

ABRIL
2018

ESTADÍSTICAS PESQUERAS



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA Y PESCA,
ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

ESTADÍSTICAS PESQUERAS

<http://www.mapama.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
Secretaría General Técnica
Subdirección General de Estadística
Servicio de Estadísticas de la Pesca



MINISTERIO DE AGRICULTURA Y PESCA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

Edita

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

Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado:
<http://publicacionesoficiales.boe.es/>

NIPO: 013-17-096-8

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, Alimentación y Medio Ambiente	8
5.4. Datos de empleo procedentes del Ministerio de Empleo y Seguridad Social (MEYSS)	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 y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente, y por otro lado, se muestran resultados de Operaciones Estadísticas realizadas por otros organismos, como son el Ministerio de Empleo y Seguridad Social (MEYSS), 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 2002-2016.

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, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

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 DEL MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL (MEYSS)

Los datos de empleo del Ministerio de Empleo y Seguridad Social (MEYSS) 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 2016.....	23
1.1.2. Macromagnitudes y Cuenta de resultados de gestión y actividad. Año 2016.....	24
1.1.3. Estructura macromagnitudes pesqueras sobre la producción pesquera. Año 2016.....	25
1.1.4. Esquema macromagnitudes pesqueras. Año 2016	26
1.1.5. Empleo por estrato y localización. Año 2016.....	27
1.1.6. Empleo por estrato y sexo. Año 2016.....	29
1.1.7. Renta de pesca por UTA (Unidad de trabajo anual). Año 2016.....	31
1.1.8. Indicadores socioeconómicos del sector pesquero extractivo. Años 2014-2016.....	33
1.1.9. Nota metodológica.....	34
1.1.10. Documento completo “Encuesta Económica de Pesca Marítima. Principales resultados. Ejercicio 2016” (solo Web).....	36
1.2. Flota pesquera.....	ACTUALIZADO .. 37
1.2.1. Número de buques pesqueros y eslora media, por tipo de pesca y caladero. Año 2017	39
1.2.2. Número de buques pesqueros y arqueo total, por tipo de pesca y caladero. Año 2017.....	40
1.2.3. Número de buques pesqueros y potencia total, por tipo de pesca y caladero. Año 2017	41
1.2.4. Características técnicas de la flota por comunidad autónoma del puerto base. Año 2017.....	42
1.2.5. Análisis de la flota española y europea	43
1.2.6. Número de buques pesqueros, por intervalo de antigüedad y comunidad autónoma del puerto base. Año 2017	44
1.2.7. Número de buques pesqueros, por intervalo de antigüedad y tipo de pesca. Año 2017	45
1.2.8. Número de buques pesqueros, por intervalo de antigüedad y caladero. Año 2017	46
1.2.9. Número de buques pesqueros, por intervalo de eslora y comunidad autónoma del puerto base. Año 2017.....	47
1.2.10. Número de buques pesqueros, por intervalo de eslora y tipo de pesca. Año 2017	48
1.2.11. Número de buques pesqueros, por intervalo de eslora y caladero. Año 2017	49
1.2.12. Número de buques pesqueros, por tipo de pesca y caladero. Tabla plurianual 2016-2017	50
1.2.13. Número de buques pesqueros por caladero. Tabla plurianual 2015-2017	51
1.2.14. Número de buques pesqueros por tipo de pesca. Tabla plurianual 2015-2017.....	52
1.2.15. Arqueo total, por tipo de pesca y caladero. Tabla plurianual 2016-2017	53
1.2.16. Arqueo total por caladero. Tabla plurianual 2015-2017	54
1.2.17. Arqueo total por tipo de pesca. Tabla plurianual 2015-2017	55
1.2.18. Número de buques pesqueros y arqueo de la flota por comunidad autónoma del puerto base. Tabla plurianual 2015-2017	56
1.2.19. Número de buques pesqueros por intervalo de edad. Tabla plurianual 2015-2017.....	57
1.2.20. Número de buques pesqueros, por intervalo de edad y tipo de pesca. Tabla plurianual 2015-2017	58
1.2.21. Nota metodológica y base de datos de flota pesquera 2006-2017 (solo Web).....	59
1.3. Capturas	61
1.3.1. Peso vivo y valor, por año, conservación, destino y grupo principal (taxonómico) de especies. Años 2014-2016	63
1.3.2. Peso vivo y valor, por año, conservación (“FRESCO”), destino y grupo de la CEIUAPA. Años 2014-2016.....	64

1.3.3. Peso vivo y valor, por año, conservación (“CONGELADO Y OTROS”), destino y grupo de la CEIUAPA. Años 2014-2016	65
1.3.4. Totales de peso vivo y valor, por año y zona de captura. Años 2014-2016.....	66
1.3.5. Peso vivo, por zona de captura y grupo de la CEIUAPA. Año 2016.....	67
1.3.6. Valor, por zona de captura y grupo de la CEIUAPA. Año 2016.....	68
1.3.7. Nota metodológica.....	69
1.3.8. Base de datos de capturas españolas 1992-2016 (solo Web)	70
2. ACUICULTURA (AC)	71
2.1. Encuesta Económica de Acuicultura	73
2.1.1. Comparación de principales macromagnitudes. Año 2015-2016	75
2.1.2. Macromagnitudes y Cuenta de resultados. Año 2015	76
2.1.3. Macromagnitudes y Cuenta de resultados. Año 2016 (P)	77
2.1.4. Estructura macromagnitudes acuícolas sobre la producción acuícola. Variación Anual	78
2.1.5. Estructura macromagnitudes acuícolas sobre la producción acuícola. Año 2015	79
2.1.6. Estructura macromagnitudes acuícolas sobre la producción acuícola. Año 2016 (P)	80
2.1.7. Esquema macromagnitudes acuícolas. Año 2015.....	81
2.1.8. Esquema macromagnitudes acuícolas. Año 2016 (P)	82
2.1.9. Empleo por sexo. Año 2015	83
2.1.10. Empleo por sexo. Año 2016	84
2.1.11. Renta de acuicultura por UTA (Unidad de trabajo anual). Año 2015.....	85
2.1.12. Renta de acuicultura por UTA (Unidad de trabajo anual). Año 2016 (P)	86
2.1.13. Indicadores socioeconómicos del sector acuícola. Años 2015-2016 (P).....	87
2.1.14. Nota Metodológica.....	88
2.1.15. Principales macromagnitudes, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2015.....	90
2.1.16. Principales macromagnitudes, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2016 (P)	91
2.1.17. Principales macromagnitudes por tipo de establecimiento y especie. Año 2015.....	92
2.1.18. Principales macromagnitudes, por tipo de establecimiento y especie. Año 2016 (P)	93
2.1.19. Principales macromagnitudes, por grupo principal y especie. Año 2015.....	94
2.1.20. Principales macromagnitudes, por grupo principal y especie. Año 2016 (P)	95
2.1.21. Desglose de consumos intermedios a precios de adquisición, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2015	96
2.1.22. Desglose de consumos intermedios a precios de adquisición, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2016 (P).....	97
2.1.23. Principales resultados de gestión, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2015	98
2.1.24. Principales resultados de gestión, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2016 (P).....	99
2.1.25. Principales resultados de gestión, por tipo de establecimiento y especie. Año 2015	100
2.1.26. Principales resultados de gestión, por tipo de establecimiento y especie. Año 2016 (P)	101
2.1.27. Principales resultados de gestión, por grupo principal y especie. Año 2015	102
2.1.28. Principales resultados de gestión, por grupo principal y especie. Año 2016 (P)	103
2.1.29. Documento completo “Encuesta Económica de Acuicultura. Principales resultados”. Año 2015- 2016 (P) (solo Web)	104
2.2. Establecimientos	105
2.2.1. Número de establecimientos con cultivo y producción por año, origen del agua y tipo de establecimiento. Años 2014-2016	107
2.3. Producción.....	109

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 2014-2016	111
2.3.2. Valor y cantidad por fase de cultivo, tipo de acuicultura, origen del agua y grupo de especies. Año 2016	112
2.3.3. Valor y cantidad por fase de cultivo, origen del agua, grupo y especie. Año 2016.....	113
2.3.4. Valor y cantidad de peces por fase de cultivo, especie y comunidad autónoma de producción. Año 2016.....	114
2.3.5. Valor y cantidad de crustáceos, moluscos y plantas por fase de cultivo, especie y comunidad autónoma de producción. Año 2016.....	116
2.3.6. Valor y cantidad por fase de cultivo y uso. Año 2016	117
2.3.7. Valor y cantidad por fase de cultivo, uso y grupo de especies. Año 2016.....	118
2.3.8. Valor y cantidad utilizada para consumo humano, por fase de cultivo y especie. Año 2016	119
2.3.9. Valor y cantidad por fase de cultivo, uso (sin consumo humano) y especie. Año 2016.....	120
2.3.10. Valor y cantidad por fase de cultivo, grupo de especies y destino geográfico. Año 2016.....	121
2.3.11. Valor y cantidad por fase de cultivo, comunidad autónoma y destino geográfico. Año 2016	122
2.3.12. Valor y cantidad por fase de cultivo, uso y destino geográfico. Año 2016	123
2.3.13. Valor y cantidad por fase de cultivo y tipo de comercialización. Año 2016.....	124
2.3.14. Valor y cantidad por fase de cultivo, grupo de especies y tipo de comercialización. Año 2016.....	125
2.3.15. Valor y cantidad por tipo de acuicultura, fase de cultivo, zona FAO y grupo de especies. Año 2016.....	126
2.3.16. Valor y cantidad por tipo de acuicultura, fase de cultivo y cuenca hidrográfica. Año 2016.....	127
2.3.17. Cantidad y Valor Inputs procedentes Medio Natural. Año 2016	128
2.4. Empleo.....	129
2.4.1. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por año y tipo de empleo. Años 2014-2016	131
2.4.2. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por sexo y tipo de empleo. Año 2016.....	132
2.4.3. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por sexo, jornada y tipo de empleo. Año 2016..	133
2.4.4. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por tipo de acuicultura y tipo de empleo. Año 2016.....	134
2.4.5. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por sexo, tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2016	135
2.4.6. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por grupo de empleo, tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2016.....	136
2.4.7. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por grupo de empleo y comunidad autónoma. Año 2016	137
2.5. Alimento suministrado	139
2.5.1. Alimentación suministrada por grupo de especies y tipo de alimento. Año 2016	141
2.6. Nota metodológica y base de datos de Acuicultura.....	143
2.6.1. Nota metodológica acuicultura.....	145
2.6.2. Base de datos de acuicultura. Período 2002-2016 (solo Web).....	147
3. INDUSTRIAS DE PRODUCTOS DE LA PESCA (IPP)	149
3.1. Indicadores económicos	151
3.1.1. Número de empresas distribuidas por sectores de actividad y grupos de tamaño. Años 2014-2015.....	153
3.1.2. Principales variables económicas. Años 2014-2015.....	154
3.1.3. Consumos energéticos por sector de actividad y producto consumido. Años 2013 y 2015	155
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 2008-2015	156
3.2. Productos.....	157

3.2.1. Productos. Años 2015-2016	159
4. COMERCIO EXTERIOR (CE)	ACTUALIZADO .. 161
4.1. Indicadores de Comercio exterior	163
4.1.1. Importaciones y exportaciones de productos de la pesca y la acuicultura. Años 2016 y 2017.....	165
4.1.2. Importaciones y exportaciones españolas de productos de la pesca y la acuicultura, por grupos de países. Años 2016 y 2017	166
4.1.3. Nota aclaratoria sobre códigos TARIC de productos pesqueros y acuícolas	168
5. ECONOMÍA Y EMPLEO (EE)	169
5.1. Indicadores económicos del Sector Pesquero	171
5.1.1. Comparación principales macromagnitudes. Año 2015-2016	173
5.1.2. Estructura macromagnitudes pesqueras sobre la producción. Año 2015-2016.....	174
5.1.3. Esquema macromagnitudes pesqueras. Año 2015-2016	175
5.1.4. Principales variables económicas. Año 2015-2016	176
5.1.5. Indicadores socioeconómicos. Año 2015-2016	177
5.2. Datos de empleo de todas las fuentes utilizadas	179
5.2.1. Comparativa de datos generales de varias fuentes de información. Años 2010-2016	181
5.3. Datos de empleo procedentes del Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente	183
5.3.1. Pesca marítima. Empleo por estrato y localización. Año 2016 (<i>coincide con la tabla 1.1.5.</i>)	185
5.3.2. Pesca marítima. Empleo por estrato y sexo. Año 2016 (<i>coincide con la tabla 1.1.6.</i>)	187
5.3.3. Acuicultura. Empleo por sexo. Año 2015 (<i>coincide con la tabla 2.1.9.</i>).....	189
5.3.4. Acuicultura. Empleo por sexo. Año 2016 (<i>coincide con la tabla 2.1.10.</i>).....	190
5.3.5. Acuicultura. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por año y tipo de empleo. Años 2014-2016 (<i>coincide con la tabla 2.4.1.</i>).....	191
5.3.6. Acuicultura. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por sexo y tipo de empleo. Año 2016 (<i>coincide con la tabla 2.4.2.</i>).....	192
5.3.7. Acuicultura. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por sexo, jornada y tipo de empleo. Año 2016 (<i>coincide con la tabla 2.4.3.</i>).....	193
5.3.8. Acuicultura. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por tipo de acuicultura y tipo de empleo. Año 2016 (<i>coincide con la tabla 2.4.4.</i>).....	194
5.3.9. Acuicultura. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por sexo, tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2016 (<i>coincide con la tabla 2.4.5.</i>).....	195
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 2016 (<i>coincide con la tabla 2.4.6.</i>).....	196
5.3.11. Acuicultura. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por grupo de empleo y comunidad autónoma. Año 2016 (<i>coincide con la tabla 2.4.7.</i>)	197
5.4. Datos de empleo procedentes del Ministerio de Empleo y Seguridad Social	ACTUALIZADO .. 199
5.4.1. Trabajadores afiliados en alta laboral de la rama de Pesca y Acuicultura y del total de ramas. Años 2002-2017	201
5.5. Datos de empleo procedentes del Instituto Nacional de Estadística (INE). Encuesta de Población Activa (EPA)	ACTUALIZADO .. 203
5.5.1. Ocupados por sexo en la rama de actividad pesquera y en el total de ramas. Años 2002-2017	205
5.5.2. Asalariados por sexo en la rama de actividad pesquera y en el total de ramas. Años 2002-2017	206

5.6. Datos de empleo procedentes del Instituto Nacional de Estadística (INE). Estadística Estructural de Empresas (EEE)	207
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 2008-2015 (<i>coincide con la tabla 3.1.4.</i>)	209

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 2016.....	23
1.1.2. Macromagnitudes y Cuenta de resultados de gestión y actividad. Año 2016.....	24
1.1.3. Estructura macromagnitudes pesqueras sobre la producción pesquera. Año 2016...	25
1.1.4. Esquema macromagnitudes pesqueras. Año 2016.....	26
1.1.5. Empleo por estrato y localización. Año 2016.....	27
1.1.6. Empleo por estrato y sexo. Año 2016.....	29
1.1.7. Renta de pesca por UTA (Unidad de trabajo anual). Año 2016.....	31
1.1.8. Indicadores socioeconómicos del sector pesquero extractivo. Años 2014-2016.....	33
1.1.9. Nota metodológica.....	34
1.1.10. Documento completo “Encuesta Económica de Pesca Marítima. Principales resultados. Ejercicio 2016” (solo Web).....	36

COMPARACIÓN DE PRINCIPALES MACROMAGNITUDES NACIONALES, AGRARIAS, PESQUERAS Y DE PESCA MARÍTIMA
Año 2016

PM

Valores calculados a precios corrientes

	Año 2016
TOTAL NACIONAL	
VAB pb (millones de euros) (2) (A)	1.118.522,00
Ocupados Total (miles de personas) (3)	18.341,50
VAB por ocupado (euros) (4)	60.983,13
Remuneración asalariados (millones de euros) (2)	532.852,00
A. Agricultura, ganadería y pesca	
VAB pb (millones de euros) (2) (A)	28.090,00
Ocupados Total (miles de personas) (3)	774,50
VAB por ocupado (euros) (4)	36.268,56
Remuneración asalariados (millones de euros) (2)	4.835,00
A.1.1. Pesca Marítima	
VAB pb sector pesca marítima (millones de euros) (1)	1.142,18
Empleos equivalentes total en el sector pesca marítima (miles personas) (1)	30,24
VAB sector pesca marítima por empleo equivalente (euros) (1)	37.770,50
Ocupados en el sector pesca marítima (miles personas) (1)	32,51
VAB sector pesca marítima por ocupado pesca marítima (euros) (1)	35.133,19
Remuneración asalariados (millones de euros) (1)	578,00

VAB sector pesca marítima por ocupado s/ VAB por ocupado (%) (4)	57,61%
VAB sector pesca marítima s/ VAB (%) (4)	0,10%
Ocupados en el sector pesca marítima s/ Total ocupados Nacional(%) (4)	0,18%
Ocupados en el sector pesca marítima s/ Total ocupados Sector Agrario(%) (4)	4,20%

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 2016). Pesca Marítima (Millones de euros)

	ATLÁNTICO NORTE				MEDITERRÁNEO	OTRAS REGIONES			TOTAL SECTOR		
	A.Nacionales Cantábrico NW	A.Nacionales Golfo Cádiz	Aguas No Nacionales	Total Atlántico Norte	Total Mediterráneo	Aguas Nacionales	Aguas No Nacionales	Total Otras Regiones	Aguas Nacionales	Aguas No Nacionales	Total General
Ingresos por Actividad Pesquera	385,52	89,02	330,11	804,64	302,93	38,08	824,40	862,49	815,55	1.154,51	1.970,06
Valor Añadido Bruto a precios Básicos	280,64	53,41	203,70	537,75	191,00	29,29	384,14	413,43	554,34	587,85	1.142,18
Valor Añadido Neto a precios Básicos	265,72	50,52	187,91	504,15	168,48	27,58	338,71	366,29	512,30	526,62	1.038,91
Renta de la Pesca	265,22	50,49	187,79	503,50	169,47	27,51	336,62	364,13	512,69	524,41	1.037,10

FUENTE: Encuesta Económica de Pesca Marítima

CUENTA DE RESULTADOS DIRECTOS DE GESTIÓN Y ACTIVIDAD (AÑO 2016). Pesca Marítima (Millones de euros)

	ATLÁNTICO NORTE				MEDITERRÁNEO	OTRAS REGIONES			TOTAL SECTOR		
	A.Nacionales Cantábrico NW	A.Nacionales Golfo Cádiz	Aguas No Nacionales	Total Atlántico Norte	Total Mediterráneo	Aguas Nacionales	Aguas No Nacionales	Total Otras Regiones	Aguas Nacionales	Aguas No Nacionales	Total General
Rdo. Explotación Neto de Rdos. Excepcionales	117,03	18,74	88,53	224,30	61,66	10,16	189,46	199,62	207,59	277,99	485,58
Resultado de Explotación	116,47	18,91	94,04	229,42	62,59	10,14	203,23	213,37	208,11	297,28	505,39
Resultado Antes de Impuestos	114,92	18,67	93,54	227,13	60,75	10,06	202,08	212,14	204,40	295,62	500,02

FUENTE: Encuesta Económica de Pesca Marítima

ESTRUCTURA MACROMAGNITUDES PESQUERAS sobre la PRODUCCIÓN PESQUERA. Sector Pesca Marítima
 Año 2016 (Valores a precios básicos en Millones de euros)

PM

	Aguas NACIONALES Valor	Estructura	Aguas No NACIONALES Valor	Estructura	TOTAL SECTOR Valor	Estructura
A.- PRODUCCIÓN PESQUERA precios básicos	815,74	100%	1.154,51	100%	1.970,25	100%
A.1 INGRESOS por Actividad Pesquera	815,55	99,98%	1.154,51	100,00%	1.970,06	99,99%
A.2 SUBVENCIONES a los productos	0,19	0,02%	0,00	0,00%	0,19	0,01%
B.- CONSUMOS INTERMEDIOS a precios de adquisición	261,41	32,05%	566,66	49,08%	828,07	42,03%
B.1 Cebo, Sal, Hielo, Envases y embalajes	16,23	1,99%	39,61	3,43%	55,84	2,83%
B.2 Aprovisionamientos	8,49	1,04%	19,46	1,69%	27,94	1,42%
B.3 Aparejos	16,90	2,07%	40,51	3,51%	57,41	2,91%
B.4 Repuestos, Reparación y mantenimiento	62,77	7,70%	80,29	6,95%	143,06	7,26%
B.5 Combustible y Lubricantes	91,08	11,17%	130,81	11,33%	221,89	11,26%
B.6 Otros Servicios	18,21	2,23%	103,91	9,00%	122,13	6,20%
B.7 Gastos Portuarios	18,62	2,28%	63,01	5,46%	81,63	4,14%
B.8 Otros Gastos del Buque	14,85	1,82%	57,63	4,99%	72,48	3,68%
B.9 Otros Gastos no actividad pesquera	14,25	1,75%	31,43	2,72%	45,68	2,32%
C = (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO a precios básicos	554,34	67,95%	587,85	50,92%	1.142,18	57,97%
D.- CONSUMOS DE CAPITAL FIJO (AMORTIZACIONES)	42,04	5,15%	61,23	5,30%	103,27	5,24%
E = (C-D) VALOR AÑADIDO NETO a precios básicos	512,30	62,80%	526,62	45,61%	1.038,91	52,73%
F.- OTRAS SUBVENCIONES a la Producción	3,41	0,42%	1,14	0,10%	4,55	0,23%
G.- OTROS IMPUESTOS sobre la Producción	3,02	0,37%	3,35	0,29%	6,36	0,32%
H = (E+F+G) RENTA DE LA PESCA	512,69	62,85%	524,41	45,42%	1.037,10	52,64%

FUENTES: Encuesta Económica de Pesca Marítima

ESQUEMA MACROMAGNITUDES DE PESCA MARÍTIMA (SEC-2010)

Año 2016

(Valores en Millones de Euros)

INGRESOS por Actividad Pesquera		Subvenciones a los productos
1.970,06		0,19
PRODUCCIÓN a Precios Básicos		
1.970,25		
Valor Añadido Bruto a Precios Básicos		Consumos Intermedios
1.142,18		828,07
Valor Añadido Neto a Precios Básicos	Amortizaciones	
1.038,91	103,27	
Valor Añadido Neto a Precios Básicos	Otras Subvenciones netas a la producción	-1,81
1.038,91		
RENTA DE LA PESCA		
1.037,10		

FUENTE: Encuesta Económica de Pesca Marítima

EMPLEO EN PESCA MARÍTIMA por estrato y localización del empleo. Año 2016 (2 páginas)

PM

ESTRATOS	Población	Muestra	TIERRA		A BORDO		TOTAL		
			Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	
ARRASTREROS*	12-18*	14		1	2	45	60	46	63
ARRASTREROS	24-40	71	51	60	673	639	724	699	
CERQUEROS	10-12	17	0	0	120	110	120	111	
CERQUEROS	12-18	68	0	0	468	571	468	571	
CERQUEROS	18-24	73	0	0	754	788	754	788	
CERQUEROS	24-40	53	3	7	747	752	751	759	
RASTRAS*	00-10*	1.697	0	0	1.644	2.717	1.644	2.717	
ANZUELOS	10-12	63	0	0	257	252	257	252	
ANZUELOS	12-18	74	0	0	352	317	352	317	
ANZUELOS	18-24	33	6	8	240	272	246	281	
ANZUELOS	24-40	50	13	13	971	665	984	678	
REDES DE ENMALLE	10-12	97	0	0	358	436	358	437	
REDES DE ENMALLE	12-18	122	9	10	563	559	572	569	
REDES DE ENMALLE	18-24	22	0	0	185	165	185	165	
NASAS	10-12	65	0	0	159	217	159	217	
NASAS	12-18	50	0	0	123	167	123	167	
ARTES POLIVALENTES	00-10	1.743	0	0	2.580	3.486	2.580	3.486	
ARTES POLIVALENTES	10-12	59	0	0	165	216	165	216	
ARTES POLIVALENTES	12-18	35	0	0	144	170	144	170	
Atl. Norte Aguas Nacionales Cantábrico NW		4.406	214	84	100	10.549	12.559	10.633	12.661
ARRASTREROS	12-18	54	0	0	252	270	252	270	
ARRASTREROS*	18-24*	69	0	0	368	360	368	360	
CERQUEROS*	12-18*	51	0	0	437	494	437	494	
CERQUEROS*	18-24*	30	1	1	366	401	367	402	
RASTRAS	00-10	35	0	0	26	140	26	140	
RASTRAS	10-12	13	0	0	24	39	24	39	
RASTRAS	12-18	84	0	0	250	252	250	252	
REDES DE ENMALLE	10-12	9	0	0	16	27	16	27	
REDES DE ENMALLE*	12-18*	24	0	0	135	127	135	127	
NASAS	10-12	6	3	6	16	21	19	27	
NASAS	12-18	6	0	0	18	21	18	21	
ARTES POLIVALENTES	00-10	300	0	0	369	660	369	660	
ARTES POLIVALENTES*	10-12*	12	0	0	26	48	26	48	
ARTES POLIVALENTES	12-18	12	0	0	40	48	40	48	
Atl. Norte Aguas Nacionales Golfo de Cádiz		705	64	4	7	2.344	2.908	2.348	2.914
At.Norte Aguas Nacionales		5.111	278	88	107	12.893	15.467	12.981	15.574
ARRASTREROS	24-40	39	119	122	510	393	630	515	
ARRASTREROS*	40 o más*	17	80	82	499	447	579	529	
ARTES FIJOS	18-24	12	0	0	102	92	102	92	
ARTES FIJOS	24-40	33	5	4	436	482	441	486	
ARTES FIJOS POLIVALENTES	24-40	56	38	45	1.019	840	1.056	885	
Atl.Norte Aguas No Nacionales		157	90	242	254	2.566	2.254	2.807	2.508
Total ATLANTICO NORTE		5.268	368	329	360	15.459	17.721	15.788	18.082

EMPLEO EN PESCA MARÍTIMA por estrato y localización del empleo. Año 2016 (2 páginas)

ESTRATOS	Población	Muestra	TIERRA		A BORDO		TOTAL		
			Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	
ARRASTREROS	06-12	19	0	0	23	38	23	38	
ARRASTREROS	12-18	147	0	0	426	453	426	453	
ARRASTREROS	18-24	301	15	19	1.414	1.263	1.429	1.282	
ARRASTREROS	24-40	130	18	21	709	671	727	692	
CERQUEROS	06-12	20	0	0	89	120	89	120	
CERQUEROS	12-18	85	13	16	712	765	724	781	
CERQUEROS	18-24	86	8	9	1.031	989	1.039	998	
CERQUEROS	24-40	25	6	10	196	306	201	316	
RASTRAS	06-12	18	0	0	8	36	8	36	
RASTRAS	12-18	13	0	0	30	26	30	26	
ANZUELOS	06-12	52	0	0	71	104	71	104	
ANZUELOS	12-18	21	0	0	43	42	43	42	
REDES DE ENMALLE	06-12	84	0	0	149	168	149	168	
REDES DE ENMALLE	12-18	54	0	0	128	162	128	162	
NASAS	12-18	25	3	3	137	153	140	156	
ARTES FIJOS	12-18	44	6	6	187	258	194	264	
ARTES FIJOS	18-24	21	0	0	146	164	146	165	
ARTES POLIVALENTES	00-06	109	0	0	67	164	67	164	
ARTES POLIVALENTES	06-12	951	0	0	1.210	1.766	1.210	1.766	
ARTES POLIVALENTES	12-18	21	0	0	60	52	60	53	
ARTES POLIVALENTES	24-40	11	0	0	62	77	62	77	
Mediterráneo Aguas Nacionales		2.237	214	69	83	6.898	7.777	6.967	7.861
Total MEDITERRANEO		2.237	214	69	83	6.898	7.777	6.967	7.861
CERQUEROS	12-18	14	0	0	93	98	93	98	
ANZUELOS	10-12	38	0	0	156	133	156	133	
ANZUELOS	12-18	33	3	3	107	154	110	157	
ANZUELOS	24-40	15	8	9	179	180	187	189	
NASAS	10-12	16	0	0	19	32	19	32	
ARTES POLIVALENTES	00-10	488	0	0	477	1.020	477	1.020	
ARTES POLIVALENTES	10-12	20	0	0	92	80	92	80	
Otras Regiones Aguas Nacionales		624	30	11	12	1.122	1.697	1.133	1.709
ARRASTREROS	24-40	40	92	98	1.228	875	1.321	973	
ARRASTREROS	40 o más	30	64	74	1.136	832	1.200	906	
CERQUEROS	40 o más	26	201	205	1.466	1.038	1.667	1.243	
ANZUELOS	10-12	11	0	0	21	38	21	39	
ANZUELOS	12-18	17	0	0	122	144	122	145	
ANZUELOS	24-40	14	3	3	269	205	272	209	
ARTES FIJOS	24-40	64	37	42	1.079	877	1.116	919	
ARTES FIJOS	40 o más	23	25	29	609	396	635	425	
Otras Regiones Aguas No Nacionales		225	142	424	451	5.929	4.405	6.352	4.857
Total OTRAS REGIONES		849	172	435	463	7.051	6.102	7.486	6.566
Total Aguas Nacionales		7.972	522	167	201	20.913	24.941	21.081	25.144
Total Aguas No Nacionales		382	232	665	705	8.494	6.659	9.160	7.364
TOTAL		8.354	754	833	906	29.408	31.600	30.240	32.508

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 2016 (2 páginas)

PM

ESTRATOS	Población	Muestra	MUJERES		HOMBRES		TOTAL		
			Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	
ARRASTREROS*	12-18*	14		5	8	41	55	46	63
ARRASTREROS	24-40	71		15	18	709	681	724	699
CERQUEROS	10-12	17		0	0	120	110	120	111
CERQUEROS	12-18	68		0	0	468	571	468	571
CERQUEROS	18-24	73		0	0	754	788	754	788
CERQUEROS	24-40	53		5	6	746	752	751	759
RASTRAS*	00-10*	1.697		214	283	1.430	2.434	1.644	2.717
ANZUELOS	10-12	63		0	0	257	252	257	252
ANZUELOS	12-18	74		4	11	348	307	352	317
ANZUELOS	18-24	33		6	8	240	272	246	281
ANZUELOS	24-40	50		3	3	981	675	984	678
REDES DE ENMALLE	10-12	97		0	0	358	436	358	437
REDES DE ENMALLE	12-18	122		9	10	563	559	572	569
REDES DE ENMALLE	18-24	22		0	18	185	147	185	165
NASAS	10-12	65		0	0	159	217	159	217
NASAS	12-18	50		6	17	117	150	123	167
ARTES POLIVALENTES	00-10	1.743		143	342	2.438	3.144	2.580	3.486
ARTES POLIVALENTES	10-12	59		0	0	165	216	165	216
ARTES POLIVALENTES	12-18	35		0	0	144	170	144	170
Atl. Norte Aguas Nacionales Cantábrico NW		4.406	214	410	724	10.223	11.936	10.633	12.661
ARRASTREROS	12-18	54		0	0	252	270	252	270
ARRASTREROS*	18-24*	69		0	0	368	360	368	360
CERQUEROS*	12-18*	51		0	0	437	494	437	494
CERQUEROS*	18-24*	30		1	1	366	401	367	402
RASTRAS	00-10	35		0	0	26	140	26	140
RASTRAS	10-12	13		0	0	24	39	24	39
RASTRAS	12-18	84		0	0	250	252	250	252
REDES DE ENMALLE	10-12	9		0	0	16	27	16	27
REDES DE ENMALLE*	12-18*	24		0	0	135	127	135	127
NASAS	10-12	6		3	3	17	24	19	27
NASAS	12-18	6		0	0	18	21	18	21
ARTES POLIVALENTES	00-10	300		0	0	369	660	369	660
ARTES POLIVALENTES*	10-12*	12		1	1	26	47	26	48
ARTES POLIVALENTES	12-18	12		0	0	40	48	40	48
Atl. Norte Aguas Nacionales Golfo de Cádiz		705	64	4	5	2.344	2.910	2.348	2.914
At.Norte Aguas Nacionales		5.111	278	414	730	12.567	14.846	12.981	15.574
ARRASTREROS	24-40	39		18	18	612	497	630	515
ARRASTREROS*	40 o más*	17		18	18	561	511	579	529
ARTES FIJOS	18-24	12		3	4	99	88	102	92
ARTES FIJOS	24-40	33		5	4	436	482	441	486
ARTES FIJOS POLIVALENTES	24-40	56		19	24	1.038	860	1.056	885
Atl.Norte Aguas No Nacionales		157	90	63	69	2.745	2.439	2.807	2.508
Total ATLANTICO NORTE		5.268	368	477	799	15.311	17.285	15.788	18.082

EMPLEO EN PESCA MARÍTIMA por estrato y sexo. Año 2016 (2 páginas)

ESTRATOS	Población	Muestra	MUJERES		HOMBRES		TOTAL		
			Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	
ARRASTREROS	06-12	19	0	0	23	38	23	38	
ARRASTREROS	12-18	147	0	0	426	453	426	453	
ARRASTREROS	18-24	301	15	19	1.414	1.263	1.429	1.282	
ARRASTREROS	24-40	130	15	15	712	676	727	692	
CERQUEROS	06-12	20	0	0	89	120	89	120	
CERQUEROS	12-18	85	9	11	716	770	724	781	
CERQUEROS	18-24	86	0	0	1.039	998	1.039	998	
CERQUEROS	24-40	25	2	3	200	313	201	316	
RASTRAS	06-12	18	0	0	8	36	8	36	
RASTRAS	12-18	13	0	0	30	26	30	26	
ANZUELOS	06-12	52	0	0	71	104	71	104	
ANZUELOS	12-18	21	0	0	43	42	43	42	
REDES DE ENMALLE	06-12	84	0	0	149	168	149	168	
REDES DE ENMALLE	12-18	54	26	27	102	135	128	162	
NASAS	12-18	25	3	3	137	153	140	156	
ARTES FIJOS	12-18	44	8	12	185	253	194	264	
ARTES FIJOS	18-24	21	0	0	146	164	146	165	
ARTES POLIVALENTES	00-06	109	0	0	67	164	67	164	
ARTES POLIVALENTES	06-12	951	28	34	1.182	1.732	1.210	1.766	
ARTES POLIVALENTES	12-18	21	0	0	60	52	60	53	
ARTES POLIVALENTES	24-40	11	1	4	60	73	62	77	
Mediterráneo Aguas Nacionales		2.237	214	106	127	6.860	7.734	6.967	7.861
Total MEDITERRANEO		2.237	214	106	127	6.860	7.734	6.967	7.861
CERQUEROS	12-18	14	0	0	93	98	93	98	
ANZUELOS	10-12	38	0	0	156	133	156	133	
ANZUELOS	12-18	33	3	3	107	154	110	157	
ANZUELOS	24-40	15	7	8	179	181	187	189	
NASAS	10-12	16	0	0	19	32	19	32	
ARTES POLIVALENTES	00-10	488	0	0	477	1.020	477	1.020	
ARTES POLIVALENTES	10-12	20	0	0	92	80	92	80	
Otras Regiones Aguas Nacionales		624	30	10	11	1.123	1.698	1.133	1.709
ARRASTREROS	24-40	40	24	26	1.297	947	1.321	973	
ARRASTREROS	40 o más	30	12	14	1.188	892	1.200	906	
CERQUEROS	40 o más	26	49	46	1.618	1.197	1.667	1.243	
ANZUELOS	10-12	11	0	0	21	38	21	39	
ANZUELOS	12-18	17	0	0	122	144	122	145	
ANZUELOS	24-40	14	2	2	270	207	272	209	
ARTES FIJOS	24-40	64	24	26	1.092	893	1.116	919	
ARTES FIJOS	40 o más	23	8	9	627	415	635	425	
Otras Regiones Aguas No Nacionales		225	142	118	123	6.234	4.733	6.352	4.857
Total OTRAS REGIONES		849	172	129	134	7.357	6.431	7.486	6.566
Total Aguas Nacionales		7.972	522	531	867	20.550	24.278	21.081	25.144
Total Aguas No Nacionales		382	232	181	192	8.979	7.171	9.160	7.364
TOTAL		8.354	754	711	1.060	29.529	31.449	30.240	32.508

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 2016 (2 páginas)

(Valores en euros a precios corrientes)

PM

ESTRATOS		Renta de la Pesca	Nº UTA	RENTA DE LA Pesca por UTA
ARRASTREROS*	12-18*	2.458.829	46	53.427
ARRASTREROS	24-40	42.654.456	724	58.916
CERQUEROS	10-12	1.823.450	120	15.140
CERQUEROS	12-18	15.198.635	468	32.464
CERQUEROS	18-24	19.745.849	754	26.194
CERQUEROS	24-40	37.321.343	751	49.720
RASTRAS*	00-10*	21.655.629	1.644	13.173
ANZUELOS	10-12	5.741.621	257	22.329
ANZUELOS	12-18	6.167.463	352	17.519
ANZUELOS	18-24	4.682.157	246	19.024
ANZUELOS	24-40	34.280.158	984	34.832
REDES DE ENMALLE	10-12	7.209.061	358	20.129
REDES DE ENMALLE	12-18	12.751.375	572	22.309
REDES DE ENMALLE	18-24	4.102.556	185	22.128
NASAS	10-12	2.977.189	159	18.738
NASAS	12-18	2.152.053	123	17.502
ARTES POLIVALENTES	00-10	38.342.183	2.580	14.859
ARTES POLIVALENTES	10-12	2.400.300	165	14.539
ARTES POLIVALENTES	12-18	3.551.922	144	24.673
Atl. Norte A.Nac.Cantábrico NW		265.216.228	10.633	24.943
ARRASTREROS	12-18	7.051.705	252	28.010
ARRASTREROS*	18-24*	13.587.401	368	36.903
CERQUEROS*	12-18*	5.776.613	437	13.210
CERQUEROS*	18-24*	8.002.419	367	21.806
RASTRAS	00-10	242.165	26	9.280
RASTRAS	10-12	1.100.064	24	45.495
RASTRAS	12-18	4.069.095	250	16.281
REDES DE ENMALLE	10-12	315.540	16	19.996
REDES DE ENMALLE*	12-18*	890.514	135	6.587
NASAS	10-12	277.575	19	14.427
NASAS	12-18	273.161	18	14.954
ARTES POLIVALENTES	00-10	8.358.777	369	22.673
ARTES POLIVALENTES*	10-12*	244.177	26	9.240
ARTES POLIVALENTES	12-18	301.354	40	7.574
Atl. Norte A.Nac.Golfo de Cádiz		50.490.563	2.348	21.506
At.Norte Aguas Nacionales		315.706.791	12.981	24.321
ARRASTREROS	24-40	37.791.217	630	60.019
ARRASTREROS*	40 o más*	56.286.363	579	97.268
ARTES FIJOS	18-24	5.149.140	102	50.548
ARTES FIJOS	24-40	16.487.600	441	37.412
ARTES FIJOS POLIVALENTES	24-40	72.076.322	1.056	68.233
Atl.Norte Aguas No Nacionales		187.790.642	2.807	66.896
Total ATLANTICO NORTE		503.497.433	15.788	31.891

