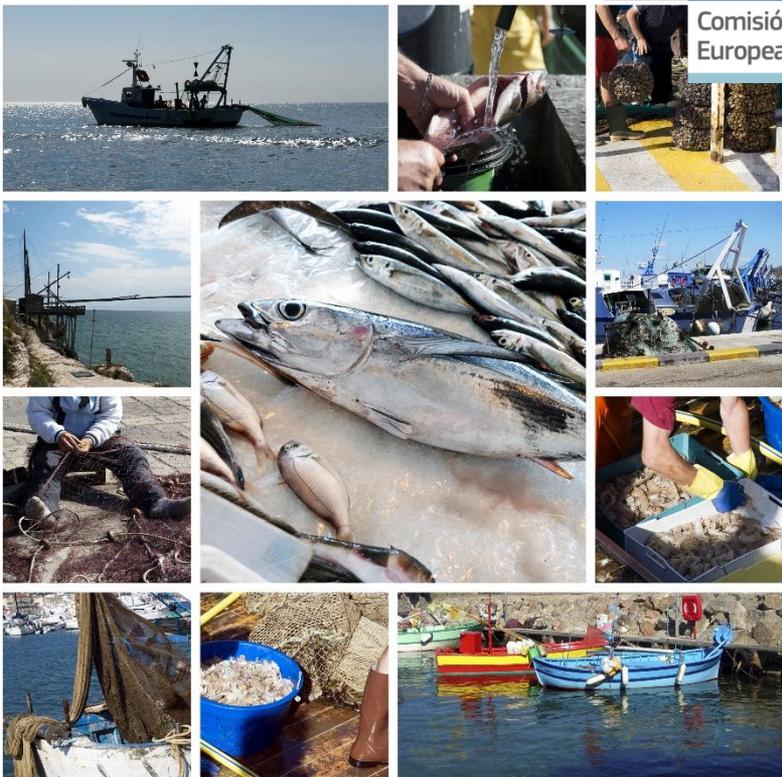




Comisión Europea



EL MERCADO PESQUERO DE LA UE

EDICIÓN 2019



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

EUMOPA

European Market Observatory for Fisheries and Aquaculture Products

Asuntos marítimos y pesca

WWW.EUMOFA.EU

Manuscrito finalizado en diciembre de 2019.

Ni la Comisión Europea ni nadie que actúe en su nombre se responsabilizarán del uso que pudiera hacerse de esta información.

Luxemburgo: Oficina de Publicaciones de la Unión Europea, 2019

© Unión Europea, 2019

Reutilización autorizada, con indicación de la fuente bibliográfica.

La política relativa a la reutilización de los documentos de la Comisión Europea fue establecida por la Decisión 2011/833/UE (DO L 330 de 14.12.2011, p. 39).

Cualquier uso o reproducción de fotografías u otro material que no esté sujeto a los derechos de autor de la Unión Europea requerirá la autorización de sus titulares.

Fotografía de portada: atm2003/Shutterstock.com

PDF ISSN 2363-4111 ISBN 978-92-76-12172-5 doi:10.2771/92018

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

Alcance

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

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

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

La presente edición se basa en los datos disponibles hasta junio de 2019. 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.

ÍNDICE

| | |
|--|----|
| Contexto metodológico | 1 |
| Hechos destacados | 14 |
| 1 / La UE en el mundo | 18 |
| 1.1 Producción | 18 |
| 1.2 Importaciones – Exportaciones | 21 |
| 1.3 Gasto y consumo | 24 |
| 2 / Suministro del mercado | 26 |
| 2.1 Resumen del balance de suministro y autoabastecimiento | 26 |
| 2.2 Análisis por especies principales | 30 |
| 3 / Consumo | 34 |
| 3.1 Resumen del total de pescado y productos pesqueros | 34 |
| 3.2 Consumo de pescado y productos pesqueros frescos en los hogares | 43 |
| 3.3 Consumo fuera de los hogares | 48 |
| 3.4 Venta minorista | 51 |
| 3.5 El segmento ecológico | 53 |
| 3.6 Regímenes de calidad de la EU: indicaciones geográficas y especialidades tradicionales | 54 |

| | |
|--|-----------|
| 4 / Importaciones - Exportaciones | 56 |
| 4.1 Balanza comercial extracomunitaria | 58 |
| 4.2 Comparativa entre las importaciones de pescado y productos pesqueros y carne | 59 |
| 4.3 Importaciones extracomunitarias | 60 |
| 4.4 Exportaciones extracomunitarias | 69 |
| 4.5 Comercio intracomunitario | 76 |
| | |
| 5 / Desembarques en la UE | 82 |
| 5.1 Resumen | 82 |
| 5.2 Análisis por especies principales | 86 |
| | |
| 6 / Acuicultura | 97 |
| 6.1 Resumen | 97 |
| 6.2 Análisis por especies principales | 103 |
| 6.3 Inversiones transfronterizas en la UE | 109 |

CONTEXTO METODOLÓGICO

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

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

- La lista de las principales especies comerciales y grupos de productos de EUMOFA:

<http://www.eumofa.eu/documents/20178/24415/Metadata+2+-+DM+-+Annex%2B1+%2BList%2Bof%2BMCS%2Band%2BCG.pdf/0d849918-162a-4d1a-818c-9edcbb4edfd2>

- La tabla utilizada para armonizar los datos de especies de peces a nivel de código ERS¹ (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-8² (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.

1 El acrónimo «ERS» hace referencia al «Electronic Reporting System» (Sistema Electrónico de Notificación) establecido por el Reglamento (UE) del Consejo Nº 1966/2006.

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

CAPTURAS Las capturas incluyen todos los productos capturados por la flota de un país en una zona de pesca, independientemente de la zona de desembarque/venta. En este informe, los datos referentes a las capturas se facilitan en equivalente en peso vivo.

Las fuentes de los datos referentes a capturas son Eurostat (para los Estados miembros de la UE-28) y la FAO (para los países extracomunitarios). Eurostat no incluye aguas continentales. Los datos de 2017 analizados en el capítulo «La UE en el mundo» incluyen previsiones de la FAO para prácticamente todos los países comunitarios, mientras que, para algunos Estados miembros de la UE, los datos incluyen estimaciones y cifras provisionales y confidenciales, tal y como se indica a continuación:

- Bulgaria: estimaciones nacionales
- Chipre: datos provisionales para prácticamente todas las especies
- Alemania: datos provisionales para la mayoría de las especies
- Dinamarca: estimaciones nacionales para el camarón boreal
- Grecia: datos confidenciales para algunas especies
- Finlandia: estimaciones nacionales
- Francia: datos provisionales para prácticamente todas las especies
- Irlanda: estimaciones nacionales para el carbonero, eglefino y lófidios
- Lituania: estimaciones nacionales
- Letonia: datos confidenciales para la alacha de Madeira, jurel, caballa, sardina y pescados pelágicos
- Rumanía
- a: estimaciones nacionales

BALANCE DE SUMINISTRO El balance de suministro es un indicador que permite realizar un seguimiento de la evolución de la oferta interna y el 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 y se calcula en peso vivo equivalente:

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

Los datos que se incluyen en el balance de suministro disponible en EUMOFA se dividen en grupos de productos y principales especies comerciales. Cualquier posible discrepancia en los totales se debe al redondeo.

Se utilizan las siguientes fuentes:

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

- **Producción acuícola:** productos cultivados en Estados Miembros de la UE. Los datos de acuicultura están disponibles en peso vivo equivalente. Fuentes: Eurostat (base de datos de referencia: [fish_aq2a](#)), que incluye datos de FAO, FEAP y gobiernos nacionales (consulte el apartado correspondiente de este contexto metodológico si desea más información sobre las fuentes por año y país).
- **Importaciones - Exportaciones:** productos de la pesca y de la acuicultura importados/exportados por los Estados Miembros de la UE de/hacia países extracomunitarios. No se incluyen productos no destinados a uso alimentario. Los datos de importación y exportación se facilitan en peso neto. A efectos del balance de suministro, el peso neto se convierte a su equivalente en peso vivo para armonizar el balance de suministro (para la conversión a peso vivo equivalente, consulte el apartado correspondiente de este contexto metodológico). Al analizar el origen de las importaciones y exportaciones por método de producción, se puede calcular la proporción de importaciones/exportaciones que provienen de la acuicultura y las procedentes de la pesca de captura utilizando los datos de FAO (para más información sobre el método aplicado, consulte el apartado correspondiente de este contexto metodológico). Fuente: Eurostat-COMEXT (base de datos de referencia: [DS-016890](#)).
- **Consumo aparente (total y per cápita):** cantidad de productos pesqueros y acuícolas consumidos en la UE. El consumo per cápita indica la cantidad consumida por cada individuo en la UE.

CONVERSIÓN DEL PESO NETO EN PESO VIVO EQUIVALENTE

Dado que Eurostat proporciona los datos de producción en peso vivo, los volúmenes netos de importación/exportación se convierten utilizando factores de conversión (FC) con el fin de crear un balance de suministro armonizado.

Tomando como ejemplo el FC para el bacalao o, más concretamente, para el artículo con código NC8 0304 44 10: este artículo corresponde a la siguiente descripción: «Filetes frescos o refrigerados de bacalao 'Gadus morhua, Gadus ogac, Gadus macrocephalus' y de pescados de la especie 'Boreogadus saida'», el FC se fija en 2,85 y representa una media de los encontrados para los filetes sin piel ni espinas de esta especie en las publicaciones de Eurostat y la FAO. En el siguiente enlace, se encuentra la lista completa de FC utilizada por EUMOFA, consulte los metadatos publicados en la página web de EUMOFA: http://www.eumofa.eu/documents/20178/24415/Metadata+2+-+DM+-+Annex+7+CF+per+CN8_%252707-%252714.pdf/7e98ac0c-a8cc-4223-9114-af64ab670532.

CÁLCULO DEL ORIGEN DE LAS IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES EN CUANTO A MÉTODO DE PRODUCCIÓN

El objetivo del cálculo del origen por método de producción consiste en cuantificar el papel de la acuicultura en el análisis del balance de suministro de la UE. 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, haciendo una media de los volúmenes de producción de los tres últimos años en términos de capturas y acuicultura.

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.

GASTO EN PRODUCTOS DE LA PESCA Y DE LA ACUICULTURA

Los datos sobre el gasto en la UE han sido facilitados por Eurostat. 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 (en euros)» y el «gasto nacional per cápita 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.

Los índices de los precios hacen referencia al Índice Armonizado de Precios al Consumo (IAPC) que aporta medidas comparables de la inflación. Se trata de un indicador económico que mide el cambio de los precios de los bienes y servicios al consumidor adquiridos por los hogares a lo largo del tiempo. En otras palabras, se trata de una serie de índices de precios al consumo calculados siguiendo un enfoque armonizado y una serie de definiciones tal y como se establecen en los Reglamentos y las recomendaciones.

«Alimentos» hace referencia a un conjunto de productos, correspondientes a la clasificación COICOP 01.1

(https://ec.europa.eu/eurostat/ramon/nomenclatures/index.cfm?TargetUrl=LST_NOM_D_TL&StrNom=HICP_2019&StrLanguageCode=EN&IntPcKey=43907206&StrLayoutCode=HIERARCHIC). Incluye todo tipo de productos alimentarios adquiridos para su consumo en los hogares. En este informe, se proporcionan análisis para los siguientes artículos pertenecientes al conjunto «Alimentos»:

- «Pescado y productos pesqueros» correspondientes a la clasificación COICOP 01.1.3. Incluye productos «frescos o refrigerados», «congelados», «secos, ahumados o salados», y «otros productos en conserva o procesados», así como cangrejos de tierra, caracoles de tierra y ranas, así como pescado u productos pesqueros adquiridos vivos para su consumo como alimentos.
- «Carne» correspondiente a la clasificación COICOP 01.1.2. Incluye «carne fresca, refrigerada o congelada, seca, salada o ahumada y despojos comestibles», así como «otras carnes conservadas o procesadas y preparaciones a base de carne». También incluye carne y despojos

comestibles de mamíferos marinos y animales exóticos, así como animales y aves comprados vivos para su consumo como alimentos.

**CONSUMO EN LOS
 HOGARES DE PRODUCTOS
 PESQUEROS FRESCOS**

Los datos proceden del EUROPANEL y hacen referencia a la compra en los hogares de especies frescas seleccionadas para 12 Estados miembros, que a continuación se agregan en «Principales especies comerciales» según los criterios de EUMOFA.

Las compras de los hogares son registradas a diario por una muestra de hogares, que facilitan mucha información al EUROPANEL, que incluye especies, cantidades y valor. La composición de la muestra de hogares (el «panel») pretende representar a la población de cada país y estimar sus características de manera adecuada. A continuación, se presentan las especificaciones de los paneles de los que proceden los datos:

| Estado miembro | Tamaño de la muestra (Hogares) |
|---|---------------------------------------|
| Dinamarca | 3.000 |
| Alemania | 30.000 |
| Irlanda | 5.000 |
| España (se excluyen las islas Canarias) | 12.000 |
| Francia | 20.000 |
| Italia | 10.000 |
| Hungría | 2.000 |
| Países Bajos | 10.000 |
| Polonia | 8.000 |
| Portugal (se excluyen Madeira y las islas Azores) | 4.000 |
| Suecia | 3.000 |
| Reino Unido (se excluye Irlanda del Norte) | 30.000 |

En cada uno de los países analizados (salvo en Hungría), los datos de consumo en los hogares abarcan una selección de principales productos frescos + un concepto adicional «otros productos no especificados», que reúne todas las demás especies frescas registradas por los paneles de hogares, pero no disponibles de manera individual. A continuación, se presentan las listas completas de las «principales especies comerciales» cubiertas en cada país:

| Dinamarca | Alemania | Irlanda | España |
|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Bacalao | Carpa | Bacalao | Bacalao |
| Lenguadina | Bacalao | Eglefino | Lubina |
| Platija | Arenque | Merluza | Dorada |
| Halibut | Camarones y langostinos diversos | Caballa | Merluza |
| Caballa | Mejillón <i>Mytilus</i> spp | Camarones y langostinos diversos | Caballa |
| Mejillón <i>Mytilus</i> spp | Solla | Carbonero | Atunes diversos |
| Salmón | Abadejo | Salmón | Rape |
| Trucha | Salmón | Otros productos no especificados | Salmón |
| Otros productos no especificados | Trucha | | Sardina |
| | Otros pescados de agua dulce | | Lenguado |
| | Otros productos no especificados | | Otros productos no especificados |

| Francia | Italia | Hungría | Países Bajos |
|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| Bacalao | Anchoa | Productos no especificados | Bacalao |
| Dorada | Almeja | | Arenque |
| Merluza | Jibia y globito | | Caballa |
| Caballa | Lubina | | Mejillón <i>Mytilus</i> spp |
| Rape | Dorada | | Panga |
| Carbonero | Merluza | | Solla |
| Salmón | Mejillón <i>Mytilus</i> spp | | Salmón |
| Sardina | Pulpo | | Trucha |
| Trucha | Salmón | | Camaron <i>Crangon</i> spp |
| Plegonero | Calamar y pota | | Camarones y langostinos diversos |
| Otros productos no especificados | Pez espada | | Otros productos no especificados |
| | Otros productos no especificados | | |

| Polonia | Portugal | Suecia | Reino Unido |
|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Carpa | Almeja | Bacalao | Bacalao |
| Caballa | Lubina | Platija | Eglefino |
| Salmón | Dorada | Eglefino | Caballa |
| Trucha | Merluza | Halibut | Atunes diversos |
| Otros productos no especificados | Caballa | Arenque | Solla |
| | Camarones y langostinos diversos | Lucioperca | Abadejo |
| | Pulpo | Salmón | Salmón |
| | Salmón | Otros salmónidos | Lubina |
| | Sardina | Otros productos no especificados | Lenguado |
| | Pez sable | | Trucha |
| | Otros productos no especificados | | Otros productos no especificados |

CONSUMO FUERA DE LOS HOGARES Los datos referentes al consumo fuera de los hogares son facilitados por Euromonitor International (<https://www.euromonitor.com/>), cuyas estimaciones pueden diferir de otras estadísticas disponibles a nivel nacional, dado que pueden utilizarse otros enfoques metodológicos.

En esta edición del Mercado Comunitario de la Pesca, el consumo de pescado y productos pesqueros fuera de los hogares se analiza para más categorías de productos y países que en las ediciones anteriores. Se hace referencia tanto a productos sin procesar como a productos procesados.

Los datos del consumo fuera de los hogares de productos no procesados se recogen para 5 Estados miembros de la UE: Francia, Alemania, Italia, España y el Reino Unido. Los datos del consumo fuera de los hogares de productos procesados se recogen en todos los Estados miembros de la UE.

Pescado y productos pesqueros no procesados

A continuación, se facilitan datos detallados de la categoría «pescado y productos pesqueros», así como de las subcategorías peces, crustáceos y moluscos y cefalópodos.

Pescado y productos pesqueros no procesados: Esta categoría está compuesta por el conjunto de peces, crustáceos y moluscos y cefalópodos. Incluye pescado y productos pesqueros no procesados, envasados y sin envasar (frescos, refrigerados y congelados). El pescado y los productos pesqueros refrigerados y congelados pueden presentarse limpios, eviscerados, sin piel/recortados/fileteados/cortados de diferentes formas, pero no cocinados y sin que se les añadan salsas, hierbas o condimentos.

- **Crustáceos:** Incluye todos los crustáceos frescos, refrigerados y congelados sin cocinar (animales que viven en el agua con cuerpo firme y caparazón externo), como la langosta, el camarón, el langostino o el cangrejo, tanto si se venden empaquetados como sin empaquetar.
- **Pescado:** Incluye todo el pescado de agua dulce y de mar fresco, refrigerado y congelado sin cocinar (de captura o de acuicultura), tanto si se comercializa empaquetado como si no, cortado o entero.
- **Moluscos y cefalópodos:** Incluye todos los moluscos frescos, refrigerados y congelados sin cocinar (mariscos de concha, como las ostras y las almejas) y los cefalópodos (como el pulpo, el calamar y la pota y la jibia y el globito), tanto si se comercializan empaquetados como si no.

Pescado y productos pesqueros procesados

A continuación, se facilitan datos detallados de la categoría «productos pesqueros procesados», así como de las subcategorías productos pesqueros de larga duración, productos pesqueros procesados refrigerados y productos pesqueros procesados congelados:

Productos pesqueros procesados: Esta categoría está compuesta por productos pesqueros de larga duración, productos pesqueros procesados refrigerados y productos pesqueros procesados congelados.

- **Productos pesqueros de larga duración:** Incluyen el pescado, el marisco y los productos pesqueros de larga duración que suelen venderse en lata, tarros de cristal o envases de aluminio. También suelen encontrarse conservados en aceite, salmuera, agua salada o en salsa (como las

sardinias en salsa de tomate). También se incluye el pescado/productos pesqueros en vinagre a temperatura ambiente. Entre este tipo de productos se encuentran el bacalao, el eglefino, la sardina, el atún, la gamba, el cangrejo, el mejillón, la anchoa o el caviar.

- **Productos pesqueros procesados refrigerados:** Incluyen todo el pescado/productos pesqueros procesados y envasados vendidos en los lineales de los puntos de venta minorista. Se incluyen el pescado/productos pesqueros procesados vendidos con salsa y las gambas cocinadas. Nota: se excluyen los productos de arenque vendidos en las zonas de frío/neveras cuya duración es superior a 6 meses. Estos productos, muy comunes en los países escandinavos, se incluyen en los productos pesqueros de larga duración, ya que presentan una caducidad similar a la del pescado de larga duración vendido a temperatura ambiente.
- **Productos pesqueros procesados congelados:** Incluyen el pescado y los productos pesqueros preparados con otros ingredientes, como productos empanados/rebozados, en salsa, sazonados, etc. Entre este tipo de productos se incluyen los palitos de pescado, la empanada de pescado, el pescado empanado o rebozado, el pescado con cualquier tipo de salsa, las albóndigas de pescado, las albóndigas de jibia y globito, los langostinos, los calamares, etc.

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

La fuente utilizada para la recogida de datos de importación-exportación 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 <https://ec.europa.eu/eurostat/documents/7870049/9568307/KS-FT-19-002-EN-N.pdf/856f28e5-e9f6-4669-8be0-2a7aa5b1ee67>.

Cabe indicar que los datos comprenden casos en los que los volúmenes o valores no se indican por cuestiones de confidencialidad. El principio de la confidencialidad estadística de Eurostat se explica en el enlace: <https://ec.europa.eu/eurostat/web/research-methodology/statistical-confidentiality>.

Asimismo, los datos incluyen más de 260 ejemplos «sospechosos» de precios > 100,00 EUR/kg para especies de bajo valor. No obstante, los volúmenes afectados por esos ejemplos oscilan entre los 100 kg y las 26 toneladas, por lo que estas observaciones pueden considerarse insignificantes.

FLUJOS COMERCIALES EXTRACOMUNITARIOS Engloban todas las operaciones entre la Unión Europea (UE) y los Estados miembros y países de fuera de la UE (países extracomunitarios).

FLUJOS COMERCIALES INTRACOMUNITARIOS Engloban todas las operaciones declaradas por los Estados miembros de la Unión Europea (UE) realizadas entre ellos. En el análisis del comercio intracomunitario

solamente se tienen en cuenta las exportaciones. El comercio intracomunitario, tal y como lo registra el Eurostat, abarca tanto las entradas (importaciones) como las salidas (exportaciones). Dada la diferencia en el principio de evaluación (CIF para importaciones > FOB para exportaciones³), 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.

DESEMBARQUES Los datos de Eurostat sobre los desembarques ([fish_ld_main](#)) incluyen la descarga inicial de cualquier producto pesquero que se encuentre a bordo de un buque de pesca en un Estado miembro de la UE. Los datos hacen referencia a los desembarques realizados por embarcaciones comunitarias y de Islandia y Noruega. Los datos también incluyen desembarques de especies no destinadas al consumo humano y algas. Cabe mencionar los siguientes puntos en lo que se refiere a los datos utilizados para el capítulo «Desembarques en la UE»:

- **Confidencialidad.** Tal y como indican los proveedores de datos nacionales a Eurostat, los desembarques que provienen de menos de tres buques son confidenciales. Esto concierne a los siguientes países, años y especies:
 - **Dinamarca**
Los datos de Eurostat de 2017 son confidenciales para las siguientes principales especies comerciales: anguila, lucio, bacalao, lenguado, sardina, atún rojo, cangrejo, camarones y langostinos de agua fría, cigala, ostra, almeja y otros venéridos y los grupos de «otros pescados de agua dulce», «otros pescados de fondo», «pequeños pelágicos diversos» y «atunes diversos». Los datos confidenciales excluidos se refieren al uso en destino y/o a la presentación/conservación. Sólo se dispone de los totales, que se obtuvieron de Statistics Denmark.
 - **Grecia**
Los datos de Eurostat para los años 2016 y 2017 son confidenciales en lo referente a los desembarques realizados por un solo buque en el Atlántico central-oriental para las siguientes principales especies comerciales: jibia y el globito, platija (aparte de la platija europea), pez de San Pedro y el grupo de «otros pescados planos». Para los datos de 2017, no se incluyen los valores confidenciales para la gamba blanca.

³ 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.

Además, los datos de 2016 y 2017 no incluyen valores confidenciales para algunas especies que pertenecen a las siguientes principales especies comerciales: pulpo, salmonete, dorada de mar (aparte de la dorada), el calamar y la pota y los grupos «otros escualos» y «otros pescados de mar». Para los datos de 2017, no se incluyen los valores confidenciales para algunas especies pertenecientes al grupo de los «camarones y langostinos de aguas templadas». En ambos casos, los datos confidenciales excluidos se refieren al uso en destino y/o a la presentación/conservación.

- Malta
Los datos de Eurostat para el periodo 2012-2017 no incluyen cifras confidenciales relacionadas con los desembarques realizados por embarcaciones de pabellón chipriota.

➤ **Estimaciones**

- Bulgaria
Los volúmenes y valores de 2017 son estimaciones nacionales disponibles en Eurostat.
- Irlanda
La mayoría de los volúmenes y valores de 2017 son estimaciones nacionales disponibles en Eurostat. Además, los siguientes datos se obtuvieron de SFPA (Autoridad de protección de la pesca marítima):
 - datos de 2013 y 2014 relativos a la merluza
 - datos de 2014 relativos a la caballa
 - datos de 2016 relativos al arenque
- Lituania
Los volúmenes y valores de 2017 son estimaciones nacionales disponibles en Eurostat.
- Países Bajos
La mayoría de los volúmenes y valores de 2017 son estimaciones nacionales disponibles en Eurostat.
- Rumanía
Los volúmenes y valores de 2017 son estimaciones nacionales disponibles en Eurostat.
- Además, los datos incluyen estimaciones de desembarques expresados en términos de valor, producidos por Eurostat cuando los Estados miembros no comunicaron los precios. A continuación, se indican los países y años en cuestión:
 - Bélgica – 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014 y 2015
 - Bulgaria – 2012
 - Dinamarca – 2009, 2010, 2011, 2012, 2013 y 2014
 - Alemania – 2009 y 2014
 - Irlanda – 2009 y 2010
 - Países Bajos – 2011

- Polonia – 2011, 2012 y 2016
- Portugal – 2009, 2010, 2011, 2012 y 2015 y 2016
- Suecia – 2009, 2010 y 2011
- Reino Unido – 2009, 2010, 2011 y 2012

ACUICULTURA La principal fuente utilizada para la obtención de datos sobre acuicultura es Eurostat. Con el fin de llevar a cabo un análisis adecuado de la producción acuícola de la UE, en algunos casos EUMOFA ha integrado datos de Eurostat (código de datos online: [fish_aq2a](#)) con datos procedentes de la [base de datos de la FAO](#), fuentes nacionales y asociaciones del sector. A continuación se enumeran dichos casos, así como aquellos en los que los datos son estimaciones o cifras provisionales. En todos los demás casos no enumerados en esta lista, solamente se han utilizado datos de Eurostat.

- Bélgica
Los datos confidenciales de Eurostat para 2010-2016 se integraron con estimaciones de la FAO.
Los datos de 2017 proceden de la FAO.
- Bulgaria
Los datos de 2010 y 2011 referentes a los siluriformes y al grupo «otros pescados de agua dulce» proceden de la FAO.
Los datos de 2013 y 2014 sobre el mejillón *Mytilus* spp. y el lucio proceden de la FAO.
Los datos de 2014 sobre los siluriformes de agua dulce proceden de la FAO.
Los valores de 2016 para las algas marinas y la anguila proceden de la FAO.
Los datos de 2017 proceden de la FAO.
- República Checa
Los datos de 2010 y 2011 referentes a los siluriformes y al grupo «otros pescados de agua dulce» proceden de la FAO.
- Dinamarca
Los datos sobre el salmón proceden de la FAO.
Los valores confidenciales de Eurostat para 2010 y 2013 se estimaron multiplicando los volúmenes de cada especie comercial principal por su precio medio (media calculada utilizando el precio correspondiente al año -1 y al año +1) en caso de que estuviese disponible en la agencia danesa AgriFish.
Los datos de 2013 sobre el mejillón *Mytilus* spp. proceden de la FAO.
Los datos confidenciales de Eurostat para 2014, 2015 y 2016 se integraron con cifras de la FAO. Los de la anguila y las algas de mar para 2016 son estimaciones de la FAO.
Los datos de 2011 y 2017 referentes a la lucioperca proceden de la FAO.
Los datos confidenciales de Eurostat de 2017 referentes al salmón y al grupo «otros salmónidos» proceden de la FAO.
- Alemania
Los datos de la carpa de los años 2008-2012 y 2014-2015 proceden de la FAO.
Los datos confidenciales de Eurostat para 2011-2017 proceden de la FAO y los de la ostra de 2012-2015 son estimaciones.
Los datos confidenciales de Eurostat para 2010 y 2011 referentes al grupo «otros pescados de agua dulce» proceden de la FAO.
Los datos confidenciales de Eurostat de 2011 para la trucha, el lucio, la lucioperca y la anguila se integraron con cifras procedentes de fuentes nacionales (DESTATIS).

- Estonia
Los datos confidenciales de Eurostat para 2012, 2014 y 2015 se integraron con cifras de la FAO.
Los datos confidenciales de Eurostat para 2017 referentes al grupo «otros pescados de agua dulce» se integraron con estimaciones de la FAO.
- Irlanda
Para 2014, los valores son estimaciones nacionales disponibles en Eurostat, salvo en el caso de la vieira y la volandeira y del grupo «otros moluscos e invertebrados acuáticos», cuyos valores confidenciales se integraron con cifras de la FAO.
Los valores confidenciales de Eurostat para 2015 referentes al grupo «otros moluscos e invertebrados acuáticos» se integraron con cifras de la FAO.
Los datos para 2016 del grupo «otros moluscos e invertebrados acuáticos» proceden de la FAO.
Los datos de 2017 son estimaciones nacionales disponibles en Eurostat.
- Grecia
Los datos confidenciales de Eurostat para 2013 se integraron con cifras de la FAO.
Los datos confidenciales de Eurostat para 2015 y 2016 referentes al grupo «otros pescados de agua dulce» se integraron con cifras de la FAO.
Los datos de 2017 son cifras provisionales nacionales disponibles en Eurostat.
- Francia
En el caso del lenguado, los datos son estimaciones de la FAO.
En el caso del salmón, los datos de 2015-2017 son estimaciones de la FAO. Los datos de 2010-2014 se integraron con cifras de FEAP y sus respectivos valores se calcularon multiplicando los volúmenes por su precio unitario de 2008, disponible en Eurostat.
En el caso del rodaballo, los datos de 2015-2017 son estimaciones de la FAO. Los datos de 2009-2014 se integraron con cifras de FEAP y sus respectivos valores se calcularon multiplicando los volúmenes por su precio unitario de 2008, disponible en Eurostat.
Los datos de 2012-2013 y 2016-2017 para la carpa, los siluriformes y otros pescados de agua dulce son estimaciones nacionales disponibles en Eurostat.
- Italia
Los datos de 2015 son estimaciones nacionales y previsiones disponibles en Eurostat.
Los datos de 2016 son estimaciones de la FAO.
- Letonia
Los datos confidenciales de Eurostat para 2014, 2015 y 2017 se integraron con cifras de la FAO.
- Hungría
Los datos del grupo «otros pescados de agua dulce» proceden de la FAO.
- Países Bajos
En el caso de la anguila, los siluriformes y el grupo «otros pescados de mar», los datos de 2012 y 2015 son estimaciones nacionales disponibles en Eurostat.
Los datos de 2012 y 2014-2016 del mejillón son estimaciones nacionales disponibles en Eurostat.
Los datos de 2012 referentes al rodaballo son estimaciones nacionales disponibles en Eurostat. Los datos de 2008-2010 y de 2013-2017 son estimaciones de la FAO.

Los datos de la lucioperca son estimaciones de la FAO.

- Austria
Los datos confidenciales de Eurostat para 2010-2017 se integraron con cifras de la FAO.
Todos los datos del grupo «otros salmónidos» proceden de la FAO.
- Polonia
Los datos de 2010 proceden de la FAO. Los datos sobre el lucio, los siluriformes de agua dulce y otros pescados de agua dulce son estimaciones de la FAO.
Los datos de 2011 para el cangrejo de río, el lucio, la trucha, el salmón u otros pescados de agua dulce son cifras nacionales provisionales disponibles en Eurostat.
Los datos de 2016 sobre la tilapia son estimaciones de la FAO.
- Portugal
Los datos de 2013 y 2014 referentes a la almeja son estimaciones nacionales disponibles en Eurostat.
Los datos de la trucha y la almeja de 2015 son estimaciones nacionales disponibles en Eurostat, mientras que los datos referentes a todas las demás especies son cifras provisionales disponibles en Eurostat.
- Rumanía
Los datos de 2015 son estimaciones nacionales disponibles en Eurostat.
En el caso del rodaballo, los datos de 2015-2016 son estimaciones de la FAO.
- Eslovenia
Los datos de 2010 y 2012 referentes al mejillón *Mytilus* spp. proceden de la FAO (los de 2012 son estimaciones).
Los datos confidenciales de Eurostat para 2013, 2014, 2015 y 2016 se integraron con cifras de la FAO.
Los datos de 2016 sobre la almeja y la lubina son estimaciones de la FAO.
Los datos confidenciales de Eurostat para 2017 referentes al grupo «otros salmónidos» se integraron con cifras de la FAO y los referentes a la lubina, con estimaciones de la FAO.
- Suecia
Los datos de la anguila (2010) y el salmón (2013, 2014 y 2016) proceden de la FAO.
- Reino Unido
Los valores de 2008 referentes al halibut atlántico, la lubina, la almeja, los camarones y langostinos de aguas templadas, el rodaballo, la vieira y el grupo «otros moluscos e invertebrados acuáticos» se integraron con información de la FAO; los valores de la volandeira se estimaron multiplicando los volúmenes por el precio unitario del año 2000, tal y como consta/aparece en Eurostat.
Los datos de 2014-2017 son estimaciones nacionales disponibles en Eurostat.

HECHOS DESTACADOS

AUMENTO DEL GASTO EN LOS HOGARES DE LA UE EN LA COMPRA DE PESCADO Y PRODUCTOS PESQUEROS A PESAR DE LA SUBIDA DE LOS PRECIOS

Entre 2009 y 2018, los precios del pescado y de los productos pesqueros para los consumidores aumentaron a un ritmo de crecimiento medio anual superior al registrado para los precios de la carne y de los productos alimentarios en general.

Asimismo, el gasto en pescado y productos pesqueros no supera al de la carne en ninguno de los países de la UE. De hecho, el gasto en pescado y productos pesqueros representa menos de un 1% dentro del gasto total en todos los bienes y servicios adquiridos por los hogares comunitarios; cuatro veces menos que el porcentaje de la carne.

No obstante, de 2017 a 2018, los hogares de todos los países de la UE (salvo Suecia) aumentaron el gasto en pescado y productos pesqueros. En particular, el pescado y los productos pesqueros procesados consumidos fuera de los hogares a través de los canales de la restauración (restaurantes y cáterin) registraron sus mayores volúmenes desde 2014.

EN 2017, LA DISPONIBILIDAD DE PESCADO Y PRODUCTOS PESQUEROS PARA LOS CONSUMIDORES DE LA UE FUE INFERIOR A LA DE 2016

Los datos referentes a la oferta comunitaria de pescado y productos pesqueros para los consumidores de la UE están disponibles hasta el año 2017.

En 2017, la oferta (producción interna + importaciones) se situó en 14,61 millones de toneladas, una de las mayores cifras alcanzadas desde 2008, aunque representó una ligera disminución de 48.640 toneladas con respecto a 2016 (-0,3%), debido a la reducción de las capturas.

La demanda interna se cubrió fundamentalmente a través de importaciones. El índice de autoabastecimiento⁴, que mide la capacidad de los Estados miembros de satisfacer la demanda con su propia producción, se situó en línea con la media de la década, en un 43%.

El consumo aparente per cápita se estimó en 24,35 kg (principalmente compuesto por productos capturados), de manera que en 2017 los ciudadanos de la UE consumieron de media medio kilo menos de pescado y productos pesqueros que en 2016. El atún, la caballa y el espadín fueron las únicas especies para las que el consumo aparente estimado de 2017 fue superior al de 2016, y todas ellas alcanzaron su mayor nivel desde 2009.

Portugal sigue siendo, con creces, el país de la UE más relevante en lo que se refiere al consumo per cápita. En 2017, su nivel de consumo aparente fue de 56,8 kg per cápita, más del doble que el nivel de la UE.

⁴ Proporción entre la producción de la UE y el consumo aparente del mercado comunitario.

CRECIMIENTO DE LA PRODUCCIÓN ACUÍCOLA DE LA UE Y AUMENTO DE LOS DESEMBARQUES

Igualmente, en el caso de la producción acuícola y los desembarques de productos pesqueros de Estados miembros de la UE, los últimos datos disponibles también son los de 2017.

En 2017, la producción acuícola de la UE alcanzó sus máximas cifras de la década. El incremento del valor en los últimos 10 años se debió al aumento de la producción de especies de alto valor (como el salmón, la lubina y el atún rojo), en combinación con la fuerte subida de los precios de algunas de las principales especies (salmón, lubina, dorada, ostra y almeja). Los incrementos de los precios pueden deberse al aumento de la demanda, pero también existieron otros factores, como el incremento de la calidad de los productos (incluidos los ecológicos), así como el descenso de la oferta debido a la alta mortalidad (como es el caso de la ostra). Se ha desarrollado la acuicultura de algunas especies nuevas, como la corvina y el lenguado senegalés, y la producción de cada una de las especies aumentó en torno a un 25% con respecto a 2016.

Los desembarques, incluidos los de especies no destinadas al consumo humano y las algas, registraron un fortísimo aumento en volumen de 2016 a 2017 y alcanzaron su máximo de la década gracias al incremento de los desembarques de lanzón (+797%), que se correspondió principalmente con los desembarques realizados en Dinamarca. De hecho, el aumento de la biomasa reproductora de esta especie en los últimos años ha ayudado a la capacidad reproductora total de esta población en el mar del Norte. Asimismo, el descenso de la mortalidad pesquera dio lugar al aumento de las capturas de lanzón. Al mismo tiempo, los precios de algunas de las principales especies desembarcadas cayeron (especialmente los de la bacaladilla y el arenque), fomentando un ligero descenso del valor total de la producción pesquera.

AUMENTO DEL DÉFICIT COMERCIAL COMUNITARIO DE LOS PRODUCTOS DE LA PESCA Y DE LA ACUICULTURA

El valor del comercio extracomunitario de los productos de la pesca y de la acuicultura, que comprende tanto las importaciones como las exportaciones, es el mayor del mundo.

La UE es un importador neto de estos productos: el déficit siguió una tendencia ascendente desde 2013 y alcanzó su pico negativo en 2018, con más de 20.000 millones de euros. Los precios de las especies más importadas (bacalao, salmón, listado y camarón y langostino) se situaron por encima de su media del periodo 2009-2018, contribuyendo a esta tendencia.

Al mismo tiempo, el valor de las exportaciones comunitarias ha ido en aumento hasta su máximo de la década, principalmente gracias al incremento de los envíos de listado, una de las principales especies exportadas, especialmente a Ecuador y Mauricio. Estos flujos comerciales consisten principalmente en atún capturado por la flota comunitaria y desembarcado en estos países para su procesado y reimportación a la UE.

Los flujos comerciales intracomunitarios aumentaron en el periodo comprendido entre 2009 y 2018. Abarcan todas las principales especies comerciales, pero se componen principalmente de salmón y bacalao exportados por Estados miembros nórdicos a otros países de la UE, así como de calamar y pota exportados de España a Italia.

**DINÁMICA RECIENTE DE
ALGUNAS DE LAS
PRINCIPALES ESPECIES**

El volumen de las importaciones comunitarias de productos de la pesca y de la acuicultura procedentes de países extracomunitarios aumentó un 4% de 2017 a 2018. En el mismo periodo, la media de los precios de importación se redujo en un 2%.

Tras alcanzar su máximo jamás registrado en 2017, los precios de 2018 del salmón del Atlántico de acuicultura, entero y fresco, importado al mercado comunitario cayeron un 3%, mientras que los volúmenes importados aumentaron un 8% gracias al incremento de la producción en Noruega. En el primer semestre de 2019, los precios de importación registraron una tendencia ligeramente inferior a la del mismo periodo de 2018, debido al aumento de las importaciones comunitarias y a la cosecha registrada en la UE. En el tercer trimestre de 2019, la alta actividad de captura en Europa contribuyó a ejercer aún más presión sobre los precios y, a finales del trimestre, los precios de las importaciones comunitarias de salmón entero fresco de origen noruego cayeron por debajo de los 5,00 EUR/kg por primera vez desde 2015⁵.

Las importaciones comunitarias de atún cayeron un 2% en volumen de 2017 a 2018, mientras que el precio medio de importación aumentó cerca de un 5%. Se observó una tendencia descendente para las importaciones de atún entero, mientras que las importaciones de productos de atún procesados se mantuvieron estables.

Junto con las cuotas y capturas reducidas de bacalao del Atlántico, los precios de importación tendieron a ascender de 2017 a 2018. En el caso de los dos principales productos importados a la UE, entero congelado y filetes congelados, los precios de importación aumentaron un 11% y un 4%, respectivamente. En 2018, el precio de importación de los filetes congelados superó, por primera vez, los 5,00 EUR/kg. En los primeros 10 meses de 2019, la tendencia ascendente de los precios continuó, con un aumento del 10% en el caso del bacalao entero congelado y del 16% en el de los filetes congelados, con respecto al nivel de 2018.

El abastecimiento de abadejo de Alaska al mercado comunitario, que consiste principalmente en filetes congelados, fue de 305.000 toneladas en 2018. Este es el mayor volumen registrado hasta la fecha, y el aumento del 6% de 2017 a 2018 se debió principalmente al incremento de los volúmenes importados desde Rusia. En los primeros ocho meses de 2019, las importaciones cayeron un 7% en volumen, mientras que el precio medio de importación subió un 26%.

En los últimos años, las reducidas cuotas impulsaron los precios de exportación de la caballa a niveles de récord. Los precios de la caballa entera (fresca y congelada) de origen comunitario vendida a países extracomunitarios se situaron en una media de 1,56 EUR/kg en los primeros ocho meses de 2019. Este es el mayor precio registrado para esta especie.

El aumento de la producción y de la oferta turca a la UE de lubina y dorada de acuicultura sigue manteniendo los precios a un nivel bajo en el mercado comunitario. De enero a agosto de 2019, las importaciones comunitarias de estas especies de Turquía aumentaron un 16% y un 26% respectivamente. De 2016 a 2019⁶, los precios comunitarios de importación de la lubina cayeron un 28%, mientras que los de la dorada descendieron un 20%. Hasta finales de octubre de 2019, los volúmenes de

⁵ Fuente: Comisión Europea.

⁶ Datos hasta agosto de 2019.

lubina y dorada importadas de Turquía se mantuvieron altos, sin importantes movimientos en sus precios⁷.

TENDENCIAS MACROECONÓMICAS

En 2018, el EUR se fortaleció frente a las cuatro divisas de mayor importancia para los operadores de la industria de la pesca y los productos pesqueros, tanto de dentro como de fuera de la UE. El EUR se apreció especialmente frente al USD (+5%) y la corona islandesa, ISK (+6%). En comparación con la libra inglesa (GBP) y la corona noruega (NOK), el EUR se apreció un 1% y un 3%, respectivamente.

En los 10 primeros meses de 2019, los mayores movimientos en los tipos de cambio se observaron en el caso de la NOK y el USD, con una apreciación del EUR frente a la NOK del 4% y una depreciación del EUR frente al USD del 3%.

El índice de precios al consumo del pescado y los productos pesqueros en la UE se mantuvo estable entre enero y diciembre de 2018, y se observó la misma tendencia en los nueve primeros meses de 2019.

En 2018, los precios spot del crudo se dispararon en octubre y cayeron con fuerza en los últimos dos meses del año. Dado que el principal factor que influye en el precio del combustible marítimo es el precio spot del crudo, los precios del combustible para uso marítimo siguieron la misma tendencia⁸. En comparación con 2017, cayeron un 5%, pero en los 10 primeros meses de 2019 siguieron una tendencia ascendente, aumentando en un 6%.

⁷ Fuente: Comisión Europea.

⁸ Fuente: MABUX.

1/ LA UE EN EL MUNDO

1.1 PRODUCCIÓN

En 2017, las capturas mundiales y la producción acuícola⁹ aumentaron un 3% en comparación con 2016, subiendo de 198 a 205 millones de toneladas. Ambas contribuyeron al incremento general: las capturas ascendieron de 90 millones de toneladas a 93 millones de toneladas (+3%) y la producción acuícola aumentó de 108 millones de toneladas a 112 millones de toneladas (+4%). En 2017 se registró la mayor producción alcanzada en 12 años en acuicultura y capturas.

TABLA 1

PRINCIPALES PAÍSES PRODUCTORES EN 2017 (1.000 TONELADAS)

Fuente: Eurostat (códigos de datos online: [fish_ca_main](#) and [fish_aq2a](#)) y la FAO.

| País | Capturas | Acuicultura | Producción total | % del total | % evolución de la producción total 2017/2016 |
|--------------------|---------------|----------------|------------------|-------------|--|
| China | 15.577 | 64.358 | 79.935 | 39% | ↑ +2% |
| Indonesia | 6.736 | 15.896 | 22.632 | 11% | ↗ +0,2% |
| India | 5.450 | 6.182 | 11.632 | 6% | ↑ +8% |
| Vietnam | 3.278 | 3.831 | 7.109 | 3% | ↑ +6% |
| UE-28 | 5.253 | 1.372 | 6.625 | 3% | ↑ +5% |
| EE. UU. | 5.040 | 440 | 5.480 | 3% | ↑ +2% |
| Federación Rusa | 4.879 | 187 | 5.066 | 2% | ↑ +2% |
| Japón | 3.274 | 1.022 | 4.296 | 2% | ↘ -1% |
| Perú | 4.185 | 100 | 4.285 | 2% | ↑ +9% |
| Bangladesh | 1.801 | 2.333 | 4.134 | 2% | ↑ +7% |
| Filipinas | 1.890 | 2.238 | 4.128 | 2% | ↓ -2% |
| Noruega | 2.533 | 1.309 | 3.842 | 2% | ↑ +9% |
| República de Corea | 1.366 | 2.306 | 3.672 | 2% | ↑ +14% |
| Chile | 2.334 | 1.220 | 3.554 | 2% | ↑ +24% |
| Myanmar | 2.150 | 1.049 | 3.199 | 2% | ↑ +4% |
| Tailandia | 1.479 | 890 | 2.369 | 1% | ↓ -2% |
| Otros | 25.979 | 7.233 | 33.212 | 16% | ↑ +4% |
| Total | 93.204 | 111.966 | 205.170 | 100% | ↑ +3% |

En la UE, así como en la India y en Vietnam, los volúmenes de 2017 de la producción pesquera y acuícola aumentaron con respecto al año anterior. También se observó una tendencia general ascendente para los dos principales productores (China e Indonesia), donde el incremento de la producción acuícola compensó el descenso de las capturas.

⁹ La fuente de los datos de países extracomunitarios es la FAO. En el caso de los países de la UE-28, la fuente de datos de las capturas es Eurostat y las fuentes de datos referentes a la acuicultura son Eurostat y la FAO. Las capturas incluyen todos los productos capturados por la flota de un país en una zona de pesca, independientemente de la zona de desembarque/venta. Eurostat no incluye aguas continentales. En el Contexto metodológico podrá encontrar más información.

De hecho, desde el año 2000, el porcentaje de la producción acuícola dentro de la producción mundial total ha ido en aumento y, desde 2013, ha superado al de las capturas. En cada uno de los cuatro principales países productores del mundo, la mayor parte de la producción procede de la acuicultura: más del 80% en China, 70% en Indonesia y más de la mitad en Vietnam y la India. Por el contrario, en la UE solamente el 21% de la producción procede de la acuicultura.

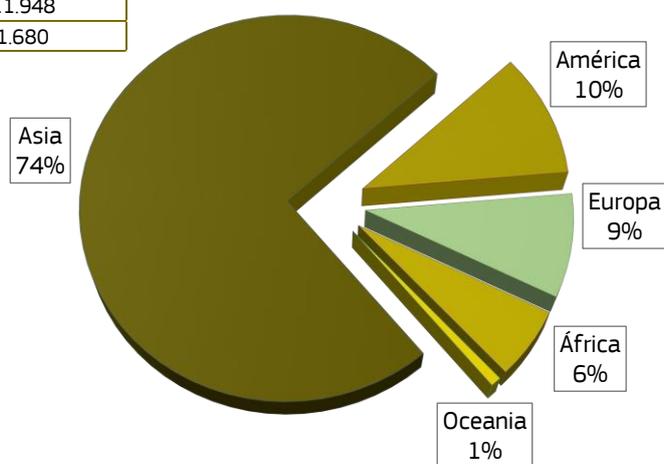
Cabe destacar que China cultiva el 57% del pescado y de los productos pesqueros producidos en todo el mundo.

GRÁFICO 1

CAPTURAS Y PRODUCCIÓN ACUÍCOLA MUNDIALES EN 2017

Fuente: Eurostat (códigos de datos online: [fish_ca_main](#) and [fish_aq2a](#)) y la FAO.

| Continente | Volumen (1.000 toneladas) |
|------------|------------------------------|
| Asia | 152.421 |
| América | 21.426 |
| Europa | 17.704 |
| África | 11.948 |
| Oceanía | 1.680 |



ASIA Asia es líder tanto en producción acuícola como en capturas: el continente representa el 74% de la producción mundial total en volumen y es el único en el que la producción de acuicultura es superior a la producción salvaje. En 2017, la acuicultura ascendió un 3% con respecto al año anterior, pasando de 99 millones de toneladas a 103 millones de toneladas, mientras que la pesca de captura registró un ligero aumento (+1%, pasando de 49 millones de toneladas a 50 millones de toneladas). China contribuye a más de la mitad de la producción asiática, principalmente gracias a la acuicultura de carpa, que se destina de manera casi exclusiva al consumo nacional. En 2017, la carpa de China representó el 85% de toda la carpa cultivada en el mundo, con 16 millones de toneladas. Por otro lado, la carpa de acuicultura de la UE se situó en menos de 90.000 toneladas.

