



Comisión  
Europea



# EL MERCADO PESQUERO DE LA UE

EDICIÓN 2017



HECHOS DESTACADOS  
LA UE EN EL MUNDO  
SUMINISTRO DEL MERCADO DE LA UE  
CONSUMO  
COMERCIO  
DESEMBARQUES DE LA UE  
ACUICULTURA EN LA UE

## EUMOPA

European Market Observatory for  
Fisheries and Aquaculture Products

Asuntos  
marítimos y pesca

[WWW.EUMOFA.EU](http://WWW.EUMOFA.EU)



## 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.

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 2017. 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.

El sitio web de EUMOFA está a disposición del público desde abril de 2013 en:

[www.eumofa.eu](http://www.eumofa.eu)

---

---

## 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 «principales especies comerciales», que hacen referencia a «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/1615c124-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:

$$\text{(capturas para uso alimentario + acuicultura + importaciones)} - \text{exportaciones} = \text{consumo aparente}$$

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

- **Capturas:** productos pesqueros capturados por embarcaciones de pesca de Estados miembros de la UE y destinados al consumo humano. Las capturas danesas y suecas de espadín, lanzón, jurel, faneca noruega y faneca se excluyen, ya que se considera que están destinadas en su totalidad al uso industrial<sup>3</sup>.

Los datos de las capturas están disponibles en equivalente en peso vivo. Fuente: EUROSTAT (fish\_ca).

<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.

<sup>3</sup> Las cantidades de las capturas no destinadas al consumo humano se han calculado de acuerdo con los datos de producción de 2012 proporcionados por las administraciones danesa y sueca.

- **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 NCS 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>.

#### 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 14, 15 y 17). 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\\_NO\\_M\\_DTL&StrNom=HICP\\_2000&StrLanguageCode=EN&IntPcKey=&StrLayoutCode=EN](http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/nomenclatures/index.cfm?TargetUrl=LST_NO_M_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.
  - o **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.
  - o **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.
  - o **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.

Estado miembro	Tamaño de la muestra (hogares)	Notas sobre la cobertura geográfica de la población
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.

Dinamarca	Francia	Alemania	Hungría
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 <i>Mytilus</i> 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	

<b>Portugal</b>	<b>Suecia</b>	<b>España</b>	<b>Reino Unido</b>
Caballa	Salmón	Merluza	Salmón
Salmón	Bacalao	Sardina	Bacalao
Merluza	Arenque	Salmón	Eglefino
Dorada	Platija europea	Lenguado	Trucha
Pulpo	Otros salmónidos	Bacalao	Solla
Sardinas	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

## COMERCIO

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>.

**COMERCIO EXTRACOMUNITARIO** Engloba todas las operaciones entre la Unión Europea (UE) y los Estados miembros y países de fuera de la UE (países no miembros).

**COMERCIO** Engloba todas las operaciones declaradas por los Estados miembros de la Unión Europea (UE) realizadas entre ellos. En el análisis del comercio intracomunitario



**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>4</sup>, las entradas deberían ser ligeramente 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  
DESEMBARQUE DE LA  
UE**

Los datos de EUROSTAT referentes a los desembarques (fish\_ld) en la UE hacen referencia a la descarga inicial de cualquier cantidad de productos pesqueros de un buque de pesca (se incluyen también buques extranjeros y extracomunitarios) que se desembarcan en un Estado miembro determinado de la UE-28. Los datos incluyen los desembarques de especies no destinadas al consumo humano y de algas.

Cabe mencionar los siguientes puntos en lo que se refiere a los datos utilizados para el capítulo «Desembarques de la UE»:

- Malta  
Los datos de 2012-2015 no incluyen cifras confidenciales relacionadas con los desembarques realizados por embarcaciones con pabellón chipriota.
- Irlanda  
Los datos de 2013 y 2014 referentes a la merluza y los datos de 2014 referentes a la caballa fueron recogidos por la SFPA.
- Países Bajos  
Los datos de 2013-2014 no son completos, puesto que solamente incluyen una parte muy pequeña de los desembarques efectuados por buques extranjeros. Dado que representan una parte muy importante de los desembarques totales de los Países Bajos, los datos ausentes de 2013-2014 hacen que no se puedan comparar completamente ambos años con el resto de las series temporales y llaman a realizar un análisis cauteloso de los resultados.
- En los casos en los que los Estados miembros no proporcionaron ningún precio, los datos incluyen estimaciones para los desembarques indicadas en valor y producidas por EUROSTAT. Los países y años afectados se indican a continuación:
  - Bélgica – 2009-2015
  - Bulgaria – 2012
  - Chipre – 2006-2007 y 2011-2015
  - Dinamarca – 2009-2014
  - Alemania – 2009 y 2014
  - Irlanda – 2009, 2010 y 2015
  - Italia – 2010
  - Lituania – 2009-2011
  - Países Bajos – 2011
  - Polonia – 2011-2012
  - Suecia – 2009-2011
  - Reino Unido – 2009-2012

**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:

---

<sup>4</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.

- Austria  
Los datos confidenciales de 2012, 2014 y 2015 se integraron con cifras de la FAO.
- Bélgica  
Los datos confidenciales de 2010-2015 se integraron con cifras de la FAO.
- Dinamarca  
Los valores confidenciales 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 valores confidenciales de 2014 y 2015 se integraron con cifras 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 2015 son estimaciones de la FAO.
- Alemania  
Los datos de 2008-2015 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, los datos procedieron de la FAO, ya que los de EUROSTAT eran confidenciales. Los datos de la ostra son estimaciones de la FAO.  
Los datos confidenciales de 2015 se integraron con cifras de la FAO. Los datos de la ostra son estimaciones de la FAO.
- Grecia  
Los datos confidenciales de 2013 se integraron con cifras de la FAO.  
Para 2015, los datos consisten en cifras nacionales provisionales disponibles en EUROSTAT; los casos de datos confidenciales se integraron con los cálculos de la FAO.
- Irlanda  
Para 2014, los valores consisten en estimaciones nacionales disponibles en 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.
- Italia  
Los datos de 2015 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» son estimaciones nacionales disponibles en EUROSTAT.
  
  - 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 nacionales provisionales disponibles en EUROSTAT.
  
  - Portugal  
Para 2015, los datos sobre la trucha y la almeja son estimaciones nacionales disponibles en EUROSTAT, mientras que los datos de todas las demás especies son cifras nacionales provisionales disponibles en EUROSTAT.
  
  - Rumanía  
Los datos de 2015 son estimaciones nacionales disponibles en EUROSTAT.
  
  - Eslovenia  
Los datos confidenciales de 2014 se integraron con cifras de la FAO.  
Los datos confidenciales de 2015 sobre la lubina se integraron con las estimaciones de la FAO.
  
  - Reino Unido  
Los valores de 2008 del halibut atlántico, la lubina, la almeja, el camarón y langostino tropical, 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 disponibles en EUROSTAT.
-

# Tabla de contenidos

---

---

<b>0.</b>	<b>Hechos destacados</b>	<b>p. 1</b>
<b>1.</b>	<b>La UE en el mundo</b>	<b>p. 5</b>
	1.1 Producción	p. 5
	1.2 Comercio	p. 8
	1.3 Gasto	p. 9
	1.4 Consumo	p. 9
<b>2.</b>	<b>Suministro del mercado de la UE</b>	<b>p. 12</b>
	2.1 Autosuficiencia de la UE	p. 12
	2.2 Balance de suministro y consumo aparente	p. 14
<b>3.</b>	<b>Consumo</b>	<b>p. 21</b>
	3.1 Gasto y volumen de consumo de pescado	p. 21
	3.2 Precios al consumidor – pescado frente a carne y otros productos alimentarios	p. 24
	3.3 Consumo aparente	p. 25
	3.4 Consumo en los hogares de productos de pescado frescos	p. 29
	3.5 Consumo de productos pesqueros frescos, refrigerados y congelados fuera de los hogares	p. 35
	3.6 Consumo y producción de productos pesqueros orgánicos	p. 37
	3.7 Indicaciones geográficas y especialidades tradicionales garantizadas	p. 39
<b>4.</b>	<b>Comercio</b>	<b>p. 40</b>
	4.1 Balanza comercial extracomunitaria	p. 43
	4.2 Comparativa entre las importaciones de pescado y carne	p. 44
	4.3 Importaciones extracomunitarias	p. 45
	4.4 Exportaciones extracomunitarias	p. 56
	4.5 Comercio intracomunitario	p. 64
<b>5.</b>	<b>Desembarques de la UE</b>	<b>p. 70</b>
<b>6.</b>	<b>Acuicultura en la UE</b>	<b>p. 85</b>
	6.1 Tendencias de mercado más relevantes en 2016 y 2017	p. 98
	6.2 Rendimiento económico del sector de la acuicultura ecológica de la UE	p. 102

---

---

## Hechos destacados 0

## El mercado comunitario de la pesca ha crecido de manera constante en los últimos años

En 2015, el suministro de la UE (producción interna + importaciones) descendió ligeramente, en 381.872 toneladas, situándose en 13,56 millones de toneladas, frente a los 14,94 de 2014. El principal factor fue la producción interna procedente de las actividades pesqueras, que se redujo en 299.699 toneladas.

El gasto en los hogares en productos de la pesca y de la acuicultura en la UE alcanzó su mayor cifra en 2016, con 54.800 millones de euros. En comparación con 2015, los consumidores de todos los Estados miembros, salvo el Reino Unido y Polonia, gastaron más dinero en la compra de productos pesqueros.

España cuenta con el mayor gasto en los hogares comunitarios, mientras que Portugal mantiene su liderazgo en términos de gasto per cápita. Registró 327 euros, lo cual supone triplicar la media de la UE. Asimismo, de entre los principales países, también registró la mayor tasa de crecimiento, con un aumento del 63% desde el año 2000.

## Reducción del autoabastecimiento y del consumo

A pesar del descenso de las importaciones en 2015 en un 2% en comparación con 2014, el autoabastecimiento de la UE (ratio entre la producción comunitaria y el consumo aparente del mercado comunitario) cayó del 47,4% al 46,0%. Esto supuso que el abastecimiento de los productos pesqueros consumidos provino más de productos importados de países extracomunitarios que de capturas comunitarias o de la producción acuícola.

Dado que la producción y las importaciones descendieron en 2015 en comparación con 2014, el consumo del pescado siguió la misma tendencia, cayendo de 25,44 a 25,11 kg per cápita. Esto supuso que en 2015, el ciudadano comunitario medio consumiera 330 gr de pescado menos que en 2014, lo cual supuso un descenso del 1,4%.

Las especies más consumidas, atún y bacalao, ganaron importancia de 2012 a 2014, pero el crecimiento se detuvo en 2015, cuando su consumo cayó un 7% y un 3% respectivamente, con respecto a 2014. Por otro lado, el salmón de acuicultura, que ocupa el tercer puesto entre las especies consumidas en la UE, registró un aumento del 4% en 2015 en comparación con 2014.

En líneas generales, el consumo de productos de la acuicultura aumentó y alcanzó su mayor nivel desde 2011, con 6,47 kg per cápita. No obstante, a pesar de que descendió un 2,1% hasta los 18,64 kg per cápita, el consumo de productos salvajes representó el 74% del consumo total de pescado en 2015 y sigue dominando el mercado comunitario del pescado.

## Un nuevo año de récord para las importaciones de pescado

La UE es el mayor comercializador de productos de la pesca y de la acuicultura del mundo en términos de valor. En 2016, el flujo comercial aumentó hasta los 54.300 millones de euros y los 14,1 millones de toneladas.

### Crecimiento continuo del valor de las exportaciones comunitarias a países extracomunitarios

---

El déficit de la balanza comercial (exportaciones menos importaciones) de 2016 fue el mayor jamás registrado, confirmando a la UE como importador global de productos de la pesca y de la acuicultura.

El valor de los productos de pescado importados creció un 9% con respecto a 2015 y alcanzó los 24.400 millones de euros. Esto se debió principalmente a las importaciones de salmón, y estuvo ligado a su fuerte aumento del precio en un 27%. De los principales productos importados, solamente el atún (en su mayoría compuesto por atún en conserva y lomos) registró una caída de precio.

Los 10 principales proveedores comunitarios registraron sus mayores valores de la historia en lo que se refiere a la exportación de productos de la pesca y de la acuicultura a países comunitarios. Los más importantes son Noruega (+20%), Marruecos (+14 %) y Ecuador (+10%). El valor de las exportaciones chinas aumentó considerablemente, fomentado por el calamar y la pota congelados vendidos a España (+115%).

En 2016, el valor de las exportaciones comunitarias siguió una tendencia ascendente iniciada seis años antes, situándose en 4.700 millones de euros. A pesar del descenso del 3% registrado en volumen, alcanzaron 1,87 millones de toneladas y siguen mostrando una tendencia estable desde 2007.

Las exportaciones a Noruega aumentaron con respecto a 2015, gracias al incremento de las exportaciones de productos para uso no alimentario. El descenso de las exportaciones de caballa a Nigeria, su segundo mayor mercado, dio lugar a un descenso generalizado de los productos de la pesca y de la acuicultura exportados (PPA).

### El mercado intracomunitario aumentó en más de 2.000 millones de euros en 2016 frente a 2015

---

Prácticamente la mitad del comercio de los productos de la pesca dentro y fuera de la UE consiste en intercambios entre Estados miembros de la UE, correspondientes a 6,2 millones de toneladas en 2016. El valor de 2016 de 25.200 millones de euros supuso un incremento de 2.200 millones de euros con respecto al año anterior.

### Desembarques comunitarios

---

En 2015, los productos desembarcados en la UE alcanzaron un pico de 8 años con 4,68 millones de toneladas, principalmente gracias a Dinamarca, que contó con un aumento de la cuota, especialmente para el espadín. Por otro lado, la caída del valor en un 4% hizo que los desembarques comunitarios cayesen hasta los 9.950 millones de euros. España, principal país pesquero de la UE, fue el país que más contribuyó al descenso generalizado del valor.

Con respecto al año anterior, las variaciones más relevantes en lo que se refiere a la composición de especies de los desembarques comunitarios afectaron a los pequeños pelágicos y al atún. El porcentaje total de pequeños pelágicos aumentó de un 42% a un 48% en volumen y de un 16% a un 18% en valor, mientras que el del atún cayó del 11% al 7% y del 15% al 11% respectivamente en volumen y valor.

## Principales tendencias y dinámicas de mercado

El autoabastecimiento de la UE de productos pesqueros siguió una tendencia descendente de 2014 a 2015. No obstante, analizando un periodo mayor de tiempo, la tasa de autoabastecimiento de 2015 del 46% fue mayor que las medias de la década y del lustro.

Los bivalvos/moluscos, cefalópodos, pescados de agua dulce, pescados de fondo, pequeños pelágicos y otros pescados de mar fueron los grupos de productos para los cuales la UE registró un aumento en el autoabastecimiento en el último lustro. Por otro lado, el autoabastecimiento de pescados planos y salmónidos cayó en 2015, con un descenso de los salmónidos por debajo del 30% por primera vez.

Los precios de importación comunitarios (de fuera de la UE) de productos de la pesca y de la acuicultura alcanzaron una media superior al 27% entre 2015 y 2016. El aumento del precio continuó en los primeros 7 meses de 2017, pero a un ritmo de crecimiento más bajo.

Los precios de importación del salmón, especie de acuicultura más consumida en la UE, registraron un fuerte aumento (para el salmón fresco y entero) de 2015 a 2016, de 1,60 EUR/kg o de un 33,1%. Los precios para el salmón procesado fresco (filetes) a nivel minorista aumentaron menos, concretamente un 21%<sup>5</sup>. Esto supuso menores márgenes para los procesadores en 2016. Los altos precios del salmón continuaron en la primera mitad de 2017<sup>6</sup>.

Según datos preliminares, la producción de la UE<sup>7</sup> de lubina aumentó un 10% en 2015 y la producción de dorada cayó un 4%. Las dos especies son las principales especies de peces cultivados en la UE mediterránea.

Los informes de la industria indican un fuerte aumento de los volúmenes de dorada producida en el Mediterráneo con respecto a 2015, estimulado por altos precios de mercado en 2014 y 2015.<sup>8</sup> El aumento de los volúmenes de cosecha explica la fuerte caída en 2017 de los precios de la dorada. A pesar del aumento de la producción de lubina, los precios de 2017 siguen hasta ahora la misma tendencia que en 2016.

En 2015, los pescados de fondo representaron el segundo grupo de pescado desembarcado en la UE en términos de volumen y de valor. La principal especie en volumen fue la bacaladilla, mientras que la merluza ocupó el primer puesto en valor. El precio medio de desembarque de los pescados de fondo en la UE aumentó un 6% de 2015 a 2016. El precio medio de 2016<sup>9</sup> fue el más alto de al menos la última década y las principales especies que fomentaron el aumento fueron el carbonero, el abadejo y la bacaladilla.

<sup>5</sup>Fuente: FranceAgriMer

<sup>6</sup>Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT -COMEXT

<sup>7</sup>Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales y FAO

<sup>8</sup>Fuente: Kontali Seabass & Seabream Monthly Report, October 2017

<sup>9</sup>Fuente: EUROSTAT

La caballa es la tercera especie más importante en términos de volumen desembarcado en la UE. A pesar del aumento de las cuotas de caballa en 2016, los precios del mercado subieron con fuerza en la segunda mitad de 2016. Los altos precios de la caballa estuvieron provocados por la fuerte demanda de los mercados de Extremo Oriente. En los primeros 7 meses de 2017, los precios comunitarios de la caballa<sup>10</sup> siguieron siendo más altos que en 2016.

El veto ruso sobre las importaciones de productos de la pesca y de la acuicultura procedentes de la UE sigue en vigor, puesto que Rusia ha prolongado la prohibición hasta 2018.<sup>11</sup> El único país europeo que limita con el océano Atlántico Norte y que no se encuentra en la lista de países vetados son las islas Feroe. En 2016, se exportaron a Rusia grandes volúmenes de PPA (caballa, arenque y salmón) que antes se exportaban de las islas Feroe al mercado comunitario.

A lo largo de los últimos 8 años, la inflación de los precios<sup>12</sup> de los productos de la pesca y de la acuicultura ha sido mayor que la de los productos alimentarios en general. De 2015 a 2016, la inflación de los PPA alcanzó el 3%, mientras que no se observó ningún aumento de los precios para los productos alimentarios en general. La inflación de los PPA fue mayor en el norte de la UE.

En los primeros 5 meses de 2017, los precios al consumidor de los PPA permanecieron estables en la UE. En comparación con el mismo periodo del año anterior, los precios al consumidor de 2017 aumentaron prácticamente un 4%.

Las divisas<sup>13</sup> de los 2 principales mercados para los productos pesqueros, la UE (EUR) y EE. UU. (USD), se mantuvieron estables entre 2015 y 2016. En comparación con la divisa de un importante proveedor de productos pesqueros a la UE, Noruega (NOK), el EUR se fortaleció en un 4%. Por otro lado, el EUR se depreció un 8% en comparación con la divisa de otro proveedor importante, Islandia (corona islandesa - ISK). Durante los 7 primeros meses de 2017, el euro siguió fortaleciéndose en comparación con las divisas de los principales socios comerciales. Durante 2016, la libra esterlina (GBP) se debilitó un 11% frente al euro, con un debilitamiento aun mayor, del 6%, registrado durante los primeros 8 meses de 2017.

De 2014 a 2015, los precios del combustible para uso marítimo<sup>14</sup> cayeron un 20% en la UE. A pesar de la tendencia ascendente de los precios a lo largo de 2016, los precios del combustible marítimo rondaron la media de 0,36 EUR/litro en 2016, lo cual supuso un descenso del 20% y del 53% con respecto a 2015 y 2014, respectivamente. En la primera mitad de 2017, los precios del combustible fueron, de media, un 10% más altos que la media de 2016.

<sup>10</sup>Fuente: elaboración de EUMOFA de datos de primera venta recogidos de Estados miembros

<sup>11</sup>Fuente: Modificaciones del Decreto del Gobierno de la Federación Rusia n.º 778 de agosto de 2014/[ec.europa.eu/agriculture/russian-import-ban\\_en](http://ec.europa.eu/agriculture/russian-import-ban_en)

<sup>12</sup> Fuente: EUROSTAT

<sup>13</sup> Fuente: Banco Central Europeo (BCE), Banco de Noruega, Oanda.com

<sup>14</sup> Fuente: Cámara de Comercio de Forlì-Cesena, Italia; DPMA, Francia; España; ARVI (enero 2013–mayo 2015); MABUX (julio 2015–julio 2017)



## La UE en el mundo 1

## 1.1 Producción

Entre 2014 y 2015, la producción mundial de la pesca y de la acuicultura aumentó un 3% en volumen, pasando de 204 a 211 millones de toneladas<sup>15</sup>.

En comparación con otros países productores, la UE representó el 3% de la producción mundial (5% para la pesca de captura y 1,2% para la acuicultura) en 2015, y ocupó el cuarto puesto, por encima de Vietnam.

Tabla 1

Producción mundial en 2015  
(1.000 toneladas)

Fuente: EUROSTAT (para pesca en la UE-28), EUMOFA, elaboración a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales y FAO (para acuicultura en la UE-28) y estimaciones de la FAO (para países extracomunitarios)

País	Pesca <sup>16</sup>	Acuicultura	Producción total	% total
China	17.853	61.536	79.389	38%
Indonesia	6.565	15.649	22.215	11%
India	4.862	5.238	10.100	5%
<b>UE - 28</b>	<b>5.144</b>	<b>1.307</b>	<b>6.451</b>	<b>3%</b>
Vietnam	2.757	3.450	6.208	3%
EE. UU.	5.045	426	5.471	3%
Perú	4.839	91	4.930	2%
Japón	3.553	1.103	4.657	2%
Rusia	4.464	153	4.617	2%
Filipinas	2.155	2.348	4.503	2%
Noruega	2.441	1.381	3.822	2%
Bangladesh	1.624	2.060	3.684	2%
Corea, República de	1.657	1.676	3.333	2%
Chile	2.132	1.058	3.190	2%
Myanmar	1.954	1.000	2.953	1%
Tailandia	1.693	897	2.590	1%
Malasia	1.496	507	2.003	1%
Otros	34.400	6.213	41.394	20%
<b>Total</b>	<b>104.635</b>	<b>106.094</b>	<b>211.511</b>	<b>100%</b>

A nivel mundial, el porcentaje de la producción acuícola dentro de la producción total es considerable, ya que representa en torno al 50,2%, principalmente gracias a Asia, donde la producción acuícola supera a la pesca. Por otro lado, la UE solamente representa el 1,2% de la producción acuícola mundial. Esta cifra representa aproximadamente el 20% de su propia producción interna.

<sup>15</sup> Fuente: EUROSTAT (para pesca en la UE-28), EUMOFA, basada en las elaboraciones de datos EUROSTAT, de fuentes nacionales, FEAP y FAO (para acuicultura en la UE-28) y estimaciones de la FAO (para países extracomunitarios)

<sup>16</sup> Eurostat no incluye aguas continentales.

Según Eurostat, tras dos años de aumento, la producción de productos de la pesca y de la acuicultura en la UE descendió en 2015 a 6,4 millones de toneladas<sup>17</sup>, lo cual supone una caída del 4% con respecto al año anterior, cuando se situó en 6,6 millones de toneladas.

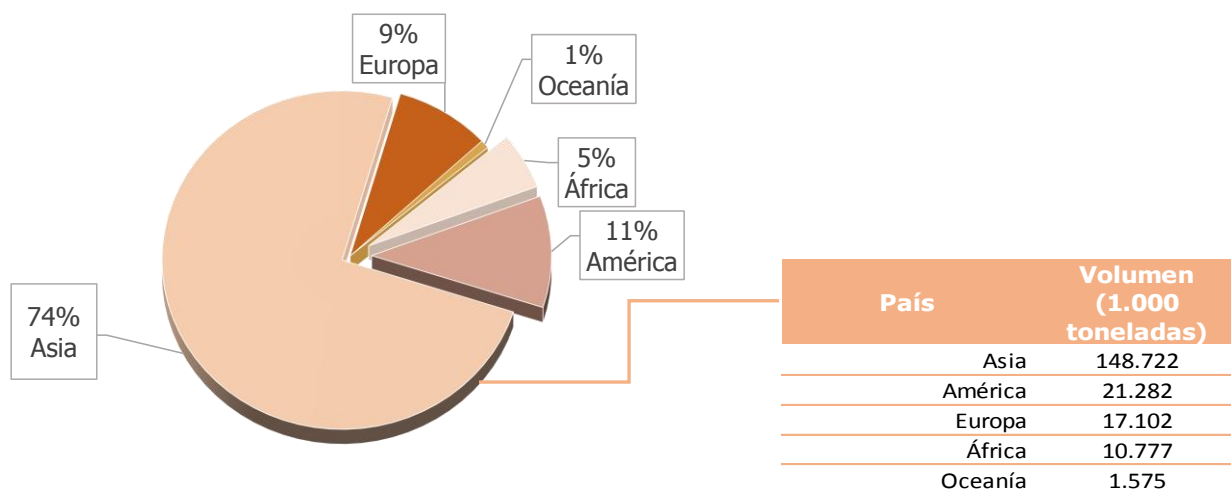
Esta reducción se debió principalmente a la caída del 10% registrada para las capturas de especies pelágicas, especialmente para la sardina (-32%), el rabil (-25%) y el listado (-37%). Así, a pesar de haberse registrado una tendencia positiva para los productos acuícolas en la UE, esta no fue suficiente para compensar la tendencia negativa de la producción comunitaria total.

**Asia** siguió manteniendo el liderazgo mundial tanto en producción pesquera como acuícola. En 2015, la producción total asiática se situó en 149 millones de toneladas, representadas en un 53%, 15% y 7% por China, Indonesia e India respectivamente. En estos países, la producción acuícola es mucho mayor que la producción pesquera<sup>18</sup>.

### Gráfico 1

#### Producción mundial en 2015 (pesca y acuicultura) Por continente, en volumen

Fuente: EUROSTAT (para pesca en la UE-28), EUMOFA, elaboración a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales y FAO (para acuicultura en la UE-28) y estimaciones de la FAO (para países extracomunitarios)



Asia es el principal continente en cuanto a producción de productos pesqueros tanto en zonas marinas como continentales, con 95,57 y 53,12 millones de toneladas respectivamente.

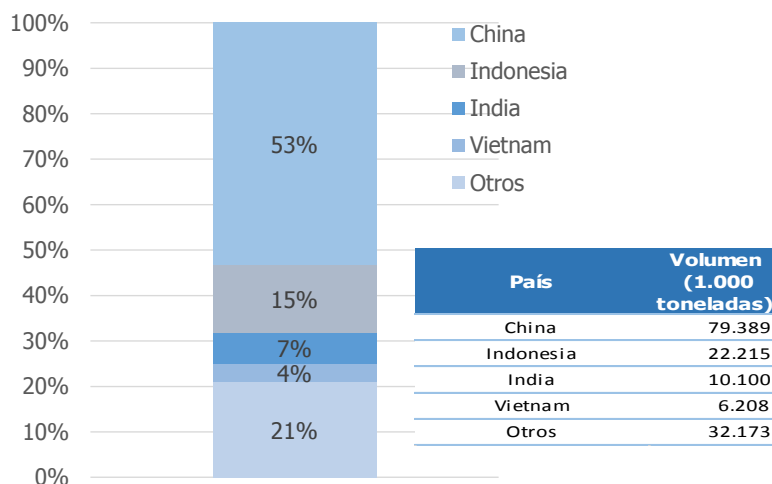
<sup>17</sup> Las cifras mencionadas hacen referencia a la producción total de pesca de captura y acuicultura (se incluyen los usos no alimentarios).

<sup>18</sup> Tanto la producción pesquera como la acuícola proceden de zonas marinas y continentales

## Gráfico 2

Producción total en 2015 (pesca y acuicultura)  
en Asia por país, en volumen

Fuente: estimaciones de la FAO



China se mantuvo como primer productor mundial y la acuicultura siguió siendo el principal sector de producción: en 2015, la producción de pescado de acuicultura de China alcanzó los 61,5 millones de toneladas<sup>19</sup> (+5% frente a 2014), representando un 58% de la producción acuícola mundial total.

Los pescados de agua dulce son las principales especies producidas en Asia. En comparación con 2014, su producción aumentó un 5%. Las principales especies de agua dulce cultivadas fueron la carpa (en su mayoría carpa china y carpa plateada, con 5,7 millones de toneladas y 4,5 millones de toneladas, respectivamente) y la tilapia (3,5 millones de toneladas).

En **América**, tras el descenso de 2014 (-7%), se registró un modesto aumento en 2015, dado que la producción alcanzó los 21,2 millones de toneladas. Los principales países productores fueron EE. UU., Perú, Chile, México y Ecuador, que abarcaron juntos el 77% de la producción total americana. Las especies más importantes son la anchoa, el abadejo de Alaska y el arenque, producidos principalmente en Perú, EE. UU. y Chile, respectivamente.

En **África**, la producción pesquera en 2015 alcanzó los 11 millones de toneladas, de las cuales 5,5 fueron capturadas en aguas marinas. La sardina, la anchoa y el arenque alcanzaron juntos 2,5 millones de toneladas, mientras que los pescados de agua dulce se situaron en 4,5 millones de toneladas. En 2015, los principales países africanos para las especies mencionadas fueron Nigeria, Marruecos y Egipto. La perca del Nilo de Tanzania es la especie de agua dulce más relevante dentro de las importaciones comunitarias procedentes de países africanos.

<sup>19</sup> Los datos proceden de Fishstat de la FAO. Según los Hechos Destacados de las Estadísticas de la FAO (<http://www.fao.org/fishery/statistics/en>), "Las bases de datos de la FAO sobre Capturas, Producción de acuicultura y Producción global han sido actualizadas, añadiendo un nuevo año y ahora incluyen estadísticas desde 1950 hasta 2015".

## 1.2 Comercio

---

La UE es el principal comercializador de productos de la pesca y de la acuicultura del mundo en términos de valor. El camarón y langostino, el atún, el pescado blanco y la harina de pescado son los productos más importados. Por otro lado, la UE exporta salmón, caballa, harina de pescado y aceite de pescado.

En 2016, el comercio extracomunitario total (importaciones más exportaciones) alcanzó 29.100 millones de euros, un aumento del 9% con respecto a 2015. El valor del comercio chino se situó en segundo lugar, tras la UE, con 26.500 millones de euros, un 3% más que en 2015.

Las importaciones cubren el 68% del consumo interno de la UE (según EUMOFA, basado en elaboraciones de datos de Eurostat, FAO y fuentes nacionales). Noruega es el principal proveedor, con 6.330 millones de euros (+20% con respecto a 2015) para 1,45 millones de toneladas (-5% en comparación con 2015).

En 2016, las principales especies importadas a la UE por Noruega fueron el salmón (el 99,6% del total del salmón exportado a la UE fue ahumado y seco). No obstante, en general, los productos importados a la UE son congelados o platos preparados.

En 2016, las importaciones comunitarias de productos pesqueros de especies de agua dulce de Asia representaron el 80% del volumen y el 66% del valor del total de pescados de agua dulce importados, un descenso en volumen (de 209 millones de toneladas a 199 millones de toneladas) y en valor (de 636 millones de euros a 601 millones de euros) con respecto a 2015.

El pescado de agua dulce se importa a la UE principalmente cortado y congelado. Su valor asciende a aproximadamente 462 millones de euros. El país asiático más relevante en cuanto a la exportación de estas especies (especialmente de los siluriformes de agua dulce) al mercado comunitario fue Vietnam. Las importaciones comunitarias desde este país alcanzaron los 246 millones de euros, o el 51% del total importado de pescados de agua dulce.

La mayoría de los camarones y langostinos importados a la UE proceden de Ecuador, India, Vietnam y Argentina. Juntos representan el 50% del valor total del camarón y langostino importado.

El atún procedió principalmente de Ecuador, Seychelles y Mauricio. La especie de atún más relevante importada a la UE es el listado, cortado y preparado. El principal país de origen de las importaciones comunitarias de esta especie es Ecuador. El rabil fue suministrado principalmente por las Seychelles.

Alcanzando la cifra de unos 210 millones de euros, la UE importó harina de pescado de Perú, Marruecos y Noruega.

## 1.3 Gasto

---

En lo que se refiere al gasto (nominal) en la compra de productos pesqueros, según la OCDE, la UE sigue ocupando el primer puesto del ranking mundial, cubriendo la demanda interna prácticamente en su totalidad a través de importaciones, la mayoría de las cuales son productos congelados o preparados.

No obstante, si se analiza el gasto per cápita a nivel mundial, la UE ocupa el segundo lugar, con un gasto de 103 euros per cápita, lo cual representa un tercio del gasto de Japón.

Tabla 2

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

Fuente: OCDE

País	Gasto <sup>20</sup>	Gasto per cápita <sup>21</sup>
<b>UE-28</b>	<b>52.304</b>	<b>103</b>
Japón	38.402	302
Federación Rusa	12.827	88
Estados Unidos	9.931	31

## 1.4 Consumo

---

El consumo mundial pasó de 16,1 kg/per cápita en 2001 a 19,7 en 2013, marcando un aumento del 22%. En este periodo, Asia registró la mayor variación de %, con un aumento del 32%. En 2013, Europa y Asia aumentaron su consumo per cápita un 2% y un 8% respectivamente, en comparación con 2011, mientras que el resto del mundo registró un descenso del 2013. En 2013, Oceanía registró el mayor consumo per cápita, a pesar del descenso del 6% con respecto a 2011.

<sup>20</sup> Gasto nominal en euros (millones).  
<http://stats.oecd.org/Index.aspx?DataSetCode=PPP2014#>

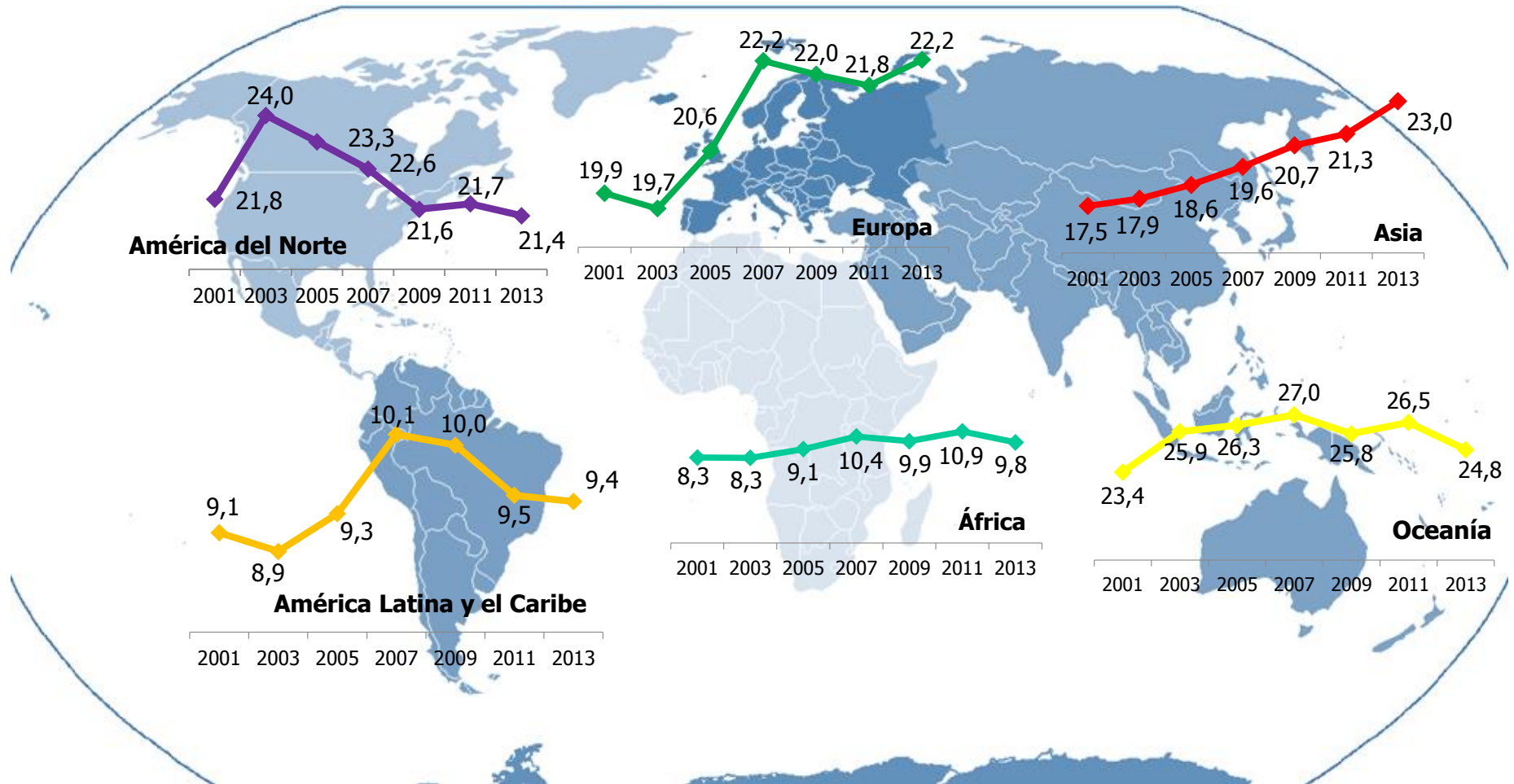
<sup>21</sup> Gasto nominal per cápita en euros  
<http://stats.oecd.org/Index.aspx?DataSetCode=PPP2014#>



Gráfico 4

**Consumo per cápita en el mundo  
(kg, 2001 - 2013)**

Fuente: FAO



## Suministro del mercado de la UE 2

## 2.1 Balance de suministro y consumo aparente

La oferta comunitaria de productos de la pesca y de la acuicultura (producción + importaciones, uso no alimentario excluido en ambos casos) se redujo en 381.872 toneladas en 2014-2015, pasando de 14,94 a 14,56 millones de toneladas.

El principal factor determinante fue la producción originada a partir de actividades pesqueras, que disminuyó en 299.699 toneladas. Las importaciones también descendieron (-2%), pasando de 8,82 a 8,68 millones de toneladas (peso vivo).

A pesar del descenso del 12% de las exportaciones comunitarias, que cayeron de 2,03 a 1,79 millones de toneladas (peso vivo), el consumo aparente se redujo ligeramente (-1%, correspondiente a 142.778 toneladas).

Las especies más consumidas, el atún y el bacalao, han ido ganando relevancia entre 2012 y 2014. No obstante, este crecimiento se detuvo en 2015, cuando su consumo cayó un 7% y un 3% respectivamente, con respecto al año anterior. Por otro lado, el salmón, tercera especie más consumida en la UE, registró un incremento del 4% entre 2014 y 2015.

Gráfico 5

### Balance de suministro en 2015 (Equivalente en peso vivo – SOLO USO ALIMENTARIO)

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales y FAO

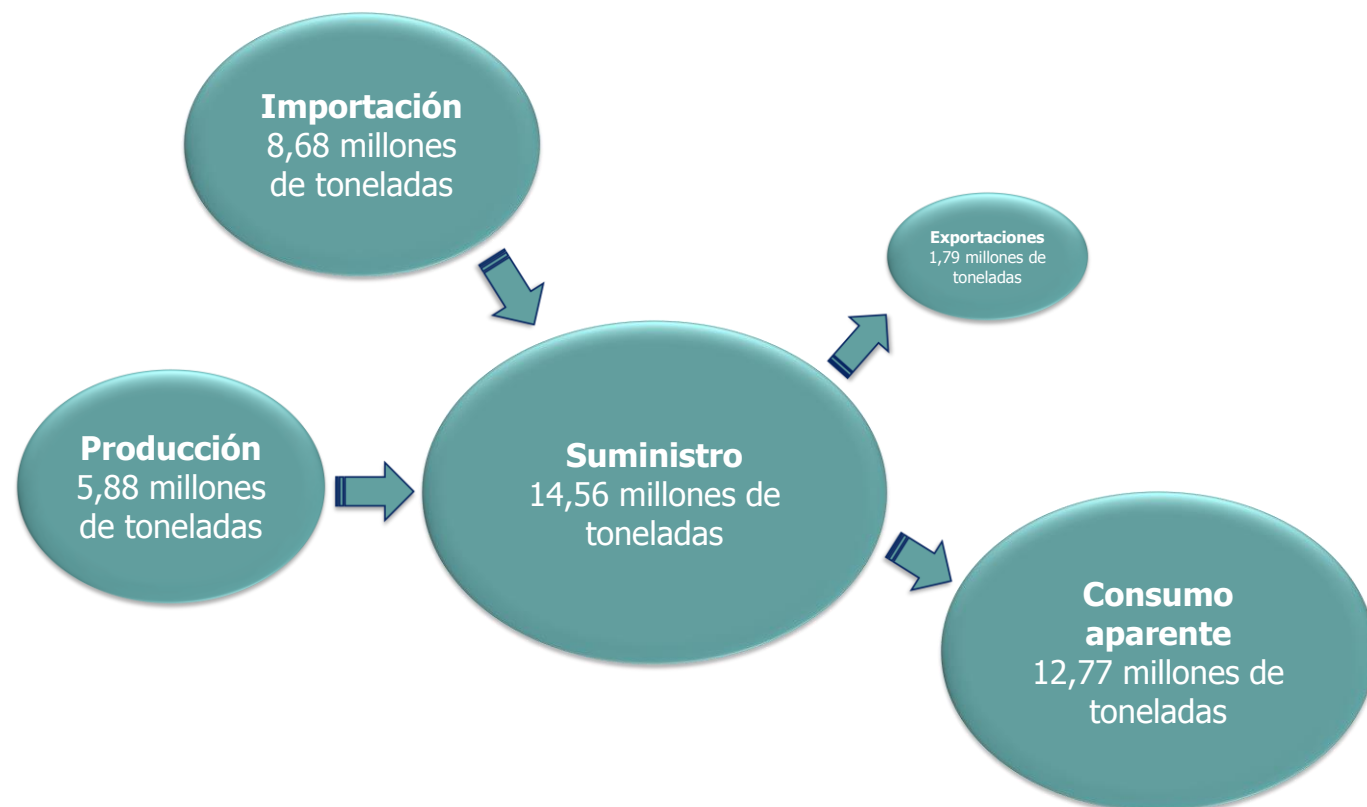




Tabla 3

**Datos detallados de la producción de la UE (toneladas)**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y FAO

		2010	2011	2012	2013	2014	2015
Uso alimentario	Capturas	4.239.416	4.311.093	4.103.957	4.394.563	4.867.720	4.568.021
	Acuicultura	1.251.681	1.271.818	1.235.825	1.185.198	1.252.618	1.307.020
<b>Producción total destinada a uso alimentario</b>		<b>5.491.097</b>	<b>5.582.911</b>	<b>5.339.782</b>	<b>5.579.761</b>	<b>6.120.338</b>	<b>5.875.041</b>
Uso no alimentario	Capturas	672.108	549.323	253.010	434.414	454.460	575.630

En torno al 80% de la producción comunitaria de pescado destinado al uso alimentario está formada por productos capturados. En 2015, se redujo (-6%) tras el repunte registrado en 2012-2014 (+19%). Por otro lado, la producción acuícola siguió una tendencia ascendente desde 2013 (+10%). Las capturas para uso no alimentario continuaron con el crecimiento iniciado en 2013 y aumentaron un considerable 26% entre 2014 y 2015, gracias al incremento de las capturas de espadín.

