



# **ÍNDICE**

1.	BIOLOGÍA Y HABITAT	1
2.	PRODUCCIÓN	2
3.	ORGANIZACIÓN COMÚN DE MERCADOS	5
4.	COMERCIO EXTERIOR	8
5.	PRECIOS	17
	CONSUMO	23
	CONCLUSIONES	25
8.	ANEXOS	29



# 1. BIOLOGÍA Y HABITAT

Atún Blanco o Bonito del norte o Albacora (es). Albacore (ing). *Thunnus alalunga* (ALB)

El Atún blanco pertenece a la familia de los Escómbridos, orden Perciformes. Sólo es Bonito del norte el que sobrepasa los 4 kg de peso y se captura en el Cantábrico con anzuelo para que el pez no sufra y ofrezca una mayor calidad de su carne. El Atún Blanco se diferencia de los demás Atunes, principalmente por la longitud de la aleta pectoral, que en el Atún Blanco es bastante más larga, así como por las rayas oblicuas de color oscuro que el Atún Blanco presenta a ambos lados de la zona dorsal.

El Atún Blanco (*Thunnus alalunga*) es uno de los principales representantes del grupo de los pescados azules. Su cuerpo presenta forma de huso, bastante alto, con dos aletas dorsales separadas solamente por un pequeño espacio. La aleta anal tiene de siete a nueve aletas más pequeñas, mientras que las pectorales son muy largas y representan más del 30% de la longitud total del pez, lo que constituye una

de las principales señas de su identidad. El arranque de la cola es muy fino, con una cresta a cada lado, y el color de la espalda es azul oscuro metálico, con los costados y el vientre blanquecinos. El de las aletas dorsales es, más o menos, amarillo oscuro. Su talla común oscila entre 50 y 80 cm, aunque puede alcanzar un máximo de 100 cm en algún caso.

# Hábitat y pesca

Es un animal con mucha musculatura, poderoso, insaciable, que despliega un gasto energético enorme. En su migración entra en la Península por el noroeste, dividiéndose en dos ramas, una de las cuales se va al Mediterráneo, mientras que la otra, la más voluminosa, recorre durante primavera y verano toda la costa cantábrica. Es por tanto un pez de aguas no muy frías, que vive en profundidades medias (a unos 100 m de profundidad) y nada formando grandes bancos que se acercan a la costa sólo en primavera. La temporada del Atún blanco comprende los meses de verano, principalmente mayo, junio e incluso octubre. A este periodo se le conoce con el nombre de «costera del bonito».

# 2. PRODUCCIÓN

A continuación se presentan las capturas de atún blanco.

Las **capturas mundiales** de atún blanco durante los años 2013, 2014 y 2015, por zonas de pesca y por países, han sido las siguientes:

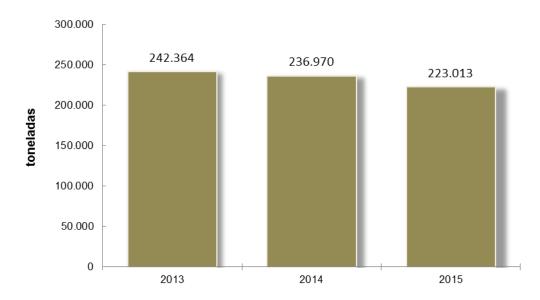
CAPTURAS MUNDIALES POR ZONA DE PESCA (t)					
ZONA DE PESCA	2013	2014	2015		
ZONA 21: Atlántico, noroeste	160	194	181		
ZONA 27: Atlántico, nordeste	16.832	19.204	17.299		
ZONA 31: Atlántico, centro-occidental	3.725	3.849	4.093		
ZONA 34: Atlántico, centro-oriental	3.630	7.241	4.683		
ZONA 41: Atlántico, sudoccidental	5.080	3.907	4.987		
ZONA 47: Atlántico, sudoriental	14.511	8.549	9.843		
Total Océano Atlántico	43.938	42.944	41.086		
ZONA 51: Océano Índico, occidental	20.680	22.324	19.612		
ZONA 57: Océano Índico, oriental	11.879	15.768	14.518		
Total Océano Índico	32.559	38.092	34.130		
ZONA 37: Mediterráneo y Mar Negro	2.184	3.090	3.670		
Total Mar Mediterráneo y Mar Negro	2.184	3.090	3.670		
ZONA 61: Pacífico, noroeste	48.800	45.729	38.402		
ZONA 67: Pacífico, nordeste	15.660	17.210	15.541		
ZONA 71: Pacífico, centro-occidental	50.436	44.407	46.074		
ZONA 77:Pacífico, centro-oriental	32.645	28.794	26.418		
ZONA 81: Pacífico, sudoccidental	12.457	11.241	13.454		
ZONA 87: Pacífico, sudoriental	3.685	5.463	4.238		
Total Océano Pacífico	163.683	152.844	144.127		
TOTAL	242.364	236.970	223.013		

Fuente: FAO

El 64,63 % de las capturas de atún blanco tienen lugar en el Océano Pacífico, que comprende las zonas 61, 67, 71, 77, 81 y 87.

En el cómputo total del trienio el volumen de atún blanco capturado ha disminuido un 7,98% en el 2014.

#### CAPTURAS MUNDIALES DE ATÚN BLANCO



CAPTURAS MUNDIALES (t)						
PAÍS	2013	2014	2015			
Japón	61.710	55.761	46.674			
Prov. china de Taiwán	52.148	41.755	43.256			
China	33.134	29.002	26.990			
España	11.389	12.469	14.889			
EEUU	13.946	13.071	12.459			
Vanuatu	10.830	6.867	11.501			
Islas Salomón	0	14.278	11.334			
Indonesia	6.100	8.750	8.080			
República de Fiji	9.561	7.622	7.855			
Canadá	3.000	4.827	4.330			
Sudáfrica	3.605	3.752	4.057			
Francia	4.884	6.997	3.758			
Polinesia Francesa	3.786	4.018	3.666			
Nueva Zelandia	3.138	2.248	2.648			
Irlanda	2.231	2.485	2.390			
Samoa Americana	2.139	1.438	1.687			
Italia	615	1.353	1.608			
Nueva Caledonia	1.732	1.630	1.583			
República de Corea	2.284	1.466	1.349			
Malasia	947	761	1.205			
Islas Cook	1.387	1.285	1.198			
Demás países	13.798	15.135	10.496			
TOTAL	242.364	236.970	223.013			

Fuente: FAO



Las capturas mundiales en 2015 alcanzaron las 223.013 toneladas. Japón es el principal productor, con el 21% del total del atún blanco capturado. España es el cuarto país, a nivel mundial, en capturas de atún blanco, con el 6,7% del total capturado.

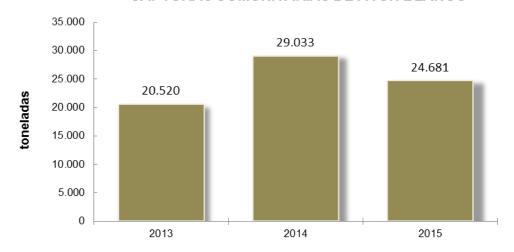
En el año 2015, las **capturas comunitarias** de atún blanco, representaron el 11% del total mundial.