AMÉRICA En las Américas (incluyendo América del Norte, América Central y Sudamérica), tanto la producción de acuicultura como la salvaje aumentaron un 7% con respecto a 2016. Los EE. UU. contribuyen a más de un cuarto de la producción americana, casi en su totalidad con productos capturados (principalmente abadejo de Alaska, que aumentó en un 1% en comparación con el año anterior). Les siguen Perú y Chile, con un 20% y un 17% del total, respectivamente. La anchoa es la principal especie capturada en ambos países, especialmente en Perú, donde las capturas de *Engraulis ringens* (3,3 millones de toneladas en 2017, lo cual supuso un 15% más que en 2016) se destinan a la producción de harina de pescado. A diferencia de Perú, la acuicultura adquiere importancia en Chile, donde la principal especie cultivada es el salmón. En 2017, la

producción chilena de salmón se situó en 780.000 toneladas, que incluyeron salmón del Atlántico (casi el 80% de la producción de salmón del país) y salmón plateado (porcentaje restante). La producción de salmón del país se recuperó, registrando un aumento del 21% con respecto a 2016, tras dos años de descensos (-8% entre 2014 y 2015 y -13% entre 2015 y 2016). El ascenso de 2017 se debe a dos fenómenos: en primer lugar, 2016 se vio negativamente afectado por un brote de algas que dio lugar a una fuerte mortalidad y, por lo tanto, a un descenso del volumen de producción; y en segundo lugar, en 2017 la industria del salmón chileno registró una buena productividad con una buena tasa de crecimiento, y altas medias en cuanto a los pesos de la cosecha de salmón.

Asimismo, en lo que se refiere a la producción de salmón, la producción en los Estados miembros de la UE (en torno a 209.000 toneladas) fue muy inferior a la de Chile. Sin embargo, la producción chilena fue un 37% inferior a la de Noruega (1,24 millones de toneladas) y la mitad de la producción total europea (1,56 millones de toneladas, incluyendo tanto los países comunitarios como extracomunitarios).

EUROPA

En Europa, tres países extracomunitarios representaron prácticamente el 60% de la producción en 2017: la Federación Rusa, Noruega e Islandia. La producción rusa consistió fundamentalmente en abadejo de Alaska y fue de 1.560 toneladas menos que la producción de todos los Estados miembros de la UE-28. En Noruega, el salmón del Atlántico y el arenque son las principales especies cultivadas y capturadas, respectivamente. En contraste, la UE pescó prácticamente 777.000 toneladas de arenque en 2017 (descendiendo un 7% en comparación con 2016) y Noruega pescó en torno a 526.000 toneladas (lo cual supuso un aumento del 50% con respecto al año anterior). Mientras que tanto la UE como Noruega capturan arenque de la población del mar del Norte, donde las cuotas descendieron ligeramente de 2016 a 2017, el fuerte aumento de las capturas noruegas se debe al arenque noruego que desova en primavera (población de arenque NSS, cuyas cuotas se dispararon considerablemente en 2017, tras dos años de bajas históricas en 2015 y 2016).

En lo que se refiere a Islandia, la producción consistió principalmente en bacalao del Atlántico (250.000 toneladas capturadas en 2017, un 5% menos que en 2016), y bacaladilla (229.000 toneladas, un 22% más que en 2016). Las cuotas y las capturas de bacaladilla, Atlántica o del mar del Norte, pueden fluctuar considerablemente de un año a otro, lo cual explica este fuerte aumento registrado en Islandia. Mientras que las capturas islandesas de bacalao del Atlántico duplicaron las de los Estados miembros, las capturas de bacaladilla fueron casi un tercio de las de la UE.

Más concretamente, a nivel comunitario, la producción se centra más en las especies pelágicas y demersales que en el resto del mundo: estos grupos abarcan respectivamente más de la mitad y un tercio de la producción pesquera total, mientras que representan menores porcentajes en países extracomunitarios. Por otro lado, los crustáceos, cefalópodos y los pescados de agua dulce tienen un impacto limitado sobre la producción comunitaria (en torno al 5% combinados) en comparación con los países extracomunitarios (alrededor del 25% combinados).

ÁFRICA

En África, los principales productores son Egipto (donde principalmente se cultiva tilapia del Nilo), Marruecos (fundamentalmente captura de sardina) y Nigeria (donde se capturan y cultivan normalmente siluriformes). En 2017, la producción marroquí de sardina fue casi cinco veces superior a la de los Estados miembros de la UE.

OCEANÍA En Oceanía, casi el 90% de la producción total consiste en capturas salvajes, fundamentalmente de listado capturado por Papúa Nueva Guinea: el país capturó 190.000 toneladas de esta especie en 2017, casi la misma cantidad que la capturada por la UE.

1.2 IMPORTACIONES - EXPORTACIONES¹⁰

UE-28 El valor del comercio comunitario (importaciones y exportaciones extracomunitarias) de productos pesqueros y acuícolas fue el mayor del mundo en 2018, alcanzando los 32.280 millones de euros. Las importaciones representaron el 82% del comercio, con 26.530 millones de euros. La UE es un importador neto y la disponibilidad de estos productos en el mercado interno depende, en gran medida, de la oferta extracomunitaria. El capítulo 4 de este informe incluye un análisis detallado de las importaciones y exportaciones de los Estados miembros de la UE. El siguiente apartado se centra en los flujos comerciales de los principales países extracomunitarios que comercian productos pesqueros y acuícolas (China, Estados Unidos, Japón, Noruega y Tailandia, clasificados en cuanto a valor) en comparación con la UE.

CHINA Se trata del segundo país en el mundo en cuanto a valor comercial total, con 30.930 millones de euros en 2018. Se trata de un exportador neto y una parte importante del superávit se debe a su gran sector de procesado, que procesa productos de la pesca y la acuicultura importados (así como productos producidos en el país) para su exportación.

En 2018, las exportaciones alcanzaron un total de 18.480 millones, una cantidad tres veces superior a la de la UE, mientras que las importaciones fueron de 12.450 millones, la mitad de las de la UE. Se produjo un deterioro de la balanza comercial de China entre 2017 y 2019, ya que el valor de las importaciones aumentó un 28% y el de las exportaciones, un 1%. Dado que los intercambios comerciales se realizan en dólares estadounidenses, también se debió a la apreciación del USD frente al CNY (+4,7% en 2018). El aumento estuvo relacionado principalmente con un aumento significativo de las importaciones procedentes de Rusia (+37% en valor y +8% en volumen), que fueron sobre todo de salmón congelado. Otros países importantes que suministran a China son Perú (harina de pescado) y EE. UU. (salmón).

En cuanto a las exportaciones de China, los principales destinos son Japón (que recibe principalmente filetes congelados de pescados de mar¹¹, así como anguila, jibia y globito y calamar y pota), EE. UU. (camarón y langostino y pescado preparado/en conserva¹²) y la UE (abadejo de Alaska y bacalao).

ESTADOS UNIDOS El valor total de las importaciones y exportaciones de productos pesqueros y acuícolas a/desde EE. UU. fue de 22.360 millones en 2018. La balanza comercial de EE. UU. para estos productos es negativa: en 2018, el valor de las exportaciones fue de 4.910 millones de euros y las importaciones ascendieron a 17.450 millones de euros. EE. UU. importa principalmente camarón y langostino (de la India e Indonesia), salmón (de Chile) y cangrejo (de Canadá), mientras que la UE suministra únicamente un 3% de las importaciones estadounidenses (salmón en su mayoría).

Canadá también es un destino importante para las exportaciones estadounidenses de salmón y bogavante. Estas especies también se exportan en gran cantidad a China y otros mercados asiáticos. Además, la UE recibe casi un 20% de las exportaciones estadounidenses, que consisten principalmente de abadejo de Alaska.

¹⁰ Fuentes utilizadas en este capítulo: Eurostat para países comunitarios (código de datos online [DS-016890](#)) e IHS Markit para países extracomunitarios.

¹¹ No se proporcionan datos específicos sobre las especies.

¹² *Ibidem*.

JAPÓN En 2018, Japón registró importaciones y exportaciones de productos pesqueros y acuícolas que alcanzaron el valor total de 15.110 millones de euros. Sin embargo, el déficit comercial de Japón es la mitad del de la UE.

La UE desempeña un papel secundario en el comercio japonés de estos productos, ya que representa el 2% de las exportaciones (incluyendo principalmente moluscos¹³) y un 3% de las importaciones totales de este país (atún en su mayoría). Los países socios más importantes para Japón son EE. UU. y China, en cuanto a importaciones y exportaciones. Las exportaciones a EE. UU. incluyen filetes congelados de pescados de mar¹⁴, mientras que Japón importa principalmente abadejo de Alaska.

NORUEGA En Noruega el total de las importaciones y exportaciones de productos pesqueros y acuícolas alcanzó 11.000 millones de euros en 2018, con un superávit comercial de casi 9 mil millones de euros.

Las exportaciones noruegas de productos pesqueros y acuícolas ocuparon el segundo lugar en el mundo después de China, debido a las grandes cantidades de salmón exportadas a todo el mundo. La UE es el destino principal, que absorbe más de dos tercios de las exportaciones totales de Noruega.

Los Estados miembros de la UE también son proveedores importantes para Noruega, ya que las importaciones procedentes de la UE representan un 36% de las importaciones totales de Noruega en cuanto a productos de la pesca y la acuicultura. Perú e Islandia también son proveedores importantes de productos no destinados a la alimentación, más específicamente de aceite de pescado (Perú) y harina de pescado (Islandia).

TAILANDIA Tailandia es un exportador neto de productos pesqueros y acuícolas y experimentó un superávit comercial de casi 1.700 millones de euros en 2018. Las exportaciones, que alcanzaron más de 5.000 millones de euros, se mantuvieron prácticamente al mismo nivel que las de la UE. Sus destinos principales fueron Japón y EE. UU. (que recibieron camarón y langostino y atún en su mayoría), mientras que las importaciones provinieron principalmente de China (sobre todo jibia y globito y calamar y pota), la India (principalmente pescados de mar congelados de especies no especificadas), Vietnam (sobre todo carne de pescado congelada¹⁵, así como siluriformes de agua dulce, i.e. panga) y Taiwán (principalmente listado). La UE no es un socio relevante para Tailandia: solo un 7% de sus exportaciones se destinan a la UE y un 2% de los productos importados a Tailandia procede de la UE. Los flujos comerciales en ambas direcciones se componen fundamentalmente de listado.

TABLA 2
VALOR DE LAS
EXPORTACIONES DE LOS
PRODUCTOS DE LA PESCA
Y DE LA ACUICULTURA DE
LOS PRINCIPALES
COMERCIALIZADORES DEL
MUNDO (MILES DE
MILLONES DE EUR)

| País | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| China | 15,96 | 17,86 | 18,31 | 18,21 | 18,48 |
| Noruega | 8,20 | 8,21 | 9,77 | 10,06 | 9,91 |
| UE-28 | 4,84 | 5,01 | 5,24 | 5,63 | 5,75 |
| Tailandia | 4,97 | 5,07 | 5,25 | 5,26 | 5,08 |
| Estados Unidos | 4,73 | 5,45 | 5,35 | 5,46 | 4,91 |
| Japón | 1,43 | 1,73 | 1,85 | 1,82 | 1,98 |

Fuente: EUMOFA, basado en elaboraciones de datos de Eurostat (para flujos comerciales comunitarios, código de datos online)

¹³ *Ibidem.*

¹⁴ *Ibidem.*

¹⁵ *Ibidem.*

[DS-016890](#)), StatBank Norway e IHS Markit (para otros países extracomunitarios)

TABLA 3
VALOR DE LAS IMPORTACIONES DE LOS PRODUCTOS DE LA PESCA Y DE LA ACUICULTURA DE LOS PRINCIPALES COMERCIALIZADORES DEL MUNDO (MILES DE MILLONES)

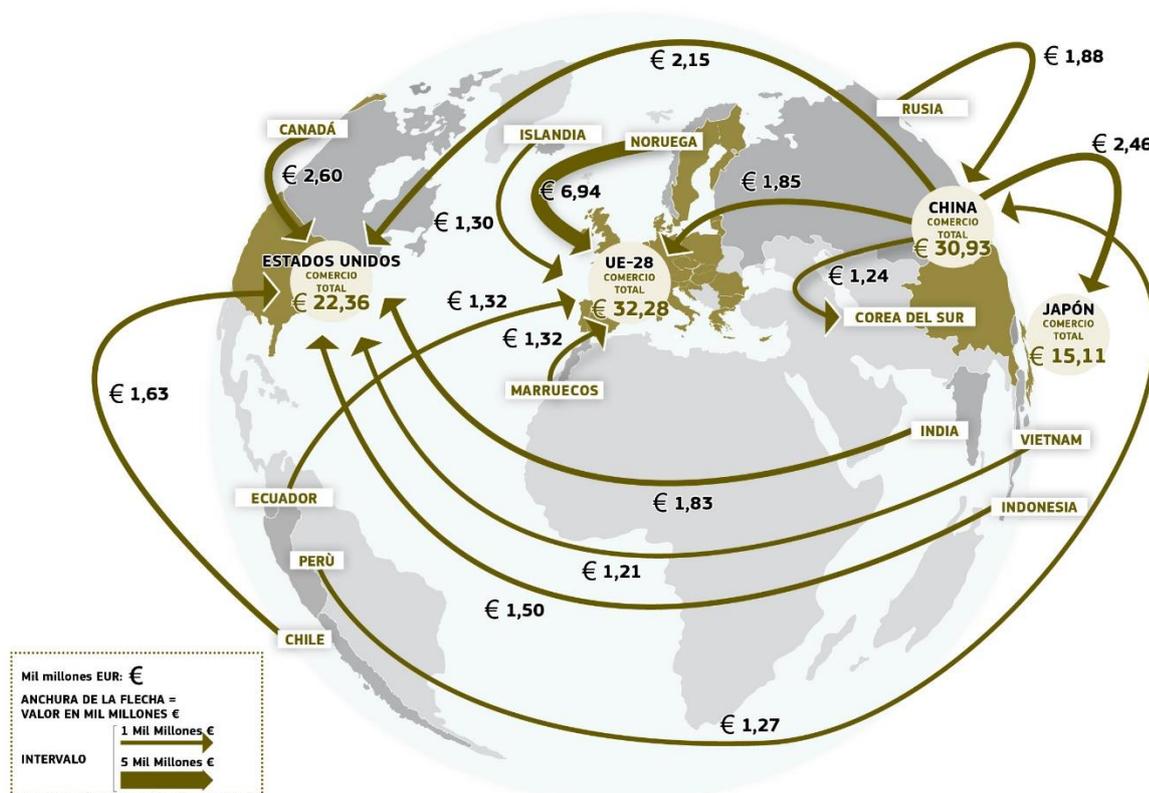
| País | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| UE-28 | 21,42 | 22,80 | 24,84 | 25,98 | 26,53 |
| Estados Unidos | 15,43 | 17,03 | 17,77 | 19,22 | 17,45 |
| Japón | 11,36 | 12,28 | 12,73 | 13,52 | 13,12 |
| China | 6,67 | 7,84 | 8,15 | 9,70 | 12,45 |
| Tailandia | 2,11 | 2,33 | 2,85 | 3,24 | 3,39 |
| Noruega | 1,05 | 1,12 | 1,15 | 1,08 | 1,12 |

Fuente: EUMOFA, basado en elaboraciones de datos de Eurostat (para flujos comerciales comunitarios, código de datos online [DS-016890](#)), StatBank Norway e IHS Markit (para otros países extracomunitarios)

GRÁFICO 2

PRINCIPALES FLUJOS COMERCIALES DE LOS PRODUCTOS DE LA PESCA Y DE LA ACUICULTURA EN EL MUNDO (2018)

Fuente: EUMOFA, EUMOFA, basado en elaboraciones de datos de Eurostat (para flujos comerciales comunitarios, código de datos online [DS-016890](#)), StatBank Norway, Statistics Iceland e IHS Markit (para otros países extracomunitarios)



1.3 GASTO Y CONSUMO

Los datos de gasto y consumo de los países extracomunitarios son recogidos por EUMOFA a partir de la OCDE y la FAO. Teniendo en cuenta que no existen datos actualizados, este párrafo se basa en los datos de 2014 (para el gasto) y en los de 2015 (para el consumo), analizados previamente en la Edición de «El mercado pesquero de la UE» del año pasado. El capítulo 3 de este informe incluye datos más recientes sobre la UE.

En 2014, la UE fue el miembro de la OCDE con un mayor gasto¹⁶ en pescado. Sin embargo, si observamos el gasto per cápita, la UE ocupa el segundo lugar tras Japón: el gasto de la UE fue de 103 euros per cápita, un tercio del gasto per cápita de Japón, que ascendió a los 310 euros.

TABLA 4
GASTO DE LOS
PRINCIPALES PAÍSES DE
LA OCDE EN PESCADO EN
2014
Fuente: OCDE

| País | Gasto total (millones de euros) | Gasto per cápita (euros per cápita) |
|----------------|------------------------------------|--|
| <i>UE-28</i> | <i>52.328</i> | <i>103</i> |
| Japón | 39.447 | 310 |
| Rusia | 12.812 | 88 |
| Estados Unidos | 9.324 | 29 |

De acuerdo con los últimos datos actualizados de la FAO¹⁷, el consumo mundial per cápita de 2015 aumentó un 8% frente al de 2005, ascendiendo de 18,8 a 20,2kg/per cápita.

Durante el mismo periodo, Asia registró el mayor crecimiento, con un aumento del 12%, seguida de Europa, África y América Latina y el Caribe, que aumentaron un 9%, 9% y 5%, respectivamente. Con una cantidad de 24 kg per cápita, casi llegó al mismo nivel que Oceanía, que sigue representando el mayor consumo per cápita con 25 kg, a pesar del descenso del 7% frente a 2005. Durante el mismo periodo, América del Norte también experimentó una caída del 7%.

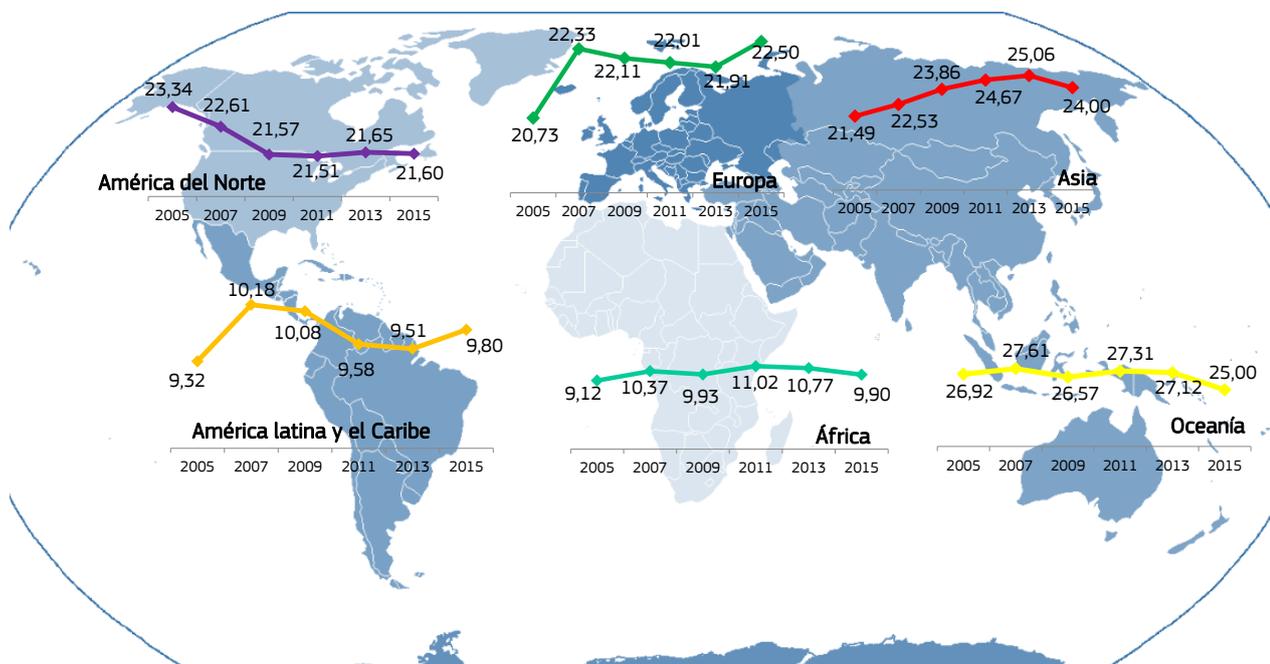
¹⁶ Los datos hacen referencia al gasto nominal. Más información en el siguiente enlace: <http://stats.OCDE.org/Index.aspx?DataSetCode=PPP2014>.

¹⁷La FAO dispone de datos sobre consumo mundial hasta 2013. Los datos de 2015 se han extraído de "El estado mundial de la pesca y la acuicultura 2018" <http://www.fao.org/sate-of-fisheries-aquaculture>. Los datos relativos a 2014 se han obtenido a partir de la media de 2013 y 2015.

GRÁFICO 3

CONSUMO MUNDIAL DE PRODUCTOS DE LA PESCA Y DE LA ACUICULTURA POR CONTINENTE (KG PER CÁPITA)

Fuente: FAO



2/ SUMINISTRO DEL MERCADO

2.1 RESUMEN DEL BALANCE DE SUMINISTRO Y AUTOABASTECIMIENTO

En 2017, el suministro de la UE de productos pesqueros y acuícolas (producción interna + importaciones) para el consumo humano fue de un total de 14,61 millones de toneladas en peso vivo equivalente, una de las cantidades más elevadas del período 2008-2017, aunque supuso 48.640 toneladas menos que en 2016 (-0,3%).

El descenso entre 2016 y 2017 se debió a la disminución de las capturas: de hecho, la bajada del 3% (-130.873 toneladas) de las capturas no se vio compensada por el aumento registrado en la producción acuícola (+67.172 toneladas o +5%) y las importaciones (+15.061 toneladas o +0,2%).

Como consecuencia, y también debido al gran aumento de las exportaciones (+187.079 toneladas), el consumo aparente¹⁸ descendió de 12,69 a 12,45 millones de toneladas en peso vivo equivalente (-2% o 235.719 toneladas menos).

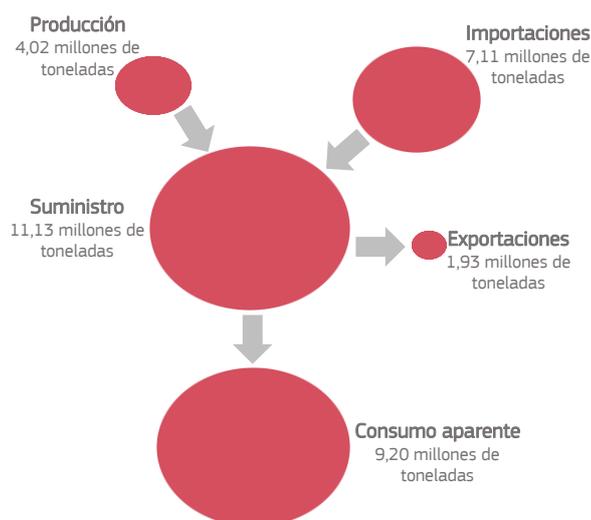
GRÁFICO 4
 BALANCES DE
 SUMINISTRO DE LA UE
 (2017, PESO VIVO
 EQUIVALENTE,
 SOLO PARA USO
 ALIMENTARIO)

Fuente: EUMOFA, basado en los datos de Eurostat (códigos de datos online: [fish_aq2a](#), [fish_ca_main](#) y [DS-016890](#)) y de la FAO. Las fuentes utilizadas pueden consultarse en el Contexto metodológico.

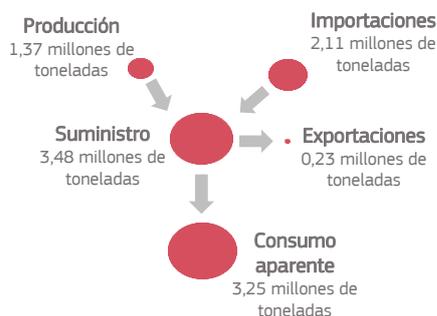


¹⁸ Puede encontrar la definición de "consumo aparente" en el apartado «Balance de suministro» del Contexto metodológico.

PRODUCTOS DE LA PESCA



PRODUCTOS DE LA ACUICULTURA



Las capturas realizadas por la flota comunitaria pueden destinarse al consumo humano o al uso no alimentario. Mientras que las capturas destinadas al uso alimentario registraron un descenso entre 2016 y 2017, las capturas destinadas al uso no alimentario¹⁹ se recuperaron, registrando un notable aumento del 43% con respecto a 2016, principalmente gracias a las pesquerías de lanzón en Dinamarca.

Los productos de captura representan el 74% del consumo aparente total. El ciudadano medio de la UE consumió 24,35 kg de pescado y productos pesqueros en 2017, de los cuales 18 kg procedieron de la pesca de captura y 6,35 kg de la acuicultura. El consumo, tanto de productos de captura como cultivados, fue inferior al de 2016, año en el que el consumo per cápita total de productos de la pesca y acuicultura fue de 24,87 kg. El descenso de las capturas y de las importaciones de productos cultivados produjo la caída de la oferta para los consumidores de la UE.

El capítulo 3 incluye un análisis más detallado sobre el consumo aparente.

TABLA 5
DATOS DE LA PRODUCCIÓN COMUNITARIA (TONELADAS, PESO VIVO)

Fuente: EUMOFA, basado en los datos de Eurostat (códigos de datos online: [fish_aq2a](#), y [fish_ca_main](#)), de la FAO y FEAP. Las fuentes utilizadas pueden consultarse en el Contexto metodológico.

| | | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|---|-------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Uso alimentario | Capturas | 4.037.046 | 4.422.100 | 4.088.121 | 4.156.816 | 4.025.943 |
| | Acuicultura | 1.168.283 | 1.236.808 | 1.247.453 | 1.304.840 | 1.372.012 |
| Producción total destinada a uso alimentario | | 5.205.329 | 5.658.908 | 5.335.574 | 5.461.656 | 5.397.955 |
| Uso no alimentario | Capturas | 791.944 | 959.567 | 1.056.098 | 857.663 | 1.227.070 |

¹⁹ Fuente: Eurostat. Para las especies no destinadas al consumo humano, consulte el Contexto metodológico.

TABLA 6

BALANCE DE SUMINISTRO COMUNITARIO PARA LOS PRODUCTOS DE LA PESCA Y DE LA ACUICULTURA POR GRUPO DE PRODUCTOS Y MÉTODO DE PRODUCCIÓN (2017, PESO VIVO EQUIVALENTE, SOLO PARA USO ALIMENTARIO)

Fuente: EUMOFA, basado en los datos de Eurostat (códigos de datos online: [fish_aq2a](#), [fish_ca_main](#) y [DS-016890](#)) y de la FAO. Las fuentes utilizadas pueden consultarse en el Contexto metodológico.

| Grupo de productos | Producción (toneladas) | | Importaciones (toneladas) | | Exportaciones (toneladas) | | Consumo aparente (toneladas) | | | Consumo aparente per cápita (kg) | | |
|---|------------------------|------------------|---------------------------|------------------|---------------------------|----------------|------------------------------|------------------|-------------------|----------------------------------|-------------|--------------|
| | Pesca | Acuicultura | Pesca | Acuicultura | Pesca | Acuicultura | Pesca | Acuicultura | Total | Pesca | Acuicultura | Total |
| Bivalvos y otros moluscos y invertebrados acuáticos | 226.229 | 625.895 | 128.433 | 192.499 | 39.866 | 15.370 | 314.796 | 803.024 | 1.117.820 | 0,62 | 1,57 | 2,19 |
| Cefalópodos | 98.578 | 2 | 688.864 | 0 | 45.579 | 1 | 741.864 | 1 | 741.864 | 1,45 | 0 | 1,45 |
| Crustáceos | 194.503 | 576 | 488.007 | 394.952 | 127.547 | 781 | 554.963 | 394.747 | 949.710 | 1,09 | 0,77 | 1,86 |
| Pescados planos | 177.505 | 13.345 | 139.555 | 852 | 67.982 | 342 | 249.078 | 13.855 | 262.933 | 0,49 | 0,03 | 0,51 |
| Pescados de agua dulce | 15.113 | 115.661 | 77.987 | 287.056 | 11.454 | 8.947 | 81.646 | 393.769 | 475.416 | 0,16 | 0,77 | 0,93 |
| Pescados de fondo | 761.285 | 0 | 2.794.031 | 355 | 418.558 | 0 | 3.136.758 | 355 | 3.137.113 | 6,13 | 0 | 6,13 |
| Productos acuáticos diversos | 39.109 | 95 | 291.227 | 0 | 35.281 | 0 | 295.056 | 95 | 295.151 | 0,58 | 0 | 0,58 |
| Otros pescados de mar | 308.857 | 185.840 | 380.925 | 96.114 | 117.120 | 17.645 | 572.662 | 264.309 | 836.971 | 1,12 | 0,52 | 1,64 |
| Salmónidos | 4.192 | 410.181 | 986 | 1.129.293 | 1.668 | 174.664 | 3.509 | 1.364.810 | 1.368.319 | 0,01 | 2,67 | 2,68 |
| Pequeños pelágicos | 1.770.445 | 0 | 633.126 | 0 | 755.408 | 0 | 1.648.163 | 0 | 1.648.163 | 3,22 | 0 | 3,22 |
| Atún y especies afines | 430.127 | 20.418 | 1.487.521 | 32 | 313.664 | 7.404 | 1.603.984 | 13.045 | 1.617.029 | 3,14 | 0,03 | 3,16 |
| Total | 4.025.943 | 1.372.012 | 7.110.664 | 2.101.153 | 1.934.127 | 225.154 | 9.202.480 | 3.248.011 | 12.450.491 | 18,00 | 6,35 | 24,35 |

Datos a junio de 2019. Los datos pueden ser diferentes a los disponibles actualmente en la página web de EUMOFA, dado que se actualizan continuamente. Cualquier posible discrepancia en los totales se debe al redondeo. Podrá encontrar más información en el Contexto metodológico.

La UE mantiene un nivel alto de consumo aparente de pescado y productos pesqueros principalmente importándolos de otras regiones del mundo. El autoabastecimiento, que es la capacidad de los Estados miembros de la UE de satisfacer la demanda a través de su propia producción, se puede calcular como la proporción de la oferta nacional con respecto al consumo nacional. Las importaciones prevalecen para las 5 especies más consumidas en la UE (atún, bacalao, salmón, abadejo de Alaska y camarones y langostinos). El nivel de autoabastecimiento de la UE con respecto a dichas especies es bajo, con una media del 13% en 2017.

TABLA 7
NIVEL DE AUTOABASTECIMIENTO DE LOS PRODUCTOS MÁS CONSUMIDOS EN LA UE (2017)

Fuente: EUMOFA, basado en los datos de Eurostat (códigos de datos online: [fish_aq2a](#), [fish_ca_main](#) y [DS-016890](#)) y de la FAO. Las fuentes utilizadas pueden consultarse en el Contexto metodológico.

| Productos ²⁰ y porcentaje del consumo aparente total | Consumo per cápita (kg, peso vivo equivalente) | Nivel de autoabastecimiento |
|---|--|-----------------------------|
| Atún (13%) | 3,07 | 27% |
| Bacalao (9%) | 2,31 | 11% |
| Salmón (9%) | 2,24 | 18% |
| Abadejo de Alaska (7%) | 1,59 | 0% |
| Camarón y langostino (6%) | 1,51 | 9% |
| Mejillón (5%) | 1,28 | 80% |
| Arenque (5%) | 1,18 | 95% |
| Merluza (4%) | 0,94 | 37% |
| Calamar y pota (3%) | 0,67 | 13% |
| Caballa (3%) | 0,65 | 121% |
| Sardina (2%) | 0,58 | 75% |
| Surimi ²¹ (2%) | 0,53 | n/a |
| Trucha (2%) | 0,42 | 91% |
| Espadín (2%) | 0,37 | 112% |
| Siluriformes de agua dulce (1%) | 0,36 | 6% |

²⁰ Algunas especies se agrupan en un solo producto, más concretamente: el mejillón (*Mytilus spp.* + otros mejillones), el atún (listado, rabil, albacora, patudo, atún rojo y atunes diversos) y camarón y langostino (camarón y langostino de aguas templadas, camarón y langostino de agua fría, gamba blanca, camarón *Crangon spp.* y camarones y langostinos diversos).

²¹ Dado que el surimi se elabora con diferentes especies, y no existen estadísticas que hagan referencia específicamente a la producción de l mismo, no puede calcularse el nivel de autoabastecimiento de este producto.

GRÁFICO 5
CONSUMO APARENTE DE LA UE Y NIVELES DE AUTOABASTECIMIENTO DE LOS PRODUCTOS DE LA PESCA Y DE LA ACUICULTURA

Fuente: EUMOFA, basado en los datos de Eurostat (códigos de datos online: [fish_aq2a](#), [fish_ca_main](#) y [DS-016890](#)), FAO, gobiernos nacionales y FEAP. Las fuentes utilizadas pueden consultarse en el Contexto metodológico.

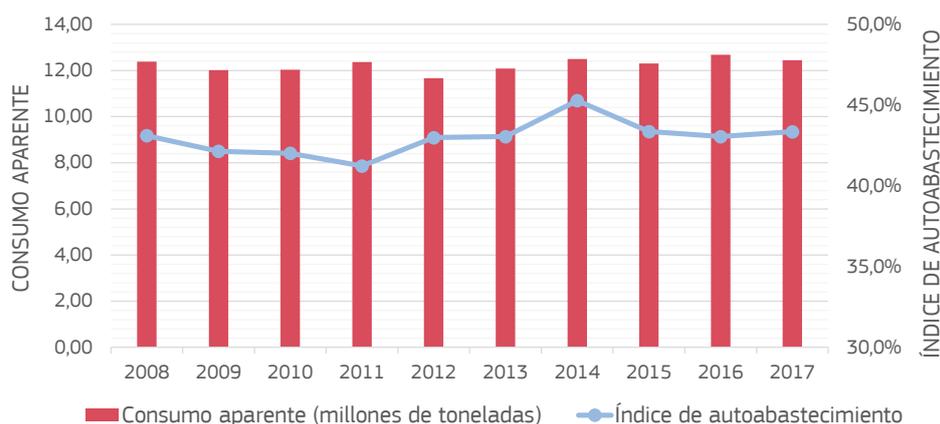


TABLA 8
NIVELES DE AUTOABASTECIMIENTO POR GRUPOS DE PRODUCTOS

Fuente: EUMOFA, basado en los datos de Eurostat (códigos de datos online: [fish_aq2a](#), [fish_ca_main](#) y [DS-016890](#)), FAO, gobiernos nacionales, y FEAP. Las fuentes utilizadas pueden consultarse en el Contexto metodológico.

| Grupos de productos y porcentaje del consumo aparente total | Niveles de autoabastecimiento | | | | | | | | | |
|---|-------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| Pescados de fondo (25%) | 23% | 23% | 23% | 19% | 20% | 22% | 24% | 25% | 23% | 24% |
| Pequeños pelágicos (13%) | 111% | 109% | 118% | 113% | 119% | 116% | 132% | 119% | 107% | 107% |
| Atún y especies afines (13%) | 32% | 20% | 21% | 23% | 26% | 29% | 34% | 27% | 28% | 28% |
| Salmónidos (11%) | 33% | 33% | 34% | 32% | 30% | 30% | 29% | 27% | 28% | 30% |
| Bivalvos y otros moluscos e invertebrados acuáticos (9%) | 61% | 63% | 60% | 59% | 64% | 61% | 61% | 64% | 68% | 76% |
| Crustáceos (8%) | 23% | 22% | 22% | 21% | 21% | 21% | 22% | 21% | 22% | 21% |
| Otros pescados de mar ²² (7%) | 49% | 55% | 55% | 56% | 68% | 67% | 65% | 63% | 61% | 59% |
| Cefalópodos (6%) | 17% | 17% | 17% | 18% | 21% | 21% | 22% | 20% | 16% | 13% |
| Pescados de agua dulce (4%) | 16% | 16% | 14% | 15% | 17% | 18% | 21% | 23% | 24% | 28% |
| Productos acuáticos diversos (2%) | 13% | 8% | 7% | 13% | 13% | 20% | 17% | 6% | 16% | 13% |
| Pescados planos (2%) | 94% | 94% | 97% | 98% | 77% | 79% | 75% | 76% | 70% | 73% |
| Total | 43,1% | 42,1% | 42,0% | 41,2% | 43,0% | 43,1% | 45,3% | 43,4% | 43,1% | 43,4% |

Entre 2014 y 2015 se observa un descenso del autoabastecimiento del mercado comunitario de pescado y productos pesqueros, debido principalmente a la disminución de la producción de pequeños pelágicos, en concreto, de sardina, caballa y jurel y jurel del Pacífico. (*Trachurus* spp.).

A largo plazo, el nivel de autoabastecimiento se mantuvo estable entre 2008 y 2017.

²² Las especies que pertenecen a este grupo incluyen la dorada y otras doradas, la lubina, el rape, los escualos, la raya, el salmonete, el garneo, el pez sable, la mielga, la brótula, el pez de San Pedro, la chucla, el eperlano, la palometa negra, la araña, la cobia y las especies marinas no incluidas en otros grupos de productos. Podrá encontrar más información en la página de «Armonización» de la web de EUMOFA: <http://www.eumofa.eu/harmonisation>.

2.2 ANÁLISIS POR ESPECIES PRINCIPALES

PESCADOS DE FONDO

Tres especies de pescados de fondo, el bacalao, el abadejo de Alaska y la merluza, alcanzaron un consumo total de 4,84 kg per cápita en 2017, lo cual supuso una quinta parte del total. Con respecto a dichas especies, la tasa de autoabastecimiento de la UE es reducida, con una media del 16%.

BACALAO, ABADEJO DE ALASKA, MERLUZA

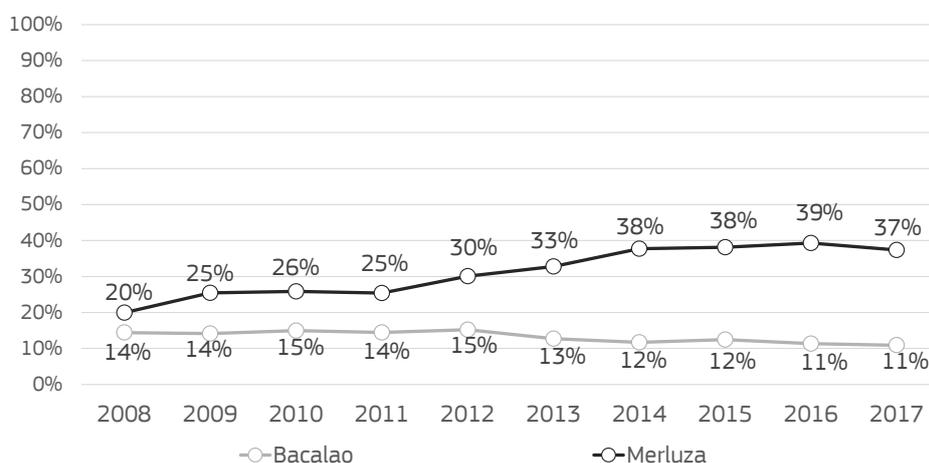
Dado que todo el abadejo de Alaska disponible en la UE es importado, los Estados miembros dependen totalmente de países extracomunitarios para satisfacer su demanda.

En lo que concierne al bacalao, especie más consumida en la UE (la segunda si se combinan todas las especies de atún), el autoabastecimiento comunitario ha disminuido en la última década, alcanzando un 11% en 2017, debido al aumento de las importaciones.

Por otro lado, gracias al incremento de la producción, el autoabastecimiento comunitario de merluza siguió una tendencia ascendente durante el mismo periodo, alcanzando una media del 38% de 2014 a 2017.

GRÁFICO 6 NIVEL DE AUTOABASTECIMIENTO PARA LOS PESCADOS DE FONDO MÁS CONSUMIDOS

Fuente: EUMOFA, basado en los datos de Eurostat (códigos de datos online [fish_ca_main](#) y [DS-016890](#)). Las fuentes utilizadas pueden consultarse en el Contexto metodológico.



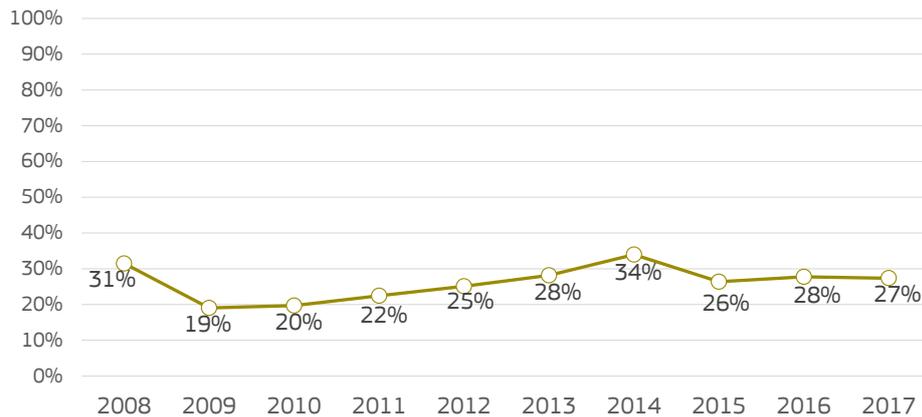
ATÚN

El consumo aparente del grupo de productos «atún y especies afines» incluye un 97% de atún y un 3% de pez espada. En total, la tasa de autoabastecimiento de esta categoría fue el 28% en 2017, de modo que no se registraron cambios frente a 2016. En referencia al atún, la UE alcanzó un nivel de autoabastecimiento similar entre 2015 y 2017, más reducido frente al nivel de 2014 debido al aumento de las importaciones de rabil y listado. En 2014, se produjo un aumento de los Contingentes Arancelarios Autónomos (ATQ), tras la creación de acuerdos de libre comercio con importantes productores, lo que contribuyó al incremento de las importaciones.

En 2009, las capturas comunitarias de estas dos especies cayeron, provocando un deterioro significativo del autoabastecimiento de la UE.

GRÁFICO 7 NIVEL DE AUTOABASTECIMIENTO DEL ATÚN

Fuente: EUMOFA, basado en los datos de Eurostat (códigos de datos online: [fish_aq2a](#), [fish_ca_main](#) y [DS-016890](#)) y de la FAO. Las fuentes utilizadas pueden consultarse en el Contexto metodológico.



PEQUEÑOS PELÁGICOS

ARENQUE, CABALLA, SARDINA, ESPADÍN

Los pequeños pelágicos representan una tercera parte de todos los productos de la pesca y acuicultura producidos en la UE. Sin embargo, si tenemos en cuenta únicamente las capturas comunitarias totales, representan el 44%. Esto, además del número reducido de importaciones, permite a la UE satisfacer la demanda total de la UE de estos productos. Dentro de la década analizada y en lo que se refiere al arenque, la UE no dependió del abastecimiento externo en 2014 y 2015 (ya que el autoabastecimiento era del 100% o superior) y las tasas más bajas de autoabastecimiento se registraron entre 2008 y 2011.

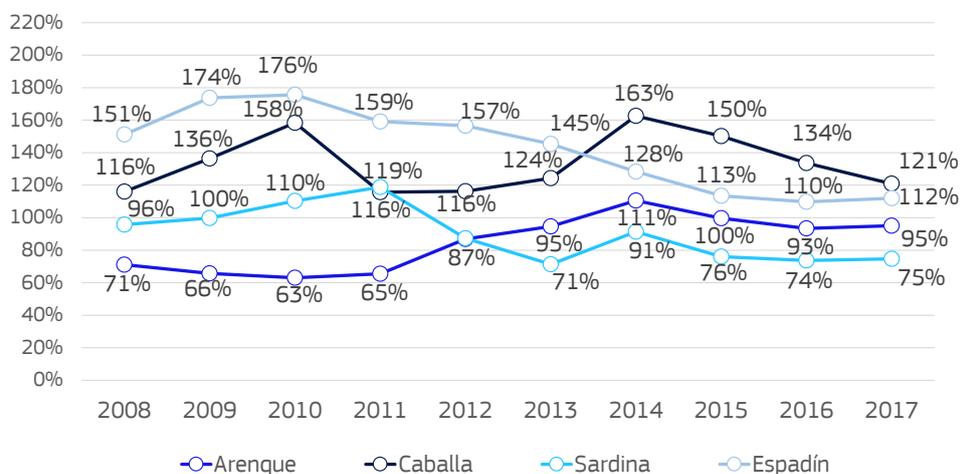
En cuanto a la caballa, el autoabastecimiento ha ido en descenso desde el que alcanzó su máximo valor en 7 años en 2017. En 2017, la tasa fue del 121%, un descenso pronunciado frente a 2014 debido al aumento de las importaciones y a la reducción de las capturas.

El autoabastecimiento de sardina de la UE descendió frente al valor máximo alcanzado en 2011, debido a la reducción de la producción a la mitad (con descensos principalmente en España, los Países Bajos, Portugal y Lituania).

En cuanto al espadín, cabe destacar que las importaciones comunitarias fueron insignificantes en comparación con la producción comunitaria. Por lo tanto, el autoabastecimiento se determina únicamente a través del balance entre producción y exportaciones. Teniendo en cuenta que la producción se mantuvo estable alrededor de las 200.000 toneladas entre 2010 y 2017, el descenso del autoabastecimiento durante este periodo se debe simplemente a la reducción de las exportaciones, que provocó un aumento de la oferta de espadín para los consumidores de la UE y redujo el peso de la producción en la proporción del autoabastecimiento.

GRÁFICO 8 NIVEL DE AUTOABASTECIMIENTO DE LOS PEQUEÑOS PELÁGICOS MÁS CONSUMIDOS

Fuente: EUMOFA, basado en los datos de Eurostat (códigos de datos online: [fish_ca_main](#) y [DS-016890](#)). Las fuentes utilizadas pueden consultarse en el Contexto metodológico.



SALMÓNIDOS

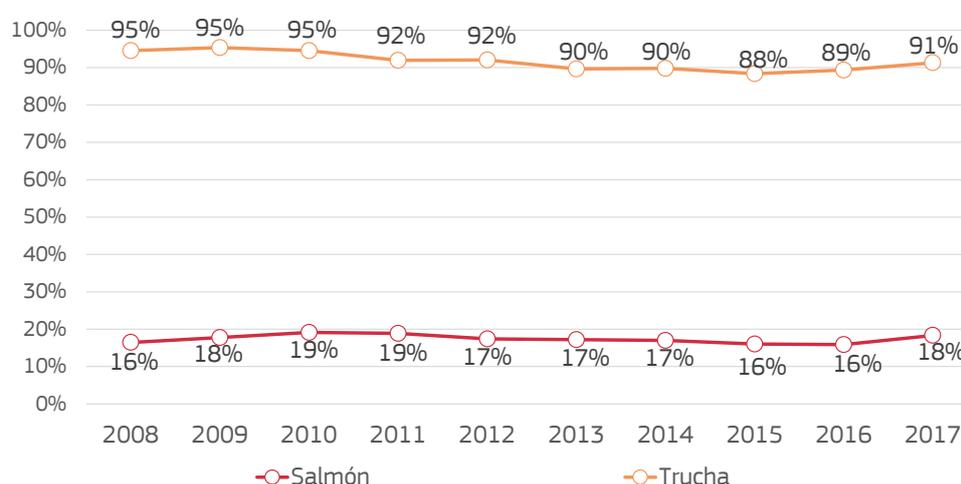
Durante la década analizada, la tasa de autoabastecimiento comunitario se mantuvo estable tanto para el salmón como para la trucha.

SALMÓN, TRUCHA

En 2017, el 18% del salmón consumido en la UE procedía de la producción interna, un ligero aumento en comparación con 2016 debido al crecimiento de la producción acuícola en el Reino Unido. Durante el mismo periodo, el autoabastecimiento ascendió al mismo ritmo para la trucha, pero en este caso se debió a una tendencia descendente en las importaciones.

GRÁFICO 9 NIVEL DE AUTOABASTECIMIENTO DE LOS SALMÓNIDOS MÁS CONSUMIDOS

Fuente: EUMOFA, basado en los datos de Eurostat (códigos de datos online: [fish_ag2a](#), [fish_ca_main](#) y [DS-016890](#)), FAO, gobiernos nacionales y FEAP. Las fuentes utilizadas pueden consultarse en el Contexto metodológico.



OTROS PRODUCTOS

Este apartado analiza el autoabastecimiento de otras especies que se encuentran entre las más consumidas y pertenecen a distintos grupos de productos.

CAMARONES Y LANGOSTINOS, MEJILLÓN, CALAMAR Y POTA, SURIMI Y SILURIFORMES DE AGUA DULCE²³

Entre ellas, el mejillón es el único producto para el que la UE tiene un gran nivel de autoabastecimiento: alcanzó una media del 80% durante 2008-2017, sin experimentar fluctuaciones importantes. En 2011, registró su nivel más bajo (75%) debido al nivel máximo registrado en cuanto a importaciones.

