

ESTADÍSTICAS PESQUERAS

2017
Noviembre



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 2013-2016 (PEN 2013-2016).

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 2013-2016 (PEN 2013-2016).

1.3. CAPTURAS

Las capturas de pesca marítima son aquellas que realizan los buques pesqueros españoles en cualquier caladero donde faenan, 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 2013-2016 (PEN 2013-2016).

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 2013-2016 (PEN 2013-2016).

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 2013-2016 (PEN 2013-2016).

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	37
1.2.1. Número de buques pesqueros y eslora media, por tipo de pesca y caladero. Año 2016.....	39
1.2.2. Número de buques pesqueros y arqueo total, por tipo de pesca y caladero. Año 2016.....	40
1.2.3. Número de buques pesqueros y potencia total, por tipo de pesca y caladero. Año 2016.....	41
1.2.4. Características técnicas de la flota por comunidad autónoma del puerto base. Año 2016.....	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 2016.....	44
1.2.7. Número de buques pesqueros, por intervalo de antigüedad y tipo de pesca. Año 2016.....	45
1.2.8. Número de buques pesqueros, por intervalo de antigüedad y caladero. Año 2016.....	46
1.2.9. Número de buques pesqueros, por intervalo de eslora y comunidad autónoma del puerto base. Año 2016.....	47
1.2.10. Número de buques pesqueros, por intervalo de eslora y tipo de pesca. Año 2016.....	48
1.2.11. Número de buques pesqueros, por intervalo de eslora y caladero. Año 2016.....	49
1.2.12. Número de buques pesqueros, por tipo de pesca y caladero. Tabla plurianual 2015-2016.....	50
1.2.13. Número de buques pesqueros por caladero. Tabla plurianual 2014-2016.....	51
1.2.14. Número de buques pesqueros por tipo de pesca. Tabla plurianual 2014-2016.....	52
1.2.15. Arqueo total, por tipo de pesca y caladero. Tabla plurianual 2015-2016.....	53
1.2.16. Arqueo total por caladero. Tabla plurianual 2014-2016.....	54
1.2.17. Arqueo total por tipo de pesca. Tabla plurianual 2014-2016.....	55
1.2.18. Número de buques pesqueros y arqueo de la flota por comunidad autónoma del puerto base. Tabla plurianual 2014-2016.....	56
1.2.19. Número de buques pesqueros por intervalo de edad. Tabla plurianual 2014-2016.....	57
1.2.20. Número de buques pesqueros, por intervalo de edad y tipo de pesca. Tabla plurianual 2014-2016.....	58
1.2.21. Nota metodológica estadísticas de flota pesquera.....	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)..... **ACTUALIZADO** .. 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
	ACTUALIZADO
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)	161
4.1. Indicadores de Comercio exterior	163
4.1.1. Importaciones y exportaciones de productos de la pesca y la acuicultura. Años 2015 y 2016.....	165
4.1.2. Importaciones y exportaciones españolas de productos de la pesca y la acuicultura, por grupos de países. Años 2015 y 2016	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	ACTUALIZADO ... 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	ACTUALIZADO ... 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	ACTUALIZADO ... 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	199
5.4.1. Trabajadores afiliados en alta laboral de la rama de Pesca y Acuicultura y del total de ramas. Años 2002-2016	201
5.5. Datos de empleo procedentes del Instituto Nacional de Estadística (INE). Encuesta de Población Activa (EPA)	203
5.5.1. Ocupados por sexo en la rama de actividad pesquera y en el total de ramas. Años 2002-2016	205
5.5.2. Asalariados por sexo en la rama de actividad pesquera y en el total de ramas. Años 2002-2016	206

5.6. Datos de empleo procedentes del Instituto Nacional de Estadística (INE). Estadística Estructural de Empresas (EEE)	ACTUALIZADO	.. 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

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		Aguas No NACIONALES		TOTAL SECTOR	
	Valor	Estructura	Valor	Estructura	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	
1.038,91	-1,81	
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 NV	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 FJOS 18-24	12		0	0	102	92	102	92
ARTES FJOS 24-40	33		5	4	436	482	441	486
ARTES FJOS 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 FJOS 12-18	44		6	6	187	258	194	264
ARTES FJOS 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 FJOS 24-40	64		37	42	1.079	877	1.116	919
ARTES FJOS 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
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 FUJOS	18-24	12	3	4	99	88	102	92
ARTES FUJOS	24-40	33	5	4	436	482	441	486
ARTES FUJOS 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 FJOS 12-18	44		8	12	185	253	194	264
ARTES FJOS 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 FJOS 24-40	64		24	26	1.092	893	1.116	919
ARTES FJOS 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)

* Estratos 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	RENDA DE LA Pesca por UTA
A1CNWDTS3*	12-18	2.458.829	46	53.427
A1CNWDTS5	24-40	42.654.456	724	58.916
A1CNWPS2	10-12	1.823.450	120	15.140
A1CNWPS3	12-18	15.198.635	468	32.464
A1CNWPS4	18-24	19.745.849	754	26.194
A1CNWPS5	24-40	37.321.343	751	49.720
A1CNWDRB1*	00-10	21.655.629	1.644	13.173
A1CNWHOK2	10-12	5.741.621	257	22.329
A1CNWHOK3	12-18	6.167.463	352	17.519
A1CNWHOK4	18-24	4.682.157	246	19.024
A1CNWHOK5	24-40	34.280.158	984	34.832
A1CNWDFN2	10-12	7.209.061	358	20.129
A1CNWDFN3	12-18	12.751.375	572	22.309
A1CNWDFN4	18-24	4.102.556	185	22.128
A1CNWFPO2	10-12	2.977.189	159	18.738
A1CNWFPO3	12-18	2.152.053	123	17.502
A1CNWPMP1	00-10	38.342.183	2.580	14.859
A1CNWPMP2	10-12	2.400.300	165	14.539
A1CNWPMP3	12-18	3.551.922	144	24.673
Atl. Norte A.Nac.Cantábrico NW		265.216.228	10.633	24.943
A1GCDTS3	12-18	7.051.705	252	28.010
A1GCDTS4*	18-24	13.587.401	368	36.903
A1GCPS3*	12-18	5.776.613	437	13.210
A1GCPS4*	18-24	8.002.419	367	21.806
A1GCDRB1	00-10	242.165	26	9.280
A1GCDRB2	10-12	1.100.064	24	45.495
A1GCDRB3	12-18	4.069.095	250	16.281
A1GCDFN2	10-12	315.540	16	19.996
A1GCDFN3*	12-18	890.514	135	6.587
A1GCFPO2	10-12	277.575	19	14.427
A1GCFPO3	12-18	273.161	18	14.954
A1GCPMP1	00-10	8.358.777	369	22.673
A1GCPMP2*	10-12	244.177	26	9.240
A1GCPMP3	12-18	301.354	40	7.574
Atl. Norte A.Nac.Golfo de Cádiz		50.490.563	2.348	21.506
Atl.Norte Aguas Nacionales		315.706.791	12.981	24.321
A2DTS5	24-40	37.791.217	630	60.019
A2DTS6*	40 o más	56.286.363	579	97.268
A2PGO4	18-24	5.149.140	102	50.548
A2PGO5	24-40	16.487.600	441	37.412
A2PGP5	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
B1DTS2	06-12	666.113	23	29.001
B1DTS3	12-18	13.114.905	426	30.790
B1DTS4	18-24	35.269.454	1.429	24.687
B1DTS5	24-40	21.749.027	727	29.906
B1PS2	06-12	1.314.121	89	14.769
B1PS3	12-18	12.634.952	724	17.448
B1PS4	18-24	18.737.459	1.039	18.033
B1PS5	24-40	10.781.511	201	53.523
B1DRB2	06-12	250.791	8	31.559
B1DRB3	12-18	805.504	30	26.513
B1HOK2	06-12	2.580.482	71	36.578
B1HOK3	12-18	1.114.639	43	25.683
B1DFN2	06-12	3.439.697	149	23.034
B1DFN3	12-18	2.543.169	128	19.888
B1FPO3	12-18	5.546.187	140	39.651
B1PGO3	12-18	4.317.349	194	22.307
B1PGO4	18-24	3.206.221	146	21.915
B1PMP1	00-06	1.351.861	67	20.076
B1PMP2	06-12	26.296.703	1.210	21.739
B1PMP3	12-18	2.695.008	60	44.681
B1PMP5	24-40	1.059.689	62	17.181
Mediterráneo Aguas Nacionales		169.474.842	6.967	24.327
Total MEDITERRANEO		169.474.842	6.967	24.327
C1PS3	12-18	3.719.070	93	39.980
C1HOK2	10-12	3.205.677	156	20.537
C1HOK3	12-18	5.019.709	110	45.761
C1HOK5	24-40	6.207.836	187	33.261
C1FPO2	10-12	308.381	19	16.076
C1PMP1	00-10	8.344.285	477	17.501
C1PMP2	10-12	706.585	92	7.690
Otras Regiones Aguas Nacionales		27.511.543	1.133	24.275
C2DTS5	24-40	30.228.766	1.321	22.891
C2DTS6	40 o más	51.082.675	1.200	42.569
C2PS6	40 o más	179.320.947	1.667	107.578
C2HOK2	10-12	754.212	21	36.299
C2HOK3	12-18	1.853.951	122	15.217
C2HOK5	24-40	14.524.673	272	53.391
C2PGO5	24-40	38.729.650	1.116	34.709
C2PGO6	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)

* Estratos agrupados por motivos de secreto estadístico

FUENTE: Encuesta Económica de Pesca Marítima

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

RATIOS	AGUAS NACIONALES			AGUAS NO NACIONALES			TOTAL SECTOR PESCA MARÍTIMA		
	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016

INDICADORES ECONÓMICOS

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 ANADIDO 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	119.251	112.589	136.700

INDICADORES DE EMPLEO

TASA ANUAL EMPLEO (%) (2)							0,13%	0,14%	0,13%
INGRESOS POR PUESTO DE TRABAJO (euros) (1)	38.054	36.615	38.687	134.096	117.236	126.043	68.478	63.095	65.147
RIQUEZA GENERADA POR PUESTO DE TRABAJO (euros) (1)	22.494	22.688	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%

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
 (2) Elaboración propia con datos INE
 (3) Censo de Flota Operativa a fecha 31-diciembre

NOTA METODOLÓGICA

ENCUESTA ECONÓMICA DE PESCA MARÍTIMA

1.- DEFINICIONES ESTADÍSTICAS

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

ÁMBITO POBLACIONAL:

Marco: Buques operativos del Censo de Flota Operativo

Población Objetivo: Buques operativos con autorización para faenar

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

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

2.- MACROMAGNITUDES DE LA PESCA MARÍTIMA

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

Definiciones:

Ingresos por Actividad Pesquera (extractiva)

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

Producción Pesquera (extractiva) a Precios Básicos

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

Consumos Intermedios

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

Valor Añadido Bruto a Precios Básicos (VAB pb)

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

Consumo de Capital Fijo

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

Valor Añadido Neto a Precios Básicos (VAN pb)

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

Otras Subvenciones a la producción

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

Otros impuestos sobre la producción

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

Renta de la pesca marítima

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

Excedente neto de Explotación / Renta Mixta

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

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

3.- CUENTA DE RESULTADOS DE GESTIÓN Y ACTIVIDAD

Resultado de Explotación Neto de Resultados Excepcionales

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

Resultado de Explotación

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

Resultado Antes de Impuestos

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

PM

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	$= \frac{INGRESOS}{ARMADORES}$	Ingresos por actividad pesquera por armador	Establecen la distribución de la producción y la riqueza del Sector
VOLUMEN DE RIQUEZA GENERADO POR ARMADOR	$= \frac{VAB}{ARMADORES}$	Valor Añadido Bruto por armador	
PRODUCTIVIDAD POR BUQUE	$= \frac{I_{EXP} - CI_{pa}}{N^{\circ} Buques} \times 100$	Define la Rentabilidad de la inversión por Buque, medido en % (I _{EXP} =Ingresos Explotación; CI _{pa} =Consumos Intermedios a precio de adquisición)	

INDICADORES DE EMPLEO		
TASA ANUAL EMPLEO	$= \frac{N^{\circ} Empleos}{Población Activa} \times 100$	Nº de Empleos (UTA) de la Pesca dentro de la Población Activa, medido en %
INGRESOS POR PUESTO DE TRABAJO	$= \frac{Ingresos}{UTA}$	Ingresos por Puesto de Trabajo. Establece la relación entre producción y puestos de trabajo del sector.
RIQUEZA GENERADA POR PUESTO DE TRABAJO	$= \frac{VAB}{UTA}$	Muestra la capacidad de riqueza de cada puesto de trabajo
COSTE UNITARIO DE PUESTO DE TRABAJO	$= \frac{Gastos Personal}{UTA}$	Determina la Inversión en factor trabajo de las empresas
VARIACIÓN GASTOS DE PERSONAL	$= \frac{GP_n - GP_{n-1}}{GP_{n-1}} \times 100$	Variación anual de la cifra de Gastos de Personal, medido en %.
PRODUCTIVIDAD POR EMPLEADO	$= \frac{I_{EXP} - CI_{pa}}{Gastos Personal} \times 100$	Determina la rentabilidad de la inversión en factor trabajo, medido en %. (I _{EXP} =Ingresos Explotación; CI _{pa} =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 2016.....	39
1.2.2. Número de buques pesqueros y arqueo total, por tipo de pesca y caladero. Año 2016.....	40
1.2.3. Número de buques pesqueros y potencia total, por tipo de pesca y caladero. Año 2016.....	41
1.2.4. Características técnicas de la flota por comunidad autónoma del puerto base. Año 2016.....	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 2016.....	44
1.2.7. Número de buques pesqueros, por intervalo de antigüedad y tipo de pesca. Año 2016.....	45
1.2.8. Número de buques pesqueros, por intervalo de antigüedad y caladero. Año 2016...	46
1.2.9. Número de buques pesqueros, por intervalo de eslora y comunidad autónoma del puerto base. Año 2016.....	47
1.2.10. Número de buques pesqueros, por intervalo de eslora y tipo de pesca. Año 2016.	48
1.2.11. Número de buques pesqueros, por intervalo de eslora y caladero. Año 2016.....	49
1.2.12. Número de buques pesqueros, por tipo de pesca y caladero. Tabla plurianual 2015-2016.....	50
1.2.13. Número de buques pesqueros por caladero. Tabla plurianual 2014-2016.....	51
1.2.14. Número de buques pesqueros por tipo de pesca. Tabla plurianual 2014-2016.....	52
1.2.15. Arqueo total, por tipo de pesca y caladero. Tabla plurianual 2015-2016.....	53
1.2.16. Arqueo total por caladero. Tabla plurianual 2014-2016.....	54
1.2.17. Arqueo total por tipo de pesca. Tabla plurianual 2014-2016.....	55
1.2.18. Número de buques pesqueros y arqueo de la flota por comunidad autónoma del puerto base. Tabla plurianual 2014-2016.....	56
1.2.19. Número de buques pesqueros por intervalo de edad. Tabla plurianual 2014-2016.	57
1.2.20. Número de buques pesqueros, por intervalo de edad y tipo de pesca. Tabla plurianual 2014-2016.....	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 2016

Por grandes zonas	Caladero	TIPO DE PESCA												TOTAL			
		ARRASTRE		CERCO		PALANGRE		REDES DE ENMALLE		ARTES FIJAS		ARTES MENORES		Nº Buques	Eslora Total (promedio)		
	Por censos de modalidad	Nº Buques	Eslora Total (promedio)	Nº Buques	Eslora Total (promedio)	Nº Buques	Eslora Total (promedio)	Nº Buques	Eslora Total (promedio)	Nº Buques	Eslora Total (promedio)	Nº Buques	Eslora Total (promedio)	Nº Buques	Eslora Total (promedio)	Nº Buques	Eslora Total (promedio)
Caladero Nacional	Cantábrico-noroeste	77	28,25	262	22,51	67	16,66	69	17,63			4.379	6,64	4.884	8,14		
	Mediterráneo	612	20,38	234	18,43	119	13,07					1.573	8,47	2.538	12,48		
	Golfo de Cádiz	136	18,85	83	16,97	44	19,79					560	9,10	779	11,64		
	Canarias											704	7,81	748	8,52		
	Cualquier zona					79	25,57							79	25,57		
	Total	825	20,86	579	20,07	309	18,00	69	17,63			7.216	7,35	8.998	9,85		
Caladeros UE	Atlántico, aguas comunitarias no españolas	52	32,47							55	30,24			107	31,32		
	Total	52	32,47							55	30,24			107	31,32		
Caladeros Internacionales	Atlántico Norte	24	58,97											24	58,97		
	Aguas Internacionales y terceros países	62	40,83			4	26,25							66	39,94		
	Aguas Internacionales			26	87,09	78	35,90							104	48,70		
	Total	86	45,89	26	87,09	82	35,43							194	46,99		
	Total general	963	23,72	605	22,95	391	21,66	69	17,63	55	30,24	7.216	7,35	9.299	10,87		

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2016

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 "Cercos", están incluidas las siguientes modalidades: Cercos, Cercos Atun Rojo y Atuneros, Cercos Congeladores

Dentro del tipo de pesca "Palangres", 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 2016

Por grandes zonas	Caladero	TIPO DE PESCA												TOTAL				
		ARRASTRE		CERCO		PALANGRE		REDES DE ENMALLE		ARTES FIJAS		ARTES MENORES		Nº Buques	Arqueo (GT)			
	Por censos de modalidad	Nº Buques	Arqueo (GT)	Nº Buques	Arqueo (GT)	Nº Buques	Arqueo (GT)	Nº Buques	Arqueo (GT)	Nº Buques	Arqueo (GT)	Nº Buques	Arqueo (GT)	Nº Buques	Arqueo (GT)			
	Cantábrico-noroeste	77	17.457	262	21.815	67	2.939	69	3.769			4.379	11.738	4.854	57.718			
	Mediterráneo	612	36.033	234	9.826	119	2.355					1.573	6.125	2.538	54.340			
	Golfo de Cádiz	136	5.839	83	2.349							560	2.994	779	11.182			
	Canarias					44	2.744					704	2.418	748	5.163			
	Cualquier zona					79	13.649							79	13.649			
	Total	825	59.329	579	33.991	309	21.688	69	3.769			7.216	23.275	8.998	142.052			
	Atlántico, aguas comunitarias no españolas	52	15.221									55	14.379	107	29.600			
	Total	52	15.221									55	14.379	107	29.600			
	Atlántico Norte	24	29.510												24	29.510		
	Aguas Internacionales y terceros países	62	34.181			4	725								66	34.906		
	Aguas Internacionales			26	70.554	78	31.057								104	101.611		
	Total	86	63.692	26	70.554	82	31.782								194	166.028		
	Total general	963	138.242	605	104.545	391	53.470	69	3.769	55	14.379	7.216	23.275	9.299	337.679			

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2016

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 "Cercos", están incluidas las siguientes modalidades: Cercos, Cercos Atún Rojo y Atuneros, Cerqueros, Cerqueros 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 2016

	Caladero	TIPO DE PESCA												TOTAL	
		ARRASTRE		CERCO		PALANGRE		REDES DE ENMALLE		ARTES FUJAS		ARTES MENORES			
Por grandes zonas	Por censos de modalidad	Nº Buques	Potencia (CV)	Nº Buques	Potencia (CV)	Nº Buques	Potencia (CV)	Nº Buques	Potencia (CV)	Nº Buques	Potencia (CV)	Nº Buques	Potencia (CV)	Nº Buques	Potencia (CV)
	Cantábrico-noroeste	77	35.166	262	85.700	67	11.671	69	12.465			4.379	136.599	4.854	281.599
	Mediterráneo	612	151.416	234	60.054	119	13.313					1.573	73.262	2.538	298.046
	Golfo de Cádiz	136	28.939	83	15.545	44	11.419					560	26.450	779	70.934
	Canarias					79	27.612					704	25.564	748	36.983
	Cualquier zona	825	215.520	579	161.299	309	64.015	69	12.465			7.216	261.875	8.998	715.174
	Atlántico, aguas comunitarias no españolas	52	30.617							55	29.172			107	59.789
	Total	52	30.617							55	29.172			107	59.789
	Atlántico Norte	24	42.054											24	42.054
	Aguas Internacionales y terceros países	62	63.360			4	1.387							66	64.747
	Aguas Internacionales			26	136.255	78	55.803							104	192.058
	Total	86	105.413	26	136.255	82	57.190	69	12.465	55	29.172	7.216	261.875	194	298.858
	Total general	962	351.551	605	297.555	391	121.204	69	12.465	55	29.172	7.216	261.875	9.299	1.073.821

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2016










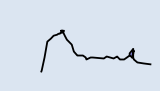



Se han considerado "operativos" aquellos buques que en la fecha de referencia estaban en la lista tercera y vigentes en el Censo de Flota Pesquera Operativa.

NOTA: Dentro del tipo de pesca "Cercos", están incluidas las siguientes modalidades: Cercos, Cercos Atún Rojo y Alumeros, Cerqueros Congeladores

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

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

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA FLOTA por C. A. del puerto base. Año 2016

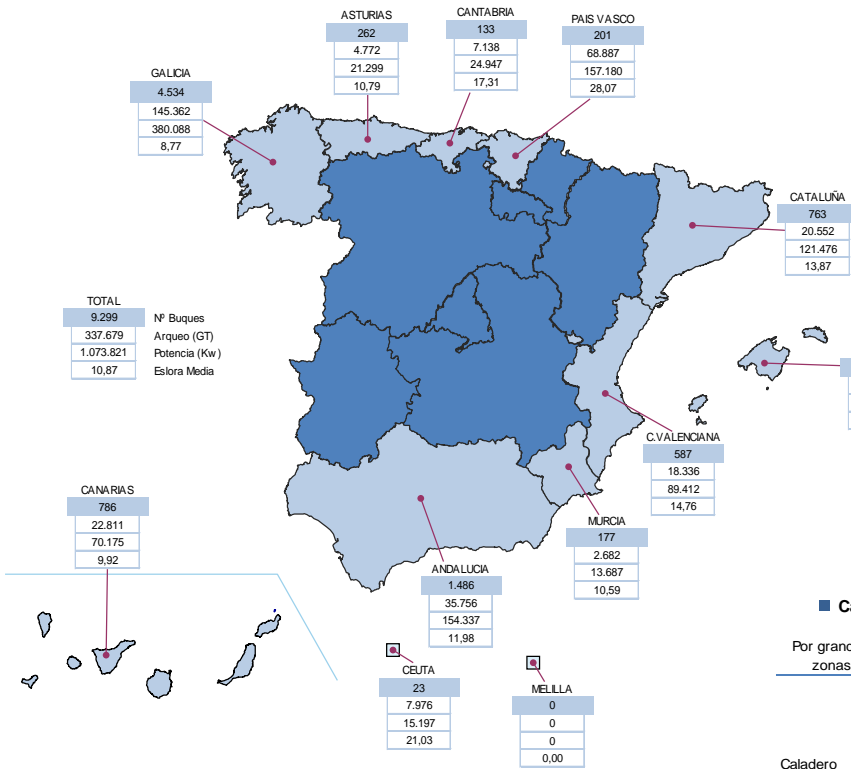
	Nº BUQUES		Arqueo GT		POTENCIA CV		ESLORA TOTAL promedio
	TOTAL	%	TOTAL	%	TOTAL	%	
 GALICIA	4.534	48,76%	145.362	43,05%	380.088	35,40%	8,77
 ASTURIAS	262	2,82%	4.772	1,41%	21.299	1,98%	10,79
 CANTABRIA	133	1,43%	7.138	2,11%	24.947	2,32%	17,31
 P. VASCO	201	2,16%	68.887	20,40%	157.180	14,64%	28,07
 CATALUÑA	763	8,21%	20.552	6,09%	121.476	11,31%	13,87
 C.VALENCIANA	587	6,31%	18.336	5,43%	89.412	8,33%	14,76
 I. BALEARES	347	3,73%	3.408	1,01%	26.022	2,42%	9,69
 ANDALUCIA	1.486	15,98%	35.756	10,59%	154.337	14,37%	11,98
 MURCIA	177	1,90%	2.682	0,79%	13.687	1,27%	10,59
 CEUTA	23	0,25%	7.976	2,36%	15.197	1,42%	21,03
 MELILLA	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0,00
 I.CANARIAS	786	8,45%	22.811	6,76%	70.175	6,54%	9,92
	9.299	100,00%	337.679	100,00%	1.073.821	100,00%	10,87

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2016

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 (2016)



■ Evolución de la Flota Española

	2014	2015	2016
Nº Buques	9.635	9.409	9.299
Arqueo (GT)	357.556	342.569	337.679
Potencia (Kw)	1.117.392	1.086.655	1.073.821
Eslora Media	10,89	10,86	10,87

PM

■ Tipo de Flota (2016)

	Nº Buques	%
Arrastreros	963	10,36
Cerqueros	605	6,51
Palangreros	391	4,20
Redes de Enmalle	69	0,74
Artes fijas	55	0,59
Artes Menores	7.216	77,60
TOTAL	9.299	

■ Caladeros (2016)

Por grandes zonas	Por censos de modalidad	Nº Buques	%
Caladero Nacional	Cantábrico-noroeste	4.854	52,20
	Mediterráneo	2.538	27,29
	Golfo de Cádiz	779	8,38
	Canarias	748	8,04
	Cualquier zona	79	0,85
Caladeros UE	Atlántico, aguas comunitarias no españolas	107	1,15
Caladeros Internacionales	Atlántico Norte	24	0,26
	Aguas Internacionales y terceros países	66	0,71
	Aguas Internacionales	104	1,12
TOTAL		9.299	

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

■ Características de la Flota de la UE (2016)

País	Nº Buques	Gt (t)	Eslora Media	Potencia (kW)	Antigüedad media
BEL - Bélgica	74	13.962,00	28,11	45.267,00	30
BGR - Bulgaria	1.922	6.371,57	6,94	58.021,35	21
CYP - Chipre	842	3.457,62	7,19	38.724,47	25
DEU - Alemania	1.418	63.715,00	9,75	139.884,00	33
DNK - Dinamarca	2.277	68.752,32	9,09	211.639,00	33
ESP - España	9.299	337.678,90	10,87	1.073.821,37	31
EST - Estonia	1.556	13.282,90	6,40	44.594,24	23
FIN - Finlandia	3.082	16.164,19	6,65	168.865,67	26
FRA - Francia	6.848	173.518,42	9,73	1.004.392,00	25
GBR - Reino Unido	6.238	185.531,96	9,43	768.997,78	26
GRC - Grecia	15.198	71.797,73	7,45	431.071,08	29
HRV - Croacia	7.486	48.224,79	7,20	383.506,37	56

País	Nº Buques	Gt (t)	Eslora Media	Potencia (kW)	Antigüedad media
IRL - Irlanda	2.142	63.321,29	9,54	192.838,16	27
ITA - Italia	12.309	157.525,06	10,03	985.376,38	114
LTU - Lituania	143	40.875,26	15,92	47.993,46	113
LVA - Letonia	681	28.715,46	8,01	47.637,70	29
MLT - Malta	916	6.362,83	7,24	67.537,82	32
NLD - Holanda	845	131.226,00	19,85	310.307,75	50
POL - Polonia	876	35.736,50	10,82	85.748,48	29
PRT - Portugal	7.988	93.787,55	7,43	356.002,87	32
ROM - Rumania	159	1.123,04	8,53	6.099,57	44
SVN - Eslovenia	171	589,66	6,96	8.534,84	37
SWE - Suecia	1.310	29.378,94	9,48	164.788,43	34

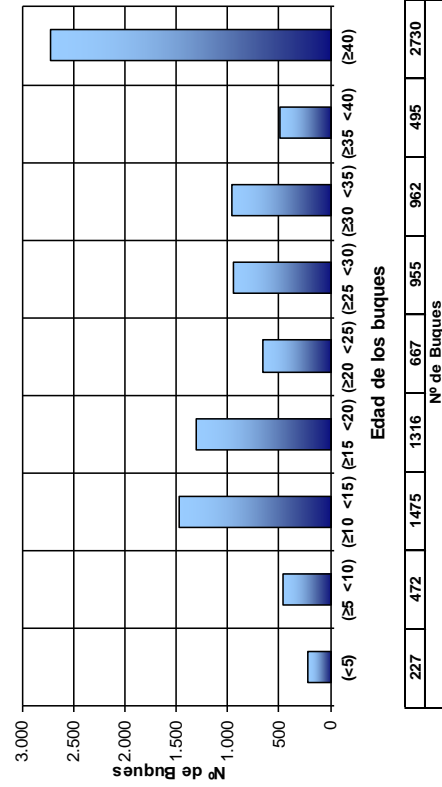
Total UE	83.780	1.591.098,99	8,82	6.641.649,79	44
-----------------	---------------	---------------------	-------------	---------------------	-----------

FUENTE: Registro Europeo de Buques (31/12/2016)

NÚMERO DE BUQUES PESQUEROS, por intervalos de antigüedad y CCAA del Puerto Base. Año 2016

Nº de BUQUES	Antigüedad (años)										Total buques	Antigüedad Media
	(-5)	(≥5 <10)	(≥10 <15)	(≥15 <20)	(≥20 <25)	(≥25 <30)	(≥30 <35)	(≥35 <40)	(≥40)	(≥40)		
CCAA PUERTO BASE	140	179	488	497	309	576	467	315	1.563	4.534	33	
GALICIA	19	17	46	86	24	19	19	14	18	262	20	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	3	4	25	63	18	7	3	3	7	133	19	
CANTABRIA	7	10	84	55	26	13	3	0	3	201	16	
PAIS VASCO	7	35	138	71	101	104	91	42	174	763	30	
CATALUÑA	4	14	137	125	70	92	67	16	62	587	24	
C. VALENCIANA	4	16	32	48	20	29	51	18	129	347	35	
BALEARES	27	110	420	276	75	71	141	29	337	1.486	27	
ANDALUCIA	1	4	28	21	18	14	31	7	53	177	33	
MURCIA	0	1	5	2	1	3	1	6	4	23	33	
CEUTA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MELILLA	15	82	72	72	5	27	88	45	380	786	38	
Total buques	227	472	1.475	1.316	667	955	962	495	2.730	9.299	31	

ANTIGÜEDAD

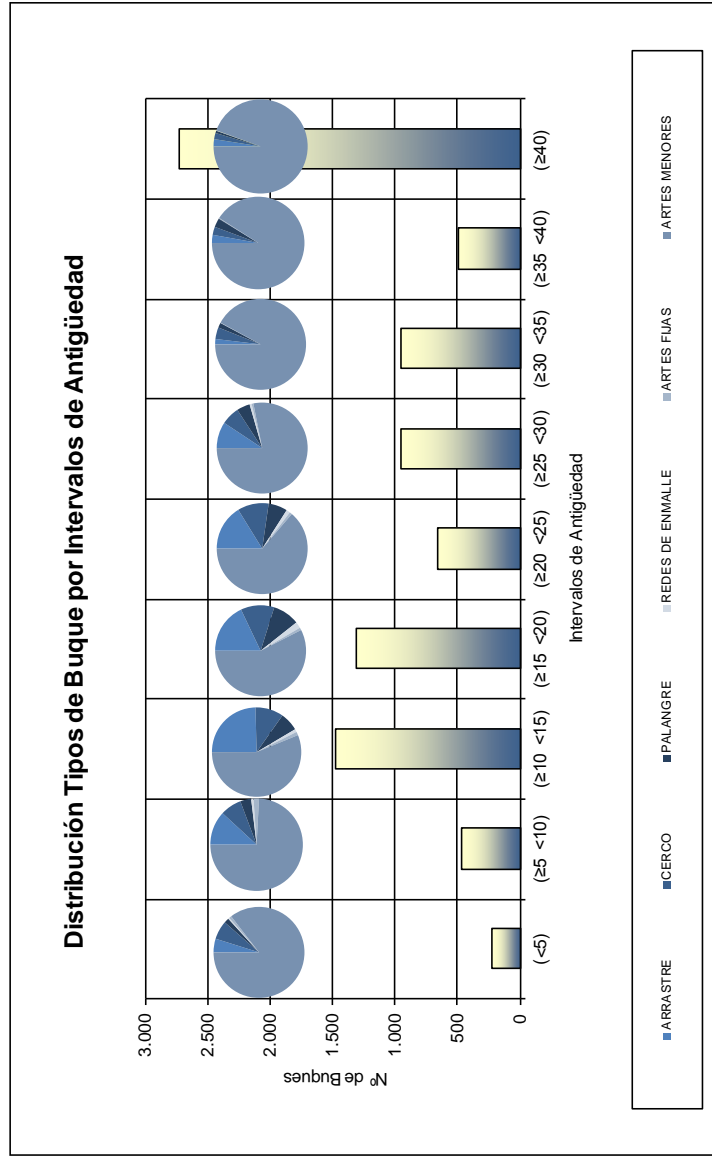


FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2016

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 2016

Tipo de pesca	Antigüedad (años)											Total general	Antigüedad Media
	(≤5)	(≥5 <10)	(≥10 <15)	(≥15 <20)	(≥20 <25)	(≥25 <30)	(≥30 <35)	(≥35 <40)	(≥40)				
ARRASTRE	11	56	363	236	108	89	18	14	68	963	20		
CERCO	15	35	150	157	74	62	40	14	58	605	21		
PALANGRE	4	18	99	125	45	45	17	16	22	391	20		
REDES DE ENMALLE	1	4	16	29	9	7	1	0	2	69	18		
ARTES FUJAS	2	9	18	12	6	6	0	1	1	55	16		
ARTES MENORES	194	350	829	757	425	746	886	450	2.579	7.216	34		
Total general	227	472	1.475	1.316	667	955	962	495	2.730	9.299	31		

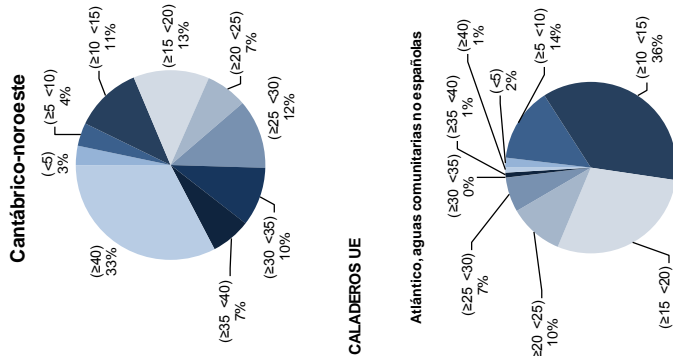


FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2016. Se han considerado "operativos" aquellos buques que en la fecha de referencia estaban en la lista tercera y vigentes en el Censo de Flota Pesquera Operativa.

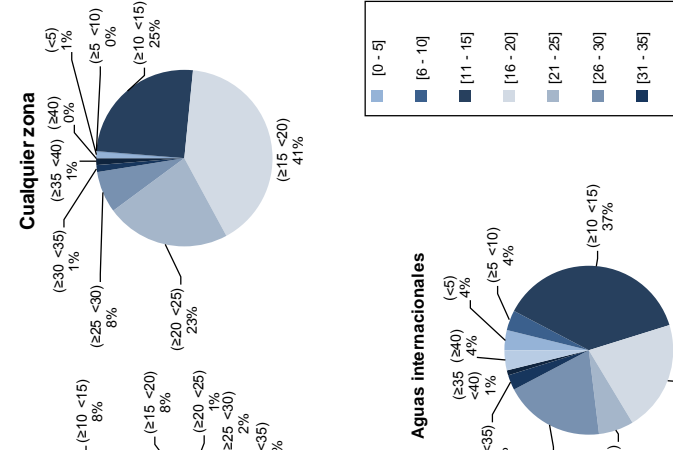
NÚMERO DE BUQUES PESQUEROS, por intervalos de antigüedad y caladero. Año 2016

Por grandes zonas	Nº de BUQUES										Total general	Antigüedad Media
	Por censos de modalidad		Antigüedad (años)									
	(≤5)	(≥5 <10)	(≥10 <15)	(≥15 <20)	(≥20 <25)	(≥25 <30)	(≥30 <35)	(≥35 <40)	(≥40)			
Caladero Nacional	Cantábrico-noroeste		159	191	556	628	345	571	488	330	1.566	32
	Mediterráneo		29	121	472	336	256	289	317	104	614	30
	Golfo de Cádiz		13	60	260	179	25	64	64	12	145	24
	Canarias		15	81	59	58	5	88	45	378	748	39
	Cualquier Zona		1	0	20	32	18	6	1	0	79	18
Caladeros UE	Atlántico, aguas comunitarias no españolas		217	453	1.367	1.233	649	906	958	492	2.723	8.998
	Total		2	15	39	31	11	7	0	1	107	15
Caladeros Internacionales	Atlántico Norte		1	0	8	3	0	10	1	0	24	20
	Aguas Internacionales y terceros países		3	0	22	27	0	12	0	2	66	18
	Aguas Internacionales		4	4	39	22	7	20	3	1	104	18
	Total		8	4	69	52	7	42	4	2	194	18
Total general	227	472	1.475	1.316	667	955	962	495	2.730	9.299	31	

CALADERO NACIONAL



CALADEROS UE



FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2016. Se han considerado "operativos" aquellos buques que en la fecha de referencia estaban en la lista tercera y vigentes en el Censo de Flota Pesquera Operativa.

NÚMERO DE BUQUES PESQUEROS, por intervalos de eslora y CCAA del Puerto Base. Año 2016

PM

CCAA PUERTO BASE	Eslora															
	[0 - 10)		[10 - 12)		[12 - 15)		[15 - 18)		[18 - 24)		[24 - 40)		[≥40)		Total buques	
GALICIA	3.677	81%	204	4%	190	4%	66	1%	101	2%	237	5%	59	1%	4.534	100%
	60%		31%		27%		17%		15%		38%		57%		49%	
PRINCIPADO DE ASTURIAS	138	53%	62	24%	27	10%	12	5%	10	4%	13	5%	0	0%	262	100%
	2%		9%		4%		3%		1%		2%		0%		3%	
CANTABRIA	23	17%	24	18%	22	17%	11	8%	14	11%	39	29%	0	0%	133	100%
	0%		4%		3%		3%		2%		6%		0%		1%	
PAIS VASCO	30	15%	21	10%	16	8%	9	4%	17	8%	86	43%	22	11%	201	100%
	0%		3%		2%		2%		3%		14%		21%		2%	
CATALUÑA	296	39%	70	9%	105	14%	74	10%	148	19%	68	9%	2	0%	763	100%
	5%		11%		15%		19%		22%		11%		2%		8%	
C. VALENCIANA	208	35%	71	12%	60	10%	38	6%	135	23%	75	13%	0	0%	587	100%
	3%		11%		9%		10%		20%		12%		0%		6%	
BALEARES	274	79%	20	6%	7	2%	8	2%	31	9%	7	2%	0	0%	347	100%
	4%		3%		1%		2%		5%		1%		0%		4%	
ANDALUCIA	763	51%	115	8%	224	15%	146	10%	181	12%	53	4%	4	0%	1.486	100%
	12%		17%		32%		37%		27%		9%		4%		16%	
MURCIA	122	69%	9	5%	6	3%	10	6%	28	16%	2	1%	0	0%	177	100%
	2%		1%		1%		3%		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	604	77%	62	8%	42	5%	16	2%	11	1%	38	5%	13	2%	786	100%
	10%		9%		6%		4%		2%		6%		13%		8%	
Total buques	6.143	66%	661	7%	705	8%	392	4%	676	7%	619	7%	103	1%	9.299	100%
	100%		100%		100%		100%		100%		100%		100%		100%	

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2016

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 2016

Tipo de Pesca	Eslora								Total buques
	[0 - 10)	[10 - 12)	[12 - 15)	[15 - 18)	[18 - 24)	[24 - 40)	[≥40)		
ARRASTRE	9 0,1%	10 1,5%	62 8,8%	149 38,0%	386 57,1%	299 48,3%	48 46,6%	963 100,0%	10,4%
CERCO	12 0,2%	25 3,8%	98 13,9%	119 30,4%	190 28,1%	133 21,5%	28 27,2%	605 100,0%	6,5%
PALANGRE	37 0,6%	30 4,5%	68 9,6%	43 11,0%	63 9,3%	123 19,9%	27 26,2%	391 100,0%	4,2%
REDES DE ENMALLE	2 0,0%	5 0,8%	8 1,1%	21 5,4%	27 4,0%	6 1,0%	0 0,0%	69 100,0%	0,7%
ARTES FIJAS	0 0,0%	0 0,0%	0 0,0%	0 0,0%	4 0,6%	51 8,2%	0 0,0%	55 100,0%	0,6%
ARTES MENORES	6.083 99,0%	591 89,4%	469 66,5%	60 15,3%	6 0,9%	7 1,1%	0 0,0%	7.216 100,0%	77,6%
Total buques	6.143 100,0%	661 100,0%	705 100,0%	392 100,0%	676 100,0%	619 100,0%	103 100,0%	9.299 100,0%	

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2016

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

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 eslor y caladeros. Año 2016

Tipo de Caladero	Eslor										Total buques
	[0 - 10]	[10 - 12]	[12 - 15]	[15 - 18]	[18 - 24]	[24 - 40]	[≥40]				
Censo de Modalidad	3.868	311	255	96	133	191	0	4.854	100,0%		
CANTABRICO NOROESTE	63,0%	47,0%	36,2%	24,5%	19,7%	30,9%	0,0%	52,2%			
MEDITERRANEO	1.288	239	257	179	409	164	2	2.538	100,0%		
	21,0%	36,2%	36,5%	45,7%	60,5%	26,5%	1,9%	27,3%			
CALADERO NACIONAL	383	49	148	96	95	8	0	779	100,0%		
GOLFO DE CÁDIZ	6,2%	7,4%	21,0%	24,5%	14,1%	1,3%	0,0%	8,4%			
CANARIAS	604	62	42	14	10	16	0	748	100,0%		
	9,8%	9,4%	6,0%	3,6%	1,5%	2,6%	0,0%	8,0%			
CUALQUIER ZONA	0	0	3	4	19	53	0	79	100,0%		
	0,0%	0,0%	0,4%	1,0%	2,8%	8,6%	0,0%	0,8%			
CALADEROS UE	0	0	0	1	9	95	2	107	100,0%		
ATLANTICO, AGUAS COMUNITARIAS NO ESPAÑOLAS	0,0%	0,0%	0,0%	0,3%	1,3%	15,3%	1,9%	1,2%			
ATLANTICO NORTE	0	0	0	0	0	0	24	24	100,0%		
	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	23,3%	0,3%			
CALADEROS INTERNACIONALES	0	0	0	1	0	43	22	66	100,0%		
AGUAS INTERNACIONALES Y TERCEROS PAISES	0,0%	0,0%	0,0%	0,3%	0,0%	6,9%	21,4%	0,7%			
AGUAS INTERNACIONALES	0	0	0	1	1	49	53	104	100,0%		
	0,0%	0,0%	0,0%	0,3%	0,1%	7,9%	51,5%	1,1%			
Total buques	6.143	661	705	392	676	619	103	9.299	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 2016

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 eslor: metros

Porcentaje de los buques por intervalo de eslor 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 eslor

NÚMERO DE BUQUES PESQUEROS, por tipo de pesca y caladero. Tabla Plurianual 2015-2016

Caladero		TIPO DE PESCA												TOTAL					
		ARRASTRE		CERCO		PALANGRE		REDES DE ENMALLE		ARTES FIJAS		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		
Por grandes zonas	2015	2016	15/16	2015	2016	15/16	2015	2016	15/16	2015	2016	15/16	2015	2016	15/16	2015	2016	15/16	
Por censos de modalidad																			
Cantábrico-noroeste	80	77	-3,8%	264	262	-0,8%	68	67	-1,5%	72	69	-4,2%	4.400	4.379	-0,5%	4.884	4.854	-0,6%	
Mediterráneo	617	612	-0,8%	234	234	0,0%	125	119	-4,8%				1.612	1.573	-2,4%	2.588	2.538	-1,9%	
Golfo de Cádiz	137	136	-0,7%	84	83	-1,2%							563	560	-0,5%	784	779	-0,6%	
Canarias				12		-100,0%							751	704	-6,3%	763	748	-2,0%	
Cualquier zona							79	79	0,0%							79	79	0,0%	
Total	834	825	-1,1%	594	579	-2,5%	272	309	13,6%	72	69	-4,2%	7.326	7.216	-1,5%	9.098	9.098	-1,1%	
Atlántico, aguas comunitarias no españolas	55	52	-5,5%										57	55	-3,5%	112	107	-4,5%	
Total	55	52	-5,5%										57	55	-3,5%	112	107	-4,5%	
Atlántico Norte	25	24	-4,0%																
Aguas Internacionales y terceros países	64	62	-3,1%				3	4	33,3%										
Aguas Internacionales				26	26	0,0%	81	78	-3,7%										
Total	89	86	-3,4%	620	605	-2,4%	84	82	-2,4%	64	82	9,8%	57	55	-3,5%	199	194	-2,5%	
Total general	978	963	-1,5%	620	605	-2,4%	356	391	9,8%	72	69	-4,2%	7.326	7.216	-1,5%	9.409	9.299	-1,2%	

FUENTE: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2016
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 "Cercos", están incluidas las siguientes modalidades: Cerco, Cerco Atún Rojo y Atuneros Cerqueros 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 por caladero. Valor y variación porcentual interanual.
Años 2014-2016**

PM

Caladero		Nº de buques			Variación Anual (%)	
Por grandes zonas	Por censos de modalidad	2014	2015	2016	2014/2015	2015/2016
Caladero Nacional	Cantábrico-noroeste	4.990	4.884	4.854	-2,1%	-0,6%
	Mediterráneo	2.649	2.588	2.538	-2,3%	-1,9%
	Golfo de Cádiz	796	784	779	-1,5%	-0,6%
	Canarias	783	763	748	-2,6%	-2,0%
	Cualquier zona	85	79	79	-7,1%	0,0%
	Total	9.303	9.098	8.998	-2,2%	-1,1%
Caladeros UE	Atlántico, aguas comunitarias no españolas	120	112	107	-6,7%	-4,5%
	Total	120	112	107	-6,7%	-4,5%
Caladeros Internacionales	Atlántico Norte	26	25	24	-3,8%	-4,0%
	Aguas Internacionales y terceros países	68	67	66	-1,5%	-1,5%
	Aguas Internacionales	116	107	104	-7,8%	-2,8%
	Total	210	199	194	-5,2%	-2,5%
Sin Caladero Asociado	Sin Modalidad Asignada	2	0	0	-100,0%	0,0%
	Total	2	0	0	-100,0%	0,0%
Total general		9.635	9.409	9.299	-2,3%	-1,2%

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

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

**NÚMERO DE BUQUES PESQUEROS por tipo de pesca. Valor y variación porcentual interanual.
Años 2014-2016**

Tipo de pesca	Nº de buques			Variación Anual (%)	
	2014	2015	2016	2014/2015	2015/2016
Arrastre	1.007	978	963	-2,9%	-1,5%
Cerco	637	620	605	-2,7%	-2,4%
Palangre	373	356	391	-4,6%	9,8%
Redes de enmalle	81	72	69	-11,1%	-4,2%
Artes fijas	62	57	55	-8,1%	-3,5%
Artes menores	7.473	7.326	7.216	-2,0%	-1,5%
Sin tipo asignado	2	0	0	-100,0%	0,0%
Total general	9.635	9.409	9.299	-2,3%	-1,2%

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

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

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

ARQUEO (GT), por tipo de pesca, caladero y año. Tabla Pluriannual 2015-2016

Por grandes zonas	TIPO DE PESCA												TOTAL								
	ARRASTRE			CERCO			PALANGRE			REDES DE ENMALLE			ARTES FUJAS			ARTES MENORES					
	Arqueo (GT)	Variación Porcentual	Var % 15/16	Arqueo (GT)	Variación Porcentual	Var % 15/16	Arqueo (GT)	Variación Porcentual	Var % 15/16	Arqueo (GT)	Variación Porcentual	Var % 15/16	Arqueo (GT)	Variación Porcentual	Var % 15/16	Arqueo (GT)	Variación Porcentual	Var % 15/16			
Caladero																					
Por censos de modalidad	2015	2016	15/16	2015	2016	15/16	2015	2016	15/16	2015	2016	15/16	2015	2016	15/16	2015	2016	15/16	2015	2016	15/16
Cantábrico-noroeste	18.183	17.457	-4,0%	22.068	21.815	-1,1%	2.845	2.939	3,3%	3.858	3.769	-2,3%				11.782	11.738	-0,4%	58.736	57.718	-1,7%
Mediterráneo	36.087	36.033	-0,1%	9.825	9.826	0,0%	2.313	2.355	1,8%				6.214	6.125	-1,4%	6.214	6.125	-1,4%	54.438	54.340	-0,2%
Golfo de Cádiz	5.864	5.839	-0,4%	2.328	2.349	0,9%							2.975	2.994	0,6%	2.975	2.994	0,6%	11.167	11.182	0,1%
Canarias				165		-100,0%	2.744		-				4.933	2.418	-51,0%	4.933	2.418	-51,0%	5.098	5.163	1,3%
Cualquier zona	60.135	59.329	-1,3%	34.386	33.991	-1,1%	13.679	13.649	-0,2%	3.858	3.769	-2,3%				25.903	23.275	-10,1%	13.679	13.649	-0,2%
Total	141.849	138.242	-2,5%	104.940	104.545	-0,4%	50.743	53.470	5,4%	3.858	3.769	-2,3%	15.276	14.379	-5,9%	25.903	23.275	-10,1%	143.117	142.052	-0,7%
Caladeros UE	16.269	15.221	-6,4%										15.276	14.379	-5,9%				31.545	29.600	-6,2%
Total	16.269	15.221	-6,4%										15.276	14.379	-5,9%				31.545	29.600	-6,2%
Caladeros Internacionales	30.336	29.510	-2,7%				381	725	90,3%										30.336	29.510	-2,7%
A Atlántico Norte	35.109	34.181	-2,6%																35.490	34.906	-1,6%
Aguas Internacionales y terceros países				70.554	70.554	0,0%	31.526	31.057	-1,5%										102.080	101.611	-0,5%
Aguas Internacionales	65.445	63.692	-2,7%	70.554	70.554	0,0%	31.907	31.782	-0,4%										167.906	166.028	-1,1%
Total	141.849	138.242	-2,5%	104.940	104.545	-0,4%	50.743	53.470	5,4%	3.858	3.769	-2,3%	15.276	14.379	-5,9%	25.903	23.275	-10,1%	342.569	337.679	-1,4%

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 "Cercos", están incluidas las siguientes modalidades: Cercos, Cercos, Alton Rojo y Altoneros, Cercos Congeladores

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

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

ARQUEO (GT) por caladero. Valor y variación porcentual interanual. Años 2014-2016

Caladero		Total			Variación Anual (%)	
Por grandes zonas	Por censos de modalidad	2014	2015	2016	2014/2015	2015/2016
Caladero Nacional	Cantábrico-noroeste	62.325	58.736	57.718	-5,8%	-1,7%
	Mediterráneo	55.093	54.438	54.340	-1,2%	-0,2%
	Golfo de Cádiz	11.235	11.167	11.182	-0,6%	0,1%
	Canarias	5.123	5.098	5.163	-0,5%	1,3%
	Cualquier zona	14.471	13.679	13.649	-5,5%	-0,2%
	Total	148.248	143.117	142.052	-3,5%	-0,7%
Caladeros UE	Atlántico, aguas comunitarias no españolas	33.225	31.545	29.600	-5,1%	-6,2%
	Total	33.225	31.545	29.600	-5,1%	-6,2%
Caladeros Internacionales	Atlántico Norte	29.416	30.336	29.510	3,1%	-2,7%
	Aguas Internacionales y terceros países	35.087	35.490	34.906	1,1%	-1,6%
	Aguas Internacionales	111.273	102.080	101.611	-8,3%	-0,5%
	Total	175.776	167.906	166.028	-4,5%	-1,1%
Sin Caladero Asociado	Sin Modalidad Asignada	308	0	0	-100,0%	0,0%
	Total	308	0	0	-100,0%	0,0%
Total general		357.556	342.569	337.679	-4,2%	-1,4%

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 2014-2016

PM

Tipo de pesca	Arqueo (GT)			Variación Anual (%)	
	2014	2015	2016	2014/2015	2015/2016
Arrastre	145.041	141.849	138.242	-2,2%	-2,5%
Cerco	112.487	104.940	104.545	-6,7%	-0,4%
Palangre	53.805	50.743	53.470	-5,7%	5,4%
Redes de enmalle	4.070	3.858	3.769	-5,2%	-2,3%
Artes fijas	15.958	15.276	14.379	-4,3%	-5,9%
Artes menores	25.887	25.903	23.275	0,1%	-10,1%
Sin tipo asignado	308	0	0	-100,0%	0,0%
Total general	357.556	342.569	337.679	-4,2%	-1,4%

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







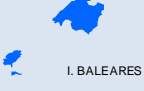
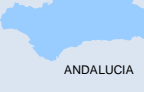




Se han considerado "operativos" aquellos buques que en la fecha de referencia estaban en la lista tercera y vigentes en el Censo de Flota Pesquera Operativa.

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

Nº de buques pesqueros y arqueo (GT) de la flota por C. A. del puerto base. Valor y variación porcentual interanual. Años 2014-2016

	Nº Buques					Arqueo (GT)				
	2014	2015	2016	Variación (%) 2014-2015	Variación (%) 2015-2016	2014	2015	2016	Variación (%) 2014-2015	Variación (%) 2015-2016
 GALICIA	4.664	4.562	4.534	-2,2%	-0,6%	152.558	148.685	145.362	-2,5%	-2,2%
 ASTURIAS	279	272	262	-2,5%	-3,7%	5.722	5.072	4.772	-11,4%	-5,9%
 CANTABRIA	138	133	133	-3,6%	0,0%	7.867	7.123	7.138	-9,5%	0,2%
 P. VASCO	211	201	201	-4,7%	0,0%	74.838	69.157	68.887	-7,6%	-0,4%
 CATALUÑA	829	796	763	-4,0%	-4,1%	21.628	20.961	20.552	-3,1%	-2,0%
 C. VALENCIANA	586	588	587	0,3%	-0,2%	18.038	18.108	18.336	0,4%	1,3%
 I. BALEARES	360	352	347	-2,2%	-1,4%	3.441	3.414	3.408	-0,8%	-0,2%
 ANDALUCIA	1.534	1.493	1.486	-2,7%	-0,5%	39.399	36.457	35.756	-7,5%	-1,9%
 MURCIA	189	188	177	-0,5%	-5,9%	2.720	2.720	2.682	0,0%	-1,4%
 CEUTA	24	24	23	0,0%	-4,2%	7.980	7.982	7.976	0,0%	-0,1%
 MELILLA	0	0	0	0,0%	0,0%	0	0	0	0,0%	0,0%
 I. CANARIAS	821	800	786	-2,6%	-1,8%	23.363	22.889	22.811	-2,0%	-0,3%
	9.635	9.409	9.299	-2,3%	-1,2%	357.556	342.569	337.679	-4,2%	-1,4%

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 2014-2016

PM

Intervalo de Edad	Total			Variación Anual (%)	
	2014	2015	2016	2014/2015	2015/2016
(≥0 <10)	1.237	924	699	-25,3%	-24,4%
(≥10 <20)	2.550	2.721	2.791	6,7%	2,6%
(≥20 <30)	1.805	1.673	1.622	-7,3%	-3,0%
(≥30)	4.043	4.091	4.187	1,2%	2,3%
Total general	9.635	9.409	9.299	-2,3%	-1,2%

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

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

**NÚMERO DE BUQUES PESQUEROS, por intervalos de edad y tipo de pesca. Tabla Plurianual.
Años 2014-2016**

Tipo de Pesca	Periodo	(≥0 <10)	(≥10 <20)	(≥20 <30)	(≥30)	Total general
ARRASTRE	2014	186	536	177	108	1.007
	2015	126	566	187	99	978
	2016	67	599	197	100	963
CERCO	2014	87	315	121	114	637
	2015	65	324	118	113	620
	2016	50	307	136	112	605
PALANGRE	2014	44	202	86	41	373
	2015	30	202	84	40	356
	2016	22	224	90	55	391
REDES DE ENMALLE	2014	14	45	18	4	81
	2015	10	43	17	2	72
	2016	5	45	16	3	69
ARTES FJAS	2014	18	29	13	2	62
	2015	10	34	11	2	57
	2016	11	30	12	2	55
ARTES MENORES	2014	887	1.423	1.389	3.774	7.473
	2015	683	1.552	1.256	3.835	7.326
	2016	544	1.586	1.171	3.915	7.216
SIN MODALIDAD ASIGNADA	2014	1	0	1	0	2
	2015	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0
Total General	2014	1.237	2.550	1.805	4.043	9.635
	2015	924	2.721	1.673	4.091	9.409
	2016	699	2.791	1.622	4.187	9.299

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

NOTA METODOLÓGICA

1.- DEFINICIONES ESTADÍSTICAS

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

ÁMBITO POBLACIONAL:

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

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

ÁMBITO ESPACIAL

Buques Españoles operativos en cualquier caladero o sin caladero definido.

PERIODO DE REFERENCIA

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

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

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

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 €)	
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					0,1	0,40
21 Esturiones, sollos	0,6	5,49	1,6	14,70	1,0	8,45
22 Anguilas	65	2.080,15	47	1.518,34	55	2.631,47
23 Salmones, truchas, eperlanos	3	11,09	2	4,43	2	6,76
24 Sábalo	286	151,01	219	166,94	260	142,91
25 Peces diádomos diversos	1,1	8,93	1,1	11,59	2,5	28,35
31 Platijas, halibuts, lenguados	6.137	31.621,97	6.247	34.201,42	6.101	33.113,37
32 Bacalao, merluzas, eglefinos	71.632	185.059,46	74.337	203.612,41	76.995	226.423,05
33 Peces costeros diversos	39.034	135.365,48	41.463	143.629,66	28.706	83.596,02
34 Peces demersales diversos	14.909	60.357,59	16.282	72.347,92	15.400	75.888,78
35 Arenques, sardinas, anchoas	91.944	149.057,93	88.553	140.167,70	81.613	127.626,07
36 Atunes, bonitos, agujas	38.003	109.836,19	35.010	115.599,38	44.632	159.919,72
37 Peces pelágicos diversos	116.660	91.170,82	105.893	81.730,27	107.831	90.357,51
38 Tiburones, rayas, quimeras	9.054	13.456,97	10.136	18.967,94	9.224	13.412,35
39 Peces marinos no identificados	11.753	33.304,87	25.506	83.393,23	2.680	7.977,53
Total Peces	399.482	811.487,94	403.698	895.365,94	373.505	821.132,75
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	44.434,94	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 Crustáceos	4.545	71.429,84	6.875	118.595,53	6.490	104.547,73
52 Orejas de mar, bigaros, 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, arcas	10.810	60.530,70	12.162	69.072,77	10.742	72.780,90
57 Calamares, jibias, 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

Fresco,
consumo humano

FUENTE: Estadísticas de Pesca Marítima
CEIUAPA: Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticas.

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 Sábalos					7	17,66
31 Platijas, halibuts, lenguados	5.793	18.393,26	6.831	25.812,87	6.248	25.233,51
32 Bacalao, merluzas, eglefinos	107.358	242.912,36	102.365	140.339,23	100.424	123.171,24
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			0,0	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, bigaros, 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

Congelado y otros,
consumo humano

FUENTE: Estadísticas de Pesca Marítima
CEIUAPA: Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticas.

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 CEUIAPA. Año 2016

Grupo CEUIAPA	Zona de Captura FAO																	Total Peso vivo (t)
	21	27	31	34	37	41	47	51	57	58	71	77	81	87	88			
	Atl.NW	Atl.NE	Atl.CW	Atl.CE	Med.	Atl.SW	Atl.SE	Ind.W	Ind.E	Ind.Ant.	Pac.CW	Pac.CE	Pac.SW	Pac.SE	Pac.Ant.			
13 Peces de agua dulce diversos		0,01		0,10													0,11	
21 Esturiones, sollos		0,83			0,16												0,99	
22 Anguilas		35,99			19,03												55,02	
23 Salmones, truchas, eperlanos		0,32		0,08	1,99												2,39	
24 Sábalo		259,60		7,00	0,28												266,88	
25 Peces diátomos 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, eglefinos	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 Peces costeros diversos	19.759,90			2.999,47	7.656,20	3.697,57	3.469,95	7,80									37.590,90	
34 Peces 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 Arenques, sardinas, anchovas		41.163,71		1.812,55	38.880,01												81.856,27	
36 Atunes, bonitos, aguias	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 Peces 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	135.141,28	70.844,12	99.225,12	33.824,84	148.776,22	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		636,01										2.761,90	
43 Bogavantes, langostas		165,77		0,11	483,47												649,35	
44 Cangrejos reales, galateidos		15,91		4,30	2,59												22,79	
45 Gambas, camarones		796,25		2.081,46	2.407,92		1.423,85										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 Ovejas de mar, bigarros, estrombos		64,51		33,58	115,56		25,90										239,54	
53 Ostras		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		0,002	24,99												0,35	
76 Erizos de mar y otros equinodermos		758,29			1,64												763,28	
77 Invertebrados acuáticos diversos		0,10			0,83												1,74	
82 Corales		66,04															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	148.776,22	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 CEUIAPA. 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 CEUIAPA. Año 2016

Grupo CEUIAPA	Zona de Captura FAO																Total Valor (miles €)
	21	27	31	34	37	41	47	51	57	58	71	77	81	87	88		
	Atl.NW	Atl.NE	Atl.CW	Atl.CE	Med.	Atl.SW	Atl.SE	Ind.W	Ind.E	Ind.Ant.	Pac.CW	Pac.CE	Pac.SW	Pac.SE	Pac.Ant.		
13		0,02		0,38												0,40	
21		7,49			0,96											8,45	
22		1.949,40			682,06											2.631,47	
23		1,87		0,23	4,66											6,76	
24		142,70		17,66	0,21											160,57	
25		28,26		0,04	0,05											28,35	
31		23.745,46		846,34	4.776,19											58.346,88	
32		3.322,95		22.680,57	19.679,32										10,34	349.594,29	
33				8.977,74	38.844,32										0,01	89.523,03	
34		7.427,88		12,84	11.182,58										2.201,47	110.178,61	
35				2.906,97	63.087,23											127.873,60	
36		2.344,85		416,59	187.810,73											835.974,18	
37		0,33		0,30	20.770,30											103.412,60	
38		10.066,74		1.372,72	16.188,04											74.514,17	
39		24,48		3.555,84	6,12											9.516,87	
Total peces	46.932,70	579.263,45	1.808,57	271.889,40	205.527,79	98.763,40	53.930,22	392.392,94	3.874,56	42,91	66,78	41.849,19	6.149,67	57.066,26	2.212,41	1.761.770,24	
42		6.025,12		46,54	1.098,64											7.375,75	
43		2.770,84		2,04	12.379,71											15.152,58	
44		53,25		29,34	12,38											94,96	
45		13.244,03		16.531,83	52.111,88											92.901,05	
47		12.590,39		0,12	3.050,69											15.641,20	
Total crustáceos	34.683,63	702,28	174,56	16.609,86	68.653,29	11.218,77	9,07	11.218,77	3.874,56	42,91	66,78	41.849,19	6.149,67	57.066,26	2.212,41	131.165,55	
52		585,98		1,57	171,78											1.603,45	
53		72,27		1,71	171,78											587,54	
54		808,53		0,64	0,73											244,05	
55		70.791,73		198,22	1.792,91											809,90	
56		0,29		3.324,43	30.088,41											72.782,86	
57				0,42	0,04											119.979,08	
58				3.697,63	32.772,88											313,99	
Total moluscos	0,29	125.259,96	0,82	3.697,63	32.772,88	33.693,26	896,85	33.693,26	3.874,56	42,91	66,78	41.849,19	6.149,67	57.066,26	2.212,41	196.320,88	
74				0,008	305,32											0,82	
76				0,07	20,28											4.041,29	
77				17,39	0,01											21,89	
82				0,01												376,26	
83																0,01	
91																222,31	
92																720,26	
93																20,37	
94																891,52	
Total otros	5.941,45	0,08	0,01	10,19	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	66,78	41.849,19	6.149,67	57.066,26	2.212,41	12.095.551,39	

FUENTE: Estadísticas de Pesca Marítima CEUIAPA. 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

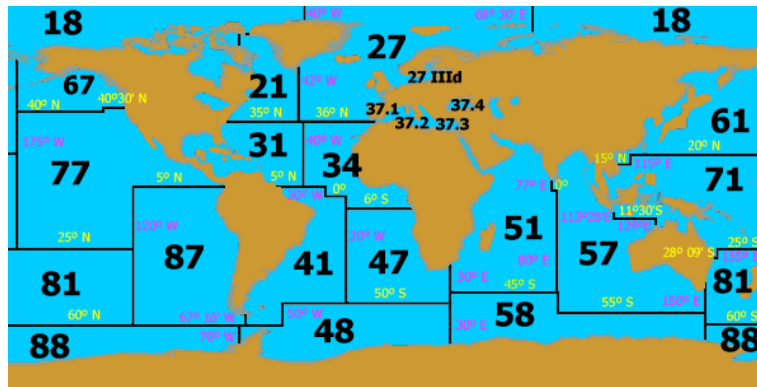
Es una forma de nombrar a las especies (Alfa 3) mediante el código alfanumérico de diez caracteres utilizado por la FAO (Food and Agriculture Organization).

• 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.



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

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.....	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) (Sólo Web).....	104

**COMPARACIÓN DE PRINCIPALES MACROMAGNITUDES NACIONALES, AGRARIAS, PESQUERAS Y ACUICOLAS.
Año 2015 y 2016 (P)**

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.1.2. 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

AC

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

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

AC

**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 Plensos	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		

FUENTE: Encuesta Económica de Acuicultura

AC

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 407.501,28	
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	13	220	202	76	61	296	263
1183	En tierra firme	22	483	419	134	110	617	529
1307	En tierra firme	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1316A	En tierra firme	8	17	12	5	2	22	14
1321	En tierra firme	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1799	En tierra firme	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2165	En enclaves naturales	9	17	7	3	3	20	10
2170	En enclaves naturales	22	234	201	14	11	248	212
2183	En enclaves naturales	2	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2228	En enclaves naturales	4	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2316	En enclaves naturales	5	25	19	2	1	27	21
2649	En enclaves naturales	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
3316A	De cultivo horizontal	1,159	2,536	737	3,791	701	6,327	1,438
3316B	De cultivo horizontal	10	30	10	7	3	37	13
4316A	De cultivo vertical	3,598	6,903	2,057	933	508	7,836	2,566
4316B	De cultivo vertical	155	386	69	80	17	466	86
4316C	De cultivo vertical	10	41	10	91	3	132	13
4321	De cultivo vertical	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5123	De cultivo en jaulas	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5170	De cultivo en jaulas	41	768	664	98	72	866	736
5175	De cultivo en jaulas	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5321	De cultivo en jaulas	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Acuicultura Marina			11,906	4,613	5,272	1,523	17,178	6,136
1117	En tierra firme	6	38	32	10	9	48	41
1123A	En tierra firme	118	524	424	145	123	669	547
1123B	En tierra firme	5	11	10	4	3	15	13
1140	En tierra firme	10	30	26	5	4	35	30
1143	En tierra firme	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1157	En tierra firme	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1165	En tierra firme	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1228	En tierra firme	2	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1229	En tierra firme	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2123	En enclaves naturales	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2140	En enclaves naturales	76	81	5	0	0	81	5
Acuicultura Continental			732	537	166	140	898	677
Total			5,296	12,638	5,150	1,663	18,076	6,813

FUENTES: Encuesta Establecimientos de Acuicultura

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

s.e.: secreto estadístico

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	14	231	211	72	68	303	279
1183	En tierra firme	20	413	399	124	116	537	515
1228	En tierra firme	2	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1307	En tierra firme	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1316A	En tierra firme	6	13	11	4	3	17	14
1321	En tierra firme	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1694	En tierra firme	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1799	En tierra firme	5	20	19	13	11	33	30
2165	En enclaves naturales	12	52	20	2	2	54	22
2170	En enclaves naturales	22	236	195	15	10	251	205
2183	En enclaves naturales	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2228	En enclaves naturales	4	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2316	En enclaves naturales	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2649	En enclaves naturales	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2799	En enclaves naturales	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
3316A	De cultivo horizontal	1,143	2,744	619	2,684	344	5,427	963
3316B	De cultivo horizontal	14	32	12	10	3	42	14
4316A	De cultivo vertical	3,601	6,538	2,171	1,246	455	7,784	2,626
4316B	De cultivo vertical	8	550	96	147	38	697	134
4316C	De cultivo vertical	154	206	11	188	4	394	14
4321	De cultivo vertical	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
4799	De cultivo vertical	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5123	De cultivo en jaulas	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5170	De cultivo en jaulas	35	886	680	121	92	1,007	772
5175	De cultivo en jaulas	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5321	De cultivo en jaulas	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Acuicultura Marina		5,058	12,198	4,654	4,684	1,175	16,862	5,829
1117	En tierra firme	6	36	24	8	3	44	27
1123A	En tierra firme	120	531	438	151	136	682	574
1123B	En tierra firme	5	16	11	3	2	19	13
1140	En tierra firme	11	30	26	5	5	35	31
1143	En tierra firme	5	23	22	6	4	29	26
1157	En tierra firme	2	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1170C	En tierra firme	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1229	En tierra firme	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2123	En enclaves naturales	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2140	En enclaves naturales	81	110	14	2	1	112	15
Acuicultura Continental		235	771	552	178	153	949	705
Total		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 puesto de trabajo de jornada completa en cómputo 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)	ReNTA de la ACUICULTURA por UTA (euros)
1170	En tierra firme	4.136,649	263	15,750
1183	En tierra firme	18,946,286	529	35,803
1307	En tierra firme	s.e.	s.e.	s.e.
1316A	En tierra firme	286,302	14	20,603
1321	En tierra firme	s.e.	s.e.	s.e.
1799	En tierra firme	s.e.	s.e.	s.e.
2165	En enclaves naturales	35,589	10	3,665
2170	En enclaves naturales	-1,004,478	212	-4,733
2183	En enclaves naturales	s.e.	s.e.	s.e.
2228	En enclaves naturales	s.e.	s.e.	s.e.
2316	En enclaves naturales	84,922	21	4,108
2649	En enclaves naturales	s.e.	s.e.	s.e.
3316A	De cultivo horizontal	6,931,198	1,438	4,821
3316B	De cultivo horizontal	187,275	13	14,747
4316A	De cultivo vertical	90,211,221	2,566	35,161
4316B	De cultivo vertical	2,067,466	86	24,023
4316C	De cultivo vertical	399,914	13	29,715
4321	De cultivo vertical	s.e.	s.e.	s.e.
5123	De cultivo en jaulas	s.e.	s.e.	s.e.
5170	De cultivo en jaulas	21,852,116	736	29,686
5175	De cultivo en jaulas	s.e.	s.e.	s.e.
5321	De cultivo en jaulas	s.e.	s.e.	s.e.
Acuicultura Marina		172,862,339	6,136	28,171
1117	En tierra firme	1,445,117	41	35,383
1123A	En tierra firme	14,281,298	547	26,086
1123B	En tierra firme	232,849	13	18,290
1140	En tierra firme	-104,575	30	-3,464
1143	En tierra firme	s.e.	s.e.	s.e.
1157	En tierra firme	s.e.	s.e.	s.e.
1165	En tierra firme	s.e.	s.e.	s.e.
1228	En tierra firme	s.e.	s.e.	s.e.
1229	En tierra firme	s.e.	s.e.	s.e.
2123	En enclaves naturales	s.e.	s.e.	s.e.
2140	En enclaves naturales	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 cómputo anual (considerando una jornada media anual de 1.776 horas)
s.e.: secreto estadístico

RENTA DE LA ACUICULTURA por UTA (unidad de trabajo anual)
Año 2016 (P)
(Valores en euros a precios corrientes)

		ESTRATOS	TOTALES		RENTA de la ACUICULTURA por UTA (euros)
			Renta de la Acuicultura (euros)	UTA (Unidad de Trabajo Anual)	
1170	En tierra firme	PECES	5.433.347	279	19.483
1183	En tierra firme	PECES	30.463.604	515	59.183
1228	En tierra firme	CRUSTACEOS	s.e.	s.e.	s.e.
1307	En tierra firme	MOLUSCOS	s.e.	s.e.	s.e.
1316A	En tierra firme	MOLUSCOS	-42.722	14	-2.993
1321	En tierra firme	MOLUSCOS	s.e.	s.e.	s.e.
1694	En tierra firme	OTROS INVERTEBRADOS ACUÁTICOS	s.e.	s.e.	s.e.
1799	En tierra firme	PLANTAS ACUÁTICAS	1.239.622	30	41.654
2165	En enclaves naturales	PECES	12.583	22	560
2170	En enclaves naturales	PECES	2.309.926	205	11.284
2183	En enclaves naturales	PECES	s.e.	s.e.	s.e.
2228	En enclaves naturales	CRUSTACEOS	s.e.	s.e.	s.e.
2316	En enclaves naturales	MOLUSCOS	s.e.	s.e.	s.e.
2649	En enclaves naturales	OTROS INVERTEBRADOS ACUÁTICOS	s.e.	s.e.	s.e.
2799	En enclaves naturales	PLANTAS ACUÁTICAS	s.e.	s.e.	s.e.
3316A	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	8.896.857	963	9.237
3316B	De cultivo horizontal	MOLUSCOS	235.542	14	16.554
4316A	De cultivo vertical	MOLUSCOS	78.460.686	2.626	29.879
4316B	De cultivo vertical	MOLUSCOS	1.283.087	134	9.563
4316C	De cultivo vertical	MOLUSCOS	797.923	14	55.617
4321	De cultivo vertical	MOLUSCOS	s.e.	s.e.	s.e.
4799	De cultivo vertical	PLANTAS ACUÁTICAS	s.e.	s.e.	s.e.
5123	De cultivo en jaulas	PECES	s.e.	s.e.	s.e.
5170	De cultivo en jaulas	PECES	39.916.521	772	51.708
5175	De cultivo en jaulas	PECES	s.e.	s.e.	s.e.
5321	De cultivo en jaulas	MOLUSCOS	s.e.	s.e.	s.e.
Acuicultura Marítima			178.437.560	5.829	30.613
1117	En tierra firme	PECES	2.723.654	27	100.180
1123A	En tierra firme	PECES	15.558.512	574	27.107
1123B	En tierra firme	PECES	618.213	13	47.822
1140	En tierra firme	PECES	-408.865	31	-13.016
1143	En tierra firme	PECES	2.352.768	26	89.745
1157	En tierra firme	PECES	s.e.	s.e.	s.e.
1170C	En tierra firme	PECES	s.e.	s.e.	s.e.
1229	En tierra firme	PECES	s.e.	s.e.	s.e.
2123	En enclaves naturales	PECES	s.e.	s.e.	s.e.
2140	En enclaves naturales	PECES	-12.646	15	-827
Acuicultura Continental			20.924.113	705	29.685
Total			199.361.673	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 Acuicola a Precios Básicos

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

Consumos Intermedios

Valor, a precios de adquisición, de los bienes 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 período anual de referencia, a causa del desgaste y de la obsolescencia.

Valor Añadido Neto a Precios Básicos (VAN pb)

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

Otras Subvenciones a la producción

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

Otros impuestos sobre la producción

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

Renta de la acuicultura

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

3.- CUENTA DE RESULTADOS DE GESTIÓN Y ACTIVIDAD

Ingresos de Explotación netos de Ingresos Excepcionales

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

Resultado de Explotación neto de Resultados Excepcionales

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

Resultado de Explotación

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

Resultado de Antes de Impuestos

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

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	$= \frac{VAB}{\text{ESTABL}}$	Valor Añadido Bruto por establecimiento	
PRODUCTIVIDAD POR ESTABLECIMIENTO	$= \frac{I_{EXP} - CI_{pa}}{N^{\circ} \text{ Establ}}$	Define la Rentabilidad de la inversión por Establecimiento. (I _{EXP} =Ingresos Explotación; CI _{pa} =Consumos Intermedios a precio de adquisición)	

INDICADORES DE EMPLEO		
TASA ANUAL EMPLEO	$= \frac{N^{\circ} \text{ Empleos}}{\text{Población Activa}} \times 100$	Nº de Empleos (UTA) de la acuicultura dentro de la Población Activa Total, medido en %
INGRESOS POR PUESTO DE TRABAJO	$= \frac{\text{Ingresos}}{\text{UTA}}$	Ingresos por Puesto de Trabajo. Establece la relación entre producción y puestos de trabajo del sector.
RIQUEZA GENERADA POR PUESTO DE TRABAJO	$= \frac{VAB}{\text{UTA}}$	Muestra la capacidad de riqueza de cada puesto de trabajo
COSTE UNITARIO DE PUESTO DE TRABAJO	$= \frac{\text{Gastos Personal}}{\text{UTA}}$	Determina la Inversión en factor trabajo de las empresas
VARIACIÓN GASTOS DE PERSONAL	$= \frac{GP_n - GP_{n-1}}{GP_{n-1}} \times 100$	Variación anual de la cifra de Gastos de Personal, medido en %.
PRODUCTIVIDAD	$= \frac{I_{EXP} - CI_{pa}}{\text{Gastos Personal}} \times 100$	Determina la rentabilidad de la inversión en factor trabajo, medido en %. (I _{EXP} =Ingresos Explotación; CI _{pa} =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 MACROMAGNITUDES, por TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. Año 2015

Unidad de medida: Euros

TIPO DE ACUICULTURA	TIPO DE ESTABLECIMIENTO	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
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 MACROMAGNITUDES, por TIPO DE ACUICULTURA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO. Año 2016 (P)

Unidad de medida: Euros

TIPO DE ACUICULTURA	TIPO DE ESTABLECIMIENTO	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
Marina	En tierra firme	137.053.401	46.303.138	34.867.272	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	276.287.504	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
	Carpa, Tenca	341.755	-102.315	-104.113	-104.575	-309.530
	Anguila europea	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Fartet, 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.
	Carpa, 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
	Coreano, Marphysa	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	12.553.399	6.957.975	6.904.943	6.931.198	6.303.256
	Ostión, Ostra	460.290	240.234	198.609	187.275	-10.528
De cultivo horizontal	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
	Atún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Pulpo común	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 TIPO DE ESTABLECIMIENTO Y ESPECIE. Año 2016 (P)

Unidad de medida: euros

TIPO DE ESTABLECIMIENTO	ESPECIES PRINCIPALES	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
En tierra firme	Esturión	5.676.849	2.750.508	2.733.383	2.723.654	1.534.105
	Trucha arco iris	68.153.823	18.502.051	15.954.655	15.558.512	1.913.468
	Salmón del Atlántico	686.542	618.213	618.213	618.213	293.584
	Carpa, Tenca	115.249	-406.551	-408.394	-408.865	-645.582
	Anguila europea	8.306.683	2.841.534	2.368.920	2.352.768	1.129.085
	Fartet, Samarugo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Dorada, Lubina	35.624.765	7.826.029	5.406.855	5.433.347	-1.761.888
	Tilapia del Nilo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Lenguado, Rodaballo	98.042.000	38.242.613	30.648.435	30.463.604	10.036.512
	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	79.828	741	-41.965	-42.722	-317.702
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Cohombro tubo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	
En enclaves naturales	Algas	3.378.755	1.447.935	756.213	1.239.622	-353.315
	Trucha arco iris	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Carpa, Tenca	162.238	-12.646	-12.646	-12.646	-26.523
	Lisas	58.241	16.338	16.338	12.583	-253.754
	Dorada, Lubina	23.487.065	5.453.686	1.774.112	2.309.926	-3.450.003
	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	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Coreano, Marphysa	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Algas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Almeja	12.521.987	9.054.675	8.951.855	8.896.857	8.485.404
	Ostión, Ostra	491.336	312.745	256.085	235.542	-78.235
	Almeja	2.406.805	889.761	800.889	797.923	553.663
	Mejillón mediterráneo	102.690.029	83.120.676	80.343.908	78.460.686	66.655.887
Ostión, Ostra	1.766.591	1.331.704	1.291.476	1.283.087	787.512	
Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	
Algas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	
De cultivo en jaulas	Salmón del Atlántico	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Dorada, Lubina	207.313.088	47.097.488	39.642.239	39.916.521	15.394.686
	A tún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
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

Principales MACROMAGNITUDES, por GRUPO PRINCIPAL DE ESPECIES Y ESPECIES. Año 2015

Unidad de medida: euros

GRUPO PRINCIPAL	ESPECIES PRINCIPALES	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
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
	Salmon 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.
	Fartet, Samarugo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Mujil (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
Crustáceos	Atún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Camaron, Langostino	126.799	-449.642	-645.302	-569.302	-793.766
Moluscos	Cangrejo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Oreja de mar	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Ameja	15.033.253	7.785.480	7.654.587	7.702.336	6.525.956
	Mejillón mediterráneo	113.798.462	92.347.347	89.732.032	90.211.221	76.331.342
	Ostión, Ostra	4.871.503	2.427.438	2.272.415	2.254.741	766.359
Otros Invertebrados	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Plantas acuáticas	Coreano, Marphysa	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	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	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
Peces	Esturión	5.676.849	2.750.508	2.733.363	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
	Fartet, Samarugo	s.e.	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.	s.e.
	Lenguado, Rodaballo	98.049.171	38.243.784	30.649.606	30.464.775	10.037.684
Crustáceos	Atún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Camarón, Langostino	205.977	-424.919	-702.427	-702.427	-996.399
Moluscos	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	15.008.619	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
Otros Invertebrados	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Coreano, Marphysa	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Plantas acuáticas	Cohombro tubo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Algas	3.378.755	1.447.935	756.213	1.239.622	-353.315
Total general		639.914.861	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

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	Otros servicios exteriores	
Marina	En tierra firme	3.663.530	25.206.131	23.066.712	-381.836	2.637.179	9.934.578	11.657.714	75.784.009
	En enclaves naturales	1.909.950	7.564.160	1.769.721	21.014	1.467.617	1.820.191	1.317.926	15.870.580
	De cultivo horizontal	3.755.633	884	1.373.114	61.398	57.178	111.476	455.796	5.815.479
	De cultivo vertical	3.946.125	1.105	5.817.234	-116.177	3.937.024	4.644.626	6.607.902	24.837.838
	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	204.699.180
Total Marina		42.198.739	142.266.922	63.398.856	591.749	11.156.195	19.670.074	47.724.551	327.007.086
Continental	En tierra firme	9.305.007	25.782.263	6.159.598	-482.572	1.451.491	3.047.719	7.453.832	52.717.339
	En enclaves naturales	36.787	10.762	447	0	0	20.788	24.293	93.078
Total Continental		9.341.795	25.793.025	6.160.045	-482.572	1.451.491	3.068.507	7.478.125	52.810.417
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	Otros servicios exteriores	
Marina	En tierra firme	5.685.135	27.341.093	28.407.900	-295.401	3.264.982	11.286.198	15.060.356	90.750.263
	En enclaves naturales	2.059.474	8.808.738	2.811.039	-215.490	1.136.732	2.117.959	1.363.429	18.081.882
	De cultivo horizontal	2.306.646	0	1.021.848	-99.201	30.550	183.950	202.109	3.645.903
	De cultivo vertical	2.605.931	0	4.164.574	53.333	5.360.999	4.485.964	4.850.482	21.521.283
Total Marina	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	214.603.144
		47.745.176	126.655.910	62.059.674	25.483.636	13.064.936	20.681.799	52.911.345	348.602.476
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	58.705.163
	En enclaves naturales	61.066	16.553	2.382	0	0	57.176	56.466	193.643
Total Continental		11.880.965	28.373.282	6.128.760	-1.018.075	2.103.502	3.259.929	8.170.444	58.898.806
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 Ingresos de explotación netos de ingresos excepcionales	Re_09 Resultado de explotación neto de resultados excepcionales	Re_12 Resultado de explotación	Re_15 Resultado antes de impuestos
Marina	En tierra firme	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 Ingresos de explotación netos de ingresos excepcionales	Re_09 Resultado de explotación neto de resultados excepcionales	Re_12 Resultado de explotación	Re_15 Resultado antes de impuestos
Marina	En tierra firme	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
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

FUENTES: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

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

Unidad de medida: euros

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	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
Coreano, Marphysa	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	
De cultivo horizontal	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.
	Coreano, Marphysa	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Algas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	
De cultivo horizontal	Almeja	12.654.598	8.479.945	8.479.178	8.471.588
	Ostión, Ostra	500.788	-68.788	-84.076	-97.849
De cultivo vertical	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.
	Algas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
De cultivo en jaulas	Salmón del Atlántico	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Dorada, Lubina	210.599.835	18.205.882	18.326.606	26.168.006
	Atún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Pulpo común	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 Ingresos de explotación netos de ingresos excepcionales	Re_09 Resultado de explotación neto de resultados excepcionales	Re_12 Resultado de explotación	Re_15 Resultado antes de impuestos
Peces	Esturión	3.491.181 €	-130.845 €	-126.459 €	-158.252 €
	Trucha arco iris	65.727.216	4.856.595	4.781.777	4.216.985
	Salmon 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.
	Fartet, Samarugo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Múgil (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
	Atún rojo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Crustáceos	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
	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Otros Invertebrados	Coreano, Marphysa	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Plantas acuáticas	Algas	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 Ingresos de explotación netos de ingresos excepcionales	Re_09 Resultado de explotación neto de resultados excepcionales	Re_12 Resultado de explotación	Re_15 Resultado antes de impuestos
Peces	Esturión	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	-595.354
	Anguila europea	8.504.852	1.221.060	1.221.060	1.220.087
	Fartet, 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
	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.
Moluscos	Almeja	15.183.427	8.753.850	8.850.237	8.748.554
	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
Otros invertebrados	Pulpo común	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Coreano, Merphysa	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Plantas acuáticas	Cohombro 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

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 salobre	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						
	TOTAL CONTINENTAL	219	186	227	187	238	200
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

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

Tipo de acuicultura	Origen del agua	Grupo de especies	2014				2015				2016			
			Valor (miles \$)		Cantidad		Valor (miles \$)		Cantidad		Valor (miles \$)		Cantidad	
			Total Fase 4. Engorde a talla comercial	Fase 4. Engorde a talla comercial (miles kg)	Total Fase 4. Engorde a talla comercial	Fase 4. Engorde a talla comercial (miles unidades)	Total Fase 4. Engorde a talla comercial	Fase 4. Engorde a talla comercial (miles kg)	Total Fase 4. Engorde a talla comercial	Fase 4. Engorde a talla comercial (miles unidades)	Total Fase 4. Engorde a talla comercial	Fase 4. Engorde a talla comercial (miles kg)	Total Fase 4. Engorde a talla comercial	Fase 4. Engorde a talla comercial (miles unidades)
MARINA	De mar	Peces	293.164,31	293.164,31	45.432,94	321.677,37	321.677,37	19.599,37	19.599,37	43.847,75	336.814,05	336.814,05	46.756,49	
		Crustáceos	54,17	54,17	6,10	178,97	178,97	1,34	1,34	44,66	44,66	44,66	2,00	
		Moluscos	116.273,36	116.273,36	221.623,13	122.030,77	122.030,77	226.693,92	124.605,54	124.605,54	217.194,63	217.194,63	217.194,63	
		Otros invertebrados	24,91	24,91	0,468	9,99	9,99	0,57	0,57	57,24	57,24	57,24	5,99	
		Plantas acuáticas	684,30	684,30	3,06	712,06	712,06	1,34	1,34	57,24	57,24	57,24	5,99	
	Suma	410.201,06	410.201,06	267.065,69	444.609,16	444.609,16	274.348,79	461.521,49	461.521,49	263.959,10	263.959,10	263.959,10		
	De zona intermareal salobre	Peces	9.388,60	9.388,60	1.337,72	10.161,99	10.161,99	1.306,34	1.306,34	25.414,27	25.414,27	25.414,27	11,79	
		Crustáceos	401,52	401,52	152,40	824,48	824,48	183,03	183,03	803,77	803,77	803,77	168,02	
		Moluscos	6.968,76	6.968,76	919,97	8.612,91	8.612,91	1.111,13	1.111,13	16.556,46	16.556,46	16.556,46	2.346,53	
		Otros invertebrados								23,75	23,75	23,75	0,25	
Plantas acuáticas									1.049,50	1.049,50	1.049,50	1,85		
Suma	16.758,88	16.758,88	2.410,10	19.599,37	19.599,37	2.600,50	43.847,75	43.847,75	11,79	11,79	5.707,38			
Total	Peces	302.552,91	302.552,91	46.770,66	331.839,36	331.839,36	48.944,20	48.944,20	362.228,32	362.228,32	362.228,32	11,79		
	Crustáceos	455,69	455,69	158,50	1.003,45	1.003,45	198,13	198,13	848,43	848,43	848,43	170,02		
	Moluscos	123.242,12	123.242,12	222.543,10	130.643,68	130.643,68	227.805,05	141.162,01	141.162,01	219.541,16	219.541,16	219,54		
	Otros invertebrados	24,91	24,91	0,468	9,99	9,99	0,565	0,565	23,75	23,75	23,75	0,25		
	Plantas acuáticas	684,30	684,30	3,06	712,06	712,06	1,34	1,34	1.106,74	1.106,74	1.106,74	7,84		
Suma	426.959,94	426.959,94	269.475,79	464.208,53	464.208,53	276.949,29	505.369,24	505.369,24	11,79	11,79	269.666,48			
CONTINENTAL	De zona continental	Peces	46.594,15	46.594,15	15.659,55	51.384,11	50.290,78	1.368,72	1.368,72	56.240,81	56.240,81	56.240,81	17.827,19	
		Crustáceos	70,00	70,00	3,50	110,00	110,00	2,50	2,50	150,00	150,00	150,00	7,50	
		Plantas acuáticas								13,00	13,00	13,00	0,10	
		Suma	46.664,15	46.664,15	15.663,05	51.494,11	50.400,78	1.371,22	1.371,22	56.403,81	56.403,81	56.403,81	17.834,79	
		Peces	349.147,06	349.147,06	62.430,21	383.223,46	382.130,13	1.368,72	1.368,72	418.469,13	418.469,13	418.469,13	1.042,23	
TOTAL		Crustáceos	525,69	525,69	162,00	1.113,45	1.113,45	203,63	203,63	998,43	998,43	998,43	177,52	
		Moluscos	123.242,12	123.242,12	222.543,10	130.643,68	130.643,68	227.805,05	141.162,01	141.162,01	141.162,01	219.541,16		
		Otros invertebrados	24,91	24,91	0,468	9,99	9,99	0,365	0,365	23,75	23,75	23,75	0,25	
		Plantas acuáticas	684,30	684,30	3,06	712,06	712,06	1,34	1,34	1.119,74	1.119,74	1.119,74	7,94	
		Total	473.624,09	473.624,09	285.138,84	515.702,64	514.609,31	1.371,22	1.371,22	561.773,05	561.773,05	561.773,05	287.501,27	

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

NOTA: Fases de cultivo:

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



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

Tipo de acuicultura	Origen del agua	Grupo de especies	Valor (€)			Cantidad										
			Total	Fases 1, 2, 3 y 5 a talla comercial	Fase 4, Engorde a talla comercial	Fase 1, Puesta (Miles de huevos)	Fase 1, Puesta (kg)	Incubación y/o cría (Alevines, postlarvas, semillas) (Miles de individuos)	Fase 2, Preengorde semillero (Miles de individuos)	Fase 3, Engorde a talla comercial, Producción total (kg)	Fase 4, Engorde a talla comercial, Producción sin valor (kg)	Fase 4, Engorde a talla comercial, Producción con valor (kg)	Fase 4, Engorde a talla comercial, (Miles de individuos para repoblación)	Fase 5, Engorde a madurez sexual (Miles de individuos)		
MARINA	De mar	Peces	382.814.601,96	46.000.552,78	336.814.049,18	14.747,92	126.590,19	46.766.486,82	180,00	46.766.306,82						
		Crustáceos	44.660,00	0,00	44.660,00											
		Moluscos	126.508.914,37	1.903.371,34	124.605.543,03	3.000,00	186.081,22	217.194.626,00	1.899,08	217.192.726,92						
		Otros invertebrados	0,00	0,00	0,00											
		Plantas acuáticas	57.239,98	0,00	57.239,98											
		Suma	509.425.416,31	47.903.924,12	461.521.492,19	17.747,92	292.671,41	263.859.100,80	7.079,08	263.852.021,72	5.000,00	987,98	0,00			
		Peces	26.875.141,09	1.460.873,95	25.414.267,14											
		Crustáceos	803.767,04	0,00	803.767,04											
		Moluscos	16.574.442,78	17.978,51	16.556.464,27											
		Otros invertebrados	23.750,00	0,00	23.750,00											
		Plantas acuáticas	1.049.500,00	0,00	1.049.500,00											
		Suma	45.326.600,91	1.478.852,46	43.847.748,45	0,00	0,00	4.557,03	5.707.670,82	2.969,50	5.702.663,32	530,00	0,00			
		Peces	409.689.743,05	47.461.426,73	362.228.316,32	0,00	0,00	130.543,22	49.947.508,02	2.953,50	49.944.554,52	11,79	0,00			
		Crustáceos	848.427,04	0,00	848.427,04	0,00	0,00	0,00	170.021,30	120,00	169.919,30	0,00	0,00			
		Moluscos	143.083.357,15	1.921.348,85	141.162.007,30	0,00	0,00	186.671,22	219.541.152,32	1.929,08	219.539.233,24	0,00	0,00			
Otros invertebrados	23.750,00	0,00	23.750,00	0,00	0,00	14,00	250,00	0,00	250,00	0,00	0,00					
Plantas acuáticas	1.106.739,98	0,00	1.106.739,98	0,00	0,00	7.839,98	0,00	5.084,00	2.755,98	0,00	0,00					
Suma	554.752.017,22	49.382.776,58	505.369.240,64	0,00	0,00	297.228,44	269.666.771,62	10.086,58	269.656.685,04	11,79	0,00					
Peces	72.475.637,93	15.219.780,91	57.255.857,02	280.302,85	29.369,00	22.566,34	17.827.167,56	610,80	17.826.576,76	1.030,44	0,00					
Crustáceos	150.000,00	0,00	150.000,00	0,00	0,00	12,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
Plantas acuáticas	13.000,00	0,00	13.000,00	0,00	0,00	13,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
Suma	72.638.637,93	15.219.780,91	57.418.857,02	280.302,85	29.369,00	22.579,31	17.834.267,56	610,80	17.834.176,76	1.030,44	0,00					
Peces	482.165.380,98	62.681.207,64	419.484.173,34	280.302,85	29.369,00	37.314,26	67.774.695,58	3.594,30	67.771.131,28	1.042,23	0,00					
Crustáceos	998.427,04	0,00	998.427,04	0,00	0,00	12,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
Moluscos	143.083.357,15	1.921.348,85	141.162.007,30	0,00	0,00	186.671,22	219.541.152,32	1.929,08	219.539.233,24	0,00	0,00					
Otros invertebrados	23.750,00	0,00	23.750,00	0,00	0,00	14,00	250,00	0,00	250,00	0,00	0,00					
Plantas acuáticas	1.119.739,98	0,00	1.119.739,98	0,00	0,00	7.839,98	0,00	5.084,00	2.875,98	0,00	0,00					
Suma	627.390.655,15	64.602.557,49	562.788.097,66	280.302,85	29.369,00	40.327,23	287.501.559,18	10.677,38	287.490.889,80	1.042,23	0,00					
TOTAL																
CONTINENTAL	De zona continental															

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 (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)			
De mar	Peces	Esturión de Siberia	0,00														
		Salmon del Atlántico	45.124,90		45.124,90						5.161,82		5.161,82				
		Pajerrey	0,00														
		Lisas	0,00														
		Baía	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						67,30								
		Corina	9.993.463,37	950.220,00	9.043.243,37				2.454,00	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														
		Dorada	80.220.750,91	18.448.005,55	61.772.745,36				63.363,03	11.259.616,00		11.259.616,00					
		Ajón rojo(Camarón) del Atlántico	68.413.354,95		68.413.354,95												
		Langostillo senegalés	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 escama nep	0,00															
	Crustáceos	Langostino japonés	0,00														
		Langostino	0,00														
		Camarón de acequia atlántico	0,00														
		Camarón común	0,00														
		Camarón patiblanco	44.660,00		44.660,00					2.000,00		2.000,00					
		Canastero verde	0,00														
		Ostra(+Ostra Plana) europea	2.321.083,55	60.459,40	2.260.624,15				1.370,87	438.225,30		438.225,30					
		Ostión japonés(+Ostra rizada)	1.648.415,76		1.648.415,76					575.369,51	454,08	574.915,43					
		Veíra	0,00		0,00					5,00	5,00	0,00					
	Volandeira	10.158,00		10.158,00							1.847,00						
	Moluscos	Zamburúa	0,00		0,00												
		Molión mediterráneo	118.006.959,18	7.280,00	117.999.679,18				4.160,00	215.855.249,24	90,00	215.855.339,24					
		Almeja labiosa	1.120.928,08	774.323,00	346.605,08			3.000,00		74.837,28		25.362,65					
		Almeja fina	396.249,26	15.458,28	380.790,98					500,00		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					
		Escupitina grabada	3.080,00		3.080,00							154,00					
		Navajas (+Solénidos) nep	156,00		156,00							67,50					
		Navaja	221.169,00		221.169,00							7.950,00					
		Berbercho común	175.934,49		175.934,49							60.509,30					
		Abulón japonés	6.795,00		6.795,00							136,35					
		Sepia común	0,00		0,00												
		Pulpo común	6.805,88		6.805,88							2.128,20		1.250,00		878,20	
		Otros invertebrados acuáticos	Murchysa	0,00		0,00											
			Capibretón	0,00		0,00											
			Erizo de mar	0,00		0,00											
			Laminaria	0,00		0,00											
		Plantas acuáticas	Gracilaria común	0,00		0,00											
	Gracilaria coriacea		4.240,00		4.240,00							32,00			32,00		
	Dunaliella salina		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		
	Aigas nep		0,00		0,00							5.000,00		5.000,00		0,00	
	Esturión beluga		0,00														
	Esturión estrellado		0,00														
	De zona intermareal salobre	Esturión del Danubio	0,00													0,09	
Anguila europea		0,00		0,00													
Pajerrey		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			
Baía		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	1.456.923,20						
Corina		385.505,18	25.200,00	360.305,18				90,00	46.316,50		46.316,50						
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		
Langostillo senegalés		5.825.500,27	521.279,10	5.304.221,17					716,85	463.753,30	150,00	463.603,30					
Camarones palaemónidos		753.001,00		753.001,00							161.998,00			161.998,00			
Camarón común		0,00		0,00							17,00			17,00			
Camarón acequia atlántico		28.656,64		28.656,64						4.776,30	20,00	4.756,30					
Canastero verde		750,00		750,00							50,00			50,00			
Langostino	1.890,00		1.890,00							195,00			195,00				
Moluscos	Langostino japonés	19.469,40		19.469,40							885,00			885,00			
	Ostión japonés(+Ostra rizada)	414.352,18	17.978,51	396.373,67				530,00	59.618,00	30,00	59.588,00						
	Almeja labiosa	2.555.817,30		2.555.817,30							172.495,03			172.495,03			
	Almeja fina	1.179.109,36		1.179.109,36					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			
	Berbercho 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			
Otros invertebrados acuáticos	Erizo de mar	0,00		0,00					14,00								
	Murchysa	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			
Plantas acuáticas	Lechuga de mar	0,00		0,00							20,00		20,00		0,00		
	TOTAL MARINA	554.752.017,22	49.382.776,58	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	Peces	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	
		Salmon del Atlántico	0,00	0,00	0,00				56,00	362,00	540,87						
		Trucha común y marina	123.150,00		123.150,00					1,39	2.937,87		5.800,00		5.800,00	352,48	
		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	
		Hacha	0,00	0,00													
		Carpa común	99.457,86	80.830,30	18.627,56					401,02		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					
		Rutilos	0,00	0,00	0,00							1,10					
		Ciprinidos nep	0,00		0,00											0,31	
		Ciprinidos nep	0,00		0,00												
		Anguila europea	4.435.829,00	151.069,00	4.284.760,00						741,61	350.210,00		350.210,00		16,03	
		Esgrimso	0,00		0,00												
		Faret	0,00		0,00				2,48							8,00	
		Barbo ibérico	0,00	0,00	0,00					95,00						7,00	
		Miaj(pardete)	545.000,00	545.000,00	0,00					1.090,00							
		Samarugo	0,00	0,00	0,00												
		Black Bass(+Perca atruchada)	550,00		550,00							55,00			55,00		
		Blenio rio (+Pez tralle)	0,00	0,00													

PRODUCCIÓN DE PECES. 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 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 con valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial (Miles de individuos para repoblación)	Fase 5. Engorde a madurez sexual (Miles de individuos)
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	857.614,94		857.614,94				16.874,00	16.874,00			
	Aragón	176.258,00	91.709,00	84.549,00				24.673,00	24.673,00			1,05
	Cataluña	426.695,54		0,00	423,00							0,68
	Andalucía	95.290,55							1.885,00			
	Andalucía	0,00										
	Andalucía	0,00										
	Galicia	45.124,90		45.124,90			306,00		5.161,82			
	Principado de Asturias	0,00		0,00	56,00							
	Cantabria	0,00		0,00			30,00					
Salmon del Atlántico	País Vasco	0,00		0,00								
	Comunidad Foral de Navarra	0,00		0,00								
	Galicia	0,00		0,00			116,75					3,68
	Principado de Asturias	0,00		0,00			183,70					1,73
	Cantabria	0,00		0,00	23,00		25,00					0,10
	País Vasco	0,00		0,00			333,01					
	País Vasco	0,00		0,00			32,65					6,00
	Comunidad Foral de Navarra	95.400,00		95.400,00			126,09					143,09
	La Rioja	0,00		0,00			9,97					65,00
	Aragón	0,00		0,00	1.180,95		45,40					1,30
Trucha común y marina	Castilla y León	0,00		0,00			194,50					41,98
	Castilla - La Mancha	0,00		0,00			2,00					
	Andalucía	0,00		0,00			4,80					
	Extremadura	0,00		0,00			10,00					
	Cataluña	27.750,00		27.750,00			436,00		5.800,00	5.800,00		78,00
	Comunidad Valenciana	0,00		0,00			1,36					0,83
	Galicia	14.088.985,99	3.553.517,07	10.535.368,92	226.179,00	5.046,00	5.746,00	3.080,00	3.100.604,00	3.100.604,00		
	Principado de Asturias	2.421.817,04		2.421.817,04					733.400,00	733.400,00		
	Cantabria	752.659,28		752.659,28					179.521,00	179.521,00		
	País Vasco	374.000,00		374.000,00					95.070,00	95.070,00		
Comunidad Foral de Navarra	1.687.075,56		1.687.075,56					555.279,10	555.279,10		140,00	
La Rioja	5.780.245,00	73.294,00	5.706.952,00		6.400,00			1.303.865,00	1.303.865,00			
Aragón	10.480.349,89	7.486.943,00	2.994.406,69	52.664,00	1.612,00			1.075.706,00	1.075.706,00			
Castilla y León	15.172.593,95	1.325.234,00	13.847.349,95	200,00	2.731,00	16.312,00		5.412.970,00	5.412.970,00		19,40	
Castilla - La Mancha	3.201.970,00	337.608,00	2.864.362,00		12.334,00			860.711,00	860.711,00		418,59	
Cataluña	4.857.825,00		4.857.825,00					1.872.320,00	1.872.320,00			
Comunidad Valenciana	272.258,00	272.258,00	0,00					0,00	0,00			
Andalucía	5.039.781,00		5.039.781,00					2.158.904,00	2.158.904,00		61,13	
Canarias	32.400,00		32.400,00					5.400,00	5.400,00			
Extremadura	0,00		0,00									
Región de Murcia	0,00		0,00								15,00	
Castilla y León	0,00		0,00									
Aragón	0,00		0,00								2,73	
Tenca	16.295,00		13.150,00									
Castilla y León	489.773,13	31.600,00	457.573,13					610,80	610,80			
Extremadura	7.500,00		7.500,00					50.090,46	50.090,46		6,60	
Illes Balears	0,00		0,00					2.250,00	2.250,00			
Rufiles	0,00		0,00									
Aragón	0,00		0,00									
Ciprínidos nep	Castilla - La Mancha	0,00		0,00								0,31
	Extremadura	0,00		0,00								
Aragón	0,00		0,00									
Espinoso	Comunidad Valenciana	0,00		0,00								8,00
	Andalucía	0,00		0,00			2,48					
Fartet	Comunidad Valenciana	0,00		0,00								7,00

PRODUCCIÓN DE PECES. 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 huecos)	Fase 1, Puesta (en kg)	Fase 2, Incubación y/o cría (Hatchery) (Alevines, postlarvas, semillitas) (Miles de individuos)	Fase 3, Preengorde semillero (Miles de individuos)	Fase 4, Engorde a talla comercial (kg)	Fase 4, Engorde a talla comercial. Producción con valor (kg)	Fase 4, Engorde a talla comercial. (Miles de individuos para repoblación)	Fase 5, Engorde a madurez sexual (Miles de individuos)	
Samatugo	Comunidad Valenciana	0,00	0,00	0,00					40,00	0,00		5,80	
Pejerrey	Andalucía	0,00		0,00					83.129,80	1.245,00		81.884,80	0,04
Lisas	Andalucía	324.507,95		324.507,95									
	Cantabria	0,00											
	Cataluña	2.459.550,06		2.459.550,06									
	Comunidad Valenciana	24.842.174,13	2.606.604,13	22.235.570,00									
	Illes Balears	9.938.249,59	9.938.249,59										
	Andalucía	46.461.264,97	3.581.639,00	42.879.625,97									
	Región de Murcia	49.745.575,31	665.074,00	49.080.501,31									
	Canarias	34.286.158,68	636.538,50	33.649.620,18									
	Cataluña	545.000,00		545.000,00									
	Andalucía	152.540,00		152.540,00									
	Comunidad Valenciana	9.043.243,37		9.043.243,37									
	Andalucía	385.505,18	25.200,00	360.305,18									
	Región de Murcia	950.220,00	950.220,00										
	Andalucía	160,00		160,00									
	Asturias	3.657.899,00	151.069,00	3.506.830,00									
	Comunidad Valenciana	777.770,00		777.770,00									
	Cataluña	526,52		526,52									
	Galicia	1.998.563,40	320.696,01	1.677.867,39									
	Extremadura	0,00		0,00									
	Extremadura	550,00		550,00									
	Andalucía	0,00		0,00									
	Cataluña	80.000,00	80.000,00										
	Extremadura	5.903,52		5.903,52									
	Illes Balears	13.554,34	830,30	12.724,04									
	Andalucía	2.044,01		2.044,01									
	Cantabria	270.000,00	270.000,00										
	Cataluña	3.164.186,19		3.164.186,19									
	Comunidad Valenciana	41.113.608,34	8.328.401,60	32.785.206,74									
	Illes Balears	6.293.129,95	6.293.129,95										
	Andalucía	10.543.892,03	2.932.141,85	7.611.750,18									
	Región de Murcia	18.566.344,01	1.406.367,00	17.159.977,01									
	Canarias	8.663.395,42		8.663.395,42									
	Andalucía	21.000,00		21.000,00									
	País Vasco	0,00		0,00									
	Cataluña	47.984.050,95		47.984.050,95									
	Andalucía	3.529.304,00		3.529.304,00									
	Región de Murcia	16.900.000,00		16.900.000,00									
	Canarias	0,00		0,00									
	Galicia	4.903.491,00	1.764.027,00	3.139.464,00									
	Andalucía	5.542.860,08	521.279,10	5.021.580,98									
	País Vasco	0,00		0,00									
	Galicia	60.635.538,01	7.069.299,00	53.566.239,01									
	Cantabria	944.695,00		944.695,00									
	Extremadura	0,00	0,00	0,00									
	Extremadura	0,00	0,00	0,00									
	Andalucía	0,00		0,00									
	Andalucía	0,00		0,00									
	Andalucía	2,24		2,24									
TOTAL PECES		482.165.380,98	62.681.207,64	419.484.173,34	280.302,85	29.369,00	37.314,26	152.823,09	67.774.695,58	3.564,30	67.771.131,28	1.042,24	47,86
TOTAL ACUICULTURA		627.390.655,15	64.802.557,49	562.588.097,66	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

AC

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

Especie	Comunidad autónoma	Valor (€)				Cantidad									
		Total	Fases 1, 2, 3 y 5	Fase 4, Engorde a tala comercial	Fase 1, Puesta (Miles de huevos)	Fase 1, Puesta (en kg)	Incubación y/o cría (Hatchery) (Allevines, 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, Producción con valor (kg)	Fase 4, Engorde a tala comercial (Miles de individuos para repoblación)	Fase 5, Engorde a tala comercial (Miles de individuos)			
Langostino japonés	Andalucía	19.469,40		19.469,40					985,00	985,00					
Camarón patiblanco	Castilla y León	150.000,00		150.000,00					7.500,00	7.500,00					
	Canarias	44.660,00		44.660,00					2.000,00	2.000,00					
Langostino	Andalucía	1.890,00		1.890,00					83,00	112,00					
Camarón de acueducto atlántico	Andalucía	28.656,64		28.656,64					4.776,30	20,00	4.756,30				
Camarón común	Andalucía	0,00		0,00					17,00	0,00					
Camarones palaemónidos	Andalucía	753.001,00		753.001,00					161.998,00	0,00	161.998,00				24,66
Cangrejo a pinzas blancas	Castilla La Mancha	0,00		0,00				8,97	9,50	0,00	0,00				
	Andalucía	0,00		0,00				4,00	3,84	0,00	0,00				
Cangrejo verde	Andalucía	750,00		750,00					50,00	0,00	50,00				
Ostra (=Ostra Plana) europea	Galicia	2.318.612,25	60.459,40	2.298.152,85				1.370,87	437.566,90	0,00	437.566,90				
	Cataluña	2.471,30		2.471,30					0,00	0,00	0,00				
	Comunidad Valenciana	0,00		0,00					0,00	0,00	0,00				
	Galicia	623.039,90		623.039,90				530,00	290.148,00	0,00	290.148,00				
	Principado de Asturias	299.929,50		299.929,50					0,00	0,00	0,00				
	Canarias	69.361,36	17.978,51	87.339,86					0,00	0,00	0,00				
Ostión japonés (=Ostra fizada)	Cataluña	877.330,86		877.330,86					255.157,51	0,00	255.157,51				
	Comunidad Valenciana	149.425,00		149.425,00					29.598,00	0,00	29.598,00				
	Andalucía	84.891,00		84.891,00					22.933,00	484,08	22.448,92				
Vieira	Andalucía	0,00		0,00					5,00	0,00	5,00				
Volandera	Andalucía	10.159,00		10.159,00					1.847,00	0,00	1.847,00				
Zamburfiña	Andalucía	0,00		0,00					0,00	0,00	0,00				
	Galicia	109.737.645,54	7.280,00	109.730.365,54				4.160,00	209.237.556,22	0,00	209.237.556,22				
	Pais vasco	4.064,10		4.064,10					90,00	0,00	90,00				
	Andalucía	2.657.280,56		2.657.280,56					3.708.639,00	0,00	3.708.639,00				
Mejillón mediterráneo	Comunidad Valenciana	347.836,14		347.836,14					1.049.611,38	0,00	1.049.611,38				
	Illes Balears	1.200.106,10		1.200.106,10					123.884,80	0,00	123.884,80				
	Andalucía	3.676.743,38	774.323,00	2.902.420,38				3.000,00	1.736.594,00	0,00	1.736.594,00				
Almeja babosa	Galicia	1.348.695,80	15.458,28	1.333.237,52				74.837,28	197.857,68	0,00	197.857,68				
	Cataluña	141.316,82		141.316,82				500,00	54.737,77	0,00	54.737,77				
	Andalucía	84.356,00		84.356,00					14.859,60	0,00	14.859,60				
Almeja fina	Principado de Asturias	0,00		0,00				60,00	7.661,02	0,00	7.661,02				
	Galicia	11.336.730,10	1.018.650,66	10.318.079,44				81.219,07	1.252.784,51	0,00	1.252.784,51				
	Cantabria	27.200,00	27.200,00	0,00				4.000,00	9.312,60	0,00	9.312,60				
	Cataluña	45.416,74		45.416,74					1,000,00	0,00	1,000,00				
	Andalucía	6.272,50		6.272,50					154,00	0,00	154,00				
Escupeña grabada	Galicia	3.060,00		3.060,00					67,50	0,00	67,50				
Navaja	Galicia	196,00		196,00					154,00	0,00	154,00				
	Cataluña	221.169,00		221.169,00					7.950,00	0,00	7.950,00				
Barbeteo común	Galicia	3.713.047,83		3.713.047,83					1.042.483,74	0,00	1.042.483,74				
	Cataluña	64.299,68		64.299,68					19.260,30	0,00	19.260,30				
Abulón japonés	Galicia	6.795,00		6.795,00					136,35	0,00	136,35				
Sepia común	Andalucía	303,75		303,75					45,00	0,00	45,00				
Pulpo común	Galicia	6.805,88		6.805,88					878,20	0,00	878,20				
	Andalucía	0,00		0,00					1.250,00	0,00	1.250,00				
Cabreton	Galicia	0,00		0,00					0,00	0,00	0,00				
Erizo de mar	Principado de Asturias	0,00		0,00				14,00	0,00	0,00	0,00				
Marfusa	Andalucía	23.750,00		23.750,00					250,00	0,00	250,00				
Laminaria	Galicia	0,00		0,00					0,00	0,00	0,00				
Gracilaria coriácea	Galicia	4.240,00		4.240,00					32,00	0,00	32,00				
Gracilaria común	Galicia	0,00		0,00					0,00	0,00	0,00				
Dunaliella salina	Canarias	17.666,66		17.666,66					318,66	0,00	318,66				
Spullina nep	Canarias	17.666,66		17.666,66					318,66	0,00	318,66				
	Extremadura	13.000,00		13.000,00					100,00	0,00	100,00				
Tetrasimis sp	Canarias	17.666,66		17.666,66					318,66	0,00	318,66				
Lechuga de mar	Andalucía	0,00		0,00					20,00	0,00	20,00				
Algas nep	Andalucía	1.049.500,00		1.049.500,00					6.832,00	5.044,00	1.788,00				
TOTAL CRUSTÁCEOS, MOLUSCOS, OTROS INVERTEBRADOS Y PLANTAS		145.225.274,17	1.921.349,85	143.303.924,32	0,00	0,00	3.012,97	166.696,56	219.726.883,60	7.113,08	219.719.770,52	0,00		24,66	
TOTAL ACUICULTURA		627.390.655,15	64.602.557,49	562.788.097,70	280.302,85	29.999,00	40.327,23	319.521,64	287.501.559,18	10.677,38	287.491.637,68	1.042,24		72,92	

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

Uso de la producción	Valor (€)			Cantidad								
	Total	Fases 1, 2, 3 y 5	Fase 4, Engorde a talla comercial	Fase 1. Puesta (Miles de huevos)	Fase 1. Puesta (en kg)	Fase 2. Incubación y/o cría (Hatchery) (Alevines, postlarvas, semillas) (Miles de individuos)	Fase 3. Preengorde semillero (Miles de individuos)	Fase 4. Engorde a talla comercial (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción sin valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción con valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial (Miles de individuos para repoblación)	Fase 5. Engorde a madurez sexual (Miles de individuos)
Consumo humano directo	501.230.624,99	10.110,32	501.220.514,67					191.930.675,40	4.595,38	191.926.080,02		0,68
Consumo humano industria alimentaria	59.266.967,90	1.667.109,22	57.599.858,68		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	6.884,75			0,00	1.028,03	67,18
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	4,66
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	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 (Alevines, postlarvas, semillitas) (Miles de individuos)	Fase 3. Preengorde semillero (Miles de individuos)	Fase 4. Engorde a talla comercial (Kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial, Producción sin valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial, 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	Peces	405.172.300,50	10.110,32	405.162.190,18					64.849.762,76	2.771,30	64.846.991,46		0,68
	Crustáceos	242.176,04		242.176,04					15.373,30	120,00	15.253,30		
	Moluscos	95.672.969,45		95.672.969,45					127.065.246,42	1.704,08	127.063.542,34		
	Plantas acuáticas	143.180,00		143.180,00					292.92		292,92		
Consumo humano industria alimentaria	Suma	501.230.624,99	10.110,32	501.220.514,67	0,00	0,00	0,00	0,00	191.930.675,40	4.595,38	191.926.080,02	0,00	0,68
	Peces	13.032.458,06	1.667.109,22	11.365.348,84		29.369,00			2.346.916,08		2.346.916,08		
	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	0,00	94.982.975,00		94.982.975,00	0,00	0,00	
Alimentación animal	Peces	9.000,00		9.000,00					790,00		790,00		
	Crustáceos	7.530,01		7.530,01					1.619,98		1.619,98		
	Plantas acuáticas	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	0,00	0,00	3.997,06		3.997,06	0,00	0,00	
Repoblación (al medio natural)	Peces	1.349.197,50	334.150,00	1.015.047,50	1.259,85	0,00	508,34	6.597,40				1.028,03	42,52
	Crustáceos	0,00		0,00			12,97	13,34					24,66
	Moluscos	0,00		0,00				60,00					
	Otros invertebrados acuáticos	0,00		0,00				14,00					
Suma	1.349.197,50	334.150,00	1.015.047,50	1.259,85	0,00	521,31	6.684,74	0,00			1.028,03	67,18	
Ciclo acuícola	Peces	60.732.033,60	60.581.572,80	150.460,80	279.043,00		36.805,92	145.804,58	33.862,20	613,00	33.249,20	14,21	4,66
	Moluscos	1.921.349,85	1.921.349,85				3.000,00	166.811,22	89,10	89,10			
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	4,66	
Ornamental	Peces	101.054,34	80.830,30	20.224,04					7.865,00		7.865,00		
	Suma	101.054,34	80.830,30	20.224,04	0,00	0,00	401,02	7.865,00			7.865,00	0,00	0,00
Otros	Peces	1.769.336,98	7.435,00	1.761.901,98				20,07	535.539,54	180,00	535.359,54		
	Crustáceos	3.250,00		3.250,00					150,00		150,00		
	Otros invertebrados acuáticos	23.750,00		23.750,00					250,00		250,00		
	Moluscos	0,00		0,00					135,90		135,90		
Plantas acuáticas	52.989,98		52.989,98					6.019,98		6.019,98			
Suma	1.849.336,96	7.435,00	1.841.901,96	0,00	0,00	0,00	20,07	542.095,42	5.064,00	536.775,52	0,00	0,00	
TOTAL		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	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
	Salmon 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		
	Lisas	324.507,95		324.507,95		83.129,80	1.245,00	81.884,80	
	Bailla	526,52		526,52		265,10		265,10	
	Lubina	150.304.335,02		150.304.335,02		22.955.882,20	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	
	Camaron 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	
	Camaron de acequia atlántico	26.156,64		26.156,64		4.676,30	20,00	4.656,30	
	Camaron común	0,00				17,00		0,00	
	Cangrejo verde	0,00							
	Ostra(=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	
	Zamburina	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	
	Escupina grabada	3.080,00		3.080,00		154,00		154,00	
	Navajas (=Solénidos) 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 coriacea	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	435.543,33	416.485,22	19.058,11	423,00	433,55		433,55	
	Salmon 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	532,50		532,50		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 coriacea	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 tala comercial	Fase 1. Puesta (en Miles de huevos)	Fase 1. Puesta (en Kg)	Fase 2. Incubación y/o cría (Hatchery) (Alevines, postarvas, semillas) (Miles de individuos)	Fase 3. Preengorde semillero (Miles de individuos)	Fase 4. Engorde a tala comercial (Kg)	Fase 4. Engorde a tala comercial. Producción sin valor (kg)	Fase 4. Engorde a tala comercial. Producción con valor (kg)	Fase 4. Engorde a tala 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		
	Carpa común	0,00						400,00					
	Muñil (pardete)	0,00						109,00					
	Tenca	9.000,00		9.000,00					750,00		750,00		
	Algas 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	0,00	509,00	3.997,06	0,00	3.997,06	0,00	0,00
Repoblación (al medio natural)	Salmon del Atlántico	0,00						362,00					
	Trucha común y marina	95.400,00		95.400,00	1.203,85			139,80	2.809,09			339,28	15,89
	Trucha arco iris	1.023.028,50	125.681,00	897.147,50					2.134,00			654,12	
	Hucho	0,00											2,73
	Carpa común	0,00											
	Tenca	25.200,00	2.700,00	22.500,00					120,48			7,50	3,10
	Rutilos	0,00							1,10				
	Ciprinidos nep	0,00											0,31
	Dorada	0,00											10,67
	Balla	0,00											1,00
	Anguila 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
	Muñil(pardete)	54.500,00	54.500,00						109,00				
	Barbo ibérico	0,00							95,00				
	Blenio Rio (Pez Fraile)	0,00							1,82				
	Jarabugo	0,00							0,86				
	Pardilla	0,00							45,41				
	Saliniente (Fartet andaluz)	0,00							2,24				
	Cangrejo a pinzas blancas	0,00							12,97				24,66
	Almeja fina	0,00											
	Erizo 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	0,00	1.028,03	67,18	
Ciclo acuícola	Esturión de Siberia	91.709,00	91.709,00										1,05
	Esturión estrellado	0,00											
	Muñil(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				95,00	8.275,00		8.275,00		3,50
	Lubina	17.428.105,22	17.428.105,22						56.571,05				
	Pez de limón(=Serioia)	152.540,00	152.540,00						67,30				
	Contina	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				
	Redaballo	7.069.299,00	7.069.299,00					4.024,73	4.425,85				
	Ostra(=Ostra Plana) europea	60.459,40	60.459,40						1.370,87				
	Ostra 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	1.045.850,66	1.045.850,66						85.213,07				
	Mejillón mediterráneo	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	Carpa 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
Outros	Ostión japonés(=Ostra rizada)	0,00							30,00	30,00	0,00		
	Mejillón mediterráneo	0,00							0,90	0,90	0,00		
	Vieira	0,00							5,00	5,00	0,00		
	Zamburria	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	
	Carpa común	5.903,52		5.903,52					580,00		580,00		
	Tenca	240.971,42	4.200,00	236.771,42					6,00	25.609,00		25.609,00	
	Camaron 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											
	Marphysa	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							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	699.805,92	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 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)
Peces	Misma Comunidad Autónoma	127.854.013,72	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	842,69	45,91
	Distinta Comunidad Autónoma	196.145.136,69	34.328.119,99	161.817.016,71	41.432,70	14.994,62	11.424,94	84.708,68	29.789.998,20	29.789.998,20	29.789.998,20	139,54	1,71
	Otro país de la Unión Europea	87.963.448,15	5.022.556,03	82.940.892,12	49.719,24	13.899,98	1.073,08	9.123,97	15.151.904,57		15.151.904,57		0,25
	Terceros países	70.202.782,42	4.364.041,95	65.838.740,48	185.266,06	78,99	3.284,01	2.282,50	4.811.948,62		4.811.948,62		
	Suma	482.165.380,98	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	1.042,23	47,86
Crustáceos	Misma Comunidad Autónoma	724.772,21		724.772,21			12,97	13,34	144.444,08	120,00	144.324,08		24,66
	Distinta Comunidad Autónoma	273.654,83		273.654,83									
	Otro país de la Unión Europea	0,00											
	Terceros países	0,00											
Moluscos	Suma	988.427,04	0,00	988.427,04	0,00	0,00	12,97	13,34	177.521,30	120,00	177.401,30	0,00	24,66
	Misma Comunidad Autónoma	131.794.544,23	1.875.997,34	129.918.546,89			2.970,00	162.141,22	197.696.151,88	1.929,08	197.694.222,80		
	Distinta Comunidad Autónoma	2.798.428,47	33.364,97	2.765.063,50				4.181,88	3.939.046,15		3.939.046,15		
	Otro país de la Unión Europea	8.464.945,09	11.987,54	8.452.957,56			30,00	348,12	17.897.625,78		17.897.625,78		
	Terceros países	25.441,36		25.441,36					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	0,00	0,00	
Otros invertebrados	Misma Comunidad Autónoma	4.750,00		4.750,00				14,00	50,00		50,00		
	Distinta Comunidad Autónoma	19.000,00		19.000,00					200,00		200,00		
	Suma	23.750,00	0,00	23.750,00	0,00	0,00	0,00	14,00	250,00	0,00	250,00	0,00	0,00
Plantas acuáticas	Misma Comunidad Autónoma	21.095,00		21.095,00					5.273,08	5.064,00	209,08		
	Distinta Comunidad Autónoma	143.180,00		143.180,00					275,04		275,04		
	Otro país de la Unión Europea	73.884,98		73.884,98					800,54		800,54		
	Terceros países	881.560,00		881.560,00					1.591,32		1.591,32		
Suma	1.119.739,98	0,00	1.119.739,98	0,00	0,00	0,00	0,00	7.939,98	5.064,00	2.875,98	0,00	0,00	
TOTAL GRUPOS	Misma Comunidad Autónoma	260.399.175,15	20.842.487,02	239.556.688,14	3.884,85	395,41	24.515,20	218.876,49	215.866.763,22	10.677,38	215.856.085,84	842,69	70,57
	Distinta Comunidad Autónoma	199.379.999,99	34.361.484,96	165.017.915,03	41.432,70	14.994,62	11.424,94	88.890,56	33.762.596,61	0,00	33.762.596,61	199,54	1,71
	Otro país de la Unión Europea	96.502.276,23	5.034.543,57	91.467.732,66	49.719,24	13.899,98	1.103,08	9.472,08	33.050.330,89	0,00	33.050.330,89	0,00	0,25
	Terceros países	71.108.803,78	4.364.041,95	66.745.761,84	185.266,06	78,99	3.284,01	2.282,50	4.821.868,45	0,00	4.821.868,45	0,00	0,00
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	10.677,38	287.490.881,80	1.042,23	72,52	

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

Comunidad Autónoma	Destino geográfico	Valor (€)				Cantidad								
		Total	Fases 1, 2, 3 y 5	Fase 4. Engorde a talla comercial	Fase 1. Puesta (en Miles de huevos)	Fase 1. Puesta (en Kg)	Fase 2. Incubación y/o cría (Hatchery) (Allevines, postarvas, 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. Producción con valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción con valor (kg)	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		19.822,83	166.408,13	194.402.692,71		194.402.692,71		3,68	
	Distinta Comunidad Autónoma	29.105.220,05	551.319,69	28.553.900,36	33.533,10	3.027,60		1.986,60	7.087.281,40		7.087.281,40			1,73
	Otro país de la Unión Europea	33.497.030,57	3.066.709,58	30.430.320,99	40.239,72	2.018,40	1.103,08	1.726,08	21.331.888,75		21.331.888,75			
	Terceros países	7.179.987,10	3.243.380,00	3.936.587,10	149.781,18		3.284,01	3.936,59	482.959,83		482.959,83			0,10
Principado de Asturias	Misma Comunidad Autónoma	1.766.577,59	6.164,97	1.760.412,62			25,00	181,88	516.592,00		516.592,00			
	Distinta Comunidad Autónoma	615.544,82	11.813,54	603.731,28	79,00		56,00	348,12	82.533,00		82.533,00			
	Otro país de la Unión Europea	279.374,46	11.813,54	267.560,92				102,58	118.306,00		118.306,00			
	Terceros países	913.848,17	27.200,00	886.648,17				4.000,00	143.595,00		143.595,00			
País Vasco	Misma Comunidad Autónoma	270.000,00	270.000,00					900,00	31.930,00		31.930,00			
	Distinta Comunidad Autónoma	336.600,00		336.600,00				62,25	85.833,00		85.833,00		6,00	
	Otro país de la Unión Europea	37.400,00		37.400,00				240,32	398.615,10		398.615,10		135,49	
	Terceros países	1.209.093,04		1.209.093,04				2,52	21.000,00		21.000,00		147,60	
Comunidad Foral de Navarra	Misma Comunidad Autónoma	366.629,00		366.629,00										
	Distinta Comunidad Autónoma	386.149,00		386.149,00					146.250,00		146.250,00			
	Otro país de la Unión Europea													
	Terceros países	0,00		0,00										9,10
La Rioja	Misma Comunidad Autónoma	4.250.000,00		4.250.000,00					850.000,00		850.000,00			
	Distinta Comunidad Autónoma	1.530.246,00		1.456.952,00					453.968,00		453.968,00			
	Otro país de la Unión Europea	48.344,82		48.344,82	1.180,85	6.400,00		12,10	16.638,50		16.638,50		1,30	
	Terceros países	7.367.222,56	7.173.843,30	193.379,26	7.889,60	80,60		7.157,56	66.554,00		66.554,00			1,54
Aragón	Misma Comunidad Autónoma	2.945.231,96	108.000,35	2.837.231,61	9.479,52	1.531,40			1.017.192,50		1.017.192,50			1,05
	Distinta Comunidad Autónoma	295.808,35		295.808,35										
	Otro país de la Unión Europea	2.322.291,05	980.976,00	1.341.315,05				45,40	769.584,00		769.584,00		19,40	6,26
	Terceros países	7.068.997,32	943.823,72	6.125.173,60	2.676,38	54,62		6,00	2.427.346,00		2.427.346,00		5,00	
Castilla y León	Misma Comunidad Autónoma	5.944.045,48	1.034,28	5.943.011,20	200,00				2.224.250,00		2.224.250,00			
	Distinta Comunidad Autónoma	3.600,00		3.600,00										
	Otro país de la Unión Europea	617.433,60	5.154,75	612.278,85			8,97	233,53	11.970,10		11.970,10		417,07	24,66
	Terceros países	2.091.674,86	284.424,15	1.807.250,71	8.633,80	3.700,20		2.452,69	736.420,90		736.420,90		43,81	
Castilla - La Mancha	Misma Comunidad Autónoma	492.861,54	48.029,10	444.832,44					112.320,00		112.320,00			
	Distinta Comunidad Autónoma	493.286,67		493.286,67										
	Otro país de la Unión Europea	15.340,00	540,00	14.800,00				325,71	50.575,46		50.575,46		15,10	0,60
	Terceros países	9.497.737,79	302.591,02	9.195.146,77	164,97			945,00	4.265.292,25		4.265.292,25		78,00	0,38
Extremadura	Misma Comunidad Autónoma	9.603.093,28	154.908,36	9.448.184,92	156,51			163,50	2.107.686,67		2.107.686,67			0,05
	Distinta Comunidad Autónoma	3.468.851,25	196.192,20	3.272.659,04	71,91			817,50	737.654,23		737.654,23			0,25
	Otro país de la Unión Europea	43.169.150,67	437.903,97	42.731.246,71	29,61			43.324,97	7.139.279,08		7.139.279,08		16,86	20,80
	Terceros países	50.507.616,94	10.303.639,66	40.203.977,28				2.884,03	3.666.533,30		3.666.533,30			
Cataluña	Misma Comunidad Autónoma	9.334.519,25	685.020,57	8.649.498,68				5.052,53	1.323.068,00		1.323.068,00			
	Distinta Comunidad Autónoma	553.052,29	62.894,25	490.158,04				565,00	80.720,00		80.720,00			
	Otro país de la Unión Europea	370.931,90	622,73	370.309,17				0,77	131.723,55		131.723,55			
	Terceros países	16.232.418,13	16.231.587,12	831,01				34.826,61	280,25		280,25			
Comunidad Valenciana	Misma Comunidad Autónoma	15.719.806,87	1.295.411,12	14.424.395,76	230,44		8,80	3.124,91	3.158.712,87		3.158.712,87		69,79	
	Distinta Comunidad Autónoma	37.891.552,54	6.013.450,51	31.878.102,03	419,73		6,54	26.781,11	6.021.563,10		6.021.563,10		3,13	
	Otro país de la Unión Europea	17.968.691,81	694.405,95	17.274.285,86	123,45			1.617,44	2.257.752,23		2.257.752,23			
	Terceros países	5.469.949,40	50.455,38	5.419.494,02	49,38				496.351,32		496.351,32			15,00
Illes Balears	Misma Comunidad Autónoma	2.863.044,90	164.192,10	2.698.852,80				595,03	352.367,00		352.367,00			
	Distinta Comunidad Autónoma	48.810.798,97	2.667.444,90	46.143.354,07				8.655,55	7.940.650,40		7.940.650,40			
	Otro país de la Unión Europea	20.320.019,48	190.044,00	20.129.975,48				564,42	3.330.759,40		3.330.759,40			
	Terceros países	14.168.275,97	14.168.275,97					1.059,248,20	1.059,248,20		1.059,248,20			
Andalucía	Misma Comunidad Autónoma	29.367.253,72	636.538,50	28.730.715,22				1.331,83	4.448.581,61		4.448.581,61			
	Distinta Comunidad Autónoma	13.669.960,38		13.669.960,38					2.523.813,59		2.523.813,59			
	Otro país de la Unión Europea	42.399,98		42.399,98					764,78		764,78			
	Terceros países	0,00		0,00										
Total general		627.390.655,15	64.602.557,49	562.788.097,66	280.302,85	29.369,00	40.327,23	319.521,24	287.501.559,18	10.677,38	287.490.881,80	1.042,23	72,51	

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 1. Puesta (en Kg)	Fase 2. Incubación y/o cría (Hatchery) (Alevines, postlarvas, semillas) (Miles de individuos)	Fase 3. Preengorde semillero (Miles de individuos)	Fase 4. Engorde a talla comercial (Kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción sin valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción con valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial (Miles de individuos para repoblación)	Fase 5. Engorde a madurez sexual (Miles de individuos)
Consumo humano directo	Misma Comunidad Autónoma	183.951.276,13	5.661,78	183.945.614,35					130.253.897,87	4.595,38	130.249.302,49		0,38
	Distinta Comunidad Autónoma	158.186.848,01	808,83	158.186.039,18					31.501.962,19		31.501.962,19		0,05
	Otro país de la Unión Europea	83.130.152,67	3.639,72	83.126.512,95					25.354.610,72		25.354.610,72		0,25
	Terceros países	65.962.348,19		65.962.348,19					4.820.204,62		4.820.204,62		
	Suma	501.230.625,00	10.110,32	501.220.514,67	0,00	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	43.680.721,80	397.887,68	43.282.834,13		395,41			85.129.653,82		85.129.653,82		
	Distinta Comunidad Autónoma	6.915.094,42	803.958,43	6.111.135,99		14.894,62			2.180.881,01		2.180.881,01		
	Otro país de la Unión Europea	8.583.919,09	385.653,77	8.198.265,32		13.899,98			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	59.266.967,90	1.667.109,22	57.599.858,68	0,00	29.369,00	0,00	0,00	94.982.975,00	0,00	94.982.975,00	0,00	0,00
Alimentación animal	Misma Comunidad Autónoma	22.836,11		22.836,11					1.993,25		1.993,25		
	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	0,00	3.997,06	0,00	3.997,06	0,00	0,00
Repoblación (al medio natural)	Misma Comunidad Autónoma	682.883,00	7.610,00	675.273,00	1.259,85				3.752,65		0,00		66,58
	Distinta Comunidad Autónoma	496.409,30	156.634,80	339.774,50					2.309,00		0,00		0,60
	Otro país de la Unión Europea	129.030,20	129.030,20						541,35		0,00		0,00
	Terceros países	40.875,00	40.875,00						81,75		0,00		0,00
	Suma	1.349.197,50	334.150,00	1.015.047,50	1.259,85	0,00	0,00	0,00	6.684,75	0,00	0,00	1.028,03	67,18
Ciclo acuícola	Misma Comunidad Autónoma	20.425.083,04	20.347.469,84	77.613,20	2.625,00				214.709,01		11.252,90		3,60
	Distinta Comunidad Autónoma	33.395.675,33	33.395.675,33		41.432,70				86.575,31		0,00		1,05
	Otro país de la Unión Europea	4.589.067,49	4.516.219,89	72.847,60	49.719,24				8.930,73		22.698,40		0,00
	Terceros países	4.243.557,60	4.243.557,60		185.266,06				2.200,75		0,00		0,00
	Suma	62.653.383,45	62.502.922,65	150.460,80	279.043,00	0,00	0,00	39.805,92	312.415,80	702,10	33.249,20	14,21	4,66
Ornamental	Misma Comunidad Autónoma	100.015,76	80.622,73	19.393,03					400,77		7.604,75		
	Distinta Comunidad Autónoma	1.038,59	207,58	831,01					0,26		260,25		
	Otro país de la Unión Europea	101.054,34	80.830,30	20.224,04	0,00				401,02		7.865,00		0,00
	Suma	1.536.359,33	3.235,00	1.533.124,33	0,00	0,00	0,00	0,00	462.360,64	5.379,90	7.865,00	0,00	0,00
Otros	Misma Comunidad Autónoma	270.577,65	4.200,00	266.377,65					14,07		456.980,74		
	Distinta Comunidad Autónoma	42.399,98		42.399,98					6,00		78.970,00		
	Otro país de la Unión Europea	1.849.336,96	7.435,00	1.841.901,96	0,00				764,78		536.715,52		0,00
	Suma	627.390.655,15	64.602.557,49	562.788.097,66	280.302,85	29.369,00	40.327,23	319.521,63	542.095,42	10.677,38	287.490.881,79	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	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, postarvas, semillas) (Miles de individuos)	Fase 3. Preengorde semillero (Miles de individuos)	Fase 4. Engorde a talla comercial (Kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial (Miles de individuos para repoblación)	Fase 5. Engorde a madurez sexual (Miles de individuos)
Subasta en lonja	12.710.091,24		12.710.091,24					1.765.484,16		
Central de ventas de productos	61.088.383,51		61.088.383,51					113.632.284,20		
Mayoristas en mercados centrales	73.301.211,33	144.087,30	73.157.124,03		11.100,60			12.318.178,52		
Otros mayoristas	308.046.820,19	1.302.599,54	306.744.220,65		16.212,00		20,00	140.247.953,86		0,68
Directamente a minoristas	95.913.613,72	722.385,02	95.191.228,70		1.924,72			16.791.660,17		
Sin intermediarios	76.330.535,17	62.433.485,63	13.897.049,54	279.043,00	131,68	39.805,92	315.150,30	2.735.320,89	667,62	7,55
No se ha comercializado	0,00			1.259,85		521,31	4.351,33	10.677,38	374,61	64,29
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 1. Puesta (en Kg)	Incubación y/o cría (Hatchery) (Alevines, postlarvas, semillas) (Miles de individuos)	Fase 3. Preengorde semillero (Miles de individuos)	Fase 4. Engorde a talla comercial (Kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial (Miles de individuos para repoblación)	Fase 5. Engorde a madurez sexual (Miles de individuos)
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	0,00
	Mayoristas en mercados centrales	69.798.593,01	144.087,30	69.654.505,71	0,00	11.100,60	0,00	0,00	10.111.970,91	0,00	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	374,61	39,62
	Otros mayoristas	244.626.308,50	677.589,54	243.948.708,96	0,00	16.212,00	0,00	1.510,00	39.132.620,89	0,00	0,68
	Sin intermediarios	73.710.776,45	61.137.135,78	11.558.593,17	279.043,00	131,68	36.805,92	147.049,08	2.602.221,86	667,62	7,55
	Subasta en lonja	854.352,06	0,00	854.352,06	0,00	0,00	0,00	98.250,00	0,00	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	47,86
Crustáceos	Directamente a minoristas	976.779,03		976.779,03	0,00	0,00	0,00	0,00	175.121,32	0,00	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	2.219,98	0,00	0,00
	Sin intermediarios	720,00		720,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,00	0,00	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	24,66
Moluscos	Central de ventas de productos	61.088.383,51		61.088.383,51	0,00	0,00	0,00	0,00	113.632.284,20	0,00	0,00
	Directamente a minoristas	1.610.733,72		1.610.733,72	0,00	0,00	0,00	0,00	790.052,30	0,00	0,00
	Mayoristas en mercados centrales	3.502.618,32		3.502.618,32	0,00	0,00	0,00	0,00	2.206.207,61	0,00	0,00
	No se ha comercializado	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	60,00	1.929,08	0,00	0,00
	Otros mayoristas	62.771.403,68		62.771.403,68	0,00	0,00	0,00	0,00	101.113.089,00	0,00	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	0,00
	Subasta en lonja	11.855.739,18	1.921.349,85	11.855.739,18	0,00	0,00	0,00	1.667.234,16	0,00	0,00	
	Total Moluscos	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	0,00	0,00
Otros invertebrados acuáticos	Directamente a minoristas	23.750,00		23.750,00	0,00	0,00	0,00	0,00	250,00	0,00	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	0,00	14,00	250,00	0,00	0,00
Plantas Acuáticas	Directamente a minoristas	127.000,00		127.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	168,92	0,00	0,00
	No se ha comercializado	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.064,00	0,00	0,00
	Otros mayoristas	3.180,00		3.180,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	0,00	0,00
	Sin intermediarios	989.559,98		989.559,98	0,00	0,00	0,00	0,00	2.683,06	0,00	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	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

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

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	Cantidad								Valor (€)			
			Fase 1. Puesta (en kg)	Fase 2. Incubación y/o cría (Hatchery) (Alevines, postlarvas, semillas) (Miles de individuos)	Fase 3. Preengorde semillero (Miles de individuos)	Fase 4. Engorde a talla comercial (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción sin valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción con valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial (Miles de individuos)	Fase 5. Engorde a madurez sexual (Miles de individuos)				
MARINA	Atlántico central este	Crustáceos			1.331,83	2.000,00	0,00	2.000,00	0,00	2.000,00			44.660,00	
		Peces				6.964.804,00	0,00	6.964.804,00		6.964.804,00			42.949.554,10	
		Plantas acuáticas				955,98	0,00	955,98		955,98			52.999,98	
			Suma	0,00	14.747,92	1.331,83	6.967.759,98	0,00	6.967.759,98	0,00	6.967.759,98	0,00	0,00	43.047.214,08
			Peces			9.558,25	11.348.020,02	2.953,50	11.345.066,52		11.345.066,52	11,79		99.371.757,21
			Crustáceos				168.021,30	120,00	167.901,30		167.901,30			803.767,04
			Moluscos		3.000,00	166.671,22	212.840.616,89	574,08	212.840.042,81		212.840.042,81			133.438.300,61
			Plantas acuáticas				6.884,00	1.820,00	1.820,00		1.820,00			1.053.740,00
			Otros invertebrados acuáticos			14,00	250,00	250,00		250,00				23.750,00
			Suma	0,00	17.747,92	176.243,47	224.363.792,21	8.711,58	224.355.080,63	11,79	224.355.080,63	0,00	0,00	234.691.314,86
			Moluscos			119.653,14	6.700.535,43	1.355,00	6.699.180,43		6.699.180,43			9.645.056,54
			Peces			119.653,14	31.634.684,00	1.355,00	31.634.684,00		31.634.684,00			267.368.431,74
		Suma	0,00	0,00	119.653,14	38.335.219,43	1.355,00	38.333.864,43	0,00	38.333.864,43	0,00	0,00	277.013.486,28	
		Total	0,00	17.747,92	297.228,44	269.666.771,62	10.066,58	269.656.705,04	11,79	269.656.705,04	0,00	0,00	554.752.017,22	

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

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

Tipo de acuicultura	Cuenca hidrográfica	Cantidad										
		Valor (€)	Fase 1. Puesta (Miles de huevos)	Fase 1. Puesta (en kg)	Fase 2. Incubación y/o cría (Hatchery) (Alevines, postlarvas, semillas) (Miles de individuos)	Fase 3. Preengorde semillero (Miles de individuos)	Fase 4. Engorde a talla comercial (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción con valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción sin valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial. Producción con valor (kg)	Fase 4. Engorde a talla comercial (Miles de individuos para repoblación)	Fase 5. Engorde a madurez sexual (Miles de individuos)
	Cantábrico	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	0,104
	Cuenca atlántica andaluza	64.236,50				6,00	30.000,00	0,00	30.000,00		48,00	
	Cuencas internas de Cataluña					30,00		0,00	0,00			
	Cuencas internas País Vasco					51,40	5.331.180,00	0,00	5.331.180,00		15,40	6,26
	Duero	13.682.963,00	200,00	11.166,00	16.312,00	9.212,04	4.785.658,10	0,00	4.785.658,10		115,63	10,83
	Ebro	25.989.524,27	53.844,85									
	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			
	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	6,60
	Islas Baleares	21.054,34				1,02	7.865,00	0,00	7.865,00			
	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	22,34
	Miño-Sil	1.723.891,52	125,00		50,00	179,67	456.300,00	0,00	456.300,00		3,68	1,73
	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	24,66
Total general		72.638.637,93	280.302,85	29.369,00	22.579,31	22.293,19	17.834.787,56	610,80	17.834.176,76	0,00	1.030,44	72,52

FUENTE: Encuesta de Establecimientos de Acuicultura

AC

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 iberico	0,00							130.000,00			
Besugo	0,00										
Blenio Rio (Pez Fraile)	0,00						70,00				
Carpa común	0,00										
Cherna	0,00										
Ciprinidos nep	0,00						50,00				
Corina	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										
Rutilus	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 palaemónidos	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	
Escupiña 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

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
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

AC

**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 operativo especializado	163	241	1.544	2.731	1.706	2.972
Personal operativo 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		Total	
		Nº UTA	Nº personas	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
	Total general		1.328	4.842	5.206	12.969	6.534
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

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 operativo especializado	1.457	2.686	250	286	1.706	2.972
Personal operativo 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 cómputo 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		Total	
		N UTA	N Personas	N UTA	N 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 cómputo anual

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

AC

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	Otros invertebrados acuáticos	
Alimento vivo	Total kilos	2.068.133,89	120,48			2.068.254,37
	Total litros	4.984.410,00		178.153,46	144,00	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	360,00	936.794,46
Alimento inerte natural vegetal	Total kilos	73.775,64	430,00		48,00	74.253,64
Pienso inerte semihúmedo	Total kilos	3.991.525,00	75,00		26,00	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

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.)

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

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

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

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

Fases del ciclo vital de las especies acuícolas:

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

1. Puesta: Acción externa (puesta inducida) o proceso natural (puesta natural) por los que las especies, objeto de la acuicultura, liberan al agua sus huevos, larvas o esporas.

2. Incubación y/o cría: Incubación y/o cría de los huevos y larvas o esporas, liberadas al agua en la fase de puesta.

3. Preengorde: Preengorde y aclimatación de los alevines, postlarvas y semillas resultantes de la incubación y cría.

4. Engorde a talla comercial: Engorde de las especies objeto de cultivo, hasta su talla comercial.

5. Engorde a madurez sexual: Engorde hasta la madurez sexual de los alevines, postlarvas y semillas resultantes del preengorde y aclimatación.

AC

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 <u>ESTABLECIMIENTOS</u> POR EMPLAZAMIENTO Y/O FORMA DE CULTIVO	TIPOS DE <u>INSTALACIONES (O ZONAS)</u> PARA EL ALOJAMIENTO DE ESPECIES, SEGÚN TIPOS DE ESTABLECIMIENTOS
Nombre/Concepto	Nombre
En tierra firme: Cultivos realizados en <u>construcciones y/o 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 sobreelevados.	Parques de cultivo. Bancos naturales cultivados. Mesas y otros sobreelevados. Otros (especificar).
De cultivo vertical: Cultivos <u>verticales en el agua</u> , suspendidos o fijos al fondo.	Bateas flotantes. Bateas fijas. Long-line. Otros (especificar).
De cultivo en jaulas: Cultivos en <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_2011-2016.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>

AC

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.

Resultados 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

CNAE-09 10.2 Procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos	Año	
	2014	2015
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

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

IPP

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
---------------------------------------	-----

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	17.201.769	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.)						
Filetes	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)						
Filetes desecados en salazón o salmuera (excepto filetes ahumados)	kg	2.820.575	22.434	kg	2.233.827	22.154
Hígados, huevas, lechas (secos, ahumados, salados) y harina, polvo y pellets aptos para consumo humano						
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
Desecado 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)						
Conservas y preparados de salmón	t	46	932	t	73	1.312
Conservas y preparados de arenques	t	0	0	t	0	0
Conservas 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
Conservas 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
Conservas 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
Conservas 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.)						
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
Otros	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	1.746	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://w w w . i n e . e s / e i p / a n y o F o r m . d o>

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 2015 y 2016.....	165
4.1.2. Importaciones y exportaciones españolas de productos de la pesca y la acuicultura, por grupos de países. Años 2015 y 2016.....	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 2015

PRODUCTOS	IMPORTACIONES		EXPORTACIONES		Saldo comercial (Miles de €)	Tasa de cobertura
	Peso (Toneladas)	Valor (Miles de €)	Peso (Toneladas)	Valor (Miles de €)		
Peces vivos (0301)	4.874	41.126,41	12.759	55.710,02	14.583,62	135,46%
Pescado fresco y refrigerado (0302)	256.027	978.721,03	106.161	468.965,55	-509.755,48	47,92%
Pescado congelado (0303)	316.531	632.331,06	432.094	681.264,03	48.932,97	107,74%
Filetes y carnes de pescado (0304)	190.225	662.710,97	53.105	306.996,41	-355.714,56	46,32%
Pescado seco, salado o en salmuera, ahumado, harina, polvo y pellets (0305)	44.441	216.443,56	15.029	87.485,06	-128.958,50	40,42%
Crustáceos (0306)	190.981	1.255.569,35	40.733	339.109,46	-916.459,90	27,01%
Moluscos (0307)	373.107	1.195.826,90	197.652	588.557,35	-607.269,56	49,22%
Preparados y conservas de pescado (1604)	168.744	611.374,74	130.096	593.456,64	-17.918,10	97,07%
Preparados y conservas de crustáceos y moluscos (1605)	32.874	137.072,95	33.039	115.617,91	-21.455,04	84,35%
Aceites y grasas de pescado (1504)	17.971	20.956,21	7.424	17.876,65	-3.079,57	85,30%
Harinas de pescado, crustáceos y moluscos improprios para alimentación humana (230120)	37.244	50.484,31	33.250	39.936,76	-10.547,55	79,11%
TOTAL PRODUCTOS PESQUEROS	1.633.018	5.802.617,50	1.061.342	3.294.975,83	-2.507.641,67	56,78%

FUENTE: Agencia Estatal de Administración Tributaria

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

Enlace: <http://aduanas.cameras.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 2016

PRODUCTOS	IMPORTACIONES		EXPORTACIONES		Saldo comercial (Miles de €)	Tasa de cobertura
	Peso (Toneladas)	Valor (Miles de €)	Peso (Toneladas)	Valor (Miles de €)		
Peces vivos (0301)	7.159	53.855,56	13.856	61.678,68	7.823,12	114,53%
Pescado fresco y refrigerado (0302)	255.637	1.083.831,57	102.908	472.312,14	-611.519,43	43,58%
Pescado congelado (0303)	354.611	737.979,75	425.812	714.641,17	-23.338,58	96,84%
Filetes y carnes de pescado (0304)	204.503	729.380,79	61.105	353.781,13	-375.599,66	48,50%
Pescado seco, salado o en salmuera, ahumado, harina, polvo y pellets (0305)	42.250	214.522,74	22.117	100.525,10	-113.997,64	46,86%
Crustáceos (0306)	191.404	1.306.334,91	46.946	364.730,68	-941.604,24	27,92%
Moluscos (0307)	376.926	1.508.274,24	188.264	709.697,22	-798.577,01	47,05%
Preparados y conservas de pescado (1604)	149.078	566.411,74	134.162	639.088,57	72.676,82	112,83%
Preparados y conservas de crustáceos y moluscos (1605)	34.582	133.726,34	38.792	142.368,30	8.641,96	106,46%
Aceites y grasas de pescado (1504)	22.278	29.047,33	8.589	23.585,05	-5.462,29	81,20%
Harinas de pescado, crustáceos y moluscos improprios para alimentación humana (230120)	39.031	47.870,35	30.681	37.935,50	-9.934,85	79,25%
TOTAL PRODUCTOS PESQUEROS	1.677.460	6.411.235,34	1.073.232	3.620.343,54	-2.790.891,80	56,47%

FUENTE: Agencia Estatal de Administración Tributaria

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

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

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

Los datos del año 2016 no son definitivos

COMERCIO EXTERIOR. IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES ESPAÑOLAS DE PRODUCTOS DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA, POR GRUPOS DE PAÍSES. Año 2015

Productos	Origen / Destino	IMPORTACIONES		EXPORTACIONES	
		Toneladas	Miles de euros	Toneladas	Miles de euros
0301. PECES VIVOS	Países UE (28)	2.053	22.713,13	12.702	52.466,05
	Terceros países	2.821	18.413,27	56	3.243,97
	TOTAL	4.874	41.126,41	12.759	55.710,02
0302. PESCADO FRESCO O REFRIGERADO	Países UE (28)	199.495	707.657,81	93.414	377.577,36
	Terceros países	56.532	271.063,22	12.747	91.388,19
	TOTAL	256.027	978.721,03	106.161	468.965,55
0303. PESCADO CONGELADO	Países UE (28)	83.003	157.414,28	121.250	289.033,22
	Terceros países	233.528	474.916,78	310.844	392.230,81
	TOTAL	316.531	632.331,06	432.094	681.264,03
0304. FILETES Y DEMÁS CARNE DE PESCADO	Países UE (28)	32.770	143.063,53	47.031	249.056,57
	Terceros países	157.454	519.647,45	6.073	57.939,84
	TOTAL	190.225	662.710,97	53.105	306.996,41
0305. PESCADO SECO, SALADO, ETC	Países UE (28)	17.784	90.785,62	10.120	70.059,26
	Terceros países	26.657	125.657,93	4.909	17.425,80
	TOTAL	44.441	216.443,56	15.029	87.485,06
0306. CRUSTÁCEOS	Países UE (28)	35.198	236.692,48	39.178	327.189,76
	Terceros países	155.782	1.018.876,87	1.555	11.919,69
	TOTAL	190.981	1.255.569,35	40.733	339.109,46
0307. MOLUSCOS	Países UE (28)	64.123	252.503,00	182.250	525.917,11
	Terceros países	308.984	943.323,91	15.402	62.640,24
	TOTAL	373.107	1.195.826,90	197.652	588.557,35
1604. PREPARADOS Y CONSERVAS DE PESCADO	Países UE (28)	17.767	61.216,80	119.142	531.457,45
	Terceros países	150.977	550.157,94	10.954	61.999,18
	TOTAL	168.744	611.374,74	130.096	593.456,64
1605. PREPARADOS Y CONSERVAS DE CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS	Países UE (28)	6.134	52.599,86	29.107	95.172,90
	Terceros países	26.740	84.473,09	3.932	20.445,01
	TOTAL	32.874	137.072,95	33.039	115.617,91
1504. ACEITES Y GRASAS DE PESCADO	Países UE (28)	8.255	8.783,59	6.863	12.751,73
	Terceros países	9.716	12.172,63	561	5.124,92
	TOTAL	17.971	20.956,21	7.424	17.876,65
230120. HARINAS DE PESCADO	Países UE (28)	13.722	17.258,57	32.167	38.400,57
	Terceros países	23.522	33.225,74	1.083	1.536,20
	TOTAL	37.244	50.484,31	33.250	39.936,76
TOTAL PAISES UE (28)		480.303	1.750.688,67	693.224	2.569.081,97
TOTAL TERCEROS PAISES		1.152.715	4.051.928,83	368.118	725.893,86
TOTAL BALANZA		1.633.018	5.802.617,50	1.061.342	3.294.975,83

FUENTE: Agencia Estatal de Administración Tributaria

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

Enlace: <http://aduanas.cameras.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 2016

Productos	Origen / Destino	IMPORTACIONES		EXPORTACIONES	
		Toneladas	Miles de euros	Toneladas	Miles de euros
0301. PECES VIVOS	Países UE (28)	3.541	24.290,84	13.823	59.334,29
	Terceros países	3.618	29.564,72	33	2.344,39
	TOTAL	7.159	53.855,56	13.856	61.678,68
0302. PESCADO FRESCO O REFRIGERADO	Países UE (28)	202.935	786.837,68	91.172	396.617,80
	Terceros países	52.702	296.993,90	11.736	75.694,34
	TOTAL	255.637	1.083.831,57	102.908	472.312,14
0303. PESCADO CONGELADO	Países UE (28)	93.450	183.332,72	132.507	326.374,53
	Terceros países	261.161	554.647,04	293.305	388.266,64
	TOTAL	354.611	737.979,75	425.812	714.641,17
0304. FILETES Y DEMÁS CARNE DE PESCADO	Países UE (28)	35.682	162.246,01	53.878	286.263,71
	Terceros países	168.821	567.134,78	7.227	67.517,43
	TOTAL	204.503	729.380,79	61.105	353.781,13
0305. PESCADO SECO, SALADO, ETC	Países UE (28)	15.869	82.300,67	16.051	81.183,83
	Terceros países	26.381	132.222,07	6.066	19.341,27
	TOTAL	42.250	214.522,74	22.117	100.525,10
0306. CRUSTÁCEOS	Países UE (28)	37.081	260.348,27	43.545	346.467,77
	Terceros países	154.323	1.045.986,64	3.401	18.262,90
	TOTAL	191.404	1.306.334,91	46.946	364.730,68
0307. MOLUSCOS	Países UE (28)	66.753	287.321,12	173.797	628.356,51
	Terceros países	310.173	1.220.953,12	14.467	81.340,71
	TOTAL	376.926	1.508.274,24	188.264	709.697,22
1604. PREPARADOS Y CONSERVAS DE PESCADO	Países UE (28)	17.466	61.709,65	122.453	569.269,38
	Terceros países	131.612	504.702,10	11.709	69.819,18
	TOTAL	149.078	566.411,74	134.162	639.088,57
1605. PREPARADOS Y CONSERVAS DE CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS	Países UE (28)	6.872	55.478,42	34.699	119.759,26
	Terceros países	27.710	78.247,92	4.093	22.609,04
	TOTAL	34.582	133.726,34	38.792	142.368,30
1504. ACEITES Y GRASAS DE PESCADO	Países UE (28)	10.591	11.157,31	8.059	18.864,84
	Terceros países	11.686	17.890,03	530	4.720,21
	TOTAL	22.278	29.047,33	8.589	23.585,05
230120. HARINAS DE PESCADO	Países UE (28)	13.454	13.313,28	29.760	36.787,17
	Terceros países	25.577	34.557,07	921	1.148,33
	TOTAL	39.031	47.870,35	30.681	37.935,50
TOTAL PAÍSES UE (28)		503.694	1.928.335,97	719.743	2.869.279,09
TOTAL TERCEROS PAÍSES		1.173.765	4.482.899,37	353.489	751.064,45
TOTAL BALANZA		1.677.460	6.411.235,34	1.073.232	3.620.343,54

FUENTE: Agencia Estatal de Administración Tributaria

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

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

NOTA: Los productos vienen precedidos por el código TARIC

Los datos del año 2016 no son definitivos

CE

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

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%

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

EE

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		ACUICULTURA		TOTAL		PESCA MARÍTIMA		ACUICULTURA (P)		TOTAL	
	Valor	Estructura	Valor	Estructura	Valor	Estructura	Valor	Estructura	Valor	Estructura	Valor	Estructura
A.- PRODUCCIÓN precios básicos	1.964.130,88	100,00%	594.885,74	100,00%	2.559.016,62	100,00%	1.970.249,39	100,00%	639.914,88	100,00%	2.610.164,27	100,00%
A.1 INGRESOS por Actividad	1.964.027,70	99,99%	594.885,74	100,00%	2.558.913,44	100,00%	1.970.059,39	99,99%	639.914,88	100,00%	2.609.974,27	99,99%
A.2 SUBVENCIONES a los Productos	103,18	0,01%	0,00	0,00%	103,18	0,00%	190,00	0,01%	0,00	0,00%	190,00	0,01%
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%	407.501,28	63,68%	1.235.566,98	47,34%
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%	232.413,60	36,32%	1.374.597,29	52,66%
D.- CONSUMOS DE CAPITAL FIJO (AMORTIZACIONES)	125.862,52	6,41%	26.348,56	4,43%	152.211,08	5,95%	103.269,72	5,24%	31.591,44	4,94%	134.861,16	5,17%
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	52,73%	200.822,16	31,38%	1.239.736,13	47,50%
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%	2.995,79	0,47%	7.546,75	0,29%
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%	4.456,28	0,70%	10.817,66	0,41%
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



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 GENERADO 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

NOTA: (P) Datos provisionales

s.d.: Sin datos obtenidos



5.2. DATOS DE EMPLEO DE TODAS LAS FUENTES UTILIZADAS

Tablas Datos de empleo (todas las fuentes)

5.2.1. Comparativa de datos generales de varias fuentes de información. Años 2010-2016.....	181
---	-----

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

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

EE

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

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*	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 FJOS	18-24	12	0	0	102	92	102	92
ARTES FJOS	24-40	33	5	4	436	482	441	486
ARTES FJOS 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 FJOS 12-18	44		6	6	187	258	194	264
ARTES FJOS 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 FJOS 24-40	64		37	42	1.079	877	1.116	919
ARTES FJOS 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)

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 FJOS	18-24	12	3	4	99	88	102	92	
ARTES FJOS	24-40	33	5	4	436	482	441	486	
ARTES FJOS 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 A TLANTICO 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 FJOS 12-18	44		8	12	185	253	194	264
ARTES FJOS 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 FJOS 24-40	64		24	26	1.092	893	1.116	919
ARTES FJOS 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)

* Estratos 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	13	220	202	76	61	296	263
1183	En tierra firme	22	483	419	134	110	617	529
1307	En tierra firme	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1316A	En tierra firme	8	17	12	5	2	22	14
1321	En tierra firme	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1799	En tierra firme	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2165	En enclaves naturales	9	17	7	3	3	20	10
2170	En enclaves naturales	22	234	201	14	11	248	212
2183	En enclaves naturales	2	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2228	En enclaves naturales	4	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2316	En enclaves naturales	5	25	19	2	1	27	21
2649	En enclaves naturales	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
3316A	De cultivo horizontal	1,159	2,536	737	3,791	701	6,327	1,438
3316B	De cultivo horizontal	10	30	10	7	3	37	13
4316A	De cultivo vertical	3,598	6,903	2,057	933	508	7,836	2,566
4316B	De cultivo vertical	155	386	69	80	17	466	86
4316C	De cultivo vertical	10	41	10	91	3	132	13
4321	De cultivo vertical	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5123	De cultivo en jaulas	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5170	De cultivo en jaulas	41	768	664	98	72	866	736
5175	De cultivo en jaulas	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
5321	De cultivo en jaulas	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Acuicultura Marítima		5,070	11,906	4,613	5,272	1,523	17,178	6,136
1117	En tierra firme	6	38	32	10	9	48	41
1123A	En tierra firme	118	524	424	145	123	669	547
1123B	En tierra firme	5	11	10	4	3	15	13
1140	En tierra firme	10	30	26	5	4	35	30
1143	En tierra firme	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1157	En tierra firme	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1165	En tierra firme	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1228	En tierra firme	2	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
1229	En tierra firme	3	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2123	En enclaves naturales	1	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
2140	En enclaves naturales	76	81	5	0	0	81	5
Acuicultura Continental		226	732	537	166	140	898	677
Total		5,296	12,638	5,150	5,438	1,663	18,076	6,813

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



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

ESTRATOS		Población		VARONES		MUJERES		TOTAL	
				Nº de Trabajadores		Nº de Trabajadoras		Nº de Trabajadores	
				UTA		UTA		UTA	
1170	En tierra firme	14		231	211	72	68	303	279
	PECES								
1183	En tierra firme	20		413	399	124	116	537	515
	PECES								
1228	En tierra firme	2		s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	CRUSTA GEOS								
1307	En tierra firme	1		s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	MOLUSCOS								
1316A	En tierra firme	6		13	11	4	3	17	14
	MOLUSCOS								
1321	En tierra firme	1		s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	MOLUSCOS								
1694	En tierra firme	1		s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	OTROS INV/ERTBRADOS AQUÁTICOS								
1799	En tierra firme	5		20	19	13	11	33	30
	PLANTAS AQUÁTICAS								
2165	En enclaves naturales	12		52	20	2	2	54	22
	PECES								
2170	En enclaves naturales	22		236	195	15	10	251	205
	PECES								
2183	En enclaves naturales	3		s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	PECES								
2228	En enclaves naturales	4		s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	CRUSTA GEOS								
2316	En enclaves naturales	3		s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	MOLUSCOS								
2649	En enclaves naturales	1		s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	OTROS INV/ERTBRADOS AQUÁTICOS								
2799	En enclaves naturales	1		s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	PLANTAS AQUÁTICAS								
3316A	De cultivo horizontal	1,143		2,744	619	2,684	344	5,427	963
	MOLUSCOS								
3316B	De cultivo horizontal	14		32	12	10	3	42	14
	MOLUSCOS								
4316A	De cultivo vertical	3,601		6,538	2,171	1,246	455	7,784	2,626
	MOLUSCOS								
4316B	De cultivo vertical	154		550	96	147	38	697	134
	MOLUSCOS								
4316C	De cultivo vertical	8		206	11	188	4	394	14
	MOLUSCOS								
4321	De cultivo vertical	1		s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	MOLUSCOS								
4799	De cultivo vertical	1		s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	PLANTAS AQUÁTICAS								
5123	De cultivo en jaulas	1		s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	PECES								
5170	De cultivo en jaulas	35		886	680	121	92	1,007	772
	PECES								
5175	De cultivo en jaulas	3		s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	PECES								
5321	De cultivo en jaulas	1		s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	MOLUSCOS								
Acuicultura Marina		5,058		12,198	4,654	4,684	1,175	16,862	5,829
1117	En tierra firme	6		36	24	8	3	44	27
	PECES								
1123A	En tierra firme	120		531	438	151	136	682	574
	PECES								
1123B	En tierra firme	5		16	11	3	2	19	13
	PECES								
1140	En tierra firme	11		30	26	5	5	35	31
	PECES								
1143	En tierra firme	5		23	22	6	4	29	26
	PECES								
1157	En tierra firme	2		s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	PECES								
1170C	En tierra firme	1		s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	PECES								
1229	En tierra firme	3		s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	PECES								
2123	En enclaves naturales	1		s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	PECES								
2140	En enclaves naturales	81		110	14	2	1	112	15
	PECES								
Acuicultura Continental		255		771	552	178	153	949	705
Total		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 puesto de trabajo de jornada completa en cómputo anual
s.e.: secreto estadístico

**EMPLEO ACUICULTURA. NÚMERO DE UNIDADES DE TRABAJO ANUAL (UTA) Y PERSONAS POR TIPO DE EMPLEO.
Años 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 operativo especializado	163	241	1.544	2.731	1.706	2.972
Personal operativo 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		Total	
		Nº UTA	Nº personas	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 operativo especializado	158	231	1.510	2.540	1.668	2.771
	Personal operativo 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 operativo especializado	5	10	34	190	39	200
	Personal operativo 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 cómputo 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		Total	
		N UTA	N Personas	N UTA	N 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 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 2002-2016..... 201

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

Años (media anual)	PESCA Y ACUICULTURA	Variación anual afiliados pesca y acuicultura	Total afiliados	% pesca y acuicultura sobre el total
2002	57,14	-	16.126,3	0,35%
2003	56,12	-1,79%	16.613,6	0,34%
2004	53,99	-3,80%	17.081,8	0,32%
2005	52,15	-3,41%	17.835,4	0,29%
2006	50,17	-3,80%	18.596,3	0,27%
2007	48,25	-3,83%	19.152,3	0,25%
2008	48,50	0,52%	19.005,6	0,26%
2009	45,53	-6,12%	17.916,8	0,25%
2010	43,65	-4,13%	17.581,9	0,25%
2011	42,13	-3,48%	17.326,3	0,24%
2012	41,34	-1,88%	16.738,5	0,25%
2013	40,06	-3,10%	16.227,7	0,25%
2014	39,35	-1,78%	16.491,7	0,24%
2015	38,45	-2,28%	17.017,3	0,23%
2016	37,80	-1,70%	17.518,4	0,22%

Unidades: Miles de personas

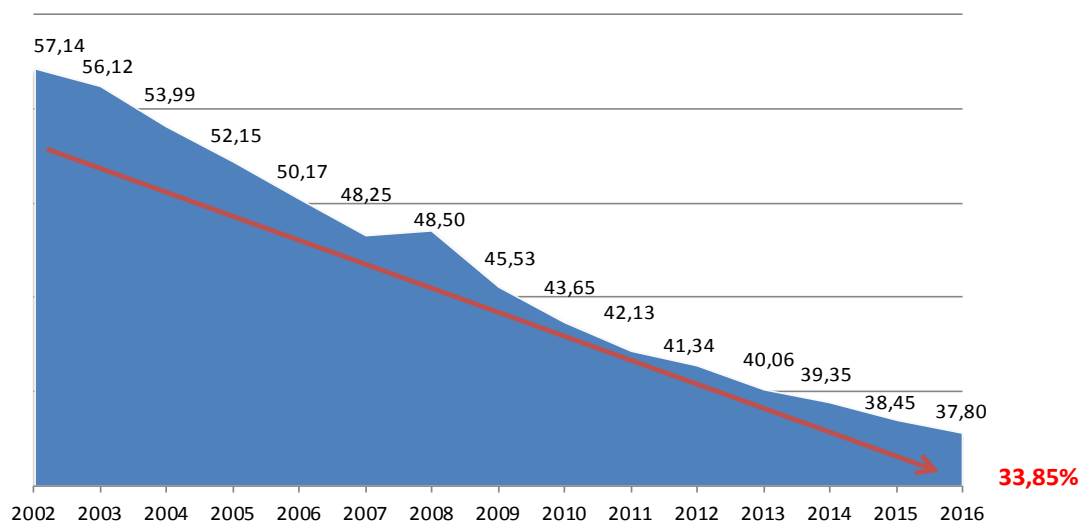
FUENTE: Ministerio de Empleo y Seguridad Social

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

Enlace: <http://www.empleo.gob/estadisticas/bel/AFVindex.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 2002-2016



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 2002-2016.....	205
5.5.2. Asalariados por sexo en la rama de actividad pesquera y en el total de ramas. Años 2002-2016.....	206

**OCUPADOS POR SEXO EN LA RAMA DE ACTIVIDAD PESQUERA Y EN EL TOTAL DE RAMAS
Años 2002-2016**

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

Unidades: Miles de personas

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

Ruta: INE. Mercado laboral. Actividad, ocupación y paro. Encuesta de Población Activa. Resultados anuales. Ocupados

Enlace para datos desde 2008: <http://www.ine.es/jaxiT3/Tabla.htm?t=4875&L=0>

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

Serie 2008-2016. CNAE-2009 (03. Pesca y acuicultura).

Serie 2002-2007. Base poblacional 2001

Serie 2008-2016. Base poblacional 2011

ASALARIADOS POR SEXO EN LA RAMA DE ACTIVIDAD PESQUERA Y EN EL TOTAL DE RAMAS
Años 2002-2016

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

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>

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

Serie 2008-2016. CNAE-2009 (03. Pesca y acuicultura).

Serie 2002-2007. Base poblacional 2001

Serie 2008-2016. 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 (coincide con la tabla 3.1.4)..... 209

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



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA Y PESCA,
ALIMENTACION Y MEDIO AMBIENTE