Tabla 4

**Balance de suministro en 2015 a nivel comunitario por grupo de productos y método de producción (Equivalente en peso vivo – SOLO USO ALIMENTARIO)**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales y FAO

Grupo de productos	Producción (toneladas)		Importación (toneladas)		Exportación (toneladas)		Consumo aparente (toneladas)			Per cápita (kg)		
	Pesca	Acuicultura	Pesca	Acuicultura	Pesca	Acuicultura	Pesca	Acuicultura	Total	Pesca	Acuicultura	Total
Bivalvos y otros moluscos e invertebrados acuáticos	249.859	629.449	226.368	274.936	20.359	14.281	455.868	890.104	1.345.972	0,90	1,75	2,65
Cefalópodos	115.949	1	511.385	0	33.564	0	593.770	1	593.770	1,17	0,00	1,17
Crustáceos	198.208	304	480.809	358.985	95.644	208	583.374	359.081	942.456	1,15	0,71	1,85
Pescados planos	199.941	11.100	131.908	1.168	64.707	351	267.141	11.917	279.058	0,53	0,02	0,55
Pescados de agua dulce	15.106	106.950	81.865	355.332	12.654	6.421	84.317	455.861	540.178	0,17	0,90	1,06
Pescados de fondo	822.247	0	2.613.101	14.051	217.687	0	3.217.661	14.051	3.231.712	6,33	0,03	6,36
Productos acuáticos diversos	21.972	386	307.931	0	14.823	0	315.080	386	315.466	0,62	0,00	0,62
Otros pescados de mar	389.146	158.631	355.750	59.556	110.170	6.758	634.726	211.430	846.155	1,25	0,42	1,66
Salmónidos	4.251	384.783	11.214	1.078.676	6.373	130.859	9.092	1.332.600	1.341.692	0,02	2,62	2,64
Pequeños pelágicos	2.173.513	0	450.128	0	745.146	0	1.878.495	0	1.878.495	3,69	0,00	3,69
Atún y especies afines	377.828	15.415	1.368.306	43	306.013	0	1.440.121	15.458	1.455.579	2,83	0,03	2,86
<b>Total</b>	<b>4.568.021</b>	<b>1.307.020</b>	<b>6.538.765</b>	<b>2.142.747</b>	<b>1.627.143</b>	<b>158.877</b>	<b>9.479.644</b>	<b>3.290.889</b>	<b>12.770.533</b>	<b>18,64</b>	<b>6,47</b>	<b>25,11</b>

Es posible que los datos de esta tabla no coincidan con los datos disponibles actualmente en la página web de EUMOFA, que se actualiza constantemente.

La información sobre el enfoque metodológico utilizado para crear el balance de suministro armonizado se facilita en las Notas metodológicas de esta publicación.

La posible falta de coherencia de las cifras se debe al redondeo.

<sup>22</sup> Fuente: Eurostat. Véase las Notas metodológicas para obtener Información sobre las especies que se consideran destinadas al uso industrial.

## Suministro del mercado de la UE

*En 2015, el ciudadano medio de la UE consumió 330 gr menos de pescado que en 2014*

En 2015, el consumo aparente de los productos de la pesca y de la acuicultura de la UE se situó en 12,77 millones de toneladas, lo cual supuso una caída del 1,1% con respecto al año anterior. El consumo per cápita cayó a 25,11 kg, un 1,4% menos que en 2014.

A pesar de que se registró una tendencia descendente para los productos de origen salvaje, que cayeron un 2,1% hasta los 18,64 kg per cápita, el consumo de productos de acuicultura aumentó un 0,7% y alcanzó su mayor nivel desde 2011, con 6,47 kg per cápita. No obstante, con 9,48 millones de toneladas, los productos de captura dominan el mercado comunitario, mientras que los cultivados representan un cuarto (3,29 millones de toneladas) del consumo de pescado del mercado comunitario. Los productos de acuicultura prevalecen en tres grupos de productos: salmónidos, bivalvos y pescados de agua dulce.

## 2.2 Autoabastecimiento de la UE

*Entre 2014 y 2015, el autoabastecimiento de la UE se redujo de un 47,4% a un 46,0%*

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 (lo que se produce) con respecto a la demanda nacional (lo que se consume). El autoabastecimiento de un mercado se calcula en una escala de 0 a 100%, en la que 0 y 100 son condiciones teóricas: con un índice de autoabastecimiento del 0%, un mercado solamente dependería de las importaciones, mientras que ante un índice del 100%, ese mercado no dependería de ninguna fuente externa para abastecer por completo la demanda a través de la producción interna.

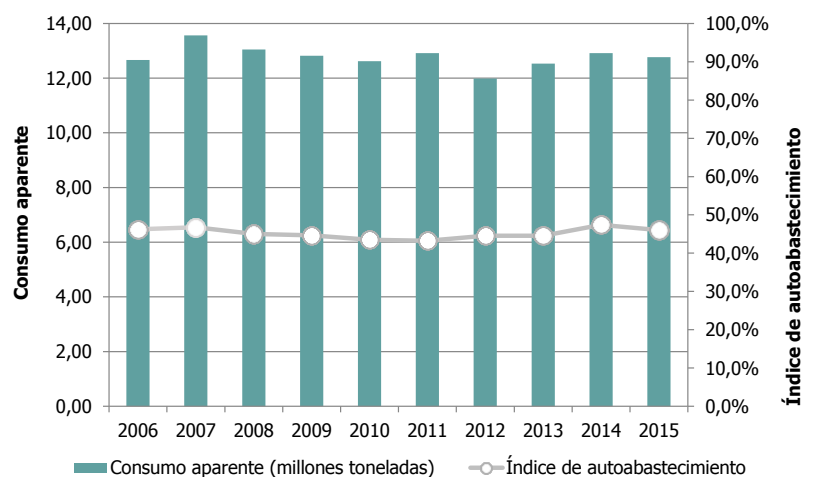
En la UE, durante 2014-2015, este ratio se redujo del 47,4% al 46%, lo cual quiere decir que se han abastecido más productos de la pesca y de la acuicultura a través de las importaciones procedentes de países extracomunitarios que a través de capturas comunitarias o de la producción acuícola.

Las cuatro principales especies consumidas en la UE –atún, bacalao, salmón y abadejo de Alaska– representaron el 5% del mercado y en su mayoría se importaron desde terceros países.

Gráfico 6

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

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y FAO



## Suministro del mercado de la UE

Tabla 5

**Índice de autoabastecimiento de los productos más consumidos (2015)**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales y FAO

Productos	Índice de autoabastecimiento
Caballa	120%
Arenque	110%
Trucha	89%
Mejillón	82%
Sardina	76%
Merluza	38%
Vieira y volandeira	31%
Atún	26%
Salmón	17%
Calamar y pota	16%
Bacalao	12%
Camarón y langostino tropical	6%
Siluriformes de agua dulce	4%
Abadejo de Alaska	0%
Surimi	0%

Tabla 6

**Índice de autoabastecimiento por grupo de productos**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y FAO

Grupo de productos	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Bivalvos y otros moluscos e invertebrados acuáticos	65%	68%	62%	63%	60%	60%	64%	62%	61%	65%
Cefalópodos	16%	18%	17%	17%	17%	18%	21%	21%	21%	20%
Crustáceos	23%	24%	23%	23%	21%	21%	21%	21%	21%	21%
Pescados planos	83%	87%	93%	93%	95%	98%	77%	79%	75%	76%
Pescados de agua dulce	20%	18%	26%	25%	22%	17%	17%	18%	20%	23%
Pescados de fondo	29%	27%	24%	22%	22%	18%	21%	22%	25%	25%
Productos acuáticos diversos	7%	13%	13%	8%	8%	10%	13%	20%	18%	7%
Otros pescados de mar	49%	51%	51%	57%	61%	61%	70%	69%	66%	65%
Salmónidos	36%	34%	34%	35%	35%	33%	31%	31%	30%	29%
Pequeños pelágicos	110%	103%	103%	100%	106%	104%	109%	106%	124%	116%
Atún y especies afines	26%	24%	35%	24%	21%	26%	26%	29%	34%	27%
<b>Total</b>	<b>46,2%</b>	<b>46,8%</b>	<b>45,0%</b>	<b>44,6%</b>	<b>43,5%</b>	<b>43,2%</b>	<b>44,6%</b>	<b>44,5%</b>	<b>47,4%</b>	<b>46,0%</b>

**Pescados de fondo**

El autoabastecimiento de los pescados de fondo siguió mejorando en 2015 (pasando del 24,6% registrado en 2014 al 25,4%), pero a un ritmo más bajo que los años anteriores.

Mientras que en 2014 la recuperación se debió al incremento de las capturas de bacaladilla y merluza, en 2015 el descenso de las importaciones de bacalao (-53.546 toneladas) fue el principal factor que afectó al autoabastecimiento de toda la categoría.

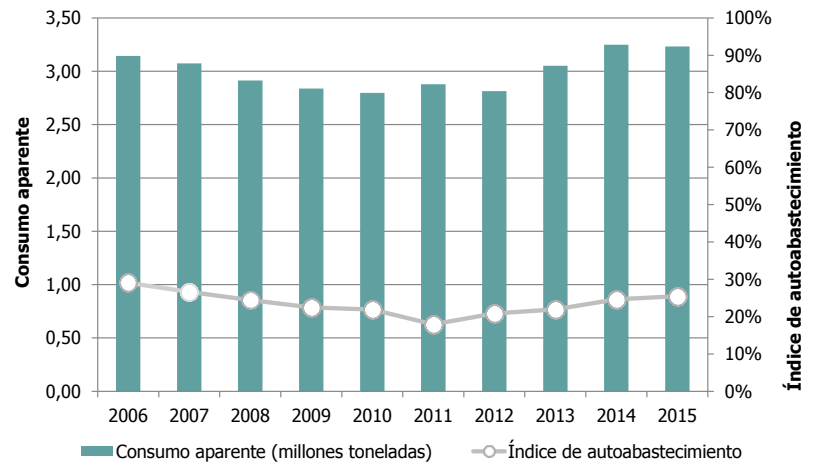
## Suministro del mercado de la UE

No obstante, la demanda interna de bacalao se abastece predominantemente a través de las importaciones: en 2015, el 12% de todo el abastecimiento se produjo en la UE. Junto con el abadejo de Alaska, que no se produce en la UE, reduce considerablemente el autoabastecimiento de este grupo de productos y la capacidad general de la UE de abastecer la demanda interna.

## Gráfico 7

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

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales y FAO



## Pequeños pelágicos

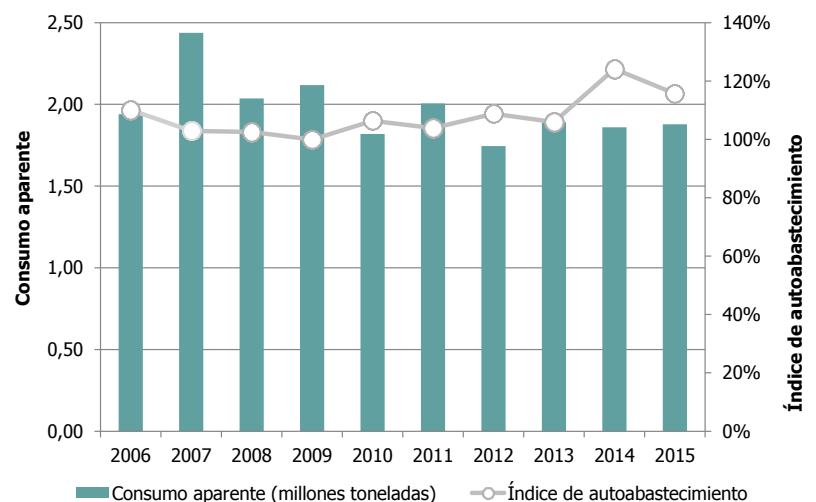
Esta es la categoría que registra un mayor autoabastecimiento dentro de la UE. Sin embargo, cayó considerablemente en 2015, alcanzando el 116%. Esto se debió a una reducción de la producción en un 6% que se produjo tras la cifra máxima en 9 años, registrada en 2014, cuando las capturas pasaron de 2,31 a 2,17 millones de toneladas.

El descenso de las cantidades se observó en las capturas de sardina, caballa y jurel. Asimismo, se registró un ligero aumento de las importaciones, que contribuyó a la caída general del autoabastecimiento. Por otro lado, la demanda comunitaria de pequeños pelágicos registró un aumento moderado, con un incremento del consumo aparente de 18.380 toneladas con respecto a los 1,86 millones de toneladas del año anterior, beneficiándose también de la caída de las exportaciones en 150.949 toneladas.

## Gráfico 8

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

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales y FAO



## Suministro del mercado de la UE

## Atún

El consumo aparente del grupo de productos del «atún y especies afines» está ampliamente representado por el atún (97% del total) y en un 3% por el pez espada. En líneas generales, el autoabastecimiento de esta categoría descendió al 27% en 2015, tras el pico del sexenio, alcanzado en 2014 (34%).

*Tanto el autoabastecimiento como el consumo de atún cayeron en 2015*

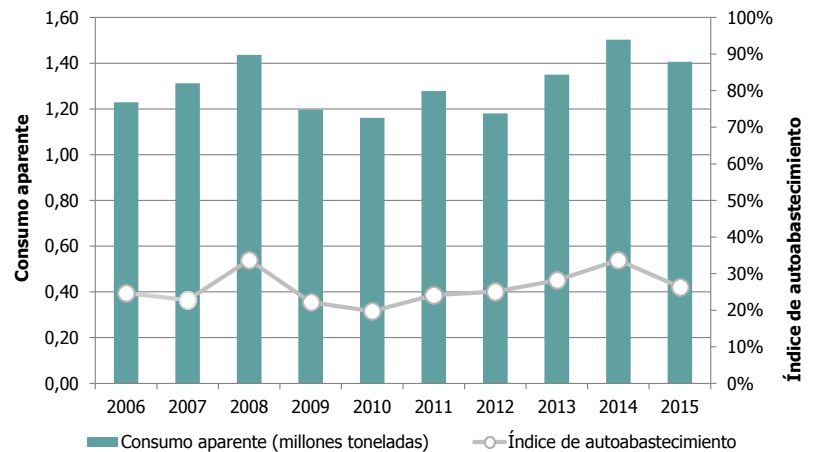
Si solo tenemos en cuenta el atún, el autoabastecimiento de la UE pasó del 34% al 26%. Esto se debió a la caída de las capturas de listado y rabil, en 79.297 y 47.145 toneladas respectivamente, y en menor medida, al incremento de las importaciones de atún al mercado comunitario (+16.212 toneladas).

La demanda de atún en el mercado comunitario también se redujo en comparación con 2014, ya que el consumo aparente cayó en 96.030 toneladas y se situó en 1,41 millones de toneladas, correspondientes a 2,77 kg per cápita. No obstante, esta cantidad fue un 8% mayor a la de la media de la década (2,62 kg per cápita).

Gráfico 9

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

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales y FAO



## Bivalvos y otros moluscos e invertebrados acuáticos

En 2015, el autoabastecimiento de la UE para este grupo de productos alcanzó su máximo del octenio, situándose en el 65%. Estuvo determinado tanto por el crecimiento de la producción interna como por el descenso de los productos importados.

En cuanto a la producción, el incremento se registró principalmente en el caso del mejillón (+48.598 toneladas), cuyo aumento estuvo motivado en gran medida por el mejillón procedente de actividades acuícolas.

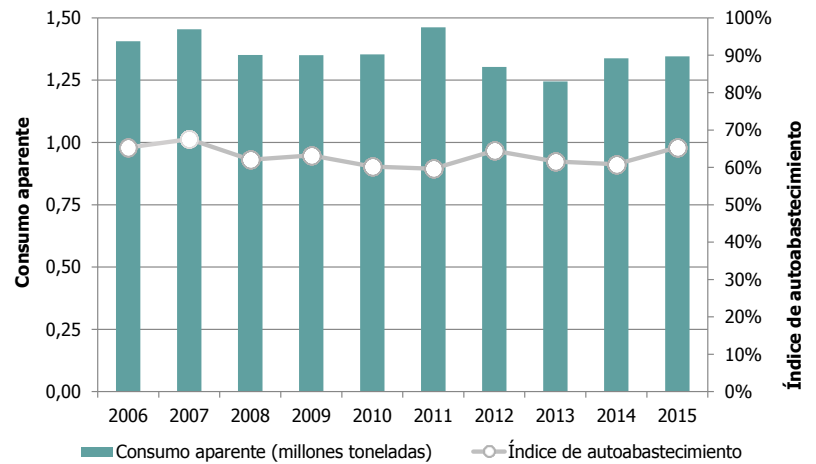
En cuanto a las importaciones, la tendencia descendente observada entre 2014 y 2015 para la vieira y la volandeira (-31.356 toneladas) y la almeja (-28.584 toneladas) contribuyó al descenso generalizado de las importaciones dentro de este grupo de productos.

## Suministro del mercado de la UE

Gráfico 10

**Tendencia de mercado de la UE e índices de autoabastecimiento de los bivalvos y otros moluscos e invertebrados acuáticos**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales y FAO

**Salmónidos**

El autoabastecimiento comunitario para los salmónidos alcanzó una media del 35% durante el periodo 2006-2011 y del 30% durante el periodo 2012-2015. La mayor caída se produjo en 2012 en comparación con 2011 y se debió a un fuerte aumento de las importaciones con 117.654 toneladas, que afectaron principalmente al salmón e impactaron en el crecimiento del consumo aparente de los salmónidos.

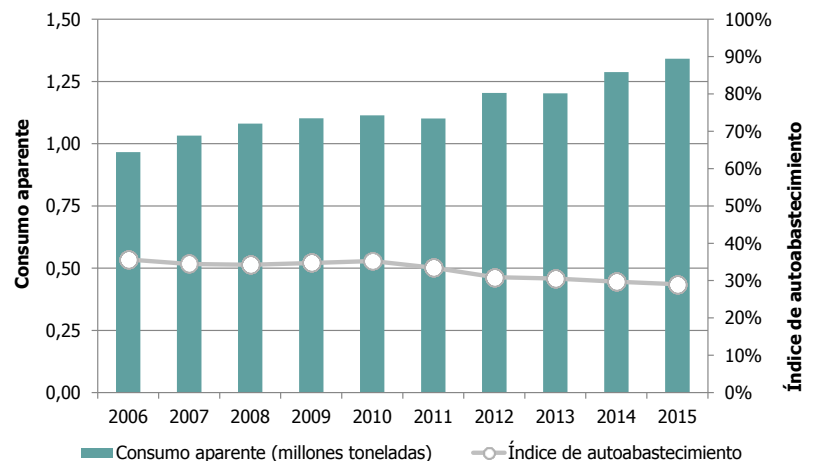
*El 17% del salmón consumido en la UE se produce internamente*

El salmón por sí solo también afectó considerablemente al descenso del autoabastecimiento de los salmónidos registrado entre 2014 y 2015. De hecho, sus importaciones aumentaron en 34.280 toneladas y su producción interna cayó en 3.517 toneladas. Por otro lado, la trucha sigue registrando un alto nivel de autoabastecimiento, con un 89% en 2015 (en 2014, fue del 90%).

Gráfico 11

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

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y FAO

**Crustáceos**

En los últimos diez años, no se han registrado cambios en la tendencia del autoabastecimiento comunitario para los crustáceos. Desde 2012, se encuentra en el 21%.

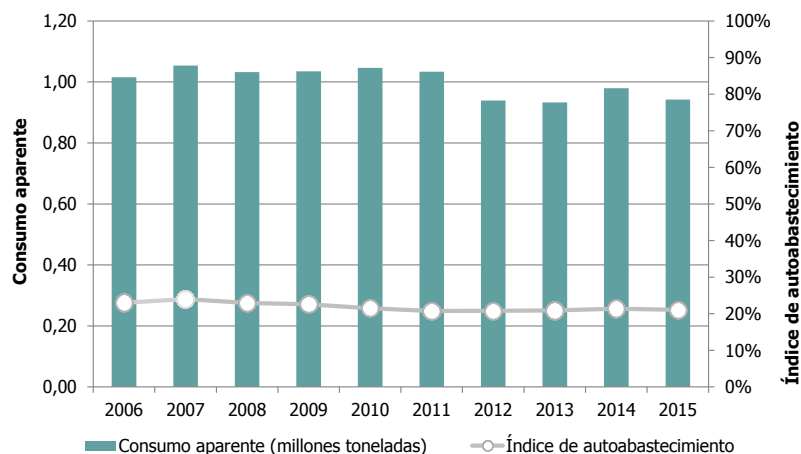
Mientras que la galera, la cigala y el cangrejo cuentan con índices de autoabastecimiento similares (100%, 97% y 83% respectivamente), la UE depende en gran medida de las importaciones de otras especies de este grupo.

Los índices de autoabastecimiento más bajos son los referentes a los camarones y langostinos más consumidos, principalmente camarón y langostino tropical (6%) y camarones y langostinos diversos (2%), estos últimos formados por camarones y langostinos no especificados, congelados o preparados/preservados.

Gráfico 12

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

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales y FAO



### Otros pescados de mar

El autoabastecimiento de la UE para el grupo de otros pescados de mar<sup>23</sup> rondó una media del 55% durante 2006-2011 y del 67% durante 2012-2015. El incremento que se produjo entre 2011 y 2012 se debió al notable descenso de las importaciones (-187.788 toneladas) que, junto con la disminución de la producción, también afectó a la caída del consumo aparente de este grupo de productos.

Dentro de esta categoría, los niveles de autoabastecimiento varían para las especies más consumidas, es decir, la dorada y el rape (cada uno de ellos con un consumo aparente de 200 gramos per cápita en 2015) y la lubina (170 gramos per cápita).

En el caso de la dorada y la lubina, el autoabastecimiento fue del 86% en 2015. Mientras que no se produjeron cambios con respecto a 2014 en el caso de la lubina, las importaciones de dorada aumentaron (+4.875 toneladas) y se redujo la producción acuícola (-3.634 toneladas) lo cual dio lugar a una caída frente al 90% del autoabastecimiento de 2014. En el caso de la lubina, el crecimiento de su producción acuícola (+6.010 toneladas) atenuó el incremento de las importaciones de 1.349 toneladas.

El autoabastecimiento del rape registró su máxima cifra de la década con un 60% en 2015, siguiendo la tendencia ascendente comenzada en 2011. De hecho, si comparamos 2015 y 2010, las importaciones descendieron un 44% o 31.886 toneladas, mientras que las capturas aumentaron un 22% o 10.525 toneladas. Por otro lado, cabe destacar que su consumo aparente cayó un 18% en el mismo periodo.

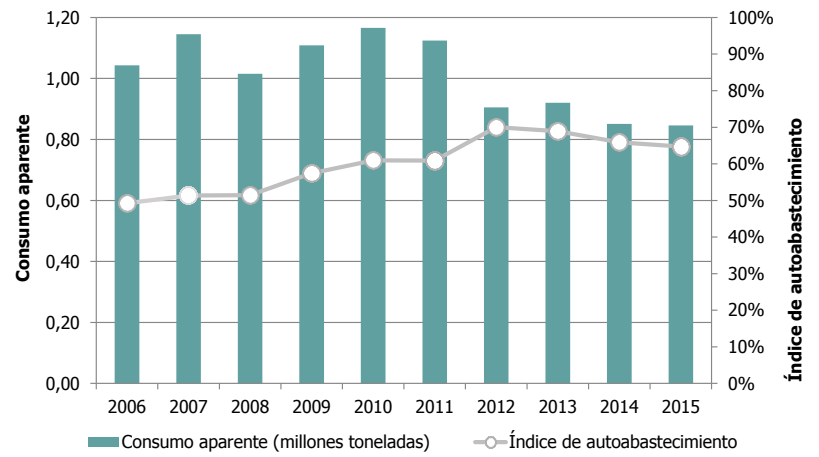
<sup>23</sup> Este grupo incluye el rape, la dorada, el salmonete, la lubina, la raya, el pez de San Pedro, el pez sable, el garneo, la cobia, la chucla, el eperlano, la mielga y pintarroja, la araña y los escualos.

## Suministro del mercado de la UE

## Gráfico 13

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

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales y FAO





### 3.1 Gasto y volumen de consumo de pescado

En 2016, el consumo en los hogares comunitarios de productos de la pesca y de la acuicultura aumentó un 1,5% en comparación con el año anterior, situándose en 54.775 millones de euros. Esto hizo que se registrase una tendencia general positiva en prácticamente todos los Estados miembros, a excepción del Reino Unido y Polonia.

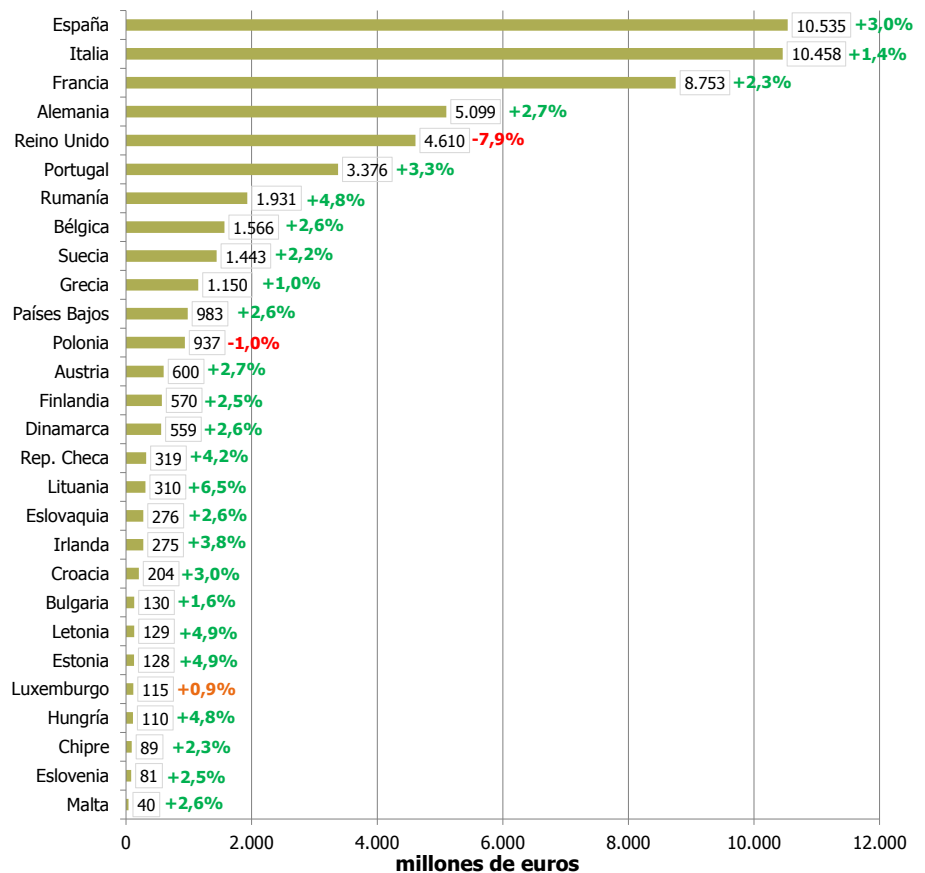
Más concretamente, el Reino Unido registró un fuerte descenso del gasto de los hogares en productos de la pesca y de la acuicultura (-7,9%) en 2016, y se vio superado por Alemania en el ranking de la UE. España lideró la lista con 10.500 millones de euros (+3%).

Gráfico 14

**Gasto de los hogares en productos de la pesca y de la acuicultura en 2016 y variación de % 2016/2015 (se excluye el consumo fuera del hogar)**

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

Desde 2003, el gasto de los hogares en productos de la pesca y de la acuicultura ha registrado un incremento generalizado, alcanzando su máximo en 2016, con 54.775 millones de euros



Portugal siguió registrando el mayor gasto per cápita en los hogares, con 327 euros en 2016; casi tres veces la media de la UE. En comparación con el año 2000, esto supuso un incremento del 63%.

Gráfico 15

**Gasto comunitario per cápita en los hogares en productos de la pesca y de la acuicultura en 2016 y variación de % 2016/2015 (se excluye el consumo fuera del hogar)**

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

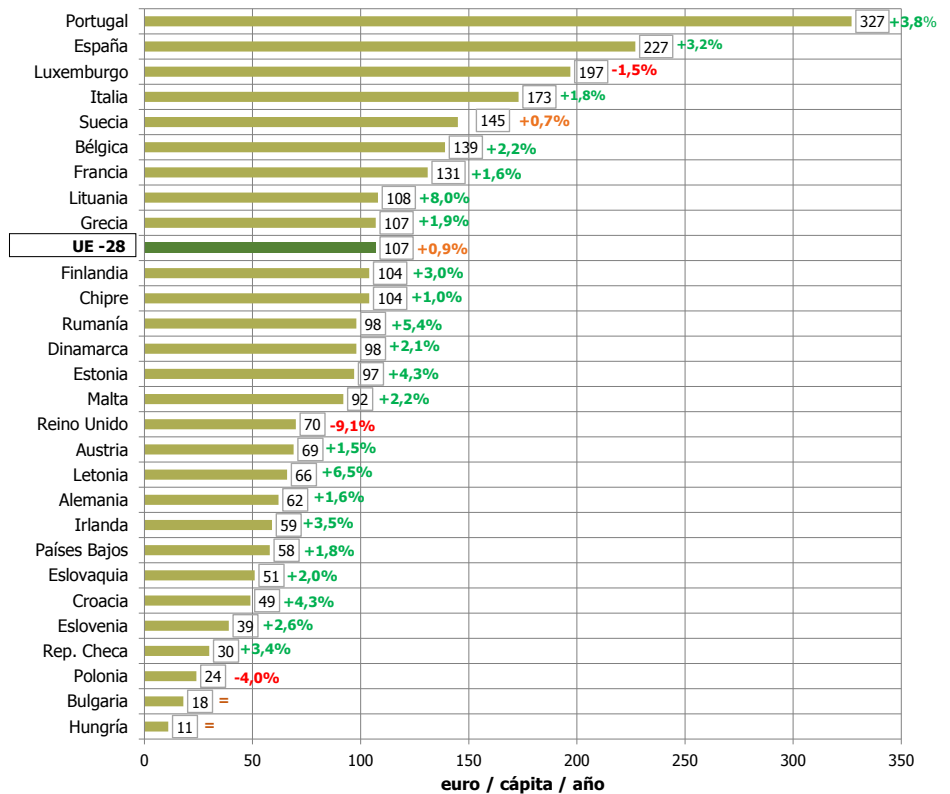
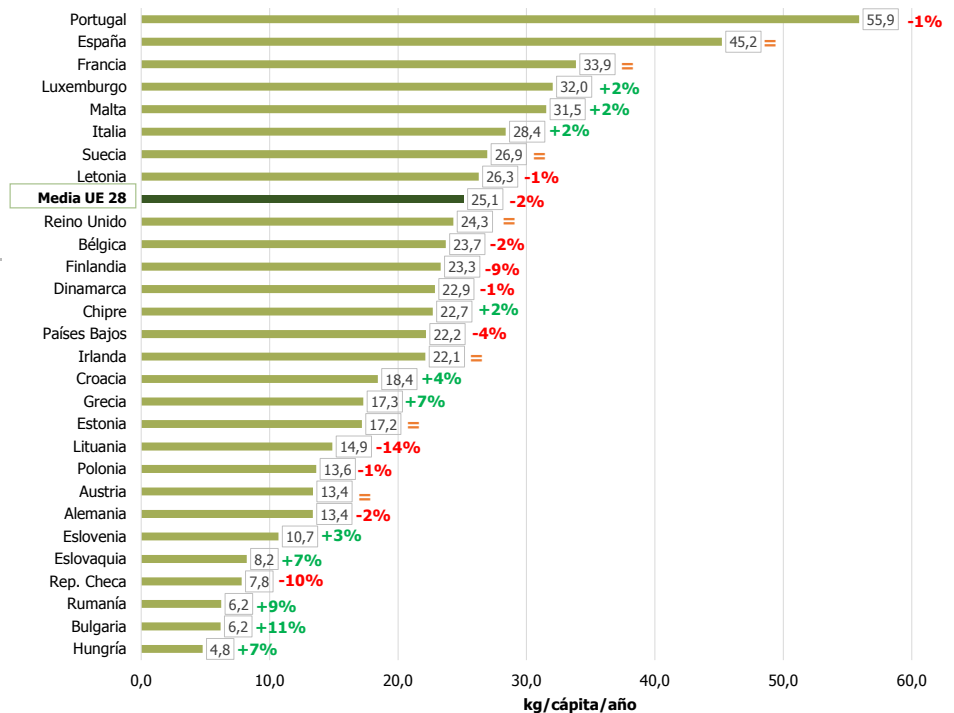


Gráfico 16

**Consumo per cápita de pescado y productos pesqueros (kg per cápita/año) por Estado miembro en 2015 y variación de % 2015/2014 (Equivalente en peso vivo)**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y FAO



Portugal también sigue contando con el mayor consumo per cápita de productos de la pesca y de la acuicultura desde 2001, aunque este se redujo ligeramente, pasando de 57,5 kg en 2001 a 55,9 kg en 2015. No obstante, el consumo per cápita de pescado y productos pesqueros siguió siendo 30 kg superior a la media de la UE.

Ocho Estados miembros registraron un consumo per cápita mayor que la media comunitaria. Entre ellos, en 2015, solamente Luxemburgo, Malta e Italia registraron un aumento en comparación con 2014.

El aumento del gasto per cápita a la par del descenso del consumo aparente<sup>24</sup> es muestra de un incremento generalizado de los precios a nivel de consumo. Esta información procede del índice armonizado de precios al consumo, que registra un incremento de la inflación del 2,9% en 2016 (como se indica en la tabla 7). En otras palabras, a nivel comunitario, los consumidores gastan más para consumir menos productos de la pesca y de la acuicultura.

Aunque a un ritmo menor que la carne y otros productos alimentarios, el gasto de los hogares en productos de la pesca y de la acuicultura en la UE aumentó en los últimos diez años un 13%, pasando de 48.500 millones de euros en 2006 a 54.775 millones de euros en 2016.

En 2016, el gasto comunitario fue de 220.000 millones de euros para la carne y de 54.775 millones para el pescado. Italia, España y Francia han mantenido su gasto tradicional para los productos de la pesca y de la acuicultura. En 2016, España superó a Italia, registrando la mayor cantidad de la UE con 10.500 millones de euros, un 3% más que en 2015.

El consumidor comunitario gasta de media cuatro veces más en carne que en pescado. En 2016, el gasto de Portugal en pescado fue en torno a tres cuartos del de la carne. En España, el gasto en carne duplicó al del pescado. En Italia, el gasto en carne triplicó al del pescado, mientras que en Francia, el gasto en pescado se acercó a la media comunitaria (cuatro veces más para la carne). Alemania gastó en carne casi 7 veces más que en pescado. El mayor desequilibrio se observó en Hungría, donde el gasto en carne fue 22 veces el de pescado.

En el caso de Italia y España, el ratio entre los gastos en pescado y carne es el mismo desde 2003.

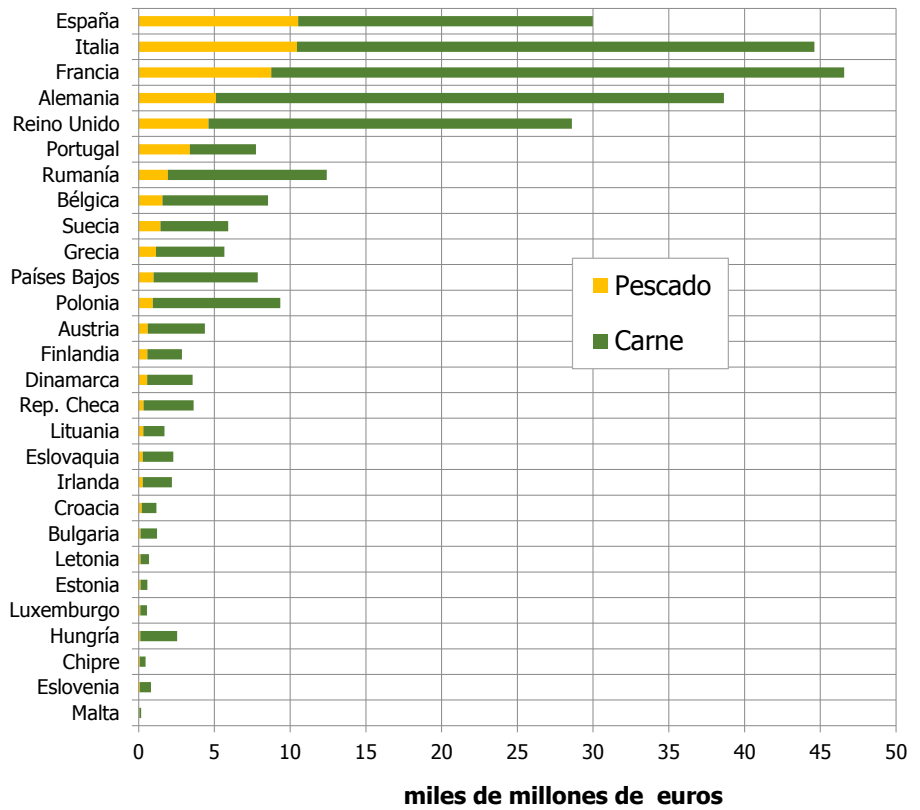
---

<sup>24</sup> Véase las Notas metodológicas para consultar la definición de «consumo aparente».

Gráfico 17

**Gasto total de los hogares en productos de la pesca y de la acuicultura frente a la carne en la UE en 2016**  
(se excluye el consumo fuera del hogar)

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



3.2 Precios al consumidor – pescado frente a carne y otros productos alimentarios

Entre 2010 y 2013, los precios al consumidor del pescado, la carne y otros productos alimentarios aumentaron al mismo ritmo. No obstante, desde 2013, los precios de los productos alimentarios y la carne descendieron ligeramente, mientras que los precios del pescado registraron un crecimiento considerable entre 2015 y 2016, continuando la tendencia ascendente iniciada en 2006.

Gráfico 18

**Precios al consumidor (2010=100)**  
Fuente: EUROSTAT

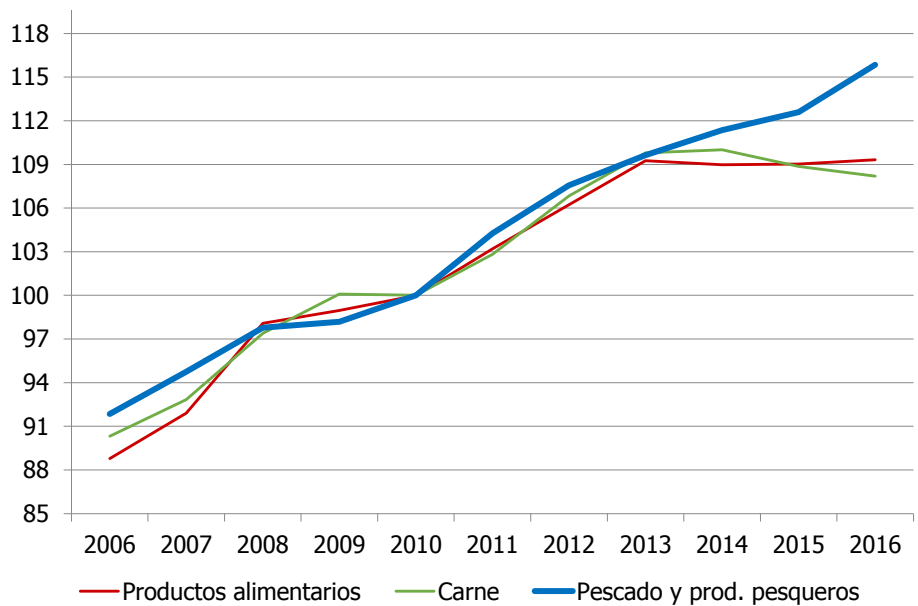


Tabla 7

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

Fuente: EUROSTAT

Sector	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2016/2011
Alimentación	+3,2%	+2,9%	+2,8%	-0,2%	0,0%	+0,3%	+9%
Carne	+2,8%	+3,9%	+2,8%	+0,2%	-1,0%	-0,6%	+8%
Productos pesqueros	+4,3%	+3,2%	+1,9%	+1,6%	+1,1%	+2,9%	+16%

Los precios al consumidor de los productos pesqueros han ido aumentando de manera constante en los últimos seis años, a una media de un +2,6% anual. El mayor incremento se registró entre 2011 y 2013. El ritmo se redujo en 2014 y 2015, para volver a acelerarse en 2016.

El precio al consumidor de la carne aumentó más rápido que el de los productos pesqueros en 2012 y 2013, pero el ritmo se redujo considerablemente en 2014, volviéndose negativo en 2015.

A lo largo del periodo de seis años analizado, los precios al consumidor aumentaron, pero los de los productos pesqueros duplicaron el ritmo de crecimiento.

### 3.3 Consumo aparente

Tabla 8

**Consumo aparente de los productos más importantes (equivalente en peso vivo, 2015)**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales y FAO

*El atún se confirma como el producto más consumido en la UE*

Productos <sup>25</sup>	Per cápita (kg)	% salvaje	% acuicultura
Atún (en su mayoría en conserva)	2,77	99%	1%
Bacalao	2,32	99%	1%
Salmón	2,17	0%	100%
Abadejo de Alaska	1,55	100%	0%
Arenque	1,38	100%	0%
Mejillón	1,33	11%	89%
Caballa	1,07	100%	0%
Merluza	1,00	100%	0%
Calamar y pota	0,71	100%	0%
Camarón y langostino tropical	0,67	23%	76%
Surimi	0,57	100%	0%
Siluriformes de agua dulce	0,53	0%	100%
Sardina	0,53	100%	0%
Trucha	0,43	0%	100%
Vieira y volandeira	0,42	81%	19%
Otros	7,66	80%	20%
<b>Total</b>	<b>25,11</b>	<b>74%</b>	<b>26%</b>

<sup>25</sup> Algunas especies de pescado se agrupan en un solo producto, más concretamente: mejillón (*Mytilus spp.* + otros mejillones), atún (listado, rabil, albacora, patudo, atún rojo y atunes diversos).

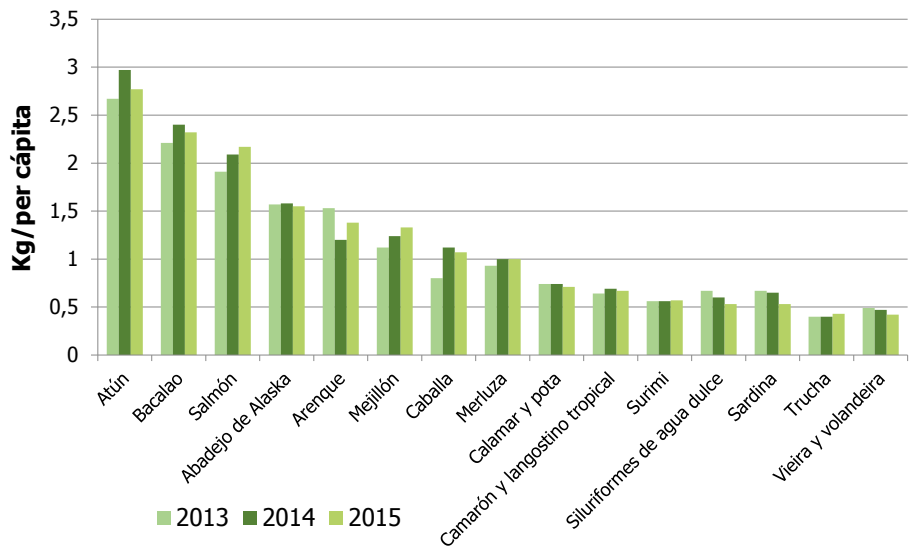
Los 15 productos indicados en la Tabla 8 representaron el 63% del consumo aparente total de productos de la pesca y de la acuicultura. De ellos, solamente cinco se consumieron más en 2015 que en 2014, más concretamente el salmón, el arenque, los mejillones, el surimi y la trucha. Tras la caída registrada en 2014, el consumo aparente del arenque mostró un crecimiento considerable en 2015 (+16%) mientras que el consumo aparente de la sardina, los siluriformes de agua dulce y la vieira y la volandeira descendió considerablemente en un 18%, 12% y 12% respectivamente.