Por otro lado, la UE depende en gran medida de importaciones de siluriformes de agua dulce para satisfacer la demanda, ya que la especie más consumida de esta categoría, la panga, no se produce en la UE. No obstante, en 2017, la tasa de autoabastecimiento de este producto fue la más alta de los últimos seis años, debido al descenso de las importaciones por la debilitada demanda en dos de los principales mercados de la UE (España y el Reino Unido)

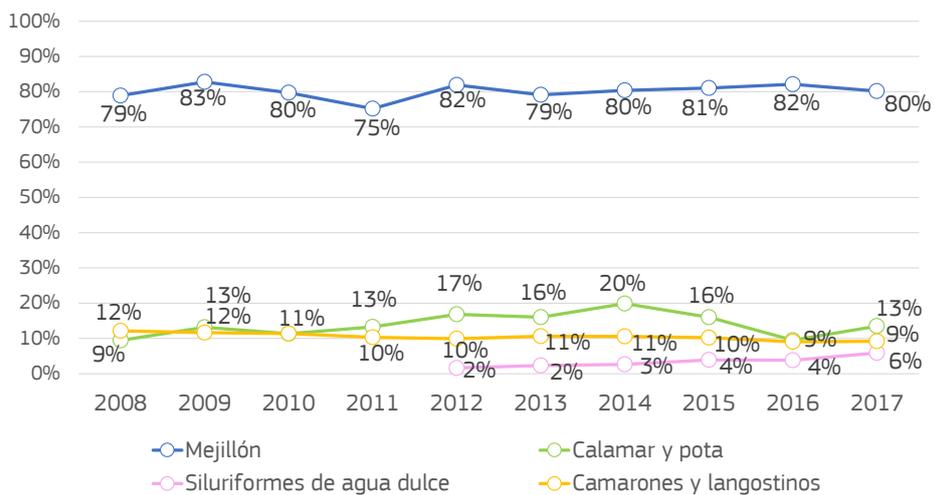
En relación con el calamar y la pota, la tasa de autoabastecimiento cayó del 16% al 9% entre 2015 y 2016, debido al efecto combinado del descenso de la producción y el aumento de las importaciones. Sin embargo, se produjo una recuperación en 2017, año en el que el autoabastecimiento alcanzó un 13%, debido a que la producción y las importaciones siguieron tendencias opuestas con respecto al año anterior. Dicha evolución se debe a las capturas de las principales especies de calamar y pota, concretamente el calamar patagónico (*Loligo gahi*), realizadas por las flotas españolas y británicas, que en 2015 y 2016 fueron considerablemente más reducidas que en 2014, y en 2017 aumentaron de nuevo.

Durante 2008-2017, el autoabastecimiento medio del camarón y langostino fue del 11% y siguió una tendencia descendente. Las especies de camarón y langostino más consumidas, procedentes sobre todo de las importaciones, son el camarón y langostino de aguas templadas y el langostino austral, congelado o preparado/en conserva.

²³ El balance de suministro comunitario para los siluriformes de agua dulce no se puede calcular para años anteriores a 2012, ya que hasta 2011 la nomenclatura NC-8 no incluía los códigos que se refieren específicamente a esta especie.

GRÁFICO 10
NIVEL DE
AUTOABASTECIMIENTO DE
OTROS PRODUCTOS DE
ALTO CONSUMO

Fuente: EUMOFA, basado en los datos de Eurostat (códigos de datos online: [fish_ag2a](#), [fish_ca_main](#) y [DS-016890](#)), FAO, gobiernos nacionales y FEAP. Las fuentes utilizadas pueden consultarse en el Contexto metodológico.



3/ CONSUMO

3.1 RESUMEN DEL TOTAL DE PESCADO Y PRODUCTOS PESQUEROS

CONSUMO APARENTE

De 2016 a 2017, los ciudadanos de la UE consumieron, de media, medio kilo menos de pescado y productos pesqueros.

En 2017, el consumo aparente²⁴ de pescado y productos pesqueros en la UE fue de 12,45 millones de toneladas de equivalente en peso vivo, lo cual supuso un descenso del 2% en comparación con el nivel máximo de la década, alcanzado en 2016 (unos 12,69 millones de toneladas).

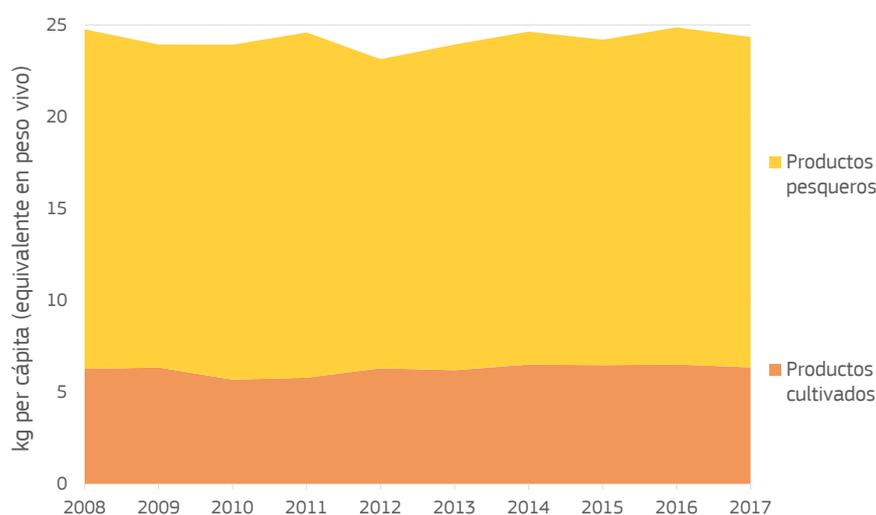
Esto significa que entre 2016 y 2017, los ciudadanos de la UE consumieron, de media, medio kilo menos de pescado y productos pesqueros, ya que el consumo per cápita descendió de 24,87 kg a 24,35kg.

Los productos de captura salvaje representan tres cuartos del consumo aparente total de pescado y productos pesqueros. En 2017, el consumo per cápita de productos de captura salvaje fue de 18 kg, 360 gramos menos que en 2016, pero similar a la cantidad media de los 10 años anteriores.

A pesar de que se produjo un pequeño descenso frente a 2016, el consumo de productos de acuicultura en la EU fue de 6,35 kg per cápita en 2017, un 2% inferior a la media de la década.

GRÁFICO 11 CONSUMO APARENTE PER CÁPITA DE LOS PRODUCTOS DE LA PESCA Y DE LA ACUICULTURA

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (códigos de datos online: [fish_aq2a](#), [fish_ca_main](#) y [DS-016890](#)), de FEAP y de la FAO. Los datos sobre las fuentes utilizadas pueden encontrarse en el Contexto metodológico.



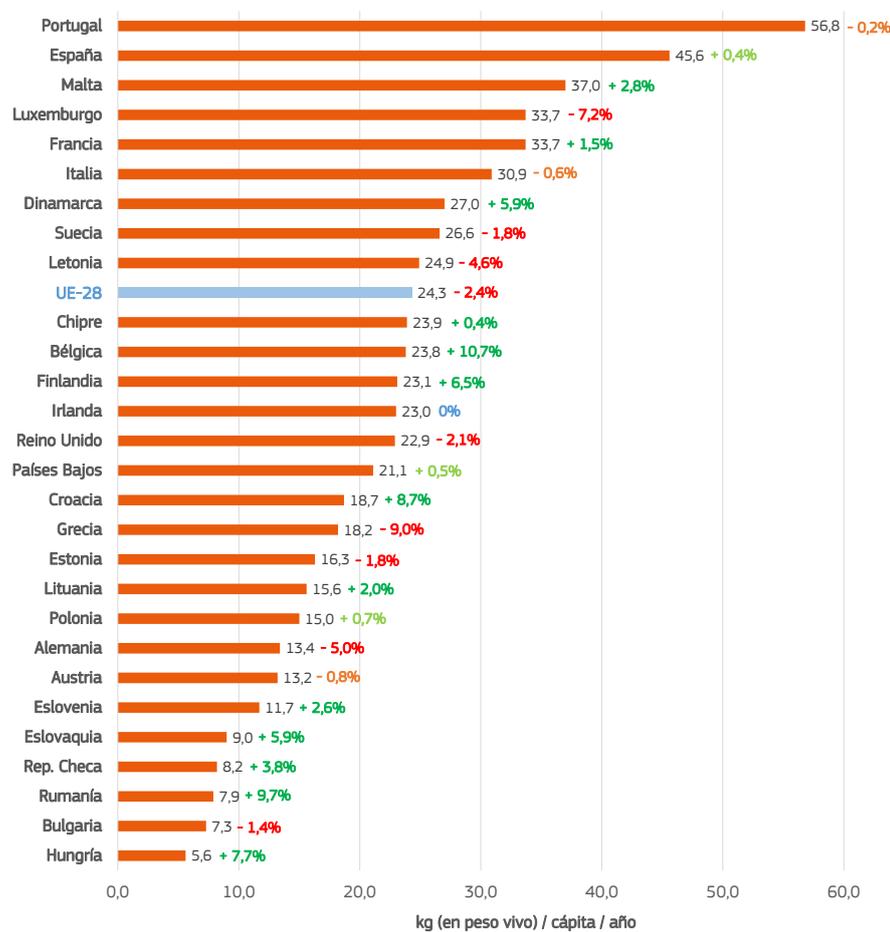
²⁴ La definición de «consumo aparente» está disponible en el apartado «Balance de suministro» del Contexto metodológico.

CONSUMO APARENTE POR ESTADO MIEMBRO

Portugal es, con creces, el país más relevante de la UE en lo que concierne al consumo per cápita. En 2017, su nivel de consumo aparente fue más del doble del consumo aparente de la UE. Dos Estados miembros alcanzaron el máximo de la década: Malta y Dinamarca. En comparación con 2016, el descenso más acusado en términos absolutos fue el de Luxemburgo (-2,6 kg per cápita), mientras que el mayor crecimiento se observó en Bélgica (+2,3 kg per cápita).

GRÁFICO 12 CONSUMO APARENTE PER CÁPITA DE LOS PRODUCTOS DE LA PESCA Y DE LA ACUICULTURA POR ESTADO MIEMBRO EN 2017 Y VARIACIÓN DE % 2017/2016

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (códigos de datos online: [fish_aq2a](#), [fish_ca_main](#) y [DS-016890](#)), y de la FAO. Los datos sobre las fuentes utilizadas pueden encontrarse en el Contexto metodológico.



ANÁLISIS POR ESPECIES PRINCIPALES

Los 15 productos enumerados en la Tabla 9 representaron el 73% del consumo aparente en 2017. La mayoría se consumieron menos en comparación con el año anterior. Las únicas excepciones fueron el atún, la caballa y el espadín, que alcanzaron su mayor nivel de consumo desde 2009. Por otro lado, las especies que experimentaron mayores descensos fueron los siluriformes de agua dulce y la sardina.

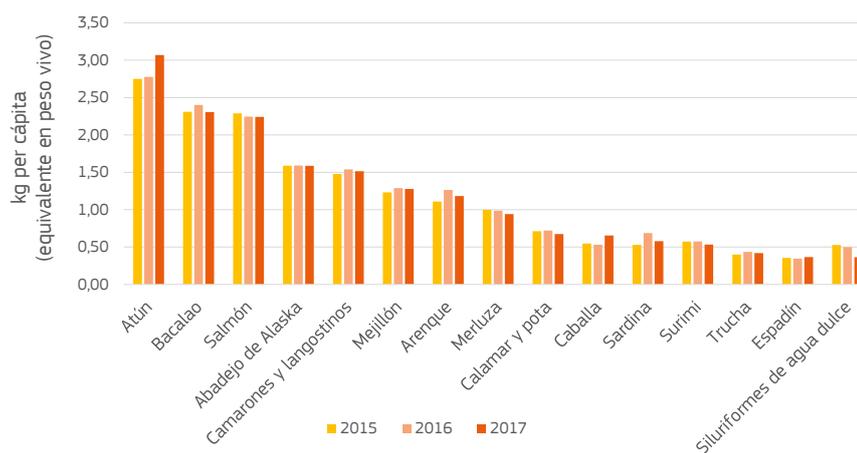
TABLA 9
CONSUMO APARENTE DE
LOS PRODUCTOS MÁS
CONSUMIDOS (2017)

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (códigos de datos online: [fish_aq2a](#), [fish_ca_main](#) y [DS-016890](#)) y de la FAO. Los datos sobre las fuentes utilizadas pueden encontrarse en el Contexto metodológico.

| Productos | Per cápita (kg, en peso vivo) | % captura | % acuicultura |
|----------------------------|-------------------------------|--------------|---------------|
| Atún | 3,07 | 99,17% | 0,83% |
| Bacalao | 2,31 | 99,97% | 0,03% |
| Salmón | 2,24 | 0,05% | 99,95% |
| Abadejo de Alaska | 1,59 | 100% | 0% |
| Camarón y langostino | 1,51 | 50,87% | 49,13% |
| Mejillón | 1,28 | 8,44% | 91,56% |
| Arenque | 1,18 | 100% | 0% |
| Merluza | 0,94 | 100% | 0% |
| Calamar y pota | 0,67 | 100% | 0% |
| Caballa | 0,65 | 100% | 0% |
| Sardina | 0,58 | 100% | 0% |
| Surimi ²⁵ | 0,53 | 100% | 0% |
| Trucha | 0,42 | 0,21% | 99,79% |
| Espadín | 0,37 | 100% | 0% |
| Siluriformes de agua dulce | 0,36 | 0,30% | 99,70% |
| Otros | 6,65 | 79,09% | 20,91% |
| Total | 24,35 | 73,9% | 26,1% |

GRÁFICO 13
CONSUMO APARENTE
DE LOS PRODUCTOS MÁS
CONSUMIDOS,
TENDENCIA TRIANUAL

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (códigos de datos online: [fish_aq2a](#), [fish_ca_main](#) y [DS-016890](#)) y de la FAO. Los datos sobre las fuentes utilizadas pueden encontrarse en el Contexto metodológico.



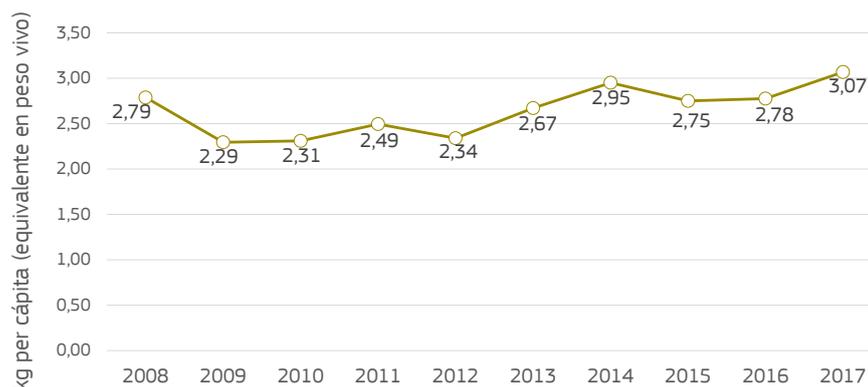
ATÚN

Desde 2008, ninguno de los productos de la pesca y de la acuicultura consumidos en la UE había alcanzado un nivel de consumo aparente anual superior a 3,00 kg per cápita hasta 2017, año en el que el atún alcanzó un pico de 3,07 kg per cápita. El consumo de atún se centra, principalmente, en listado y rabil en conserva. Tras el descenso registrado entre 2008 y 2009, causado también por la caída de las capturas españolas, el consumo comunitario de atún siguió una tendencia positiva gracias a un incremento de su disponibilidad, tanto a partir de la producción interna como de las importaciones.

²⁵ El surimi se elabora con especies de captura (principalmente abadejo de Alaska, bacaladilla, merluza neozelandesa y merluza del Pacífico). Cabe destacar que el consumo aparente de surimi se calcula restando las exportaciones a las importaciones, dado que no existen estadísticas que hagan referencia específicamente a la producción de surimi, ni porcentajes estimados de capturas de estas especies utilizadas para su producción. De hecho, el balance de suministro se desglosa por especies y el hecho de incluir el cálculo del surimi supondría duplicar datos.

GRÁFICO 14 CONSUMO APARENTE DEL ATÚN

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (códigos de datos online: [fish_aq2a](#), [fish_ca_main](#) y [DS-016890](#)) y de la FAO. Los datos sobre las fuentes utilizadas pueden encontrarse en el Contexto metodológico.



PESCADOS DE FONDO

BACALAO, ABADEJO DE ALASKA, MERLUZA

Una quinta parte del consumo de pescado y productos pesqueros de la UE se corresponde con tres especies de pescados de fondo: el bacalao, el abadejo de Alaska y la merluza.

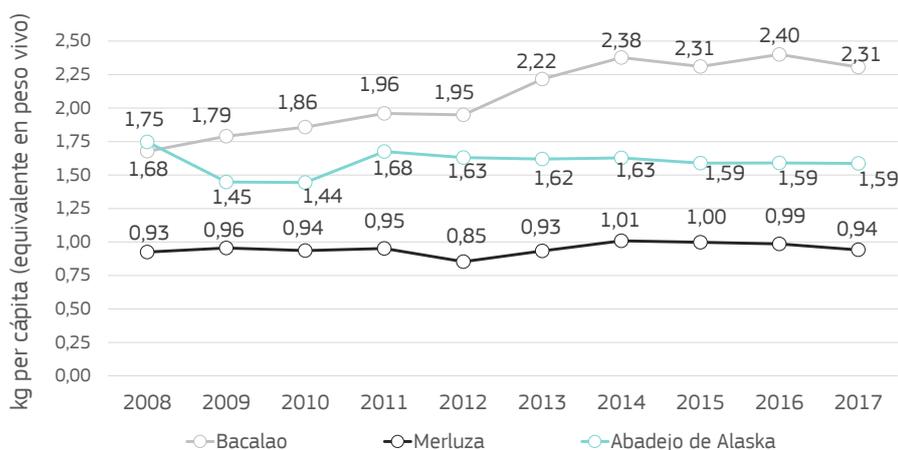
El consumo de bacalao siguió una tendencia positiva de 2008 a 2017. Durante la primera mitad de esta década, la media fue de 1,85 kg per cápita, mientras que, durante la segunda mitad, la media fue de 2,32 kg per cápita, debido al aumento de las importaciones procedentes de Noruega, Irlanda, Rusia y China. No obstante, las exportaciones chinas de bacalao consisten fundamentalmente en filetes de bacalao entero/eviscerado de origen noruego o ruso.

En cuanto al abadejo de Alaska, el descenso de su disponibilidad en el mercado comunitario en 2009 y 2010 se debió a la reducción de las cuotas de pesca en EE. UU. (en torno a 950.000 toneladas de media, -35% de 2008). Tras la recuperación de las cuotas de pesca en EE. UU. en 2011 (con una cantidad de 1.367.000 toneladas), el consumo en la UE volvió al mismo nivel que en 2008, con una media de 1,62 kg per cápita entre 2011 y 2017 y una tendencia ligeramente descendente.

El consumo de merluza se ha mantenido estable durante de 2008 a 2017, en torno a unos 950 gramos per cápita, en línea con una tendencia estable de las importaciones y la producción.

GRÁFICO 15 CONSUMO APARENTE DE LOS PESCADOS DE FONDO MÁS CONSUMIDOS

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat data (códigos de datos online [fish_ca_main](#) y [DS-016890](#)). Los datos sobre las fuentes utilizadas pueden encontrarse en el Contexto metodológico.



PEQUEÑOS PELÁGICOS

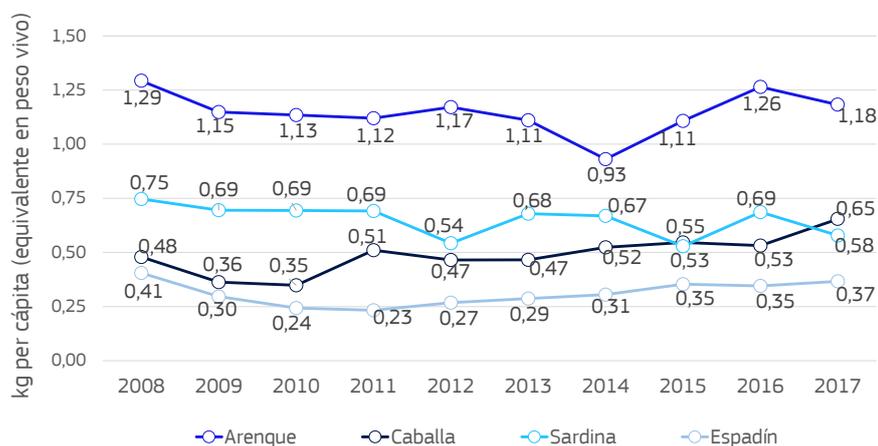
ARENQUE, CABALLA,
SARDINA, ESPADÍN

La disponibilidad de pequeños pelágicos en el mercado comunitario se debe principalmente a la evolución de las capturas a lo largo del tiempo.

El arenque es la especie más consumida de este grupo. Entre 2008 y 2017, los ciudadanos de la UE consumieron una media anual de 1,15 kg per cápita de arenque. En cuanto a la caballa, la sardina y el espadín, el consumo per cápita siempre fue inferior a 1 kg durante la misma década.

GRÁFICO 16
CONSUMO APARENTE DE
LOS PEQUEÑOS
PELÁGICOS MÁS
CONSUMIDOS

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat data (códigos de datos online: [fish_ca_main](#) y [DS-016890](#)). Los datos sobre las fuentes utilizadas pueden encontrarse en el Contexto metodológico.



SALMÓNIDOS

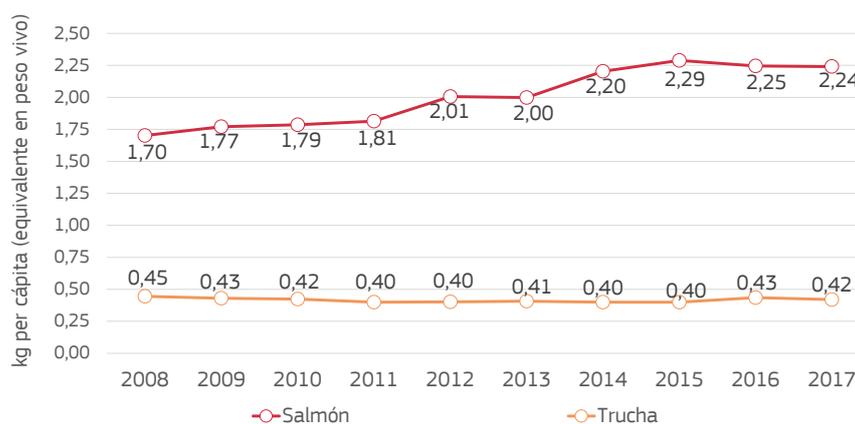
SALMÓN, TRUCHA

El salmón es, con diferencia, la especie de acuicultura más consumida en la UE. En 2017, representó un 35% del consumo aparente total de productos acuícolas.

Tras alcanzar el máximo de la década en 2015, cuando llegó a casi 2,30 kg per cápita, su nivel de consumo aparente fue disminuyendo paulatinamente, al igual que las importaciones procedentes de Noruega. El consumo aparente de trucha en la UE se mantuvo en torno a los 400 gramos per cápita desde 2008, siguiendo la tendencia estable de la acuicultura en los principales Estados miembros productores.

GRÁFICO 17
CONSUMO APARENTE DE
LOS SALMÓNIDOS MÁS
CONSUMIDOS

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (códigos de datos online: [fish_aq2a](#), [fish_ca_main](#) y [DS-016890](#)) y de la FAO. Los datos sobre las fuentes utilizadas pueden encontrarse en el Contexto metodológico.



OTROS PRODUCTOS

CAMARÓN Y
LANGOSTINO, MEJILLÓN,
CALAMAR Y POTA, SURIMI,
SILURIFORMES DE AGUA
DULCE²⁶

Tras la tendencia ascendente registrada entre 2008 y 2011, el nivel de consumo aparente de camarón y langostino se redujo durante el periodo comprendido entre 2012 y 2017, con una media de 1,50 kg per cápita. El descenso que se produjo entre 2011 y 2012 fue paralelo a la caída de las importaciones de algunos de los proveedores principales de la UE (Vietnam, Tailandia, Indonesia, Argentina, Groenlandia).

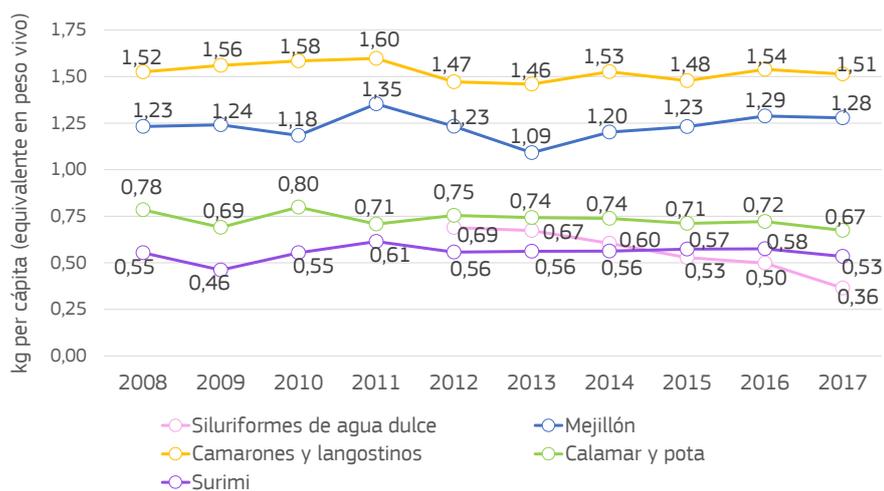
Tras el salmón, el principal producto de acuicultura consumido en la UE es el mejillón, procedente principalmente de la producción española. De hecho, la recuperación del consumo de mejillón que comenzó en 2014 se debió a la recuperación de la acuicultura en España, tras la caída causada por la «marea roja» o proliferación de algas de 2013.

El consumo aparente de calamar y pota en 2017 fue el más bajo desde 2008, con 674 gramos per cápita, lo que refleja el descenso global de la producción. En 2017, el consumo aparente de surimi en la UE experimentó uno de los niveles más bajos de la última década, con 534 gramos per cápita, siguiendo la tendencia descendente de las importaciones procedentes de Vietnam.

El descenso de las importaciones procedentes de Vietnam también contribuyó a la tendencia descendente del consumo aparente de siluriformes de agua dulce (principalmente panga) que continúa desde el 2013. En 2017, alcanzó 365 gramos per cápita, registrando un descenso del 27% frente al año anterior.

GRÁFICO 18
CONSUMO APARENTE DE
OTROS PRODUCTOS MÁS
CONSUMIDOS

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (códigos de datos online: [fish_aq2a](#), [fish_ca_main](#) y [DS-016890](#)) y de la FAO. Los datos sobre las fuentes utilizadas pueden encontrarse en el Contexto metodológico.



GASTO EN LOS
HOGARES
Y PRECIOS

El gasto de los hogares de la UE en pescado y productos pesqueros siguió una tendencia ascendente de 2009 a 2018²⁷, cuando alcanzó 59.300 millones de euros, lo que supuso un aumento del 3% frente a 2017 y del 24% en comparación con 2009.

En 2018, los hogares de todos los países comunitarios gastaron más en pescado y productos pesqueros que en 2017, a excepción de Suecia. En términos absolutos, el mayor incremento del gasto total se registró en España, donde creció más de 400 millones de euros (+4%).

Italia siempre ha sido el Estado miembro con mayor nivel de gasto total y Portugal el país con mayor gasto per cápita. Cabe destacar que la cantidad dedicada a la compra de pescado y productos pesqueros en Portugal (359 EUR) fue tres veces superior a la cantidad media de la UE (115 EUR).

²⁶ Tal y como se explica en el capítulo 2, el balance de suministro comunitario de los siluriformes de agua dulce no se puede calcular para años anteriores a 2012, ya que la nomenclatura combinada NC8 no incluyó los códigos que se refieren específicamente a esta especie hasta 2011.

²⁷ Últimos datos disponibles en Eurostat.

GRÁFICO 19
GASTO DE LOS HOGARES
EN PESCADO Y
PRODUCTOS PESQUEROS
EN 2018 Y % DE
VARIACIÓN 2018/2017
(se excluye el consumo
fuera de los hogares)

Fuente: Eurostat
(código de datos online:
[prc_ppp_ind](#))
Paridades de poder adquisitivo
PPA – gasto nominal

*En 2018, los hogares
de todos los países
comunitarios gastaron
más en pescado y
productos pesqueros
en 2017 (a excepción de
Suecia).*

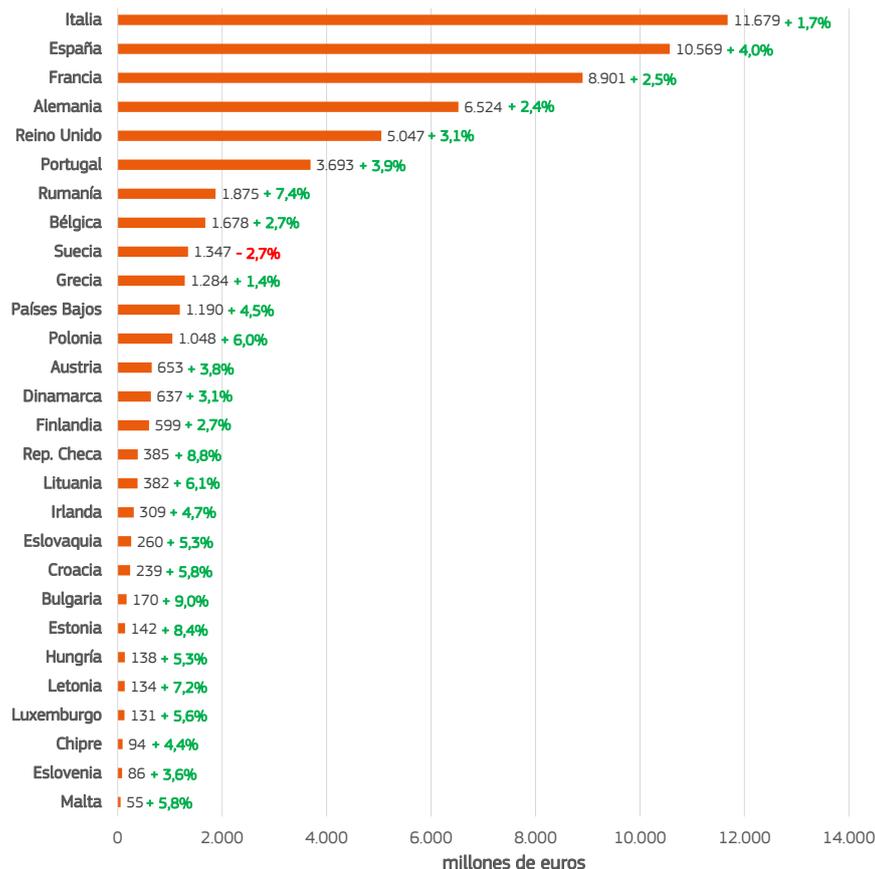
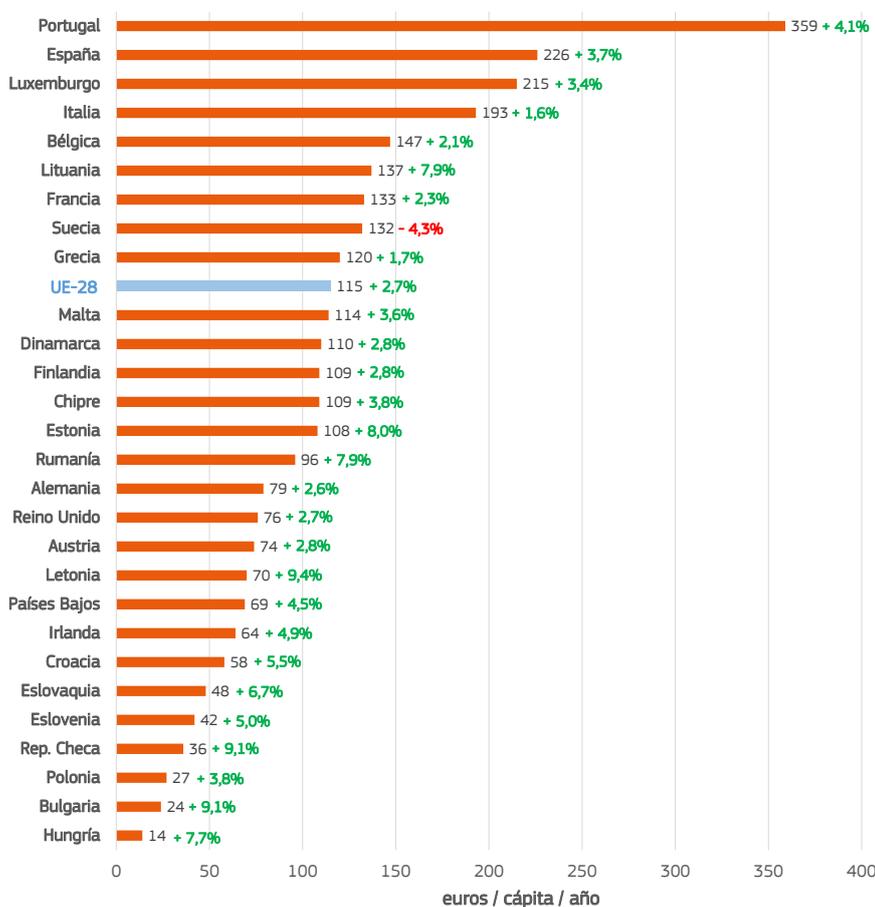


GRÁFICO 20
GASTO PER CÁPITA DE
LOS HOGARES EN
PESCADO Y PRODUCTOS
PESQUEROS EN 2018 Y %
DE VARIACIÓN
2018/2017
(se excluye el consumo
fuera de los hogares)

Fuente: Eurostat
(código de datos online:
[prc_ppp_ind](#))
Paridades de poder adquisitivo
PPA – gasto nominal por
habitante



PESCADO Y PRODUCTOS PESQUEROS VS. CARNE Y OTROS ALIMENTOS

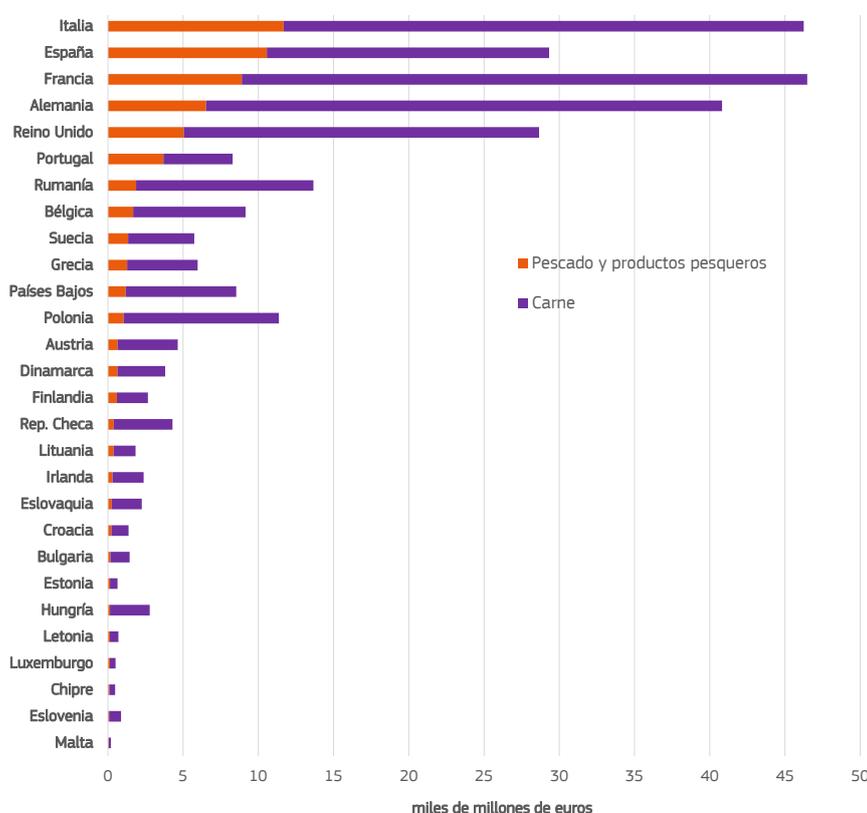
El gasto en pescado y productos pesqueros no supera al gasto en carne en ningún país de la UE. Desde 2009, a nivel comunitario, los hogares han dedicado a la compra de pescado y productos pesqueros un cuarto de la cantidad que gastan en carne (226.000 millones de euros en 2018).

Portugal es el Estado miembro en el que ambas categorías se encuentran más equilibradas: en 2018, el gasto en pescado y productos pesqueros representó el 45% del gasto total en pescado y productos pesqueros y carne. Los desequilibrios más pronunciados se pueden observar en dos países de interior: Hungría (5% de gasto en pescado y productos pesqueros en 2018) y la República Checa (9% de gasto en pescado y productos pesqueros en 2018).

En Italia, España y Francia se observan diferentes tendencias. En 2018, el gasto en pescado y productos pesqueros en Italia fue tres veces inferior al gasto en carne, en España, dos veces inferior y en Francia, cuatro veces inferior.

GRÁFICO 21 GASTO DE LOS HOGARES EN PESCADO Y PRODUCTOS PESQUEROS VS. CARNE EN LA UE EN 2018 (se excluye el consumo fuera de los hogares)

Fuente: Eurostat
(código de datos online: [prc_ppp_ind](#))
Paridades de poder adquisitivo
PPA – gasto nominal



Entre 2009 y 2018, los precios al consumo de pescado y productos pesqueros aumentaron una media del 3% al año, lo cual supone un índice de crecimiento superior al registrado para los precios de la carne (+1%) y otros alimentos en general (+2%).

Cabe destacar que entre 2011 y 2013, los índices de crecimiento de los precios del pescado y productos pesqueros, la carne y otros alimentos en general aumentaron a ritmos similares, pero a partir de 2014, se distanciaron. De hecho, el del pescado y los productos pesqueros registró un aumento considerable y, en 2018, ascendió un 12% con respecto a 2013. Durante el mismo periodo, los precios de la carne y otros alimentos también ascendieron, pero en menor medida.

Es importante subrayar que, en 2018, en comparación con el año anterior, los gastos en pescado y productos pesqueros aumentaron a mayor velocidad (+2,7%) que la inflación del pescado y los productos pesqueros (+2,2%). Sin embargo, no sucedió lo mismo en 2017, cuando el aumento del gasto (+1,8% frente a 2016) fue más lento que la inflación (+3,6%). Esto sugiere que los hogares de la UE compraron más pescado y productos pesqueros en 2018 que en 2017, mientras que entre 2016 y 2017 el aumento del gasto estuvo principalmente relacionado con los efectos de la inflación, lo cual se confirma con la disminución del consumo aparente comunitario de productos pesqueros y acuícolas entre 2016 y 2017, calculado por EUMOFA.

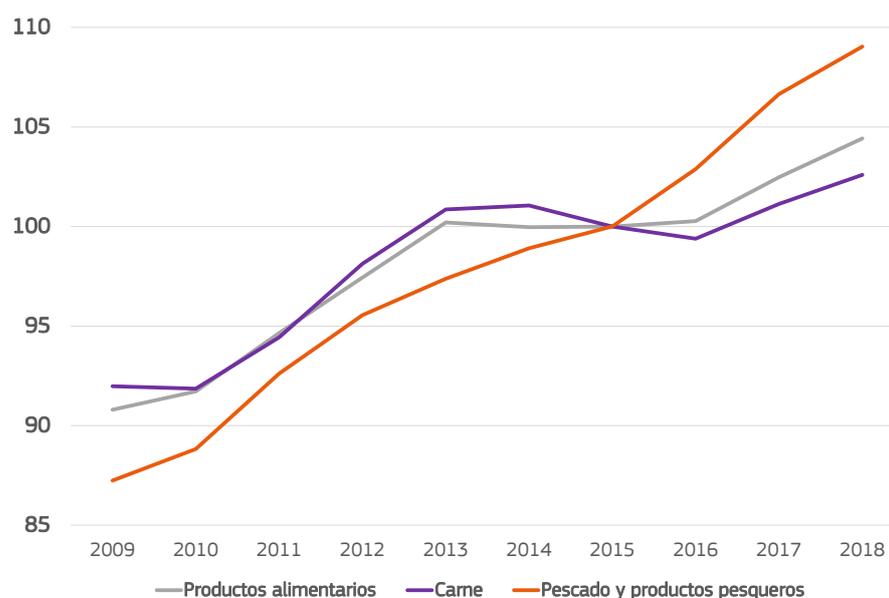
TABLA 10
EVOLUCIÓN DE LOS
PRECIOS AL CONSUMO

Fuente: Eurostat
(código de datos online:
[prc_fsc_idx](#))
Índice armonizado de precios al
consumo
IAPC

| Sector | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2018 / 2013 |
|-------------------------------|------|-------|-------|-------|------|------|-------------|
| Alimentos | 2,8% | -0,2% | 0,0% | 0,3% | 2,2% | 1,9% | 4,2% |
| Carne | 2,8% | 0,2% | -1,0% | -0,6% | 1,8% | 1,4% | 1,7% |
| Pescado y productos pesqueros | 1,9% | 1,6% | 1,1% | 2,9% | 3,6% | 2,2% | 12,0% |

GRÁFICO 22
ÍNDICES DE PRECIOS AL
CONSUMO
(2015=100)

Fuente: Eurostat
(código de datos online:
[prc_fsc_idx](#))
Índice armonizado de precios al
consumo
IAPC



RELEVANCIA POR ESTADO DE CONSERVACIÓN

Dentro de las estadísticas de gasto de los hogares en pescado y productos pesqueros, Eurostat aporta los «*porcentajes de gasto en consumo final de los hogares*²⁸» de cuatro estados de conservación, tal y como ilustra la Tabla 11.

De todos los bienes y servicios adquiridos en los hogares comunitarios, el pescado y los productos pesqueros representan menos del 1%, cuatro veces menos que la carne.

Entre 2017 y 2018, el porcentaje de gasto en pescado y productos pesqueros experimentó un pequeño descenso, al igual que el porcentaje de gasto en carne;

²⁸ Metadatos disponibles en https://ec.europa.eu/eurostat/cache/metadata/en/prc_hicp_esms.htm.

no obstante, el porcentaje de gasto en alimentos en general registró un descenso moderado, debido al aumento de otros productos alimentarios.

En lo que se refiere al pescado y los productos pesqueros, se produjo un ligero descenso del porcentaje de productos frescos y refrigerados, representado principalmente por cuatro países bálticos (Suecia, Finlandia, Letonia y Estonia), Bélgica y el Reino Unido, lo que resultó en un descenso de la categoría de pescado y productos pesqueros a nivel comunitario. Sin embargo, en la mitad de los Estados miembros de la UE, el porcentaje de gasto total en pescado y productos pesqueros frescos y congelados en 2018 fue superior al de 2017, sobre todo en Portugal, Malta y Grecia, donde la tendencia total anual para esta categoría fue descendente.

Se observó un ligero descenso del porcentaje de pescado y productos pesqueros congelados, mientras que para los productos pesqueros que pertenecen a otra categoría de conservación los porcentajes se mantuvieron estables.

TABLA 11
PONDERACIÓN POR
CONCEPTO DEL GASTO
EN LOS HOGARES
DE LA UE

Fuente: Eurostat
(código de datos online:
[prc_hicp_inw](#))
Índice armonizado de precios al
consumo
IAPC

| Categoría | 2017 | 2018 |
|---|---------------|---------------|
| BIENES Y SERVICIOS TOTALES | 100% | 100% |
| ALIMENTOS | 14,051% | 14,069% |
| Carne | 3,397% | 3,364% |
| Pescado y productos pesqueros | 0,862% | 0,859% |
| <i>Frescos o refrigerados</i> | <i>0,411%</i> | <i>0,404%</i> |
| <i>Congelados</i> | <i>0,159%</i> | <i>0,162%</i> |
| <i>Secos, ahumados o salados</i> | <i>0,085%</i> | <i>0,085%</i> |
| <i>Otras preparaciones en conserva o procesados</i> | <i>0,207%</i> | <i>0,208%</i> |
| Otros alimentos | 9,792% | 9,846% |
| OTROS BIENES Y SERVICIOS | 85,949% | 85,931% |

3.2 CONSUMO DE PESCADO Y PRODUCTOS PESQUEROS FRESCOS EN LOS HOGARES

RESUMEN

Se ha realizado un análisis del consumo de pescado y productos pesqueros frescos en los hogares en 12 Estados Miembros de la UE: Alemania, Dinamarca, España, Hungría, Irlanda, Italia, los Países Bajos, Polonia, Portugal, Suecia y el Reino Unido. Juntos, estos países representaron el 86% del gasto comunitario total en productos de la pesca y de la acuicultura²⁹ en 2018.

En 2018, el consumo total de pescado y productos pesqueros frescos en los hogares de las naciones mencionadas descendió en más de 56.000 toneladas y 275 millones de euros con respecto a 2017. Esta evolución confirma la tendencia descendente del volumen de los años anteriores (–2% en 2016 y –3% en 2017). El pescado se encuentra entre los productos alimentarios más afectados por las fluctuaciones del poder adquisitivo de las familias y el pescado y los productos

²⁹ Los datos referentes al gasto comunitario son proporcionados por Eurostat. Estos datos se recogen de acuerdo con una metodología común elaborada en el «Programa Eurostat – OCDE PPA» (<http://www.oecd.org/std/prices-ppp/eurostat-oecdmethodologicalmanualonpurchasingpowerparitiesppps.htm>). En el Contexto metodológico se ofrecen más datos.

El consumo de pescado y productos pesqueros frescos en los hogares ha descendido todos los años desde 2016 a pesar del aumento del consumo del salmón fresco que se registró entre 2017 y 2018.

pesqueros sufrieron una caída considerable en 2018. No obstante, existen excepciones que demuestran la orientación del consumo hacia productos que aportan al consumidor una garantía de disponibilidad a lo largo de todo el año y comodidad. Entre los productos frescos, algunas especies, principalmente de acuicultura, cumplen estos criterios y han registrado un aumento en su demanda en 2018: la dorada y el salmón son los mejores ejemplos. De hecho, el consumo de salmón aumentó en todos los Estados miembros analizados, y el de la dorada aumentó en los tres principales Estados miembros de los cuatro analizados. Los descensos de volumen y valor registrados en 2018 estuvieron relacionados con las tendencias negativas registradas en los tres principales consumidores (España, Italia y Francia), que representan el 80% del volumen total de los productos pesqueros frescos consumidos en los hogares en los 12 países analizados. La especie que más contribuyó a este descenso fue la merluza, que cayó un 13% en España y un 5% en Francia e Italia, en línea con el descenso del TAC comunitario (-7% en el Atlántico y el mar del Norte en 2018). Asimismo, el bacalao registró un descenso en cuatro de los ocho países observados: Alemania (-9%), Francia (-7%), Suecia (-2%) y los Países Bajos (-1%). Entre las especies más consumidas, la sardina registró un descenso en dos de los tres países analizados: Portugal (-11%) y España (-1%).

TABLA 12

CONSUMO DE PESCADO Y PRODUCTOS PESQUEROS FRESCOS EN LOS HOGARES, EN VOLUMEN (TONELADAS) Y EN VALOR (1.000 EUR) Y % DE VARIACIÓN ENTRE 2018/2017

Fuente: EUMOFA, basado en datos del Europanel

* Los datos de Alemania y Hungría de 2014 no se analizaron.

| Estado Miembro | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2018 / 2017 | |
|----------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|--------------|--------------|
| | Valor | Volumen | Valor | Volumen |
| Dinamarca | 139.084 | 9.572 | 162.598 | 11.068 | 158.014 | 10.579 | 159.026 | 10.094 | 169.685 | 10.586 | ↑ +7% | ↑ +5% |
| Alemania | n/d* | n/d* | 748.852 | 57.850 | 791.714 | 58.740 | 819.307 | 60.474 | 812.955 | 58.396 | ↓ -1% | ↓ -3% |
| Irlanda | 165.940 | 12.356 | 182.568 | 13.595 | 192.502 | 13.667 | 177.548 | 12.319 | 187.605 | 12.799 | ↑ +6% | ↑ +4% |
| España | 4.946.814 | 704.050 | 4.951.108 | 686.097 | 4.913.212 | 666.055 | 4.826.921 | 629.317 | 4.644.167 | 601.267 | ↓ -4% | ↓ -4% |
| Francia | 2.310.371 | 226.464 | 2.290.295 | 222.761 | 2.394.845 | 221.808 | 2.407.543 | 217.641 | 2.320.901 | 208.444 | ↓ -4% | ↓ -4% |
| Italia | 2.690.607 | 322.160 | 3.059.067 | 330.920 | 3.192.276 | 321.257 | 3.398.032 | 336.799 | 3.370.638 | 325.465 | ↓ -1% | ↓ -3% |
| Hungría | n/d* | n/d* | 14.857 | 3.079 | 29.015 | 5.931 | 26.154 | 4.839 | 29.440 | 5.326 | ↑ +13% | ↑ +10% |
| Países Bajos | 324.549 | 24.084 | 446.709 | 32.995 | 457.029 | 32.448 | 456.112 | 31.642 | 458.290 | 30.007 | ↓ +0,5% | ↓ -5% |
| Polonia | 313.242 | 61.873 | 335.542 | 66.009 | 317.639 | 62.839 | 308.378 | 57.399 | 305.938 | 53.469 | ↓ -1% | ↓ -7% |
| Portugal | 333.727 | 57.349 | 365.568 | 62.435 | 373.204 | 60.401 | 362.287 | 54.548 | 334.358 | 50.035 | ↓ -8% | ↓ -8% |
| Suecia | 125.982 | 9.882 | 139.942 | 11.187 | 130.002 | 9.400 | 130.997 | 9.025 | 122.872 | 9.217 | ↓ -6% | ↑ +2% |
| Reino Unido | 733.844 | 50.720 | 764.080 | 48.061 | 706.121 | 48.075 | 695.409 | 44.573 | 735.422 | 47.073 | ↑ +6% | ↑ +6% |
| Total | 12.084.159 | 1.478.509 | 13.461.185 | 1.546.057 | 13.655.574 | 1.511.202 | 13.767.715 | 1.468.670 | 13.492.271 | 1.412.083 | ↓ -2% | ↓ -4% |

TRES PRINCIPALES PAÍSES CONSUMIDORES

ESPAÑA

El consumo de pescado y productos pesqueros frescos en los hogares en España es, con diferencia, el mayor de la UE: en 2018, fue prácticamente 70.000 toneladas más alto que en Italia y Francia juntos. No obstante, lleva en descenso desde 2014.

Entre 2017 y 2018, cayó en 28.050 toneladas y 183 millones de euros, principalmente debido al descenso del consumo de merluza, que disminuyó hasta alcanzar su menor cifra en cinco años: 88.091 toneladas y 685 millones de euros. De entre las especies más consumidas, el salmón fue la única que mostró una tendencia positiva, aumentado un 6% en volumen y un 4% en valor con respecto a 2017 y alcanzando las 47.747 toneladas y los 501 millones de euros.

GRÁFICO 23

PRINCIPALES ESPECIES FRESCAS CONSUMIDAS EN LOS HOGARES ESPAÑOLES

Fuente: EUMOFA, basado en datos del Europanel



ITALIA

En Italia, el consumo de pescado y productos pesqueros frescos siguió una tendencia volátil en cuanto al volumen entre 2014 y 2018, descendiendo en 11.334 toneladas entre 2017 y 2018 (-3%). En valor, el crecimiento registrado en los cuatro años anteriores se detuvo en 2018, cuando cayó en 27 millones de euros con respecto al año anterior (-1%), principalmente debido al descenso del valor del pulpo y al de otras especies de menor importancia.

Entre las especies más consumidas, el mayor descenso entre 2017 y 2018 fue el de la anchoa, cuyo consumo se situó en su menor nivel de los últimos cinco años, con 19.084 toneladas (-11%); en valor, descendió un 6%, hasta los 118 millones de euros. Por otro lado, en línea con el aumento global de los productos de acuicultura, el consumo aumentó para la lubina, la dorada y el salmón, de manera que todos alcanzaron su máximo del lustro tanto en valor como en volumen.

GRÁFICO 24

PRINCIPALES ESPECIES CONSUMIDAS EN LOS HOGARES EN ITALIA

Fuente: EUMOFA, basado en datos del Europanel



FRANCIA

En 2018, el consumo de pescado y productos pesqueros frescos alcanzó en Francia su menor nivel de los últimos cinco años; 9.197 toneladas menos que en 2017 (-4%) y 18.021 toneladas menos que en 2014 (-8%). En valor, el nivel de 2018 se situó por debajo del de 2017 (87 millones de euros o un 4% menos). El bacalao y el rape fueron las principales especies responsables de la tendencia negativa entre 2017 y 2018, especialmente en valor: combinadas, sus caídas alcanzaron los 33 millones de euros (-8%).

Por otro lado, dos de las especies más consumidas, el salmón y el carbonero, registraron un aumento del consumo entre 2017 y 2018. En el caso del salmón, se situó en 22.641 toneladas (+ 1.632 toneladas o +8%) con un valor de 414 millones de euros (+18 millones de euros o +4%), el más alto de los últimos cinco años. El consumo de carbonero alcanzó un pico en volumen y en valor, situándose en 10.188 toneladas y 97 millones de euros (+ 1.685 toneladas o +20% y 13 millones de euros o +15%).

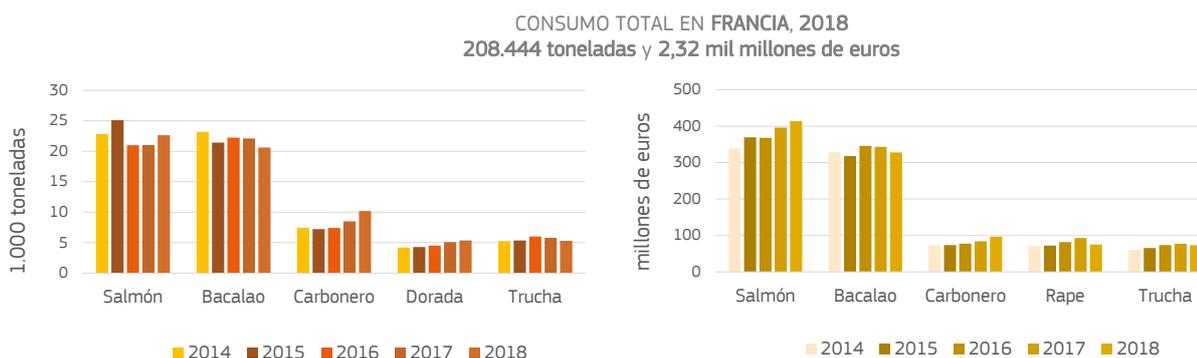
En 2016 y 2017, los hogares franceses consumieron más bacalao fresco que salmón fresco, probablemente también debido a su menor precio. En 2018, el precio del bacalao subió un 3%, mientras que el del salmón registró la tendencia opuesta: esto podría haber producido un nuevo cambio en las preferencias de los consumidores. Debido al aumento de su precio, el bacalao perdió compradores en Francia en 2018 y los compradores restantes compraron menos y con menor frecuencia³⁰.

Los hogares de ingresos bajos han sido los más afectados³¹. Por el contrario, el número de consumidores de salmón fresco ha aumentado: la tasa de penetración pasó de un 41,9% en 2017 a un 43,2% en 2018 y las cantidades adquiridas ascendieron de 1,8 kg per cápita en 2017 a 1,9 kg per cápita en 2018³².

GRÁFICO 25

PRINCIPALES ESPECIES CONSUMIDAS EN LOS HOGARES EN FRANCIA

Fuente: EUMOFA, basado en datos del Europanel



PRINCIPALES TENDENCIAS EN OTROS PAÍSES

ALEMANIA

Los hogares alemanes consumieron menos pescado y productos pesqueros frescos en 2018 que en 2017. El descenso general fue de 2.078 toneladas (-3%) y 6 millones de euros (-1%), principalmente debido a la caída del consumo de bacalao y abadejo. Por otro lado, en el caso del salmón, la principal especie consumida, se registró un aumento del consumo: en 2018, alcanzó su mayor cifra desde 2015, con 13.232 toneladas y 244 millones de euros, aumentando en 969 toneladas (+8%) y en 18 millones de euros (+8%) con respecto a 2017.

³⁰ Fuente: [FranceAgriMer/Kantar Worldpanel](#).

³¹ *Ibidem*.

³² *Ibidem*.

REINO UNIDO En 2018, los hogares del Reino Unido consumieron 2.500 toneladas más de pescado y productos pesqueros frescos que en 2017 (+6%) y su valor aumentó 6% (+40.013 euros). En lo que concierne al salmón, la especie más consumida del país, con creces, (representa el 61% de los productos pesqueros frescos totales), el consumo aumentó a su mayor cifra de los últimos cinco años, situándose en 28.518 toneladas y 452 millones de euros.

PAÍSES BAJOS El valor de los productos pesqueros frescos consumidos en los hogares holandeses alcanzó su máximo del lustro en 2018, aumentando en más de 2 millones de euros con respecto a 2017 (+0,5%), frente a una reducción del volumen del 5%, o de 1.635 toneladas. El aumento del valor vino determinado por el registrado por el salmón, la especie más consumida, con 7.195 toneladas en 2018, que alcanzaron los 168 millones de euros, el precio más alto desde 2014 y 15 millones de euros (+10%) más que en 2017. Este incremento compensa la tendencia negativa observada para los valores de varias especies: arenque y mejillón (−8% y −22% respectivamente, ambos aumentaron en 4 millones de euros); trucha (−17% o 2 millones de euros menos) y bacalao y solla (−4% y −19% respectivamente, con un descenso de 1,4 millones de euros en ambos casos).

PORTUGAL En 2018, en consumo de pescado y productos pesqueros frescos en los hogares en Portugal alcanzó su menor cifra en cinco años, descendiendo a 4.513 toneladas y 28 millones de euros entre 2017 y 2018, lo cual supuso una caída del 8% tanto en volumen como en valor. Esto se debió, fundamentalmente, a la tendencia descendente registrada para la caballa, que disminuyó en casi 1.000 toneladas (−16%) y 3 millones de euros (−17%) y se situó en 5.181 toneladas y 16 millones de euros. El consumo también descendió para otra de las principales especies: la dorada. Esta especie alcanzó las 6.389 toneladas y los 41 millones de euros, es decir, 162 toneladas (−2%) y 3 millones de euros (−8%) menos que en 2017.

POLONIA En 2018, los hogares polacos consumieron la menor cantidad de pescado y productos pesqueros frescos de los últimos cinco años. En comparación con 2017, el descenso fue de 3.931 toneladas (−7%) y de 2 millones de euros (−1%) y se debió principalmente a la caída del consumo de caballa y carpa, con un ligero descenso del consumo de salmón.

IRLANDA Con respecto a 2017, el consumo en los hogares aumentó en 480 toneladas (+4%) y 10 millones de euros (+6%) en 2018, principalmente gracias al incremento del consumo de la principal especie: el salmón. De hecho, el consumo de salmón alcanzó su mayor nivel del lustro, con 5.692 toneladas y 101 millones de euros.

SUECIA En 2018, los hogares suizos consumieron una cantidad ligeramente superior de pescado y productos pesqueros frescos (+ 192 toneladas o +2%) con respecto a 2017, pero su valor cayó en 8 millones de euros (−6%), alcanzando su nivel más bajo de los últimos cinco años. Esta tendencia se debió a un incremento del consumo de salmón y a un descenso del valor del salmón y de la platija.

DINAMARCA En 2018, el consumo doméstico de pescado y productos pesqueros frescos registró un aumento en comparación con 2017 en 492 toneladas (+ 5%). En valor, alcanzó su mayor cantidad en los últimos cinco años gracias a un aumento de 11 millones de euros (+ 7%). La tendencia al alza se debió a un incremento del consumo de salmón.

HUNGRÍA El valor del consumo de pescado y productos pesqueros frescos en los hogares alcanzó su máximo de los últimos cuatro años en 2018, aumentando en 3 millones de euros con respecto a 2017 (+13%); en el mismo periodo, los volúmenes consumidos aumentaron en 487 toneladas (+10%).

3.3 CONSUMO FUERA DE LOS HOGARES

El sector de la pesca y de la acuicultura abastece pescado y productos pesqueros a través de diferentes canales de venta: el canal minorista, que incluye pescaderías y centros minoristas a gran escala; el canal de la hostelería, que incluye cáterin y restaurantes; y el canal institucional, que incluye colegios, comedores, hospitales y prisiones. En este apartado se analiza el consumo fuera de los hogares (canal hostelería y canal institucional) de pescado y productos³³ dividiéndolo en dos secciones: «productos no procesados» y «productos procesados».

PRODUCTOS NO PROCESADOS El consumo fuera de los hogares de pescado y productos pesqueros³⁴ se analiza en Alemania, España, Francia, Italia y el Reino Unido. En 2018, estos países representaron juntos el 72% del gasto comunitario total en productos de la pesca y de la acuicultura³⁵.

La relevancia del consumo fuera de los hogares de pescado y productos pesqueros no procesados es diferente en cada uno de los países analizados. En el Reino Unido, donde las tiendas de «fish & chips» son de especial importancia, alcanza el mayor porcentaje del consumo total (37%), mientras que en Francia e Italia el porcentaje es el más bajo (20%). Estas tendencias también se confirmaron a través del estudio «Hábitos de los consumidores de la UE respecto a los productos de la pesca y de la acuicultura», llevado a cabo por el Eurobarómetro en 2018³⁶: el 45% de los consumidores del Reino Unido consumen productos de la pesca y de la acuicultura fuera de los hogares una vez a la semana o, al menos, una vez al mes, mientras que en Italia y Francia, por ejemplo, el porcentaje alcanza, respectivamente, el 35% y el 37%.

Dentro del consumo fuera de los hogares, el canal de la restauración desempeña un papel fundamental en todos los países analizados. El porcentaje de sus volúmenes totales se encuentra entre el 80% de Alemania y el 91% del Reino Unido.

³³ Los datos de consumo fuera de los hogares se obtienen a través del Euromonitor internacional (<https://www.euromonitor.com/>). Si desea más información, puede consultar el Contexto metodológico.

³⁴ El pescado y los productos pesqueros no procesados se definen como el conjunto de pescado, crustáceos moluscos y cefalópodos frescos, refrigerados y congelados, envasados o sin envasar. Si desea más información, puede consultar el Contexto metodológico.

³⁵ El gasto comunitario en productos de la pesca y de la acuicultura ha sido aportado por el Eurostat.

³⁶ http://data.europa.eu/euodp/exn/data/dataset/52206_89_3_475_ENG.

TABLA 13
CONSUMO FUERA DE LOS
HOGARES DE PESCADO Y
PRODUCTOS PESQUEROS
NO PROCESADOS, EN
VOLUMEN (1.000
TONELADAS) Y % DE
VARIACIÓN 2018/2017
Fuente: EUMOFA, basado en
datos del Euromonitor

| Estado miembro | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2018/2017 |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|
| Reino Unido | 289,6 | 294,2 | 288,3 | 279,6 | 272,5 | ↓ - 3% |
| España | 264,8 | 266,7 | 272,9 | 258,3 | 245,4 | ↓ - 5% |
| Alemania | 208,1 | 195,2 | 204,1 | 197,4 | 195,9 | ↘ - 1% |
| Italia | 105,5 | 102,6 | 101,2 | 104,2 | 107,1 | ↑ +3% |
| Francia | 56,5 | 55,7 | 57,2 | 59,6 | 61,2 | ↑ +3% |

PRODUCTOS PROCESADOS

El consumo fuera de los hogares de pescado y productos pesqueros procesados³⁷ se analiza para el canal de la restauración en los 28 países de la UE. En 2018, se alcanzaron las 727.200 toneladas en la UE, siendo el nivel más alto de los últimos 5 años.

TABLA 14
CONSUMO FUERA DE LOS
HOGARES DE PESCADO Y
PRODUCTOS PESQUEROS
PROCESADOS, EN
VOLUMEN (1.000
TONELADAS) Y % DE
VARIACIÓN 2018/2017
Fuente: EUMOFA, basado en
datos del Euromonitor

| Estado miembro | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2018/2017 |
|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| Alemania | 243,5 | 246,0 | 245,4 | 245,0 | 244,6 | ↘ - 0,2% |
| Reino Unido | 176,3 | 175,3 | 173,6 | 172,0 | 170,5 | ↓ - 1% |
| España | 115,2 | 116,8 | 120,2 | 124,8 | 129,5 | ↑ + 4% |
| Francia | 39,0 | 38,8 | 38,9 | 39,2 | 39,1 | ↘ - 0,3% |
| Italia | 26,1 | 26,3 | 26,6 | 26,8 | 27,1 | ↑ + 1% |
| Suecia | 16,5 | 16,9 | 17,2 | 17,4 | 17,7 | ↑ + 2% |
| Portugal | 9,6 | 9,9 | 10,2 | 10,6 | 10,9 | ↑ + 3% |
| Austria | 8,4 | 9,0 | 9,5 | 10,1 | 10,8 | ↑ + 7% |
| Bélgica | 10,6 | 10,5 | 10,5 | 10,6 | 10,6 | = 0,0% |
| Grecia | 11,9 | 11,0 | 10,6 | 10,4 | 10,2 | ↓ - 2% |
| Dinamarca | 9,5 | 9,6 | 9,7 | 9,9 | 10,0 | ↑ + 1% |
| Polonia | 8,0 | 8,3 | 8,5 | 8,8 | 9,0 | ↑ + 2% |
| Rep. Checa | 5,2 | 5,3 | 5,4 | 5,5 | 5,6 | ↑ + 2% |
| Finlandia | 4,7 | 4,8 | 5,0 | 5,1 | 5,2 | ↑ + 2% |
| Países Bajos | 4,6 | 4,6 | 4,7 | 4,8 | 4,9 | ↑ + 2% |
| Irlanda | 3,5 | 3,5 | 3,5 | 3,5 | 3,4 | ↓ - 3% |
| Croacia | 2,7 | 2,7 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | = 0,0% |
| Eslovaquia | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | = 0,0% |
| Bulgaria | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,3 | 2,3 | = 0,0% |
| Lituania | 2,0 | 2,1 | 2,2 | 2,3 | 2,3 | = 0,0% |
| Rumanía | 1,7 | 1,9 | 1,9 | 2,0 | 2,1 | ↑ + 5% |
| Letonia | 1,4 | 1,4 | 1,4 | 1,5 | 1,5 | = 0,0% |
| Hungría | 1,1 | 1,2 | 1,2 | 1,3 | 1,3 | = 0,0% |
| Estonia | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | = 0,0% |
| Chipre | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | = 0,0% |
| Eslovenia | 0,6 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | = 0,0% |
| Malta | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | = 0,0% |
| Luxemburgo | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | = 0,0% |
| Total | 709,2 | 713,7 | 717,0 | 722,5 | 727,2 | ↑ + 1% |

En España, el consumo fuera de los hogares de pescado y productos pesqueros no procesados está descendiendo, mientras que el consumo de productos procesados fuera de los hogares se encuentra en aumento.

³⁷ El pescado y los productos pesqueros procesados se definen como el conjunto de productos pesqueros de larga duración, procesados refrigerados y productos pesqueros congelados. Si desea más información, puede consultar el Contexto metodológico.

En 2018, el pescado y los productos pesqueros de larga duración representaron el 48% del consumo comunitario total de productos procesados fuera de los hogares, seguido de los productos congelados (36%) y refrigerados (16%).

Los 10 países con mayores ventas de pescado y productos pesqueros procesados representaron el 92% del consumo comunitario total fuera de los hogares. Entre ellos, en 2018, Italia, Suecia, Portugal y Austria alcanzaron sus picos en un periodo de 15 años, mientras que el Reino Unido y Grecia llegaron a sus cifras más bajas desde 2004.

En lo que se refiere a la categoría de los productos, entre los productos pesqueros consumidos fuera de los hogares, los productos de larga duración³⁸ son los más consumidos a nivel comunitario, seguidos de los congelados y los refrigerados. No obstante, el porcentaje relativo de los productos de larga duración dentro del total de productos procesados varía muchísimo de un país a otro, desde un 7% registrado en Suecia, donde se prefieren los productos congelados, hasta un 80% registrado en España.

GRÁFICO 26
CONSUMO FUERA DE LOS HOGARES DE PESCADO Y PRODUCTOS PESQUEROS PROCESADOS EN LA UE POR CATEGORÍA, EN VOLUMEN

Fuente: EUMOFA, basado en datos del Euromonitor

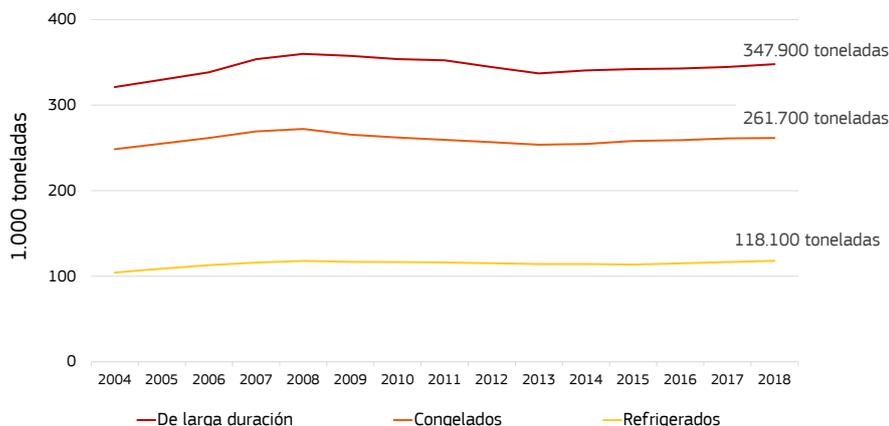
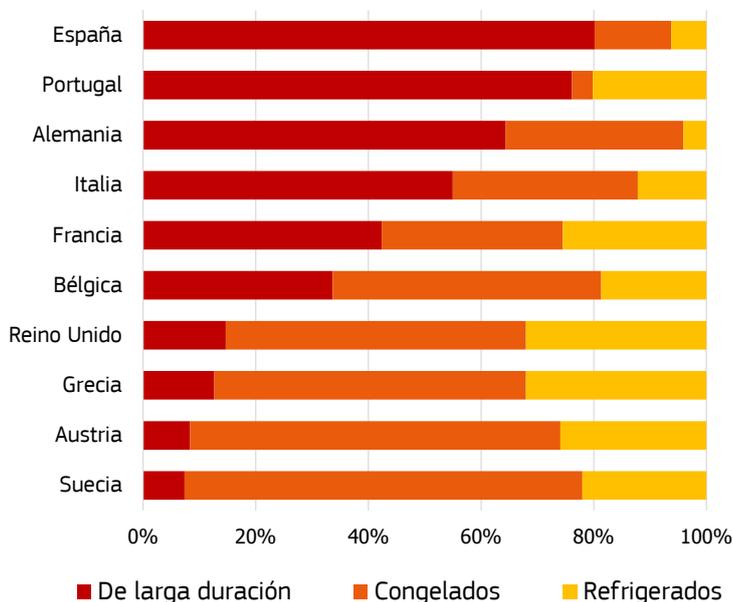


GRÁFICO 27
CONSUMO FUERA DE LOS HOGARES DE PESCADO Y PRODUCTOS PESQUEROS PROCESADOS EN LOS PRINCIPALES PAÍSES POR CATEGORÍA EN 2018, POR VOLUMEN (% DEL TOTAL)

Fuente: EUMOFA, basado en datos del Euromonitor



³⁸ Los productos pesqueros de larga duración suelen venderse en latas, jarras de cristal, envases de aluminio y suelen conservarse en aceite, salmuera, agua salada o en salsa. También se incluye el pescado/productos pesqueros vendidos a temperatura ambiente.

El consumo fuera de los hogares de productos de larga duración alcanzó sus mayores cifras en 2018 en Alemania y España. En Alemania el consumo fue de 157.000 toneladas, con una caída del 1% con respecto a 2017, mientras que en España se alcanzaron las 103.800 toneladas, el máximo del periodo de los últimos 15 años.

Los productos procesados congelados se venden principalmente en el Reino Unido y Alemania, donde el consumo fuera de los hogares fue de 90.900 y 77.100 toneladas, respectivamente.

Cabe destacar que, mientras que el consumo fuera de los hogares de productos procesados congelados en el Reino Unido registró su mínima desde 2004, en Alemania alcanzó su máximo del periodo de los últimos 15 años.

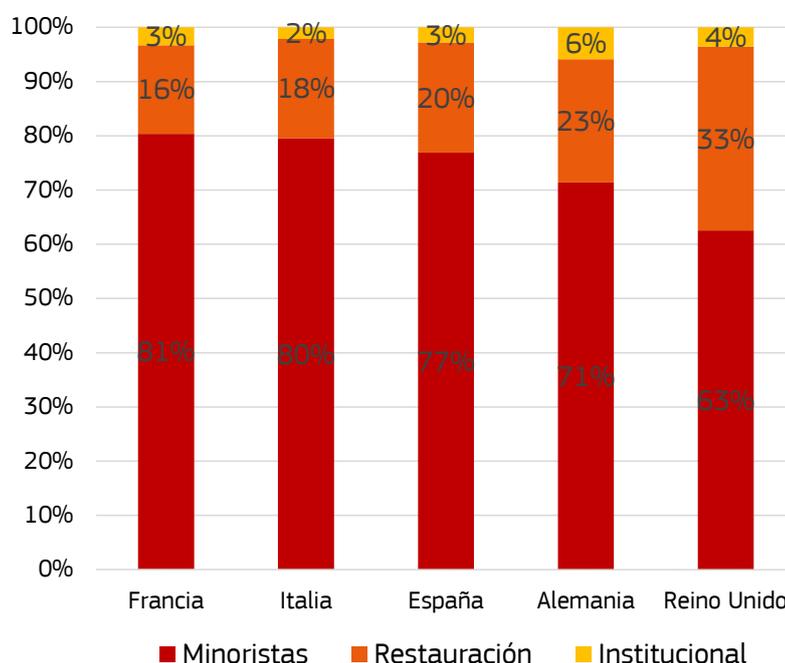
Finalmente, el consumo fuera de los hogares de productos pesqueros procesados refrigerados fue relativamente bajo en todos los países de la UE. En términos absolutos, la única excepción fue el Reino Unido, donde se registraron 54.600 toneladas en 2018.

3.4 VENTA MINORISTA

La venta minorista es el principal canal de venta del pescado y los productos pesqueros no procesados en todos los países analizados: Alemania, España, Francia, Italia y el Reino Unido.

GRÁFICO 28
PESCADO Y PRODUCTOS
PESQUEROS NO
PROCESADOS POR CANAL
DE VENTA EN 2018, EN
VOLUMEN (% DEL TOTAL)

Fuente: EUMOFA, basado en datos del Euromonitor



Las mayores ventas de pescado y productos pesqueros no procesados a través del canal minorista en 2018 se registraron en España, con 817.000 toneladas. No obstante, esta cantidad fue un 4% menor que la de 2017, así como el menor nivel registrado en el país en los últimos 15 años, debido a la caída del 27% de la venta minorista de peces de aleta desde 2004.

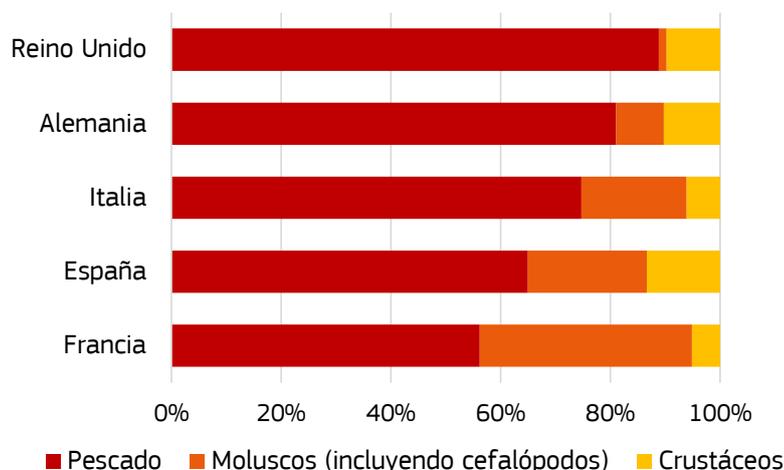
La venta de pescado y productos pesqueros no procesados a través del canal minorista mostró un ligero descenso en Alemania y Francia, donde se registró una caída del 1% en 2018 con respecto a 2017.

Por otro lado, en el Reino Unido se observó una tendencia estable, mientras que Italia fue el único país en el que la venta minorista de pescado y productos pesqueros no procesados aumentó un 2% en comparación con 2017 y un 6% con respecto a 2016.

Los peces de aleta desempeñan un papel fundamental en el canal minorista de los cinco Estados miembros analizados, seguidos a distancia por los cefalópodos y otros moluscos y los crustáceos. Los moluscos desempeñan un papel importante en los Estados miembros del sur: España (cefalópodos y mejillones), Francia (ostras y mejillones) e Italia (almejas, mejillones y cefalópodos).

GRÁFICO 29
PESCADO Y PRODUCTOS
PESQUEROS
NO PROCESADOS
VENDIDOS A TRAVÉS DEL
CANAL MINORISTA EN
2018, EN VOLUMEN (%
DEL TOTAL)

Fuente: EUMOFA, basado en datos del Euromonitor



En términos absolutos, las mayores ventas de peces de aleta no procesados a través del canal minorista en 2018 se registraron en España (530.900 toneladas). Sin embargo, en este país, las ventas minoristas de peces de aleta siguieron una tendencia descendente, que comenzó diez años atrás, con una caída del 25% con respecto a 2009. Esta reducción se debió principalmente al descenso de las ventas minoristas de merluza sin procesar.³⁹

En el Reino Unido, los peces de aleta representan el 89% de las ventas minoristas totales de productos pesqueros no procesados.

En el Reino Unido y Alemania, las ventas minoristas de peces de aleta no procesados alcanzaron las 403.700 y las 396.400 toneladas en 2018, respectivamente. Mientras que en el Reino Unido no se observaron cambios en comparación con 2017, en Alemania se registró un descenso del 2% con respecto al año anterior.

Las menores ventas de peces de aleta no procesados de 2018 se registraron en Italia y Francia, con 311.900 y 141.100, respectivamente. En Italia, estas ventas aumentaron un 3% con respecto a 2017, mientras que en Francia se produjo una caída del 2% frente a 2017 y un descenso del 11% con respecto al pico registrado en 2012.

Las ventas minoristas de cefalópodos y otros moluscos son muy altas en España. No obstante, dichas ventas siguieron una tendencia descendente y la cantidad registrada en 2018 (177.200 toneladas) fue la más baja registrada en dicho país desde 2004. Con todo, la menor venta minorista de esta categoría se registró en

³⁹ Los datos sobre el consumo en los hogares españoles han sido proporcionados por el MAPA y están disponibles en <https://www.mapa.gob.es/app/consumo-en-hogares/consulta1.asp>.

el Reino Unido, donde sus 6.500 toneladas representaron cierta estabilidad con respecto a los últimos 2 años.

En los cinco países analizados, los crustáceos representaron porcentajes relativamente bajos dentro de la venta minorista total. Sus ventas minoristas alcanzaron cantidades importantes en España, a pesar de que las 109.000 toneladas registradas en 2018 supusieron el menor nivel alcanzado en este país desde 2004.

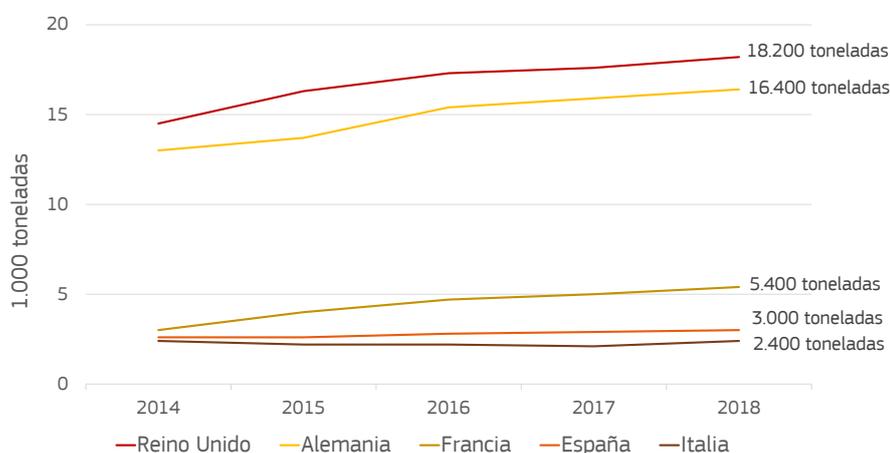
3.5 EL SEGMENTO ECOLÓGICO

En 2018, la tendencia ascendente del consumo de pescado y productos pesqueros ecológicos en el Reino Unido y en Alemania llevó a estos países a alcanzar sus picos de los últimos 5 años.

El pescado ecológico representa un nicho de mercado en la UE. En los principales países comunitarios analizados (Alemania, España, Francia, Italia y el Reino Unido), se consumieron 45.000 toneladas de pescado y productos pesqueros no procesados en 2018 procedentes de la producción ecológica. Esto supuso un aumento del 4% con respecto a 2017, pero, en comparación con 2014, representó un aumento del 28%, registrando un incremento del porcentaje de productos ecológicos dentro del consumo general de productos pesqueros no procesados.

En términos absolutos, el consumo comunitario de pescado y productos pesqueros ecológicos está liderado por el Reino Unido y Alemania. Aparte de Italia, que mostró una tendencia prácticamente sin cambios desde 2014, todos los países analizados alcanzaron sus picos del lustro en 2018. El mayor aumento se registró en Francia (+80% en comparación con 2014), seguido del Reino Unido y Alemania (+26%) y España (+15%).

GRÁFICO 30
CONSUMO DE PESCADO ECOLÓGICO, EN VOLUMEN
Fuente: EUMOFA, basado en datos del Euromonitor



La especie ecológica más importante consumida en la UE es el salmón. Gracias a una demanda en aumento, la producción del salmón ecológico ha alcanzado recientemente niveles destacables en la UE.

Los principales productores de salmón ecológico son Irlanda y el Reino Unido (Escocia y, en menor medida, Irlanda del Norte). Según las estimaciones para 2017, la producción de salmón ecológico irlandés alcanzó las 19.300 toneladas,

mientras que la oferta escocesa fue de 3.000 toneladas. Asimismo, toda la producción de salmón de Irlanda fue ecológica⁴⁰.

Más de la mitad de las exportaciones de salmón ecológico se destinan a Francia, mientras que el 20% de este producto es importado por Alemania y el Reino Unido juntos.

Dado que las producciones irlandesa e inglesa no son suficientes para cubrir la demanda del mercado comunitario, la oferta interna de salmón ecológico se abastece con productos importados de Noruega, cuya producción de 2017 se estimó en 17.000 toneladas, frente a las 23.000 toneladas de la UE. Con en torno al 80% de la producción noruega que entra en la UE⁴¹, en 2017 el salmón ecológico importado representó cerca del 40% del mercado comunitario total.

3.6 REGÍMENES DE CALIDAD DE LA UE: INDICACIONES GEOGRÁFICAS Y ESPECIALIDADES TRADICIONALES

Existen 53 productos registrados dentro de los regímenes de calidad de la UE para el sector de los productos pesqueros. Hacen referencia a indicaciones geográficas (IG), denominaciones de origen protegidas (DOP) e indicaciones geográficas protegidas (IGP), así como a aspectos tradicionales, concretamente a las especialidades tradicionales garantizadas (ETG). Dos tercios de los productos (36) son IGP, mientras que más de un cuarto (14) son DOP y un 6% (3) son ETG⁴².

En la última década, el número de IG y ETG ha aumentado considerablemente, pasando de 21 productos en 2010 a 53 en 2019. Entre los 34 nuevos productos registrados desde 2009, 21 son IGP, 10 DOP y 3 ETG. Una gran parte de estos productos procede del Reino Unido (10 productos), seguido, a distancia, por Alemania (4), Francia (3) e Italia (3).

Entre las 53 denominaciones actuales, el 77% hacen referencia a peces de aleta (41), el 21% a moluscos (11) y el 2% a crustáceos (1). Asimismo, el 59% corresponde a especies marinas (26), el 36% a pescados de agua dulce (19) y el 15% a especies migratorias cuyo ciclo de vida alterna entre el medio marino y el agua dulce (8). Las principales especies incluidas en las IG y ETG son 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 corresponden al Reino Unido y 1 a Irlanda), la anchoa, el bacalao, la ostra, el atún y el corégono blanco (3 productos cada uno).

En una década, los productos de captura salvaje registrados en los regímenes de calidad de la UE aumentaron más que los procedentes de la acuicultura: los productos de captura salvaje pasaron de 9 en 2010 a 31 en 2019, mientras que los productos de acuicultura ascendieron de 12 a 22.

Desde agosto de 2018 se han registrado dos productos: la IGP «*Scrumbie de Dunăre afumată*» (diciembre de 2018, Rumanía) y la IGP «*Bulot de la Baie de*

⁴⁰ Fuente: BIM, 2018, Encuesta Anual sobre Acuicultura de BIM, <http://www.bim.ie/media/bim/content/publications/aquaculture/BIM-Annual-Aquaculture-Survey-2018.pdf>.

⁴¹ Fuente: Kontali Analyse.

⁴² Las DOP e IGP también hacen referencia a productos extracomunitarios.

Granville» (febrero de 2019, Francia). Ambas IGP se basan en productos de captura salvaje: el «*Scrumbie de Dunăre afumată*» consiste en sábalo ahumado y el «*Bulot de la Baie de Granville*» hace referencia a la bocina, que puede venderse viva o procesada (congelada o guisada).

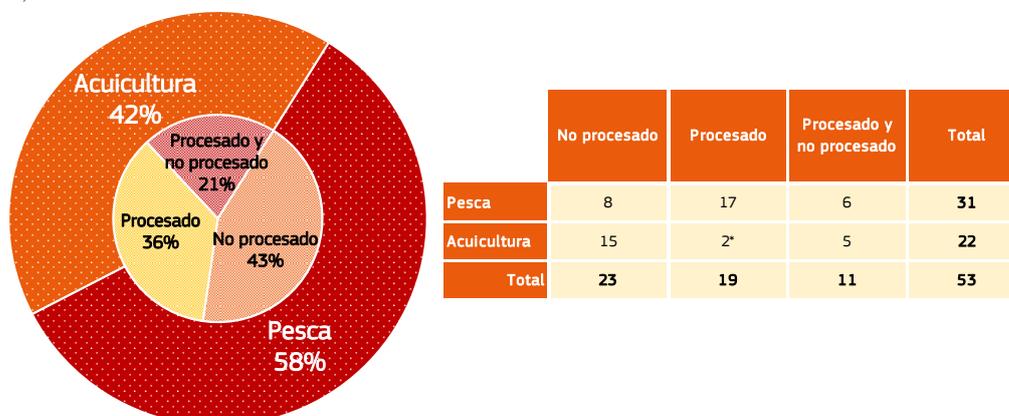
TABLA 15
REGÍMENES DE CALIDAD
REFERENTES A LOS
PRODUCTOS DE LA PESCA
Y DE LA ACUICULTURA
HASTA JULIO DE 2019
Fuente: DOOR, DG AGRI

| País | Designaciones de Origen Protegidas (DOP) | | Indicaciones Geográficas Protegidas (IGP) | | Especialidades Tradicionales Garantizadas (ETG) | | TOTAL |
|-----------------|--|--|---|--|---|--------------------|-----------|
| | Número | Especies Incluidas | Número | Especies Incluidas | Número | Especies Incluidas | |
| República Checa | 1 | Carpa | 1 | Carpa | | | 2 |
| Alemania | | | 7 | Carpa (5 IGP), Arenque, Trucha | | | 7 |
| Irlanda | | | 1 | Salmón | | | 1 |
| Grecia | 1 | Lisa (huevas) | | | | | 1 |
| España | 1 | Mejillón | 4 | Atún (mojama) (2 IGP), Atún, Caballa | | | 5 |
| Francia | 1 | Mejillón | 4 | Ostra, Anchoa, | 1 | Mejillón | 6 |
| Italia | 2 | Mejillón, Tenca | 3 | Trucha, Salvelino, Anchoa | | | 5 |
| Letonia | | | 1 | Lamprea | | | 1 |
| Países Bajos | | | | | 1 | Arenque | 1 |
| Polonia | 1 | Carpa | | | | | 1 |
| Portugal | | | | | 1 | Bacalao | 1 |
| Rumania | | | 2 | Carpa, Sábalo | | | 2 |
| Finlandia | 1 | Corégono blanco | 1 | Corégono blanco | | | 2 |
| Suecia | 1 | Corégono blanco (huevas) | | | | | 1 |
| Reino Unido | 4 | Pollan, Mejillón, Ostra, Vieira y volandeira | 10 | Salmón (4 IGP), Reo, Anguila, Sardina, Bacalao y Eglefino, Ostra | | | 14 |
| China | | | 1 | Cangrejo de río | | | 1 |
| Noruega | | | 1 | Bacalao | | | 1 |
| Vietnam | 1 | Anchoa (salsa) | | | | | 1 |
| TOTAL | 14 | | 36 | | 3 | | 53 |

GRÁFICO 31

TIPOS DE PRODUCTOS BAJO REGÍMENES DE CALIDAD EN EL SECTOR DE LOS PRODUCTOS DE LA PESCA (JULIO DE 2019)

Fuente: DOOR, DG AGRI



*La IGP «*London Cure Smoked Salmon*» (2017, Reino Unido) se basa en productos tanto cultivados como de captura.

4/ IMPORTACIONES - EXPORTACIONES⁴³

El comercio de la UE de pescado y productos pesqueros ha aumentado su valor en la última década, con un índice de crecimiento anual del 6%.

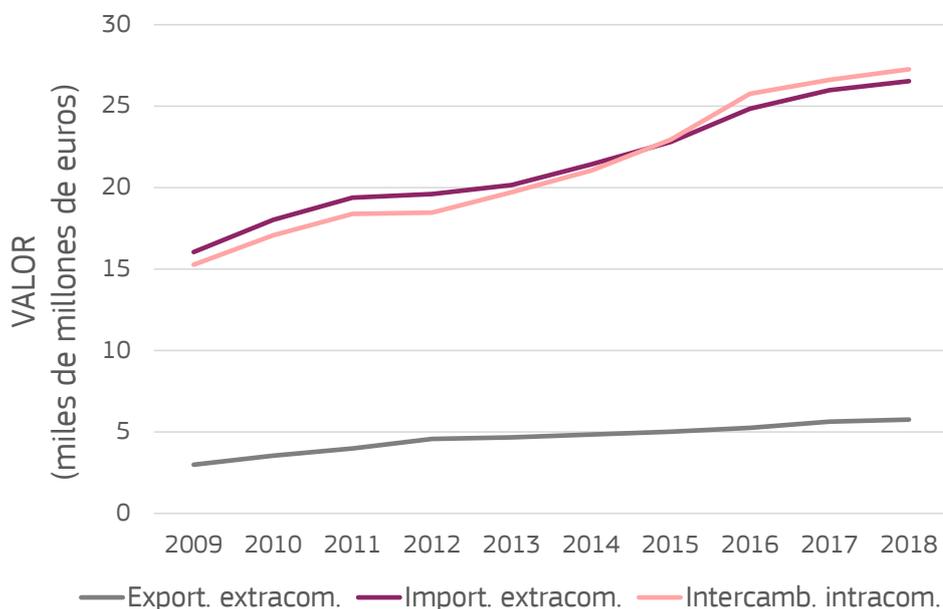
El comercio de la UE de pescado y productos pesqueros, que abarca flujos comerciales con países extracomunitarios e intercambios entre Estados Miembros⁴⁴, ha aumentado su valor en la última década, con un índice de crecimiento anual del 6%⁴⁵. En 2018, el comercio de la UE alcanzó los 59.530 millones de euros, un incremento del 2% con respecto a 2017 y del 74% frente a 2009.

Las exportaciones intracomunitarias, el motor principal del crecimiento total, aumentaron hasta los 647,93 millones de euros, subiendo un 2% desde 2017. El valor de los productos de la pesca y de la acuicultura intercambiados con países extracomunitarios también aumentó, ya que las importaciones y exportaciones ascendieron un 2% respectivamente. Esto se correspondió con un incremento de 549,43 millones de euros en el valor de las importaciones, que pasó de 25.980 a 26.530 millones de euros, y un incremento en las exportaciones de 116,07 millones de euros, pasando de 5.630 a 5.750 millones de euros.

GRÁFICO 32

FLUJOS COMERCIALES COMUNITARIOS DE PESCADO Y PRODUCTOS PESQUEROS

Fuente: EUMOFA, basado en Eurostat (código de datos online: [DS-016890](#)).



⁴³ Los datos de 2013-2018 corresponden a los 28 Estados miembros de la UE, ya que incluyen a Croacia entre los países analizados.

⁴⁴ Importaciones extracomunitarias, exportaciones extracomunitarias y exportaciones intracomunitarias.

⁴⁵ Cabe destacar que este informe incluye valores nominales, por lo que la inflación, que no se tiene en cuenta en estos datos, podría explicar parte del aumento.

GRÁFICO 33

FLUJOS COMERCIALES EXTRACOMUNITARIOS MÁS RELEVANTES EN 2018, EN VALOR (MILES DE MILLONES DE EUR)

Fuente: EUMOFA, basado en Eurostat (código de datos online: [DS-016890](https://ec.europa.eu/eurostat/tgm/table.do?tab=table)).

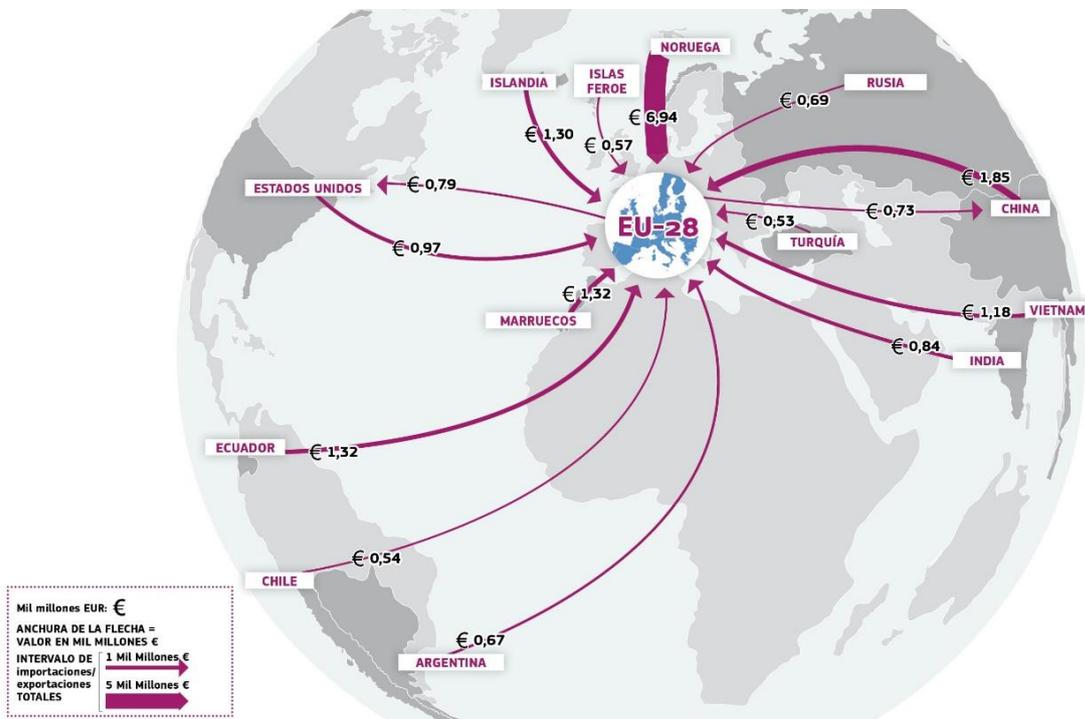
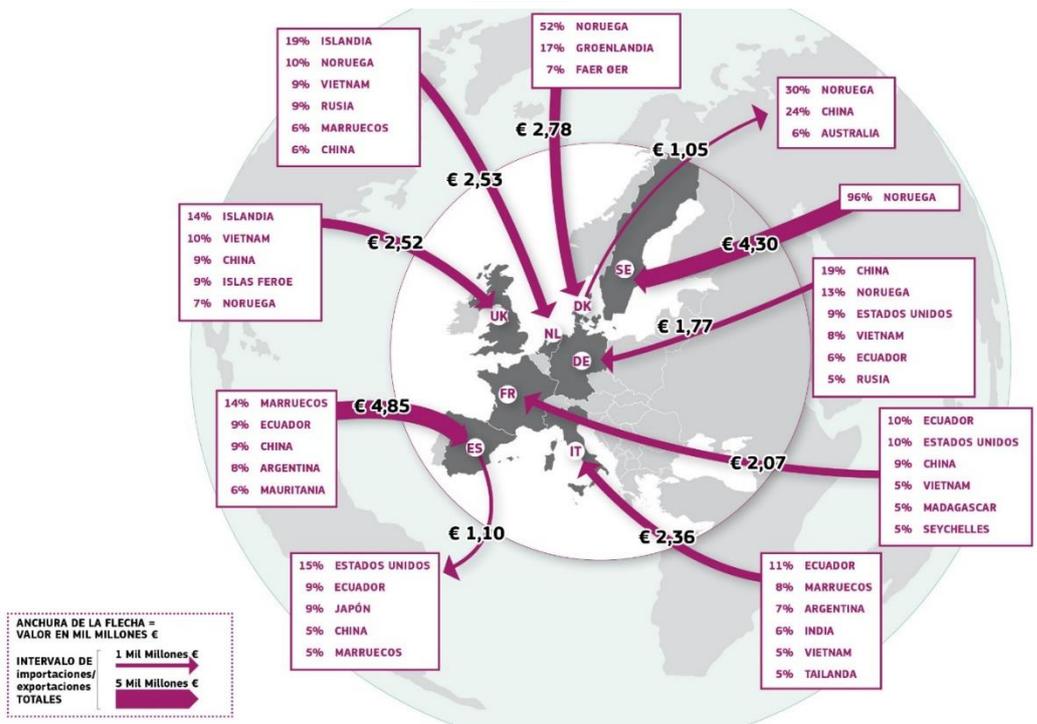


GRÁFICO 34

FLUJOS COMERCIALES EXTRACOMUNITARIOS MÁS RELEVANTES POR ESTADO MIEMBRO EN 2018, EN VALOR (MILES DE MILLONES DE EUR)

Fuente: EUMOFA, basado en Eurostat (código de datos online: [DS-016890](https://ec.europa.eu/eurostat/tgm/table.do?tab=table)).



4.1 BALANZA COMERCIAL EXTRACOMUNITARIA

El déficit de la balanza comercial comunitaria del pescado y los productos pesqueros lleva en aumento desde 2013 y alcanzó su máximo negativo en 2018, con 20.780 millones de euros. En comparación con 2017, el déficit aumentó un 2%, lo que equivale a 443,36 millones.

Suecia es el mayor importador neto de los países comunitarios, ya que es el principal punto de entrada de los productos noruegos (altamente valorados) que se destinan posteriormente al mercado interno.

TABLA 16
BALANZA COMERCIAL DEL
PESCADO Y LOS
PRODUCTOS PESQUEROS
DE LOS PRINCIPALES
IMPORTADORES NETOS
DE LA UE, EN VALOR
(MILES DE MILLONES DE
EUROS)

Fuente: EUMOFA, basado en
Eurostat (código de datos online:
[DS-016890](#)).

| Estado miembro UE | Balanza comercial 2017 | Balanza comercial 2018 | Variación 2018/2017 |
|-------------------|------------------------|------------------------|---------------------|
| Suecia | - 3,88 | - 4,22 | - 0,34 |
| España | - 6,64 | - 3,75 | + 2,89 |
| Italia | - 2,16 | - 2,21 | - 0,05 |
| Reino Unido | - 1,79 | - 1,88 | - 0,09 |
| Dinamarca | - 1,71 | - 1,73 | - 0,02 |
| Países Bajos | - 1,71 | - 1,70 | + 0,01 |
| Francia | - 1,74 | - 1,69 | + 0,05 |

Estados Unidos y Japón, los dos mayores importadores de pescado y productos pesqueros tras la UE, siguieron una tendencia opuesta a la de la UE, ya que en 2018 ambos países redujeron el déficit de la balanza comercial frente a los máximos negativos registrados en 2017.

TABLA 17
BALANZA COMERCIAL
COMUNITARIA DEL
PESCADO Y LOS
PRODUCTOS PESQUEROS
EN COMPARACIÓN CON
OTROS IMPORTANTES
IMPORTADORES NETOS,
EN VALOR (MILES DE
MILLONES DE EUROS)

Fuente: EUMOFA, basado en
Eurostat (código de datos online:
[DS-016890](#)) y IHS Markit

| País | Balanza comercial 2017 | Balanza comercial 2018 | Variación 2018/2017 |
|----------------|------------------------|------------------------|---------------------|
| Unión Europea | - 20,34 | - 20,78 | - 0,44 |
| Estados Unidos | - 13,76 | - 12,54 | 1,22 |
| Japón | - 11,70 | - 11,14 | 0,56 |

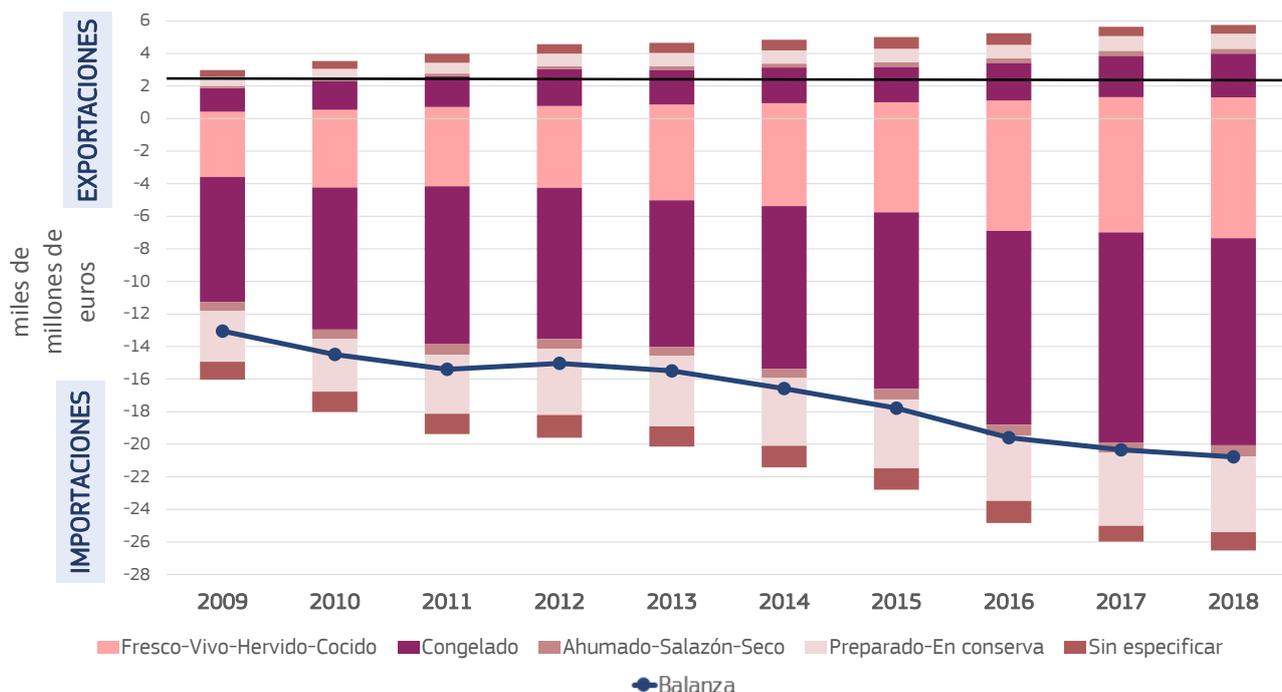
Prácticamente la mitad del déficit de la UE (48%) se debe a los productos congelados. Los productos frescos y preparados/en conserva representan un valor del 28% y el 18% respectivamente.

En 2018, el déficit de productos congelados alcanzó los 10.030 millones de euros, representando un descenso del 3% frente a 2017. En el caso de los productos frescos y preparados/en conserva, el déficit fue de 6.040 y 3.730 millones de euros, respectivamente, representando aumentos del 6% para productos frescos y del 4% para productos preparados/en conserva, en comparación con 2017.

GRÁFICO 35

ESTRUCTURA DE LA BALANZA COMERCIAL EXTRACOMUNITARIA DEL PESCADO Y LOS PRODUCTOS PESQUEROS POR ESTADO DE CONSERVACIÓN, EN VALOR

Fuente: EUMOFA, basado en Eurostat (código de datos online: [DS-016890](#)).



4.2 COMPARATIVA ENTRE LAS IMPORTACIONES DE PESCADO Y PRODUCTOS PESQUEROS Y CARNE

En 2018, la UE importó productos agroalimentarios y pesqueros con un valor de 142.840 millones de euros, de los cuales un 19% fue pescado⁴⁶ y un 5%, carne⁴⁷. La UE es un importador neto de pescado y productos pesqueros y un exportador neto de carne. El gráfico 36 compara los valores de pescado y de carne importados de 2009 a 2018, excluyendo los productos preparados y no comestibles. La línea azul clara representa la evolución de la proporción entre el valor del pescado y la carne importados. Esto se debió al aumento del valor de las importaciones de pescado y de

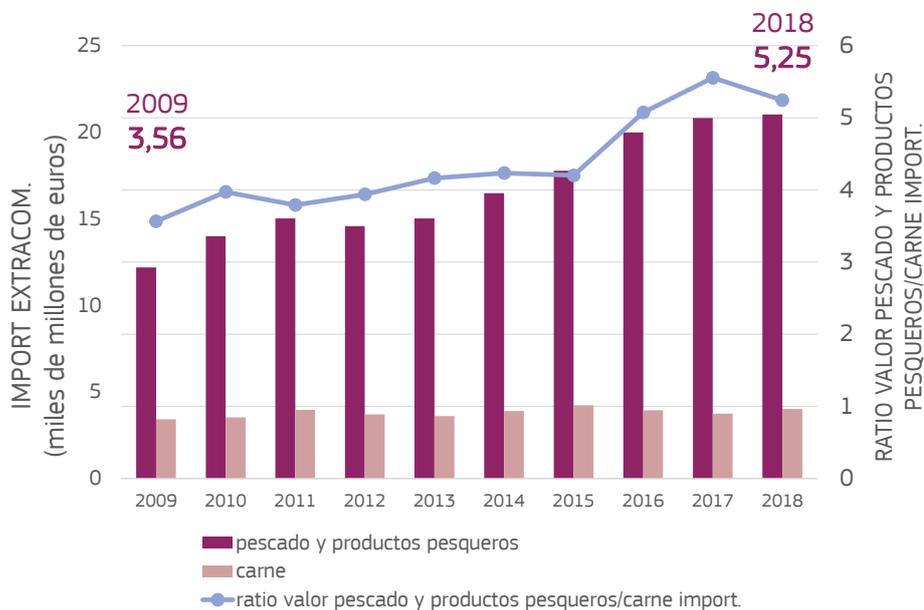
⁴⁶ En la comparación se tiene en cuenta el comercio extracomunitario para las partidas referentes a la lista de códigos NC-8 disponible en este enlace <http://www.eumofa.eu/documents/20178/24415/Metadata+2+-+DM+-+Annex+4+Corr+CN8-CG-MCS+%282002+-+2014%29.pdf/ae431f8e-9246-4c3a-a143-2b740a860291> y las importaciones agroalimentarias procedentes de países extracomunitarios, fuente: «FICHA DE DATOS COMERCIALES ESTADÍSTICOS DE AGROALIMENTACIÓN» de la Comisión Europea – DG Agri, disponible en https://ec.europa.eu/agriculture/sites/agriculture/files/trade-analysis/statistics/outside-eu/regions/agrifood-extra-eu-28_en.pdf. Para mayor claridad, «pescado» abarca los productos incluidos en el concepto «03 – Pescado y crustáceos, moluscos y otros invertebrados acuáticos» de los productos de la Nomenclatura Combinada.

⁴⁷ «Carne» abarca los productos incluidos en el concepto «02 - Carne y despojos comestibles» de la Sección I «Animales vivos; productos animales» de los productos de la Nomenclatura Combinada.

los productos pesqueros, ya que el valor de las importaciones de carne se mantuvo estable a lo largo de la década.

A pesar de que se produjo un descenso del 6% frente a 2017, la proporción fue la segunda más alta de la década, con un aumento del 47% en comparación con 2009.

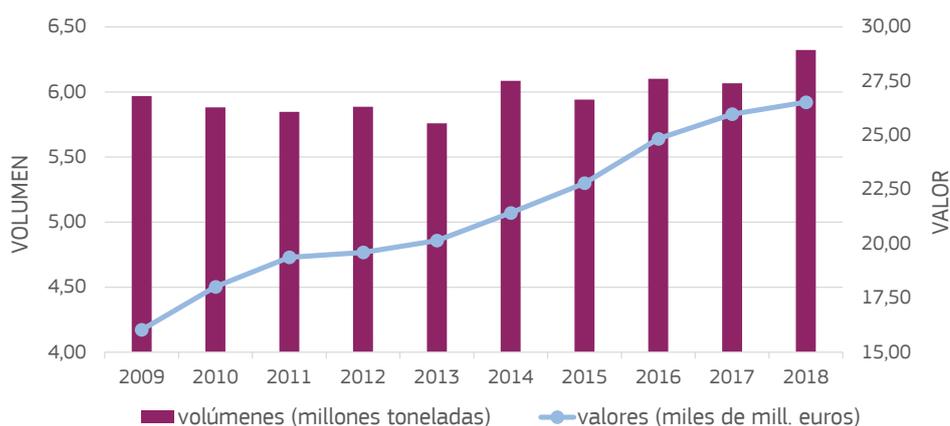
GRÁFICO 36
 TENDENCIA DE LAS
 IMPORTACIONES
 EXTRACOMUNITARIAS Y
 PROPORCIÓN DE
 PESCADO Y PRODUCTOS
 PESQUEROS IMPORTADOS
 VS. CARNE IMPORTADA,
 EN VALOR, (MILES DE
 MILLONES DE EUROS)
 Fuente: EUMOFA, basado en
 Eurostat (código de datos online:
[DS-016890](https://ec.europa.eu/eurostat/tgm/table.do?tab=table&init=1&language=en&code=ds-016890))



4.3 IMPORTACIONES EXTRACOMUNITARIAS

En 2018, las importaciones extracomunitarias de pescado y productos pesqueros aumentaron un 4% en volumen y un 2% en valor, frente a 2017, alcanzando el valor máximo de la década con 6,32 millones de toneladas y 26.430 millones de euros⁴⁸.

GRÁFICO 37
 IMPORTACIONES
 EXTRACOMUNITARIAS
 TOTALES DE PESCADO Y
 PRODUCTOS PESQUEROS
 Fuente: EUMOFA, basado en
 Eurostat (código de datos online:
[DS-016890](https://ec.europa.eu/eurostat/tgm/table.do?tab=table&init=1&language=en&code=ds-016890))



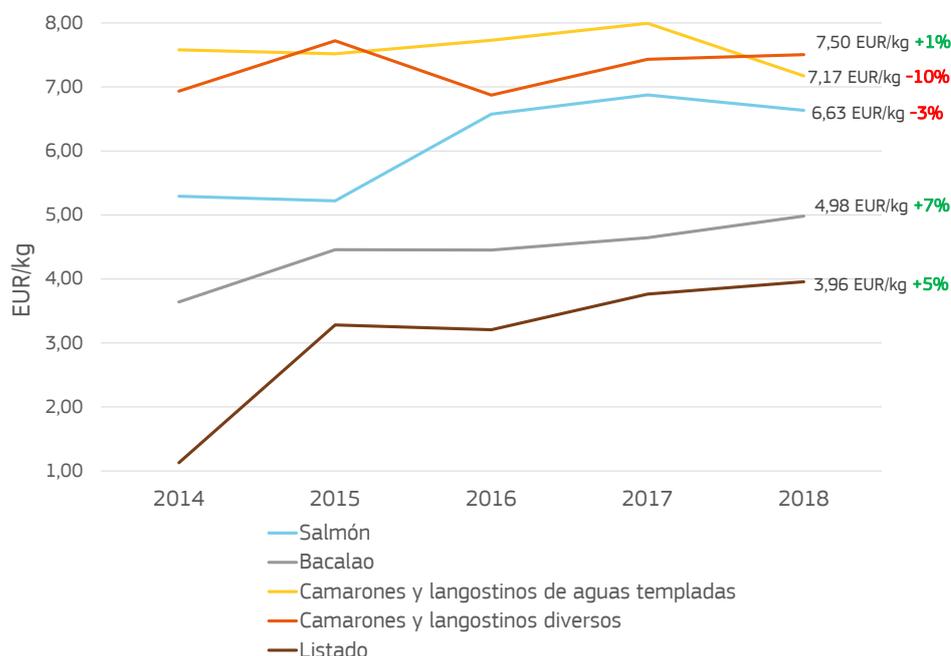
⁴⁸ Cabe destacar que este informe incluye valores nominales, por lo que la inflación, que no se tiene en cuenta en estos datos, podría explicar parte del aumento.

De 2009 a 2018, las importaciones extracomunitarias de pescado y productos pesqueros aumentaron un 65% en valor y un 6% en volumen.

La harina de pescado (de Noruega), el aceite de pescado (de Perú) y la merluza congelada (de Namibia y Sudáfrica) representaron los aumentos más significativos en cuanto a volumen. Las cinco especies comerciales principales más valoradas en 2018 fueron el salmón, el bacalao, el camarón y el langostino de aguas templadas, los camarones y langostinos diversos y el listado. Mientras que el salmón y el bacalao procedieron principalmente de Noruega, el resto de las especies procedieron sobre todo de países latinoamericanos (el camarón y el langostino de aguas templadas y el listado de Ecuador y los camarones y langostinos diversos de Argentina).

El Gráfico 38 ilustra la tendencia de los precios medios de importación de estos productos de 2014 a 2018: en 2018 los precios de importación de todas las especies fueron superiores a la media del periodo, a excepción del camarón y el langostino de aguas templadas, cuyo precio de importación descendió un 10% en 2018, alcanzando el precio más bajo desde 2015.

GRÁFICO 38
PRECIOS DE LAS 5
PRINCIPALES ESPECIES
COMERCIALES
MÁS VALORADAS Y % DE
VARIACIÓN 2018/2017
 Fuente: EUMOFA, basado en Eurostat (código de datos online: [DS-016890](#))



Noruega es, con diferencia, el mayor proveedor de pescado y productos pesqueros a la UE.

Más de un cuarto del pescado y de los productos pesqueros importados a la UE proceden de Noruega. Suecia y Dinamarca son los principales puntos de entrada de los productos noruegos al mercado interno, permitiendo que las importaciones lleguen a los mercados de otros Estados miembros. Las importaciones de salmón noruego en Suecia fueron las que experimentaron el mayor crecimiento, que tuvo como resultado un aumento del 11% en valor y del 15% en volumen en comparación con 2017.

GRÁFICO 39
 PRINCIPALES PAÍSES
 EXTRACOMUNITARIOS DE
 ORIGEN EN 2018 (EN
 VALOR)

Fuente: EUMOFA, basado en
 Eurostat (código de datos online:
[DS-016890](#))

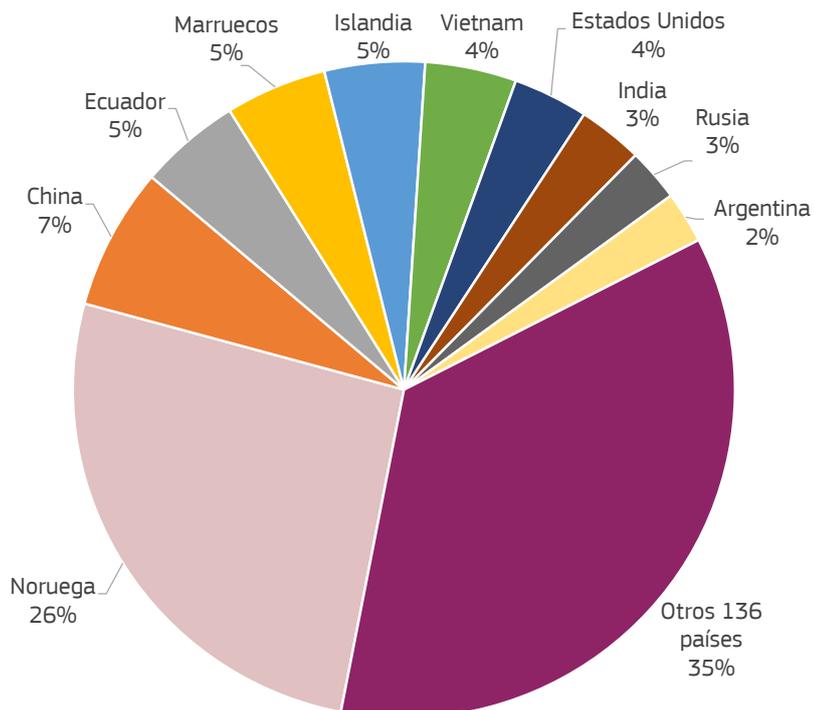


GRÁFICO 40
 PRINCIPALES PAÍSES
 EXTRACOMUNITARIOS DE
 ORIGEN EN 2018 (EN
 VOLUMEN)

Fuente: EUMOFA, basado en
 Eurostat (código de datos online:
[DS-016890](#))

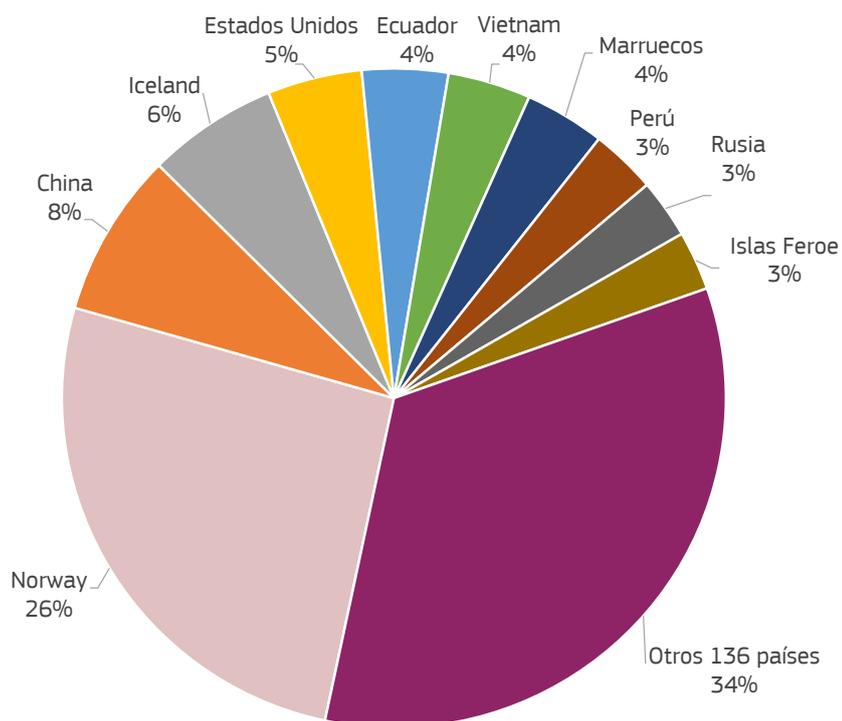


GRÁFICO 41
VALOR DE LAS
IMPORTACIONES
EXTRACOMUNITARIAS
POR ESTADO MIEMBRO
EN 2018 Y % DE
VARIACIÓN 2018/2017

Fuente: EUMOFA, basado en
Eurostat (código de datos online:
[DS-016890](#))

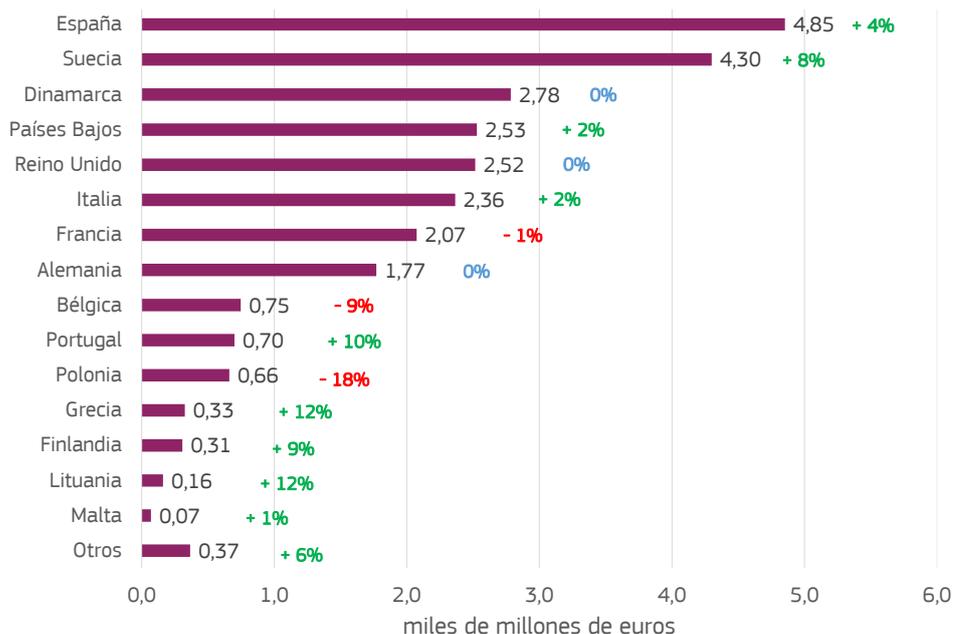
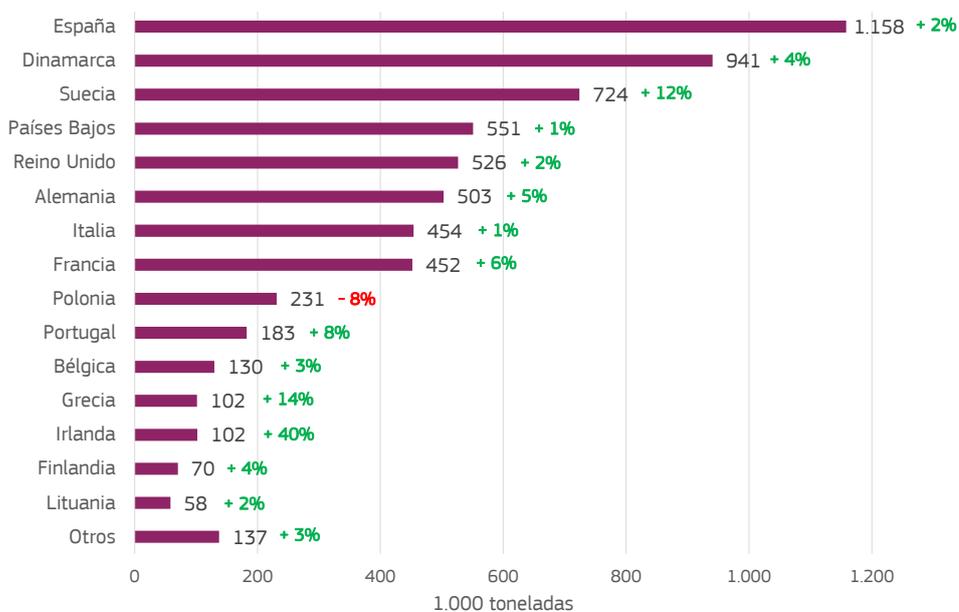


GRÁFICO 42
VOLUMEN DE LAS
IMPORTACIONES
EXTRACOMUNITARIAS
POR ESTADO MIEMBRO
EN 2018 Y % DE
VARIACIÓN 2018/2017

Fuente: EUMOFA, basado en
Eurostat (código de datos online:
[DS-016890](#))

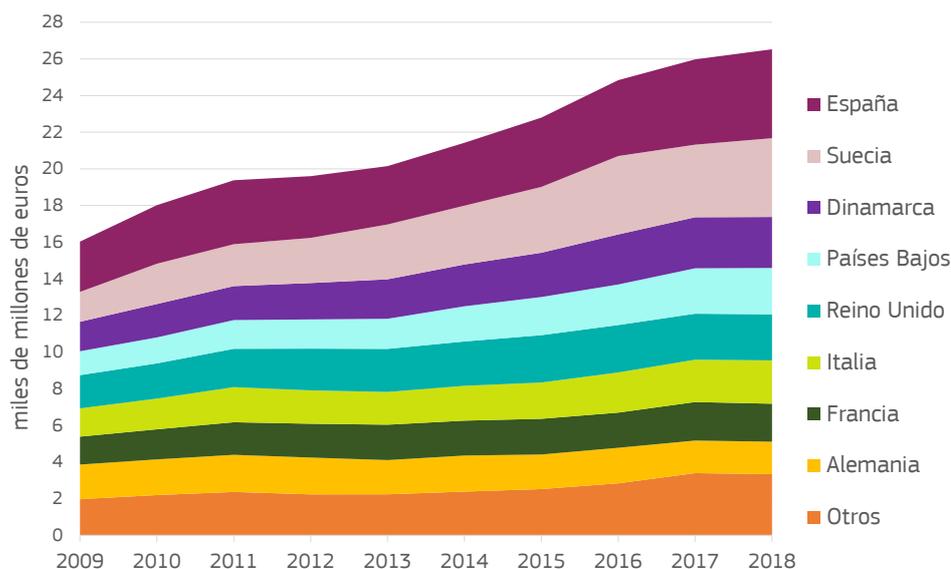


España, mayor importador comunitario, recibe su abastecimiento principalmente de Marruecos, Ecuador, China y Argentina. De entre estos países, las importaciones provenientes de China fueron las únicas que registraron un aumento frente a 2017, debido al incremento significativo de las importaciones de listado preparado/en conserva (+94% en valor y +73% en volumen).

GRÁFICO 43
VALORES DE LAS
IMPORTACIONES
EXTRACOMUNITARIAS
POR ESTADO MIEMBRO

Fuente: EUMOFA, basado en Eurostat (código de datos online: [DS-016890](https://ec.europa.eu/eurostat/tgm/table.do?tab=table&init=1&language=en&plugin=1))

De 2009 a 2018, el valor de las importaciones extracomunitarias aumentó un 77% en España y un 164% en Suecia.



4.3.1 ANÁLISIS POR ESPECIES PRINCIPALES

SALMÓNIDOS

En 2018, las importaciones extracomunitarias de salmón y trucha, principales especies de este grupo, siguieron la tendencia opuesta a 2017. Mientras que las importaciones de salmón alcanzaron el máximo de la década con 920.158 valoradas en 6.100 millones de euros, representando un aumento del 4% en cuanto a volumen y del 1% en cuanto a valor, las importaciones de trucha alcanzaron 27.106 toneladas y 139.39 millones de euros, con descensos del 4% en volumen y del 6% en valor frente a 2017.

SALMÓN

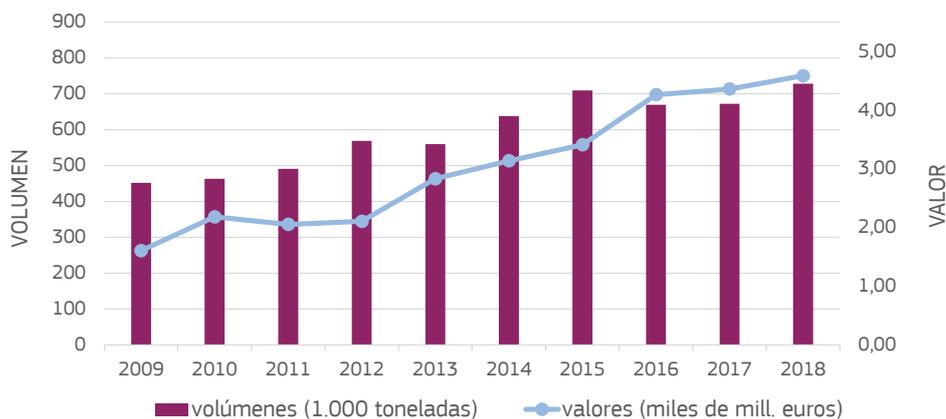
El salmón es la especie que más se importa a la UE, representando un 23% del valor y un 15% del volumen de todo el pescado y productos pesqueros importados. Las importaciones de salmón consiste principalmente en productos enteros procedentes de Noruega.

El Gráfico 44 muestra la evolución de dichas importaciones en los Estados miembros a lo largo de la última década. Los valores ascendieron una media anual del 13%, mientras que los volúmenes importados siguieron una tendencia con más fluctuaciones. Frente a 2009, en 2018 se registraron aumentos del 185% y 61%, respectivamente.

En 2016, el volumen importado de salmón fresco de Noruega descendió de forma notable con respecto a 2015 (-6%), como resultado de los retos relacionados con acciones preventivas y tratamientos contra el piojo de mar. Esto provocó una alta mortalidad, redujo el crecimiento e hizo que descendiesen los niveles de capturas del espécimen y el volumen total de capturas. Además, el precio de importaciones comunitarias ascendió un 32%, de 4,50 EUR/kg en 2015 a 6,37 EUR/kg. Durante los años siguientes, el precio de salmón importado se mantuvo al mismo nivel, un valor bastante superior a la media anual de la década (5,01 EUR/kg), mientras que los volúmenes aumentaron en 2018 tras dos años de estabilidad.

GRÁFICO 44
SALMÓN FRESCO
IMPORTADO A LA UE
DESDE NORUEGA

Fuente: EUMOFA, basado en Eurostat (código de datos online: [DS-016890](#))



CRUSTÁCEOS

En 2018, las importaciones comunitarias de crustáceos alcanzaron 645.795 toneladas, con un valor de 4.790 millones de euros. En comparación con 2017, el valor descendió en 151,25 millones de euros, o un 3%, mientras que el volumen ascendió 12.308 toneladas o un 2%.

CAMARÓN Y
LANGOSTINO DE
AGUAS TEMPLADAS

En volumen, el 44% de los crustáceos importados a la UE (286.932 toneladas) están representados por el camarón y langostino de aguas templadas, más concretamente por el camarón y el langostino congelado del género *Penaeus*. Su valor de importación en 2018 descendió un 105 con respecto a 2017, de 2.290 a 2.060 millones de euros, mientras que el volumen de importación se mantuvo estable (+0,2%).

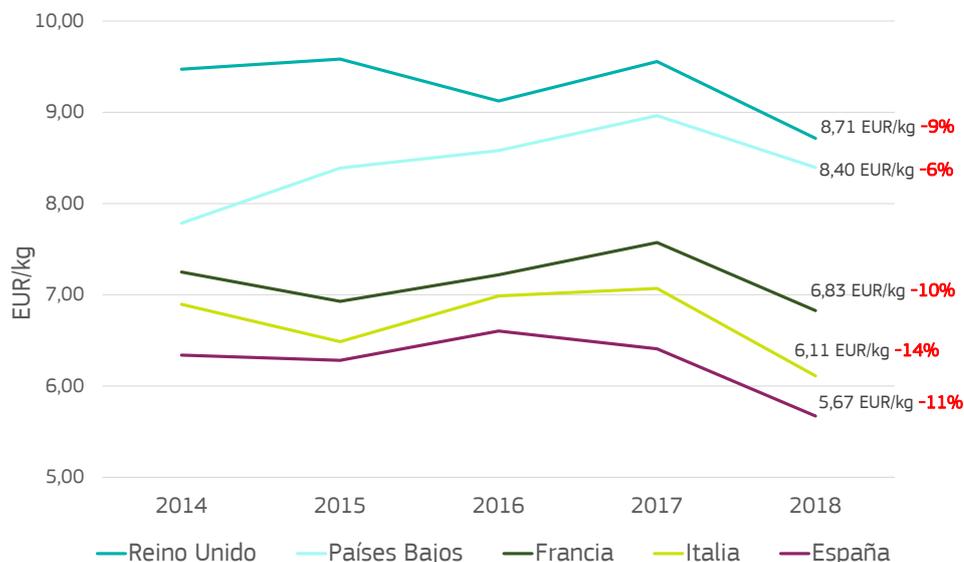
Un tercio de las importaciones comunitarias de camarón y langostino de aguas templadas procede de Ecuador, aumentando paulatinamente el suministro a la UE de 2009 a 2018. En 2018, alcanzaron 102.064 toneladas and 609,94 millones de euros. La India y Vietnam también son proveedores importantes de camarón y langostino de aguas templadas, el primero, de especies cultivadas y, el segundo, de camarón y langostino capturado o cultivado. En 2018, cada país fue responsable del 15% del volumen total de la importación de estas especies a la UE. En lo referente al valor, Vietnam suministró camarón y langostino de aguas templadas con un valor de 362,70 millones de euros, mientras que el suministro de la India fue equivalente a 313,65 millones de euros.

España, Francia e Italia son los principales mercados comunitarios para el camarón y el langostino de aguas templadas de Ecuador. En 2018, los tres países fueron responsables del 87% del volumen de camarón y langostino de aguas templadas importado de Ecuador. Por otro lado, las importaciones de Vietnam y la India se destinan principalmente al Reino Unido y a los Países Bajos, que en 2018 importaron el 45% del volumen total originado en ambos países. Cabe destacar que el camarón y el langostino de aguas templadas procedentes de Vietnam y la India se importan a precios superiores que el de Ecuador. Se debe al hecho de que, mientras la producción de Ecuador solo incluye el langostino blanco (*Penaeus vannamei*), las de la India y Vietnam también incluyen el langostino jumbo (*Penaeus monodon*), de mayor valor. En 2018, el camarón y el langostino de aguas templadas se importaron a un precio medio de 7,17 EUR/kg: un descenso del 10% con respecto al nivel registrado en 2017. Los precios de Ecuador experimentaron una caída más fuerte (-12% frente a 2017) que los de Vietnam (-7%) y la India (-6%). En 2018, el precio de importación de los

cinco principales países importadores de la UE registró una disminución de entre el 6% y el 14% frente al año anterior.

GRÁFICO 45
 PRECIOS DE
 IMPORTACIÓN DEL
 CAMARÓN Y LANGOSTINO
 DE AGUAS TEMPLADAS
 EN LOS CINCO
 PRINCIPALES
 IMPORTADORES DE LA UE
 Y % DE VARIACIÓN
 2018/2017

Fuente: EUMOFA, basado en Eurostat (código de datos online: [DS-016890](#))

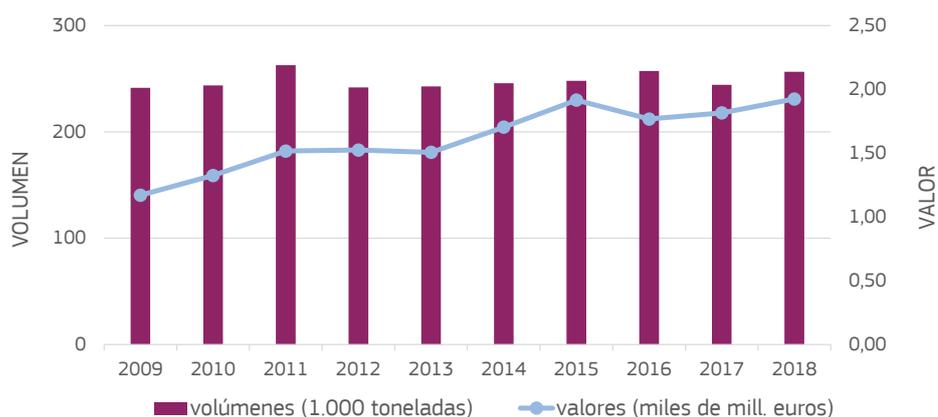


CAMARONES Y LANGOSTINOS DIVERSOS

Los «camarones y langostinos diversos» incluyen todo tipo de camarones y langostinos que no formen parte de la familia «*Pandalidae*», «*Crangon*», gamba blanca, «*Parapenaeus longirostris*» y «*Penaeus*». Este grupo de productos, que se importan congelados o preparados/en conserva, representan el 40% de los crustáceos totales importados a la UE. De hecho, en 2018, la UE importó 256.415 toneladas de camarones y langostinos diversos, con un valor total de 1.920 millones de euros. En comparación con 2017, se produjo un aumento de 12.249 toneladas y, con una pequeña subida del 1% del precio, un crecimiento del valor total de 109,41 millones de euros. El incremento del valor se debió principalmente a los camarones y langostinos diversos preparados/en conserva importados desde Marruecos y a los productos congelados procedentes de Argentina, la India y China.

GRÁFICO 46
 CAMARONES Y
 LANGOSTINOS DIVERSOS
 IMPORTADOS A LA UE
 DESDE PAÍSES
 EXTRACOMUNITARIOS

Fuente: EUMOFA, basado en Eurostat (código de datos online: [DS-016890](#))



Los camarones y langostinos diversos se importaron en su mayoría congelados, con un precio medio de 6,37 EUR/kg, así como preparados/en conserva, con un precio medio de 8,90 EUR/kg.

Argentina, que abarca un tercio de las importaciones comunitarias, es el principal país de origen de los camarones y langostinos diversos, que consisten en productos congelados de langostino austral congelado (*Pleoticus muelleri*). En 2018, las importaciones de Argentina alcanzaron el máximo de la década con 81.169 toneladas valoradas en 503,34 millones de euros.

Vietnam es otro proveedor importante, principalmente de productos preparados/en conserva. En 2018, sus exportaciones a la UE alcanzaron 32.735 toneladas y 290,26 millones de euros, los valores más elevados de la última década.

De entre los Estados miembros de la UE, España es el mayor importador de camarones y langostinos diversos. En 2018, importó 71.436 toneladas con un valor de 470,17 millones de euros, representando el 18% del volumen total de importación y el 24% del valor total. Sus importaciones consisten prácticamente en su totalidad en productos congelados procedentes de Argentina y China.

Los otros grandes importadores (los Países Bajos, el Reino Unido, Dinamarca e Italia) representaron juntos el 51% del volumen total en 2018. Mientras que los tres países nórdicos importaron principalmente productos preparados/en conserva, los camarones y langostinos diversos vendidos a Italia son en su mayoría congelados.

PESCADOS DE FONDO

En 2018, los pescados de fondo representaron el 21% del volumen total y el 17% del valor total importado a la UE desde terceros países, alcanzando 1,35 millones de toneladas, 115.571 toneladas más en comparación con 2017 (+9%) y 4,600 millones de euros, un aumento de 222,81 millones de euros frente a 2017 (+5%). Tanto el volumen como el valor registraron el máximo de la década.

BACALAO

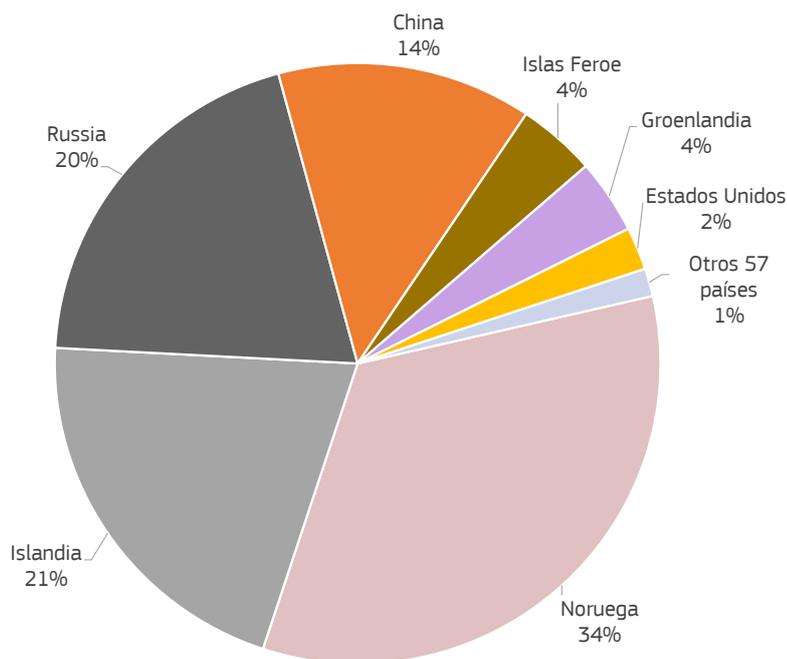
En 2018, las importaciones extracomunitarias de bacalao alcanzaron 503.755 toneladas, con un valor de 2.510 millones de euros. Mientras que el volumen descendió un 5% frente a 2017, los precios de importación alcanzaron 4,98 EUR/kg (+7%), valores máximos de la década.

Los Países Bajos recibieron la mayor parte (26% en volumen en 2018) del bacalao procedente de otros países extracomunitarios, seguidos de Dinamarca, el Reino Unido (16% cada uno) y Suecia (15%). Mientras que los Países Bajos importaron principalmente productos congelados, las importaciones en Dinamarca y Suecia fueron sobre todo de bacalao fresco.

Los proveedores extracomunitarios de bacalao se encuentran bastante diversificados. Sin embargo, en 2018, Noruega, Islandia, Rusia y China abastecieron el 89% del volumen total de importación. De entre estos países, en 2018, Noruega abasteció 169.624 toneladas de bacalao, con un valor total de 866,90 millones de euros. En cuanto a volumen, se produjo una reducción del 8% frente a 2017, acompañada por un aumento del precio del 8%, de 4,74 EUR/kg, lo que mantuvo el valor constante. Las importaciones incluyen productos frescos (37% del total), congelados (32%), secos (17%) y en salazón (13%).

GRÁFICO 47
PAÍSES
EXTRACOMUNITARIOS DE
ORIGEN DEL BACALAO EN
2018 (EN VOLUMEN)

Fuente: EUMOFA, basado en Eurostat (código de datos online: [DS-016890](#))



ATÚN Y ESPECIES AFINES

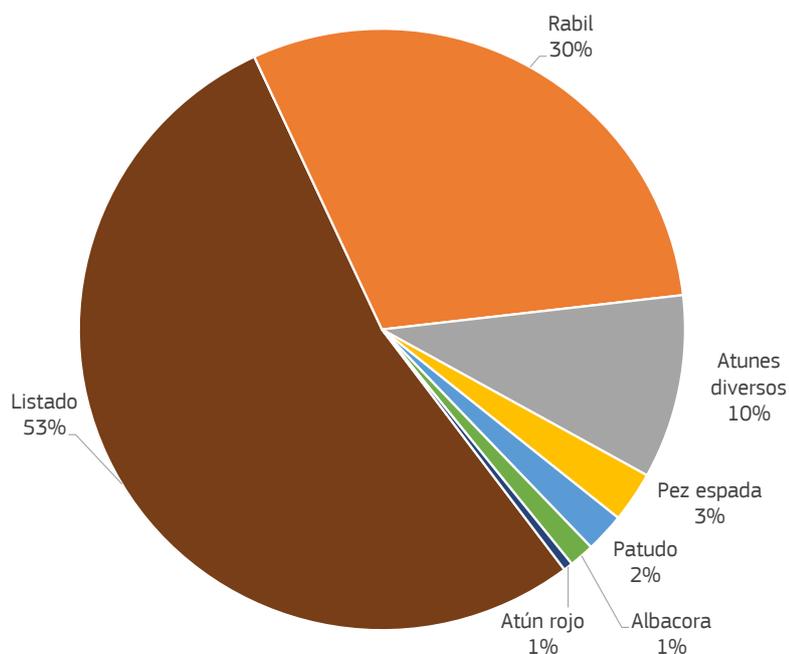
El atún importado a la UE en 2018 alcanzó las 774.043 toneladas, con un valor de 3.230 millones de euros. Frente a 2017, los volúmenes registraron una reducción del 2%, o 16.189 toneladas, mientras que los valores aumentaron un 3%, o 91,57 millones de euros.

Una gran proporción de este grupo de productos (74%) consiste en productos procesados. Es más, en 2018, el 70% fueron en conserva y el 29%, congelados.

En cuanto a las especies, el listado representa más del 50% del total de atún importado a la UE, seguido por rabil y los atunes diversos.

GRÁFICO 48
ATÚN Y ESPECIES AFINES
IMPORTADAS DE PAÍSES
EXTRACOMUNITARIOS EN
2018 (EN VOLUMEN)

Fuente: EUMOFA, basado en Eurostat (código de datos online: [DS-016890](#))



LISTADO En 2018, las importaciones comunitarias de listado alcanzaron el máximo de la década con 412.988 toneladas y 1.630 millones de euros. Mientras que los volúmenes aumentaron un 1% frente a 2017, el precio de importación aumentó un 5%, de 3,76 EUR/kg a 9,36 EUR/kg, incrementando el valor en un 7% en comparación con el año anterior. El aumento del precio se debió principalmente a productos preparados/en conserva procedentes de Filipinas.

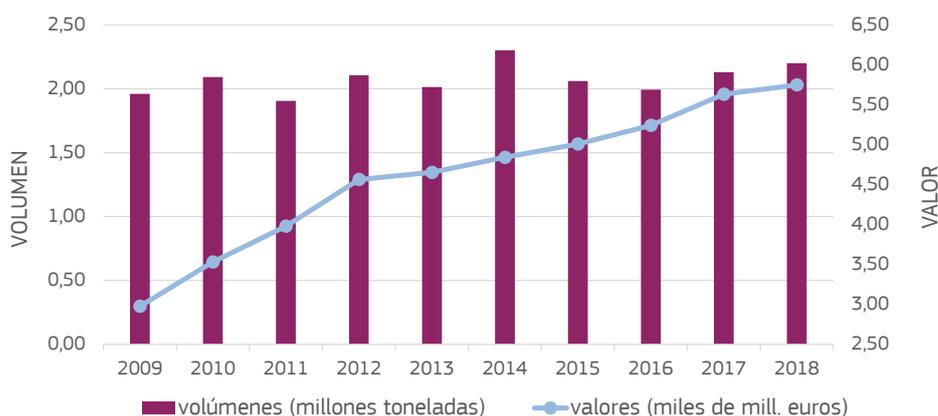
Las importaciones de listado se destinan, en su mayoría, a España, el Reino Unido y Alemania, situándose en 2018 en el 29%, 21% y el 14% del total, respectivamente. Ecuador abasteció un cuarto de las importaciones totales de listado a la UE en 2018, a un precio medio de 4,30 EUR/kg. Las importaciones de Filipinas y Mauricio, el resto de proveedores relevantes, alcanzaron precios ligeramente inferiores, de 4,02 EUR/kg y 2,93 EUR/kg, respectivamente. Las exportaciones de esos tres países a la UE fueron principalmente de productos preparados en conserva. Cabe destacar que la mayoría de las importaciones a la UE de atún procedente de Latinoamérica y el océano Índico occidental son productos capturados por flotas comunitarias que se desembarcan en estos países para su procesamiento y reimportación a la UE.

4.4 EXPORTACIONES EXTRACOMUNITARIAS

El valor total de los productos de la pesca y de la acuicultura exportados por la UE a terceros países alcanzó su máximo de la década en 2018, con 5.750 millones de euros, lo cual supuso un incremento del 2% o de 116,07 millones de euros con respecto a 2017⁴⁹.

En lo que respecta al volumen, aumentó un 3% o 70.122 toneladas, con respecto a 2017, alcanzando los 2,20 millones de toneladas, el valor más cercano al máximo de la década en 2014.

GRÁFICO 49
EXPORTACIONES
EXTRACOMUNITARIAS
TOTALES DE PESCADO Y
PRODUCTOS PESQUEROS
 Fuente: EUMOFA, basado en
 Eurostat (código de datos online:
[DS-016890](https://ec.europa.eu/eurostat/tgm/table.do?tab=table&init=1&language=en&plugin=1))



A pesar de la tendencia general, dos de las especies comerciales más valoradas que exporta la UE, en concreto el salmón (fresco) y el listado (congelado), registraron tendencias opuestas en comparación con 2017. Mientras que las exportaciones de salmón (especialmente a EE. UU.) descendieron, las de listado ascendieron,

⁴⁹ Cabe destacar que este informe incluye valores nominales, por lo que la inflación, que no se tiene en cuenta en estos datos, podría explicar parte del aumento.

De 2009 a 2018, el valor total de las exportaciones extracomunitarias aumentó un 93%.

especialmente hacia Ecuador y Mauricio (desembarques de atún capturado por la flota comunitaria).

Cuatro Estados miembros representaron aproximadamente el 70% del volumen de las exportaciones extracomunitarias de productos de la pesca y la acuicultura: los Países Bajos (24% del total, principalmente arenque congelado), España (21%, principalmente listado congelado), Dinamarca (18%, principalmente harina y aceite de pescado) e Irlanda (7%, principalmente algas marinas y otras algas no aptas para el consumo humano). Salvo Dinamarca, que registró un descenso en cuanto a volumen del 10% debido a una caída de las exportaciones de harina de pescado, todos los demás registraron un aumento en las exportaciones frente a 2017. En lo referente al valor, el Reino Unido se encuentra entre los cuatro primeros países en lugar de Irlanda, a pesar de que el valor de exportación haya descendido un 11% en comparación con 2017. Vendió principalmente salmón fresco.

GRÁFICO 50
VALOR DE LAS EXPORTACIONES EXTRACOMUNITARIAS POR ESTADO MIEMBRO EN 2018 Y % DE VARIACIÓN 2018/2017

Fuente: EUMOFA, basado en Eurostat (código de datos online: [DS-016890](https://ec.europa.eu/eurostat/tgm/table.do?tab=table&init=1&language=en&plugin=1))

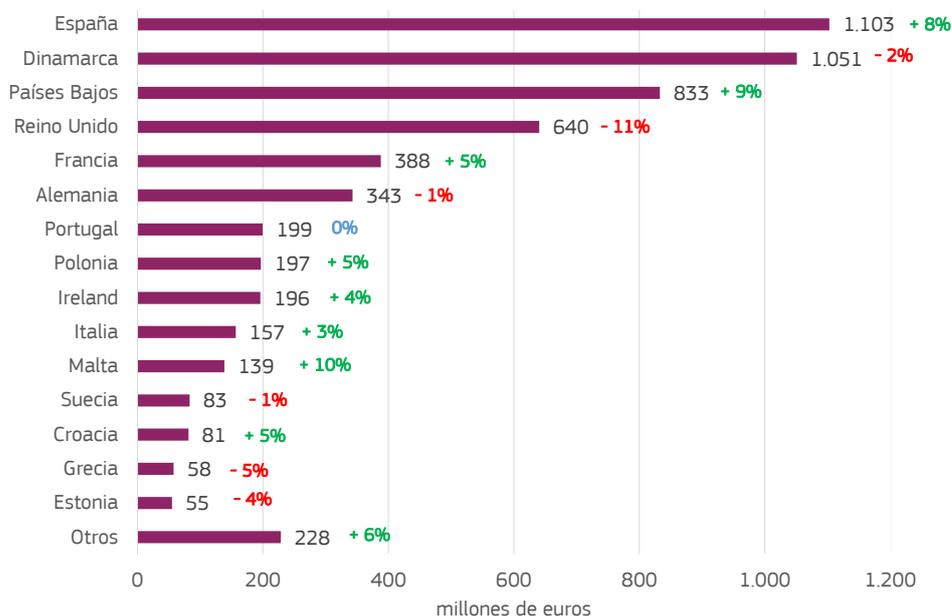
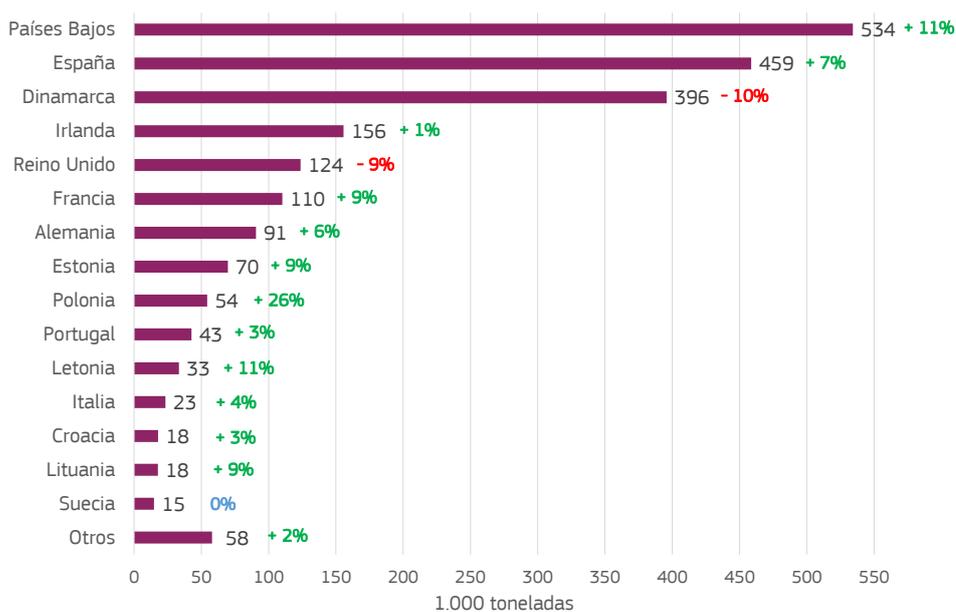


GRÁFICO 51
VOLUMEN DE LAS EXPORTACIONES EXTRACOMUNITARIAS POR ESTADO MIEMBRO EN 2018 Y % DE VARIACIÓN 2018/2017

Fuente: EUMOFA, basado en Eurostat (código de datos online: [DS-016890](https://ec.europa.eu/eurostat/tgm/table.do?tab=table&init=1&language=en&plugin=1))



EE. UU. y China son los principales mercados para las exportaciones comunitarias en cuanto a valor, pero los mayores volúmenes se destinan a Nigeria y Noruega. Esto se debe a los diferentes valores de los productos implicados en dichos flujos: mientras EE. UU. y China importan principalmente productos de la UE de mayor valor (salmón y fletán negro, respectivamente), Nigeria importa principalmente pequeños pelágicos de menor valor (arenque y bacaladilla) y Noruega importa aceite de pescado de la UE. De entre estos mercados, China registró las mayores fluctuaciones con respecto a 2017. De hecho, en 2018, las importaciones totales de la UE descendieron un 25% en valor y un 5% en volumen, debido al cambio significativo en cuanto al país de destino de las exportaciones de bacaladilla procedentes de la UE: hasta 2017, se destinaban a Vietnam, mientras que en 2018 se empezaron a enviar a China. Este cambio hizo que las importaciones de esta especie hacia China ascendieran de 9.630 toneladas y 48,12 millones de euros en 2017 a 31.244 toneladas y 157,30 millones de euros (+227% y +224%, en cuanto a volumen y valor, respectivamente).

GRÁFICO 52
PRINCIPALES PAÍSES
EXTRACOMUNITARIOS DE
DESTINO EN 2018 (EN
VALOR)

Fuente: EUMOFA, basado en Eurostat (código de datos online: [DS-016890](#))

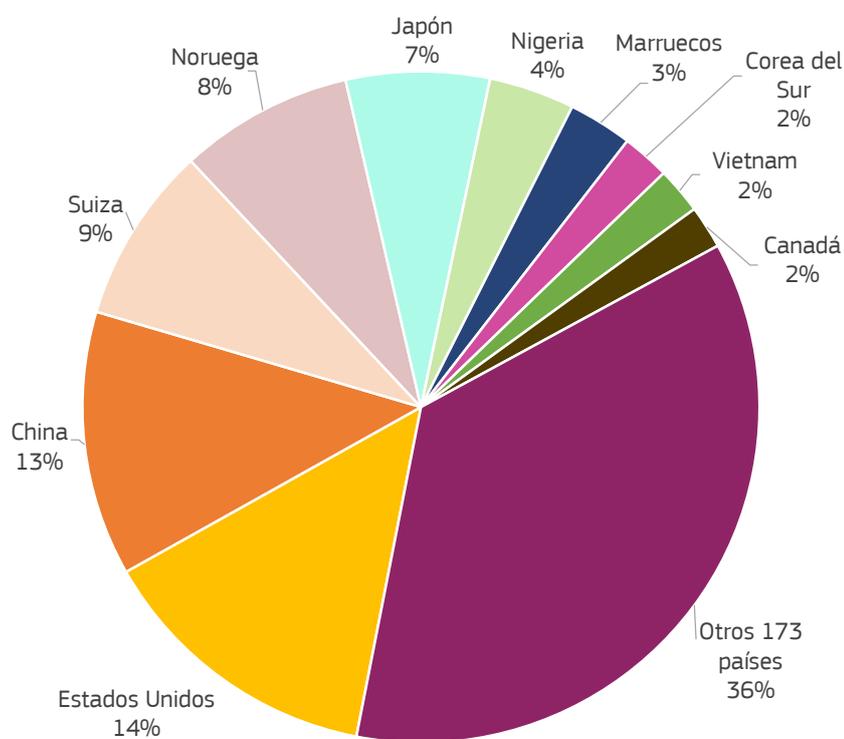
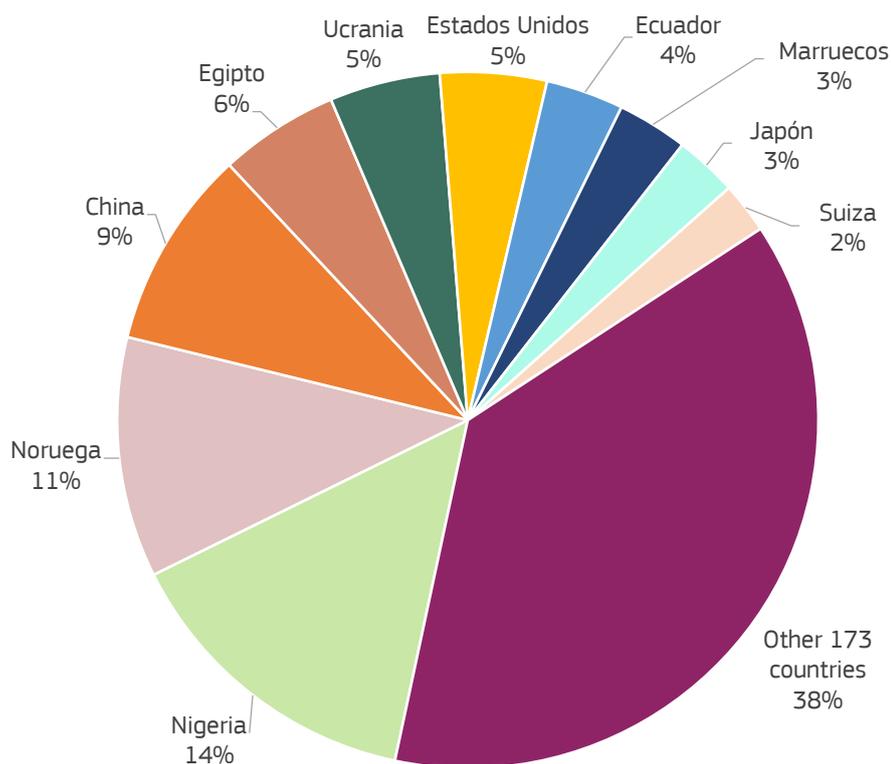


GRÁFICO 53
PRINCIPALES PAÍSES
EXTRACOMUNITARIOS DE
DESTINO EN 2018 (EN
VOLUMEN)
 Fuente: EUMOFA, basado en
 Eurostat (código de datos online:
[DS-016890](#))



4.4.1 ANÁLISIS POR ESPECIES PRINCIPALES

SALMÓNIDOS

En 2018, las exportaciones comunitarias de salmónidos a terceros países alcanzaron las 118.264 toneladas, con un valor de 1.030 millones de euros, lo que supuso un descenso del 6% en volumen y del 7% en valor frente a 2017.

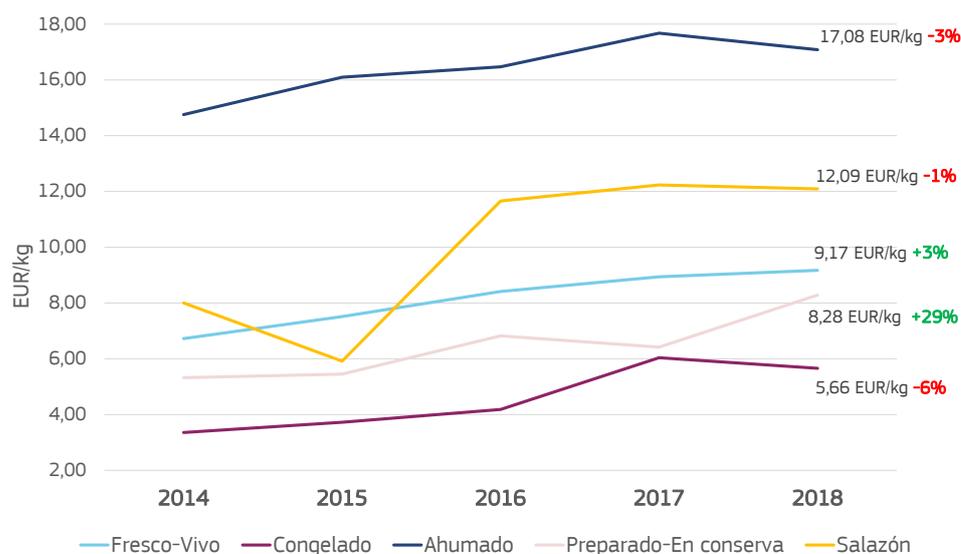
SALMÓN

El salmón es, con creces, la especie de mayor valor exportada por la UE. En 2018, las exportaciones a terceros países alcanzaron un valor de 920,53 millones de euros, lo cual supuso un 16% del del valor total de productos pesqueros y acuícolas exportados por la UE.

Las exportaciones extracomunitarias de salmón consisten en productos frescos, que en 2018 representaron el 53% del volumen total, seguidas del pescado congelado (31%) y ahumado (12%). El 4% restante se corresponde con el salmón en salazón y preparado/en conserva.

GRÁFICO 54
PRECIOS DE
EXPORTACIÓN DEL
SALMÓN POR
CONSERVACIÓN Y % DE
VARIACIÓN 2018/2017

Fuente: EUMOFA, basado en Eurostat (código de datos online: [DS-016890](#))



El Reino Unido es el mayor exportador de salmón de la UE, aunque en 2018 el volumen descendió un 17% frente a 2017, con 4.931 toneladas por debajo de la media de la década. Un 80% de las exportaciones extracomunitarias totales de salmón procedentes de la UE consisten en productos frescos, que en 2018 se vendieron a 8,13 EUR/kg, el precio medio de exportación anual más elevado de la última década.

Alemania, Dinamarca y Polonia también son importantes exportadores comunitarios de esta especie. En 2018, juntos representaron más del 30% del volumen de exportaciones totales de salmón procedente de la UE a terceros países. Mientras que Alemania exporta principalmente salmón fresco, Dinamarca y Polonia exportan en su mayoría productos congelados.

Para todos los Estados miembros de la UE, los principales destinos son EE. UU. y China, que en 2018 recibieron casi el 50% de las exportaciones de salmón de la UE en cuanto a volumen.

ATÚN Y ESPECIES
AFINES

Las exportaciones comunitarias de atún a terceros países ascendieron a 310.073 toneladas y 807,36 millones de euros en 2018. Alcanzaron el máximo de la década con un aumento del 22% en volumen y del 14% en valor frente a 2017.

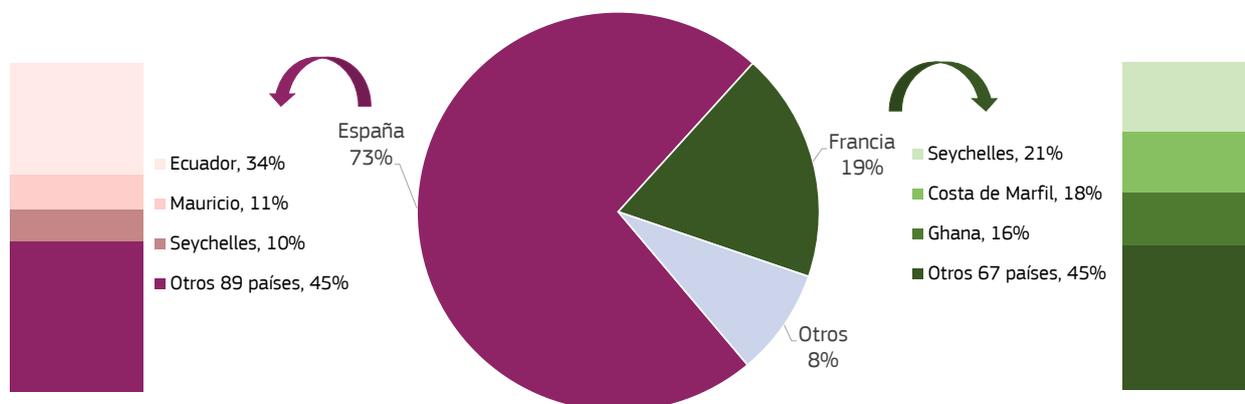
Más del 90% de los volúmenes totales exportados tienen su origen en España y Francia. De hecho, el atún capturado por la flota española en lugares remotos se desembarca en Ecuador, Mauricio, Seychelles y México, mientras que el atún capturado por la flota francesa se desembarca en Seychelles, Costa de Marfil, Mauricio y Gana. En ambos casos, se registran los desembarques como exportaciones españolas y francesas a estos países, ya que se procesan y se importan posteriormente a la UE como filetes preparados/en conserva o congelados.

En 2018, España exportó 225.662 toneladas, mientras que Francia vendió 57.611 toneladas a terceros países por un valor total de 465,16 y 95,13 millones euros, respectivamente.

GRÁFICO 55

COMPOSICIÓN DE LAS EXPORTACIONES EXTRACOMUNITARIAS DE ATÚN POR PAÍSES INVOLUCRADOS EN 2018 (EN VOLUMEN)

Fuente: EUMOFA, basado en Eurostat (código de datos online: [DS-016890](https://ec.europa.eu/eurostat/tgm/table.do?tab=table&init=1&language=en&plugin=1&code=ds-016890))



Casi todos los productos extracomunitarios de este grupo son congelados: representan el 87% del volumen total y el 61% del valor total. El pescado preparado/en conserva y fresco representa el resto.

En 2018, las principales especies de atún exportadas por la UE en cuanto a volumen fueron el listado, que representó el 37% del total, el grupo de «atunes diversos», que representó el 27%, y el rabil y el atún rojo, que representaron el 16% cada uno. Además, el atún rojo fue la única especie que se exportó principalmente fresca.

LISTADO

En 2018, la UE exportó a terceros países 189.210 toneladas de listado, con un valor de 299,29 millones de euros. Con respecto al año anterior, esto supuso un aumento del 33% en volumen y del 9% en valor, alcanzando el máximo de la década.

España y Francia vendieron principalmente productos congelados, a un precio medio de 1,20 y 1,30 EUR/kg, respectivamente, lo cual supuso un descenso del 19% para España y del 2% para Francia frente a 2017.

RABIL

Las exportaciones extracomunitarias de rabil fueron de 61.724 toneladas y 128,54 millones de euros en 2018, registrando un descenso de 1.415 toneladas y 1,81 millones de euros con respecto a 2017. Los valores fueron los más bajos desde 2012, mientras que los volúmenes totales descendieron hasta llegar al mínimo de la última década.

España y Francia, los principales exportadores comunitarios, vendieron productos congelados a 1,64 y 2,12 EUR/kg, respectivamente. El descenso en España fue del 8% frente a 2017, mientras que Francia registró un aumento del precio de exportación del 6% en comparación con el año anterior.

PEQUEÑOS PELÁGICOS

En 2018, las exportaciones de pequeños pelágicos procedentes de la UE a terceros países ascendieron a 658.585 toneladas y 727,49 millones de euros. La caballa y el arenque son las dos principales especies de este grupo y representan casi el 20% del volumen de pescado y productos pesqueros exportados por la UE.

CABALLA Tras el pico de 2014, por el que se alcanzaron casi 592.000 toneladas, las capturas comunitarias de caballa empezaron a descender, siguiendo la misma tendencia que las capturas mundiales. Durante el mismo periodo, debido a la disminución de los desembarques en la UE, las exportaciones extracomunitarias también siguieron una tendencia descendente, que en 2018 se tradujo en 151.065 toneladas y 216,58 millones de euros. Esto supuso una caída del 32% en volumen y del 25% en valor frente a 2017. Sin embargo, el precio medio de exportación aumentó de 1,29 EUR/kg en 2017 a 1,43 EUR/kg en 2018.

GRÁFICO 56
CABALLA EXPORTADA DE LA UE A TERCEROS PAÍSES

Fuente: EUMOFA, basado en Eurostat (código de datos online: [DS-016890](#))



Los Países Bajos, Irlanda y Dinamarca son los principales exportadores de caballa. En 2018, estos países representaron casi el 70% del volumen total exportado por la UE. Mientras que los Países Bajos e Irlanda exportan fundamentalmente productos congelados, Dinamarca exporta en su mayoría caballa fresca o congelada. Por otro lado, Nigeria, Egipto y Noruega son los países de destino más relevantes, que en 2018 representaron juntos el 40% del volumen total de caballa exportado por la UE.

ARENQUE En 2018, los Estados miembros de la UE exportaron 277.966 toneladas de arenque a terceros países, por un valor de 204,03 millones de euros, lo cual supuso un aumento del 22% en cuanto a volumen y del 12% en cuanto a valor frente a 2017, así como los valores máximos en cuatro años. Por otro lado, el precio medio descendió de 0,80 EUR/kg en 2017 a 0,73 EUR/kg.

GRÁFICO 57
ARENQUE EXPORTADO DE LA UE A TERCEROS PAÍSES

Fuente: EUMOFA, basado en Eurostat (código de datos online: [DS-016890](#))



Los Países Bajos fueron responsables del 70% de dichos flujos comerciales (tanto en lo referente al valor como al volumen), que consistieron principalmente en productos congelados. Además, las exportaciones extracomunitarias de arenque de los Países Bajos se dirigieron en su mayoría a Nigeria y Egipto. En 2018, Nigeria importó 118.908 toneladas y 87,30 millones de euros de arenque procedente de los Países Bajos, lo que supuso aumentos respectivos del 81% y 102% frente a 2017. Por otro lado, Egipto registró un descenso de las importaciones de arenque comunitario: de 57.041 toneladas y 41,15 millones de euros en 2017 a 54.688 toneladas y 36,90 millones de euros en 2018.

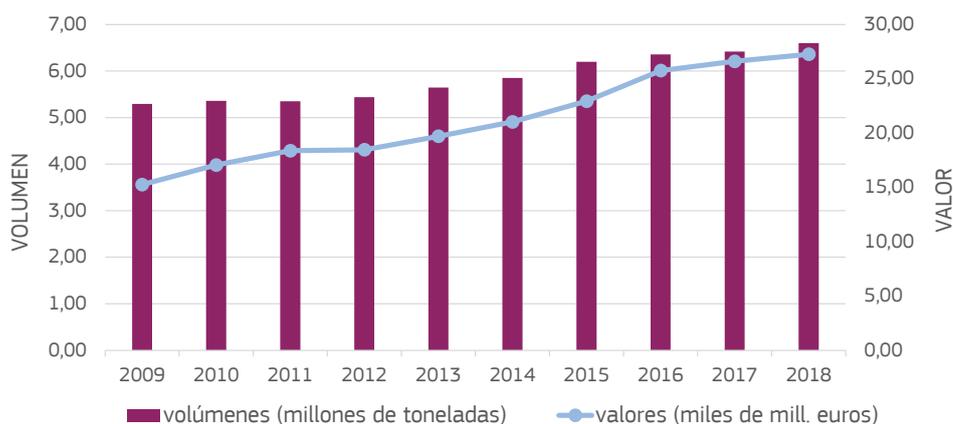
4.5 COMERCIO INTRACOMUNITARIO

El comercio intracomunitario⁵⁰ ha aumentado desde 2009, con una tasa media de crecimiento anual del 2% en cuanto a volumen y del 7% en cuanto a valor. En 2018, alcanzó el máximo de la década con 6,60 millones de toneladas y 26.270 millones de euros, lo que supuso un aumento de 177.918 toneladas y 647.930 millones de euros frente a 2017⁵¹.

GRÁFICO 58

COMERCIO INTRACOMUNITARIO DE PESCADO Y PRODUCTOS PESQUEROS

Fuente: EUMOFA, basado en Eurostat (código de datos online: [DS-016890](#))

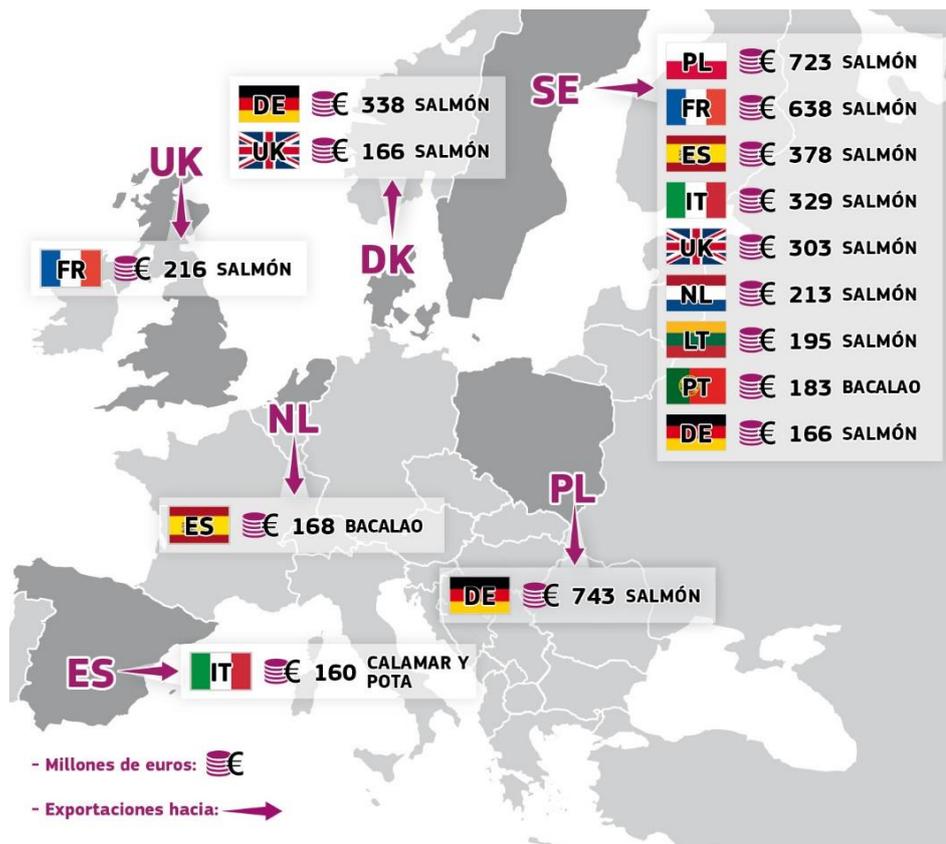


Los 15 mayores flujos en cuanto a valor por país y por principal especie comercial se muestran en el Gráfico 59. Dichos flujos hacen referencia casi en su totalidad al salmón y al bacalao exportados por los Estados miembros nórdicos a diferentes países de la UE. El calamar y la pota exportados a Italia desde España constituyen la única excepción.

⁵⁰ Solo se han considerado las exportaciones intracomunitarias para este análisis debido a que las importaciones intracomunitarias y las exportaciones intracomunitarias debería coincidir.

⁵¹ Cabe destacar que este informe incluye valores nominales, por lo que la inflación, que no se tiene en cuenta en estos datos, podría explicar parte del aumento.

GRÁFICO 59
15 PRINCIPALES FLUJOS
DE PESCADO Y
PRODUCTOS PESQUEROS
DENTRO DE LA UE EN
2018 (EN VALOR)
 Fuente: EUMOFA, basado en
 Eurostat (código de datos online:
[DS-016890](https://ec.europa.eu/eurostat/tgm/table.do?tab=table&init=1&language=en&plugin=1))



Dentro de la UE, se comercializan todas las principales especies comerciales. En 2018, parece que Suecia y Dinamarca, puntos principales de entrada de productos noruegos, fueron los principales exportadores de salmónidos, los más comercializados en cuanto a valor. Los países nórdicos también fueron responsables de los flujos comerciales de los pequeños pelágicos, que representaron la mayor proporción en cuanto a volumen. De hecho, dichos flujos consistieron principalmente en arenque comercializado por Dinamarca y Suecia y caballa comercializada por los Países Bajos y el Reino Unido. En lo relativo a los actores principales del comercio intracomunitario, en 2018, cinco Estados miembros (los Países Bajos, Suecia, España, Dinamarca y Alemania) representaron el 60% de los flujos totales, tanto en valor como en volumen.

GRÁFICO 60
VALOR DEL COMERCIO
INTRACOMUNITARIO POR
ESTADO MIEMBRO EN
2018 Y % DE VARIACIÓN
2018/2017

Fuente: EUMOFA, basado en Eurostat (código de datos online: [DS-016890](#))

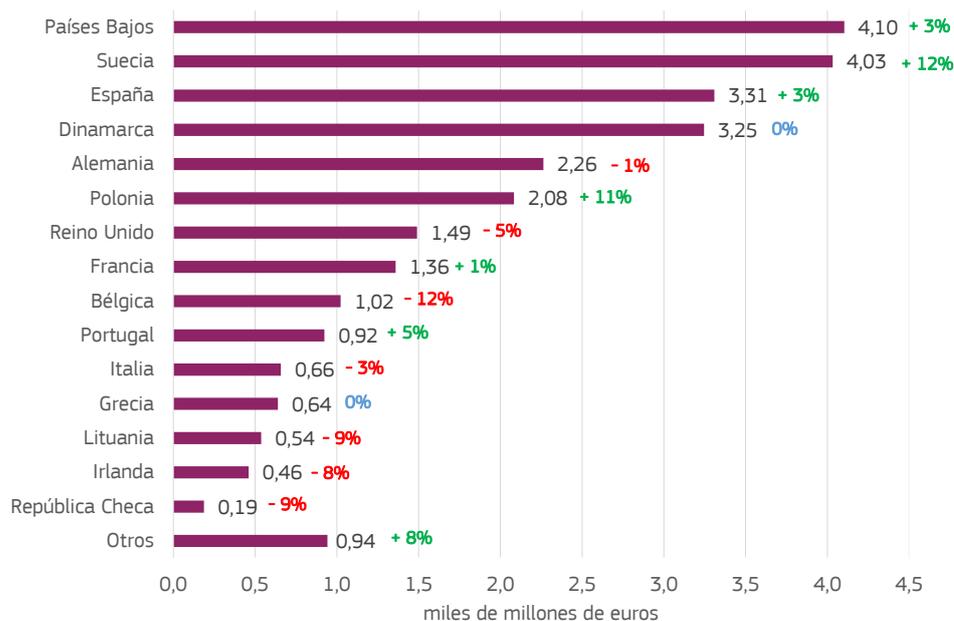
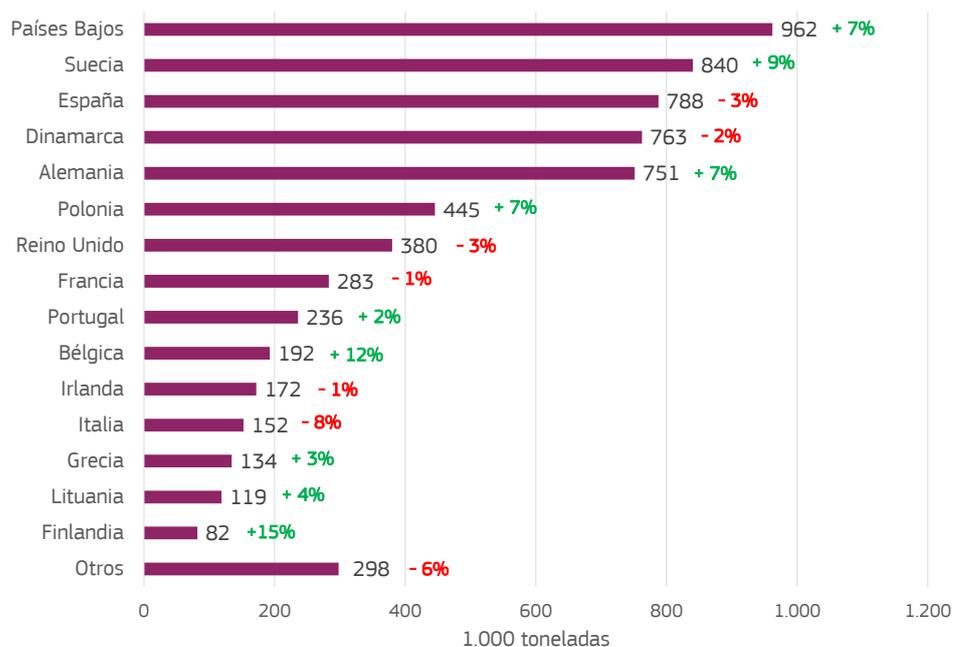


GRÁFICO 61
VOLUMEN DEL COMERCIO
INTRACOMUNITARIO POR
ESTADO MIEMBRO EN
2018 Y % DE VARIACIÓN
2018/2017

Fuente: EUMOFA, basado en Eurostat (código de datos online: [DS-016890](#))



Dinamarca, España, y los Países Bajos son los principales comercializadores de UE tanto de los flujos comunitarios como de los extracomunitarios.

4.5.1 ANÁLISIS POR ESPECIES PRINCIPALES

SALMÓNIDOS

En 2018, los intercambios intracomunitarios de salmónidos alcanzaron el máximo de la década, con 1,07 millones de toneladas y 8.360 millones de euros. El salmón representó más del 90% (tanto en lo relativo al volumen como al valor) y el resto correspondió a la trucha y otras especies de salmónidos.

SALMÓN El salmón representa, por sí solo, el 15% del comercio intracomunitario total de productos de la pesca y de la acuicultura en volumen. En 2018, alcanzó un total de 973.342 toneladas, lo que supone un aumento del 10% frente a 2017. En 2018, su valor fue de 7.810 millones de euros, lo cual supuso un 29% del valor total. El precio medio fue de 8,02 EUR/kg, con un descenso del 3% en comparación con 2017. Las exportaciones suecas de salmón fresco a otros Estados miembros fueron las más relevantes y ascendieron a 493.472 toneladas en 2018, con un valor total de 3.330 millones de euros. Consisten principalmente en salmón importado de Noruega y destinado en su mayoría a Polonia y Francia. En ambos países, una parte importante del salmón importado se reserva para la industria del ahumado. Suecia se encuentra a la cabeza de exportaciones de salmón en cuanto a valor, seguida de Dinamarca, Polonia, Alemania y el Reino Unido. Mientras que Dinamarca y el Reino Unido exportan principalmente salmón fresco, las ventas de Polonia y Alemania representan una cantidad significativa de productos ahumados.

GRÁFICO 62
 PRECIO DEL SALMÓN
 FRESCO EN EL COMERCIO
 INTRACOMUNITARIO EN
 LOS TRES MAYORES
 EXPORTADORES EN
 VALOR Y VARIACIONES
 2018/2017

Fuente: EUMOFA, basado en Eurostat (código de datos online: [DS-016890](#))

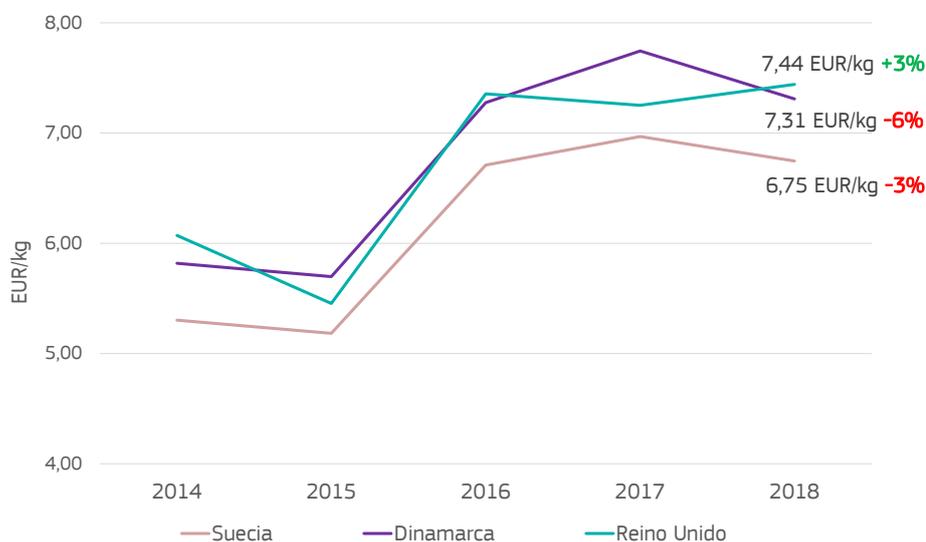
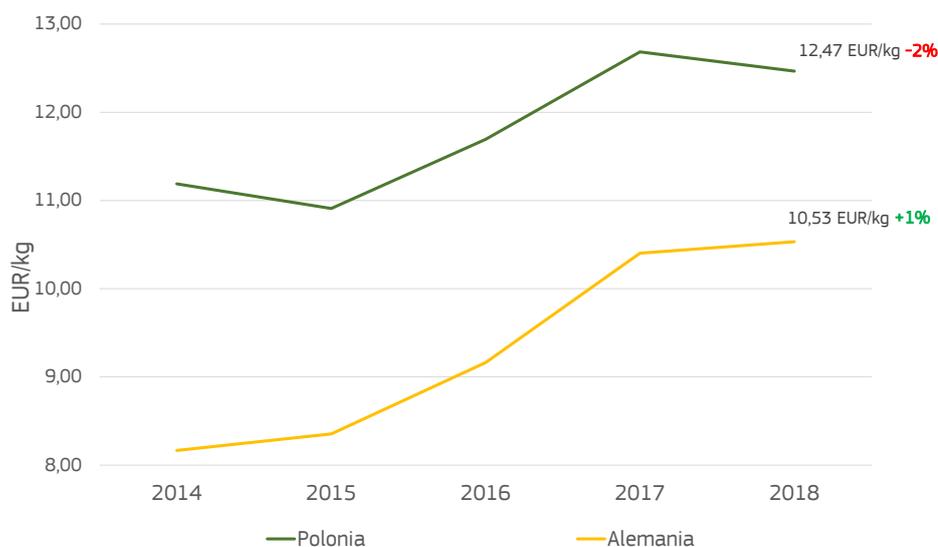


GRÁFICO 63
 PRECIO DEL SALMÓN
 AHUMADO EN EL
 COMERCIO
 INTRACOMUNITARIO EN
 LOS DOS MAYORES
 EXPORTADORES EN
 VALOR Y VARIACIONES
 2018/2017

Fuente: EUMOFA, basado en Eurostat (código de datos online: [DS-016890](#))



PESCADOS DE FONDO

En 2018, los pescados de fondo comercializados en la UE alcanzaron el máximo de la década, con 994.765 toneladas y 3.640 millones de euros, lo cual supuso un aumento de 82.122 toneladas y 154,84 millones de euros (+9% y +4% en volumen y valor, respectivamente) frente a 2017.

BACALAO

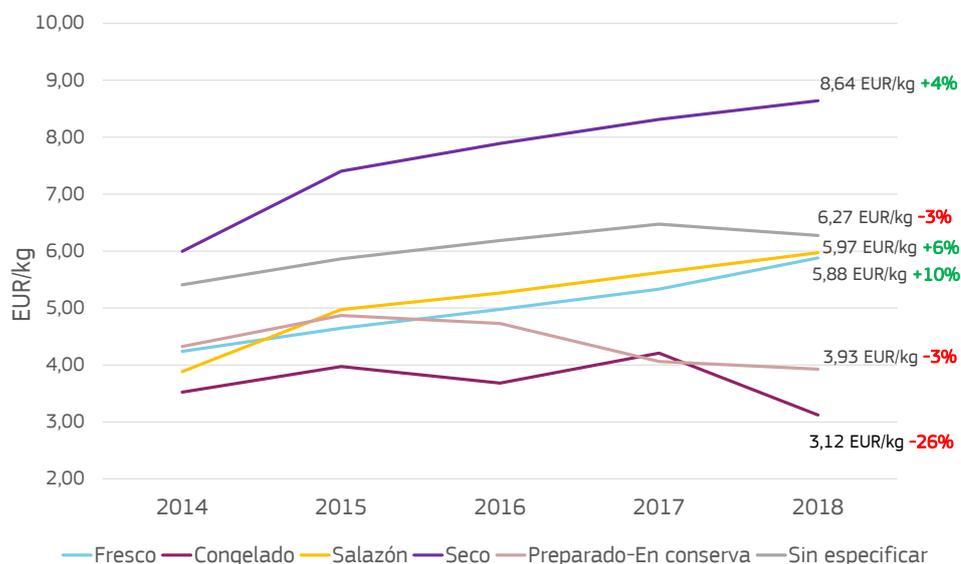
El bacalao es, con creces, la principal especie de los pescados de fondo, y la segunda especie más valorada de entre las comercializadas en la UE. En 2018, se intercambiaron 478.110 toneladas de bacalao con un valor total de 2.220 millones de euros.

La mayor parte de estos flujos (73% del volumen total y 67% del valor total) proceden de los Países Bajos, Dinamarca y Suecia. En 2018, los Países Bajos exportaron principalmente productos congelados, mientras que Dinamarca y Suecia vendieron en su mayoría bacalao fresco. Francia fue el destino principal de las exportaciones holandesas y danesas, mientras que Portugal representó el 41% del volumen total exportado por Suecia, que consistió principalmente en bacalao seco en salazón de origen noruego.

GRÁFICO 64

PRECIO DEL BACALAO EN EL COMERCIO INTRACOMUNITARIO POR CONSERVACIÓN Y VARIACIONES 2018/2017

Fuente: EUMOFA, basado en Eurostat (código de datos online: [DS-016890](#))



CRUSTÁCEOS

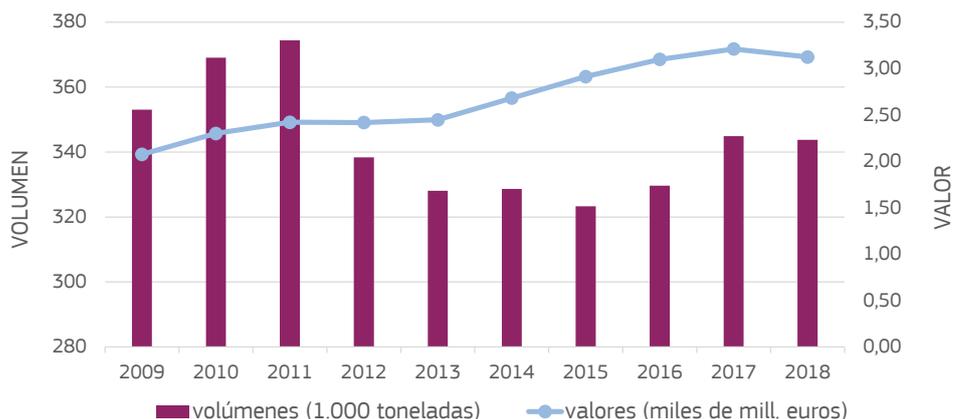
Los crustáceos comercializados en la UE en 2018 alcanzaron 343.752 toneladas y 3.120 millones de euros. En comparación con 2017, experimentaron un pequeño descenso de 1.165 toneladas en cuanto a volumen (-0,34%) y 87,26 millones de euros (-3%) en cuanto a valor.

Los camarones y langostinos diversos representaron el 61% de los flujos totales, tanto en volumen como en valor.

GRÁFICO 65

**COMERCIO
 INTRACOMUNITARIO DE
 LOS CRUSTÁCEOS**

Fuente: EUMOFA, basado en Eurostat (código de datos online: [DS-016890](#))



**CAMARONES Y
 LANGOSTINOS DE
 AGUAS TEMPLADAS**

Los camarones y langostinos de aguas templadas representan prácticamente un cuarto del valor del comercio intracomunitario de los crustáceos en cuanto a valor, que consisten en su mayoría en camarones y langostinos importados desde países extracomunitarios e intercambiados dentro del mercado de la UE. Tras el máximo alcanzado en 2017, los intercambios de camarones y langostinos de aguas templadas descendieron un 3% en volumen y un 8% en valor.

Los principales comercializadores comunitarios de camarones y langostinos de aguas templadas son los Países Bajos, Bélgica y España, que en 2018 representaron el 70% de las exportaciones intracomunitarias totales. De entre estos tres países, Bélgica registró el descenso de flujos de exportación más significativo en 2018, ya que los flujos de camarones y langostinos de aguas templadas cayeron de 21.545 toneladas valoradas en 211.280 millones en 2017 a 18.440 toneladas valoradas en 163.580 millones en 2018. Esto supuso una reducción del 14% en volumen y del 23% en valor e hizo referencia principalmente a intercambios con los Países Bajos y Alemania.

**CAMARONES Y
 LANGOSTINOS
 DIVERSOS**

Los camarones y langostinos diversos representan el 38% del valor de los crustáceos comercializados dentro de la UE, principalmente en forma de productos preparados/en conserva y congelados. En 2018, ambas categorías registraron un descenso frente a 2017: los camarones y langostinos diversos preparados/en conserva registraron 75.158 toneladas y 772,05 millones de euros, lo que supuso un descenso del 3% en volumen y 2% en valor, mientras que los productos congelados representaron 45.040 toneladas y 352,72 millones de euros, cayendo un 8% y 9% en cuanto a volumen y a valor, respectivamente.

En 2018, los principales comercializadores de camarones y langostinos diversos, los Países Bajos, España, Dinamarca y Bélgica, representaron juntos el 73% de los intercambios comunitarios totales de dicho producto, tanto en valor como en volumen. De entre estos países, España exporta principalmente productos congelados, mientras que el resto comercializa en su mayoría productos preparados/en conserva.

5/ DESEMBARQUES EN LA UE

5.1 RESUMEN

TOTAL UE

Los datos sobre los desembarques en la UE hacen referencia al desembarque inicial de cualquier producto pesquero procedente de un buque de pesca en un Estado miembro de la UE. Los datos hacen referencia a los desembarques realizados por embarcaciones comunitarias y de Islandia y Noruega⁵².

En 2017, el volumen de los desembarques comunitarios, que incluyen especies no destinadas al consumo humano y algas, alcanzó su máximo de la década, con un pico de 4,68 millones de toneladas, lo cual supuso un descenso del 11% o de 452.448 toneladas con respecto a 2016.

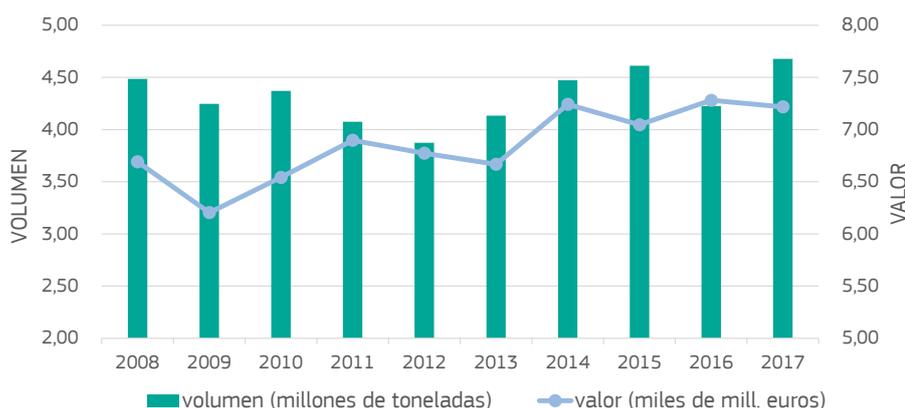
En valor, la UE registró un descenso del 1%, hasta los 63 millones de euros, dado que el valor total cayó de 7.280 millones de euros en 2016 a 7.220 millones de euros en 2017.

GRÁFICO 66

DESEMBARQUES

TOTALES EN LA UE

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_ld_main](#)) y datos de fuentes nacionales. El Contexto metodológico ofrece más información sobre las fuentes utilizadas.



En 2017, el volumen de los productos desembarcados en la UE alcanzó el máximo de la década, con 4,68 millones de toneladas, principalmente debido a un importante incremento de los desembarques de lanzón en Dinamarca.

En 2017, los desembarques de las principales especies comerciales registraron importantes cambios con respecto a 2016.

Los volúmenes de bacaladilla aumentaron un 40%, convirtiéndose en la segunda especie con más desembarques comunitarios tras el arenque. Los camarones y langostinos se convirtieron en la especie más valorada en cuanto a valor debido a un aumento del 8% del precio de desembarque. Además, el arenque cayó de cuarta a sexta posición debido a un descenso del precio del 30%.

Cabe destacar que, aunque el lanzón no se incluye entre las principales especies comerciales más desembarcadas a nivel comunitario, registró aumentos significativos en 2017. El volumen de los desembarques aumentó un 797%, pasando de 45.955 a 412.034 toneladas, mientras que el valor aumentó un 299%, de 16,32 millones de euros a 65,03 millones de euros. Este crecimiento se debió principalmente a los desembarques de Dinamarca, donde las cuotas registraron un incremento en comparación con el año anterior. Además, el aumento de la biomasa reproductora de

⁵² Los datos referentes a los desembarques no incluyen Estados miembros comunitarios de interior, concretamente la República Checa, Luxemburgo, Hungría, Austria y Eslovaquia. En cuanto a Dinamarca, el análisis realizado en este capítulo no incluye datos según la nacionalidad del buque, ya que dicha información de Eurostat es confidencial.

esta especie durante los últimos años ha contribuido a la plena capacidad de reproducción de su población en el mar del Norte. Asimismo, el descenso de la mortalidad por pesca también ha contribuido al aumento de capturas⁵³.

GRÁFICO 67

PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES MÁS IMPORTANTES DESEMBARCADAS EN LA UE:

VOLUMEN EN 2017, % DEL TOTAL Y % DE VARIACIÓN 2017/2016

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_ld_main](#)) y datos de fuentes nacionales.

El Contexto metodológico ofrece más información sobre las fuentes utilizadas.



GRÁFICO 68

PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES MÁS IMPORTANTES DESEMBARCADAS EN LA UE:

VALOR EN 2017, % DEL TOTAL Y % DE VARIACIÓN 2017/2016

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_ld_main](#)) y datos de fuentes nacionales.

El Contexto metodológico ofrece más información sobre las fuentes utilizadas.



*El grupo de los «camarones y langostinos» incluye el camarón *Crangon* spp., los camarones y langostinos de agua fría, los camarones y langostinos de aguas profundas y los camarones y langostinos diversos.

**Entre «otras principales especies comerciales» la almeja y la Vieira y volandeira son las que han registrado un mayor valor de desembarque (cada una representa un 3% del total).

⁵³ Fuente: https://www.fishsource.org/stock_page/1972.

TABLA 18
PRECIOS MEDIOS
ANUALES EN DEL
MOMENTO DE
DESEMBARQUE DE LAS
PRINCIPALES ESPECIES
COMERCIALES MÁS
IMPORTANTES EN LA UE
(EUR/KG)

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_ld_main](#)) y datos de fuentes nacionales. El Contexto metodológico ofrece más información sobre las fuentes utilizadas.

| Principales especies comerciales | 2008 | 2016 | 2017 | 2017/2016 | 2017/2008 |
|----------------------------------|-------|-------|-------|-----------|-----------|
| Anchoa | 1,93 | 1,68 | 1,67 | -1% | -13% |
| Bacaladilla | 0,36 | 0,34 | 0,23 | -32% | -36% |
| Almeja y otros venéridos | 2,39 | 2,96 | 3,18 | +7% | +33% |
| Bacalao | 2,54 | 2,47 | 2,69 | +9% | +6% |
| Jibia y globito | 3,94 | 5,30 | 5,93 | +12% | +51% |
| Merluza | 3,98 | 3,22 | 3,23 | 0% | -19% |
| Arenque | 0,37 | 0,53 | 0,37 | -30% | 0% |
| Cigala | 7,54 | 8,35 | 7,72 | -8% | +2% |
| Caballa | 0,83 | 0,89 | 0,88 | -1% | +6% |
| Rape | 5,48 | 4,91 | 4,62 | -6% | -16% |
| Sardina | 0,74 | 0,82 | 0,81 | -1% | +9% |
| Vieira y volandeira | 2,34 | 2,66 | 2,71 | +2% | +16% |
| Camarón <i>Crangon</i> spp. | 3,87 | 7,28 | 7,69 | +6% | +99% |
| Lenguado | 10,46 | 11,60 | 11,31 | -3% | +8% |
| Calamar y pota | 4,28 | 5,33 | 4,42 | -17% | +3% |
| Patudo | 2,24 | 3,64 | 3,91 | +7% | +75% |
| Listado | 1,09 | 1,02 | 1,11 | +9% | +2% |
| Rabil | 2,09 | 4,11 | 4,09 | 0% | +96% |

POR ESTADO MIEMBRO

En 2017, los mayores volúmenes desembarcados se registraron en Dinamarca (principalmente lanzón) y España (listado y caballa en su mayoría). Los desembarques de España también registraron el mayor valor, principalmente debido al rabil y a la merluza. También cabe destacar que, entre 2016 y 2017, los Países Bajos registraron un incremento notable del volumen, a causa del aumento de los desembarques de bacaladilla. Las mismas especies también contribuyeron al aumento de los desembarques en Alemania.

GRÁFICO 69
VOLUMENES DE LOS PRODUCTOS DESEMBARCADOS EN LOS PRINCIPALES PAÍSES DE LA UE EN 2017 Y % DE VARIACIÓN 2017/2016

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_ld_main](#)) y datos de fuentes nacionales.

El Contexto metodológico ofrece más información sobre las fuentes utilizadas.

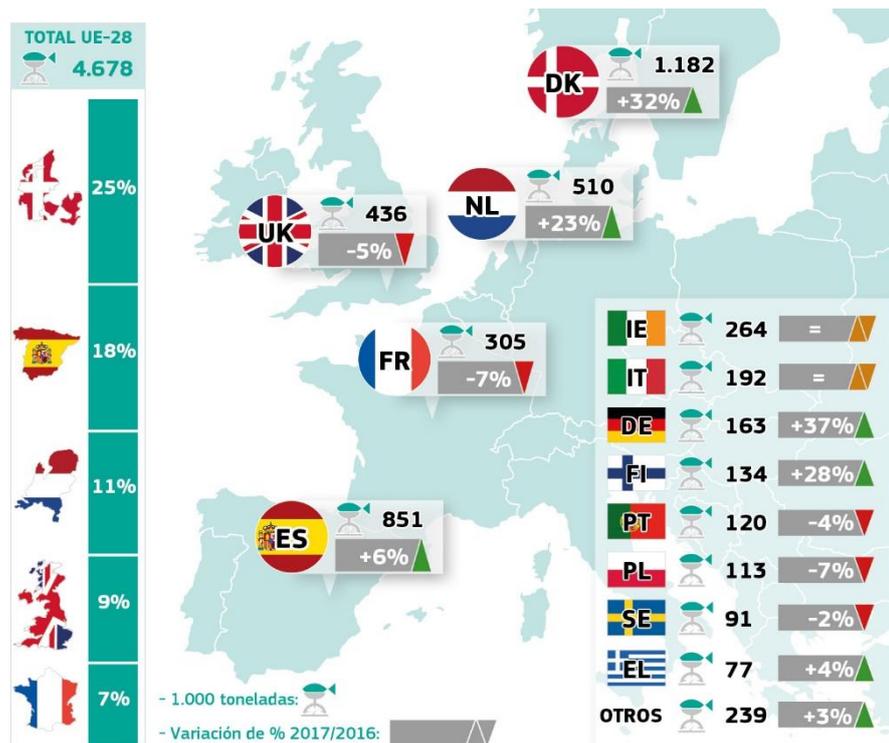
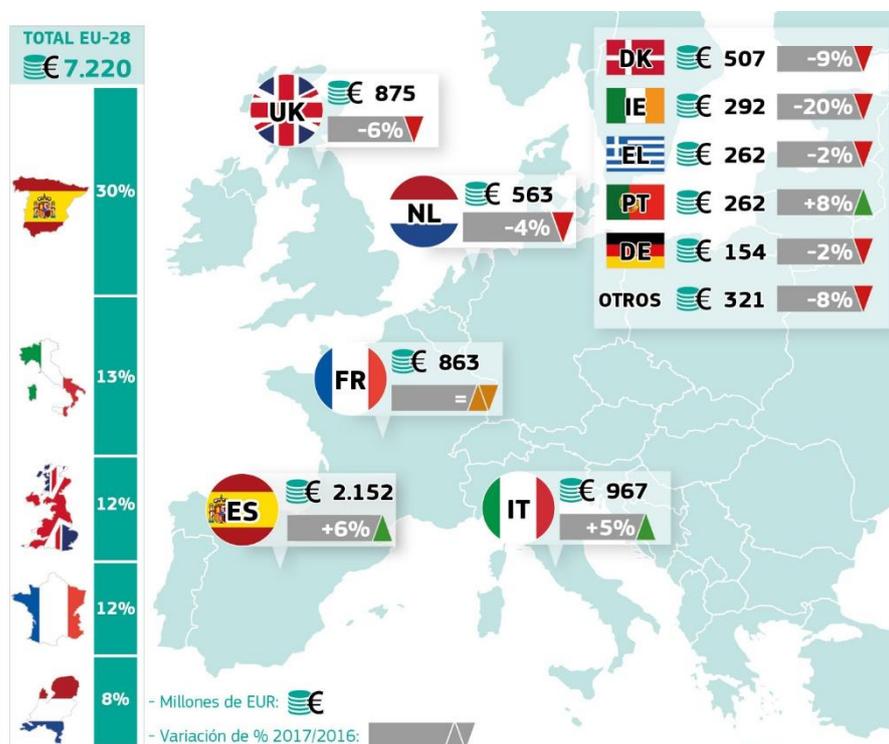


GRÁFICO 70
VALORES DE LOS PRODUCTOS DESEMBARCADOS EN LOS PRINCIPALES PAÍSES DE LA UE EN 2017 Y % DE VARIACIÓN 2017/2016

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_ld_main](#)) y datos de fuentes nacionales.

El Contexto metodológico ofrece más información sobre las fuentes utilizadas.



5.2 ANÁLISIS POR ESPECIES PRINCIPALES

PEQUEÑOS PELÁGICOS

En 2017, los desembarques de pequeños pelágicos en la UE alcanzaron 2,08 millones de toneladas, lo cual supuso un aumento de 54.043 toneladas, o de un 3%, frente a 2016, pero un descenso de 99.517 toneladas, o del 5%, en comparación con el pico de la década, alcanzado en 2015. No obstante, su valor, que alcanzó los 1.240 millones de euros, representó un descenso de 78,04 millones de euros, o del 6%, lo que se traduce en 27,49 millones menos que la media de 2008-2017.

Cinco de las principales especies comerciales de los pequeños pelágicos, en concreto el arenque, la caballa, el espadín, la sardina y la anchoa, representaron el 41% de los volúmenes totales desembarcados.

ARENQUE

El arenque, la principal especie comercial más desembarcada en la UE, representó el 16% del volumen total y, en 2017, aumentó un 6% y alcanzó el pico de la década, con 743.856 toneladas. Sin embargo, su valor de desembarque, que había alcanzado su máximo de la década en 2016 con 369,41 millones de euros, cayó un 26% en 2017, hasta los 272,15 millones de euros. En 2017, Dinamarca desembarcó un 25% del volumen de arenque, los Países Bajos un 20% y Finlandia un 15%, mientras que el resto se desembarcó en otros Estados miembros comunitarios del norte. Los Países Bajos y Finlandia fueron responsables del aumento de los desembarques totales en la UE: los volúmenes de arenque desembarcado ascendieron de 126.559 a 152.005 toneladas en los Países Bajos, un incremento del 20% frente a 2016, y de 92.002 a 113.400 toneladas en Finlandia (+23% en 2016). Mientras que los buques holandeses y alemanes fueron los responsables de los desembarques de arenque en los Países Bajos, representando juntos el 86% del total, en Finlandia los desembarques procedieron de la flota nacional.

En cuanto al descenso del valor, muchos países de desembarque registraron un descenso en los precios con respecto a 2017. A excepción de Finlandia, se produjeron caídas importantes en el valor desde 2016. Las más notables se registraron en Dinamarca (-25%), los Países Bajos (-22%), Alemania (-35%), Suecia (-67%) y el Reino Unido (-39%).

Se debe tener en cuenta que los desembarques de arenque provienen de diferentes poblaciones (población del mar del Norte, población del Atlántico que desova en primavera, población del Báltico) y el arenque de cada población tiene mercados preferentes, por lo que los precios alcanzados también difieren. Otro factor que se aplica especialmente a Dinamarca y Suecia es que los desembarques no destinados al consumo humano varían cada año, lo que tiene como resultado cambios significativos en los precios. No obstante, es posible que la caída del precio registrada en muchos países de desembarque se deba al aumento de los desembarques de Noruega entre 2016 y 2017, que fue de un 43%. Este crecimiento resultó en un descenso del precio medio anual en un 40% en Noruega, que afectó a los precios del arenque desembarcado en países comunitarios del norte.

TABLA 19
PRECIOS MEDIOS
ANUALES DEL ARENQUE
DESEMBARCADO EN LOS
PRINCIPALES ESTADOS
MIEMBROS DE LA UE
(EUR/KG)

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_ld_main](#)) y datos de fuentes nacionales. El Contexto metodológico ofrece más información sobre las fuentes utilizadas.

| Estados miembros | 2008 | 2016 | 2017 | 2017/2016 | 2017/2008 |
|------------------|------|------|------|-----------|-----------|
| Dinamarca | 0,34 | 0,56 | 0,42 | -25% | +24% |
| Países Bajos | 0,75 | 0,72 | 0,47 | -35% | -37% |
| Alemania | 0,37 | 0,66 | 0,42 | -36% | +14% |
| Reino Unido | 0,32 | 0,75 | 0,46 | -39% | +44% |
| Finlandia | 0,14 | 0,19 | 0,19 | 0% | +36% |
| Suecia | 0,28 | 0,63 | 0,22 | -65% | -21% |
| Polonia | 0,32 | 0,33 | 0,34 | +3% | +6% |
| Irlanda | 0,58 | 0,53 | 0,67 | +26% | +16% |
| Letonia | 0,19 | 0,23 | 0,28 | +22% | +47% |
| Estonia | 0,16 | 0,19 | 0,19 | 0% | +19% |
| Francia | 0,32 | 0,44 | 0,61 | +39% | +91% |

CABALLA En 2017, los desembarques comunitarios de caballa alcanzaron un total de 439.012 toneladas, con un valor de 385,68 millones de euros, lo que supuso un incremento del 17% en cuanto a volumen y del 16% en cuanto a valor frente a 2016. Un cuarto de los desembarques de caballa se produjo en el Reino Unido, donde se desembarcaron 108.223 toneladas en 2017, un descenso del 5% en comparación con 2016. El 88% de dichos desembarques procedió de buques nacionales, mientras que el resto procedió de la flota irlandesa, noruega, sueca y danesa. En comparación con 2016, el Reino Unido también registró un descenso del 5% en cuanto al valor total, con una caída de 112,96 millones de euros.

Los Estados miembros, aparte del Reino Unido, fueron responsables del crecimiento total de los desembarques de caballa a nivel comunitario. España, Irlanda y los Países Bajos, que representaron el 59% del total, registraron crecimientos significativos frente a 2016. El cambio más destacado se registró en España, donde el volumen ascendió un 47%, de 68.483 toneladas en 2016 a 100.853 toneladas en 2017, lo cual compensó parcialmente el descenso del precio del 20% y dio lugar a un aumento del valor del 18%, hasta los 61,18 millones de euros. En los tres países, los desembarques de caballa fueron realizados por buques nacionales.

TABLA 20
PRECIOS MEDIOS
ANUALES DE LA
CABALLA
DESEMBARCADA EN LOS
PRINCIPALES ESTADOS
MIEMBROS DE LA UE
(EUR/KG)

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_ld_main](#)) y datos de fuentes nacionales. El Contexto metodológico ofrece más información sobre las fuentes utilizadas.

| Estados miembros | 2008 | 2016 | 2017 | 2017/2016 | 2017/2008 |
|------------------|------|------|------|-----------|-----------|
| Reino Unido | 0,97 | 1,04 | 1,04 | 0% | +7% |
| Países Bajos | 1,11 | 0,89 | 0,98 | +10% | -12% |
| Irlanda | 0,75 | 0,74 | 0,83 | +12% | +11% |
| España | 0,51 | 0,75 | 0,61 | -19% | +20% |
| Alemania | 0,90 | 0,76 | 0,90 | +18% | 0% |
| France | 0,83 | 1,40 | 1,56 | +11% | +88% |
| Dinamarca | 1,29 | 1,14 | 0,91 | -20% | -29% |
| Portugal | 0,24 | 0,37 | 0,46 | +24% | +92% |
| Italia | 2,20 | 2,76 | 2,88 | +4% | +31% |
| Grecia | 2,67 | 2,12 | 1,84 | -13% | -31% |

ESPADÍN Los desembarques de espadín en la UE alcanzaron 409.120 toneladas y 81,02 millones de euros en 2017, lo que supuso un descenso del 11% en volumen y del 35% en valor frente a 2016. El precio medio también disminuyó, cayendo de 0,27 a 0,20 EUR/kg.

Dinamarca es, con diferencia, el país de desembarque más importante para esta especie, puesto que representó el 59% del volumen comunitario en 2017, que consistió principalmente en productos destinados a la industria de la harina de pescado. No obstante, la proporción descendió frente a 2016: el volumen de desembarques cayó un 25%, de 319.698 toneladas a 240.546 toneladas, mientras que el valor, debido a un descenso del precio del 33%, cayó un 48%, de 84,9 a 43,8 millones de euros. La caída del volumen se debió al importante descenso de la cuota de espadín en el mar del Norte y el mar de Noruega, de modo que la cuota de Dinamarca descendió aproximadamente un 50% entre 2016 y 2017.

Polonia y Letonia le siguen a distancia, a pesar de que la proporción del total de desembarques comunitario de espadín en 2017 aumentó en comparación con 2016. Los desembarques de espadín en Polonia aumentaron un 5% en volumen, de 47.376 a 49.878 toneladas, mientras que el valor se redujo en un 7%, de 9,83 a 9,13 millones de euros. En Letonia, los desembarques de espadín aumentaron un 27% tanto en volumen como en valor, pasando de 27.281 a 34.710 toneladas y de 6,82 a 8,68 millones de euros. En ambos países, el incremento de los desembarques de espadín, procedentes principalmente de buques nacionales se debió a la subida de las cuotas en el mar Báltico.

TABLA 21
PRECIO MEDIO ANUAL
DEL ESPADÍN
DESEMBARCADO EN LOS
PRINCIPALES ESTADOS
MIEMBROS DE LA UE
(EUR/KG)

| Estado miembro | 2008 | 2016 | 2017 | 2017/2016 | 2017/2008 |
|----------------|------|------|------|-----------|-----------|
| Dinamarca | 0,14 | 0,27 | 0,18 | -33% | +29% |
| Polonia | 0,18 | 0,21 | 0,18 | -14% | 0% |
| Letonia | 0,19 | 0,25 | 0,25 | 0% | +32% |
| Estonia | 0,17 | 0,18 | 0,18 | 0% | +6% |
| Suecia | 0,16 | 0,50 | 0,22 | -56% | +38% |

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_ld_main](#)) y datos de fuentes nacionales.
 El Contexto metodológico ofrece más información sobre las fuentes utilizadas.

SARDINA En 2017, los desembarques comunitarios de sardina registraron un descenso del 10% con respecto al pico de cinco años alcanzado en 2016, con un total de 195.491 toneladas. Junto con el ligero descenso del precio medio de 0,82 a 0,81 EUR/kg, el resultado fue una caída del 12% en valor, de 178,61 millones en 2016 a 157,45 millones en 2017.

La tendencia negativa afectó a los principales Estados miembros que desembarcan sardina, en concreto Croacia, con un 25% del volumen total, España con un 16%, los Países Bajos con un 15% e Italia con un 12%. Sin embargo, todos ellos registraron diferentes fluctuaciones en el precio de 2016 a 2017. Los descensos más pronunciados se produjeron en los Países Bajos, donde los desembarques de sardina cayeron un 19%, de 36.537 a 29.553 toneladas y el valor descendió un 30%, de 19,57 a 13,69 millones de euros, y en Italia, donde los desembarques cayeron un 18%, de 29.536 a 24.284 toneladas y el valor cayó un 32%, de 22,85 a 15,60 millones de euros.

La única excepción tuvo lugar en Francia, donde los desembarques de sardina de 2017 aumentaron un 1% en volumen y un 3% en valor frente a 2016, alcanzando 24.724 toneladas valoradas en 24,37 millones de euros.

TABLA 22
PRECIO MEDIO ANUAL DE LA SARDINA DESEMBARCADA EN LOS PRINCIPALES ESTADOS MIEMBROS DE LA UE (EUR/KG)

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_ld_main](#))
 El Contexto metodológico ofrece más información sobre las fuentes utilizadas.

| Estado miembro | 2008 | 2016 | 2017 | 2017/2016 | 2017/2008 |
|----------------|-------------------|------|------|-----------|-----------|
| España | 0,79 | 1,24 | 1,31 | +6% | +66% |
| France | 0,50 | 0,97 | 0,99 | +2% | +98% |
| Portugal | 0,59 | 2,03 | 1,64 | -19% | +179% |
| Croacia | n/a ⁵⁴ | 0,38 | 0,38 | 0% | n/a |
| Grecia | 1,72 | 1,25 | 1,24 | -1% | -28% |
| Italia | 1,06 | 0,77 | 0,64 | -17% | -40% |
| Países Bajos | 0,53 | 0,54 | 0,46 | -15% | -13% |

ANCHOA

En 2017, los desembarques de anchoa en la UE alcanzaron el pico de la década con 127.561 toneladas y 212,85 millones de euros. En comparación con 2016, ascendieron un 11% en volumen y un 10% en valor. El precio de desembarque descendió ligeramente de 1,68 a 1,67 EUR/kg, un 0,10 EUR/kg menos que la media de la década.

España, el principal país comunitario de desembarque de anchoa, representó el 40% del volumen total en 2017. Frente a 2016, el volumen de desembarque aumentó un 10%, de 46.192 a 50.774 toneladas, y el valor aumentó un 9%, de 81,95 a 89,22 millones de euros. Esta tendencia ascendente se puede asociar al incremento en un 20% de las cuotas españolas en el Atlántico nororiental registradas entre 2016 y 2017.

Otros países importantes en cuanto al desembarque de anchoa (Italia, Grecia y Croacia) representaron aproximadamente el 50% del volumen total en 2017. Croacia registró los mayores aumentos, con un ascenso del 32% en volumen y del 29% en valor, lo que supuso una caída del precio del 2% frente a 2016.

TABLA 23
PRECIO MEDIO ANUAL DE LA ANCHOA DESEMBARCADA EN LOS PRINCIPALES ESTADOS MIEMBROS DE LA UE (EUR/KG)

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_ld_main](#))
 El Contexto metodológico ofrece más información sobre las fuentes utilizadas.

| Estado miembro | 2008 | 2016 | 2017 | 2017/2016 | 2017/2008 |
|----------------|-------------------|------|------|-----------|-----------|
| España | 3,23 | 1,77 | 1,76 | -1% | -46% |
| Italia | 1,71 | 1,73 | 1,93 | +12% | +13% |
| Grecia | 1,92 | 1,58 | 1,47 | -7% | -23% |
| Portugal | 4,27 | 1,70 | 1,58 | -7% | -63% |
| Croacia | n/a ⁵⁵ | 0,94 | 0,92 | -2% | n/a |
| France | 2,09 | 1,96 | 0,98 | -50% | -53% |

PESCADOS DE FONDO

Los desembarques de pescados de fondo en la UE registraron cambios significativos en 2017 en comparación con 2016: el volumen total alcanzó el pico de la década con 1,26 millones de toneladas, aumentando un 59% o 465.928 toneladas, mientras que el valor aumentó un 3%, de 1.1900 a 1.230 millones de euros. Esto se debe a que, en 2017, el lanzón registró un aumento significativo frente al año anterior, ya que los desembarques ascendieron un 797%, de 45.955 a 412.034 toneladas, y el valor subió un 299%, de 16,32 a 65,03 millones de euros. Este aumento se debió principalmente a los desembarques de Dinamarca. De hecho, el aumento de la biomasa reproductora de esta especie durante los últimos años ha contribuido a la plena capacidad de reproducción de su población en el

⁵⁴ Croacia se ha analizado del 2013 en adelante, ya que se adhirió a la UE en 2013.

⁵⁵ *Ibidem*.

mar del Norte. Además, el descenso de la mortalidad por pesca y el aumento de las cuotas ha contribuido al aumento de capturas de lanzón⁵⁶.

En lo que respecta al volumen, la especie de pescados de fondo con mayor número de desembarques en la UE es la bacaladilla, que representa el 35% del total, mientras que la merluza representa el 12% y el bacalao, el 6%.

BACALADILLA

En comparación con 2016, los desembarques de bacaladilla en la UE aumentaron un 40% en cuanto a volumen en 2017 y los Países Bajos experimentaron el mayor crecimiento.

Con respecto a 2016, en 2017 el volumen de los desembarques de bacaladilla en la UE experimentó un crecimiento del 40%, de 312.682 a 439.176 toneladas, mientras que el valor total descendió un 5%, de 106,94 a 101,88 millones de euros, debido a una reducción del precio medio del 32%, que cayó de 0,34 a 0,23 EUR/kg.

La tendencia ascendente en lo relativo al volumen se observó en casi todos los países comunitarios de desembarque, pero fue de especial importancia para los Países Bajos e Irlanda, donde se registraron cuotas más elevadas de bacaladilla en todas las zonas de pesca del Atlántico norte de 2016 a 2017.

Los desembarques de bacaladilla en los Países Bajos alcanzaron el pico de la década en 2017, con 121.038 toneladas, un aumento del 90% frente a 2016. El país también registró un aumento del 57% en valor, de 11,75 millones de euros en 2016 a 18,49 millones en 2017.

En cuanto a Irlanda, el volumen desembarcado de bacaladilla ascendió un 42% en 2017 frente a 2016, alcanzando 53.218 toneladas. Con un precio medio que oscila entre 0,20 y 0,17 EUR/kg, el valor correspondiente aumentó un 15%, de 7,64 a 8,80 millones de euros. Cabe destacar que la mayoría de los desembarques de bacaladilla en la UE no se destinaron al consumo humano.

TABLA 24
PRECIO MEDIO ANUAL DE
BACALADILLA
DESEMBARCADA EN LOS
PRINCIPALES ESTADOS
MIEMBROS DE LA UE
(EUR/KG)

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_ld_main](#))
 El Contexto metodológico ofrece más información sobre las fuentes utilizadas.

| Estado miembro | 2008 | 2016 | 2017 | 2017/2016 | 2017/2008 |
|----------------|------|------|------|-----------|-----------|
| Dinamarca | 0,14 | 0,31 | 0,17 | -45% | +21% |
| España | 1,04 | 1,05 | 0,78 | -26% | -25% |
| Países Bajos | 0,50 | 0,18 | 0,15 | -17% | -70% |
| Alemania | 0,30 | 0,34 | 0,36 | +6% | +20% |
| Irlanda | 0,14 | 0,20 | 0,17 | -15% | +21% |

MERLUZA

En 2017, el volumen de desembarques de merluza descendió un 7% en comparación con el pico de la década alcanzado en 2016, con un total de 146.178 toneladas. Aunque el precio medio aumentó un 0,4%, de 3,22 a 3,23 EUR/kg, el valor total cayó un 7%, hasta los 472,59 millones de euros. En lo referente al volumen, la merluza europea (*Merluccius merluccius*) representó el 76%, la merluza argentina (*Merluccius hubbsi*) representó el 18% y la merluza senegalesa (*Merluccius senegalensis*) y del Cabo (*Merluccius capensis*, *M.paradox.*) representaron el porcentaje restante.

Con aproximadamente el 50% de los desembarques comunitarios totales, España es el Estado miembro que ha registrado mayor volumen y valor, alcanzando 73.403 toneladas y 223,71 millones de euros, respectivamente, en 2017. España y Portugal son los únicos países en los que la merluza europea (*Merluccius merluccius*) no representa el total de merluza.

⁵⁶ Fuente: https://www.fishsource.org/stock_page/1972.

La tendencia *decreciente* registrada en España, que desembarcó un 4% menos en 2017 que en 2016, se debió a la reducción de los desembarques combinados de merluza europea (*Merluccius merluccius*) y merluza argentina (*Merluccius hubbsi*), cuyos volúmenes disminuyeron un 5% y un 4%, respectivamente.

TABLA 25
 PRECIO MEDIO ANUAL DE
 LA MERLUZA
 DESEMBARCADA EN LOS
 PRINCIPALES ESTADOS
 MIEMBROS DE LA UE
 (EUR/KG)

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_ld_main](#)) y datos de fuentes nacionales. El Contexto metodológico ofrece más información sobre las fuentes utilizadas.

| Estado miembro | 2008 | 2016 | 2017 | 2017/2016 | 2017/2008 |
|----------------|------|------|------|-----------|-----------|
| España | 3,42 | 2,94 | 3,05 | +4% | -11% |
| Italia | 7,37 | 8,07 | 8,21 | +2% | +11% |
| Reino Unido | 2,55 | 3,25 | 2,77 | -15% | +9% |
| Francia | 2,59 | 2,92 | 2,91 | 0% | +12% |
| Irlanda | 2,71 | 2,88 | 2,89 | 0% | +6% |
| Grecia | 6,92 | 7,36 | 6,68 | -9% | -3% |

BACALAO

En 2017, los desembarques de bacalao en la UE alcanzaron las 81.378 toneladas con un valor de 218,57 millones de euros, lo que supuso una caída del volumen del 11% y un descenso del valor del 3% en comparación con 2016. Esto se debió a un aumento del precio medio del 9%, pasando de 2,47 a 2,69 EUR/kg.

De entre todos los países relevantes de la UE que desembarcan bacalao, el Reino Unido fue el principal y el único que registró una tendencia ascendente – frente a 2016, su volumen aumentó un 6% y su valor aumentó un 18%. Por otro lado, Dinamarca y Polonia registraron los mayores descensos en desembarques de bacalao entre 2016 y 2017, tanto en lo relativo al volumen como en valor, y ambos vinieron acompañados de aumentos en el precio. Es probable que esto se deba a que, de 2016 a 2017, el Reino Unido se benefició de haber tenido las mayores cuotas en sus principales zonas de pesca en el Atlántico norte, mientras que Dinamarca y Polonia experimentaron lo opuesto en el mar Báltico.

TABLA 26
 PRECIO MEDIO ANUAL
 DEL BACALAO
 DESEMBARCADO EN LOS
 PRINCIPALES ESTADOS
 MIEMBROS DE LA UE
 (EUR/KG)

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_ld_main](#)) El Contexto metodológico ofrece más información sobre las fuentes utilizadas.

| Estado miembro | 2008 | 2016 | 2017 | 2017/2016 | 2017/2008 |
|----------------|------|------|------|-----------|-----------|
| Reino Unido | 3,04 | 2,90 | 3,21 | +11% | +6% |
| Dinamarca | 2,62 | 2,78 | 3,22 | +16% | +23% |
| España | 7,63 | 2,85 | 2,66 | -7% | -65% |
| Francia | 2,80 | 3,66 | 4,15 | +14% | +48% |
| Polonia | 1,55 | 1,26 | 1,35 | +7% | -13% |

CRUSTÁCEOS

En 2017, los desembarques de crustáceos descendieron un 2% frente a 2016, hasta 162.415 toneladas. Sin embargo, en lo referente al valor, los desembarques aumentaron un 3% y alcanzaron el pico de la década con 1.100 millones de euros.

**CAMARONES Y
 LANGOSTINOS**

Debido al aumento de su precio medio en un 8%, los camarones y langostinos se convirtieron en la principal especie desembarcada en valor en 2017.

Los camarones y langostinos, que alcanzaron las 56.039 toneladas y un valor de 531,50 millones de euros, fueron el producto desembarcado más valorado de la UE en 2017. Los principales países comunitarios donde se desembarcaron varían dependiendo de la especie. El camarón *Crangon* se desembarcó principalmente en los Países Bajos, donde alcanzó 11.855 toneladas con un valor de 86,36 millones de euros. En comparación con 2016, el volumen desembarcado en 2017 cayó un 27% y el valor un 23%, lo que produjo descensos del 14% en volumen y del 9% en valor a nivel comunitario. Cabe destacar que, durante la última década, el precio de desembarque de esta especie aumentó más del doble en todos los principales países de desembarque.

En Dinamarca y Suecia se desembarcaron otros tipos de camarones y langostinos de agua fría. En 2017, en Dinamarca, alcanzaron las 2.160 toneladas con un valor de 9,58 millones de euros y, en Suecia, alcanzaron las 1.548 toneladas con un valor de 15,00 millones de euros. Frente a 2016, Suecia registró un descenso del 21% en volumen y del 10% en valor, mientras que en Dinamarca se produjo un aumento del 26% en volumen y un aumento del 20% en valor.

Los dos principales países de desembarque de gamba blanca fueron Italia y España. En 2017, ambos países registraron un aumento de los desembarques de camarón y langostino de aguas profundas frente a 2016: Italia aumentó su volumen en un 4%, de 8.833 a 9.210 toneladas, y un 2% en valor, de 55,94 a 57,07 millones de euros, mientras que España aumentó en un 73%, de 2.278 a 3.937 toneladas, y en un 71%, de 23,85 a 40,74 millones de euros.

Italia también fue el principal país de desembarque de camarón y langostino de aguas templadas, representados exclusivamente por el langostino tigre (*Penaeus kerathurus*). En 2017, los desembarques de esta especie fueron de 1.597 toneladas y 24,69 millones de euros, lo cual supuso aumentos del 42% y 26%, respectivamente, en comparación con 2016.

El grupo de los «camarones y langostinos diversos» se compone principalmente de langostino moruno (*Aristaeomorpha foliacea*), gamba roja del Mediterráneo (*Aristeus antennatus*) y alistado (*Aristeus varidens*). Italia y España representaron juntas el 94% de los desembarques registrados en la UE en 2017, tanto en volumen como en valor. Mientras que los desembarques de Italia fueron principalmente de langostino moruno, en España incluyeron alistado y gamba roja del Mediterráneo. Italia registró unos desembarques de 4.592 toneladas y 99,25 millones de euros, con aumentos del 37% en volumen y del 38% en valor frente a 2016. España desembarcó 3.558 toneladas valoradas en 60,59 millones de euros, un aumento del 12% y del 13%, respectivamente, en comparación con el año anterior.

GRÁFICO 71

DESEMBARQUES DE CAMARÓN Y LANGOSTINO EN LA UE EN 2017

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_ld_main](#)) y datos de fuentes nacionales. El Contexto metodológico ofrece más información sobre las fuentes utilizadas.

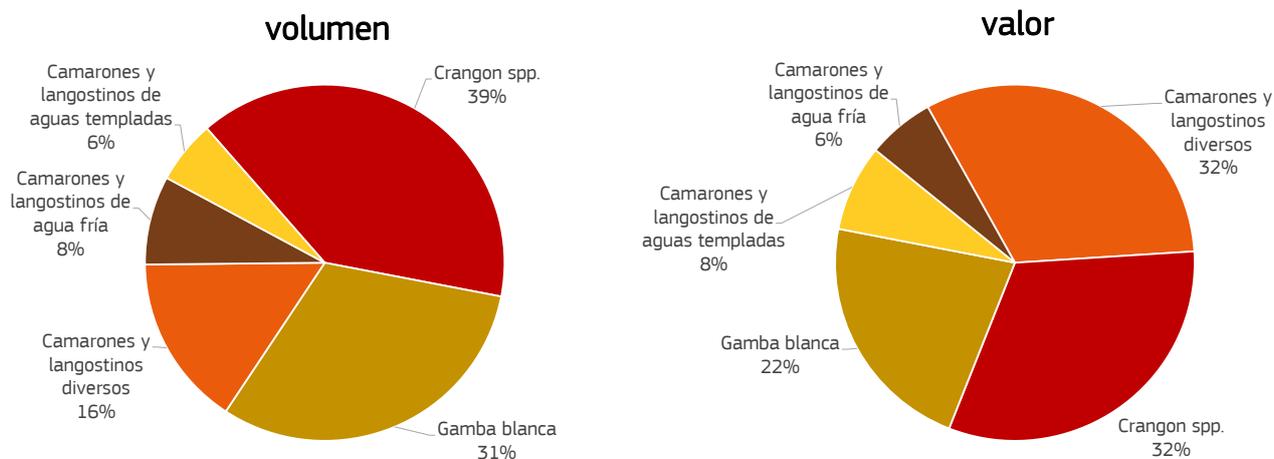


TABLA 27

PRECIO MEDIO ANUAL DEL CAMARÓN Y LANGOSTINO

DESEMBARCADO EN LOS PRINCIPALES ESTADOS MIEMBROS DE LA UE (EUR/KG)

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_ld_main](#)) y datos de fuentes nacionales. El Contexto metodológico ofrece más información sobre las fuentes utilizadas.

| Principales especies comerciales | Estado miembro | 2008 | 2016 | 2017 | 2017/2016 | 2017/2008 |
|---|----------------|-------|-------|-------|-----------|-----------|
| Camarón <i>Crangon</i> spp. | Países Bajos | 3,65 | 6,98 | 7,28 | +4% | +99% |
| | Alemania | 3,53 | 7,66 | 7,99 | +4% | +126% |
| | Dinamarca | 4,14 | 8,99 | 9,02 | 0% | +118% |
| Camarón y langostino de agua fría | Suecia | 5,23 | 8,51 | 9,69 | +14% | +85% |
| | Dinamarca | 2,11 | 4,65 | 4,44 | -5% | +110% |
| | España | 6,07 | 7,70 | 8,53 | +11% | +41% |
| Gamba blanca | Italia | 7,78 | 6,33 | 6,20 | -2% | -20% |
| | España | 8,62 | 10,47 | 10,35 | -1% | +20% |
| | Grecia | 7,49 | 2,28 | 3,80 | +67% | -49% |
| Camarón y langostino de aguas templadas | Italia | 20,77 | 17,40 | 15,45 | -11% | -26% |
| | España | 18,97 | 13,56 | 14,92 | +10% | -21% |
| | Portugal | 8,66 | 30,73 | 30,54 | -1% | +253% |
| Camarones y langostinos diversos | Italia | 19,71 | 21,43 | 21,61 | +1% | +10% |
| | España | 23,98 | 16,96 | 17,03 | 0% | -29% |
| | Francia | 20,12 | 18,25 | 20,26 | +11% | +1% |

ATÚN Y ESPECIES AFINES

En 2017, el volumen del atún y especies afines desembarcados en la UE registró un aumento del 2% frente a 2016 y alcanzó las 339.703 toneladas. Sin embargo, el valor descendió un 2%, de 998,26 a 975,47 millones de euros.

España, el principal país de desembarque de atún de la UE, representó el 88% del volumen total y el 82% del valor total en 2017. Así, este país fue el responsable de la tendencia

comunitaria, ya que los desembarques nacionales aumentaron un 1% frente a 2016, alcanzando 300.259 toneladas, pero el valor cayó un 3%, hasta los 804,57 millones de euros.

LISTADO De todo el atún desembarcado en la UE, el listado fue el que registró el mayor volumen de 2017, con un aumento del 20% frente a 2016, alcanzando 155.253 toneladas. Así, experimentó un crecimiento del 30% en valor frente al año anterior, situándose en 172,17 millones de euros. Las capturas comunitarias en el Atlántico suponen menos de la mitad del volumen total de los desembarques comunitarios de listado, ya que la mayor parte del listado se captura en otras zonas (océanos Índico y Pacífico) y se desembarcan en la UE. Además, la mayoría del listado desembarcado en la UE se procesa como producto en conserva.

La mayoría de los desembarques de listado de la UE – 95% del total – se producen en España, consisten en productos congelados y proceden de la flota nacional. Por tanto, España determina la tendencia general que se produce a nivel comunitario: en 2017 se alcanzaron 146.955 toneladas con un valor de 51,75 millones de euros, representando aumentos del 16% en volumen y del 25% en valor con respecto a 2016.

TABLA 28
 PRECIO MEDIO ANUAL
 DEL LISTADO
 DESEMBARCADO EN LOS
 PRINCIPALES ESTADOS
 MIEMBROS DE LA UE
 (EUR/KG)

| Estado miembro | 2008 | 2016 | 2017 | 2017/2016 | 2017/2008 |
|----------------|------|------|------|-----------|-----------|
| España | 1,09 | 0,96 | 1,03 | +7% | -6% |
| Francia | 5,05 | 0,95 | 0,83 | -13% | -84% |
| Italia | 0,92 | 4,74 | 4,76 | 0% | +417% |

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_ld_main](#))
 El Contexto metodológico ofrece más información sobre las fuentes utilizadas.

RABIL En 2017, el rabil fue una de las cinco principales especies desembarcadas en la UE en valor y representó el 29% del valor total de atún. Sin embargo, en comparación con 2016, los desembarques cayeron un 24% en volumen y valor, con un descenso de 91.698 a 69.635 toneladas y de 376,64 a 284,81 millones de euros. El precio medio también experimentó una reducción, de 4,11 a 4,09 EUR/kg. Al igual que el listado, la mayoría del rabil que se desembarca en la UE se captura en otras regiones aparte del Atlántico. España registró el 94% de los desembarques de rabil, principalmente congelados, que alcanzaron las 65.685 toneladas.

TABLA 29
 PRECIO MEDIO ANUAL
 DEL RABIL
 DESEMBARCADO EN LOS
 PRINCIPALES ESTADOS
 MIEMBROS DE LA UE
 (EUR/KG)

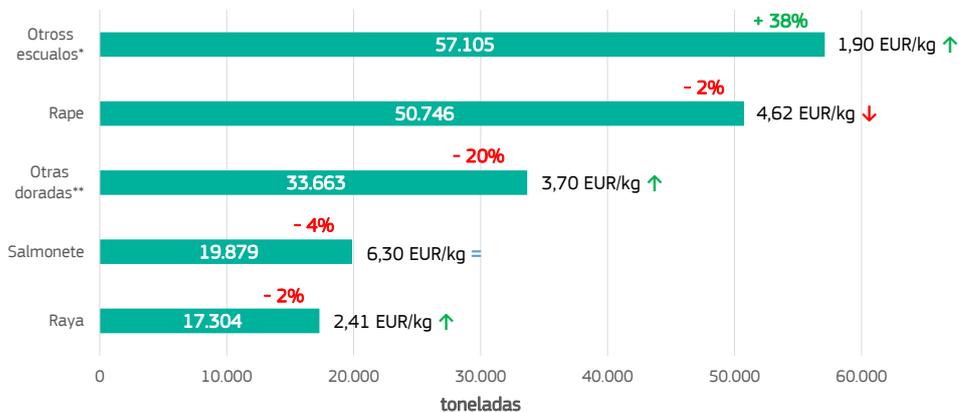
| Estado miembro | 2008 | 2016 | 2017 | 2017/2016 | 2017/2008 |
|----------------|------|------|------|-----------|-----------|
| España | 2,12 | 4,14 | 4,19 | +1% | +98% |
| Francia | n/a | 6,30 | 3,09 | -51% | n/a |
| Italia | 1,36 | 1,90 | 1,90 | 0% | +40% |

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_ld_main](#))
 El Contexto metodológico ofrece más información sobre las fuentes utilizadas.

OTROS PESCADOS DE MAR

En 2017, los desembarques comunitarios del grupo «otros pescados de mar» alcanzó las 296.374 toneladas, con un valor de 1.030 millones de euros, lo que representó un descenso del 4% en volumen y del 0,46% en valor frente a 2016. De entre las principales especies de este grupo, «otros escualos» registró un fuerte aumento, ya que el volumen desembarcado en España de tintorera aumentó un 71%, pasando de 22.180 toneladas en 2016 a 37.885 toneladas en 2017.

GRÁFICO 72
PRINCIPALES ESPECIES DEL GRUPO DE «OTROS PESCADOS DE MAR» EN 2017: VOLUMEN, % DE VARIACIÓN 2017/2016 Y PRECIOS EN EL MOMENTO DE DESEMBARQUE



Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_ld_main](#)). El Contexto metodológico ofrece más información sobre las fuentes utilizadas.

*El grupo de los «otros escualos» incluye la tintorera (69% del total), la pintarroja (13%), el marrajo (6%), la musola (5%), los carcarrinidos (2%) y mustelus, esciliorrinidos, el cazón y el alitán (1% cada uno).

**El grupo de «otras doradas» incluye la boga (44% del total), la chopa (11%), la breca (8%), el sargo (6%), el aligote (5%), el pargo (4%), el besugo, el dentón y la oblada (3% cada uno), la herrera, el cachucho, el dentón común y la mojarra (2% cada uno) y el raspallón y la sama (1% cada uno).

RAPE

En 2017, los desembarques comunitarios de rape fueron de 50.746 toneladas, con un valor de 234,46 millones de euros. Esto supuso un descenso del 2% en volumen y del 8% en valor en comparación con el pico de la década, registrado en 2016. Los lófidios (*Lophiidae*) representaron el 59% del volumen total, los rapes (*Lophius spp*) el 33% y el rape blanco (*Lophius piscatorius*) y rape negro (*Lophius budegassa*) representaron el resto. Francia, el Reino Unido e Irlanda representaron juntos el 74% del volumen total desembarcado en 2017. De todos los Estados miembros con desembarques de rape, Irlanda registró la caída de precio más pronunciada.

TABLA 30
PRECIO MEDIO ANUAL DEL RAPE DESEMBARCADO EN LOS PRINCIPALES ESTADOS MIEMBROS DE LA UE (EUR/KG)

| Estado miembro | 2008 | 2016 | 2017 | 2017/2016 | 2017/2008 |
|----------------|------|------|------|-----------|-----------|
| Francia | 5,40 | 5,15 | 5,06 | -2% | -6% |
| Reino Unido | 5,09 | 5,01 | 4,61 | -8% | -9% |
| España | 6,35 | 5,67 | 5,76 | +2% | -9% |
| Irlanda | 4,43 | 3,35 | 2,45 | -27% | -45% |
| Dinamarca | 5,26 | 5,08 | 5,00 | -2% | -5% |
| Italia | 8,59 | 8,41 | 7,04 | -16% | -18% |

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_ld_main](#)). El Contexto metodológico ofrece más información sobre las fuentes utilizadas.

SALMONETE En 2017, se desembarcaron 18.875 toneladas de salmonete en la UE. La especie *Mullus barbatus* representó el 33% de las mismas, la especie *Mullus surmuletus* (salmonete de roca) representó el 33% y el salmonete de roca «no identificado en ningún otro sitio» representó el resto.

Italia, Grecia y España fueron los principales países comunitarios de desembarque. Aunque los precios varían en los tres países y presentaron tendencias diferentes entre 2016 y 2017, la especie *Mullus barbatus* fue la que más se desembarcó en los tres países en 2017, alcanzando un 62% en Italia, un 58% en Grecia y un 46% en España.

TABLA 31
 PRECIO MEDIO ANUAL
 DEL SALMONETE
 DESEMBARCADO EN LOS
 PRINCIPALES ESTADOS
 MIEMBROS DE LA UE
 (EUR/KG)

| Estado miembro | 2008 | 2016 | 2017 | 2017/2016 | 2017/2008 |
|----------------|-------|------|------|-----------|-----------|
| Italia | 6,51 | 6,46 | 6,05 | -6% | -7% |
| Grecia | 10,03 | 8,64 | 8,35 | -3% | -17% |
| España | 6,01 | 5,76 | 6,14 | +7% | +2% |
| Francia | 6,09 | 6,67 | 7,09 | +6% | +16% |

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_ld_main](#)).
 El Contexto metodológico ofrece más información sobre las fuentes utilizadas.

RAYA En 2017, los desembarques comunitarios de raya alcanzaron las 17.286 toneladas, con un valor de 41,64 millones de euros, lo que se traduce en un ligero descenso del 1% en cuanto a volumen y un aumento del 2% en cuanto a valor frente a 2016. La especie que más se desembarcó fue *Thornback ray*, que representó el 32% del volumen total.

Francia y España, los principales Estados miembros de desembarque de raya en 2017, representaron juntos el 54% del volumen total y el 57% del valor total. Francia desembarcó principalmente raya santiaguesa (*Raja naevus*) y raya de clavos (*Raja clavata*), mientras que España desembarcó en su mayoría raya (*Raja spp*).

TABLA 32
 PRECIO MEDIO ANUAL DE
 LA RAYA DESEMBARCADA
 EN LOS PRINCIPALES
 ESTADOS MIEMBROS DE
 LA UE (EUR/KG)

| Estado miembro | 2008 | 2016 | 2017 | 2017/2016 | 2017/2008 |
|----------------|------|------|------|-----------|-----------|
| Francia | 2,15 | 2,42 | 2,50 | +3% | +16% |
| España | 1,85 | 2,44 | 2,57 | +5% | +39% |
| Reino Unido | 1,80 | 2,04 | 1,86 | -9% | +3% |
| Italia | 3,81 | 3,63 | 3,27 | -10% | -14% |
| Portugal | 2,04 | 2,12 | 2,45 | +16% | +20% |
| Bélgica | 1,75 | 2,34 | 2,41 | +3% | +38% |
| Irlanda | 1,60 | 1,54 | 1,82 | +18% | +14% |

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_ld_main](#)).
 El Contexto metodológico ofrece más información sobre las fuentes utilizadas.

6/ ACUICULTURA⁵⁷

6.1 RESUMEN

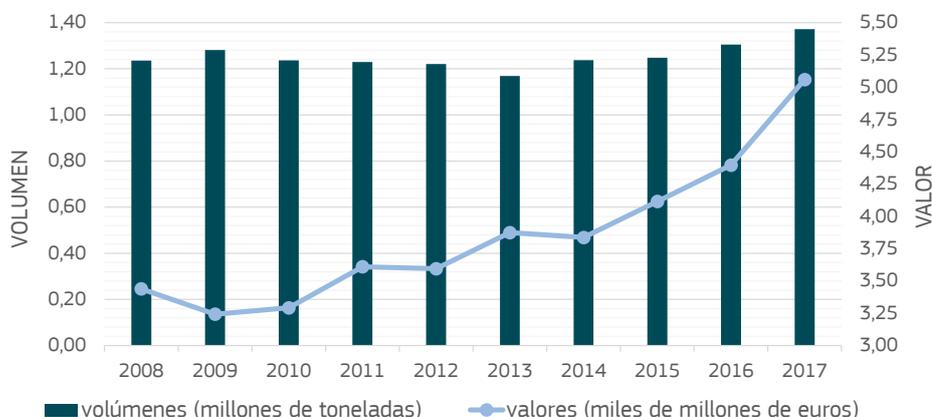
TOTAL UE

En 2017, la producción acuícola de la UE⁵⁸ alcanzó 1,37 millones de toneladas con un valor de 5.060 millones de euros, el máximo alcanzado en 10 años.

En comparación con 2016, los volúmenes aumentaron un 5% (+67.172 toneladas) y el valor ascendió de forma significativa, un 15% (+ 662 millones de euros). En comparación con hace 10 años, el valor prácticamente se duplicó y el volumen aumentó un 11% (136.760 toneladas). El incremento del valor de la acuicultura durante la última década se debe al aumento de la producción de especies de gran valor (como el salmón, la lubina y el atún rojo), así como la fuerte subida de los precios de algunas de las principales especies (salmón, lubina, dorada, ostra y almeja). El aumento de estos precios está relacionado con el incremento de la demanda, así como con otros factores, como una mayor calidad de los productos (incluidos los ecológicos) y el descenso de la oferta debido a la alta mortalidad (como en el caso de la ostra)⁵⁹.

GRÁFICO 73
PRODUCCIÓN ACUÍCOLA
EN LA UE

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_aq2a](#)), de la FAO, gobiernos nacionales y FEAP. Las fuentes utilizadas pueden consultarse en el Contexto metodológico.



La producción de bivalvos y otros moluscos e invertebrados acuáticos alcanzó su mayor cifra del octenio principalmente debido al aumento de las producciones de mejillón y ostra registradas en España y Francia, respectivamente, en 2016.

A pesar de que representa casi la mitad del volumen de la acuicultura comunitaria, la proporción total de este grupo de productos ha ido descendiendo a lo largo de la

⁵⁷ Eurostat es la principal fuente de los datos referentes a la producción acuícola comunitaria. Los datos proceden de la FAO, FEAP y fuentes nacionales de los siguientes Estados miembros: Bélgica, Bulgaria, República Checa, Dinamarca, Alemania, Estonia, Irlanda, Grecia, Francia, Italia, Letonia, Hungría, los Países Bajos, Austria, Polonia, Rumanía, Eslovenia, Suecia y el Reino Unido. En el Contexto metodológico podrá encontrar más datos sobre las integraciones realizadas y los datos recogidos para cada país.

⁵⁸ Los datos para 2013-2017 hacen referencia a los 28 países de la UE, ya que se incluye Croacia como país analizado.

⁵⁹ Es importante señalar que en este informe se analizan valores nominales, por lo que el aumento también se podría explicar de forma parcial debido a la inflación, algo que no se tiene en cuenta en estos datos.

década analizada, mientras que los salmónidos⁶⁰ y el grupo de «otros pescados de mar»⁶¹ siguieron la tendencia opuesta.

En cuanto al valor, todos los grupos de productos cultivados en la UE alcanzaron su cota máxima de la década en 2017: en comparación con 2016, los salmónidos (+18% o 321 millones de euros), los bivalvos (+20% o 204 millones de euros) y los siluriformes de agua dulce⁶² (+19% o 55 millones de euros) fueron los que registraron los aumentos más significativos.

El volumen y el valor de la producción acuícola de la UE se detalla en los gráficos 76 y 77 por principales especies comercializadas.

GRÁFICO 74

VOLÚMENES DE LOS PRINCIPALES GRUPOS DE PRODUCTOS DE ACUICULTURA DE LA UE Y % DE VARIACIÓN 2017/2016

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_aq2a](#)), de la FAO, gobiernos nacionales y FEAP. Las fuentes utilizadas pueden consultarse en el Contexto metodológico.

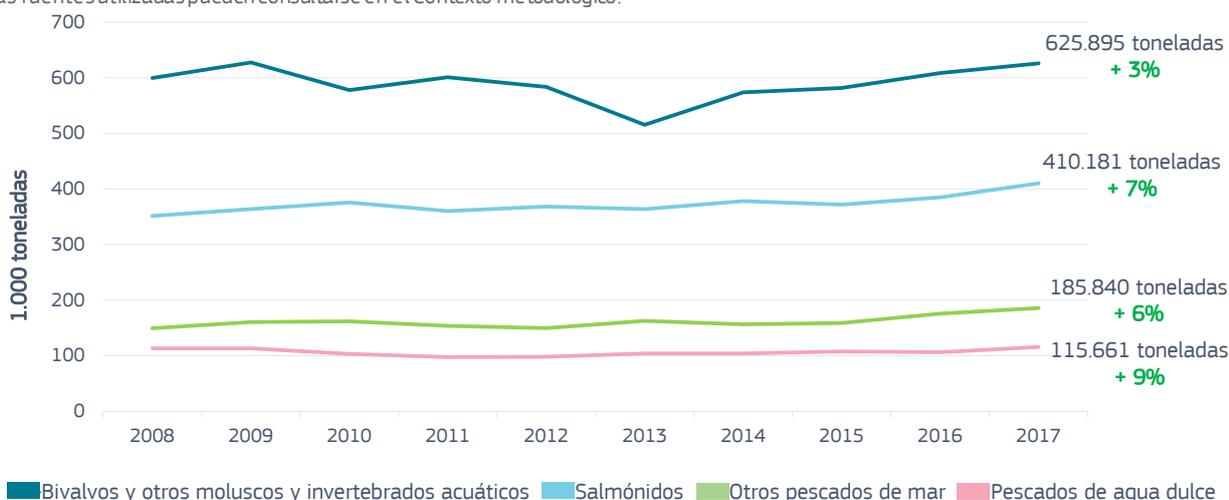
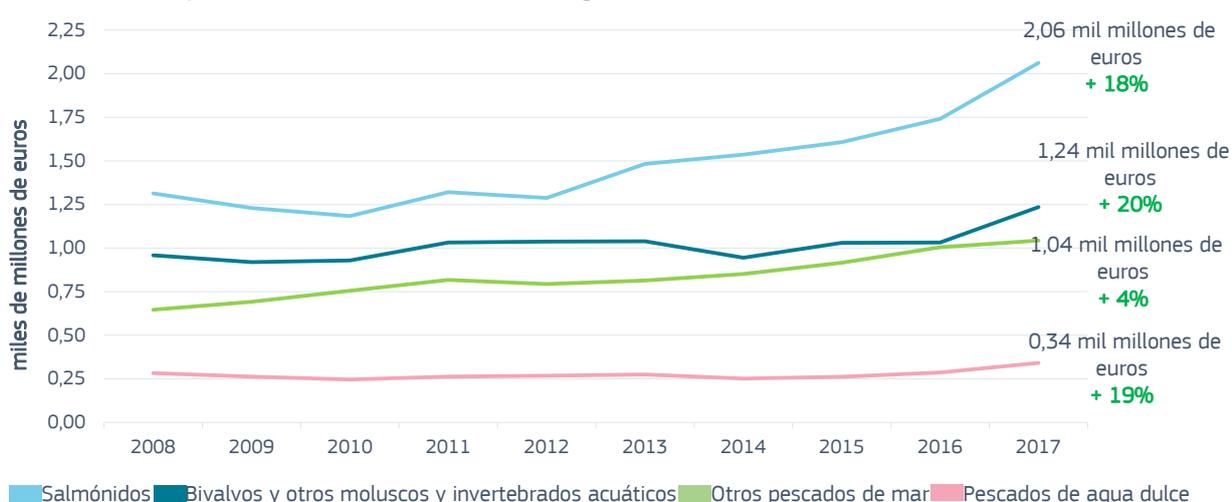


GRÁFICO 75

VALORES DE LOS PRINCIPALES GRUPOS DE PRODUCTOS DE ACUICULTURA DE LA UE Y % DE VARIACIÓN 2017/2016

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_aq2a](#)), de la FAO, gobiernos nacionales y FEAP. Las fuentes utilizadas pueden consultarse en el Contexto metodológico.



⁶⁰ Los salmónidos incluyen salmón y trucha, además de otras especies de salmónidos.

⁶¹ Las especies cultivadas que pertenecen a este grupo incluyen la dorada y otras doradas de mar, la lubina y especies marinas que no se incluyen en otros grupos de productos. Para más información, puede consultar el apartado "Armonización" en la página web de EUMOFA: <http://www.eumofa.eu/harmonisation>.

⁶² Los siluriformes de agua dulce no incluyen la trucha.

GRÁFICO 76

COMPOSICIÓN DE LA PRODUCCIÓN ACUÍCOLA COMUNITARIA POR PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES (EN VOLUMEN)

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_aq2a](#)) y de la FAO. Las fuentes utilizadas pueden consultarse en el Contexto metodológico.

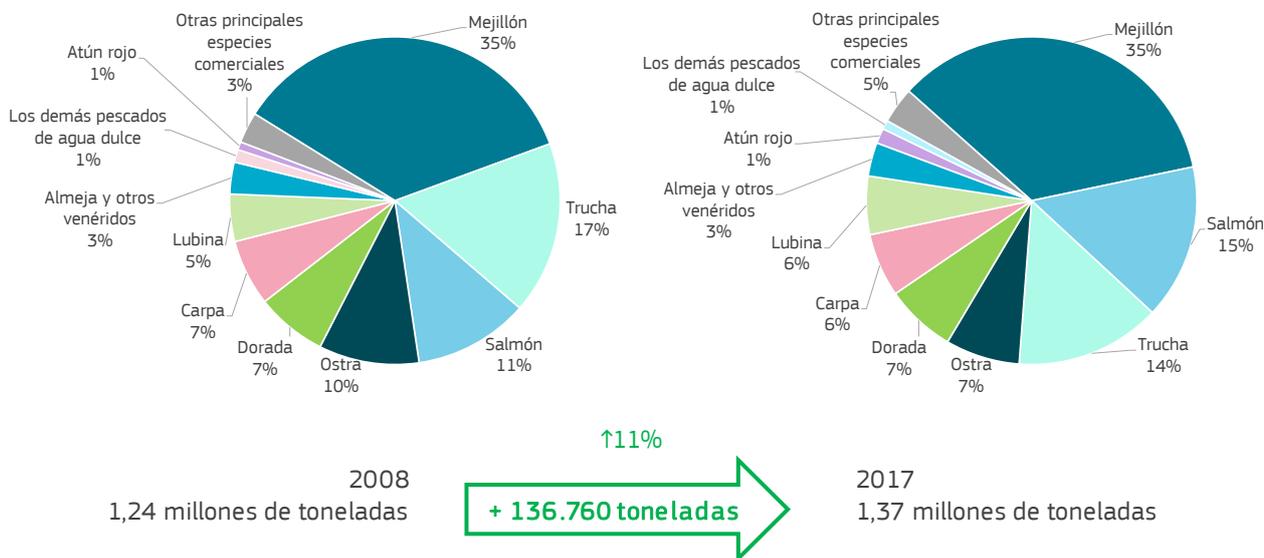
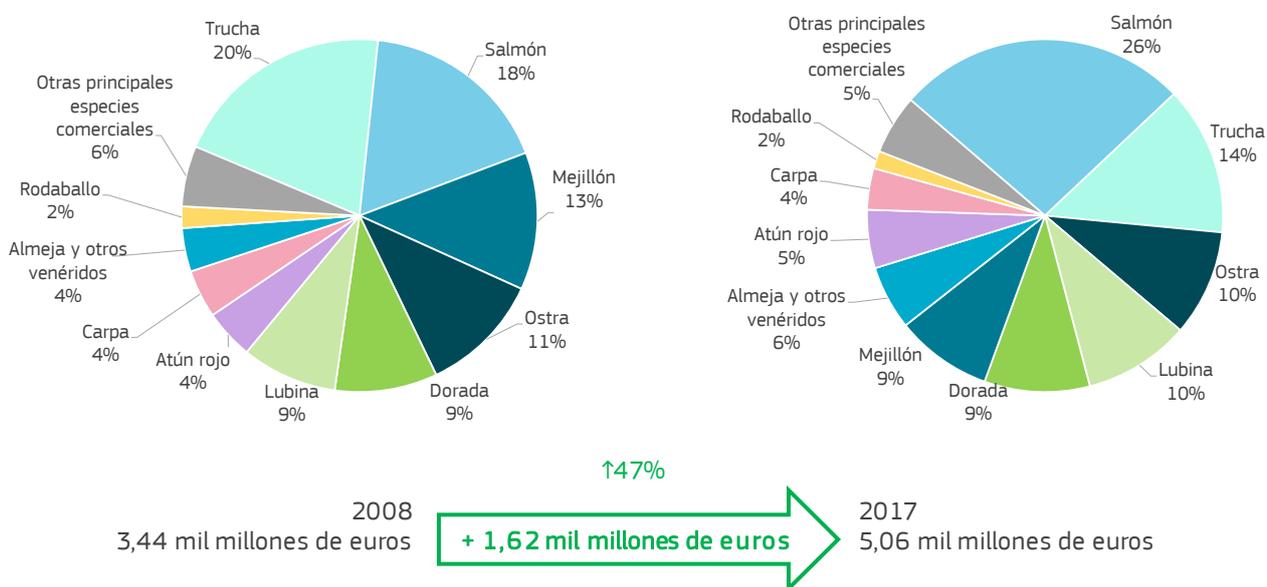


GRÁFICO 77

COMPOSICIÓN DE LA PRODUCCIÓN ACUÍCOLA COMUNITARIA POR PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES (EN VALOR)

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_aq2a](#)) y de la FAO. Las fuentes utilizadas pueden consultarse en el Contexto metodológico.



Aunque la composición por especies de la producción acuícola comunitaria sigue siendo parecida a la de hace diez años en cuanto al volumen, se han producido cambios más importantes en lo que se refiere al valor. El cambio de las especies principales, concretamente el salmón y la trucha, se debió al descenso del valor de la trucha en Italia y a que el valor del salmón se duplicó (sobre todo en el Reino Unido) debido al descenso de la producción total en Europa entre 2015 y 2017.

De 2008 a 2017, el valor de la lubina y la dorada aumentó de forma considerable. Los mayores aumentos se produjeron en Grecia, donde el valor de ambas especies ascendió aproximadamente un 50%, y en España, donde el valor de la lubina cultivada se incrementó en un 125%. Estas tendencias, junto con el descenso del mejillón, tuvieron como consecuencia la caída del porcentaje del mejillón dentro del total.

Aunque no se incluyan dentro de los cuatro grupos de productos más cultivados en la UE, cabe mencionar el atún rojo y el rodaballo. La tendencia de la producción de atún rojo en Malta es reseñable: entre 2008 y 2017, la producción aumentó un 161% (+8.085 toneladas), alcanzando las 13.120 toneladas con un valor de 168 millones de euros, casi el doble que hace diez años (+81 millones de euros). En el caso del rodaballo, la producción española alcanzó su punto máximo, con 8.711 toneladas valoradas en 59 millones de euros.

Asimismo, debemos mencionar «nuevas» especies, como la corvina y el lenguado senegalés, cuya producción se desarrolló en 2017 y alcanzó 5.510 toneladas (+24% frente a 2016) y 1.418 toneladas (+23%), respectivamente, a nivel comunitario.

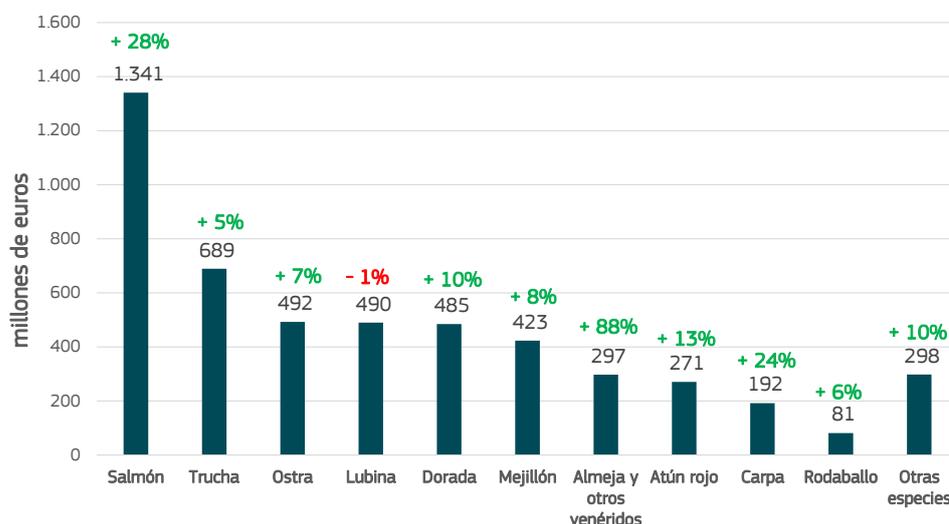
España es el principal productor de ambas especies, siendo responsable del 64% y el 71% de la producción comunitaria total, respectivamente. Otros productores importantes de corvina son Grecia y Croacia, mientras que para el lenguado senegalés destacan Francia y Portugal.

Todas las principales especies comerciales cultivadas en la UE registraron un aumento del valor entre 2016 y 2017, que no dependió de los insignificantes efectos de la inflación. La única excepción fue la lubina, cuyo valor disminuyó, aunque se trató de un descenso mínimo.

Todas las principales especies comerciales cultivadas en la UE registraron un aumento del valor entre 2016 y 2017, excepto la lubina.

GRÁFICO 78
VALORES DE LAS PRINCIPALES ESPECIES CULTIVADAS EN LA UE EN 2017 Y % DE VARIACIÓN 2017/2016

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_aq2a](#)) y de la FAO. Las fuentes utilizadas pueden consultarse en el Contexto metodológico.



**POR ESTADO
MIEMBRO**

La acuicultura de la UE se caracteriza por la especialización de la producción en algunos Estados miembros: en Grecia, la dorada y la lubina; en España, el mejillón y el rodaballo; en Francia, la ostra; en Italia, la almeja y otros venéridos; y en el Reino Unido, el salmón.

Estos cinco principales países productores de la UE representaron tres cuartos de la producción acuícola comunitaria en 2017, tanto en volumen como en valor. Se observó una tendencia al alza en el valor de su producción, tanto a corto como a largo plazo. También cabe destacar los aumentos en valor de Portugal y Malta, relacionados con el cultivo de almeja y ostra en Portugal y el engorde del atún rojo en Malta.

Por otro lado, el descenso de la producción de mejillón dio lugar a una caída importante del volumen en Italia con respecto a 2016, que aún fue más acuciante en los Países Bajos. La disminución de la producción de mejillón holandés se debió a las malas condiciones climatológicas del otoño de 2017, que afectaron a la cosecha⁶³. En Italia, los factores que condujeron al descenso de la producción incluyen cambios en las condiciones del agua, el clima y las fuentes de alimentación de los bivalvos⁶⁴.

En lo que respecta a Francia, el descenso de la producción de ostra causó una caída notable en comparación con 2008, ya que dicha especie representa la mitad de la acuicultura total de Francia. Sin embargo, es importante señalar que la producción de ostra aumentó considerablemente en 2017 frente a 2016, aumentando de 77.622 a 84.927 toneladas (+9%), hasta alcanzar su mejor resultado desde 2009 en 2017.

TABLA 33
VOLUMEN DE LA
PRODUCCIÓN ACUÍCOLA
EN LOS 5 PRINCIPALES
PRODUCTORES DE LA UE
(1.000 TONELADAS)

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_aq2a](#)) y de la FAO. Las fuentes utilizadas pueden consultarse en el Contexto metodológico.

| Estado miembro | 2008 | 2016 | 2017 | 2017/2016 | 2017/2008 |
|----------------|------|------|------|-----------|-----------|
| España | 252 | 287 | 315 | +10% | +25% |
| Reino Unido | 180 | 194 | 222 | +14% | +24% |
| Francia | 238 | 182 | 189 | +4% | -20% |
| Italia | 158 | 157 | 156 | -1% | -1% |
| Grecia | 94 | 123 | 126 | +2% | +34% |

TABLA 34
VALOR DE LA
PRODUCCIÓN ACUÍCOLA
EN LOS 5 PRINCIPALES
PRODUCTORES DE LA UE
(MILLONES DE EUROS)

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_aq2a](#)) y de la FAO. Las fuentes utilizadas pueden consultarse en el Contexto metodológico.

| Estado miembro | 2008 | 2016 | 2017 | 2017/2016 | 2017/2008 |
|----------------|------|-------|-------|-----------|-----------|
| Reino Unido | 685 | 1.019 | 1.283 | +26% | +87% |
| Francia | 692 | 727 | 771 | +6% | +11% |
| España | 411 | 559 | 578 | +3% | +41% |
| Grecia | 364 | 526 | 546 | +4% | +50% |
| Italia | 466 | 387 | 543 | +40% | +17% |

⁶³ Fuente: [Visserijnieuws.nl](#).

⁶⁴ Fuente: contactos de la industria.

GRÁFICO 79

VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN ACUÍCOLA EN LOS PRINCIPALES PRODUCTORES DE LA UE EN 2017 Y % DE VARIACIÓN 2017/2016

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_aq2a](#)) y de la FAO. Las fuentes utilizadas pueden consultarse en el Contexto metodológico.

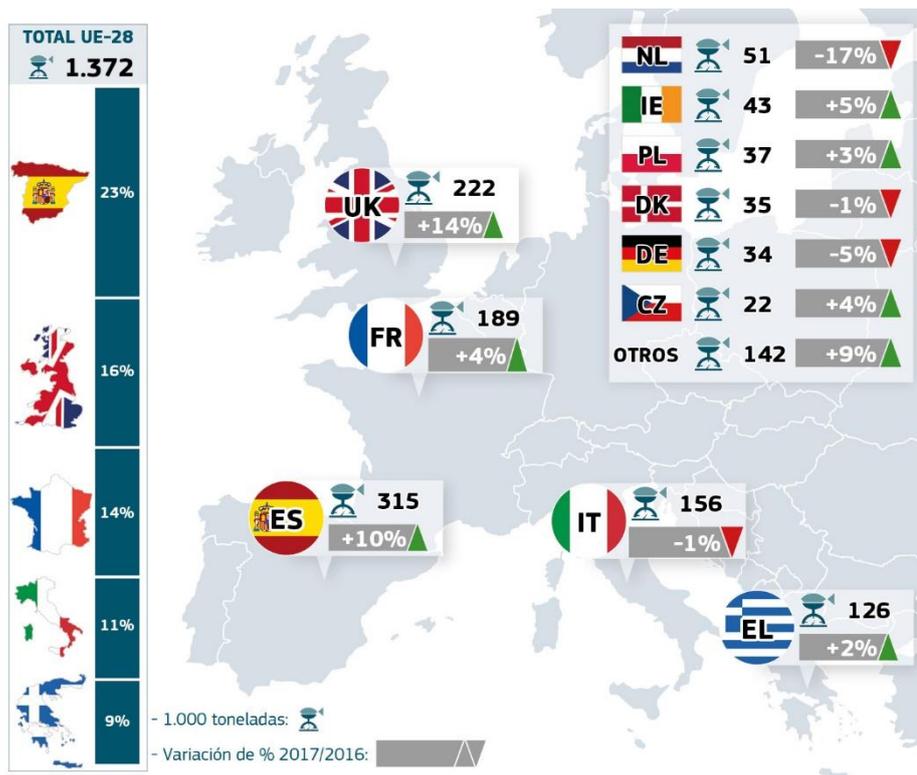
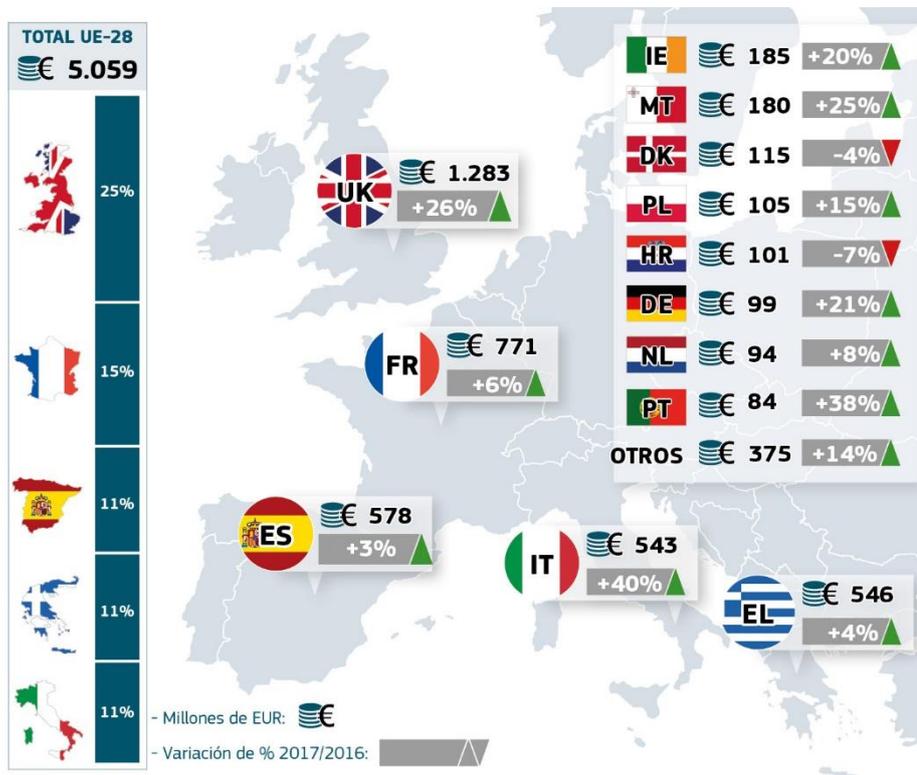


GRÁFICO 80

VALOR DE LA PRODUCCIÓN ACUÍCOLA EN LOS PRINCIPALES PRODUCTORES DE LA UE EN 2017 Y % DE VARIACIÓN 2017/2016

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_aq2a](#)) y de la FAO. Las fuentes utilizadas pueden consultarse en el Contexto metodológico.



6.2 ANÁLISIS POR ESPECIES PRINCIPALES

SALMÓNIDOS

Los salmónidos constituyen más del 40% del valor de los productos cultivados en la UE. En 2017, el salmón representó más de un cuarto de todas las especies cultivadas en la UE, mientras que la trucha representó el 14%.

SALMÓN

La producción de salmón alcanzó su punto máximo en 2017, con 209.628 toneladas vendidas a un precio medio de 6,40 EUR/kg, lo cual supuso el mayor precio registrado para esta especie, que alcanzó un valor total de 1.340 millones de euros. El precio unitario máximo registrado en 2017 está relacionado con la falta de crecimiento de la producción de salmón atlántico en Europa entre 2015 y 2017, así como el ligero descenso de la producción mundial (-1%). Al mismo tiempo, la demanda del mercado se mantuvo firme.

Al cultivarse prácticamente en su totalidad en el Reino Unido (representando el 90% del total), la tendencia seguida en la UE fue un reflejo de la tendencia a nivel nacional, tal y como ilustra el gráfico 81. En comparación con 2016, el volumen aumentó un 16% en el Reino Unido (de 163.135 toneladas a 189.707 toneladas) y el valor un 28% (de 936 millones de euros a 1.200 millones de euros), con una subida del precio del 10% (de 5,74 a 6,32 EUR/kg).

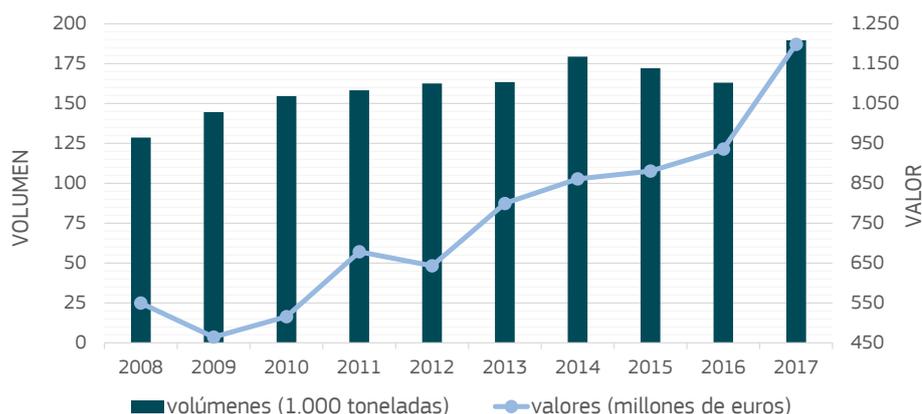
Le sigue Irlanda, algo rezagada, puesto que en 2017 se cultivaron 18.342 toneladas de salmón, con un valor total de 134 millones de euros, correspondientes a aumentos del 13% en volumen y del 28% en valor en comparación con 2016.

Mientras que la producción de salmón de Irlanda es exclusivamente ecológica, solo un 2% del salmón cultivado en el Reino Unido es de origen ecológico⁶⁵.

En 2018, la producción descendió considerablemente tanto en el Reino Unido como en Irlanda, aunque se trata de una tendencia temporal, ya que los niveles del volumen se están recuperando en 2019⁶⁶. El nivel del precio se mantuvo estable en 2018 frente a 2017⁶⁷.

GRÁFICO 81
PRODUCCIÓN DE SALMÓN
DE ACUICULTURA EN EL
REINO UNIDO

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_aq2a](#)). Las fuentes utilizadas pueden consultarse en el Contexto metodológico.



⁶⁵ Fuente: basado en el BIM (Bord lascaigh Mhara) de 2017 y en estimaciones de expertos.

⁶⁶ Fuente: Análisis Kontali, informe mensual sobre el salmón.

⁶⁷ *Ibidem*.

TRUCHA

En 2017, la trucha cultivada en la UE alcanzó las 195.417 toneladas; 2.341 toneladas menos que en 2016 (-1%). Junto con la lubina, fue la única de las especies principales cuya producción descendió en los últimos dos años. No obstante, su precio medio de 3,53 EUR/kg fue el mayor de la última década y produjo un valor total de 689 millones de euros, un 5% más que en 2016 y el mayor valor registrado desde 2008.

Más de la mitad de la producción comunitaria de trucha tiene lugar en tres países: Italia, Francia y Dinamarca. En 2017, los volúmenes registrados en estas naciones fueron del 18%, 18% y 16%, respectivamente. Como en otros Estados miembros, la producción consiste fundamentalmente en trucha arcoíris (*Oncorhynchus mykiss*).

La producción de trucha de tamaño grande, cuyos productores principales a nivel mundial son Chile y Noruega, se mantuvo estable entre 2017 y 2018, pero los precios experimentaron una caída notable⁶⁸. El precio medio de exportación de la trucha fresca descendió un 12% en Noruega, mientras que el precio medio de exportación de trucha congelada de Chile disminuyó un 17%. En 2019 (hasta julio), los volúmenes han aumentado en ambos países, pero el precio se ha mantenido estable o ligeramente más elevado que en 2018⁶⁹.

Al mismo tiempo, la trucha de ración, que incluye la mayor parte de la producción comunitaria de trucha, no sigue necesariamente la misma tendencia. Por ejemplo, los precios de la trucha de acuicultura aumentaron más de un 6% en 2018 con respecto a 2017 en la lonja de Rungis (Francia)⁷⁰.

TABLA 35
PRODUCCIÓN DE TRUCHA
DE ACUICULTURA EN LOS
PRINCIPALES
PRODUCTORES DE LA UE

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_aq2a](#)) y de la FAO. Las fuentes utilizadas pueden consultarse en el Contexto metodológico.

| Estado miembro | 2017 | | | % de variación 2017/2016 | | |
|----------------|---------------------|-----------------|------------------------|--------------------------|--------|-------|
| | Volumen (toneladas) | Precio (EUR/kg) | Valor (millones euros) | Volumen | Precio | Valor |
| Francia | 35.668 | 3,85 | 137 | -2% | +7% | +5% |
| Italia | 35.900 | 2,98 | 107 | -2% | +10% | +7% |
| Dinamarca | 30.580 | 3,29 | 100 | +1% | +1% | +2% |

BIVALVOS Y OTROS MOLUSCOS E INVERTEBRADOS ACUÁTICOS

En 2017, los Estados miembros cultivaron 625.895 toneladas de bivalvos y otros moluscos e invertebrados acuáticos, lo que supuso 17.317 toneladas más que en 2016 (+3%). Su valor de 1.240 millones de euros fue el máximo alcanzado, debido al aumento del 20% en 2016, que correspondió con un incremento de más de 200 millones de euros.

Las tres especies comerciales principales representaron el 98% del volumen y del valor totales de este grupo de productos: mejillón, almeja y otros venéridos, y ostra.

MEJILLÓN

De entre todas las especies cultivadas en la UE, el mejillón comprende los mayores volúmenes, representando el 34% de la producción total.

En 2017, la UE produjo 464.240 toneladas de mejillón con un valor total de 423 millones, cifras que representaron los mayores valores registrados en la década. Frente a 2016, se registraron aumentos del 2% en volumen y del 8% en valor.

⁶⁸ Fuente: Análisis Kontali, informe anual «El mundo del salmón» e informe mensual sobre el salmón.

⁶⁹ Fuente: Instituto de Estadística de Noruega y Aduanas de Chile.

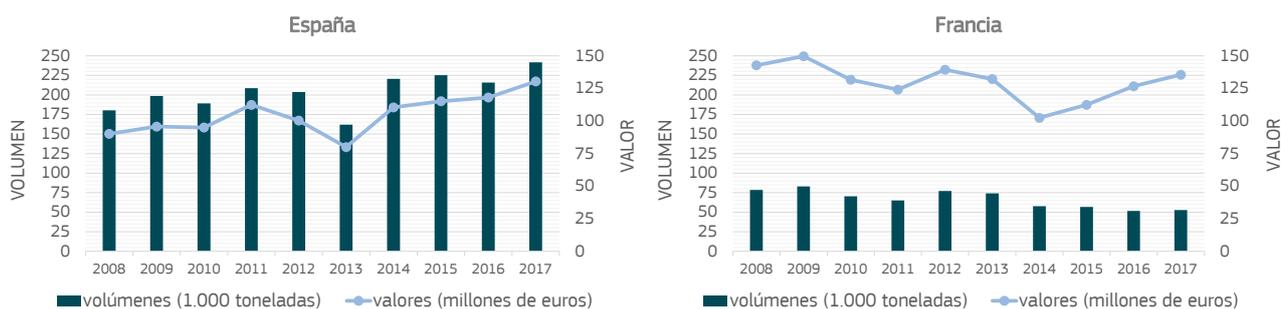
⁷⁰ Fuente: France Agrimer - RNM (Réseau des nouvelles des marchés).

El valor de las producciones española y francesa fue del 30% de la producción comunitaria total en ambos casos. No obstante, España abarca más de la mitad del total en cuanto a volumen, debido a las diferentes especies que se cultivan en los dos países. España produce principalmente mejillón mediterráneo (*Mytilus galloprovincialis*), mientras que Francia produce mejillón azul (*Mytilus edulis*). En España, la mayor parte (97-98%) de la producción de mejillón se lleva a cabo en Galicia. En 2017, la producción gallega alcanzó su nivel máximo. En 2018, siguió incrementando con un crecimiento del 5%⁷¹.

GRÁFICO 82

PRODUCCIÓN DE MEJILLÓN DE ACUICULTURA EN LOS PRINCIPALES PRODUCTORES DE LA UE

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_aq2a](#)).



ALMEJA Y OTROS VENÉRIDOS

En 2017, la producción comunitaria de almeja y otros venéridos alcanzó su máximo histórico en cuanto a volumen, con 297 millones de euros (+88% frente a 2016), principalmente debido al aumento registrado en Italia de la almeja japonesa (*Ruditapes philippinarum*). En cuanto a volumen, en 2017 aumentó un 4%, a 45.505 toneladas, pero se mantuvo muy bajo en comparación con 2015 (-22%).

Italia es, con creces, el mayor productor comunitario de almeja y otros venéridos: en 2017, su producción de 37.157 toneladas valoradas en 224 millones de euros representó el 82% del volumen y el 75% del valor de la producción comunitaria total. En Italia, el importante descenso de la producción de 2015 a 2017 (-24%) resultó en un fuerte aumento del precio (+65%). En 2018, los precios del mercado para la almeja y otros venéridos en Italia siguieron subiendo, pero a un ritmo moderado⁷².

La producción comunitaria continúa siendo demasiado reducida como para satisfacer la demanda (principalmente en Italia, el mercado más importante), que se abastece cada vez más gracias a las importaciones de almeja y otros venéridos congelados de Asia⁷³.

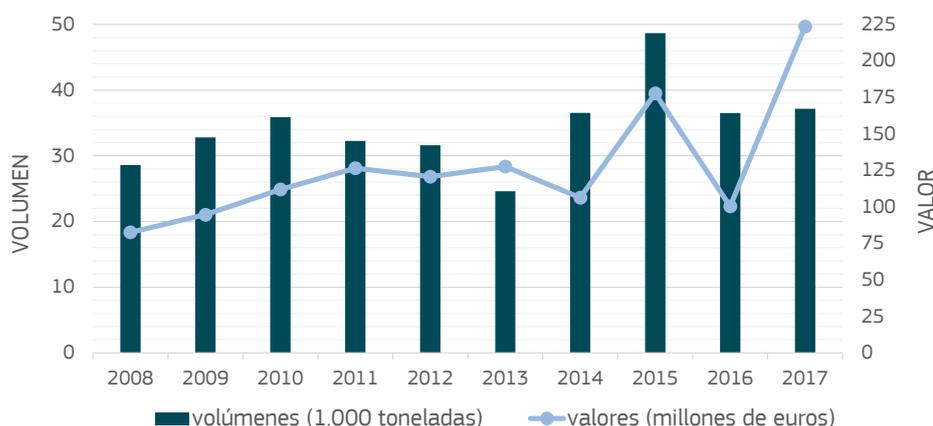
⁷¹ Fuente: Pesca de Galicia.

⁷² Fuente: Globefish.

⁷³ *Ibidem*.

GRÁFICO 83
PRODUCCIÓN DE ALMEJA CULTIVADA EN ITALIA

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_aq2a](#)) y de la FAO. Las fuentes utilizadas pueden consultarse en el Contexto metodológico.



OSTRA

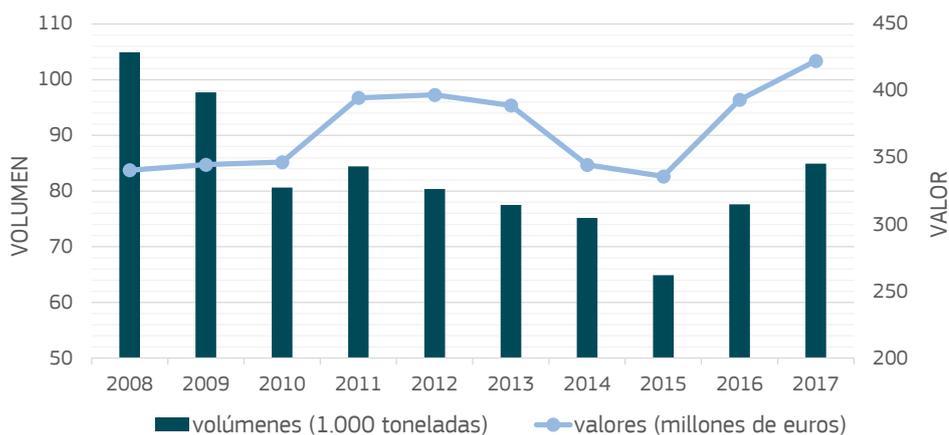
La UE cultivó 99.857 toneladas de ostra en 2017, con un valor total de 492 millones de euros. En cuanto a volumen, la producción fue un 7% mayor que la del año anterior, pero un 18% menor que la de los últimos diez años, mientras que el valor fue más elevado que nunca. La ostra rizada (*Crassostrea gigas*) es, con diferencia, la especie de ostra que más se cultiva en la UE.

Casi el 85% de la producción comunitaria de ostra se lleva a cabo en Francia. En 2017, se cultivaron 84.927 toneladas en el país (+9% frente a 2016) y se vendieron a un precio medio de 4,97 EUR/kg, ligeramente inferior al del año pasado (-2%). No obstante, el valor total de la producción de ostra francesa alcanzó su máximo con 422 millones de euros, un 7% más que en 2016.

En años recientes, la producción francesa de ostra se vio afectada por la alta tasa de mortalidad registrada en verano, debida principalmente al cambio de las condiciones climáticas y a agentes patógenos. Este hecho, junto con la disminución del tamaño de las ostras, provocó una tendencia a la baja del volumen hacia finales de 2018 y principios de 2019⁷⁴. Las exportaciones a los principales destinos (como Italia, China y Hong Kong) también se vieron afectadas por la reducida disponibilidad, mientras que los precios de venta al público aumentaron⁷⁵.

GRÁFICO 84
PRODUCCIÓN DE OSTRA CULTIVADA EN FRANCIA

Fuente: EUMOFA, basado en Eurostat data (código de datos online: [fish_aq2a](#)).



⁷⁴ Fuente: Globefish, contactos de la industria y [Mispieces.com](#).

⁷⁵ Fuente: France Agrimer – RNM (Réseau des nouvelles des marchés).

OTROS PESCADOS DE MAR

Dos especies de este grupo de productos, en concreto la dorada y la lubina, representan juntas el 20% del volumen total de la producción acuícola comunitaria. Se suelen cultivar en las mismas plantas en el Mediterráneo, principalmente en Grecia y España.

DORADA

En 2017, la producción comunitaria de dorada aumentó un 14% en cuanto a volumen y valor frente a 2016, alcanzando 94.936 toneladas y 485 millones de euros.

En Grecia, se registró un aumento del mismo tipo en volumen y se alcanzaron las 55.948 toneladas; a pesar de la bajada del 5% del precio, que cayó de 4,88 a 4,62 EUR/kg, en 2017 el valor de la producción griega fue el mayor de la década (+7% frente a 2016), con 258 millones de euros.

Entre 2016 y 2017, se produjo un aumento más significativo en España, donde el volumen ascendió un 37% hasta alcanzar 17.005 toneladas y el valor aumentó un 27%, situándose en 88 millones de euros, a pesar de que el precio descendió un 7% (de 5,60 a 5,20 EUR/kg). Entre 2010 y 2018, la producción de lubina aumentó en España, mientras que la producción de dorada siguió una tendencia descendente. En 2016, la producción de dorada en España fue la más baja desde 2002. En cambio, la producción de lubina fue más elevada que nunca.

Se puede suponer que la producción de dorada descendió a su mínimo nivel en 2016 y empezó a ascender de nuevo en 2017, lo que confirman los datos de APROMAR⁷⁶ de 2018.

El descenso del precio en España (de 5,60 en 2016 a 5,20 EUR/kg en 2017, -7%) se debe al aumento de la producción y a la presión de los precios de importación, especialmente de Grecia y Turquía: el precio de importación de dorada griega en España cayó de 5,32 a 4,86 EUR/kg en 2017 (-9%), mientras que el de dorada turca descendió de 4,40 a 4,26 EUR/kg (-3%).

La producción comunitaria de dorada aumentó paulatinamente hasta 2018 y se ha estancado/disminuido ligeramente en 2019⁷⁷. El aumento fue mucho menor de 2017 a 2018 (menos del 1%) que de 2016 a 2017 (14%). En 2018, los precios de exportación de la dorada entera fresca procedente de Estados miembros descendió un 1% frente a 2017, debido a los altos volúmenes de importación a mercados comunitarios desde Turquía, lo que llevó a que la oferta superase a la demanda. Las tendencias negativas de los precios de exportación entre 2017 y 2018 han continuado en 2019⁷⁸.

⁷⁶ Asociación Empresarial de Acuicultura de España.

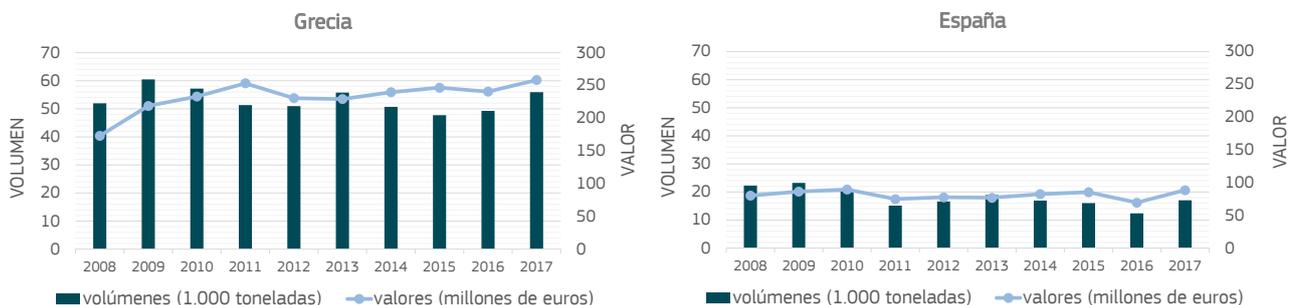
⁷⁷ Fuente: Kontali Analyse, informe mensual sobre la lubina y la dorada.

⁷⁸ Fuente: Eurostat (código de datos online: [DS-016890](#)).

GRÁFICO 85

PRODUCCIÓN DE DORADA DE ACUICULTURA EN LOS PRINCIPALES PRODUCTORES DE LA UE

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_aq2a](#)) y de la FAO. Las fuentes utilizadas pueden consultarse en el Contexto metodológico.



LUBINA

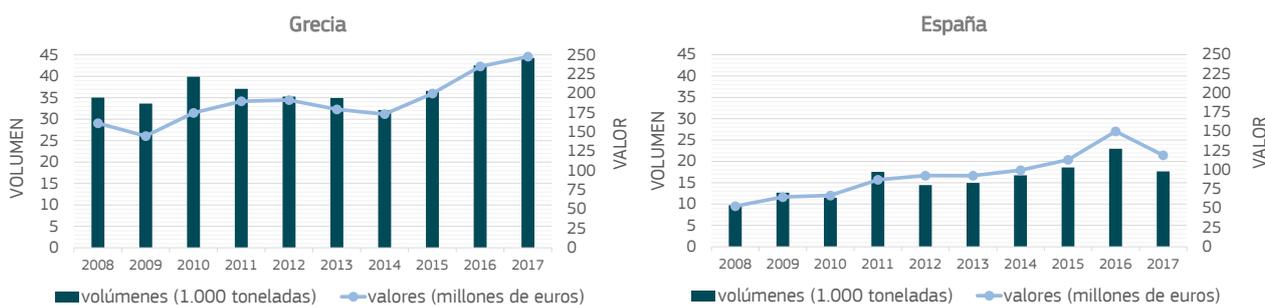
De las principales especies cultivadas en la UE, la lubina es la única especie cuya producción descendió en 2017 frente a 2016, tanto en volumen como en valor. El descenso, aunque fue mínimo, del 3% en cuanto a volumen y 1% en cuanto a valor, y las cantidades de 79.102 toneladas y 490 millones de euros, superaron con creces la media de 10 años.

En 2017, la producción griega ralentizó el crecimiento que llevaba experimentando desde 2015. No obstante, alcanzó el punto máximo con ventas de 44.285 toneladas a un precio medio de 5,59 EUR/kg, alcanzando un valor total de 248 millones de euros. El crecimiento de la producción comunitaria se redujo en 2018 y se espera que se siga descendiendo en 2019⁷⁹. Los precios de exportación de la lubina entera fresca en 2018 fueron un 4% inferiores a los de 2017 debido a los altos volúmenes de la oferta de Turquía a los principales países de la UE. En 2019, los precios de exportación a los principales países comunitarios consumidores siguen descendiendo y no muestran indicios de mejora⁸⁰.

GRÁFICO 86

PRODUCCIÓN DE LUBINA DE ACUICULTURA EN LOS PRINCIPALES PRODUCTORES DE LA UE

Fuente: EUMOFA, basado en datos de Eurostat (código de datos online: [fish_aq2a](#)) y de la FAO. Las fuentes utilizadas pueden consultarse en el Contexto metodológico.



⁷⁹ Fuente: Kontali Analyse, informe mensual sobre la lubina y la dorada.

⁸⁰ Source: Eurostat (código de datos online: [DS-016890](#)).

6.3 INVERSIONES TRANSFRONTERIZAS EN LA UE

En enero de 2019, EUMOFA publicó el estudio «Factores que afectan a las inversiones transfronterizas en la acuicultura comunitaria»⁸¹.

El estudio analizó las inversiones en explotaciones acuícolas en diferentes Estados miembros y aporta una visión de conjunto sobre el alcance de las inversiones transfronterizas, identificando las barreras y los ejes impulsores que afectan a dichas inversiones.

Además de basarse en materiales escritos, este estudio incluye información de entrevistas realizadas a tres empresas de acuicultura: todas han invertido en dos o más países, tanto en el norte de Europa como en el Mediterráneo, para producir salmón del Atlántico, lubina, dorada, corvina, cobia y camarones y langostinos de aguas templadas.

⁸¹ Puede consultar el estudio en este enlace: <http://www.eumofa.eu/market-analysis>.

EUM OFA

European Market Observatory for
Fisheries and Aquaculture Products

www.eumofa.eu