Renta de la Pesca Marítima por UTA (unidad de trabajo anual). Año 2016 (2 páginas)

(Valores en euros a precios corrientes)

ESTRATOS	Renta de la Pesca	Nº UTA	RENTA DE LA Pesca por UTA
ARRASTREROS 06-12	666.113	23	29.001
ARRASTREROS 12-18	13.114.905	426	30.790
ARRASTREROS 18-24	35.269.454	1.429	24.687
ARRASTREROS 24-40	21.749.027	727	29.906
CERQUEROS 06-12	1.314.121	89	14.769
CERQUEROS 12-18	12.634.952	724	17.448
CERQUEROS 18-24	18.737.459	1.039	18.033
CERQUEROS 24-40	10.781.511	201	53.523
RASTRAS 06-12	250.791	8	31.559
RASTRAS 12-18	805.504	30	26.513
ANZUELOS 06-12	2.580.482	71	36.578
ANZUELOS 12-18	1.114.639	43	25.683
REDES DE ENMALLE 06-12	3.439.697	149	23.034
REDES DE ENMALLE 12-18	2.543.169	128	19.888
NASAS 12-18	5.546.187	140	39.651
ARTES FIJOS 12-18	4.317.349	194	22.307
ARTES FIJOS 18-24	3.206.221	146	21.915
ARTES POLIVALENTES 00-06	1.351.861	67	20.076
ARTES POLIVALENTES 06-12	26.296.703	1.210	21.739
ARTES POLIVALENTES 12-18	2.695.008	60	44.681
ARTES POLIVALENTES 24-40	1.059.689	62	17.181
Mediterráneo Aguas Nacionales	169.474.842	6.967	24.327
Total MEDITERRÁNEO	169.474.842	6.967	24.327
CERQUEROS 12-18	3.719.070	93	39.980
ANZUELOS 10-12	3.205.677	156	20.537
ANZUELOS 12-18	5.019.709	110	45.761
ANZUELOS 24-40	6.207.836	187	33.261
NASAS 10-12	308.381	19	16.076
ARTES POLIVALENTES 00-10	8.344.285	477	17.501
ARTES POLIVALENTES 10-12	706.585	92	7.690
Otras Regiones Aguas Nacionales	27.511.543	1.133	24.275
ARRASTREROS 24-40	30.228.766	1.321	22.891
ARRASTREROS 40 o más	51.082.675	1.200	42.569
CERQUEROS 40 o más	179.320.947	1.667	107.578
ANZUELOS 10-12	754.212	21	36.299
ANZUELOS 12-18	1.853.951	122	15.217
ANZUELOS 24-40	14.524.673	272	53.391
ARTES FIJOS 24-40	38.729.650	1.116	34.709
ARTES FIJOS 40 o más	20.124.856	635	31.718
Otras Regiones Aguas No Nacionales	336.619.731	6.352	52.991
Total OTRAS REGIONES	364.131.273	7.486	48.643
Total Aguas Nacionales	512.693.176	21.081	24.321
Total Aguas No Nacionales	524.410.373	9.160	57.252
TOTAL	1.037.103.549	30.240	34.295

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)

* Estructos agrupados por motivos de secreto estadístico

FUENTE: Encuesta Económica de Pesca Marítima

INDICADORES SOCIOECONÓMICOS DEL SECTOR DE LA PESCA MARÍTIMA. AÑOS 2014-2016

INDICADORES ECONÓMICOS	RATIOS	AGUAS NACIONALES			AGUAS NO NACIONALES			TOTAL SECTOR PESCA MARÍTIMA		
		2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016
VARIACIÓN CIFRA DE INGRESOS POR ACTIVIDAD PESQUERA (%) (1)		2,96%	-0,36%	6,55%	7,61%	-4,48%	-3,68%	5,79%	-2,91%	0,31%
VARIACIÓN DEL VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (%) (1)		15,17%	4,45%	16,88%	17,84%	-17,31%	21,72%	16,66%	-7,80%	19,32%
VOLUMEN DE INGRESOS POR ARMADOR (euros) (1)		97.806	99.611	107.977	4.141.210	4.076.934	3.994.837	248.003	246.180	251.219
VOLUMEN DE RIQUEZA GENERADO POR ARMADOR (euros) (1)		57.814	61.721	73.393	1.927.672	1.642.692	2.034.076	127.272	119.982	145.650
PRODUCTIVIDAD POR BUQUE (euros) (1)		54.781	58.559	69.512	1.402.057	1.201.115	1.538.869	119.254	112.589	136.700

INDICADORES ECONÓMICOS

INDICADORES DE EMPLEO		TASA ANUAL EMPLEO (%) (2)							
INGRESOS POR PUESTO DE TRABAJO (euros) (1)	38.054	36.615	38.887	134.096	117.236	126.043	68.473	63.095	65.147
RIQUEZA GENERADA POR PUESTO DE TRABAJO (euros) (1)	22.494	22.888	26.296	62.420	47.237	64.178	35.140	30.751	37.770
COSTE UNITARIO DE PUESTO DE TRABAJO (euros) (1)	14.973	14.019	14.746	27.143	28.678	29.166	18.828	18.834	19.114
VARIACIÓN GASTOS PERSONAL (%) (1)	15%	-3%	6%	-2%	15%	-9%	7%	5%	-1%
PRODUCTIVIDAD POR EMPLEADO (%) (1)	150%	162%	178%	230%	165%	220%	186%	163%	198%

100

INDICADORES DE FLOTA					
	Nº BUQUES DEL CENSO (3)		9.635	9.409	9.299
	Nº BUQUES INICIALES DE LA ENCUESTA (1)		8.693	8.501	8.354
MEDIDAS DE ARQUEO	TRB (Suma Total) (3)		244.167	231.444	229.517
	GT (Suma Total) (3)		357.556	342.569	337.679
	TAMAÑO MEDIO FLOTA (ESLORA) (m) (3)		10.89	10.86	10.87
	POTENCIA MEDIA (kW) (3)		-	-	-

FUENTES: (1) Encuesta Económica de Pesca Marítima

Elaboración dronía con datos INE

Centro de Estudios Gremiales - CEG - 24 páginas

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 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 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 2016”

El documento completo Encuesta Económica de Pesca Marítima. Principales resultados. Ejercicio 2016” se puede consultar en la web del Ministerio.

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

1.2. FLOTA PESQUERA

Tablas Flota pesquera

1.2.1. Número de buques pesqueros y eslora media, por tipo de pesca y caladero. Año 2017.....	39
1.2.2. Número de buques pesqueros y arqueo total, por tipo de pesca y caladero. Año 2017.....	40
1.2.3. Número de buques pesqueros y potencia total, por tipo de pesca y caladero. Año 2017.....	41
1.2.4. Características técnicas de la flota por comunidad autónoma del puerto base. Año 2017.....	42
1.2.5. Análisis de la flota española y europea.....	43
1.2.6. Número de buques pesqueros, por intervalo de antigüedad y comunidad autónoma del puerto base. Año 2017.....	44
1.2.7. Número de buques pesqueros, por intervalo de antigüedad y tipo de pesca. Año 2017.....	45
1.2.8. Número de buques pesqueros, por intervalo de antigüedad y caladero. Año 2017....	46
1.2.9. Número de buques pesqueros, por intervalo de eslora y comunidad autónoma del puerto base. Año 2017.....	47
1.2.10. Número de buques pesqueros, por intervalo de eslora y tipo de pesca. Año 2017.	48
1.2.11. Número de buques pesqueros, por intervalo de eslora y caladero. Año 2017.....	49
1.2.12. Número de buques pesqueros, por tipo de pesca y caladero. Tabla plurianual 2016-2017.....	50
1.2.13. Número de buques pesqueros por caladero. Tabla plurianual 2015-2017.....	51
1.2.14. Número de buques pesqueros por tipo de pesca. Tabla plurianual 2015-2017.....	52
1.2.15. Arqueo total, por tipo de pesca y caladero. Tabla plurianual 2016-2017.....	53
1.2.16. Arqueo total por caladero. Tabla plurianual 2015-2017.....	54
1.2.17. Arqueo total por tipo de pesca. Tabla plurianual 2015-2017.....	55
1.2.18. Número de buques pesqueros y arqueo de la flota por comunidad autónoma del puerto base. Tabla plurianual 2015-2017.....	56
1.2.19. Número de buques pesqueros por intervalo de edad. Tabla plurianual 2015-2017.	57
1.2.20. Número de buques pesqueros, por intervalo de edad y tipo de pesca. Tabla plurianual 2015-2017.....	58
1.2.21. Nota metodológica estadísticas de flota pesquera.....	59

NÚMERO DE BUQUES PESQUEROS Y ESLORA MEDIA, por tipo de pesca y caladero. Año 2017

		TIPO DE PESCA													
		ARRASTRE		CERCO		PALANGRE		REDES DE ENMALLE		ARTES FUJAS		ARTES MENORES		TOTAL	
		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)
Por grandes zonas	Por censos de modalidad														
Cantábrico-noroeste	77	28,31	260	22,58	61	16,27	67	17,71		4,325	6,69	4,790	8,17		
Mediterráneo	599	20,36	226	18,51	110	13,00			1,533	8,51	2,468	12,50			
Golfo de Cádiz	132	18,81	83	17,08					558	9,12	773	11,63			
Caladero Nacional									690	7,78	738	8,55			
Canarias											79	25,59			
Cualquier zona															
Total	808	20,86	569	20,16	298	18,07	67	17,71		7.106	7,38	8.848	9,87		
Caladeros UE															
Atlántico, aguas comunitarias no españolas	51	32,66							55	30,32					
Total	51	32,66							55	30,32					
Caladeros Internacionales															
Atlántico Norte	24	58,97													
Aguas Internacionales y terceros países	61	40,39		26	87,09	3	23,60								
Total	85	45,64	26	87,09	81	35,25									
Total general	944	23,73	595	23,08	379	21,75	67	17,71	55	30,32	7.106	7,38	9,146	10,90	

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2017

NOTA: 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.

Unidad de medida de eslora: metros

Dentro del tipo de pesca "Cerco", están incluidas las siguientes modalidades: Cerco, Cerco Atún Rojo y Atuneros Cercadores Congeladores

Dentro del tipo de pesca "Palangre", están incluidas las siguientes modalidades: Atuneros Cañeros, Palangre de Fondo y Palangre de Superficie

Dentro del tipo de pesca "Redes de Enmalle", están incluidas las siguientes modalidades: Rasco y Volanta

NÚMERO DE BUQUES PESQUEROS Y ARQUEO TOTAL, por tipo de pesca y caladero. Año 2017

		TIPO DE PESCA														
		ARRASTRE			CERCO		PALANGRE		REDES DE ENMALLE		ARTES FUJAS		ARTES MENORES		TOTAL	
		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)	
Por grandes zonas	Por censos de modalidad															
Cantábrico-noroeste		77	17.546	260	21.770	61	2.579	67	3.769							
Mediterráneo		599	34.887	226	9.560	110	2.174									
Golf o de Cádiz		132	5.627	83	2.377											
Canarias																
Cualquier zona																
Total		808	58.060	569	33.707	298	21.441	67	3.769							
Caladeros UE	Atlántico, aguas comunitarias no españolas	51	15.010													
	Total	51	15.010													
Caladeros Internacionales	Atlántico Norte	24	29.551													
	Aguas Internacionales y terceros países	61	33.073													
	Total	85	62.625	26	70.562	81	31.240									
	Total general	944	135.695	595	104.269	379	52.681	67	3.769							

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2017

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

Dentro del tipo de pesca "Palangre", están incluidas las siguientes modalidades: Atuneros Cañeros, Palangre de Fondo y Palangre de Superficie

Dentro del tipo de pesca "Redes de Enmalle", están incluidas las siguientes modalidades: Rasco y Volanta

NÚMERO DE BUQUES PESQUEROS Y POTENCIA TOTAL (CV), por tipo de pesca y caladero. Año 2017

		TIPO DE PESCA																					
		ARRASTRE			CERCO			PALANGRE			REDES DE ENMALLE			ARTES FIJAS			ARTES MENORES			TOTAL			
		Por censos de modalidad		Nº Buques		Potencia (CV)		Nº Buques		Potencia (CV)		Nº Buques		Potencia (CV)		Nº Buques		Potencia (CV)		Nº Buques		Potencia (CV)	
Por grandes zonas																							
Caladero Nacional	Caladero	Por censos de modalidad		77	37.422	260	85.061	61	10.115	67	12.313							4.325	136.764	4.790	281.675		
Cantábrico-noroeste				599	147.036	226	57.872	110	12.186									1.533	72.311	2.468	289.406		
Mediterráneo				132	27.916	83	15.602											558	26.409	773	69.927		
Golfo de Cádiz																		690	24.503	738	36.816		
Canarias																				79	27.602		
Cualquier zona																							
	Total			808	212.373	569	158.535	298	62.215	67	12.313							7.106	259.988	8.848	705.425		
Caladeros UE	Caladero	Atlántico, aguas comunitarias no españolas		51	31.087													55	30.771		106	61.859	
	Total			51	31.087													55	30.771		106	61.859	
Caladeros Internacionales	Caladero	Atlántico Norte		24	42.054																24	42.054	
	Aguas Internacionales y terceros países			61	62.482																64	63.299	
	Aguas Internacionales																				104	191.660	
	Total			85	104.535	26	136.255	78	55.405	81	56.222										192	297.012	
	Total general			944	347.996	595	294.791	379	118.437	67	12.313	55	30.771	7.106	259.988	9.146	1.064.296						

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2017

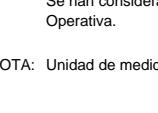
Se han considerado "operativos" aquellos buques que en la fecha de referencia estaban en la lista tercera y vigentes en el Censo de Flota Pesquera Operativa.

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

Dentro del tipo de pesca "Palangre", están incluidas las siguientes modalidades: Atuneros Cañeros, Palangre de Fondo y Palangre de Superficie

Dentro del tipo de pesca "Redes de Enmalle", están incluidas las siguientes modalidades: Rasco y Volana

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA FLOTA por C. A. del puerto base. Año 2017

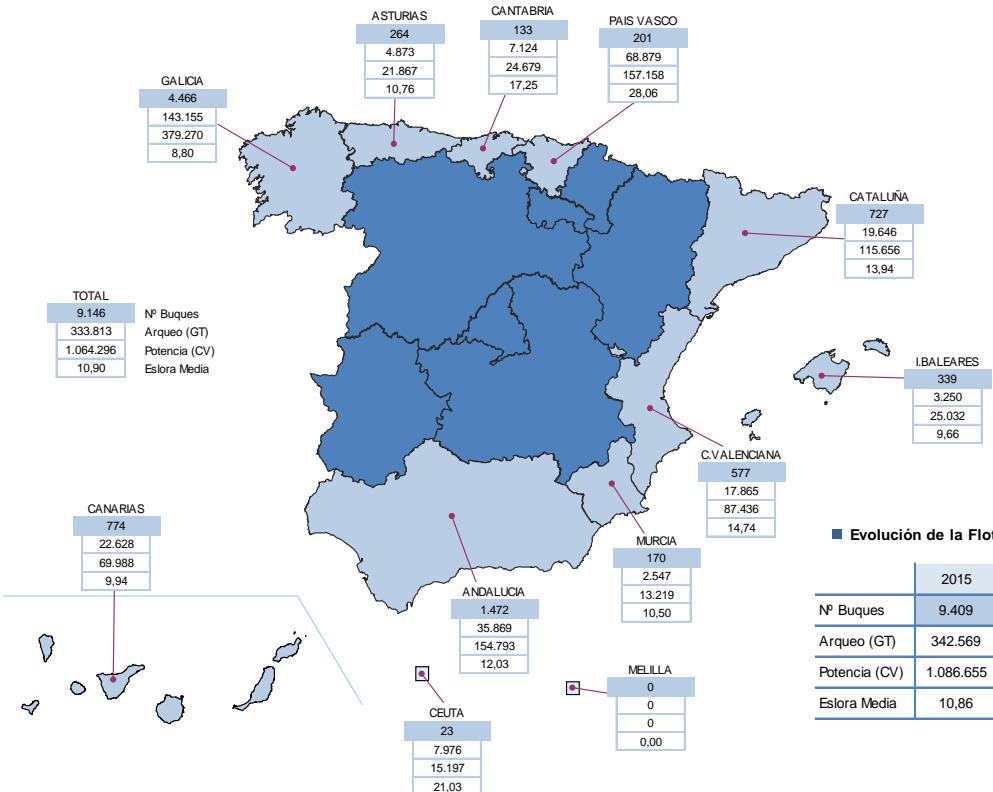
	Nº BUQUES		Arqueo GT		POTENCIA CV		ESLORA TOTAL promedio
	TOTAL	%	TOTAL	%	TOTAL	%	
 GALICIA	4.466	48,83%	143.155	42,88%	379.270	35,64%	8,80
 ASTURIAS	264	2,89%	4.873	1,46%	21.867	2,05%	10,76
 CANTABRIA	133	1,45%	7.124	2,13%	24.679	2,32%	17,25
 P. VASCO	201	2,20%	68.879	20,63%	157.158	14,77%	28,06
 CATALUÑA	727	7,95%	19.646	5,89%	115.656	10,87%	13,94
 C. VALENCIANA	577	6,31%	17.865	5,35%	87.436	8,22%	14,74
 I. BALEARES	339	3,71%	3.250	0,97%	25.032	2,35%	9,66
 ANDALUCIA	1.472	16,09%	35.869	10,75%	154.793	14,54%	12,03
 MURCIA	170	1,86%	2.547	0,76%	13.219	1,24%	10,50
 CEUTA	23	0,25%	7.976	2,39%	15.197	1,43%	21,03
 MELILLA	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0,00
 I.CANARIAS	774	8,46%	22.628	6,78%	69.988	6,58%	9,94
 SPAIN	9.146	100,00%	333.813	100,00%	1.064.296	100,00%	10,90

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2017

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

■ Características de la Flota Española (2017)



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

■ Tipo de Flota (2017)

	Nº Buques	%
Arrastreros	944	10,32
Cerqueros	595	6,51
Palangreros	379	4,14
Redes de Erramalle	67	0,73
Artes fijas	55	0,60
Artes Menores	7.106	77,70
TOTAL	9.146	

■ Evolución de la Flota Española

	2015	2016	2017
Nº Buques	9.409	9.299	9.146
Arqueo (GT)	342.569	337.679	333.813
Potencia (CV)	1.086.655	1.073.821	1.064.296
Eslora Media	10,86	10,87	10,90

■ Caladeros (2017)

Por grandes zonas	Por censos de modalidad	Nº Buques	%
Caladero Nacional	Cantábrico-noroeste	4.790	52,37
	Mediterráneo	2.468	26,98
	Golfo de Cádiz	773	8,45
	Canarias	738	8,07
Caladeros Internacionales	Cualquier zona	79	0,86
	Atlántico, aguas comunitarias no españolas	106	1,16
	Atlántico Norte	24	0,26
	Aguas Internacionales y terceros países	64	0,70
	Aguas Internacionales	104	1,14
	TOTAL	9.146	

■ Características de la Flota de la UE (2017)

País	Nº Buques	Gt (t)	Eslora Media	Potencia (kW)	Antigüedad media
BEL - Bélgica	71	13.712,00	28,29	45.051,00	30
BGR - Bulgaria	1.886	6.088,77	6,88	54.662,17	21
CYP - Chipre	805	3.480,33	7,21	37.271,71	26
DEU - Alemania	1.386	65.759,00	9,78	138.605,00	32
DNK - Dinamarca	2.210	67.954,12	9,10	207.775,00	33
ESP - España	9.146	333.812,81	10,90	782.569,98	32
EST - Estonia	1.595	14.085,54	6,34	44.972,69	23
FIN - Finlandia	3.218	16.442,36	6,63	174.584,06	26
FRA - Francia	6.513	174.269,79	9,87	969.174,00	26
GBR - Reino Unido	6.200	187.047,16	9,43	761.038,06	26
GRC - Grecia	15.008	71.240,10	7,46	427.185,69	30
HRV - Croacia	7.556	45.649,40	6,92	355.835,54	37

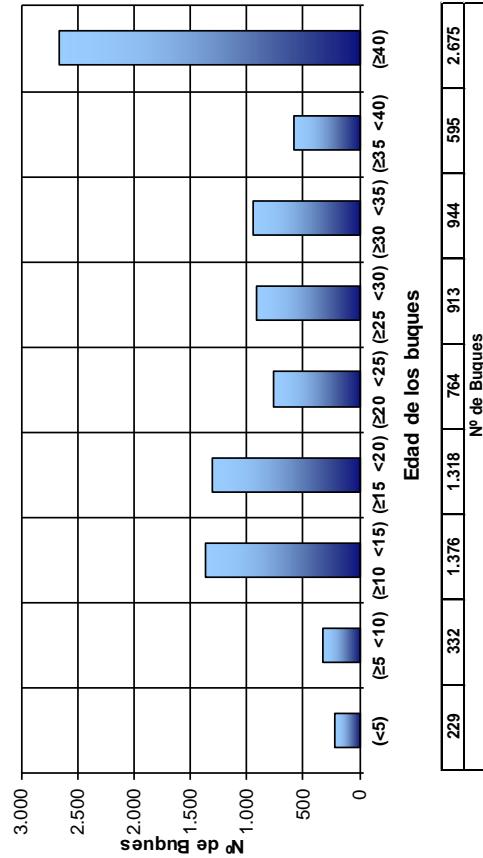
País	Nº Buques	Gt (t)	Eslora Media	Potencia (kW)	Antigüedad media
IRL - Irlanda	2.041	63.592,39	9,65	189.461,71	27
ITA - Italia	12.270	157.191,06	10,03	983.152,67	34
LTU - Lituania	145	40.878,00	15,77	48.120,66	30
LVA - Letonia	675	27.392,21	7,84	47.647,80	30
MLT - Malta	927	6.386,32	7,26	69.602,61	29
NLD - Holanda	848	132.977,00	19,93	315.041,75	34
POL - Polonia	835	27.576,86	10,58	76.336,58	30
PRT - Portugal	7.945	92.644,44	7,42	353.327,54	33
ROM - Rumanía	156	1.408,59	8,92	6.230,19	18
SVN - Eslovenia	184	722,94	7,20	10.320,11	38
SWE - Suecia	1.248	25.449,54	9,36	149.008,16	35
TOTAL UE	82.868	1.575.760,73	8,79	6.246.974,68	31

FUENTE: Registro Europeo de Buques (31/12/2017)

NÚMERO DE BUQUES PESQUEROS, por intervalos de antigüedad y CCAA del Puerto Base. Año 2017

Nº de BUQUES CCAA PUERTO BASE	Antigüedad (años)						Total buques	Antigüedad Media
	(<5)	(≥5 <10)	(≥10 <15)	(≥15 <20)	(≥20 <25)	(≥25 <30)		
GALICIA	137	140	484	448	349	540	365	1.538
PRINCIPADO DE ASTURIAS	21	13	44	75	35	23	18	264
CANTABRIA	4	2	15	65	27	7	4	34
PAÍS VASCO	9	3	70	70	28	14	4	21
CATALUÑA	6	20	129	83	78	113	88	133
C. VALENCIANA	2	8	116	124	87	85	75	31
BALEARES	6	11	33	41	23	32	44	20
ANDALUCÍA	30	72	382	304	108	62	145	17
MURCIA	0	4	24	18	17	16	28	60
CEUTA	0	1	3	4	1	2	5	5
MELILLA	0	0	0	0	0	0	0	0
CANARIAS	14	58	76	86	11	19	72	39
Total buques	229	332	1.376	1.318	764	913	944	9.146
								32

ANTIGÜEDAD

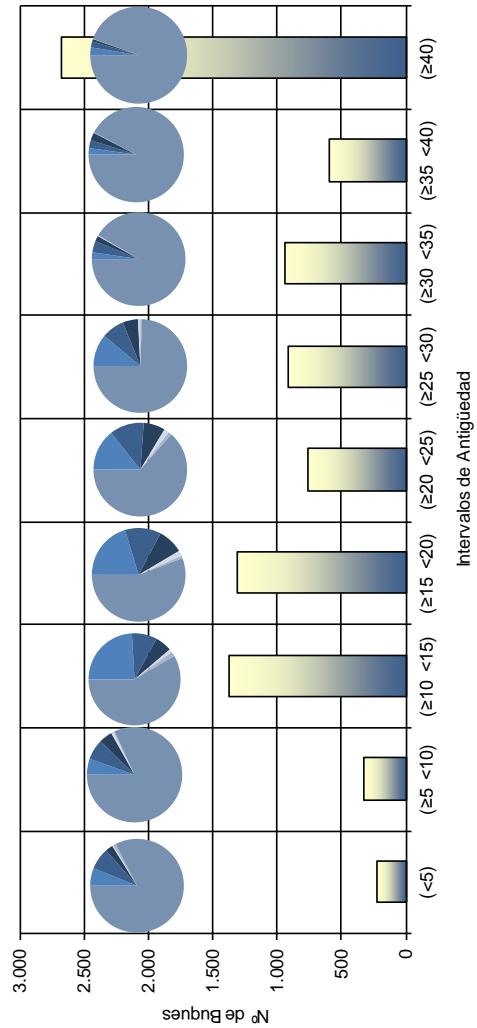


FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2017
Se han considerado "operativos" aquellos buques que en la fecha de referencia estaban en la lista tercera y vigentes en el Censo de Flota Pesquera Operativa.

NÚMERO DE BUQUES PESQUEROS, por intervalos de antigüedad y tipo de pesca. Año 2017

Nº de BUQUES		Antigüedad (años)						Total general	Antigüedad Media
Tipo de pesca	(<5)	(≥5 <10)	(≥10 <15)	(≥15 <20)	(≥20 <25)	(≥25 <30)	(≥30 <35)	(≥35 <40)	(≥40)
ARRASTRE	14	18	331	267	109	101	22	13	69
CERCO	17	23	122	164	91	72	37	16	53
PALANGRE	6	15	81	116	57	48	18	16	22
REDES DE ENMALLE	1	3	15	24	13	7	2	2	21
ARTES FIJAS	2	1	23	12	9	5	1	1	19
ARTES MENORES	189	272	804	795	485	680	864	549	55
Total general	229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	7.106
									32

Distribución Tipos de Buque por Intervalos de Antigüedad



FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2017
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 2017

Por grandes zonas	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)
Caladero Nacional	Cantábrico-noroeste	160	154	528	586	396	541	384	1.560	33
	Mediterráneo	27	77	442	336	264	288	314	131	589
	Golfo de Cádiz	16	38	224	207	44	18	67	16	143
	Canarias	14	58	66	70	10	12	72	60	376
Caladeros UE	Cualquier zona	Total	1	1	14	29	25	6	2	0
	Atlántico, aguas comunitarias no españolas	Total	218	328	1.274	1.228	739	855	936	2.668
	Caladeros Internacionales	Total	3	2	44	32	16	6	1	1
Caladeros Internacionales	Atlántico Norte	1	0	7	4	0	10	1	1	106
	Aguas Internacionales y terceros países	2	1	15	30	3	9	2	0	2
	Aguas Internacionales	5	1	36	24	6	23	4	1	4
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376	1.318	764	913	944	595	2.675
Total general		229	332	1.376						

NÚMERO DE BUQUES PESQUEROS, por intervalos de eslora y CCAA del Puerto Base. Año 2017

CCAA PUERTO BASE	Eslora										Total buques					
	[0 - 10)	[10 - 12)	[12 - 15)	[15 - 18)	[18 - 24)	[24 - 40)	[≥40]									
GALICIA	3.624	81%	203	5%	189	4%	57	1%	100	2%	235	5%	58	1%	4.466	100%
	60%		31%		27%		15%		15%		39%		56%		49%	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	139	53%	64	24%	28	11%	12	5%	8	3%	13	5%	0	0%	264	100%
	2%		10%		4%		3%		1%		2%		0%		3%	
CANTABRIA	25	19%	23	17%	21	16%	12	9%	14	11%	38	29%	0	0%	133	100%
	0%		4%		3%		3%		2%		6%		0%		1%	
PAÍS VASCO	30	15%	21	10%	16	8%	9	4%	18	9%	84	42%	23	11%	201	100%
	0%		3%		2%		2%		3%		14%		22%		2%	
CATALUÑA	279	38%	66	9%	102	14%	72	10%	140	19%	66	9%	2	0%	727	100%
	5%		10%		15%		19%		21%		11%		2%		8%	
C. VALENCIANA	207	36%	67	12%	60	10%	37	6%	132	23%	74	13%	0	0%	577	100%
	3%		10%		9%		10%		20%		12%		0%		6%	
BALEARES	269	79%	20	6%	7	2%	8	2%	28	8%	7	2%	0	0%	339	100%
	4%		3%		1%		2%		4%		1%		0%		4%	
ANDALUCIA	753	51%	112	8%	222	15%	145	10%	184	13%	52	4%	4	0%	1.472	100%
	12%		17%		32%		38%		28%		9%		4%		16%	
MURCIA	119	70%	8	5%	5	3%	9	5%	27	16%	2	1%	0	0%	170	100%
	2%		1%		1%		2%		4%		0%		0%		2%	
CEUTA	8	35%	3	13%	6	26%	2	9%	0	0%	1	4%	3	13%	23	100%
	0%		0%		1%		1%		0%		0%		3%		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	593	77%	63	8%	42	5%	15	2%	11	1%	36	5%	14	2%	774	100%
	10%		10%		6%		4%		2%		6%		13%		8%	
Total buques	6.046	66%	650	7%	698	8%	378	4%	662	7%	608	7%	104	1%	9.146	100%
	100%		100%		100%		100%		100%		100%		100%		100%	

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2017

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 tipo de pesca. Año 2017

Tipo de Pesca	Eslora								Total buques							
	[0 - 10)	[10 - 12)	[12 - 15)	[15 - 18)	[18 - 24)	[24 - 40)	[≥40]									
ARRASTRE	8 0,1%	0,8%	9 1,4%	1,0%	63 9,0%	6,7%	147 38,9%	15,6%	377 56,9%	39,9%	292 48,0%	30,9%	48 46,2%	5,1%	944 48,0%	100,0%
															10,3%	
CERCO	12 0,2%	2,0%	24 3,7%	4,0%	94 13,5%	15,8%	116 30,7%	19,5%	189 28,5%	31,8%	132 21,7%	22,2%	28 26,9%	4,7%	595 6,5%	100,0%
PALANGRE	37 0,6%	9,8%	27 4,2%	7,1%	67 9,6%	17,7%	41 10,8%	10,8%	59 8,9%	15,6%	120 19,7%	31,7%	28 26,9%	7,4%	379 4,1%	100,0%
REDES DE ENMALLE	2 0,0%	3,0%	5 0,8%	7,5%	8 1,1%	11,9%	19 5,0%	28,4%	27 4,1%	40,3%	6 1,0%	9,0%	0 0,0%	0,0%	67 0,7%	100,0%
ARTES FIJAS	0 0,0%	0,0%	0 0,0%	0,0%	0 0,0%	0,0%	0 0,0%	0,0%	4 0,6%	7,3%	51 8,4%	92,7%	0 0,0%	0,0%	55 0,6%	100,0%
ARTES MENORES	5.987 99,0%	84,3%	585 90,0%	8,2%	466 66,8%	6,6%	55 14,6%	0,8%	6 0,9%	0,1%	7 1,2%	0,1%	0 0,0%	0,0%	7.106 77,7%	100,0%
Total buques	6.046 100,0%	650 100,0%	698 100,0%	378 100,0%	662 100,0%	608 100,0%	104 100,0%								9.146 100,0%	

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2017

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

Dentro del tipo de pesca "Palangre", estan incluidas las siguientes modalidades: Atuneros Cañeros, Palangre de Fondo y Palangre de Superficie

Dentro del tipo de pesca "Redes de Enmalle", estan incluidas las siguientes modalidades: Rasco y Volanta

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 2017

Tipo de Caladero	Censo de Modalidad	Eslora										Total buques	
		[0 - 10)	[10 - 12)	[12 - 15)	[15 - 18)	[18 - 24)	[24 - 40)	[≥40]	2	6,5%	161		
CANTABRICO NOROESTE	1.254	50,8%	228	9,2%	251	10,2%	175	7,1%	397	16,1%	161	2	0,1%
	381	49,3%	48	6,2%	148	19,1%	94	12,2%	95	12,3%	7	0,9%	0,0%
	593	50,1%	63	6,2%	42	5,7%	14	1,9%	10	1,4%	16	2,2%	0,0%
CALADERO NACIONAL GOLFO DE CADIZ	9,8%	9,7%	6,0%	3,7%	6,0%	1,3%	1,5%	2,7%	1,5%	2,6%	1,5%	0,0%	8,1%
	0	0,0%	0	0,0%	3	3,8%	5	6,3%	18	22,8%	52	65,8%	1
	3.818	79,7%	311	6,5%	254	5,3%	87	1,8%	131	2,7%	189	3,9%	0,0%
CALADEROS UE	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	0,9%	9	8,5%	0,0%
	ATLANTICO, AGUAS COMUNITARIAS NO ESPAÑOLAS	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,3%	0,3%	0,0%	1,4%	93	87,7%	3
	ATLANTICO NORTE	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0	0,0%	42	65,6%	21
CALADEROS INTERNACIONALES	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	1,6%	0	0,0%	24
	AGUAS INTERNACIONALES Y TERCEROS PAISES	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	48	46,2%	53
	AGUAS INTERNACIONALES	0,0%	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	1,0%	2	1,9%	51,0%	104
Total buques	6.046	66,1%	650	7,1%	698	7,6%	378	4,1%	662	7,2%	608	6,5%	104
		100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2017

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 tipo de pesca y caladero. Tabla Pluriannual 2016-2017

Caladero		TIPO DE PESCA																			
		ARRASTRE				CERCO				PALANGRE				REDES DE ENMALLE		ARTES FUJAS		ARTES MENORES			
		Nº Buques	Variación Porcentual	Nº Buques	Variación Porcentual	Nº Buques	Variación Porcentual	Nº Buques	Variación Porcentual	Nº Buques	Variación Porcentual	Nº Buques	Variación Porcentual	Nº Buques	Variación Porcentual	Nº Buques	Variación Porcentual	Nº Buques	Variación Porcentual		
Por grandes zonas	Por censos de modalidad	2016	2017	16/17	2016	2017	16/17	2016	2017	16/17	2016	2017	16/17	2016	2017	16/17	2016	2017	16/17		
Canábrico-noroeste	77	77	0,0%	262	260	-0,8%	67	61	-9,0%	69	67	-2,9%				4.379	4.325	-1,2%	4.854	4.790	-1,3%
Mediterráneo	612	599	-2,1%	234	226	-3,4%	119	110	-7,6%				1.573	1.533	-2,5%	2.538	2.468	-2,8%			
Golfo de Cádiz	136	132	-2,9%	83	83	0,0%	44	48	9,1%				560	558	-0,4%	779	773	-0,8%			
Canarias													704	690	-2,0%	748	738	-1,3%			
Caladero Nacional																					
Qualquier zona																					
Total	825	808	-2,1%	579	569	-1,7%	309	298	-3,6%	69	67	-2,9%				7.216	7.106	-1,5%	8.998	8.848	-1,7%
Caladeros UE																					
Atlántico, aguas comunitarias no españolas	52	51	-1,9%																		
Total	52	51	-1,9%																		
Caladeros Internacionales																					
Atlántico Norte	24	24	0,0%																		
Aguas Internacionales y terceros países	62	61	-1,6%																		
Aguas Internacionales																					
Total	86	85	-1,2%	26	26	0,0%	82	81	-1,2%	69	67	-2,9%				55	55	0,0%	7.216	7.106	-1,5%
Total general	963	944	-2,0%	605	595	-1,7%	391	379	-3,1%	69	67	-2,9%							9.299	9.146	-1,6%

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera a 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", están incluidas las siguientes modalidades: Cerco, Cerco Alun Rop y Auneros Corqueiros Congeladores

Dentro del tipo de pesca "Palangre", están incluidas las siguientes modalidades: Auneros Cañeros, Paragüe de Fondo y Palangre de Superficie

Dentro del tipo de pesca "Redes de Enmalle", están incluidas las siguientes modalidades: Rasco y Volanta

**NÚMERO DE BUQUES PESQUEROS por caladero. Valor y variación porcentual interanual.
Años 2015-2017**

PM

Caladero		Nº de buques			Variación Anual (%)	
Por grandes zonas	Por censos de modalidad	2015	2016	2017	2015/2016	2016/2017
Caladero Nacional	Cantábrico-noroeste	4.884	4.854	4.790	-0,6%	-1,3%
	Mediterráneo	2.588	2.538	2.468	-1,9%	-2,8%
	Golfo de Cádiz	784	779	773	-0,6%	-0,8%
	Canarias	763	748	738	-2,0%	-1,3%
	Cualquier zona	79	79	79	0,0%	0,0%
	Total	9.098	8.998	8.848	-1,1%	-1,7%
Caladeros UE	Atlántico, aguas comunitarias no españolas	112	107	106	-4,5%	-0,9%
	Total	112	107	106	-4,5%	-0,9%
Caladeros Internacionales	Atlántico Norte	25	24	24	-4,0%	0,0%
	Aguas Internacionales y terceros países	67	66	64	-1,5%	-3,0%
	Aguas Internacionales	107	104	104	-2,8%	0,0%
	Total	199	194	192	-2,5%	-1,0%
Total general		9.409	9.299	9.146	-1,2%	-1,6%

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 tipo de pesca. Valor y variación porcentual interanual. Años 2015-2017

Tipo de pesca	Nº de buques			Variación Anual (%)	
	2015	2016	2017	2015/2016	2016/2017
Arrastre	978	963	944	-1,5%	-2,0%
Cerco	620	605	595	-2,4%	-1,7%
Palangre	356	391	379	9,8%	-3,1%
Redes de enmalle	72	69	67	-4,2%	-2,9%
Artes fijas	57	55	55	-3,5%	0,0%
Artes menores	7.326	7.216	7.106	-1,5%	-1,5%
Total general	9.409	9.299	9.146	-1,2%	-1,6%

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

Dentro del tipo de pesca "Palangre", estan incluidas las siguientes modalidades: Atuneros Cañeros, Palangre de Fondo y Palangre de Superficie

Dentro del tipo de pesca "Redes de Enmalle", estan incluidas las siguientes modalidades: Rasco y Volanta

ARQUEO (GT), por tipo de pesca, caladero y año. Tabla Pluriannual 2016-2017

Caladero		TIPO DE PESCA												TOTAL					
		ARRASTRE			CERCO			PALANGRE			REDES DE ENMALLE			ARTES FUAS					
		Arqueo (GT)	Variación Porcentual	Var %	2016	2017	Var %	Arqueo (GT)	Variación Porcentual	Var %	2016	2017	Var %	Arqueo (GT)	Variación Porcentual	Var %			
Por grandes zonas	Por censos de modalidad	2016	2017	16/17	2016	2017	16/17	2016	2017	16/17	2016	2017	16/17	2016	2017	16/17			
Cantábrico-noroeste	17.457	17.546	0,5%	21.815	21.770	-0,2%	2.939	2.579	-12,2%	3.769	3.769	0,0%			11.738	11.623	-1,0%		
Mediterráneo	36.033	34.887	-3,2%	9.826	9.560	-2,7%	2.355	2.174	-7,7%					6.125	6.161	0,6%			
Golfo de Cádiz	5.839	5.627	-3,6%	2.349	2.377	1,2%								2.994	2.987	-0,2%			
Canarias														2.418	2.243	-7,2%			
Cualquier zona																			
Total	59.329	58.060	-2,1%	33.991	33.707	-0,8%	21.888	21.441	-1,1%	3.769	3.769	0,0%			23.275	23.014	-1,1%		
Caladeros UE	Atlántico, aguas comunitarias no españolas	13.221	15.010	-1,4%										14.379	14.385	0,0%			
	Total	15.221	15.010	-1,4%										14.379	14.385	0,0%			
Caladeros Internacionales	Atlántico Norte	29.510	29.551	0,1%												29.510	29.551	0,1%	
	Aguas internacionales y terceros países	34.181	33.073	-3,2%												34.906	33.454	-4,2%	
	Total	63.692	62.625	-1,7%	70.554	70.562	0,0%	31.057	30.859	-0,6%	31.782	31.240	-1,7%				101.611	101.421	-0,2%
	Total general	138.242	135.695	-1,8%	104.545	104.269	-0,3%	53.470	52.681	-1,5%	3.769	3.769	0,0%	14.379	14.385	0,0%	23.275	23.014	-1,1%
																337.679	333.813	-1,1%	

FUENTE: Datos del Censo de Flota a 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", están incluidas las siguientes modalidades: Cerco, Cerco Atún Rojo y Atuneros Cetáceos Congeladores

Dentro del tipo de pesca "Palangre", están incluidas las siguientes modalidades: Atuneros Cañeros, Palangre de Fondo y Palangre de Superficie

Dentro del tipo de pesca "Redes de Enmalle", están incluidas las siguientes modalidades: Rasca y Volanta

ARQUEO (GT) por caladero. Valor y variación porcentual interanual. Años 2015-2017

Caladero		Total			Variación Anual (%)	
Por grandes zonas	Por censos de modalidad	2015	2016	2017	2015/2016	2016/2017
Caladero Nacional	Cantábrico-noroeste	58.736	57.718	57.288	-1,7%	-0,7%
	Mediterráneo	54.438	54.340	52.781	-0,2%	-2,9%
	Golfo de Cádiz	11.167	11.182	10.991	0,1%	-1,7%
	Canarias	5.098	5.163	5.157	1,3%	-0,1%
	Cualquier zona	13.679	13.649	13.774	-0,2%	0,9%
	Total	143.117	142.052	139.991	-0,7%	-1,5%
Caladeros UE	Atlántico, aguas comunitarias no españolas	31.545	29.600	29.395	-6,2%	-0,7%
	Total	31.545	29.600	29.395	-6,2%	-0,7%
Caladeros Internacionales	Atlántico Norte	30.336	29.510	29.551	-2,7%	0,1%
	Aguas Internacionales y terceros países	35.490	34.906	33.454	-1,6%	-4,2%
	Aguas Internacionales	102.080	101.611	101.421	-0,5%	-0,2%
	Total	167.906	166.028	164.426	-1,1%	-1,0%
Total general		342.569	337.679	333.813	-1,4%	-1,1%

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 tipo de pesca. Valor y variación porcentual interanual. Años 2015-2017
PM

Tipo de pesca	Arqueo (GT)			Variación Anual (%)	
	2015	2016	2017	2015/2016	2016/2017
Arrastre	141.849	138.242	135.695	-2,5%	-1,8%
Cerco	104.940	104.545	104.269	-0,4%	-0,3%
Palangre	50.743	53.470	52.681	5,4%	-1,5%
Redes de enmalle	3.858	3.769	3.769	-2,3%	0,0%
Artes fijas	15.276	14.379	14.385	-5,9%	0,0%
Artes menores	25.903	23.275	23.014	-10,1%	-1,1%
Total general	342.569	337.679	333.813	-1,4%	-1,1%

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

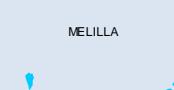
Se han considerado "operativos" aquellos buques que en la fecha de referencia estaban en la lista tercera y vigentes en el Censo de Flota Pesquera Operativa.

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

Dentro del tipo de pesca "Palangre", estan incluidas las siguientes modalidades: Atuneros Cañeros, Palangre de Fondo y Palangre de Superficie

Dentro del tipo de pesca "Redes de Enmalle", estan incluidas las siguientes modalidades: Rasco y Volanta

Nº de buques pesqueros y arqueo (GT) de la flota por C. A. del puerto base. Valor y variación porcentual interanual. Años 2015-2017

	Nº Buques					Arqueo (GT)				
	2015	2016	2017	Variación (%) 2015-2016	Variación (%) 2016-2017	2015	2016	2017	Variación (%) 2015-2016	Variación (%) 2016-2017
 GALICIA	4.562	4.534	4.466	-0,6%	-1,5%	148.685	145.362	143.155	-2,2%	-1,5%
 ASTURIAS	272	262	264	-3,7%	0,8%	5.072	4.772	4.873	-5,9%	2,1%
 CANTABRIA	133	133	133	0,0%	0,0%	7.123	7.138	7.124	0,2%	-0,2%
 P. VASCO	201	201	201	0,0%	0,0%	69.157	68.887	68.879	-0,4%	0,0%
 CATALUÑA	796	763	727	-4,1%	-4,7%	20.961	20.552	19.646	-2,0%	-4,4%
 C. VALENCIANA	588	587	577	-0,2%	-1,7%	18.108	18.336	17.865	1,3%	-2,6%
 I. BALEARES	352	347	339	-1,4%	-2,3%	3.414	3.408	3.250	-0,2%	-4,6%
 ANDALUCIA	1.493	1.486	1.472	-0,5%	-0,9%	36.457	35.756	35.869	-1,9%	0,3%
 MURCIA	188	177	170	-5,9%	-4,0%	2.720	2.682	2.547	-1,4%	-5,0%
 CEUTA	24	23	23	-4,2%	0,0%	7.982	7.976	7.976	-0,1%	0,0%
 MELILLA	0	0	0	0,0%	0,0%	0	0	0	0,0%	0,0%
 I.CANARIAS	800	786	774	-1,8%	-1,5%	22.889	22.811	22.628	-0,3%	-0,8%
 SPAIN	9.409	9.299	9.146	-1,2%	-1,6%	342.569	337.679	333.813	-1,4%	-1,1%

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 2015-2017

PM

Intervalo de Edad	Total			Variación Anual (%)	
	2015	2016	2017	2014/2015	2015/2016
(≥0 <10)	924	699	561	-24,4%	-19,7%
(≥10 <20)	2.721	2.791	2.694	2,6%	-3,5%
(≥20 <30)	1.673	1.622	1.677	-3,0%	3,4%
(≥30)	4.091	4.187	4.214	2,3%	0,6%
Total general	9.409	9.299	9.146	-1,2%	-1,6%

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 tipo de pesca. Tabla Plurianual.
Años 2015-2017**

Tipo de Pesca	Periodo	(≥0 <10)	(≥10 <20)	(≥20 <30)	(≥30)	Total general
ARRASTRE	2015	126	566	187	99	978
	2016	67	599	197	100	963
	2017	32	598	210	104	944
CERCO	2015	65	324	118	113	620
	2016	50	307	136	112	605
	2017	40	286	163	106	595
PALANGRE	2015	30	202	84	40	356
	2016	22	224	90	55	391
	2017	21	197	105	56	379
REDES DE ENMALLE	2015	10	43	17	2	72
	2016	5	45	16	3	69
	2017	4	39	20	4	67
ARTES FIJAS	2015	10	34	11	2	57
	2016	11	30	12	2	55
	2017	3	35	14	3	55
ARTES MENORES	2015	683	1.552	1.256	3.835	7.326
	2016	544	1.586	1.171	3.915	7.216
	2017	461	1.539	1.165	3.941	7.106
Total General	2015	924	2.721	1.673	4.091	9.409
	2016	699	2.791	1.622	4.187	9.299
	2017	561	2.694	1.677	4.214	9.146

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

Dentro del tipo de pesca "Palangre", estan incluidas las siguientes modalidades: Atuneros Cañeros, Palangre de Fondo y Palangre de Superficie

Dentro del tipo de pesca "Redes de Enmalle", estan incluidas las siguientes modalidades: Rasco y Volanta

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 2006-2017

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

<http://www.mapama.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 2014-2016.....	63
1.3.2. Peso vivo y valor, por año, conservación (“FRESCO”), destino y grupo de la CEIUAPA. Años 2014-2016.....	64
1.3.3. Peso vivo y valor, por año, conservación (“CONGELADO Y OTROS”), destino y grupo de la CEIUAPA. Años 2014-2016.....	65
1.3.4. Totales de peso vivo y valor, por año y zona de captura. Años 2014-2016.....	66
1.3.5. Peso vivo, por zona de captura y grupo de la CEIUAPA. Año 2016.....	67
1.3.6. Valor, por zona de captura y grupo de la CEIUAPA. Año 2016.....	68
1.3.7. Nota metodológica.....	69
1.3.8. Base de datos de capturas españolas 1992-2016 (solo Web).....	70

CAPTURAS DE BUQUES ESPAÑOLES. PESO VIVO (en t) y VALOR (en miles de euros), POR CONSERVACIÓN, DESTINO Y GRUPO PRINCIPAL (TAXONÓMICO) DE ESPECIES. Años 2014-2016

Conservación, destino y grupo de especies	2014			2015			2016		
	Peso vivo (t)	Valor (miles €)	Peso vivo (t)	Valor (miles €)	Peso vivo (t)	Valor (miles €)	Peso vivo (t)	Valor (miles €)	Peso vivo (t)
Fresco, consumo humano	Peces	399.482	811.487,94	403.698	895.365,94	373.505	821.132,75		
	Crustáceos	4.545	71.429,84	6.875	118.595,53	6.490	104.547,73		
	Moluscos	25.733	123.561,10	26.392	137.970,83	27.839	157.666,25		
	Otros	529	1.781,20	649	2.650,22	769	4.010,40		
Total	430.288	1.008.260,07	437.614	1.154.582,52	408.603	1.087.357,13			
Congelado y otros, consumo humano	Peces	743.224	1.343.099,80	484.105	812.415,78	474.411	940.637,49		
	Crustáceos	12.376	169.530,28	5.335	29.968,09	5.392	26.617,82		
	Moluscos	49.246	228.874,38	35.028	45.444,95	12.048	38.654,63		
	Otros	1	1.29	56	114,40	15	34,06		
Total	804.847	1.741.505,76	524.523	887.943,23	491.866	1.005.943,99			
Total consumo humano		1.235.135	2.749.765,83	962.137	2.042.525,76	900.470	2.093.301,12		
Total consumo no humano		2.171	438.83	2.417	931,09	3.562	2.250,27		
Total general	1.237.307	2.750.204,66	964.554	2.043.456,85	904.032	2.095.551,39			

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 2014-2016

Conservación, destino y grupo CEIUAPA	2014		2015		2016	
	Peso vivo (t)	Valor (miles €)	Peso vivo (t)	Valor (miles €)	Peso vivo (t)	Valor (miles €)
13 Peces de agua dulce diversos						
21 Esturiones, sollos	0,6	5.49	1,6	14.70	0,1	0,40
22 Anguilas	65	2.080,15	47	1.518,34	55	8,45
23 Salmones, truchas, aperlanos	3	11,09	2	4,43	2	2.631,47
24 Sábalo	286	151,01	219	166,94	260	6,76
25 Peces diádromos diversos	1,1	8,93	1,1	11,59	2,5	142,91
31 Patijas, halibuts, lenguados	6.137	31.621,97	6.247	34.201,42	6.101	28,35
32 Bacalaos, merluzas, eglefinos	71.632	185.059,46	74.337	203.612,41	76.995	33.113,37
33 Peces costeros diversos	39.034	135.365,48	41.463	143.629,66	28.706	226.423,05
34 Peces demersales diversos	14.909	60.357,59	16.282	72.347,92	15.400	83.596,02
35 Arenques, sardinas, anchoas	91.944	149.057,93	88.553	140.167,70	81.613	75.888,78
36 Atunes, bonitos, aújas	38.003	109.836,19	35.010	115.599,38	44.632	127.626,07
37 Peces pelágicos diversos	116.660	91.170,82	105.893	81.730,27	107.831	159.919,72
38 Tiburones, rayas, quimeras	9.054	13.456,97	10.136	18.967,94	9.224	90.357,51
39 Peces marinos no identificados	11.753	33.304,87	25.506	83.393,23	2.680	13.412,35
Total Peces	399.482	811.487,94	403.698	895.365,94	373.505	821.132,75
Fresco, consumo humano						
42 Cangrejos, centollas	570	4.978,36	934	6.817,12	956	6.977,71
43 Bogavantes, langostas	506	10.276,13	687	15.612,17	589	14.483,43
44 Cangrejos reales, galateidos	7	88,97	13	143,58	18	65,65
45 Gambas, camarones	2.272	44.424,94	3.671	82.866,19	3.189	67.386,96
47 Crustáceos marinos diversos	1.190	11.651,44	1.571	13.156,47	1.738	15.633,99
Total I Crustáceos	4.545	71.429,84	6.875	118.595,53	6.490	104.547,73
52 Cerejas de mar, bigarros, estrombos	182	1.203,95	224	1.639,36	210	1.592,64
53 Ostras	87	313,29	49	134,43	376	587,54
54 Mejillones	195	147,89	259	446,70	167	244,05
55 Vieiras	311	1.261,47	212	912,75	176	808,23
56 Almejas, berberechos, aírcas	10.810	60.530,70	12.162	69.072,77	10.742	72.780,90
57 Calamares, ibíbias, pulpos	14.120	59.929,63	13.452	65.585,67	16.138	81.457,12
58 Moluscos marinos diversos	29	174,16	35	179,15	30	195,77
Total Moluscos	25.733	123.561,10	26.392	137.970,83	27.839	157.666,25
76 Erizos de mar y otros equinodermos	529	1.781,20	649	2.649,94	768	4.007,23
77 Invertebrados acuáticos			0,04	0,28	0,51	3,17
Total Otros	529	1.781,20	649	2.650,22	769	4.010,40
Total general	430.288	1.008.260,07	437.614	1.154.582,52	408.603	1.087.357,13

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 2014-2016

Conservación, destino y grupo CEIUAPA	2014		2015		2016	
	Peso vivo (t)	Valor (miles €)	Peso vivo (t)	Valor (miles €)	Peso vivo (t)	Valor (miles €)
24 Sábados						
31 Platijas, halibuts, lenguados	5.793	18.393,26	6.831	25.812,87	6.248	7.17,66
32 Bacalaos, merluzas, eglefíos	107.358	242.912,36	102.365	140.339,23	100.424	25.233,51
33 Peces costeros diversos	43.561	94.801,90	16.623	18.460,00	8.884	5.927,00
34 Peces demersales diversos	45.575	93.989,84	28.812	49.392,61	27.072	34.289,84
35 Arenques, sardinas, anchoas	175	202,51	318	275,79	243	247,52
36 Atunes, bonitos, agujas	451.216	807.909,41	257.507	501.994,50	257.504	676.054,46
37 Peces pelágicos diversos	3.447	5.862,31	5.782	4.498,95	14.215	13.055,10
38 Tiburones, rayas, quimeras	85.738	77.984,53	64.785	67.865,85	59.290	61.101,82
39 Peces marinos no identificados	360	1.043,68	1.081	3.775,99	523	1.539,34
Total Peces	743.224	1.343.099,80	484.105	812.415,78	474.411	940.637,49
42 Cangrejos, centollas	5.336	9.109,54	1.623	5.847,85	1.806	398,05
43 Bogavantes, langostas	140	2.036,71	22	136,65	61	669,15
44 Cangrejos reales, galateidos			0,00	0,00	4,3	29,32
45 Gambas, camarones	6.844	158.112,54	3.651	23.690,95	3.520	25.514,09
47 Crustáceos marinos diversos	57	271,48	39	292,64	1	7,21
Total Crustáceos	12.376	169.530,28	5.335	29.968,09	5.392	26.617,82
52 Orejas de mar, bigarros, estrombos	45,39	103,42	71,45	168,44	29,19	10,81
55 Vieiras			0,31	0,93	0,56	1,67
56 Almejas, berberechos, arcas	2,41	5,57	2,71	3,55	0,24	1,96
57 Calamares, jibias, pulpos	49.182	228.652,53	34.892	45.069,01	11.985	38.521,96
58 Moluscos marinos diversos	16,40	112,85	61,53	203,03	33,19	118,23
Total Moluscos	49.246	228.874,38	35.028	45.444,95	12.048	38.654,63
76 Erizos de mar y otros equinodermos	1	1,29	56	114,40	15	34,06
Total Otros	1	1,29	56	114,40	15	34,06
Total general	804.847	1.741.505,76	524.523	887.943,23	491.866	1.005.943,99

CAPTURAS DE BUQUES ESPAÑOLES. TOTALES DE PESO VIVO (en t) y VALOR (en miles de euros) POR ZONA DE CAPTURA. Años 2014-2016

Zona de Captura FAO	2014		2015		2016	
	Peso vivo (t)	Valor (miles €)	Peso vivo (t)	Valor (miles €)	Peso vivo (t)	Valor (miles €)
21 Atlántico Norte Occidental	26.435	55.875,73	25.429	55.275,21	19.684	46.933,00
27 Atlántico Norte Oriental	355.808	759.070,42	362.346	836.398,18	325.555	745.148,48
31 Atlántico Centro Occidental	2.189	3.416,44	1.845	2.866,91	1.517	1.808,57
34 Atlántico Centro Oriental	157.603	322.040,49	125.679	250.867,21	138.289	292.196,97
37 Mediterráneo	78.467	261.820,39	76.416	295.015,81	81.774	307.307,15
41 Atlántico Sur Occidental	200.460	502.736,53	128.309	145.514,85	109.330	132.456,66
47 Atlántico Sur Oriental	51.528	197.741,98	54.208	97.127,59	36.378	66.045,84
Total Atlántico	872.491	2.102.701,98	774.230	1.683.066	712.527	1.591.897
51 Índico Occidental	238.568	423.432,07	130.588	267.116,07	148.778	392.392,94
57 Índico Oriental	2.586	7.147,93	3.181	9.965,37	1.305	3.874,56
58 Índico Antártico	105	162,79			141	42,91
Total Índico	241.259	430.742,78	133.768	277.081	150.224	396.310
71 Pacífico Centro Occidental	7.881	11.179,07	2.710	1.075,37	25	66,78
77 Pacífico Centro Oriental	85.264	112.115,78	34.338	17.274,54	20.500	41.849,19
81 Pacífico Sur Occidental	7.349	20.054,74	3.052	8.900,44	2.110	6.149,67
87 Pacífico Sur Oriental	22.833	72.930,30	16.055	54.960,76	18.226	57.066,26
88 Pacífico Antártico	229	480,02	400	1.098,54	420	2.212,41
Total Pacífico	123.557	216.759,90	56.556	83.310	41.281	107.344
Total general	1.237.307	2.750.204,66	964.554	2.043.456,85	904.032	2.095.551,39

FUENTE: Estadísticas de Pesca Marítima

CAPTURAS DE BUQUES ESPAÑOLES. PESO VIVO (en t), POR ZONA DE CAPTURA Y GRUPO DE LA CEIUAPA. Año 2016

Grupo CEIUAPA	Zona de Captura FAO												Total Peso vivo (t)	
	21 Atl NW	27 Atl.NE	31 Atl.CW	34 Med.	37 Atl.SW	41 Atl.SE	47 Ind.W	51 Ind.E	57 Ind.Ant.	71 Pac.CW	77 Pac.CE	81 Pac.SW	87 Pac.SE	
13 Pez de agua dulce diversos			0,01		0,10									0,11
21 Esturiones, sollos			0,83				0,16							0,99
22 Ánguilas			35,99				19,03							55,02
23 Salmones, truchas, saperdans			0,32		0,08		1,99							2,39
24 Sardinas			259,60		7,00		0,28							266,88
25 Pez diadromos diversos			2,49		0,02		0,01							2,52
31 Platijas, halibuts, lenguados	5.640,32	5.813,17	322,80	572,36										12.348,66
32 Bacalao, merluzas, eglefíns	1.951,01	81.227,57	10.401,24	3.829,84	70.524,38	9.427,69	51,08							6,72 177.419,52
33 Pez costeros diversos				2.999,47	7.656,20	3.697,57	3.469,95	7,80						37.590,90
34 Pez demersales diversos	3.600,21	15.822,52	5,82	4.493,57	2.394,42	13.331,89	1.836,68	96,07	52,33	141,11	0,04	0,08	12,52 272,47	412,91 42.472,63
35 Atenejos, sardinas, anchotas	41.163,71		1.812,55	38.880,01										81.856,27
36 Atunes, bonitos, aújas	452,09	19.633,23	77,17	80.996,47	8.387,67	3.915,74	12.409,73	142.956,39	796,24		12,80	20.474,35	1.083,63 10.940,48	302.136,01
37 Pez pelágicos diversos	0,69	97.049,66	0,36	17.350,69	6.467,96	110,29	869,18	114,27	3,24		0,01	0,15	4,21 75,28	122.046,00
38 Tiburones, rayas, quimeras	8.029,62	14.310,66	1.431,74	16.562,62	816,48	7.617,45	5.760,14	5.547,81	452,79		12,54	25,31	1.009,46 6.937,04	0,20 68.513,85
39 Peces marinos no identificados	9,82	1.095,22	1,79	194,66	1.817,71	27,78	51,48	4,80	0,04				0,47 0,07	3.203,85
Total peces	19.683,75	296.174,88	1.516,90	155.141,28	70.844,12	99.225,12	33.824,84	148.778,22	1.304,65	141,11	25,39	20.499,88	2.109,82 18.225,74	419,90 847.915,60
42 Cangrejos, centollas		1.581,62	110,71	433,55										2.761,90
43 Bogavantes, langostas		165,77	0,11	483,47										649,35
44 Cangrejos reales, galateidos			15,91	4,30										22,79
45 Gamba, camarones			796,25	2.081,46	2.407,92									6.709,47
47 Crustáceos marinos diversos			939,13	0,04	799,97									1.739,14
Total crustáceos	3.498,69		2.196,62	4.127,50		2.059,86								11.882,66
52 Orejas de mar, bogaros, estrombos	64,51			33,58	115,56				25,90					239,54
53 Otras		375,68				0,44								376,13
54 Mejillones			92,81			74,50								167,31
55 Vieiras			176,10			0,18	0,25							176,53
56 Almejas, berberechos, arcas		9.673,64			30,62	1.037,66								10.741,91
57 Calamares, jibias, pulpos	0,19	11.185,95			886,94	5.528,60	10.104,65	416,95						28.123,28
58 Moluscos marinos diversos			12,66		0,10	0,05		50,01						62,83
Total moluscos	0,19	21.581,35			951,23	6.756,99	10.104,90	492,86						39.887,53
74 Ascidias y otros tunicados			0,35											0,35
76 Eriozos de mar y otros equinodermos			758,29		0,002	24,99								783,28
77 Invertebrados acuáticos diversos			0,10			1,64								1,74
82 Corales			66,04			0,83								66,87
83 Esponjas														0,00
91 Algas pardas		387,92												387,92
92 Algas rojas		1.283,95												1.283,95
93 Algas verdes		28,18												28,18
94 Diversas plantas acuáticas		1.775,48			0,01	18,05								1.793,54
Total otros	4.300,31				0,02	45,50								4.345,83
Total general	19.683,93	325.555,24	1.516,90	138.289,14	81.774,11	109.330,02	36.377,56	148.778,22	1.304,65	141,11	25,39	20.499,88	2.109,82 18.225,74	419,90 904.031,61

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 CEIUPA. Año 2016

Grupo CEIUPA	Zona de Captura FAO												Total Valor (miles €)	
	21 Atl.NW	27 Atl.NE	31 Atl.CW	34 Atl.CE	37 Med.	41 Atl.SW	47 Atl.SE	51 Ind.W	57 Ind.E	71 Ind.Ant.	77 Pac.CW	81 Pac.CE	87 Pac.SW	88 Pac.Ant.
13 Peces de agua dulce diversos	0,02		0,38											0,40
21 Esturiones, sollos	7,49			0,96										8,45
22 Anguilas	1.949,40			682,06										2.631,47
23 Salmones, truchas, perlanos	1,87		0,23	4,66										6,76
24 Sádolas	142,70		17,66	0,21										160,57
25 Peces diádromos diversos	28,26		0,04	0,05										28,35
31 Platijas, halibuts, lenguados	23.745,46	28.978,89	846,34	4.776,19	22.680,57	19.679,32	63.582,44	18.714,47	97,93					58.346,88
32 Bacalao, merluzas, eglefíos	3.322,95	221.506,28												349.594,29
33 Peces costeros diversos	37.669,98		8.977,74	38.844,32	938,90	3.077,10	14,98							0,01
34 Peces demersales diversos	7.427,88	61.968,35	12,84	11.182,58	15.095,94	7.102,13	3.992,07	260,59	151,97	42,91	0,10	0,20	33,64	705,94
35 Arengues, sardinas, anchoas	61.879,40		2.906,97	63.087,23										110.178,61
36 Atunes, bonitos, agujas	2.344,85	79.093,30	416,59	187.810,73	44.410,94	18.623,21	20.303,10	386.580,20	3.170,26	50,14	41.821,54	4.349,42	46.999,91	127.873,60
37 Peces pelágicos diversos	0,33	69.262,60	0,30	20.770,30	11.934,38	97,46	1.140,03	111,26	5,41	0,01	0,11	4,58	85,83	835.974,18
38 Tiburones, rayas, quimeras	10.066,74	13.219,07	1.372,72	16.188,04	1.879,05	8.329,23	6.511,39	5.321,63	546,78	16,53	27,34	1.762,03	9.273,20	103.412,60
39 Peces marinos no identificados	24,48	3.555,84	6,12	507,81	5,132,47	90,05	192,06	6,36	0,14					74.514,17
Total peces	46.932,70	579.263,45	1.808,57	271.889,40	205.527,79	98.763,40	53.930,22	302.392,94	3.874,56	42,91	66.784,849,19	6.149,67	57.066,26	2.212,41
42 Cangrejos, centolles	6.025,12		46,54	1.098,64		205,46								7.375,75
43 Bogavantes, langostas	2.770,84		2,04	12.379,71										15.152,58
44 Cangrejos reales, gatereteidos	53,25		29,34	12,38										94,96
45 Gambas, camarones	13.244,03		16.531,83	52.111,88										92.901,05
47 Crustáceos marinos diversos	12.590,39		0,12	3.050,69										15.641,20
Total crustáceos	34.683,63		16.809,86	68.653,29		11.218,77								131.165,55
52 Orejas de mar, biganos, estrombos	702,28		174,56	717,54		9,07								1.603,45
53 Ostras	585,98			1,57										587,54
54 Mejillones	72,27			171,78										244,05
55 Vieiras	808,53			0,64	0,73									809,90
56 Almejas, berberechos, arcas	70.791,73		198,22	1.792,91										72.782,86
57 Calamares, ibíbias, pulpos	0,29	52.204,62	3.324,43	30.088,41	33.692,53		668,80							119.979,08
58 Moluscos marinos diversos	94,54		0,42	0,04			218,99							313,99
Total moluscos	0,29	125.259,96	3.897,63	32.772,88	33.693,26	896,85								196.320,88
74 Ascidiadas y otros tunicados	0,82													0,82
76 Erizos de mar y otros equinodermos	3.735,96		0,008	305,32										4.041,29
77 Invertebrados acuáticos diversos	1,53		0,07	20,28										21,89
82 Corales	358,87				17,39									376,26
83 Esponjas					0,01									0,01
91 Algas pardas	222,31													222,31
92 Algas rojas	720,26													720,26
93 Algas verdes	20,37													20,37
94 Diversas plantas acuáticas	881,33		0,01	10,19										891,52
Total otros	5.941,45		0,08	353,19										6.294,72
Total general	46.933,00	745.148,48	1.808,57	292.196,97	307.307,15	132.456,66	66.045,84	392.392,94	3.874,56	42,91	66.784,849,19	6.149,67	57.066,26	2.212,41

FUENTE: Estadísticas de Pesca Marítima
CEIUPA. 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

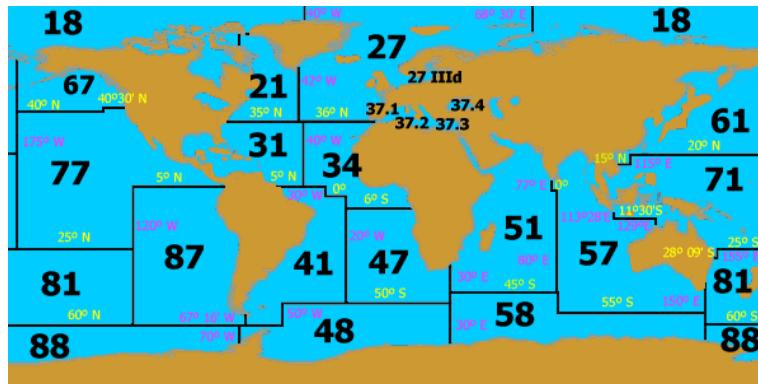
Es una forma de nombrar a las especies (Alfa 3) mediante el código alfanumérico de diez caracteres utilizado por la FAO (Food and Agriculture Organization).

• CEIUAPA

Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticos.

• ZONA DE CAPTURA

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



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 Mediterráneo
Zona FAO n. 37.4	Mar Negro
Zona FAO n. 51 e 57	Océano Índico
Zona FAO n. 61, 67 71, 77, 81 y 87	Océano Pacífico
Zona FAO n. 48, 58 y 88	Antártico

Base de datos de capturas españolas 1992-2016

La base de datos de capturas españolas 1992-2016 se puede consultar en la web del Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente.

<http://www.mapama.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 2015-2016.....	75
2.1.2. Macromagnitudes y Cuenta de resultados. Año 2015.....	76
2.1.3. Macromagnitudes y Cuenta de resultados. Año 2016 (P).....	77
2.1.4. Estructura macromagnitudes acuícolas sobre la producción acuícola. Variación Anual.....	78
2.1.5. Estructura macromagnitudes acuícolas sobre la producción acuícola. Año 2015.....	79
2.1.6. Estructura macromagnitudes acuícolas sobre la producción acuícola. Año 2016 (P).	80
2.1.7. Esquema macromagnitudes acuícolas. Año 2015.....	81
2.1.8. Esquema macromagnitudes acuícolas. Año 2016 (P).....	82
2.1.9. Empleo por sexo. Año 2015.....	83
2.1.10. Empleo por sexo. Año 2016.....	84
2.1.11. Renta de acuicultura por UTA (Unidad de trabajo anual). Año 2015.....	85
2.1.12. Renta de acuicultura por UTA (Unidad de trabajo anual). Año 2016 (P).....	86
2.1.13. Indicadores socioeconómicos del sector acuícola. Años 2015-2016 (P).....	87
2.1.14. Nota metodológica	88
2.1.15. Principales macromagnitudes, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2015.....	89
2.1.16. Principales macromagnitudes, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2016 (P).....	91
2.1.17. Principales macromagnitudes, por tipo de establecimiento y especie. Año 2015....	92
2.1.18. Principales macromagnitudes, por tipo de establecimiento y especie. Año 2016(P).....	93
2.1.19. Principales macromagnitudes, por grupo principal y especie. Año 2015.....	94
2.1.20. Principales macromagnitudes, por grupo principal y especie. Año 2016 (P).....	95
2.1.21. Desglose de consumos intermedios a precios de adquisición, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2015.....	96
2.1.22. Desglose de consumos intermedios a precios de adquisición, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2016 (P).....	97
2.1.23. Principales resultados de gestión, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2015.....	98
2.1.24. Principales resultados de gestión, por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2016 (P).....	99
2.1.25. Principales resultados de gestión, por tipo de establecimiento y especie. Año 2015.....	100
2.1.26. Principales resultados de gestión, por tipo de establecimiento y especie. Año 2016 (P).....	101
2.1.27. Principales resultados de gestión, por grupo principal y especie. Año 2015.....	102

2.1.28. Principales resultados de gestión, por grupo principal y especie. Año 2016 (P).....	103
2.1.29. Documento completo “Encuesta Económica de Acuicultura. Principales Resultados”. Año 2015-2016 (P) (Sólo Web).....	104

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

Año 2015 y 2016 (P)

Valores calculados a precios corrientes

AC

	Año 2015	Año 2016
TOTAL NACIONAL		
VAB pb (millones de euros) (2)	1.079.998,00 (P)	1.118.522,00 (A)
Ocupados Total (miles de personas) (3)	17.866,00	18.341,50
VAB por ocupado (euros) (4)	60.449,90	60.983,13
Remuneración asalariados (millones de euros) (2)	517.773,00 (P)	532.852,00 (A)
A. Agricultura, ganadería y pesca		
VAB pb (millones de euros) (2)	27.266,00 (P)	28.090,00 (A)
Ocupados Total (miles de personas) (3)	736,80	774,50
VAB por ocupado (euros) (4)	37.005,97	36.268,56
Remuneración asalariados (millones de euros) (2)	4.761,00 (P)	4.835,00 (A)
A.1.2. Acuicultura		
VAB pb sector acuicultura (millones de euros) (1)	215,07	232,41 (P)
Empleos equivalentes en el sector acuicultura (miles personas) (1)	6,81	6,53
VAB sector acuicultura por empleo equivalente (euros) (1)	31.581,50	35.591,12 (P)
Ocupados en el sector acuícola (miles personas) (1)	18,08	17,81
VAB sector acuicultura por ocupado acuicultura (euros) (1)	11.895,46	13.049,41 (P)
Remuneración asalariados (millones de euros) (1)	88,40	99,95 (P)
VAB sector acuicultura por ocupado s/ VAB por ocupado (%) (4)	19,68%	21,40%
VAB sector acuicultura s/ VAB (%) (4)	0,02%	0,02%
Ocupados en el sector acuicultura s/ Total ocupados Nacional (%) (4)	0,10%	0,10%
Ocupados en el sector acuicultura s/ Total ocupados Sector Agrario (%) (4)	2,45%	2,30%

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 2015). Acuicultura

Unidad: Miles de euros

	Acuicultura MARINA	Acuicultura CONTINENTAL	TOTAL SECTOR
Ingresos por Acuicultura	521.813,58	73.072,16	594.885,74
Valor Añadido Bruto a precios Básicos	194.806,49	20.261,74	215.068,24
Valor Añadido Neto a precios Básicos	171.812,85	16.906,83	188.719,68
Renta de la Acuicultura	172.862,34	16.770,80	189.633,14

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

CUENTA DE RESULTADOS DE GESTIÓN Y ACTIVIDAD (Año 2015)

Acuicultura. Unidad: Miles de euros

	Acuicultura MARINA	Acuicultura CONTINENTAL	TOTAL SECTOR
Ingresos Explotación netos de Ing.Excepcionales	537.109,81	76.513,20	613.623,01
Resultado de Explotación neto de Rdos.Excepcionales	109.903,04	4.426,51	114.329,55
Resultado de Explotación	110.797,13	4.355,93	115.153,07
Resultado Antes de Impuestos	100.037,56	3.591,80	103.629,36

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

MACROMAGNITUDES (Año 2016 (P)). Acuicultura

Unidad: Miles de euros

	Acuicultura MARINA	Acuicultura CONTINENTAL	TOTAL SECTOR
Ingresos por Acuicultura	556.752,49	83.162,39	639.914,88
Valor Añadido Bruto a precios Básicos	208.150,01	24.263,59	232.413,60
Valor Añadido Neto a precios Básicos	179.597,55	21.224,61	200.822,16
Renta de la Acuicultura	178.437,56	20.924,11	199.361,67

AC

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

CUENTA DE RESULTADOS DE GESTIÓN Y ACTIVIDAD (Año 2016 (P))

Acuicultura. Unidad: Miles de euros

	Acuicultura MARINA	Acuicultura CONTINENTAL	TOTAL SECTOR
Ingresos Explotación netos de Ing.Excepcionales	568.733,73	84.221,35	652.955,08
Resultado de Explotación neto de Rdos.Excepcionales	104.925,88	4.454,04	109.379,92
Resultado de Explotación	104.833,34	4.491,69	109.325,03
Resultado Antes de Impuestos	116.510,70	3.949,81	120.460,50

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

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

Años 2015 y 2016 (P)

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

	AÑO 2015		Año 2016 (P)		Variación Anual 2016/2015
	Valor	Estructura	Valor	Estructura	
A.- PRODUCCIÓN ACUICOLA precios básicos	594.885,74	100,00%	639.914,88	100,00%	7,57%
A.1 INGRESOS Acuicultura	594.885,74	100,00%	639.914,88	100,00%	7,57%
A.2 SUBVENCIONES a los Productos	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00%
B.- CONSUMOS INTERMEDIOS a precios de adquisición	379.817,50	63,85%	407.501,28	63,68%	7,29%
B.1 Huevos y Alevines	51.540,53	8,66%	59.626,14	9,32%	15,69%
B.2 Alimento y Piensos	168.059,95	28,25%	155.029,19	24,23%	-7,75%
B.3 Otros Aprovisionamientos	69.558,90	11,69%	68.188,43	10,66%	-1,97%
B.4 Variación de Existencias de Materias Primas	109,18	0,02%	24.465,56	3,82%	-
B.5 Gastos en Reparaciones y Conservación	12.607,69	2,12%	15.168,44	2,37%	20,31%
B.6 Suministros	22.738,58	3,82%	23.941,73	3,74%	5,29%
B.7 Otros Servicios Exteriores	55.202,68	9,28%	61.081,79	9,55%	10,65%
C = (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO a precios básicos	215.068,24	36,15%	232.413,60	36,32%	8,07%
D.- CONSUMOS DE CAPITAL FIJO (AMORTIZACIONES)	26.348,56	4,43%	31.591,44	4,94%	19,90%
E= (C-D) VALOR AÑADIDO NETO a precios básicos	188.719,68	31,72%	200.822,16	31,38%	6,41%
F.- OTRAS SUBVENCIONES a la Producción	4.437,58	0,75%	2.995,79	0,47%	-32,49%
G.- OTROS IMPUESTOS sobre la Producción	3.524,12	0,59%	4.456,28	0,70%	26,45%
H = (E+F+G) RENTA DE LA ACUICULTURA	189.633,14	31,88%	199.361,67	31,15%	5,13%

