



El mercado del Rape en España

RAPE



**Diciembre
2015**



ÍNDICE

1.	DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS	1
2.	PRODUCCION	3
3.	ORGANIZACIÓN COMÚN DE MERCADOS	6
4.	COMERCIO EXTERIOR	10
5.	PRECIOS	20
6.	CONSUMO	25
7.	CONCLUSIONES	27
8.	ANEXOS	31



1. DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS

El rape pertenece al orden de *Lophiformes*, familia *Lophiidae*.

Es un pescado blanco de agua salada que habita en los fondos oceánicos superando los 500 m. de profundidad.

Las hembras superan en tamaño al macho, pudiendo alcanzar de 1 a 2 metros y 40 Kg de peso, mientras que los machos son notablemente más pequeños no superando los 60 o 70 cm de largo.

Su aspecto es característico, sin escamas y de piel color jaspeada en tonos violáceos o rojizos, que junto con la forma irregular que presenta su cuerpo le permite mimetizarse con el medio. Su vientre está recubierto por una membrana blanca o negra dependiendo de la especie de que se trate.

Posee una gran cabeza, ancha, plana y con una serie de lóbulos alrededor en los cuales se sitúa una enorme boca, de mandíbula prominente, recorrida por dientes curvados, afilados y fuertes. La envergadura de su boca y su estómago elástico le permite tragar presas de su mismo tamaño.

En la parte superior de la cabeza presenta tres radios adelantados (llamados apéndices o espinas cefálicas), el primero de los cuales utiliza a modo de caña de pescar (filamento pescador) atrayendo a sus víctimas con una especie de señuelo ubicado en su extremo. A ambos lados de estos radios se encuentran situados los ojos. Tras los radios aparece la aleta dorsal y la adiposa, ya en la cola, precediendo a la aleta caudal.

Sus aletas pectorales, de gran tamaño y con aspecto de muñón, son las encargadas del desplazamiento en la búsqueda de alimento, por debajo de las mismas se encuentran unos orificios respiratorios.

Es un animal muy voraz, que se alimenta de grandes piezas, principalmente peces y cefalópodos.



Se comercializan principalmente dos especies, que se diferencian esencialmente por el color de su zona ventral:

- Rape blanco o común (*Lophius piscatorius*)

Color gris sucio o marrón oscuro por el dorso, con numerosas manchas negras difusas; parte ventral de las aletas pectorales con el borde negro, bien delimitado; vientre blanco y peritoneo blanco. Hasta 2 metros de longitud.



Foto: A.M Arias. 2010 © Ictio.Term Ministerio de Economía y Competitividad

- Rape negro (*Lophius budegassa*)

Color marrón violáceo por el dorso, con numerosos puntitos claros y oscuros formando pequeños círculos; también de color tierra claro; parte ventral de las aletas

pectorales teñida con una gradación de gris a negro intenso; vientre

blanco nacarado o grisáceo y peritoneo negro. Hasta 1 metro de longitud.



Foto: A.M Arias. 2002 © Ictio.Term Ministerio de Economía y Competitividad

➤ HÁBITAT

Es demersal, de costumbres bentónicas y sedentarias. Se puede encontrar en los litorales, pero sobre todo en profundidades comprendidas entre los 100 y los 1000 metros, semienterrado y camuflado en fondos fangosos y, a veces, rocosos con abundante vegetación.

El rape blanco se distribuye en el Atlántico nororiental, centro oriental y Mar Mediterráneo.

El rape negro se distribuye en el Atlántico sureste, Mediterráneo y Atlántico centro oriental.



2. PRODUCCION

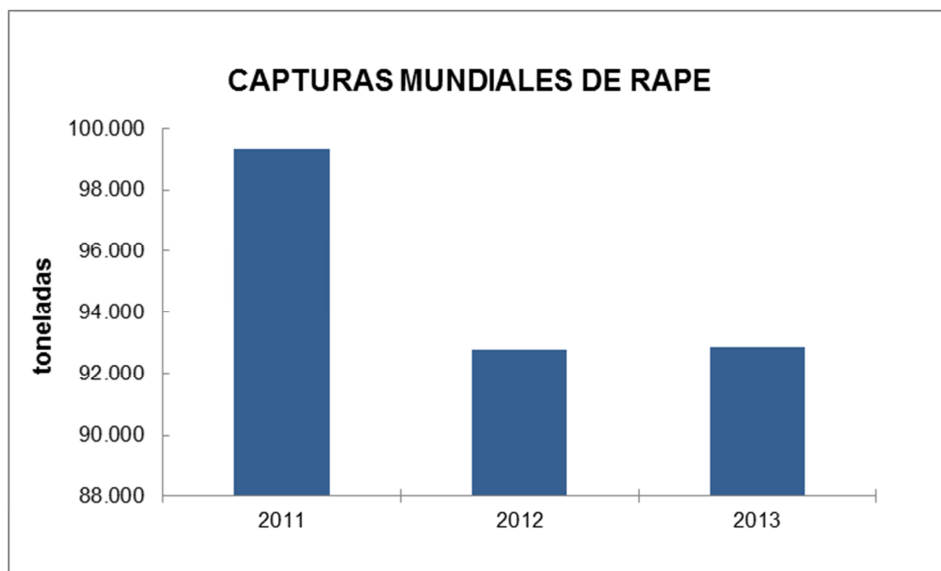
A continuación se presenta la producción del rape.

➤ CAPTURAS MUNDIALES

Las capturas mundiales durante los años 2011, 2012 y 2013, por zonas de pesca y por países, han sido las siguientes:

CAPTURAS MUNDIALES POR ZONA DE PESCA (t)			
ZONA DE PESCA	2011	2012	2013
Atlántico, nordeste	57.454	55.794	56.323
Pacífico, noroeste	15.808	12.090	11.686
Atlántico, noroeste	9.121	10.151	8.840
Atlántico, sudoriental	7.797	6.786	8.755
Mediterráneo y Mar Negro	5.971	4.779	4.155
Atlántico, sudoccidental	2.412	2.625	2.265
Atlántico, centro-oriental	759	536	832
TOTAL	99.322	92.761	92.856

Fuente: FAO



El 60% de las capturas de rape tienen lugar en el Atlántico Nordeste y el 12% se pesca en la zona del Pacífico Noroeste.

El volumen de rape capturado disminuyó un 6% en el año 2012, manteniéndose estable durante el año 2013, con un ligero repunte al alza del 0,10%.



CAPTURAS MUNDIALES (t)			
PAÍS	2011	2012	2013
Francia	19.774	20.610	23.399
Reino Unido	15.124	13.336	13.563
República de Corea	15.808	12.090	11.686
Estados Unidos de América	8.585	9.742	8.607
España	6.617	6.680	7.274
Sudáfrica	7.792	6.766	6.721
Irlanda	3.794	3.854	3.745
Noruega	5.693	4.375	3.676
Brasil	2.412	2.625	2.265
Namibia	0	0	1.979
Bélgica	1.279	1.716	1.633
Islandia	3.227	2.650	1.500
Italia	1.901	1.646	1.406
Dinamarca	1.378	1.429	1.344
Demás países	5.938	5.242	4.058
TOTAL	99.322	92.761	92.856

Fuente: FAO

Las capturas mundiales en 2013 alcanzaron las 92.856 toneladas, siendo Francia el principal productor con el 25% del total del rape capturado, seguido de Reino Unido, con el 14%.

➤ CAPTURAS COMUNITARIAS

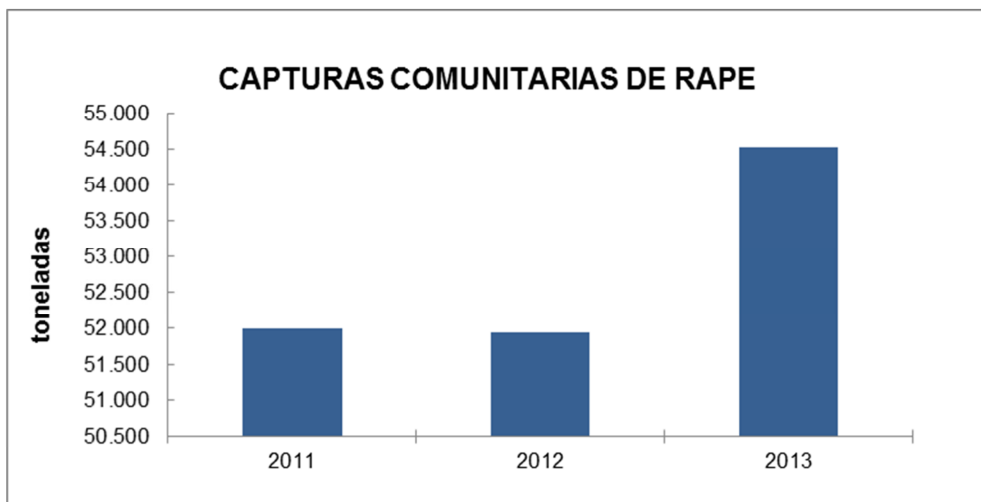
En el año 2013, las capturas comunitarias de rape representaron el 58% del total mundial.

Dentro de la Unión Europea, los principales productores de rape en el trienio 2011-2013, son los siguientes:



CAPTURAS COMUNITARIAS (t)			
PAÍS	2011	2012	2013
Francia	19.774	20.610	23.399
Reino Unido	15.124	13.336	13.563
España	6.617	6.680	7.274
Irlanda	3.794	3.854	3.745
Bélgica	1.279	1.716	1.633
Italia	1.901	1.646	1.406
Dinamarca	1.378	1.429	1.344
Alemania	468	687	742
Portugal	338	831	647
Grecia	1.140	963	618
Demás Países	176	180	163
TOTAL	51.989	51.932	54.534

Fuente: FAO



La variación del rape capturado en el ámbito comunitario durante los años 2011 y 2012 ha sido prácticamente nula, produciéndose en el 2013 un aumento del 5%.

Prácticamente el 43% de la producción comunitaria recae sobre Francia, seguida del Reino Unido con un 25% de las capturas totales comunitarias. España ocupa el tercer puesto con un 13% de la producción.

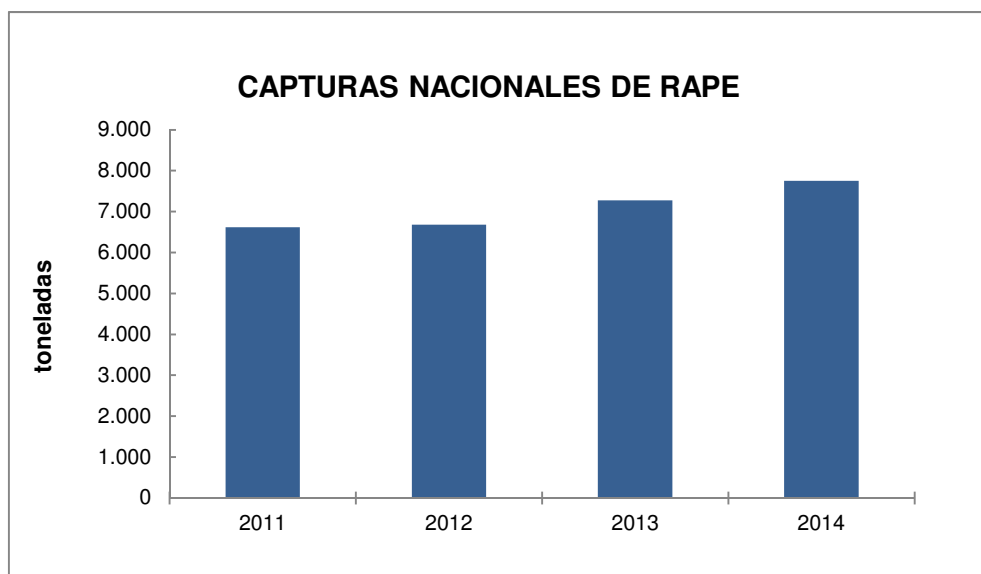


➤ **CAPTURAS NACIONALES**

Se presenta a continuación la evolución de las capturas de rape en España durante el periodo 2011-2014:

CAPTURAS NACIONALES (t)			
2011	2012	2013	2014
6.618	6.681	7.275	7.749

Fuente: Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente



En el caso de España, a lo largo del periodo 2011- 2014, se ha producido un aumento progresivo en las capturas de rape, siendo más significativa la producida entre los años 2013 y 2012 que asciende a un 9%.

3. ORGANIZACIÓN COMÚN DE MERCADOS

➤ **ORGANIZACIONES DE PRODUCTORES PESQUEROS (OPP)**

Las Organizaciones de Productores Pesqueros (OPP) son entidades que agrupan a los productores pesqueros y acuícolas. Se encuentran reguladas por el Reglamento 1379/2013 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 11 de diciembre de 2013, por el que se establece la Organización Común de Mercados en el sector de los productos de la pesca y de la acuicultura.



Las Organizaciones de Productores Pesqueros desempeñan una función fundamental para alcanzar los objetivos de la Política Pesquera Común (PPC) y la Organización Común de Mercados (OCM), así como para su correcta gestión.

Sus objetivos, reflejados en el artículo 7 del Reglamento, persiguen el fomento de actividades pesqueras viables y sostenibles, reduciendo el impacto medioambiental de la pesca, tratando de evitar las capturas no deseadas y eliminando la pesca ilegal. Así mismo constituyen un mecanismo que refuerza la estabilidad de los mercados, mejorando de las condiciones de introducción y abastecimiento de productos, facilitando el acceso a información clara y completa para el consumidor, contribuyendo a la trazabilidad, y mediante el aumento de la rentabilidad económica.

Las Organizaciones de Productores Pesqueros que comercializan rape en España son las siguientes:

- OPP-3 Organización de productores de buques congeladores de merlúcidos cefalópodos y especies varias.
- OPP-4 Organización de productores de pesca fresca del puerto de Vigo.
- OPP-5 Organización de productores de pesca de bajura de Guipúzcoa (OPEGUI)
- OPP-6 Organización de productores de pesca de bajura de Vizcaya (OPESCAÑA)
- OPP-7 Organización de productores de la provincia de Lugo.
- OPP-8 Organización de productores de pesca fresca del puerto y ría de Marín (OPROMAR)
- OPP-13 Organización de productores de pesca fresca del puerto de la Coruña.
- OPP-31 Organización de productores PESCAGALICIA.
- OPP-52 Organización de productores de pesca de altura del puerto de Ondárroa (OPPAO)
- OPP-60 Organización de productores pesqueros de la marina alta.
- OPP-62 Organización de productores artesanales de Cantabria (OPACAN)
- OPP-67 Organización de productores pesqueros de Sant Carles de la rúpita (OPP RÁPITA)
- OPP-71 Organización de productores pesqueros de Almería, s.l.
- OPP-72 Organización de productores pesqueros artesanales lonja de Conil.



➤ DENOMINACIONES COMERCIALES

De acuerdo con lo dispuesto en el artículo 37 del Reglamento (UE) nº 1379/2013 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 11 de diciembre de 2013, por el que se establece la organización común de mercados en el sector de los productos de la pesca y la acuicultura, se establece el listado de denominaciones comerciales aceptado en cada país miembro.

En España, la Resolución de 26 de febrero de 2015, de la Secretaría General de Pesca, publica el listado de denominaciones comerciales de especies pesqueras y de acuicultura admitidas en España.

Las denominaciones comerciales del rape con carácter nacional son:

DENOMINACIONES COMERCIALES		
NOMBRE COMERCIAL	NOMBRE CIENTIFICO	CÓDIGO FAO
Rape americano o de Boston	<i>Lophius americanus</i>	ANG
Rape blanco	<i>Lophius piscatorius</i>	MON
Rape chino	<i>Lophius litulon</i>	MVN
Rape de Nueva Zelanda	<i>Kathetostoma giganteum</i>	STZ
Rape del Cabo	<i>Lophius vomerinus</i>	MVO
Rape del Pacífico	<i>Lophiodes caulinaris</i>	LHU
Rape negro	<i>Lophius budegassa</i>	ANK
Rapes	<i>Lophius spp</i>	MNZ

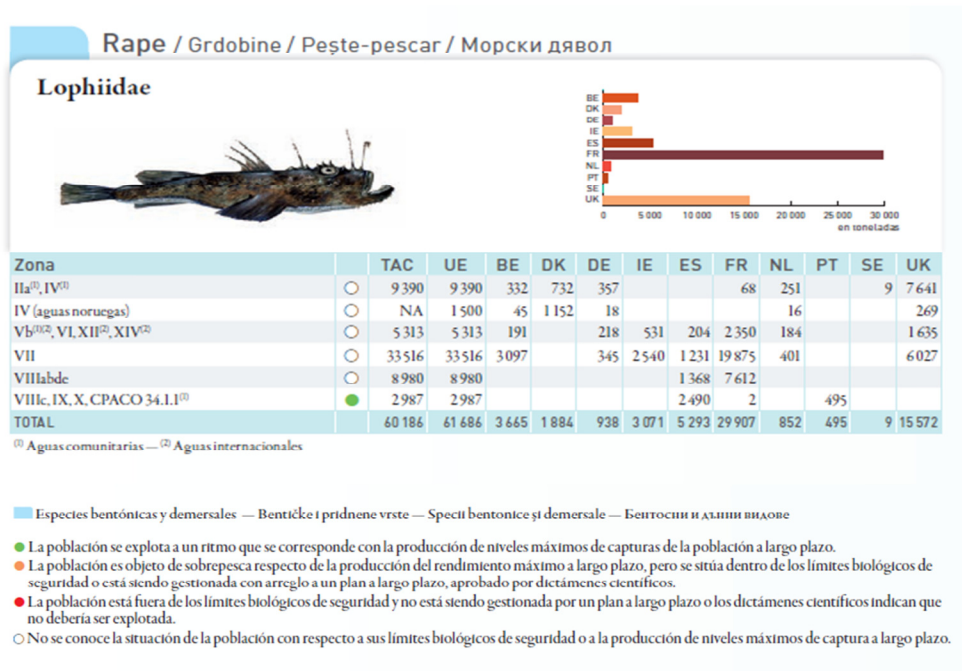
Fuente: Secretaría General de Pesca

➤ TOTALES ADMISIBLES DE CAPTURAS (TAC)

En el marco de la política Pesquera Común (PPC), regulada por el Reglamento (UE) nº 1380/2013 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 11 de diciembre de 2013, se establecen anualmente los límites de capturas para la mayoría de especies de interés comercial.

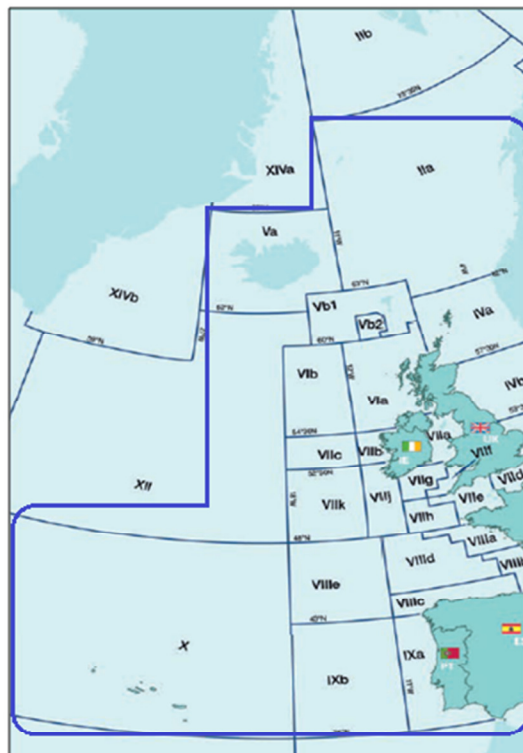
Estos límites, denominados Totales Admisibles de Capturas (TAC), se reparten entre los diferentes países miembros en forma de cuotas nacionales, para lo cual se aplica un determinado porcentaje por país en función de la especie, permitiendo así mismo a los países intercambiarse cuotas entre sí.

Adicionalmente, los países deben distribuir sus cuotas nacionales entre los pescadores de forma objetiva. Cuando la cuota se haya agotado, los países se verán obligados a suspender la pesca.



Fuente: Comisión Europea

Mediante el Reglamento (UE) 2015/104 del Consejo, de 19 de enero de 2015, se establecieron las cuotas correspondientes para el año 2015, que en el caso del rape suponen un total de 60.186 toneladas, distribuidas en función de la zona de pesca y el país.



Fuente: Comisión Europea



4. COMERCIO EXTERIOR

El derecho arancelario del rape fresco, congelado o en filetes es del 15%, mientras que la carne de rape congelada presenta un arancel del 7,5%.

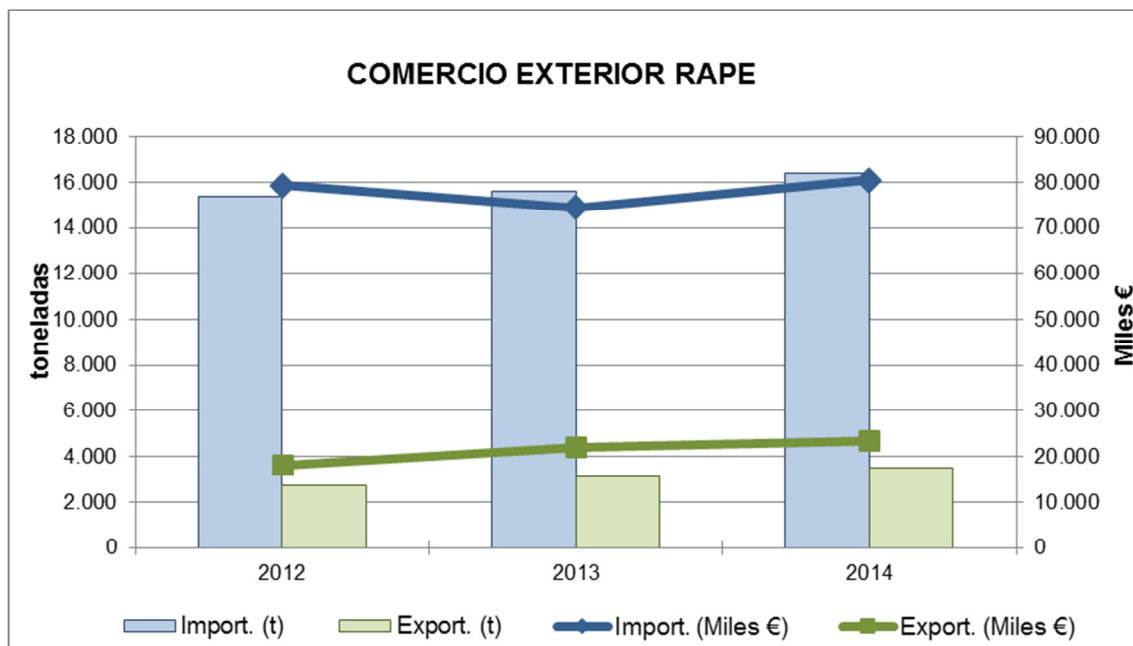
La balanza comercial del rape para el periodo 2012-2014 presenta los siguientes datos:

AÑOS	IMPORTACIONES		EXPORTACIONES		TASA DE COBERTURA (%)
	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	
2012	15.357	79.328	2.741	18.164	22,90
2013	15.623	74.468	3.135	21.991	29,53
2014	16.362	80.445	3.522	23.518	29,23

Fuente: Dirección General de Aduanas

Se trata de una balanza deficitaria, siendo el valor de las importaciones muy superior al de las exportaciones. Las tasas de cobertura de los años 2013 y 2014 se sitúan en el 29%.

Las importaciones sufrieron un ligero descenso en 2013, tanto en cantidad como en valor, recuperándose en el año 2014. Las exportaciones presentan una ligera tendencia al alza durante todo el periodo.





Entre los años 2013 y 2014, el aumento en el valor de las importaciones prácticamente duplica el volumen de las mismas (un 8% frente a un 4,75%). En el mismo periodo, el volumen de las exportaciones ha ascendiendo hasta un 12%, mientras que el valor ha aumentado casi un 7%.

➤ PRINCIPALES PRODUCTOS COMERCIALIZADOS

El rape se comercializa principalmente mediante cuatro tipos de presentaciones:

- ✓ Rape fresco o refrigerado
- ✓ Rape congelado
- ✓ Filetes congelados de rape
- ✓ Carne congelada de rape

VOLUMEN COMERCIALIZADO (t)	IMPORTACIONES			EXPORTACIONES		
	2012	2013	2014	2012	2013	2014
RAPE FRESCO O REFRIGERADO	8.263	8.956	9.557	1.034	1.360	1.193
RAPE CONGELADO	6.567	6.257	6.244	1.460	1.548	2.016
FILETES CONGELADOS DE RAPE	350	336	282	178	182	245
CARNE CONGELADA DE RAPE	178	74	279	69	45	68
TOTAL	15.357	15.623	16.362	2.741	3.135	3.522

Fuente: Dirección General de Aduanas

VALOR COMERCIALIZADO (Miles €)	IMPORTACIONES			EXPORTACIONES		
	2012	2013	2014	2012	2013	2014
RAPE FRESCO O REFRIGERADO	42.293	43.485	47.892	7.338	10.335	8.948
RAPE CONGELADO	34.651	28.608	28.612	9.377	10.076	12.000
FILETES CONGELADOS DE RAPE	1.851	2.015	2.165	986	1.266	1.889
CARNE CONGELADA DE RAPE	533	359	1.776	463	314	681
TOTAL	79.328	74.467	80.445	18.164	21.991	23.518

Fuente: Dirección General de Aduanas

En las importaciones, el producto que destaca es el rape fresco o refrigerado, tanto en volumen como en valor, seguido por el rape congelado. En las exportaciones se altera el orden, pasando al primer lugar el rape congelado.

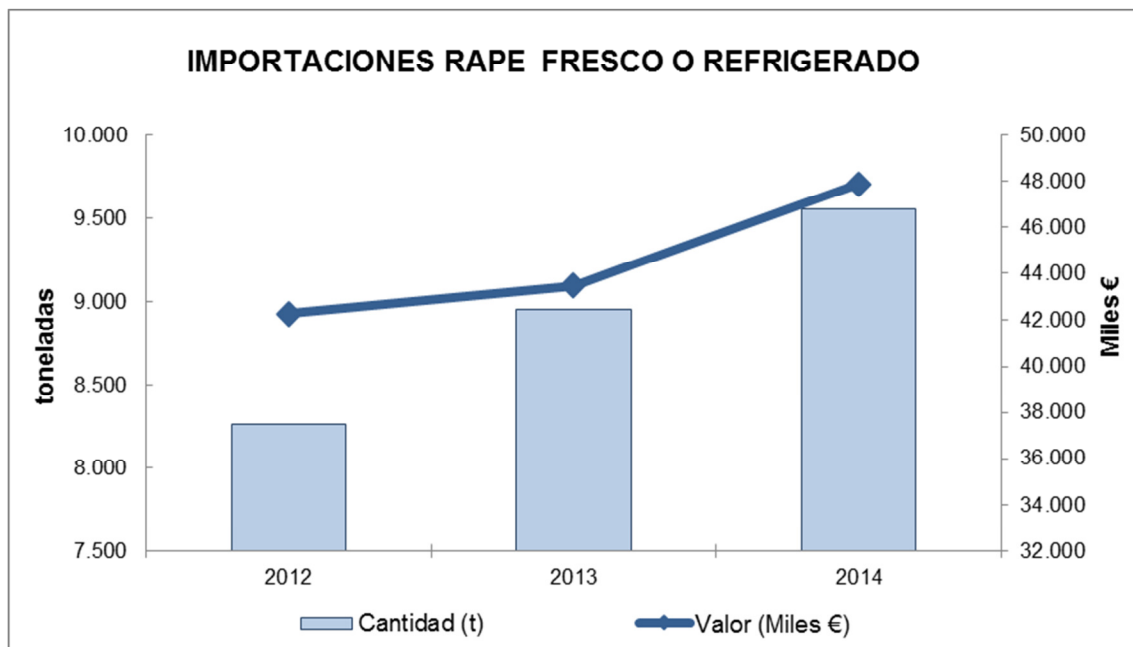


➤ IMPORTACIONES

La evolución de las importaciones de rape fresco o refrigerado durante los años 2012, 2013 y 2014 ha sido la siguiente:

RAPE FRESCO O REFRIGERADO	IMPORTACIONES		
	2012	2013	2014
Cantidad (t)	8.263	8.956	9.557
Valor (Miles €)	42.293	43.485	47.892

Fuente: Dirección General de Aduanas



Las importaciones han aumentando progresivamente y de forma constante, en torno al 7%, sin embargo su valor experimentó un mayor aumento en el año 2014, ascendiendo al 10%.

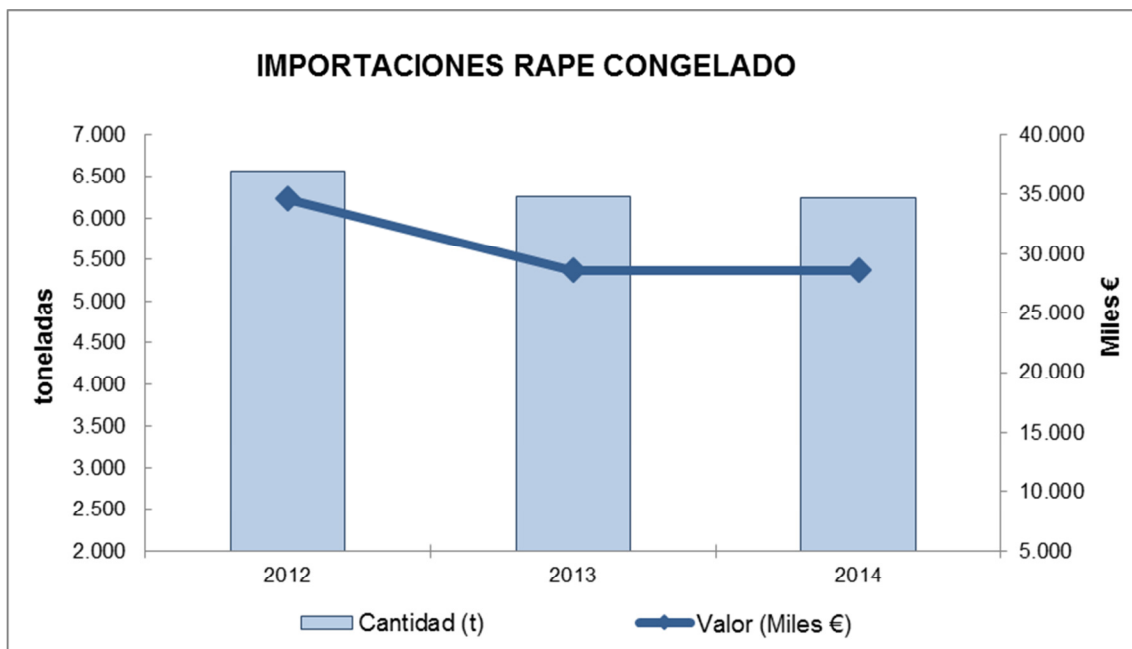
El rape fresco o refrigerado proviene principalmente de Francia (44%), Reino Unido (26,62%) e Irlanda (21%).



Las importaciones de rape congelado durante el trienio considerado han sido:

RAPE CONGELADO	IMPORTACIONES		
	2012	2013	2014
Cantidad (t)	6.567	6.257	6.244
Valor (Miles €)	34.651	28.608	28.612

Fuente: Dirección General de Aduanas



Las importaciones presentan un comportamiento descendente, fundamentalmente en el año 2013, siendo más acusado en valor que en el volumen.

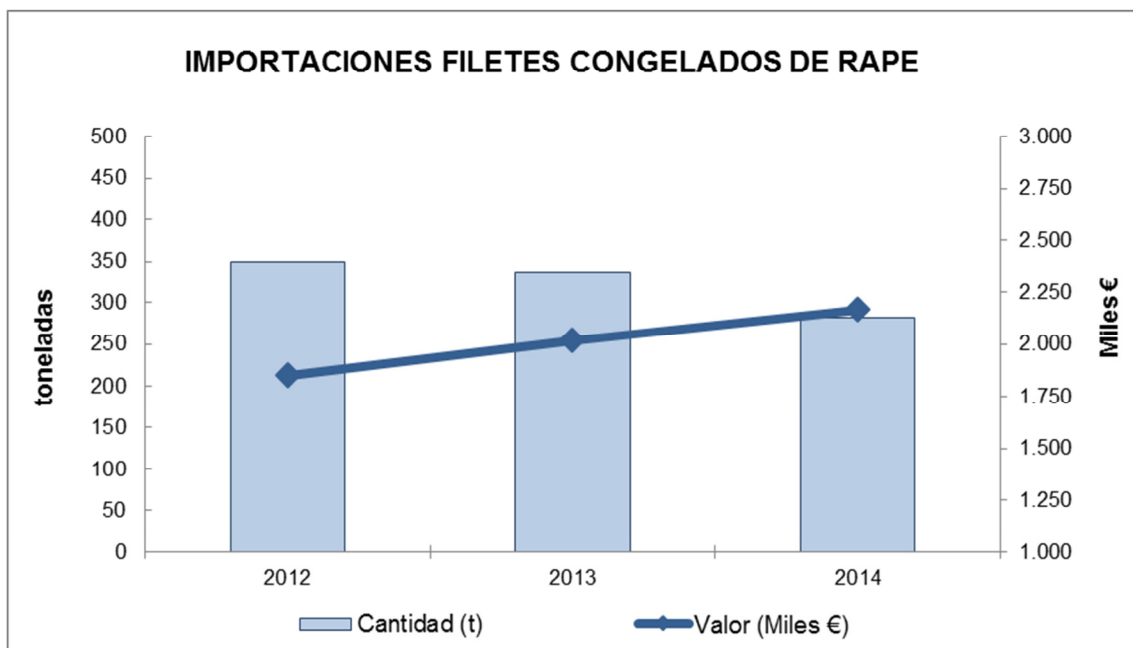
Un 39% de las importaciones de rape congelado provienen de Namibia, seguido de Reino Unido con un 13%.



Las importaciones de filetes congelados de rape durante el periodo considerado han sido las siguientes:

FILETES CONGELADOS DE RAPE	IMPORTACIONES		
	2012	2013	2014
Cantidad (t)	350	336	282
Valor (Miles €)	1.851	2.015	2.165

Fuente: Dirección General de Aduanas



Presentan un comportamiento descendente en volumen, sin embargo han aumentado en términos de valor.

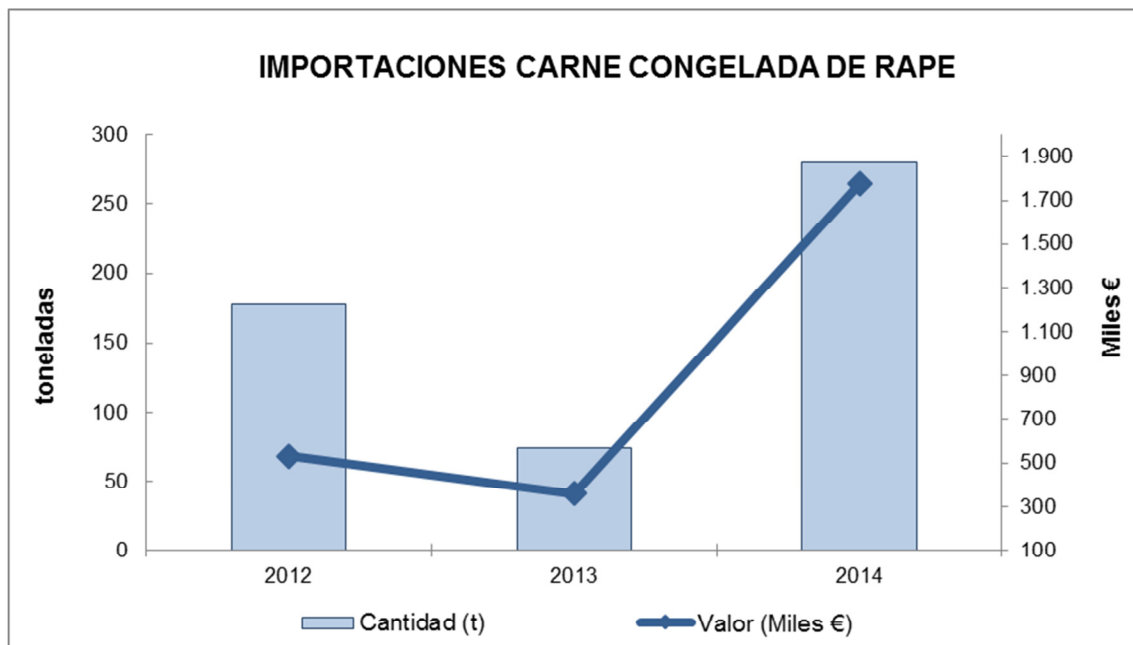
Al igual que en el caso anterior, la mayor parte de las importaciones proviene de Namibia, ascendiendo prácticamente al 50%.



Las importaciones de carne congelada de rape es la presentación que tiene una menor representatividad, y la que sufre las mayores fluctuaciones tanto el volumen como en valor:

CARNE CONGELADA DE RAPE	IMPORTACIONES		
	2012	2013	2014
Cantidad (t)	178	74	279
Valor (Miles €)	533	359	1.776

Fuente: Dirección General de Aduanas



Si bien durante el año 2013 el volumen disminuye en un 58%, en el año 2014 presenta un repunte de más del 270%, que en valor llega a alcanzar casi el 400%.

En este caso destaca como mayor importador Reino Unido, con un casi 56% del volumen total.



➤ EXPORTACIONES

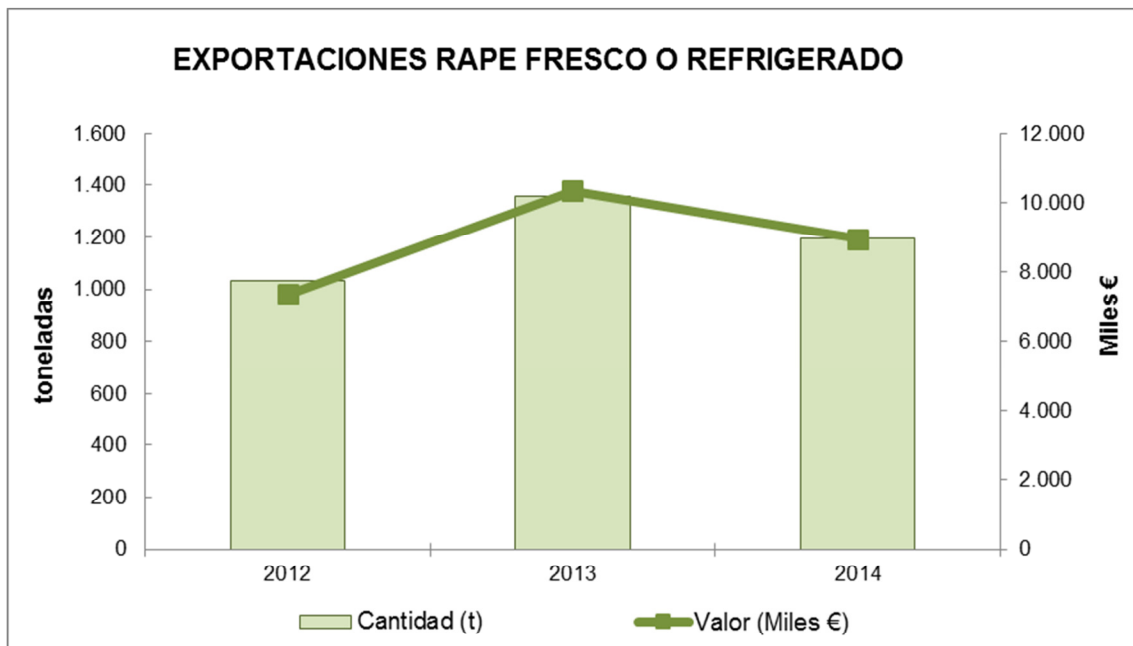
Las exportaciones de rape fresco o refrigerado han presentado un comportamiento distinto en volumen y en valor.

RAPE FRESCO O REFRIGERADO	EXPORTACIONES		
	2012	2013	2014
Cantidad (t)	1.034	1.360	1.193
Valor (Miles €)	7.338	10.335	8.948

Fuente: Dirección General de Aduanas

El volumen de rape fresco o refrigerado exportado aumentó en 2013 un 31%, disminuyendo en el año siguiente en un porcentaje menor (12%), similar a la disminución que se produce en valor para el mismo año (13%).

Las principales países destino son Portugal, seguido de Italia.





Los datos de las exportaciones de rape congelado durante los años 2012, 2013 y 2014 son los siguientes:

RAPE CONGELADO	EXPORTACIONES		
	2012	2013	2014
Cantidad (t)	1.460	1.548	2.016
Valor (Miles €)	9.377	10.076	12.000

Fuente: Dirección General de Aduanas

Las exportaciones de rape congelado han experimentado un aumento progresivo durante este trienio, siendo más acusado en el año 2014 donde el volumen crece en un 30%.



En este caso Italia se posiciona como el principal país de destino con un volumen del 36%, seguida por Portugal y Bélgica con un 20% y 19% respectivamente.

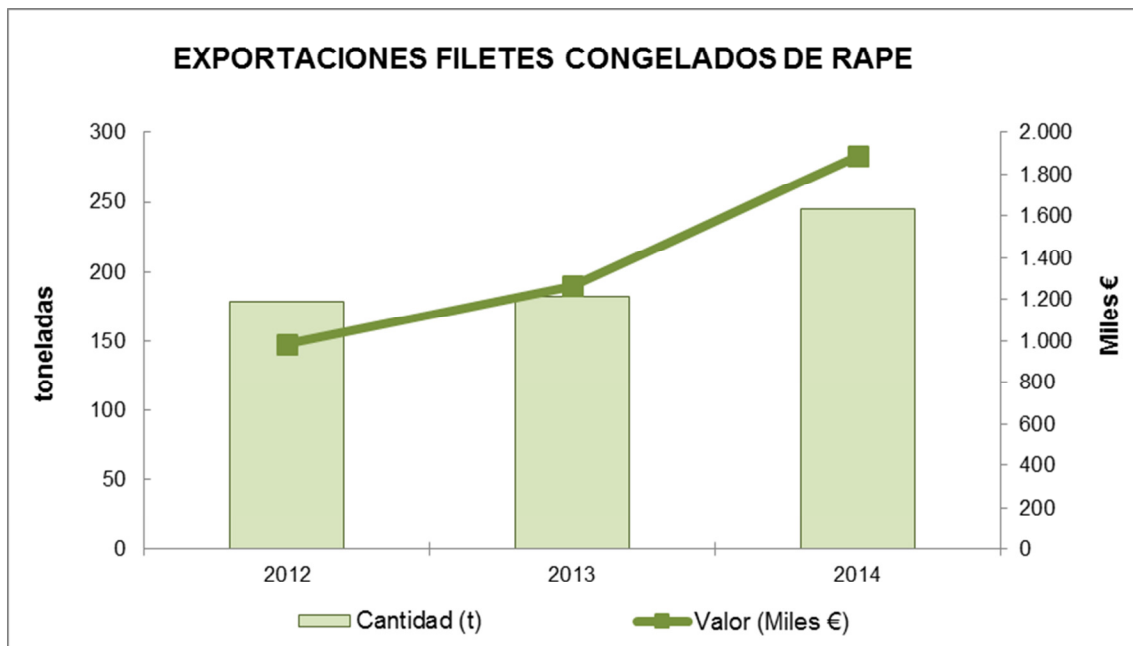


Los datos de las exportaciones de filetes congelados de rape disminuyen frente a las anteriores presentaciones, siendo las siguientes:

FILETES CONGELADOS DE RAPE	EXPORTACIONES		
	2012	2013	2014
Cantidad (t)	178	182	245
Valor (Miles €)	986	1.266	1.889

Fuente: Dirección General de Aduanas

Las exportaciones de filetes congelados de rape aumentan a lo largo de este periodo, de una forma más acusada en el último año, en el que el valor prácticamente se duplicó respecto al año 2012.



Los países destino de filetes congelados de rape son fundamentalmente países de la UE, en concreto Francia con un 48,71% del total.

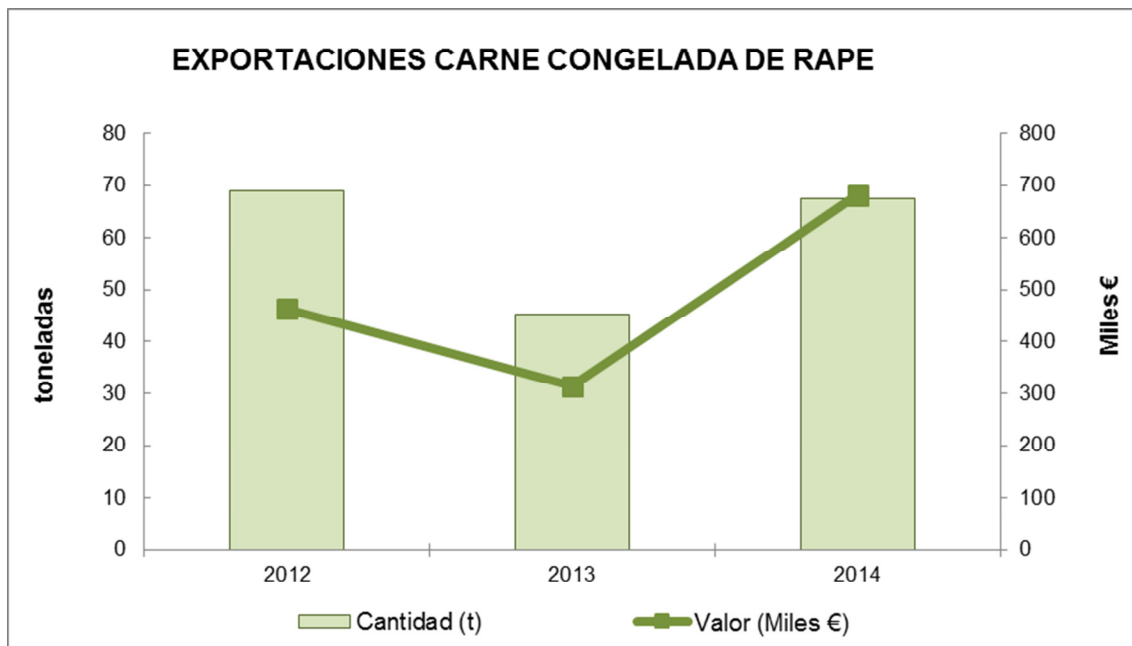


Las exportaciones de carne congelada de rape son las menos significativas, con volúmenes que no superan las 70 toneladas:

CARNE CONGELADA DE RAPE	EXPORTACIONES		
	2012	2013	2014
Cantidad (t)	69	45	68
Valor (Miles €)	463	314	681

Fuente: Dirección General de Aduanas

Las exportaciones de carne congelada de rape experimentan fluctuaciones durante este trienio, así se produce una disminución del 34% en el año 2013, seguida de un aumento del 49% en el último año, para volver a valores del año 2012.



Los países destino de carne congelada son fundamentalmente los miembros de la UE, siendo el principal país de destino Francia, que acumula el 78% del total.



5. PRECIOS

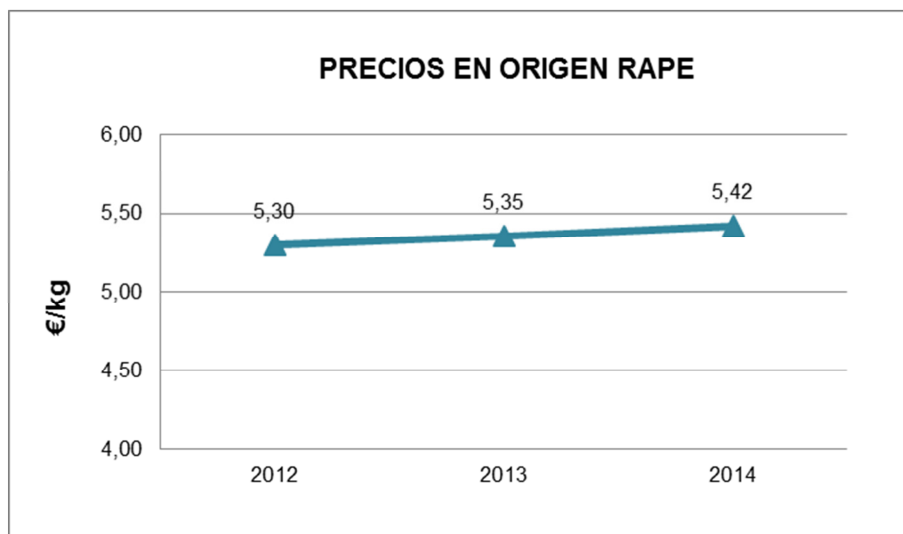
Se presenta la evolución de los precios del rape en los distintos eslabones de la cadena alimentaria: productores primarios, mercados mayoristas y precio final para el consumidor, así como en las importaciones y exportaciones.

➤ PRECIOS EN ORIGEN

Desde el año 2012 hasta el año 2014, los precios en origen del rape presentan un aumento progresivo aunque no muy significativo, manteniéndose prácticamente constante sin llegar a superar los 6€/kg.

PRECIOS EN ORIGEN (€/kg)	2012	2013	2014
RAPE	5,30	5,35	5,42

Fuente: Secretaría General de Pesca

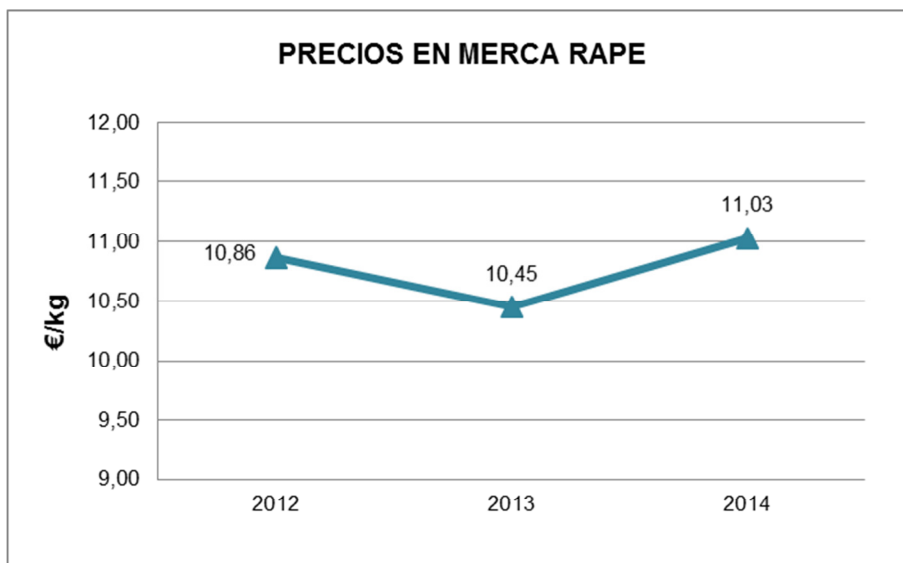


➤ PRECIOS EN MERCA

Durante los años 2012, 2013 y 2014, los precios del rape en MERCA han tenido la siguiente trayectoria:

PRECIOS EN MERCA (€/kg)	2012	2013	2014
RAPE	10,86	10,45	11,03

Fuente: Mercasa



Los precios en los mercados mayoristas se han mantenido relativamente estables, sufriendo una ligera disminución en el año 2013, remontando en el 2014 un 5%, llegando a los 11€/Kg.

➤ PRECIOS DE VENTA AL PÚBLICO

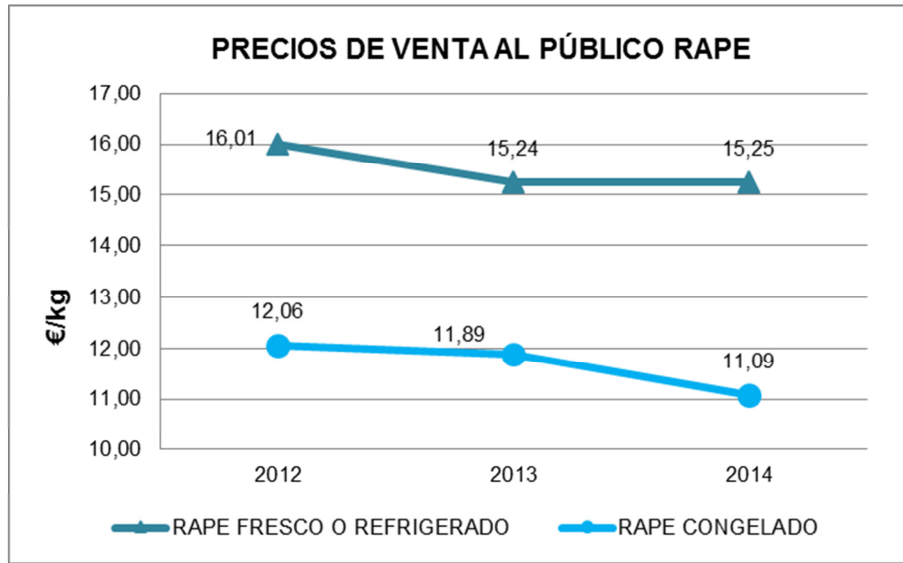
Los precios que el consumidor final paga por el rape, tanto fresco como congelado, son los siguientes:

PRECIOS DE VENTA AL PÚBLICO (€/kg)	2012	2013	2014
RAPE FRESCO O REFRIGERADO	16,01	15,24	15,25
RAPE CONGELADO	12,06	11,89	11,09

Fuente: Ministerio de Economía y Competitividad

En los precios de venta al público, el rape fresco o refrigerado presenta una disminución del 5% en el año 2013 permaneciendo estable en el último año.

El rape congelado, en cambio, ha tenido una trayectoria descendiente durante todo el periodo, quedando en torno a los 11 €/kg en el año 2014.



➤ FORMACION DEL PRECIO DEL RAPE

Se indica a continuación el precio del rape en origen, Merca y destino:

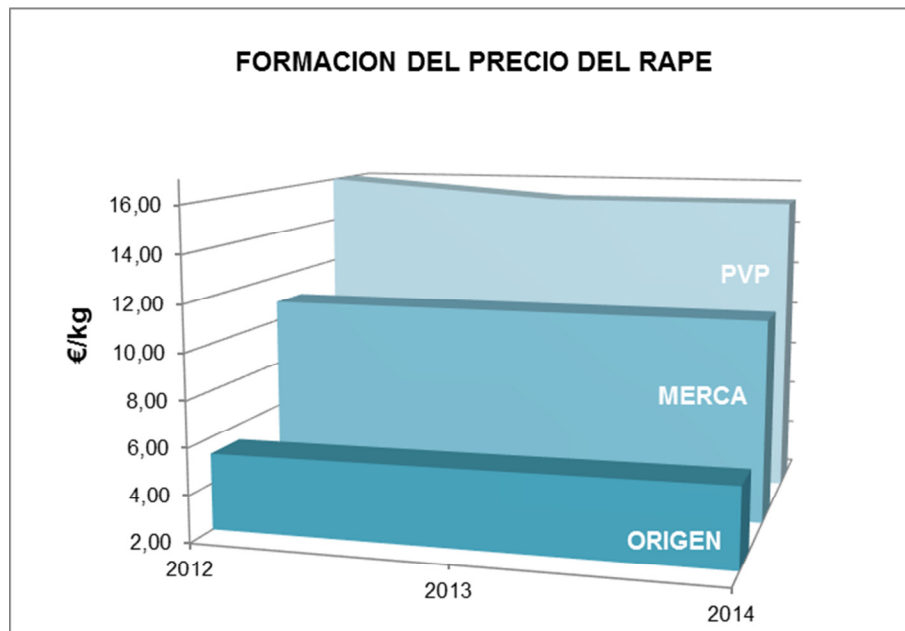
PRECIOS MERCADO NACIONAL RAPE (€/kg)	2012	2013	2014
ORIGEN	5,30	5,35	5,42
MERCA	10,86	10,45	11,03
PVP	16,01	15,24	15,25

Fuente: Secretaría General de Pesca. Mercasa. Ministerio de Economía y Competitividad

VARIACIÓN PRECIOS MERCADO NACIONAL RAPE	2012	2013	2014
MERCA / ORIGEN	205%	195%	203%
PVP / MERCA	147%	146%	138%
PVP / ORIGEN	302%	285%	281%

Fuente: Elaboración propia

El precio del rape en Merca se duplica respecto al precio de primera venta, triplicándose prácticamente al tratarse del precio de venta al público, y si bien este aumento se mantiene relativamente estable durante el trienio, se produce una leve disminución que es más evidente en el PVP.

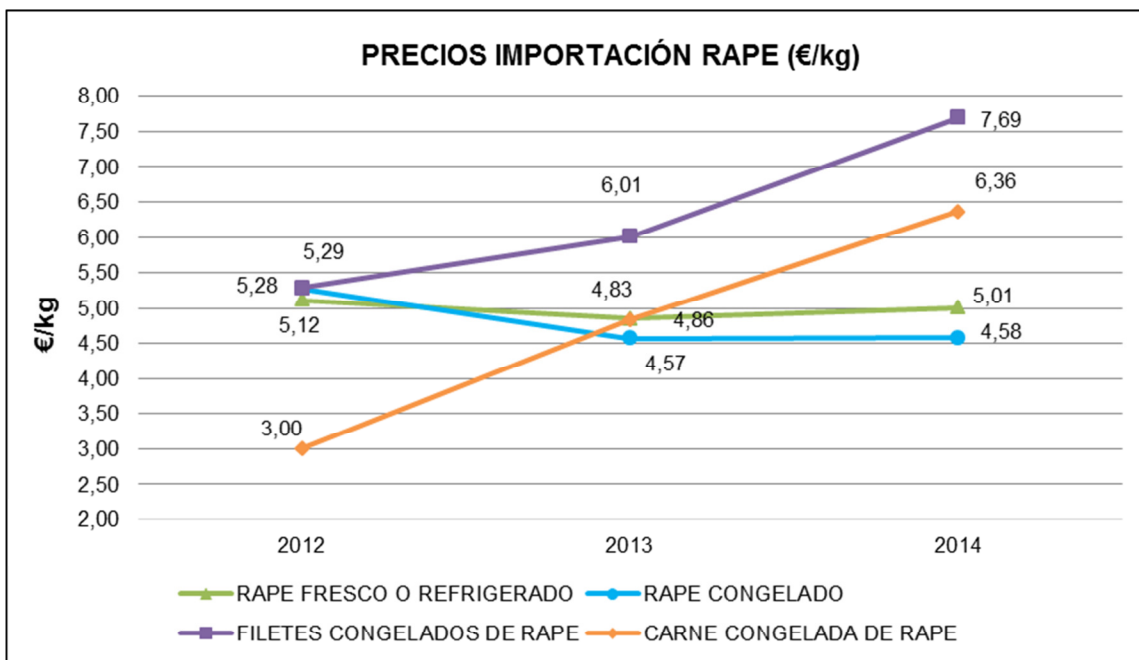


➤ PRECIOS DE IMPORTACIÓN

Los precios de compra al exterior de rape, en sus distintas presentaciones, para el trienio 2012-2014 han sido los siguientes:

PRECIOS IMPORTACIÓN (€/kg)	2012	2013	2014
RAPE FRESCO O REFRIGERADO	5,12	4,86	5,01
RAPE CONGELADO	5,28	4,57	4,58
FILETES CONGELADOS DE RAPE	5,29	6,01	7,69
CARNE CONGELADA DE RAPE	3,00	4,83	6,36

Fuente: Dirección General de Aduanas



Tanto el rape fresco o refrigerado como el rape congelado presentan cierta estabilidad durante este periodo, disminuyendo en el año 2013 y aumentando ligeramente en el año 2014.

Sin embargo los filetes congelados y la carne congelada de rape experimentan un ascenso progresivo durante este trienio, siendo más acusado en el caso de la carne congelada que llega a duplicarse, situándose en torno a los 6 €/kg.

Si el rape fresco o refrigerado, el congelado y los filetes congelados, parten de un precio similar en el primer año de referencia, la carne congelada presenta una subida de precio más pronunciada, superando los 7€/kg.

➤ PRECIOS DE EXPORTACIÓN

En el caso del rape exportado, el comportamiento de los precios ha sido el siguiente.

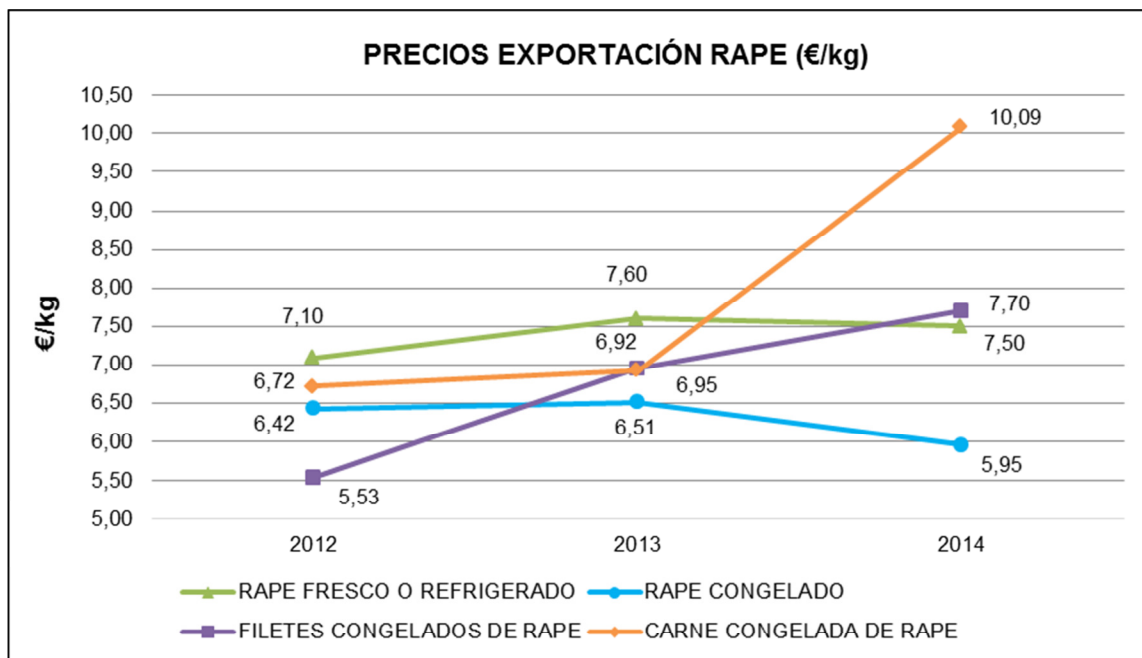
PRECIOS EXPORTACIÓN (€/kg)	2012	2013	2014
RAPE FRESCO O REFRIGERADO	7,10	7,60	7,50
RAPE CONGELADO	6,42	6,51	5,95
FILETES CONGELADOS DE RAPE	5,53	6,95	7,70
CARNE CONGELADA DE RAPE	6,72	6,92	10,09

Fuente: Dirección General de Aduanas



El precio del rape fresco o refrigerado y el rape congelado se mantienen relativamente estables para el periodo tratado, rondando los 7 €/kg y los 6 €/kg respectivamente.

Sin embargo, los filetes congelados y la carne congelada aumentan de forma progresiva durante el trienio, siendo más evidente en el último caso, donde se produce un aumento del 50% durante el periodo acotado.



6. CONSUMO

Se presentan a continuación los datos de consumo en hogares de rape, tanto fresco como congelado, en el trienio 2012-2014.

CONSUMO EN HOGARES					
Año	Volumen (t)	Valor (Miles €)	Precio medio (€/kg)	Consumo per cápita	Gasto per cápita
2012	19.304	192.981	10,00	0,42	4,20
2013	20.416	206.373	10,11	0,44	4,58
2014	18.340	191.267	10,43	0,41	4,26

Fuente: Panel de Consumo Alimentario



El consumo per cápita de rape se mantiene estable durante los tres años, si bien sufre una ligera disminución en el año 2013, para volver a aumentar en el siguiente año, aunque sin llegar al valor del 2012. La disminución del consumo per cápita coincide con el aumento del precio medio que se produce en el año 2013.

➤ INFORMACIÓN NUTRICIONAL

El rape es un pescado blanco de carne magra, consistente y carente de espinas, con un contenido muy bajo en grasa, pero con un aporte proteico importante.

La composición nutricional del rape es la siguiente:

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL	Por 100 g de porción comestible	Recomendaciones día-hombres	Recomendaciones día-mujeres
Energía (Kcal)	78	3.000	2.300
Proteínas (g)	18,7	54	41
Lípidos totales (g)	0,3	< 100	>77
Hidratos de carbono (g)	0	375-450	288-345
Fibra (g)	0	38	29
Agua (g)	81	1.000-2.000	1.000-2.000
Calcio (mg)	30	800	800
Hierro (mg)	1	10	18
Yodo (µg)	0	140	110
Magnesio (mg)	23	350	330
Zinc (mg)	0,5	15	15
Sodio (mg)	109	<2.400	<2.400
Potasio (mg)	235	3.500	3.500
Fósforo (mg)	330	700	700
Selenio (µg)	36,5	70	55
Tiamina (mg)	0,08	1,2	0,9
Riboflavina (mg)	0,1	1,8	1,4
Equivalentes niacina (mg)	6,9	20	15
Vitamina B ₆ (mg)	0	1,8	1,6
Folatos (µg)	11	400	400
Vitamina B ₁₂ (µg)	2	2	2
Vitamina C (mg)	Tr	60	60
Vitamina A: Eq. Retinol (µg)	Tr	1.000	800
Vitamina D (µg)	Tr	5	5
Vitamina E (mg)	0	12	12

Fuente: Observatorio de Buenas Prácticas sobre Alimentación
0: Virtualmente ausente en el alimento. Tr: Trazas



Entre los minerales destacan los aportes de fósforo y selenio, ya que una ración contiene algo más de la mitad diaria recomendada.

Este pescado es una buena fuente de vitaminas, fundamentalmente la vitamina B12, pues una ración contiene la cantidad diaria recomendada tanto para hombres como para mujeres.

Todo ello lo convierte en un pescado indicado para cualquier persona, especialmente para aquellas que sigan dietas hipocalóricas, mujeres embarazadas y niños.

7. CONCLUSIONES

El rape es un pescado de carne blanca, magra, consistente y muy apreciada.

En el año 2013 se capturaron 92.856 toneladas de rape en todo el mundo, pescándose cerca del 60% en el Atlántico nordeste. El principal productor a nivel mundial es Francia, con el 25% del total capturado, seguido de Reino Unido, con un porcentaje cercano al 15%

A nivel comunitario, en 2013 las capturas de rape alcanzaron las 29.425 toneladas, lo que representa el 22% del total mundial. Países Bajos y Francia son los principales productores, con más del 60% de las capturas. España se encuentra en tercer lugar, con un porcentaje de capturas del 13%.

PRODUCCIÓN (t)	2011	2012	2013
Capturas mundiales	99.322	92.761	92.856
Capturas comunitarias	51.989	51.932	54.534
Capturas nacionales	6.618	6.681	7.275

Fuente: FAO. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente

En España existen 14 Organizaciones de Productores Pesqueros que comercializan rape.

La balanza comercial del rape en España es deficitaria. En 2014 se importaron 16.362 toneladas de rape, que alcanzaron un valor de 80,4 millones de euros. El volumen importado de rape fresco o refrigerado fue del 58%, seguido por el rape congelado con un 38%. El 97% rape fresco proviene de la Unión Europea, principalmente de Francia, Reino Unido e Irlanda. Sin embargo, en el rape



congelado destacan los Países Terceros, como Namibia, que se posiciona como el principal importador con un 39% del total, seguido por China con un 15%. Dentro de la UE, el principal importador es Reino Unido con un 15% de las importaciones totales.

En el caso de los filetes congelados de rape, Namibia vuelve a posicionarse como el principal importador, y en el caso de la carne congelada de rape, Reino Unido arroja el mayor porcentaje con el casi 56% del total.

Los precios del producto importado han mantenido una cierta estabilidad en el caso del rape fresco o refrigerado y el rape congelado, situándose entre los 4,8 y los 5,1 €/kg para el rape fresco, y los 4,5 y 5,2 €/kg para el rape congelado.

IMPORTACIONES	RAPE FRESCO O REFRIGERADO			RAPE CONGELADO		
	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Precio (€/kg)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Precio (€/kg)
2012	8.263	42.293	5,12	6.567	34.651	5,28
2013	8.956	43.485	4,86	6.257	28.608	4,57
2014	9.557	47.892	5,01	6.244	28.612	4,58

Fuente: Dirección General de Aduanas

IMPORTACIONES	FILETES CONGELADOS DE RAPE			CARNE CONGELADA DE RAPE		
	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Precio (€/kg)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Precio (€/kg)
2012	350	1.851	5,29	178	533	3,00
2013	336	2.015	6,01	74	359	4,83
2014	282	2.165	7,69	279	1.776	6,36

Fuente: Dirección General de Aduanas

Sin embargo, en el caso de los filetes congelados de rape y la carne congelada, se ha producido un aumento progresivo de los precios, pasando de los 5 a los casi 7,7 €/kg para el primero, y de los 3 a los 6,3 €/kg para el segundo.

En el año 2014 se exportaron 3.522 toneladas, con un valor de 23,5 millones de euros, destinado principalmente a países de la UE.

El primer país de destino del rape fresco o refrigerado es Portugal con un 38% del total; las exportaciones de rape congelado se dirigen principalmente a Italia con un 36%. En el caso de los filetes congelados y la carne congelada se destina en su



mayor parte a Francia acaparando el casi 49% y el 78% de las exportaciones respectivamente.

Para dicho año, el precio del rape fresco o refrigerado exportado fue de 7,50 €/kg, mientras que el del rape congelado fue de 5,95 €/kg, presentado en ambos casos un ligera disminución respecto al año anterior.

EXPORTACIONES	RAPE FRESCO O REFRIGERADO			RAPE CONGELADO		
	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Precio (€/kg)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Precio (€/kg)
2012	1.034	7.338	7,10	1.460	9.377	6,42
2013	1.360	10.335	7,60	1.548	10.076	6,51
2014	1.193	8.948	7,50	2.016	12.000	5,95

Fuente: Dirección General de Aduanas

En el caso de los filetes congelados y la carne congelada, una vez más, los precios presentan un comportamiento creciente llegando a los precios más altos de todas las presentaciones de rape, especialmente en el caso de la carne congelada que asciende a los 10,09 €/kg.

EXPORTACIONES	FILETES CONGELADOS DE RAPE			CARNE CONGELADA DE RAPE		
	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Precio (€/kg)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Precio (€/kg)
2012	178	986	5,53	69	463	6,72
2013	182	1.266	6,95	45	314	6,92
2014	245	1.889	7,70	68	681	10,09

Fuente: Dirección General de Aduanas

En el trienio de referencia, mientras que los precios en origen tienen un comportamiento creciente, los precios Merca y de venta al público experimentan un descenso en el año 2013 para pasar a aumentar en el 2014, pero sin llegar a los precios registrados en el 2012.

En el caso de los precios en origen, rondan los 5,3 €/kg, los precios en Merca se sitúan cerca de los 10,8 €/kg y en el caso del precio de venta al público 15,5 €/kg, para los años 2012,2013 y 2014.



PRECIOS MERCADO NACIONAL (€/kg)	RAPE		
	ORIGEN	MERCA	PVP
2012	5,30	10,86	16,01
2013	5,35	10,45	15,24
2014	5,42	11,03	15,25

Fuente: Secretaría General de Pesca. Mercasa. Ministerio de Economía y Competitividad

Su consumo es creciente a lo largo de todo el periodo.

ABASTECIMIENTO (t)	2012	2013	2014
Producción nacional	6.681	7.275	7.749
Importaciones	15.357	15.623	16.362
Exportaciones	2.741	3.135	3.522
CONSUMO APARENTE	19.297	19.763	20.588

Fuente: Elaboración propia



8. ANEXOS

03.02.89.50 RAPE FRESCO O REFRIGERADO	2012				2013				2014			
	IMPORTACIONES		EXPORTACIONES		IMPORTACIONES		EXPORTACIONES		IMPORTACIONES		EXPORTACIONES	
	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)
TOTAL TERCEROS PAISES	365	1.768	29	307	269	1.247	29	331	317	1.561	28	331
ANDORRA	0	0	28	295	0	0	25	295	0	0	26	311
ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	0	1	0	4	22	117	1	12	0	2	1	5
MARRUECOS	144	632	0	0	126	537	0	0	177	838	0	0
NAMIBIA	0	0	0	0	0	0	0	0	116	565	0	0
NORUEGA	220	1.131	0	0	119	577	0	0	24	152	0	0
DEMÁS PAÍSES	1	4	1	8	2	16	3	24	0	4	1	15
TOTAL UNION EUROPEA	7.898	40.525	1.005	7.031	8.687	42.238	1.331	10.004	9.240	46.331	1.165	8.617
ALEMANIA	18	93	15	201	96	477	16	194	60	348	18	234
BELGICA	6	34	45	432	14	86	104	946	3	8	16	166
CROACIA	0	0	0	0	0	0	1	8	0	0	7	60
DINAMARCA	302	2.019	0	0	267	1.702	0	0	152	1.084	0	0
FRANCIA	3.528	18.890	157	1.439	4.033	19.380	211	2.120	4.226	21.175	207	2.107
GRECIA	0	0	16	78	2	14	7	41	0	0	5	32
IRLANDA	1.836	7.498	0	0	1.989	8.220	0	0	2.028	8.568	0	0
ITALIA	3	10	312	2.260	1	8	341	2.508	1	13	369	2.689
PAISES BAJOS	2	25	20	191	1	13	56	536	1	10	11	120
PORTUGAL	165	970	440	2.411	281	1.540	453	2.594	193	1.074	455	2.666
REINO UNIDO	1.948	10.489	0	0	1.965	10.516	139	1.038	2.544	13.864	77	538
SUECIA	90	496	0	0	38	282	0	0	32	187	0	0
DEMÁS PAÍSES	0	1	0	19	0	0	3	19	0	0	0	5
TOTAL	8.263	42.293	1.034	7.338	8.956	43.485	1.360	10.335	9.557	47.892	1.193	8.948

Fuente: Dirección General de Aduanas



03.03.89.65 RAPE CONGELADO	2012				2013				2014			
	IMPORTACIONES		EXPORTACIONES		IMPORTACIONES		EXPORTACIONES		IMPORTACIONES		EXPORTACIONES	
	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)
TOTAL TERCEROS PAISES	4.140	22.664	55	246	3.755	18.659	37	211	3.881	18.529	43	217
ANDORRA	0	0	23	112	0	0	20	101	0	0	21	121
BRASIL	171	953	0	0	84	326	0	0	20	78	0	0
CHINA	1.023	2.386	0	0	917	1.506	0	0	941	1.467	0	0
ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	0	0	0	4	20	36	0	1	135	510	0	1
ISLAS FEROE	21	184	0	0	84	376	0	0	27	91	0	0
MARRUECOS	4	22	0	0	6	26	0	0	3	30	0	0
NAMIBIA	2.597	17.140	0	0	2.330	14.534	0	0	2.451	14.759	0	0
SENEGAL	65	260	0	0	30	99	0	0	51	197	0	0
SUDAFRICA	255	1.683	0	0	259	1.576	0	0	229	1.367	0	0
DEMÁS PAÍSES	4	36	32	130	25	180	17	109	24	30	22	95
TOTAL UNION EUROPEA	2.427	11.987	1.405	9.131	2.502	9.950	1.511	9.865	2.363	10.083	1.973	11.783
ALEMANIA	388	2.305	18	158	304	1.919	33	307	237	1.811	29	257
BELGICA	27	84	3	7	272	488	71	598	284	518	382	1.533
CROACIA	0	0	14	142	0	0	24	207	0	0	45	402
FRANCIA	228	1.095	272	1.733	118	552	216	1.364	202	578	210	1.383
GRECIA	0	0	12	82	0	0	14	102	24	43	20	151
ITALIA	21	114	683	4.164	0	0	645	3.940	0	1	734	4.240
PAISES BAJOS	355	495	0	0	630	1.094	50	441	503	769	35	376
PORTUGAL	201	439	383	2.654	319	590	365	2.128	256	448	409	2.550
REINO UNIDO	1.191	7.318	17	161	841	5.216	79	683	839	5.826	106	880
DEMÁS PAÍSES	16	137	3	30	18	91	14	95	18	89	3	11
TOTAL	6.567	34.651	1.460	9.377	6.257	28.609	1.548	10.076	6.244	28.612	2.016	12.000

Fuente: Dirección General de Aduanas



03.04.89.60 FILETES CONGELADOS DE RAPE	2012				2013				2014			
	IMPORTACIONES		EXPORTACIONES		IMPORTACIONES		EXPORTACIONES		IMPORTACIONES		EXPORTACIONES	
	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)
TOTAL TERCEROS PAISES	114	949	7	36	162	1.197	9	61	188	1.516	13	123
CHINA	20	55	0	0	61	159	0	0	31	75	0	0
ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	0	0	0	0	0	0	0	0	12	50	0	0
MAURITANIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	95
NAMIBIA	77	803	0	0	101	1.038	0	0	139	1.353	0	0
SUDAFRICA	0	0	0	0	0	0	0	0	6	38	0	0
DEMÁS PAÍSES	17	91	7	36	0	0	9	61	0	0	5	28
TOTAL UNION EUROPEA	236	902	171	950	174	818	173	1.205	94	649	232	1.766
ALEMANIA	2	5	0	0	2	19	0	1	0	0	26	87
BELGICA	17	37	0	0	0	0	0	0	0	0	4	40
FRANCIA	69	282	61	581	114	478	87	859	19	234	120	1.240
IRLANDA	0	1	0	0	0	2	0	0	8	75	0	0
ITALIA	3	8	33	105	0	0	14	41	0	0	24	148
PAISES BAJOS	48	119	0	0	28	98	0	0	51	243	0	0
PORTUGAL	79	250	77	262	12	75	71	297	11	50	58	251
REINO UNIDO	16	174	0	0	13	123	0	0	4	44	0	0
DEMÁS PAÍSES	2	26	0	2	5	23	1	7	1	3	0	0
TOTAL	350	1.851	178	986	336	2.015	182	1.266	282	2.165	245	1.889

Fuente: Dirección General de Aduanas



03.04.99.65 CARNE CONGELADA DE RAPE	2012				2013				2014			
	IMPORTACIONES		EXPORTACIONES		IMPORTACIONES		EXPORTACIONES		IMPORTACIONES		EXPORTACIONES	
	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)
TOTAL TERCEROS PAISES	162	444	4	29	38	98	1	12	93	305	0	3
CHINA	135	377	0	0	8	25	0	0	38	84	0	0
ISLAS FEROE	8	21	0	0	1	1	0	0	5	6	0	0
NAMIBIA	11	33	0	0	21	59	0	0	47	211	0	0
SUDAFRICA	8	13	0	0	8	12	0	0	3	4	0	0
DEMÁS PAÍSES	0	0	4	29	0	1	1	12	0	0	0	3
TOTAL UNION EUROPEA	16	89	65	434	36	261	44	302	186	1.471	68	678
ALEMANIA	0	0	8	78	17	161	3	34	3	33	0	3
DINAMARCA	0	5	0	0	10	53	0	0	5	32	0	0
FRANCIA	6	40	0	3	0	6	3	22	22	166	53	622
ITALIA	0	1	9	35	2	15	1	4	0	0	1	6
PORTUGAL	2	15	31	151	0	0	17	60	0	1	11	42
REINO UNIDO	1	12	0	0	6	21	0	0	156	1.229	0	0
DEMÁS PAÍSES	7	16	17	167	1	5	20	182	0	10	3	5
TOTAL	178	533	69	463	74	359	45	314	279	1.776	68	681

Fuente: Dirección General de Aduanas