

A
BRIL
2020

ESTADÍSTICAS

PESQUERAS



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN

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:
<http://publicacionesoficiales.boe.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	7
3.2. Productos	7
4. COMERCIO EXTERIOR	7
5. ECONOMÍA Y EMPLEO DEL SECTOR PESQUERO	7
5.1. Indicadores económicos del sector pesquero	8
5.2. Datos de empleo de todas las fuentes utilizadas	8
5.3. Datos de empleo procedentes del Ministerio de Agricultura, Pesca Y Alimentación	8
5.4. Datos de empleo procedentes de las Estadísticas del MITRAMISS	8
5.5. Datos de empleo procedentes del Instituto Nacional de Estadística (INE). Encuesta de Población Activa (EPA).....	9
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 MITRAMISS, 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 2017-2020 (PEN 2017-2020).

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 2017-2020 (PEN 2017-2020).

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 2017-2020 (PEN 2017-2020).

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 2017-2020 (PEN 2017-2020).

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 2017-2020 (PEN 2017-2020).

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 2002-2018.

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 la Agencia Estatal de Administración Tributaria (AEAT), 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 MITRAMISS

Los datos de empleo de las Estadísticas del MITRAMISS, 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.

ANEJO (Tablas y documentos)

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 2018.....	23
1.1.2. Macromagnitudes y Cuenta de resultados de gestión y actividad. Año 2018.....	24
1.1.3. Estructura macromagnitudes pesqueras sobre la producción pesquera por supraregión. Año 2018.....	25
1.1.4. Estructura macromagnitudes pesqueras sobre la producción pesquera por caladero. Año 2018	26
1.1.5. Esquema macromagnitudes pesqueras. Año 2018	27
1.1.6. Empleo por estrato y localización. Año 2018.....	28
1.1.7. Empleo por estrato y sexo. Año 2018.....	30
1.1.8. Renta de pesca por UTA (Unidad de trabajo anual). Año 2018.....	32
1.1.9. Indicadores socioeconómicos del sector pesquero extractivo. Años 2016-2018.....	34
1.1.10. Nota metodológica.....	35
1.1.11. Documento completo “Encuesta Económica de Pesca Marítima. Principales resultados. Ejercicio 2018” (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 2019	41
1.2.2. Número de buques pesqueros y arqueo total, por tipo de pesca y caladero. Año 2019.....	42
1.2.3. Número de buques pesqueros y potencia total, por tipo de pesca y caladero. Año 2019	43
1.2.4. Características técnicas de la flota por comunidad autónoma del puerto base. Año 2019.....	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 2019	46
1.2.7. Número de buques pesqueros, por intervalo de antigüedad y tipo de pesca. Año 2019	47
1.2.8. Número de buques pesqueros, por intervalo de antigüedad y caladero. Año 2019	48
1.2.9. Número de buques pesqueros, por intervalo de eslora y comunidad autónoma del puerto base. Año 2019.....	49
1.2.10. Número de buques pesqueros, por intervalo de eslora y tipo de pesca. Año 2019	50
1.2.11. Número de buques pesqueros, por intervalo de eslora y caladero. Año 2019	51
1.2.12. Número de buques pesqueros, por tipo de pesca y caladero. Tabla plurianual 2018-2019	52
1.2.13. Número de buques pesqueros por caladero. Tabla plurianual 2017-2019	53
1.2.14. Número de buques pesqueros por tipo de pesca. Tabla plurianual 2018-2019.....	54
1.2.15. Arqueo total, por tipo de pesca y caladero. Tabla plurianual 2018-2019	55
1.2.16. Arqueo total por caladero. Tabla plurianual 2017-2019	56
1.2.17. Arqueo total por tipo de pesca. Tabla plurianual 2018-2019	57
1.2.18. Número de buques pesqueros y arqueo de la flota por comunidad autónoma del puerto base. Tabla plurianual 2017-2019.....	58
1.2.19. Número de buques pesqueros por intervalo de edad. Tabla plurianual 2017-2019.....	59
1.2.20. Número de buques pesqueros, por intervalo de edad y tipo de pesca. Tabla plurianual 2018-2019	60
1.2.21. Nota metodológica y base de datos de flota pesquera 2006-2019 (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 2016-2018	65

1.3.2. Peso vivo y valor, por año, conservación (“FRESCO”), destino y grupo de la CEIUAPA. Años 2016-2018.....	66
1.3.3. eso vivo y valor, por año, conservación (“CONGELADO Y OTROS”), destino y grupo de la CEIUAPA. Años 2016-2018	67
1.3.4. Totales de peso vivo y valor, por año y zona de captura. Años 2016-2018.....	68
1.3.5. Peso vivo, por zona de captura y grupo de la CEIUAPA. Año 2018.....	69
1.3.6. Valor, por zona de captura y grupo de la CEIUAPA. Año 2018.....	70
1.3.7. Nota metodológica.....	71
1.3.8. Base de datos de capturas españolas 1992-2018 (solo Web)	72
2. ACUICULTURA (AC)	73
2.1. Encuesta Económica de Acuicultura	75
2.1.1. Comparación de principales macromagnitudes. Año 2017-2018	77
2.1.2. Macromagnitudes y Cuenta de resultados. Año 2017	78
2.1.3. Macromagnitudes y Cuenta de resultados. Año 2018 (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 2017	81
2.1.6. Estructura macromagnitudes acuícolas sobre la producción acuícola. Año 2018 (P)	82
2.1.7. Esquema macromagnitudes acuícolas. Año 2017	83
2.1.8. Esquema macromagnitudes acuícolas. Año 2018 (P)	84
2.1.9. Empleo por sexo. Año 2017	85
2.1.10. Empleo por sexo. Año 2018	86
2.1.11. Renta de acuicultura por UTA (Unidad de trabajo anual). Año 2017	87
2.1.12. Renta de acuicultura por UTA (Unidad de trabajo anual). Año 2018 (P)	88
2.1.13. Indicadores socioeconómicos del sector acuícola. Años 2017-2018 (P).....	89
2.1.14. Nota Metodológica.....	90
2.1.15. Principales macromagnitudes, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2017	92
2.1.16. Principales macromagnitudes, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2018 (P)	93
2.1.17. Principales macromagnitudes por tipo de establecimiento y especie. Año 2017	94
2.1.18. Principales macromagnitudes, por tipo de establecimiento y especie. Año 2018 (P)	95
2.1.19. Principales macromagnitudes, por grupo principal y especie. Año 2017	96
2.1.20. Principales macromagnitudes, por grupo principal y especie. Año 2018 (P)	97
2.1.21. Desglose de consumos intermedios a precios de adquisición, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2017	98
2.1.22. Desglose de consumos intermedios a precios de adquisición, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2018 (P).....	99
2.1.23. Principales resultados de gestión, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2017	100
2.1.24. Principales resultados de gestión, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2018 (P).....	101
2.1.25. Principales resultados de gestión, por tipo de establecimiento y especie. Año 2017	102
2.1.26. Principales resultados de gestión, por tipo de establecimiento y especie. Año 2018 (P)	103
2.1.27. Principales resultados de gestión, por grupo principal y especie. Año 2017	104
2.1.28. Principales resultados de gestión, por grupo principal y especie. Año 2018 (P)	105
2.1.29. Documento completo “Encuesta Económica de Acuicultura. Principales resultados”. Año 2017- 2018 (P) (solo Web)	106
2.2. Establecimientos	107

2.2.1. Número de establecimientos con cultivo y producción por año, origen del agua y tipo de establecimiento. Años 2016-2018	109
2.3. Producción.....	111
2.3.1. Valor y cantidad de la fase de Engorde a talla comercial, por año, tipo de acuicultura, origen del agua y grupo de especies. Años 2016-2018	113
2.3.2. Valor y cantidad por fase de cultivo, tipo de acuicultura, origen del agua y grupo de especies. Año 2018.	114
2.3.3. Valor y cantidad por fase de cultivo, origen del agua, grupo y especie. Año 2018.....	115
2.3.4. Valor y cantidad de peces por fase de cultivo, especie y comunidad autónoma de producción. Año 2018.....	116
2.3.5. Valor y cantidad de crustáceos, moluscos y plantas por fase de cultivo, especie y comunidad autónoma de producción. Año 2018.....	117
2.3.6. Valor y cantidad por fase de cultivo y uso. Año 2018	118
2.3.7. Valor y cantidad por fase de cultivo, uso y grupo de especies. Año 2018.....	119
2.3.8. Valor y cantidad utilizada para consumo humano, por fase de cultivo y especie. Año 2018.....	120
2.3.9. Valor y cantidad por fase de cultivo, uso (sin consumo humano) y especie. Año 2018.....	121
2.3.10. Valor y cantidad por fase de cultivo, grupo de especies y destino geográfico. Año 2018.....	122
2.3.11. Valor y cantidad por fase de cultivo, comunidad autónoma y destino geográfico. Año 2018	123
2.3.12. Valor y cantidad por fase de cultivo, uso y destino geográfico. Año 2018	124
2.3.13. Valor y cantidad por fase de cultivo y tipo de comercialización. Año 2018.....	125
2.3.14. Valor y cantidad por fase de cultivo, grupo de especies y tipo de comercialización. Año 2018.....	126
2.3.15. Valor y cantidad por tipo de acuicultura, fase de cultivo, zona FAO y grupo de especies. Año 2018.....	127
2.3.16. Valor y cantidad por tipo de acuicultura, fase de cultivo y cuenca hidrográfica. Año 2018.....	128
2.3.17. Cantidad y Valor Inputs procedentes Medio Natural. Año 2018	129
2.4. Empleo.....	131
2.4.1. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por año y tipo de empleo. Años 2016-2018	133
2.4.2. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por sexo y tipo de empleo. Año 2018.....	134
2.4.3. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por sexo, jornada y tipo de empleo. Año 2018..	135
2.4.4. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por tipo de acuicultura y tipo de empleo. Año 2018.....	136
2.4.5. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por sexo, tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2018	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 2018.....	138
2.4.7. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por grupo de empleo y comunidad autónoma. Año 2018	139
2.5. Alimento suministrado	141
2.5.1. Alimentación suministrada por grupo de especies y tipo de alimento. Año 2018	143
2.6. Nota metodológica y base de datos de Acuicultura.....	145
2.6.1. Nota metodológica acuicultura.....	147
2.6.2. Base de datos de acuicultura. Período 2002-2018 (solo Web).....	149
3. INDUSTRIAS DE PRODUCTOS DE LA PESCA (IPP).....	151
3.1. Indicadores económicos	153
3.1.1. Número de empresas distribuidas por sectores de actividad y grupos de tamaño. Años 2016-2017.....	155
3.1.2. Principales variables económicas. Años 2016-2017.....	156

3.1.3. Consumos energéticos por sector de actividad y producto consumido. Años 2015 y 2017	157
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 2008-2017	158
3.2. Productos.....	159
3.2.1. Productos. Años 2016-2017	161
4. COMERCIO EXTERIOR (CE)	ACTUALIZADO 163
4.1. Indicadores de Comercio exterior	165
4.1.1. Importaciones y exportaciones de productos de la pesca y la acuicultura. Años 2018 y 2019.....	167
4.1.2. Importaciones y exportaciones españolas de productos de la pesca y la acuicultura, por grupos de países. Años 2018 y 2019	168
4.1.3. Nota aclaratoria sobre códigos TARIC de productos 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 2017-2018	175
5.1.2. Estructura macromagnitudes pesqueras sobre la producción. Año 2017-2018.....	176
5.1.3. Esquema macromagnitudes pesqueras. Año 2017-2018	177
5.1.4. Principales variables económicas. Año 2017-2018	178
5.1.5. Indicadores socioeconómicos. Año 2017-2018	179
5.2. Datos de empleo de todas las fuentes utilizadas	181
5.2.1. Comparativa de datos generales de varias fuentes de información. Años 2011-2018	183
5.3. Datos de empleo procedentes del Ministerio de Agricultura, Pesca Y Alimentación	185
5.3.1. Pesca marítima. Empleo por estrato y localización. Año 2018 (<i>coincide con la tabla 1.1.5.</i>)	187
5.3.2. Pesca marítima. Empleo por estrato y sexo. Año 2018 (<i>coincide con la tabla 1.1.6.</i>)	189
5.3.3. Acuicultura. Empleo por sexo. Año 2017 (<i>coincide con la tabla 2.1.9.</i>).....	191
5.3.4. Acuicultura. Empleo por sexo. Año 2018 (<i>coincide con la tabla 2.1.10.</i>).....	192
5.3.5. Acuicultura. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por año y tipo de empleo. Años 2016-2018 (<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 2018 (<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 2018 (<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 2018 (<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 2018 (<i>coincide con la tabla 2.4.5.</i>).....	197
5.3.10. Acuicultura. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por grupo de empleo, tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2018 (<i>coincide con la tabla 2.4.6.</i>).....	198
5.3.11. Acuicultura. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por grupo de empleo y comunidad autónoma. Año 2018 (<i>coincide con la tabla 2.4.7.</i>)	199
5.4. Datos de empleo procedentes de las Estadísticas del MITRAMISS	ACTUALIZADO 201
5.4.1. Trabajadores afiliados en alta laboral de la rama de Pesca y Acuicultura y del total de ramas. Años 2002-2019	203

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 2002-2019		207
5.5.2. Asalariados por sexo en la rama de actividad pesquera y en el total de ramas. Años 2002-2019		208
5.6. Datos de empleo procedentes del Instituto Nacional de Estadística (INE). Estadística Estructural de Empresas (EEE)		209
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 2008-2017 (<i>coincide con la tabla 3.1.4.</i>)		211

PM

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 2018.....	23
1.1.2. Macromagnitudes y Cuenta de resultados de gestión y actividad. Año 2018.....	24
1.1.3. Est. Macrom. Pesqueras sobre la producción pesquera, por supraregión.Año 2018	25
1.1.4. Est. Macrom. Pesqueras sobre la producción pesquera, por caladero.Año 2018.....	26
1.1.5. Esquema macromagnitudes pesqueras. Año 2018.....	27
1.1.6. Empleo por estrato y localización. Año 2018.....	28
1.1.7. Empleo por estrato y sexo. Año 2018.....	30
1.1.8. Renta de pesca por UTA (Unidad de trabajo anual). Año 2018.....	32
1.1.9. Indicadores socioeconómicos del sector pesquero extractivo. Años 2016-2018.....	34
1.1.10. Nota metodológica.....	35
1.1.11. Documento completo “Encuesta Económica de Pesca Marítima. Principales resultados. Ejercicio 2018” (solo Web).....	37

COMPARACIÓN DE PRINCIPALES MACROMAGNITUDES NACIONALES, AGRARIAS, PESQUERAS Y DE PESCA MARÍTIMA
Año 2018

Valores calculados a precios corrientes

PM

	Año 2018
TOTAL NACIONAL	
VAB pb (millones de euros) (2) (A)	1.087.968,00
Ocupados Total (miles de personas) (3)	19.327,70
VAB por ocupado (euros) (4)	56.290,61
Remuneración asalariados (millones de euros) (2)	544.579,00
A. Agricultura, ganadería y pesca	
VAB pb (millones de euros) (2) (A)	33.614,00
Ocupados Total (miles de personas) (3)	812,60
VAB por ocupado (euros) (4)	41.365,99
Remuneración asalariados (millones de euros) (2)	5.404,00
A.1.1. Pesca Marítima	
VAB pb sector pesca marítima (millones de euros) (1)	1.000,67
Empleos equivalentes total en el sector pesca marítima (miles personas) (1)	27,06
VAB sector pesca marítima por empleo equivalente (euros) (1)	36.979,67
Ocupados en el sector pesca marítima (miles personas) (1)	31,74
VAB sector pesca marítima por ocupado pesca marítima (euros) (1)	31.527,10
Remuneración asalariados (millones de euros) (1)	596,09
VAB sector pesca marítima por ocupado s/ VAB por ocupado (%) (4)	56,01%
VAB sector pesca marítima s/ VAB (%) (4)	0,09%
Ocupados en el sector pesca marítima s/ Total ocupados Nacional(%) (4)	0,16%
Ocupados en el sector pesca marítima s/ Total ocupados Sector Agrario(%) (4)	3,91%

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 2018). Pesca Marítima (Millones de euros)

	ATLÁNTICO NORTE					MEDITERRÁNEO	OTRAS REGIONES		TOTAL SECTOR		
	A.Nacionales Cantábrico NW	A.Nacionales Golfo Cádiz	A.Nacionales Islas Canarias	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	389,98	70,72	27,63	287,23	775,57	328,77	772,95	772,95	817,10	1.060,18	1.877,29
Valor Añadido Bruto a precios Básicos	268,46	40,31	17,86	165,21	491,84	193,90	314,93	314,93	520,54	480,14	1.000,68
Valor Añadido Neto a precios Básicos	255,76	36,52	16,77	148,80	457,84	176,11	250,74	250,74	485,16	399,53	884,69
Renta de la Pesca	253,99	36,82	16,76	150,69	458,26	174,06	251,53	251,53	481,63	402,21	883,84

FUENTE: Encuesta Económica de Pesca Marítima

CUENTA DE RESULTADOS DIRECTOS DE GESTIÓN Y ACTIVIDAD (AÑO 2018). Pesca Marítima (Millones de euros)

	ATLÁNTICO NORTE					MEDITERRÁNEO	OTRAS REGIONES		TOTAL SECTOR		
	A.Nacionales Cantábrico NW	A.Nacionales Golfo Cádiz	A.Nacionales Islas Canarias	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	98,70	13,90	4,77	41,19	158,56	54,92	97,72	97,72	172,29	138,92	311,21
Resultado de Explotación	100,96	13,89	4,77	41,75	161,37	54,79	98,94	98,94	174,41	140,69	315,10
Resultado Antes de Impuestos	99,67	13,64	4,73	42,46	160,50	52,88	95,58	95,58	170,92	138,03	308,95

FUENTE: Encuesta Económica de Pesca Marítima

ESTRUCTURA MACROMAGNITUDES PESQUERAS sobre la PRODUCCIÓN PESQUERA. Sector Pesca Marítima
 Año 2018 (Valores a precios básicos en Millones de euros)

PM

	ATLANTICO NORTE Valor	Estructura	MEDITERRANEO Valor	Estructura	OTRAS REGIONES Valor	Estructura	TOTAL SECTOR Valor	Estructura
A.- PRODUCCIÓN PESQUERA precios básicos	776,01	100,00%	328,77	100,00%	773,44	100,00%	1.878,22	100,0%
A.1 INGRESOS por Actividad Pesquera	775,57	99,94%	328,77	100,00%	772,95	99,94%	1.877,29	99,95%
A.2 SUBVENCIONES a los productos	0,44	0,06%	0,00	0,00%	0,49	0,06%	0,93	0,05%
B.- CONSUMOS INTERMEDIOS a precios de adquisición	284,17	36,62%	134,86	41,02%	458,51	59,28%	877,54	46,72%
B.1 Cebo, Sal, Hielo, Envases y embalajes	21,61	2,78%	6,24	1,90%	25,23	3,26%	53,08	2,83%
B.2 Aprovisionamientos	10,94	1,41%	3,26	0,99%	12,75	1,65%	26,95	1,43%
B.3 Aparejos	17,67	2,28%	7,44	2,26%	18,51	2,39%	43,62	2,32%
B.4 Repuestos, Reparación y mantenimiento	56,76	7,31%	26,93	8,19%	63,42	8,20%	147,11	7,83%
B.5 Combustible y Lubricantes	97,02	12,50%	50,70	15,42%	120,12	15,53%	267,84	14,26%
B.6 Otros Servicios	19,78	2,55%	8,36	2,54%	89,56	11,58%	117,70	6,27%
B.7 Gastos Portuarios	17,82	2,30%	15,71	4,78%	47,76	6,17%	81,29	4,33%
B.8 Otros Gastos del Buque	23,54	3,03%	8,43	2,56%	56,66	7,33%	88,63	4,72%
B.9 Otros Gastos no actividad pesquera	19,02	2,45%	7,79	2,37%	24,50	3,17%	51,32	2,73%
C = (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO a precios básicos	491,84	63,38%	193,90	58,98%	314,93	40,72%	1.000,68	53,28%
D.- CONSUMOS DE CAPITAL FIJO (AMORTIZACIONES)	34,00	4,38%	17,79	5,41%	64,20	8,30%	115,98	6,18%
E = (C-D) VALOR AÑADIDO NETO a precios básicos	457,84	59,00%	176,11	53,57%	250,74	32,42%	884,69	47,10%
F.- OTRAS SUBVENCIONES a la Producción	3,03	0,39%	0,92	0,28%	1,05	0,14%	5,00	0,27%
G.- OTROS IMPUESTOS sobre la Producción	2,61	0,34%	2,98	0,91%	0,26	0,03%	5,85	0,31%
H = (E+F+G) RENTA DE LA PESCA	458,26	59,05%	174,06	52,94%	251,53	32,52%	883,84	47,06%

FUENTES: Encuesta Económica de Pesca Marítima

ESTRUCTURA MACROMAGNITUDES PESQUERAS sobre la PRODUCCIÓN PESQUERA. Sector Pesca Marítima

Año 2018 (Valores a precios básicos en Millones de euros)

	Aguas NACIONALES		Aguas No NACIONALES		TOTAL SECTOR	
	Valor	Estructura	Valor	Estructura	Valor	Estructura
A.- PRODUCCIÓN PESQUERA precios básicos	817,54	100,00%	1.060,67	100,00%	1.878,22	100,00%
A.1 INGRESOS por Actividad Pesquera	817,10	99,95%	1.060,18	99,95%	1.877,29	99,95%
A.2 SUBVENCIONES a los productos	0,44	0,05%	0,49	0,05%	0,93	0,05%
B.- CONSUMOS INTERMEDIOS a precios de adquisición	297,01	36,33%	580,53	54,73%	877,54	46,72%
B.1 Cebo, Sal, Hielo, Envases y embalajes	13,63	1,67%	39,45	3,72%	53,08	2,83%
B.2 Aprovisionamientos	8,76	1,07%	18,19	1,72%	26,95	1,43%
B.3 Aparejos	18,48	2,26%	25,13	2,37%	43,62	2,32%
B.4 Repuestos, Reparación y mantenimiento	65,13	7,97%	81,98	7,73%	147,11	7,83%
B.5 Combustible y Lubricantes	109,68	13,42%	158,16	14,91%	267,84	14,26%
B.6 Otros Servicios	18,62	2,28%	99,08	9,34%	117,70	6,27%
B.7 Gastos Portuarios	24,69	3,02%	56,60	5,34%	81,29	4,33%
B.8 Otros Gastos del Buque	22,26	2,72%	66,37	6,26%	88,63	4,72%
B.9 Otros Gastos no actividad pesquera	15,76	1,93%	35,56	3,35%	51,32	2,73%
C = (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO a precios básicos	520,54	63,67%	480,14	45,27%	1.000,68	53,28%
D.- CONSUMOS DE CAPITAL FIJO (AMORTIZACIONES)	35,37	4,33%	80,61	7,60%	115,98	6,18%
E = (C-D) VALOR AÑADIDO NETO a precios básicos	485,16	59,34%	399,53	37,67%	884,69	47,10%
F.- OTRAS SUBVENCIONES a la Producción	1,91	0,23%	3,09	0,29%	5,00	0,27%
G.- OTROS IMPUESTOS sobre la Producción	5,44	0,67%	0,40	0,04%	5,85	0,31%
H = (E+F+G) RENTA DE LA PESCA	481,63	58,91%	402,21	37,92%	883,84	47,06%

FUENTES: Encuesta Económica de Pesca Marítima

ESQUEMA MACROMAGNITUDES DE PESCA MARÍTIMA (SEC-2010)

Año 2018

(Valores en Millones de Euros)

PM

INGRESOS por Actividad Pesquera		Subvenciones a los productos
1.877,29		0,93
PRODUCCIÓN a Precios Básicos		
1.878,22		
Valor Añadido Bruto a Precios Básicos		Consumos Intermedios
1.000,68		877,54
Valor Añadido Neto a Precios Básicos		Amortizaciones
884,69		115,98
Valor Añadido Neto a Precios Básicos		Otras Subvenciones netas a la producción
884,69		-0,85
RENTA DE LA PESCA		
883,84		

FUENTES: Encuesta Económica de Pesca Marítima

EMPLEO EN PESCA MARÍTIMA por estrato y localización del empleo. Año 2018 (2 páginas)

ESTRATOS	Población	Muestra	TIERRA		A BORDO		TOTAL		
			Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	
ARRASTREROS	10-12	8		0	14	20	14	20	
ARRASTREROS*	24-40	72	48	49	611	621	659	671	
CERQUEROS	10-12	17	0	0	44	68	44	68	
CERQUEROS	12-18	62	12	12	316	484	329	496	
CERQUEROS	18-24	73	0	0	712	770	712	770	
CERQUEROS	24-40	84	26	42	1.446	1.190	1.472	1.232	
RASTRAS*	00-10	1.592	0	0	1.075	2.699	1.075	2.699	
ANZUELOS	10-12	66	0	0	236	242	236	242	
ANZUELOS	12-18	68	0	0	279	262	279	262	
ANZUELOS	18-24	26	4	4	279	253	283	256	
ANZUELOS	24-40	16	0	0	341	168	341	168	
REDES DE ENMALLE	10-12	106	13	35	236	353	248	389	
REDES DE ENMALLE	12-18	129	16	18	626	598	641	616	
REDES DE ENMALLE	18-24	30	8	15	282	248	290	263	
NASAS	10-12	70	0	0	165	245	165	245	
NASAS	12-18	46	0	0	144	184	144	184	
ARTES POLIVALENTES	00-10	1.842	0	0	2.492	3.842	2.492	3.842	
ARTES POLIVALENTES	10-12	35	0	0	42	105	42	105	
ARTES POLIVALENTES	12-18	20	0	0	66	90	66	90	
Atl. Norte Aguas Nacionales Cantábrico NW		4.362	191	127	175	9.406	12.442	9.533	12.618
ARRASTREROS	12-18	54		19	23	202	231	221	255
ARRASTREROS*	18-24	70	0	0	368	359	368	359	
CERQUEROS*	12-18	48	0	0	246	393	246	393	
CERQUEROS*	18-24	27	1	1	232	376	233	377	
RASTRAS	00-10	22	0	0	21	51	21	51	
RASTRAS	10-12	13	0	0	10	39	10	39	
RASTRAS	12-18	83	0	0	57	273	57	273	
ANZUELOS*	12-18	8	0	0	26	38	26	38	
REDES DE ENMALLE	10-12	13	0	0	36	48	36	48	
REDES DE ENMALLE*	12-18	25	0	0	43	84	43	84	
NASAS	10-12	7	0	0	15	26	15	26	
NASAS	12-18	6	0	0	11	24	11	24	
ARTES POLIVALENTES	00-10	264	0	0	234	581	234	581	
ARTES POLIVALENTES	10-12	5	0	0	10	18	10	18	
ARTES POLIVALENTES	12-18	8	0	0	15	29	15	29	
Atl. Norte Aguas Nacionales Golfo de Cádiz		653	83	20	24	1.525	2.570	1.545	2.594
CERQUEROS	12-18	16		0	0	95	96	95	96
ANZUELOS	10-12	44	0	0	47	103	47	103	
ANZUELOS	12-18	30	0	0	98	140	98	140	
ANZUELOS	24-40	25	11	11	203	207	214	218	
NASAS	10-12	16	0	0	11	32	11	32	
ARTES POLIVALENTES	00-10	459	0	0	309	777	309	777	
Atl. Norte Aguas Nacionales Islas Canarias		590	31	11	11	763	1.355	774	1.365
Atl. Norte Aguas Nacionales		5.605	305	158	210	11.694	16.367	11.852	16.577
ARRASTREROS*	18-24	6		0	0	42	37	42	37
ARRASTREROS	24-40	30	66	77	468	364	534	442	
ARRASTREROS	40 o más	15	110	112	384	398	495	510	
ANZUELOS*	12-18	8	0	0	18	32	18	32	
ARTES FIJOS	18-24	9	0	0	77	79	77	79	
ARTES FIJOS	24-40	32	8	8	495	461	503	469	
ARTES FIJOS POLIVALENTES	24-40	59	61	71	1.135	949	1.195	1.020	
Atl. Norte Aguas No Nacionales		159	93	245	268	2.619	2.320	2.863	2.589
Total ATLANTICO NORTE		5.764	398	403	478	14.313	18.687	14.716	19.165

EMPLEO EN PESCA MARÍTIMA por estrato y localización del empleo. Año 2018 (2 páginas)

ESTRATOS	Población	Muestra	TIERRA		A BORDO		TOTAL		
			Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	
ARRASTREROS	06-12	17		0	0	21	34	21	34
ARRASTREROS	12-18	146		0	0	487	460	487	460
ARRASTREROS	18-24	292	40	47	1.330	1.257	1.369	1.304	
ARRASTREROS	24-40	126	35	41	700	660	735	701	
CERQUEROS	06-12	16	0	0	50	107	50	107	
CERQUEROS	12-18	73	7	11	626	667	632	678	
CERQUEROS	18-24	79	0	0	738	836	738	836	
CERQUEROS	24-40	26	6	8	232	334	238	342	
RASTRAS	06-12	56	0	0	78	205	78	205	
RASTRAS	12-18	13	0	0	19	35	19	35	
ANZUELOS	06-12	36	0	0	41	72	41	72	
ANZUELOS	12-18	26	0	0	74	124	74	124	
REDES DE ENMALLE	06-12	89	0	0	166	200	166	200	
REDES DE ENMALLE	12-18	58	0	0	109	160	109	160	
NASAS	06-12	21	0	0	42	63	42	63	
NASAS	12-18	23	5	5	131	131	136	136	
ARTES FIJOS	12-18	31	0	0	94	159	94	159	
ARTES FIJOS	18-24	21	3	6	101	147	104	153	
ARTES POLIVALENTES	00-06	100	0	0	33	133	33	133	
ARTES POLIVALENTES	06-12	829	0	0	971	1.630	971	1.630	
ARTES POLIVALENTES	12-18	14	0	0	36	56	36	56	
Mediterráneo Aguas Nacionales		2.092	228	95	116	6.080	7.470	6.176	7.588
Total MEDITERRANEO		2.092	228	95	116	6.080	7.470	6.176	7.588
ARRASTREROS	24-40	40		110	119	1.217	910	1.327	1.029
ARRASTREROS	40 o más	31		76	78	1.016	839	1.092	917
CERQUEROS	40 o más	26		250	263	1.447	1.105	1.697	1.368
ANZUELOS	24-40	14		6	7	332	206	338	214
ARTES FIJOS	24-40	58		72	76	985	869	1.057	944
ARTES FIJOS	40 o más	25		28	30	632	487	659	517
Otras Regiones Aguas No Nacionales		194	131	541	574	5.629	4.416	6.170	4.989
Total OTRAS REGIONES		194	131	541	574	5.629	4.416	6.170	4.989
Total Aguas Nacionales		7.697	533	253	326	17.774	23.837	18.028	24.165
Total Aguas No Nacionales		353	224	786	842	8.247	6.736	9.033	7.578
TOTAL		8.050	757	1.039	1.168	26.022	30.573	27.061	31.743

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)

* Estructos agrupados por motivos de secreto estadístico

FUENTE: Encuesta Económica de Pesca Marítima

EMPLEO EN PESCA MARÍTIMA por estrato y sexo. Año 2018 (2 páginas)

ESTRATOS	Población	Muestra	MUJERES		HOMBRES		TOTAL		
			Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	
ARRASTREROS	10-12	8	0	0	14	20	14	20	
ARRASTREROS*	24-40	72	3	4	656	666	659	671	
CERQUEROS	10-12	17	0	0	44	68	44	68	
CERQUEROS	12-18	62	12	12	316	484	329	496	
CERQUEROS	18-24	73	6	7	707	763	712	770	
CERQUEROS	24-40	84	18	20	1.454	1.212	1.472	1.232	
RASTRAS*	00-10	1.592	88	221	987	2.479	1.075	2.699	
ANZUELOS	10-12	66	0	0	236	242	236	242	
ANZUELOS	12-18	68	16	10	264	253	279	262	
ANZUELOS	18-24	26	20	19	263	238	283	256	
ANZUELOS	24-40	16	0	0	341	168	341	168	
REDES DE ENMALLE	10-12	106	13	35	236	353	248	389	
REDES DE ENMALLE	12-18	129	19	24	622	592	641	616	
REDES DE ENMALLE	18-24	30	8	15	282	248	290	263	
NASAS	10-12	70	0	0	165	245	165	245	
NASAS	12-18	46	0	0	144	184	144	184	
ARTES POLIVALENTES	00-10	1.842	81	158	2.411	3.684	2.492	3.842	
ARTES POLIVALENTES	10-12	35	0	0	42	105	42	105	
ARTES POLIVALENTES	12-18	20	0	0	66	90	66	90	
Atl. Norte Aguas Nacionales Cantábrico NW		4.362	191	283	525	9.250	12.094	9.533	12.618
ARRASTREROS	12-18	54	0	0	221	254	221	255	
ARRASTREROS*	18-24	70	0	0	368	359	368	359	
CERQUEROS*	12-18	48	0	0	246	393	246	393	
CERQUEROS*	18-24	27	4	6	229	371	233	377	
RASTRAS	00-10	22	0	0	21	51	21	51	
RASTRAS	10-12	13	0	0	10	39	10	39	
RASTRAS	12-18	83	0	0	57	273	57	273	
ANZUELOS*	12-18	8	1	3	25	35	26	38	
REDES DE ENMALLE	10-12	13	0	0	36	48	36	48	
REDES DE ENMALLE*	12-18	25	0	0	43	84	43	84	
NASAS	10-12	7	0	0	15	26	15	26	
NASAS	12-18	6	0	0	11	24	11	24	
ARTES POLIVALENTES	00-10	264	11	26	223	554	234	581	
ARTES POLIVALENTES	10-12	5	0	0	10	18	10	18	
ARTES POLIVALENTES	12-18	8	0	0	15	29	15	29	
Atl. Norte Aguas Nacionales Golfo de Cádiz		653	83	16	35	1.528	2.558	1.545	2.594
CERQUEROS	12-18	16	0	0	95	96	95	96	
ANZUELOS	10-12	44	0	0	47	103	47	103	
ANZUELOS	12-18	30	0	0	98	140	98	140	
ANZUELOS	24-40	25	8	7	207	211	214	218	
NASAS	10-12	16	0	0	11	32	11	32	
ARTES POLIVALENTES	00-10	459	0	0	309	777	309	777	
Atl. Norte Aguas Nacionales Islas Canarias		590	31	8	7	767	1.359	774	1.365
Atl. Norte Aguas Nacionales		5.605	305	307	567	11.545	16.011	11.852	16.577
ARRASTREROS*	18-24	6	0	0	42	37	42	37	
ARRASTREROS	24-40	30	13	16	521	425	534	442	
ARRASTREROS	40 o más	15	25	25	470	484	495	510	
ANZUELOS*	12-18	8	0	0	18	32	18	32	
ARTES FIJOS	18-24	9	1	2	76	78	77	79	
ARTES FIJOS	24-40	32	5	5	497	464	503	469	
ARTES FIJOS POLIVALENTES	24-40	59	28	31	1.167	989	1.195	1.020	
Atl. Norte Aguas No Nacionales		159	93	71	80	2.792	2.510	2.863	2.589
Total ATLANTICO NORTE		5.764	398	378	647	14.337	18.521	14.716	19.165

EMPLEO EN PESCA MARÍTIMA por estrato y sexo. Año 2018 (2 páginas)

ESTRATOS	Población	Muestra	MUJERES		HOMBRES		TOTAL		
			Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	
ARRASTREROS	06-12	17	0	0	21	34	21	34	
ARRASTREROS	12-18	146	11	11	475	449	487	460	
ARRASTREROS	18-24	292	32	33	1.337	1.271	1.369	1.304	
ARRASTREROS	24-40	126	12	15	723	686	735	701	
CERQUEROS	06-12	16	0	0	50	107	50	107	
CERQUEROS	12-18	73	0	0	632	678	632	678	
CERQUEROS	18-24	79	0	0	738	836	738	836	
CERQUEROS	24-40	26	4	5	234	336	238	342	
RASTRAS	06-12	56	0	0	78	205	78	205	
RASTRAS	12-18	13	0	0	19	35	19	35	
ANZUELOS	06-12	36	0	0	41	72	41	72	
ANZUELOS	12-18	26	0	0	74	124	74	124	
REDES DE ENMALLE	06-12	89	20	22	146	178	166	200	
REDES DE ENMALLE	12-18	58	0	0	109	160	109	160	
NASAS	06-12	21	0	0	42	63	42	63	
NASAS	12-18	23	2	2	134	133	136	136	
ARTES FIJOS	12-18	31	3	13	90	146	94	159	
ARTES FIJOS	18-24	21	5	12	99	141	104	153	
ARTES POLIVALENTES	00-06	100	7	33	26	100	33	133	
ARTES POLIVALENTES	06-12	829	5	28	966	1.603	971	1.630	
ARTES POLIVALENTES	12-18	14	0	0	36	56	36	56	
Mediterráneo Aguas Nacionales		2.092	228	102	174	6.073	7.413	6.176	7.588
Total MEDITERRANEO		2.092	228	102	174	6.073	7.413	6.176	7.588
ARRASTREROS	24-40	40	32	37	1.295	992	1.327	1.029	
ARRASTREROS	40 o más	31	28	30	1.063	887	1.092	917	
CERQUEROS	40 o más	26	60	64	1.637	1.304	1.697	1.368	
ANZUELOS	24-40	14	4	5	334	208	338	214	
ARTES FIJOS	24-40	58	36	38	1.021	907	1.057	944	
ARTES FIJOS	40 o más	25	13	16	646	501	659	517	
Otras Regiones Aguas No Nacionales		194	131	173	191	5.996	4.799	6.170	4.989
Total OTRAS REGIONES		194	131	173	191	5.996	4.799	6.170	4.989
Total Aguas Nacionales		7.697	533	409	741	17.618	23.424	18.028	24.165
Total Aguas No Nacionales		353	224	245	270	8.788	7.309	9.033	7.578
TOTAL		8.050	757	654	1.011	26.407	30.733	27.061	31.743

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)

* Estructos agrupados por motivos de secreto estadístico

FUENTE: Encuesta Económica de Pesca Marítima

Renta de la Pesca Marítima por UTA (unidad de trabajo anual). Año 2018 (2 páginas)

(Valores en euros a precios corrientes)

ESTRATOS		Renta de la Pesca	Nº UTA	RENTA DE LA Pesca por UTA
ARRASTREROS	10-12	241.551	14	17.254
ARRASTREROS*	24-40	26.033.032	659	39.497
CERQUEROS	10-12	1.454.046	44	33.224
CERQUEROS	12-18	12.955.393	329	39.418
CERQUEROS	18-24	18.790.594	712	26.382
CERQUEROS	24-40	65.429.315	1.472	44.436
RASTRAS*	00-10	26.449.408	1.075	24.612
ANZUELOS	10-12	4.880.755	236	20.669
ANZUELOS	12-18	6.001.824	279	21.481
ANZUELOS	18-24	3.768.027	283	13.316
ANZUELOS	24-40	6.684.760	341	19.615
REDES DE ENMALLE	10-12	9.707.315	248	39.074
REDES DE ENMALLE	12-18	10.088.615	641	15.727
REDES DE ENMALLE	18-24	6.178.528	290	21.302
NASAS	10-12	2.801.925	165	16.993
NASAS	12-18	1.976.775	144	13.730
ARTES POLIVALENTES	00-10	47.199.893	2.492	18.942
ARTES POLIVALENTES	10-12	1.178.615	42	28.062
ARTES POLIVALENTES	12-18	2.169.461	66	32.629
Atl. Norte Aguas Nacionales Cantábrico NW		253.989.833	9.533	26.642
ARRASTREROS	12-18	5.999.765	221	27.196
ARRASTREROS*	18-24	11.853.636	368	32.201
CERQUEROS*	12-18	2.980.921	246	12.100
CERQUEROS*	18-24	3.189.240	233	13.675
RASTRAS	00-10	413.367	21	20.084
RASTRAS	10-12	373.346	10	36.951
RASTRAS	12-18	1.739.074	57	30.450
ANZUELOS*	12-18	421.909	26	16.535
REDES DE ENMALLE	10-12	1.005.001	36	28.084
REDES DE ENMALLE*	12-18	1.156.186	43	27.028
NASAS	10-12	235.806	15	15.923
NASAS	12-18	151.609	11	14.285
ARTES POLIVALENTES	00-10	6.829.651	234	29.140
ARTES POLIVALENTES	10-12	284.297	10	28.621
ARTES POLIVALENTES	12-18	187.742	15	12.863
Atl. Norte Aguas Nacionales Golfo de Cádiz		36.821.551	1.545	23.840
CERQUEROS	12-18	2.343.791	95	24.670
ANZUELOS	10-12	1.776.929	47	37.600
ANZUELOS	12-18	3.089.991	98	31.495
ANZUELOS	24-40	3.058.124	214	14.265
NASAS	10-12	379.587	11	34.364
ARTES POLIVALENTES	00-10	6.115.277	309	19.816
Atl. Norte Aguas Nacionales Islas Canarias		16.763.699	774	21.647
Atl. Norte Aguas Nacionales		307.575.083	11.852	25.951
ARRASTREROS*	18-24	1.213.185	42	28.961
ARRASTREROS	24-40	31.757.263	534	59.495
ARRASTREROS	40 o más	45.057.842	495	91.081
ANZUELOS*	12-18	448.250	18	24.805
ARTES FIJOS	18-24	1.960.883	77	25.470
ARTES FIJOS	24-40	13.824.036	503	27.499
ARTES FIJOS POLIVALENTES	24-40	56.425.946	1.195	47.211
Atl. Norte Aguas No Nacionales		150.687.406	2.863	52.627
Total ATLANTICO NORTE		458.262.489	14.716	31.141

