# ESTADÍSTICAS PESQUERAS





ESTADÍSTICAS PESQUERAS
http://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/



Aviso Legal: los contenidos de esta publicación podrán ser reutilizados, citando la fuente y la fecha, en su caso, de la última actualización

Publicación elaborada por la Subsecretaría Subdirección General de Análisis, Coordinación y Estadística Servicio de Estadísticas de la Pesca



# MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

#### Edita

© Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación Secretaría General Técnica Centro de Publicaciones

Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado:

https://cpage.mpr.gob.es/

NIPO: 003190979

# ESTADÍSTICAS PESQUERAS

0. INTRODUCCIÓN	3
1. PESCA MARÍTIMA	3
1.1. Encuesta económica de pesca marítima	3
1.2. Flota pesquera	4
1.3. Capturas	4
2. ACUICULTURA	4
2.1. Encuesta económica de acuicultura	5
2.2. Establecimientos	5
2.3. Producción	5
2.4. Empleo	6
2.5. Alimento suministrado	6
2.6. Nota metodológica y base de datos de acuicultura	6
3. INDUSTRIAS DE PRODUCTOS DE LA PESCA	6
3.1. Indicadores económicos y empleo	6
3.2. Productos	7
4. COMERCIO EXTERIOR	7
5. ECONOMÍA Y EMPLEO DEL SECTOR PESQUERO	7
5.1. Indicadores económicos del sector pesquero	7
5.2. Datos de empleo de todas las fuentes utilizadas	8
5.3. Datos de empleo procedentes del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación	
5.4. Datos de empleo procedentes de las Estadísticas del Ministerio de Trabajo y Economía Social	8
5.5. Datos de empleo procedentes del Instituto Nacional de Estadística (INE).  Encuesta de Población Activa (EPA)	8
5.6. Datos de empleo procedentes del Instituto Nacional de Estadística (INE).  Estadística Estructural de Empresas (EEE)	9
ANEJO (TABLAS Y DOCUMENTOS)	. 11

# **ESTADÍSTICAS PESQUERAS**

#### 0. INTRODUCCIÓN

La información de las estadísticas pesqueras se ha obtenido de diferentes fuentes. Por un lado, están las Operaciones Estadísticas del sector pesquero incluidas en el Plan Estadístico Nacional (PEN) que son responsabilidad del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, y por otro lado, se muestran resultados de Operaciones Estadísticas realizadas por otros organismos, como son el Ministerio de Trabajo y Economía Social, el Instituto Nacional de Estadística (INE) y la Agencia Estatal de Administración Tributaria (AEAT).

Las estadísticas pesqueras se presentan en cinco grupos: dos pertenecen al sector primario de la economía y recogen la **pesca marítima** y la **acuicultura**; el tercer grupo pertenece al sector secundario y da información básica de las **industrias** de productos de la pesca; el cuarto grupo pertenece al sector terciario y recoge información básica del **comercio exterior** de los citados productos; por último, el quinto grupo recopila y agrupa información sobre **economía y empleo**, tanto del sector primario como secundario, según las diferentes fuentes que generan los datos.

#### 1. PESCA MARÍTIMA

Las estadísticas de pesca marítima se han agrupado en tres bloques, uno de la "Encuesta Económica de Pesca Marítima", otro de "Flota pesquera" y otro de "Capturas".

#### 1.1. ENCUESTA ECONÓMICA DE PESCA MARÍTIMA

Los resultados de la Encuesta Económica están referidos a los buques pesqueros españoles, que es el principal componente del sector pesquero extractivo. El otro componente de dicho sector extractivo es la pesca realizada a pie, fundamentalmente por mariscadores.

Las principales variables medidas son algunas magnitudes macroeconómicas, las cuentas de resultados de gestión de las empresas y algunos datos de empleo y actividad de las flotas pesqueras. La fuente de los resultados que se presentan es la **Encuesta Económica de Pesca Marítima**, operación estadística que está incluida en el Plan Estadístico Nacional del periodo 2021-2024 (PEN 2021-2024).

#### 1.2. FLOTA PESQUERA

La flota pesquera es el conjunto de buques que se utilizan para la captura de las diferentes especies.

Las principales variables medidas son el número de buques, el arqueo, la potencia, la eslora, etc. Estas variables se agrupan y clasifican por el tipo de pesca principal, el caladero donde faenan, etc. La fuente de los resultados que se presentan es la **Estadística de Flota Pesquera**, operación estadística que está incluida en el Plan Estadístico Nacional del periodo 2021-2024 (PEN 2021-2024).

#### 1.3. CAPTURAS

Las capturas de pesca marítima son aquellas que realizan los buques pesqueros españoles en cualquier caladero donde faenen, sea en aguas nacionales, de otros países comunitarios, de terceros países o internacionales.

Las principales variables medidas son el **peso vivo** capturado y el **valor** de la primera venta. Los resultados de estas variables se agrupan y clasifican por otras variables, como especies o grupos de especies, zonas de captura, conservación, etc. La fuente de los resultados que se presentan es la **Estadística de Capturas y Desembarcos de Pesca Marítima**, operación estadística que está incluida en el Plan Estadístico Nacional del periodo 2021-2024 (PEN 2021-2024).

Además de poder consultar diferentes tablas fijas, anuales y plurianuales, también está disponible en la Web una **base de datos de capturas**, con datos desde el año 1992 en formato Excel.

#### 2. ACUICULTURA

La acuicultura y la pesca marítima forman parte del sector económico primario. La acuicultura puede tener un futuro importante en el ámbito de la alimentación, pero la única forma de saber su importancia real, dentro del conjunto de los productos pesqueros, es conocer sus cifras. Con este apartado queremos colaborar en el conocimiento diferenciado de ambos tipos de producción citados, acuicultura y pesca extractiva.

Las fuentes de los resultados que se presentan son la **Encuesta de Establecimientos de Acuicultura y la Encuesta Económica de Acuicultura**, operaciones estadísticas que están incluidas en el Plan Estadístico Nacional del periodo 2021-2024 (PEN 2021-2024).

#### 2.1. ENCUESTA ECONÓMICA DE ACUICULTURA

Los resultados de la Encuesta Económica de Acuicultura están referidos a los establecimientos de acuicultura españoles.

Las principales variables medidas son las magnitudes macroeconómicas y las cuentas de resultados de gestión de las empresas. La fuente de los resultados en la que se presentan dichos datos es la **Encuesta Económica de Acuicultura**, operación estadística que está incluida en el Plan Estadístico Nacional del periodo 2021-2024 (PEN 2021-2024).

#### ENCUESTA DE ESTABLECIMIENTOS DE ACUICULTURA

Los resultados se pueden consultar de dos formas diferentes:

- → Mediante **tablas fijas** en los cuatro grupos siguientes: establecimientos, producción, empleo y alimentos suministrados.
- → Por **descarga** de la base de datos comprimida en formato zip. En este caso las consultas se realizan con el programa EXCEL de Microsoft, mediante unas tablas dinámicas generadas previamente por el sistema, a partir de las que se puede realizar un gran número de consultas. Por este procedimiento, cada usuario puede obtener los resultados que mejor se ajusten a sus necesidades. El fichero comprimido contiene un pequeño manual de uso.

Dentro de la Encuesta de Establecimientos, se observan los siguientes apartados:

#### 2.2. ESTABLECIMIENTOS

Se muestra el número de establecimientos de acuicultura que han tenido producción, agrupado por diferentes clasificaciones, mostradas en las tablas estadísticas.

#### 2.3. PRODUCCIÓN

La producción de los establecimientos de acuicultura se recoge en dos variables: el valor, expresado en euros y la cantidad, expresada en kilogramos al referirse a la fase 4 de cultivo (Engorde a talla comercial).

#### 2.4. EMPLEO

El empleo se recoge en dos variables principales, "Unidad de trabajo anual" (UTA) y "Número de personas". La UTA se calcula a partir del número de horas trabajadas y las personas que han realizado dichas horas, cuyo número se contabiliza. Estas variables se agrupan y clasifican de forma diferente según las tablas estadísticas mostradas.

#### 2.5. ALIMENTO SUMINISTRADO

Este apartado recoge algunos de los consumos intermedios utilizados en la producción. Inicialmente se muestra la alimentación proporcionada a las especies en cultivo. También se muestra la producción de la fase de cultivo "engorde a talla comercial", que es la única expresada en kilogramos, unidad que se utiliza en ambos casos.

### 2.6. NOTA METODOLÓGICA Y BASE DE DATOS DE ACUICULTURA

Este apartado contiene una nota metodológica referente a la Encuesta de Establecimientos de Acuicultura, así como las bases de datos de Acuicultura 2002-2022.

#### 3. INDUSTRIAS DE PRODUCTOS DE LA PESCA

Una parte de la producción del sector pesquero primario va dirigida a las industrias, donde se transforma dicha producción. Estas industrias también se abastecen del comercio exterior y su actividad es el "procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos", rúbrica 10.2 de la Clasificación Nacional de Actividades Económicas (CNAE-09).

Los datos de la CNAE-09 rúbrica 10.2 proceden del Instituto Nacional de Estadística. Las tablas mostradas se han agrupado en dos bloques, uno de "Indicadores Económicos y empleo" cuya fuente es la "Estadística Estructural de Empresas" y otro de "Productos" que proviene de la "Encuesta Industrial de Productos".

#### 3.1. INDICADORES ECONÓMICOS Y EMPLEO

En este apartado se muestran datos de los establecimientos de industrias de productos de la pesca (CNAE-09 rúbrica 10.2) y de su actividad y producción, obtenidos del Instituto Nacional de Estadística, a partir de la Estadística Estructural de Empresas (EEE) y de la Encuesta de Consumos Energéticos (ECE).

Además, se recogen datos de empleo en industrias de productos de la pesca (CNAE-09 rúbrica 10.2), tomados del INE a partir de la Estadística Estructural de Empresas.

#### 3.2. PRODUCTOS

Este apartado recoge datos de los productos recogidos en la Encuesta Industrial de Productos y relacionados con el sector pesquero.

#### 4. COMERCIO EXTERIOR

Los productos de la pesca y acuicultura que se consumen en España tienen su origen en capturas de buques españoles, producción acuícola nacional y en importaciones de dichos productos.

Los datos de la balanza comercial los obtiene el Ministerio de Industria, Comercio y Turismo, limitándose nuestro trabajo a seleccionar las partidas correspondientes a los productos de la pesca y acuicultura incluidos en la Nomenclatura Combinada (NC), utilizada por el Arancel Integrado de Aplicación (TARIC) en el comercio exterior.

#### 5. ECONOMÍA Y EMPLEO DEL SECTOR PESQUERO

La información proporcionada en este apartado está referida a indicadores económicos y empleo del sector pesquero, tanto del sector económico primario, como del sector económico secundario y de las industrias de productos de la pesca (incluidas en la rúbrica 10.2, procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos, de la CNAE-2009).

Las fuentes de información son varias tanto para la información económica como para el empleo.

En la parte correspondiente a empleo, se ha dedicado un apartado para cada una de dichas fuentes. No obstante, se realiza una comparativa de datos generales del empleo, proporcionados por cada fuente de información.

#### 5.1. INDICADORES ECONÓMICOS DEL SECTOR PESQUERO

En pesca marítima, acuicultura e industrias de productos de la pesca, los datos hasta ahora estaban tratados con una visión individual de cada uno de los sectores. A partir de esas informaciones de cada sector y de otras de la contabilidad nacional, en este apartado se va a dar una visión de conjunto del sector pesquero.

#### 5.2. DATOS DE EMPLEO DE TODAS LAS FUENTES UTILIZADAS

En este primer apartado del empleo se trata de ver la información de conjunto que muestran diferentes fuentes de información. Las variables medidas y las ramas de actividad no son homogéneas, pero la comparativa puede acercarnos a una visión general del empleo en el sector económico primario, pesca marítima y acuicultura, y en el secundario, con la industria de transformación de productos de la pesca.

# 5.3. DATOS DE EMPLEO PROCEDENTES DEL MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

Las fuentes de información del empleo que investiga el Ministerio son dos: en la "Pesca Marítima" la información se obtiene de la "Encuesta Económica de Pesca Marítima" y en Acuicultura de la "Encuesta de Establecimientos de Acuicultura", realizándose ambas investigaciones con carácter anual.

El empleo se expresa en dos variables de estudio: "Unidad de trabajo anual" (UTA) y "Número de personas". La UTA se calcula a partir del número de horas trabajadas y las personas que han realizado dichas horas, cuyo número se contabiliza. Estas variables se agrupan y clasifican de forma diferente según las tablas estadísticas mostradas.

# 5.4. DATOS DE EMPLEO PROCEDENTES DE LAS ESTADÍSTICAS DEL MINISTERIO DE TRABAJO Y ECONOMÍA SOCIAL

Los datos de empleo de las Estadísticas del Ministerio de Trabajo y Economía Social, se refieren a la afiliación al sistema de Seguridad Social en la rama de pesca y acuicultura, con independencia del Régimen de afiliación dentro de la rama.

# 5.5. DATOS DE EMPLEO PROCEDENTES DEL INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA (INE). ENCUESTA DE POBLACIÓN ACTIVA (EPA)

Los datos de empleo incluidos en este apartado hacen referencia a los ocupados, en la rama de actividad pesquera (pesca, acuicultura y actividades relacionadas) y en el total de ramas.

# 5.6. DATOS DE EMPLEO PROCEDENTES DEL INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA (INE). ESTADÍSTICA ESTRUCTURAL DE EMPRESAS (EEE)

Los datos de empleo incluidos en este apartado hacen referencia a los ocupados en la industria de productos de la pesca (CNAE-2009 10.2 "Procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos") y en el total de la industria.



# **ÍNDICE DE TABLAS Y DOCUMENTOS**

1. PESCA MARÍTIMA (PM)	. 19
1.1. Encuesta Económica de Pesca Marítima	. 21
1.1.1. Comparación de principales macromagnitudes. Año 2022	23
1.1.2. Macromagnitudes y Cuenta de resultados de gestión y actividad. Año 2022	
1.1.3. Estructura macromagnitudes pesqueras sobre la producción pesquera por supraregión. Año 2022	
1.1.4. Estructura macromagnitudes pesqueras sobre la producción pesquera por caladero. Año 2022	26
1.1.5. Esquema macromagnitudes pesqueras. Año 2022	27
1.1.6. Empleo por estrato y localización. Año 2022	28
1.1.7. Empleo por estrato y sexo. Año 2022	30
1.1.8. Renta de pesca por UTA (Unidad de trabajo anual). Año 2022	. 32
1.1.9. Indicadores socioeconómicos del sector pesquero extractivo. Años 2020-2022	34
1.1.10. Nota metodológica	35
1.1.11. Documento completo "Encuesta Económica de Pesca Marítima. Principales resultados. Ejercicio 2022" (solo Web)	37
1.2. Flota pesquera actualizado	. 39
1.2.1. Número de buques pesqueros y eslora media, por tipo de pesca y caladero. Año 2023	41
1.2.2. Número de buques pesqueros y arqueo total, por tipo de pesca y caladero. Año 2023	
1.2.3. Número de buques pesqueros y potencia total, por tipo de pesca y caladero. Año 2023	43
1.2.4. Características técnicas de la flota por comunidad autónoma del puerto base. Año 2023	. 44
1.2.5. Análisis de la flota española y europea	. 45
1.2.6. Número de buques pesqueros, por intervalo de antigüedad y comunidad autónoma del puerto base. Año 2023	46
1.2.7. Número de buques pesqueros, por intervalo de antigüedad y tipo de pesca. Año 2023	. 47
1.2.8. Número de buques pesqueros, por intervalo de antigüedad y caladero. Año 2023	. 48
1.2.9. Número de buques pesqueros, por intervalo de eslora y comunidad autónoma del puerto base. Año 2023	49
1.2.10. Número de buques pesqueros, por intervalo de eslora y tipo de pesca. Año 2023	. 50
1.2.11. Número de buques pesqueros, por intervalo de eslora y caladero. Año 2023	51
1.2.12. Número de buques pesqueros, por tipo de pesca y caladero. Tabla plurianual 2022-2023	52
1.2.13. Número de buques pesqueros por caladero. Tabla plurianual 2021-2023	. 53
1.2.14. Número de buques pesqueros por tipo de pesca. Tabla plurianual 2022-2023	. 54
1.2.15. Arqueo total, por tipo de pesca y caladero. Tabla plurianual 2022-2023	. 55
1.2.16. Arqueo total por caladero. Tabla plurianual 2021-2023	56
1.2.17. Arqueo total por tipo de pesca. Tabla plurianual 2022-2023	. 57
1.2.18. Número de buques pesqueros y arqueo de la flota por comunidad autónoma del puerto base. Tabla plurianual 2021-2023	58
1.2.19. Número de buques pesqueros por intervalo de edad. Tabla plurianual 2021-2023	. 59
1.2.20. Número de buques pesqueros, por intervalo de edad y tipo de pesca. Tabla plurianual 2022-2023	. 60
1.2.21. Nota metodológica y base de datos de flota pesquera 2006-2023 (solo Web)	61
1.3. Capturas	63
1.3.1. Peso vivo y valor, por año, conservación, destino y grupo principal (taxonómico) de especies. Años 2020-	65

Años 2020-2022	67
1.3.5. Peso vivo, por zona de captura y grupo de la CEIUAPA. Año 2022	
1.3.6. Valor, por zona de captura y grupo de la CEIUAPA. Año 2022	
1.3.7. Nota metodológica	
1.3.8. Base de datos de capturas españolas 1992-2022 (solo Web)	
ACUICULTURA (AC)	73
2.1. Encuesta Económica de Acuicultura	75
2.1.1. Comparación de principales macromagnitudes. Año 2021-2022	77
2.1.2. Macromagnitudes y Cuenta de resultados. Año 2021	78
2.1.3. Macromagnitudes y Cuenta de resultados. Año 2022 (P)	79
2.1.4. Estructura macromagnitudes acuícolas sobre la producción acuícola. Variación Anual	80
2.1.5. Estructura macromagnitudes acuícolas sobre la producción acuícola. Año 2021	81
2.1.6. Estructura macromagnitudes acuícolas sobre la producción acuícola. Año 2022 (P)	82
2.1.7. Esquema macromagnitudes acuícolas. Año 2021	83
2.1.8. Esquema macromagnitudes acuícolas. Año 2022 (P)	84
2.1.9. Empleo por sexo. Año 2021	85
2.1.10. Empleo por sexo. Año 2022	86
2.1.11. Renta de acuicultura por UTA (Unidad de trabajo anual). Año 2021	87
2.1.12. Renta de acuicultura por UTA (Unidad de trabajo anual). Año 2022 (P)	88
2.1.13. Indicadores socioeconómicos del sector acuícola. Años 2021-2022 (P)	89
2.1.14. Nota Metodológica	90
2.1.15. Principales macromagnitudes, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2021	92
2.1.16. Principales macromagnitudes, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2022 (P)	93
2.1.17. Principales macromagnitudes por tipo de establecimiento y especie. Año 2021	94
2.1.18. Principales macromagnitudes, por tipo de establecimiento y especie. Año 2022 (P)	95
2.1.19. Principales macromagnitudes, por grupo principal y especie. Año 2021	96
2.1.20. Principales macromagnitudes, por grupo principal y especie. Año 2022 (P)	97
2.1.21. Desglose de consumos intermedios a precios de adquisición, por tipo de acuicultura y tipo establecimiento. Año 2021	
2.1.22. Desglose de consumos intermedios a precios de adquisición, por tipo de acuicultura y tipo establecimiento. Año 2022 (P)	
2.1.23. Principales resultados de gestión, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2021	100
2.1.24. Principales resultados de gestión, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2022 (P)	101
2.1.25. Principales resultados de gestión, por tipo de establecimiento y especie. Año 2021	102
2.1.26. Principales resultados de gestión, por tipo de establecimiento y especie. Año 2022 (P)	103
2.1.27. Principales resultados de gestión, por grupo principal y especie. Año 2021	
2.1.28. Principales resultados de gestión, por grupo principal y especie. Año 2022 (P)	
2.1.29. Documento completo "Encuesta Económica de Acuicultura. Principales resultados". Año 2021-	
(P) (solo Web)	106

2.2.1. Número de establecimientos con cultivo y producción por año, origen del agua y tipo de establecimie	
Años 2020-2022	
2.3. Producción	
2.3.1. Valor y cantidad de la fase de Engorde a talla comercial, por año, tipo de acuicultura, origen del ag	•
grupo de especies. Años 2020-2022	
2.3.3. Valor y cantidad por fase de cultivo, ripo de aculcultura, origen del agua y grupo de especies. Ano 2	
2.3.4. Valor y cantidad de peces por fase de cultivo, especie y comunidad autónoma de producción. Año 2	
2.5.4. Valor y carriada de peces por lase de calityo, especie y corriante a dictionna de produccion. Arto 2	
2.3.5. Valor y cantidad de crustáceos, moluscos y plantas por fase de cultivo, especie y comunidad autóno de producción. Año 2022	oma
2.3.6. Valor y cantidad por fase de cultivo y uso. Año 2022	118
2.3.7. Valor y cantidad por fase de cultivo, uso y grupo de especies. Año 2022	119
2.3.8. Valor y cantidad utilizada para consumo humano, por fase de cultivo y especie. Año 2022	120
2.3.9. Valor y cantidad por fase de cultivo, uso (sin consumo humano) y especie. Año 2022	12 <sup>2</sup>
2.3.10. Valor y cantidad por fase de cultivo, grupo de especies y destino geográfico. Año 2022	122
2.3.11. Valor y cantidad por fase de cultivo, comunidad autónoma y destino geográfico. Año 2022	123
2.3.12. Valor y cantidad por fase de cultivo, uso y destino geográfico. Año 2022	124
2.3.13. Valor y cantidad por fase de cultivo y tipo de comercialización. Año 2022	12
2.3.14. Valor y cantidad por fase de cultivo, grupo de especies y tipo de comercialización. Año 2022	126
2.3.15. Valor y cantidad por tipo de acuicultura, fase de cultivo, zona FAO y grupo de especies. Año 2022	127
2.3.16. Valor y cantidad por tipo de acuicultura, fase de cultivo y cuenca hidrográfica. Año 2022	128
2.3.17. Cantidad y Valor Inputs procedentes Medio Natural. Año 2022	129
2.4. Empleo	131
2.4.1. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por año y tipo de empleo. Años 2020-2022	2 130
2.4.2. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por sexo y tipo de empleo. Año 2022	
2.4.3. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por sexo, jornada y tipo de empleo. Año 20	
2.4.4. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por tipo de acuicultura y tipo de empleo.	Año
2.4.5. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por sexo, tipo de acuicultura y tipo establecimiento. Año 2022	
2.4.6. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por grupo de empleo, tipo de acuicultura y de establecimiento. Año 2022	138
2.4.7. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por grupo de empleo y comunidad autóno Año 2022	139
2.5. Alimento suministrado	141
2.5.1. Alimentación suministrada por grupo de especies y tipo de alimento. Año 2022	143
2.6. Nota metodológica y base de datos de Acuicultura	14
2.6.1. Nota metodológica acuicultura	14
2.6.2. Base de datos de acuicultura. Período 2002-2022 (solo Web)	149
NDUSTRIAS DE PRODUCTOS DE LA PESCA (IPP)	15 <sup>,</sup>
3.1. Indicadores económicos	153
3.1.1. Número de empresas distribuidas por sectores de actividad y grupos de tamaño. Años 2021-2022	аст 15
3.1.2. Principales variables económicas. Años 2021-2022	 7 156

3.

3.1.3. Consumos energéticos por sector de actividad y p	producto consumido. Años 2019 y 20	21 157
3.1.4. Número de personas ocupadas y horas trabajad	·	•
ocupadas en el total de la industria. Años 2008-20		
3.2. Productos		159
3.2.1. Productos. Años 2021-2022		161
4. COMERCIO EXTERIOR (CE)		ACTUALIZADO 163
4.1. Indicadores de Comercio exterior		165
4.1.1. Importaciones y exportaciones de productos de la	ı pesca y la acuicultura. Años 2022 y	2023167
4.1.2. Importaciones y exportaciones españolas de pr países. Años 2022 y 2023	• •	
4.1.3. Nota aclaratoria sobre códigos TARIC de product	os pesqueros y acuícolas	170
5. ECONOMÍA Y EMPLEO (EE)		171
5.1. Indicadores económicos del Sector Pesquero	)	173
5.1.1. Comparación principales macromagnitudes. Año	2021-2022	175
5.1.2. Estructura macromagnitudes pesqueras sobre la	producción. Año 2021-2022	176
5.1.3. Esquema macromagnitudes pesqueras. Año 202	1-2022	177
5.1.4. Principales variables económicas. Año 2021-2022	?	178
5.1.5. Indicadores socioeconómicos. Año 2021-2022		179
5.2. Datos de empleo de todas las fuentes utilizad	as	181
5.2.1. Comparativa de datos generales de varias fuente	s de información. Años 2012-2022	183
5.3. Datos de empleo procedentes del Ministerio d	de Agricultura, Pesca y Aliment	tación 185
5.3.1. Pesca marítima. Empleo por estrato y localización	n. Año 2022 (coincide con la tabla 1.1	1.6.) 187
5.3.2. Pesca marítima. Empleo por estrato y sexo. Año 2	2022 (coincide con la tabla 1.1.7.)	189
5.3.3. Acuicultura. Empleo por sexo. Año 2021 (coincide	con la tabla 2.1.9.)	191
5.3.4. Acuicultura. Empleo por sexo. Año 2022 (coincide	con la tabla 2.1.10.)	192
5.3.5. Acuicultura. Número de unidades de trabajo anu 2020-2022 (coincide con la tabla 2.4.1.)		
5.3.6. Acuicultura. Número de unidades de trabajo anu 2022 (coincide con la tabla 2.4.2.)		•
5.3.7. Acuicultura. Número de unidades de trabajo anual Año 2022 (coincide con la tabla 2.4.3.)		• •
5.3.8. Acuicultura. Número de unidades de trabajo anu empleo. Año 2022 (coincide con la tabla 2.4.4.)		
5.3.9. Acuicultura. Número de unidades de trabajo anua de establecimiento. Año 2022 (coincide con la taba		• •
5.3.10. Acuicultura. Número de unidades de trabajo ar acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2022 (co		
5.3.11. Acuicultura. Número de unidades de trabajo anua autónoma. Año 2022 (coincide con la tabla 2.4.7.)		
5.4. Datos de empleo procedentes de las Estadí	sticas del Ministerio de Traba	jo y Economía
Social		
5.4.1. Trabajadores afiliados en alta laboral de la rama d 2023	-	

5.5. Datos de empleo procedentes del Instituto Nacional de Estadística (INE	). Encuesta	de
Población Activa (EPA)	ACTUALIZADO -	205
5.5.1. Ocupados por sexo en la rama de actividad pesquera y en el total de ramas. Años 20	02-2023	207
5.5.2. Asalariados por sexo en la rama de actividad pesquera y en el total de ramas. Años 2	.002-2023	208
5.6. Datos de empleo procedentes del Instituto Nacional de Estadística (IN	•	
Estructural de Empresas (EEE)		
5.6.1. Número de personas ocupadas y horas trabajadas en la industria pesquera en relac ocupadas en el total de la industria. Años 2008-2022 (coincide con la tabla 3.1.4.)	•	

1. PESCA MARÍTIMA (PM)

# 1.1. ENCUESTA ECONÓMICA DE PESCA MARÍTIMA

# Tablas y documentos Encuesta económica de pesca marítima

1.1.1. Comparación de principales macromagnitudes. Año 2022	23
1.1.2. Macromagnitudes y Cuenta de resultados de gestión y actividad. Año 2022	24
1.1.3. Est. Macrom. Pesqueras sobre la producción pesquera, por supraregión.Año 2022	25
1.1.4. Est. Macrom. Pesqueras sobre la producción pesquera, por caladero.Año 2022	26
1.1.5. Esquema macromagnitudes pesqueras. Año 2022	27
1.1.6. Empleo por estrato y localización. Año 2022	28
1.1.7. Empleo por estrato y sexo. Año 2022	30
1.1.8. Renta de pesca por UTA (Unidad de trabajo anual). Año 2022	32
1.1.9. Indicadores socioeconómicos del sector pesquero extractivo. Años 2020-2022	34
1.1.10. Nota metodológica	35
1.1.11. Documento completo "Encuesta Económica de Pesca Marítima. Principales resultados. Ejercicio 2022" (solo Web)	37

#### COMPARACIÓN DE PRINCIPALES MACROMAGNITUDES NACIONALES, AGRARIAS, PESQUERAS Y DE PESCA MARÍTIMA Año 2022

Valores calculados a precios corrientes

	Año 2022
TOTAL NACIONAL	
VAB pb (millones de euros) (2) (A)	1.225.632,00
Ocupados Total (miles de personas) (3)	20.390,60
VAB por ocupado (euros) (4)	60.107,70
Remuneración asalariados (millones de euros) (2)	643.047,00
A. Agricultura, ganadería y pesca	
VAB pb (millones de euros) (2) (A)	31.483,00
Ocupados Total (miles de personas) (3)	774,80
VAB por ocupado (euros) (4)	40.633,71
Remuneración asalariados (millones de euros) (2)	7.279,00
A.1.1. Pesca Marítima	
VAB pb sector pesca marítima (millones de euros) (1)	1.023,32
Empleos equivalentes total en el sector pesca marítima (miles personas) (1)	23,38
VAB sector pesca marítima por empleo equivalente (euros) (1)	43.769,36
Ocupados en el sector pesca marítima (miles personas) (1)	30,49
VAB sector pesca marítima por ocupado pesca marítima (euros) (1)	33.558,74
Remuneración asalariados (millones de euros) (1)	618,82
	<u> </u>
VAB sector pesca marítima por ocupado s/ VAB por ocupado (%) (4)	55,83%
VAB sector pesca marítima s/ VAB (%) (4)	0,08%
Ocupados en el sector pesca marítima s/ Total ocupados Nacional(%) (4)	0,15%
Ocupados en el sector pesca marítima s/ Total ocupados Sector Agrario(%) (4)	3,94%

FUENTES: (1) Encuesta Económica de Pesca Marítima

(2) INE- Contabilidad Nacional

(3) INE- EPA

(4) Elaboración propia con datos INE

pb: precios básicos
(A) Estimación avance

### MACROMAGNITUDES (Año 2022). Pesca Marítima (Millones de euros)

			ATLÁNTK	CO NORTE			MEDITERRÁNEO	OTRAS R	EGIONES	TOTAL SECTOR		
	A.Nacionales Cantábrico NW	A.Nacionales Golfo Cádiz	A.Nacionales Islas Canarias	A.Nacionales sin Geoindicador	Aguas No Nacionales	Total Atlántico Norte	Total Mediterráneo	Aguas No Nacionales	Total Otras Regiones	Aguas Nacionales	Aguas No Nacionales	Total General
Ingresos por Actividad Pesquera	412,47	108,23	38,68	4,09	331,56	895,03	275,59	921,49	921,49	839,06	1.253,05	2.092,11
Valor Añadido Bruto a precios Básicos	277,00	60,66	27,22	2,01	171,56	538,46	154,25	330,61	330,61	521,15	502,18	1.023,32
Valor Añadido Neto a precios Básicos	222,29	57,88	25,75	1,97	145,73	453,63	141,16	282,10	282,10	449,06	427,83	876,89
Renta de la Pesca	224,33	59,67	26,23	2,01	148,07	460,31	151,38	287,37	287,37	463,63	435,44	899,07

FUENTE: Encuesta Económica de Pesca Marítima

### CUENTA DE RESULTADOS DIRECTOS DE GESTIÓN Y ACTIVIDAD (AÑO 2022). Pesca Marítima (Millones de euros)

			ATLÁNTIO	CO NORTE			MEDITERRÁNEO	OTRAS REGIONES		TOTAL SECTOR		
	A.Nacionales Cantábrico NW	A.Nacionales Golfo Cádiz	A.Nacionales Islas Canarias	A.Nacionales sin Geoindicador	Aguas No Nacionales	Total Atlántico Norte	Total Mediterráneo	Aguas No Nacionales	Total Otras Regiones	Aguas Nacionales	Aguas No Nacionales	Total General
Rdo. Explotación Neto de Rdos. Excepcionales	66,66	24,64	15,55	1,29	46,45	154,59	58,09	129,14	129,14	166,23	175,60	341,83
Resultado de Explotación	67,11	24,32	15,52	1,30	46,84	155,08	58,88	137,54	137,54	167,13	184,38	351,51
Resultado Antes de Impuestos	66,59	24,24	15,50	1,29	47,18	154,81	58,23	134,52	134,52	165,86	181,70	347,56

FUENTE: Encuesta Económica de Pesca Marítima

# ESTRUCTURA MACROMAGNITUDES PESQUERAS sobre la PRODUCCIÓN PESQUERA. Sector Pesca Marítima Año 2022 (Valores a precios básicos en Millones de euros)

	ATLANTIC		MEDITER	-	OTRAS R		TOTAL SECTOR	
	Valor	Estructura	Valor	Estructura	Valor	Estructura	Valor	Estructura
A PRODUCCIÓN PESQUERA precios básicos	896,47	100,00%	275,59	100,00%	923,30	100,00%	2.095,36	100,0%
A.1 INGRESOS por Actividad Pesquera	895,03	99,84%	275,59	100,00%	921,49	99,80%	2.092,11	99,85%
A.2 SUBVENCIONES a los productos	1,44	0,16%	0,00	0,00%	1,81	0,20%	3,25	0,15%
B CONSUMOS INTERMEDIOS a precios de adquisición	358,01	39,94%	121,33	44,03%	592,69	64,19%	1.072,03	51,16%
B.1 Cebo, Sal, Hielo, Envases y embalajes	27,43	3,06%	5,65	2,05%	31,46	3,41%	64,54	3,08%
B.2 Aprovisionamientos	10,30	1,15%	2,00	0,73%	11,81	1,28%	24,11	1,15%
B.3 Aparejos	18,97	2,12%	3,92	1,42%	28,23	3,06%	51,13	2,44%
B.4 Repuestos, Reparación y mantenimiento	65,33	7,29%	21,57	7,83%	65,64	7,11%	152,55	7,28%
B.5 Combustible y Lubricantes	138,65	15,47%	60,43	21,93%	229,58	24,87%	428,66	20,46%
B.6 Otros Servicios	25,28	2,82%	7,05	2,56%	120,84	13,09%	153,18	7,31%
B.7 Gastos Portuarios	25,96	2,90%	7,12	2,58%	57,79	6,26%	90,87	4,34%
B.8 Otros Gastos del Buque	22,77	2,54%	5,22	1,89%	28,96	3,14%	56,94	2,72%
B.9 Otros Gastos no actividad pesquera	23,32	2,60%	8,36	3,03%	18,36	1,99%	50,05	2,39%
C = (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO a precios básicos	538,46	60,06%	154,25	55,97%	330,61	35,81%	1.023,32	48,84%
D CONSUMOS DE CAPITAL FIJO (AMORTIZACIONES)	84,82	9,46%	13,10	4,75%	48,51	5,25%	146,44	6,99%
E = (C-D) VALOR AÑADIDO NETO a precios básicos	453,63	50,60%	141,16	51,22%	282,10	30,55%	876,89	41,85%
F OTRAS SUBVENCIONES a la Producción	11,76	1,31%	11,13	4,04%	5,78	0,63%	28,66	1,37%
G OTROS IMPUESTOS sobre la Producción	5,08	0,57%	0,90	0,33%	0,50	0,05%	6,48	0,31%
H = (E+F-G) RENTA DE LA PESCA	460,31	51,35%	151,38	54,93%	287,37	31,12%	899,07	42,91%

FUENTES: Encuesta Económica de Pesca Marítima

### ESTRUCTURA MACROMAGNITUDES PESQUERAS sobre la PRODUCCIÓN PESQUERA. Sector Pesca Marítima

Año 2022 (Valores a precios básicos en Millones de euros)

	Aguas NA	CIONALES	Aguas No N	ACIONALES	TOTALS	SECTOR
	Valor	Estructura	Valor	Estructura	Valor	Estructura
A PRODUCCIÓN PESQUERA precios básicos	840,50	100,00%	1.254,86	100,00%	2.095,36	100,00%
A.1 INGRESOS por Actividad Pesquera	839,06	99,83%	1.253,05	99,86%	2.092,11	99,85%
A.2 SUBVENCIONES a los productos	1,44	0,17%	1,81	0,14%	3,25	0,15%
B CONSUMOS INTERMEDIOS a precios de adquisición	319,35	38,00%	752,68	59,98%	1.072,03	51,16%
b Consolitos in Editiebios a precios de adquisición	313,33	30,00 /0	7 32,00	39,90 /6	1.072,03	31,1070
B.1 Cebo, Sal, Hielo, Envases y embalajes	18,63	2,22%	45,91	3,66%	64,54	3,08%
B.2 Aprovisionamientos	7,19	0,86%	16,92	1,35%	24,11	1,15%
B.3 Aparejos	15,08	1,79%	36,05	2,87%	51,13	2,44%
B.4 Repuestos, Reparación y mantenimiento	66,68	7,93%	85,87	6,84%	152,55	7,28%
B.5 Combustible y Lubricantes	136,36	16,22%	292,30	23,29%	428,66	20,46%
B.6 Otros Servicios	18,77	2,23%	134,41	10,71%	153,18	7,31%
B.7 Gastos Portuarios	18,48	2,20%	72,39	5,77%	90,87	4,34%
B.8 Otros Gastos del Buque	19,60	2,33%	37,34	2,98%	56,94	2,72%
B.9 Otros Gastos no actividad pesquera	18,55	2,21%	31,50	2,51%	50,05	2,39%
C = (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO a precios básicos	521,15	62,00%	502,18	40,02%	1.023,32	48,84%
D CONSUMOS DE CAPITAL FIJO (AMORTIZACIONES)	72,09	8,58%	74,35	5,92%	146,44	6,99%
E = (C-D) VALOR AÑADIDO NETO a precios básicos	449,06	53,43%	427,83	34,09%	876,89	41,85%
F OTRAS SUBVENCIONES a la Producción	20,45	2,43%	8,21	0,65%	28,66	1,37%
G OTROS IMPUESTOS sobre la Producción	5,89	0,70%	0,60	0,05%	6,48	0,31%
H = (E+F-G) RENTA DE LA PESCA	463,63	55,16%	435,44	34,70%	899,07	42,91%

FUENTES: Encuesta Económica de Pesca Marítima

### ESQUEMA MACROMAGNITUDES DE PESCA MARÍTIMA (SEC-2010)

#### Año 2022

(Valores en Millones de Euros)



FUENTES: Encuesta Económica de Pesca Marítima

# EMPLEO EN PESCA MARÍTIMA por estrato y localización del empleo. Año 2022 (2 páginas)

				TIER	RA	A BO	RDO	тот	AL
ESTRATOS		Población	Muestra	Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas
ARRASTREROS*	12-18	14		0	0	32	48	32	48
ARRASTREROS*	24-40	62		92	108	519	565	611	674
CERQUEROS*	10-12	19		1	1	43	89	44	90
CERQUEROS*	12-18	57		0	0	170	383	170	383
CERQUEROS	18-24	68		0	0	427	646	427	646
CERQUEROS*	24-40	48		28	30	553	652	580	682
RASTRAS	00-10	1.186		0	0	618	2.107	618	2.107
RASTRAS	10-12	6		0	0	7	16	7	16
RASTRAS	12-18	6		0	0	9	27	9	27
ANZUELOS*	10-12	68		0	0	177	214	177	213
ANZUELOS*	12-18	73		0	0	294	340	294	340
ANZUELOS	18-24	38		8	9	212	245	220	254
ANZUELOS	24-40	54		4	7	627	723	631	730
REDES DE ENMALLE	10-12	93		0	0	317	395	317	395
REDES DE ENMALLE	12-18	109		17	25	396	520	413	545
REDES DE ENMALLE	18-24	16		8	9	181	176	190	185
NASAS	10-12	64		0	0	129	192	129	192
NASAS	12-18	50		0	0	130	212	130	213
ARTES POLIVALENTES	00-10	2.050		0	0	1.699	3.742	1.699	3.742
ARTES POLIVALENTES*	10-12	30		0	0	65	110	65	110
ARTES POLIVALENTES*	12-18	12		0	0	47	56	47	56
Atl. Norte Aguas Nacionales Cantáb	rico NW	4.123		159	189	6.651	11.458	6.810	11.647
ARRASTREROS	12-18	55		14	14	174	206	188	220
ARRASTREROS*	18-24	75		31	34	328	415	358	449
CERQUEROS	12-18	33		8	8	282	346	290	355
CERQUEROS	18-24	25		13	13	325	338	337	350
RASTRAS	00-10	33		0	0	33	66	33	66
RASTRAS	10-12	12		0	0	15	36	15	36
RASTRAS	12-18	82		2	2	129	269	131	272
REDES DE ENMALLE	10-12	9		0	0	18	33	18	33
REDES DE ENMALLE	12-18	22		0	0	44	66	44	66
NASAS	10-12	16		1	5	18	59	19	64
NASAS	12-18	13		0	0	31	48	31	48
ARTES POLIVALENTES	00-10	273		0	0	240	601	240	601
Atl. Norte Aguas Nacionales Golfo d		648		68	76	1.636	2.483	1.704	2.558
CERQUEROS	12-18	11		11	10	62	55	73	65
ANZUELOS	10-12	48		0	0	82	154	82	154
ANZUELOS	12-18	34		0	0	88	153	88	153
ANZUELOS	24-40	23		30	33	202	230	231	263
NASAS	10-12	16		0	0	13	37	13	37 765
ARTES POLIVALENTES	00-10	437				318	765	318	765
Atl. Norte Aguas Nacionales Islas Ca ANZUELOS LLD	anarias 24-40	<b>569</b>		<b>41</b>	<b>43</b>	<b>766</b>	<b>1.394</b>	<b>806</b> 67	<b>1.437</b> 72
_									
Atl. Norte Aguas Nacionales sin Geo Atl. Norte Aguas Nacionales	ni idicador	5.347	533	0 268	308	9 120	72 15.407	9 388	72 15.714
ARRASTREROS	24-40	30	533	63	<b>308</b> 95	<b>9.120</b> 423	380	<b>9.388</b> 486	475
ARRASTREROS	24-40 40 o más	12		39	39	423	377	480	475 416
ANZUELOS LLD	40 o mas 24-40				17				274
ANZUELOS_LLD ANZUELOS	24-40 12-18	26 14		14 6	9	278 30	258 47	293 36	274 55
ARTES FIJOS POLIVALENTES	12-18 24-40	14 57		69	71	1.234	1.071	1.304	ວວ 1.141
Atl. Norte Aguas No Nacionales	24-40	139	54	192	230	2.409	2.133	2.601	2.362
Total ATLANTICO NORTE		5.486	587	460	538	11.529	17.540	11.989	18.077
TOTAL ATTENUE TO NORTE		3.400	367	400	536	11.529	17.540	11.509	10.077

### EMPLEO EN PESCA MARÍTIMA por estrato y localización del empleo. Año 2022 (2 páginas)

				TIER	RA	A BO	RDO	тот	AL
ESTRATOS		Población	Muestra	№ UTA	Personas	Nº UTA	Personas	№ UTA	Personas
ARRASTREROS	06-12	24		0	0	32	56	32	56
ARRASTREROS	12-18	139		0	0	384	447	384	447
ARRASTREROS	18-24	284		19	26	1.055	1.203	1.074	1.229
ARRASTREROS	24-40	124		0	5	693	784	693	789
CERQUEROS	06-12	10		0	0	22	35	22	35
CERQUEROS	12-18	61		0	0	354	488	354	488
CERQUEROS	18-24	72		5	22	668	756	673	778
CERQUEROS*	24-40	23		55	60	192	304	247	364
RASTRAS	06-12	67		0	0	54	161	54	161
ANZUELOS	06-12	38		0	0	38	86	38	86
ANZUELOS	12-18	15		0	0	22	65	22	65
ANZUELOS_LLD	12-18	27		10	11	82	146	92	157
ANZUELOS_LLD	18-24	15		14	18	56	82	71	100
REDES DE ENMALLE	06-12	93		0	0	169	202	169	202
REDES DE ENMALLE	12-18	60		0	0	103	140	103	140
NASAS	06-12	27		2	9	45	90	47	99
NASAS	12-18	24		0	0	68	113	68	113
ARTES POLIVALENTES	00-06	93		0	0	55	140	55	140
ARTES POLIVALENTES	06-12	744		24	29	673	1.268	698	1.298
ARTES POLIVALENTES	12-18	10		0	0	18	25	18	25
Mediterráneo Aguas Nacionales		1.950	241	130	179	4.783	6.591	4.913	6.769
Total MEDITERRANEO		1.950	241	130	179	4.783	6.591	4.913	6.769
ARRASTREROS	24-40	39		454	454	1.048	927	1.502	1.381
ARRASTREROS	40 o más	29		79	84	878	860	958	944
CERQUEROS	40 o más	27		293	314	1.360	1.140	1.653	1.454
ANZUELOS	24-40	11		1	4	147	194	148	199
ANZUELOS_LLD	24-40	65		31	40	1.407	1.064	1.438	1.104
ANZUELOS_LLD	40 o más	28		36	41	743	525	779	566
Otras Regiones Aguas No Nacionale	s	199	87	894	937	5.584	4.710	6.478	5.647
Total OTRAS REGIONES		199	87	894	937	5.584	4.710	6.478	5.647
Total Aguas Nacionales		7.297	774	398	487	13.903	21.998	14.301	22.484
Total Aguas No Nacionales		338	141	1.086	1.167	7.993	6.843	9.079	8.010
TOTAL		7.635	915	1.484	1.654	21.896	28.841	23.380	30.494

UTA: Unidad de Trabajo Anual. Equivale a un puesto de trabajo a jornada completa en cómputo anual (considerando una jornada media anual de 1.800 horas)

NOTA: ANZUELOS\_LLD corresponden a palangreros de superficie

FUENTE: Encuesta Económica de Pesca Marítima

<sup>\*</sup> Estratos agrupados por motivos de secreto estadístico

# EMPLEO EN PESCA MARÍTIMA por estrato y sexo. Año 2022 (2 páginas)

				MUJE	RES	HOME	RES	тот	AL
ESTRATOS		Población	Muestra	№ UTA	Personas	Nº UTA	Personas	№ UTA	Personas
ARRASTREROS*	12-18	14		2	4	30	44	32	48
ARRASTREROS*	24-40	62		29	33	582	640	611	674
CERQUEROS*	10-12	19		0	0	44	90	44	90
CERQUEROS*	12-18	57		0	0	170	383	170	383
CERQUEROS	18-24	68		0	0	427	646	427	646
CERQUEROS*	24-40	48		25	27	555	655	580	682
RASTRAS	00-10	1.186		85	242	533	1.865	618	2.107
RASTRAS	10-12	6		0	0	7	16	7	16
RASTRAS	12-18	6		1	3	8	24	9	27
ANZUELOS*	10-12	68		13	12	164	201	177	213
ANZUELOS*	12-18	73		0	0	294	340	294	340
ANZUELOS	18-24	38		7	7	213	247	220	254
ANZUELOS	24-40	54		3	6	628	724	631	730
REDES DE ENMALLE	10-12	93		12	23	305	372	317	395
REDES DE ENMALLE	12-18	109		0	0	413	545	413	545
REDES DE ENMALLE	18-24	16		6	7	183	178	190	185
NASAS	10-12	64		0	0	129	192	129	192
NASAS	12-18	50		0	0	130	212	130	213
ARTES POLIVALENTES	00-10	2.050		128	244	1.571	3.498	1.699	3.742
ARTES POLIVALENTES*	10-12	30		7	9	58	101	65	110
ARTES POLIVALENTES*	12-18	12		0	0	47	56	47	56
Atl. Norte Aguas Nacionales Cantábr	ico NW	4.123		318	617	6.492	11.028	6.810	11.647
ARRASTREROS	12-18	55		14	14	174	206	188	220
ARRASTREROS*	18-24	75		0	0	358	449	358	449
CERQUEROS	12-18	33		8	8	282	346	290	355
CERQUEROS	18-24	25		6	6	331	344	337	350
RASTRAS	00-10	33		0	0	33	66	33	66
RASTRAS	10-12	12		0	0	15	36	15	36
RASTRAS	12-18	82		0	0	131	271	131	272
REDES DE ENMALLE	10-12	9		0	0	18	33	18	33
REDES DE ENMALLE	12-18	22		0	0	44	66	44	66
NASAS	10-12	16		1	5	18	59	19	64
NASAS	12-18	13		0	0	31	48	31	48
ARTES POLIVALENTES	00-10	273		0	0	240	601	240	601
Atl. Norte Aguas Nacionales Golfo de	e Cádiz	648		29	34	1.674	2.525	1.704	2.558
CERQUEROS	12-18	11		0	0	73	65	73	65
ANZUELOS	10-12	48		0	0	82	154	82	154
ANZUELOS	12-18	34		0	0	88	153	88	153
ANZUELOS	24-40	23		15	18	216	245	231	263
NASAS	10-12	16		0	0	13	37	13	37
ARTES POLIVALENTES	00-10	437		15	14	304	751	318	765
Atl. Norte Aguas Nacionales Islas Ca	narias	569		30	32	777	1.405	806	1.437
ANZUELOS_LLD	24-40	7		0	0	67	72	67	72
Atl. Norte Aguas Nacionales sin Geo	indicador	7		0	0	67	72	67	72
Atl. Norte Aguas Nacionales		5.347	533	378	683	9.010	15.030	9.388	15.714
ARRASTREROS	24-40	30		14	20	472	456	486	475
ARRASTREROS	40 o más	12		10	10	473	407	482	416
ANZUELOS_LLD	24-40	26		12	12	280	263	293	274
ANZUELOS	12-18	14		2	4	35	51	36	55
ARTES FIJOS POLIVALENTES	24-40	57		37	37	1.266	1.105	1.304	1.141
Atl. Norte Aguas No Nacionales		139	54	75	82	2.526	2.281	2.601	2.362
Total ATLANTICO NORTE		5.486	587	453	765	11.536	17.312	11.989	18.077

# EMPLEO EN PESCA MARÍTIMA por estrato y sexo. Año 2022 (2 páginas)

				MUJE	RES	HOME	RES	TOTAL	
ESTRATOS		Población	Muestra	№ UTA	Personas	№ UTA	Personas	Nº UTA	Personas
ARRASTREROS	06-12	24		4	8	29	48	32	56
ARRASTREROS	12-18	139		0	0	384	447	384	447
ARRASTREROS	18-24	284		17	20	1.057	1.208	1.074	1.229
ARRASTREROS	24-40	124		18	25	676	764	693	789
CERQUEROS	06-12	10		0	0	22	35	22	35
CERQUEROS	12-18	61		2	9	352	479	354	488
CERQUEROS	18-24	72		0	0	673	778	673	778
CERQUEROS*	24-40	23		8	9	239	355	247	364
RASTRAS	06-12	67		0	0	54	161	54	161
ANZUELOS	06-12	38		0	0	38	86	38	86
ANZUELOS	12-18	15		0	0	22	65	22	65
ANZUELOS_LLD	12-18	27		10	11	82	146	92	157
ANZUELOS_LLD	18-24	15		14	18	56	82	71	100
REDES DE ENMALLE	06-12	93		0	0	169	202	169	202
REDES DE ENMALLE	12-18	60		0	0	103	140	103	140
NASAS	06-12	27		0	0	47	99	47	99
NASAS	12-18	24		0	0	68	113	68	113
ARTES POLIVALENTES	00-06	93		0	0	55	140	55	140
ARTES POLIVALENTES	06-12	744		50	85	648	1.212	698	1.298
ARTES POLIVALENTES	12-18	10		0	0	18	25	18	25
Mediterráneo Aguas Nacionales		1.950	241	123	185	4.790	6.585	4.913	6.769
Total MEDITERRANEO		1.950	241	123	185	4.790	6.585	4.913	6.769
ARRASTREROS	24-40	39		47	46	1.455	1.335	1.502	1.381
ARRASTREROS	40 o más	29		30	34	928	910	958	944
CERQUEROS	40 o más	27		63	70	1.590	1.384	1.653	1.454
ANZUELOS	24-40	11		0	0	148	198	148	199
ANZUELOS_LLD	24-40	65		22	27	1.416	1.077	1.438	1.104
ANZUELOS_LLD	40 o más	28		16	16	763	550	779	566
Otras Regiones Aguas No Nacionales	3	199	87	178	193	6.300	5.454	6.478	5.647
Total OTRAS REGIONES		199	87	178	193	6.300	5.454	6.478	5.647
Total Aguas Nacionales		7.297	774	501	868	13.800	21.616	14.301	22.484
Total Aguas No Nacionales		338	141	252	275	8.827	7.735	9.079	8.010
TOTAL		7.635	915	753	1.144	22.627	29.351	23.380	30.494

UTA: Unidad de Trabajo Anual. Equivale a un puesto de trabajo a jornada completa en cómputo anual (considerando una jornada media anual de 1.800 horas)

NOTA: ANZUELOS\_LLD corresponden a palangreros de superficie

FUENTE: Encuesta Económica de Pesca Marítima

<sup>\*</sup> Estratos agrupados por motivos de secreto estadístico

Renta de la Pesca Marítima por UTA (unidad de trabajo anual). Año 2022 (2 páginas)

(Valores en euros a precios corrientes)

ESTRATOS		Renta de la Pesca	№ UTA	RENTA DE LA Pesca por UTA
ARRASTREROS*	12-18	1.174.435	32	36.328
ARRASTREROS*	24-40	31.348.705	611	51.304
CERQUEROS*	10-12	1.980.459	44	44.826
CERQUEROS*	12-18	7.453.292	170	43.763
CERQUEROS	18-24	21.046.566	427	49.319
CERQUEROS*	24-40	30.029.408	580	51.745
RASTRAS	00-10	19.311.756	618	31.269
RASTRAS	10-12	157.133	7	22.387
RASTRAS	12-18	266.340	9	29.926
ANZUELOS*	10-12	5.302.914	177	29.918
ANZUELOS*	12-18	8.118.284	294	27.619
ANZUELOS	18-24	10.259.287	220	46.566
ANZUELOS	24-40	43.654.718	631	69.207
REDES DE ENMALLE	10-12	6.916.717	317	21.840
REDES DE ENMALLE	12-18	13.263.387	413	32.122
REDES DE ENMALLE	18-24	4.003.224	190	21.118
NASAS	10-12	3.745.833	129	28.997
NASAS	12-18	5.324.926	130	40.996
ARTES POLIVALENTES	00-10	7.533.075	1.699	4.434
ARTES POLIVALENTES*				32.718
	10-12	2.128.384	65 47	
ARTES POLIVALENTES*	12-18	1.306.577		27.617
Atl. Norte Aguas Nacionales Cantábrio	12-18	<b>224.325.420</b> 10.710.718	<b>6.810</b> 188	32.938 57.046
ARRASTREROS ARRASTREROS*	18-24	18.082.836	358	57.016 50.449
CERQUEROS	12-18	8.148.130	290	28.076
CERQUEROS	18-24	7.893.499	337	23.396
RASTRAS	00-10			
		878.629	33	26.904
RASTRAS	10-12	424.871	15	27.806
RASTRAS	12-18	2.805.174	131	21.398
REDES DE ENMALLE	10-12	665.869	18	38.035
REDES DE ENMALLE	12-18	1.660.115	44	37.983
NASAS	10-12	672.783	19	34.629
NASAS	12-18	1.280.324	31	41.837
ARTES POLIVALENTES	00-10	6.451.856	240	26.910
Atl. Norte Aguas Nacionales Golfo de		59.674.803	1.704	35.022
CERQUEROS	12-18	1.117.190	73	15.234
ANZUELOS	10-12	4.164.282	82	51.020
ANZUELOS	12-18	3.123.790	88	35.337
ANZUELOS	24-40	8.005.202	231	34.592
NASAS	10-12	290.752	13	21.595
ARTES POLIVALENTES	00-10	9.527.676	318	29.940
Att. Norte Aguas Nacionales Islas Car		26.228.893	806	32.523
ANZUELOS_LLD	24-40	2.011.476	67	30.084
Atl. Norte Aguas Nacionales sin Geoir	iulcador	2.011.476	67	30.084
Atl. Norte Aguas Nacionales	24.40	312.240.592	9.388	33.261
ARRASTREROS	24-40	20.955.984	486	43.110
ARRASTREROS	40 o más	75.361.817	482	156.238
ANZUELOS_LLD	24-40	10.161.374	293	34.716
ANZUELOS	12-18	1.853.877	36	50.832
ARTES FIJOS POLIVALENTES	24-40	39.737.869	1.304	30.483
Atl.Norte Aguas No Nacionales		148.070.922	2.601	56.924
Total ATLANTICO NORTE		460.311.514	11.989	38.395

# Renta de la Pesca Marítima por UTA (unidad de trabajo anual). Año 2022 (2 páginas)

(Valores en euros a precios corrientes)

ESTRATOS		Renta de la Pesca	Nº UTA	RENTA DE LA Pesca por UTA
ARRASTREROS	06-12	1.102.969	32	33.977
ARRASTREROS	12-18	11.868.789	384	30.916
ARRASTREROS	18-24	35.275.073	1.074	32.849
ARRASTREROS	24-40	18.858.114	693	27.198
CERQUEROS	06-12	426.106	22	19.004
CERQUEROS	12-18	5.789.045	354	16.371
CERQUEROS*	18-24	21.626.569	673	32.133
CERQUEROS	24-40	16.870.217	247	68.383
RASTRAS	06-12	1.646.293	54	30.227
ANZUELOS	06-12	2.317.706	38	61.712
ANZUELOS	12-18	598.798	22	27.779
ANZUELOS_LLD	12-18	1.876.946	92	20.353
ANZUELOS_LLD	18-24	115.710	71	1.635
REDES DE ENMALLE	06-12	4.502.046	169	26.713
REDES DE ENMALLE	12-18	2.071.418	103	20.107
NASAS	06-12	1.304.836	47	27.851
NASAS	12-18	1.327.225	68	19.490
ARTES POLIVALENTES	00-06	1.397.159	55	25.535
ARTES POLIVALENTES	06-12	21.750.965	698	31.174
ARTES POLIVALENTES	12-18	658.830	18	35.980
Mediterráneo Aguas Nacionales		151.384.814	4.913	30.812
Total MEDITERRANEO		151.384.814	4.913	30.812
ARRASTREROS	24-40	3.522.079	1.502	2.345
ARRASTREROS	40 o más	72.559.106	958	75.767
CERQUEROS	40 o más	145.955.023	1.653	88.273
ANZUELOS	24-40	4.430.610	148	30.005
ANZUELOS_LLD	24-40	41.585.094	1.438	28.914
ANZUELOS_LLD	40 o más	19.320.270	779	24.813
Otras Regiones Aguas No Nacionales		287.372.180	6.478	44.363
Total OTRAS REGIONES		287.372.180	6.478	44.363
Total Aguas Nacionales		463.625.406	14.301	32.419
Total Aguas No Nacionales		435.443.102	9.079	47.961
TOTAL		899.068.508	23.380	38.455

UTA: Unidad de Trabajo Anual. Equivale a un puesto de trabajo de jornada completa en cómputo anual (considerando una jornada media anual de 1.800 horas)

NOTA: ANZUELOS LLD corresponden a palangre de superficie

FUENTE: Encuesta Económica de Pesca Marítima

<sup>\*</sup> Estratos agrupados por motivos de secreto estadísitico

# INDICADORES SOCIOECONÓMICOS DEL SECTOR DE LA PESCA MARÍTIMA. Años 2020-2022

		AG	UAS NACIONAL	.ES	AGU	AS NO NACIONA	ALES	TOTAL SECTOR PESCA MARÍTIMA			
	RATIOS			2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022	
INDICADORES ECONÓM	icos										
VARIACIÓN CIFRA DE	INGRESOS POR ACTIVIDAD PESQUERA (%) (1)	-6,92%	4,19%	7,80%	-14,33%	19,05%	23,00%	-11,04%	12,15%	16,45%	
VARIACIÓN DEL VALOR	R AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (%) (1)	-3,69%	0,83%	3,69%	-9,92%	23,77%	11,39%	-6,43%	10,56%	7,34%	
VOLUMEN DE	NGRESOS POR ARMADOR (euros) (1)	106.098	113.839	123.441	3.339.843	4.153.769	5.325.365	220.477	254.767	298.745	
VOLUMEN DE RIQUE	EZA GENERADO POR ARMADOR (euros) (1)	70.812	73.530	76.688	1.423.788	1.840.953	2.137.191	118.667	135.184	146.127	
PRODUC	TIVIDAD POR BUQUE (euros) (1)	66.113	68.419	70.969	1.027.429	1.297.634	1.465.224	109.698	124.497	133.606	
INDICADORES DE EMPL	EO										
TA	SA ANUAL EMPLEO (%) (2)							0,11%	0,10%	0,10%	
INGRESOS P	OR PUESTO DE TRABAJO (euros) (1)	47.362	49.119	58.411	97.842	121.136	138.427	65.457	74.213	89.483	
RIQUEZA GENERA	DA POR PUESTO DE TRABAJO (euros) (1)	31.610	31.726	36.288	41.710	53.688	55.554	35.231	39.378	43.769	
COSTE UNITAR	IIO DE PUESTO DE TRABAJO (euros) (1)	19.689	20.270	22.747	30.498	31.907	32.328	23.563	24.325	26.468	
VARIAC	IÓN GASTOS PERSONAL (%) (1)	1%	3%	2%	-1%	1%	9%	0%	2%	5%	
PRODUC	TIVIDAD POR EMPLEADO (%) (1)	160%	156%	159%	137%	168%	171%	149%	162%	165%	
INDICADORES DE FLOTA	4										
N	° BUQUES DEL CENSO (3)							8.839	8.732	8.657	
Nº BUQUE	ES INICIALES DE LA ENCUESTA (1)							7.852	7.650	7.635	
MEDIDAS DE ARQUEO							219.629	229.409	225.278		
IVILDIDAS DE ARQUEO	GT (Suma Total) (3)							329.572	326.846	320.168	
TAMAÑO	) MEDIO FLOTA (ESLORA) (m) (3)							10,94	10,96	10,95	
F	POTENCIA MEDIA (kW) (3)							-	-	-	

FUENTES: (1) Encuesta Económica de Pesca Marítima

<sup>(2)</sup> Elaboración propia con datos INE

<sup>(3)</sup> Censo de Flota Operativa a fecha 31-diciembre

# **NOTA METODOLÓGICA**

#### ENCUESTA ECONÓMICA DE PESCA MARÍTIMA

# 1.- DEFINICIONES ESTADÍSTICAS

UNIDAD ESTADÍSTICA : Cada uno de los buques pertenecientes al Censo de Flota Operativo de la SGP con autorización para faenar

# ÁMBITO POBLACIONAL:

Marco: Buques opertivos del Censo de Flota Operativo

Población Objetivo: Buques operativos con autorización para faenar

ÁMBITO ESPACIAL: conjunto de todos los caladeros donde tienen autorización para faenar los Buques

relacionados en las Listas de autorización de cada año de referencia

ÁMBITO TEMPORAL: el periodo al que se refiere la investigación es el año natural.

# 2.- MACROMAGNITUDES DE LA PESCA MARÍTIMA

Las Macromagnitudes Pesqueras Nacionales se elaboran siguiendo la metodología planteada en el Reglamento 549/13 del Consejo de 21 de mayo de 2013 que define el Sistema Integrado Europeo de Cuentas Nacionales y Regionales (SEC-2010).

#### **Definiciones:**

#### Ingresos por Actividad Pesquera (extractiva)

Ingresos netos que los productores devengan en el periodo por la primera venta de los productos de la pesca. No recogen ningún tipo de subvención ni impuestos y se contabilizan las devoluciones y rappels sobre ventas, así como la variación de existencias de los productos no frescos.

# Producción Pesquera (extractiva) a Precios Básicos

Valor del conjunto de bienes y servicios producidos durante un año calculado agregando al valor de los "Ingresos por Actividad Pesquera" las "Subvenciones a los Productos Netas de Impuestos" (subvenciones recibidas en función de la cantidad producida de un bien o servicio).

#### Consumos Intermedios

Valor, a precios de adquisición, de los bienes yservicios consumidos, como insumos, en el proceso de producción.

### Valor Añadido Bruto a Precios Básicos (VAB pb)

Representa el resultado económico final de la actividad productiva obteniéndose de la diferencia entre la "Producción Pesquera" y los "Consumos Intermedios".

### Consumo de Capital Fijo

Las amortizaciones o Consumo de Capital Fijo cuantifican la depreciación del equipo capital en el proceso de producción, durante el período anual de referencia, a causa del desgaste y de la obsolescencia.

# Valor Añadido Neto a Precios Básicos (VAN pb)

Representa el saldo contable de la Cuenta de Producción (SEC-2010) y permite valorar la productividad de una economía de forma neta. Es el resultado de restar al VAB pb el Consumo de Capital Fijo.

# Otras Subvenciones a la producción

Comprenden las subvenciones que pueden percibir las unidades de producción como consecuencia de su participación en la producción.

# Otros impuestos sobre la producción

Son impuestos que soportan las empresas como resultado de su participación en la producción, independientemente de la cantidad o el valor de los bienes y servicios producidos o vendidos.

# Renta de la pesca marítima

El Valor Añadido Neto a coste de los factores o Renta de la pesca, se obtiene añadiendo al VAN pb el importe de las Otras Subvenciones a la Producción netas de impuestos. Representa la totalidad del valor generado por la actividad de producción pesquera.

### Excedente neto de Explotación / Renta Mixta

El excedente de explotación es el saldo contable de la Cuenta de Explotación (SEC-2010) y corresponde a la renta que obtienen las unidades de la utilización de sus propios activos de producción. Para el caso de las empresas no constituidas en sociedad, se habla de Renta Mixta, refiriéndose ésta a la remuneración del trabajo realizado por el propietario o su familia y que no puede distinguirse de sus beneficios como empresario.

Se obtiene de restar la Remuneración de Asalariados a la Renta de la Pesca.

# 3.- CUENTA DE RESULTADOS DE GESTIÓN Y ACTIVIDAD

### Resultado de Explotación Neto de Resultados Excepcionales

Se obtiene de restar a los Ingresos de Explotación Netos de Ingresos Excepcionales los Aprovisionamientos, los Gastos de Personal, los Otros Gastos de Explotación, las Amortizaciones y los Excesos de Provisiones y Deterioros.

Resultado de Explotación
Se halla sumando al Resultado de Explotación Neto de Resultados Excepcionales los Ingresos Excepcionales y restando después los Gastos Excepcionales.

<u>Resultado Antes de Impuestos</u> Se halla sumando al Resultado de Explotación los Ingresos Financieros yrestando después los Gastos Financieros.

# 4,- INDICADORES SOCIOECONÓMICOS SECTOR PESCA MARÍTIMA

	INDICA	ADORES ECONÓMICOS	
VARIACIÓN CIFRA DE INGRESOS POR ACTIVIDAD PESQUERA (%)	$=\frac{I_n-I_{n-1}}{I_{n-1}}\times 100$	Variación anual de la cifra de Ingresos por Actividad Pesquera, medido en %.	Con estos ratios se pretende establecer la evolución del sector así como su
VARIACIÓN DEL VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (%)	$=\frac{VAB_n - VAB_{n-1}}{VAB_{n-1}} \times 100$	Variación anual de la cifra del Valor Añadido Bruto a Precios básicos, medido en %.	dinamismo.
VOLUMEN DE INGRESOS POR ARMADOR	$=\frac{INGRESOS}{ARMADORES}$	Ingresos por actividad pesquera por armador	Establecen la distribución de la
VOLUMEN DE RIQUEZA GENERADO POR ARMADOR	$= \frac{VAB}{ARMADORES}$	Valor Añadido Bruto por armador	producción y la riqueza del Sector
$\begin{array}{c c} \text{PRODUCTIVIDAD POR} \\ \text{BUQUE} \end{array} = \frac{I_{\mathit{EXP}} - CI_{\mathit{pa}}}{N^{\mathrm{o}} \mathit{Buques}} \times 100$		Define la Rentabilidad de la inver	sión por Buque, medido en %
		(I <sub>EXP</sub> =Ingresos Explotación; CIpa=C	onsumos Intermedios a precio de adquisición)

	INDIC	ADORES DE EMPLEO
TASA ANUAL EMPLEO	$= \frac{N^{\circ} Empleos}{Poblaci\'{o}nActiva} \times 100$	$\ensuremath{\mathrm{N}^{\!o}}$ de Empleos (UTA) de la Pesca dentro de la Población Activa, medido en $\%$
INGRESOS POR PUESTO DE TRABAJO	$=\frac{Ingresos}{UTA}$	Ingresos por Puesto de Trabajo. Establece la relación entre producción y puestos de trabajo del sector.
RIQUEZA GENERADA POR PUESTO DE TRABAJO	$=\frac{VAB}{UIA}$	Muestra la capacidad de riqueza de cada puesto de trabajo
COSTE UNITARIO DE PUESTO DE TRABAJO	$= \frac{GastosPersonal}{UTA}$	Determina la Inversión en factor trabajo de las empresas
VARIACIÓN GASTOS DE PERSONAL	$=\frac{GP_n-GP_{n-1}}{GP_{n-1}}\times 100$	Variación anual de la cifra de Gastos de Personal, medido en %.
PRODUCTIVIDAD POR EMPLEADO	$= \frac{I_{EXP} - CI_{pa}}{GastosPersonal} \times 100$	Determina la rentabilidad de la inversión en factor trabajo, medido en %.
	Gastosr erxonat	(l <sub>EXP</sub> =Ingresos Explotación; Clpa=Consumos Intermedios a precio de adquisición)

NOTA: UTA: Unidad de Trabajo Anual. Equivale a un puesto de trabajo de jornada completa en cómputo anual

		INDICADORES DE FLOTA
Nº BUQUES DEL C	ENSO	$\ensuremath{N}^{\!\circ}$ de Buques del Censo de Flota Operativa de la SGPM a 31 de diciembre. Dato stock.
Nº BUQUES Iniciales encuesta	s de la	№ de Buques iniciales de la encuesta
MEDIDAS DE	TRB	Capacidad de la flota según la Toneladas de Registro Bruto (Suma Total)
ARQUEO (**)	GT	Capacidad de la flota según Tonelaje Bruto (Suma Total)
TAMAÑO MEDIO FLOTA (ESLORA)		Tamaño medio de la flota.
POTENCIA MEDIA	(kW)	Potencia media de la flota

<sup>(\*\*)</sup> Convenio de 23 de Junio de 1969 sobre arqueo de buques

<u>Documento completo "Encuesta Económica de Pesca Marítima. Principales resultados.</u>
<u>Ejercicio 2022"</u>

El documento completo Encuesta Económica de Pesca Marítima. Principales resultados. Ejercicio 2022" se puede consultar en la web del Ministerio.

http://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/pescamaritima/encuesta-economica-pesca-maritima/

# 1.2. FLOTA PESQUERA

# Tablas Flota pesquera

	Número de buques pesqueros y eslora media, por tipo de pesca y caladero. Año 2023	41
	Número de buques pesqueros y arqueo total, por tipo de pesca y caladero. Año 2023	42
1.2.3.	Número de buques pesqueros y potencia total, por tipo de pesca y caladero. Año 2023	43
	Características técnicas de la flota por comunidad autónoma del puerto base. Año 2023	44
1.2.5.	Análisis de la flota española y europea	45
1.2.6.	Número de buques pesqueros, por intervalo de antigüedad y comunidad autónoma del puerto base. Año 2023	46
	Número de buques pesqueros, por intervalo de antigüedad y tipo de pesca. Año 2023	47
1.2.8.	Número de buques pesqueros, por intervalo de antigüedad y caladero. Año 2023	48
	Número de buques pesqueros, por intervalo de eslora y comunidad autónoma del puerto base. Año 2023	49
1.2.10	. Número de buques pesqueros, por intervalo de eslora y tipo de pesca. Año 2023.	50
1.2.11	. Número de buques pesqueros, por intervalo de eslora y caladero. Año 2023	51
1.2.12	. Número de buques pesqueros, por tipo de pesca y caladero. Tabla plurianual 2022-2023	52
1.2.13	. Número de buques pesqueros por caladero. Tabla plurianual 2021-2023	53
1.2.14	. Número de buques pesqueros por tipo de pesca. Tabla plurianual 2022-2023	54
1.2.15	. Arqueo total, por tipo de pesca y caladero. Tabla plurianual 2022-2023	55
1.2.16	. Arqueo total por caladero. Tabla plurianual 2021-2023	56
1.2.17	. Arqueo total por tipo de pesca. Tabla plurianual 2022-2023	57
1.2.18	Número de buques pesqueros y arqueo de la flota por comunidad autónoma del puerto base. Tabla plurianual 2021-2023	58
1.2.19	. Número de buques pesqueros por intervalo de edad. Tabla plurianual 2021-2023.	59
1.2.20	. Número de buques pesqueros, por intervalo de edad y tipo de pesca. Tabla plurianual 2022-2023	60
1.2.21	. Nota metodológica estadísticas de flota pesquera	61

### NÚMERO DE BUQUES PESQUEROS Y ESLORA MEDIA, por modalidad de pesca y caladero. Año 2023

			MODALIDAD DE PESCA																		
	Caladero	ARR	ASTRE	CE	<b>=</b> RCO	ATUNERO	S CAÑEROS	PALANGE	RE DE FONDO		NGRE DE ERFICIE	R/	ASCO	VOL	LANTA	ARTI	ES FIJAS	ARTES	MENORES	т	OTAL
Por grandes zonas	Por censos de modalidad	Nº Buques	Eslora Total (promedio)	N° Buques	Eslora Total (promedio)																
	Cantábrico-noroeste	61	28,28	240	22,95			60	16,34			21	17,11	39	18,57			4.092	6,78	4.513	8,21
	Mediterráneo	569	20,38	195	18,73			32	11,15	37	15,96							1.398	8,62	2.231	12,66
Caladero Nacional	Golfo de Cádiz	126	18,88	76	17,32													546	9,26	748	11,70
Caladero recional	Canarias					53	19,13											650	7,78	703	8,63
	Cualquier zona									73	26,09									73	26,09
	Total	756	20,77	511	20,50	53	19,13	92	14,54	110	22,68	21	17,11	39	18,57			6.686	7,46	8.268	9,92
Caladeros UE	Atlántico, aguas com no esp.	41	32,11													58	30,14			99	30,96
Caladeros GE	Total	41	32,11													58	30,14			99	30,96
	Atlántico Norte	22	60,24																	22	60,24
Caladeros	Aguas Int. y terceros paises			25	88,32					76	36,59									101	49,40
Internacionales	Aguas Internacionales	55	40,01					4	22,56											59	38,83
	Total	77	45,79	25	88,32			4	22,56	76	36,59									182	2 , -
Т	Total general	874	23,50	536	23,67	53	19,13	96	14,87	186	28,37	21	17,11	39	18,57	58	30,14	6.686	7,46	8.549	10,96

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2023

Se han considerado "operativos" aquellos buques que en la fecha de referencia estaban en la lista tercera y vigentes en el Censo de Flota Pesquera Operativa.

NOTA: Unidad de medida de eslora: metros

Dentro de la modalidad de pesca "Cerco", estan incluidas las siguientes modalidades: Cerco, Cerco Atún Rojo y Atuneros Cerqueros Congeladores

# NÚMERO DE BUQUES PESQUEROS Y ARQUEO TOTAL, por modalidad de pesca y caladero. Año 2023

			MODALIDAD DE PESCA																		
	Caladero	ARR	ASTRE	CE	RCO	ATUNERO	S CAÑEROS	PALANGR	E DE FONDO		IGRE DE ERFICIE	R/	ASCO	VOL	.ANTA	ARTE	ES FIJAS	ARTES	MENORES	TC	DTAL
Por grandes zonas	Por censos de modalidad	Nº Buques	Arqueo (GT)	Nº Buques	Arqueo (GT)	Nº Buques	Arqueo (GT)	Nº Buques	Arqueo (GT)	Nº Buques	Arqueo (GT)	Nº Buques	Arqueo (GT)	Nº Buques	Arqueo (GT)	Nº Buques	Arqueo (GT)	Nº Buques	Arqueo (GT)	Nº Buques	Arqueo (GT)
	Cantábrico-noroeste	61	13.775	240	20.472			60	2.617			21	1.013	39	2.541			4.092	11.434	4.513	51.851
	Mediterráneo	569	33.191	195	8.569			32	302	37	1.374							1.398	5.789	2.231	49.225
Caladero Nacional	Golfo de Cádiz	126	5.393	76	2.221													546	2.971	748	10.585
	Canarias					53	2.999											650	2.109	703	5.108
	Cualquier zona									73	13.249									73	13.249
	Total	756	52.359	511	31.263	53	2.999	92	2.918	110	14.623	21	1.013	39	2.541			6.686	22.302	8.268	130.018
Caladeros UE	Atlántico, aguas com. no esp.	41	11.899													58	15.210			99	27.109
Caladeros OL	Total	41	11.899													58	15.210			99	27.109
	Atlántico Norte	22	29.150																	22	29.150
Caladeros	Aguas Int. y terceros paises			25	68.593					76	31.499									101	100.092
Internacionales	Aguas Internacionales	55	27.881					4	417											59	28.298
	Total	77	57.031	25	68.593			4	417	76	31.499									182	157.540
Т	otal general	874	121.290	536	99.856	53	2.999	96	3.335	186	46.122	21	1.013	39	2.541	58	15.210	6.686	22.302	8.549	314.667

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2023

Se han considerado "operativos" aquellos buques que en la fecha de referencia estaban en la lista tercera y vigentes en el Censo de Flota Pesquera Operativa.

NOTA: Dentro de la modalidad de pesca "Cerco", estan incluidas las siguientes modalidades: Cerco, Cerco Atún Rojo y Atuneros Cerqueros Congeladores

# NÚMERO DE BUQUES PESQUEROS Y POTENCIA TOTAL (KW), por modalidad de pesca y caladero. Año 2023

			MODALIDAD DE PESCA																		
	Caladero	ARR	ASTRE	CE	RCO	ATUNERO	IS CAÑEROS	PALANGR	RE DE FONDO		NGRE DE ERFICIE	RA	ASCO	VOL	_ANTA	ARTE	ES FIJAS	ARTES	MENORES	TC	DTAL
Por grandes zonas	Por censos de modalidad	Nº Buques	Potencia (KW)	Nº Buques	Potencia (KW)	Nº Buques	Potencia (KW)	Nº Buques	Potencia (KW)	Nº Buques	Potencia (KW)	Nº Buques	Potencia (KW)	Nº Buques	Potencia (KW)	Nº Buques	Potencia (KW)	Nº Buques	Potencia (KW)	Nº Buques	Potencia (KW)
	Cantábrico-noroeste	61	26.996	240	58.946			60	7.407			21	2.889	39	5.795			4.092	98.450	4.513	200.483
	Mediterráneo	569	102.527	195	38.211			32	2.176	37	3.552							1.398	49.756	2.231	196.221
Caladero Nacional	Golfo de Cádiz	126	19.290	76	10.590													546	19.317	748	49.197
Caladero i Nacional	Canarias					53	9.348											650	17.125	703	26.473
	Cualquier zona									73	20.640									73	20.640
	Total	756	148.813	511	107.747	53	9.348	92	9.583	110	24.192	21	2.889	39	5.795			6.686	184.648	8.268	493.015
Caladeros UE	Atlántico, aguas com. no esp.	41	20.288													58	25.193			99	45.481
Caladel 03 OL	Total	41	20.288													58	25.193			99	45.481
	Atlántico Norte	22	33.139																	22	33.139
Caladeros	Aguas Int. y terceros paises			25	99.787					76	41.687									101	141.474
Internacionales	Aguas Internacionales	55	39.497					4	822											59	40.319
	Total	77	72.636	25	99.787			4	822	76	41.687									182	214.932
T	Total general	874	241.737	536	207.534	53	9.348	96	10.405	186	65.879	21	2.889	39	5.795	58	25.193	6.686	184.648	8.549	753.428

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2023

Se han considerado "operativos" aquellos buques que en la fecha de referencia estaban en la lista tercera y vigentes en el Censo de Flota Pesquera Operativa.

NOTA: Dentro de la modalidad de pesca "Cerco", estan incluidas las siguientes modalidades: Cerco, Cerco Atún Rojo y Atuneros Cerqueros Congeladores

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA FLOTA por C. A. del puerto base. Año 2023

	Nº BL TOTAL	Nº BUQUES TOTAL %		eo GT %	POTEN TOTAL	CIA KW %	ESLORA TOTAL promedio		
GALICIA	4.198	49,11%	130.057	41,33%	271.026	35,97%	8,84		
ASTURIAS	261	3,05%	4.972	1,58%	16.198	2,15%	10,86		
CANTABRIA	128	1,50%	6.682	2,12%	17.052	2,26%	16,85		
P. VASCO	194	2,27%	84.623	26,89%	139.163	18,47%	30,36		
CATALUÑA	617	7,22%	16.201	5,15%	71.065	9,43%	13,80		
C.VALENCIANA	498	5,83%	17.590	5,59%	61.777	8,20%	15,54		
I. BALEARES	305	3,57%	2.594	0,82%	15.817	2,10%	9,44		
ANDALUCIA	1.413	16,53%	29.470	9,37%	101.932	13,53%	12,10		
MURCIA	191	2,23%	3.477	1,11%	13.411	1,78%	11,07		
CEUTA	10	0,12%	66	0,02%	500	0,07%	10,22		
MELILLA	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0,00		
I.CANARIAS	734	8,59%	18.934	6,02%	45.487	6,04%	9,84		
log I	8.549	100,00%	314.667	100,00%	753.428	100,00%	10,96		

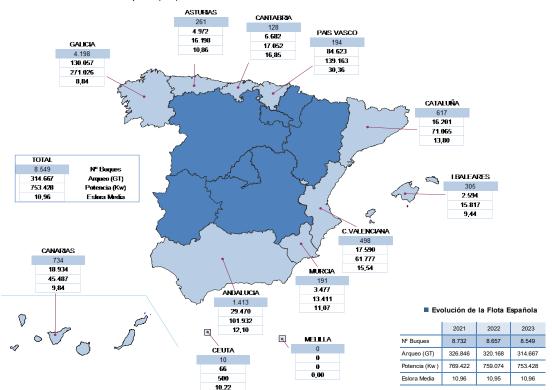
FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2023

Se han considerado "operativos" aquellos buques que en la fecha de referencia estaban en la lista tercera y vigentes en el Censo de Flota Pesquera Operativa.

NOTA: Unidad de medida de eslora: metros

### ANÁLISIS DE LA FLOTA ESPAÑOLA Y EUROPEA

#### ■ Características de la Flota Española (2023)



FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre cada año

#### ■ Tipo de Flota (2023)

	Nº Buques	%
Arrastre	874	10,22
Cerco	536	6,27
Atuneros cañeros	53	0,62
Palangre de fondo	96	1,12
Palangre de superficie	186	2,18
Rasco	21	0,25
Volanta	39	0,46
Artes fijas	58	0,68
Artes menores	6.686	78,21
TOTAL	8.549	

#### Caladeros (2023)

Por grandes zonas	Por censos de modalidad	Nº Buques	%
	Cantábrico-noroeste	4.513	52,79
	Mediterráneo	2.231	26,10
Caladero Nacional	Golfo de Cádiz	748	8,75
	Canarias	703	8,22
	Cualquier zona	73	0,85
Caladeros UE	Atlántico, aguas comunitarias no españolas	99	1,16
	Atlántico Norte	22	0,26
Caladeros Internacionales	Aguas Internacionales y terceros paises	101	1,18
	Aguas Internacionales	59	0,69
TOTAL		8.549	

# ■ Características de la Flota de la UE (2023)

País	Nº Buques	Gt (t)	Eslora Media	Potencia (kW)	Antigüedad media
BEL - Belgica	60	13.697,00	29,92	44.312,00	30
BGR - Bulgaria	1.776	5.847,17	6,75	52.211,33	25
CYP- Chipre	819	3.894,65	7,31	39.976,92	28
DEU - Alemania	1.157	57.329,00	9,73	127.507,00	36
DNK - Dinamarca	1.776	65.208,14	9,10	199.671,08	36
ESP - España	8.549	314.666,82	10,96	753.427,85	36
EST - Estonia	2.035	16.206,26	5,84	49.264,57	25
FIN - Finlandia	3.237	15.096,55	6,51	173.839,95	30
FRA - Francia	6.001	157.705,52	9,83	920.727,00	29
GRC - Grecia	12.109	62.598,08	7,67	359.060,20	34
HRV - Croacia	7.320	42.253,15	6,83	339.035,16	41

	País	Nº Buques	Gt (t)	Eslora Media	Potencia (kW)	Antigüedad media
	IRL - Irlanda	2.034	64.403,18	9,51	180.515,76	31
	ITA - Italia(*)	12.251	145.995,79	9,86	946.237,29	38
	LTU - Lituania	117	32.535,25	12,98	37.477,19	33
	LVA - Letonia	662	22.058,29	7,18	39.183,60	35
*	MLT - Malta	832	6.494,51	7,40	69.071,92	33
	NLD - Holanda	769	99.276,00	18,96	246.015,75	37
	POL - Polonia	824	35.476,30	10,67	83.871,02	36
(1)	PRT - Portugal	6.860	84.898,55	7,63	341.495,39	37
	ROM - Rumania	173	1.630,30	8,96	6.342,68	21
•	SVN - Eslovenia	136	668,37	7,47	8.760,21	19
	SWE - Suecia	977	24.519,60	9,54	132.721,45	38

70.474 1.272.458,48 8,74 5.150.725,32

35

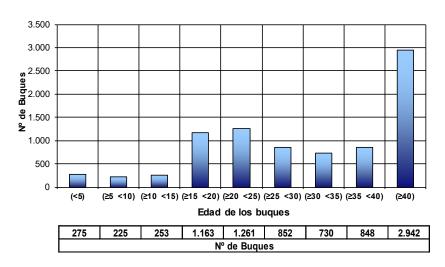
FUENTE: Registro Europeo de Buques (31/12/2023)

Total UE

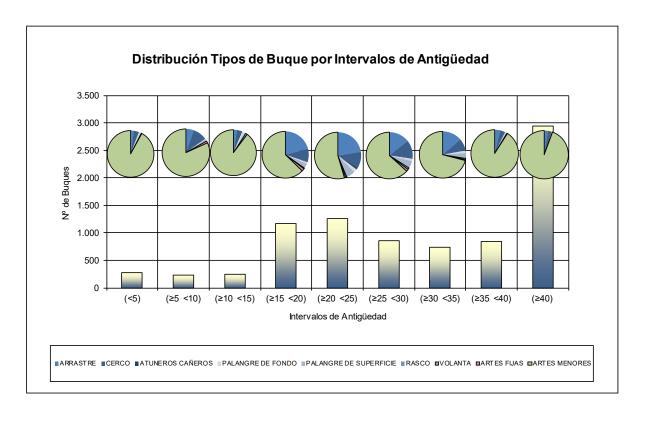
# NÚMERO DE BUQUES PESQUEROS, por intervalos de antigüedad y CCAA del Puerto Base. Año 2023

N° de BUQUES				Ar	ntigüedad (año	os)					
CCAA PUERTO BASE	(<5)	(≥5 <10)	(≥10 <15)	(≥15 <20)	(≥20 <25)	(≥25 <30)	(≥30 <35)	(≥35 <40)	(≥40)	Total buques	Antigüedad Media
GALICIA	187	131	121	445	352	372	400	432	1.758	4.198	38
PRINCIPADO DE ASTURIAS	12	12 19 14 41 67 46 17 17 28		28	261	24					
CANTABRIA	2	4	1	15	49	38	6	2	11	128	26
PAIS VASCO	5	8	5	47	75	29	12	6	7	194	22
CATALUÑA	15	8	17	102	81	57	110	67	160	617	34
C. VALENCIANA	2	2	9	86	114	93	61	73	58	498	29
BALEARES	13	10	8	23	43	26	26	40	116	305	38
ANDALUCIA	28	32	37	303	361	147	69	123	313	1.413	31
MURCIA	3	0	4	19	22	25	19	30	69	191	38
CEUTA	0	0	0	2	1	0	0	1	6	10	44
MELILLA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CANARIAS	8	11	37	80	96	19	10	57	416	734	44
Total buques	275	225	253	1.163	1.261	852	730	848	2.942	8.549	35

# **ANTIGÜEDAD**



Nº de BUQUES				Ar	ntigüedad (año	s)					
Modalidad de pesca	(<5)	(≥5 <10)	(≥10 <15)	(≥15 <20)	(≥20 <25)	(≥25 <30)	(≥30 <35)	(≥35 <40)	(≥40)	Total general	Antigüedad Media
ARRASTRE	6	12	6	242	283	121	100	32	72	874	27
CERCO	9	21	8	105	142	106	60	28	57	536	26
ATUNEROS CAÑEROS	1	1	2	5	19	5	2	2	16	53	30
PALANGRE DE FONDO	3	1	4	13	29	14	12	4	16	96	28
PALANGRE DE SUPERFICIE	1	3	3	34	70	39	27	8	1	186	24
RASCO	1	0	0	6	8	5	0	0	1	21	23
VOLANTA	1	0	3	6	11	10	6	1	1	39	24
ARTES FIJAS	0	3	0	22	11	13	5	2	2	58	23
ARTES MENORES	253	184	227	730	688	539	518	771	2.776	6.686	38
Total general	275	225	253	1.163	1.261	852	730	848	2.942	8.549	35

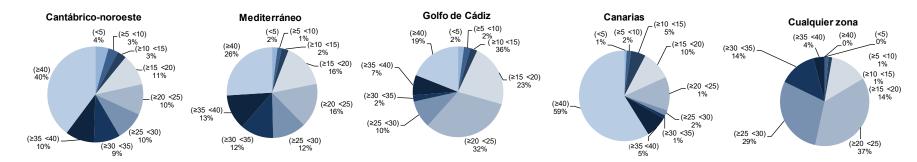


FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2023

Se han considerado "operativos" aquellos buques que en la fecha de referencia estaban en la lista tercera y vigentes en el Censo de Flota Pesquera Operativa.

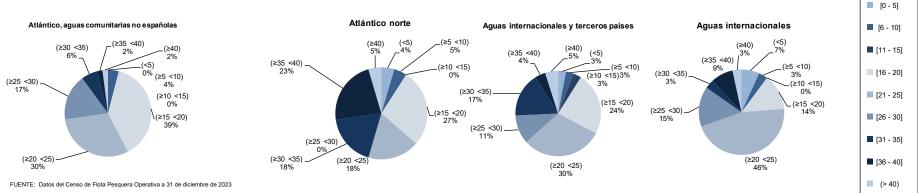
	Nº de BUQUES				Ar	itigüedad (año	s)					
Por grandes zonas	Por censos de modalidad	(<5)	(≥5 <10)	(≥10 <15)	(≥15 <20)	(≥20 <25)	(≥25 <30)	(≥30 <35)	(≥35 <40)	(≥40)	Total general	Antigüedad Media
	Cantábrico-noroeste	202	152	138	479	466	438	402	440	1.796	4.513	37
	Mediterráneo	43	34	55	356	351	268	264	280	580	2.231	34
Caladero Nacional	Golfo de Cádiz	16	17	19	168	241	74	17	54	142	748	29
Caladel o Nacional	Canarias	6	11	37	74	84	14	8	55	414	703	44
	Cualquier Zona	0	1	1	10	27	21	10	3	0	73	24
	Total	267	215	250	1.087	1.169	815	701	832	2.932	8.268	36
Caladeros UE	Atlántico, aguas comunitarias no españolas	0	4	0	38	30	17	6	2	2	99	22
Caladel 03 OL	Total	0	4	0	38	30	17	6	2	2	99	22
	Atlántico Norte	1	1	0	6	4	0	4	5	1	22	25
Caladeros	Aguas Internacionales y terceros paises	3	3	3	24	31	11	17	4	5	101	23
Internacionales	Aguas Internacionales	4	2	0	8	27	9	2	5	2	59	23
	Total	8	6	3	38	62	20	23	14	8	182	24
	Total general	275	225	253	1.163	1.261	852	730	848	2.942	8.549	35

#### CALADERO NACIONAL



#### CALADEROS UE

#### CALADEROS INTERNACIONALES



Se han considerado "operativos" aquellos buques que en la fecha de referencia estaban en la lista tercera y vigentes en el Censo de Flota Pesquera Operativa.

# NÚMERO DE BUQUES PESQUEROS, por intervalos de eslora y CCAA del Puerto Base. Año 2023

								Es	lora							
CCAA PUERTO BASE	[0 -	· 10)	[10 -	- 12)		- 15)	[15	- 18)		- 24)	[24 -	- 40)		[≥40]		ouques
	3.422	82%	185	4%	177	4%	42	1%	91	2%	222	5%	59	1%	4.198	100%
GALICIA													**********	7		
	60%		30%		27%		13%		15%		39%	,	60%	<u> </u>	49%	
	136	52%	64	25%	27	10%	12	5%	10	4%	12	5%	0	0%	261	100%
PRINCIPADO DE ASTURIAS																
	2%		10%		4%		4%		2%		2%		0%		3%	
	30	23%	21	16%	21	16%	10	8%	11	9%	35	27%	0	0%	128	100%
CANTABRIA		December		Summannan		\$		brownson		Drawmoon	1	haanaanaana		homoomoono		**************************************
	1%		3%		3%		3%		2%		6%		0%	1	1%	
	25	13%	22	11%	17	9%	6	3%	19	10%	78	40%	27	14%	194	100%
PAIS VASCO												L		<u> </u>		
.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	0%		4%		3%		2%		3%		14%		27%	1	2%	
	244	40%	59	10%	80	13%	56	9%	119	19%	59	10%	0	0%	617	100%
CATALUÑA		40 /0		10 70		1370		9 70		1970	1	10 /6	ľ	0 70	• • •	100 %
CATALUNA	40/		400/		400/		470/		400/		400/			1	70/	
	4%	1	10%		12%		17%	1	19%		10%		0%	1 .	7%	1
	156	31%	59	12%	48	10%	26	5%	132	27%	77	15%	0	0%	498	100%
C. VALENCIANA														7		
	3%		10%		7%		8%	,	21%		13%	,	0%	<u> </u>	6%	
	251	82%	17	6%	5	2%	6	2%	22	7%	4	1%	0	0%	305	100%
BALEARES																
	4%		3%		1%		2%		4%		1%		0%		4%	
	702	50%	112	8%	224	16%	140	10%	184	13%	51	4%	0	0%	1.413	100%
ANDALUCIA		2		i	1			l		l	1	bossessess		šauaanaana.		Summer
	12%		18%		34%		43%		29%		9%		0%		17%	
	127	66%	12	6%	9	5%	10	5%	29	15%	2	1%	2	1%	191	100%
MURCIA		L		L		L		L		I		L		L		L
	2%		2%		1%		3%		5%		0%		2%	1	2%	
	5	50%	2	20%		30%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	10	100%
CEUTA		0070	_	2070		0070		070		070	1	0 70		070		10070
OLOTA	0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%	1	0%	
	0 %	00/	0 %	00/	0 76	00/	0 %	00/	076	00/	0%	00/	0%	1 ,	0 76	00/
	ا	0%	ا	0%	ľ	0%	ا	0%	U	0%	ļ	0%	١	0%	١	0%
MELILLA														1		
	0%	8	0%	E	0%	ŧ	0%	8	0%		0%		0%	٠,	0%	
	562	77%	61	8%	42	6%	15	2%	10	1%	33	4%	11	1%	734	100%
CANARIAS														1		
	10%		10%		6%		5%		2%		6%		11%		9%	
Total busines	5.660	66%	614	7%	653	8%	323	4%	627	7%	573	7%	99	1%	8.549	100%
Total buques	100%		100%	7	100%	٦	100%		100%	7	100%	7	100%	,	100%	7
	100%		100%		100%		100%		100%		100%		100%	0	100%	

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2023

Se han considerado "operativos" aquellos buques que en la fecha de referencia estaban en la lista tercera y vigentes en el Censo de Flota Pesquera Operativa. NOTA:Unidad de medida de eslora: metros

Porcentaje de los buques por intervalo de eslora con respecto al total de la CCAA

Porcentaje de los buques de una CCAA con respecto al total nacional para un intervalo de eslora

# NÚMERO DE BUQUES PESQUEROS, por intervalos de eslora y modalidad de pesca. Año 2023

								Esl	ora							
Modalidad de Pesca	[0 -	10)	[10 -	12)	[12	- 15)	[15 -	- 18)	[18 -	24)	[24 -	40)	[≥40	)]	Total I	buques
	7	0,8%	8	0,9%	61	7,0%	133	15,2%	363	41,5%	261	29,9%	41	4,7%	874	100,0%
ARRASTRE		2000000000000		50000000000		800000000000000000000000000000000000000		b		800000000000		tooooooooo	***************************************	B0000000000000000000000000000000000000		g
	0,1%		1,3%		9,3%		41,2%		57,9%		45,5%		41,4%		10,2%	
	9	1,7%	21	3,9%	83	15,5%	96	17,9%	172	32,1%	128	23,9%	27	5,0%	536	100,0%
CERCO		600000000000000000000000000000000000000		***************************************		000000000000000000000000000000000000000		0		Duana.		Dannian ann		December of the Control of the Contr		
	0,2%		3,4%		12,7%		29,7%		27,4%		22,3%		27,3%		6,3%	
	4	7,5%	7	13,2%	9	17,0%	10	18,9%	6	11,3%	17	32,1%	0	0,0%	53	100,0%
ATUNEROS CAÑEROS		J		i		\$		·		h		F		F		<u> </u>
	0,1%		1,1%		1,4%		3,1%		1,0%		3,0%		0,0%		0,6%	
	17	17,7%	20	20,8%	21	21,9%	11	11,5%	22	22,9%	5	5,2%	0	0,0%	96	100,0%
PALANGRE DE FONDO		L		L		L		L		L		L		L		£
	0,3%		3,3%		3,2%		3,4%		3,5%		0,9%		0,0%		1,1%	
	0	0,0%	2	1,19		10,8%	11	5,9%	27	14,5%	95	51,19	- 1	16,7%	186	100,0%
PALANGRE DE SUPERFICIE				L		L		L		L				L		
	0,0%		0,3%		3,1%		3,4%		4,3%		16,6%		31,3%		2,2%	
	1	4,8%	4	19,0%		4,8%	6	28,6%	6	28,6%	3	14,3%	0	0,0%	21	100,0%
RASCO		4,070		19,07		4,070		20,070		20,070		14,570		0,070		100,0 /8
RASCO	0.00/		0.70/		0.00/		4.00/		4.00/		0.50/		0.004			
	0,0%	1	0,7% <b>1</b>	1	0,2% <b>5</b>	1	1,9% <b>9</b>	1	1,0% <b>21</b>		0,5% <b>3</b>	1	0,0% <b>0</b>		0,2% 39	
) (O) ANTA		0,0%	'	2,6%	ا	12,8%	9	23,1%	21	53,8%	3	7,7%	U	0,0%	39	100,0%
VOLANTA																
	0,0%	1	0,2%	1	0,8%		2,8%		3,3%		0,5%		0,0%		0,5%	1
	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	4	6,9%	54	93,1%	U	0,0%	58	100,0%
ARTES FIJAS																
	0,0%	,	0,0%		0,0%	,	0,0%		0,6%		9,4%	,	0,0%		0,7%	,
	5.622	84,1%	551	8,2%	453	6,8%	47	0,7%	6	0,1%	7	0,1%	0	0,0%	6.686	100,0%
ARTES MENORES			7000700070070		***************************************		name and a second		***************************************				***************************************		60000000000000000000000000000000000000	
	99,3%		89,7%		69,4%		14,6%		1,0%		1,2%		0,0%		78,2%	
	5.660	66,2%	614	7,2%	653	7,6%	323	3,8%	627	7,3%	573	6,7%	99	1,2%	8.549	100,0%
Total buques		7		7						***				ī		3
	100,0%		100,0%		100,0%		100,0%		100,0%		100,0%		100,0%		100,0%	

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2023

Se han considerado "operativos" aquellos buques que en la fecha de referencia estaban en la lista tercera y vigentes en el Censo de Flota Pesquera Operativa.

NOTA:Unidad de medida de eslora: metros

Dentro de la modalidad de pesca "Cerco", estan incluidas las siguientes modalidades: Cerco, Cerco Atún Rojo y Atuneros Cerqueros Congeladores

Porcentaje de los buques por intervalo de eslora con respecto al tipo de pesca

Porcentaje de los buques de un determinado tipo de pesca con respecto al total nacional para un intervalo de eslora

# NÚMERO DE BUQUES PESQUEROS, por intervalos de eslora y caladeros. Año 2023

									Es	lora							
Tipo de Caladero	Censo de Modalidad	[0 -	,	[10 -	12)	[12 -		[15 -	18)	[18 -	- 24)	[24 -	- 40)		40]		buques
	CANTABRICO NOROESTE	3.613	80,1%		6,5%	242	5,4%		1,6%	122	2,7%	174	3,9%		0,0%	4.513	100,0%
		63,8% 1.1 <b>20</b>	1	47,6% <b>210</b>	-	37,1% 222	1	21,7% <b>150</b>		19,5% <b>373</b>		30,4% <b>154</b>		0,0%	-	52,8% 2.231	
	MEDITERRA NEO	1.120	50,2%	210	9,4%	222	10,0%	150	6,7%	3/3	16,7%	154	6,9%		0,1%	2.231	100,0%
		19,8%		34,2%		34,0%		46,4%		59,5%		26,9%		2,0%		26,1%	
CALADERO NACIONAL	GOLFO DE CADIZ	365	50,1%	51	6,2%	144	19,3%	86	11,5%	,96	12,8%	6	0,8%	0	0,0%	748	100,0%
		6,4%		8,3%		22,1%		26,6%		15,3%		1,0%	*	0,0%		8,7%	
	CANARIAS	562	79,9%	61	8,7%	42	6,0%	13	1,8%	8	1,1%	,17	2,4%	0	0,0%	703	100,0%
		9,9%		9,9%		6,4%		4,0%		1,3%		3,0%		0,0%		8,2%	
	CUALQUIER ZONA	0	0,0%	0	0,0%	3	4,1%	1	1,4%	17	23,3%	51	69,9%	1	1,4%	73	100,0%
		0,0%		0,0%		0,5%		0,3%		2,7%		8,9%		1,0%		0,9%	
CALADEROS UE	ATLANTICO, AGUAS COMUNITARIAS NO	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	1,0%	9	9,1%	87	87,9%	2	2,0%	99	100,0%
	ESPAÑOLAS	0,0%		0,0%		0,0%		0,3%		1,4%		15,2%		2,0%		1,2%	
	ATLANTICO NORTE	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	22	100,0%	22	100,0%
		0,0%		0,0%		0,0%		0,0%		0,0%		0,0%		22,2%		0,3%	
CALADEROS INTERNACIONALES	AGUAS INTERNACIONALES Y TERCEROS PAISES	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	1,0%	1	1,0%	44	43,6%	55	54,5%	101	100,0%
INTERNACIONALES	I TENCENOS PAISES	0,0%		0,0%		0,0%		0,3%		0,2%		7,7%		55,6%		1,2%	
-	AGUAS INTERNACIONALES	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	1,7%	1	1,7%	40	67,8%	17	28,8%	59	100,0%
		0,0%		0,0%		0,0%		0,3%		0,2%		7,0%		17,2%		0,7%	
	•			614	7,2%	653	7,6%	323	3,8%	627	7,3%	573	6,7%	99	1,2%	8.549	100,0%
Total buques		100,0%		100,0%		100,0%		100,0%		100,0%		100,0%		100,0%		100,0%	

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2023

Se han considerado "operativos" aquellos buques que en la fecha de referencia estaban en la lista tercera y vigentes en el Censo de Flota Pesquera Operativa. NOTA:Unidad de medida de eslora: metros

Porcentaje de los buques por intervalo de eslora con respecto al tipo de pesca

Porcentaje de los buques de un determinado tipo de pesca con respecto al total nacional para un intervalo de eslora

# NÚMERO DE BUQUES PESQUEROS, por modalidad de pesca y caladero. Tabla Plurianual 2022-2023

															N	/IODALIDA	AD DE	PESCA	١												
	Caladero	P	ARRAS	TRE		CERC	Ю		ATUNEI CAÑEF		PA	LANG FONE	RE DE XO		ALANG SUPERF			RASC	00		VOLAN	NTA	Α	RTES F	FIJAS	ARI	TES MEN	IORES		TOTA	L
		Nº Bu	ıques	Var %	Nº Bu	ıques	Var %	Nº Bu	•				Var %							Nº Bi	uques	Var %	Nº Bu	iques	Var %	Nº Bu	ıques	Var %	Nº Bu	ıques	Var %
Por grandes zonas	Por censos de modalidad	2022	2023	Var % 22/23	2022	2023	Var % 22/23	2022	2023	Var % 22/23	2022	2023	Var % 22/23	2022	2023	Var % 22/23	2022	2023	Var % 22/23	2022	2023	Var % 22/23	2022	2023	Var % 22/23	2022	2023	Var % 22/23	2022	2023	Var % 22/23
	Cantábrico-noroeste	64	61	-4,7%	244	240	-1,6%				59	60	1,7%				21	21	0,0%	40	39	-2,5%				4.129	4.092	-0,9%	4.557	4.513	-1,0%
	Mediterráneo	575	569	-1,0%	203	195	-3,9%				35	32	-8,6%	38	37	-2,6%										1.430	1.398	-2,2%	2.281	2.231	-2,2%
Caladero Nacional	Golfo de Cádiz	126	126	0,0%	77	76	-1,3%																			549	546	-0,5%	752	748	-0,5%
Caladero Nacional	Canarias							53	53	0,0%																657	650	-1,1%	710	703	-1,0%
	Cualquier zona													73	73	0,0%													73	73	0,0%
	Total	765	756	-1,2%	524	511	-2,5%	53	53	0,0%	94	92	-2,1%	111	110	-0,9%	21	21	0,0%	40	39	-2,5%				6.765	6.686	-1,2%	8.373	8.268	-1,3%
Caladeros UE	Atlántico, aguas com.no esp.	41	41	0,0%																			58	58	0,0%				99	99	0,0%
Galadel 03 OL	Total	41	41	0,0%																			58	58	0,0%				99	99	0,0%
	Atlántico Norte	23	22	-4,3%																									23	22	-4,3%
Caladeros	Aguas Int.y terceros paises				26	25	-3,8%							77	76	-1,3%													103	101	-1,9%
Internacionales	Aguas Internacionales	55	55	0,0%							4	4	0,0%																59	59	0,0%
	Total	78	77	-1,3%	26	25	-3,8%				4	4	0,0%	77	76	-1,3%													185	182	-1,6%
7	Total general	884	874	-1,1%	550	536	-2,5%	53	53	0,0%	98	96	-2,0%	188	186	-1,1%	21	21	0,0%	40	39	-2,5%	58	58	0,0%	6.765	6.686	-1,2%	8.657	8.549	-1,2%

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de cada año

Se han considerado "operativos" aquellos buques que en la fecha de referencia estaban en la lista tercera y vigentes en el Censo de Flota Pesquera Operativa.

NOTA: Dentro de la modalidad de pesca "Cerco", estan incluidas las siguientes modalidades: Cerco, Cerco Atún Rojo y Atuneros Cerqueros Congeladores

# NÚMERO DE BUQUES PESQUEROS por caladero. Valor y variación porcentual interanual. Años 2021-2023

	Caladero		Nº de buques	6	Variación	Anual (%)
Por grandes zonas	Por censos de modalidad	2021	2022	2023	2021/2022	2022/2023
	Cantábrico-noroeste	4.584	4.557	4.513	-0,6%	-1,0%
	Mediterráneo	2.304	2.281	2.231	-1,0%	-2,2%
Caladero Nacional	Golfo de Cádiz	759	752	748	-0,9%	-0,5%
	Canarias	721	710	703	-1,5%	-1,0%
	Cualquier zona	74	73	73	-1,4%	0,0%
	Total	8.442	8.373	8.268	-0,8%	-1,3%
Caladeros UE	Atlántico, aguas comunitarias no españolas	104	99	99	-4,8%	0,0%
Caladeros de	Total	104	99	99	-4,8%	0,0%
	Atlántico Norte	23	23	22	0,0%	-4,3%
Caladeros	Aguas Internacionales y terceros paises	106	103	101	-2,8%	-1,9%
Internacionales	Aguas Internacionales	57	59	59	3,5%	0,0%
	Total	186	185	182	-0,5%	-1,6%
	Total general	8.732	8.657	8.549	-0,9%	-1,2%

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de Diciembre de cada año

Se han considerado "operativos" aquellos buques que en la fecha de referencia estaban en la lista tercera y vigentes en el Censo de Flota Pesquera Operativa.

# NÚMERO DE BUQUES PESQUEROS por modalidad de pesca. Valor y variación porcentual interanual. Años 2022-2023

	Nº de k	ouques	Variación Anual (%)
Modalidad de pesca	2022	2023	2022/2023
ARRASTRE	884	874	-1,1%
CERCO	550	536	-2,5%
ATUNEROS CAÑEROS	53	53	0,0%
PALANGRE DE FONDO	98	96	-2,0%
PALANGRE DE SUPERFICIE	188	186	-1,1%
RASCO	21	21	0,0%
VOLANTA	40	39	-2,5%
ARTES FIJAS	58	58	0,0%
ARTES MENORES	6.765	6.686	-1,2%
Total general	8.657	8.549	-1,2%

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de Diciembre de cada año Se han considerado "operativos" aquellos buques que en la fecha de referencia estaban en la lista tercera y vigentes en el Censo de Flota Pesquera Operativa.

NOTA: Dentro del tipo de pesca "Cerco", estan incluidas las siguientes modalidades: Cerco, Cerco Atún Rojo y Atuneros Cerqueros Congeladores

# ARQUEO (GT), por modalidad de pesca, caladero y año. Tabla Plurianual 2022-2023

															MO	DALIDAD	DE PES	SCA													
	Caladero		\RRASTR	E		CERCO		ATUNI	EROS (	AÑEROS	PA	ALANGF FOND			LANGRE			RASC	0	١	VOLAN	TA	A	RTES FI.	JAS	ART	ES MEN	ORES		TOTAL	
		Arque	o (GT)	Var %	Arque	o (GT)	Var %	Arque		Var %				Arque	` ′	Var %					1 1		Arque	eo (GT)	Var %	Arque	o (GT)	Var %	Arque	eo (GT)	Var %
Por grandes zonas	Por censos de modalidad	2022	2023	Var % 22/23	2022	2023	Var % 22/23	2022	2023	Var % 22/23	2022	2023	Var % 22/23	2022	2023	Var % 22/23	2022	2023	Var % 22/23	2022	2023	Var % 22/23	2022	2023	Var % 22/23	2022	2023	Var % 22/23	2022	2023	Var % 22/23
	Cantábrico-noroeste	14.514	13.775	-5,1%	20.557	20.472	-0,4%				2.566	2.617	2,0%				1.013	1.013	0,0%	2.678	2.541	-5,1%				11.490	11.434	-0,5%	52.818	51.851	-1,8%
	Mediterráneo	33.429	33.191	-0,7%	8.846	8.569	-3,1%				327	302	-7,9%	1.381	1.374	-0,5%										5.881	5.789	-1,6%	49.863	49.225	-1,3%
	Golfo de Cádiz	5.386	5.393	0,1%	2.234	2.221	-0,6%																			2.976	2.971	-0,2%	10.596	10.585	-0,1%
	Canarias							2.999	2.999	0,0%																2.112	2.109	-0,2%	5.112	5.108	-0,1%
	Cualquier zona													13.249	13.249	0,0%													13.249	13.249	0,0%
	Total	53.329	52.359	-1,8%	31.637	31.263	-1,2%	2.999	2.999	0,0%	2.893	2.918	0,9%	14.630	14.623	0,0%	1.013	1.013	0,0%	2.678	2.541	-5,1%				22.459	22.302	-0,7%	131.638	130.018	-1,2%
Caladeros UE	Atlántico, aguas com.no esp.	11.899	11.899	0,0%																			15.203	15.210	0,0%				27.102	27.109	0,0%
	Total	11.899	11.899	0,0%																			15.203	15.210	0,0%				27.102	27.109	0,0%
	Atlántico Norte	29.975	29.150	-2,8%																									29.975	29.150	-2,8%
	Aguas Int.y terceros paises				70.522	68.593	-2,7%							32.445	31.499	-2,9%													102.967	100.092	-2,8%
Internacionales	Aguas Internacionales	28.069	27.881	-0,7%							417	417	0,0%																28.486	28.298	-0,7%
	Total	58.044	57.031	-1,7%	70.522	68.593	-2,7%				417	417	0,0%	32.445	31.499															157.540	
-	Total general	123.272	121.290	-1,6%	102.159	99.856	-2,3%	2.999	2.999	0,0%	3.310	3.335	0,7%	47.075	46.122	-2,0%	1.013	1.013	0,0%	2.678	2.541	-5,1%	15.203	15.210	0,0%	22.459	22.302	-0,7%	320.168	314.667	-1,7%

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de Diciembre de cada año

Se han considerado "operativos" aquellos buques que en la fecha de referencia estaban en la lista tercera y vigentes en el Censo de Flota Pesquera Operativa.

NOTA: Dentro de la modalidad de pesca "Cerco", estan incluidas las siguientes modalidades: Cerco, Cerco Atún Rojo y Atuneros Cerqueros Congeladores

# ARQUEO (GT) por caladero. Valor y variación porcentual interanual. Años 2021-2023

	Caladero		Total		Variación Anual (%)		
Por grandes zonas	Por censos de modalidad	2021	2022	2023	2021/2022	2022/2023	
	Cantábrico-noroeste	53.385	52.818	51.851	-1,1%	-1,8%	
	Mediterráneo 50.079 49.863				-0,4%	-1,3%	
Caladero Nacional	Golfo de Cádiz	10.626	10.596	10.585	-0,3%	-0,1%	
Caladel O Nacional	Canarias	5.113	5.112	5.108	0,0%	-0,1%	
	Cualquier zona	13.304	13.249	13.249	-0,4%	0,0%	
	Total	132.508	131.638	130.018	-0,7%	-1,2%	
Caladeros UE	Atlántico, aguas comunitarias no españolas	28.613	27.102	27.109	-5,3%	0,0%	
Caladel 05 0E	Total	28.613	27.102	27.109	-5,3%	0,0%	
	Atlántico Norte	29.975	29.975	29.150	0,0%	-2,8%	
Caladeros	Aguas Internacionales y terceros paises	107.663	102.967	100.092	-4,4%	-2,8%	
Internacionales	Aguas Internacionales	28.087	28.486	28.298	51.851 -1,1% 19.225 -0,4% 10.585 -0,3% 5.108 0,0% 13.249 -0,4% 30.018 -0,7% 27.109 -5,3% 27.109 -5,3% 29.150 0,0% 10.092 -4,4% 28.298 1,4% 57.540 -2,6%		
	Total	165.726	161.428	157.540	-2,6%	-2,4%	
	Total general	326.846	320.168	314.667	-2,0%	-1,7%	

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de Diciembre de cada año

Se han considerado "operativos" aquellos buques que en la fecha de referencia estaban en la lista tercera y vigentes en el Censo de Flota Pesquera Operativa.

# ARQUEO (GT) por modalidad de pesca. Valor y variación porcentual interanual. Años 2022-2023

	Arque	o (GT)	Variación Anual (%)
Modalidad de pesca	2022	2023	2022/2023
ARRASTRE	123.272	121.290	-1,6%
CERCO	102.159	99.856	-2,3%
ATUNEROS CAÑEROS	2.999	2.999	0,0%
PALANGRE DE FONDO	3.310	3.335	0,7%
PALANGRE DE SUPERFICIE	47.075	46.122	-2,0%
RASCO	1.013	1.013	0,0%
VOLANTA	2.678	2.541	-5,1%
ARTES FIJAS	15.203	15.210	0,0%
ARTES MENORES	22.459	22.302	-0,7%
Total general	320.168	314.667	-1,7%

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de Diciembre de cada año Se han considerado "operativos" aquellos buques que en la fecha de referencia estaban en la lista tercera y vigentes en el Censo de Flota Pesquera Operativa.

NOTA: Dentro de la modalidad de pesca "Cerco", estan incluidas las siguientes modalidades: Cerco, Cerco Atún Rojo y Atuneros Cerqueros Congeladores

# Nº de buques pesqueros y arqueo (GT) de la flota por C. A. del puerto base. Valor y variación porcentual interanual. Años 2021-2023

			Nº Buqu	les				Arqueo (	GT)	
	2021	2022	2023	Variación (%) 2021-2022	Variación (%) 2022-2023	2021	2022	2023	Variación (%) 2021-2022	(%)
GALICIA	4.276	4.244	4.198	-0,7%	-1,1%	136.546	135.045	130.057	-1,1%	-3,7%
ASTURIAS	257	260	261	1,2%	0,4%	4.949	4.949	4.972	0,0%	0,5%
CANTABRIA	132	131	128	-0,8%	-2,3%	6.513	6.672	6.682	2,5%	0,2%
P. VASCO	199	194	194	-2,5%	0,0%	89.990	84.615	84.623	-6,0%	0,0%
CATALUÑA	650	637	617	-2,0%	-3,1%	16.892	16.655	16.201	-1,4%	-2,7%
C.VALENCIANA	535	521	498	-2,6%	-4,4%	17.969	17.852	17.590	-0,6%	-1,5%
I. BALEARES	313	309	305	-1,3%	-1,3%	2.721	2.636	2.594	-3,1%	-1,6%
ANDALUCIA	1.423	1.419	1.413	-0,3%	-0,4%	28.697	29.175	29.470	1,7%	1,0%
MURCIA	181	187	191	3,3%	2,1%	3.456	3.453	3.477	-0,1%	0,7%
CEUTA	15	14	10	-6,7%	-28,6%	121	106	66	-12,1%	-38,2%
MELILLA	0	0	0	0,0%	0,0%	0	0	0	0,0%	0,0%
I.CANARIAS	751	741	734	-1,3%	-0,9%	18.993	19.009	18.934	0,1%	-0,4%
Seed of the seed o	8.732	8.657	8.549	-0,9%	-1,2%	326.846	320.168	314.667	-2,0%	-1,7%

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de Diciembre de cada año

Se han considerado "operativos" aquellos buques que en la fecha de referencia estaban en la lista tercera y vigentes en el Censo de Flota Pesquera Operativa.

# NÚMERO DE BUQUES PESQUEROS, por intervalo de edad. Valor y variación porcentual interanual. Años 2021-2023

		Total	Variación	Anual (%)	
Intervalo de Edad	2021	2022	2023	2021/2022	2022/2023
(≥0 <10)	463	501	500	8,2%	-0,2%
(≥10 <20)	1.879	1.662	1.416	-11,5%	-14,8%
(≥20 <30)	1.861	1.964	2.113	5,5%	7,6%
(≥30)	4.529	4.530	4.520	0,0%	-0,2%
Total general	8.732	8.657	8.549	-0,9%	-1,2%

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de Diciembre de cada año

Se han considerado "operativos" aquellos buques que en la fecha de referencia estaban en la lista tercera y vigentes en el Censo de Flota Pesquera Operativa.

# NÚMERO DE BUQUES PESQUEROS, por intervalos de edad y modalidad de pesca. Tabla Plurianual. Años 2022-2023

Modalidad de Pesca	Periodo	(≥0 <10)	(≥10 <20)	(≥20 <30)	(≥30)	Total general
ARRASTRE	2022	17	330	352	185	884
ARMOTRE	2023	18	248	404	204	874
CERCO	2022	32	141	234	143	550
CENCO	2023	30	113	248	145	536
ATUNEROS CAÑEROS	2022	2	9	22	20	53
A TONENOS CANENOS	2023	2	7	24	20	53
PALANGRE DE FONDO	2022	3	25	39	31	98
I ALANGNE DE I ONDO	2023	4	17	43	32	96
PALANGRE DE	2022	4	56	98	30	188
SUPERFICIE	2023	4	37	109	36	186
RASCO	2022	1	6	13	1	21
14300	2023	1	6	13	1	21
VOLANTA	2022	1	11	21	7	40
VOLANIA	2023	1	9	21	8	39
ARTES FIJAS	2022	3	24	23	8	58
ANILOTRAS	2023	3	22	24	9	58
ARTES MENORES	2022	438	1.060	1.162	4.105	6.765
ATTES IVILIAONES	2023	437	957	1.227	4.065	6.686
Total General	2022	501	1.662	1.964	4.530	8.657
Total General	2023	500	1.416	2.113	4.520	8.549

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de Diciembre de cada año

Se han considerado "operativos" aquellos buques que en la fecha de referencia estaban en la lista tercera y vigentes en el Censo de Flota Pesquera Operativa.

NOTA: Dentro de la modalidad de pesca "Cerco", estan incluidas las siguientes modalidades: Cerco, Cerco Atún Rojo y Atuneros Cerqueros Congeladores

# **NOTA METODOLÓGICA**

### 1.- DEFINICIONES ESTADÍSTICAS

UNIDAD ESTADÍSTICA : Cada uno de los buques pertenecientes al Censo de Flota Operativo de la SGP

#### ÁMBITO POBLACIONAL:

La población que se va a estudiar esta compuesta por los buques de pesca que aparecen en el Censo de la Flota Pesquera Operativa y que se consideran "operativos".

Por ello la población estará compuesta por todos los buques de la lista 3ª, con situación de alta definitiva, alta provisional y baja provisional.

### ÁMBITO ESPACIAL

Buques Españoles operativos en cualquier caladero o sin caladero definido.

### PERIODO DE REFERENCIA

Hay que tener en cuenta que el Censo de Flota se está actualizando constantemente, por lo que habrá que considerar si se toman datos flujo (de un periodo determinado) o datos stock (datos a una fecha concreta).

Después del análisis de los datos, se han considerado los datos stock de la flota, es decir, que se han utilizado los datos a una fecha concreta sin tener en cuenta lo sucedido a lo largo de todo el año.

Como fecha de referencia se ha considerado el 31 de diciembre del año de estudio. Una vez delimitada la población tendremos la población inicial depurada para poder iniciar el análisis estadístico del censo.

# Base de datos de flota pesquera 2006-2023

La base de datos de flota pesquera se puede consultar en la web del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/pesca-maritima/estadistica-flota-pesquera/

# 1.3. CAPTURAS

# Tablas y documentos Capturas de buques pesqueros españoles

1.3.1.	Peso vivo y valor, por año, conservación, destino y grupo principal (taxonómico) de especies. Años 2020-2022	65
1.3.2.	Peso vivo y valor, por año, conservación ("FRESCO"), destino y grupo de la CEIUAPA. Años 2020-2022	66
1.3.3.	Peso vivo y valor, por año, conservación ("CONGELADO Y OTROS"), destino y grupo de la CEIUAPA. Años 2020-2022	67
1.3.4.	Totales de peso vivo y valor, por año y zona de captura. Años 2020-2022	68
1.3.5.	Peso vivo, por zona de captura y grupo de la CEIUAPA. Año 2022	69
1.3.6.	Valor, por zona de captura y grupo de la CEIUAPA. Año 2022	70
1.3.7.	Nota metodológica	71
138	Base de datos de canturas españolas 1992-2022 (solo Web)	72

# CAPTURAS DE BUQUES ESPAÑOLES. PESO VIVO (en t) y VALOR (en miles de euros), POR CONSERVACIÓN, DESTINO Y GRUPO PRINCIPAL (TAXONÓMICO) DE ESPECIES. Años 2020-2022

Conservación, des	stine v grupe	202	20	202	21	20	22
de espec		Peso vivo	Valor	Peso vivo	Valor	Peso vivo	Valor
ue espec	JIGS	(t)	(miles €)	(t)	(miles €)	(t)	(miles €)
	Peces	316.086	681.120,32	292.676	694.861,95	284.176	755.066,47
Fresco, consumo	Crustáceos	8.244	111.483,77	8.521	121.434,05	9.720	129.490,36
humano	Moluscos	16.263	98.407,33	19.758	112.711,26	30.035	152.729,71
Tiditialio	Otros	649	4.996,23	745	6.357,21	691	7.789,68
	Total	341.242	896.007,65	321.699	935.364,47	324.622	1.045.076,22
	Peces	415.655	555.548,93	448.414	723.950,21	441.941	881.581,02
Congelado y	Crustáceos	4.476	43.463,38	5.254	67.531,18	6.281	65.588,90
otros, consumo	Moluscos	23.471	57.839,75	19.361	38.836,20	31.016	71.471,02
humano	Otros	0	0,90				
	Total	443.602	656.852,97	473.028	830.317,59	479.237	1.018.640,94
Total consumo	humano	784.844	1.552.860,62	794.727	1.765.682,07	803.860	2.063.717,15
Fresco, consumo	Otros	2.414	1.553,93	2.615	1.509,22	3.336	2.028,42
no humano	Total	2.414	1.553,93	2.615	1.509,22	3.336	2.028,42
Congelado y							
otros, consumo	Total	0	0,00	0	0,00	0	0,00
no humano							
Total consumo	no humano	2.414	1.553,93	2.615	1.509,22	3.336	2.028,42
Total ger	Total general		1.554.414,55	797.342	1.767.191,29	807.195	2.065.745,57

FUENTE: Estadísticas de Pesca Marítima

# CAPTURAS DE BUQUES ESPAÑOLES. PESO VIVO (en t) y VALOR (en miles de euros), POR AÑO, CONSERVACIÓN ("FRESCO"), DESTINO Y GRUPO DE LA CEIUAPA. Años 2020-2022

		2	2020		2021		2022
Conservac	ión, destino y grupo CEIUAPA	Peso vivo	Valor	Peso vivo	Valor	Peso vivo	Valor
		(t)	(miles €)	(t)	(miles €)	(t)	(miles €)
	13 Peces de agua dulce diversos			0,0	0,01	0,0	0,05
	21 Esturiones, sollos	1,1	2,06	0,1	0,23		0,13
	22 Anguilas	58	892,98	55	672,71	24	638,95
	23 Salmones, truchas, eperlanos	1	10,91	2	6,51	4	18,14
	24 Sábalos	34	13,44				39,01
	25 Peces diádromos diversos	1,2	19,67	0,6			4,36
	31 Platijas, halibuts, lenguados	5.852	32.323,56		32.667,35		34.146,04
	32 Bacalaos, merluzas, eglefinos	65.985	144.465,00		167.696,16		168.795,04
	33 Peces costeros diversos	18.099	70.183,84		70.781,46		73.367,95
	34 Peces demersales diversos	11.573	51.450,39	11.645	56.581,68		56.804,15
	35 Arenques, sardinas, anchoas	73.985	101.750,17	82.934	120.791,27		121.886,34
	36 Atunes, bonitos, agujas	49.562	178.147,87	30.368	143.050,28	33.639	186.334,48
	37 Peces pelágicos diversos	83.385	88.522,59			68.973	97.613,66
	38 Tiburones, rayas, quimeras	7.334	12.839,24	6.959		7.395	15.277,45
	39 Peces marinos no identificados			217	1.034,93		140,70
	Total Peces	316.086	681.120,32	292.676	694.861,95	284.176	755.066,47
Fresco,	41 Crustáceos de agua dulce	0	0,01				
	42 Cangrejos, centollas	1.324	8.204,12	1.464	9.108,14		9.970,25
consumo humano	43 Bogavantes, langostas	515	14.026,14	474	15.580,58		16.948,64
	44 Cangrejos reales, galateidos	13	77,68	18			64,72
	45 Gambas, camarones	5.056	78.521,44	5.285	85.208,35	6.313	91.843,55
	46 Krill, Crustáceos planctónicos	0	0,33			0	0,02
	47 Crustáceos marinos diversos	1.337	10.654,06	1.280	11.436,83		10.663,17
	Total Crustáceos	8.244	111.483,77	8.521	121.434,05		129.490,36
	52 Orejas de mar, bígaros, estrombos	95	875,43	***************************************	1.134,99		1.413,90
	53 Ostras	9	36,37	42	266,86		377,14
	54 Mejillones	25	27,71	32	46,03		108,12
	55 Vieiras	265	1.025,14		•		2.030,76
	56 Almejas, berberechos, arcas	5.213	31.618,57	4.422	28.765,66		39.491,28
	57 Calamares, jibias, pulpos	10.640	64.656,40	14.757	80.796,97		109.243,52
	58 Moluscos marinos diversos	16	167,71	12	,-	4	65,00
	Total Moluscos	16.263	98.407,33				152.729,71
	76 Erizos de mar y otros equinodermos	649	4.996,23	745	6.357,11		7.789,53
	77 Invertebrados acuáticos diversos					0	0,15
	81 Perlas, Madreperlas, Cconchas			0	0,01		
	92 Algas rojas		4.996,23	0	-,		
	Total Otros			745		*	7.789,68
	Total general	341.242	896.007,65	321.699	935.364,47	324.622	1.045.076,22

FUENTE: Estadísticas de Pesca Marítima

CEIUAPA: Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticos.

# CAPTURAS DE BUQUES ESPAÑOLES. PESO VIVO (en t) y VALOR (en miles de euros), POR CONSERVACIÓN ("CONGELADO Y OTROS"), DESTINO Y GRUPO DE LA CEIUAPA. Años 2020-2022

			2	2020	2	.021	2022		
Conservació	n, de	estino y grupo CEIUAPA	Peso vivo	Valor	Peso vivo	Valor	Peso vivo	Valor	
			(t)	(miles €)	(t)	(miles €)	(t)	(miles €)	
	21	Esturiones, sollos	0	0,00					
	23	Sábalos			1	2,07	4	0,70	
		Sábalos	2	1,57	3	7,39	41	149,36	
	31	Platijas, halibuts, lenguados	6.177	22.513,80	6.039	21.095,08	5.421	25.088,49	
	32	Bacalaos, merluzas, eglefinos	109.665	94.594,95	127.397	124.766,14	125.558	147.517,99	
	33	Peces costeros diversos	2.563	3.029,93	838	1.391,23	611	1.185,17	
	34	Peces demersales diversos	11.242	23.657,64	9.408	17.300,49	7.835	14.774,36	
	35	Arenques, sardinas, anchoas	30	17,93	12	11,39	18	44,34	
	36	Atunes, bonitos, agujas	232.654	364.125,95	253.070	503.626,59	249.267	615.716,81	
	37	Peces pelágicos diversos	6.220	6.346,57	3.023	3.937,51	1.841	2.744,25	
	38	Tiburones, rayas, quimeras	47.033	40.841,99	48.465	51.429,61	51.266	74.098,75	
Congelado y otros,	39	Peces marinos no identificados	69	418,59		382,71	78	260,79	
consumo humano		Total Peces	415.655	555.548,93	448.414	723.950,21	441.941	881.581,02	
	42	Cangrejos, centollas	255	464,60	266	663,33	401	750,89	
		Bogavantes, langostas	94	310,16	374	4.241,25	400	5.052,81	
	44	Cangrejos reales, galateidos	0,0	0,05					
	45	Gambas, camarones	4.114	42.553,45	4.610	62.569,16	5.477	59.754,17	
	47	Crustáceos marinos diversos	13	135,12	4	57,43	3	31,03	
		Total Crustáceos	4.476	43.463,38	5.254	67.531,18	6.281	65.588,90	
	52	Orejas de mar, bígaros, estrombos	0,59	1,75	0,45	1,42	0,33	1,22	
	55	Vieiras			0,04	0,01			
	56	Almejas, berberechos, arcas	0,15	0,52					
	57	Calamares, jibias, pulpos	23.463	57.818,53	19.349	38.798,54	31.015	71.467,06	
	58	Moluscos marinos diversos	6,94	18,95	11,20	36,23	0,55	2,73	
		Total Moluscos	23.471	57.839,75	19.361	38.836,20	31.016	71.471,02	
	76	Erizos de mar y otros equinodermos	0	0,90					
	Total Otros								
	Tot	al general	443.602	656.852,97	473.028	830.317,59	479.237	1.018.640,94	

FUENTE: Estadisticas de Pesca Marítima

CEIUAPA: Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticos.

# CAPTURAS DE BUQUES ESPAÑOLES. TOTALES DE PESO VIVO (en t) y VALOR (en miles de euros) POR ZONA DE CAPTURA. Años 2020-2022

Zona de Captura FAO		2020		2021		2022	
		Peso vivo (t)	Valor (miles €)	Peso vivo (t)	Valor (miles €)	Peso vivo (t)	Valor (miles €)
21	Atlántico Norte Occidental	18.772	41.459,57	17.639	37.202,90	18.654	49.344,27
27	Atlántico Norte Oriental	273.286	593.789,99	260.365	625.188,96	262.648	720.279,90
31	Atlántico Centro Occidental	659	1.181,93	527	955,66	687	1.774,99
34	Atlántico Centro Oriental	92.331	169.603,30	96.362	204.945,00	90.954	231.876,50
37	Mediterráneo	65.637	267.165,68	61.060	278.536,96	61.236	291.509,51
41	Atlántico Sur Occidental	117.835	134.454,99	128.042	145.520,49	144.468	201.936,85
47	Atlántico Sur Oriental	30.471	57.964,65	27.049	68.452,43	19.422	66.941,95
48	Atlántico Antártico	254	2.672,89	177	1.616,83	287	939,32
Total Atlántico		599.245	1.268.293	591.220	1.362.419	598.355	1.564.603
51	Índico Occidental	150.280	206.664,87	161.821	291.902,38	153.958	352.167,10
57	Índico Oriental	248	745,46	77	271,95	78	258,51
Total Índico		150.528	207.410	161.898	292.174	154.036	352.426
71	Pacífico Centro Occidental			705	1.042,01	521	993,85
77	Pacífico Centro Oriental	16.139	21.889,94	20.014	32.963,85	26.529	52.720,84
81	Pacífico Sur Occidental	2.915	6.119,30	4.896	13.774,40	8.284	22.861,45
87	Pacífico Sur Oriental	18.207	48.281,97	18.164	63.224,01	19.172	71.081,02
88	Pacífico Antártico	224	2.420,02	444	1.593,45	299	1.059,51
Total Pacífico		37.485	78.711	44.224	112.598	54.805	148.717
Total general		787.258	1.554.414,55	797.342	1.767.191,29	807.195	2.065.745,57

FUENTE: Estadísticas de Pesca Marítima

#### CAPTURAS DE BUQUES ESPAÑOLES. PESO VIVO (en t), POR ZONA DE CAPTURA Y GRUPO DE LA CEIUAPA. Año 2022

	Crima CEUIADA							Zona d	e Captura I	AO							Total Peso
	Grupo CEIUAPA	21	27	31	34	37	41	47	48	51	57	71	77	81	87	88	vivo (t)
		Atl.NW	Atl.NE	Atl.CW	Atl.CE	Med.	Atl.SW	Atl.SE	Atl.Ant.	Ind.W	Ind.E	Pac.CW	Pac.CE	Pac.SW	Pac.SE	Pac.Ant.	
13	Peces de agua dulce diversos		0,01														0,0
21	Esturiones, sollos					0,06											0,00
22	Anguilas		1,08			22,85											23,93
23	Salmones, truchas, eperlanos		0,17		3,61	3,61											7,39
24	Sábalos		69,61		40,92	2,07											112,60
25	Peces diádromos diversos		0,18			0,02											0,20
31	Platijas, halibuts, lenguados	4.906,22	5.752,05		149,52	585,60											11.393,39
32	Bacalaos, merluzas, eglefinos	4.944,85	67.331,99		8.629,95	3.376,05	104.587,22	935,71	7,32	80,59						1,63	189.895,30
33	Peces costeros diversos		7.892,48		1.687,58	6.062,47		2,00	1,35	356,84						0,08	16.002,79
34	Peces demersales diversos	3.190,87	8.845,40	2,58	1.874,76	2.272,29	2.458,00	113,19	278,15	44,65		0,02	2,67	67,42	119,96	297,55	19.567,51
	Arenques, sardinas, anchoas		50.503,99			25.659,48								***************************************	T		76.607,11
	Atunes, bonitos, agujas	634,30		178,88	56.548,10		2.763,63	7.135,64		149.676,80	2,62	488,93	26.046,99	2.708,42	10.326,11		282.906,71
00000000000	Peces pelágicos diversos	0,44	60.155,92	0,15	3.749,86	<b></b>	60,56	3,79		101,24		0,12	15,17	20,03			70.813,56
38	Tiburones, rayas, quimeras	4.976,32	7.216,11	505,36	***************************************	683,60		9.644,18		3.697,74		31,95	463,77	************	8.648,46	d	58.661,17
00000000000	Peces marinos no identificados		9.64		11.12	28.47	0.00	1,01		0,20	74.94	/				0.00	125,38
00	Total peces	18.653.00	228.290,08	686,96	,	/	114.855,12		286.81	153.958,06	77.56	521.03	26.528,61	8.284.44	19.171,63	-,	726,117,10
42	Cangrejos, centollas		975,17		325,63	687,88		138,16		,	,						2.126,83
	Bogavantes, langostas		529,44		63,81	339,31											932,56
44	Cangrejos reales, galateidos		8,26		0,00	4,35											12,61
************	Gambas, camarones		2.260,03		4.168,63	ļ		1.447,87									11.790,27
46	Krill, crustáceos planctónicos					0.00											0,00
************	Crustáceos marinos diversos		556,89			582.19											1.139,08
7/	Total crustáceos		4.329,78		4.558,07			1.586,03									16.001,36
52	Orejas de mar, bígaros, estrombos		61,85		0,52	56,27		,									118,64
00000000000	Ostras		110,54			0,02											110,56
	Mejillones		46,39			0,35											46,73
55	Vieiras		594,78			0,08											594,86
	Almejas, berberechos, arcas		5.377,74		0,40	124,96											5.503,09
	Calamares, jibias, pulpos	0,06			936,97	4.304,62	29.612,45									0,00	54.671,63
	Moluscos marinos diversos	0.55	4,07		330,37	0.37	23.012,43									0,00	4,98
50	Total moluscos	0,55			937.88	-,-	29.612,45									0.00	61.050.50
74	Ascidias y otros tunicados	3,51	0.09		201,30	0,10										0,50	0,19
	Erizos de mar y otros equinodermos		680,35			10,55									<b></b>		690.90
77	Invertebrados acuáticos diversos		0,79		0,00	0,55											1,34
	Corales		17,67		0,00	0,00										<b>†</b>	17,67
	Esponjas		17,07			0,00									ļ		0,00
			565,94			0,00		***************************************									565,96
	Algas pardas		788,09			0,02											788.10
	Algas rojas		788,09 0.01			0,01											0,01
************	Algas verdes				0.00	0.20											1.962,33
94	Diversas plantas acuáticas  Total otros		1.961,97 <b>4.014.92</b>		0,00 <b>0.00</b>	0,36 <b>11.59</b>											4.026.51
		19 652 60		696.00	-,		144.467,56	10 424 55	200.04	152 059 00	77 FC	E24 02	26 520 64	0 204 44	10 174 63	200.05	807.195,47
	Total general	16.653,60	262.647,68	686,96	90.954,39	61.236,33	144.467,56	19.421,55	286,81	153.958,06	77,56	521,03	26.528,61	8.284,44	19.171,63	299,25	807.195,

FUENTE: Estadísticas de Pesca Marítima

CEIUAPA: Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticos.

#### CAPTURAS DE BUQUES ESPAÑOLES. VALOR (en miles de euros), POR ZONA DE CAPTURA Y GRUPO DE LA CEIUAPA. Año 2022

Crime CENTADA							Zona de	e Captura F	AO							Total Valor
Grupo CEIUAPA	21	27	31	34	37	41	47	48	51	57	71	77	81	87	88	(Miles €)
-   -	Atl.NW	Atl.NE	Atl.CW	Atl.CE	Med.	Atl.SW	Atl.SE	Atl.Ant.	Ind.W	Ind.E	Pac.CW	Pac.CE	Pac.SW	Pac.SE	Pac.Ant.	2.05
13 Peces de agua dulce diversos		0,05														0,05
21 Esturiones, sollos					0,13	8										0,13
22 Anguilas		446,20			192,75											638,95
23 Salmones, truchas, eperlanos		1,17		1,75	15,93											18,85
24 Sábalos		37,46		148,73	2,19									ļ	ļ	188,37
25 Peces diádromos diversos	24 242 25	4,27			0,09	§										4,36
31 Platijas, halibuts, lenguados	24.012,96	<del>(</del>		275,74	5.268,72									ļ		59.234,54
32 Bacalaos, merluzas, eglefinos	7.418,92	161.174,48		15.269,60	·	108.589,84	ļ	6,08	142,34					ļ	1,04	316.313,03
33 Peces costeros diversos		30.362,73		8.854,77	34.178,74		2,98	2,45							0,14	74.553,12
34 Peces demersales diversos	5.667,58	ł	8,60	(	15.204,62		371,91	930,80	153,05		0,08	7,21	215,71	359,08	1.058,33	71.578,51
35 Arenques, sardinas, anchoas		77.417,02	4.05:	804,74	43.708,92						0			L	ļ	121.930,68
36 Atunes, bonitos, agujas		119.717,99				} <u>-</u>	Ŷ		344.359,83	3,64			14.044,18	<del> </del>	<del> </del>	802.051,29
37 Peces pelágicos diversos	1,04		0,38		12.070,26	}			159,62		0,34	46,55				100.357,91
38 Tiburones, rayas, quimeras	8.557,03	<b>{</b>	744,62	(	1.682,82	} <u>-</u>	11.863,43		6.200,26		44,43	610,90	8.546,36	13.275,00	<del></del>	89.376,21
39 Peces marinos no identificados		28,13		23,90	91,31	0,00	,-		0,70	254,87					0,00	401,49
Total peces	49.341,40	548.739,30	1.774,99	193.067,81	, ,			939,32	352.167,10	258,51	993,85	52.720,84	22.861,45	71.081,02	1.059,51	
42 Cangrejos, centollas		6.955,40		710,82	2.635,27		419,65								ļ	10.721,14
43 Bogavantes, langostas		8.668,22		695,74	12.637,49	}									-	22.001,45
44 Cangrejos reales, galateidos		42,67		0,02	22,03									ļ		64,72
45 Gambas, camarones		21.570,24		33.545,19	68.670,85		27.811,43						ļ	ļ	ļ	151.597,71
46 Krill, crustáceos planctónicos					0,02										ļ	0,02
47 Crustáceos marinos diversos		7.950,72			2.743,49	8										10.694,21
Total crustáceos		45.187,26		34.951,77			28.231,08									195.079,26
52 Orejas de mar, bígaros, estrombos		966,42		1,20	447,50									ļ		1.415,12
53 Ostras		377,03			0,11											377,14
54 Mejillones		101,66			6,46											108,12
55 Vieiras		2.030,43			0,33											2.030,76
56 Almejas, berberechos, arcas		38.280,04		10,34	1.200,91									ļ	-	39.491,28
57 Calamares, jibias, pulpos	0,14	6		3.845,38		68.607,88									0,00	180.710,58
58 Moluscos marinos diversos	2,73	, ,			1,81											67,73
Total moluscos	2,87	117.049,81		3.856,92	, .								-		0,00	224.200,73
74 Ascidias y otros tunicados		0,22			0,25	}							ļ	ļ	-	0,47
76 Erizos de mar y otros equinodermos		7.281,19			508,35									ļ		7.789,53
77 Invertebrados acuáticos diversos		13,59		0,00	5,66								ļ	ļ	ļ	19,26
82 Corales		228,89			0,01								8			228,91
83 Esponjas					0,09									ļ		0,09
91 Algas pardas		433,18			0,01											433,19
92 Algas rojas		395,48			0,00								ļ	ļ		395,48
93 Algas verdes		0,00											<b></b>	ļ	ļ	0,00
94 Diversas plantas acuáticas		950,97		0,00	0,18	8										951,15
Total otros		9.303,53		0,00	514,56	1										9.818,09
Total general	49.344,27	720.279,90	1.774,99	231.876,50	291.509,51	201.936,85	66.941,95	939,32	352.167,10	258,51	993,85	52.720,84	22.861,45	71.081,02	1.059,51	2.065.745,57

FUENTE: Estadísticas de Pesca Marítima

CEIUAPA: Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticos.

#### CAPTURAS Y DESEMBARCOS DE PESCA MARÍTIMA

#### 1.- DEFINICIONES ESTADÍSTICAS

**UNIDAD ESTADÍSTICA**: Cada uno de los buques pesqueros autorizados pertenecientes al Censo de Flota Operativo de la SGM

#### ÁMBITO POBLACIONAL:

Marco: Buques opertivos del Censo de Flota Operativo

Población Objetivo: Buques operativos con autorización para faenar

**ÁMBITO ESPACIAL:** conjunto de todos los caladeros donde tienen autorización para faenar los Buques relacionados en las Listas de autorización de cada año de referencia.

ÁMBITO TEMPORAL: el periodo al que se refiere la investigación es el año natural.

#### 2.- DEFINICIONES TÉCNICAS

#### PESO VIVO

Se refiere al peso de la pesca en el momento de la captura.

#### TAXONÓMICO

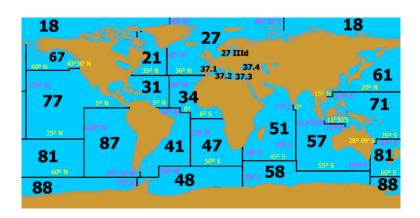
Es una forma de nombrar a las especies (Alfa 3) mediante el código alfanumérico de diez caracteres utilizado por la FAO (Food and Agriculture Organization).

#### · CEIUAPA

Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticos.

#### · ZONA DE CAPTURA

La Zona de Captura se expresa en términos de la clasificación internacional normalizada de Zonas Estadísticas de Pesca de la FAO.



DEFINICION DE LA ZONA	ZONA CORRESPONDIENTE
Zona FAO n. 21	Atlántico Noroeste/Nor-Occidental
Zona FAO n. 27	Atlántico Noreste/Nor-Oriental
Zona FAO n. 27. IIId	Mar Báltico
Zona FAO n. 31	Atlántico Centro-Oeste/Centro-Occidental
Zona FAO n. 34	Atlántico Centro-Este/Centro-Oriental
Zona FAO n. 41	Atlántico Suroeste/Sudoccidental
Zona FAO n. 47	Atlántico Sureste/Sudoriental
Zona FAO n. 37.1, 37.2 e 37.3	Mar Mediterraneo
Zona FAO n. 37.4	Mar Negro
Zona FAO n. 51 e 57	Oceano Indico
Zona FAO n. 61, 67 71, 77, 81 y 87	Oceano Pacífico
Zona FAO n. 48, 58 y 88	Antártico

# Base de datos de capturas españolas 1992-2022

La base de datos de capturas españolas 1992-2022 se puede consultar en la web del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/pesca-maritima/estadistica-capturas-desembarcos/

2. ACUICULTURA (AC)

# 2.1. ENCUESTA ECONÓMICA DE ACUICULTURA

# Tablas Encuesta Económica de Acuicultura

2.1.1. Comparación de principales macromagnitudes. Años 2021-2022	77
2.1.2. Macromagnitudes y Cuenta de resultados. Año 2021	78
2.1.3. Macromagnitudes y Cuenta de resultados. Año 2022 (P)	79
2.1.4. Estructura macromagnitudes acuícolas sobre la producción acuícola. Variación Anual	80
2.1.5. Estructura macromagnitudes acuícolas sobre la producción acuícola. Año 2021	81
2.1.6. Estructura macromagnitudes acuícolas sobre la producción acuícola. Año 2022 (P).	82
2.1.7. Esquema macromagnitudes acuícolas. Año 2021	83
2.1.8. Esquema macromagnitudes acuícolas. Año 2022 (P)	84
2.1.9. Empleo por sexo. Año 2021	85
2.1.10. Empleo por sexo. Año 2022	86
2.1.11. Renta de acuicultura por UTA (Unidad de trabajo anual). Año 2021	87
2.1.12. Renta de acuicultura por UTA (Unidad de trabajo anual). Año 2022 (P)	88
2.1.13. Indicadores socioeconómicos del sector acuícola. Años 2021-2022 (P)	89
2.1.14. Nota metodológica	90
2.1.15. Principales macromagnitudes, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2021	92
2.1.16. Principales macromagnitudes, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2022 (P)	93
2.1.17. Principales macromagnitudes, por tipo de establecimiento y especie. Año 2021	94
2.1.18. Principales macromagnitudes, por tipo de establecimiento y especie. Año 2022(P)	95
2.1.19. Principales macromagnitudes, por grupo principal y especie. Año 2021	96
2.1.20. Principales macromagnitudes, por grupo principal y especie. Año 2022 (P)	97
2.1.21. Desglose de consumos intermedios a precios de adquisición, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2021	98
2.1.22. Desglose de consumos intermedios a precios de adquisición, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2022 (P)	99
2.1.23. Principales resultados de gestión, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2021	100
2.1.24. Principales resultados de gestión, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2022 (P)	101
2.1.25. Principales resultados de gestión, por tipo de establecimiento y especie. Año 2021	102
2.1.26. Principales resultados de gestión, por tipo de establecimiento y especie. Año 2022 (P)	103
2.1.27. Principales resultados de gestión, por grupo principal y especie. Año 2021	104

2.1.28. Principales resultados de gestión, por grupo principal y especie. Año 2022 (P)	105
2.1.29. Documento completo "Encuesta Económica de Acuicultura. Principales	
Resultados". Año 2021-2022 (P) (Sólo Web)	106

## COMPARACIÓN DE PRINCIPALES MACROMAGNITUDES NACIONALES, AGRARIAS, PESQUERAS Y ACUICOLAS. Año 2021 y 2022 (P)

Valores calculados a precios corrientes

	Año 2021		Año 2022	
TOTAL NACIONAL				
VAB pb (millones de euros) (2)	1.105.853,00	(P)	1.225.632,00	(A)
Ocupados Total (miles de personas) (3)	19.773,60		20.390,60	
VAB por ocupado (euros) (4)	55.925,73		60.107,70	
Remuneración asalariados (millones de euros) (2)	599.363,00	(P)	643.047,00	(A)
A. Agricultura, ganadería y pesca				
VAB pb (millones de euros) (2)	33.378,00	(P)	31.483,00	(A)
Ocupados Total (miles de personas) (3)	802,70		774,80	
VAB por ocupado (euros) (4)	41.582,16		40.633,71	
Remuneración asalariados (millones de euros) (2)	7.365,00	(P)	7.279,00	(A)
A.1.2. Acuicultura				
VAB pb sector acuicultura (millones de euros) (1)	266,08		336,63	(P)
Empleos equivalentes en el sector acuicultura (miles personas) (1)	5,72		5,88	
VAB sector acuicultura por empleo equivalente (euros) (1)	46.503,79		57.273,10	(P)
Ocupados en el sector acuícola (miles personas) (1)	11,36		10,25	
VAB sector acuicultura por ocupado acuicultura (euros) (1)	23.415,06		32.830,73	(P)
Remuneración asalariados (millones de euros) (1)	109,31		117,26	(P)
VAB sector acuicultura por ocupado s/ VAB por ocupado (%) (4)	41,87%		54,62%	
VAB sector acuicultura s/ VAB (%) (4)	0,02%		0,03%	
Ocupados en el sector acuicultura s/ Total ocupados Nacional (%) (4)	0,06%		0,05%	
Ocupados en el sector acuicultura s/ Total ocupados Sector Agrario (%) (4)	1,42%		1,32%	

FUENTES: (1) Encuesta Económica de Acuicultura y Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

- (2) INE- Contabilidad Nacional
- (3) INE- EPA
- (4) Elaboración propia con datos INE
- (P) Provisional
- pb: precios básicos
- (A) Estimación avance

# MACROMAGNITUDES (Año 2021). Acuicultura

Unidad: Miles de euros

	Acuicultura MARINA	Acuicultura CONTINENTAL	TOTAL SECTOR
Ingresos por Acuicultura	691.026,62	83.687,14	774.713,76
Valor Añadido Bruto a precios Básicos	240.117,29	25.965,43	266.082,73
Valor Añadido Neto a precios Básicos	209.795,39	22.590,80	232.386,19
Renta de la Acuicultura	213.485,82	22.812,60	236.298,42

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

# CUENTA DE RESULTADOS DE GESTIÓN Y ACTIVIDAD (AÑO 2021) Acuicultura (Miles de euros)

	Acuicultura MARINA	Acuicultura CONTINENTAL	TOTAL SECTOR
Ingresos Explotación netos de Ing.Excepcionales	710.649,28	85.397,49	796.046,77
Resultado de Explotación neto de Rdos.Excepcionales	132.520,88	6.165,80	138.686,68
Resultado de Explotación	135.745,15	6.306,16	142.051,31
Resultado Antes de Impuestos	126.904,81	5.831,82	132.736,63

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

# MACROMAGNITUDES (Año 2022 (P)). Acuicultura

Unidad: Miles de euros

	Acuicultura MARINA	Acuicultura CONTINENTAL	TOTAL SECTOR
Ingresos por Acuicultura	870.208,14	90.070,88	960.279,02
Valor Añadido Bruto a precios Básicos	310.491,67	26.140,88	336.632,55
Valor Añadido Neto a precios Básicos	275.053,95	22.770,20	297.824,15
Renta de la Acuicultura	279.528,20	23.298,74	302.826,95

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

# CUENTA DE RESULTADOS DE GESTIÓN Y ACTIVIDAD (Año 2022 (P)) Acuicultura (Miles de euros)

	Acuicultura MARINA	Acuicultura CONTINENTAL	TOTAL SECTOR
Ingresos Explotación netos de Ing.Excepcionales	895.150,69	92.154,96	987.305,66
Resultado de Explotación neto de Rdos.Excepcionales	195.144,24	5.686,75	200.830,99
Resultado de Explotación	197.854,71	3.801,03	201.655,74
Resultado Antes de Impuestos	191.244,46	3.355,21	194.599,67

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

# MACROMAGNITUDES DE ACUICULTURA. Valor, estructura y variación porcentual interanual. Años 2021 y 2022 (P)

Variación Anual.(Valores a precios básicos en Miles de euros)

	Año 2	2021	Año 20	22 (P)	Variación
	Valor	Estructura	Valor	Estructura	Anual 2021/2022
A PRODUCCIÓN ACUICOLA precios básicos	775.455,98	100,00%	963.446,81	100,00%	24,24%
A.1 INGRESOS Acuicultura	774.713,76	99,90%	960.279,02	99,67%	23,95%
A.2 SUBVENCIONES a los Productos	742,22	0,10%	3.167,79	0,33%	326,80%
B CONSUMOS INTERMEDIOS a precios de adquisición	509.373,25	65,69%	626.814,26	65,06%	23,06%
B.1 Huevos y Alevines	102.865,32	13,27%	151.514,95	15,73%	47,29%
B.2 Alimento y Piensos	210.763,71	27,18%	238.490,59	24,75%	13,16%
B.3 Otros Aprovisionamientos	67.212,13	8,67%	74.776,07	7,76%	11,25%
B.4 Variación de Existencias de Materias Primas	-3.858,87	-0,50%	-2.161,69	-0,22%	-43,98%
B.5 Gastos en Reparaciones y Conservación	20.848,99	2,69%	23.108,52	2,40%	10,84%
B.6 Suministros	24.815,39	3,20%	34.914,86	3,62%	40,70%
B.7 Otros Servicios Exteriores	86.726,59	11,18%	106.170,96	11,02%	22,42%
C = (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO a precios básicos	266.082,73	34,31%	336.632,55	34,94%	26,51%
D CONSUMOS DE CAPITAL FIJO (AMORTIZACIONES)	33.696,54	4,35%	38.808,40	4,03%	15,17%
E = (C-D) VALOR AÑADIDO NETO a precios básicos	232.386,19	29,97%	297.824,15	30,91%	28,16%
F OTRAS SUBVENCIONES a la Producción	7.389,09	0,95%	8.764,39	0,91%	18,61%
G OTROS IMPUESTOS sobre la Producción	3.476,86	0,45%	3.761,59	0,39%	8,19%
H = (E+F-G) RENTA DE LA ACUICULTURA	236.298,42	30,47%	302.826,95	31,43%	28,15%

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

# MACROMAGNITUDES DE ACUICULTURA. Valor y estructura, por tipos y total **Año 2021** (Valores a precios básicos en Miles de euros)

	Acuicultur	a MARINA	Acuicultura C	ONTINENTAL	TOTAL	SECTOR
	Valor	Estructura	Valor	Estructura	Valor	Estructura
A PRODUCCIÓN ACUICOLA precios básicos	691.768,84	100,00%	83.687,14	100,00%	775.455,98	100,00%
A.1 INGRESOS Acuicultura	691.026,62	99,89%	83.687,14	100,00%	774.713,76	99,90%
A.2 SUBVENCIONES a los Productos	742,22	0,11%	0,00	0,00%	742,22	0,10%
B CONSUMOS INTERMEDIOS a precios de adquisición	451.651,55	65,29%	57.721,70	68,97%	509.373,25	65,69%
B.1 Huevos y Alevines	98.408,17	14,23%	4.457,15	5,33%	102.865,32	13,27%
B.2 Alimento y Piensos	180.505,72	26,09%	30.257,99	36,16%	210.763,71	27,18%
B.3 Otros Aprovisionamientos	59.089,09	8,54%	8.123,04	9,71%	67.212,13	8,67%
B.4 Variación de Existencias de Materias Primas	-3.658,80	-0,53%	-200,06	-0,24%	-3.858,87	-0,50%
B.5 Gastos en Reparaciones y Conservación	18.404,09	2,66%	2.444,90	2,92%	20.848,99	2,69%
B.6 Suministros	21.521,95	3,11%	3.293,43	3,94%	24.815,39	3,20%
B.7 Otros Servicios Exteriores	77.381,33	11,19%	9.345,26	11,17%	86.726,59	11,18%
C = (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO a precios básicos	240.117,29	34,71%	25.965,43	31,03%	266.082,73	34,31%
D CONSUMOS DE CAPITAL FIJO (AMORTIZACIONES)	30.321,90	4,38%	3.374,63	4,03%	33.696,54	4,35%
D CONSONIOS DE CAPITAL FIJO (AMIONTIZACIONES)	30.321,90	4,30 /0	3.374,03	4,03 /0	33.030,34	4,33 /0
E = (C-D) VALOR AÑADIDO NETO a precios básicos	209.795,39	30,33%	22.590,80	26,99%	232.386,19	29,97%
F OTRAS SUBVENCIONES a la Producción	6.833,98	0,99%	555,10	0,66%	7.389,09	0,95%
G OTROS IMPUESTOS sobre la Producción	3.143,55	0,45%	333,30	0,40%	3.476,86	0,45%
H = (E+F-G) RENTA DE LA ACUICULTURA	213.485,82	30,86%	22.812,60	27,26%	236.298,42	30,47%

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

# MACROMAGNITUDES DE ACUICULTURA. Valor y estructura, por tipos y total Año 2022(P) (Valores a precios básicos en Miles de euros)

	Acuicultura	a MARINA	Acuicultura C	ONTINENTAL	TOTAL S	SECTOR
	Valor	Estructura	Valor	Estructura	Valor	Estructura
A PRODUCCIÓN ACUICOLA precios básicos	873.375,93	100,00%	90.070,88	100,00%	963.446,81	100,00%
A.1 INGRESOS Acuicultura	870.208,14	99,64%	90.070,88	100,00%	960.279,02	99,67%
A.2 SUBVENCIONES a los Productos	3.167,79	0,36%	0,00	0,00%	3.167,79	0,33%
B CONSUMOS INTERMEDIOS a precios de adquisición	562.884,26	64,45%	63.930,00	70,98%	626.814,26	65,06%
B.1 Huevos y Alevines	146.921,80	16,82%	4.593,16	5,10%	151.514,95	15,73%
B.2 Alimento y Piensos	206.498,95	23,64%	31.991,64	35,52%	238.490,59	24,75%
B.3 Otros Aprovisionamientos	67.382,86	7,72%	7.393,21	8,21%	74.776,07	7,76%
B.4 Variación de Existencias de Materias Primas	-4.221,45	-0,48%	2.059,76	2,29%	-2.161,69	-0,22%
B.5 Gastos en Reparaciones y Conservación	20.541,77	2,35%	2.566,74	2,85%	23.108,52	2,40%
B.6 Suministros	29.315,89	3,36%	5.598,97	6,22%	34.914,86	3,62%
B.7 Otros Servicios Exteriores	96.444,44	11,04%	9.726,52	10,80%	106.170,96	11,02%
C = (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO a precios básicos	310.491,67	35,55%	26.140,88	29,02%	336.632,55	34,94%
D. CONSUMACO DE CARIETAL ELIO (AMORTIZACIONES)	05.405.50	4.000/	0.070.00	0 7 40/	00 000 10	4.000/
D CONSUMOS DE CAPITAL FIJO (AMORTIZACIONES)	35.437,72	4,06%	3.370,68	3,74%	38.808,40	4,03%
E = (C-D) VALOR AÑADIDO NETO a precios básicos	275.053,95	31,49%	22.770,20	25,28%	297.824,15	30,91%
F OTRAS SUBVENCIONES a la Producción	7.671,48	0,88%	1.092,91	1,21%	8.764,39	0,91%
G OTROS IMPUESTOS sobre la Producción	3.197,23	0,37%	564,36	0,63%	3.761,59	0,39%
H = (E+F-G) RENTA DE LA ACUICULTURA	279.528,20	32,01%	23.298,74	25,87%	302.826,95	31,43%

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

# ESQUEMA MACROMAGNITUDES DE ACUICULTURA (SEC-2010) Año 2021

(Valores en Miles de Euros)

INGRESOS por ACUICULTURA Subv. 774.714 742					
PRODUCCIÓN a Precios Básicos 775.456					
Valor Añadido Bruto a Precios Básico 266.083	S	Consumos Intermedios 509.373			
Valor Añadido Neto a Precios Básicos 232.386	Amortiza 33.697	ciones			
Valor Añadido Neto a Precios Básicos 232.386	Otras Su 3.912	bvenciones netas a la producción			
RENTA DE LA ACUICULTURA 236.298					

FUENTE: Encuesta Económica de Acuicultura

### ESQUEMA MACROMAGNITUDES DE ACUICULTURA (SEC-2010) Año 2022 (P)

(Valores en Miles de Euros)

	INGRESOS por ACUICULTURA 960.279					
Valor Añadido Bruto a Precios Básicos  336.633  Consumos Intermedios 626.814						
Valor Añadido Neto a Precios Básicos 297.824	Amortiza 38.808	ciones	_			
Valor Añadido Neto a Precios Básicos 297.824	Otras Su 5.003					
RENTA DE LA ACUICULTURA 302.827						

FUENTE: Encuesta Económica de Acuicultura

#### EMPLEO Y ACTIVIDAD EN ACUICULTURA, por sexo y estrato AÑO 2021

					VARONE	S	MUJERE	s	TOTAL	
		ESTRATOS		Población	N° de Trabajadores	UTA	Nº de Trabajadoras	UTA	Nº de Trabajadores	UTA
1170	En tierra firme	PECES	PERCOIDEI	15	254	239	57	50	310	289
1183	En tierra firme	PECES	PLEURONECTIFORMES	17	427	420	138	131	565	551
1228	En tierra firme	CRUSTÁCEOS	NATANTIA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1316A	En tierra firme	MOLUSCOS	BIVALVIA	5	15	15	3	2	18	16
1321	En tierra firme	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1649	En tierra firme	OTROS INVERTEBRADOS ACUÁTICOS	POLYCHAETA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1693	En tierra firme	OTROS INVERTEBRADOS ACUÁTICOS	ECHINOIDEA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1799	En tierra firme	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICAE MISCELLANEA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1799Mi	En tierra firme	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICAE MISCELLANEA	13	30	29	15	13	45	42
2MUL	En enclaves naturales	MULTIESPECIE	MULTIESPECIE	42	295	254	30	23	325	277
2799	En enclaves naturales	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICAE MISCELLANEA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
3316A	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	1.314	1.356	141	1.215	138	2.571	279
3316B	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	8	14	10	4	3	18	12
4316A	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	3.574	4.009	1.946	961	499	4.970	2.445
4316B	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	126	235	71	60	17	294	88
4316C	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	20	157	17	213	6	370	23
4799	De cultivo vertical	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE A QUATICAE MISCELLANEA	2	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5170	De cultivo en jaulas	PECES	PERCOIDEI	34	621	598	82	76	703	674
5175	De cultivo en jaulas	PECES	SCOMBROIDE	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5231	De cultivo en jaulas	CRUSTÁCEOS	BRA CHY URA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5321	De cultivo en jaulas	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Acuicultu	ra Marina			5.181	7.678	3.991	2.823	1.001	10.501	4.992
1117	En tierra firme	PECES	ACIPENSERIFORMES	4	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1123A	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	112	524	463	151	133	675	596
1123B	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	8	27	15	3	3	30	17
1140	En tierra firme	PECES	CYPRINIFORMES	6	31	26	7	5	38	31
1143	En tierra firme	PECES	ANGUILLIFORMES	2	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
110T	En tierra firme	PECES	OTROS PECES AGUA DULCE	2	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1229	En tierra firme	CRUSTÁCEOS	REPTANTIA	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1512	En tierra firme	ANFIBIOS	ANURA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2123	En enclaves naturales	PECES	SALMONIFORMES	6	5	3	1	0	6	4
2140	En enclaves naturales	PECES	CYPRINIFORMES	18	23	5	4	2	27	8
Acuicultu	ra Continental			162	674	568	190	162	863	730
Total				5.343	8.351	4.559	3.013	1.163	11.364	5.722

FUENTES: Encuesta Establecimientos de Acuicultura

UTA: Unidad de Trabajo Anual. Equivale a un puesto de trabajo de jornada completa en cómputo anual

# EMPLEO Y ACTIVIDAD EN ACUICULTURA, por sexo y estrato AÑO 2022

					VARONE	S	MUJERE	S	TOTAL	
		ESTRATOS		Población	Nº de	UTA	Nº de	UTA	Nº de	UTA
		25.00.000		1 obligation	Trabajadores	0.7.	Trabajadoras	0.74	Trabajadores	0.74
1170	En tierra firme	PECES	PERCOIDE	14	247	230	75	68	321	298
1183	En tierra firme	PECES	PLEURONECTIFORMES	17	439	432	158	151	596	582
1228	En tierra firme	CRUSTÁCEOS	NATANTIA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1316A	En tierra firme	MOLUSCOS	BNALVIA	6	17	15	7	5	24	19
1321	En tierra firme	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1693	En tierra firme	OTROS INVERTEBRADOS ACUÁTICOS	ECHINOIDEA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1799Mi	En tierra firme	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICAE MISCELLANEA	15	29	22	16	14	45	35
2MUL	En enclaves naturales	MULTIESPECIE	MULTIESPECIE	38	239	206	30	24	269	230
2799	En enclaves naturales	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICAE MISCELLANEA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
3316A	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BNALVIA	1.187	1.561	129	1.526	140	3.086	269
3316B	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BNALVIA	7	11	8	4	1	15	9
3693	De cultivo horizontal	OTROS INVERTEBRADOS ACUÁTICOS	ECHINOIDEA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
4316A	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BNALVIA	3.576	2.822	1.948	771	585	3.592	2.533
4316B	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BNALVIA	132	134	74	64	23	198	97
4316C	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BNALVIA	21	71	19	83	5	154	24
4799	De cultivo vertical	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICAE MISCELLANEA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5170	De cultivo en jaulas	PECES	PERCOIDE	35	648	634	83	76	731	710
5175	De cultivo en jaulas	PECES	SCOMBROIDE	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5231	De cultivo en jaulas	CRUSTÁCEOS	BRACHYURA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5321	De cultivo en jaulas	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Acuicultur	a Marina			5.059	6.505	3.998	2.892	1.155	9.398	5.153
1117	En tierra firme	PECES	ACIPENSERIFORMES	4	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1123A	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	115	524	459	147	125	671	584
1123B	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	5	20	12	0	0	20	12
1140	En tierra firme	PECES	CYPRINIFORMES	6	31	27	8	5	39	33
1143	En tierra firme	PECES	ANGUILLIFORMES	2	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
110T	En tierra firme	PECES	OTROS PECES AGUA DULCE	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1229	En tierra firme	CRUSTÁCEOS	REPTANTIA	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1512	En tierra firme	ANFIBIOS	ANURA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2123	En enclaves naturales	PECES	SALMONIFORMES	5	4	3	1	0	5	4
2140	En enclaves naturales	PECES	CYPRINIFORMES	19	22	5	3	2	25	7
Acuicultur	a Continental			163	671	569	185	156	856	725
Total				5.222	7.177	4.567	3.077	1.311	10.254	5.878

FUENTES: Encuesta Establecimientos de Acuicultura

UTA: Unidad de Trabajo Anual. Equivale a un puesto de trabajo de jornada completa en cómputo anual

#### RENTA DE LA ACUICULTURA por UTA (unidad de trabajo anual)

Año 2021

(Valores en euros a precios corrientes)

					TOTALES	
		ESTRATOS		Renta de la Acuicultura (euros)	UTA (Unidad de Trabajo Anual)	RENTA de la ACUICULTURA por UTA (euros)
1170	En tierra firme	PECES	PERCOIDE	8.180.014	289	28.314
1183	En tierra firme	PECES	PLEURONECTIFORMES	30.839.310	551	56.009
1228	En tierra firme	CRUSTÁCEOS	NATANTIA	s.e	s.e	s.e
1316A	En tierra firme	MOLUSCOS	BIVALVIA	-49.353	16	-3.037
1321	En tierra firme	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	s.e	s.e	s.e
1649	En tierra firme	OTROS INVERTEBRADOS ACUÁTICOS	POLYCHAETA	s.e	s.e	s.e
1693	En tierra firme	OTROS INVERTEBRADOS ACUÁTICOS	ECHINOIDEA	s.e	s.e	s.e
1799	En tierra firme	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICAE MISCELLANEA	s.e	s.e	s.e
1799Mi	En tierra firme	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICAE MISCELLANEA	1.316.973	42	31.265
2MUL	En enclaves naturales	MULTIESPECIE	MULTIESPECIE	4.994.263	277	17.998
2799	En enclaves naturales	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICAE MISCELLANEA	s.e	s.e	s.e
3316A	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	12.474.858	279	44.755
3316B	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	147.237	12	12.025
4316A	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	107.562.388	2.445	43.994
4316B	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	2.136.833	88	24.294
4316C	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	1.554.822	23	68.012
4799	De cultivo vertical	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICAE MISCELLANEA	s.e	s.e	s.e
5170	De cultivo en jaulas	PECES	PERCOIDE	18.125.804	674	26.905
5175	De cultivo en jaulas	PECES	SCOMBROIDE	s.e	s.e	s.e
5231	De cultivo en jaulas	CRUSTÁCEOS	BRACHYURA	s.e	s.e	s.e
5321	De cultivo en jaulas	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	s.e	s.e	s.e
Acuicultura Marina				213.485.818	4.992	42.768
1117	En tierra firme	PECES	ACIPENSERIFORMES	s.e	s.e	s.e
1123A	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	20.466.053	596	34.328
1123B	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	166.849	17	9.789
1140	En tierra firme	PECES	CYPRINIFORMES	-293.947	31	-9.566
1143	En tierra firme	PECES	ANGUILLIFORMES	s.e	s.e	s.e
11OT	En tierra firme	PECES	OTROS PECES AGUA DULCE	s.e	s.e	s.e
1229	En tierra firme	CRUSTÁCEOS	REPTANTIA	s.e	s.e	s.e
1512	En tierra firme	ANFIBIOS	ANURA	s.e	s.e	s.e
2123	En enclaves naturales	PECES	SALMONIFORMES	-21.781	4	-5.860
2140	En enclaves naturales	PECES	CYPRINIFORMES	40.730	8	5.320
Acuicultura Continenta	al			22.812.599	730	31.249
Total				236.298.417	5.722	41.298

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: UTA: Unidad de Trabajo Anual. Equivale a un puesto de trabajo de jornada completa en cómputo anual (considerando una jornada media anual de 1.776 horas)

RENTA DE LA ACUICULTURA por UTA (unidad de trabajo anual)

(110 2022 (F)

(Valores en euros a precios corrientes)

					TOTALES	
		ESTRATOS		Renta de la Acuicultura (euros)	UTA (Unidad de Trabajo Anual)	RENTA de la ACUICULTURA por UTA (euros)
						:
1170	En tierra firme	PECES	PERCOIDEI	8.394.903	298	28.176
1183	En tierra firme	PECES	PLEURONECTIFORMES	35.621.612	582	61.167
1228	En tierra firme	CRUSTÁCEOS	NATANTIA	s.e.	s.e.	s.e.
1316A	En tierra firme	MOLUSCOS	BIVALVIA	-76.110	19	-3.930
1321	En tierra firme	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	s.e.	s.e.	s.e.
1693	En tierra firme	OTROS INVERTEBRADOS ACUÁTICOS	ECHINOIDEA	s.e.	s.e.	s.e.
1799Mi	En tierra firme	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICAE MISCELLANEA	564.710	35	15.920
2MUL	En enclaves naturales	MULTIESPECIE	MULTIESPECIE	5.143.070	230	22.362
2799	En enclaves naturales	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICAE MISCELLANEA	s.e.	s.e.	s.e.
3316A	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	7.026.083	269	26.087
3316B	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	137.528	9	14.634
3693	De cultivo horizontal	OTROS INVERTEBRADOS ACUÁTICOS	ECHINOIDEA	s.e.	s.e.	s.e.
4316A	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	120.848.530	2.533	47.712
4316B	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	2.348.127	97	24.095
4316C	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	1.011.871	24	41.447
4799	De cultivo vertical	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICAE MISCELLANEA	s.e.	s.e.	s.e.
5170	De cultivo en jaulas	PECES	PERCOIDE	34.616.851	710	48.749
5175	De cultivo en jaulas	PECES	SCOMBROIDE	s.e.	s.e.	s.e.
5231	De cultivo en jaulas	CRUSTÁCEOS	BRACHYURA	s.e.	s.e.	s.e.
5321	De cultivo en jaulas	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	s.e.	s.e.	s.e.
Acuicultura Marina				279.528.203	5.153	54.246
1117	En tierra firme	PECES	ACIPENSERIFORMES	s.e.	s.e.	s.e.
1123A	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	21.217.671	584	36.336
1123B	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	63.748	12	5.288
1140	En tierra firme	PECES	CYPRINIFORMES	-218.899	33	-6.707
1143	En tierra firme	PECES	ANGUILLIFORMES	s.e.	s.e.	s.e.
11OT	En tierra firme	PECES	OTROS PECES AGUA DULCE	s.e.	s.e.	s.e.
1229	En tierra firme	CRUSTÁCEOS	REPTANTIA	s.e.	s.e.	s.e.
1512	En tierra firme	ANFIBIOS	ANURA	s.e.	s.e.	s.e.
2123	En enclaves naturales	PECES	SALMONIFORMES	-15.522	4	-4.335
2140	En enclaves naturales	PECES	CYPRINIFORMES	73.688	7	10.138
Acuicultura Continental				23.298.745	725	32.150
Total				302.826.948	5.878	51.522

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

UTA: Unidad de Trabajo Anual. Equivale a un puesto de trabajo de jornada completa en cómputo anual (considerando una jornada media anual de 1.768 horas)

#### INDICADORES SOCIOECONÓMICOS DEL SECTOR DE LA ACUICULTURA. Año 2021 y 2022 (P)

	ACUICULTU	JRA MARINA	ACUICULTURA	CONTINENTAL	TOTAL SECTOR	TOTAL SECTOR ACUICULTURA	
RATIOS	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
INDICADORES ECONÓMICOS							
VARIACIÓN CIFRA DE INGRESOS POR ACTIVIDAD ACUÍCOLA (%) (1)	18,60%	25,93%	6,74%	7,63%	17,19%	23,95%	
VARIACIÓN DEL VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (%) (1)	41,89%	29,31%	-6,88%	0,68%	34,99%	26,51%	
VOLUMEN DE INGRESOS POR ESTABLECIMIENTO (euros) (1)	133.377	172.012	516.587	552.582	144.996	183.891	
VOLUMEN DE RIQUEZA GENERADO POR ESTABLECIMIENTO (euros) (1)	46.346	61.374	160.280	160.374	49.800	64.464	
PRODUCTIVIDAD POR ESTABLECIMIENTO (euros) (1)	46.202	60.748	160.280	160.374	49.661	63.858	

#### INDICADORES DE EMPLEO

TASA ANUAL EMPLEO (%) (2)					0,02%	0,03%
INGRESOS POR PUESTO DE TRABAJO (euros) (1)	138.435	168.874	114.635	124.290	135.398	163.377
RIQUEZA GENERADA POR PUESTO DE TRABAJO (euros) (1)	48.103	60.255	35.568	36.072	46.504	57.273
COSTE UNITARIO DE PUESTO DE TRABAJO (euros) (1)	18.410	19.384	23.857	23.981	19.105	19.950
VARIACIÓN GASTOS PERSONAL (%) (1)	-5,21%	8,69%	21,46%	-0,22%	-1,77%	7,27%
PRODUCTIVIDAD (%) (1)	260,48%	307,68%	149,09%	150,42%	242,74%	284,38%

FUENTES: (1) Encuesta Económica de Acuicultura

(2) Elaboración propia con datos INE y de la Encuesta Económica de Acuicultura

## NOTA METODOLÓGICA

#### **ENCUESTA ECONÓMICA DE ACUICULTURA**

#### 1.- DEFINICIONES ESTADÍSTICAS

**UNIDAD ESTADÍSTICA:** Cada uno de los establecimientos de acuicultura que aparecen en el Directorio Español de Acuicultura con cultivo.

#### ÁMBITO POBLACIONAL:

Marco: establecimientos de acuicultura españoles con instalaciones.

**Población Objetivo**: establecimientos de acuicultura españoles con cultivo.

ÁMBITO ESPACIAL: territorio español.

ÁMBITO TEMPORAL: el periodo al que se refiere la investigación es el año natural.

#### 2.- MACROMAGNITUDES DE LA ACUICULTURA

Las Macromagnitudes Acuícolas Nacionales se elaboran siguiendo la metodología planteada en el Reglamento 549/2013 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de mayo de 2013, relativo al Sistema Europeo de Cuentas Nacionales y Regionales de la Unión Europea (SEC 2010).

#### **Definiciones:**

#### Ingresos por Actividad Acuícola

Ingresos netos que los productores devengan en el periodo por la primera venta de los productos de la acuicultura. No recogen ningún tipo de subvención ni impuestos y se contabilizan las devoluciones y rappels sobre ventas, así como la variación de existencias de los productos.

#### Producción Acuicola a Precios Básicos

Valor del conjunto de bienes y servicios producidos durante un año calculado agregando al valor de los "Ingresos por Actividad Acuícola" las "Subvenciones a los Productos Netas de Impuestos" (subvenciones recibidas en función de la cantidad producida de un bien o servicio).

#### Consumos Intermedios

Valor, a precios de adquisición, de los bienes yservicios consumidos, como insumos, en el proceso de producción.

#### Valor Añadido Bruto a Precios Básicos (VAB pb)

Representa el resultado económico final de la actividad productiva obteniéndose de la diferencia entre la "Producción Acuícola" y los "Consumos Intermedios".

#### Consumo de Capital Fijo

Las amortizaciones o Consumo de Capital Fijo cuantifican la depreciación del equipo capital en el proceso de producción, durante el período anual de referencia, a causa del desgaste y de la obsolescencia.

#### Valor Añadido Neto a Precios Básicos (VAN pb)

Representa el saldo contable de la Cuenta de Producción (SEC 2010) y permite valorar la productividad de una economía de forma neta. Es el resultado de restar al VAB pb el Consumo de Capital Fijo.

#### Otras Subvenciones a la producción

Comprenden las subvenciones que pueden percibir las unidades de producción como consecuencia de su participación en la producción.

#### Otros impuestos sobre la producción

Son impuestos que soportan las empresas como resultado de su participación en la producción, independientemente de la cantidad o el valor de los bienes y servicios producidos o vendidos.

#### Renta de la acuicultura

El Valor Añadido Neto a coste de los factores o Renta de la acuicultura, se obtiene añadiendo al VAN pb el importe de las Otras Subvenciones a la Producción netas de impuestos. Representa la totalidad del valor generado por la actividad de producción acuícola.

#### 3.- CUENTA DE RESULTADOS DE GESTIÓN Y ACTIVIDAD

#### Ingresos de Explotación netos de Ingresos Excepcionales

Valor de los ingresos de explotación de las empresas acuícolas a excepción de las subvenciones y de los ingresos excepcionales.

#### Resultado de Explotación neto de Resultados Excepcionales

Valor del resultado de explotación de las empresas acuícolas sin consideración de los resultados excepcionales.

#### Resultado de Explotación

Es el Resultado de Explotación neto de Resultados Excepcionales más Ingresos Excepcionales menos Gastos Excepcionales.

#### Resultado de Antes de Impuestos

Es el Resultado de Explotación más Ingresos Financieros menos Gastos Financieros.

#### 4.- INDICADORES SOCIOECONÓMICOS SECTOR DE LA ACUICULTURA

	INDICADORES ECONÓMICOS								
VARIACIÓN CIFRA DE INGRESOS POR ACTIVIDAD ACUÍCOLA (%)	$=\frac{I_{n}-I_{n-1}}{I_{n-1}}\times 100$	Variación anual de la cifra de Ingresos por Actividad Acuícola, medido en %.	Con estos ratios se pretende establecer la evolución del sector así como su						
VARIACIÓN DEL VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (%)	$= \frac{\text{VAB}_{n} - \text{VAB}_{n-1}}{\text{VAB}_{n-1}} \times 100$	Variación anual de la cifra del Valor Añadido Bruto a Precios básicos, medido en %.	dinamismo.						
VOLUMEN DE INGRESOS POR ESTABLECIMIENTO	$= \frac{\text{INGRESOS}}{\text{ESTABL}}$	Ingresos por actividad pesquera por establecimiento	Establecen la distribución de la						
VOLUMEN DE RIQUEZA GENERADO POR ESTABLECIMIENTO	= VAB ESTABL	Valor Añadido Bruto por establecimiento	producción y la riqueza del Sector						
PRODUCTIVIDAD POR ESTABLECIMIENTO	$=\frac{I_{EXP}-CI_{pa}}{N^{o} Establ}$	Define la Rentabilidad de la inversió	on por Establecimiento.						
		nsumos Intermedios a precio de adquisición)							

	INDICADORES DE EMPLEO							
TASA ANUAL EMPLEO	$= \frac{\text{N}^{\circ} \text{Empleos}}{\text{Población Activa}} \times 100$	№ de Empleos (UTA) de la acuicultura dentro de la Población Activa Total, medido en %						
INGRESOS POR PUESTO DE TRABAJO	= Ingresos UTA	Ingresos por Puesto de Trabajo. Establece la relación entre producción y puestos de trabajo del sector.						
RIQUEZA GENERADA POR PUESTO DE TRABAJO	= VAB UTA	Muestra la capacidad de riqueza de cada puesto de trabajo						
COSTE UNITARIO DE PUESTO DE TRABAJO	= Gastos Personal UTA	Determina la Inversión en factor trabajo de las empresas						
VARIACIÓN GASTOS DE PERSONAL	$= \frac{GP_{n} - GP_{n-1}}{GP_{n-1}} \times 100$	Variación anual de la cifra de Gastos de Personal, medido en %.						
PRODUCTIVIDAD	$= \frac{I_{EXP} - CI_{pa}}{Gastos Personal} \times 100$	Determina la rentabilidad de la inversión en factor trabajo, medido en %.						
		(l <sub>EXP</sub> =Ingresos Explotación; Clpa=Consumos Intermedios a precio de adquisición)						

NOTA: UTA: Empleos Equivalentes a Jornada Completa (considerando una jornada media anual de 1.760 horas para 2021 y para 2022)

# Principales MACROMAGNITUDES, por TIPO DE ACUICULTURA y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. Año 2021

Unidad de medida: Euros

		Me_03	Me_05	Me_07	Me_10	Me_12
TIPO DE ACUICULTURA	TIPO DE ESTABLECIMIENTO	Producción a precios Básicos	Valor Añadido Bruto a precios Básicos	Valor Añadido Neto a precios Básicos	Renta de la Acuicultura	Excedente Neto de Explotación / Renta Mixta
	En tierra firme	135.030.195	50.550.890	38.002.235	39.777.509	8.366.371
	En enclaves naturales	27.386.923	7.695.051	5.207.038	5.068.024	-956.418
Marina	De cultivo horizontal	17.053.224	12.456.123	12.420.969	12.622.094	10.967.595
	De cultivo vertical	146.321.472	116.960.458	112.222.963	111.254.933	92.762.151
	De cultivo en jaulas	365.977.029	52.454.769	41.942.182	44.763.257	10.450.093
Total Marina		691.768.843	240.117.291	209.795.388	213.485.818	121.589.792
Continental	En tierra firme	83.590.450	25.946.486	22.571.852	22.793.651	5.395.240
Continental	En enclaves naturales	96.687	18.949	18.949	18.949	1.228
Total Continental		83.687.138	25.965.435	22.590.801	22.812.599	5.396.469
Total general		775.455.981	266.082.726	232.386.189	236.298.417	126.986.261

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

# Principales MACROMAGNITUDES, por TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. Año 2022 (P)

Unidad de medida: Euros

		Me_03	Me_05	Me_07	Me_10	Me_12
TIPO DE ACUICULTURA	TIPO DE ESTABLECIMIENTO	Producción a precios Básicos	Valor Añadido Bruto a precios Básicos	Valor Añadido Neto a precios Básicos	Renta de la Acuicultura	Excedente Neto de Explotación / Renta Mixta
	En tierra firme	150.270.102	54.648.720	42.240.100	43.412.161	9.862.846
	En enclaves naturales	27.339.731	6.386.574	4.464.085	5.234.690	-815.289
Marina	De cultivo horizontal	9.644.791	6.871.619	6.851.069	7.103.611	5.588.106
	De cultivo vertical	167.124.857	132.459.967	125.499.495	124.270.734	105.989.049
	De cultivo en jaulas	518.996.446	110.124.791	95.999.202	99.507.008	59.020.012
Total Marina		873.375.927	310.491.671	275.053.952	279.528.203	179.644.725
Continental	En tierra firme	89.965.897	26.082.716	22.712.031	23.240.579	5.910.599
Continental	En enclaves naturales	104.986	58.166	58.166	58.166	9.820
Total Continental		90.070.883	26.140.882	22.770.197	23.298.745	5.920.418
Total general		963.446.810	336.632.553	297.824.149	302.826.948	185.565.144

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

		Me_03	Me_05	Me_07	Me_10	Me_12
TIPO DE ESTABLECIMIENTO	ESPECIES PRINCIPALES	Producción a precios Básicos	Valor Añadido Bruto a precios Básicos	Valor Añadido Neto a precios Básicos	Renta de la Acuicultura	Excedente Neto de Explotación / Renta Mixta
<b>-</b>						
	Anguila europea	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Carpa, Tenca	37.812	-293.947	-293.947	-293.947	-584.994
	Dorada, Lubina	37.266.931	10.092.633	6.233.127	8.180.014	-647.241
	Esturión	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Fartet, Samarugo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Lenguado, Rodaballo	93.987.506	39.056.379	31.052.858	30.839.310	10.601.424
	Salmón del Atlántico	293.584	166.849	166.849	166.849	-206.963
En tierra firme	Trucha arco iris	76.596.105	23.387.836	20.270.587	20.466.053	6.159.234
El tiona illino	Camarón	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Cangrejo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	221.828	96.878	-49.313	-49.353	-492.607
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Coreano	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Erizo de mar	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Rana	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Algas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Carpa, Tenca	96.687	40.730	40.730	40.730	33.099
En enclaves naturales	Trucha arco iris	0	-21.781	-21.781	-21.781	-31.871
	Multiespecie	27.270.676	7.616.814	5.133.277	4.994.263	-966.637
	Algas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
De cultivo horizontal	Almeja	16.686.542	12.256.747	12.254.778	12.474.858	10.995.351
De cultivo nonzontal	Ostión, Ostra	366.682	199.376	166.191	147.237	-27.756
	Almeja	3.699.883	1.696.314	1.560.152	1.554.822	994.011
De cultivo vertical	Mejillón mediterráneo	137.896.009	112.970.739	108.534.152	107.562.388	90.943.813
De cultivo vertical	Ostión, Ostra	4.721.081	2.292.515	2.127.769	2.136.833	824.757
	Algas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Atún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
De cultivo en jaulas	Dorada, Lubina	224.760.532	23.101.122	14.930.302	18.125.804	-6.420.209
Do Guilly O err jaulas	Centolla (Cangrejo maja nep), Nécora	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Total general		775.455.981	266.082.726	232.386.189	236.298.417	126.986.261

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura NOTA: s.e.: Dato no publicable por secreto estadístico

### Principales MACROMAGNITUDES, por TIPO DE ESTABLECIMIENTO Y ESPECIE. Año 2022 (P)

Unidad de medida: euros

		Me_03	Me_05	Me_07	Me_10	Me_12
TIPO DE		Producción a	Valor Añadido	Valor Añadido	Renta de la	Excedente Neto
ESTABLECIMIENTO	ESPECIES PRINCIPALES	precios Básicos	Bruto a precios	Neto a precios	Acuicultura	de Explotación /
		•	Básicos	Básicos		Renta Mixta
	Anguila europea	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Carpa, Tenca	63.815	-218.899	-218.899	-218.899	
	Dorada, Lubina	38.006.453	10.189.540	7.399.627	8.394.903	
	Esturión	56.000.455 s.e.	10.169.540 s.e.	7.399.027 s.e.	6.394.903 s.e.	1.300.917 s.e.
	Fartet, Samarugo	s.e.	s.e.	s.e. s.e.	s.e. s.e.	s.e.
	Lenguado, Rodaballo	108.937.386	44.365.550	35.453.454	s.e. 35.621.612	
	Salmón del Atlántico		44.365.550		63.748	
En tierra firme		208.376		63.748		
Li della lillie	Trucha arco iris	80.631.576	23.921.351	20.968.509	21.217.671	6.998.607
	Camarón	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Cangrejo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	258.139	84.880	-75.862	-76.110	
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Rana	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Erizo de mar	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Algas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Carpa, Tenca	104.986	73.688	73.688	73.688	
En enclaves naturales	Trucha arco iris	0	-15.522	-15.522	-15.522	-
	Multiespecie	27.177.248	6.288.677	4.372.465	5.143.070	-830.115
	Algas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	9.336.998	6.786.839	6.779.288	7.026.083	
De cultivo horizontal	Ostión, Ostra	307.793	144.780	131.782	137.528	-87.542
	Erizo de mar	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	3.412.102	1.169.013	1.008.510	1.011.871	493.182
De cultivo vertical	Mejillón mediterráneo	158.612.491	128.144.402	121.942.468	120.848.530	104.994.910
	Ostión, Ostra	5.037.838	3.084.347	2.486.312	2.348.127	447.319
	Algas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Atún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
De cultivo en jaulas	Dorada, Lubina	291.763.761	42.852.982	30.963.605	34.616.851	5.986.379
25 outil o on judido	Centolla (Cangrejo maja nep), Nécora	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Total general		963.446.810	336.632.553	297.824.149	302.826.948	185.565.144

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

s.e.: Dato no publicable por secreto estadístico

# Principales MACROMAGNITUDES, por GRUPO PRINCIPAL DE ESPECIES Y ESPECIES. Año 2021

Unidad de medida: euros

		Me_03	Me_05	Me_07	Me_10	Me_12
GRUPO PRINCIPAL	ESPECIES PRINCIPALES	Producción a precios Básicos	Valor Añadido Bruto a precios Básicos	Valor Añadido Neto a precios Básicos	Renta de la Acuicultura	Excedente Neto de Explotación / Renta Mixta
	Anguila europea	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Atún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Carpa, Tenca	134.499	-253.218	-253.218	-253.218	-551.895
	Dorada, Lubina	262.027.463	33.193.755	21.163.429	26.305.818	-7.067.450
Peces	Esturión	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Fartet, Samarugo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Lenguado, Rodaballo	93.987.506	39.056.379	31.052.858	30.839.310	10.601.424
	Salmón del Atlántico	293.584	166.849	166.849	166.849	-206.963
	Trucha arco iris	76.596.105	23.366.055	20.248.806	20.444.272	6.127.363
	Camarón	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Crustáceos	Cangrejo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Centolla (Cangrejo maja nep), Nécora	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	20.608.252	14.049.939	13.765.617	13.980.327	11.496.755
Moluscos	Mejillón mediterráneo	137.896.009	112.970.739	108.534.152	107.562.388	90.943.813
IVOIUSCOS	Ostión, Ostra	5.087.763	2.491.891	2.293.960	2.284.070	797.001
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Otros invertebrados acuáticos	Coreano	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Erizo de mar	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Multiespecie	Multiespecie	27.270.676	7.616.814	5.133.277	4.994.263	-966.637
Anfibios	Rana	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Plantas acuáticas	Algas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Total general		775.455.981	266.082.726	232.386.189	236.298.417	126.986.261

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: s.e.: Dato no publicable por secreto estadístico

## Principales MACROMAGNITUDES, por GRUPO PRINCIPAL DE ESPECIES Y ESPECIES. Año 2022 (P)

Unidad de medida: euros

		Me_03	Me_05	Me_07	Me_10	Me_12
GRUPO PRINCIPAL	ESPECIES PRINCIPALES	Producción a precios Básicos	Valor Añadido Bruto a precios Básicos	Valor Añadido Neto a precios Básicos	Renta de la Acuicultura	Excedente Neto de Explotación / Renta Mixta
-						
	Anguila europea	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Atún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Carpa, Tenca	168.801	-145.211	-145.211	-145.211	-438.198
	Dorada, Lubina	329.770.213	53.042.523	38.363.232	43.011.754	7.553.296
Peces	Esturión	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Fartet, Samarugo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Lenguado, Rodaballo	108.937.386	44.365.550	35.453.454	35.621.612	12.059.481
	Salmón del Atlántico	208.376	63.748	63.748	63.748	-137.660
	Trucha arco iris	80.631.576	23.905.828	20.952.986	21.202.149	6.975.810
	Camarón	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Crustáceos	Cangrejo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Centolla (Cangrejo maja nep), Nécora	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	13.007.239	8.040.733	7.711.936	7.961.843	5.692.525
Moluscos	Mejillón mediterráneo	158.612.491	128.144.402	121.942.468	120.848.530	104.994.910
IVIDIUSCOS	Ostión, Ostra	5.345.632	3.229.127	2.618.094	2.485.655	359.777
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Otros invertebrados acuáticos	Erizo de mar	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Multiespecie	Multiespecie	27.177.248	6.288.677	4.372.465	5.143.070	-830.115
Anfibios	Rana	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Plantas acuáticas	Algas	2.849.716	1.214.944	667.191	718.536	-746.466
Total general		963.446.810	336.632.553	297.824.149	302.826.948	185.565.144

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

s.e.: Dato no publicable por secreto estadístico

# Desglose de CONSUMOS INTERMEDIOS a precios de adquisición, por TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. Año 2021 Unidad de medida: euros

			COMPRAS N	ETAS	Variación de	SERVICIOS EXTERIORES		RES	Me_04
TIPO DE ACUICULTURA	TIPO DE ESTABLECIMIENTO	Huevos y Alevines	Alimento y Piensos	Otros Aprovisionamientos	existencias de materias primas y mercaderías	Gastos en reparaciones y conservación	Suministros	Otros servicios exteriores	CONSUMOS INTERMEDIOS A PRECIOS DE ADQUISICIÓN
li-									
	En tierra firme	7.887.023	25.370.657	17.350.636	-11.634	3.326.288	10.584.332	19.972.004	84.479.305
	En enclaves naturales	1.048.719	8.431.275	3.058.702	-93.629	1.221.404	2.539.354	3.486.047	19.691.872
Marina	De cultivo horizontal	2.513.583	0	505.649	6.119	181.626	222.595	1.167.528	4.597.101
	De cultivo vertical	5.349.196	0	5.965.582	285.778	7.930.622	4.541.098	5.288.739	29.361.014
	De cultivo en jaulas	81.609.653	146.703.788	32.208.519	-3.845.437	5.744.152	3.634.571	47.467.013	313.522.259
Total Marina		98.408.174	180.505.719	59.089.088	-3.658.803	18.404.093	21.521.951	77.381.331	451.651.552
Continental	En tierra firme	4.433.419	30.235.419	8.122.623	-200.064	2.444.900	3.290.906	9.316.761	57.643.964
Continental	En enclaves naturales	23.728	22.569	418	0	0	2.529	28.495	77.738
Total Continenta	ıl	4.457.148	30.257.988	8.123.041	-200.064	2.444.900	3.293.434	9.345.256	57.721.703
Total general		102.865.321	210.763.707	67.212.129	-3.858.867	20.848.993	24.815.385	86.726.587	509.373.255

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

# Desglose de CONSUMOS INTERMEDIOS a precios de adquisición, por TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. Año 2022 (P)

Unidad de medida: euros

			COMPRAS N	ETAS	Variación de	e SERVICIOS EXTERIORES		RES	Me_04
TIPO DE ACUICULTURA	TIPO DE ESTABLECIMIENTO	Huevos y Alevines	Alimento y Piensos	Otros Aprovisionamientos	existencias de materias primas y mercaderías	Gastos en reparaciones y conservación	Suministros	Otros servicios exteriores	CONSUMOS INTERMEDIOS A PRECIOS DE ADQUISICIÓN
	En tierra firme	8.870.555	29.363.992	18.466.693	-1.794.245	3.269.282	15.120.775	22.324.331	95.621.383
	En enclaves naturales	1.434.839	7.694.384	3.059.037	-605.369	1.383.481	3.088.421	4.898.364	20.953.156
Marina	De cultivo horizontal	1.813.666	0	268.071	5.376	190.369	138.114	357.576	2.773.172
	De cultivo vertical	6.431.819	0	7.571.753	-5.535	9.720.534	4.486.960	6.459.358	34.664.889
	De cultivo en jaulas	128.370.916	169.440.576	38.017.311	-1.821.682	5.978.107	6.481.619	62.404.809	408.871.655
Total Marina		146.921.795	206.498.952	67.382.864	-4.221.455	20.541.773	29.315.888	96.444.438	562.884.256
Continental	En tierra firme	4.568.908	31.982.791	7.391.067	2.059.762	2.564.701	5.597.314	9.718.637	63.883.181
Continental	En enclaves naturales	24.252	8.846	2.139	0	2.041	1.659	7.884	46.821
Total Continenta	1	4.593.159	31.991.637	7.393.206	2.059.762	2.566.742	5.598.973	9.726.521	63.930.002
Total general		151.514.955	238.490.589	74.776.070	-2.161.693	23.108.515	34.914.862	106.170.960	626.814.258

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

# Principales RESULTADOS DE GESTIÓN, por TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. Año 2021

Unidad de medida: Euros

		Re_03	Re_09	Re_12	Re_15
TIPO DE A CUICULTURA	TIPO DE ESTABLECIMIENTO	Ingresos de explotación netos de ingresos excepcionales	Resultado de explotación neto de resultados excepcionales	Resultado de explotación	Resultado antes de impuestos
-					
	En tierra firme	142.763.032	14.047.178	13.874.687	12.156.666
	En enclaves naturales	28.897.010	542.732	532.042	-87.941
Marina	De cultivo horizontal	17.330.323	11.016.404	11.013.034	11.009.403
	De cultivo vertical	147.381.001	92.184.768	95.975.462	95.571.399
	De cultivo en jaulas	374.277.912	14.729.796	14.349.926	8.255.278
Total Marina		710.649.278	132.520.879	135.745.152	126.904.805
Continental	En tierra firme	85.262.515	6.126.281	6.266.646	5.792.307
Continental	En enclaves naturales	134.975	39.517	39.517	39.517
Total Continental		85.397.491	6.165.797	6.306.163	5.831.824
Total general		796.046.769	138.686.676	142.051.315	132.736.629

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

# Principales RESULTADOS DE GESTIÓN, por TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. Año 2022 (P)

Unidad de medida: Euros

		Re_03	Re_09	Re_12	Re_15
TIPO DE ACUICULTURA	TIPO DE ESTABLECIMIENTO	Ingresos de explotación netos de ingresos excepcionales	Resultado de explotación neto de resultados excepcionales	Resultado de explotación	Resultado antes de impuestos
	En tierra firme	92.024.630	5.651.584	3.765.864	3.320.044
	En enclaves naturales	130.334	35.167	35.167	35.167
Marina	De cultivo horizontal	92.154.964	5.686.751	3.801.031	3.355.211
	De cultivo vertical	158.003.320	15.773.329	17.156.734	16.597.561
	De cultivo en jaulas	30.000.585	1.363.098	609.063	-364.381
Total Marina		9.912.453	5.567.516	5.565.974	5.560.153
Continental	En tierra firme	168.843.995	106.838.206	107.276.633	107.175.713
Continental	En enclaves naturales	528.390.342	65.602.094	67.246.305	62.275.411
Total Continental		895.150.695	195.144.242	197.854.708	191.244.456
Total general		987.305.659	200.830.993	201.655.739	194.599.667

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

# Principales RESULTADOS DE GESTIÓN, por TIPO DE ESTABLECIMIENTO Y ESPECIE. Año 2021

Unidad de medida: euros

Car Dor	ESPECIES PRINCIPALES	Ingresos de explotación netos de ingresos excepcionales	Resultado de explotación neto de resultados excepcionales	Resultado de explotación	Resultado antes
Car Dor	nguila euronea				de impuestos
Car Dor	nguila euronea				
Dor		s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
mormo	arpa, Tenca	50.197	-572.609	-572.609	-572.609
F-4	orada, Lubina	41.190.792	1.054.848	950.737	611.476
Est	turión	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Far	ırtet, Samarugo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Ler	enguado, Rodaballo	97.525.274	14.362.514	14.280.822	12.931.551
Sal	almón del Atlántico	293.584	-206.963	-206.963	-206.963
En tierra firme	ucha arco iris	77.936.666	6.643.462	6.799.546	6.391.670
	amarón	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Car	angrejo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Aln	meja	239.952	-474.483	-471.041	-497.194
Pul	Ilpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Coi	oreano	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Eriz	izo de mar	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Rar	ana	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Alg	gas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Car	arpa, Tenca	99.822	36.234	36.234	36.234
Tru	ucha arco iris	35.154	3.283	3.283	3.283
En enclaves naturales Mul	ultiespecie	28.778.374	530.125	519.435	-99.914
***************************************	gas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
ΔIn	meja .	16.923.408	11.003.928	11.002.675	11.002.530
I De cultivo norizontal I	stión, Ostra	406.914	12.477	10.359	6.873
	meja	3.784.836	1.074.792	1.034.466	999.379
Mai	ejillón mediterráneo	138.643.920	90.151.600	93.964.514	93.609.359
De cultivo vertical	stión, Ostra	4.947.746	958.806	976.912	963.091
***************************************	gas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	ún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Por	orada, Lubina	230.327.465	-4.774.339	-5.141.113	-10.495.061
L De cultivo en iaulas	entolla (Cangrejo maja nep), Nécora	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Ilpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Total general	про-ознин	796.046.769	138.686.676	142.051.315	132.736.629

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: s.e.: Dato no publicable por secreto estadístico

# Principales RESULTADOS DE GESTIÓN, por TIPO DE ESTABLECIMIENTO Y ESPECIE. Año 2022 (P)

Unidad de medida: euros

		Re_03	Re_09	Re_12	Re_15
TIPO DE ESTABLECIMIENTO	ESPECIES PRINCIPALES	Ingresos de explotación netos de ingresos excepcionales	Resultado de explotación neto de resultados excepcionales	Resultado de explotación	Resultado antes de impuestos
	Anguile auropee	0.0	0.0		0.0
	Anguila europea Carpa, Tenca	s.e. 73.392	s.e. -461.237	s.e. -461.237	s.e. -461.237
	Dorada, Lubina	39.806.737	2.211.854	2.131.470	1.661.532
	Esturión	39.600.737 S.e.	2.211.654 S.e.	2.131.470 S.e.	1.001.332 S.e.
	Fartet, Samarugo	s.e. s.e.	s.e. s.e.	s.e. s.e.	s.e. s.e.
	Lenguado, Rodaballo	114.534.876	17.102.784	17.530.438	17.775.183
	Salmón del Atlántico	208.376	-137.660	-137.660	-137.660
En tierra firme	Trucha arco iris	82.037.193	6.399.204	4.519.346	4.227.377
	Camarón	62.037.133 S.e.	0.000.204 S.e.	s.e.	4.227.377 S.e.
	Cangrejo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	271.818	-522.626	-443.966	-486.105
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Rana	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Erizo de mar	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Algas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Carpa, Tenca	104.986	32.617	32.617	32.617
	Trucha arco iris	25.348	2.551	2.551	2.551
En enclaves naturales	Multiespecie	29.834.566	1.344.736	590.701	-378.467
	Algas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	9.589.821	5.715.295	5.715.295	5.715.124
De cultivo horizontal	Ostión, Ostra	322.631	-87.779	-89.321	-94.971
	Erizo de mar	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	3.528.921	597.918	596.087	583.726
De cultivo vertical	Mejillón mediterráneo	160.027.827	105.570.934	106.001.433	105.961.968
De Guitivo verticai	Ostión, Ostra	5.224.821	615.716	625.475	576.380
	Algas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Atún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
De cultivo en jaulas	Dorada, Lubina	298.107.633	10.959.125	13.345.362	7.056.569
De cultivo en jaulas	Centolla (Cangrejo maja nep), Nécora	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Total general		987.305.659	200.830.993	201.655.739	194.599.667

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

s.e.: Dato no publicable por secreto estadístico

# Principales RESULTADOS DE GESTIÓN, por GRUPO PRINCIPAL DE ESPECIES Y ESPECIES. Año 2021

Unidad de medida: Euros

		Re_03	Re_09	Re_12	Re_15
GRUPO PRINCIPAL	ESPECIES PRINCIPALES	Ingresos de explotación netos de ingresos excepcionales	Resultado de explotación neto de resultados excepcionales	Resultado de explotación	Resultado antes de impuestos
Peces	Anguila europea	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Atún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Carpa, Tenca	150.019	-536.375	-536.375	-536.375
	Dorada, Lubina	271.518.257 €	-3.719.491 €	-4.190.376€	-9.883.585 €
	Esturión	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Fartet, Samarugo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Lenguado, Rodaballo	97.525.274 €	14.362.514 €	14.280.822€	12.931.551 €
	Salmón del Atlántico	293.584	-206.963	-206.963	-206.963
	Trucha arco iris	77.971.820	6.646.745	6.802.829	6.394.953
Crustáceos	Camarón	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Cangrejo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Centolla (Cangrejo maja nep), Nécora	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Moluscos	Almeja	20.948.196	11.604.237	11.566.100	11.504.715
	Mejillón mediterráneo	138.643.920	90.151.600	93.964.514	93.609.359
	Ostión, Ostra	5.354.660	971.282	987.271	969.964
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Otros invertebrados acuáticos	Coreano	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Erizo de mar	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Multiespecie	Multiespecie	28.778.374 €	530.125€	519.435€	-99.914 €
Anfibios	Rana	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Plantas acuáticas	Algas	3.596.882€	216.344 €	226.215€	224.888 €
Total general		796.046.769	138.686.676	142.051.315	132.736.629

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: s.e.: Dato no publicable por secreto estadístico

		Re_03	Re_09	Re_12	Re_15
GRUPO PRINCIPAL	ESPECIES PRINCIPALES	Ingresos de explotación netos de ingresos excepcionales	Resultado de explotación neto de resultados excepcionales	Resultado de explotación	Resultado antes de impuestos
	Anguila europea	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Atún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Carpa, Tenca	178.379	-428.620	-428.620	
	Dorada, Lubina	337.914.371	13.170.979	15.476.833	8.718.102
Peces	Esturión	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Fartet, Samarugo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Lenguado, Rodaballo	114.534.876 €	17.102.784 €	17.530.438 €	17.775.183€
	Salmón del Atlántico	208.376	-137.660	-137.660	-137.660
	Trucha arco iris	82.062.540	6.401.755	4.521.897	4.229.928
	Camarón	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Crustáceos	Cangrejo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Centolla (Cangrejo maja nep), Nécora	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	13.390.560	5.790.587	5.867.415	5.812.745
Moluscos	Mejillón mediterráneo	160.027.827	105.570.934	106.001.433	105.961.968
IVIDIUSCOS	Ostión, Ostra	5.547.453	527.937	536.154	481.409
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Otros invertebrados acuáticos	Erizo de mar	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Multiespecie	Multiespecie	29.834.566	1.344.736	590.701	-378.467
Anfibios	Rana	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Plantas acuáticas	Algas	3.130.413	-534.367	-531.717	-824.715
Total general		987.305.659	200.830.993	201.655.739	194.599.667

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

s.e.: Dato no publicable por secreto estadístico

# <u>Documento completo "Encuesta Económica de Acuicultura. Principales resultados". Año 2021- 2022 (P)</u>

El documento completo "Encuesta Económica de Acuicultura. Principales resultados". Año 2021- 2022 (P) se puede consultar en la web del Ministerio.

https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/acuicultura/encuesta-economica-acuicultura/

## 2.2. ESTABLECIMIENTOS

2.2.1. Número de establecimientos con cultivo y producción por año, origen del agua y	
tipo de establecimiento. Años 2020-2022	109

### NÚMERO DE ESTABLECIMIENTOS CON CULTIVO Y PRODUCCIÓN, POR ORIGEN DEL AGUA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. Años 2020-2022

		20	020	20	21	2022		
Origen del agua	Tipo de establecimiento	Estab. con cultivo	Estab. con producción	Estab. con cultivo	Estab. con producción	Estab. con cultivo	Estab. con producción	
	En tierra firme	37	31	38	29	37	27	
	En enclaves naturales							
De mar	De cultivo horizontal	46	42	40	36	39	37	
Do mai	De cultivo vertical	3.718	3.627	3.721	3.627	3.729	3.631	
	De cultivo en jaulas	44	43	40	38	40	40	
	Suma	3.845	3.743	3.839	3.730	3.845	3.735	
	En tierra firme	6	4	5	3	5	3	
	En enclaves naturales	38	32	43	41	38	36	
De zona intermareal	De cultivo horizontal	1.182	1.173	1.282	1.265	1.157	1.134	
salobre	De cultivo vertical						•••••	
	Tipo de establecimiento							
	Suma	1.226	1.209	1.330	1.309	1.200	1.173	
TOTA	L MARINA	5.071	4.952	5.169	5.039	5.045	4.908	
	En tierra firme	142	126	150	126	153	131	
	En enclaves naturales	25	24	24	17	24	18	
De zona continental	De cultivo horizontal							
	De cultivo vertical			***************************************		***************************************		
	De cultivo en jaulas							
TOTAL C	ONTINENTAL	167	150	174	143	177	149	
	En tierra firme	185	161	193	158	195	161	
	En enclaves naturales	63	56	67	58	62	54	
Total	De cultivo horizontal	1.228	1.215	1.322	1.301	1.196	1.171	
	De cultivo vertical	3.718	3.627	3.721	3.627	3.729	3.631	
	De cultivo en jaulas	44	43	40	38	40	40	
TOTAL A	CUICULTURA	5.238	5.102	5.343	5.182	5.222	5.057	

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

NOTA: Estab. con cultivo = Establecimientos que han tenido cultivo de alguna especie; puede haber o no producción Estab. con producción = Establecimientos que han tenido cultivo y producción de alguna especie

## 2.3. PRODUCCIÓN

### Tablas Producción de Acuicultura

2.3.1.	Valor del Total y valor y cantidad de la fase de Engorde a talla comercial, por año, tipo de acuicultura, origen del agua y grupo de especies. Años 2020-2022
2.3.2.	Valor y cantidad por fase de cultivo, tipo de acuicultura, origen del agua y grupo de especies. Año 2022
2.3.3.	Valor y cantidad por fase de cultivo, origen del agua, grupo y especie. Año 2022
2.3.4.	Valor y cantidad de peces por fase de cultivo, especie y comunidad autónoma de producción. Año 2022
2.3.5.	Valor y cantidad de crustáceos, moluscos y plantas por fase de cultivo, especie y comunidad autónoma de producción. Año 2022
2.3.6.	Valor y cantidad por fase de cultivo y uso. Año 2022
2.3.7.	Valor y cantidad por fase de cultivo, uso y grupo de especies. Año 2022
2.3.8.	Valor y cantidad utilizados para consumo humano, por fase de cultivo y especie. Año 2022
2.3.9.	Valor y cantidad por fase de cultivo, uso (sin consumo humano) y especie. Año 2022
2.3.10	). Valor y cantidad por fase de cultivo, grupo de especies y destino geográfico. Año 2022
2.3.11	. Valor y cantidad por fase de cultivo, comunidad autónoma y destino geográfico. Año 2022
2.3.12	2. Valor y cantidad por fase de cultivo, uso y destino geográfico. Año 2022
2.3.13	3. Valor y cantidad por fase de cultivo y tipo de comercialización. Año 2022
2.3.14	l. Valor y cantidad por fase de cultivo, grupo de especies y tipo de comercialización. Año 2022
2.3.15	5. Cantidad y Valor por Tipo de acuicultura, fase de cultivo, zona FAO y grupo de especies. Año 2022
2.3.16	6. Cantidad y Valor por Tipo de acuicultura, fase de cultivo y Cuenca Hidrográfica. Año 2022
2.3.17	7. Cantidad y Valor Inputs procedentes Medio Natural. Año 2022

#### PRODUCCIÓN. VALOR DEL TOTAL, Y VALOR Y CANTIDAD DE LA FASE DE ENGORDE A TALLA COMERCIAL, POR TIPO DE ACUICULTURA, ORIGEN DEL AGUA Y GRUPO DE ESPECIES. AÑOS 2020-2022

			2020				2021				2022			
			Valor (	(miles€)	Cant	idad	Valor (m	iles€)	Canti	dad	Valor (ı	miles€)	Cant	tidad
Tipo de acuicultura	Origen del agua	Grupo de especies	Total	Fase 4. Engorde a talla comercial (valor de la F 4 en miles kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial (miles unidades)	Fase 4. Engorde a talla comercial (miles kg)	Total	Fase 4. Engorde a talla comercial (valor de la F 4 en miles kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial (miles unidades)	Fase 4. Engorde a talla comercial (miles kg)	Total	Fase 4. Engorde a talla comercial (valor de la F4 en miles kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial (miles unidades)	Fase 4. Engorde a talla comercial. (miles de kg)
		Peces	359.888,96	359.888,96		47.015,44	398.383,91	398.383,91		48.761,68	540.118,64	540.118,64		58.401,53
		Crustáceos	S.E.	S.E.		S.E.	S.E.	S.E.		S.E.	S.E.	S.E.		S.E.
	De mar	Moluscos	112.942,41	112.942,41		205.854,22	145.411,09	145.411,09		205.014,98	163.960,10	163.960,10		193.896,95
	De mar	Otros invertebrados	S.E.	S.E.		S.E.	S.E.	S.E.		S.E.	S.E.	S.E.		S.E.
		Plantas acuáticas	1.493,04	1.493,04		4,73	1.181,54	1.181,54		4,63	1.734,42	1.734,42	***************************************	13,95
		Suma	474.349,07	474.349,07		252.875,54	545.020,81	545.020,81		253.783,80	705.883,15	705.883,15		252.315,50
		Peces	22.017,92	22.017,92		2.523,19	25.937,68			2.990,45	26.056,39	26.056,39		2.763,17
	De zona	Crustáceos	1.378,77	1.378,77		265,98	1.270,37	1.270,37		228,19	2.612,02	2.612,02		374,15
MARINA	intermercal	Moluscos	9.177,38	9.177,38		900,68	13.512,98	13.512,98		1.353,32	6.406,54	6.406,54		633,94
	calobro	Otros invertebrados	S.E.	S.E.		S.E.	S.E.	S.E.		S.E.	S.E.	S.E.		S.E.
	Saloble	Plantas acuáticas	S.E.	S.E.		S.E.	S.E.	S.E.		S.E.	S.E.	S.E.		S.E.
		Suma	32.574,07	32.574,07		3.695,47	40.788,22	40.788,22		4.580,49	35.074,95	35.074,95		3.771,26
		Peces	381.906,88	381.906,88		49.538,63	424.321,59	424.321,59		51.752,13	566.175,03	566.175,03		61.164,70
		Crustáceos	S.E.	S.E.		S.E.	S.E.	S.E.		S.E.	S.E.	S.E.		S.E.
	Total	Moluscos	122.119,80	122.119,80		206.754,90	158.924,07	158.924,07		206.368,30	170.366,64	170.366,64		194.530,89
		Otros invertebrados	S.E.	S.E.		S.E.	S.E.	S.E.		S.E.	S.E.	S.E.		S.E.
		Plantas acuáticas	S.E.	S.E.		S.E.	S.E.	S.E.		S.E.	S.E.	S.E.		S.E.
		Suma	506.923,15	506.923,15		256.571,02	585.809,03	585.809,03		258.364,29	736.541,67	736.541,67		255.695,59
		Peces	56.369,31	55.829,57	766,70	16.303,23	66.897,18		812,37	18.536,30	67.746,32	67.152,48	1.117,52	16.856,59
00117111717	De zona	Crustáceos	S.E.	S.E.	S.E.	S.E.	S.E.	S.E.		S.E.	S.E.	S.E.	S.E.	S.E.
CONTINENTAL	continental	Anfibios	S.E.	S.E.		S.E.	S.E.	S.E.	S.E.	S.E.	S.E.	S.E.	S.E.	S.E.
		Plantas acuáticas	455,30	455,30	700 70	2,92	283,83	283,83	040.07	2,46	247,05	247,05	1 117 50	1,82
		Suma	56.951,23	56.411,49	768,70	16.311,35	67.363,13	66.718,39	812,37	18.549,76	67.993,37	67.399,53	1.117,52	16.858,41
		Peces	437.736,45	437.736,45	766,70	65.841,87	491.218,77	490.574,03	812,37	70.288,43	633.327,51	633.327,51	1.117,52	
		Crustáceos	1.530,05	1.530,05	2,00	272,33	1.496,76			241,70	2.965,20	2.965,20		398,22
TOTAL		Moluscos	122.119,80	122.119,80		206.754,90	158.924,07	158.924,07		206.368,30	170.366,64	170.366,64		194.530,89
TOTAL		Otros invertebrados Anfibios	S.E.	S.E. S.E.		S.E.	S.E.	S.E. S.E.		S.E. S.E.	S.E.	S.E.		S.E.
			S.E. S.E.	S.E. S.E.		S.E. S.E.	S.E. S.E.	S.E. S.E.		S.E. S.E.	S.E.	S.E.		S.E. 35.29
		Plantas acuáticas	563.874.38	563.334.64	768.70		653.172.16		812.37	276.914.05	2.098,61	2.098,61	1.117.52	, .
		Total	563.874,38	563.334,64	768,70	272.882,37	653.172,16	652.527,42	812,37	276.914,05	809.351,80	808.757,96	7.717,52	272.985,69

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

NOTA: Fases de cultivo:

- 1. Puesta
- 2. Incubación y/o cría (Hatchery)
- 3. Preengorde-semillero (Nursery)
- 4. Engorde a talla comercial
- 5. Engorde a madurez sexual
- s.e.: Dato no publicable por secreto estadístico

#### PRODUCCIÓN. VALOR Y CANTIDAD, POR FASE DE CULTIVO, TIPO DE ACUICULTURA, ORIGEN DEL AGUA Y GRUPO DE ESPECIES. AÑO 2022

		Grupo de especies		Valor (€)						Cantidad				
Tipo de acuicultura	Origen del agua		Total	Fases 1, 2, 3 y 5	Fase 4. Engorde a talla comercial	Fase 1. Puesta (Miles de huevos)	Fase 1. Puesta (kg)	Fase 2. Incubación y/o cria (Hatchery) (Alevines, postlarvas, semillas) (Miles de individuos)	Fase 3. Preengorde semillero (Miles de individuos)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción total (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción sin valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción con valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial (Miles de individuos para repoblación)	Fase 5. Engorde a madurez sexual (Miles de individuos)
		Peces	580.328.679,34	40.210.039,95	540.118.639,39	0,00	0,00	S.E.	102.166,49	58.401.534,09	0,00	58.401.534,09	0,00	
		Crustáceos	S.E.	0,00	S.E.	0,00	0,00	0,00	S.E.	S.E.	0,00	S.E.	0,00	0,00
	De mar	Moluscos	167.433.843,38	3.473.741,57	163.960.101,81	0,00	0,00	S.E.	257.108,69	193.896.947,82	108,00	193.896.839,82	0,00	0,00
	Do mai	Otros invertebrados	S.E.	S.E.	S.E.	0,00	0,00	0,00	S.E.	S.E.	0,00	S.E.	0,00	0,00 0,00
		Plantas acuáticas	1.734.419,48	0,00	1.734.419,48	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	13.948,17	0,00	
		Suma	749.627.141,05	43.743.991,52	705.883.149,53	0,00	0,00	51.809,69	359.335,25	252.315.504,03	108,00	252.315.396,03	0,00	0,00
		Peces	S.E.	S.E.	26.056.391,63	0,00	0,00	0,00	S.E.	2.763.175,59	357,00	2.762.818,59	0,00	0,00
	De zona	Crustáceos	2.612.019,08	0,00	2.612.019,08	0,00	0,00	0,00	0,00	374.146,68	0,00	374.146,68	0,00	0,00
MARINA	intermareal	Moluscos	6.406.544,37	0,00	6.406.544,37	0,00	0,00	0,00	S.E.	633.942,23	0,00	633.942,23	0,00	0,00
W Carlot	calobre	Otros invertebrados	S.E.	S.E.	S.E.	0,00	0,00	0,00	S.E.	S.E.	0,00	S.E.	0,00	0,00
	saloble	Plantas acuáticas	S.E.	0,00	S.E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S.E.	0,00	S.E.	0,00	0,00
		Suma	35.857.099,41	665.000,00	35.192.099,41	0,00	0,00	0,00	2.980,80	3.790.790,10	357,00	3.790.433,10	0,00	0,00
		Peces	S.E.	S.E.	566.175.031,02	0,00	0,00	S.E.	S.E.	61.164.709,68	357,00	61.164.352,680	0,00	0,00
		Crustáceos	S.E.	0,00	S.E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S.E.	0,00	S.E.	0,00	0,00
	Total	Moluscos	173.840.387,75	3.473.741,57	170.366.646,18	0,00	0,00	S.E.	S.E.	194.530.890,05	108,00	194.530.782,05	0,00	0,00
	Total	Otros invertebrados	S.E.	S.E.	S.E.	0,00	0,00	0,00	S.E.	S.E.	0,00	S.E.	0,00	0,00
		Plantas acuáticas	S.E.	0,00	1.851.563,81	0,00	0,00	0,00	0,00	S.E.	0,00	33.473,77	0,00	0,00
		Suma	785.484.240,46	44.408.991,52	741.075.248,94	0,00	0,00	51.809,69	362.316,05	256.106.294,13	465,00	256.105.829,13	0,00	0,00
		Peces	82.771.754,64	15.025.430,06	67.746.324,58	509.985,43	77.866,65	3.877,76	16.895,50	16.856.594,01	2.237,25	16.854.356,76	1.117,52	45,79
	De zona	Crustáceos	S.E.	0,00	S.E.	0,00	0,00	0,00	S.E.	S.E.	0,00	S.E.	0,00	S.E.
CONTINENTAL	continental	Anfibios	S.E.	0,00	S.E.	0,00	0,00	0,00	S.E.	S.E.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Continental	Plantas acuáticas	247.053,69	0,00	247.053,69	0,00	0,00	0,00	0,00	1.818,50	0,00	1.818,50	0,00	S.E.
		Suma	83.302.003,33	15.025.430,06	68.276.573,27	509.985,43	77.866,65	3.877,76	16.900,30	16.879.412,51	2.237,25	16.877.175,26	1.117,52	77,98
	,	Peces	S. E.	S.E.	633.921.355,60	509.985,43	77.866,65	S.E.	S.E.	78.021.303,69	2.594,25	78.018.709,44	1.117,52	45,79 S.E.
		Crustáceos	2.965.202,93	0,00	2.965.202,93	0,00	0,00	0,00	S.E.	S.E.	0,00	S.E.	0,00	S.E.
		Moluscos	173.840.387,75	3.473.741,57	170.366.646,18	0,00	0,00	S.E.	S.E.	194.530.890,05	108,00	194.530.782,05	0,00	0,00
TOTA	\L	Otros invertebrados	S.E.	S.E.	S.E.	0,00	0,00	0,00	S.E.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Anfibios	S.E.	0,00	S.E.	0,00	0,00	0,00	S.E.	S.E.	0,00	0,00	0,00	0,00
		Plantas acuáticas	2.098.617,50	0,00	2.098.617,50	0,00	0,00	0,00	0,00	S.E.	0,00	S.E.	0,00	0,00
		Total	868.786.243,79	59.434.421,58	809.351.822,21	509.985,43	77.866,65	55.687,45	379.216,35	272.985.706,64	2.702,25	272.983.004,39	1.117,52	77,98

ALOR Y CANTIDAD POR FA		

			Va	lor (miles de €)						Cantidad				
Origen del agua	Grupo de especies	Especie	Total			Fase 1. Puesta (Miles de huevos)	Fase 1. Puesta (en kg)	Fase 2. Incubación y/o cría (Hatchery) (Alevines, postlarvas, semillas) (Miles de individuos)	Fase 3. Preengorde semillero (Miles de individuos)	Fase 4. Engorde a talla comercial (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción sin valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción con valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial (Miles de individuos para repoblación)	Fase 5. Engorde a madurez sexual (Miles de individuos)
		Lubina o róbalo	189.837,35		168.865,09	0,00	0,00	0,00		22.660.981,31		22.660.981,31	0,00	0,00
		Pez de limón											Engorde a mercial. comercial conservation of the parameters of the	0,00
	Peces	Corvina												0,00
	F 60.63	Dorada Atún rojo o de aleta azul	Test   Test	0,00										
		Lenguado senegalés o lenguado rubio											red a latin valor de la latin valor de latin valor de latin valor de la latin valor de la latin valor de latin valor de latin valor de la latin valor de la latin valor de latin valor de la latin valor de la latin valor de latin valor de latin valor de latin valor de la latin valor de latin valor de latin valor de la latin valor de latin valor de latin valor de la latin valor de latin valor de latin valor de la latin valor de la latin valor de	0,00
		Rodaballo							S. E.	8.702.114,50				0,00
	Crustáceos	Centolla												0,00
		Ostra												0,00
		Ostra rizada												0,00
		Volandeira Meiillón mediterráneo												0,00
		Almeja babosa o chocha												0,00
De Mar	Moluscos	Almeja fina												0,00
	Woldscos	Almeja japonesa												0,00
		Escupiña grabada												0,00
		Navaja recta												0,00
		Berberecho Pulpo												0,00
		Longueirón												0,00
		Argazo real o kombú de azúcar												0,00
		Microalga (Dunaliella salina)		0,00	S. E.					S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
De zona intermareal salobre	Di di di	Gracilarias												0,00
	Plantas acuáticas	Lechugas de Mar nep												0,00
		Ramallo Microalga (Tetraselmis chuii)												0,00
		Microalga (Tetrasernis Cridir) Microalga (Nannochloropsis gaditana)												0.00
	Otros invertebrados acuáticos	Erizo de mar												0,00
		Mújoles, múgiles												0,00
		Baila												0,00
	Peces	Lubina o róbalo												0,00
		Corvina												0,00
		Sargo Dorada												0,00
		Lenguado senegalés o lenguado rubio												0,00
	Crustáceos	Camarón de acequia atlántico	1.736,18							346.644,65				0,00
Do zono		Camarón común												0,00
intermareal		Langostino Mediterráneo												0,00
salobre		Langostino tigre Ostra rizada												0,00
		Almeja babosa o chocha												0,00
	Moluscos	Almeja fina	438,79	0,00	438,79	0,00	0,00	0,00	0,00	13.757,93	0,00	13.757,93	0,00	0,00
		Almeja japonesa												0,00
-	Otros invertebrados acuáticos	Berberecho												0,00
-	Otros invertebrados acuaticos	Erizo de mar Gracilarias												0,00
	Plantas acuáticas	Lechugas de Mar nep												0,00
		Macroalga, Lechuga de mar												0,00
	TOTAL N													0,00
		Esturión del Adriático												0,00
		Esturión siberiano Salmón del Atlántico o salmón												S. E. 0,00
		Salmón del Danubio												S. E.
		Reo o trucha marina	26,15	1,15				2.669,46		0,00	0,00	0,00		30,53
		Trucha arco iris												0,00
		Tenca												S. E.
		Ciprinidos nep												S. E. 0,00
		Anguila Fartet												S. E.
	Peces	Barbo común	0,00	0,00			0,00					0,00	0,00	0,00
De zona		Barbo gitano												0,00
continental		Samarugo	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				S. E.
		Pardilla  Ratho comizo	0,00 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 0,00	S. E. S. E.	0,00				0,00
		Barbo comizo  Boga del Guadiana	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00				0,00
		Cacho	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00				0,00
		Esturión del Danubio	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
		Barbo de graells	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				0,00
		Salinete	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00				0,00
-		Espinoso  Langostino vannamei o langotino blanco	0,00 S. E.	0,00	0,00 S. E.	0,00	0,00	0,00	S. E. 0,00	0,00 S. E.		0,00 S. E.	0,00	S. E. 0,00
	Crustáceos	Cangrejo de río autóctono	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00		0,00		S. E.
	Anfibios	Ranas spp	S. E.	S. E.	S. E.	S. E.	S. E.	S. E.	S. E.	S. E.		S. E.	S. E.	S. E.
											1			0.00
	Plantas acuáticas	Microalga Espirulina (Arthrosphira platensis)	247,05		247,05	0,00	0,00	0,00	0,00	1.818,50		1.818,50		0,00
		ITINENTAL	83.302.003,33	15.025,43	68.276,57	509.985,43	77.866,65	3.877,76	16.900,30		2.237,25		1.117,52	77,98

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultu

PRODUCCIÓN DE PECES. VALOR Y CANTIDAD, POR FASE DE CULTIVO, ESPECIE Y C. A. DE PRODUCCIÓN. AÑO 2022

Colorest Follows   Property   P	Esturión del Adriático Com Esturión Siberiano Cata Esturión del Danubio Cata Esturión del Danubio Can Can Salmón del Attántico o salmón Gali And And Can	ndalucia munidad Foral de Navarra agon talufia dalucia ndalucia talufia ndalucia talufia antabria munidad Foral de Navarra alicia tis Vasco incipado de Asturias ddalucia	S. E. S. E. S. E. S. E. S. E. O.00 0,00	S. E. 0,00 S. E. 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	\$. E. S. E.	(Miles de huevos)  0,00 0,00 0,00	(en kg) S. E. 0,00	Incubación y/o cría (Hatchery) (Alevines, postlarvas, semillas) (Miles de individuos)	Preengorde semillero (Miles de individuos)	Fase 4. Engorde a talla comercial	Engorde a talla comercial. Producción sin valor	talla comercial. Producción con valor	Engorde a talla comercial (Miles de individuos	Fase 5. Engorde a madurez sexual (Miles
Teach   Teac	Esturión del Adriático  Con  Esturión Siberiano  Cati  Cati  Can  Can  Can  Can  Can  Can  Can  Ca	munidad Foral de Navarra agon talatuna talatuna talatuna talatuna talatuna antabria munidad Foral de Navarra alicia is Vasco incipado de Asturias tdalucia	S. E. S. E. S. E. S. E. O.00 0,00	0,00 S. E. S. E. S. E. 0,00 0,00	S. E. S. E. S. E. S. E.	0,00	0,00	0,00					)	individuos)
Section Selection   Section   Sect	Esturión Siberiano Arag Cata Hesturión del Danubio Cata Esturión del Danubio Cata Can Salmón del Attántico o salmón País Prin And Arag Can Cas Cas Cas Cas Cas	agón taluña ddalucía taluña ntabria munidad Foral de Navarra alicia is Vasco incipado de Asturias ddalucía	S. E. S. E. S. E. S. E. 0,00 0,00	S. E. S. E. S. E. 0,00 0,00	S. E. S. E. S. E.	0,00							***************************************	0,00
Campin Company   S.E.   S.E.   S.E.   O.O.   S.E.   O.O.	Esturión Siberiano Cate And Esturión del Danubio Cate Can Salmón del Atlántico o salmón País And Araç Can	Italiuria dalucia staluria staluria striburia	S. E. S. E. S. E. 0,00 0,00	S. E. S. E. 0,00 0,00	S. E. S. E.								_	0,00
S.E.	Esturión del Danubio Cata Can Salmón del Atlántico o salmón País Prin And Ara Can Cas Cas Cas Cas	ndalucía  staluria intabria munidad Foral de Navarra sticia isis Vasco incipado de Asturias ddalucía	S. E. S. E. 0,00 0,00 0,00	S. E. 0,00 0,00	S. E.									S. E.
Section   Sect	Esturión del Danubio Cata Can Salmón del Attántico o salmón País Prin And Araç Can Cas Cas Cas Cas Cas	italuña intabria inunidad Foral de Navarra alicia ilis Vasco incipado de Asturias idalucía	S. E. 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00										0,00
Service   Continue	Can Salmón del Atlántico o salmón Ara Ara Can Can Can Can Can Can Can Cas Can Cas	antabria omunidad Foral de Navarra alicia alis Vasco incipado de Asturias dalucía	0,00 0,00 0,00	0,00										0,00
Section of Control   Con	Salmón del Attántico o salmón País Prin Aragina Aragina País Prin Aragina País Prin País Prin País País País País País País País País	alicia us Vasco incipado de Asturias udalucía	0,00 0,00											0,00
Section of Attention 1985   Co.	Salmón del Attántico o salmón País Prin Aragina Aragina País Prin Aragina País Prin País Prin País País País País País País País País	alicia us Vasco incipado de Asturias udalucía	0,00	0.001										0,00
The Name of Professor   100	Prin And Arag Can Cas Cas	incipado de Asturias indalucía												0,00
Monte	And Arag Can Cas Cas	ndalucía												0,00
March   Marc	Araç Can Cas Cas										0,00		0,00	0,00
Section   Contract Laboration   Contract L	Can Cas Cas	agón												0,00
Part   10/10/10/10/10/10/10/10/10/10/10/10/10/1	Cas Cas						***************************************						***************************************	S.E.
Service part   0,00	Cas													0,00
Section   Sect														0,00 S. E.
Company   Comp		,												0,00
Company New York (Company New York)   Company New York (Company New	Reo o trucha marina												***************************************	0,00
Comparison   Com														0,00
Section   Control   Cont	Extr	tremadura												0,00
Percentage Advances   0,00   0,00   0,00   0,00   0,00   0,00   0,00   0,00   0,00   0,00   0,00   0,00   0,00   0,00   0,00   0,00   0,00   1,179,389,99   0,00   1,479,389,99   0,00			0,00	0,00		0,00	8.219,00	0,00	S. E.			0,00		0,00
March   Marc														S.E.
Part	_	·												0,00
Particle across   Control Afford Process   Section 277.00   0.0														0,00
Captill Laboration   327.281/0   750.441.71   247.940.53   S.E.   0,00   S.E.   1,911/7   317.200.00   0,00   3.599.391.31   0,00   0,00   0,00   3.599.391.31   0,00   0,00   0,00   3.599.391.31   0,00		-												0,00
Trach's grow fuel 19.5 as 20,000 1														0,00
The first part   The														0,00 0,00
Committed from the News    Committed from the	Cata													0,00
General   14,167,407,36   5977,7061,53   5,190,345,85   S. E.   0,00   0,00   3,007,27   2,241,374,67   0,00   2,341,374,67   0,00   2,341,374,67   0,00   2,341,374,67   0,00   2,341,374,67   0,00   2,341,374,67   0,00   2,341,374,67   0,00   2,341,374,67   0,00   2,341,374,67   0,00   2,341,374,67   0,00	Trucha arco iris	omunidad Foral de Navarra												0,00
Large   S. E.   0.00   S. E.   0.00	Gali	alicia												0,00
Page on Name   0,00	La F	Rioja	S. E.		S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
Processor Analysis	País	aís Vasco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Seminor of Drumber   Company   Com														0,00
Tenton   Mapper   M														0,00
Commonder   Content   Co														S.E.
Cymeros may   Commistra Variancians   Cymeros (Cymeros	Tenca	-												S.E. S.E.
Express    Communical Verlandings    Commu														S. E.
Comment   Comm	País													0,00
Commain   Comm	Espinoso	munidad Valenciana												S. E.
Samuruga Comunidad Varienciana   0,00   0,		ndalucía	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S.E.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Modes mayles	Con	munidad Valenciana												S. E.
Lubrius o Odabo							- ,	- /		- /	- 7		_	S.E.
Lubrina o robbot    Cantanian														0,00
Lubrina or Orbon  Ambrel Lubrina  Ambrel Lubrina or Orbon  Ambrel Lubrina  Ambrel Lubrina or Orbon  Ambrel Lubrina or Orb														0,00
Librate o Cleans   S. E.   S. E.   36,722,725,24   0,00   0,00   0,00   S. E.   5,831,343,386   0,00   0,	Cata													0,00
Registion de murcias   S. E.   S. E.   0.00   0.0	Lubina o róbalo													0,00
Pez de limbrio   Acetalucian	Illes	es Balears												0,00
Pez de limón	Reg	egión de murcia									0,00			0,00
Region on Murcia   S. E.   0,00   S. E.   0,00   0,00   0,00   0,00   0,00   0,00   24,926,21   24,926,21														0,00
Covina   Covina   Comunical Valenciana   S. E.   0,00   85.303,08   0,00   0,00   0,00   0,00   0,00   24.926,21   0,00   24.926,21   0,00   0.00														0,00
Covaria   Covariada Valenciama   S. E.   0.00   S. E.   0.00   0.00   0.00   0.00   0.00   S. E.   0.00   C. E.   0.00   0.00   C. E.   0.0	Reg	egión de Murcia												0,00
Region de murcia   S. E.   S. E.   S. E.   S. E.   S. E.   O.00   O.00   O.00   S. E.   S. E.   O.00   S. E.   O.00   O	Coning	munidad Valenciana												0,00 0,00
Angular   Comunidad Valenciana   S. E.   S. E.   S. E.   S. E.   D.00														0,00
Ballo   Andalucia   688,61   0,00   688,61   0,00   0,00   0,00   0,00   393,37   0,00   393,37   0,00   0   0   0   0   0   0   0   0														0,00
Barbo común														0,00
Sargo					0,00									0,00
Dorada   Canarias   3.774.970,42   0.00   3.774.970,42   0.00   0.00   0.00   0.00   0.00   709.323,00   0.00   709.323,00   0.00   0														0,00
Comunidad Valenciana   S. E.   S. E.   28.808.914,44   0,00   0,00   0,00   S. E.   5.715.111,89   0,00   5.715.111,89   0,00   0.00														0,00
Lies Balears   S. E.   S. E.   0,00														0,00
Catalufra   S. E.   0,00   S. E.   0,00   0,00   0,00   0,00   0,00   S. E.   0,00   S. E.   0,00   C.	Dorada													0,00
Región de Murcia S. E. 0,00 S. E. 0,00 0,00 0,00 0,00 S. E. 0,00 0,00 S. E. 0,00 C. Atón rojo o de aleta azul Atón rojo o														0,00
Barbo comizo   Extremadura   0,00														0,00
Catalufa   S. E.   0,00   S. E.   0,00   S. E.   0,00														0,00
Region de Murcia   S. E.   0,00   S. E.   0,00	Cata													0,00
rubio         Galicia         S. E.         S. E.         10.429.065,00         0,00         0,00         S. E.         8.28.772,00         0,00         828.772,00         0,00         0         Company           Rodaballo         Galicia         S. E.         S. E.         S. E.         76.003.447.95         0,00         0,00         S. E.         S. E.         8.702.114,50         0,00         8.702.114,50         0,00         0,00         0,00         0 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>S. E.</td> <td>0,00</td> <td>S. E.</td> <td></td> <td>0,00</td>										S. E.	0,00	S. E.		0,00
Rodaballo Galicia   S. E.   S. E.   76.03.447.95   0,00   0,00   S. E.   S. E.   8.702.114,50   0,00   0.	Longuado ocnogarco o renguado													0,00
Salinete         Andalucia         0,00	Ouii													0,00
Pardilla         Extremadura         0,00														0,00
Boga del Guadiana         Extremadura         0,00         0														0,00
Cacho         Extremadura         0,00														0,00
Barbo glano         Castilla - La Mancha         0,00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>- /</td><td></td><td></td><td>_</td><td>0,00</td></t<>										- /			_	0,00
Barbo de graells         Cutalufia         0,00														0,00
TOTAL PECES 689.821.825,61 55.900.470,01 633.921.355,60 509.985,43 77.866,65 27.676,07 120.511,98 78.021.303,69 2.594,25 78.018.709,44 1.117,52 45	9													0,00
		CES			·			- 7						45,79
101712-101713-101710-101713-101713-101713-101713-101713-1017113-1017113-101713-101713-101713-101713-101713-101713-	TOTAL ACUICUL	JLTURA	868.786.243,79	59.434.421,58	809.351.822,21	509.985,43	77.866,65	55.687,45	379.216,35	272.985.706,64	2.702,25			77,98

PRODUCCIÓN DE CRUSTÁCEOS, MOLUSCOS, OTROS INVERTEBRADOS Y PLANTAS. VALOR Y CANTIDAD, POR FASE DE CULTIVO, ESPECIE Y CCAA DE PRODUCCIÓN. AÑO 2022

			Valor (€)						Cantidad				
Especie	Comunidad autónoma	Total	Fases 1, 2, 3 y 5	Fase 4. Engorde a talla comercial	Fase 1. Puesta (Miles de huevos)	Fase 1. Puesta (en kg)	Fase 2. Incubación y/o cría (Hatchery) (Alevines, postlarvas, semillas) (Miles de individuos)	Fase 3. Preengorde semillero (Miles de individuos)	Fase 4. Engorde a talla comercial (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción sin valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción con valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial (Miles de individuos para repoblación)	Fase 5. Engorde a madurez sexual (Miles de individuos)
	Castilla y León	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
Langostino tigre	Andalucía	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
Langostino mediterráneo	Andalucía	15.997,43	0,00	15.997,43	0,00	0,00	0,00	0,00	551,29	0,00	551,29	0,00	0,00
Camarón de acequia atlántico	Andalucía	1.736.183,40	0,00	1.736.183,40	0,00	0,00	0,00	0,00	346.644,65	0,00	346.644,65	0,00	0,00
Camarón común	Andalucía	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
Cangrejo de río autóctono	Andalucía	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Castilla - La Mancha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.
Centolla	Galicia	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
Ostra	Galicia	1.537.037,36	0,00	1.537.037,36	0,00	0,00	0,00	0,00	278.278,30	100,00	278.178,30	0,00	0,00
	Galicia	S. E.	S. E.	1.616.404,51	0,00	0,00	0,00	S. E.	684.064,50	0,00	684.064,50	0,00	0,00
	Principado de Asturias	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	S. E.	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
Ostra rizada	Cantabria	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
OSII II	Cataluña	1.584.762,25	0,00	1.584.762,25	0,00	0,00	0,00	0,00	378.244,50	0,00	378.244,50	0,00	0,00
	Comunidad Valenciana	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
	Andalucía	128.335,28	0,00	128.335,28	0,00	0,00	0,00	0,00	36.841,51	0,00	36.841,51	0,00	0,00
Volandeira	Galicia	33.535,00	0,00	33.535,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.927,00	0,00	6.927,00	0,00	0,00
	Galicia	S. E.	S. E.	146.856.623,66	0,00	0,00	0,00	S. E.	186.334.519,29	0,00	186.334.519,29	0,00	0,00
	Cataluña	4.256.759,23	0,00	4.256.759,23	0,00	0,00	0,00	0,00	3.057.351,00	0,00	3.057.351,00	0,00	0,00
Mejillón mediterráneo	Comunidad Valenciana	3.479.106,29	0,00	3.479.106,29	0,00	0,00	0,00	0,00	1.998.064,00	0,00	1.998.064,00	0,00	0,00
*	Illes Balears	554.199,86	0,00	554.199,86	0,00	0,00	0,00	0,00	173.024,35	0,00	173.024,35	0,00	0,00
	Andalucía	S. E.	0.00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0.00	S. E.	0.00	0,00
Almeja babosa o chocha	Galicia	2.601.881,54	1.405.403,93	1.196.477,61	0,00	0,00	S. E.	91.993,47	75.310,51	0,00	75.310,51	0,00	0,00
	Galicia	511.614,31	0.00	511.614,31	0,00	0,00	0,00	0,00	16.080,55	0.00	16.080,55	0.00	0.00
Almeja fina	Cataluña	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0.00	0.00	S. E.	0.00	S. E.	0.00	0.00
,==	Andalucía	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
	Galicia	8.182.013,67	2.049.181,14	6.132.832,53	0,00	0,00	S. E.	160.775,23	573.278,04	0,00	573.278,04	0,00	0,00
	Cantabria	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
Almeja japonesa	Cataluña	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0.00	S. E.	0.00	S. E.	0.00	0.00
	Andalucía	30.568,36	0,00	30.568,36	0,00	0,00	0,00	0,00	4.670,00	0,00	4.670,00	0,00	0.00
Escupiña grabada	Illes Balears	S. E.	0.00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0.00	S. E.	0,00	0,00
Longueirón	Galicia	S. E.	0.00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0.00	S. E.	0.00	0,00
Navaja recta	Cataluña	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0.00	S. E.	0.00	S. E.	0.00	0.00
Berberecho	Galicia	1.225.494,59	0,00	1.225.494,59	0,00	0,00	0,00	0,00	189.348,32	0,00	189.348,32	0,00	0,00
Derberecho	Galicia	1.225.494,59 S. E.	0,00	1.225.494,59 S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	169.346,32 S. E.	0,00	169.346,32 S. E.	0,00	0,00
Pulpo		S. E.	0,00	S. E.	0.00	0.00	0.00	0.00	S. E.	S. E.	S. E.	0,00	0.00
	Región de Murcia												
Erizo de mar	Principado de Asturias Galicia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
D		S. E.	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00		0,00
Ranas spp	Castilla y León	S. E. S. E.	S. E.	S. E.	S.E.	S.E.	S. E.	S. E.	S. E.	0,00	S. E.	S. E.	S. E.
Argazo real o Kombú de azucar	Galicia		0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
Microalga (Dunaliella salina)	Canarias	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
Macroalga, Lechuga de mar	Andalucía	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
Microalga (Nannochloropsis gaditana)	Andalucía	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
	Canarias	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
Microalga (Tetraselmis chuii)	Andalucía	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
,	Canarias	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
	Canarias	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
	Extremadura	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
Microalga Spirulina (Arthrosphira platensis)	Cataluña	0,00	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
	Comunidad Valenciana	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
	Región de Murcia	79.756,25	0,00	79.756,25	0,00	0,00	0,00	0,00	490,00	0,00	490,00	0,00	0,00
Lechugas de Mar nep	Galicia	2.561,00	0,00	2.561,00	0,00	0,00	0,00	0,00	421,00	0,00	421,00	0,00	0,00
Econogac ao mai nop	Andalucía	1.137,50	0,00	1.137,50	0,00	0,00	0,00	0,00	45,50	0,00	45,50	0,00	0,00
Gracilarias	Galicia	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
	Andalucía	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
Ramallo	Galicia	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
TOTAL CRUSTÁCEOS, MOLUSCOS, OTR Y PLANTAS	OS INVERTEBRADOS	178.964.418,18	3.533.951,57	175.430.466,61	0,00	0,00	28.011,38	258.704,36	194.964.402,95	108,00	194.964.294,95	0,00	32,19
TOTAL ACUICULTUR	'A	868.786.243,79	59.434.421,58	809.351.822,21	509.985,43	77.866,65	55.687,45	379.216,35	272.985.706,64	2.702,25	272.983.004,39	1.117,52	77,98
		, ,	.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		, , , ,		, , , , , ,	,		, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		.,	, ,,,,

#### PRODUCCIÓN. VALOR Y CANTIDAD, POR FASE DE CULTIVO Y USO. AÑO 2022

		Valor (€)						Cantidad				
Uso de la producción	Total	Fases 1, 2, 3 y 5	Fase 4. Engorde a talla comercial	Fase 1. Puesta (Miles de huevos)	Fase 1. Puesta (en kg)	Fase 2. Incubación y/o cría (Hatchery) (Alevines, postlarvas, semillas) (Miles de individuos)	Fase 3. Preengorde semillero (Miles de individuos)	Fase 4. Engorde a talla comercial (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción sin valor (kg)		Fase 4. Engorde a talla comercial (Miles de individuos para repoblación)	Fase 5. Engorde a madurez sexual (Miles de individuos)
Consumo humano directo	743.263.608,28	0,00	743.263.608,28	0,00	0,00	0,00	0,00	207.970.263,17	2.677,25	207.967.585,92	0,00	0,00
Consumo humano industria alimentaria	67.131.589,85	3.527.700,34	63.603.889,51	0,00	S.E.	0,00	0,00	62.390.961,63	0,00	62.390.961,63	0,00	0,00
Alimentación animal	1.397.193,89	0,00	1.397.193,89	0,00	0,00	0,00	0,00	2.533.845,11	0,00	2.533.845,11	0,00	0,00
Repoblación (al medio natural)	619.979,14	26.130,14	593.849,00	S. E.	0,00	S.E.	4.143,85	0,00	0,00	0,00	1.117,52	68,89
Ciclo acuícola	56.241.279,20	S. E.	S. E.	S. E.	0,00	24.769,71	375.060,39	68.977,94	0,00	68.977,94	0,00	8,96
Ornamental	S. E.	S. E.	S. E.	0,00	0,00	S.E.	S. E.	S. E.	0,00	S. E.	0,00	S. E.
Otros	S. E.	S. E.	S. E.	0,00	0,00	0,00	S. E.	S. E.	S.E.	S. E.	0,00	S. E.
Total general	868.786.243,79	59.434.421,58	809.351.822,21	509.985,43	77.866,65	55.687,45	379.216,35	272.985.706,64	2.702,25	272.983.004,39	1.117,52	77,98

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura NOTA: Fases de cultivo:

- Puesta
   Incubación y/o cría (Hatchery)
   Preengorde-semillero (Nursery)

- 4. Engorde a talla comercial
  5. Engorde a madurez sexual
  s.e.: Dato no publicable por secreto estadístico

#### PRODUCCIÓN. VALOR Y CANTIDAD POR FASE DE CULTIVO, USO Y GRUPO DE ESPECIES. AÑO 2022

Crustáceos   2.960.151.91   0.00   2.960.151.91   0.00	se 4. Engorde a comercial (Kg)  397.204.33  137.308.677.19  70.264.224.66  S.E. S.E. S.E. 207.970.263.17  67.222.212.86  5.153.232.41  S.E. S.E. S.E. S.E. S.E. S.E. S.E. S.	108, 2.569, 0, 0, 0, 2.677, 0, 0, 0,	181a comercial. Producción con valor (kg)  00 397.204, 00 137.308.569, 25 70.261.655, 00 5. 00 57.222.212, 00 5.153.232, 00 5. 00 5. 00 5. 00 5. 00 5. 00 5. 00 5. 00 5. 00 5. 00 5. 00 5. 00 5. 00 5.	a talla comercia (Miles de individuos para repoblación)  33 0,0 19 0,0 10 0,	a madurez sexual (Miles de individuos)  0 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00
Moluscos   129.125.182,79   0,00   129.125.182,79   0,00	137.308.677,19 70.264.224.66 S.E. S.E. S.E. S.E. 207.970.263,17 57.222.212.86 5.153.232,41 S.E. S.E. 15.516.35 62.390.961,63	108, 2.569, 0, 0, 0, 2.677, 0, 0, 0,	00 137.308.569, 25 70.261.655, 00 0	19 0,0 11 0,0 E. 0,0 10 0,0 E. 0,0 12 0,0 12 0,0 14 0,0 15 0,0 16 0,0 17 0,0 18 0,0 19 0,0 10 0,0	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,0
Peces   611.159.712.88   0.00   611.159.712.88   0.00	70.264.224.66 S.E. S.E. S.E. 207.970.263.17 57.222.212.86 5.153.232.41 S.E. S.E. S.E. S.E. 15.516.35 62.390.961.63	2.569, 0, 0, 0, 2.677, 0, 0, 0,	25 70.261.655, 00 S. 00 0, 00 S. 25 207.967.885, 00 57.222.212, 00 5.153.232, 00 0, 00 0, 00 15.516.	41 0,0 E. 0,0 00 0,0 E. 0,0 22 0,0 36 0,0 41 0,0 55 0,0 56 0,0 57 0,0 58 0,0	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,0
Otros invertebrados	S.E. S.E. S.E. 207.970.263,17 57.222.212,86 5.153.232,41 S.E. S.E. S.E. 15.516,35 62.390.961,63	0, 0, 0, 2.677, 0, 0, 0, 0,	00 S. 00 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0	E. 0,00 00 0,00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,0
Otros invertebrados	S.E. S.E. 207.970.263,17 57.222.212,86 5.153.232,41 S.E. S.E. 15.516,35 62.390.961,63	0, 0, 2.677, 0, 0, 0,	00 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0	00 0,00 E. 0,00 22 0,00 36 0,00 41 0,00 E. 0,00 00 0,00 35 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,0
Plantas acuáticas   S.E.   0.00   S.E.   0.00   0	S.E. 207.970.263,17 57.222.212,86 5.153.232,41 S.E. S.E. 15.516,35 62.390.961,63	0, 2.677, 0, 0, 0, 0,	00 S. 25 207.967.585, 00 57.222.212, 00 5.153.232, 00 S. 00 Q. 00 15.516,	E. 0,00  22 0,00  36 0,00  41 0,00  E. 0,00  00 0,00  35 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,0
Moluscos   41.241.463,39   0,00   41.241.463,39   0,00	207.970.263,17 57.222.212,86 5.153.232,41 S.E. S.E. 15.516,35 62.390.961,63	2.677, 0, 0, 0, 0,	25 207.967.585, 00 57.222.212, 00 5.153.232, 00 S. 00 0, 00 15.516,	32         0,0           36         0,0           41         0,0           E.         0,0           00         0,0           35         0,0	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,0
Moluscos	57.222.212.86 5.153.232.41 S.E. S.E. 15.516,35 62.390.961,63	0, 0, 0, 0,	00 57.222.212, 00 5.153.232, 00 S. 00 O, 00 15.516,	36 0,00 41 0,00 E. 0,00 00 0,00 35 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00
Pecs   24.048.743,43   3.527.700,34   20.521.043,09   0,00   S.E.   0,00   0,	5.153.232,41 S.E. S.E. 15.516,35 62.390.961,63	0, 0, 0, 0,	00 5.153.232, 00 S. 00 0, 00 15.516,	41 0,00 E. 0,00 00 0,00 35 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00
Otros invertebrados	S.E. S.E. 15.516,35 <b>62.390.961,63</b>	0, 0, 0,	00 S. 00 0, 00 15.516,	E. 0,00 00 0,00 35 0,00	0 0,00 0,00 0 0,00
Antibios   S.E.   S.E.   S.E.   0,00   0,0	S.E. 15.516,35 <b>62.390.961,63</b>	0, 0,	00 0, 00 15.516,	00 0,0 35 0,0	0,00
Antibios S.E. 0,00 S.E. 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0	15.516,35 <b>62.390.961,63</b>	0,	00 15.516,	35 0,0	0,00
Pecs   1.269.567,22   0.00   1.269.567,22   0.00   0.00   0.00   0.00   0.00	62.390.961,63				0,00
Peces   1.269.567,22   0.00   1.269.567,22   0.00   0.00   0.00   0.00   0.00     Alimentación animal   Crustáceos   S.E.   0.00   S.E.   0.00   0.00   0.00   0.00   0.00     Plantas acuáticas   S.E.   0.00   S.E.   0.00   0.00   0.00   0.00   0.00     Suma   1.397.193,89   0.00   1.397.193,89   0.00   0.00   0.00   0.00     Crustáceos   0.00   0.00   0.00   0.00   0.00   0.00   4.80		0			
Alimentación animal   Crustáceos   S.E.   0,00   S.E.   0,00			00 62.390.961,	63 0,0	
Plantas acuáticas   S.E.   0,00   S.E.   0,00   0	2.532.688,36	0,	00 2.532.688,	36 0,0	0,00
Suma         1.397.193,89         0,00         1.397.193,89         0,00<	S.E.	0,	00 S.	E. 0,0	0,00
Crustáceos 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 4,80	S.E.	0,	00 S.	E. 0,0	
	2.533.845,11	0,	00 2.533.845,	11 0,0	0,00
	0,00	0,	00 0,	0,0	S.E.
0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 S.E.	0,00	0,	00 0,	0,0	0,00
Repoblación (al medio natural) Oros invertebrados acuáticos 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 S.E.	0,00	0,	00 0,	0,0	
Peces 619,979,14 26,130,14 593,849,00 S.E. 0,00 2,906,36 3,858,25	0,00	0,	00 0,	00 1.117,5	36,70
Suma 619.979,14 26.130,14 593.849,00 S.E. 0,00 2.906,36 4.143,85	0,00	0,	00 0,	00 1.117,5	S.E.
Moluscos 3.473.741.57 3.473.741.57 0.00 0.00 0.00 S.E. 258.358.69	0,00	0,	00 0,	0,0	
Plantas acuáticas SE 0.00 SE 0.00 0.00 0.00 0.00	S.E.	0,	00 S.	E. 0,0	
Ciclo acuícola Otros invertebrados acuáticos S.E. S.E. S.E. S.E. 0.00 0.00 S.E.	S.E.		00 S.		
Peces 52.707.252.63 52.343.637.63 363.615.00 S.E. 0.00 24.769.71 116.641.62	68.976,94				
Suma 56.241.279,20 S.E. S.E. S.E. 0,00 S.E. S.E. S.E.	S.E.				
Omamental         Peces         S.E.         S.E.         S.E.         0.00         0.00         0.00         S.E.	S.E.		00 S.		
Suma S.E. S.E. S.E. 0.00 0.00 0.00 S.E.	S.E.		.00 S.		
Peres 15,973,91 2,629,89 13,344,03 0,00 0,00 0,00 11,44	2.174.27				
Otros Plantas acuáticas S.E. 0.00 S.E. 0.00 0.00 0.00 0.00	S.E.		00 S.		
Suma S.E. 2.629,89 S.E. 0.00 0.00 0.00 11,44					
TOTAL 868.786.243.79 59.434.421.58 809.351.822.21 509.985.43 77.866.65 55.887.45 379.216.35	S.E.				77.98

### PRODUCCIÓN. VALOR Y CANTIDAD UTILIZADA PARA CONSUMO HUMANO, POR FASE DE CULTIVO Y ESPECIE. Año 2022

			Valor (€)				Cantidad		
Uso de la producción	Especie	Total	Fases 1, 2, 3 y 5	Fase 4. Engorde a talla comercial	Fase 1. Puesta (en Kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial (Kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción sin valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción con valor (kg)	Fase 5. Engorde a madurez sexual (Miles de individuos)
	Esturión siberiano	S. E.	0,00		0,00		0,00	S. E.	0,00
	Trucha arco iris	41.320.298,19	0,00	41.320.298,19	0,00	10.938.461,53	287,28	10.938.174,25	0,00
	Tenca	36.467,38	0,00	36.467,38	0,00	5.961,05	1.924,97	4.036,08	0,00
	Anguila	S. E.	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00
	Mújoles, múgiles	195.685,19	0,00	195.685,19	0,00	48.672,10	315,00	48.357,10	0,00
	Baila	688,61	0,00	688,61	0,00	393,37	0,00	393,37	0,00
	Lubina o robalo	182.466.674,04	0,00	182.466.674,04	0,00	24.121.224,90	23,00	24.121.201,90	0,00
	Pez de limón	S. E.	0,00	S. E.	0,00		0,00	S. E.	0,00
	Corvina	21.877.491,26	0,00	21.877.491,26	0,00	4.753.256,91	0,00	4.753.256,91	0,00
	Sargo	1.904,57	0,00	1.904,57	0,00	1.133,09	0,00	1.133,09	0,00
	Dorada	48.694.884,79	0,00	48.694.884,79	0,00	9.037.951,24	19,00	9.037.932,24	0,00
	Atún rojo o de aleta azul	219.443.257,02	0,00	219.443.257,02	0,00	10.953.909,28	0,00	10.953.909,28	0,00
	Lenguado senegalés o lenguado rubio	15.260.982,88	0,00	15.260.982,88	0,00	1.191.649,89	0,00	1.191.649,89	0,00
	Rodaballo	76.003.447,95	0,00	76.003.447,95	0,00	8.702.114,50	0,00	8.702.114,50	0,00
	Langostino vannamei o langostino blanco	S. E.	0,00		0,00		0,00		0,00
	Camarón de acequia atlántico	1.731.132,38	0,00		0,00	<b>\$</b>	0,00		0,00
C	Camarón común	S. E.	0,00		0,00	<b>*************************************</b>	0,00	S. E.	0,00
Consumo humano	Langostino Mediterráneo	15.997,43	0,00		0,00		0,00		0,00
directo	Langostino tigre	S.E.	0,00		0,00	<b></b>	0,00		0,00
	Centolla	S. E.	0,00		0,00	<b></b>	0,00	S. E.	0,00
	Ostra	1.537.037,36	0,00		0,00		100,00	278.178,30	0,00
	Ostra rizada	3.810.218,61	0,00		0,00		0,00	1.172.905,81	0,00
	Volandeira	S. E.	0,00		0,00		0,00	S. E.	0,00
	Mejillón mediterráneo	114.422.025,36	0,00		0,00		0,00	<u> </u>	0,00
	Almeja babosa o chocha	1.196.477,61	0,00		0,00		0,00	75.310,51	0,00
	Almeja fina	524.501,71	0,00		0,00		0,00	17.553,55	0,00
	Almeja japonesa	6.171.899,29	0,00		0,00		0,00	579.578,04	0,00
	Escupiña grabada	S. E.	0,00		0,00	·····	0,00	S. E.	0,00
	Longueirón	S. E.	0,00		0,00	·····	0,00	S. E.	0,00
	Navaja recta	S. E.	0,00		0,00	·····	0,00 0,00	S. E.	0,00
	Berberecho Pulpo	1.225.494,59 S. E.	0,00		0,00 0,00		8,00	189.348,32 S. E.	0,00 0,00
	Erizo de mar	S. E.	0,00 0,00		0,00	·····	0,00	S. E. S. E.	0,00
	Ranas spp	S. E.	0,00		0,00	·····	0,00	S. E.	0,00
	Gracilarias	S. E. S. E.	0,00		0,00	·····	0,00	·	0,00
	Lechuga de mar nep	S. E.	0,00		0,00	·····	0,00	S. E.	0,00
	Microalga Spirulina	S. E.	0,00		0,00		0,00	S. E.	0,00
	(Arthrosphira platensis) Suma	743.263.608,28	0,00	743.263.608,28	0,00	207.970.263,17	2.677,25	207.967.585,92	0,00
	Esturión del Adriático	S. E.	S. E.	S. E.	S. E.	S. E.	0,00		0,00
	Esturión siberiano	S.E.	684.189,91	S. E.	852,65		0,00		0,00
	Esturión del Danubio	S.E.	0,00	·	0,00	·	0,00	<b></b>	0,00
	Trucha arco iris	21.886.119,64	1.590.300,51	20.295.819,13	75.514,00		0,00	5.122.445,11	0,00
	Volandeira	S. E.	0,00		0,00		0,00	S. E.	0,00
	Mejillón mediterráneo	41.241.163,39	0,00		0,00		0,00	57.222.162,86	
	Erizo de mar	S. E.	S. E.		0,00		0,00	<b></b>	S. E.
	Ranas spp	S. E.	0,00	S. E.	S. E.	S. E.	0,00	S. E.	S. E.
Consumo humano industria alimentaria	Argazo real o kombú de azúcar	S. E.	0,00		0,00		0,00		0,00
industria alli liciliaria	Gracilarias	S. E.	0,00		0,00		0,00		0,00
	Lechuga de mar nep	S.E.	0,00		0,00		0,00	<b></b>	0,00
	Ramallo	S. E.	0,00		0,00	•	0,00		0,00
	Microalga (Dunaliella salina)	S. E.	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00
	Microalga (Nannochloropsis gaditana)	S. E.	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	S.E.	0,00
	Microalga (Tetraselmis chuii)	S. E.	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	S.E.	0,00
	Microalga Spirulina (Arthrosphira platensis)	229.614,19	0,00	229.614,19	0,00	1.709,63	0,00	1.709,63	0,00
	Suma				77.866,65		0,00	62.390.961,63	
CONSUMO	HUMANO TOTAL			806.867.497,79		270.361.224,80	2.677,25	270.358.547,55	0,00
	DUCCIÓN (todos los usos)	868.786.243,79				272.985.706,64		272.983.004,39	77,98

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura
NOTA: Fases de cultivo:
1. Puesta
2. Incubación y/o cría (Hatchery)
3. Preengorde-semillero (Nursery)
4. Engorde a talla comercial
5. Engorde a madurez sexual
s.e.: Dato no publicable por secreto estadístico

#### PRODUCCIÓN. VALOR Y CANTIDAD POR FASE DE CULTIVO, USO (SIN CONSUMO HUMANO) Y ESPECIE. Año 2022

Uso de la producción	Especie	Total	Valor (€) Fases 1, 2, 3 y 5	Fase 4. Engorde a talla comercial	Fase 1. Puesta (en Miles de huevos)	Fase 1. Puesta (en Kg)	Fase 2. Incubación y/o cría (Hatchery) (Alevines, postlarvas, semillas) (Miles de individuos)	Fase 3. Preengorde semillero (Miles de individuos)	Fase 4. Engorde a talla comercial (Kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producció n sin valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción con valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial (Miles de individuos para repoblación)	Fase 5. Engorde a madurez sexual (Miles de individuos)
	Camarón de acequia atlántico Truca arco iris	S. E. 965.743,51	0,00	S. E. 965.743,51	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E. 341.295,76	0,00	S. E. 341.295,76	0,00	0,00
Alimontonión Animal	Mújoles, múgiles	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
Alimentación Animal	Atún rojo o de aleta azul	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
	Microalga (Nannochloropsis gaditana)	S. E. S. E.	0,00 0,00	S. E. S. E.	0,00	0,00	0,00 0,00	0,00 00,0	S. E. S. E.	0,00	S. E. S. E.	0,00 00,0	
	Microalga (Tetraselmis chuii)  Suma	1.397.193,89	0,00	1.397.193,89	0,00	0,00	0,00	0,00	2.533.845,10	0,00	2.533.845,10	0,00	0,00
	Salmón Atlántico o salmón	S.E	S. E.	0,00	S. E.	0,00	232,90	682,47	0,00	0,00	0,00	518,07	0,00
	Trucha arco iris	S.E.	S. E.	568.849,00	0,00	0,00		S. E.	0,00	0,00	0,00	591,70	
	Reo o trucha Marina Almeja babosa o chocha	26.150,00 0,00	1.150,00 0,00	25.000,00 0,00	3.269,73 0,00	0,00	2.669,46 0,00	1.759,62 S. E.	0,00 0,00	0,00	0,00 0,00	0,00	30,53 0,00
	Tenca	7.709,14	7.709,14	0,00	S. E.	0,00	0,00	1.027,99	0,00	0,00	0,00	S. E.	S. E.
	Ciprínidos nep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.
	Anguila	15.100,00	15.100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Espinoso Fartet	0,00 0,00	0,00	0,00 0,00	0,00	0,00 0,00	0,00 00,0	S. E. S. E.	0,00 0,00	0,00	0,00 0,00	0,00	S. E. S. E.
	Samarugo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.
Repoblación (al	Barbo común	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S.E.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
medio natural)	Jarabugo	0,00	0,00	0,00 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00 00,0	
	Pardilla Barbo comizo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00 0,00	0,00	0,00
	Boga del Guadiana	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S.E.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Bermejuelas nep	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Cacho Salmón del Danubio	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00	0,00	0,00	S. E. 0,00	0,00 0,00	0,00	0,00 0,00	0,00 S. E.	0,00 S. E.
	Barbo gitano	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Salinete	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Barbo de Graells	00,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00
	Erizo de Mar Cangrejo de río autóctono	0,00 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E. S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 S. E.
	Suma	619.979,14		593.849,00	3.461,93	0,00	2.906,36	4.143,86	0,00	0,00	0,00	1.117,51	68,89
	Esturión siberiano	S. E.	S. E.	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	
	Esturión beluga Esturión estrellado	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00
	Esturión del Danubio	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	
	Reo o trucha Marina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Trucha arco iris		11.136.481,14	252.408,42	S. E. 0,00	0,00	S. E.	12.928,69 105,94	61.350,89	0,00	61.350,89	0,00	0,00
	Tenca Lubina o robalo	S. E. 21.085.713.80	44.623,54 21.085.713,80	S. E. 0,00	0,00	0,00	0,00	60.819,47	S. E. 0,00	0,00	S. E. 0,00	0,00	S. E. 0,00
	Pez de limón	S. E.	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
01-1	Corvina	S. E.	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciclo acuícola	Dorada Lenguado senegalés o lenguado rubio	7.721.458,95 S. E.	7.721.458,95 S. E.	0,00 0,00	0,00	0,00	0,00 S. E.	29.957,09 S. E.	0,00 0,00	0,00	0,00 0,00	0,00	0,00
	Rodaballo	S. E.	S. E.	0,00	0,00	0,00	S. E.	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Ostra rizada	S. E.	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Almeja babosa o chocha	1.405.403,93 2.049.181,14		0,00 0,00	0,00	0,00	S. E. S. E.	91.743,47 160.775,23	0,00 0,00	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00
	Almeja japonesa Almeja fina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Mejillón del Mediterráneo	S. E.	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Microalga (Tetraselmis spp)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	Microalga (Tetraselmis chuii) Erizo de Mar	S. E. S. E.	0,00 S. E.	S. E. 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 S. E.	S. E. 0,00	0,00	S. E. 0,00	0,00	0,00
	Enzo do Mai		55.877.589,20	363.690,00	S. E.	0,00		375.060,39	68.977,94	0,00	68.977,94	0,00	
Ornamental	Tenca	S.E.	S.E.	S. E.	0,00	0,00	0,00	S. E.	S. E.	0,00	S. E.	0,00	S. E.
	Pez Disco Suma	0,00 S. E.	0,00 <b>S</b> . E.	0,00 <b>S</b> . E.	0,00	0,00	0,00	0,00 <b>S</b> . E.	0,00 <b>S</b> . E.	0,00	0,00 <b>S</b> . E.	0,00	0,00 <b>S</b> . E.
	Camarón de acequia atlántico	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Langostino mediterráneo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Gusana de sangre	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Mejillón del Mediterráneo Trucha arco iris	0,00 S. E.	0,00 S. E.	0,00 6.537.81	0,00	0,00	0,00	0,00 S. E.	0,00 1.935,42	0,00	0,00 1.935,42	0,00	0,00
	Ostra	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	
Otros	Ostra rizada	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Tenca	S. E.	S. E. S. E.	S. E. 0,00	0,00	0,00		S. E. S. E.	S. E.	S. E. 0,00	S. E.	0,00	
	Dorada Lubina o robalo	S. E. S. E.	S. E. S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E. S. E.	0,00 0,00	0,00	0,00 0,00	0,00	
	Microalga espirulina	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
	Macroalga, Lechuga de mar	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	
	Lechugas de Mar nep Suma	0,00 S. E.	0,00 <b>2.629,89</b>	0,00 <b>S</b> . E.	0,00	0,00	0,00	0,00 <b>11,44</b>	0,00 <b>S</b> . E.	0,00 <b>25,00</b>	0,00 <b>S</b> . E.	0,00	
Т	OTAL USOS (sin consumo humano)		55.906.721,25			0,00		379.216,35		25,00		1.117,51	
	E LA PRODUCCIÓN (todos los usos)								272.985.706,64				

## 122

#### PRODUCCIÓN, VALOR Y CANTIDAD POR FASE DE CULTIVO, GRUPO DE ESPECIES Y DESTINO GEOGRÁFICO, Año 2022 Cantidad Fase 2. Fase 4. Fase 4. Incubación y/o Fase 3. ase 4. Engorde Fase 5. Engorde ngorde a talla Engorde a talla Fase 4. Engorde a cría (Hatchery) Fase 4. Engorde a Preengorde talla comercia Grupo de especies Destino geográfico Fase 1. Puesta comercial. comercial. a madurez Total Fases 1, 2, 3 y 5 (en Miles de talla comercial (Alevines, semillero talla comercial (Miles de exual (Miles de (en kg) Producción sin Producción con huevos) postlarvas, (Miles de (Kg) ndividuos para valor valor individuos) individuos) repoblación) semillas) (Miles (kg) (kg) de individuos) Misma Comunidad Autónoma 155.647.568,07 8.245.810,89 147.401.757,17 13.521,06 S.E. 22.624,6 13.927,77 23.397.385,62 2.594,25 23.394.791,37 953,15 39,86 Distinta Comunidad Autónoma 240.215.805,41 33.491.437,22 206.724.368,1 33.280,68 37.444,59 S. E. 96.796,44 31.781.815,1 0,00 31.781.815,13 164,37 S. E. Peces Otro país de la Unión Europea 124.152.723,58 5.613.279,12 118.539.444,4 96.025,45 17.018,80 S. E. 8.272,89 14.444.470,72 0,00 14.444.470,72 0,00 S. E. S. F. 169.805.728.5 8 549 942 78 161.255.785.77 21.531,17 1.514.89 8.397.632.22 0.00 8 397 632 22 0.00 0,00 erceros países SE 689.821.825,61 55.900.470,01 633.921.355,60 S.E. S.E. 27.676,07 120.511,98 78.021.303,69 2.594,25 78.018.709,44 1.117,52 45,79 Misma Comunidad Autónoma 2.412.145,21 2.412.145,2 0.00 0,00 0,00 S. E. 325.787,39 0,00 325.787,39 0,00 S.E. 0,00 Crustáceos Distinta Comunidad Autónoma 553.057,7 0,00 553.057,7 0,00 0,00 0,0 0,00 72.433,24 0,00 72.433,24 0,00 0,00 2.965.202,9 0,00 2.965.202,9 0,00 0,00 0,00 S. E 398.220,63 0,00 398.220,63 0,00 S. E. 150.506.355.94 2.865,184,18 147.641.171.70 S. E. 211.652.80 169.969.157.22 101.60 169.969.055.62 0,00 Misma Comunidad Autónoma 0.00 0,00 0.00 Distinta Comunidad Autónoma S. E S. E 11.577.774,1 0,00 0,00 0,00 S. E 11.877.226,3 6,40 11.877.219,92 0,00 0,00 Moluscos Otro país de la Unión Europea S. E 11.099.410,2 0,00 0,00 0,0 S. E 12.667.536,5 0,00 12.667.536,5 0,00 0,00 S. E 0,00 0,00 0,00 S. E. 0,00 0,00 0.00 S. E 0.00 0.00 S. F. erceros países Sum 173.840.387,75 S. E. S. E 0,00 0,00 S. E. 258.608,69 S. E. 108,00 S. E. 0,00 0,00 Otros invertebrados Misma Comunidad Autónoma S. E. 0,0 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 S. E. S. E. 0.00 0.00 0.00 0.00 90.87 0.00 0.00 0.00 0.00 0,00 Misma Comunidad Autónoma S.E. S. E. S. E. S.E. S.E. S. E. S. E. S. E. 0,00 S. E. S. E. S. E. istinta Comunidad Autónoma S. E S. E S.E S.E S. E 0,00 S. E S. E S. E Anfibios S. E. S. E S.E S.E. S. E S. E S. E. S. E. S. E. S. E. S.F Otro país de la Unión Europea 0,00 S. E. S. E. S. E. S.E. S.E. S.E. S. E. S. E. 0,00 S. E. S. E. S. E. erceros países S. E. S. E. S. E S.E. S.E. S. E. S. E. S. E. 0,00 S. E. S. E. S. E. Misma Comunidad Autónoma 336.602,34 0,00 336.602,3 0,00 0,00 0,0 0,00 30.811,8 0,00 30.811,86 0,00 0,00 346.851,8 0,00 0,00 Distinta Comunidad Autónoma 346.851,89 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 2.390,70 0,00 2.390,70 Plantas acuáticas Otro país de la Unión Europea 200.229,64 0,00 200.229,6 0,00 0,00 0,0 0,00 689,40 0,00 689,40 0,00 0,00 0,00 S. E 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 S. E 0,00 0,00 Terceros países S. E. 0,00 S. E 0,00 0,00 0,00 0,00 S. E. 0.00 S. E 0,00 0,00 Misma Comunidad Autónoma 308.962.881,55 11.171.205,07 297.791.676,4 13.521,0 1.872,09 225.676,23 193.723.142,09 2.695,85 193.720.446,24 953,1 72,05 S. E. S. E Distinta Comunidad Autónoma SF S. E 219.202.051.9 33,280,68 37,444.5 103.811.9 43,733,865,3 6.40 43.733.858.99 164.3 TOTAL GRUPOS 96.025,45 17.018,8 27.112.696,6 S. E. S. E S. E 129.839.084,3 S. E 48.213,2 27.112.696,6 0,00 0,00 Otro país de la Unión Europea 171.068.952,19 21.531,1 S. E 0,00 0,00 erceros países 8.549.942,78 162.519.009,4 367.158,25 1.514,89 S. E 0,00 8.416.002,5 868.786.243,79 809.351.822, 509.985, 379.216,3 272.983.004,

#### PRODUCCIÓN. VALOR Y CANTIDAD POR FASE DE CULTIVO, COMUNIDAD AUTÓNOMA Y DESTINO GEOGRÁFICO. Año 2022

Page				Valor (€)						Cantidad				
Committed Authorises   Definite perguificion   Pass 1, 2.3				valor (€)				1		Cantidad				
Operation   Control Control Authornom   Control Cont	Comunidad Autónoma	Destino geográfico	Total	Fases 1, 2, 3 y 5	-	(en Miles de		Incubación y/o cría (Hatchery) (Alevines, postlarvas, semillas) (Miles	Preengorde semillero (Miles de	Engorde a talla comercial	Engorde a talla comercial. Producción sin valor	Engorde a talla comercial. Producción con valor	a talla comercial (Miles de individuos para	a madurez sexual (Miles de
Companies   La Propie de la terrine Eurosea   45.986.975.55   4.033.95.08   4.195.297.55   5. E   5. E   5. E   5. E   1.125.75.20   0.00   1.531.58.54   0.00		Misma Comunidad Autónoma	152.143.152,64	8.180.831,73	143.962.320,91	S. E.	0,00	S. E.	215.973,31	165.563.191,46	100,00	165.563.091,46	0,00	0,00
Companies   La Propie de la terrine Eurosea   45.986.975.55   4.033.95.08   4.195.297.55   5. E   5. E   5. E   5. E   1.125.75.20   0.00   1.531.58.54   0.00	0.8.1.	Distinta Comunidad Autónoma						0.00			0.00		0.00	0.00
Percentage   S.E.   S.E.   1.988/11/30   S.E.   0.00   S.E.   S.E.   1.127/32/00   0.00   1.127/32/00   0.00   0	Galicia	Otro país de la Unión Europea	45.986.575.51	4.033.600.96	41.952.974.55		S. F.	0.00		16.531.563.04	0.00	16.531.563.04	0.00	
Pemplayed on Auturns														
Principa de Asture   Desirat Comunidad Authorises   S. E.   S. E.   2796.226.03   0.00   0.00   0.00   0.00   5. E.   64.499.00   0.00   44.499.00   0.00														
Creation	Principado de Asturias													
Contable   Minist Comunicide Authorists   S. E.   0.00   447 978778   S. E.   0.00	i iliopado de Astanas													
Cartifact   Committed Committed Authorisms   S. E.   0.00   S. E.   0.00   0.														
Pais Vasco Marian Comunidad Autónoma S. E. 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	Cantabria													
Commission   Com	Defe Merce													
Committed Form for Namera   Committed Authorisms   S. E.   0.00   S. E.   0.00   0.0	Pais Vasco													
Committed Life Europea   S. E.   0.00   S. E.   0.00   0	0													
La Ricya   Diestra Comunidad Authorna   S. E.   0.00   S. E.   0.00   S. E.   0.00   0.00   S. E.   0.00   0.00   0.00   S. E.   0.00	Comunidad Foral de Navarra													
La Riçia   Ostetira Comunidad Authorna   S. E.   0.00   S. E.   0.00   0.00   0.00   0.00   0.00   S. E.   0.00														
Otrop pais de la Unifon Europea   S. E														
Maria Comunidad Autónoma   S. E   57.099, 16   S. E   5.029.05   17.20   S. E   S. E   S. E   0.00	La Rioja													
Destinal Comunidad Authornam   7,062,449,16   2,060,591,10   4,485,640,06   9,180,06   19,388,72   S. E.   S. E.   1,279,554,50   0.00   1,279,554,50   0.00   0.		Otro país de la Unión Europea	S. E.		S. E.					S. E.				
Aragen   Otro pate de la Union Europea   731 803,28   7		Misma Comunidad Autónoma												
Casilla - La Mancha   Casilla - La Mancha	A	Distinta Comunidad Autónoma	7.062.449,16	2.605.901,10	4.456.548,06	9.180,66	19.398,72	S. E.	S. E.	1.279.554,50	0,00	1.279.554,50	0,00	S. E.
Allerna Comunicida Authorima   1,714,726,46   24,346,97   1,990,361,40   5, E   0,00   5, E   449,44   622,228,89   0,00   72103,23   0,00	Aragon	Otro país de la Unión Europea	731.803,28	731.803,28	0,00	S. E.	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,33
Castilla y León   Olstinta Comunidad Autónoma   S. E. S. E		Terceros países	S. E.	S. E.	0,00	S. E.	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Castilla y León   Olstinta Comunidad Autónoma   S. E. S. E		Misma Comunidad Autónoma	1,714,726,46	24,364,97	1.690.361.49	S. E.	0.00	S. E.	449,44	622,228,89	0.00	622,228,89	0.43	S. E.
Castilla - La Mancha   Castilla - La Mancha   S. E.   S. E.	Castilla y León								S. E.					0.00
Castilla - La Mancha   Castilla - La Mancha	•			S. F.			S. F.		S. F.		0.00		0.00	
Castilla - La Mancha   Distinta Comunidad Autónoma   S. E.														
Externadura   Otro país de la Unión Europea   S. E.   S. E.   S. E.   S. E.   S. E.   S. E.   O.00   S. E.   O.00   O.0	Castilla - La Mancha													
Extremadura   Misma Comunidad Autónoma   96,171,83   51,480,49   44,711,34   0,00   0,00   0,00   0,00   1,330,89   6,201,35   1,949,97   42,51,38   5,00   5,50   5,50   6,50	Odotnia za manoria													
Distriat Comunidad Autónoma   S. E.   S. E.   48.380.22   0.00   0.00   0.00   S. E.   321.15   0.00   321.15   0.00														
Cataluña   Misma Comunidad Autónoma   S. E.   S. E.   17.184.215.44   0.00   S. E.   S. E.   0.00   0.00   4.082.067.69   504.31   0.00	Extremadura													
Distinta Comunidad Autónoma   S. E   S. E   18.837.946.86   0.00   S. E   0.00   0.00   2.488.552.64   0.00   2.488.552.64   0.00   0														
Cataluna   Otro país de la Unión Europea   46.782.242,86   19.282,13   46.762.960,75   0.00   S. E.   0.00   0.00   3.724.429,11   0.00   3.724.429,11   0.00   0														
Terceros países   S. E.   S.	Cataluña													
Comunidad Valenciana Distinta Comunidad Autónoma S. E. S. E. S. E. 43.076.337.68 0.00 0.00 0.00 0.00 S. E. 6.889.050.85 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.														
Comunidad Valencians   Distinta Comunidad Autónoma   S. E. S. E.   43.076.337.68   0.00   0														
Otro país de la Unión Europea   S. E.   S. E.   S. E.   3.277.810,06   0,00														
Otro pais de la Union Europea   S. E.   S. E.   3.277.810,06   0,00   0,00   0,00   0,00   S. E.   434.201,14   0,00   434.201,14   0,00   0	Comunidad Valenciana													
Misma Comunidad Autónoma   S. E. S. E.   O,00   O	Jonnania a Valoriolaria													
Distinta Comunidad Autónoma   S. E.   S. E.   O,00   O,0														
Distinta Comunidad Autónoma   S. E.   S. E.   0,00   0,0	Illes Balears	Misma Comunidad Autónoma	563.439,86									173.444,35		
Andalucía Distinta Comunidad Autónoma 39.708.348,52 5.746.762,31 33.961.586,21 0,00 0,00 0,00 0,00 25.436,32 5.097.111,46 0,00 5.097.111,46 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0	illes Daleais	Distinta Comunidad Autónoma	S. E.	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Andalucia Distinta Comunidad Autónoma 39.708.348,52 5.746.762,31 33.961.586,21 0.00 0.00 0.00 0.00 25.436,32 5.097.111,46 0.00 5.097.111,46 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.		Misma Comunidad Autónoma	23.521.898,88	2.394.885,66	21.127.013,22	0,00	S. E.	S. E.	3.840,51	2.441.182,49	357,00	2.440.825,49	22,05	0,00
Otro pais de la Unión Europea   14.211.557,29   691.274,31   13.520.282,99   0,00   0,00   0,00   0,00   1,746,67   1,663.417,24   0,00   1,663.417,24   0,00   0	A malalica (a	Distinta Comunidad Autónoma	39.708.348,52	5.746.762,31	33.961.586,21		0,00	0,00	25.436,32	5.097.111,46	0,00	5.097.111,46	0,00	0,00
Pagion de Murcia   Terceros países   S. E.   S. E.   7.366.815.97   0.00   0.	Anualucia	Otro país de la Unión Europea	14.211.557,29	691.274,31	13.520.282,98	0,00	0,00	0,00	1.746,67	1.663.417,24	0,00	1.663.417,24	0,00	0,00
Misma Comunidad Autónoma   58.676.162,13   0,00   58.676.162,13   0,00   0,00   0,00   0,00   0,00   0,00   8.798.889,21   1,60   8.798.887,61   25,00   0													0,00	0,00
Región de Murcia   Distinta Comunidad Autónoma   S. E.   S. E.   23.732.636,02   0,00   0,0													25,00	
Otro país de la Unión Europea   S. E.   0,00   S. E.   0,00   0	Dealth de Mand	***************************************												
Terceros países   S. E.   0,00   S. E.   0,00   0	Region de Murcia													
Misma Comunidad Autónoma   7,483,346,00   0,00   7,483,346,00   0,00   0,00   0,00   0,00   0,00   0,00   0,00   1,176,732,90   0,00   1,176,732,90   0,00														
Canarias         Distinta Comunidad Autónoma         24.955.032,42         0,00         24.955.032,42         0,00         0,00         0,00         0,00         3.428.545,56         0,00         3.428.545,56         0,00         3.428.545,56         0,00         3.428.545,56         0,00         3.428.545,56         0,00         0,00         0,00         0,00         570.206,86         0,00         570.206,86         0,00         570.206,86         0,00         570.206,86         0,00         S. E.         0,00         0,00           Terceros países         S. E.         0,00         S. E.         0,00         0,00         0,00         0,00         S. E.         0,00         S. E.         0,00         0,00														
Cananas         Otro país de la Unión Europea         7.541.843,75         0,00         7.541.843,75         0,00         0,00         0,00         0,00         570.206,86         0,00         570.206,86         0,00         570.206,86         0,00         570.206,86         0,00         570.206,86         0,00         570.206,86         0,00         570.206,86         0,00         570.206,86         0,00         570.206,86         0,00         570.206,86         0,00         570.206,86         0,00         570.206,86         0,00         570.206,86         0,00         570.206,86         0,00         570.206,86         0,00         0,00         0,00         0,00         0,00         570.206,86         0,00         570.206,86         0,00 <td></td>														
Terceros países S. E. 0,00 S. E. 0,00 0,00 0,00 0,00 S. E. 0,00 S. E. 0,00 0,00	Canarias													
lotal general 868.786.243,79 59.434.421,58 809.351.822,21 509.985,43 77.866,65 55.687,45 379.216,35 272.985.706,64 2.702,25 272.983.004,39 1.117,52 77,98				- /		-/	-,	1			-,		-,	-7
	Total	general	868.786.243,79	59.434.421,58	809.351.822,21	509.985,43	77.866,65	55.687,45	379.216,35	272.985.706,64	2.702,25	272.983.004,39	1.117,52	77,98

PRODUCCIÓN. VALOR Y	CANTIDAD POR FASE DE CULTI	VO, USO Y DESTI	NO GEOGRÁFICO.	Año 2022									
			M-1 (5)						O the d				
			Valor (€)						Cantidad		Ι		
Uso de la producción	Destino geográfico	Total	Fases 1, 2, 3 y 5	Fase 4. Engorde a talla comercial	(en Miles de huevos)	Fase 1. Puesta (en Kg)	Fase 2. Incubación y/o cría (Hatchery) (Alevines, postlarvas, semillas) (Miles de individuos)	Fase 3. Preengorde semillero (Miles de individuos)	Fase 4. Engorde a talla comercial (Kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción sin valor (kg)	talla comercial. Producción con valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial (Miles de individuos para repoblación)	a madurez sexual (Miles de individuos)
	Misma Comunidad Autónoma	253.640.973,27	0,00	253.640.973,27	0,00	0,00	0,00	0,00	139.021.993,19	2.670,85	139.019.322,34		0,00
Consumo humano	Distinta Comunidad Autónoma	209.371.114,37	0,00	209.371.114,37	0,00	0,00	0,00	0,00	38.815.759,54		38.815.753,14	0,00	0,00
directo	Otro país de la Unión Europea	119.216.474,78	0,00	119.216.474,78	0,00	0,00	0,00	0,00	23.143.650,34	0,00	23.143.650,34	0,00	0,00
	Terceros países Suma	161.035.045,86	0,00	161.035.045,86	0,00	0,00	0,00	0,00	6.988.860,10	0,00	6.988.860,10	0,00	0,00
1	Misma Comunidad Autónoma	743.263.608,28 S.E.	0,00 S.E.	743.263.608,28 43.535.870.39	0,00	0,00 S.E.	<b>0,00</b> 0,00	<b>0,00</b>	<b>207.970.263,17</b> 54.660,478,74	2.677,25	<b>207.967.585,92</b> 54.660,478,74	0,00	0,00
Consumo humano	Distinta Comunidad Autonoma	9.858.599.04	852.502.88	9.006.096.16	0,00	37.444.59	0,00	0,00	3.910.256.92	0,00	3.910.256.92	0,00	0,00
industria alimentaria	Otro país de la Unión Europea	10.362.858,63	402.168,32	9.960.690.30	0,00	17.018,80	0,00	0.00	3.818.962,70	0,00	3.818.962,70	0.00	0,00
	Terceros países	S. E.	902.100,02 S.E.	S. E.	0.00	S.E.	0,00	0.00	S. E.		S. E.	0.00	0,00
	Suma	67.131.589,85	3.527.700,34	S. E.	0.00	S.E.	0,00	0.00	S. E.		S. E.	0.00	0,00
	Misma Comunidad Autónoma	29.576,49	0,00	29.576,49	0,00	0,00	0,00	0,00	8.287,49		8.287,49	0,00	0,00
Alimentación animal	Distinta Comunidad Autónoma	332.963,22	0,00	332.963,22	0,00	0,00	0,00	0,00	951.170,17	0,00	951.170,17	0,00	0,00
Allinentacion alliniai	Otro país de la Unión Europea	651.923,30	0,00	651.923,30	0,00	0,00	0,00	0,00	148.508,31	0,00	148.508,31	0,00	0,00
	Terceros países	382.730,89	0,00	382.730,89	0,00	0,00	0,00	0,00	1.425.879,15	0,00	1.425.879,15	0,00	0,00
	Suma	1.397.193,89	0,00	1.397.193,89	0,00	0,00		0,00	2.533.845,11			0,00	0,00
D	Misma Comunidad Autónoma	414.433,31	7.317,31	407.116,00	3.461,93	0,00	2.906,36	3.944,33	0,00		0,00		68,89
Repoblación (al medio	Distinta Comunidad Autónoma	S. E.	S. E.	186.733,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00		0,00		0,00
natural)	Otro país de la Unión Europea Terceros países	0,00 15,100,00	0,00 15,100,00	0,00 0.00	0,00	0,00 0.00	0,00 0.00	S. E. 39.60	0,00 0.00		0,00	0,00	0,00
	Suma	S. E.	15.100,00 S. E.	593.849.00	3.461.93	0.00	2.906.36	4.143.85	0,00		0,00	-,,	68.89
	Misma Comunidad Autónoma	9.576.905.58	9.511.906.24	64,999,34	S. E.	0.00	47.729.70	221,723,87	14.195.42	0,00	14.195.42	0.00	S. E
	Distinta Comunidad Autónoma	33.011.796.59	32.719.621.92	292.174.66	S. E.	0.00	S. E.	103.801.72	53.791.55		53.791.55	0.00	S. E
Ciclo acuícola	Otro país de la Unión Europea	S. E.	5.719.132,52	S. E.	S. E.	0,00	S. E.	48.059,50	S. E.	0,00	S. E.	0,00	S. E
	Terceros países	7.926.928,51	7.926.928,51	0,00	S. E.	0,00	S. E.	1.475,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Suma	S. E.	55.877.589,20	S. E.	506.523,50	0,00	52.781,09	375.060,39	68.977,94	0,00	S. E.	0,00	8,9
Ornamental	Misma Comunidad Autónoma	S. E.	S. E.	S. E.	0,00	0,00	0,00	S. E.	S. E.		S. E.	0,00	S. E
O. I.a. Horitar	Distinta Comunidad Autónoma	S. E.	S. E.	S. E.	0,00	0,00	0,00	S. E.	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
	Suma	S. E.	S. E.	S. E.	0,00	0,00	0,00	S. E.	S. E.		S. E.	0,00	S. E
04	Misma Comunidad Autónoma	114.582,91	1.643,85	112.939,06	0,00	0,00		7,50	18.180,91		18.155,91	0,00 0.00	0,00
Otros	Distinta Comunidad Autónoma Otro país de la Unión Europea	13.934,15 S. E.	986,04 0,00	12.948,11 S. E.	0,00	0,00	0,00	3,95 0,00	2.886,51 S. E.	0,00	2.886,51 S. E.	0,00	0,00
	Otro país de la Union Europea	S. E.	2.629.89	S. E. S. E.	0,00	0,00		11.44	S. E. S. E.		S. E. S. E.	0,00	
TO	TAL USOS				- 7	-,7				1			
10	TAL 0505	868.786.243,79	59.434.421,58	809.351.822,21	509.985,43	77.866,65	55.687,45	379.216,35	272.985.706,64	2.702,25	272.983.004,39	1.117,52	77,98

#### PRODUCCIÓN . VALOR Y CANTIDAD POR FASE DE CULTIVO Y TIPO DE COMERCIALIZACIÓN. Año 2022

		Valor (€)					Cantidad			
Comercialización de las especies producidas	Total	Fases 1, 2, 3 y 5	Fase 4. Engorde a talla comercial	Fase 1. Puesta (en Miles de huevos)	Fase 1. Puesta (en Kg)	Fase 2. Incubación y/o cría (Hatchery) (Alevines, postlarvas, semillas) (Miles de individuos)	Fase 3. Preengorde semillero (Miles de individuos)	Fase 4. Engorde a talla comercial (Kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial (Miles de individuos para repoblación)	Fase 5. Engorde a madurez sexual (Miles de individuos)
Central de ventas de productos	65.856.791,01	0,00	65.856.791,01	0,00	0,00	0,00	0,00	84.324.473,85	0,00	0,00
Directamente a minoristas	125.479.118,38	1.541.671,29	123.937.447,09	0,00	S. E.	0,00	S. E.	15.976.422,27	0,00	0,00
Mayoristas en mercados centrales	S. E.	S. E.	116.287.799,89	0,00	S. E.	0,00	0,00	17.089.749,92	0,00	0,00
No se ha comercializado	0,00	0,00	0,00	3.461,93	S. E.	2.906,36	5.517,14	S.E.	618,04	68,89
Otros mayoristas	482.414.338,79	4.004.557,79	478.409.781,00	0,00	38.813,00	0,00	19.717,69	152.295.793,45	0,00	0,00
Sin intermediarios	69.601.239,62	53.341.356,89	16.259.882,73	506.523,50	15.942,93	52.781,09	353.981,29	2.515.091,01	499,48	9,09
Subasta en Ionja	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S.E.	0,00	0,00
Total general	868.786.243,79	59.434.421,58	809.351.822,21	509.985,43	77.866,65	55.687,45	379.216,35	272.985.706,64	1.117,52	77,98

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

NOTA: Fases de cultivo: 1. Puesta

- 2. Incubación y/o cría (Hatchery)
  3. Preengorde-semillero (Nursery)
  4. Engorde a talla comercial
  5. Engorde a madurez sexual

- s.e.: Dato no publicable por secreto estadístico

#### PRODUCCIÓN. VALOR Y CANTIDAD POR FASE DE CULTIVO, GRUPO DE ESPECIES Y TIPO DE COMERCIALIZACIÓN. AÑO 2022

			Valor (€)					Cantidad			
Grupo de especies	Comercialización de las especies producidas	Total	Fases 1, 2, 3 y 5	Fase 4. Engorde a talla comercial	Fase 1. Puesta (en Miles de huevos)	Fase 1. Puesta (en Kg)	Fase 2. Incubación y/o cría (Hatchery) (Alevines, postlarvas, semillas) (Miles de individuos)	Fase 3. Preengorde semillero (Miles de individuos)	Fase 4. Engorde a talla comercial (Kg)	(Miles de individuos para repoblación)	Fase 5. Engorde a madurez sexual (Miles de individuos)
	Directamente a minoristas	121.257.295,62	1.541.671,29		0,00	S. E.	0,00	S. E.	15.008.470,64		0,00
	Mayoristas en mercados centrales	S. E.	S. E.	112.694.709,63	0,00	S. E.	0,00	0,00	14.524.730,49		0,00
Peces	No se ha comercializado	0,00	0,00	0,00	S.E.	0,00	S. E.	3.731,54	2.594,25	618,04	36,70
1 0003	Otros mayoristas	390.329.458,55	3.965.307,79	386.364.150,76	0,00	38.813,00	0,00	S. E.	45.945.366,32	0,00	0,00
	Sin intermediarios	64.015.172,70	49.846.655,32	14.168.517,38	506.523,50	15.942,93	24.769,71	107.062,53	2.426.112,14	499,48	9,09
	Subasta en lonja	S. E.	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
	Total	689.821.825,61	S. E.	S. E.	509.985,43	77.866,65	S. E.	120.511,98	S. E.	1.117,52	45,79
	Directamente a minoristas	2.128.449,84	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
	Mayoristas en mercados centrales	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
Crustáceos	No se ha comercializado	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	0,00	S. E.
Crustaceos	Otros mayoristas	646.641,74	0,00	646.641,74	0,00	0,00	0,00	0,00	120.406,70	0,00	0,00
	Sin intermediarios	S. E.	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
	Subasta en lonja	S. E.	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	0,00
	То		0,00		0,00	0,00		S. E.			
	Central de ventas de productos	65.856.791,01	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	84.324.473,85		0,00
	Directamente a minoristas	1.736.119,74	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	696.150,68	0,00	0,00
	Mayoristas en mercados centrales	3.593.090,25	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	2.565.019,43		0,00 S. E.
Moluscos	No se ha comercializado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	S. E.	0,00	S. E.
	Otros mayoristas	S. E.	S. E.	91.386.964,49	0,00	0,00	0,00	S. E.	106.228.070,42	0,00	0,00
	Sin intermediarios	3.676.394,09	3.434.491,57	241.902,52	0,00	0,00	S. E.	246.858,69		0,00	0,00
	Subasta en lonja	7.551.778,16	0,00	7.551.778,16	0,00	0,00	0,00	0,00	664.370,08	0,00	0,00
	Total	S. E.	S. E.	170.366.646,18	0,00	0,00	S. E.	258.608,69		0,00	
Otros invertebrados	No se ha comercializado	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00		0,00
	Otros mayoristas	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00			0,00
acuáticos	Sin intermediarios	60.210,00	60.210,00		0,00	0,00	0,00	S. E.			0,00
	Total	60.210,00	60.210,00	0,00	0,00	0,00	0,00	90,87	0,00	0,00	0,00
	Directamente a minoristas	357.253,17	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	845,98	0,00	0,00
Plantas Acuáticas	No se ha comercializado	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
Fiantas Acuaticas	Otros mayoristas	S. E.	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
	Sin intermediarios	1.729.340,33	0,00	1.729.340,33	0,00	0,00	0,00	0,00	32.496,29	0,00	0,00
	Total	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	0,00
	TOTALES	868.786.243,79	59.434.421,58	809.351.822,21	509.985,43	77.866,65	55.687,45	379.216,35	272.985.706,64	1.117,52	77,98

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

NOTA: Fases de cultivo: 1. Puesta

- Incubación y/o cría (Hatchery)
- 3. Preengorde-semillero (Nursery)
- 4. Engorde a talla comercial
- 5. Engorde a madurez sexual

s.e.: Dato no publicable por secreto estadístico

#### PRODUCCIÓN. CANTIDAD Y VALOR EN ACUICULTURA MARINA, POR FASE DE CULTIVO, ZONA FAO Y GRUPO DE ESPECIES. AÑO 2022

						Ca	ntidad				Valor (€)
Tipo de acuicultura	ZONA FAO	Grupo de especies	Fase 1. Puesta (en kg)	Fase 2. Incubación y/o cría (Hatchery) (Alevines, postlarvas, semillas) (Miles de individuos)	Fase 3. Preengorde semillero (Miles de individuos)	Fase 4. Engorde a talla comercial (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción sin valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción con valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial (Miles de individuos)	Fase 5. Engorde a madurez sexual (Miles de individuos)	Total
	Atlántico central	Peces	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	5.657.669,16	0,00	0,00	46.343.552,55
	este	Plantas acuáticas	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00	S. E.
	este	Suma	0,00	0,00			0,00	S. E.		0,00	S. E.
		Crustáceos	0,00	0,00	0,00	377.220,63	0,00	377.220,63	0,00	0,00	2.682.007,93
		Moluscos	0,00	28.011,38	258.608,69	188.234.378,20	S.E	S. E.	0,00	0,00	163.038.095,50
	Atlántico noreste	Otros invertebrados acuáticos	0,00	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.
MARINA	Atlantico noreste	Peces	0,00	23.798,31	7.622,86	12.294.062,09	357,00	12.293.705,09	0,00	0,00	123.060.296,73
		Plantas acuáticas	0,00				0,00				1.850.190,33
		Suma	0,00								S. E.
		Moluscos	0,00	0,00				6.296.511,85			10.802.292,25
	Mediterráneo	Peces	0,00	0,00				43.212.978,43		0,00	437.646.221,69
	ca.torranco	Plantas acuáticas	0,00	0,00			0,00	0,00		0,00	0,00
		Suma	0,00	0,00	95.993,62	49.509.490,28	0,00	49.509.490,28	0,00	0,00	448.448.513,94
	Total		0,00	51.809,69	362.316,05	256.106.294,13	465,00	256.105.829,13	0,00	0,00	785.484.240,46

### PRODUCCIÓN. VALOR Y CANTIDAD EN ACUICULTURA CONTINENTAL, POR FASE DE CULTIVO Y CUENCA HIDROGRAFICA. AÑO 2022

		Valor (€)					Cantidad				
Tipo de acuicultura	Cuenca hidrografica	Total	Fase 1. Puesta (Miles de huevos)	Fase 1. Puesta (en kg)	Fase 2. Incubación y/o cría (Hatchery) (Alevines, postlarvas, semillas) (Miles de individuos)	Fase 3. Preengorde semillero (Miles de individuos)	Fase 4. Engorde a talla comercial (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción sin valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción con valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial (Miles de individuos para repoblación)	Fase 5. Engorde a madurez sexual (Miles de individuos)
	Cantábrico	11.932.120,15	S. E.	S. E.	723,26	2.374,80	1.496.112,00	287,28	1.495.824,72	102,91	0,00
	Cuencas internas de Cataluña	0,00	0,00	0,00	400,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	S.E.	0,00
	Cuencas internas País Vasco	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	S.E	0,00
	Duero	16.027.246,00	0,00	0,00	S. E.	S. E.	4.616.685,00	0,00	4.616.685,00	0,43	S. E.
	Ebro	30.711.777,03	155.240,73	46.617,65	861,40	6.210,34	6.228.055,35	0,00	6.228.055,35	499,52	24,25
	Galicia-costa	7.181.566,37	0,00	0,00	0,00	2.680,00	1.990.106,67	0,00	1.990.106,67	0,00	0,00
CONTINENTAL	Guadalquivir	8.025.542,92	0,00	S. E.	S. E.	S. E.	1.505.739,99	0,00	1.505.739,99	22,05	0,00
	Guadiana	49.330,09	0,00	0,00	0,00	S. E.	485,00	0,00	485,00	5,00	S. E.
	Islas Canarias	15.332,50	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	S. E.	0,00	0,00
	Júcar	6.373.928,00	740,00	21.430,00	S. E.	2.056,94	537.370,00	0,00	537.370,00	90,08	13,31
	Miño-Sil	1.567.860,12	0,00	0,00	0,00	S. E.	371.881,00	0,00	371.881,00	0,00	0,00
	Segura	401.437,10	S. E.	0,00	S. E.	0,00	5.690,00	0,00	5.690,00	68,52	0,00
	Tajo	1.015.863,05	S. E.	0,00	0,00	193,08	127.037,50	1.949,97	125.087,53	281,00	S. E.
	Total general	83.302.003,33	509.985,43	77.866,65	3.877,76	16.900,30	16.879.412,51	2.237,25	16.877.175,26	1.117,52	77,98

#### CANTIDAD Y VALOR DE LOS INPUTS QUE PROCEDEN DEL MEDIO NATURAL. Año 2022

			Valor (€)						Cantidad (unidades)		
Especie	Total	Fase 1	Fase 2	Fase 3	Fase 4	Fase 5	Fase 1	Fase 2	Fase 3	Fase 4	Fase 5
Anguila	683.690,25	0,00	0,00	683.690,25	0,00	0,00	0,00	0,00	5.297.939,00	0,00	0,00
Atún rojo o de aleta azul	98.532.372,88	0,00	0,00	0,00	98.532.372,88	0,00	0,00	0,00	0,00	47.351,00	0,00
Baila	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18.379,00	0,00
Colmilleja	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Corvina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.569	0,00
Dorada	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	85.652,00	0,00
Espinoso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00
Fartet	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00
Lenguado senegalés o lenguado rubio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41.295,00	0,00
Loina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lubina o róbalo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21.691,00	0,00
Mújoles, múgiles	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00
Pardilla	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.
Pejerrey	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Salmón del Atlántico o salmón	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	309,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Samarugo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00
Sargo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21.702,00	0,00
Reo o trucha marina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.157,00	0,00	0,00	0,00	S. E.
Barbo de graells	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00
Boga del Guadiana	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.
Cacho	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,00
Ciprínidos nep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40,00	4.573,00	0,00	0,00	0,00
Barbo común	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Trucha arco iris	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Barbo gitano	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00
Fraile	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.
Camarón de acequia atlántico	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	287.418.800,00	0,00
Langostino mediterráneo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	281.953,00	0,00
Centolla	S. E.	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00
Camarón común	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00
Almeja babosa o chocha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00
Almeja fina	0,00 900.00	0,00 900.00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E. 6.200.00	0,00	0,00	0,00	0,00
Almeja japonesa Escupiña grabada	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.200,00	0,00	0,00	0,00 S. E.	0,00
Meiillón mediterráneo	195.511.15	0,00	0,00	195.511.15	0,00	0,00	0,00	0,00	146.333.793.505.00	756.720.00	0,00
Navaja recta	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00	756.720,00 S. E.	0,00
Ostra rizada	0.00	0.00	0.00	0,00	0,00	0,00	0,00 S. E.	0.00	100.000.00	141.060.00	0,00
Ostra rizada Ostra	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	S. E.	0,00	100.000,00	0.00	0,00
Pulpo	0,00 S. E.	0,00	0,00	0,00	0,00 S. E.	0,00	S. E.	0.00	0.00	0,00 S. E.	0,00
Volandeira	12.725,64	0,00	0,00	0,00	12.725,64	0,00	0,00	0,00	0,00	163.334.00	0,00
Choco, Jibia o Sepia	12.725,64 S. E.	0,00 S. E.	0.00	0,00	0.00	0,00	30.00	0.00	0,00	0.00	0,00
Erizo de mar	S. E.	S. E.	0.00	0,00	0,00	0,00	30,00 S. E.	0.00	0,00	0.00	0,00
Gusana de sangre	0.00	0.00	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00	0,00	0.00	0.00	0,00
Ranas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0.00	0,00	0.00	0,00	0,00
TOTAL	99.468.934.76	1.070.00	0,00	879.201.40	98.588.663.36	0,00	12.109.00	19.573.00	146.339.291.444.00	290.161.332.00	411,00
IUIAL	33.400.334,76	1.070,00	0,00	0/3.201,40	30.300.003,36	0,00	12.109,00	19.573,00	140.335.251.444,00	290. 10 1.332,00	411,00

## 2.4. EMPLEO

## Tablas Empleo de Acuicultura

2.4.1.	Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por año y tipo de empleo. Años 2020-2022	133
2.4.2.	Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por sexo y tipo de empleo. Año 2022	134
2.4.3.	Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por sexo, jornada y tipo de empleo. Año 2022	135
2.4.4.	Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por tipo de acuicultura y tipo de empleo. Año 2022	136
2.4.5.	Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por sexo, tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2022	137
2.4.6.	Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por grupo de empleo, tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2022	138
2.4.7.	Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por grupo de empleo y comunidad autónoma. Año 2022	139

## 넔

## EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS POR TIPO DE EMPLEO. Años 2020-2022

Empleo	2020		2021		2022	
Empleo	N UTA	N Personas	N UTA	N Personas	N UTA	N Personas
No asalariados	1.992	6.582	2.059	5.849	2.168	5.445
Administrativos	150	263	143	247	156	195
Técnicos superiores y medios	411	639	517	813	575	716
Personal operario especializado	2.020	3.030	1.971	2.717	1.828	1.992
Personal operario no especializado	1.040	1.846	1.004	1.671	1.122	1.836
Otros	42	118	27	67	28	69
Total general	5.656	12.478	5.722	11.364	5.878	10.253

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

## EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR SEXO Y TIPO DE EMPLEO. AÑO 2022

Frants	Mujeres		Var	ones	TOTAL		
Empleo	N UTA	N Personas	N UTA	N Personas	Nº UTA	Nº personas	
No asalariados	664	2166	1504	3280	2.168	5.446	
Administrativos	111	140	46	55	156	195	
Técnicos superiores y medios	170	237	405	479	575	716	
Personal operario especializado	192	216	1637	1776	1.828	1.992	
Personal operario no especializado	173	317	949	1519	1.122	1.836	
Otros	1	2	28	67	29	69	
Total general	1.311	3.077	4.567	7.177	5.878	10.253	

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

## 걾

## EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR SEXO, JORNADA Y TIPO DE EMPLEO. AÑO 2022

Jornada	Empleo	Mujeres		Varones		Total	
Joinada	Empleo	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas
	No asalariados	658	2.053	1.461	3.068	2.119	5.121
	Administrativos	94	106	44	51	138	157
Completa	Técnicos superiores y medios	155	166	393	412	548	578
Completa	Personal operario especializado	177	187	1.603	1.697	1.780	1.884
	Personal operario no especializado	165	295	925	1.354	1.090	1.649
	Otros	1	1	22	38	23	39
	No asalariados	6	113	43	212	49	325
	Administrativos	17	33	1	4	18	37
Parcial	Técnicos superiores y medios	15	71	12	67	27	138
Paicial	Personal operario especializado	14	29	33	79	47	108
	Personal operario no especializado	8	22	24	165	32	187
	Otros	1	1	5	29	6	30
	Total general	1.311	3.077	4.567	7.176	5.878	10.253

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

# EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE EMPLEO. AÑO 2022

Empleo	Acuicultu	ra marina	Acuicultura	continental	Total		
Empleo	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	
No asalariados	2.126	5.383	43	63	2.168	5.446	
Administrativos	131	160	25	35	156	195	
Técnicos superiores y medios	479	587	96	129	575	716	
Personal operario especializado	1.559	1.692	269	300	1.828	1.992	
Personal operario no especializado	795	1.488	327	348	1.122	1.836	
Otros	24	45	4	24	28	69	
TOTAL	5.114	9.354	764	899	5.878	10.253	

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

## EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR SEXO, TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. AÑO 2022

Tipo de acuicultura	Tipo de establecimiento	MUJ	ERES	HOMBRES		TOTAL	
Tipo de aculcultura	Tipo de establecimiento	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas
	En tierra firme	233	251	689	720	922	971
	En enclaves naturales	25	31	207	240	232	271
Acuicultura marina	De cultivo horizontal	142	1.541	138	1.574	280	3.115
Aculcultura manna	De cultivo vertical	614	918	2.041	3.029	2.655	3.947
	De cultivo en jaulas	128	136	897	915	1.025	1.051
	Total marina	1.141	2.877	3.972	6.477	5.113	9.354
	En tierra firme	167	196	586	673	753	869
	En enclaves naturales	2	4	9	26	11	30
Acuicultura continental	De cultivo horizontal	0	0	0	0	0	0
Aculcultura continental	De cultivo vertical	0	0	0	0	0	0
	De cultivo en jaulas	0	0	0	0	0	0
	Total continental	169	200	595	699	764	899
	En tierra firme	400	447	1.275	1.393	1.675	1.840
	En enclaves naturales	27	35	216	266	243	301
TOTAL	De cultivo horizontal	142	1.541	138	1.574	280	3.115
TOTAL	De cultivo vertical	614	918	2.041	3.029	2.655	3.947
	De cultivo en jaulas	128	136	897	915	1.025	1.051
	TOTAL ACUICULTURA	1.311	3.077	4.567	7.176	5.878	10.253

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

## EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR GRUPO DE EMPLEO, TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. AÑO 2022

Tipo de acuicultura	Tipo de establecimiento	Asalariados		No asalariados		Total	
Tipo de acuicultura	Tipo de establecimiento	N UTA	N Personas	N UTA	N Personas	Nº UTA	Nº personas
	En tierra firme	918	965	5	6	923	971
	En enclaves naturales	218	244	14	27	232	271
Acuicultura marina	De cultivo horizontal	34	454	246	2.660	280	3.114
Acuicultura manna	De cultivo vertical	794	1.261	1.860	2.686	2.654	3.947
	De cultivo en jaulas	1.024	1.047	1	4	1.025	1.051
	Total marina	2.988	3.971	2.126	5.383	5.114	9.354
	En tierra firme	716	822	37	47	753	869
	En enclaves naturales	6	14	5	16	11	30
Acuicultura	De cultivo horizontal	0	0	0	0	0	0
continental	De cultivo vertical	0	0	0	0	0	0
	De cultivo en jaulas	0	0	0	0	0	0
	Total continental	722	836	42	63	764	899
	En tierra firme	1.634	1.787	42	53	1.676	1.840
	En enclaves naturales	224	258	19	43	243	301
TOTAL	De cultivo horizontal	34	454	246	2.660	280	3.114
TOTAL	De cultivo vertical	794	1.261	1.860	2.686	2.654	3.947
	De cultivo en jaulas	1.024	1.047	1	4	1.025	1.051
	TOTAL ACUICULTURA	3.710	4.807	2.168	5.446	5.878	10.253

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

## EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR GRUPO DE EMPLEO Y COMUNIDAD AUTÓNOMA. AÑO 2022

Comunidad Autónoma	Asala	riados	No asa	lariados	Total		
Comunidad Autonoma	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	
Andalucía	524	582	27	43	551	625	
Aragón	60	71	0	0	60	71	
Canarias	242	252	0	0	242	252	
Cantabria	11	13	4	10	15	23	
Castilla - La Mancha	56	68	0	0	56	68	
Castilla y León	191	198	5	7	196	205	
Cataluña	416	466	37	55	453	521	
Comunidad Foral de Navarra	23	30	0	0	23	30	
Comunidad Valenciana	365	389	6	6	371	395	
Extremadura	32	42	7	18	39	60	
Galicia	1.305	2.090	2.065	5.289	3.370	7.379	
Illes Balears	92	93	3	3	95	96	
La Rioja	44	48	0	0	44	48	
País Vasco	13	97	1	1	14	98	
Principado de Asturias	48	71	7	8	55	79	
Región de Murcia	288	297	6	6	294	303	
Total	3.710	4.807	2.168	5.446	5.878	10.253	

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

# 2.5. ALIMENTO SUMINISTRADO

Tablas Consumos intermedios de Acuicultur	Tablas	Consumos	intermedios	de Acuici	ultura
---	--------	----------	-------------	-----------	--------

2.5.1. Alimentación suministrada por grupo de especies y tipo de alimento. Año 2022...... 143

### ALIMENTACIÓN SUMINISTRADA, POR GRUPO DE ESPECIES Y TIPO DE ALIMENTO. AÑO 2022

	Grupo de especies							
Alimento suministrado	Datos	Peces	Crustáceos	Moluscos	Plantas acuáticas	Otros invertebrados acuáticos	Anfibios	Totales
	Total kilos	245,00	3,00	0,13	0,00	1.000,00	0,00	1.248,13
Alimento vivo	Total litros	2.504.326,00	0,00	13.385.815,00	0,00	33.380,00	65,00	15.923.586,00
	Total millones de unidades	14.513.017,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14.513.017,00
Alimento inerte natural animal	Total kilos	21.002.048,00	5.760,00	3.541,00	0,00	0,00	0,00	21.011.349,00
Alimento inerte natural vegetal	Total kilos	4.832,00	1.200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.032,00
Pienso inerte semihúmedo	Total kilos	153.625,00	60,00	18,00	0,00	0,00	0,00	153.703,00
Pienso inerte extrusionado	Total kilos	136.110.197,63	177.972,50	3.992,40	0,00	0,00	100,00	136.292.262,53
TOTAL ALIMENTO KI	LOS	157.270.947,63	184.995,50	7.551,53	0,00	1.000,00	100,00	157.464.594,66
TOTAL ALIMENTO LIT	TROS	2.504.326,00	0,00	13.385.815,00	0,00	33.380,00	65,00	15.923.586,00
TOTAL ALIMENTO MILLONES	DE UNIDADES	14.513.017,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14.513.017,00

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura NOTA: Fases de cultivo:

1. Puesta

- Incubación y/o cría (Hatchery)
   Preengorde-semillero (Nursery)
   Engorde a talla comercial

- 5. Engorde a madurez sexual



# 2.6. NOTA METODOLÓGICA Y BASE DE DATOS DE ACUICULTURA

## Tablas y documentos generales de Acuicultura

2.6.1. Nota metodológica acuicultura	147
2.6.2. Base de datos de acuicultura. Período 2002-2022 (solo Web)	149

## **NOTA METODOLÓGICA**

### **ENCUESTA DE ESTABLECIMIENTOS DE ACUICULTURA**

A continuación se exponen una serie de definiciones que facilitarán la interpretación de la información reflejada en la encuesta.

#### 1.- Definiciones Estadísticas

UNIDAD ESTADÍSTICA: Cada uno de los establecimientos españoles de acuicultura

ÁMBITO POBLACIONAL: conjunto de los establecimientos de acuicultura españoles con concesión administrativa.

ÁMBITO ESPACIAL: territorio español

ÁMBITO TEMPORAL: el periodo al que se refiere la investigación es el año natural.

#### 2.- Definiciones Técnicas

Acuicultura: Cría de organismos acuáticos, a saber: peces, invertebrados (moluscos, crustáceos, etc.) y plantas acuáticas. La cría conlleva alguna forma de intervención en el proceso de aumento de la producción (por ejemplo, repoblaciones periódicas, alimentación y protección contra predadores). La cría supone también la propiedad individual o colectiva, o los derechos resultantes de acuerdos contractuales, respecto de los organismos que se cultivan. A efectos estadísticos, los organismos acuáticos cosechados por una persona física o jurídica, tenedora de la propiedad durante todo el periodo de cría, son productos de la acuicultura, mientras que los organismos acuáticos explotables por los ciudadanos como recurso de dominio público, con o sin licencias pertinentes, constituyen productos de la pesca.

Acuicultura marina: Acuicultura realizada con aqua de mar o salobre de zona intermareal.

Acuicultura continental: Acuicultura realizada con agua continental (agua de ríos, lagos, manantiales, pozos, etc.)

Agua dulce: Agua cuyo grado de salinidad es inapreciable y constante.

**<u>Agua salina:</u>** Agua cuyo grado de salinidad es elevado y no está sometido a variaciones significativas.

Agua salobre: Agua cuya salinidad es sensible, pero no está constantemente en un grado elevado, y puede sufrir variaciones considerables por la influencia del agua dulce o del agua salina.

**Zona** intermareal: Zona comprendida entre la pleamar y la bajamar.

### Fases del ciclo vital de las especies acuícolas:

La encuesta recoge la información diferenciando cinco fases del ciclo vital de las especies.

- **1. Puesta:** Acción externa (puesta inducida) o proceso natural (puesta natural) por los que las especies, objeto de la acuicultura, liberan al agua sus huevos, larvas o esporas.
  - 2. Incubación y/o cría: Incubación y/o cría de los huevos y larvas o esporas, liberadas al agua en la fase de puesta.
  - 3. Preengorde: Preengorde y aclimatación de los alevines, postlarvas y semillas resultantes de la incubación y cría.
  - 4. Engorde a talla comercial: Engorde de las especies objeto de cultivo, hasta su talla comercial.
- **5. Engorde a madurez sexual**: Engorde hasta la madurez sexual de los alevines, postlarvas y semillas resultantes del preengorde y aclimatación.

#### Alimentación suministrada:

- **1. Alimento vivo:** Seres vivos, animales o vegetales, utilizados en la alimentación animal, principalmente microalgas, rotíferos, Artemia...
- **2. Alimento inerte natural vegetal:** Productos vegetales en estado natural sometidos como máximo a un tratamiento de conservación por el frío.
- **3. Alimento inerte natural animal:** Productos animales en estado natural sometidos como máximo a un tratamiento de conservación por el frío.
- **4. Pienso inerte semihúmedo:** Mezclas compuestas de distintos productos destinadas a la alimentación animal, teniendo un porcentaje de humedad superior al 20%.
- **5. Pienso inerte extrusionado:** Mezclas compuestas de distintos productos destinadas a la alimentación animal por vía oral, fabricadas mediante el proceso de extrusión y cocción.

<u>Producción</u>: Cantidad de cada especie cultivada que sale del establecimiento después de terminar una o varias fases de su ciclo vital

Establecimiento de acuicultura: Zona delimitada administrativamente o conjunto de instalaciones facultadas para el ejercicio de la acuicultura, situadas en el mismo emplazamiento geográfico, según esté determinado en la correspondiente concesión y/o autorización administrativa.

### Tipologías de establecimientos e instalaciones:

TIPOS DE <u>ESTABLECIMIENTOS</u> POR EMPLAZAMIENTO Y/O FORMA DE CULTIVO	TIPOS DE <u>INSTALACIONES (O ZONAS)</u> PARA EL ALOJAMIENTO DE ESPECIES, SEGÚN TIPOS DE ESTABLECIMIENTOS
Nombre/Concepto	Nombre
En tierra firme:  Cultivos realizados en <u>construcciones y/o</u> <u>artefactos ubicados en tierra firme.</u>	Tanques y canalizaciones. Sistemas de recirculación. Otros (especificar).
En enclaves naturales:  Cultivos realizados en <u>enclaves naturales de la zona continental y marítimo-terrestre.</u>	Salinas (esteros, etc.). Marismas y albuferas. Charcas y pequeños embalses. Otros (especificar).
De cultivo horizontal:  Cultivos horizontales en zona marítimo-terrestre o marítima, en fondo o sobreelevados.	Parques de cultivo. Bancos naturales cultivados. Mesas y otros sobreelevados. Otros (especificar).
De cultivo vertical:  Cultivos <u>verticales en el agua</u> , suspendidos o fijos al fondo.	Bateas flotantes. Bateas fijas. Long-line. Otros (especificar).
De cultivo en jaulas:  Cultivos en jaulas en el agua.	Jaulas flotantes. Jaulas sumergidas. Otros (especificar).

## Base de datos de acuicultura. Período 2002-2022

La base de datos de acuicultura. Período 2002-2022 se puede consultar descargando los ficheros comprimidos "Acuicultura\_2002-2012.zip" y "Acuicultura\_2013-2022.zip" en la web del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación:

https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticaspesqueras/acuicultura/encuesta-establecimientos-acuicultura/

3. INDUSTRIAS DE PRODUCTOS DE LA PESCA (IPP)



# 3.1. INDICADORES ECONÓMICOS

<u>Tablas Indicadores económicos de Industrias de productos de la pesca (CNAE-09 rúbrica 10.2)</u>	
3.1.1. Número de empresas distribuidas por sectores de actividad y grupos de tamaño.  Años 2020-2022	155
3.1.2. Principales variables económicas. Años 2020-2022	156
3.1.3. Consumos energéticos por sector de actividad y producto consumido. Años 2019 y 2021	157
Tablas Empleo de Industrias de productos de la pesca (CNAE-09 rúbrica 10.2)	
3.1.4. Número de personas ocupadas y horas trabajadas en la industria pesquera en relación con personas ocupadas en el total de la industria. Años 2008-2022	158

### INDUSTRIA. NÚMERO DE EMPRESAS DISTRIBUIDAS POR SECTORES DE ACTIVIDAD Y GRUPOS DE TAMAÑO. Años 2021-2022

	Año 202	1	Año 202	2
	CNAE-09 10.2 Procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos	Total Industria	CNAE-09 10.2 Procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos	Total Industria
Menos de 20 personas ocupadas	359	177.364	366	174.023
20 o más personas ocupadas	221	16.944	213	17.478
TOTAL	580	194.308	578	191.501

FUENTE: Instituto Nacional de Estadística (Estadística Estructural de Empresas). Realizado con datos de la CNAE 2009

Ruta: INE.Industria, energía y construcción. Industria y energía. Estadística estructural de empresas:sector industrial. Últimos datos. Tablas más consultadas. Principales magnitudes según actividad principal y tamaño.

### INDUSTRIA. PRINCIPALES VARIABLES ECONÓMICAS. Años 2021-2022

	Año		
CNAE-09 10.2 Procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos	2021	2022	
Cifra de negocios	7.498.372,00	7.796.469,00	
Valor de la producción	6.961.859,00	7.314.849,00	
Valor añadido a coste de los factores	1.196.439,00	1.158.020,00	
Excedente bruto de explotación	440.398,00	381.830,00	
Total de compras de bienes y servicios	6.508.806,00	6.954.195,00	
Inversión en activos materiales	208.812,00	266.220,00	
Gastos de personal	756.041,00	776.190,00	

Unidad: miles de euros

FUENTE: Instituto Nacional de Estadística (Estadística Estructural de Empresas). Realizado con datos de la CNAE 2009

(10.2 Procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos)

Ruta: INE. Industria, Energía y Construcción. Industria y Energía. Estadística Estructural de Empresas; sector industrial. Últimos datos. Tablas más consultadas Principales magnitudes según actividad principal.

## INDUSTRIA. CONSUMOS ENERGÉTICOS, POR SECTOR DE ACTIVIDAD Y POR PRODUCTO CONSUMIDO. Años 2019 y 2021

	Año 20	019	Año 2	021
	CNAE-09 10.2. Procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos	Total industria extractiva y manufacturera	CNAE-09 10.2. Procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos	Total industria extractiva y manufacturera
Electricidad	53.304,00	6.367.976,00	63.057,00	8.892.228,00
Gas	8.506,00	3.371.337,00	10.021,00	3.817.158,00
Gasóleo	11.829,00	678.354,00	6.523,00	592.139,00
Fueloil	2.910,00	99.137,00	14.072,00	72.771,00
Otros productos pretrolíferos	87,00	99.862,00	504,00	82.206,00
Carbón y coque	16,00	104.630,00	0,00	110.110,00
Biocombustibles	521,00	44.727,00	449,00	36.055,00
Calor y otros consumos energéticos	2.282,00	460.987,00	1.919,00	651.504,00
TOTAL CONSUMOS ENERGÉTICOS	79.454,00	11.227.010,00	96.546,00	14.254.170,00

Unidad: miles de euros

FUENTE: Instituto Nacional de Estadística (Encuesta de Consumos Energéticos). Serie 2015-2021. Realizado con datos de la CNAE 2009 rúbrica 10.2 Ruta: INE. Industria, Energía y Construcción. Industria y Energía. Encuesta de consumos energéticos. Resultados. Serie 2015-2021. Consumos energéticos según actividad principal.

Nota: Los datos obtenidos son referentes a años alternos

# INDUSTRIA. PERSONAS OCUPADAS Y HORAS TRABAJADAS EN LA INDUSTRIA PESQUERA EN RELACIÓN CON PERSONAS OCUPADAS EN EL TOTAL DE LA INDUSTRIA. Años 2008-2022

Años	CNAE-09 10.2 Process pescados, crusta	Total industria	
Allus	Horas Trabajadas	Personas Ocupadas	Personas Ocupadas
2008	34.370	19.737	2.514.397
2009	33.208	19.331	2.199.532
2010	31.662	18.581	2.133.618
2011	31.863	18.390	2.049.195
2012	31.319	18.324	1.922.272
2013	31.666	18.448	1.949.194
2014	31.613	18.339	1.931.972
2015	31.813	18.628	1.984.105
2016	35.243	20.497	2.082.775
2017	34.952	20.367	2.145.753
2018	37.646	21.985	2.253.476
2019	40.834	23.781	2.311.811
2020	39.696	24.325	2.292.568
2021	43.420	26.042	2.361.067
2022	44.104	26.324	2.366.613

Unidades: Miles de horas Personas

FUENTE: Instituto Nacional de Estadística (Estadísitca Estructural de Empresas;sector industrial). Realizado con datos de la CNAE 2009 (10.2 Procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos)

Ruta de 2016 a 2017: INE. Industria, Energía y Construcción. Industria y Energía. Estadística Estrucutral de Empresas; sector industrial.

Resultados. Resultados basado en Unidades legales. Serie 2016-2018. Resultado Nacionales. Principales magnitudes

 $Enlace\ de\ 2016\ a\ 2017:\ https://w\ w\ w.ine.es/dynt3/inebase/es/index.htm?padre=4652\&capsel=4653$ 

Ruta de 2018 a 2022: INE. Industria, Energía y Construcción. Industria y Energía. Estadística Estrucutral de Empresas; sector industrial. Últimos datos. Tablas más consultadas. Principales magnitudes según actividad principal.

Enlace de 2018 a 2022: https://www.ine.es/dyngs/INEbase/es/operacion.htm?c=Estadistica\_C&cid=1254736143952&menu=ultiDatos&idp=1254735576715

# 3.2. PRODUCTOS

Tablas de Productos de Industrias de productos de la pesca (CNAE-09 10.2)	
3.2.1. Productos. Años 2021-2022	16 <sup>-</sup>

# INDUSTRIA. PRODUCTOS. Años 2021-2022 SECTOR 04. ELABORACIÓN Y CONSERVACIÓN DE PESCADO Y PRODUCTOS A BASE DE PESCADO

	2021			2022			
Denominacion	Unidad	Cantidad	Valor (Miles de euros)	Unidad	Cantidad	Valor (Miles de euros)	
Pescado fresco o refrigerado	1						
Filetes y demás carne de pescado (incluso picados) incluidas aletas de tiburón	kg	64.917.197	ţ	kg	46.133.731	540.179 2.057	
Hígados y huevas Pescado congelado	kg	191.187	2.208	kg	146.422	2.05	
De agua salada (excepto filetes y otros preparados, picado, etc.)					1		
Merluza y pescadilla	t	11.305	40.555	t	10.400	44.709	
Sardina	t	8.565	12.178	t	5.875	8.840	
Bonito y albacora	t	293	907	t	483	1.76	
Atún	t	18.309	1	t	18.191	131.41	
Otros	t	79.555	<del></del>	t	92.484	189.403	
De agua dulce excepto filetes y otros preparados (picado, etc.)  Filetes	t	754 52.322		t t	s.e. 55.464	374.02	
Otras preparaciones (picado, etc.)	t	4.805	***************************************	t	5.113	31.72	
Surimi crudo	t	10.835	70.921	t	s.e.	s.e	
Hígados y huevas	kg	35.568	246	kg	53.366	470	
Pescado seco, salado, en salmuera y ahumado	ı				1		
Filetes desecados en salazón o salmuera (excepto filetes ahumados)		0.440.457	40.007	1	2 277 005	20.07	
Hígados, huevas, lechas (secos, ahumados, salados) y harina, polvo y pellets aptos	kg	2.440.457		kg	3.377.695		
para consumo humano	kg	325.738	13.178	kg	333.660	14.42	
Desecado o en salazón pero sin ahumar (excepto filetes)							
Bacalao	t	7.629	67.521	t	7.525	70.884	
Sardina	t	616	1	t	864	1	
Anchoa	t .	2.418	1	t .	3.533	I	
Atún y bonito Otros	t	2.377 1.187	28.422 21.277	t	1.430 980	1	
Ahumado, incluido filetes (excepto cabezas, colas y vejigas natatorias)		1.107	21.211		300	15.55	
Salmón	t	14.051	262.398	t	13.534	301.365	
Arenques	t	47	674	t	32	370	
Trucha ahumada	t	122	1	t	86	1	
Otros	t	1.187	23.732	t	1.100	24.538	
Preparado o en conserva (excepto en platos preparados)  Enteros o en trozos (excepto picado)		1			1		
Conservas y preparados de salmón	t	687	6.046	t	808	6.659	
Conservas y preparados de arenques	t	0	1	t	0	(	
Conservas y preparados de sardina, parrocha y similares							
En vinagre o escabeche	t	684	1	t	730	1	
Otras conservas	t	15.281	84.747	t	14.289	93.086	
Conservas y preparados de atún, bonito o similares  En vinagre o en escabeche	l t	5.887	45.410	t	7.030	51.052	
Otras conservas	1	328.054	1.741.985	t	308.101	1.921.272	
Conservas y preparados de caballa		020.00			000.101	1.021.271	
En vinagre o escabeche	t	850	3.226	t	660	2.98	
Otras conservas	t	4.896	31.969	t	5.338	35.10	
Conservas y preparados de anchoa o boquerón							
En vinagre o escabeche Otras conservas	t t	3.588 9.147	1	t t	3.237 8.082	40.60 130.83	
De otras especies		9.147	134.733	ι	0.002	130.63	
Filetes rebozados o empanados incluso precocinados, congelados	kg	15.149.660	57.621	kg	15.520.305	55.850	
Otras conservas y preparados	kg	20.064.856		kg	20.911.370	1	
Los demás preparados o conservas, en picado (croquetas, patés, etc.)	kg	28.518.217	96.814	kg	30.613.218	118.878	
Caviar	kg	19.329		kg	19.057	1.10	
Sucedáneos de caviar  Crustáceos congelados (incluso cocidos pero sin pelar)	kg	196.803	5.796	kg	254.311	7.12	
Langosta y langostino	t	41.501	287.910	t	38.353	302.962	
Gamba	t	7.665	÷	t	6.535	4	
Otras	t	3.386		t	3.277	†	
Moluscos y demás invertebrados acuáticos congelados (incluso secos o en sal	1				,		
Vieira y mejillón	t	20.812	¢	t	16.754	d	
Jibia, pota y choco Calamar	t	47.290 25.728	·	t t	47.338 23.021	<del></del>	
Pulpo	t	25.728 35.030	<del></del>	t	23.021	·	
Otros (chirlas, medusas, etc.), incluso harina, polvo y pellas aptos para consumo	t			····			
humano	t	203	1.672	t	537	3.12	
Crustáceos en conserva o preparados	1	1			1		
Crustáceos en conserva o preparados	t	8.749	48.647	t	15.234	122.53	
Moluscos y demás invertebrados acuáticos en conserva o preparados  Mejillón		43.965	191.293		28.534	174.54	
Berberecho	t	43.965 3.599	·	t t	28.534	<del></del>	
Almeja	t	1.382	·	t	2.292	<del></del>	
Jibia	t	996		t	936	d	
Calamar (incluye rebozados y congelados)	t	39.976	***************************************	t	39.399	†	
Pulpo	t	14.376		t	12.879	·	
Otros	t	1.826	13.251	t	3.072	20.80	
Harina, pasta y pellas no aptos para consumo humano	l lon	EE 350 301	64.004	lea	50 063 504	CF 22	
Harina, pasta y pellas no aptos para consumo humano  Desperdicios de pescado, crustáceos, moluscos y otros invertebrados acuático	kg S	55.350.364	61.201	kg	50.863.521	65.38	
	kg	64.600.962	17.344	kg	40.985.641	17.58	
Desperdicios de pescado, crustaceos. Hioluscos y otros invertebrados acriancias						,50	
Desperdicios de pescado, crustáceos, moluscos y otros invertebrados acuáticos  Cocción y otros servicios para la producción de artículos de pescado							

<sup>(</sup>s.e.) Dato no publicable por secreto estadístico

FUENTE: Instituto Nacional de Estadística (Encuesta Industrial de Productos)
Ruta: INE Industria, energía y construcción. Industria y energía. Encuesta industrial de productos. Resultados. Serie 2008-2022 (CNAE-09).
Elaboración y conservación de pescado y productos a base de pescado.

Enlace: http://www.ine.es/eip/publicacionForm.do

<sup>(\*)</sup> Dato no disponible debido a altos errores de muestreo

4. COMERCIO EXTERIOR (CE)

## 4.1. INDICADORES DE COMERCIO EXTERIOR

## Tablas y documentos Comercio exterior

4.1.1. Importaciones y exportaciones de productos de la pesca y la acuicultura. Añ 2022 y 2023	
4.1.2. Importaciones y exportaciones españolas de productos de la pesca y la acuicultura, por grupos de países. Años 2022 y 2023	168
4.1.3. Nota aclaratoria sobre códigos TARIC de productos pesqueros y acuícolas.	170

#### COMERCIO EXTERIOR. IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE PRODUCTOS DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA. Año 2022

	IMPORTACIONES		EXPORTACIONES		Saldo comercial	Tasa de
PRODUCTOS	Peso (Toneladas)	Valor (Miles de €)	Peso (Toneladas)	Valor (Miles de €)	(Miles de €)	cobertura
Peces vivos (0301)	13.550	118.445,02	5.451	35.835,46	-82.609,56	30,25%
Pescado fresco y refrigerado (0302)	242.553	1.404.635,98	104.088	632.756,03	-771.879,94	45,05%
Pescado congelado (0303)	300.350	800.348,23	374.856	844.983,28	44.635,06	105,58%
Filetes y carnes de pescado (0304)	205.336	1.148.944,17	75.773	670.372,32	-478.571,86	58,35%
Pescado seco, salado o en salmuera, ahumado, harina, polvo y pellets (0305)	29.259	228.467,85	14.097	117.094,75	-111.373,09	51,25%
Crustáceos (0306)	199.383	1.543.610,94	55.332	513.420,30	-1.030.190,64	33,26%
Moluscos (0307)	417.470	2.387.435,20	243.645	1.266.811,26	-1.120.623,94	53,06%
Preparados y conservas de pescado (1604)	223.098	1.129.287,24	159.834	965.043,77	-164.243,46	85,46%
Preparados y conservas de crustáceos y moluscos (1605)	44.704	197.226,77	62.781	292.752,59	95.525,81	148,43%
Aceites y grasas de pescado (1504)	34.156	67.727,54	15.672	48.433,36	-19.294,18	71,51%
Harinas de pescado, crustáceos y moluscos impropios para alimentación humana (230120)	76.053	106.266,14	64.773	92.837,51	-13.428,63	87,36%
TOTAL PRODUCTOS PESQUEROS	1.785.912	9.132.395,08	1.176.302	5.480.340,63	-3.652.054,44	60,01%

FUENTE: Ministerio de Industria, Comercio y Turismo

Ruta: Mintur. Comercio. Comercio exterior de mercancias. Datacomex (base de datos)

Enlace: https://datacomex.comercio.es/Data

NOTA: Los números que aparecen entre paréntesis a continuación del nombre del producto hacen referencia al código TARIC

#### COMERCIO EXTERIOR. IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE PRODUCTOS DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA. Año 2023

	IMPORTACIONES		EXPORTACIONES		Saldo comercial	Tasa de
PRODUCTOS	Peso (Toneladas)	Valor (Miles de €)	Peso (Toneladas)	Valor (Miles de €)	(Miles de €)	cobertura
Peces vivos (0301)	20.465	146.819,29	5.117	30.228,19	-116.591,11	20,59%
Pescado fresco y refrigerado (0302)	211.684	1.269.875,53	98.042	620.751,08	-649.124,45	48,88%
Pescado congelado (0303)	235.247	587.410,49	352.581	809.157,67	221.747,18	137,75%
Filetes y carnes de pescado (0304)	179.607	984.570,92	67.445	544.094,29	-440.476,63	55,26%
Pescado seco, salado o en salmuera, ahumado, harina, polvo y pellets (0305)	25.646	205.084,56	12.656	110.124,12	-94.960,44	53,70%
Crustáceos (0306)	177.196	1.214.080,74	50.195	439.468,46	-774.612,28	36,20%
Moluscos (0307)	370.885	1.975.793,36	213.224	1.101.696,12	-874.097,24	55,76%
Preparados y conservas de pescado (1604)	184.349	1.001.737,12	150.707	1.011.698,17	9.961,06	100,99%
Preparados y conservas de crustáceos y moluscos (1605)	48.836	200.469,60	60.635	293.047,23	92.577,63	146,18%
Aceites y grasas de pescado (1504)	35.878	99.735,75	15.170	63.213,45	-36.522,31	63,38%
Harinas de pescado, crustáceos y moluscos impropios para alimentación humana (230120)	83.574	129.898,65	42.936	73.227,87	-56.670,78	56,37%
TOTAL PRODUCTOS PESQUEROS	1.573.367	7.815.476,01	1.068.707	5.096.706,65	-2.718.769,36	65,21%

FUENTE: Ministerio de Industria, Comercio y Turismo

Ruta: Mintur. Comercio. Comercio exterior de mercancias. Datacomex (base de datos)

Enlace: https://datacomex.comercio.es/Data

NOTA: Los números que aparecen entre paréntesis a continuación del nombre del producto hacen referencia al código TARIC Los datos del año 2023 no son definitivos

# COMERCIO EXTERIOR. IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES ESPAÑOLAS DE PRODUCTOS DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA, POR GRUPOS DE PAÍSES. Año 2022

		IMPORTA	ACIONES	EXPORTACIONES			
Productos	Origen / Destino	Toneladas	Miles de euros	Toneladas	Miles de euros		
	Paises UE (27)	13.440	114.239,13	5.424	34.001,15		
0301. PECES VIVOS	Terceros países	110	4.205,89	27	1.834,31		
	TOTAL	13.550	118.445,02	5.451	35.835,46		
	Paises UE (27)	177.412	926.559,50	94.333	540.480,90		
0302. PESCADO FRESCO O REFRIGERADO	Terceros países	65.140	478.076,48	9.755	92.275,13		
	TOTAL	242.553	1.404.635,98	104.088	632.756,03		
	Paises UE (27)	73.944	188.402,53	104.454	362.709,29		
0303. PESCADO CONGELADO	Terceros países	226.407	611.945,69	270.402	482.273,99		
	TOTAL	300.350	800.348,23	374.856	844.983,28		
0304. FILETES Y DEMÁS CARNE DE	Paises UE (27)	31.672	235.774,70	66.598	495.728,72		
	Terceros países	173.664	913.169,48	9.176	174.643,60		
PESCADO	TOTAL	205.336	1.148.944,17	75.773	670.372,32		
	Paises UE (27)	10.196	84.085,46	9.329	99.084,22		
0305. PESCADO SECO, SALADO, ETC	Terceros países	19.063	144.382,39	4.769	18.010,53		
	TOTAL	29.259	228.467,85	14.097	117.094,75		
	Paises UE (27)	27.756	250.817,32	51.572	474.573,44		
0306. CRUSTÁCEOS	Terceros países	171.627	1.292.793,62	3.760	38.846,86		
	TOTAL	199.383	1.543.610,94	55.332	513.420,30		
	Paises UE (27)	70.031	351.330,21	194.509	996.924,42		
0307. MOLUSCOS	Terceros países	347.439	2.036.104,98	49.135	269.886,84		
	TOTAL	417.470	2.387.435,20	243.645	1.266.811,26		
4504 DDED 4 DAD OG V CONSEDVAS DE	Paises UE (27)	35.258		142.385	837.808,76		
1604. PREPARADOS Y CONSERVAS DE	Terceros países	187.841	955.770,01	17.449	127.235,02		
PESCADO	TOTAL	223.098	1.129.287,24	159.834	965.043,77		
1605. PREPARADOS Y CONSERVAS DE	Paises UE (27)	7.722	51.706,07	52.714	209.677,81		
	Terceros países	36.982	145.520,71	10.067	83.074,78		
CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS	TOTAL	44.704	197.226,77	62.781	292.752,59		
	Paises UE (27)	15.685	26.354,26	14.941	45.374,61		
1504. ACEITES Y GRASAS DE PESCADO	Terceros países	18.471	41.373,28	731	3.058,74		
	TOTAL	34.156	67.727,54	15.672	48.433,36		
	Paises UE (27)	19.344	24.006,00	58.154	83.760,23		
230120. HARINAS DE PESCADO	Terceros países	56.709	82.260,14	6.619	9.077,29		
	TOTAL	76.053	106.266,14	64.773	92.837,51		
TOTAL PAISES UE (27)	482.459	2.426.792,39	794.413	4.180.123,55			
TOTAL TERCEROS PAISE	TOTAL TERCEROS PAISES			381.889	1.300.217,09		
TOTAL BALANZA		1.785.912	9.132.395,08	1.176.302	5.480.340,63		

FUENTE: Ministerio de Industria, Comercio y Turismo

Ruta: Mintur. Comercio. Comercio exterior de mercancias. Datacomex (base de datos)

Enlace: https://datacomex.comercio.es/Data

NOTA: Los productos vienen precedidos por el código TARIC

# COMERCIO EXTERIOR. IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES ESPAÑOLAS DE PRODUCTOS DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA, POR GRUPOS DE PAÍSES. Año 2023

		IMPORTACIONES		EXPORT/	ACIONES
Productos	Origen / Destino	Toneladas	Miles de euros	Toneladas	Miles de euros
	Paises UE (27)	13.152	95.623,67	5.110	29.203,96
0301. PECES VIVOS	Terceros países	7.313	51.195,62	7	1.024,23
	TOTAL	20.465	146.819,29	5.117	30.228,19
	Paises UE (27)	160.670	900.086,87	88.203	506.532,54
0302. PESCADO FRESCO O REFRIGERADO	Terceros países	51.014	369.788,65	9.839	114.218,54
	TOTAL	211.684	1.269.875,53	98.042	620.751,08
	Paises UE (27)	67.289	151.382,93	100.187	331.853,14
0303. PESCADO CONGELADO	Terceros países	167.958	436.027,56	252.394	477.304,53
	TOTAL	235.247	587.410,49	352.581	809.157,67
0304. FILETES Y DEMÁS CARNE DE	Paises UE (27)	29.896	233.348,97	60.499	448.484,38
	Terceros países	149.711	751.221,95	6.946	95.609,91
PESCADO	TOTAL	179.607	984.570,92	67.445	544.094,29
	Paises UE (27)	9.032	78.578,63	6.983	82.632,11
0305. PESCADO SECO, SALADO, ETC	Terceros países	16.613	126.505,93	5.672	27.492,01
	TOTAL	25.646	205.084,56	12.656	110.124,12
0306. CRUSTÁCEOS	Paises UE (27)	21.461	185.412,71	47.473	411.385,85
	Terceros países	155.735	1.028.668,04	2.722	28.082,61
	TOTAL	177.196	1.214.080,74	50.195	439.468,46
	Paises UE (27)	57.153	288.633,78	174.227	887.388,93
0307. MOLUSCOS	Terceros países	313.732	1.687.159,58	38.997	214.307,19
	TOTAL	370.885	1.975.793,36	213.224	1.101.696,12
1004 DDEDADADOS V CONSEDVAS DE	Paises UE (27)	32.053	171.575,70	136.421	891.123,37
1604. PREPARADOS Y CONSERVAS DE	Terceros países	152.296	830.161,41	14.286	120.574,81
PESCADO	TOTAL	184.349	1.001.737,12	150.707	1.011.698,17
1605. PREPARADOS Y CONSERVAS DE	Paises UE (27)	6.668	42.885,56	50.769	205.940,01
CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS	Terceros países	42.168	157.584,04	9.865	87.107,22
CRUSTACEUS Y MOLUSCOS	TOTAL	48.836	200.469,60	60.635	293.047,23
	Paises UE (27)	18.457	43.865,81	14.632	60.085,72
1504. ACEITES Y GRASAS DE PESCADO	Terceros países	17.420	55.869,94	538	3.127,72
	TOTAL	35.878	99.735,75	15.170	63.213,45
	Paises UE (27)	17.307	24.857,46	40.867	69.859,93
230120. HARINAS DE PESCADO	Terceros países	66.267	105.041,19	2.070	3.367,95
	TOTAL	83.574	129.898,65	42.936	73.227,87
TOTAL PAISES UE (27)	433.139	2.216.252,10	725.371	3.924.489,93	
TOTAL TERCEROS PAISE	1.140.228	5.599.223,91	343.336	1.172.216,71	
TOTAL BALANZA	1.573.367	7.815.476,01	1.068.707	5.096.706,65	

FUENTE: Ministerio de Industria, Comercio y Turismo

Ruta: Mintur. Comercio. Comercio exterior de mercancias. Datacomex (base de datos)

Enlace: https://datacomex.comercio.es/Data

NOTA: Los productos vienen precedidos por el código TARIC

Los datos del año 2023 no son definitivos

<u>Código</u>	Designación de la mercancía
03	CAPÍTULO 3 - PESCADOS Y CRUSTÁCEOS, MOLUSCOS Y DEMÁS INVERTEBRADOS ACUÁTICOS
0301	Peces vivos
0302	Pescado fresco o refrigerado (excepto los filetes y demás carne de pescado de la partida 0304)
0303	Pescado congelado (excepto los filetes y demás carne de pescado de la partida 0304)
0304	Filetes y demás carne de pescado (incluso picada), frescos, refrigerados o congelados
0305	Pescado seco, salado o en salmuera; pescado ahumado, incluso cocido antes o durante el ahumado; harina, polvo y pellets de pescado, aptos para la alimentación humana
0306	Crustáceos, incluso pelados, vivos, frescos, refrigerados, congelados, secos, salados o en salmuera; crustáceos sin pelar, cocidos en agua o vapor, incluso refrigerados, congelados, secos, salados o en salmuera; harina, polvo y pellets de crustáceos, aptos para la alimentación humana
0307	Moluscos, incluso separados de sus valvas, vivos, frescos, refrigerados, congelados, secos, salados o en salmuera; invertebrados acuáticos, (excepto los crustáceos y moluscos), vivos, frescos, refrigerados, congelados, secos, salados o en salmuera; harina, polvo y pellets de invertebrados acuáticos (excepto los crustáceos), aptos para la alimentación humana
1604	Preparaciones y conservas de pescado; caviar y sus sucedáneos preparados con huevas de pescado
1605	Crustáceos, moluscos y demás invertebrados acuáticos, preparados o conservados
1504	Grasas y aceites, y sus fracciones, de pescado o de mamíferos marinos, incluso refinados, pero sin modificar químicamente
2301 20 00	Harina, polvo y pellets, de pescado o de crustáceos, moluscos o demás invertebrados acuáticos, impropios para la alimentación humana

5. ECONOMÍA Y EMPLEO (EE)

# 5.1. INDICADORES ECONÓMICOS DEL SECTOR PESQUERO

## Tablas Indicadores Económicos del Sector Pesquero

5.1.1. Comparación principales macromagnitudes. Año 2021-2022	175
5.1.2. Estructura macromagnitudes pesqueras sobre la producción. Año 2021-2022	176
5.1.3. Esquema macromagnitudes pesqueras. Año 2021-2022	177
5.1.4. Principales variables económicas. Año 2021-2022	178
5.1.5. Indicadores socioeconómicos. Año 2021-2022.	179

# COMPARACIÓN DE PRINCIPALES MACROMAGNITUDES (TOTAL NACIONAL, TOTAL AGRARIO, TOTAL SECTOR PESQUERO, TOTAL PESCA MARÍTIMA Y TOTAL ACUICULTURA). Años 2021-2022

Valores calculados a precios corrientes

	Año 2021		Año 2022	
TOTAL NACIONAL				
VAB pb (millones de euros) (2)	1.105.853,00	(P)	1.225.632,00	(A)
Ocupados Total (miles de personas) (3)	19.773,60		20.390,60	
VAB por ocupado (euros) (4)	55.925,73		60.107,70	
Remuneración asalariados (millones de euros) (2)	599.363,00	(P)	643.047,00	(A)
A. Agricultura, ganadería y pesca				
VAB pb (millones de euros) (2)	33.378,00	(P)	31.483,00	(A)
Ocupados Total (miles de personas) (3)	802,70		774,80	
VAB por ocupado (euros) (4)	41.582,16		40.633,71	
Remuneración asalariados (millones de euros) (2)	7.365,00	(P)	7.279,00	(A)
A.1.1. Pesca Marítima				
VAB pb sector pesca marítima (millones de euros) (1)	953,32		1.023,32	
Empleos equivalentes en el sector de pesca marítima (miles personas) (1)	24,21		23,38	
VAB sector pesca marítima por empleo equivalente (euros) (1)	39.378,45		43.769,36	
Remuneración asalariados (millones de euros) (1)	588,88		618,82	
VAB sector pesca marítima por ocupado s/ VAB por ocupado (%) (4)	53,82%		55,83%	
VAB sector pesca marítima s/ VAB (%) (4)	0,09%		0,08%	
Ocupados en el sector pesca marítima s/ Total ocupados Nacional(%) (4)	0,16%		0,15%	
Ocupados en el sector pesca marítima s/ Total ocupados Sector Agrario(%) (4)	4,00%		3,94%	
A.1.2. Acuicultura				
VAB pb sector acuicultura (millones de euros) (1)	266,08		336,63	(P)
Empleos equivalentes en el sector acuicultura (miles personas) (1)	5,72		5,88	
VAB sector acuicultura por empleo equivalente (euros) (1)	46.503,79		57.273,10	(P)
Remuneración asalariados (millones de euros) (1)	109,31		117,26	(P)
VAB sector acuicultura por ocupado s/ VAB por ocupado (%) (4)	41,87%		54,62%	
VAB sector acuicultura s/ VAB (%) (4)	0,02%		0,03%	
Ocupados en el sector acuicultura s/ Total ocupados Nacional (%) (4)	0,06%		0,05%	
Ocupados en el sector acuicultura s/ Total ocupados Sector Agrario (%) (4)	1,42%		1,32%	

FUENTES: (1) Encuesta Económica de Acuicultura y Encuesta Económica de Pesca Marítima

<sup>(2)</sup> INE- Contabilidad Nacional

<sup>(3)</sup> INE- EPA

<sup>(4)</sup> Elaboración propia con datos INE

pb: precios básicos

<sup>(</sup>A) Estimación avance

<sup>(</sup>P) Provisional

# MACROMAGNITUDES PESQUERAS (PESCA MARÍTIMA Y ACUICULTURA). Valor y estructura, por subsectores y total Años 2021-2022

(Valores a precios básicos en Miles de euros)

	Año 2021					Año 2022						
	PESCA M	PESCA MARÍTIMA ACUICULTURA		TOTAL		PESCA MARÍTIMA		ACUICULTURA (P)		TOTAL		
	Valor	Estructura	Valor	Estructura	Valor	Estructura	Valor	Estructura	Valor	Estructura	Valor	Estructura
A PRODUCCIÓN precios básicos	1.797.530,30	100,00%	775.455,98	100,00%	2.572.986,28	100,00%	2.095.356,29	100,00%	963.446,81	100,00%	3.058.803,10	100,00%
A.1 INGRESOS por Actividad	1.796.618,47	99,95%	774.713,76	99,90%	2.571.332,23	99,94%	2.092.110,95	99,85%	960.279,02	99,67%	3.052.389,97	99,79%
A.2 SUBVENCIONES a los Productos	911,83	0,05%	742,22	0,10%	1.654,05	0,06%	3.245,34	0,15%	3.167,79	0,33%	6.413,12	0,21%
B CONSUMOS INTERMEDIOS a precios de adquisición	844.213,73	46,97%	509.373,25	65,69%	1.353.586,99	52,61%	1.072.032,01	51,16%	626.814,26	65,06%	1.698.846,27	55,54%
C = (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO a precios básicos	953.316,57	53,03%	266.082,73	34,31%	1.219.399,29	47,39%	1.023.324,28	48,84%	336.632,55	34,94%	1.359.956,83	44,46%
D CONSUMOS DE CAPITAL FIJO (AMORTIZACIONES)	102.734,47	5,72%	33.696,54	4,35%	136.431,00	5,30%	146.435,93	6,99%	38.808,40	4,03%	185.244,34	6,06%
E = (C-D) VALOR AÑADIDO NETO a precios básicos	850.582,10	47,32%	232.386,19	29,97%	1.082.968,29	42,09%	876.888,34	41,85%	297.824,15	30,91%	1.174.712,49	38,40%
F OTRAS SUBVENCIONES a la Producción	9.194,89	0,51%	7.389,09	0,95%	16.583,98	0,64%	28.663,56	1,37%	8.764,39	0,91%	37.427,95	1,22%
G OTROS IMPUESTOS sobre la Producción	5.523,48	0,31%	3.476,86	0,45%	9.000,34	0,35%	6.483,40	0,31%	3.761,59	0,39%	10.244,98	0,33%
H = (E+F-G) RENTA DE LA ACTIVIDAD	854.253,51	47,52%	236.298,42	30,47%	1.090.551,93	42,38%	899.068,51	42,91%	302.826,95	31,43%	1.201.895,46	39,29%

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura y Encuesta Económica de Pesca Marítima

NOTA: (P) Datos provisionales para 2022

#### ESQUEMA MACROMAGNITUDES PESQUERAS (PESCA MARÍTIMA Y ACUICULTURA) (SEC-2010)

Año 2021

(Valores en Miles de Euros)

INGRESOS por ACTIVIDAD 2.571.332			Subvencio 1.654	nes a los productos	
PRODUCCIÓN a Precios Básicos					
2.572.986					
Valor Añadido Bruto a Preci	os Bási	icos	Consumos Intermedios		
1.219.399			1.353.587		
Valor Añadido Neto a Precios Básicos	Amor	rtizaciones			
1.082.968	1	136.431			
Valor Añadido Neto a Precios Básicos	Otras	Subvencione	s netas a la producción		
1.082.968		7.584			
RENTA DE LA ACTIVIDAD					
1.090.552					

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura y Encuesta Económica de Pesca Marítima

#### ESQUEMA MACROMAGNITUDES PESQUERAS (PESCA MARÍTIMA Y ACUICULTURA) (SEC-2010)

Año 2022

(Valores en Miles de Euros)

INGRESOS por ACTIVIDAD Subvenci 3.052.390 6.413			
PRODUCCIÓN a Precios Básicos 3.058.803			
Valor Añadido Bruto a Precios Básicos Consumos Intermedios			
1.359.957		1.698.846	
Valor Añadido Neto a Precios Básicos	Amortizaciones		
1.174.712	185.244		
Valor Añadido Neto a Precios Básicos	Otras Subvencione	s netas a la producción	
1.174.712	27.183		
RENTA DE LA ACTIVIDAD 1.201.895			

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura y Encuesta Económica de Pesca Marítima

NOTA: Los datos de acuicultura son provisionales

#### PRINCIPALES VARIABLES ECONÓMICAS de pesca marítima, acuicultura e industria

Año 2021 y 2022 (Valores en miles de euros)

	PESCA MARITIMA (1)		ACUICULTURA (1)		INDUSTRIA (2)	
	2021	2022	2021	2022 (P)	2021	2022
Importe neto de la cifra de negocios	1.784.111,05	2.067.675,25	730.556,42	891.758,06	7.240.630,00	s.d
Subvenciones, donaciones y legados	17.558,62	51.246,74	14.403,07	18.812,35	24.000,00	s.d
Resto de ingresos de explotación	59.243,08	83.772,42	56.873,76	84.184,66	36.942,00	s.d
Ingresos de explotación	1.860.912,75	2.202.694,41	801.833,25	994.755,08	7.301.572,00	s.d
Compras y trabajos realizados por otras empresas	55.563,25	64.536,09	376.982,29	462.619,92	5.528.430,00	s.d
Gastos de personal	588.876,75	618.815,72	109.312,16	117.261,80	686.585,00	s.d
Servicios exteriores	794.173,97	1.013.979,31	137.283,41	168.387,25	797.581,00	s.d
Restos de gastos de explotación	106.681,55	155.541,85	36.135,24	46.535,67	116.655,00	s.d
Gastos de explotación	1.545.295,52	1.852.872,97	659.713,10	794.804,65	7.129.251,00	s.d
Resultado del ejercicio	308.472,42	347.560,40	132.736,63	194.599,67	172.321,00	s.d

FUENTES: (1) Encuesta Económica de Acuicultura y Encuesta Económica de Pesca Marítima

(2) Instituto Nacional de Estadística (Estadística Estructural de Empresas). Realizado con datos de la CNAE 2009

NOTA: (P) Datos provisionales

s.d.: Sin datos obtenidos

## INDICADORES SOCIOECONÓMICOS de pesca marítima, acuicultura e industria Año 2021 y 2022

	PESCA MARITIMA (1)		ACUICULTURA (1)		INDUSTRIA (2)	
RATIOS	2021	2022	2021	2022 (P)	2021	2022
INDICADORES ECONÓMICOS						
VARIACIÓN CIFRA DE INGRESOS POR ACTIVIDAD (%)	12,15%	16,45%	17,19%	23,95%	5,38%	s.d.
VARIACIÓN DEL VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (%)	10,56%	7,34%	34,99%	26,51%	s.d.	s.d.
VOLUMEN DE INGRESOS POR UNIDAD DE PRODUCCIÓN (euros)	254.767,22	298.744,96	144.996,03	183.891,04	11.088.254,21	s.d.
VOLUMEN DE RIQUEZA GENERADO POR UNIDAD DE PRODUCCIÓN (euros)	135.183,86	146.126,56	49.800,25	64.464,30	s.d.	s.d.
PRODUCTIVIDAD POR UNIDAD DE PRODUCCIÓN (euros)	124.497,35	133.605,62	49.661,33	63.857,67	3.697.431,85	s.d.
INDICADORES DE EMPLEO						
TASA ANUAL EMPLEO (%) (3)	0,10%	0,10%	0,02%	0,03%	0,11%	s.d.
INGRESOS POR PUESTO DE TRABAJO (euros)	74.212,55	89.483,22	135.398,20	163.377,42	293.773,28	s.d.
RIQUEZA GENERADA POR PUESTO DE TRABAJO (euros)	39.378,45	43.769,36	46.503,79	57.273,10	s.d.	s.d.
COSTE UNITARIO DE PUESTO DE TRABAJO (euros)	24.324,61	26.467,82	19.104,69	19.950,38	21.648,23	s.d.
VARIACIÓN GASTOS PERSONAL (%)	2%	5%	-2%	7%	-4%	s.d.
PRODUCTIVIDAD POR EMPLEADO (%)	162%	165%	243%	284%	453%	s.d.

FUENTES: (1) Encuesta Económica de Acuicultura y Encuesta Económica de Pesca Marítima

(2) Instituto Nacional de Estadística (Estadística Estructural de Empresas). Realizado con datos de la CNAE 2009

(3) Elaboración propia con datos INE

NOTA: (P) Datos provisionales

s.d.: Sin datos obtenidos

#### 5.2. DATOS DE EMPLEO DE TODAS LAS FUENTES UTILIZADAS

5.2.1.	Comparativa de datos generales de varias fuentes de información. Años 2012-	
	2022	183

#### EMPLEO. DATOS GENERALES POR FUENTES DE INFORMACIÓN. Años 2012-2022

		FUENTE					
Años	Concepto	MAPA	Ministerio de Trabajo y Economía Social (afiliación) (1)	INE (Encuesta de Población Activa)	INE (Estadística Estructural de Empresas)		
	Pesca marítima	31.438	-	-			
2012	Acuicultura	5.743	-	-			
2012	Pesca + Acuicultura	37.181	41.338	39.900			
	Industrias de productos de la pesca (1)	-	-	-	18.324		
	Pesca marítima	29.575	_	-			
2013	Acuicultura	5.714	_	_			
20.0	Pesca + Acuicultura	35.289	40.062	37.200			
	Industrias de productos de la pesca (1)	-	-	-	18.448		
	Pesca marítima	29.544	-	-	•••••		
2014	Acuicultura	5.946	-	-	***************************************		
2011	Pesca + Acuicultura	35.490	39.349	33.500	•••••		
	Industrias de productos de la pesca (1)	-	-	-	18.339		
	Pesca marítima	31.128					
2015	Acuicultura	6.813			***************************************		
2010	Pesca + Acuicultura	37.941	38.452	31.800			
	Industrias de productos de la pesca (1)	-	-	-	18.628		
	Pesca marítima	30.240	•				
2016	Acuicultura	6.534					
2010	Pesca + Acuicultura	36.774	37.797	36.600			
	Industrias de productos de la pesca (1)	-	-	-	20.497		
	Pesca marítima	29.203	•				
2017	Acuicultura	6.301					
2011	Pesca + Acuicultura	35.504	37.343	40.700			
	Industrias de productos de la pesca (1)	-	-	-	20.367		
	Pesca marítima	27.061					
2018	Acuicultura	6.730	•		***************************************		
2010	Pesca + Acuicultura	33.791	36.482	39.700			
	Industrias de productos de la pesca (1)	-	-	-	21.985		
	Pesca marítima	27.804					
2019	Acuicultura	6.720			***************************************		
2010	Pesca + Acuicultura	34.524	36.133	39.200	***************************************		
	Industrias de productos de la pesca (1)	-	-	-	23.781		
	Pesca marítima	24.522	•		••••••		
2020	Acuicultura	5.656					
2020	Pesca + Acuicultura	30.178	35.084	41.500			
	Industrias de productos de la pesca (1)	-	-	-	24.325		
	Pesca marítima	24.209		***************************************	000000000000000000000000000000000000000		
2021	Acuicultura	5.722					
2021	Pesca + Acuicultura	29.931	34.121	35.200	000000000000000000000000000000000000000		
	Industrias de productos de la pesca (1)	-	-	-	26.042		
	Pesca marítima	23.380					
2022	Acuicultura	5.878			ECONOMICONOMICONICONICONICONICONICONICONICONICONICON		
2022	Pesca + Acuicultura	29.258	33.090	36.900			
	Industrias de productos de la pesca (1)	-	-	-	s.d.		

NOTA: Unidades de medida según fuente:

MAPA: UTA: Unidad de Trabajo Anual. Equivale a un puesto de trabajo a jornada completa en cómputo anual

MITES: Número de personas afiliadas en alta

INE: Número medio de personas ocupadas

(1) Según grupos de clasificación CNAE 2009

s.d.: Sin datos obtenidos

## 5.3. DATOS DE EMPLEO PROCEDENTES DEL MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

#### Tablas Datos de empleo del Ministerio

5.3.1.	Pesca marítima. Empleo por estrato y localización. Año 2022 <i>(coincide con la tabla 1.1.6.)</i>	187
5.3.2.	Pesca marítima. Empleo por estrato y sexo. Año 2022 <i>(coincide con la tabla 1.1.7.)</i>	189
5.3.3.	Acuicultura. Empleo y actividad por sexo. Año 2021 ( <i>coincide con la tabla</i> 2.1.9.)	191
5.3.4.	Acuicultura. Empleo y actividad por sexo. Año 2022) (coincide con la tabla 2.1.10.)	192
5.3.5.	Acuicultura. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por año y tipo de empleo. Años 2020-2022 <i>(coincide con la tabla 2.4.1.)</i>	193
5.3.6.	Acuicultura. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por sexo y tipo de empleo. Año 2022 <i>(coincide con la tabla 2.4.2.)</i>	194
5.3.7.	Acuicultura. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por sexo, jornada y tipo de empleo. Año 2022 <i>(coincide con la tabla 2.4.3.)</i>	195
5.3.8.	Acuicultura. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por tipo de acuicultura y tipo de empleo. Año 2022 <i>(coincide con la tabla 2.4.4.)</i>	196
5.3.9.	Acuicultura. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por sexo, tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2022 <i>(coincide con la tabla 2.4.5.)</i>	197
5.3.10	D. Acuicultura. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por grupo de empleo, tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2022 (coincide con la tabla 2.4.6.)	198
5.3.11	. Acuicultura. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por grupo de empleo y comunidad autónoma. Año 2022 <i>(coincide con la tabla 2.4.7.)</i>	199

#### EMPLEO EN PESCA MARÍTIMA por estrato y localización del empleo. Año 2022 (2 páginas)

				TIER	RA	A BO	RDO	тот	AL
ESTRATOS		Población	Muestra	Nº UTA	Personas	№ UTA	Personas	Nº UTA	Personas
ARRASTREROS*	12-18	14		0	0	32	48	32	48
ARRASTREROS*	24-40	62		92	108	519	565	611	674
CERQUEROS*	10-12	19		1	1	43	89	44	90
CERQUEROS*	12-18	57		0	0	170	383	170	383
CERQUEROS	18-24	68		0	0	427	646	427	646
CERQUEROS*	24-40	48		28	30	553	652	580	682
RASTRAS	00-10	1.186		0	0	618	2.107	618	2.107
RASTRAS	10-12	6		0	0	7	16	7	16
RASTRAS	12-18	6		0	0	9	27	9	27
ANZUELOS*	10-12	68		0	0	177	214	177	213
ANZUELOS*	12-18	73		0	0	294	340	294	340
ANZUELOS	18-24	38		8	9	212	245	220	254
ANZUELOS	24-40	54		4	7	627	723	631	730
REDES DE ENMALLE	10-12	93		0	0	317	395	317	395
REDES DE ENMALLE	12-18	109		17	25	396	520	413	545
REDES DE ENMALLE	18-24	16		8	9	181	176	190	185
NASAS	10-12	64		0	0	129	192	129	192
NASAS	12-18	50		0	0	130	212	130	213
ARTES POLIVALENTES	00-10	2.050		0	0	1.699	3.742	1.699	3.742
ARTES POLIVALENTES*	10-12	30		0	0	65	110	65	110
ARTES POLIVALENTES*	12-18	12		0	0	47	56	47	56
Atl. Norte Aguas Nacionales Cantáb	rico NW	4.123		159	189	6.651	11.458	6.810	11.647
ARRASTREROS	12-18	55		14	14	174	206	188	220
ARRASTREROS*	18-24	75		31	34	328	415	358	449
CERQUEROS	12-18	33		8	8	282	346	290	355
CERQUEROS	18-24	25		13	13	325	338	337	350
RASTRAS	00-10	33		0	0	33	66	33	66
RASTRAS	10-12	12		0	0	15	36	15	36
RASTRAS	12-18	82		2	2	129	269	131	272
REDES DE ENMALLE	10-12	9		0	0	18	33	18	33
REDES DE ENMALLE	12-18	22		0	0	44	66	44	66
NASAS	10-12	16		1	5	18	59	19	64
NASAS	12-18	13		0	0	31	48	31	48
ARTES POLIVALENTES	00-10	273		0	0	240	601	240	601
Atl. Norte Aguas Nacionales Golfo o	le Cádiz	648		68	76	1.636	2.483	1.704	2.558
CERQUEROS	12-18	11		11	10	62	55	73	65
ANZUELOS	10-12	48		0	0	82	154	82	154
ANZUELOS	12-18	34		0	0	88	153	88	153
ANZUELOS	24-40	23		30	33	202	230	231	263
NASAS	10-12	16		0	0	13	37	13	37
ARTES POLIVALENTES	00-10	437		0	0	318	765	318	765
Atl. Norte Aguas Nacionales Islas C		569		41	43	766	1.394	806	1.437
ANZUELOS_LLD	24-40	7		0	0	67	72	67	72
Atl. Norte Aguas Nacionales sin Geo	oindicador	7	=00	0	0	67	72	67	72
Atl. Norte Aguas Nacionales	24.40	5.347	533	268	308	9.120	15.407	9.388	15.714
ARRASTREROS	24-40	30		63	95	423	380	486	475 416
ARRASTREROS	40 o más	12		39	39	443	377	482	416
ANZUELOS_LLD	24-40	26		14	17	278	258	293	274
ANZUELOS	12-18	14		6	9	30	47	36	55
ARTES FIJOS POLIVALENTES	24-40	57		69	71	1.234	1.071	1.304	1.141
Atl. Norte Aguas No Nacionales		139	54	192	230	2.409	2.133	2.601	2.362
Total ATLANTICO NORTE		5.486	587	460	538	11.529	17.540	11.989	18.077

#### EMPLEO EN PESCA MARÍTIMA por estrato y localización del empleo. Año 2022 (2 páginas)

				TIER	RA	А ВО	RDO	тот	AL
ESTRATOS		Población	Muestra	№ UTA	Personas	№ UTA	Personas	№ UTA	Personas
ARRASTREROS	06-12	24		0	0	32	56	32	56
ARRASTREROS	12-18	139		0	0	384	447	384	447
ARRASTREROS	18-24	284		19	26	1.055	1.203	1.074	1.229
ARRASTREROS	24-40	124		0	5	693	784	693	789
CERQUEROS	06-12	10		0	0	22	35	22	35
CERQUEROS	12-18	61		0	0	354	488	354	488
CERQUEROS	18-24	72		5	22	668	756	673	778
CERQUEROS*	24-40	23		55	60	192	304	247	364
RASTRAS	06-12	67		0	0	54	161	54	161
ANZUELOS	06-12	38		0	0	38	86	38	86
ANZUELOS	12-18	15		0	0	22	65	22	65
ANZUELOS_LLD	12-18	27		10	11	82	146	92	157
ANZUELOS_LLD	18-24	15		14	18	56	82	71	100
REDES DE ENMALLE	06-12	93		0	0	169	202	169	202
REDES DE ENMALLE	12-18	60		0	0	103	140	103	140
NASAS	06-12	27		2	9	45	90	47	99
NASAS	12-18	24		0	0	68	113	68	113
ARTES POLIVALENTES	00-06	93		0	0	55	140	55	140
ARTES POLIVALENTES	06-12	744		24	29	673	1.268	698	1.298
ARTES POLIVALENTES	12-18	10		0	0	18	25	18	25
Mediterráneo Aguas Nacionales		1.950	241	130	179	4.783	6.591	4.913	6.769
Total MEDITERRANEO		1.950	241	130	179	4.783	6.591	4.913	6.769
ARRASTREROS	24-40	39		454	454	1.048	927	1.502	1.381
ARRASTREROS	40 o más	29		79	84	878	860	958	944
CERQUEROS	40 o más	27		293	314	1.360	1.140	1.653	1.454
ANZUELOS	24-40	11		1	4	147	194	148	199
ANZUELOS_LLD	24-40	65		31	40	1.407	1.064	1.438	1.104
ANZUELOS_LLD	40 o más	28		36	41	743	525	779	566
Otras Regiones Aguas No Nacionales	3	199	87	894	937	5.584	4.710	6.478	5.647
Total OTRAS REGIONES		199	87	894	937	5.584	4.710	6.478	5.647
Total Aguas Nacionales		7.297	774	398	487	13.903	21.998	14.301	22.484
Total Aguas No Nacionales		338	141	1.086	1.167	7.993	6.843	9.079	8.010
TOTAL		7.635	915	1.484	1.654	21.896	28.841	23.380	30.494

UTA: Unidad de Trabajo Anual. Equivale a un puesto de trabajo a jornada completa en cómputo anual (considerando una jornada media anual de 1.800 horas)

NOTA: ANZUELOS\_LLD corresponden a palangreros de superficie

FUENTE: Encuesta Económica de Pesca Marítima

<sup>\*</sup> Estratos agrupados por motivos de secreto estadístico

#### EMPLEO EN PESCA MARÍTIMA por estrato y sexo. Año 2022 (2 páginas)

				MUJE	RES	HOMB	RES	TOT	AL
ESTRATOS		Población	Muestra	Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas
ARRASTREROS*	12-18	14		2	4	30	44	32	48
ARRASTREROS*	24-40	62		29	33	582	640	611	674
CERQUEROS*	10-12	19		0	0	44	90	44	90
CERQUEROS*	12-18	57		0	0	170	383	170	383
CERQUEROS	18-24	68		0	0	427	646	427	646
CERQUEROS*	24-40	48		25	27	555	655	580	682
RASTRAS	00-10	1.186		85	242	533	1.865	618	2.107
RASTRAS	10-12	6		0	0	7	16	7	16
RASTRAS	12-18	6		1	3	8	24	9	27
ANZUELOS*	10-12	68		13	12	164	201	177	213
ANZUELOS*	12-18	73		0	0	294	340	294	340
ANZUELOS	18-24	38		7	7	213	247	220	254
ANZUELOS	24-40	54		3	6	628	724	631	730
REDES DE ENMALLE	10-12	93		12	23	305	372	317	395
REDES DE ENMALLE	12-18	109		0	0	413	545	413	545
REDES DE ENMALLE	18-24	16		6	7	183	178	190	185
NASAS	10-12	64		0	0	129	192	129	192
NASAS	12-18	50		0	0	130	212	130	213
ARTES POLIVALENTES	00-10	2.050		128	244	1.571	3.498	1.699	3.742
ARTES POLIVALENTES*	10-12	30		7	9	58	101	65	110
ARTES POLIVALENTES*	12-18	12		0	0	47	56	47	56
Atl. Norte Aguas Nacionales Cantábr	co NW	4.123		318	617	6.492	11.028	6.810	11.647
ARRASTREROS	12-18	55		14	14	174	206	188	220
ARRASTREROS*	18-24	75		0	0	358	449	358	449
CERQUEROS	12-18	33		8	8	282	346	290	355
CERQUEROS	18-24	25		6	6	331	344	337	350
RASTRAS	00-10	33		0	0	33	66	33	66
RASTRAS	10-12	12		0	0	15	36	15	36
RASTRAS	12-18	82		0	0	131	271	131	272
REDES DE ENMALLE	10-12	9		0	0	18	33	18	33
REDES DE ENMALLE	12-18	22		0	0	44	66	44	66
NASAS	10-12	16		1	5	18	59	19	64
NASAS	12-18	13		0	0	31	48	31	48
ARTES POLIVALENTES	00-10	273		0	0	240	601	240	601
Atl. Norte Aguas Nacionales Golfo de	Cádiz	648		29	34	1.674	2.525	1.704	2.558
CERQUEROS	12-18	11		0	0	73	65	73	65
ANZUELOS	10-12	48		0	0	82	154	82	154
ANZUELOS	12-18	34		0	0	88	153	88	153
ANZUELOS	24-40	23		15	18	216	245	231	263
NASAS	10-12	16		0	0	13	37	13	37
ARTES POLIVALENTES	00-10	437		15	14	304	751	318	765
Atl. Norte Aguas Nacionales Islas Ca	narias	569		30	32	777	1.405	806	1.437
ANZUELOS_LLD	24-40	7		0	0	67	72	67	72
Atl. Norte Aguas Nacionales sin Geoi	ndicador	7		0	0	67	72	67	72
Atl. Norte Aguas Nacionales		5.347	533	378	683	9.010	15.030	9.388	15.714
ARRASTREROS	24-40	30		14	20	472	456	486	475
ARRASTREROS	40 o más	12		10	10	473	407	482	416
ANZUELOS_LLD	24-40	26		12	12	280	263	293	274
ANZUELOS	12-18	14		2	4	35	51	36	55
ARTES FIJOS POLIVALENTES	24-40	57		37	37	1.266	1.105	1.304	1.141
Atl. Norte Aguas No Nacionales		139	54	75	82	2.526	2.281	2.601	2.362
Total ATLANTICO NORTE		5.486	587	453	765	11.536	17.312	11.989	18.077

#### EMPLEO EN PESCA MARÍTIMA por estrato y sexo. Año 2022 (2 páginas)

				MUJE	RES	HOMB	RES	тот	AL
ESTRATOS		Población	Muestra	Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas
ARRASTREROS	06-12	24		4	8	29	48	32	56
ARRASTREROS	12-18	139		0	0	384	447	384	447
ARRASTREROS	18-24	284		17	20	1.057	1.208	1.074	1.229
ARRASTREROS	24-40	124		18	25	676	764	693	789
CERQUEROS	06-12	10		0	0	22	35	22	35
CERQUEROS	12-18	61		2	9	352	479	354	488
CERQUEROS	18-24	72		0	0	673	778	673	778
CERQUEROS*	24-40	23		8	9	239	355	247	364
RASTRAS	06-12	67		0	0	54	161	54	161
ANZUELOS	06-12	38		0	0	38	86	38	86
ANZUELOS	12-18	15		0	0	22	65	22	65
ANZUELOS_LLD	12-18	27		10	11	82	146	92	157
ANZUELOS_LLD	18-24	15		14	18	56	82	71	100
REDES DE ENMALLE	06-12	93		0	0	169	202	169	202
REDES DE ENMALLE	12-18	60		0	0	103	140	103	140
NASAS	06-12	27		0	0	47	99	47	99
NASAS	12-18	24		0	0	68	113	68	113
ARTES POLIVALENTES	00-06	93		0	0	55	140	55	140
ARTES POLIVALENTES	06-12	744		50	85	648	1.212	698	1.298
ARTES POLIVALENTES	12-18	10		0	0	18	25	18	25
Mediterráneo Aguas Nacionales		1.950	241	123	185	4.790	6.585	4.913	6.769
Total MEDITERRANEO		1.950	241	123	185	4.790	6.585	4.913	6.769
ARRASTREROS	24-40	39		47	46	1.455	1.335	1.502	1.381
ARRASTREROS	40 o más	29		30	34	928	910	958	944
CERQUEROS	40 o más	27		63	70	1.590	1.384	1.653	1.454
ANZUELOS	24-40	11		0	0	148	198	148	199
ANZUELOS_LLD	24-40	65		22	27	1.416	1.077	1.438	1.104
ANZUELOS_LLD	40 o más	28		16	16	763	550	779	566
Otras Regiones Aguas No Nacionales		199	87	178	193	6.300	5.454	6.478	5.647
Total OTRAS REGIONES		199	87	178	193	6.300	5.454	6.478	5.647
Total Aguas Nacionales		7.297	774	501	868	13.800	21.616	14.301	22.484
Total Aguas No Nacionales		338	141	252	275	8.827	7.735	9.079	8.010
TOTAL		7.635	915	753	1.144	22.627	29.351	23.380	30.494

UTA: Unidad de Trabajo Anual. Equivale a un puesto de trabajo a jornada completa en cómputo anual (considerando una jornada media anual de 1.800 horas)

NOTA: ANZUELOS\_LLD corresponden a palangreros de superficie

FUENTE: Encuesta Económica de Pesca Marítima

<sup>\*</sup> Estratos agrupados por motivos de secreto estadístico

### EMPLEO Y ACTIVIDAD EN ACUICULTURA, por sexo y estrato AÑO 2021

					VARONE	S	MUJERE	S	TOTAL	
		ESTRATOS		Población	Nº de	UTA	Nº de	UTA	Nº de	UTA
					Trabajadores		Trabajadoras		Trabajadores	
1170	En tierra firme	PECES	PERCOIDEI	15	254	239	57	50	310	289
1183	En tierra firme	PECES	PLEURONECTIFORMES	17	427	420	138	131	565	551
1228	En tierra firme	CRUSTÁCEOS	NATANTIA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1316A	En tierra firme	MOLUSCOS	BIVALVIA	5	15	15	3	2	18	16
1321	En tierra firme	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1649	En tierra firme	OTROS INVERTEBRADOS ACUÁTICOS	POLYCHAETA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1693	En tierra firme	OTROS INVERTEBRADOS ACUÁTICOS	ECHINOIDEA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1799	En tierra firme	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICAE MISCELLANEA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1799Mi	En tierra firme	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICAE MISCELLANEA	13	30	29	15	13	45	42
2MUL	En enclaves naturales	MULTIESPECIE	MULTIESPECIE	42	295	254	30	23	325	277
2799	En enclaves naturales	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICAE MISCELLANEA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
3316A	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	1.314	1.356	141	1.215	138	2.571	279
3316B	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	8	14	10	4	3	18	12
4316A	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	3.574	4.009	1.946	961	499	4.970	2.445
4316B	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	126	235	71	60	17	294	88
4316C	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	20	157	17	213	6	370	23
4799	De cultivo vertical	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICAE MISCELLANEA	2	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5170	De cultivo en jaulas	PECES	PERCOIDEI	34	621	598	82	76	703	674
5175	De cultivo en jaulas	PECES	SCOMBROIDE	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5231	De cultivo en jaulas	CRUSTÁCEOS	BRACHYURA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5321	De cultivo en jaulas	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Acuicultur	a Marina			5.181	7.678	3.991	2.823	1.001	10.501	4.992
1117	En tierra firme	PECES	ACIPENSERIFORMES	4	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1123A	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	112	524	463	151	133	675	596
1123B	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	8	27	15	3	3	30	17
1140	En tierra firme	PECES	CYPRINIFORMES	6	31	26	7	5	38	31
1143	En tierra firme	PECES	ANGUILLIFORMES	2	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
110T	En tierra firme	PECES	OTROS PECES AGUA DULCE	2	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1229	En tierra firme	CRUSTÁCEOS	REPTANTIA	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1512	En tierra firme	ANFIBIOS	ANURA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2123	En enclaves naturales	PECES	SALMONIFORMES	6	5	3	1	0	6	4
2140	En enclaves naturales	PECES	CYPRINIFORMES	18	23	5	4	2	27	8
Acuicultur	a Continental			162	674	568	190	162	863	730
Total				5.343	8.351	4.559	3.013	1.163	11.364	5.722

FUENTES: Encuesta Establecimientos de Acuicultura

UTA: Unidad de Trabajo Anual. Equivale a un puesto de trabajo de jornada completa en cómputo anual

s.e.: secreto estadístico

### EMPLEO Y ACTIVIDAD EN ACUICULTURA, por sexo y estrato AÑO 2022

					VARONE	S	MUJERE	S	TOTAL	
		ESTRATOS		Población	Nº de	UTA	Nº de	UTA	Nº de	UTA
		25.11.11.00		1 obligation	Trabajadores	0.70	Trabajadoras	0.71	Trabajadores	0.70
1170	En tierra firme	PECES	PERCOIDE	14	247	230	75	68	321	298
1183	En tierra firme	PECES	PLEURONECTIFORMES	17	439	432	158	151	596	582
1228	En tierra firme	CRUSTÁ CEOS	NATANTIA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1316A	En tierra firme	MOLUSCOS	BIVALVIA	6	17	15	7	5	24	19
1321	En tierra firme	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1693	En tierra firme	OTROS INVERTEBRADOS ACUÁTICOS	ECHINOIDEA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1799Mi	En tierra firme	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICAE MISCELLANEA	15	29	22	16	14	45	35
2MUL	En enclaves naturales	MULTIESPECIE	MULTIESPECIE	38	239	206	30	24	269	230
2799	En enclaves naturales	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICAE MISCELLANEA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
3316A	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	1.187	1.561	129	1.526	140	3.086	269
3316B	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	7	11	8	4	1	15	9
3693	De cultivo horizontal	OTROS INVERTEBRADOS ACUÁTICOS	ECHINOIDEA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
4316A	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	3.576	2.822	1.948	771	585	3.592	2.533
4316B	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	132	134	74	64	23	198	97
4316C	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	21	71	19	83	5	154	24
4799	De cultivo vertical	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICAE MISCELLANEA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5170	De cultivo en jaulas	PECES	PERCOIDE	35	648	634	83	76	731	710
5175	De cultivo en jaulas	PECES	SCOMBROIDE	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5231	De cultivo en jaulas	CRUSTÁCEOS	BRACHYURA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5321	De cultivo en jaulas	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Acuicultur	a Marina			5.059	6.505	3.998	2.892	1.155	9.398	5.153
1117	En tierra firme	PECES	ACIPENSERIFORMES	4	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1123A	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	115	524	459	147	125	671	584
1123B	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	5	20	12	0	0	20	12
1140	En tierra firme	PECES	CYPRINIFORMES	6	31	27	8	5	39	33
1143	En tierra firme	PECES	ANGUILLIFORMES	2	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
11OT	En tierra firme	PECES	OTROS PECES AGUA DULCE	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1229	En tierra firme	CRUSTÁCEOS	REPTANTIA	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1512	En tierra firme	ANFIBIOS	ANURA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2123	En enclaves naturales	PECES	SALMONIFORMES	5	4	3	1	0	5	4
2140	En enclaves naturales	PECES	CYPRINIFORMES	19	22	5	3	2	25	7
Acuicultur	a Continental			163	671	569	185	156	856	725
Total				5.222	7.177	4.567	3.077	1.311	10.254	5.878

FUENTES: Encuesta Establecimientos de Acuicultura

UTA: Unidad de Trabajo Anual. Equivale a un puesto de trabajo de jornada completa en cómputo anual

s.e.: secreto estadístico

#### 9

## EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS POR TIPO DE EMPLEO. Años 2020-2022

Empleo	2	020	20	)21	202	22
Empleo	N UTA	N Personas	N UTA	N Personas	N UTA	N Personas
No asalariados	1.992	6.582	2.059	5.849	2.168	5.445
Administrativos	150	263	143	247	156	195
Técnicos superiores y medios	411	639	517	813	575	716
Personal operario especializado	2.020	3.030	1.971	2.717	1.828	1.992
Personal operario no especializado	1.040	1.846	1.004	1.671	1.122	1.836
Otros	42	118	27	67	28	69
Total general	5.656	12.478	5.722	11.364	5.878	10.253

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

#### EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR SEXO Y TIPO DE EMPLEO. AÑO 2022

	Muj	eres	Var	ones	TO	ΓAL
Empleo	N UTA	N Personas	N UTA	N Personas	Nº UTA	Nº personas
No asalariados	664	2166	1504	3280	2.168	5.446
Administrativos	111	140	46	55	156	195
Técnicos superiores y medios	170	237	405	479	575	716
Personal operario especializado	192	216	1637	1776	1.828	1.992
Personal operario no especializado	173	317	949	1519	1.122	1.836
Otros	1	2	28	67	29	69
Total general	1.311	3.077	4.567	7.177	5.878	10.253

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

#### 195

#### EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR SEXO, JORNADA Y TIPO DE EMPLEO. AÑO 2022

lornada	Empleo	Muj	eres	Var	ones	To	tal
Jornada  Completa  Parcial	Empleo	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas
	No asalariados	658	2.053	1.461	3.068	2.119	5.121
	Administrativos	94	106	44	51	138	157
Complete	Técnicos superiores y medios	155	166	393	412	548	578
Completa	Personal operario especializado	177	187	1.603	1.697	1.780	1.884
	Personal operario no especializado	165	295	925	1.354	1.090	1.649
	Otros	1	1	22	38	23	39
	No asalariados	6	113	43	212	49	325
	Administrativos	17	33	1	4	18	37
Doroid	Técnicos superiores y medios	15	71	12	67	27	138
Paiciai	Personal operario especializado	14	29	33	79	47	108
	Personal operario no especializado	8	22	24	165	32	187
	Otros	1	1	5	29	6	30
	Total general	1.311	3.077	4.567	7.176	5.878	10.253

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

## EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE EMPLEO. AÑO 2022

Empleo	Acuicultu	ra marina	Acuicultura	continental	То	tal
Empleo	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas
No asalariados	2.126	5.383	43	63	2.168	5.446
Administrativos	131	160	25	35	156	195
Técnicos superiores y medios	479	587	96	129	575	716
Personal operario especializado	1.559	1.692	269	300	1.828	1.992
Personal operario no especializado	795	1.488	327	348	1.122	1.836
Otros	24	45	4	24	28	69
TOTAL	5.114	9.354	764	899	5.878	10.253

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

## EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR SEXO, TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. AÑO 2022

Tipo de acuicultura	Tipo de establecimiento	MUJ	ERES	HOMI	BRES	TO <sup>*</sup>	TAL
Tipo de aculcultura	Tipo de establecimiento	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas
	En tierra firme	233	251	689	720	922	971
	En enclaves naturales	25	31	207	240	232	271
Acuicultura marina	De cultivo horizontal	142	1.541	138	1.574	280	3.115
Aculcultura manna	De cultivo vertical	614	918	2.041	3.029	2.655	3.947
	De cultivo en jaulas	128	136	897	915	1.025	1.051
	Total marina	1.141	2.877	3.972	6.477	5.113	9.354
	En tierra firme	167	196	586	673	753	869
	En enclaves naturales	2	4	9	26	11	30
Acuicultura continental	De cultivo horizontal	0	0	0	0	0	0
Aculcultura continental	De cultivo vertical	0	0	0	0	0	0
	De cultivo en jaulas	0	0	0	0	0	0
	Total continental	169	200	595	699	764	899
	En tierra firme	400	447	1.275	1.393	1.675	1.840
	En enclaves naturales	27	35	216	266	243	301
TOTAL	De cultivo horizontal	142	1.541	138	1.574	280	3.115
IOTAL	De cultivo vertical	614	918	2.041	3.029	2.655	3.947
	De cultivo en jaulas	128	136	897	915	1.025	1.051
	TOTAL ACUICULTURA	1.311	3.077	4.567	7.176	5.878	10.253

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

## EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR GRUPO DE EMPLEO, TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. AÑO 2022

Tipo de acuicultura	Tipo de establecimiento	Asala	riados	No asal	ariados	To	Total	
ripo de acuicultura	ripo de establecimiento	N UTA	N Personas	N UTA	N Personas	N° UTA	Nº personas	
	En tierra firme	918	965	5	6	923	971	
	En enclaves naturales	218	244	14	27	232	271	
A quiquitura marina	De cultivo horizontal	34	454	246	2.660	280	3.114	
Acuicultura marina	De cultivo vertical	794	1.261	1.860	2.686	2.654	3.947	
	De cultivo en jaulas	1.024	1.047	1	4	1.025	1.051	
	Total marina	2.988	3.971	2.126	5.383	5.114	9.354	
	En tierra firme	716	822	37	47	753	869	
	En enclaves naturales	6	14	5	16	11	30	
Acuicultura	De cultivo horizontal	0	0	0	0	0	0	
continental	De cultivo vertical	0	0	0	0	0	0	
	De cultivo en jaulas	0	0	0	0	0	0	
	Total continental	722	836	42	63	764	899	
	En tierra firme	1.634	1.787	42	53	1.676	1.840	
	En enclaves naturales	224	258	19	43	243	301	
TOTAL	De cultivo horizontal	34	454	246	2.660	280	3.114	
TOTAL	De cultivo vertical	794	1.261	1.860	2.686	2.654	3.947	
q	De cultivo en jaulas	1.024	1.047	1	4	1.025	1.051	
	TOTAL ACUICULTURA	3.710	4.807	2.168	5.446	5.878	10.253	

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

## EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR GRUPO DE EMPLEO Y COMUNIDAD AUTÓNOMA. AÑO 2022

Comunidad Autónoma	Asalariados		No asalariados		Total	
Comunidad Autonoma	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas
Andalucía	524	582	27	43	551	625
Aragón	60	71	0	0	60	71
Canarias	242	252	0	0	242	252
Cantabria	11	13	4	10	15	23
Castilla - La Mancha	56	68	0	0	56	68
Castilla y León	191	198	5	7	196	205
Cataluña	416	466	37	55	453	521
Comunidad Foral de Navarra	23	30	0	0	23	30
Comunidad Valenciana	365	389	6	6	371	395
Extremadura	32	42	7	18	39	60
Galicia	1.305	2.090	2.065	5.289	3.370	7.379
Illes Balears	92	93	3	3	95	96
La Rioja	44	48	0	0	44	48
País Vasco	13	97	1	1	14	98
Principado de Asturias	48	71	7	8	55	79
Región de Murcia	288	297	6	6	294	303
Total	3.710	4.807	2.168	5.446	5.878	10.253

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

## 5.4. DATOS DE EMPLEO PROCEDENTES DE LAS ESTADÍSTICAS DEL MINISTERIO DE TRABAJO Y ECONOMÍA SOCIAL

#### Tablas Datos de empleo del Ministerio de Trabajo y Economía Social

5.4.1. Trabajadores afiliados en alta laboral de la rama de Pesca y Acuicultura y del total	
de ramas. Años 2009-2023	203

### TRABAJADORES AFILIADOS EN ALTA LABORAL DE LA RAMA DE PESCA Y ACUICULTURA Y DEL TOTAL DE RAMAS

Años (media anual)	PESCA Y ACUICULTURA	Variación anual afiliados pesca y acuicultura	Total afiliados	% pesca y acuicultura sobre el total
2009	45,53	-6,12%	17.916,8	0,25%
2010	43,65	-4,13%	17.581,9	0,25%
2011	42,13	-3,48%	17.326,3	0,24%
2012	41,34	-1,88%	16.738,5	0,25%
2013	40,06	-3,10%	16.227,7	0,25%
2014	39,35	-1,78%	16.491,7	0,24%
2015	38,45	-2,28%	17.017,3	0,23%
2016	37,80	-1,70%	17.518,4	0,22%
2017	37,34	-1,20%	18.126,9	0,21%
2018	36,48	-2,31%	18.701,1	0,20%
2019	36,13	-0,95%	19.189,2	0,19%
2020	35,08	-2,90%	18.767,1	0,19%
2021	34,12	-2,74%	19.249,2	0,18%
2022	33,09	-3,02%	20.005,3	0,17%
2023	32,08	-3,05%	20.547,0	0,16%

Unidades: Miles de personas

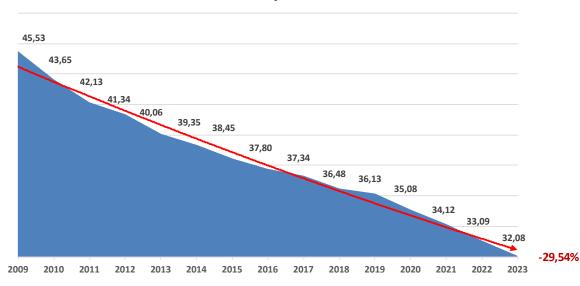
FUENTE: Estadísticas del Ministerio de Trabajo y Economía Social

Ruta: MITES. Estadísticas. Boletín de Estadísticas Laborales, BEL. Afiliación de Trabajadores a la Seguridad Social.

 ${\bf Enlace:}\ \ https://w\,w\,w\,.mites.gob.es/estadisticas/bel/AFI/index.htm$ 

Nota: Los datos de Pesca y Acuicultura a partir de enero de 2009 reflejan la nueva Clasificación Nacional de Actividades Económicas CNAE 2009 establecida en el Real Decreto 475/2007, de 13 de abril. Para reconstruir los datos de años anteriores se ha utilizado la doble codificación de la actividad económica de los Ficheros de Afiliación de la Seguridad Social, con fecha 31 de enero de 2009.

#### Variación afiliados Pesca y Acuicultura 2009-2023



## 5.5. DATOS DE EMPLEO PROCEDENTES DEL INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA (INE). ENCUESTA DE POBLACIÓN ACTIVA (EPA)

#### Tablas Datos de empleo del INE-EPA

5.5.1. Ocupados por sexo en la rama de actividad pesquera y en el total de ramas. Años 2002-2023	207
5.5.2. Asalariados por sexo en la rama de actividad pesquera y en el total de ramas.  Años 2002-2023	208

#### OCUPADOS POR SEXO EN LA RAMA DE ACTIVIDAD PESQUERA Y EN EL TOTAL DE RAMAS Años 2002-2023

	PESCA Y ACUICULTURA		Total ramas			
Años	Varones	Mujeres	Ambos sexos	Varones	Mujeres	Ambos sexos
2002	46,5	8,2	54,7	10.365,0	6.265,3	16.630,3
2003	40,7	7,4	48,1	10.652,9	6.643,1	17.295,9
2004	43,7	7,6	51,4	10.934,3	7.036,5	17.970,2
2005	44,9	15,2	60,1	11.388,8	7.584,4	18.973,2
2006	42,5	8,8	51,3	11.742,6	8.005,1	19.747,7
2007	42,5	9,6	52,2	11.987,2	8.368,8	20.356,0
2008	40,6	8,2	48,8	11.805,2	8.664,5	20.469,7
2009	35,4	7,1	42,5	10.733,1	8.373,8	19.106,9
2010	31,4	5,6	37,0	10.423,7	8.300,8	18.724,5
2011	28,5	5,5	34,0	10.152,5	8.268,9	18.421,4
2012	34,4	5,5	39,9	9.608,2	8.024,5	17.632,7
2013	31,5	5,7	37,2	9.315,8	7.823,2	17.139,0
2014	29,5	4,0	33,5	9.442,7	7.901,5	17.344,2
2015	28,7	3,1	31,8	9.760,3	8.105,7	17.866,0
2016	31,1	5,6	36,6	10.000,8	8.340,8	18.341,5
2017	34,5	6,2	40,7	10.266,3	8.558,5	18.824,8
2018	34,7	5,0	39,7	10.532,0	8.795,7	19.327,7
2019	34,9	4,3	39,2	10.745,6	9.033,7	19.779,3
2020	37,0	4,4	41,4	10.429,7	8.772,7	19.202,4
2021	29,9	5,8	35,6	10.733,2	9.100,3	19.833,5
2022	32,1	5,5	37,6	11.114,6	9.432,9	20.547,5
2023	29,9	6,0	35,9	11.376,7	9.805,5	21.182,2

Unidades: Miles de personas

FUENTE: Instituto Nacional de Estadística (Encuesta de Población Activa)

Ruta: INE. Mercado laboral. Actividad, ocupación y paro. Encuesta de Población Activa. Resultados anuales. Ocupados Enlace para datos desde 2008: http://www.ine.es/jaxiT3/Tabla.htm?t=4875&L=0

NOTA: Serie 2002-2007. CNAE-1993 (05. Pesca, acuicultura y actividades de los servicios relacionados con las mismas)

Serie 2008-2023. CNAE-2009 (03. Pesca y acuicultura).

Serie 2002-2007. Base poblacional 2001 Serie 2008-2023. Base poblacional 2011

#### ASALARIADOS POR SEXO EN LA RAMA DE ACTIVIDAD PESQUERA Y EN EL TOTAL DE RAMAS Años 2002-2023

	PESCA Y ACUICULTURA			Total ramas		
Años	Varones	Mujeres	Ambos sexos	Varones	Mujeres	Ambos sexos
2002	29,7	3,1	32,8	8.160,0	5.311,9	13.471,9
2003	25,5	1,9	27,4	8.454,0	5.673,4	14.127,4
2004	28,5	1,1	29,6	8.695,5	6.025,4	14.720,8
2005	26,4	4,7	31,1	9.025,5	6.476,5	15.502,0
2006	28,8	4,5	33,3	9.313,9	6.894,3	16.208,1
2007	30,5	3,5	34,1	9.521,8	7.238,3	16.760,0
2008	26,0	1,8	27,8	9.339,8	7.521,4	16.861,2
2009	23,8	2,2	26,0	8.565,8	7.315,4	15.881,1
2010	21,8	2,3	24,1	8.312,7	7.279,6	15.592,3
2011	21,0	1,6	22,6	8.136,0	7.258,2	15.394,2
2012	27,0	1,6	28,5	7.574,4	6.999,0	14.573,4
2013	23,3	1,7	25,0	7.273,8	6.795,4	14.069,1
2014	20,5	1,4	22,0	7.411,0	6.874,8	14.285,8
2015	22,6	1,1	23,7	7.708,3	7.065,2	14.773,5
2016	24,2	2,3	26,6	7.951,3	7.276,9	15.228,2
2017	26,0	2,6	28,6	8.202,1	7.512,9	15.715,1
2018	25,7	1,8	27,5	8.481,6	7.752,6	16.234,2
2019	25,9	2,3	28,2	8.698,6	7.972,0	16.670,5
2020	27,5	2,2	29,7	8.403,5	7.705,6	16.109,1
2021	22,1	2,2	24,3	8.643,4	8.017,4	16.660,7
2022	24,0	1,6	25,6	9.055,0	8.314,4	17.369,4
2023	21,1	2,2	23,3	9.310,0	8.652,9	17.963,0

Unidades: Miles de personas

FUENTE: Instituto Nacional de Estadística (Encuesta de Población Activa)

Ruta: INE. Mercado laboral. Actividad, ocupación y paro. Encuesta de Población Activa. Resultados anuales. Ocupados Enlace para datos desde 2008: http://www.ine.es/jaxiT3/Tabla.htm?t=4878&L=0

NOTA: Serie 2002-2007. CNAE-1993 (05. Pesca, acuicultura y actividades de los servicios relacionados con las mismas)

Serie 2008-2023. CNAE-2009 (03. Pesca y acuicultura).

Serie 2002-2007. Base poblacional 2001 Serie 2008-2023. Base poblacional 2011

# 5.6. DATOS DE EMPLEO PROCEDENTES DEL INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA (INE). ESTADÍSTICA ESTRUCTURAL DE EMPRESAS (EEE)

#### Tablas Datos de empleo del INE-EEE

5.6.1.	. Número de personas ocupadas y horas trabajadas en la industria pesquera en	
	relación con personas ocupadas en el total de la industria. Años 2008-2022	
	(coincide con la tabla 3.1.4)	211

### INDUSTRIA. PERSONAS OCUPADAS Y HORAS TRABAJADAS EN LA INDUSTRIA PESQUERA EN RELACIÓN CON PERSONAS OCUPADAS EN EL TOTAL DE LA INDUSTRIA. Años 2008-2022

Años	CNAE-09 10.2 Process pescados, crusta	Total industria	
	Horas Trabajadas	Personas Ocupadas	Personas Ocupadas
2008	34.370	19.737	2.514.397
2009	33.208	19.331	2.199.532
2010	31.662	18.581	2.133.618
2011	31.863	18.390	2.049.195
2012	31.319	18.324	1.922.272
2013	31.666	18.448	1.949.194
2014	31.613	18.339	1.931.972
2015	31.813	18.628	1.984.105
2016	35.243	20.497	2.082.775
2017	34.952	20.367	2.145.753
2018	37.646	21.985	2.253.476
2019	40.834	23.781	2.311.811
2020	39.696	24.325	2.292.568
2021	43.420	26.042	2.361.067
2022	44.104	26.324	2.366.613

Unidades: Miles de horas Personas

FUENTE: Instituto Nacional de Estadística (Estadísitca Estructural de Empresas; sector industrial). Realizado con datos de la CNAE 2009 (10.2 Procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos)

Ruta de 2016 a 2017: INE. Industria, Energía y Construcción. Industria y Energía. Estadística Estrucutral de Empresas; sector industrial.

Resultados. Resultados basado en Unidades legales. Serie 2016-2018. Resultado Nacionales. Principales magnitudes

Enlace de 2016 a 2017: https://www.ine.es/dynt3/inebase/es/index.htm?padre=4652&capsel=4653

Ruta de 2018 a 2022: INE. Industria, Energía y Construcción. Industria y Energía. Estadística Estrucutral de Empresas; sector industrial. Últimos datos. Tablas más consultadas. Principales magnitudes según actividad principal.

Enlace de 2018 a 2022: https://www.ine.es/dyngs/INEbase/es/operacion.htm?c=Estadistica\_C&cid=1254736143952&menu=ultiDatos&idp=1254735576715

