

Indicadores de Acuicultura 2010



Indicadores de Acuicultura 2010



Catálogo general de publicaciones de la Fundación OESA:
www.fundacionoesa.es/publicaciones

INDICADORES DE ACUICULTURA 2010

Edita: Fundación Observatorio Español de Acuicultura

Diseño y Maquetación: Jorge del Barrio

Impresión: Lettergraf

NIPO: 770-11-204-X

ISBN: 978-84-937611-6-5

Depósito legal:

Fecha edición: Junio 2010



Esta publicación ha sido co-financiada con fondos FEDER e INIA en el marco del Plan Nacional de Investigación, Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica (I+D+i) con número AC-2011-00020-00-00.

Introducción

La Fundación Observatorio Español de Acuicultura, perteneciente al sector público estatal y adscrita al Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, tomó, en el año 2008 el relevo del Observatorio Español de Acuicultura, proyecto iniciado en el año 2002 por la Secretaria General del Mar y la Agencia Estatal Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

El Patronato de la Fundación, máximo órgano de gobierno, está integrado por algunas de las principales instituciones públicas y privadas que trabajan en nuestro país en materia de acuicultura, como la Secretaria General del Mar, la Junta Nacional Asesora de Cultivos Marinos (JACUMAR), el Instituto Español de Oceanografía (IEO), la Agencia Estatal Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) y la Fundación Alfonso Martín Escudero (FUNDAME).

Dentro de esta nueva etapa de la Fundación y también de la acuicultura española moderna, son muchos los retos que debemos afrontar y en una buena parte de ellos la Fundación OESA puede y debe jugar un papel clave.

Uno de los primeros retos pasa por acercar y trasladar a la sociedad la realidad de esta actividad en nuestro país y las oportunidades que representa en lo que respecta el desarrollo socio-económico de un buen número de zonas rurales y litorales, en las que por desgracia las oportunidades para los colectivos más sensibles se han ido reduciendo y limitando en los últimos años. En este punto hay que destacar que la acuicultura que se realiza en nuestro país, genera empleo y bienestar, al mismo tiempo, que se preocupa por el medio ambiente en el que se desarrolla y apuesta por la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación.

En este ámbito de la I+D+i, al igual que ocurre en otros sectores agroalimentarios e industriales en nuestro país, aún en nuestro días sigue existiendo una importante distancia en cuanto a intereses y objetivos se refiere entre las comunidades científicas y empresariales, a pesar de que se han implementado un buen número de medidas e iniciativas encaminadas a su acercamiento.

La formación y la divulgación de la ciencia también son otros de los retos a los que debe enfrentarse el sector. Siendo conscientes de la calidad y excelencia de las instituciones formativas e investigadoras en materia acuícola en nuestro país, algunas de las cuales están recibiendo o recibirán en el futuro su reconocimiento como Centros de Excelencia Internacional, debemos estar atentos a las necesidades y demandas de la sociedad y el sector en este campo y apoyarnos en las cada día más numerosas redes de divulgación y comunicación.

En nuestro tiempo, Internet ya no es ninguna revolución, pero sí que sigue suponiendo toda una oportunidad, y las redes sociales y profesionales son cada día más numerosas, habiéndose constituido como el nuevo lugar de encuentro e intercambio de comunicación. Los agentes del sector también deben estar preparados para aprovechar estas herramientas en beneficio de la acuicultura española.

Para afrontar con las mayores garantías de éxito los tres retos expuestos anteriormente, sociedad, I+D+i y formación, y todos aquellos otros a los que se enfrenta nuestra acuicultura, y nuestra sociedad, sin duda resulta fundamental contar con información actualizada y de calidad, ajustada a la realidad por la que atravesamos. Solo así, los responsables de la toma de decisiones y el resto de agentes involucrados en el desarrollo de la acuicultura española podremos diseñar y definir, de forma individual y conjunta, las estrategias de actuación y los planes de acción más oportunos y convenientes.

Por este motivo, desde la Fundación Observatorio Español de Acuicultura, en el ejercicio de nuestra labor de “observatorio”, presentamos en el año 2010 el primer informe titulado “Indicadores de Acuicultura 2009”, con el que, por primera vez, tratamos de aproximarnos a la realidad del sector a partir de la explotación de las distintas fuentes de información relacionadas con el sector y sobre todo de la definición de distintas baterías de indicadores, que de una forma ágil y sencilla, pudieran facilitar y acercar el análisis de la acuicultura española.

Con este mismo planteamiento, presentamos este segundo informe, titulado “Indicadores de Acuicultura 2010”, como un segundo peldaño de la escalera y manteniendo el espíritu de su mejora continua, con el objetivo de que contribuya y apoye la toma de decisiones, la planificación y el desarrollo sostenible del sector.

En esta segunda edición se han reforzado algunos de los módulos de indicadores incluidos en su primera edición. Así, el documento final cuenta con los siguientes **ocho módulos**: producción, regionalización de la producción, importaciones y exportaciones, establecimientos y empleo, alimentación y consumo, I+D+i y producción científica y economía.

Destacar en esta edición la regionalización de la producción, en el que se ha incluido una ficha informativa de indicadores para cada Comunidad Autónoma con actividad acuícola, además de los mapas resumen, el apartado de I+D+i y producción científica, que recoge indicadores novedosos relacionados con la caracterización de los centros de investigación y universidades y la comunidad científica que trabaja en acuicultura en nuestro país, así como un análisis de la producción científica que incluye también las redes de cocitación que se establecen. Por último destaca el apartado de economía elaborado en base a una nueva encuesta de carácter económico que el MARM a través de su Subdirección General de Estadística ha puesto en marcha desde el año 2008.

Estas novedades dan pie al interés que tenemos porque el informe pueda seguir evolucionando y creciendo en próximas ediciones, para lo cual agradecemos tu colaboración, con vista a poder incorporar nuevos contenidos, enfoques y/o informaciones que lo vayan hagan cada año más útil e interesante.

Confío en que así sea

Fco. Javier Remiro Perlado
Director Gerente de la Fundación Observatorio Español de Acuicultura

Índice

PRODUCCIÓN	13
Producción por tipo de acuicultura y grupo de especies 2009. En toneladas.....	14
Acuicultura de Mar 2009. En toneladas	14
Acuicultura de zona intermareal 2009. En toneladas.....	14
Producción por tipo de acuicultura y grupo de especies 2009. En euros	15
Acuicultura de Mar 2009. En euros.....	15
Acuicultura de zona intermareal 2009. En euros	15
Producción por tipo de acuicultura y grupo de especies 2005-2009. En toneladas	16
Producción por tipo de acuicultura y grupo de especies 2005-2009. En euros.....	16
Producción por grupo de especies 2009. En toneladas.....	17
Producción por grupo de especies 2005-2009. En toneladas	17
Producción por grupo de especies y especies 2009. En toneladas	18
Producción por grupo de especies 2009. En euros	19
Producción por grupo de especies 2005-2009. En euros.....	19
Producción por grupo de especies y especies 2009. En euros.....	20
Producción por uso y grupo de especies 2009. En toneladas	21
Producción por uso y grupo de especies 2009. En euros.....	22
Producción según uso 2005-2009. En toneladas	23
Producción según uso 2005-2009. En euros.....	23
Producción por destino geográfico 2009. En toneladas.....	24
Producción por destino geográfico 2005-2009. En toneladas	24
Producción por destino geográfico y grupo de especies 2009. En toneladas	25
Producción por destino geográfico 2009. En euros	26
Producción por destino geográfico 2005-2009. En euros.....	26
Producción por destino geográfico y grupo de especies 2009. En euros.....	27
Producción por tipo de comercialización 2009. En toneladas	28
Producción por tipo de comercialización 2005-2009. En toneladas.....	28
Producción por tipo de comercialización y grupo de especies 2009. En toneladas.....	29
Producción por tipo de comercialización 2009. En euros.....	30
Producción por tipo de comercialización 2005-2009. En euros	30
Producción por tipo de comercialización y grupo de especies 2009. En euros	31
REGIONALIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN	33
Distribución de la Producción por CCAA en euros y toneladas. 2009	34
Distribución de personal por número de personas y unidades de trabajo anual (UTA) por CCAA. 2009	35
Andalucía	36
Aragón	37

Asturias, Principado de.....	38
Balears, Illes	39
Canarias.....	40
Cantabria	41
Castilla-La Mancha.....	42
Castilla y León	43
Cataluña.....	44
Comunidad Valenciana.....	45
Extremadura.....	46
Galicia	47
Murcia, Región de	48
Navarra, Comunidad Foral de.....	49
País Vasco.....	50
Rioja, La.....	51

INTERNACIONAL..... 53

Producción acuícola en la UE-27, 1997-2007 (en toneladas).....	54
Producción acuícola como porcentaje de la producción pesquera total, 2004 y 2007 (en toneladas).....	55
Producción acuícola por región de actividad, 2007 (en toneladas).....	56
Producción acuícola por principales grupos de especies, 2007 (en toneladas)	57
Producción acuícola por principales especies, 2007 (en toneladas)	58
Producción pesquera total, por tipo de producción, 2007 (en miles de toneladas).....	60
Producción acuícola en la UE-27, 2007 (en % de la producción total en toneladas).....	60
Producción acuícola en miles de euros 1996-2007	61
Producción acuícola en toneladas 1997-2008.....	63
Producción peces marinos en toneladas 1997-2008.....	65
Producción dorada en toneladas 1997-2008.....	66
Producción lubina en toneladas 1997-2008	67
Producción rodaballo en toneladas 1997-2008	68
Producción salmónidos en toneladas 1997-2008.....	69
Producción trucha arco iris en toneladas 1997-2008.....	71
Producción crustáceos y moluscos en toneladas 1997-2008.....	73
Producción crustáceos en toneladas 1997-2008.....	74
Producción langostinos en toneladas 1997-2008.....	75
Producción moluscos en toneladas 1997-2008.....	76
Producción mejillón en toneladas 1997-2008	77
Producción almejas en toneladas 1997-2008.....	78
Producción ostra en toneladas 1997-2008.....	79
Producción pesquera en toneladas 1996-2007	80

IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES	83
Importaciones y exportaciones de productos de la pesca 2009. En toneladas	84
Importaciones y exportaciones de productos 2009. En miles de euros	84
Saldo comercial. Importaciones y exportaciones 2009. En miles de euros	85
Tasa de cobertura. Importaciones y exportaciones 2009. En porcentaje	85
Importaciones de productos de la pesca 2008-2009. En toneladas	86
Exportaciones de productos de la pesca 2008-2009. En toneladas	86
Saldo comercial. Importaciones y exportaciones 2008- 2009. En miles de euros	87

ESTABLECIMIENTOS y EMPLEO	89
Establecimientos por tipo y origen del agua. 2009	90
Establecimientos por tipo 2005-2008	91
Número de personas por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento 2009	92
Acuicultura marina. Número de personas por tipo de acuicultura y sexo 2005-2009	93
Número de personas y unidades de trabajo anual (UTA) por sexo 2005-2009	94
Número de personas por sexo y grupo de empleo 2009	95
Número de personas por grupo de empleo y unidades de trabajo anual (UTA) 2009	96
Número de personas por grupo de empleo 2005-2009	97
Número de personas por tipo de establecimiento y sexo 2009	98
Número de personas por tipo de establecimiento y sexo 2005-2009	99

ALIMENTACIÓN y CONSUMO	103
Alimentación suministrada por tipo de alimento y grupo de especies 2008. En Kg.	104
Alimentación suministrada por tipo de alimento 2005-2009. En Kg.	105
Consumo per cápita 2010	106
La alimentación mes a mes. TAM de septiembre hogares	106
Consumo alimentario en el hogar. TAM Septiembre 2010	107
La alimentación mes a mes. TAM septiembre 2010 vs TAM Septiembre 2009	108
Consumo per cápita Año móvil 08/09/10	108
Consumo alimentario en el hogar. Total pesca. Miles de kilos/litros	109
Consumo alimentario en el hogar. Total pesca. Miles de €	109
Consumo total en el 1º trimestre de 2009	110
Consumo total en el 1º trimestre de 2010	110
Gasto total en el 1º trimestre de 2009	110
Gasto total en el 1º trimestre de 2010	110
Porcentaje del consumo y gasto 1º trimestre 2010 vs 1º trimestre 2009	111
Consumo alimentario en el hogar. Consumo per cápita / Gasto per cápita €	111
Factores que determinan la compra de pescado	112
Pescado de acuicultura vs pescado de captura	112
Tipo de presentación del pescado fresco preferida	113

Grado de acuerdo con una serie de frases	113
¿Qué hace cuando no encuentra el pescado que busca?	114
Establecimientos donde consume pescado.....	115

I+D+i y PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

Nº de centros de I+D+i según CCAA	118
Nº de universidades, facultades y departamentos que trabajan en temas relacionados con la acuicultura según CCAA	119
Nº de científicos y técnicos según entidades de trabajo.....	120
Distribución de científicos y técnicos según sexo y entidades donde trabajan	120
Nº de científicos y técnicos de centros de I+D+i, universidades y empresas según principales grupos taxonómicos en los que trabajan	121
Nº de científicos de centros de I+D+i según CCAA.....	122
Nº de científicos de universidades según CC.AA	123
Nº de técnicos de empresas según CCAA.....	124
Nº de científicos de universidades según principales áreas temáticas de trabajo	125
Nº de científicos de universidades según principales especies de peces en las que trabajan	126
Nº de científicos de universidades según principales especies de moluscos, algas y crustáceos en que trabajan	127
Nº de científicos de centros de I+D según principales áreas temáticas en las que trabajan	128
Nº de científicos de centros de I+D según principales especies de peces en las que trabajan	129
Nº de científicos de centros de I+D según principales especies de moluscos, algas y crustáceos en que trabajan	130
Nº de técnicos de empresas según principales especies de peces en las que trabajan	131
Nº de técnicos de empresas según principales especies de moluscos, algas y crustáceos en las que trabajan.....	132
Nº total de científicos y técnicos según grupos taxonómicos en los que trabajan.....	133
Nº de proyectos de I+D en realización en el periodo 1998 - 2010.....	134
Nº de proyectos de I+D financiados según grupos taxonómicos	135
Nº de proyectos financiados en el periodo 1998 - 2010 según principales especies de peces.....	136
Nº de proyectos financiados según principales especies de moluscos, algas y crustáceos en que trabajan	137
Porcentaje de documentos en Aquatic Science en colaboración internacional, 1996-2008, España, Francia y Portugal.....	138
Número de documentos en Aquatic Science, 1996-2008, España, Francia y Portugal	138
Número de documentos y citas por documentos en Agricultural, por subáreas, 2007-2008.....	139
Número de documentos en Aquatic Science 1996-2008 por país. Ranking de los 10 primeros.....	139
Número de citas recibidas en Aquatic Science 1996-2008 por país. Ranking de los 10 primeros.....	140
Número de citas por documento en Aquatic Science 1996-2008 por país. Ranking de los 10 primeros	140
Ranking de países con más de 1.000 documentos en número de citas por documento en Aquatic Science 1996-2008	141
Número de documentos en Aquatic Science 2008 por país. Ranking de los 10 primeros.....	141
Número de citas recibidas en Aquatic Science 2008 por país. Ranking de los 10 primeros	142
Número de citas por documento en Aquatic Science 2008. Ranking de los 10 primeros.....	142
Ranking de países con más de 200 documentos en número de citas por documento en Aquatic Science 2008.....	143

Número de citas por documento en Aquatic Science, 1996-2008, España, Francia y Portugal	143
Redes de cocitación de Agricultural and Biological Sciences. 2007-2008. España	144
Redes de cocitación de las distintas áreas de conocimiento. 2007-2008. España.....	145
Ranking de revistas en Aquatic Science por SJR, 2010.....	146

ECONOMÍA

Número de establecimientos por tipo de acuicultura	148
Número de establecimientos por grupo de especies	150
Principales magnitudes económicas de la acuicultura 2008-2009. Valores calculados a precios corrientes	151
Magnitudes económicas por tipo de acuicultura 2008-2009. En miles de euros	151
Cuenta de resultados de gestión y actividad 2008-2009. En miles de euros.....	152
Indicadores socioeconómicos del sector de la acuicultura. En porcentaje y en euros	152
Evolución de productividad por establecimiento 2008-2009. En euros	153
Evolución de riqueza por puesto de trabajo 2008-2009. En euros.....	153
Principales macromagnitudes por tipo de acuicultura y tipo de Establecimiento 2008-2009. En euros	153
Renta de la acuicultura por tipo de establecimiento 2008-2009. En euros	154
Principales macromagnitudes por grupo principal de especies y especies 2008-2009. En euros.....	154
Producción a precios básicos por grupo de especies 2008-2009. En euros.....	155
Principales resultados de gestión. Por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento 2008-2009. En euros	155

SIGLAS Y ACRÓNIMOS - FUENTES DE DATOS

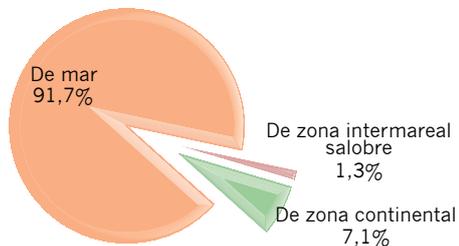
157

PRODUCCIÓN



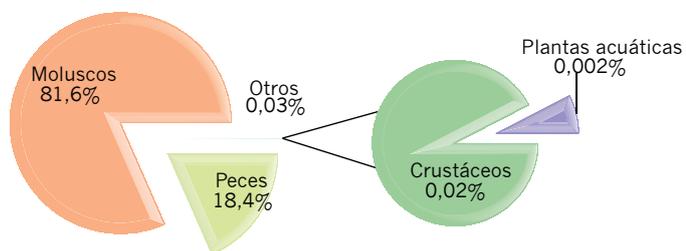
Producción por tipo de acuicultura y grupo de especies 2009. En toneladas

Total Acuicultura: 268.665,7 Tm



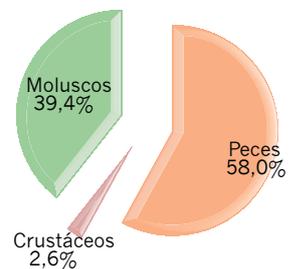
Acuicultura de Mar 2009. En toneladas

Acuicultura de Mar: 246.293,4 Tm



Acuicultura de Zona intermareal 2009. En toneladas

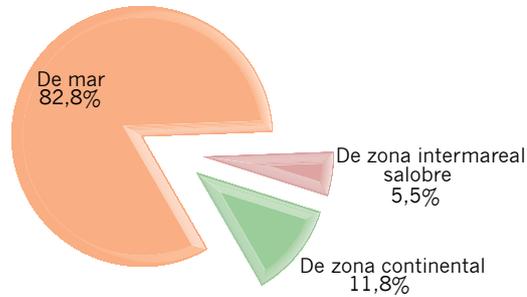
Acuicultura de Zona Intermareal: 3.361,2 Tm



FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

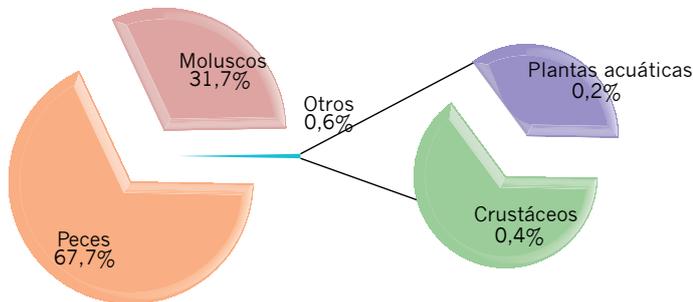
Producción por tipo de acuicultura y grupo de especies 2009. En euros

Total Acuicultura: 397.709.680,1 €



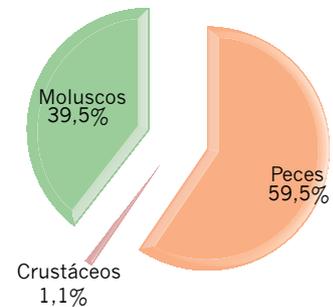
Acuicultura de Mar 2009. En toneladas

Acuicultura de Mar: 329.107.179,6 €

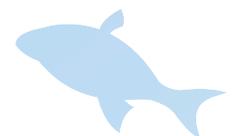


Acuicultura de Zona intermareal 2009. En euros

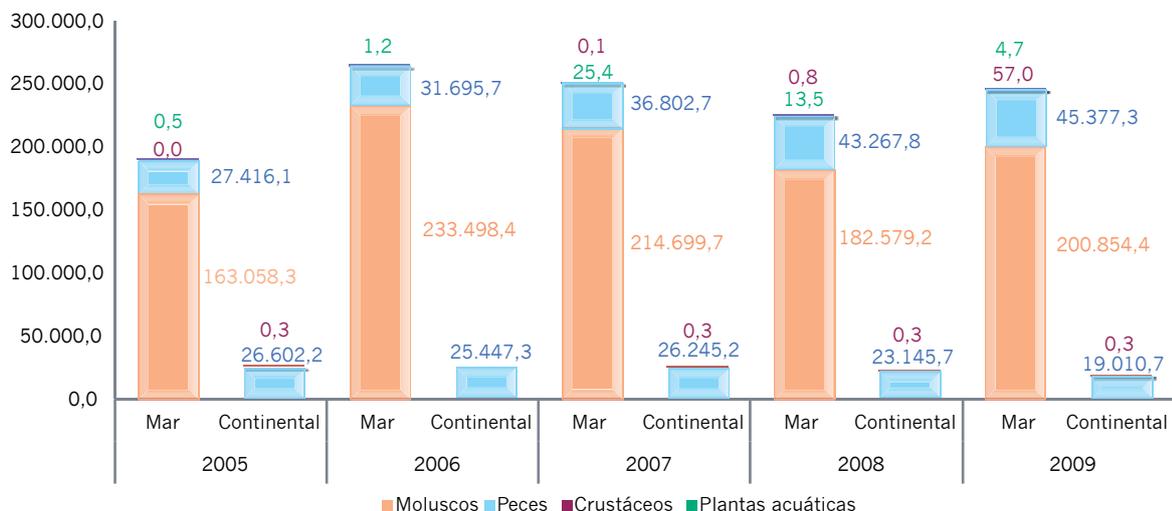
Acuicultura de Zona Intermareal: 21.806.878,7 €



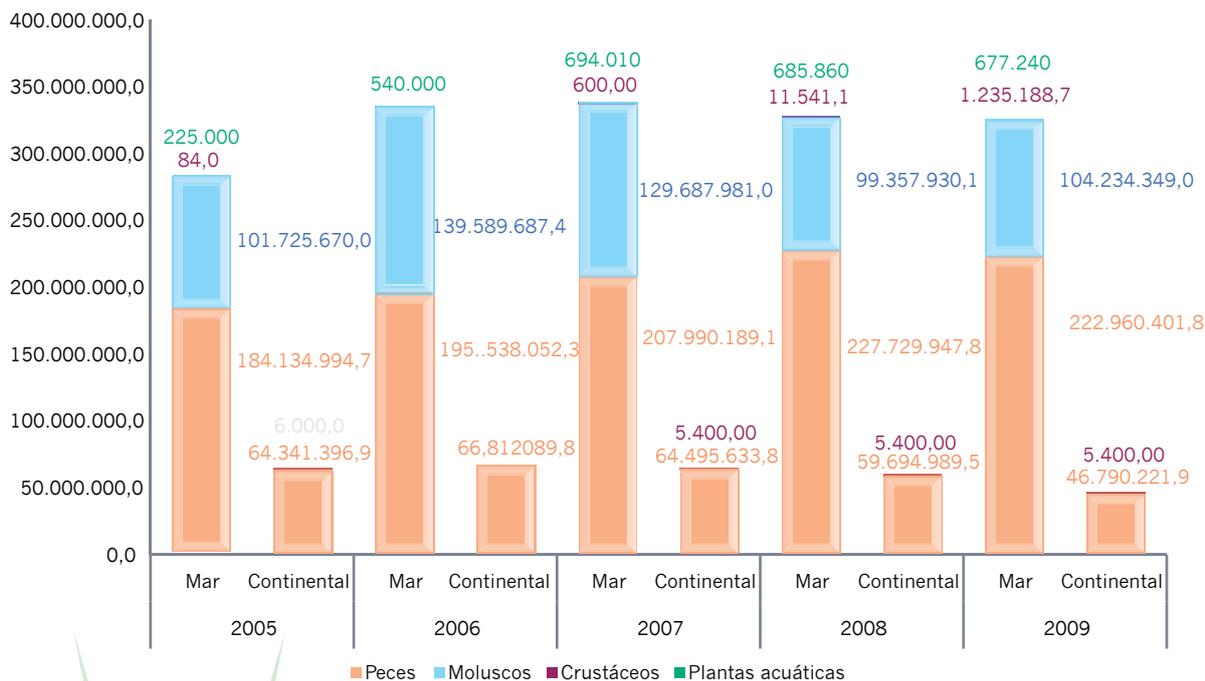
FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM



Producción por tipo de acuicultura y grupo de especies 2005-2009. En toneladas

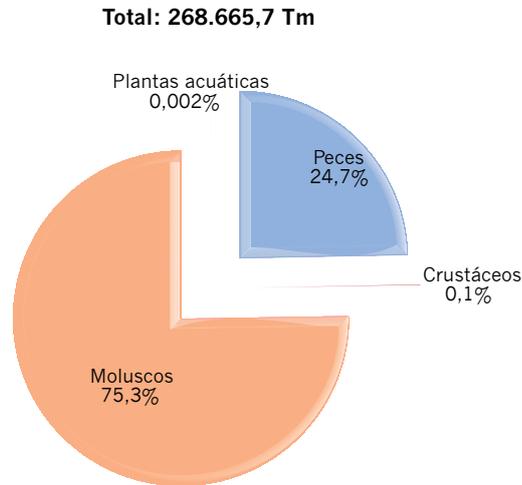


Producción por tipo de acuicultura y grupo de especies 2005-2009. En euros

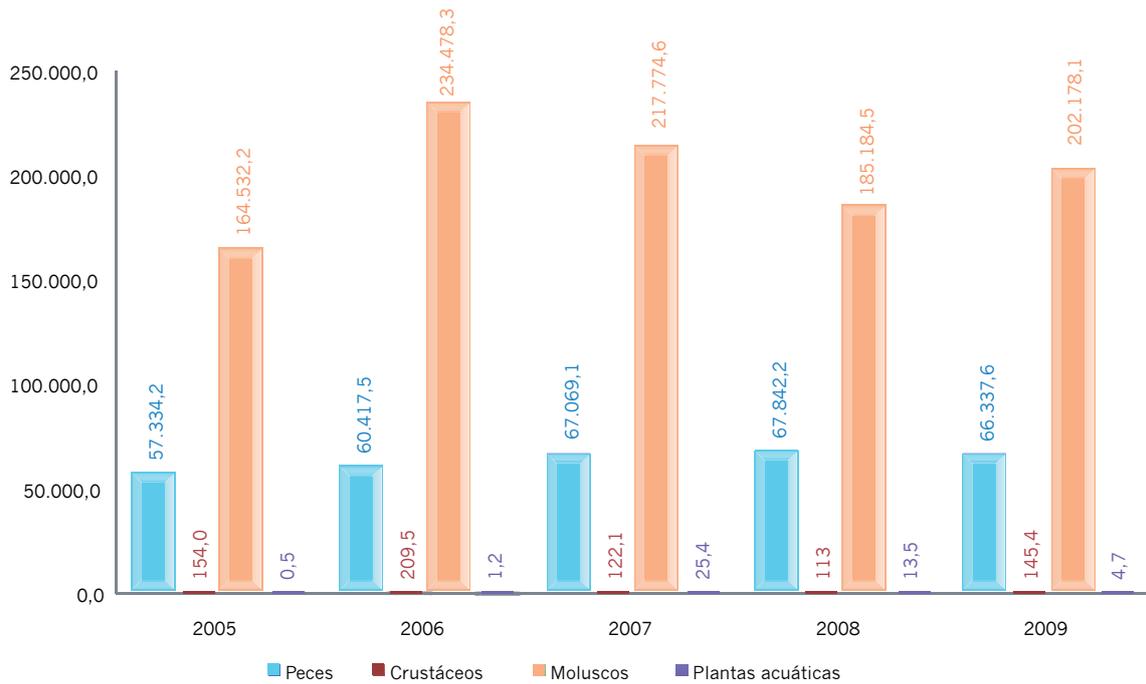


FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

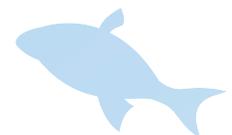
Producción por grupo de especies 2009. En toneladas



Producción por grupo de especies 2005-2009. En toneladas



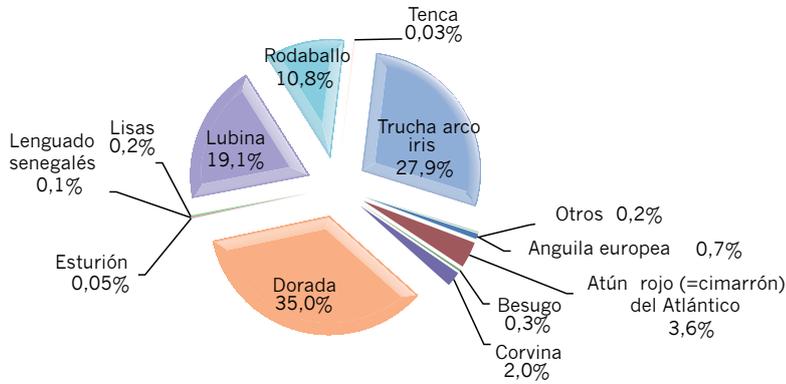
FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM



Producción por grupo de especies y especies 2009. En toneladas

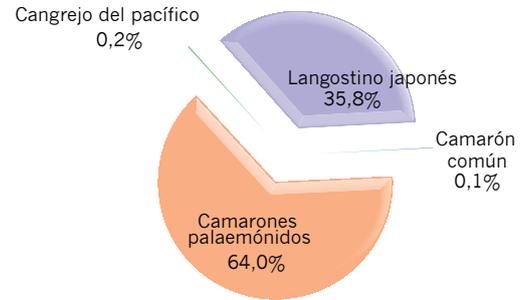
Peces

Total: 66.337,6 €



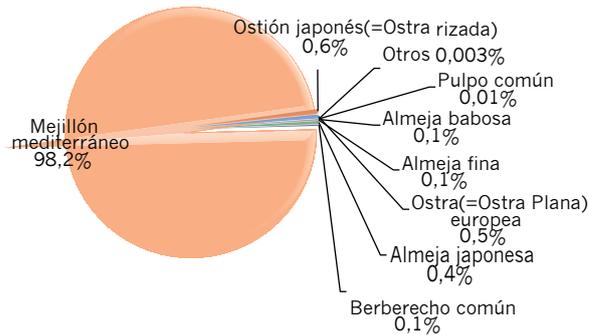
Crustáceos

Total: 145,4 Tm



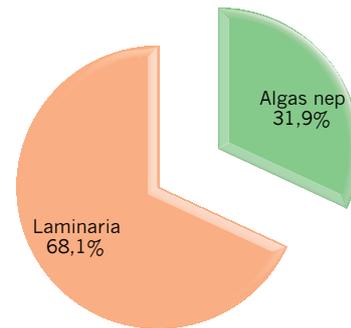
Moluscos

Total: 202.178,1 Tm



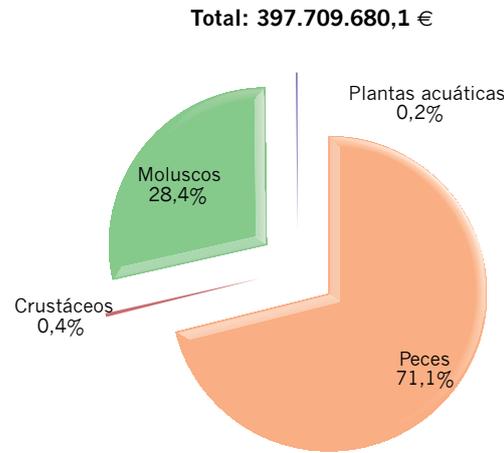
Plantas acuáticas

Total: 4,7 Tm

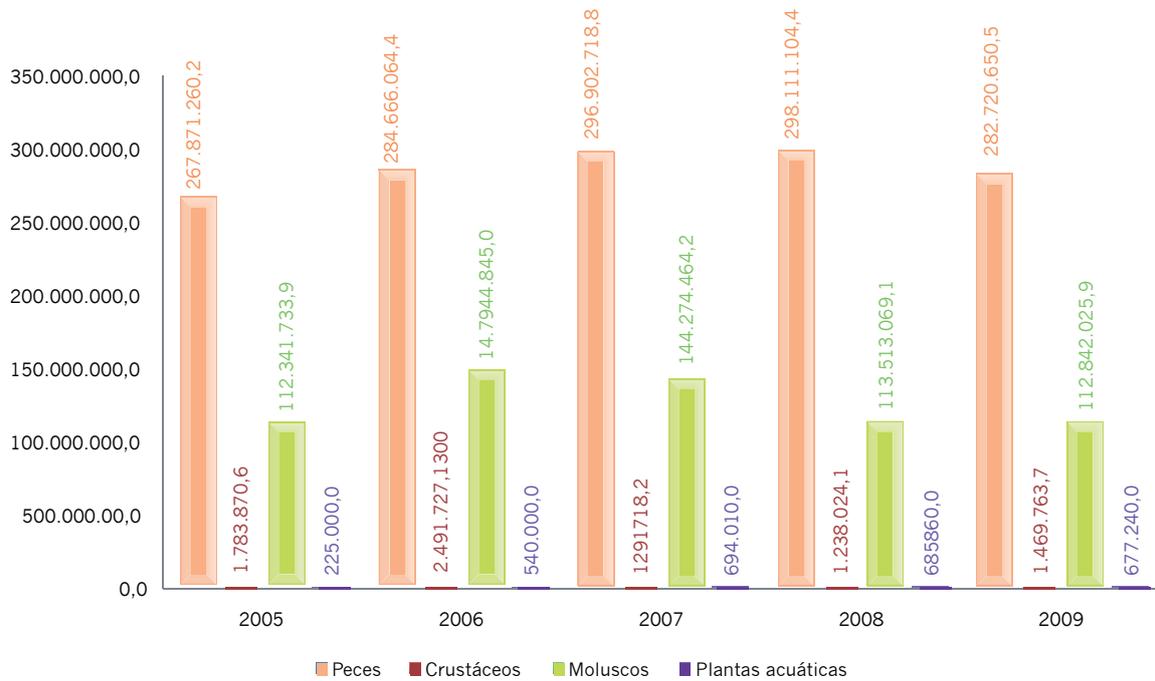


FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

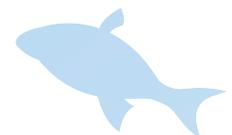
Producción por grupo de especies 2009. En euros



Producción por grupo de especies 2005-2009. En euros



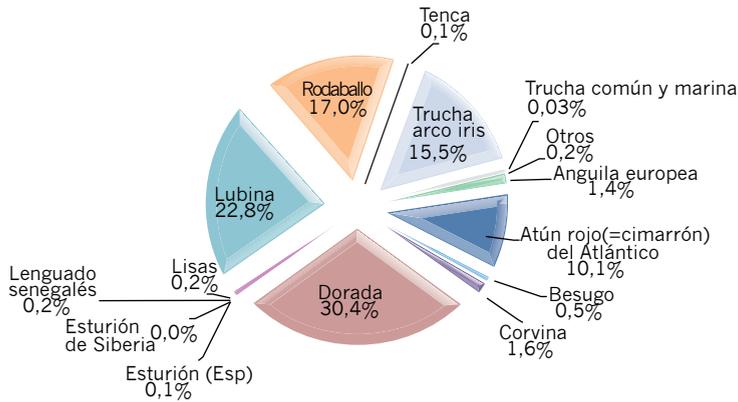
FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM



Producción por grupo de especies y especies 2009. En euros

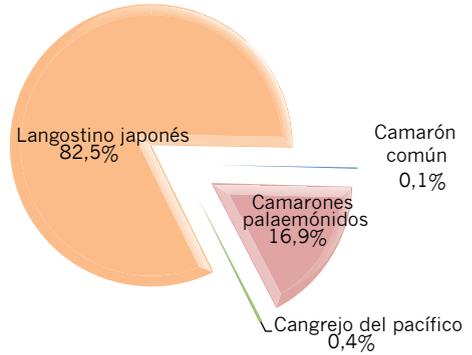
Peces

Total: 282.720.650,5 €



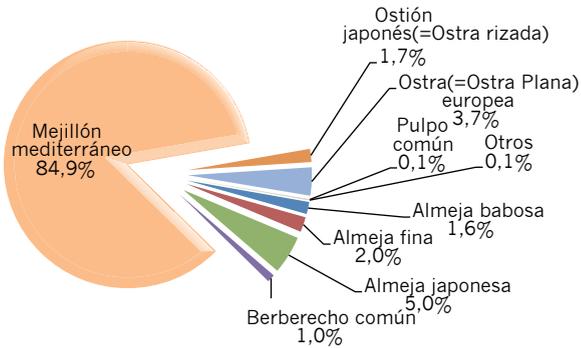
Crustáceos

Total: 1.469.763,7 €



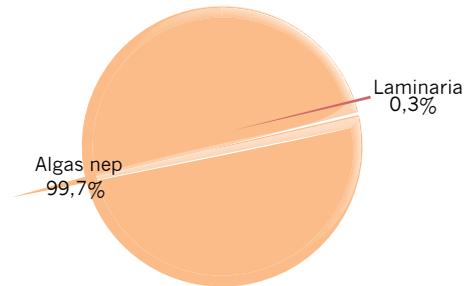
Moluscos

Total: 112.842.025,9 €



Plantas acuáticas

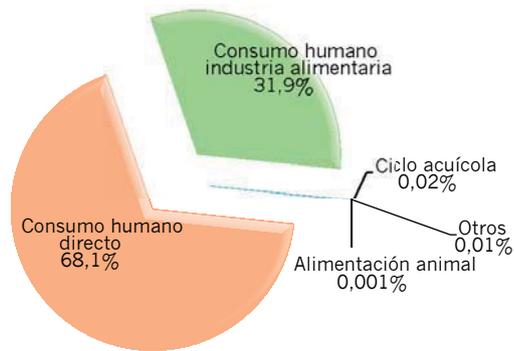
Total: 677.240, 0 €



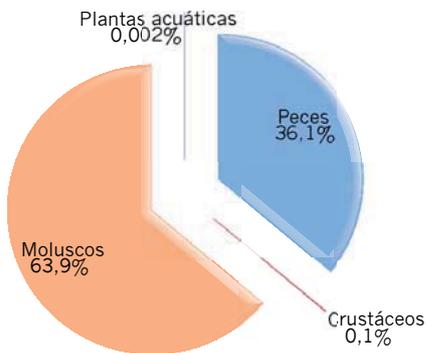
FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

Producción por uso y grupo de especies 2009. En toneladas

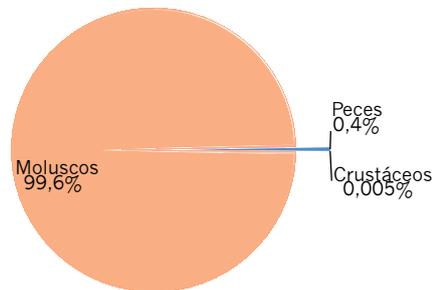
Total: 268.665.721,4 Tm



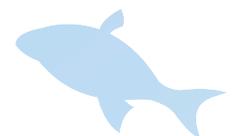
Consumo Humano directo: 182.849,2 Tm



Consumo humano industria alimentaria: 85.716,3 Tm

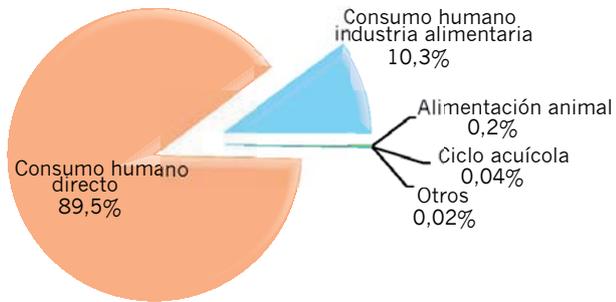


FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

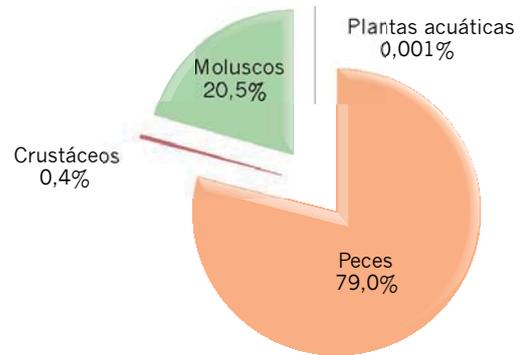


Producción por uso y grupo de especies 2009. En euros

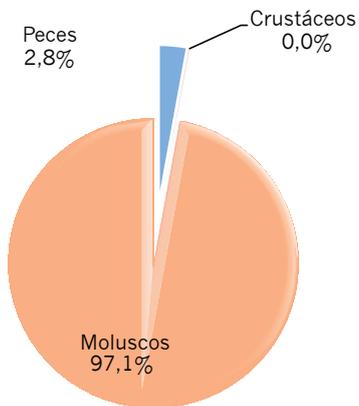
Total: 397.709.680,1 €



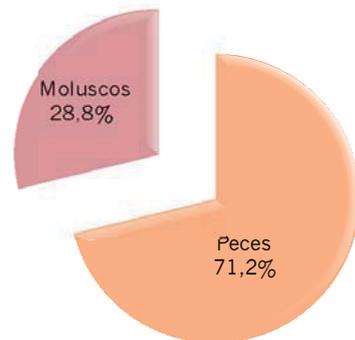
Consumo humano: 355.962.886,3 €



Consumo humano industria alimentaria: 40.829.585,8 €

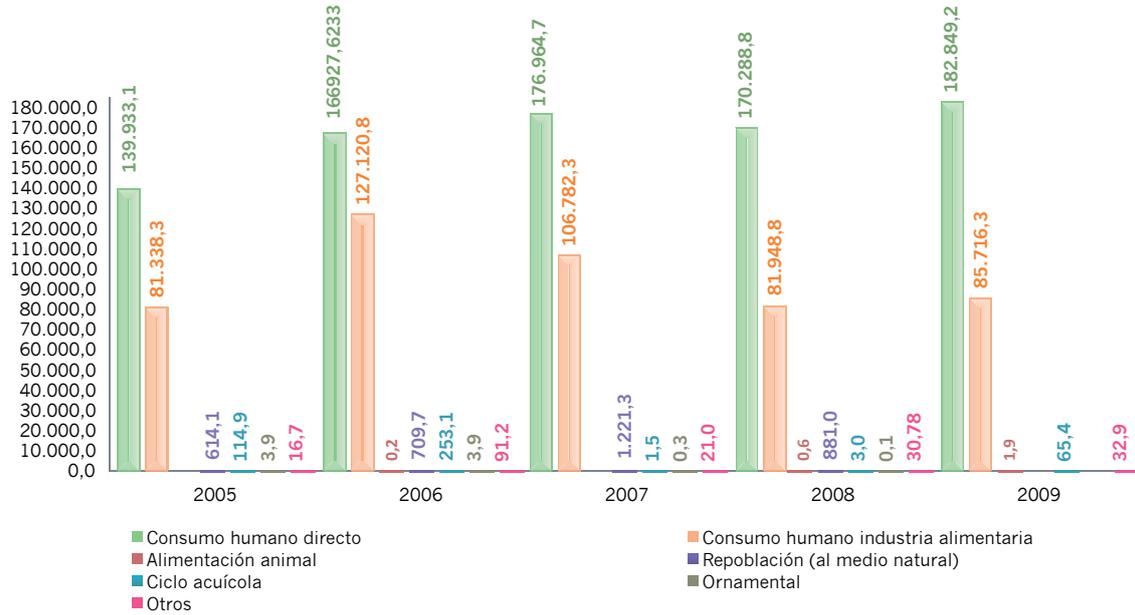


Ciclo acuícola: 154.433,1 €

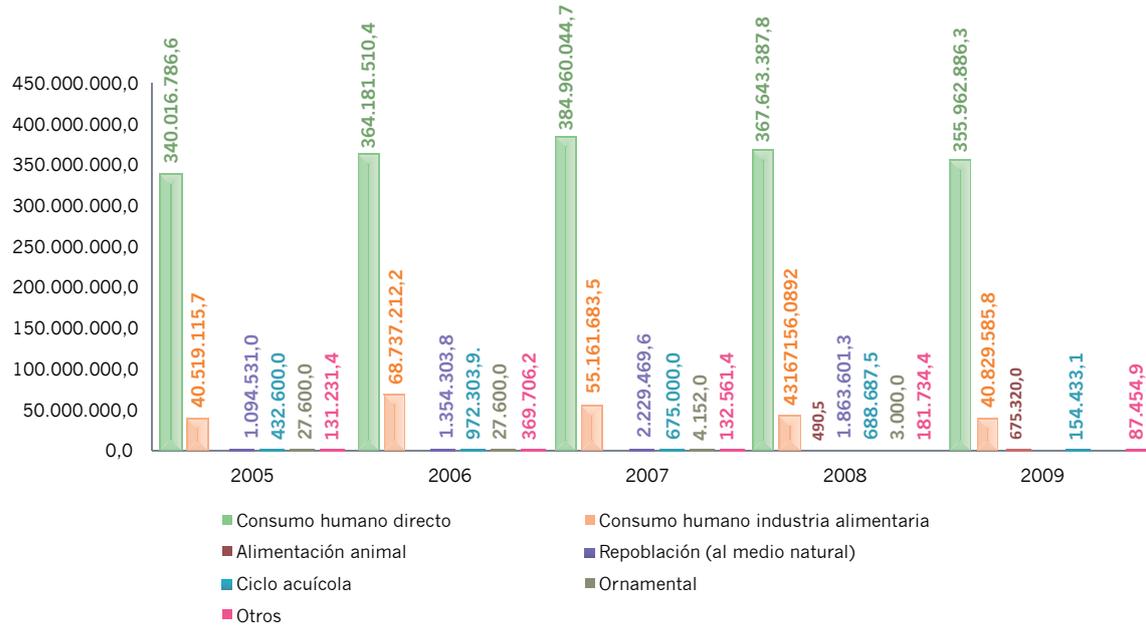


FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

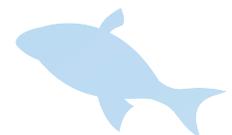
Producción según uso 2005-2009. En toneladas



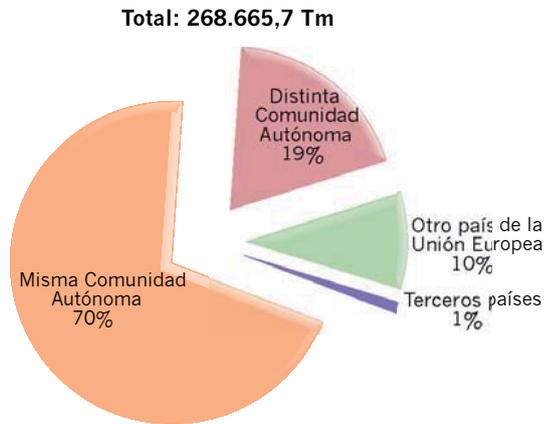
Producción según uso 2005-2009. En euros



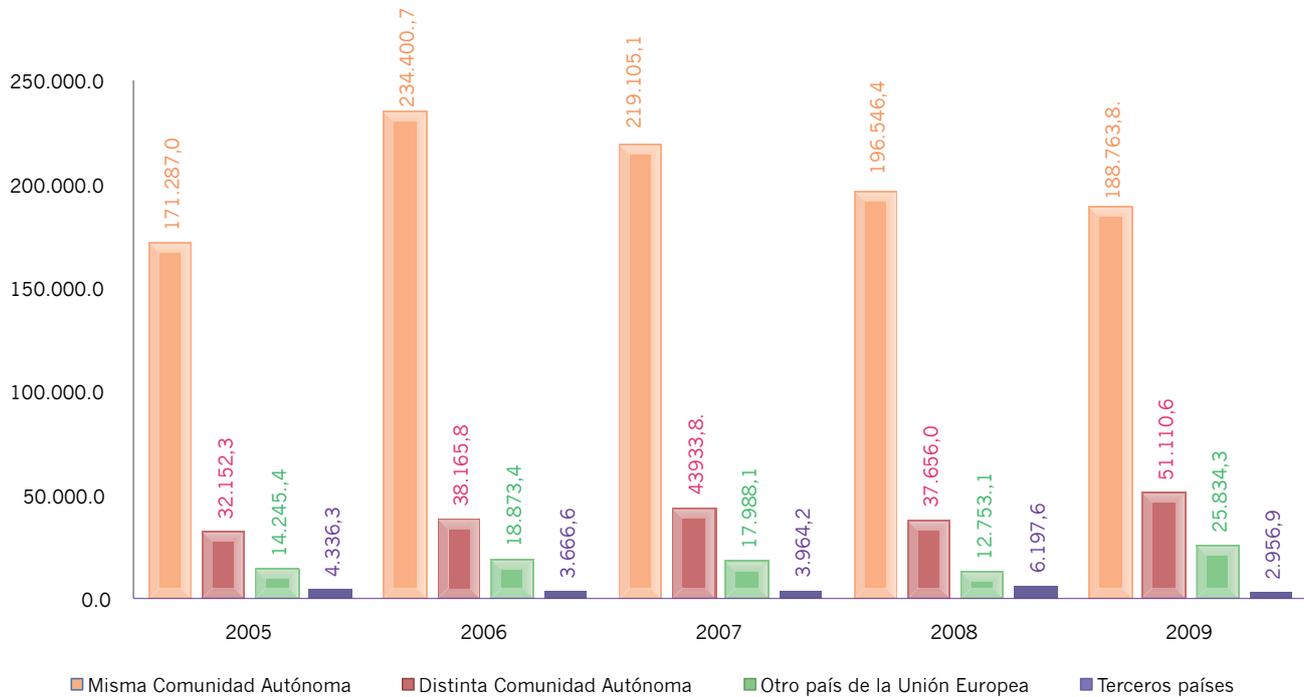
FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM



Producción por destino geográfico 2009. En toneladas



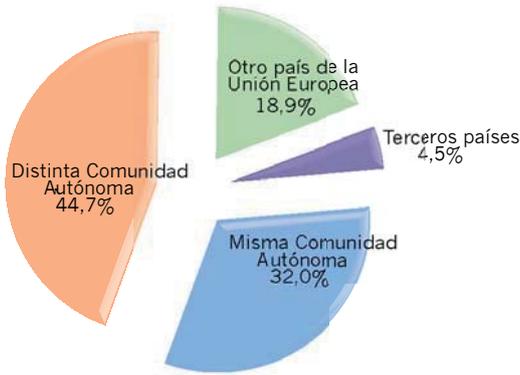
Producción por destino geográfico 2005-2009. En toneladas



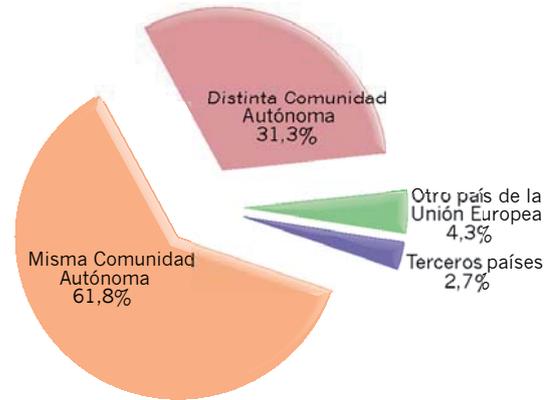
FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

Producción por destino geográfico y grupo de especies 2009. En toneladas

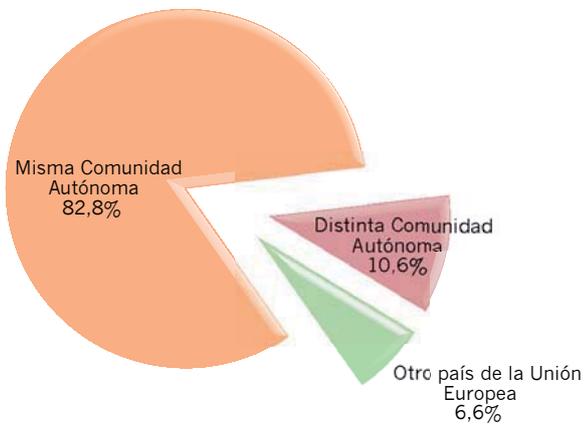
Peces
Total: 66.337,6 Tm



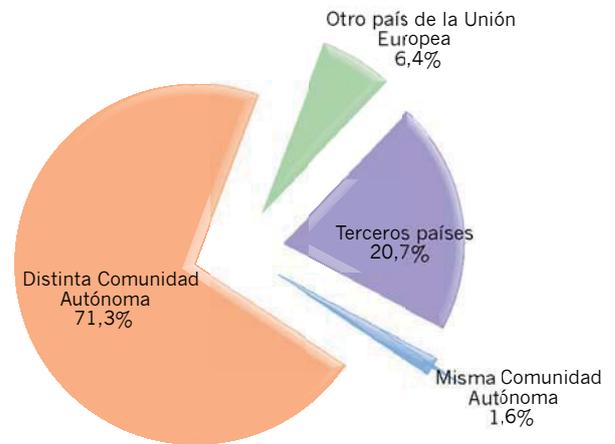
Crustáceos
Total: 145,4 Tm



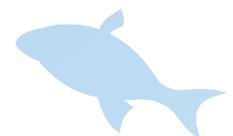
Moluscos
Total: 202.178,1 Tm



Plantas acuáticas
Total: 4,7 Tm

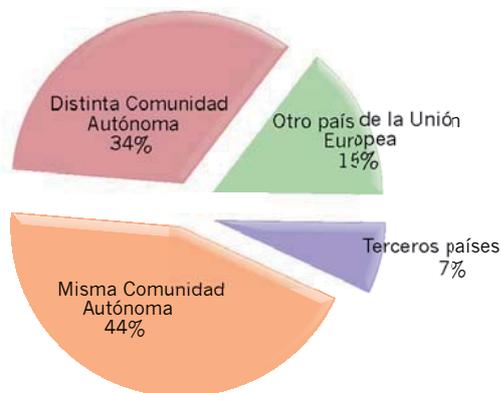


FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

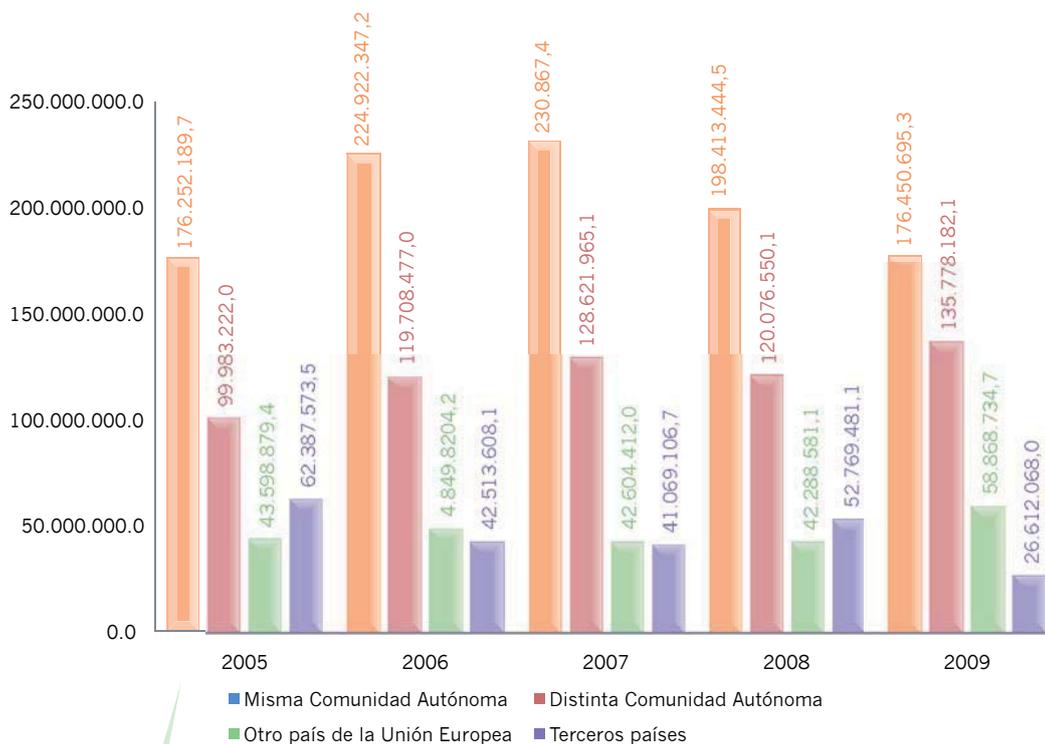


Producción por destino geográfico 2009. En euros

Total: 397.709.680,1 €



Producción por destino geográfico 2005-2009. En euros

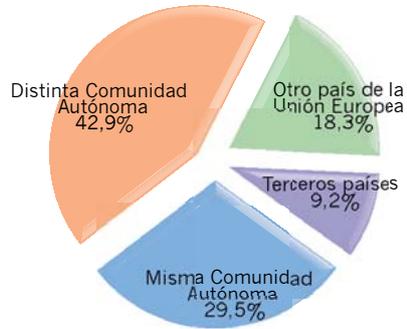


FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

Producción por destino geográfico y grupo de especies 2009. En euros

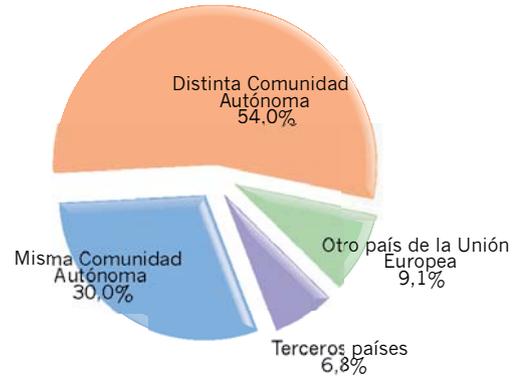
Peces

Total: 282.720.650,5 €



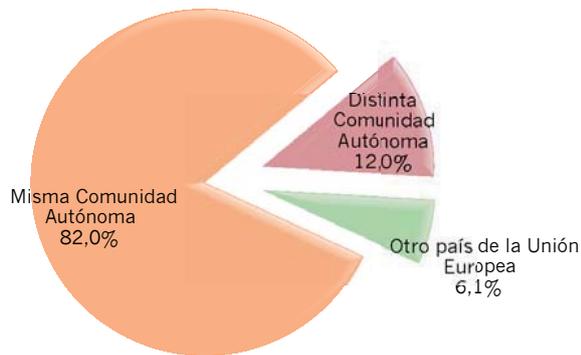
Crustáceos

Total: 1.469.763,7 €



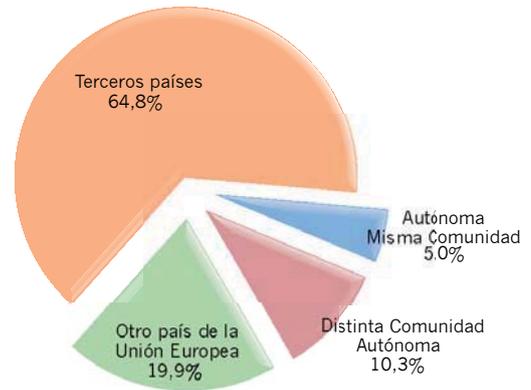
Moluscos

Total: 112.842.025,9 €

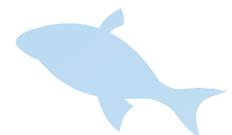


Plantas acuáticas

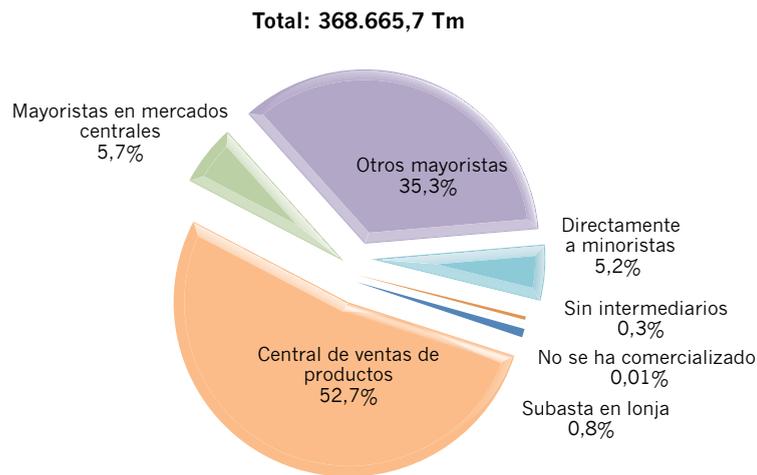
Total: 677.240,0 €



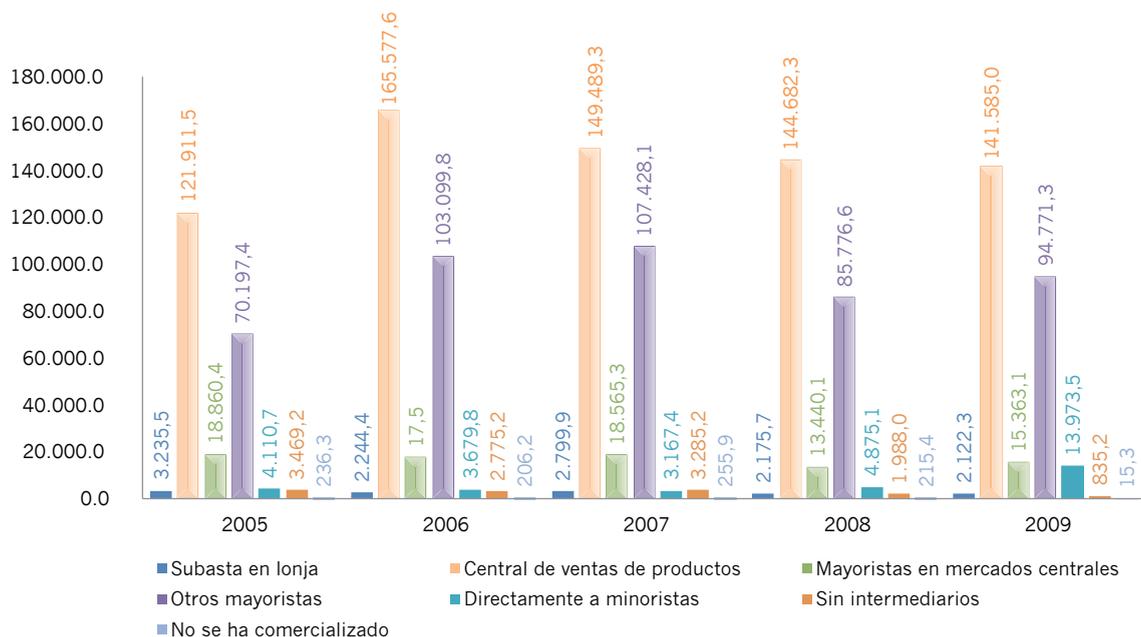
FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM



Producción por tipo de comercialización 2009. En toneladas



Producción por tipo de comercialización 2005-2009. En toneladas



FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

Producción por tipo de comercialización y grupo de especies 2009. En toneladas

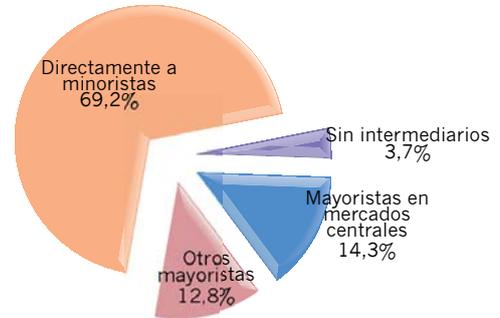
Peces

Total: 66.337,6 Tm



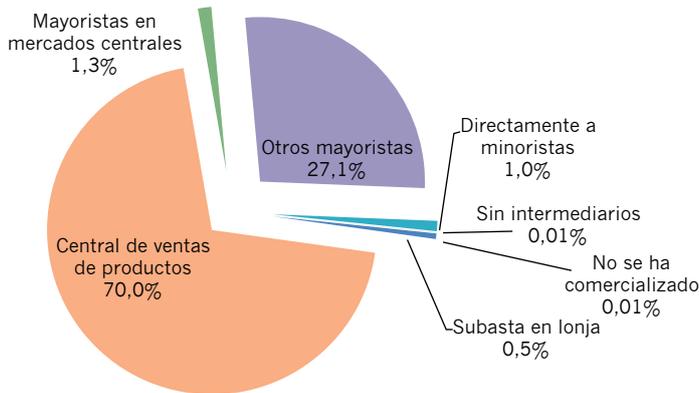
Crustáceos

Total: 145,5 Tm



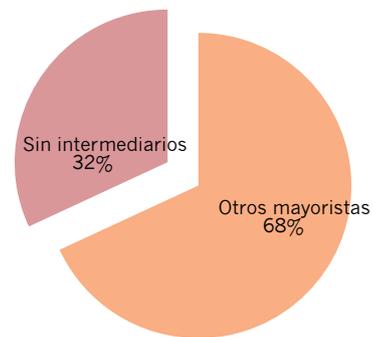
Moluscos

Total: 202.178,1 Tm

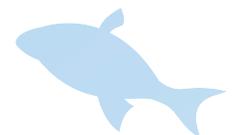


Plantas acuáticas

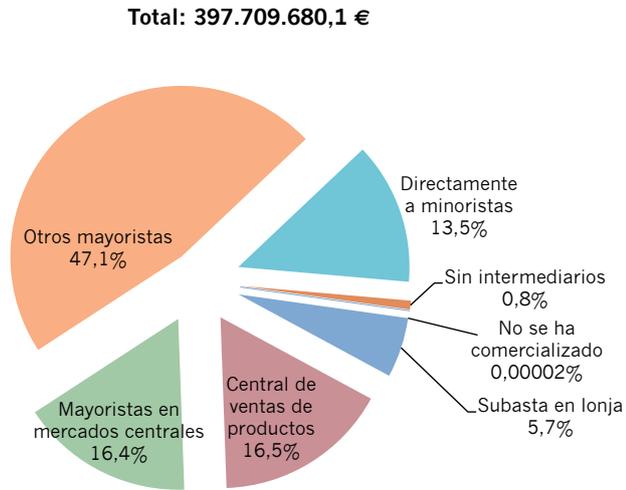
Total: 4,7 Tm



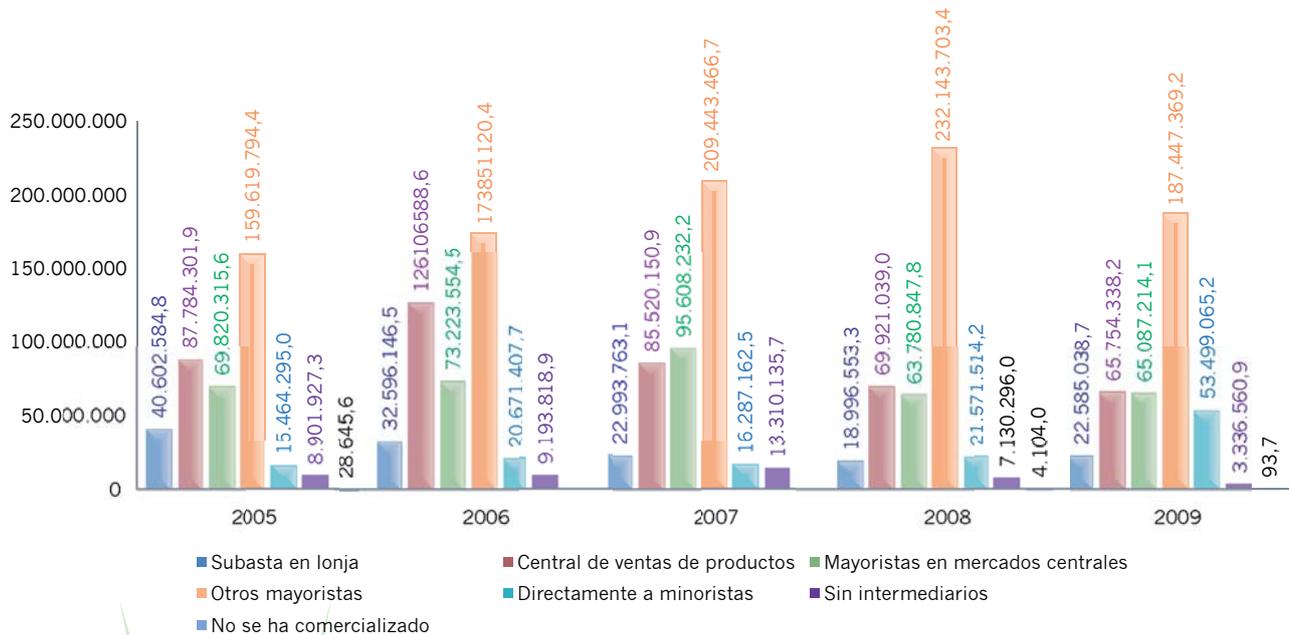
FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM



Producción por tipo de comercialización 2009. En euros



Producción por tipo de comercialización 2005-2009. En euros

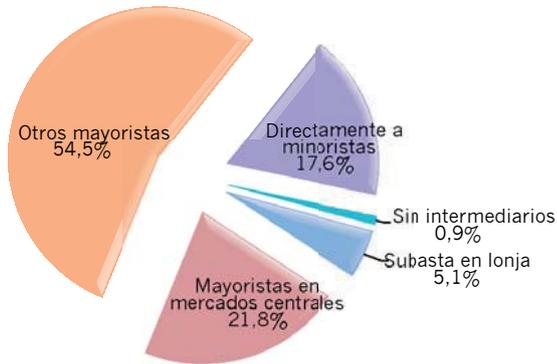


FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

Producción por tipo de comercialización y grupo de especies 2009. En euros

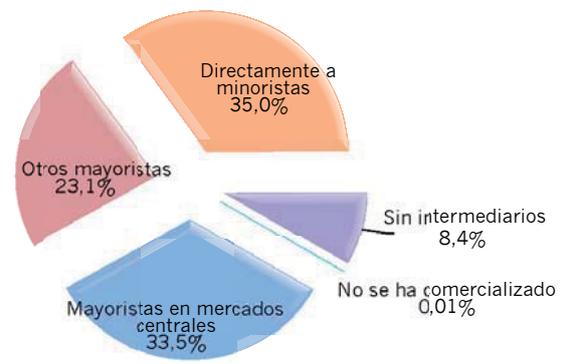
Peces

Total: 282.720.650,5 €



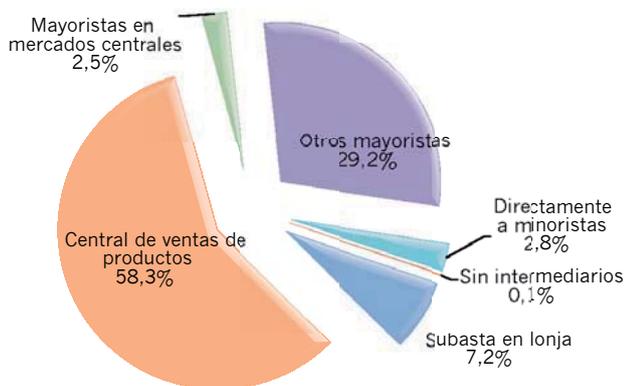
Crustáceos

Total: 1.469.763,7 €



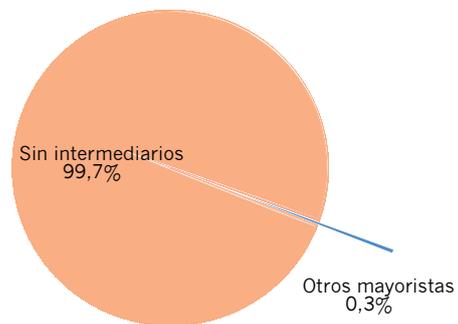
Moluscos

Total: 112.842.025,9 €

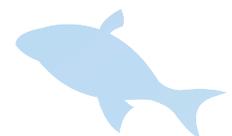


Plantas acuáticas

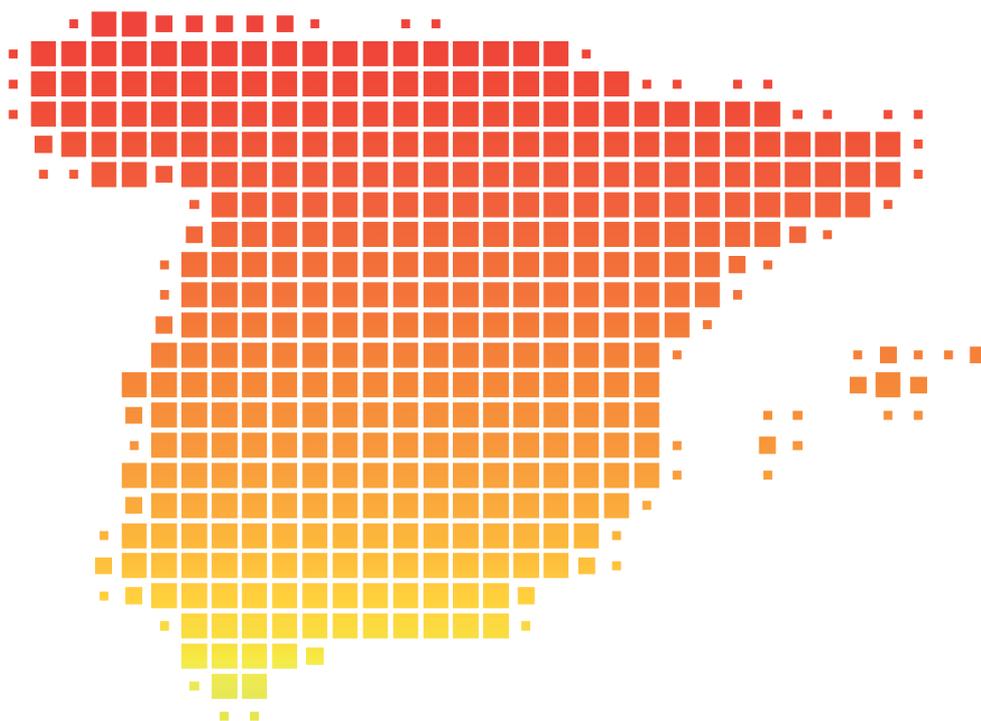
Total: 677.240,0 €



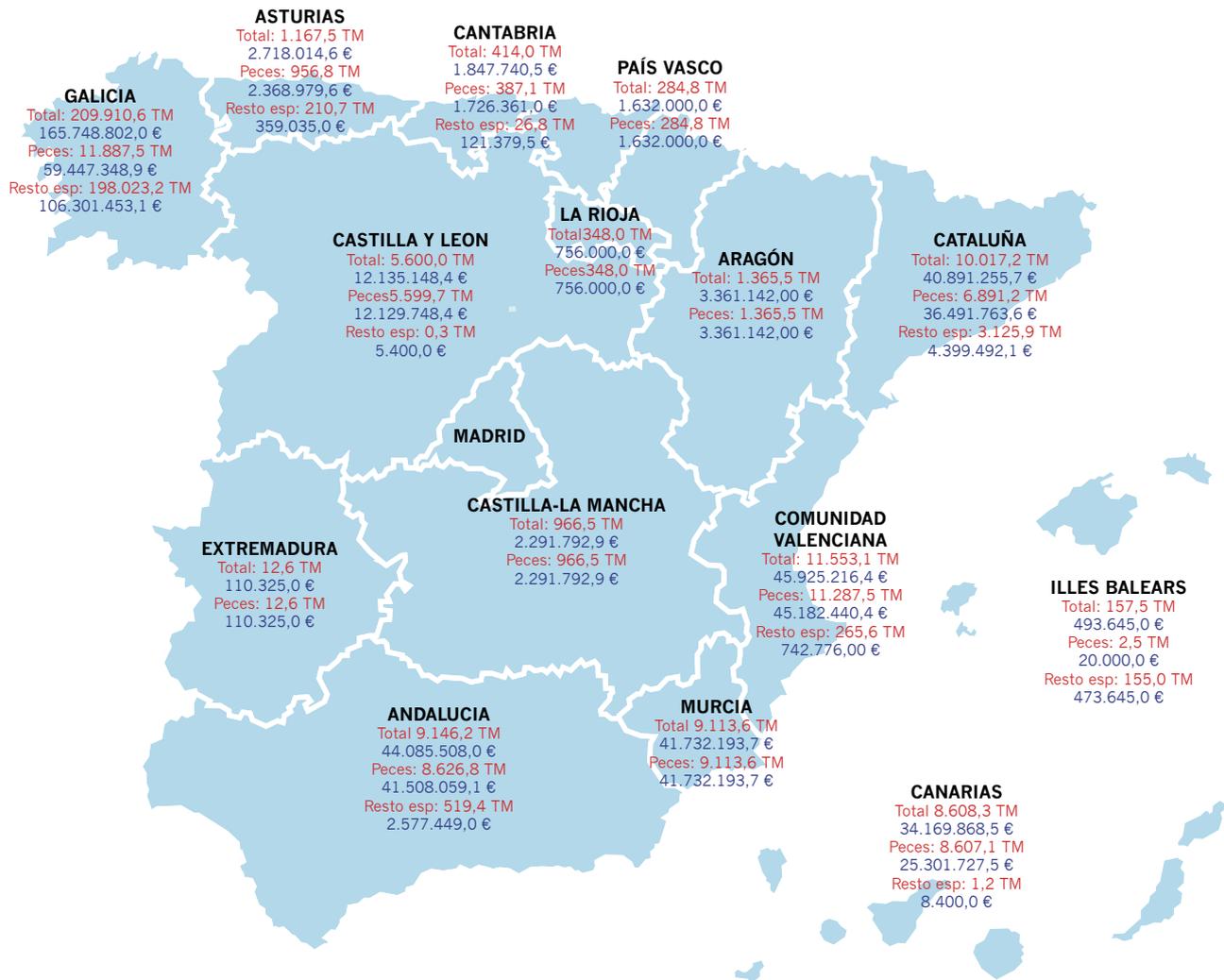
FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM



REGIONALIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN



Distribución de la Producción por CCAA en euros y toneladas. 2009



Distribución de personal por Número de personas y Unidades de Trabajo Anual (UTA) por CCAA. 2009



ANDALUCIA



Producción	€	Tm	Empleo	Nº Personas	UTA
TOTAL	44.085.508,0	9.146,2	TOTAL	746	571
Tipo de Acuicultura			Tipo de Acuicultura		
De mar	26.911.844,0	5.402,4	De mar	482	373
De zona intermareal salobre	13.220.811,8	2.039,4	De zona intermareal salobre	159	127
De zona continental	3.952.851,8	1.704,4	De zona continental	105	71
Grupo de especies			Sexo		
Peces	41.508.059,1	8.626,8	Varones	661	517
Crustáceos	1.464.363,7	145,1	Mujeres	85	54
Moluscos	438.085,2	372,8	Grupo de empleo		
Plantas acuáticas	675.000,0	1,5	No asalariados	31	19
Tipo de uso			Administrativos	33	26
Consumo humano directo	43.398.188,0	9.140,3	Técnicos superiores y medios	80	63
Consumo humano industria alimentaria	12.000,0	4,0	Personal operario especializado	406	318
Alimentación animal	675.320,0	1,9	Personal operario no especializado	196	145
Destino geográfico			Tipo de establecimiento		
Misma Comunidad Autónoma	10.440.714,9	2.589,6	En tierra firme	210	164
Distinta Comunidad Autónoma	25.811.411,5	5.559,9	En enclaves naturales	346	263
Otro país de la Unión Europea	5.295.863,6	806,0	De cultivo horizontal	43	18
Terceros países	2.537.518,0	190,6	De cultivo vertical	25	14
Tipo de comercialización			De cultivo en jaulas	122	113
Subasta en lonja	12.600,0	4,2	Establecimientos	Número	
Mayoristas en mercados centrales	8.151.921,2	1.315,1	TOTAL	83	
Otros mayoristas	7.919.558,0	1.832,4	Tipo de Acuicultura		
Directamente a minoristas	27.082.652,1	5.961,3	De mar	57	
Sin intermediarios	918.682,9	33,2	De zona intermareal salobre	15	
No se ha comercializado	93,8	0,01	De zona continental	11	
			Tipo de establecimiento		
			En tierra firme	18	
			En enclaves naturales	37	
			De cultivo horizontal	17	
			De cultivo vertical	3	
			De cultivo en jaulas	8	

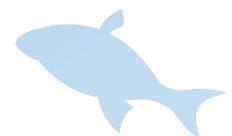
FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

ARAGÓN



Producción	€	Tm	Empleo	Nº Personas	UTA
TOTAL	3.161.142,0	1.365,5	TOTAL	66	48
Tipo de Acuicultura			Tipo de Acuicultura		
De zona continental	3.161.142,0	1.365,5	De zona continental	66	48
Grupo de especies			Sexo		
Peces	3.161.142,0	1.365,5	Varones	57	42
Tipo de uso			Mujeres	9	6
Consumo humano directo	3.161.142,0	1.365,5	Grupo de empleo		
Destino geográfico			Administrativos	1	1
Distinta Comunidad Autónoma	408.028,4	178,7	Técnicos superiores y medios	7	4
Otro país de la Unión Europea	2.598.974,4	1.126,8	Personal operario especializado	40	26
Terceros países	154.139,2	60,0	Personal operario no especializado	18	17
Tipo de comercialización			Tipo de establecimiento		
Mayoristas en mercados centrales	99.750,0	58,7	En tierra firme	66	48
Otros mayoristas	3.061.392,0	1.306,8	Establecimientos	Número	
			TOTAL	10	
			De zona continental	10	
			Tipo de establecimiento		
			En tierra firme	10	

FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM



ASTURIAS, PRINCIPADO DE



Producción	€	Tm	Empleo	Nº Personas	UTA
TOTAL	2.728.014,6	1.167,5	TOTAL	71	68
Tipo de Acuicultura			Tipo de Acuicultura		
De zona intermareal salobre	359.035,0	210,7	De zona intermareal salobre	13	11
De zona continental	2.368.979,6	956,8	De zona continental	58	57
Grupo de especies			Sexo		
Peces	2.368.979,6	956,8	Varones	61	59
Moluscos	359.035,0	210,7	Mujeres	10	9
Tipo de uso			Grupo de empleo		
Consumo humano directo	2.728.014,6	1.167,5	Técnicos superiores y medios	8	8
Destino geográfico			Personal operario especializado	44	43
Misma Comunidad Autónoma	1.510.746,5	559,	Personal operario no especializado	19	17
Distinta Comunidad Autónoma	1.026.275,2	518,6	Tipo de establecimiento		
Otro país de la Unión Europea	190.992,9	89,8	En tierra firme	58	57
Tipo de comercialización			De cultivo horizontal	13	11
Mayoristas en mercados centrales	1.370.309,4	628,8	Establecimientos	Número	
Otros mayoristas	923.320,5	376,8	TOTAL	21	
Directamente a minoristas	434.384,7	161,9	Tipo de Acuicultura		
			De zona intermareal salobre	3	
			De zona continental	18	
			Tipo de establecimiento		
			En tierra firme	18	
			De cultivo horizontal	3	

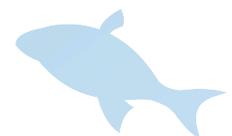
FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

BALEARS, ILLES



Producción	€	Tm	Empleo	Nº Personas	UTA
TOTAL	493.645,0	157,5	TOTAL	87	60
Tipo de Acuicultura			Tipo de Acuicultura		
De mar	473.645,0	155,0	De mar	85	59
De zona continental	20.000,0	2,5	De zona intermareal salobre		
Grupo de especies			De zona continental	2	1
Peces	20.000,0	2,5	Sexo		
Moluscos	473.645,0	155,0	Varones	71	48
Tipo de uso			Mujeres	16	12
Consumo humano directo	493.645,0	157,5	Grupo de empleo		
Destino geográfico			No asalariados	30	6
Misma Comunidad Autónoma	493.645,0	157,5	Técnicos superiores y medios	2	2
Tipo de comercialización			Personal operario especializado	43	40
Mayoristas en mercados centrales	415.274,3	136,2	Personal operario no especializado	12	12
Directamente a minoristas	58.370,7	18,9	Tipo de establecimiento		
Sin intermediarios	20.000,0	2,5	En tierra firme	59	54
			De cultivo horizontal	7	1
			De cultivo vertical	21	5
			Establecimientos	Número	
			TOTAL	19	
			Tipo de Acuicultura		
			De mar	18	
			De zona continental	1	
			Tipo de establecimiento		
			En tierra firme	3	
			De cultivo horizontal	3	
			De cultivo vertical	13	

FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM



CANARIAS



Producción	€	Tm	Empleo	Nº Personas	UTA
TOTAL	34.169.868,5	8.608,3	TOTAL	252	177
Tipo de Acuicultura			Tipo de Acuicultura		
De mar	34.145.868,5	8.600,3	De mar	246	171
De zona continental	24.000,0	8,0	De zona continental	6	6
Grupo de especies			Sexo		
Peces	34.161.468,5	8.607,1	Varones	224	161
Moluscos	8.400,0	1,2	Mujeres	28	15
Tipo de uso			Grupo de empleo		
Consumo humano directo	34.169.868,5	8.608,3	No asalariados	2	2
Destino geográfico			Administrativos	15	9
Misma Comunidad Autónoma	18.298.440,0	3.863,6	Técnicos superiores y medios	48	29
Distinta Comunidad Autónoma	13.818.713,8	4.054,3	Personal operario especializado	114	90
Otro país de la Unión Europea	1.677.714,6	565,4	Personal operario no especializado	73	47
Terceros países	375.000,0	125,0	Tipo de establecimiento		
Tipo de comercialización			En tierra firme	46	26
Mayoristas en mercados centrales	9.987.631,4	1.850,4	De cultivo en jaulas	206	151
Otros mayoristas	24.149.837,1	6.748,8	Establecimientos	Número	
Directamente a minoristas	8.400,0	1,2	TOTAL	30	
Sin intermediarios	24.000,0	8,0	Tipo de Acuicultura		
			De mar	29	
			De zona continental	1	
			Tipo de establecimiento		
			En tierra firme	2	
			De cultivo en jaulas	28	

FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

CANTABRIA



Producción	€	Tm	Empleo	Nº Personas	UTA
TOTAL	1.847.740,5	414,0	TOTAL	177	122
Tipo de Acuicultura			Tipo de Acuicultura		
De mar	1.230.464,0	194,3	De mar	80	65
De zona intermareal salobre	121.379,5	26,8	De zona intermareal salobre	80	42
De zona continental	495.897,0	192,8	De zona continental	17	15
Grupo de especies			Sexo		
Peces	1.726.361,0	387,1	Varones	95	74
Moluscos	121.379,5	26,8	Mujeres	82	48
Tipo de uso			Grupo de empleo		
Consumo humano directo	1.847.740,5	414,0	No asalariados	108	57
Destino geográfico			Administrativos	4	3
Misma Comunidad Autónoma	619.366,9	192,7	Técnicos superiores y medios	11	10
Distinta Comunidad Autónoma	1.008.329,0	181,1	Personal operario especializado	17	16
Otro país de la Unión Europea	220.044,6	40,2	Personal operario no especializado	37	36
Tipo de comercialización			Tipo de establecimiento		
Subasta en lonja			En tierra firme	97	81
Mayoristas en mercados centrales	909.485,6	251,8	En enclaves naturales	7	4
Otros mayoristas	572.486,1	92,7	De cultivo horizontal	73	38
Directamente a minoristas	284.171,8	50,2	Establecimientos	Número	
Sin intermediarios	81.597,0	19,2	TOTAL	16	
			Tipo de Acuicultura		
			De mar	2	
			De zona intermareal salobre	9	
			De zona continental	5	
			Tipo de establecimiento		
			En tierra firme	7	
			En enclaves naturales	1	
			De cultivo horizontal	8	

FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

CASTILLA-LA MANCHA



Producción	€	Tm	Empleo	Nº Personas	UTA
TOTAL	2.291.792,9	966,5	TOTAL	62	52
Tipo de Acuicultura			Tipo de Acuicultura		
De zona continental	2.291.792,9	966,5	De zona continental	62	52
Grupo de especies			Sexo		
Peces	2.291.792,9	966,5	Varones	47	39
Tipo de uso			Mujeres	15	13
Consumo humano directo	2.291.792,9	966,5	Grupo de empleo		
Destino geográfico			Administrativos	6	6
Misma Comunidad Autónoma	122.299,0	72,0	Técnicos superiores y medios	6	6
Distinta Comunidad Autónoma	1.969.943,1	814,5	Personal operario especializado	31	24
Otro país de la Unión Europea	199.550,9	80,0	Personal operario no especializado	19	16
Tipo de comercialización			Tipo de establecimiento		
Mayoristas en mercados centrales	130.227,9	82,5	En tierra firme	60	50
Otros mayoristas	1.995.509,0	800,0	En enclaves naturales	2	2
Directamente a minoristas	74.100,0	39,0	Establecimientos	Número	
Sin intermediarios	91.956,0	45,0	TOTAL	11	
			Tipo de Acuicultura		
			De zona continental	11	
			Tipo de establecimiento		
			En tierra firme	11	

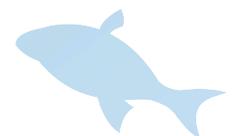
FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

CASTILLA Y LEÓN



Producción	€	Tm	Empleo	Nº Personas	UTA
TOTAL	12.135.148,4	5.600,0	TOTAL	173	160
Tipo de Acuicultura			Tipo de Acuicultura		
De zona continental	12.135.148,4	5.600,0	De zona continental	173	160
Grupo de especies			Sexo		
Peces	12.129.748,4	5.599,7	Varones	118	110
Crustáceos	5.400,0	0,3	Mujeres	55	50
Tipo de uso			Grupo de empleo		
Consumo humano directo	10.832.613,7	5.204,6	No asalariados	6	2
Consumo humano industria alimentaria	1.162.851,9	351,0	Administrativos	11	10
Ciclo acuícola	108.413,1	33,5	Técnicos superiores y medios	13	11
Otros	31.269,7	11,0	Personal operario especializado	41	41
Destino geográfico			Tipo de establecimiento		
Misma Comunidad Autónoma	3.909.643,9	1.615,8	En tierra firme	173	160
Distinta Comunidad Autónoma	5.766.909,8	2.678,1	Establecimientos	Número	
Otro país de la Unión Europea	2.458.594,7	1.306,2	TOTAL	27	
Tipo de comercialización			Tipo de Acuicultura		
Mayoristas en mercados centrales	293.870,3	90,6	De zona continental	27	
Otros mayoristas	9.714.631,1	4.779,4	Tipo de establecimiento		
Directamente a minoristas	447.614,7	109,1	En tierra firme	27	
Sin intermediarios	1.679.032,3	621,1			

FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM



CATALUÑA



Producción	€	Tm	Empleo	Nº Personas	UTA
TOTAL	40.891.255,7	10.017,2	TOTAL	1.117	256
Tipo de Acuicultura			Tipo de Acuicultura		
De mar	34.261.278,6	7.394,1	De mar	1.072	218
De zona continental	6.629.977,0	2.623,1	De zona continental	45	38
Grupo de especies			Sexo		
Peces	36.491.763,6	6.891,2	Varones	1.007	228
Moluscos	4.399.492,1	3.125,9	Mujeres	110	28
Tipo de uso			Grupo de empleo		
Consumo humano directo	40.846.735,7	9.985,4	No asalariados	128	44
Ciclo acuícola	44.520,0	31,8	Administrativos	35	8
Destino geográfico			Técnicos superiores y medios	22	11
Misma Comunidad Autónoma	14.398.335,6	5.020,2	Personal operario especializado	210	109
Distinta Comunidad Autónoma	7.606.516,2	2.459,6	Personal operario no especializado	722	85
Otro país de la Unión Europea	4.414.001,7	1.414,1	Tipo de establecimiento		
Terceros países	14.472.402,1	1.123,3	En tierra firme	63	56
Tipo de comercialización			En enclaves naturales		
Subasta en lonja	14.612.852,6	1.041,8	De cultivo horizontal	55	11
Mayoristas en mercados centrales	2.835.365,1	455,1	De cultivo vertical	905	108
Otros mayoristas	19.344.291,7	6.261,9	De cultivo en jaulas	94	80
Directamente a minoristas	4.071.187,7	2.240,8	Establecimientos	Número	
Sin intermediarios	27.558,5	17,5	TOTAL	169	
			Tipo de Acuicultura		
			De mar	159	
			De zona continental	10	
			Tipo de establecimiento		
			En tierra firme	12	
			De cultivo horizontal	5	
			De cultivo vertical	146	
			De cultivo en jaulas	6	

FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

COMUNIDAD VALENCIANA



Producción	€	Tm	Empleo	Nº Personas	UTA
TOTAL	45.925.216,4	11.553,1	TOTAL	487	320
Tipo de Acuicultura			Tipo de Acuicultura		
De mar	42.558.589,6	11.117,1	De mar	456	292
De zona continental	3.366.626,8	436,0	De zona continental	31	28
Grupo de especies			Sexo		
Peces	45.182.440,4	11.287,5	Varones	439	293
Moluscos	742.776,0	265,6	Mujeres	48	26
Tipo de uso			Grupo de empleo		
Consumo humano directo	45.925.216,4	11.537,9	No asalariados	22	8
Destino geográfico			Administrativos	14	10
Misma Comunidad Autónoma	15.647.363,6	4.331,9	Técnicos superiores y medios	61	35
Distinta Comunidad Autónoma	23.481.563,5	5.561,2	Personal operario especializado	221	190
Otro país de la Unión Europea	6.796.289,3	1.660,0	Personal operario no especializado	169	78
Tipo de comercialización			Tipo de establecimiento		
Mayoristas en mercados centrales	7.455.223,4	1.566,1	En tierra firme	70	67
Otros mayoristas	32.585.153,3	8.352,7	De cultivo vertical	89	26
Directamente a minoristas	5.865.219,6	1.612,6	De cultivo en jaulas	328	227
Sin intermediarios	19.620,0	6,5	Establecimientos	Número	
No se ha comercializado	0,0	15,3	TOTAL	44	
			Tipo de Acuicultura		
			De mar	39	
			De zona continental	5	
			Tipo de establecimiento		
			En tierra firme	8	
			De cultivo vertical	22	
			De cultivo en jaulas	14	

FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM



EXTREMADURA



Producción	€	Tm	Empleo	Nº Personas	UTA
TOTAL	110.325,0	12,6	TOTAL	90	41
Tipo de Acuicultura			Tipo de Acuicultura		
De zona continental	110.325,0	12,6	De zona continental	90	41
Grupo de especies			Sexo		
Peces	110.325,0	12,6	Varones	85	37
Tipo de uso			Mujeres	5	4
Consumo humano directo	52.639,8	5,7	Grupo de empleo		
Ciclo acuícola	1.500,0	0,2	No asalariados	9	1
Otros	56.185,2	6,7	Administrativos	2	1
Destino geográfico			Técnicos superiores y medios	11	10
Misma Comunidad Autónoma	101.684,7	11,6	Personal operario especializado	6	5
Distinta Comunidad Autónoma	8.640,2	1,0	Personal operario no especializado	63	24
Tipo de comercialización			Tipo de establecimiento		
Directamente a minoristas	30.220,0	3,2	En tierra firme	35	29
Sin intermediarios	80.105,0	9,4	En enclaves naturales	55	12
			Establecimientos	Número	
			TOTAL	47	
			Tipo de Acuicultura		
			De zona continental	47	
			Tipo de establecimiento		
			En tierra firme	5	
			En enclaves naturales	42	

FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

GALICIA



Producción	€	Tm	Empleo	Nº Personas	UTA
TOTAL	165.748.802,0	209.910,6	TOTAL	25.158	3.974
Tipo de Acuicultura			Tipo de Acuicultura		
De mar	146.993.295,8	204.190,5	De mar	19.989	3.076
De zona intermareal salobre	8.105.652,4	1.084,3	De zona intermareal salobre	5.006	763
De zona continental	10.649.853,8	4.635,8	De zona continental	163	135
Grupo de especies			Sexo		
Peces	59.447.348,9	11.887,5	Varones	17.474	2.961
Moluscos	106.299.213,1	198.020,0	Mujeres	7.684	1.012
Plantas acuáticas	2.240,0	3,2	Grupo de empleo		
Tipo de uso			No asalariados	14.005	2.488
Consumo humano directo	126.094.068,1	124.549,3	Administrativos	466	50
Consumo humano industria alimentaria	39.654.733,9	85.361,3	Técnicos superiores y medios	658	147
Destino geográfico			Personal operario especializado	4.803	426
Misma Comunidad Autónoma	103.032.565,7	168.132,7	Personal operario no especializado	5.223	862
Distinta Comunidad Autónoma	31.942.934,9	24.178,9	Otros	2	0
Otro país de la Unión Europea	26.472.692,7	16.681,6	Tipo de establecimiento		
Terceros países	4.300.608,7	917,4	En tierra firme	691	647
Tipo de comercialización			En enclaves naturales	1	1
Subasta en lonja	7.959.586,1	1.076,2	De cultivo horizontal	7.231	1.105
Central de ventas de productos	65.754.338,2	141.585,0	De cultivo vertical	17.191	2.190
Mayoristas en mercados centrales	5.344.316,2	3.122,9	De cultivo en jaulas	44	31
Otros mayoristas	78.204.196,1	61.860,7	Establecimientos	Número	
Directamente a minoristas	8.093.383,9	2.193,4	TOTAL	4.670	
Sin intermediarios	392.981,6	72,3	Tipo de Acuicultura		
			De mar	3.541	
			De zona intermareal salobre	1.095	
			De zona continental	34	
			Tipo de establecimiento		
			En tierra firme	55	
			De cultivo horizontal	1138	
			De cultivo vertical	3470	
			De cultivo en jaulas	7	

FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

MURCIA, REGIÓN DE



Producción	€	Tm	Empleo	Nº Personas	UTA
TOTAL	41.732.193,7	9.113,6	TOTAL	346	278
Tipo de Acuicultura			Tipo de Acuicultura		
De mar	41.732.193,7	9.113,6	De mar	345	277
Grupo de especies			De zona continental	1	1
Peces	41.732.193,7	9.113,6	Sexo		
Tipo de uso			Varones	305	238
Consumo humano directo	41.732.193,7	9.113,6	Mujeres	41	41
Destino geográfico			Grupo de empleo		
Misma Comunidad Autónoma	7.405.061,8	2.092,6	No asalariados		
Distinta Comunidad Autónoma	21.335.716,6	4.458,3	Administrativos	16	7
Otro país de la Unión Europea	8.219.015,3	2.022,0	Técnicos superiores y medios	26	20
Terceros países	4.772.400,0	540,6	Personal operario especializado	237	192
Tipo de comercialización			Personal operario no especializado	67	59
Mayoristas en mercados centrales	26.205.839,2	5.237,5	Tipo de establecimiento		
Otros mayoristas	8.476.994,5	2.294,0	En tierra firme	11	11
Directamente a minoristas	7.049.360,0	1.582,1	De cultivo en jaulas	335	267
			Establecimientos	Número	
			TOTAL	12	
			Tipo de Acuicultura		
			De mar	11	
			De zona continental	1	
			Tipo de establecimiento		
			En tierra firme	2	
			De cultivo en jaulas	10	

FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

NAVARRA, COMUNIDAD FORAL DE



Producción	€	Tm	Empleo	Nº Personas	UTA
TOTAL	1.027,6	0,4	TOTAL	15	13
Tipo de Acuicultura			Tipo de Acuicultura		
De zona continental	1.027,6	0,4	De zona continental	15	13
Grupo de especies			Sexo		
Peces	1.027,6	0,4	Varones	15	13
Tipo de uso			Grupo de empleo		
Consumo humano directo	1.027,6	0,4	Personal operario especializado	4	3
Destino geográfico			Personal operario no especializado	11	10
Misma Comunidad Autónoma	1.027,6	0,4	Tipo de establecimiento		
Tipo de comercialización			En tierra firme	15	13
Sin intermediarios	1.027,6	0,4	Establecimientos	Número	
			TOTAL	5	
			Tipo de Acuicultura		
			De zona continental	5	
			Tipo de establecimiento		
			En tierra firme	5	

FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM



PAÍS VASCO



Producción	€	Tm	Empleo	Nº Personas	UTA
TOTAL	1.632.000,0	284,8	TOTAL	20	18
Tipo de Acuicultura			Tipo de Acuicultura		
De mar	800.000,0	126,0	De mar	6	5
De zona continental	832.000,0	158,8	De zona continental	14	13
Grupo de especies			Sexo		
Peces	1.632.000,0	284,8	Varones	18	16
Tipo de uso			Mujeres	2	2
Consumo humano directo	1.632.000,0	284,8	Grupo de empleo		
Destino geográfico			No asalariados		
Misma Comunidad Autónoma	432.000,0	106,8	Administrativos	2	2
Distinta Comunidad Autónoma	875.000,0	135,8	Técnicos superiores y medios	7	6
Otro país de la Unión Europea	325.000,0	42,3	Personal operario especializado	4	4
Tipo de comercialización			Personal operario no especializado	7	6
Mayoristas en mercados centrales	1.132.000,0	219,8	Tipo de establecimiento		
Otros mayoristas	500.000,0	65,0	En tierra firme	20	18
			Establecimientos	Número	
			TOTAL	6	
			Tipo de Acuicultura		
			De mar	1	
			De zona continental	5	
			Tipo de establecimiento		
			En tierra firme	6	

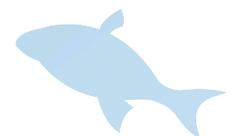
FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

RIOJA, LA



Producción	€	Tm	Empleo	Nº Personas	UTA
TOTAL	756.000,0	348,0	TOTAL	15	12
Tipo de Acuicultura			Tipo de Acuicultura		
De zona continental	756.000,0	348,0	De zona continental	15	12
Grupo de especies			Sexo		
Peces	756.000,0	348,0	Varones	15	12
Tipo de uso			Grupo de empleo		
Consumo humano directo	756.000,0	348,0	Administrativos	1	1
Destino geográfico			Personal operario especializado	3	2
Misma Comunidad Autónoma	37.800,0	17,4	Personal operario no especializado	10	8
Distinta Comunidad Autónoma	718.200,0	330,6	Otros	1	1
Tipo de comercialización			Tipo de establecimiento		
Mayoristas en mercados centrales	756.000,0	348,0	En tierra firme	15	12
			Establecimientos	Número	
			TOTAL	3	
			Tipo de Acuicultura		
			De zona continental	3	
			Tipo de establecimiento		
			En tierra firme	3	

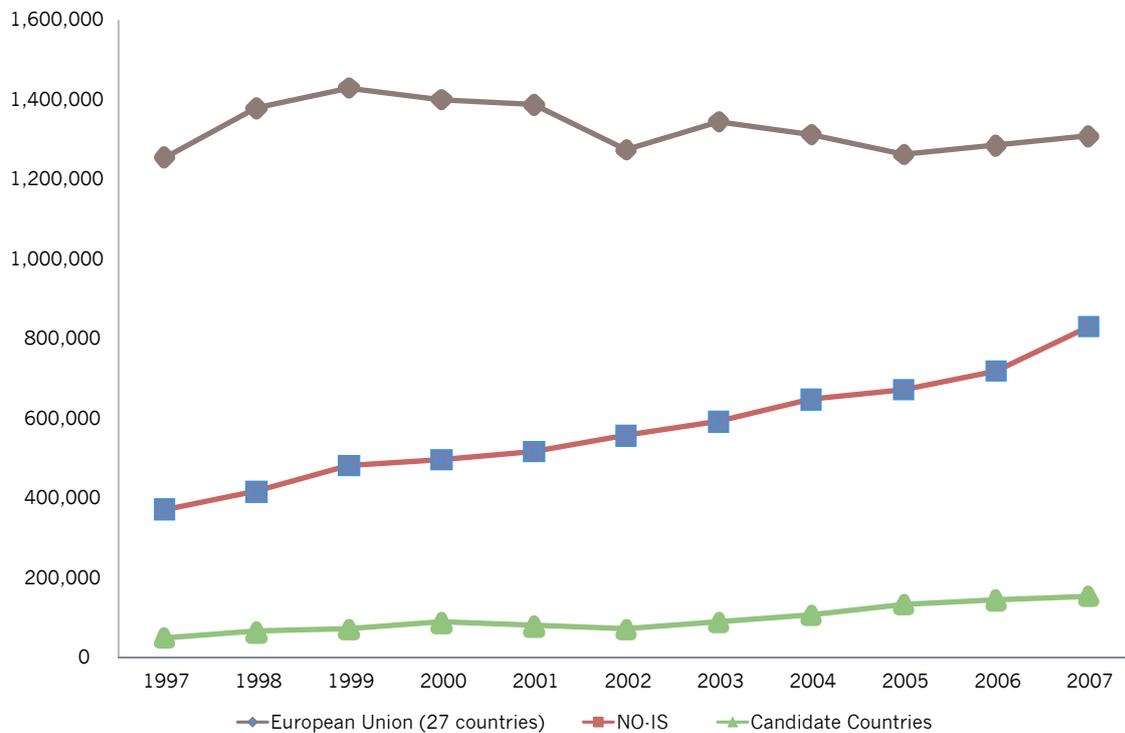
FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM



INTERNACIONAL



Producción acuícola en la UE-27, 1997-2007 (en toneladas)



Source: Eurostat (tag00075) and FAO

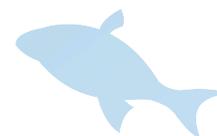
Producción acuícola como porcentaje de la producción pesquera total, 2004 y 2007 (en toneladas)

	2004			2007		
	Aquaculture production	Total production	%	Aquaculture production	Total production	%
EU 27 *	1.311.246	7.189.532	18,2	1.307.587	6.443.804	20,3
Belgium	1.200	27.473	4,4	128	24.667	0,5
Bulgaria	2.489	10.741	23,2	4.431	13.307	33,3
Czech Republic	19.384	23.912	81,1	20.447	24.723	82,7
Denmark	42.814	1.133.717	3,8	31.168	684.181	4,6
Germany	57.233	319.332	17,9	44.995	293.758	15,3
Estonia	252	88.876	0,3	778	100.225	0,8
Ireland	58.359	338.609	17,2	52.504	279.650	18,8
Greece	97.143	190.222	51,1	113.188	208.266	54,3
Spain	298.855	1.065.897	28,0	284.982	1.020.908	27,9
France	260.692	914.058	28,5	237.451	795.313	29,9
Italy	117.786	397.298	29,6	180.988	467.631	38,7
Cyprus	2.425	3.737	64,9	3.200	5.425	59
Latvia	545	125.936	0,4	729	156.001	0,5
Lithuania	2.697	164.685	1,6	3.378	190.874	1,8
Luxembourg		0		0		
Hungary	12.744	19.986	63,8	15.922	22.946	69,4
Malta	868	1.935	44,9	8.589	9.834	87,3
Netherlands	75.725	600.234	12,6	53.371	466.613	11,4
Austria	2.267	2.667	85,0	2.539	2.889	87,9
Poland	35.258	227.238	15,5	35.867	181.346	19,8
Portugal	6.700	228.073	2,9	7.471	260.504	2,9
Romania	8.137	13.223	61,5	10.313	16.497	62,5
Slovenia	1.571	2.593	60,6	1.354	2.465	54,9
Slovakia	1.180	2.783	42,4	1.199	4.071	29,5
Finland	12.821	148.244	8,6	13.030	177.404	7,3
Sweden	5.989	275.925	2,2	5.365	243.619	2,2
United Kingdom	207.203	862.136	24,0	174.200	790.687	22
Candidate countries**						
Croatia	13.224	40.539	32,6	12.884	53.089	24,3
Former Yugoslav Republic of Macedonia	959	1.172	81,8	1.096	1.218	90
Turkey	94.010	644.932	14,6	140.021	772.471	18,1
EFTA						
Iceland	8.868	1.758.573	0,5	4.823	1.404.035	0,3
Norway	636.802	3.161.377	20,1	830.190	3.208.770	25,9

* for 2007 EU-27 includes 2006-data for Poland

** Source FAO

Source: Eurostat (tag00075)



Producción acuícola por región de actividad, 2007 (en toneladas)

	Region			
	Inland Waters	North-East Atlantic	Mediterranean and Black Sea	Total
EU 27 *	298.673	715.630	293.285	1.307.588
Belgium	128	.	.	128
Bulgaria	4.149	.	282	4.431
Czech Republic	20.447	.	.	20.447
Denmark	22.373	8.795	.	31.168
Germany	34.273	10.722	.	44.995
Estonia	778	.	.	778
Ireland	760	51.744	.	52.504
Greece	371	.	109.478	113.188
Spain	29.954	254.465	562	284.981
France	41.366	166.103	29.982	237.451
Italy	40.026	.	140.962	180.988
Cyprus	86	.	3.114	3.200
Latvia	729	.	.	729
Lithuania	3.378	.	.	3.378
Luxembourg	0	.	.	0
Hungary	15.922	.	.	15.922
Malta	.	.	8.589	8.589
Netherlands	9.550	43.821	.	53.371
Austria	2.539	.	.	2.539
Poland	35.867	.	.	35.867
Portugal	902	6.569	.	7.471
Romania	10.313	.	.	10.313
Slovenia	1.038	.	316	1.354
Slovakia	1.199	.	.	1.199
Finland	2.937	10.094	.	13.031
Sweden	2.717	2.648	.	5.365
United Kingdom	13.532	160.669	.	174.201
Candidate countries**				
Croatia	4.395	.	8.489	12.884
Former Yugoslav Republic of Macedonia	1.096	.	.	1.096
Turkey	59.033	.	80.988	140.021
EFTA				
Iceland	2.058	2.765	.	4.823
Norway		830.190	.	830.190

* EU-27 includes 2006-data for Poland

** Source FAO

Source: Eurostat (tag00075)

Producción acuícola por principales grupos de especies, 2007 (en toneladas)

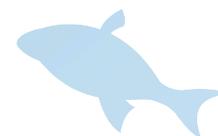
	Marine fishes	Crustaceans	Molluscs	Aquatic plants	Total
EU 27*	629.867	213	677.318	60	1.307.587
Belgium		128***	.	.	128
Bulgaria	4.148	1	282	.	4.431
Czech Republic	20.447	.	.	.	20.447
Denmark	30.219	.	949	.	31.168
Germany	34.369	1	10.625	.	44.995
Estonia	769	9	.	.	778
Ireland	11.238	.	41.266	.	52.504
Greece	90.985	4	22.199	.	113.188
Spain	67.060	122	217.775	25	284.982
France	48.506	40	188.870	35	237.451
Italy	60.670	.	120.317	.	180.988
Cyprus	3.170	30	.	.	3.200
Latvia	727	2	.	.	729
Lithuania	3.378	.	.	.	3.378
Luxembourg	0	.	.	.	0
Hungary	15.922	.	.	.	15.922
Malta	8.589	.	.	.	8.589
Netherlands	9.640	.	43.731	.	53.371
Austria	2.539	0	.	.	2.539
Poland	35.867	.	.	.	35.867
Portugal	4.457	.	3.014	.	7.471
Romania	10.313	.	.	.	10.313
Slovenia	1.053	.	301	.	1.354
Slovakia	1.199	.	.	.	1.199
Finland	13.030	.	.	.	13.030
Sweden	4.194	3	1.168	.	5.365
United Kingdom	147.379	0	26.821	.	174.200
Candidate countries**					
Croatia	9.384	.	3.500	.	12.884
Former Yugoslav Republic of Macedonia	1.096	.	.	.	1.096
Turkey	138.921	.	1.100	.	140.021
EFTA					
Iceland	4.823	.	.	.	4.823
Norway	827.677	30	2.483	.	830.190

* for 2007 EUÑ-27 includes 2006-data for Poland

** Source FAO

*** 128 sum for the three species

Source: Eurostat (tag00075)



Producción acuícola por principales especies, 2007 (en toneladas)

	English name	Scientific name	3-alpha identifier	Production	% of total
EU 27*	Mediterranean mussel	Mytilus galloprovincialis	MSM	306.934	23
	Rainbow trout	Oncorhynchus mykiss	TRR	189.059	14
Belgium	Rainbow trout	Oncorhynchus mykiss	TRR	68	53
Bulgaria	Rainbow trout	Oncorhynchus mykiss	TRR	2.030	46
	Common carp	Cyprinus carpio	FCP	1.230	61
Czech Republic	Common carp	Cyprinus carpio	FCP	17.947	88
	Rainbow trout	Oncorhynchus mykiss	TRR	623	3
Denmark	Rainbow trout	Oncorhynchus mykiss	TRR	27.657	89
	European eel	Anguilla anguilla	ELE	1.614	6
Germany	Rainbow trout	Oncorhynchus mykiss	TRR	23.174	52
	Blue mussel	Mytilus edulis	MUS	10.539	45
Estonia	Rainbow trout	Oncorhynchus mykiss	TRR	610	78
	European eel	Anguilla anguilla	ELE	45	7
Ireland	Blue mussel	Mytilus edulis	MUS	32.835	63
	Atlantic salmon	Salmo salar	SAL	9.923	30
Greece	Gilthead seabream	Sparus aurata	SBG	50.023	44
	European seabass	Dicentrarchus labrax	BSS	34.761	69
Spain	Mediterranean mussel	Mytilus galloprovincialis	MSM	209.633	74
	Rainbow trout	Oncorhynchus mykiss	TRR	25.195	12
France	Pacific cupped oyster	Crassostrea gigas	OYG	110.800	47
	Blue mussel	Mytilus edulis	MUS	56.700	51
Italy	Mediterranean mussel	Mytilus galloprovincialis	MSM	58.479	32
	Rainbow trout	Oncorhynchus mykiss	TRR	37.800	65
Cyprus	Gilthead seabream	Sparus aurata	SBG	1.404	44
	European seabass	Dicentrarchus labrax	BSS	740	53
Latvia	Common carp	Cyprinus carpio	FCP	538	74
	Trouts nei	Salmo spp	TRO	24	4
Lithuania	Common carp	Cyprinus carpio	FCP	3.231	96
	Rainbow trout	Oncorhynchus mykiss	TRR	68	2
Hungary	Common carp	Cyprinus carpio	FCP	9.570	60
	Silver carp	Hypophthalmichthys molitrix	SVC	2.484	26
Malta	Gilthead seabream	Sparus aurata	SBG	1.097	13
	European seabass	Dicentrarchus labrax	BSS	75	7
Netherlands	Blue mussel	Mytilus edulis	MUS	43.731	82
	European eel	Anguilla anguilla	ELE	4.000	9
Austria	Common carp	Cyprinus carpio	FCP	377	23
	Rainbow trout	Oncorhynchus mykiss	TRR	1.633	64
Poland	Rainbow trout	Oncorhynchus mykiss	TRR	16.984	47
	Common carp	Cyprinus carpio	FCP	15.575	43

Portugal	Grooved carpet shell	Tapes decussatus	CTG	3.544	34
	Gilthead seabream	Sparus aurata	SBG	2.056	58
Romania	Common carp	Cyprinus carpio	FCP	799	59
	Bighead carp	Hypophthalmichthys nobilis	BIC	301	38
Slovenia	Rainbow trout	Oncorhynchus mykiss	TRR	879	73
	Mediterranean mussel	Mytilus galloprovincialis	MSM	273	31
Slovakia	Rainbow trout	Oncorhynchus mykiss	TRR	12.055	93
	Common carp	Cyprinus carpio	FCP	888	7
Finland	Rainbow trout	Oncorhynchus mykiss	TRR	3.700	69
	European whitefish	Coregonus lavaretus	PLN	1.168	32
Sweden	Rainbow trout	Oncorhynchus mykiss	TRR	130.104	75
	Blue mussel	Mytilus edulis	MUS	20.759	16
United Kingdom	Atlantic salmon	Mytilus edulis	SAL	130.104	75
	Blue mussel	Salmo salar	MUS	20.759	16
Candidate countries**	Trouts nei	Salmo spp	TRO	61.931	40
	Seabasses nei	Dicentrarchus spp	BSE	41.900	27
Croatia	European seabass	Dicentrarchus labrax	BSS	2.800	93
	Mediterranean mussel	Mytilus galloprovincialis	msm	3.000	23
Former Yugoslav Republic of Macedonia	Trouts nei	Cyprinus carpio	TRO	758	69
	Common carp	Salmo spp	FCP	206	27
Turkey	Trouts nei	Salmo spp	TRO	61.173	44
	Seabasses nei	Dicentrarchus	BSE	41.900	68
EFTA	Atlantic salmon	Salmo salar	SAL	737.365	88
	Rainbow trout	Oncorhynchus mykiss	TRR	77.588	9
Iceland	Atlantic salmon	Salmo salar	SAL	1.197	58
	Arctic char	Salvelinus Alpinus	ACH	2.048	42
Norway	Atlantic salmon	Salmo salar	SAL	736.168	89
	Rainbow trout	Oncorhynchus mykiss	TRR	77.578	11

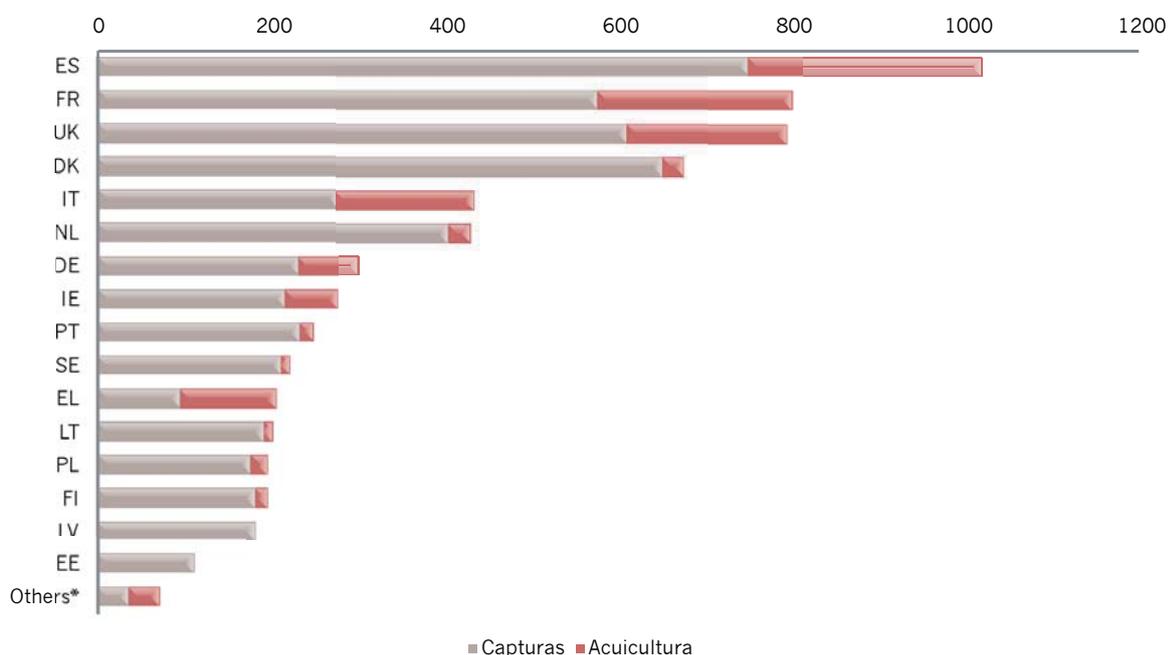
* for 2007 EUÑ-27 includes 2006-data for Poland

** Source FAO

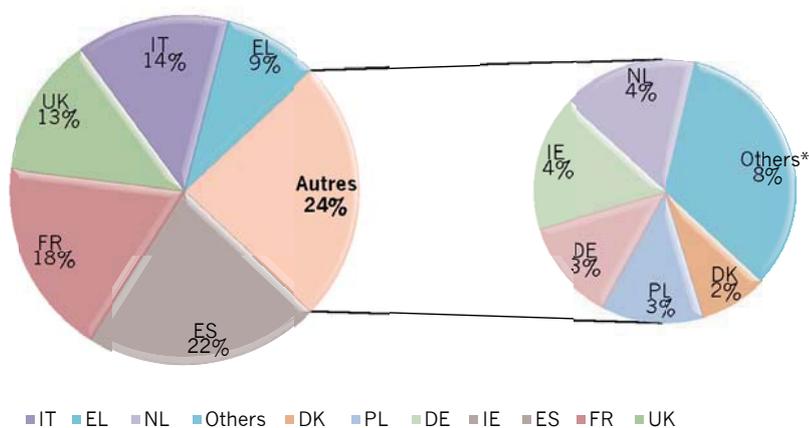
Source: Eurostat (tag00075)



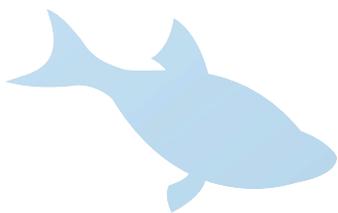
Producción pesquera total, por tipo de producción, 2007 (en miles de toneladas)



Producción acuícola en la UE-27, 2007 (en % de la producción total en toneladas)



EUROSTAT. Fishery statistics Data 1995–2008



Producción acuícola en miles de euros 1996-2007

GEO/TIME	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
European Union (27 countries)	2.002.445	2.361.722	2.424.050	2.531.102	2.997.186	3.160.578	2.872.205	2.732.812	2.569.068	2.843.293	3.036.878	:
European Union (25 countries)	1.964.424	2.334.007	2.400.101	2.499.605	2.972.313	3.132.320	2.848.995	2.711.363	2.551.823	2.822.613	3.019.481	:
European Union (15 countries)	1.839.322	2.197.941	2.260.474	2.345.758	2.797.104	2.953.551	2.698.066	2.552.808	2.404.569	2.657.108	2.847.844	3.050.910
Belgium	3.691	3.351	3.389	5.017	6.648	6.719	5.769	3.296	1.736	1.053	581	557
Bulgaria	10.354	13.102	9.871	15.974	7.942	8.784	5.699	7.093	5.290	7.678	8.122	13.314
Czech Republic	38.492	41.603	41.351	44.114	52.943	56.401	35.308	34.521	31.621	35.296	35.516	36.091
Denmark	113.154	124.360	126.620	135.403	159.020	167.050	118.771	92.003	105.651	98.678	103.935	80.585
Germany (including former GDR)	114.576	101.285	80.933	91.830	137.113	156.011	206.775	142.664	137.691	127.314	123.805	139.473
Estonia	622	610	676	533	567	1.451	806	1.233	603	2.122	2.772	3.398
Ireland	65.246	67.902	76.229	73.476	106.508	101.959	119.751	98.033	97.503	106.416	118.749	118.238
Greece	185.756	217.443	245.294	310.028	315.415	343.257	257.922	307.809	297.449	346.213	370.463	389.092
Spain	196.992	219.074	250.570	281.439	356.423	375.315	317.464	270.694	259.955	248.355	283.542	280.304
France	472.639	552.788	499.804	457.798	460.214	506.659	529.566	512.857	534.320	544.340	528.096	552.476
Italy	311.035	350.944	400.830	342.560	494.272	464.617	360.971	461.726	298.270	477.949	477.275	583.959
Cyprus	5.916	7.207	8.039	8.983	11.157	10.638	11.090	10.351	12.106	14.898	14.898	15.331
Latvia	511	530	509	581	448	710	570	737	435	769	1.094	1.604
Lithuania	1.664	1.838	1.961	2.129	2.613	2.810	2.567	3.437	3.952	4.197	4.682	7.055
Hungary	11.213	16.112	18.123	21.553	23.638	25.284	27.310	29.071	23.539	26.292	26.116	29.606
Malta	7.969	9.114	9.419	7.983	5.426	3.439	3.963	4.014	5.087	4.313	6.320	17.497
Netherlands	66.440	72.676	78.480	88.759	115.761	123.446	94.536	105.661	100.777	99.820	101.009	112.555
Austria	8.176	10.074	10.468	10.504	12.950	12.239	11.461	9.140	8.175	8.772	12.503	11.557
Poland	54.193	53.417	55.011	62.148	72.463	71.709	63.649	69.991	63.739	73.047	74.732	76.590
Portugal	24.676	42.357	45.466	37.391	54.683	62.104	44.589	36.429	29.626	34.544	43.245	42.855
Romania	27.667	14.613	14.078	15.523	16.930	19.474	17.511	14.356	11.955	13.002	9.275	16.092
Slovenia	2.916	3.121	3.281	4.066	3.916	3.925	3.739	3.483	4.097	2.858	3.350	2.960
Slovakia	1.607	2.514	1.257	1.756	2.038	2.403	1.927	1.718	2.075	1.714	2.158	1.926
Finland	45.857	42.232	44.551	43.895	62.687	44.215	39.344	38.486	40.692	49.015	50.201	46.583
Sweden	19.520	17.075	16.181	18.672	16.136	17.481	15.576	16.651	15.756	16.818	22.202	15.626
United Kingdom	211.562	376.379	381.659	448.988	499.274	572.480	575.569	457.358	476.967	497.822	612.238	677.048
Guernsey and Jersey (Channel Islands)	296	234	332	555	973	1.196	1.228	1.328	1.380	963	973	1.056
Espace économique européen (EEE) (UE-15 plus IS, LI, NO)	2.636.002	3.139.960	3.295.151	3.617.335	4.312.848	4.112.406	3.946.914	3.771.391	3.791.454	4.402.068	5.068.269	5.242.241
Espace économique européen (EEE) (UE-25 plus IS, LI, NO)	2.761.105	3.276.026	3.434.779	3.771.182	4.488.056	4.291.175	4.097.843	3.929.945	3.938.708	4.567.573	5.239.906	:

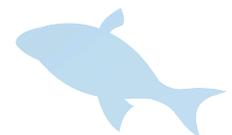


Producción acuícola en miles de euros 1996-2007

GEO/TIME	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Espace économique européen (EEE) (UE-27 plus IS, LI, NO)	2.799.126	3.303.741	3.458.727	3.802.679	4.512.929	4.319.433	4.121.053	3.951.394	3.955.954	4.588.253	5.257.303	:
European Free Trade Association	807.640	952.443	1.045.221	1.282.159	1.526.268	1.170.050	1.260.367	1.229.424	1.398.032	1.754.282	2.229.662	2.199.816
Iceland	11.312	12.702	13.889	14.787	16.545	20.086	17.065	23.246	35.263	28.287	31.382	18.590
Norway	785.368	929.317	1.020.788	1.256.790	1.499.198	1.138.770	1.231.783	1.195.337	1.351.622	1.716.672	2.189.043	2.172.741
Switzerland	10.959	10.424	10.544	10.583	10.524	11.195	11.519	10.841	11.147	9.322	9.237	8.484
Croatia	7.059	9.967	20.770	22.669	30.428	39.094	35.792	26.832	29.307	30.680	36.058	33.796
Ancienne République yougoslave de Macédoine	2.072	2.215	2.874	4.129	4.447	3.829	2.933	3.882	3.562	2.432	1.858	3.126
Turkey	143.783	201.016	250.421	287.491	237.955	158.905	137.988	246.300	323.068	417.882	438.967	441.121
Albania	217	196	174	507	517	590	1.969	2.652	2.960	2.933	2.816	3.450
Bosnia and Herzegovina	:	:	:	:	:	:	12.884	15.166	12.460	16.773	17.997	16.472
Former Czechoslovakia (before 1992) / Total components of former Czechoslovakia	40.099	44.118	42.608	45.870	54.981	58.803	37.236	36.239	33.696	37.010	37.673	38.017
Former Serbia and Montenegro (before 2006) / Total components of the former Serbia and Montenegro	5.422	7.397	16.431	10.514	10.562	10.399	8.820	6.910	9.011	9.103	:	:
Montenegro	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	59	54
Serbia	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	11.375	13.758
Former Yugoslavia (before 1992) / Total components of the former republic of Yugoslavia	17.468	22.700	43.357	41.378	49.353	57.247	64.168	56.272	58.438	61.846	70.697	70.165
Faeroe Islands (DK)	51.859	64.587	57.872	137.855	133.189	134.108	143.959	143.720	112.841	68.355	73.971	109.281

Producción acuícola en toneladas 1997-2008

GEO/TIME	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
European Union (27 countries)	1.254.276	1.376.163	1.428.753	1.398.507	1.385.516	1.272.407	1.343.294	1.311.246	1.260.590	1.283.219	1.306.652	:
European Union (25 countries)	1.237.671	1.362.297	1.411.975	1.385.126	1.371.760	1.260.851	1.329.787	1.300.620	1.250.161	1.270.854	1.291.908	:
European Union (15 countries)	1.175.036	1.298.167	1.339.722	1.308.732	1.294.836	1.189.825	1.254.504	1.224.073	1.169.591	1.182.976	1.201.384	:
Belgium	846	846	1.597	1.871	1.830	1.834	1.261	739	414	128	128	:
Bulgaria	5.437	4.252	7.780	3.654	2.938	2.308	4.465	2.489	3.145	3.257	4.431	:
Czech Republic	17.560	17.231	18.775	19.475	20.098	19.210	19.670	19.384	20.455	20.431	20.447	20.395
Denmark	39.697	42.368	42.670	43.609	41.573	32.026	37.772	42.814	39.012	27.906	31.168	:
Germany (including former GDR)	65.433	73.020	79.567	65.891	53.409	49.852	74.280	57.233	44.685	37.681	44.999	44.008
Estonia	260	260	200	225	467	257	372	252	555	703	778	:
Ireland	36.854	42.375	43.856	51.247	60.940	62.568	62.516	58.359	60.050	53.122	52.504	:
Greece	48.838	59.926	84.274	95.418	97.512	87.928	101.434	97.143	106.268	113.174	113.188	114.888
Spain	239.169	313.697	318.185	309.035	308.915	254.726	268.201	293.319	219.367	294.891	284.982	:
France	287.243	267.850	264.857	266.802	251.655	251.770	239.620	242.671	245.160	237.610	237.451	:
Italy	195.719	208.625	210.368	216.525	218.330	184.285	191.884	118.217	181.101	173.578	180.988	:
Cyprus	969	1.178	1.422	1.878	1.883	1.862	1.821	2.175	2.387	3.607	3.200	:
Latvia	345	425	468	325	463	430	637	545	542	566	729	:
Lithuania	1.516	1.516	1.650	1.996	2.001	1.750	2.356	2.697	2.013	2.225	3.378	:
Hungary	9.334	10.222	11.947	12.886	13.056	11.574	11.870	12.744	13.661	14.686	15.922	:
Malta	1.800	1.950	2.002	1.746	1.235	1.116	887	868	736	7.165	8.589	:
Netherlands	98.210	120.094	108.760	75.231	57.042	54.429	66.540	78.598	71.370	42.200	53.371	:
Austria	3.018	2.909	3.067	2.847	2.393	2.333	2.233	2.267	2.420	2.503	2.539	2.090
Poland	28.680	29.791	33.711	35.795	35.460	32.709	35.436	35.131	37.920	35.867	34.928	36.829
Portugal	7.185	7.536	6.268	7.537	8.209	8.288	8.033	6.700	6.696	7.895	7.471	6.458
Romania	11.168	9.614	8.998	9.727	10.818	9.248	9.042	8.137	7.284	9.108	10.313	:
Slovenia	917	909	1.206	1.181	1.262	1.289	1.353	1.571	1.346	1.367	1.354	1.314
Slovakia	1.254	648	872	887	999	829	881	1.180	955	1.262	1.199	:
Finland	16.426	16.024	15.449	15.400	15.739	15.132	12.558	12.821	14.355	12.891	13.030	:
Sweden	6.683	5.476	6.004	4.834	6.773	5.618	6.334	5.989	5.880	7.549	5.365	:
United Kingdom	129.715	137.421	154.800	152.485	170.516	179.036	181.838	207.203	172.813	171.849	174.200	:
Guernsey and Jersey (Channel Islands)	130	196	249	390	487	580	684	775	650	:	:	:
Espace économique européen (EEE) (UE-15 plus IS, LI, NO)	1.546.316	1.712.792	1.819.551	1.803.684	1.809.955	1.744.707	1.845.141	1.869.878	1.839.727	1.900.580	2.036.397	:
Espace économique européen (EEE) (UE-25 plus IS, LI, NO)	1.608.951	1.776.922	1.891.804	1.880.078	1.886.879	1.815.733	1.920.424	1.946.425	1.920.297	1.988.459	2.126.921	:
Espace économique européen (EEE) (UE-27 plus IS, LI, NO)	1.625.556	1.790.788	1.908.582	1.893.459	1.900.635	1.827.289	1.933.931	1.957.051	1.930.726	2.000.824	2.141.665	:

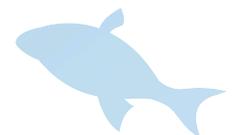


Producción acuícola en toneladas 1997-2008

GEO/TIME	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
European Free Trade Association	372.430	415.775	480.964	496.052	516.254	556.017	591.737	647.010	671.350	718.819	836.230	:
Iceland	3.663	3.868	3.897	3.623	4.371	3.585	6.214	9.003	8.325	8.802	4.823	:
Norway	367.617	410.757	475.932	491.329	510.748	551.297	584.423	636.802	661.811	708.803	830.190	:
Switzerland	1.150	1.150	1.135	1.100	1.135	1.135	1.100	1.205	1.214	1.214	1.217	:
Croatia	3.510	5.989	6.313	6.876	10.468	8.991	8.387	10.367	11.104	13.556	12.884	:
Ancienne République yougoslave de Macédoine	879	1.257	1.669	1.626	1.053	883	910	959	868	646	1.096	:
Turkey	45.450	56.700	63.000	79.031	67.244	61.165	79.943	94.450	119.567	129.025	140.021	:
Albania	97	124	310	307	286	860	1.473	1.569	1.473	1.970	2.008	:
Bosnia and Herzegovina	:	:	:	:	:	4.685	6.635	6.394	7.070	7.621	7.620	:
Former Czechoslovakia (before 1992) / Total components of former Czechoslovakia	18.814	17.879	19.647	20.362	21.097	20.039	20.551	20.564	21.410	21.693	21.646	:
Former Serbia and Montenegro (before 2006) / Total components of the former Serbia and Montenegro	3.490	8.319	4.406	3.714	3.536	3.326	3.194	4.616	4.554	:	:	:
Montenegro	:	:	:	:	:	:	:	:	:	11	11	:
Serbia	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4.904	6.528	:
Former Yugoslavia (before 1992) / Total components of the former republic of Yugoslavia	8.796	16.474	13.594	13.397	16.319	19.174	20.479	23.907	24.942	28.105	29.493	:
Faeroe Islands (DK)	22.538	20.436	42.544	34.823	49.167	56.102	62.746	46.077	23.455	18.574	29.954	:

Producción peces marinos en toneladas 1997-2008

GEO/TIME	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
European Union (27 countries)	61.119	75.713	97.932	111.041	116.198	107.795	131.605	117.997	132.981	152.983	171.651	:
European Union (25 countries)	61.119	75.713	97.932	111.041	116.198	107.795	131.605	117.997	132.981	152.983	171.651	:
European Union (15 countries)	58.387	72.600	94.552	107.487	113.172	104.937	128.993	114.951	129.919	142.288	159.963	:
Denmark	:	:	:	:	:	3	4	6	8	7	38	:
Germany (including former GDR)	0	2	1	7	10	42	:	103	93	76	76	:
Ireland	:	5	8	12	28	50	40	25	6	:	:	:
Greece	34.305	42.268	59.830	67.716	67.792	63.109	72.912	65.296	76.945	80.824	87.284	89.442
Spain	6.528	8.171	10.681	14.129	16.197	19.543	22.453	25.347	28.028	34.140	41.088	:
France	4.441	5.535	5.321	5.141	5.111	5.998	6.043	6.417	6.984	6.640	5.972	:
Italy	11.600	14.650	16.250	17.500	20.761	12.895	23.972	14.047	14.057	16.218	20.542	:
Cyprus	842	1.053	1.313	1.735	1.725	1.705	1.654	2.069	2.299	3.500	3.084	:
Malta	1.800	1.950	2.002	1.746	1.235	1.116	887	868	736	7.165	8.589	:
Netherlands	25	25	:	:	:	:	75	75	75	100	90	:
Portugal	1.488	1.944	2.457	2.874	3.058	3.065	3.167	3.195	3.324	3.440	3.554	3.108
Slovenia	90	110	65	73	66	37	71	109	27	30	15	50
United Kingdom	:	:	4	108	215	232	327	440	399	843	1.320	:
Espace économique européen (EEE) (UE-15 plus IS, LI, NO)	59.281	73.642	95.399	108.851	115.070	107.645	133.486	121.244	141.897	159.053	175.084	:
Espace économique européen (EEE) (UE-25 plus IS, LI, NO)	62.013	76.755	98.779	112.405	118.096	110.503	136.098	124.290	144.959	169.748	186.772	:
Espace économique européen (EEE) (UE-27 plus IS, LI, NO)	62.013	76.755	98.779	112.405	118.096	110.503	136.098	124.290	144.959	169.748	186.772	:
European Free Trade Association	894	1.042	847	1.364	1.898	2.708	4.493	6.293	11.978	16.765	15.121	:
Iceland	5	20	28	54	280	363	652	889	823	1.755	1.568	:
Norway	889	1.022	819	1.310	1.618	2.345	3.841	5.404	11.155	15.010	13.553	:
Croatia	434	1.831	1.854	2.337	2.802	3.075	3.205	3.970	3.797	4.469	4.989	:
Turkey	13.800	18.810	23.000	33.337	28.485	26.020	37.717	47.172	68.214	69.153	77.148	:
Albania	:	:	:	:	100	200	250	400	250	370	402	:
Bosnia and Herzegovina	:	:	:	:	:	190	190	92	191	195	190	:
Former Yugoslavia (before 1992) / Total components of the former republic of Yugoslavia	524	1.941	1.919	2.410	2.868	3.302	3.466	4.171	4.015	4.694	5.194	:

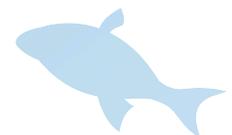


Producción dorada en toneladas 1997-2008

GEO/TIME	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
European Union (27 countries)	29.868	37.858	50.137	58.747	63.605	59.798	71.524	64.004	71.480	71.250	84.607	:
European Union (25 countries)	29.868	37.858	50.137	58.747	63.605	59.798	71.524	64.004	71.480	71.250	84.607	:
European Union (15 countries)	27.958	35.105	47.199	55.824	61.281	57.454	69.532	61.874	69.473	68.458	82.090	:
Greece	18.035	21.951	32.837	38.587	40.694	37.944	44.118	37.394	43.829	43.916	50.023	51.957
Spain	3.969	4.933	6.117	8.242	9.382	11.335	13.826	15.571	15.433	16.574	20.354	:
France	1.312	1.500	1.193	1.180	1.643	1.361	1.139	1.379	1.778	:	1.600	:
Italy	3.900	5.500	5.700	6.000	7.800	4.959	9.000	5.845	6.914	6.345	8.184	:
Cyprus	769	827	986	1.384	1.278	1.266	1.182	1.356	1.465	1.880	1.404	:
Malta	1.080	1.870	1.922	1.512	1.039	1.066	794	743	540	912	1.097	:
Portugal	742	1.221	1.352	1.815	1.762	1.855	1.449	1.685	1.519	1.623	1.930	1.611
Slovenia	61	56	30	27	7	12	16	31	2	:	15	:
Espace économique européen (EEE) (UE-15 plus IS, LI, NO)	27.958	35.105	47.199	55.824	61.281	57.454	69.532	61.874	69.473	68.458	82.090	:
Espace économique européen (EEE) (UE-25 plus IS, LI, NO)	29.868	37.858	50.137	58.747	63.605	59.798	71.524	64.004	71.480	71.250	84.607	:
Espace économique européen (EEE) (UE-27 plus IS, LI, NO)	29.868	37.858	50.137	58.747	63.605	59.798	71.524	64.004	71.480	71.250	84.607	:
Croatia	40	595	450	800	940	700	610	700	1.000	1.050	1.150	:
Turkey	7.500	10.150	11.000	15.460	12.939	11.681	16.735	20.435	28.334	28.463	33.500	:
Albania	:	:	:	:	100	200	250	400	250	370	402	:
Bosnia and Herzegovina	:	:	:	:	:	85	85	45	95	99	100	:
Former Yugoslavia (before 1992) / Total components of the former republic of Yugoslavia	101	651	480	827	947	797	711	776	1.097	1.149	1.265	:

Producción lubina en toneladas 1997-2008

GEO/TIME	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
European Union (27 countries)	23.739	29.209	37.198	40.849	41.443	39.256	46.632	42.030	49.206	52.513	57.878	:
European Union (25 countries)	23.739	29.209	37.198	40.849	41.443	39.256	46.632	42.030	49.206	52.513	57.878	:
European Union (15 countries)	22.933	28.870	36.785	40.270	40.805	38.759	46.036	41.129	48.402	51.738	57.063	:
Germany (including former GDR)	0	2	1	7	10	40	:	45	25	15	15	:
Greece	15.193	18.469	24.413	26.653	25.342	23.860	27.324	25.766	30.959	34.040	34.761	35.037
Spain	511	936	1.227	1.837	2.307	3.339	3.840	3.802	5.713	7.764	9.152	:
France	2.114	3.100	3.225	3.020	2.721	3.536	3.876	3.438	3.913	:	3.240	:
Italy	4.600	5.850	7.200	8.100	9.500	7.176	9.600	6.831	6.262	8.335	8.504	:
Cyprus	57	205	298	299	383	422	448	698	583	590	740	:
Malta	720	80	80	234	196	50	93	125	196	155	75	:
Portugal	515	513	719	653	925	808	1.384	1.235	1.530	1.584	1.391	1.069
Slovenia	29	54	35	46	59	25	55	78	25	30	:	50
United Kingdom	:	:	:	:	:	:	12	12	:	:	:	:
Espace économique européen (EEE) (UE-15 plus IS, LI, NO)	22.936	28.882	36.800	40.290	40.825	38.799	46.116	41.129	48.402	51.738	57.063	:
Espace économique européen (EEE) (UE-25 plus IS, LI, NO)	23.742	29.221	37.213	40.869	41.463	39.296	46.712	42.030	49.206	52.513	57.878	:
Espace économique européen (EEE) (UE-27 plus IS, LI, NO)	23.742	29.221	37.213	40.869	41.463	39.296	46.712	42.030	49.206	52.513	57.878	:
European Free Trade Association	3	12	15	20	20	40	80	:	:	:	:	:
Iceland	3	12	15	20	20	40	80	:	:	:	:	:
Croatia	394	1.152	1.300	1.300	1.520	1.800	1.813	2.300	2.000	2.400	2.800	:
Bosnia and Herzegovina	:	:	:	:	:	85	85	47	86	84	80	:
Former Yugoslavia (before 1992) / Total components of the former republic of Yugoslavia	423	1.206	1.335	1.346	1.579	1.910	1.953	2.425	2.111	2.514	2.880	:



Producción rodaballo en toneladas 1997-2008

GEO/TIME	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
European Union (27 countries)	3.001	3.087	4.103	4.785	4.829	5.258	5.331	5.962	6.792	6.834	8.104	:
European Union (25 countries)	3.001	3.087	4.103	4.785	4.829	5.258	5.331	5.962	6.792	6.834	8.104	:
European Union (15 countries)	3.001	3.087	4.103	4.785	4.829	5.258	5.331	5.962	6.792	6.834	8.104	:
Denmark	:	:	:	:	:	1	4	6	8	7	38	:
Germany (including former GDR)	:	0	:	:	:	2	:	58	68	60	60	:
Ireland	:	5	8	12	28	50	40	25	6	:	:	:
Spain	1.800	1.969	2.849	3.378	3.636	3.847	3.852	4.347	5.572	6.419	6.838	:
France	980	900	868	908	702	924	909	949	791	:	850	:
Netherlands	25	25	:	:	:	:	75	75	75	100	90	:
Portugal	196	188	378	380	343	386	323	269	214	185	167	351
United Kingdom	:	:	:	107	120	45	128	233	58	62	62	:
Espace économique européen (EEE) (UE-15 plus IS, LI, NO)	3.001	3.087	4.103	4.785	4.856	5.267	5.363	6.008	6.907	6.881	8.174	:
Espace économique européen (EEE) (UE-25 plus IS, LI, NO)	3.001	3.087	4.103	4.785	4.856	5.267	5.363	6.008	6.907	6.881	8.174	:
Espace économique européen (EEE) (UE-27 plus IS, LI, NO)	3.001	3.087	4.103	4.785	4.856	5.267	5.363	6.008	6.907	6.881	8.174	:
European Free Trade Association	:	:	:	:	27	9	32	46	115	47	70	:
Iceland	:	:	:	:	27	9	32	46	115	47	70	:

Producción salmónidos en toneladas 1997-2008

GEO/TIME	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
European Union (27 countries)	369.105	375.263	387.628	389.207	413.134	396.198	389.340	392.333	353.141	343.696	351.992	:
European Union (25 countries)	367.911	374.138	386.302	388.303	411.679	395.337	388.270	389.906	350.933	341.007	349.231	:
European Union (15 countries)	358.127	362.828	372.568	374.049	397.751	381.945	373.817	372.375	330.853	320.916	329.221	:
Belgium	420	420	710	940	910	558	306	154	104	68	68	:
Bulgaria	740	560	450	390	855	39	50	1.186	1.157	1.565	2.037	:
Czech Republic	718	759	911	867	826	785	739	713	771	703	803	839
Denmark	38.008	39.896	39.949	40.931	39.470	30.857	35.739	40.919	37.002	25.753	28.520	:
Germany (including former GDR)	25.028	25.030	25.027	25.027	25.026	24.184	23.275	22.023	19.343	21.322	23.174	22.005
Estonia	227	237	170	178	413	210	304	194	451	520	619	:
Ireland	16.542	17.111	20.307	20.124	25.054	24.924	17.798	15.238	15.378	12.690	11.190	:
Greece	2.489	2.165	1.977	2.297	2.613	2.299	1.879	2.067	2.452	3.198	2.828	3.438
Spain	29.851	30.798	30.618	33.359	35.707	34.360	33.960	29.690	26.132	25.544	25.354	:
France	54.281	47.524	42.145	43.907	49.166	48.293	42.069	37.962	35.393	34.660	34.394	:
Italy	51.000	48.000	44.000	44.500	44.000	33.940	38.000	30.238	30.564	30.797	37.905	:
Cyprus	105	100	66	78	83	80	90	91	70	84	86	:
Latvia	3	:	1	4	9	7	7	2	2	6	32	:
Lithuania	:	:	:	12	8	23	9	11	46	61	70	:
Hungary	10	9	14	24	19	19	28	24	28	42	42	:
Netherlands	58	57	39	39	29	43	100	50	50	50	50	:
Austria	2.407	2.303	2.403	2.183	1.970	2.000	1.869	1.935	2.076	2.031	2.037	1.598
Poland	7.480	9.044	11.069	11.445	11.000	10.709	11.696	14.647	17.100	16.984	16.650	16.522
Portugal	1.234	1.251	1.249	1.292	1.211	1.233	954	822	845	943	902	941
Romania	454	565	876	514	600	822	1.020	1.241	1.051	1.125	725	:
Slovenia	535	623	837	879	870	920	895	1.028	851	903	822	863
Slovakia	706	538	666	767	700	639	685	821	761	788	886	:
Finland	16.376	15.985	15.401	15.356	15.690	15.094	12.532	12.767	14.318	12.865	12.974	:
Sweden	5.061	4.808	4.848	4.111	5.123	4.063	4.415	4.390	4.583	5.562	4.019	:
United Kingdom	115.372	127.480	143.895	139.983	151.782	160.097	160.921	174.120	142.613	145.433	145.806	:
Espace économique européen (EEE) (UE-15 plus IS, LI, NO)	728.011	776.101	850.772	866.724	910.004	931.516	958.116	1.008.060	984.097	1.018.015	1.146.600	:

EUROSTAT. Fishery statistics Data 1995-2008

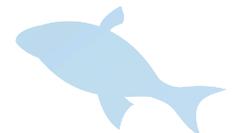


Producción salmónidos en toneladas 1997-2008

GEO/TIME	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Espace économique européen (EEE) (UE-25 plus IS, LI, NO)	737.795	787.411	864.506	880.978	923.932	944.908	972.569	1.025.591	1.004.177	1.038.106	1.166.610	:
Espace économique européen (EEE) (UE-27 plus IS, LI, NO)	738.989	788.536	865.832	881.882	925.387	945.769	973.639	1.028.018	1.006.385	1.040.795	1.169.371	:
European Free Trade Association	370.999	414.388	479.304	493.740	513.353	550.671	585.399	636.835	654.398	698.253	818.536	:
Iceland	3.658	3.847	3.861	3.554	4.068	3.198	5.552	8.104	7.492	7.046	3.255	:
Norway	366.226	409.426	474.343	489.121	508.185	546.373	578.747	627.581	645.752	690.053	814.124	:
Switzerland	1.115	1.115	1.100	1.065	1.100	1.100	1.100	1.150	1.154	1.154	1.157	:
Croatia	396	296	471	678	1.261	911	791	1.075	1.301	1.885	2.031	:
Ancienne République yougoslave de Macédoine	554	556	1.054	898	577	680	718	711	442	401	774	:
Turkey	28.550	34.670	38.570	44.533	38.067	34.553	40.868	45.082	49.282	57.659	61.173	:
Albania	2	8	100	100	15	350	350	350	350	217	221	:
Bosnia and Herzegovina	:	:	:	:	:	2.280	3.905	3.480	3.817	4.008	4.010	:
Former Czechoslovakia (before 1992) / Total components of former Czechoslovakia	1.424	1.297	1.577	1.634	1.526	1.424	1.424	1.534	1.532	1.491	1.689	:
Former Serbia and Montenegro (before 2006) / Total components of the former Serbia and Montenegro	:	1.761	968	870	848	876	587	597	735	:	:	:
Serbia	:	:	:	:	:	:	:	:	:	608	642	:
Former Yugoslavia (before 1992) / Total components of the former republic of Yugoslavia	1.485	3.236	3.330	3.325	3.556	5.667	6.896	6.891	7.146	7.805	8.279	:
Faeroe Islands (DK)	22.538	20.436	42.544	34.823	49.167	56.102	62.746	46.077	23.455	18.574	29.954	:

Producción trucha arco iris en toneladas 1997-2008

GEO/TIME	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
European Union (27 countries)	247.784	244.055	236.766	237.817	246.264	221.389	221.941	214.486	203.784	195.849	205.709	:
European Union (25 countries)	247.044	243.106	235.707	237.130	244.920	220.747	221.288	212.347	201.818	193.395	203.492	:
European Union (15 countries)	237.538	232.074	222.234	223.093	231.163	207.510	207.042	194.998	181.977	173.447	183.728	:
Belgium	300	300	470	700	700	400	200	100	75	68	68	:
Bulgaria	740	550	440	380	844	22	47	1.175	1.151	1.553	2.030	:
Czech Republic	499	554	723	685	704	666	570	564	597	575	623	614
Denmark	37.808	39.696	39.729	40.681	39.220	30.213	35.282	40.454	36.587	25.216	27.657	:
Germany (including former GDR)	25.028	25.030	25.027	25.027	25.026	24.184	23.275	22.023	19.343	21.322	23.174	22.005
Estonia	227	237	170	178	412	210	304	194	451	520	610	:
Ireland	1.101	2.201	2.175	2.413	1.707	1.693	1.451	1.171	1.614	1.516	1.267	:
Greece	2.477	2.154	1.968	2.280	2.590	2.271	1.870	2.060	2.446	3.187	2.820	3.430
Spain	29.000	30.000	30.000	33.133	35.384	33.962	33.791	29.438	25.959	25.339	25.195	:
France	50.482	44.498	38.602	41.143	46.462	45.246	39.365	35.283	32.412	33.250	32.288	:
Italy	51.000	48.000	44.000	44.500	44.000	33.770	38.000	30.227	30.558	30.675	37.800	:
Cyprus	105	100	66	78	83	80	90	91	70	84	86	:
Latvia	3	:	1	4	9	7	7	2	2	5	8	:
Lithuania	:	:	:	10	8	21	8	8	46	58	68	:
Hungary	10	9	14	24	19	19	28	24	28	42	42	:
Netherlands	58	57	39	39	29	43	100	50	50	50	50	:
Austria	2.160	1.997	2.097	1.950	1.735	1.738	1.594	1.640	1.729	1.671	1.633	1.205
Poland	7.480	9.044	11.069	11.445	11.000	10.709	11.696	14.647	17.100	16.984	16.650	16.522
Portugal	984	1.251	1.249	1.292	1.211	1.232	953	821	843	942	892	930
Romania	:	399	619	307	500	620	606	964	815	901	187	:
Slovenia	520	601	800	861	832	891	861	1.001	805	895	799	775
Slovakia	662	487	630	752	690	634	682	818	742	784	879	:
Finland	16.315	15.870	15.307	15.251	15.492	14.894	12.201	12.335	13.693	12.047	12.055	:
Sweden	4.875	4.457	4.458	3.773	4.453	3.545	4.140	4.111	4.210	5.183	3.700	:
United Kingdom	15.950	16.563	17.113	10.911	13.154	14.319	14.820	15.285	12.458	12.981	15.128	:
Espace économique européen (EEE) (UE-15 plus IS, LI, NO)	271.322	280.877	270.998	271.905	303.032	291.317	276.153	258.541	240.976	236.192	261.316	:

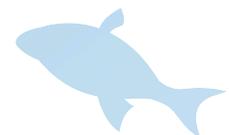


Producción trucha arco iris en toneladas 1997-2008

GEO/TIME	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Espace économique européen (EEE) (UE-25 plus IS, LI, NO)	280.828	291.909	284.471	285.942	316.789	304.554	290.399	275.890	260.817	256.140	281.080	:
Espace économique européen (EEE) (UE-27 plus IS, LI, NO)	281.568	292.858	285.530	286.629	318.133	305.196	291.052	278.029	262.783	258.594	283.297	:
European Free Trade Association	34.899	49.918	49.864	49.877	72.969	84.907	70.211	64.653	60.106	63.852	78.698	:
Iceland	489	372	73	34	105	248	180	142	124	38	10	:
Norway	33.295	48.431	48.691	48.778	71.764	83.559	68.931	63.401	58.875	62.707	77.578	:
Switzerland	1.115	1.115	1.100	1.065	1.100	1.100	1.100	1.110	1.107	1.107	1.110	:
Croatia	396	296	471	678	1.261	911	791	1.075	1.301	1.885	2.031	:
Albania	2	8	100	100	15	350	350	350	350	217	221	:
Bosnia and Herzegovina	:	:	:	:	:	2.200	3.800	3.430	3.720	3.880	3.880	:
Former Czechoslovakia (before 1992) / Total components of former Czechoslovakia	1.161	1.041	1.353	1.437	1.394	1.300	1.252	1.382	1.339	1.359	1.502	:
Former Yugoslavia (before 1992) / Total components of the former republic of Yugoslavia	916	897	1.271	1.539	2.093	4.002	5.452	5.506	5.826	6.660	6.710	:
Faeroe Islands (DK)	1.435	1.260	3.292	1.315	3.126	11.149	10.220	5.092	4.493	5.496	7.649	:

Producción crustáceos y moluscos en toneladas 1997-2008

GEO/TIME	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
European Union (27 countries)	709.367	817.648	825.239	779.634	741.585	660.803	702.758	689.628	669.580	682.292	677.531	:
European Union (25 countries)	709.300	817.556	825.139	779.624	741.585	660.748	702.743	689.510	669.406	682.064	677.248	:
European Union (15 countries)	709.241	817.487	825.059	779.515	741.422	660.588	702.530	689.330	669.185	681.878	676.906	:
Bulgaria	67	92	100	10	:	55	15	118	174	228	283	:
Denmark	:	4	4	4	3	:	11	55	280	411	949	:
Germany (including former GDR)	22.405	31.288	38.039	24.207	11.723	8.103	28.634	12.559	9.555	3.757	10.626	6.982
Estonia	:	:	:	:	:	:	1	1	2	1	9	:
Ireland	20.312	25.239	23.516	31.110	35.853	37.594	44.678	43.092	44.666	40.396	41.266	:
Greece	11.123	14.605	21.250	24.356	25.970	21.815	25.640	28.803	26.072	28.327	22.203	21.099
Spain	202.240	274.113	276.242	260.834	256.519	200.010	211.125	237.680	164.686	234.616	217.897	:
France	216.444	203.593	205.607	206.875	186.875	187.399	182.316	190.070	194.528	188.180	188.910	:
Italy	122.019	138.025	142.018	147.025	149.019	133.673	125.012	70.376	133.301	124.075	120.318	:
Cyprus	22	25	43	65	75	77	77	15	18	23	30	:
Latvia	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2	:
Netherlands	94.478	115.887	103.989	68.892	51.557	47.912	58.965	70.073	62.695	31.300	43.731	:
Austria	0	0	0	1	1	1	1	0	0	:	0	0
Portugal	4.444	4.328	2.559	3.367	3.933	3.986	3.907	2.681	2.526	3.506	3.015	2.409
Slovenia	37	44	37	44	88	83	135	164	201	163	301	224
Sweden	1.433	464	934	450	1.450	1.388	1.749	1.441	1.075	1.796	1.171	:
United Kingdom	14.343	9.941	10.901	12.394	18.519	18.707	20.492	32.500	29.801	25.514	26.821	:
Guernsey and Jersey (Channel Islands)	130	196	249	390	487	580	684	775	650	:	:	:
Espace économique européen (EEE) (UE-15 plus IS, LI, NO)	709.743	817.797	825.837	780.428	742.390	663.191	704.375	693.157	674.099	685.618	679.419	:
Espace économique européen (EEE) (UE-25 plus IS, LI, NO)	709.802	817.866	825.917	780.537	742.553	663.351	704.588	693.337	674.320	685.805	679.761	:
Espace économique européen (EEE) (UE-27 plus IS, LI, NO)	709.869	817.958	826.017	780.547	742.553	663.406	704.603	693.455	674.494	686.033	680.044	:
European Free Trade Association	502	310	778	913	968	2.603	1.845	3.827	4.914	3.741	2.513	:
Iceland	:	1	8	15	23	24	10	10	10	1	0	:
Norway	502	309	770	898	945	2.579	1.835	3.817	4.904	3.740	2.513	:
Croatia	351	953	1.152	1.148	3.000	2.456	1.942	3.000	3.000	4.000	3.500	:
Turkey	2.300	2.270	530	348	5	2	815	1.513	1.500	1.545	1.100	:
Albania	90	108	205	202	164	300	860	800	860	1.360	1.363	:
Bosnia and Herzegovina	:	:	:	:	:	70	70	15	60	70	70	:
Former Serbia and Montenegro (before 2006) / Total components of the former Serbia and Montenegro	2	3	4	3	2	2	2	2	2	:	:	:
Montenegro	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2	2	:
Former Yugoslavia (before 1992) / Total components of the former republic of Yugoslavia	390	1.000	1.193	1.195	3.090	2.611	2.149	3.181	3.263	4.235	3.873	:

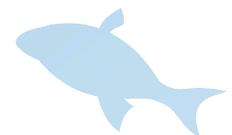


Producción crustáceos en toneladas 1997-2008

GEO/TIME	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
European Union (27 countries)	393	291	251	255	262	278	291	208	260	334	212	:
European Union (25 countries)	393	291	251	255	262	278	291	208	257	334	212	:
European Union (15 countries)	371	266	208	190	187	201	213	192	237	310	171	:
Bulgaria	:	:	:	:	:	:	:	:	3	0	1	:
Germany (including former GDR)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1	1	:
Estonia	:	:	:	:	:	:	1	1	2	1	9	:
Greece	5	3	:	:	:	4	4	:	7	10	4	:
Spain	295	186	139	111	116	127	128	107	153	210	122	:
France	44	43	42	46	45	50	61	60	58	80	40	:
Italy	19	25	18	25	19	13	12	19	11	4	:	:
Cyprus	22	25	43	65	75	77	77	15	18	23	30	:
Latvia	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2	:
Austria	0	0	0	1	1	1	1	0	0	:	0	0
Portugal	:	:	:	:	:	:	:	:	1	1	0	1
Sweden	8	9	9	7	6	6	7	6	6	5	3	:
United Kingdom	:	:	:	:	:	:	0	:	1	0	0	:
Espace économique européen (EEE) (UE-15 plus IS, LI, NO)	371	266	208	190	187	216	216	213	251	310	201	:
Espace économique européen (EEE) (UE-25 plus IS, LI, NO)	393	291	251	255	262	293	294	229	271	334	242	:
Espace économique européen (EEE) (UE-27 plus IS, LI, NO)	393	291	251	255	262	293	294	229	274	334	242	:
European Free Trade Association	:	:	:	:	:	15	3	21	14	0	30	:
Norway	:	:	:	:	:	15	3	21	14	:	30	:
Turkey	300	270	30	27	:	:	:	:	:	:	:	:
Albania	10	8	5	2	14	:	:	:	:	:	3	:

Producción langostinos en toneladas 1997-2008

GEO/TIME	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
European Union (27 countries)	365	262	223	228	229	250	262	181	228	328	197	:
European Union (25 countries)	365	262	223	228	229	250	262	181	228	328	197	:
European Union (15 countries)	343	237	180	163	154	173	185	166	210	305	167	:
Germany (including former GDR)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1	1	:
Greece	5	3	:	:	:	4	4	:	7	10	4	:
Spain	295	185	138	110	115	126	128	107	153	210	122	:
France	24	24	24	28	20	30	41	40	38	80	40	:
Italy	19	25	18	25	19	13	12	19	11	4	:	:
Cyprus	22	25	43	65	75	77	77	15	18	23	30	:
Portugal	:	:	:	:	:	:	:	:	1	1	0	1
Espace économique européen (EEE) (UE-15 plus IS, LI, NO)	343	237	180	163	154	173	185	166	210	305	167	:
Espace économique européen (EEE) (UE-25 plus IS, LI, NO)	365	262	223	228	229	250	262	181	228	328	197	:
Espace économique européen (EEE) (UE-27 plus IS, LI, NO)	365	262	223	228	229	250	262	181	228	328	197	:
Turkey	300	270	30	27	:	:	:	:	:	:	:	:
Albania	10	8	5	2	14	:	:	:	:	:	3	:

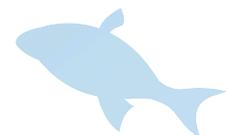


Producción moluscos en toneladas 1997-2008

GEO/TIME	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
European Union (27 countries)	708.974	817.357	824.988	779.379	741.323	660.525	702.467	689.420	669.320	681.958	677.319	:
European Union (25 countries)	708.907	817.265	824.888	779.369	741.323	660.470	702.452	689.302	669.149	681.730	677.037	:
European Union (15 countries)	708.870	817.221	824.851	779.325	741.235	660.387	702.317	689.138	668.948	681.567	676.736	:
Bulgaria	67	92	100	10	:	55	15	118	171	228	282	:
Denmark	:	4	4	4	3	:	11	55	280	411	949	:
Germany (including former GDR)	22.405	31.288	38.039	24.207	11.723	8.103	28.634	12.559	9.555	3.756	10.625	6.982
Ireland	20.312	25.239	23.516	31.110	35.853	37.594	44.678	43.092	44.666	40.396	41.266	:
Greece	11.118	14.602	21.250	24.356	25.970	21.811	25.636	28.803	26.065	28.317	22.199	21.099
Spain	201.945	273.927	276.103	260.723	256.403	199.883	210.997	237.573	164.533	234.406	217.775	:
France	216.400	203.550	205.565	206.829	186.830	187.349	182.255	190.010	194.470	188.100	188.870	:
Italy	122.000	138.000	142.000	147.000	149.000	133.660	125.000	70.357	133.290	124.071	120.318	:
Netherlands	94.478	115.887	103.989	68.892	51.557	47.912	58.965	70.073	62.695	31.300	43.731	:
Portugal	4.444	4.328	2.559	3.367	3.933	3.986	3.907	2.681	2.525	3.505	3.014	2.408
Slovenia	37	44	37	44	88	83	135	164	201	163	301	224
Sweden	1.425	455	925	443	1.444	1.382	1.742	1.435	1.069	1.791	1.168	:
United Kingdom	14.343	9.941	10.901	12.394	18.519	18.707	20.492	32.500	29.800	25.514	26.821	:
Guernsey and Jersey (Channel Islands)	130	196	249	390	487	580	684	775	650	:	:	:
Espace économique européen (EEE) (UE-15 plus IS, LI, NO)	709.372	817.531	825.629	780.238	742.203	662.975	704.159	692.944	673.848	685.308	679.219	:
Espace économique européen (EEE) (UE-25 plus IS, LI, NO)	709.409	817.575	825.666	780.282	742.291	663.058	704.294	693.108	674.049	685.471	679.520	:
Espace économique européen (EEE) (UE-27 plus IS, LI, NO)	709.476	817.667	825.766	780.292	742.291	663.113	704.309	693.226	674.220	685.699	679.802	:
European Free Trade Association	502	310	778	913	968	2.588	1.842	3.806	4.900	3.740	2.483	:
Iceland	:	1	8	15	23	24	10	10	10	0	0	:
Norway	502	309	770	898	945	2.564	1.832	3.796	4.890	3.740	2.483	:
Croatia	351	953	1.152	1.148	3.000	2.456	1.942	3.000	3.000	4.000	3.500	:
Turkey	2.000	2.000	500	321	5	2	815	1.513	1.500	1.545	1.100	:
Albania	80	100	200	200	150	300	860	800	860	1.360	1.360	:
Bosnia and Herzegovina	:	:	:	:	:	70	70	15	60	70	70	:
Former Serbia and Montenegro (before 2006) / Total components of the former Serbia and Montenegro	2	3	4	3	2	2	2	2	2	:	:	:
Former Yugoslavia (before 1992) / Total components of the former republic of Yugoslavia	390	1.000	1.193	1.195	3.090	2.611	2.149	3.181	3.263	4.235	3.873	:

Producción mejillón en toneladas 1997-2008

GEO/TIME	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
European Union (27 countries)	491.971	600.448	603.408	562.516	548.827	480.401	541.347	520.439	456.749	472.447	473.906	:
European Union (25 countries)	491.904	600.356	603.308	562.506	548.827	480.346	541.332	520.321	456.578	472.219	473.624	:
European Union (15 countries)	491.867	600.312	603.271	562.462	548.739	480.263	541.197	520.157	456.377	472.056	473.323	:
Bulgaria	67	92	100	10	:	55	15	118	171	228	282	:
Denmark	:	:	:	:	:	:	11	55	280	411	949	:
Germany (including former GDR)	22.330	31.213	37.912	24.122	11.638	8.018	28.549	12.474	9.470	3.670	10.539	6.896
Ireland	16.094	19.096	16.111	25.660	30.373	31.703	39.289	37.315	38.265	33.243	32.835	:
Greece	11.049	14.535	21.232	24.327	25.934	21.792	25.618	28.781	26.048	28.299	22.179	21.078
Spain	188.793	261.062	261.969	247.730	245.985	193.386	205.636	231.633	158.166	228.830	209.633	:
France	63.350	61.500	62.500	68.000	73.220	68.698	64.650	67.780	71.220	67.500	72.760	:
Italy	82.000	90.000	92.000	94.000	94.000	92.219	100.000	42.588	63.577	61.928	58.479	:
Netherlands	93.244	113.185	100.800	66.800	48.600	45.061	56.200	67.200	59.500	31.300	43.731	:
Portugal	455	310	287	273	213	424	280	193	276	373	290	262
Slovenia	37	44	37	44	88	83	135	164	201	163	301	224
Sweden	1.425	455	925	443	1.444	1.382	1.742	1.435	1.069	1.791	1.168	:
United Kingdom	13.127	8.956	9.535	11.107	17.332	17.580	19.222	30.703	28.506	14.711	20.759	:
Guernsey and Jersey (Channel Islands)	:	:	8	87	78	96	108	25	50	:	:	:
Espace économique européen (EEE) (UE-15 plus IS, LI, NO)	492.369	600.621	603.933	563.314	549.659	482.820	543.030	523.908	461.266	475.761	475.796	:
Espace économique européen (EEE) (UE-25 plus IS, LI, NO)	492.406	600.665	603.970	563.358	549.747	482.903	543.165	524.072	461.467	475.924	476.097	:
Espace économique européen (EEE) (UE-27 plus IS, LI, NO)	492.473	600.757	604.070	563.368	549.747	482.958	543.180	524.190	461.638	476.152	476.379	:
European Free Trade Association	502	309	662	852	920	2.557	1.833	3.751	4.889	3.705	2.473	:
Iceland	:	:	:	:	:	:	4	4	4	0	0	:
Norway	502	309	662	852	920	2.557	1.829	3.747	4.885	3.705	2.473	:
Switzerland	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Croatia	321	900	1.100	1.100	2.870	2.400	1.900	2.800	2.500	3.500	3.000	:
Turkey	2.000	2.000	500	321	5	2	815	1.513	1.500	1.545	1.100	:
Albania	80	100	200	200	150	300	860	800	860	1.360	1.360	:
Bosnia and Herzegovina	:	:	:	:	:	55	55	15	40	48	50	:
Former Serbia and Montenegro (before 2006) / Total components of the former Serbia and Montenegro	2	3	4	3	2	2	2	2	2	:	:	:
Montenegro	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2	2	:
Former Yugoslavia (before 1992) / Total components of the former republic of Yugoslavia	360	947	1.141	1.147	2.960	2.540	2.092	2.981	2.743	3.713	3.353	:

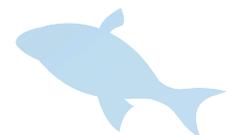


Producción almejas en toneladas 1997-2008

GEO/TIME	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
European Union (27 countries)	54.243	62.630	64.516	67.063	67.377	49.161	31.648	34.679	77.149	65.893	70.687	:
European Union (25 countries)	54.243	62.630	64.516	67.063	67.377	49.161	31.648	34.679	77.149	65.893	70.687	:
European Union (15 countries)	54.243	62.630	64.516	67.063	67.377	49.161	31.648	34.679	77.149	65.893	70.687	:
Denmark	:	4	4	4	3	:	:	:	:	:	:	:
Germany (including former GDR)	:	:	42	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ireland	200	233	121	92	91	100	154	181	161	245	330	:
Greece	41	55	16	6	11	9	9	12	14	15	1	1
Spain	9.129	9.058	9.876	8.951	5.728	1.264	1.526	1.043	1.459	1.085	3.158	:
France	1.450	1.800	2.874	2.390	3.640	3.367	1.700	3.570	3.850	:	3.350	:
Italy	40.000	48.000	50.000	53.000	55.000	41.139	25.000	27.737	69.678	62.096	61.829	:
Portugal	3.367	3.439	1.511	2.548	2.763	3.141	3.210	2.056	1.727	2.448	2.010	1.886
United Kingdom	56	41	72	72	141	141	49	80	260	4	10	:
Guernsey and Jersey (Channel Islands)	2	0	:	:	:	:	0	:	:	:	:	:
Espace économique européen (EEE) (UE-15 plus IS, LI, NO)	54.243	62.630	64.516	67.063	67.377	49.161	31.648	34.679	77.149	65.893	70.687	:
Espace économique européen (EEE) (UE-25 plus IS, LI, NO)	54.243	62.630	64.516	67.063	67.377	49.161	31.648	34.679	77.149	65.893	70.687	:
Espace économique européen (EEE) (UE-27 plus IS, LI, NO)	54.243	62.630	64.516	67.063	67.377	49.161	31.648	34.679	77.149	65.893	70.687	:

Producción ostra en toneladas 1997-2008

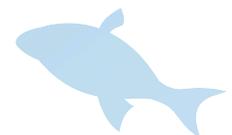
GEO/TIME	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
European Union (27 countries)	160.067	152.134	155.504	148.664	123.938	130.824	129.319	134.123	135.249	130.048	127.710	:
European Union (25 countries)	160.067	152.134	155.504	148.664	123.938	130.824	129.319	134.123	135.249	130.048	127.710	:
European Union (15 countries)	160.067	152.134	155.504	148.664	123.938	130.824	129.319	134.123	135.249	130.048	127.710	:
Germany (including former GDR)	75	75	85	85	85	85	85	85	85	86	86	86
Ireland	3.988	5.885	7.251	5.297	5.340	5.724	5.155	5.493	6.153	6.871	8.043	:
Greece	28	12	2	23	25	10	9	10	3	3	19	20
Spain	3.387	3.626	4.070	4.005	4.565	5.219	3.827	4.885	4.892	4.481	4.956	:
France	149.650	138.500	139.000	135.500	109.040	115.284	115.905	118.660	119.400	117.150	112.760	:
Italy	:	:	:	:	:	302	:	32	35	48	10	:
Netherlands	1.234	2.702	3.189	2.092	2.957	2.851	2.765	2.873	3.195	:	:	:
Portugal	618	578	754	546	955	421	417	432	522	680	712	260
United Kingdom	1.087	756	1.153	1.116	971	928	1.156	1.653	964	730	1.124	:
Guernsey and Jersey (Channel Islands)	126	196	238	299	405	481	575	746	592	:	:	:
Espace économique européen (EEE) (UE-15 plus IS, LI, NO)	160.067	152.134	155.545	148.672	123.941	130.826	129.321	134.126	135.251	130.049	127.714	:
Espace économique européen (EEE) (UE-25 plus IS, LI, NO)	160.067	152.134	155.545	148.672	123.941	130.826	129.321	134.126	135.251	130.049	127.714	:
Espace économique européen (EEE) (UE-27 plus IS, LI, NO)	160.067	152.134	155.545	148.672	123.941	130.826	129.321	134.126	135.251	130.049	127.714	:
European Free Trade Association	0	0	41	8	3	2	2	3	2	1	4	:
Norway	0	0	41	8	3	2	2	3	2	1	4	:
Croatia	30	53	52	37	100	56	42	200	500	500	500	:
Bosnia and Herzegovina	:	:	:	:	:	15	15	:	20	22	20	:
Former Yugoslavia (before 1992) / Total components of the former republic of Yugoslavia	30	53	52	37	100	71	57	200	520	522	520	:



Producción pesquera en toneladas 1996-2007

GEO/TIME	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
European Union (27 countries)	8.646.527	8.746.449	8.629.171	8.299.041	8.187.779	8.305.087	7.596.664	7.235.104	7.186.983	6.902.605	6.699.604	6.439.525
European Union (25 countries)	8.600.787	8.710.161	8.587.298	8.263.864	8.160.028	8.277.202	7.563.120	7.199.671	7.163.019	6.880.690	6.673.030	6.409.722
European Union (15 countries)	7.821.307	7.985.822	7.958.174	7.589.729	7.453.861	7.494.618	6.885.176	6.575.631	6.502.051	6.236.972	6.039.346	5.707.290
Belgium	31.801	31.369	31.706	31.475	31.673	32.011	30.864	28.114	27.482	25.002	23.143	24.667
Bulgaria	13.581	16.674	23.198	18.336	10.652	9.458	17.316	16.500	10.741	8.578	10.803	13.307
Czech Republic	21.724	20.881	21.183	22.965	24.129	24.744	24.193	24.797	23.912	24.697	25.077	24.723
Denmark	1.723.110	1.866.551	1.599.704	1.447.581	1.577.683	1.552.081	1.474.068	1.068.973	1.132.975	949.646	895.750	684.181
Germany (including former GDR)	319.763	324.786	339.651	318.491	271.585	264.697	274.307	335.145	319.337	330.368	335.521	293.762
Estonia	108.835	123.878	119.053	111.997	113.384	105.461	101.702	79.458	88.160	100.138	87.584	100.225
Ireland	369.796	332.558	368.938	329.290	329.228	417.353	344.900	328.756	338.627	327.660	264.968	267.527
Greece	190.903	205.816	170.072	204.866	194.762	191.708	184.275	194.821	190.222	198.461	211.286	208.266
Spain	1.394.773	1.423.882	1.523.816	1.482.119	1.375.722	1.404.765	1.106.368	1.125.152	1.065.764	988.019	1.038.228	1.022.971
France	925.565	925.250	866.769	930.252	969.097	931.826	955.204	948.407	913.507	839.994	831.097	795.813
Italy	555.278	539.419	514.728	493.163	518.680	528.733	454.137	487.588	397.298	479.000	489.540	467.631
Cyprus	13.313	25.788	20.473	41.060	69.360	82.941	3.830	3.612	3.737	4.267	5.725	5.425
Latvia	143.024	106.027	102.756	125.857	136.728	128.639	114.107	115.182	125.936	151.160	140.955	156.001
Lithuania	90.051	45.518	68.094	74.612	80.985	152.832	151.896	159.561	164.685	141.726	156.775	190.874
Hungary	15.686	16.740	17.487	19.461	19.987	19.694	18.324	18.406	19.986	21.270	22.229	22.946
Malta	10.749	2.836	3.130	3.246	2.820	2.130	2.190	2.025	1.935	2.072	8.513	9.834
Netherlands	494.082	530.896	653.434	619.938	571.005	574.661	518.467	592.815	600.234	620.578	478.327	467.011
Austria	3.399	3.483	3.360	3.499	3.286	2.755	2.683	2.605	2.667	2.790	2.863	2.889
Poland	370.493	376.769	271.802	269.436	253.481	260.523	256.152	215.837	227.240	193.167	181.346	186.746
Portugal	274.254	234.478	237.367	216.290	196.694	200.204	210.574	217.515	228.052	225.967	236.990	260.561
Romania	32.159	19.614	18.675	16.841	17.099	18.427	16.228	18.932	13.223	13.337	15.772	16.496
Slovenia	3.236	3.284	3.137	3.233	3.037	3.089	2.975	2.635	2.593	2.573	2.500	2.465
Slovakia	2.368	2.618	2.009	2.268	2.255	2.530	2.575	2.527	2.783	2.648	2.980	3.193
Finland	181.770	181.516	171.539	159.856	170.935	164.798	159.775	133.895	147.784	145.642	162.335	177.705
Sweden	379.241	364.081	416.361	357.358	343.374	318.601	300.583	293.218	275.939	262.240	276.804	243.619
United Kingdom	977.572	1.021.738	1.060.728	995.549	900.136	910.424	868.970	818.626	862.163	841.605	792.492	790.687
Guernsey and Jersey (Channel Islands)	4.709	4.370	4.318	3.867	4.004	4.418	4.031	4.216	3.981	4.156	:	:
Isle of Man	3.537	4.289	2.214	2.609	3.552	3.112	3.128	2.983	2.627	2.764	1.209	3.760
Espace économique européen (EEE) (UE-15 plus IS, LI, NO)	12.870.399	13.445.665	12.934.147	12.451.515	12.648.343	12.697.910	12.325.019	11.717.655	11.422.003	10.960.780	10.357.884	10.341.298
Espace économique européen (EEE) (UE-25 plus IS, LI, NO)	13.649.878	14.170.004	13.563.271	13.125.650	13.354.510	13.480.494	13.002.963	12.341.695	12.082.971	11.604.498	10.991.568	11.043.731
Espace économique européen (EEE) (UE-27 plus IS, LI, NO)	13.695.618	14.206.292	13.605.144	13.160.827	13.382.261	13.508.379	13.036.507	12.377.127	12.106.935	11.626.413	11.018.142	11.073.533

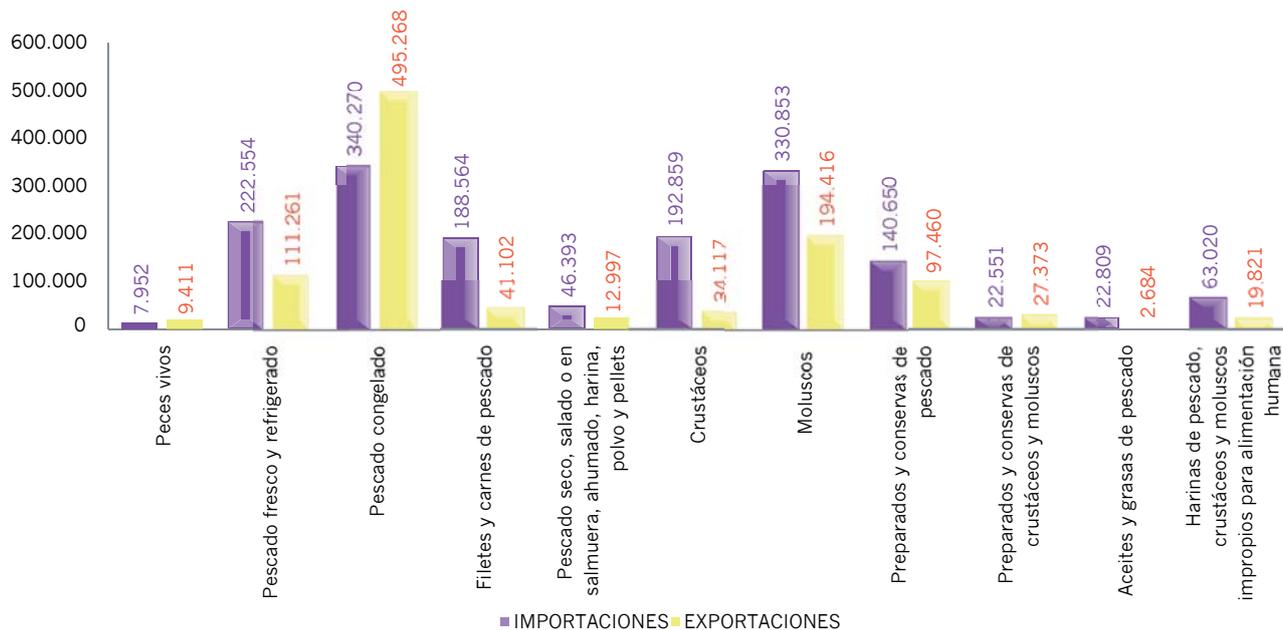
European Free Trade Association	5.052.094	5.462.853	4.978.932	4.864.761	5.197.241	5.206.142	5.442.522	5.144.939	4.922.759	4.726.497	4.321.174	4.636.603
Iceland	2.078.026	2.229.064	1.704.002	1.758.295	2.003.603	2.005.454	2.148.256	2.008.623	1.758.575	1.669.470	1.353.317	1.425.413
Norway	2.971.065	3.230.779	3.271.971	3.103.491	3.190.879	3.197.838	3.291.587	3.133.401	3.161.377	3.054.338	2.965.221	3.208.595
Switzerland	3.002	3.009	2.959	2.975	2.759	2.850	2.679	2.915	2.807	2.689	2.636	2.594
Croatia	21.126	20.551	27.935	25.222	27.944	28.966	30.227	28.344	40.539	45.787	51.432	53.086
Ancienne République yougoslave de Macédoine	989	1.009	1.388	1.804	1.834	1.181	1.031	1.072	1.172	1.114	735	1.218
Turkey	553.631	504.605	543.901	636.827	582.386	594.980	627.847	587.715	644.932	546.063	662.073	772.471
Albania	2.449	1.111	2.808	3.056	3.628	3.597	4.517	4.275	5.432	5.748	7.699	7.505
Bosnia and Herzegovina	:	:	:	:	:	:	6.685	8.635	8.394	9.070	9.626	9.625
Former Czechoslovakia (before 1992) / Total components of former Czechoslovakia	24.092	23.499	23.192	25.233	26.384	27.274	26.768	27.324	26.695	27.345	28.057	27.916
Former Serbia and Montenegro (before 2006) / Total components of the former Serbia and Montenegro	4.477	4.928	9.582	5.631	4.986	4.629	4.914	4.995	7.007	7.022	:	:
Montenegro	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	912	912
Serbia	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7.565	9.065
Former Yugoslavia (before 1992) / Total components of the former republic of Yugoslavia	31.828	31.773	44.042	37.890	39.802	39.865	45.832	45.681	59.705	65.566	72.770	76.371
Andorra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Faeroe Islands (DK)	322.744	351.882	396.863	401.112	489.222	565.087	582.108	683.748	645.466	588.718	641.298	612.086
Gibraltar (UK)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Monaco	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	1	1
Greenland (DK)	116.000	111.654	122.046	160.265	159.711	158.492	204.672	183.093	235.089	246.908	267.219	233.753



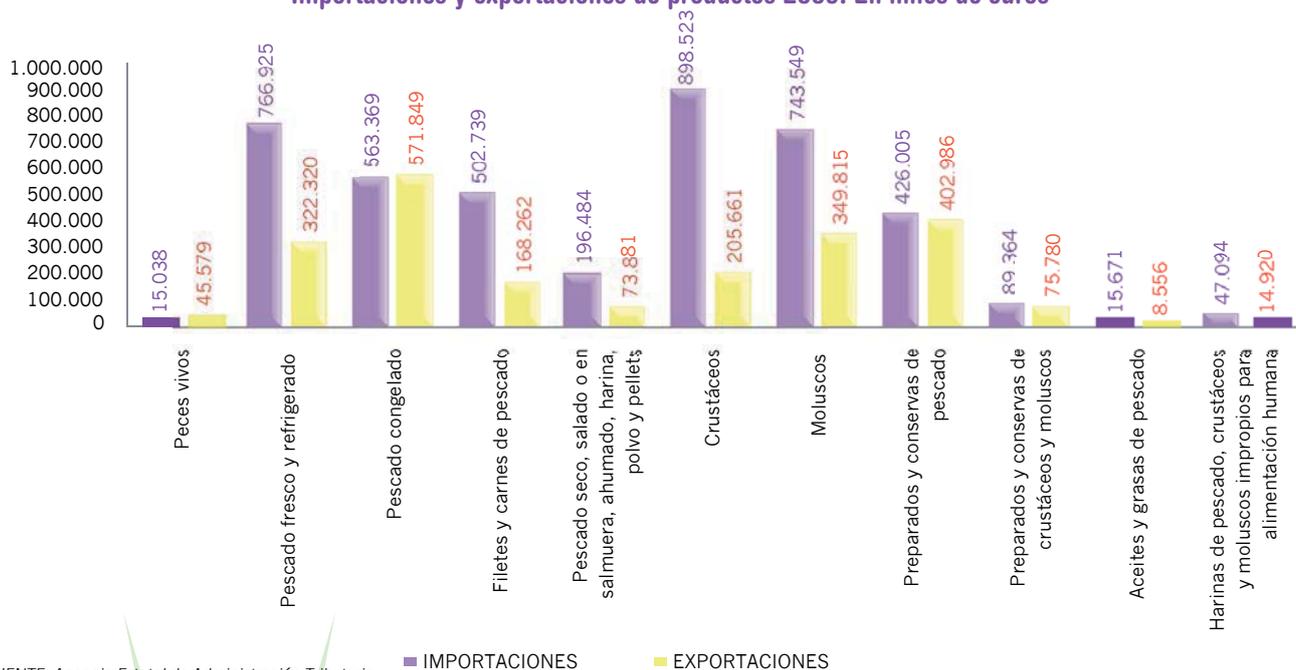
IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES



Importaciones y exportaciones de productos 2009. En toneladas

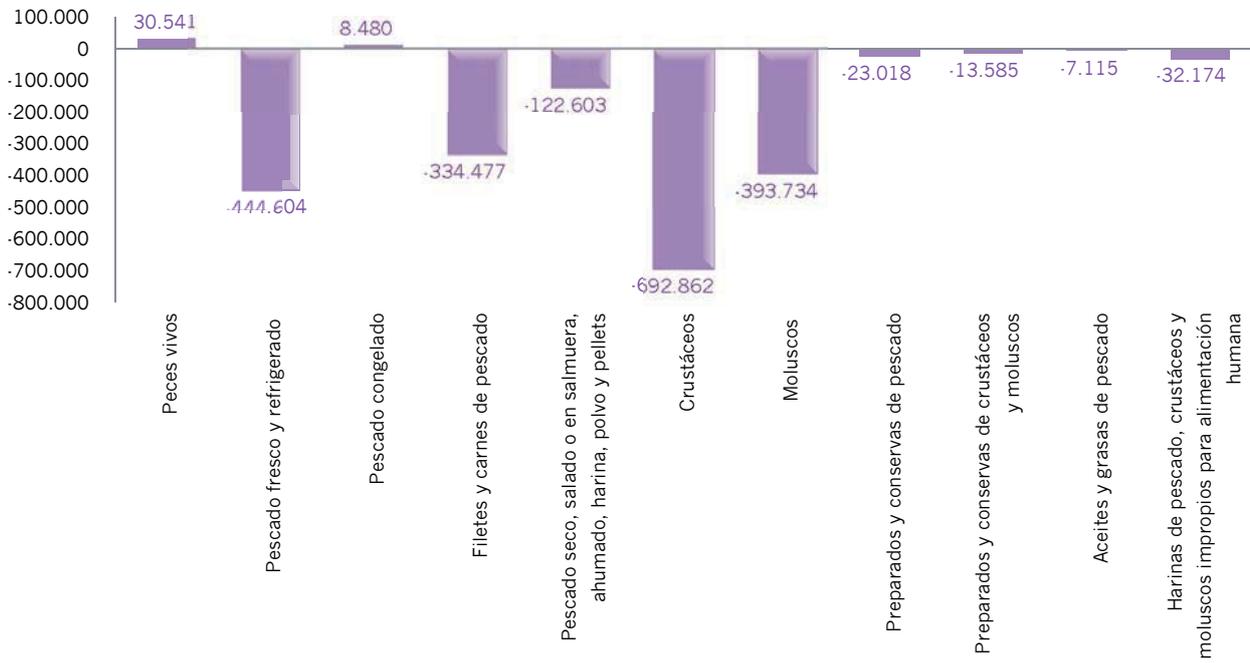


Importaciones y exportaciones de productos 2009. En miles de euros

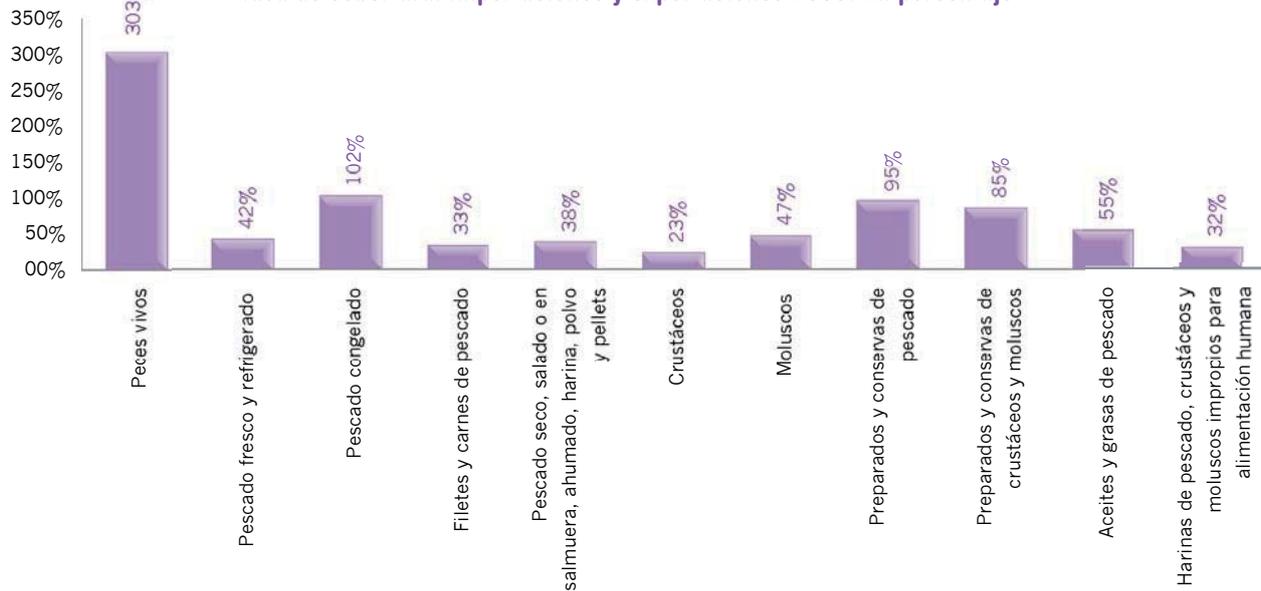


FUENTE: Agencia Estatal de Administración Tributaria
 Los datos del año 2008 no son definitivos
 Los datos del año 2009 no son definitivos

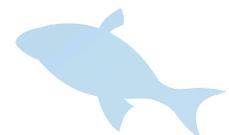
Saldo comercial. Importaciones y exportaciones 2009. En miles de euros



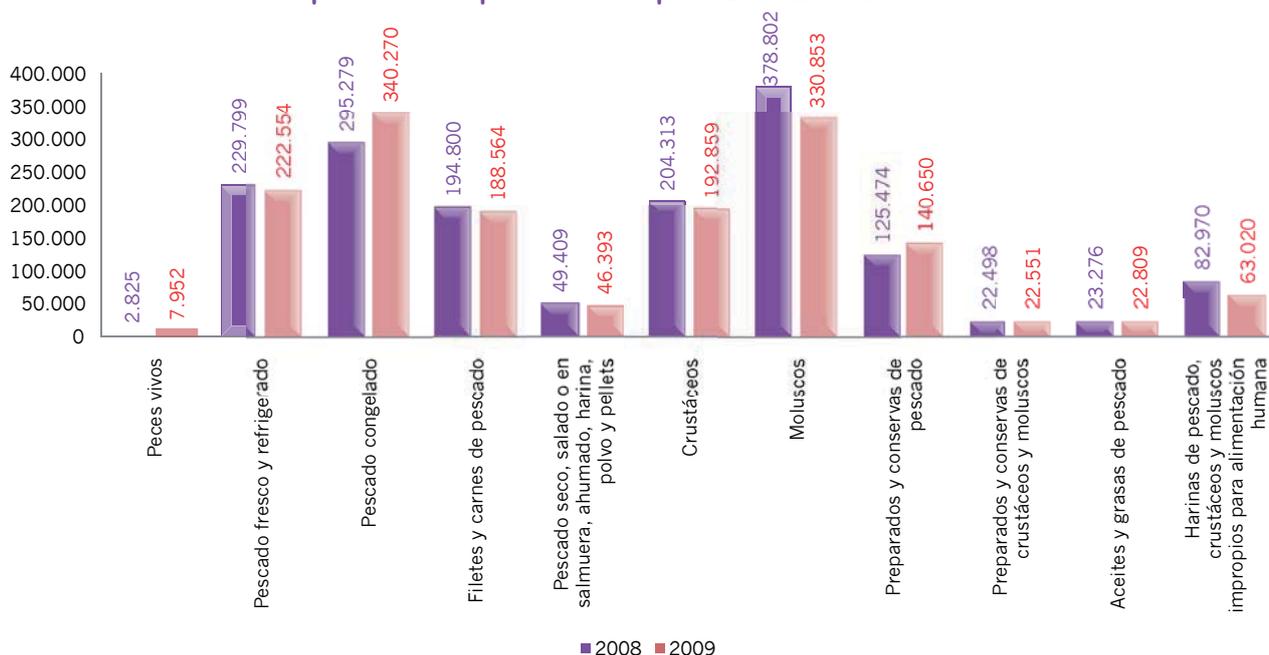
Tasa de cobertura. Importaciones y exportaciones 2009. En porcentaje



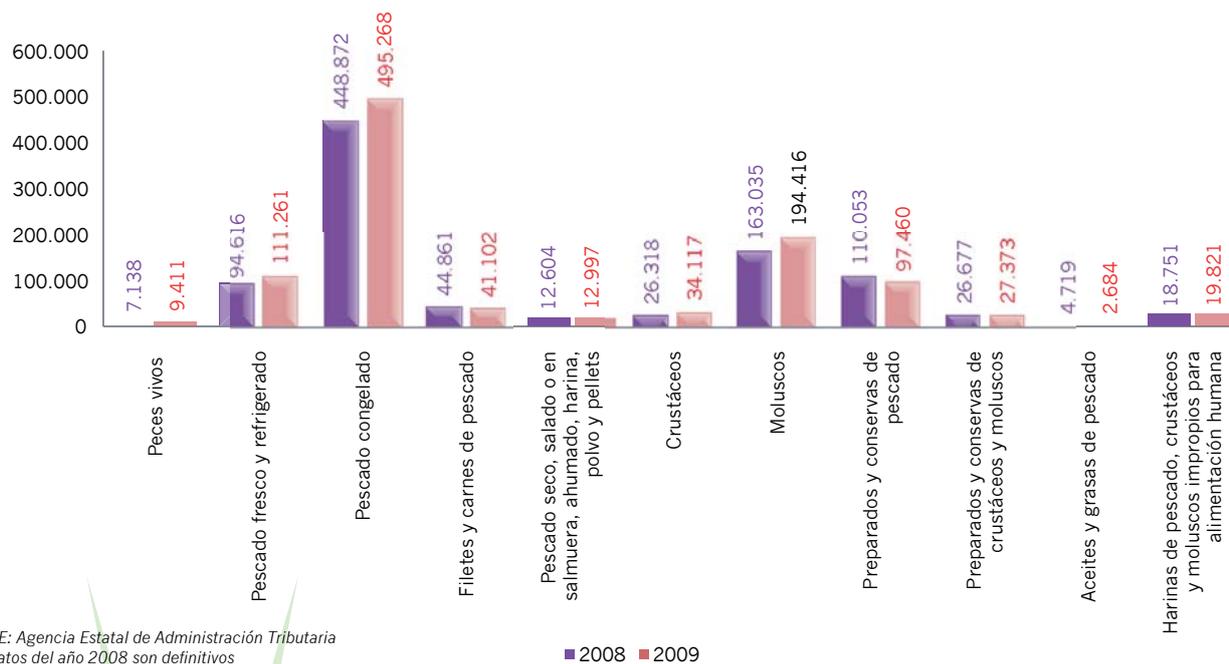
FUENTE: Agencia Estatal de Administración Tributaria
 Los datos del año 2008 no son definitivos
 Los datos del año 2009 no son definitivos



Importaciones de productos de la pesca 2008-2009. En toneladas

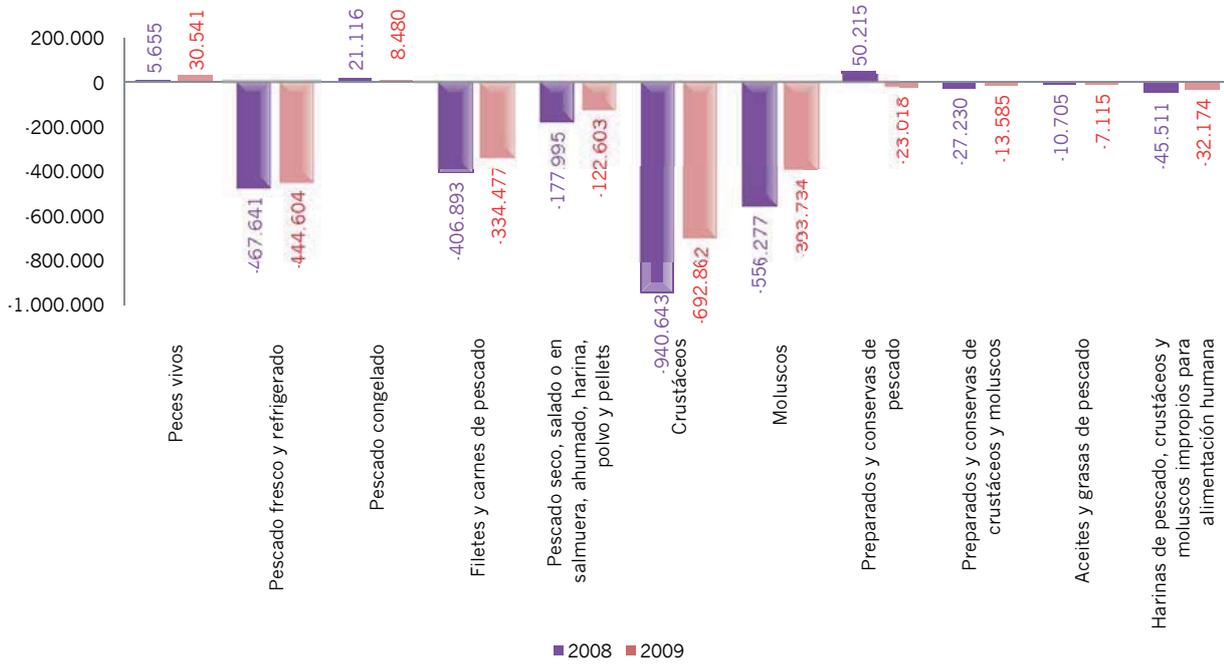


Exportaciones de productos de la pesca 2008-2009. En toneladas

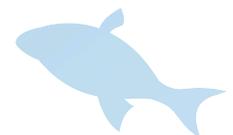
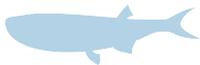


FUENTE: Agencia Estatal de Administración Tributaria
 Los datos del año 2008 son definitivos
 Los datos del año 2009 no son definitivos

Saldo comercial. Importaciones y exportaciones 2008- 2009. En miles de euros



FUENTE: Agencia Estatal de Administración Tributaria
 Los datos del año 2008 son definitivos
 Los datos del año 2009 no son definitivos

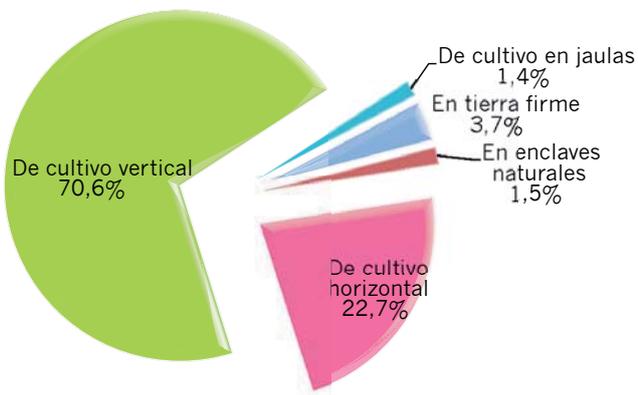


ESTABLECIMIENTOS Y EMPLEO

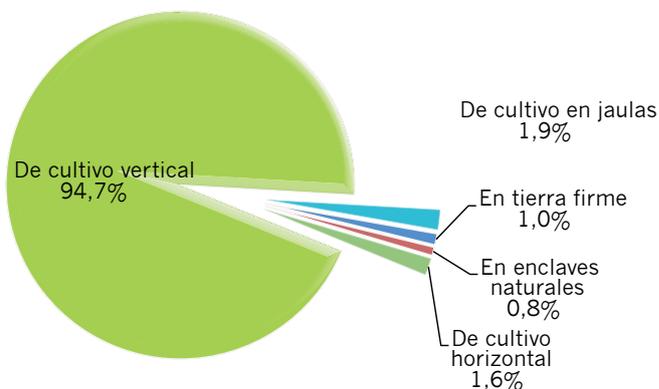


Establecimientos por tipo de establecimiento y origen del agua. 2009

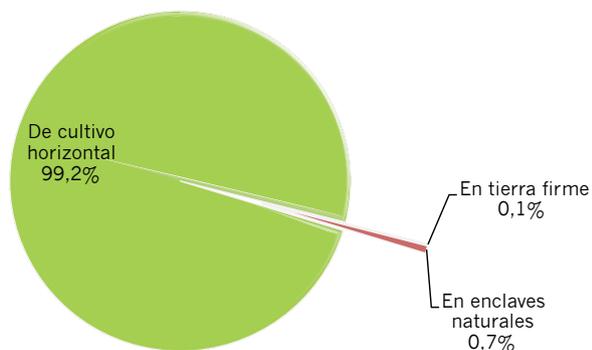
Total: 5.173 establecimientos



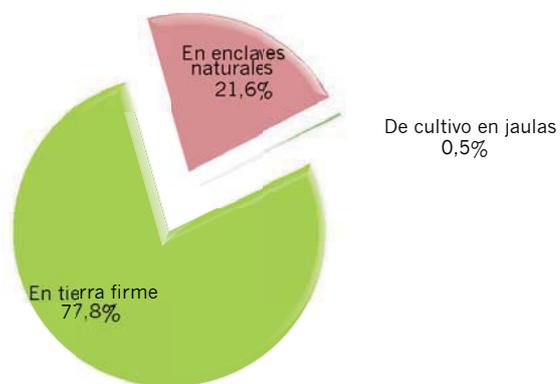
Acuicultura de mar: 3.857 establecimientos



Acuicultura de zona intermareal: 1.122 establecimientos

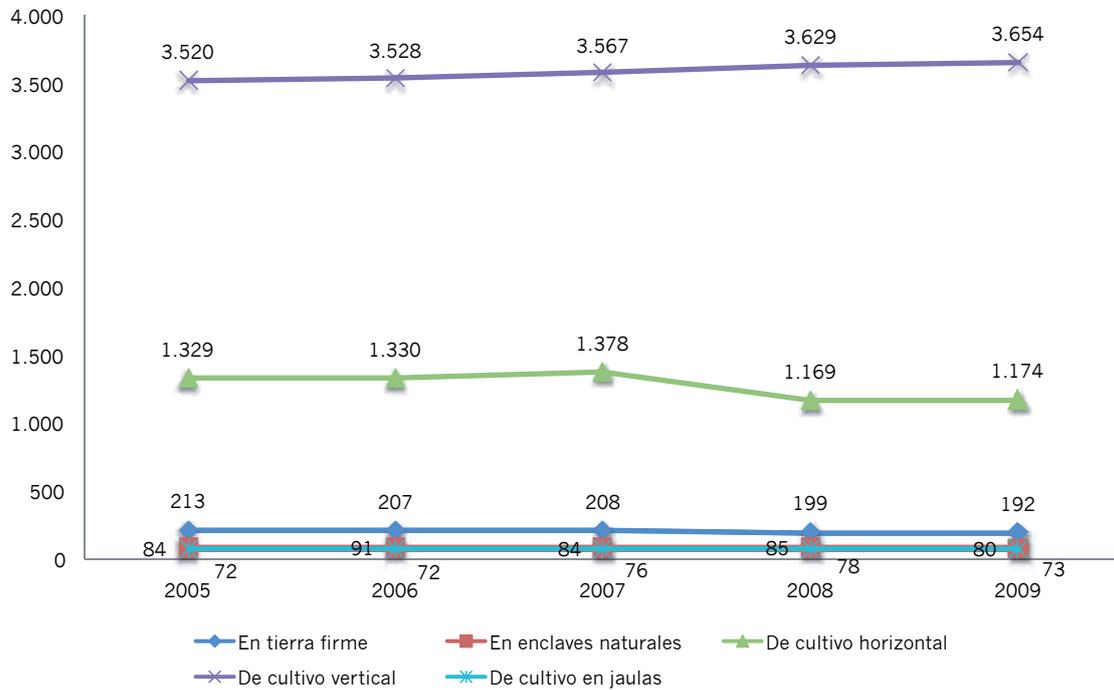


Acuicultura continental: 194 establecimientos

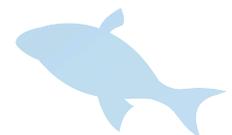


FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

Establecimientos por tipo 2005-2008

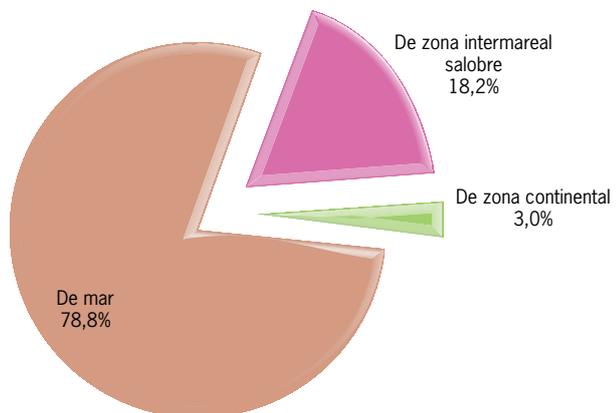


FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

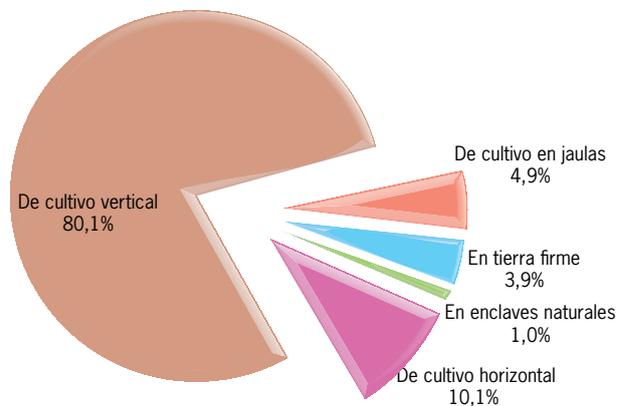


Número de personas por tipo de acuicultura y tipo de establecimiento 2009

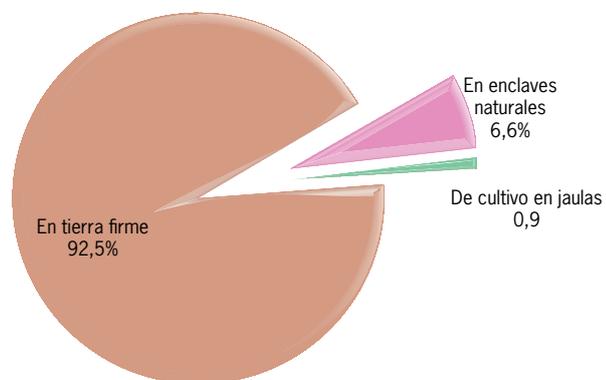
Total: 28.881 personas



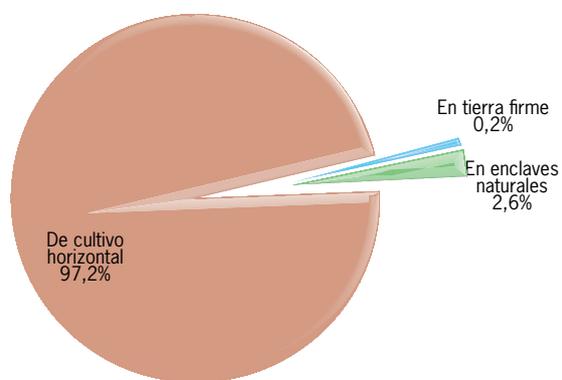
Acuicultura de mar: 22.761 personas



Acuicultura continental: 863 personas

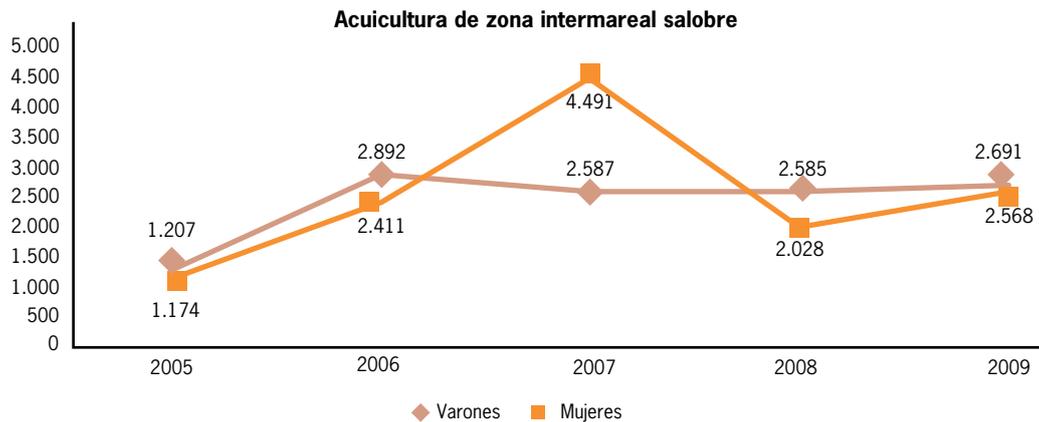
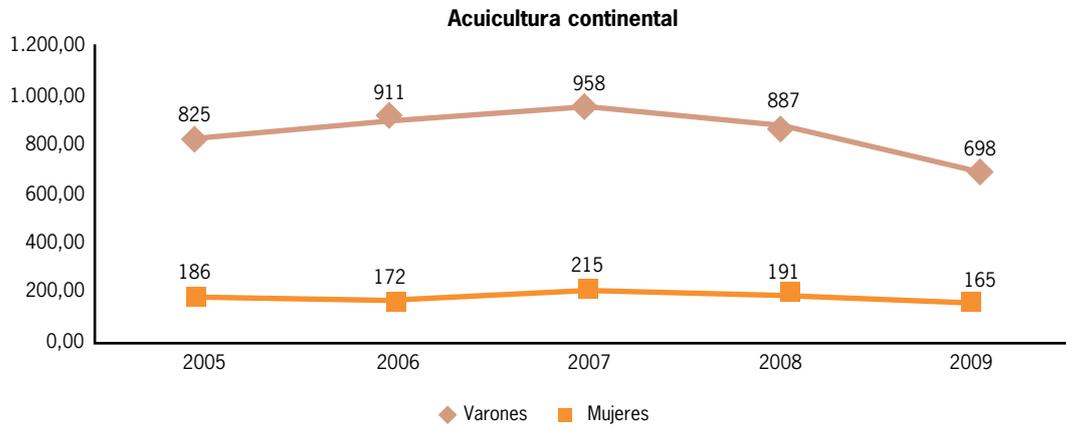
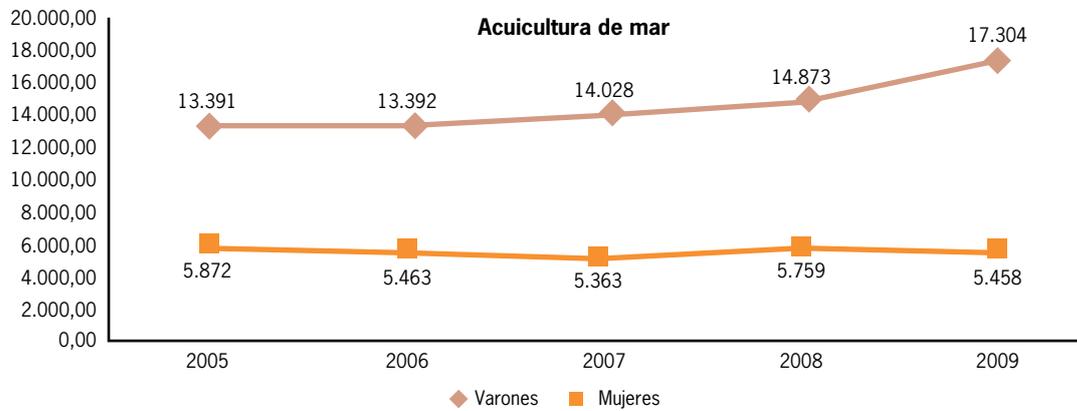


Acuicultura de zona intermareal: 5.258 personas

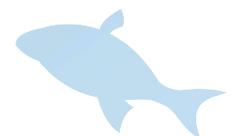


FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

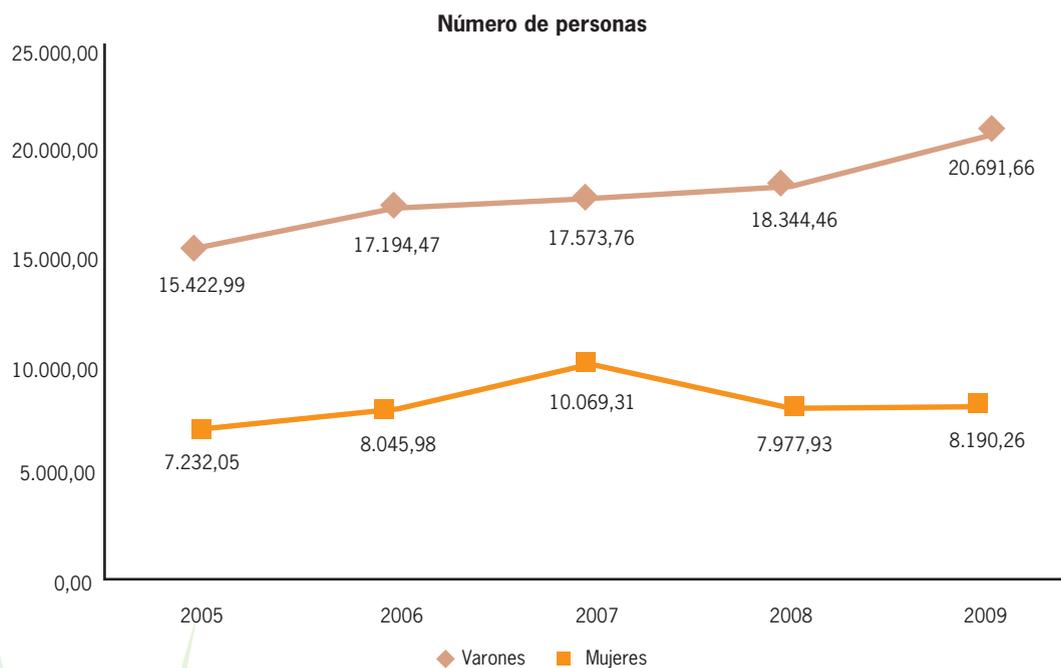
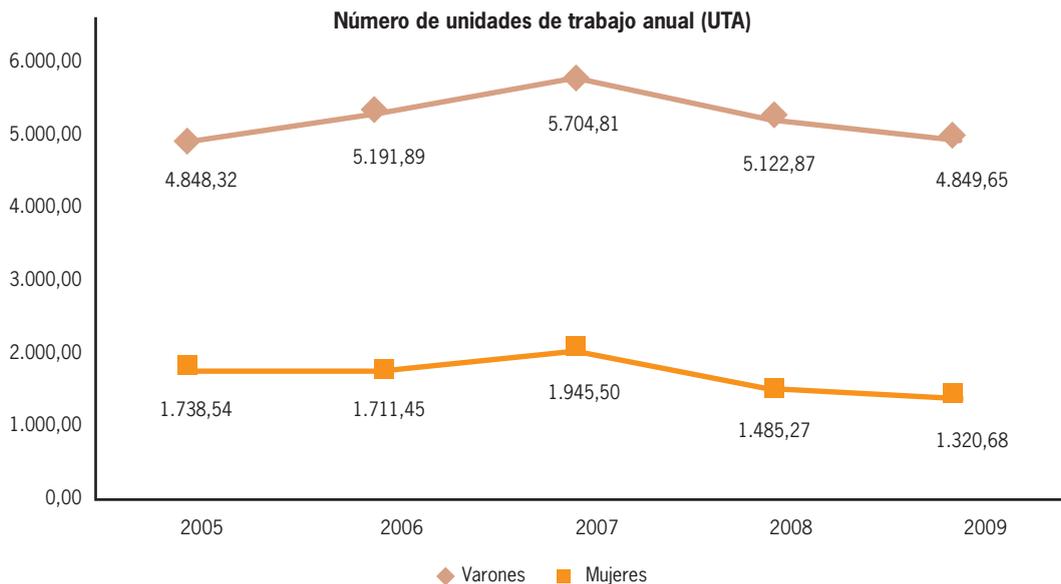
Número de personas por tipo de acuicultura y sexo 2005-2009



FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM



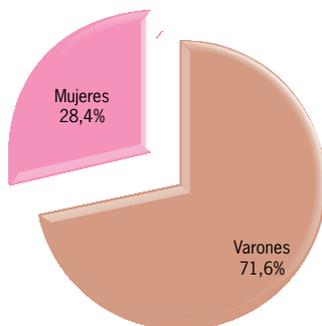
Número de personas y unidades de trabajo anual (UTA) por sexo 2005-2009



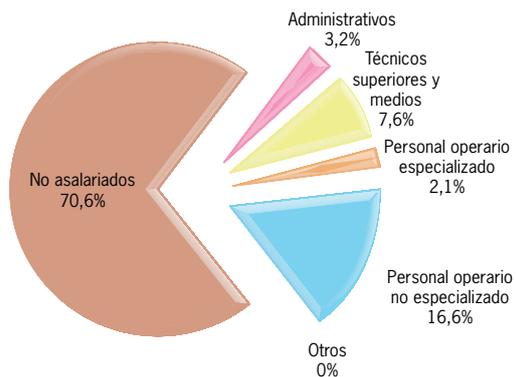
FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

Número de personas por sexo y grupo de empleo 2009

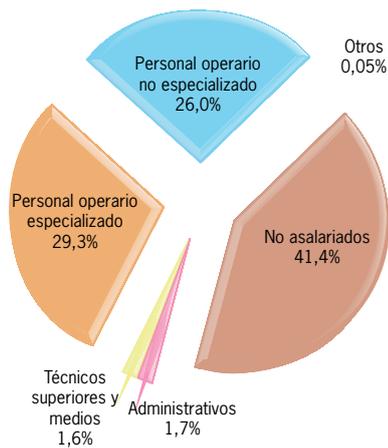
Total: 28.881 personas



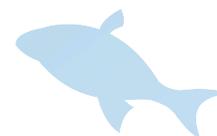
Mujeres: 8.190 personas



Hombres: 20.691 personas

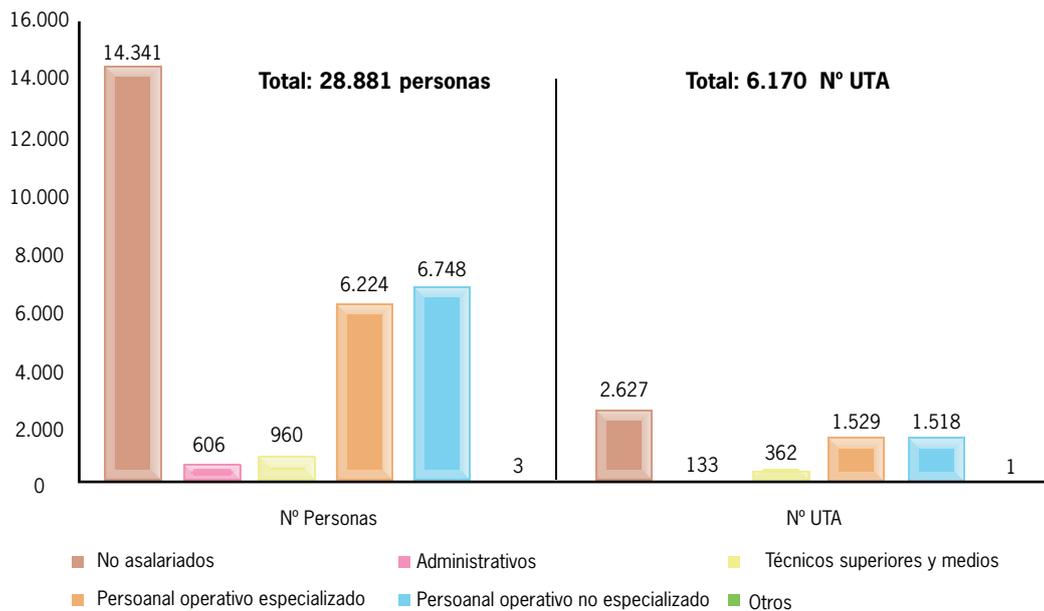
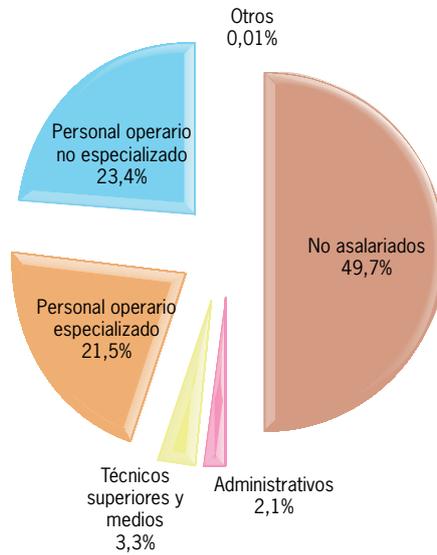


FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM



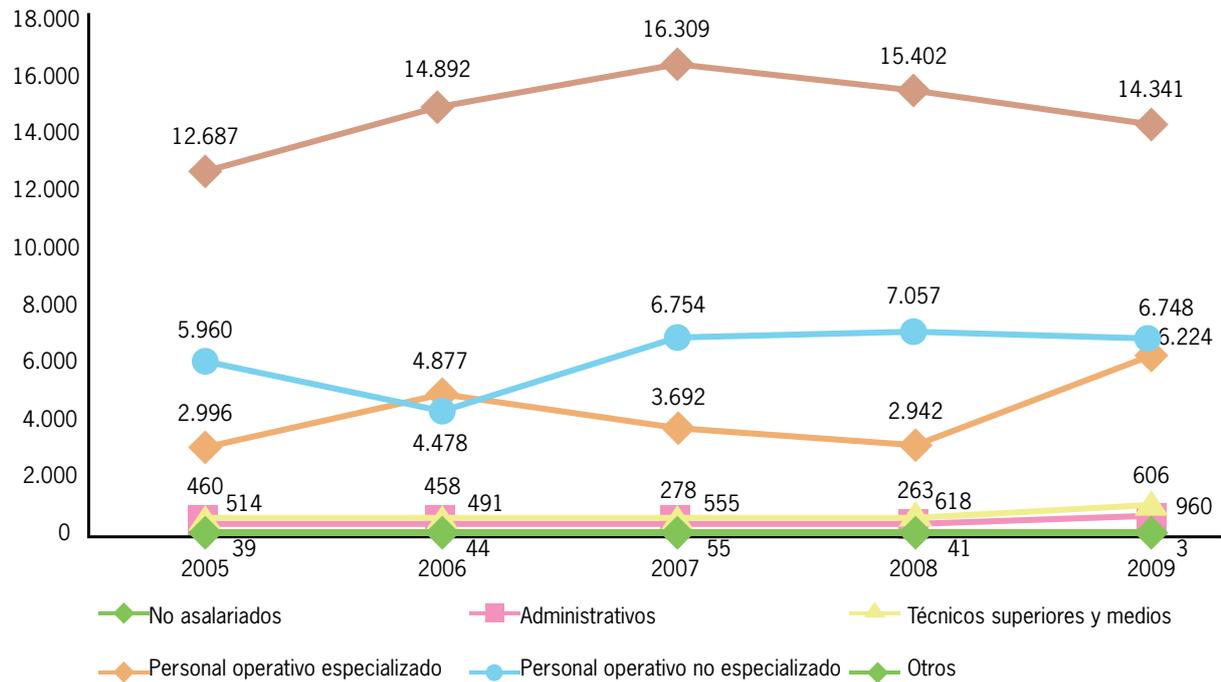
Número de personas por grupo de empleo y unidades de trabajo anual (UTA) 2009

Total: 28.881 personas



FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

Número de personas por grupo de empleo 2005-2009

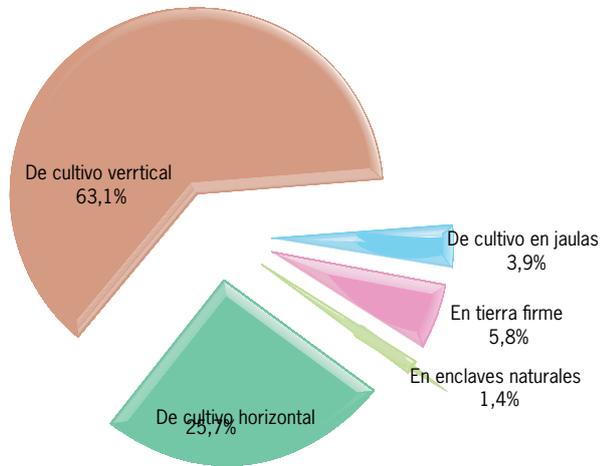


FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

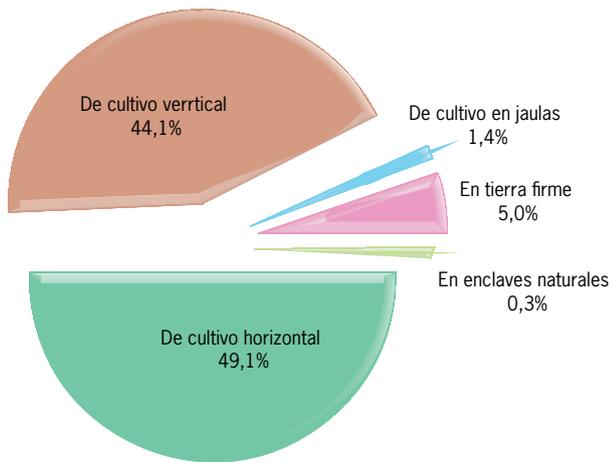


Número de personas por tipo de establecimiento y sexo 2009

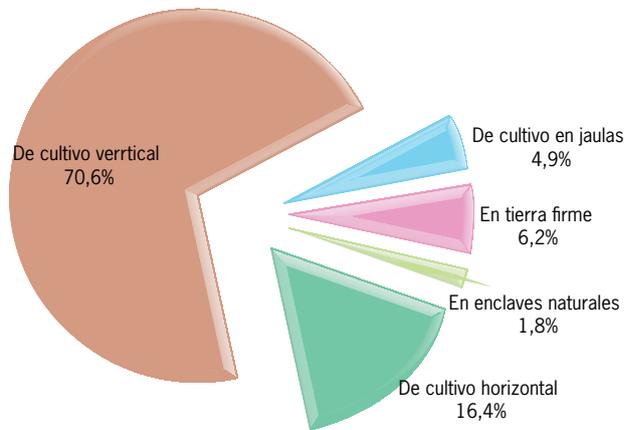
Total: 28.881 personas



Mujeres: 8.190 personas

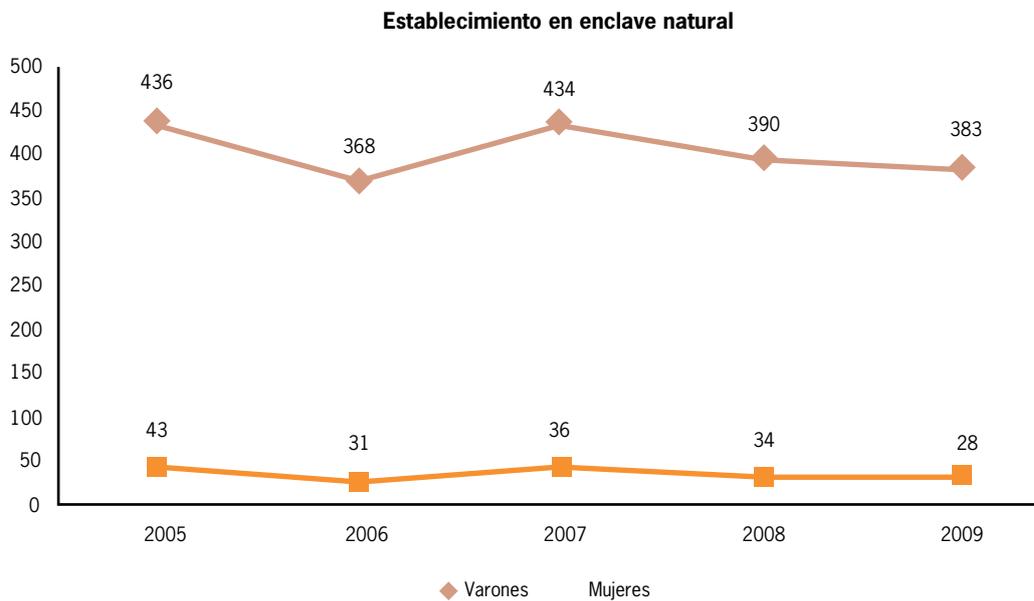
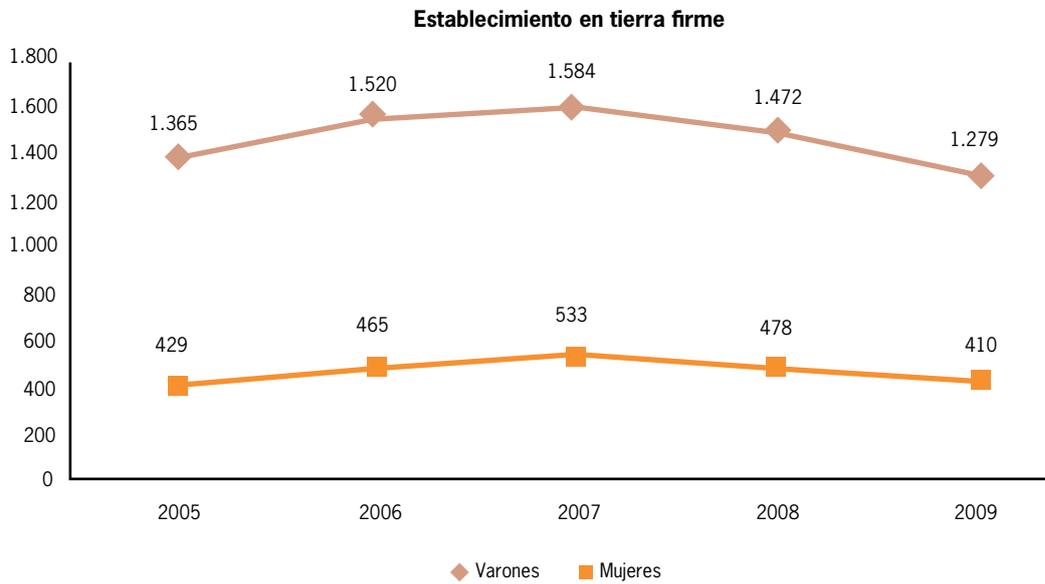


Hombres: 20.691 personas



FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

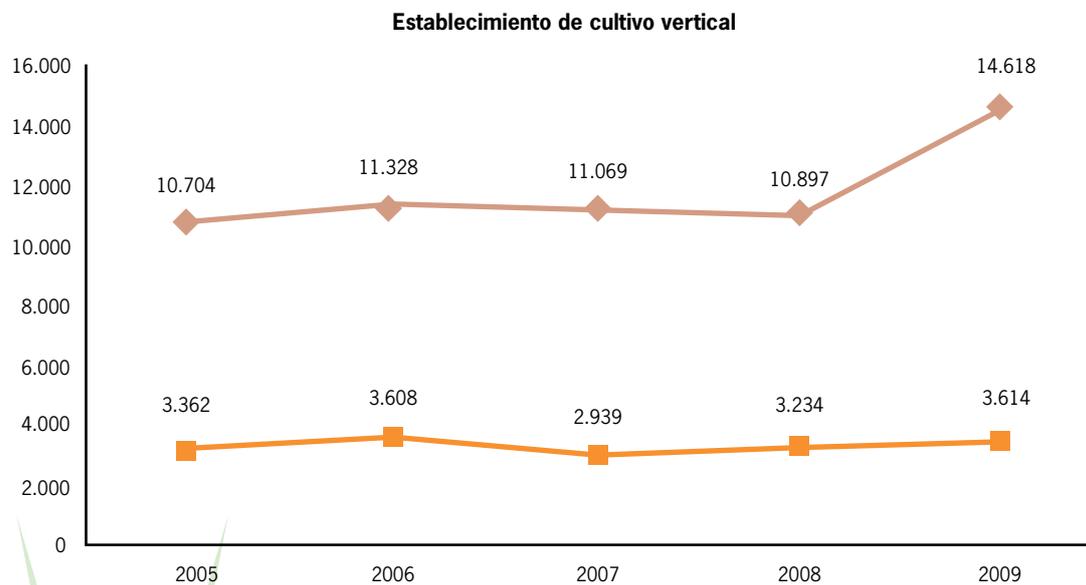
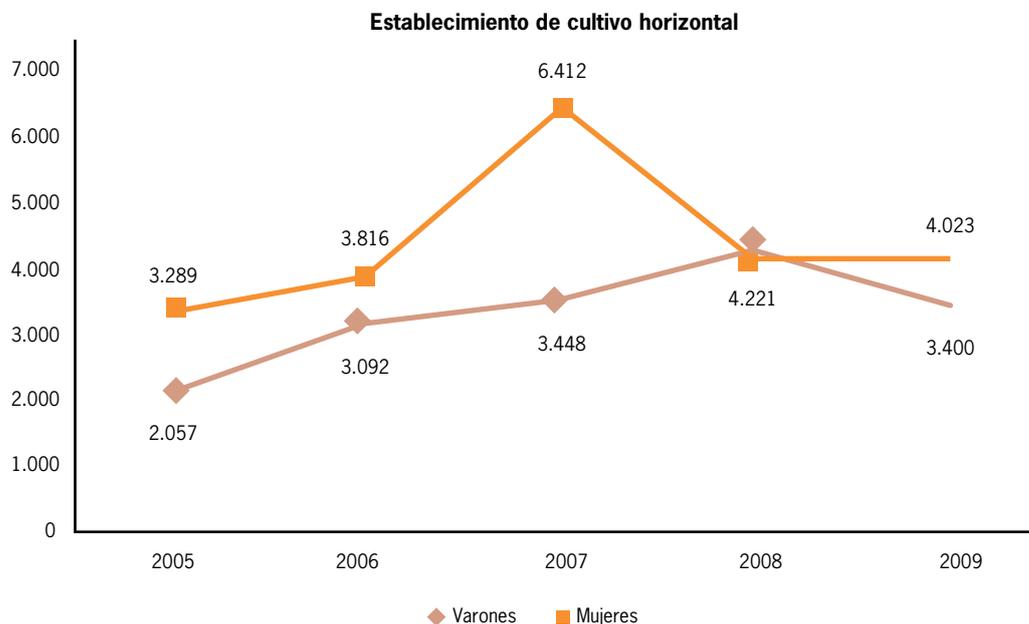
Número de personas por tipo de establecimiento y sexo 2005-2009



FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

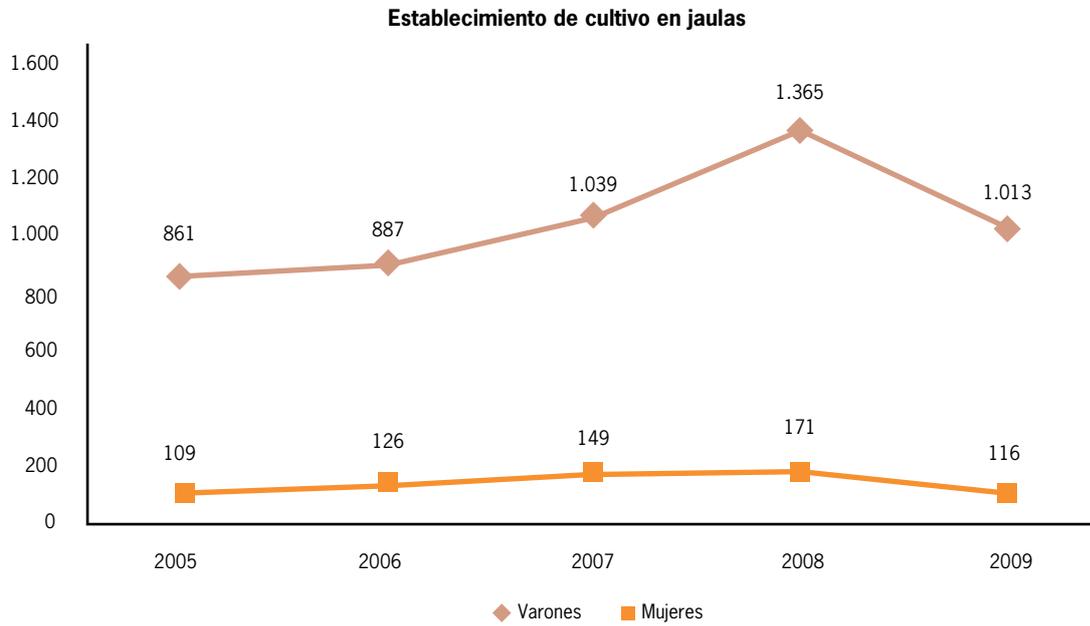


Número de personas por tipo de establecimiento y sexo 2005-2009

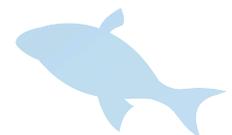


FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

Número de personas por tipo de establecimiento y sexo 2005-2009



FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

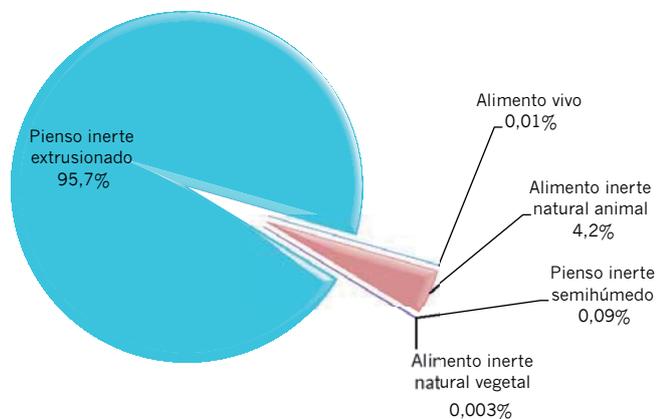


ALIMENTACIÓN Y CONSUMO

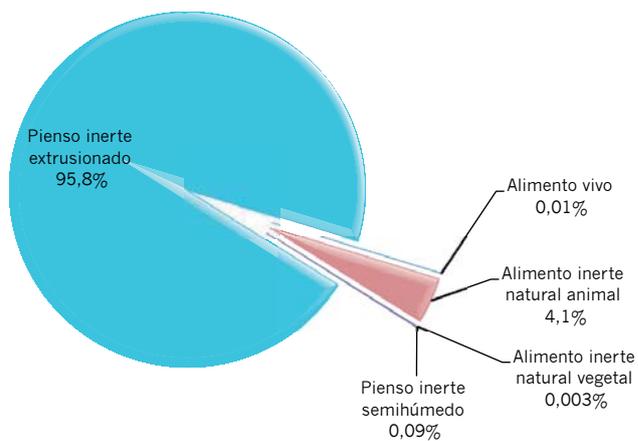


Alimentación suministrada por tipo de alimento y grupo de especies 2008. En Kg.

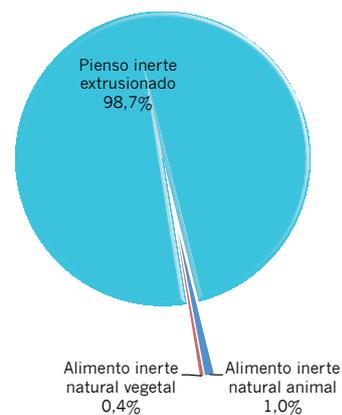
Total: 115.353.951,6 kg.



Peces: 115.103.333,7 kg.

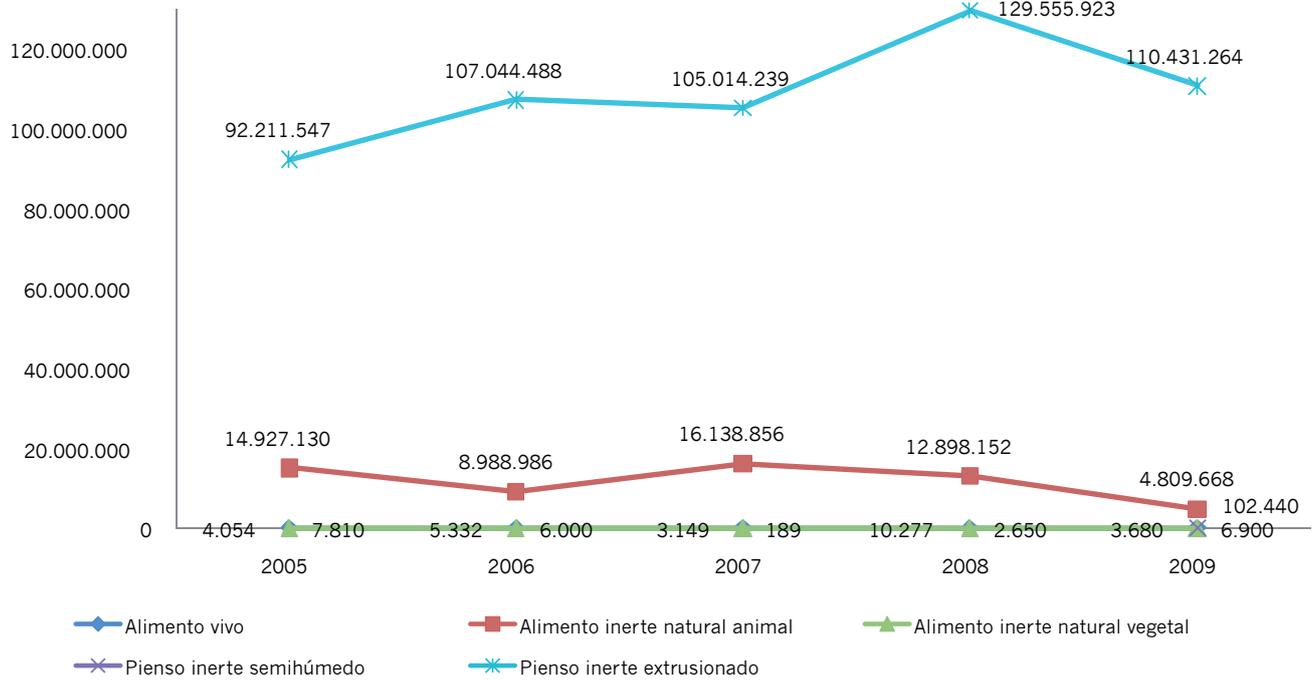


Crustáceos: 203.096,1 kg.



FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM

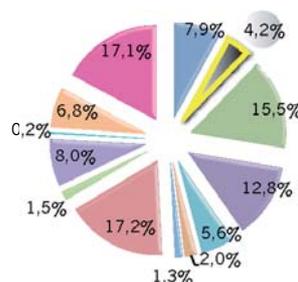
Alimentación suministrada por tipo de alimento 2005-2009. En Kg.



FUENTE: Subdirección General de Estadística del MARM



Consumo per cápita 2010



FUENTE: Consumo alimentario en el hogar. MARM

La alimentación mes a mes. TAM de septiembre hogares

LA ALIMENTACIÓN MES A MES TAM DE SEPTIEMBRE HOGARES							
Productos	Cantidad (Millones de Kgs/ Lt)		Evolución	Valor (Millones de €)		Evolución	Kg / Lt per Cápita
	2009	2010	%10/09	2009	2010	%10/09	2010
TOTAL ALIMENTACION	30.705,4	30.811,0	0,3	68.850,8	68.022,0	-1,2	675,00
TOTAL CARNE	2.406,0	2.443,4	1,6	15.934,7	15.728,4	-1,3	53,54
TOTAL PESCA	1.333,0	1.298,0	-2,6	9.359,2	8.995,3	-3,9	28,46
T.FRUTAS FRESCAS	4.689,8	4.762,9	1,6	6.202,1	6.391,0	3,0	104,31
T HORTALIZAS Y PATATAS FRESCAS	4.072,7	3.931,6	-3,5	5.293,1	5.287,1	-0,1	86,12
PAN	1.862,1	1.722,8	-7,5	4.487,4	4.040,3	-10,0	37,75
TOTAL ACEITE	625,8	622,0	-0,6	1.368,0	1.312,1	-4,1	13,62
HUEVOS KGS	400,8	385,6	-3,8	813,5	765,5	-5,9	8,45
LECHE y DERIVADOS LACTEOS	5.177,0	5.288,2	2,1	8.593,7	8.502,8	-1,1	115,83
TOTAL VINOS y ESPUMOSOS	441,5	454,5	2,9	1.088,9	1.126,1	3,4	9,97
AGUA DE BEBIDA ENVAS.	2.516,7	2.477,6	-1,6	537,1	519,7	-3,2	54,26
BEBIDAS ALCOHOLICAS ALTA GRADUACIÓN	45,5	47,6	4,7	455,9	473,9	3,9	1,04
BEBID.REFR y GASEOSAS	2.044,8	2.103,1	2,9	1.660,6	1.650,9	-0,6	46,06
RESTO ALIMENTACIÓN	5.089,7	5.273,7	3,6	13.056,6	13.228,7	1,3	115,53

* T Hortalizas y Patatas Frescas: incluye todas las hortalizas frescas y las patatas frescas

* Leche y Derivados Lácteos =incluye Leche Líquida, Preparados Lácteos, Total Otras Leches, Derivados Lácteos

* Bebidas Alcohólicas alta Graduación: incluye Brandy, Whisky, Ginebra, Ron, Anís, Bebidas Espirituosas

* Resto Alimentación: todos aquellos productos no desglosados.

Consumo alimentario en el hogar. TAM Septiembre 2010

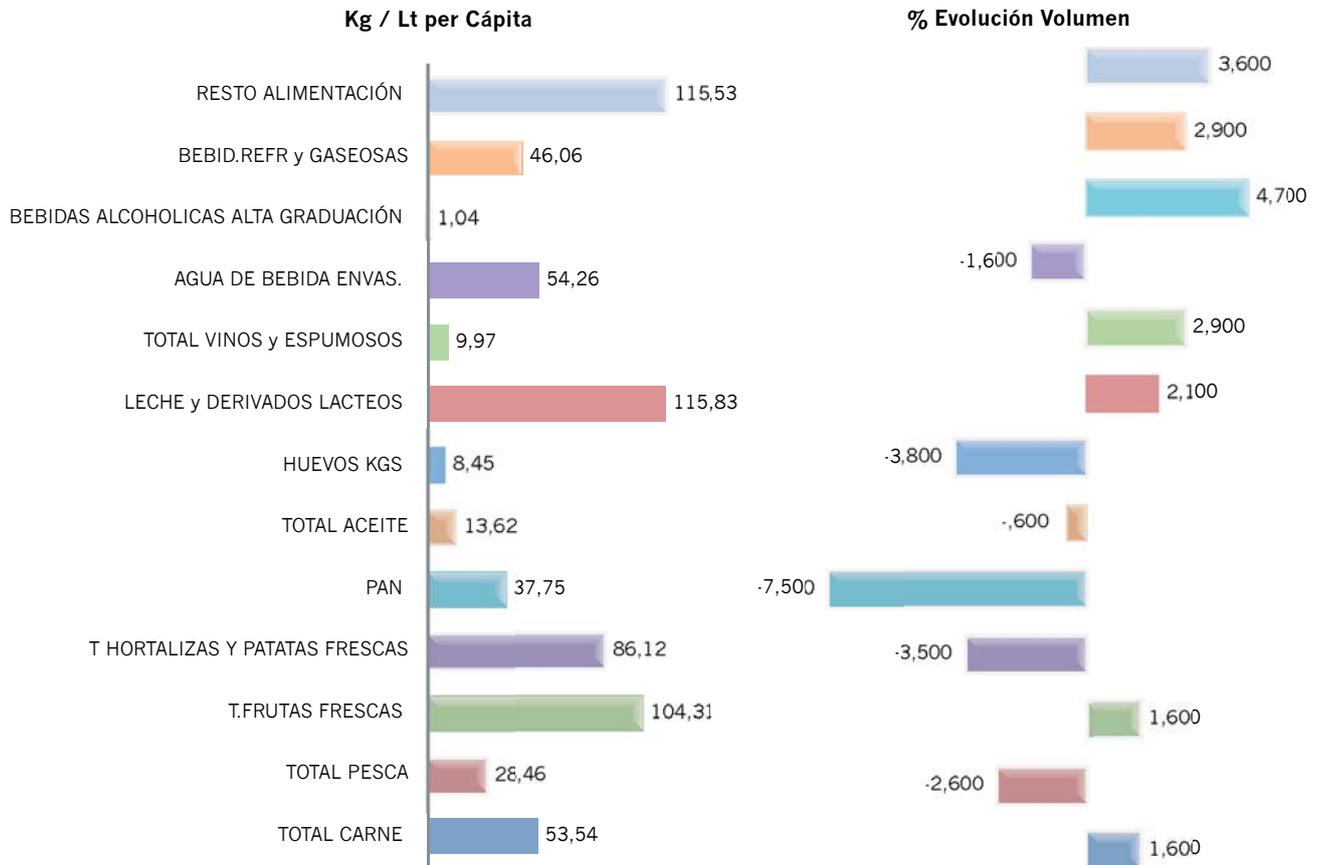
TOTAL ALIMENTACIÓN (HOGAR)	
CONSUMO PER CÁPITA	VOLUMEN EN LA CESTA DE LA COMPRA
674,96	30.811,00
Kg/Lt per Cápita	Cantidad (Millones de Kgs/Lt)

* T Hortalizas y Patatas Frescas: incluye todas las hortalizas frescas y las patatas frescas

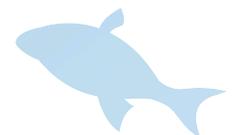
* Leche y Derivados Lácteos = incluye Leche Líquida, Preparados Lácteos, Total Otras Leches, Derivados Lácteos

* Bebidas Alcohólicas alta Graduación: incluye Brandy, Whisky, Ginebra, Ron, Anís, Bebidas Espirituosas

* Resto Alimentación: todos aquellos productos no desglosados.



FUENTE: Consumo alimentario en el hogar. MARM

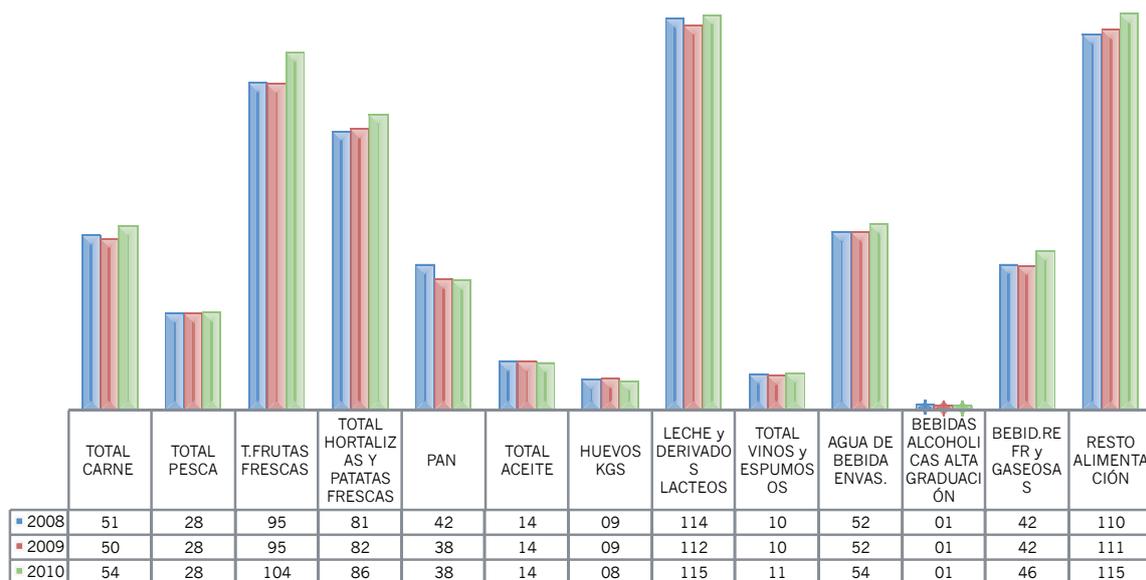


La alimentación mes a mes. TAM septiembre 2010 vs TAM Septiembre 2009

LA ALIMENTACIÓN MES A MES TAM DE SEPTIEMBRE HOGARES							
Productos	Cantidad (Millones de Kgs/ Lt)		Evolución	Valor (Millones de €)		Evolución	Kg / Lt per Cápita
	2009	2010	%10/09	2009	2010	%10/09	2010
TOTAL PESCA	1.333,00	1.298,03	-2,60%	9.359,20	8.995,26	-3,90%	28,46
PESCADOS	755,57	723,79	-4,20%	4.938,00	4.677,41	-5,30%	15,86
PESCADOS FRESCOS	608,65	572,52	-5,90%	4.000,54	3.731,89	-6,70%	12,55
PESCADOS CONGELADOS	146,92	151,27	3,00%	937,46	945,52	0,90%	3,31
MARISCO/MOLUSCO/CRUS	397,48	384,64	-3,20%	2.865,92	2.735,73	-4,50%	8,44
CONS.PESCADO/MOLUSCO	179,95	189,59	5,40%	1.555,28	1.582,12	1,70%	4,15

FUENTE: Consumo alimentario en el hogar. MARM

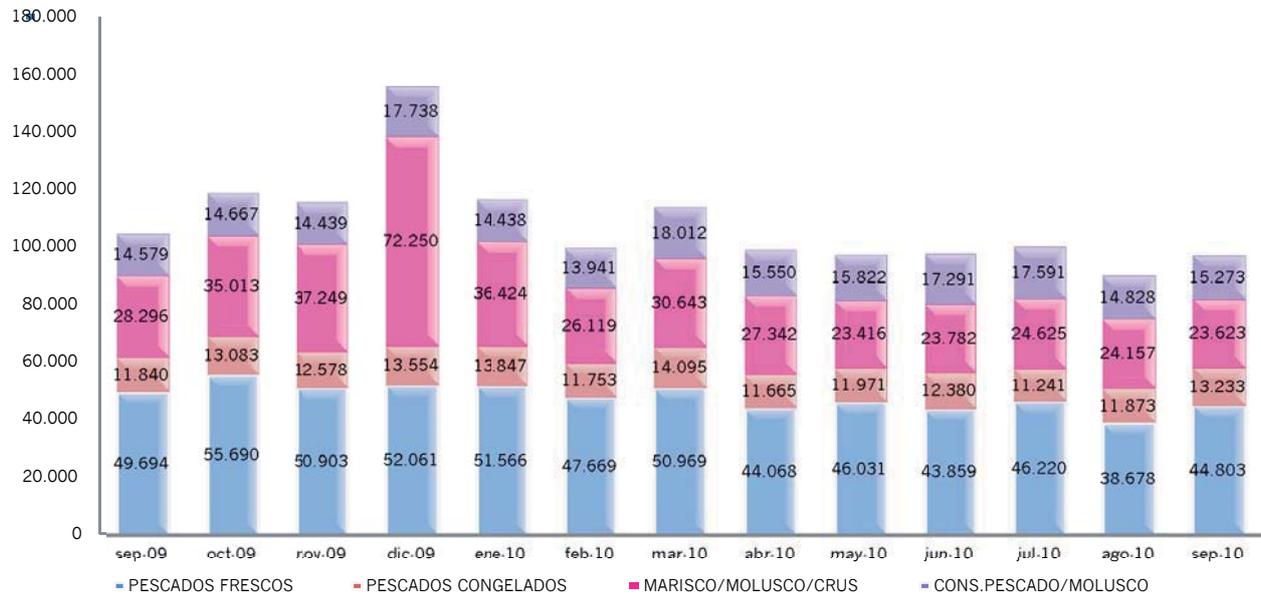
Consumo per cápita Año móvil 08/09/10



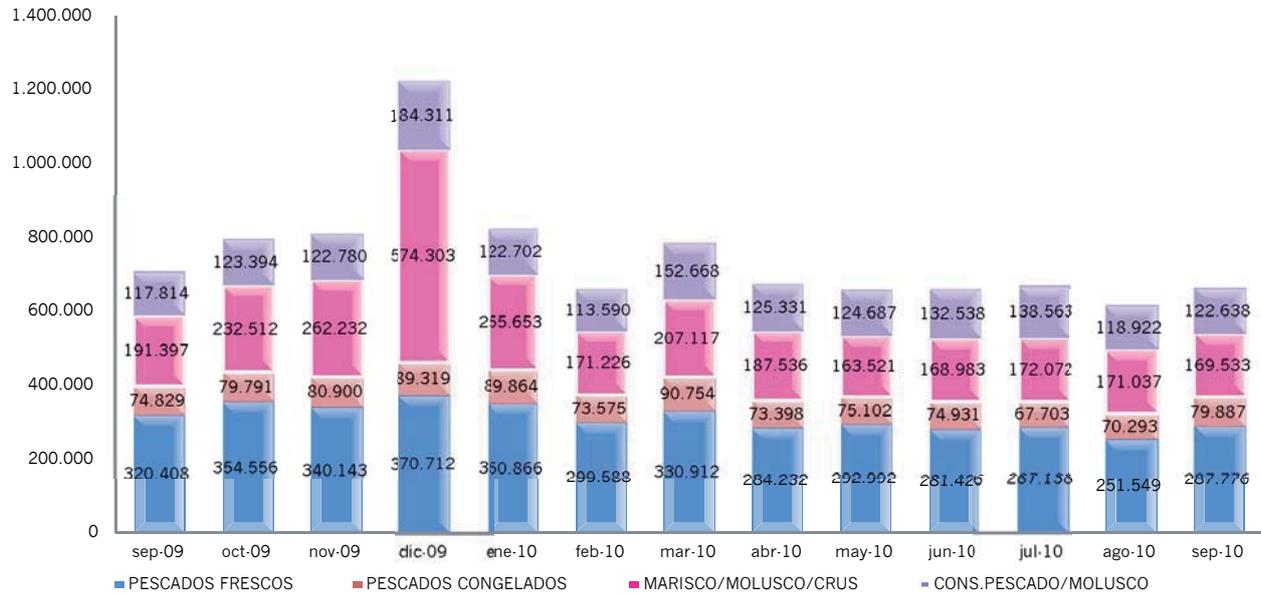
* 2008 Y 2009: JUL/JUN ; 2010: OCT/SEPT

FUENTE: Consumo alimentario en el hogar. MARM

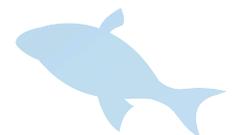
Consumo alimentario en el hogar. Total pesca. Miles de kilos/litros



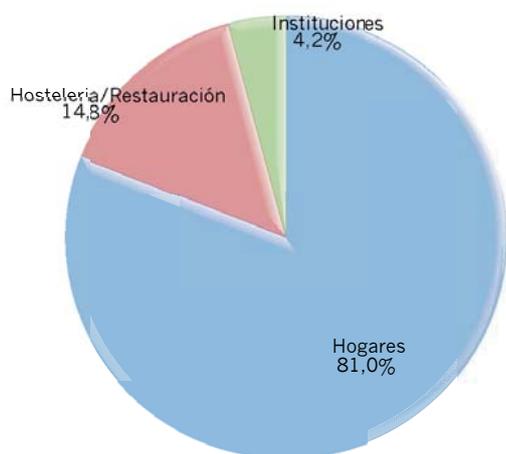
Consumo alimentario en el hogar. Total pesca. Miles de €



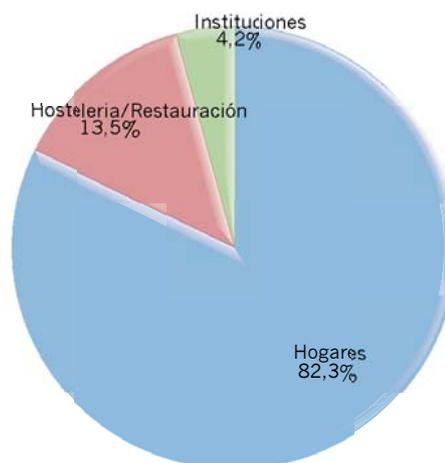
FUENTE: Consumo alimentario en el hogar. MARM



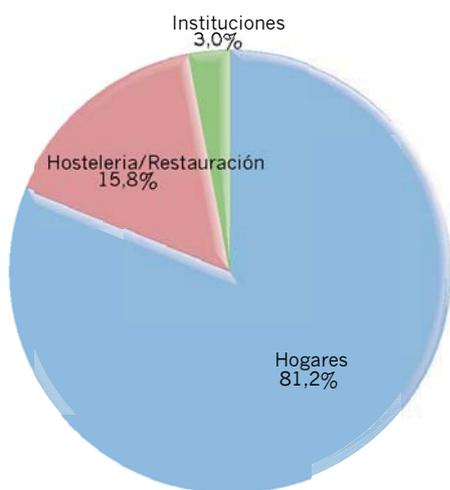
Consumo total en el 1º trimestre de 2009



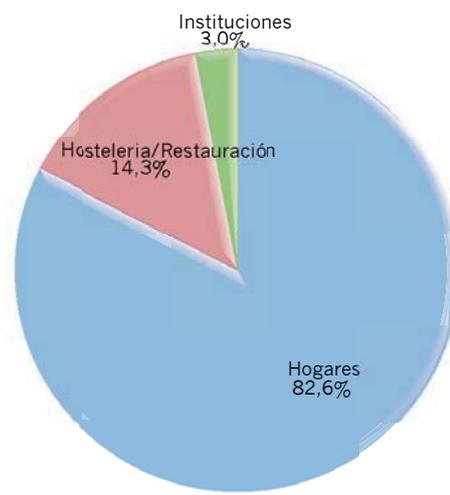
Consumo total en el 1º trimestre de 2010



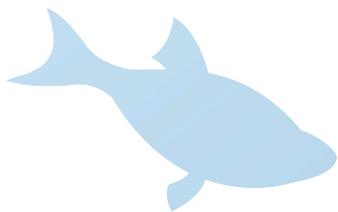
Gasto total en el 1º trimestre de 2009



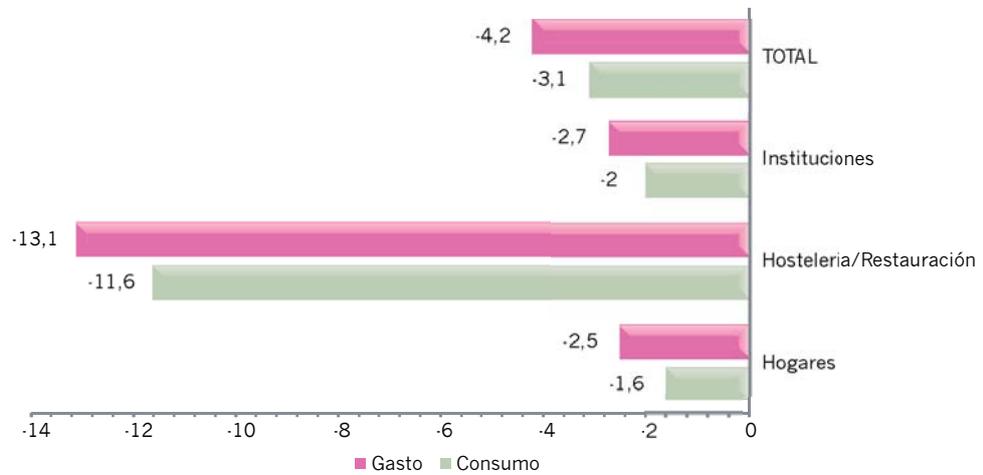
Gasto total en el 1º trimestre de 2010



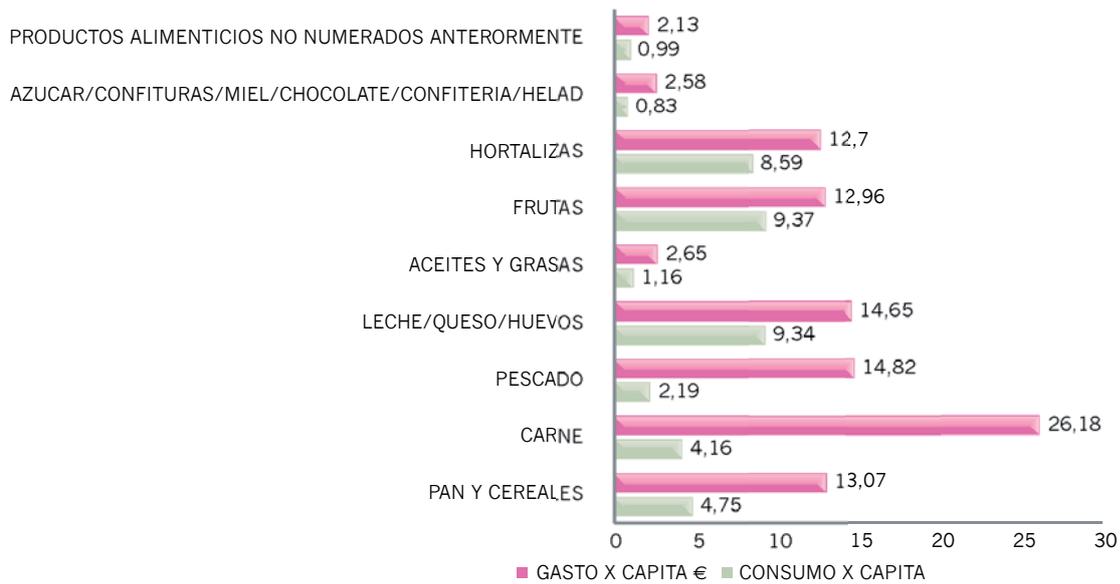
FUENTE: Consumo alimentario en el hogar. MARM



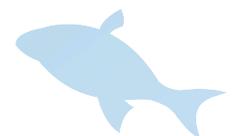
Porcentaje del consumo y gasto 1º trimestre 2010 vs 1º trimestre 2009



Consumo alimentario en el hogar. Consumo per cápita / Gasto per cápita €

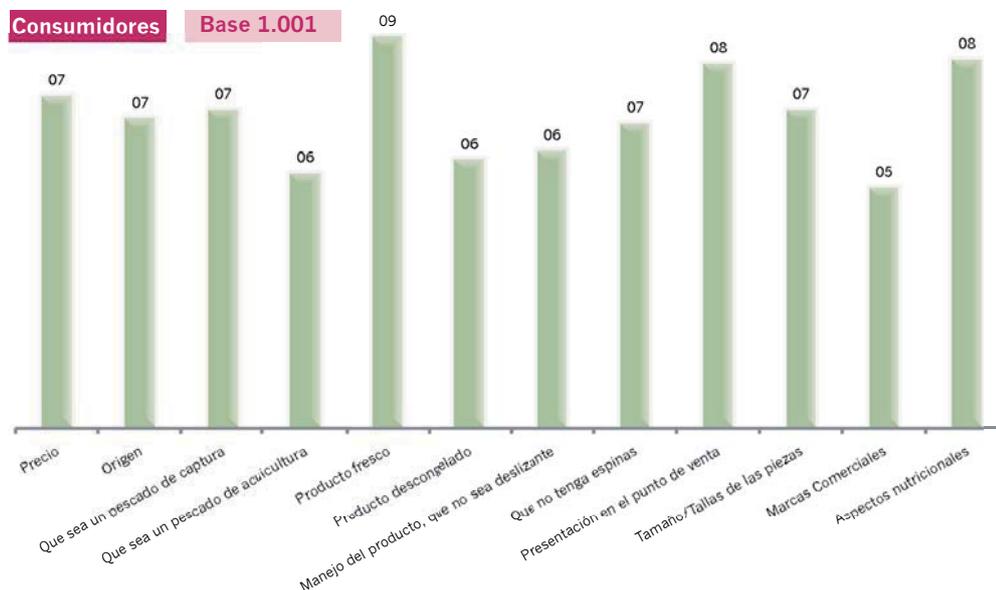


FUENTE: Consumo alimentario en el hogar. MARM



Factores que determinan la compra de pescado

A la hora de comprar productos del mar (pescado, marisco y conserva de pescado) dígame qué importancia tienen los siguientes factores. Utilice una escala de 0 a 10 donde 0 significa que no tiene ninguna importancia y 10 que tiene mucha importancia



FUENTE: Observatorio del consumo y la distribución alimentaria

Pescado de acuicultura vs. pescado de captura

¿en qué lo diferencia?



Consumidores

Base 1.001

	Total	Edad					Hábitat			
		20-35	36-45	46-55	56-65	Más de 65	Menos de 10.000 hab	10.001/ 50.000 hab	50.001/ 100.000 hab	Más de 100.000 hab
Cartel indicativo en el punto de venta	39,4	45,5	48,6	47,3	26,9	22,2	41,7	43,7	31,6	37,4
Sabor	39,1	30,3	24,3	37,4	49,0	66,7	30,6	41,4	44,7	40,7
Tamaño de las Piezas	30,6	45,5	33,8	29,7	26,9	16,7	31,9	21,8	42,1	32,5
Precio	13,8	9,1	13,5	15,4	13,5	16,7	11,1	13,8	13,2	15,4
Aspecto	7,8	3,0	6,8	7,7	11,5	0,0	8,3	11,5	7,9	4,9
Otras	3,8	12,1	1,4	1,1	5,8	0,0	2,8	4,6	0,0	4,9
Color	3,4	0,0	2,7	4,4	4,8	0,0	2,8	2,3	5,3	4,1
	320	33	74	91	104	18	72	87	38	123

FUENTE: Observatorio del consumo y la distribución alimentaria

Tipo de presentación del pescado fresco preferida

¿Qué tipo de presentación prefiere a la hora de adquirir el pescado fresco? %

Consumidores

Base 1.001

	Edad					
	Total	20-35	36-45	46-55	56-65	Más de 65
Fresco preparado (eviscerado, fileteado, etc) por el personal de la pescadería	59,3	65,3	58,0	63,7	55,3	50,0
Prefiero limpiarlo yo en casa	20,7	16,0	13,6	17,1	29,3	36,0
Fresco	12,8	12,7	16,0	13,5	10,7	6,0
Fresco envasado ya limpio	6,4	4,7	11,2	4,8	4,3	8,0
al vacío	0,8	1,3	1,2	0,8	0,3	0,0
Bases	1001	150	250	251	300	50

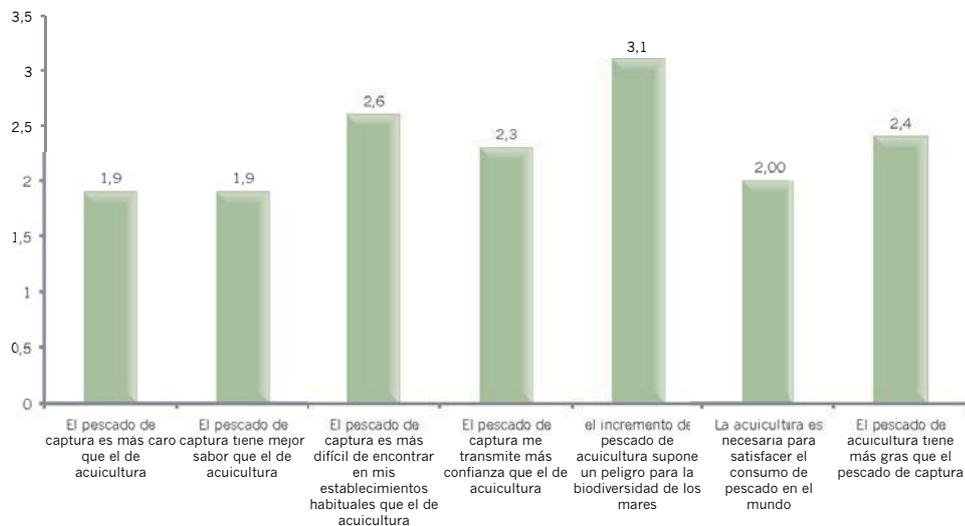
FUENTE: Observatorio del consumo y la distribución alimentaria

Grado de acuerdo con una serie de frases

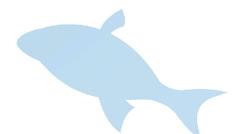
Dígame su grado de acuerdo con las siguientes frases

Consumidores

Base 1.001



FUENTE: Observatorio del consumo y la distribución alimentaria

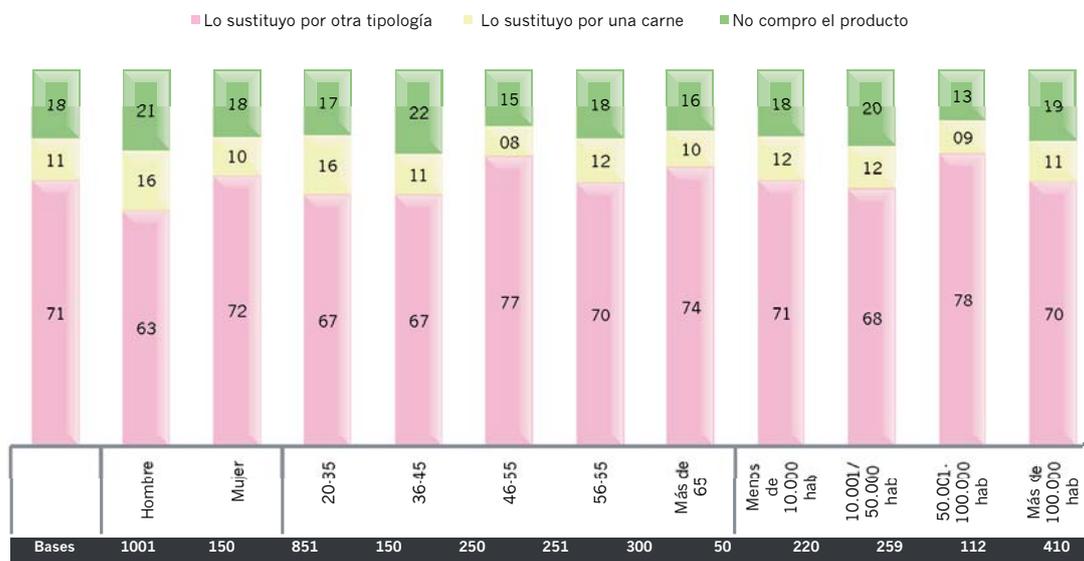


Qué hace cuando no encuentra el pescado que busca

Quando no encuentra el tipo de pescado que busca ¿Qué hace?

Consumidores

%



FUENTE: Observatorio del consumo y la distribución alimentaria

Establecimientos donde consume pescado

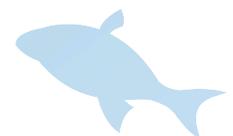
Además de consumir pescado en el hogar ¿en qué otros Establecimientos lo consume?

Consumidores

%



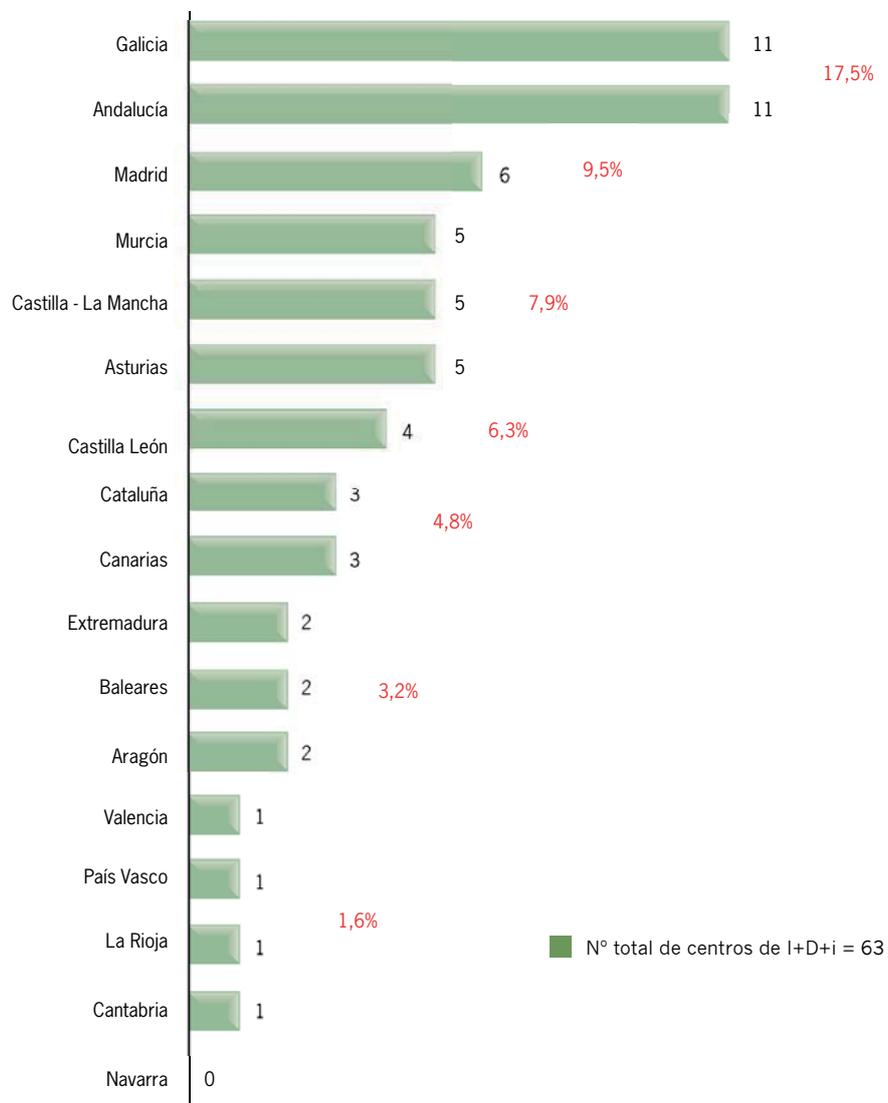
FUENTE: Observatorio del consumo y la distribución alimentaria



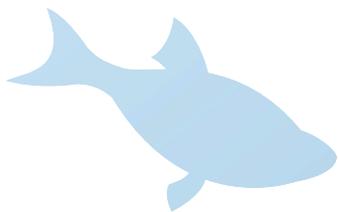
I+D Y PRODUCCIÓN CIENTÍFICA



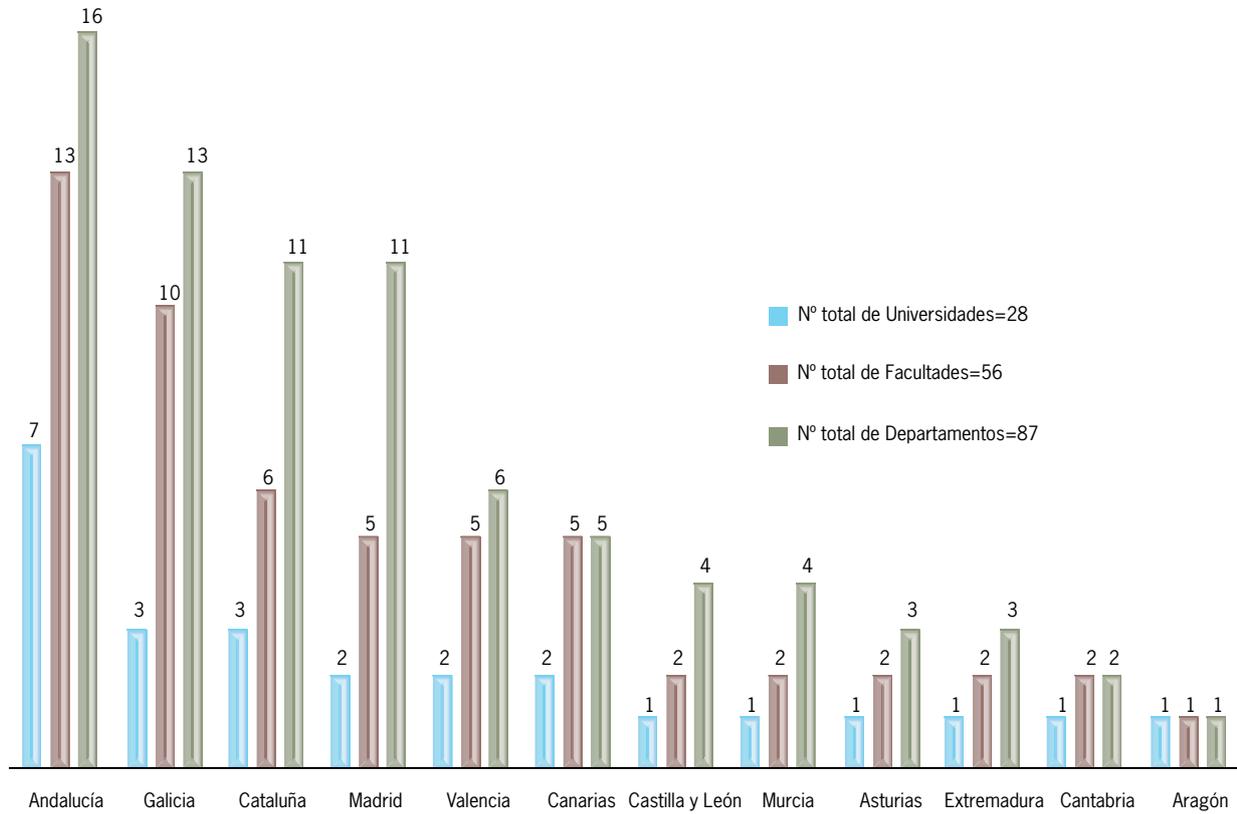
Nº de centros de I+D+i según CCAA



FUENTE: Bases de datos Fundación OESA



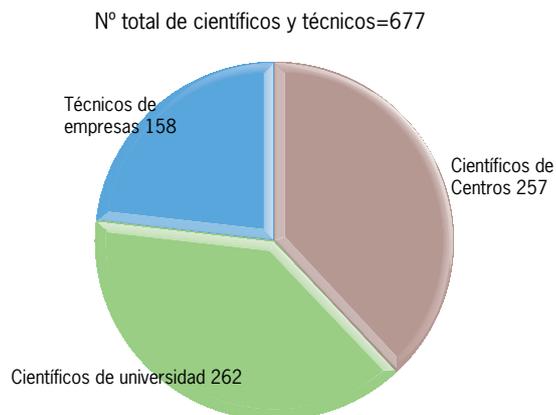
Nº de universidades, facultades y departamentos que trabajan en temas relacionados con la acuicultura según CCAA



FUENTE: Bases de datos Fundación OESA

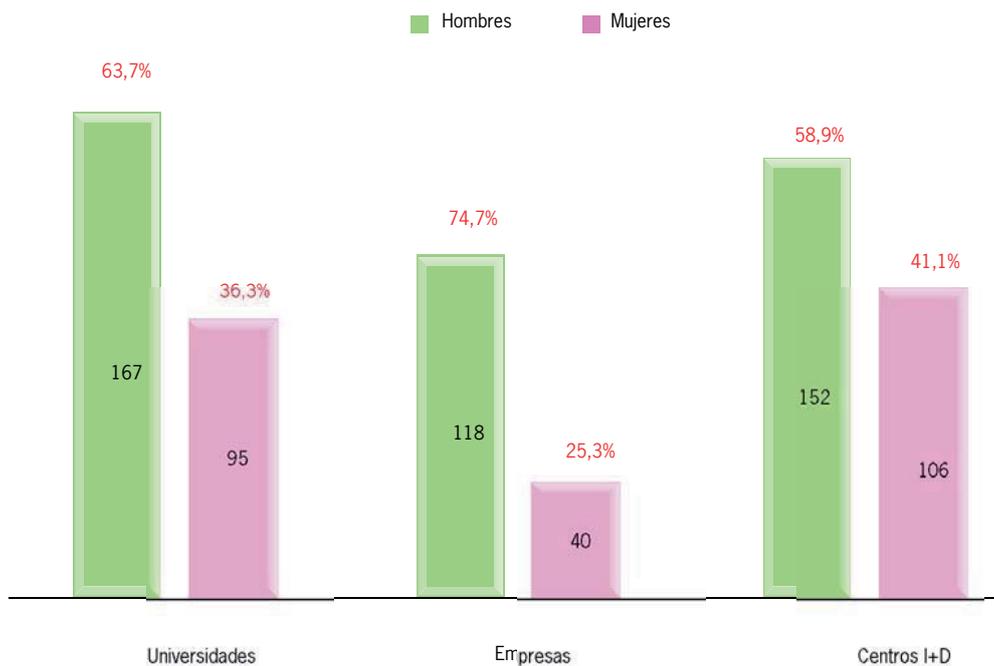


Número de científicos y técnicos según entidades de trabajo

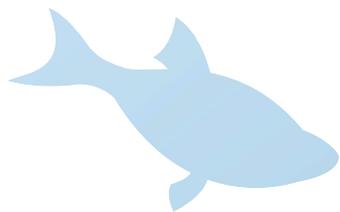


FUENTE: Bases de datos Fundación OESA

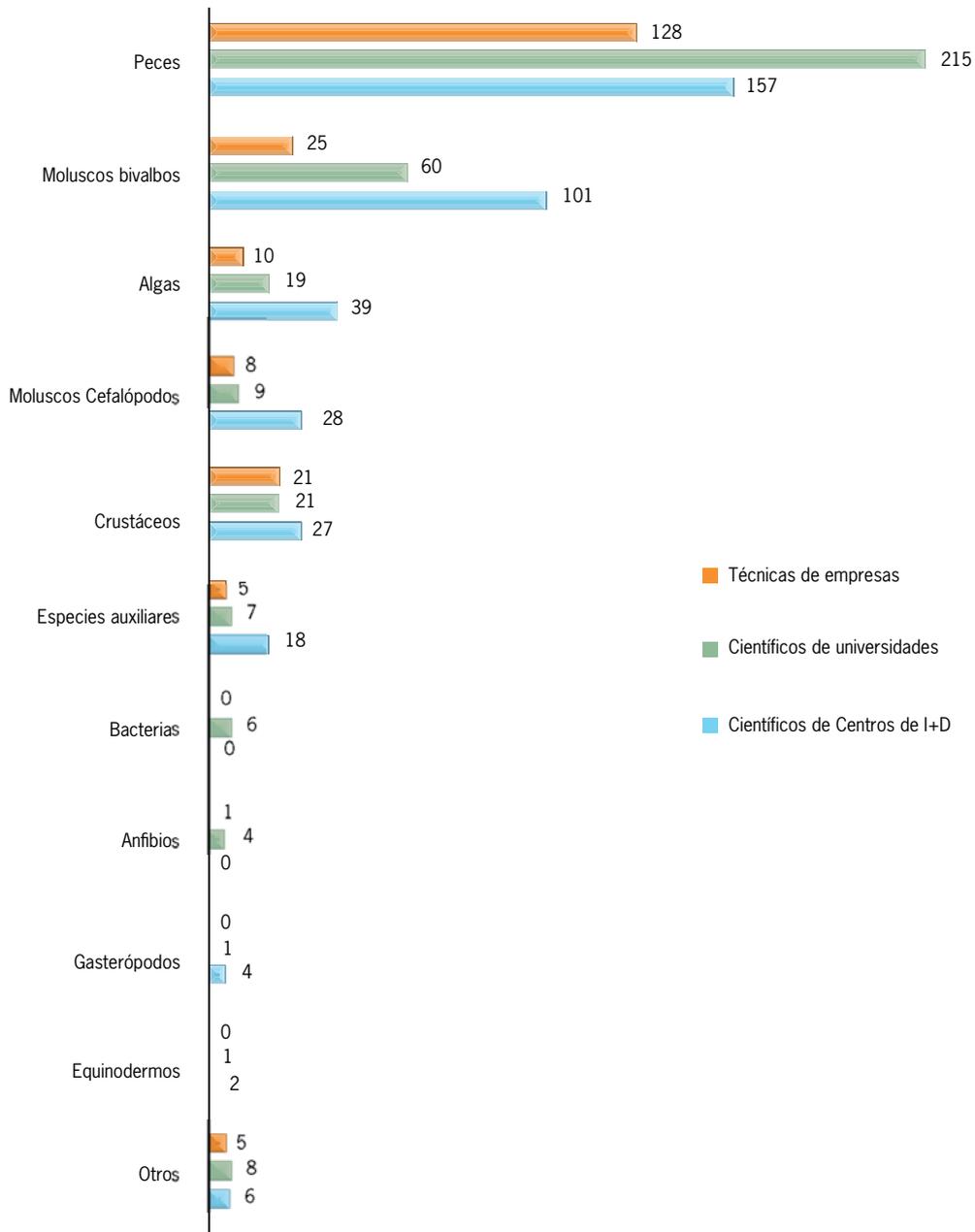
Distribución de científicos y técnicos según sexo y entidades donde trabajan



FUENTE: Bases de datos Fundación OESA



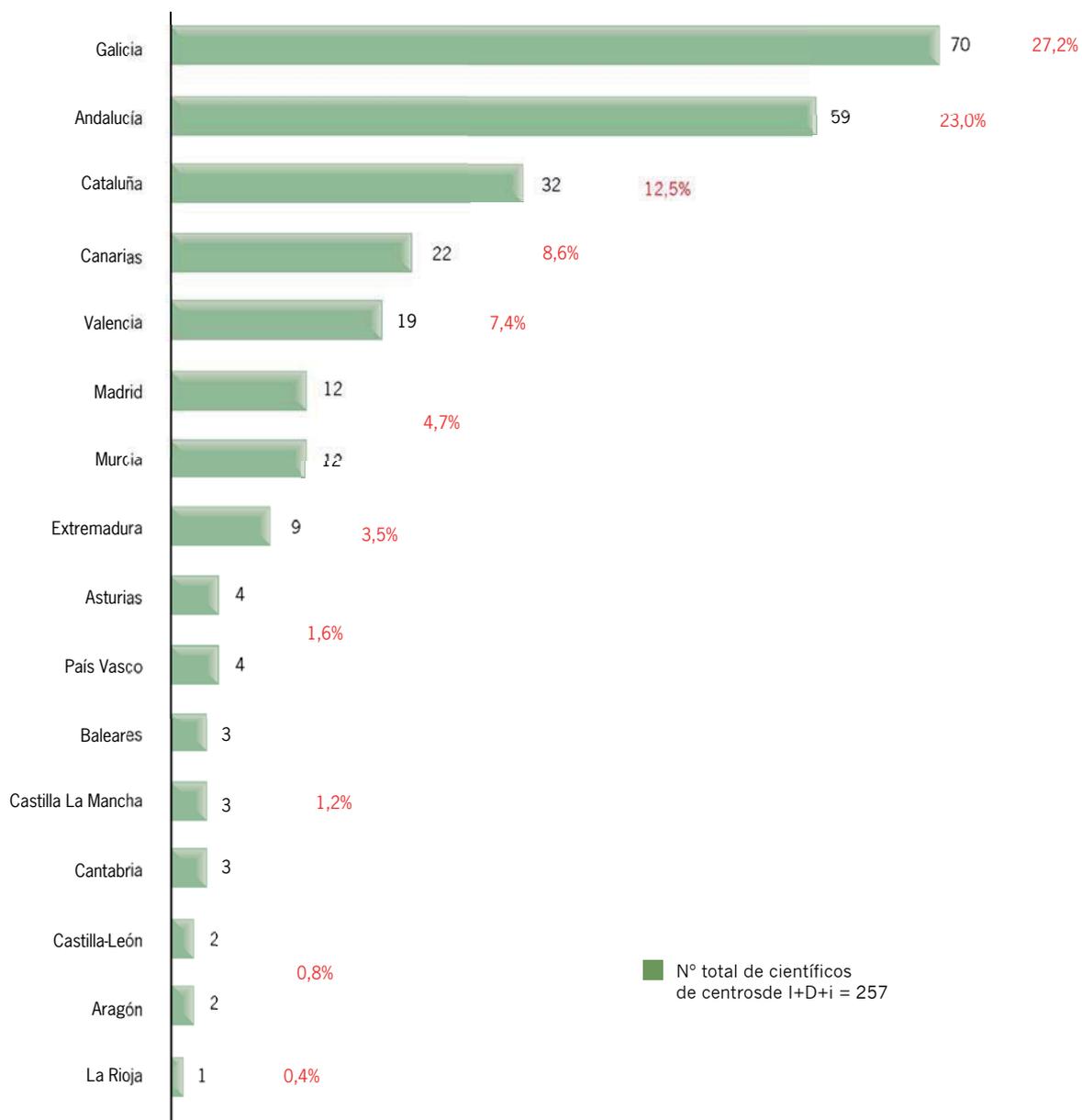
Número de científicos y técnicos de centros de I+D+i, universidades y empresas según principales grupos taxonómicos en los que trabajan



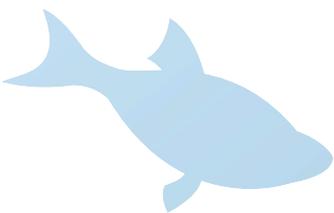
FUENTE: Bases de datos Fundación OESA



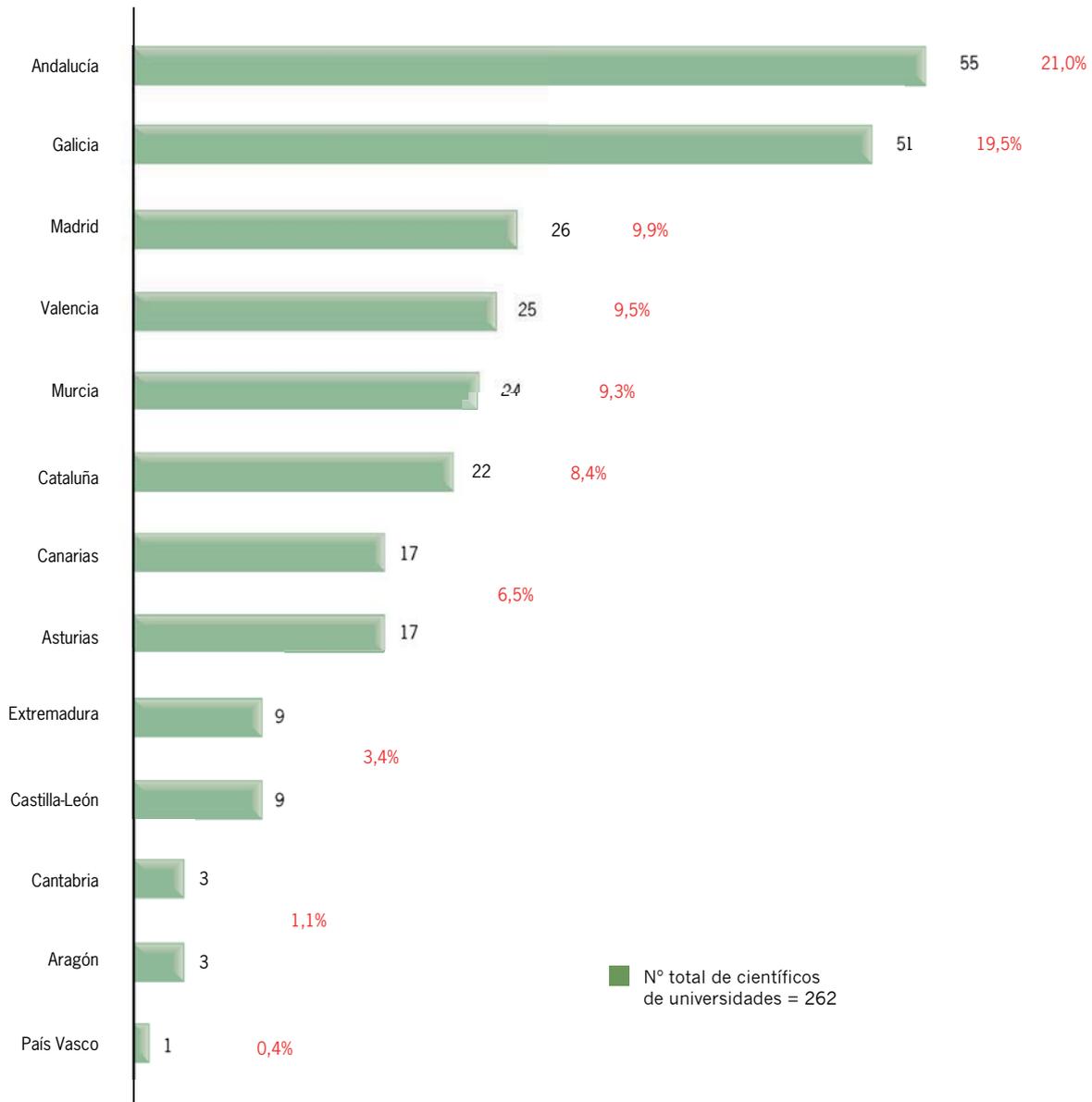
Número de científicos de centros de I+D+i según CCAA



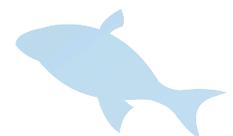
FUENTE: Bases de datos Fundación OESA



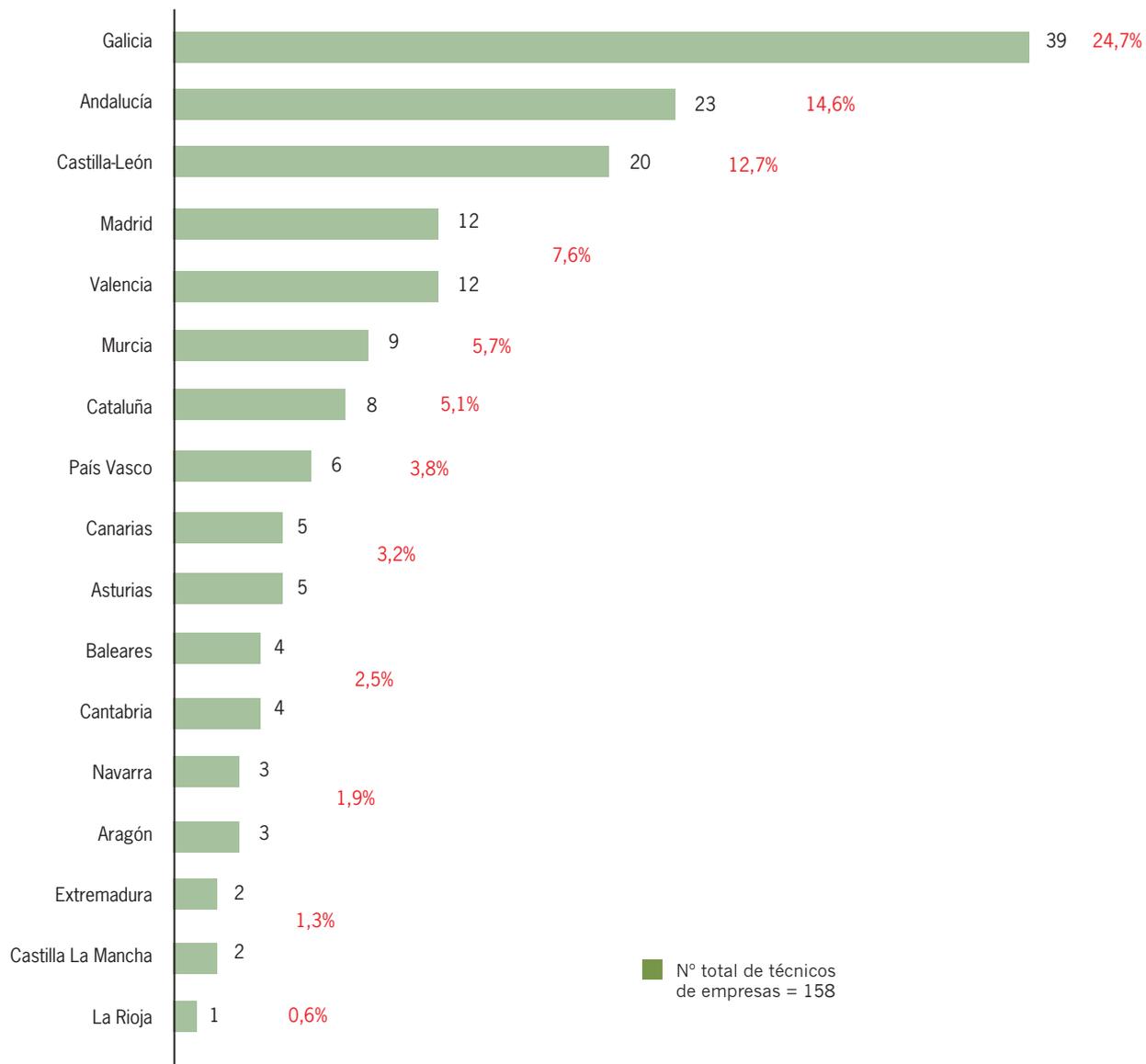
Número de científicos de universidades según CC.AA