Renta de la Pesca Marítima por UTA (unidad de trabajo anual). Año 2018 (2 páginas)

(Valores en euros a precios corrientes)

PM

ESTRATOS		Renta de la Pesca	Nº UTA	RENTA DE LA Pesca por UTA
ARRASTREROS	06-12	528.383	21	24.998
ARRASTREROS	12-18	15.503.548	487	31.863
ARRASTREROS	18-24	42.611.542	1.369	31.115
ARRASTREROS	24-40	23.074.171	735	31.391
CERQUEROS	06-12	1.362.641	50	27.322
CERQUEROS	12-18	13.204.126	632	20.878
CERQUEROS	18-24	23.406.701	738	31.697
CERQUEROS	24-40	17.721.268	238	74.426
RASTRAS	06-12	744.430	78	9.485
RASTRAS	12-18	310.918	19	16.245
ANZUELOS	06-12	753.717	41	18.383
ANZUELOS	12-18	1.729.420	74	23.285
REDES DE ENMALLE	06-12	2.208.881	166	13.304
REDES DE ENMALLE	12-18	1.849.613	109	16.908
NASAS	06-12	414.783	42	9.957
NASAS	12-18	3.649.695	136	26.835
ARTES FIJOS	12-18	3.306.523	94	35.283
ARTES FIJOS	18-24	1.367.391	104	13.167
ARTES POLIVALENTES	00-06	395.711	33	12.005
ARTES POLIVALENTES	06-12	19.099.001	971	19.661
ARTES POLIVALENTES	12-18	813.140	36	22.279
Mediterráneo Aguas Nacionales		174.055.601	6.176	28.185
Total MEDITERRANEO		174.055.601	6.176	28.185
ARRASTREROS	24-40	4.487.650	1.327	3.381
ARRASTREROS	40 o más	66.415.909	1.092	60.845
CERQUEROS	40 o más	128.849.848	1.697	75.925
ANZUELOS	24-40	11.819.824	338	34.969
ARTES FIJOS	24-40	19.567.894	1.057	18.515
ARTES FIJOS	40 o más	20.384.097	659	30.930
Otras Regiones Aguas No Nacionales		251.525.222	6.170	40.768
Total OTRAS REGIONES		251.525.222	6.170	40.768
Total Aguas Nacionales		481.630.684	18.028	26.716
Total Aguas No Nacionales		402.212.628	9.033	44.527
TOTAL		883.843.312	27.061	32.661

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)

* Estratos agrupados por motivos de secreto estadístico

FUENTE: Encuesta Económica de Pesca Marítima

INDICADORES SOCIOECONÓMICOS DEL SECTOR DE LA PESCA MARÍTIMA. Años 2016-2018

RATIOS	AGUAS NACIONALES			AGUAS NO NACIONALES			TOTAL SECTOR PESCA MARÍTIMA		
	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2015	2016	2018
INDICADORES ECONÓMICOS									
VARIACIÓN CIFRA DE INGRESOS POR ACTIVIDAD PESQUERA (%) (1)	6,55%	2,38%	-2,14%	-3,68%	3,73%	-11,47%	0,31%	3,17%	-7,64%
VARIACIÓN DEL VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (%) (1)	16,88%	1,27%	-7,27%	21,72%	1,34%	-19,40%	19,32%	1,30%	-13,52%
VOLUMEN DE INGRESOS POR ARMADOR (euros) (1)	107.977	111.259	112.642	3.994.837	4.402.894	4.046.499	251.219	261.358	249.772
VOLUMEN DE RIQUEZA GENERADA POR ARMADOR (euros) (1)	73.393	74.798	71.758	2.034.076	2.190.185	1.832.597	145.650	148.783	133.139
PRODUCTIVIDAD POR BUQUE (euros) (1)	69.512	70.669	67.571	1.538.869	1.622.080	1.358.789	136.700	139.309	124.192
INDICADORES DE EMPLEO									
TASA ANUAL EMPLEO (%) (2)							0,13%	0,13%	0,12%
INGRESOS POR PUESTO DE TRABAJO (euros) (1)	38.687	40.940	45.325	126.043	135.977	117.368	65.147	69.603	69.373
RIQUEZA GENERADA POR PUESTO DE TRABAJO (euros) (1)	26.296	27.524	28.874	64.178	67.641	53.154	37.770	39.623	36.979
COSTE UNITARIO DE PUESTO DE TRABAJO (euros) (1)	14.746	16.298	17.696	29.166	33.298	30.675	19.114	21.425	22.028
VARIACIÓN GASTOS PERSONAL (%) (1)	6%	7%	-4%	-9%	10%	-6%	-1%	8%	-5%
PRODUCTIVIDAD POR EMPLEADO (%) (1)	178%	169%	163%	220%	203%	173%	198%	185%	168%
INDICADORES DE FLOTA									
Nº BUQUES DEL CENSO (3)							9.299	9.146	8.972
Nº BUQUES INICIALES DE LA ENCUESTA (1)							8.354	8.295	8.050
MEDIDAS DE ARQUEO	TRB (Suma Total) (3)						229.517	232.354	223.519
	GT (Suma Total) (3)						337.679	333.813	331.458
TAMAÑO MEDIO FLOTA (ESLORA) (m) (3)							10,87	11,14	10,93
POTENCIA MEDIA (kW) (3)							-	-	-

FUENTES: (1) Encuesta Económica de Pesca Marítima

(2) Elaboración propia con datos INE

(3) 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 operativos 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 y servicios 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.

Resultado Antes de Impuestos

Se halla sumando al Resultado de Explotación los Ingresos Financieros y restando después los Gastos Financieros.

4.- INDICADORES SOCIOECONÓMICOS SECTOR PESCA MARÍTIMA

INDICADORES 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 dinamismo.
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 %.	
VOLUMEN DE INGRESOS POR ARMADOR	= $\frac{\text{INGRESOS}}{\text{ARMADORES}}$	Ingresos por actividad pesquera por armador	Establecen la distribución de la producción y la riqueza del Sector
VOLUMEN DE RIQUEZA GENERADA POR ARMADOR	= $\frac{VAB}{\text{ARMADORES}}$	Valor Añadido Bruto por armador	
PRODUCTIVIDAD POR BUQUE	= $\frac{I_{EXP} - CI_{pa}}{Nº \text{ Buques}} \times 100$	Define la Rentabilidad de la inversión por Buque, medido en % (I _{EXP} =Ingresos Explotación; Clpa=Consumos Intermedios a precio de adquisición)	

INDICADORES DE EMPLEO		
TASA ANUAL EMPLEO	= $\frac{Nº \text{ Empleos}}{\text{PoblaciónActiva}} \times 100$	Nº de Empleos (UTA) de la Pesca dentro de la Población Activa, medido en %
INGRESOS POR PUESTO DE TRABAJO	= $\frac{\text{Ingresos}}{\text{UTA}}$	Ingresos por Puesto de Trabajo. Establece la relación entre producción y puestos de trabajo del sector.
RIQUEZA GENERADA POR PUESTO DE TRABAJO	= $\frac{VAB}{\text{UTA}}$	Muestra la capacidad de riqueza de cada puesto de trabajo
COSTE UNITARIO DE PUESTO DE TRABAJO	= $\frac{\text{GastosPersonal}}{\text{UTA}}$	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	= $\frac{I_{EXP} - CI_{pa}}{\text{GastosPersonal}} \times 100$	Determina la rentabilidad de la inversión en factor trabajo, medido en %. (I _{EXP} =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 CENSO	Nº de Buques del Censo de Flota Operativa de la SGPM a 31 de diciembre. Dato stock.	
Nº BUQUES Iniciales de la encuesta	Nº de Buques iniciales de la encuesta	
MEDIDAS DE ARQUEO (**)	TRB	Capacidad de la flota según la Toneladas de Registro Bruto (Suma Total)
	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	

(**) Convenio de 23 de Junio de 1969 sobre arqueo de buques

Documento completo “Encuesta Económica de Pesca Marítima. Principales resultados. Ejercicio 2018”

El documento completo Encuesta Económica de Pesca Marítima. Principales resultados. Ejercicio 2018” se puede consultar en la web del Ministerio.

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

1.2. FLOTA PESQUERA

Tablas Flota pesquera

1.2.1. Número de buques pesqueros y eslora media, por tipo de pesca y caladero. Año 2019.....	41
1.2.2. Número de buques pesqueros y arqueo total, por tipo de pesca y caladero. Año 2019.....	42
1.2.3. Número de buques pesqueros y potencia total, por tipo de pesca y caladero. Año 2019.....	43
1.2.4. Características técnicas de la flota por comunidad autónoma del puerto base. Año 2019.....	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 2019.....	46
1.2.7. Número de buques pesqueros, por intervalo de antigüedad y tipo de pesca. Año 2019.....	47
1.2.8. Número de buques pesqueros, por intervalo de antigüedad y caladero. Año 2019....	48
1.2.9. Número de buques pesqueros, por intervalo de eslora y comunidad autónoma del puerto base. Año 2019.....	49
1.2.10. Número de buques pesqueros, por intervalo de eslora y tipo de pesca. Año 2019.	50
1.2.11. Número de buques pesqueros, por intervalo de eslora y caladero. Año 2019.....	51
1.2.12. Número de buques pesqueros, por tipo de pesca y caladero. Tabla plurianual 2018-2019.....	52
1.2.13. Número de buques pesqueros por caladero. Tabla plurianual 2017-2019.....	53
1.2.14. Número de buques pesqueros por tipo de pesca. Tabla plurianual 2018-2019.....	54
1.2.15. Arqueo total, por tipo de pesca y caladero. Tabla plurianual 2018-2019.....	55
1.2.16. Arqueo total por caladero. Tabla plurianual 2017-2019.....	56
1.2.17. Arqueo total por tipo de pesca. Tabla plurianual 2018-2019.....	57
1.2.18. Número de buques pesqueros y arqueo de la flota por comunidad autónoma del puerto base. Tabla plurianual 2017-2019.....	58
1.2.19. Número de buques pesqueros por intervalo de edad. Tabla plurianual 2017-2019.	59
1.2.20. Número de buques pesqueros, por intervalo de edad y tipo de pesca. Tabla plurianual 2018-2019.....	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 2019

Caladero		ARRASTRE		CERCO		ATUNEROS CAÑEROS		PALANGRE DE FONDO		PALANGRE DE SUPERFICIE		RASCO		VOLANTA		ARTES FIJAS		ARTES MENORES		TOTAL	
Por grandes zonas	Por censos de modalidad	Nº Buques	Eslora Total (promedio)	Nº Buques	Eslora Total (promedio)	Nº Buques	Eslora Total (promedio)	Nº Buques	Eslora Total (promedio)	Nº Buques	Eslora Total (promedio)	Nº Buques	Eslora Total (promedio)	Nº Buques	Eslora Total (promedio)	Nº Buques	Eslora Total (promedio)	Nº Buques	Eslora Total (promedio)	Nº Buques	Eslora Total (promedio)
Caladero Nacional	Cantábrico-noroeste	69	28,34	255	22,61			61	16,45	21	17,11	40	18,48			4.219	6,73	4.665	8,20		
	Mediterráneo	586	20,35	209	18,64			46	11,09	44	15,65					1.475	8,57	2.360	12,57		
	Golfo de Cádiz	125	18,78	82	17,06	53	18,78			75	25,89					554	9,14	761	11,58		
	Canarias															673	7,77	726	8,58		
	Cualquier zona															75		25,89			
Total		780	20,81	546	20,26	53	18,78	107	14,14	119	22,10	21	17,11	40	18,48	6.921	7,42	8.587	9,88		
Caladeros UE	Atlántico, aguas com. no esp.	44	32,26													60	30,19		104	31,06	
	Total	44	32,26													60	30,19		104	31,06	
Caladeros Internacionales	Atlántico Norte	24	59,48																24	59,48	
	Aguas Int.y terceros países			27	87,18													107	49,10		
	Aguas Internacionales	58	40,93					4	22,56	80	36,25							62	39,74		
Total		82	46,36	27	87,18			4	22,56	80	36,25							193	47,38		
Total general		906	23,68	573	23,41	53	18,78	111	14,45	199	27,79	21	17,11	40	18,48	60	30,19	6.921	7,42	8.884	10,95

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2019

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 2019

Caladero		ARRASTRE		CERCO		ATUNEROS CAÑEROS		PALANGRE DE FONDO		PALANGRE DE SUPERFICIE		RASCO		VOLANTA		ARTES FUAS		ARTES MENORES		TOTAL	
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)		
Caladero Nacional	Cantábrico-noroeste	69	15.654	255	21.324			61	2.659	21	1.013	40	2.595			4.219	11.582	4.665	54.827		
	Mediterráneo	586	33.967	209	9.040			46	404	44	1.519					1.475	6.003	2.360	50.932		
	Golfo de Cádiz	125	5.286	82	2.329	53	2.929			75	13.424					554	2.959	761	10.574		
	Canarias															673	2.182	726	5.110		
	Cualquier zona															75		13.424			
Total		780	54.907	546	32.693	53	2.929	107	3.063	119	14.943	21	1.013	40	2.595	6.921	22.725	8.587	134.867		
Caladeros UE	Atlántico, aguas com.no esp.	44	12.741													60	15.841		104	28.582	
	Total	44	12.741													60	15.841		104	28.582	
Caladeros Internacionales	Atlántico Norte	24	31.158																24	31.158	
	Aguas Int. y terceros países			27	73.351														107	105.784	
	Aguas Internacionales	58	31.637					4	417	80	32.433								62	32.054	
Total		82	62.795	27	73.351			4	417	80	32.433								193	168.996	
Total general		906	130.444	573	106.044	53	2.929	111	3.480	199	47.376	21	1.013	40	2.595	60	15.841	6.921	22.725	8.884	332.445

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2019

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 modalida 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 2019

Caladero		ARRASTRE		CERCO		ATUNEROS CAÑEROS		PALANGRE DE FONDO		PALANGRE DE SUPERFICIE		RASCO		VOLANTA		ARTES FUAS		ARTES MENORES		TOTAL		
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)			
Caladero Nacional	Cantábrico-noroeste	69	27.189	255	61.273			61	7.581			21	2.889					4.219	99.886	4.665	204.526	
	Mediterráneo	586	105.400	209	39.422			46	3.544	44	3.936						1.475	51.808	2.360	204.109		
	Golfo de Cádiz	125	19.252	82	11.262			53	9.206								554	19.370	761	49.885		
	Canarias									75	19.742						673	17.688	726	26.893		
	Cualquier zona									119	23.678	21	2.889	40	5.708			75	19.742			
Total		780	151.841	546	111.957	53	9.206	107	11.125	119	23.678	21	2.889	40	5.708			6.921	188.752	8.587	505.155	
Caladeros UE	Atlántico, aguas comunitarias no españolas	44	21.054														60	25.981			104	47.035
	Total	44	21.054														60	25.981			104	47.035
Caladeros Internacionales	Atlántico Norte	24	32.510			27	104.716			4	822			80	43.082						24	32.510
	Aguas Internacionales y terceros países																				107	147.797
	Aguas Internacionales	58	44.002							4	822	80	43.082								62	44.823
Total		82	76.512	27	104.716			4	822	80	43.082									193	225.131	
Total general		906	249.407	573	216.673	53	9.206	111	11.947	199	66.759	21	2.889	40	5.708	60	25.981	6.921	188.752	8.884	777.321	

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2019

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", están incluidas las siguientes modalidades: Cerco, Cerco Atún Rojo y Atuneros Cerqueros Congeladores

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA FLOTA por C. A. del puerto base. Año 2019

	Nº BUQUES		Arqueo GT		POTENCIA KW		ESLORA TOTAL
	TOTAL	%	TOTAL	%	TOTAL	%	promedio
 GALICIA	4.357	49,04%	138.259	41,59%	277.398	35,69%	8,86
 ASTURIAS	258	2,90%	4.712	1,42%	15.958	2,05%	10,77
 CANTABRIA	132	1,49%	6.907	2,08%	17.514	2,25%	16,97
 P. VASCO	199	2,24%	90.192	27,13%	144.045	18,53%	30,77
 CATALUÑA	670	7,54%	17.528	5,27%	75.890	9,76%	13,85
 C. VALENCIANA	557	6,27%	17.886	5,38%	63.867	8,22%	14,94
 I. BALEARES	326	3,67%	2.937	0,88%	17.111	2,20%	9,53
 ANDALUCIA	1.432	16,12%	29.902	8,99%	102.989	13,25%	11,98
 MURCIA	177	1,99%	3.396	1,02%	12.929	1,66%	11,17
 CEUTA	17	0,19%	273	0,08%	1.180	0,15%	11,33
 MELILLA	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0,00
 I. CANARIAS	759	8,54%	20.453	6,15%	48.440	6,23%	9,85
	8.884	100,00%	332.445	100,00%	777.321	100,00%	10,95

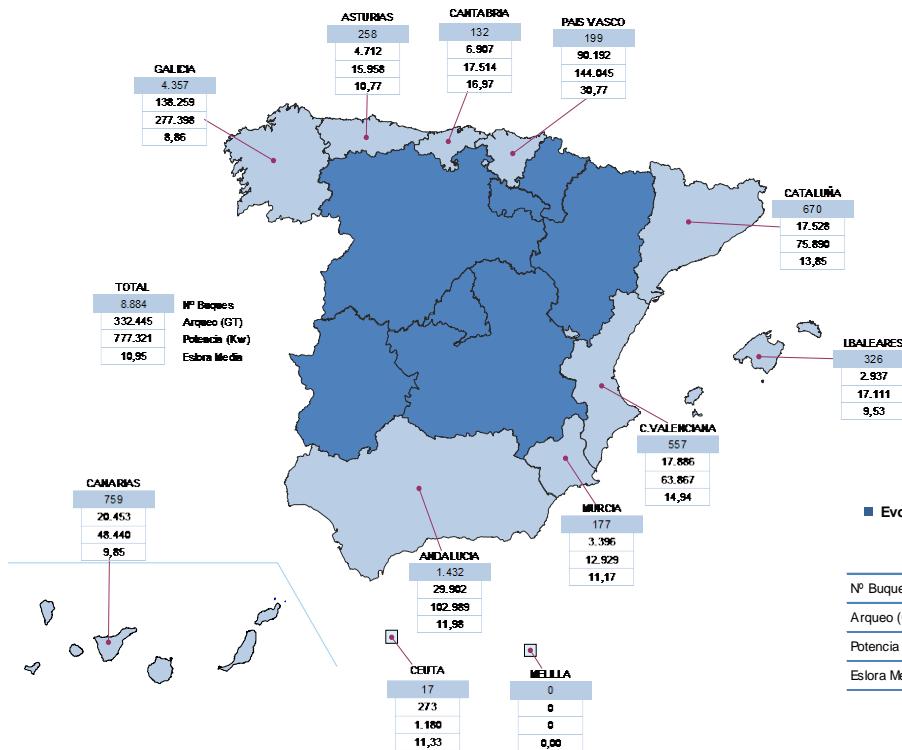
FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2019

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 (2019)



PM

■ Evolución de la Flota Española

	2017	2018	2019
Nº Buques	9.146	8.972	8.884
Arqueo (GT)	333.813	331.458	332.445
Potencia (Kw)	782.569	777.954	777.321
Eslova Media	10,90	10,93	10,95

■ Caladeros (2019)

Por grandes zonas	Por censos de modalidad	Nº Buques	%
		4.665	52,51
Caladero Nacional	Mediterráneo	2.360	26,56
	Golfo de Cádiz	761	8,57
	Canarias	726	8,17
	Cualquier zona	75	0,84
	Caladeros UE	104	1,17
Caladeros Internacionales	Atlántico, aguas comunitarias no españolas	24	0,27
	Atlántico Norte	107	1,20
	Aguas Internacionales y terceros países	62	0,70
	TOTAL	8.884	

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

■ Tipo de Flota (2019)

	Nº Buques	%
Arrastre	906	10,20
Cerco	573	6,45
Atuneros cañeros	53	0,60
Palangre de fondo	111	1,25
Palangre de superficie	199	2,24
Rasco	21	0,24
Volanta	40	0,45
Artes fijas	60	0,68
Artes menores	6.921	77,90
TOTAL	8.884	

■ Características de la Flota de la UE (2019)

País	Nº Buques	Gt (t)	Eslova Media	Potencia (kW)	Antigüedad media
BEL - Bélgica	68	12.908,00	28,11	42.808,00	32
BGR - Bulgaria	1.840	6.010,28	6,84	53.542,30	22
CYP - Chipre	811	3.699,85	7,29	38.728,86	26
DEU - Alemania	1.311	57.615,00	9,80	128.878,00	32
DNK - Dinamarca	2.082	70.871,44	9,20	208.077,29	34
ESP - España	8.884	332.444,64	10,95	777.321,03	34
EST - Estonia	1.746	15.717,48	6,16	46.781,78	23
FIN - Finlandia	3.214	15.723,03	6,59	172.338,70	26
FRA - Francia	6.255	172.153,99	9,96	957.570,00	26
GBR - Reino Unido	5.932	223.707,06	9,48	764.150,26	26
GRC - Grecia	14.934	71.104,48	7,47	426.430,94	32
HRV - Croacia	7.614	44.529,56	6,84	347.937,34	37

País	Nº Buques	Gt (t)	Eslova Media	Potencia (kW)	Antigüedad media
IRL - Irlanda	2.022	64.262,57	9,69	191.112,51	28
ITA - Italia	12.060	145.691,70	9,86	930.501,82	34
LTU - Lituania	139	38.396,99	15,02	47.300,42	31
LVA - Letonia	669	16.074,47	7,21	32.141,77	32
MLT - Malta	916	6.534,37	7,26	72.956,02	30
NLD - Holanda	837	102.364,72	19,72	301.550,35	34
POL - Polonia	827	30.556,58	10,19	80.220,10	32
PRT - Portugal	7.777	86.426,59	7,34	345.906,11	35
ROM - Rumanía	165	1.529,13	8,99	6.350,19	19
SVN - Eslovenia	137	666,32	7,50	8.841,67	36
SWE - Suecia	1.210	22.997,48	9,24	141.775,23	36
Total UE	81.450	1.541.985,73	8,74	6.123.220,69	32

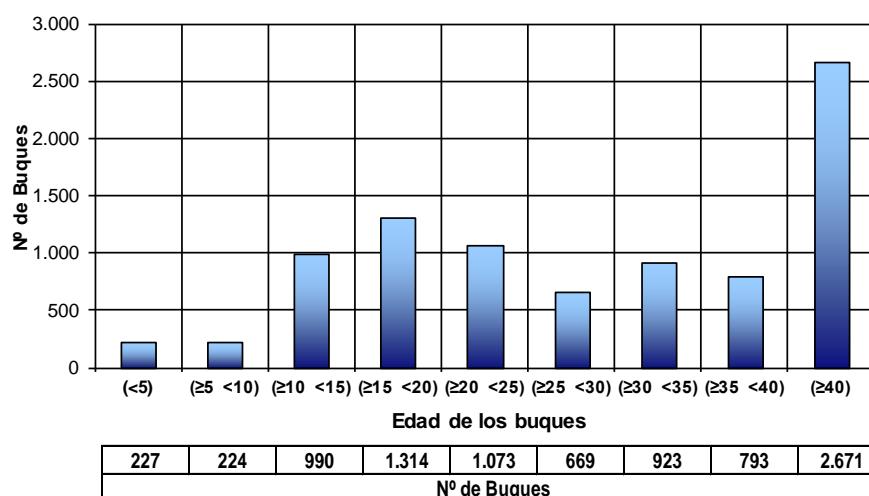
FUENTE: Registro Europeo de Buques (31/12/2019)

NÚMERO DE BUQUES PESQUEROS, por intervalos de antigüedad y CCAA del Puerto Base. Año 2019

Nº de BUQUES CCAA PUERTO BASE	Antigüedad (años)									Total buques	Antigüedad Media
	(<5)	(≥5 <10)	(≥10 <15)	(≥15 <20)	(≥20 <25)	(≥25 <30)	(≥30 <35)	(≥35 <40)	(≥40)		
GALICIA	123	132	405	357	467	356	490	452	1.575	4.357	35
PRINCIPADO DE ASTURIAS	17	12	32	62	59	13	22	22	19	258	22
CANTABRIA	5	2	10	36	54	10	3	5	7	132	22
PAÍS VASCO	9	4	31	86	42	13	7	4	3	199	18
CATALUÑA	15	12	76	108	58	107	79	65	150	670	31
C. VALENCIANA	3	5	68	128	106	59	93	37	58	557	26
BALEARES	15	3	28	35	36	25	35	35	114	326	36
ANDALUCIA	27	34	240	380	193	62	115	73	308	1.432	29
MURCIA	0	3	14	25	22	16	26	21	50	177	35
CEUTA	0	0	2	1	1	2	2	3	6	17	41
MELILLA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CANARIAS	13	17	84	96	35	6	51	76	381	759	41
Total buques	227	224	990	1.314	1.073	669	923	793	2.671	8.884	33

94

ANTIGÜEDAD

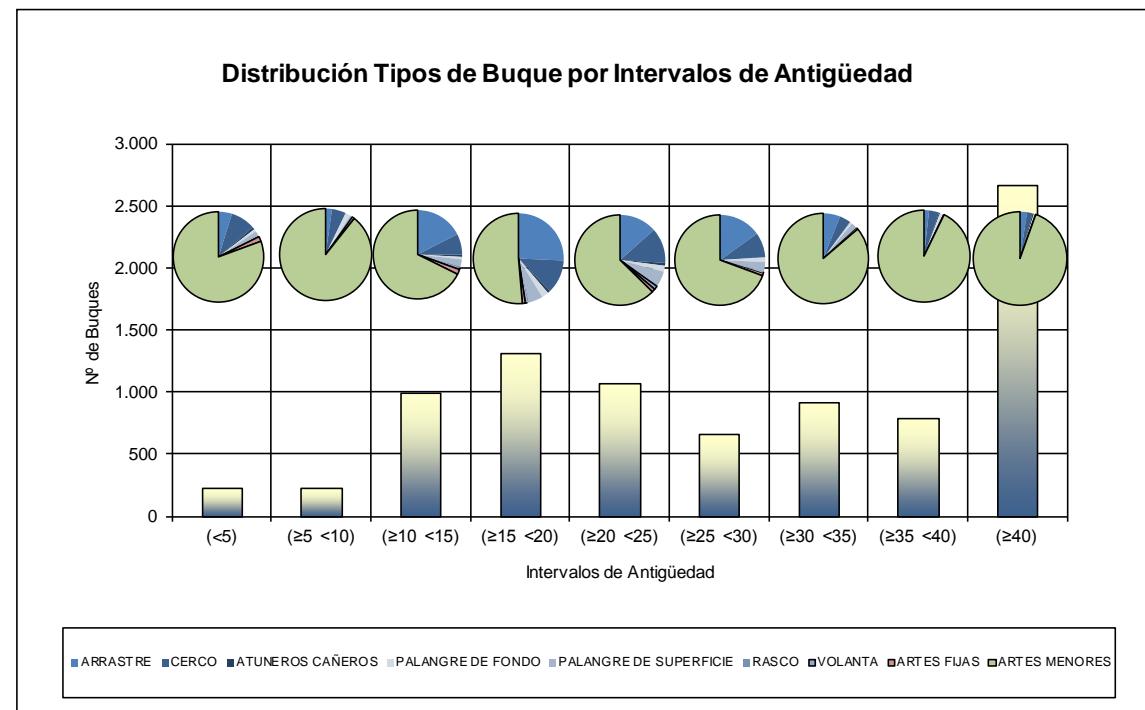


FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2019

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 antigüedad y tipo de pesca. Año 2019

Nº de BUQUES	Antigüedad (años)									Total general	Antigüedad Media
	(<5)	(≥5 <10)	(≥10 <15)	(≥15 <20)	(≥20 <25)	(≥25 <30)	(≥30 <35)	(≥35 <40)	(≥40)		
ARRASTRE	11	5	173	338	144	101	56	14	64	906	23
CERCO	20	11	75	158	135	59	36	28	51	573	23
ATUNEROS CAÑEROS	2	0	8	13	11	1	2	3	13	53	26
PALANGRE DE FONDO	2	4	9	32	23	11	7	10	13	111	25
PALANGRE DE SUPERFICIE	4	2	25	67	55	23	20	1	2	199	20
RASCO	1	0	6	7	6	0	0	0	1	21	19
VOLANTA	0	2	6	10	14	5	2	0	1	40	21
ARTES FIJAS	4	0	18	14	13	5	4	1	1	60	18
ARTES MENORES	183	200	670	675	672	464	796	736	2.525	6.921	36
Total general	227	224	990	1.314	1.073	669	923	793	2.671	8.884	33



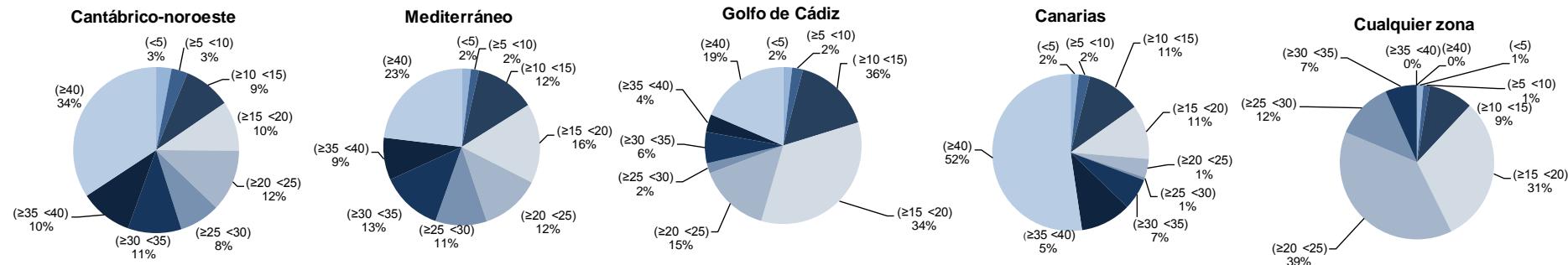
FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2019

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.

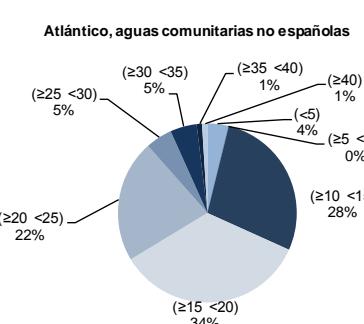
NÚMERO DE BUQUES PESQUEROS, por intervalos de antigüedad y caladero. Año 2019

Nº de BUQUES		Antigüedad (años)									Total general	Antigüedad Media
Por grandes zonas	Por censos de modalidad	(<5)	(≥5 <10)	(≥10 <15)	(≥15 <20)	(≥20 <25)	(≥25 <30)	(≥30 <35)	(≥35 <40)	(≥40)		
Caladero Nacional	Cantábrico-noroeste	141	147	431	453	560	371	486	478	1.598	4.665	35
	Mediterráneo	45	39	295	387	292	250	301	206	545	2.360	31
	Golfo de Cádiz	14	17	123	261	112	16	49	28	141	761	26
	Canarias	12	17	81	81	28	4	47	76	380	726	41
	Cualquier Zona	1	1	7	23	29	9	5			75	20
Total		213	221	937	1.205	1.021	650	888	788	2.664	8.587	33
Caladeros UE	Atlántico, aguas comunitarias no españolas	4	29	36	23	5	5	1	1		104	18
	Total	4	29	36	23	5	5	1	1		104	18
	Atlántico Norte	2	3	8				10	1		24	22
	Aguas Internacionales y terceros países	6	1	11	42	15	2	13			92	19
Caladeros Internacionales	Aguas Internacionales	2	2	10	23	14	12	7	3	4	77	22
	Total	10	3	24	73	29	14	30	4	6	193	20
	Total general	227	224	990	1.314	1.073	669	923	793	2.671	8.884	33

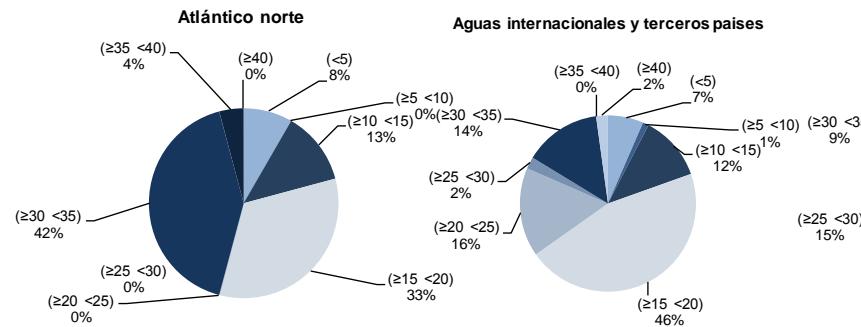
CALADERO NACIONAL



CALADEROS UE



CALADEROS INTERNACIONALES



- [0 - 5]
- [6 - 10]
- [11 - 15]
- [16 - 20]
- [21 - 25]
- [26 - 30]
- [31 - 35]
- [36 - 40]
- [> 40]

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2019

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 2019

PM

CCAA PUERTO BASE	Eslora										Total buques						
	[0 - 10)	[10 - 12)	[12 - 15)	[15 - 18)	[18 - 24)	[24 - 40)	[≥40]										
GALICIA	3.534	81%	194	4%	183	4%	54	1%	102	2%	229	5%	61	1%	4.357	100%	
	60%		31%		27%		15%		16%		39%		58%		49%		
PRINCIPADO DE ASTURIAS	136	53%	63	24%	25	10%	13	5%	9	3%	12	5%	0	0%	258	100%	
	2%		10%		4%		4%		1%		2%		0%		3%		
CANTABRIA	30	23%	21	16%	21	16%	11	8%	13	10%	36	27%	0	0%	132	100%	
	1%		3%		3%		3%		2%		6%		0%		1%		
PAÍS VASCO	26	13%	20	10%	18	9%	8	4%	17	9%	81	41%	29	15%	199	100%	
	0%		3%		3%		2%		3%		14%		27%		2%		
CATALUÑA	260	39%	64	10%	90	13%	63	9%	131	20%	62	9%	0	0%	670	100%	
	4%		10%		13%		18%		20%		11%		0%		8%		
C. VALENCIANA	196	35%	62	11%	56	10%	36	6%	130	23%	77	14%	0	0%	557	100%	
	3%		10%		8%		10%		20%		13%		0%		6%		
BALEARES	263	81%	19	6%	7	2%	6	2%	26	8%	5	2%	0	0%	326	100%	
	4%		3%		1%		2%		4%		1%		0%		4%		
ANDALUCIA	726	51%	110	8%	224	16%	142	10%	179	13%	49	3%	2	0%	1.432	100%	
	12%		18%		33%		40%		28%		8%		2%		16%		
MURCIA	116	66%	10	6%	9	5%	9	5%	29	16%	2	1%	2	1%	177	100%	
	2%		2%		1%		3%		4%		0%		2%		2%		
CEUTA	8	47%	3	18%	4	24%	1	6%	0	0%	1	6%	0	0%	17	100%	
	0%		0%		1%		0%		0%		0%		0%		0%		
MELILLA	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	
	0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		
CANARIAS	583	77%	62	8%	42	6%	14	2%	12	2%	34	4%	12	2%	759	100%	
	10%		10%		6%		4%		2%		6%		11%		9%		
Total buques		5.878	66%	628	7%	679	8%	357	4%	648	7%	588	7%	106	1%	8.884	100%
		100%		100%		100%		100%		100%		100%		100%		100%	

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2019

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 2019

Modalidad de Pesca	Eslora								Total buques
	[0 - 10)	[10 - 12)	[12 - 15)	[15 - 18)	[18 - 24)	[24 - 40)	[≥40]	Total buques	
ARRASTRE	7 0,1%	8 1,3%	64 9,4%	141 39,5%	369 56,9%	270 45,9%	47 44,3%	906 10,2%	
CERCO	13 0,2%	22 3,5%	87 12,8%	108 30,3%	187 28,9%	127 21,6%	29 27,4%	573 6,4%	
ATUNEROS CAÑEROS	6 0,1%	7 1,1%	7 1,0%	9 2,5%	8 1,2%	16 2,7%	0 0,0%	53 0,6%	
PALANGRE DE FONDO	24 0,4%	18 2,9%	30 4,4%	12 3,4%	22 3,4%	5 0,9%	0 0,0%	111 1,2%	
PALANGRE DE SUPERFICIE	1 0,0%	3 0,5%	23 3,4%	13 3,6%	28 4,3%	101 17,2%	30 28,3%	199 2,2%	
RASCO	1 0,0%	4 0,6%	1 0,1%	6 1,7%	6 0,9%	3 0,5%	0 0,0%	21 0,2%	
VOLANTA	0 0,0%	1 0,2%	5 0,7%	12 3,4%	19 2,9%	3 0,5%	0 0,0%	40 0,5%	
ARTES FIJAS	0 0,0%	0 0,0%	0 0,0%	0 0,0%	4 0,6%	56 9,5%	0 0,0%	60 0,7%	
ARTES MENORES	5.826 99,1%	565 90,0%	462 68,0%	56 15,7%	5 0,8%	7 1,2%	0 0,0%	6.921 77,9%	
Total buques	5.878 100,0%	628 100,0%	679 100,0%	357 100,0%	648 100,0%	588 100,0%	106 100,0%	8.884 100,0%	

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2019

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 2019

Tipo de Caladero	Censo de Modalidad	Eslora									Total buques
		[0 - 10)	[10 - 12)	[12 - 15)	[15 - 18)	[18 - 24)	[24 - 40)	[≥40]			
CALADERO NACIONAL	CANTABRICO NOROESTE	3.726 63,4%	298 47,5%	247 36,4%	84 23,5%	132 20,4%	178 30,3%	0 0,0%	4.665 52,5%	100,0%	
	MEDITERRANEO	1.192 20,3%	220 35,0%	239 35,2%	164 45,9%	387 59,7%	156 26,5%	2 1,9%	2.360 26,6%	100,0%	
	GOLFO DE CADIZ	377 6,4%	48 7,6%	148 21,8%	90 25,2%	92 14,2%	6 1,0%	0 0,0%	761 8,6%	100,0%	
	CANARIAS	583 9,9%	62 9,9%	42 6,2%	13 3,6%	10 1,5%	16 2,7%	0 0,0%	726 8,2%	100,0%	
	CUALQUIER ZONA	0 0,0%	0 0,0%	3 0,4%	3 0,8%	16 2,5%	52 8,8%	1 0,9%	75 0,8%	100,0%	
CALADEROS UE	ATLANTICO, AGUAS COMUNITARIAS NO ESPAÑOLAS	0 0,0%	0 0,0%	0 0,0%	1 0,3%	9 1,4%	92 15,6%	2 1,9%	104 1,2%	100,0%	
CALADEROS INTERNACIONALES	ATLANTICO NORTE	0 0,0%	0 0,0%	0 0,0%	0 0,0%	0 0,0%	0 0,0%	24 0,0%	24 22,6%	100,0%	
	AGUAS INTERNACIONALES Y TERCEROS PAISES	0 0,0%	0 0,0%	0 0,0%	1 0,3%	1 0,2%	51 8,7%	39 36,8%	92 1,0%	100,0%	
	AGUAS INTERNACIONALES	0 0,0%	0 0,0%	0 0,0%	1 0,3%	1 0,2%	37 6,3%	38 35,8%	77 0,9%	100,0%	
Total buques		5.878 100,0%	628 100,0%	679 100,0%	357 100,0%	648 100,0%	588 100,0%	106 100,0%	8.884 100,0%		

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2019

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 2018-2019

Caladero		MODALIDAD DE PESCA																										
		ARRASTRE		CERCO		ATUNEROS CAÑEROS		PALANGRE DE FONDO		PALANGRE DE SUPERFICIE		RASCO		VOLANTA		ARTES FIJAS		ARTES MENORES		TOTAL								
Por grandes zonas	Por censos de modalidad	2018	2019	Var % 18/19	2018	2019	Var % 18/19	2018	2019	Var % 18/19	2018	2019	Var % 18/19	2018	2019	Var % 18/19	2018	2019	Var % 18/19	2018	2019	Var % 18/19						
Caladero Nacional	Cantábrico-noroeste	75	69	-8,0%	258	255	-1,2%	61	61	0,0%	45	44	-2,2%	23	21	-8,7%	40	40	0,0%	4.258	4.219	-0,9%						
	Mediterráneo	589	586	-0,5%	213	209	-1,9%	51	46	-9,8%										1.488	1.475	-0,9%						
	Golfo de Cádiz	129	125	-3,1%	82	82	0,0%	55	53	-3,6%	76	75	-1,3%							555	554	-0,2%						
	Canarias																		676	673	-0,4%							
	Cualquier zona																		731	726	-0,7%							
Total		793	780	-1,6%	553	546	-1,3%	55	53	-3,6%	112	107	-4,5%	121	119	-1,7%	23	21	-8,7%	40	40	0,0%	6.977	6.921	-0,8%			
Caladeros UE		Atlántico, aguas com.no esp.	46	44	-4,3%														60	60	0,0%				106	104	-1,9%	
		Total	46	44	-4,3%														60	60	0,0%				106	104	-1,9%	
Caladeros Internacionales	Atlántico Norte	23	24	4,3%	26	27	3,8%				4	4	0,0%	79	80	1,3%								23	24	4,3%		
	Aguas Int.y terceros países	60	58	-3,3%	26	27	3,8%				4	4	0,0%	79	80	1,3%								105	107	1,9%		
	Aguas Internacionales	83	82	-1,2%	26	27	3,8%				4	4	0,0%	79	80	1,3%								64	62	-3,1%		
Total general		922	906	-1,7%	579	573	-1,0%	55	53	-3,6%	116	111	-4,3%	200	199	-0,5%	23	21	-8,7%	40	40	0,0%	60	60	0,0%	6.977	6.921	-0,8%
																								8.972	8.884	-1,0%		

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 2017-2019**

PM

Caladero		Nº de buques			Variación Anual (%)	
Por grandes zonas	Por censos de modalidad	2017	2018	2019	2017/2018	2018/2019
Caladero Nacional	Cantábrico-noroeste	4.790	4.715	4.665	-1,6%	-1,1%
	Mediterráneo	2.468	2.386	2.360	-3,3%	-1,1%
	Golfo de Cádiz	773	766	761	-0,9%	-0,7%
	Canarias	738	731	726	-0,9%	-0,7%
	Cualquier zona	79	76	75	-3,8%	-1,3%
Total		8.848	8.674	8.587	-2,0%	-1,0%
Caladeros UE	Atlántico, aguas comunitarias no españolas	106	106	104	0,0%	-1,9%
	Total	106	106	104	0,0%	-1,9%
Caladeros Internacionales	Atlántico Norte	24	23	24	-4,2%	4,3%
	Aguas Internacionales y terceros países	104	105	107	1,0%	1,9%
	Aguas Internacionales	64	64	62	0,0%	-3,1%
Total		192	192	193	0,0%	0,5%
Total general		9.146	8.972	8.884	-1,9%	-1,0%

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 2018-2019

Modalidad de pesca	Nº de buques		Variación Anual (%)
	2018	2019	
ARRASTRE	922	906	-1,7%
CERCO	579	573	-1,0%
ATUNEROS CAÑEROS	55	53	-3,6%
PALANGRE DE FONDO	116	111	-4,3%
PALANGRE DE SUPERFICIE	200	199	-0,5%
RASCO	23	21	-8,7%
VOLANTA	40	40	0,0%
ARTES FIJAS	60	60	0,0%
ARTES MENORES	6.977	6.921	-0,8%
Total general	8.972	8.884	-1,0%

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 2018-2019

Caladero		ARRASTRE		CERCO		ATUNEROS CAÑEROS		PALANGRE DE FONDO		PALANGRE DE SUPERFICIE		RASCO		VOLANTA		ARTES FIJAS		ARTES MENORES		TOTAL					
		Arqueo (GT)	Var %	Arqueo (GT)	Var %	Arqueo (GT)	Var %	Arqueo (GT)	Var %	Arqueo (GT)	Var %	Arqueo (GT)	Var %	Arqueo (GT)	Var %	Arqueo (GT)	Var %	Arqueo (GT)	Var %	Arqueo (GT)	Var %				
Por grandes zonas	Por censos de modalidad	2018	2019	Var % 18/19	2018	2019	Var % 18/19	2018	2019	Var % 18/19	2018	2019	Var % 18/19	2018	2019	Var % 18/19	2018	2019	Var % 18/19	2018	2019	Var % 18/19			
Caladero Nacional	Cantábrico-noroeste	17.073	15.654	-8,3%	21.468	21.324	-0,7%				2.659	2.659	0,0%				1.037	1.013	-2,3%	2.573	2.595	0,8%			
	Mediterráneo	34.144	33.967	-0,5%	9.147	9.040	-1,2%				459	404	-12,0%	1.536	1.519	-1,1%							11.591	11.582	-0,1%
	Golfo de Cádiz	5.457	5.286	-3,1%	2.302	2.329	1,2%	2.963	2.929	-1,2%				13.403	13.424	0,2%							6.032	6.003	-0,5%
	Canarias																					2.982	2.959	-0,8%	
	Cualquier zona	Total	56.673	54.907	-3,1%	32.916	32.693	-0,7%	2.963	2.929	-1,2%	3.118	3.063	-1,8%	14.939	14.943	0,0%	1.037	1.013	-2,3%	2.573	2.595	0,8%	22.785	22.725
Caladeros UE	Atlántico, aguas com.no esp.	13.563	12.741	-6,1%																			15.741	15.841	0,6%
	Total	13.563	12.741	-6,1%																			15.741	15.841	0,6%
Caladeros Internacionales	Atlántico Norte	30.038	31.158	3,7%																			15.741	15.841	0,6%
	Aguas Int.y terceros países				70.562	73.351	4,0%																29.304	28.582	-2,5%
	Aguas Internacionales	32.319	31.637	-2,1%																			15.741	15.841	0,6%
Total		62.358	62.795	0,7%	70.562	73.351	4,0%				417	417	0,0%	31.812	32.433	2,0%							30.038	31.158	3,7%
Total general		132.594	130.444	-1,6%	103.478	106.044	2,5%	2.963	2.929	-1,2%	3.535	3.480	-1,6%	46.751	47.376	1,3%	1.037	1.013	-2,3%	2.573	2.595	0,8%	15.741	15.841	0,6%
																						22.785	22.725	-0,3%	
																						331.458	332.445	0,3%	

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 2017-2019

Caladero		Total			Variación Anual (%)	
Por grandes zonas	Por censos de modalidad	2017	2018	2019	2017/2018	2018/2019
Caladero Nacional	Cantábrico-noroeste	57.288	56.400	54.827	-1,5%	-2,8%
	Mediterráneo	52.781	51.318	50.932	-2,8%	-0,8%
	Golfo de Cádiz	10.991	10.740	10.574	-2,3%	-1,6%
	Canarias	5.157	5.144	5.110	-0,3%	-0,6%
	Cualquier zona	13.774	13.403	13.424	-2,7%	0,2%
Total		139.991	137.005	134.867	-2,1%	-1,6%
Caladeros UE	Atlántico, aguas comunitarias no españolas	29.395	29.304	28.582	-0,3%	-2,5%
	Total	29.395	29.304	28.582	-0,3%	-2,5%
Caladeros Internacionales	Atlántico Norte	29.551	30.038	31.158	1,6%	3,7%
	Aguas Internacionales y terceros países	101.421	102.374	105.784	0,9%	3,3%
	Aguas Internacionales	33.454	32.736	32.054	-2,1%	-2,1%
Total		164.426	165.148	168.996	0,4%	2,3%
Total general		333.813	331.458	332.445	-0,7%	0,3%

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 2018-2019**

PM

Modalidad de pesca	Arqueo (GT)		Variación Anual (%)
	2018	2019	2018/2019
ARRASTRE	132.594	130.444	-1,6%
CERCO	103.478	106.044	2,5%
ATUNEROS CAÑEROS	2.963	2.929	-1,2%
PALANGRE DE FONDO	3.535	3.480	-1,6%
PALANGRE DE SUPERFICIE	46.751	47.376	1,3%
RASCO	1.037	1.013	-2,3%
VOLANTA	2.573	2.595	0,8%
ARTES FIJAS	15.741	15.841	0,6%
ARTES MENORES	22.785	22.725	-0,3%
Total general	331.458	332.445	0,3%

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 2017-2019

	Nº Buques					Arqueo (GT)				
	2017	2018	2019	Variación (%) 2017-2018	Variación (%) 2018-2019	2017	2018	2019	Variación (%) 2017-2018	Variación (%) 2018-2019
 GALICIA	4.466	4.400	4.357	-1,5%	-1,0%	143.155	137.830	138.259	-3,7%	0,3%
 ASTURIAS	264	261	258	-1,1%	-1,1%	4.873	4.917	4.712	0,9%	-4,2%
 CANTABRIA	133	133	132	0,0%	-0,8%	7.124	7.062	6.907	-0,9%	-2,2%
 P. VASCO	201	200	199	-0,5%	-0,5%	68.879	87.232	90.192	26,6%	3,4%
 CATALUÑA	727	683	670	-6,1%	-1,9%	19.646	17.884	17.528	-9,0%	-2,0%
 C. VALENCIANA	577	567	557	-1,7%	-1,8%	17.865	17.934	17.886	0,4%	-0,3%
 I. BALEARES	339	331	326	-2,4%	-1,5%	3.250	3.123	2.937	-3,9%	-6,0%
 ANDALUCIA	1.472	1.442	1.432	-2,0%	-0,7%	35.869	30.181	29.902	-15,9%	-0,9%
 MURCIA	170	170	177	0,0%	4,1%	2.547	3.283	3.396	28,9%	3,4%
 CEUTA	23	19	17	-17,4%	-10,5%	7.976	309	273	-96,1%	-11,6%
 MELILLA	0	0	0	0,0%	0,0%	0	0	0	0,0%	0,0%
 I. CANARIAS	774	766	759	-1,0%	-0,9%	22.628	21.702	20.453	-4,1%	-5,8%
	9.146	8.972	8.884	-1,9%	-1,0%	333.813	331.458	332.445	-0,7%	0,3%

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 2017-2019

PM

Intervalo de Edad	Total			Variación Anual (%)	
	2017	2018	2019	2017/2018	2018/2019
(≥0 <10)	561	493	451	-12,1%	-8,5%
(≥10 <20)	2.694	2.514	2.304	-6,7%	-8,4%
(≥20 <30)	1.677	1.694	1.742	1,0%	2,8%
(≥30)	4.214	4.271	4.387	1,4%	2,7%
Total general	9.146	8.972	8.884	-1,9%	-1,0%

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 2018-2019

Modalidad de Pesca	Periodo	(≥0 <10)	(≥10 <20)	(≥20 <30)	(≥30)	Total general
ARRASTRE	2018	20	553	233	116	922
	2019	16	511	245	134	906
CERCO	2018	31	264	181	103	579
	2019	31	233	194	115	573
ATUNEROS CAÑEROS	2018	3	27	7	18	55
	2019	2	21	12	18	53
PALANGRE DE FONDO	2018	7	47	35	27	116
	2019	6	41	34	30	111
PALANGRE DE SUPERFICIE	2018	6	109	70	15	200
	2019	6	92	78	23	199
RASCO	2018	0	16	6	1	23
	2019	1	13	6	1	21
VOLANTA	2018	2	18	18	2	40
	2019	2	16	19	3	40
ARTES FIJAS	2018	5	34	17	4	60
	2019	4	32	18	6	60
ARTES MENORES	2018	419	1.446	1.127	3.985	6.977
	2019	383	1.345	1.136	4.057	6.921
Total General	2018	493	2.514	1.694	4.271	8.972
	2019	451	2.304	1.742	4.387	8.884

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

PM

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 3^a, 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 2006-2019

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

<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 2016-2018.....	65
1.3.2. Peso vivo y valor, por año, conservación (“FRESCO”), destino y grupo de la CEIUAPA. Años 2016-2018.....	66
1.3.3. Peso vivo y valor, por año, conservación (“CONGELADO Y OTROS”), destino y grupo de la CEIUAPA. Años 2016-2018.....	67
1.3.4. Totales de peso vivo y valor, por año y zona de captura. Años 2016-2018.....	68
1.3.5. Peso vivo, por zona de captura y grupo de la CEIUAPA. Año 2018.....	69
1.3.6. Valor, por zona de captura y grupo de la CEIUAPA. Año 2018.....	70
1.3.7. Nota metodológica.....	71
1.3.8. Base de datos de capturas españolas 1992-2018 (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 2016-2018

Conservación, destino y grupo de especies		2016		2017		2018	
		Peso vivo (t)	Valor (miles €)	Peso vivo (t)	Valor (miles €)	Peso vivo (t)	Valor (miles €)
Fresco, consumo humano	Peces	373.505	821.132,75	394.352	824.531,82	358.223	746.222,58
	Crustáceos	6.490	104.547,73	7.173	113.594,94	9.430	154.304,97
	Moluscos	27.839	157.666,25	23.383	162.741,16	19.978	151.286,94
	Otros	769	4.010,40	940	5.072,72	755	4.829,28
	Total	408.603	1.087.357,13	425.849	1.105.940,63	388.386	1.056.643,78
Congelado y otros, consumo humano	Peces	474.411	940.637,49	481.992	932.887,27	503.069	688.212,09
	Crustáceos	5.392	26.617,82	6.044	49.734,83	5.174	49.240,44
	Moluscos	12.048	38.654,63	23.249	56.099,90	17.092	43.348,69
	Otros	15	34,06	26	63,12	10	44,54
	Total	491.866	1.005.943,99	511.311	1.038.785,12	525.345	780.845,75
Total consumo humano		900.470	2.093.301,12	937.160	2.144.725,75	913.731	1.837.489,53
Total consumo no humano		3.562	2.250,27	3.473	2.288,35	3.281	2.388,45
Total general		904.032	2.095.551,39	940.633	2.147.014,11	917.012	1.839.877,98

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 2016-2018

Conservación, destino y grupo CEIUAPA	2016		2017		2018	
	Peso vivo (t)	Valor (miles €)	Peso vivo (t)	Valor (miles €)	Peso vivo (t)	Valor (miles €)
Fresco, consumo humano	13 Peces de agua dulce diversos	0,1	0,40			
	21 Esturiones, sollos	1,0	8,45	1,6	17,06	8,4
	22 Anguilas	55	2.631,47	50	2.697,80	45
	23 Salmones, truchas, eperlanos	2	6,76	1	4,16	13
	24 Sábalos	260	142,91	180	81,31	73
	25 Peces diádromos diversos	2,5	28,35	0,4	8,60	1,5
	31 Platijas, halibuts, lenguados	6.101	33.113,37	6.215	34.097,69	6.017
	32 Bacalaos, merluzas, eglefinos	76.995	226.423,05	77.153	224.015,44	68.831
	33 Peces costeros diversos	28.706	83.596,02	23.726	90.718,20	18.707
	34 Peces demersales diversos	15.400	75.888,78	15.092	75.432,05	13.341
	35 Arenques, sardinas, anchoas	81.613	127.626,07	83.884	132.492,11	89.649
	36 Atunes, bonitos, agujas	44.632	159.919,72	34.731	136.530,96	32.201
	37 Peces pelágicos diversos	107.831	90.357,51	142.480	107.128,32	120.829
	38 Tiburones, rayas, quimeras	9.224	13.412,35	8.693	14.593,29	7.368
	39 Peces marinos no identificados	2.680	7.977,53	2.144	6.714,82	1.139
	Total Peces	373.505	821.132,75	394.352	824.531,82	358.223
	42 Cangrejos, centollas	956	6.977,71	1.193	7.939,21	1.252
	43 Bogavantes, langostas	589	14.483,43	585	14.930,99	620
	44 Cangrejos reales, galateidos	18	65,65	19	57,26	15
	45 Gambas, camarones	3.189	67.386,96	3.596	74.540,86	5.994
	47 Crustáceos marinos diversos	1.738	15.633,99	1.779	16.126,62	1.549
	Total Crustáceos	6.490	104.547,73	7.173	113.594,94	9.430
Moluscos	52 Orejas de mar, bígaros, estrombos	210	1.592,64	282	2.207,64	178
	53 Ostras	376	587,54	207	519,85	85
	54 Mejillones	167	244,05	156	254,23	8
	55 Vieiras	176	808,23	208	924,34	338
	56 Almejas, berberechos, arcas	10.742	72.780,90	9.958	78.866,47	5.616
	57 Calamares, jibias, pulpos	16.138	81.457,12	12.564	79.891,40	13.747
	58 Moluscos marinos diversos	30	195,77	9	77,22	5
	Total Moluscos	27.839	157.666,25	23.383	162.741,16	19.978
	76 Erizos de mar y otros equinodermos	768	4.007,23	939	5.067,77	755
	77 Invertebrados acuáticos	0,51	3,17	0,81	4,65	
	Total Otros	769	4.010,40	940	5.072,42	755
Total general		408.603	1.087.357,13	425.849	1.105.940,33	388.386
49						

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 2016-2018

Conservación, destino y grupo CEIUAPA		2016		2017		2018	
		Peso vivo (t)	Valor (miles €)	Peso vivo (t)	Valor (miles €)	Peso vivo (t)	Valor (miles €)
Congelado y otros, consumo humano	23 Salmones, truchas y eperlanos			2	4,42		
	24 Sábalos	7	17,66	13	38,94	11	28,28
	31 Platijas, halibuts, lenguados	6.248	25.233,51	6.303	25.078,83	5.642	22.597,37
	32 Bacalao, merluzas, eglefinos	100.424	123.171,24	88.694	114.308,03	103.512	114.052,83
	33 Peces costeros diversos	8.884	5.927,00	11.203	17.841,96	6.856	7.859,63
	34 Peces demersales diversos	27.072	34.289,84	35.520	64.487,52	22.186	27.834,61
	35 Arenques, sardinas, anchoas	243	247,52	185	314,18	42	76,01
	36 Atunes, bonitos, agujas	257.504	676.054,46	271.162	601.159,79	310.837	456.015,50
	37 Peces pelágicos diversos	14.215	13.055,10	11.052	10.580,21	2.056	2.444,69
	38 Tiburones, rayas, quimeras	59.290	61.101,82	57.543	98.435,10	51.518	55.994,90
	39 Peces marinos no identificados	523	1.539,34	315	638,29	409	1.308,26
	Total Peces	474.411	940.637,49	481.992	932.887,27	503.069	688.212,09
	42 Cangrejos, centollas	1.806	398,05	559	3.128,57	531	1.473,02
	43 Bogavantes, langostas	61	669,15	69	585,82	158	990,59
	44 Cangrejos reales, galateidos	4,3	29,32	7,3	58,87	0,0	0,54
	45 Gambas, camarones	3.520	25.514,09	5.408	45.958,22	4.485	46.776,27
	47 Crustáceos marinos diversos	1	7,21	1	3,36	0	0,01
	Total Crustáceos	5.392	26.617,82	6.044	49.734,83	5.174	49.240,44
	52 Orejas de mar, bigaros, estrombos	29,19	10,81	5,89	19,87	20,37	74,53
	55 Vieiras	0,56	1,67	0,30	1,09	0,08	0,01
	56 Almejas, berberechos, arcas	0,24	1,96	0,62	2,58	0,97	3,74
	57 Calamares, jibias, pulpos	11.985	38.521,96	23.221	56.008,51	16.970	43.099,30
	58 Moluscos marinos diversos	33,19	118,23	20,48	67,84	101,08	171,11
	Total Moluscos	12.048	38.654,63	23.249	56.099,90	17.092	43.348,69
	76 Erizos de mar y otros equinodermos	15	34,06	26	63,12	10	44,54
	Total Otros	15	34,06	26	63,12	10	44,54
Total general		491.866	1.005.943,99	511.311	1.038.785,12	525.345	780.845,75

FUENTE: Estadísticas 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 2016-2018

Zona de Captura FAO	2016		2017		2018	
	Peso vivo (t)	Valor (miles €)	Peso vivo (t)	Valor (miles €)	Peso vivo (t)	Valor (miles €)
21 Atlántico Norte Occidental	19.684	46.933,00	20.755	56.261,14	20.520	43.165,26
27 Atlántico Norte Oriental	325.555	745.148,48	341.249	759.797,71	305.325	645.883,77
31 Atlántico Centro Occidental	1.517	1.808,57	856	2.396,06	968	1.622,47
34 Atlántico Centro Oriental	138.289	292.196,97	137.220	289.326,37	109.771	196.732,97
37 Mediterráneo	81.774	307.307,15	86.835	326.869,11	87.443	374.435,06
41 Atlántico Sur Occidental	109.330	132.456,66	124.541	194.698,20	118.396	159.604,27
47 Atlántico Sur Oriental	36.378	66.045,84	31.661	70.589,43	27.696	64.072,37
Total Atlántico	712.527	1.591.897	743.117	1.699.938	670.119	1.485.516
51 Índico Occidental	148.778	392.392,94	160.494	357.100,45	210.810	265.604,34
57 Índico Oriental	1.305	3.874,56	921	1.874,12	312	1.173,13
58 Índico Antártico	141	42,91	72	142,93	125	395,59
Total Índico	150.224	396.310	161.486	359.117	211.247	267.173
71 Pacífico Centro Occidental	25	66,78	79	194,38		
77 Pacífico Centro Oriental	20.500	41.849,19	16.429	28.301,98	14.466	18.122,46
81 Pacífico Sur Occidental	2.110	6.149,67	2.621	8.511,40	3.615	8.302,53
87 Pacífico Sur Oriental	18.226	57.066,26	16.804	50.295,85	17.156	59.059,00
88 Pacífico Antártico	420	2.212,41	97	654,99	409	1.704,76
Total Pacífico	41.281	107.344	36.030	87.959	35.646	87.189
Total general	904.032	2.095.551,39	940.633	2.147.014,11	917.012	1.839.877,98

FUENTE: Estadísticas de Pesca Marítima

CAPTURAS DE BUQUES ESPAÑOLES. PESO VIVO (en t), POR ZONA DE CAPTURA Y GRUPO DE LA CEIUAPA. Año 2018

Grupo CEIUAPA	Zona de Captura FAO														Total Peso vivo (t)
	21	27	31	34	37	41	47	51	57	58	77	81	87	88	
	Atl.NW	Atl.NE	Atl.CW	Atl.CE	Med.	Atl.SW	Atl.SE	Ind.W	Ind.E	Ind.Ant.	Pac.CE	Pac.SW	Pac.SE	Pac.Ant.	
21 Esturiones, sollos		8,15			0,23										8,38
22 Anguilas		27,71			17,40										45,11
23 Salmones, truchas, eperlanos		8,40		0,31	4,63										13,34
24 Sábalos		72,24		11,24	1,20										84,68
25 Peces diadromos diversos		1,46			0,02										1,48
31 Platijas, halibuts, lenguados	5.198,35	5.627,14		66,51	766,49	0,03									11.658,53
32 Bacalao, merluzas, eglefinos	1.780,62	71.920,40		15.470,59	5.282,21	76.905,17	877,07	106,43							172.342,49
33 Peces costeros diversos		10.715,30		2.569,55	6.838,22	3.473,69	1.803,17	163,31							25.563,24
34 Peces demersales diversos	4.452,57	12.913,50	2,98	1.846,70	2.666,82	11.162,97	1.677,40	61,93		124,98	0,19	23,72	183,90	408,94	35.526,61
35 Arenques, sardinas, anchoas		45.476,83		1.189,23	43.025,06										89.691,13
36 Atunes, bonitos, agujas	1.014,11	17.149,96	156,01	68.207,46	5.381,90	4.753,45	12.626,85	206.481,36			14.407,37	1.221,03	11.638,57		343.038,09
37 Peces pelágicos diversos		1,72	108.445,50	1,04	5.126,50	8.308,10	85,64	789,44	25,29			1,88	4,12	96,02	122.885,26
38 Tiburones, rayas, quimeras	7.914,76	10.887,52	807,83	11.675,94	766,70	7.358,61	7.848,73	3.965,55			56,38	2.366,35	5.237,83		58.886,20
39 Peces marinos no identificados		12,58	505,03		86,56	625,00	0,07	1.03	5,82	311,87					1.547,98
Total peces	20.374,71	283.759,15	967,86	106.250,61	73.683,98	103.739,65	25.623,71	210.809,69	311,87	124,98	14.465,83	3.615,22	17.156,32	408,94	861.292,52
42 Cangrejos, centollas		725,13		193,03	523,56		341,19								1.782,90
43 Bogavantes, langostas		288,08		0,50	489,37										777,95
44 Cangrejos reales, galateidos		6,93			8,54										15,47
45 Gambas, camarones		1.714,96		2.820,97	4.409,98		1.532,32								10.478,23
47 Crustáceos marinos diversos		722,94			825,95		0,00								1.548,89
Total crustáceos	3.458,03	3.014,50	6.257,40		1.873,51										14.603,43
52 Orejas de mar, bigaros, estrombos		70,84		27,00	100,81										198,64
53 Ostras		85,27			0,00										85,27
54 Mejillones		7,74			0,41										8,16
55 Vieiras		335,73			2,28										338,01
56 Almejas, berberechos, arcas		5.361,99		1,19	253,94										5.617,12
57 Calamares, jibias, pulpos	145,28	8.215,35		476,90	7.125,92	14.656,17	97,53								30.717,14
58 Moluscos marinos diversos		4,89			0,39		101,08								106,36
Total moluscos	145,28	14.081,81		505,08	7.483,76	14.656,17	198,61								37.070,70
74 Ascidias y otros tunicados		0,01			0,03										0,04
76 Erizos de mar y otros equinodermos		755,11			9,50										764,61
77 Invertebrados acuáticos diversos		0,06		0,78	3,45										4,28
82 Corales		20,80			0,09										20,89
91 Algas pardas		334,49			0,01										334,50
92 Algas rojas		658,19			0,01										658,19
93 Algas verdes						0,01									0,01
94 Diversas plantas acuáticas		2.257,71		0,00	5,10										2.262,82
Total otros		4.026,38			0,78	18,20									4.045,36
Total general	20.519,99	305.325,37	967,86	109.770,97	87.443,33	118.395,82	27.695,82	210.809,69	311,87	124,98	14.465,83	3.615,22	17.156,32	408,94	917.012,01

FUENTE: Estadísticas de Pesca Marítima

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

CAPTURAS DE BUQUES ESPAÑOLES. VALOR (en miles de euros), POR ZONA DE CAPTURA Y GRUPO DE LA CEIUAPA. Año 2018

Grupo CEIUAPA	Zona de Captura FAO														Total Valor (Miles €)
	21	27	31	34	37	41	47	51	57	58	77	81	87	88	
	Atl.NW	Atl.NE	Atl.CW	Atl.CE	Med.	Atl.SW	Atl.SE	Ind.W	Ind.E	Ind.Ant.	Pac.CE	Pac.SW	Pac.SE	Pac.Ant.	
21 Esturiones, sollos		132,62			3,74										136,35
22 Anguinas		702,42			181,59										884,02
23 Salmones, truchas, eperlanos		37,63		2,91	10,58										51,12
24 Sábalo		37,09		28,28	1,25										66,62
25 Peces diadromos diversos		19,57			0,04										19,60
31 Platijas, halibuts, lenguados	21.336,05	29.018,43		125,59	6.043,63	0,03									56.523,74
32 Bacalao, merluzas, eglefinos	2.747,77	163.275,54		17.913,93	23.505,86	85.184,36	1.066,91	52,24							293.746,60
33 Peces costeros diversos		33.617,26		9.326,90	34.613,73	1.899,09	3.032,04	585,13							83.074,15
34 Peces demersales diversos	5.018,12	46.770,73	9,04	5.584,02	15.337,17	10.745,92	4.610,89	173,08		395,59	0,48	71,41	495,85	1.704,76	90.917,07
35 Arenques, sardinas, anchoas		61.671,66		7.772,04	68.359,55										137.203,25
36 Atunes, bonitos, agujas	4.313,76	67.387,17	648,27	104.382,79	35.111,20	17.436,12	20.523,88	260.880,10			18.043,02	5.479,75	53.012,04		587.218,08
37 Peces pelágicos diversos	2,77	86.642,78	1,59	12.357,60	10.934,96	120,02	888,06	37,90			7,51	7,97	195,85		111.197,01
38 Tiburones, rayas, quimeras	9.412,86	14.967,44	963,57	13.696,47	1.888,38	7.333,29	8.795,68	3.861,63			71,45	2.743,40	5.355,26		69.089,42
39 Peces marinos no identificados	11,97	1.047,73		128,11	1.329,76	0,25	2,41	14,26	1.173,13						3.707,63
Total peces	42.843,30	505.328,06	1.622,47	171.318,66	197.321,43	122.719,09	38.919,87	265.604,34	1.173,13	395,59	18.122,46	8.302,53	59.059,00	1.704,76	1.434.434,67
42 Cangrejos, centollas		6.031,54		566,77	1.809,34		912,14								9.319,79
43 Bogavantes, langostas		3.914,38		6,85	13.110,47										17.031,69
44 Cangrejos reales, galateidos		61,39			26,58										87,97
45 Gamba, camarones		18.592,96		22.355,16	99.932,73		23.862,14								164.742,99
47 Crustáceos marinos diversos		8.682,61			3.680,35		0,01								12.362,98
Total crustáceos	37.282,88	22.928,77	118.559,48		24.774,28										203.545,41
52 Orejas de mar, bígaros, estrombos		641,75		111,07	689,90										1.442,72
53 Ostras		115,62			0,00										115,62
54 Mejillones		5,19			2,97										8,15
55 Vieiras		1.370,91			10,72										1.381,63
56 Almejas, berberechos, arcas		44.435,30		5,49	1.080,57										45.521,37
57 Calamares, jibias, pulpos	321,95	49.787,80		2.365,30	56.387,72	36.885,19	207,11								145.955,06
58 Moluscos marinos diversos		37,44			2,52		171,11								211,07
Total moluscos	321,95	96.394,02	2.481,86	58.174,40	36.885,19	378,22									194.635,63
74 Ascidias y otros tunicados		0,03			0,09										0,12
76 Erizos de mar y otros equinodermos		4.517,36			356,46										4.873,82
77 Invertebrados acuáticos diversos		0,27		3,69	18,81										22,77
82 Corales		209,19			1,07										210,26
91 Algas pardas		256,61			0,01										256,62
92 Algas rojas		425,52													425,52
93 Algas verdes					0,01										0,01
94 Diversas plantas acuáticas		1.469,83		0,00	3,32										1.473,15
Total otros	6.878,82		3,69	379,76											7.262,27
Total general	43.165,26	645.883,77	1.622,47	196.732,97	374.435,06	159.604,27	64.072,37	265.604,34	1.173,13	395,59	18.122,46	8.302,53	59.059,00	1.704,76	1.839.877,98

FUENTE: Estadísticas de Pesca Marítima

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

CAPTURAS Y DESEMBARCOS DE PESCA MARÍTIMA

PM

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 operativos 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

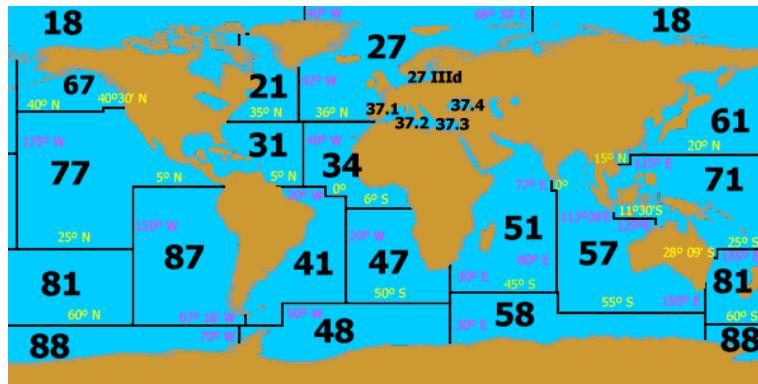
Es una forma de nombrar a las especies (Alfa 3) mediante el código alfanumérico de diez caracteres utilizado por la FAO (Food and Agriculture Organization).

• CEIUPA

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.



DEFINICIÓN 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 Índico
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 1992-2018

La base de datos de capturas españolas 1992-2018 se puede consultar en la web del Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente.

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

AC

2. ACUICULTURA (AC)

2.1. ENCUESTA ECONÓMICA DE ACUICULTURA

Tablas Encuesta Económica de Acuicultura

2.1.1. Comparación de principales macromagnitudes. Años 2017-2018.....	77
2.1.2. Macromagnitudes y Cuenta de resultados. Año 2017.....	78
2.1.3. Macromagnitudes y Cuenta de resultados. Año 2018 (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 2017.....	81
2.1.6. Estructura macromagnitudes acuícolas sobre la producción acuícola. Año 2018 (P).	82
2.1.7. Esquema macromagnitudes acuícolas. Año 2017.....	83
2.1.8. Esquema macromagnitudes acuícolas. Año 2018 (P).....	84
2.1.9. Empleo por sexo. Año 2017.....	85
2.1.10. Empleo por sexo. Año 2018.....	86
2.1.11. Renta de acuicultura por UTA (Unidad de trabajo anual). Año 2017.....	87
2.1.12. Renta de acuicultura por UTA (Unidad de trabajo anual). Año 2018 (P).....	88
2.1.13. Indicadores socioeconómicos del sector acuícola. Años 2017-2018 (P).....	89
2.1.14. Nota metodológica	90
2.1.15. Principales macromagnitudes, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2017.....	92
2.1.16. Principales macromagnitudes, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2018 (P).....	93
2.1.17. Principales macromagnitudes, por tipo de establecimiento y especie. Año 2017....	94
2.1.18. Principales macromagnitudes, por tipo de establecimiento y especie. Año 2018(P).....	95
2.1.19. Principales macromagnitudes, por grupo principal y especie. Año 2017.....	96
2.1.20. Principales macromagnitudes, por grupo principal y especie. Año 2018 (P).....	97
2.1.21. Desglose de consumos intermedios a precios de adquisición, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2017.....	98
2.1.22. Desglose de consumos intermedios a precios de adquisición, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2018 (P).....	99
2.1.23. Principales resultados de gestión, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2017.....	100
2.1.24. Principales resultados de gestión, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2018 (P).....	101
2.1.25. Principales resultados de gestión, por tipo de establecimiento y especie. Año 2017.....	102
2.1.26. Principales resultados de gestión, por tipo de establecimiento y especie. Año 2018 (P).....	103
2.1.27. Principales resultados de gestión, por grupo principal y especie. Año 2017.....	104

2.1.28. Principales resultados de gestión, por grupo principal y especie. Año 2018 (P).....	105
2.1.29. Documento completo “Encuesta Económica de Acuicultura. Principales Resultados”. Año 2017-2018 (P) (Sólo Web).....	106

COMPARACIÓN DE PRINCIPALES MACROMAGNITUDES NACIONALES, AGRARIAS, PESQUERAS Y ACUICOLAS.

Año 2017 y 2018 (P)

Valores calculados a precios corrientes

AC

	Año 2017	Año 2018
TOTAL NACIONAL		
VAB pb (millones de euros) (2)	1.053.191,00 (P)	1.087.968,00 (A)
Ocupados Total (miles de personas) (3)	18.824,80	19.327,70
VAB por ocupado (euros) (4)	55.947,00	56.290,61
Remuneración asalariados (millones de euros) (2)	523.441,00 (P)	544.579,00 (A)
A. Agricultura, ganadería y pesca		
VAB pb (millones de euros) (2)	32.553,00 (P)	33.614,00 (A)
Ocupados Total (miles de personas) (3)	891,50	812,60
VAB por ocupado (euros) (4)	36.514,86	41.365,99
Remuneración asalariados (millones de euros) (2)	5.378,00 (P)	5.404,00 (A)
A.1.2. Acuicultura		
VAB pb sector acuicultura (millones de euros) (1)	255,41	276,20 (P)
Empleos equivalentes en el sector acuicultura (miles personas) (1)	6,30	6,73
VAB sector acuicultura por empleo equivalente (euros) (1)	40.541,27	41.040,12 (P)
Ocupados en el sector acuícola (miles personas) (1)	16,15	18,59
VAB sector acuicultura por ocupado acuicultura (euros) (1)	15.814,86	14.857,45 (P)
Remuneración asalariados (millones de euros) (1)	115,91	112,28 (P)
VAB sector acuicultura por ocupado s/ VAB por ocupado (%) (4)	28,27%	26,39%
VAB sector acuicultura s/ VAB (%) (4)	0,02%	0,03%
Ocupados en el sector acuicultura s/ Total ocupados Nacional (%) (4)	0,09%	0,10%
Ocupados en el sector acuicultura s/ Total ocupados Sector Agrario (%) (4)	1,81%	2,29%

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 2017). Acuicultura

Unidad: Miles de euros

	Acuicultura MARINA	Acuicultura CONTINENTAL	TOTAL SECTOR
Ingresos por Acuicultura	594.934,83	83.259,97	678.194,80
Valor Añadido Bruto a precios Básicos	226.279,13	29.130,18	255.409,30
Valor Añadido Neto a precios Básicos	201.379,98	26.633,02	228.012,99
Renta de la Acuicultura	206.840,42	26.765,53	233.605,95

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

CUENTA DE RESULTADOS DE GESTIÓN Y ACTIVIDAD (AÑO 2017) Acuicultura (Miles de euros)

	Acuicultura MARINA	Acuicultura CONTINENTAL	TOTAL SECTOR
Ingresos Explotación netos de Ing.Excepcionales	613.915,86	85.344,46	699.260,31
Resultado de Explotación neto de Rdos.Excepcionales	112.903,51	13.202,86	126.106,37
Resultado de Explotación	119.082,81	13.154,11	132.236,91
Resultado Antes de Impuestos	110.887,29	12.585,25	123.472,54

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

MACROMAGNITUDES (Año 2018 (P)). Acuicultura

Unidad: Miles de euros

AC

	Acuicultura MARINA	Acuicultura CONTINENTAL	TOTAL SECTOR
Ingresos por Acuicultura	688.895,91	89.805,02	778.700,93
Valor Añadido Bruto a precios Básicos	239.351,41	36.847,44	276.198,85
Valor Añadido Neto a precios Básicos	214.216,02	34.100,78	248.316,80
Renta de la Acuicultura	215.685,04	33.768,59	249.453,63

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

CUENTA DE RESULTADOS DE GESTIÓN Y ACTIVIDAD (Año 2018 (P)) Acuicultura (Miles de euros)

	Acuicultura MARINA	Acuicultura CONTINENTAL	TOTAL SECTOR
Ingresos Explotación netos de Ing.Excepcionales	701.308,76	90.357,80	791.666,56
Resultado de Explotación neto de Rdos.Excepcionales	132.231,57	15.340,89	147.572,46
Resultado de Explotación	132.642,24	15.844,48	148.486,72
Resultado Antes de Impuestos	128.861,62	15.290,27	144.151,89

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

MACROMAGNITUDES DE ACUICULTURA. Valor, estructura y variación porcentual interanual.

Años 2017 y 2018 (P)

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

	Año 2017		Año 2018 (P)		Variación Anual 2018/2017
	Valor	Estructura	Valor	Estructura	
A.- PRODUCCIÓN ACUICOLA precios básicos	678.994,62	100,00%	778.700,93	100,00%	14,68%
A.1 INGRESOS Acuicultura	678.194,80	99,88%	778.700,93	100,00%	14,82%
A.2 SUBVENCIONES a los Productos	799,83	0,12%	0,00	0,00%	-100,00%
B.- CONSUMOS INTERMEDIOS a precios de adquisición	423.585,32	62,38%	502.502,08	64,53%	18,63%
B.1 Huevos y Alevines	49.122,73	7,23%	89.587,69	11,50%	82,38%
B.2 Alimento y Piensos	176.482,24	25,99%	233.033,38	29,93%	32,04%
B.3 Otros Aprovisionamientos	81.303,52	11,97%	77.462,75	9,95%	-4,72%
B.4 Variación de Existencias de Materias Primas	22.482,59	3,31%	-647,51	-0,08%	-102,88%
B.5 Gastos en Reparaciones y Conservación	14.792,22	2,18%	15.651,33	2,01%	5,81%
B.6 Suministros	20.710,23	3,05%	22.935,96	2,95%	10,75%
B.7 Otros Servicios Exteriores	58.691,78	8,64%	64.478,48	8,28%	9,86%
C = (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO a precios básicos	255.409,30	37,62%	276.198,85	35,47%	8,14%
D.- CONSUMOS DE CAPITAL FIJO (AMORTIZACIONES)	27.396,31	4,03%	27.882,05	3,58%	1,77%
E= (C-D) VALOR AÑADIDO NETO a precios básicos	228.012,99	33,58%	248.316,80	31,89%	8,90%
F.- OTRAS SUBVENCIONES a la Producción	9.355,98	1,38%	3.864,08	0,50%	-58,70%
G.- OTROS IMPUESTOS sobre la Producción	3.763,02	0,55%	2.727,25	0,35%	-27,53%
H = (E+F+G) RENTA DE LA ACUICULTURA	233.605,95	34,40%	249.453,63	32,03%	6,78%

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

MACROMAGNITUDES DE ACUICULTURA. Valor y estructura, por tipos y total

Año 2017

(Valores a precios básicos en Miles de euros)

AC

	Acuicultura MARINA		Acuicultura CONTINENTAL		TOTAL SECTOR	
	Valor	Estructura	Valor	Estructura	Valor	Estructura
A.- PRODUCCIÓN ACUICOLA precios básicos	595.734,66	100,00%	83.259,97	100,00%	678.994,62	100,00%
A.1 INGRESOS Acuicultura	594.934,83	99,87%	83.259,97	100,00%	678.194,80	99,88%
A.2 SUBVENCIONES a los Productos	799,83	0,13%	0,00	0,00%	799,83	0,12%
B.- CONSUMOS INTERMEDIOS a precios de adquisición	369.455,53	62,02%	54.129,79	65,01%	423.585,32	62,38%
B.1 Huevos y Alevines	39.301,79	6,60%	9.820,95	11,80%	49.122,73	7,23%
B.2 Alimento y Piensos	150.013,07	25,18%	26.469,17	31,79%	176.482,24	25,99%
B.3 Otros Aprovisionamientos	74.308,42	12,47%	6.995,10	8,40%	81.303,52	11,97%
B.4 Variación de Existencias de Materias Primas	21.445,36	3,60%	1.037,23	1,25%	22.482,59	3,31%
B.5 Gastos en Reparaciones y Conservación	13.313,79	2,23%	1.478,43	1,78%	14.792,22	2,18%
B.6 Suministros	17.967,91	3,02%	2.742,33	3,29%	20.710,23	3,05%
B.7 Otros Servicios Exteriores	53.105,19	8,91%	5.586,59	6,71%	58.691,78	8,64%
C = (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO a precios básicos	226.279,13	37,98%	29.130,18	34,99%	255.409,30	37,62%
D.- CONSUMOS DE CAPITAL FIJO (AMORTIZACIONES)	24.899,15	4,18%	2.497,16	3,00%	27.396,31	4,03%
E = (C-D) VALOR AÑADIDO NETO a precios básicos	201.379,98	33,80%	26.633,02	31,99%	228.012,99	33,58%
F.- OTRAS SUBVENCIONES a la Producción	8.863,52	1,49%	492,46	0,59%	9.355,98	1,38%
G.- OTROS IMPUESTOS sobre la Producción	3.403,08	0,57%	359,94	0,43%	3.763,02	0,55%
H = (E+F+G) RENTA DE LA ACUICULTURA	206.840,42	34,72%	26.765,53	32,15%	233.605,95	34,40%

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

MACROMAGNITUDES DE ACUICULTURA. Valor y estructura, por tipos y total

Año 2018(P)

(Valores a precios básicos en Miles de euros)

	Acuicultura MARINA		Acuicultura CONTINENTAL		TOTAL SECTOR	
	Valor	Estructura	Valor	Estructura	Valor	Estructura
A.- PRODUCCIÓN ACUICOLA precios básicos	688.895,91	100,00%	89.805,02	100,00%	778.700,93	100,00%
A.1 INGRESOS Acuicultura	688.895,91	100,00%	89.805,02	100,00%	778.700,93	100,00%
A.2 SUBVENCIONES a los Productos	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
B.- CONSUMOS INTERMEDIOS a precios de adquisición	449.544,50	65,26%	52.957,58	58,97%	502.502,08	64,53%
B.1 Huevos y Alevines	79.601,93	11,56%	9.985,76	11,12%	89.587,69	11,50%
B.2 Alimento y Piensos	206.400,72	29,96%	26.632,65	29,66%	233.033,38	29,93%
B.3 Otros Aprovisionamientos	70.354,93	10,21%	7.107,82	7,91%	77.462,75	9,95%
B.4 Variación de Existencias de Materias Primas	-210,83	-0,03%	-436,68	-0,49%	-647,51	-0,08%
B.5 Gastos en Reparaciones y Conservación	13.934,27	2,02%	1.717,06	1,91%	15.651,33	2,01%
B.6 Suministros	19.971,39	2,90%	2.964,57	3,30%	22.935,96	2,95%
B.7 Otros Servicios Exteriores	59.492,08	8,64%	4.986,40	5,55%	64.478,48	8,28%
C = (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO a precios básicos	239.351,41	34,74%	36.847,44	41,03%	276.198,85	35,47%
D.- CONSUMOS DE CAPITAL FIJO (AMORTIZACIONES)	25.135,39	3,65%	2.746,66	3,06%	27.882,05	3,58%
E = (C-D) VALOR AÑADIDO NETO a precios básicos	214.216,02	31,10%	34.100,78	37,97%	248.316,80	31,89%
F.- OTRAS SUBVENCIONES a la Producción	3.548,72	0,52%	315,36	0,35%	3.864,08	0,50%
G.- OTROS IMPUESTOS sobre la Producción	2.079,69	0,30%	647,55	0,72%	2.727,25	0,35%
H = (E+F+G) RENTA DE LA ACUICULTURA	215.685,04	31,31%	33.768,59	37,60%	249.453,63	32,03%

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

ESQUEMA MACROMAGNITUDES DE ACUICULTURA (SEC-2010)

Año 2017

(Valores en Miles de Euros)

INGRESOS por ACUICULTURA 678.195		Subv. a los productos 800
PRODUCCIÓN a Precios Básicos 678.995		
Valor Añadido Bruto a Precios Básicos 255.409		Consumos Intermedios 423.585
Valor Añadido Neto a Precios Básicos 228.013	Amortizaciones 27.396	
Valor Añadido Neto a Precios Básicos 228.013	Otras Subvenciones netas a la producción 5.593	
RENTA DE LA ACUICULTURA 233.606		

FUENTE: Encuesta Económica de Acuicultura

AC

ESQUEMA MACROMAGNITUDES DE ACUICULTURA (SEC-2010)**Año 2018 (P)**

(Valores en Miles de Euros)

INGRESOS por ACUICULTURA 778.701		Subv.a los productos 0,00
PRODUCCIÓN a Precios Básicos 778.701		
Valor Añadido Bruto a Precios Básicos 276.199		Consumos Intermedios 502.502
Valor Añadido Neto a Precios Básicos 248.317	Amortizaciones 27.882	
Valor Añadido Neto a Precios Básicos 248.317	Otras Subvenciones netas a la producción 1.137	
RENTA DE LA ACUICULTURA 249.454		

FUENTE: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

EMPLEO Y ACTIVIDAD EN ACUICULTURA, por sexo y estrato
AÑO 2017

	ESTRATOS		Población	VARONES		MUJERES		TOTAL	
				Nº de Trabajadores	UTA	Nº de Trabajadoras	UTA	Nº de Trabajadores	UTA
1170	En tierra firme	PECES	PERCOIDEI	13	313	244	109	79	422
1183	En tierra firme	PECES	PLEURONECTIFORMES	20	405	391	134	125	539
1228	En tierra firme	CRUSTÁCEOS	NATANTIA	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1307	En tierra firme	MOLUSCOS	GASTROPODA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1316A	En tierra firme	MOLUSCOS	BIVALVIA	7	12	10	8	7	20
1694	En tierra firme	OTROS INVERTEBRADOS ACUÁTICOS	HOLOTHIROIDEA/ANTHOZOA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1799	En tierra firme	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	4	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1799Mi	En tierra firme	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	2	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2MUL	En enclaves naturales	MULTIESPECIE	MULTIESPECIE	45	563	253	29	16	592
2799	En enclaves naturales	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
3316A	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	1.142	1.860	243	1.985	300	3.845
3316B	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	11	15	8	5	4	20
4316A	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	3.588	6.109	2.237	1.224	443	7.333
4316B	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	130	370	73	143	25	513
4316C	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	8	208	15	190	5	398
4799	De cultivo vertical	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	2	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5123	De cultivo en jaulas	PECES	SALMONIFORMES	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5170	De cultivo en jaulas	PECES	PERCOIDEI	35	1.027	746	160	110	1.187
5175	De cultivo en jaulas	PECES	SCOMBROIDEI	4	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.
Acuicultura Marina				5.019	11.133	4.436	4.045	1.164	15.179
1117	En tierra firme	PECES	ACIPENSERIFORMES	6	47	32	12	8	59
1123A	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	117	556	428	147	124	703
1123B	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	5	18	11	3	2	21
1140	En tierra firme	PECES	CYPRINIFORMES	8	32	28	8	7	40
1143	En tierra firme	PECES	ANGUILLIFORMES	4	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
11OT	En tierra firme	PECES	OTROS PECES AGUA DULCE	5	17	17	3	2	20
1229	En tierra firme	CRUSTÁCEOS	REPTANTIA	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2123	En enclaves naturales	PECES	SALMONIFORMES	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2140	En enclaves naturales	PECES	CYPRINIFORMES	74	89	14	4	2	93
Acuicultura Continental				223	787	552	182	148	969
Total				5.242	11.920	4.989	4.227	1.312	16.148
									6.301

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 2018

	ESTRATOS	Población	VARONES		MUJERES		TOTAL	
			Nº de Trabajadores	UTA	Nº de Trabajadoras	UTA	Nº de Trabajadores	UTA
1170	En tierra firme	PECES	PERCOIDEI	15	402	257	124	83
1183	En tierra firme	PECES	PLEURONECTIFORMES	17	394	376	130	118
1228	En tierra firme	CRUSTÁCEOS	NATANTIA	2	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1307	En tierra firme	MOLUSCOS	GASTROPODA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1316A	En tierra firme	MOLUSCOS	BIVALVIA	6	14	10	5	4
1694	En tierra firme	OTROS INVERTEBRADOS ACUÁTICOS	HOLOTHUROIDEA/ANTHOZOA/ROTIFERA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1799	En tierra firme	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	2	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1799M	En tierra firme	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	4	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2MUL	En enclaves naturales	MULTIESPECIE	MULTIESPECIE	44	690	285	33	16
2799	En enclaves naturales	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
3316A	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	1.133	3.580	260	1.699	248
3316B	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	13	20	13	5	3
4316A	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	3.590	6.641	2.605	1.298	530
4316B	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	136	397	75	172	25
4316C	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	12	191	13	204	4
4799	De cultivo vertical	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5123	De cultivo en jaulas	PECES	SALMONIFORMES	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5170	De cultivo en jaulas	PECES	PERCOIDEI	37	1.102	667	128	64
5175	De cultivo en jaulas	PECES	SCOMBROIDEI	4	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5231	De cultivo en jaulas	CRUSTÁCEOS	BRACHYURA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5321	De cultivo en jaulas	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Acuicultura Marina				5.022	13.773	4.869	3.864	1.155
1117	En tierra firme	PECES	ACIPENSERIFORMES	6	56	35	12	8
1123A	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	115	545	423	156	130
1123B	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	6	22	16	7	5
1140	En tierra firme	PECES	CYPRINIFORMES	8	33	26	6	5
1143	En tierra firme	PECES	ANGUILLIFORMES	3	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.
1229	En tierra firme	CRUSTÁCEOS	REPTANTIA	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2140	En enclaves naturales	PECES	CYPRINIFORMES	51	64	18	3	2
Acuicultura Continental				195	759	551	190	155
Total				5.217	14.532	5.420	4.054	1.310
							18.586	6.730

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

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

Año 2017

(Valores en euros a precios corrientes)

ESTRATOS				Renta de la Acuicultura (euros)	UTA (Unidad de Trabajo Anual)	TOTALES RENTA de la ACUICULTURA por UTA (euros)
1170	En tierra firme	PECES	PERCOIDEI	9.683.896	323	29.979
1183	En tierra firme	PECES	PLEURONECTIFORMES	21.777.233	516	42.215
1228	En tierra firme	CRUSTÁCEOS	NATANTIA	s.e.	s.e.	s.e.
1307	En tierra firme	MOLUSCOS	GASTROPODA	s.e.	s.e.	s.e.
1316A	En tierra firme	MOLUSCOS	BIVALVIA	-73.301	17	-4.411
1694	En tierra firme	OTROS INVERTEBRADOS ACUÁTICOS		HOLOTHIROIDEA	s.e.	s.e.
1799	En tierra firme	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	s.e.	s.e.	s.e.
1799M	En tierra firme	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	s.e.	s.e.	s.e.
2799	En enclave naturales	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	-18.610	269	-69
2MUL	En enclave naturales	MULTIESPECIE	MULTIESPECIE	s.e.	s.e.	s.e.
3316A	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	7.826.234	543	14.414
3316B	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	242.901	12	20.188
4316A	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	108.191.152	2.680	40.375
4316B	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	3.359.426	98	34.297
4316C	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	533.485	20	26.339
4799	De cultivo vertical	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	s.e.	s.e.	s.e.
5123	De cultivo en jaulas	PECES	SALMONIFORMES	s.e.	s.e.	s.e.
5170	De cultivo en jaulas	PECES	PERCOIDEI	41.626.369	856	48.630
5175	De cultivo en jaulas	PECES	SCOMBROIDEI	s.e.	s.e.	s.e.
5321	De cultivo en jaulas	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	s.e.	s.e.	s.e.
Acuicultura Marina				206.840.418	5.600	36.935
1117	En tierra firme	PECES	ACIPENSERIFORMES	1.052.007	40	26.296
1123A	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	24.971.966	552	45.271
1123B	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	212.298	13	16.810
1140	En tierra firme	PECES	CYPRINIFORMES	-311.041	34	-9.139
1143	En tierra firme	PECES	ANGUILLIFORMES	s.e.	s.e.	s.e.
11OT	En tierra firme	PECES	OTROS PECES AGUA DULCE	20.138	19	1.064
1229	En tierra firme	CRUSTÁCEOS	REPTANTIA	s.e.	s.e.	s.e.
2123	En enclave naturales	PECES	SALMONIFORMES	s.e.	s.e.	s.e.
2140	En enclave naturales	PECES	CYPRINIFORMES	28.313	16	1.775
Acuicultura Continental				26.765.534	701	38.204
Total				233.605.952	6.301	37.076

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)

s.e.: secreto estadístico

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

Año 2018 (P)

(Valores en euros a precios corrientes)

ESTRATOS				TOTALES		
				Renta de la Acuicultura (euros)	UTA (Unidad de Trabajo Anual)	RENTA de la ACUICULTURA por UTA (euros)
1170	En tierra firme	PECES	PERCOIDEI	14.932.715	341	43.846
1183	En tierra firme	PECES	PLEURONECTIFORMES	24.337.996	493	49.321
1228	En tierra firme	CRUSTÁCEOS	NATANTIA	s.e.	s.e.	s.e.
1307	En tierra firme	MOLUSCOS	GASTROPODA	s.e.	s.e.	s.e.
1316A	En tierra firme	MOLUSCOS	BIVALVIA	-8.209	13	-628
1694	En tierra firme	OTROS INVERTEBRADOS ACUÁTICOS	HOLOTHIROIDEA/ANTHOZOA/ROTIFERA	s.e.	s.e.	s.e.
1799	En tierra firme	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	s.e.	s.e.	s.e.
1799Mi	En tierra firme	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	s.e.	s.e.	s.e.
2799	En enclaves naturales	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	s.e.	s.e.	s.e.
2MUL	En enclaves naturales	MULTIESPECIE	MULTIESPECIE	945.529	2	472.765
3316A	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	5.480.125	508	10.789
3316B	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	219.156	15	14.264
4316A	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	106.492.531	3.136	33.962
4316B	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	2.398.283	100	24.061
4316C	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	223.028	17	13.150
4799	De cultivo vertical	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	s.e.	s.e.	s.e.
5123	De cultivo en jaulas	PECES	SALMONIFORMES	s.e.	s.e.	s.e.
5170	De cultivo en jaulas	PECES	PERCOIDEI	38.344.309	731	52.459
5175	De cultivo en jaulas	PECES	SCOMBROIDEI	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				215.685.044	6.024	35.802
1117	En tierra firme	PECES	ACIPENSERIFORMES	890.003	42	21.110
1123A	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	32.434.448	554	58.552
1123B	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	176.426	21	8.490
1140	En tierra firme	PECES	CYPRINIFORMES	-226.154	30	-7.427
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.
2140	En enclaves naturales	PECES	CYPRINIFORMES	86.580	21	4.185
Acuicultura Continental				33.768.588	705	47.875
Total				249.453.632	6.730	37.068

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 1.776 horas)

s.e.: secreto estadístico

INDICADORES SOCIOECONÓMICOS DEL SECTOR DE LA ACUICULTURA. Año 2017 y 2018 (P)

RATIOS	ACUICULTURA MARINA		ACUICULTURA CONTINENTAL		TOTAL SECTOR ACUICULTURA	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018
INDICADORES ECONÓMICOS						
VARIACIÓN CIFRA DE INGRESOS POR ACTIVIDAD ACUÍCOLA (%) (1)	5,51%	15,79%	9,28%	7,86%	5,96%	14,82%
VARIACIÓN DEL VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (%) (1)	6,25%	5,78%	40,70%	26,49%	9,31%	8,14%
VOLUMEN DE INGRESOS POR ESTABLECIMIENTO (euros) (1)	118.537	137.176	373.363	460.539	129.377	149.262
VOLUMEN DE RIQUEZA GENERADO POR ESTABLECIMIENTO (euros) (1)	45.085	47.661	130.629	188.961	48.724	52.942
PRODUCTIVIDAD POR ESTABLECIMIENTO (euros) (1)	44.925	47.661	130.629	188.961	48.571	52.942
INDICADORES DE EMPLEO						
TASA ANUAL EMPLEO (%) (2)					0,03%	0,03%
INGRESOS POR PUESTO DE TRABAJO (euros) (1)	106.236	114.353	118.843	127.321	107.638	115.712
RIQUEZA GENERADA POR PUESTO DE TRABAJO (euros) (1)	40.406	39.731	41.580	52.240	40.537	41.042
COSTE UNITARIO DE PUESTO DE TRABAJO (euros) (1)	17.986	15.549	21.672	26.379	18.396	16.684
VARIACIÓN GASTOS PERSONAL (%) (1)	11,20%	-7,00%	-9,40%	22,55%	7,99%	-3,13%
PRODUCTIVIDAD (%) (1)	223,86%	255,52%	191,86%	198,03%	219,67%	245,99%

FUENTES: (1) Encuesta Económica de Acuicultura

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

NOTA: (P) Provisional

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 Acuáticas 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 Acuática

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 Acuática a Precios Básicos

Valor del conjunto de bienes y servicios producidos durante un año calculado agregando al valor de los "Ingresos por Actividad Acuática" 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 y servicios 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 Acuática" 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 periodo 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 acuática.

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.

AC

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 dinamismo.
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 %.	
VOLUMEN DE INGRESOS POR ESTABLECIMIENTO	= $\frac{\text{INGRESOS}}{\text{ESTABL}}$	Ingresos por actividad pesquera por establecimiento	Establecen la distribución de la producción y la riqueza del Sector
VOLUMEN DE RIQUEZA GENERADA POR ESTABLECIMIENTO	= $\frac{VAB}{\text{ESTABL}}$	Valor Añadido Bruto por establecimiento	
PRODUCTIVIDAD POR ESTABLECIMIENTO	= $\frac{I_{\text{EXP}} - CI_{\text{pa}}}{\text{Nº Establ}}$	Define la Rentabilidad de la inversión por Establecimiento. (I _{EXP} =Ingresos Explotación; Clpa=Consumos Intermedios a precio de adquisición)	

INDICADORES DE EMPLEO		
TASA ANUAL EMPLEO	= $\frac{\text{Nº Empleos}}{\text{Población Activa}} \times 100$	Nº de Empleos (UTA) de la acuicultura dentro de la Población Activa Total, medido en %
INGRESOS POR PUESTO DE TRABAJO	= $\frac{\text{Ingresos}}{\text{UTA}}$	Ingresos por Puesto de Trabajo. Establece la relación entre producción y puestos de trabajo del sector.
RIQUEZA GENERADA POR PUESTO DE TRABAJO	= $\frac{VAB}{\text{UTA}}$	Muestra la capacidad de riqueza de cada puesto de trabajo
COSTE UNITARIO DE PUESTO DE TRABAJO	= $\frac{\text{Gastos Personal}}{\text{UTA}}$	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	= $\frac{I_{\text{EXP}} - CI_{\text{pa}}}{\text{Gastos Personal}} \times 100$	Determina la rentabilidad de la inversión en factor trabajo, medido en %. (I _{EXP} =Ingresos Explotación; Clpa=Consumos Intermedios a precio de adquisición)

NOTA: UTA: Empleos Equivalentes a Jornada Completa (considerando una jornada media anual de 1.776 horas para los años 2.016 y 2.017)

Principales MACROMAGNITUDES, por TIPO DE ACUICULTURA y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. Año 2017

Unidad de medida: Euros

TIPO DE ACUICULTURA	TIPO DE ESTABLECIMIENTO	Me_03	Me_05	Me_07	Me_10	Me_12
		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
Marina	En tierra firme	122.900.011	38.171.275	29.141.614	30.374.924	3.293.891
	En enclaves naturales	21.978.174	5.813.952	2.989.880	3.155.863	-1.630.752
	De cultivo horizontal	12.439.023	8.001.796	7.967.968	8.069.134	6.580.221
	De cultivo vertical	137.260.714	114.214.771	111.237.330	112.055.954	80.362.298
	De cultivo en jaulas	301.156.733	60.077.333	50.043.184	53.184.542	17.510.286
Total Marina		595.734.656	226.279.126	201.379.975	206.840.418	106.115.944
Continental	En tierra firme	83.111.801	29.110.379	26.613.218	26.745.340	11.582.583
	En enclaves naturales	148.167	19.798	19.798	20.194	96
Total Continental		83.259.968	29.130.177	26.633.015	26.765.534	11.582.679
Total general		678.994.623	255.409.303	228.012.990	233.605.952	117.698.623

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

Principales MACROMAGNITUDES, por TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. Año 2018 (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
Marina	En tierra firme	135.393.421	48.037.268	38.194.904	38.617.818	5.467.287
	En enclaves naturales	13.152.293	1.908.537	958.881	928.938	-1.776.639
	De cultivo horizontal	12.374.102	5.744.710	5.705.229	5.699.281	4.712.314
	De cultivo vertical	137.172.148	112.717.290	108.629.681	109.113.843	87.084.676
	De cultivo en jaulas	390.803.943	70.943.601	60.727.321	61.325.164	26.524.500
Total Marina		688.895.906	239.351.406	214.216.017	215.685.044	122.012.139
Continental	En tierra firme	89.585.838	36.760.862	34.014.200	33.682.007	15.091.343
	En enclaves naturales	219.182	86.580	86.580	86.580	70.636
Total Continental		89.805.021	36.847.442	34.100.780	33.768.588	15.161.979
Total general		778.700.927	276.198.848	248.316.797	249.453.632	137.174.118

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

Principales MACROMAGNITUDES, por TIPO DE ESTABLECIMIENTO Y ESPECIE. Año 2017

Unidad de medida: euros

TIPO DE ESTABLECIMIENTO	ESPECIES PRINCIPALES	Me_03 Producción a precios Básicos	Me_05 Valor Añadido Bruto a precios Básicos	Me_07 Valor Añadido Neto a precios Básicos	Me_10 Renta de la Acuicultura	Me_12 Excedente Neto de Explotación / Renta Mixta
En tierra firme	Esturión	2.576.067	1.095.930	1.078.676	1.052.007	-118.316
	Trucha arco iris	75.807.512	27.132.638	24.890.450	24.971.966	12.771.514
	Salmón del Atlántico	311.137	212.298	212.298	212.298	-142.805
	Carpa, Tenca	42.389	-309.182	-310.641	-311.041	-505.086
	Anguila europea	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Fartet, Samarugo	733.307	-49.507	-57.538	20.138	-464.532
	Dorada, Lubina	43.991.025	11.634.971	8.563.274	9.683.896	248.008
	Lenguado, Rodaballo	76.510.836	26.817.693	21.848.513	21.777.233	6.385.228
	Camarón	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Cangrejo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Oreja de mar	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	66.105	-22.499	-72.863	-73.301	-161.957
En enclaves naturales	Cohombro tubo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Algas	2.089.502	707.519	309.799	496.808	-706.287
	Trucha arco iris	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Carpa, Tenca	148.167	27.917	27.917	28.313	13.490
De cultivo horizontal	Multiespecie	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Algas	3.522	-13.059	-18.356	-18.610	-24.564
	Almeja	11.962.035	7.718.068	7.715.081	7.826.234	6.539.819
De cultivo vertical	Ostión, Ostra	476.988	283.728	252.888	242.901	40.402
	Almeja	2.058.897	624.354	534.419	533.485	101.706
	Mejillón mediterráneo	130.570.796	110.076.594	107.327.606	108.191.152	78.189.842
	Ostión, Ostra	4.627.022	3.541.931	3.403.413	3.359.426	2.103.191
De cultivo en jaulas	Algas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Salmón del Atlántico	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Dorada, Lubina	215.970.882	45.942.036	38.189.445	41.626.369	14.634.203
	Atún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Total general		678.994.623	255.409.303	228.012.990	233.605.952	117.698.623

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

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

Principales MACROMAGNITUDES, por TIPO DE ESTABLECIMIENTO Y ESPECIE Año 2018 (P)

Unidad de medida: euros

AC

TIPO DE ESTABLECIMIENTO	ESPECIES PRINCIPALES	Me_03 Producción a precios Básicos	Me_05 Valor Añadido Bruto a precios Básicos	Me_07 Valor Añadido Neto a precios Básicos	Me_10 Renta de la Acuicultura	Me_12 Excedente Neto de Explotación / Renta Mixta
En tierra firme	Esturión	2.694.045	983.744	946.728	890.003	-503.588
	Trucha arco iris	82.450.082	35.282.003	32.904.595	32.434.448	17.185.550
	Salmón del Atlántico	300.018	176.426	176.426	176.426	-284.099
	Carpa, Tenca	39.743	-370.085	-371.296	-226.154	-476.933
	Anguila europea	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Fartet, Samarugo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Dorada, Lubina	59.970.847	18.304.633	14.910.265	14.932.715	2.933.117
	Lenguado, Rodaballo	71.980.456	29.421.759	24.273.356	24.337.996	6.020.835
	Camarón	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Cangrejo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
En enclaves naturales	Abulón japonés	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	27.981	45.606	-7.446	-8.209	-62.305
	Anémona de mar com.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
De cultivo horizontal	Algas	3.476.575	1.603.559	1.008.370	1.040.775	-617.758
	Carpa, Tenca	219.182	86.580	86.580	86.580	70.636
	Multiespecie	13.147.257	1.919.577	975.218	945.529	-1.756.016
De cultivo vertical	Algas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	11.938.722	5.467.730	5.466.647	5.480.125	4.696.628
De cultivo en jaulas	Ostión, Ostra	435.380	276.980	238.582	219.156	15.686
	Almeja	2.709.702	355.309	259.458	223.028	-271.381
	Mejillón mediterráneo	130.021.433	109.728.114	105.922.438	106.492.531	86.014.425
	Ostión, Ostra	4.441.014	2.633.867	2.447.785	2.398.283	1.341.633
Total general	Laminaria	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Salmón del Atlántico	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Dorada, Lubina	239.346.744	46.051.328	37.387.531	38.344.309	14.480.909
	Atún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Centolla	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.

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 2017

Unidad de medida: euros

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
		Me_03	Me_05	Me_07	Me_10	Me_12
Peces	Esturión	2.576.067	1.095.930	1.078.676	1.052.007	-118.316
	Trucha arco iris	75.807.512	27.124.519	24.882.331	24.963.847	12.758.120
	Salmón del Atlántico	460.232	179.865	132.550	131.829	-375.781
	Carpa, Tenca	190.556	-281.265	-282.724	-282.728	-491.596
	Anguila europea	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Fartet, Samarugo	733.307	-49.507	-57.538	20.138	-464.532
	Dorada, Lubina	259.961.908	57.577.007	46.752.719	51.310.266	14.882.211
	Lenguado, Rodaballo	76.510.836	26.817.693	21.848.513	21.777.233	6.385.228
	Atún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Crustáceos	Camarón	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Cangrejo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Moluscos	Oreja de mar	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	14.087.037	8.319.923	8.176.636	8.286.418	6.479.568
	Mejillón mediterráneo	130.570.796	110.076.594	107.327.606	108.191.152	78.189.842
	Ostión, Ostra	5.104.010	3.825.659	3.656.301	3.602.327	2.143.593
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Otros Invertebrados	Cohombro tubo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Multiespecie	Multiespecie	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Plantas acuáticas	Algas	2.097.024	666.351	263.334	450.090	-763.291
Total general		678.994.623	255.409.303	228.012.990	233.605.952	117.698.623

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

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

Principales MACROMAGNITUDES, por GRUPO PRINCIPAL DE ESPECIES Y ESPECIES. Año 2018 (P)

Unidad de medida: euros

GRUPO PRINCIPAL	ESPECIES PRINCIPALES	Me_03 Producción a precios Básicos	Me_05 Valor Añadido Bruto a precios Básicos	Me_07 Valor Añadido Neto a precios Básicos	Me_10 Renta de la Acuicultura	Me_12 Excedente Neto de Explotación / Renta Mixta
Peces	Esturión	2.694.045	983.744	946.728	890.003	-503.588
	Trucha arco iris	82.450.082	35.282.003	32.904.595	32.434.448	17.185.550
	Salmón del Atlántico	657.491	196.422	148.780	169.693	-421.069
	Carpa, Tenca	258.926	-283.504	-284.716	-139.573	-406.297
	Anguila europea	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Fartet, Samarugo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Dorada, Lubina	299.317.591	64.355.961	52.297.795	53.277.024	17.414.026
	Lenguado, Rodaballo	71.980.456	29.421.759	24.273.356	24.337.996	6.020.835
	Atún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Crustáceos	Camarón	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Cangrejo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Centolla	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Moluscos	Abulón japonés	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	14.676.404	5.868.644	5.718.659	5.694.944	4.362.942
	Mejillón mediterráneo	130.021.433	109.728.114	105.922.438	106.492.531	86.014.425
	Ostión, Ostra	4.876.393	2.910.847	2.686.367	2.617.440	1.357.319
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Otros Invertebrados	Anémona de mar com	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Multiespecie	Multiespecie	13.147.257	1.919.577	975.218	945.529	-1.756.016
Plantas acuáticas	Algas	3.481.612	1.592.519	992.033	1.024.184	-638.381
	Laminaria	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Total general		778.700.927	276.198.848	248.316.797	249.453.632	137.174.118

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 2017

Unidad de medida: euros

TIPO DE ACUICULTURA	TIPO DE ESTABLECIMIENTO	COMPRAS NETAS			Variación de existencias de materias primas y mercaderías	SERVICIOS EXTERIORES			Me_04 CONSUMOS INTERMEDIOS A PRECIOS DE ADQUISICIÓN
		Huevos y Alevines	Alimento y Piensos	Otros Aprovisionamientos		Gastos en reparaciones y conservación	Suministros	Otros servicios exteriores	

Marina	En tierra firme	5.744.405	28.533.004	24.934.448	-516.719	2.633.716	9.743.087	13.656.796	84.728.736
	En enclaves naturales	1.501.181	9.186.647	1.597.171	132.013	907.402	1.860.368	979.439	16.164.222
	De cultivo horizontal	2.620.331	19.895	627.689	38.451	232.780	122.624	775.457	4.437.227
	De cultivo vertical	3.133.237	0	6.041.572	425.675	5.333.415	3.370.841	4.741.204	23.045.944
	De cultivo en jaulas	26.302.636	112.273.522	41.107.542	21.365.942	4.206.475	2.870.988	32.952.297	241.079.401
Total Marina		39.301.789	150.013.067	74.308.421	21.445.362	13.313.789	17.967.908	53.105.193	369.455.529
Continental	En tierra firme	9.788.774	26.461.612	6.994.039	1.037.228	1.478.435	2.717.218	5.524.116	54.001.422
	En enclaves naturales	32.171	7.559	1.057	0	0	25.107	62.475	128.369
Total Continental		9.820.946	26.469.170	6.995.096	1.037.228	1.478.435	2.742.325	5.586.591	54.129.791
Total general		49.122.735	176.482.238	81.303.517	22.482.590	14.792.224	20.710.233	58.691.784	423.585.321

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

Desglose de CONSUMOS INTERMEDIOS a precios de adquisición, por TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. Año 2018 (P)

Unidad de medida: euros

TIPO DE ACUICULTURA	TIPO DE ESTABLECIMIENTO	COMPRAS NETAS			Variación de existencias de materias primas y mercaderías	SERVICIOS EXTERIORES			Me_04 CONSUMOS INTERMEDIOS A PRECIOS DE ADQUISICIÓN
		Huevos y Alevines	Alimento y Piensos	Otros Aprovisionamientos		Gastos en reparaciones y conservación	Suministros	Otros servicios exteriores	
Marina	En tierra firme	5.613.573	24.559.549	20.747.985	1.618.038	3.184.520	12.131.193	19.501.295	87.356.153
	En enclaves naturales	804.594	5.922.220	1.081.248	109.802	630.709	858.951	1.836.232	11.243.756
	De cultivo horizontal	6.072.995	0	87.232	2.889	55.728	91.279	319.269	6.629.392
	De cultivo vertical	4.318.114	0	6.391.960	368.181	5.635.576	3.258.592	4.482.434	24.454.858
	De cultivo en jaulas	62.792.658	175.918.953	42.046.503	-2.309.739	4.427.741	3.631.375	33.352.851	319.860.342
Total Marina		79.601.934	206.400.722	70.354.928	-210.830	13.934.274	19.971.390	59.492.081	449.544.500
Continental	En tierra firme	9.947.770	26.609.821	7.107.818	-436.678	1.717.058	2.919.130	4.960.059	52.824.977
	En enclaves naturales	37.986	22.832	0	0	0	45.442	26.342	132.602
Total Continental		9.985.755	26.632.653	7.107.818	-436.678	1.717.058	2.964.572	4.986.401	52.957.579
Total general		89.587.689	233.033.375	77.462.745	-647.508	15.651.332	22.935.962	64.478.483	502.502.079

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

Principales RESULTADOS DE GESTIÓN, por TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. Año 2017

Unidad de medida: Euros

TIPO DE ACUICULTURA	TIPO DE ESTABLECIMIENTO	Re_03	Re_09	Re_12	Re_15
		Ingresos de explotación netos de ingresos excepcionales	Resultado de explotación neto de resultados excepcionales	Resultado de explotación	Resultado antes de impuestos
Marina	En tierra firme	126.972.898	5.895.425	8.508.720	5.402.309
	En enclaves naturales	23.274.582	-609.406	-596.809	-1.229.301
	De cultivo horizontal	12.725.833	6.740.383	6.740.261	6.730.355
	De cultivo vertical	140.314.651	78.346.811	78.355.621	77.978.107
	De cultivo en jaulas	310.627.892	22.530.298	26.075.014	22.005.815
Total Marina		613.915.857	112.903.511	119.082.807	110.887.286
Continental	En tierra firme	85.146.183	13.153.050	13.110.600	12.541.746
	En enclaves naturales	198.273	49.806	43.506	43.506
Total Continental		85.344.457	13.202.856	13.154.106	12.585.252
Total general		699.260.313	126.106.368	132.236.913	123.472.538

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

Principales RESULTADOS DE GESTIÓN, por TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. Año 2018 (P)

Unidad de medida: Euros

TIPO DE ACUICULTURA	TIPO DE ESTABLECIMIENTO	Re_03 Ingresos de explotación netos de ingresos excepcionales	Re_09 Resultado de explotación neto de resultados excepcionales	Re_12 Resultado de explotación	Re_15 Resultado antes de impuestos
Marina	En tierra firme	138.440.016	14.352.613	13.959.675	11.963.156
	En enclaves naturales	13.377.420	-1.595.636	-1.593.440	-1.731.504
	De cultivo horizontal	12.472.463	4.729.360	4.719.725	4.715.608
	De cultivo vertical	138.965.780	84.207.337	85.194.949	84.681.539
	De cultivo en jaulas	398.053.081	30.537.894	30.361.334	29.232.819
Total Marina		701.308.760	132.231.567	132.642.243	128.861.617
Continental	En tierra firme	90.138.619	15.270.258	15.773.841	15.219.637
	En enclaves naturales	219.182	70.636	70.636	70.636
Total Continental		90.357.801	15.340.894	15.844.477	15.290.273
Total general		791.666.561	147.572.461	148.486.720	144.151.890

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

Principales RESULTADOS DE GESTIÓN, por TIPO DE ESTABLECIMIENTO Y ESPECIE Año 2017

Unidad de medida: euros

TIPO DE ESTABLECIMIENTO	ESPECIES PRINCIPALES	Re_03 Ingresos de explotación netos de ingresos excepcionales	Re_09 Resultado de explotación neto de resultados excepcionales	Re_12 Resultado de explotación	Re_15 Resultado antes de impuestos
En tierra firme	Esturión	2.589.886	-20.963	-22.491	-31.091
	Trucha arco iris	77.334.281	13.832.615	13.791.692	13.291.287
	Salmón del Atlántico	311.137	-142.805	-142.805	-142.805
	Carpa, Tenca	54.690	-492.785	-492.785	-492.785
	Anguila europea	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Fartet, Samarugo	1.025.956	-253.664	-253.664	-262.979
	Dorada, Lubina	45.672.168	699.167	2.879.674	2.144.948
	Lenguado, Rodaballo	78.304.092	8.148.144	8.545.912	6.528.067
	Camarón	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Cangrejo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Oreja de mar	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	86.308	-141.754	-125.162	-139.116
	Cohombro tubo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Algas	2.435.084	-571.735	-550.996	-573.148
En enclaves naturales	Trucha arco iris	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Carpa, Tenca	188.460	53.386	53.386	53.386
	Multiespecie	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Algas	3.596	-24.490	-24.495	-25.939
De cultivo horizontal	Almeja	12.243.688	6.694.833	6.694.833	6.694.833
	Ostión, Ostra	482.145	45.550	45.428	35.522
De cultivo vertical	Almeja	2.107.414	135.173	132.607	80.898
	Mejillón mediterráneo	133.524.003	76.147.233	76.160.463	75.875.302
	Ostión, Ostra	4.679.234	2.096.847	2.094.991	2.054.347
	Algas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
De cultivo en jaulas	Salmón del Atlántico	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Dorada, Lubina	222.607.946	16.872.596	20.376.891	16.245.918
	Atún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Total general		699.260.313	126.106.368	132.236.913	123.472.538

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 2018 (P)

Unidad de medida: euros

AC

TIPO DE ESTABLECIMIENTO	ESPECIES PRINCIPALES	Re_03 Ingresos de explotación netos de ingresos excepcionales	Re_09 Resultado de explotación neta de resultados excepcionales	Re_12 Resultado de explotación	Re_15 Resultado antes de impuestos
En tierra firme	Esturión	2.696.037	-558.007	-58.739	-57.161
	Trucha arco iris	82.559.300	17.183.457	17.182.474	16.689.007
	Salmón del Atlántico	300.018	-284.099	-284.099	-284.099
	Carpa, Tenca	194.374	-467.445	-467.445	-467.445
	Anguila europea	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Faretet, Samarugo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Dorada, Lubina	60.746.848	3.457.700	3.411.485	2.732.858
	Lenguado, Rodaballo	73.737.144	13.961.756	13.614.936	12.837.279
	Camarón	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Cangrejo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Abulón japonés	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	50.835	-66.810	-66.713	-77.329
	Anémona de mar común, Roca	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Algas	3.743.475	-417.579	-417.579	-607.060
En enclaves naturales	Carpa, Tenca	219.182	70.636	70.636	70.636
	Mutiespecie	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Algas	13.372.276	-1.575.120	-1.572.925	-1.709.224
De cultivo horizontal	Almeja	12.018.911	4.696.628	4.696.628	4.696.628
	Ostión, Ostra	453.552	32.731	23.097	18.980
De cultivo vertical	Almeja	2.745.702	-235.381	-235.381	-235.381
	Mejillón mediterráneo	131.751.603	83.085.028	83.842.280	83.333.574
	Ostión, Ostra	4.468.475	1.357.690	1.588.050	1.583.345
	Laminaria	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
De cultivo en jaulas	Salmón del Atlántico	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Dorada, Lubina	244.044.376	17.578.097	17.428.569	15.738.323
	Atún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Centolla	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Total general		791.666.561	147.572.461	148.486.720	144.151.890

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 2017

Unidad de medida: Euros

GRUPO PRINCIPAL	ESPECIES PRINCIPALES	Re_03 Ingresos de explotación netos de ingresos excepcionales	Re_09 Resultado de explotación neto de resultados excepcionales	Re_12 Resultado de explotación	Re_15 Resultado antes de impuestos
Peces	Esturión	2.589.886 €	-20.963 €	-22.491 €	-31.091 €
	Trucha arco iris	77.344.095	13.829.034	13.781.812	13.281.407
	Salmón del Atlántico	866.784	30.002	30.004	24.405
	Carpa, Tenca	243.149 €	-439.399 €	-439.399 €	-439.399 €
	Anguila europea	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Fartet, Samarugo	1.025.956 €	-253.664 €	-253.664 €	-262.979 €
	Dorada, Lubina	268.280.115 €	17.571.763 €	23.256.566 €	18.390.866 €
	Lenguado, Rodaballo	78.304.092	8.148.144	8.545.912	6.528.067
	Atún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Crustáceos	Camarón	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Cangrejo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Moluscos	Oreja de mar	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	14.437.410	6.688.252	6.702.278	6.636.616
	Mejillón mediterráneo	133.524.003	76.147.233	76.160.463	75.875.302
	Ostión, Ostra	5.161.379	2.142.396	2.140.419	2.089.869
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Otros Invertebrados	Cohombro tubo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Multiespecie	Multiespecie	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Plantas acuáticas	Algas	2.442.679 €	-628.666 €	-607.932 €	-631.528 €
Total general		699.260.313	126.106.368	132.236.913	123.472.538

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

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

Principales RESULTADOS DE GESTIÓN, por GRUPO PRINCIPAL DE ESPECIES Y ESPECIES. Año 2018 (P)

Unidad de medida: Euros

GRUPO PRINCIPAL	ESPECIES PRINCIPALES	Re_03	Re_09	Re_12	Re_15
Peces	Esturión	2.696.037 €	-558.007 €	-58.739 €	-57.161 €
	Trucha arco iris	82.559.300	17.183.457	17.182.474	16.689.007
	Salmón del Atlántico	679.613	-421.194	-397.512	-406.579
	Carpa, Tenca	413.556	-396.809	-396.809	-396.809
	Anguila europea	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Fartet, Samarugo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Dorada, Lubina	304.791.223 €	21.035.797 €	20.840.054 €	18.471.181 €
	Lenguado, Rodaballo	73.737.144	13.961.756	13.614.936	12.837.279
	Atún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Crustáceos	Camarón	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Cangrejo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Centolla	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Moluscos	Abulón japonés	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	14.815.448	4.394.437	4.394.534	4.383.918
	Mejillón mediterráneo	131.751.603	83.085.028	83.842.280	83.333.574
	Ostión, Ostra	4.922.027	1.390.421	1.611.147	1.602.325
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Otros Invertebrados	Anémona de mar común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Multiespecie	Multiespecie	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Plantas acuáticas	Algas	17.115.751	-1.992.700	-1.990.504	-2.316.284
	Laminaria	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Total general		791.666.561	147.572.461	148.486.720	144.151.890

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

s.e.: Dato no publicable por secreto estadístico

Documento completo “Encuesta Económica de Acuicultura. Principales resultados”.
Año 2017- 2018 (P)

El documento completo “Encuesta Económica de Acuicultura. Principales resultados”. Año 2017- 2018 (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

Tablas Establecimientos de Acuicultura

2.2.1. Número de establecimientos con cultivo y producción por año, origen del agua y tipo de establecimiento. Años 2016-2018..... 109

AC

NÚMERO DE ESTABLECIMIENTOS CON CULTIVO Y PRODUCCIÓN, POR ORIGEN DEL AGUA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO.
Años 2016-2018

Origen del agua	Tipo de establecimiento	2016		2017		2018	
		Estab. con cultivo	Estab. con producción	Estab. con cultivo	Estab. con producción	Estab. con cultivo	Estab. con producción
De mar	En tierra firme	41	37	46	39	37	32
	En enclaves naturales			38	32	1	1
	De cultivo horizontal	43	40	68	57	50	44
	De cultivo vertical	3.763	3.639	3.726	3.655	3.737	3.663
	De cultivo en jaulas	42	41	42	41	45	43
	Suma	3.889	3.757	3.920	3.824	3.870	3.783
De zona intermareal salobre	En tierra firme	6	5	4	2	8	6
	En enclaves naturales	46	40	8	6	44	34
	De cultivo horizontal	1.114	1.103	1.085	1.080	1.096	1.085
	De cultivo vertical			1	1	1	1
	De cultivo en jaulas						
	Suma	1.166	1.148	1.098	1.089	1.149	1.126
TOTAL MARINA		5.055	4.905	5.018	4.913	5.019	4.909
De zona continental	En tierra firme	156	135	149	134	147	126
	En enclaves naturales	82	65	75	53	51	40
	De cultivo horizontal						
	De cultivo vertical						
	De cultivo en jaulas						
TOTAL CONTINENTAL		238	200	224	187	198	166
Total	En tierra firme	203	177	199	175	192	164
	En enclaves naturales	128	105	121	91	96	75
	De cultivo horizontal	1.157	1.143	1.153	1.137	1.146	1.129
	De cultivo vertical	3.763	3.639	3.727	3.656	3.738	3.664
	De cultivo en jaulas	42	41	42	41	45	43
TOTAL ACUICULTURA		5.293	5.105	5.242	5.100	5.217	5.075

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 2016-2018.....	113
2.3.2. Valor y cantidad por fase de cultivo, tipo de acuicultura, origen del agua y grupo de especies. Año 2018.....	114
2.3.3. Valor y cantidad por fase de cultivo, origen del agua, grupo y especie. Año 2018....	115
2.3.4. Valor y cantidad de peces por fase de cultivo, especie y comunidad autónoma de producción. Año 2018.....	116
2.3.5. Valor y cantidad de crustáceos, moluscos y plantas por fase de cultivo, especie y comunidad autónoma de producción. Año 2018.....	117
2.3.6. Valor y cantidad por fase de cultivo y uso. Año 2018.....	118
2.3.7. Valor y cantidad por fase de cultivo, uso y grupo de especies. Año 2018.....	119
2.3.8. Valor y cantidad utilizados para consumo humano, por fase de cultivo y especie. Año 2018.....	120
2.3.9. Valor y cantidad por fase de cultivo, uso (sin consumo humano) y especie. Año 2018.....	121
2.3.10. Valor y cantidad por fase de cultivo, grupo de especies y destino geográfico. Año 2018	122
2.3.11. Valor y cantidad por fase de cultivo, comunidad autónoma y destino geográfico. Año 2018.....	123
2.3.12. Valor y cantidad por fase de cultivo, uso y destino geográfico. Año 2018.....	124
2.3.13. Valor y cantidad por fase de cultivo y tipo de comercialización. Año 2018.....	125
2.3.14. Valor y cantidad por fase de cultivo, grupo de especies y tipo de comercialización. Año 2018.....	126
2.3.15. Cantidad y Valor por Tipo de acuicultura, fase de cultivo, zona FAO y grupo de especies. Año 2018.....	127
2.3.16. Cantidad y Valor por Tipo de acuicultura, fase de cultivo y Cuenca Hidrográfica. Año 2018.....	128
2.3.17. Cantidad y Valor Inputs procedentes Medio Natural. Año 2018.....	129

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 2016-2018

Tipo de acuicultura	Origen del agua	Grupo de especies	2016				2017				2018				
			Valor (miles €)		Cantidad		Valor (miles €)		Cantidad		Valor (miles €)		Cantidad		
			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 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 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 kg)	
MARINA	De mar	Peces	336.814,05	336.814,05		46.756,49	366.611,66	366.611,66	14,00	52.144,65	417.880.216,14	417.880.216,14		54.260,65	
		Crustáceos	44,66	44,66	2,00	80,25	80,25	80,25	4,99	97.216,84	97.216,84	97.216,84		5,31	
		Moluscos	124.605,54	124.605,54	217.194,63	136.964,66	136.964,66		243.172,11	140.647.795,61	140.647.795,61	140.647.795,61	40,60	244.075,90	
		Otros invertebrados				23,20	23,20	23,20	0,24	2.427,00	2.427,00	2.427,00		0,17	
		Plantas acuáticas	57,24	57,24	5,99	1.495,48	1.495,48		3,52	54.178,08	54.178,08	54.178,08		1,69	
		Suma	461.521,49	461.521,49	263.959,10	505.175,25	505.175,25	14,00	295.325,51	558.681.833,67	558.681.833,67	558.681.833,67	40,60	298.343,72	
	De zona intermareal salobre	Peces	25.414,27	25.414,27	11,79	3.191,02	9.840,14	9.840,14	1.201,06	24.297.312,36	24.297.312,36	24.297.312,36		2.576,41	
		Crustáceos	803,77	803,77		168,02	881,01	881,01	187,72	1.148.042,55	1.148.042,55	1.148.042,55		241,24	
		Moluscos	16.556,46	16.556,46		2.346,53	9.674,41	9.674,41	1.061,05	9.849.816,26	9.849.816,26	9.849.816,26		1.178,52	
		Otros invertebrados	23,75	23,75		0,25				8.100,00	8.100,00	8.100,00		0,23	
		Plantas acuáticas	1.049,50	1.049,50		1,85			5,02	1.935.936,27	1.935.936,27	1.935.936,27		8,60	
		Suma	43.847,75	43.847,75	11,79	5.707,67	20.395,56	20.395,56	2.454,85	37.239.207,44	37.239.207,44	37.239.207,44		4.005,00	
	Total	Peces	362.228,32	362.228,32	11,79	49.947,51	376.451,80	376.451,80	14,00	53.345,71	442.177.528,50	442.177.528,50	0,24	56.837,06	
		Crustáceos	848,43	848,43		170,02	961,26	961,26	192,71	1.245.259,39	1.245.259,39	1.245.259,39		246,55	
		Moluscos	141.162,01	141.162,01	219.541,16	146.639,07	146.639,07		244.233,16	150.497.611,87	150.497.611,87	150.497.611,87	40,60	245.254,42	
		Otros invertebrados	23,75	23,75		0,25	23,20	23,20	0,24	10.527,00	10.527,00	10.527,00		0,40	
		Plantas acuáticas	1.106,74	1.106,74		7,84	1.495,48	1.495,48		8,54	1.990.114,35	1.990.114,35	1.990.114,35		10,29
		Suma	505.369,24	505.369,24	11,79	269.666,77	525.570,81	525.570,81	14,00	297.780,36	595.921.041,11	595.921.041,11	40,84	302.348,72	
CONTINENTAL	De zona continental	Peces	55.463,04	55.463,04	1.030,44	17.807,19	54.684,45	54.465,53	367,63	17.351,31	56.089.655,96	56.089.655,96	319,87	16.661,46	
		Crustáceos	150,00	150,00		7,50	150,00	150,00		6,00	125.000,00	125.000,00		5,00	
		Plantas acuáticas	13,00	13,00		0,10	10,48	10,48		0,07	18.213,81	18.213,81		0,13	
		Suma	55.626,04	55.626,04	1.030,44	17.814,79	54.844,93	54.626,01	367,63	17.357,38	56.232.869,77	56.232.869,77	319,87	16.666,59	
TOTAL	Peces	Peces	417.691,36	417.691,36	1.042,23	67.754,69	431.136,25	430.917,33	381,63	70.697,02	498.267.184,46	498.267.184,46	319,87	73.498,52	
		Crustáceos	998,43	998,43		177,52	1.111,26	1.111,26		198,71	1.370.259,39	1.370.259,39		251,55	
		Moluscos	141.162,01	141.162,01	219.541,16	146.639,07	146.639,07		244.233,16	150.497.611,87	150.497.611,87	150.497.611,87	40,60	245.254,42	
		Otros invertebrados	23,75	23,75		0,250	23,20	23,20		0,240	10.527,00	10.527,00		0,395	
		Plantas acuáticas	1.119,74	1.119,74		7,94	1.505,96	1.505,96		8,61	2.008.328,16	2.008.328,16		10,42	
		Total	560.995,28	560.995,28	1.042,23	287.481,56	580.415,74	580.196,82	381,63	315.137,74	652.153.910,88	652.153.910,88	360,47	319.015,31	

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

PRODUCCIÓN. VALOR Y CANTIDAD, POR FASE DE CULTIVO, TIPO DE ACUICULTURA, ORIGEN DEL AGUA Y GRUPO DE ESPECIES. AÑO 2018

Tipo de acuicultura	Origen del agua	Grupo de especies	Valor (€)			Cantidad								
			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 cría (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)
MARINA	De mar	Peces	467.435.594,92	49.615.178,78	417.820.416,14			22.188,13	161.177,34	54.250.647,15		54.250.647,15		
		Crustáceos	97.216,84	0,00	97.216,84					5.306,70		5.306,70		
		Moluscos	142.958.193,15	2.547.168,37	140.411.024,78			8.036,00	315.800,55	244.008.163,14	10.231,25	243.997.931,89	40,60	
		Otros invertebrados	2.427,00	0,00	2.427,00					169,80		169,80		
		Plantas acuáticas	54.178,08	0,00	54.178,08					1.687,94		1.687,94		
	De zona intermareal salobre	Suma	610.547.609,99	52.162.347,15	558.385.262,84	0,00	0,00	30.224,13	476.977,89	298.265.974,73	10.231,25	298.255.743,48	40,60	0,00
		Peces	24.927.122,69	629.598,33	24.297.524,36				407,04	2.576.574,60	887,70	2.575.686,90		0,10
		Crustáceos	1.173.612,55	25.170,00	1.148.442,55				839,00	241.316,20	350,00	240.966,20		
		Moluscos	9.857.316,26	7.500,00	9.849.816,26				925,00	1.178.516,21	29,00	1.178.487,21		
		Otros invertebrados	8.100,00	0,00	8.100,00				20,00	225,00	0,00	225,00		
	Total	Plantas acuáticas	1.935.936,27	0,00	1.935.936,27					8.599,00	6.141,62	4.457,38		
		Suma	37.902.087,77	662.268,33	37.239.819,44	0,00	0,00	0,00	2.191,04	4.005.231,01	7.408,32	3.997.822,69	0,00	0,10
		Peces	492.362.717,61	50.244.777,11	442.117.940,50	0,00	0,00	22.188,13	161.584,38	56.827.221,75	887,70	56.826.334,05	0,00	0,10
		Crustáceos	1.270.829,39	25.170,00	1.245.659,39	0,00	0,00	0,00	839,00	246.622,90	350,00	246.272,90	0,00	0,00
		Moluscos	152.815.509,41	2.554.668,37	150.260.841,04	0,00	0,00	8.036,00	316.725,55	245.186.679,35	10.260,25	245.176.419,10	40,60	0,00
CONTINENTAL	De zona continental	Otros invertebrados	10.527,00	0,00	10.527,00	0,00	0,00	0,00	20,00	394,80	0,00	394,80	0,00	0,00
		Plantas acuáticas	1.990.114,35	0,00	1.990.114,35	0,00	0,00	0,00	0,00	10.286,94	6.141,62	4.145,32	0,00	0,00
		Suma	648.449.697,76	52.824.615,48	595.625.082,28	0,00	0,00	30.224,13	479.168,93	302.271.205,74	17.639,57	302.253.566,17	40,60	0,10
		Peces	70.722.551,36	14.385.058,83	56.337.492,53	335.898,15	37.211,40	2.478,18	42.936,46	16.671.475,98	4.174,00	16.667.301,98	389,87	175,92
		Crustáceos	125.000,00	0,00	125.000,00				47,00	5,50	5.000,00		5.000,00	38,19
TOTAL		Plantas acuáticas	18.213,81		18.213,81						132,00		132,00	
		Suma	70.865.765,17	14.385.058,83	56.480.706,34	335.898,15	37.211,40	2.525,18	42.941,96	16.676.607,98	4.174,00	16.672.433,98	389,87	214,11
		Peces	563.085.268,97	64.629.835,94	498.455.433,03	335.898,15	37.211,40	24.666,31	204.520,84	73.498.697,73	5.061,70	73.493.636,03	389,87	176,02
		Crustáceos	1.395.829,39	25.170,00	1.370.659,39	0,00	0,00	47,00	844,50	251.622,90	350,00	251.272,90	0,00	38,19
		Moluscos	152.815.509,41	2.554.668,37	150.260.841,04	0,00	0,00	8.036,00	316.725,55	245.186.679,35	10.260,25	245.176.419,10	40,60	0,00
		Otros invertebrados	10.527,00	0,00	10.527,00	0,00	0,00	0,00	20,00	394,80	0,00	394,80	0,00	0,00
		Plantas acuáticas	2.008.328,16	0,00	2.008.328,16	0,00	0,00	0,00	0,00	10.418,94	6.141,62	4.277,32	0,00	0,00
		Total	719.315.462,93	67.209.674,31	652.105.788,62	335.898,15	37.211,40	32.749,31	522.110,89	318.947.813,72	21.813,57	318.926.000,15	430,47	214,21

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

PRODUCCIÓN, VALOR Y CANTIDAD POR FASE DE CULTIVO, ORIGEN DEL AGUA, GRUPO Y ESPECIE. AÑO 2016

Origen del agua	Grupo de especies	Especie	Valor (€)			Cantidad					
			Total	Fases 1, 2 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)
De mar	Peces	Salmón del Atlántico o Salmón	0,00								0,00
		Mugiloides, mugiles	s.e.	s.e.							s.e.
		Balla	s.e.	s.e.							s.e.
		Lóbano o róbalo	158.247.936,07	23.063.186,18	135.184.749,89			95.083,46	21.221.459,38		21.221.459,38
		Pez de limón	s.e.	s.e.							s.e.
	Crustáceos	Cocina	s.e.	s.e.							s.e.
		Besugo	s.e.	s.e.							s.e.
		Sarpe	s.e.	s.e.							s.e.
		Dorada	81.987.093,16	18.580.224,04	63.406.869,12			57.178,34	12.955.728,30		12.955.728,30
		Lenguado senegalés	137.869.364,11	137.869.364,11						7.636.276,00	7.636.276,00
De zona intermareal salobre	Moluscos	Rodacallos	s.e.	s.e.	4.424.029,20			s.e.	405.681,10	405.681,10	
		Lenguistón blanco	s.e.	s.e.	54.100.130,21			s.e.	7.357.780,10	7.357.780,10	
		Lenguistón tigre	s.e.	s.e.							s.e.
		Centolla	s.e.	s.e.							s.e.
		Arenaria salina	s.e.	s.e.							s.e.
	Otros invertebrados acuáticos	Ostra plana	s.e.	s.e.	1.000.000,78			s.e.	334.173,10	334.173,10	
		Ostrón u ostrea japonesa	1.066.888,20		1.086.888,20				722.549,51	722.549,51	
		Vívora	s.e.	s.e.							s.e.
		Válvula	s.e.	s.e.							s.e.
		Melillón	134.488.832,95	439.991,57	134.048.841,38			129.416,00	242.692.519,70	10.183,25	242.682.338,45
De zona continental	Crustáceos	Almeja bobosa	s.e.	s.e.	345.867,48			s.e.	75.043,19	23.410,30	23.410,30
		Almeja fina	151.556,23		151.556,23					17.014,18	17.014,18
		Almeja japonesa	s.e.	s.e.	1.469.041,91			s.e.	111.341,36	162.832,09	162.832,09
		Asturina bicuda	0,00								0,00
		Escápula grabada	s.e.	s.e.							s.e.
	Plantas acuáticas	Loncheirón	2.828,00		2.828,00				507,50	507,50	
		Navaja recta	s.e.	s.e.							s.e.
		Berberecho	256.504,72		256.504,72						s.e.
		Abulón	s.e.	s.e.							s.e.
		Sargazo común	s.e.	s.e.							s.e.
TOTAL MARINO	Peces	Pargo común	s.e.	s.e.							s.e.
		Ronfador	s.e.	s.e.							s.e.
		Anguila europea	s.e.	s.e.							s.e.
		Anguila del Mediterráneo	5.720,00		5.720,00						s.e.
		Ostrón u ostrea japonesa	s.e.	s.e.							s.e.
	Moluscos	Almeja bobosa	1.461.984,48		1.461.984,48						s.e.
		Almeja fina	707.512,98	0,00	707.512,98			800,00	42.308,82		42.308,82
		Almeja japonesa	6.316.425,05		6.316.425,05				705.110,03		705.110,03
		Berberecho	934.640,42		934.640,42				210.696,68		210.696,68
		Melillón	27.625,00		27.625,00				32.500,00		32.500,00
TOTAL CONTINENTAL	Otros invertebrados acuáticos	Otro invertebrado de mar	0,00					20,00			0,00
		Gambas de sangre	s.e.	s.e.							s.e.
		Algas nep	s.e.	s.e.							s.e.
		Macrolaiga, Lechuga de mar	s.e.	s.e.							s.e.
		Microalgas (Isochrysis galbana)	s.e.	s.e.							s.e.
	Plantas acuáticas	Microalgas (Nannochloropsis gaditana)	s.e.	s.e.							s.e.
		Microalgas (Tetraselmis chui)	s.e.	s.e.							s.e.
		Microalgas (Tetraselmis chui)	s.e.	s.e.							s.e.
		Microalgas (Gracilaria dura)	s.e.	s.e.							s.e.
		TOTAL MARINO	546.449.697,76	52.824.615,48	595.625.082,20	0,00	0,00	30.224,13	478.169,93	302.271.205,74	17.639,57
TOTAL ACUICULTURA	Peces	Tetra	s.e.	s.e.	246.143,12			s.e.	25.569,15	25.569,15	0,79
		Esturión del Adriático	s.e.	s.e.	555.452,61			s.e.	83.415,29	83.415,29	
		Esturión silbiano	s.e.	s.e.							0,00
		Salmón del Atlántico	0,00				222,20	s.e.			
		Trucha común	s.e.	3.150,00	s.e.	1.875,25	1.589,75	3.965,47	s.e.		236,32
	Crustáceos	Trucha arco iris	s.e.	s.e.	51.580.065,86	334.022,90	35.917,00	s.e.	35.999,65	16.159.948,85	3.50
		Salmon del Danubio	0,00					1,70		0,00	110,00
		Tenca	s.e.	s.e.	372.688,61			s.e.	48.030,06	3.724,00	44.306,06
		Cintorinos nep	0,00								0,19
		Anguila europea	s.e.	s.e.							0,71
TOTAL CONTINENTAL	Peces	Espinoso	0,00								1,32
		Faret	0,00				0,82				0,77
		Barbo común	0,00					74,00			0,00
		Samarugo	0,00								0,00
		Traí	0,00				0,21				0,00
	Crustáceos	Jabalíigo	0,00					9,00			0,00
		Pardilla	0,00					37,24			0,00
		Salinete	0,00				0,20				0,00
		Tilapia del Nilo	0,00		s.e.				s.e.		s.e.
		Barbo comizo	s.e.	s.e.				43,27			0,00
TOTAL ACUICULTURA	Plantas acuáticas	Bermiquetas nep	0,00					1,64			0,00
		Bosque del Guadiana	0,00					73,56			0,00
		Cebolla	0,00					154,50			0,00
		Carpas comunes	s.e.	s.e.	11.057,20			s.e.	1.943,00	450,00	1.493,00
		Esturión del Danubio	s.e.	s.e.	19.456,13	s.e.			3.530,60		3.530,60
	Plantas acuáticas	Cangrejo de río autóctono	0,00				47,00	5,50			0,00
		Lenguistón blanco	s.e.	s.e.					s.e.		s.e.
		Microalgas (Spirulina spp.)	s.e.	s.e.					s.e.		s.e.
		TOTAL CONTINENTAL	70.865.765,17	14.385.058,83	56.480.706,34	335.898,15	37.211,40	2.525,18	42.941,96	16.676.607,98	4.174,00
		TOTAL ACUICULTURA	719.315.462,93	67.209.674,31	652.105.788,62	335.898,15	37.211,40	32.749,31	522.110,89	318.947.813,72	21.813,57
										318.926.000,15	430,48
											214,22

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

PRODUCCIÓN DE PEZES. VALOR Y CANTIDAD, POR FASE DE CULTIVO, ESPECIE Y C. A. DE PRODUCCIÓN. AÑO 2018

Especie	Comunidad autónoma	Valor (€)			Cantidad								
		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)
Esturión de Adriático	Comunidad Foral de Navarra	s.e.		s.e.					s.e.		s.e.		
	Cataluña	s.e.		s.e.					s.e.		s.e.		
	Andalucía	s.e.	s.e.	s.e.		s.e.			s.e.		s.e.		
Esturión siberiano	Aragón	s.e.	s.e.	s.e.					s.e.		s.e.		s.e.
	Gالicia	s.e.	s.e.	s.e.					s.e.		s.e.		
	Andalucía	s.e.	s.e.	s.e.					s.e.		s.e.		
Esturión del Danubio	Cataluña	s.e.	s.e.	s.e.					s.e.		s.e.		
	Gالicia	0,00					218,95				0,00		
Salmón del Atlántico	Principado de Asturias	0,00							s.e.		0,00		
	Cantabria	0,00				222,20	222,63				0,00		
	País Vasco	0,00									0,00		
	Comunidad Foral de Navarra	0,00						84,45			0,00		
Trucha común o de río	Gالicia	0,00									0,00		
	Principado de Asturias	0,00					1.846,20				0,00		
	Cantabria	0,00				38,30	58,53				0,00		
	País Vasco	0,00					18,73				0,00		
	Comunidad Foral de Navarra	s.e.		s.e.	32,00			163,74			0,00	s.e.	
	La Rioja	0,00			150,00		731,45	226,74			0,00	64,00	2,50
	Aragón	s.e.	s.e.	1.693,25		770,00	s.e.				0,00	0,99	0,30
	Castilla y León	0,00					712,62				0,00		
	Castilla - La Mancha	0,00					141,42				0,00		2,74
	Andalucía	0,00					50,00				0,00		
	Extremadura	0,00					4,89				0,00		30,00
	Cataluña	s.e.	s.e.				100,00	s.e.			s.e.	s.e.	
	Comunidad Valenciana	0,00					2,45				0,00		0,23
Trucha arco iris	Gالicia	11.869.696,70	2.437.287,98	9.432.408,82	154.606,00	2.857,00	s.e.	11.303,68	2.688.490,75		2.689.490,75		
	Principado de Asturias	s.e.	s.e.	2.660.301,11				s.e.	704.007,00		704.007,00		s.e.
	Cantabria	815.492,00		815.492,00					183.931,00				
	País Vasco	s.e.							s.e.				
	Comunidad Foral de Navarra	2.321.534,51		2.321.534,51					790.687,00		790.687,00		
	La Rioja	s.e.	s.e.	6.413.631,86		s.e.			1.727.952,00		1.727.952,00		
	Aragón	s.e.	7.135.034,44	s.e.	87.591,90	5.712,00	s.e.		s.e.		4.974.679,00		5,00
	Castilla y León	16.089.290,21	2.452.762,21	13.636.528,00	91.825,00	4.800,00	s.e.				772.700,00		110,00
	Castilla - La Mancha	s.e.	s.e.	2.678.529,00		s.e.			772.700,00				
	Cataluña	5.197.952,52							1.630.367,00				
	Comunidad Valenciana	5.045.623,19		5.045.623,19					1.379.753,10		1.379.753,10		
	Canarias	0,00									0,00		
	Extremadura	0,00									0,00		
	Región de Murcia	0,00									0,00		
Salmón del Danubio	Castilla y León	0,00					1,70				0,00	0,21	1,96
Tenca	Aragón	0,00					2,98				0,00		
	Castilla y León	s.e.	s.e.	21.500,00			s.e.	1.250,00			1.250,00		5,00
	Extremadura	s.e.	s.e.	351.188,61			s.e.	46.780,06	3.724,00		43.056,06	s.e.	s.e.
Ciprínidos nep	Castilla - La Mancha	0,00									0,00		0,19
Espinoso	Comunidad Valenciana	0,00									0,00		1,32
Fartet	Comunidad Valenciana	0,00					0,82				0,00		
Samarugo	Comunidad Valenciana	0,00									0,00		5,77
Mojoles, mugilés	Andalucía	182.301,64		182.301,64					46.492,30	514,77	45.977,53		
	Cataluña	s.e.	s.e.								0,00		
	Comunidad Valenciana	1.110.441,32									0,00		
Lubina o róbalo	Comunidad Valenciana	s.e.	s.e.	26.774.286,70					4.743.779,00		4.743.779,00		
	Illes Balears	s.e.	s.e.								0,00		
	Andalucía	34.801.257,30	4.013.245,70	30.788.011,60				27.189,96	3.963.449,80	62,18	3.963.387,62		
	Región de Murcia	48.182.000,00		48.182.000,00					7.779.766,00		7.779.766,00		
Pez de limón	Andalucía	s.e.	s.e.	40.464.876,70					5.899.829,65		5.899.829,65		
Convina	Comunidad Valenciana	s.e.	s.e.								0,00		
	Andalucía	160.610,18		160.610,18							19.737,30		19.737,30
Anguila europea	Asturias	s.e.	s.e.								0,00		
	Comunidad Valenciana	s.e.	s.e.								0,00		0,71
	Cataluña	0,00									0,00		
Baila	Andalucía	233,22		233,22						144,70			
Besugo	Gالicia	s.e.	s.e.	s.e.							0,00		
Barbo común	Extremadura	0,00						74,00			0,00		
Fraile	Andalucía	0,00					0,21				0,00		
Carpa común	Extremadura	s.e.	s.e.								0,00		
	Illes Balears	s.e.	s.e.								0,00		
Sargo	Andalucía	5.275,97		5.275,97						1.820,30			
	Cantabria	s.e.	s.e.								0,00		
	Comunidad Valenciana	s.e.	s.e.								0,00		
Dorada	Comunidad Valenciana	44.796.828,67	6.702.040,60	38.094.788,07						7.967.329,40		7.967.329,40	
	Andalucía	s.e.	s.e.	6.456.512,11							0,00		
	Región de Murcia	15.325.000,00		15.325.000,00				15.449,39	763.171,00	171,70	762.999,30		0,10
Tilapia del Nilo	País Vasco	s.e.		8.545.872,00					3.144.419,00		3.144.419,00		
Barbo comizo	Extremadura	0,00						1.597.200,00			1.597.200,00		
Atún rojo	Cataluña	s.e.	s.e.								0,00		
	Andalucía	s.e.	s.e.								0,00		
Lenguado senegalés	Gالicia	s.e.	s.e.	s.e.							0,00		
	Andalucía	5.885.933,48		5.885.933,48							0,00		
Rodaballo	Gالicia	s.e.	s.e.	54.680.993,21							0,00		
Jarabugo	Extremadura	0,00						9,00			0,00		
Pardilla	Extremadura	0,00						37,24			0,00		
Salinete	Andalucía	0,00						0,20			0,00		
Bermejuelas nep	Aragón	0,00							1,64		0,00		
Boga del Guadiana	Extremadura	0,00							73,58		0,00		
Cacho	Extremadura	0,00							154,50		0,00		
	TOTAL PECES	563.085.268,97	64.629.835,94	498.455.433,03	335.898,15	37.211,40	24.666,31	204.520,64	73.498.697,73	5.061,70	73.493.636,03	389,88	176,02
	TOTAL ACUICULTURA	719.315.462,93	67.209.674,31	652.105.788,62	335.898,15	37.211,40	32.749,31	522.110,89	318.947.813,72	21.813,57	318.926.000,15	430,48	214,22

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

PRODUCCIÓN DE CRUSTÁCEOS, MOLUSCOS, OTROS INVERTEBRADOS Y PLANTAS. VALOR Y CANTIDAD, POR FASE DE CULTIVO, ESPECIE Y CCAA DE PRODUCCIÓN. AÑO 2016

Especie	Comunidad autónoma	Valor (€)					Cantidad					
		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, semillitas) (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 5. Engorde a madurez sexual (Miles de individuos)
Langostino blanco	Castilla y León	s.e.	s.e.						s.e.		s.e.	
	Canarias	s.e.	s.e.						s.e.		s.e.	
Langostino tigre	Andalucía	s.e.	s.e.						s.e.		s.e.	
Larva de cardumenes	Andalucía	5.720,00	5.720,00						342,00		342,00	
Camón de acequia atlántico	Andalucía	1.142.722,55	1.142.722,55						240.974,20	350,00	240.624,20	
Camón común	Andalucía	0,00									0,00	
Camarrones palaeomóridos	Andalucía	0,00									0,00	
Cangrejo a pinzas blancas	Castilla La Mancha	0,00									0,00	
Cangrejo verde	Andalucía	0,00									0,00	
Cangrejo de río autóctono	Castilla La Mancha	0,00				42,00	5,50				0,00	35,99
	Andalucía	0,00				5,00						2,20
Centolla	Galicia	s.e.	s.e.						s.e.		s.e.	
Artemia salina	Andalucía	s.e.	s.e.						s.e.		s.e.	
Ostra u ostra plana	Galicia	s.e.	s.e.	1.768.001,78					334.173,16		334.173,16	
	Galicia	928.423,34	928.423,34						423.222,00		423.222,00	
Ostión u ostra japonesa	Principado de Asturias	s.e.	s.e.						s.e.		s.e.	
	Castilla y León	s.e.	s.e.						s.e.		s.e.	
	Cataluña	883.464,86	883.464,86						264.327,51		264.327,51	
	Comunidad Valenciana	s.e.	s.e.						s.e.		s.e.	
	Andalucía	s.e.	s.e.	111.047,30					27.100,00	29,00	27.071,00	
Vieira	Andalucía	s.e.	s.e.						s.e.	s.e.	s.e.	
Volandeira	Galicia	s.e.	s.e.						s.e.		s.e.	
	Galicia	127.449.329,28	357.362,50	127.091.966,78					117.076,00	237.488.611,72		237.488.611,72
Mejillón	Castilla y León	s.e.	s.e.	3.746.057,80					3.236.744,98		3.236.744,98	
	Comunidad Valenciana	s.e.	s.e.	2.370.782,60	2.370.782,60				32.000,00		32.000,00	
	Illes Balears	291.875,40		291.875,40					107.933,00		107.933,00	
	Andalucía	616.437,50	67.750,00	548.687,50					9.550,00	968.123,00	10.183,25	957.939,75
Almeja babosa	Galicia	s.e.	s.e.	1.807.851,96					75.043,19	148.537,98		148.537,98
	Galicia	845.277,21	845.427,21							57.796,60		57.796,60
Almeja fina	Cataluña	s.e.	s.e.	13.342,00						s.e.		s.e.
	Andalucía	s.e.	s.e.	300,00						s.e.		s.e.
Almeja bivalva	Principado de Asturias	0,00						800,00				0,00
	Galicia	s.e.	s.e.	7.767.560,56					s.e.	864.812,52		864.812,52
Almeja japonesa	Cantabria	s.e.	180.994,00	s.e.					21.354,00	s.e.		s.e.
	Cataluña	s.e.	s.e.							s.e.		s.e.
	Andalucía	s.e.	s.e.							s.e.		s.e.
Almeja bivalva	Galicia	0,00									0,00	40,60
Escupina grabada	Illes Balears	s.e.	s.e.							s.e.		s.e.
	Galicia	2.828,00		2.828,00							507,50	507,50
Navaja recta	Castilla y León	s.e.	s.e.	2.825,00							4.672,00	4.672,00
	Castilla-La Mancha	1.160.349,14	1.160.349,14								247.788,76	247.788,76
Berberecho	Castilla y León	s.e.	s.e.								s.e.	
	Castilla-La Mancha	0,00									s.e.	
Abulón japonés	Galicia	s.e.	s.e.							s.e.		s.e.
Sepia común	Galicia	s.e.	s.e.							s.e.		s.e.
Pulpo común	Galicia	s.e.	s.e.							s.e.		s.e.
Anémona de mar común	Andalucía	s.e.	s.e.							s.e.		s.e.
Erizo de mar	Principado de Asturias	0,00					20,00				0,00	
Gusana de sangre	Andalucía	s.e.	s.e.							s.e.		s.e.
Riftícola (Gymnophidium) Andalucía	s.e.	s.e.								s.e.		s.e.
Arapago mijo o Kombu de azúcar	Galicia	s.e.	s.e.								s.e.	
Micromesistia (Dunaliella salina)	Canarias	s.e.	s.e.								s.e.	
Macromesistia, Lechuga de mar	Andalucía	s.e.	s.e.								s.e.	
Microlaena (Isochrysis galbana)	Andalucía	s.e.	s.e.								s.e.	
Microlaena (Nannochloropsis gaditana)	Andalucía	s.e.	s.e.								s.e.	
Microlaena (Tetraselmis chui)	Andalucía	s.e.	s.e.								s.e.	
Microlaena (Tetraselmis)	Canarias	s.e.	s.e.								s.e.	
Musgo marino (Gracilaria dura)	Andalucía	s.e.	s.e.								s.e.	
Microalgas Spirulina (Arthrospira platensis)	Canarias	s.e.	s.e.								s.e.	
	Extremadura	s.e.	s.e.								s.e.	
	Cataluña	s.e.	s.e.								s.e.	
Algas negras	Andalucía	0,00									s.e.	
TOTAL CRUSTÁCEOS, MOLUSCOS, OTROS INVERTEBRADOS Y PLANTAS		156.230.193,96	2.579.838,37	153.650.355,59	0,00	0,00	8.083,00	317.590,05	245.449.115,99	16.751,87	245.432.364,12	40,60
TOTAL ACUICULTURA		719.315.462,93	67.209.674,31	652.105.798,67	335.898,15	37.211,40	32.749,31	522.110,89	318.047.813,72	21.813,57	319.926.000,15	430,48
												214,22

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

PRODUCCIÓN. VALOR Y CANTIDAD, POR FASE DE CULTIVO Y USO. AÑO 2018

Uso de la producción	Valor (€)				Cantidad							
	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)
Consumo humano directo	584.543.840,12	500.900,00	584.042.940,12					207.648.393,71	4.012,52	207.644.381,20		150,10
Consumo humano industria alimentaria	67.730.387,63	1.827.231,94	65.903.155,69		37.211,40			110.934.593,08	10.183,25	110.924.409,83		
Alimentación animal	888.375,19		888.375,19					130.878,83		130.878,83		
Repoblación (al medio natural)	203.129,00	15.680,00	187.449,00	1.843,25		1.860,18	7.476,72			0,00	430,47	57,82
Ciclo acuícola	65.698.535,12	64.853.773,07	844.762,05	334.054,90		30.889,13	514.617,08	197.921,30		197.921,30		6,29
Ornamental	12.446,50	889,30	11.557,20				1,09	1.505,50		1.505,50		
Otros	238.749,38	11.200,00	227.549,38				16,00	34.521,30	7.617,80	26.903,50		
Total general	719.315.462,93	67.209.674,31	652.105.788,62	335.898,15	37.211,40	32.749,31	522.110,90	318.947.813,72	21.813,57	318.926.000,15	430,47	214,21

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

PRODUCCIÓN. VALOR Y CANTIDAD POR FASE DE CULTIVO, USO Y GRUPO DE ESPECIES. AÑO 2018

Uso de la producción	Grupo de especies	Valor (€)					Cantidad						
		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)
Consumo humano directo	Crustáceos	247.633,36		247.633,36					13.187,60	350,00	12.837,60		
	Moluscos	96.905.073,69		96.905.073,69					137.493.145,76	5,00	137.493.140,76		
	Peces	486.191.287,45	500.900,00	485.690.387,45					70.139.220,57	2.616,70	70.136.603,87		150,10
	Plantas acuáticas	1.199.845,62		1.199.845,62					2.839,78	1.040,82	1.798,96		
	Suma	584.543.840,12	500.900,00	584.042.940,12	0,00	0,00	0,00	0,00	207.648.393,71	4.012,52	207.644.381,20	0,00	150,10
Consumo humano industria alimentaria	Crustáceos	1.111.602,72		1.111.602,72					236.009,07		236.009,07		
	Moluscos	53.355.039,35		53.355.039,35					107.693.409,59	10.183,25	107.683.226,34		
	Peces	13.249.544,97	1.827.231,94	11.422.313,03		37.211,40			3.004.626,00		3.004.626,00		
	Plantas acuáticas	14.200,59		14.200,59					548,42		548,42		
	Suma	67.730.387,63	1.827.231,94	65.903.155,69	0,00	37.211,40	0,00	0,00	110.934.593,08	10.183,25	110.924.409,83	0,00	0,00
Alimentación animal	Crustáceos	11.423,31		11.423,31					2.386,23		2.386,23		
	Otros invertebrados acuáticos	495,00		495,00					121,50		121,50		
	Peces	88.885,70		88.885,70					126.768,60		126.768,60		
	Plantas acuáticas	787.571,18		787.571,18					1.602,50		1.602,50		
	Suma	888.375,19	0,00	888.375,19	0,00	0,00	0,00	0,00	130.878,83	0,00	130.878,83	0,00	0,00
Repoblación (al medio natural)	Crustáceos	0,00					47,00	5,50			0,00		38,19
	Moluscos	0,00						800,00			0,00		40,60
	Otros invertebrados acuáticos	0,00						20,00			0,00		
	Peces	203.129,00	15.680,00	187.449,00	1.843,25		1.813,18	6.651,22			0,00		389,87 19,64
	Suma	203.129,00	15.680,00	187.449,00	1.843,25	0,00	1.860,18	7.476,72	0,00	0,00	0,00	430,47	57,82
Ciclo acuícola	Crustáceos	25.170,00	25.170,00					839,00			0,00		
	Moluscos	2.555.396,37	2.554.668,37	728,00			8.036,00	315.925,55	52,00		52,00		
	Otros invertebrados acuáticos	1.932,00		1.932,00					48,30		48,30		
	Peces	63.116.036,75	62.273.934,70	842.102,05	334.054,90		22.853,13	197.852,53	197.821,00		197.821,00		6,29
	Suma	65.698.535,12	64.853.773,07	844.762,05	334.054,90	0,00	30.889,13	514.617,08	197.921,30	0,00	197.921,30	0,00	6,29
Otros	Peces	12.446,50	889,30	11.557,20	0,00	0,00	0,00	1,09	1.505,50		1.505,50		
	Suma	12.446,50	889,30	11.557,20	0,00	0,00	0,00	1,09	1.505,50	0,00	1.505,50	0,00	0,00
	Crustáceos	0,00		0,00					40,00		40,00		
	Moluscos	0,00		0,00					72,00		72,00	0,00	
	Otros invertebrados acuáticos	8.100,00		8.100,00					225,00		225,00		
TOTAL	Peces	223.938,61	11.200,00	212.738,61				16,00	28.756,06	2.445,00	26.311,06		
	Plantas acuáticas	6.710,77		6.710,77					5.428,24	5.100,80	327,44		
	Suma	238.749,38	11.200,00	227.549,38	0,00	0,00	0,00	16,00	34.521,30	7.617,80	26.903,50	0,00	0,00
		719.315.462,93	67.209.674,31	652.105.788,62	335.898,15	37.211,40	32.749,31	522.110,89	318.947.813,72	21.813,57	318.926.000,15	430,47	214,21

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

PRODUCCIÓN. VALOR Y CANTIDAD UTILIZADA PARA CONSUMO HUMANO, POR FASE DE CULTIVO Y ESPECIE. Año 2018

Uso de la producción	Especie	Valor (€)			Cantidad				
		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)
Consumo humano directo	Esturión del Adriático	246.143,12		246.143,12		25.569,18		25.569,18	
	Esturión siberiano	111.167,75		111.167,75		28.181,79		28.181,79	
	Salmón del Atlántico	0,00						0,00	
	Trucha común o de río	s.e.		s.e.		s.e.		s.e.	
	Trucha arco iris	s.e.	s.e.	39.621.655,72		12.892.965,75		12.892.965,75	s.e.
	Carpa común	0,00				s.e.	s.e.	s.e.	
	Tenca	98.460,00		98.460,00		12.611,50	1.529,00	11.082,50	
	Anguila europea	s.e.		s.e.		s.e.		s.e.	
	Mújoles, mugilés	181.486,87		181.486,87		46.393,30	514,77	45.878,53	
	Baila	233,22		233,22		144,70		144,70	
	Lubina o robalo	147.319.616,32		147.319.616,32		22.525.903,05	62,18	22.525.840,87	
	Pez de limón	s.e.		s.e.		s.e.		s.e.	
	Corvina	20.183.396,18		20.183.396,18		4.019.737,30		4.019.737,30	
	Besugo	s.e.		s.e.		s.e.		s.e.	
	Sargo	5.275,97		5.275,97		1.820,30		1.820,30	
	Dorada	69.279.674,18	900,00	69.278.774,18		13.662.119,40	171,70	13.661.947,70	s.e.
	Tilapia del Nilo	s.e.		s.e.		s.e.		s.e.	
	Atún rojo	137.869.364,11		137.869.364,11		7.636.276,00		7.636.276,00	
	Lenguado senegalés	10.307.061,48		10.307.061,48		901.098,60	139,05	900.959,55	
	Rodaballo	54.932.133,21		54.932.133,21		7.857.780,10		7.857.780,10	
	Esturión del Danubio	s.e.		s.e.		s.e.		s.e.	
	Langostino blanco	s.e.		s.e.		s.e.		s.e.	
	Camarón de acequia atlántico	19.891,52		19.891,52		2.541,20	350,00	2.191,20	
	Langostino Mediterráneo	5.720,00		5.720,00		342,00		342,00	
	Langostino tigre	s.e.		s.e.		s.e.		s.e.	
	Centolla	s.e.		s.e.		s.e.		s.e.	
	Ostra u ostra plana	1.768.001,78		1.768.001,78		334.173,16		334.173,16	
	Ostión u ostra japonesa	2.388.516,53		2.388.516,53		785.298,51	5,00	785.293,51	
	Volandeira	s.e.		s.e.		s.e.		s.e.	
	Mejillón	80.721.427,03		80.721.427,03		135.031.610,11		135.031.610,11	
	Almeja babosa	1.807.123,96		1.807.123,96		148.485,98		148.485,98	
	Almeja fina	859.069,21		859.069,21		59.323,00		59.323,00	
	Almeja japonesa	7.785.466,96		7.785.466,96		867.942,12		867.942,12	
	Escupina grabada	s.e.		s.e.		s.e.		s.e.	
	Lonquerón	2.828,00		2.828,00		507,50		507,50	
	Navaja recta	169.267,00		169.267,00		4.672,00		4.672,00	
	Berberecho común	1.191.145,14		1.191.145,14		255.782,16		255.782,16	
	Abulón japonés	s.e.		s.e.		s.e.		s.e.	
	Sepia común	s.e.		s.e.		s.e.		s.e.	
	Pulpo común	s.e.		s.e.		s.e.		s.e.	
	Argazo real o kombú de azúcar	s.e.		s.e.		s.e.		s.e.	
	Macroalgas, Lechuga de mar	s.e.		s.e.		s.e.		s.e.	
	Musgo marino (Gracilaria dura)	s.e.		s.e.		s.e.		s.e.	
	Microalgas Spirulina (Arthrosphira platensis)	s.e.		s.e.		s.e.		s.e.	
	Microalgas (Nannochloropsis gaditana)	s.e.		s.e.		s.e.		s.e.	
	Microalgas (Tetraselmis chui)	s.e.		s.e.		s.e.		s.e.	
Suma		584.543.840,12	500.900,00	584.042.940,12	0,00	207.648.393,71	4.012,52	207.644.381,19	150,10
Consumo humano industria alimentaria	Esturión del Adriático	s.e.	s.e.	s.e.				s.e.	
	Esturión siberiano	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.		s.e.	
	Trucha arco iris	11.591.754,11	553.925,94	11.037.828,17	35.917,00	2.959.392,50		2.959.392,50	
	Esturión del Danubio	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.			s.e.	
	Camarón de acequia atlántico	s.e.		s.e.				0,00	
	Mejillón	53.355.039,35		53.355.039,35		107.693.409,59	10.183,25	107.683.226,34	
	Argazo real o kombú de azúcar	s.e.		s.e.		s.e.		s.e.	
CONSUMO HUMANO TOTAL		649.490.633,57	1.054.825,94	648.435.807,63	35.917,00	318.301.195,80	14.195,77	318.287.000,03	150,10
TOTAL DE LA PRODUCCIÓN (todos los usos)		719.315.462,93	67.209.674,31	652.105.788,62	37.211,40	318.947.813,72	21.813,57	318.926.000,15	214,22

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

PRODUCCIÓN. VALOR Y CANTIDAD POR FASE DE CULTIVO, USO (SIN CONSUMO HUMANO) Y ESPECIE. Año 2018

Uso de la producción	Especie	Valor (€)				Cantidad						
		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, postarras, 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 5. Engorde a madurez sexual (Miles de individuos)
Alimentación animal	Camarón de acequia atlántico	11.226,31		11.228,31					2.383,93		2.383,93	
	Artemia salina	s.e.		s.e.					s.e.		s.e.	
	Trucha arco iris	86.720,93		86.720,93				125.769,60		125.769,60		
	Mugilés, mugiles	814,77		814,77				99,00		99,00		
	Tenca	s.e.		s.e.				s.e.		s.e.		
	Verdejo (Brachionus plicatilis)	s.e.		s.e.				s.e.		s.e.		
	Microalgas (Isochrysis galbana)	s.e.		s.e.				s.e.		s.e.		
	Microalgas (Nannochloropsis gaditana)	s.e.		s.e.				s.e.		s.e.		
	Microalgas (Tetraselmis chui)	s.e.		s.e.				s.e.		s.e.		
	Algas nep	s.e.		s.e.				s.e.		s.e.		
Suma		888.375,19	0,00	888.375,19	0,00	0,00	0,00	130.878,83	0,00	130.878,83	0,00	0,00
Repopulación (al medio natural)	Salmón Atlántico	0,00				s.e.	s.e.					
	Trucha común o de río	76.250,00		76.250,00	1.843,25		1.589,75	3.752,90			236,32	3,27
	Trucha arco iris	99.559,00		99.559,00							110,00	
	Tenca	s.e.		s.e.				s.e.			42,45	3,60
	Ciprínidos nep	0,00									s.e.	s.e.
	Baila	0,00										
	Anguila europea	s.e.	s.e.					s.e.			0,71	
	Espirino	0,00										1,32
	Fareo	0,00					0,82					5,77
	Samarugo	0,00										3,72
	Barbo común	0,00						74,00				
	Tralle	0,00					0,21					
	Jerízago	0,00						8,00				
	Percalis	0,00						37,24				
	Salmero	0,00					0,20					
	Barbo comizo	0,00						43,27				
	Bermiquelos nep	0,00						1,64				
	Boga del Guardiana	0,00						73,58				
	Cacho	0,00						154,50				
	Salmón del Danubio	0,00						1,70			0,21	1,96
	Carrejo de río autóctono	0,00					47,00	5,50				38,19
	Almeja fina	0,00						800,00				40,60
	Almeja bicuda	0,00										
	Erizo de mar	0,00						20,00				
Suma		203.129,00	15.680,00	187.449,00	1.843,25	0,00	1.860,18	7.476,72	0,00		430,47	57,82
Ciclo acuícola	Esturión siberiano	s.e.	s.e.	s.e.				s.e.		s.e.		s.e.
	Trucha común o de río	s.e.	s.e.	s.e.				212,57				0,23
	Trucha arco iris	12.695.289,64	11.960.987,59	734.302,05	334.022,90	s.e.	35.999,65	181.821,00		181.821,00		s.e.
	Tenca	s.e.		s.e.				s.e.		s.e.		s.e.
	Anguila europea	0,00					55,93					
	Lubina o robalo	23.063.186,18	23.063.186,18				95.083,46					
	Pez de limón	s.e.	s.e.				s.e.					
	Corvina	s.e.	s.e.				s.e.					
	Besugo	s.e.	s.e.				s.e.					
	Dorada	18.737.866,94	18.737.866,94				57.440,98					
	Lenguado senegalés	s.e.	s.e.				s.e.					
	Rodaballo	s.e.	s.e.				s.e.					
	Lagostino tigre	s.e.	s.e.				s.e.					
	Ostra u ostra plana	s.e.	s.e.				s.e.					
	Ostión u ostra japonesa	s.e.	s.e.				s.e.					
	Almeja babosa	s.e.	s.e.	s.e.			75.043,19	s.e.		s.e.		
	Almeja japonesa	s.e.	s.e.				s.e.	111.341,36				0,00
	Mejillón	439.991,57	439.991,57					129.416,00				0,00
	Anémona de mar común	s.e.		s.e.				s.e.		s.e.		
Suma		65.698.535,12	64.853.773,07	844.762,05	334.054,90	0,00	30.889,13	514.617,08	197.921,30	0,00	197.921,30	0,00
Ornamental	Carpa común	7.446,59	889,30	6.557,20				s.e.	s.e.			
	Tenca	5.000,00		5.000,00				s.e.	s.e.			
Suma		12.446,59	889,30	11.557,20	0,00	0,00	0,00	1.09	1.505,50	0,00	1.505,50	0,00
Otros	Ostión u ostra japonesa	0,00						s.e.	24,00	s.e.		
	Vieira	0,00							48,00	48,00	0,00	
	Trucha arco iris	0,00										
	Cama común	4.500,00		4.500,00				550,00	250,00	300,00		
	Tenca	s.e.	s.e.	208.238,61			s.e.	28.206,06	2.195,00	26.011,06		
	Camarón de acequia atlántico	0,00						40,00		40,00		
	Carrejo verde	0,00										0,00
	Gusanos de sangre	8.100,00		8.100,00				s.e.		s.e.		
	Pulpo común	0,00										0,00
	Black Bass(=perca atruchada)	0,00										0,00
	Estridión (Esp)	0,00										0,00
	Lenguado senegalés	0,00										0,00
	Trucha común y marina	0,00										0,00
	Alga nep	0,00		0,00					5.000,00	5.000,00	0,00	
	Macroalgas, Lechuga de mar	s.e.		s.e.				s.e.	s.e.	s.e.		
	Microalgas (Dunaliella salina)	s.e.		s.e.				s.e.		s.e.		
	Microalgas Spirulina (Anthrospira)	s.e.		s.e.				s.e.		s.e.		
Suma		236.749,38	11.200,00	227.549,38	0,00	0,00	0,00	16,00	34.521,30	7.617,80	26.903,50	0,00
TOTAL USOS (sin consumo humano)		67.041.235,19	64.881.542,37	2.159.692,82	335.898,15	0,00	32.749,31	522.110,90	364.826,93	7.617,80	357.209,13	430,47
TOTAL DE LA PRODUCCIÓN (todos los usos)		719.315.462,93	67.209.674,31	652.105.788,62	335.898,15	37.211,40	32.749,31	522.110,89	318.947.813,72	21.813,57	318.926.000,15	430,48
												214,22

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

PRODUCCIÓN. VALOR Y CANTIDAD POR FASE DE CULTIVO, GRUPO DE ESPECIES Y DESTINO GEOGRÁFICO. Año 2018

Grupo de especies	Destino geográfico	Valor (€)					Cantidad						
		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, postarras, 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)
Peces	Misma Comunidad Autónoma	152.732.264,65	10.737.327,28	141.994.937,37	10.866,75	6.021,96	20.757,07	46.651,67	26.162.553,68	5.061,70	26.157.491,98	374,87	20,25
	Distinta Comunidad Autónoma	204.888.482,14	36.353.253,04	168.535.229,10	24.313,74	18.905,69	160,50	118.897,27	28.283.964,88		28.283.964,88	15,00	49,93
	Otro país de la Unión Europea	77.524.881,85	12.782.320,46	64.742.561,39	54.430,49	12.252,79	375,58	38.971,90	11.620.224,70		11.620.224,70		105,84
	Terceros países	127.939.640,34	4.756.935,17	123.182.705,17	246.287,17	30,96	3.373,17		7.431.954,46		7.431.954,46		
	Suma	563.085.268,97	64.629.835,94	498.455.433,03	335.898,15	37.211,40	24.666,31	204.520,84	73.498.697,73	5.061,70	73.493.636,03	389,87	176,02
Crustáceos	Misma Comunidad Autónoma	1.073.086,50	25.170,00	1.047.916,50			47,00	844,50	208.780,49	350,00	208.430,49		38,19
	Distinta Comunidad Autónoma	322.742,89		322.742,89					42.842,41		42.842,41		
	Otro país de la Unión Europea	0,00								0,00			
	Terceros países	0,00								0,00			
	Suma	1.395.829,39	25.170,00	1.370.659,39	0,00	0,00	47,00	844,50	251.622,90	350,00	251.272,90	0,00	38,19
Moluscos	Misma Comunidad Autónoma	134.440.522,66	2.347.827,79	132.092.694,88			8.036,00	293.511,99	215.293.059,15	77,00	215.292.982,15	40,60	
	Distinta Comunidad Autónoma	6.175.527,15	186.840,58	5.988.686,57				21.813,56	7.028.924,46	10.183,25	7.018.741,21		
	Otro país de la Unión Europea	12.083.798,73	20.000,00	12.063.798,73				1.400,00	22.694.534,11		22.694.534,11		
	Terceros países	115.660,86		115.660,86					170.161,62		170.161,62		
	Suma	152.815.509,41	2.554.668,37	150.260.841,04	0,00	0,00	8.036,00	316.725,55	245.186.679,35	10.260,25	245.176.419,10	40,60	0,00
Otros invertebrados	Misma Comunidad Autónoma	8.621,49		8.621,49					20,00	280,60		280,60	
	Distinta Comunidad Autónoma	1.905,51		1.905,51						114,20		114,20	
	Suma	10.527,00	0,00	10.527,00	0,00	0,00	0,00	20,00	394,80	0,00	394,80	0,00	0,00
Plantas acuáticas	Misma Comunidad Autónoma	57.915,72		57.915,72						5.264,73	4.899,57	365,16	
	Distinta Comunidad Autónoma	450.542,79		450.542,79						1.534,44	706,65	827,79	
	Otro país de la Unión Europea	335.679,65		335.679,65						2.001,37	535,41	1.465,97	
	Terceros países	1.164.190,00		1.164.190,00						1.618,40	1.618,40		
	Suma	2.008.328,16	0,00	2.008.328,16	0,00	0,00	0,00	0,00	10.418,94	6.141,62	4.277,32	0,00	0,00
TOTAL GRUPOS	Misma Comunidad Autónoma	288.312.411,01	13.110.325,06	275.202.085,95	10.866,75	6.021,96	28.840,07	341.028,16	241.669.938,65	10.388,27	241.659.550,39	415,47	58,44
	Distinta Comunidad Autónoma	211.839.200,49	36.540.093,62	175.299.106,87	24.313,74	18.905,69	160,50	140.710,83	35.357.380,40	10.889,90	35.346.490,50	15,00	49,93
	Otro país de la Unión Europea	89.944.360,23	12.802.320,46	77.142.039,77	54.430,49	12.252,79	375,58	40.371,90	34.316.760,18	535,41	34.316.224,78	0,00	105,84
	Terceros países	129.219.491,20	4.756.935,17	124.462.556,04	246.287,17	30,96	3.373,17	0,00	7.603.734,48	0,00	7.603.734,48	0,00	0,00
TOTAL		719.315.462,93	67.209.674,31	652.105.788,62	335.898,15	37.211,40	32.749,31	522.110,90	318.947.813,72	21.813,57	318.926.000,15	430,47	214,21

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

PRODUCCIÓN. VALOR Y CANTIDAD POR FASE DE CULTIVO, COMUNIDAD AUTÓNOMA Y DESTINO GEGRÁFICO. Año 2018

Comunidad Autónoma	Destino geográfico	Valor (€)			Cantidad										
		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. 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)		
Galicia	Misma Comunidad Autónoma	143.429.809,41	5.206.196,78	138.223.612,63	9.023,50		26.979,89	290.903,81	213.108.404,87		213.108.404,87		47,99	0,47	
	Distinta Comunidad Autónoma	32.657.279,03	225.260,36	32.432.018,67	11.849,55	542,83	160,50	1.882,83	9.997.837,41		9.997.837,41				
	Otro país de la Unión Europea	39.193.306,15	1.406.500,99	37.786.805,16	31.982,21	2.314,17	375,58	1.981,09	27.144.084,92		27.144.084,92				
	Terceros países	5.571.215,11	2.644.245,61	2.926.969,50	101.750,74		3.373,17		363.933,11		363.933,11				
Principado de Asturias	Misma Comunidad Autónoma	1.584.374,03		1.584.374,03					2.907,68	367.586,55		367.586,55			
	Distinta Comunidad Autónoma	917.274,12	152.940,00	764.334,12					42,00	215.243,24		215.243,24		45,00	
	Otro país de la Unión Europea	868.976,66	350.000,00	518.976,66						146.577,21		146.577,21		105,00	
	Terceros países														
Cantabria	Misma Comunidad Autónoma	1.541.414,41	591.374,64	950.039,77			260,50	2.740,23	200.108,14		200.108,14				
	Distinta Comunidad Autónoma	1.970.996,45	1.868.876,50	102.119,95				26.767,06	11.805,46		11.805,46				
	Otro país de la Unión Europea	1.795.101,86	1.694.645,86	100.456,00				6.972,25	11.600,00		11.600,00				
	Terceros países	0,00											0,00		
País Vasco	Misma Comunidad Autónoma	348.031,20		348.031,20					31,15	92.287,80		92.287,80		10,00	
	Distinta Comunidad Autónoma	86.800,00		86.800,00						23.020,00		23.020,00			
	Distinta Comunidad Autónoma	3.324,80		3.324,80						831,20		831,20			
	Terceros países														
Comunidad Foral de Navarra	Misma Comunidad Autónoma	1.733.699,23		1.733.699,23					228,71	590.437,00		590.437,00		82,35	
	Distinta Comunidad Autónoma	138.000,00		138.000,00	32,00				29,47	16.000,00		16.000,00		15,00	
	Otro país de la Unión Europea	692.000,00		692.000,00						200.000,00		200.000,00			
	Terceros países														
La Rioja	Misma Comunidad Autónoma	432.825,00		432.825,00	150,00			731,45	226,74	115.420,00		115.420,00		64,00	2,50
	Distinta Comunidad Autónoma	4.574.512,50		4.574.512,50						1.219.870,00		1.219.870,00			
	Otro país de la Unión Europea	1.443.158,30	36.864,00	1.406.294,30		2.048,00				392.662,00		392.662,00			
	Terceros países	988.739,36		988.739,36		68.321,68									
Aragón	Misma Comunidad Autónoma	1.609.627,82	220.111,87	1.389.515,95	1.693,25	5.507,00	770,00	837,15	561.675,68		561.675,68		0,99	0,30	
	Distinta Comunidad Autónoma	6.364.090,19	5.832.350,86	531.739,33	8.759,19	45,10		5.807,26	110.976,48		110.976,48		0,68		
	Otro país de la Unión Europea	1.663.850,83	162.902,35	1.500.948,49	10.511,03	159,90			589.523,35		589.523,35		0,09		
	Terceros países	988.739,36		988.739,36		68.321,68							0,00		
Castilla y León	Misma Comunidad Autónoma	2.308.025,52	180.950,00	2.127.075,52					4.004,31	787.449,00		787.449,00		5,21	1,96
	Distinta Comunidad Autónoma	5.360.538,79	940.687,57	4.419.851,22	3.673,00	3.360,00			12.436,00	1.755.324,65		1.755.324,65		4,25	
	Otro país de la Unión Europea	7.483.220,81	247.119,55	7.236.101,26	11.937,25	1.440,00			450,00	2.438.155,35		2.438.155,35		0,75	
	Terceros países	1.095.205,09	1.095.205,09		76.214,75								0,00		
Castilla - La Mancha	Misma Comunidad Autónoma	380.734,00		380.734,00			42,00	146,92	89.510,00		89.510,00		112,92	35,99	
	Distinta Comunidad Autónoma	1.625.663,65	364.909,00	1.260.754,65		14.350,00			2.402,86	462.410,00		462.410,00			
	Otro país de la Unión Europea	1.122.156,35	85.116,00	1.037.040,35	6.150,00					220.780,00		220.780,00			
	Terceros países	34.400.830,53	20.015,05	34.380.815,48	22,52				2.020,97	47.555,56	4.174,00	43.381,56		67,45	3,89
Extremadura	Misma Comunidad Autónoma	363.227,06	3.960,00	359.267,06						76,50			76,50		
	Distinta Comunidad Autónoma	10.735,36		10.735,36											
	Misma Comunidad Autónoma	7.182.530,05	195.014,52	6.987.515,53		202,68		2.890,00	3.856.792,16		3.856.792,16		23,85		
	Distinta Comunidad Autónoma	15.929.596,38	120.090,30	15.809.506,08		135,12			1.934.161,09		1.934.161,09				
Cataluña	Otro país de la Unión Europea	4.846.603,16	80.060,20	4.766.542,96		90,08			604.321,70		604.321,70				
	Terceros países	34.400.830,53	20.015,05	34.380.815,48		22,52			2.030.028,51		2.030.028,51				
	Misma Comunidad Autónoma	47.285.214,50	2.958.439,19	44.326.775,31					12.213,35	9.149.156,88		9.149.156,88		0,71	11,03
	Distinta Comunidad Autónoma	46.518.247,15	620.695,70	45.897.551,45					4.494,79	8.758.236,21		8.758.236,21			
Comunidad Valenciana	Otro país de la Unión Europea	9.394.472,70	7.951.222,19	1.443.250,51					28.987,76	160.322,31		160.322,31			
	Misma Comunidad Autónoma	300.910,28		300.243,30					0,82	108.982,75		108.982,75			
	Distinta Comunidad Autónoma	20.061.735,63	20.060.846,33	189,30					46.796,23	278,25		278,25			
	Terceros países														
Andalucía	Misma Comunidad Autónoma	13.174.781,90	992.668,81	12.182.113,09			312,28	56,23	12.610,75	1.955.112,20	6.214,27	1.948.897,93		2,30	
	Distinta Comunidad Autónoma	32.344.148,16	6.353.437,01	25.990.711,15			472,64		40.052,34	4.072.802,14	10.889,90	4.061.912,24			
	Otro país de la Unión Europea	12.367.848,44	338.433,60	12.029.414,84			50,64		634,66	1.614.221,27	535,41	1.613.685,86			
	Terceros países	17.163.410,47		8.730,05	17.154.680,42		8,44			1.469.370,20		1.469.370,20			
Región de Murcia	Misma Comunidad Autónoma	61.537.942,28	2.760.942,28	58.777.000,00					6.572,35	9.811.235,00		9.811.235,00			
	Distinta Comunidad Autónoma	12.557.498,60		12.557.498,60						1.499.896,00		1.499.896,00			
	Otro país de la Unión Europea	2.406.330,37	449.455,72	1.956.874,65					1.346,14	96.736,50		96.736,50			
	Terceros países	63.381.502,44		63.381.502,44						3.044.673,50		3.044.673,50			
Canarias	Misma Comunidad Autónoma	30.722.084,48		30.722.084,48						5.279.442,98		5.279.442,98			
	Distinta Comunidad Autónoma	5.099.264,32		5.099.264,32					2.693,23	828.225,07		828.225,07			
	Otro país de la Unión Europea	6.664.009,78		6.664.009,78						696.944,38		696.944,38			
	Terceros países	6.618.588,20		6.618.588,20						695.729,16		695.729,16			
Total general		719.315.462,93	67.209.674,31	652.105.788,62	335.898,15	37.211,40	32.749,31	522.110,89	318.947.813,72	21.813,57	318.926.000,15	430,47	214,21		

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

PRODUCCIÓN. VALOR Y CANTIDAD POR FASE DE CULTIVO, USO Y DESTINO GEOGRÁFICO. Año 2018

Uso de la producción	Destino geográfico	Valor (€)						Cantidad					
		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. 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)
Consumo humano directo	Misma Comunidad Autónoma	223.985.509,78	900,00	223.984.609,78					144.540.845,26	3.335,99	144.537.509,27		0,10
	Distinta Comunidad Autónoma	169.148.987,05	150.000,00	168.998.987,05					31.579.009,79	416,33	31.578.593,46		45,00
	Otro país de la Unión Europea	67.488.247,25	350.000,00	67.138.247,25					23.925.594,04	260,20	23.925.333,83		105,00
	Terceros países	123.921.096,04		123.921.096,04					7.602.944,63		7.602.944,63		
	Suma	584.543.840,12	500.900,00	584.042.940,12	0,00	0,00	0,00	207.648.393,71	4.012,52	207.644.381,19	0,00	150,10	
Consumo humano industria alimentaria	Misma Comunidad Autónoma	51.203.964,09	585.554,04	50.618.410,05		6.021,96			97.040.422,92		97.040.422,92		
	Distinta Comunidad Autónoma	6.562.063,47	884.528,87	5.677.534,60		18.905,69			3.636.651,41	10.183,25	3.626.468,16		
	Otro país de la Unión Europea	9.935.614,96	328.403,93	9.607.211,03		12.252,79			10.257.518,74		10.257.518,74		
	Terceros países	28.745,10	28.745,10			30,96					0,00		
	Suma	67.730.387,63	1.827.231,94	65.903.155,69	0,00	37.211,40	0,00	0,00	110.934.593,08	10.183,25	110.924.409,83	0,00	0,00
Alimentación animal	Misma Comunidad Autónoma	27.095,12		27.095,12					5.522,38		5.522,38		
	Distinta Comunidad Autónoma	143.331,38		143.331,38					30.580,67		30.580,67		
	Otro país de la Unión Europea	176.488,69		176.488,69					93.985,93		93.985,93		
	Terceros países	541.460,00		541.460,00					789,85		789,85		
	Suma	888.375,19	0,00	888.375,19	0,00	0,00	0,00	0,00	130.878,83	0,00	130.878,83	0,00	0,00
Repopulación (al medio natural)	Misma Comunidad Autónoma	141.409,00	3.960,00	137.449,00	1.843,25		1.860,18	7.373,26			0,00	415,47	57,82
	Distinta Comunidad Autónoma	54.688,00	4.688,00	50.000,00				51,87			0,00	15,00	
	Otro país de la Unión Europea	7.032,00	7.032,00					51,60			0,00		
	Terceros países	0,00									0,00		
	Suma	203.129,00	15.680,00	187.449,00	1.843,25	0,00	1.860,18	7.476,72	0,00	0,00	0,00	430,47	57,82
Ciclo acuícola	Misma Comunidad Autónoma	12.722.750,29	12.519.244,05	203.506,24	9.023,50		26.979,89	333.654,09	48.329,41		48.329,41		0,51
	Distinta Comunidad Autónoma	35.916.397,49	35.489.454,43	426.943,06	24.313,74		160,50	140.642,69	110.477,29		110.477,29		4,93
	Otro país de la Unión Europea	12.331.197,28	12.116.884,53	214.312,75	54.430,49		375,58	40.320,30	39.114,60		39.114,60		0,84
	Terceros países	4.728.190,07	4.728.190,07		246.287,17		3.373,17				0,00		
	Suma	65.698.535,12	64.853.773,07	844.762,05	334.054,90	0,00	30.889,13	514.617,08	197.921,30	0,00	197.921,30	0,00	6,28
Ornamental	Misma Comunidad Autónoma	10.084,88	666,98	9.417,90				0,82	1.149,13		1.149,13		
	Distinta Comunidad Autónoma	2.361,63	222,33	2.139,30				0,27	356,38		356,38		
	Suma	12.446,50	889,30	11.557,20	0,00	0,00	0,00	1,09	1.505,50	0,00	1.505,50	0,00	0,00
Otros	Misma Comunidad Autónoma	221.597,86		221.597,86					33.669,56	7.052,28	26.617,28		
	Distinta Comunidad Autónoma	11.371,48	11.200,00	171,48					16,00	304,87	290,32	14,55	
	Otro país de la Unión Europea	5.780,04		5.780,04					546,87	275,20	271,67		
	Suma	238.749,38	11.200,00	227.549,38	0,00	0,00	0,00	16,00	34.521,31	7.617,80	26.903,50	0,00	0,00
	TOTAL USOS	719.315.462,93	67.209.674,31	652.105.788,62	335.898,15	37.211,40	32.749,31	522.110,90	318.947.813,72	21.813,58	318.926.000,15	430,47	214,20

PRODUCCIÓN . VALOR Y CANTIDAD POR FASE DE CULTIVO Y TIPO DE COMERCIALIZACIÓN. Año 2018

Comercialización de las especies producidas	Valor (€)			Cantidad						
	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)
Subasta en lonja	8.956.471,15		8.956.471,15					988.870,36		
Central de ventas de productos	59.755.663,67		59.755.663,67					108.023.083,64		
Mayoristas en mercados centrales	121.969.979,92	597.950,39	121.372.029,53		24.249,76			16.100.539,52		
Otros mayoristas	277.126.926,99	1.704.042,23	275.422.884,76		2.253,00	3.536,00	3.717,50	162.720.419,97		155,00
Directamente a minoristas	92.408.434,44	1.042.382,35	91.366.052,09		3.051,64			15.260.699,86		0,10
Sin intermediarios	159.097.986,75	63.865.299,34	95.232.687,41	334.022,90	7.657,00	27.353,13	496.349,41	15.832.386,81	151,45	4,38
No se ha comercializado	0,00			1.875,25		1.860,18	22.043,99	21.813,57	279,02	54,73
Total general	719.315.462,93	67.209.674,31	652.105.788,62	335.898,15	37.211,40	32.749,31	522.110,90	318.947.813,72	430,47	214,21

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

PRODUCCIÓN. VALOR Y CANTIDAD POR FASE DE CULTIVO, GRUPO DE ESPECIES Y TIPO DE COMERCIALIZACIÓN. AÑO 2018

Grupo de especies	Comercialización de las especies producidas	Valor (€)			Cantidad					
		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 5. Engorde a madurez sexual (Miles de individuos)
Peces	Directamente a minoristas	89.053.975,08	1.042.382,35	88.011.592,73		3.051,64			14.373.191,47	
	Mayoristas en mercados centrales	116.644.263,63	597.950,39	116.046.313,24		24.249,76			11.154.832,42	
	No se ha comercializado	0,00			1.875,25		1.813,18	17.118,49	5.061,70	238,42
	Otros mayoristas	201.669.760,10	1.684.012,23	199.985.747,87		2.253,00		3.717,50	32.077.840,59	155,00
	Sin intermediarios	154.806.184,85	61.305.490,97	93.500.693,88	334.022,90	7.657,00	22.853,13	183.684,85	15.788.692,96	151,45
	Subasta en lonja	911.085,32		911.085,32					99.078,60	4,38
Total		563.085.268,97	64.629.835,94	498.455.433,03	335.898,15	37.211,40	24.666,31	204.520,84	73.498.697,73	389,87
Crustáceos	Directamente a minoristas	1.314.022,08		1.314.022,08					246.002,67	
	No se ha comercializado	0,00					47,00	5,50	350,00	38,19
	Otros mayoristas	25.506,31		25.506,31					3.143,93	
	Sin intermediarios	29.365,00		25.170,00	4.195,00			839,00	202,30	
	Subasta en lonja	26.936,00		26.936,00					1.924,00	
	Total	1.395.829,39	25.170,00	1.370.659,39	0,00	0,00	47,00	844,50	251.622,90	0,00
Moluscos	Central de ventas de productos	59.755.663,67		59.755.663,67					108.023.083,64	
	Directamente a minoristas	1.399.782,08		1.399.782,08					640.755,20	
	Mayoristas en mercados centrales	5.325.716,29		5.325.716,29					4.945.707,10	
	No se ha comercializado	0,00						4.900,00	10.260,25	40,60
	Otros mayoristas	75.369.382,51	20.030,00	75.349.352,51			3.536,00		130.637.522,51	
	Sin intermediarios	2.946.515,02	2.534.638,37	411.876,65			4.500,00	311.825,55	41.482,89	
Total		152.815.509,41	2.554.668,37	150.260.841,04	0,00	0,00	8.036,00	316.725,55	245.186.679,35	40,60
Otros invertebrados acuáticos	No se ha comercializado	0,00						20,00		
	Otros mayoristas	8.100,00		8.100,00					225,00	
	Sin intermediarios	2.427,00		2.427,00					169,80	
Total		10.527,00	0,00	10.527,00	0,00	0,00	0,00	20,00	394,80	0,00
Plantas Acuáticas	Directamente a minoristas	640.655,20		640.655,20					750,52	
	No se ha comercializado	0,00							6.141,62	
	Otros mayoristas	54.178,08		54.178,08					1.687,94	
	Sin intermediarios	1.313.494,88		1.313.494,88					1.838,66	
Total		2.008.328,16	0,00	2.008.328,16	0,00	0,00	0,00	0,00	10.418,94	0,00
TOTALES		719.315.462,93	67.209.674,31	652.105.788,62	335.898,15	37.211,40	32.749,31	522.110,89	318.947.813,72	430,47
										214,21

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

PRODUCCIÓN. CANTIDAD Y VALOR EN ACUICULTURA MARINA, POR FASE DE CULTIVO, ZONA FAO Y GRUPO DE ESPECIES. AÑO 2018

Tipo de acuicultura	ZONA FAO	Grupo de especies	Fase 1. Puesta (en kg)	Cantidad						Valor (€)	
				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)		
MARINA	Atlántico central este	Crustáceos				2.000,00		2.000,00		44.660,00	
		Peces		2.693,23	7.497.029,65		7.497.029,65			49.010.748,70	
		Plantas acuáticas				1.311,94		1.311,94		48.538,08	
		Suma	0,00	0,00	2.693,23	7.500.341,59	0,00	7.500.341,59	0,00	49.103.946,78	
	Atlántico noreste	Crustáceos		839,00	244.620,60	350,00	244.270,60			1.225.974,39	
		Moluscos	8.036,00	304.385,55	239.815.054,06	10.212,25	239.804.841,81		40,60	144.529.266,88	
		Otros invertebrados acuáticos		20,00	225,00		225,00			8.100,00	
		Peces	22.188,13	17.748,46	12.197.164,10	887,70	12.196.276,40			110.220.272,04	
	Mediterráneo	Plantas acuáticas			8.975,00	6.141,62	2.833,38			1.941.576,27	
		Suma	0,00	30.224,13	322.993,02	252.266.038,76	17.591,57	252.248.447,19	40,60	0,10	257.925.189,58
		Crustáceos			2,30	0,00	2,30			195,00	
		Moluscos		12.340,00	5.371.625,29	48,00	5.371.577,29			8.286.242,53	
Total											
			0,00	0,00	153.482,66	42.504.825,39	48,00	42.504.777,39	0,00	0,00	
					302.271.205,74	17.639,57	302.253.566,17		40,60	0,10	
										648.449.697,76	

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

PRODUCCIÓN. VALOR Y CANTIDAD EN ACUICULTURA CONTINENTAL, POR FASE DE CULTIVO Y CUENCA HIDROGRAFICA. AÑO 2018

Tipo de acuicultura	Cuenca hidrográfica	Cantidad									
		Valor (€)	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)
CONTINENTAL	Cantábrico	6.855.776,10	137.501,00	2.857,00	260,50	2.934,43	1.103.938,00		1.103.938,00	95,70	150
	Cuenca atlántica andaluza	71.879,19					25.671,00		25.671,00		
	Cuenca interna de Cataluña	63.700,00				40,00	10.030,00		10.030,00		
	Cuenca interna País Vasco	4.156,00				12,00	1.039,00		1.039,00		
	Duero	13.888.428,00				3.730,31	4.924.929,00		4.924.929,00	5,21	6,96
	Ebro	26.665.673,39	181.292,15	13.010,40	731,45	20.235,35	5.288.756,57		5.288.756,57	99,50	3,28
	Galicia-costa	8.103.315,67				11.038,43	2.375.709,75		2.375.709,75		
	Guadalquivir	5.923.008,00		844,00	56,23		1.367.995,10		1.367.995,10		2,20
	Guadiana	5.310,00			42,00	1.926,58	1.700,00	800,00	900,00	29,00	3,60
	Islas Baleares	7.446,50				1,09	1.193,00		1.193,00		
MEDITERRÁNEA	Júcar	5.402.981,86		20.500,00	770,00	2.698,17	553.233,50		553.233,50	15,63	11,33
	Miño-Sil	1.940.138,04	17.105,00		665,00	215,69	369.781,00		369.781,00	7,39	0,47
	Tajo	1.933.952,42				109,893	652.632,060	3.374,000	649.258,06	137,45	36,27
	Total general	70.865.765,17	335.898,15	37.211,40	2.525,18	42.941,96	16.676.607,98	4.174,00	16.672.433,98	389,87	214,11

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

CANTIDAD Y VALOR DE LOS INPUTS QUE PROCEDEN DEL MEDIO NATURAL. Año 2018

Especie	Valor (€)					Cantidad (unidades)					
	Total	Fase 1	Fase 2	Fase 3	Fase 4	Fase 5	Fase 1	Fase 2	Fase 3	Fase 4	Fase 5
Anguila europea	s.e.								s.e.	64.185,00	
Atún rojo	50.233.705,00				50.233.705,00					40.272,00	
Baila	0,00									289,00	
Bermejuelas nep	0,00						152,00				
Carpa común	0,00										
Ciprínidos nep	0,00						100,00				
Conina	0,00									4.033,00	
Dorada	s.e.				s.e.					s.e.	
Espinoso	0,00						50,00				
Fartet	0,00						1.183,00				
Lenguado senegalés	0,00									8.649.233,00	s.e.
Lubina o róbalo	20.425,00				20.425,00					5.419.307,40	
Mújoles, mójigles	0,00									610.984,25	
Pez de limón	s.e.					s.e.					s.e.
Peces de escama nep	0,00										
Sallínete	0,00						428,00				
Salmón del Atlántico	0,00						s.e.				
Samarugo	0,00						200,00				
Sargo	0,00									14.682,00	
Tenca	0,00						67,00				
Trucha común o de río	0,00						7.413,00				
Camarón	s.e.				s.e.					s.e.	
Camarón de acequia atlántico	0,00									50.726.944,00	
Langostino blanco	0,00										
Langostino mediterráneo	0,00									34.200,00	
Langostino tigre	0,00										
Artemia salina	0,00										
Centolla	s.e.				s.e.					s.e.	
Almeja babosa	0,00										
Almeja fina	s.e.	s.e.			s.e.		s.e.			s.e.	
Almeja japonesa	0,00										
Berberecho	s.e.				s.e.					s.e.	
Escupiña grabada	s.e.								s.e.		
Mejillón	739.730,46			197.190,46	542.540,00				119.383.732.978,00	1.944.918.043,66	
Ostión u ostra japonesa	0,00								63.000.000,00	1.818.582,46	
Ostra u ostra plana	8.000,00				8.000,00				96.146,00	163.200,00	
Pulpo común	s.e.				s.e.					s.e.	
Vieira	s.e.									s.e.	
Volandeira	0,00										
Zamburilla	0,00									s.e.	
Almeja bicuda	0,00										
Anemona de mar común	s.e.				s.e.	s.e.				s.e.	s.e.
Cohombro tubo	s.e.										s.e.
Erizo de mar	s.e.	s.e.					s.e.				
Gusana de sangre	s.e.									s.e.	
TOTAL	51.001.860,46	0,00	0,00	197.190,46	50.804.670,00	0,00	9.593,00	0,00	119.446.829.124,00	2.012.463.955,77	0,00

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

AC

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 2016-2018.....	133
2.4.2. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por sexo y tipo de empleo. Año 2018.....	134
2.4.3. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por sexo, jornada y tipo de empleo. Año 2018.....	135
2.4.4. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por tipo de acuicultura y tipo de empleo. Año 2018.....	136
2.4.5. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por sexo, tipo de acuicul- tura y tipo de establecimiento. Año 2018.....	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 2018.....	138
2.4.7. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por grupo de empleo y comunidad autónoma. Año 2018.....	139

AC

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS POR TIPO DE EMPLEO.
Años 2016-2018

Empleo	2016		2017		2018	
	N UTA	N Personas	N UTA	N Personas	N UTA	N Personas
No asalariados	2.758	10.359	2.464	9.324	2.743	9.978
Administrativos	125	217	166	279	143	351
Técnicos superiores y medios	551	688	477	700	653	1.034
Personal operario especializado	1.706	2.972	2.167	3.559	2.165	4.080
Personal operario no especializado	1.366	3.512	1.002	2.228	1.004	3.087
Otros	28	64	25	61	22	57
Total general	6.534	17.811	6.301	16.151	6.730	18.587

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

UTA: Nº de personas que trabajan a tiempo completo durante todo el año

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR SEXO Y TIPO DE EMPLEO. AÑO 2018

Empleo	Mujeres		Varones		TOTAL	
	N UTA	N Personas	N UTA	N Personas	Nº UTA	Nº personas
No asalariados	720	2.779	2.023	7.198	2.743	9.978
Administrativos	100	270	44	81	143	351
Técnicos superiores y medios	129	203	524	830	653	1.034
Personal operario especializado	219	448	1.946	3.632	2.165	4.080
Personal operario no especializado	137	344	866	2.743	1.004	3.087
Otros	6	10	16	47	22	57
Total general	1.310	4.055	5.420	14.532	6.730	18.587

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

UTA: Nº de personas que trabajan a tiempo completo durante todo el año

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR SEXO, JORNADA Y TIPO DE EMPLEO. AÑO 2018

Jornada	Empleo	Mujeres		Varones		Total	
		Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas
Completa	No asalariados	707	2.697	1.962	5.779	2.669	8.476
	Administrativos	93	227	42	73	134	300
	Técnicos superiores y medios	123	158	515	680	638	838
	Personal operario especializado	208	332	1.905	3.317	2.113	3.649
	Personal operario no especializado	128	314	848	2.586	977	2.900
	Otros	5	9	14	23	19	32
Parcial	No asalariados	12	83	61	1.419	74	1.502
	Administrativos	7	43	2	8	9	51
	Técnicos superiores y medios	6	45	9	151	15	196
	Personal operario especializado	11	116	41	316	52	431
	Personal operario no especializado	9	30	18	157	27	188
	Otros	0	1	2	24	3	25
Total general		1.310	4.055	5.420	14.532	6.730	18.587

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

UTA: Nº de personas que trabajan a tiempo completo durante todo el año

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE EMPLEO. AÑO 2018

Empleo	Acuicultura marina		Acuicultura continental		Total	
	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas
No asalariados	2.708	9.905	35	73	2.743	9.978
Administrativos	122	322	22	29	143	351
Técnicos superiores y medios	566	906	87	128	653	1.034
Personal operario especializado	1.905	3.730	260	350	2.165	4.080
Personal operario no especializado	696	2.735	307	353	1.004	3.087
Otros	16	28	6	29	22	57
TOTAL	6.012	17.626	717	961	6.730	18.587

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

UTA: Nº de personas que trabajan a tiempo completo durante todo el año

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR SEXO, TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. AÑO 2018

Tipo de acuicultura	Tipo de establecimiento	MUJERES		HOMBRES		TOTAL	
		Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas
Acuicultura marina	En tierra firme	227	284	688	858	915	1.142
	En enclaves naturales	17	34	286	691	303	725
	De cultivo horizontal	251	1.704	272	3.600	523	5.305
	De cultivo vertical	559	1.675	2.692	7.226	3.251	8.901
	De cultivo en jaulas	97	164	923	1.390	1.021	1.554
	Total marina	1.151	3.861	4.861	13.765	6.012	17.626
Acuicultura continental	En tierra firme	156	191	540	703	697	894
	En enclaves naturales	2	3	18	64	21	67
	De cultivo horizontal					0	0
	De cultivo vertical					0	0
	De cultivo en jaulas					0	0
	Total continental	159	194	559	767	717	961
TOTAL	En tierra firme	384	475	1.228	1.561	1.612	2.036
	En enclaves naturales	19	37	305	755	323	792
	De cultivo horizontal	251	1.704	272	3.600	523	5.305
	De cultivo vertical	559	1.675	2.692	7.226	3.251	8.901
	De cultivo en jaulas	97	164	923	1.390	1.021	1.554
	TOTAL ACUICULTURA	1.310	4.055	5.420	14.532	6.730	18.587

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

UTA: Nº de personas que trabajan a tiempo completo durante todo el año

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR GRUPO DE EMPLEO, TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. AÑO 2018

Tipo de acuicultura	Tipo de establecimiento	Asalariados		No asalariados		Total	
		N UTA	N Personas	N UTA	N Personas	Nº UTA	Nº personas
Acuicultura marina	En tierra firme	911	1.132	4	10	915	1.142
	En enclaves naturales	286	693	17	31	303	725
	De cultivo horizontal	44	377	480	4.928	523	5.305
	De cultivo vertical	1.052	3.979	2.199	4.922	3.251	8.901
	De cultivo en jaulas	1.012	1.540	8	14	1.021	1.554
	Total marina	3.304	7.721	2.708	9.905	6.012	17.626
Acuicultura continental	En tierra firme	671	847	26	47	697	894
	En enclaves naturales	11	41	9	26	21	67
	De cultivo horizontal					0	0
	De cultivo vertical					0	0
	De cultivo en jaulas					0	0
	Total continental	682	888	35	73	717	961
TOTAL	En tierra firme	1.582	1.979	30	57	1.612	2.036
	En enclaves naturales	297	735	26	57	323	792
	De cultivo horizontal	44	377	480	4.928	523	5.305
	De cultivo vertical	1.052	3.979	2.199	4.922	3.251	8.901
	De cultivo en jaulas	1.012	1.540	8	14	1.021	1.554
	TOTAL ACUICULTURA	3.987	8.609	2.743	9.978	6.730	18.587

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

UTA: Nº de personas que trabajan a tiempo completo durante todo el año

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR GRUPO DE EMPLEO Y COMUNIDAD AUTÓNOMA. AÑO 2018

Comunidad Autónoma	Asalariados		No asalariados		Total	
	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas
Andalucía	657	1.226	35	64	692	1.291
Aragón	60	71	0,1	2	60	73
Canarias	227	427	2	2	229	429
Cantabria	30	87	0	5	31	92
Castilla - La Mancha	43	55	1	1	43	56
Castilla y León	173	180	3	4	177	184
Cataluña	319	835	45	159	364	993
Comunidad Foral de Navarra	21	31	1	1	22	32
Comunidad Valenciana	402	809	6	9	408	818
Extremadura	35	70	9	26	45	96
Galicia	1.521	4.175	2.625	9.660	4.146	13.835
Illes Balears	97	97	7	24	104	121
La Rioja	36	48			36	48
País Vasco	21	99			21	99
Principado de Asturias	46	77	9	21	55	98
Región de Murcia	298	322			298	322
Total	3.987	8.609	2.743	9.978	6.730	18.587

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

UTA: Nº de personas que trabajan a tiempo completo durante todo el año

2.5. ALIMENTO SUMINISTRADO

Tablas Consumos intermedios de Acuicultura

2.5.1. Alimentación suministrada por grupo de especies y tipo de alimento. Año 2018..... 143

AC

ALIMENTACIÓN SUMINISTRADA, POR GRUPO DE ESPECIES Y TIPO DE ALIMENTO. AÑO 2018

Alimento suministrado	Datos	Grupo de especies					
		Peces	Crustáceos	Moluscos	Plantas acuáticas	Otros invertebrados acuáticos	Totales
Alimento vivo	Total kilos	6.334,04	1.630,00			5,00	7.969,04
	Total litros	1.117.000,00		100.484.900,00		3.107,00	101.605.007,00
	Total millones de unidades	730.771.297,00	3.000,00			1.930,00	730.776.227,00
Alimento inerte natural animal	Total kilos	22.488.217,00	70,00	3.500,00			22.491.787,00
Alimento inerte natural vegetal	Total kilos	4.594,99	280,00			28,00	4.902,99
	Total litros					657,00	657,00
Pienso inerte semihúmedo	Total kilos	1.930,00					1.930,00
Pienso inerte extrusionado	Total kilos	132.631.160,48	43.170,00	11.220,00			132.685.550,48
TOTAL ALIMENTO KILOS		155.132.236,51	45.150,00	14.720,00	0,00	33,00	155.192.139,51
TOTAL ALIMENTO LITROS		1.117.000,00		100.484.900,00		3.764,00	101.605.664,00
TOTAL ALIMENTO MILLONES DE UNIDADES		730.771.297,00	3.000,00			1.930,00	730.776.227,00

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

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 2002-2018 (solo Web).....	149

AC

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

AC

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 agua de mar o salobre de zona intermareal.

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

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

Aqua salina: Agua cuyo grado de salinidad es elevado y no está sometido a variaciones significativas.

Aqua 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.

Producción: 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 ESTABLECIMIENTOS POR EMPLAZAMIENTO Y/O FORMA DE CULTIVO	TIPOS DE INSTALACIONES (O ZONAS) PARA EL ALOJAMIENTO DE ESPECIES, SEGÚN TIPOS DE ESTABLECIMIENTOS
Nombre/Concepto	Nombre
En tierra firme: Cultivos realizados en <u>construcciones y/o 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 <u>horizontales en zona marítimo-terrestre o marítima</u> , en fondo o sobrelevados.	Parques de cultivo. Bancos naturales cultivados. Mesas y otros sobrelevados. 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 <u>jaulas en el agua</u> .	Jaulas flotantes. Jaulas sumergidas. Otros (especificar).

Base de datos de acuicultura. Período 2002-2018

La base de datos de acuicultura. Período 2002-2018 se puede consultar descargando los ficheros comprimidos “Acuicultura_2002-2012.zip” y “Acuicultura_2012-2018.zip” en la web del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación:

<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/acuicultura/encuesta-establecimientos-acuicultura/>

IPP

3. INDUSTRIAS DE PRODUCTOS DE LA PESCA (IPP)

3.1. INDICADORES ECONÓMICOS

Tablas Indicadores económicos de Industrias de productos de la pesca (CNAE-09 rúbrica 10.2)

3.1.1. Número de empresas distribuidas por sectores de actividad y grupos de tamaño. Años 2016-2017.....	155
3.1.2. Principales variables económicas. Años 2016-2017.....	156
3.1.3. Consumos energéticos por sector de actividad y producto consumido. Años 2015 y 2017.....	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 2008-2017.....	158
--	-----

IPP

INDUSTRIA. NÚMERO DE EMPRESAS DISTRIBUIDAS POR SECTORES DE ACTIVIDAD Y GRUPOS DE TAMAÑO. Años 2016-2017

	Año 2016		Año 2017	
	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	404	172.970	386	175.212
20 o más personas ocupadas	196	16.818	220	17.208
TOTAL	601	189.789	607	192.420

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. Resultados. Resultados Nacionales.

Principales magnitudes. Principales magnitudes según actividad principal y tamaño.

Enlace: http://www.ine.es/dyngs/INEbase/es/operacion.htm?c=Estadistica_C&cid=1254736143952&menu=resultados&idp=1254735576715

IPP

INDUSTRIA. PRINCIPALES VARIABLES ECONÓMICAS. Años 2016-2017

CNAE-09 10.2 Procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos	Año	
	2016	2017
Ventas de productos	5.195.836,00	5.417.813,00
Ventas de mercaderías	451.831,00	501.048,00
Prestaciones de servicios	104.196,00	131.555,00
Cifra de negocios	5.751.863,00	6.050.416,00
Variación de existencias de productos terminados y en curso	34.522,00	28.971,00
Trabajos realizados por la empresa para su activo	1.273,00	952,00
Otros ingresos de gestión	19.050,00	25.145,00
Consumo de bienes y servicios para reventa	399.787,00	450.639,00
Valor de la producción	5.406.922,00	5.654.845,00
Consumo de materias primas, productos intermedios y otros aprovisionamientos	3.976.690,00	4.201.727,00
Gastos en servicios exteriores	620.066,00	640.242,00
Valor añadido a precios de mercado	810.166,00	812.876,00
Impuestos ligados a la producción y a los productos distintos del IVA y de los IIIE	10.152,00	21.808,00
Subvenciones a la explotación	22.020,00	23.530,00
Valor añadido a coste de los factores	822.033,00	814.598,00
Sueldos y salarios	401.855,00	408.766,00
Cargas sociales	115.077,00	117.807,00
Otros gastos de personal	874,00	393,00
Gastos de personal	517.807,00	526.967,00
Excedente bruto de explotación	304.227,00	287.631,00

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. Resultados. Resultados Nacionales

Resultados de Explotación. Resultados de Explotación según actividad principal.

Enlace: http://www.ine.es/dyngs/INEbase/es/operacion.htm?c=Estadistica_C&cid=1254736143952&menu=resultados&idp=1254735576715

INDUSTRIA. CONSUMOS ENERGÉTICOS, POR SECTOR DE ACTIVIDAD Y POR PRODUCTO CONSUMIDO. Años 2015 y 2017

IPP

	Año 2015		Año 2017	
	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	33.675,00	6.177.084,00	46.549,00	6.227.459,00
Gas	3.573,00	3.445.307,00	7.220,00	2.981.674,00
Gasóleo	8.488,00	580.488,00	6.223,00	587.170,00
Fueloil	19.867,00	102.731,00	3.569,00	85.978,00
Otros productos pretrólferos	779,00	70.418,00	1.458,00	106.862,00
Carbón y coque	0,00	151.191,00	0,00	151.522,00
Biocombustibles	1.205,00	66.250,00	376,00	27.910,00
Calor y otros consumos energéticos	703,00	364.029,00	927,00	353.763,00
TOTAL CONSUMOS ENERGÉTICOS	68.289,00	10.957.497,00	66.322,00	10.522.338,00

Unidad: miles de euros

FUENTE: Instituto Nacional de Estadística (Encuesta de Consumos Energéticos). Serie 2015-2017. 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 2015-2017. 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 2008-2017

Años	CNAE-09 10.2 Procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos		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

Unidades: Miles de horas

Personas

FUENTE: Instituto Nacional de Estadística (Estadística Estructural de Empresas;sector industrial). 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.

Resultados. Resultado Nacionales. Principales magnitudes

Enlace: <http://www.ine.es/dynt3/inebase/es/index.htm?padre=4652&capsel=4653>

s.d.: Sin datos obtenidos

3.2. PRODUCTOS

Tablas de Productos de Industrias de productos de la pesca (CNAE-09 10.2)

3.2.1. Productos. Años 2017-2018..... 161

IPP

INDUSTRIA. PRODUCTOS. Años 2017-2018
SECTOR 04. ELABORACIÓN Y CONSERVACIÓN DE PESCADO Y PRODUCTOS A BASE DE PESCADO

Denominación	2017			2018		
	Unidad	Cantidad	Valor (Miles de euros)	Unidad	Cantidad	Valor (Miles de euros)
Pescado fresco o refrigerado						
Filetes y otros preparados (picados, etc.)	kg	16.129.362	114.823	kg	13.181.318	89.539
Hígados y huevas	kg	s.e.	s.e.	kg	s.e.	s.e.
Pescado congelado						
De agua salada (excepto filetes y otros preparados, picado, etc.)						
Merluza y pescadilla	t	11.209	39.650	t	10.714	39.403
Sardina	t	8.320	12.174	t	7.473	9.522
Bonito y albacora	t	803	2.819	t	1.009	3.762
Atún	t	38.800	120.396	t	14.962	83.681
Otros	t	81.607	189.979	t	78.094	189.359
De agua dulce excepto filetes y otros preparados (picado, etc.)	t	456	1.259	t	s.e.	s.e.
Filetes	t	41.913	200.972	t	36.276	182.054
Otras preparaciones (picado, etc.)	t	9.727	50.395	t	8.509	43.455
Hígados y huevas	kg	197.846	1.067	kg	136.094	837
Pescado seco, salado, en salmuera y ahumado						
Filetes desecados en salazón o salmuera (excepto filetes ahumados)	kg	1.823.313	14.848	kg	2.905.361	17.025
Hígados, huevas, lechas (secos, ahumados, salados) y harina, polvo y pellets aptos para consumo humano	kg	341.958	14.606	kg	357.782	14.734
Desecado o en salazón pero sin ahumar (excepto filetes)						
Bacalao	t	14.156	107.365	t	15.229	111.737
Sardina	t	1.046	2.710	t	894	2.557
Anchoa	t	1.944	23.790	t	1.958	22.906
Atún y bonito	t	1.317	14.813	t	1.421	16.189
Otros	t	701	11.054	t	652	11.809
Ahumado (incluido filetes)						
Salmon	t	12.400	231.732	t	13.131	202.423
Arenques	t	16	250	t	21	248
Otros	t	2.043	24.901	t	1.192	23.353
Preparado o en conserva (excepto en platos preparados)						
Enteros o en trozos (excepto picado)						
Conervas y preparados de salmón	t	89	1.546	t	78	1.329
Conervas y preparados de arenques	t	0	0	t	0	0
Conervas y preparados de sardina, parrocha y similares						
En vinagre o escabeche	t	880	4.678	t	810	4.403
Otras conservas	t	15.389	88.330	t	12.805	81.491
Conervas y preparados de atún, bonito o similares						
En vinagre o en escabeche	t	6.287	47.453	t	5.651	44.431
Otras conservas	t	254.603	1.670.036	t	277.193	1.812.514
Conervas y preparados de caballa						
En vinagre o escabeche	t	614	2.196	t	442	3.176
Otras conservas	t	5.523	31.558	t	5.086	31.862
Conervas y preparados de anchoa o boquerón						
En vinagre o escabeche	t	2.328	23.740	t	2.253	23.386
Otras conservas	t	8.792	108.494	t	8.921	109.423
De otras especies						
Filetes rebozados o empanados incluso precocinados, congelados	kg	17.973.945	68.814	kg	14.519.445	55.522
Otras conservas y preparados	kg	6.302.587	33.932	kg	8.160.057	29.069
Los demás preparados o conservas, en picado (croquetas, patés, etc.)	kg	14.331.960	49.105	kg	13.244.741	44.716
Caviar	kg	s.e.	s.e.	kg	s.e.	s.e.
Sucedáneos de caviar	kg	211.782	5.884	kg	229.404	5.996
Crustáceos congelados (incluso cocidos pero sin pelar)						
Langosta y langostino	t	31.299	222.803	t	29.754	200.509
Gamba	t	5.355	37.455	t	5.667	40.063
Otras	t	3.566	15.411	t	3.894	16.745
Moluscos y demás invertebrados acuáticos congelados (incluso secos o en salmuera)						
Vieira y mejillón	t	15.302	52.257	t	13.413	47.144
Jibia, pota y choco	t	104.959	204.294	t	36.676	209.545
Calamar	t	24.329	104.076	t	21.071	97.162
Pulpo	t	28.772	256.064	t	26.386	271.228
Otros (chirlas, medusas, etc.), incluso harina, polvo y pellas aptos para consumo humano	t	179	1.225	t	197	1.888
Crustáceos en conserva o preparados						
Crustáceos en conserva o preparados	t	4.788	35.756	t	7.404	43.733
Moluscos y demás invertebrados acuáticos en conserva o preparados						
Mejillón	t	22.123	120.474	t	20.223	117.609
Berberecho	t	2.743	37.523	t	2.420	36.514
Almeja	t	548	6.099	t	727	6.263
Jibia	t	1.252	6.269	t	1.306	7.281
Calamar (incluye rebozados y congelados)	t	33.516	123.746	t	33.598	136.994
Pulpo	t	8.095	67.577	t	6.975	62.218
Otros	t	2.532	18.510	t	2.313	22.856
Harina, pasta y pellas no aptos para consumo humano						
Harina, pasta y pellas no aptos para consumo humano	kg	43.529.899	42.421	kg	44.103.590	46.122
Desperdicios de pescado, crustáceos, moluscos y otros invertebrados acuáticos						
Desperdicios de pescado, crustáceos, moluscos y otros invertebrados acuáticos	kg	44.218.401	7.770	kg	49.118.870	9.138
Cocción y otros servicios para la producción de artículos de pescado						
Cocción y otros servicios para la producción de artículos de pescado	---		62.275	---		68.593

(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 2008-2018 (CNAE-09). Elaboración y conservación de pescado y productos a base de pescado.

CE

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. Años 2018 y 2019.....	167
4.1.2. Importaciones y exportaciones españolas de productos de la pesca y la acuicultura, por grupos de países. Años 2018 y 2019.....	168
4.1.3. Nota aclaratoria sobre códigos TARIC de productos pesqueros y acuícolas.....	170

CE

COMERCIO EXTERIOR. IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE PRODUCTOS DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA. Año 2018

PRODUCTOS	IMPORTACIONES		EXPORTACIONES		Saldo comercial (Miles de €)	Tasa de cobertura
	Peso (Toneladas)	Valor (Miles de €)	Peso (Toneladas)	Valor (Miles de €)		
Peces vivos (0301)	6.363	52.807,45	11.526	55.860,82	3.053,37	105,78%
Pescado fresco y refrigerado (0302)	227.342	1.058.488,78	92.690	477.040,03	-581.448,76	45,07%
Pescado congelado (0303)	330.878	748.275,68	452.495	790.152,43	41.876,74	105,60%
Filetes y carnes de pescado (0304)	199.341	815.605,76	62.710	408.710,75	-406.895,01	50,11%
Pescado seco, salado o en salmuera, ahumado, harina, polvo y pellets (0305)	41.012	247.591,42	16.750	103.116,16	-144.475,27	41,65%
Crustáceos (0306)	187.116	1.271.924,69	51.070	403.979,27	-867.945,42	31,76%
Moluscos (0307)	409.205	1.985.316,92	219.767	914.288,81	-1.071.028,10	46,05%
Preparados y conservas de pescado (1604)	184.083	850.678,11	152.963	791.194,33	-59.483,77	93,01%
Preparados y conservas de crustáceos y moluscos (1605)	38.229	141.961,47	50.441	196.328,36	54.366,90	138,30%
Aceites y grasas de pescado (1504)	25.244	30.181,73	8.355	18.559,89	-11.621,84	61,49%
Harinas de pescado, crustáceos y moluscos impropios para alimentación humana (230120)	53.836	70.223,60	35.796	41.080,54	-29.143,06	58,50%
TOTAL PRODUCTOS PESQUEROS	1.702.649	7.273.055,63	1.154.562	4.200.311,39	-3.072.744,23	57,75%

FUENTE: Agencia Estatal de Administración Tributaria

Ruta: AEAT. Portal de Aduanas e Impuestos Especiales. Enlaces. Consulta sobre operaciones de Comercio Exterior

Enlace: <http://aduanas.camaras.org/>

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

167

COMERCIO EXTERIOR. IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE PRODUCTOS DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA. Año 2019

PRODUCTOS	IMPORTACIONES		EXPORTACIONES		Saldo comercial (Miles de €)	Tasa de cobertura
	Peso (Toneladas)	Valor (Miles de €)	Peso (Toneladas)	Valor (Miles de €)		
Peces vivos (0301)	7.231	51.337,62	10.036	54.340,93	3.003,31	105,85%
Pescado fresco y refrigerado (0302)	241.097	1.135.660,83	87.831	474.749,31	-660.911,52	41,80%
Pescado congelado (0303)	346.225	752.592,23	417.413	744.524,33	-8.067,90	98,93%
Filetes y carnes de pescado (0304)	191.873	815.041,78	60.706	398.816,12	-416.225,66	48,93%
Pescado seco, salado o en salmuera, ahumado, harina, polvo y pellets (0305)	36.874	226.078,19	14.427	105.522,00	-120.556,20	46,68%
Crustáceos (0306)	186.236	1.269.263,55	47.334	382.543,79	-886.719,76	30,14%
Moluscos (0307)	399.793	1.751.099,73	219.386	876.459,49	-874.640,24	50,05%
Preparados y conservas de pescado (1604)	217.633	924.377,70	153.899	792.549,35	-131.828,35	85,74%
Preparados y conservas de crustáceos y moluscos (1605)	36.146	138.597,52	50.743	198.828,74	60.231,22	143,46%
Aceites y grasas de pescado (1504)	25.679	29.829,91	10.316	23.229,08	-6.600,83	77,87%
Harinas de pescado, crustáceos y moluscos impropios para alimentación humana (230120)	57.272	73.281,66	36.275	44.034,02	-29.247,64	60,09%
TOTAL PRODUCTOS PESQUEROS	1.746.060	7.167.160,72	1.108.366	4.095.597,16	-3.071.563,56	57,14%

FUENTE: Agencia Estatal de Administración Tributaria

Ruta: AEAT. Portal de Aduanas e Impuestos Especiales. Enlaces. Consulta sobre operaciones de Comercio Exterior

Enlace: <http://aduanas.camaras.org/>

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

Los datos del año 2019 no son definitivos



COMERCIO EXTERIOR. IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES ESPAÑOLAS DE PRODUCTOS DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA, POR GRUPOS DE PAÍSES. Año 2018

Productos	Origen / Destino	IMPORTACIONES		EXPORTACIONES	
		Toneladas	Miles de euros	Toneladas	Miles de euros
0301. PESES VIVOS	Paises UE (28)	6.297	49.113,03	11.520	55.240,79
	Terceros países	66	3.694,42	6	620,03
	TOTAL	6.363	52.807,45	11.526	55.860,82
0302. PESCADO FRESCO O REFRIGERADO	Paises UE (28)	176.373	759.846,77	77.148	385.367,48
	Terceros países	50.969	298.642,02	15.541	91.672,54
	TOTAL	227.342	1.058.488,78	92.690	477.040,03
0303. PESCADO CONGELADO	Paises UE (28)	72.348	178.001,64	122.204	309.872,22
	Terceros países	258.530	570.274,04	330.291	480.280,21
	TOTAL	330.878	748.275,68	452.495	790.152,43
0304. FILETES Y DEMÁS CARNE DE PESCADO	Paises UE (28)	38.139	202.617,53	55.763	332.844,17
	Terceros países	161.202	612.988,23	6.947	75.866,58
	TOTAL	199.341	815.605,76	62.710	408.710,75
0305. PESCADO SECO, SALADO, ETC	Paises UE (28)	14.041	91.616,63	10.038	79.104,96
	Terceros países	26.971	155.974,80	6.712	24.011,19
	TOTAL	41.012	247.591,42	16.750	103.116,16
0306. CRUSTÁCEOS	Paises UE (28)	34.537	266.487,44	46.981	378.941,83
	Terceros países	152.579	1.005.437,25	4.089	25.037,44
	TOTAL	187.116	1.271.924,69	51.070	403.979,27
0307. MOLUSCOS	Paises UE (28)	68.975	343.283,67	194.395	767.785,40
	Terceros países	340.230	1.642.033,25	25.372	146.503,41
	TOTAL	409.205	1.985.316,92	219.767	914.288,81
1604. PREPARADOS Y CONSERVAS DE PESCADO	Paises UE (28)	21.616	88.731,57	142.139	720.099,55
	Terceros países	162.467	761.946,54	10.824	71.094,78
	TOTAL	184.083	850.678,11	152.963	791.194,33
1605. PREPARADOS Y CONSERVAS DE CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS	Paises UE (28)	6.800	49.902,44	43.060	145.142,07
	Terceros países	31.429	92.059,02	7.381	51.186,29
	TOTAL	38.229	141.961,47	50.441	196.328,36
1504. ACEITES Y GRASAS DE PESCADO	Paises UE (28)	13.092	11.596,24	7.972	17.287,98
	Terceros países	12.152	18.585,50	384	1.271,91
	TOTAL	25.244	30.181,73	8.355	18.559,89
230120. HARINAS DE PESCADO	Paises UE (28)	20.062	26.621,02	29.043	34.233,16
	Terceros países	33.774	43.602,58	6.753	6.847,38
	TOTAL	53.836	70.223,60	35.796	41.080,54
TOTAL PAISES UE (28)		472.279	2.067.817,99	740.263	3.225.919,62
TOTAL TERCEROS PAISES		1.230.369	5.205.237,64	414.300	974.391,77
TOTAL BALANZA		1.702.649	7.273.055,63	1.154.562	4.200.311,39

FUENTE: Agencia Estatal de Administración Tributaria

Ruta: AEAT. Portal de Aduanas e Impuestos Especiales. Enlaces. Consulta sobre operaciones de Comercio Exterior

Enlace: <http://aduanas.camaras.org/>

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 2019

CE

Productos	Origen / Destino	IMPORTACIONES		EXPORTACIONES	
		Toneladas	Miles de euros	Toneladas	Miles de euros
0301. PECES VIVOS	Paises UE (28)	7.137	47.355,85	9.986	52.251,54
	Terceros países	93	3.981,77	50	2.089,39
	TOTAL	7.231	51.337,62	10.036	54.340,93
0302. PESCADO FRESCO O REFRIGERADO	Paises UE (28)	182.853	797.368,50	73.014	390.890,35
	Terceros países	58.244	338.292,32	14.817	83.858,96
	TOTAL	241.097	1.135.660,83	87.831	474.749,31
0303. PESCADO CONGELADO	Paises UE (28)	85.176	194.016,21	108.167	291.355,11
	Terceros países	261.049	558.576,02	309.246	453.169,23
	TOTAL	346.225	752.592,23	417.413	744.524,33
0304. FILETES Y DEMÁS CARNE DE PESCADO	Paises UE (28)	32.056	181.549,02	54.479	328.263,82
	Terceros países	159.817	633.492,76	6.227	70.552,30
	TOTAL	191.873	815.041,78	60.706	398.816,12
0305. PESCADO SECO, SALADO, ETC	Paises UE (28)	12.909	83.500,79	8.604	81.974,10
	Terceros países	23.966	142.577,40	5.823	23.547,89
	TOTAL	36.874	226.078,19	14.427	105.522,00
0306. CRUSTÁCEOS	Paises UE (28)	32.984	265.911,30	43.213	355.428,98
	Terceros países	153.253	1.003.352,25	4.121	27.114,81
	TOTAL	186.236	1.269.263,55	47.334	382.543,79
0307. MOLUSCOS	Paises UE (28)	64.436	291.754,35	181.781	718.850,99
	Terceros países	335.357	1.459.345,38	37.605	157.608,50
	TOTAL	399.793	1.751.099,73	219.386	876.459,49
1604. PREPARADOS Y CONSERVAS DE PESCADO	Paises UE (28)	24.094	92.786,28	143.929	723.709,80
	Terceros países	193.539	831.591,42	9.970	68.839,56
	TOTAL	217.633	924.377,70	153.899	792.549,35
1605. PREPARADOS Y CONSERVAS DE CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS	Paises UE (28)	6.960	50.857,23	43.316	145.472,94
	Terceros países	29.187	87.740,29	7.427	53.355,80
	TOTAL	36.146	138.597,52	50.743	198.828,74
1504. ACEITES Y GRASAS DE PESCADO	Paises UE (28)	13.922	11.060,28	9.683	20.895,57
	Terceros países	11.757	18.769,63	633	2.333,51
	TOTAL	25.679	29.829,91	10.316	23.229,08
230120. HARINAS DE PESCADO	Paises UE (28)	16.059	21.081,20	35.180	42.818,02
	Terceros países	41.213	52.200,45	1.096	1.216,00
	TOTAL	57.272	73.281,66	36.275	44.034,02
TOTAL PAISES UE (28)		478.586	2.037.241,03	711.352	3.151.911,21
TOTAL TERCEROS PAISES		1.267.475	5.129.919,69	397.014	943.685,96
TOTAL BALANZA		1.746.060	7.167.160,72	1.108.366	4.095.597,16

FUENTE: Agencia Estatal de Administración Tributaria

Ruta: AEAT. Portal de Aduanas e Impuestos Especiales. Enlaces. Consulta sobre operaciones de Comercio Exterior

Enlace: <http://aduanas.camaras.org/>

NOTA: Los productos vienen precedidos por el código TARIC

Los datos del año 2019 no son definitivos

03

<u>Código</u>	<u>Designación de la mercancía</u>
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, improprios para la alimentación humana

5. ECONOMÍA Y EMPLEO (EE)

EE

5.1. INDICADORES ECONÓMICOS DEL SECTOR PESQUERO

Tablas Indicadores Económicos del Sector Pesquero

5.1.1. Comparación principales macromagnitudes. Año 2017-2018.....	175
5.1.2. Estructura macromagnitudes pesqueras sobre la producción. Año 2017-2018.....	176
5.1.3. Esquema macromagnitudes pesqueras. Año 2017-2018.....	177
5.1.4. Principales variables económicas. Año 2017-2018.....	178
5.1.5. Indicadores socioeconómicos. Año 2017-2018.....	179

EE

COMPARACIÓN DE PRINCIPALES MACROMAGNITUDES (TOTAL NACIONAL, TOTAL AGRARIO, TOTAL SECTOR PESQUERO, TOTAL PESCA MARÍTIMA Y TOTAL ACUICULTURA). Años 2017-2018

Valores calculados a precios corrientes

	Año 2017	Año 2018
TOTAL NACIONAL		
VAB pb (millones de euros) (2)	1.053.191,00 (P)	1.087.968,00 (A)
Ocupados Total (miles de personas) (3)	18.824,80	19.327,70
VAB por ocupado (euros) (4)	55.947,00	56.290,61
Remuneración asalariados (millones de euros) (2)	523.441,00 (P)	544.579,00 (A)
A. Agricultura, ganadería y pesca		
VAB pb (millones de euros) (2)	32.553,00 (P)	33.614,00 (A)
Ocupados Total (miles de personas) (3)	891,50	812,60
VAB por ocupado (euros) (4)	36.514,86	41.365,99
Remuneración asalariados (millones de euros) (2)	5.378,00 (P)	5.404,00 (A)
A.1.1. Pesca Marítima		
VAB pb sector pesca marítima (millones de euros) (1)	1.157,09	1.000,67
Empleos equivalentes en el sector de pesca marítima (miles personas) (1)	29,20	27,06
VAB sector pesca marítima por empleo equivalente (euros) (1)	39.626,37	36.979,67
Remuneración asalariados (millones de euros) (1)	625,67	596,09
VAB sector pesca marítima por ocupado s/ VAB por ocupado (%) (4)	54,42%	56,01%
VAB sector pesca marítima s/ VAB (%) (4)	0,10%	0,09%
Ocupados en el sector pesca marítima s/ Total ocupados Nacional(%) (4)	0,18%	0,16%
Ocupados en el sector pesca marítima s/ Total ocupados Sector Agrario(%) (4)	4,19%	3,91%
A.1.2. Acuicultura		
VAB pb sector acuicultura (millones de euros) (1)	255,41	276,20 (P)
Empleos equivalentes en el sector acuicultura (miles personas) (1)	6,30	6,73
VAB sector acuicultura por empleo equivalente (euros) (1)	40.541,27	41.040,12 (P)
Remuneración asalariados (millones de euros) (1)	115,91	112,28 (P)
VAB sector acuicultura por ocupado s/ VAB por ocupado (%) (4)	28,27%	26,39%
VAB sector acuicultura s/ VAB (%) (4)	0,02%	0,03%
Ocupados en el sector acuicultura s/ Total ocupados Nacional (%) (4)	0,09%	0,10%
Ocupados en el sector acuicultura s/ Total ocupados Sector Agrario (%) (4)	1,81%	2,29%

EE

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

(2) INE- Contabilidad Nacional

(3) INE- EPA

(4) Elaboración propia con datos INE

pb: precios básicos

(A) Estimación avance

(P) Provisional

MACROMAGNITUDES PESQUERAS (PESCA MARÍTIMA Y ACUICULTURA). Valor y estructura, por subsectores y total

Años 2017-2018

(Valores a precios básicos en Miles de euros)

	Año 2017						Año 2018					
	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	2.034.100,75	100,00%	678.994,62	100,00%	2.713.095,37	100,00%	1.878.215,19	100,00%	778.700,93	100,00%	2.656.916,11	100,00%
A.1 INGRESOS por Actividad	2.032.582,52	99,93%	678.194,80	100,00%	2.710.777,31	99,91%	1.877.286,33	99,93%	778.700,93	99,88%	2.655.987,26	99,97%
A.2 SUBVENCIONES a los Productos	1.518,23	0,07%	799,83	0,00%	2.318,06	0,09%	928,86	0,07%	0,00	0,12%	928,86	0,03%
B.- CONSUMOS INTERMEDIOS a precios de adquisición	877.013,25	43,12%	423.585,32	63,49%	1.300.598,57	47,94%	877.539,21	43,12%	502.502,08	62,90%	1.380.041,29	51,94%
C = (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO a precios básicos	1.157.087,50	56,88%	255.409,30	36,51%	1.412.496,81	52,06%	1.000.675,98	56,88%	276.198,85	37,10%	1.276.874,83	48,06%
D.- CONSUMOS DE CAPITAL FIJO (AMORTIZACIONES)	115.888,15	5,70%	27.396,31	4,49%	143.284,46	5,28%	115.983,06	5,70%	27.882,05	3,72%	143.865,12	5,41%
E = (C-D) VALOR AÑADIDO NETO a precios básicos	1.041.199,36	51,19%	228.012,99	32,02%	1.269.212,35	46,78%	884.692,92	51,19%	248.316,80	33,38%	1.133.009,71	42,64%
F.- OTRAS SUBVENCIONES a la Producción	6.021,40	0,30%	9.355,98	0,35%	15.377,38	0,57%	4.999,37	0,30%	3.864,08	1,56%	8.863,45	0,33%
G.- OTROS IMPUESTOS sobre la Producción	3.319,67	0,16%	3.763,02	0,69%	7.082,69	0,26%	5.848,97	0,16%	2.727,25	0,63%	8.576,22	0,32%
H = (E+F+G) RENTA DE LA ACTIVIDAD	1.043.901,09	51,32%	233.605,95	31,68%	1.277.507,04	47,09%	883.843,31	51,32%	249.453,63	34,30%	1.133.296,94	42,65%

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

NOTA: (P) Datos provisionales para 2018

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

Año 2017

(Valores en Miles de Euros)

INGRESOS por ACTIVIDAD 2.710.777		Subvenciones a los productos 2.318
PRODUCCIÓN a Precios Básicos 2.713.095		
Valor Añadido Bruto a Precios Básicos 1.412.497	Consumos Intermedios 1.300.599	
Valor Añadido Neto a Precios Básicos 1.269.212	Amortizaciones 143.284	
Valor Añadido Neto a Precios Básicos 1.269.212	Otras Subvenciones netas a la producción 8.295	
RENTA DE LA ACTIVIDAD 1.277.507		

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

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

Año 2018

(Valores en Miles de Euros)

INGRESOS por ACTIVIDAD 2.655.987		Subvenciones a los productos 929
PRODUCCIÓN a Precios Básicos 2.656.916		
Valor Añadido Bruto a Precios Básicos 1.276.875	Consumos Intermedios 1.380.041	
Valor Añadido Neto a Precios Básicos 1.133.010	Amortizaciones 143.865	
Valor Añadido Neto a Precios Básicos 1.133.010	Otras Subvenciones netas a la producción 287	
RENTA DE LA ACTIVIDAD 1.133.297		

EE

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 2017 y 2018 (Valores en miles de euros)

	PESCA MARITIMA (1)		ACUICULTURA (1)		INDUSTRIA (2)	
	2017	2018	2017	2018 (P)	2017	2018
Importe neto de la cifra de negocios	2.027.156,50	1.870.745,57	654.898,53	726.215,93	6.050.416,00	s.d
Subvenciones, donaciones y legados	11.602,11	8.455,91	15.138,64	7.944,34	23.530,00	s.d
Resto de ingresos de explotación	64.024,60	39.344,57	40.141,88	60.084,51	55.068,00	s.d
Ingresos de explotación	2.102.783,22	1.918.546,05	710.179,05	794.244,78	6.129.014,00	s.d
Compras y trabajos realizados por otras empresas	57.394,25	53.077,76	329.391,08	399.436,30	4.201.727,00	s.d
Gastos de personal	625.675,08	596.097,14	115.907,33	112.279,51	526.966,00	s.d
Servicios exteriores	822.938,67	830.310,42	100.268,69	108.263,20	640.242,00	s.d
Restos de gastos de explotación	123.019,90	123.959,99	32.049,89	36.280,49	472.447,00	s.d
Gastos de explotación	1.629.027,90	1.603.445,32	577.616,99	656.259,51	5.841.382,00	s.d
Resultado del ejercicio	476.157,71	308.950,60	123.472,54	144.151,89	287.632,00	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 2017 y 2018

RATIOS	PESCA MARITIMA (1)		ACUICULTURA (1)		INDUSTRIA (2)	
	2017	2018	2017	2018 (P)	2017	2018

INDICADORES ECONÓMICOS

VARIACIÓN CIFRA DE INGRESOS POR ACTIVIDAD (%)	3,17%	-7,64%	5,96%	14,82%	5,19%	s.d.
VARIACIÓN DEL VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (%)	1,30%	-13,52%	9,31%	8,14%	s.d.	s.d.
VOLUMEN DE INGRESOS POR UNIDAD DE PRODUCCIÓN (euros)	261.358,17	249.772,00	129.377,11	149.262,21	9.967.736,41	s.d.
VOLUMEN DE RIQUEZA GENERADO POR UNIDAD DE PRODUCCIÓN (euros)	148.783,27	133.139,43	48.723,64	52.942,08	s.d.	s.d.
PRODUCTIVIDAD POR UNIDAD DE PRODUCCIÓN (euros)	139.309,13	124.192,19	48.571,06	52.942,08	3.045.616,14	s.d.

INDICADORES DE EMPLEO

TASA ANUAL EMPLEO (%) (3)	0,13%	0,12%	0,03%	0,03%	0,09%	s.d.
INGRESOS POR PUESTO DE TRABAJO (euros)	69.602,69	69.372,76	107.637,61	115.711,76	297.069,57	s.d.
RIQUEZA GENERADA POR PUESTO DE TRABAJO (euros)	39.622,70	36.978,73	40.536,51	41.042,02	s.d.	s.d.
COSTE UNITARIO DE PUESTO DE TRABAJO (euros)	21.425,29	22.028,02	18.395,88	16.684,27	25.873,52	s.d.
VARIACIÓN GASTOS PERSONAL (%)	8%	-5%	8%	-3%	2%	s.d.
PRODUCTIVIDAD POR EMPLEADO (%)	185%	168%	220%	246%	351%	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

Tablas Datos de empleo (todas las fuentes)

5.2.1. Comparativa de datos generales de varias fuentes de información. Años 2011-2018.....	183
---	-----

EE

EMPLEO. DATOS GENERALES POR FUENTES DE INFORMACIÓN. Años 2011-2018

Años	Concepto	FUENTE			
		MAPA	Ministerio de Trabajo, Migraciones y Seg.Social (afiliación) (1)	INE (Encuesta de Población Activa)	INE (Estadística Estructural de Empresas)
2011	Pesca marítima	33.213	-	-	
	Acuicultura	6.639	-	-	
	Pesca + Acuicultura	39.851	42.133	34.000	
	Industrias de productos de la pesca (1)	-	-	-	18.390
2012	Pesca marítima	31.438	-	-	
	Acuicultura	5.743	-	-	
	Pesca + Acuicultura	37.181	41.338	39.900	
	Industrias de productos de la pesca (1)	-	-	-	18.324
2013	Pesca marítima	29.575	-	-	
	Acuicultura	5.714	-	-	
	Pesca + Acuicultura	35.289	40.062	37.200	
	Industrias de productos de la pesca (1)	-	-	-	18.448
2014	Pesca marítima	29.544	-	-	
	Acuicultura	5.946	-	-	
	Pesca + Acuicultura	35.490	39.349	33.500	
	Industrias de productos de la pesca (1)	-	-	-	18.339
2015	Pesca marítima	31.128			
	Acuicultura	6.813			
	Pesca + Acuicultura	37.941	38.452	31.800	
	Industrias de productos de la pesca (1)	-	-	-	18.628
2016	Pesca marítima	30.240			
	Acuicultura	6.534			
	Pesca + Acuicultura	36.774	37.797	36.600	
	Industrias de productos de la pesca (1)	-	-	-	20.497
2017	Pesca marítima	29.203			
	Acuicultura	6.301			
	Pesca + Acuicultura	35.504	37.343	40.700	
	Industrias de productos de la pesca (1)	-	-	-	20.367
2018	Pesca marítima	27.061			
	Acuicultura	6.730			
	Pesca + Acuicultura	35.504	36.482	39.700	
	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

MTMSS: Número de personas afiliadas en alta

INE: Número medio de personas ocupadas

(1) Segundo grupos de clasificación CNAE 2009

s.d.: Sin datos obtenidos

EE

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 2018 (<i>coincide con la tabla 1.1.5.</i>).....	187
5.3.2. Pesca marítima. Empleo por estrato y sexo. Año 2018 (<i>coincide con la tabla 1.1.6.</i>).....	189
5.3.3. Acuicultura. Empleo y actividad por sexo. Año 2017 (<i>coincide con la tabla 2.1.9.</i>).....	191
5.3.4. Acuicultura. Empleo y actividad por sexo. Año 2018) (<i>coincide con la tabla 2.1.10.</i>).....	192
5.3.5. Acuicultura. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por año y tipo de empleo. Años 2016-2018 (<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 2018 (<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 2018 (<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 2018 (<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 2018 (<i>coincide con la tabla 2.4.5.</i>).....	197
5.3.10. Acuicultura. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por grupo de empleo, tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2018 (<i>coincide con la tabla 2.4.6.</i>).....	198
5.3.11. Acuicultura. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por grupo de empleo y comunidad autónoma. Año 2018 (<i>coincide con la tabla 2.4.7.</i>).....	199

EMPLEO EN PESCA MARÍTIMA por estrato y localización del empleo. Año 2018 (2 páginas)

ESTRATOS	Población	Muestra	TIERRA		A BORDO		TOTAL		
			Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	
ARRASTREROS	10-12	8	0	0	14	20	14	20	
ARRASTREROS*	24-40	72	48	49	611	621	659	671	
CERQUEROS	10-12	17	0	0	44	68	44	68	
CERQUEROS	12-18	62	12	12	316	484	329	496	
CERQUEROS	18-24	73	0	0	712	770	712	770	
CERQUEROS	24-40	84	26	42	1.446	1.190	1.472	1.232	
RASTRAS*	00-10	1.592	0	0	1.075	2.699	1.075	2.699	
ANZUELOS	10-12	66	0	0	236	242	236	242	
ANZUELOS	12-18	68	0	0	279	262	279	262	
ANZUELOS	18-24	26	4	4	279	253	283	256	
ANZUELOS	24-40	16	0	0	341	168	341	168	
REDES DE ENMALLE	10-12	106	13	35	236	353	248	389	
REDES DE ENMALLE	12-18	129	16	18	626	598	641	616	
REDES DE ENMALLE	18-24	30	8	15	282	248	290	263	
NASAS	10-12	70	0	0	165	245	165	245	
NASAS	12-18	46	0	0	144	184	144	184	
ARTES POLIVALENTES	00-10	1.842	0	0	2.492	3.842	2.492	3.842	
ARTES POLIVALENTES	10-12	35	0	0	42	105	42	105	
ARTES POLIVALENTES	12-18	20	0	0	66	90	66	90	
Atl. Norte Aguas Nacionales Cantábrico NW		4.362	191	127	175	9.406	12.442	9.533	12.618
ARRASTREROS	12-18	54	19	23	202	231	221	255	
ARRASTREROS*	18-24	70	0	0	368	359	368	359	
CERQUEROS*	12-18	48	0	0	246	393	246	393	
CERQUEROS*	18-24	27	1	1	232	376	233	377	
RASTRAS	00-10	22	0	0	21	51	21	51	
RASTRAS	10-12	13	0	0	10	39	10	39	
RASTRAS	12-18	83	0	0	57	273	57	273	
ANZUELOS*	12-18	8	0	0	26	38	26	38	
REDES DE ENMALLE	10-12	13	0	0	36	48	36	48	
REDES DE ENMALLE*	12-18	25	0	0	43	84	43	84	
NASAS	10-12	7	0	0	15	26	15	26	
NASAS	12-18	6	0	0	11	24	11	24	
ARTES POLIVALENTES	00-10	264	0	0	234	581	234	581	
ARTES POLIVALENTES	10-12	5	0	0	10	18	10	18	
ARTES POLIVALENTES	12-18	8	0	0	15	29	15	29	
Atl. Norte Aguas Nacionales Golfo de Cádiz		653	83	20	24	1.525	2.570	1.545	2.594
CERQUEROS	12-18	16	0	0	95	96	95	96	
ANZUELOS	10-12	44	0	0	47	103	47	103	
ANZUELOS	12-18	30	0	0	98	140	98	140	
ANZUELOS	24-40	25	11	11	203	207	214	218	
NASAS	10-12	16	0	0	11	32	11	32	
ARTES POLIVALENTES	00-10	459	0	0	309	777	309	777	
Atl. Norte Aguas Nacionales Islas Canarias		590	31	11	11	763	1.355	774	1.365
Atl. Norte Aguas Nacionales		5.605	305	158	210	11.694	16.367	11.852	16.577
ARRASTREROS*	18-24	6	0	0	42	37	42	37	
ARRASTREROS	24-40	30	66	77	468	364	534	442	
ARRASTREROS	40 o más	15	110	112	384	398	495	510	
ANZUELOS*	12-18	8	0	0	18	32	18	32	
ARTES FIJOS	18-24	9	0	0	77	79	77	79	
ARTES FIJOS	24-40	32	8	8	495	461	503	469	
ARTES FIJOS POLIVALENTES	24-40	59	61	71	1.135	949	1.195	1.020	
Atl. Norte Aguas No Nacionales		159	93	245	268	2.619	2.320	2.863	2.589
Total ATLANTICO NORTE		5.764	398	403	478	14.313	18.687	14.716	19.165

EE

EMPLEO EN PESCA MARÍTIMA por estrato y localización del empleo. Año 2018 (2 páginas)

ESTRATOS	Población	Muestra	TIERRA		A BORDO		TOTAL	
			Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas
ARRASTREROS	06-12	17	0	0	21	34	21	34
ARRASTREROS	12-18	146	0	0	487	460	487	460
ARRASTREROS	18-24	292	40	47	1.330	1.257	1.369	1.304
ARRASTREROS	24-40	126	35	41	700	660	735	701
CERQUEROS	06-12	16	0	0	50	107	50	107
CERQUEROS	12-18	73	7	11	626	667	632	678
CERQUEROS	18-24	79	0	0	738	836	738	836
CERQUEROS	24-40	26	6	8	232	334	238	342
RASTRAS	06-12	56	0	0	78	205	78	205
RASTRAS	12-18	13	0	0	19	35	19	35
ANZUELOS	06-12	36	0	0	41	72	41	72
ANZUELOS	12-18	26	0	0	74	124	74	124
REDES DE ENMALLE	06-12	89	0	0	166	200	166	200
REDES DE ENMALLE	12-18	58	0	0	109	160	109	160
NASAS	06-12	21	0	0	42	63	42	63
NASAS	12-18	23	5	5	131	131	136	136
ARTES FIJOS	12-18	31	0	0	94	159	94	159
ARTES FIJOS	18-24	21	3	6	101	147	104	153
ARTES POLIVALENTES	00-06	100	0	0	33	133	33	133
ARTES POLIVALENTES	06-12	829	0	0	971	1.630	971	1.630
ARTES POLIVALENTES	12-18	14	0	0	36	56	36	56
Mediterráneo Aguas Nacionales		2.092	228	95	116	6.080	7.470	6.176
Total MEDITERRANEO		2.092	228	95	116	6.080	7.470	6.176
ARRASTREROS	24-40	40	110	119	1.217	910	1.327	1.029
ARRASTREROS	40 o más	31	76	78	1.016	839	1.092	917
CERQUEROS	40 o más	26	250	263	1.447	1.105	1.697	1.368
ANZUELOS	24-40	14	6	7	332	206	338	214
ARTES FIJOS	24-40	58	72	76	985	869	1.057	944
ARTES FIJOS	40 o más	25	28	30	632	487	659	517
Otras Regiones Aguas No Nacionales		194	131	541	574	5.629	4.416	6.170
Total OTRAS REGIONES		194	131	541	574	5.629	4.416	6.170
Total Aguas Nacionales		7.697	533	253	326	17.774	23.837	18.028
Total Aguas No Nacionales		353	224	786	842	8.247	6.736	9.033
TOTAL		8.050	757	1.039	1.168	26.022	30.573	27.061
								31.743

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)

* Estratos agrupados por motivos de secreto estadístico

FUENTE: Encuesta Económica de Pesca Marítima

EMPLEO EN PESCA MARÍTIMA por estrato y sexo. Año 2018 (2 páginas)

ESTRATOS	Población	Muestra	MUJERES		HOMBRES		TOTAL		
			Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	
ARRASTREROS	10-12	8	0	0	14	20	14	20	
ARRASTREROS*	24-40	72	3	4	656	666	659	671	
CERQUEROS	10-12	17	0	0	44	68	44	68	
CERQUEROS	12-18	62	12	12	316	484	329	496	
CERQUEROS	18-24	73	6	7	707	763	712	770	
CERQUEROS	24-40	84	18	20	1.454	1.212	1.472	1.232	
RASTRAS*	00-10	1.592	88	221	987	2.479	1.075	2.699	
ANZUELOS	10-12	66	0	0	236	242	236	242	
ANZUELOS	12-18	68	16	10	264	253	279	262	
ANZUELOS	18-24	26	20	19	263	238	283	256	
ANZUELOS	24-40	16	0	0	341	168	341	168	
REDES DE ENMALLE	10-12	106	13	35	236	353	248	389	
REDES DE ENMALLE	12-18	129	19	24	622	592	641	616	
REDES DE ENMALLE	18-24	30	8	15	282	248	290	263	
NASAS	10-12	70	0	0	165	245	165	245	
NASAS	12-18	46	0	0	144	184	144	184	
ARTES POLIVALENTES	00-10	1.842	81	158	2.411	3.684	2.492	3.842	
ARTES POLIVALENTES	10-12	35	0	0	42	105	42	105	
ARTES POLIVALENTES	12-18	20	0	0	66	90	66	90	
Atl. Norte Aguas Nacionales Cantábrico NW		4.362	191	283	525	9.250	12.094	9.533	12.618
ARRASTREROS	12-18	54	0	0	221	254	221	255	
ARRASTREROS*	18-24	70	0	0	368	359	368	359	
CERQUEROS*	12-18	48	0	0	246	393	246	393	
CERQUEROS*	18-24	27	4	6	229	371	233	377	
RASTRAS	00-10	22	0	0	21	51	21	51	
RASTRAS	10-12	13	0	0	10	39	10	39	
RASTRAS	12-18	83	0	0	57	273	57	273	
ANZUELOS*	12-18	8	1	3	25	35	26	38	
REDES DE ENMALLE	10-12	13	0	0	36	48	36	48	
REDES DE ENMALLE*	12-18	25	0	0	43	84	43	84	
NASAS	10-12	7	0	0	15	26	15	26	
NASAS	12-18	6	0	0	11	24	11	24	
ARTES POLIVALENTES	00-10	264	11	26	223	554	234	581	
ARTES POLIVALENTES	10-12	5	0	0	10	18	10	18	
ARTES POLIVALENTES	12-18	8	0	0	15	29	15	29	
Atl. Norte Aguas Nacionales Golfo de Cádiz		653	83	16	35	1.528	2.558	1.545	2.594
CERQUEROS	12-18	16	0	0	95	96	95	96	
ANZUELOS	10-12	44	0	0	47	103	47	103	
ANZUELOS	12-18	30	0	0	98	140	98	140	
ANZUELOS	24-40	25	8	7	207	211	214	218	
NASAS	10-12	16	0	0	11	32	11	32	
ARTES POLIVALENTES	00-10	459	0	0	309	777	309	777	
Atl. Norte Aguas Nacionales Islas Canarias		590	31	8	7	767	1.359	774	1.365
Atl. Norte Aguas Nacionales		5.605	305	307	567	11.545	16.011	11.852	16.577
ARRASTREROS*	18-24	6	0	0	42	37	42	37	
ARRASTREROS	24-40	30	13	16	521	425	534	442	
ARRASTREROS	40 o más	15	25	25	470	484	495	510	
ANZUELOS*	12-18	8	0	0	18	32	18	32	
ARTES FIJOS	18-24	9	1	2	76	78	77	79	
ARTES FIJOS	24-40	32	5	5	497	464	503	469	
ARTES FIJOS POLIVALENTES	24-40	59	28	31	1.167	989	1.195	1.020	
Atl. Norte Aguas No Nacionales		159	93	71	80	2.792	2.510	2.863	2.589
Total ATLANTICO NORTE		5.764	398	378	647	14.337	18.521	14.716	19.165

EE

EMPLEO EN PESCA MARÍTIMA por estrato y sexo. Año 2018 (2 páginas)

ESTRATOS	Población	Muestra	MUJERES		HOMBRES		TOTAL	
			Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas
ARRASTREROS	06-12	17	0	0	21	34	21	34
ARRASTREROS	12-18	146	11	11	475	449	487	460
ARRASTREROS	18-24	292	32	33	1.337	1.271	1.369	1.304
ARRASTREROS	24-40	126	12	15	723	686	735	701
CERQUEROS	06-12	16	0	0	50	107	50	107
CERQUEROS	12-18	73	0	0	632	678	632	678
CERQUEROS	18-24	79	0	0	738	836	738	836
CERQUEROS	24-40	26	4	5	234	336	238	342
RASTRAS	06-12	56	0	0	78	205	78	205
RASTRAS	12-18	13	0	0	19	35	19	35
ANZUELOS	06-12	36	0	0	41	72	41	72
ANZUELOS	12-18	26	0	0	74	124	74	124
REDES DE ENMALLE	06-12	89	20	22	146	178	166	200
REDES DE ENMALLE	12-18	58	0	0	109	160	109	160
NASAS	06-12	21	0	0	42	63	42	63
NASAS	12-18	23	2	2	134	133	136	136
ARTES FIJOS	12-18	31	3	13	90	146	94	159
ARTES FIJOS	18-24	21	5	12	99	141	104	153
ARTES POLIVALENTES	00-06	100	7	33	26	100	33	133
ARTES POLIVALENTES	06-12	829	5	28	966	1.603	971	1.630
ARTES POLIVALENTES	12-18	14	0	0	36	56	36	56
Mediterráneo Aguas Nacionales		2.092	228	102	174	6.073	7.413	6.176
Total MEDITERRANEO		2.092	228	102	174	6.073	7.413	6.176
ARRASTREROS	24-40	40	32	37	1.295	992	1.327	1.029
ARRASTREROS	40 o más	31	28	30	1.063	887	1.092	917
CERQUEROS	40 o más	26	60	64	1.637	1.304	1.697	1.368
ANZUELOS	24-40	14	4	5	334	208	338	214
ARTES FIJOS	24-40	58	36	38	1.021	907	1.057	944
ARTES FIJOS	40 o más	25	13	16	646	501	659	517
Otras Regiones Aguas No Nacionales		194	131	173	191	5.996	4.799	6.170
Total OTRAS REGIONES		194	131	173	191	5.996	4.799	6.170
Total Aguas Nacionales		7.697	533	409	741	17.618	23.424	18.028
Total Aguas No Nacionales		353	224	245	270	8.788	7.309	9.033
TOTAL		8.050	757	654	1.011	26.407	30.733	27.061
								31.743

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)

* Estratos agrupados por motivos de secreto estadístico

FUENTE: Encuesta Económica de Pesca Marítima

EMPLEO Y ACTIVIDAD EN ACUICULTURA, por sexo y estrato
AÑO 2017

	ESTRATOS		Población	VARONES		MUJERES		TOTAL	
				Nº de Trabajadores	UTA	Nº de Trabajadoras	UTA	Nº de Trabajadores	UTA
1170	En tierra firme	PECES	PERCOIDEI	13	313	244	109	79	422
1183	En tierra firme	PECES	PLEURONECTIFORMES	20	405	391	134	125	539
1228	En tierra firme	CRUSTÁCEOS	NATANTIA	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1307	En tierra firme	MOLUSCOS	GASTROPODA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1316A	En tierra firme	MOLUSCOS	BIVALVIA	7	12	10	8	7	20
1694	En tierra firme	OTROS INVERTEBRADOS ACUÁTICOS	HOLOTHIROIDEA/ANTHOZOA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1799	En tierra firme	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	4	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1799Mi	En tierra firme	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	2	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2MUL	En enclaves naturales	MULTIESPECIE	MULTIESPECIE	45	563	253	29	16	592
2799	En enclaves naturales	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
3316A	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	1.142	1.860	243	1.985	300	3.845
3316B	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	11	15	8	5	4	20
4316A	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	3.588	6.109	2.237	1.224	443	7.333
4316B	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	130	370	73	143	25	513
4316C	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	8	208	15	190	5	398
4799	De cultivo vertical	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	2	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5123	De cultivo en jaulas	PECES	SALMONIFORMES	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5170	De cultivo en jaulas	PECES	PERCOIDEI	35	1.027	746	160	110	1.187
5175	De cultivo en jaulas	PECES	SCOMBROIDEI	4	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.
Acuicultura Marina				5.019	11.133	4.436	4.045	1.164	15.179
1117	En tierra firme	PECES	ACIPENSERIFORMES	6	47	32	12	8	59
1123A	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	117	556	428	147	124	703
1123B	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	5	18	11	3	2	21
1140	En tierra firme	PECES	CYPRINIFORMES	8	32	28	8	7	40
1143	En tierra firme	PECES	ANGUILLIFORMES	4	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
11OT	En tierra firme	PECES	OTROS PECES AGUA DULCE	5	17	17	3	2	20
1229	En tierra firme	CRUSTÁCEOS	REPTANTIA	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2123	En enclaves naturales	PECES	SALMONIFORMES	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2140	En enclaves naturales	PECES	CYPRINIFORMES	74	89	14	4	2	93
Acuicultura Continental				223	787	552	182	148	969
Total				5.242	11.920	4.989	4.227	1.312	16.148
									6.301

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 2018

	ESTRATOS	Población	VARONES		MUJERES		TOTAL	
			Nº de Trabajadores	UTA	Nº de Trabajadoras	UTA	Nº de Trabajadores	UTA
1170	En tierra firme	PECES	PERCOIDEI	15	402	257	124	83
1183	En tierra firme	PECES	PLEURONECTIFORMES	17	394	376	130	118
1228	En tierra firme	CRUSTÁCEOS	NATANTIA	2	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1307	En tierra firme	MOLUSCOS	GASTROPODA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1316A	En tierra firme	MOLUSCOS	BIVALVIA	6	14	10	5	4
1694	En tierra firme	OTROS INVERTEBRADOS ACUÁTICOS	HOLOTHUROIDEA/ANTHOZOA/ROTIFERA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1799	En tierra firme	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	2	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1799M	En tierra firme	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	4	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2MUL	En enclaves naturales	MULTIESPECIE	MULTIESPECIE	44	690	285	33	16
2799	En enclaves naturales	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
3316A	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	1.133	3.580	260	1.699	248
3316B	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	13	20	13	5	3
4316A	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	3.590	6.641	2.605	1.298	530
4316B	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	136	397	75	172	25
4316C	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	12	191	13	204	4
4799	De cultivo vertical	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5123	De cultivo en jaulas	PECES	SALMONIFORMES	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5170	De cultivo en jaulas	PECES	PERCOIDEI	37	1.102	667	128	64
5175	De cultivo en jaulas	PECES	SCOMBROIDEI	4	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5231	De cultivo en jaulas	CRUSTÁCEOS	BRACHYURA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5321	De cultivo en jaulas	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Acuicultura Marina				5.022	13.773	4.869	3.864	1.155
1117	En tierra firme	PECES	ACIPENSERIFORMES	6	56	35	12	8
1123A	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	115	545	423	156	130
1123B	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	6	22	16	7	5
1140	En tierra firme	PECES	CYPRINIFORMES	8	33	26	6	5
1143	En tierra firme	PECES	ANGUILLIFORMES	3	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.
1229	En tierra firme	CRUSTÁCEOS	REPTANTIA	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2140	En enclaves naturales	PECES	CYPRINIFORMES	51	64	18	3	2
Acuicultura Continental				195	759	551	190	155
Total				5.217	14.532	5.420	4.054	1.310
							18.586	6.730

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 ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS POR TIPO DE EMPLEO.
Años 2012-2018

Empleo	2016		2017		2018	
	N UTA	N Personas	N UTA	N Personas	N UTA	N Personas
No asalariados	2.758	10.359	2.464	9.324	2.743	9.978
Administrativos	125	217	166	279	143	351
Técnicos superiores y medios	551	688	477	700	653	1.034
Personal operario especializado	1.706	2.972	2.167	3.559	2.165	4.080
Personal operario no especializado	1.366	3.512	1.002	2.228	1.004	3.087
Otros	28	64	25	61	22	57
Total general	6.534	17.811	6.301	16.151	6.730	18.587

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

UTA: Nº de personas que trabajan a tiempo completo durante todo el año

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR SEXO Y TIPO DE EMPLEO. AÑO 2018

Empleo	Mujeres		Varones		TOTAL	
	N UTA	N Personas	N UTA	N Personas	Nº UTA	Nº personas
No asalariados	720	2.779	2.023	7.198	2.743	9.978
Administrativos	100	270	44	81	143	351
Técnicos superiores y medios	129	203	524	830	653	1.034
Personal operario especializado	219	448	1.946	3.632	2.165	4.080
Personal operario no especializado	137	344	866	2.743	1.004	3.087
Otros	6	10	16	47	22	57
Total general	1.310	4.055	5.420	14.532	6.730	18.587

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

UTA: Nº de personas que trabajan a tiempo completo durante todo el año

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR SEXO, JORNADA Y TIPO DE EMPLEO. AÑO 2018

Jornada	Empleo	Mujeres		Varones		Total	
		Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas
Completa	No asalariados	707	2.697	1.962	5.779	2.669	8.476
	Administrativos	93	227	42	73	134	300
	Técnicos superiores y medios	123	158	515	680	638	838
	Personal operario especializado	208	332	1.905	3.317	2.113	3.649
	Personal operario no especializado	128	314	848	2.586	977	2.900
	Otros	5	9	14	23	19	32
Parcial	No asalariados	12	83	61	1.419	74	1.502
	Administrativos	7	43	2	8	9	51
	Técnicos superiores y medios	6	45	9	151	15	196
	Personal operario especializado	11	116	41	316	52	431
	Personal operario no especializado	9	30	18	157	27	188
	Otros	0	1	2	24	3	25
Total general		1.310	4.055	5.420	14.532	6.730	18.587

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

UTA: Nº de personas que trabajan a tiempo completo durante todo el año

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE EMPLEO. AÑO 2018

Empleo	Acuicultura marina		Acuicultura continental		Total	
	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas
No asalariados	2.708	9.905	35	73	2.743	9.978
Administrativos	122	322	22	29	143	351
Técnicos superiores y medios	566	906	87	128	653	1.034
Personal operario especializado	1.905	3.730	260	350	2.165	4.080
Personal operario no especializado	696	2.735	307	353	1.004	3.087
Otros	16	28	6	29	22	57
TOTAL	6.012	17.626	717	961	6.730	18.587

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

UTA: Nº de personas que trabajan a tiempo completo durante todo el año

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR SEXO, TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. AÑO 2018

Tipo de acuicultura	Tipo de establecimiento	MUJERES		HOMBRES		TOTAL	
		Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas
Acuicultura marina	En tierra firme	227	284	688	858	915	1.142
	En enclaves naturales	17	34	286	691	303	725
	De cultivo horizontal	251	1.704	272	3.600	523	5.305
	De cultivo vertical	559	1.675	2.692	7.226	3.251	8.901
	De cultivo en jaulas	97	164	923	1.390	1.021	1.554
	Total marina	1.151	3.861	4.861	13.765	6.012	17.626
Acuicultura continental	En tierra firme	156	191	540	703	697	894
	En enclaves naturales	2	3	18	64	21	67
	De cultivo horizontal					0	0
	De cultivo vertical					0	0
	De cultivo en jaulas					0	0
	Total continental	159	194	559	767	717	961
TOTAL	En tierra firme	384	475	1.228	1.561	1.612	2.036
	En enclaves naturales	19	37	305	755	323	792
	De cultivo horizontal	251	1.704	272	3.600	523	5.305
	De cultivo vertical	559	1.675	2.692	7.226	3.251	8.901
	De cultivo en jaulas	97	164	923	1.390	1.021	1.554
	TOTAL ACUICULTURA	1.310	4.055	5.420	14.532	6.730	18.587

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

UTA: Nº de personas que trabajan a tiempo completo durante todo el año

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR GRUPO DE EMPLEO, TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. AÑO 2018

Tipo de acuicultura	Tipo de establecimiento	Asalariados		No asalariados		Total	
		N UTA	N Personas	N UTA	N Personas	Nº UTA	Nº personas
Acuicultura marina	En tierra firme	911	1.132	4	10	915	1.142
	En enclaves naturales	286	693	17	31	303	725
	De cultivo horizontal	44	377	480	4.928	523	5.305
	De cultivo vertical	1.052	3.979	2.199	4.922	3.251	8.901
	De cultivo en jaulas	1.012	1.540	8	14	1.021	1.554
	Total marina	3.304	7.721	2.708	9.905	6.012	17.626
Acuicultura continental	En tierra firme	671	847	26	47	697	894
	En enclaves naturales	11	41	9	26	21	67
	De cultivo horizontal					0	0
	De cultivo vertical					0	0
	De cultivo en jaulas					0	0
	Total continental	682	888	35	73	717	961
TOTAL	En tierra firme	1.582	1.979	30	57	1.612	2.036
	En enclaves naturales	297	735	26	57	323	792
	De cultivo horizontal	44	377	480	4.928	523	5.305
	De cultivo vertical	1.052	3.979	2.199	4.922	3.251	8.901
	De cultivo en jaulas	1.012	1.540	8	14	1.021	1.554
	TOTAL ACUICULTURA	3.987	8.609	2.743	9.978	6.730	18.587

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

UTA: Nº de personas que trabajan a tiempo completo durante todo el año

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR GRUPO DE EMPLEO Y COMUNIDAD AUTÓNOMA. AÑO 2018

Comunidad Autónoma	Asalariados		No asalariados		Total	
	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas
Andalucía	657	1.226	35	64	692	1.291
Aragón	60	71	0,1	2	60	73
Canarias	227	427	2	2	229	429
Cantabria	30	87	0	5	31	92
Castilla - La Mancha	43	55	1	1	43	56
Castilla y León	173	180	3	4	177	184
Cataluña	319	835	45	159	364	993
Comunidad Foral de Navarra	21	31	1	1	22	32
Comunidad Valenciana	402	809	6	9	408	818
Extremadura	35	70	9	26	45	96
Galicia	1.521	4.175	2.625	9.660	4.146	13.835
Illes Balears	97	97	7	24	104	121
La Rioja	36	48			36	48
País Vasco	21	99			21	99
Principado de Asturias	46	77	9	21	55	98
Región de Murcia	298	322			298	322
Total	3.987	8.609	2.743	9.978	6.730	18.587

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

UTA: Nº de personas que trabajan a tiempo completo durante todo el año



5.4. DATOS DE EMPLEO PROCEDENTES DE LAS ESTADÍSTICAS DEL MITRAMISS

Tablas Datos de empleo del MITRAMISS

5.4.1. Trabajadores afiliados en alta laboral de la rama de Pesca y Acuicultura y del total de ramas. Años 2002-2019.....	203
---	-----

EE

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
2002	57,14	-	16.126,3	0,35%
2003	56,12	-1,79%	16.613,6	0,34%
2004	53,99	-3,80%	17.081,8	0,32%
2005	52,15	-3,41%	17.835,4	0,29%
2006	50,17	-3,80%	18.596,3	0,27%
2007	48,25	-3,83%	19.152,3	0,25%
2008	48,50	0,52%	19.005,6	0,26%
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%

Unidades: Miles de personas

FUENTE: Estadísticas del MITRAMISS

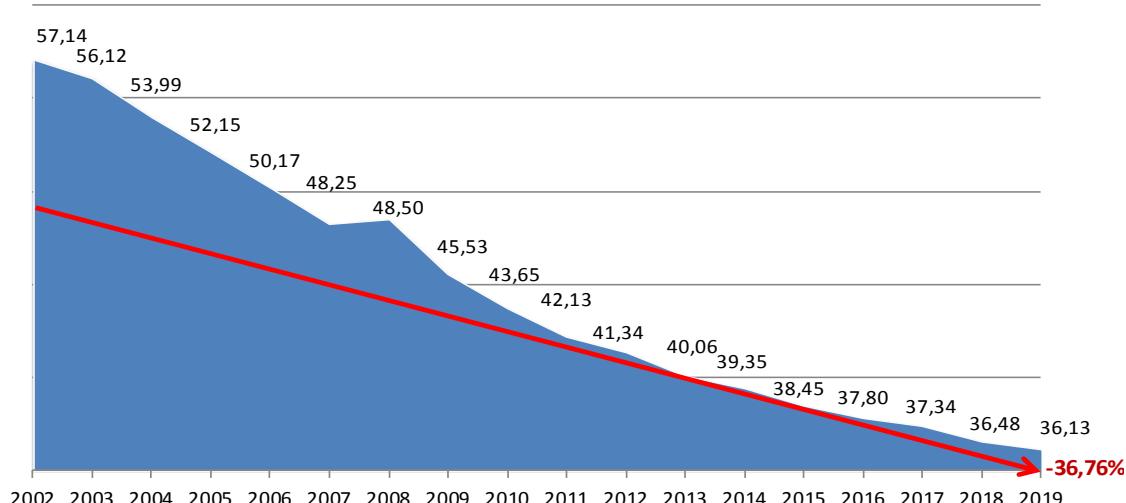
Ruta: MITRAMISS. Estadísticas. Boletín de Estadísticas Laborales, BEL. Afiliación de Trabajadores a la Seguridad Social.

Enlace: <http://www.mitramiss.gob.es/estadisticas/bel/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.

EE

Variación afiliados Pesca y Acuicultura 2002-2019



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 2002-2019.....	207
5.5.2. Asalariados por sexo en la rama de actividad pesquera y en el total de ramas. Años 2002-2019.....	208

EE

OCUPADOS POR SEXO EN LA RAMA DE ACTIVIDAD PESQUERA Y EN EL TOTAL DE RAMAS
Años 2002-2019

Años	PESCA Y ACUICULTURA			Total ramas		
	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

Unidades: Miles de personas

EE

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 2008-2019. CNAE-2009 (03. Pesca y acuicultura).

Serie 2002-2007. Base poblacional 2001

Serie 2008-2019. Base poblacional 2011

ASALARIADOS POR SEXO EN LA RAMA DE ACTIVIDAD PESQUERA Y EN EL TOTAL DE RAMAS
Años 2002-2019

Años	PESCA Y ACUICULTURA			Total ramas		
	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

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 2008-2019. CNAE-2009 (03. Pesca y acuicultura).

Serie 2002-2007. Base poblacional 2001

Serie 2008-2019. 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 2008-2017 <i>(coincide con la tabla 3.1.4).....</i>	211
---	-----

EE

INDUSTRIA. PERSONAS OCUPADAS Y HORAS TRABAJADAS EN LA INDUSTRIA PESQUERA EN RELACIÓN CON PERSONAS OCUPADAS EN EL TOTAL DE LA INDUSTRIA. Años 2008-2017

Años	CNAE-09 10.2 Procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos		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

EE

Unidades: Miles de horas

Personas

FUENTE: Instituto Nacional de Estadística (Estadística Estructural de Empresas;sector industrial). 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.

Resultados. Resultado Nacionales. Principales magnitudes

Enlace: <http://www.ine.es/dynt3/inebase/es/index.htm?padre=4652&capsel=4653>

s.d.: Sin datos obtenidos



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN