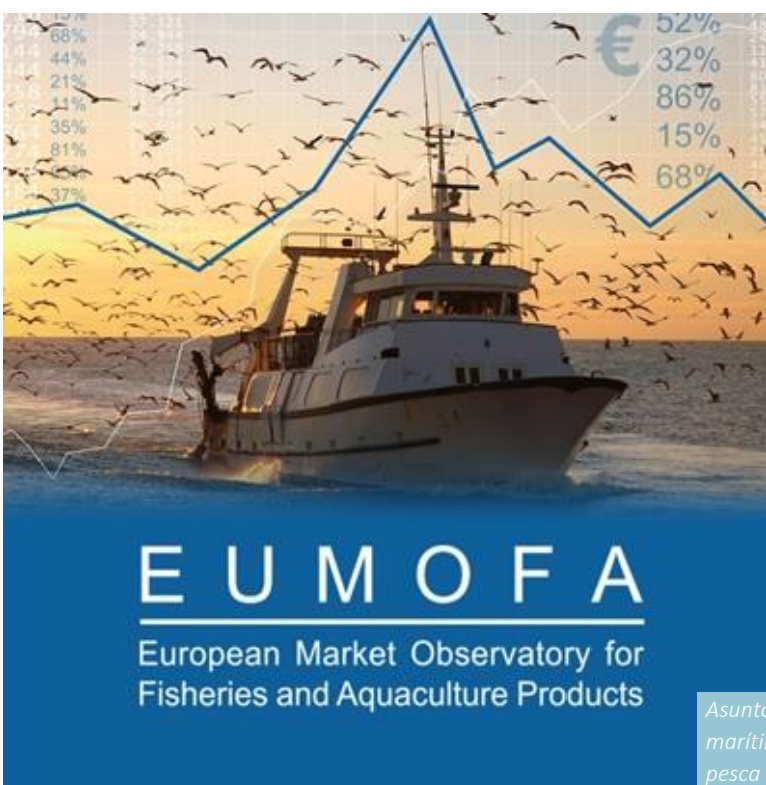




# EL MERCADO PESQUERO DE LA UE

EDICIÓN 2018



HECHOS DESTACADOS  
LA UE EN EL MUNDO  
SUMINISTRO DEL MERCADO DE LA UE  
CONSUMO  
IMPORTACIONES - EXPORTACIONES  
DESEMBARQUES EN LA UE  
ACUICULTURA

## Alcance

---

El objetivo de «El mercado pesquero de la UE» es proporcionar una descripción económica del sector europeo de la pesca y la acuicultura en su conjunto. Contesta a preguntas como: ¿qué se produce/exporta/importa?, ¿cuándo y dónde?, ¿qué se consume?, ¿quién lo consume? y ¿cuáles son las principales tendencias?

Un análisis comparativo permite evaluar el rendimiento de los productos de la pesca y de la acuicultura en el mercado comunitario en comparación con otros productos alimentarios. El informe ha sido realizado analizando valores (y precios) nominales.

Esta publicación es uno de los servicios prestados por el Observatorio Europeo del Mercado de los Productos de la Pesca y de la Acuicultura (EUMOFA).

La presente edición se basa en los datos disponibles hasta junio de 2018. Los análisis incluidos en este informe no tienen en cuenta posibles actualizaciones producidas en las fuentes utilizadas después de esta fecha.

Encontrará datos detallados y adicionales en la base de datos del EUMOFA: por especies, lugar de venta, Estado Miembro, país socio. Los datos se actualizan diariamente.

EUMOFA, desarrollado por la Comisión Europea, representa una de las herramientas de la Política Pesquera Común. [Reglamento (UE) N.º 1379/2013 sobre la organización común de mercados en el sector de los productos de la pesca y de la acuicultura, Artículo 42].

Como herramienta de inteligencia de mercado, EUMOFA proporciona los indicadores semanales, las tendencias de mercado mensuales y los datos estructurales anuales, además de la cadena de suministro.

La base de datos recopila información ofrecida y validada por los Estados Miembros y las instituciones europeas. Está disponible en las 24 lenguas de la UE.

La página web de EUMOFA está a disposición del público desde abril de 2013 en: [www.eumofa.eu](http://www.eumofa.eu)

---

# Índice

---

<b>Notas metodológicas</b>	<b>p. 1</b>
<b>0. Hechos destacados</b>	<b>p. 11</b>
<b>1. La UE en el mundo</b>	<b>p. 16</b>
1.1 Producción	p. 16
1.2 Importaciones - Exportaciones	p. 19
1.3 Gasto	p. 20
1.4 Consumo	p. 20
<b>2. Suministro del mercado de la UE</b>	<b>p. 23</b>
2.1 Balance de suministro y consumo aparente	p. 23
2.2 Autoabastecimiento de la UE	p. 25
<b>3. Consumo</b>	<b>p. 32</b>
3.1 Gastos y volumen de consumo de pescado	p. 32
3.2 Precios al consumidor – pescado <i>vs</i> carne y otros productos alimentarios	p. 35
3.3 Consumo aparente	p. 36
3.4 Consumo en los hogares de productos pesqueros frescos	p. 41
3.5 Canales de venta	p. 48
3.6 Producción y consumo de pescado y productos pesqueros ecológicos	p. 50
3.7 Indicaciones geográficas y especialidades tradicionales	p. 52
<b>4. Importaciones - Exportaciones</b>	<b>p. 54</b>
4.1 Balanza comercial extracomunitaria	p. 57
4.2 Comparativa entre las importaciones de pescado y carne	p. 58
4.3 Importaciones extracomunitarias	p. 59
4.4 Exportaciones extracomunitarias	p. 72
4.5 Comercio intracomunitario	p. 82
<b>5. Desembarques en la UE</b>	<b>p. 89</b>
<b>6. Acuicultura</b>	<b>p. 109</b>
6.1 Tendencias del mercado más relevantes en 2017 y 2018	p. 122

---

# Notas metodológicas

El presente informe se basa principalmente en datos consolidados y exhaustivos de volumen y valor recogidos a través de diferentes fuentes y publicados en EUMOFA a todos los niveles de la cadena de suministro. Dentro de EUMOFA, los datos sobre productos de la pesca y de la acuicultura se armonizan en 108 «principales especies comerciales», cada una de las cuales pertenece a uno de los 12 «grupos de productos», para poder realizar comparaciones a lo largo de los diferentes eslabones de la cadena de suministro.

En los siguientes enlaces, el usuario puede visualizar y descargar:

- La lista de las principales especies comerciales y grupos de productos de EUMOFA  
<http://www.eumofa.eu/documents/20178/24415/Metadata+2+-+DM+-+Annex%2B1+%2BList%2Bof%2BMCS%2Band%2BCG.pdf/od849918-162a-4d1a-818c-9edcbb4edfd2>
- La tabla utilizada para armonizar los datos de especies de peces a nivel de código ERS<sup>1</sup> (datos de capturas, desembarques, producción acuícola) según los criterios de EUMOFA  
<http://www.eumofa.eu/documents/20178/24415/Metadata+2+-+DM+-+Annex+3+Corr+of+MCS+CG+ERS.PDF/1615e124-b21b-4bff-880d-a1057f88563d>
- La tabla utilizada para armonizar los datos a nivel de código NC-8<sup>2</sup> (datos sobre el comercio comunitario) según los criterios de EUMOFA  
<http://www.eumofa.eu/documents/20178/24415/Metadata+2+-+DM+-+Annex+4+Corr+CN8-CG-MCS+%282002+-+2014%29.pdf/ae431f8e-9246-4c3a-a143-2b740a860291>

**PRINCIPALES FUENTES DE DATOS** EUMOFA, EUROSTAT, administraciones nacionales de la UE, FAO, OCDE, Federación Europea de Productores de Acuicultura (FEAP), Europanel, Euromonitor. Los siguientes apartados de estas notas metodológicas aportan información detallada sobre las fuentes utilizadas.

**BALANCE DE SUMINISTRO** El presente balance de suministro es un indicador que permite realizar un seguimiento de la evolución de la oferta interna y del consumo aparente de los productos de la pesca y de la acuicultura en la UE. Así, el balance de suministro y el consumo aparente deben utilizarse en términos relativos (por ejemplo, para el análisis de las tendencias) en lugar de en términos absolutos.

El balance de suministro se basa en la siguiente ecuación, que se calcula en equivalente en peso vivo:

$$\begin{aligned} & \text{(capturas para uso alimentario + acuicultura + importaciones) –} \\ & \text{exportaciones} \\ & = \\ & \text{consumo aparente} \end{aligned}$$

Los datos incluidos en el balance de suministro disponible en el capítulo 2 «Suministro del mercado de la UE» del presente informe se desglosan por grupo de productos. Cualquier posible discrepancia en los totales se debe al redondeo.

A continuación se enumeran los datos incluidos en el balance de suministro y las fuentes utilizadas:

<sup>1</sup> El acrónimo «ERS» hace referencia al «Electronic Reporting System» (Sistema Electrónico de Notificación) establecido por el Reglamento (UE) del Consejo N° 1966/2006.

<sup>2</sup> El acrónimo «NC» hace referencia a la Nomenclatura Combinada, es decir, la clasificación de mercancías utilizada en la UE para la publicación de estadísticas sobre comercio exterior. Esta clasificación se basa en el Sistema Armonizado de Designación y Codificación de Mercancías (SA) gestionado por la Organización Mundial de Aduanas (OMA). El SA utiliza un código numérico de seis dígitos para la codificación de los productos y la Nomenclatura Combinada crea subpartidas de ocho dígitos según las necesidades de la UE.

- **Capturas:** productos pesqueros capturados por embarcaciones de pesca de Estados miembros de la UE y destinados al consumo humano. Las cantidades de las capturas no destinadas al consumo humano se calcularon utilizando indicadores basados en el uso al que estaban destinados los desembarques (como se presentan en EUROSTAT). Los datos de las capturas están disponibles en equivalente en peso vivo.

Fuente: [EUROSTAT](#) (fish\_ca).

- **Acuicultura:** pescado y productos pesqueros cultivados en los Estados miembros de la UE. Los datos sobre acuicultura están disponibles en equivalente en peso vivo.

Fuentes: [EUROSTAT](#) (fish\_aq2a), integrado con datos de la FAO, FEAP y administraciones nacionales (véase el apartado sobre acuicultura de estas notas metodológicas para obtener información sobre las fuentes por año y país).

- **Importación:** productos de la pesca y de la acuicultura importados por la Unión Europea desde países extracomunitarios. No se incluyen los productos para uso no alimentario.

Los datos de importación se proporcionan en peso neto. El peso neto se convierte en equivalente en peso vivo con el fin de obtener un balance de suministro armonizado (véase el apartado específico que aparece a continuación sobre la conversión a equivalente en peso vivo).

A través de la evaluación del origen de las importaciones según los métodos de producción es posible calcular el porcentaje de importaciones procedentes de la acuicultura y de la captura (véase el apartado específico a continuación para consultar el método aplicado).

Fuente: [EUROSTAT – COMEXT](#).

- **Exportación:** productos de la pesca y de la acuicultura exportados por la Unión Europea a países extracomunitarios. No se incluyen los productos para uso no alimentario.

Los datos de exportación se proporcionan en peso neto. El peso neto se convierte en equivalente en peso vivo con el fin de obtener un balance de suministro armonizado (véase el apartado específico que aparece a continuación sobre la conversión a equivalente en peso vivo).

A través de la evaluación del origen de las exportaciones según los métodos de producción es posible calcular el porcentaje de exportaciones procedentes de la acuicultura y de la captura (véase el apartado específico a continuación para consultar el método aplicado).

Fuente: [EUROSTAT – COMEXT](#).

- **Consumo aparente (y consumo per cápita):** cantidad total de productos de la pesca y de la acuicultura consumidos en la Unión Europea. El consumo per cápita indica la cantidad de pescado (salvaje + cultivado) consumido por cada individuo en la UE.

## **EVALUACIÓN DEL ORIGEN DE LAS IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES SEGÚN EL MÉTODO DE PRODUCCIÓN**

El objetivo de la evaluación del origen según los métodos de producción consiste en cuantificar el papel de la acuicultura en el análisis del balance de suministro. Los métodos de producción de los países de origen y los destinos de las exportaciones se evalúan para cada Estado miembro de la UE, basándose en las importaciones totales y los volúmenes de exportación (fuente: EUROSTAT - COMEXT), haciendo una media de los volúmenes de producción de los tres últimos años en términos de capturas y acuicultura (fuente: FAO). Una evaluación ulterior proporciona una estimación del porcentaje medio del peso de la acuicultura dentro de la producción total (acuicultura + captura) y se expresa como un coeficiente.

A través de este indicador, se determina el origen de las importaciones y los destinos de las exportaciones según los métodos de producción, es decir, si las importaciones/exportaciones de un Estado miembro en concreto derivan de la actividad acuícola o pesquera.

**CONVERSIÓN DE PESO NETO A EQUIVALENTE EN PESO VIVO**

Dado que el EUROSTAT proporciona los datos de producción en peso vivo, los volúmenes netos de importación/exportación se convierten utilizando factores de conversión (FC) con el fin de crear un balance de suministro armonizado. Tomando como ejemplo el FC para el bacalao o, más concretamente, para el artículo con código NC8 0304 44 10: este artículo corresponde a la siguiente descripción: «*Filetes frescos o refrigerados de bacalao 'Gadus morhua, Gadus ogac, Gadus macrocephalus' y de pescados de la especie 'Boreogadus saida'*», el FC se fija en 2,85 y representa una media de los encontrados para los filetes sin piel ni espinas de esta especie en las publicaciones del Eurostat/FAO. En el siguiente enlace, se encuentra la lista completa de FC utilizada por EUMOFA, véanse los Metadatos publicados en la página web de EUMOFA: [http://www.eumofa.eu/documents/20178/24415/Metadata+2+-+DM+-+Annex+8+CF+per+CN8\\_%252707-%252714.pdf/7e98ac0c-a8cc-4223-9114-af64ab670532](http://www.eumofa.eu/documents/20178/24415/Metadata+2+-+DM+-+Annex+8+CF+per+CN8_%252707-%252714.pdf/7e98ac0c-a8cc-4223-9114-af64ab670532).

**GASTO EN PRODUCTOS DE LA PESCA Y DE LA ACUICULTURA**

Los datos sobre el gasto que figuran en este «El mercado pesquero de la UE» han sido facilitados por EUROSTAT (para los países de la UE, véanse los Gráficos 13, 14 y 16). Estos datos se recogen de acuerdo con una metodología común elaborada dentro del «Programa EUROSTAT - OCDE PPC» (<http://www.oecd.org/std/prices-ppp/eurostat-oecdmethodologicalmanualonpurchasingpowerparitiesppps.htm>).

En el informe del «El mercado pesquero de la UE» se presenta el «gasto nominal a precios nacionales en euros (millones)» y el «gasto nacional per cápita a precios nacionales en euros». El «gasto» se considera un componente del PIB y hace referencia a los gastos de consumo finales en bienes y servicios consumidos por hogares individuales. El gasto se facilita en Paridades de Poder de Compra (PPC), que son deflatores espaciales y conversores de divisas que eliminan los efectos de las diferencias de precios entre los Estados miembros/países, permitiendo comparar los volúmenes de los componentes del PIB y comparar los niveles de precios. En el caso de los países extracomunitarios, se utilizan los Índices de Nivel de Precios (INP) para armonizar las diferentes divisas en una sola (el euro en este caso). Los INP se obtienen en forma de ratios entre las PPC y los tipos de cambio nominales actuales, por lo que los valores de los PPC y INP coinciden en los países de la zona euro.

«Productos de la pesca y de la acuicultura» hace referencia a un conjunto de productos correspondientes a la clasificación COICOP 01.1.3, que incluye pescado fresco, refrigerado, congelado, en conserva o procesado ([http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/nomenclatures/index.cfm?TargetUrl=LST\\_NOM\\_DTL&StrNom=HICP\\_2000&StrLanguageCode=EN&IntPcKey=&StrLayoutCode=EN](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/nomenclatures/index.cfm?TargetUrl=LST_NOM_DTL&StrNom=HICP_2000&StrLanguageCode=EN&IntPcKey=&StrLayoutCode=EN)).

**CONSUMO DE PRODUCTOS PESQUEROS FRESCOS, REFRIGERADOS Y CONGELADOS FUERA DE LOS HOGARES**

Los datos referentes al consumo de productos pesqueros fuera de los hogares son facilitados por EUROMONITOR para 5 Estados miembros de la UE: Francia, Alemania, Italia, España y el Reino Unido. Los datos se facilitan para la categoría «productos pesqueros», así como para las subcategorías pescado, crustáceos y moluscos y cefalópodos.

Más información a continuación:

**Pescado y productos pesqueros:** Agrupa peces, crustáceos y moluscos (incluidos los cefalópodos). Esta categoría incluye pescado y productos pesqueros sin procesar envasados o sin envasar (frescos, refrigerados y congelados). El pescado y los productos pesqueros refrigerados y congelados pueden estar limpios, eviscerados, pelados/recortados/fileteados/cortados a diferentes niveles, pero no pueden estar cocinados ni llevar salsas, hierbas o condimentos añadidos.

- **Crustáceos:** Incluye todos los crustáceos frescos, refrigerados y congelados pero sin cocinar (animales que viven en el agua con cuerpo firme y cuentan con caparazón externo duro), como la langosta, el camarón o langostino y el cangrejo, tanto comercializan envasados o sin envasar.
- **Peces:** Incluye todos los pescados de mar y agua dulce frescos, refrigerados y congelados pero sin cocinar (de captura o de acuicultura), tanto si se comercializan envasados como sin envasar, en porciones o enteros.
- **Moluscos (cefalópodos incluidos):** Incluye todos los moluscos frescos, refrigerados y congelados sin cocinar (marisco como las ostras o las almejas) y cefalópodos (como el pulpo, el calamar y la pota, la jibia y el globito), tanto si se comercializan envasados o sin envasar.

**CONSUMO EN LOS  
HOGARES DE  
PRODUCTOS DE  
PESCADO FRESCO**

Los datos se recogen a partir del EUROPANEL y hacen referencia a las compras de los hogares de 12 Estados miembros de la UE de especies frescas seleccionadas. A continuación, se agrupan en «principales especies comerciales» según los criterios de EUMOFA.

Las compras de los hogares son registradas a diario por una muestra de hogares, que proporcionan al EUROPANEL una gran cantidad de información, entre la que se incluyen las especies de pescado, la cantidad y el valor.

La muestra de los hogares («panel») ha sido creada de manera que sea representativa de la población y para proporcionar una estimación adecuada de sus características.

A continuación se indican las especificaciones de los paneles de los que se derivan los datos.

<b>Estado miembro</b>	<b>Tamaño de la muestra (hogares)</b>	<b>Notas sobre la cobertura geográfica de la población</b>
Dinamarca	3.000	
Francia	20.000	
Alemania	30.000	
Hungría	2.000	
Irlanda	5.000	
Italia	10.000	
Países Bajos	10.000	
Polonia	8.000	
Portugal	4.000	Total Portugal, excluyendo Madeira e Islas Azores
España	12.000	Total España excluyendo las Islas Canarias
Suecia	3.000	
Reino Unido	30.000	Todo Reino Unido (se excluye Irlanda del Norte)

En cada uno de los países analizados (excepto Hungría), los datos del consumo en los hogares abarcan una selección de las especies de pescado más consumidas + un apartado adicional de «otros productos no especificados», que agrupa todas las demás especies frescas registradas por los paneles de hogares, pero que no se encuentran incluidas en ningún grupo. A continuación se indican las listas completas de las «principales especies comerciales» incluidas en cada país.

<b>Dinamarca</b>	<b>Francia</b>	<b>Alemania</b>	<b>Hungría</b>
Salmón	Bacalao	Salmón	Solo total
Otras platijas	Salmón	Bacalao	
Trucha	Carbonero	Trucha/Char	
Caballa	Trucha	Camarones y langostinos diversos	
Bacalao	Plegonero	Abadejo	
Mejillón Mytilus spp	Caballa	Mejillón Mytilus spp	
Los demás halibuts	Merluza	Otros pescados de agua dulce	
Lenguadina	Dorada	Arenque	
otros productos no especificados	Rape	Carpa	
	Sardina	Solla	
	otros productos no especificados	otros productos no especificados	

<b>Irlanda</b>	<b>Italia</b>	<b>Países Bajos</b>	<b>Polonia</b>
Salmón	Mejillón Mytilus spp	Salmón	Caballa
Bacalao	Dorada	Camarón Crangon spp.	Salmón
Caballa	Anchoas	Mejillón	Carpa
Merluza	Pulpo	Arenque	Trucha
Carbonero	Calamar y pota	Caballa	Otros
Camarones y langostinos diversos	Dorada	Bacalao	
Eglefino	Bacalao	Panga	
otros productos no especificados	Almejas	Trucha	
	Jibia y globito	Solla	
	Salmón	Otros camarones y langostinos de agua fría	
	otros productos no especificados	otros productos no especificados	



Portugal	Suecia	España	Reino Unido
Caballa	Salmón	Merluza	Salmón
Salmón	Bacalao	Sardina	Bacalao
Merluza	Arenque	Salmón	Eglefino
Dorada	Platija europea	Lenguado	Trucha
Pulpo	Otros salmónidos	Bacalao	Solla
Sardinias	Lucioperca	Atunes diversos	Lubina
Lubina	Los demás halibuts	Dorada	Atún
Camarón y langostino	Eglefino	Caballa	Lenguado
Pez sable	otros productos no especificados	Rape	Caballa
Almejas		Lubina	Abadejo
otros productos no especificados		otros productos no especificados	otros productos no especificados

#### IMPORTACIONES – EXPORTACIONES

Los flujos comerciales de los productos de la pesca y de la acuicultura se analizan para los artículos incluidos en la lista de códigos NC-8 disponible en el siguiente enlace <http://www.eumofa.eu/documents/20178/24415/Metadata+2+-+DM+-+Annex+4+Corr+CN8-CG-MCS+%282002+-+2014%29.pdf/ae431f8e-9246-4c3a-a143-2b740a860291>.

La fuente utilizada para la recogida de datos comerciales es EUROSTAT - COMEXT. Se puede encontrar más información sobre la metodología y los principios utilizados en el registro de EUROSTAT por «país de origen» y «país de destino» en el «Informe de calidad sobre las estadísticas comerciales internacionales» de EUROSTAT, en <http://ec.europa.eu/eurostat/documents/3888793/6866187/KS-TC-15-002-EN-N.pdf/4232bea9-1fb6-4c3e-ab84-746989ce73ff>.

Cabe indicar que los datos comprenden casos en los que los volúmenes o valores no se indican por cuestiones de confidencialidad. El principio de la confidencialidad estadística de Eurostat se explica en el enlace: <https://ec.europa.eu/eurostat/web/research-methodology/statistical-confidentiality>. Asimismo, los datos incluyen 305 ejemplos «sospechosos» de precios > 100 EUR/kg para especies de bajo valor. No obstante, los volúmenes afectados por esos ejemplos oscilan entre los 100 kg y las 15 toneladas, por lo que estas observaciones pueden considerarse insignificantes.

#### FLUJOS COMERCIALES EXTRACOMUNITARIOS

Engloban todas las operaciones entre la Unión Europea (UE) y los Estados miembros y países de fuera de la UE (países no miembros).

#### FLUJOS COMERCIALES INTRACOMUNITARIOS

Engloban todas las operaciones declaradas por los Estados miembros de la Unión Europea (UE) realizadas entre ellos. En el análisis del comercio intracomunitario solamente se tienen en cuenta las exportaciones. El comercio intracomunitario, tal y como lo registra el EUROSTAT, abarca tanto las entradas (importaciones) como las salidas (exportaciones). Dada la diferencia en el principio de evaluación (CIF para importaciones y FOB para exportaciones)<sup>3</sup>, las entradas deberían ser ligeramente

<sup>3</sup> Los incoterms «Cost, Insurance and Freight – CIF» (coste, seguro y flete) y «Free on Board – FOB» (libre a bordo, puerto de carga convenido) son acuerdos de transporte internacional utilizados para el transporte de mercancías. La regla CIF establece la obligación sobre el vendedor de contratar un seguro para el envío. Si se utiliza la regla FOB, una vez que las mercancías han sido cargadas a bordo, el riesgo se transfiere al comprador, que se hará cargo de cualquier coste desde ese momento en adelante.

superiores a las salidas. Esta es una de las principales razones que explican las diferencias entre los datos de importación y exportación. En general, las comparaciones bilaterales de los flujos intracomunitarios entre los Estados miembros muestran grandes y continuas discrepancias. Así, las comparativas referentes a las estadísticas comerciales intracomunitarias y sus resultados deben tratarse con cautela, teniendo siempre en cuenta la existencia de estas discrepancias.

**ESPECIFICACIONES  
SOBRE  
LOS DATOS DE LOS  
DESEMBARQUES**

Los datos de Eurostat referentes a los desembarques (fish\_ld) incluyen la descarga inicial de cualquier producto pesquero que se encuentre a bordo de un buque de pesca en un Estado miembro de la UE. Los desembarques son realizados por embarcaciones de los Estados miembros de la UE, de Islandia y de Noruega. Los datos incluyen desembarques de especies no destinadas al consumo humano y algas. Cabe mencionar los siguientes puntos en lo que se refiere a los datos utilizados para el capítulo «Desembarques en la UE»:

- Grecia  
Los datos de 2016 no incluyen cifras confidenciales relacionadas con los desembarques de algunas de las siguientes principales especies comerciales: jibia y globito, pez de San Pedro, pulpo, calamar y pota, lenguado (diferente al lenguado común), dorada (distinta a la *Sparus aurata*), platija (distinta a la platija europea), otros escualos y otros pescados de mar.
- Malta  
Los datos para el periodo 2012-2016 no incluyen cifras confidenciales relacionadas con los desembarques realizados por embarcaciones de pabellón chipriota.
- Irlanda  
Los siguientes datos han sido recogidos por la SFPA:
  - datos de 2013 y 2014 referentes a la merluza
  - datos de 2014 referentes a la caballa
  - datos de 2016 referentes al arenque
- Los datos incluyen estimaciones para los desembarques expresadas en valor y producidas por EUROSTAT en aquellos casos en los que los Estados miembros no registraron precios. Los países y años a los que se hace referencia se indican a continuación:
  - Bélgica – 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014 y 2015
  - Bulgaria – 2012
  - Dinamarca – 2009, 2010, 2011, 2012, 2013 y 2014
  - Alemania – 2009 y 2014
  - Irlanda – 2009 y 2010
  - Países Bajos – 2011
  - Polonia – 2011 y 2012
  - Portugal – 2009, 2010, 2011, 2012 y 2015
  - Suecia – 2009, 2010 y 2011
  - Reino Unido – 2009, 2010, 2011 y 2012

**DATOS SOBRE  
ACUICULTURA.  
CÁLCULOS Y  
EXTRAPOLACIONES DE  
PUBLICACIONES DE  
EUROSTAT, FAO,  
FEAP Y ESTADOS  
MIEMBROS.**

Con el fin de llevar a cabo un análisis adecuado de la producción acuícola de la UE, se han integrado datos de EUROSTAT (fish\_aq2a) con datos procedentes de la FAO, fuentes nacionales y asociaciones del sector. A continuación se enumeran tanto los casos en los que se integraron datos de EUROSTAT con cifras de otras fuentes como aquellos casos en los que los datos ofrecidos constituyen estimaciones o cifras provisionales:

- Austria  
Los datos confidenciales de 2012, 2014 y 2015 se integraron con cifras de la FAO.
- Bélgica  
Los datos confidenciales de 2010-2016 se integraron con cifras de la FAO.
- Bulgaria  
Los valores de 2016 para las algas y las anguilas proceden de la FAO.
- Dinamarca  
Los valores confidenciales de 2010 y 2013 se calcularon multiplicando los volúmenes de cada una de las principales especies comerciales por su precio medio (media calculada utilizando el precio correspondiente al año -1 y al año +1) facilitado por la Agencia Danesa AgriFish.  
Los datos confidenciales de 2014, 2015 y 2016 se integraron con cifras de la FAO. Los referentes a la anguila y las algas para 2016 son estimaciones de la FAO.
- Estonia  
Los datos confidenciales de 2012, 2014 y 2015 se integraron con cifras de la FAO.
- Francia  
Los datos de 2010-2014 para el salmón se integraron con cifras proporcionadas por FEAP; los valores respectivos se calcularon multiplicando los volúmenes por su precio unitario de 2008, tal y como figuran en EUROSTAT.  
Los datos de 2009-2014 para el rodaballo se integraron con cifras proporcionadas por FEAP; los valores respectivos se calcularon multiplicando los volúmenes por su precio unitario de 2008, tal y como figuran en EUROSTAT.  
Los datos de 2016 son estimaciones de la FAO.
- Alemania  
Los datos de 2008-2012 y 2014-2015 sobre la carpa fueron proporcionados por la FAO.  
Los datos confidenciales de 2011 se integraron con las cifras proporcionadas por la fuente nacional (DESTATIS). Hacen referencia a la trucha, el lucio, la lucioperca, la anguila, otros pescados de agua dulce y los moluscos. Específicamente en lo que concierne a las cifras de los moluscos, dado que DESTATIS no proporciona datos a nivel de especies, la cantidad agregada se asignó en su totalidad a la especie «mejillón». De hecho, el mejillón es el principal molusco cultivado en Alemania (la producción de ostra es limitada). En vista de que DESTATIS no cuenta con valores para el año 2011, estos se han calculado multiplicando los volúmenes por su precio registrado en el año-1 (es decir, 2010).  
Los datos de 2012 y 2014 fueron suministrados por la FAO, ya que los datos de EUROSTAT de prácticamente todas las especies eran confidenciales. Los datos de la ostra son estimaciones de la FAO.

Para 2013: los datos del salmón procedieron de EUROSTAT; para otras especies, se integraron datos confidenciales con cifras de la FAO. Los datos de la ostra son estimaciones de la FAO.

Los datos confidenciales de 2015 y 2016 se integraron con cifras de la FAO. Los datos de la ostra para 2015 son estimaciones de la FAO.

➤ Grecia

Los datos confidenciales de 2013 se integraron con cifras de la FAO.

Para 2015, los datos son cifras nacionales provisionales de EUROSTAT; los casos de datos confidenciales se integraron con los cálculos de la FAO.

Los datos de 2016 del grupo de «otros pescados de agua dulce» proceden de la FAO.

➤ Hungría

Los datos de 2016 proceden de la FAO.

➤ Irlanda

Para 2014, los valores son las estimaciones nacionales de EUROSTAT, salvo en el caso de la vieira y el grupo de «Otros moluscos e invertebrados acuáticos», cuyos valores confidenciales se integraron con cifras de la FAO.

Para 2015, los valores confidenciales del grupo «Otros moluscos e invertebrados acuáticos» se integraron con cifras de la FAO.

Los datos de 2016 del grupo «Otros moluscos e invertebrados acuáticos» procedieron de la FAO.

➤ Italia

Los datos de 2015 son estimaciones nacionales y previsiones disponibles en EUROSTAT.

Los datos de 2016 son estimaciones de la FAO.

➤ Letonia

Los datos confidenciales de 2014 y 2015 se integraron con cifras de la FAO.

➤ Países Bajos

Los datos de 2015 sobre el mejillón, la anguila, los siluriformes de agua dulce y el grupo de «otros pescados de mar» proceden de estimaciones nacionales de EUROSTAT.

Los datos de 2016 para la lucioperca son estimaciones de la FAO.

➤ Polonia

Los datos de 2010 proceden de la FAO. Los datos sobre el lucio, los siluriformes de agua dulce y otros pescados de agua dulce son estimaciones de la FAO.

Los datos de 2011 para el cangrejo de río, el lucio, la trucha, el salmón y otros pescados de agua dulce son cifras provisionales nacionales de EUROSTAT.

Los datos de 2016 para la tilapia son estimaciones de la FAO.

➤ Portugal

Los datos de 2013 y 2014 para la almeja son estimaciones nacionales disponibles en EUROSTAT.

Para 2015, los datos sobre la trucha y la almeja son estimaciones de EUROSTAT, mientras que los datos de todas las demás especies son cifras nacionales provisionales de EUROSTAT.

➤ Rumanía

Los datos de 2015 son estimaciones nacionales de EUROSTAT

Los datos de 2016 proceden de la FAO.

➤ Eslovenia

Los datos confidenciales de 2013, 2014, 2015 y 2016 se integraron con cifras de la FAO.

Los datos confidenciales de 2016 sobre la almeja y la lubina son estimaciones de la FAO.

➤ Reino Unido

Los valores de 2008 del halibut atlántico, la lubina, la almeja, el camarón y langostino de aguas templadas, el rodaballo, la vieira y el grupo de «Otros moluscos e invertebrados acuáticos» se integraron utilizando la información de la FAO; los valores de la volandeira se calcularon multiplicando los volúmenes por su precio unitario de 2009, disponible en EUROSTAT.

Los valores de 2014 y 2015 son estimaciones nacionales de EUROSTAT.

---

## Hechos destacados

0

### Ligero aumento del consumo de productos pesqueros en la UE y reducción del autoabastecimiento

En 2016, el suministro comunitario de productos pesqueros (producción interna + importaciones) aumentó un 3%, ascendiendo en 450.000 toneladas con respecto a 2015 y situándose en 14,22 millones de toneladas. Las importaciones demostraron ser el principal motor del incremento de la demanda, que alcanzó su máximo valor de la década. En consecuencia, y a pesar del aumento de la producción interna, la UE registró un índice de autoabastecimiento<sup>4</sup> del 41,7%, la menor observada desde 2011. De hecho, las cinco principales especies consumidas en la UE (atún, bacalao, salmón, abadejo de Alaska y calamar y langostino), que representaron el 43% del mercado en 2016, fueron importadas en su mayoría desde países extracomunitarios.

El consumo per cápita alcanzó los 24,33 kg, lo cual supuso un aumento de 763 gramos, o del 3%, con respecto a 2015. Se registró una tendencia ascendente de prácticamente todas las principales especies comerciales consumidas en la UE. Entre ellas, el consumo per cápita de arenque fue el que más aumentó. En comparación con 2015, el consumo pasó de un 0,93 a un 1,23 kg per cápita, aumentando un 32% e igualando al consumo medio per cápita del periodo 2007–2013.

El consumo aparente de pescado y productos pesqueros aumentó un 3% en Portugal de 2015 a 2016, alcanzando los 57 kg, la mayor cifra registrada en la UE. Así, se duplicó con creces el consumo per cápita medio de la UE, de 24,3 kg.

### Relevancia del abastecimiento de productos pesqueros salvajes

En líneas generales, los productos salvajes siguieron predominando en el mercado comunitario de los productos pesqueros, representando el 76% del consumo per cápita total. En 2016, el consumo de productos de la acuicultura alcanzó los 5,72 kg per cápita, ligeramente superior al de 2015. El salmón y el mejillón representaron más de la mitad del consumo de productos acuícolas.

### Mayores precios y aumento del gasto de los hogares comunitarios en la compra de pescado

A partir de 2014, los precios del pescado comenzaron a aumentar de manera considerable y, en 2017, ya habían ascendido un 10% con respecto a 2013. A lo largo del mismo periodo, los precios de la carne y de los alimentos en general siguieron una tendencia plana.

El gasto de los hogares de la UE en productos de la pesca y de la acuicultura ascendió en 2017 hasta los 56.600 millones de euros, un aumento del 2,9% con respecto a 2016 y el máximo

<sup>4</sup> Proporción entre la producción comunitaria y el consumo aparente del mercado de la UE.

## Comparación del gasto en pescado y carne

jamás alcanzado. El Reino Unido, el único Estado miembro que registró un descenso, sufrió una caída del 3% en el gasto de los hogares, mientras que Portugal volvió a registrar el mayor gasto per cápita en los hogares, con 337 euros, es decir, tres veces la media de la UE.

La cantidad destinada a la compra de pescado en 2017, de 56.600 millones de euros, fue en torno a un cuarto de la cantidad gastada en la adquisición de carne, que ascendió a 221.300 millones de euros. En los países de la UE con mayor gasto total en pescado, es decir, Italia, Francia y España, se pudieron observar diferentes comportamientos: en Italia, el gasto en carne fue tres veces superior al gasto en pescado; en España, fue dos veces mayor; en Francia, los hogares gastaron cuatro veces más en carne que en pescado. El mayor desequilibrio de 2017 se observó en Hungría, donde los consumidores gastaron 20 veces más en carne que en pescado.

## Papel central de la UE como comercializadora de pescado y productos pesqueros

La UE es la mayor comercializadora de productos de la pesca y de la acuicultura del mundo en términos de valor. En 2017, los flujos comerciales entre la UE y el resto del mundo superaron los de China, que ocupó el segundo puesto, con más de 2.300 millones de euros.

En 2017, la suma de los flujos comerciales con países extracomunitarios y los intercambios entre Estados miembros (solamente exportaciones) ascendieron a 57.000 millones de euros, un aumento de 2.600 millones de euros con respecto a 2016. Las exportaciones intracomunitarias fueron las que más contribuyeron al crecimiento total, aumentando en 1.440 millones de euros y registrando un crecimiento del 6%, pasando de 25.200 millones de euros en 2016 a 26.700 millones de euros en 2017. No obstante, el mayor flujo fue el producido por el salmón procedente de Noruega, que entró en el mercado comunitario a través de Estados miembros del norte.

A pesar de que las exportaciones a terceros países alcanzaron su mayor valor en 13 años en 2017, el déficit alcanzó un pico negativo de 20.200 millones de euros, un 3% o 558 millones de euros más que en 2016. Esto se debió al creciente papel de los productos congelados y preparados/en conserva importados por Estados miembros de la UE en valor, ya que el déficit de productos frescos está disminuyendo.

Las importaciones extracomunitarias aumentaron un 4% con respecto a 2016 y alcanzaron su mayor valor de la década con 25.300 millones de euros. Esto se debió principalmente al aumento de las importaciones de jibia y globito y calamar y pota congelados, procedentes principalmente de la India y China, y de listado preparado/en conserva de Ecuador. No obstante, de

todos los productos de la pesca y de la acuicultura importados a la UE, el salmón representó el mayor porcentaje, con un 14% en volumen y un 22% en valor. En 2017, las importaciones de salmón ascendieron a 802.443 toneladas con un valor de 5.500 millones de euros, consistentes principalmente en productos enteros frescos procedentes de Noruega.

Cinco Estados miembros representan más del 70% del volumen de las exportaciones extracomunitarias de productos de la pesca y de la acuicultura: los Países Bajos, responsables de casi un cuarto del total, España, Dinamarca, Irlanda y el Reino Unido. En valor, Francia se encuentra entre los cinco principales, sustituyendo a Irlanda, puesto que exporta productos de alto valor, como la ostra y el salmón ahumado.

Estados Unidos y China son los principales mercados de destino de las exportaciones comunitarias en cuanto a valor, pero los mayores volúmenes se destinan a Noruega y Nigeria. Esto se debe a las diferentes categorías de productos involucradas en estos flujos: mientras que Estados Unidos y China importan principalmente salmón y bacalao, Noruega es el primer importador de aceite de pescado, y Nigeria de pequeños pelágicos, más concretamente de arenque y caballa.

## Aumento del valor de los desembarques y de la producción acuícola en la UE

En 2016, la UE fue el quinto productor mundial de productos de la pesca y de la acuicultura, después de los cuatro principales productores asiáticos (China, Indonesia, la India y Vietnam).

Los principales productos desembarcados en la UE registraron un aumento de los precios, gracias al cual el valor total de los desembarques comunitarios alcanzó los 7.380 millones de euros, la mayor cifra de los últimos diez años. Las especies que registraron el aumento de valor más intenso fueron el rabil, el arenque, y el camarón *Crangon spp.*, con grandes incrementos registrados, respectivamente, en España, Dinamarca y los Países Bajos.

Los desembarques de productos pesqueros en la UE registraron una caída del 7% y se situaron en 4,30 millones de toneladas, es decir, 312.276 toneladas menos que en 2015. La caída se debió principalmente al descenso de los desembarques de lanzón y espadín en Dinamarca, y de la caballa y la bacaladilla en los Países Bajos.

La producción acuícola de la UE continuó la recuperación que había comenzado en 2014, alcanzando 1,29 millones de toneladas con un valor de 4.250 millones de euros. De hecho, 2016 fue un año de récord para la producción de lubina, especialmente en Grecia y España. No obstante, el descenso de la producción de mejillón generó una caída de la acuicultura española, puesto que esta especie representa 3/4 de la producción acuícola total del país. Las producciones acuícolas



## Reciente dinámica de algunas de las principales especies

de Francia e Italia registraron una tendencia ascendente en volumen, pero los volúmenes producidos se situaron muy por debajo de los de hace diez años, cuando se cultivó más ostra y más almeja y otros venéridos, respectivamente, en ambos países.

El valor del salmón de acuicultura siguió aumentando, gracias a las producciones del Reino Unido e Irlanda.

Los precios de los productos de la pesca y de la acuicultura importados por Estados miembros desde países extracomunitarios fueron, de media, un 5% mayores en 2017 que en 2016. Se registró un descenso en los primeros cuatro meses de 2018, pero los precios volvieron a aumentar en verano. Aun así, el precio medio de julio de 2018 fue un 8% inferior al de diciembre de 2017 y un 5% inferior al de julio de 2017.

Tras alcanzar su máximo jamás registrado en 2016, los precios de importación del salmón (fresco y entero) observaron un ligero aumento del 1% en 2017, situándose en una media de 6,53 EUR/kg. Los precios de venta al público de los filetes de salmón aumentaron un 10% en Francia, un 18% en Polonia y un 6% en el Reino Unido.<sup>5</sup> Esto supuso mayores márgenes a lo largo de la cadena de suministro en 2017 en comparación con 2016. La brecha del precio se hizo aún mayor en los primeros siete meses de 2018, cuando los precios de importación de la UE del salmón fresco y entero cayeron un 9% en comparación con el mismo periodo de 2017, mientras que los precios de los filetes frescos a nivel minorista descendieron un 6% en Francia y un 2% en Polonia, y aumentaron un 3% en el Reino Unido.

Las importaciones comunitarias de atún aumentaron un 8% en volumen, principalmente por el incremento registrado en las procedentes de Ecuador, un país que, por sí solo, proporciona cerca del 20% de las importaciones comunitarias de atún. Ecuador y la UE firmaron un Acuerdo de libre comercio en enero de 2017. Estimuladas por la eliminación de los aranceles sobre los productos industriales y pesqueros, las importaciones comunitarias de atún desde Ecuador aumentaron un 22% en volumen de 2016 a 2017. En valor, ascendieron un 45%, principalmente por el incremento de los precios del listado y del rabil. El aumento de los precios de importación del listado continuó en los primeros siete meses de 2018.

Las importaciones de lubina y dorada, consistentes principalmente en productos de acuicultura, ascendieron un 12% en volumen y un 9% en valor de 2016 a 2017. Las 51.208 toneladas importadas a la UE en 2017, el 98% de las cuales procedió de Turquía, representaron un máximo histórico en volumen. En lo que se refiere al precio de importación de estas

<sup>5</sup> Fuente: EUMOFA.

especies, de 2015 a 2017 cayeron un 7% y un 14% respectivamente; tendencia descendente que continuó durante los primeros 7 meses de 2018.

## Tendencias macroeconómicas

En los últimos ocho años, la inflación de los precios<sup>6</sup> del pescado ha sido mayor que la de los alimentos en general. De 2016 a 2017, alcanzó un 3,6%, mientras que la de los precios de los alimentos en general aumentó un 2,2%. La inflación registrada para el pescado fue mayor en los países nórdicos de la UE.

En los primeros 8 meses de 2018, los precios al consumidor del pescado en la UE se mantuvieron estables, pero fueron prácticamente un 2% inferiores a los del mismo periodo del año pasado.

En comparación con 2016, en 2017 el euro registró diferentes comportamientos con respecto a cuatro divisas importantes para los proveedores de productos pesqueros para la UE: se apreció un 2% con respecto al dólar estadounidense; se mantuvo relativamente estable, con un ligero aumento del 0,4%, con respecto a la corona noruega; y se depreció con respecto a la corona islandesa (ISK) y la libra inglesa (GBP), cayendo un 10% en comparación con la ISK y un 7% frente a la GBP. Aunque la libra se había debilitado un 7% en comparación con el euro en 2017, se mantuvo estable durante los 9 primeros meses de 2018<sup>7</sup>.

En 2017, los precios del combustible para uso marítimo<sup>8</sup> aumentaron un 6% en la UE en comparación con 2016, siguiendo una tendencia ascendente en 2018<sup>9</sup>. En septiembre de 2018, fueron un 23% más altos que en diciembre de 2017 y un 34% mayores que el año anterior, en septiembre de 2017.

<sup>6</sup> Fuente: EUROSTAT.

<sup>7</sup> Fuentes: Banco Central Europeo (BCE), Banco de Noruega.

<sup>8</sup> Fuente: EUMOFA basado en MABUX.

<sup>9</sup> Datos hasta septiembre de 2018.

## La UE en el mundo 1

## 1.1 Producción

En 2016, la producción mundial de productos de la pesca y de la acuicultura descendió un 5% en comparación con 2015, cayendo de 212 millones de toneladas a 200 millones<sup>10</sup>.

La UE fue responsable del 3,1% del total, ocupando el quinto puesto después de los cuatro principales productores asiáticos: China, Indonesia, la India y Vietnam. Más concretamente, las capturas realizadas por la flota comunitaria representaron el 5,6% de la producción salvaje, mientras que la producción acuícola comunitaria representó el 1,2% del total global.

Tabla 1

**Producción mundial de la pesca y de la acuicultura en 2016 (1.000 toneladas)**

Fuente: EUROSTAT (para pesca y acuicultura en la UE-28) y estimaciones de la FAO (para países extracomunitarios)

País	Pesca <sup>11</sup>	Acuicultura	Producción total	% sobre el total
China	17.807	63.722	81.529	41%
Indonesia	6.584	16.616	23.200	12%
India	5.082	5.703	10.785	5%
Vietnam	2.786	3.635	6.421	3%
<b>UE - 28</b>	<b>5.014</b>	<b>1.290</b>	<b>6.304</b>	<b>3%</b>
EE. UU.	4.931	444	5.375	3%
Federación Rusa	4.773	174	4.947	2%
Japón	3.275	1.068	4.343	2%
Filipinas	2.028	2.201	4.229	2%
Perú	3.812	100	3.912	2%
Bangladesh	1.675	2.204	3.879	2%
Noruega	2.203	1.326	3.529	2%
República de Corea	1.396	1.859	3.255	2%
Myanmar	2.072	1.018	3.090	2%
Chile	1.829	1.050	2.879	1%
Tailandia	1.531	963	2.494	1%
Otros	23.347	6.834	30.181	15%
<b>Total</b>	<b>90.145</b>	<b>110.207</b>	<b>200.352</b>	<b>100%</b>

<sup>10</sup> Fuente: EUROSTAT (para la pesca y la acuicultura de la UE-28) y estimaciones de la FAO (para los países extracomunitarios). Para las pesquerías comunitarias, los datos de Finlandia son estimaciones nacionales disponibles en Eurostat y los datos confidenciales de Grecia se han integrado con cifras de la FAO. En el caso de la acuicultura comunitaria, los datos sobre las fuentes utilizadas se pueden encontrar en las Notas metodológicas.

<sup>11</sup> Eurostat no incluye aguas continentales.

A nivel mundial, el porcentaje de la acuicultura dentro de la producción total pesquera y acuícola representa un importante 55%. Esto se debe, principalmente, a la producción acuícola de Asia, donde la acuicultura es mucho mayor que la pesca. Juntas, China e Indonesia abarcan más del 70% de la producción acuícola mundial<sup>12</sup>; en China, la producción acuícola es casi cuatro veces mayor que la producción pesquera y en Indonesia prácticamente se triplica. Por otro lado, solamente un quinto de la producción comunitaria procede de la acuicultura, que aumentó un 2% de 2015 a 2016.

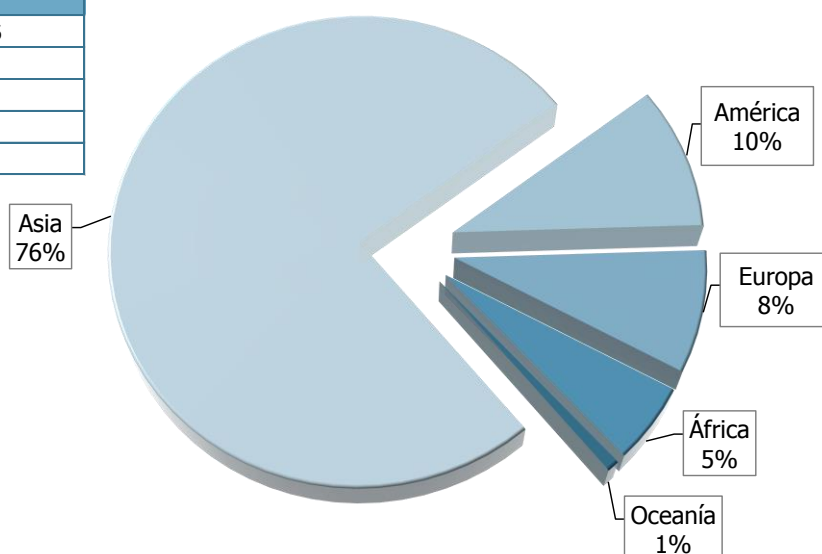
En líneas generales, la producción comunitaria de los productos de la pesca y de la acuicultura ascendió a 6,3 millones de toneladas en 2016<sup>13</sup>. Esto supuso un descenso del 2% con respecto a 2015, principalmente debido a la caída del 12% registrada para las capturas de caballa del Atlántico y la caída del 16% del espadín europeo, que juntos representaron cerca del 20% de la pesca comunitaria total en volumen.

### Gráfico 1

#### Producción mundial de la pesca y de la acuicultura

Fuente: EUROSTAT y FAO (para pesca y acuicultura en la UE-28) y estimaciones de la FAO (para países extracomunitarios)

Continente	Volumen (1.000 toneladas)
Asia	151.896
América	19.611
Europa	16.680
África	10.589
Oceanía	1.576



<sup>12</sup> Tanto la pesca como la acuicultura incluyen la producción de zonas marinas y continentales.

<sup>13</sup> Las cifras mencionadas hacen referencia a las capturas y a la producción acuícola total (incluidos los usos no alimentarios).

Asia mantuvo el liderazgo mundial para la producción pesquera y acuícola. En 2016, la producción asiática total alcanzó 152 millones de toneladas, representadas en un 54%, 15% y 7% respectivamente por China, Indonesia y la India.

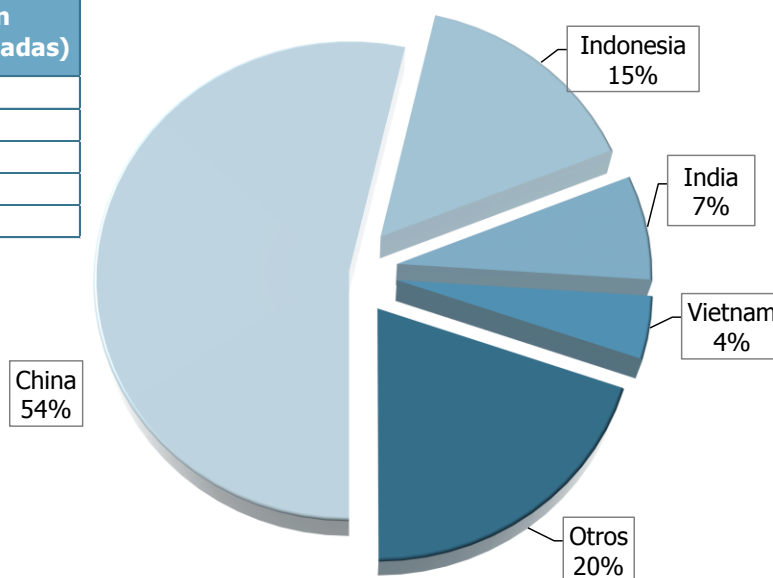
En China, principal país productor del mundo, la producción de la acuicultura fue de 63,7 millones de toneladas, consistentes en su mayoría en especies de agua dulce (principalmente carpa y, en menor medida, tilapia). Esto supuso un aumento del 4% con respecto a 2015 y representó un 58% de la producción acuícola mundial.

## Gráfico 2

### Producción total de la pesca y de la acuicultura en Asia por país, en 2016

Fuente: estimaciones de la FAO

País	Volumen (1.000 toneladas)
China	81.529
Indonesia	23.200
India	10.785
Vietnam	6.421
Otros	29.961



Las Américas registraron un modesto aumento de la producción en 2015, pero se observó una caída de 11% en 2016, con una cantidad de 19,6 millones de toneladas. Los principales países productores, EE. UU., Perú, Chile, México y Brasil, abarcaron juntos el 78% de la producción total americana, siendo la anchoa (especialmente la anchoa peruana) la especie más capturada en volumen. La acuicultura representa el 17% de la producción americana y las principales especies cultivadas son el camarón patiblanco (principalmente Ecuador) y el salmón del Atlántico (principalmente Chile).

En África, la producción pesquera de 2016 ascendió a 10,6 millones de toneladas, de las cuales el 80% fueron capturas salvajes. Los principales países productores fueron Egipto, Marruecos y Nigeria, y la principal especie capturada fue la sardina, que representó el 11% del total. La acuicultura africana está establecida principalmente en agua

## 1.2 Importaciones - Exportaciones

---

dulce y aguas salobres. La tilapia del Nilo, principal especie cultivada, representó el 53% de la producción acuícola de África en 2016.

El valor de los flujos comerciales comunitarios<sup>14</sup> de los productos de la pesca y de la acuicultura, que alcanzaron los 30.300 millones de euros en 2017, es el mayor del mundo. Consiste principalmente en importaciones, que abarcan en torno al 70% del consumo interno de la UE<sup>15</sup>.

En 2017, la UE importó productos de la pesca y de la acuicultura con un valor de 25.300 millones de euros, consistentes principalmente en salmón, bacalao, camarón y langostino y atún. Las exportaciones comunitarias, que ascendieron a 5.000 millones de euros, incluyeron principalmente salmón, atún, caballa y harina de pescado.

China se situó en el segundo puesto de la UE en valor comercial total, con 27.900 millones de euros. Al contrario que la UE, se trata de un claro exportador, pues sus exportaciones de 2017 alcanzaron los 18.200 millones de euros y fueron dos veces mayores que las importaciones, que ascendieron a 9.700 millones de euros.

El principal proveedor comunitario es Noruega, con exportaciones de 1,44 millones de toneladas con un valor de 6.160 millones de euros en 2017. El salmón representó el 73% del valor de los productos importados desde Noruega en 2017, seguido del bacalao, con un 14% del total. El salmón fue importado principalmente en forma de productos frescos y enteros, mientras el bacalao fue importado principalmente congelado, entero o fileteado.

La Federación Rusa es también uno de los mayores proveedores de bacalao (congelado) a la UE. En 2017, sus exportaciones de bacalao a países comunitarios aumentaron un 13% en comparación con 2016, pasando de 98.024 a 110.606 toneladas, que correspondieron a un aumento del valor del 20%, pasando de 368 millones a 444 millones de euros.

Ecuador, Vietnam, la India y Argentina son otros proveedores importantes, que abastecen a la UE principalmente de camarón y langostino de aguas templadas y camarones y langostinos diversos, tanto congelados como preparados/en conserva.

Ecuador, junto con Seychelles y Mauricio, son también proveedores importantes de productos de atún. En valor, el atún importado a la UE consiste principalmente en productos procesados: atún en conserva y lomos de atún congelados para la industria conservera. En lo que se refiere a especies, el listado y el rabil abarcan el 49% u el 31% respectivamente del valor total del atún importado en la UE.

---

<sup>14</sup> Importaciones extracomunitarias + exportaciones extracomunitarias.

<sup>15</sup> En 2016, las importaciones representaron el 72% del abastecimiento interno de la UE, según los análisis de EUMOFA, basados en elaboraciones de datos de Eurostat y la FAO.

## 1.3 Gasto

En febrero de 2018, la OCDE publicó datos actualizados de 2014 sobre el gasto mundial en la compra de pescado.

La UE registró el mayor gasto de todos los países de la OCDE, pero analizando el gasto per cápita, la UE ocupó el segundo puesto, después de Japón: el gasto comunitario de 103 EUR per cápita fue en torno a un tercio el gasto per cápita de Japón, de 310 euros.

Tabla 2

**Gasto de los principales países de la OCDE en pescado en 2014 (millones de euros)**

Fuente: OCDE

País	Gasto <sup>16</sup>	Gasto per cápita <sup>17</sup>
<b>EU-28</b>	<b>52.328</b>	<b>103</b>
Japón	39.447	310
Federación Rusa	12.812	88
Estados Unidos	9.324	29

## 1.4 Consumo

Según los últimos datos actualizados de la FAO<sup>18</sup>, el consumo mundial per cápita de 2015 aumentó un 8% con respecto a 2005, pasando de 18,8 a 20,2 kg/per cápita. En este periodo, Asia registró el mayor crecimiento, con un aumento del 12%, seguida de Europa, África y Latinoamérica y el Caribe, que aumentaron un 9%, 9% y 5% respectivamente. Con una cantidad de 24 kg/per cápita, se alcanzó prácticamente el nivel de Oceanía, que sigue registrando el mayor consumo per cápita, con 25 kg/per cápita, a pesar del descenso del 7% desde 2005. En el mismo periodo, también América del Norte registró una reducción del 7%.

<sup>16</sup>Gasto nominal en euros (millones).

<https://stats.oecd.org/Index.aspx?DataSetCode=PPP2014>

<sup>17</sup>Gasto nominal per cápita en euros.

<http://stats.oecd.org/Index.aspx?DataSetCode=PPP2014#>

<sup>18</sup> Datos sobre el consumo mundial disponibles a través de la FAO hasta 2013. Los datos de 2015 proceden de «El estado mundial de la pesca y la acuicultura 2018» <http://www.fao.org/state-of-fisheries-aquaculture>

Los datos referentes a 2014 son medias entre 2013 y 2015.

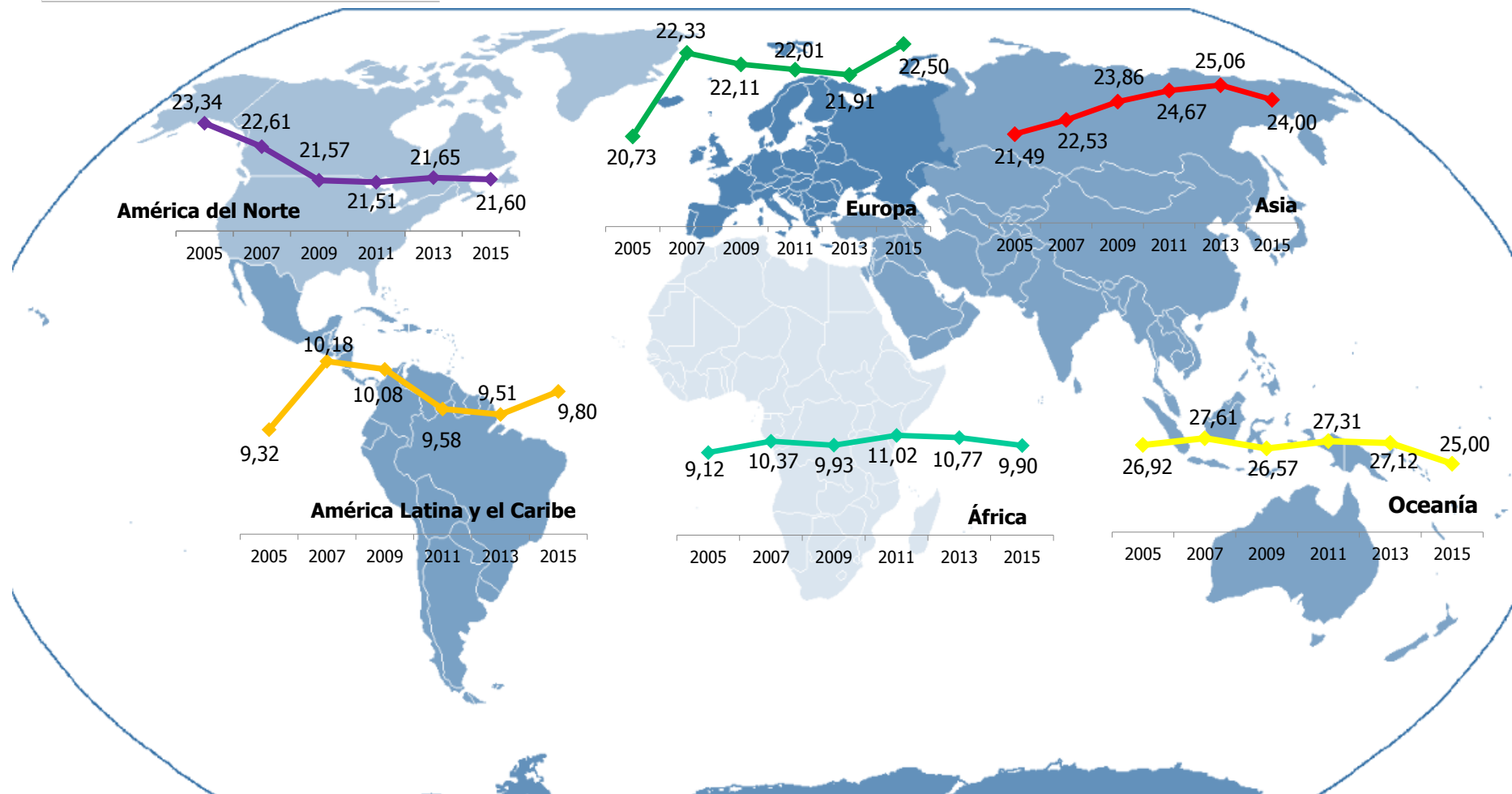




Gráfico 4

Consumo mundial de pescado y productos pesqueros por continente (kg per cápita)

Fuente: FAO



## Suministro del mercado de la UE 2

### 2.1 Balance de suministro y consumo aparente

El suministro comunitario de productos de la pesca y de la acuicultura destinados a la alimentación registró un aumento de prácticamente 450.000 toneladas de 2015 a 2016, pasando de 13,77 millones de toneladas a 14,22 millones.

La producción procedente tanto de la pesca como de la acuicultura aumentó, pero quedó patente que las importaciones fueron el motor principal de dicho incremento, puesto que llegaron a su máximo de la década con los 9,05 millones de toneladas de peso vivo alcanzados en 2016. Esto representó un incremento de 363.332 toneladas, o de un 4%, con respecto a 2015.

Por consiguiente, a pesar del aumento en las exportaciones (+18.845 toneladas de equivalente en peso vivo), el consumo aparente alcanzó también su máximo de la década con un total de 12,41 millones de toneladas, lo que supuso 431.072 toneladas más que en 2015.

Entre las principales especies comerciales, el arenque fue la que más contribuyó a esta tendencia. En 2016, las importaciones de arenque alcanzaron las 258.544 toneladas de equivalente en peso vivo, lo que significó un aumento de 108.553 toneladas o del 72% con respecto a las importaciones de 2015. En conjunto, estos factores convirtieron al arenque en la especie que registró el crecimiento más importante en cuanto a consumo aparente, con un aumento del 33% o de 154.254 toneladas, elevando el consumo aparente total a 628.844 toneladas.

Gráfico 5

**Balance de suministro comunitario para los productos de la pesca y de la acuicultura (2016, equivalente en peso vivo SOLO USO ALIMENTARIO)**

Fuente: EUMOFA basado en datos de EUROSTAT y de la FAO

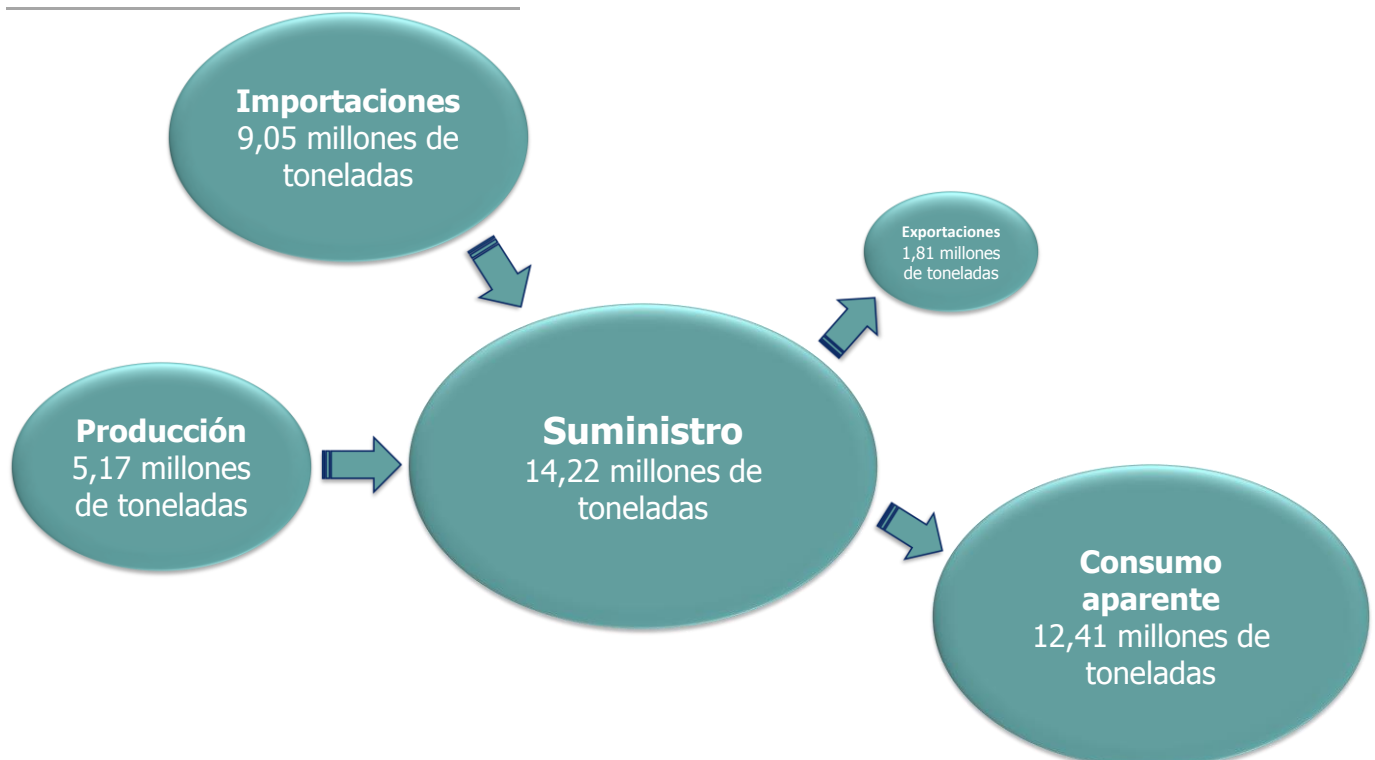


Tabla 3

**Información sobre la producción comunitaria (toneladas)**

Fuente: EUMOFA basado en datos de EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y la FAO

		2011	2012	2013	2014	2015	2016
Uso alimentario	Capturas	3.644.690	3.614.409	3.834.079	4.216.254	3.824.012	3.883.916
	Acuicultura	1.271.816	1.235.825	1.186.672	1.252.608	1.263.141	1.289.823
<b>Producción total destinada a uso alimentario</b>		<b>4.916.506</b>	<b>4.850.234</b>	<b>5.020.751</b>	<b>5.468.862</b>	<b>5.087.153</b>	<b>5.173.739</b>
Uso no alimentario	Capturas	1.117.468	741.332	994.911	1.165.413	1.320.207	1.130.563

De la producción comunitaria destinada al uso alimentario, el 75% procede de productos salvajes. En 2016, las capturas aumentaron un 2%, lo cual supuso una recuperación con respecto a la caída del 9% experimentada en 2015. La producción acuícola también aumentó, aumentando un 2% y siguiendo la tendencia ascendente que comenzó en 2014.

Tabla 4

**Balance de suministro comunitario para los productos de la pesca y de la acuicultura por grupo de producto y método de producción (2016, equivalente en peso vivo SOLO USO ALIMENTARIO)**

Fuente: EUMOFA basado en datos de EUROSTAT y de la FAO

Grupo de productos	Producción (toneladas)		Importaciones (toneladas)		Exportaciones (toneladas)		Consumo aparente (toneladas)			Consumo aparente per cápita (kg)		
	Pesca	Acuicultura	Pesca	Acuicultura	Pesca	Acuicultura	Pesca	Acuicultura	Total	Pesca	Acuicultura	Total
Bivalvos y otros moluscos e invertebrados acuáticos	224.464	602.043	372.773	86.278	34.614	9.072	562.623	679.249	1.241.872	1,10	1,33	2,43
Cefalópodos	93.217	2	541.428	0	30.617	1	604.027	1	604.027	1,18	0	1,18
Crustáceos	169.271	402	570.830	308.218	107.644	474	632.457	308.146	940.604	1,24	0,60	1,84
Pescados planos	198.179	11.244	155.633	697	67.807	334	286.004	11.607	297.611	0,56	0,02	0,58
Pescados de agua dulce	17.222	106.000	101.596	311.373	8.511	8.344	110.307	409.030	519.337	0,22	0,80	1,02
Pescados de fondo	623.099	0	2.754.331	682	254.772	0	3.122.658	682	3.123.341	6,12	0	6,12
Productos acuáticos diversos	55.390	672	310.184	0	15.399	0	350.175	672	350.847	0,69	0	0,69
Otros pescados de mar	334.806	175.741	401.481	61.237	114.323	12.666	621.964	224.312	846.276	1,22	0,44	1,66
Salmónidos	4.936	376.119	97.064	1.002.610	39.993	102.222	62.007	1.276.507	1.338.514	0,12	2,50	2,62
Pequeños pelágicos	1.762.776	0	603.119	0	686.842	0	1.679.054	0	1.679.054	3,29	0	3,29
Atún y especies afines	400.556	17.599	1.365.450	95	301.969	9.754	1.464.037	7.941	1.471.977	2,87	0,02	2,88
<b>Total</b>	<b>3.883.916</b>	<b>1.289.823</b>	<b>7.273.889</b>	<b>1.771.191</b>	<b>1.662.493</b>	<b>142.866</b>	<b>9.495.313</b>	<b>2.918.148</b>	<b>12.413.461</b>	<b>18,61</b>	<b>5,72</b>	<b>24,33</b>

Datos de junio de 2018. Es posible que los datos no coincidan con los datos disponibles actualmente en la página web de EUMOFA, que se actualizan constantemente (más información en las Notas metodológicas).

<sup>19</sup> Fuente: Eurostat. Véase las Notas metodológicas para obtener información sobre las especies que no se consideran destinadas al consumo humano.

*En 2016, el ciudadano medio de la UE consumió de media 24,33 kg de productos de la pesca y la acuicultura, 763 gramos más que en 2015.*

En 2016, el consumo per cápita de los productos de la pesca y de la acuicultura en la UE alcanzó los 24,33 kg, lo cual supuso un incremento de 763 gramos, o de un 3%, con respecto al consumo per cápita de 2015.

En 2016, el mercado estuvo dominado por los productos salvajes, que representaron 18,61 kg per cápita o el 76%, del total. Esta fue la cantidad más alta alcanzada en el periodo 2012-2016 y supuso un incremento de 723 gramos con respecto a 2015. Los incrementos más importantes en materia de consumo se produjeron en el caso del arenque (+299 gramos), la sardina (+157 gramos) y el listado (+95 gramos). Por otro lado, los principales descensos fueron los del espadín (-67 gramos) y los de los grupos «otros pescados de fondo»<sup>20</sup> (-90 gramos) y «atunes diversos»<sup>21</sup> (-63 gramos).

En 2016, el consumo aparente per cápita de productos acuícolas experimentó un ligero crecimiento del 1% con respecto al año anterior, alcanzando los 5,72 kg y quedándose cerca del máximo de la década, registrado en 2014 con 5,73 kg. Más de la mitad del total del consumo aparente per cápita de productos acuícolas corresponde al salmón (2,08 kg) y al mejillón (1,01 kg), los cuales se mantuvieron estables con respecto a 2015.

## 2.2 Autoabastecimiento de la UE

La oferta de un mercado está asegurada gracias a la producción y a las importaciones. El índice de autoabastecimiento es la proporción de la oferta nacional con respecto a la demanda nacional, lo cual indica lo que se consume.

En el mercado comunitario de los productos de la pesca y de la acuicultura, esta proporción descendió del 42,5% de 2015 a un 41,7% en 2016, lo cual se traduce en que se abasteció más demanda a través de las importaciones que a través de las capturas comunitarias o la producción acuícola.

Este descenso se debió principalmente al fuerte aumento de las importaciones, que fue mucho más intenso que el registrado para la producción de acuicultura y la producción salvaje de la UE. De hecho, las 5 principales especies consumidas en la UE (atún, bacalao, salmón, abadejo de Alaska, camarón y langostino) que representaron el 43% del mercado en 2016, se importaron en su mayoría de terceros países.

<sup>20</sup> Principalmente aguacioso.

<sup>21</sup> Principalmente atún azul.

## Suministro del mercado de la UE

Gráfico 6

**Tendencia del mercado comunitario e índices de autoabastecimiento**

Fuente: EUMOFA basado en datos de EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y la FAO



Tabla 5

**Índice de autoabastecimiento de los productos más consumidos (2016)**

Fuente: EUMOFA basado en datos de EUROSTAT y de la FAO

Productos y porcentaje del consumo aparente total	Índice de autoabastecimiento
Caballa (2%)	123%
Arenque (5%)	91%
Trucha (2%)	89%
Mejillón (5%)	82%
Sardina (3%)	74%
Merluza (4%)	38%
Vieira y volandeira (1%)	30%
Atún (11%)	28%
Salmón (9%)	16%
Bacalao (10%)	9%
Calamar y pota (3%)	9%
Camarón y langostino (6%)	9%
Siluriformes de agua dulce (2%)	4%
Abadejo de Alaska (7%)	0%
Surimi (2%)	0%

Tabla 6

**Índice de autoabastecimiento por grupo de productos, ordenado por porcentaje del consumo aparente total**

Fuente: EUMOFA basado en datos de EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y la FAO

Grupos de productos y porcentaje dentro del consumo aparente total	Índice de autoabastecimiento									
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Pescados de fondo (25%)	21%	21%	18%	18%	17%	19%	19%	22%	22%	20%
Pequeños pelágicos (14%)	104%	103%	100%	107%	105%	110%	107%	131%	121%	105%
Atún y especies afines (12%)	23%	32%	14%	15%	23%	26%	29%	34%	27%	28%
Salmónidos (11%)	34%	33%	34%	34%	33%	31%	31%	30%	28%	28%
Bivalvos y otros moluscos e invertebrados acuáticos (10%)	65%	62%	61%	58%	59%	64%	61%	60%	64%	67%
Crustáceos (8%)	20%	18%	16%	16%	17%	17%	18%	18%	18%	18%
Otros pescados de mar (7%)	48%	49%	51%	51%	57%	68%	67%	65%	63%	60%
Cefalópodos (5%)	18%	17%	15%	14%	18%	20%	20%	22%	19%	15%
Pescados de agua dulce (4%)	18%	16%	16%	14%	15%	17%	18%	21%	23%	24%
Productos acuáticos diversos (3%)	13%	13%	0%	0%	13%	13%	20%	17%	6%	16%
Pescados planos (1%)	86%	93%	92%	95%	97%	76%	78%	73%	74%	70%
<b>Total</b>	<b>41,5%</b>	<b>41,8%</b>	<b>38,6%</b>	<b>38,4%</b>	<b>40,1%</b>	<b>42,2%</b>	<b>41,9%</b>	<b>44,6%</b>	<b>42,5%</b>	<b>41,7%</b>

**Pescados de fondo**

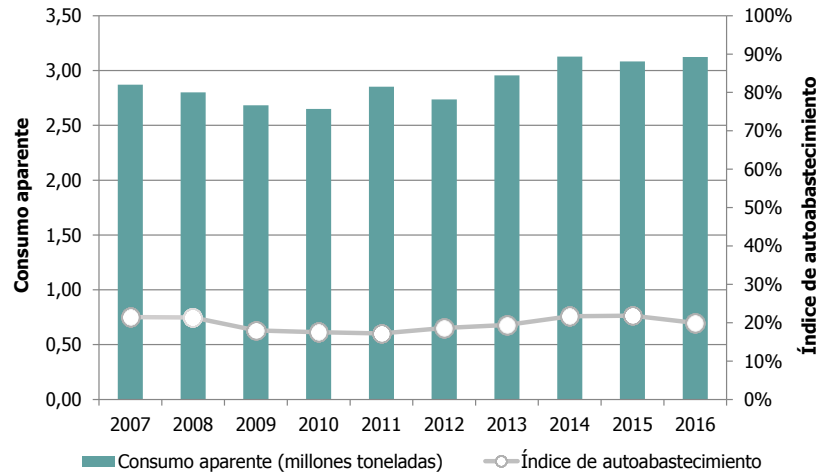
En 2016, la tasa comunitaria de autoabastecimiento de los pescados de fondo cayó al 20%, un descenso del 2% en comparación tanto con 2014 como con 2015. El descenso estuvo motivado en gran parte por la disminución de las capturas de bacalao y el aumento de las importaciones de bacalao y abadejo de Alaska.

Ambas especies representaron el 64% del consumo aparente de los pescados de fondo en 2016: el bacalao registró una tasa de autoabastecimiento del 9%, mientras que todo el abadejo de Alaska fue importado. Juntos, estos productos contribuyen significativamente a hacer que la UE sea menos autosuficiente.

Gráfico 7

**Tendencia de mercado de la UE e índices de autoabastecimiento de los pescados de fondo**

Fuente: EUMOFA basado en datos de EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y la FAO



**Pequeños pelágicos**

*En 2016, el incremento de las importaciones de arenque determinó el descenso del autoabastecimiento comunitario de productos de la pesca y de la acuicultura con respecto a 2015.*

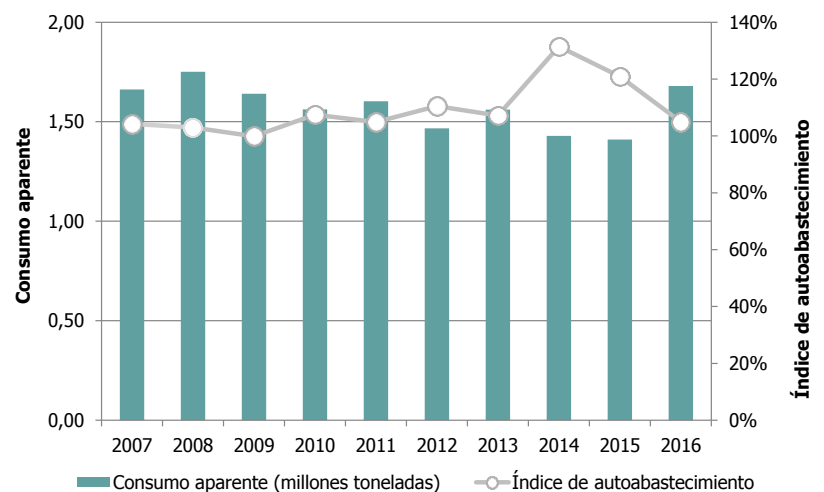
La UE cuenta con la capacidad para cubrir totalmente la demanda de pequeños pelágicos a través de su producción pesquera.

La tasa de autoabastecimiento de este grupo de productos ha rondado una media del 109% en los últimos diez años. En 2014, se disparó hasta el 131%, gracias al incremento de las capturas de caballa, pero a continuación comenzó una tendencia descendente. En 2015, la caída de la tasa de autoabastecimiento se debió al descenso de la producción de sardina y jurel; en 2016 siguió cayendo debido al aumento de las importaciones de arenque, que también contribuyeron al descenso general de la tasa comunitaria de autoabastecimiento de productos de la pesca y de la acuicultura.

Gráfico 8

**Tendencia de mercado de la UE e índices de autoabastecimiento de los pequeños pelágicos**

Fuente: EUMOFA basado en datos de EUROSTAT, fuentes nacionales y la FAO



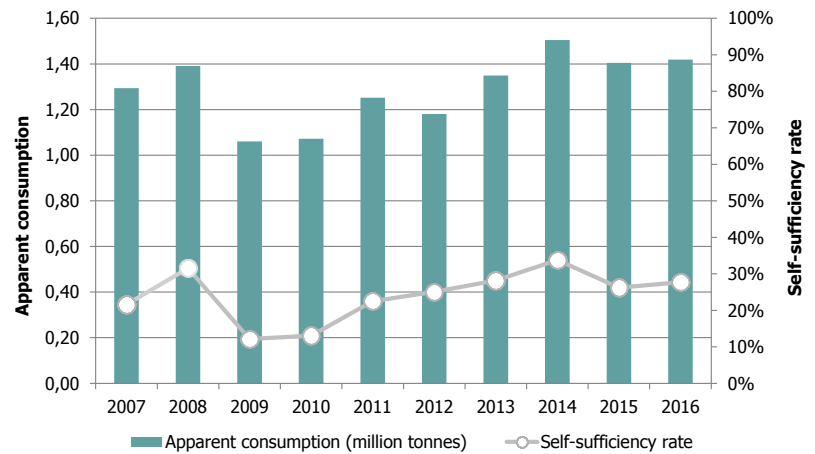
**Atún** El consumo aparente del grupo de productos del «atún y especies afines» incluyó un 96% de atún y un 4% de pez espada en 2016. En líneas generales, la tasa de autoabastecimiento de esta categoría alcanzó el 28% en 2016, marcando una ligera recuperación con respecto a 2015, cuando se situó al 27%.

Si solamente analizamos el atún, el autoabastecimiento de la UE aumentó en 2016 con respecto a 2015, pasando del 26% al 28%. Le precedió una caída observada en 2015 con respecto a 2014, que se debió a un descenso de las capturas de listado y rabil. En 2016, las capturas de listado registraron un aumento de 22.960 toneladas, que contribuyeron a una ligera recuperación de la tasa de autoabastecimiento del atún en general.

Gráfico 9

### Tendencia de mercado de la UE e índices de autoabastecimiento del atún

Fuente: EUMOFA basado en datos de EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y la FAO



### Salmónidos

*En 2016, el 16% del salmón consumido en la UE se produjo a nivel interno.*

La tasa de autoabastecimiento comunitaria de los salmónidos registró una media del 34% en el periodo 2007–2011, pero lleva descendiendo desde 2012, con una caída al 28% tanto en 2015 como en 2016.

Esta evolución estuvo marcada por la tendencia ascendente registrada para las importaciones de salmón, especialmente para las importaciones procedentes de la acuicultura en Noruega. En 2016, el 16% del salmón consumido en la UE se produjo a nivel interno. El salmón de acuicultura importado a la UE ascendió a 960.409 toneladas (peso vivo) – 223.701 toneladas más que en 2011.

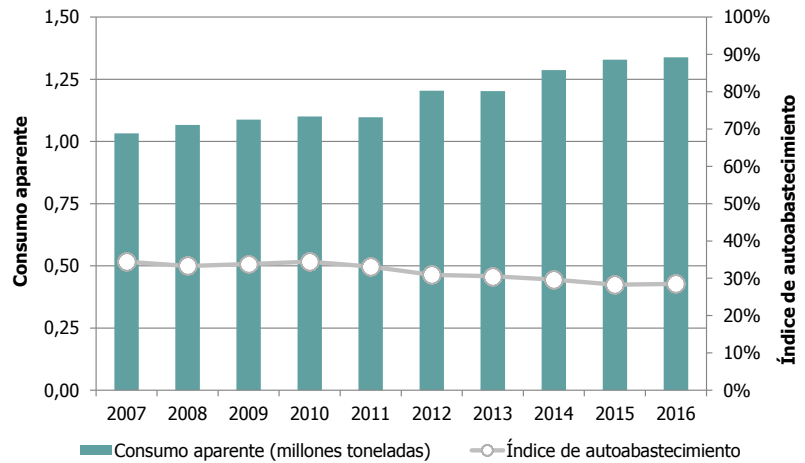
Al mismo tiempo, la trucha sigue registrando una tasa de autoabastecimiento alta, que alcanzó el 89% en 2016, gracias al aumento de la producción acuícola. No obstante, la trucha representa una parte relativamente pequeña del consumo de salmónidos –16% en 2016– y, por lo tanto, tiene un impacto limitado en la tendencia de autoabastecimiento del grupo de productos de los salmónidos.



Gráfico 10

**Tendencia de mercado de la UE e índices de autoabastecimiento de los salmónidos**

Fuente: EUMOFA basado en datos de EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y la FAO



**Crustáceos**

La tasa comunitaria de autoabastecimiento de los crustáceos ha registrado una tendencia relativamente estable en la última década. Desde 2013, se ha situado en el 18%, la cual ha sido también la media de los últimos 10 años.

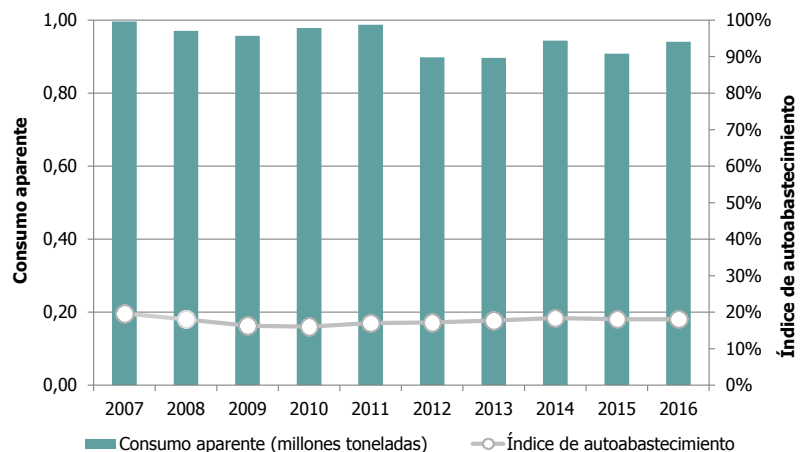
La UE se autoabastece de galera, cigala y cangrejo, con ratios del 100%, 97% y 97% respectivamente en 2016. En cuanto al camarón *Crangon*, la mayoría del que se exporta a países extracomunitarios (principalmente Marruecos) no se consume allí, sino que vuelve a la UE tras ser pelado.

Las importaciones predominan para las demás especies de crustáceos. La tasa más baja de autoabastecimiento es la de los camarones y langostinos más consumidos: el camarón y langostino de aguas templadas (1%) y los camarones y langostinos diversos (2%); estos últimos consisten principalmente en langostino austral, congelado o preparado/en conserva.

Gráfico 11

**Tendencia de mercado de la UE e índices de autoabastecimiento de los crustáceos**

Fuente: EUMOFA basado en datos de EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y la FAO



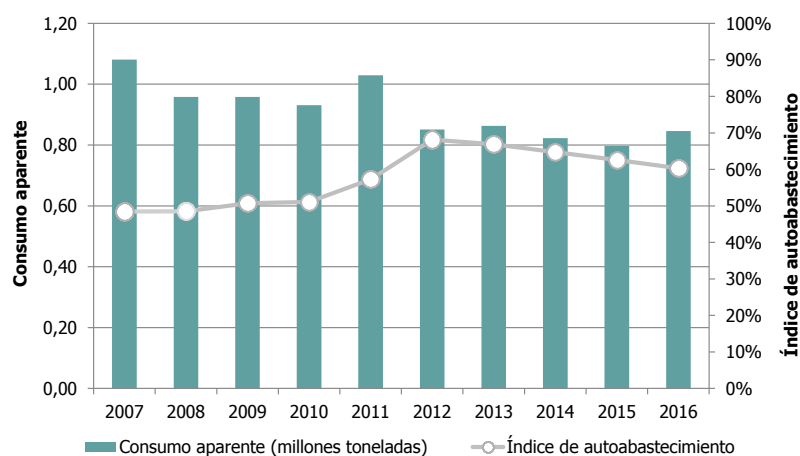
**Otros pescados de mar** La tasa de autoabastecimiento comunitaria de los otros pescados de mar<sup>22</sup> alcanzó una media del 50% durante 2007–2010, pero alcanzó el 63% durante 2011–2016. Mientras que de 2007 a 2012 aumentó, en 2013 comenzó a descender debido a la caída de las capturas. El incremento registrado entre 2011 y 2012 (del 57% al 68%) vino dado por un fuerte descenso del 30% de las importaciones (187.800 toneladas) que, junto con la reducción de la producción acuícola, afectó a la caída del consumo aparente.

Dentro de esta categoría, los niveles de autoabastecimiento varían para la mayoría de las especies consumidas: la dorada, la lubina y el rape<sup>23</sup>, concretamente del 79% para la dorada y del 86% para la lubina, ambas garantizadas por la producción acuícola. De 2015 a 2016, la producción de acuicultura de ambas especies aumentó, contribuyendo al incremento del consumo aparente y del autoabastecimiento. En cuanto al rape, casi la mitad de la demanda se cubrió con capturas comunitarias en 2016. Aun así, la tasa de autoabastecimiento cayó del 52% de 2015 al 49% en 2016, debido al fuerte incremento de las importaciones.

Gráfico 12

**Tendencia de mercado de la UE e índices de autoabastecimiento de otros pescados de mar**

Fuente: EUMOFA basado en datos de EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y la FAO



<sup>22</sup> Este grupo incluye la dorada, la lubina, el rape, la raya, el salmónete, el garneo, la mielga, el pez sable, la brótula, el pez de San Pedro, la chucla, el eperlano y los escualos.

<sup>23</sup> El consumo aparente de cada uno representa un porcentaje similar dentro del total del grupo de productos: 13% en el caso de la dorada, 12% para la lubina y 11% para el rape.

### 3.1 Gastos y volumen de consumo de pescado

En 2017, el gasto de los hogares de la UE de productos de la pesca y de la acuicultura alcanzó un pico de 15 años, situándose en 56.600 millones de euros.

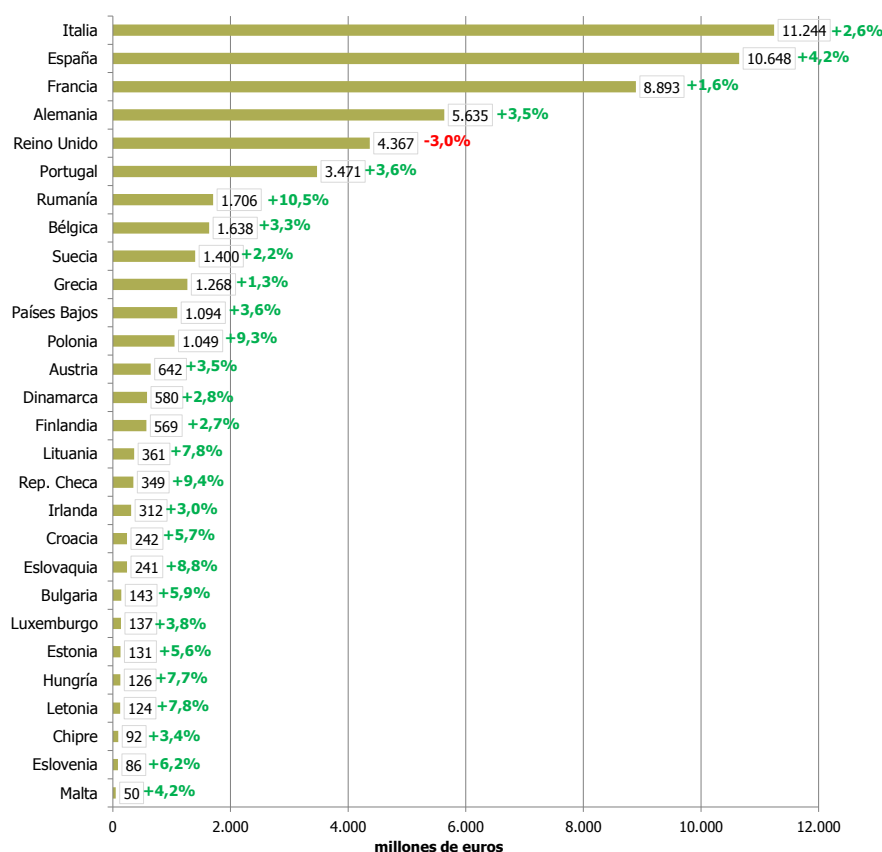
A nivel comunitario, el gasto aumentó en 2017 un 2,9% con respecto a 2016. Italia fue el Estado miembro que registró el mayor nivel de gasto, con 11.200 millones de euros (+2,6% con respecto a 2016), seguido de España, con 10.700 millones de euros (+4,2%) y Francia con 8.900 millones de euros (+1,6%). El Reino Unido, con 4.400 millones de euros (-3%) fue el único Estado miembro que registró un descenso del gasto en 2017 con respecto al año anterior.

#### Gráfico 13

##### Gasto de los hogares en productos de la pesca y de la acuicultura en 2017 y variación de % 2017/2016

(Se excluye el consumo fuera del hogar)  
Fuente: EUROSTAT (Paridad del poder adquisitivo-PPA –gasto nominal)

*En 2017, los hogares de la UE gastaron 56.600 millones de euros en productos de la pesca y de la acuicultura.*



Portugal mantuvo el mayor gasto per cápita en los hogares, con un registro de 337 euros en 2017<sup>24</sup>. Esta cantidad triplica la media comunitaria y representa un aumento del 4% con respecto a 2016 y de un 68% con respecto al año 2000.

Estos datos siguen la tendencia registrada en 2016, cuando Portugal registró un consumo per cápita en los hogares de 325 EUR, un 3% más que en 2015 y tres veces la media comunitaria, de 108 euros. En el mismo periodo, Portugal también registró el mayor consumo aparente per cápita

<sup>24</sup> Últimos datos disponibles en EUROSTAT.

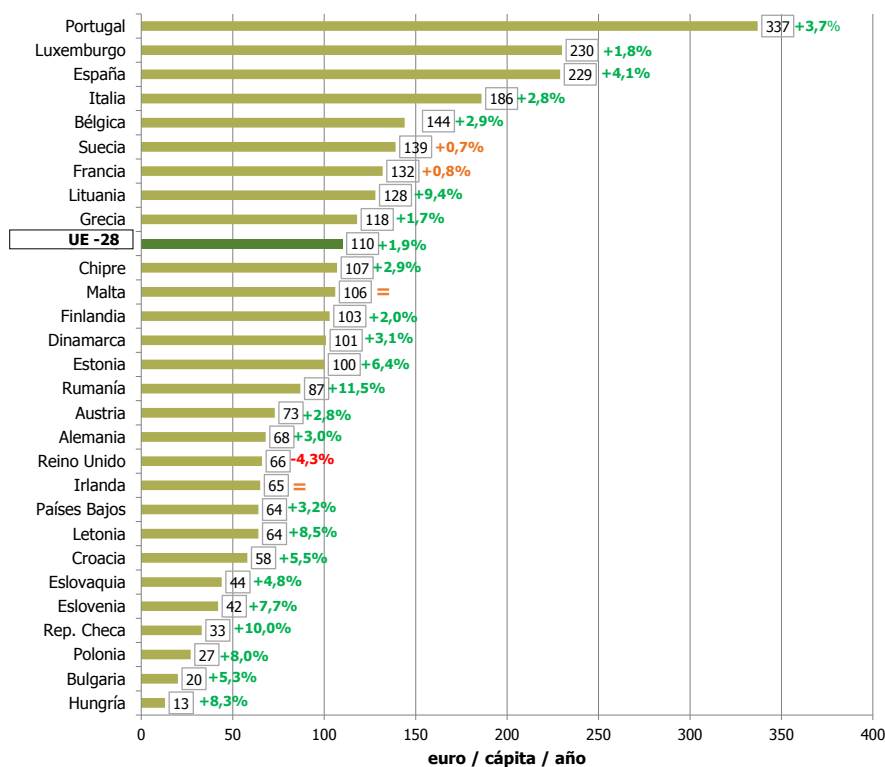
de pescado y productos pesqueros, que aumentó un 3% en 2016<sup>25</sup> en comparación con 2015, pasando de 55,4 a 57,0 kg. Esta cifra duplicó con creces la media del consumo comunitario per cápita (24,3 kg).

En 2016, nueve Estados miembros contaban con un consumo per cápita superior al de la media comunitaria. Los mayores incrementos se observaron en Grecia (+15%) y Letonia (+11%).

#### Gráfico 14

**Gasto comunitario per cápita en los hogares en productos de la pesca y de la acuicultura en 2017 y variación de % 2017/2016**  
(se excluye el consumo fuera del hogar)

Fuente: EUROSTAT (Paridad del poder adquisitivo – PPA – gasto nominal per cápita)

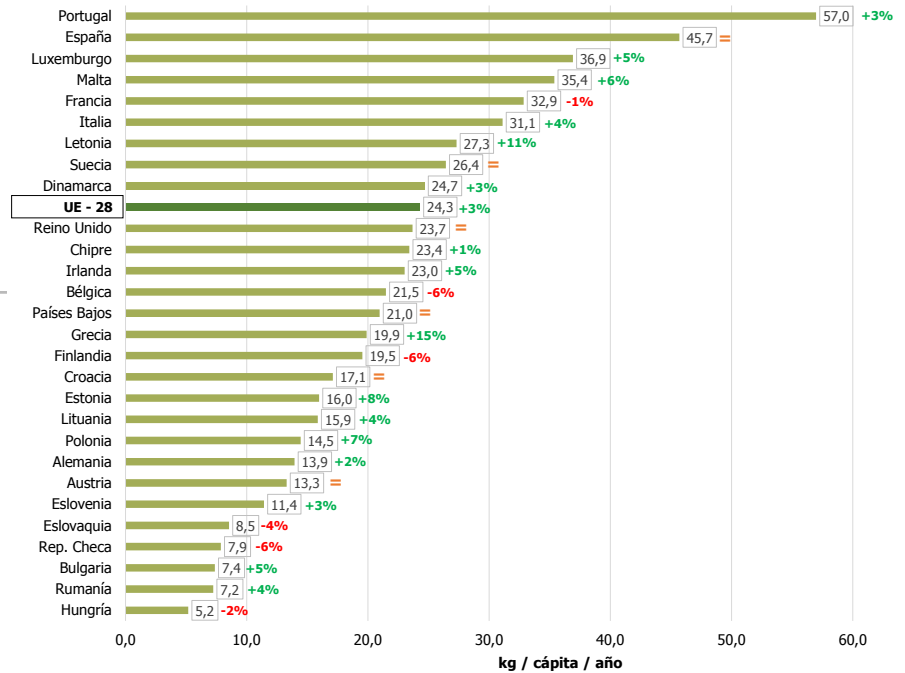


<sup>25</sup> Los datos sobre consumo aparente proceden del balance de suministro de cada Estado miembro desarrollado por EUMOFA hasta 2016.

Gráfico 15

**Consumo per cápita de pescado y productos pesqueros (consumo fuera de los hogares incluido) (kg per cápita/año) por Estado miembro 2016 y variación de % 2016/2015 (equivalente en peso vivo)**

Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y la FAO



En líneas generales, a nivel comunitario, los hogares gastaron 56.600 millones de euros en la compra de pescado en 2017, en torno a un cuarto de la cantidad gastada en la compra de carne (221.000 millones de euros).

El gasto en pescado representó el mayor porcentaje de gasto total en proteína animal en Portugal, donde fue más de 3/4 el de la carne.

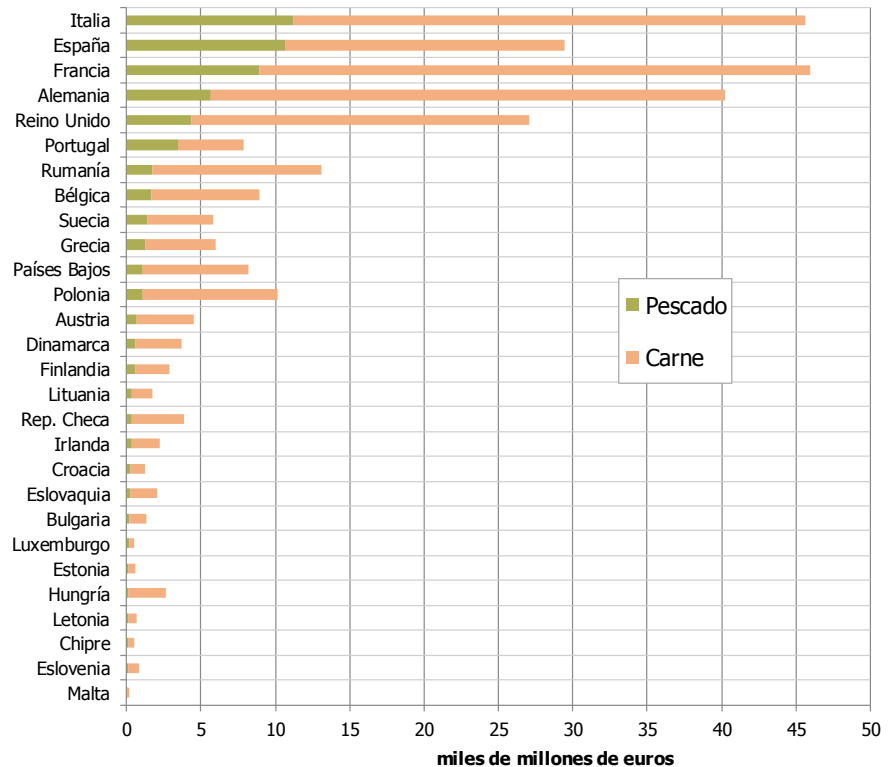
Los 3 principales Estados miembros en cuanto a consumo de pescado (Italia, Francia y España) mostraron distintos patrones de compra. En Italia, el gasto en carne fue tres veces superior al del pescado. En España, fue dos veces más alto. Y en Francia, los hogares gastaron cuatro veces más en carne que en pescado.

El mayor desequilibrio se observó en Hungría, donde el gasto en carne en 2017 fue 20 veces más alto que el gasto en pescado.

Gráfico 16

### Gasto total de los hogares en productos de la pesca y de la acuicultura frente a la carne en la UE en 2017 (se excluye el consumo fuera del hogar)

Fuente: EUROSTAT (Paridad del poder adquisitivo – PPA gasto nominal)



### 3.2 Precios al consumidor – pescado vs. carne y otros productos alimentarios

En el periodo 2010–2017, los precios al consumidor del pescado aumentaron una media del 3% al año, a un ritmo más alto que el de los precios de la carne y los productos alimentarios en general.

De 2010 a 2013, los precios del pescado, la carne y los productos alimentarios en general aumentaron a ritmos de crecimiento similares, pero a partir de 2014 comenzaron a distanciarse. De hecho, los precios del pescado empezaron a ascender considerablemente y, en 2017, habían aumentado un 10% en comparación con 2013. Con respecto al mismo periodo, los precios de la carne y de los productos alimentarios se mantuvieron relativamente iguales.

Gráfico 17

### Precios al consumidor (2010=100)

Fuente: EUROSTAT

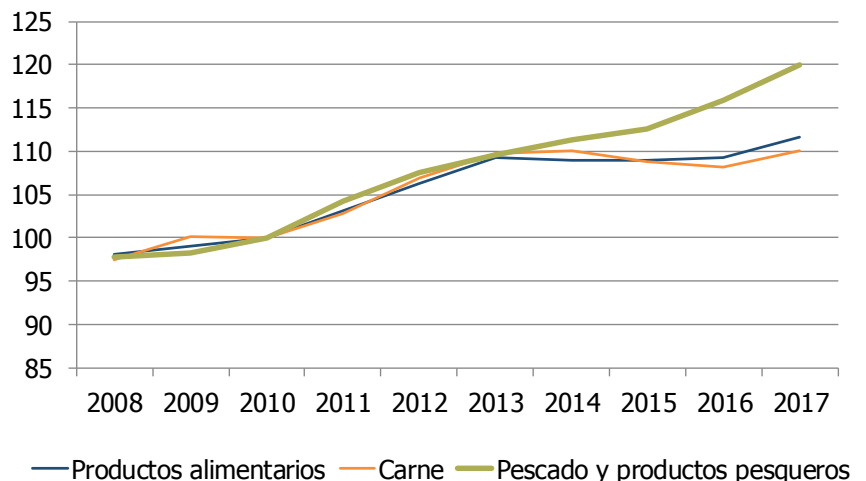


Tabla 7

**Precios al consumidor  
(cambio de porcentaje)  
comparativa sectorial**

Fuente: EUROSTAT

Sector	2013	2014	2015	2016	2017	2017/2013
Productos alimentarios	+2,8%	-0,2%	0,0%	+0,3%	+2,2%	+2%
Carne	+2,8%	+0,2%	-1,0%	-0,6%	+1,8%	=
Pescado y productos pesqueros	+1,9%	+1,6%	+1,1%	+2,9%	+3,6%	+10%

### 3.3 Consumo aparente

En 2016, el consumo aparente<sup>26</sup> de los productos de la pesca y de la acuicultura ascendió a 12,41 millones de toneladas, un aumento del 4% en comparación con 2015, alcanzando el máximo de la década. Se correspondió con 24,33 kg per cápita.

Los 15 productos que aparecen en la Tabla 8 representaron el 73% del consumo aparente.

Tabla 8

**Consumo aparente de las especies  
más importantes (2016)**

Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y la FAO

Productos <sup>27</sup>	Per cápita (kg)	% salvaje	% acuicultura
Atún	2,78	99%	1%
Bacalao	2,33	100%	0%
Salmón	2,19	5%	95%
Abadejo de Alaska	1,59	100%	0%
Camarón y langostino	1,56	62%	38%
Mejillón	1,27	20%	80%
Arenque	1,23	100%	0%
Merluza	0,96	100%	0%
Calamar y pota	0,72	100%	0%
Sardina	0,69	100%	0%
Caballa	0,58	100%	0%
Surimi	0,58	100%	0%
Siluriformes de agua dulce (panga incluida)	0,50	1%	99%
Trucha	0,42	1%	99%
Vieira y volandeira	0,35	84%	16%
Otros	6,59	84%	16%
<b>Total</b>	<b>24,33</b>	<b>76%</b>	<b>24%</b>

*En 2016, el consumo aparente de productos de la pesca y de la acuicultura se situó en 24,33 kg per cápita. El atún se confirmó como una de las especies más consumidas.*

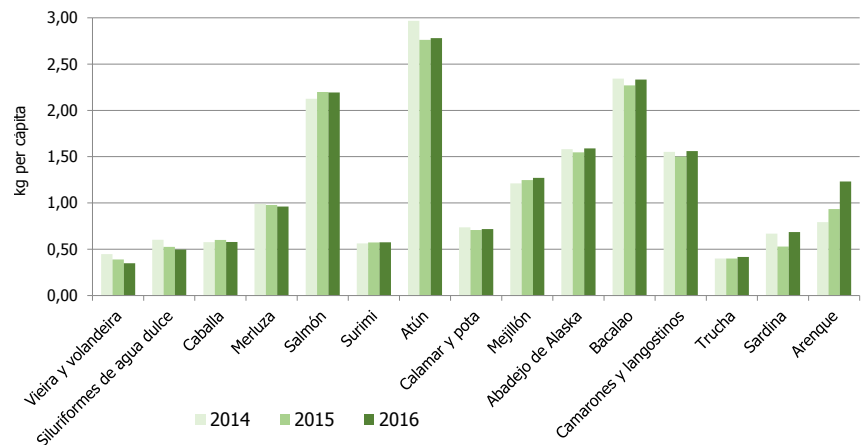
<sup>26</sup> La definición de «consumo aparente» está disponible en el apartado «Balance de suministro» de las Notas metodológicas.

<sup>27</sup> Algunas especies se agrupan en un solo producto, más concretamente: el mejillón (*Mytilus spp.* + otros mejillones), el atún (listado, rabil, albacora, patudo, atún rojo y atunes diversos) y camarón y langostino (camarón y langostino de aguas templadas, camarón y langostino de agua fría, gamba blanca, camarón *Crangon spp.* y camarones y langostinos diversos).

Gráfico 18

**Consumo aparente de los productos más consumidos en 2014, 2015 y 2016**

Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por EUROSTAT, FEAP y la FAO



En 2016, el consumo per cápita de atún, bacalao y salmón representó el 30% del consumo total de productos de la pesca y de la acuicultura.

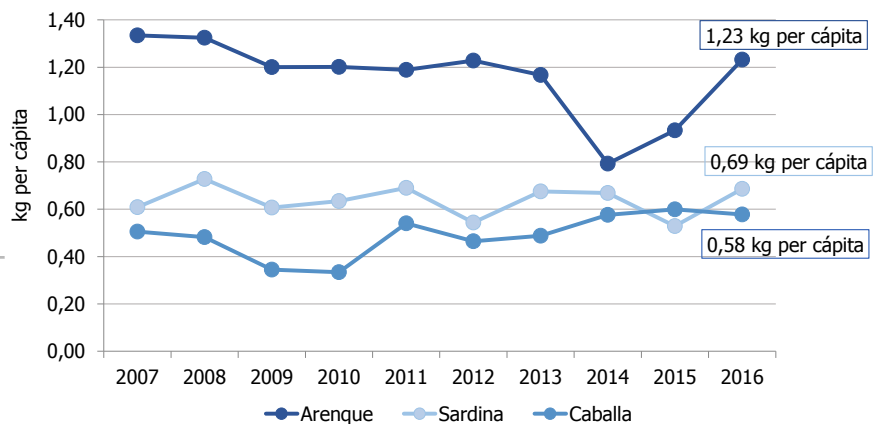
El atún (en su mayoría en conserva) se mantuvo como la especie más consumida en la UE, seguida del bacalao y el salmón. Este ranking lleva siendo el mismo desde 2009, a excepción de 2012, cuando el salmón fue la segunda especie más consumida, a raíz de la caída del precio del salmón importado de Noruega en un 12% con respecto a 2011. En el mismo periodo, las producciones mundial y europea de salmón del Atlántico de acuicultura aumentaron un 22% y un 16% respectivamente.

**Pequeños pelágicos**

Gráfico 19

**Consumo aparente de las especies más importantes de pequeños pelágicos**

Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y la FAO



De entre todas las «principales especies comerciales<sup>28</sup>», el consumo per cápita del arenque fue el que más aumentó. En comparación con 2015, pasó de 0,93 a 1,23 kg per cápita, un aumento del 32% que alcanzó exactamente el consumo per cápita del periodo 2007-2013. También se observó una subida en el caso de la sardina, cuyo consumo aumentó de 0,53 a 0,69 kg per cápita (+30%), a raíz del incremento de las importaciones de productos preparados/en conserva y productos

<sup>28</sup> La lista de las «principales especies comerciales» de EUMOFA está disponible en el enlace [http://www.eumofa.eu/documents/20178/24415/Metadatos+2+-+DM+-+Annex%2B1\\_%2BList%2Bof%2BMCS%2Band%2BCG.pdf/od849918-162a-4d1a-818c-gedcbb4edfd2](http://www.eumofa.eu/documents/20178/24415/Metadatos+2+-+DM+-+Annex%2B1_%2BList%2Bof%2BMCS%2Band%2BCG.pdf/od849918-162a-4d1a-818c-gedcbb4edfd2)



congelados de Marruecos para cubrir la demanda de la industria conservera comunitaria (principalmente de España).

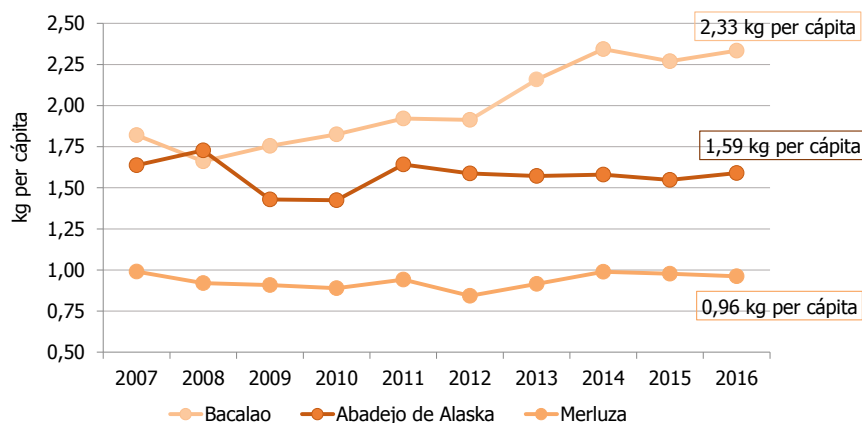
En 2016, el consumo per cápita de caballa descendió un 4% con respecto a 2015, debido a la tendencia negativa de las capturas, principalmente por la reducción de las cuotas en todos los países de la UE. Irlanda, que es el principal Estado miembro en cuanto a capturas de caballa, registró una caída del 14%. Los principales Estados miembros en cuanto a consumo, Francia y España, también registraron descensos en 2016 en comparación con 2015, especialmente Francia, donde el consumo en los hogares cayó un 9% para la caballa fresca y un 4% para la caballa en conserva. España también registró un descenso del 4% en el consumo en los hogares de caballa en conserva y un ligero aumento del 1% en el consumo de caballa fresca. En 2016, en comparación con el año anterior, los precios del consumo de caballa fresca aumentaron un 6% en Francia y un 1% en España, pero en el caso de la caballa en conserva, descendieron un 1% en ambos países. Los patrones de consumo no son los mismos en los dos países: los hogares españoles prefieren la caballa fresca y en 2016 consumieron 18.900 toneladas en comparación con las 4.500 consumidas por los hogares franceses. Por otro lado, en lo que se refiere a la caballa en conserva, Francia consumió 17.800 toneladas en 2016 en comparación con las 6.300 consumidas en España.

### Pescados de fondo

Gráfico 20

#### Consumo aparente de los pescados de fondo más consumidos

Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y la FAO



El consumo de abadejo de Alaska se mantuvo básicamente plano en el periodo 2014-2016, con tan solo algunos cambios anuales mínimos. No obstante, en el periodo de 2007 a 2016, las dos especies mostraron una tendencia diferente: el bacalao había mostrado una tendencia positiva durante años, aumentando en 2013 y 2014 debido a las altas cuotas de récord del Atlántico norte y, al mismo tiempo, a los precios reducidos del producto en las importaciones. El abadejo de Alaska registró un ligero descenso con respecto a este periodo debido al aumento de los precios de importación, que pasaron de 1,88 EUR/kg en 2007 a 2,37 EUR/kg en 2016. En los años 2012-2016, la evolución positiva de las cuotas de pesca del abadejo de Alaska, que aumentaron un 14% en Rusia y un 22% en los EE. UU., aseguraron un abastecimiento adecuado para la industria comunitaria del procesado, que cubrió así la demanda.

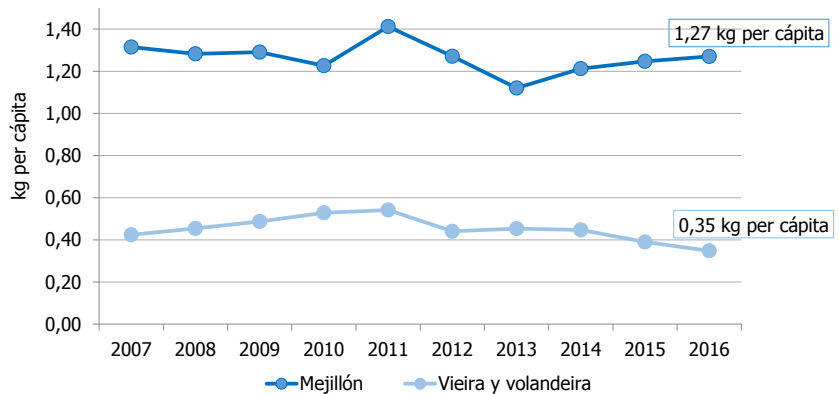
El consumo de merluza registró un ligero descenso por segundo año consecutivo. A pesar del aumento de las capturas, no se compensó el descenso de las importaciones y el consumo de 2016 cayó un 2% en comparación con 2015. El aumento de las capturas generó una ligera reducción de los precios de la merluza a nivel de producción, acercándose a los precios de la merluza importada de países extracomunitarios.

### Bivalvos y otros moluscos e invertebrados acuáticos

Gráfico 21

#### Consumo aparente de los bivalvos y otros moluscos e invertebrados acuáticos más consumidos

Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y la FAO



El consumo aparente de mejillón lleva aumentando desde 2014. De 2015 a 2016 ascendió un 2% más debido al incremento de la producción acuícola, así como al aumento de las capturas.

En el mismo periodo, el consumo aparente de vieira y volandeira mostró una evolución diferente. En 2016, continuó la tendencia descendente comenzada en 2014, registrando un descenso del 11% con respecto a 2015 y alcanzando su menor nivel de la década. Esto se debió principalmente al aumento de los precios de la vieira y volandeira (21% a nivel de producción y 49% a niveles de importación), que dio lugar a su reducida demanda en la fase de consumo.

En Francia, el Estado miembro de la UE en el que más se consume vieira y volandeira, el consumo en los hogares disminuyó un 19% entre 2014 y 2016, cayendo de 10.765 a 8.973 toneladas. Esto fue resultado del aumento del 5% del consumo de fresco, mientras que el consumo de congelado se desplomó un 52%. Esta evolución diferenciada se puede explicar con la evolución de los precios: un moderado aumento del 5% para la vieira y volandeira fresca, de 12,00 a 12,60 EUR/kg, y un importante incremento del 42% para la vieira y volandeira congelada, de 21,40 a 30,30 EUR/kg.

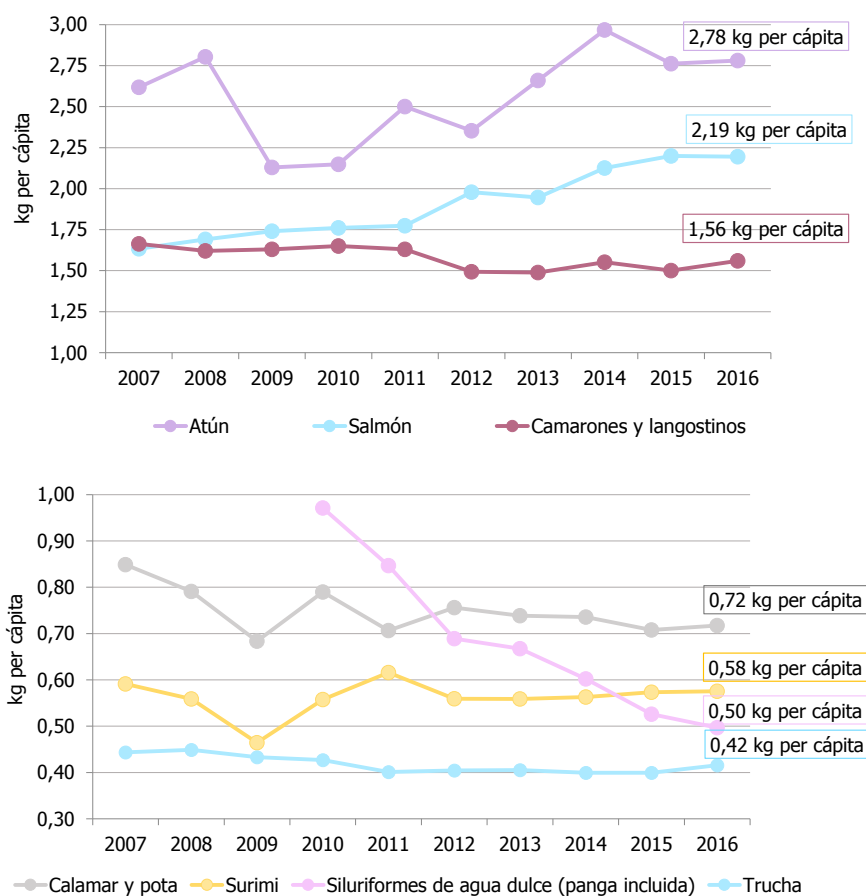
## Otros productos

Este apartado analiza el consumo de otras especies muy consumidas y que pertenecen a otros grupos de productos.

### Gráficos 22 y 23

#### Consumo aparente de los demás productos más consumidos

Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y la FAO



En 2016, el atún se consolidó como el producto pesquero más consumido en la UE –en su mayoría conservas de listado y rabil, así como de albacora, atún rojo y atunes diversos. No obstante, su consumo aparente fluctuó a lo largo de los años 2007-2016. Tras una caída del 1% registrada en 2015, se recuperó en la misma medida en 2016, gracias al aumento de las capturas de listado.

El consumo aparente de salmón mostró una tendencia general ascendente de 2007 a 2016, a pesar del breve descenso de 2012 a 2013. En 2016, se situó en 2,19 kg per cápita, solamente 1 gramo por debajo del año anterior.

En lo que concierne al camarón y langostino, el consumo per cápita alcanzó el pico de los últimos 5 años en 2016, marcando un aumento del 4% con respecto a 2015 gracias al incremento de las importaciones, en la UE, el 90% del camarón y langostino consumidos son camarones y langostinos de agua templada y camarones y langostinos diversos<sup>29</sup>, congelados o preparados/en conserva.

<sup>29</sup> El consumo aparente de los camarones y langostinos diversos consiste casi en su totalidad en productos importados (92%). No hay información disponible sobre las especies específicas importadas

En cuanto a los siluriformes de agua dulce (panga principalmente), el consumo per cápita continuó descendiendo al seguir la tendencia descendente de las importaciones. En 2016, se registró la cantidad más baja de los siete años anteriores, con 0,50 kg, es decir, un 5% menos que en 2015.

### 3.4 Consumo en los hogares de productos pesqueros frescos

El consumo en los hogares de productos de la pesca frescos se analiza para los 12 Estados miembros que se muestran en la Tabla 9. Juntos, representaron el 86% del gasto total en productos de la pesca y de la acuicultura en 2017.

En líneas generales, el consumo de productos pesqueros frescos descendió en estos países un 2% en 2017 en comparación con 2016, situándose en 1,75 millones de toneladas. En valor se mantuvo estable, en 16.000 millones de euros.

De entre los principales consumidores comunitarios, solamente Italia y Alemania registraron aumentos en el consumo, mientras que Dinamarca, Hungría, Irlanda, Polonia y Portugal sufrieron los mayores descensos, tanto en valor como en volumen.

Tabla 9

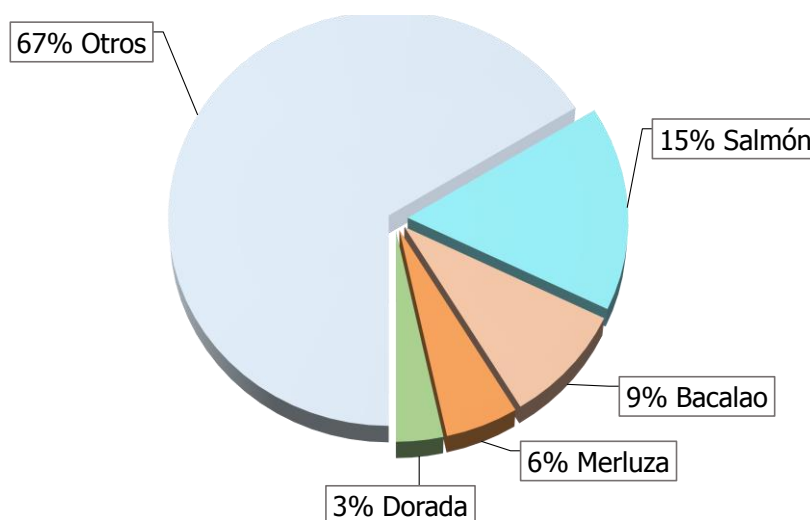
**Consumo en los hogares de los productos pesqueros frescos, en volumen (toneladas) y en valor (1000 euros) y variación de % 2017/2016**

Fuente: EUMOFA, basado en datos del Europanel

Estado Miembro	2013		2014		2015		2016		2017		2017/2016	
	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen
Dinamarca	122.813	9.076	134.938	9.275	132.338	8.907	125.603	8.349	111.915	7.160	↓ - 11%	↓ - 14%
Francia	2.367.194	233.390	2.355.527	229.034	2.347.189	225.988	2.464.758	225.659	2.474.958	222.351	= 0%	↓ - 1%
Alemania	701.055	50.937	769.837	56.020	885.686	65.656	960.051	68.307	1.005.114	70.845	↑ + 5%	↑ + 4%
Hungría	27.693	7.337	27.421	6.758	29.720	6.320	29.085	5.934	26.238	4.846	↓ - 10%	↓ - 18%
Irlanda	157.927	12.007	165.940	12.356	182.568	13.595	192.502	13.667	177.548	12.319	↓ - 8%	↓ - 10%
Italia	2.527.258	305.145	2.690.607	322.160	2.804.672	331.255	2.846.485	330.088	2.988.321	340.927	↑ + 5%	↑ + 3%
Países Bajos	317.195	24.631	324.549	24.084	446.709	32.995	457.029	32.448	456.112	31.642	= 0%	↓ - 2%
Polonia	299.259	60.991	313.242	61.873	335.542	66.009	317.639	62.839	304.390	56.645	↓ - 4%	↓ - 10%
Portugal	338.659	60.553	333.727	57.349	365.568	62.435	373.204	60.401	362.287	54.548	↓ - 3%	↓ - 10%
España	5.143.541	740.746	4.946.814	704.050	4.951.108	686.097	4.913.212	666.055	4.826.921	629.317	↓ - 2%	↓ - 6%
Suecia	114.529	8.945	125.982	9.882	139.942	11.187	130.002	9.400	130.997	9.025	↑ + 1%	↓ - 4%
Reino Unido	2.907.630	309.344	3.143.213	302.016	3.648.780	307.797	3.283.644	304.738	3.249.608	308.687	↓ - 1%	↑ + 1%
<b>Total</b>	<b>15.024.754</b>	<b>1.823.103</b>	<b>15.331.796</b>	<b>1.794.857</b>	<b>16.269.821</b>	<b>1.818.241</b>	<b>16.093.214</b>	<b>1.787.887</b>	<b>16.114.411</b>	<b>1.748.311</b>	<b>= 0%</b>	<b>↓ - 2%</b>

**Gráfico 24****Principales productos frescos consumidos en los hogares (2016), en valor**

Fuente: EUMOFA, basado en datos del Europanel



En 2017, los productos frescos de mayor valor consumidos en la UE fueron el salmón, el bacalao, la merluza y la dorada, que juntos representaron dos tercios del valor total del consumo en los hogares comunitarios de productos pesqueros frescos.

**SALMÓN** – El consumo de salmón fresco aumentó de 2013 a 2015, pero el crecimiento se interrumpió en 2016, cuando tanto el volumen como el valor descendieron. En 2017, los volúmenes consumidos siguieron cayendo, concretamente un 3% con respecto a 2016, pero debido a un aumento paralelo del precio en un 7%, el valor total registró un incremento del 3%. El Reino Unido es el mayor consumidor de salmón fresco, y gastó 860.000 millones de euros en 52.126 toneladas, lo cual supuso un 30% del consumo comunitario de la especie en volumen en los hogares. Al Reino Unido le siguen España, que fue responsable del 26%, y Francia, con un 12%. Juntos, los tres países fueron responsables del 68% del consumo total comunitario de salmón, tanto en valor como en volumen.

**BACALAO** – En 2017, la compra por parte de los hogares de bacalao fresco fue la más alta desde 2013, alcanzando 1.500 millones de euros para 14.782 toneladas. Las compras de los hogares del Reino Unido ocuparon el primer puesto, con 531 millones de euros, seguido de Francia, con 351 millones de euros, España, con 253 millones de euros e Italia con 151 millones. En comparación con 2016, estos países registraron una tendencia positiva y la más importante se observó en España, donde se registró un aumento del volumen en un 10% y del valor en un 17%.

**MERLUZA** – En 2017, el consumo comunitario de merluza fresca registró un descenso del 7% en valor y del 10% en volumen en comparación con 2016, situándose en 851 millones de euros y 111.089 toneladas, España, país responsable del 90% del consumo comunitario total de merluza en valor, registró una caída del gasto de 57 millones de euros. El descenso del consumo de merluza se puede relacionar con la

importante caída de la producción impuesta por los TAC del mar del Norte y del Atlántico nororiental y central.

**DORADA** – En 2017, el consumo de dorada aumentó un 2% en valor y un 1% en volumen con respecto al año anterior. Italia y España fueron los mayores consumidores y representaron en torno al 81% del consumo total de la especie en la UE.

Gráfico 25

**Consumo de productos pesqueros frescos en los hogares en 2017 para los 12 Estados miembros analizados, en volumen**

Fuente: EUMOFA, basado en datos del Europanel

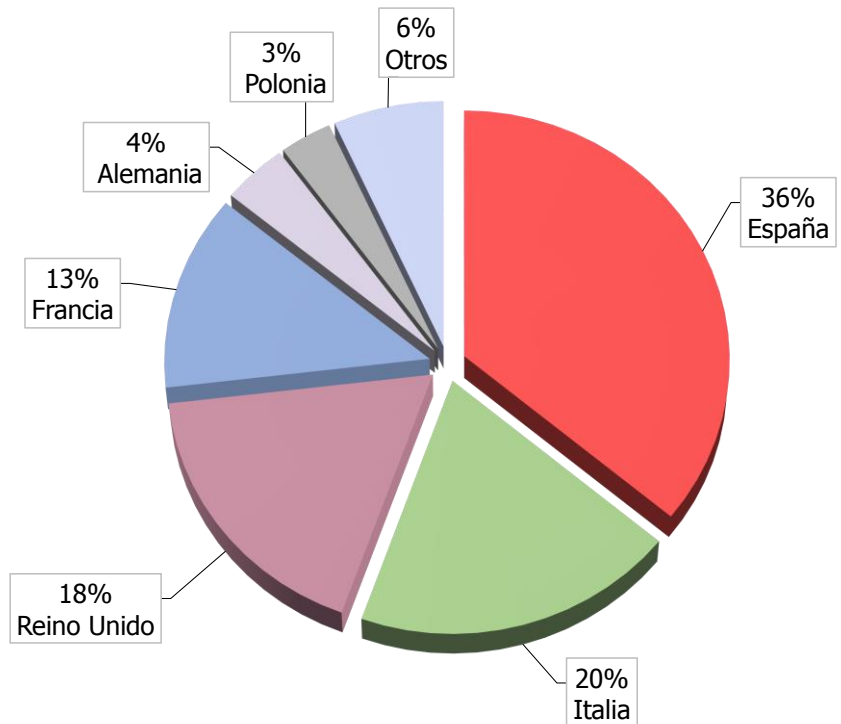
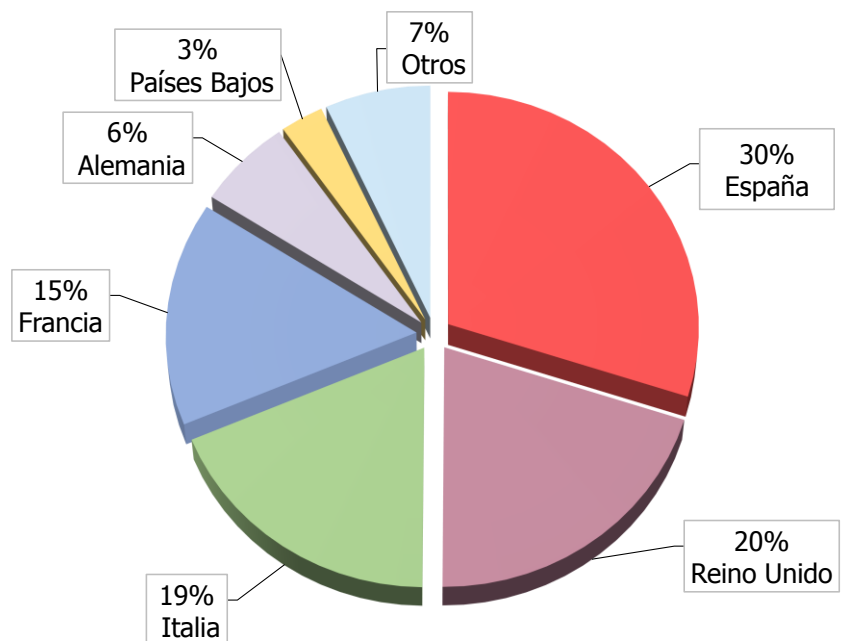


Gráfico 26

**Consumo de productos pesqueros frescos en los hogares en 2017 para los 12 Estados miembros analizados, en valor**

Fuente: EUMOFA, basado en datos del Europanel



Cuatro países (España, el Reino Unido, Italia y Francia) representaron el 86% del volumen dentro del consumo final registrado por los 12 Estados miembros analizados (84% en valor).

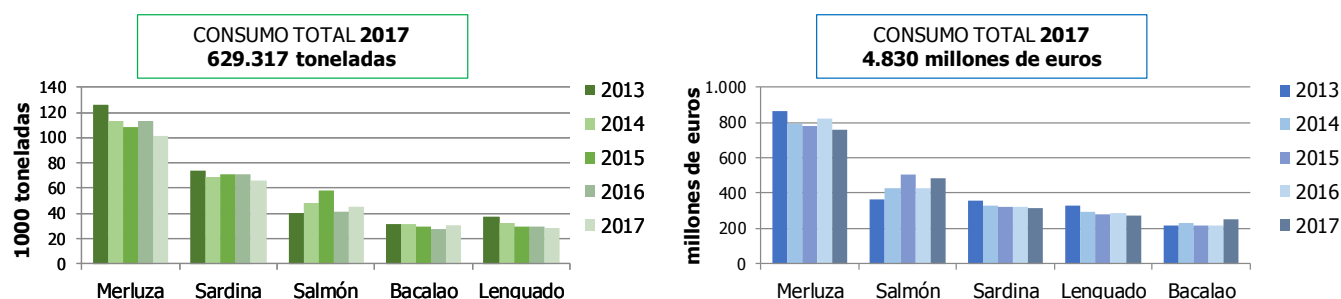
**España** España es el mayor país consumidor de pescado fresco de la UE. En 2017, registró un descenso del consumo del 6% en volumen y del 2% en valor, pasando de 666.055 a 629.317 toneladas y de 4.910 millones a 4.830 millones de euros.

La especie más consumida fresca en 2017 fue la merluza, con 101.032 toneladas con un valor de 762 millones de euros, seguida de la sardina, el salmón, el bacalao y el lenguado. Juntas, estas especies representaron en torno al 43% del consumo total de los hogares españoles, tanto en valor como en volumen.

Gráfico 27

**Principales especies consumidas frescas en los hogares en España, en volumen y en valor**

Fuente: EUMOFA, basado en datos del Europanel



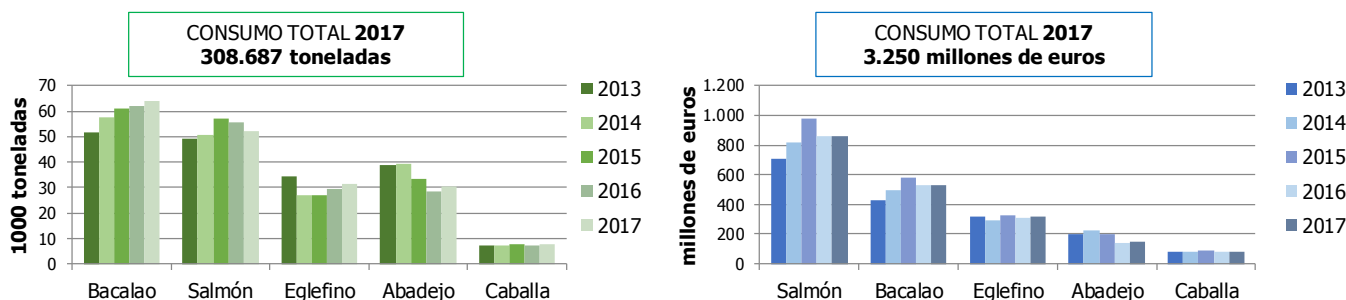
**Reino Unido** En 2017, el Reino Unido fue el segundo mayor consumidor comunitario de pescado fresco en valor y el tercero en volumen, con 3.250 millones de euros gastados para 308.687 toneladas. Tras registrar un descenso en 2016, los volúmenes aumentaron un ligero 1%, pero los valores siguieron registrando una tendencia negativa, en este caso, bajando un 1%.

Todas juntas, las principales especies consumidas en el Reino Unido (bacalao, salmón, eglefino, abadejo y caballa) representaron el 60% del total de las especies de pescado fresco consumidas en los hogares. El bacalao y el salmón son, con creces, las principales especies consumidas de pescado fresco.

Gráfico 28

**Principales especies consumidas frescas en los hogares en el Reino Unido, en volumen y en valor**

Fuente: EUMOFA, basado en datos del Europanel



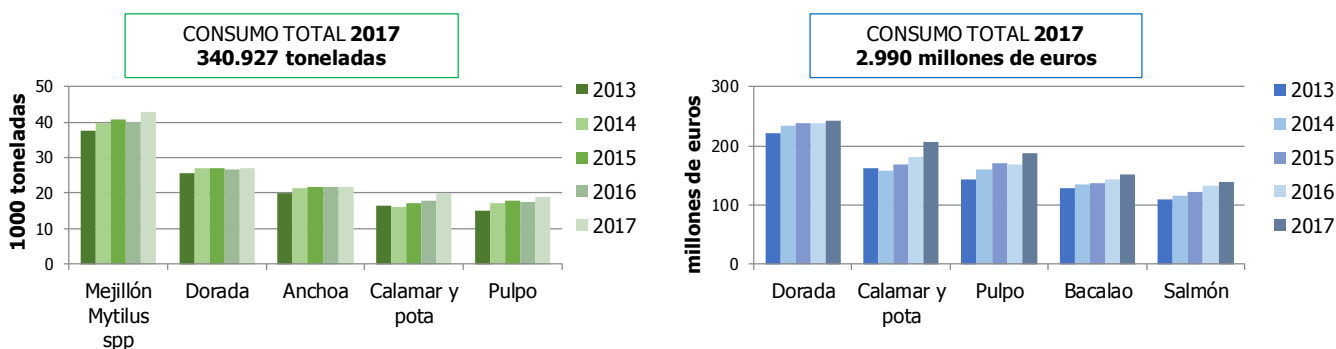
**Italia**

En 2017, Italia aumentó su gasto en un 5% con respecto a 2016, gastando 3.000 millones de euros para adquirir 340.927 toneladas de pescado. Así, alcanzó el máximo de los últimos cinco años en cuanto a consumo de pescado fresco. Ocupó el segundo puesto en volumen en comparación con otros Estados miembros y el tercero en valor.

Gráfico 29

**Principales especies consumidas frescas en los hogares en Italia, en volumen y en valor**

Fuente: EUMOFA, basado en datos del Europanel



**Francia**

En 2017, Francia ocupó el cuarto puesto en lo que se refiere al consumo en los hogares comunitarios de pescado fresco. Mostró una tendencia estable en comparación con el año anterior, y ascendió a 222.351 toneladas con un valor de 2.480 millones de euros.

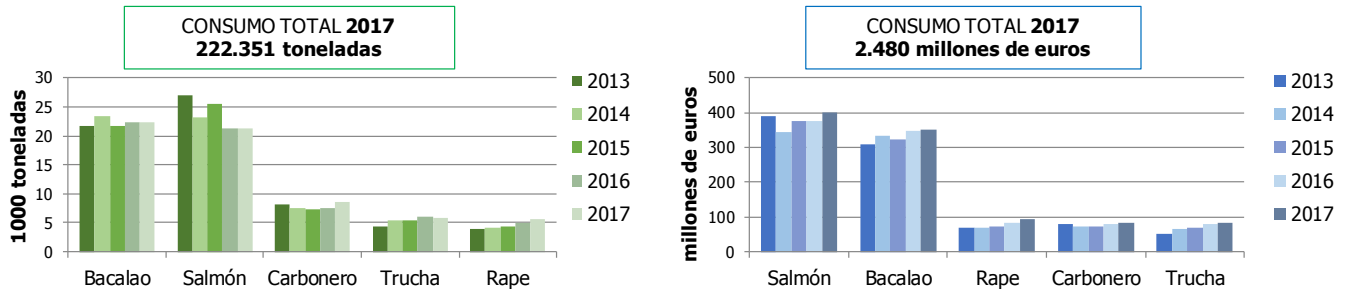
El consumo de bacalao y salmón predominaron en volumen y en valor, seguidos a distancia por el carbonero, la trucha y el rape.



Gráfico 30

**Principales especies consumidas frescas en los hogares en Francia, en volumen y en valor**

Fuente: EUMOFA, basado en datos del Europanel



**Alemania** En 2017, los hogares alemanes gastaron 1.000 millones de euros en la compra de 70.845 toneladas de productos pesqueros frescos. Esto supuso un aumento del 4% en volumen y del 7% en valor.

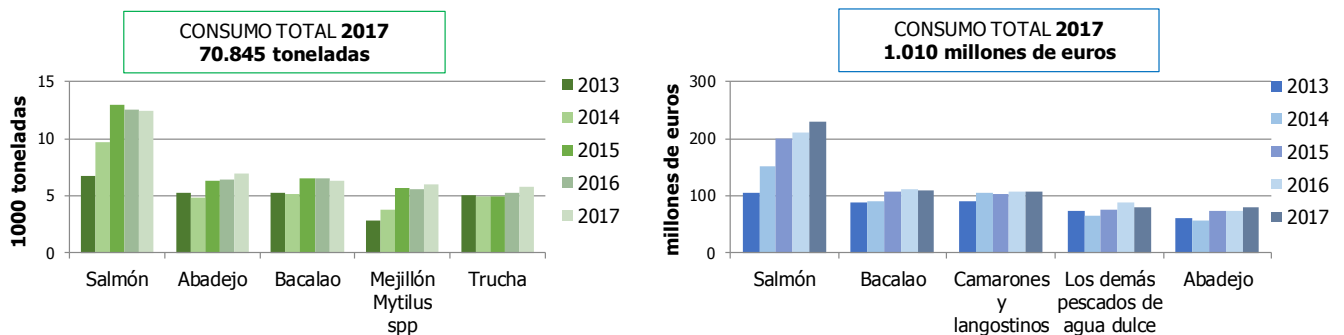
La principal especie consumida en Alemania es el salmón, con 12.446 toneladas consumidas en 2017 (un 2% menos que en 2016) para un valor de 229 millones de euros (un 8% más que en 2016). El salmón, junto con el abadejo, el bacalao, el mejillón y la trucha, representaron el 53% del consumo de pescado fresco en volumen.

Gráfico 31

**Principales especies consumidas frescas en los hogares en Alemania, en volumen y en valor**

Fuente: EUMOFA, basado en datos del Europanel

En valor, con 107 millones de euros para 4.924 toneladas, el camarón y langostino es la tercera especie después del salmón y el bacalao.



## Polonia

En 2017, el consumo en los hogares de productos pesqueros frescos en Polonia continuó una tendencia negativa, descendiendo un 10% en volumen y un 4% en valor con respecto a 2016 y alcanzando los menores niveles de los últimos 4 años: 56.645 toneladas para 304 millones de euros.

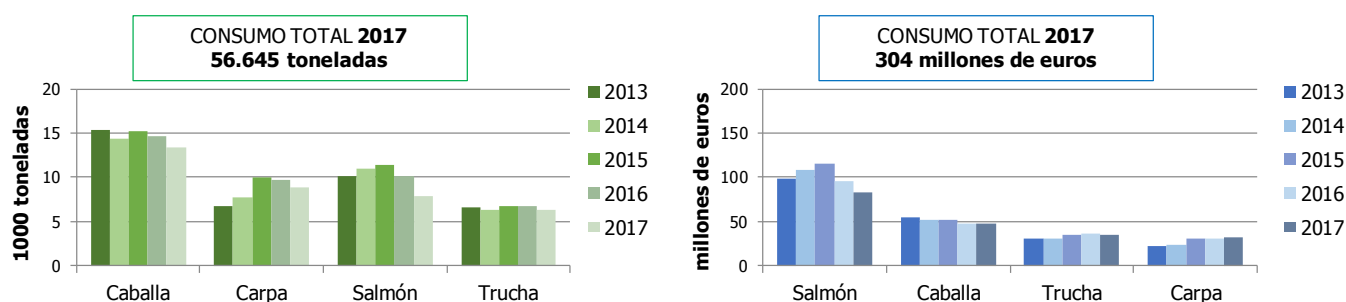
Las principales especies consumidas fueron la caballa, la carpa, el salmón y la trucha, que en 2017 representaron juntas en torno al 65% de los productos pesqueros frescos totales consumidos en los hogares tanto en volumen como en valor.

Entre ellas, el salmón fue la especie que registró la mayor caída de consumo desde 2016, puesto que descendió un 13% en valor y un 22% en volumen.

Gráfico 32

### Principales especies consumidas frescas en los hogares en Polonia, en volumen y en valor

Fuente: EUMOFA, basado en datos del Europanel



## Otros Estados miembros

**Países Bajos** – El consumo de pescado fresco descendió ligeramente en 2017 en comparación con 2016, pero su valor se mantuvo estable. A pesar del descenso del 21% en volumen, el salmón se mantuvo como la principal especie consumida, representando un 33% en valor y un 20% en volumen del total.

**Portugal** – El consumo en los hogares de pescado fresco registró una reducción del 10% en volumen con respecto a 2016, principalmente debido al descenso del consumo de caballa, merluza, salmón, lubina y sardina, que juntas representaron el 38% del pescado fresco total consumido.

**Suecia** – El consumo total de pescado fresco aumentó un 1% en valor y descendió un 4% en volumen. La principal especie consumida fue el salmón. Con un aumento del 19% en valor y del 9% en volumen, fue la única especie principal que registró un crecimiento con respecto a 2016.

**Irlanda** – En 2017, el consumo de pescado fresco descendió un 8% en valor y un 10% en volumen con respecto a 2016. Dos especies, el salmón y el bacalao, representaron juntas el 63% del consumo total de productos de pescado fresco en valor y el 56% en volumen.

**Dinamarca** – En 2017, el consumo de pescado fresco siguió descendiendo, cayendo un 14% en volumen y un 11% en valor, debido al descenso del consumo del salmón, la principal especie.

**Hungría** – El consumo en los hogares de productos de pescado fresco registró una fuerte caída en 2017, descendiendo un 18% en volumen y un 10% en valor en comparación con 2016.

### 3.5 Canales de venta

La industria de la pesca y de la acuicultura abastece pescado y productos pesqueros a través de diferentes canales de venta: el minorista, que incluye las pescaderías y los minoristas a gran escala (MGE); la hostelería, que incluye el cáterin y los restaurantes comerciales; y el institucional, que incluye colegios, cantinas, hospitales y prisiones.

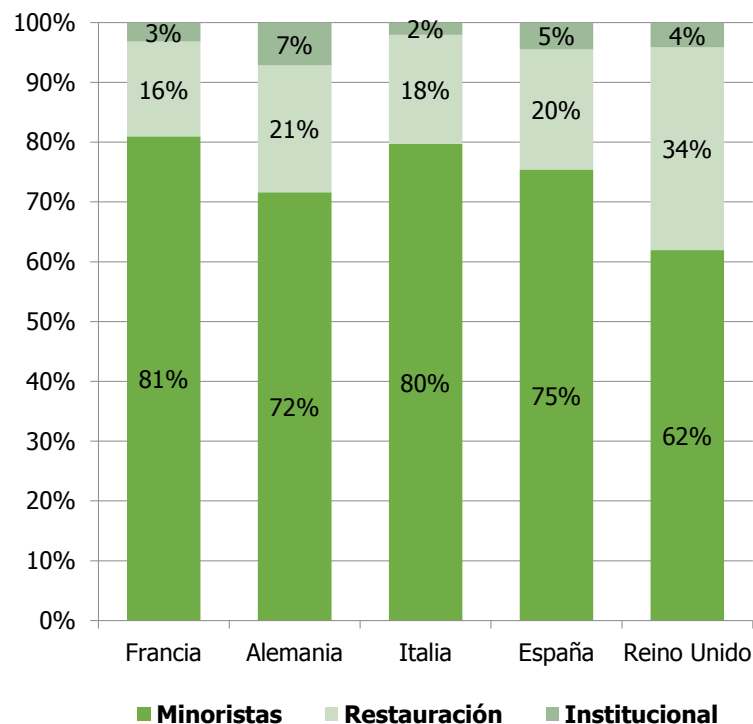
Italia, España, Francia, Alemania y el Reino Unido representaron el 72% del gasto comunitario total en pescado y productos pesqueros en 2017.

Gráfico 33

**Ventas de pescado y productos pesqueros por canal (2017) en volumen**

Fuente: EUMOFA basado en datos del Euromonitor

*El canal minorista es el principal canal de venta de pescado y productos pesqueros.*



#### Consumo fuera de los hogares

El consumo fuera de los hogares (hostelería y canales institucionales) tiene diferente relevancia en cada uno de los países analizados, oscilando entre un 19% y un 38% del consumo total. El Reino Unido registró el mayor porcentaje de consumo fuera de los hogares (38%), debido a la importancia específica de los establecimientos de «fish & chips». Por otro lado, los menores porcentajes se registraron en Francia (19%) e Italia (20%). Dentro del consumo fuera de los hogares, los canales institucionales desempeñan un papel insignificante en todos los países analizados.

Tabla 10

**Consumo fuera de los hogares de pescado y productos pesqueros (volumen, 1.000 toneladas)**

Fuente: EUMOFA basado en datos del Euromonitor

Estado miembro	2016	2017	variación de % 2017/2016
España	273	279	+2%
Reino Unido	288	278	-4%
Alemania	193	195	+1%
Italia	101	104	+3%
Francia	57	60	+4%

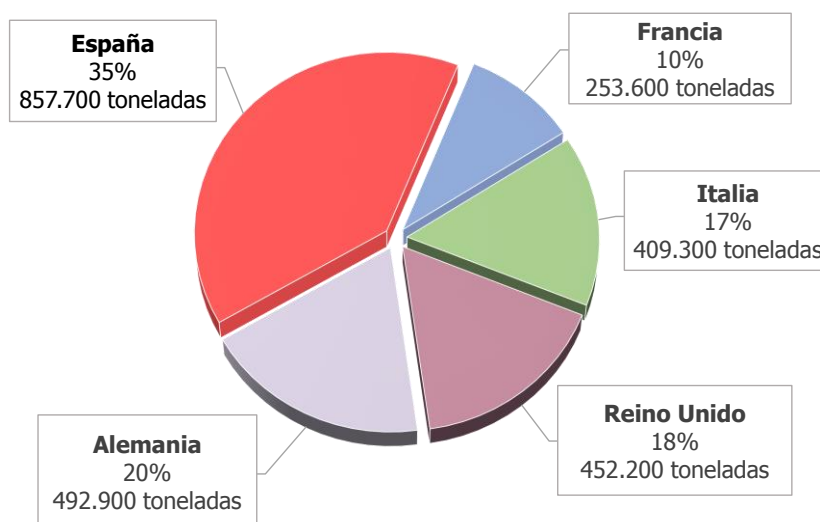
**Canal minorista** España fue el país en el que se vendieron más pescado y productos pesqueros a través del canal minorista. En 2017, se vendieron 857.700 toneladas a través de este canal. No obstante, las ventas registradas en España a través del canal minorista han ido descendiendo, cayendo un 14% en comparación con 2013 y un 5% con respecto a 2016.

Italia, Alemania y el Reino Unido, por otro lado, registraron una tendencia ascendente. Italia registró un aumento del 7% con respecto a 2016, así como un estancamiento con respecto a 2013 (+0,4%). Alemania y el Reino Unido alcanzaron sus máximos de los últimos cinco años en 2017, aumentando un 1% en comparación con 2016 y un 8% con respecto a 2013.

Gráfico 34

**Venta de pescado y productos pesqueros a través del canal minorista en los principales países (2017, en volumen)**

Fuente: EUMOFA basado en datos del Euromonitor



Los pescados de aleta son las principales especies adquiridas a través del canal minorista en los cinco Estados miembros, seguidos a distancia de los cefalópodos y otros moluscos y crustáceos. En términos absolutos, España adquirió la mayor cantidad de pescados de aleta en 2017, aunque las 559.200 toneladas compradas supusieron una caída del 4% con respecto a 2016.

Por otro lado, los pescados de aleta muestran el mayor porcentaje de todo el pescado y productos pesqueros del Reino Unido y Alemania, cubriendo respectivamente el 89% y el 87% de las compras minoristas totales de ambos países.

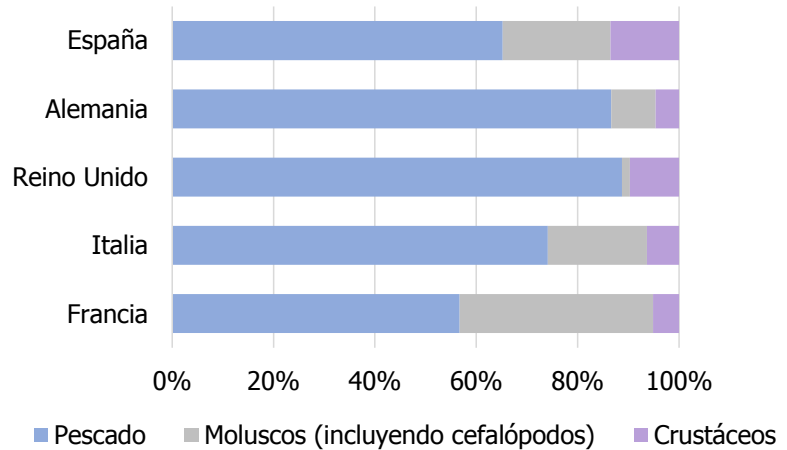
Los cefalópodos y otros moluscos registraron un porcentaje importante del total en Francia, con un 38%; España, con un 21% e Italia con un 20%.

Las compras de crustáceos fueron relativamente bajas en los cinco países. Los porcentajes más altos se registraron en España, donde los crustáceos representaron el 14%, y en el Reino Unido, donde representaron el 10%.

Gráfico 35

**Ventas de pescado y productos pesqueros a través del canal minorista, 2017  
porcentajes en volumen**

Fuente: EUMOFA basado en datos del Euromonitor



### 3.6 Producción y consumo de pescado y productos pesqueros ecológicos

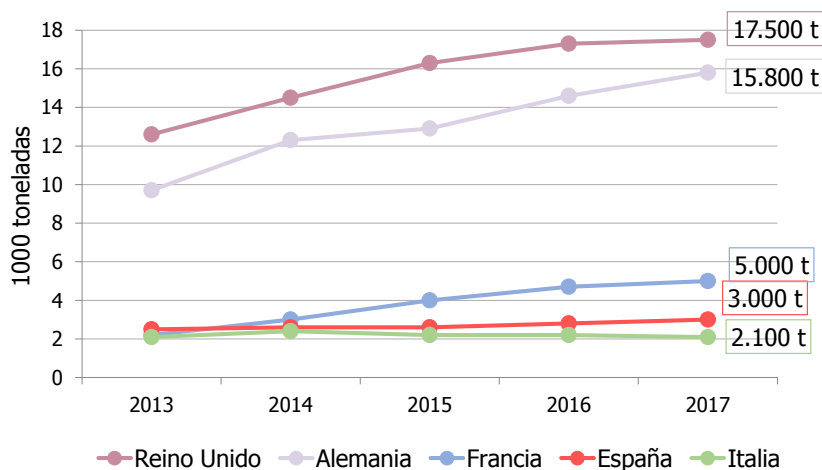
La producción y el consumo de pescado y productos pesqueros ecológicos representa un mercado de nicho en la UE. De hecho, del pescado y de los productos pesqueros consumidos en los principales mercados comunitarios, solamente el 1,3%, o 43.400 toneladas, procedieron de la producción ecológica en 2017. Aunque esto supuso un importante crecimiento del 49% con respecto a 2013, el segmento sigue siendo pequeño.

Los principales mercados comunitarios para el consumo de pescado ecológico son Francia, Alemania, España y el Reino Unido y mostraron importantes aumentos del 127%, 63%, 20% y 39% en volumen con respecto a 2013, respectivamente. Italia registró una tendencia estable.

En términos absolutos, el Reino Unido lideró el consumo de pescado ecológico, alcanzando las 17.500 toneladas en 2017, su máximo jamás registrado.

*El consumo de pescado y productos pesqueros ecológicos en la UE aumentó un 49% en el periodo 2013-2017.*

Gráfico 36

**Consumo de pescado ecológico  
(1.000 toneladas)**Fuente: EUMOFA basado en datos del  
Euromonitor

El mercado del pescado y de los productos pesqueros ecológicos sigue siendo nuevo en la UE, aunque los consumidores comunitarios se preocupan cada vez más de lo que comen. Esto ha hecho que la demanda de productos ecológicos de acuicultura aumente<sup>30</sup>. Esta tendencia se refleja en las estrategias de la cadena de suministro: los productores acuícolas aumentan su producción a nivel mundial, mientras que las principales empresas minoristas del sector de la alimentación y las marcas de pescado y productos pesqueros adaptan sus ofertas a los alimentos ecológicos y promueven líneas ecológicas específicas de pescado y productos pesqueros.

Las especies de pescado ecológico más importantes consumidas en la UE incluyen el salmón, la trucha y la carpa, así como la lubina, la dorada y el mejillón.

Las producciones de salmón, la lubina, la dorada y la trucha registraron fuertes incrementos en el periodo 2012-2015. El salmón aumentó un 24%, la lubina y la dorada un 25% y la trucha un 100%. No obstante, para las demás especies, los volúmenes cultivados con medios ecológicos fueron bastante bajos. Asimismo, en lo que se refiere a rendimiento económico, el reto principal de la acuicultura ecológica es la escala de producción relativamente baja. Esta es la razón por la que la producción de productos pesqueros ecológicos se centra principalmente en especies más rentables, como la trucha, el mejillón y, en menor medida, el salmón, mientras que las especies tropicales se cultivan en su mayoría fuera de Europa, especialmente en países en vías de desarrollo y, por lo tanto, tienen que importarse.

Las importaciones consisten principalmente en camarón y langostino, pero también se importan tilapia y panga. El camarón y langostino proceden de Ecuador, Bangladesh, Madagascar, India, Indonesia y Vietnam. La tilapia se importa de América Central y la panga de Vietnam. En líneas generales, el pescado ecológico se importa congelado y a través de los mismos canales de mercado que los productos

<sup>30</sup><https://www.cbi.eu/market-information/fish-seafood/organic-seafood>

pesqueros convencionales, destacando el canal minorista como el canal de distribución más privilegiado.

Otro resultado de la pequeña dimensión del mercado del pescado y los productos pesqueros ecológicos son sus precios, considerablemente más altos que los de los productos pesqueros convencionales. Los bajos volúmenes, así como los requisitos estándar, aumentan los costes de producción y los costes de venta y distribución.

### 3.7 Indicaciones geográficas y especialidades tradicionales

En el sector de los productos pesqueros, existen 51 productos registrados bajo sistemas de calidad comunitarios. Incluyen indicaciones geográficas (IG): denominaciones de origen protegidas (DOP) e indicaciones geográficas protegidas (IGP), así como especialidades tradicionales garantizadas (ETG)<sup>31</sup>.

Tabla 11

**Sistemas de calidad referentes a los productos de la pesca y de la acuicultura registrados hasta 2018.**

Fuente: DOOR, DG AGRI

País	Denominaciones de origen protegidas (DOP)		Indicaciones geográficas protegidas (IGP)		Especialidades tradicionales garantizadas (ETG)		Total
	número	especies	número	especies	número	especies	
Rep. Checa	1	Carpa	1	Carpa			2
Finlandia	1	Corégono	1	Corégono			2
Francia	1	Mejillón	3	Ostra, Anchoa, Vieira y volandeira	1	Mejillón	5
Alemania			7	Carpa (5 IGP), Arenque, Trucha			7
Grecia	1	Mújol (huevas)					1
Irlanda			1	Salmón			1
Italia	2	Mejillón, Tench	3	Trucha, Salvelino, Anchoa			5
Letonia			1	Lamprea			1
Países Bajos					1	Arenque	1
Polonia	1	Carpa					1
Portugal					1	Bacalao	1
Rumanía			1	Carpa			1
España	1	Mejillón	4	Atún (mojama) (2 IGP), Atún, Caballa			5
Suecia	1	Corégono (huevas)					1
Reino Unido	4	Corégono (Pollan), Mejillón, Ostra, Vieira y volandeira	10	Salmón (4 IGP), Trucha, Anguila, Sardina, Bacalao e eglefino, Eglefino, Ostra			14
Noruega			1	Bacalao			1
China			1	Cangrejo de río			1
Vietnam	1	Anchoa (salsa)					1
<b>TOTAL</b>	<b>14</b>		<b>34</b>				<b>51</b>

<sup>31</sup> Para más información sobre los programas de calidad en la UE: [https://ec.europa.eu/info/food-farming-fisheries/food-safety-and-quality/certification/quality-labels/quality-schemes-explained\\_en](https://ec.europa.eu/info/food-farming-fisheries/food-safety-and-quality/certification/quality-labels/quality-schemes-explained_en)

Desde julio de 2017 se ha registrado un producto: DOP Lough Neagh Pollan (abril de 2018, Reino Unido), un pescado salvaje de la especie *Coregonus pollan* capturado solamente en Lough Neagh (Irlanda del Norte) que se puede vender entero, eviscerado o en filetes. El método de pesca son las redes de deriva y el enmalle.

Dos tercios de los productos (34) son IGP, mientras que más de un cuarto (14) son DOPS, y un 6% (3) son ETG.

De entre los 51 productos registrados, 29 son productos pesqueros (19 especies diferentes), 21 son productos de acuicultura (principalmente carpa, mejillón, salmón y ostra) y un producto (procesado) puede considerarse producto pesquero o acuícola (IGP «London Cure Smoked Salmon»).

Prácticamente la mitad (45%) de los IG/ETG abarcan productos sin procesar, mientras que el 35% abarcan productos procesados, y el 20% hacen referencia tanto a productos procesados como a productos no procesados. Los métodos de procesamiento incluyen ahumado, curado, seco, cocinado y en conserva, incluidas las huevas de pescado y la salsa de pescado.

Tabla 12

**Tipos de productos bajo denominaciones protegidas en el sector pesquero (agosto de 2018)**

Fuente: DOOR, DG AGRI

	Sin procesar	Procesado	Sin procesar/ Procesado	Total	% sobre el total
Pesca	8	16	5	29	57%
Acuicultura	15	1	5	21	41%
Pesca/ Acuicultura	0	1	0	1	2%
Total	23	18	10	51	100%
% Total	45%	35%	20%	100%	

Las principales especies cubiertas por IG y ETG incluyen la carpa (9 productos, especialmente en Alemania, República Checa y Polonia), el mejillón (5 productos en Francia, Italia, España y el Reino Unido), el salmón (5 productos, de los cuales 4 son del Reino Unido y 1 de Irlanda), la anchoa, el bacalao, la ostra, el atún y el corégono blanco (3 productos cada uno). Entre las 51 denominaciones, el 78% hacen referencia a peces de aleta (40), el 20% a moluscos (10) y el 2% a crustáceos (1).



## Importaciones - Exportaciones<sup>32</sup>

4

El comercio de la UE, que abarca flujos comerciales con países extracomunitarios e intercambios entre los Estados miembros<sup>33</sup>, ha aumentado su valor desde 2010, con un índice de crecimiento anual del 6%.

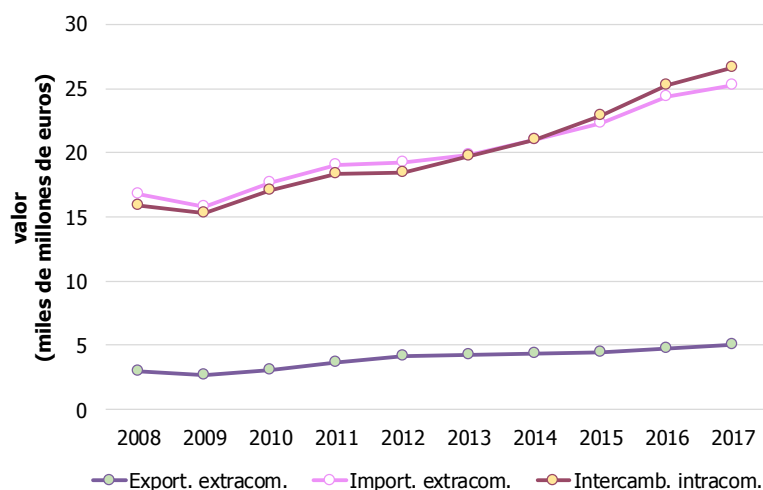
En 2017, el comercio de la UE alcanzó los 57.000 millones de euros, un incremento de 2.600 millones de euros con respecto a 2016. Las exportaciones intracomunitarias, el motor principal del crecimiento total, aumentaron 1.440 millones de euros, subiendo un 6% desde los 25.200 millones de euros de 2016 hasta los 26.700 millones de euros de 2017.

El valor de los productos de la pesca y de la acuicultura intercambiados con países extracomunitarios también aumentó, ya que las importaciones ascendieron un 4% y las exportaciones un 7%. Esto se correspondió con un incremento de 868 millones de euros en el valor de las importaciones, que pasó de 24.400 a 25.300 millones de euros, y un incremento en las exportaciones de 310 millones de euros, pasando de 4.700 a 5.000 millones de euros.

Gráfico 37

### Flujos comerciales de la UE

Fuente: EUROSTAT



<sup>32</sup> Los datos de 2013-2017 corresponden a los 28 Estados miembros de la UE, ya que incluyen a Croacia entre los países analizados.

<sup>33</sup> Exportaciones intracomunitarias.

Gráfico 38

### Flujos comerciales extracomunitarios más relevantes (2017, en miles de millones de euros)

Fuente: EUROSTAT

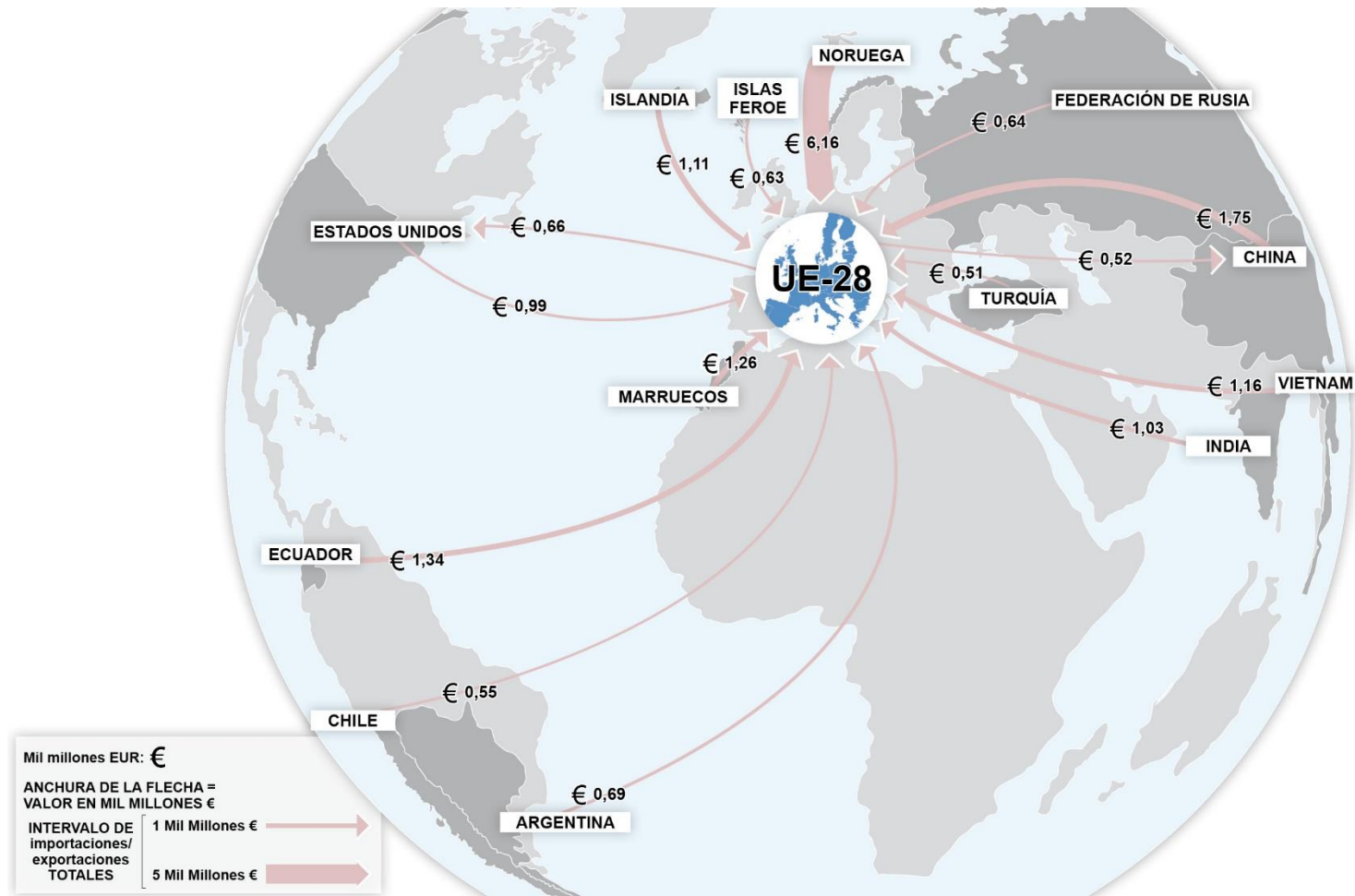
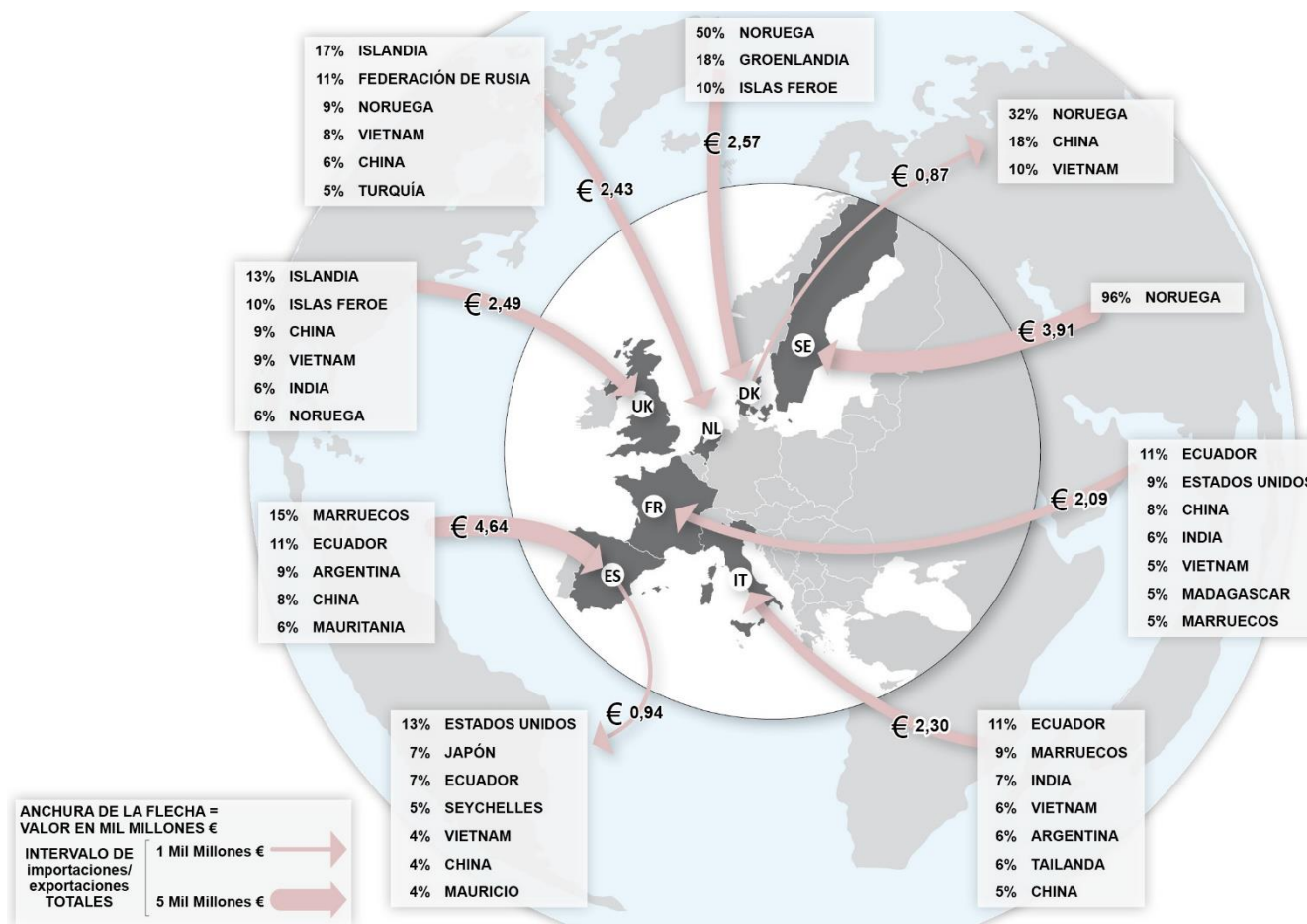


Gráfico 39

**Flujos comerciales extracomunitarios más relevantes por Estados miembros (2017, en miles de millones de euros)**

Fuente: EUROSTAT



## 4.1 Balanza comercial extracomunitaria

El déficit de la balanza comercial comunitaria de los productos de la pesca y de la acuicultura lleva en aumento desde 2013. A pesar de que en 2017 el valor de las exportaciones alcanzó su nivel máximo en 13 años, el déficit alcanzó a su vez su máximo negativo. En comparación con 2016, el déficit aumentó 558 millones de euros, o un 3%, en 2017, alcanzando un total de 20.200 millones de euros.

Cabe destacar que Suecia ocupa el primer lugar entre los principales importadores netos debido a que es el país de entrada a la UE de las exportaciones noruegas.

Tabla 13

**Déficit comercial comunitario de los productos de la pesca y de la acuicultura en comparación con otros grandes importadores netos (miles de millones de euros, 2017)**

Fuente: EUROSTAT y IHS

País	Déficit comercial	Variación % 2017/2016
Unión Europea	20,2	+3%
Estados Unidos	13,8	-7%
Japón	11,5	+7%

Tabla 14

**Déficit comercial de los productos de la pesca y de la acuicultura de los principales importadores netos comunitarios (miles de millones de euros, 2017)**

Fuente: EUROSTAT

Estado miembro UE	Déficit comercial	Variación % 2017/2016
Suecia	3,9	-8%
España	3,7	+12%
Italia	2,2	+6%
Reino Unido	1,8	-8%
Francia	1,7	+13%
Países Bajos	1,7	+15%

El aumento del déficit se debió al incremento del valor tanto de los productos congelados como de los preparados/en conserva importados por Estados miembros de la UE.

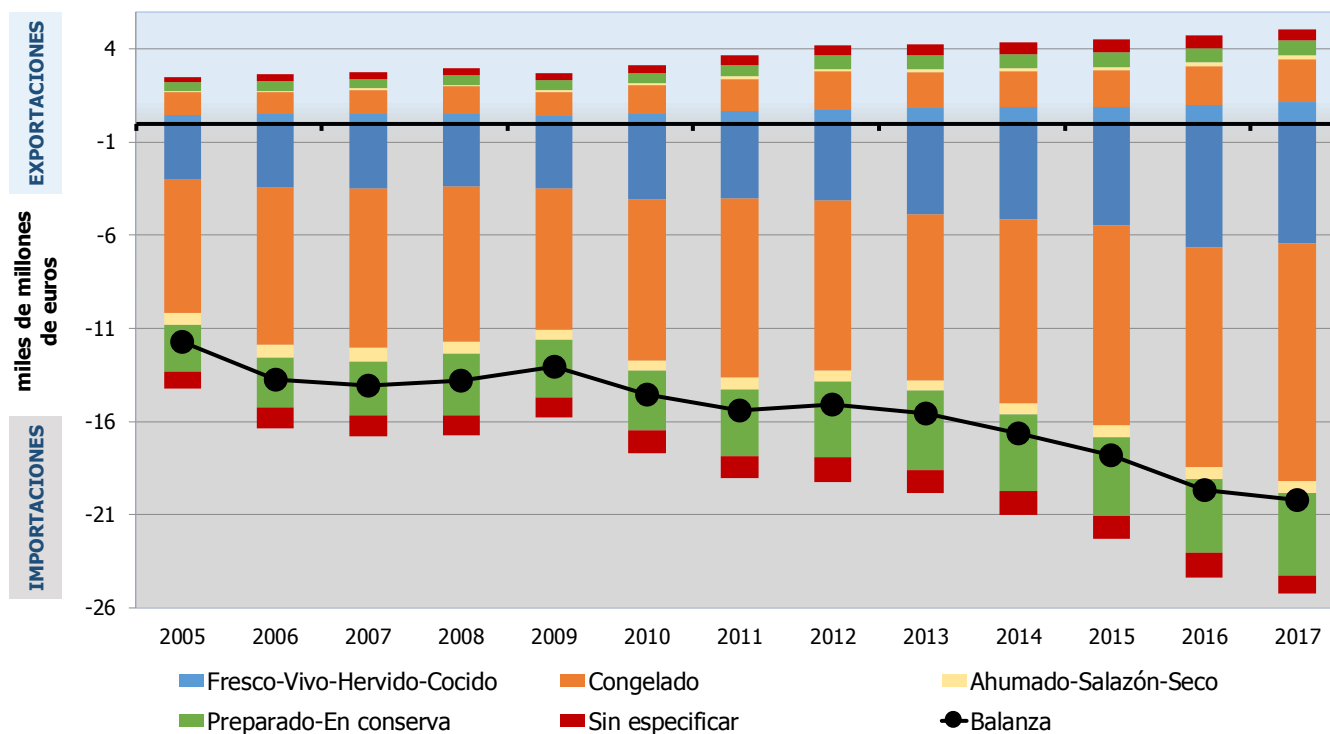
En 2017, el déficit de dichos productos alcanzó los 10.500 millones de euros en el caso de los congelados y los 3.600 millones de euros en el caso de los preparados/en conserva, lo que supuso un incremento del déficit del 8% para los congelados y del 13% para los preparados/en conserva.

En cuanto a los productos frescos, el déficit de 5.300 millones de euros alcanzado en 2017 supuso un descenso del 6% con respecto al año anterior.

Gráfico 40

### Estructura del comercio extracomunitario de los productos de la pesca y de la acuicultura por estado de conservación, en valor

Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por EUROSTAT



## 4.2 Comparativa entre las importaciones de pescado y carne

En 2017, la UE importó productos pesqueros con un valor de 143.000 millones de euros, de los cuales el 18% fue pescado.<sup>34</sup>

El Gráfico 41 compara los valores del pescado y de la carne importados de 2008 a 2017, excluyendo la carne y el pescado preparados.<sup>35</sup> La línea gris representa la evolución de la proporción entre el valor del pescado y la carne importados. En 2017 la proporción aumentó a 5,55, por lo que el pescado importado tenía cinco veces más valor que la carne importada.

La proporción fue un 32% superior a la de 2015, pero solo un 9% mayor a la de 2016.

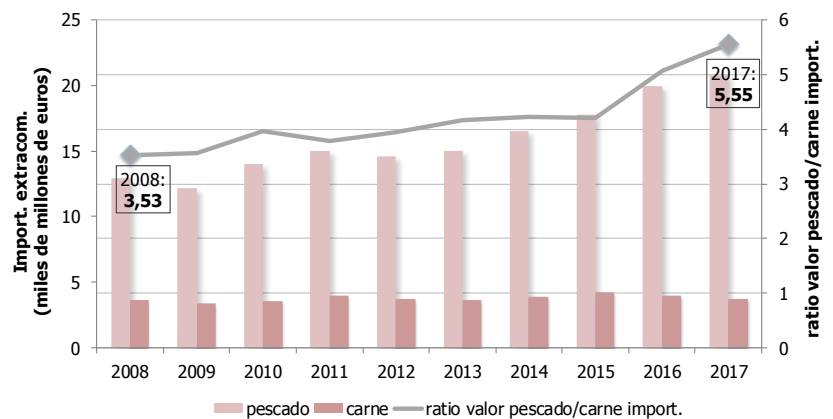
<sup>34</sup> En la comparación se tiene en cuenta el comercio extracomunitario para las partidas referentes a la lista de códigos NC-8 disponible en este enlace: <http://www.eumofa.eu/documents/20178/24415/Metadata+2+-+DM+-+Annex+4+Corr+CN8-CG-MCS+%282002+-+2014%29.pdf/ae431f8e-9246-4c3a-a143-2b740a860291> y las importaciones agroalimentarias procedentes de países extracomunitarios, fuente: «FICHA DE DATOS COMERCIALES ESTADÍSTICOS DE AGROALIMENTACIÓN» de la Comisión Europea – DG Agri, disponible en [https://ec.europa.eu/agriculture/sites/agriculture/files/trade-analysis/statistics/outside-eu/regions/agrifood-extra-eu-28\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/agriculture/sites/agriculture/files/trade-analysis/statistics/outside-eu/regions/agrifood-extra-eu-28_en.pdf)

<sup>35</sup> En la comparación se tiene en cuenta el comercio extracomunitario para los grupos de productos de la Nomenclatura Combinada «03 – Pescado y crustáceos, moluscos y otros invertebrados acuáticos» y «02 – Carne y despojos comestibles» de la Sección I «Animales vivos, productos animales».

Gráfico 41

**Tendencia de las importaciones extracomunitarias y proporción del valor del pescado vs. la carne importados**

Fuente: EUROSTAT



### 4.3 Importaciones extracomunitarias

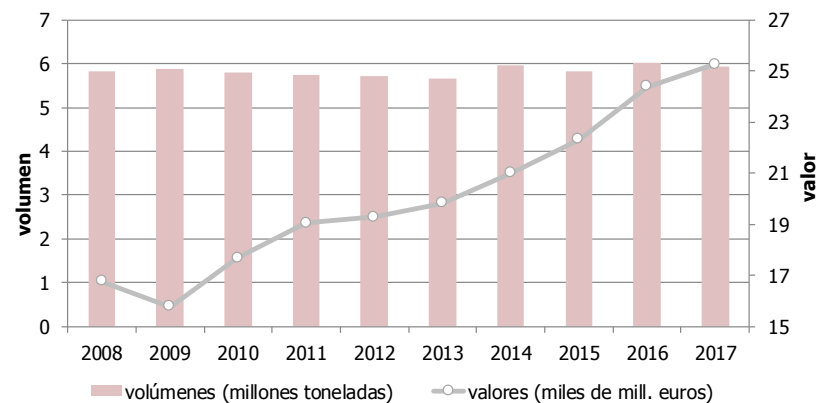
En 2017, las importaciones extracomunitarias de productos de la pesca y de la acuicultura descendieron un ligero 1% con respecto al pico alcanzado el año anterior, y se situaron en 5,9 millones de toneladas. No obstante, se situaron 106.000 toneladas por encima de la media de la década.

En valor, ascendieron un 4% con respecto a 2016, alcanzando un pico de 25.300 millones de euros. Este aumento se debió principalmente al incremento de las importaciones de jibia y globito y calamar y pota congelados, procedentes principalmente de la India y de China, y de listado preparado/en conserva de Ecuador. Ecuador y la UE firmaron un acuerdo de libre comercio (ALC) que entró en vigor en enero de 2017 y contribuyó al aumento del valor (y el volumen) de las importaciones desde Ecuador. Gracias al ALC, Ecuador se beneficia de la exención de aranceles sobre el atún tropical, incluyendo el listado.

Gráfico 42

**Importaciones extracomunitarias totales de productos de la pesca y de la acuicultura**

Fuente: EUROSTAT



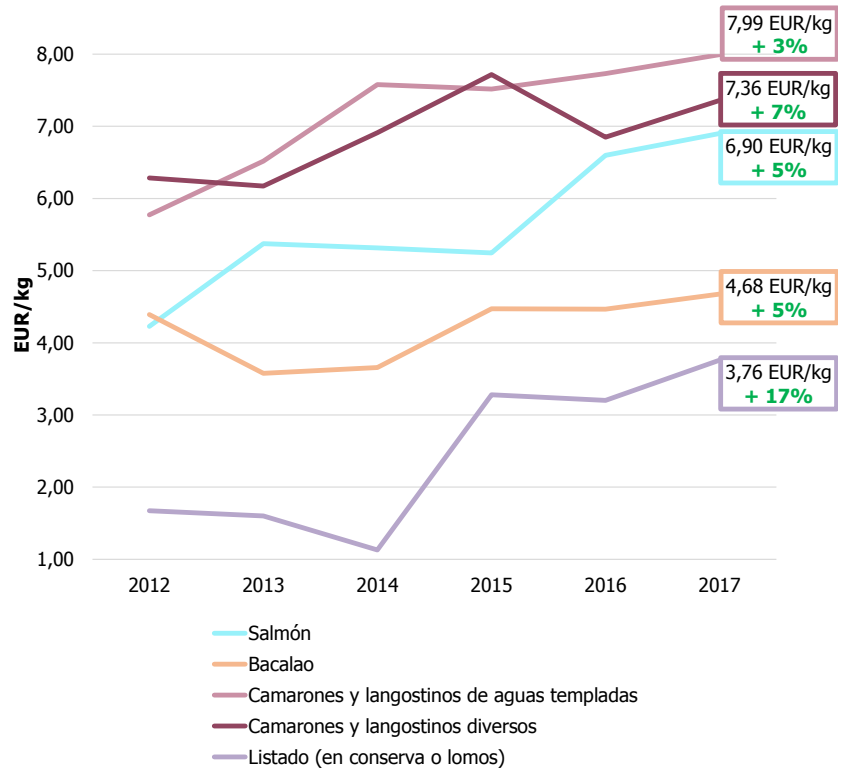
El Gráfico 43 ilustra la tendencia de los precios medios de importación de las cinco categorías más valoradas de 2012 a 2017. De entre estos productos, el salmón se importa principalmente fresco, mientras que el bacalao y el camarón y langostino se importa en general congelado, y el listado se importa en forma de productos preparados/en conserva (en lata o lomos).

Aparte de los camarones y langostinos diversos, los precios de importación de todos los productos de alto valor alcanzaron su máximo de los últimos 6 años en 2017, aunque el incremento con respecto a 2016 fue muy bajo para todas estas especies. El crecimiento más intenso se observó en el caso de los productos de atún, que aumentaron de 3,20 a 3,76 EUR/kg.

Gráfico 43

**Precios de las 5 «principales especies comerciales» de mayor valor y variaciones de % 2017/2016**

Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por EUROSTAT



La mayor parte de los productos pesqueros y acuícolas importados a la UE proceden de Noruega. Dinamarca y Suecia son los principales puntos de entrada de los productos noruegos al mercado interno, permitiendo que las importaciones lleguen a los mercados de otros Estados miembros. En 2017, Dinamarca registró un descenso de las importaciones de harina de pescado, y Suecia sufrió una reducción de las importaciones de salmón con respecto a 2016.

*España es el mayor importador comunitario. Las importaciones de Ecuador (principalmente por el listado) y Perú (jibia y globito y calamar y pota) fueron el motor de la tendencia ascendente de 2017.*

España, mayor importador comunitario, recibe su abastecimiento principalmente de Marruecos, China y, en menor medida, cuatro países de Sudamérica: Ecuador, Argentina, Perú y Chile. Las importaciones de Ecuador y Perú fueron el motor principal de la tendencia ascendente general de 2017, especialmente gracias al listado de Ecuador y a la jibia y globito y calamar y pota de Perú.

Los Países Bajos y el Reino Unido, que se encuentran entre los 5 principales importadores de la UE, registraron tendencias opuestas: un aumento en los Países Bajos y un descenso en el Reino Unido.

Los Países Bajos registraron un aumento de las importaciones de bacalao procedentes de sus principales proveedores: Islandia, Noruega y Rusia. Hasta cierto punto, los Países Bajos son también el país de entrada de algunos productos pesqueros, como los productos congelados de fuera de la UE transportados a los Países Bajos a

través de sus principales puertos de distribución hasta sus destinos finales.

El descenso del Reino Unido afectó principalmente al bacalao importado de Islandia.

Gráfico 44

**Valores de las importaciones extracomunitarias por Estado miembro**  
Fuente: EUROSTAT

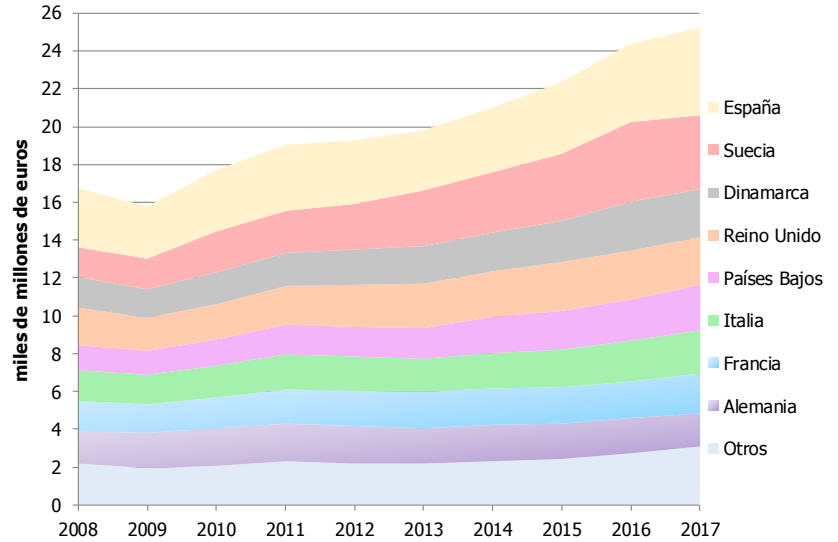
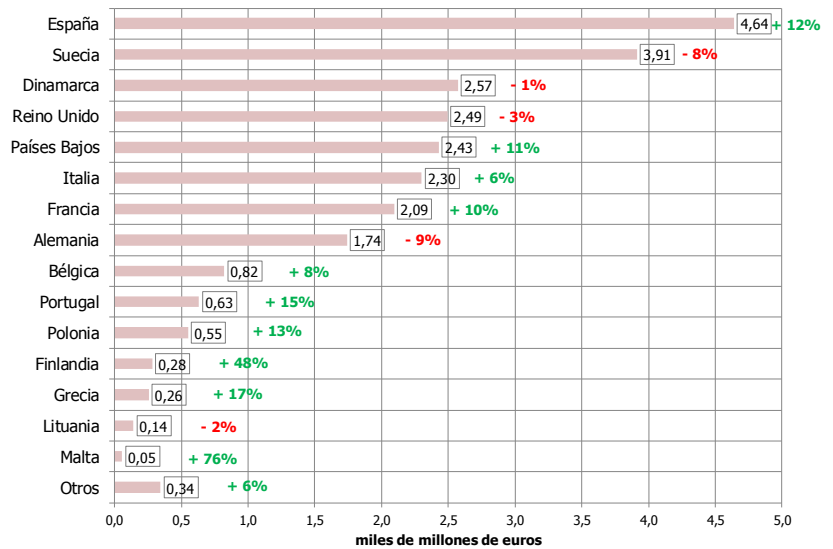


Gráfico 45

**Valores de las importaciones extracomunitarias por Estado miembro En 2017 y variación de % 2017/2016**  
Fuente: EUROSTAT





Importaciones - Exportaciones

Gráfico 46

**Volúmenes de las importaciones extracomunitarias por Estado miembro en 2017 y variación de % 2017/2016**

Fuente: EUROSTAT

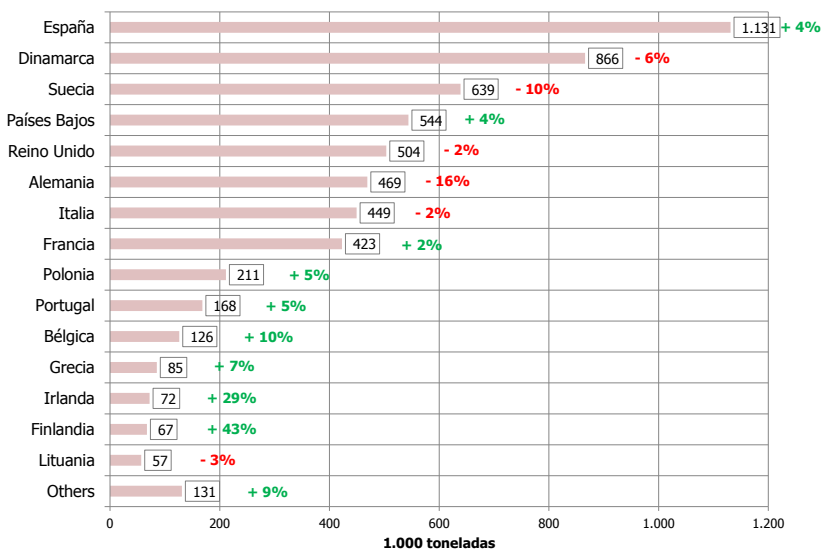
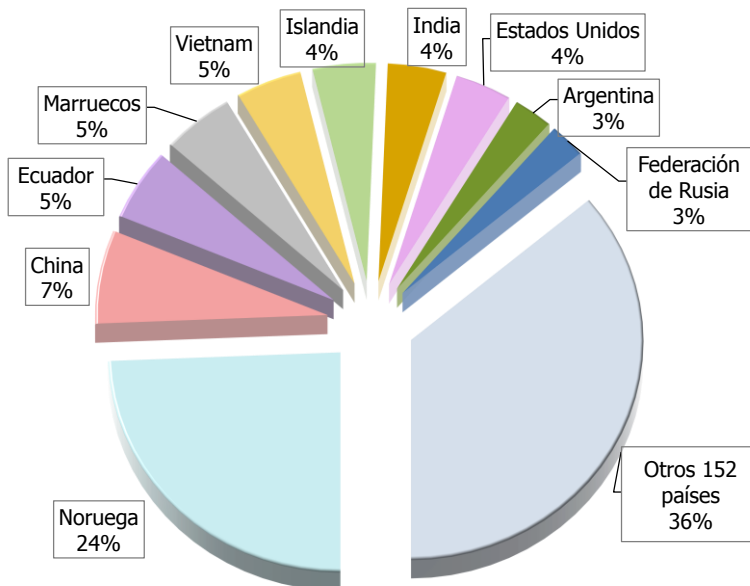


Gráfico 47

**Principales países extracomunitarios de origen por valor (2017)**

Fuente: EUROSTAT



Importaciones - Exportaciones

Gráfico 48

Principales países extracomunitarios de origen por volumen (2017)

Fuente: EUROSTAT

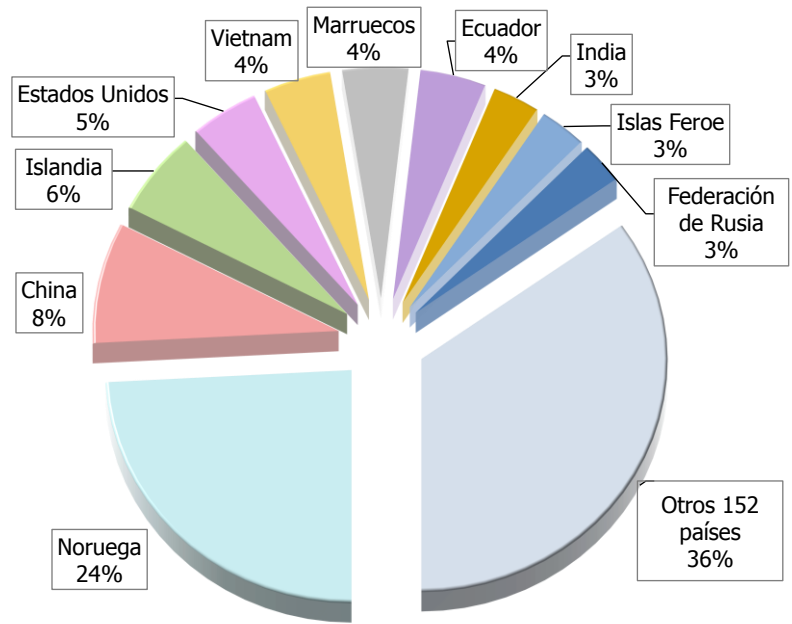
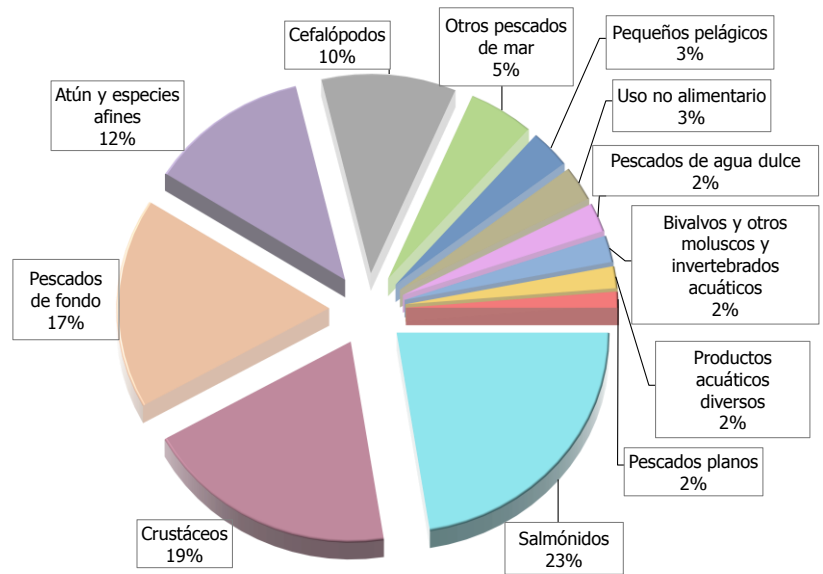


Gráfico 49

Importaciones comunitarias por grupo de productos por valor (2017)

Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por EUROSTA



## Importaciones - Exportaciones

Gráfico 50

**Importaciones comunitarias por grupo de productos por volumen (2017)**

Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por EUROSTAT

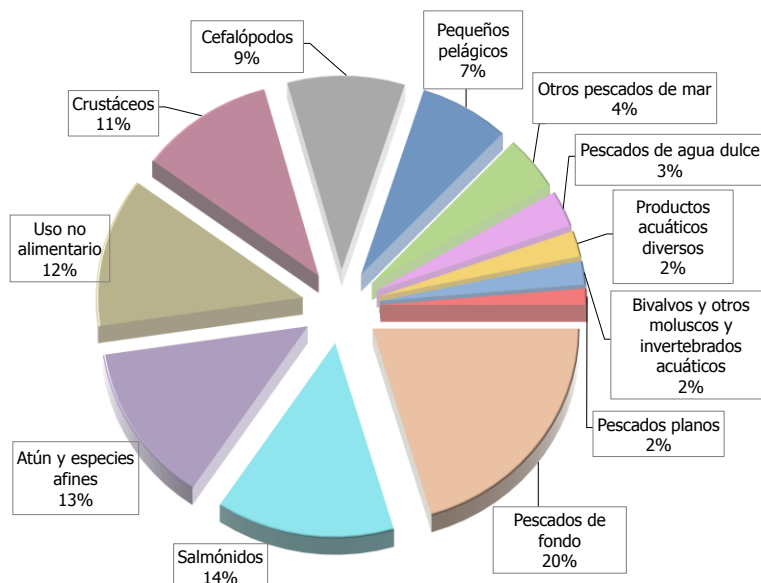


Tabla 15

**Valor de las importaciones extracomunitarias por grupo de productos (millones de euros)**

Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por EUROSTAT

Grupo de productos	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variación % 2017/2016	Variación % 2017/2012
Salmónidos	3.228	4.146	4.430	4.579	5.754	5.686	-1%	+76%
Crustáceos	3.667	3.763	4.488	4.643	4.718	4.903	+4%	+34%
Pescados de fondo	3.578	3.418	3.616	4.146	4.280	4.303	+1%	+20%
Atún y especies afines	2.561	2.860	2.562	2.581	2.561	3.109	+21%	+21%
Cefalópodos	1.371	1.110	1.236	1.447	1.842	2.593	+41%	+89%
Otros pescados de mar	1.016	981	987	1.091	1.205	1.261	+5%	+24%
Pequeños pelágicos	796	717	689	740	848	783	-8%	-2%
Uso no alimentario	995	874	914	877	911	714	-22%	-28%
Pescados de agua dulce	685	645	618	637	601	593	-1%	-13%
Bivalvos y otros moluscos e invertebrados acuáticos	651	629	763	846	878	545	-38%	-16%
Productos acuáticos diversos	464	433	424	447	448	447	-0,02%	-3%
Pescados planos	264	253	276	287	350	327	-7%	+24%
<b>Total</b>	<b>19.275</b>	<b>19.830</b>	<b>21.003</b>	<b>22.321</b>	<b>24.395</b>	<b>25.263</b>	<b>+4%</b>	<b>+31%</b>

Tabla 16

**Volumen de las importaciones  
extracomunitarias por grupo de  
productos (1.000 toneladas)**Fuente: EUMOFA basado en datos preparados  
por EUROSTAT

Grupo de productos	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variación % 2017/2016	Variación % 2017/2012
Pescados de fondo	1.103	1.153	1.188	1.162	1.230	1.213	-1%	+10%
Salmónidos	763	776	837	877	880	832	-6%	+9%
Atún y especies afines	666	701	719	723	732	787	+8%	+18%
Uso no alimentario	884	766	937	837	843	742	-12%	-16%
Crustáceos	604	596	622	602	628	630	+0,3%	+4%
Cefalópodos	379	370	363	375	396	547	+38%	+44%
Pequeños pelágicos	379	354	358	358	393	421	+7%	+11%
Otros pescados de mar	236	235	235	229	258	267	+3%	+13%
Pescados de agua dulce	256	256	230	209	200	179	-11%	-30%
Productos acuáticos diversos	183	169	150	129	130	128	-1%	-30%
Bivalvos y otros moluscos e invertebrados acuáticos	189	206	252	252	238	116	-51%	-39%
Pescados planos	70	72	79	75	89	81	-9%	+15%
<b>Total</b>	<b>5.713</b>	<b>5.654</b>	<b>5.969</b>	<b>5.829</b>	<b>6.017</b>	<b>5.943</b>	<b>-1%</b>	<b>+4%</b>

## Análisis por especies

### Salmónidos

Las importaciones comunitarias de salmón y trucha, principales especies de este grupo, siguieron una tendencia ascendente desde 2016, pero en 2017, registraron una caída general de 48.421 toneladas y 67 millones de euros.

#### Salmón

De todos los productos de la pesca y de la acuicultura importados a la UE, el salmón representa el mayor porcentaje tanto en volumen (14%) como en valor (22%). En 2017, las importaciones de salmón se situaron en 802.443 toneladas, con un valor de 5.500 millones de euros, consistentes principalmente en productos enteros frescos procedentes de Noruega.

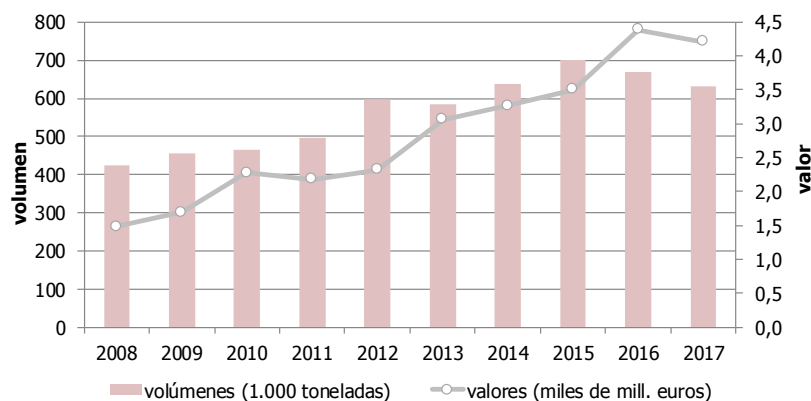
El Gráfico 51 muestra la evolución de estas importaciones a lo largo de la última década. En agosto de 2014 entró en vigor el veto ruso a las importaciones, que incluye productos de la UE, Noruega y otros países. 2015 fue el primer año en el que se aplicó en su totalidad. En consecuencia, Noruega se vio obligada a buscar otros mercados para las más de 100.000 toneladas de salmón destinadas al mercado ruso. La mayor parte del salmón acabó en el mercado comunitario, lo que aumentó la presión a la baja sobre los precios en la segunda mitad de 2014 y en 2015. En 2016, la producción de salmón cayó cerca de un 4% a nivel mundial debido a los retos biológicos, como la floración tóxica de algas de Chile, que produjo una alta mortalidad, y el tratamiento masivo de piojo de mar de Noruega, que aumentó la

mortalidad y redujo el crecimiento. Esto produjo un enorme incremento general de los precios, dado que los acuicultores de salmón no fueron capaces de cubrir la demanda. En 2017, la tasa de crecimiento del abastecimiento mundial se situó ligeramente por debajo del 2%, sin poder todavía abastecer la demanda del mercado. El precio medio del salmón fresco importado a la UE desde Noruega aumentó de 4,99 EUR/kg en 2015 a 6,55 EUR/kg en 2016 y a 6,67 EUR/kg en 2017. No obstante, en 2017, el valor cayó en 182 millones de euros, situándose en 4.200 millones de euros.

Gráfico 51

### Salmón fresco importado a la UE desde Noruega

Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por EUROSTAT



## Crustáceos

Las importaciones de crustáceos alcanzaron su máximo valor de la década en 2017, con 4.900 millones de euros para 630.295 toneladas. En comparación con 2016, el valor aumentó en 185 millones de euros, o un 4%, mientras que el volumen ascendió solamente 2.130 toneladas o un 0,3%.

En volumen, el 45% de los crustáceos importados a la UE están representados por el camarón y langostino de aguas templadas, más concretamente por camarón y langostino congelado del género *Penaeus*. Su valor de importación en 2017 aumentó en 189 millones de euros con respecto a 2016, y fue así responsable del aumento del valor del grupo de productos. Otra importación importante comprende los camarones y langostinos diversos y las gambas, tanto congelados como preparados/en conserva, que representaron casi el 40% del total.

### Camarones y langostinos de aguas templadas

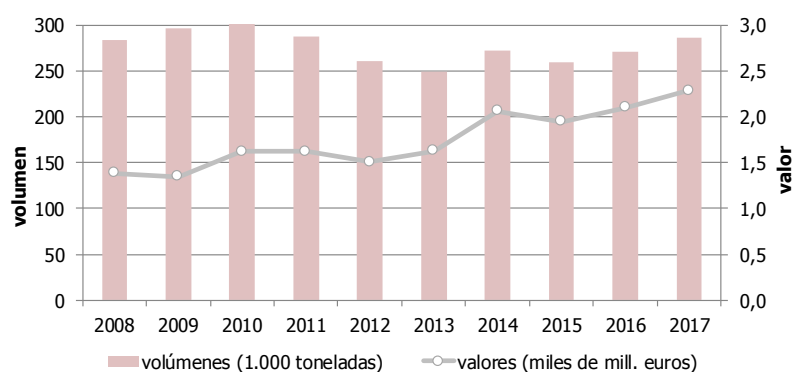
Un tercio del volumen comunitario de importación de camarón y langostino de aguas templadas procede de Ecuador. En 2017 ascendió a 95.071 toneladas y 644 millones de euros, lo cual supuso el mayor volumen y valor de la década. Dado que el camarón y langostino de aguas templadas es el camarón y langostino de mayor valor importado a la UE, Ecuador se sitúa como tercer proveedor comunitario en valor, después de Noruega y China.

La India y Vietnam también son proveedores importantes de camarón y langostino de aguas templadas. La India fue responsable del 18% del volumen total, exportando 52.756 toneladas a la UE en 2017 con un valor de 420 millones de euros. Le siguió Vietnam, con un 12% del volumen total, con 34.793 toneladas y un valor de 324 millones.

Gráfico 52

### Camarón y langostino de aguas templadas importados a la UE desde países extracomunitarios

Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por EUROSTAT



España, Francia e Italia son los principales mercados comunitarios para el camarón y langostino de aguas templadas de Ecuador. En 2017, los tres países fueron responsables del 88% del volumen importado de Ecuador. Las importaciones de la India y de Vietnam se destinan principalmente al Reino Unido, los Países Bajos y Bélgica.

En total, España y Francia importaron, respectivamente, 68.272 y 68.223 toneladas de camarón y langostino de aguas templadas en 2017. Esto representó un ligero aumento con respecto a 2016.

En el mercado español, el camarón y langostino de aguas templadas se vendió a un precio medio de importación anual de 6,41 EUR/kg, un 3% inferior al de 2016, mientras que el precio de Francia fue de 7,57 EUR/kg, lo cual supuso un aumento del 5% con respecto a 2016. A pesar de registrar diferentes tendencias en los precios, el valor total ascendió en ambos países: en España se registró un aumento de 13 millones de euros, hasta los 437 millones, y en Francia el aumento fue de 29 millones de euros, hasta los 517 millones.

Las importaciones extracomunitarias de camarón y langostino de aguas templadas en los otros cuatro principales mercados rondaron una media de 20.000 toneladas. Las del Reino Unido, los Países Bajos y Bélgica se vendieron a precios de importación medios anuales de 9,56, 8,96 y 10,42 EUR/kg, respectivamente, mientras que el precio de las ventas en Italia se situó en un nivel inferior, de 7,07 EUR/kg.

### Camarones y langostinos diversos

En 2017, la UE importó 243.486 toneladas de camarones y langostinos diversos con un valor total de 1.790 millones de euros. Esto se correspondió con una caída de 10.786 toneladas y un aumento del precio en un 7%, que produjo un incremento del valor total de unos 50 millones de euros.

Los productos congelados cubrieron un 56% del total, situándose en 135.945 toneladas, mientras que los productos preparados/en conserva representaron el 44% restante o 107.295 toneladas. En lo que respecta al valor, los productos congelados alcanzaron un valor de 854 millones de euros o del 48%, y los productos preparados/en conserva adquirieron un valor de 931 millones de euros, o del 52%.

Argentina, principal país de origen de los camarones y langostinos diversos, abarca un tercio del abastecimiento comunitario, principalmente con langostino austral *Pleoticus muelleri* de captura salvaje. En 2017, las importaciones argentinas alcanzaron su máximo valor de la década, con 80.300 toneladas y un valor de 481 millones de euros, consistentes en su totalidad de productos congelados. Vietnam es otro proveedor relevante, principalmente de langostino jumbo de acuicultura *Penaeus monodon* y de langostino vannamei *Penaeus vannamei*. Exporta esencialmente productos preparados/en conserva que, en 2017, también alcanzaron su máximo de la década, con 28.287 toneladas con un valor de 266 millones de euros.

España, principal importador de camarones y langostinos diversos, representó el 31% del volumen total en 2017. Sus importaciones consisten prácticamente en su totalidad en productos congelados procedentes de Argentina y China. En 2017, las importaciones argentinas se situaron en 57.949 toneladas vendidas a 5,82 EUR/kg, y las chinas alcanzaron las 11.592 toneladas a un coste de 5,68 EUR/kg.

Los otros grandes importadores (el Reino Unido, Dinamarca, los Países Bajos e Italia) representaron juntos el 49% del volumen total en 2017. Mientras que los tres países nórdicos importaron principalmente productos preparados/en conserva, los camarones y langostinos diversos vendidos a Italia son en su mayoría congelados.

## Pescados de fondo

En 2017, los pescados de fondo representaron el 20% de las importaciones comunitarias desde terceros países, lo cual supuso un 17% en términos de valor.

Las importaciones fueron de 1,2 millones de toneladas, por lo tanto 17.147 toneladas menos que en 2016, y de 4.300 millones de euros, lo cual supuso un aumento de 22 millones de euros con respecto a 2016, alcanzando así el máximo de la década.

**Bacalao** Con 512.640 toneladas importadas, el porcentaje del volumen del bacalao dentro de este grupo de productos se situó en un 43% en 2017. En valor, se situó en el 56%, alcanzando 2.400 millones de euros. Una gran parte del bacalao procedente de países extracomunitarios entra en la UE a través de los Países Bajos, que en 2017 recibió el 28% del total. Otros mercados comunitarios relevantes (Dinamarca, el Reino Unido y Suecia) cubrieron en torno al 15% del total en 2017.

Noruega fue el principal proveedor, con 182.404 toneladas valoradas en 864 millones de euros abastecidas a Estados miembros de la UE. Esto representó un 36% del bacalao importado por terceros países tanto en volumen como en valor. El incremento del precio en un 4%, que pasó de 4,57 a 4,74 EUR/kg produjo un aumento del valor de 43 millones de euros, un 5% más que en 2016. Las importaciones de bacalao desde Noruega están muy diversificadas: iguales porcentajes de productos congelados y frescos/refrigerados (en torno al 35%

cada uno), 16% secos, 12% en salazón, prácticamente todos ellos vendidos como productos enteros.

Rusia e Islandia son también proveedores importantes de bacalao, responsables, respectivamente, del 22% y del 18% de las importaciones extracomunitarias totales de esta especie en volumen.

La oferta rusa consiste en productos congelados, que fueron un 65% enteros y un 35% en filetes en 2017. En líneas generales, se situaron en 110.606 toneladas, con un valor de 444 millones de euros, lo cual supuso un aumento del 13% en volumen y del 20% en valor con respecto a 2016. El precio medio alcanzó su máximo de la década en 4,01 EUR/kg, un incremento del 7 % con respecto a 2016.

Del bacalao importado de Islandia, el 45% de la oferta total consiste en bacalao congelado, el 29% es fresco, el 16% en salazón y el resto consiste en productos con estados de conservación no especificados. En total, la UE importó 93.115 toneladas de bacalao de Islandia con un valor total de 585 millones de euros. Esto supuso un aumento de 9.522 toneladas y de 26 millones de euros en comparación con 2016. El precio medio registró un aumento del 4%, pasando de 6,05 a 6,29 EUR/kg.

## Atún y especies afines

---

El atún importado a la UE registró un crecimiento considerable en 2017, alcanzando su máximo de la década. En volumen, las importaciones se situaron en 787.037 toneladas, aumentando en 55.000 toneladas. El incremento del valor fue aún más reseñable, puesto que se registraron 548 millones de euros más que en 2016 y se alcanzaron los 3.110 millones de euros.

### Atún procesado

La mayor parte de este grupo de productos consiste en «atún procesado». El 80% es atún en conserva y el 20% son lomos congelados para la industria conservera. En 2017, su valor de 2.300 millones de euros representó más del 75% del atún total importado y, en comparación con 2016, aumentó en 449 millones de euros o un 24%. En lo que respecta a los volúmenes importados, alcanzaron las 537.149 toneladas, lo cual supuso un 8% más o 41.321 toneladas más que en 2016.

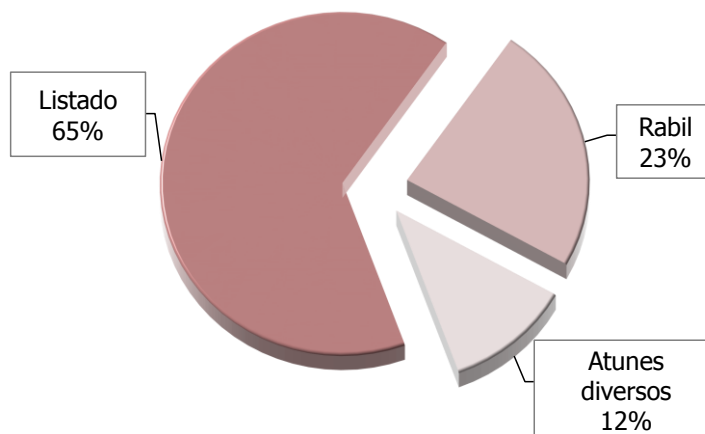
En cuanto a las especies, el listado representó el 65% del total, con 350.435 toneladas valoradas en 1.400 millones de euros. Con respecto a 2016, aumentó un 11% en volumen y un 29% en valor. Le siguió el rabil, con 125.941 toneladas y un aumento del 5% y 652 millones de euros, o un ascenso del 16%.



## Gráfico 53

**Atún procesado importado de países extracomunitarios (en volumen, 2017)**

Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por EUROSTAT



Las importaciones extracomunitarias del atún procesado se dirigen en primer lugar a España y el Reino Unido. En 2017, representaron el 23% y el 18% del volumen comunitario total respectivamente.

Ecuador, principal proveedor de la UE, vendió estos productos a 4,41 EUR/kg en 2017, lo cual supuso un aumento del precio en un 18% con respecto a 2016.

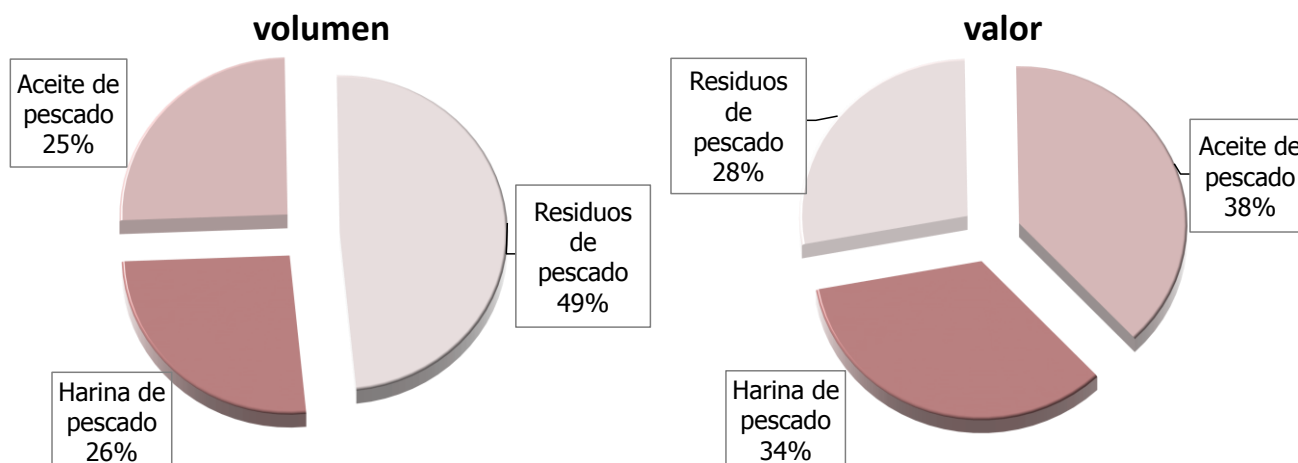
Se observó una tendencia similar de los precios para otros proveedores relevantes, como Mauricio, Filipinas y las Seychelles. El precio medio del atún procesado importado de Mauricio fue de 4,39 EUR/kg, un 14% más que en 2016, mientras que el procedente de Filipinas se vendió a 3,86 EUR/kg, lo cual supuso un aumento del 20%. Las Seychelles vendieron estos productos a 4,41 EUR/kg, un aumento del 7%.

## Productos para uso no alimentario

Los productos para uso no alimentario representaron el 12% del volumen del pescado importado por la UE, situándose en el cuarto lugar, después de los pescados de fondo, los salmónidos y el atún y especies afines.

En 2017, esta categoría ascendió a 742.167 toneladas, con un valor de 714 millones de euros. En comparación con 2016, esto supuso un descenso del 12% y del 22% respectivamente, en volumen y en valor. Mientras que los desperdicios de pescado representan prácticamente la mitad del total en volumen, el aceite de pescado es el artículo más valorado y representa el 38% del total.

Gráfico 54

**Productos para uso no alimentario  
importados desde países  
extracomunitarios (2017)**Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por  
EUROSTAT**Aceite de pescado**

En 2017, las importaciones comunitarias de aceite de pescado fueron un 6% mayores que las de 2016, situándose en 187.884 toneladas, lo cual supuso un aumento de 10.845 toneladas. Se vendió a un precio medio de importación de 1.452 EUR/toneladas, es decir, un 14% menos que en 2016, cuando el precio fue de 1.685 EUR/tonelada. Esto supuso una caída de 25 millones de euros en el valor total, que descendió de 298 millones de euros a 273 millones.

Prácticamente el 50% del aceite de pescado importado a la UE se dirige a Dinamarca, donde se vendieron 90.484 toneladas en 2017, con un valor total de 113 millones de euros. En Dinamarca, la mayor parte del aceite de pescado se utiliza para el pienso animal, principalmente para los sectores avícola y porcino y, en menor medida y cada vez menos, para la acuicultura de salmónidos. Le siguen Grecia y Francia, que cubren un 13% y un 11% del total, respectivamente.

Noruega es el principal proveedor de aceite de pescado a la UE: en 2017, exportó 55.701 toneladas de aceite de pescado valoradas en 57 millones de euros. Mientras que esto supuso un ligero descenso del 2%, o de 1.231 toneladas en volumen, la caída del valor fue mucho más intensa, puesto que se desplomó un 11% o 7 millones de euros. Perú y EE. UU., que siguen a Noruega como principales países de origen, registraron tendencias opuestas. Las importaciones de Perú aumentaron un 60% en volumen y un 13% en valor, alcanzando 35.191 toneladas y 54 millones de euros, mientras que EE. UU. registró descensos del 37% en volumen y del 45% en valor, situándose en 25.221 toneladas y 36 millones de euros.

### Harina de pescado

En 2017, la UE importó 192.852 toneladas de harina de pescado, marcando un importante descenso del 32% o de 90.784 toneladas con respecto a 2016. Su precio medio cayó un 7%, de 1.357 a 1.264 EUR/tonelada, pero siguió encontrándose un 15% por encima de la media de la década. Sin embargo, el valor total de la harina de pescado importada a la UE cayó considerablemente, puesto que descendió un 37%, o 141 millones de euros, situándose en 244 millones de euros.

En 2017, Perú exportó 45.060 toneladas de harina de pescado a países comunitarios, un 71% menos que en 2016. Noruega registró un descenso del 19%, mientras que Islandia, en el segundo puesto, registró una tendencia opuesta, con un aumento de las exportaciones del 65%, pasando de 20.365 a 33.658 toneladas.

De las importaciones extracomunitarias de harina de pescado que entraron en la UE, el 30% procedieron de Alemania. Dinamarca abarcó el 20% del total. Tradicionalmente abastecida por Perú, Alemania importó la mayor parte de su harina de pescado de Marruecos. Las importaciones de Dinamarca proceden principalmente de Islandia, cuyas exportaciones de harina de pescado aumentaron en detrimento de Noruega, que fue el principal proveedor de pienso animal en el periodo 2009–2016.

## 4.4 Exportaciones extracomunitarias

*El valor total de los productos de la pesca y de la acuicultura exportados por la UE a terceros países alcanzó su máximo de la década en 2017, con más de 5.000 millones de euros.*

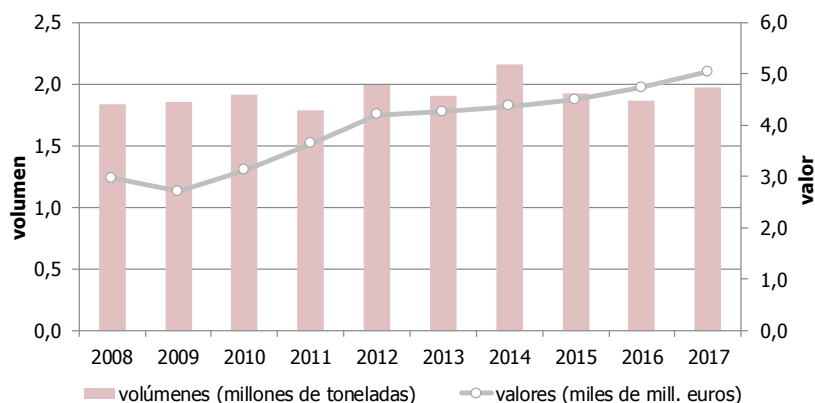
El valor total de los productos de la pesca y de la acuicultura exportados por la UE a terceros países alcanzó su máximo de la década en 2017, con más de 5.000 millones de euros, lo cual supuso un incremento del 7% o de 310 millones de euros con respecto a 2016.

En lo que respecta al volumen, tras la caída registrada en 2016 con respecto a 2015, en 2017 se produjo una recuperación con un aumento del 6%, alcanzando así 1,98 millones de toneladas. Esto supuso 109.984 toneladas más que en 2016, pero aun así 178.190 toneladas menos que en el máximo de la década registrado en 2014.

Gráfico 55

### Exportaciones extracomunitarias

Fuente: EUROSTAT



Cinco Estados miembros representan más del 70% del volumen de las exportaciones extracomunitarias de productos de la pesca y de la acuicultura: los Países Bajos, que es responsable de casi un cuarto del total, España, Dinamarca, Irlanda y el Reino Unido. Salvo por el Reino Unido, todos los demás registraron un aumento de las exportaciones en 2017 con respecto a 2016.

Los Países Bajos exportan esencialmente bacaladilla y arenque, España exporta sobre todo listado, Dinamarca comercializa principalmente harina y aceite de pescado, Irlanda exporta caballa, jurel del Atlántico y desperdicios de pescado, y el Reino Unido es el mayor exportador comunitario de salmón. Cabe mencionar que las exportaciones holandesas de arenque determinaron la tendencia general a nivel comunitario.

En valor, Francia se encuentra entre los 5 principales países en lugar de Irlanda, puesto que exporta productos de mayor valor, como la ostra y el salmón (ahumado).

Gráfico 56

### Valores de las exportaciones extracomunitarias por Estado miembro en 2017 y variación de % 2017/2016

Fuente: EUROSTAT

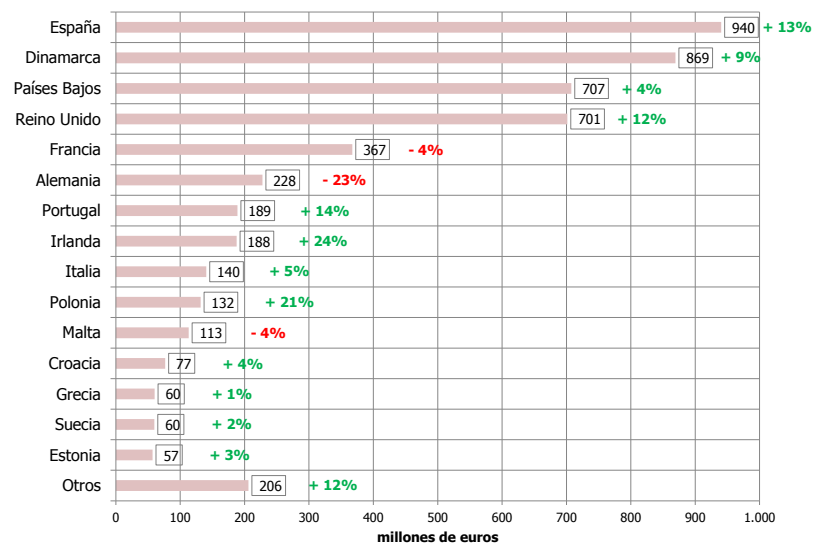
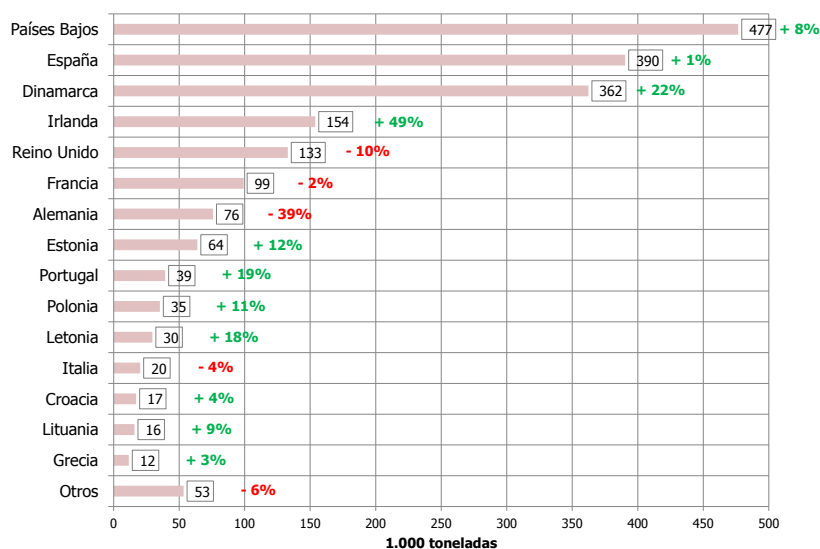


Gráfico 57

**Volúmenes de las exportaciones extracomunitarias por Estado miembro en 2017 y variación de % 2017/2016**

Fuente: EUROSTAT



Estados Unidos y China son los principales mercados en valor para las exportaciones comunitarias de productos de la pesca y de la acuicultura, pero los mayores volúmenes se destinan realmente a Noruega y Nigeria. Esto se debe a las diferentes categorías de productos involucradas en estos flujos. De hecho, mientras que EE. UU. y China importan principalmente productos de alto valor, salmón y bacalao respectivamente, Noruega importa aceite de pescado y Nigeria importa pequeños pelágicos, más concretamente arenque y caballa. Nigeria es también un importante importador de bacaladilla.

En 2017, las exportaciones a Noruega registraron un fuerte descenso del 20% con respecto a 2016, con una caída del volumen a 205.247 toneladas y del valor a 399 millones de euros. Las exportaciones a Nigeria aumentaron un 6%, hasta las 254.588 toneladas, pero se observó un descenso paralelo con una caída del valor a 201 millones de euros. El incremento más notable fue el del mercado chino, donde las exportaciones ascendieron un 53% en volumen y un 43% en valor, situándose en 169.580 toneladas y 518 millones de euros, alcanzando en ambos casos el máximo de la década. Las exportaciones a EE. UU. ascendieron un 13% en volumen, alcanzando las 94.826 toneladas y un 17% en valor, para situarse en 656 millones de euros.

Importaciones - Exportaciones

Gráfico 58

Principales países extracomunitarios de destino por valor (2017)

Fuente: EUROSTAT

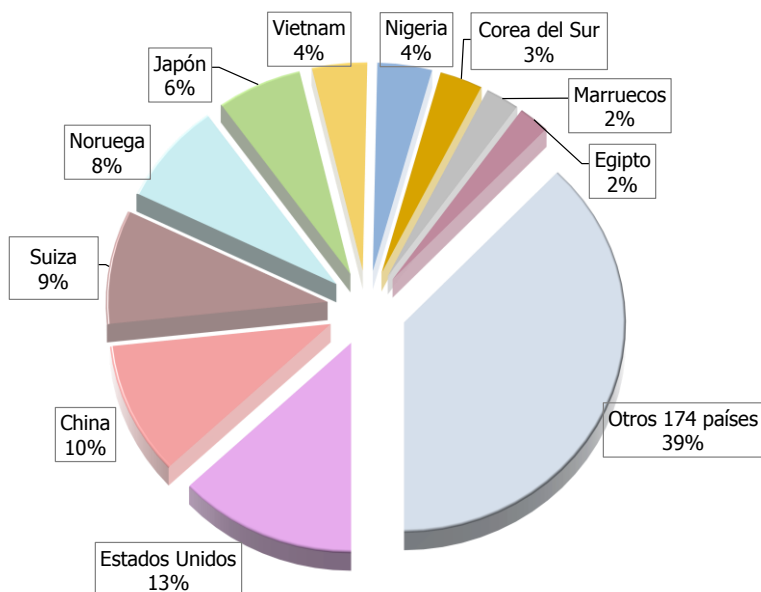


Gráfico 59

Principales países extracomunitarios de destino por volumen (2017)

Fuente: EUROSTAT

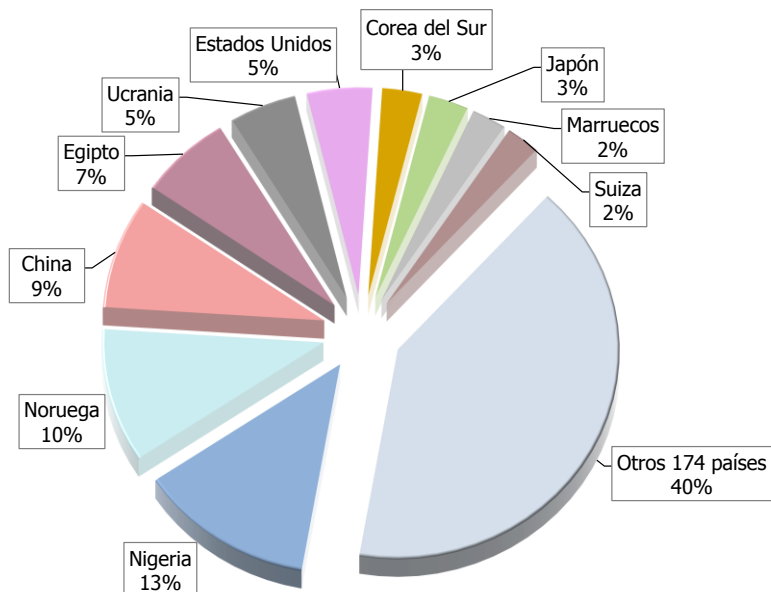


Tabla 17

**Exportaciones comunitarias por grupo de productos (millones de euros)**

Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por EUROSTAT

Grupo de productos	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variación % 2017/2016	Variación % 2017/2012
Salmónidos	513	627	704	674	753	839	+11%	+64%
Pequeños pelágicos	812	747	867	786	694	700	+1%	-14%
Atún y especies afines	639	673	529	561	628	682	+9%	+7%
Uso no alimentario	453	505	518	563	552	472	-15%	+4%
Crustáceos	307	291	316	346	407	471	+16%	+53%
Pescados de fondo	341	313	292	309	345	431	+25%	+26%
Otros pescados de mar	407	379	346	365	417	418	+0,2%	+3%
Productos acuáticos diversos	265	287	299	321	299	328	+10%	+24%
Pescados planos	194	204	216	251	276	267	-3%	+38%
Bivalvos y otros moluscos e invertebrados acuáticos	99	110	126	156	176	195	+10%	+97%
Cefalópodos	116	75	101	117	131	185	+42%	+59%
Pescados de agua dulce	52	49	50	51	46	47	+2%	-11%
<b>Total</b>	<b>4.197</b>	<b>4.258</b>	<b>4.364</b>	<b>4.499</b>	<b>4.725</b>	<b>5.035</b>	<b>+7%</b>	<b>+20%</b>

Tabla 18

**Exportaciones comunitarias por grupo de productos (1.000 toneladas)**

Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por EUROSTAT

Grupo de productos	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variación % 2017/2016	Variación % 2017/2012
Pequeños pelágicos	718	644	846	706	632	641	+1%	-11%
Uso no alimentario	343	354	390	353	338	327	-3%	-5%
Pescados de fondo	195	171	162	155	181	285	+58%	+46%
Atún y especies afines	291	278	279	256	255	250	-2%	-14%
Salmónidos	98	114	118	105	107	105	-2%	+8%
Otros pescados de mar	117	102	101	89	96	95	-1%	-19%
Productos acuáticos diversos	66	76	86	93	82	84	+3%	+27%
Crustáceos	73	67	67	64	67	72	+7%	-1%
Pescados planos	44	47	48	46	49	50	+2%	+14%
Cefalópodos	28	22	28	25	23	32	+38%	+13%
Bivalvos y otros moluscos e invertebrados acuáticos	16	17	19	20	25	26	+1%	+60%
Pescados de agua dulce	11	12	12	11	12	13	+9%	+16%
<b>Total</b>	<b>1.998</b>	<b>1.903</b>	<b>2.157</b>	<b>1.923</b>	<b>1.868</b>	<b>1.978</b>	<b>+6%</b>	<b>-1%</b>

Gráfico 60

**Exportaciones comunitarias por grupo de productos en volumen (2017)**

Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por EUROSTAT

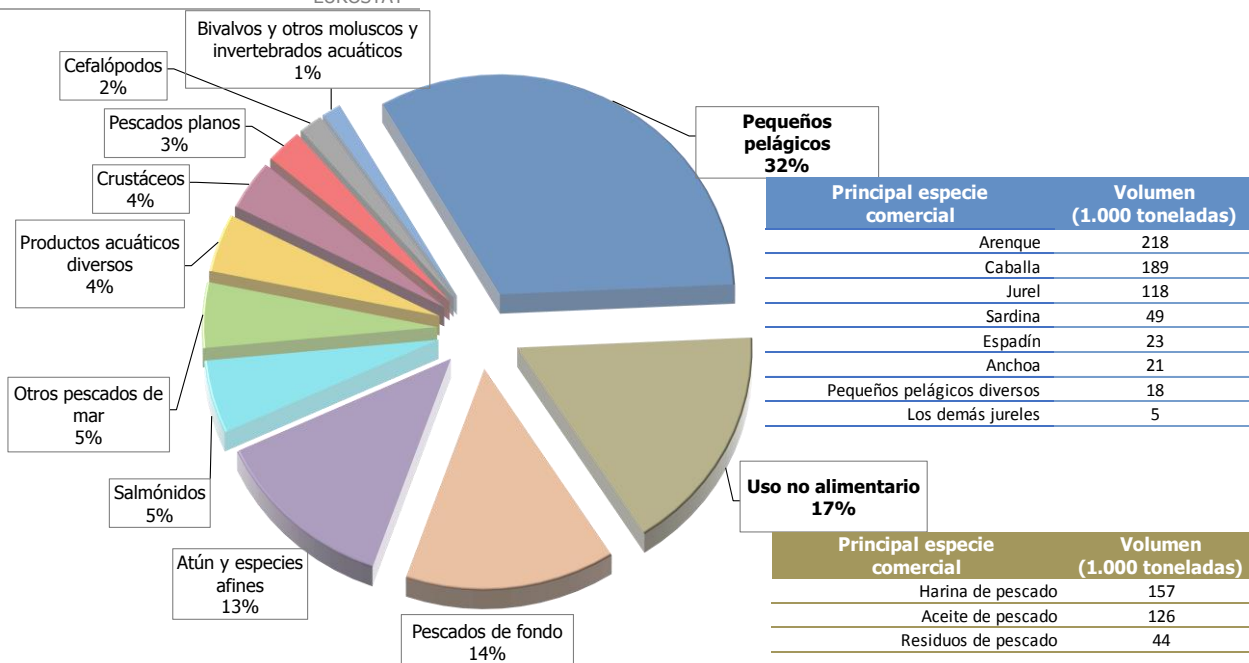
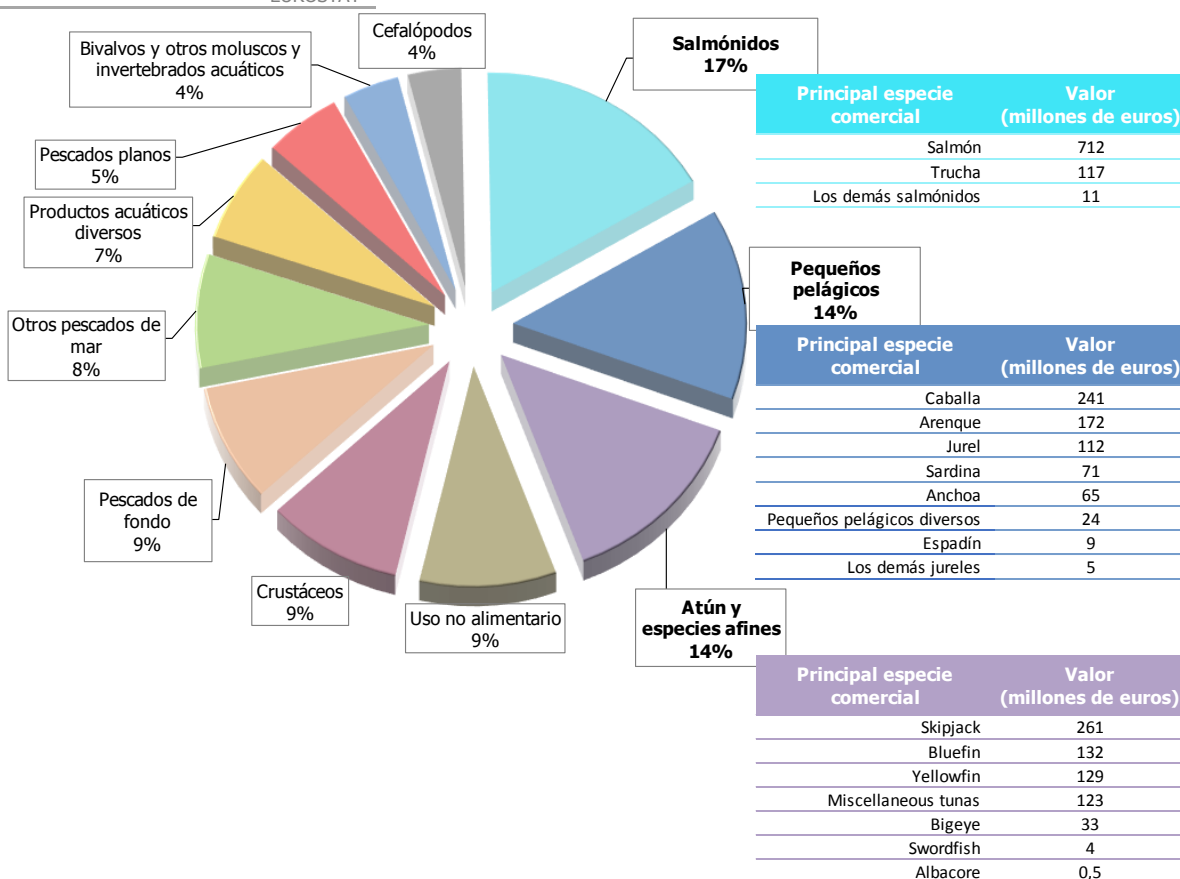


Gráfico 61

**Exportaciones comunitarias por grupo de productos en valor (2017)**

Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por EUROSTAT





## Análisis por especies

### Pequeños pelágicos

De todos los productos de la pesca y de la acuicultura exportados por la UE, el arenque y la caballa son las dos principales especies comerciales de pequeños pelágicos que representan más del 20% del volumen total.

Las exportaciones de pequeños pelágicos a terceros países ascendieron a un total de 640.875 toneladas en 2017, con un valor de 700 millones de euros. Se recuperaron ligeramente de la tendencia descendente comenzada en 2015, que había afectado al arenque vendido en Nigeria y Egipto en concreto.

#### Arenque

En 2017, la UE exportó 217.868 toneladas de arenque, prácticamente en su totalidad en forma de productos congelados vendidos a un precio medio de 0,68 EUR/kg. Los Países Bajos, que alberga la mayor empresa de arrastreros congeladores de la UE dedicados a la pesca pelágica, exportaron el mayor porcentaje, un 65%, situándose en 141.287 toneladas. Estonia, Letonia y el Reino Unido le siguieron de lejos, exportando 28.189, 12.521 y 10.135 toneladas, respectivamente. Mientras que los dos países bálticos abastecen principalmente al vecino mercado ucraniano, las exportaciones de arenque de los Países Bajos y el Reino Unido se dirigieron principalmente a Nigeria y Egipto.

En valor, los Países Bajos fueron responsables de prácticamente el 60% del total comunitario, exportando 100 millones de euros de arenque a terceros países. Le siguió el Reino Unido con 17 millones de euros. A pesar de no encontrarse entre los principales exportadores, Alemania vendió 8.245 toneladas de arenque con un valor de 14 millones de euros, principalmente destinadas a Nigeria y Egipto. El arenque exportado por Estonia y Letonia en 2017 adquirió un valor de 10 millones de euros y 5 millones de euros respectivamente.

#### Caballa

Las exportaciones comunitarias de caballa continuaron la tendencia descendente comenzada tras el pico de 2014. En 2017, cayeron un 5%, descendiendo en 9.247 toneladas con respecto a 2016, y situándose en 189.243 toneladas con un valor de 241 millones de euros. El precio medio aumentó de 1,22 a 1,28 EUR/kg, haciendo que la caída del valor fuese algo menos intensa, con un descenso del 1% o de 2 millones de euros.

Con 72.058 toneladas vendidas en 2017, las exportaciones holandesas representaron en torno al 40% de las exportaciones comunitarias de esta especie. Otros proveedores importantes de caballa en la UE son Irlanda, que representó el 23% del total en 2017, con 43.474 toneladas, y España, que representó el 16% del total con 30.393 toneladas. Los tres Estados miembros venden principalmente productos congelados a mercados africanos, como Nigeria, que es el destino de prácticamente todas las exportaciones de pequeños pelágicos de los Países Bajos, Egipto y Marruecos. Japón es otro mercado relevante para las exportaciones irlandesas de esta especie.

## Productos para uso no alimentario

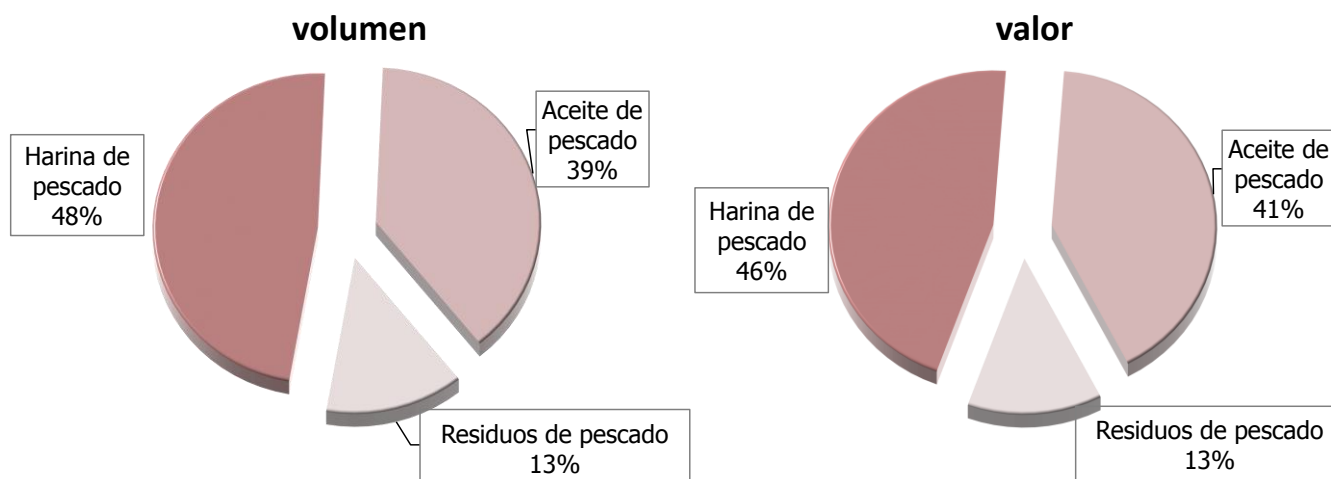
En 2017, las exportaciones comunitarias de productos para uso no alimentario fueron de 327.072 toneladas, con un valor de 472 millones de euros, lo cual supuso un descenso del 3% en volumen y del 15% en valor con respecto a 2016. El desplome del valor estuvo ligado al descenso de los precios de exportación de la harina y el aceite de pescado, aunque fue básicamente la harina de pescado la que condicionó la caída de los volúmenes exportados.

La configuración de las exportaciones de este grupo de productos es muy diferente a la de las importaciones comunitarias, especialmente en lo que se refiere al porcentaje de aceite de pescado y desperdicios de pescado comercializados. En volumen, los desperdicios de pescado fueron menos relevantes dentro de las exportaciones, puesto que solamente representaron un 13% del total.

### Gráfico 62

#### Productos para uso no alimentario exportados a países extracomunitarios (2017)

Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por EUROSTAT



**Harina de pescado** En 2017, las exportaciones comunitarias de harina de pescado se desplomaron muy por debajo de la media de la década. Cayeron a 156.697 toneladas y 216 millones de euros, es decir, 25.842 toneladas y 64 millones de euros menos que en 2016, registrando descensos del 14% y del 23%, respectivamente.

*En 2017, las exportaciones comunitarias de harina de pescado se desplomaron muy por debajo de la media de la década. El descenso se debió a Alemania y el Reino Unido, dos de los principales exportadores comunitarios.*

Este descenso vino dado por Alemania y el Reino Unido, dos de los principales exportadores comunitarios.

Alemania cayó en 5.177 toneladas y 8 millones de euros en 2017, descendiendo con respecto a las 57.785 toneladas y los 81 millones de euros exportados en 2016. Lo más probable es que esta tendencia negativa se haya debido al descenso de la oferta de harina de pescado procedente de Perú y Marruecos, puesto que Alemania actúa principalmente como «centro de comercio» para la harina de pescado en lugar de producirla de manera interna. En lo que se refiere al Reino Unido, las exportaciones extracomunitarias de harina de pescado de 2017 se situaron en 13 millones de euros para

9.063 toneladas, mientras que un año antes se habían situado en 40 millones de euros para 26.675 toneladas.

Por otro lado, Dinamarca, principal proveedor comunitario de harina de pescado, registró un fuerte aumento, en especial gracias a las exportaciones al mercado chino, que aumentaron un 51% y alcanzaron un pico en volumen de 132.669 toneladas. El valor aumentó un 27% y se alcanzaron los 178 millones de euros.

Noruega se mantuvo como primer destino para estos productos, a pesar del descenso de las exportaciones de Alemania y el Reino Unido.

**Aceite de pescado** Los Estados miembros de la UE exportaron 125.964 toneladas de aceite de pescado en 2017, un ligero descenso con respecto a 2016, cuando se alcanzó el máximo de la década. Su valor total ascendió a 194 millones de euros, lo cual supuso una caída del 18% con respecto a 2016. No obstante, esta cantidad fue 31 millones de euros más alta que la media de la década.

Cerca del 90% de las exportaciones comunitarias de aceite de pescado, destinadas prácticamente en su totalidad a Noruega, proceden de Dinamarca. En 2017, el aceite de pescado se vendió a Noruega a 1.394 EUR/tonelada, marcando una caída del precio del 15% con respecto a 2016.

## Atún y especies afines

Las exportaciones extracomunitarias de atún a terceros países ascendieron a 249.871 toneladas y 682 millones de euros en 2017. Los volúmenes fueron ligeramente inferiores a los de 2016, concretamente un 2%, mientras que el aumento del valor en un 9% dio lugar al máximo valor de la década.

Consisten principalmente en capturas realizadas por las flotas francesa y española, desembarcadas y registradas como exportaciones en países africanos (océanos Índico y Atlántico) y Ecuador. Estas capturas se destinan al transbordo - *transshipment* - (atún congelado y entero de estos terceros países a la UE) o al procesado de lomos congelados y productos en conserva dirigidos al mercado comunitario. Más tarde, Francia y España procesan el atún y lo venden, en forma de lomos o en conserva, a otros Estados miembros y a terceros países.

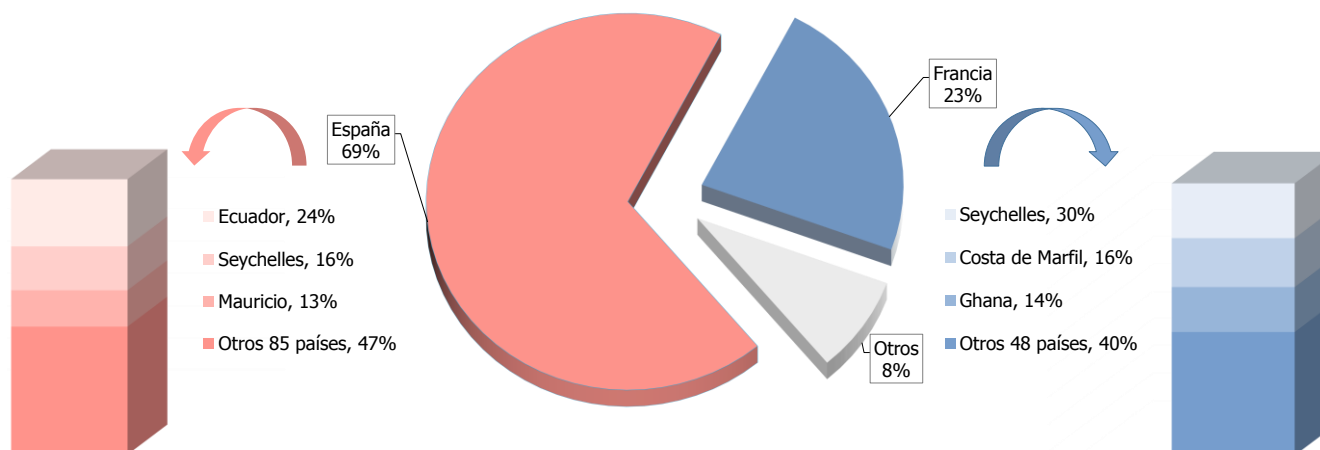
De hecho, prácticamente todas las exportaciones extracomunitarias de este grupo de productos (salvo el pez espada) proceden de España y Francia. España vendió 171.465 toneladas y Francia 57.258 toneladas a terceros países, con valores totales de 389 millones de euros y 92 millones de euros, respectivamente.

Los productos congelados representan el 90% de los volúmenes y el 77% de los valores de sus exportaciones de atún. Los porcentajes más importantes del valor incluyen el atún preparado/en conserva, que representa el 13% y el atún fresco, con un 10%.

## Gráfico 63

**Composición de las exportaciones extracomunitarias de atún por países involucrados (volumen, 2017)**

Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por EUROSTAT



Las principales especies de atún exportadas por la UE en volumen son el listado, que representó el 56% del total en 2017, y el rabil, que fue responsable de un cuarto del total. En valor también existen otras especies que cubren porcentajes importantes, con el listado como responsable del 38% en 2017, mientras que el rabil y el atún rojo, así como el grupo de los «atunes diversos», representaron el 19% cada uno. La amplia mayoría de las exportaciones de listado y rabil son materias primas para la industria conservera.

**Listado** Los Estados miembros de la UE exportaron 139.657 toneladas de listado en 2017, con un valor total de 261 millones de euros. Con respecto al año anterior, esto supuso un aumento de 8.035 toneladas y 63 millones de euros, que generó el máximo valor de la década. España y Francia vendieron listado congelado a 1,48 y 1,33 EUR/kg respectivamente, lo cual supuso un aumento del 37% para España y del 20% para Francia en comparación con 2016.

**Rabil** Las exportaciones extracomunitarias de rabil fueron de 62.911 toneladas y 129 millones de euros en 2017, registrando un descenso de 13.444 toneladas y de 1 millón de euros con respecto a 2016. Los productos congelados de esta especie exportados a España y Francia registraron precios medios de 1,79 y 2,01 EUR/kg respectivamente, lo cual supuso un aumento del 22% y del 19% en comparación con 2016.

## Salmónidos

En 2017, la UE exportó 105.349 toneladas de salmónidos a terceros países, incluyendo 88.601 toneladas de salmón y 14.686 toneladas de trucha, junto con una combinación de varias especies de salmónidos. Ambas principales especies alcanzaron su mayor valor de la década.

**Salmón** El salmón es, con creces, la especie de mayor valor exportada por la UE. En 2017, las exportaciones a terceros países alcanzaron un valor total de 712 millones de euros, lo cual supuso un 14% del total de todos los productos pesqueros y acuícolas exportados por la UE.

El Reino Unido exportó la mayor parte del salmón procedente de la UE. En 2017, en torno al 80% de las exportaciones extracomunitarias totales de salmón realizadas por el Reino Unido consistieron en salmón fresco vendido a 8,08 EUR/kg – lo cual supuso el mayor precio medio anual de exportación jamás registrado. Esto generó un aumento del valor del 19%, de 59 millones de euros, alcanzando un pico de 375 millones de euros.

En 2017, el salmón ahumado contribuyó a más del 20% del valor total de los productos de salmón exportados por la UE, con 8.754 toneladas vendidas a un precio medio de 16,94 EUR/kg. Los principales exportadores comunitarios de este producto son responsables de alrededor del 80% de los volúmenes totales: los Países Bajos y Alemania, que abarcan un 20% cada uno, exportaron salmón ahumado en 2017 a precios medios de 20,80 y 19,74 EUR/kg respectivamente; Dinamarca y el Reino Unido representan un 15% cada uno y registraron precios de exportación de 13,96 y 8,32 EUR/kg; les sigue Polonia, con un 10% de las exportaciones comunitarias totales de salmón ahumado, vendido a 16,94 EUR/kg. Para todos los Estados miembros, los principales destinos fueron los mercados estadounidense y suizo.

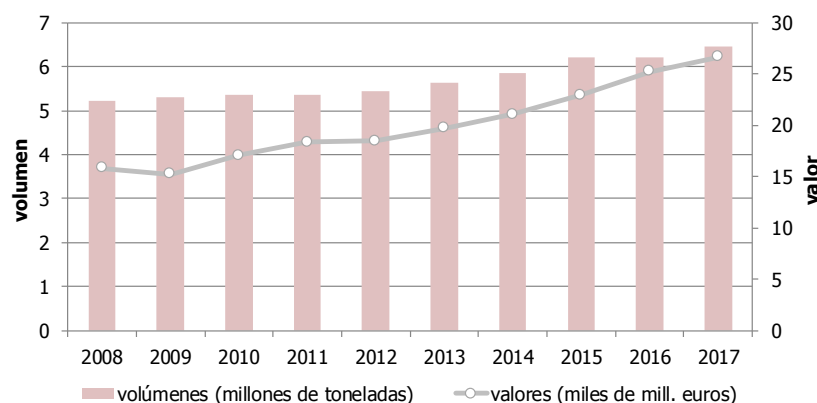
## 4.5 Comercio intracomunitario

*Los intercambios entre los Estados miembros de la UE se encuentran en aumento desde 2009. Alcanzaron los 6,5 millones de toneladas y los 26.700 millones de euros en 2017.*

Prácticamente la mitad de los productos pesqueros comercializados dentro y fuera de la UE consisten en intercambios entre Estados miembros de la UE. El comercio intracomunitario lleva en aumento desde 2009, con índices medios de crecimiento anuales del 3% en volumen y del 7% en valor. En 2017, se alcanzaron los 6,5 millones de toneladas y los 26.700 millones de euros. En comparación con 2016, esto supuso un aumento de 247.526 toneladas y 1.400 millones de euros.

Gráfico 64

**Comercio intracomunitario de los productos de la pesca y de la acuicultura**  
Fuente: EUROSTAT

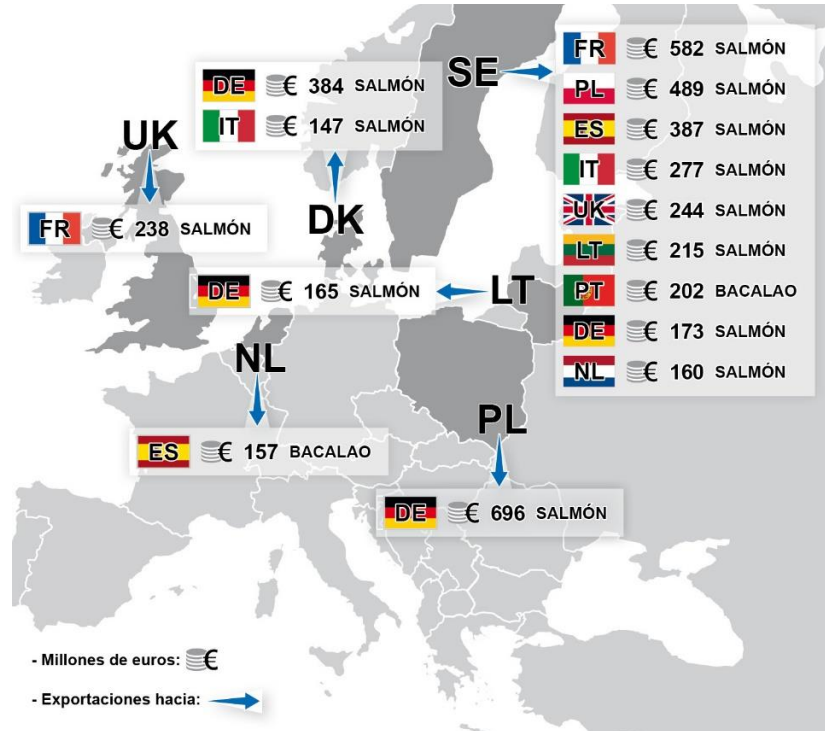


Los 15 mayores flujos, que se muestran en el Gráfico 65, representaron el 17% del valor total en 2017 y, combinados, ascendieron a 4.500 millones de euros. Todos hacen referencia al salmón y al bacalao exportados por los Estados miembros nórdicos a diferentes países de la UE.

### Gráfico 65

#### 15 principales flujos de los productos de la pesca y de la acuicultura dentro de la UE en valor (2017)

Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por EUROSTAT



Dentro de la UE, se comercializan todas las principales especies comerciales. Después de los salmónidos, los pescados de fondo son el segundo grupo de productos más valorado dentro de la UE, con el bacalao como principal especie comercial.

Les siguen los crustáceos, gracias a los valores de los camarones y langostinos de aguas templadas y los camarones y langostinos diversos exportados por Dinamarca y España, aunque también por los Países Bajos y Bélgica, que son los países de entrada de las importaciones extracomunitarias de estos productos.

En lo que se refiere a la composición del volumen de los intercambios intracomunitarios, los pequeños pelágicos representan el mayor porcentaje, situado en el 18%. Están compuestos principalmente por arenque comercializado por Dinamarca y Suecia, y caballa comercializada por los Países Bajos y el Reino Unido.

Gráfico 66

**Comercio intracomunitario por grupo de productos en valor (2017)**

Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por EUROSTAT

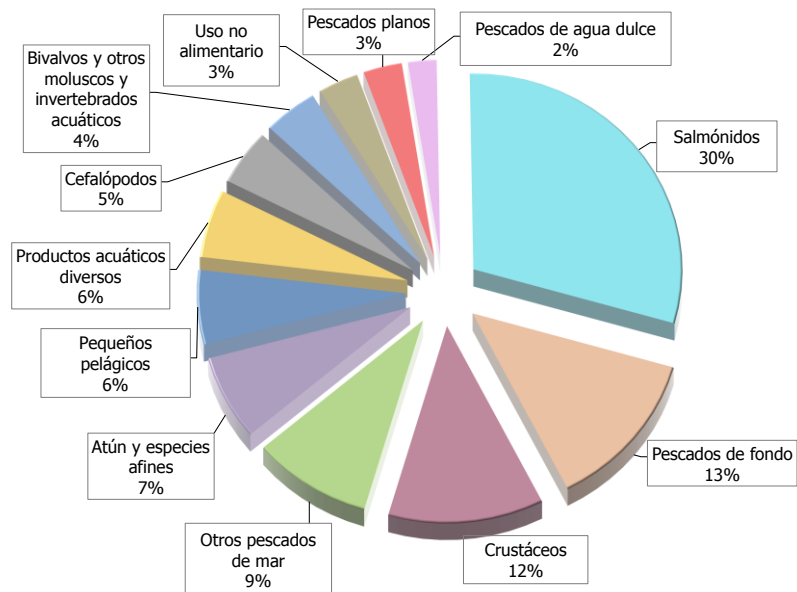
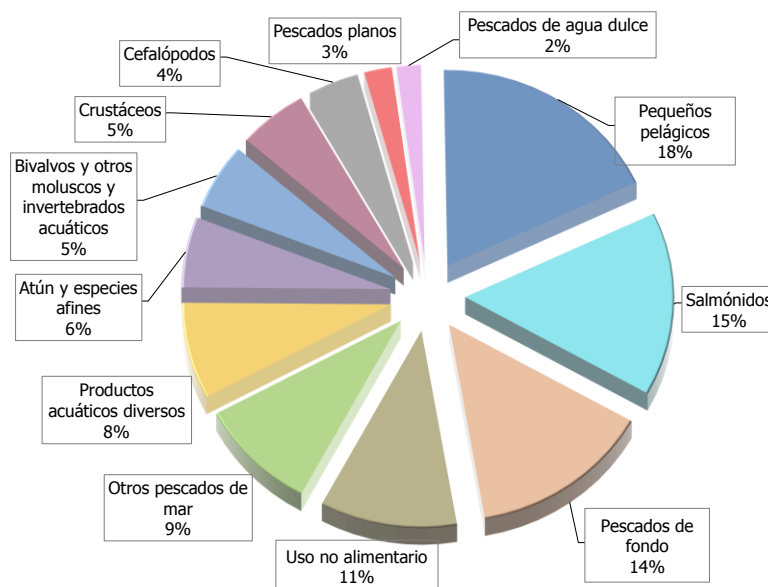


Gráfico 67

**Comercio intracomunitario por grupo de productos en volumen (2017)**

Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por EUROSTAT



## Análisis por especies

### Salmónidos

En 2017, los intercambios intracomunitarios de salmónidos se situaron en 977.151 toneladas: 886.416 toneladas de salmón y 82.012 toneladas de trucha. El resto correspondió a otras especies de salmónidos. En total, este grupo de productos registró un incremento de 122 millones de euros con respecto a 2016 y un descenso del volumen de casi 65.000 toneladas.

#### Salmón

El salmón representa, por sí solo, el 14% del comercio intracomunitario total de los productos de la pesca y de la acuicultura en volumen. En 2017, su valor fue de 7.400 millones de euros, lo cual supuso un 28% del valor total. Esto reflejó un incremento de casi 120 millones de euros con respecto a 2016, gracias a un aumento del 8% del precio medio de exportación, que pasó de 7,75 a 8,35 EUR/kg.

Las exportaciones suecas de salmón fresco a otros Estados miembros fueron las más relevantes y ascendieron a 407.214 toneladas en 2017, con un valor total de 2.800 millones de euros. Consisten principalmente en reexportaciones de salmón importado de Noruega. Los principales destinos son: Francia, donde el salmón de Suecia se vendió en 2017 a 6,97 EUR/kg; Polonia, donde se vendió a 6,61 EUR/kg; España, donde el precio fue de 7,00 EUR/kg.

Polonia es el principal comercializador de salmón ahumado, siendo además el mayor productor comunitario de este producto. En 2017, el valor de estas exportaciones alcanzó el máximo de la década con 648 millones de euros, lo cual supuso un incremento del 3% con respecto a 2016, mientras que los volúmenes cayeron un 13%, descendiendo a 41.213 toneladas.

Alemania es, con creces, el principal destino de las exportaciones polacas de salmón ahumado. En 2017, se vendieron 20.061 toneladas a 16,02 EUR/kg. Este fue el mayor precio jamás registrado, un 22% por encima del de 2016 y un 34% más alto que la media de la década. En consecuencia, el valor total de las exportaciones polacas de salmón ahumado a Alemania alcanzó su máximo de la década con 466 millones de euros, frente a la caída del volumen en 6.187 toneladas con respecto a 2016.

## Pescados de fondo

Los pescados de fondo comercializados en la UE siguieron la tendencia ascendente comenzada en 2013, situándose en 911.792 toneladas y 3.500 millones de euros en 2017, lo cual supuso la mayor cifra de la última década. En comparación con 2016, esto representó un aumento de casi 70.000 toneladas y 220 millones de euros.

### Bacalao

El bacalao es, claramente, la principal especie de los pescados de fondo, y la segunda especie más valorada en general, de entre las comercializadas en la UE. En 2017, se intercambiaron 425.646 toneladas de bacalao con un valor total de 2.100 millones de euros.

La mayor parte de estas exportaciones proceden de los Países Bajos, que exportaron 133.788 toneladas en 2017, Dinamarca que exportó 84.066 toneladas, y Suecia, que exportó 74.890 toneladas.

El bacalao exportado por Dinamarca consiste principalmente en bacalao fresco, que cubre prácticamente el 70% del total, vendido en Francia y los Países Bajos a precios medios de 7,89 y 4,23 EUR/kg, respectivamente.

Las exportaciones holandesas incluyen, en su mayoría, productos congelados, que representan el 70% del total. Se vendieron en Portugal y España, a 3,31 y 3,49 EUR/kg.

En lo que respecta Suecia, las exportaciones se encuentran más diversificadas. El 37% del bacalao se exporta fresco, principalmente a Dinamarca y Polonia donde se exportó a precios medios de 3,27 y 2,78 EUR/kg, respectivamente, en 2017. El bacalao en salazón y el bacalao seco (sin salar) representan cada uno un cuarto del total, y se destinan principalmente a Portugal, donde se exportaron a precios medios de 5,26 y 7,54 EUR/kg, respectivamente, en 2017.



## Pequeños pelágicos

---

El comercio intracomunitario de las especies de pequeños pelágicos alcanzó su máximo de la década en 2017, con 1.600 millones de euros, aumentando en 51 millones de euros con respecto a 2016. Los volúmenes aumentaron en 51.780 toneladas, situándose en 1,2 millones de toneladas.

### Arenque

El arenque es la segunda principal especie comercial más comercializada en la UE, después del salmón. En 2017, los flujos de arenque entre Estados miembros de la UE fueron de 463.728 toneladas con un valor de 575 millones de euros. Los volúmenes aumentaron un 1% con respecto a 2016, lo cual supuso un incremento de 3.956 toneladas; el precio medio cayó un 5% hasta los 1,24 EUR/kg, lo cual se tradujo en un descenso de 26 millones en el valor total.

En 2017, el 44% del arenque se vendió congelado y el 30% fresco. Los productos preparados/en conserva representaron prácticamente un cuarto del total, pero fueron responsables del mayor porcentaje del valor (55%). El resto se vendió en forma de productos en salazón y ahumados.

Los intercambios intracomunitarios de arenque proceden casi en su totalidad de Dinamarca, pero las exportaciones polacas son las de mayor valor, puesto que consisten en su mayoría en productos preparados/en conserva. Para ambos países, Alemania es claramente el principal mercado de destino.

A pesar del descenso registrado con respecto a 2016, los flujos de los productos para uso no alimentario entre Estados miembros en 2017 se situaron por encima de la media de la década, alcanzando 685.132 toneladas y 833 millones de euros.

## Productos para uso no alimentario

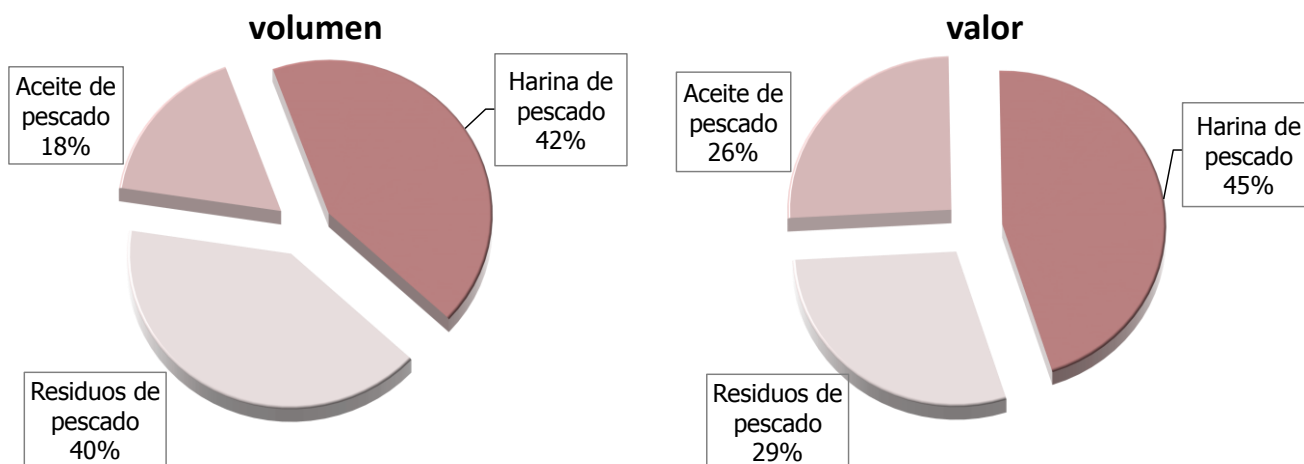
---

A pesar de una disminución registrada con respecto a 2016, los flujos comerciales de productos para uso no alimentario entre los Estados miembros en 2017 fueron superiores a su media de 10 años, con un total de 685.132 toneladas y 833 millones de euros.

Gráfico 68

**Productos para uso no alimentario comercializados dentro de la UE (2017)**

Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por EUROSTAT

**Harina de pescado**

Dinamarca y Alemania son los principales líderes en lo que respecta a los productos para uso no alimentario en la UE. En 2017, representaron el 23% y el 19%, respectivamente, del volumen total. Ambos países exportaron principalmente harina de pescado a los principales mercados enumerados en las Tablas 19 y 20.

Tabla 19

**Exportaciones intracomunitarias más relevantes de harina de pescado de Dinamarca en 2017**

Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por EUROSTAT

Estado miembro importador	Volumen (toneladas)	Precio (EUR/tonelada)	Variación % precio 2017/2016
Grecia	30.031	1.217	-13%
Italia	14.216	1.315	-13%
Reino Unido	12.792	1.254	-19%
España	12.049	1.330	-17%
Alemania	11.228	1.335	-14%
Otros Estados miembros UE	31.766	1.386	-10%
<b>Total</b>	<b>112.082</b>	<b>1.306</b>	<b>-13%</b>

Tabla 20

**Exportaciones intracomunitarias más relevantes de harina de pescado de Alemania en 2017**

Fuente: EUMOFA basado en datos preparados por EUROSTAT

Estado miembro importador	Volumen (toneladas)	Precio (EUR/tonelada)	Variación % precio 2017/2016
Grecia	15.503	1.225	-6%
Francia	14.220	1.340	-9%
Italia	10.180	1.268	-8%
Dinamarca	7.673	1.359	-5%
República Checa	5.836	1.157	+47%
Otros Estados miembros UE	20.136	1.373	-7%
<b>Total</b>	<b>73.548</b>	<b>1.302</b>	<b>-5%</b>

## Crustáceos

---

El valor de los crustáceos comercializados en la UE alcanzó el máximo de la década en 2017 con 3.200 millones de euros, lo cual supuso un aumento de 179 millones de euros con respecto a 2016. En volumen, los crustáceos registraron un incremento de 27.373 toneladas, lo cual dio lugar a un total de 348.551 toneladas, el mayor desde 2011. Mientras que los camarones y langostinos diversos fueron los principales responsables de la tendencia ascendente del volumen, los camarones y langostinos de aguas templadas (camarón y langostino congelado de la especie *Penaeus*) generaron un aumento del volumen.

### Camarones y langostinos de aguas templadas

Los camarones y langostinos de aguas templadas representan prácticamente un cuarto del valor del comercio intracomunitario de los crustáceos. En 2017, sus intercambios fueron los más altos jamás registrados, situándose en 83.931 toneladas con un valor de 775 millones de euros. Esto supuso un aumento de 120 millones de euros y más de 10.000 toneladas con respecto al año anterior.

Son comercializados fundamentalmente por los Países Bajos, Bélgica y España, que exportaron el 73% del total a otros Estados miembros de la UE en 2017. Los tres países los vendieron a precios medios de 8,96, 9,72 y 7,94 EUR/kg, respectivamente.

### Camarones y langostinos diversos

Los camarones y langostinos diversos representan el 38% del valor de los crustáceos comercializados dentro de la UE, principalmente en forma de productos preparados/en conserva y congelados. Mientras que los productos preparados/en conserva registraron un descenso en 2017 en comparación con 2016, cayendo en 2 millones de euros y situándose en 779 millones de euros para 76.221 toneladas, los productos congelados aumentaron en 64 millones de euros, hasta los 389 millones de euros para 49.263 toneladas.

Los principales comercializadores de camarones y langostinos de aguas templadas, los Países Bajos, Bélgica, España y Dinamarca, son los mayores comercializadores de camarones y langostinos diversos.

## Desembarques en la UE

5

## Conclusiones principales

## Nivel comunitario

*En 2016, el valor de los productos desembarcados en la UE alcanzó el máximo de la década con 7.380 millones de euros.*

## Gráfico 69

## Desembarques totales en la UE

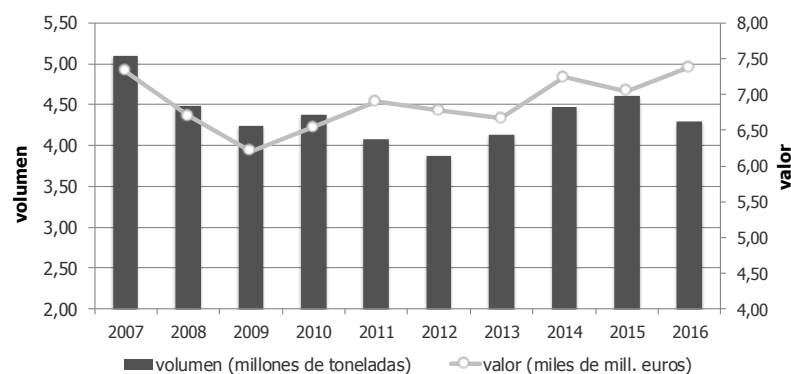
Fuente: EUMOFA, basado en datos preparados por EUROSTAT y fuentes nacionales

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas

Los datos sobre los desembarques hacen referencia a la descarga inicial de cualquier cantidad de productos pesqueros de una embarcación pesquera para su desembarque en un Estado miembro de la UE<sup>36</sup>. Los desembarques son realizados por embarcaciones de los Estados miembros de la UE, de Islandia y de Noruega.

En 2016 –últimas cifras disponibles– el volumen de los desembarques comunitarios<sup>37</sup>, que incluyen especies no destinadas al consumo humano y algas, se situó en 4,30 millones de toneladas. Esto representa un descenso del 7% o de 312.276 toneladas con respecto a 2015.

En valor, los desembarques registraron un aumento del 5%, alcanzando los 7.380 millones de euros, 330 millones de euros más que en 2015. Asimismo, el valor de los desembarques de 2016 fue el más alto de los últimos 10 años.



Prácticamente todas las capturas de la UE fueron realizadas por embarcaciones comunitarias, que abarcaron el 97% del volumen. La flota noruega representó el 2% del total y el resto fue desembarcado por embarcaciones feroesas y groenlandesas. El porcentaje representado por la UE fue aún mayor en valor, alcanzando el 99%.

En cuanto a la flota comunitaria, las embarcaciones españolas registraron los mayores desembarques, abarcando el 19% del volumen y el 28% del valor. De los desembarques realizados por la flota española, el 98% fueron de España. Irlanda abarcó el 1% del total y Francia, el Reino Unido y Portugal desembarcaron cantidades insignificantes.

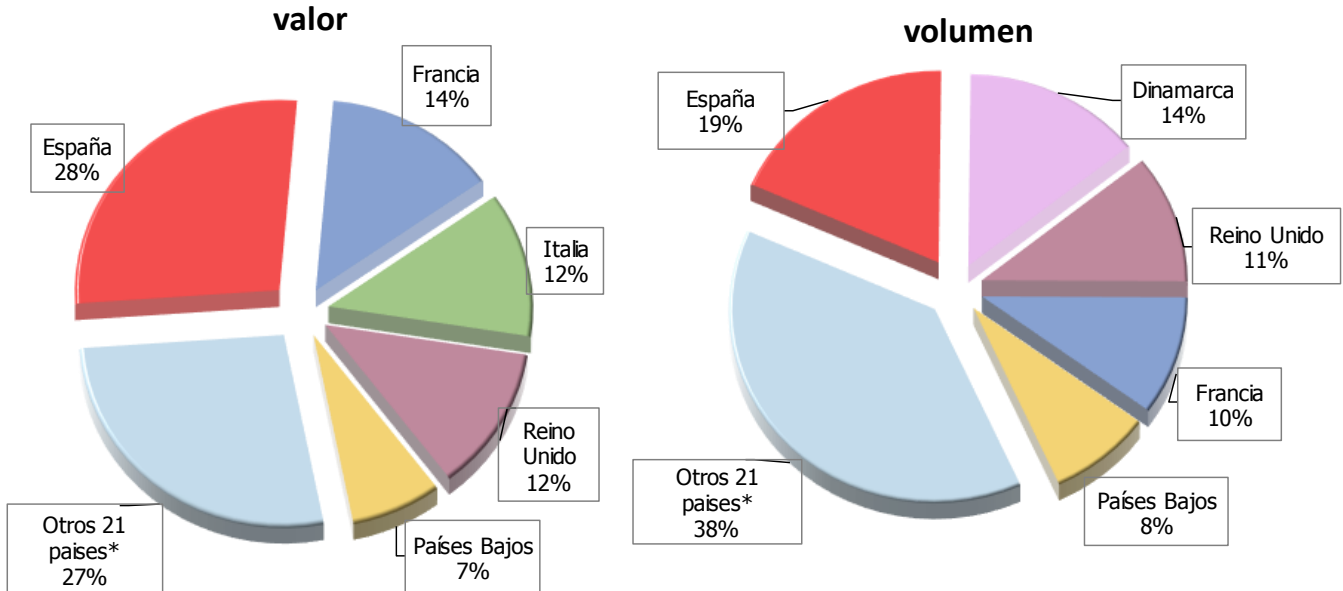
<sup>36</sup> Los datos referentes a los desembarques no hacen referencia a Estados miembros de la UE sin litoral, es decir, Austria, República Checa, Hungría, Luxemburgo y Eslovaquia.

<sup>37</sup> La Fuente de los desembarques comunitarios es EUROSTAT. A la fecha de redacción de este informe, había datos consolidados disponibles para los desembarques de todos los Estados miembros de la UE 28 hasta 2016.

Gráfico 70

**Desembarques comunitarios por nacionalidad de la embarcación en 2016**

Fuente: EUROSTAT



\* De los 21 «otros países», los 3 primeros en términos de valor son Dinamarca (6% del total), Irlanda (5%) y Portugal (3%); Los 3 primeros en términos de volumen son Irlanda (5%), Italia (4%) e Suecia (4%).

Las especies más desembarcadas en la UE pertenecen a cuatro grupos de productos: los pequeños pelágicos, los pescados de fondo, el atún y especies afines<sup>38</sup> y la agrupación de los «otros pescados de mar<sup>39</sup>». Juntos, representan más del 80% de los desembarques comunitarios en volumen.

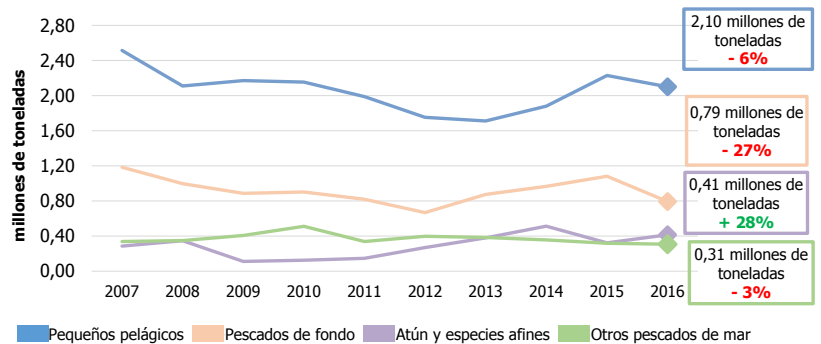
La evolución de sus volúmenes desembarcados durante los últimos diez años se muestra en el gráfico 71.

Gráfico 71

**Volúmenes de los desembarques de los grupos de productos más importantes y variaciones de % 2016/2015**

Fuente: EUMOFA, basado en datos preparados por EUROSTAT y fuentes nacionales

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas



<sup>38</sup> Este grupo incluye el pez espada y todas las especies de atún (albacora, patudo, atún rojo, listado, rabil y atunes diversos).

<sup>39</sup> Este grupo incluye el rape, la dorada, el salmonete, la lubina, la raya, la palometa negra, la cobia, la brótula, el pez de San Pedro, el pez sable, el garneo, la chucla, el eperlano, la mielga y pintarroja, la araña y los demás escualos.

En valor, los grupos de productos que registraron el mayor valor de desembarques en la UE son los pequeños pelágicos, los pescados de fondo, el atún y especies afines y los crustáceos.

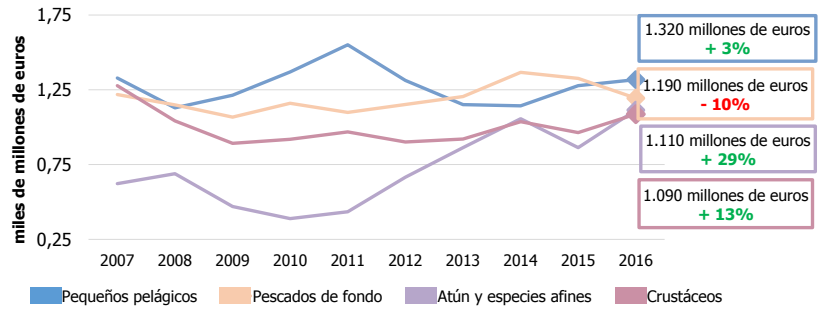
El gráfico 72 muestra la evolución de los valores en los últimos diez años.

Gráfico 72

**Valores de los desembarques de los grupos de productos más importantes y variaciones de % 2016/2015**

Fuente: EUMOFA, basado en datos preparados por EUROSTAT y fuentes nacionales

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas



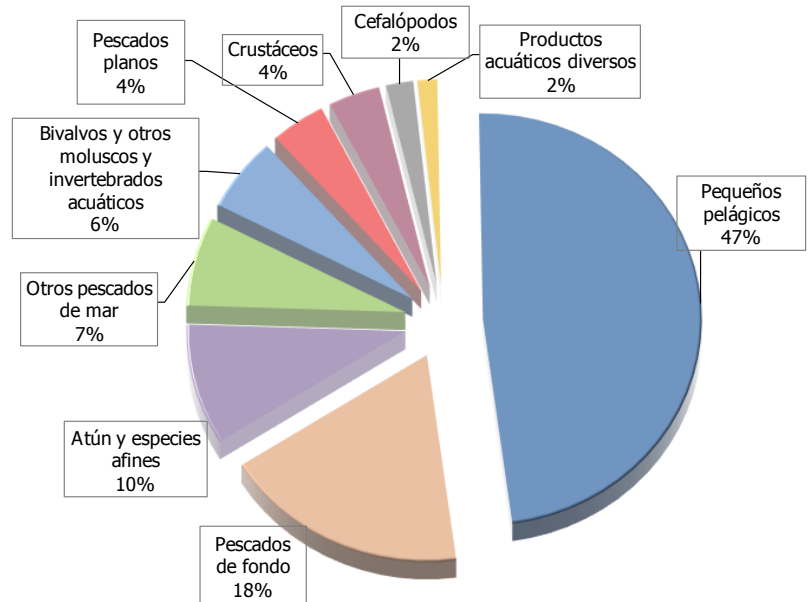
Los porcentajes de los desembarques comunitarios de atún y pescados de fondo registraron las mayores variaciones en 2016 con respecto a 2015. El porcentaje de especies de atún aumentó de un 7% a un 9% en volumen y de un 12% a un 15% en valor, mientras que el porcentaje de pescados de fondo descendió de un 23% a un 18% en volumen y de un 19% a un 16% en valor.

Gráfico 73

**Composición de los desembarques en la UE por grupo de productos - volumen, 2016**

Fuente: EUMOFA basado en elaboraciones de datos de EUROSTAT y fuentes nacionales

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas



## Desembarques en la UE

Gráfico 74

**Composición de los desembarques en la UE por grupo de productos - valor, 2016**

Fuente: EUMOFA, basado en datos preparados por EUROSTAT y fuentes nacionales

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas

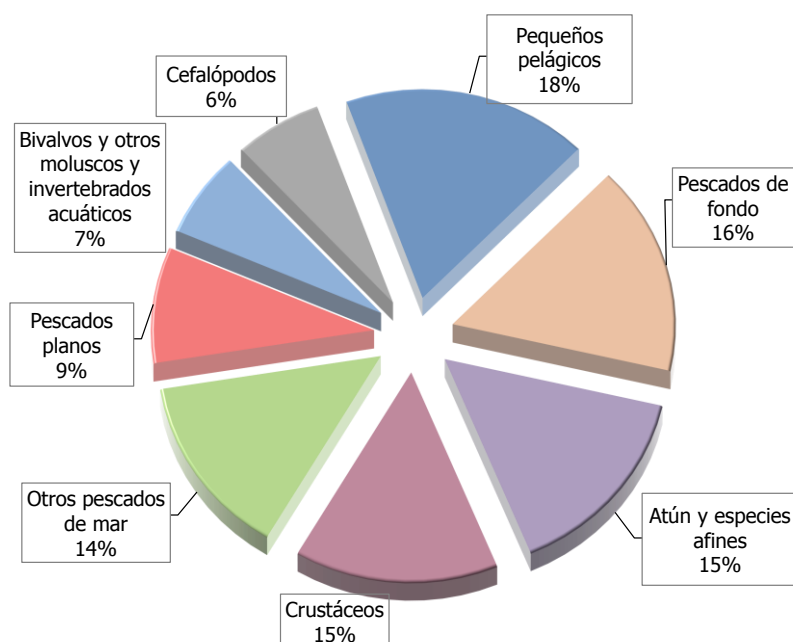


Gráfico 75

**Principales especies comerciales más importantes desembarcadas en la UE – volumen en 2016, % del total y variación de % 2016/2015**

Fuente: EUMOFA, basado en datos preparados por EUROSTAT y fuentes nacionales

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas



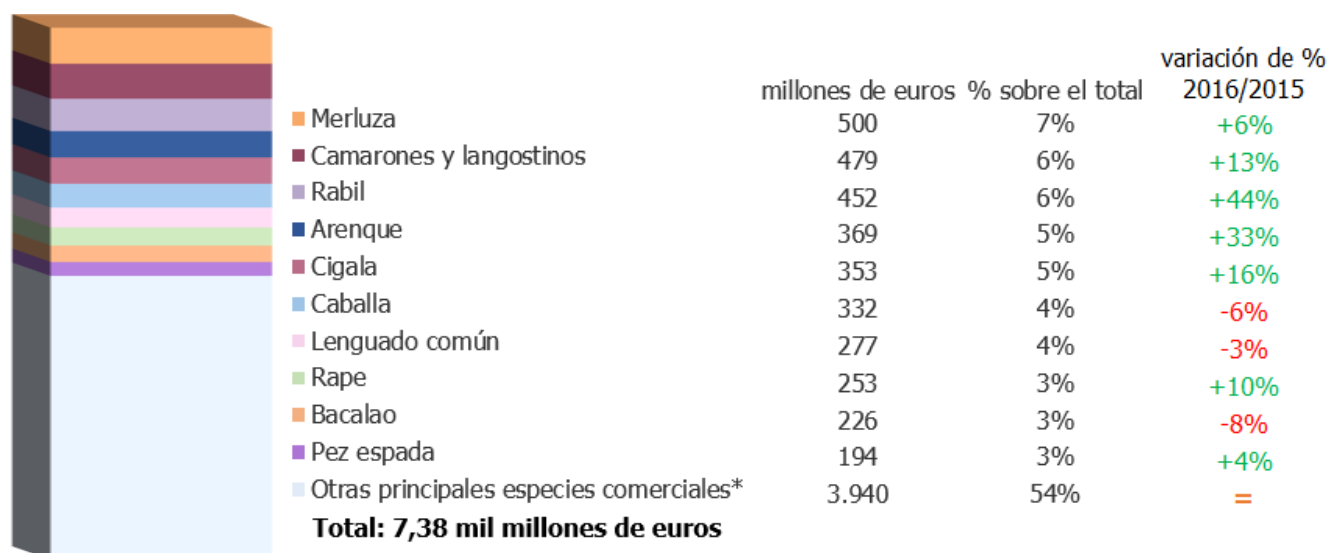
\* De entre las «otras principales especies comerciales», las más desembarcadas son el bacalao, la platija europea, la vieira y volandeira, el mejillón *Mytilus* spp. Cada uno de ellos representa el 2% del total.

Gráfico 76

**Principales especies comerciales más importantes desembarcadas en la UE – valor en 2016, % del total y variación de % 2016/2015**

Fuente: EUMOFA, basado en datos preparados por EUROSTAT y fuentes nacionales

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas



\* De entre las «otras principales especies comerciales», las que presentan un mayor valor de desembarques son la anchoa y la almeja y otros venéridos (cada una con un 3% del total), así como la vieira y volandeira y la sardina (cada una abarca el 2% del total).

Tabla 21

**Precios en la fase de desembarque de las especies comerciales más importantes para el mercado comunitario (EUR/kg)**

Fuente: EUMOFA, basado en datos preparados por EUROSTAT y fuentes nacionales

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas

Principales especies comerciales	2007	2015	2016	variación 2016/2015	variación 2016/2007
Anchoa	1,85	1,55	1,68	↑	↓
Almeja y otros venéridos	2,15	2,41	2,96	↑	↑
Bacalao	2,30	2,34	2,47	↑	↑
Jibia y globito	3,68	4,50	5,32	↑	↑
Merluza	3,87	3,28	3,23	↓	↓
Arenque	0,38	0,40	0,53	↑	↑
Cigala	8,79	8,38	8,35	↓	↓
Caballa	0,91	0,77	0,89	↑	↓
Rape	5,51	5,07	4,91	↓	↓
Pulpo	4,18	5,07	5,33	↑	↑
Sardina	0,64	0,94	0,82	↓	↑
Vieira y volandeira	2,36	2,52	2,64	↑	↑
Camarón <i>Crangon</i> spp.	3,83	3,63	7,28	↑	↑
Lenguado común	11,63	10,90	11,59	↑	↓
Calamar y pota	4,38	3,60	5,32	↑	↑
Pez espada	7,74	6,50	6,42	↓	↓
Listado	0,89	0,99	1,01	↑	↑
Rabil	1,65	3,26	3,41	↑	↑



Desembarques en la UE

Gráfico 77

**Volúmenes de los productos desembarcados en los principales países comunitarios en 2016 y variación de % 2016/2015**

Fuente: EUMOFA, basado en datos preparados por EUROSTAT y fuentes nacionales

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas

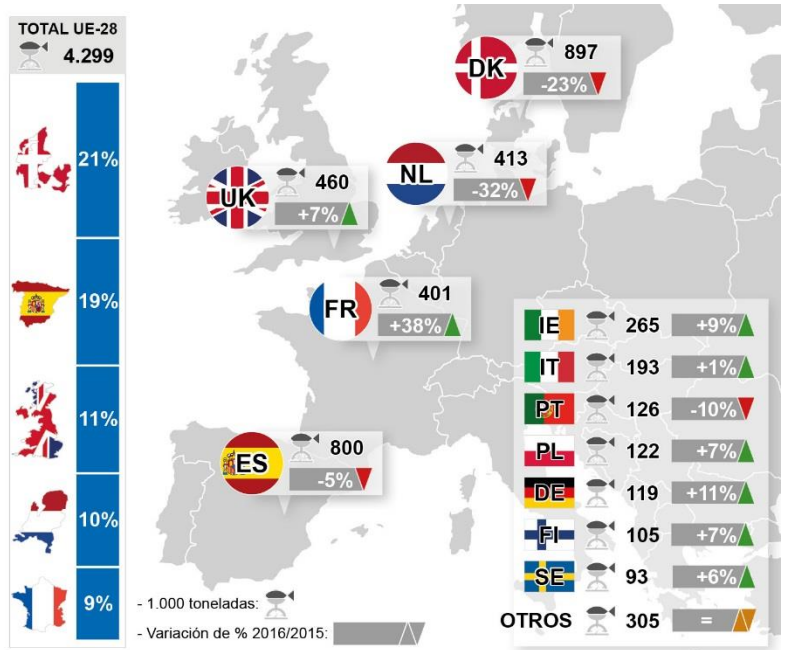
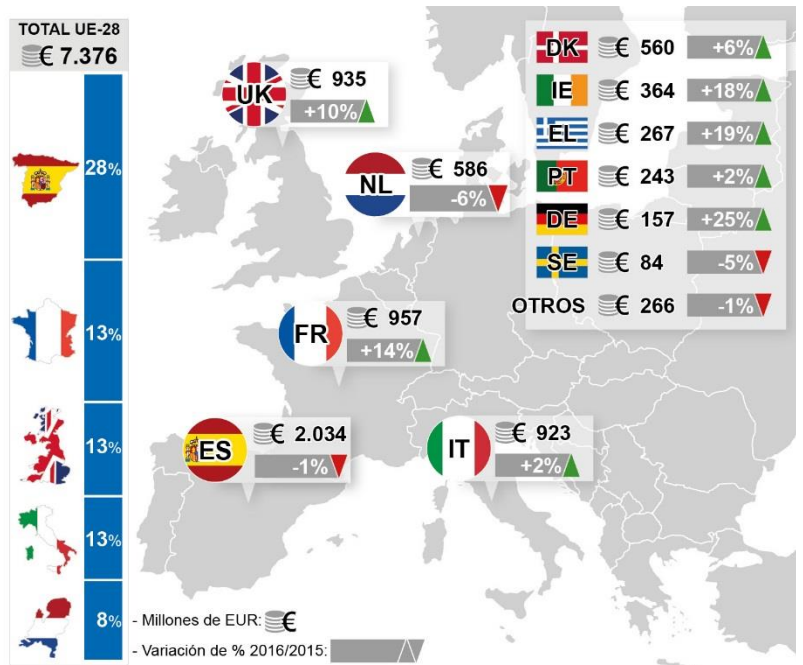


Gráfico 78

**Valores de los productos desembarcados en los principales países comunitarios en 2016 y variación de % 2016/2015**

Fuente: EUMOFA, basado en datos preparados por EUROSTAT y fuentes nacionales

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas



## Análisis por especies

### Pequeños pelágicos

Los desembarques totales de los pequeños pelágicos en la UE cayeron hasta los 2,03 millones de toneladas en 2016 (un 7% o 154.751 toneladas menos que en 2015), debido al descenso registrado en los Países Bajos. No obstante, su valor ascendió un 3% y alcanzó los 1.320 millones de euros, con el mayor crecimiento registrado en el Reino Unido.

Los desembarques de cinco de las especies comerciales de los pequeños pelágicos (arenque, espadín, caballa, sardina y anchoa) representaron 1,87 millones de toneladas, o un 43% de los desembarques totales de la UE.

#### Arenque

El arenque es la principal especie comercial más desembarcada en la UE y representa el 16% del volumen total. En 2016, los desembarques alcanzaron el mayor pico registrado en 9 años, con 702.283 toneladas, lo cual supuso un aumento del 1% con respecto a 2015. El aumento del valor, más importante debido al incremento del 33% o de 92 millones de euros, alcanzó el pico de la década con 369 millones de euros, liderado por Alemania y el Reino Unido.

En 2016, el 26% del arenque se desembarcó en Dinamarca, el 18% en los Países Bajos, el 13% en Finlandia, el 9% en Alemania y el 9% en Suecia. La mayor parte de las capturas restantes se desembarcaron en otros Estados miembros del norte.

Aparte de los Países Bajos, los principales países de desembarque registraron un incremento con respecto al año anterior, destacando el aumento del 19% de Alemania, donde los volúmenes de arenque desembarcado pasaron de 55.611 a 66.095 toneladas.

En los Países Bajos, los desembarques de arenque descendieron un 27%, pasando de 173.239 a 126.559 toneladas. Sin embargo, debido al importante aumento del precio de un 62% (de 0,44 a 0,72 EUR/kg), el valor ascendió un 18%, pasando de 77 millones de euros a 91 millones de euros. Entre los cinco principales productores, Alemania también registró un importante aumento del precio de un 63%, pasando de 0,41 a 0,66 EUR/kg.

Tabla 22

#### Precios del arenque desembarcado en los principales Estados miembros (EUR/kg)

Fuente: EUMOFA basado en datos elaborados por EUROSTAT y fuentes nacionales

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas

Estado miembro	2007	2015	2016	variación 2016/2015	variación 2016/2007
Dinamarca	0,33	0,47	0,56	↑	↑
Países Bajos	0,61	0,44	0,72	↑	↑
Alemania	0,31	0,41	0,66	↑	↑
Reino Unido	0,28	0,48	0,75	↑	↑
Suecia	0,29	0,59	0,63	↑	↑
Finlandia	0,13	0,19	0,19	=	↑
Polonia	0,31	0,29	0,33	↑	↑
Irlanda	0,20	0,35	0,53	↑	↑
Letonia	0,17	0,25	0,23	↓	↑
Estonia	0,14	0,19	0,19	=	↑
Francia	0,31	0,38	0,44	↑	↑

Prácticamente la mitad de los desembarques de arenque de Dinamarca fueron realizados por embarcaciones nacionales y los buques suecos contribuyeron con un importante 30%. En los Países Bajos, las embarcaciones nacionales también realizaron la mayor parte de los desembarques de arenque y representaron el 81%, mientras que la flota alemana fue responsable del 19% restante.

### Espadín

El espadín es la segunda especie desembarcada en volumen en la UE dentro del grupo de los pequeños pelágicos. En 2016, los desembarques de espadín fueron de 461.958 toneladas, lo cual supuso un descenso del 13% con respecto a 2015. Asimismo, se registró una reducción del valor en un 5% frente a 2015, cayendo de 132 millones de euros a 125 millones, mientras que el precio medio aumentó ligeramente, de 0,25 a 0,27 EUR/kg.

Dinamarca, el Estado miembro más importante para los desembarques de espadín, representó el 69% del volumen comunitario total en 2016, consistente principalmente en espadín destinado a la industria de la harina de pescado. No obstante, el porcentaje disminuyó en comparación con 2015, cuando representó el 72% del total. Los volúmenes desembarcados descendieron de 384.841 toneladas en 2015 a 319.698 toneladas en 2016, y de 91 millones de euros a 85 millones de euros, lo cual supuso un descenso del 17% en volumen y del 6% en valor.

La mayor parte de los desembarques de espadín de Dinamarca (74%) fueron realizados por embarcaciones nacionales, seguidas de la flota sueca y de embarcaciones de otros países nórdicos comunitarios.

En Suecia, los mayores volúmenes de productos desembarcados en 2016 en comparación con 2015 provocaron una disminución de los precios en un 12%.

Tabla 23

#### Precios del espadín desembarcado en los principales Estados miembros (EUR/kg)

Fuente: EUMOFA basado en datos elaborados por EUROSTAT

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas

Estado miembro	2007	2015	2016	variación 2016/2015	variación 2016/2007
Dinamarca	0,17	0,24	0,27	↑	↑
Suecia	0,19	0,57	0,50	↓	↑
Polonia	0,19	0,16	0,21	↑	↑
Letonia	0,15	0,30	0,25	↓	↑
Estonia	0,15	0,19	0,18	↓	↑

### Caballa

Los desembarques comunitarios de caballa cayeron un 19% en 2016 con respecto a 2015, alcanzando las 373.491 toneladas. En términos de valor, se situaron en 332 millones de euros, lo cual supuso una caída del 6%.

En la UE, el 31% de los desembarques de caballa se produjeron en el Reino Unido, donde se desembarcaron 114.475 toneladas en 2016, un 10% más que en 2015. De ellas, en torno al 90% procedieron de buques nacionales, mientras que las flotas irlandesa y danesa desembarcaron pequeños porcentajes.

Los desembarques de caballa aumentaron un 30% en el Reino Unido en 2016 con respecto a 2015, situándose en 119 millones de euros.

Los otros principales productores comunitarios de caballa (Irlanda, España y los Países Bajos) registraron descensos en el volumen de caballa desembarcada entre 2015 y 2016. La caída más importante se registró en los Países Bajos, donde se pasó de 188.889 a 57.669 toneladas y de 107 millones a 52 millones de euros.

Tabla 24

**Precios de la caballa desembarcada en los principales Estados miembros (EUR/kg)**

Fuente: EUMOFA, basado en datos preparados por EUROSTAT y fuentes nacionales

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas

Estado miembro	2007	2015	2016	variación 2016/2015	variación 2016/2007
Reino Unido	0,98	0,88	1,04	↑	↑
Irlanda	1,81	0,58	0,74	↑	↓
España	0,37	0,66	0,75	↑	↑
Países Bajos	1,04	0,90	0,89	↓	↓
Dinamarca	1,00	0,87	1,14	↑	↑
Francia	0,84	1,22	1,40	↑	↑
Portugal	0,27	0,28	0,37	↑	↑
Italia	2,38	2,37	2,76	↑	↑
Grecia	2,47	2,51	2,12	↓	↓

### Sardina

Los desembarques comunitarios de sardina mostraron en 2016 un aumento del 17% con respecto a 2015, alcanzando el pico de los últimos cinco años, con 216.014 toneladas.

Esta tendencia positiva afectó a prácticamente todos los Estados miembros, pero especialmente a los Países Bajos, donde los desembarques aumentaron un 108% en volumen y un 50% en valor.

En 2016, el precio medio a nivel comunitario descendió un 13% en comparación con 2015, cayendo de 0,94 a 0,82 EUR/kg. Asimismo, el valor total alcanzó los 178 millones de euros, un 2% más que el año anterior.

Tabla 25

**Precios de la sardina desembarcada en los principales Estados miembros (EUR/kg)**

Fuente: EUMOFA basado en datos elaborados por EUROSTAT

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas

Estado miembro	2007	2015	2016	variación 2016/2015	variación 2016/2007
Croacia	n/a <sup>40</sup>	0,38	0,38	=	n/a
Países Bajos	n/a <sup>41</sup>	0,74	0,54	↓	n/a
España	0,68	1,37	1,24	↓	↑
Italia	0,93	0,78	0,77	↓	↓
Francia	0,49	0,85	0,97	↑	↑
Portugal	0,57	2,19	2,03	↓	↑
Grecia	1,64	1,87	1,25	↓	↓
Reino Unido	0,56	0,52	0,40	↓	↓

<sup>40</sup> Croacia se analiza a partir de 2013, dado que entró en la UE en dicho año.

<sup>41</sup> Los datos sobre valor son confidenciales.

En volumen, Croacia es el principal Estado miembro en desembarques de sardina, puesto que representa el 25% del total. En 2016, registró aumentos de en torno al 7% en volumen y en valor, registrando 54.432 toneladas con un valor de 21 millones de euros. El precio se mantuvo estable en 0,38 EUR/kg.

En volumen, los Países Bajos y España representaron cada uno el 17% de los desembarques comunitarios de sardina. Mientras que los Países Bajos mostraron un gran crecimiento en 2016 frente a 2015, España mantuvo una tendencia constante.

### Anchoa

Tras los picos alcanzados en 2015 en volumen y en valor, los desembarques comunitarios de anchoa descendieron un 9% en 2016, cayendo hasta las 115.052 toneladas. El precio medio aumentó un 9%, pasando de 1,55 a 1,68 EUR/kg, y determinando un valor general de 193 millones de euros, es decir, un 2% menos que en 2015.

España, el principal país comunitario en desembarques, representó el 40% del total. No obstante, esto marcó un descenso de su porcentaje, ya que los desembarques de anchoa cayeron de 49.922 en 2015 a 46.192 toneladas en 2016, y de 86 millones de euros a 82 millones de euros. El precio aumentó ligeramente, ascendiendo a 1,77 EUR/kg, un 3% más que en 2015 y un 6% por encima del precio medio de la UE.

Italia, otro importante país de desembarque de anchoa, contribuyó con un 33% de los desembarques comunitarios. El aumento del precio en un 3% dio lugar a un valor total de 66 millones de euros, el más alto desde 2013.

Tabla 26

#### Precios de la anchoa desembarcada en los principales Estados miembros (EUR/kg)

Fuente: EUMOFA basado en datos elaborados por EUROSTAT

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas

Estado miembro	2007	2015	2016	variación 2016/2015	variación 2016/2007
España	2,27	1,72	1,77	↑	↓
Italia	1,70	1,68	1,73	↑	↑
Grecia	2,08	1,50	1,58	↑	↓
Portugal	3,32	1,90	1,70	↓	↓
Croacia	n/a <sup>42</sup>	0,85	0,94	↑	n/a
Francia	2,17	1,85	1,96	↑	↓

## Pescados de fondo

En 2016, los desembarques de pescados de fondo de la UE descendieron un 25% con respecto a 2015, alcanzando 789.753 toneladas, el total más bajo de los últimos 4 años. En términos de valor, los desembarques cayeron hasta los 1.190 millones de euros, un descenso del 10% con respecto a 2015.

Las especies de pescados de fondo más desembarcadas son la bacaladilla, la merluza y el bacalao. En 2016, los desembarques de las tres especies se situaron en 559.167 toneladas, lo cual supuso un 13% de los desembarques totales.

<sup>42</sup> Croacia se analiza a partir de 2013, dado que entró en la UE en dicho año.

**Merluza** De todo el pescado de aleta desembarcado, la merluza cuenta con el mayor valor, concretamente la merluza europea (*Merluccius merluccius*), que representa el 76% de la merluza total de la UE.

En 2016, el volumen de merluza aumentó un 8% con respecto a 2015, alcanzando 154.877 toneladas, el mayor pico de la década resultado de una tendencia fluctuante, pero en general ascendente. Asimismo, a pesar de una ligera reducción del precio en un 2%, el valor total aumentó un 6%, pasando de 470 millones de euros a 500 millones de euros.

La merluza desembarcada en España registró el mayor valor, abarcando el 45% del total. Italia le siguió con un 13%, mientras que Inglaterra y el Reino Unido representaron un 12% cada uno. Francia, también país importante, fue responsable del 8% del total comunitario.

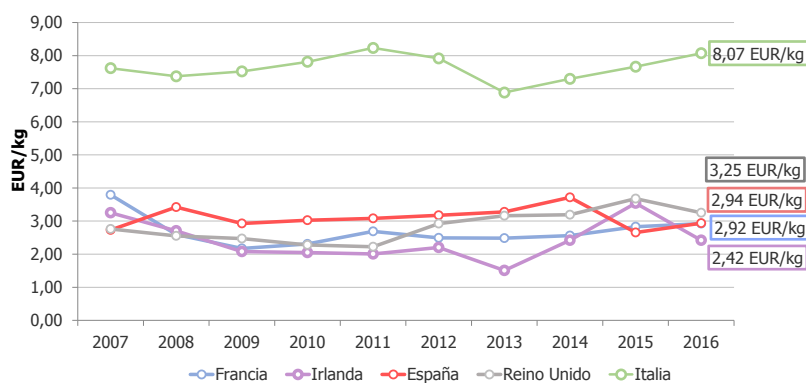
De los cinco países, solamente España cuenta con desembarques de merluza diferentes a la merluza europea (*Merluccius merluccius*). Mientras que la merluza europea representó el 54% de los desembarques españoles de merluza en 2016, la merluza argentina (*Merluccius hubbsi*) representó en torno al 36% del volumen total y otras 11 especies de merluza<sup>43</sup> representaron el 10% restante. Tanto los desembarques de merluza europea como los de merluza argentina aumentaron en volumen y en valor en 2016 en comparación con 2015, pero la merluza europea registró el mayor crecimiento, aumentando un 17% en volumen y un 26% en valor.

### Gráfico 79

#### Precios en la fase de desembarque de la merluza en los principales países de desembarque

Fuente: EUMOFA, basado en datos preparados por EUROSTAT y fuentes nacionales

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas



### Tabla 27

#### Precios de la merluza desembarcada en otros Estados miembros relevantes (EUR/kg)

Fuente: EUMOFA basado en datos elaborados por EUROSTAT

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas

Estado miembro	2007	2015	2016	variación 2016/2015	variación 2016/2007
Grecia	6,25	7,08	7,36	↑	↑
Dinamarca	2,72	2,15	2,28	↑	↓
Portugal	3,07	2,90	2,52	↓	↓
Croacia	n/a <sup>44</sup>	3,77	3,68	↓	n/a

<sup>43</sup> *Merluccius senegalensis*; *Merluccius capensis*; *M.paradox*; *Merluccius paradoxus*; *Merluccius capensis*; *Merluccius bilinearis*; *Merluccius australis*; *Urophycis tenuis*; *Merluccius spp*; *Merluccius patagonicus*; *Urophycis chuss*; *Phycis chesteri*.

<sup>44</sup> Croacia se analiza a partir de 2013, dado que entró en la UE en dicho año.

**Bacalao**

En 2016, los desembarques de bacalao alcanzaron un valor de 226 millones de euros, lo cual supuso un descenso del 8% con respecto a 2015. Estuvo ligado a una reducción del 12% de los volúmenes de desembarque, que alcanzaron 91.608 toneladas. El precio medio aumentó un 5%, pasando de 2,34 a 2,47 EUR/kg.

De los tres principales protagonistas de la UE dentro de la pesquería del bacalao (Dinamarca, el Reino Unido y España), solamente el Reino Unido registró una tendencia opuesta, con un aumento del 11% en valor y un crecimiento del 17% en volumen, acompañados de una caída del precio en un 5%.

La mayor parte de los desembarques de bacalao de España son congelados, mientras que los de Dinamarca y el Reino Unido son en su gran mayoría productos frescos. El volumen de bacalao congelado desembarcado en España en 2016 alcanzó 15.359 toneladas, un 23% menos que en 2015 y el volumen más bajo registrado desde 2012. El precio correspondiente, de 2,85 EUR/kg fue un 5% más bajo que en 2015.

El bacalao fresco desembarcado en el Reino Unido alcanzó el máximo de la década, con 15.471 toneladas. Asimismo, a pesar del descenso del 3% del precio fijo del bacalao a 2,97 EUR/kg, su valor total llegó a un nuevo máximo de la década.

Las 20.188 toneladas de bacalao fresco desembarcado en Dinamarca se vendieron a 2,78 EUR/kg. Esto supuso un aumento del precio de un 10% con respecto a 2015, mientras que el volumen se mantuvo sin cambios.

**Tabla 28****Precios del bacalao desembarcado en los principales Estados miembros (EUR/kg)**

Fuente: EUMOFA basado en datos elaborados por EUROSTAT

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas

Estado miembro	2007	2015	2016	variación 2016/2015	variación 2016/2007
Dinamarca	2,78	2,49	2,78	↑	=
Reino Unido	3,04	3,07	2,90	↓	↓
España	0,63	3,02	2,85	↓	↑
Francia	3,15	3,25	3,65	↑	↑
Polonia	1,60	1,11	1,26	↑	↓
Alemania	2,33	2,84	2,94	↑	↑
Suecia	1,92	1,36	1,45	↑	↓

**Bacaladilla**

Los desembarques comunitarios de bacaladilla registraron una fuerte caída en 2016, descendiendo hasta las 312.682 toneladas y los 107 millones de euros, lo cual supuso un 15% y un 16% menos que en 2015.

Los desembarques de esta especie consisten principalmente en productos frescos, de los cuales la mitad se desembarcan en Dinamarca. Dicho país registró una tendencia descendente, dado que los desembarques de bacaladilla disminuyeron un 16%, hasta las 155.262 toneladas. No obstante, debido al incremento del precio en un 26%, de 0,25 a 0,31 EUR/kg, su valor ascendió un 6% y alcanzó el pico de la década, de 48 millones de euros. Cabe destacar que, mientras que otros Estados miembros utilizan la bacaladilla

para el consumo humano, Dinamarca lo destina en casi su totalidad a la producción de harina de pescado.

Los Países Bajos representaron el 20% de los desembarques de bacaladilla, principalmente de productos congelados. Registraron la mayor reducción con respecto a 2015, puesto que los volúmenes descendieron un 37%, hasta las 63.763 toneladas. Sin embargo, salvo por el pico de 2015, los volúmenes totales fueron los más altos de los últimos 8 años. Sin embargo, la caída del valor en un 46% hizo que el total descendiese a 12 millones de euros.

Tabla 29

**Precios de la bacaladilla desembarcada en los principales Estados miembros (EUR/kg)**

Fuente: EUMOFA basado en datos elaborados por EUROSTAT

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas

Estado miembro	2007	2015	2016	variación 2016/2015	variación 2016/2007
Dinamarca	0,20	0,25	0,31	↑	↑
Países Bajos	0,40	0,22	0,18	↓	↓
Irlanda	0,14	0,47	0,20	↓	↑
España	0,88	0,98	1,05	↑	↑
Reino Unido	0,22	0,23	0,24	↑	↑
Alemania	0,30	0,31	0,34	↑	↑
Francia	0,10	1,55	0,60	↓	↑

## Crustáceos

Los desembarques de crustáceos aumentaron un 13% en valor y un ligero 2% en volumen con respecto a 2015. Con 164.924 toneladas desembarcadas, ocuparon el séptimo puesto en volumen entre todos los grupos de productos, pero ocuparon el cuarto en valor, con un total de 1.070 millones de euros.

### Camarón y langostino

Con 54.517 toneladas valoradas en 479 millones de euros, el camarón y langostino ocupó el segundo puesto después de la merluza entre los productos más valorados desembarcados en la UE en 2016. Los principales países comunitarios en los que se desembarcaron varían, ya que los desembarques son de diferentes especies.

La gamba blanca se desembarca principalmente en Italia, donde se alcanzaron las 8.833 toneladas en 2016, con un valor de 56 millones, lo cual marcó un descenso del 3% con respecto a 2015. España, el segundo mayor mercado, desembarcó 2.278 toneladas valoradas en 24 millones de euros, que representaron descensos del 31% y del 48% respectivamente, en volumen y en valor.

Italia también es un país de desembarque importante para el camarón y langostino de aguas templadas, representados exclusivamente por el langostino mediterráneo (*Penaeus kerathurus*). Los desembarques de langostino mediterráneo alcanzaron en 2016 las 1.126 toneladas y los 20 millones de euros, lo cual supuso un aumento del 5% y del 12% respectivamente con respecto a 2015.

Los Países Bajos representan más del 60% del camarón *Crangon* desembarcado en la UE. En 2016, los desembarques de dicha especie en este país alcanzaron 16.157 toneladas, un 3% menos que en 2015. Sin embargo, el incremento del precio en un 92% hizo que



los desembarques alcanzasen un valor de 113 millones de euros, lo cual representó un importante aumento del 85% con respecto a 2015. Alemania fue la siguiente, con 5.880 toneladas y 45 millones de euros, lo cual supuso un descenso del volumen y, en consecuencia, un aumento del precio del 121% y, a su vez, un aumento del 19% en valor. Los fuertes aumentos de los precios del camarón *Crangon* registrados en prácticamente todos los Estados miembros estaban relacionados con un déficit sufrido por la producción comunitaria total.

Otro tipo de camarón y langostino de agua fría desembarcado en la UE es principalmente el camarón boreal, desembarcado casi en su totalidad en Suecia, que alcanzó las 1.954 toneladas con un valor de 17 millones de euros, y en Dinamarca, que desembarcó 1.719 toneladas con un valor de 8 millones de euros. En comparación con 2015, Suecia registró un aumento del 14% en volumen y de un 6% en valor, mientras que Dinamarca registró una caída del 17% en volumen y un ligero aumento del 1% en valor.

En lo que se refiere al grupo de los «camarones y langostinos diversos», Italia registró desembarques de 3.350 toneladas con un valor de 72 millones de euros, principalmente de langostino moruno (*Aristaeomorpha foliacea*). Esto representó un aumento del 4% en volumen y un estancamiento del valor con respecto a 2015.

En España, los desembarques de camarones y langostinos diversos consistieron principalmente en listado (*Aristeus varidens*) y gamba roja del Mediterráneo (*Aristeus antennatus*). El primero fue responsable del crecimiento total del valor en un 6% de los desembarques de este grupo en el país. En líneas generales, los desembarques se situaron en 3.164 toneladas, con un valor de 54 millones de euros.

Gráfico 80

### Desembarques comunitarios de camarón y langostino (2016)

Fuente: EUMOFA basado en datos elaborados por EUROSTAT

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas

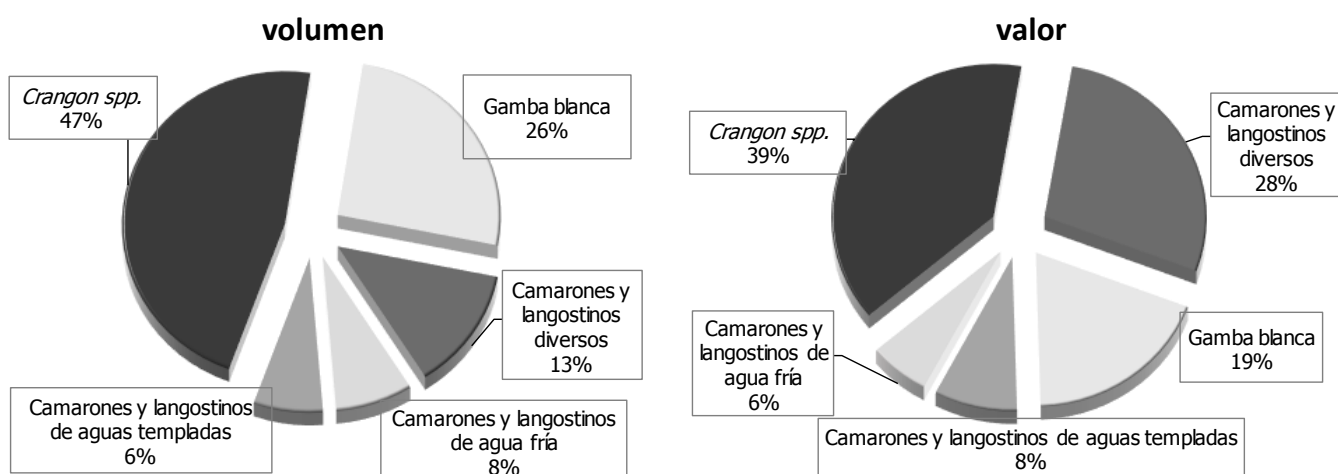


Tabla 30

**Precios del camarón y langostino desembarcado en los principales Estados miembros (EUR/kg)**

Fuente: EUMOFA basado en datos elaborados por EUROSTAT

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas

Principales especies comerciales	Estado miembro	2007	2015	2016	variación 2016/2015	variación 2016/2007
Gamba blanca	Italia	9,84	6,35	6,33	↓	↓
	España	15,93	14,02	10,47	↓	↓
	Grecia	7,92	4,80	2,28	↓	↓
Camarón Crangon spp.	Países Bajos	3,83	3,65	6,98	↑	↑
	Alemania	3,45	3,47	7,66	↑	↑
	Dinamarca	3,34	3,59	8,99	↑	↑
Camarones y langostinos de agua fría	Suecia	4,87	9,15	8,51	↓	↑
	Dinamarca	1,71	3,79	4,65	↑	↑
	España	5,03	7,02	7,70	↑	↑
Camarones y langostinos diversos	Italia	21,70	22,02	21,43	↓	↓
	España	29,79	15,93	16,96	↑	↓
	Francia	19,17	18,33	18,25	↓	↓
Camarones y langostinos de aguas templadas	Italia	21,78	16,30	17,40	↑	↓
	España	17,68	16,66	13,56	↓	↓
	Grecia	5,25	2,95	4,17	↑	↓

## Atún y especies afines

En 2016, los volúmenes de atún y especies afines desembarcados en la UE registraron un importante aumento del 28% en comparación con 2015 y ascendieron a 413.559 toneladas, un 42% más que la media de la década. Los valores también aumentaron, ascendiendo un 29% hasta los 1.110 millones de euros, lo cual fue un 55% más que la media de la década y la mayor cifra del periodo.

España, principal productor de atún, fue responsable del 72% de los volúmenes totales y del 74% de los valores totales en 2016. Por lo tanto, el país fue responsable del aumento total a nivel comunitario, dado que sus desembarques nacionales alcanzaron las 296.723 toneladas o un 4% más que en 2015, con un valor de 826 millones de euros o un 18% más que en 2015. El mayor crecimiento se registró en los desembarques de patudo, cuyo volumen aumentó un 27% y su valor un 71%. En consecuencia, el porcentaje de esta especie dentro de los desembarques totales de atún en España pasó del 8% en volumen y del 9% en valor en 2015 al 10% en volumen y el 13% en valor en 2016.

**Rabil**

El rabil se encuentra entre las tres principales especies desembarcadas en la UE en términos de valor. En 2016, su valor de 452 millones de euros representó un 41% del valor total de todos los atunes. Con respecto a 2015, el volumen ascendió un importante 38%, pasando de 96.499 a 132.756 toneladas, mientras que el precio medio aumentó un 4%.

En 2016, el 67% de los desembarques de rabil, de 89.377 toneladas, se produjeron en España y fueron casi todos de rabil congelado. El precio aumentó de 3,27 a 4,14 EUR/kg. Este aumento del 27% siguió el aumento general de los precios registrado para especies tropicales de atún (rabil, listado y patudo), tanto en el océano Atlántico (área de ICCAT) como en el Índico. Correspondió con una pérdida del 3% o de 3.018 toneladas y con un aumento del valor del 27%, que dio lugar a un incremento de 68 millones de euros y a un valor total de 370 millones de euros.

Tabla 31

**Precios del rabil desembarcado en los principales Estados miembros (EUR/kg)**

Fuente: EUMOFA basado en datos elaborados por EUROSTAT

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas

Estado miembro	2007	2015	2016	variación 2016/2015	variación 2016/2007
España	1,66	3,27	4,14	↑	↑
Francia	n/a <sup>45</sup>	3,93	1,89	↓	n/a
Italia	1,51	1,85	1,90	↑	↑

**Listado**

La mayor parte del listado desembarcado en la UE se registra en España y Francia (España representó el 76% del volumen y el 72% del valor y Francia el 21% del volumen y el 23% del valor). Las capturas proceden principalmente de aguas tropicales, cercanas a la costa occidental del África.

Tras la importante pérdida registrada en 2015, España observó un ligero aumento del 2% en volumen y en valor en 2016. El precio descendió un 2%, cayendo de 0,99 EUR/kg a 0,96 EUR/kg.

Tabla 32

**Precios del listado desembarcado en los principales Estados miembros (EUR/kg)**

Fuente: EUMOFA basado en datos elaborados por EUROSTAT

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas

Estado miembro	2007	2015	2016	variación 2016/2015	variación 2016/2007
España	0,90	0,99	0,96	↓	↑
Francia	5,19	0,58	0,95	↑	↓
Italia	0,93	1,87	4,74	↑	↑

**Pez espada**

Las pesquerías comunitarias de pez espada se extienden desde el Mediterráneo y el Atlántico hasta el océano Índico y el Pacífico. La especie se encuentra entre las más desembarcadas en la UE en valor. En 2016, aumentó un 4% en valor y un 5% en volumen, alcanzando los 194 millones de euros y las 30.232 toneladas.

De ellas, España desembarcó el 78%, lo cual ascendió a 23.585 toneladas con un valor de 137 millones de euros, con un aumento del 7% en valor y un 9% en volumen con respecto a 2015. El precio fue de 5,85 EUR/kg, un 2% menos que el año anterior y un 9% menos que la media comunitaria.

<sup>45</sup> Los datos sobre valor son confidenciales.

Tabla 33

**Precios del pez espada desembarcado en los principales Estados miembros (EUR/kg)**

Fuente: EUMOFA basado en datos elaborados por EUROSTAT

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas

Estado miembro	2007	2015	2016	variación 2016/2015	variación 2016/2007
España	6,84	5,92	5,81	↓	↓
Italia	12,52	9,23	9,27	↑	↓
Francia	10,51	6,12	9,11	↑	↓

**Otros pescados de mar**

En 2016, los desembarques comunitarios del grupo de productos de los «otros pescados de mar» descendieron un 3% en volumen y en valor con respecto a 2015, alcanzando las 307.129 toneladas y los 1.030 millones de euros.

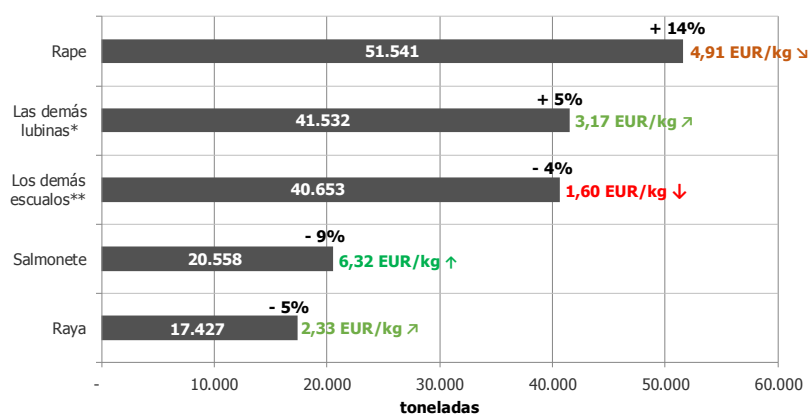
Por otro lado, el rape, una de las principales especies de este grupo, registró aumentos tanto en valor como en volumen.

Gráfico 81

**Principales especies de «Otros pescados de mar» en 2016, volumen, variación de % 2016/2015 y precios en etapa de desembarque**

Fuente: EUMOFA basado en datos elaborados por EUROSTAT

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas



\*El grupo de «las demás doradas» incluye la boga (48% del total), la breca y la chopo (8% cada una), el cachucho (7%), el sargo y el aligote (5% cada uno), el pargo (4%), el besugo (3%), la herrera, la oblada, la mojarra, el dentón (2%) y el raspallón y la breca chata (1% cada una).

\*\*El grupo de «los demás escualos» incluye la tintorera (59%), la pintarroja (19%), el marrajo común y la musola lisa (7% cada uno) y la musola, los esciliorrínidos, el cazón y la musola punteada (1% cada uno).

**Rape** Los desembarques de rape aumentaron un 14% en volumen y un 10% en valor, alcanzando las 51.541 toneladas y los 253 millones de euros. Francia, el Estado miembro que desembarca más rape, representó el 28% del total comunitario en 2016. Tras alcanzar un pico en 2013, cuando desembarcó el 38% del rape total de la UE, el porcentaje de Francia comenzó a descender. Se debió al aumento del rape desembarcado en el Reino Unido e Irlanda, donde las tendencias ascendentes fueron el motor del crecimiento a nivel comunitario.

El rape desembarcado en Francia y el Reino Unido se vendió a 5,15 y 5,01 EUR/kg respectivamente, prácticamente al mismo nivel que en 2015 para ambos países. A la inversa, en Irlanda, el precio descendió un 6% desde 2015, pasando de 3,56 a 3,35 EUR/kg.

Tabla 34

**Precios del rape desembarcado en los principales Estados miembros (EUR/kg)**

Fuente: EUMOFA basado en datos elaborados por EUROSTAT

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas

Estado miembro	2007	2015	2016	variación 2016/2015	variación 2016/2007
Francia	5,34	5,21	5,15	↓	↓
Reino Unido	5,57	5,11	5,01	↓	↓
Irlanda	4,15	3,56	3,35	↓	↓
España	6,03	5,46	5,67	↑	↓
Dinamarca	5,46	5,44	5,08	↓	↓
Italia	8,21	8,15	8,41	↑	↑

**Salmonete**

En 2016, los desembarques comunitarios de la principal especie comercial «salmonete» se situaron en 20.558 toneladas para un valor de 130 millones de euros. Dos especies, *Mullus barbatus* y *Mullus surmuletus* (salmonete de roca) representaron el 95% del total.

Italia, el principal mercado, desembarcó 7.736 toneladas, lo cual supuso el 38% de los desembarques comunitarios de salmonete. En términos de valor, Italia representó el 39% del total, con un valor total de 50 millones de euros, de los cuales el 63% correspondió al *Mullus barbatus* y el 37% al salmonete de roca.

Grecia, que ocupó el segundo puesto después de Italia en valor, alcanzó 27 millones de euros y 3.165 toneladas, con aumentos del 6% en valor y del 13% en volumen con respecto a 2015. Los desembarques de Grecia fueron un 55% de salmonete de roca y un 45% de *Mullus barbatus*.

Los precios en estos dos países son diferentes y, para 2015-2016, mostraron una tendencia distinta. En Italia, las especies de salmonete de roca se vendieron a una media de 6,46 EUR/kg en 2016, un aumento del precio en un 4% con respecto a 2015. Por otro lado, Grecia registró un descenso del 6% en sus desembarques, que dio lugar a un precio de 8,64 EUR/kg; un 37% más que la media comunitaria.

Tabla 35

**Precios del salmonete desembarcado en los principales Estados miembros (EUR/kg)**

Fuente: EUMOFA basado en datos elaborados por EUROSTAT

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas

Estado miembro	2007	2015	2016	variación 2016/2015	variación 2016/2007
Italia	6,54	6,21	6,46	↑	↓
Grecia	10,29	9,23	8,64	↓	↓
España	5,63	5,86	5,76	↓	↑
Francia	4,14	4,18	6,67	↑	↑
Países Bajos	n/a <sup>46</sup>	3,67	6,26	↑	n/a

**Producción de algas**

La UE ocupa el décimo puesto a nivel mundial en la producción de algas, principalmente salvajes. En 2016 su producción de 90.855 toneladas fue casi el doble del volumen registrado en 2015.

Francia e Irlanda son los principales productores, seguidos de lejos por España e Italia. Mientras que la producción en Francia e Irlanda se basa de forma casi exclusiva en algas pardas (*phylum*

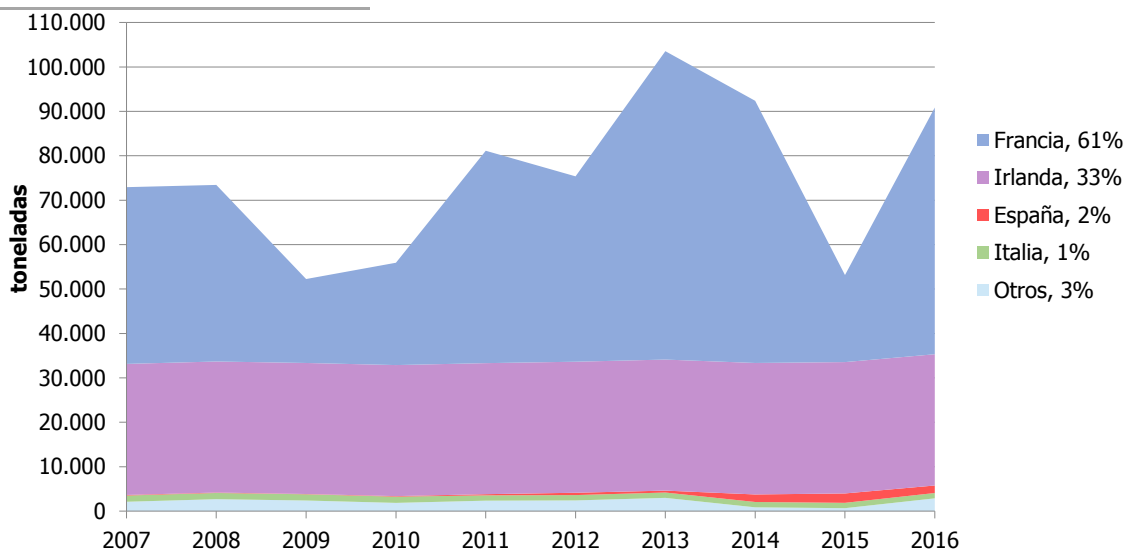
<sup>46</sup> Los datos sobre valor son confidenciales.

*Ochrophyta*, clase *Phaeophyceae*), la producción en España incluye algas rojas (*phylum Rhodophyta*) y la de Italia incluye tanto algas rojas como verdes (*phylum Chlorophyta*, clases *Bryopsidophyceae*, *Chlorophyceae*, *Dasycladophyceae*, *Prasinophyceae* y *Ulvophyceae*).

### Gráfico 82

#### Producción de plantas acuáticas en los principales países de la UE y variación de % con respecto al total de 2016

Fuente: FAO



La producción durante la última década ha evolucionado de manera desigual en los cuatro países: ha experimentado un aumento considerable en Francia y en España (189% y 248%, respectivamente), aunque se ha mantenido estable en Irlanda con un aumento de tan solo el 0,2%, mientras que en Italia ha experimentado un ligero descenso del 14%.

En la UE, las algas marinas se usan principalmente para la producción comercial de aditivos alimentarios y para otros usos no alimentarios, siendo la *Laminaria hyperborea*, la *Laminaria digitata* y la *Ascophyllum nodosum* las especies más explotadas. Tradicionalmente, la industria europea de procesamiento de algas marinas se ha dividido en dos categorías principales: las que producen ácido algínico (alginato) y las que producen productos para la agricultura (fertilizantes, pienso para animales...). Ambas requieren grandes cantidades de materia prima.

La producción local de algas marinas no es suficiente para satisfacer la gran demanda procedente de las industrias de procesamiento, especialmente las que se dedican a la extracción de alginatos. Las industrias que tienen acceso a la materia prima a nivel local también importan algas marinas deshidratadas cuando están fuera de temporada o el suministro local no es suficiente. Por ejemplo, en Francia las algas marinas y otras algas son suministradas por Chile y China. Para reducir los costes de transporte de productos frescos y garantizar su competitividad en

la importación de productos deshidratados, es común que las industrias decidan establecerse cerca de las áreas de cosecha de algas marinas.

Algunas industrias procesadoras pueden preferir reubicar sus plantas de procesamiento en países de fuera de la UE, donde tienen acceso a materia prima y mano de obra más barata, como en Chile, Filipinas o China.

Sin embargo, el mercado de las algas en Europa tiene un gran potencial de desarrollo. Los consumidores se preocupan cada vez más por el uso de «químicos» y se interesan por encontrar alternativas, lo que indica que existe un potencial considerable para el mercado de extractos de algas. Además, la UE está promulgando leyes para limitar el uso de aditivos sintéticos y antibióticos en los piensos. Esto puede aumentar considerablemente el mercado para los piensos sostenibles y suponer una buena oportunidad para los extractos de algas.

Además, existen nichos de mercado en expansión, como la «algaterapia», que están creando nuevas oportunidades para los productos elaborados a partir de algas. Por ejemplo, en Irlanda, los baños de algas marinas son cada vez más populares. El mercado de la algaterapia, el cual se espera que siga creciendo, podría representar un sector muy atractivo para su explotación por parte de empresas especializadas.

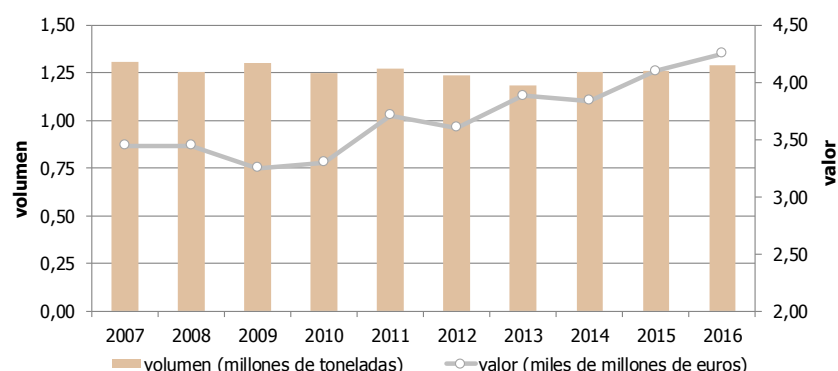
## Conclusiones principales

### Nivel UE

#### Gráfico 83

##### Producción acuícola total en la UE

Fuente: EUMOFA, basado en las elaboraciones de datos EUROSTAT, de fuentes nacionales, FEAP y FAO  
En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas



En 2016, el valor de los productos de la acuicultura cultivados en la UE<sup>48</sup> alcanzó su récord histórico con 4.250 millones de euros. Esto supuso un incremento del 4% con respecto a 2015, cuando el valor fue de 4.100 millones de euros.

En cuanto al volumen, la producción acuícola continuó la recuperación que comenzó en 2014 y alcanzó los 1,29 millones de toneladas en 2016, lo que supuso un aumento de 26.681 toneladas o del 2% con respecto a 2015. El nivel de producción de 2016 se situó un 1% por debajo de los 1,31 millones de toneladas registrados en 2007.

Los principales grupos de especies cultivadas son los bivalvos, los salmónidos<sup>49</sup>, los pescados de agua dulce<sup>50</sup> y otros pescados de mar. Sin embargo, cabe mencionar que, a pesar de su papel secundario en cuanto a los volúmenes producidos, el valor del atún rojo lleva ascendiendo desde 2010 con una notable tasa de crecimiento medio anual del 21%.

La producción de lubina vivió un año sin precedentes en 2016, tanto en materia de volumen como de valor, debido sobre todo a un aumento de la producción en Grecia y España.

El valor del salmón de acuicultura también ha continuado creciendo, impulsado por la producción del Reino Unido e Irlanda.

El valor de los bivalvos, que en 2015 se recuperó de un descenso sufrido ese mismo año, volvió a disminuir en 2016, debido fundamentalmente al descenso registrado en el caso de la almeja y otros venéridos (véanse los análisis de las especies para más información). Esta tendencia negativa no contrarrestó el aumento del valor del mejillón *Mytilus* spp., la principal especie entre los bivalvos.

*En 2016, el valor de la producción acuícola comunitaria aumentó en más de 155 millones de euros frente a 2015.*

<sup>47</sup> La principal fuente de información sobre la producción acuícola en la UE es EUROSTAT. Los datos se han obtenido a partir de la FAO, la FEAP y fuentes nacionales de los siguientes Estados miembros: Austria, Bélgica, Bulgaria, Dinamarca, Estonia, Francia, Alemania, Grecia, Hungría, Irlanda, Italia, Letonia, los Países Bajos, Polonia, Portugal, Rumanía, Eslovenia y el Reino Unido. En las Notas metodológicas se puede encontrar más información.

<sup>48</sup> Los datos de 2013-2016 corresponden a los 28 Estados miembros de la UE.

<sup>49</sup> Entre los salmónidos se encuentran el salmón y la trucha.

<sup>50</sup> La trucha no se encuentra entre los pescados de agua dulce.



La producción de pescados de agua dulce disminuyó ligeramente en 2016 y su valor alcanzó su máximo de la década. La carpa y la anguila fueron las especies que más contribuyeron a esta tendencia ascendente, ya que el descenso en la producción de carpa impulsó el aumento de precios y, en el caso de la anguila, tanto los precios como la producción aumentaron.

Gráfico 84

**Valores de los grupos más importantes de especies y las variaciones de % de 2016/2015**

Fuente: EUMOFA, basado en las elaboraciones de datos EUROSTAT, de fuentes nacionales, FEAP y FAO

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas

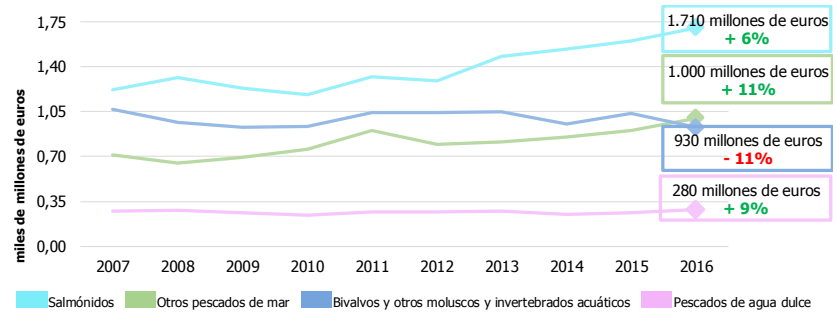


Gráfico 85

**Volúmenes de los grupos más importantes de especies y las variaciones de % de 2016/2015**

Fuente: EUMOFA, basado en las elaboraciones de datos EUROSTAT, de fuentes nacionales, FEAP y FAO

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas

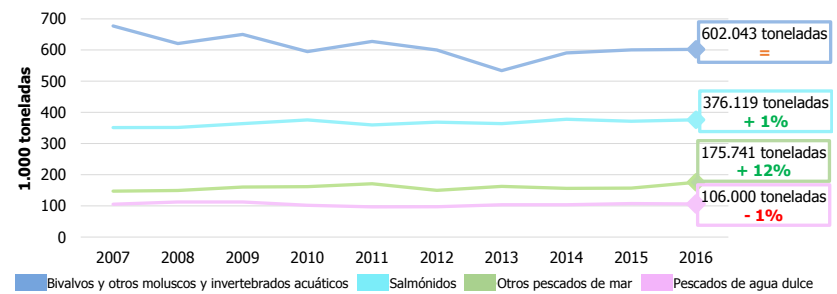
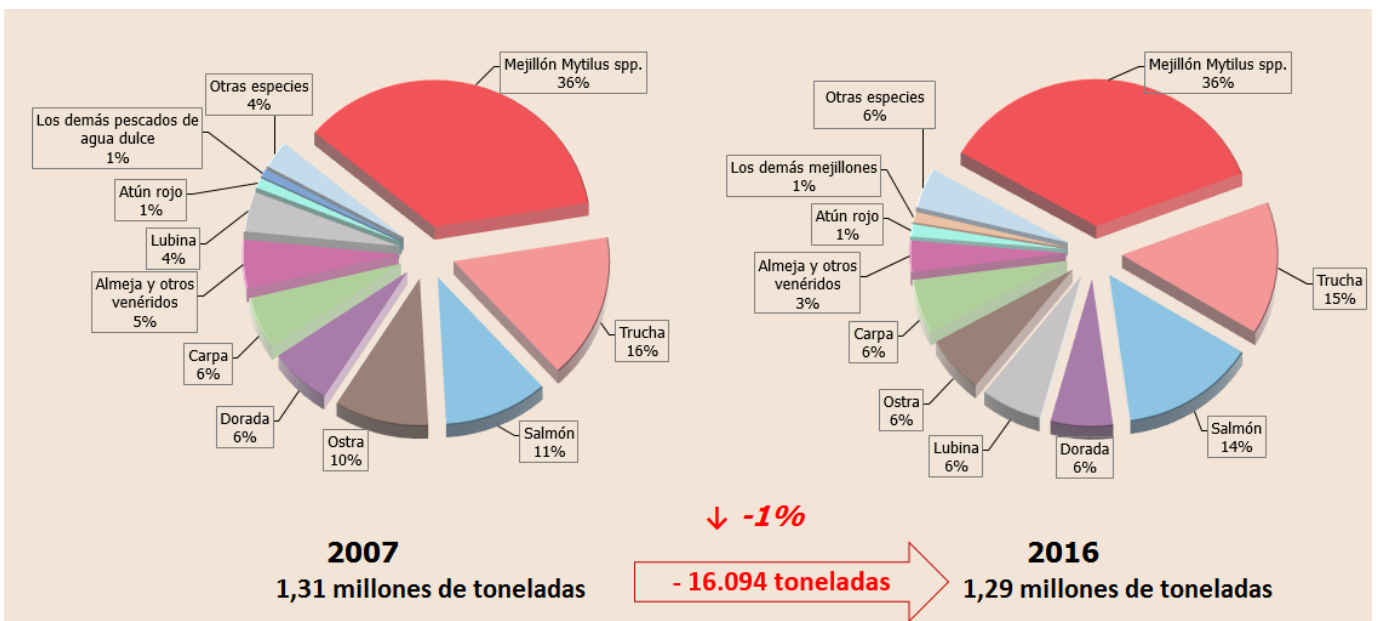


Gráfico 86

**Composición de los productos cultivados en la UE por volumen**

Fuente: EUMOFA, basado en las elaboraciones de datos EUROSTAT y de la FAO

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas

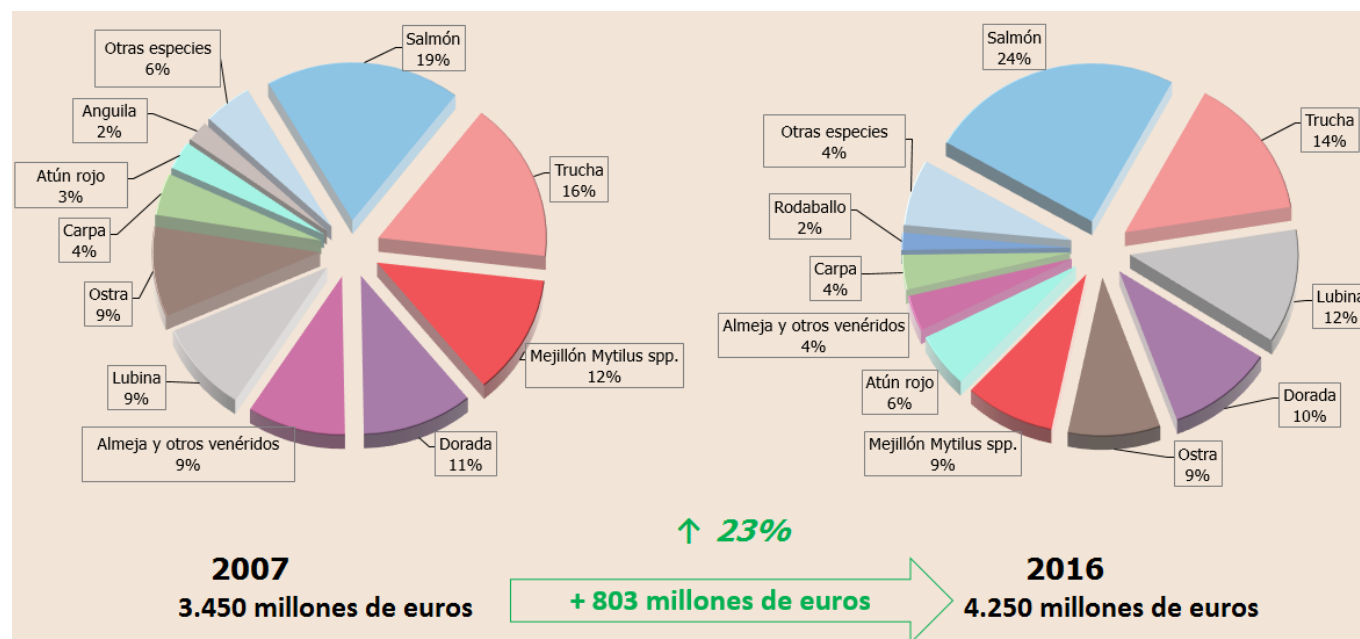


## Gráfico 87

**Composición de los productos cultivados en la UE por valor**

Fuente: EUMOFA, basado en las elaboraciones de datos EUROSTAT y de la FAO

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas



*Los productos de acuicultura vendidos en 2016 tuvieron un valor de más de 800 millones de euros más que en 2007.*

Si observamos los volúmenes producidos, la acuicultura de la UE se situó en 2016 casi al mismo nivel que hace diez años. El aumento en la producción de salmón y de lubina contrarrestó la tendencia descendente que se registró en el caso de la ostra, la almeja y otros venéridos, la trucha y el mejillón.

En comparación con 2007, se observó un aumento del valor en casi todas las especies comerciales, especialmente en el caso del salmón, cuyo valor aumentó 400 millones de euros a la vez que el porcentaje que representa dicho valor en la producción acuícola de la UE creció un 5%. Así, el salmón representó casi un cuarto del total de la producción acuícola en 2016 en detrimento de la trucha, que pasó de un 16% a un 14% del total, a pesar de aumentar 58 millones de euros. La lubina y el atún rojo también experimentaron crecimientos importantes durante esta década, concretamente la lubina aumentó 181 millones de euros y el atún rojo 138 millones de euros.

Estos crecimientos se vieron impulsados por los principales países productores de cada especie, concretamente el Reino Unido en el caso del salmón, Grecia y España para la lubina y Malta en el caso del atún rojo.

El mejillón y la lubina cambiaron de puesto en la clasificación, puesto que el mejillón cayó del tercer al sexto puesto de las especies cultivadas

más valoradas. Esto se debió a que el valor de la lubina se disparó, al mismo tiempo que el del mejillón descendió 51 millones de euros.

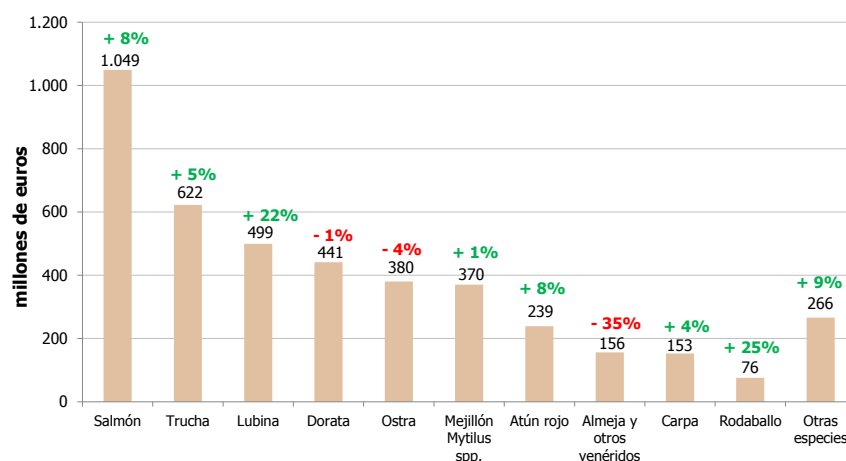
En lo que respecta a la evolución entre 2015 y 2016, el Gráfico 88 muestra que siete de las diez especies más cultivadas en la UE aumentaron en valor. En cambio, la importante caída del 35% que se observó en el caso de la almeja y otros venéridos correspondió a un descenso de 84 millones de euros del cual Italia fue el principal responsable (en este país, el valor de la almeja y otros venéridos de acuicultura descendió, pasando de 178 millones de euros a 100 millones de euros).

### Gráfico 88

#### Valores de las principales especies cultivadas en la UE en 2016 y variación de % 2016/2015

Fuente: EUMOFA, basado en las elaboraciones de datos EUROSTAT y de la FAO

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas



### Nivel de Estado miembro

España, el principal productor de la UE en volumen, experimentó un ligero descenso en su producción acuícola tras alcanzar un nivel récord en 2015, aunque se mantuvo por encima de su media en los últimos diez años. El descenso en la producción del mejillón *Mytilus spp.*, la cual representa tres cuartos de la acuicultura en España, explica esta tendencia.

En el Reino Unido, la producción acuícola de 2016 se situó por debajo del nivel de 2015 y de su volumen medio de la última década. Sin embargo, superó en más de 20.000 toneladas al de 2007. El motor principal de esta evolución fue el salmón, el cual representa el 84% de la producción del Reino Unido.

La producción acuícola en Grecia alcanzó en 2016 su nivel máximo en 10 años, creciendo 17.291 toneladas con respecto a 2015, debido sobre todo a la producción de lubina y dorada.

Francia e Italia también experimentaron aumentos en comparación con 2015, pero su producción se situó por debajo de la de hace diez años, cuando Francia cultivó más ostras e Italia cultivó más almejas y otros venéridos.

Tabla 36

**Volúmenes de las especies cultivadas en la UE por los 5 principales países productores (1.000 toneladas)**

Fuente: EUMOFA, basado en las elaboraciones de datos EUROSTAT y de la FAO

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas

Estado miembro	2007	2015	2016	% variación 2016/2015	% variación 2016/2007
España	284	294	287	-2%	+1%
Reino Unido	174	212	194	-8%	+12%
Francia	238	163	167	+2%	-30%
Italia	181	148	157	+6%	-13%
Grecia	113	106	123	+16%	+9%

En cuanto a los otros productores principales, Irlanda y Alemania registraron sus niveles máximos en 5 años, gracias al aumento de la producción de salmón en Irlanda y de mejillón *Mytilus* spp. en Alemania.

La carpa y la trucha contribuyeron al incremento registrado en Polonia.

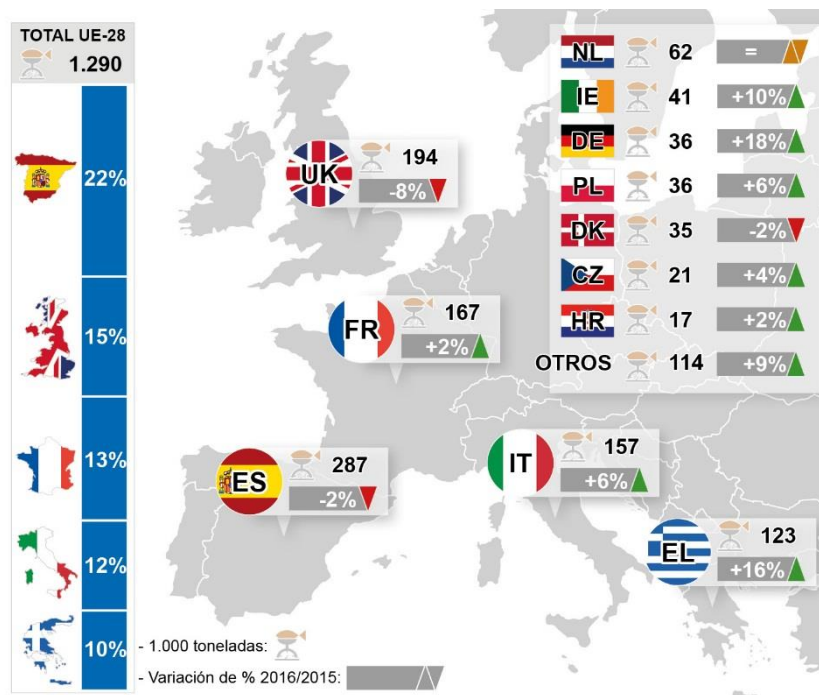
En los Países Bajos, Dinamarca, la República Checa y Croacia, la producción se mantuvo estable entre 2015 y 2016.

Gráfico 89

**Volúmenes de las especies cultivadas en los principales países productores de la UE en 2016 y variación de % 2016/2015**

Fuente: EUMOFA, basado en las elaboraciones de datos EUROSTAT y de la FAO

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas



En términos de valor, los 10 principales productores de la UE, excepto Francia e Italia, alcanzaron en 2016 sus niveles máximos de la década.

En el caso del Reino Unido, el valor en 2016 del salmón cultivado fue casi el doble que el de 2007, impulsando así la tendencia positiva general experimentada en el país.

En el caso de España y Grecia, los dos principales Estados miembros del Mediterráneo que producen lubina, esta especie lideró el aumento general del valor de la producción acuícola. En España, el valor de la lubina fue el triple del valor registrado diez años antes.

Italia registró una caída con respecto tanto a 2007 como a 2015, debido a un descenso en el valor de la almeja y otros venéridos.

Francia continuó una tendencia ascendente de 10 años de duración gracias al incremento en el valor de la ostra, aunque en 2016 se registró un descenso con respecto a 2015.

Tabla 37

**Valores de las especies de acuicultura en los 5 principales países productores de la UE (millones de euros)**

Fuente: EUMOFA, basado en las elaboraciones de datos EUROSTAT y de la FAO

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas

Estado miembro	2007	2015	2016	% variación 2016/2015	% variación 2016/2007
Reino Unido	677	995	1.019	+2%	+51%
Francia	552	620	589	-5%	+7%
España	440	513	559	+9%	+27%
Grecia	389	464	526	+13%	+35%
Italia	584	437	387	-11%	-34%

Se registraron también niveles récord en materia de valor de la producción en Irlanda, Malta, Dinamarca y Croacia en la última década.

En 2016, en Irlanda, el valor del salmón de acuicultura duplicó con creces el registrado en 2007, determinando así la tendencia general en el país.

La producción acuícola en Malta se basa casi enteramente en el engorde del atún rojo. En Croacia, el atún rojo, la lubina y la dorada son las tres especies más cultivadas, siendo la lubina y la dorada las especies que impulsan la tendencia positiva general registrada en el país.

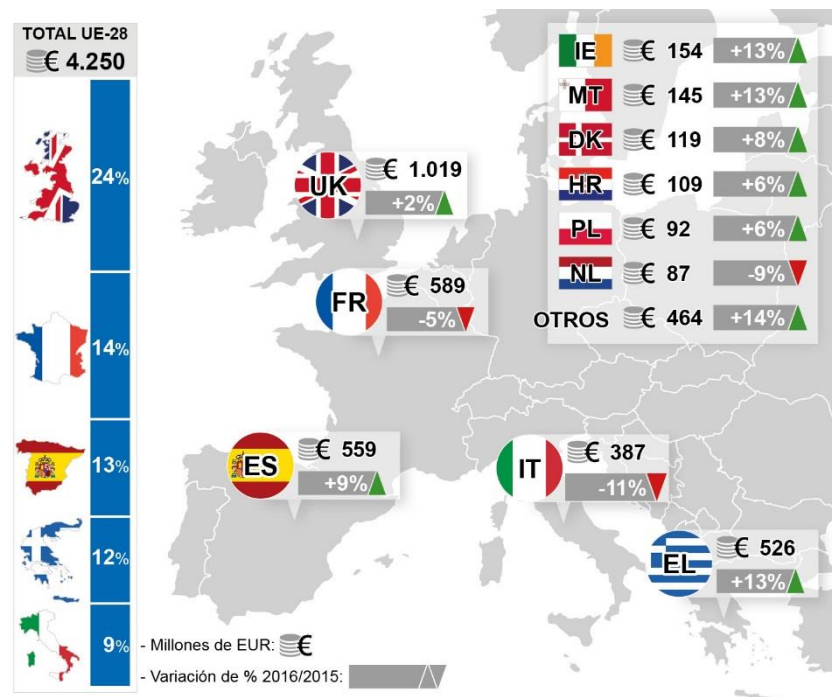
De los productos cultivados en Dinamarca, el 83% corresponden a la trucha, cuyo valor continuó la recuperación iniciada en 2015 tras el descenso registrado en 2014.

Gráfico 90

**Valores de las especies cultivadas en los principales países productores comunitarios en 2016 y variación de % 2016/2015**

Fuente: EUMOFA, basado en las elaboraciones de datos EUROSTAT y de la FAO

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas



## Análisis por especie

### Bivalvos y otros moluscos e invertebrados acuáticos

Los bivalvos representan casi la mitad del volumen de la producción acuícola en la UE, del cual un 37% correspondió al mejillón en 2016. Las tres especies de este grupo (la ostra, el mejillón *Mytilus* spp. y la almeja y otros venéridos) representaron el 22% del valor total. En 2016, la producción de bivalvos alcanzó su máximo en 5 años con 602.043 toneladas valoradas en 927 millones de euros. En comparación con 2015, se mantuvieron estables en volumen, pero su valor disminuyó un 10% debido al descenso en la producción de almeja y otros venéridos en Italia. De hecho, Italia generó esta tendencia, ya que la acuicultura de almeja y otros venéridos en este país representa el 11% del valor total de los bivalvos producidos en la UE y el 6% de su volumen total<sup>51</sup>.

**Mejillón** El 97% del mejillón cultivado en la UE pertenece a la especie *Mytilus*. El porcentaje restante corresponde a otros tipos de *mytilidae*, los cuales se cultivan en el Reino Unido. En 2016, la producción acuícola de mejillón en la UE alcanzó las 476.956 toneladas y los 391 millones de euros. Esto representó un incremento del 3% en volumen y un descenso del 3% en valor con respecto a 2015.

El mejillón mediterráneo (*Mytilus galloprovincialis*), la principal especie en los países mediterráneos (especialmente España, Italia, Grecia y Francia), alcanzó un volumen de 317.951 toneladas en 2016. El mejillón azul (*Mytilus edulis*), con un nivel de producción de 142.845 toneladas, se cultiva en los Estados miembros del norte que limitan con el océano Atlántico y el mar del Norte, en especial los Países Bajos, Francia, Alemania e Irlanda.

España, que es con diferencia el principal productor de la UE de mejillón mediterráneo, fue responsable de más de la mitad de la producción total de mejillón en 2015. Su porcentaje descendió un 4% en 2016 hasta las 215.855 toneladas, aunque representó el 47% de la producción de la UE. El aumento de la producción en Italia, donde ascendió un 21% hasta las 63.700 toneladas, y en Alemania, donde se duplicó alcanzando las 22.264 toneladas, contribuyó a esa disminución relativa del porcentaje de España.

En cuanto al valor, España y Francia representaron un 32% y un 29% del total, respectivamente. España registró un ligero ascenso con respecto a 2015, llegando a los 118 millones de euros, mientras que Francia experimentó un descenso del 5%, cayendo hasta los 106 millones de euros.

La producción en Italia y los Países Bajos les sigue a una cierta distancia: Italia con el 13% del total y 47 millones de euros y los Países Bajos con el 12% del total y 45 millones de euros.

El precio del mejillón descendió en todos los principales países productores salvo en España, donde el aumento fue bastante modesto, y en Alemania, donde el precio se mantuvo estable a pesar de un

<sup>51</sup> Datos de 2016.

enorme incremento en la producción, creciendo más del doble y pasando de 10.875 toneladas en 2015 a 22.264 toneladas en 2016.

Tabla 38

**Precios del mejillón en los principales países productores (EUR/kg)**

Fuente: EUMOFA, basado en las elaboraciones de datos de EUROSTAT y fuentes nacionales

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas

Estado miembro	2015	2016	variación % 2016/2015
España	0,51	0,55	+7%
Italia	0,82	0,74	-10%
Francia	1,98	1,85	-6%
Países Bajos	1,06	0,84	-20%
Grecia	0,37	0,36	-1%
Alemania	1,09	1,09	=

### Almeja y otros venéridos

La producción comunitaria de almeja y otros venéridos experimentó una caída considerable en 2016, cuando el volumen descendió casi una cuarta parte con respecto a 2015, pasando de 58.327 a 44.350 toneladas. El precio medio a nivel comunitario descendió un 15%, de 4,12 a 3,51 EUR/kg y produciendo una caída del 35% en valor, pasando de 240 millones de euros a 156 millones de euros. Esta tendencia negativa fue impulsada por Italia, que cultivó 36.500 toneladas en 2016, representando el 82% de la producción de almeja y otros venéridos en la UE. A Italia le siguió España a cierta distancia, con 2.608 toneladas, y Portugal, con 2.452 toneladas.

La producción de almeja y otros venéridos en Italia disminuyó en más de 12.000 toneladas de 2015 a 2016, aunque se mantuvo en la media de los últimos años. El descenso en la producción pudo deberse a una infección del parásito *Perkinsus olseni* y a las condiciones de cultivo intensivo de Italia.<sup>52</sup> Las características del área de la laguna de Venecia son bastante propicias para el desarrollo de este parásito, el cual produce una inflamación de los tejidos de los moluscos que dificulta su crecimiento y reproducción. Sin embargo, este fenómeno no puede explicarse únicamente por la acción de este patógeno. El bienestar de los animales también es importante, teniendo en cuenta que la carga de producción (la cantidad inicial de siembra) no era compatible con los recursos alimentarios que el entorno de la laguna puede ofrecer a estos moluscos.

Asimismo, se registró un descenso del 25% en el precio de la almeja y otros venéridos cultivados en Italia, debido probablemente a la competencia de la almeja y otros venéridos de menor valor importados desde Vietnam, lo que provocó que el valor cayera casi 80 millones de euros. La almeja y otros venéridos cultivados en Italia se vendieron a un precio medio de 2,75 EUR/kg, alcanzando un valor total de 100 millones de euros, el valor más bajo desde 2010.

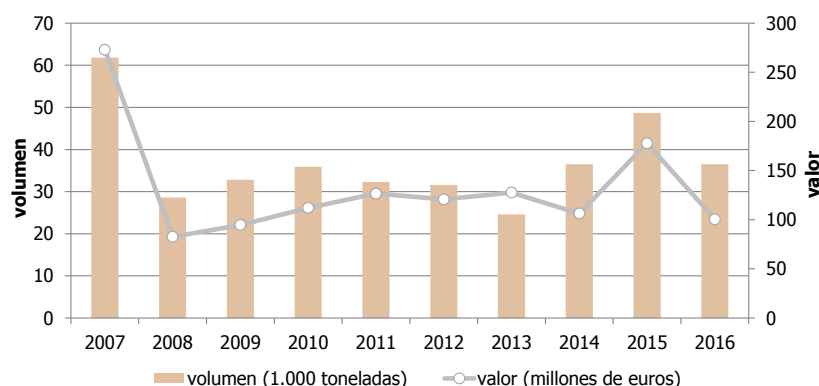
<sup>52</sup> Fuente: Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie.

Gráfico 91

**Producción de almeja y otros venéridos en Italia**

Fuente: EUMOFA, basado en las elaboraciones de datos EUROSTAT y de la FAO

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas

**Ostra**

La ostra es una de las cinco especies cultivadas en la UE más valoradas. En 2016, su producción aumentó ligeramente, un 2%, con respecto a 2015, pasando de 79.338 toneladas valoradas en 395 millones de euros a 80.687 toneladas valoradas 380 millones de euros. Esta disminución del valor fue provocada por un descenso del 5% en el precio, que pasó de 4,98 EUR/kg en 2015 a 4,71 EUR/kg en 2016.

Francia impulsó esta tendencia a nivel comunitario. Así, el 93% de la ostra cultivada en la UE pertenece a la especie *Crassostrea gigas*, de la cual el 80% se produce en Francia.

Tabla 39

**Precios de la ostra en los principales países productores (EUR/kg)**

Fuente: EUMOFA, basado en las elaboraciones de datos de EUROSTAT y fuentes nacionales

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas

Estado miembro	2015	2016	variación % 2016/2015
Francia	5,18	4,82	-7%
Irlanda	4,11	4,42	+7%
Países Bajos	4,84	4,69	-3%
Reino Unido	3,24	3,38	+4%
España	3,89	4,01	+3%
Portugal	2,55	2,84	+12%

**Salmónidos**

En 2016, la producción acuícola de salmónidos en la UE alcanzó su máximo de la década, situándose en 376.119 toneladas con un valor de 1.710 millones de euros. Mientras que, en cuanto al volumen, los porcentajes que ocupan la producción del salmón y la trucha en este grupo de productos son similares (un 48% para el salmón y un 50% para la trucha), el valor del salmón representa el 62% del total, mientras que el de la trucha es del 36%.

**Salmón** La acuicultura del salmón se redujo en un 2%, alcanzando las 181.302 toneladas, aunque la producción se mantuvo por encima de la media de la última década. El valor alcanzó su máximo en 10 años, 1.050 millones de euros, lo que supuso un aumento del 8% con respecto a 2015.



La producción de salmón en el Reino Unido representa un 90% del total de la UE en volumen, seguida a gran distancia por Irlanda, que representa el 9%.

En el Reino Unido, la tendencia descendente de la producción que comenzó en 2015 continuó y la producción cayó otro 5% en 2016 hasta las 163.135 toneladas. Sin embargo, su precio de 5,74 EUR/kg fue el máximo en 10 años, un 12% más que en 2015, contribuyendo a un valor récord de 936 millones de euros.

Irlanda, que se centra en el cultivo ecológico, experimentó picos tanto en volumen como en valor. Los volúmenes totales de la producción de salmón en este país ascendieron un 24% hasta las 16.300 toneladas, que se vendieron a 6,41 EUR/kg. Esto generó un incremento del 16% en valor, por un total de 104 millones de euros.

**Trucha** La producción de trucha en la UE, que consiste principalmente en trucha arcoíris (*Oncorhynchus mykiss*), lleva en aumento desde 2011. En 2016, alcanzó las 188.437 toneladas valoradas en 622 millones de euros, lo que supuso un aumento del 5% con respecto a 2015 tanto en volumen como en valor.

Italia, Dinamarca y Francia, los principales productores, produjeron 36.800, 30.424 y 27.100 toneladas, respectivamente. Dinamarca experimentó un descenso del 6% en la producción con respecto a 2015, junto con un incremento del 9% en el precio, que alcanzó los 3,25 EUR/kg en 2016. En Italia y Francia, los volúmenes de la trucha de acuicultura crecieron un 14% y un 10%, respectivamente. Italia sufrió una bajada de precios más acusada, del 14%, hasta los 2,71 EUR/kg, el precio más bajo desde 2013. La trucha cultivada en Francia se vendió por 3,61 EUR/kg en 2016, lo que supuso un descenso del 5% en el precio con respecto al año anterior.

## Otros pescados de mar

---

Dos especies de este grupo, concretamente la dorada y la lubina, representan conjuntamente más del 20% del valor total de la producción acuícola de la UE. Normalmente se cultivan juntas en el Mediterráneo, aunque se trate de especies diferentes. Grecia es el principal productor de la UE de ambas especies, seguido por España. Grecia había sido el principal país productor del Mediterráneo, pero fue superado en 2016-2017 por la producción de Turquía, que creció a gran velocidad.

**Dorada** En 2016, se produjeron 83.185 toneladas de dorada en la UE, o lo que es lo mismo, 1.676 toneladas o un 2% más que en 2015. El descenso del 3% en el precio, de 5,46 a 5,30 EUR/kg, provocó una reducción del 1% en el valor total, que fue de 441 millones de euros.

Se observó la misma tendencia en Grecia, donde la producción aumentó pasando de 47.008 toneladas (vendidas a 5,14 EUR/kg) a 49.265 toneladas (vendidas a 4,88 EUR/kg), provocando un ligero descenso en el valor.

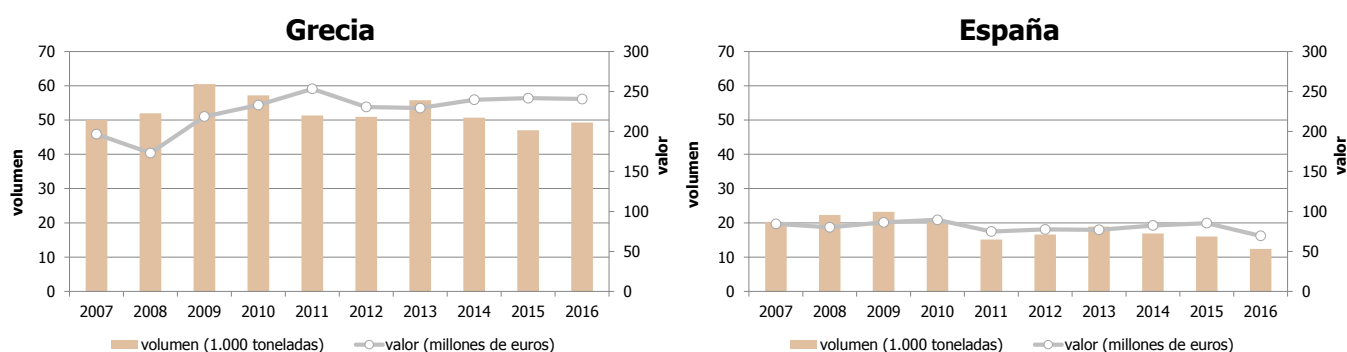
En España, la producción se desplomó en 2016, alcanzando el volumen más bajo de la década, al caer la dorada de acuicultura un 23% hasta las 12.396 toneladas. Este descenso se debió probablemente al cambio estratégico de la producción de dorada por la de lubina. Aunque su precio medio, 5,60 EUR/kg, fue un 5% superior al del año anterior y el segundo más alto del periodo, esto no impidió que el valor total disminuyese un 19%, pasando de 85 a 69 millones de euros.

### Gráfico 92

#### Producción de dorada en los principales productores comunitarios

Fuente: EUMOFA, basado en las elaboraciones de datos EUROSTAT y de la FAO

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas



En 2016, Chipre experimentó un considerable incremento del 38% en la producción de dorada con respecto a 2015. Los volúmenes cultivados aumentaron, pasando de 3.656 a 5.039 toneladas, y un incremento del 30% en el valor, 6 millones de euros, elevó el valor total a 26 millones de euros. Sin embargo, el precio cayó de 5,40 a 5,08 EUR/kg, lo que supuso un descenso del 6%.

### Lubina

La lubina experimentó incrementos tanto en volumen como en valor en todos los principales países productores, alcanzando sus niveles máximos de la década también a nivel comunitario, llegando a las 81.852 toneladas con un valor de casi 500 millones de euros.

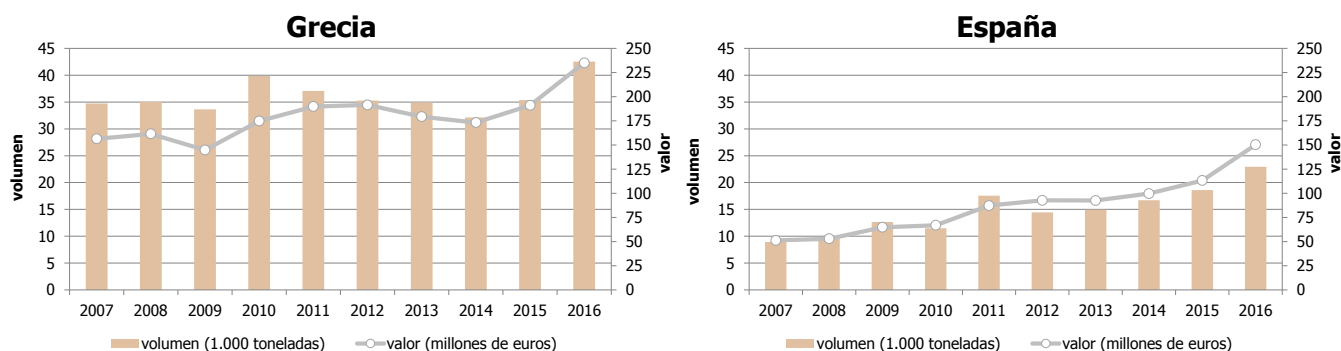
En Grecia y España, la producción de 2016 aumentó hasta las 42.557 y las 22.956 toneladas respectivamente, siendo un 20% y un 23% más alta que en 2015. La lubina griega se vendió a 5,52 EUR/kg, un incremento del 2% y el precio más alto de la última década. Esto provocó un aumento del 23% del valor total, que alcanzó los 235 millones de euros. Asimismo, el precio en España fue de 6,55 EUR/kg, lo cual representó un aumento del 8%. Este fue el nivel máximo de la década y provocó una subida del 33% en el valor de la producción, que alcanzó los 150 millones de euros.

## Gráfico 93

**Producción de lubina en los principales productores comunitarios**

Fuente: EUMOFA, basado en las elaboraciones de datos EUROSTAT y de la FAO

En las Notas metodológicas se muestran más datos sobre las fuentes utilizadas



En Croacia, la producción continuó su tendencia ascendente y alcanzó las 5.310 toneladas en 2016, un incremento del 18% con respecto a 2015. También experimentó un aumento del 19% en valor, alcanzando los 34 millones de euros.

**Atún y especies afines****Atún rojo**

Con 17.599 toneladas cultivadas, principalmente en Malta, España y Croacia, 2016 fue un año récord para la «producción» de atún rojo, que consiste en el engorde de ejemplares pequeños capturados por cerqueros. Con una producción total de 239 millones de euros, el atún rojo ocupó el séptimo puesto entre las especies más valoradas que se cultivan en la UE.

La producción de Malta lideró el crecimiento a nivel de la UE, alcanzando las 10.103 toneladas y los 133 millones de euros. Aunque se produjeron aumentos del 25% en volumen y del 20% en valor, y se registraron los niveles más altos en 10 años, se produjo también un descenso del precio, que disminuyó un 4% pasando de 13,80 a 13,20 EUR/kg.

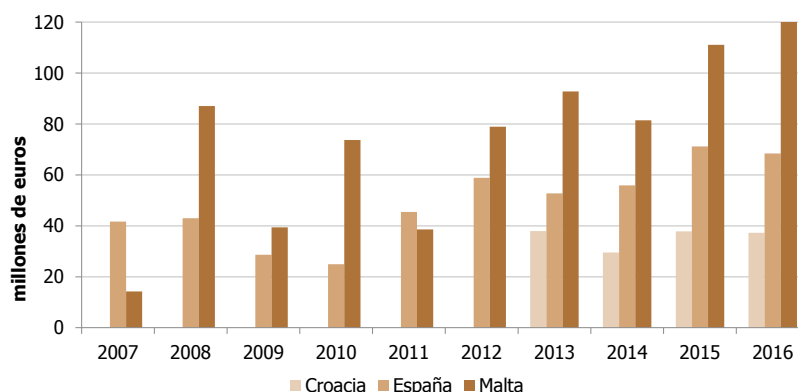
En 2016, Croacia registró un incremento del volumen de 331 toneladas, produciendo un total de 2.934 toneladas. La bajada del precio, de 14,54 a 12,70 EUR/kg, provocó una reducción general del 2% en el valor.

La producción española descendió un 3% en volumen y un 4% en valor, alcanzando las 4.562 toneladas y los 68 millones de euros. Sin embargo, cabe destacar que estas cifras fueron un 40% más altas que las cifras medias de los últimos 10 años. El precio disminuyó ligeramente, pasando de 15,18 EUR/kg en 2015 a 15,00 EUR/kg en 2016.

## Gráfico 94

**Valor del atún rojo de acuicultura en los principales productores**

Fuente: EUMOFA, basado en las elaboraciones de datos de EUROSTAT

**Pescados de agua dulce\***

\*La trucha queda excluida de los pescados de agua dulce. Se engloba dentro de los salmónidos.

En 2016, la producción acuícola de pescados de agua dulce en la UE alcanzó las 106.000 toneladas y los 285 millones de euros. Esto supuso un descenso del 1% con respecto al volumen de 2015 y el valor máximo de la década, gracias a un crecimiento del 9%, o de 24 millones de euros. Tanto la carpa como la anguila contribuyeron a esta tendencia ascendente.

**Carpa**

En 2016, la producción de carpa fue de 77.932 toneladas, lo cual representó el 74% del volumen de las especies de agua dulce. A su vez, esto supuso un descenso del 4% con respecto a 2015, acompañado por un crecimiento del valor de 153 millones de euros. Esta tendencia ascendente del valor fue propiciada por un aumento del precio, que ascendió un 8%, pasando de 1,80 a 1,96 EUR/kg, el más alto desde 2012.

Se observó la misma tendencia en Polonia y la República Checa, los dos principales países productores. En este último, la producción de carpa alcanzó su máximo de la década, 19.418 toneladas, con un valor total de 41 millones de euros, superando en un 33%, o 10 millones de euros, al de 2015, gracias a un incremento del precio, que pasó de 1,64 a 2,09 EUR/kg.

La producción de Polonia alcanzó las 18.330 toneladas y los 41 millones de euros, lo que supuso un aumento del 7% en volumen y del 9% en valor. El precio de 2,24 EUR/kg fue un 2% más alto que el de 2015.

**Anguila**

La anguila representa más del 20% del valor de la acuicultura de pescados de agua dulce. En 2016, la producción alcanzó las 6.356 toneladas valoradas en 61 millones de euros, el máximo valor en diez años y un incremento del 24% con respecto a 2015.

La producción de anguila tiene lugar principalmente en los Países Bajos, Italia, Alemania, Dinamarca y, en menor medida, en Grecia, España, Suecia y Rumanía. Todos estos países registraron aumentos en el valor de la anguila de acuicultura, pero el crecimiento a nivel de la UE fue impulsado por Italia, donde la producción se duplicó con creces de 2015 a 2016, alcanzando las 1.250 toneladas y los 13 millones de euros. A esto se le sumó un descenso del precio del 6%, que pasó de 11,02 a 10,40 EUR/kg.

## 6.1 Tendencias del mercado más relevantes en 2017 y 2018

En los apartados anteriores se han analizado las tendencias del mercado relacionadas con el sector de la acuicultura hasta el año 2016, basándonos en datos recogidos a través de EUROSTAT y otras fuentes institucionales. En este apartado, se informa de algunas actualizaciones referentes a los años 2017 y 2018, basadas en análisis de los expertos de EUMOFA y en datos recogidos a través de otras fuentes.

### Salmón

En 2017, la cantidad cosechada de salmón del Atlántico cultivado en Europa aumentó ligeramente, entre el 3 y el 5%, mientras que el valor de la cosecha aumentó un 6-7%. Se observó una tasa de crecimiento mayor en los Estados miembros de la UE.<sup>53</sup>

La producción en Irlanda y el Reino Unido ascendió entre un 7 y un 10% en 2017. A pesar del crecimiento de la producción en Europa, en el Reino Unido el precio del salmón aumentó ligeramente de 2016 a 2017. En 2017, el precio de exportación del salmón fresco entero procedente del Reino Unido se situó, de media, en los 7,44 EUR/kg, el precio más alto de al menos las últimas dos décadas.

Los precios del salmón de Irlanda, que generalmente eran superiores al ser cultivado de manera ecológica, subieron un 17% desde 2016, indicando una gran demanda comercial de salmón ecológico.

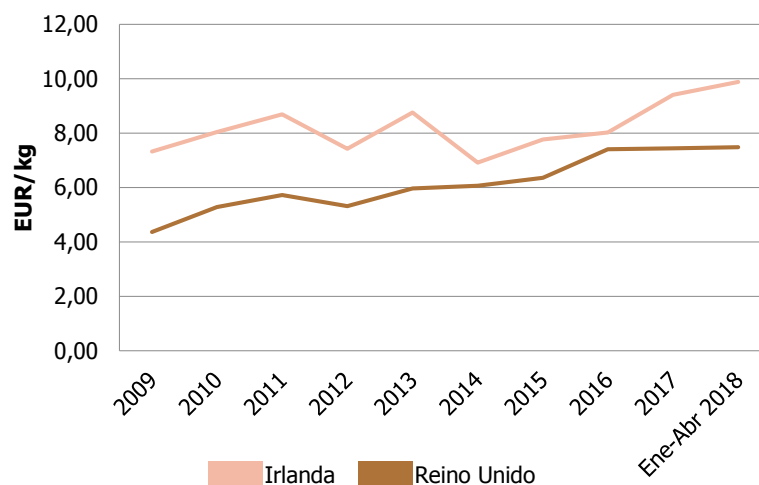
En los primeros cuatro meses de 2018, los precios del salmón fresco entero de Irlanda ascendieron un 5% con respecto a 2017, mientras que los precios del salmón del Reino Unido se mantuvieron estables.

Se espera un aumento del 3-5% en la producción del salmón del Atlántico en Europa en 2018. Con este índice de crecimiento, la producción europea alcanzará su nivel máximo jamás registrado.

Gráfico 95

#### Precio de exportación del salmón fresco y entero de Irlanda y el Reino Unido

Fuente: EUMOFA, basado en las elaboraciones de datos de EUROSTAT



<sup>53</sup> Fuente: Informe mensual de Kontali sobre el salmón, mayo de 2018, anexo 3.

## Trucha

Los precios y la demanda de la trucha varían según la talla del pescado y el mercado en el que se venda. En general, en 2017 se produjo una tendencia de precios ascendente en el caso de la trucha. En los principales países productores (Dinamarca, Francia e Italia), los precios subieron un 4% de 2016 a 2017.

Los precios de exportación de la trucha fresca entera procedente de países del norte de la UE alcanzaron su máximo en 2017. En general, los precios durante el primer trimestre de 2018 se mantuvieron igual de altos que en el mismo trimestre de 2017.

Los productores de la trucha de gran tamaño (>1,2 kg) se beneficiaron de los elevados precios de mercado en 2016 y 2017 para el salmón de acuicultura. En algunos segmentos de mercado, el salmón y la trucha de gran tamaño son intercambiables, especialmente en los segmentos de pescado fresco y productos procesados. En los periodos en los que la diferencia de precio entre el salmón y la trucha de gran tamaño es amplia, la demanda de trucha crece ya que es una alternativa más barata que el salmón (lo que a su vez provoca que suban los precios de la trucha).

En el primer trimestre de 2018, los precios de la trucha de gran tamaño fueron ligeramente más bajos que los de 2017, como también sucedió con el salmón de acuicultura. Sin embargo, las perspectivas para 2018 son buenas, ya que los precios de mercado para el salmón de acuicultura en el segundo trimestre fueron más altos que los de 2017.

## Dorada y lubina

El consumo de la lubina y la dorada en la UE está en alza, y el volumen comercializado se ha incrementado con una tasa de crecimiento media del 6% en los últimos años. Se espera un incremento medio similar para 2018, lo que se puede interpretar como una medida sustitutiva para el incremento de la demanda.

En 2016, Grecia recuperó los niveles de producción para ambas especies y en 2017 sus exportaciones de lubina y dorada fresca enteras aumentaron un 12% y un 25%, respectivamente, con respecto al año anterior. En comparación, las exportaciones turcas a la UE aumentaron un 20% para la lubina fresca entera y un 4% para la dorada.

Para el conjunto de la dorada y la lubina fresca entera, la cuota de valor que ocupa el mercado turco en los principales mercados de la UE (Italia, España, Francia, Portugal, Alemania, el Reino Unido y los Países Bajos) fue del 12% en 2009, aunque aumentó hasta el 26% en 2017. Al mismo tiempo, la cuota de mercado de Grecia cayó del 58% al 43%.

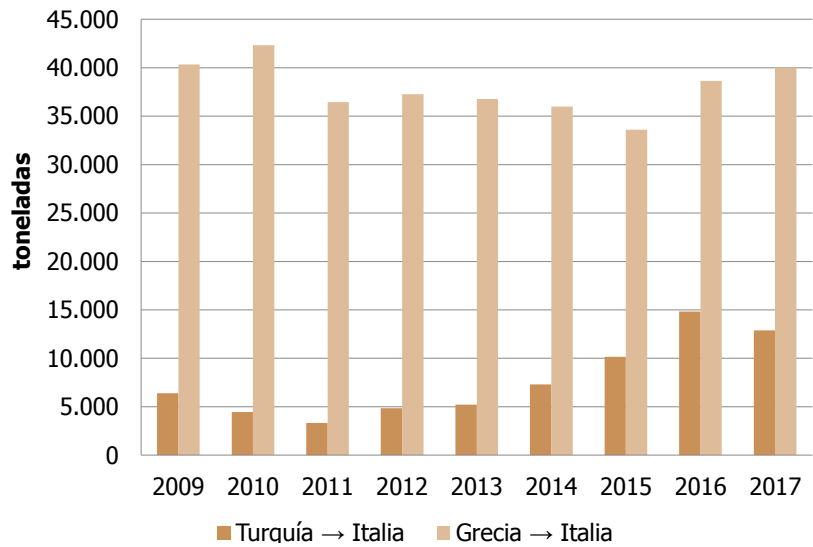
Con Italia como principal destino de estos productos, las exportaciones de Grecia en 2017 se situaron un 26% por encima del nivel de 2009 en el caso de la lubina, y un 17% por debajo en el caso de la dorada, lo que significa que la media de las dos especies aumentó un 5%. Al mismo tiempo, las exportaciones turcas a Italia en 2017 se situaron un 31% por encima de los niveles de 2009 en el caso de la

lubina y un 257% por encima en el caso de la dorada, lo que se traduce en un crecimiento medio del 144%.

Gráfico 96

**Exportaciones de dorada y lubina de Turquía y Grecia a Italia**

Fuente: EUMOFA, basado en las elaboraciones de datos de EUROSTAT



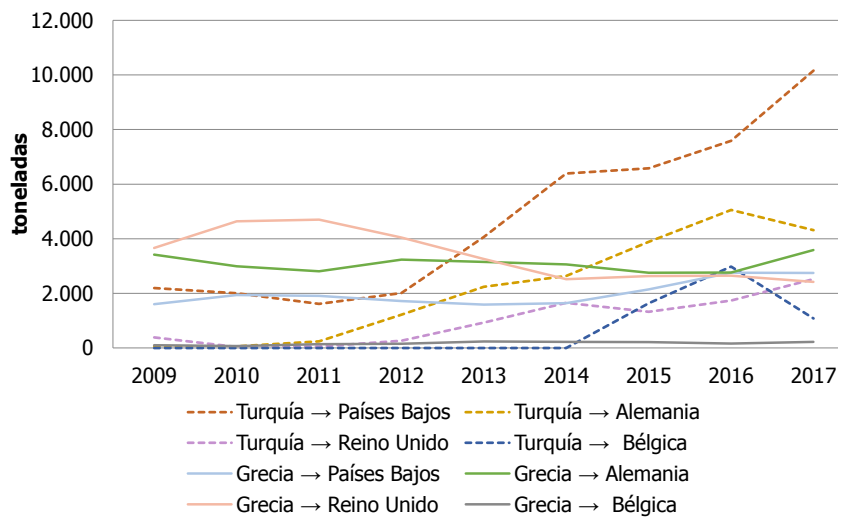
En cuanto a las exportaciones a los principales mercados del norte de Europa (Bélgica, el Reino Unido, los Países Bajos y Alemania), las procedentes de Grecia aumentaron ligeramente de 2009 a 2017. Esto fue debido a un descenso en las exportaciones al Reino Unido, que cayeron un 34%, pasando de 3.659 a 2.416 toneladas. Durante el mismo periodo, las exportaciones turcas al Reino Unido aumentaron de 384 a 2.522 toneladas.

Los Países Bajos son otro mercado en crecimiento en el que Turquía ha aumentado su presencia, con exportaciones que pasaron de 2.196 toneladas en 2009 a 10.155 toneladas en 2017. Durante el mismo periodo, las exportaciones de Grecia también aumentaron, pasando de 1.605 a 2.749 toneladas.

Gráfico 97

**Exportaciones de dorada y lubina de Turquía y Grecia a los principales mercados de la UE**

Fuente: EUMOFA, basado en las elaboraciones de datos de EUROSTAT



Se estima que el aumento de la demanda, o el crecimiento del mercado, tanto para la lubina como para la dorada es de 5-6% por año.

El sector mediterráneo ha sufrido siempre grandes altibajos: después de que el suministro experimentase un rápido crecimiento en los últimos años, el sector sufrió una caída en 2017 con una gran presión sobre los precios. Se espera que esta situación continúe a lo largo de 2018, más acusadamente en el caso de la lubina que en el de la dorada.

Gracias a la apertura de nuevos mercados, como los de Oriente Medio, y al mayor desarrollo de los del norte de Europa (Reino Unido, Alemania), se están observando tendencias positivas en la demanda. Sin embargo, el crecimiento del mercado no ha podido adaptarse al rápido aumento de la oferta. Aun así, dado que el crecimiento de las poblaciones de juveniles se ha ralentizado en 2018, se espera recuperar un mayor equilibrio del mercado en 2019.

### **Atún rojo**

El cultivo de atún rojo en la UE tiene lugar en el Mediterráneo. De 2015 a 2017, las cuotas de atún rojo aumentaron un 60% en el Atlántico. Asimismo, se está utilizando atún capturado por cerqueros para su cultivo. Por lo tanto, gracias a la combinación del aumento de las cuotas y a la mayor disponibilidad de atún para su cultivo, el potencial de cultivo en el Mediterráneo se encuentra en aumento.

La mayor parte del atún cultivado en la UE se destina al mercado japonés. Los precios del atún rojo que se vende a Japón han experimentado una tendencia descendente en comparación con los máximos alcanzados en 2011 y 2012 de alrededor de 20,00 EUR/kg. Los precios de exportación a Japón del atún rojo fresco de acuicultura procedente de Croacia cayeron de 12,24 EUR/kg en 2016 a 10,94 EUR/kg en 2017. Por otro lado, los precios del procedente de Malta aumentaron de 12,57 a 13,01 EUR/kg.

Durante los primeros cuatro meses de 2018, el precio de exportación al mercado japonés del atún rojo fresco entero procedente de España, Malta y Croacia se situó en una media de 9,93 EUR/kg, lo que supuso un descenso con respecto a los 11,39 EUR/kg del mismo periodo de 2017.



«El mercado pesquero de la UE» es publicado por la Dirección General de Asuntos Marítimos y Pesca de la Comisión Europea.

**Editor:** Comisión Europea, Dirección General de Asuntos Marítimos y Pesca, Director General.

**Exención de responsabilidad:** A pesar de que la Dirección General de Asuntos Marítimos y Pesca es la institución responsable de la producción general de la presente publicación, las perspectivas y conclusiones en ella recogidas reflejan la opinión de los autores y no necesariamente la de la Comisión ni de sus funcionarios.

© Unión Europea, 2018

KL-AP-18-001-ES-N

ISBN: 978-92-79-79969-3

ISSN: 2363-4111

DOI: 10.2771/964950

Reproducción autorizada previa notificación a la fuente documental.

**SI DESEA OBTENER MÁS INFORMACIÓN O REALIZAR UN COMENTARIO:**

Dirección General de Asuntos Marítimos y Pesca

B-1049 Bruselas

Tel.: +32 229-50101

Correo electrónico: [contact-us@eumofa.eu](mailto:contact-us@eumofa.eu)

# EUM OFA

---

European Market Observatory for  
Fisheries and Aquaculture Products

[www.eumofa.eu](http://www.eumofa.eu)