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

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

Año 2015

(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	521.813,58	100,00%	73.072,16	100,00%	594.885,74	100,00%
A.1 INGRESOS Acuicultura	521.813,58	100,00%	73.072,16	100,00%	594.885,74	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	327.007,09	62,67%	52.810,42	72,27%	379.817,50	63,85%
B.1 Huevos y Alevines	42.198,74	8,09%	9.341,79	12,78%	51.540,53	8,66%
B.2 Alimento y Piensos	142.266,92	27,26%	25.793,02	35,30%	168.059,95	28,25%
B.3 Otros Aprovisionamientos	63.398,86	12,15%	6.160,05	8,43%	69.558,90	11,69%
B.4 Variación de Existencias de Materias Primas	591,75	0,11%	-482,57	-0,66%	109,18	0,02%
B.5 Gastos en Reparaciones y Conservación	11.156,20	2,14%	1.451,49	1,99%	12.607,69	2,12%
B.6 Suministros	19.670,07	3,77%	3.068,51	4,20%	22.738,58	3,82%
B.7 Otros Servicios Exteriores	47.724,55	9,15%	7.478,13	10,23%	55.202,68	9,28%
C = (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO a precios básicos	194.806,49	37,33%	20.261,74	27,73%	215.068,24	36,15%
D.- CONSUMOS DE CAPITAL FIJO (AMORTIZACIONES)	22.993,65	4,41%	3.354,91	4,59%	26.348,56	4,43%
E = (C-D) VALOR AÑADIDO NETO a precios básicos	171.812,85	32,93%	16.906,83	23,14%	188.719,68	31,72%
F.- OTRAS SUBVENCIONES a la Producción	4.318,27	0,83%	119,31	0,16%	4.437,58	0,75%
G.- OTROS IMPUESTOS sobre la Producción	3.268,78	0,63%	255,34	0,35%	3.524,12	0,59%
H = (E+F+G) RENTA DE LA ACUICULTURA	172.862,34	33,13%	16.770,80	22,95%	189.633,14	31,88%

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

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

Año 2016(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	556.752,49	100,00%	83.162,39	100,00%	639.914,88	100,00%
A.1 INGRESOS Acuicultura	556.752,49	100,00%	83.162,39	100,00%	639.914,88	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	348.602,48	62,61%	58.898,81	70,82%	407.501,28	63,68%
B.1 Huevos y Alevines	47.745,18	8,58%	11.880,96	14,29%	59.626,14	9,32%
B.2 Alimento y Piensos	126.655,91	22,75%	28.373,28	34,12%	155.029,19	24,23%
B.3 Otros Aprovisionamientos	62.059,67	11,15%	6.128,76	7,37%	68.188,43	10,66%
B.4 Variación de Existencias de Materias Primas	25.483,64	4,58%	-1.018,08	-1,22%	24.465,56	3,82%
B.5 Gastos en Reparaciones y Conservación	13.064,94	2,35%	2.103,50	2,53%	15.168,44	2,37%
B.6 Suministros	20.681,80	3,71%	3.259,93	3,92%	23.941,73	3,74%
B.7 Otros Servicios Exteriores	52.911,34	9,50%	8.170,44	9,82%	61.081,79	9,55%
C = (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO a precios básicos	208.150,01	37,39%	24.263,59	29,18%	232.413,60	36,32%
D.- CONSUMOS DE CAPITAL FIJO (AMORTIZACIONES)	28.552,46	5,13%	3.038,98	3,65%	31.591,44	4,94%
E = (C-D) VALOR AÑADIDO NETO a precios básicos	179.597,55	32,26%	21.224,61	25,52%	200.822,16	31,38%
F.- OTRAS SUBVENCIONES a la Producción	2.607,05	0,47%	388,74	0,47%	2.995,79	0,47%
G.- OTROS IMPUESTOS sobre la Producción	3.767,04	0,68%	689,24	0,83%	4.456,28	0,70%
H = (E+F+G) RENTA DE LA ACUICULTURA	178.437,56	32,05%	20.924,11	25,16%	199.361,67	31,15%

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

ESQUEMA MACROMAGNITUDES DE ACUICULTURA (SEC-2010)

Año 2015

(Valores en Miles de Euros)

INGRESOS por ACUICULTURA 594.885,74		Subv. a los productos 0,00
PRODUCCIÓN a Precios Básicos 594.885,74		
Valor Añadido Bruto a Precios Básicos 215.068,24	Consumos Intermedios 379.817,50	
Valor Añadido Neto a Precios Básicos 188.719,68	Amortizaciones 26.348,56	
Valor Añadido Neto a Precios Básicos 188.719,68	Otras Subvenciones netas a la producción 913,46	
RENTA DE LA ACUICULTURA 189.633,14		

AC

FUENTE: Encuesta Económica de Acuicultura

ESQUEMA MACROMAGNITUDES DE ACUICULTURA (SEC-2010)**Año 2016 (P)**

(Valores en Miles de Euros)

INGRESOS por ACUICULTURA 639.914,88		Subv.a los productos 0,00
PRODUCCIÓN a Precios Básicos 639.914,88		
Valor Añadido Bruto a Precios Básicos 232.413,60	Consumos Intermedios	
Valor Añadido Neto a Precios Básicos 200.822,16	Amortizaciones	31.591,44
Valor Añadido Neto a Precios Básicos 200.822,16	Otras Subvenciones netas a la producción	-1.460,49
RENTA DE LA ACUICULTURA 199.361,67		

FUENTE: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

**EMPLEO Y ACTIVIDAD EN ACUICULTURA, por sexo y estrato
AÑO 2015**

	ESTRATOS	Población	VARONES		MUJERES		TOTAL	
			Nº de Trabajadores	UTA	Nº de Trabajadoras	UTA	Nº de Trabajadores	UTA
1170	En tierra firme	PECES	PERCOIDE	13	220	202	76	296
1183	En tierra firme	PECES	PLEURONECTIFORMES	22	483	419	134	617
1307	En tierra firme	MOLUSCOS	GASTROPODA	1	s.e.	s.e.	s.e.	529
1316A	En tierra firme	MOLUSCOS	BIVALVIA	8	17	12	5	s.e.
1321	En tierra firme	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	1	s.e.	s.e.	s.e.	14
1799	En tierra firme	PLANTAS ACUATICAS	PLANTAE AQUATICA MISCELLANEA	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2165	En encalves naturales	PECES	MUGILIFORMES	9	17	7	3	s.e.
2170	En encalves naturales	PECES	PERCOIDE	22	234	201	14	10
2183	En encalves naturales	PECES	PLEURONECTIFORMES	2	s.e.	s.e.	s.e.	248
2228	En encalves naturales	CRUSTACEOS	NATANTIA	4	s.e.	s.e.	s.e.	212
2316	En encalves naturales	MOLUSCOS	BIVALVIA	5	25	19	2	27
2649	En encalves naturales	OTROS INVERTEBRADOS	ELUCIDA	1	s.e.	s.e.	s.e.	21
3316A	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	1.159	2.536	737	3.791	6.327
3316B	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	10	30	10	7	1.438
4316A	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	3.598	6.903	2.057	933	37
4316B	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	155	386	69	80	13
4316C	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	10	41	10	91	2.566
4321	De cultivo vertical	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	1	s.e.	s.e.	s.e.	86
5123	De cultivo en iaulas	PECES	SALMONIFORMES	1	s.e.	s.e.	s.e.	866
5170	De cultivo en iaulas	PECES	PERCOIDE	41	768	664	98	736
5175	De cultivo en iaulas	PECES	SCOMBRODE	3	s.e.	s.e.	s.e.	736
5321	De cultivo en iaulas	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	1	s.e.	s.e.	s.e.	5
Acuicultura Marina			5.070	11.906	4.613	5.272	1.523	17.178
1117	En tierra firme	PECES	ACIPENSERIFORMES	6	38	32	10	48
1123A	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	118	524	424	123	41
1123B	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	5	11	10	4	547
1140	En tierra firme	PECES	CYPRINIFORMES	10	30	26	5	13
1143	En tierra firme	PECES	ANGUILLIFORMES	3	s.e.	s.e.	s.e.	30
1157	En tierra firme	PECES	CYPRINODONTIFORMES	1	s.e.	s.e.	s.e.	35
1165	En tierra firme	PECES	MUGILIFORMES	1	s.e.	s.e.	s.e.	30
1228	En tierra firme	CRUSTACEOS	NATANTIA	2	s.e.	s.e.	s.e.	35
1229	En tierra firme	CRUSTACEOS	REPTANTIA	3	s.e.	s.e.	s.e.	30
2123	En encalves naturales	PECES	SALMONIFORMES	1	s.e.	s.e.	s.e.	30
2140	En encalves naturales	PECES	CYPRINIFORMES	76	81	5	0	5
Acuicultura Continental			226	732	537	166	140	898
Total			5.296	12.638	5.150	5.438	1.663	6.813

FUENTES: Encuesta Establecimientos de Acuicultura

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

s.e.: secreto estadístico

AC

EMPLEO Y ACTIVIDAD EN ACUICULTURA, por sexo y estrato
AÑO 2016

ESTRATOS	Población	VARONES		MUJERES		TOTAL	
		Nº de Trabajadores	UTA	Nº de Trabajadoras	UTA	Nº de Trabajadores	UTA
1170 En tierra firme	PECES	PERCOIDEI	14	231	72	68	303
1183 En tierra firme	PECES	PLEURONECTIFORMES	20	413	124	116	537
1228 En tierra firme	CRUSTACEOS	NATANTIA	2	s.e.	s.e.	s.e.	515
1307 En tierra firme	MOLUSCOS	GA STROPODA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1316A En tierra firme	MOLUSCOS	BIVALVIA	6	13	4	3	s.e.
1321 En tierra firme	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1694 En tierra firme	OTROS INVERTEBRADOS ACUÁTICOS	HOLOTHURODEA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1799 En tierra firme	PLANTAS ACUÁTICAS	PLANTAE AQUATICA E/MISCELLANEA	5	20	19	13	30
2165 En enclaves naturales	PECES	MUGILIFORMES	12	52	20	2	22
2170 En enclaves naturales	PECES	PERCOIDEI	22	236	195	15	251
2183 En enclaves naturales	PECES	PLEURONECTIFORMES	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2228 En enclaves naturales	CRUSTACEOS	NATANTIA	4	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2316 En enclaves naturales	MOLUSCOS	BIVALVIA	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2649 En enclaves naturales	OTROS INVERTEBRADOS ACUÁTICOS	EUNICIDA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
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	1.143	2.744	619	2.684	5.427
3316B De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	14	32	12	10	42
4316A De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	3.601	6.538	2.171	1.246	455
4316B De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	154	550	96	147	38
4316C De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	8	206	11	188	4
4321 De cultivo vertical	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
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	35	886	680	121	92
5175 De cultivo en jaulas	PECES	SCOMBRODEI	3	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		5.058	12.198	4.654	4.664	1.175	16.862
1117 En tierra firme	PECES	ACIPENSERIFORMES	6	36	24	8	44
1123A En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	120	531	438	151	136
1123B En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	5	16	11	3	2
1140 En tierra firme	PECES	CYPRINIFORMES	11	30	26	5	35
1143 En tierra firme	PECES	ANGUILLIFORMES	5	23	22	6	4
1157 En tierra firme	PECES	CYPRINODONTIFORMES	2	s.e.	s.e.	s.e.	26
1170C En tierra firme	PECES	PERCOIDEI (Continental)	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1229 En tierra firme	CRUSTACEOS	REPTANTIA	3	s.e.	s.e.	s.e.	574
2123 En enclaves naturales	PECES	SALMONIFORMES	1	s.e.	s.e.	s.e.	31
2140 En enclaves naturales	PECES	CYPRINIFORMES	81	110	14	2	29
Acuicultura Continental		235	771	552	178	153	949
Total		5.293	12.989	5.206	4.842	1.328	17.811
							6.534

FUENTES: Encuesta Establecimientos de Acuicultura
UTA: Unidad de Trabajo Anual. Equivalente a un puesto de trabajo de jornada completa en cálculo anual
s.e.: secreto estadístico

RENTA DE LA ACUICULTURA por UTA (unidad de trabajo anual)
Año 2015
(Valores en euros a precios corrientes)

	ESTRATOS	TOTALES			Renta de la Acuicultura (euros)	UTA (Unidad de Trabajo Anual)	ACUICULTURA por UTA (euros)
		Renta de la Acuicultura (euros)	UTA (Unidad de Trabajo Anual)	ACUICULTURA por UTA (euros)			
1170	En tierra firme	FECES	PERCOIDEI	4.136.649	263	15.750	
1183	En tierra firme	FECES	PLEURONECTIFORMES	18.946.286	529	35.803	
1307	En tierra firme	MOLUSCOS	GASTROPODA	s.e.	s.e.	s.e.	
1316A	En tierra firme	MOLUSCOS	BIVALVIA	286.302	14	20.603	
1321	En tierra firme	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	s.e.	s.e.	s.e.	
1799	En tierra firme	PLANTAS AQUATICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	s.e.	s.e.	s.e.	
2165	En encclaves naturales	PECES	MUGILIFORMES	35.589	10	3.665	
2170	En encclaves naturales	FEICES	PERCOIDEI	-1.004.478	212	4.733	
2183	En encclaves naturales	FEICES	PLEURONECTIFORMES	s.e.	s.e.	s.e.	
2228	En encclaves naturales	CRUSTACEOS	NATANTIA	s.e.	s.e.	s.e.	
2316	En encclaves naturales	MOLUSCOS	BIVALVIA	84.922	21	4.108	
2649	En encclaves naturales	OTROS INVERTEBRADOS	EUNICIDA	s.e.	s.e.	s.e.	
3316A	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	6.931.198	1.438	4.821	
3316B	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	187.275	13	14.747	
4316A	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	90.211.221	2.566	35.161	
4316B	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	2.067.466	86	24.023	
4316C	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	399.914	13	29.715	
4321	De cultivo en jaulas	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	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	21.852.116	736	29.686	
5175	De cultivo en jaulas	PECES	SCOMBRODEI	s.e.	s.e.	s.e.	
5321	De cultivo en jaulas	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	s.e.	s.e.	s.e.	
Acuicultura Marina				172.862.339	6.136	28.171	
1117	En tierra firme	PECES	ACIPENSERIFORMES	1.445.117	41	35.383	
1122A	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	14.281.298	547	26.086	
1123B	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	232.849	13	18.290	
1140	En tierra firme	PECES	CYPRINIFORMES	-104.575	30	-3.464	
1143	En tierra firme	PECES	ANGUILIFORMES	s.e.	s.e.	s.e.	
1157	En tierra firme	PECES	CYPRINODONTIFORMES	s.e.	s.e.	s.e.	
1165	En tierra firme	PECES	MUGILIFORMES	s.e.	s.e.	s.e.	
1228	En tierra firme	CRUSTACEOS	NATANTIA	s.e.	s.e.	s.e.	
1229	En tierra firme	CRUSTACEOS	REPTANTA	s.e.	s.e.	s.e.	
2123	En encclaves naturales	PECES	SALMONIFORMES	s.e.	s.e.	s.e.	
2140	En encclaves naturales	PECES	CYPRINIFORMES	61.478	5	12.618	
Acuicultura Continental				16.770.801	677	24.777	
Total				189.633.140	6.813	27.834	

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura
NOTA: UTA: Unidad de Trabajo Anual. Equivale a un puesto de trabajo de jornada completa en cálculo anual (considerando una jornada media anual de 1.776 horas)
s.e.: secreto estadístico

AC

RENTA DE LA ACUICULTURA por UTA (unidad de trabajo anual)
Año 2016 (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)	RENTA de la ACUICULTURA por UTA (euros)
1170	En tierra firme	PECES	PERCOIDEI	5.433.347	19.483
1183	En tierra firme	PECES	PLEURONECTIFORMES	30.463.604	59.183
1228	En tierra firme	CRUSTACEOS	NATANTIA	s.e.	s.e.
1307	En tierra firme	MOLUSCOS	GASTROPODA	s.e.	s.e.
1316A	En tierra firme	MOLUSCOS	BIVALVIA	-42.722	-2.993
1321	En tierra firme	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	s.e.	s.e.
1694	En tierra firme	OTROS INVERTEBRA DOS AQUATICOS	HOLOTHIRODEA	s.e.	s.e.
1799	En tierra firme	PLANTAS ACUATICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	1.239.622	41.654
2165	En encclaves naturales	PECES	MUGILIFORMES	12.583	22
2170	En encclaves naturales	PECES	PERCOIDEI	2.309.926	205
2183	En encclaves naturales	PECES	PLEURONECTIFORMES	s.e.	s.e.
2228	En encclaves naturales	CRUSTACEOS	NATANTIA	s.e.	s.e.
2316	En encclaves naturales	MOLUSCOS	BIVALVIA	s.e.	s.e.
2649	En encclaves naturales	OTROS INVERTEBRA DOS AQUATICOS	EUNICIDA	s.e.	s.e.
2799	En encclaves naturales	PLANTAS ACUATICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	8.896.857	9.237
3316A	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	78.460.666	16.554
4316A	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	235.542	14
4316B	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	1.283.087	29.879
4316C	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	797.923	9.563
4321	De cultivo vertical	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	134	55.617
4799	De cultivo vertical	PLANTAS ACUATICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCELLANEA	s.e.	s.e.
5123	De cultivo en jaulas	PECES	SALMONIFORMES	2.352.768	14
5170	De cultivo en jaulas	PECES	PERCOIDEI	39.916.521	51.708
5175	De cultivo en jaulas	PECES	SCOMBRODEI	772	s.e.
5321	De cultivo en jaulas	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	s.e.	s.e.
Acuicultura Marina				178.437.560	5.829
1117	En tierra firme	PECES	ACIPENSERIFORMES	2.723.654	30.613
1123A	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	15.558.512	27
1123B	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	618.213	100.180
1140	En tierra firme	PECES	CYPRINIFORMES	s.e.	27.107
1143	En tierra firme	PECES	ANGUILLIFORMES	-408.865	47.822
1157	En tierra firme	PECES	CYPRINODONTIFORMES	2.352.768	31
1170C	En tierra firme	PECES	PERCOIDEI (Continental)	s.e.	-13.016
1229	En tierra firme	CRUSTACEOS	REPTANTIA	s.e.	89.745
2123	En encclaves naturales	PECES	SALMONIFORMES	s.e.	s.e.
2140	En encclaves naturales	PECES	CYPRINIFORMES	-12.646	s.e.
Total				20.924.113	705
				198.361.673	6.534
					30.513

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 ACUICULTURA. Años 2015 - 2016 (P)

RATIOS	ACUICULTURA MARINA		ACUICULTURA CONTINENTAL		TOTAL SECTOR ACUICULTURA	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016
INDICADORES ECONÓMICOS						
VARIACIÓN CIFRA DE INGRESOS POR ACTIVIDAD ACUÍCOLA (%) (1)	-0,26%	6,70%	-8,48%	13,81%	-1,35%	7,57%
VARIACIÓN DEL VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (%) (1)	-3,76%	6,85%	-9,12%	19,75%	-4,29%	8,07%
VOLUMEN DE INGRESOS POR ESTABLECIMIENTO (euros) (1)	102.922	110.074	323.328	353.883	112.327	120.898
VOLUMEN DE RIQUEZA GENERADO POR ESTABLECIMIENTO (euros) (1)	38.423	41.153	89.654	103.249	40.610	43.910
PRODUCTIVIDAD POR ESTABLECIMIENTO (euros) (1)	38.423	41.153	89.654	103.249	40.610	43.910
INDICADORES DE EMPLEO						
TASA ANUAL EMPLEO (%) (2)					0,03%	0,03%
INGRESOS POR PUESTO DE TRABAJO (euros) (1)	85.040	95.517	107.956	117.981	87.317	97.940
RIQUEZA GENERADA POR PUESTO DE TRABAJO (euros) (1)	31.748	35.710	29.934	34.422	31.568	35.571
COSTE UNITARIO DE PUESTO DE TRABAJO (euros) (1)	11.769	14.227	23.917	24.157	12.976	15.298
VARIACIÓN GASTOS PERSONAL (%) (1)	-5,63%	14,84%	6,57%	5,18%	-3,61%	13,07%
PRODUCTIVIDAD (%) (1)	269,77%	251,01%	125,16%	142,50%	243,29%	232,52%

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

Definiciones:

Ingresos por Actividad Acuícola

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

Producción Acuícola a Precios Básicos

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

Consumos Intermedios

Valor, a precios de adquisición, de los bienes 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 Acuícola" y los "Consumos Intermedios".

Consumo de Capital Fijo

Las amortizaciones o Consumo de Capital Fijo cuantifican la depreciación del equipo capital en el proceso de producción, durante el 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 acuícola.

3.- CUENTA DE RESULTADOS DE GESTIÓN Y ACTIVIDAD

Ingresos de Explotación netos de Ingresos Excepcionales

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

Resultado de Explotación neto de Resultados Excepcionales

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

Resultado de Explotación

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

Resultado de Antes de Impuestos

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

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 GENERADO POR ESTABLECIMIENTO	$= \frac{\text{VAB}}{\text{ESTABL}}$	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	$= \frac{\text{VAB}}{\text{UTA}}$	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 2.015 y 2.016)

Principales MACROAGNITUDES, por TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. Año 2015

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	107.063.089	31.279.080	22.600.690	23.529.621	-1.007.141
	En enclaves naturales	17.650.288	1.779.708	-833.348	-845.369	-5.692.109
	De cultivo horizontal	13.013.688	7.198.209	7.103.552	7.118.473	6.292.728
	De cultivo vertical	119.774.470	94.936.632	92.183.796	92.678.602	77.334.216
	De cultivo en jaulas	264.312.046	59.612.866	50.758.160	50.381.012	23.721.792
	Total Marina	521.813.581	194.806.495	171.812.850	172.862.339	100.649.487
Continental	En tierra firme	72.934.650	20.217.311	16.862.399	16.726.368	550.587
	En enclaves naturales	137.511	44.433	44.433	44.433	31.447
	Total Continental	73.072.161	20.261.744	16.906.832	16.770.801	582.033
Total general		594.885.742	215.068.239	188.719.682	189.633.140	101.231.520

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

Principales MACROMAGNTUDES, por TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. Año 2016 (P)
 Unidad de medida: Euros

TIPO DE ACUICULTURA	TIPO DE ESTABLECIMIENTO	Producción a precios Básicos	Me_03	Me_05	Me_07	Me_10	Me_12
				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	137.053.401	46.303.138	34.667.272	34.987.049	4.631.617	
	En enclaves naturales	23.554.837	5.472.955	1.793.381	2.325.441	-3.700.826	
	De cultivo horizontal	13.013.323	9.367.420	9.207.940	9.132.398	8.407.169	
	De cultivo vertical	106.863.424	85.342.141	82.436.273	80.541.696	67.997.063	
	De cultivo en jaulas	276.267.504	61.664.360	51.492.684	51.450.976	18.175.985	
	Total Marina	556.752.489	208.150.014	179.597.550	178.437.560	95.511.009	
Continental	En tierra firme	83.000.154	24.294.991	21.256.013	20.955.518	3.947.044	
	En enclaves naturales	162.238	-31.405	-31.405	-31.405	-50.532	
Total Continental		83.162.392	24.263.586	21.224.608	20.924.113	3.896.512	
Total general		639.914.881	232.413.599	200.822.158	199.361.673	99.407.521	

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

Principales MACROMAGNITUDES, por TIPO DE ESTABLECIMIENTO Y ESPECIE Año 2015
 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	3.489.787	1.489.453	1.452.902	1.445.117	-132.238
	Trucha arco iris	62.963.490	17.164.017	14.481.524	14.281.298	1.625.522
	Salmón del Atlántico	260.622	232.849	232.849	232.849	-124.148
	Carpita, Tenca	341.755	-102.315	-104.113	-104.575	-309.530
	Anguila europea	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Farlet, Samarugo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Mugil (pardete)	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Dorada, Lubina	30.874.891	6.030.634	3.733.560	4.136.649	-2.901.045
	Lenguado, Rodaballo	73.981.142	24.576.023	18.809.280	18.946.286	3.213.366
	Camarón, Langostino	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	488.596	340.503	286.765	286.302	-5.531
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Algas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
En enclaves naturales	Trucha arco iris	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Carpita, Tenca	137.511	61.478	61.478	61.478	53.627
	Lisas	66.992	38.672	38.672	35.589	33.949
	Dorada, Lubina	17.144.493	1.693.508	-919.540	-1.004.478	-5.763.237
	Lenguado, Rodaballo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Camarón, Langostino	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	426.463	84.922	84.922	84.922	2.244
De cultivo horizontal	Coreano, Marphysa	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	12.553.399	6.557.975	6.904.943	6.931.198	6.303.256
	Ostión, Ostra	460.290	240.234	198.609	187.275	-10.528
De cultivo vertical	Almeja	1.564.795	402.080	377.958	399.914	225.987
	Mejillón mediterráneo	113.798.462	92.347.347	89.732.032	90.211.221	76.331.342
	Ostión, Ostra	4.411.213	2.187.204	2.073.806	2.067.466	776.887
De cultivo en jaulas	Pulpo común	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	193.006.278	29.300.570	21.940.552	21.852.116	2.674.915
Total general	Atún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
		594.885.742	215.068.239	188.719.682	189.633.140	101.231.520

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

Principales MACROMAGNITUDES, por TIPO DE ESTABLECIMIENTO Y ESPECIE Año 2016 (P)

Unidad de medida: euros

TIPO DE ESTABLECIMIENTO	ESPECIES PRINCIPALES	Producción a precios Básicos	Me_03	Me_05	Valor Añadido Bruto a precios Básicos	Me_07	Valor Añadido Neto a precios Básicos	Me_10	Renta de la Acuicultura	Excedente Neto de Explotación / Renta Mixta	Me_12
	Esturión	5.676.849	2.750.508	2.753.383	15.954.655	15.558.512	2.723.654	1.534.105			1.913.468
	Trucha arco iris	68.153.823	18.502.051	618.213	618.213	618.213	618.213	293.584			-645.582
	Salmón del Atlántico	686.542	-406.551	2.841.534	-408.394	2.368.920	2.352.768	1.129.085			
	Carpa, Tenca	115.249	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.			
	Anguila europea	8.306.683	7.826.029	7.824.765	5.406.855	5.433.347	5.433.347	-1.761.388			
	Farlet, Samarugo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.			
	Dorada, Lubina	35.624.765	38.242.613	30.648.435	30.463.804	30.463.804	30.463.804	10.036.512			
	Tilapia del Niño	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.			
	Lenguado, Rodaballo	98.042.000	79.828	741	-41.965	-42.722	-42.722	-317.702			
	Camarón, Langostino	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.			
	Cangrejo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.			
	Oreja de mar	s.e.	79.828	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.			
	Almeja			s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.			
	Pulpo común			s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.			
	Cohombro tubo			s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.			
	Algas	3.378.755	3.378.755	1.447.935	756.213	1.239.622	1.239.622	-353.315			
	Trucha arco iris	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.			
	Carpa, Tenca	62.238	58.241	16.338	16.338	-12.646	-12.646	-12.646			-26.523
	Lisas										
	Dorada, Lubina	23.487.065	5.453.686	5.453.686	1.774.112	1.774.112	1.774.112	2.309.926			-253.774
	En enclaves naturales										
	Lenguado, Rodaballo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.			
	Camarón, Langostino	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.			
	Almeja	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.			
	Coreano, Marphysa	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.			
	Algas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.			
	De cultivo horizontal	12.521.987	9.054.675	8.951.855	8.951.855	8.951.855	8.951.855	8.951.855			8.485.404
	Ostión, Ostra	491.336	312.745	256.085	256.085	256.085	256.085	235.542			-78.235
	Almeja	2.406.805	889.761	800.889	800.889	800.889	800.889	797.923			
	Melillón mediterráneo	102.690.029	83.120.676	80.343.908	80.343.908	80.343.908	80.343.908	78.460.686			66.655.387
	Ostión, Ostra	1.766.591	1.331.704	1.291.476	1.291.476	1.291.476	1.291.476	1.283.087			787.512
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.			
	Algas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.			
	Salmón del Atlántico	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.			
	Dorada, Lubina	207.313.088	47.097.488	39.642.239	39.642.239	39.642.239	39.642.239	39.916.521			15.394.686
	Atún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.			
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.			
	Total general		639.914.881	232.413.599	200.822.158	200.822.158	200.822.158	199.361.673			99.407.521

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

s.e.: Dato no publicable por secreto estadístico

AC

Principales MACROMAGNITUDES, por GRUPO PRINCIPAL DE ESPECIES Y ESPECIES. Año 2015
 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	3.489.787	1.489.453	1.452.902	1.445.117	-132.238
	Trucha arco iris	62.963.490	17.146.972	14.464.479	14.264.253	1.603.342
	Salmón del Atlántico	354.772	47.336	16.896	16.304	-452.509
	Carpa, Tenca	479.265	-40.837	-42.635	-43.096	-255.903
	Anguila europea	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Farlet, Samarugo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Múgil (pardete)	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Lisas	66.992	38.672	38.672	35.589	33.949
	Dorada, Lubina	241.025.663	37.024.711	24.754.571	24.984.286	-5.989.368
	Lenguado, Rodaballo	73.983.148	24.576.759	18.810.016	18.947.023	3.211.102
	Atún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Camarón, Langostino	126.799	-449.642	-645.302	-569.302	-793.766
Crustáceos	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	15.033.253	7.785.480	7.654.587	7.702.336	6.525.956
	Moluscos	113.798.462	92.347.347	89.732.032	90.211.221	76.331.342
Otros Invertebrados	Ostión, Ostra	4.871.503	2.427.438	2.272.415	2.254.741	766.359
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Coreano, Marophysa	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Plantas acuáticas	Algas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Total general	594.885.742	215.068.239	188.719.682	189.633.140	101.231.520

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

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

Principales MACROMAGNITUDES, por GRUPO PRINCIPAL DE ESPECIES Y ESPECIES. Año 2016 (P)

Unidad de medida: euros

GRUPO PRINCIPAL	ESPECIES PRINCIPALES	Producción a precios Básicos	Valor Añadido Bruto a precios Básicos	Me_03	Me_05	Me_07	Me_10	Me_12
								Excedente Neto de Explotación / Renta Mixta
Peces	Esturión	5.676.849	2.750.508	2.733.383	2.723.654	1.534.105		
	Trucha arco iris	68.153.823	18.483.291	15.935.895	15.539.752	1.889.458		
	Salmón del Atlántico	747.132	336.786	296.883	299.148	-188.177		
	Carpa, Tenca	277.487	-419.197	-421.040	-421.510	-672.105		
	Anguila europea	8.306.683	2.841.534	2.368.920	2.352.768	1.129.085		
	Farter, Samarugo	s.e.		s.e.	s.e.	s.e.		
	Lisas	58.241	16.338	16.338	12.583	-253.754		
	Dorada, Lubina	266.424.917	60.377.203	46.823.206	47.659.794	10.182.795		
	Tilapia del Nilo	s.e.		s.e.	s.e.	s.e.		
	Lenguado, Rodaballo	98.049.171	38.243.784	30.649.606	30.464.775	10.037.684		
	Atún rojo	s.e.		s.e.	s.e.	s.e.		
Crustáceos	Camarón, Langostino	205.977	-424.919	-702.427	-702.427	-996.399		
	Cangrejo	s.e.		s.e.	s.e.	s.e.		
Moluscos	Oreja de mar	s.e.		s.e.	s.e.	s.e.		
	Almeja	15.008.619	9.945.177	9.710.779	9.652.058	8.721.366		
	Mejillón mediterráneo	102.690.029	83.120.676	80.343.908	78.460.686	66.655.887		
	Ostión, Ostra	2.257.927	1.644.449	1.547.561	1.518.629	709.277		
	Rulpo común	s.e.		s.e.	s.e.	s.e.		
Otros Invertebrados	Coreano, Marphysa	s.e.		s.e.	s.e.	s.e.		
	Cohombro tubo	s.e.		s.e.	s.e.	s.e.		
Plantas acuáticas	Algas	3.378.755	1.447.935	756.213	1.239.622	-353.315		
	Total general	639.914.881	232.413.599	200.822.158	199.361.673	99.407.521		

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

s.e.: Dato no publicable por secreto estadístico

AC

Desglose de CONSUMOS INTERMEDIOS a precios de adquisición, por TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. Año 2015
 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	
Marina	En tierra firme	3.663.530	25.206.131	23.066.712	-381.836	2.637.179	9.934.578	11.657.714
	En encclaves naturales	1.909.950	7.564.160	1.769.721	21.014	1.467.617	1.820.191	1.317.926
	De cultivo horizontal	3.755.633	884	1.373.114	61.398	57.178	111.476	455.796
	De cultivo vertical	3.946.125	1.105	5.817.234	-116.177	3.937.024	4.644.626	6.607.902
	De cultivo en jaulas	28.923.500	109.494.642	31.372.075	1.007.349	3.057.198	3.159.203	27.685.213
	Total Marina	42.198.739	142.266.922	63.398.856	591.749	11.156.195	19.670.074	47.724.551
Continental	En tierra firme	9.305.007	25.782.263	6.159.598	-482.572	1.451.491	3.047.719	7.453.832
	En encclaves naturales	36.787	10.762	447	0	0	20.788	24.293
	Total Continental	9.341.795	25.793.025	6.160.045	-482.572	1.451.491	3.068.507	7.478.125
Total general		51.540.533	168.059.946	69.558.901	109.177	12.607.687	22.738.581	55.202.677
								379.817.503

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

Desglose de CONSUMOS INTERMEDIOS a precios de adquisición, por TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. Año 2016 (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	
	En tierra firme	5.685.135	27.341.093	28.407.900	-295.401	3.264.982	11.286.198	15.060.356
	En encclaves naturales	2.059.474	8.808.738	2.811.039	-215.490	1.136.732	2.117.959	1.363.429
Marina	De cultivo horizontal	2.306.646	0	1.021.848	-99.201	30.550	183.950	202.109
	De cultivo vertical	2.605.931	0	4.164.574	53.333	5.360.999	4.485.964	4.850.482
	De cultivo en jaulas	35.087.990	90.506.079	25.654.313	26.040.394	3.271.673	2.607.727	31.434.968
	Total Marina	47.745.176	126.655.910	62.059.674	25.483.636	13.064.936	20.681.799	52.911.345
Continental	En tierra firme	11.819.899	28.356.729	6.126.378	-1.018.075	2.103.502	3.202.752	8.113.979
	En encclaves naturales	61.066	16.553	2.382	0	0	57.176	56.466
	Total Continental	11.880.965	28.373.282	6.128.760	-1.018.075	2.103.502	3.259.929	8.170.444
	Total general	59.626.141	155.029.191	68.188.435	24.465.561	15.168.438	23.941.727	61.081.789
								407.501.282

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

Principales RESULTADOS DE GESTIÓN, por TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. Año 2015

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	111.672.120	2.183.893	2.170.722	-1.711.728
	En enclaves naturales	18.681.595	-4.954.237	-4.971.155	-5.144.995
	De cultivo horizontal	13.407.040	6.465.669	6.467.541	6.380.204
	De cultivo vertical	122.201.213	77.509.156	77.382.973	76.914.858
	De cultivo en jaulas	271.147.839	28.698.558	29.747.055	23.599.223
	Total Marina	537.109.808	109.903.040	110.797.135	100.037.562
Continental	En tierra firme	76.322.564	4.341.930	4.278.855	3.514.726
	En enclaves naturales	190.640	84.576	77.076	77.076
Total Continental		76.513.204	4.426.507	4.355.931	3.591.803
Total general		613.623.012	114.329.547	115.153.066	103.629.365

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

Principales RESULTADOS DE GESTIÓN, por TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. Año 2016 (P)

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
	En tierra firme	141.830.594	8.549.497	8.473.924	13.830.939
	En enclaves naturales	25.913.499	-1.951.256	-1.970.273	-2.572.484
Marina	De cultivo horizontal	13.155.386	8.411.158	8.395.102	8.373.739
	De cultivo vertical	107.211.217	67.956.657	67.947.729	67.769.051
	De cultivo en jaulas	280.623.030	21.959.825	21.986.861	29.109.450
Total Marina		568.733.725	104.925.881	104.833.343	116.510.695
Continental	En tierra firme	83.964.655	4.410.114	4.455.266	3.913.383
	En enclaves naturales	256.697	43.927	36.427	36.427
Total Continental		84.221.352	4.454.040	4.491.692	3.949.809
Total general		652.955.077	109.379.922	109.325.035	120.460.505

99	En tierra firme	141.830.594	8.549.497	8.473.924	13.830.939
	En enclaves naturales	25.913.499	-1.951.256	-1.970.273	-2.572.484
	De cultivo horizontal	13.155.386	8.411.158	8.395.102	8.373.739
	De cultivo vertical	107.211.217	67.956.657	67.947.729	67.769.051
	De cultivo en jaulas	280.623.030	21.959.825	21.986.861	29.109.450
	Total Marina	568.733.725	104.925.881	104.833.343	116.510.695
	En tierra firme	83.964.655	4.410.114	4.455.266	3.913.383
	En enclaves naturales	256.697	43.927	36.427	36.427
	Total Continental	84.221.352	4.454.040	4.491.692	3.949.809
	Total general	652.955.077	109.379.922	109.325.035	120.460.505

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

AC

Principales RESULTADOS DE GESTIÓN, por TIPO DE ESTABLECIMIENTO Y ESPECIE Año 2015

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	3.491.181	-130.845	-126.459	-158.252
	Trucha arco iris	65.705.973	4.857.532	4.790.214	4.225.422
	Salmón del Atlántico	260.622	-124.148	-124.148	-124.148
	Carpa, Tenca	347.896	-303.389	-303.389	-303.389
	Anguila europea	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Fartet, Samarugo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Múgil (pardete)	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Dorada, Lubina	32.118.164	-2.186.806	-2.264.397	-3.193.137
	Lenguado, Rodaballo	76.212.835	4.974.640	5.002.795	2.288.144
	Camarón, Langostino	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	511.972	12.103	57.232	34.978
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Algas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
En enclaves naturales	Trucha arco iris	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Carpa, Tenca	169.397	85.513	85.513	85.513
	Lisas	66.992	33.749	33.749	33.749
	Dorada, Lubina	18.097.001	-5.027.961	-5.044.781	-5.218.116
	Lenguado, Rodaballo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Camarón, Langostino	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	429.263	5.044	5.044	5.044
De cultivo horizontal	Coreano, Marphysa	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	12.940.911	6.471.721	6.472.453	6.394.222
	Ostión, Ostra	466.129	-6.052	-4.912	-14.018
De cultivo vertical	Almeja	1.644.582	265.128	264.222	261.623
	Mejillón mediterráneo	116.107.180	76.443.217	76.324.060	75.861.308
	Ostión, Ostra	4.449.451	800.811	794.690	791.927
	Pulpo común	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	196.110.878	4.054.770	5.179.720	2.453.389
	Atún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Total general		613.623.012	114.329.547	115.153.066	103.629.365

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 2016 (P)

Unidad de medida: euros

AC

TIPO DE ESTABLECIMIENTO	ESPECIES PRINCIPALES	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
En tierra firme	Esturión	5.676.849	1.534.105	1.520.054	1.494.898
	Trucha arco iris	68.789.373	2.275.780	2.334.983	1.819.229
	Salmón del Atlántico	686.542	293.584	293.584	293.584
	Carpa, Tenca	124.031	-636.800	-636.800	-636.800
	Anguila europea	8.504.852	1.221.060	1.221.060	1.220.087
	Fartet, Samarugo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Dorada, Lubina	36.457.089	-1.060.988	-1.226.804	8.551.894
	Tilapia del Nilo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Lenguado, Rodaballo	100.963.552	12.742.841	12.741.833	8.765.313
	Camarón, Langostino	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	98.024	-299.506	-204.262	-233.244
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Cohombro tubo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Algas	4.169.672	-75.062	-78.972	-204.431
En enclaves naturales	Trucha arco iris	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Carpa, Tenca	230.207	41.446	41.446	41.446
	Lisas	58.241	-262.154	-262.754	-265.557
	Dorada, Lubina	25.845.726	-1.691.233	-1.709.650	-2.309.058
	Lenguado, Rodaballo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Camarón, Langostino	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
De cultivo horizontal	Coreano, Marphysa	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Algas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	12.654.598	8.479.945	8.479.178	8.471.588
De cultivo vertical	Ostión, Ostra	500.788	-68.788	-84.076	-97.849
	Almeja	2.430.805	573.411	575.321	510.210
	Mejillón mediterráneo	103.014.779	66.596.691	66.595.126	66.482.730
	Ostión, Ostra	1.765.634	786.555	777.283	776.112
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
De cultivo en jaulas	Algas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Salmón del Atlántico	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Dorada, Lubina	210.599.835	18.205.882	18.326.606	26.168.006
	Atún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Total general		652.955.077	109.379.922	109.325.035	120.460.505

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 2015
 Unidad de medida: Euros

GRUPO PRINCIPAL	ESPECIES PRINCIPALES	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
Peces	Esturión	3.491.181 €	-130.845 €	-126.459 €	-158.252 €
	Trucha arco iris	65.727.216	4.856.595	4.781.777	4.216.985
	Salmón del Atlántico	652.692	-154.589	-158.100	-164.364
	Carpa, Tenca	517.293	-217.876	-217.876	-217.876
	Anguila europea	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Faretet, Samarugo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Mugil (pardete)	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Lisas	66.992 €	33.749 €	33.749 €	33.749 €
	Dorada, Lubina	246.326.043 €	-3.159.997 €	-2.129.459 €	-5.957.865 €
	Lenguado, Rodaballo	76.214.841	4.972.376	5.000.531	2.285.880
Crustáceos	Atún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Camarón, Langostino	524.913 €	-471.652 €	-471.795 €	-505.836 €
	Cangrejo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Moluscos	Oreja de mar	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	15.526.729	6.753.997	6.798.951	6.695.867
	Mejillón mediterráneo	116.107.180	76.443.217	76.324.060	75.861.308
	Ostión, Ostra	4.915.580	794.759	789.778	777.909
Otros Invertebrados	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Coreano, Marphy sa	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Pantas acuáticas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Total general		613.623.012	114.329.547	115.153.066	103.629.365

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 2016 (P)

Unidad de medida: Euros

GRUPO PRINCIPAL	ESPECIES PRINCIPALES	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
Peces	Esturión	5.676.849 €	1.534.105 €	1.520.054 €	1.494.898 €
	Trucha arco iris	68.815.864	2.278.261	2.329.963	1.814.210
	Salmón del Atlántico	924.282	-11.027	-11.141	-33.913
	Carpa, Tenca	354.238	-595.354	-595.354	
	Anguila europea	8.504.852	1.221.060	1.221.060	1.220.087
	Faret, Samarugo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Lisas	58.241 €	-262.154 €	-262.754 €	-265.557 €
	Dorada, Lubina	272.902.650 €	15.453.661 €	15.390.151 €	32.410.842 €
	Tilapia del Nilo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Lenguado, Rodaballo	100.970.724	12.744.012	12.743.005	8.766.485
Crustáceos	Atún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Camarón, Langostino	205.977 €	-997.199 €	-997.282 €	-1.028.983 €
	Cangrejo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Oreja de mar	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	15.183.427	8.753.850	8.850.237	8.748.554
Moluscos	Mejillón mediterráneo	103.014.779	66.596.691	66.595.126	66.482.730
	Ostión, Ostra	2.266.422	717.767	693.207	678.262
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Coreano, Marophysa	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Otros Invertebrados	Cohombrio tubo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Algas	4.169.672	-75.062	-78.972	-204.431
Total general		652.955.077	109.379.922	109.325.035	120.460.505

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

s.e.: Dato no publicable por secreto estadístico

AC

Documento completo “Encuesta Económica de Acuicultura. Principales resultados”.
Año 2015- 2016 (P)

El documento completo “Encuesta Económica de Acuicultura. Principales resultados”. Año 2015- 2016 (P) se puede consultar en la web del Ministerio.

<http://www.mapama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/acuicultura/encuesta-economica-acuicultura/default.aspx>

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 2014-2016..... 107

AC

NÚMERO DE ESTABLECIMIENTOS CON CULTIVO Y PRODUCCIÓN, POR ORIGEN DEL AGUA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO.
Años 2014-2016

Origen del agua	Tipo de establecimiento	2014		2015		2016	
		Estab. con cultivo	Estab. con producción	Estab. con cultivo	Estab. con producción	Estab. con cultivo	Estab. con producción
De mar	En tierra firme	49	40	46	38	41	37
	En enclaves naturales	32	28	31	27	0	0
	De cultivo horizontal	50	41	52	43	43	40
	De cultivo vertical	3.769	3.657	3.762	3.665	3.763	3.639
	De cultivo en jaulas	49	46	48	47	42	41
	Suma	3.949	3.812	3.939	3.820	3.889	3.757
De zona intermareal sobre	En tierra firme	1	1	2	2	6	5
	En enclaves naturales	10	9	11	10	46	40
	De cultivo horizontal	1.128	1.111	1.117	1.110	1.114	1.103
	De cultivo vertical						
	De cultivo en jaulas						
	Suma	1.139	1.121	1.130	1.122	1.166	1.148
TOTAL MARINA		5.088	4.933	5.069	4.942	5.055	3.957
De zona continental	En tierra firme	143	124	149	132	156	135
	En enclaves naturales	76	62	78	55	82	65
	De cultivo horizontal						
	De cultivo vertical						
	De cultivo en jaulas						
	Suma	219	186	227	187	238	200
TOTAL CONTINENTAL							
Total	En tierra firme	193	165	197	172	203	177
	En enclaves naturales	118	99	120	92	128	105
	De cultivo horizontal	1.178	1.152	1.169	1.153	1.157	1.143
	De cultivo vertical	3.769	3.657	3.762	3.665	3.763	3.639
	De cultivo en jaulas	49	46	48	47	42	41
TOTAL ACUICULTURA		5.307	5.119	5.296	5.129	5.293	5.105

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

AC

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 2014-2016.....	111
2.3.2. Valor y cantidad por fase de cultivo, tipo de acuicultura, origen del agua y grupo de especies. Año 2016.....	112
2.3.3. Valor y cantidad por fase de cultivo, origen del agua, grupo y especie. Año 2016....	113
2.3.4. Valor y cantidad de peces por fase de cultivo, especie y comunidad autónoma de producción. Año 2016.....	114
2.3.5. Valor y cantidad de crustáceos, moluscos y plantas por fase de cultivo, especie y comunidad autónoma de producción. Año 2016.....	116
2.3.6. Valor y cantidad por fase de cultivo y uso. Año 2016.....	117
2.3.7. Valor y cantidad por fase de cultivo, uso y grupo de especies. Año 2016.....	118
2.3.8. Valor y cantidad utilizados para consumo humano, por fase de cultivo y especie. Año 2016.....	119
2.3.9. Valor y cantidad por fase de cultivo, uso (sin consumo humano) y especie. Año 2016.....	120
2.3.10. Valor y cantidad por fase de cultivo, grupo de especies y destino geográfico. Año 2016	121
2.3.11. Valor y cantidad por fase de cultivo, comunidad autónoma y destino geográfico. Año 2016.....	122
2.3.12. Valor y cantidad por fase de cultivo, uso y destino geográfico. Año 2016.....	123
2.3.13. Valor y cantidad por fase de cultivo y tipo de comercialización. Año 2016.....	124
2.3.14. Valor y cantidad por fase de cultivo, grupo de especies y tipo de comercialización. Año 2016.....	125
2.3.15. Cantidad y Valor por Tipo de acuicultura, fase de cultivo, zona FAO y grupo de especies. Año 2016.....	126
2.3.16. Cantidad y Valor por Tipo de acuicultura, fase de cultivo y Cuenca Hidrográfica. Año 2016.....	127
2.3.17. Cantidad y Valor Inputs procedentes Medio Natural. Año 2016.....	128

PRODUCCIÓN, VALOR Y CANTIDAD DE LA FASE DE ENGORDE A TALLA COMERCIAL, POR TIPO DE ACUICULTURA, ORIGEN DEL AGUA Y GRUPO DE ESPECIES. Años 2014-2016

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. Encierre a madurez sexual

AC

PRODUCCIÓN, VALOR Y CANTIDAD, POR FASE DE CULTIVO, TIPO DE ACUICULTURA, ORIGEN DEL AGUA Y GRUPO DE ESPECIES. Año 2016

Tipo de acuicultura	Origen del agua	Grupo de especies	Valor (Q)				Cantidad			
			Total	Fases 1, 2, 3 y 5 a tala comercial	Fase 4. Engorde Fases 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 tala comercial. Producción sin valor (kg)	Fase 4. Engorde a tala comercial.
MARINA	Peces	382.814.601.96	46.000.552.78	336.814.049.18			14.747.92	126.590.19	46.756.486.82	180.00
	Crustáceos	44.660.00	0.00	124.660.00				166.081.22	217.194.626.00	2.000.00
	Moluscos	126.508.914.37	1.903.371.34	124.005.543.03			3.000.00		1.899.08	217.192.626.02
	Otros invertebrados	0.00	0.00	57.239.98						
	Plantas acuáticas	57.239.98	0.00					5.987.98	5.000.00	
	Suma	509.425.416.31	47.903.324.12	461.521.492.19	0.00		17.747.92	292.671.41	263.959.100.80	7.079.08
	Peces	26.875.141.09	1.460.873.96	25.414.267.14			3.953.03	3.191.021.20	2.773.50	3.188.247.70
	Crustáceos	803.767.04	0.00	803.767.04				168.021.30	102.00	167.919.30
	Moluscos	16.574.442.78	17.978.51	16.556.464.27				590.00	2.346.526.32	2.346.526.32
	Otros invertebrados	23.750.00	0.00	23.750.00				14.00	250.00	250.00
CONTINENTAL	Plantas acuáticas	1.049.500.00	0.00	1.049.500.00				1.882.00	64.00	1.788.00
	Suma	45.326.600.91	1.478.552.46	43.847.748.45	0.00		0.00	4.557.03	5.707.670.82	2.969.50
	Peces	409.689.743.05	47.461.426.73	362.228.315.32	0.00		14.747.92	130.543.22	49.947.508.02	2.963.50
	Crustáceos	848.427.04	0.00	848.427.04				0.00	170.021.30	120.00
	Moluscos	143.083.367.15	1.922.134.95	141.162.073.30	0.00		0.00	3.000.00	166.671.22	129.541.152.32
	Otros invertebrados	23.750.00	0.00	23.750.00				0.00	14.00	250.00
	Plantas acuáticas	1.106.739.98	0.00	1.106.739.98				0.00	7.839.98	0.00
	Suma	554.752.017.22	49.382.776.58	509.369.240.64	0.00		0.00	17.747.92	291.228.44	269.666.771.62
	Peces	72.475.637.93	15.219.780.91	57.255.857.02	280.302.85	29.369.00	22.566.34	22.279.85	17.827.187.56	610.80
	Crustáceos	150.000.00	0.00	150.000.00			12.97	13.34	7.500.00	7.500.00
TOTAL	Plantas acuáticas	13.000.00	0.00	13.000.00				100.00		100.00
	Suma	72.638.637.93	15.219.780.91	57.418.857.02	280.302.85	29.369.00	22.579.31	22.293.19	17.834.787.56	610.80
	Peces	482.165.380.98	62.681.207.64	419.484.173.34	280.302.85	29.369.00	37.314.26	67.774.685.58	3.564.30	67.771.131.28
	Crustáceos	998.427.04	0.00	998.427.04			0.00	12.97	13.34	1.042.23
	Moluscos	143.083.367.15	1.922.134.95	141.162.073.30	0.00		3.000.00	166.671.22	117.541.152.32	120.00
	Otros invertebrados	23.750.00	0.00	23.750.00				0.00	14.00	250.00
	Plantas acuáticas	1.119.739.98	0.00	1.119.739.98				0.00	0.00	0.00
	Suma	627.380.655.15	64.602.557.49	562.788.097.66	280.302.85	29.369.00	40.327.23	319.521.63	287.501.559.18	10.677.38
	Total	627.380.655.15	64.602.557.49	562.788.097.66	280.302.85	29.369.00				1.042.23

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, 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 (hueveros) (Ativines, postlarvas, semillas) (Miles de individuos)	Fase 3. Preacuicultura (Miles de individuos)	Fase 4. Engorde a talla comercial (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción sin valor (kg)	Fase 5. Engorde a talla comercial (Miles de individuos para repoblación)	Fase 5. Engorde a madurez sexual (Miles de individuos)	
De mar	Peces	Esturión de Siberia	0,00							5.161,82	5.161,82			
		Salmón del Atlántico	45.124,90	45.124,90										
		Pejerrey	0,00											
		Lisas	0,00											
		Batía	0,00											
		Lubina	155.489.720,61	17.295.765,22	138.193.955,39			56.067,94	21.500.268,00	0,00	21.500.268,00			
		Pez de limón(-Seriola)	152.540,00	152.540,00				67,30						
		Corvina	9.993.463,37	950.220,00	9.043.243,37			2.450,00	1.660.943,00		1.660.943,00			
		Besugo	1.998.563,40	320.696,01	1.677.867,39			212,06	178.000,00		178.000,00			
		Sargo	0,00											
	Crustáceos	Dorada	80.220.750,91	18.448.005,55	61.772.745,36			63.363,03	11.259.616,00		11.259.616,00			
		Aún rojo(+camarón) del Atlántico	68.413.354,95	68.413.354,95				4.562,81			4.562.281,00			
		Lenguado senechalés	4.920.850,81	1.764.027,00	3.156.823,81			10.723,19	283.730,00	180,00	283.550,00			
		Rodaballo	61.580.233,01	7.069.299,00	54.510.934,01			4.024,73	4.425,85	7.306.487,00		7.306.487,00		
		Peces de estama nep	0,00											
		Langostino japonés	0,00											
		Langostino	0,00											
		Camarón de acequia atlántico	0,00											
	Moluscos	Camarón comun	0,00							2.000,00		2.000,00		
		Camarón patiblanco	44.660,00	44.660,00										
		Cangrejo verde	0,00											
		Ostrar (+Ostra Plana) europea	2.321.083,55	60.459,40	2.260.824,15			1.370,87	438.225,30		438.225,30			
		Cotón (+Cotón rizado)	1.648.415,76	1.648.415,76				575.369,51	454,08		574.915,43			
		Ventra	0,00	0,00				5,00	5,00		5,00			
		Volandeira	10.158,00	10.158,00				1.847,00			1.847,00			
		Zamburilla	0,00	0,00				100,00	100,00		100,00			
De zona intermareal salobre	Otros invertebrados acuáticos	Molitón mediterráneo	118.006.060,19	7.280,00	117.999.889,19			4.160,00	215.855.449,24	90,00	215.855.269,24			
		Almeja bahiana	1.120.026,08	774.323,00	346.603,08		3.000,00	74.837,28	25.362,65		25.362,65			
		Almeja fina	396.249,26	15.458,28	380.790,98			500,00	26.504,67		26.504,67			
		Almeja japonesa	2.591.172,17	1.045.850,66	1.545.321,51			85.213,07	200.817,28		200.817,28			
		Escupida grabada	3.080,00	3.080,00					154,00		154,00			
		Narval (+Solénidos) nep	156,00	156,00					67,50		67,50			
		Narval (+Solénidos)	221.169,00	221.169,00					7.950,00		7.950,00			
		Besberecho común	175.924,49	175.924,49					60.509,30		60.509,30			
		Asidor (+apótes)	6.795,00	6.795,00					136,35		136,35			
		Sepia común	0,00											
De zona continental	Plantes acuáticas	Pulpo común	6.808,88	6.808,88					2.128,20	1.250,00	878,20			
		Maripeya	0,00	0,00										
		Capríparo	0,00	0,00										
		Erujo de mar	0,00	0,00										
		Laminaria	0,00											
		Graciátila común	0,00											
		Gammarellus carinatus	4.240,00	4.240,00					32,00		32,00			
		Doridina sativa	17.666,66	17.666,66					318,66		318,66			
		Spirulina nep	17.666,66	17.666,66					318,66		318,66			
		Tetraselmis sp	17.666,66	17.666,66					318,66		318,66			
De zona continental	Otros invertebrados acuáticos	Algas nep	0,00	0,00					5.000,00	5.000,00	0,00			
		Esturión beluga	0,00											
		Esturión estrellado	0,00											
		Esturión del Danubio	0,00											
		Anguila europea	0,00	0,00								0,09		
		Pejerrey	0,00	0,00					40,00	40,00	0,00			
		Lisas	324.507,95	324.507,95					83.129,80	1.245,00	81.884,80	0,04		
		Batía	526,52	526,52					265,10		265,10	1,00		
		Lubina	12.243.252,13	132.340,00	12.110.912,13			509,11	1.456.111,20	188,00	1.455.923,20			
		Corvina	385.505,18	25.200,00	360.305,18			90,00	46.316,50		46.316,50			
De zona continental	Moluscos	Sargo	2.044,01	2.044,01					2.978,00	3,00	2.975,00			
		Dorada	8.393.805,03	782.054,85	7.611.750,18			2.636,97	1.138.427,30	1.147,50	1.137.279,80	10,67		
		Lenguado senechalés	5.525.500,27	521.279,10	5.004.221,17			716,95	463.753,30	150,00	463.603,30			
		Camarones palomérnidos	753.001,00	753.001,00					161.998,00		161.998,00			
		Camarón común	0,00	0,00					17,00	17,00	0,00			
		Camarón acequia atlántico	28.656,64	28.656,64					4.776,30	20,00	4.756,30			
		Cangrejo verde	750,00	750,00					50,00		50,00			
		Langostino	1.890,00	1.890,00					195,00	83,00	112,00			
		Langostino japonés	19.469,40	19.469,40					985,00		985,00			
		Ostrón (+Perca rizada)	414.352,18	17.978,51	396.373,67			530,00	59.618,00	30,00	59.588,00			
De zona continental	Plantes acuáticas	Almeja bahiana	2.555.812,30	2.555.812,30					172.495,03		172.495,03			
		Almeja fina	1.178.109,36	1.178.109,36				60,00	50.753,72		50.753,72			
		Almeja japonesa	8.824.447,17	8.824.447,17					1.062.379,83		1.062.379,83			
		Besberecho común	3.601.413,02	3.601.413,02					1.001.234,74		1.001.234,74	0,00		
		Sepia común	303,75	303,75					45,00		45,00			
		Erujo de mar	0,00	0,00					14,00					
		Maripeya	23.750,00	23.750,00					250,00		250,00			
		Algas nep	1.049.500,00	1.049.500,00					1.832,00	44,00	1.788,00			
		Lechuga de mar	0,00	0,00					20,00	20,00	0,00			
		TOTAL MARINA	554.752.017,22	49.362.776,58	505.369.240,64	0,00	0,00	17.747,92	297.228,43	269.666.771,62	10.066,58	269.656.705,04	11,80	0,00
De zona continental	Crustáceos	Esturión (Esp.)	1.877.933,42	840.923,00	1.037.010,42			823,00		27.460,00				
		Esturión de Siberia	698.144,09	518.304,54	179.839,55			423,00		26.564,00				1,73
		Salmón del Atlántico	0,00	0,00	0,00	56,00		362,00	540,87					
		Trucha común y marina	123.150,00	1.203,85	123.150,00			139,80	2.937,67	5.800,00	5.800,00	352,48		16,00
		Trucha arco iris	64.161.550,41	13.047.854,07	51.113.696,34	279.043,00	28.123,00	22.058,00	16.244,83	17.353.853,10	17.353.853,10	654,12		2,73
		Carpa común	99.457,86	80.830,30	18.627,56				401,02	6.195,00	6.195,00			
		Tenca	505.523,15	35.800,00	469.723,15				181,48	50.800,46	610,80	50.189,66	7,50	6,60
		Pez rojo	7.500,00	7.500,00						2.250,00				
		Rutilus	0,00	0,00	0,00				1,10					
		Cirripíndulos nep	0,00	0,00	0,00								0,31	
De zona continental	Plantes acuáticas	Anguila europea	4.435.829,00	151.069,00	4.284.760,00				741,61	350.210,00		350.210,00		16,03
		Espinosa	0,00	0,00	0									

PRODUCCIÓN DE PECES. VALOR Y CANTIDAD, POR FASE DE CULTIVO, ESPECIE Y C. A. DE PRODUCCIÓN, AÑO 2016 (2 páginas)

Especie	Comunidad autónoma	Total	Fases 1, 2, 3 y 5	Fase 4. Engorde a talla comercial	Cantidad				
					Fase 1. Puestas (Miles de huevos)	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 con valor (kg)
Esturión (Esp)	Comunidad Foral de Navarra	1.020.318,48	840.923,00	179.395,48	823,00			10.586,00	10.586,00
	Andalucía	887.614,94	887.614,94	887.614,94				16.874,00	16.874,00
Esturión de Siberia	Aragón	1.76.258,00	91.709,00	84.549,00				24.679,00	24.679,00
	Cataluña	426.595,54	426.595,54	426.595,54					1.05
	Andalucía	95.290,55		95.290,55					0,68
Esturión esterñido	Andalucía	0,00						1.895,00	1.895,00
Esturión del Danubio	Andalucía	0,00							
Esturión beluga	Andalucía	45.124,90	45.124,90	0,00					
Salmón del Atlántico	Galicia	0,00	0,00	0,00	56.000	56.000	30.00		
	Cantabria	0,00	0,00	0,00					
	País Vasco	0,00	0,00	0,00					
Comunidad Foral de Navarra	Comunidad Foral de Navarra	0,00	0,00						
	Galicia	0,00							
	Principado de Asturias	0,00							
	Cantabria	0,00							
	País Vasco	0,00							
Trucha común y marina	Comunidad Foral de Navarra	95.400,00		95.400,00					
	La Rioja	0,00							
	Aragón	0,00							
	Castilla y León	0,00							
	Castilla - La Mancha	0,00							
	Andalucía	0,00							
	Extremadura	27.750,00		27.750,00					
	Cataluña								
Comunidad Valenciana	Comunidad Valenciana	0,00							
	Galicia	14.088.885,99	3.553.517,07	10.555.388,92	226.179,00	5.046,00	5.746,00	3.080,00	3.100.604,00
	Principado de Asturias	2.421.517,04		2.421.517,04					733.400,00
	Cantabria	732.658,28		732.658,28					739.521,00
	País Vasco	374.000,00		374.000,00					95.070,00
	Comunidad Foral de Navarra	1.687.075,56		1.687.075,56					555.279,10
	La Rioja	5.706.246,00		5.706.246,00					140,00
Trucha arco iris	Aragón	10.480.349,69	7.485.943,00	7.485.943,00	62.664,00	1.612,00	7.157,56	1.075.706,00	1.075.706,00
	Castilla y León	15.172.583,85	1.325.234,00	1.325.234,00	13.847.349,85	200,00	2.731,00		5.412.970,00
	Castilla - La Mancha	3.201.970,00	337.608,00	337.608,00	2.864.362,00		12.334,00		860.711,00
	Cataluña	4.857.825,00		4.857.825,00					418,59
	Comunidad Valenciana	272.258,00		272.258,00					1.872.320,00
	Andalucía	5.039.781,00		5.039.781,00					0,00
	Canarias	32.400,00		32.400,00					2.158.904,00
	Extremadura	0,00							61,13
	Iles Balears	7.500,00		7.500,00					5.400,00
Hucho	Región de Murcia	0,00	0,00	0,00					15,00
Tenca	Castilla y León	0,00							2,73
	Aragón	16.360,00	4.200,00	4.200,00	12.150,00				
	Castilla y León	469.173,15	31.600,00	31.600,00	457.573,15				
Pez Rojo									
Rutilos	Castilla - La Mancha	0,00	0,00	0,00					0,31
Cíprinidos nep	Extremadura	0,00							
Espinozo	Aragón	0,00							8,00
	Comunidad Valenciana	0,00							
	Andalucía	0,00	0,00	0,00					
	Farlet	0,00	0,00	0,00					
	Comunidad Valenciana	0,00							
									7,03

PRODUCCIÓN DE PEZES. VALOR Y CANTIDAD, POR FASE DE CULTIVO, ESPECIE Y C. A. DE PRODUCCIÓN. AÑO 2016 (2 páginas)

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 Alevinaje, postizas, 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 con valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Individuos para repoblación (kg)	Fase 5. Engorde a madurez (Miles de individuos)	
Samarugo	Comunidad Valenciana	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			40,00	40,00	0,00	5,80	
Pejamay	Andalucía	324.507,95							83.129,80	1.245,00	81.884,80	0,04	
Lisas	Cantabria	2.459.550,06		2.459.550,06					362.298,00		362.298,00	0,00	
Lubina	Comunidad Valenciana	24.842.174,13	22.235.570,00					12.862.550	3.458.100,00	3.458.100,00			
	Illes Balears	9.938.249,59	9.938.249,59					21.528,62			0,00		
Andalucía	46.461.264,97			42.879.625,97			18.365,20	5.688.379,20	188,00		5.688,19,72		
Región de Murcia	49.745.575,31		665.074,00	49.080.501,31			2.191,00	8.184.765,00			8.184.765,00		
Canarias	34.296.158,68		636.538,50	33.649.620,18			1.331,83	5.262.837,00			5.262.837,00		
Cataluña	545.000,00		545.000,00				1.090,00						
Magallanete	Andalucía	152.540,00	152.540,00				67,30						
Pez del limón (=Sardina)	Comunidad Valenciana	9.043.243,37						1.660.943,00			1.660.943,00		
Corvina	Andalucía	385.505,18		25.200,00	360.305,18		90,00	46.316,50			46.316,50		
Región de Murcia	950.220,00		950.220,00				2.455,00						
Andalucía	Asturias	160,00		160,00					10,00		10,00	0,09	
Comunidad Valenciana	3.657.899,00		151.069,00	3.506.830,00				741,61	330.200,00		330.200,00	16,03	
Cataluña	777.770,00			777.770,00					20.000,00		20.000,00		
Baila	Andalucía	526,52		526,52					285,10		285,10	1,00	
Besugo	Calicita	1.998.563,40		320.696,01	1.677.867,39				212,06	178.000,00		178.000,00	
Barbo ibérico	Extremadura	0,00		0,00					95,00				
Black Bass (=perca atruchada)	Extremadura	550,00		550,00					55,00		55,00		
Blenio (=Pez trafe)	Andalucía	0,00	0,00	0,00			1.82		400,00				
Carpa común	Cataluña	80.000,00		80.000,00					580,00		580,00		
	Extrémadura	5.903,52		5.903,52									
	Illes Balears	13.554,34		830,30	12.724,04			1.02	5.615,00		5.615,00		
Sargo	Andalucía	2.044,01		2.044,01					2.978,00		2.978,00		
	Cantabria	270.000,00		270.000,00					900,00		900,00		
	Cataluña	3.164.186,19		3.164.186,19					507.081,00		507.081,00		
Donada	Comunidad Valenciana	41.113.608,34	8.328.401,60	32.785.206,74					34.590,00		34.590,00		
	Illes Balears	6.293.129,95	6.293.129,95	2.932.141,85					13.253,84		13.253,84		
Andalucía	10.543.882,03		10.543.882,03	7.611.750,18				12.980,17	1.138.427,30		1.138.427,30	1.147,50	
Región de Murcia	18.566.344,01		1.406.387,00	17.159.357,01				5.170,00	3.369.330,00		3.369.330,00	3.369.330,00	
Canarias	8.663.395,42		8.663.395,42						1.701.967,00		1.701.967,00		
Andalucía	21.000,00		21.000,00						4.000,00		4.000,00		
Pájaro ibérico	0,00												
Alvin rojo (=rimarón) del Atlántico	Cataluña	47.984.050,95		47.984.050,95					3.049.731,00		3.049.731,00		
	Andalucía	3.529.304,00		3.529.304,00					383.620,00		383.620,00		
Rodaballo	Pájaro ibérico	60.635.538,01		7.069.299,00					4.024,73	4.425,55		7.203.487,00	
Jerabugo	Canarias	944.695,00		944.695,00					1.128.930,00		1.128.930,00		
Lenguado senechalés	Extremadura	4.903.491,00	1.764.027,00	3.139.464,00					10.723,19		10.723,19		
	Andalucía	5.542.860,08	5.21.279,10	5.021.580,98						465.769,30		465.769,30	
	Pájaro ibérico	0,00		0,00						180,00		180,00	0,00
Rodaballo	Galicia	0,00		0,00									
	Canarias	0,00		0,00									
	Extremadura	0,00		0,00									
Pájaro ibérico	Pájaro ibérico	0,00		0,00									
Peces de escama negra	Extremadura	0,00		0,00									
Salinete (=Fartet andaluz)	Andalucía	0,00		0,00									
TOTAL PECES	482.165.380,98	62.681.207,64	419.484.173,34	280.302,85	29.369,00	67.774.685,58	3.564,30	67.771.131,28	1.042,24	1.042,24	47,86		
TOTAL ACUICULTURA	627.390.655,15	64.602.557,49	562.783.197,70	280.302,85	29.369,00	40.327,23	319.321,64	287.501.559,18	10.677,38	287.501.559,18	72,52		

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

AC

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

Especie	Comunidad autónoma	Total	Valor (€)					Cantidad					
			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, Posta, nvas, semillas) (Miles de individuos)	Fase 3. Preengorde o 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.	Fase 5. Engorde a madurez sexual (Miles de individuos de reposición)	
Langostino japonés	Andalucía	19.469,40		19.469,40					905,00	0,00	985,00		
Camarón patiblanco	Castilla y León	150.000,00	150.000,00					7.500,00	0,00	7.500,00			
Langostino	Canarias	44.660,00						2.000,00			2.000,00		
Camarón de aleta atlántico	Andalucía	1.890,00						195,00	83,00		112,00		
Camón común	Andalucía	28.666,64						4.776,30	20,00		4.756,30		
Camones palaeomóndos	Andalucía	0,00							17,00		0,00		
Cangrejo o piñas blancas	Castilla La Mancha	753.001,00						8,97	9,50		16.198,00		
Cangrejo verde	Andalucía	0,00						4,00	3,84		0,00	24,66	
Ostra (=Ostra Perna) europea	Galicia	750,00							50,00		50,00		
Catálfina	Andalucía	2.318.612,25	60.459,40	2.258.152,85				1.370,87	437.506,90		437.506,90		
Ostión (=Ostra rizada)	Comunidad Valenciana	0,00							718,40		718,40		
Galicia	623.039,90			623.039,90						0,00	0,00		
Principado de Asturias	Castilla y León	239.819,82	17.978,51	221.841,31				590,00	290.148,00		290.148,00		
Canarias	89.261,36			89.261,36					25.951,00	0,00	25.951,00		
Catálfina	Andalucía	877.330,66		877.330,66					255.157,51	0,00	255.157,51		
Ostión (=Ostra rizada)	Comunidad Valenciana	148.425,00		148.425,00					28.508,00	0,00	28.508,00		
Almeja	Andalucía	84.891,00		84.891,00					22.913,00	484,08	22.428,92		
Virira	Andalucía	0,00		0,00					5,00	0,00	0,00		
Volandeira	Galicia	10.158,00		10.158,00						1.847,00	0,00	1.847,00	
Zamburiña	Andalucía	0,00		0,00						100,00	100,00	0,00	
Calig	Galicia	108.737,645,54	7.280,00	109.736.365,54				4.160,00	209.237.556,22		209.237.556,22		
Pais vasco	Cataluña	0,00		0,00					50,00	0,00	50,00		
Mejillón mediterráneo	Comunidad Valenciana	4.064.100,84	4.064.100,84						3.108.632,84	0,00	3.108.632,84		
Iles de Balears	Castilla y León	2.657.280,56		2.657.280,56					(149.611,38)	0,00	1.049.611,38		
Almeja babosa	Andalucía	347.836,14		347.836,14					123.964,80	0,00	123.964,80		
Almeja babosa	Galicia	3.676.743,38	774.323,00	2.902.420,38				3.000,00	74.837,28		1.735.594,80		
Calig	Galicia	1.348.685,80	15.458,29	1.333.222,62				500,00	54.737,77		54.737,77		
Almeja fina	Andalucía	141.316,82		141.316,82					14.859,60	0,00	14.859,60		
Escorpión grabada	Illes de Balears	84.356,00		84.356,00					7.661,02	0,00	7.661,02		
Navatas (=Solenites) hep	Galicia	0,00	0,00	0,00						0,00	0,00		
Berberecho común	Galicia	11.336.730,10	1.018.650,66	10.318.079,44				60,00	81.213,07		1.25.784,51		
Almeja japonesa	Canarias	27.200,00	27.200,00					4.000,00	9.312,60		9.312,60		
Saiva común	Galicia	45.416,74		45.416,74					1.100,00	0,00	1.100,00		
Abulón japonés	Andalucía	6.272,50		6.272,50						45,00	0,00	45,00	
Lechuga de mar	Canarias	3.080,00		3.080,00						154,00	0,00	154,00	
Almeja	Andalucía	156,00		156,00						67,50	0,00	67,50	
Capitón	Galicia	221.169,00		221.169,00						7.950,00	0,00	7.950,00	
Erizo de mar	Principado de Asturias	3.713.047,83		3.713.047,83						1.042.483,74	0,00	1.042.483,74	
Marymusa	Andalucía	64.299,68		64.299,68						19.260,30	0,00	19.260,30	
Lamnaria	Galicia	6.795,00		6.795,00						136,35	0,00	136,35	
Graciaria conicæa	Galicia	303,75		303,75						45,00	0,00	45,00	
Durallia salina	Galicia	0,00		0,00							0,00	0,00	
Spirula nep	Canarias	17.666,66		17.666,66						318,66	0,00	318,66	
Tetrasimis sp	Extremadura	13.000,00		13.000,00						100,00	0,00	100,00	
Almeja	Andalucía	17.666,66		17.666,66						318,66	0,00	318,66	
Ostión (=Ostra rizada)	Canarias	0,00		0,00						20,00	0,00	20,00	
Ostión (=Ostra rizada)	Andalucía	1.049.500,00		1.049.500,00						5.044,00	0,00	5.044,00	
Total crustáceos, moluscos, otros invertébrados y plantas		145.225.274,17	1.921.349,85	143.303.924,32	0,00	0,00	3.012,97	166.698,56	219.728.863,60	7.113,08	219.719.750,52	0,00	24,66
Total acuicultura		627.390.655,15	64.602.557,49	56.227.788.097,70	280.302,85	29.369,00	40.327,23	319.521,64	287.501.559,18	10.677,38	287.491.637,68	1.042,24	72,52

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

PRODUCCIÓN, VALOR Y CANTIDAD, POR FASE DE CULTIVO Y USO. AÑO 2016

Uso de la producción	Total	Fases 1, 2, 3 y 5	Fase 4. Engorde a talla comercial	Fase 1. Puesta (Miles de huevos)	Fase 1. Puesta (en kg)	Fase 2. Incubación y/o cría (Hatchery) (Alevines, postizas, semillas) (Miles de individuos)	Fase 3. Preengorde semillero (Miles de individuos)	Fase 4. Engorde a talla comercial (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción sin valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial (Miles de individuos para repoblación)	Fase 5. Engorde a madurez sexual (Miles de individuos)
Consumo humano directo	501.230.624,99	10.110,32	501.220.514,67					191.930.675,40	4.595,38	191.926.080,02	
Consumo humano industria alimentaria	59.266.967,90	1.667.109,22	57.599.858,98		29.369,00			94.982.975,00		94.982.975,00	
Alimentación animal	940.090,01		940.090,01					3.997,06		3.997,06	
Repoblación (al medio natural)	1.349.197,50	334.150,00	1.015.047,50	1.259,85		521,31	6.684,75			0,00	1.028,03
Ciclo acuícola	62.653.383,45	62.502.922,65	150.460,80	279.043,00		39.805,92	312.415,80	33.951,30	702,10	33.249,20	14,21
Ornamental	101.054,34	80.830,30	20.224,04					401,02	7.865,00		7.865,00
Otros	1.849.336,96	7.435,00	1.841.901,96					20,07	542.095,42	5.379,90	536.715,52
Total general	627.390.655,15	64.602.557,49	562.788.097,66	280.302,85	29.369,00	40.327,23	319.521,64	287.501.559,18	10.677,38	287.490.881,80	1.042,24
											72,52

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 2016

Uso de la producción	Grupo de especies	Total	Valor (q)		Cantidad				
			Fases 1, 2, 3 y 5	Fase 4. Engorde a talla comercial	Fase 1. Puesta (miles de huevos)	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 sin valor (Kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción con valor (Kg)
Peces		405,172,300,50	10,110,32	405,162,190,18				64,849,762,76	2,771,30
Consumo humano directo	Crustáceos	242,176,04		242,176,04			15,373,30	120,00	15,253,30
Moluscos		95,672,968,45		95,672,968,45			127,065,246,42	1,704,08	127,063,542,34
Plantas acuáticas		143,180,00		143,180,00			292,02		292,02
Suma	501,230,624,39	10,110,32	501,220,514,67	0,00	0,00	0,00	191,930,675,40	4,595,38	191,926,980,02
Peces		13,032,458,06	1,667,109,22	11,365,348,84	29,369,00		2,346,916,08		2,346,916,08
Consumo humano o industria alimentaria	Crustáceos	745,470,99		745,470,99			160,378,02		160,378,02
Moluscos		45,489,038,85		45,489,038,85			92,475,680,90		92,475,680,90
Plantas acuáticas		0,00							
Suma	59,266,967,90	1,667,109,22	57,599,858,68	0,00	29,369,00	0,00	94,982,975,00	0,00	94,982,975,00
Alimentación animal	Peces	9,000,00		9,000,00			750,00		750,00
	Crustáceos	7,530,01		7,530,01					1,619,98
	Plantas acuáticas	923,560,00		923,560,00			1,627,08		1,627,08
Suma	94,039,090,01	0,00	94,039,090,01	0,00	0,00	0,00	3,997,06	0,00	3,997,06
Repopulación (al medio natural)	Peces	1,349,197,50		334,150,00	1,259,047,50	508,34	6,597,40		1,028,03
	Crustáceos	0,00		0,00	1,259,047,50	12,97	13,34		12,52
	Moluscos	0,00		0,00		60,00			24,66
	Otros invertebrados acuáticos	0,00		0,00		14,00			
Suma	1,349,197,50	0,00	334,150,00	1,015,047,50	1,259,047,50	521,31	6,684,74	0,00	1,028,03
Ciclo acucola	Peces	60,732,033,60	60,581,572,80	150,460,80	279,045,00	36,805,32	145,804,58	33,862,20	61,310
	Moluscos	1,921,349,85	1,921,349,85			3,000,00	166,611,22	89,10	89,10
Suma	62,653,383,45	62,602,922,65	150,460,80	279,043,00	0,00	39,805,32	312,415,80	33,951,30	70,10
Ornamenta	Peces	101,1054,34	80,830,30	20,224,04	0,00	0,00	401,02	7,885,00	7,885,00
	Suma	101,1054,34	80,830,30	20,224,04	0,00	0,00	401,02	7,885,00	7,885,00
Otros	Peces	1,769,336,98	7,435,00	1,761,901,98		20,07	535,539,64	180,00	535,339,54
	Crustáceos	3,260,00		3,260,00					150,00
	Otros invertebrados acuáticos	23,750,00		23,750,00			250,00		250,00
	Moluscos	0,00							
	Plantas acuáticas	52,989,98		52,989,98					
Suma	1,849,336,96	7,435,00	1,841,901,98	0,00	0,00	20,07	6,019,98	955,98	955,98
TOTAL		627,390,655,15	64,602,557,49	56,2,768,097,66	280,302,85	29,369,00	40,327,23	319,521,63	10,677,38
									287,490,881,80
									1,042,24
									72,52

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

PRODUCCIÓN. VALOR Y CANTIDAD UTILIZADA PARA CONSUMO HUMANO, POR FASE DE CULTIVO Y ESPECIE. Año 2016

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 (Esp)	865.487,43		865.487,43		23.578,98		23.578,98	
	Esturión de Siberia	170.891,76	10.110,32	160.781,44		26.130,45		26.130,45	0,68
	Salmón del Atlántico	22.562,45		22.562,45		2.580,91		2.580,91	
	Trucha común y marina	27.750,00		27.750,00		5.800,00		5.800,00	
	Trucha arco iris	38.613.557,45		38.613.557,45		14.869.974,10		14.869.974,10	
	Carpa común	0,00							
	Tenca	128.211,73		128.211,73		15.653,02	610,80	15.042,22	
	Anguila europea	4.284.760,00		4.284.760,00		350.210,00		350.210,00	
	Pejerrey	0,00				40,00	40,00	40,00	
	Lisas	324.507,95		324.507,95		83.129,80	1.245,00	81.884,80	
	Baila	526,52		526,52		265,10		265,10	
	Lubina	150.304.335,02		150.304.335,02		22.955.682,20	188,00	22.955.694,20	
	Black Bass(=Perca atruchada)	0,00							
	Corvina	9.403.548,55		9.403.548,55		1.707.259,50		1.707.259,50	
	Besugo	1.677.867,39		1.677.867,39		178.000,00		178.000,00	
	Sargo	2.044,01		2.044,01		2.978,00	3,00	2.975,00	
	Dorada	69.382.012,34		69.382.012,34		12.396.324,50	534,50	12.395.790,00	
	Tilapia del Nilo	21.000,00		21.000,00		4.000,00		4.000,00	
	Atún rojo(=cimarrón) del Atlántico	68.413.354,95		68.413.354,95		4.562.281,00		4.562.281,00	
	Lenguado senegalés	8.161.044,98		8.161.044,98		747.303,30	150,00	747.153,30	
	Rodaballo	54.510.934,01		54.510.934,01		7.306.487,00		7.306.487,00	
	Langostino japonés	19.469,40		19.469,40		985,00		985,00	
	Camarón patiblanco	194.660,00		194.660,00		9.500,00		9.500,00	
	Langostino	1.890,00		1.890,00		195,00	83,00	112,00	
	Camarón de acequia atlántico	26.156,64		26.156,64		4.676,30	20,00	4.656,30	
	Camarón común	0,00				17,00	17,00	0,00	
	Cangrejo verde	0,00							
	Ostría(=Ostra Plana) europea	2.260.624,15		2.260.624,15		438.225,30		438.225,30	
	Ostión japonés(=Ostra rizada)	2.044.789,43		2.044.789,43		634.957,51	454,08	634.503,43	
	Volandeira	10.158,00		10.158,00		1.847,00		1.847,00	
	Zamburiña	0,00							
	Mejillón mediterráneo	72.624.108,47		72.624.108,47		123.399.227,22		123.399.227,22	
	Almeja babosa	2.902.327,38		2.902.327,38		197.851,48		197.851,48	
	Almeja fina	1.558.900,34		1.558.900,34		77.258,39		77.258,39	
	Almeja japonesa	10.369.704,68		10.369.704,68		1.263.189,11		1.263.189,11	
	Escupiña grabada	3.080,00		3.080,00		154,00		154,00	
	Navejas (=Sólénidos) nep	156,00		156,00		67,50		67,50	
	Navaja	221.169,00		221.169,00		7.950,00		7.950,00	
	Berberecho común	3.664.046,37		3.664.046,37		1.042.209,36		1.042.209,36	
	Abulón japonés	6.795,00		6.795,00		136,35		136,35	
	Sepia común	303,75		303,75		45,00		45,00	
	Pulpo común	6.805,88		6.805,88		2.128,20	1.250,00	878,20	
	Algas nep	125.940,00		125.940,00		160,92		160,92	
	Gracilaria coriaceae	4.240,00		4.240,00		32,00		32,00	
	Spirulina nep	13.000,00		13.000,00		100,00		100,00	
Suma		502.372.721,03	10.110,32	502.362.610,71	0,00	192.318.790,50	4.595,38	192.314.195,12	0,68
Consumo humano industria alimentaria	Esturión (Esp)	1.012.445,99	840.923,00	171.522,99	823,00	3.881,02		3.881,02	
	Esturión de Siberia	435.743,33	416.485,22	19.058,11	423,00	433,55		433,55	
	Salmón del Atlántico	22.562,45		22.562,45		2.580,91		2.580,91	
	Trucha arco iris	11.556.243,79	409.701,00	11.146.542,79	28.123,00	2.339.010,60		2.339.010,60	
	Tenca	5.130,00		5.130,00		513,00		513,00	
	Lubina	532,53		532,53		497,00		497,00	
	Dorada	0,00							
	Camarones palaemónidos	745.470,99		745.470,99		160.378,02		160.378,02	
	Mejillón mediterráneo	45.375.580,70		45.375.580,70		92.456.132,02		92.456.132,02	
	Berberecho común	113.301,14		113.301,14		19.534,68		19.534,68	
	Almeja babosa	93,00		93,00		6,20		6,20	
	Almeja japonesa	64,00		64,00		8,00		8,00	
	Gracilaria común	0,00							
	Gracilaria coriaceae	0,00							
	Laminaria	0,00							
Suma		59.266.967,90	1.667.109,22	57.599.858,68	29.369,00	94.982.975,00	0,00	94.982.975,00	0,00
CONSUMO HUMANO TOTAL		561.639.688,93	1.677.219,54	559.962.469,39	29.369,00	287.301.765,50	4.595,38	287.297.170,12	0,68
TOTAL DE LA PRODUCCIÓN (todos los usos)		627.390.655,15	64.602.557,49	562.788.097,66	29.369,00	287.501.559,18	10.677,38	287.490.881,80	72,52

AC

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 2016

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, 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)
Alimentación animal	Camarones palaemónidos	7.530,01		7.530,01						1.619,98		1.619,98	
	Carpita común	0,00						400,00					
	Mugil (pardete)	0,00					109,00						
	Tenca	9.000,00		9.000,00					750,00		750,00		
	Aligas nep	923.560,00		923.560,00					1.627,08		1.627,08		
	Suma	940.090,01	0,00	940.090,01	0,00	0,00	509,00	3.997,06	0,00	3.997,06	0,00	3.997,06	0,00
Reposición (al medio natural)	Salmón del Atlántico	0,00		56,00		362,00		540,87					
	Trucha común y marina	95.400,00		95.400,00	1.203,85	139,80		2.809,09				338,28	15,89
	Trucha arco iris	1.023.028,50	125.881,00	897.147,50				2.134,00				654,12	2,73
	Hucho	0,00											
	Carpita común	0,00											
	Tenca	25.200,00	2.700,00	22.500,00				120,48				7,50	3,10
	Rutilus	0,00						1,10					
	Ciprínidos nep	0,00										0,31	
	Dorada	0,00										10,67	
	Baila	0,00										1,00	
	Anquila europea	151.069,00	151.069,00					741,61				16,11	
	Espinoso	0,00										8,00	
	Fartet	0,00										7,00	
	Samarugo	0,00										5,80	
	Lisas	0,00										0,04	
	Mugil (pardete)	54.500,00	54.500,00			109,00							
	Barbo ibérico	0,00				95,00							
	Bleño Rio (Pez Fraile)	0,00					1,62				0,86		
	Jarabugo	0,00						45,41					
	Pardilla	0,00						2,24					
Ciclo acuícola	Salmiente (Fartet andaluz)	0,00											
	Salmiente (Fartet andaluz)	0,00											
	Cangrejo a pinzas blancas	0,00					12,97		13,34				24,66
	Almeja fina	0,00							60,00				
	Enzo de mar	0,00							14,00				
	Suma	1.349.197,50	334.150,00	1.015.047,50	1.259,85	0,00	518,83	6.684,76	0,00			1.028,03	67,18
	Esturión de Siberia	91.709,00	91.709,00										1,05
	Esturión estrellado	0,00											
	Mugil (pardete)	490.500,00	490.500,00					981,00					
	Esturión beluga	0,00											
	Trucha común y marina	0,00						128,59				14,21	0,10
	Trucha arco iris	12.588.904,67	12.509.037,07	79.867,60	279.043,00		22.058,00	14.096,77	23.868,40			23.868,40	
	Tenca	97.010,00	28.900,00	68.110,00				55,00		8.275,00		8.275,00	3,50
	Lubina	17.428.105,22	17.428.105,22						56.577,05				
	Pez de limón (=Seriola)	152.540,00	152.540,00						67,30				
	Corvina	975.420,00	975.420,00						2.544,00				
	Besugo	320.696,01	320.696,01						212,06				
	Dorada	19.232.543,60	19.230.060,40	2.483,20					66.000,01	1.718,80	613,00	1.105,80	
	Lenguado senegalés	2.285.306,10	2.285.306,10					10.723,19	716,95				
	Rodaballo	7.069.299,00	7.069.299,00					4.024,73	4.425,85				
	Ostría (=Ostra Plana) europea	60.459,40	60.459,40						1.370,87				
	Ostión japonés (=Ostra rizada)	17.978,51	17.978,51						530,00				
	Almeja babosa	774.323,00	774.323,00					3.000,00	74.837,28				
	Almeja fina	15.458,28	15.458,28						500,00				
	Almeja japonesa	1.045.650,66	1.045.650,66						85.213,07				
	Meljilla mediterránea	7.280,00	7.280,00						4.160,00	89,10	89,10	0,00	
	Suma	62.653.383,45	62.502.922,65	150.460,80	279.043,00	0,00	39.805,92	312.415,81	33.951,30	702,10	33.249,20	14,21	4,65
Ornamental	Carpita común	93.554,34	80.830,30	12.724,04				401,02	5.615,00			5.615,00	
	Pez rojo	7.500,00		7.500,00					2.250,00			2.250,00	
	Suma	101.054,34	80.830,30	20.224,04	0,00	0,00	0,00	401,02	7.865,00	0,00	7.865,00	0,00	0,00
Outros	Ostión japonés (=Ostra rizada)	0,00							30,00	30,00	0,00		
	Meljilla mediterránea	0,00							0,90	0,90	0,00		
	Vieira	0,00							5,00	5,00	0,00		
	Zamburinha	0,00							100,00	100,00	0,00		
	Trucha arco iris	379.816,01	3.235,01	376.581,00				14,07	121.000,00			121.000,00	
	Carpita común	5.903,52		5.903,52						559,00		580,00	
	Tenca	249.971,42	4.200,00	236.771,42				6,00	25.609,00			25.609,00	
	Camarón de acequia atlántico	2.500,00		2.500,00						100,00		100,00	
	Cangrejo verde	750,00		750,00						50,00		50,00	
	Capbreton	0,00											
	Morphya	23.750,00		23.750,00						250,00		250,00	
	Pulpo común	0,00											
	Black Bass (=perca atruchada)	550,00		550,00						55,00		55,00	
	Esturión (Esp)	0,00											
	Lenguado senegalés	0,00		0,00						180,00	180,00	0,00	
	Trucha común y marina	0,00											
	Plantas acuáticas	52.999,98		52.999,98					6.019,98	5.064,00	955,98		
	Suma	707.240,93	7.435,01	699.895,92	0,00	0,00	0,00	20,07	153.979,88	5.379,90	148.599,98	0,00	0,00
	TOTAL USOS (sin consumo humano)	65.750.966,23	62.925.337,96	2.825.628,27	280.302,85	0,00	40.324,75	320.030,65	199.793,24	6.082,00	193.711,24	1.042,24	71,83
	TOTAL DE LA PRODUCCIÓN (todos los usos)	627.390.655,15	64.602.557,49	562.788.097,70	280.302,85	29.369,00	40.327,23	319.521,64	287.501.559,18	10.677,38	287.490.881,80	1.042,24	72,52

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

PRODUCCIÓN, VALOR Y CANTIDAD POR FASE DE CULTIVO, GRUPO DE ESPECIES Y DESTINO GEOGRÁFICO. Año 2016

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 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. Valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. (Miles de individuos para repoblación)
Peces	Misma Comunidad Autónoma	127.854.015,72	18.966.489,68	108.887.524,04	3.884,85	395,41	21.532,23	56.707,92	18.020.844,19	3.564,30	18.017.279,89
	Distinta Comunidad Autónoma	196.145.136,69	34.328,119,99	61.817.016,71	41.432,70	14.994,62	11.424,94	84.708,68	29.789.998,20	29.789.998,20	198.54
	Otro país de la Unión Europea	87.963.446,15	5.022.556,03	82.940.892,12	49.719,24	13.899,98	1.073,06	9.123,97	15.151.904,57	15.151.904,57	1.71
	Terceros países	70.202.782,42	4.364.041,95	65.538,740,48	185.266,06	78,99	3.284,01	2.282,50	4.811.948,62	4.811.948,62	0,25
Crustáceos	Suma	482.165.386,98	62.681,207,64	419.484,173,34	280.302,85	29.369,00	37.314,26	152.823,07	67.774.695,58	3.564,30	67.771.131,28
	Misma Comunidad Autónoma	724.772,21	724.772,21	724.772,21	724.772,21	12,97	13,34	144.441,08	120,00	144.324,08	144.324,08
	Distinta Comunidad Autónoma	273.654,83	273.654,83	273.654,83	273.654,83	12,97	13,34	144.441,08	120,00	144.324,08	144.324,08
	Otro país de la Unión Europea	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Moluscos	Suma	998.427,04	0,00	998.427,04	0,00	0,00	12,97	13,34	177.401,30	120,00	177.401,30
	Misma Comunidad Autónoma	131.794.54,23	1.875.997,34	128.918.546,89	128.918.546,89	2.970,00	162.141,22	197.696.151,88	1.929.908	197.696.151,88	1.929.908
	Distinta Comunidad Autónoma	279,942,47	33.364,97	2.165.063,50	2.165.063,50	4.161,88	3.939,046,15	3.939,046,15	3.939,046,15	3.939,046,15	3.939,046,15
	Otro país de la Unión Europea	8.464.94,09	11.987,54	8.452.955,56	8.452.955,56	30,00	348,12	17.887,625,78	17.887,625,78	17.887,625,78	17.887,625,78
Otros invertebrados	Terceros países	25.441,36	25.441,36	25.441,36	25.441,36	3,285,51	8	8.328,51	8.328,51	8.328,51	8.328,51
	Suma	143.083.357,15	1.921,349,85	141.162,007,30	0,00	0,00	3.000,00	166.671,22	219.541,152,32	1.929,08	219.539,223,24
	Misma Comunidad Autónoma	4.750,00	4.750,00	4.750,00	4.750,00	0,00	14,00	50,00	50,00	50,00	50,00
	Distinta Comunidad Autónoma	19.000,00	19.000,00	19.000,00	19.000,00	0,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00
Plantas acuáticas	Suma	23.750,00	0,00	23.750,00	0,00	0,00	14,00	250,00	0,00	250,00	0,00
	Misma Comunidad Autónoma	21.085,00	21.085,00	21.085,00	21.085,00	0,00	0,00	5.273,08	5.064,00	5.064,00	5.064,00
	Distinta Comunidad Autónoma	143.180,00	143.180,00	143.180,00	143.180,00	0,00	275,04	275,04	275,04	275,04	275,04
	Otro país de la Unión Europea	73.884,98	73.884,98	73.884,98	73.884,98	0,00	800,54	800,54	800,54	800,54	800,54
Terceros países	Suma	1.119.739,98	0,00	1.119.739,98	0,00	0,00	0,00	7.839,98	5.064,00	5.064,00	5.064,00
	Misma Comunidad Autónoma	260.399.175,15	20.842.487,02	239.565.688,14	3.884,85	395,41	24.515,20	218.876,49	215.866.085,84	215.866.085,84	215.866.085,84
	Distinta Comunidad Autónoma	199.379.398,99	34.361.484,96	165.017.915,03	41.432,70	14.994,62	11.424,94	88.890,56	33.762.598,61	33.762.598,61	33.762.598,61
	Otro país de la Unión Europea	96.902.275,23	5.034.932,57	91.167.732,66	49.719,24	13.899,98	1.103,06	9.422,08	33.050.930,99	33.050.930,99	33.050.930,99
TOTAL GRUPOS	Terceros países	71.108.805,78	4.364.041,95	66.456,161,84	185.266,06	78,99	3.284,01	2.282,50	4.821.868,45	4.821.868,45	4.821.868,45
	TOTAL	627.390.655,15	64.602.557,49	562.788.097,66	280.302,85	29.369,00	40.327,23	319.521,64	287.501.559,18	1.042,23	72,52

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

PRODUCCIÓN, VALOR Y CANTIDAD POR FASE DE CULTIVO, COMUNIDAD AUTÓNOMA Y DESTINO GEGRÁFICO. Año 2016

Comunidad Autónoma	Destino geográfico	Total	Fases 1, 2, 3 y 5	Fase 4. Engorde a talla comercial	Fase 1. Puesta (en Miles de nuevos)	Fase 1. Puesta (en Kg)	Fase 2. Incubación y/o cría Hatchery) (Alevines, postizas, 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	144.672.045,26	7.722.301,15	136.949.744,11	2.625,00		19.522,83	166.408,13	194.402.692,71	194.402.692,71		3.88		
	Otro país de la Unión Europea	29.105.220,67	551.319,69	28.553.900,36	33.533,10	3.027,60	2.016,40	1.103,08	1.986,60	7.087,28	40	7.087,28	1.73	
	Terceros países	33.497.030,57	3.245.380,00	30.450.320,99	40.239,72	149.781,18		3.284,01	2.123,58	21.331.889,75		21.331.889,75		
Principado de Asturias	Misma Comunidad Autónoma	1.713.967,10		1.766.577,59	1.766.577,59			25,00		516.592,00		462.989,83		
	Otro país de la Unión Europea	615.544,92		616,97	609.379,85				181,88	160.236,00		160.236,00	0,10	
	Terceros países	279.374,46		267.560,92					348,12	82.533,00		82.533,00		
Cantabria	Misma Comunidad Autónoma	607.111,02		79,00			56,00		102,58	118.306,00		118.306,00		
	Otro país de la Unión Europea	292.365,45		277.200,00	886.648,17				4.000,00	143.585,00		143.585,00		
	Terceros países	270.000,00		270.000,00					900,00	31.930,00		31.930,00		
País Vasco	Misma Comunidad Autónoma	336.300,00		336.600,00				62,25	85.833,00	270,00		85.833,00	6,00	
	Distinta Comunidad Autónoma	37.400,00		37.400,00					9.507,00			9.507,00		
	Otro país de la Unión Europea	1.209.093,04		1.209.093,04					240,32	398.615,10		398.615,10	135,49	
Comunidad Foral de Navarra	Misma Comunidad Autónoma	366.829,00		366.629,00				2,52	21.000,00		21.000,00	1.47,60		
	Otro país de la Unión Europea	386.149,00		386.149,00					146.150,00		146.150,00			
	Terceros países	296.808,35		296.808,35		35.284,88						65.00	9,10	
La Rioja	Misma Comunidad Autónoma	4.256.000,00		4.250.000,00						850.000,00		850.000,00		
	Otro país de la Unión Europea	1.530.246,00		73.294,00	1.456.952,00					453.966,00		453.966,00		
	Terceros países	48.344,82		48.344,82									1.30	
Aragón	Misma Comunidad Autónoma	7.367.222,56	7.173.843,30	183.379,26	7.889,50	80,60			12,10	66.538,50		66.538,50	1,54	
	Otro país de la Unión Europea	2.945.237,96	1.08.000,35	2.837.231,61	9.479,52	1.531,40			7.157,56	66.538,50		66.538,50	1,05	
	Terceros países	296.808,35		296.808,35						1.017.192,50		1.017.192,50		
Castilla y León	Misma Comunidad Autónoma	2.322.291,05	380.976,00	1.941.315,05	6.125.173,60		2.676,38		4.833,60	769.584,00		769.584,00		
	Distinta Comunidad Autónoma	7.068.997,32	943.823,72	6.125.173,60					45,40	2.427.346,00		2.427.346,00		
	Otro país de la Unión Europea	5.940.045,48	1.034,28	5.943.011,20	54,62				6,00	2.224.250,00		2.224.250,00		
Extremadura	Terceros países	3.800,00		3.600,00			200,00						0,00	
	Misma Comunidad Autónoma	617.133,60	6.154,75	612.278,85				8,97	233,59	11.970,10		11.970,10	417,07	
	Otro país de la Unión Europea	2.091.674,86	84.24,15	1.807.250,00					2.452,69	736.420,00		736.420,00	43,81	
Cataluña	Misma Comunidad Autónoma	492.861,64	48.029,10	444.832,44			3.700,20			112.320,00		112.320,00	5,00	
	Terceros países	493.286,67	31.060,00	462.226,67					325,71	50.575,6		610,80	15,10	
	Otro país de la Unión Europea	15.340,00	540,00	14.800,00					250,00			250,00	6,00	
Illes Balears	Misma Comunidad Autónoma	9.497.737,79	302.591,02	9.185.146,77			164,97			945,00	4.265.592,25		4.265.592,25	78,00
	Otro país de la Unión Europea	2.071.351,90	154.908,36	9.448.184,92			156,51			565,00	80.720,00		80.720,00	0,05
	Terceros países	43.169.150,67	43.703,97	42.731.246,71			29,61			163,50	737.654,23		737.654,23	0,25
Comunidad Valenciana	Misma Comunidad Autónoma	50.507.816,94	10.303.639,66	40.203.977,28						817,50	2.722.589,10		2.722.589,10	
	Distinta Comunidad Autónoma	21.339.699,32	30.677,82	21.052.921,67						43.324,97	7.139.279,08		7.139.279,08	16,86
	Otro país de la Unión Europea	9.334.519,25	68.020,57	8.649.498,68						2.884,03	3.666.533,30		3.666.533,30	
Andalucía	Terceros países	55.305,29	62.894,25	54.448.194,04						5.052,53	1.323.680,00		1.323.680,00	
	Misma Comunidad Autónoma	37.031.591,90	622,73	370.309,17						565,00	2.107.585,67		2.107.585,67	
	Otro país de la Unión Europea	16.232.418,13	16.231.587,12	16.231.01						737.654,23				
Región de Murcia	Misma Comunidad Autónoma	37.891.552,94	6.013.450,51	31.878.102,03			230,44		8,80	3.124,91	26.781,11		26.781,11	
	Terceros países	14.168.275,97	14.168.691,81	14.168.275,97					6,54	2.884,03	6.021.565,10		6.021.565,10	
	Otro país de la Unión Europea	48.810.798,97	46.143.354,07	46.143.354,07					1.617,44	2.257.752,23		2.257.752,23		
Canarias	Terceros países	42.399,98	42.399,98	42.399,98						49,38	496.351,32		496.351,32	
	Misma Comunidad Autónoma	13.669.960,38	13.669.960,38	13.669.960,38						595,03	352.367,00		352.367,00	15,00
	Otro país de la Unión Europea	42.399,98	42.399,98	42.399,98						8.655,55	7.940.650,40		7.940.650,40	
Total general	Terceros países	0,00								564,42	3.330.759,40		3.330.759,40	
	Total general	627.391.655,15	64.602.557,49	562.768.097,66						1.059.248,20	1.059.248,20		1.059.248,20	
										1.331,83	4.448.381,61		4.448.381,61	
										2.523.815,59	2.523.815,59		2.523.815,59	
										764,78	764,78		764,78	
										0,00	0,00		0,00	

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

PRODUCCIÓN, VALOR Y CANTIDAD POR FASE DE CULTIVO, USO Y DESTINO GEOGRÁFICO. Año 2016

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 2. Incubación y/o cría (hatchery) (Alevines, postizas, 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. Reproducción con población (kg)	Fase 5. Engorde a sexual (Miles de individuos)	
Consumo humano directo	Misma Comunidad Autónoma	193.951.276.13	5.661.78	193.945.614.35								130.253.897.87	4.595.38
	Distinta Comunidad Autónoma	158.186.848.01	808.83	158.186.039.18								31.501.982.19	31.501.982.19
	Otro país de la Unión Europea	83.130.15.67	3.639.72	83.126.512.95								25.354.610.72	0.05
	Terceros países	65.962.348.19	65.962.348.19									4.820.204.62	0.25
Suma		501.230.625,00	10.110,32	501.220.514,67	0,00	0,00	0,00	191.930.675,40	4.595,38	191.926.080,02	0,00	0,68	
Consumo humano industria alimentaria	Misma Comunidad Autónoma	43.680.722.80	397.887.68	43.282.834.13		395.41						85.129.633.82	85.129.633.82
	Distinta Comunidad Autónoma	6.915.094,42	803.988.43	6.111.155.99		14.994.62						2.180.881.01	2.180.881.01
	Otro país de la Unión Europea	8.583.919,09	385.663,77	8.188.265.32		13.889.98						7.672.224.45	7.672.224.45
	Terceros países	87.232,59	79.609,35	7.623,24		78,99						215.73	215.73
Suma		59.286.967,90	1.667,109,22	57.359.858,68	0,00	0,00	29.359,00	0,00	94.982.975,00	0,00	94.982.975,00	0,00	
Alimentación animal	Misma Comunidad Autónoma	22.836,11		22.836,11								1.983,25	1.983,25
	Distinta Comunidad Autónoma	113.756,70		113.756,70								523,16	523,16
	Otro país de la Unión Europea	27.706,80		27.706,80								32,54	32,54
	Terceros países	775.790,40		775.790,40								1.448,10	1.448,10
Suma		940.090,01	0,00	940.090,01	0,00	0,00	0,00	514,77	3.752,65	3.997,06	0,00	3.997,06	
Repopulación (al medio natural)	Misma Comunidad Autónoma	682.883,00	7.610,00	675.273,00	1.259,85							0,00	828,49
	Distinta Comunidad Autónoma	496.409,30	156.634,80	359.774,50		6,54						0,00	199,54
	Otro país de la Unión Europea	129.030,20	129.030,20									0,00	0,00
	Terceros países	40.875,00	40.875,00									0,00	0,00
Suma		1.249,19,50	334,150,00	1.015,047,50	0,00	1.259,85	0,00	521,31	6.684,75	0,00	0,00	0,00	
Ciclo acuícola	Misma Comunidad Autónoma	20.426.083,04	20.347.469,84	77.613,20	2.625,00			24.000,43	214.708,01	11.252,90	702,10	10.550,80	14,21
	Distinta Comunidad Autónoma	33.395.675,33	33.395.675,33		41.432,70			11.418,40	86.575,31			0,00	0,00
	Otro país de la Unión Europea	4.589.067,49	4.516.219,89	72.847,60	49.719,24			1.103,08	8.930,73			22.688,40	22.688,40
	Terceros países	4.243.557,60	4.243.557,60		185.286,06			3.284,01	2.200,75			0,00	0,00
Suma		62.653.383,45	62.502.922,65	150.460,80	279.043,00	0,00	39.805,92	312.415,80	33.951,30	702,10	33.249,20	14,21	
Otros	Misma Comunidad Autónoma	100.015,76	80.622,73	19.393,03								7.604,75	7.604,75
	Distinta Comunidad Autónoma	1.038,59	207,58	831,01								0,26	0,26
	Suma	101.054,34	80.830,30	20.224,04	0,00	0,00	0,00	401,02	7.855,00	0,00	0,00	7.855,00	0,00
	Otro país de la Unión Europea	3.235,00	1.533.124,33									462.350,64	462.350,64
Suma		1.849.336,96	7.435,00	1.841.901,96	0,00	0,00	0,00	20,07	5.379,90	5.379,90	0,00	5.379,90	
TOTAL USOS		627.390.655,15	64.602.557,49	562.788.097,66	280.302,85	29.369,00	40.327,23	319.521,63	287.490.881,79	10.677,38	1.042,23	72,52	

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

PRODUCCIÓN . VALOR Y CANTIDAD POR FASE DE CULTIVO Y TIPO DE COMERCIALIZACIÓN. Año 2016

Comercialización de las especies producidas	Cantidad				
	Total	Fases 1, 2, 3 y 5	Fase 4. Engorde a talla comercial	Fase 1. Puesta (en Miles de huevos)	Fase 2. Incubación y/o cría (Hatchery) (Alevines, postarras, semillas) (Miles de individuos)
Valor (€)					
Subasta en lonja	12.710.091,24		12.710.091,24		
Central de ventas de productos	61.088.383,51		61.088.383,51		
Mayoristas en mercados centrales	73.301.211,33	144.087,30	73.157.124,03	11.100,80	12.318.178,52
Otros mayoristas	308.046.820,19	1.302.599,54	306.744.220,65	16.212,00	20,00
Directamente a minoristas	95.913.613,72	722.385,02	95.191.228,70	1.924,72	16.791.660,17
Sin intermediarios	76.330.555,17	62.433.485,63	13.897.049,54	279.043,00	315.150,30
No se ha comercializado	0,00			1.259,85	521,31
Total general	627.390.655,15	64.602.557,49	562.788.097,66	280.302,85	29.369,00
					40.327,23
					319.521,63
					287.501.559,18
					1.042,23
					72,52

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 2016

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 2. Incubación y/o cría (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)
Peces	Directamente a minoristas	93.175.350,96	722.385,02	92.452.965,94	0,00	1.924,72	0,00	0,00	15.826.067,63	0,00
	Mayoristas en mercados centrales	69.798.593,11	144.087,30	69.654.505,77	0,00	11.100,60	0,00	0,00	10.111.970,91	0,00
	No se ha comercializado	0,00	0,00	0,00	1.259,85	0,00	508,34	4.263,99	3.564,30	39.62
	Otros mayoristas	244.626.308,50	677.599,54	243.948.708,96	0,00	16.212,00	0,00	1.510,00	39.132.620,89	0,00
	Sin intermediarios	73.710.776,46	61.137.135,78	11.558.593,17	279.043,00	131,68	36.805,92	147.049,08	2.60.221,86	667,62
	Subasta en lonja	854.352,06	0,00	854.352,06	0,00	0,00	0,00	0,00	98.250,00	0,00
Total Peces		482.165.380,98	62.681.207,64	418.469.125,84	280.302,85	29.369,00	37.314,26	152.823,07	67.774.695,58	1.042,23
Crustáceos	Directamente a minoristas	976.779,03	976.779,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	175.121,32	0,00
	No se ha comercializado	0,00	0,00	0,00	0,00	12,97	13,34	120,00	0,00	24,66
	Otros mayoristas	20.928,01	20.928,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.219,98	0,00
	Sin intermediarios	720,00	720,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,00	0,00
Total Crustáceos		998.427,04	0,00	998.427,04	0,00	0,00	12,97	13,34	177.521,30	0,00
Moluscos	Central de ventas de productos	61.088.383,51	0,00	61.088.383,51	0,00	0,00	0,00	0,00	113.632.284,20	0,00
	Directamente a minoristas	1.610.733,72	0,00	1.610.733,72	0,00	0,00	0,00	0,00	790.052,30	0,00
	Mayoristas en mercados centrales	3.502.618,32	0,00	3.502.618,32	0,00	0,00	0,00	0,00	2.206.207,61	0,00
	No se ha comercializado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,00	1.929,08	0,00
	Otros mayoristas	62.771.403,68	62.771.403,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	101.131.089,00	0,00
	Sin intermediarios	2.254.478,74	1.921.349,85	333.128,89	0,00	0,00	3.000	166.611,22	130.355,97	0,00
Total Moluscos		143.083.357,15	1.921.349,85	141.162.007,30	0,00	3.000,00	166.671,22	219.541.152,32	0,00	24,66
Otros invertebrados acuáticos	Directamente a minoristas	23.750,00	0,00	23.750,00	0,00	0,00	0,00	0,00	250,00	0,00
	No se ha comercializado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,00	0,00	0,00	0,00
	Total Otros invertebrados	23.750,00	0,00	23.750,00	0,00	0,00	14,00	250,00	0,00	0,00
	Directamente a minoristas	127.000,00	0,00	127.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	168,92	0,00
	No se ha comercializado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.064,00	0,00
	Otros mayoristas	3.180,00	0,00	3.180,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	0,00
Total Plantas acuáticas		1.119.739,98	0,00	1.119.739,98	0,00	0,00	0,00	0,00	7.939,98	0,00
TOTALES		627.390.655,15	64.602.557,49	561.773.050,16	280.302,85	29.369,00	40.327,23	319.521,63	287.501.559,18	1.042,23
										72,52

RUENTE: 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

AC

PRODUCCIÓN, CANTIDAD Y VALOR EN ACUICULTURA MARINA, POR FASE DE CULTIVO, ZONA FAO Y GRUPO DE ESPECIES. Año 2016

Tipo de acuicultura	ZONA FAO	Grupo de especies	Fase 1. Puesta (en kg)	Cantidad				Valor €
				Fase 2. Incubación y/o cría (Hatchery) (Alevines, postizas, 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)	
MARINA	Atlántico central este	Crustáceos			1.331,83	2.000,00	0,00	2.000,00
		Peces			6.964.804,00	0,00	6.964.804,00	
		Plantas acuáticas	0,00	0,00	955,98	0,00	955,98	
		Suma		1.331,83	6.967,759,98	0,00	6.967,759,98	0,00
		Peces		14.747,92	9.558,25	2.953,50	11.345,066,52	11,79
	Atlántico noreste	Crustáceos			168.021,30	120,00	167.901,30	
		Moluscos		3.000,00	166.671,22	212.840.616,89	574,08	212.840.042,81
		Plantas acuáticas			6.884,00	5.064,00	1.820,00	
		Otros invertebrados acuáticos		14,00	250,00		250,00	
		Suma	0,00	17.747,92	224.363.792,21	8.711,58	224.355.080,63	11,79
Mediterráneo	Moluscos				6.700.535,43	1.355,00	6.699.180,43	
		Peces			31.634.684,00		31.634.684,00	
	Total	Suma	0,00	0,00	119.653,14	38.335.219,43	1.355,00	0,00
		Total	0,00	17.747,92	297.228,44	269.666.771,62	10.066,58	269.656.705,04
							11,79	0,00

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

PRODUCCIÓN, VALOR Y CANTIDAD EN ACUICULTURA CONTINENTAL, POR FASE DE CULTIVO Y CUENCA HIDROGRÁFICA. Año 2016

Tipo de acuicultura	Cuenca hidrográfica	Valor (€)	Cantidad					Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción con valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción sin valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial.	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción sin valor (kg)	Fase 5. Engorde a madurez sexual (Miles de individuos para repoblación)
			Fase 1. Puesta (Miles de huevos)	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)						
Cantábrico	Total	7.010.280,32	223.633,00	5.046,00	81,00	2.996,56	1.090.681,00	0,00	1.090.681,00			277,46
Cuenca atlántica andaluza		64.236,50					30.000,00	0,00	30.000,00			0,104
Cuenca interna de Cataluña							6,00	0,00	0,00			48,00
Cuenca interna País Vasco							30,00	0,00	0,00			
Duero		13.682.963,00	200,00			51,40	5.331.180,00	0,00	5.331.180,00			15,40
Ebro		25.989.524,27	53.844,95	11.166,00	16.312,00	9.212,04	4.785.658,10	0,00	4.785.658,10			115,63
Galicia-costa		9.683.161,32	2.500,00	0,00	6.112,00	2.527,00	2.734.304,00	0,00	2.734.304,00			10,83
CONTINENTAL	Guadalquivir	6.790.372,99		823,00	15,34	5,84	2.151.663,00	0,00	2.151.663,00			61,13
	Guadiana	112.814,83			8,97	200,71	7.479,54	335,00	7.144,54			2,50
	Islas Baleares	21.054,34				1,02	7.885,00	0,00	7.885,00			6,60
	Islas Canarias	32.400,00					5.400,00	0,00	5.400,00			
	Júcar	5.263.621,00		12.334,00		6.600,23	474.200,00	0,00	474.200,00			307,45
	Miño-Sil	1.723.891,52	125,00	50,00	179,67	456.300,00	0,00	456.300,00			3,68	
	Segura	10.000,00					7.000,00	0,00	7.000,00			15,00
	Tajo	2.254.317,84				482,718	753.056,920	275,800	752.781,120			184,19
	Total general	72.638.637,93	280.302,85	29.369,00	22.379,31	22.293,19	17.834.787,56	610,80	17.834.1176,76	0,00	0,00	1.030,44
												72,52

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

CANTIDAD Y VALOR DE LOS INPUTS QUE PROCEDEN DEL MEDIO NATURAL. Año 2016

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	0,00								11.368.170,00	609,00	
Atún rojo(=cimarrón) del Atlántico	32.339.480,00			32.339.480,00						22.454,00	
Baila	0,00									5.977,00	
Barbo ibérico	0,00						130.000,00				
Besugo	0,00										
Blenio Rio (Pez Fraile)	0,00				70,00						
Carpa común	0,00										
Cherna	0,00										
Ciprínidos nep	0,00				50,00						
Corvina	0,00									2.165,00	
Dorada	0,00									1.291.521,00	
Esturión (Esp)	0,00										
Esturión de Siberia	0,00										
Fartet	0,00				475,00						
Jarabugo	0,00				100,00					50,00	
Lenguado senegalés	0,00				200,00				70.584,00	470,00	
Lisas	0,00								1.004.563,00		
Lubina	0,00								818.934,00		
Múgil(pardete)	0,00						300.000,00				
Pardilla	0,00									50,00	
Pejerrey	0,00								4.000,00		
Pez rojo	0,00										
Rodaballo	0,00										
Rutilos	0,00				152,00						
Salinete (Fartet andaluz)	0,00				400,00						
Salmón del Atlántico	0,00				234,00						
Samarugo	0,00				200,00						
Sargo	0,00								29.780,00		
Tenca	0,00				67,00						
Tilapia del Nilo	0,00										
Trucha arco iris	0,00										
Trucha común y marina	0,00				4.852,00	10.000,00					
Camarón común	0,00								850,00		
Camarón de acequia atlántico	540,00			540,00					1.486.125,00		
Camarón patiblanco	0,00										
Camarones palaeomnídos	0,00								32.399.600,00		
Cangrejo a pinzas blancas	0,00				1.000,00						
Cangrejo verde	0,00								6.000,00		
Langostino	0,00								32.500,00		
Langostino japonés	0,00								400,00		
Almeja babosa	2.334,00		2.334,00					378.076,80			
Almeja fina	7.400,00			7.400,00		120,00		186.223,77	1.728.896,00		
Almeja japonesa	8.700,00		8.550,00	150,00				353.200,00	137.354,00		
Berberecho común	0,00								1.702.575,00		
Escopiña grabada	0,00							6.640,00			
Mejillón mediterráneo	438.904,43		183.457,83	255.446,60				90.637.274.837,00	1.315.588.830,00		
Ostión	0,00					40,00			1.168.340,00		
Ostión japonés(=Ostra rizada)	0,00										
Ostra(=Ostra Plana) europea	0,00							184.402,00	54.000,00		
Pulpo común	5.823,60			5.823,60				160,00	1.383,00		
Sepia común	0,00								5.400,00		
Vieira	0,00								600,00		
Volandeira	0,00							8.000,00			
Zamburiña	0,00								24.000,00		
Algas nep	0,00								756,00		
Laminaria	0,00										
Lechuga de mar	0,00								293,00		
Anemona de mar común	0,00								1.813,00		
Cohombro tubo	0,00								40,00		
TOTAL	32.803.182,03	0,00	0,00	194.341,83	32.608.840,20	0,00	7.960,00	140.000,00	90.650.059.709,57	1.357.590.342,00	570,00

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

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 2014-2016.....	131	AC
2.4.2. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por sexo y tipo de empleo. Año 2016.....	132	
2.4.3. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por sexo, jornada y tipo de empleo. Año 2016.....	133	
2.4.4. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por tipo de acuicultura y tipo de empleo. Año 2016.....	134	
2.4.5. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por sexo, tipo de acuicul- tura y tipo de establecimiento. Año 2016.....	135	
2.4.6. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por grupo de empleo, tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2016.....	136	
2.4.7. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por grupo de empleo y comunidad autónoma. Año 2016.....	137	

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS POR TIPO DE EMPLEO.
Años 2014-2016

Empleo	2014		2015		2016	
	N UTA	N Personas	N UTA	N Personas	N UTA	N Personas
No asalariados	2.242	11.227	2.837	10.090	2.758	10.359
Administrativos	134	333	127	216	125	217
Técnicos superiores y medios	378	564	402	629	551	688
Personal operario especializado	1.479	2.683	2.093	3.986	1.706	2.972
Personal operario no especializado	1.682	5.037	1.305	3.033	1.366	3.512
Otros	30	71	48	121	28	64
Total general	5.946	19.913	6.813	18.076	6.534	17.811

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

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR SEXO Y TIPO DE EMPLEO. Año 2016

Empleo	Mujeres		Varones		TOTAL	
	N UTA	N Personas	N UTA	N Personas	Nº UTA	Nº personas
No asalariados	759	3.794	1.999	6.565	2.758	10.359
Administrativos	82	151	43	66	125	217
Técnicos superiores y medios	139	175	412	513	551	688
Personal operario especializado	163	241	1.544	2.731	1.706	2.972
Personal operario no especializado	179	471	1.187	3.041	1.366	3.512
Otros	6	10	22	54	28	64
Total general	1.328	4.842	5.206	12.969	6.534	17.811

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

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

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR SEXO, JORNADA Y TIPO DE EMPLEO. AÑO 2016

Jornada	Empleo	Mujeres		Varones		Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	Total	Nº personas
		Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas						
Completa	No asalariados	666	3.355	1.918	6.025						
	Administrativos	75	133	42	62						
	Técnicos superiores y medios	137	165	403	460						
	Personal operario especializado	158	231	1.510	2.540						
	Personal operario no especializado	168	396	1.149	2.633						
	Otros	6	10	19	37						
Parcial	No asalariados	94	439	81	540						
	Administrativos	7	18	1	4						
	Técnicos superiores y medios	2	10	9	53						
	Personal operario especializado	5	10	34	190						
	Personal operario no especializado	11	75	37	408						
	Otros			3	17						
Total general		1.328	4.842	5.206	12.969						17.811

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

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE EMPLEO. AÑO 2016

Empleo	Acuicultura marina		Acuicultura continental		Total	
	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas
No asalariados	2.707	10.264	51	96	2.758	10.360
Administrativos	99	182	27	36	126	218
Técnicos superiores y medios	459	556	89	130	548	686
Personal operario especializado	1.457	2.686	250	286	1.706	2.972
Personal operario no especializado	1.066	3.112	300	399	1.366	3.512
Otros	23	47	5	18	29	65
TOTAL	5.812	16.846	721	965	6.533	17.811

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

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

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR SEXO, TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. Año 2016

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	202	221	662	700	864	921
	En enclaves naturales	14	20	246	340	260	360
	De cultivo horizontal	347	2.694	630	2.775	977	5.469
	De cultivo vertical	496	1.580	2.274	7.290	2.770	8.870
	De cultivo en jaulas	109	143	831	1.083	941	1.226
	Total marina	1.169	4.658	4.644	12.188	5.812	16.846
	En tierra firme	158	182	547	689	705	851
Acuicultura continental	En enclaves naturales	1	2	16	112	17	114
	De cultivo horizontal						
	De cultivo vertical						
	De cultivo en jaulas						
	Total continental	159	184	562	781	721	965
	En tierra firme	360	403	1.208	1.369	1.568	1.772
	En enclaves naturales	15	22	262	452	277	474
TOTAL	De cultivo horizontal	347	2.694	630	2.775	977	5.469
	De cultivo vertical	496	1.580	2.274	7.290	2.770	8.870
	De cultivo en jaulas	109	143	831	1.083	941	1.226
	TOTAL ACUICULTURA	1.328	4.842	5.206	12.969	6.534	17.811

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

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

AC

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR GRUPO DE EMPLEO, TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. Año 2016

Tipo de acuicultura	Tipo de establecimiento	Asalariados		No asalariados		Total	
		Nº UTA	Nº Personas	Nº UTA	Nº Personas	Nº UTA	Nº personas
Acuicultura marina	En tierra firme	859	912	5	9	864	921
	En enclaves naturales	249	343	11	17	260	360
	De cultivo horizontal	279	762	698	4.707	977	5.469
	De cultivo vertical	781	3.351	1.990	5.519	2.770	8.870
	De cultivo en jaulas	938	1.215	3	11	941	1.226
	Total marina	3.106	6.582	2.707	10.263	5.812	16.846
Acuicultura continental	En tierra firme	662	785	43	66	705	851
	En enclaves naturales	8	84	8	30	17	114
	De cultivo horizontal						
	De cultivo vertical						
	De cultivo en jaulas						
	Total continental	670	869	51	96	721	965
TOTAL	En tierra firme	1.521	1.697	48	75	1.568	1.772
	En enclaves naturales	258	427	20	47	277	474
	De cultivo horizontal	279	762	698	4.707	977	5.469
	De cultivo vertical	781	3.351	1.990	5.519	2.770	8.870
	De cultivo en jaulas	938	1.215	3	11	941	1.226
	TOTAL ACUICULTURA	3.776	7.452	2.758	10.359	6.534	17.811

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

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

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR GRUPO DE EMPLEO Y COMUNIDAD AUTÓNOMA. Año 2016

Comunidad Autónoma	Asalariados		No asalariados		Total	
	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas
Andalucía	584	822	27	60	611	882
Aragón	59	66	1	1	60	67
Canarias	225	260	2	2	227	262
Cantabria	60	62	2	7	62	69
Castilla - La Mancha	51	62	2	3	53	65
Castilla y León	167	179	4	5	172	184
Cataluña	310	921	33	117	343	1.038
Ceuta y Melilla					0	0
Comunidad de Madrid					0	0
Comunidad Foral de Navarra	15	23	1	1	16	24
Comunidad Valenciana	318	504	5	13	322	517
Extremadura	34	110	10	32	44	142
Galicia	1.464	3.861	2.656	10.075	4.120	13.936
Illes Balears	81	86	6	25	86	111
La Rioja	44	56			44	56
País Vasco	22	32			22	32
Principado de Asturias	49	76	9	18	58	94
Región de Murcia	294	332			294	332
Total	3.776	7.452	2.758	10.359	6.534	17.811

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

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

2.5. ALIMENTO SUMINISTRADO

Tablas Consumos intermedios de Acuicultura

2.5.1. Alimentación suministrada por grupo de especies y tipo de alimento. Año 2016..... 141

AC

ALIMENTACIÓN SUMINISTRADA, POR GRUPO DE ESPECIES Y TIPO DE ALIMENTO. Año 2016

Alimento suministrado	Datos	Grupo de especies			Totales
		Peces	Crustáceos	Moluscos	
Alimento vivo	Total kilos	2.068.133,89	120,48		2.068.254,37
	Total litros	4.984.410,00		178.153,46	5.162.707,46
	Total millones de unidades	12.013.534,00			12.013.534,00
Alimento inerte natural animal	Total kilos	931.454,00	490,00	4.490,46	936.794,46
Alimento inerte natural vegetal	Total kilos	73.775,64	430,00		74.253,64
Pienso inerte semihúmedo	Total kilos	3.991.525,00	75,00		3.991.626,00
Pienso inerte extrusionado	Total kilos	110.533.662,39	346.295,00		110.879.957,39
TOTAL ALIMENTO KILOS	117.598.550,92	347.410,48	4.490,46	434,00	117.950.885,86
TOTAL ALIMENTO LITROS	4.984.410,00	0,00	178.153,46	144,00	5.162.707,46
TOTAL ALIMENTO MILLONES DE UNIDADES	12.013.534,00	0,00	0,00	0,00	12.013.534,00

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

2.6. NOTA METODOLÓGICA Y BASE DE DATOS DE ACUICULTURA

Tablas y documentos generales de Acuicultura

2.6.1. Nota metodológica acuicultura.....	145
2.6.2. Base de datos de acuicultura. Período 2002-2016 (solo Web).....	147

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 acuáticas:

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 2002-2016

La base de datos de acuicultura. Período 2002-2016 se puede consultar descargando los ficheros comprimidos “Acuicultura_2002-2012.zip” y “Acuicultura_2012-2016.zip” en la web del Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente:

<http://www.mapama.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-pesqueras/acuicultura/encuesta-establecimientos-acuicultura/default.aspx>

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 2014-2015.....	153
3.1.2. Principales variables económicas. Años 2014-2015.....	154
3.1.3. Consumos energéticos por sector de actividad y producto consumido. Años 2013 y 2015.....	155

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 2008-2015.....	156
--	-----

IPP

INDUSTRIA. NÚMERO DE EMPRESAS DISTRIBUIDAS POR SECTORES DE ACTIVIDAD Y GRUPOS DE TAMAÑO. Años 2014-2015

	Año 2014		Año 2015	
	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	347	173.442	393	173.965
20 o más personas ocupadas	195	15.028	205	15.686
TOTAL	542	188.470	598	189.652

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

Ruta para 2014: INE. Industria, energía y construcción. Industria y energía. Estadística estructural de empresas:sector industrial. Resultados. Serie 2008-2014.

Resultados Nacionales. Número de empresas por sectores de actividad.

Enlace para 2014: <http://www.ine.es/jaxiT3/Tabla.htm?t=2539&L=0>

Ruta para 2015: INE.Industria, energía y construcción. Industria y energía. Estadística estructural de empresas:sector industrial. Resultados. Año 2015.

Resultado basados en CNAE-2009. Resultados nacionales. Principales magnitudes. Principales magnitudes según actividad principal y tamaño.

Enlace para 2015: <http://www.ine.es/jaxiT3/Tabla.htm?t=24717&L=0>

IPP

INDUSTRIA. PRINCIPALES VARIABLES ECONÓMICAS. Años 2014-2015

	Año	
	2014	2015
CNAE-09 10.2 Procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos		
Ventas netas de productos	4.165.898,00	4.393.459,00
Ventas netas de mercaderías	337.208,00	301.260,00
Prestaciones de servicios	101.818,00	115.638,00
Importe neto de la cifra de negocios	4.604.923,00	4.810.357,00
Trabajos realizados por la empresa para su activo	1.951,00	1.051,00
Subvenciones, donaciones y legados	20.794,00	26.748,00
Resto de ingresos de explotación	12.989,00	11.076,00
Total de ingresos de explotación	4.640.658,00	4.849.232,00
Variación de exist.de materias primas, aprov. y mercaderías	41.579,00	59.689,00
Variación de existencias de productos	9.670,00	23.795,00
Compras netas de materias primas y otros aprovisionamientos	3.059.553,00	3.338.367,00
Compras netas de mercaderías	265.140,00	233.698,00
Trabajos realizados por otras empresas	54.911,00	76.137,00
Compras y trabajos realizados por otras empresas	3.379.604,00	3.648.202,00
Gastos de personal	435.752,00	444.650,00
Servicios exteriores	511.336,00	541.125,00
Restos de gastos de explotación	116.187,00	126.753,00
Total de gastos de explotación	4.442.879,00	4.759.328,00
Resultado del ejercicio	151.847,00	s.d.
Inversión en activos materiales	105.042,00	91.976,00
Inversión en activos intangibles	5.234,00	6.368,00

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. Series 2008-2015.

Variables de enlace basadas en la antigua Encuesta Industrial de Empresas. Principales variables por sectores de actividad.

Enlace: <http://www.ine.es/jaxiT3/Tabla.htm?t=24917&L=0>

s.d.: Sin dato facilitado para el año 2015

INDUSTRIA. CONSUMOS ENERGÉTICOS, POR SECTOR DE ACTIVIDAD Y POR PRODUCTO CONSUMIDO. Años 2013 y 2015

	Año 2013		Año 2015	
	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
Carbón y derivados
Productos petrolíferos	29.095,00	1.215.422,00	27.520,00	753.636,00
Gas	5.850,00	3.537.949,00	3.308,00	3.445.307,00
Electricidad	31.732,00	5.734.736,00	32.092,00	6.177.084,00
Carbón y coque	0,00	175.963,00	0,00	151.191,00
Biocombustibles, calor y otros	4.288,00	422.126,00	1.834,00	430.279,00
Otros consumos energéticos
TOTAL CONSUMOS ENERGÉTICOS	70.965,00	11.086.196,00	64.754,00	10.957.497,00

Unidad: miles de euros

IPP

FUENTE: Instituto Nacional de Estadística (Encuesta de Consumos Energéticos). Serie 2009-2015. 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 2009-2015 basados en la antigua Encuesta de Consumos Energéticos por sectores de actividad. Principales variables por sectores de actividad. Serie 2009-2015

Nota: Los datos obtenidos son referentes a años alternos

(...) No se proporciona información de esa desagregación para ese periodo

INDUSTRIA. PERSONAS OCUPADAS Y HORAS TRABAJADAS EN LA INDUSTRIA PESQUERA EN RELACIÓN CON PERSONAS OCUPADAS EN EL TOTAL DE LA INDUSTRIA. Años 2008-2015

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

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. Series 2008-2015.Variables de enlace basadas en la antigua Encuesta Industrial de Empresas.

Principales variables por sectores de actividad.Series 2008-2015

Enlace: <http://www.ine.es/jaxiT3/Tabla.htm?t=24917&L=0>

3.2. PRODUCTOS

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

3.2.1. Productos. Años 2015-2016..... 159

IPP

INDUSTRIA. PRODUCTOS. Años 2015-2016
SECTOR 04. ELABORACIÓN Y CONSERVACIÓN DE PESCADO Y PRODUCTOS A BASE DE PESCADO

Denominación	2015			2016		
	Unidad	Cantidad	Valor (Miles de euros)	Unidad	Cantidad	Valor (Miles de euros)
Pescado fresco o refrigerado						
Filetes y otros preparados (picados, etc.)	kg	17.201.763	99.660	kg	17.787.212	112.299
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	7.037	21.989	t	10.325	32.497
Sardina	t	9.940	13.007	t	9.523	13.295
Bonito y albacora	t	406	1.194	t	267	789
Atún	t	29.693	80.599	t	36.092	105.669
Otros	t	79.353	145.380	t	76.344	169.178
De agua dulce excepto filetes y otros preparados (picado, etc.)	t	s.e.	s.e.	t	s.e.	s.e.
Filetes	t	34.818	151.557	t	37.368	170.839
Otras preparaciones (picado, etc.)	t	16.279	67.224	t	11.413	53.137
Hígados y huevas	kg	215.200	992	kg	162.799	945
Pescado seco, salado, en salmuera y ahumado						
Filetes desecados en salazón o salmuera (excepto filetes ahumados)	kg	2.820.573	22.434	kg	2.233.827	22.154
Hígados, huevas, lechas (secos, ahumados, salados) y harina, polvo y pellets aptos para consumo humano	kg	178.158	6.352	kg	264.223	11.137
Descorado o en salazón pero sin ahumar (excepto filetes)						
Bacalao	t	12.305	84.230	t	14.158	97.227
Sardina	t	1.303	5.255	t	786	2.390
Anchoa	t	2.023	20.488	t	1.702	22.034
Atún y bonito	t	1.179	11.635	t	1.260	13.727
Otros	t	612	8.336	t	607	9.195
Ahumado (incluido filetes)						
Salmón	t	11.541	161.452	t	11.221	191.670
Arenques	t	9	102	t	7	84
Otros	t	1.526	25.567	t	1.679	27.635
Cabezas, colas, vejigas natatorias y otros despojos comestibles de pescado	kg	s.e.	s.e.		s.d.	s.d.
Preparado o en conserva (excepto en platos preparados)						
Enteros o en trozos (excepto picado)						
Conervas y preparados de salmón	t	46	932	t	73	1.312
Conervas y preparados de arenques	t	0	0	t	0	0
Conervas y preparados de sardina, parrocha y similares						
En vinagre o escabeche	t	1.052	5.394	t	928	4.897
Otras conservas	t	14.939	85.199	t	13.137	79.380
Conervas y preparados de atún, bonito o similares						
En vinagre o en escabeche	t	8.788	55.517	t	5.888	40.130
Otras conservas	t	287.846	1.467.531	t	254.035	1.512.576
Conervas y preparados de caballa						
En vinagre o escabeche	t	566	2.510	t	635	2.367
Otras conservas	t	6.200	26.814	t	5.503	30.322
Conervas y preparados de anchoa o boquerón						
En vinagre o escabeche	t	2.167	21.811	t	2.485	24.076
Otras conservas	t	8.229	101.408	t	8.639	110.162
De otras especies						
Filetes rebozados o empanados incluso precocinados, congelados	kg	17.868.168	68.125	kg	17.629.274	78.835
Otras conservas y preparados	kg	32.753.285	97.246	kg	8.128.565	39.376
Los demás preparados o conservas, en picado (croquetas, patés, etc.)	kg	14.464.386	49.496	kg	13.762.870	47.179
Caviar	kg	s.e.	s.e.	kg	s.e.	s.e.
Sucedáneos de caviar	kg	206.320	4.971	kg	212.655	5.233
Crustáceos congelados (incluso cocidos pero sin pelar)						
Langosta y langostino	t	30.800	220.740	t	31.636	233.747
Gamba	t	4.333	31.203	t	5.396	36.862
Otras	t	2.732	9.945	t	2.885	12.397
Moluscos y demás invertebrados acuáticos congelados (incluso secos o en salmuera)						
Vieira y mejillón	t	14.656	47.627	t	14.535	46.886
Jibia, pota y choco	t	49.972	153.528	t	57.714	188.191
Calamar	t	18.546	73.436	t	20.231	87.056
Pulpo	t	25.495	184.543	t	25.679	188.435
Otros (chirlas, medusas, etc.), incluso harina, polvo y pellas aptos para consumo humano	t	325	1.562	t	179	1.348
Crustáceos en conserva o preparados						
Crustáceos en conserva o preparados	t	3.714	23.745	t	3.441	26.337
Moluscos y demás invertebrados acuáticos en conserva o preparados						
Mejillón	t	22.661	123.495	t	24.155	136.514
Berberecho	t	2.151	28.265	t	2.911	31.983
Almeja	t	766	7.008	t	814	6.758
Jibia	t	2.537	13.105	t	1.855	7.801
Calamar (incluye rebozados y congelados)	t	36.305	124.824	t	35.286	122.253
Pulpo	t	6.710	38.864	t	7.930	53.350
Otros	t	1.748	10.083	t	2.463	17.384
Harina, pasta y pellas no aptos para consumo humano						
Harina, pasta y pellas no aptos para consumo humano	kg	42.274.598	42.589	kg	43.424.134	44.908
Desperdicios de pescado, crustáceos, moluscos y otros invertebrados acuáticos						
Desperdicios de pescado, crustáceos, moluscos y otros invertebrados acuáticos	kg	47.075.457	6.254	kg	42.053.400	6.848
Cocción y otros servicios para la producción de artículos de pescado						
Cocción y otros servicios para la producción de artículos de pescado	---		53.905	---		57.938

(s.e.) Dato no publicable por secreto estadístico

(s.d.) Sin datos obtenidos

FUENTE: Instituto Nacional de Estadística (Encuesta Industrial de Productos)
Ruta: INE. Industria, energía y construcción. Industria y energía. Encuesta industrial de productos. Resultados. Serie 2008-2016 (CNAE-09). Elaboración y conservación de pescado y productos a base de pescado.

Enlace: <http://www.ine.es/eip/anyoForm.do>

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 2016 y 2017.....	165
4.1.2. Importaciones y exportaciones españolas de productos de la pesca y la acuicultura, por grupos de países. Años 2016 y 2017.....	166
4.1.3. Nota aclaratoria sobre códigos TARIC de productos pesqueros y acuícolas.....	168

CE

COMERCIO EXTERIOR. IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE PRODUCTOS DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA. Año 2016

PRODUCTOS	IMPORTACIONES		EXPORTACIONES		Saldo comercial (Miles de €)	Tasa de cobertura
	Peso (Toneladas)	Valor (Miles de €)	Peso (Toneladas)	Valor (Miles de €)		
Peces vivos (0301)	7.175	56.571,30	13.857	61.688,60	5.117,31	109,05%
Pescado fresco y refrigerado (0302)	255.516	1.083.812,70	102.785	470.367,79	-613.415,91	43,40%
Pescado congelado (0303)	354.363	737.753,52	425.002	711.797,35	-25.956,18	96,48%
Filetes y carnes de pescado (0304)	204.203	728.598,77	61.057	354.860,66	-373.738,11	48,70%
Pescado seco, salado o en salmuera, ahumado, harina, polvo y pellets (0305)	42.377	215.413,49	16.240	100.601,50	-114.811,99	46,70%
Crustáceos (0306)	191.435	1.310.365,49	46.771	363.808,41	-946.557,08	27,76%
Moluscos (0307)	377.288	1.514.136,85	188.442	707.584,09	-806.552,76	46,73%
Preparados y conservas de pescado (1604)	149.096	566.761,83	134.103	638.447,87	71.686,04	112,65%
Preparados y conservas de crustáceos y moluscos (1605)	34.574	133.748,95	41.772	143.869,40	10.120,46	107,57%
Aceites y grasas de pescado (1504)	22.297	28.925,78	8.589	23.555,05	-5.340,73	81,54%
Harinas de pescado, crustáceos y moluscos improprios para alimentación humana (230120)	39.031	47.833,09	30.681	37.955,50	-9.897,59	79,31%
TOTAL PRODUCTOS PESQUEROS	1.677.356	6.423.921,78	1.069.300	3.614.575,23	-2.809.346,54	56,27%

FUENTE: Agenda 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

COMERCIO EXTERIOR. IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE PRODUCTOS DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA. Año 2017

PRODUCTOS	IMPORTACIONES		EXPORTACIONES		Saldo comercial (Miles de €)	Tasa de cobertura
	Peso (Toneladas)	Valor (Miles de €)	Peso (Toneladas)	Valor (Miles de €)		
Peces vivos (0301)	8.111	52.881,39	13.561	56.757,35	3.875,96	107,33%
Pescado fresco y refrigerado (0302)	238.502	1.078.261,89	98.164	468.271,10	-609.990,79	43,43%
Pescado congelado (0303)	366.039	779.142,75	452.239	806.451,28	27.308,53	103,50%
Filetes y carnes de pescado (0304)	194.401	764.681,97	62.148	378.262,39	-386.419,58	49,47%
Pescado seco, salado o en salmuera, ahumado, harina, polvo y pellets (0305)	41.321	233.315,35	17.140	108.280,10	-125.035,25	46,41%
Crustáceos (0306)	193.133	1.329.906,92	53.497	403.482,73	-926.424,19	30,34%
Moluscos (0307)	406.663	1.810.123,94	220.735	839.965,60	-970.138,34	46,40%
Preparados y conservas de pescado (1604)	174.577	767.293,14	147.145	747.533,74	-19.769,40	97,42%
Preparados y conservas de crustáceos y moluscos (1605)	38.959	150.623,35	44.658	174.450,16	23.826,81	115,82%
Aceites y grasas de pescado (1504)	23.498	31.223,53	8.606	18.488,45	-12.785,08	59,05%
Harinas de pescado, crustáceos y moluscos improprios para alimentación humana (230120)	44.995	55.512,87	28.075	34.110,07	-21.402,80	61,45%
TOTAL PRODUCTOS PESQUEROS	1.730.200	7.052.967,09	1.145.967	4.036.012,97	-3.016.954,13	57,22%

FUENTE: Agenda 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 2017 no son definitivos

CE

COMERCIO EXTERIOR. IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES ESPAÑOLAS DE PRODUCTOS DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA, POR GRUPOS DE PAÍSES. Año 2016

Productos	Origen / Destino	IMPORTACIONES		EXPORTACIONES	
		Toneladas	Miles de euros	Toneladas	Miles de euros
0301. PEZES VIVOS	Paises UE (28)	3.545	26.923,12	13.824	59.345,05
	Terceros países	3.630	29.648,17	33	2.343,55
	TOTAL	7.175	56.571,30	13.857	61.688,60
0302. PESCADO FRESCO O REFRIGERADO	Paises UE (28)	203.021	787.553,86	91.299	396.902,83
	Terceros países	52.495	296.258,83	11.485	73.493,96
	TOTAL	255.516	1.083.812,70	102.785	470.396,79
0303. PESCADO CONGELADO	Paises UE (28)	93.351	182.912,05	131.698	323.512,73
	Terceros países	261.012	554.841,47	293.304	388.284,62
	TOTAL	354.363	737.753,52	425.002	711.797,35
0304. FILETES Y DEMÁS CARNE DE PESCADO	Paises UE (28)	35.224	160.645,02	53.830	285.893,26
	Terceros países	168.980	567.953,75	7.227	68.967,40
	TOTAL	204.203	728.598,77	61.057	354.860,66
0305. PESCADO SECO, SALADO, ETC	Paises UE (28)	15.911	82.673,49	10.175	81.260,29
	Terceros países	26.466	132.740,00	6.066	19.341,21
	TOTAL	42.377	215.413,49	16.240	100.601,50
0306. CRUSTÁCEOS	Paises UE (28)	37.132	261.443,20	43.370	345.555,22
	Terceros países	154.303	1.048.922,30	3.401	18.253,20
	TOTAL	191.435	1.310.365,49	46.771	363.808,41
0307. MOLUSCOS	Paises UE (28)	67.161	289.143,75	173.976	626.252,33
	Terceros países	310.127	1.224.993,10	14.467	81.331,76
	TOTAL	377.288	1.514.136,85	188.442	707.584,09
1604. PREPARADOS Y CONSERVAS DE PESCADO	Paises UE (28)	17.489	62.046,65	122.394	568.620,83
	Terceros países	131.607	504.715,18	11.709	69.827,04
	TOTAL	149.096	566.761,83	134.103	638.447,87
1605. PREPARADOS Y CONSERVAS DE CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS	Paises UE (28)	6.863	55.494,28	37.619	121.157,86
	Terceros países	27.711	78.254,67	4.153	22.711,55
	TOTAL	34.574	133.748,95	41.772	143.869,40
1504. ACEITES Y GRASAS DE PESCADO	Paises UE (28)	10.616	11.169,25	8.059	18.864,84
	Terceros países	11.681	17.756,53	530	4.720,21
	TOTAL	22.297	28.925,78	8.589	23.585,05
230120. HARINAS DE PESCADO	Paises UE (28)	13.454	13.313,28	29.760	36.787,17
	Terceros países	25.577	34.519,81	921	1.148,33
	TOTAL	39.031	47.833,09	30.681	37.935,50
TOTAL PAISES UE (28)		503.765	1.933.317,95	716.003	2.864.152,41
TOTAL TERCEROS PAISES		1.173.591	4.490.603,82	353.297	750.422,82
TOTAL BALANZA		1.677.356	6.423.921,78	1.069.300	3.614.575,23

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 2017

Productos	Origen / Destino	IMPORTACIONES		EXPORTACIONES	
		Toneladas	Miles de euros	Toneladas	Miles de euros
0301. PECES VIVOS	Paises UE (28)	4.528	23.273,59	13.550	55.421,73
	Terceros países	3.584	29.607,79	11	1.335,62
	TOTAL	8.111	52.881,39	13.561	56.757,35
0302. PESCADO FRESCO O REFRIGERADO	Paises UE (28)	191.778	803.671,07	82.446	387.883,06
	Terceros países	46.724	274.590,82	15.718	80.388,04
	TOTAL	238.502	1.078.261,89	98.164	468.271,10
0303. PESCADO CONGELADO	Paises UE (28)	97.710	181.338,44	153.249	345.085,37
	Terceros países	268.329	597.804,31	298.990	461.365,91
	TOTAL	366.039	779.142,75	452.239	806.451,28
0304. FILETES Y DEMÁS CARNE DE PESCADO	Paises UE (28)	38.914	195.074,63	55.035	307.128,31
	Terceros países	155.487	569.607,34	7.112	71.134,08
	TOTAL	194.401	764.681,97	62.148	378.262,39
0305. PESCADO SECO, SALADO, ETC	Paises UE (28)	15.341	89.608,86	10.879	85.536,85
	Terceros países	25.980	143.706,48	6.261	22.743,25
	TOTAL	41.321	233.315,35	17.140	108.280,10
0306. CRUSTÁCEOS	Paises UE (28)	34.432	258.688,07	50.364	384.581,63
	Terceros países	158.701	1.071.218,85	3.133	18.901,10
	TOTAL	193.133	1.329.906,92	53.497	403.482,73
0307. MOLUSCOS	Paises UE (28)	75.233	336.962,03	196.723	712.930,49
	Terceros países	331.430	1.473.161,92	24.012	127.055,11
	TOTAL	406.663	1.810.123,94	220.735	839.985,60
1604. PREPARADOS Y CONSERVAS DE PESCADO	Paises UE (28)	20.453	74.814,13	135.608	674.369,06
	Terceros países	154.125	692.479,01	11.536	73.154,68
	TOTAL	174.577	767.293,14	147.145	747.523,74
1605. PREPARADOS Y CONSERVAS DE CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS	Paises UE (28)	6.312	49.918,42	38.643	141.698,61
	Terceros países	32.647	100.704,93	6.015	32.751,55
	TOTAL	38.959	150.623,35	44.658	174.450,16
1504. ACEITES Y GRASAS DE PESCADO	Paises UE (28)	12.656	12.323,38	8.258	16.963,83
	Terceros países	10.842	18.900,15	349	1.474,62
	TOTAL	23.498	31.223,53	8.606	18.438,45
230120. HARINAS DE PESCADO	Paises UE (28)	20.511	24.452,77	26.934	32.752,50
	Terceros países	24.484	31.060,10	1.142	1.357,57
	TOTAL	44.995	55.512,87	28.075	34.110,07
TOTAL PAISES UE (28)		517.867	2.050.125,38	771.689	3.144.351,43
TOTAL TERCEROS PAISES		1.212.333	5.002.841,71	374.278	891.661,54
TOTAL BALANZA		1.730.200	7.052.967,09	1.145.967	4.036.012,97

CE

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 2017 no son definitivos

<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
168	Moluscos, incluso separados de sus valvas, vivos, frescos, refrigerados, congelados, secos, salados o en salmuera; invertebrados acuáticos, (excepto los crustáceos y moluscos), vivos, frescos, refrigerados, congelados, secos, salados o en salmuera; harina, polvo y pellets de invertebrados acuáticos (excepto los crustáceos), aptos para la alimentación humana
1604	Preparaciones y conservas de pescado; caviar y sus sucedáneos preparados con huevas de pescado
1605	Crustáceos, moluscos y demás invertebrados acuáticos, preparados o conservados
1504	Grasas y aceites, y sus fracciones, de pescado o de mamíferos marinos, incluso refinados, pero sin modificar químicamente
2301 20 00	Harina, polvo y pellets, de pescado o de crustáceos, moluscos o demás invertebrados acuáticos, impropios para la alimentación humana

5. ECONOMÍA Y EMPLEO (EE)

EE

5.1. INDICADORES ECONÓMICOS DEL SECTOR PESQUERO

Tablas Indicadores Económicos del Sector Pesquero

5.1.1. Comparación principales macromagnitudes. Año 2015-2016.....	173
5.1.2. Estructura macromagnitudes pesqueras sobre la producción. Año 2015-2016.....	174
5.1.3. Esquema macromagnitudes pesqueras. Año 2015-2016.....	175
5.1.4. Principales variables económicas. Año 2015-2016.....	176
5.1.5. Indicadores socioeconómicos. Año 2015-2016.....	177

EE

COMPARACIÓN DE PRINCIPALES MACROMAGNITUDES (TOTAL NACIONAL, TOTAL AGRARIO, TOTAL SECTOR PESQUERO, TOTAL PESCA MARÍTIMA Y TOTAL ACUICULTURA). Años 2015-2016

Valores calculados a precios corrientes

	Año 2015	Año 2016
TOTAL NACIONAL		
VAB pb (millones de euros) (2)	1.079.998,00 (P)	1.118.522,00 (A)
Ocupados Total (miles de personas) (3)	17.866,00	18.341,50
VAB por ocupado (euros) (4)	60.449,90	60.983,13
Remuneración asalariados (millones de euros) (2)	517.773,00 (P)	532.852,00 (A)
A. Agricultura, ganadería y pesca		
VAB pb (millones de euros) (2)	27.266,00 (P)	28.090,00 (A)
Ocupados Total (miles de personas) (3)	736,80	774,50
VAB por ocupado (euros) (4)	37.005,97	36.268,56
Remuneración asalariados (millones de euros) (2)	4.761,00 (P)	4.835,00 (A)
A.1.1. Pesca Marítima		
VAB pb sector pesca marítima (millones de euros) (1)	959,80	1.142,18
Empleos equivalentes en el sector de pesca marítima (miles personas) (1)	31,18	30,24
VAB sector pesca marítima por empleo equivalente (euros) (1)	30.782,55	37.770,50
Remuneración asalariados (millones de euros) (1)	588,38	578,00
VAB sector pesca marítima por ocupado s/ VAB por ocupado (%) (4)	47,82%	57,61%
VAB sector pesca marítima s/ VAB (%) (4)	0,09%	0,10%
Ocupados en el sector pesca marítima s/ Total ocupados Nacional(%) (4)	0,19%	0,18%
Ocupados en el sector pesca marítima s/ Total ocupados Sector Agrario(%) (4)	4,52%	4,20%
A.1.2. Acuicultura		
VAB pb sector acuicultura (millones de euros) (1)	215,07	232,41 (P)
Empleos equivalentes en el sector acuicultura (miles personas) (1)	6,81	6,53
VAB sector acuicultura por empleo equivalente (euros) (1)	31.581,50	35.591,12 (P)
Remuneración asalariados (millones de euros) (1)	88,40	99,95 (P)
VAB sector acuicultura por ocupado s/ VAB por ocupado (%) (4)	19,68%	21,40%
VAB sector acuicultura s/ VAB (%) (4)	0,02%	0,02%
Ocupados en el sector acuicultura s/ Total ocupados Nacional (%) (4)	0,10%	0,10%
Ocupados en el sector acuicultura s/ Total ocupados Sector Agrario (%) (4)	2,45%	2,30%

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 2015-2016
 (Valores a precios básicos en Miles de euros)

	Año 2015				Año 2016			
	PESCA MARÍTIMA Valor	ACUICULTURA Estructura Valor	TOTAL Estructura Valor	PESCA MARÍTIMA Estructura Valor	ACUICULTURA (P) Estructura Valor	TOTAL Estructura Valor	Estructura Valor	Estructura Valor
A.- PRODUCCIÓN precios básicos								
A.1 INGRESOS por Actividad	1.364.130,88	100,00%	594.885,74	100,00%	2.559.016,62	100,00%	1.970.249,39	100,00%
A.2 SUBVENCIONES a los Productos	1.964.027,70	99,99%	594.885,74	100,00%	2.558.913,44	100,00%	1.970.059,39	99,99%
B.- CONSUMOS INTERMEDIOS a precios de adquisición	1.006.911,82	51,27%	379.817,50	63,85%	1.386.729,32	54,19%	828.065,70	42,03%
C = (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO a precios básicos	957.219,06	48,73%	215.068,24	36,15%	1.172.287,30	45,81%	1.142.183,69	57,97%
D.- CONSUMOS DE CAPITAL FIJO (AMORTIZACIONES)	125.862,52	6,41%	26.348,56	4,43%	152.211,08	5,98%	103.259,72	5,24%
E = (C-D) VALOR AÑADIDO NETO a precios básicos	831.356,54	42,33%	188.719,68	31,72%	1.020.076,22	39,86%	1.038.913,97	52,75%
F.- OTRAS SUBVENCIONES a la Producción	13.821,16	0,70%	4.437,58	0,75%	18.258,73	0,71%	4.550,96	0,23%
G.- OTROS IMPUESTOS sobre la Producción	4.564,66	0,23%	3.524,12	0,59%	8.088,78	0,32%	6.361,38	0,32%
H = (E+F+G) RENTA DE LA ACTIVIDAD	840.613,04	42,80%	189.633,14	31,88%	1.030.246,18	40,26%	1.037.103,55	52,64%
							199.361,67	31,15%
							1.236.465,22	47,37%

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura y Encuesta Económica de Pesca Marítima
 NOTA: (P) Datos provisionales para 2016

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

Año 2015

(Valores en Miles de Euros)

INGRESOS por ACTIVIDAD 2.558.913		Subvenciones a los productos 103
PRODUCCIÓN a Precios Básicos 2.559.017		
Valor Añadido Bruto a Precios Básicos 1.172.287	Consumos Intermedios 1.386.729	
Valor Añadido Neto a Precios Básicos 1.020.076	Amortizaciones 152.211	
Valor Añadido Neto a Precios Básicos 1.020.076	Otras Subvenciones netas a la producción 10.170	
RENTA DE LA ACTIVIDAD 1.030.246		

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

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

Año 2016

(Valores en Miles de Euros)

INGRESOS por ACTIVIDAD 2.609.974		Subvenciones a los productos 190
PRODUCCIÓN a Precios Básicos 2.610.164		
Valor Añadido Bruto a Precios Básicos 1.374.597	Consumos Intermedios 1.235.567	
Valor Añadido Neto a Precios Básicos 1.239.736	Amortizaciones 134.861	
Valor Añadido Neto a Precios Básicos 1.239.736	Otras Subvenciones netas a la producción -3.270	
RENTA DE LA ACTIVIDAD 1.236.465		

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

NOTA: Los datos de acuicultura son provisionales

EE

PRINCIPALES VARIABLES ECONÓMICAS de pesca marítima, acuicultura e industria
Año 2015 y 2016 (Valores en miles de euros)

	PESCA MARÍTIMA (1)		ACUICULTURA (1)		INDUSTRIA (2)	
	2015	2016	2015	2016 (P)	2015	2016
Importe neto de la cifra de negocios	1.955.470,85	1.961.413,72	588.729,09	637.445,16	4.810.357,00	s.d.
Subvenciones, donaciones y legados	52.638,08	9.319,63	10.763,70	10.116,12	26.748,00	s.d.
Resto de ingresos de explotación	77.154,00	58.255,25	15.905,83	6.668,48	12.127,00	s.d.
Ingresos de explotación	2.085.262,93	2.028.988,60	615.398,63	654.229,76	4.849.232,00	s.d.
Compras y trabajos realizados por otras empresas	58.935,99	55.835,10	289.268,56	307.309,33	3.648.202,00	s.d.
Gastos de personal	588.378,68	578.000,56	88.401,62	99.954,15	444.650,00	s.d.
Servicios exteriores	953.319,83	778.591,99	95.448,63	104.925,20	541.125,00	s.d.
Restos de gastos de explotación	136.084,74	111.171,86	27.571,69	33.171,02	126.753,00	s.d.
Gastos de explotación	1.736.719,24	1.523.599,51	500.690,50	545.359,71	4.759.328,00	s.d.
Resultado del ejercicio	332.143,43	500.019,20	103.629,36	120.460,50	s.d.	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 2015 y 2016

RATIOS	PESCA MARÍTIMA (1)		ACUICULTURA (1)		INDUSTRIA (2)	
	2015	2016	2015	2016 (P)	2015	2016
INDICADORES ECONÓMICOS						
VARIACIÓN CIFRA DE INGRESOS POR ACTIVIDAD (%)	-2,91%	0,31%	-1,35%	7,57%	4,46%	s.d.
VARIACIÓN DEL VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (%)	-7,80%	19,32%	-4,29%	8,07%	s.d.	s.d.
VOLUMEN DE INGRESOS POR UNIDAD DE PRODUCCIÓN (euros)	246.180,46	251.219,00	112.327,37	120.898,33	8.044.075,25	s.d.
VOLUMEN DE RIQUEZA GENERADA POR UNIDAD DE PRODUCCIÓN (euros)	119.982,33	145.649,54	40.609,56	43.909,62	s.d.	s.d.
PRODUCTIVIDAD POR UNIDAD DE PRODUCCIÓN (euros)	112.588,62	136.700,23	40.609,56	43.909,62	1.943.403,01	s.d.
INDICADORES DE EMPLEO						
TASA ANUAL EMPLEO (%) (3)	0,14%	0,13%	0,03%	0,03%	0,08%	s.d.
INGRESOS POR PUESTO DE TRABAJO (euros)	63.095,00	65.146,86	87.316,95	97.940,32	258.232,61	s.d.
RIQUEZA GENERADA POR PUESTO DE TRABAJO (euros)	30.750,96	37.770,27	31.567,58	35.571,39	s.d.	s.d.
COSTE UNITARIO DE PUESTO DE TRABAJO (euros)	18.833,90	19.113,60	12.975,53	15.298,19	23.869,98	s.d.
VARIACIÓN GASTOS PERSONAL (%)	5%	-1%	-4%	13%	2%	s.d.
PRODUCTIVIDAD POR EMPLEADO (%)	163%	198%	243%	233%	261%	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

(P) Datos provisionales

s.d.: Sin datos obtenidos

NOTA:



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 2010-2016.....	181
---	-----

EE

EMPLEO. DATOS GENERALES POR FUENTES DE INFORMACIÓN. Años 2010-2016

EE

Años	Concepto	FUENTE			
		MAPAMA	Ministerio de Empleo y Seguridad Social (afiliación) (1)	INE (Encuesta de Población Activa)	INE (Encuesta Industrial de Empresas)
2010	Pesca marítima	35.076	-	-	-
	Acuicultura	6.377	-	-	-
	Pesca + Acuicultura	41.453	43.647	37.700	-
	Industrias de productos de la pesca (1)	-	-	-	18.581
2011	Pesca marítima	33.213	-	-	-
	Acuicultura	6.639	-	-	-
	Pesca + Acuicultura	39.851	42.133	34.300	-
	Industrias de productos de la pesca (1)	-	-	-	18.390
2012	Pesca marítima	31.438	-	-	-
	Acuicultura	5.743	-	-	-
	Pesca + Acuicultura	37.181	41.338	40.500	-
	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	38.857	31.800	-
	Industrias de productos de la pesca (1)	-	-	-	18.628
2016	Pesca marítima	30.240	-	-	-
	Acuicultura	6.534	-	-	-
	Pesca + Acuicultura	36.774	38.120	36.600	-
	Industrias de productos de la pesca (1)	-	-	-	s.d.

NOTA: Unidades de medida según fuente:

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

MEYSS: Número de personas afiliadas en alta

INE: Número medio de personas ocupadas

(1) Según grupos de clasificación CNAE 2009

s.d.: Sin datos obtenidos

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

Tablas Datos de empleo del Ministerio

5.3.1. Pesca marítima. Empleo por estrato y localización. Año 2016 (<i>coincide con la tabla 1.1.5.</i>).....	185
5.3.2. Pesca marítima. Empleo por estrato y sexo. Año 2016 (<i>coincide con la tabla 1.1.6.</i>).....	187
5.3.3. Acuicultura. Empleo y actividad por sexo. Año 2015 (<i>coincide con la tabla 2.1.9.</i>).....	189
5.3.4. Acuicultura. Empleo y actividad por sexo. Año 2016) (<i>coincide con la tabla 2.1.10.</i>).....	190
5.3.5. Acuicultura. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por año y tipo de empleo. Años 2014-2016 (<i>coincide con la tabla 2.4.1.</i>).....	191
5.3.6. Acuicultura. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por sexo y tipo de empleo. Año 2016 (<i>coincide con la tabla 2.4.2.</i>).....	192
5.3.7. Acuicultura. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por sexo, jornada y tipo de empleo. Año 2016 (<i>coincide con la tabla 2.4.3.</i>).....	193
5.3.8. Acuicultura. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por tipo de acuicultura y tipo de empleo. Año 2016 (<i>coincide con la tabla 2.4.4.</i>).....	194
5.3.9. Acuicultura. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por sexo, tipo de acuicultura y tipo de establecimiento. Año 2016 (<i>coincide con la tabla 2.4.5.</i>).....	195
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 2016 (<i>coincide con la tabla 2.4.6.</i>).....	196
5.3.11. Acuicultura. Número de unidades de trabajo anual (UTA) y personas, por grupo de empleo y comunidad autónoma. Año 2016 (<i>coincide con la tabla 2.4.7.</i>).....	197

EMPLEO EN PESCA MARÍTIMA por estrato y localización del empleo. Año 2016 (2 páginas)

ESTRATOS	Población	Muestra	TIERRA		A BORDO		TOTAL		
			Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	
ARRASTREROS*	12-18*	14		1	2	45	60	46	63
ARRASTREROS	24-40	71		51	60	673	639	724	699
CERQUEROS	10-12	17		0	0	120	110	120	111
CERQUEROS	12-18	68		0	0	468	571	468	571
CERQUEROS	18-24	73		0	0	754	788	754	788
CERQUEROS	24-40	53		3	7	747	752	751	759
RASTRAS*	00-10*	1.697		0	0	1.644	2.717	1.644	2.717
ANZUELOS	10-12	63		0	0	257	252	257	252
ANZUELOS	12-18	74		0	0	352	317	352	317
ANZUELOS	18-24	33		6	8	240	272	246	281
ANZUELOS	24-40	50		13	13	971	665	984	678
REDES DE ENMALLE	10-12	97		0	0	358	436	358	437
REDES DE ENMALLE	12-18	122		9	10	563	559	572	569
REDES DE ENMALLE	18-24	22		0	0	185	165	185	165
NASAS	10-12	65		0	0	159	217	159	217
NASAS	12-18	50		0	0	123	167	123	167
ARTES POLIVALENTES	00-10	1.743		0	0	2.580	3.486	2.580	3.486
ARTES POLIVALENTES	10-12	59		0	0	165	216	165	216
ARTES POLIVALENTES	12-18	35		0	0	144	170	144	170
Atl. Norte Aguas Nacionales Cantábrico NW		4.406	214	84	100	10.549	12.559	10.633	12.661
ARRASTREROS	12-18	54		0	0	252	270	252	270
ARRASTREROS*	18-24*	69		0	0	368	360	368	360
CERQUEROS*	12-18*	51		0	0	437	494	437	494
CERQUEROS*	18-24*	30		1	1	366	401	367	402
RASTRAS	00-10	35		0	0	26	140	26	140
RASTRAS	10-12	13		0	0	24	39	24	39
RASTRAS	12-18	84		0	0	250	252	250	252
REDES DE ENMALLE	10-12	9		0	0	16	27	16	27
REDES DE ENMALLE*	12-18*	24		0	0	135	127	135	127
NASAS	10-12	6		3	6	16	21	19	27
NASAS	12-18	6		0	0	18	21	18	21
ARTES POLIVALENTES	00-10	300		0	0	369	660	369	660
ARTES POLIVALENTES*	10-12*	12		0	0	26	48	26	48
ARTES POLIVALENTES	12-18	12		0	0	40	48	40	48
Atl. Norte Aguas Nacionales Golfo de Cádiz		705	64	4	7	2.344	2.908	2.348	2.914
Atl.Norte Aguas Nacionales		5.111	278	88	107	12.893	15.467	12.981	15.574
ARRASTREROS	24-40	39		119	122	510	393	630	515
ARRASTREROS*	40 o más*	17		80	82	499	447	579	529
ARTES FIJOS	18-24	12		0	0	102	92	102	92
ARTES FIJOS	24-40	33		5	4	436	482	441	486
ARTES FIJOS POLIVALENTES	24-40	56		38	45	1.019	840	1.056	885
Atl.Norte Aguas No Nacionales		157	90	242	254	2.566	2.254	2.807	2.508
Total ATLANTICO NORTE		5.268	368	329	360	15.459	17.721	15.788	18.082

EE

EMPLEO EN PESCA MARÍTIMA por estrato y localización del empleo. Año 2016 (2 páginas)

ESTRATOS	Población	Muestra	TIERRA		A BORDO		TOTAL	
			Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas
ARRASTREROS	06-12	19	0	0	23	38	23	38
ARRASTREROS	12-18	147	0	0	426	453	426	453
ARRASTREROS	18-24	301	15	19	1.414	1.263	1.429	1.282
ARRASTREROS	24-40	130	18	21	709	671	727	692
CERQUEROS	06-12	20	0	0	89	120	89	120
CERQUEROS	12-18	85	13	16	712	765	724	781
CERQUEROS	18-24	86	8	9	1.031	989	1.039	998
CERQUEROS	24-40	25	6	10	196	306	201	316
RASTRAS	06-12	18	0	0	8	36	8	36
RASTRAS	12-18	13	0	0	30	26	30	26
ANZUELOS	06-12	52	0	0	71	104	71	104
ANZUELOS	12-18	21	0	0	43	42	43	42
REDES DE ENMALLE	06-12	84	0	0	149	168	149	168
REDES DE ENMALLE	12-18	54	0	0	128	162	128	162
NASAS	12-18	25	3	3	137	153	140	156
ARTES FIJOS	12-18	44	6	6	187	258	194	264
ARTES FIJOS	18-24	21	0	0	146	164	146	165
ARTES POLIVALENTES	00-06	109	0	0	67	164	67	164
ARTES POLIVALENTES	06-12	951	0	0	1.210	1.766	1.210	1.766
ARTES POLIVALENTES	12-18	21	0	0	60	52	60	53
ARTES POLIVALENTES	24-40	11	0	0	62	77	62	77
Mediterráneo Aguas Nacionales		2.237	214	69	83	6.898	7.777	6.967
Total MEDITERRÁNEO		2.237	214	69	83	6.898	7.777	6.967
CERQUEROS	12-18	14	0	0	93	98	93	98
ANZUELOS	10-12	38	0	0	156	133	156	133
ANZUELOS	12-18	33	3	3	107	154	110	157
ANZUELOS	24-40	15	8	9	179	180	187	189
NASAS	10-12	16	0	0	19	32	19	32
ARTES POLIVALENTES	00-10	488	0	0	477	1.020	477	1.020
ARTES POLIVALENTES	10-12	20	0	0	92	80	92	80
Otras Regiones Aguas Nacionales		624	30	11	12	1.122	1.697	1.133
ARRASTREROS	24-40	40	92	98	1.228	875	1.321	973
ARRASTREROS	40 o más	30	64	74	1.136	832	1.200	906
CERQUEROS	40 o más	26	201	205	1.466	1.038	1.667	1.243
ANZUELOS	10-12	11	0	0	21	38	21	39
ANZUELOS	12-18	17	0	0	122	144	122	145
ANZUELOS	24-40	14	3	3	269	205	272	209
ARTES FIJOS	24-40	64	37	42	1.079	877	1.116	919
ARTES FIJOS	40 o más	23	25	29	609	396	635	425
Otras Regiones Aguas No Nacionales		225	142	424	451	5.929	4.405	6.352
Total OTRAS REGIONES		849	172	435	463	7.051	6.102	7.486
Total Aguas Nacionales		7.972	522	167	201	20.913	24.941	21.081
Total Aguas No Nacionales		382	232	665	705	8.494	6.659	9.160
TOTAL		8.354	754	833	906	29.408	31.600	30.240
								32.508

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 2016 (2 páginas)

ESTRATOS	Población	Muestra	MUJERES		HOMBRES		TOTAL		
			Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	
ARRASTREROS*	12-18*	14		5	8	41	55	46	63
ARRASTREROS	24-40	71		15	18	709	681	724	699
CERQUEROS	10-12	17		0	0	120	110	120	111
CERQUEROS	12-18	68		0	0	468	571	468	571
CERQUEROS	18-24	73		0	0	754	788	754	788
CERQUEROS	24-40	53		5	6	746	752	751	759
RASTRAS*	00-10*	1.697		214	283	1.430	2.434	1.644	2.717
ANZUELOS	10-12	63		0	0	257	252	257	252
ANZUELOS	12-18	74		4	11	348	307	352	317
ANZUELOS	18-24	33		6	8	240	272	246	281
ANZUELOS	24-40	50		3	3	981	675	984	678
REDES DE ENMALLE	10-12	97		0	0	358	436	358	437
REDES DE ENMALLE	12-18	122		9	10	563	559	572	569
REDES DE ENMALLE	18-24	22		0	18	185	147	185	165
NASAS	10-12	65		0	0	159	217	159	217
NASAS	12-18	50		6	17	117	150	123	167
ARTES POLIVALENTES	00-10	1.743		143	342	2.438	3.144	2.580	3.486
ARTES POLIVALENTES	10-12	59		0	0	165	216	165	216
ARTES POLIVALENTES	12-18	35		0	0	144	170	144	170
Atl. Norte Aguas Nacionales Cantábrico NW		4.406	214	410	724	10.223	11.936	10.633	12.661
ARRASTREROS	12-18	54		0	0	252	270	252	270
ARRASTREROS*	18-24*	69		0	0	368	360	368	360
CERQUEROS*	12-18*	51		0	0	437	494	437	494
CERQUEROS*	18-24*	30		1	1	366	401	367	402
RASTRAS	00-10	35		0	0	26	140	26	140
RASTRAS	10-12	13		0	0	24	39	24	39
RASTRAS	12-18	84		0	0	250	252	250	252
REDES DE ENMALLE	10-12	9		0	0	16	27	16	27
REDES DE ENMALLE*	12-18*	24		0	0	135	127	135	127
NASAS	10-12	6		3	3	17	24	19	27
NASAS	12-18	6		0	0	18	21	18	21
ARTES POLIVALENTES	00-10	300		0	0	369	660	369	660
ARTES POLIVALENTES*	10-12*	12		1	1	26	47	26	48
ARTES POLIVALENTES	12-18	12		0	0	40	48	40	48
Atl. Norte Aguas Nacionales Golfo de Cádiz		705	64	4	5	2.344	2.910	2.348	2.914
Atl.Norte Aguas Nacionales		5.111	278	414	730	12.567	14.846	12.981	15.574
ARRASTREROS	24-40	39		18	18	612	497	630	515
ARRASTREROS*	40 o más*	17		18	18	561	511	579	529
ARTES FIJOS	18-24	12		3	4	99	88	102	92
ARTES FIJOS	24-40	33		5	4	436	482	441	486
ARTES FIJOS POLIVALENTES	24-40	56		19	24	1.038	860	1.056	885
Atl.Norte Aguas No Nacionales		157	90	63	69	2.745	2.439	2.807	2.508
Total ATLANTICO NORTE		5.268	368	477	799	15.311	17.285	15.788	18.082

EE

EMPLEO EN PESCA MARÍTIMA por estrato y sexo. Año 2016 (2 páginas)

ESTRATOS	Población	Muestra	MUJERES		HOMBRES		TOTAL		
			Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	Nº UTA	Personas	
ARRASTREROS	06-12	19	0	0	23	38	23	38	
ARRASTREROS	12-18	147	0	0	426	453	426	453	
ARRASTREROS	18-24	301	15	19	1.414	1.263	1.429	1.282	
ARRASTREROS	24-40	130	15	15	712	676	727	692	
CERQUEROS	06-12	20	0	0	89	120	89	120	
CERQUEROS	12-18	85	9	11	716	770	724	781	
CERQUEROS	18-24	86	0	0	1.039	998	1.039	998	
CERQUEROS	24-40	25	2	3	200	313	201	316	
RASTRAS	06-12	18	0	0	8	36	8	36	
RASTRAS	12-18	13	0	0	30	26	30	26	
ANZUELOS	06-12	52	0	0	71	104	71	104	
ANZUELOS	12-18	21	0	0	43	42	43	42	
REDES DE ENMALLE	06-12	84	0	0	149	168	149	168	
REDES DE ENMALLE	12-18	54	26	27	102	135	128	162	
NASAS	12-18	25	3	3	137	153	140	156	
ARTES FIJOS	12-18	44	8	12	185	253	194	264	
ARTES FIJOS	18-24	21	0	0	146	164	146	165	
ARTES POLIVALENTES	00-06	109	0	0	67	164	67	164	
ARTES POLIVALENTES	06-12	951	28	34	1.182	1.732	1.210	1.766	
ARTES POLIVALENTES	12-18	21	0	0	60	52	60	53	
ARTES POLIVALENTES	24-40	11	1	4	60	73	62	77	
Mediterráneo Aguas Nacionales		2.237	214	106	127	6.860	7.734	6.967	7.861
Total MEDITERRANEO		2.237	214	106	127	6.860	7.734	6.967	7.861
CERQUEROS	12-18	14	0	0	93	98	93	98	
ANZUELOS	10-12	38	0	0	156	133	156	133	
ANZUELOS	12-18	33	3	3	107	154	110	157	
ANZUELOS	24-40	15	7	8	179	181	187	189	
NASAS	10-12	16	0	0	19	32	19	32	
ARTES POLIVALENTES	00-10	488	0	0	477	1.020	477	1.020	
ARTES POLIVALENTES	10-12	20	0	0	92	80	92	80	
Otras Regiones Aguas Nacionales		624	30	10	11	1.123	1.698	1.133	1.709
ARRASTREROS	24-40	40	24	26	1.297	947	1.321	973	
ARRASTREROS	40 o más	30	12	14	1.188	892	1.200	906	
CERQUEROS	40 o más	26	49	46	1.618	1.197	1.667	1.243	
ANZUELOS	10-12	11	0	0	21	38	21	39	
ANZUELOS	12-18	17	0	0	122	144	122	145	
ANZUELOS	24-40	14	2	2	270	207	272	209	
ARTES FIJOS	24-40	64	24	26	1.092	893	1.116	919	
ARTES FIJOS	40 o más	23	8	9	627	415	635	425	
Otras Regiones Aguas No Nacionales		225	142	118	123	6.234	4.733	6.352	4.857
Total OTRAS REGIONES		849	172	129	134	7.357	6.431	7.486	6.566
Total Aguas Nacionales		7.972	522	531	867	20.550	24.278	21.081	25.144
Total Aguas No Nacionales		382	232	181	192	8.979	7.171	9.160	7.364
TOTAL		8.354	754	711	1.060	29.529	31.449	30.240	32.508

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 Y ACTIVIDAD EN ACUICULTURA, por sexo y estrato
AÑO 2015

	ESTRATOS	Población	VARONES		MUJERES		TOTAL	
			Nº de Trabajadores	UTA	Nº de Trabajadoras	UTA	Nº de Trabajadores	UTA
1170	En tierra firme	PECES	PERCOIDE	13	220	202	76	296
1183	En tierra firme	PECES	PLEURONECTIFORMES	22	483	419	134	617
1307	En tierra firme	MOLUSCOS	GASTROPODA	1	s.e.	s.e.	s.e.	529
1316A	En tierra firme	MOLUSCOS	BIVALVIA	8	17	12	5	s.e.
1321	En tierra firme	MOLUSCOS	CERPHALOPODA	1	s.e.	s.e.	s.e.	22
1799	En tierra firme	PLANTAS ACUATICAS	PLANTAE AQUATICA E MISCCELLANEA	3	s.e.	s.e.	s.e.	14
2165	En enclaces naturales	PECES	MUGILIFORMES	9	17	7	3	s.e.
2170	En enclaces naturales	PECES	PERCOIDE	22	234	201	14	20
2183	En enclaces naturales	PECES	PLEURONECTIFORMES	2	s.e.	s.e.	s.e.	10
2228	En enclaces naturales	CRUSTACEOS	NATANTIA	4	s.e.	s.e.	s.e.	20
2316	En enclaces naturales	MOLUSCOS	BIVALVIA	5	25	19	2	10
2649	En enclaces naturales	OTROS INVERTEBRADOS	ENNICIDA	1	s.e.	s.e.	s.e.	21
3316A	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	1.159	2.536	737	3.791	212
3316B	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	10	30	10	7	s.e.
4316A	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	3.598	6.903	2.057	933	s.e.
4316B	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	155	386	69	80	11
4316C	De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	10	41	10	91	5
4321	De cultivo vertical	MOLUSCOS	CERPHALOPODA	1	s.e.	s.e.	s.e.	1438
5123	De cultivo en jaulas	PECES	SALMONIFORMES	1	s.e.	s.e.	s.e.	13
5170	De cultivo en jaulas	PECES	PERCOIDEI	41	768	664	98	27
5175	De cultivo en jaulas	PECES	SCOMBROIDEI	3	s.e.	s.e.	s.e.	21
5321	De cultivo en jaulas	MOLUSCOS	CERPHALOPODA	1	s.e.	s.e.	s.e.	86
Acuicultura Marina				5.070	11.906	4.613	5.272	6.136
1117	En tierra firme	PECES	ACIPENSERIFORMES	6	38	32	10	48
1123A	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	118	524	424	145	41
1123B	En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	5	11	10	4	547
1140	En tierra firme	PECES	CYPRINIFORMES	10	30	26	5	13
1143	En tierra firme	PECES	ANGUILLIFORMES	3	s.e.	s.e.	s.e.	30
1157	En tierra firme	PECES	CYPRINODONTIFORMES	1	s.e.	s.e.	s.e.	35
1165	En tierra firme	PECES	MUGILIFORMES	1	s.e.	s.e.	s.e.	30
1228	En tierra firme	CRUSTACEOS	NATANTIA	2	s.e.	s.e.	s.e.	15
1229	En tierra firme	CRUSTACEOS	REPTANTIA	3	s.e.	s.e.	s.e.	13
2123	En enclaces naturales	PECES	SALMONIFORMES	1	s.e.	s.e.	s.e.	35
2140	En enclaces naturales	PECES	CYPRINIFORMES	76	81	5	0	5
Acuicultura Continental				226	732	537	166	6.813
Total				5.296	12.638	5.150	5.438	6.163
							893	677
							140	18.076

FUENTES: Encuesta Establecimientos de Acuicultura
UTA: Unidad de Trabajo Anual. Equivale a un puesto de trabajo de jornada completa en cálculo anual
s.e.: secreto estadístico



**EMPLEO Y ACTIVIDAD EN ACUICULTURA, por sexo y estrato
AÑO 2016**

ESTRATOS	VARONES	Mujeres		TOTAL	
		Nº de Trabajadores	UTA	Nº de Trabajadoras	UTA
1170 En tierra firme	PECES	PERCIDEI	231	72	303
1183 En tierra firme	PECES	PLEURONECTIFORMES	211	72	279
1228 En tierra firme	CRISTA GEOS	NATANTIA	20	116	537
1307 En tierra firme	MOLUSCOS	GASTROPODA	2	s.e.	s.e.
1316A En tierra firme	MOLUSCOS	BIVALVIA	1	s.e.	s.e.
1321 En tierra firme	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	6	13	17
1654 En tierra firme	OTROS INVERTEBRADOS ACUATICOS	HOLOTHUROIDEA	1	s.e.	s.e.
1799 En tierra firme	PLANTAS AQUATICAS	PLANTAE AQUATICA MISCELLANEA	1	s.e.	s.e.
2185 En encelajes naturales	PECES	MUGILIFORMES	5	20	33
2170 En encelajes naturales	PECES	PERCIDEI	12	52	54
2183 En encelajes naturales	PECES	PLEURONECTIFORMES	22	236	251
2228 En encelajes naturales	CRISTACEOS	NATANTIA	3	s.e.	s.e.
2316 En encelajes naturales	MOLUSCOS	BIVALVIA	4	s.e.	s.e.
2649 En encelajes naturales	OTROS INVERTEBRADOS ACUATICOS	EUNICIDA	3	s.e.	s.e.
2799 En encelajes naturales	PLANTAS AQUATICAS	PLANTAE AQUATICA MISCELLANEA	1	s.e.	s.e.
3316A De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	1.143	2.744	2.684
3316B De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	14	32	10
4316A De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	3.601	6.538	2.171
4316B De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	154	550	96
4316C De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	8	206	11
4321 De cultivo vertical	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	1	s.e.	s.e.
4799 De cultivo vertical	PLANTAS AQUATICAS	PLANTAE AQUATICA MISCELLANEA	1	s.e.	s.e.
5123 De cultivo en jaulas	PECES	SALMONIFORMES	1	s.e.	s.e.
5170 De cultivo en jaulas	PECES	PERCIDEI	35	886	680
5175 De cultivo en jaulas	PECES	SCOMBRODEI	3	s.e.	s.e.
5321 De cultivo en jaulas	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	1	s.e.	s.e.
Aquicultura Marina		5.058	12.198	4.654	4.664
1117 En tierra firme	PECES	ACIPENSERIFORMES	6	24	8
1123A En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	120	531	151
1123B En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	5	16	3
1140 En tierra firme	PECES	CYPRINIFORMES	11	30	5
1143 En tierra firme	PECES	ANGUILLIFORMES	5	23	6
1157 En tierra firme	PECES	CYPRINODONTIFORMES	2	s.e.	s.e.
1170C En tierra firme	PECES	PERCIDEI (Continental)	1	s.e.	s.e.
1229 En tierra firme	CRISTACEOS	REPTANTIA	3	s.e.	s.e.
2123 En encelajes naturales	PECES	SALMONIFORMES	1	s.e.	s.e.
2140 En encelajes naturales	PECES	CYPRINIFORMES	81	110	14
Total		235	771	552	178
		5.293	12.969	5.206	4.842
					1.328
					17.811
					6.534

FUENTES: Encuesta Establecimientos de Acuicultura

UTA: Unidad de Trabajo Anual. Equivale a un presupuesto de trabajo de jornada completa en computo anual

S.E.: secreto estadístico

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS POR TIPO DE EMPLEO.
Años 2014-2016

Empleo	2014		2015		2016	
	N UTA	N Personas	N UTA	N Personas	N UTA	N Personas
No asalariados	2.242	11.227	2.837	10.090	2.758	10.359
Administrativos	134	333	127	216	125	217
Técnicos superiores y medios	378	564	402	629	551	688
Personal operario especializado	1.479	2.683	2.093	3.986	1.706	2.972
Personal operario no especializado	1.682	5.037	1.305	3.033	1.366	3.512
Otros	30	71	48	121	28	64
Total general	5.946	19.913	6.813	18.076	6.534	17.811

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

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR SEXO Y TIPO DE EMPLEO. Año 2016

Empleo	Mujeres		Varones		TOTAL	
	N UTA	N Personas	N UTA	N Personas	Nº UTA	Nº personas
No asalariados	759	3.794	1.999	6.565	2.758	10.359
Administrativos	82	151	43	66	125	217
Técnicos superiores y medios	139	175	412	513	551	688
Personal operario especializado	163	241	1.544	2.731	1.706	2.972
Personal operario no especializado	179	471	1.187	3.041	1.366	3.512
Otros	6	10	22	54	28	64
Total general	1.328	4.842	5.206	12.969	6.534	17.811

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

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

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR SEXO, JORNADA Y TIPO DE EMPLEO. AÑO 2016

Jornada	Empleo	Mujeres		Varones		Nº UTA	Total
		Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas		
Completa	No asalariados	666	3.355	1.918	6.025	2.583	9.380
	Administrativos	75	133	42	62	117	195
	Técnicos superiores y medios	137	165	403	460	539	625
	Personal operario especializado	158	231	1.510	2.540	1.668	2.771
	Personal operario no especializado	168	396	1.149	2.633	1.318	3.029
	Otros	6	10	19	37	25	47
Parcial	No asalariados	94	439	81	540	175	979
	Administrativos	7	18	1	4	8	22
	Técnicos superiores y medios	2	10	9	53	11	63
	Personal operario especializado	5	10	34	190	39	200
	Personal operario no especializado	11	75	37	408	48	483
	Otros			3	17	3	17
Total general		1.328	4.842	5.206	12.969	6.534	17.811

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

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

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE EMPLEO. AÑO 2016

Empleo	Acuicultura marina		Acuicultura continental		Total	
	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas
No asalariados	2.707	10.264	51	96	2.758	10.360
Administrativos	99	182	27	36	126	218
Técnicos superiores y medios	459	556	89	130	548	686
Personal operario especializado	1.457	2.686	250	286	1.706	2.972
Personal operario no especializado	1.066	3.112	300	399	1.366	3.512
Otros	23	47	5	18	29	65
TOTAL	5.812	16.846	721	965	6.533	17.811

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

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR SEXO, TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO . Año 2016

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	202	221	662	700	864	921
	En enclaves naturales	14	20	246	340	260	360
	De cultivo horizontal	347	2.694	630	2.775	977	5.469
	De cultivo vertical	496	1.580	2.274	7.290	2.770	8.870
	De cultivo en jaulas	109	143	831	1.083	941	1.226
	Total marina	1.169	4.658	4.644	12.188	5.812	16.846
Acuicultura continental	En tierra firme	158	182	547	669	705	851
	En enclaves naturales	1	2	16	112	17	114
	De cultivo horizontal						
	De cultivo vertical						
	De cultivo en jaulas						
	Total continental	159	184	562	781	721	965
TOTAL	En tierra firme	360	403	1.208	1.369	1.568	1.772
	En enclaves naturales	15	22	262	452	277	474
	De cultivo horizontal	347	2.694	630	2.775	977	5.469
	De cultivo vertical	496	1.580	2.274	7.290	2.770	8.870
	De cultivo en jaulas	109	143	831	1.083	941	1.226
	TOTAL ACUICULTURA	1.328	4.842	5.206	12.969	6.534	17.811

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

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

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR GRUPO DE EMPLEO, TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. Año 2016

Tipo de acuicultura	Tipo de establecimiento	Asalariados		No asalariados		Nº UTA	Nº personas
		Nº UTA	Nº Personas	Nº UTA	Nº Personas		
Acuicultura marina	En tierra firme	859	912	5	9	864	921
	En enclaves naturales	249	343	11	17	260	360
	De cultivo horizontal	279	762	698	4.707	977	5.469
	De cultivo vertical	781	3.351	1.990	5.519	2.770	8.870
	De cultivo en jaulas	938	1.215	3	11	941	1.226
	Total marina	3.106	6.582	2.707	10.263	5.812	16.846
	En tierra firme	662	785	43	66	705	851
Acuicultura continental	En enclaves naturales	8	84	8	30	17	114
	De cultivo horizontal						
	De cultivo vertical						
	De cultivo en jaulas						
	Total continental	670	869	51	96	721	965
TOTAL	En tierra firme	1.521	1.697	48	75	1.568	1.772
	En enclaves naturales	258	427	20	47	277	474
	De cultivo horizontal	279	762	698	4.707	977	5.469
	De cultivo vertical	781	3.351	1.990	5.519	2.770	8.870
	De cultivo en jaulas	938	1.215	3	11	941	1.226
	TOTAL ACUICULTURA	3.776	7.452	2.758	10.359	6.534	17.811

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

EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS, POR GRUPO DE EMPLEO Y COMUNIDAD AUTÓNOMA. Año 2016

Comunidad Autónoma	Asalariados		No asalariados		Total	
	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas
Andalucía	584	822	27	60	611	882
Aragón	59	66	1	1	60	67
Canarias	225	260	2	2	227	262
Cantabria	60	62	2	7	62	69
Castilla - La Mancha	51	62	2	3	53	65
Castilla y León	167	179	4	5	172	184
Cataluña	310	921	33	117	343	1.038
Ceuta y Melilla					0	0
Comunidad de Madrid					0	0
Comunidad Foral de Navarra	15	23	1	1	16	24
Comunidad Valenciana	318	504	5	13	322	517
Extremadura	34	110	10	32	44	142
Galicia	1.464	3.861	2.656	10.075	4.120	13.936
Illes Balears	81	86	6	25	86	111
La Rioja	44	56			44	56
País Vasco	22	32			22	32
Principado de Asturias	49	76	9	18	58	94
Región de Murcia	294	332			294	332
Total	3.776	7.452	2.758	10.359	6.534	17.811

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



5.4. DATOS DE EMPLEO PROCEDENTES DEL MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL

Tablas Datos de empleo del MEYSS

- 5.4.1. Trabajadores afiliados en alta laboral de la rama de Pesca y Acuicultura y del total
de ramas. Años 2002-2017..... 201

EE

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

EE

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%

Unidades: Miles de personas

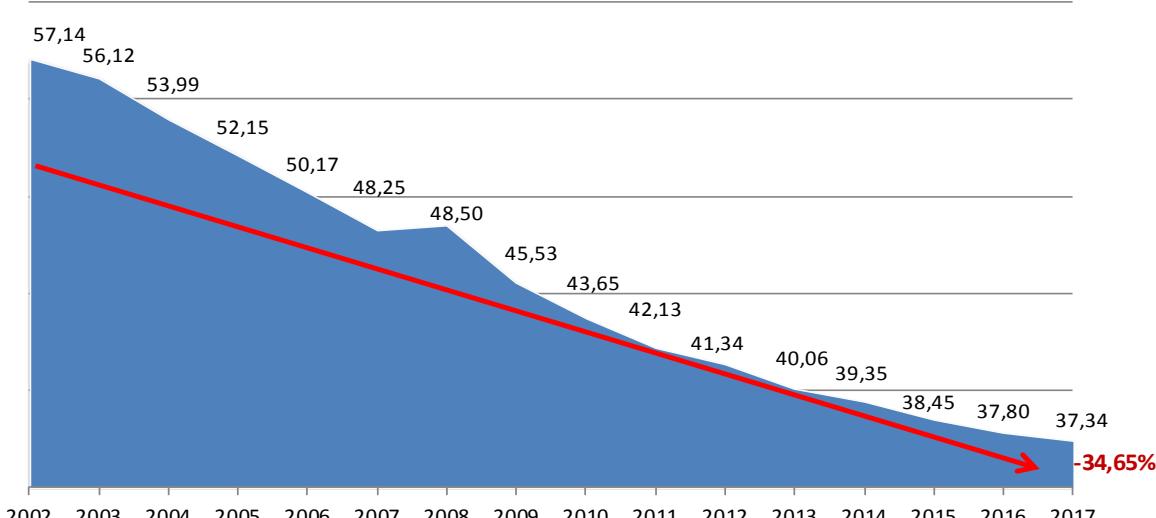
FUENTE: Ministerio de Empleo y Seguridad Social

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

Enlace: <http://www.empleo.gob.es estadísticas/bel/AF/index.htm>

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

Variación afiliados Pesca y Acuicultura 2002-2017



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 2002-2017.....	205
5.5.2. Asalariados por sexo en la rama de actividad pesquera y en el total de ramas. Años 2002-2017.....	206

EE

OCUPADOS POR SEXO EN LA RAMA DE ACTIVIDAD PESQUERA Y EN EL TOTAL DE RAMAS
Años 2002-2017

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

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 2008-2017. CNAE-2009 (03. Pesca y acuicultura).

Serie 2002-2007. Base poblacional 2001

Serie 2008-2017. Base poblacional 2011

ASALARIADOS POR SEXO EN LA RAMA DE ACTIVIDAD PESQUERA Y EN EL TOTAL DE RAMAS
Años 2002-2017

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

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 2008-2017. CNAE-2009 (03. Pesca y acuicultura).

Serie 2002-2007. Base poblacional 2001

Serie 2008-2017. 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 2008-2015 <i>(coincide con la tabla 3.1.4).....</i>	209
---	-----

EE

INDUSTRIA. PERSONAS OCUPADAS Y HORAS TRABAJADAS EN LA INDUSTRIA PESQUERA EN RELACIÓN CON PERSONAS OCUPADAS EN EL TOTAL DE LA INDUSTRIA. Años 2008-2015

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

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. Series 2008-2015.Variables de enlace basadas en la antigua Encuesta Industrial de Empresas.

Principales variables por sectores de actividad.Series 2008-2015

Enlace: <http://www.ine.es/jaxiT3/Tabla.htm?t=24917&L=0>

EE

ABRIL
2018



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA Y PESCA,
ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE