

En este número

Según los datos recogidos por EUMOFA de 11 Estados miembros de la UE, en marzo de 2022, el lenguado y la solla representaron, juntos, el 60% del valor total de la primera venta del grupo de productos de los «pescados planos».

En el periodo de 36 meses analizado (abril de 2018 a marzo de 2022), el precio medio ponderado de primera venta del lenguado en España fue de 16,67 EUR/kg, un 9% mayor que el de Francia (15,18 EUR/kg), y un 78% mayor que el de Italia (9,31 EUR/kg).

Durante los tres años transcurridos entre abril de 2019 y marzo de 2022, el volumen medio anual de consumo de calamar y pota en los hogares italianos fue de 13.244 toneladas. Los consumidores italianos gastaron, de media, 12,79 EUR por 1 kg de calamar y pota durante el mismo periodo.

Las capturas comunitarias de arenque pueden destinarse al consumo humano o a uso no alimentario. En 2020m el 78% de los desembarques de arenque se destinaron al consumo humano, mientras que el volumen restante se utilizó, en su mayoría, para la producción de harina y aceite de pescado.

En 2020, la producción total de la acuicultura ecológica en la UE-27 se estimó en 74.032 toneladas, lo cual supuso el 6,8% de la producción acuícola total de la UE.

A finales de abril, Noruega y la UE alcanzaron un acuerdo político en materia de pesca en el Ártico nororiental, en las subáreas CIEM 1 y 2.



Índice



Primera venta en Europa

El lenguado (Francia, Italia y España) y la solla (Francia, los Países Bajos y Suecia)



Importaciones extracomunitarias

Media semanal de los precios comunitarios de importación para productos de países de origen seleccionados



Consumo

El calamar y la pota en Italia



Casos prácticos

El arenque en la UE

La acuicultura ecológica en la UE: principales conclusiones



Noticias destacadas del mundo



Contexto macroeconómico

Combustible para uso marítimo, precios al consumo, tipos de cambio



Todos los datos, información y mucho más en:

www.eumofa.eu

@EU_MARE #EUMOFA

1. Primera venta en Europa

Durante el periodo comprendido entre **enero y marzo de 2022**, 11 Estados miembros de la UE (EE. MM.), Noruega y el Reino Unido presentaron datos de primera venta correspondientes a 10 grupos de productos¹. Los datos de primera venta se basan en las notas y datos de primera venta recogidos en las lonjas. Los datos de la primera venta analizados en el apartado «Primera venta en Europa» proceden de EUMOFA², gracias a la colaboración de los gobiernos nacionales.

1.1. Comparativa de enero-marzo de 2022 con el mismo periodo de 2021

Aumento del valor y del volumen: Los países que registraron un aumento tanto del valor como del volumen de primera venta fueron los Países Bajos, Portugal y el Reino Unido. El lenguado y el arenque fueron las principales especies responsables del incremento en los Países Bajos, mientras que en Portugal fueron el pulpo y la anchoa.

Descenso del valor y del volumen: El valor y el volumen de primera venta descendieron en Bulgaria, Chipre, Estonia, Italia, Letonia, Lituania y España. Lituania destacó por registrar el mayor descenso relativo de la primera venta, debido a una caída de la oferta de eperlano, arenque y espadín.

Tabla 1. **RESUMEN DE LA PRIMERA VENTA DE ENERO-MARZO EN LOS PAÍSES ANALIZADOS (VOLUMEN EN TONELADAS Y VALOR EN MILLONES DE EUR) ***

País	Enero-marzo 2020		Enero - marzo 2021		Enero - marzo 2022		Cambio frente a enero-marzo de 2021	
	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor
Bulgaria	136	0,3	179	0,3	99	0,2	-45%	-23%
Chipre	78	0,6	92	0,6	82	0,5	-11%	-15%
Estonia	16.966	4,5	24.356	5,4	21.876	4,9	-10%	-8%
Francia	45.465	150,9	52.569	165,1	52.538	188,4	-0,1%	14%
Italia	16.611	64,9	19.234	77,4	14.960	70,6	-22%	-9%
Letonia	13.380	2,6	16.227	3,4	12.516	2,7	-23%	-21%
Lituania	648	0,3	1.025	0,6	461	0,3	-55%	-43%
Países Bajos	54.244	81,8	45.868	63,1	74.463	69,4	62%	10%
Portugal	14.006	47,7	14.150	51,6	14.483	64,1	2%	24%
España	115.288	313,1	105.823	295,4	86.301	293,7	-18%	-1%
Suecia	42.258	1,7	47.483	5,0	28.484	5,2	-40%	3%
Noruega	925.199	898,0	957.548	835,9	884.401	1012,6	-8%	21%
Reino Unido	86.099	164,4	85.873	142,3	87.795	158,9	2%	12%

Pueden aparecer discrepancias en los cambios de % debido al redondeo.

**Los datos de volumen se proporcionan en peso neto para los EE. MM. de la UE y en equivalente en peso vivo (epv) para Noruega. Los precios se indican en EUR/kg (sin IVA). En el caso de Noruega, se indican en EUR/kg de peso equivalente.*

¹ Bivalvos y otros moluscos e invertebrados acuáticos, cefalópodos, crustáceos, pescados planos, pescados de agua dulce, pescados de fondo, salmónidos, pequeños pelágicos, atún y especies afines y otros pescados de mar.

² Los datos de la primera venta se actualizaron el 25.05.2022.

1.2. Comparación de marzo de 2022 frente a marzo de 2021

Aumento del valor y del volumen: El volumen y el valor de primera venta solamente aumentaron en Estonia y el Reino Unido. El espadín y el arenque contribuyeron al incremento en Estonia, mientras que en el Reino Unido las especies destacadas fueron la caballa y el rape.

Descenso del valor y del volumen: La primera venta descendió en Bulgaria, Chipre, Italia, Letonia, Lituania, Portugal y España. Bulgaria registró el mayor descenso debido a las bajas ventas de almeja y otros venéridos, espadín y salmónete.

Tabla 2. **RESUMEN DE LA PRIMERA VENTA DE MARZO EN LOS PAÍSES ANALIZADOS (VOLUMEN EN TONELADAS Y VALOR EN MILLONES DE EUR) ***

País	Marzo 2020		Marzo 2021		Marzo 2022		Cambio frente a marzo de 2021	
	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor
Bulgaria	43	0,1	126	0,2	31	0,1	-76%	-66%
Chipre	29	0,2	44	0,3	39	0,2	-10%	-13%
Estonia	6.754	1,5	7.384	1,5	9.446	2,0	28%	30%
Francia	14.529	42,5	20.585	58,4	20.281	65,4	-1%	12%
Italia	3.658	14,7	7.582	31,4	5.374	26,3	-29%	-17%
Letonia	5.672	1,2	6.843	1,4	6.220	1,3	-9%	-6%
Lituania	323	0,1	299	0,2	208	0,2	-31%	-19%
Países Bajos	20.381	29,5	19.010	26,7	29.768	21,3	57%	-20%
Portugal	4.381	13,7	6.350	23,0	4.360	20,0	-31%	-13%
España	53.631	110,5	56.858	131,4	38.537	113,9	-32%	-13%
Suecia	20.258	0,7	2.998	3,6	2.804	4,0	-6%	12%
Noruega	358.656	305,3	370.545	306,0	343.036	434,4	-7%	42%
Reino Unido	23.330	31,6	23.476	41,7	25.942	43,2	11%	4%

Pueden aparecer discrepancias en los cambios de % debido al redondeo.

**Los datos de volumen se proporcionan en peso neto para los EE. MM. de la UE y el Reino Unido y en equivalente en peso vivo (epv) para Noruega. Los precios se indican en EUR/kg (sin IVA). En el caso de Noruega, se indican en EUR/kg de peso equivalente.*

[Aquí](#) puede consultar los datos semanales de primera venta más recientes (hasta la semana 25 de 2022) disponibles en la página web de EUMOFA.

[Aquí](#) puede consultar los datos mensuales de primera venta de abril de 2022 disponibles en la página web de EUMOFA.

1.3. Primera venta en países seleccionados

Los datos de la primera venta analizados en este apartado proceden de EUMOFA³.

Tabla 3. PRIMERA VENTA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES EN BULGARIA


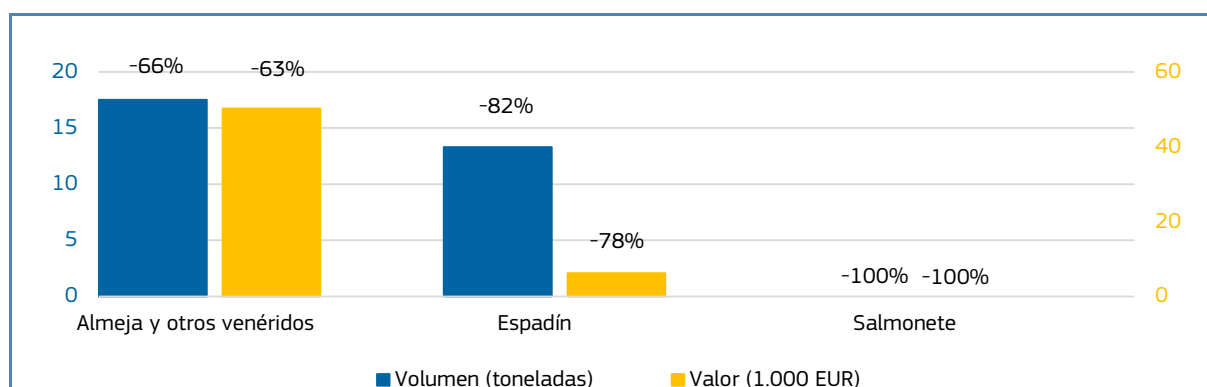
 Bulgaria	Primera venta valor / tendencia %	Primera venta volumen / tendencia %	Principales especies responsables
Ene.-Mar. 2022 vs. ene.-mar. 2021	0,2 millones EUR, -23%	99 toneladas, -45%	Almeja, espadín, salmonete.
Mar. 2022 vs. mar. 2021	0,06 millones EUR, -66%	31 toneladas, -76%	Almeja y otros venéridos, espadín, salmonete (no se registraron ventas de salmonete en marzo de 2022).

Figura 1. PRIMERA VENTA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES EN BULGARIA, MARZO DE 2022



Los porcentajes muestran un cambio con respecto al año anterior.

Tabla 4. PRIMERA VENTA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES EN CHIPRE


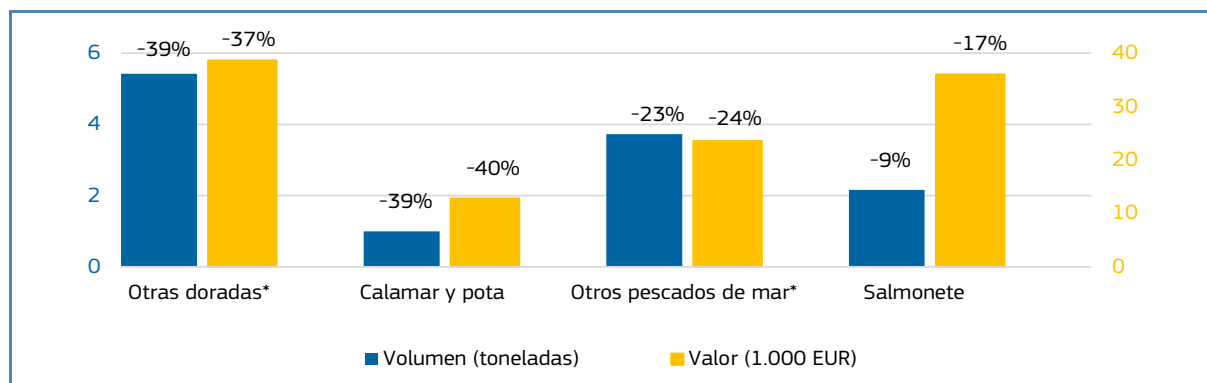
 Chipre	Primera venta valor / tendencia %	Primera venta volumen / tendencia %	Principales especies responsables
Ene.- mar. 2022 vs. ene.-mar. 2021	0,5 millones EUR, -15%	82 toneladas, -11%	Otras doradas (distintas a la dorada común), salmonete, calamar y pota.
Mar. 2022 vs. mar. 2021	0,2 millones EUR, -13%	39 toneladas, -10%	Otras doradas (distintas a la dorada común)*, calamar y pota, otros pescados de mar*, salmonete, chucla.

Figura 2. PRIMERA VENTA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES EN CHIPRE, MARZO DE 2022



Los porcentajes muestran un cambio con respecto al año anterior. *Agrupación por especies de EUMOFA. (Metadatos 2, Anexo 3: <http://eumofa.eu/supply-balance-and-other-methodologies>).

³ Los datos de la primera venta se actualizaron el 17.5.2022.

Tabla 5. PRIMERA VENTA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES EN ESTONIA


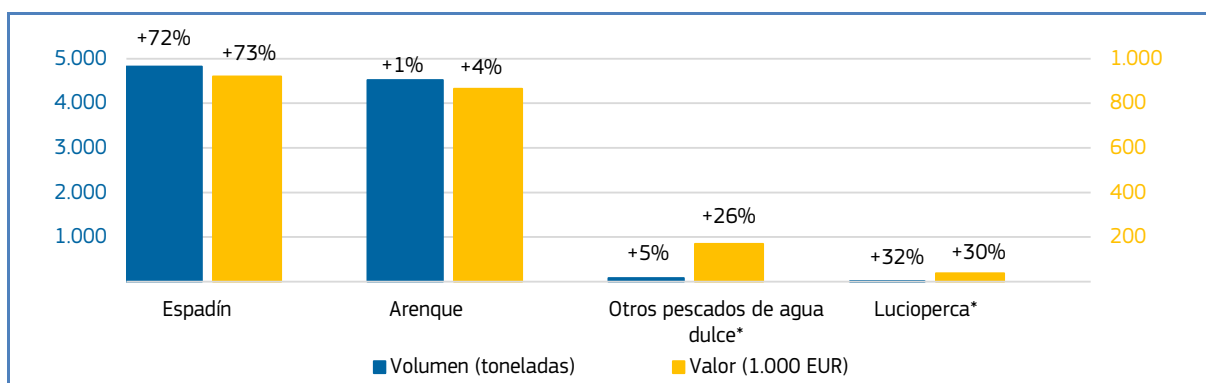
 Estonia	Primera venta valor / tendencia %	Primera venta volumen / % tendencia	Principales especies responsables
Ene.- mar. 2022 vs. ene.-mar. 2021	4,9 millones EUR, -8%	21.876 toneladas, -10%	Arenque, lucioperca, eperlano.
Mar. 2022 vs. mar. 2021	2,0 millones EUR, +30%	9.446 toneladas, +28%	Espadín, arenque, otros pescados de agua dulce*, lucioperca.

Figura 3. PRIMERA VENTA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES EN ESTONIA, MARZO DE 2022



Los porcentajes muestran un cambio con respecto al año anterior. *Agrupación por especies de EUMOFA.

Tabla 6. PRIMERA VENTA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES EN FRANCIA


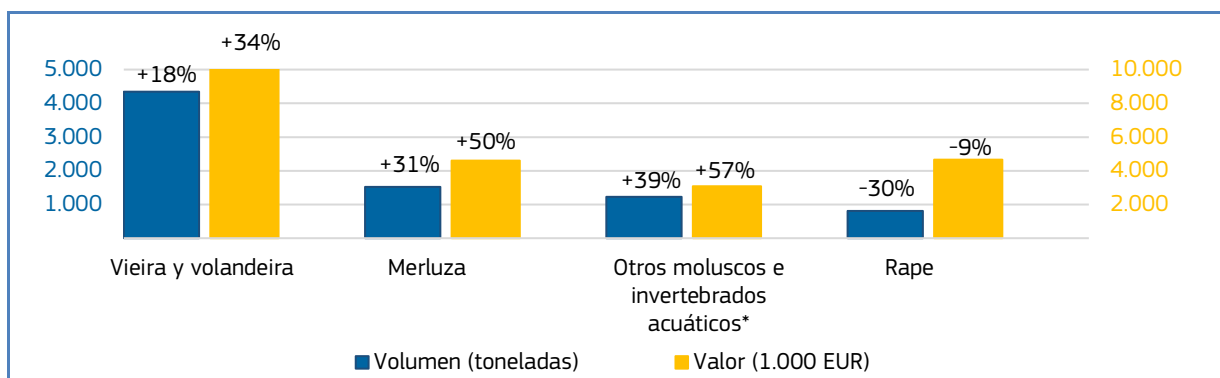
 Francia	Primera venta valor / tendencia %	Primera venta volumen/ tendencia %	Principales especies responsables
Ene.- mar. 2022 vs. ene.-mar. 2021	188,4 millones EUR, +14%	52.538 toneladas, -0,1%	Valor: Vieira y volandeira, pulpo, calamar y pota. Volumen: Vieira y volandeira, merluza, algas marinas y otras algas*.
Mar. 2022 vs. mar. 2021	65,4 millones EUR, +12%	20.281 toneladas, -1%	Valor: Vieira y volandeira, merluza, moluscos y otros invertebrados acuáticos*. Volumen: Rape, algas marinas y otras algas*.

Figura 4. PRIMERA VENTA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES EN FRANCIA, MARZO DE 2022



Los porcentajes muestran un cambio con respecto al año anterior. *Agrupación por especies de EUMOFA.

Tabla 7. PRIMERA VENTA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES EN ITALIA


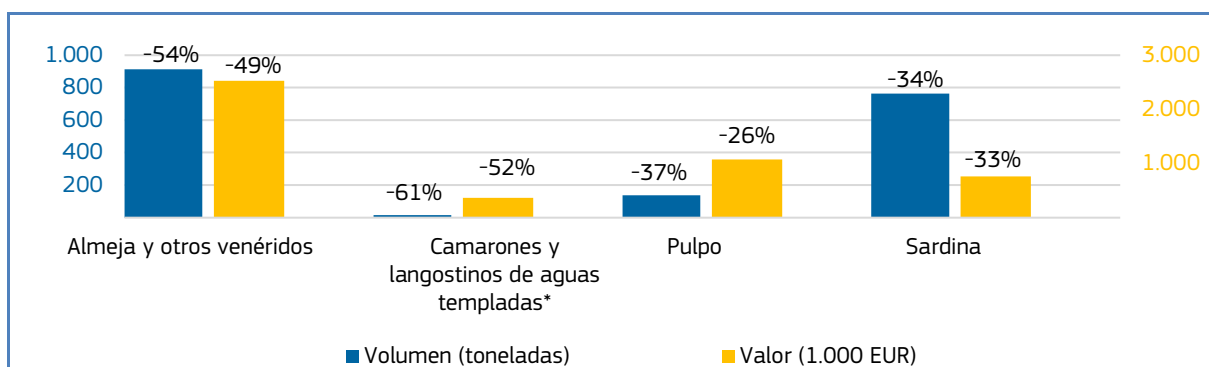
 Italia	Primera venta valor / % tendencia	Primera venta volumen / % tendencia	Principales especies responsables
Ene.- mar. 2022 vs. ene.-mar. 2021	70,6 millones EUR, -9%	14.960 toneladas, -22%	Almeja y otros venéridos, anchoa, sardina.
Mar. 2022 vs. mar. 2021	26,3 millones EUR, -17%	5.374 toneladas, -29%	Almeja y otros venéridos, camarones y langostinos de aguas templadas, pulpo, sardina.

Figura 5. PRIMERA VENTA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES EN ITALIA, MARZO DE 2022



Los porcentajes muestran un cambio con respecto al año anterior.

Tabla 8. PRIMERA VENTA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES EN LETONIA


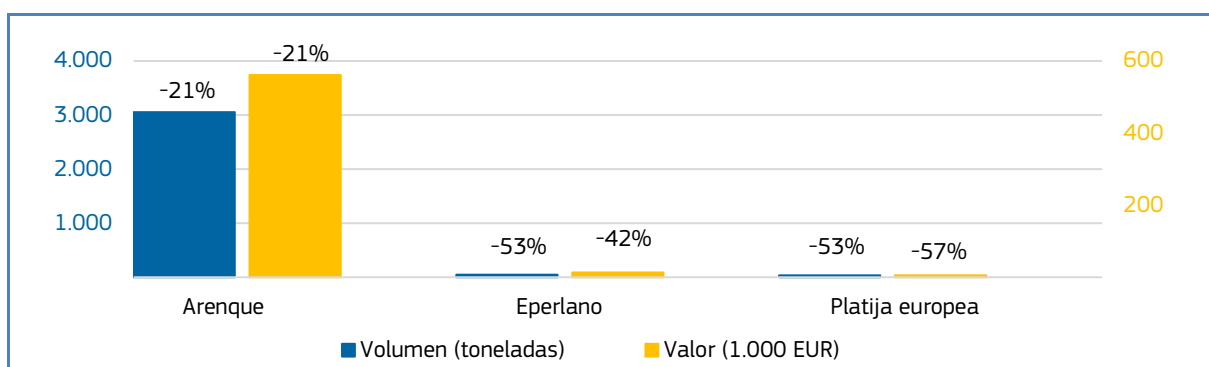
 Letonia	Primera venta valor / % tendencia	Primera venta volumen / % tendencia	Principales especies responsables
Ene.- mar. 2022 vs. ene.-mar. 2021	2,7 millones EUR, -21%	12.516 toneladas, -23%	Arenque, espadín, otros pescados de mar*.
Mar. 2022 vs. mar. 2021	1,3 millones EUR, -6%	6.220 toneladas, -9%	Arenque, eperlano, platija europea.

Figura 6. PRIMERA VENTA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES EN LETONIA, MARZO DE 2022



Los porcentajes muestran un cambio con respecto al año anterior. *Agrupación por especies de EUMOFA.

Tabla 9. PRIMERA VENTA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES EN LITUANIA


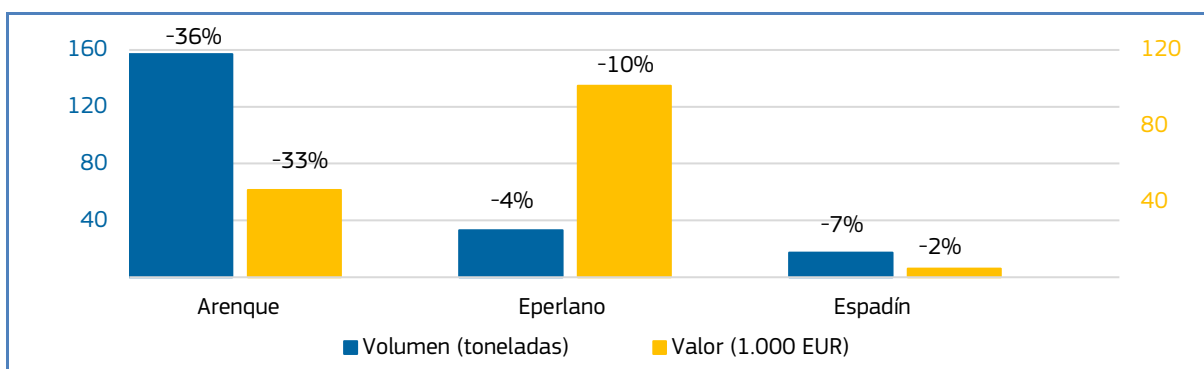
 Lituania	Primera venta valor / % tendencia	Primera venta volumen / % tendencia	Principales especies responsables
Ene.- mar. 2022 vs. ene.-mar. 2021	0,3 millones EUR, -43%	461 toneladas, -55%	Eperlano, arenque, espadín.
Mar. 2022 vs. mar. 2021	0,2 millones EUR, -19%	208 toneladas, -31%	Arenque, eperlano, espadín.

Figura 7. PRIMERA VENTA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES EN LITUANIA, MARZO DE 2022



Los porcentajes muestran un cambio con respecto al año anterior.

Tabla 10. PRIMERA VENTA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES EN LOS PAÍSES BAJOS


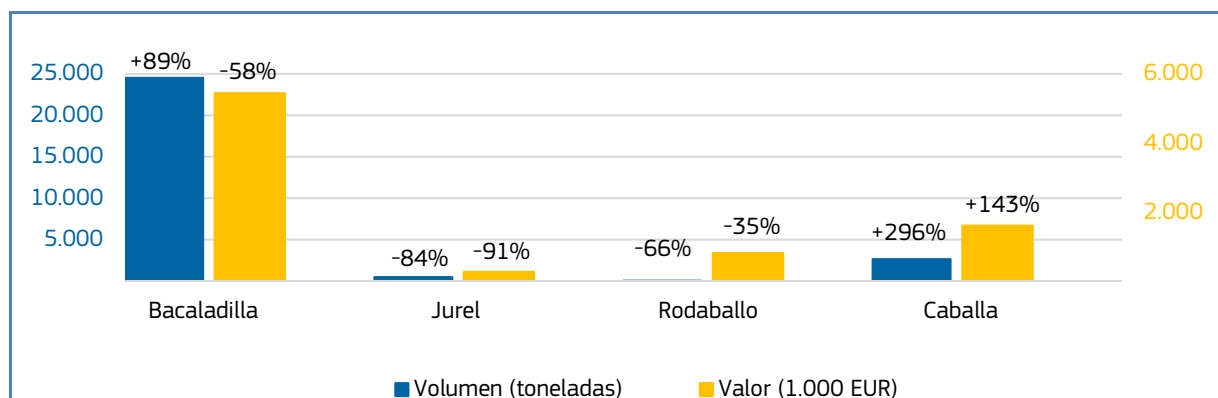
 Países Bajos	Primera venta valor / % tendencia	Primera venta volumen / % tendencia	Principales especies responsables	Notas
Ene.- mar. 2022 vs. ene.-mar. 2021	69,4 millones EUR, +10%	74.463 toneladas, +62%	Lenguado, arenque, camarón <i>Crangon</i> spp., jurel.	El volumen de primera venta de la bacaladilla aumentó de 13.011 toneladas en marzo de 2021 a unas 24.530 toneladas en marzo de 2022, debido a la alta productividad observada en las aguas occidentales de Irlanda durante este periodo. En resumen, este año, la pesca de bacaladilla por parte de la flota pelágica holandesa se ha producido antes de lo habitual. Por otro lado, el valor descendió de 13 millones de euros a 5,4 millones de euros, debido a la gran caída del precio unitario registrada por las empresas (de 1,00 EUR/kg a 0,22 EUR/kg), lo cual sugiere que las capturas se destinaron al sector del procesado. Asimismo, el descenso de la producción de jurel observado en marzo de 2022 con respecto a marzo de 2021 se debe al cambio en la estrategia pesquera, de manera que la pesca comenzó antes en 2022 (producción de unas 11.600 toneladas en febrero de 2022 frente a 2.940 toneladas en febrero de 2021).
Mar. 2022 vs. mar. 2021	21,3 millones EUR, -20%	29.768 toneladas, +57%	Valor: Bacaladilla, jurel, rodaballo. Volumen: Bacaladilla, caballa, camarón <i>Crangon</i> spp.	

Figura 8. PRIMERA VENTA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES EN LOS PAÍSES BAJOS, MARZO DE 2022

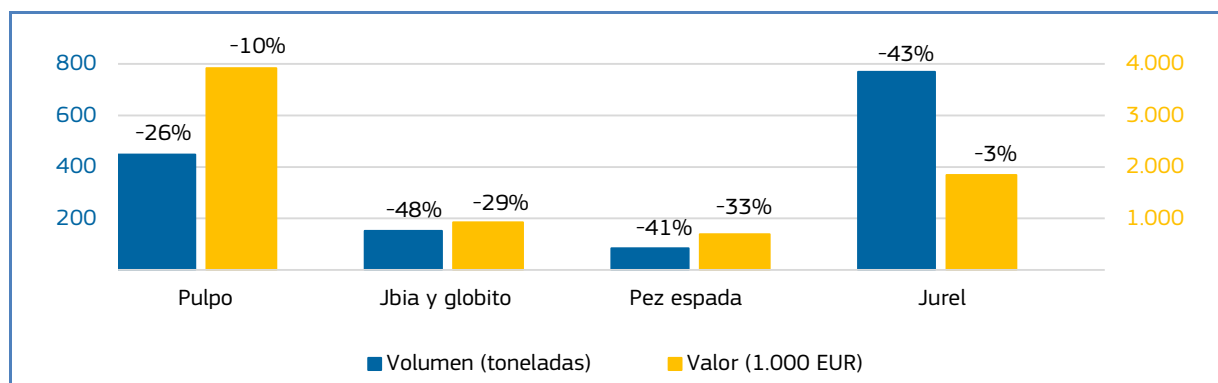


Los porcentajes muestran un cambio con respecto al año anterior.

Tabla 11. PRIMERA VENTA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES EN PORTUGAL

Portugal	Primera venta valor / % tendencia	Primera venta volumen / tendencia %	Principales especies responsables
Ene.- mar. 2022 vs. ene.-mar. 2021	64,1 millones EUR, +24%	14.483 toneladas, +2%	Pulpo, anchoa, calamar y pota, almeja y otros venéridos.
Mar. 2022 vs. mar. 2021	20,0 millones EUR -13%	4.360 toneladas, -31%	Pulpo, jibia y globito, pez espada, jurel.

Figura 9. PRIMERA VENTA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES EN PORTUGAL, MARZO DE 2022

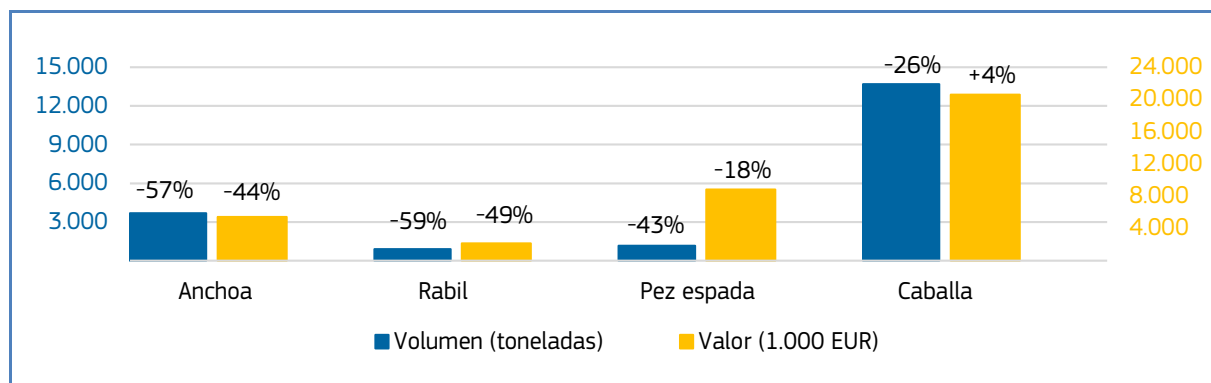


Los porcentajes muestran un cambio con respecto al año anterior.

Tabla 12. PRIMERA VENTA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES EN ESPAÑA

España	Primera venta valor / % tendencia	Primera venta volumen / tendencia %	Principales especies responsables
Ene.- mar. 2022 vs. ene.-mar. 2021	293,7 millones EUR, -1%	86.301 toneladas, -18%	Anchoa, rabil, camarones y langostinos de aguas templadas, caballa.
Mar. 2022 vs. mar. 2021	113,9 millones EUR -13%	38.537 toneladas, -32%	Anchoa, rabil, pez espada, caballa.

Figura 10. PRIMERA VENTA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES EN ESPAÑA, MARZO DE 2022



Los porcentajes muestran un cambio con respecto al año anterior.

Tabla 13. PRIMERA VENTA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES EN SUECIA


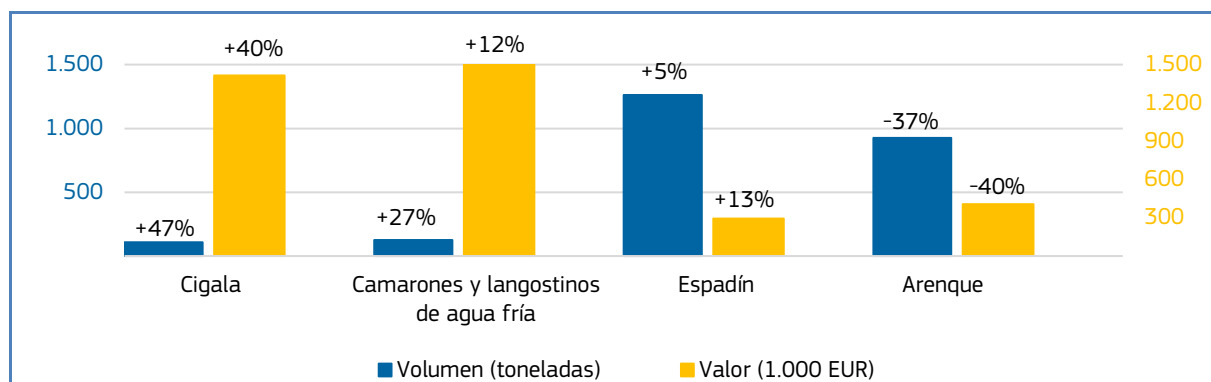
 Suecia	Primera venta valor / % tendencia	Primera venta volumen / % tendencia	Principales especies responsables
Ene.- mar. 2022 vs. ene.-mar. 2021	5,2 millones EUR, +3%	28.484 toneladas, -40%	Cigala, camarones y langostinos de agua fría, caballa, otros pescados de mar*.
Mar. 2022 vs. mar. 2021	4,0 millones EUR, +12%	2.804 toneladas, -6%	Valor: Cigala, camarones y langostinos de agua fría, espadín. Volumen: Arenque.

Figura 11. PRIMERA VENTA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES EN SUECIA, MARZO DE 2022



Los porcentajes muestran un cambio con respecto al año anterior. *Agrupación por especies de EUMOFA

Tabla 14. PRIMERA VENTA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES EN NORUEGA


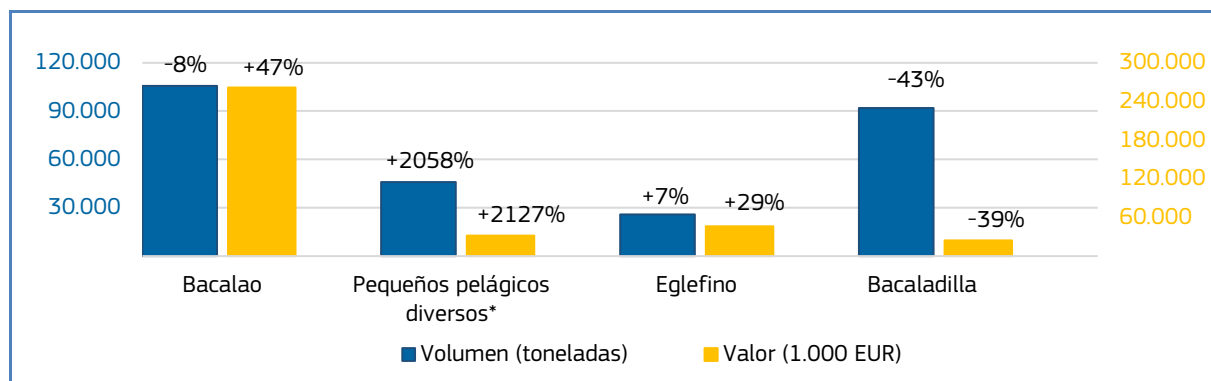
 Noruega	Primera venta valor / % tendencia	Primera venta volumen / tendencia %	Principales especies responsables
Ene.- mar. 2022 vs. ene.-mar. 2021	1.010 millones EUR, +21%	884.401 toneladas, -8%	Valor: Bacalao, cangrejo, carbonero. Volumen: Bacaladilla, arenque, caballa.
Mar. 2022 vs. mar. 2021	434,4 millones EUR +42%	343.036 toneladas, -7%	Valor: Bacalao, pequeños pelágicos diversos*, eglefino. Volumen: Bacaladilla, bacalao, otros crustáceos*.

Figura 12. PRIMERA VENTA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES EN NORUEGA, MARZO DE 2022



Los porcentajes muestran un cambio con respecto al año anterior. *Agrupación por especies de EUMOFA

Tabla 15. PRIMERA VENTA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES EN EL REINO UNIDO


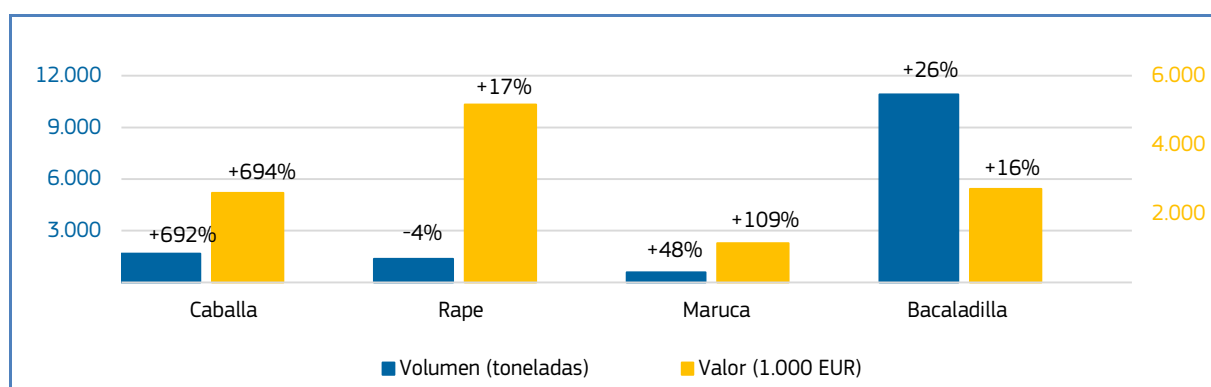
 El Reino Unido	Primera venta valor / % tendencia	Primera venta volumen / % tendencia	Principales especies responsables	Notas
Ene.- mar. 2022 vs. ene.-mar. 2021	158,9 millones EUR, +12%	87.795 toneladas, +2%	Caballa, rape, calamar y pota, bacalao.	La primera venta de maruca aumentó en marzo de 2022 con respecto a marzo de 2021 dado que se convirtió en especie objetivo en sustitución del bacalao, dado su sabor similar. No obstante, en comparación con el bacalao, presenta más espinas y, por lo tanto, su rendimiento es inferior, razón por la cual es necesario más pescado en términos de valor.
Mar. 2022 vs. mar. 2021	43,2 millones EUR, +4%	25.942 toneladas, +11%	Caballa, rape, maruca, bacaladilla.	

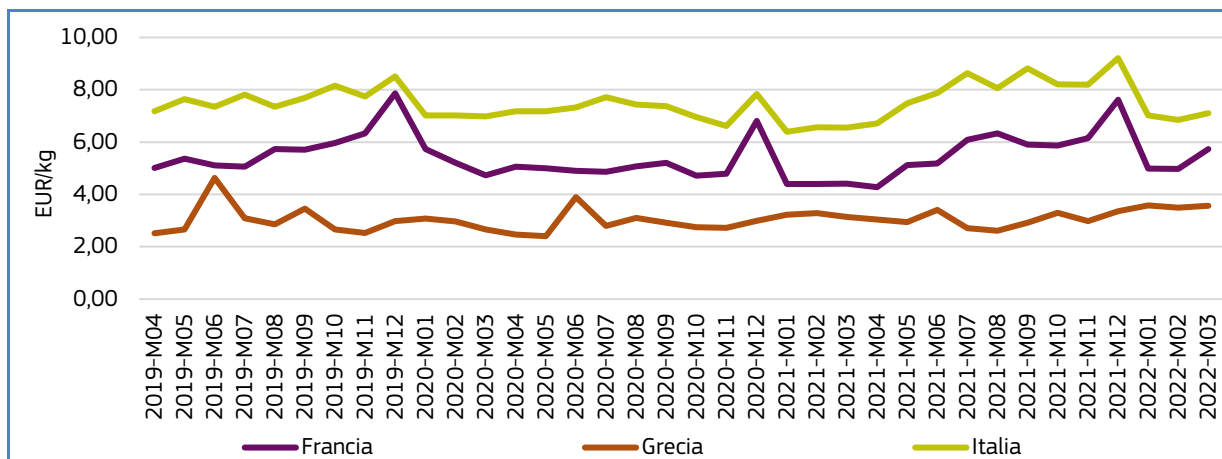
Figura 13. PRIMERA VENTA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES COMERCIALES EN EL REINO UNIDO, FEBRERO DE 2022



Los porcentajes muestran un cambio con respecto al año anterior.

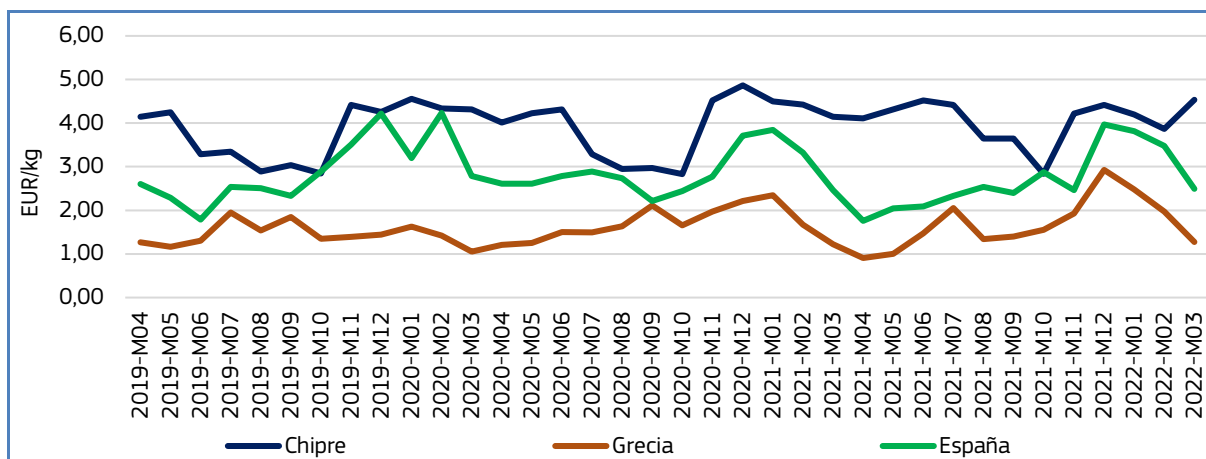
1.4. Comparativa de los precios de primera venta de las especies seleccionadas en los países seleccionados⁴

Figura 14. **PRECIOS DE PRIMERA VENTA DEL RAPE EN FRANCIA, GRECIA E ITALIA**



La primera venta comunitaria de **rape** se produce principalmente en **Francia**, así como en **Grecia** e **Italia**. En marzo de 2022, el precio medio de primera venta del rape fue de 5,73 EUR/kg en Francia (aumento con respecto a febrero de 2022 y marzo de 2021 del 15% y el 30%, respectivamente); de 3,57 EUR/kg en Grecia (aumento frente al mes y al año anteriores de un 2% y un 14%, respectivamente); y de 7,10 EUR/kg en Italia (aumento con respecto al mes anterior del % y del 8% frente al año anterior). En marzo de 2022, la oferta descendió en los tres mercados con respecto al año anterior (-30% en Francia, -11% en Grecia y -16% en Italia). Los volúmenes vendidos en los tres mercados muestran una estacionalidad alta con respecto a los picos: Marzo-abril y junio-agosto en Francia; octubre en Grecia; y febrero-abril y junio en Italia. En los últimos 36 meses, los precios del rape registraron una tendencia estable, mientras que la oferta descendió en los tres mercados.

Figura 15. **PRECIOS DE PRIMERA VENTA DE LA CHUCLA EN CHIPRE, GRECIA Y ESPAÑA**

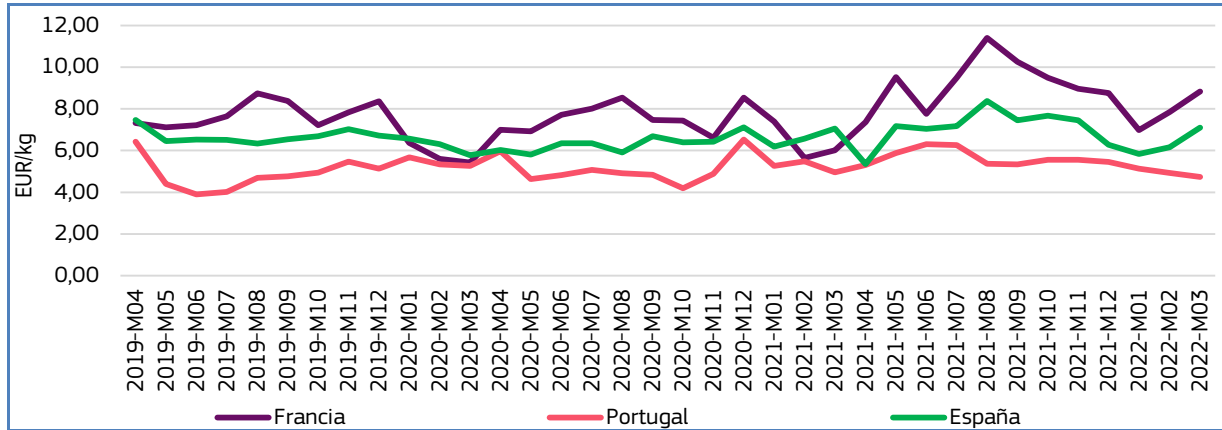


La primera venta comunitaria de **chuela** se produce en varios países, entre los que se incluyen **Chipre**, **Grecia** y **España**. En marzo de 2022, los precios medios de primera venta de la chuela fueron: de 4,53 EUR/kg en Chipre (aumento tanto con respecto al mes como al año anterior del 17% y del 9%, respectivamente); de 1,27 EUR/kg en Grecia (descenso frente al mes anterior del 36%, y aumento del 4% frente al año anterior); y de 2,49 EUR/kg en España (descenso con respecto a febrero de 2022 del 28% y aumento del 1% en comparación con marzo de 2021). En marzo de 2022, la oferta descendió en España (-55%) y aumentó tanto en Chipre como en Grecia, con respecto al año anterior (+7% y +78%, respectivamente). La oferta es estacional, con picos entre marzo y abril en Chipre y España, mientras que en Grecia, la oferta suele alcanzar su máximo en

⁴ Los datos de la primera venta se actualizaron el 17.5.2022.

octubre. A lo largo del periodo de 36 meses analizado, los precios de la chucla registraron una tendencia estable en España y una tendencia ascendente en Chipre y Grecia; al mismo tiempo, el volumen descendió en Grecia y aumentó en Chipre y en España.

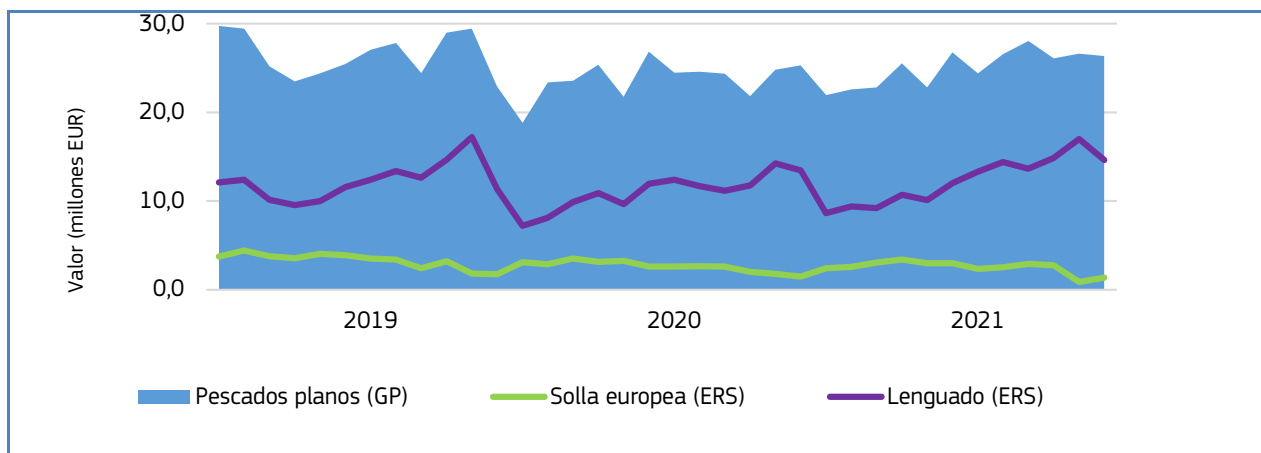
Figura 16. **PRECIOS DE PRIMERA VENTA DEL ABADEJO EN FRANCIA, PORTUGAL Y ESPAÑA**



La primera venta comunitaria de **abadejo** se produce en varios países, entre los que se incluyen **Francia, Portugal y España**. En marzo de 2022, el precio medio de la primera venta del abadejo fue de 8,84 EUR/kg en Francia (aumento tanto con respecto al mes como al año anteriores del 13% y del 47%, respectivamente); de 4,73 EUR/kg en Portugal (descenso del 4% frente a febrero de 2022 y marzo de 2021); y de 7,10 EUR/kg en España (aumento con respecto al mes anterior del 15% y del 1% en comparación con el año anterior). En marzo de 2022, la oferta descendió en Francia (-27%) y aumentó en Portugal y España (+16% y +8%, respectivamente), con respecto al año anterior. Los volúmenes vendidos en Portugal no parecen mostrar una clara estacionalidad; en Francia, la oferta alcanza su máximo en febrero y julio; en España, en octubre-diciembre/enero. En los últimos tres años, los precios registraron una tendencia ascendente en los tres mercados, mientras que la oferta descendió en Francia y al contrario en Portugal y España.

1.5. Grupo de productos del mes: los pescados planos⁵

Figura 17. **COMPARATIVA PRIMERA VENTA A NIVEL GP, PEC Y ERS PARA LOS PAÍSES ANALIZADOS⁶, ENE. 2018 – MAR. 2022**



El grupo de productos de los «**pescados planos**» (GP⁷) fue el que registró el quinto valor de primera venta y el sexto volumen de los 10 GP analizados en marzo de 2022⁸. En los países analizados incluidos en la base de datos de EUMOFA, la primera

⁵ Los datos de la primera venta se actualizaron el 17.5.2022.

⁶ Noruega y el Reino Unido no están incluidos en los análisis.

⁷ Anexo 3: <http://eumofa.eu/supply-balance-and-other-methodologies>

⁸ En la Tabla 1.2 del Anexo encontrará más datos referentes a los grupos de productos.

venta de los pescados planos alcanzó un valor de 26,4 millones de euros y un volumen de 3.433 toneladas, lo cual supuso un aumento del valor del 4% y un descenso del volumen del 26% en comparación con marzo de 2021. En los últimos 36 meses, el mayor valor de primera venta de los pescados planos se registró con 29,7 millones de euros (abril de 2019).

fletán atlántico, rémol, lenguado común, otros lenguados, lenguadina, platija europea, otras platijas, solla, otras sollas, fletán negro, gallo, rodaballo y el grupo de «otros pescados planos».

A nivel del sistema electrónico de registro y notificación (ERS), el lenguado (55%) y la solla (5%) representaron juntos el 60% del valor total de primera venta registrado para los «pescados planos» en marzo de 2022.

1.6. El lenguado



El lenguado (*Solea solea*) es un pescado plano que pertenece a la familia de los Soleidae. Normalmente, se trata de una especie solitaria que se habita a temperaturas de entre 8 y 24°C, enterrada en fondos de arena y lodo. Se retira a aguas más profundas en los meses de invierno. Durante los primeros 2-3 años, los juveniles se encuentran en zonas de cría en la costa (estuarios) antes de migrar a aguas más profundas. Los adultos se alimentan de lombrices, moluscos y pequeños crustáceos por las noches⁹. El lenguado se suele encontrar en el Atlántico oriental (hacia el sur desde el fiordo de Trondheim, así como en el mar del Norte y el Báltico occidental) y mar Mediterráneo (también en el mar de Mármara, el Bósforo y la zona suroccidental del mar Negro). También aparece en el sur de Senegal, incluyendo Cabo Verde.¹⁰

El lenguado se gestiona a través de un plan de gestión plurianual comunitario¹¹ que limita el esfuerzo pesquero sobre las poblaciones de bacalao, un límite sobre los días de marea y restricciones de los aparejos de pesca. Los desembarques comerciales están sujetos a un tamaño mínimo de desembarque de una longitud total de 24 cm en la mayoría de las aguas comunitarias bajo Legislación Europea¹², excepto por el Mediterráneo, donde la talla es de 20 cm. En los últimos años, también se han introducido restricciones sobre las capturas accesorias con el fin de reducir los descartes. Desde 2019, el lenguado ha estado sujeto a una Obligación de Desembarque¹³, con una modificación del Reglamento Delegado 2019/2239 (UE) que incluye una exención relativa a la capacidad de supervivencia del lenguado capturado bajo condiciones específicas¹⁴. La carne de esta especie es muy valorada. Se captura con arrastre de fondo, normalmente en pesquerías de arrastre demersal de fondo y de arrastre de fondo de pequeños pelágicos (platijas, lenguados). El lenguado se comercializa fresco y congelado; y se consume al vapor, frito, asado, al microondas y cocido¹⁵.

Países seleccionados

Tabla 16. COMPARATIVA DE LOS PRECIOS DE PRIMERA VENTA, PRINCIPALES PUNTOS DE VENTA Y APORTACIÓN A LAS VENTAS TOTALES DE LOS «PESCADOS PLANOS» DEL LENGUADO EN LOS PAÍSES SELECCIONADOS

Lenguado		Cambios en la primera venta de lenguado Ene.- mar. 2022(%)		Aportación del lenguado a la primera venta total de los «pescados planos» en marzo de 2022 (%)	Principales puntos de venta ene. - mar. 2022 por valor de primera venta
		En comparación con ene.- mar. 2021	En comparación con ene.- mar. 2020		
Francia	Valor	-1%	-6%	63%	Les Sables-d'Olonne, Arcachon, Lorient.
	Volumen	-32%	-16%	39%	
Italia	Valor	-3%	-6%	81%	Chioggia, Rimini, Ancona.
	Volumen	+3%	-2%	74%	
España	Valor	-11%	-16%	9%	Vigo, Santa Eugenia Ribeira, Santa Pola.
	Volumen	-24%	-27%	3%	

⁹ <https://www.fishbase.de/summary/solea-solea.html>

¹⁰ <https://www.fao.org/fishery/en/aqspecies/3367/en>

¹¹ Reglamento 2019/472 (UE) <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/en/TXT/?uri=CELEX:32019R0472>

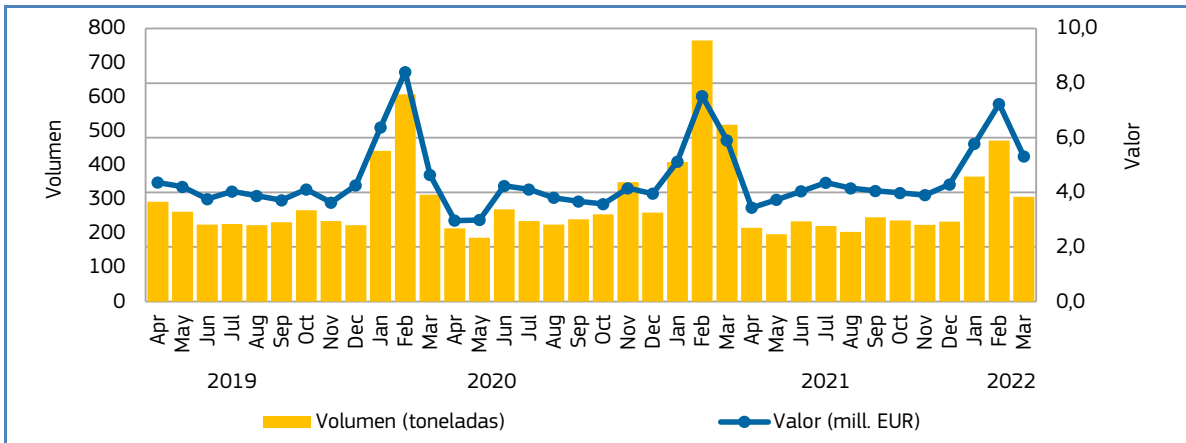
¹² Reglamento 2019/1241 (UE) <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A32019R1241>

¹³ Reglamento 2020/2015 (UE) <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/en/TXT/?uri=CELEX:32020R2015>

¹⁴ Reglamento 2019/2239 (UE): <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/GA/TXT/?uri=CELEX:32019R2239>

¹⁵ <https://www.fao.org/fishery/en/aqspecies/3367/en>

Figura 18. LENGUADO: PRIMERA VENTA EN FRANCIA, ABRIL 2018 - MARZO 2022



En Francia, durante los últimos 36 meses, la mayor parte de la primera venta de lenguado se produjo, todos los años, entre enero y marzo. El mayor valor alcanzado, de 8,4 millones de euros, se registró en febrero de 2020, mientras que el mayor volumen se observó en febrero de 2021, cuando se vendieron 765 toneladas.

Figura 19. PRIMERA VENTA: COMPOSICIÓN DE LOS «PESCADOS PLANOS» (ERS) EN FRANCIA, EN VALOR Y VOLUMEN, MARZO DE 2022

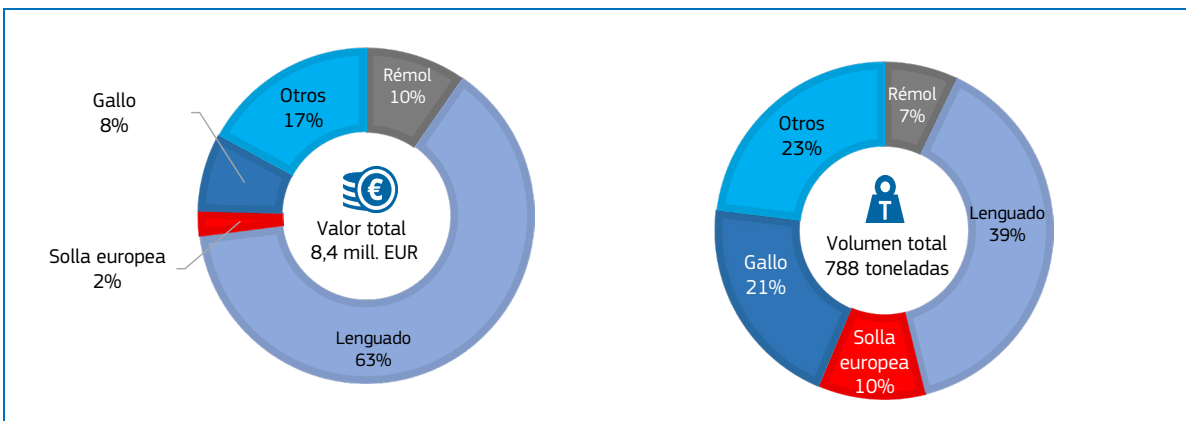
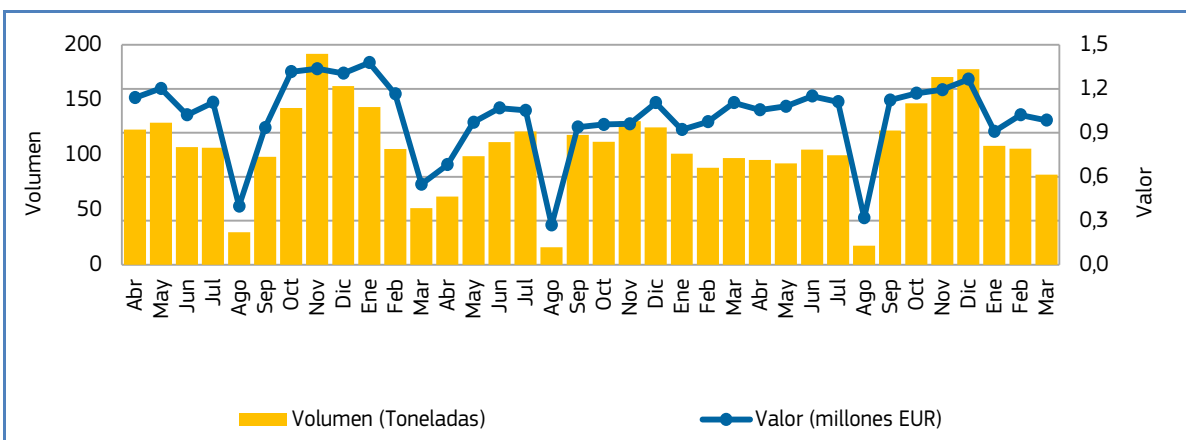


Figura 20. LENGUADO: PRIMERA VENTA EN ITALIA, ABRIL 2018 - MARZO 2022



En los últimos 36 meses, en **Italia**, el mayor valor de primera venta del lenguado fue de 1,4 millones de euros y se registró en enero de 2020. El mayor volumen de primera venta se registró en noviembre de 2019, cuando se vendieron 192 toneladas. Normalmente, la temporada de pesca del lenguado es más intensa en otoño y en invierno.

Figura 21. **PRIMERA VENTA: COMPOSICIÓN DE LOS «PESCADOS PLANOS» (ERS) EN ITALIA, EN VALOR Y VOLUMEN, MARZO DE 2022**

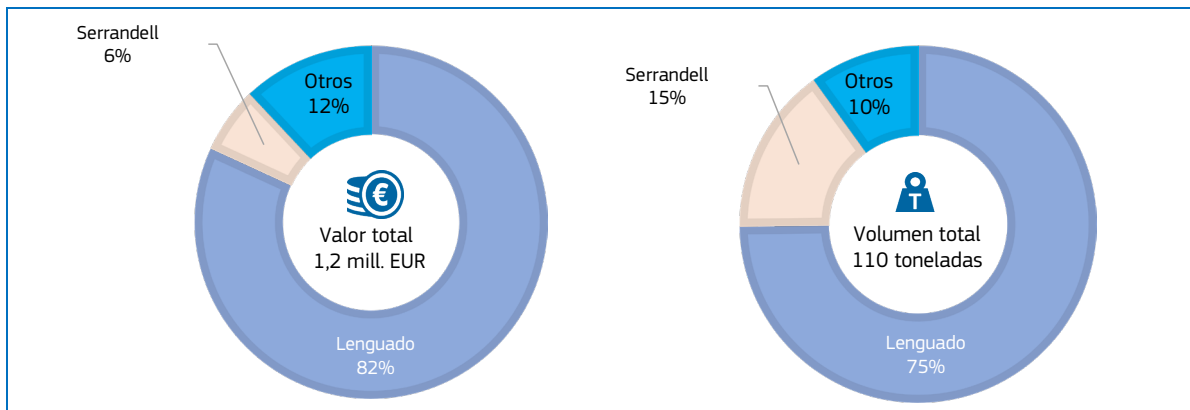
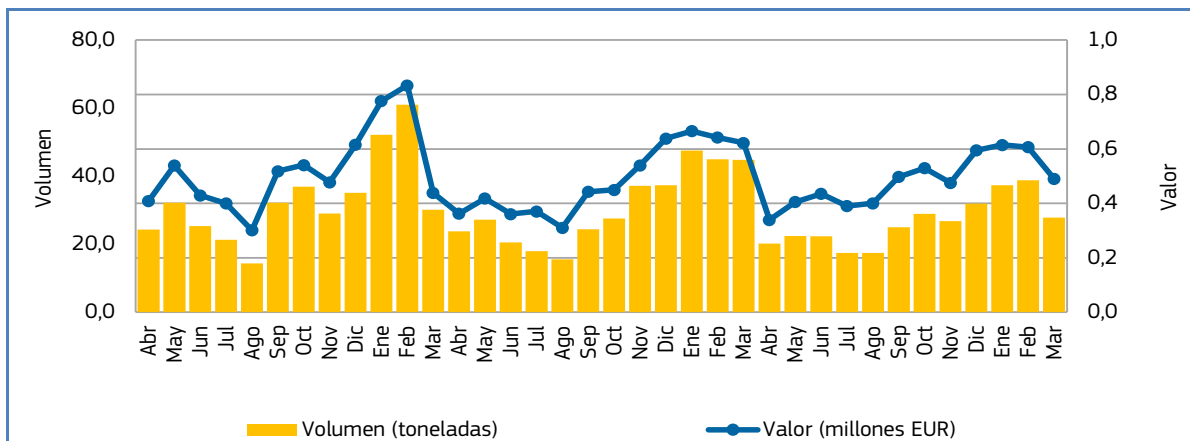
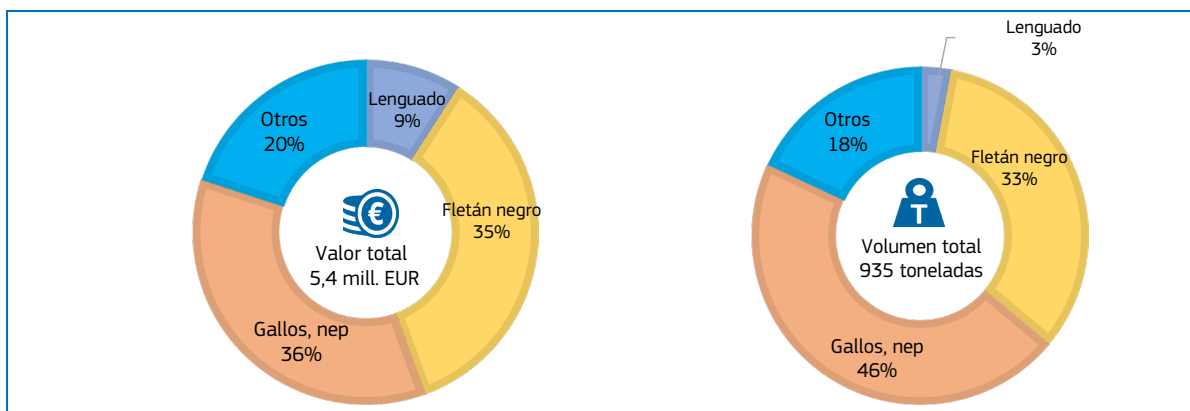


Figura 22. **LENGUADO: PRIMERA VENTA EN ESPAÑA, ABRIL 2018 - MARZO 2022**



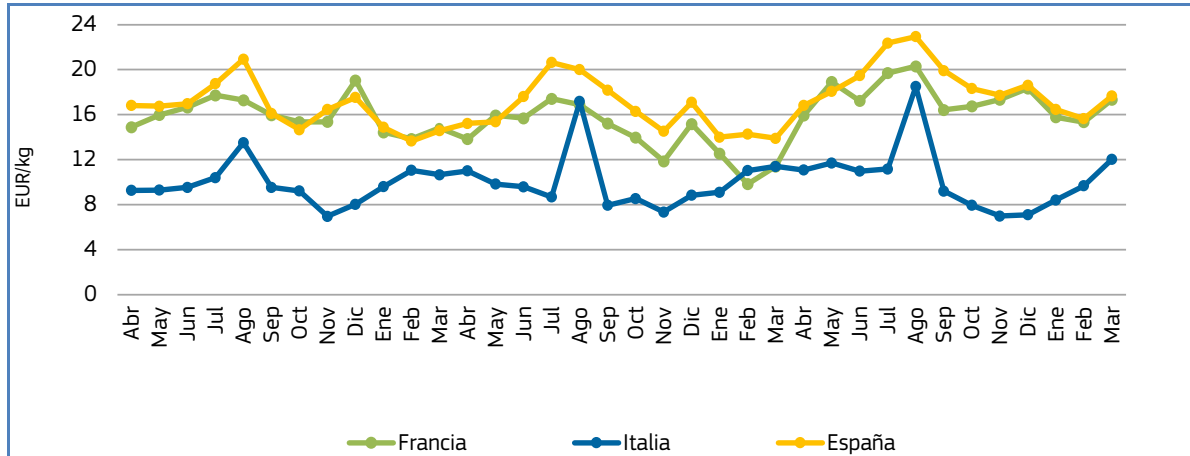
Durante los últimos 36 meses, en **España**, el mayor valor y volumen de primera venta de lenguado se registraron en febrero de 2020, cuando se vendieron 61 toneladas 0,8 millones EUR. La temporada de pesca más intensa se produce en invierno, con mayor oferta de enero a marzo de cada año.

Figura 23. **PRIMERA VENTA: COMPOSICIÓN DE LOS «PESCADOS PLANOS» (ERS) EN ESPAÑA, EN VALOR Y VOLUMEN, MARZO DE 2022**



Tendencias de los precios

Figura 24. **LENGUADO: PRIMERA VENTA EN PAÍSES SELECCIONADOS, ABRIL 2018 - MARZO 2022**



En el periodo de 36 meses analizado (abril de 2018 a marzo de 2022), el precio medio ponderado de primera venta del lenguado en **España** fue de 16,57 EUR/kg, un 9% mayor que el de **Francia** (15,18 EUR/kg), y un 78% mayor que el de **Italia** (9,31 EUR/kg).

En **Francia**, en marzo de 2022, el precio medio de primera venta del lenguado (17,32 EUR/kg) aumentó un 52% con respecto a marzo de 2021 y un 17% frente a marzo de 2020. En los últimos 36 meses, el precio medio fluctuó de 9,84 EUR/kg para 765 toneladas en febrero de 2021 a 20,30 EUR/kg para 204 toneladas en agosto de 2021.

En **Italia**, en marzo de 2022, el precio medio de primera venta del lenguado (12,03 EUR/kg) aumentó un 6% y un 13% con respecto a los mismos meses de 2021 y de 2020, respectivamente. Durante el periodo analizado, el menor precio medio (6,97 EUR/kg para 192 toneladas) se registró en noviembre de 2019, mientras que el precio medio más alto se observó en agosto de 2021, a 18,50 EUR/kg para 17 toneladas.

En **España**, en marzo de 2022, el precio medio de primera venta del lenguado (17,66 EUR/kg) aumentó un 27% frente a marzo de 2021 y un 21% frente a marzo de 2020. Durante el periodo analizado, el menor precio medio (13,66 EUR/kg para 61 toneladas) se registró en febrero de 2020, mientras que el precio medio más alto se observó en agosto de 2021, a 22,94 EUR/kg para 18 toneladas.

1.7. La solla



La solla (*Pleuronectes platessa*) es un pescado plano de la familia de los Pleuronectidae. Suele habitar en fondos de arena, aunque también aparece en fondos de gravilla y lodo, así como en las áreas arenosas de las zonas de rocas. Suele encontrarse a profundidades de entre 10 y 50 metros, pero también aparece a profundidades de entre 0 y 200 metros. Durante su primer año de vida, los juveniles suelen aparecer en aguas poco profundas y suelen encontrarse en pozas de marea arenosas; comienzan a trasladarse a aguas más profundas durante su segundo año de vida. La solla se alimenta de animales que habitan en el fondo marino, especialmente de mariscos como berberechos y navajas, aunque también se alimenta de lombrices, crustáceos, ofiuros y lanzones. La especie suele reproducirse de enero a marzo¹⁶.

La solla se encuentra, principalmente, en el mar del Norte. Es posible que se encontrase presente en algunas zonas del Mediterráneo en el pasado debido a los cambios climáticos relacionados con las Edades de Hielo, pero en tiempos modernos no se han observado en dicha zona¹⁷.

La especie está sujeta a un Total Admisible de Capturas (TAC) establecido de acuerdo con el asesoramiento en materia de rendimiento máximo sostenible (RMS) del Consejo Internacional para la Explotación del Mar (CIEM). El Consejo Europeo ha adoptado un reglamento que actualiza los derechos de pesca de la UE para 2022 con el fin de incorporar el acuerdo alcanzado con el Reino Unido, que incluye un incremento del 70% de la solla en aguas del sur de Irlanda. Este reglamento¹⁸ marca la última etapa del proceso anual por el que se establecen las posibilidades de pesca en aguas comunitarias y extracomunitarias¹⁹.

Las artes de pesca más utilizadas para la pesca de solla son el trasmallo, el enmalle fijo, la red de tiro danesa, el arrastre de vara y el arrastre demersal²⁰. La solla se presenta en el mercado como un producto fresco y congelado y se consume al vapor, frita, cocina, al microondas o al horno²¹.

Países seleccionados

Tabla 17. **COMPARATIVA DE LOS PRECIOS DE PRIMERA VENTA PRINCIPALES PUNTOS DE VENTA Y APORTACIÓN A LAS VENTAS TOTALES DE LOS «PESCADOS PLANOS» DE LA SOLLA EN LOS PAÍSES SELECCIONADOS**

Solla		Cambio en la primera venta de solla en ene.- mar. 2022 (%)		Aportación de la solla a la primera venta total de los «pescados planos» en marzo de 2022 (%)	Principales puntos de venta en ene.- mar 2022 por valor de primera venta
		En comparación con ene.- mar. 2021	En comparación con ene.- mar. 2020		
Francia	Valor	+5%	-35%	2%	Boulogne-sur-Mer, Port-en-Bessin-Huppain, Les Sables-d'Olonne.
	Volumen	-4 %	-49%	10%	
Países Bajos	Valor	-5%	-25%	11%	Urk, IJmuiden/Velsen, Scheveningen.
	Volumen	-27%	-32%	34%	
Suecia	Valor	+57%	+237%	11%	Göteborg, Smögen.
	Volumen	-16%	-53%	2%	

¹⁶ <https://www.marlin.ac.uk/species/detail/2172>

¹⁷ <https://www.fishbase.se/summary/pleuronectes-platessa.html>

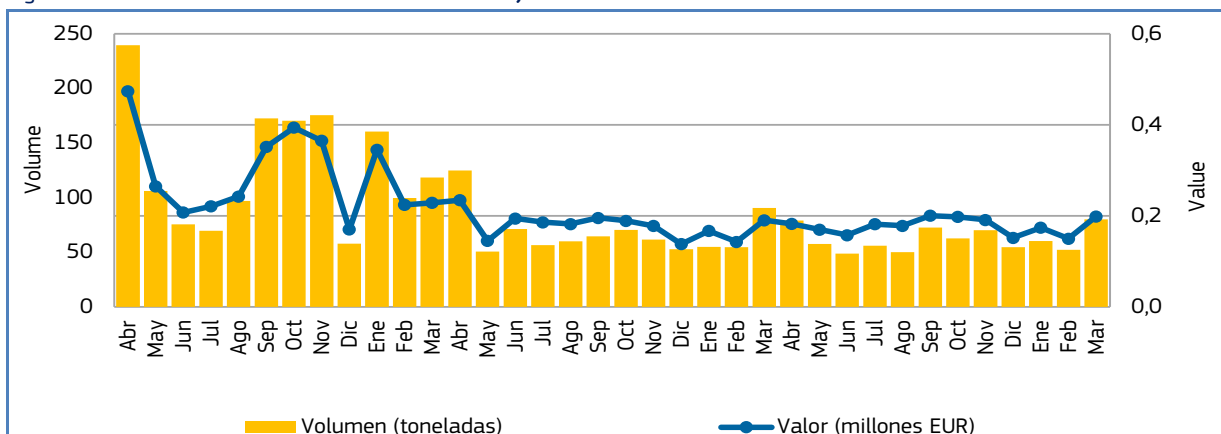
¹⁸ Reglamento 2022/109 (UE) <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A32022R0109>

¹⁹ <https://www.consilium.europa.eu/en/press/press-releases/2022/03/31/council-updates-eu-fishing-rights-for-2022-to-reflect-agreement-with-uk/>

²⁰ <https://www.eumofa.eu/documents/20178/135270/MH+11+2018+EN.pdf>

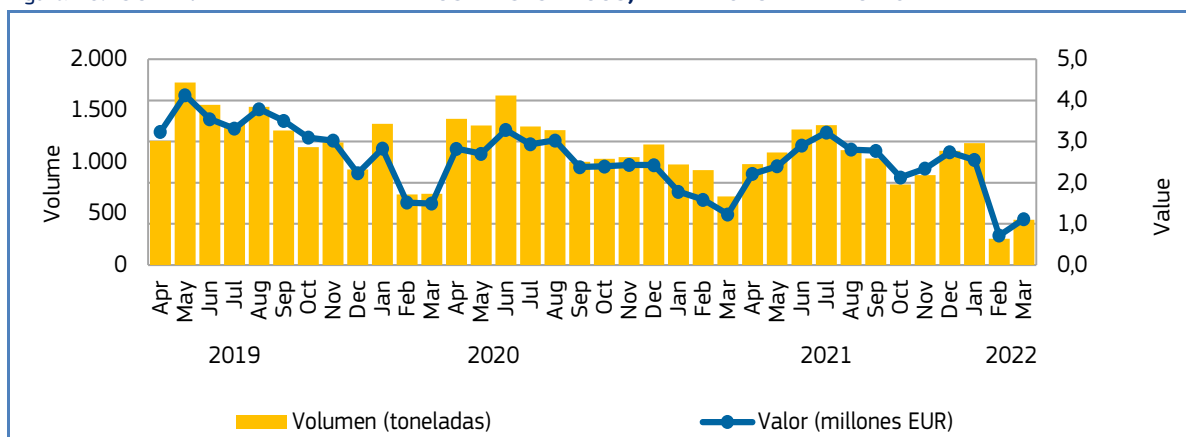
²¹ <https://www.fishbase.se/summary/pleuronectes-platessa.html>

Figura 25. **SOLLA: PRIMERA VENTA EN FRANCIA, ABRIL 2018 - MARZO 2022**



En **Francia**, en el periodo de 36 meses analizado, el mayor valor y el mayor volumen de solla se registraron en abril de 2019, cuando se vendieron 240 toneladas por 0,5 millones de euros. Durante el resto del periodo analizado, el volumen mensual de primera venta se situó entre 49 toneladas en junio de 2021 y 240 toneladas en abril de 2019.

Figura 26. **SOLLA: PRIMERA VENTA EN LOS PAÍSES BAJOS, ABRIL 2018 - MARZO 2022**



En los **Países Bajos**, la primera venta mensual de solla fue la mayor en volumen de los tres países analizados. En los últimos 36 meses, la actividad pesquera fue estacional, con una mayor primera venta mensual en enero de 2020 cuando se vendieron 1.774 toneladas a 4,1 millones de euros. En líneas generales, en lo que concierne a las capturas, la pesca de solla se intensifica de abril a agosto.

Figura 27. **PRIMERA VENTA: COMPOSICIÓN DE LOS «PESCADOS PLANOS» (ERS) EN LOS PAÍSES BAJOS, EN VALOR Y VOLUMEN, MARZO DE 2022**

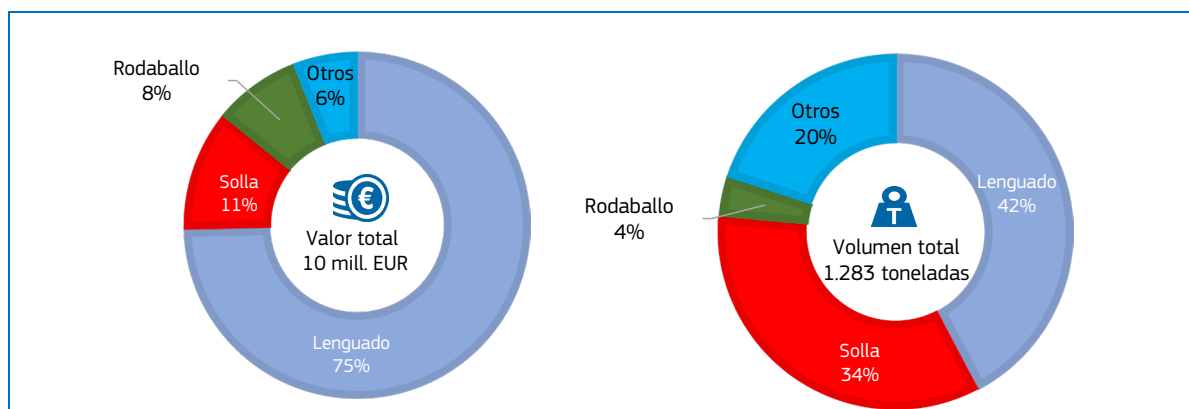
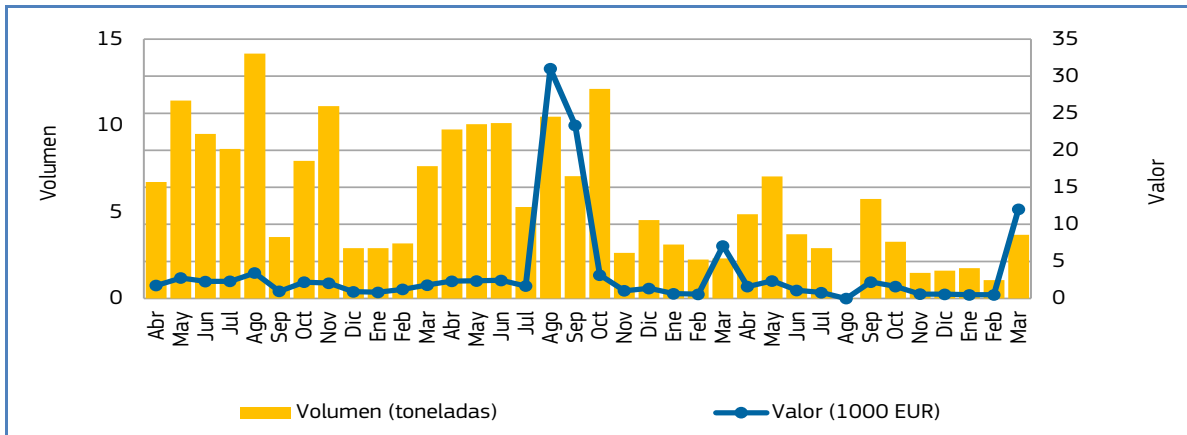
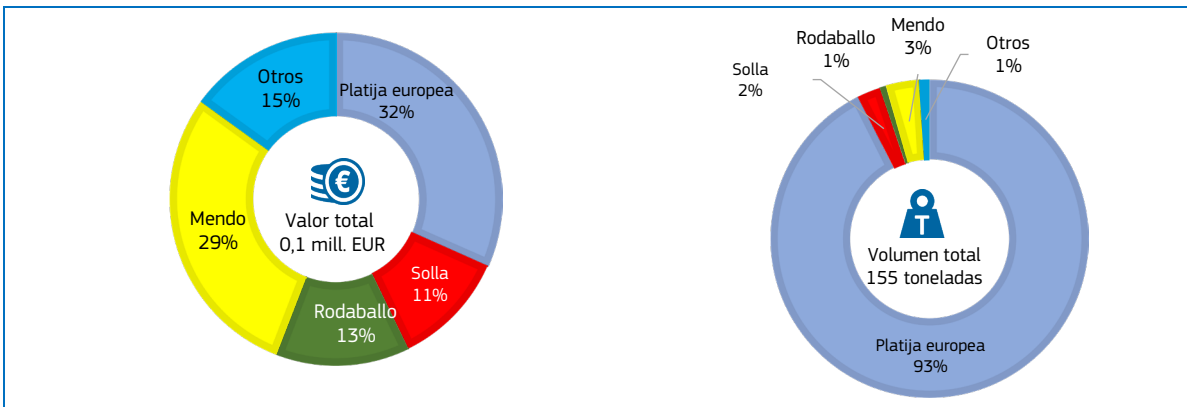


Figura 28. **SOLLA: PRIMERA VENTA EN SUECIA, ABRIL 2018 - MARZO 2022**



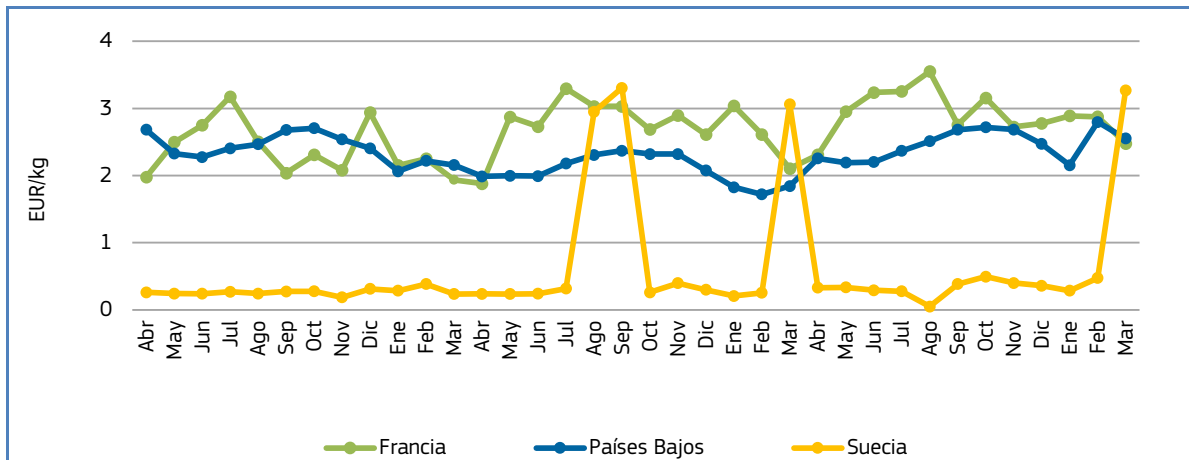
En **Suecia**, en los últimos 36 meses, el mayor valor de primera venta de la solla se registró en agosto de 2020, con 31 millones de euros, mientras que el volumen de primera venta alcanzó su máximo en agosto de 2019, cuando se vendieron, aproximadamente, 14 toneladas. La flota pesquera sueca captura solla principalmente como captura accesoria en la pesquería de bacalao. Así, la primera venta de solla depende de diferentes reglamentos aplicados a la pesquería del bacalao, como el total admisible de capturas o las zonas de veda.

Figura 29. **PRIMERA VENTA: COMPOSICIÓN DE LOS «PESCADOS PLANOS» (ERS) EN SUECIA, EN VALOR Y VOLUMEN, MARZO DE 2022**



Tendencias de los precios

Figura 30. **SOLLA: PRECIOS DE PRIMERA VENTA EN PAÍSES SELECCIONADOS, ABRIL 2018 - MARZO 2022**



En el periodo de 36 meses analizado, (de abril de 2017 a marzo de 2022), en los tres países analizados, el precio medio ponderado de primera venta de la solla se registró en **Francia**, a 2,51 EUR/kg. Dicho precio se situó un 9% por encima del de los **Países Bajos** (2,30 EUR/kg), y triplica (319%) el precio medio ponderado de **Suecia** (0,60 EUR/kg). Esta diferencia de precio se debe a que, en el Báltico, la solla se captura como captura accesoria en la pesquería de bacalao, por lo que no existe un mercado organizado para la solla fresca y a que se trata de un producto de calidad inferior.

En **Francia**, en marzo de 2022, el precio medio de primera venta del lenguado (2,48 EUR/kg) aumentó un 18% con respecto a marzo de 2021 y un 28% frente a marzo de 2020. El precio medio más bajo se observó en abril de 2020, a 1,88 EUR/kg para 125 toneladas, mientras que el precio medio más alto fue de 3,55 EUR/kg para 50 toneladas y se registró en agosto de 2021.

En los **Países Bajos**, en marzo de 2022, el precio medio de primera venta de la solla fue de 2,55 EUR/kg, un 38% y un 18% más alto que en marzo de 2021 y 2020, respectivamente. El precio medio más bajo del periodo de 36 meses se observó en febrero de 2021, a 1,72 EUR/kg para 922 toneladas, mientras que el precio más alto fue de 2,80 EUR/kg para 256 toneladas y se registró en febrero de 2022.

En **Suecia**, en marzo de 2022, el precio medio de primera venta de la solla (3,27 EUR/kg) aumentó un 7% frente a marzo de 2021 y un 1280% frente a marzo de 2020. Aparte del precio de 0,05 EUR/kg para 1 kg registrado en agosto de 2021, el menor precio medio²² se observó en noviembre de 2019, a 0,19 EUR/kg para un volumen de 11 toneladas. El precio medio más alto (3,31 EUR/kg para 7 toneladas) se registró en septiembre de 2020.

²² En agosto, precio medio de 0,05 EUR/kg

2. Importaciones extracomunitarias

Cada mes se analizan los precios semanales de las importaciones extracomunitarias (valores medios ponderados semanales en EUR/kg) de nueve especies diferentes. *Las tres especies más relevantes en lo que se refiere a valor y volumen son siempre las mismas: el salmón atlántico de Noruega fresco y entero, los filetes congelados de abadejo de Alaska de China y el camarón y langostino tropical congelado (Penaeus spp.) de Ecuador.* Las otras seis especies cambian cada mes; tres de ellas se eligen del grupo de productos seleccionados del mes y tres se seleccionan al azar. El grupo de productos de este mes es el de los «pescados planos» y las especies analizadas son el rodaballo fresco o refrigerado de Noruega, la solla fresca o refrigerada de Islandia y el lenguado congelado de Marruecos. Este mes, las tres especies seleccionadas aleatoriamente son las colas de langosta de las Bahamas, la chirla u otros venéridos congelados de Chile y el cangrejo preparado o en conserva de Vietnam.

Dos datos analizados en el apartado «Importaciones extracomunitarias» proceden de EUMOFA y han sido proporcionados por la Comisión Europea²³.

Tabla 18. **EVOLUCIÓN DEL PRECIO SEMANAL Y DEL VOLUMEN DE LOS TRES PRODUCTOS DE LA PESCA Y DE LA ACUICULTURA MÁS RELEVANTES IMPORTADOS A LA UE**

Importaciones extracomunitarias		Semana 18/2022	Media de las 4 semanas anteriores	Semana 18/2021	Notas
Salmón del Atlántico fresco y entero importado desde Noruega (<i>Salmo salar</i> , código NC 03021440)	Precio (EUR/kg)	9,31	10,62 (-12%)	6,85 (+36%)	Desde la primera semana de 2022, los precios registraron una tendencia ascendente, en línea con la tendencia de los últimos tres años. El precio se situó entre 4,32 (semana 44 de 2020) y 11,43 EUR/kg (semana 16 de 2020), siendo el mayor precio observado en los últimos tres años.
	Volumen (toneladas)	12.479	9.191 (+36%)	10.056 (+24%)	Los volúmenes fluctuaron entre 5.672 y 19.435 toneladas y registraron una tendencia estable a lo largo de los tres últimos años. Desde la primera semana de 2022, los volúmenes semanales mostraron una tendencia descendente.
Filetes congelados de abadejo de Alaska importados desde China (<i>Theragra chalcogramma</i> , código NC 03047500)	Precio (EUR/kg)	3,21	3,37 (-5%)	2,52 (+27%)	En los últimos tres años y desde principios de 2022, los precios semanales registraron una tendencia ascendente. Los precios se situaron entre 2,26 (semana 52 de 2020) y 3,54 EUR/kg (semana 17 de 2020).
	Volumen (toneladas)	1.319	1.536 (-14%)	2.180 (-39%)	(- Los volúmenes semanales fluctuaron entre 345 y 5.433 toneladas en los tres últimos años, siguiendo una tendencia descendente en línea con la tendencia de 2022.
Camarón y langostino tropical congelado importado de Ecuador (género <i>Penaeus</i> , código NC 03061792)	Precio (EUR/kg)	6,28	6,22 (+1%)	5,01 (+25%)	En 2022, los precios semanales registraron una tendencia estable, en contraste con la tendencia de los últimos tres años. Los precios se situaron entre 4,27 (semana 38 de 2020) y 6,56 EUR/kg (semana 49 de 2020).
	Volumen (toneladas)	2.886	3.750 (-23%)	2.484 (+16%)	En 2022, el volumen registró una tendencia ascendente, en línea con la tendencia de los últimos tres años. Los volúmenes semanales fluctuaron entre 713 y 4.925 toneladas.

²³ Última actualización: 26.05 2022

Figura 31. **PRECIO DE IMPORTACIÓN DEL SALMÓN DEL ATLÁNTICO FRESCO Y ENTERO DE NORUEGA, 2019-2022**

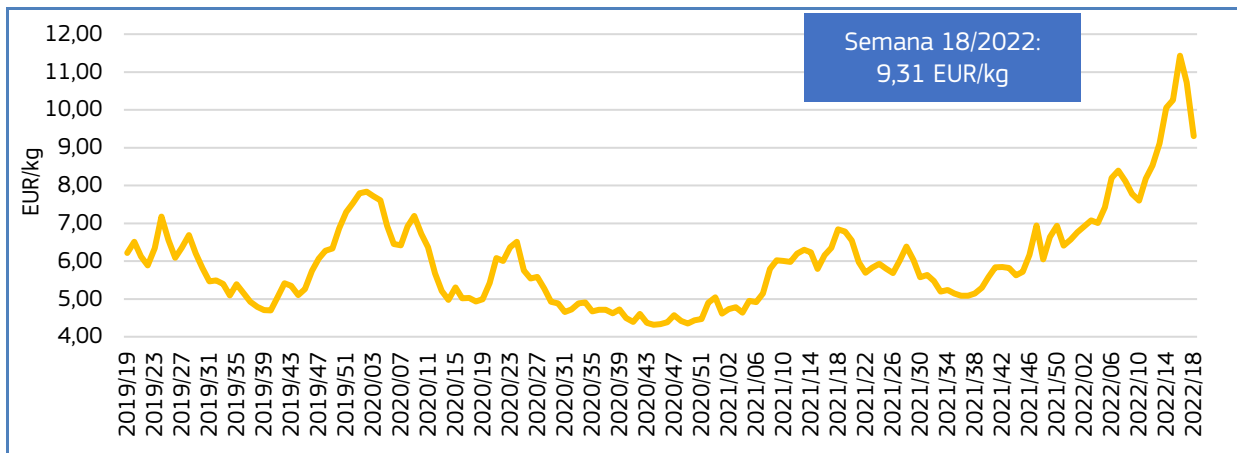


Figura 32. **PRECIO DE IMPORTACIÓN DE LOS FILETES CONGELADOS DE ABADEJO DE ALASKA DE CHINA, 2019-2022**

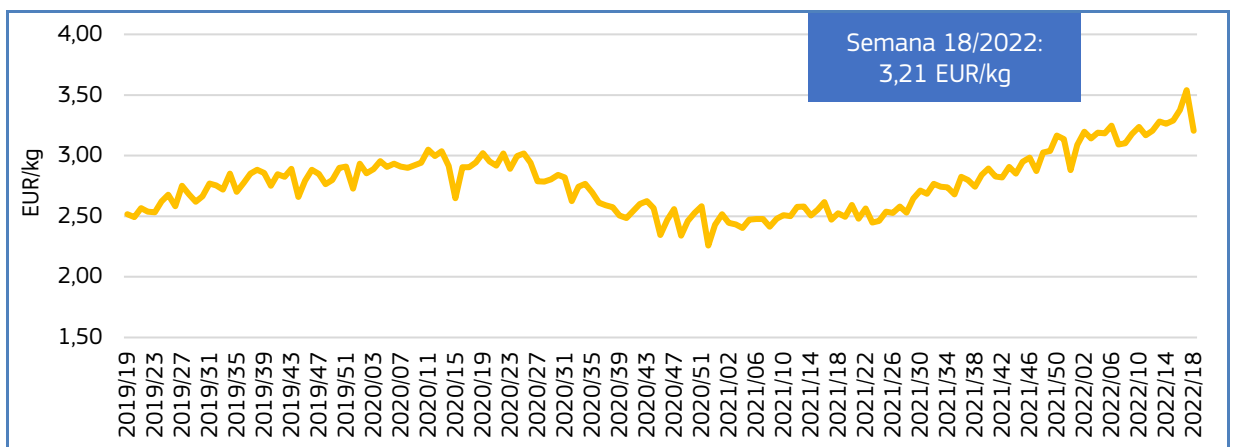


Figura 33. **PRECIO DE IMPORTACIÓN DEL CAMARÓN Y LANGOSTINO TROPICAL CONGELADO DE ECUADOR, 2019- 2022**

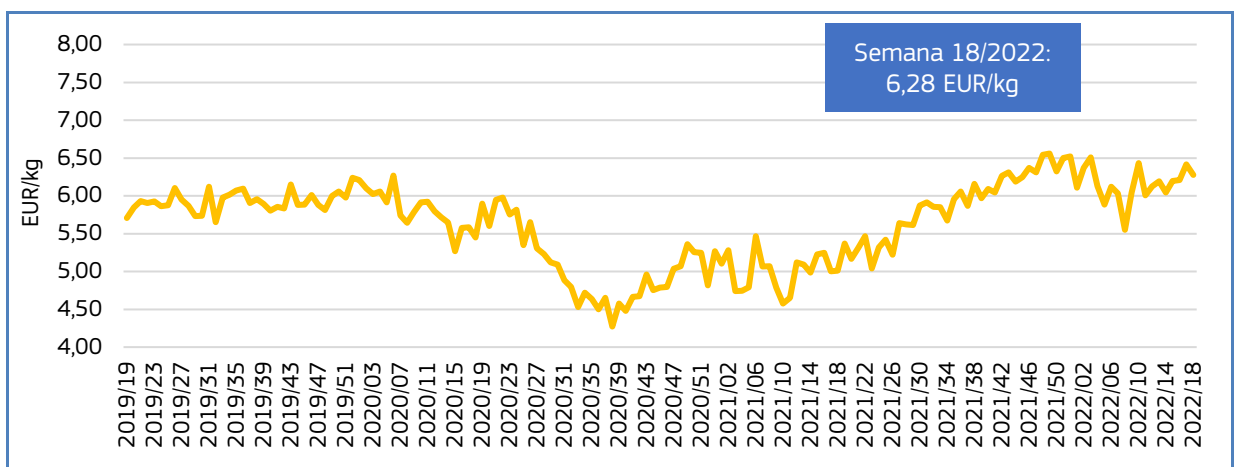
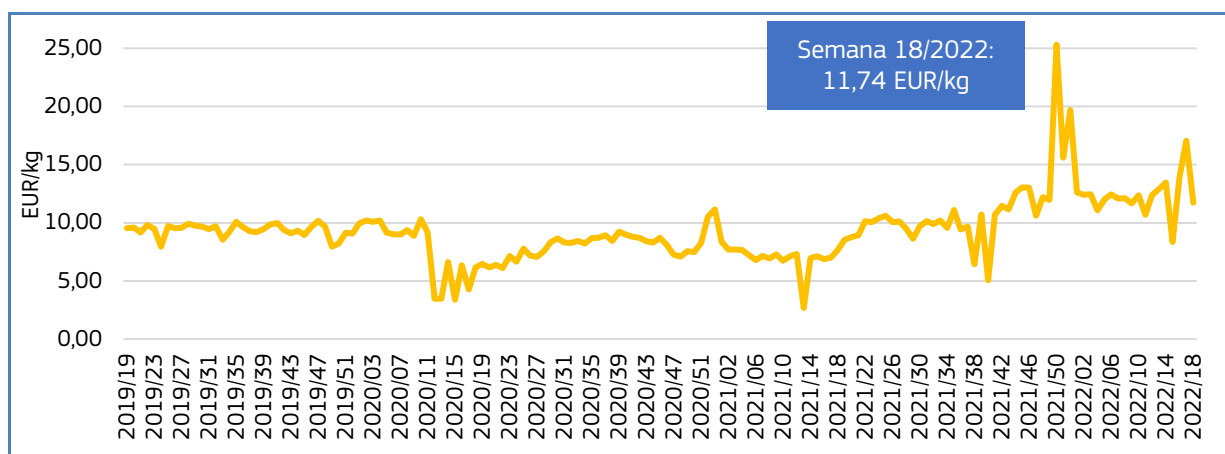


Tabla 19. **EVOLUCIÓN DEL PRECIO SEMANAL Y DEL VOLUMEN DE LOS TRES GRUPOS DE PRODUCTOS IMPORTADOS A LA UE ANALIZADOS ESTE MES**

Importaciones extracomunitarias		Semana 18/2022	Media de las 4 semanas anteriores	Semana 18/2021	Notas
Bacalao fresco o refrigerado importado de Noruega (<i>Psetta maxima</i> , código NC 03022400)	Precio (EUR/kg)	11,74	13,21 (-11%)	7,64 (+54%)	Tendencia ascendente en los últimos tres años. Los precios registraron fluctuaciones entre 2,69 (semana 12 de 2021) y 25,31 EUR/kg (semana 50 de 2021).
	Volumen (toneladas)	1,4	1,1 (31%)	4,0 (-65%)	Tendencia descendente en los últimos tres años. Altas fluctuaciones en la oferta de 0,001 (semana 52 de 2021) a 10 toneladas (semana 11 de 2022). El 83% de la oferta semanal se situó por encima de 1 tonelada.
Solla fresca o refrigerada importada de Islandia (<i>Pleuronectes platessa</i> , código NC 03022200)	Precio (EUR/kg)	3,37	3,59 (-6%)	2,33 (+45%)	Tendencia ascendente de 2019 a 2022. Los precios registraron fluctuaciones entre 1,68 (semana 19 de 2020) y 14,85 EUR/kg (semana 52 de 2022). Las subidas de precio estuvieron relacionadas con la caída de la oferta la semana anterior.
	Volumen (toneladas)	289	95 (+204%)	200 (+44%)	Se produjeron altas fluctuaciones de la oferta de 2019 a 2022, variando entre 0,145 (semana 15 de 2020) y 289 toneladas (semana 18 de 2022). Tendencia ascendente general.
Lenguado congelado importado de Marruecos ²⁴ (<i>Solea</i> spp., código NC 03033300)	Precio (EUR/kg)	7,83*	6,45** (+21%)	n/d ²⁵	Tendencia ascendente en los últimos tres años. Los precios se situaron entre 3,18 (semana 30 de 2020) y 7,83 EUR/kg (semana 17 de 2020). El 36% de los precios semanales se situaron por debajo de los 5,00 EUR/kg.
	Volumen (toneladas)	3,2*	3,3** (-1%)	n/d ²⁶	Tendencia descendente en los últimos tres años. Fluctuaciones de la oferta de 0,167 (semana 30 de 2020) a 169 toneladas (semana 30 de 2020). El 49% de los volúmenes semanales fue inferior a 10 toneladas.

*Los datos hacen referencia a la semana 17 de 2022 (los más recientes disponibles); **semanas 13 y 14 de 2022.

Figura 34. **PRECIO DE IMPORTACIÓN DEL RODABALLO FRESCO O REFRIGERADO DE NORUEGA, 2019- 2022**



²⁴ Las tendencias se estiman de acuerdo con los datos disponibles (53%).

²⁵ No se registraron ventas en la semana 17 de 2021.

²⁶ Ibidem.

Figura 35. **PRECIO DE IMPORTACIÓN DE ALA SOLLA FRESCA O REFRIGERADA DE ISLANDIA, 2019- 2022**

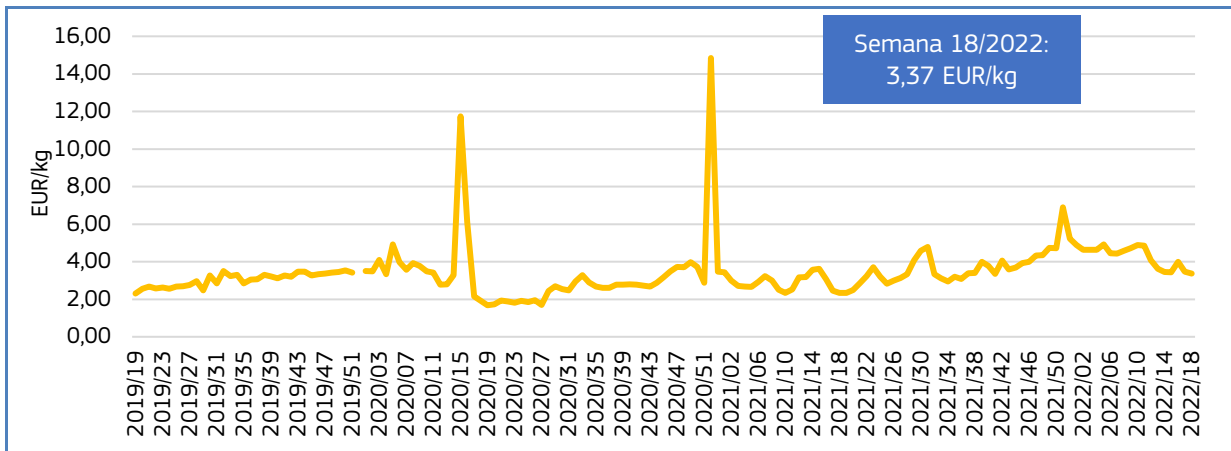
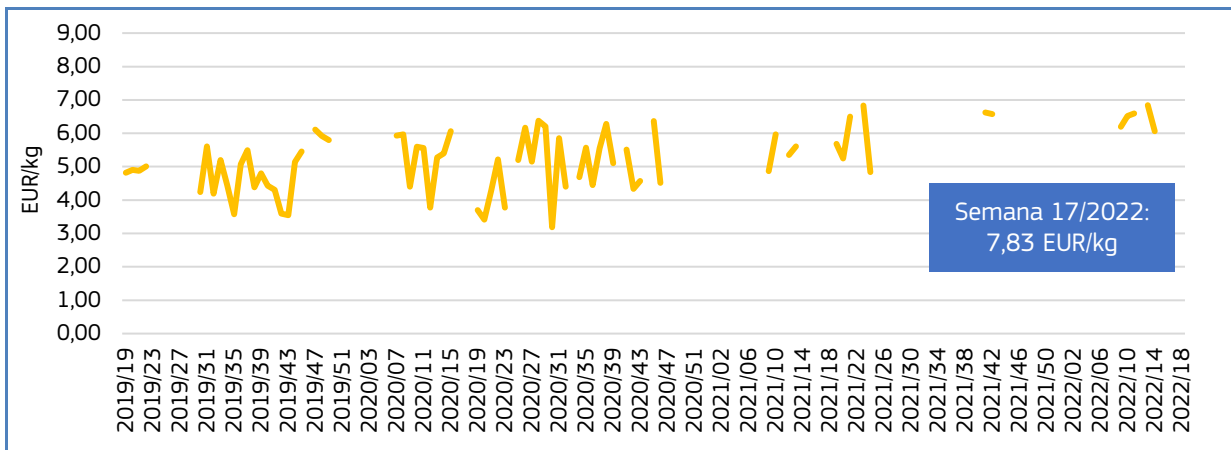


Figura 36. **PRECIO DE IMPORTACIÓN DEL LENGUADO CONGELADO DE MARRUECOS, 2019- 2022**



Tanto el precio como el volumen de **rodaballo** fresco o refrigerado de **Noruega** mostraron una tendencia ascendente en 2022. Los precios oscilaron entre 8,35 y 17,05 EUR/kg y el volumen se situó entre 0,031 y 9,6 toneladas.

Desde principios de año, el precio de la **solla** fresca o refrigerada de **Islandia** registró una tendencia descendente. Asimismo, el volumen mostró la tendencia opuesta. Los precios oscilaron entre 3,37 y 4,92 EUR/kg y la oferta entre 4 y 289 toneladas.

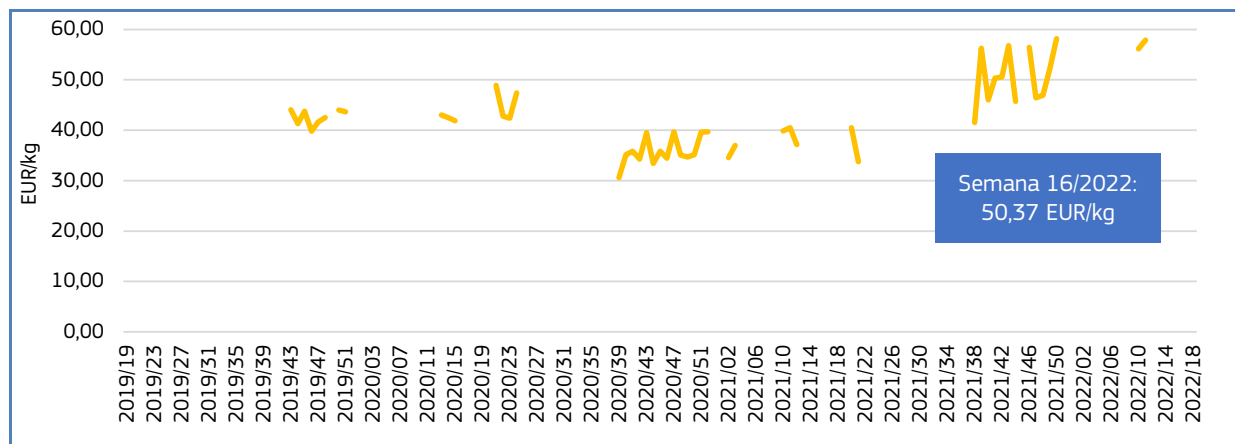
En 2022, el precio del **lenguado** congelado de **Marruecos** registró una tendencia ascendente. Asimismo, el volumen mostró una tendencia descendente. Los precios oscilaron entre 6,06 y 7,83 EUR/kg y el volumen se situó entre 1 y 12 toneladas.

Tabla 20. **EVOLUCIÓN DEL PRECIO SEMANAL Y DEL VOLUMEN DE LAS IMPORTACIONES COMUNITARIAS DE OTROS TRES PRODUCTOS DE LA PESCA Y DE LA ACUICULTURA RELEVANTES PARA EL MERCADO DE LA UE**

Importaciones extracomunitarias		Semana 18/2022	Media de las 4 semanas anteriores	Semana 18/2021	Notas
Colas congeladas de cigala, incluso ahumadas, con o sin caparazón, incl. colas de langosta en su concha, cocidas al vapor o en agua hirviendo importadas de las Bahamas ²⁷ (<i>Palinurus</i> spp., <i>Panulirus</i> spp., <i>Jasus</i> spp., código NC 03061110)	Precio (EUR/kg)	50,37*	n/d ²⁸	n/d ²⁹	Tendencia ascendente de 2019 a 2022. Los precios registraron fluctuaciones entre 5,86 (semana 24 de 2019) y 58,14 EUR/kg (semana 50 de 2021). El 84% de los precios semanales se situaron por debajo de los 50,00 EUR/kg.
	Volumen (toneladas)	79*	n/d ³⁰	n/d ³¹	Fluctuaciones de la oferta de 0.127 (semana 17 de 2021) a 112 toneladas (semana 49 de 2020). Tendencia ascendente general.
Chirla u otros «Venéridos», incluso con concha, importados de Chile ³² (código NC 03077210)	Precio (EUR/kg)	2,01**	1,54*** (+31%)	n/d ³³	Tendencia estable en los últimos tres años. Las fluctuaciones de los precios se situaron entre 0,90 (semana 39 de 2019, semana 08 de 2022 y semana 22 de 2021) y 5,82 EUR/kg (semana 24 de 2020). De media, los precios semanales fueron de 1,43 EUR/kg.
	Volumen (toneladas)	24**	37*** (-34%)	n/d ³⁴	Tendencia descendente en los últimos tres años. Fluctuaciones de la oferta de 936 (semana 39 de 2019) a 1.459 toneladas (semana 24 de 2020).
Cangrejo preparado o en conserva importado de Vietnam (código NC16051000)	Precio (EUR/kg)	10,03	8,75**** (+15%)	8,71(+15%)	Tendencia estable de 2019 a 2022. Los precios se situaron entre 3,59 (semana 07 de 2021) y 38,56 EUR/kg (semana 12 de 2020). El 71% de los precios semanales se situaron por debajo de los 10,00 EUR/kg.
	Volumen (toneladas)	15	7**** (+104%)	44(-67%)	De 2019 a 2022 los volúmenes fluctuaron entre 0,003 toneladas (semana 12 de 2019) y 53 toneladas (semana 05 de 2021). Tendencia ascendente general.

*Los datos hacen referencia a la semana 16 de 2021 (siendo los más recientes disponibles). **Los datos hacen referencia a la semana 15 de 2022 (siendo los más recientes disponibles); ***Los datos hacen referencia a las semanas 12 y 13 de 2022.****Los datos hacen referencia a las semanas 14 y 17 de 2022.

Figura 37. **PRECIO DE IMPORTACIÓN DE LAS COLAS DE CIGALA DE LAS BAHAMAS, 2019- 2022**



²⁷ Las tendencias se estiman de acuerdo con los datos disponibles (43%).

²⁸ No se registraron ventas en las 4 semanas anteriores.

²⁹ No se registraron ventas en la semana 16 de 2021.

³⁰ No se registraron ventas en las 4 semanas anteriores.

³¹ No se registraron ventas en la semana 16 de 2021.

³² Las tendencias se estiman de acuerdo con los datos disponibles (58%).

³³ No se registraron ventas en la semana 15 de 2021

³⁴ Ibidem.

Figura 38. **PRECIO DE LAS IMPORTACIONES DE LA CHIRLA U OTROS «VENÉRIDOS» DE CHILE, 2019 - 2022**

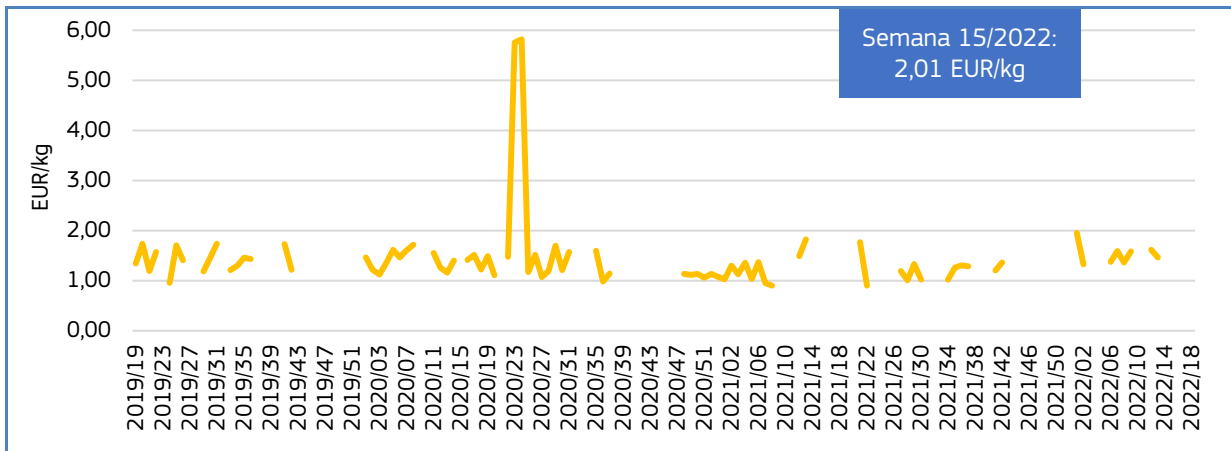
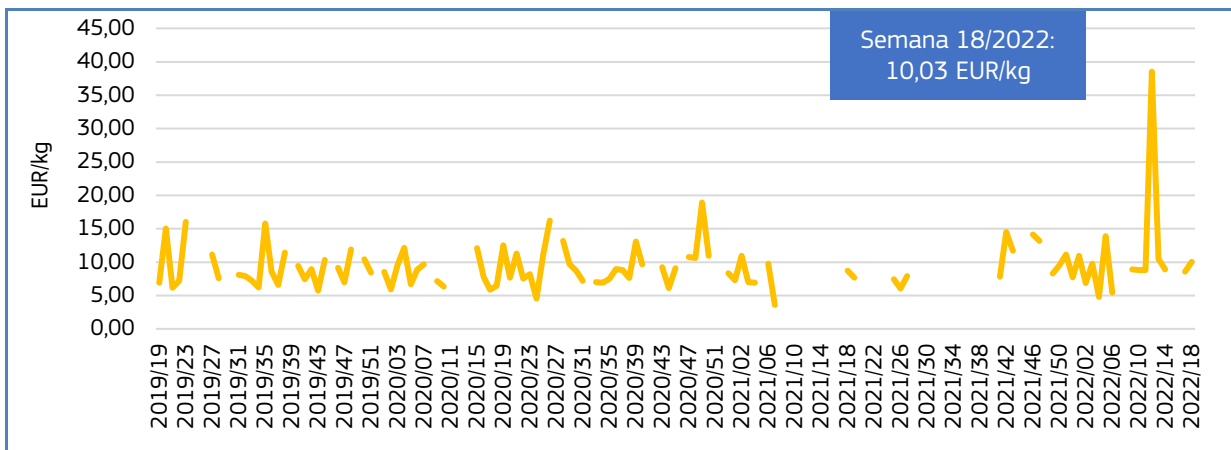


Figura 39. **PRECIO DE IMPORTACIÓN DEL CANGREJO PREPARADO O EN CONSERVA DE VIETNAM, 2019 - 2022**



El precio y el volumen de las **colas de cigala** congeladas de las **Bahamas** registraron una tendencia ascendente en 2022. Los precios oscilaron entre 48,97 y 58,05 EUR/kg y la oferta semanal entre 0,4 y 79 toneladas.

Desde principios de año, tanto el precio como el volumen de la **chirla u otros «Venéridos»** de **Chile** registraron una tendencia ascendente. Los precios oscilaron entre 1,33 y 2,01 EUR/kg y la oferta entre 7 y 63 toneladas.

En 2022, el precio del **cangrejo** preparado o en conserva de **Vietnam** registró una tendencia ascendente, mientras que el volumen registró la tendencia opuesta. Los precios oscilaron entre 4,78 y 38,56 EUR/kg y la oferta entre 0.003 y 52 toneladas.

3. Consumo

Los datos analizados en el apartado «Consumo» proceden de EUMOFA y han sido proporcionados por el Europanel³⁵.

3.1. CONSUMO EN LOS HOGARES DE LA UE

En marzo de 2022, con relación a marzo de 2021, el consumo de productos frescos de la pesca y de la acuicultura en los hogares descendió tanto en volumen como en valor en prácticamente todos los Estados miembros de la UE analizados. La única excepción fue Irlanda, donde a pesar del descenso del volumen (4%), el valor siguió registrando cierto aumento (+2%).

El eglefino fue la principal especie responsable del ligero incremento del valor en Islandia (+9%). Aunque el consumo de esta especie también ha aumentado en volumen (8%), no pudo compensar el descenso del volumen de otros productos de la pesca y de la acuicultura.

Tabla 21. RESUMEN DE MARZO DE LOS PAÍSES ANALIZADOS (VOLUMEN EN TONELADAS Y VALOR EN MILLONES EUR)

País	Consumo per cápita 2019* (equivalente de peso vivo) kg/cápita/año	Marzo 2020		Marzo 2021		febrero 2022		Marzo 2022		Cambio de a marzo 2021 a marzo 2022	
		Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor
Dinamarca	42,56	1 191	19,20	1 380	25,33	996	16,93	1 042	18,31	24%	28%
Francia	33,26	13 851	179,05	20 026	244,25	15 442	199,67	14 882	196,99	26%	19%
Alemania	13,08	5 355	87,10	8 899	131,29	6 210	95,63	6 369	103,62	28%	21%
Hungría	6,28	298	1,79	511	2,84	319	2,34	267	2,06	48%	28%
Irlanda	25,50	960	13,55	1 251	18,33	1 087	16,79	1 204	18,64	4%	2%
Italia	31,21	22 794	240,59	30 638	333,08	22 473	252,25	27 793	317,56	9%	5%
Países Bajos	20,60	3 176	54,35	3 860	67,70	2 588	45,84	2 880	51,39	25%	24%
Polonia	13,11	3 679	23,19	4 731	31,49	3 566	25,95	4 186	29,46	12%	6%
Portugal	59,91	6 146	40,51	6 628	46,41	4 413	32,72	4 335	32,19	35%	31%
España	46,02	49 996	412,96	55 606	474,56	41 208	370,99	43 517	388,34	22%	18%
Suecia	25,16	759	10,21	1 179	14,78	627	8,10	457	6,65	61%	55%

*En el siguiente enlace se pueden consultar los datos sobre el consumo per cápita de productos pesqueros de todos los Estados miembros de la UE: https://www.eumofa.eu/documents/20178/477018/EN_The+EU+fish+market_2021.pdf

Durante los últimos tres años, el consumo medio de productos frescos de la pesca y de la acuicultura en los hogares en el mes de marzo se situó por encima de la media anual tanto en volumen como en valor en la mayoría de los Estados miembros analizados. Solo en Francia, Hungría, Portugal y Suecia se situó por debajo de la media anual, tanto en valor como en volumen. En España, el valor se situó ligeramente por encima de la media anual, pero el volumen estuvo ligeramente por debajo.

[Aquí](#) puede consultar los datos de consumo semanal más recientes (hasta la semana 25 de 2022) disponibles en EUMOFA.

³⁵ Última actualización: 26.05.2022

3.2. El calamar y la pota frescos

Hábitat: Ni pelágicos ni totalmente bentónicos; habita en zonas circalitorales y en fondos superiores de los sistemas batiales³⁶.

Zona de captura: Atlántico y Mediterráneo, desde el mar del Norte y las islas británicas al suroeste de África³⁷.

Países de la UE que lo capturan: Francia, España, Italia.

Método de producción: Captura

Principales consumidores de la UE: Italia, España, Francia.

Presentación: Cortado o en anillas.

Conservación: Fresco, congelado.



3.1.1. Resumen del consumo en los hogares de Italia

Italia se encuentra entre los Estados miembros de la UE con mayor consumo aparente per cápita³⁸ de productos de la pesca y de la acuicultura. En 2019, el consumo aparente per cápita del país aumentó un ligero 0,6% con respecto a 2018 y alcanzó los 31,21 kg en LWE, lo cual supuso un 30% más que la media de la UE (23,97 kg LWE). No obstante, el consumo aparente italiano fue un 48% inferior al de Portugal; Estado miembro con el mayor consumo aparente per cápita (59,91 kg LWE) en 2019.

En la tabla 21 podrá encontrar más información sobre el consumo aparente per cápita en la UE.

El calamar y la pota se encuentran entre los diez productos pesqueros más consumidos en la UE. En Italia, a pesar del incremento del valor en un 2%, los volúmenes consumidos descendieron un 2% en 2021, en comparación con el año anterior.

Durante los 36 meses observados entre abril de 2019 y marzo de 2022, el volumen medio anual de consumo de calamar y pota en los hogares italianos fue de 13.244 toneladas. Los consumidores italianos gastaron, de media, 12,79 EUR por 1 kg de calamar y pota durante el mismo periodo.

Otras ediciones de *Las noticias destacadas del mes* en las que se habla del **calamar y la pota**:

Primera venta: Francia 10/2015; Italia 1/2022, 1/2020, 1/2017; Portugal 1/2022, 1/2020; España 1/2022, 1/2020; Reino Unido 10/2015, 1/2014.

Consumo: Italia 10/2017, 5/2014; Portugal 5/2014; Reino Unido 5/2014.

Importaciones extracomunitarias: China 1/2022, 10/2020; Islas Malvinas 1/2020; Marruecos 3/2021, 1/2021, 8/2019, 8/2018; India 1/2021; EE. UU. 7/2020, 4/2019, 6/2018

Tema del mes: El calamar y la pota en la UE 3/2022.

³⁶ <https://www.sealifebase.ca/summary/Loligo-vulgaris.html>

³⁷ <https://www.eumofa.eu/documents/20178/109202/MH+10+2017.pdf>

³⁸ El «consumo aparente» se calcula utilizando el balance de suministro que facilita el cálculo de los productos de la pesca y de la acuicultura disponibles para el consumo humano a nivel comunitario. El cálculo del balance de suministro se basa en la siguiente ecuación: $Consumo\ aparente = [(capturas\ totales - capturas\ industriales) + acuicultura + importaciones] - exportaciones$. Se excluyen las capturas destinadas a harina de pescado (capturas industriales). Los productos para uso no alimentario también se excluyen de las importaciones y exportaciones. Cabe destacar que los métodos utilizados para calcular el consumo aparente a nivel comunitario y de Estado miembro son diferentes. El primer se basa en datos y estimaciones tal y como se indica en el Contexto metodológico y el segundo requiere un ajuste de las tendencias anómalas debido al mayor impacto de los cambios de los stocks.

Figura 40. **COMPRAS Y PRECIOS DEL CALAMAR Y LA POTA EN LOS HOGARES ITALIANOS**

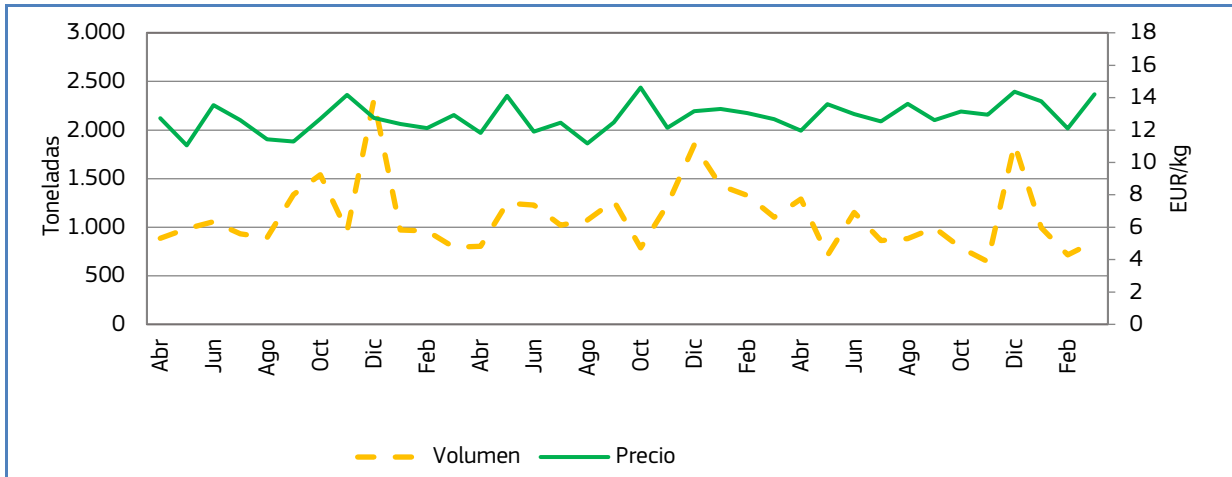
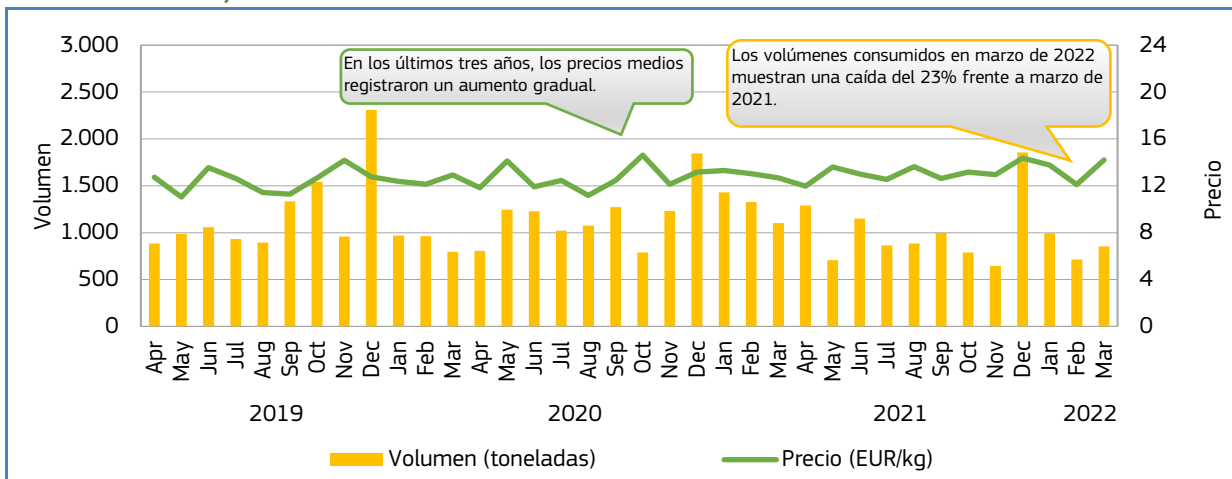
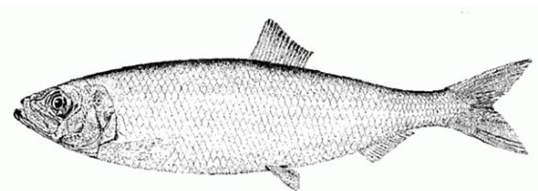


Figura 41. **PRECIO DE VENTA AL PÚBLICO Y VOLUMEN DEL CALAMAR Y LA POTA COMPRADOS EN LOS HOGARES DE ITALIA, ABRIL 2019 - MARZO 2022**



4. Caso práctico: El arenque en la UE

El arenque (*Clupea harengus*) es una de las especies de pescado más capturada. De 2001 a 2020, las capturas mundiales alcanzaron una media de 1,97 millones de toneladas³⁹. El arenque es una especie pelágica (que se encuentra en mar abierto) y forma grandes bancos a finales de verano y principios de otoño⁴⁰. A nivel económico, el arenque es la especie más importante de la familia de los Clupeidae y lleva siglos formando parte del sustento de muchas zonas costeras, especialmente en Noruega. Debido a las variaciones del entorno y a la explotación humana, las poblaciones han fluctuado mucho a lo largo de décadas⁴¹. El arenque se distribuye ampliamente por el Atlántico noroccidental y nororiental- En el Atlántico nororiental, la especie se distribuye al norte desde el golfo de Vizcaya hasta Groenlandia y, al este, hacia el mar de Barents. En el Atlántico noroccidental, se distribuye desde Carolina del Sur hasta Labrador⁴². El arenque del Atlántico se captura principalmente con arrastre (pelágico, en pareja y con puertas) y cerco. Las principales poblaciones que se pescan en aguas comunitarias se encuentran en el Báltico, el mar del Norte y el oeste de Escocia. Las capturas de arenque son estacionales y están sujetas a un total admisible de capturas (TAC) establecido con base en el enfoque precautorio.



Fuente: FAO

La UE y Noruega son las naciones con mayores capturas de arenque del mundo. La UE representó el 35 de las capturas mundiales en 2020. La UE es también el mayor mercado para el arenque, con clara preferencia por los filetes frente a otras preparaciones. Las importaciones comunitarias de arenque en 2021 se situaron por encima de las 215.000 toneladas.

4.1 Biología

El arenque puede vivir hasta 10 años. Su longitud puede ser de hasta 40 cm (el tamaño medio es de 20-30 cm) y puede pesar prácticamente 700 g. Se trata de reproductores demersales, que depositan sus huevos en zonas de arena gruesa, gravilla, conchas y pequeñas piedras, a profundidades de entre 15 y 40 metros. Tras pasar sus primeros dos años cerca de la costa, el arenque migra a aguas más profundas. Las larvas pelágicas se alimentan de copépodos y otros pequeños organismos plantónicos. El arenque constituye una presa importante para muchos depredadores, entre los que se incluyen el bacalao, la mielga y pintarroja y otros escualos, mamíferos y aves marinas⁴³.

4.2 Cuotas y capturas mundiales de arenque

El arenque es diferente en función de las zonas oceánicas en las que se encuentra, por lo que se divide en distintas poblaciones de acuerdo con sus caladeros de desove. Las cuotas de arenque combinadas registraron un descenso durante varios años hasta 2017, principalmente debido a la tendencia descendente observada en las cuotas del arenque noruego que desova en primavera (arenque NSS). Debido a un incremento del 100% de la cuota de arenque NSS en 2017, las cuotas combinadas de arenque aumentaron un 19% en 2017. Las tres principales poblaciones de arenque, que representan un 85-90% de las poblaciones totales, son el arenque NSS, el arenque del mar del Norte y el arenque del Báltico. En 2022, se espera que la oferta de arenque aumente debido al incremento en un 45% de la cuota de arenque en el mar del Norte⁴⁴. En 2022, la cuota de arenque NSS descendió un 14% con respecto al año anterior.

Las capturas mundiales de arenque se corresponden en gran medida con las cuotas, aunque, en ocasiones, la cuota final de las naciones pesqueras ha diferido del asesoramiento científico. En 2020, las capturas mundiales fueron de 1,6 millones

³⁹ FAO

⁴⁰ https://animaldiversity.org/accounts/Clupea_harengus/

⁴¹ <https://www.ices.dk/about-ICES/projects/EU-RFP/EU%20Repository/ICES%20FishMap/ICES%20FishMap%20species%20factsheet-herring.pdf>

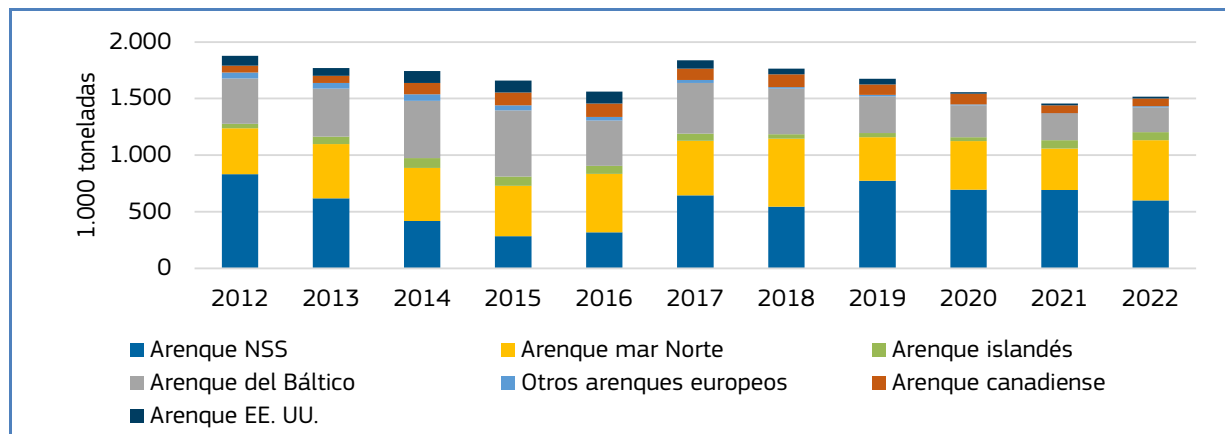
⁴² <https://www.sciencedirect.com/topics/agricultural-and-biological-sciences/herring>

⁴³ <https://www.ices.dk/about-ICES/projects/EU-RFP/EU%20Repository/ICES%20FishMap/ICES%20FishMap%20species%20factsheet-herring.pdf>

⁴⁴ www.ices.dk

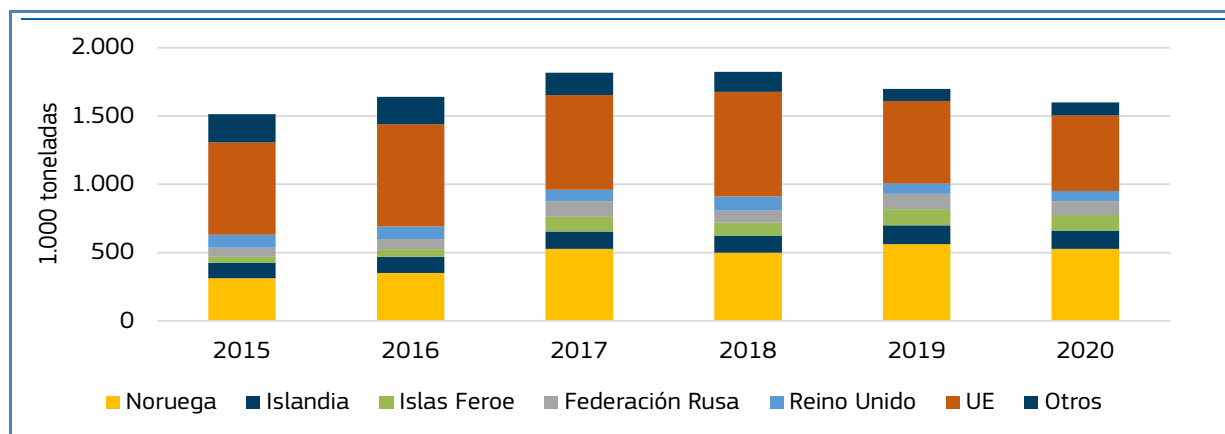
de toneladas, lo cual supuso un incremento del 5% con respecto a la suma de las cuotas totales. La UE y Noruega fueron las mayores naciones pesqueras, con un 35% y un 33% de las capturas, respectivamente.

Figura 42. CUOTAS DE ARENQUE (volumen en 1.000 toneladas)



Fuente: CIEM.

Figura 43. CAPTURAS MUNDIALES POR NACIÓN PESQUERA (volumen en 1.000 toneladas)



Fuente: FAO

4.3 El arenque en la UE

Tras un año 2018 de grandes capturas de arenque, principalmente debido al aumento de las cuotas de arenque del Báltico y de arenque del mar del Norte, los desembarques cayeron en 2019 y 2020. En 2020, el arenque desembarcado en la UE alcanzó un volumen de 537.000 toneladas y un valor de 219 millones de euros, lo que supuso un descenso del 10% en volumen y un aumento del 12% en valor con respecto a 2019. El incremento del valor se debió al descenso del volumen y a un aumento del porcentaje desembarcado para el consumo humano. Dinamarca es, con creces, la mayor nación pesquera, con un 37% del valor y un 30% del volumen en 2020. Los Países Bajos son la segunda, con un 31% del valor y un 21% del volumen.

Las capturas comunitarias de arenque pueden destinarse al consumo humano o a uso no alimentario. En 2020m el 78% de los desembarques de arenque se destinaron al consumo humano, mientras que el volumen restante se utilizó, en su mayoría, para la producción de harina y aceite de pescado. De 2019 a 2020, el volumen total para uso industrial descendió un 24%, hasta las 120.000 toneladas, y los volúmenes para el consumo humano descendieron un 5%, situándose en 417.000 toneladas.

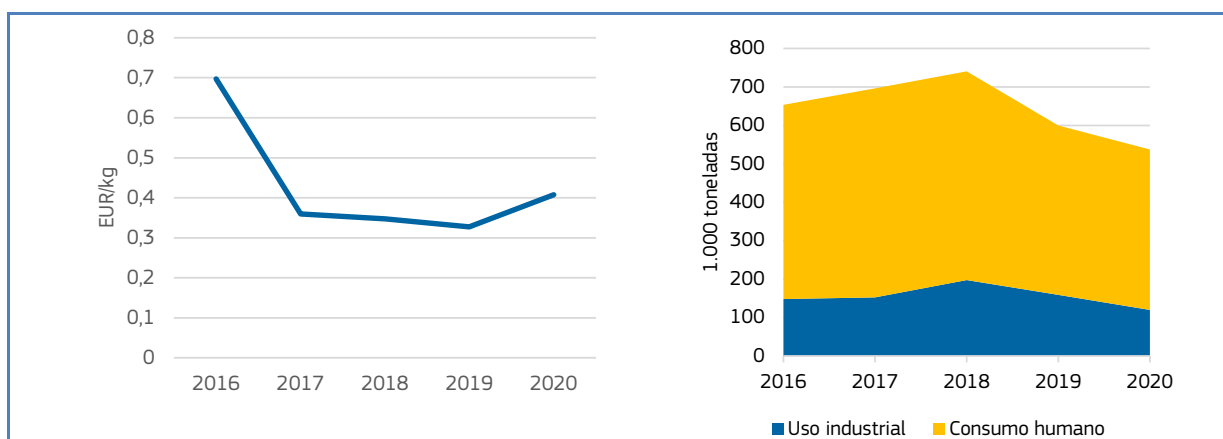
Tabla 22. **DESEMBARQUES DE ARENQUE POR PRINCIPAL ESTADO MIEMBRO (valor en millones de EUR, volumen en 1.000 toneladas)**

Naciones de desembarque	2016		2017		2018		2019		2020	
	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen
Dinamarca	104	185	78	187	86	227	84	192	80	161
Países Bajos	91	127	71	152	86	179	42	139	69	115
Finlandia	18	92	22	113	20	103	16	79	16	76
Suecia	40	63	13	60	19	67	12	41	13	43
Estonia	6	33	6	34	6	33	8	44	7	42
Polonia	12	38	13	38	11	42	9	34	9	33
Alemania	44	66	29	68	20	55	17	40	14	33
Otros EE. MM. UE-27	141	51	19	44	10	34	8	32	10	35
Total	456	654	250	696	257	741	196	600	219	537

Fuente: EUROSTAT

En 2020, el precio medio ponderado de la primera venta de arenque en la UE fue de 0,41 EUR/kg, lo cual supuso un aumento del 25% con respecto al año anterior. Los desembarques de arenque en la UE proceden de diferentes poblaciones, incluyendo el arenque del mar del Norte, el arenque noruego que desova en primavera y diferentes poblaciones del Báltico. Cada una de ellas cuenta con características específicas y se destinan a mercados diferentes. El precio puede ser diferente, dependiendo de la especie, el tamaño y la calidad del arenque. Otro factor que afecta al precio es el porcentaje de capturas destinado a uso industrial vs. el destinado a consumo humano, que varía cada año y podría dar lugar a importantes diferencias de precio⁴⁵.

Figura 44. **PRECIO MEDIO DEL ARENQUE EN LA UE EN EL MOMENTO DE DESEMBARQUE (izquierda, EUR/kg) Y DESEMBARQUES COMUNITARIOS TOTALES DE ARENQUE POR USO AL QUE SE DESTINAN (derecha, volumen en 1.000 toneladas)**



Fuente: EUROSTAT

⁴⁵ https://www.eumofa.eu/documents/20178/477018/EN_The+EU+fish+market_2021.pdf/27a6d912-a758-6065-c973-c1146ac93d30?t=1636964632989

4.4 Procesado

En 2020, los volúmenes de arenque preparado o en conserva procesado en la UE fue de prácticamente 182.000 toneladas, con un valor de casi 628 millones de euros. Los volúmenes fueron ligeramente inferiores (-1%) a los del año anterior, y los valores aumentaron un 4%. Los volúmenes de arenque ahumado descendieron un 22%, hasta 4.273 toneladas, y los valores descendieron un 13%, situándose en 22 millones de euros.

Tabla 23. **ARENQUE PROCESADO EN LA UE (volumen en toneladas, valor en 1.000 EUR)**

Producto	2017		2018		2019		2020	
	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen
Arenque ahumado	29.695	6.103	28.171	6.009	25.652	5.478	22.306	4.273
Arenque preparado o en conserva, entero o en porciones	646.432	201.260	616.615	193.908	601.515	182.741	627.637	181.748

Fuente: Redacción de EUMOFA a partir de la base de datos de EUROSTAT PRODCOM⁴⁶

4.5 Comercio UE-27

Importaciones comunitarias

Alemania es, con creces el mayor importador comunitario en volumen, seguido de Polonia y Dinamarca. En 2021, las importaciones intracomunitarias fueron de 311.000 toneladas, y las importaciones alemanas supusieron el 26% del volumen, las de los Países Bajos el 14% y las danesas el 12%.

En el periodo comprendido entre 2017 y 2021, las importaciones de arenque variaron de 210.000 toneladas a unas 237.000 toneladas al año y los valores variaron entre 230 millones de euros y más de 271 millones de euros. En 2021, las importaciones alcanzaron las 215.417 toneladas, con un valor de 272 millones de euros, lo que supuso un descenso del 9% en volumen y el mismo valor que en 2020. Polonia fue el mayor país importador en volumen y en valor, con un 30% del valor y un 24% del volumen de 2021. Suecia y Dinamarca fueron el segundo y el tercer mayor mercado de importación, con valores del 22% y 14% y volúmenes del 21% y el 19%, respectivamente, en 2021.

Tabla 24. **IMPORTACIONES EXTRACOMUNITARIAS DE ARENQUE POR ESTADO MIEMBRO (valor en 1.000 EUR, volumen en toneladas)**

País	2017		2018		2019		2020		2021	
	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen
Polonia	69.116	44.464	59.929	47.337	58.944	45.612	66.157	48.845	80.243	51.252
Suecia	33.452	24.862	35.405	31.265	50.504	45.345	54.970	47.672	60.515	44.700
Dinamarca	41.942	52.818	30.876	42.083	31.698	41.951	30.231	34.848	37.349	40.104
Países Bajos	39.609	33.559	41.584	44.614	30.811	32.762	41.625	43.962	35.155	32.449
Alemania	29.758	22.381	37.101	33.116	11.000	9.927	29.480	24.770	21.569	15.757
Lituania	16.937	10.913	11.324	9.016	11.890	9.568	14.339	10.841	13.273	9.219
España	4.117	6.047	6.351	10.214	5.364	7.669	3.900	4.988	12.496	13.201
Otros	25.471	15.637	26.871	18.323	29.697	23.719	30.632	21.279	10.996	8.736
Total UE	260.402	210.679	249.442	235.969	229.908	216.553	271.335	237.206	271.596	215.417

Fuente: Redacción de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT-COMEXT

La mayor parte del arenque importado es entero y congelado o en filetes congelados. En 2021, esta categoría supuso el 78% del valor y el 73% del volumen. Noruega es, con creces, el mayor proveedor, con un 76% del volumen y un 77% del

⁴⁶ <https://www.eumofa.eu/processing-ts-at-eu-and-ms-levels>

valor en 2021. Islandia y el Reino Unido ocupan el segundo y el tercer lugar, con un 10% y un 7% del volumen y un 12% y un 4% del valor, respectivamente.

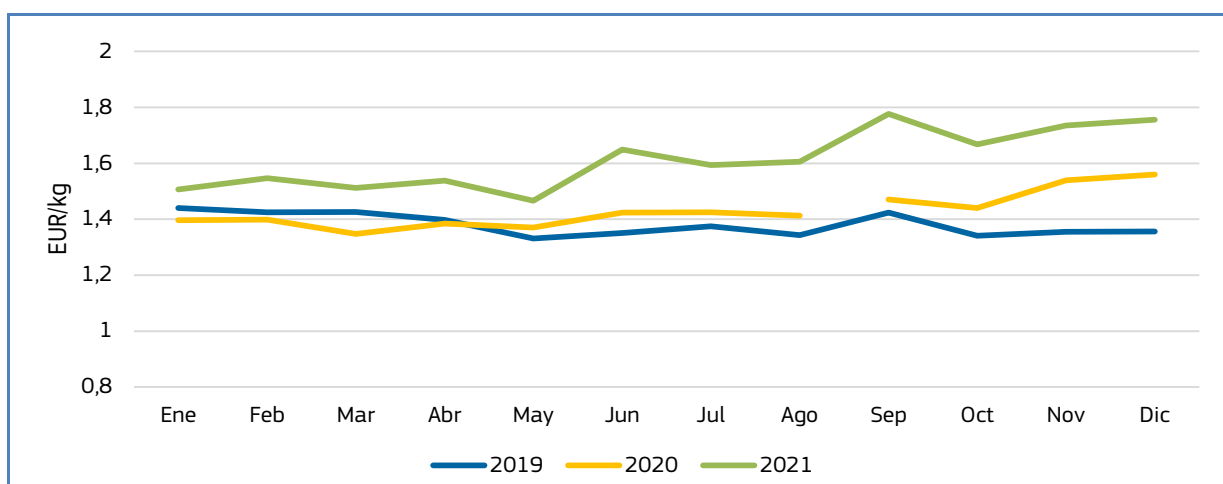
Tabla 25. **IMPORTACIONES EXTRACOMUNITARIAS DE ARENQUE POR ESTADO DE CONSERVACIÓN (valor en 1.000 EUR, volumen en toneladas)**

Categoría de producto	2017		2018		2019		2020		2021	
	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen
Congelado	197.556	151.459	187.742	176.469	164.637	151.329	205.386	178.430	210.892	158.283
Preparado / en conserva	40.935	22.545	43.427	27.081	45.328	31.582	47.716	33.219	38.623	26.482
Fresco	18.501	35.268	16.122	31.494	17.661	32.689	16.296	24.974	20.130	30.147
Seco / en salazón / ahumado	3.410	1.407	2.151	926	2.282	952	1.937	583	1.952	505
Total	260.402	210.679	249.442	235.969	229.908	216.553	271.335	237.206	271.596	215.417

Fuente: Redacción de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT-COMEXT

Entre 2019 y 2021, el precio de importación de los filetes congelados de arenque a la UE aumentó una media del 17% y entre 2020 y 2021 el precio de importación aumentó un 13%, de media.

Figura 45. **PRECIOS DE LOS FILETES DE ARENQUE CONGELADOS IMPORTADOS A LA UE (precios en EUR/kg)**



Fuente: Redacción de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT-COMEXT

4.6 Exportaciones

En el periodo comprendido entre 2017 y 2021, las exportaciones de arenque variaron de 170.000 toneladas a unas 209.000 toneladas al año y los valores variaron entre 181 millones de euros y más de 276 millones de euros.

En 2021, los Estados miembros de la UE exportaron un total de 170.726 toneladas de arenque por un valor de prácticamente 181 millones de euros. Esto supuso un incremento del 18% en volumen y un descenso del 23% en valor con respecto a 2020. Los Países Bajos es el mayor exportador, con un 57% del valor y un 55% del volumen en 2021. Estonia y Letonia fueron el segundo y el tercer mayor exportador, con valores del 18% y el 8% y volúmenes del 8% y el 5%, respectivamente. Cerca del 90% de las exportaciones son congeladas y el 6% preparadas o en conserva. Los principales países de destino son Nigeria (32%), Ucrania (19) y Egipto (16%).

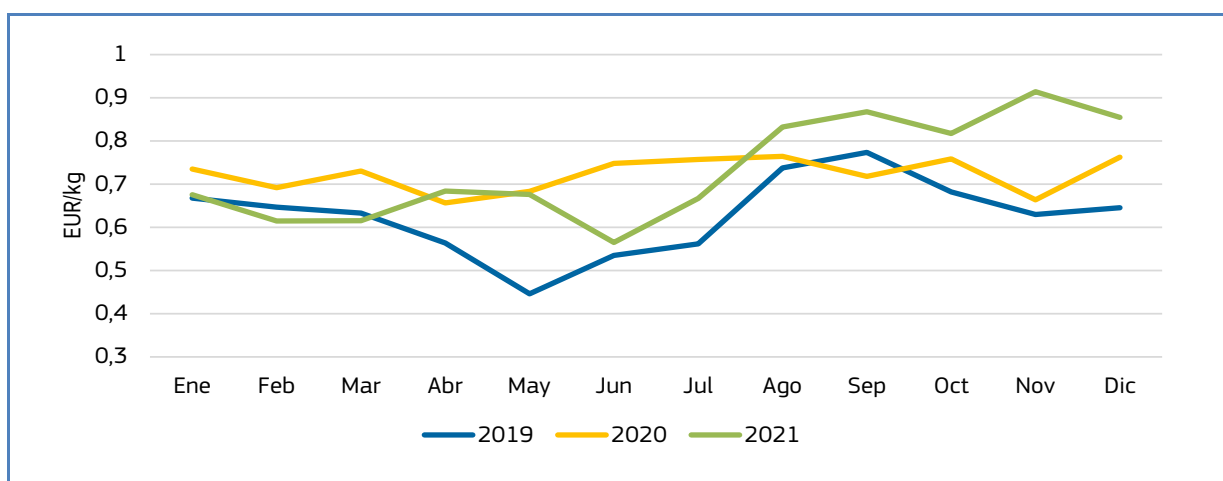
Tabla 26. **EXPORTACIONES EXTRACOMUNITARIAS DE ARENQUE POR ESTADO MIEMBRO (valor en 1.000 EUR, volumen en toneladas)**

País	2017		2018		2019		2020		2021	
	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen	Valor	Volumen
Países Bajos	144.566	103.230	191.511	138.153	139.935	111.039	151.892	128.823	103.276	94.226
Estonia	28.233	9.881	32.982	10.676	38.047	12.850	34.824	13.224	32.855	13.579
Letonia	12.714	5.380	13.051	5.604	14.766	5.820	14.364	8.746	13.812	7.980
Finlandia	3.560	1.728	1.545	837	7.506	2.866	7.913	3.182	9.440	4.207
Dinamarca	16.995	15.069	14.058	9.132	12.437	8.821	7.190	6.567	7.433	7.693
Polonia	6.315	20.278	5.246	14.634	5.332	15.078	7.106	19.835	6.289	19.525
Otros	14.392	27.261	18.394	29.998	14.241	28.065	11.687	27.809	7.689	23.515
Total UE	226.776	182.827	276.786	209.034	232.264	184.539	234.976	208.185	180.795	170.726

Fuente: Redacción de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT-COMEXT

Entre 2019 y 2021, el precio de exportación del arenque congelado de la UE aumentó una media del 17% y entre 2020 y 2021 el precio de exportación aumentó un 1%, de media.

Figura 46. **PRECIOS DE LOS Exportaciones DE ARENQUE CONGELADO A LA UE (precios en EUR/kg)**



Fuente: Redacción de EUMOFA a partir de datos de EUROSTAT-COMEXT

4.7 Consumo

La UE es el mayor consumidor de arenque del mundo. La mayor parte de las especies de arenque del mundo se capturan en aguas europeas, por lo que el mercado se estableció hace siglos y ha permanecido fuerte. Además de ser económico, el arenque es también una fuente rica en ácidos grasos omega 3, cada vez más valorados por los consumidores⁴⁷. En 2019, el arenque fue, según EUMOFA, la octava especie más consumida en la UE, con un consumo aparente de 0,98 kg per cápita, lo cual supuso un descenso del 17% frente a 2018⁴⁸. La caída con respecto a 2018 estuvo ligada a un descenso general de las capturas de arenque, provocado por una caída de las cuotas de arenque en el Atlántico norte.

En 2020, el consumo per cápita de arenque en Polonia fue de 2,37 kg, siendo así el pescado más popularmente consumido. En Polonia, el pescado elaborado, en conserva y ahumado son populares⁴⁹. La mayor parte del arenque importado a Polonia consiste en cortes y filetes, tanto congelados como preparados y en conserva. En Polonia, el arenque lleva siglos considerándose como un snack sano y sabroso y constituye la base de muchas dietas durante periodos de ayuno. Suele servirse en Navidad y en celebraciones de cumpleaños y ocasiones especiales. En las tiendas polacas, el arenque suele encontrarse marinado, que se sirve en aceite, crema o en diferentes tipos de ensaladas⁵⁰.

En 2019, el arenque fue el cuarto pescado más consumido entre los consumidores alemanes, con un 8,9% del consumo de productos pesqueros en Alemania.⁵¹ El consumo per cápita de productos pesqueros fue de 13,5 kg en Alemania en 2019. La mayor parte del arenque importado a Alemania consiste en cortes y filetes preparados o en conserva y en arenque fresco entero. Alemania cuenta con el mayor volumen de consumo de arenque en conserva de la UE. Otra forma tradicional de consumir arenque es el arenque marinado frito, servido con patatas fritas o en bocadillo⁵². También consumen arenque en distintos tipos de ensaladas, así como ahumado en pan o con patatas. También es muy conocida la tradición de comer matjes⁵³.

El consumo per cápita de pescado en los Países Bajos se estima en 21 kg al año. El arenque es el tercer pescado más popular, después del salmón y del atún⁵⁴. El consumo de arenque en los Países Bajos está rodeado de grandes tradiciones y una de las más conocidas es la de los matjes; arenque del mar del Norte capturado en primavera y a principios de verano antes de su reproducción. Así, el arenque adquiere una calidad especial, muy valorada en los Países Bajos⁵⁵. La mayor parte del arenque importado de los Países Bajos es arenque entero y congelado.

En 2019, el consumo per cápita de pescado en Dinamarca fue de 22,1 kg. El bacalao, el arenque, la caballa y el salmón fueron las especies más populares⁵⁶. En Dinamarca, el consumo de arenque constituye una larga tradición en todo el país y suele servirse frío tras ser encurtido, marinado o al curry. También se sirve ahumado, frito o empanado. El arenque suele consumirse como primer plato, con cebolla y alcaparras y, en ocasiones, con huevo, pero siempre con pan de centeno con mantequilla⁵⁷.

⁴⁷ <https://www.mordorintelligence.com/industry-reports/herring-market>

⁴⁸ https://www.eumofa.eu/documents/20178/477018/EN_The+EU+fish+market_2021.pdf/27a6d912-a758-6065-c973-c1146ac93d30?t=1636964632989

⁴⁹ <https://tvpworld.com/56752899/poles-are-eating-more-and-more-fish-herring-still-a-favourite-report>

⁵⁰ <https://culture.pl/en/work/polish-food-101-herring>

⁵¹ <https://www.seafoodsource.com/news/foodservice-retail/german-seafood-sales-setting-new-retail-records-pandemic-drives-up-consumption>

⁵² <https://www.tasteatlas.com/brathering>

⁵³ <https://local-food-advice.com/german-fish-dishes/>

⁵⁴ https://apps.fas.usda.gov/newgainapi/api/Report/DownloadReportByFileName?fileName=The%202020%20Dutch%20Seafood%20Industry%20Report_The%20Hague_Netherlands_11-02-2020

⁵⁵ <https://dutchreview.com/culture/food/eating-herring-in-the-netherlands/>

⁵⁶ <https://eurofish.dk/member-countries/denmark/>

⁵⁷ https://eatyourworld.com/destinations/europe/denmark/copenhagen/what_to_eat/herring_sild

5. Caso práctico – La acuicultura ecológica en la UE

En 2020, la producción total de la acuicultura ecológica en la UE-27 se estimó en 74.032 toneladas, lo cual supuso el 6,8% de la producción acuícola total de la UE. La producción aumentó un 60%⁵⁸ con respecto a 2015 (46.341 toneladas a nivel UE-27 en 2015), principalmente debido al incremento de la producción de mejillón ecológico. Los principales productores comunitarios de acuicultura ecológica son Irlanda (salmón y mejillón), Italia (mejillón y pescado), Francia (ostra, mejillón y trucha), los Países Bajos (mejillón), España (mejillón y esturión), Alemania, Dinamarca y Bulgaria (mejillón).

5.1. Alcance y metodología

En mayo de 2022, EUMOFA publicó una actualización de su estudio sobre la acuicultura ecológica publicado en 2017⁵⁹, con el fin de otorgar una visión general del sector de la acuicultura ecológica en la UE.

El objetivo radicaba en recoger datos cuantitativos disponibles sobre acuicultura ecológica para el periodo 2016-2020. La recogida de datos se basó en las estadísticas de la EU (EUROSTAT, EUMOFA, FAO) y en fuentes nacionales, entre las que se incluían oficinas de estadísticas, ministerios de acuicultura y organizaciones de profesionales.

El estudio también aporta información cualitativa para comprender mejor los patrones de la acuicultura ecológica, las barreras y factores condicionantes del crecimiento a los que se enfrenta, así como sus perspectivas de crecimiento. Se realizaron entrevistas a organismos públicos y profesionales del sector de la acuicultura y del sector ecológico, así como a agentes seleccionados.

Puede consultar el estudio completo en el siguiente enlace:

https://www.eumofa.eu/documents/20178/432372/Organic+aquaculture+in+the+EU_final+report_ONLINE.pdf

5.2. Producción en los Estados miembros de la UE

De acuerdo con las fuentes comunitarias y nacionales, la producción total de la acuicultura ecológica en la UE-27 se estimó en 74.032 toneladas 2020, lo cual supuso el 6,8% de la producción acuícola total de la UE. En comparación, en 2015 la producción acuícola ecológica de la UE se estimó en 46.341 toneladas a nivel UE-27 (49.723 toneladas a nivel UE-28), lo cual supone un 4% del sector acuícola de la UE-

- El principal Estado miembro productor es Irlanda, con 18.512 toneladas de producción acuícola ecológica, lo cual supone más de la mitad de la producción acuícola nacional total. Las especies producidas son salmón y mejillón.
- En **Italia, Francia, los Países Bajos, España, Alemania y Dinamarca**, la producción acuícola ecológica se sitúa entre 5.000 y 10.000 toneladas. El marisco (principalmente mejillón y ostra) y, en menor medida, el pescado (trucha, esturión) representan los mayores volúmenes producidos.
- En **Bulgaria** (mejillón), **Hungría** (pescado) y **Grecia** (lubina y dorada), la producción oscila entre 1.000 y unas 3.000 toneladas.
- La producción se encuentra por debajo de las 1.000 toneladas en **Rumanía, Eslovenia, Lituania, Polonia, Croacia, Austria y Bélgica**. Se ha registrado una ligera producción acuícola ecológica en la República Checa y Portugal, pero se ha interrumpido en los últimos años (no obstante, existen proyectos en curso en Portugal).
- No se ha registrado producción desde 2015 en Finlandia, Malta, Suecia, Chipre, Eslovaquia, Estonia y Luxemburgo.

⁵⁸ En comparación, la producción acuícola total de la UE aumentó un 13% entre 2015 y 2019 (fuente: EUROSTAT)

⁵⁹ https://www.eumofa.eu/documents/20178/84590/Study+report_organic+aquaculture.pdf

Tabla 27. **RESUMEN DE LA PRODUCCIÓN COMUNITARIA DE ACUICULTURA ECOLÓGICA (volumen en toneladas)**

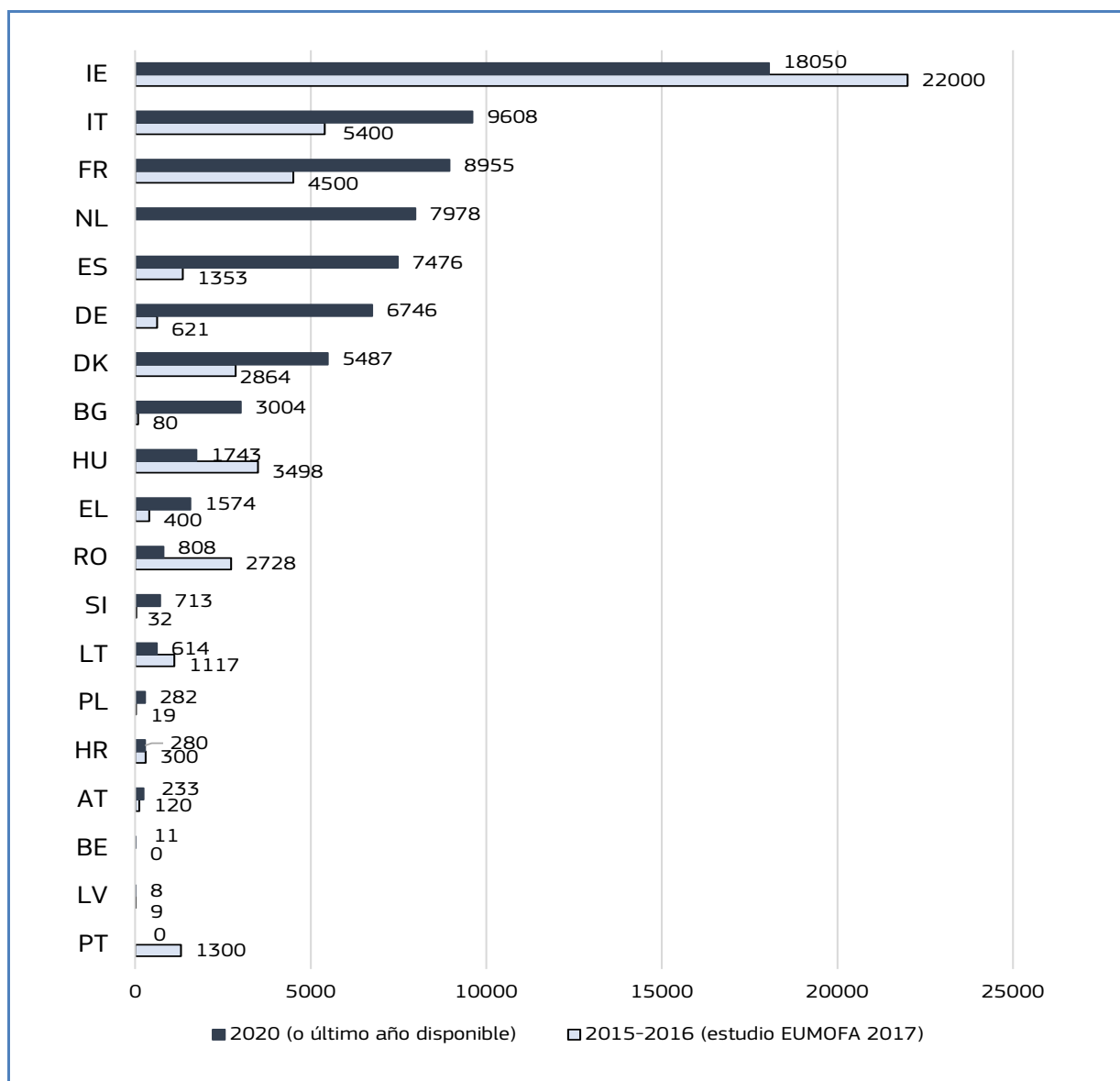
País	Volumen de la producción ecológica (1010 o último año disponible)	Producción acuícola total 2020 (FAO)	% producción ecológica/ total	Detalles de la producción ecológica
IE	18.050	37.709	47,9%	12.870 t de salmón producido en jaulas, 4.685 t de mejillón de batea y 495 t de mejillón de fondo (2020).
IT	9.608	122.778	7,8%	7.759 t de mejillón, 1.320 t de almeja japonesa, 323 t de trucha arcoiris, 125 t de lubina, 223 t de dorada, 13 t de ostra y 4,5 t de camarón y langostino (2018).
FR	8.955	191.000	4,7%	Ostra (3.178 t), mejillón (3.135 t), trucha (2.346 t), lubina/dorada (250 t), peces criados en estanques (43 t), otros mariscos (3 t) y huevos de trucha (16 t) (2020).
NL	7.978	39.940	20,0%	Datos solo disponibles para el mejillón. Pequeña producción de ostra pero sin datos disponibles (2020).
ES	7.476	276.562	2,7%	3.104 toneladas de mejillón, 2.520 t de esturión, 916 t de trucha, 564 t de algas marinas, 210 t de lubina y 124 t de dorada (2020).
DE	6.746	32.258	20,9%	6.500 toneladas de mejillón, 250 toneladas de trucha, 15 toneladas de carpa y 35 t de otras especies (2020).
DK	5.487	42.607	12,9%	4.818 t de mejillón (tendencia ascendente), 642 t de trucha (tendencia descendente) y 22 t de algas (2020).
BG	3.004	15.047	20,0%	3.000 t de mejillón y 4 t de algas (2019).
HU	1.743	18.373	9,5%	Carpas chinas (carpa plateada, carpa cabezona, carpa amur), carpa común y especies depredadoras (lucio, lucio, siluro) (2020).
EL	1.574	131.645	1,2%	Lubina y dorada (no se diferencian los datos de ambas especies) (2020).
RO	808	12,200	6,6%	761 t de «carpa, barbo, ciprínidos» y 47 t de trucha arcoiris (2020).
SI	713	1,673	42,6%	623 t de mejillón y 90 t de pescado (2020).
LT	614	4,477	13,7%	614 t en 2021, principalmente carpa (2019).
PL	282	47,700	0,6%	Principalmente, producción de «carpa, barbo y ciprínidos» (2020).
HR	280	21,718	1,3%	145 t de dorada, 100 t de lubina y 35 t de mejillón (2020).
AT	233	4,527	5,1%	147 t de carpa, 52 t de trucha arcoiris y 2 t de reo (2018).
BE	11	209	5,3%	Producción de trucha.
LV	8	717	1,1%	No hay datos disponibles sobre la especie.
CZ	0	20,401	0,0%	Sin producción en 2020 y 1 t de «carpa, barbo y ciprínidos» en 2019.
PT	0	14,552	0,0%	Sin producción en 2020. Últimos datos registrados en 2017: 1.100 t de mejillón.
CZ	0	20,401	0,0%	Sin producción en 2020 y 1 t de «carpa, barbo y ciprínidos» en 2019.
UE-27	74.032	1.093.796	6,8%	/

Fuente: Redacción de EUMOFA a partir de datos de FAO, EUMOFA y fuentes nacionales.

La Figura 47 compara el volumen producido de acuicultura ecológica por EE. MM. en 2020 (o el último año disponible, véanse detalles en la tabla anterior) y en 2015-2016 con respecto al estudio anterior de EUMOFA sobre acuicultura ecológica⁶⁰. Se observa un fuerte incremento de la acuicultura ecológica en Italia, Francia España, Alemania, Dinamarca y Bulgaria, mientras que en Irlanda y Hungría se observa un descenso.

⁶⁰ https://www.eumofa.eu/documents/20178/84590/Study+report_organic+aquaculture.pdf

Figura 47. **COMPARATIVA DE LA ACUICULTURA ECOLÓGICA EN VOLUMEN POR ESTADO MIEMBRO: 2020 (O ÚLTIMO AÑO DISPONIBLE) Y 2015-2016 (ESTUDIO DE EUMOFA DE 2017) EN TONELADAS**



Fuente: Redacción de EUMOFA a partir de datos de Eurostat, fuentes nacionales y el estudio de EUMOFA de 2017.

5.3. Producción por principales especies

En 2020, la producción total de la acuicultura ecológica en la UE fue de 74.032 toneladas. Esto supone un aumento del 60% con respecto a las cifras de 2015. En 2020, la principal especie fue el mejillón, que supuso el 57% del volumen total, seguido del salmón (17%). En comparación con 2015, los bivalvos, especialmente el mejillón, dominaron la producción ecológica, mientras que la producción de la mayoría de las especies de pescado se mantuvo estable (salmón, trucha) o descendió (carpa) excepto por la lubina y la dorada.

- El **mejillón** es la principal especie producida, con 41.936 toneladas certificadas como ecológicas en 2020 (10% de la producción comunitaria de mejillón). Los principales productores son los Países Bajos, Italia, Alemania, Dinamarca, Francia y España, con una producción por encima de las 3.00 toneladas, cada uno. La producción es especialmente alta en Dinamarca (la producción ecológica representa el 73% de la producción nacional), Irlanda (34%) y Alemania (29%).

- El **salmón** es la segunda especie principal, con 12.870 toneladas. Solamente se produce en Irlanda. La producción comunitaria ha descendido desde el Brexit, dado que el Reino Unido es un importante productor.
- La **trucha** es la tercera especie principal, con 4.590 toneladas. Francia es responsable de la mitad de la producción (2.346 toneladas), seguida de España (917 toneladas) y Dinamarca (642 toneladas). El porcentaje de la producción ecológica de trucha en la UE es del 2%. Desde 2015, la producción comunitaria de trucha de acuicultura ecológica ha descendido, debido a una fuerte reducción en Dinamarca y, en menor medida, en Francia e Italia.
- La **carpa** es la cuarta especie, con 3.562 toneladas (4% de la producción comunitaria). Los principales Estados miembros son Hungría, Rumanía y Lituania. En 2020, la producción fue dos veces inferior a la de 2015.
- La **ostra** representa el 3% de la producción comunitaria (3.228 toneladas de ostra ecológica). La producción ecológica se centra de manera casi exclusiva en Francia y ha aumentado desde 2015.
- **Lubina/dorada**, con 2.750 toneladas (1,5% de la producción comunitaria). El principal productor es Grecia, con un 57% de la producción comunitaria.
- Otras principales especies incluyen la almeja y otros venéridos en Italia, el esturión en España, las algas, los peces cultivados en estanques, etc.

Tabla 28. **RESUMEN DE LA PRODUCCIÓN COMUNITARIA DE ACUICULTURA ECOLÓGICA (volumen en toneladas)**

Especie	Producción comunitaria total (2020)	Producción ecológica (2020)	% ecológica/ total	Evol. 2020/2015
Mejillón	409.622	41.936	10%	+110%
Salmón	17.095	12.870	75%	-1%
Trucha	187.936	4.590	2%	-8%
Carpa	85.198	3.562	4%	-49%
Ostra	97.544	3.228	3%	na
Lubina/dorada	174.501	2.750	2%	+38%
Otras especies	121.900	5.096	4%	na
Total	1.093.796	74.032	7%	+60%

Fuente: Redacción de EUMOFA a partir de datos de FAO, EUMOFA y fuentes nacionales.

5.4. Factores condicionantes y obstáculos para el futuro de la acuicultura ecológica en la UE

FACTORES CONDICIONANTES

La demanda y conocimiento de los consumidores con respecto a la etiqueta ecológica a nivel comunitario (para todos los productos alimentarios)

El consumo ecológico está creciendo en toda la UE y representó el 4,7% del consumo alimentario en 2020 (+15% frente a 2019).

Los ciudadanos de la UE conocen la etiqueta ecológica, la cual se sitúa en primer lugar en la encuesta del Eurobarómetro⁶¹ (en comparación con otras iniciativas, como el comercio justo, la indicación geográfica protegida, la denominación de origen protegida y la especialidad tradicional garantizada) que además ha registrado un aumento significativo en los últimos cinco años. En 2017, un 27% conocía la etiqueta ecológica y dicha cifra aumentó al 56% en 2020.

⁶¹ <https://webgate.ec.europa.eu/ebsm/api/public/deliverable/download?doc=true&deliverableid=73752>

La etiqueta no se aplica a un «sector específico» sino que abarca toda la industria de la alimentación y las bebidas, facilitando sinergias con otras cadenas de valor a la hora de comunicar y sensibilizar a los consumidores.

Gran potencial de desarrollo del marisco

No existen diferencias significativas en cuanto al método de producción del marisco convencional y ecológico. Por lo tanto, existe un potencial de crecimiento importante para el sector del marisco ecológico (si existe demanda en el mercado y una estrategia comercial).

En este contexto, se han registrado dos estrategias: una estrategia colectiva a gran escala para certificar mejillón en el marco la etiqueta ecológica de la UE (por ejemplo, Dinamarca) o estrategias de productores individuales dispuestos a cumplir con demandas específicas o para crear una estrategia de diferenciación (como es el caso de Francia). Se podría alcanzar un fuerte crecimiento de la producción de marisco ecológico certificando una gran parte del mejillón y la ostra, sin cambios significativos en su método de producción.

Apoyo público para la certificación ecológica

Ciertos organismos públicos apoyan la etiqueta ecológica de la UE a través de: ⁶²

- El objetivo establecido en la Estrategia de la Granja a la Mesa de la UE es el siguiente:
 - o un 25% de las tierras agrícolas de la UE bajo agricultura ecológica en 2030 y un aumento significativo de la acuicultura ecológica.
 - o Reducir las ventas totales comunitarias de antimicrobianos para los animales de agricultura y acuicultura en un 50% para 2030.
- Posibilidad de apoyo para la conversión al régimen ecológico (que dependerá de los Estados miembros para el FEMPA⁶³).
- Campañas de comunicación/concienciación con apoyo de organismos públicos (UE y nacionales).

OBSTÁCULOS

Pescado – Requisitos específicos y costes adicionales para la producción ecológica

Los agentes implicados han señalado varias barreras que están relacionadas con dificultades a la hora de cumplir con los reglamentos sobre productos ecológicos para el pescado (no se han registrado barreras técnicas para el marisco). Estos requisitos específicos para los productos ecológicos tienen como resultado costes adicionales, que se deben compensar con un incremento del precio para que sean rentables para los productores.

Los problemas principales que identificaron los agentes implicados son:

- Bienestar animal: necesidad de inversiones específicas o mano de obra adicional;
- Separación de la producción ecológica de la producción convencional: necesidad de desarrollar instalaciones de producción específicas y la no mutualización de los costes de producción entre ecológicos y convencionales para los productores;
- Disponibilidad y mayores costes del pienso ecológico, que debe proceder de la acuicultura ecológica o de pesquerías gestionadas de manera sostenible;
- Disponibilidad de juveniles ecológicos certificados;
- Gestión de parásitos en un contexto en el que se utilice la medicina de forma limitada;
- Menor densidad para producción ecológica que para la producción convencional.

Pescado – Interpretaciones diversas de los requisitos para los productos ecológicos de la UE por parte de los Estados miembros y los organismos de certificación

⁶² https://ec.europa.eu/food/document/download/472acca8-7f7b-4171-98b0-ed76720d68d3_en?filename=f2f_action-plan_2020_strategy-info_en.pdf

⁶³ Fondo Europeo Marítimo, de Pesca y Acuicultura.

En una carta a la Comisión Europea (octubre de 2021), la Federación Europea de Productores de Acuicultura (FEAP) registró interpretaciones diferentes del Reglamento⁶⁴ entre los Estados miembros y los organismos de certificación, en concreto: la definición de «instalación acuícola de recirculación cerrada» (que está prohibidas con fines de cría en el Reglamento sobre productos ecológicos de la UE); y la definición de juveniles y el uso de algunos productos en pienso animal (como la astaxantina).

Pescado – no se permite utilizar sistemas de acuicultura de recirculación cerrada (SRA) con fines de cría según el Reglamento sobre productos ecológicos de la UE

Los SRA cerrados solamente están permitidos en el reglamento sobre productos ecológicos para criaderos e incubadoras o explotaciones para la producción de especies utilizadas para organismos de pienso ecológico. Los SRA presentan varias ventajas medioambientales, pero necesitan una cantidad importante de energía externa, altas densidades de población (por motivos económicos), dispositivos de tratamiento avanzado de aguas residuales, el uso de radiación UV y el uso de oxígeno puro. Todo lo anterior, además de la desconexión de la producción acuícola del entorno acuático natural externo, hace que los SRA cerrados no se ajusten a los principios de producción ecológica. Por lo tanto, los agentes implicados que inviertan en este método con fines de cría, no podrán etiquetarse como ecológicos. Además, la FEAP señaló en una carta a la Comisión Europea (octubre de 2021) que la definición de SRA no está clara en el Reglamento sobre productos ecológicos de la UE, lo que limita posibles inversiones.

Pescado – El Reglamento sobre productos ecológicos de la UE no permite el policultivo extensivo en estanques de especies ecológicas y no ecológicas

Los agentes implicados de los Estados miembros del este de la UE producen pescado utilizando métodos extensivos en estanques, a través de un sistema de policultivo (varias especies en los mismos estanques). Sin embargo, el Reglamento sobre los productos ecológicos de la UE no permite el cultivo de carpa ecológica (que es la principal especie producida) en el mismo estanque que otras especies convencionales.

Desde el punto de vista del productor, este sistema de policultivo se considera respetuoso con el medio ambiente y el valor ecológico añadido no está claro para el mercado objetivo de estos productores.

Pescado – Falta de coherencia entre el Reglamento sobre productos ecológicos de la UE y los requisitos nacionales de algunos EE. MM.

Las autoridades públicas danesas han desarrollado una serie de requisitos para las grandes explotaciones productoras de pescado, que no son compatibles con los requisitos en materia de productos ecológicos establecidos por la UE. Esto limita el desarrollo de la acuicultura ecológica en Dinamarca.

Pescado – Reglamento sobre productos ecológicos para el marisco: clasificación de la calidad del agua

En el caso del marisco, uno de los principales requisitos para la producción de productos ecológicos es la calidad del agua. Desde que el Reglamento 2018/848 entró en vigor el 1 de enero de 2022, las únicas aguas adecuadas para la producción ecológica son aquellas clasificadas como «A» desde un punto de vista sanitario o como de muy buen estado ecológico en virtud de la Directiva Marco del Agua (WFD) (Directiva 2000/60/CE) o como de buen estado medioambiental en virtud de la Directiva Marco sobre la Estrategia Marina (MSFD) (Directiva 2008/56/EC). Así, se presentan dos dificultades para los productores:

- Exclusión de algunas zonas clasificadas como «B», en las que no se ha alcanzado un buen estado de acuerdo con la WFD o la MSFD.
- Incremento de la incertidumbre para los productores a la hora de desarrollar una estrategia estable a largo plazo basada en productos ecológicos (dependiente del factor externo de la calidad del agua en las zonas de cría).

Marisco – Incentivos de mercado limitados para el marisco ecológico

⁶⁴ Reglamento (UE) nº 2018/848

De acuerdo con feedback cualitativo, los incentivos del mercado para la producción de marisco ecológico con limitados (o nulos). Esto supone que la demanda del mercado sea limitada y que el incremento del precio también lo sea (o sea inexistente).

Marisco/Pescado – Competencia con otros regímenes de sostenibilidad

Existen otros regímenes de sostenibilidad para los productos de captura salvaje. El principal es la certificación del Marine Stewardship Council (MSC), que solamente se aplica al pescado de captura salvaje. Es muy conocido (lo reconocen el 49% de los consumidores)⁶⁵ según el MSC y se utiliza ampliamente en el norte de la UE. También se han desarrollado otros regímenes privados para los productos ecológicos, por ejemplo, el régimen del Aquaculture Stewardship Council (ASC).

A nivel comunitario, solamente se ha identificado una situación de competencia entre el régimen del MSC y la etiqueta «ecológica» para el mismo producto: es el caso de algunos mariscos en los Países Bajos, cuyo método de producción (cultivo en el fondo y en rastras) se puede considerar que pertenece tanto a la pesca como a la acuicultura. Así, la etiqueta utilizada por los productores depende de su estrategia de mercado.

Los agentes implicados deben abonar una tasa al titular del régimen en algunos de estos regímenes privados (en el caso de la acuicultura ecológica, esta tasa no existe, al ser una etiqueta pública).

Marisco/Pescado – «Productos pesqueros ecológicos»: un mensaje confuso para el consumidor

Los mensajes que rodean a los productos ecológicos son claros cuando se habla de productos agrícolas: se mitiga el impacto sobre el medio ambiente, aumenta el bienestar animal y son buenos para la salud.

En el caso del pescado ecológico, pueden destacarse de cara a los consumidores beneficios específicos: bienestar animal, pienso ecológico y un uso limitado de tratamientos veterinarios y antibióticos. El impacto de estos argumentos depende del nivel de concienciación del consumidor con respecto al método de cultivo acuícola-

No obstante, existen algunas barreras comunicativas referentes al valor añadido de los productos acuícolas «ecológicos» para los consumidores:

- Los productos de captura salvaje no entran dentro de los productos ecológicos: aunque los consumidores conocen ampliamente la «etiqueta ecológica»⁶⁶, esta solamente se aplica a los productos de acuicultura y no a los productos de captura salvaje (salvo en el caso de las algas)⁶⁷. La acuicultura representa el 27% de la producción de productos pesqueros de la UE y el 24% del consumo comunitario de productos pesqueros. Así, algunas de las principales especies consumidas a nivel comunitario no se consideran «ecológicas», como el atún, el bacalao, el abadejo de Abadejo de Alaska, la merluza, el arenque, el calamar y la pota, la sardina, la caballa, el espadín y el carbonero⁶⁸.
- La producción convencional de marisco (mejillón y ostra) es respetuosa con el medio ambiente, puesto que ya es extensiva sin necesidad de insumos (pienso o antibióticos) y presenta una huella de carbono baja. La etiqueta ecológica se basa en la calidad del agua. Puede ser complicado destacar el valor añadido de cara a los consumidores.

Marisco/pescado - Procedimientos para la obtención de licencias (comunes a la producción ecológica y a la convencional)

Los procedimientos para la obtención de licencias en las explotaciones acuícolas son complejos para los acuicultores. Esto limita el desarrollo de nuevas explotaciones, tanto producción ecológica como convencional.

⁶⁵ <https://www.msc.org/understanding-seafood-consumers>

⁶⁶ El 56% de los ciudadanos de la UE-27 conoce la etiqueta ecológica – Fuente: Eurobarómetro 504 – <https://webgate.ec.europa.eu/ebsm/api/public/deliverable/download?doc=true&deliverableId=73752>

⁶⁷ Existen otros indicadores o regímenes para evaluar la sostenibilidad del pescado de captura salvaje, como el rendimiento máximo sostenible (RMS) o el régimen MSC.

⁶⁸ Especies más consumidas de la pescade acuerdo con «El Mercado comunitario de la pesca – EUMOFA»

6. Noticias destacadas del mundo

UE / Noruega / Pesca sostenible: Noruega y la UE alcanzaron un acuerdo político en materia de pesca en el Ártico nororiental, en las subáreas CIEM 1 y 2. El área en cuestión incluye las aguas que se encuentran en torno al archipiélago de Svalbard y las aguas internacionales del mar de Barents. Este acuerdo garantiza la pesca sostenible en el Ártico nororiental, al tiempo que proporciona seguridad a las flotas de la UE que faenan en esa zona. A través de este acuerdo, Noruega y la UE reiteran su compromiso con la gestión sostenible continua de los recursos marinos vivos en el Ártico nororiental, de acuerdo con la legislación internacional. El acuerdo permite a las flotas comunitarias pescar bacalao en las aguas del archipiélago de Svalbard, para seguir pescando de acuerdo con sus derechos de pesca históricos. La consecución de este acuerdo también otorga la oportunidad a Noruega y a la UE de centrarse en otros asuntos de interés común en el área de la pesca⁶⁹.



IOTC / Pesca / Sostenibilidad: La Comisión del Atún del Océano Índico (IOTC) ha celebrado su sesión anual, donde se han debatido las principales prioridades de la Unión Europea a la hora de abordar la población de rabil en el océano Índico, la adopción de nuevas medidas de gestión para los dispositivos concentradores de peces a la deriva (FAD) y la adopción de una reducción de capturas para el listado. La UE lamenta que la IOTC no haya llegado a un acuerdo en ninguno de estos asuntos y considera que se ha perdido una oportunidad para la gestión sostenible de las pesquerías del océano Índico. No obstante, la IOTC adoptó un procedimiento de gestión de largo alcance para el patudo, lo cual supone un paso importante de cara a las decisiones bien informadas y basadas en asesoramiento científico para la gestión de la población de patudo en el futuro. Asimismo, las partes de la IOTC también adoptaron una propuesta comunitaria referente a la cobertura de observadores estableciendo la base para la introducción de más sistemas de seguimiento electrónico – a bordo⁷⁰.

España / Pesca: España es el país de la UE que más empleo genera en el sector pesquero, con unos 38.000 trabajadores. Es conocido por las ingentes cantidades de pescado, no solo consumido, sino también exportado por todo el mundo. Asimismo, es un gran importador de productos de la pesca y de la acuicultura y, antes del Brexit, era uno de los países que adquiría licencias de pesca de las flotas del Reino Unido. El país cuenta con una flota de unas 8.000 embarcaciones comerciales, la mayor parte destinadas a la pesca⁷¹.

Escocia / Acuicultura / Sostenibilidad: La Secretaria de Asuntos Rurales, Mairi Gougeon, ha resumido los próximos pasos para reformar el sistema regulatorio de la acuicultura de Escocia. La Secretaria ha anunciado la formación de un grupo de trabajo para avanzar rápidamente en la agilización del sistema de autorizaciones acuícolas. El foro asesorará sobre el desarrollo de la Visión del Gobierno Escocés de cara a una acuicultura sostenible. Esta Visión, que se publicará a finales de año, hará hincapié en la protección medioambiental y en los beneficios para la comunidad⁷².

Noruega / Sector marítimo / Género: En enero de 2022, el Ministerio de Comercio e Industria de Noruega encargó a la Inland Norway University of Applied Sciences trazar un mapa en materia de diversidad e igualdad de género en el sector marítimo. El estudio, ya publicado, presenta la situación actual y el desarrollo histórico de la diversidad y la igualdad de género en el sector marítimo, y arroja luz sobre los factores que promueven e impiden la igualdad de género. Asimismo, evalúa los efectos socioeconómicos del incremento de la diversidad y la igualdad de género en el sector. El estudio ha demostrado que la presencia de mujeres en el sector marítimo sigue siendo baja y que las barreras estructurales, culturales y prácticas pueden explicar por qué son pocas las mujeres que trabajan en el sector. El Ministerio de Pesca y Políticas Oceánicas, Bjørnar Skjæran, reúne a los diferentes agentes del sector marítimo para debatir sobre el estudio y el trabajo del gobierno sobre una estrategia de igualdad para el sector⁷³.

⁶⁹https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/IP_22_2722

⁷⁰https://ec.europa.eu/oceans-and-fisheries/news/iotc-annual-meeting-missed-opportunity-2022-05-23_en

⁷¹<https://euroweeklynnews.com/2022/05/22/spain-is-the-largest-employer-in-the-fishing-sector-in-the-eu/>

⁷²<https://www.gov.scot/news/next-steps-to-improve-regulation-of-aquaculture/>

⁷³<https://www.regjeringen.no/en/aktuelt/ny-kunnskap-om-likestilling-i-maritim-naring/id2913403/>

7. Contexto macroeconómico

7.1. Combustible para uso marítimo

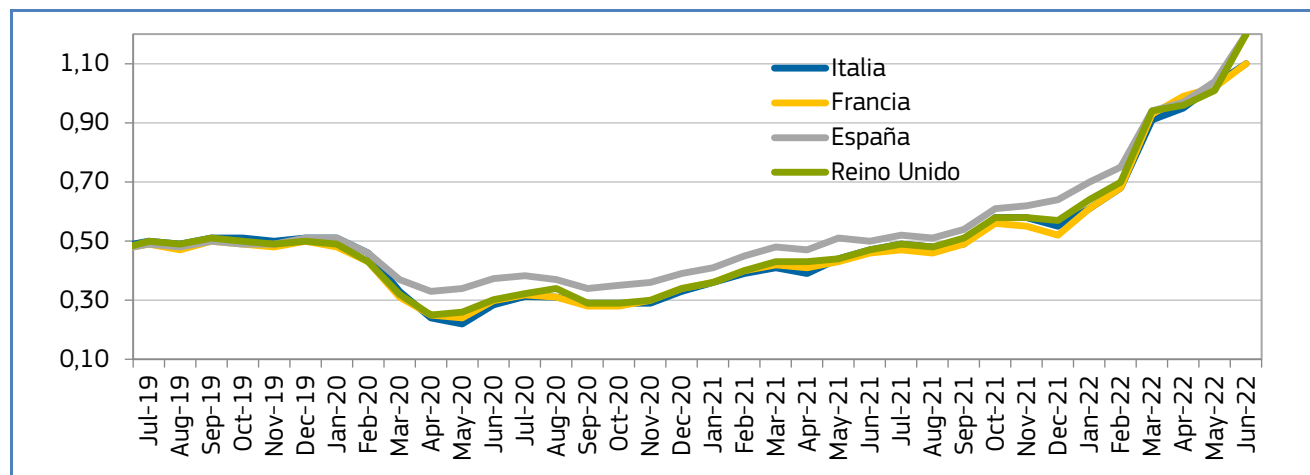
Los precios medios de combustible para uso marítimo en **junio de 2022** se situaron entre 1,1 y 1,2 EUR/litro en los puertos de **Francia, Italia, España** y el **Reino Unido**. Los precios aumentaron en torno a una media del 12,2% en comparación con el mes anterior, así como una media del 142,1% con respecto al mismo mes de 2021.

Tabla 29. **PRECIO MEDIO DEL COMBUSTIBLE PARA USO MARÍTIMO EN ITALIA, FRANCIA, ESPAÑA Y EL REINO UNIDO (EUR/LITRO)**

Estado miembro	Jun. 2022	Cambio frente a mayo 2022	Cambio frente a junio 2021
Francia <i>(puertos de Lorient y Boulogne)</i>	1,1	8%	139%
Italia <i>(puertos de Ancona y Livorno)</i>	1,1	7%	134%
España <i>(puertos de A Coruña y Vigo)</i>	1,2	15%	140%
Reino Unido <i>(puertos de Grimsby y Aberdeen)</i>	1,2	19%	155%

Fuente: Cámara de Comercio de Forlì-Cesena, Italia; DPMA, Francia; MABUX.

Figura 48. **PRECIO MEDIO DEL COMBUSTIBLE PARA USO MARÍTIMO EN ITALIA, FRANCIA, ESPAÑA Y EL REINO UNIDO (EUR/LITRO)**

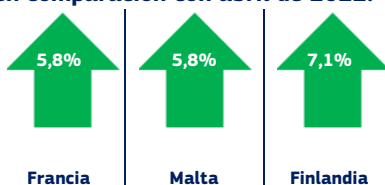


Fuente: Cámara de Comercio de Forlì-Cesena, Italia; DPMA, Francia; MABUX.

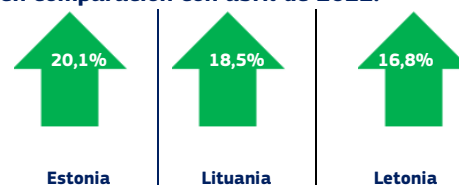
7.2. Precios al consumo

La tasa anual de inflación de la UE fue del 8,8% en abril de 2022, lo cual supuso un aumento con respecto al 8,1% de abril de 2022. El año anterior, fue de 2,3%.

Inflación: índices más bajos de mayo de 2022, en comparación con abril de 2022.



Inflación: índices más altos en mayo de 2022, en comparación con abril de 2022.



Resumen | 1. Primera venta en Europa | 2. Importaciones extracomunitarias | 3. Consumo

| 4. El comercio comunitario en 2021 | 5. El caracol marino en el mercado europeo | 6. Noticias destacadas del mundo | 7. Contexto macroeconómico

Tabla 30. **ÍNDICE ARMONIZADO DE PRECIOS AL CONSUMO EN LA UE (2015 = 100)**

	May. 2020	May. 2021	Abr. 2022	May. 2022	Cambio frente a abr. 2022	Cambio frente a mayo 2021
Alimentos y bebidas no alcohólicas	110,58	110,81	119,99	121,90	↑ 1,6%	↑ 10,0%
Pescado y productos pesqueros	113,72	114,35	122,85	125,37	↑ 2,1%	↑ 9,6%

Fuente: Eurostat.

7.3. Tipos de cambio

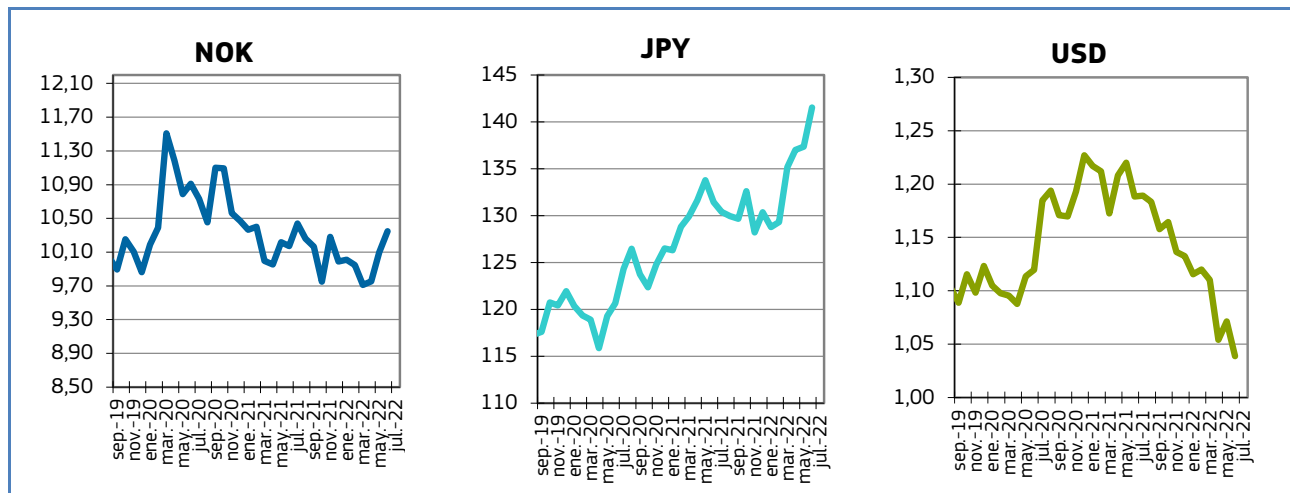
Tabla 31. **TIPOS DE CAMBIO DEL EURO PARA LAS DIVISAS SELECCIONADAS**

Divisa	Jun. 2020	Jun. 2021	May. 2022	Jun. 2022
NOK	10,912	10,1717	9,0983	10,3485
JPY	120,66	131,43	137,36	141,54
USD	1,1198	1,1884	1,0713	1,0387

Fuente: Banco Central Europeo.

En junio de 2022, el euro se apreció frente a la corona noruega (2,5%), el dólar estadounidense (0,1%) y frente al yen japonés (3,0%) en comparación con el mes anterior. Durante los últimos seis meses, el euro ha fluctuado en torno a 134,86 con respecto al yen japonés. En comparación con junio de 2021, el euro se apreció un 1,7% frente a la corona noruega, un 7,7% frente al yen japonés y se depreció un 12,6% frente al dólar estadounidense.

Figura 49. **TENDENCIA DE LOS TIPOS DE CAMBIO DEL EURO**



Fuente: Banco Central Europeo.

Manuscrito completado en junio de 2022. La Comisión Europea no se hace responsable de las consecuencias de la reutilización de esta publicación.

Luxemburgo: Oficina de Publicaciones de la Unión Europea, 2022

© Unión Europea, 2022



La política relativa a la reutilización de los documentos de la Comisión Europea se aplica de acuerdo con la Decisión 2011/833/UE de la Comisión del 12 de junio de 2011 relativa a la reutilización de los documentos de la Comisión (OJ L 330 de 14.12.2011, p. 39).

Salvo que se indique lo contrario, la reutilización de este documento está autorizada en virtud de la licencia de Creative Commons Attribution 4.0 International (CC-BY 4.0) (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>). Así, la reutilización está autorizada siempre que se indique la fuente y se indique cualquier cambio realizado.

El uso o reproducción de elementos que no pertenezcan a la Unión Europea requerirá solicitar permiso directamente a los respectivos titulares de los derechos. La Unión Europea no es titular del copyright de los siguientes elementos:

Fotografía de la portada, fotografías de las páginas 13, 17, 28, 44: © EUROFISH.

Imagen de la página 30: © FAO

PDF ISSN 2314-9671 KL-AK-21-006-ES-N

MÁS INFORMACIÓN Y COMENTARIOS:

Dirección General de Asuntos Marítimos y Pesca

B-1049 Bruselas

Correo electrónico: contact-us@eumofa.eu

Este informe ha sido confeccionado con los datos de EUMOFA y de las siguientes fuentes:

Primera venta: EUR-Lex, DG Mare – Comisión Europea, Fishbase, FAO, Autoridad de Conservación y Pesca Costera, Marlin.ac.uk., Consejo Europeo,

Consumo: EUROPANEL, SeaLifeBase.

Casos prácticos: FAO, Eurostat, Blue Marine Foundation, guidedesespecies.org, North Western Inshore Fisheries and Conservation Authority of the UK, The State of Mediterranean and Black Sea Fisheries 2021 de la FAO, GFCM, Revista Eurofish, undercurrentnews.com, rungsinternational.com.

Noticias destacadas del mundo: Comisión Europea, Oceana, EuroWeekly, Gobierno de Escocia.

Contexto macroeconómico: EUROSTAT, Cámara de Comercio de Forlì-Cesena, Italia: DPMA, Francia: ARVI, España: MABUX, Banco Central Europeo.

Los datos de primera venta se presentan en un anexo al que se puede acceder a través de la página web de EUMOFA. Los análisis se realizan a nivel agregado (principales especies comerciales) y de acuerdo con el sistema electrónico de registro y notificación de la UE (ERS).

En el contexto de estas Noticias destacadas del mes los análisis se realizan en precios actuales, expresados en valores nominales.

El **Observatorio Europeo del Mercado de los Productos de la Pesca y de la Acuicultura (EUMOFA)**, desarrollado por la Comisión Europea, es una de las herramientas de la nueva Política de Mercado en el marco de la reforma de la Política Pesquera Común [Reglamento (UE) No 1379/2013, art. 42.]

Como herramienta de **inteligencia de mercado**, EUMOFA proporciona regularmente precios semanales, tendencias de mercado mensuales y datos estructurales anuales a lo largo de la cadena de suministro.

La base de datos se basa en los datos proporcionados y validados por los Estados Miembros y las instituciones europeas. Disponible en veinticuatro idiomas.

La página web de EUMOFA es de acceso público, en la dirección: www.eumofa.eu.



Oficina de Publicaciones
de la Unión Europea