Dentro de la Unión Europea, los principales productores de atún blanco, son los siguientes:

CAPTURAS COMUNITARIAS (t)						
PAÍS 2013 2014 2015						
España	11.389	12.469	14.889			
Francia	4.884	6.997	3.758			
Irlanda	2.231	2.485	2.390			
Italia	615	1.353	1.608			
Portugal	688	4.808	953			
Chipre	359	398	511			
Grecia	165	287	485			
Reino Unido	140	144	39			
Malta	29	62	37			
Croacia	20	30	11			
TOTAL	20.520	29.033	24.681			

Fuente: FAO

#### CAPTURAS COMUNITARIAS DE ATÚN BLANCO



En cómputo global del trienio se produjo un aumento del 20% En 2015 el 60,3 % de la producción comunitaria recae sobre España, le sigue en importancia las capturas de Francia con un 15,3%.



# 3. ORGANIZACIÓN COMÚN DE MERCADOS

Las **Organizaciones de Productores Pesqueros** (OOPP) 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 1379/2013, 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 atún blanco en España son las siguientes:

- OPP 01 Organización de Productores Asociados de Grandes Atuneros Congeladores (OPAGAC)
- OPP 02 Organización de Productores de Túnidos Congelados (OPTUC)
- OPP 05 Organización de productores de pesca de bajura de Guipúzcoa (OPEGUI)
- OPP 06 Organización de productores de pesca de bajura de Vizcaya (OPESCAYA)
- OPP 07 Organización de Productores de la provincia de Lugo.
- OPP 42 Organización de Productores de Túnidos y Pesca Fresca de la Provincia de Las Palmas
- OPP 49 Organización de Productores de Palangreros Guardeses
- OPP 58 Organización de Productores Pesqueros OPMALLORCAMAR
- OPP 62 Organización de Productores Artesanales de Cantabria (OPACAN)
- OPP 69 Organización de Productores Artesanales de Galicia (OPAGA)
- OPP 77 Organización de Productores Puerto de Celeiro, S.A.

CORREO ELECTRÓNICO: comerpm@magrama.es

#### **Denominaciones comerciales**

El Reglamento 1379/2013 establece la **información al consumidor** final que debe acompañar a los productos de la pesca y la acuicultura:

- denominación comercial de la especie y nombre científico.
- método de producción (capturado o de cría)
- zona de captura o de cría y arte.

Puede añadirse también *información voluntaria*, como la fecha de captura o desembarque, datos ecológicos, sociales o éticos, técnicas de producción y contenido nutricional.

Con respecto a las denominaciones comerciales, el Reglamento de mercados establece que los EEMM deben confeccionar un listado de denominaciones comerciales aceptadas en sus territorios. La Resolución de 08 de marzo de 2017, de la Secretaría General de Pesca, establece el listado de **denominaciones comerciales** de especies pesqueras y de acuicultura admitidas en España.

Las denominaciones comerciales del atún blanco con carácter nacional son:

DENOMINACIONES COMERCIALES				
NOMBRE COMERCIAL	NOMBRE CIENTIFICO	CÓDIGO FAO		
ATUN BLANCO O BONITO DEL NORTE O ALBACORA	Thunnus alalunga	ALB		

Fuente: Secretaría General de Pesca

### Normas comunes de comercialización

El Reglamento (CE) 2406/96 del Consejo de 26 de noviembre de 1996 establece **normas comunes de comercialización** para ciertos productos pesqueros según un **baremo de calibrado** determinado en función del peso de los productos o, en determinados casos particulares, de su talla.

En el caso del atún blanco se aplica el siguiente baremo de calibrado y talla mínima



	Baremo de calibrado				nas que deben respo establecidas por los cionados en el artíc	Reglamentos
Especie	Talla	Kg/unidad	Unidades por kg	Región	Zona geográfica	Talla mínima
Atún Blanco (Thunnus	1	4 y más	-			-
alalunga)	2	de 1,5 a 4				

## 4. COMERCIO EXTERIOR

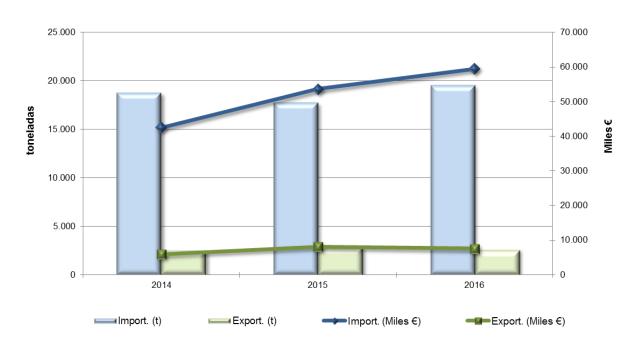
El **derecho arancelario** del atún blanco es del 22% tanto en fresco como en congelado, excepto si va destinado a transformación que sería un 0%.

La **balanza comercial** del atún blanco para el periodo 2014-2016 es una balanza deficitaria para España, en la que importamos más de lo que exportamos. La tasa de cobertura para el año 2016 es de 12,60%.

AÑOS	IMPORT/	ACIONES	EXPORT	TASA DE COBERTURA	
ANOS	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	(%)
2014	18.762	42.554	2.519	5.940	13,96
2015	17.742	53.634	2.879	8.116	15,13
2016	19.541	59.515	2.597	7.497	12,60

Fuente: Dirección General de Aduanas

#### COMERCIO EXTERIOR DEL ATÚN BLANCO



# El atún blanco se comercializa principalmente en cuatro presentaciones:

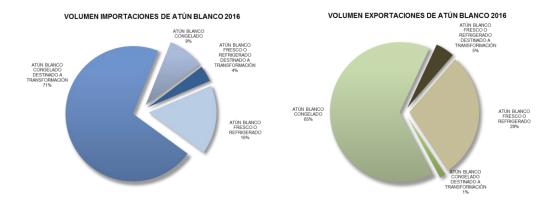
VOLUMEN COMERCIALIZADO	IM	IMPORTACIONES			EXPORTACIONES		
(t)	2014	2015	2016	2014	2015	2016	
ATÚN BLANCO FRESCO O REFRIGERADO DESTINADO A TRANSFORMACIÓN	541	132	752	109	90	114	
ATÚN BLANCO FRESCO O REFRIGERADO	4.545	3.245	3.216	633	815	763	
TOTAL ATÚN FRESCO O REFRIGERADO	5.087	3.378	3.967	742	905	877	
ATÚN BLANCO CONGELADO DESTINADO A TRANSFORMACIÓN	11.936	13.187	13.883	184	48	36	
ATÚN BLANCO CONGELADO	1.739	1.177	1.691	1.593	1.926	1.683	
TOTAL ATÚN CONGELADO	13.675	14.364	15.574	1.777	1.974	1.719	
TOTAL	18.762	17.742	19.541	2.519	2.879	2.597	

Fuente: Dirección General de Aduanas

VALOR COMERCIALIZADO	IMPORTACIONES			EXPORTACIONES		
(Miles €)	2014	2015	2016	2014	2015	2016
ATÚN BLANCO FRESCO O REFRIGERADO DESTINADO A TRANSFORMACIÓN	1.334	385	2.362	875	918	929
ATÚN BLANCO FRESCO O REFRIGERADO	12.823	12.159	11.479	2.936	4.435	4.433
TOTAL ATÚN FRESCO O REFRIGERADO	14.157	12.544	13.841	3.811	5.353	5.362
ATÚN BLANCO CONGELADO DESTINADO A TRANSFORMACIÓN	24.970	37.192	40.871	319	107	132
ATÚN BLANCO CONGELADO	3.427	3.898	4.804	1.809	2.657	2.002
TOTAL ATÚN CONGELADO	28.397	41.090	45.675	2.128	2.764	2.134
TOTAL	42.554	53.634	59.515	5.940	8.116	7.497

Fuente: Dirección General de Aduanas

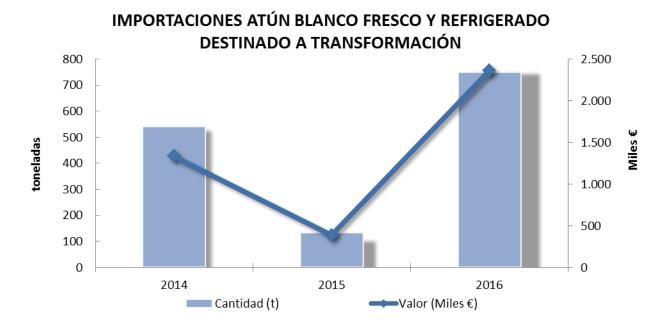
El volumen de atún blanco congelado es la presentación más comercializada, representando más del 66,22% del volumen total.



La evolución de las **importaciones** de a*tún blanco fresco o refrigerado destinado a transformación* durante los años 2014, 2015 y 2016 ha sido la siguiente:

ATÚN BLANCO FRESCO O REFRIGERADO	IMPORTACIONES				
DESTINADO A TRANSFORMACIÓN	2014	2015	2016		
Cantidad (t)	541	132	752		
Valor (Miles €)	1.334	385	2.362		

Fuente: Dirección General de Aduanas



En el cómputo global las importaciones de atún blanco fresco o refrigerado destinado a transformación han aumentado un 38% y el valor un 77%.

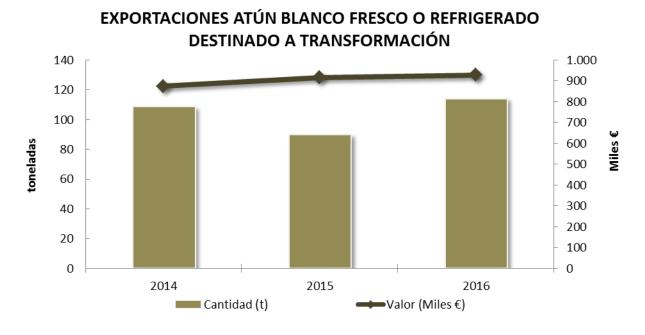
El 100% de las importaciones de atún blanco vivo, fresco o refrigerado destinado a transformación proviene de la Unión Europea, principalmente de Francia con el 72,2% de las importaciones totales.

Las **exportaciones** del *atún blanco fresco o refrigerado destinado a transformación* han presentado el siguiente comportamiento:

ATÚN BLANCO FRESCO O REFRIGERADO	EXPORTACIONES				
DESTINADO A TRANSFORMACIÓN	2014	2015	2016		
Cantidad (t)	109	90	114		
Valor (Miles €)	875	918	929		

Fuente: Dirección General de Aduanas

Tanto el volumen como el valor han aumentado un 5% y un 6% respectivamente.



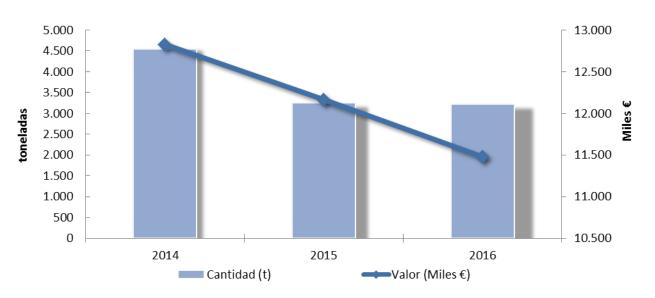
El 100% del volumen de las exportaciones de atún blanco fresco o refrigerado destinado a transformación, va destinado a los países comunitarios, de los cuales el 45% se exporta a Países bajos y el 39% a Portugal.

Las **importaciones** de *atún blanco fresco o refrigerado no destinado a transformación*, durante el trienio considerado han sido:

ATÚN BLANCO FRESCO O REFRIGERADO	IMPORTACIONES			
ATON BLANCO FRESCO O REFRIGERADO	2014	2015	2016	
Cantidad (t)	4.545	3.245	3.216	
Valor (Miles €)	12.823	12.159	11.479	

Fuente: Dirección General de Aduanas

#### IMPORTACIONES ATÚN BLANCO FRESCO O REFRIGERADO



Las importaciones de atún blanco fresco o refrigerado disminuyen durante todo el periodo. El volumen y el valor de las importaciones descienden un 29,3% y 10,5% respectivamente.

El 99,27% del volumen de las importaciones de atún blanco fresco o refrigerado proviene de países comunitarios, mayoritariamente de Irlanda (33%), Italia (32%) y Francia (20%).

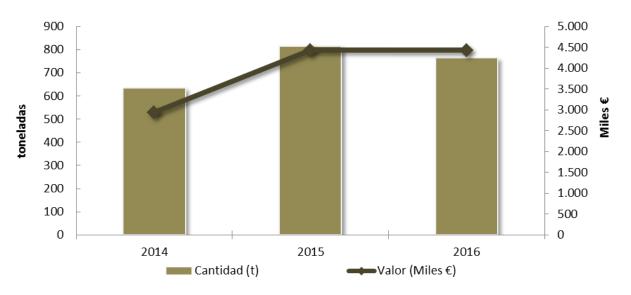
Los datos de las **exportaciones** de *atún blanco fresco o refrigerado no destinado a transformación*, durante los años 2014, 2015 y 2016 son los siguientes:

ATÚN BLANCO FRESCO O REFRIGERADO	EXPORTACIONES			
ATON BLANCO FRESCO O REFRIGERADO	2014	2015	2016	
Cantidad (t)	633	815	763	
Valor (Miles €)	2.936	4.435	4.433	

Fuente: Dirección General de Aduanas

Las exportaciones de atún blanco fresco o refrigerado aumentaron durante todo el periodo. Pese al ligero descenso en 2016, en el cómputo total del trienio el volumen ha aumentado un 20% y el valor un 50%.

#### **EXPORTACIONES ATÚN BLANCO FRESCO O REFRIGERADO**



En 2016, el 98% del atún blanco fresco o refrigerado va destinado a los países de la Unión Europea, principalmente a Francia (50%), Italia (24%) y Portugal (20%).

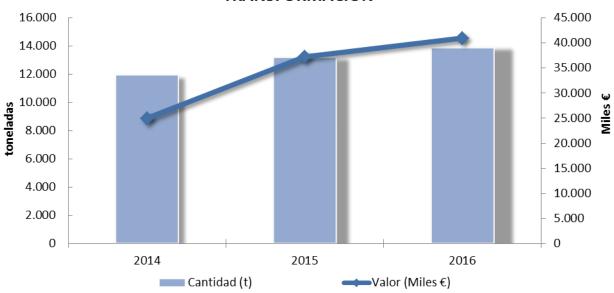
Las **importaciones** de *atún congelado destinado a transformación* ha sido el siguiente:

ATÚN BLANCO CONGELADO DESTINADO A	IMPORTACIONES		
TRANSFORMACIÓN	2014	2015	2016
Cantidad (t)	11.936	13.187	13.883
Valor (Miles €)	24.970	37.192	40.871

Fuente: Dirección General de Aduanas

Las importaciones de atún blanco congelado destinado a transformación presentan un comportamiento relativamente estable con una ligera tendencia al alza. En el cómputo global, el volumen desciende un 16% y el valor aumenta un 64%.

# IMPORTACIONES ATÚN BLANCO CONGELADO DESTINADO A TRANSFORMACIÓN



El 95% del volumen de las importaciones de atún blanco congelado destinado a transformación proviene de Terceros Países, principalmente de Indonesia (28%), Sudáfrica (21%), China (17%) y Estados Unidos (16%).

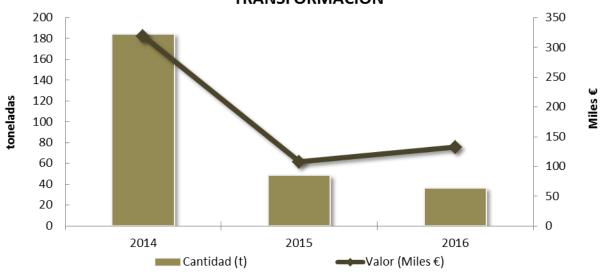
Los datos de las **exportaciones** atún blanco congelado destinado a transformación durante el trienio son:

ATÚN BLANCO CONGELADO DESTINADO	EXPORTACIONES		
A TRANSFORMACIÓN 2014	2015	2016	
Cantidad (t)	184	48	36
Valor (Miles €)	319	107	132

Fuente: Dirección General de Aduanas

Las exportaciones de atún blanco congelado destinado a transformación tuvieron un significativo descenso más del 80% en volumen y un 59% en valor.

# EXPORTACIONES ATÚN BLANCO CONGELADO DESTINADO A TRANSFORMACIÓN



En el año 2016, el 96% de las exportaciones de atún blanco congelado destinado a transformación va destinado a los países de la Unión Europea, principalmente a Francia (45%), Italia (26%) y Alemania 21%).

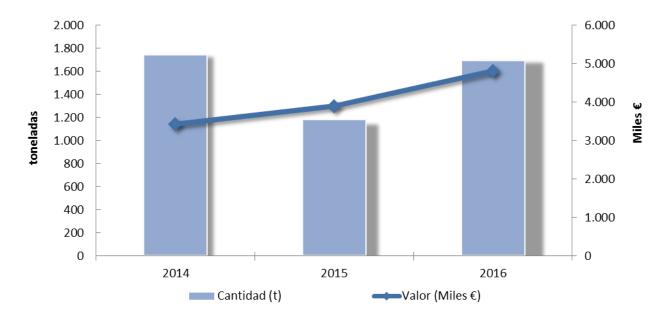
Las **importaciones** de *atún blanco congelado no destinado a transformación*, durante el trienio considerado han sido:

ATÚN DI ANCO CONCEI ADO	IMPORTACIONES			
ATÚN BLANCO CONGELADO	2014	2015	2016	
Cantidad (t)	1.739	1.177	1.691	
Valor (Miles €)	3.427	3.898	4.804	

Fuente: Dirección General de Aduanas

Las importaciones de atún blanco congelado, presentan una ligera disminución en volumen y un aumento en valor. En el cómputo global el valor ha descendido un 2,7% y el valor ha aumentado un 40%:

# IMPORTACIONES DE ATÚN BLANCO CONGELADO



El 61% del volumen de atún blanco congelado proviene de Terceros Países, principalmente de Namibia (20%) y Senegal (11%). De los países comunitarios cabe destacar a Portugal (12%) e Italia (10%).

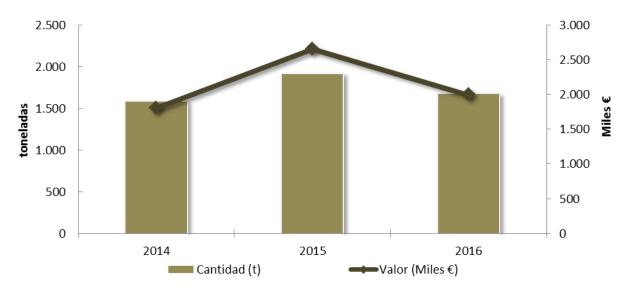
Las **exportaciones** de *atún blanco congelado no destinado a transformación*, han presentado la siguiente conducta:

ATÚN DI ANCO CONCELADO	EXPORTACIONES			
ATÚN BLANCO CONGELADO  2014	2014	2015	2016	
Cantidad (t)	1.593	1.926	1.683	
Valor (Miles €)	1.809	2.657	2.002	

Fuente: Dirección General de Aduanas

Aunque el volumen y el valor de las exportaciones han disminuido en 2016, en referencia a 2015; en el cómputo total ha tenido un comportamiento ascendente aumentando un 6% y un 11% respectivamente.

#### **EXPORTACIONES ATÚN BLANCO CONGELADO**



El 94% del volumen de atún blanco congelado va destinado a los países comunitarios, de los cuales el 78% se exporta a Rumanía y el 5% a Países Bajos.

#### 5. PRECIOS

Se presenta a continuación la evolución de los precios de Atún blanco 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 DEL ATÚN BLANCO FRESCO O REFRIGERADO					
	ORIGEN	MERCA	PVP	IMP	EXP
2014	3,17	5,78	10,35	2,78	5,13
2015	3,42	5,62	10,75	3,71	5,91
2016	3,39	5,91	11,07	3,49	6,11



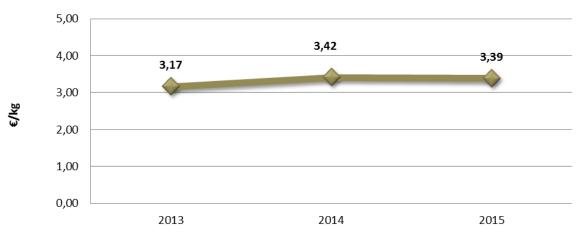
Durante el trienio 2014-2016 los **precios en origen** del atún blanco fresco han tenido la siguiente evolución:

PRECIOS EN ORIGEN (€/kg)	2014	2015	2016
ATÚN BLANCO FRESCO O REFRIGERADO	3,17	3,42	3,39

Fuente: Secretaría General de Pesca

En el cómputo total del trienio el precio en origen de atún blanco aumenta, pasando de 3,17 €/Kg en 2014 a 3,39 €/Kg en 2016.





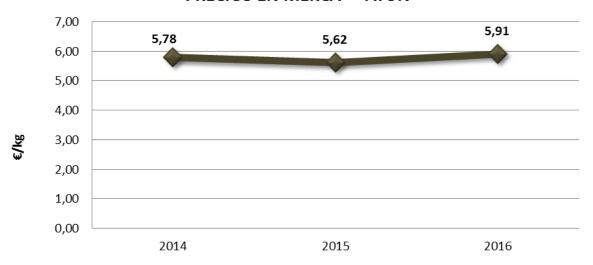
Durante los años 2014, 2015 y 2016, los **precios en MERCA** del atún blanco han tenido la siguiente trayectoria:

PRECIOS EN MERCA (€/kg)	2014	2015	2016
ATÚN BLANCO FRESCO O REFRIGERADO	5,78	5,62	5,91

Fuente: Mercasa

Los mercados mayoristas han mantenido precios relativamente estables con una ligera tendencia al alza. El precio del atún blanco fresco está comprendido entre los 5,62 €/kg y los 5,91 €/kg.

# PRECIOS EN MERCA - ATÚN

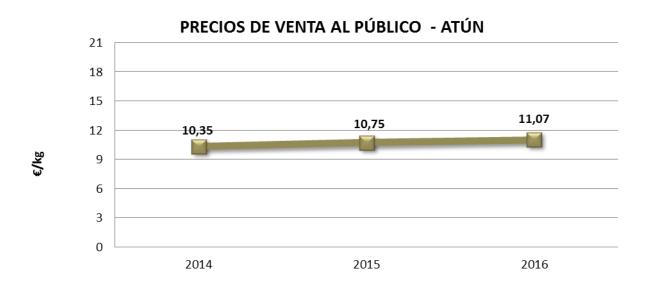


### Los **precios de venta al público** de atún blanco son los siguientes:

PRECIOS DE VENTA AL PÚBLICO (€/kg)	2014	2015	2016
ATÚN BLANCO FRESCO O REFRIGERADO	10,35	10,75	11,07

Fuente: Ministerio de Economía y Competitividad

En los para el consumidor final el atún blanco han aumentado a lo largo del trienio de 10,35 €/kg en 2014 a 11,07 €/kg en 2016.



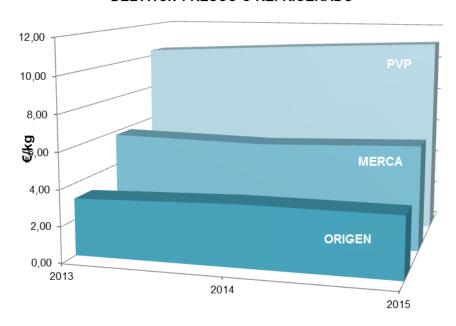
#### Se indica a continuación la formación del precio del atún blanco:

PRECIOS MERCADO NACIONAL LENGUADO FRESCO O REFRIGERADO (€/kg)	2013	2014	2015
ORIGEN	3,17	3,42	3,39
MERCA	5,78	5,62	5,91
PVP	10,35	10,75	11,07

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

VARIACIÓN PRECIOS MERCADO NACIONAL LENGUADO FRESCO O REFRIGERADO	2013	2014	2015
MERCA / ORIGEN	182%	164%	174%
PVP / MERCA	179%	191%	187%
PVP / ORIGEN	327%	314%	327%

# FORMACION DEL PRECIO DEL ATÚN FRESCO O REFRIGERADO



La evolución de los precios tiene una trayectoria al alza y se produce de forma prácticamente semejante, siendo el precio en los mercados mayoristas casi el doble que el de origen y el de venta al consumidor más del triple.

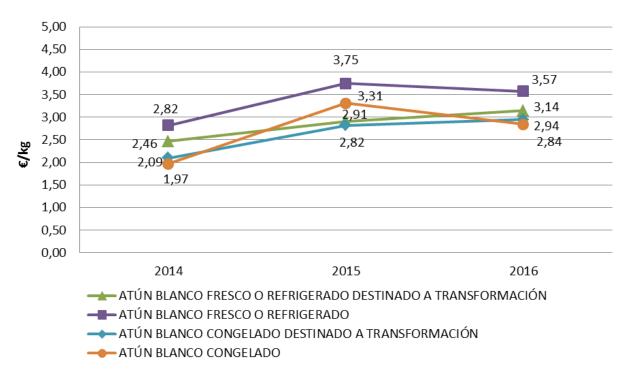


# Los **precios de importación** de Atún blanco en el trienio 2014-2016 han sido los siguientes:

PRECIOS IMPORTACIÓN (€/kg)	2014	2015	2016
ATÚN BLANCO FRESCO O REFRIGERADO DESTINADO A TRANSFORMACIÓN	2,46	2,91	3,14
ATÚN BLANCO FRESCO O REFRIGERADO	2,82	3,75	3,57
ATÚN BLANCO CONGELADO DESTINADO A TRANSFORMACIÓN	2,09	2,82	2,94
ATÚN BLANCO CONGELADO	1,97	3,31	2,84

Fuente: Dirección General de Aduanas

# PRECIOS IMPORTACIÓN DE ATÚN BLANCO



Pese al pequeño descenso del precio en el último año la trayectoria de los precios de importación del atún blanco ha mantenido una trayectoria ascendente.

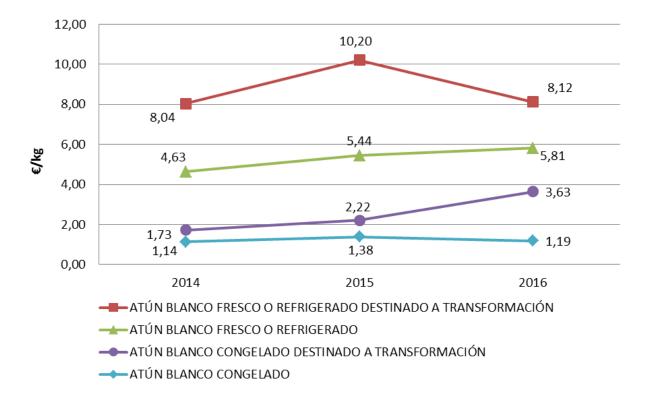
El comportamiento de los **precios de exportación** del atún blanco ha sido el siguiente.

PRECIOS EXPORTACIÓN (€/kg)	2014	2015	2016
ATÚN BLANCO FRESCO O REFRIGERADO DESTINADO A TRANSFORMACIÓN	8,04	10,20	8,12
ATÚN BLANCO FRESCO O REFRIGERADO	4,63	5,44	5,81
ATÚN BLANCO CONGELADO DESTINADO A TRANSFORMACIÓN	1,73	2,22	3,63
ATÚN BLANCO CONGELADO	1,14	1,38	1,19

Fuente: Dirección General de Aduanas

Los precios de exportación de atún blanco fresco y congelado disminuyen ligeramente, mientras que los precios de preparados y conservas de atún blanco y otras presentaciones aumentan.

# PRECIOS EXPORTACIÓN DEL ATÚN BLANCO





#### 6. CONSUMO

Se presentan a continuación los datos de consumo en hogares de atún, bonito y conservas de atún en el trienio 2014-2016.

	CONSUMO EN HOGARES											
Año	Producto	Volumen (t)	Valor (Miles €)	Precio medio (€/kg)	Consumo per cápita (Kgs/Hab/Año)	Gasto per cápita (Euros/Hab/Año)						
2014	ATÚN Y BONITO	27.955	249.039	8,91	0,61	5,57						
2014	CONSERVA DE ATÚN		781.561	7,52	2,33	17,43						
2015	ATÚN Y BONITO	26.996	247.608	9,17	0,62	5,55						
2015	CONSERVA DE ATÚN 103.		747.391	7,19	2,31	16,77						
2015	ATÚN Y BONITO	27.955	249.039	8,91	0,61	5,57						
2013	CONSERVA DE ATÚN	103.973	781.561	7,52	2,33	17,43						

Fuente: Panel de Consumo Alimentario

El **consumo per cápita** de atún mantiene cierta estabilidad con una ligera tendencia al alza, estando el consumo per cápita del atún y bonito entre 0,61 y 0,62 Kgs/Hab/Año y el de las conservas de atún entre 2,23 y 2,33 Kgs/Hab/Año

El atún blanco es posiblemente el más popular de los túnidos, de gran valor culinario y tiene una carne de muy buena calidad. Aporta una gran calidad de proteínas y un bajo contenido en grasas, que determina su escaso contenido calórico; también bajo, es su aporte de colesterol.

Respecto al contenido en minerales, una ración de atún blanco cubre el 100% de las ingestas recomendadas al día (IR/día) de selenio para hombres y mujeres de 20 a 39 años con una actividad física moderada.

Por su parte, los aportes de yodo, fósforo, calcio y sodio equivalen al 80%, 38%, 22% y 28% respectivamente de las IR/día para cada uno de ellos. Le siguen los de zinc (18%), hierro (20%) y magnesio (13%).

Los aportes vitamínicos más significativos son los de vitamina B12; en cantidades considerables, los de niacina y vitamina B6; y algo menores, los de tiamina, vitamina A y E.



# La composición nutricional del atún blanco es la siguiente:

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL	Por 100 g de porción comestible	Recomendaciones día-hombres	Recomendaciones día-mujeres
Energía (Kcal)	138	3.000	2.300
Proteínas (g)	21	54	41
Lípidos totales (g)	6	100-117	77-89
Omega 3	0,13	3,3-6,6	2,6-5,1
Hidratos de carbono (g)	0	375-413	288-316
Fibra (g)	0	>35	>25
Agua (g)	73	2.500	2.000
Calcio (mg)	35	1.000	1.000
Hierro (mg)	1	10	18
Yodo (µg)	8	140	110
Magnesio (mg)	28	350	330
Zinc (mg)	1,1	15	15
Sodio (mg)	39	<2.000	<2.000
Potasio (mg)	330	3.500	3.500
Fósforo (mg)	214	700	700
Selenio (µg)	82	70	55
Tiamina (mg)	0,05	1,2	0,9
Riboflavina (mg)	0,2	1,8	1,4
Equivalentes niacina (mg)	17,8	20	15
Vitamina B <sub>6</sub> (mg)	0,4	1,8	1,6
Folatos (µg)	15	400	400
Vitamina B <sub>12</sub> (µg)	5	2	2
Vitamina C (mg)	Tr	60	60
Vitamina A: Eq. Retinol (µg)	40	1.000	800
Vitamina D (µg)	20	15	15
Vitamina E (mg)	0,9	12	12

Fuente: Observatorio de Buenas Prácticas sobre Alimentación

0: Virtualmente ausente en el alimento. Tr: Trazas



#### 7. CONCLUSIONES

El atún blanco (*Thunnus alalunga*) es uno de los principales representantes del grupo de los pescados azules. De importante valor económico por lo que representa su pesquería para algunas flotas, especialmente del norte. Asimismo, uno de los más apreciados de la familia de los túnidos por su elevado interés gastronómico y sus grandes aportaciones nutricionales y energéticas.

Es un pescado rico en ácidos grasos omega 3, además de una fuente de Proteínas, selenio, fósforo, vitamina D, B12 y niacina.

Las capturas mundiales en 2015 alcanzaron las 223.013 toneladas. Japón es el principal productor, con el 21% del total del atún blanco capturado. España ocupa la cuarta posición con el 6,7% del total capturado.

Las capturas comunitarias de atún blanco, representaron el 11% del total mundial. El 60,3 % de las mismas recae sobre España, le sigue en importancia Francia con un 15,3%.

PRODUCCIÓN (t)	2013	2014	2015
Capturas mundiales	242.364	236.970	223.013
Capturas comunitarias	20.520	29.033	24.681
Capturas nacionales	10.975	11.725	14.548

En España existen once Organizaciones de Productores Pesqueros que comercializan el atún blanco

La balanza comercial del atún blanco para el periodo 2014-2016 es una balanza deficitaria para España, en la que importamos más de lo que exportamos. La tasa de cobertura para el año 2016 es de 12,60%.

En 2016 se importaron 752 toneladas de atún blanco fresco o refrigerado destinado a transformación con un valor de 2,3 millones de euros y 3.216 toneladas de atún blanco fresco o refrigerado no destinado a transformación, con un valor de 11,4 millones de euros.

IMPORTACIONES	REFRIG	BLANCO FRE ERADO DESTI ANSFORMACI	NADO A	ATÚN BLANCO FRESCO O REFRIGERADO					
	Cantidad (t)	Cantidad Valor (t) (Miles €)		Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Precio (€/kg)			
2014	541	1.334	2,46	4.545	12.823	2,82			
2015	132		2,91	3.245	12.159	3,75			
2016	752	752 2.362		3.216	11.479	3,57			



Fuente: Dirección General de Aduanas

El precio de importación del atún blanco fresco o refrigerado destinado a transformación ha ido en aumento pasando de 2,46 €/kg en 2014 a 3,14 €/kg en 2016; igual pasa con el precio atún blanco fresco o refrigerado el precio sube de 2,82€/kg en 2014 a 3,57€/kg en 2016.

El 100% de las importaciones de atún blanco vivo, fresco o refrigerado destinado a transformación proviene de la Unión Europea, principalmente de Francia con el 72,2% de las importaciones totales.

El 99,27% del volumen de las importaciones de atún blanco fresco o refrigerado proviene de países comunitarios, mayoritariamente de Irlanda (33%), Italia (32%) y Francia (20%).

En el caso del atún blanco congelado en 2016 se importaron, para transformación 13.883 toneladas con un valor de 40,8 millones de euros y no destinado a transformación 1.691 toneladas con un valor de 4,8 millones de euros.

IMPORTACIONES	_	LANCO CONG O A TRANSFO		ATÚN BLANCO CONGELADO					
IMI ORTAGIONES	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Precio (€/kg)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Precio (€/kg)			
2014	11.936	24.970	2,09	1.739	3.427	1,97			
2015	13.187	37.192	2,82	1.177	3.898	3,31			
2016	13.883	40.871	2,94	1.691	4.804	2,84			

Fuente: Dirección General de Aduanas

El precio de importación del atún blanco congelado destinado a transformación ha subido pasando de 2,09 €/kg en 2014 a 2,94 €/kg en 2016; igual pasa con el precio atún blanco congelado, sin destinar a transformación, el precio sube de 1,97 €/kg en 2014 a 2,84 €/kg en 2016.

El 95% del volumen de las importaciones de atún blanco congelado destinado a transformación proviene de Terceros Países, principalmente de Indonesia (28%), Sudáfrica (21%), China (17%) y Estados Unidos (16%).

El 61% del volumen de atún blanco congelado proviene de Terceros Países, principalmente de Namibia (20%) y Senegal (11%). De los países comunitarios cabe destacar a Portugal (12%) e Italia (10%).

En 2016 se exportaron 114 toneladas de atún blanco fresco o refrigerado destinado a transformación con un valor de 0,9 millones de euros y 763 toneladas de atún blanco fresco o refrigerado con un valor de 4,4 millones de euros.



EXPORTACIONES	REFRIG	BLANCO FRE ERADO DESTI ANSFORMACI	NADO A	ATÚN BLANCO FRESCO O REFRIGERADO					
	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Precio (€/kg)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Precio (€/kg)			
2014	109	875	8,04	633	2.936	4,63			
2015	90	918	10,20	815	4.435	5,44			
2016	114	929	8,12	763	4.433	5,81			

Fuente: Dirección General de Aduanas

El precio de exportación del atún blanco fresco o refrigerado destinado a transformación en el cómputo global ha ido en aumento pasando de 8,04 €/kg en 2014 a 8,12 €/kg en 2016; igual pasa con el precio atún fresco o refrigerado el precio sube de 4,63€/kg en 2014 a 5,81€/kg en 2016.

El 100% del volumen de las exportaciones de atún blanco fresco o refrigerado destinado a transformación, va destinado a los países comunitarios, de los cuales el 45% se exporta a Países bajos y el 39% a Portugal.

En 2015, el 98% del atún blanco fresco o refrigerado va destinado a los países de la Unión Europea, principalmente a Francia (50%), Italia (24%) y Portugal (20%).

En referencia al atún blanco congelado, en 2016, se exportaron para transformación 36 toneladas con un valor de 0,1 millones de euros y el atún blanco congelado no destinado a transformación 1.683 toneladas con un valor de 2 millones de euros.

EXPORTACIONES		LANCO CONG O A TRANSFO		ATÚN BLANCO CONGELADO					
LAI ORTAGIONES	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Precio (€/kg)	Cantidad (t)	Valor (Miles €)	Precio (€/kg)			
2014	184	184 319		1.593	1.809	1,14			
2015	48	107	2,22	1.926	2.657	1,38			
2016	36	132	3,63	1.683	2.002	1,19			

Fuente: Dirección General de Aduanas

El precio de exportación del atún blanco congelado destinado a transformación aumenta de 1,73 €/kg en 2014 a 3,63 €/kg en 2016; en el caso del atún congelado, sin destino a transformación, sube de 1,14 €/kg en 2014 a 2,19€/kg en 2016.

En el año 2016, el 96% de las exportaciones de atún blanco congelado destinado a transformación se dirigen a los países de la Unión Europea, principalmente a Francia (45%), Italia (26%) y Alemania 21%).

El 94% del volumen de atún blanco congelado va destinado a los países comunitarios, de los cuales el 78% se exporta a Rumanía y el 5% a Países Bajos.

# PRECIOS DEL ATÚN BLANCO FRESCO O REFRIGERADO



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

En el trienio 2014-2016, los precios en origen para el atún blanco se sitúan entre los 3,17 €/Kg y 3,42 €/Kg, los de mercas entre 5,62 €/kg a 5,91 €/kg y los precios de venta al público están alrededor de 10,35 €/kg y los 11,07 €/kg.

El precio de importación del atún blanco fresco o refrigerado (destinado y no destinado a transformación) ha ido en aumento pasando de 2,78 €/kg en 2014 a 3,49 €/kg en 2016; igual pasa precio de exportación del atún blanco fresco o refrigerado (destinado y no destinado a transformación), en el cómputo global ha ido en aumento pasando de 5,13 €/kg en 2014 a 6,11 €/kg en 2016.

El consumo de atún y bonito mantiene cierta estabilidad con una ligera tendencia al alza, estando el consumo per cápita del atún y bonito entre 0,61 y 0,62 Kgs/Hab/Año y el de las conservas de atún entre 2,23 y 2,33 Kgs/Hab/Año.



# 8. ANEXOS

,		20	14			20	15			20	16	
03.02.31.10 ATÚN BLANCO FRESCO O REFRIGERADO	IMPORTACIONES		EXPORT	ACIONES	IMPORTA	IMPORTACIONES		ACIONES	IMPORTA	ACIONES	EXPORTACIONES	
PARA TRANSFORMACIÓN	Cantidad (t)	Valor (Miles €)										
TOTAL UNION EUROPEA	541	1.334	109	875	132	385	90	918	752	2.362	114	929
AUSTRIA	0	0	0	0	0	0	0	0	162	510	0	0
CROACIA	69	229	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FRANCIA	471	1.100	14	46	131	379	24	92	542	1.745	0	1
IRLANDA	0	0	2	9	0	0	1	4	19	16	1	6
ITALIA	1	4	2	5	1	6	4	11	0	1	17	101
PAISES BAJOS	0	0	62	729	0	0	57	765	0	0	52	675
POLONIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PORTUGAL	0	1	7	62	0	0	4	46	28	89	44	146
REINO UNIDO	0	0	22	24	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	541	1.334	109	875	132	385	90	918	752	2.362	114	929

Fuente: Dirección General de Aduanas



		20	14			20	15			20	16	
03.02.31.90 ATÚN BLANCO	IMPORTA	CIONES	EXPORTACIONES		IMPORTA	CIONES	EXPORT	ACIONES	IMPORTA	ACIONES	EXPORT	ACIONES
FRESCO O REFRIGERADO	Cantidad (t)	Valor (Miles €)										
TOTAL TERCEROS PAISES	199	700	1	7	117	550	57	1.264	24	114	14	304
AUSTRALIA	0	0	0	0	0	0	0	0	5	19	0	0
CANADA	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
COREA DEL SUR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	0	0	1	6	0	0	54	1.222	0	0	14	304
GIBRALTAR	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
JAPON	0	0	0	0	0	0	2	41	0	0	0	0
MARRUECOS	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NAMIBIA	36	171	0	0	48	266	0	0	0	0	0	0
SENEGAL	0	0	0	0	24	72	0	0	0	0	0	0
SUDAFRICA	162	525	0	0	46	212	0	0	19	95	0	0
TOTAL UNION EUROPEA	4.347	12.123	633	2.929	3.129	11.608	759	3.171	3.192	11.365	749	4.129
ALEMANIA	0	1	11	129	0	0	12	104	0	1	22	213
AUSTRIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8
BELGICA	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
BULGARIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
CROACIA	0	0	71	261	0	0	2	15	0	0	0	1
DINAMARCA	0	0	20	103	0	0	0	0	0	0	0	0
ESLOVENIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FINLANDIA	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
FRANCIA	1.865	3.750	396	1.911	626	2.075	433	2.300	633	2.012	382	1.937
GRECIA	82	287	4	23	168	684	3	10	286	1.165	1	4
IRLANDA	855	1.707	2	10	809	2.214	1	6	1.056	2.967	1	4
ITALIA	1.324	5.506	64	243	1.328	6.014	239	243	1.029	4.509	190	824
PAISES BAJOS	0	0	3	17	2	12	2	14	0	0	1	8
POLONIA	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	1	23
PORTUGAL	200	820	62	230	180	566	66	472	188	710	149	1.106
REINO UNIDO	21	52	0	1	16	43	0	1	1	3	0	0
TOTAL	4.545	12.823	633	2.936	3.245	12.159	815	4.435	3.216	11.479	763	4.433

Fuente: Dirección General de Aduanas



		20	14			20	15			20°	16	
03.03.41.10 ATÚN BLANCO	IMPORTA	ACIONES	EXPORT	ACIONES	IMPORTA	ACIONES	EXPORT	ACIONES	IMPORTA	ACIONES	EXPORT	ACIONES
CONGELADO PARA TRANSFORMACIÓN	Cantidad (t)	Valor (Miles €)										
TOTAL TERCEROS PAISES	11.287	23.608	33	70	12.698	35.706	36	63	13.239	38.748	1	3
AUSTRALIA	30	68	0	0	116	330	0	0	334	963	0	0
BRASIL	21	33	0	0	77	145	0	0	27	77	0	0
CANADA	0	0	0	0	316	871	0	0	0	0	0	0
CHINA	161	349	0	0	149	466	0	0	2.391	6.732	0	0
CURASAO	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9	0	0
ECUADOR	0	0	0	0	244	708	0	0	0	0	0	0
ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	4.209	10.108	0	0	4.592	13.253	0	0	2.265	7.158	0	0
FIDJI	0	0	0	0	0	0	0	0	15	50	0	0
GUATEMALA	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0
INDONESIA	1.178	2.501	0	0	3.148	9.055	0	0	3.903	10.815	0	0
KENYA	0	0	33	70	0	0	1	2	0	0	0	0
MAURICIO	1	1	0	1	13	32	6	11	0	0	0	0
NAMIBIA	58	106	0	0	125	319	0	0	51	168	0	0
NUEVA ZELANDA	927	1.779	0	0	1.126	3.095	0	0	948	2.845	0	0
SANTA ELENA Y DEPENDENCIAS	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SENEGAL	19	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SEYCHELLES Y DEPENDENCIAS	0	0	0	0	0	0	29	51	0	1	1	3
SUDAFRICA	4.683	8.625	0	0	2.792	7.431	0	0	2.984	8.986	0	0
TAILANDIA	0	0	0	0	0	0	0	0	317	945	0	0
TOTAL UNION EUROPEA	649	1.362	151	249	489	1.486	12	44	644	2.122	35	129
ALEMANIA	29	82	0	0	0	0	0	3	0	0	8	12
FRANCIA	26	55	54	116	3	13	5	15	102	433	17	60
GRECIA	0	0	0	0	0	0	2	8	0	0	0	0
ITALIA	0	0	0	0	0	0	4	17	0	0	9	52
PORTUGAL	594	1.226	97	134	486	1.473	0	0	542	1.689	1	4
REINO UNIDO	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
REPUBLICA CHECA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	11.936	24.970	184	319	13.187	37.192	48	107	13.883	40.871	36	132

Fuente: Dirección General de Aduanas





DIRECCION GENERAL DE ORDENACION PESQUERA

SUBDIRECCION GENERAL DE ECONOMIA PESQUERA

		20	13			20	14			2015				
03.03.41.10 ATÚN BLANCO	IMPORTA	CIONES	EXPORT	ACIONES	IMPORTA	ACIONES	EXPORT	ACIONES	IMPORTA	ACIONES	EXPORT	ACIONES		
CONGELADO	Cantidad	Valor												
	(t)	(Miles €)												
TOTAL TERCEROS PAISES	443	754	50	113	432	1.173	176	831	1.026	2.896	99	238		
ARGELIA	0	0	40	82	0	0	0	0	0	0	1	1		
BRASIL	2	3	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0		
CABO VERDE	0	0	0	0	7	17	0	0	0	0	0	0		
CURASAO	0	0	0	0	2	5	0	0	0	0	0	0		
ECUADOR	0	0	0	0	134	400	0	0	80	194	0	0		
ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	0	0	0	0	0	0	98	761	0	0	19	57		
FIDJI	0	0	0	0	0	0	0	0	15	51	0	0		
GIBRALTAR	0	0	2	12	0	0	1	7	0	0	2	15		
JAPON	34	64	0	0	10	19	0	0	36	83	0	0		
MARRUECOS	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0		
MAURICIO	4	8	1	2	0	0	51	6	0	0	9	2		
NAMIBIA	394	657	0	0	145	367	0	0	343	1.050	0	0		
PANAMA	0	0	0	0	100	285	0	0	133	327	0	0		
REPUBLICA DOMINICANA	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	11		
SAMOA AMERICANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	42		
SENEGAL	7	15	0	0	0	0	0	0	191	523	0	0		
SERBIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	56		
SEYCHELLES Y DEPENDENCIAS	0	0	6	12	34	79	26	55	122	339	2	5		
SUDAFRICA	3	7	0	0	0	0	0	0	106	329	0	0		
TURQUIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	41		
TOTAL UNION EUROPEA	1.296	2.673	1.543	1.696	745	2.726	1.749	1.826	665	1.908	1.584	1.764		
ALEMANIA	0	2	0	0	238	807	30	190	0	0	4	7		
BULGARIA	0	0	6	41	0	0	0	0	0	0	2	14		
CHIPRE	0	0	0	0	0	0	0	0	48	145	0	0		
CROACIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	24		
DINAMARCA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0		
FRANCIA	634	1.305	489	445	199	647	49	165	110	270	26	26		
GRECIA	12	118	8	20	0	0	31	96	2	4	10	33		
IRLANDA	18	33	0	0	7	21	0	0	36	35	0	0		
ITALIA	1	3	88	139	206	927	61	119	172	683	23	90		
MALTA	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	1		
PAISES BAJOS	0	0	548	512	23	140	996	778	10	31	86	96		
PAISES INDETERM. UNION EUROPEA	1	3	0	0	41	95	0	0	86	206	0	0		
PORTUGAL	584	1.154	271	413	23	63	24	32	197	524	28	104		
REINO UNIDO	45	56	72	68	8	25	22	15	3	7	37	31		
REPUBLICA CHECA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	24		
RUMANIA	0	0	60	58	0	0	536	427	0	0	1.324	1.314		
TOTAL	1.739	3.427	1.593	1.809	1.177	3.898	1.926	2.657	1.691	4.804	1.683	2.002		