El atún (listado, rabil, albacora, patudo, atún rojo y atunes diversos) siguió siendo el producto más consumido en la UE, a pesar de que su consumo se redujo un 7% con respecto a 2014.

Gráfico 19

**Consumo aparente de los productos más importantes en 2013, 2014 y 2015**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y FAO

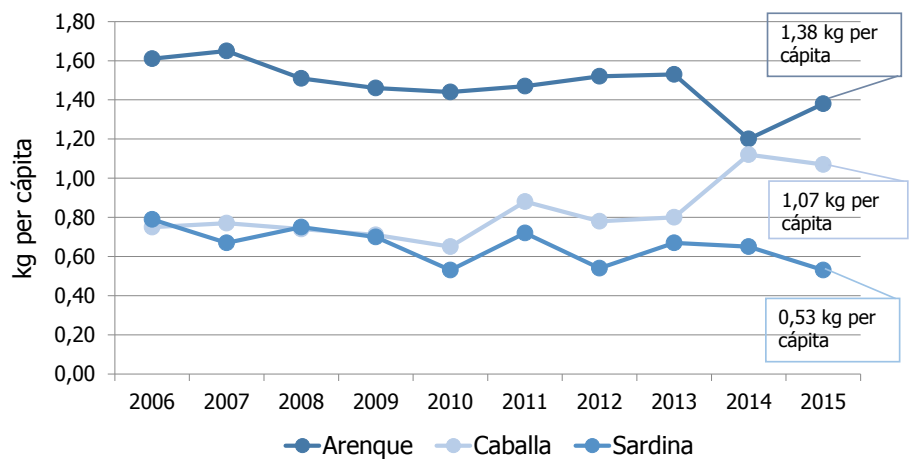


**Pequeños pelágicos**

Gráfico 20

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

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales y FAO



En 2015, las especies más consumidas de pequeños pelágicos fueron el arenque, la caballa y la sardina. Con 1,38 kg per cápita, el consumo aparente del arenque aumentó un 16% en 2015, mientras que los de la sardina y la caballa registraron descensos del 18% y del 4% respectivamente.

El crecimiento del consumo aparente del arenque se debió al aumento de las capturas en Polonia, Estonia, Alemania y Suecia, en un +41%, +40%, +21% y +20%, respectivamente. Dinamarca y Finlandia fueron las principales naciones pesqueras en 2015 y juntas representaron un 35% del total.

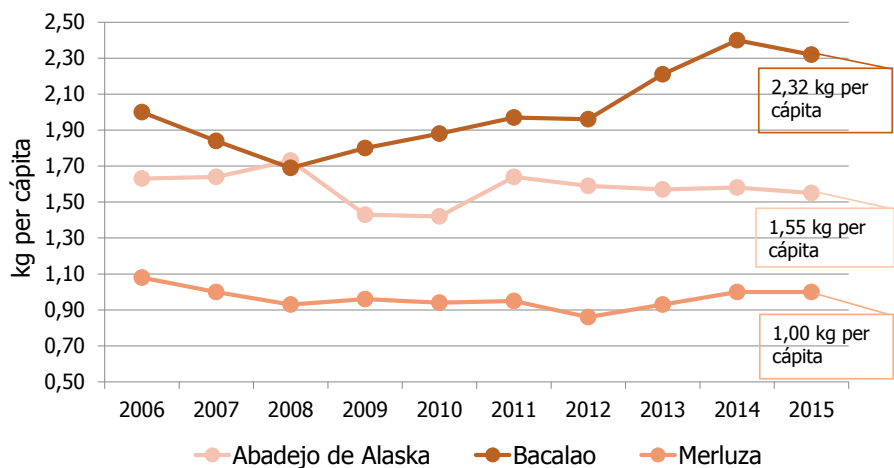
En cuanto a la caballa, el descenso del consumo aparente se debió principalmente a la tendencia negativa de las capturas comunitarias en 2015, más concretamente a las del Reino Unido, Irlanda, Lituania y Letonia. El Reino Unido, que es el país líder en capturas de caballa dentro de la UE, registró un descenso del 14% en los volúmenes de captura en 2015 (-40.000 toneladas). El descenso del consumo aparente de la sardina registrado en 2015 fue consecuencia de la caída de las capturas a nivel comunitario, específicamente de las capturas de las flotas holandesa y lituana.

## Pescados de fondo

Chart 21

### Consumo aparente de las especies más importantes de pescados de fondo

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales y FAO



Las especies de pescados de fondo más consumidas en 2015 fueron el bacalao, el abadejo de Alaska y la merluza.

Tras la caída que se produjo en 2006-2008 en el consumo de bacalao, habiéndose registrado en 2008 la menor cifra de la década con 1,69 kg per cápita, se mantuvo una tendencia ascendente hasta 2014. En 2015, se observó un descenso del 3%. No obstante, después del atún, el bacalao es la especie más consumida en la UE desde 2006.

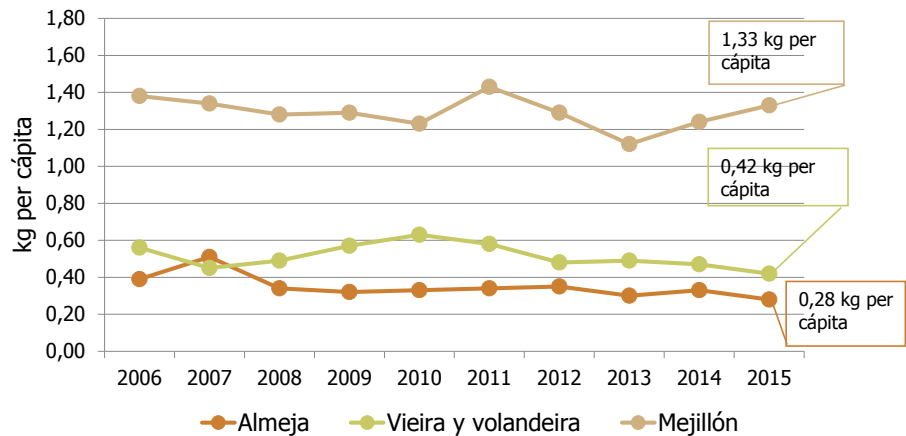
El consumo de abadejo de Alaska se encuentra en ligero descenso desde 2011, mientras que el consumo de merluza lleva registrando una tendencia ascendente desde 2012, principalmente debido al aumento de las capturas de merluza europea en Francia y España, de un 4% y un 11% respectivamente, en línea con el aumento de las cuotas de esta especie que se les asignaron para el periodo 2012-2016.

## Bivalvos y otros moluscos e invertebrados acuáticos

Gráfico 22

### Consumo aparente de las especies más importantes de bivalvos y otros moluscos e invertebrados acuáticos

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales y FAO



El consumo aparente de mejillón lleva aumentando desde 2013. Durante 2014-2015, subió un 7%, para situarse en 1,33 kg per cápita, principalmente debido a la producción española, que es el mayor país acuicultor de mejillón de la UE. El consumo volvió a su nivel de 2012, antes de los episodios de marea roja que afectaron en gran medida al cultivo de mejillón en Galicia en 2013.

El consumo de Vieira y volandeira se redujo ligeramente en 2015. Esta tendencia descendente continúa desde 2010, cuando se registró un pico del consumo aparente de 0,63 kg per cápita. En comparación con 2013, la caída del consumo aparente fue de un 14%, debido a la reducción de las capturas del Reino Unido (-16%) y Francia (-21%).

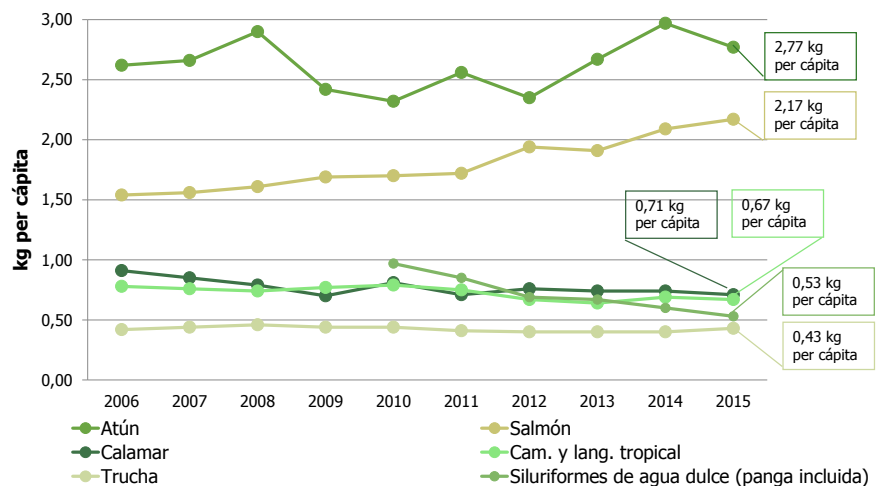
Desde 2008, el consumo aparente de almeja se mantiene relativamente estable, a una media de 0,35 kg per cápita.

## Otros productos

Gráfico 23

### Consumo aparente de otros productos

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y FAO



En 2015, a pesar del descenso del 7% con respecto a 2014, el atún (listado, rabil, albacora, patudo, atún rojo y atunes diversos), en su mayoría en conserva, siguió siendo el producto pesquero más consumido de la UE, puesto en el que se encuentra desde hace una década. A lo largo de los años, el consumo aparente ha registrado una tendencia fluctuante. La mayor cifra se alcanzó en 2014, con 2,97 kg per cápita.



*En 2015, la demanda de salmón subió un 4% en España y en el Reino Unido, principales consumidores dentro de los Estados miembros de la UE*

El consumo aparente de salmón se situó en 2,17 kg per cápita en 2015, lo cual supuso un aumento del 4% con respecto al año anterior. En comparación con los 10 años anteriores, el crecimiento fue del 40%. El salmón se consume en su mayoría fresco o ahumado.

En cuanto a los siluriformes de agua dulce (principalmente panga), se registró un descenso del consumo aparente durante 2010-2015. Este se debió al descenso de las importaciones comunitarias en un 46%, ya que pasaron de 486.031 a 259.515 toneladas. El descenso de las importaciones de panga se registró en los principales países consumidores: España, los Países Bajos y el Reino Unido.

En el caso del calamar y la pota y el camarón y langostino tropical, el consumo aparente descendió ligeramente entre 2014 y 2015, en un 4% y un 3% respectivamente. El consumo de la trucha aumentó un 7% tras tres años sin cambios.

El consumo en los hogares de productos pesqueros frescos se analiza para 12 Estados miembros, en los que se produce el 86% del gasto total en productos de la pesca y de la acuicultura.

Tras la tendencia claramente positiva observada en 2015, con importantes aumentos en la mayoría de los países, el consumo fresco de productos de la pesca y de la acuicultura registró un ligero descenso en 2016, tanto en valor como en volumen. No obstante, las perspectivas de los productos frescos parecen positivas en el medio plazo. En la «Encuesta a las partes interesadas» realizada dentro del estudio «Hábitos de los consumidores de la UE respecto a los productos de la pesca y de la acuicultura», los minoristas a gran escala prevén un aumento de las ventas de pescado fresco junto con los productos ahumados y precocinados

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

Tabla 9

**Consumo en los hogares de los productos de la pesca frescos, en volumen (toneladas) y en valor (1000 euros) y variación de % 2016/2015**

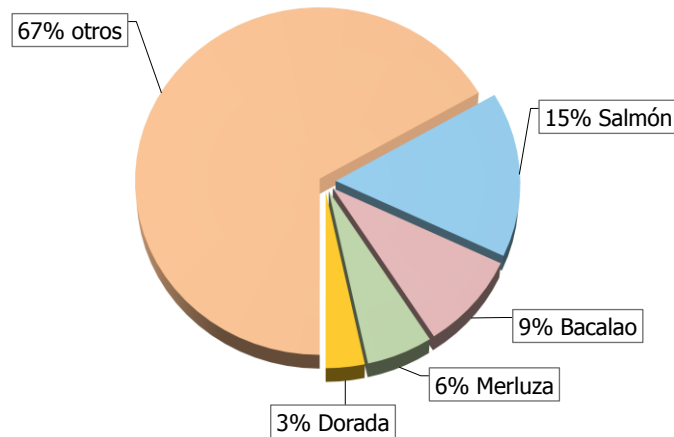
Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de Europanel

PAÍS	2012		2013		2014		2015		2016		2016/2015			
	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen		
Dinamarca	120.998	8.900	122.813	9.076	134.938	9.275	132.338	8.907	125.603	8.349	↓	-5%	↓	-6%
Francia	2.365.053	239.869	2.367.194	233.390	2.355.527	229.034	2.347.189	225.988	2.464.758	225.659	↑	5%	→	0%
Alemania	695.244	51.935	701.055	50.937	769.695	56.015	883.449	65.427	957.519	68.083	↑	8%	↑	4%
Hungría	24.493	6.556	27.693	7.337	27.421	6.758	29.720	6.320	29.085	5.934	↓	-2%	↓	-6%
Irlanda	145.319	11.350	157.927	12.007	165.940	12.356	182.568	13.595	192.502	13.667	↑	5%	→	1%
Italia	3.109.788	316.394	2.527.258	305.145	2.690.607	322.160	2.804.672	331.255	2.846.485	330.088	→	1%	→	0%
Países Bajos	321.838	24.802	317.195	24.631	324.549	24.084	336.977	25.517	345.978	25.374	→	3%	→	-1%
Polonia	206.702	40.837	299.259	60.991	313.242	61.873	335.542	66.009	317.639	62.839	↓	-5%	↓	-5%
Portugal	331.821	56.402	338.659	60.553	333.727	57.349	365.568	62.435	373.204	60.401	→	2%	↓	-3%
España	N/A	N/A	5.143.541	740.746	4.946.814	704.050	4.951.108	686.097	4.913.212	666.055	→	-1%	↓	-3%
Suecia	117.072	10.769	114.529	8.945	125.982	9.882	139.942	11.187	130.002	9.400	↓	-7%	↓	-16%
Reino Unido	2.844.502	296.863	2.907.630	309.344	3.143.213	302.016	3.648.780	307.797	3.283.644	304.738	↓	-10%	→	-1%
<b>Total</b>	<b>10.282.831</b>	<b>1.064.678</b>	<b>15.024.754</b>	<b>1.823.103</b>	<b>15.331.655</b>	<b>1.794.852</b>	<b>16.157.853</b>	<b>1.810.534</b>	<b>15.979.632</b>	<b>1.780.589</b>	→	-1%	→	-2%

## Gráfico 24

## Principales productos frescos consumidos en los hogares (2016), en valor

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de Europanel



En 2016, los productos consumidos frescos con mayor valor añadido en la UE fueron el salmón, el bacalao, la merluza y la dorada, que representaron juntos el 33% del valor total del consumo en los hogares de la UE de pescado fresco.

**SALMÓN** – El consumo de salmón fresco siguió una tendencia ascendente en el periodo 2012-2015. Esta se detuvo en 2016, cuando los volúmenes consumidos cayeron un 14% con respecto al año anterior y se registró un descenso del valor del 8%, relacionado con el descenso de la producción noruega y que dio lugar a un aumento de los precios. El Reino Unido es el mayor consumidor de productos de salmón fresco en términos absolutos; junto con España y Francia, representan el 68% del consumo total en valor, situándose en 863 millones de euros, 429 millones de euros y 375 millones de euros respectivamente.

**BACALAO** – Las compras totales en los hogares de bacalao fresco alcanzaron los 1.400 millones de euros en 2016. El Reino Unido ocupó la primera posición, con 530 millones de euros, seguido por Francia, con 349 millones de euros, España, con 216 millones de euros, e Italia, con 143 millones de euros. En comparación con 2105, España registró descensos en volumen y en valor del 6% y el 1% respectivamente. El Reino Unido registró una caída del valor de un 9% frente a un aumento del volumen del 2%. Italia y Francia registraron tendencias positivas en valor y en volumen, con un 9% y un 4% respectivamente.

**MERLUZA** – Entre 2015 y 2016, el consumo comunitario de merluza fresca registró un aumento del 7% en valor y del 5% en volumen. España fue el principal mercado, responsable del 90% del consumo total en términos de valor, con 819 millones de euros. Francia y Portugal le siguieron a distancia, gastando 49 millones de euros y 36 millones de euros, respectivamente.

**DORADA** – En 2016, el consumo de dorada fresca aumentó un 6% en valor y en volumen con respecto al año anterior. Italia y España representaron juntos el 82% del valor total del consumo de dorada en la UE.

Gráfico 25

**Consumo de productos pesqueros frescos en los hogares en 2016 para los 12 Estados miembros analizados, en volumen**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de Europanel

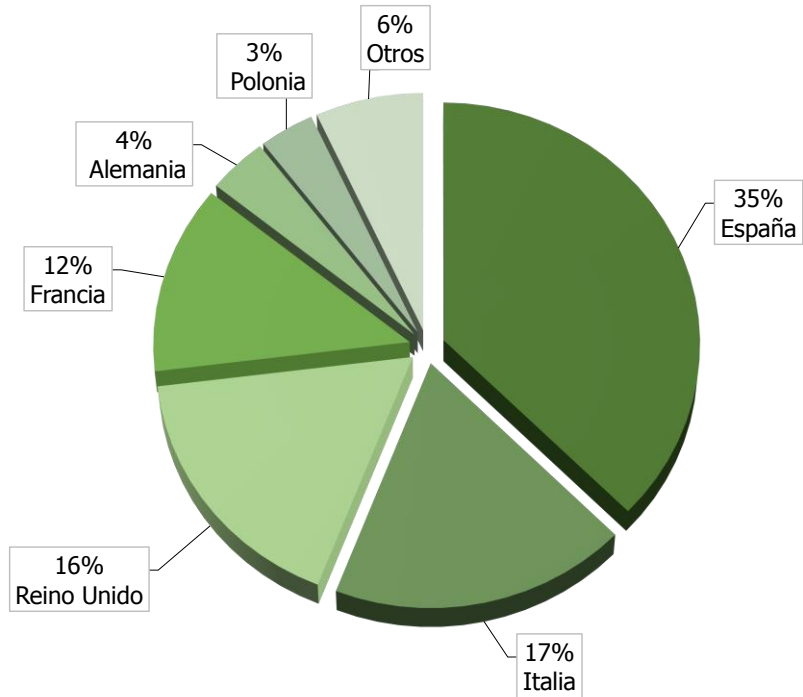
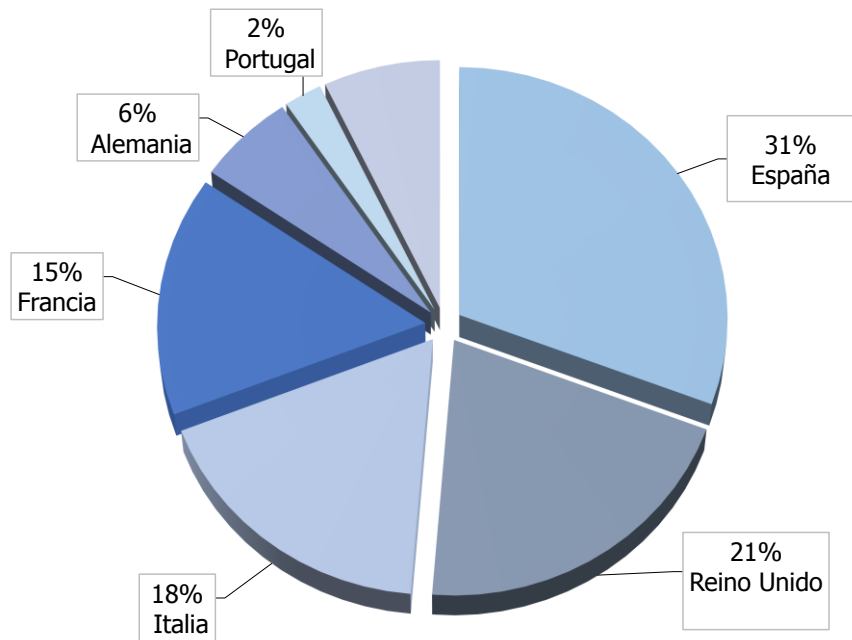


Gráfico 26

**Consumo de productos pesqueros frescos en los hogares en 2016 para los 12 Estados miembros analizados, en valor**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de Europanel



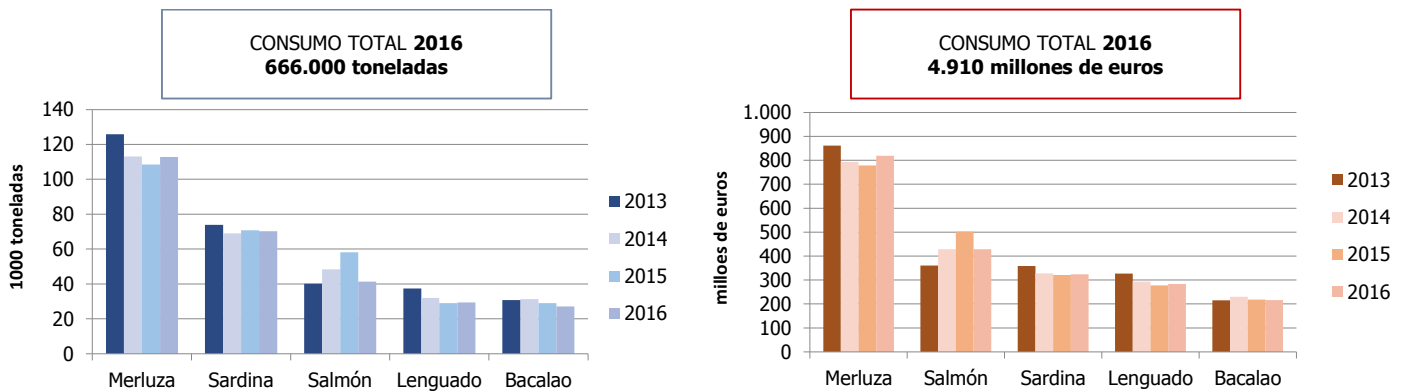
Entre los 12 Estados miembros analizados, España, Italia, el Reino Unido y Francia fueron los más importantes, representando el 80% del consumo total de productos pesqueros frescos de la UE en volumen y el 85% en valor.

**España** España es el país consumidor de pescado fresco más importante de la UE. En valor, en 2016, las especies más consumidas frescas fueron la merluza, el salmón, la sardina, el bacalao y el lenguado, que juntas representaron el 42% del total tanto en valor como en volumen.

Gráfico 27

**Principales especies consumidas (fresco) en los hogares en España, en volumen y en valor**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de Europanel



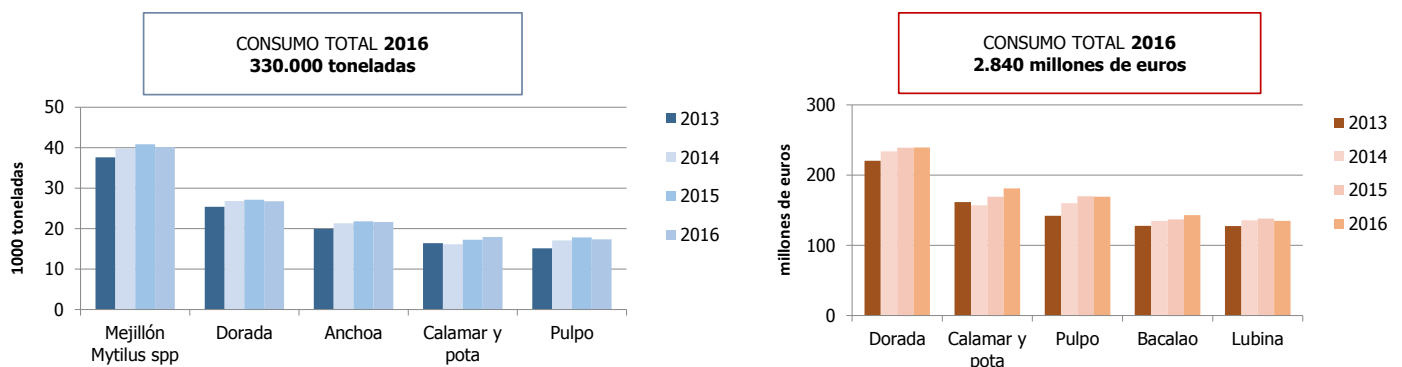
En España, el valor total del consumo se mantuvo estable durante 2015-2016 (-0,8%), mientras que el volumen descendió ligeramente (-3%) en el mismo periodo. Al igual que en 2015, la principal especie consumida en España fue la merluza. Su consumo se recuperó del ligero descenso registrado en 2015. En 2016 el consumo de salmón descendió un 29% en volumen y un 15% en valor y registró la mayor tendencia negativa de todas las especies consumidas, en términos de volumen. El lenguado mostró una tendencia positiva, mientras que la sardina y el bacalao registraron descensos en valor y en volumen en 2016.

**Italia** En 2016, Italia se situó en el segundo puesto en cuanto a volumen de pescado fresco consumido en los hogares de la UE, con 330.000 toneladas. En valor, se situó en tercer lugar, después del Reino Unido, con 2.800 millones de euros. En volumen, la especie más importante consumida en Italia fue el mejillón (mytilus spp.). En lo que se refiere a las especies de mayor valor consumidas, fueron la dorada, el calamar y la pota, el pulpo, el bacalao y la lubina, que combinadas representaron el 30% del consumo total.

Gráfico 28

**Principales especies consumidas (fresco) en los hogares en Italia, en volumen y en valor**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de Europanel



Tras el incremento registrado en 2015, tanto en volumen como en valor, el consumo en los hogares italianos de las principales especies se mantuvo estable en 2016. En el periodo 2013-2016, se registró un aumento del valor (+13%) y del volumen (+8%).

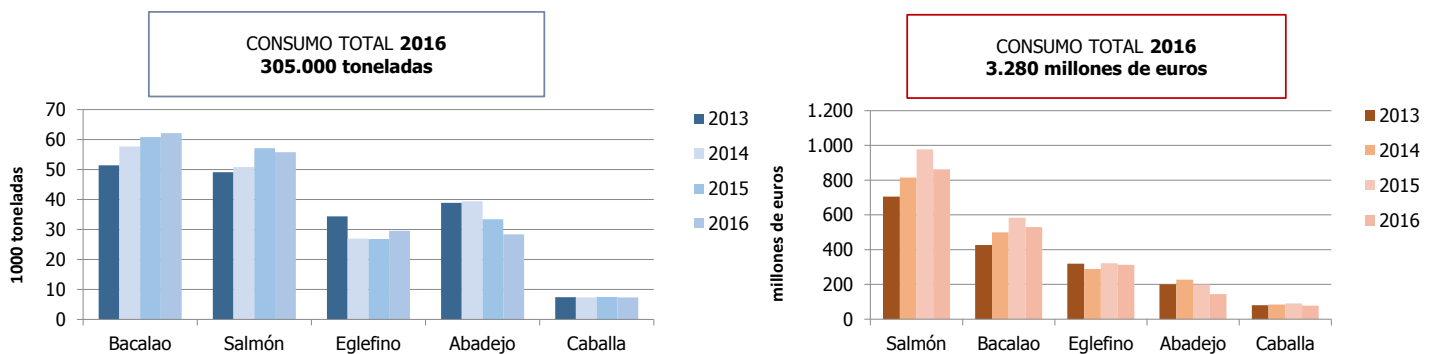
## Reino Unido

Chart 29

### Principales especies consumidas (fresco) en los hogares en el Reino Unido, en volumen y en valor

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de Europanel

En 2016, las especies más importantes consumidas en el Reino Unido fueron el salmón, el bacalao, el eglefino, el abadejo y la caballa. Juntas representaron en torno al 60% de las especies consumidas frescas en los hogares del Reino Unido, tanto en volumen como en valor. Desde 2013, el bacalao y el salmón son las principales especies consumidas.



Tras el incremento del consumo del pescado fresco registrado en 2015, en 2016 el Reino Unido sufrió un descenso del 10% en valor frente a la estabilidad del volumen. Esta fuerte caída del valor afectó a todas las especies más consumidas.

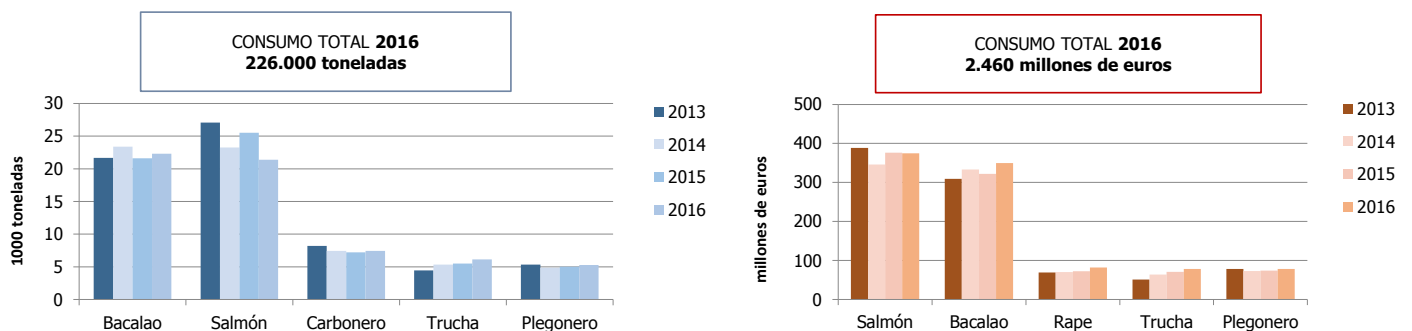
## Francia

Chart 30

### Principales especies consumidas (fresco) en los hogares en Francia, en volumen y en valor

Fuente: EUMOFA, Elaboración de EUMOFA a partir de datos de Europanel

En 2016, Francia fue el cuarto país de la UE en cuanto a consumo de pescado fresco en los hogares, con un valor de 2.460 millones de euros para 226.000 toneladas. En 2016, las especies más consumidas frescas en volumen fueron el bacalao, el salmón, el carbonero, la trucha y el plegonero. En valor, el rape se situó en tercer lugar, detrás del salmón y el bacalao.



En 2016, el consumo de pescado en los hogares se mantuvo estable en volumen, pero aumentó un 5% en valor dentro del total de los productos consumidos. Entre las principales especies consumidas frescas, el salmón y el bacalao predominan claramente, tanto en valor como en volumen. El consumo de salmón, tras el incremento registrado en 2015, sufrió una ligera caída en 2016, tanto en volumen como en valor.

La quinta y sexta posición del ranking comunitario del consumo en los hogares de pescado fresco recae en manos de Alemania y Polonia, pero con cantidades muy por debajo de las de Francia.

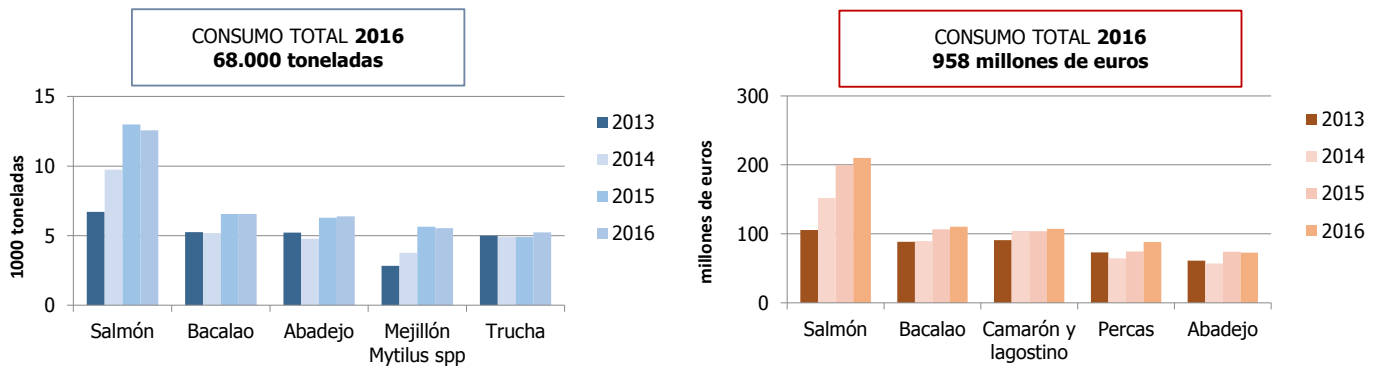
### Alemania

Chart 31

#### Principales especies consumidas (fresco) en los hogares en Alemania, en volumen y en valor

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de Europanel

En 2016, las especies más importantes consumidas en Alemania, en valor, fueron el salmón, el bacalao, el camarón y langostino, la perca y el abadejo. Juntos, representaron el 61% del total de las especies consumidas frescas en los hogares. Alemania fue el quinto país de la UE en cuanto a consumo de pescado fresco en los hogares, con un valor de 958 millones de euros para 68.000 toneladas.



El consumo en los hogares de pescado fresco aumentó un 4% en volumen y un 8% en valor. Salvo en el caso del abadejo, todas las principales especies de pescado consumidas en los hogares mostraron una tendencia positiva a partir de 2013. El salmón, la especie más consumida en los hogares alemanes, representó el 22% y el 18% del valor y del volumen, respectivamente, del total de especies consumidas. El consumo de productos frescos no suele ser alto en Alemania, donde los consumidores prefieren pescado procesado (congelado, ahumado, marinado, en conserva).

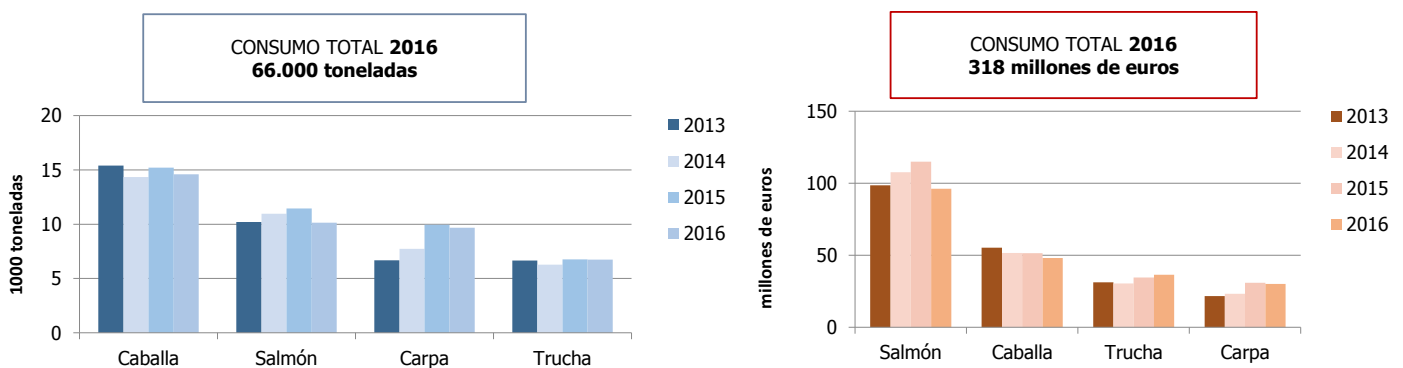
### Polonia

Chart 32

#### Principales especies consumidas (fresco) en los hogares en Polonia, en volumen y en valor

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de Europanel

En 2016, las especies más importantes consumidas en Polonia fueron el salmón, la caballa, la trucha y la carpa. Juntas, representaron en torno al 66% del valor y el 65% del volumen del total de las especies frescas consumidas en los hogares. Desde 2013, la caballa y el salmón son las principales especies consumidas.



El consumo de pescado fresco descendió un 5% en valor y en volumen. El salmón es la especie más consumida, pero las especies de agua dulce, como la

trucha y la carpa, también registraron fuertes aumentos desde el año 2102.

Los principales países del sur de Europa (España, Italia y Francia) tienden cada vez más a consumir una amplia variedad de pescado, mientras que el abanico de especies es más limitado en el Reino Unido, Alemania y Polonia<sup>26</sup>.

**Otros países** **Dinamarca** – En 2016, el consumo total de pescado fresco siguió descendiendo debido a una caída en el consumo de salmón, principal especie.

**Hungría** – El consumo en los hogares de productos pesqueros frescos descendió en volumen y en valor en 2016.

**Irlanda** – En 2016, el consumo de productos frescos aumentó en valor (+5%) y en volumen (+1%). Las especies más consumidas, el salmón y el bacalao, representaron juntas el 56% del consumo total de los productos pesqueros frescos.

**Países Bajos** – El consumo de productos frescos aumentó en valor, pero se mantuvo estable en volumen. El salmón es el principal producto consumido y representa un 35% del total de las especies consumidas. En 2016, el consumo de salmón aumentó un 6% en valor.

**Portugal** – El consumo de productos frescos en los hogares registró un aumento del 3% en valor con respecto a 2015, principalmente debido a la dorada, la merluza, la lubina, la caballa, la almeja y el pez sable, que juntos representaron el 38% del total del pescado fresco consumido.

**Suecia** – las principales especies consumidas son el salmón y el bacalao. El consumo total de productos frescos descendió en valor y en volumen, un 7% y un 16% respectivamente.

### 3.5 Consumo de productos pesqueros frescos, refrigerados y congelados fuera de los hogares

En este apartado se investiga la actitud de los consumidores en lo que se refiere a dónde se suele producir la compra de pescado y productos pesqueros.

El sector de la pesca y de la acuicultura abastece pescado y productos pesqueros a través de diferentes canales de distribución: minoristas, que incluyen pescaderías y grandes superficies; industria alimentaria, que incluye el catering y la restauración; y el institucional, que abarca colegios, cantinas, hospitales y prisiones.

Según el estudio sobre los hábitos de los consumidores de la UE respecto a los productos de la pesca y de la acuicultura, las personas de entre 25 y 54 años comen con más frecuencia en restaurantes o en otros establecimientos alimentarios que la población más joven. Asimismo, las personas con un mayor nivel educativo tienden más a comer productos de la pesca y de la acuicultura fuera de casa que las personas que abandonaron su formación más temprano. Los directivos suelen pedir más pescado en los establecimientos alimentarios que los miembros de otras categorías sociodemográficas, como la de los jubilados o las amas de casa.

Francia, Alemania, Italia, España y el Reino Unido representan el 72% del

<sup>26</sup> Más información sobre la composición del consumo comunitario de productos pesqueros en «Hábitos de los consumidores de la UE respecto a los productos de la pesca y de la acuicultura» (Anexo 2) – Publicación de Eumofa.

gasto total comunitario en pescado y productos pesqueros de la UE. En estos países, el mercado minorista fue el principal canal de distribución de los productos pesqueros en 2016.

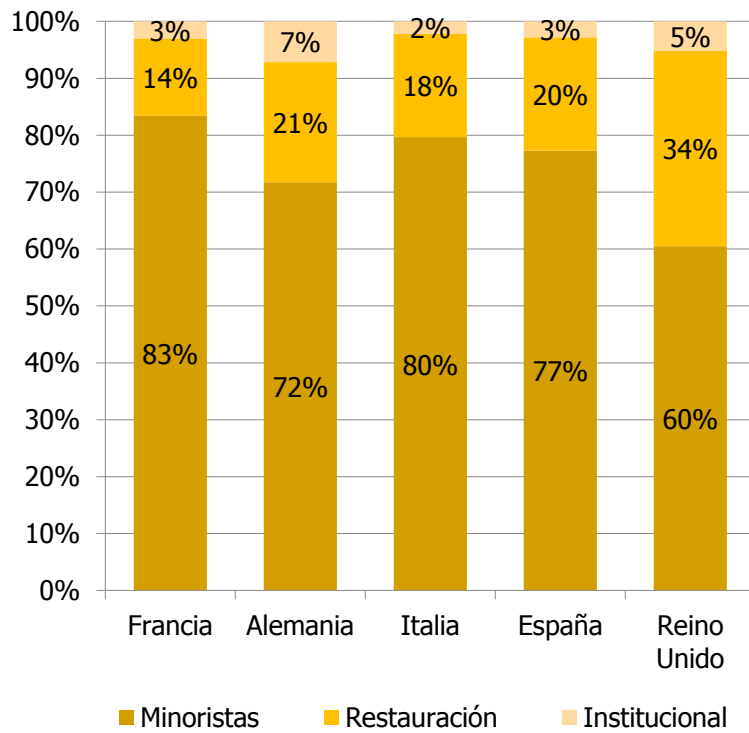
Entre los 5 Estados miembros de la UE, el Reino Unido registró la mayor cantidad de consumo de pescado a través de su segmento de servicios alimentarios, debido a la importancia de los establecimientos de «fish & chips». El segmento institucional se mantuvo como el último canal de distribución los productos pesqueros.

Gráfico 33

**Consumo de productos pesqueros por canal de distribución (2016), en volumen**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de Euromonitor

*En todos los países, el mercado minorista se confirmó como principal segmento*

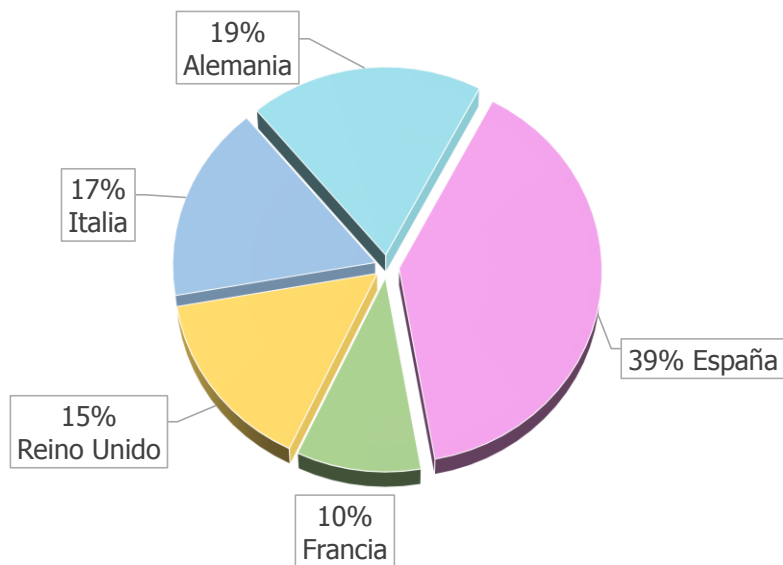


**Distribución minorista**

Gráfico 34

**Consumo de productos pesqueros a través del canal minorista y por países (2016), en volumen**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de Euromonitor



En términos absolutos y a través del segmento minorista, en 2016, España registró la mayor cifra, con 905.000 toneladas (-3% frente a 2015), aunque a un menor nivel que en 2011.

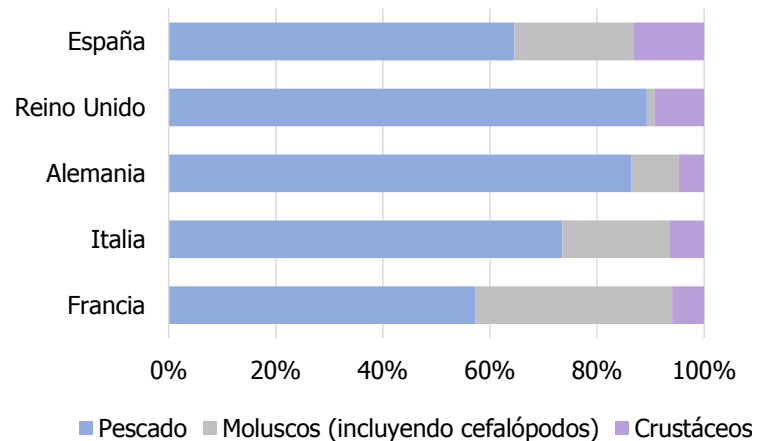


Los productos de pescado son los más consumidos en los 5 Estados miembros, dentro de las categorías de productos (pescado, crustáceos, cefalópodos y otros moluscos). En Alemania y el Reino Unido, los productos de pescado representaron el 86% y el 89%, respectivamente, del pescado y demás productos pesqueros vendidos en 2016. España fue el mayor consumidor de crustáceos, con 161.000 toneladas (-3% con respecto a 2015), seguido del Reino Unido, con 69.000 toneladas. El consumo de moluscos (incluyendo cefalópodos) descendió en los cinco países.

Gráfico 35

### Consumo de productos pesqueros a través del canal minorista (2016), en volumen

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de Euromonitor



Desde 2011, el suministro de productos pesqueros a través del mercado minorista se redujo en Italia, Alemania y España, mientras que en el mismo periodo, el Reino Unido y Francia aumentaron su abastecimiento de productos pesqueros en un 15% y un 2%, respectivamente. Alemania y el Reino Unido registraron la mayor cifra de productos pesqueros vendidos a través del canal minorista.

### 3.6 Consumo y producción de productos pesqueros orgánicos

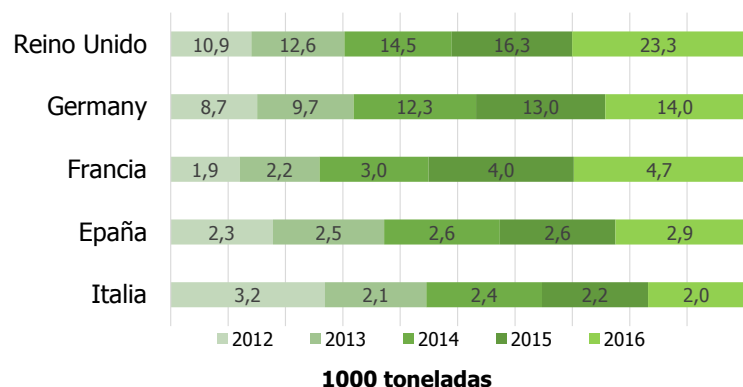
Desde 2012, el consumo de productos pesqueros orgánicos ha ido en constante aumento, registrando prácticamente 50.000 toneladas en 2016 (+73% frente a 2012). En términos absolutos, el Reino Unido lidera el consumo de productos pesqueros orgánicos, con más de 23.300 toneladas de productos consumidos con métodos de producción orgánica, lo cual supuso un aumento del 43% con respecto a 2015.

En términos absolutos, el Reino Unido, Alemania, Francia y España muestran tendencias positivas desde 2012, mientras que en Italia el consumo de productos pesqueros orgánicos, pasando de 3.200 toneladas en 2012 a 2.200 toneladas en 2016.

Gráfico 36

### Consumo de productos pesqueros orgánicos, 2012-2016

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de Euromonitor



*De media, en los principales mercados comunitarios, el 1,5% del consumo de productos pesqueros procede de la producción orgánica*

La producción y el consumo de productos pesqueros orgánicos siguen siendo un nicho y un mercado nuevo en la UE, a pesar del incremento de la demanda de productos orgánicos provenientes de la acuicultura en los últimos años.<sup>27</sup>

El consumo de productos pesqueros orgánicos se encuentra en constante aumento en la UE, gracias al incremento de la concienciación de los consumidores <sup>28</sup>. Las empresas minoristas de alimentación y los comercializadores de productos pesqueros (marcas) han tenido en cuenta esta tendencia, adaptando la oferta de productos orgánicos y, al mismo tiempo, promocionando líneas de productos específicas de productos pesqueros orgánicos. Las especies orgánicas más consumidas son el salmón, la trucha y la carpa, así como la lubina, la dorada y el mejillón.

La demanda comunitaria de productos pesqueros orgánicos es mayor que la producción, que se centra principalmente en el salmón y, en menor medida, en la trucha la lubina/dorada, la carpa y el mejillón.

Las importaciones son una parte importante del suministro comunitario, especialmente el camarón y langostino importado de Ecuador, Madagascar, Bangladesh, Tailandia, Indonesia y Vietnam; la tilapia importada de América Central; y la panga importada de Vietnam.<sup>29</sup> El suministro de salmón orgánico a la UE está compuesto por salmón orgánico de acuicultura de la UE (principalmente de origen irlandés y alguno de origen escocés) y por importaciones. El salmón orgánico importado solamente procede de Noruega. En 2016, las exportaciones noruegas de salmón orgánico a la UE se detuvieron debido a que la legislación noruega sobre agricultura orgánica no se ajustaba a la normativa ecológica comunitaria. Las exportaciones se retomaron en marzo de 2017, cuando Noruega adaptó su legislación nacional sobre agricultura a la normativa ecológica de la UE.

En el capítulo sobre acuicultura, se destaca el rendimiento económico del sector de la acuicultura orgánica de la UE en el estudio «Acuicultura orgánica» (2017).

### 3.7 Indicaciones geográficas y especialidades tradicionales garantizadas

Existen 50 regímenes de calidad registrados como indicaciones geográficas (IG) (denominaciones de origen protegidas – DOP e indicaciones geográficas protegidas – IGP) y especialidades tradicionales garantizadas (ETG) en el sector de los productos pesqueros. Los Estados miembros más relevantes son el Reino Unido (13 productos), Alemania (7 productos), Francia, Italia y España (5 productos cada uno). Tres IG (de los cuales una es una DOP y dos son IGP) se producen en países extracomunitarios (China, Noruega y Vietnam). Desde julio de 2016, se han registrado cuatro productos, todos ellos con IGP:

- «West Wales Coracle Caught Salmon» (febrero de 2017, Reino Unido): salmón atlántico capturado utilizando un método tradicional galés de pesca en barcas de mimbre y cuero.
- «West Wales Coracle Caught Sewin» (marzo de 2017, Reino Unido): trucha marina (*Salmo trutta*), capturada utilizando un método tradicional galés de pesca en barcas de mimbre y cuero.

<sup>27</sup> <https://www.cbi.eu/market-information/fish-seafood/organic-seafood/>.

<sup>28</sup> [www.cbi.eu](http://www.cbi.eu)

<sup>29</sup> Ficha técnica de producto de CBI: productos pesqueros ecológicos congelados en Europa

- «Novac afumat din Țara Bârsei» (abril de 2017, Rumanía): filete de pescado ahumado obtenido de la carpa cabezona (*Arystichthys nobilis*).
- «London Cured Smoked Salmon» (abril de 2017, Reino Unido): salmón curado y ahumado utilizando solamente una combinación de sal de roca y roble ahumado.

Más de dos tercios de los productos son indicaciones geográficas protegidas (34), mientras que un cuarto son denominaciones de origen protegidas (13) y un 6% son especialidades tradicionales garantizadas (3).

De entre los 50 productos registrados, el 54% son productos de la pesca y el 46% son productos acuícolas. Los productos de la pesca son en su mayoría productos procesados, con un 63% de indicaciones geográficas para los productos pesqueros que hacen referencia total o parcialmente a productos procesados. Por el contrario, los productos acuícolas se venden en su mayoría sin procesar (65% de ellos). Los productos procesados cubren una amplia gama de métodos de procesado: ahumado, curado, seco, cocinado y en conserva, incluyendo huevas de pescado y salsa de pescado.

Tabla 10

**Tipos de productos bajo denominaciones protegidas en el sector pesquero (julio de 2017)**

Fuente:  
DOOR, DG AGRI

	Sin procesar	Procesado	Sin procesar/ Procesado	Total	% Total
Pesca	10	15	2	27	54%
Acuicultura	15	3	5	23	46%
Total	25	18	7	50	100%
% Total	50%	36%	14%	100%	N/A

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 en el Reino Unido y 1 en Irlanda), la anchoa, el bacalao, la ostra, el atún y el corégono blanco (3 productos cada uno).

Entre las 50 denominaciones, el 78% son pescados (39), el 20% moluscos (10) y el 2% crustáceos (1).

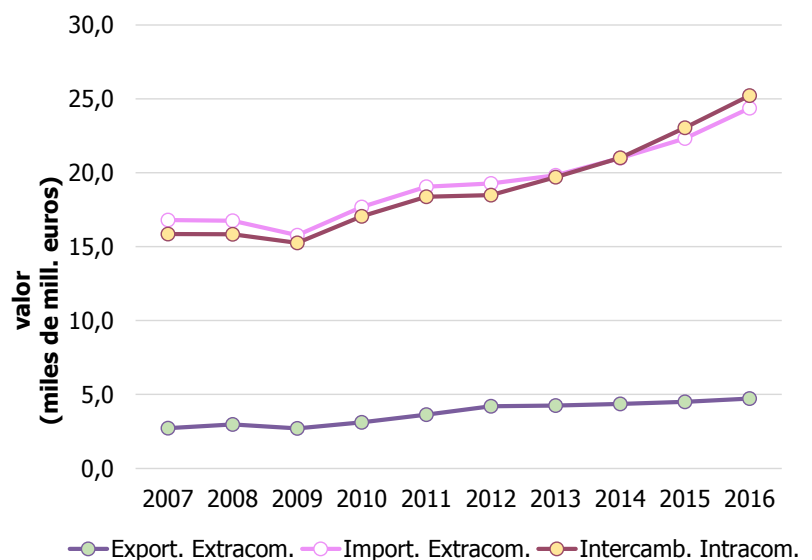
El comercio comunitario, formado por los flujos comerciales entre países extracomunitarios y los intercambios entre los Estados miembros, lleva aumentando desde 2010 a una tasa de crecimiento anual medio del 7%. En 2016, el valor total de los flujos comerciales se situó en 54.300 millones de euros, lo cual supuso un aumento de 4.500 millones con respecto al año anterior. Los volúmenes aumentaron ligeramente hasta los 14,1 millones de toneladas (+1%).

Las exportaciones comunitarias fomentaron el crecimiento general, aumentando en 228 millones (5%) durante 2015-2016 (de 4.500 millones de euros de 4.730 millones de euros). No obstante, fueron el comercio intracomunitario y las importaciones de países extracomunitarios los que generaron grandes incrementos, de 2.200 millones de euros (de 23.050 millones de euros a 25.220 millones de euros) y de 2.100 millones de euros (de 22.320 millones a 24.380 millones), respectivamente, subiendo en ambos casos un 9%.

Gráfico 37

## Flujos comerciales comunitarios

Fuente: EUROSTAT



<sup>30</sup> Los datos de 2013, 2014, 2015 y 2016 son a nivel UE-28, ya que incluyen a Croacia entre los países analizados.

Gráfico 38

Flujos comerciales extracomunitarios más relevantes (2016, en valor)

Fuente: EUROSTAT

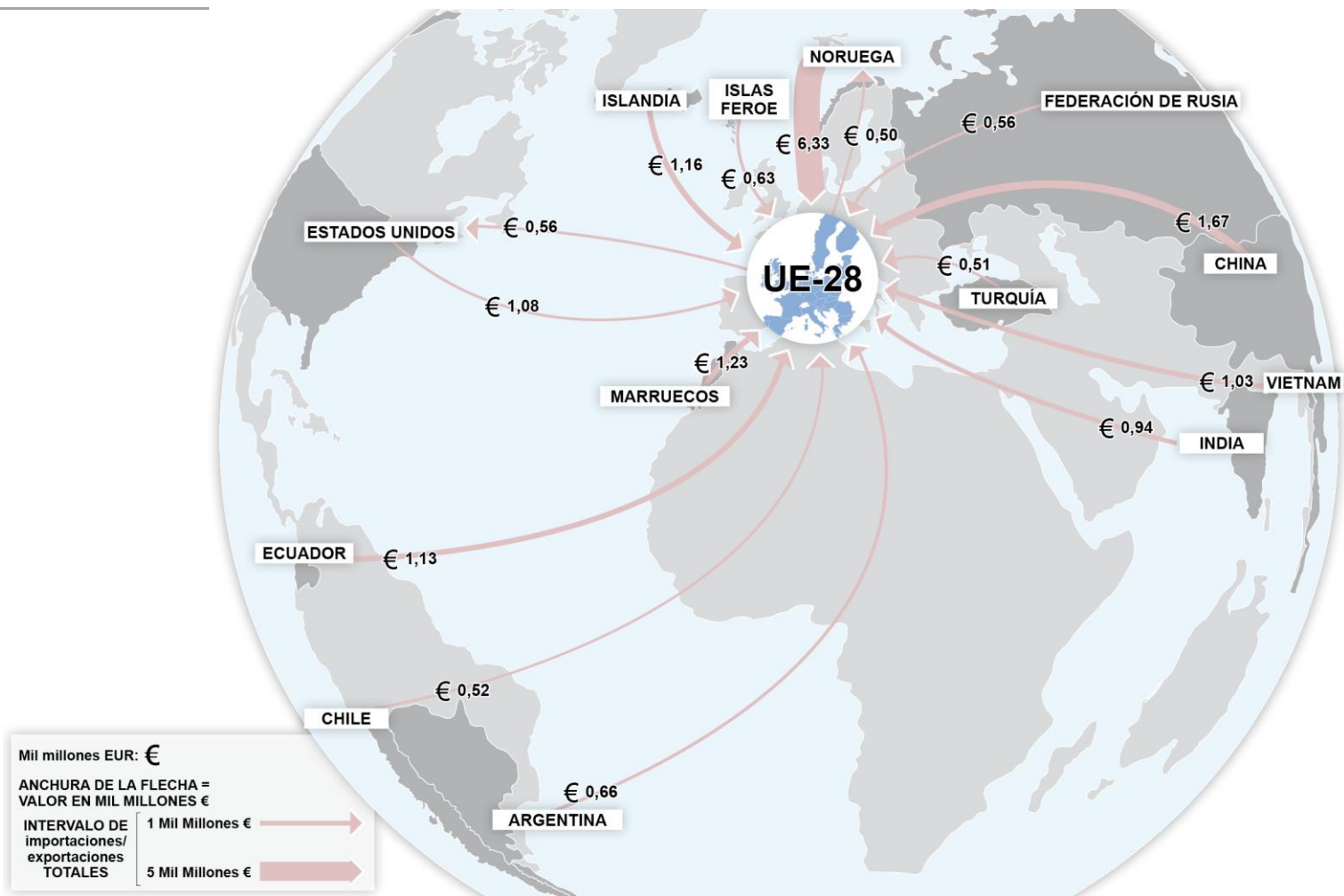
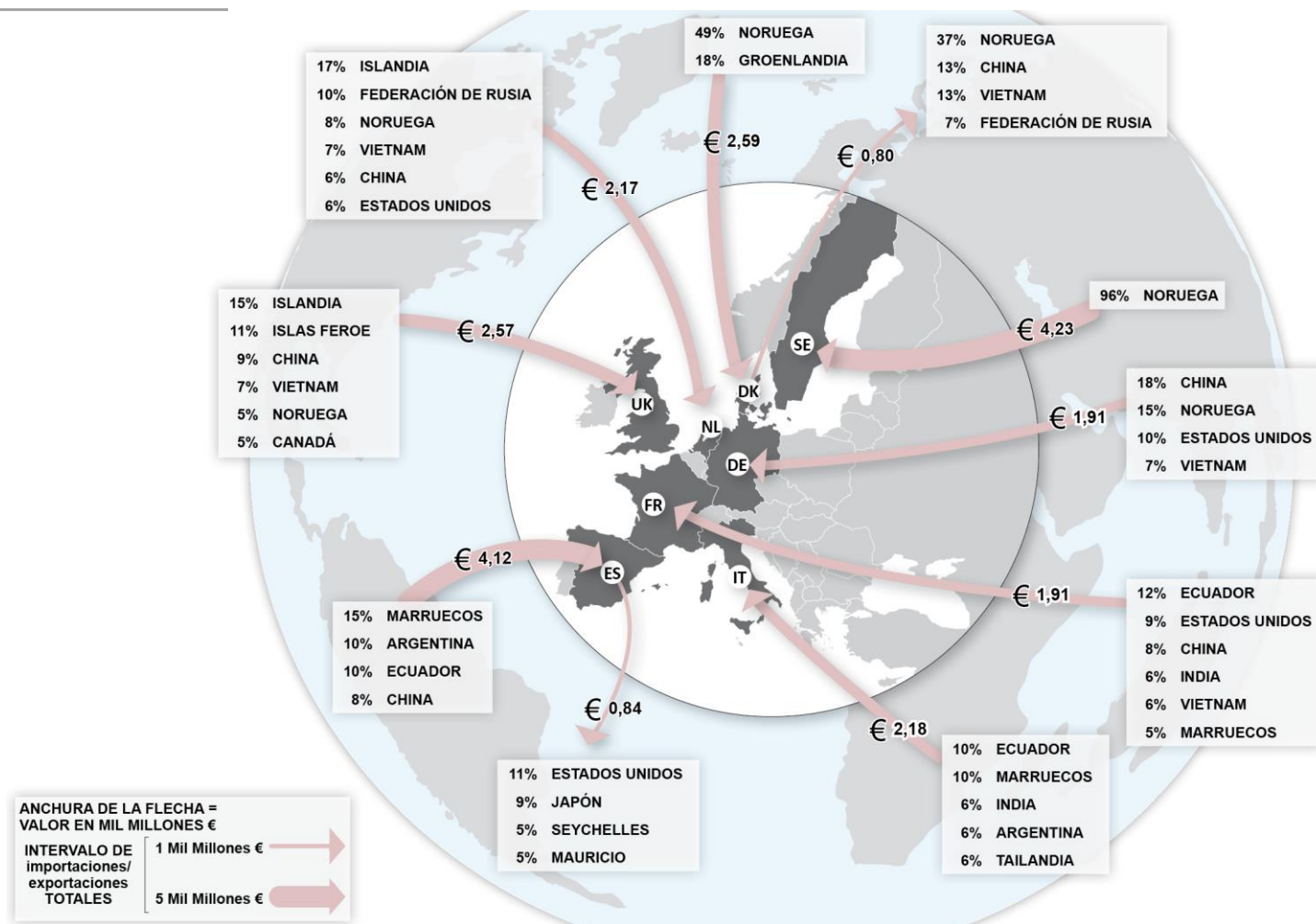


Gráfico 39

Flujos comerciales extracomunitarios más relevantes por Estados miembros (2016, en valor)

Fuente: EUROSTAT



## 4.1 Balanza comercial extracomunitaria

El déficit de la balanza comercial comunitaria (exportaciones menos importaciones) de los productos de la pesca y de la acuicultura se encuentra en aumento desde 2013.

En 2016, alcanzó su mayor cifra jamás registrada, con 19.600 millones de euros para 4,13 millones de toneladas. En comparación con 2015, el aumento fue de 226.900 toneladas (+6%) y alcanzó un valor de 1.800 millones de euros (+10%).

Tabla 11

**Déficits comerciales de los principales importadores netos (miles de millones de euros, 2016)**

Fuente: EUROSTAT

País	Déficit comercial
Unión Europea	19,6
Estados Unidos	12,4
Japón	10,7

*En 2016, el déficit comercial comunitario fue el mayor de la historia, con 19.600 millones de euros. Aumentó un 10% con respecto a 2015*

El incremento del déficit se debió al aumento de los valores de importación de los productos frescos y congelados entre 2015 y 2016: sus respectivos déficits se situaron en 6.700 millones de euros y 11.800 millones de euros, correspondientes a incrementos del 21% y del 10% respectivamente.

Todos los principales importadores comunitarios registraron un aumento del déficit comercial entre 2015 y 2016. Cabe destacar que Suecia es el primero, por ser «puerto de entrada» de las importaciones noruegas a la UE.

Tabla 12

**Déficits comerciales de los principales importadores de la UE en 2016 (millones de euros) y variación de % 2016/2015**

Fuente: EUROSTAT

Estado miembro UE	Déficit comercial	variación de % 2016/2015
Suecia	4,2	+20%
España	3,3	+12%
Italia	2,0	+12%
Reino Unido	1,9	+0,2%
Dinamarca	1,8	+22%
Países Bajos	1,5	+3%

El incremento de los productos frescos importados a la UE continúa desde 2012, mientras que el de los productos congelados se registra desde 2014.

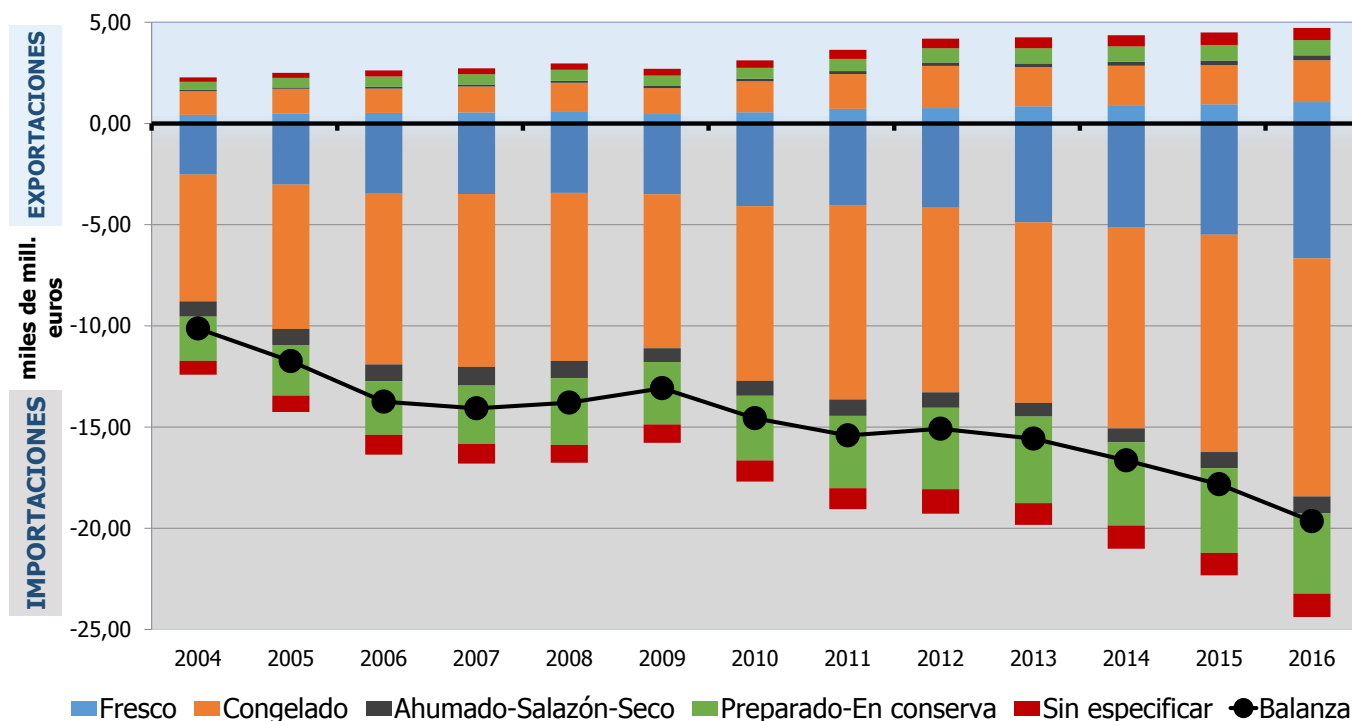
La mitad del valor de los productos de pescado importados a la UE corresponde a productos congelados, mientras que el 18% hace referencia a productos frescos.

Se observa una composición similar en el caso de las exportaciones comunitarias, en las que los productos congelados y frescos representan un 44% y un 23% del total, respectivamente.

Gráfico 40

### Estructura del comercio extracomunitario de los productos de la pesca y de la acuicultura por estados de conservación y valor

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT



## 4.2 Comparativa entre las importaciones de pescado y carne

El pescado representa el 18% de un total de 136.623 millones de euros, valor alcanzado por los productos alimentarios importados por la UE<sup>31</sup>.

El gráfico 41 compara los valores del pescado y de la carne<sup>32</sup> importados a la UE, de 2007 a 2016. La línea gris representa la evolución del ratio entre el valor del pescado importado y la carne.

En 2016, en gran parte debido al incremento del valor de los productos de pescado importados, este ratio registró un incremento considerable (+21%). Mientras que en 2015 el ratio fue de 4,20, lo cual quiere decir que la UE importó, en valor, 4 veces más pescado que carne, en 2016, el ratio pasó a 5,08, por lo que se importó 5 veces más pescado que carne.

<sup>31</sup> La comparativa tiene en cuenta el comercio extracomunitario 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> y las importaciones agroalimentarias comunitarias procedentes de países extracomunitarios, fuente: «FICHA DE DATOS ESTADÍSTICOS DEL COMERCIO AGROALIMENTARIO» 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)

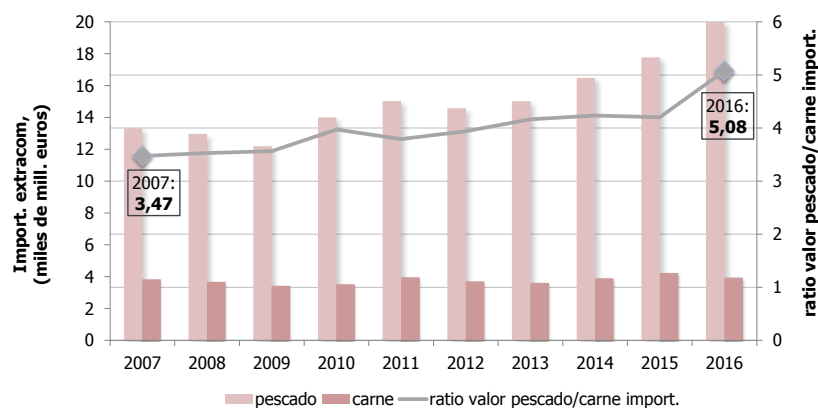
<sup>32</sup> La comparativa tiene en cuenta el comercio extracomunitario para los grupos de productos de la Nomenclatura Combinada «03 – Pescado y crustáceos, moluscos y otros invertebrados acuáticos» y «02 – Carne y despojos comestibles» del Apartado I «Animales vivos; productos de origen animal»



Gráfico 41

### Aumento de las importaciones extracomunitarias y ratio del valor del pescado importado vs. carne

Fuente: EUROSTAT



## 4.3 Importaciones extracomunitarias

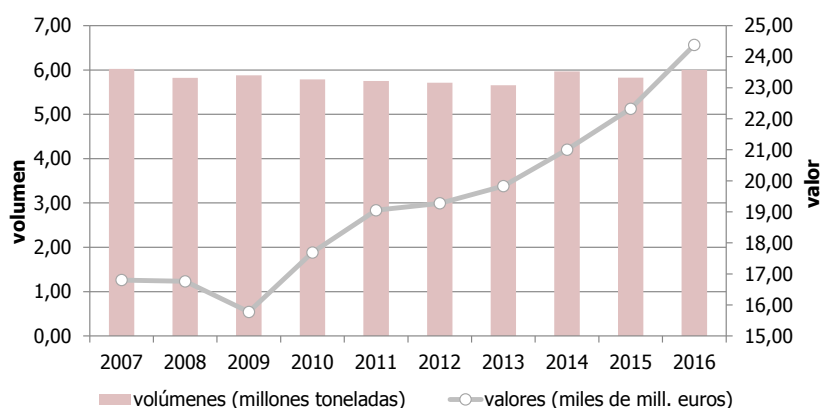
Las importaciones extracomunitarias de productos de la pesca y de la acuicultura registraron su mayor cifra en valor en 2016, con 24.400 millones de euros. Los volúmenes se situaron en los 6 millones de toneladas, tras permanecer 8 años por debajo de este umbral.

En 2016, mientras el incremento del volumen alcanzó solamente un 3%, el crecimiento observado en términos de valor fue del 9%, por lo que las importaciones alcanzaron un valor casi 2.100 millones de euros superior en 2016 que en 2015.

Gráfico 42

### Importaciones extracomunitarias totales

Fuente: EUROSTAT



Este incremento se debió principalmente a las importaciones de salmón, cuyos valores alcanzaron los 5.500 millones de euros, es decir, 1.100 millones de euros más que en 2015. Este aumento del valor se debe al incremento del 27% del precio, que pasó de 5,22 a 6,62 EUR/kg. Las importaciones de bacalao y camarón y langostino tropical también registraron un incremento considerable en valor, alcanzando juntas un aumento de más de 290 millones de euros.

Aunque en el caso del bacalao y el camarón y langostino tropical el incremento afectó principalmente a los productos congelados, el salmón se vende fresco casi en su totalidad y su valor, que aumentó en 984 millones de euros, lideró el incremento generalizado de estas especies.

El gráfico 43 ilustra la tendencia de los precios medios de las 5 principales categorías importadas en valor durante 2011-2016.

Gráfico 43

**Precios de las 5 principales especies importadas en valor y variaciones de % en 2016/2015**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT

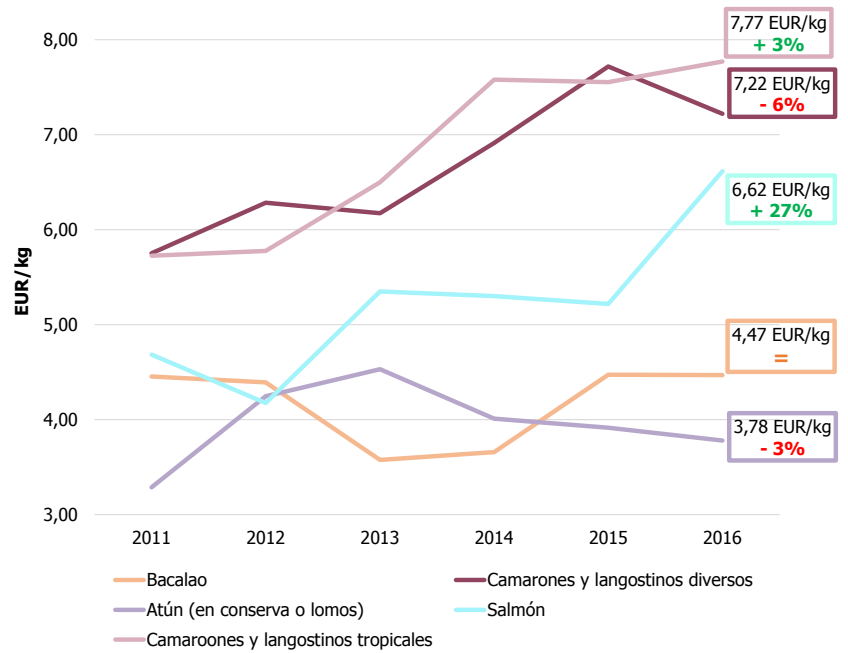


Gráfico 44

**Valores de las importaciones extracomunitarias por Estado miembro en 2016 y variación de % en 2016/2015**

Fuente: EUROSTAT

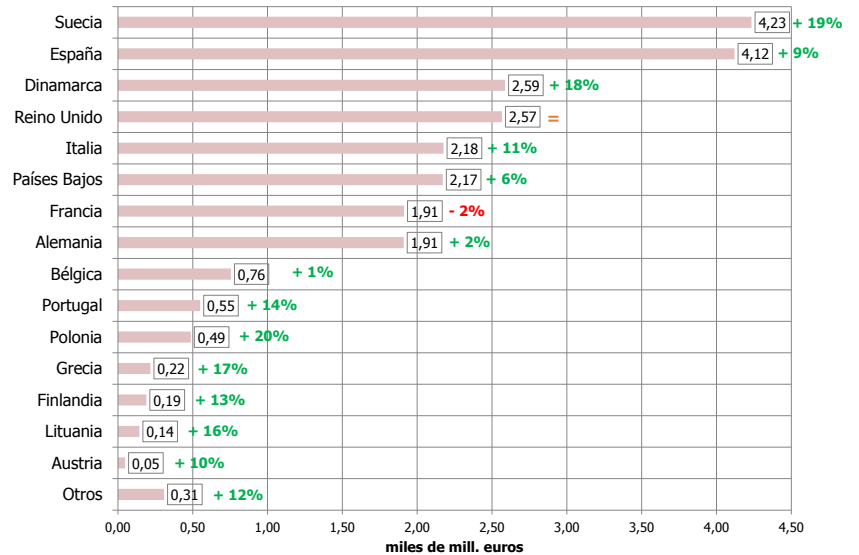
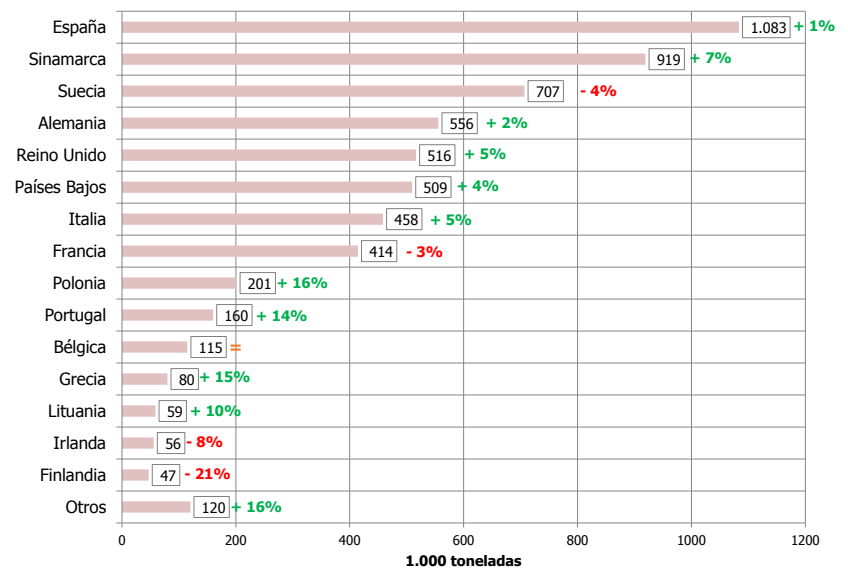


Gráfico 45

**Volúmenes de las importaciones extracomunitarias por Estado miembro en 2016 y variación de % en 2016/2015**

Fuente: EUROSTAT



*En 2016, el incremento del valor del salmón fresco de Noruega convirtió a Suecia en el Estado miembro de la UE que registró los mayores valores de importación extracomunitaria*

En 2016, el aumento del valor del salmón fresco procedente de Noruega convirtió a Suecia en el Estado miembro de la UE que registró los mayores valores de importación extracomunitaria, un puesto ocupado por España en los últimos diez años. También en el caso de Dinamarca, el salmón fresco vendido por Noruega generó un crecimiento general de 400 millones de euros en el valor de las importaciones extracomunitarias.

Francia fue el único Estado miembro que registró un descenso en el volumen de las importaciones extracomunitarias: la caída se debió principalmente a la reducción de las importaciones de rabil, puesto que las de Ghana, principal proveedor francés, se redujeron más de la mitad en valor y cayeron un 41% en volumen.

Gráfico 46

#### Principales países extracomunitarios de origen por valor (2016)

Fuente: EUROSTAT

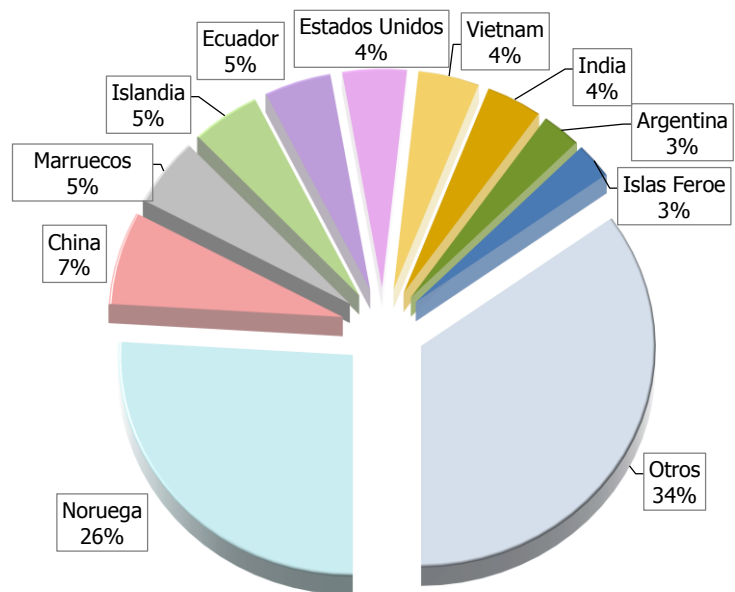
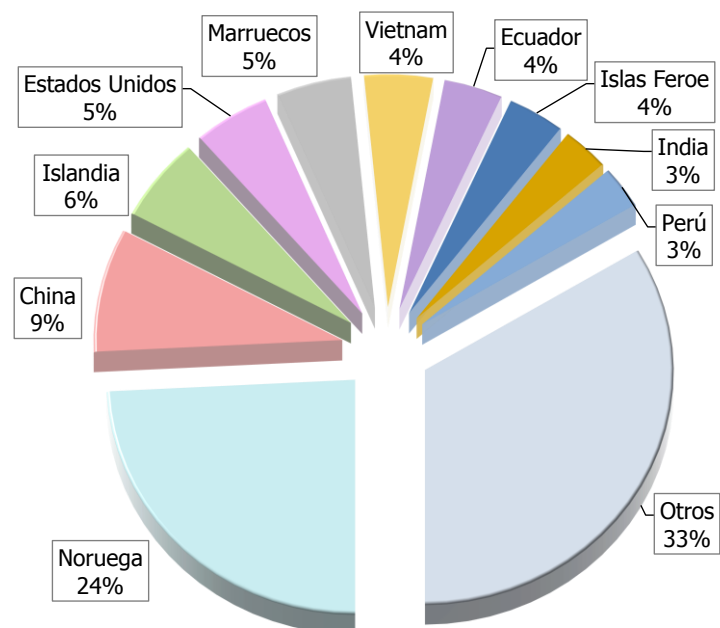


Gráfico 47

#### Principales países extracomunitarios de origen por volumen (2016)

Fuente: EUROSTAT



Los 10 principales proveedores comunitarios alcanzaron sus mayores cifras jamás registradas en cuanto al valor de las exportaciones de productos de la pesca y de la acuicultura enviadas a países comunitarios. Las cifras más significativas se alcanzaron en Noruega (+20%), Marruecos (+14 %) y Ecuador (+10%).

Noruega es la principal fuente de las importaciones de productos de la pesca a la UE. A pesar de la prolongación del veto ruso hasta diciembre de 2017, que podría haber determinado un aumento de las exportaciones noruegas a países comunitarios, las importaciones comunitarias de Noruega, afectadas por un fuerte incremento de los precios, descendieron en volumen en 2016 en comparación con 2015 (-5%) situándose en 1,5 millones de toneladas. No obstante, su valor total fue de 6.300 millones de euros, la mayor cifra jamás registrada.

China, el segundo principal proveedor, vendió 515.074 toneladas de productos de la pesca y de la acuicultura a la UE en 2016, con un valor de 1.700 millones de euros. Esto representó un incremento del 7% en volumen con respecto a 2015 y un aumento del 8% en valor que dieron lugar a sus respectivos picos. Este crecimiento estuvo impulsado por un aumento de las exportaciones chinas de calamar y pota congelados, que alcanzó las 35.000 toneladas (+56%) y los 111 millones de euros (+115%).

Gráfico 48

#### Valores de las importaciones extracomunitarias por Estado miembro

Fuente: EUROSTAT

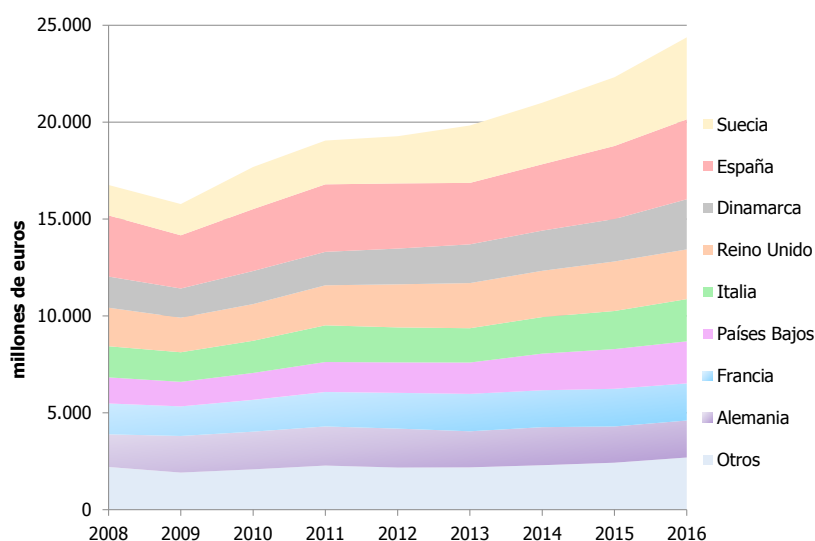


Gráfico 49

**Importaciones comunitarias por grupo de productos en valor (2016)**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT

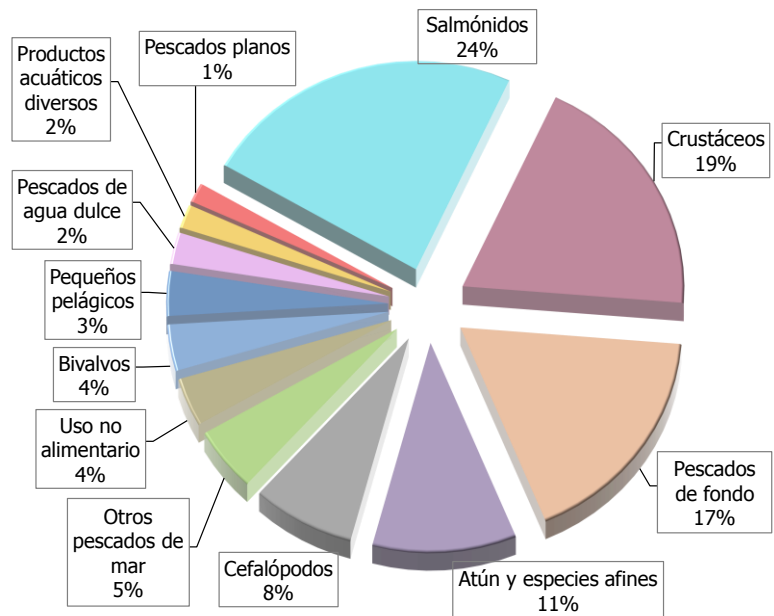


Gráfico 50

**Importaciones comunitarias por grupo de productos en volumen (2016)**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT

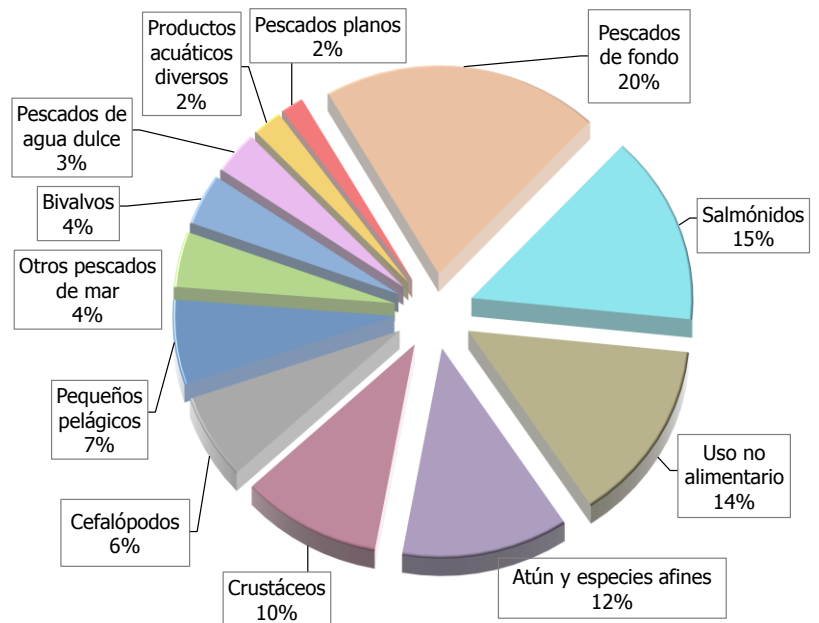


Tabla 13

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

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de  
EUROSTAT

Grupo de productos	2011	2012	2013	2014	2015	2016	variación de % 2016/2015	variación de % 2016/2011
Salmónidos	3.118	3.228	4.146	4.430	4.579	5.752	+26%	+85%
Crustáceos	3.851	3.667	3.763	4.488	4.644	4.713	+1%	+22%
Pescados de fondo	3.517	3.577	3.418	3.616	4.146	4.257	+3%	+21%
Atún y especies afines	2.127	2.561	2.860	2.562	2.579	2.560	-1%	+20%
Cefalópodos	1.491	1.371	1.110	1.236	1.447	1.838	+27%	+23%
Otros pescados de mar	1.245	1.016	981	987	1.091	1.203	+10%	-3%
Uso no alimentario	757	995	874	914	877	912	+4%	+21%
Bivalvos	810	651	629	763	846	876	+4%	+8%
Pequeños pelágicos	739	796	717	689	740	847	+14%	+15%
Pescados de agua dulce	779	685	645	617	637	601	-6%	-23%
Productos acuáticos divers.	466	464	433	424	447	449	+0,4%	-4%
Pescados planos	153	264	253	276	287	369	+29%	+141%
<b>Total</b>	<b>19.052</b>	<b>19.276</b>	<b>19.830</b>	<b>21.003</b>	<b>22.320</b>	<b>24.378</b>	<b>+9%</b>	<b>+28%</b>

Tabla 14

**Volumen de las importaciones  
extracomunitarias por grupo de productos  
(1.000 toneladas)**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de  
EUROSTAT

Grupo de productos	2011	2012	2013	2014	2015	2016	variación de % 2016/2015	variación de % 2016/2011
Pescados de fondo	1.095	1.103	1.153	1.188	1.162	1.218	+5%	+11%
Salmónidos	663	763	776	837	877	880	+0,3%	+33%
Uso no alimentario	736	884	766	937	837	844	+1%	+15%
Atún y especies afines	698	666	701	719	723	732	+1%	+5%
Crustáceos	660	604	596	622	602	615	+2%	-7%
Cefalópodos	392	379	370	363	375	396	+6%	+1%
Pequeños pelágicos	404	379	354	358	358	392	+9%	-3%
Otros pescados de mar	316	236	235	235	229	258	+12%	-18%
Bivalvos	235	189	206	252	252	238	-6%	+1%
Pescados de agua dulce	305	256	256	230	209	199	-5%	-35%
Productos acuáticos divers.	207	183	169	150	129	129	=	-38%
Pescados planos	44	70	72	79	75	100	+32%	+127%
<b>Total</b>	<b>5.754</b>	<b>5.713</b>	<b>5.654</b>	<b>5.969</b>	<b>5.829</b>	<b>6.001</b>	<b>+3%</b>	<b>+4%</b>

## Salmónidos

Los salmónidos alcanzaron su mayor cifra de la historia con 880.000 toneladas y 5.700 millones de euros. A pesar de que en términos de valor, esta cifra estuvo ligada al fuerte incremento del salmón (+1.100 millones de euros, que dieron lugar a un valor de 5.500 millones de euros), las importaciones de trucha fueron responsables del incremento del volumen, ya que aumentaron en 5.299 toneladas, alcanzando un pico de 33.169 toneladas. Fueron absorbidas en su mayoría por Suecia y Alemania, que las importaron respectivamente de Noruega y Turquía.

### Salmón

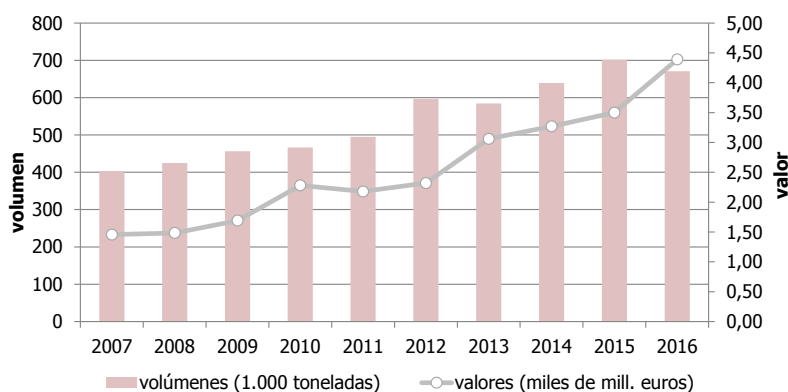
El salmón representó prácticamente un cuarto del valor total de los productos de la pesca y de la acuicultura importados a la UE en 2016. En líneas generales, sus importaciones se componen de productos enteros frescos procedentes de Noruega, que entran a la UE a través de dos Estados miembros que funcionan como «rutas comerciales»: Suecia y Dinamarca, según indica EUROSTAT.

El gráfico 51 muestra la evolución de las importaciones de salmón fresco a los Estados miembros de la UE a lo largo de los últimos diez años. Su valor aumentó considerablemente durante 2015-2016, pasando de 3.500 millones de euros a 4.400 millones (+25%) frente al descenso del volumen del 4%, pasando de 701.000 a 671.000 toneladas. A lo largo de la década, el valor se triplicó, mientras que los volúmenes aumentaron un 68%.

Gráfico 51

#### Salmón fresco importado a la UE desde Noruega

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT



El crecimiento general del valor unitario del salmón importado a la UE entre 2015 y 2016 (+27%, de 5,22 a 6,62 EUR/kg) absorbió el registrado por el salmón fresco procedente de Noruega, cuyo precio aumentó de 4,99 a 6,55 EUR/kg (+31%).

## Crustáceos

Los crustáceos fueron el grupo de productos más importado a la UE en términos de valor en 2010-2015. En 2016, fue el segundo grupo tras el de los salmónidos, debido al incremento de las importaciones de salmónidos.

Entre 2015 y 2016, las importaciones de crustáceos registraron un importante incremento, especialmente en términos de valor: aumentaron prácticamente 70 millones de euros y alcanzaron los 4.700 millones de euros para 614.733 toneladas (+2%).

El incremento del valor se debió a la subida de los precios de importación que afectó a prácticamente todas las especies de este

grupo. La única excepción se registró para el grupo de los «camarones y langostinos diversos»<sup>33</sup>, que se importaron a un precio ligeramente inferior de 7,22 EUR/kg; un 6% menos que en 2015.

España absorbió un cuarto de las importaciones comunitarias de crustáceos. El valor total de importación de 1.000 millones de euros marcó un incremento del 3% con respecto a 2015.

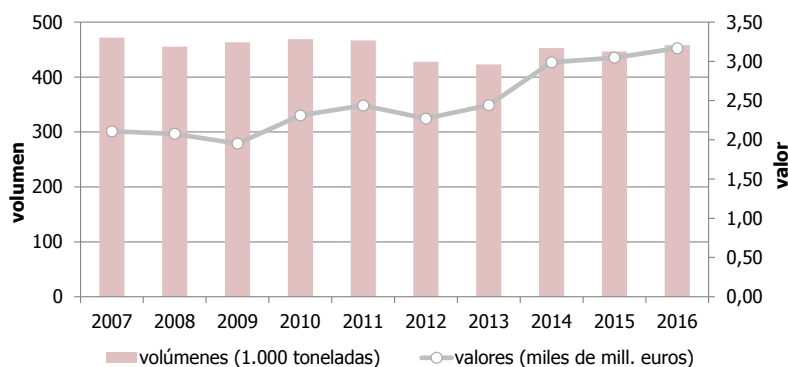
Los principales países desde los cuales la UE importa crustáceos son Ecuador, que representa un 16% del total de 2016, la India y Argentina, que representan cada una un 13% del total. En términos de valor, las importaciones de Vietnam fueron notables, ya que este país de origen se situó en el tercer puesto, con 488 millones de euros para 54.498 toneladas.

El camarón y el langostino congelados, compuestos principalmente por camarón y langostino tropical<sup>34</sup> (69% del total) y el grupo de los «camarones y langostinos diversos» (26%), son los segundos en la lista de productos importados a la UE en valor, después del salmón. En 2016, alcanzaron los 3.200 millones de euros, lo cual supuso 121 millones de euros o un 4% más que en 2015.

Gráfico 52

**Camarón y langostino congelado importado a la UE desde países extracomunitarios**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT



### Camarón y langostino tropical

Las importaciones de camarón y langostino tropical aumentaron un 4% con respecto a 2015, alcanzando las 280.183 toneladas en 2016. En términos de valor, gracias al aumento del 7% registrado en 2016, alcanzaron su mayor cifra de la historia con 2.200 millones de euros. Tras mantenerse sin cambios en 2014-2015, el precio medio de importación aumentó un 3% en 2016.

España y Francia son los principales mercados comunitarios, con un 26% y un 24% del total, respectivamente. España importó 71.492 toneladas de camarón y langostino tropical, con un valor de 492 millones de euros. A pesar de que los volúmenes se mantuvieron prácticamente sin cambios con respecto a 2015, los valores aumentaron un 7%. Se registró la misma tendencia en Francia, donde las importaciones alcanzaron 67.774 toneladas y 490 millones de euros. Tanto España como Francia importaron la mayoría de estos

<sup>33</sup> La principal especie comercial «camarones y langostinos diversos» es el resultado de agregar siete códigos NC-8: 03061799, 03062710, 03061710, 03062799 (camarones y langostinos no especificados, congelados, no congelados y ahumados), 16052110, 16052190 y 16052900 (camarones y langostinos no especificados, preparados o en conserva, en diferentes empaquetados).

<sup>34</sup> La principal especie comercial «camarones y langostinos tropicales» incluye dos códigos NC-8: 03061791 (gamba blanca (*Parapenaeus longirostris*), congelada) y 03061792 (camarones y langostinos del género *Penaeus*, congelados).



productos de Ecuador, a 6,39 EUR/kg y 6,24 EUR/kg, respectivamente.

### **Camarones y langostinos diversos**

Los camarones y langostinos diversos (principalmente congelados) descendieron a 241.012 toneladas y a 1.700 millones de euros. Esto representó un descenso del 8% en términos de valor, correspondiente a 143 millones de euros, y los volúmenes cayeron solamente un 1% (-3.053 toneladas).

Con 78.269 toneladas valoradas en 463 millones de euros, Argentina suministró el 32% de las importaciones comunitarias de camarones y langostinos diversos congelados en 2016.

Los principales importadores fueron España (73.428 toneladas) y el Reino Unido (35.634 toneladas).

### **Pescados de fondo**

---

En 2016, los pescados de fondo representaron el 17% de las importaciones comunitarias de terceros países en términos de valor y el 20% en términos de volumen.

Se alcanzaron 1,2 millones de toneladas, lo cual supuso un incremento del 5% con respecto a 2015, con un valor de 4.300 millones de euros (+3%), y ambas cifras fueron las más altas de la historia.

#### **Bacalao**

En 2016, el 43% de los pescados de fondo importados fue bacalao, que alcanzó las 518.250 toneladas. Este porcentaje sube hasta el 54% si hablamos de valor, que se situó en 2.300 millones de euros.

El bacalao también fue responsable del crecimiento de todo el grupo de productos, ya que su volumen y su valor de importación aumentaron considerablemente con respecto a 2015, concretamente un 7% y un 6%, respectivamente.

Noruega fue el principal proveedor comunitario de bacalao, con 178.791 toneladas y 820 millones de euros. A pesar del ligero incremento del precio (de 4,54 a 4,58 EUR/kg), los valores aumentaron considerablemente, en casi 20 millones de euros. En Rusia también se registró un aumento de 20 millones de euros: las exportaciones totales de bacalao a la UE alcanzaron las 98.352 toneladas, con un valor de 369 millones de euros, a pesar del descenso del precio (de 3,79 a 3,75 EUR/kg).

La mayoría del bacalao procedente de países extracomunitarios entra a la UE a través de los Países Bajos. En 2016, correspondió al 25% del total. No obstante, estos productos se reexportaron a otros Estados miembros. Los Países Bajos importan principalmente bacalao congelado de Islandia (filetes) a 4,27 EUR/kg y de Rusia (entero), a 3,76 EUR/kg.

### **Atún y especies afines**

---

De los principales grupos de productos importados a la UE, solo el atún y especies afines registró un descenso del valor entre 2015 y 2016, correspondiente a 19 millones de euros, frente a un aumento

paralelo del 1% en volumen, lo que supone un aumento de las importaciones de 9.464 toneladas en 2016. No obstante, esto supuso un incremento del 20% en valor en comparación con los seis años anteriores. También se puede observar una tendencia ascendente en volumen a lo largo del periodo (+5%).

### Atún procesado

La mayor parte de este grupo de productos está formada por «atún procesado». En 2016, su valor de 1.900 millones de euros representó más del 73% del atún total importado, a pesar de la caída de 136 millones de euros (-7%) frente a 2015. Los volúmenes fueron de 495.681 toneladas, lo cual supone un descenso del 3% o 17.698 toneladas menos que en 2015.

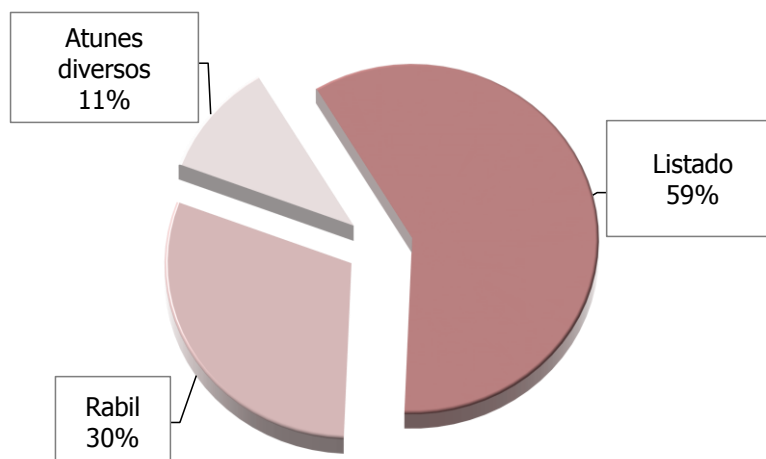
Esta categoría abarca el atún en conserva (80%) y los lomos de atún para la industria conservera (20%). Si analizamos la composición por especies específicas, el listado cubrió el 63% de las importaciones de 2016, con 314.509 toneladas valoradas en más de 1.000 millones de euros. Le siguió el rabil, con 120.075 toneladas y 563 millones de euros.

Las importaciones extracomunitarias de atún se absorben casi en su totalidad por el Reino Unido y España, ya que cada uno de ellos cubrió un 20% del total de la UE.

#### Gráfico 53

##### Atún procesado importado de países extracomunitarios (por valor, 2016)

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT



Ecuador, principal proveedor a la UE, vendió estos productos a 3,73 EUR/kg en 2016, en línea con el precio de 2015.

En cuanto a otros proveedores relevantes, como Mauricio y Tailandia, se observó una tendencia diferente de los precios. Mauricio vendió atún procesado a países de la UE por 3,84 EUR/kg (-2%), mientras que Tailandia lo vendió a 3,62 EUR/kg (+4%).

### Productos para uso no alimentario

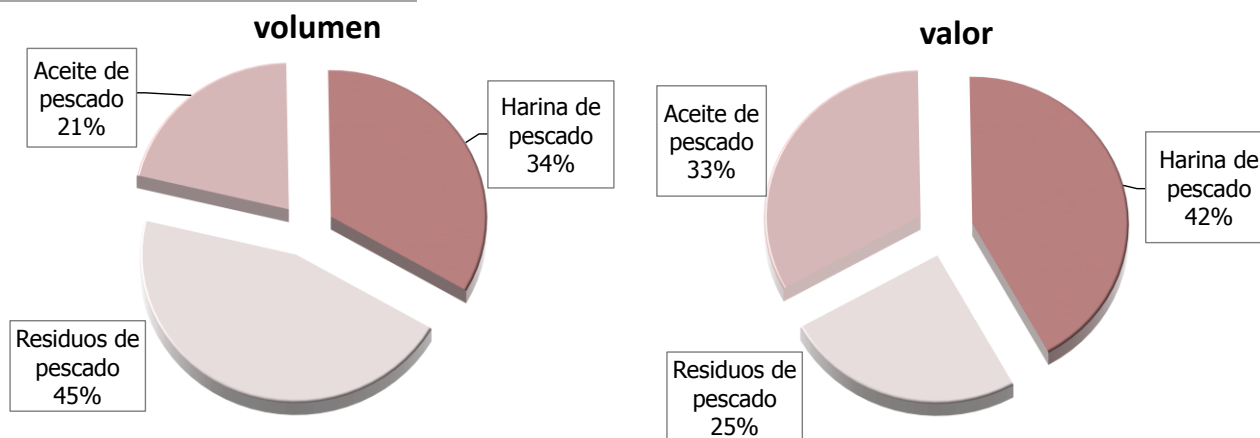
Los productos para uso no alimentario representaron el 14% del volumen del pescado importado por la UE, situándose en tercer lugar, tras los pescados de fondo y los salmónidos.

En 2016, esta categoría se situó en 843.532 toneladas, con un valor de 912 millones de euros. Mientras que los residuos de pescado representan casi la mitad del total en términos de volumen, la harina de pescado es el artículo más valorado y representa un 42% del total.

## Gráfico 54

**Productos para uso no alimentario  
importados de países extracomunitarios  
(2016)**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de  
EUROSTAT



### Harina de pescado

En 2016, la harina de pescado importada a la UE alcanzó las 283.669 toneladas, marcando una ligera recuperación tras las cifras negativas de 2015. Los valores aumentaron también, situándose en 385 millones de euros (+3%).

La recuperación se produjo gracias a las importaciones de Perú, principal proveedor. En 2016, se vendieron 63.687 toneladas de harina de pescado a la UE a un precio de 1.361 EUR/tonelada. Esto supuso un valor total de 87 millones de euros; 27 millones de euros más que en 2015.

En 2016, el 47% de las importaciones extracomunitarias de harina de pescado se destinaron a Alemania, mientras que Dinamarca fue responsable de un cuarto del total. Alemania es el principal receptor de Perú (harinas, piensos y pellets utilizados como pienso para aves y para la ganadería porcina) y Marruecos. La mayoría de las importaciones de pienso animal de Dinamarca proceden de Noruega.

En líneas generales, mientras que Alemania importó mayores cantidades de harina de pescado entre 2015 y 2016, Dinamarca registró un descenso.

En Alemania, el crecimiento fue de un 10% en volumen y de un 8% en valor, dando lugar a 134.621 toneladas y 178 millones de euros. El precio se redujo ligeramente, pasando de 1.351 a 1.324 EUR/tonelada.

Dinamarca registró una caída del 10% en términos de volumen, ya que descendió a 68.764 toneladas, con valores estables de 90 millones de euros, debido al aumento del precio en 129 EUR/tonelada que dio lugar a un precio de 1.297 EUR/tonelada.

### Aceite de pescado

Los volúmenes de aceite de pescado solamente aumentaron un 1% en 2016, situándose en 177.093 toneladas. Por otro lado, los valores subieron un considerable 10% (27 millones de euros).

Noruega es el principal proveedor, con 57.070 toneladas vendidas a la

UE en 2016, por un precio de 1.115 EUR/tonelada. Le siguieron los Estados Unidos, con 39.929 toneladas vendidas a 1.669 EUR/tonelada.

Durante 2015-2016, las importaciones de Perú se desplomaron en más de un 60%, pasando de 58.112 a 21.996 toneladas. Esto, combinado con el crecimiento del 201% registrado en Estados Unidos, hizo que Perú se situase por primera vez en la historia en un simple tercer lugar en la lista de proveedores a la UE de aceite de pescado.

Dinamarca es el principal importador comunitario. En 2016, compró 85.755 toneladas de aceite de pescado a países extracomunitarios, la mayoría procedentes de EE. UU. (39.751 toneladas vendidas a 1.569 EUR/tonelada), Perú (20.041 toneladas vendidas a 2.111 EUR/tonelada) y Noruega (13.853 toneladas vendidas a 1.417 EUR/tonelada).

#### 4.4 Exportaciones extracomunitarias

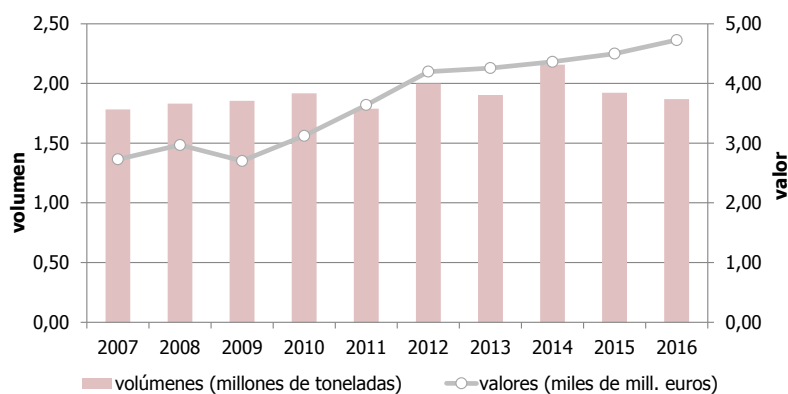
En 2016, el valor de las exportaciones a países extracomunitarios continuó la tendencia ascendente de los seis años anteriores. El valor ascendió a 4.700 millones de euros, la mayor cifra jamás registrada, y supuso un incremento del 5% con respecto a 2015, cuando se situó en 4.500 millones de euros.

En términos de volumen, el descenso del 3% hizo que se pasase de 1,92 millones de toneladas a 1,87 millones en un año. A lo largo de la década se observó una tendencia estable.

Gráfico 55

##### Exportaciones extracomunitarias totales

Fuente: EUROSTAT



*En 2016, los 6 principales Estados miembros que exportaron fuera de la UE registraron valores ascendentes*

Seis Estados miembros abarcaron el 77% de las exportaciones comunitarias totales en 2016 (España, Dinamarca, los Países Bajos, el Reino Unido, Francia y Alemania) y todos ellos registraron un aumento en valor con respecto a 2015.

De todos ellos, solamente España registró un descenso en volumen. De hecho, pasó de 410.722 a 389.790 toneladas, con un valor de 836 millones de euros, es decir, 11 millones de euros más que el año anterior.

Las exportaciones extracomunitarias danesas subieron de 292.257 a 297.529 toneladas. Alcanzaron su mayor cifra de la historia, con 800 millones de euros, lo cual supuso un aumento de 73 millones de euros en 2016, principalmente gracias al incremento del valor de las

exportaciones a Vietnam (especialmente de fletán negro para fileteado) y Noruega (principalmente aceite de pescado).

Tras la caída registrada durante 2014-2015, los Países Bajos registraron un aumento del volumen de casi 27.500 toneladas en 2016, alcanzando la mayor cifra en 9 años, con 440.574 toneladas. Con un fuerte aumento de más de 80 millones de euros, los valores ascendieron hasta alcanzar la cifra récord de 681 millones de euros.

Gráfico 56

### Valores de las exportaciones extracomunitarias por Estado miembro en 2016 y variación del % 2016/2015

Fuente: EUROSTAT

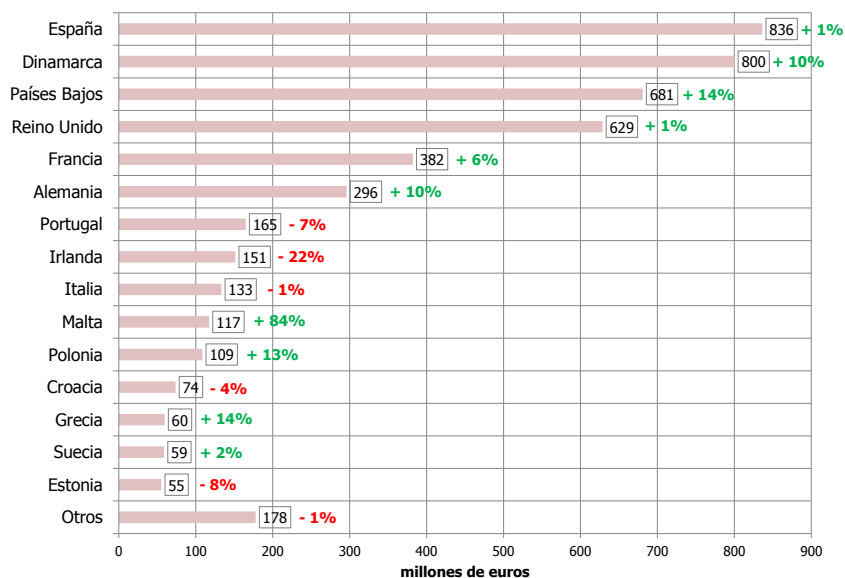
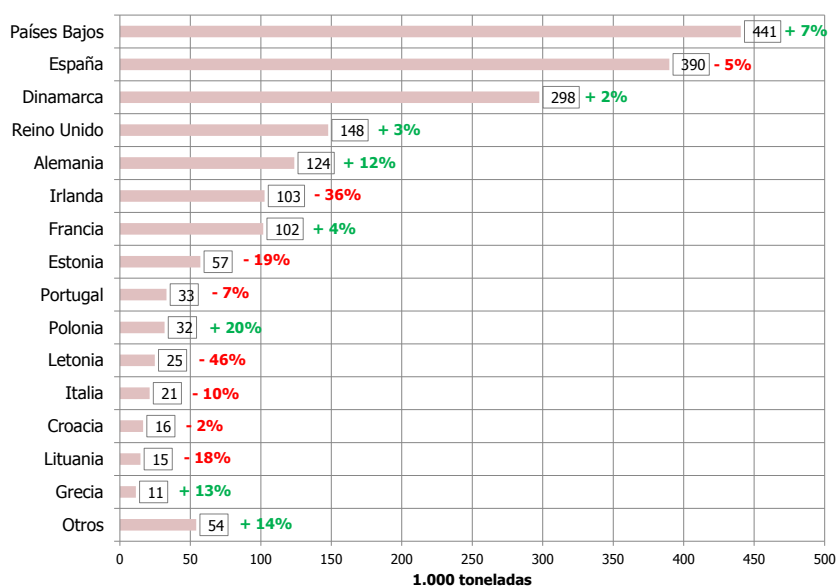


Gráfico 57

### Volúmenes de las exportaciones extracomunitarias por Estado miembro en 2016 y variación del % 2016/2015

Fuente: EUROSTAT



Las exportaciones comunitarias se destinan en su mayoría a Noruega y Nigeria. En 2016, alcanzaron respectivamente 257.894 toneladas (+15% o 34.253 toneladas más que en 2015) y 239.254 toneladas (-11% o 28.230 toneladas menos que en 2015). En el caso de Noruega, el incremento se debió al aumento de las exportaciones de productos para uso no alimentario.

En cuanto a Nigeria, el descenso de las exportaciones de caballa fue el que provocó la caída general. En términos de valor, Noruega fue el segundo país de destino, con 496 millones de euros (+15% o 64

millones de euros más que en 2015). Nigeria, donde se venden productos de menor valor añadido, fue el séptimo país, con 215 millones de euros (-22% o 61 millones de euros menos que en 2015).

Las exportaciones a Estados Unidos fueron las de mayor valor, a 559 millones de euros (+7% con respecto a 2015, la cifra más alta de la historia) para 83.841 toneladas (+4%), cantidades bastante estables en comparación con el año anterior.

La principal especie comercial más valorada exportada por la UE a EE. UU. es el salmón y representa la mitad del total con 256 millones de euros. A pesar de la caída del 7% del volumen con respecto a 2015, el fuerte aumento del valor de la trucha de 12 millones de euros a 35 millones de euros (+191%) fue el que determinó el pico de 2016.

Gráfico 58

Principales países extracomunitarios de destino por valor (2016)

Fuente: EUROSTAT

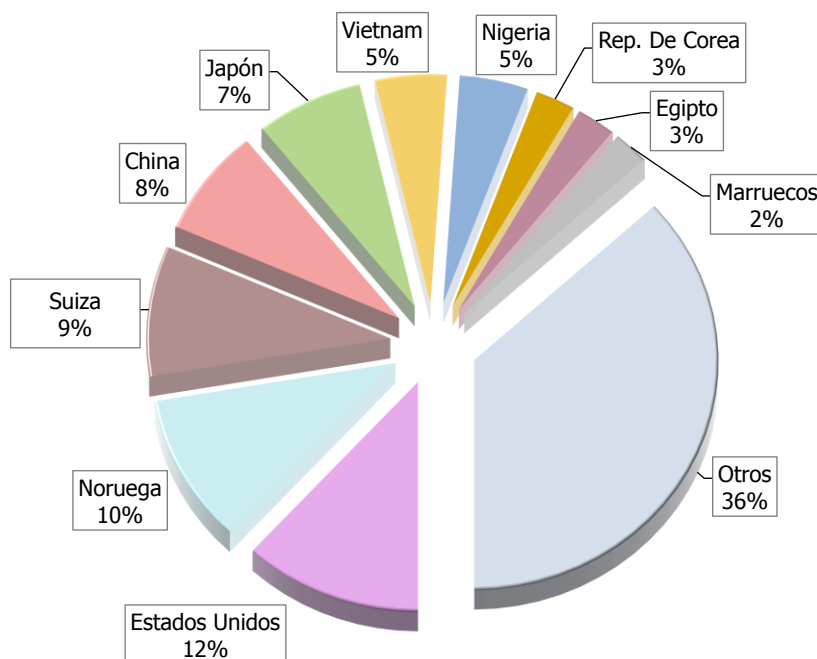


Gráfico 59

## Principales países extracomunitarios de destino por volumen (2016)

Fuente: EUROSTAT

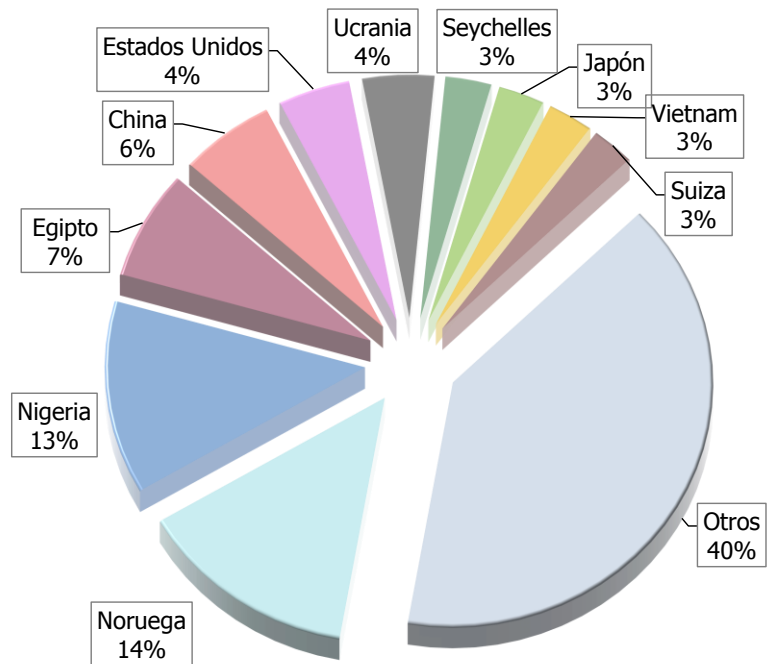


Tabla 15

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

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT

Grupo de productos	2011	2012	2013	2014	2015	2016	variación de % 2016/2015	variación de % 2016/2011
Salmónidos	480	513	627	704	673	754	+12%	+57%
Pequeños pelágicos	651	812	747	867	785	690	-12%	+6%
Atún y especies afines	475	639	673	529	561	628	+12%	+32%
Uso no alimentario	413	453	505	518	562	552	-2%	+34%
Otros pescados de mar	460	407	379	346	365	418	+14%	-9%
Crustáceos	285	307	291	316	346	407	+18%	+43%
Pescados de fondo	263	341	313	292	309	345	+12%	+31%
Productos acuáticos diversos	236	265	287	299	321	304	-5%	+29%
Pescados planos	161	194	204	216	251	276	+10%	+71%
Bivalvos	100	99	110	126	156	175	+12%	+74%
Cefalópodos	81	116	75	101	117	131	+12%	+62%
Pescados de agua dulce	33	52	49	50	51	46	-11%	+40%
<b>Total</b>	<b>3.639</b>	<b>4.197</b>	<b>4.258</b>	<b>4.362</b>	<b>4.498</b>	<b>4.726</b>	<b>+5%</b>	<b>+30%</b>

Tabla 16

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

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT

Grupo de productos	2011	2012	2013	2014	2015	2016	variación de % 2016/2015	variación de % 2016/2011
Pequeños pelágicos	666	718	644	846	705	629	-11%	-5%
Uso no alimentario	333	343	354	390	353	338	-4%	+1%
Atún y especies afines	263	291	278	279	256	255	=	-3%
Pescados de fondo	84	195	171	162	155	181	+17%	+114%
Salmónidos	81	98	114	118	105	108	+3%	+33%
Otros pescados de mar	121	117	102	101	89	96	+8%	-21%
Productos acuáticos diversos	81	66	76	86	93	85	-8%	+4%
Crustáceos	74	72	67	67	64	67	+4%	-10%
Pescados planos	38	44	47	48	46	49	+6%	+31%
Bivalvos	20	16	17	19	20	25	+25%	+26%
Cefalópodos	21	28	22	28	25	23	-8%	+11%
Pescados de agua dulce	7	11	12	12	11	12	+4%	+74%
<b>Total</b>	<b>1.789</b>	<b>1.998</b>	<b>1.903</b>	<b>2.156</b>	<b>1.922</b>	<b>1.868</b>	<b>-3%</b>	<b>+4%</b>

## Pequeños pelágicos

Las exportaciones de pequeños pelágicos continuaron una tendencia descendente y se situaron en 629.344 toneladas en 2016, un 11% menos que en 2015 y un 26% menos que dos años antes. Así, este grupo de productos representó el 34% del total de las exportaciones de productos pesqueros en volumen, frente al 37% de 2015. No obstante, sigue siendo el grupo de productos más exportado con creces, ya que los productos para uso no alimentario, que ocupan el segundo lugar, solamente cubrieron el 18% del total.

Gráfico 60

### Exportaciones comunitarias por grupo de productos en volumen (2016)

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT

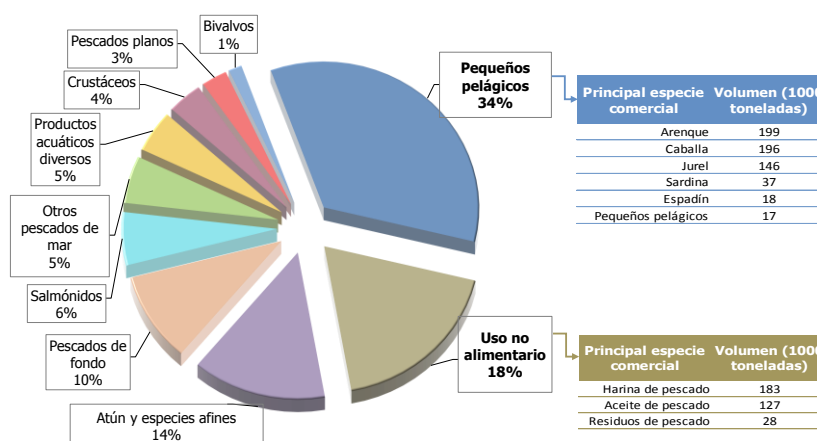
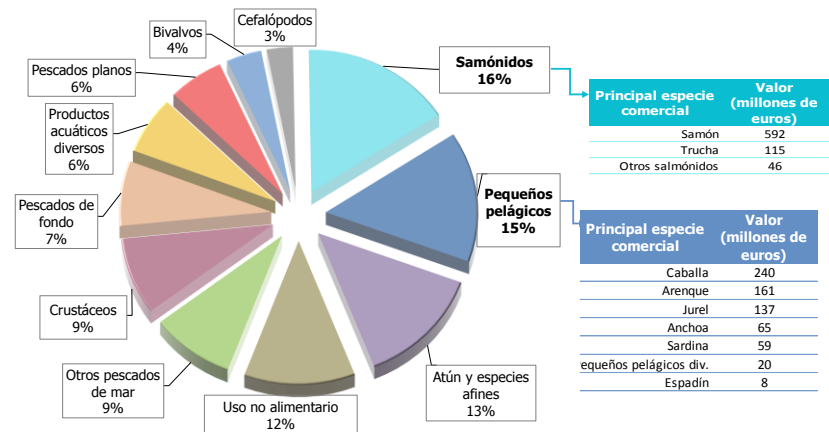




Gráfico 61

**Exportaciones comunitarias por grupo de productos en valor (2016)**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT

**Arenque**

De todas las especies de la pesca y de la acuicultura, dos principales especies comerciales del grupo de los pequeños pelágicos (arenque y caballa) son las más exportadas por países comunitarios en volumen. Respectivamente, cubrieron el 11% y el 10% del total en 2016.

Las exportaciones de arenque siguieron una tendencia descendente y cayeron un 8%, situándose en 198.572 toneladas con un valor de 161 millones de euros. La caída del valor fue más intensa (-10%) a pesar de que el precio medio de exportación se mantuvo estable en 0,81 EUR/kg.

Prácticamente el 70% de arenque abastecido por la UE procede de los Países Bajos, sede de la mayor empresa de arrastreros congeladores de la UE involucrada en la pesca pelágica. En 2016, las exportaciones holandesas de arenque congelado alcanzaron las 136.178 toneladas (+5% frente a 2015), vendidas a 0,77 EUR/kg. Los principales mercados fueron Nigeria y Egipto.

**Caballa**

Las exportaciones comunitarias de caballa cayeron un 13% en 2016, llegando a las 196.113 toneladas. No obstante, esta cantidad fue un 24% mayor a la media de la década. El valor total fue de 240 millones de euros (-9% frente a 2015), es decir, un 21% más que la media de la década.

Los principales proveedores comunitarios de caballa son los Países Bajos, Irlanda, España y el Reino Unido, que exportan principalmente producto congelado a Nigeria y, en menor medida, a Egipto. En 2016, de media, los países comunitarios vendieron la caballa congelada a 1,17 EUR/kg, un precio un 4% más alto que el de 2015.

**Jurel**

El jurel es la cuarta principal especie comercial exportada por los Estados miembros de la UE. En 2016, representó el 8% del total, con 145.929 toneladas y 137 millones de euros. A pesar de que el descenso del volumen fue ligero (-1%), la caída del valor fue considerable (-18%), dando lugar a un desplome de 30 millones de euros. Esto se debió al descenso del 17% observado en el precio medio de exportación, que pasó de 1,13 a 0,94 EUR/kg entre 2015 y 2016.

Los principales exportadores comunitarios son los Países Bajos, España e Irlanda, con Egipto como principal mercado, seguido de Nigeria y Japón.

## Productos para uso no alimentario

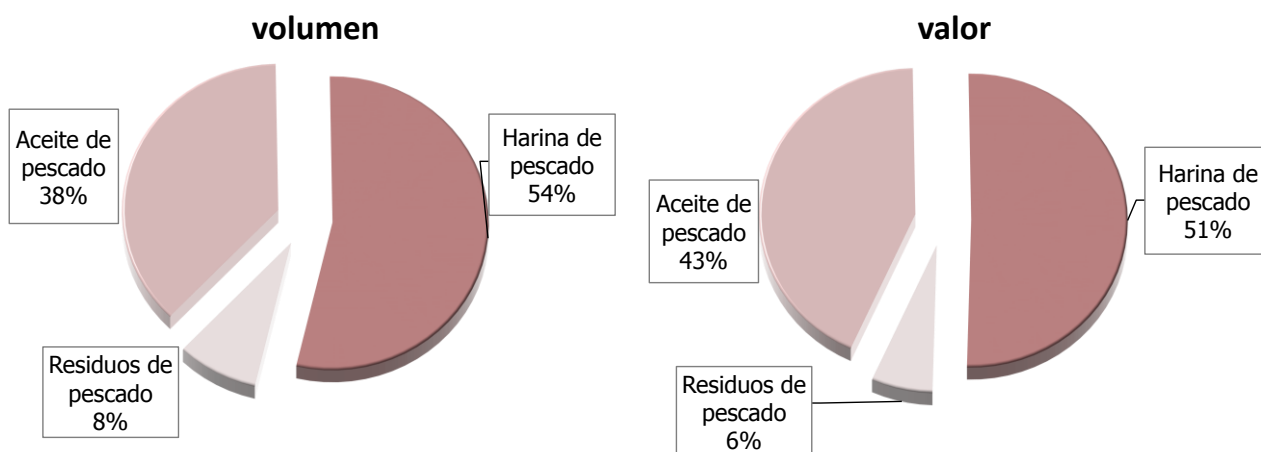
En 2016, las exportaciones comunitarias de productos para uso no alimentario se situaron en 338.064 toneladas y alcanzaron un valor de 552 millones de euros, lo cual supuso un descenso del 4% en volumen y del 2% en valor con respecto a 2015.

La composición de las exportaciones de este grupo de productos es considerablemente diferente a la de las importaciones comunitarias, especialmente en cuanto al porcentaje de aceite de pescado y residuos de pescado comercializados. Si analizamos los volúmenes, los residuos son menos relevantes dentro de las exportaciones (ya que cubren el 8% del total de los volúmenes exportados frente al 45% de los volúmenes importados) a favor del aceite de pescado.

### Gráfico 62

#### Productos para uso no alimentario exportados a países extracomunitarios (2016)

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT



### Aceite de pescado

En 2016, el aceite de pescado exportado por la UE alcanzó sus mayores registros en volumen y en valor, con 127.064 toneladas y 237 millones de euros. Esto supuso un incremento del 20% y del 12% respectivamente con respecto a 2015. Este crecimiento estuvo liderado por Dinamarca, principal exportador, que registró un aumento similar: los volúmenes subieron un 19%, pasando de 95.686 a 113.637 toneladas, con valores totales que pasaron de 171 millones de euros a 188 millones de euros. El principal mercado no comunitario fue Noruega, que recibió exportaciones de aceite de pescado procedentes de Dinamarca a 1.642 EUR/tonelada.

### Harina de pescado

Las exportaciones comunitarias de harina de pescado cayeron un 11% en volumen y en valor en 2016, situándose en 182.539 toneladas y 280 millones de euros. El principal exportador fue Dinamarca, que vendió principalmente a Noruega a 1.641 EUR/tonelada, un precio un 17% más alto que el de 2015.

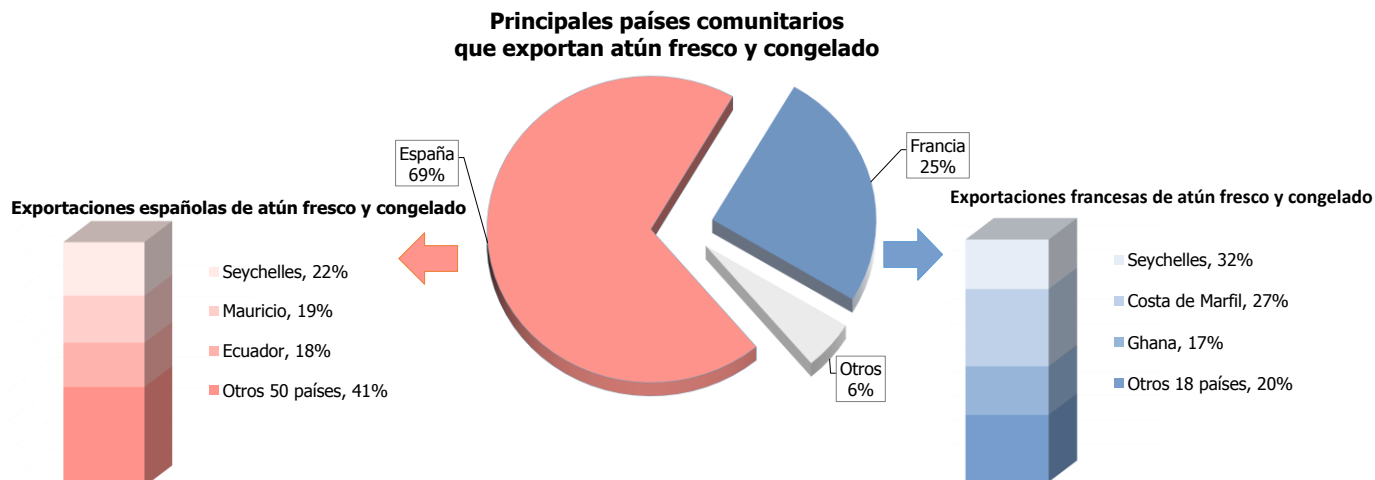
## Atún y especies afines

Prácticamente todas las exportaciones comunitarias de atún fresco y congelado proceden de España y Francia. Los principales países de destino de España en 2016, Seychelles, Mauricio y Ecuador, cambiaron su relevancia en 2015-2016, ya que el mercado de Seychelles aumentó en detrimento de Mauricio. Ocurrió lo mismo con las exportaciones francesas, ya que las destinadas a Costa de Marfil y Ghana descendieron a favor de Seychelles.

## Gráfico 63

## Flujos de exportación del atún fresco y congelado (volumen, 2016)

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT



## Listado

En 2016, las exportaciones de listado alcanzaron las 131.550 toneladas y los 197 millones de euros, lo cual supuso un aumento del valor del 11% con respecto a 2015 y un ligero descenso del 2% en volumen. Se vendió casi en su totalidad congelado. En 2016, España exportó 86.134 toneladas de listado congelado a 1,07 EUR/kg, casi 8.000 toneladas menos que las vendidas en 2015. Por otro lado, el incremento del precio en un 14% hizo que el valor total aumentase un 4% y se alcanzasen los 92 millones de euros. Francia vendió 32.499 toneladas de listado a 1,10 EUR/kg, registrando un incremento del volumen y del valor.

## Rabil

Las exportaciones extracomunitarias de rabil congelado continuaron con la tendencia descendente comenzada en 2013. En 2016, cayeron a 73.379 toneladas y 113 millones de euros, lo cual supuso un descenso del 10% y del 5% respectivamente en volumen y en valor. Estas caídas estuvieron fomentadas por las exportaciones de España y Francia, que vendieron 49.774 y 23.464 toneladas de rabil congelado respectivamente, con valores de 73 millones de euros y 40 millones de euros.

## Salmónidos

En 2016, los salmónidos exportados por la UE estuvieron compuestos en un 77% por salmón y en un 15% por trucha. El resto fueron otras especies de salmónidos. En líneas generales, alcanzaron su mayor cifra en valor en 2016, con 754 millones de euros, gracias al incremento del 12% con respecto al año anterior. Los volúmenes aumentaron con menos intensidad (+3%) y se situaron en 107.656 toneladas.

## Salmón

Las exportaciones comunitarias de salmón alcanzaron las 82.543 toneladas y un valor de 592 millones de euros. Esto supuso un descenso del 4% en volumen con respecto a 2015 y un aumento del 5% en valor, o de 26 millones de euros. Este último representó una recuperación tras la fuerte caída registrada en 2014-2015.

*En 2016, el valor de las exportaciones de salmón a países extracomunitarios se recuperó, gracias a los Países Bajos, Dinamarca y Alemania, cuyas exportaciones totales, no obstante, solo representaron el 40% de las exportaciones del principal proveedor comunitario: el Reino Unido*

Los principales responsables del incremento del valor fueron los Países Bajos (+47%, de 42 millones de euros a 62 millones de euros para 4.333 toneladas vendidas), Dinamarca (+77%, pasando de 15 millones de euros a 27 millones de euros para 2.731 toneladas vendidas) y Alemania (+33%, de 34 millones de euros a 45 millones de euros para 2.827 toneladas vendidas).

Por otro lado, se observó un descenso del 8% en el caso del proveedor comunitario más importante, el Reino Unido, ya que el valor cayó de 364 millones de euros a 334 millones de euros para 50.219 toneladas vendidas.

El salmón se suele exportar fresco o congelado. Sin embargo, la mayoría de los valores derivan de exportaciones de filetes ahumados destinados a Suiza y Estados Unidos. De media, en 2016 se vendieron a 18,39 EUR/kg al mercado suizo y a 19,80 EUR/kg al mercado estadounidense.

## 4.5 Comercio intracomunitario

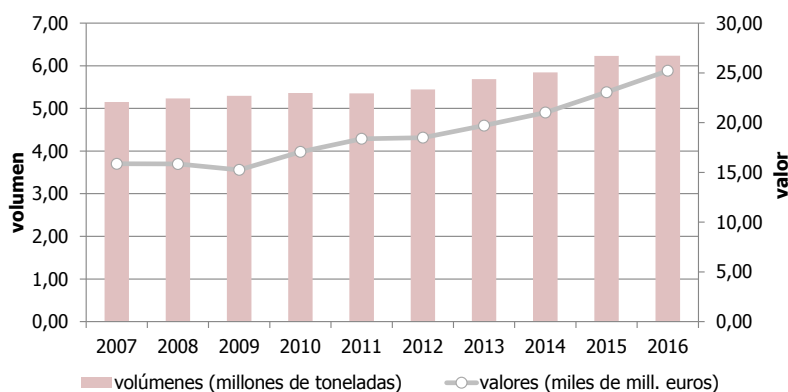
Prácticamente la mitad de los productos pesqueros comercializados dentro y fuera de la UE consisten en intercambios entre Estados miembros de la UE. En 2016, alcanzaron sus mayores cifras de la historia, con 6,2 millones de toneladas y un valor de 25.200 millones de euros. A pesar de que el incremento del volumen con respecto a 2015 fue mínimo, los valores aumentaron un considerable 9%, correspondiente a 2.200 millones de euros.

Gráfico 64

### Comercio intracomunitario

Fuente: EUROSTAT

*El valor de los intercambios entre Estados miembros subió en 2016 hasta alcanzar un pico de 25.200 millones de euros, lo cual supuso un aumento de 2.000 millones de euros con respecto a 2015*



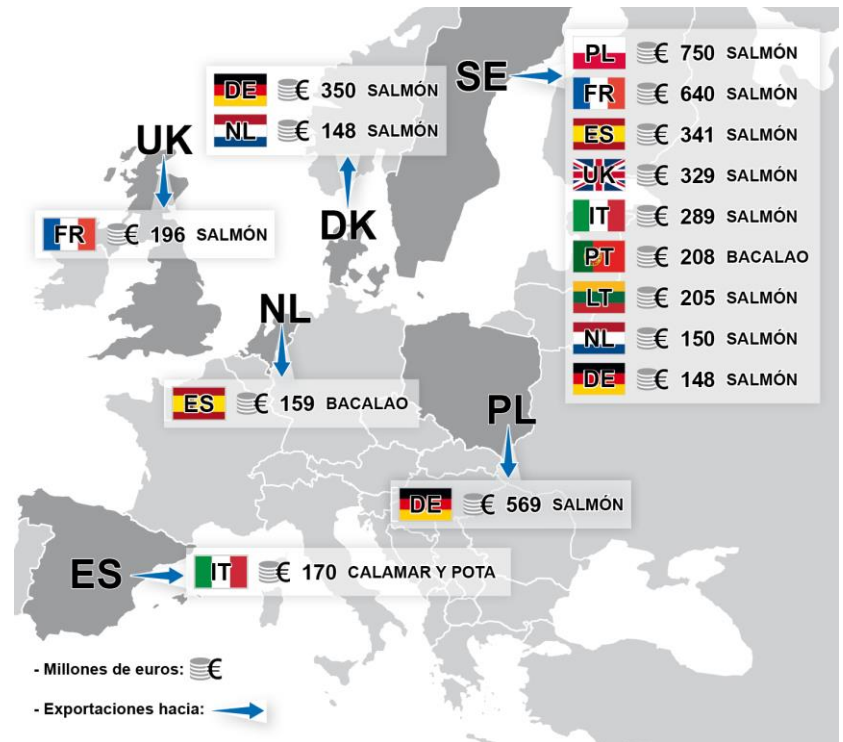
En términos de volumen, los 15 mayores flujos, que se muestran en el gráfico 65, representaron el 18% del total de 2016 y, combinados, se situaron en casi 4.700 millones de euros.

Las exportaciones de mayor valor fueron las de salmón, especialmente de los productos procedentes de Noruega y los que entraron en el mercado comunitario a través de Suecia.

## Gráfico 65

**15 flujos principales dentro de la UE en valor (2016)**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT



Dentro de la UE se produce un intercambio de todas las principales especies comerciales.

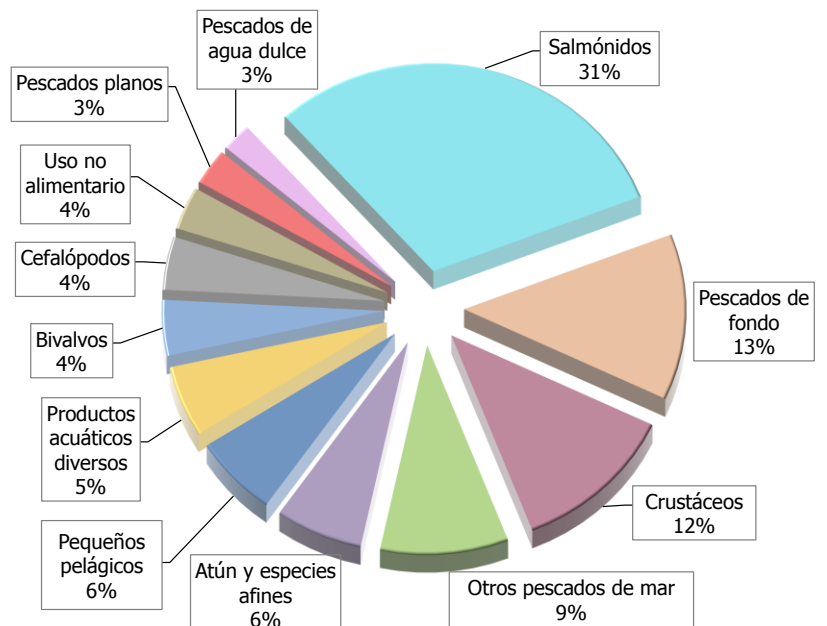
Después de los salmónidos, los pescados de fondo son el segundo grupo de productos más valorado de los comercializados dentro de la UE, con el bacalao como principal especie comercial. Le siguen los crustáceos, gracias a los valores de los camarones y langostinos diversos exportados por los Países Bajos, Dinamarca y España.

A pesar de que los cefalópodos solamente representan el 4% del total de los intercambios intracomunitarios en términos de valor, los flujos de calamar y pota de España a Italia se encuentran en los 15 primeros, ya que continuaron la tendencia ascendente que había comenzado en 2014.

## Gráfico 66

**Comercio intracomunitario por grupo de productos en valor (2016)**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT

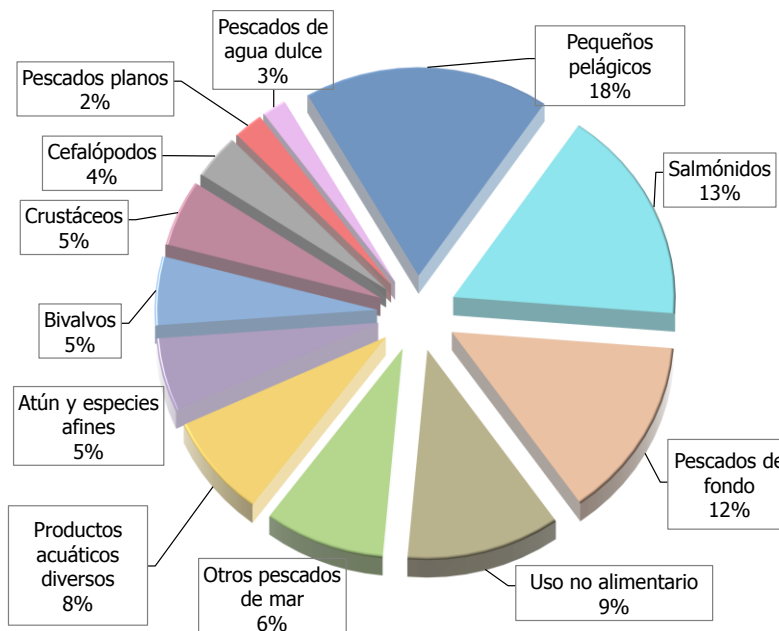


Al analizar la composición por volumen de los intercambios intracomunitarios, se observa que un gran porcentaje está representado por los pequeños pelágicos, especialmente por el arenque (comercializado por Dinamarca) y la caballa (comercializada por los Países Bajos). A los pequeños pelágicos les siguen los salmónidos, los pescados de fondo y los productos para uso no alimentario.

Gráfico 67

### Comercio intracomunitario por grupo de productos en volumen (2016)

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT



## Salmónidos

Los intercambios intracomunitarios de salmónidos cayeron ligeramente tras el pico alcanzado en 2015, situándose en 1 millón de toneladas (-1%). Por otro lado, el incremento del valor fue considerable (+20%), ya que pasó de 6.500 millones de euros a 7.800 millones de euros.

### Salmón

El salmón, por sí solo, representa el 28% del comercio intracomunitario total en valor y el 15% en volumen. En 2016, alcanzó las 909.206 toneladas, valoradas en 7.000 millones de euros, un descenso de 24.851 toneladas con respecto al año anterior frente al incremento de más de 1.200 millones de euros. Esta tendencia vino determinada por el aumento del precio en un 24%: de hecho, el salmón se vendió a un precio medio de 6,18 EUR/kg en 2015, y el precio de 2016 fue de 7,67 EUR/kg.

Del salmón comercializado dentro de la UE durante 2016, el 79%, o 720.061 toneladas fueron de salmón fresco. En términos de valor, llegó a los 5.000 millones de euros, pero el porcentaje bajó al 71% a causa del mercado de productos ahumados, que se situó en 1.400 millones de euros para 103.256 toneladas.

Suecia vendió la mayor parte del salmón, 118.105 toneladas, a Polonia a 6,35 EUR/kg. En comparación con 2015, se registró un incremento del precio del 30%, a pesar de que el volumen se mantuvo constante. Se registró el mismo incremento de precio en las exportaciones suecas a Francia, su segundo principal mercado, ya que recibió 89.840 toneladas de salmón a 7,13 EUR/kg. Mientras que el salmón

importado por Polonia se destina en su mayoría a la industria del ahumado, la mayor parte del salmón fresco importado por Francia se destina al mercado fresco.

## Pescados de fondo

Los pescados de fondo comercializados en la UE en 2016 alcanzaron picos de 870.983 toneladas y 3.200 millones de euros. El incremento con respecto a 2015 fue del 7% en volumen y del 6% en valor.

### Bacalao

Los intercambios intracomunitarios de bacalao experimentaron un fuerte crecimiento, convirtiéndose en la segunda especie comercial más comercializada. Aumentaron un 16% en volumen y un 8% en valor en 2016, alcanzando la mayor cifra de su historia con 465.901 toneladas y 2.100 millones de euros. Todos los principales interesados, especialmente los Países Bajos, Dinamarca, Suecia y Alemania, contribuyeron a esta tendencia alcista.

La mitad del bacalao comercializado dentro de la UE se vendió congelado a 3,28 EUR/kg y correspondió a 234.282 toneladas; un cuarto se vendió fresco, correspondiente a 118.247 toneladas con un precio de 4,90 EUR/kg; un 22% se vendió seco/en salazón, es decir, 102.800 toneladas a 6,37 EUR/kg; y 10.572 toneladas fueron de bacalao preparado/en conserva (2% del total), vendido a 4,77 EUR/kg.

## Pequeños pelágicos

En 2016, el 18% del pescado comercializado dentro de la UE, que es la mayoría, estuvo representado por especies de pequeños pelágicos. Su cantidad total descendió en comparación con 2015, ya que pasó de 1,19 a 1,12 millones de toneladas; no obstante, su valor aumentó en 27 millones de euros y alcanzó los 1.600 millones de euros.

### Arenque

El arenque es la tercera principal especie comercial vendida en la UE. En 2016 alcanzó las 457.369 toneladas, lo cual representó un descenso del 7% en comparación con el año anterior. El incremento del precio en un 13% (de 1,16 a 1,31 EUR/kg) determinó un incremento general del valor de 26 millones de euros.

El 39% del arenque se vende congelado, el 35% fresco, un cuarto pertenece a productos preparados/en conserva y el resto se vende seco/en salazón/ahumado.

Los intercambios extracomunitarios de arenque proceden en prácticamente su totalidad de Dinamarca. En 2016, vendió 118.949 toneladas a otros Estados miembros a 1,35 EUR/kg, alcanzando los 161 millones de euros. La mayoría de las exportaciones danesas de arenque se destinan al mercado alemán, donde el precio de 1,14 EUR/kg es un 15% inferior a la media.

Mientras que el 35% del arenque de la UE se exporta fresco, las exportaciones de arenque de Dinamarca están un 60% frescas. No obstante, analizando los valores, el porcentaje es menor (36%), debido a la relevancia de los productos preparados/en conserva.

## Productos para uso no alimentario

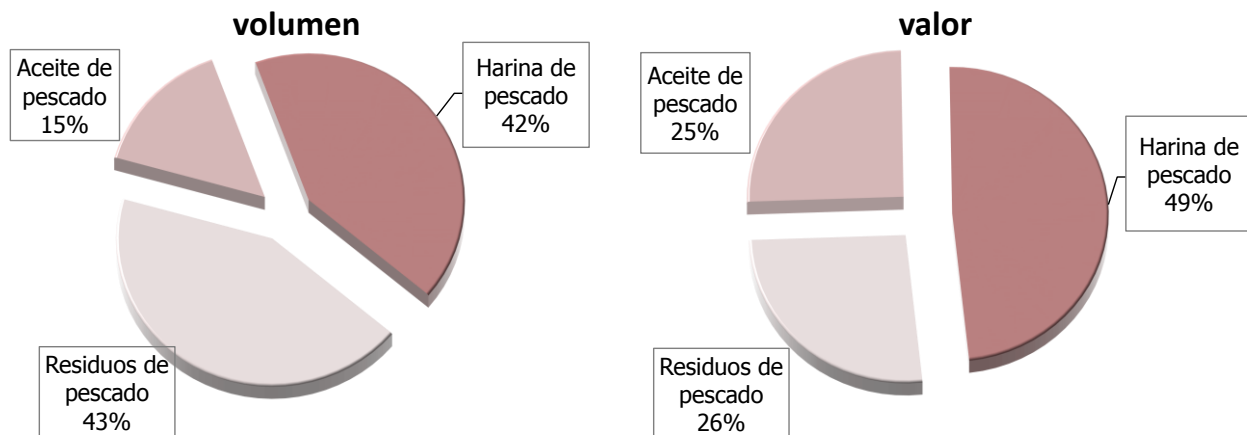
En 2016, los productos para uso no alimentario comercializados en la UE alcanzaron su mayor cifra de la historia con 699.808 toneladas valoradas en 844 millones de euros. Con respecto a 2015, esto supuso

un aumento del 3% en volumen y de un 7% en valor, correspondientes a 23.653 toneladas y 59 millones de euros. Al contrario que las exportaciones destinadas a países extracomunitarios, los productos para uso no alimentario comercializados entre Estados miembros están menos representados por el aceite de pescado y más por la harina de pescado y residuos de pescado.

Gráfico 68

### Productos para uso no alimentario comercializados en la UE (2016)

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT



### Harina de pescado

Alemania y Dinamarca son los principales comercializadores de harina de pescado de la UE. En 2016, cubrieron juntos dos tercios del total, con Grecia como primer destino.

Las tablas 17 y 18 muestran un desglose de las exportaciones más relevantes de harina de pescado a otros Estados miembros.

Tabla 17

### Exportaciones intracomunitarias más relevantes de harina de pescado desde Dinamarca en 2016

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT

Estado miembro importador	Volumen (toneladas)	Precio (EUR/tonelada)	Variación precio % 2016/2015
Grecia	27.275	1.402	+5%
España	8.188	1.593	+12%
Italia	7.720	1.519	+7%
Suecia	7.195	1.511	+18%
Polonia	6.521	1.450	+22%
Otros Estados miembros	24.080	1.566	+15%
<b>Total</b>	<b>80.978</b>	<b>1.495</b>	<b>+11%</b>

Tabla 18

### Exportaciones intracomunitarias más relevantes de harina de pescado desde Alemania en 2016

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT

Estado miembro importador	Volumen (toneladas)	Precio (EUR/tonelada)	Variación precio % 2016/2015
Grecia	24.388	1.301	-6%
Dinamarca	20.937	1.428	-6%
Reino Unido	17.042	1.510	-1%
Francia	13.827	1.465	=
Italia	10.503	1.385	-1%
Otros Estados miembros	23.519	1.258	+18%
<b>Total</b>	<b>110.215</b>	<b>1.377</b>	<b>+3%</b>



## Crustáceos

---

Los intercambios de crustáceos entre los Estados miembros de la UE continuaron la tendencia descendente comenzada en 2012 y cayeron un 2% en 2016, situándose en 320.963 toneladas. Por otro lado, se alcanzó la mayor cifra de la historia en términos de valor, con 3.000 millones de euros, lo cual supuso un aumento de casi 100 millones de euros en 2016 con respecto al año anterior.

### **Camarones y langostinos diversos**

El 37% de los crustáceos comercializados dentro de la UE son camarones y langostinos diversos, principalmente en forma de productos preparados/en conserva y congelados. Los intercambios totales aumentaron un 2% en 2016, situándose en 119.482 toneladas valoradas en 1.200 millones de euros.

Los principales comercializadores son los Países Bajos, Dinamarca, España y Bélgica, mientras que los principales mercados son Alemania e Italia.

### **Camarones y langostinos tropicales**

Prácticamente un cuarto del comercio intracomunitario de crustáceos consiste en camarones y langostinos tropicales. Sufrieron un descenso del 2% en 2016, tanto en volumen como en valor, situándose en 77.452 toneladas y 685 millones de euros.

España y Bélgica son los principales protagonistas, ya que vendieron 19.879 y 18.559 toneladas de camarón y langostino tropical respectivamente a otros Estados miembros de la UE durante 2016. Mientras el segundo los exportó a un precio medio de 9,14 EUR/kg, el camarón y langostino de España adquirió un valor de 7,62 EUR/kg, probablemente debido a los diferentes mercados de destino (Francia para las exportaciones belgas y Portugal para las españolas).

## Desembarques de la UE 5

## Conclusiones principales

## Nivel comunitario

Los datos sobre los desembarques hacen referencia a la descarga inicial de cualquier cantidad de productos pesqueros de una embarcación pesquera (incluyendo buques extracomunitarios) para su desembarque en un Estado miembro de la UE-28.

En 2015 –últimas cifras disponibles– el volumen de los desembarques comunitarios<sup>35</sup>, que incluyen especies no destinadas al consumo humano y algas, se situó en 4,68 millones de toneladas, la cifra más alta en un periodo de 8 años. Esto representa un incremento del 5% (+220.355 toneladas) con respecto a 2014.

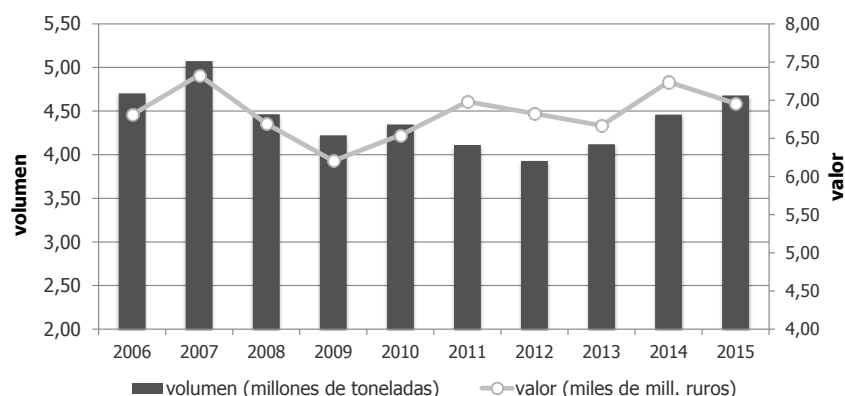
En valor, por el contrario, se registró un fuerte descenso del 4%, ya que cayó a 6.950 millones de euros; 284 millones de euros menos que el año anterior. No obstante, la cantidad total de 2015 siguió encontrándose por encima de la media de la década (de 6.824 millones de euros), situándose en 131 millones de euros.

Gráfico 69

## Desembarques totales en la UE

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT y fuentes nacionales

*En 2015, el valor de los productos desembarcados en la UE se situó por encima de la media de la década, a pesar de la caída registrada con respecto a 2014*

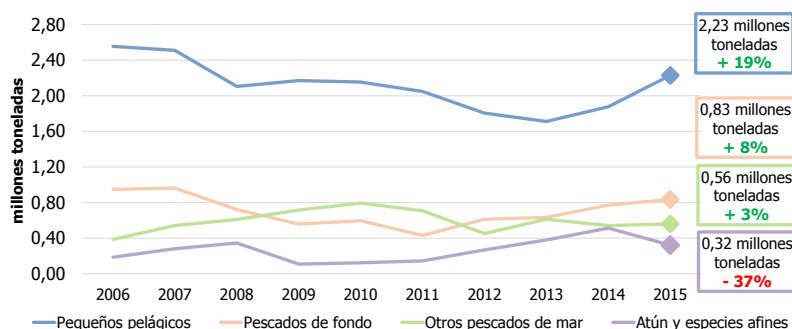


Las especies más desembarcadas en la UE pertenecen a cuatro grupos de productos: pequeños pelágicos, pescados de fondo, atún y especies afines y el grupo de «otros pescados de mar<sup>36</sup>». El Gráfico 70 muestra la evolución de sus volúmenes en los últimos diez años.

Gráfico 70

## Volúmenes de los desembarques de los grupos de productos más importantes y variaciones de % 2015/2014

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT y fuentes nacionales



<sup>35</sup> La fuente principal de los desembarques comunitarios es EUROSTAT. En el momento de redacción de este documento, los datos consolidados para los desembarques en todos los Estados miembros de la UE-28 estaban disponibles hasta 2015.

<sup>36</sup> Este grupo incluye el rape, la dorada, el salmónete, la lubina, la raya, el pez de San Pedro, el pez sable, el garneo, la chuela, el eperlano, la mielga y pintarroja y la araña.

## Desembarques de la UE

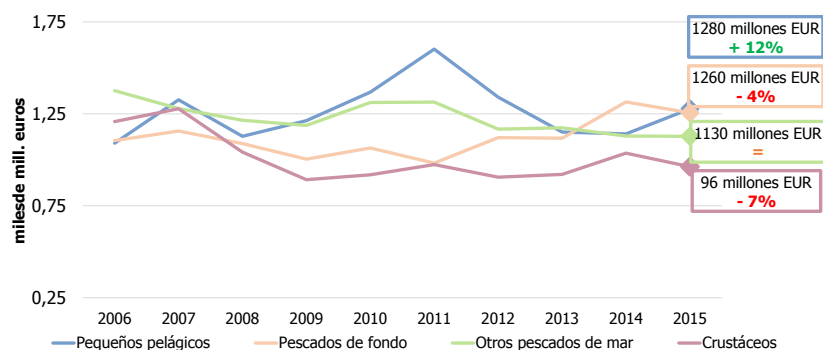
En valor, los grupos de productos que registraron los mayores valores de desembarque en la UE son los pequeños pelágicos, los pescados de fondo, los crustáceos y el grupo de los «otros pescados de mar».

El Gráfico 71 muestra la evolución de sus valores a lo largo de los últimos diez años.

Gráfico 71

**Valores de los desembarques de los grupos de productos más importantes y variaciones de % 2015/2014**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT y fuentes nacionales

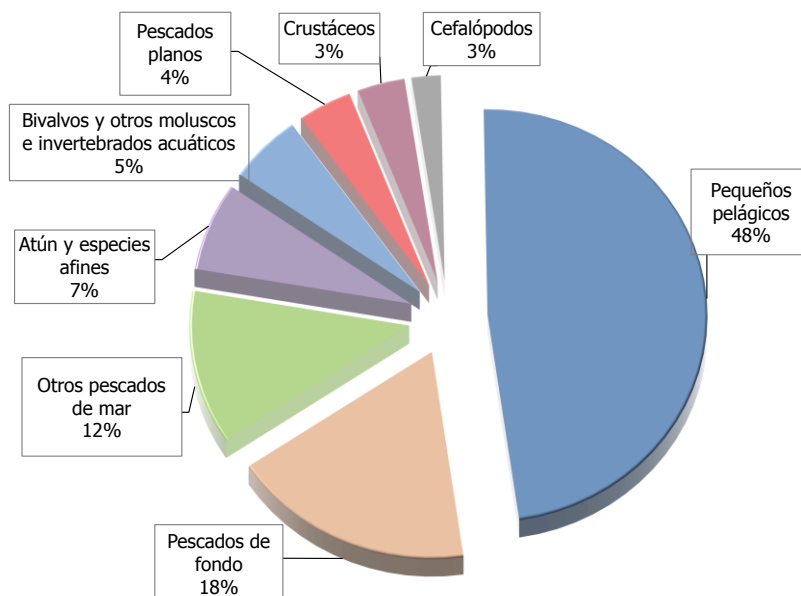


En lo que se refiere a los grupos de productos, con respecto al año anterior, las variaciones más relevantes en la composición de las especies de los desembarques comunitarios fueron las de los pequeños pelágicos y el atún. El porcentaje de pequeños pelágicos dentro del total subió del 42% al 48% en volumen y del 16% al 18% en valor. Por otro lado, el del atún cayó del 11% al 7% y de 15% al 11% en volumen y en valor, respectivamente.

Gráfico 72

**Composición de los desembarques en la UE por grupo de productos - volumen, 2015**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT y fuentes nacionales



## Desembarques de la UE

Gráfico 73

**Composición de los desembarques en la UE por grupo de productos - valor, 2015**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT y fuentes nacionales

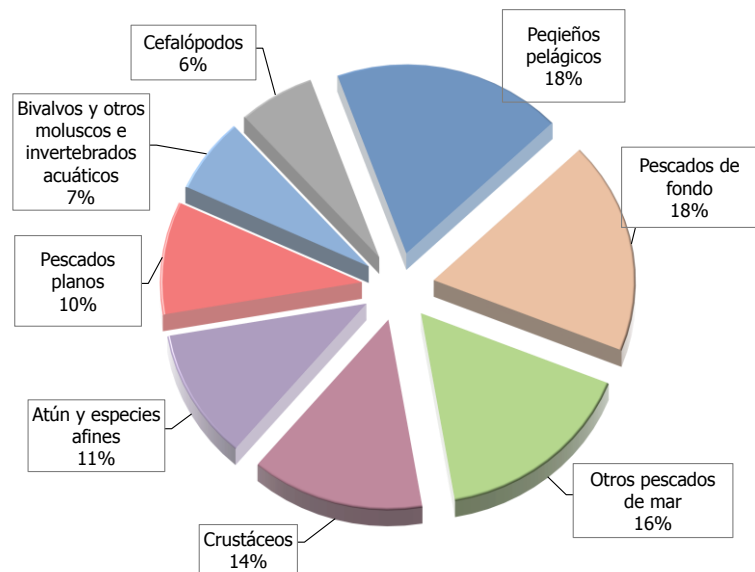
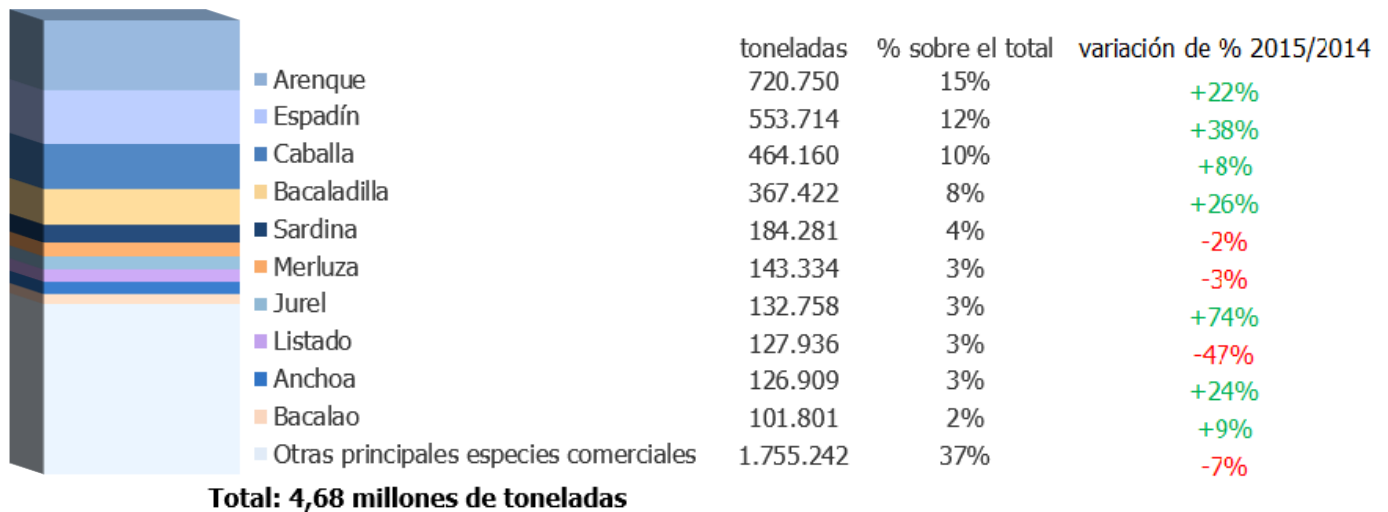


Gráfico 74

**Especies comerciales más importantes desembarcadas en la UE – volumen en 2015, % del total y variación de % 2015/2014**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT y fuentes nacionales



## Desembarques de la UE

Gráfico 75

## Especies comerciales más importantes desembarcadas en la UE – valor en 2015, % del total y variación de % 2015/2014

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT y fuentes nacionales



Tabla 19

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

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT y fuentes nacionales

Principales especies comerciales	2006	2014	2015	variación 2015/2014	variación 2015/2006
Anchoa	2,12	1,74	1,55	↓	↓
Bacaladilla	0,19	0,31	0,35	↑	↑
Bacalao	2,06	2,34	2,41	↑	↑
Lubina	8,17	11,10	12,60	↑	↑
Dorada	6,67	9,17	9,01	↓	↑
Merluza	4,31	3,61	3,28	↓	↓
Arenque	0,20	0,33	0,38	↑	↑
Caballa	0,78	0,88	0,77	↓	↓
Rape	5,54	5,08	5,07	↓	↓
Cigala	8,53	7,95	8,40	↑	↓
Salmonete	7,47	6,51	5,56	↓	↓
Sardina	0,61	1,00	0,94	↓	↑
Listado	0,73	1,15	0,23	↓	↓
Lenguado	10,32	8,46	9,63	↑	↓
Espadín	0,15	0,24	0,24	=	↑
Calamar y pota	4,47	5,44	3,60	↓	↓
Rabil	1,34	2,19	3,26	↑	↑

Desembarques de la UE

Gráfico 76

**Volúmenes de los productos desembarcados en los principales países comunitarios en 2015 y variación de % 2015/2014**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT y fuentes nacionales

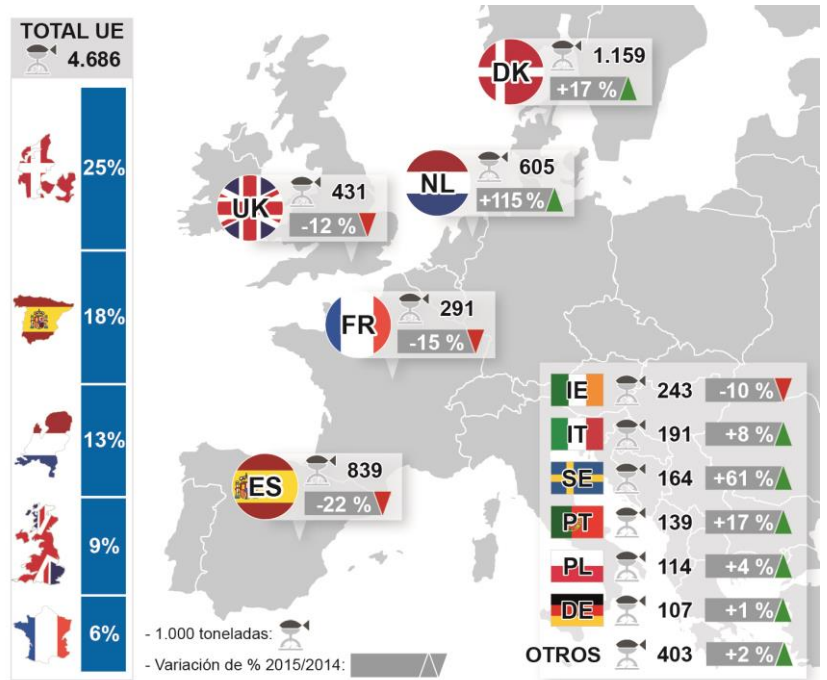
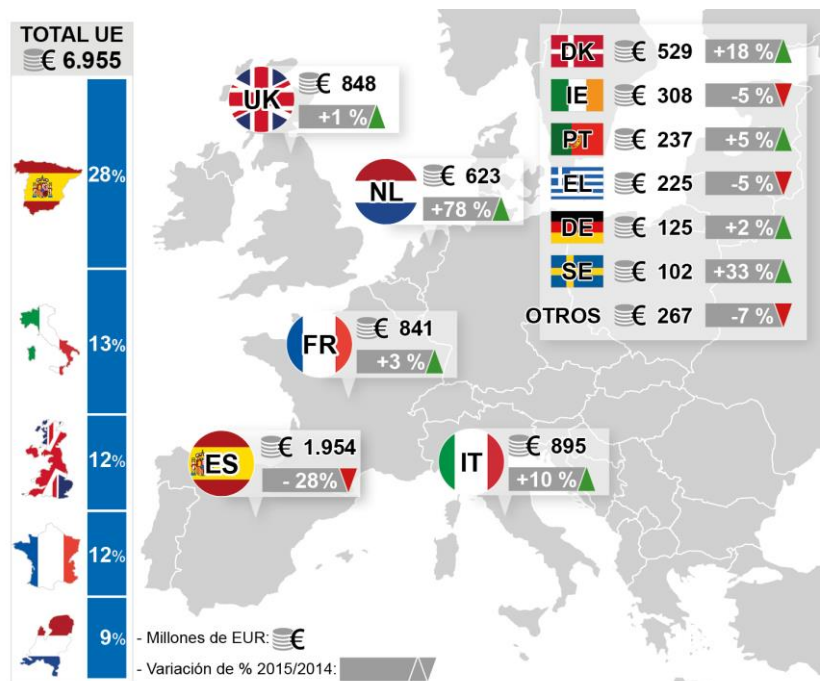


Gráfico 77

**Valores de los productos desembarcados en los principales países comunitarios en 2015 y variación de % 2015/2014**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT y fuentes nacionales



**Análisis por especie**

**Pequeños pelágicos**

Gracias al crecimiento registrado en los Países Bajos y Dinamarca, los desembarques totales de pequeños pelágicos a nivel comunitario alcanzaron su mayor cifra en 8 años en 2015, con 2,23 millones de toneladas. Esto supuso un aumento del 28% con respecto a 2014. En valor, un incremento del 12% hizo que se situasen en 1.280 millones de euros.

## Desembarques de la UE

Cuatro principales especies de pequeños pelágicos (arenque, espadín, caballa y sardina) alcanzaron 1,92 millones de toneladas o, lo que es lo mismo, representaron el 41% de los desembarques comunitarios totales. También cabe destacar que la anchoa, representada en su totalidad por la anchoa europea (*Engraulis encrasicolus*), se encuentra entre las 10 primeras especies desembarcadas tanto en valor como en volumen.

**Arenque** El arenque es la principal especie comercial desembarcada en la UE. En 2015, sus desembarques se situaron en 720.750 toneladas (15% del total), con un valor de 271 millones de euros. Esto supuso un pico en volumen en el octenio, determinado por un incremento del 22% con respecto a 2014, acompañado de un considerable aumento del valor de un 37%, consistente en un incremento de 73 millones de euros.

En 2015, prácticamente un cuarto del arenque se desembarcó en los Países Bajos, mientras que un 22% del total se desembarcó en Dinamarca.

En el caso de los Países Bajos, más de la mitad de los desembarques de arenque fueron realizados por embarcaciones holandesas. Las embarcaciones alemanas contribuyeron a otro porcentaje importante (23%), mientras que las embarcaciones del Reino Unido y Francia fueron responsables de un 12% cada uno.

En Dinamarca, la mayoría de los desembarques de arenque se produjeron por parte de embarcaciones danesas y suecas, que representaron un 45% y un 28% del total, respectivamente. La flota noruega cubrió un considerable 15%.

Otros Estados miembros relevantes en los que se desembarcó arenque son Finlandia y Suecia, con un 12% del total de los desembarques comunitarios de arenque cada uno.

Los cuatro registraron un aumento con respecto al año anterior, y el más significativo se registró en los Países Bajos (+103%, con un volumen de desembarque del arenque que pasó de 85.261 a 173.239 toneladas). Debido al incremento del precio de 0,32 a 0,44 EUR/kg, el incremento del valor fue aún más reseñable (+178%, de 28 millones de euros a 77 millones de euros). De los 4 principales productores, solamente Finlandia registró una caída del valor.

Tabla 20

**Precios en la fase de desembarque del arenque en los principales Estados miembros (EUR/kg)**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT

Estado miembro	2006	2014	2015	variación 2015/2014	variación 2015/2006
Dinamarca	0,34	0,42	0,47	↑	↑
Finlandia	0,13	0,22	0,19	↓	↑
Alemania	0,33	0,38	0,41	↑	↑
Irlanda	0,21	0,30	0,35	↑	↑
Letonia	0,17	0,27	0,25	↓	↑
Polonia	0,30	0,37	0,29	↓	↓
Suecia	0,26	0,33	0,34	↑	↑
Países Bajos	n/A	0,32	0,44	↑	n/A

**Caballa** La mayor parte de los desembarques comunitarios de caballa se produce en los Países Bajos, donde se desembarcaron 118.890 toneladas en 2015 (un 44% procedente de embarcaciones holandesas, un 27% de embarcaciones del Reino Unido y un 18% y un 10% respectivamente de embarcaciones alemanas y francesas) con un valor de 107 millones de euros. Esto hizo que la tendencia se disparase de manera similar a la del arenque, puesto que los desembarques de caballa en los Países Bajos ascendieron un 152% en volumen y un 82% en valor en comparación con 2014.

A pesar del incremento general del volumen a nivel comunitario, que se situó en un 8% —de manera que los desembarques totales de caballa pasaron de 431.753 a 464.160 toneladas entre 2014 y 2015— los valores descendieron un 6%, reduciéndose de 378 millones de euros a 357 millones de euros.

Esto se debió a las fuertes caídas registradas en el Reino Unido e Irlanda. De hecho, el primero registró un considerable descenso en volumen (-33%) y en valor (-39%), situándose en 92 millones de euros para 103.937 toneladas. En Irlanda, el descenso fue del 28% en valor y del 9% en volumen, de manera que los desembarques de caballa se situaron en 75.682 toneladas y 44 millones de euros.

Los Países Bajos, el Reino Unido y la Irlanda también registraron un descenso en los precios, especialmente en los Países Bajos, donde una caída del 28% dio lugar al precio más bajo de los últimos nueve años: 0,90 EUR/kg. En el Reino Unido, los precios cayeron un 9%, de 0,97 a 0,88 EUR/kg. Los precios de Irlanda pasaron de 0,74 a 0,58 EUR/kg (-21%).

Tabla 21

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

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT y fuentes nacionales

Estado miembro	2006	2014	2015	variación 2015/2014	variación 2015/2006
Países Bajos	0,44	1,25	0,90	↓	↑
Reino Unido	1,15	0,97	0,88	↓	↓
Irlanda	0,89	0,74	0,58	↓	↓
España	0,55	0,65	0,66	↑	↑
Portugal	0,30	0,28	0,28	↑	↓
Dinamarca	1,15	0,91	0,87	↓	↓
Francia	0,74	1,35	1,22	↓	↑

**Espadín** En 2015, se desembarcaron en la UE 553.714 toneladas de espadín, la cifra más alta alcanzada en el sexenio. Entre 2014 y 2015, también gracias a un incremento de la cuota del 13%, sus desembarques aumentaron un 38%. Los valores también registraron un incremento (+42%), alcanzando su mayor cifra de la última década con 134 millones de euros.

Dinamarca, el Estado miembro más importante para los desembarques de espadín (70% del total comunitario en 2015, principalmente compuestos por espadín no destinado al consumo humano), fue el responsable de la tendencia ascendente general. De hecho, el porcentaje del total comunitario fue considerablemente mayor al de 2014, cuando alcanzó el 61%. Los desembarques se situaron en 384.841 toneladas, es decir, 139.975 toneladas más que en 2014. Una de las razones fue el incremento de la cuota danesa, de



## Desembarques de la UE

170.029 a 243.417 toneladas. Estas capturas se destinan en su mayoría a la industria de la harina de pescado. En lo que se refiere al precio, el incremento del 9% dio lugar a 0,24 EUR/kg. No obstante, el valor total alcanzó los 91 millones de euros, marcando un importante aumento del 71%.

Tabla 22

**Precios en la fase de desembarque del espadín en los principales Estados miembros (EUR/kg)**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT

Estado miembro	2006	2014	2015	variación 2015/2014	variación 2015/2006
Dinamarca	0,15	0,22	0,24	↑	↑
Polonia	0,16	0,24	0,16	↓	↑
Suecia	0,14	0,25	0,35	↑	↑
Letonia	0,16	0,34	0,30	↓	↑
Estonia	0,12	0,21	0,19	↓	↑
Irlanda	0,17	0,24	0,24	↓	↑
Finlandia	0,16	0,21	0,17	↓	↑

### Sardina

Los desembarques comunitarios de sardina continuaron la tendencia descendente comenzada en 2012 y se redujeron ligeramente (-2%) en 2015 en comparación con el año anterior, situándose en la cifra más baja de la década, con 184.281 toneladas. Los descensos más considerables del quinquenio, que dieron lugar a la caída a nivel comunitario, fueron los registrados en España (-74%) y Portugal (-75%), debido a las medidas de gestión y a los límites de captura establecidos por los gobiernos portugués y español.

El precio medio de la UE fue de 0,94 EUR/kg, un 5% menos que en 2014. Así, los valores totales cayeron a 174 millones de euros, un 7% menos que el año anterior y el menor valor desde 2007.

Croacia es el principal Estado miembro en cuanto a desembarques de sardina, ya que abarca el 28% del total. En 2015, registró caídas del 10% en volumen y del 34% en valor, registrando 51.104 toneladas valoradas en 19 millones de euros. El precio descendió un 26%, situándose en 0,38 EUR/kg. España es el segundo Estado miembro en cuanto a desembarques de sardina y en 2015 representó el 20% del volumen total, con 37.708 toneladas. No obstante, su valor es el mayor de la UE y constituyó un 30% del total, con 52 millones de euros. Tanto el volumen como el valor descendieron en comparación con 2014, con un ligero aumento de los precios a 1,37 EUR/kg (+2%).

Tabla 23

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

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT

Estado miembro	2006	2014	2015	variación 2015/2014	variación 2015/2006
España	0,55	1,35	1,37	↑	↑
Portugal	0,48	1,96	2,18	↑	↑
Italia	1,04	0,72	0,78	↑	↓
Croacia	n/a	0,51	0,38	↓	n/a
Grecia	1,61	1,96	1,87	↓	↑
Francia	0,53	0,84	0,85	↑	↑

### Pescados de fondo

Los desembarques totales de pescados de fondo en la UE alcanzaron su mayor cifra del octenio en 2015, con 834.176 toneladas (+8% con respecto a 2014). En valor, sufrieron un ligero descenso tras el pico del novenio, alcanzado en 2014 los 1.260 millones de euros.

## Desembarques de la UE

Las especies de los pescados de fondo más desembarcadas en la UE son la bacaladilla, la merluza y el bacalao. En 2015, representaron el 13% del total de los desembarques con 612.557 toneladas, aumentando su porcentaje en un 1% en comparación con el año anterior.

## Merluza

De todos los pescados desembarcados, la merluza es el que alcanzó el mayor valor, y la merluza europea (*Merluccius merluccius*) representó el 87% del total. Tras alcanzar el pico del novenio en 2014, se registró un ligero descenso en 2015, con un aumento de los volúmenes en un 3% hasta las 143.334 toneladas. La reducción del precio en un 9% (de 3,61 a 3,28 EUR/kg) hizo que el valor total cayese 63 millones de euros, situándose en 470 millones de euros. No obstante, esta cantidad se situó muy por encima de la media de la década.

El valor total de la merluza desembarcada en la UE en 2015 estuvo cubierto por los desembarques de España (41% del total), Italia (15%) y el Reino Unido (11%). Francia es también un mercado importante (10% del total) y junto con el Reino Unido alcanzó la mayor cifra de la década en 2015. Mientras que en el Reino Unido estuvo ligado al pico del precio de la década, el precio de la merluza en Francia se mantuvo en línea con la media de los últimos diez años.

De los cuatro países, España es el único en el que los desembarques de merluza no están compuestos en su totalidad por *Merluccius merluccius*. De hecho, representa la mitad de la merluza desembarcada, mientras que la merluza argentina (*Merluccius hubbsi*) cubre en torno al 35% del total. La caída del precio de 2015 estuvo provocada por el descenso registrado para esta especie, cuyo valor cayó un 60% con respecto a 2014 y su volumen un 11%.

Gráfico 78

### Tendencia de los precios en la fase de desembarque de la merluza en España, Italia, el Reino Unido y Francia

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT

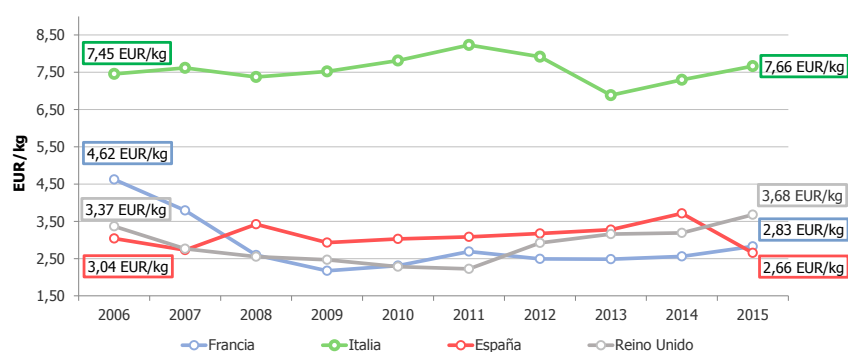


Tabla 24

### Precios en la fase de desembarque de la merluza en los principales Estados miembros (EUR/kg)

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT

Estado miembro	2006	2014	2015	variación 2015/2014	variación 2015/2006
Grecia	7,42	7,92	7,08	↓	↓
Dinamarca	3,19	2,12	2,15	↑	↓
Portugal	3,53	2,84	2,99	↑	↓
Croacia	n/a	3,56	3,77	↑	n/a

**Bacalao** En 2015, los desembarques comunitarios de bacalao alcanzaron su mayor valor de la década, con 245 millones de euros, lo cual supuso un aumento del 12% con respecto a 2014. Esto se debió a un incremento del precio del 3% (de 2,34 a 2,41 EUR/kg), que se produjo a pesar del aumento en un 9% de los volúmenes desembarcados, que se situaron en 101.801 toneladas. Una de las razones podría ser la falta de oferta de salmón, debida al aumento de los precios noruegos. Esto hizo que algunos consumidores prefiriesen otros productos con mayor disponibilidad, como el bacalao, razón por la cual los precios del bacalao se mantuvieron estables a pesar del incremento de los desembarques. Los tres principales jugadores comunitarios de la pesquería del bacalao (España, Dinamarca y el Reino Unido) contribuyeron al incremento del valor.

Aunque la mayoría del bacalao desembarcado en España es congelado, los desembarques de Dinamarca y el Reino Unido están formados prácticamente en su totalidad por productos frescos. El precio del bacalao congelado desembarcado en España en 2015 fue de 3,02 EUR/kg, siguiendo una tendencia estable con respecto a 2014, a pesar del pico de volumen alcanzando con 20.042 toneladas.

El bacalao fresco desembarcado en el Reino Unido también alcanzó un pico de 14.332 toneladas. No obstante, el incremento del precio en un 10% hizo que pasase a 3,07 EUR/kg y que el valor total alcanzase su mayor cifra de la década.

Los desembarques de bacalao fresco de Dinamarca alcanzaron 2,49 EUR/kg para 22.524 toneladas, registrando una estabilidad en el precio durante 2014-2015, a pesar del incremento del volumen en un 9%.

Tabla 25

**Precios en la fase de desembarque del bacalao en los principales Estados miembros (EUR/kg)**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT

Estado miembro	2006	2014	2015	variación 2015/2014	variación 2015/2006
España	1,21	2,98	3,02	↑	↑
Dinamarca	2,46	2,46	2,49	↑	↑
Reino Unido	2,67	2,78	3,07	↑	↑
Alemania	1,64	2,07	2,84	↑	↑
Francia	3,58	2,83	3,25	↑	↓
Polonia	1,45	1,29	1,11	↓	↓
Suecia	1,80	1,62	1,49	↓	↓

**Bacaladilla** En 2015, se alcanzó la mayor cifra del octenio para la bacaladilla desembarcada en la UE, con un volumen total de 367.422 toneladas y un valor de 127 millones de euros.

Los desembarques de bacaladilla están formados solamente por productos frescos, la mitad de ellos desembarcados en Dinamarca, mientras que los de los Países Bajos representan un 28% del total. Este último país, registró un incremento notable en comparación con 2014, ya que los volúmenes se incrementaron en un 163%, superando las cien mil toneladas. El incremento del valor fue aún más considerable (+219) ya que se situó en 22 millones de euros.

Dinamarca también registró un incremento, con un aumento del volumen del 6% hasta las 184.701 toneladas con un valor de 46

## Desembarques de la UE

millones de euros (+42%). Mientras otros Estados miembros utilizan la bacaladilla para el consumo humano, Dinamarca la destina en prácticamente su totalidad a la producción de harina de pescado.

Tabla 26

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

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT

Estado miembro	2006	2014	2015	variación 2015/2014	variación 2015/2006
Dinamarca	0,15	0,18	0,25	↑	↑
España	0,90	0,97	0,98	↑	↑
Países Bajos	n/a	0,18	0,22	↑	n/a
Francia	0,20	1,34	1,55	↑	↑
Irlanda	0,11	0,25	0,47	↑	↑
Reino Unido	0,11	0,16	0,23	↑	↑

## Crustáceos

Los desembarques de crustáceos descendieron un 6% en volumen y un 7% en valor durante 2014-2015. Con 126.626 toneladas desembarcadas, ocupan la séptima posición en la lista de grupos de productos, pero se sitúan en cuarta posición en valor, con 963 millones de euros.

### Camarones y langostinos

Los camarones y langostinos, segunda especie tras la merluza, se encuentran entre los 10 productos más valorados desembarcados en la UE. En 2015 se desembarcaron 61.930 toneladas valoradas en 429 millones de euros en la UE. Los principales países en los que se desembarcó camarón y langostino varían en función de la especie.

El camarón y langostino «tropical» se desembarca en su mayoría en Italia, donde alcanzó las 10.167 toneladas y los 75 millones de euros. Esto supuso un aumento del 19% y del 22% con respecto a 2014. Se trata principalmente de gamba blanca. España es otro mercado importante, con 3.707 toneladas y 53 millones de euros registrados en 2015 (-6% y -8%, respectivamente en volumen y en valor).

Estos dos países son también los que mayores desembarques de «camarones y langostinos diversos» recibieron. En Italia, representaron 3.235 toneladas y 71 millones de euros, marcando fuertes aumentos del 14% y el 15% con respecto a 2014 en volumen y en valor. Estuvieron representados principalmente por el camarón rojo (*Aristaeomorpha foliacea*). En España, se situaron en 3.173 toneladas y 51 millones de euros (que incluyen la gamba listada (*Aristeus varidens*) y la gamba roja (*Aristeus antennatus*)), cayendo un 29% en volumen y un 64% en valor. La gamba listada es la responsable de la caída general del valor de los desembarques del grupo de los camarones y langostinos diversos.

Los Países Bajos son responsables de la mayoría del camarón «Crangon» desembarcado en la UE, con 16.693 toneladas registradas en 2015 con un valor de 60 millones de euros (-12% y -5% respectivamente en volumen y en valor, frente a 2014). Alemania le sigue con 10.928 toneladas y 38 millones de euros, registrando también un descenso del 11% y del 10%, respectivamente en volumen y en valor.

El «camarón y langostino de agua fría diferente al camarón Crangon spp.» desembarcado en la UE incluye principalmente camarón

## Desembarques de la UE

boreal, desembarcado casi en su totalidad en Dinamarca (2.081 toneladas valoradas en 8 millones de euros) y Suecia (2.070 toneladas valoradas en 21 millones de euros). A pesar del incremento registrado en Suecia durante 2014-2015, con un aumento del volumen en un 12% y del valor en un 17%, en Dinamarca se registró un descenso del 35% en volumen y del 18% en valor.

Gráfico 79

## Desembarques comunitarios de camarón y langostino (2015)

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT

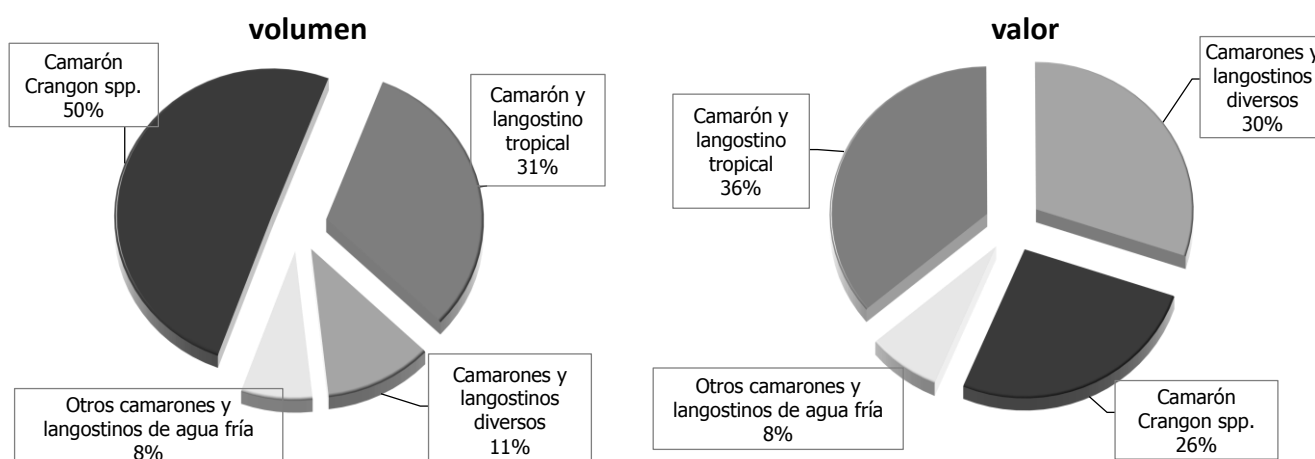


Tabla 27

## Precios en la fase de desembarque de los camarones y langostinos en los principales Estados miembros (EUR/kg)

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT

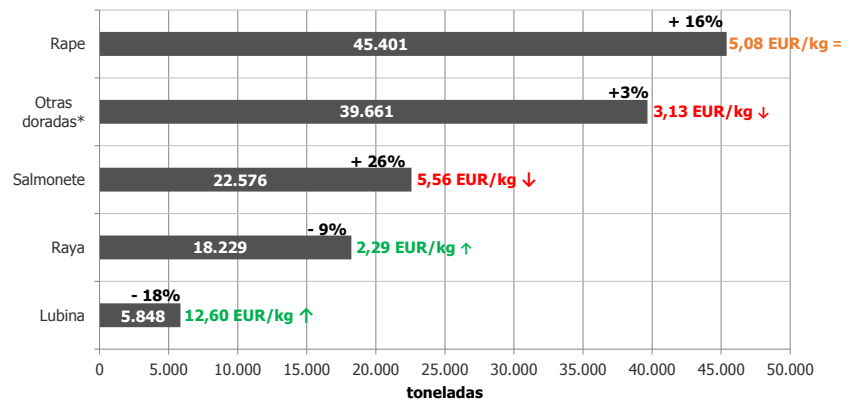
Principal especie comercial	Estado miembro	2006	2014	2015	variación 2015/2014	variación 2015/2006
Camarón y langostino tropical	Italia	10,15	7,21	7,40	↑	↓
	España	17,60	14,47	14,31	↓	↓
	Grecia	5,58	3,64	3,42	↓	↓
Camarón Crangon spp.	Países Bajos	2,84	3,34	3,62	↑	↑
	Alemania	2,32	3,43	3,47	↑	↑
	Dinamarca	2,42	3,96	3,59	↓	↑
Otros camarones y langostinos de agua fría	Suecia	4,23	9,71	10,20	↑	↑
	Dinamarca	1,51	3,02	3,79	↑	↑
	España	6,97	6,89	7,02	↑	↑
Camarones y langostinos diversos	Italia	22,21	20,10	22,02	↑	↓
	España	25,95	31,16	15,93	↓	↓
	Francia	n/a	15,92	18,33	↑	n/a

## Otros pescados de mar

### Gráfico 80

#### Principales especies de «otros pescados de mar» en 2015 en volumen, variación de % 2015/2014 y precios en fase de desembarque

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT



El grupo de «otras doradas» incluye la boga (36% del total), el cachucho (15%), la chopo (9%), la breca (8%), el aligote (6%), el sargo (5%), el besugo y el pargo (4% cada uno), la herrera, la oblada y la mojarra (2% cada una) y el dentón, el raspallón y la breca mora (1% cada uno).

### Rape

Los desembarques de rape aumentaron en la misma medida (+16%) en volumen y en valor, situándose en 45.401 toneladas y 230 millones de euros. Francia es el Estado miembro en el que se desembarca más rape y representó el 31% del total comunitario en 2015. Este porcentaje ha descendido desde 2014 (cuando Francia cubrió el 35% del total), debido al incremento de las cantidades de rape desembarcadas en el Reino Unido e Irlanda, cuyas tendencias ascendentes fomentaron el crecimiento a nivel comunitario.

El rape desembarcado en Francia y en el Reino Unido se vendió a 5,21 y a 5,11 EUR/kg, respectivamente, sin cambios con respecto a 2014. Por otro lado, se registró un descenso del 11% en Irlanda, donde el precio pasó de 4,01 a 3,56 EUR/kg.

### Tabla 28

#### Precios en la fase de desembarque del rape en los principales Estados miembros (EUR/kg)

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT

Estado miembro	2006	2014	2015	variación 2015/2014	variación 2015/2006
Francia	5,38	5,09	5,21	↑	↓
Reino Unido	5,61	5,18	5,11	↓	↓
España	5,90	5,00	5,46	↑	↓
Irlanda	4,38	4,01	3,56	↓	↓
Italia	7,80	7,60	8,15	↑	↑

### Salmonete

En 2015, los desembarques comunitarios de la principal especie comercial «salmonete» se situaron en 22.576 toneladas con un valor de 126 millones de euros. El 95% del total está representado por las especies *Mullus barbatus* y *Mullus surmuletus* (i.e. salmonete de roca).

El principal mercado es Italia, que cubre el 35% de los desembarques comunitarios de salmonete con sus 7.971 toneladas. En valor,

## Desembarques de la UE

representó el 39% del total, con un valor general de 49 millones de euros, un 64% del cual es de *Mullus barbatus* y un 36% de salmónete de roca.

Además de Italia, Grecia ocupó el segundo lugar en términos de valor, con 26 millones de euros, a pesar del descenso del valor en un 5% con respecto a 2014 y a la estabilidad del volumen (2.801 toneladas de salmónete desembarcadas en 2015). En lo que se refiere a Grecia, los desembarques de salmónete contienen la misma cantidad de *Mullus barbatus* que de salmónete de roca.

Los precios en estos dos países son muy diferentes y mostraron tendencias distintas: mientras que en Italia las especies de salmónete se desembarcaron a una media de 6,21 EUR/kg (+5% durante 2014-2015), en Grecia se produjo un descenso del 3% que dio lugar a 9,23 EUR/kg, que fue, no obstante, un 66% mayor que el precio medio de la UE.

También cabe mencionar que el fuerte incremento de los desembarques de las principales especies comerciales en la UE se debió al crecimiento registrado para el salmónete de roca desembarcado en Francia (+79% a 4.160 toneladas) y a la tendencia que se disparó en los Países Bajos, donde se registraron 2.171 toneladas tras haber alcanzado una media de menos de 230 toneladas en los nueve años anteriores.

Tabla 29

**Precios en la fase de desembarque del salmónete en los principales Estados miembros (EUR/kg)**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT

Estado miembro	2006	2014	2015	variación 2015/2014	variación 2015/2006
Italia	7,38	5,89	6,21	↑	↓
Grecia	10,46	9,51	9,23	↓	↓
Francia	n/a	6,03	4,18	↓	n/a
España	5,55	7,47	5,86	↓	↑
Países Bajos	n/a	4,81	3,67	↓	n/a

## Atún y especies afines

A pesar de haber registrado un fuerte descenso (-37%), los volúmenes de atún y especies afines desembarcados en la UE se situaron en 322.348 toneladas en 2015. No obstante, esta cantidad es un 21% mayor que la media de la década. Los valores cayeron un 28%, situándose en 766 millones de euros, lo cual supuso un 19% más que la media de la década.

España, el principal país pesquero de la UE, fue el responsable de la caída general: sus desembarques se desplomaron un 40% en volumen y un 33% en valor, correspondientes a una caída de 191.005 toneladas y casi 300 millones de euros que afectó principalmente al listado y al rabil.

**Rabil** El rabil se encuentra entre las cinco principales especies desembarcadas en la UE en términos de valor. En 2015, con 315 millones de euros, representó más del 40% del valor total de todo el atún. Durante 2014-2015, el precio medio aumentó considerablemente (+49%) hasta los 3,26 EUR/kg, con una caída del volumen del 33% hasta las 96.488 toneladas.

## Desembarques de la UE

En 2015, el 96% de los desembarques de rabil se produjeron en España y ascendieron a 92.395 toneladas. El incremento del precio entre 2014 y 2015 fue considerable, ya que pasó de 2,18 a 3,27 EUR/kg (+50%).

Esto se correspondió con una pérdida en términos de valor total de 11 millones de euros (-4%) que no fue tan intensa como la caída del volumen (-36% o 51.078 toneladas).

Tabla 30

**Precios en la fase de desembarque del rabil en los principales Estados miembros (EUR/kg)**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT

Estado miembro	2006	2014	2015	variación 2015/2014	variación 2015/2006
España	1,36	2,18	3,27	↑	↑
Francia	n/a	3,93	3,93	=	n/a
Italia	1,13	n/a	1,85	n/a	↑

## Listado

España es responsable del 97% del listado desembarcado en la UE.

El país registró un fuerte descenso en volumen y en valor, con caídas del 48% y el 90% respectivamente. En 2014, se desembarcaron 241.022 toneladas de listado con un valor total de 277 millones de euros. El año siguiente, el volumen fue de 124.305 toneladas y el valor de 26 millones de euros. El precio pasó de 1,15 EUR/kg a 0,21 EUR/kg, cayendo un 82%.

Tabla 31

**Precios en la fase de desembarque del listado en los principales Estados miembros (EUR/kg)**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT

Estado miembro	2006	2014	2015	variación 2015/2014	variación 2015/2006
España	0,76	1,15	0,21	↓	↓
Portugal	0,62	1,24	1,23	↓	↑
Francia	3,27	0,43	0,58	↑	↓



## Conclusiones principales

### Nivel UE

#### Gráfico 81

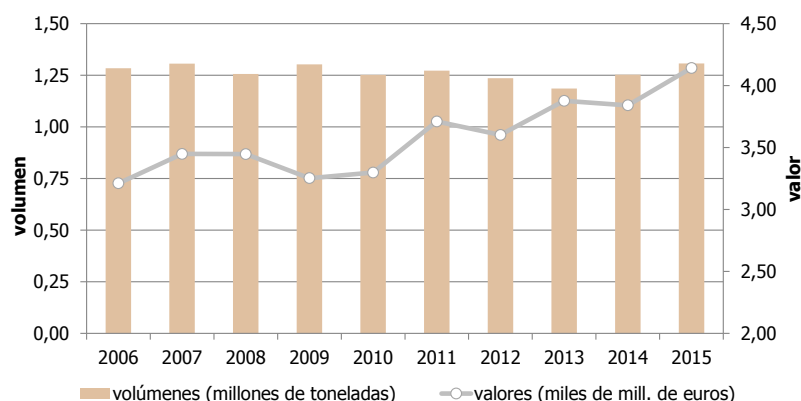
##### Producción acuícola total en la UE

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y FAO

Los datos detallados sobre las fuentes utilizadas se encuentran en las Notas metodológicas

*El valor de la producción acuícola de la UE aumentó en más de 300 millones de EUR entre 2014 y 2015*

En 2015, los productos de la acuicultura en la UE<sup>38</sup> alcanzaron los mayores valores jamás registrados. El valor total de 4.140 millones de euros representó un incremento de más de 300 millones de euros, o de un 8%, con respecto al año anterior. Los volúmenes también registraron su mayor cifra de la historia, con 1,31 millones de toneladas, lo cual supuso un aumento de 54.401 toneladas, o de un 4%, con respecto a 2014.



Los cuatro principales grupos de productos cultivados en la UE (salmónidos<sup>39</sup>, bivalvos, pescados de agua dulce<sup>40</sup>, y otros pescados de mar) registraron juntos 1,28 millones de toneladas con un valor de 3.840 millones de euros.

En términos de volumen, los grupos de productos del “atún y especies afines” y de los “pescados planos” les siguieron a distancia, cubriendo solamente el 1% del total. No obstante, el grupo del atún y especies afines llegó a los 221 millones de euros en 2015, representando el 5% del valor total. Los pescados planos desempeñaron un papel secundario, con un 2% del total.

Los cuatro principales grupos de especies contribuyeron al crecimiento global de la producción acuícola comunitaria, tanto en valor como en volumen. Juntos, registraron un crecimiento de 51.107 toneladas y 253 millones de euros, lo cual supone un incremento del 4% y del 7% en volumen y en valor, respectivamente.

El valor del salmón se ha duplicado con creces en los últimos diez años, con grandes tasas de crecimiento registradas en 2012-2015, lo cual determinó la tendencia seguida por el grupo de productos de los “Salmónidos”, al cual pertenece.

<sup>37</sup> La principal fuente de datos sobre la producción acuícola de la UE es EUROSTAT. Los datos se integraron utilizando información de la FAO, FEAP y fuentes nacionales para los siguientes Estados miembros: Austria, Bélgica, Dinamarca, Estonia, Francia, Alemania, Grecia, Irlanda, Italia, Letonia, Polonia, Portugal, Rumanía, Eslovenia y el Reino Unido. En las Notas metodológicas se pueden encontrar más detalles.

<sup>38</sup> Los datos de 2013, 2014 y 2015 se refieren a la UE-28

<sup>39</sup> Salmónidos incluye el salmón y la trucha de agua dulce

<sup>40</sup> Otros pescados de agua dulce excluye la trucha

## Acuicultura en la UE

Se puede observar un patrón similar en el grupo de productos “otros pescados de mar”, representado principalmente por la lubina y la dorada. Sin embargo, el ritmo de crecimiento medio de los últimos cuatro años no ha sido tan marcado como el de los salmónidos.

Los bivalvos registraron un descenso en 2014, pero se recuperaron en 2015, con un incremento de casi 100 millones de euros, debido a los aumentos registrados para la ostra y el mejillón.

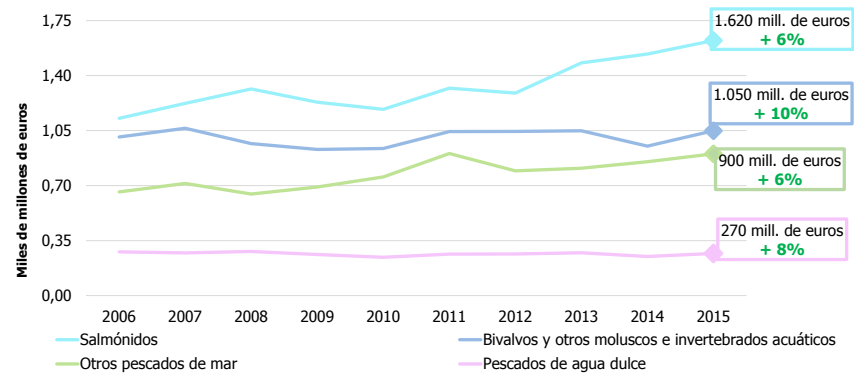
Las especies de agua dulce diferentes a la trucha, siendo las más relevantes la carpa, la anguila y los siluriformes de agua dulce, mantuvieron una tendencia estable en 2015.

Gráfico 82

## Valores de los principales grupos de productos y variaciones de % 2015/2014

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y FAO

Los datos detallados sobre las fuentes utilizadas se encuentran en las Notas metodológicas



Mientras que otros grupos principales de especies siguieron una tendencia sin contrastes en cuanto a volumen, los bivalvos registraron altibajos.

En general, su producción mostró descensos entre 2006 y 2013, pero gracias al crecimiento de 85.000 toneladas en la producción de mejillón entre 2013 y 2015, la tendencia se invirtió.

Gráfico 83

## Volúmenes de los principales grupos de productos y variaciones de % 2015/2014

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y FAO

Los datos detallados sobre las fuentes utilizadas se encuentran en las Notas metodológicas

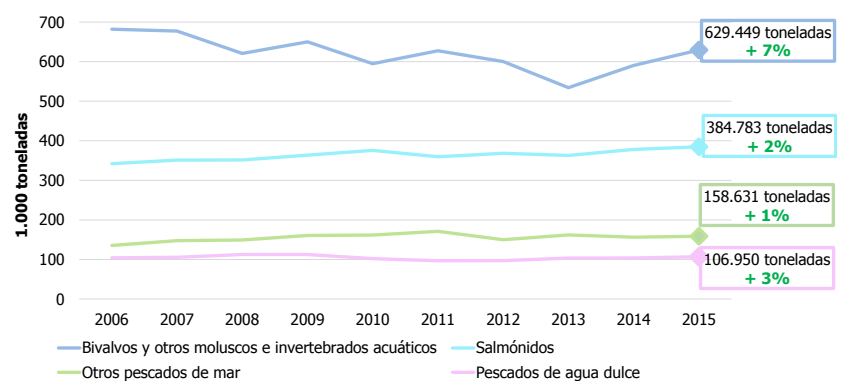


Gráfico 84

**Composición de las especies cultivadas en la UE por volumen**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales y FAO  
 Los datos detallados sobre las fuentes utilizadas se encuentran en las Notas metodológicas

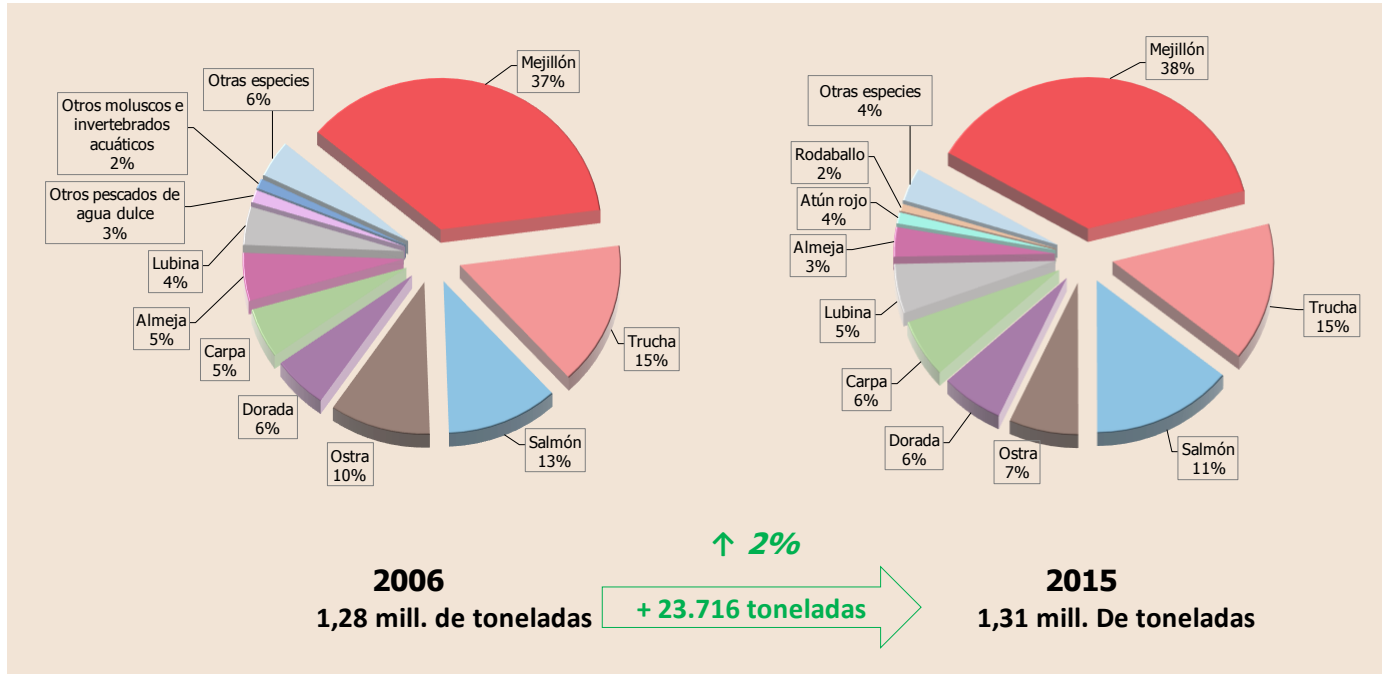
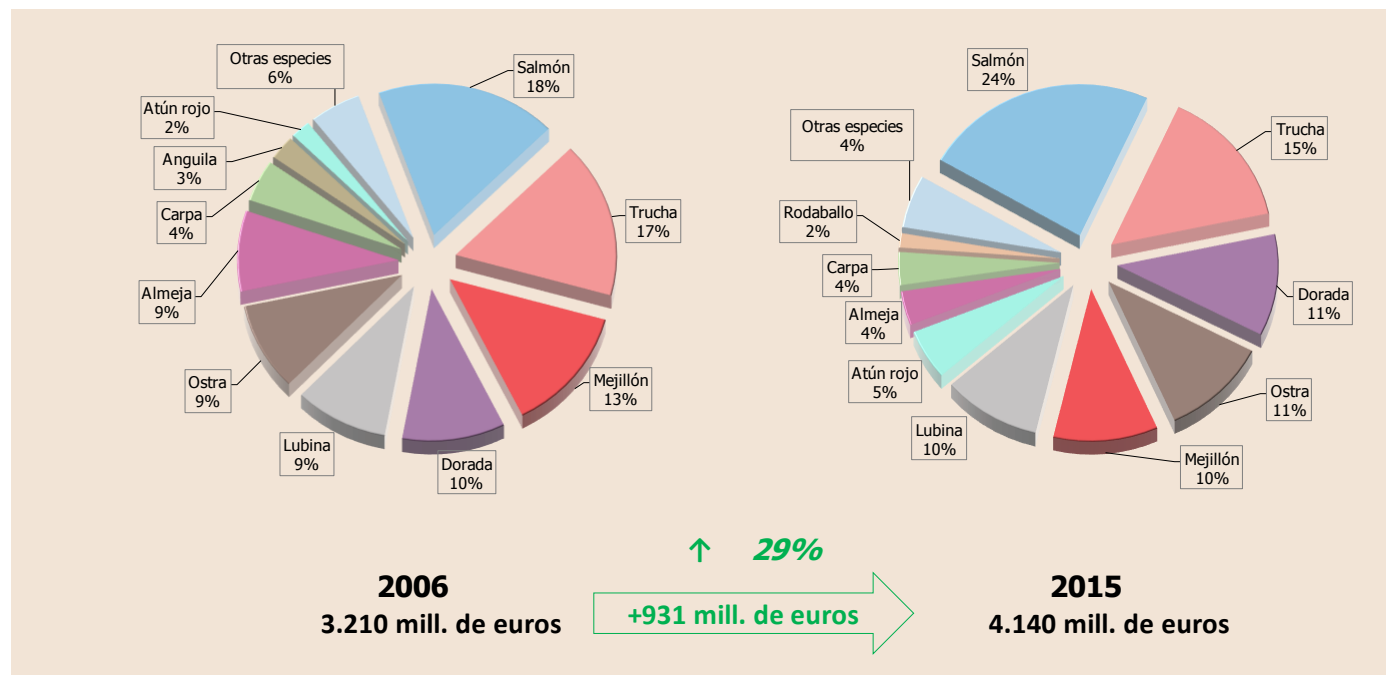


Gráfico 85

**Composición de las especies cultivadas en la UE por valor**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales y FAO  
 Los datos detallados sobre las fuentes utilizadas se encuentran en las Notas metodológicas



En torno al 95% de la producción acuícola total de la UE está representada por 10 especies.

En lo que se refiere a la evolución de la década de la composición de las especies cabe destacar que, aparte del incremento de los volúmenes de atún rojo y rodaballo, el mayor aumento registrado en 2015 frente a 2006 se observó en términos de valor.

El salmón, especie de mayor valor, representa actualmente casi un cuarto del total, gracias al aumento del valor registrado en el Reino Unido. En 2015, en comparación con 2006, el valor de la ostra pasó del sexto al cuarto lugar, gracias al incremento de 129 millones de euros o al crecimiento del 50% registrado en el valor de la ostra francesa. Asimismo, el valor de la anguila se redujo en la última década, principalmente debido al descenso de 25 millones de euros (60%) registrado en los Países Bajos, principal país productor.

Prácticamente todas las principales especies cultivadas en 2015 registraron un incremento en sus valores con respecto a 2014. Los más destacables fueron los del atún rojo (+53 millones de euros), el salmón (+52 millones de euros), la ostra (+44 millones de euros), la lubina (+38 millones de euros) y la trucha (+37 millones de euros).

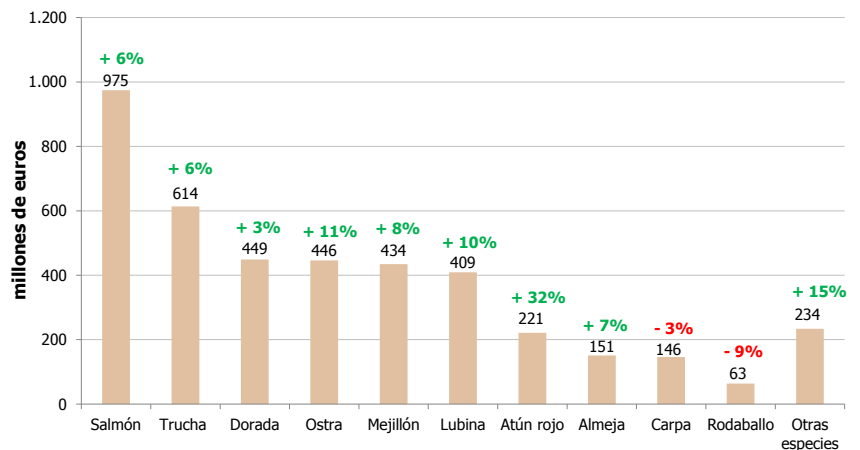
Los valores de la carpa y el rodaballo cayeron 4 y 6 millones de euros, respetivamente.

### Gráfico 86

#### Valores de las principales especies cultivadas en la UE en 2015 y variación de % 2015/2014

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y FAO

Los datos detallados sobre las fuentes utilizadas se encuentran en las Notas metodológicas



### Nivel de Estado Miembro

Todos los principales productores comunitarios registraron una tendencia ascendente durante 2014-2015, a excepción del Reino Unido, que registró un descenso, e Italia, que se mantuvo estable.

El crecimiento registrado por España alcanzó un pico de 9 años, principalmente debido al incremento de la producción de mejillón. La producción de mejillón también fue responsable del incremento general registrado en Francia.

En Grecia, a pesar de la caída de la producción de dorada, se observó un crecimiento general debido al aumento de los volúmenes de la lubina y, en menor medida, del mejillón.

La caída registrada en el Reino Unido fue el resultado del descenso de 7.251 toneladas en la cantidad de salmón cultivado en comparación con 2014. No obstante, el incremento correspondiente de los precios en un 7% dio lugar a un aumento del valor.

También cabe destacar que, teniendo en cuenta toda la década, el Reino Unido fue el único país de la UE cuya producción acuícola registró un incremento, alcanzando prácticamente las 40.000 toneladas entre 2006 y 2015.

Tabla 32

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

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y FAO

Los datos detallados sobre las fuentes utilizadas se encuentran en las Notas metodológicas

Estado Miembro	2006	2014	2015	Variación de %	Variación de % 2015/2006
España	294	285	294	+3%	=
Reino Unido	172	215	212	-1%	+23%
Francia	238	181	207	+14%	-13%
Italia	174	149	149	=	-14%
Grecia	113	105	106	+1%	-6%

En términos de valor, algunos de los principales productores comunitarios (Reino Unido, Francia, Grecia, Irlanda y Dinamarca) alcanzaron sus cifras máximas de la década en 2015.

La producción acuícola de Malta también registró un alto volumen en la década gracias al incremento del valor de su atún rojo cultivado.

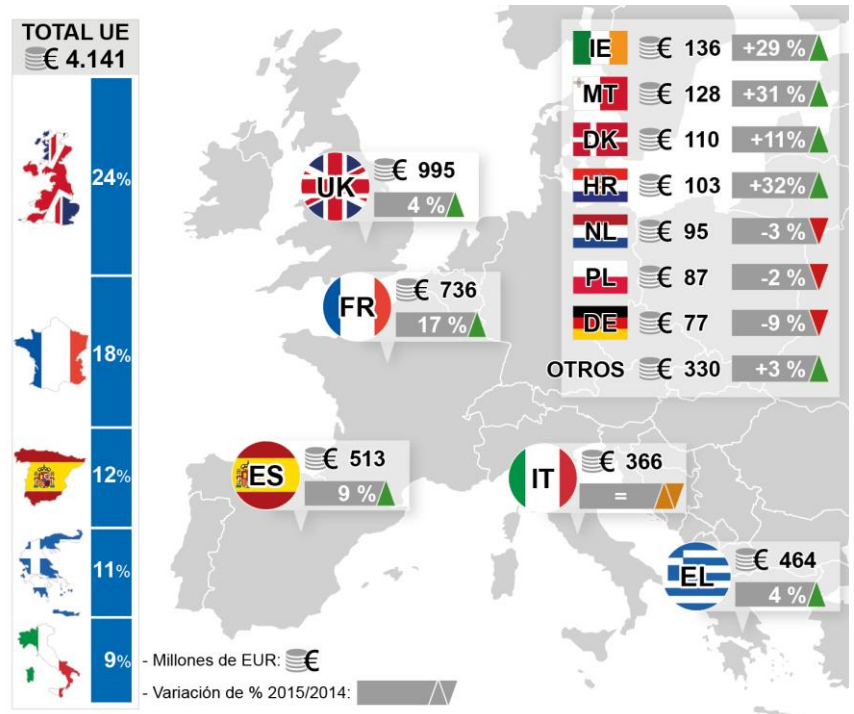
Gráfico 87

**Valores de las especies cultivadas en los principales países productores de la UE en 2015 y variación de % 2015/2014**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y FAO

Los datos detallados sobre las fuentes utilizadas se encuentran en las Notas metodológicas

9 de los principales productores comunitarios registraron un aumento en sus valores de pescado cultivado en 2015

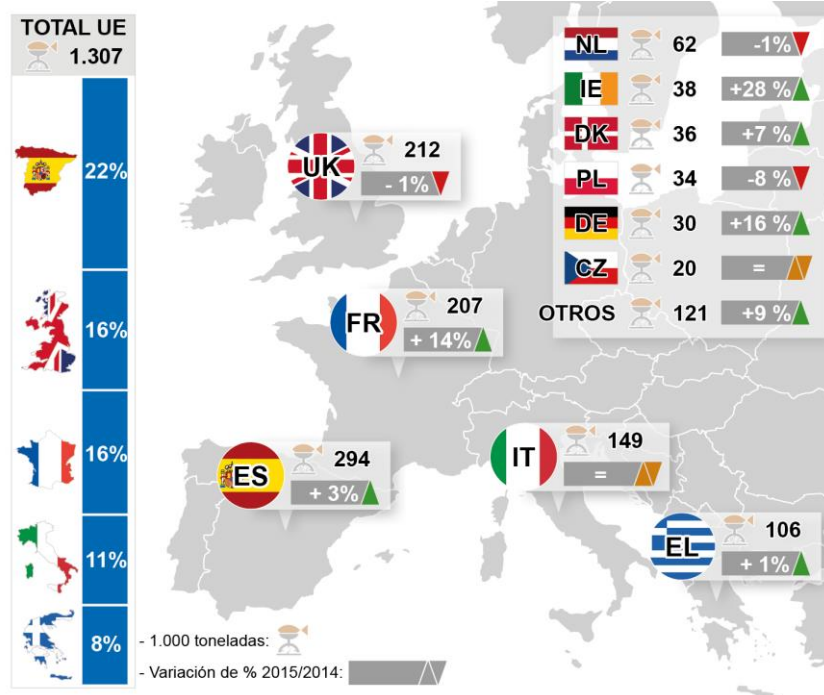


## Gráfico 88

### Volúmenes de las especies cultivadas en los principales países productores de la UE en 2015 y variación de % 2015/2014

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT, fuentes nacionales, FEAP y FAO

Los datos detallados sobre las fuentes utilizadas se encuentran en las Notas metodológicas



En el Reino Unido, el valor total de la producción acuícola pasó de 953 millones de euros en 2014 a 995 millones en 2015, gracias al incremento de 20 millones de euros registrado por el salmón y de 15 millones de euros registrado por la trucha en el mismo periodo. Este fue el mayor valor de la producción acuícola total jamás alcanzado por cualquiera de los Estados Miembros de la UE.

El incremento de 105 millones de euros observado en Francia, que se produjo tras el descenso de 2014, se debió al aumento del valor de la trucha y el mejillón de cultivo. El valor del mejillón fue la principal razón de la caída del valor de la producción francesa en 2014.

En lo que se refiere a España, el atún rojo y la lubina registraron mayores valores, con 15 y 13 millones de euros respectivamente, lo cual marcó el crecimiento general.

La producción de especies cultivadas en Malta registró un aumento de casi 30 millones de euros en 2014-2015, alcanzando los 128 millones de euros. Esta marcada tendencia ascendente estuvo ligada en gran medida a la producción de atún rojo.

En Grecia también se registró una fuerte variación en el valor de la lubina, que aumentó de 173 millones de euros a 191 millones de euros.

En Italia, el incremento del valor la producción acuícola fue mínimo, ya que se mantuvo totalmente estable desde 2011.

Por otro lado, el aumento de los valores del pescado cultivado fue considerable en Irlanda y Croacia, que registraron incrementos de 31 y 25 millones de euros respectivamente. En Irlanda, el crecimiento estuvo ligado esencialmente al incremento registrado para una especie: el salmón, mientras que en Croacia, fueron tres las especies que fomentaron la subida del valor: la lubina prácticamente duplicó su

**Acuicultura en la UE**

volumen, situándose en los 29 millones de euros, el valor del atún rojo aumentó un 28%, alcanzando los 38 millones de euros, y el valor de la dorada creció un 32%, hasta los 26 millones de euros.

Los Países Bajos registraron una caída del valor debido al descenso del valor del mejillón, que pasó de 66 millones de euros en 2014 a 57 millones de euros en 2015. No obstante, el descenso del valor del mejillón no compensó el incremento de 5 millones de euros registrado por la ostra.

La producción acuícola de Alemania alcanzó en 2015 su menor valor de la década, con 77 millones de euros, lo cual supuso un descenso del 9% o, lo que es lo mismo, una caída de 8 millones de euros con respecto a 2014. El descenso registrado en la producción de trucha, que se ha reducido a la mitad en la última década, fue el que impulsó esta tendencia.

Polonia, donde la carpa y la trucha son las principales especies cultivadas, también registró un ligero descenso del valor, con una caída de 2 millones de euros entre 2014 y 2015. Sin embargo, el total de 2015 fue de 87 millones de euros, que sigue siendo un 5% más alto que la media de la década.

## **Análisis por especie**

### **Bivalvos y otros moluscos e invertebrados acuáticos**

Los bivalvos representan prácticamente la mitad del volumen de la producción acuícola comunitaria, y el mejillón fue responsable del 38% de la misma en 2015. En términos de valor, la ostra, también incluida en este grupo, desempeña un papel fundamental, ya que se sitúa como la cuarta especie, después del salmón, la trucha y la dorada. En términos generales, los bivalvos registraron un total de 629.449 toneladas y 1050 millones de euros, lo cual supuso un incremento del 7% del volumen y del 10% del valor.

**Mejillón** En 2015, la producción de mejillón alcanzó su mayor cifra del sexenio, con 492.187 toneladas, gracias a un incremento del 8% con respecto a 2014. Su valor también subió un 8%, situándose en 434 millones de euros, la mayor cifra registrada desde 2008.

España, claramente el mayor productor comunitario, fue responsable del 46% del volumen total en 2015. No obstante, en términos de valor, su porcentaje del 27% fue inferior al de Francia, que registró un 32% del total.

De hecho, fue Francia la que lideró el crecimiento del valor del mejillón a nivel comunitario. Esto incluyó un incremento del 35% del valor en 2014-2015, con un aumento de 36 millones de euros, y un crecimiento del 30% en cuanto a volumen, lo cual supone 17.5000 toneladas más de mejillón cultivado en 2015. El precio también subió un 4%, pasando de 1,78 a 1,84 EUR/kg.

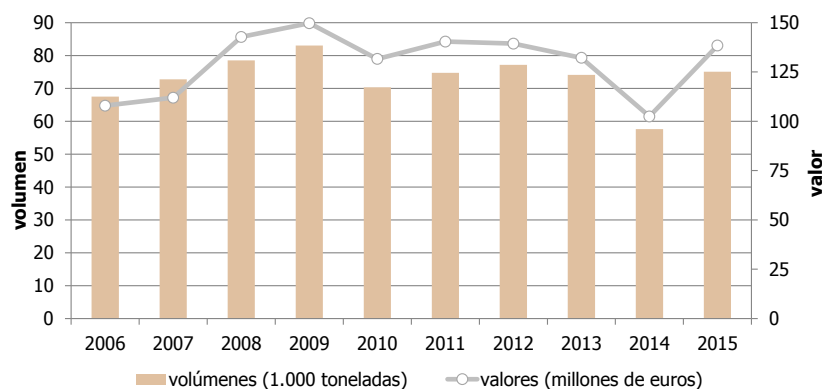
## Acuicultura en la UE

## Gráfico 89

## Producción de mejillón en Francia

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT y FAO

Los datos detallados sobre las fuentes utilizadas se encuentran en las Notas metodológicas



En España, la producción de mejillón cultivado alcanzó en 2015 la mayor cifra de los últimos 9 años, con 225.307 toneladas con un valor de 115 millones de euros. En términos de volumen y valor, los incrementos con respecto a 2014 fueron de un ligero 2% y 4% respectivamente. El precio siguió el mismo camino estable que en la última década, situando la venta a 0,51 EUR/kg. Esta diferencia de precio con respecto a Francia se debe a que una gran parte de la producción de mejillón española se dirige a la industria del procesado, mientras que en Francia, toda la producción se destina al mercado fresco.

En 2015, Italia registró una producción de mejillón sin cambios frente a 2014, cultivando el mismo volumen de 63.700 toneladas y vendiendo al mismo precio medio de 0,78 EUR/kg.

A pesar de no registrar cambios en términos de volumen, el mejillón holandés sufrió una pérdida de valor: se vendieron 54.211 toneladas a 1,06 EUR/kg, lo cual generó una pérdida del 13% del valor, que supuso casi 9 millones de euros menos que en 2014.

Por otro lado, la carne de *Mytilus chilensis* (sin concha) se exportó desde Chile a un precio FOB<sup>41</sup> de 2,61 EUR/kg en 2015 y de 2,38 EUR/kg en 2016.

## Ostra

En 2015, el valor de la producción de la ostra aumentó un 11% y alcanzó los 446 millones de euros, gracias a un fuerte incremento del precio en un 10% y a un ligero aumento del 1% del volumen. Esta subida del volumen puso fin a un periodo de tres años de descenso continuo, durante el cual la producción cayó de 98.601 toneladas en 2011 a 90.017 toneladas en 2014.

Francia, principal productor con 76.610 toneladas cultivadas en 2015, fue responsable del incremento general del valor observado a nivel comunitario, lo cual supuso un crecimiento del 12% con respecto a 2014 que dio lugar a un valor total de 388 millones de euros. El precio correspondiente de 5,06 EUR/kg fue el mayor jamás registrado. En volumen, no obstante, el incremento se limitó a un 2% y la producción se mantuvo muy por debajo de los niveles (más de 100.000 toneladas) alcanzados antes del brote de virus herpes de 2012.

<sup>41</sup> Del inglés Free On Board, «Libre a bordo, puerto de carga convenido»



## Acuicultura en la UE

El crecimiento registrado en los Países Bajos fue el más significativo. En 2015, se vendieron 2.704 toneladas de ostras holandesas a 4,84 EUR/kg, generando un crecimiento del 70% en valor y pasando de los 8 millones de euros a los 13 millones de euros. El ostión japonés fue la especie que más contribuyó a este incremento.

También cabe mencionar que la producción irlandesa cayó en picado. Al ligero descenso de la producción en un 1%, hasta las 7.478 toneladas, se debe añadir la caída del precio en un 11%, que hizo que los valores totales descendiesen de los 35 a los 31 millones de euros.

Tabla 33

## Precios de la ostra en los principales países productores (EUR/kg)

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT y fuentes nacionales

Los datos detallados sobre las fuentes utilizadas se encuentran en las Notas metodológicas

Estado Miembro	2014	2015	Variación de % 2015/2014
Francia	4,59	5,06	+ 10%
Irlanda	4,63	4,11	-11%
Países Bajos	2,36	4,84	+105%
Reino Unido	3,21	3,24	+1%
Portugal	2,59	2,53	-2%
España	4,01	3,89	-3%

## Almeja

En 2015, se cultivaron 41.028 toneladas de almeja en la UE, con un valor total de 151 millones de euros. A pesar de que esto supuso un estancamiento del volumen en comparación con 2014, los valores registraron un incremento del 7%. El precio medio comunitario fue un 7% mayor que en 2014, ya que pasó de 3,44 a 3,67 EUR/kg.

A pesar de representar prácticamente la totalidad de la producción comunitaria de almeja, Italia registró una tendencia diferente, con un volumen y un valor estables entre 2014 y 2015, alcanzando las 36.500 toneladas y los 106 millones de euros, a un precio medio de 2,91 EUR/kg.

El incremento del valor a nivel comunitario estuvo fomentado por Portugal, segundo mayor productor, que registró un pico cuatrienal de 26 millones de euros, debido al aumento del 42% registrado entre 2014 y 2015. El precio correspondiente, de 11,31 EUR/kg fue el mayor jamás registrado, muy por encima de la media de la UE (7,64 EUR/kg más).

Esto se debió a que la producción portuguesa de almeja está compuesta casi exclusivamente por la almeja fina (*Ruditapes decussatus*), de alto valor, mientras que otros productores comunitarios (Italia, España y Francia) producen principalmente almeja japonesa (*Ruditapes philippinarum*).

## Salmónidos

Durante 2014–2015, la producción acuícola comunitaria de salmónidos solo aumentó un ligero 2% en volumen, pero registró un incremento del 6% en valor. Este crecimiento hizo que los salmónidos registraran las mayores cifras de la década, situándose en 384.783 toneladas y 1.620 millones de euros.

## Salmón

El salmón cultivado se vendió a 5,24 EUR/kg, el mayor precio de la historia, generando un incremento del valor de 52 millones de euros, que dio lugar a un pico de 975 millones de euros. No obstante,

**Acuicultura en la UE**

correspondió con un ligero descenso de la producción, ya que los volúmenes se redujeron un 2%, hasta las 186.026 toneladas. Por otro lado, en 2015, el precio medio de piscifactoría del salmón noruego (peso vivo) fue de 33,72 NOK/kg (3,77 EUR/kg) y el precio medio de exportación fue de 40,03 NOK/kg (4,47 EUR/kg).

Esta tendencia se debió a los incrementos registrados en el Reino Unido, el mayor productor comunitario, donde los valores aumentaron un importante 24% entre 2012 y 2013 y siguieron incrementándose, aunque a un menor ritmo, hasta 2015, cuando registraron la mayor cifra de la década, con 881 millones de euros. Los volúmenes descendieron un 4% en 2014-2015, cayendo de 179.397 a 172.146 toneladas.

Irlanda, el segundo mayor país productor, registró un fuerte incremento en su producción de salmón en 2015. Sus volúmenes aumentaron un 40%, alcanzando las 13.116 toneladas, y los valores se dispararon un 56%, alcanzando el pico de la década con 90 millones de euros.

**Trucha** La producción de trucha lleva aumentando en la UE desde 2011. En 2015, se situó en 192.472 toneladas con un valor de 614 millones de euros, que representaron un incremento del 6% tanto en volumen como en valor.

Francia, Italia y Dinamarca, principales productores, registraron 37.450, 32.810 y 32.359 toneladas, respectivamente. Juntos registraron un incremento de la producción de trucha cultivada entre 2014 y 2015, y Francia y Dinamarca alcanzaron sus mayores cifras de la década. Los precios medios siguieron diferentes tendencias en los tres países. En Francia, el precio de 3,29 EUR/kg supuso un descenso del 6% con respecto a 2014, en Italia, el precio de 2,84 EUR/kg no conllevó ningún cambio frente a 2014, y los 2,97 EUR/kg registrados en Dinamarca representaron un aumento del 2%.

También cabe destacar que el Reino Unido registró un notable aumento del valor de la trucha cultivada en 2014-2015. El incremento de los precios en un 15%, pasando de 3,54 a 4,06 EUR/kg, dio lugar a una producción total de 62 millones de euros. Esto supuso un fuerte aumento del 34%, o 16 millones de euros con respecto al año anterior, frente a la subida del 17% del volumen, que pasó de 13.024 a 15.188 toneladas.

## Otros pescados de mar

---

Dos especies de este grupo, la lubina y la dorada, representan juntas más del 20% del valor total de la producción acuícola de la UE. Grecia es el mayor productor de ambas especies, seguido por España.

**Dorada** En 2015, el valor de la dorada alcanzó el máximo de la década con 449 millones de euros, lo cual supuso un incremento del 3% con respecto a 2014. Al mismo tiempo, los volúmenes descendieron un ligero 4%, cayendo hasta las 82.527 toneladas.

En Grecia y España se observó la misma tendencia, ya que los volúmenes cayeron un 7% y un 5%, respectivamente, y los valores aumentaron un 1% y un 4%.

## Acuicultura en la UE

En lo que se refiere a Grecia, a pesar de haber registrado un descenso tan bajo, cabe mencionar que el valor de 2015 de 242 millones de euros se encontró un 10% por encima de la media de la década, gracias a un incremento del precio en un 9%, que pasó de los 4,73 EUR/kg en 2014 a los 5,14 EUR/kg en 2015, siendo la mayor cifra jamás registrada.

Asimismo, en España, la dorada alcanzó su mayor precio en 5,33 EUR/kg; un incremento del 9% con respecto a 2014.

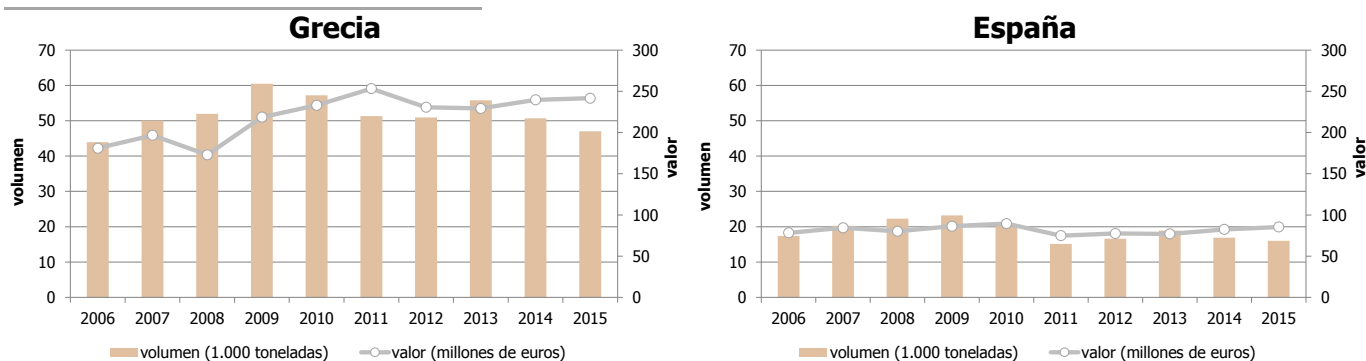
Por otro lado, el precio medio de importación de la dorada fresca desde Turquía a la UE alcanzó los 5,00 EUR/kg en 2015, para después caer hasta los 4,26 EUR/kg en 2016.

## Gráfico 90

## Producción de dorada en los principales países productores de la UE

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT y fuentes nacionales

Los datos detallados sobre las fuentes utilizadas se encuentran en las Notas metodológicas



La dorada cultivada en Croacia registró un fuerte aumento e valor entre 2014 y 2015. Con un crecimiento del precio del 18%, de los 5,35 a los 6,32 EUR/kg, los valores totales se situaron en 26 millones de euros (6 millones de euros más que en 2014). Los volúmenes producidos aumentaron un 15%, alcanzando las 4.075 toneladas.

## Lubina

En 2015, la producción comunitaria de lubina alcanzó su mayor cifra de la década, con 68.780 toneladas valoradas en 409 millones de euros. Esto supuso un aumento del 10% tanto en valor como en volumen con respecto a 2014. En Grecia y España también se alcanzaron picos en valor.

En Grecia, el incremento fue marcado, ya que los valores aumentaron casi en 18 millones de euros, pasando de los 173 a los 191 millones de euros. Los volúmenes se incrementaron al mismo ritmo, pasando de 32.142 a 35.382 toneladas, mientras que el precio se mantuvo estable en 5,40 EUR/kg.

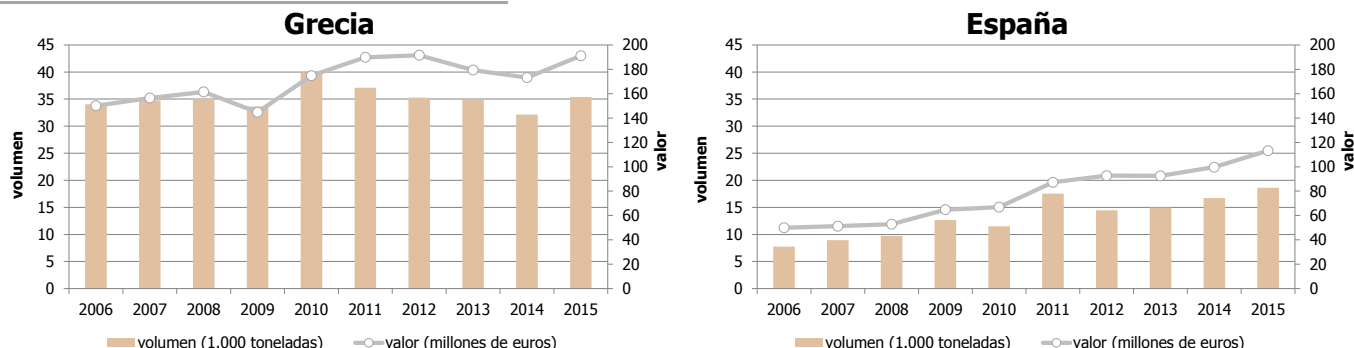
La producción de lubina en España aumentó un 11% en volumen y un 14% en valor entre 2014 y 2015. Alcanzó las 18.600 toneladas y los 113 millones de euros y su precio subió un 2%, hasta los 6,09 EUR/kg.

Por otro lado, el precio medio de importación de la lubina fresca desde Turquía a la UE fue de 5,26 EUR/kg en 2015.

## Gráfico 91

## Producción de lubina en los principales países productores de la UE

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT y fuentes nacionales  
 Los datos detallados sobre las fuentes utilizadas se encuentran en las Notas metodológicas



Al igual que en el caso de la dorada, la producción acuícola croata registró un fuerte aumento de la lubina. El valor total de 2015 fue de 29 millones de euros, 10 millones de euros más que en 2014, gracias al incremento del precio, que subió un 6%, pasando de 6,06 a 6,41 EUR/kg. El incremento del volumen fue notable, ya que las toneladas cultivadas subieron un 40%, situándose en 4.488 toneladas.

## Atún y especies afines

## Atún rojo

El atún rojo es la única especie de atún que se cultiva. En la UE, se produce casi en su totalidad en Malta, España y Croacia. A diferencia de la mayoría de los demás grupos de productos, la producción de atún rojo consiste en el engorde de especies adultas de captura. Se encuentra entre las 10 principales especies cultivadas en la UE y representa un 1% y un 5% del volumen y del valor totales, respectivamente. En 2015, correspondieron a 15.415 toneladas y 221 millones de euros.

Los volúmenes, que habían ido descendiendo hasta 2011, comenzaron a recuperarse en 2012. La tendencia del valor se mantuvo al alza durante 2006-2015, aumentando a un ritmo medio anual del 22%.

Esta situación vino provocada por el incremento del valor registrado en Malta, principal productor. En 2015, Malta produjo 8.051 toneladas de atún rojo (más de la mitad de la producción de la UE), con un total de 111 millones de euros. Los volúmenes prácticamente se duplicaron en comparación con 2014, aumentando en torno a las 2.600 toneladas, mientras que los valores crecieron un 36%, o 30 millones de euros. El precio resultante de 13,80 EUR/kg fue un 8% menor que el de 2014, cuando se situó en los 14,94 EUR/kg.

El precio del atún rojo cultivado en España se redujo de forma aún más acusada, pasando de 18,09 a 15,18 EUR/kg, lo cual marcó un descenso del 16% debido a que los volúmenes se duplicaron con creces, hasta las 4.691 toneladas. Esto supuso un incremento del 27% del valor y dio lugar a la mayor cifra de la década: 71 millones de euros.

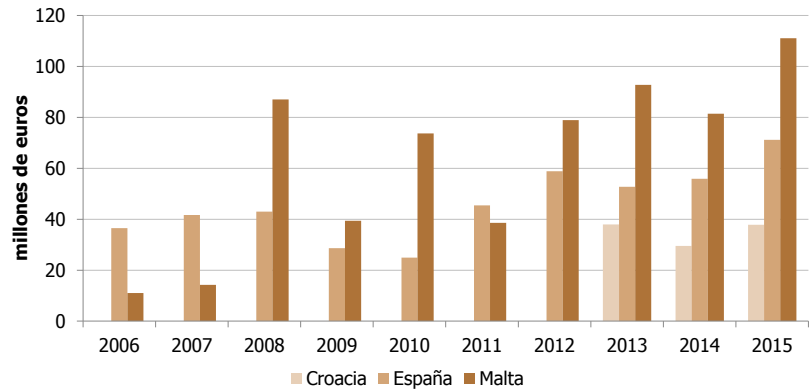
## Acuicultura en la UE

El atún rojo es la especie más valorada de las cultivadas en Croacia, con un 37% del total en 2015, cuando alcanzó las 2.603 toneladas con un valor de 38 millones de euros. Esto supuso un incremento del 17% y del 28% del volumen y del valor, respectivamente, con respecto a 2014. El precio también aumentó un 10%, situándose en 14,54 EUR/kg.

## Gráfico 92

## Producción de atún rojo en los principales productores

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT

Pescados de agua dulce<sup>42</sup>

En 2015, la producción acuícola de la UE de pescados de agua dulce se situó en 106.950 toneladas y 269 millones de euros, lo cual supuso un aumento del 8% y del 3%, respectivamente, con respecto al año anterior.

## Carpa

La carpa, la especie de mayor valor de este grupo, representó el 54% del total en 2015. Se produce en su mayoría en Polonia y la República Checa, que registraron totales de 17.149 y 18.682 toneladas, respectivamente, en 2015. Mientras que la producción de carpa se mantuvo estable con respecto a 2014 en la República Checa, Polonia sufrió un descenso del 10% correspondiente a la caída de la producción en casi 2.000 toneladas. En consecuencia, el precio subió un 10%, pasando de 1,99 a 2,19 EUR/kg. El precio de la carpa en la República Checa se redujo en un 19%, ya que pasó de 2,01 a 1,64 EUR/kg.

Hungría, Alemania y Rumanía son también mercados relevantes para la carpa. En 2015, Hungría registró un aumento de la producción de un 10%, alcanzando las 13.495 toneladas, que correspondió a una pérdida total del valor del 5%, de manera que la carpa cultivada se vendió a 1,60 EUR/kg. La caída del precio en un 14% hizo que el valor total pasase a los 22 millones de euros. Por otro lado, la producción alemana descendió un 7%, situándose en 4.916 toneladas, y se mantuvo sin cambios en Rumanía, con 9.032 toneladas. Sin embargo, el valor de la producción rumana subió un 6% hasta los 15 millones de euros, gracias al crecimiento paralelo del precio del 6%, que pasó de 1,59 a 1,69 EUR/kg. En Alemania, se observó un descenso del valor, de forma que la producción total de carpa alcanzó los 11 millones de euros, un 7% menos que en 2014.

<sup>42</sup> Los pescados de agua dulce excluyen la trucha. La trucha se incluye en el grupo de los salmónidos.

## Acuicultura en la UE

## 6.1 Tendencias de mercado más relevantes en 2016 y 2017

### Salmón

En este apartado, se indican algunas actualizaciones para los años 2016 y 2017.

La cosecha del salmón del Atlántico cultivado cayó ligeramente en Europa en 2016, en cantidades que oscilan entre el 3 y el 5%. Se observó un descenso similar en los volúmenes de la cosecha en los Estados Miembros de la UE<sup>43</sup>.

Mientras que la producción irlandesa se mantuvo estable, el Reino Unido registró una caída en la producción. El descenso de la producción europea y el aumento de la demanda del mercado hicieron que el precio de mercado subiese. Tras una cifra de récord en 2015, los precios del salmón fresco entero subieron en torno al 15% para el salmón del Reino Unido (valor en EUR) en 2016.

Los precios del salmón irlandés, que suelen registrar mayores niveles al cultivarse siguiendo procesos ecológicos, subieron un 8% con respecto a 2015.

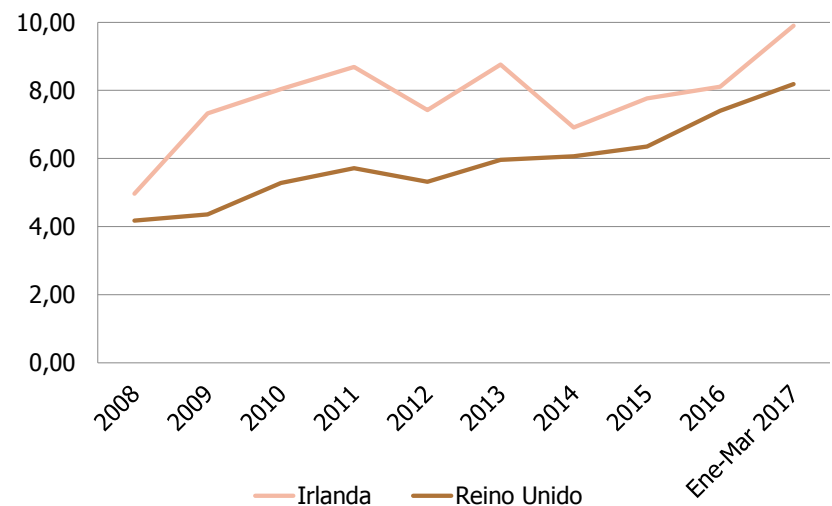
A pesar de la tendencia descendente del precio registrada en los primeros meses de 2017, los precios del salmón fresco entero del Reino Unido fueron un 10% más altos que la media de 2016 y el precio del salmón irlandés registró un incremento del 29%.

Se espera un ligero crecimiento de entre el 2% y el 4% en la producción del salmón del Atlántico en Europa para 2017. No obstante, incluso con este ritmo de crecimiento, la producción europea terminará por debajo del nivel de producción de 2015.

Gráfico 93

#### Precios de exportación del salmón fresco entero de Irlanda y el Reino Unido (EUR/kg)

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT



### Trucha

Los precios y la demanda del mercado de la trucha varían dependiendo de la talla del pescado y del mercado al que se venda la trucha. En líneas generales, el precio de la trucha registró una tendencia alcista en 2016, especialmente en el caso de la trucha de gran tamaño, que se benefició de los altos precios del salmón del Atlántico cultivado. Los precios de exportación de la trucha fresca entera desde el norte de la UE registraron cifras de récord en 2016. La tendencia al alza del precio continuó en el primer trimestre de 2017 en casi todos los Estados Miembros de la UE.

<sup>43</sup> Fuente: Kontali Monthly Salmon Report, July 2017, appendix 3

**Lubina y dorada** La lubina y la dorada suelen cultivarse juntas en el Mediterráneo, a pesar de tratarse de especies completamente distintas. Su consumo está aumentando en la UE y los volúmenes comercializados han ido aumentando a una media del 6% en los últimos años. Se espera un crecimiento medio similar para 2017 y puede considerarse como una medida alternativa para el aumento de la demanda.

En los últimos años, la producción comunitaria tendió a la baja o se mantuvo estable, principalmente debido a la caída de la producción en Grecia, mayor productor comunitario de lubina y dorada. Sin embargo, Grecia ha ido recuperando sus niveles de producción y entre 2015 y 2016 sus exportaciones totales aumentaron un 22% y un 13% para la lubina y la dorada, respectivamente. En total, las exportaciones de todos los países de la UE han aumentado en un 20% y un 14% respectivamente para el mismo periodo.

Las exportaciones griegas recuperaron volumen en 2016, cuando la lubina y la dorada alcanzaron un 3% y un 7% respectivamente, por debajo de los picos de exportación de 2010. Las exportaciones totales de lubina y dorada de países comunitarios se situaron un 29% y un 15% por encima del nivel de 2010, respectivamente.

Por otro lado, las exportaciones turcas aumentaron un 134% y un 498% para la lubina y la dorada, respectivamente, en el mismo periodo. En 2010, las exportaciones turcas totales representaron un 33% y un 14% de las griegas de lubina y dorada, respectivamente, mientras que en 2016 representaron un 79% y un 92%, y siguen registrando una clara tendencia ascendente.

En comparación con las exportaciones comunitarias totales, las exportaciones turcas crecieron de un 25% y un 10% en 2010 a un 45% y un 54% para la lubina y la dorada, respectivamente, en 2016.

Siendo Italia un mercado fuerte para la lubina y la dorada, las exportaciones griegas de 2016 se situaron un 7% por encima del nivel de 2010 para la lubina y un 18% por debajo para la dorada, por lo que la media de ambas especies se redujo en un 10%.

Al mismo tiempo, en 2016, las exportaciones turcas a Italia se situaron un 144% y un 350% por encima del nivel de 2010 para la lubina y la dorada, respectivamente, lo cual supuso un incremento medio del 234%.

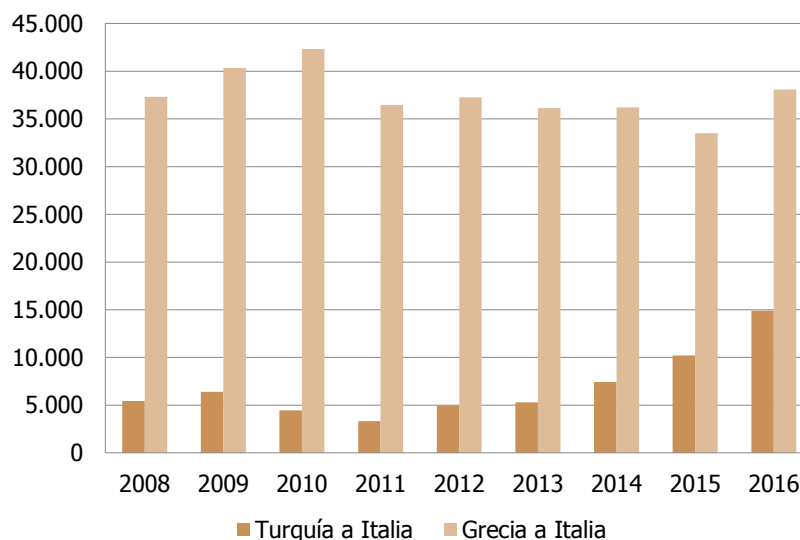
Las importaciones de lubina y dorada de Italia aumentaron un 30% entre 2010 y 2016. Grecia fue el principal proveedor, con un 50% de los volúmenes de importación en 2016, lo cual supuso un descenso con respecto al 75% de 2010. Turquía fue el segundo mayor proveedor, con un 24% (aumento frente al 10% de 2010), seguido por España con un 9% (aumento frente al 3% de 2010) y Croacia, con un 7% (aumento frente al 4% de 2010).

## Acuicultura en la UE

## Gráfico 94

**Exportaciones de dorada y lubina de Turquía y Grecia a Italia (volumen en toneladas)**

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT



Las exportaciones griegas a los mercados del norte de Europa cayeron de 2010 a 2016. Por ejemplo, las exportaciones al Reino Unido descendieron un 44%, pasando de 4.639 a 2.621 toneladas, y las exportaciones a Alemania cayeron un 8%, de 2.993 a 2.757 toneladas, respectivamente.

Al mismo tiempo, las exportaciones turcas al Reino Unido aumentaron de 33 toneladas a 1.735 toneladas y de 61 toneladas a 4.553 toneladas para Alemania, con respecto al mismo periodo.

Los Países Bajos constituyen otro mercado en desarrollo, en el que Turquía ha crecido, con exportaciones que pasaron de 2.003 toneladas en 2010 a 7.619 toneladas en 2016.

Durante el mismo periodo, las exportaciones griegas subieron de 1.942 a 2.747 toneladas.

Así, se puede concluir que el crecimiento de alrededor del 100% registrado entre 2010 y 2016 en los mercados del norte de Europa (Países Bajos, Alemania, Reino Unido y Bélgica) estuvo principalmente dirigido por Turquía, que registró un incremento medio del 440% en comparación con Grecia, que sufrió una reducción del 26%.

Grecia era responsable del 36% del mercado del norte de Europa en 2010 y del 14% en 2016, mientras que Turquía pasó de un 20% en 2010 a un 52% en 2016.

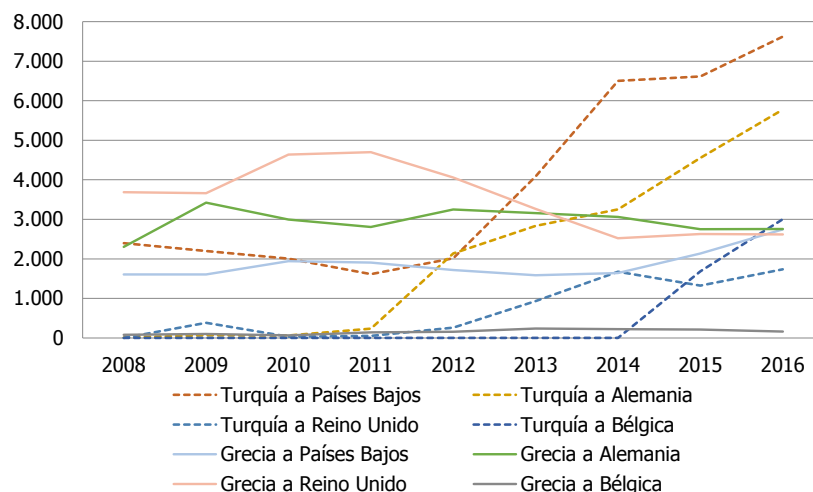


## Acuicultura en la UE

## Gráfico 95

## Exportaciones de dorada y lubina de Turquía y Grecia a los principales mercados del norte de Europa (volumen en toneladas)

Fuente: Elaboración de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT



Como se indicó al comienzo, el incremento de la demanda (crecimiento del mercado) de la lubina y la dorada se puede estimar en un 5-6% anual.

El sector mediterráneo se caracteriza por sus altibajos y, con un aumento de la oferta del 15% para la lubina en 2015 y 2016 y un incremento del 5% y del 22% para la dorada en 2015 y 2016, respectivamente, no se puede descartar el riesgo de un nuevo ciclo de caída, especialmente para la dorada.

No obstante, a medida que el sector ha ido madurado, ha ido centrándose cada vez más en la comercialización en los mercados existentes, el desarrollo de nuevos mercados y en el desarrollo de nuevos productos y segmentos de mercado. Así, es razonable pensar que creará una mayor demanda.

**Atún rojo**

El cultivo del atún rojo en la UE se produce en el Mediterráneo y se basa en el engorde del stock salvaje. Entre 2015 y 2017, las cuotas de atún rojo aumentaron un 60% en el Atlántico. Asimismo, el atún capturado con artes distintas al cerco se utiliza para la acuicultura. Así, gracias al aumento de las cuotas y al incremento del atún disponible para la acuicultura, el potencial de cultivo en el Mediterráneo está creciendo.

La mayoría del atún cultivado en la UE se destina al mercado japonés. Tras las altas cifras de 2011 y 2012 situadas en torno a los 20 EUR/kg, los precios del atún rojo vendido a Japón han ido reduciéndose. Los precios de exportación del atún rojo cultivado de España a Japón cayeron de los 15,29 EUR/kg en 2015 a los 13,50 EUR/kg en 2016, mientras que los precios de Malta pasaron de los 12,77 EUR/kg a los 12,13 EUR/kg.

Dadas las perspectivas de crecimiento del cultivo del atún en la UE y en el propio Japón, se esperan mayores volúmenes para el mercado japonés en 2017. El incremento de la oferta seguirá añadiendo presión a los precios del atún rojo.

## Acuicultura en la UE

## 6.2 Rendimiento económico del sector de la acuicultura ecológica de la UE

---

La acuicultura ecológica representa el 4,7% de la producción acuícola comunitaria total para las seis principales especies: salmón, trucha, carpa, lubina, dorada y mejillón.

Este sector ha registrado un fuerte aumento en los últimos años, al menos para las principales especies. Entre 2012 y 2015, creció un 24% para el salmón, se duplicó en el caso de la trucha arcoíris, y se triplicó para la lubina y la dorada. También se ha observado un desarrollo positivo para el marisco (mejillón y ostra). Se ha adquirido una posición dominante en los Estados Miembros, especialmente para algunos productos específicos, como el salmón en Irlanda y el mejillón en Dinamarca e Irlanda. Aun así, el rendimiento económico de la acuicultura ecológica comunitaria está lejos de ser satisfactorio en todas partes.

El salmón ecológico aporta buenos suplementos en los precios de venta, que suelen cubrir los costes adicionales generados por la acuicultura ecológica, en un contexto de desarrollo positivo de la demanda internacional. En lo que se refiere a la lubina y la dorada, aunque los productores ecológicos alcanzan suplementos en los precios de unos 2,00 EUR/kg, estos siguen siendo inferiores a los costes adicionales incurridos, debido a la expansión limitada del mercado. El cultivo ecológico de trucha aporta importantes suplementos en el precio y márgenes adicionales, en comparación con la acuicultura convencional, y tiene una buena demanda en el mercado, especialmente por parte de la industria del ahumado. El cultivo ecológico de mejillón, que se ha desarrollado más recientemente, se beneficia de una fuerte demanda y puede proporcionar suplementos en el precio del 20%. No obstante, la carpa ecológica no cubre sus costes adicionales con los suplementos de precio de venta equivalentes y sufrirá fuertes pérdidas sin las ayudas del FEMP<sup>44</sup>.

La certificación ecológica ha demostrado ser un motor para el desarrollo. Los logos ecológicos plenamente establecidos agilizan el desarrollo del mercado, como Naturland en Alemania o Soil Association en el Reino Unido. La gran competencia de lo “ecológico” es lo “sostenible”. En ocasiones, los minoristas a gran escala adoptan una política de compras más centrada en el pescado sostenible, dado que los consumidores son escépticos y a menudo muestran confusión ante el abanico de ecoetiquetas y logos ecológicos. Algunas partes interesadas de la cadena de suministro de la acuicultura ecológica deparan un futuro más brillante para lo “sostenible” que para lo “ecológico”.

---

<sup>44</sup> Fondo Europeo Marítimo y de Pesca

"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, 2017

KL-AP-17-001-ES-N

ISBN: 978-92-79-66561-5

ISSN: 2363-4111

DOI: 10.2771/5441

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)