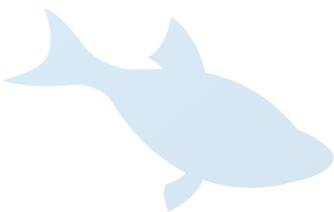
FUENTE: Bases de datos Fundación OESA



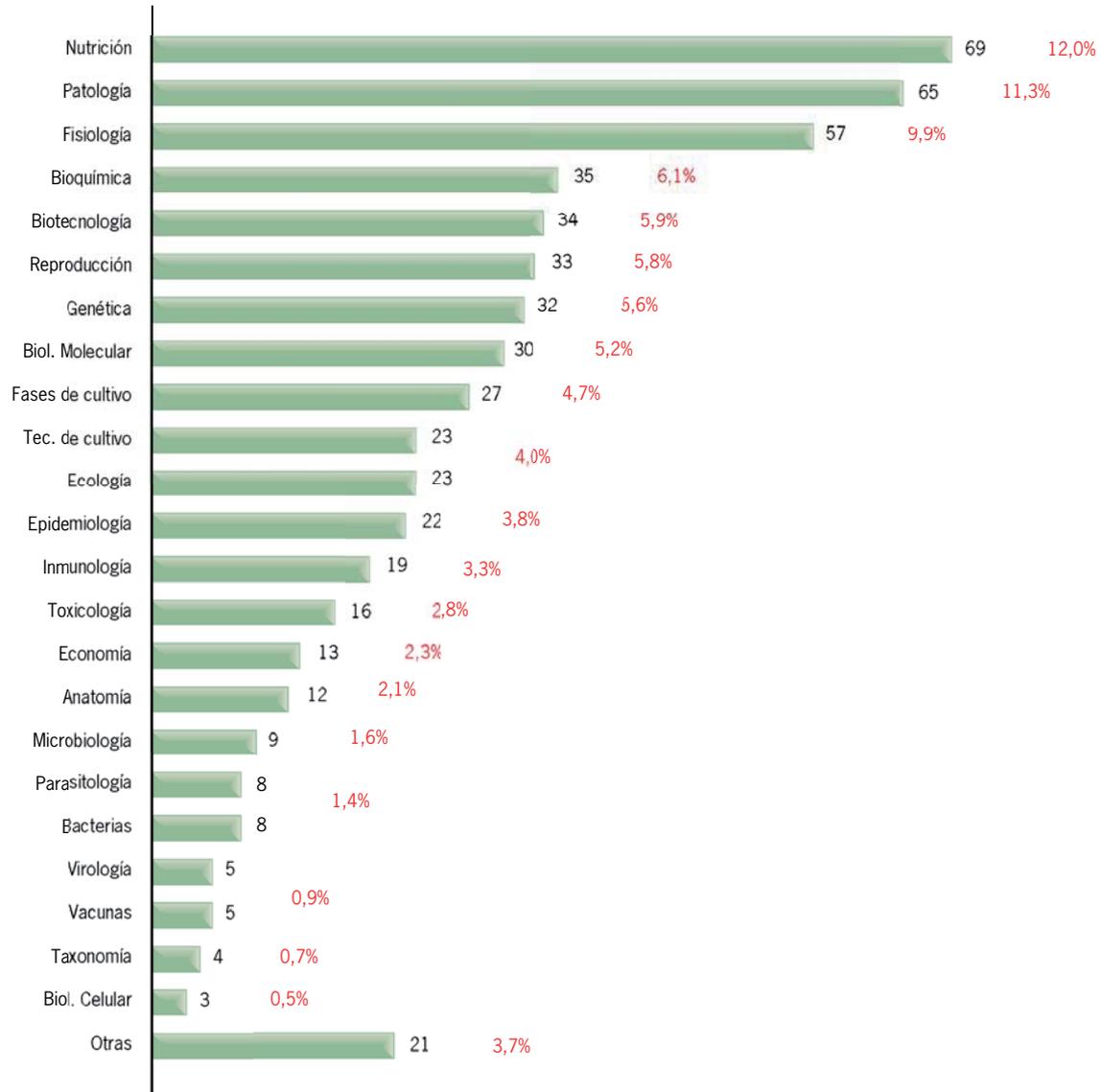
Número de técnicos de empresas según Comunidades Autónomas



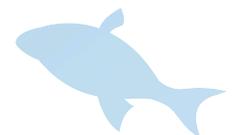
FUENTE: Bases de datos Fundación OESA



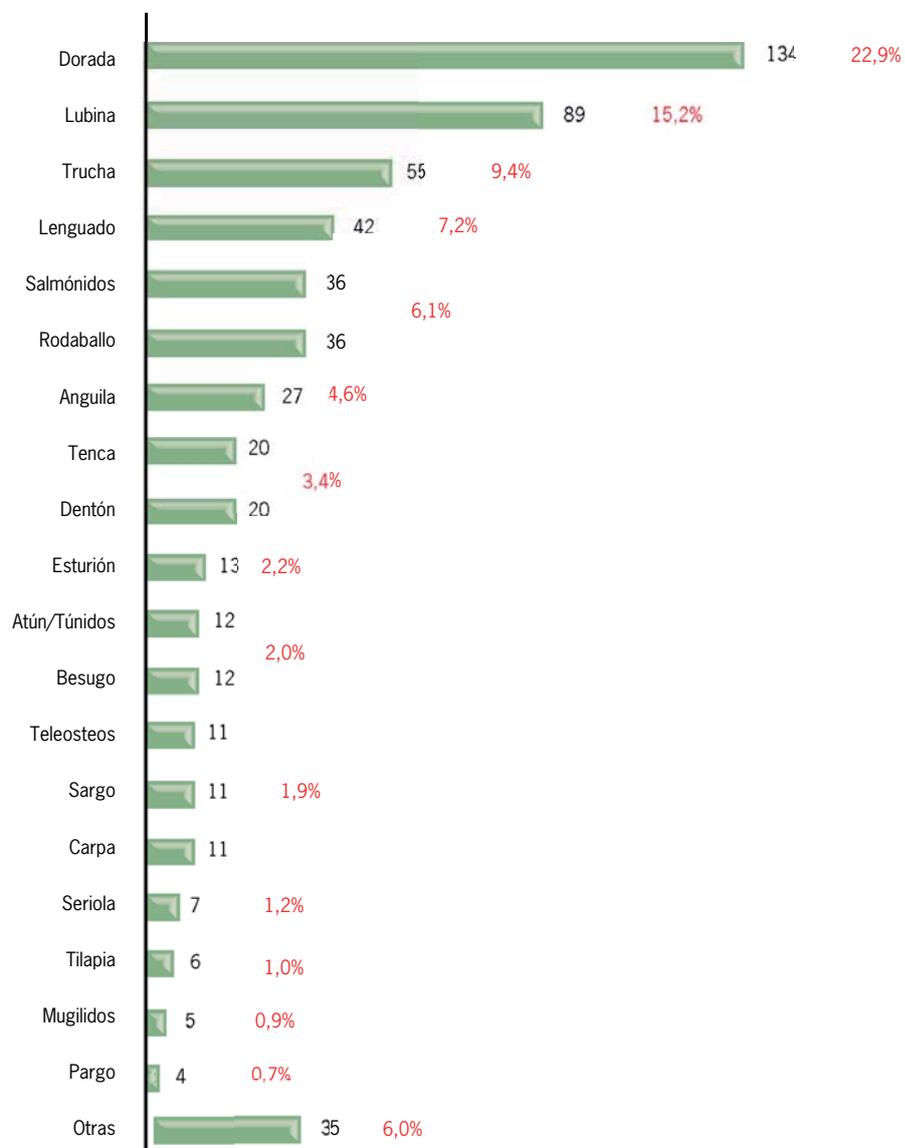
Número de científicos de universidades según principales áreas temáticas de trabajo



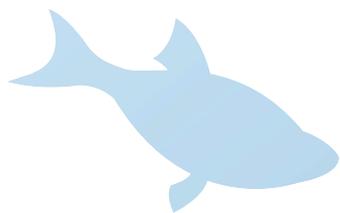
FUENTE: Bases de datos Fundación OESA



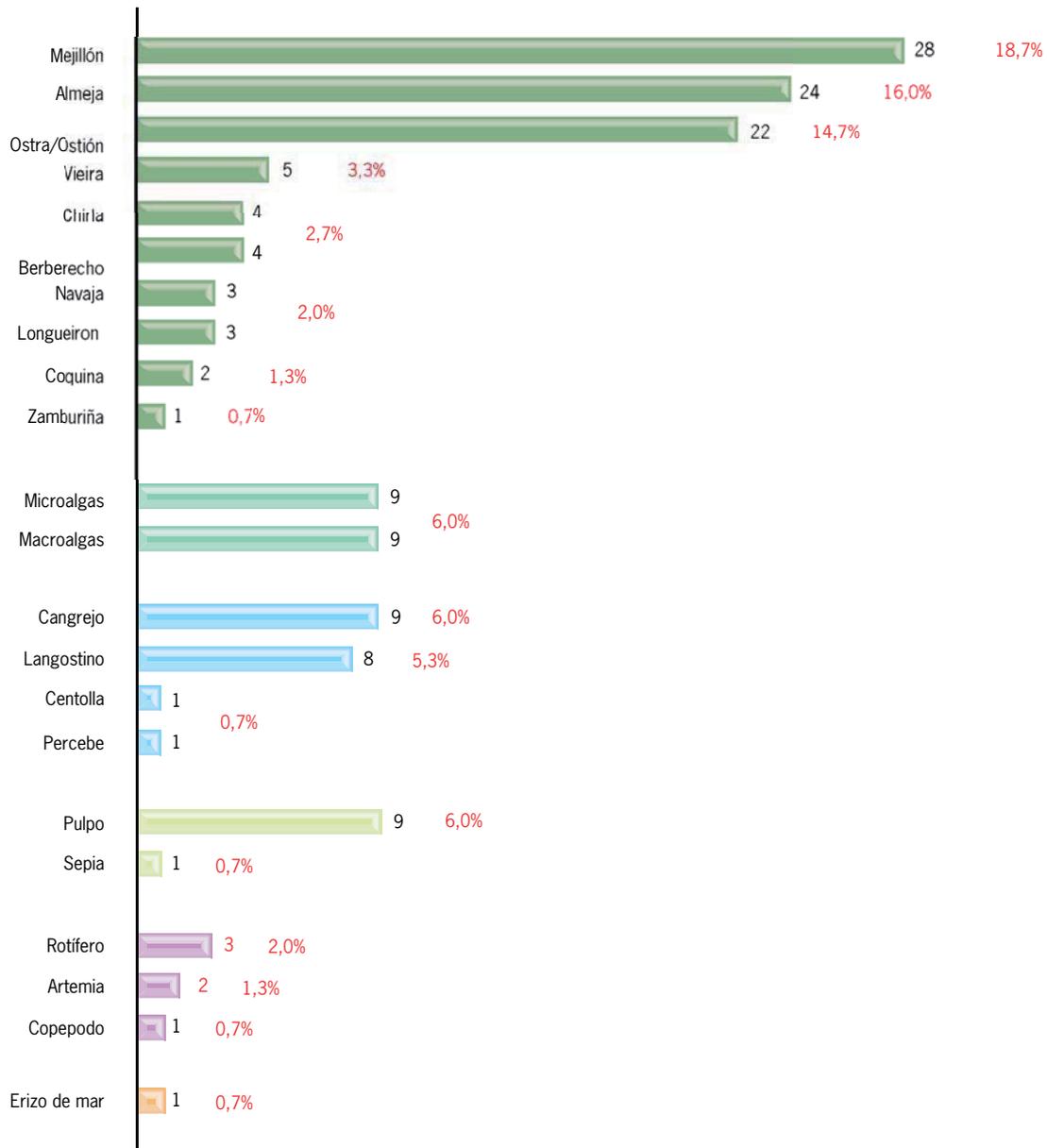
Número de científicos de universidades según principales especies de peces en las que trabajan



FUENTE: Bases de datos Fundación OESA

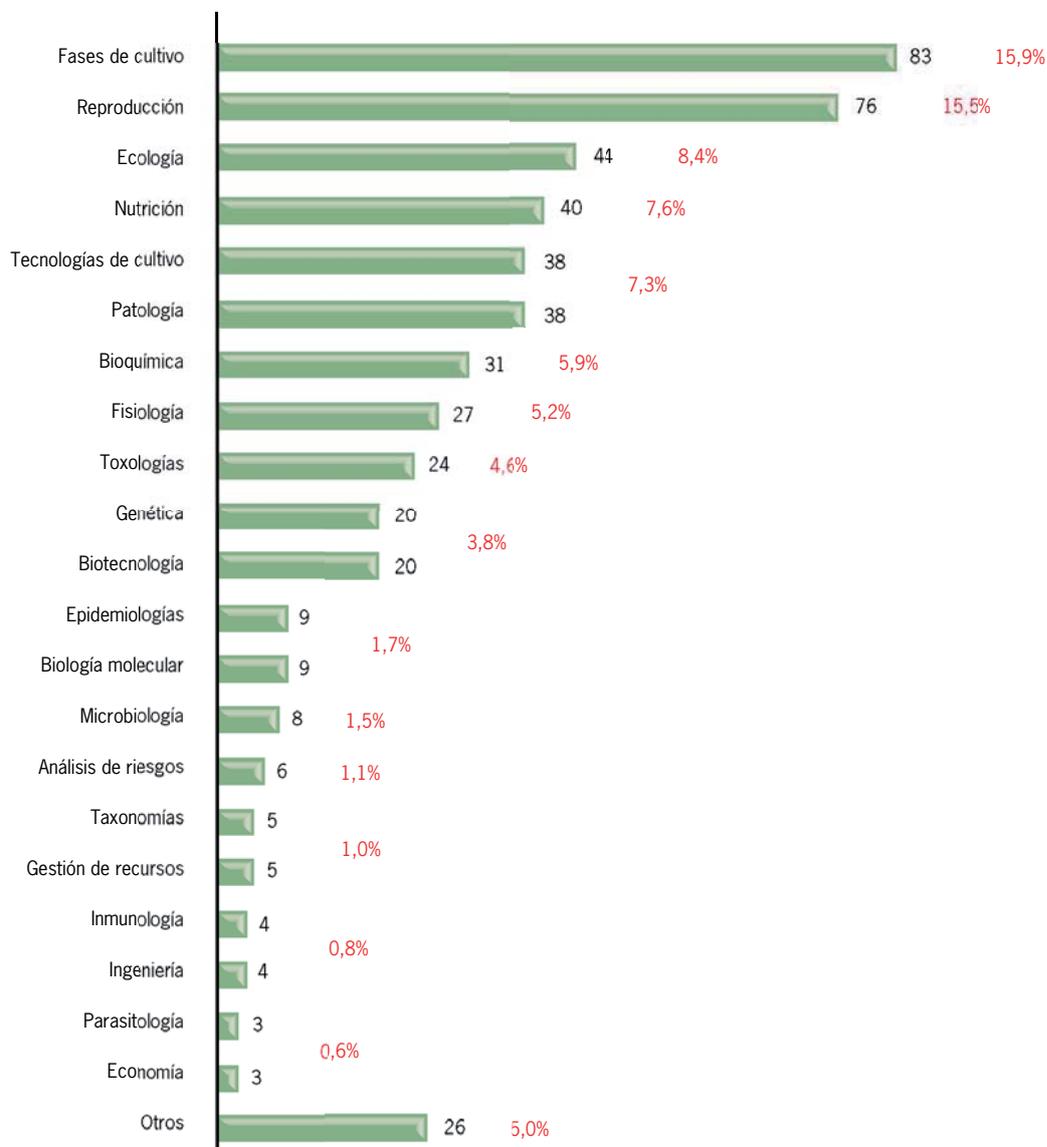


Número de científicos de universidades según principales especies de moluscos, algas y crustáceos en que trabajan

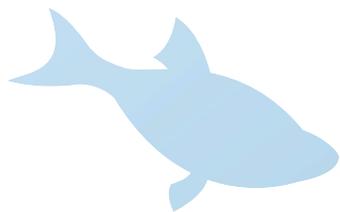


FUENTE: Bases de datos Fundación OESA

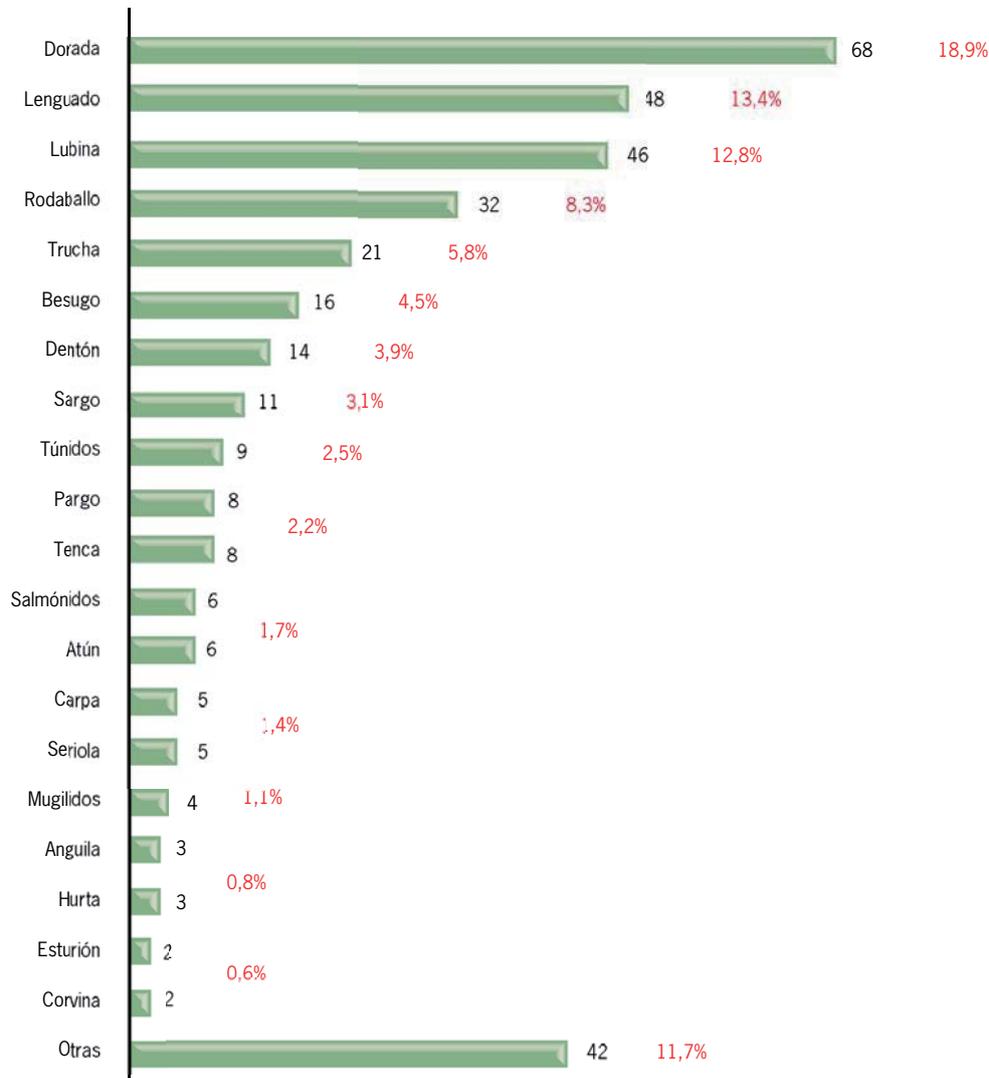
Número de científicos de centros de I+D según principales áreas temáticas en las que trabajan



FUENTE: Bases de datos Fundación OESA



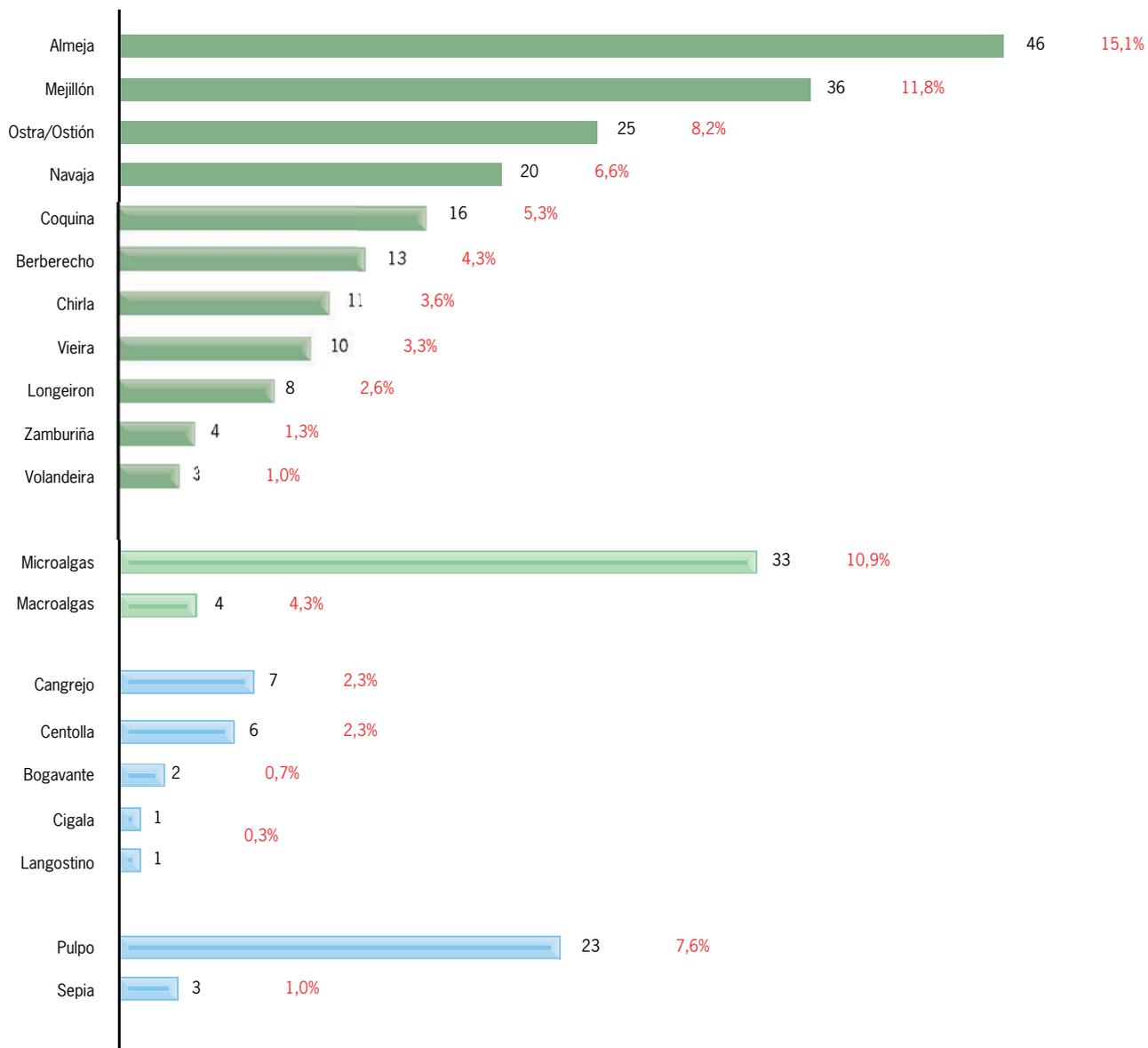
Número de científicos de centros de I+D según principales especies de peces en las que trabajan



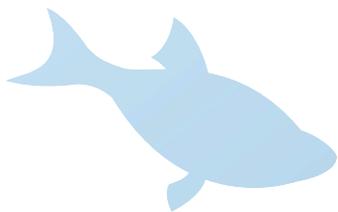
FUENTE: Bases de datos Fundación OESA



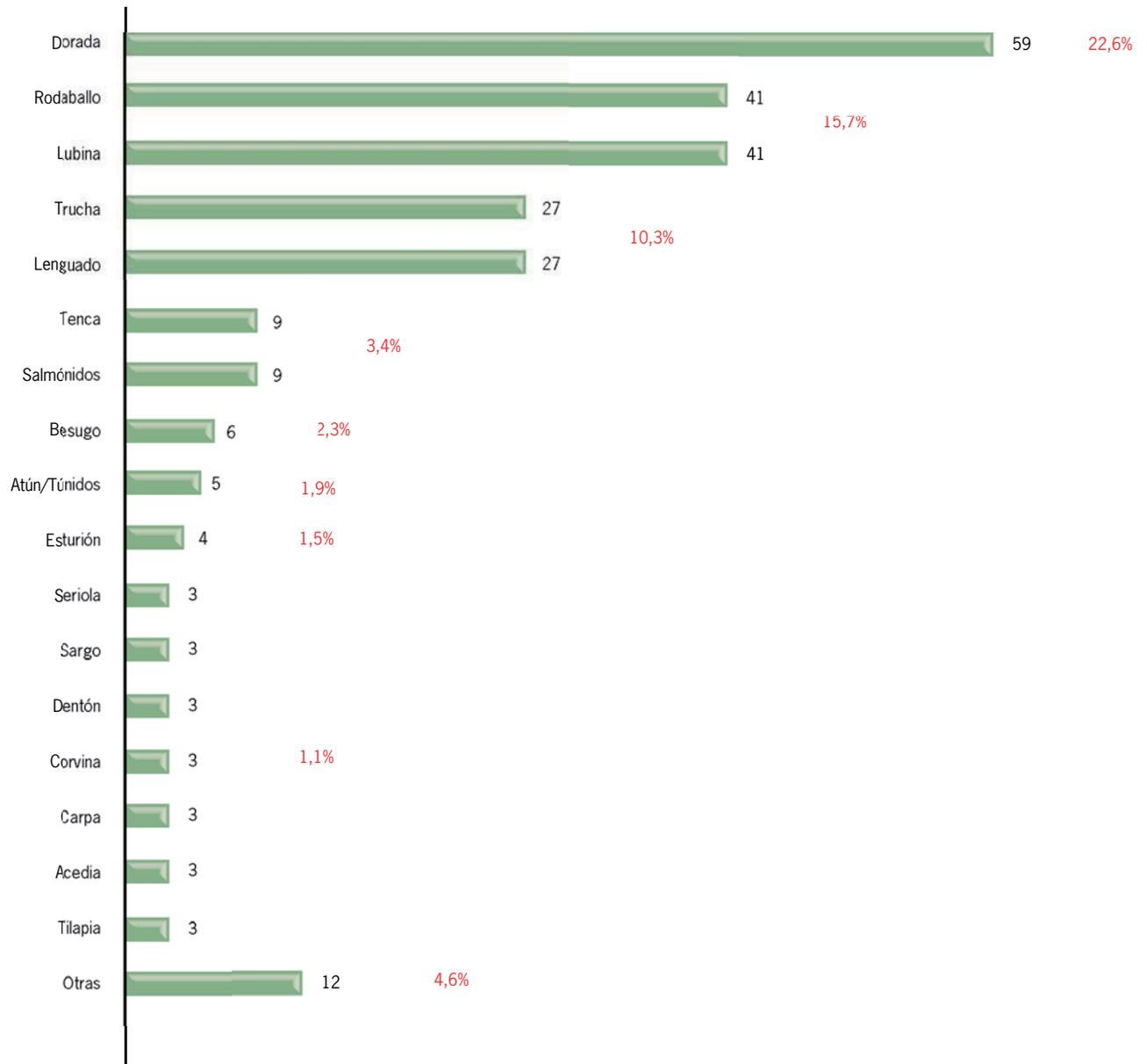
Número de científicos de centros de I+D según principales especies de moluscos, algas y crustáceos en que trabajan



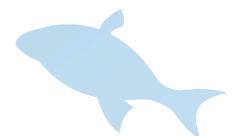
FUENTE: Bases de datos Fundación OESA



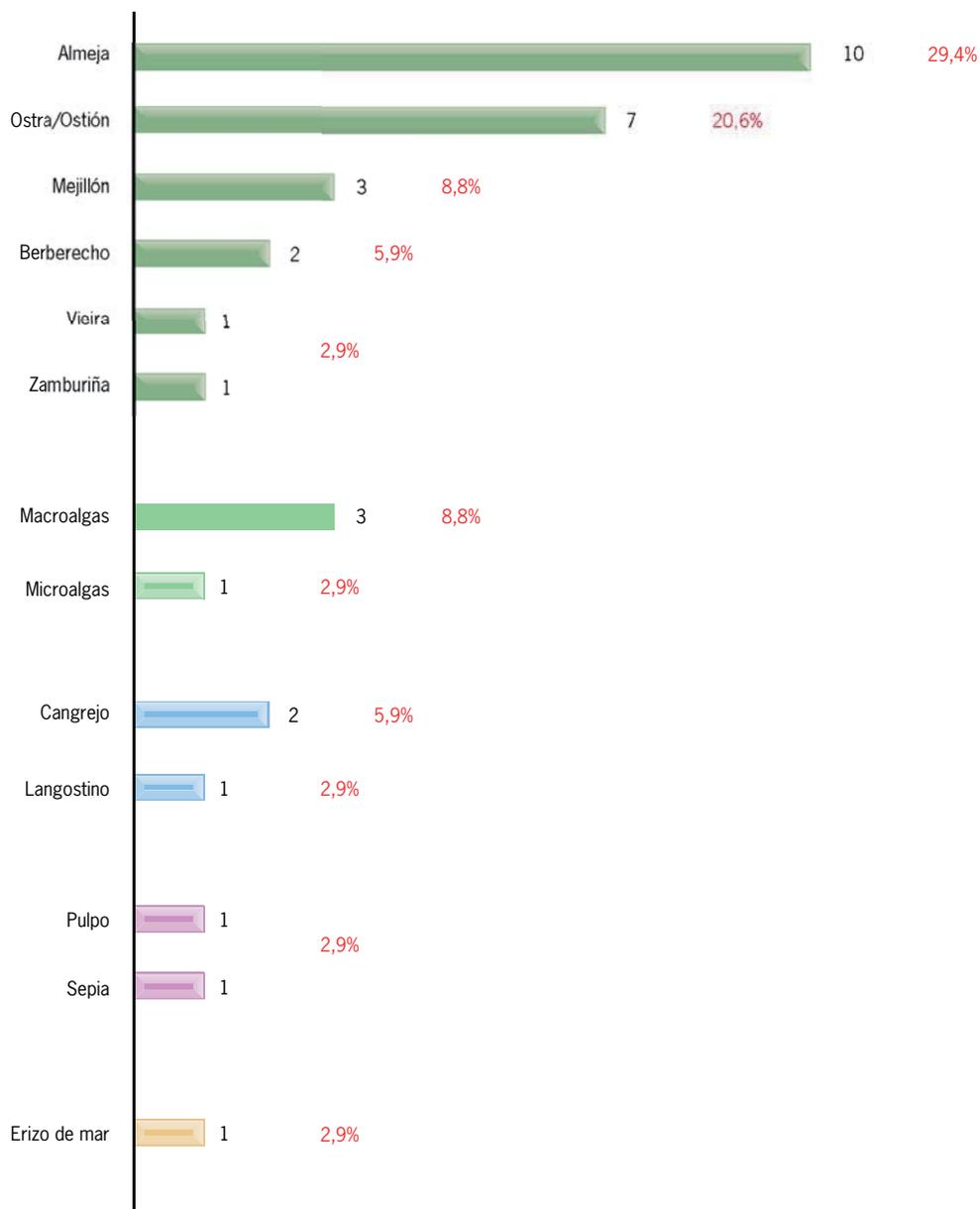
Número de técnicos de empresas según principales especies de peces en las que trabajan



FUENTE: Bases de datos Fundación OESA

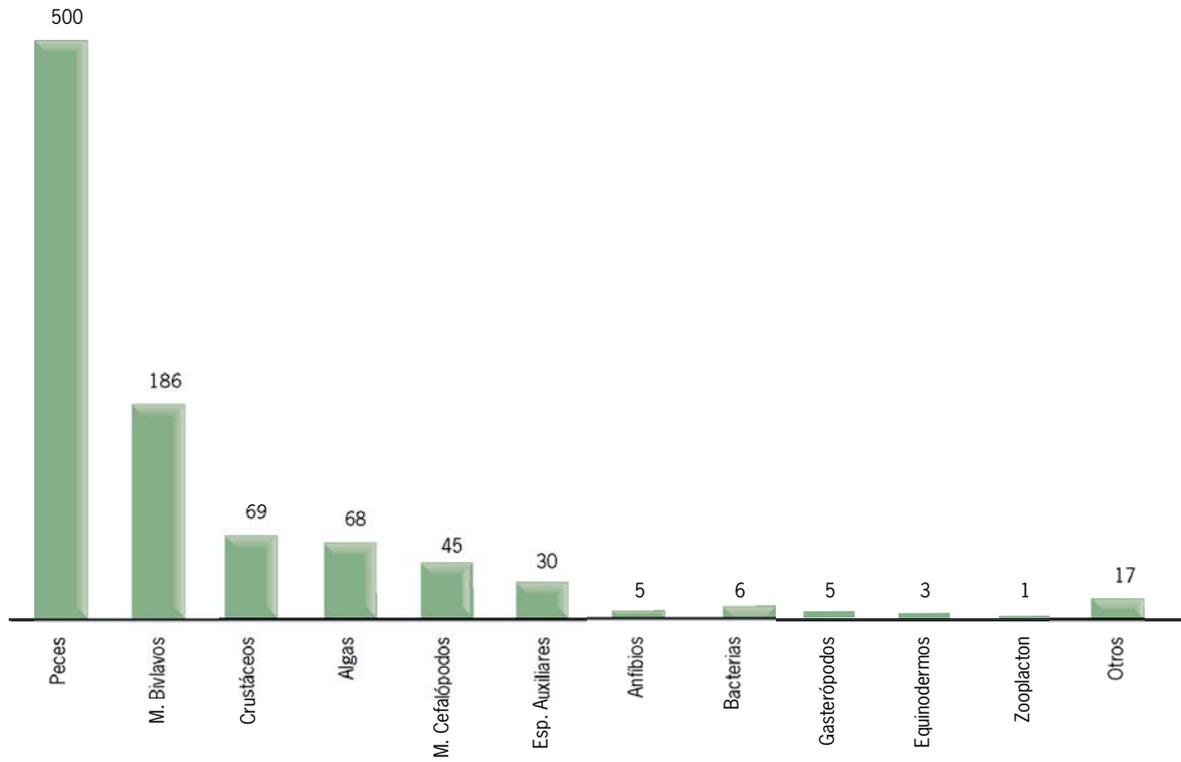


Número de técnicos de empresas según principales especies de moluscos, algas y crustáceos en las que trabajan

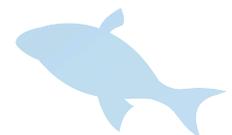


FUENTE: Bases de datos Fundación OESA

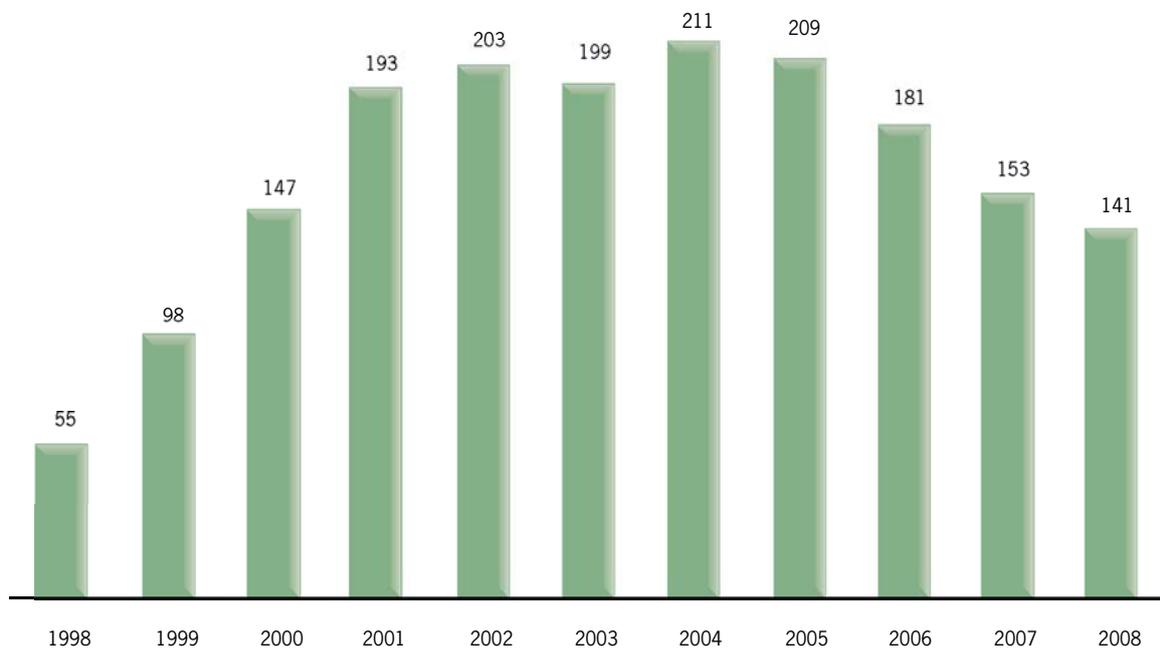
Número total de científicos y técnicos según grupos taxonómicos en los que trabajan



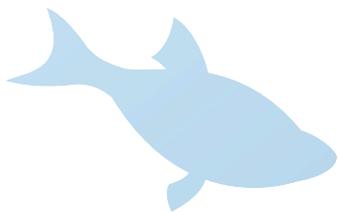
FUENTE: Bases de datos Fundación OESA



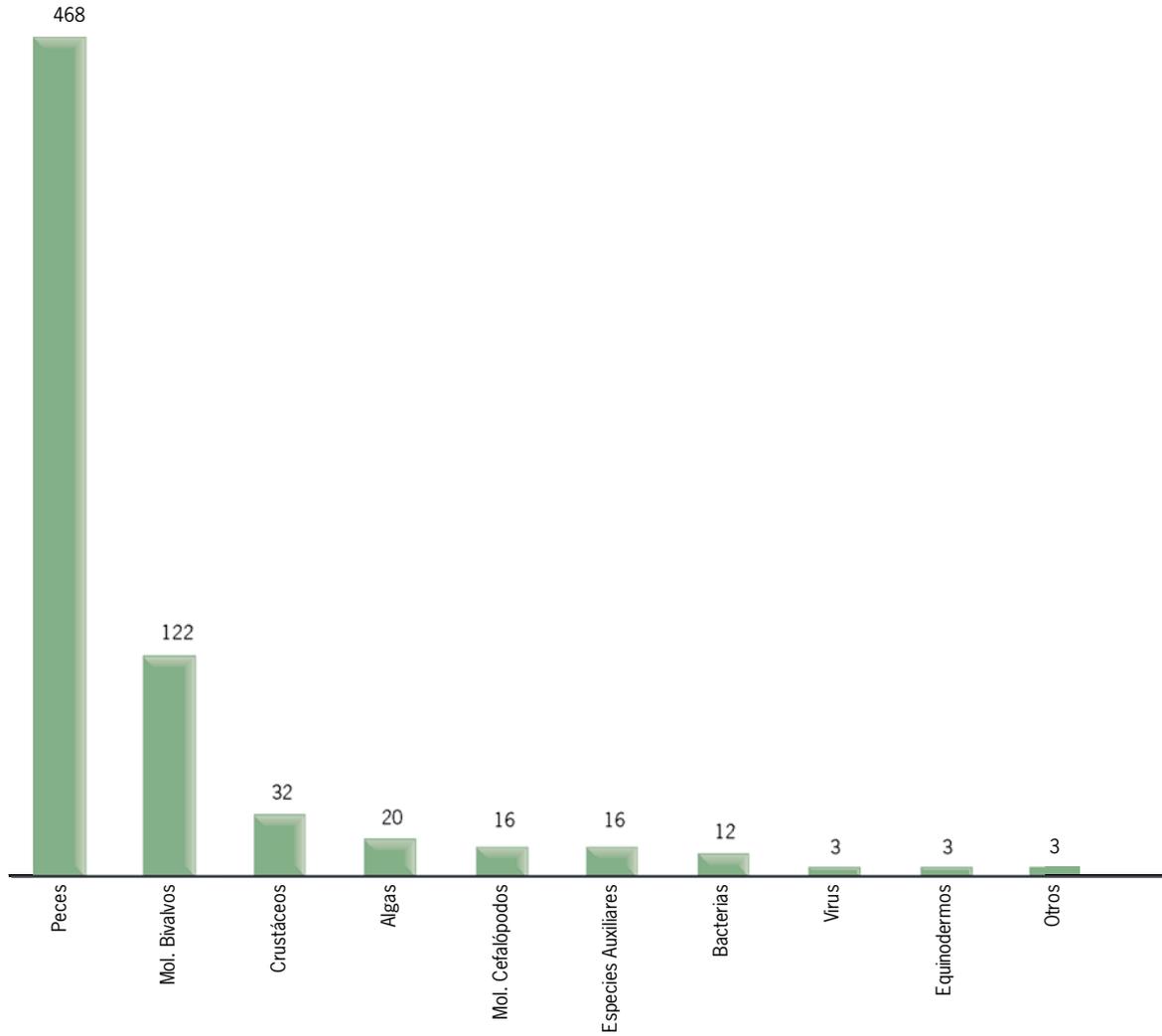
Número de proyectos de I+D en realización en el periodo 1998 - 2010



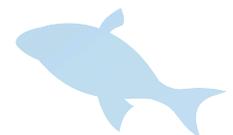
FUENTE: Bases de datos Fundación OESA



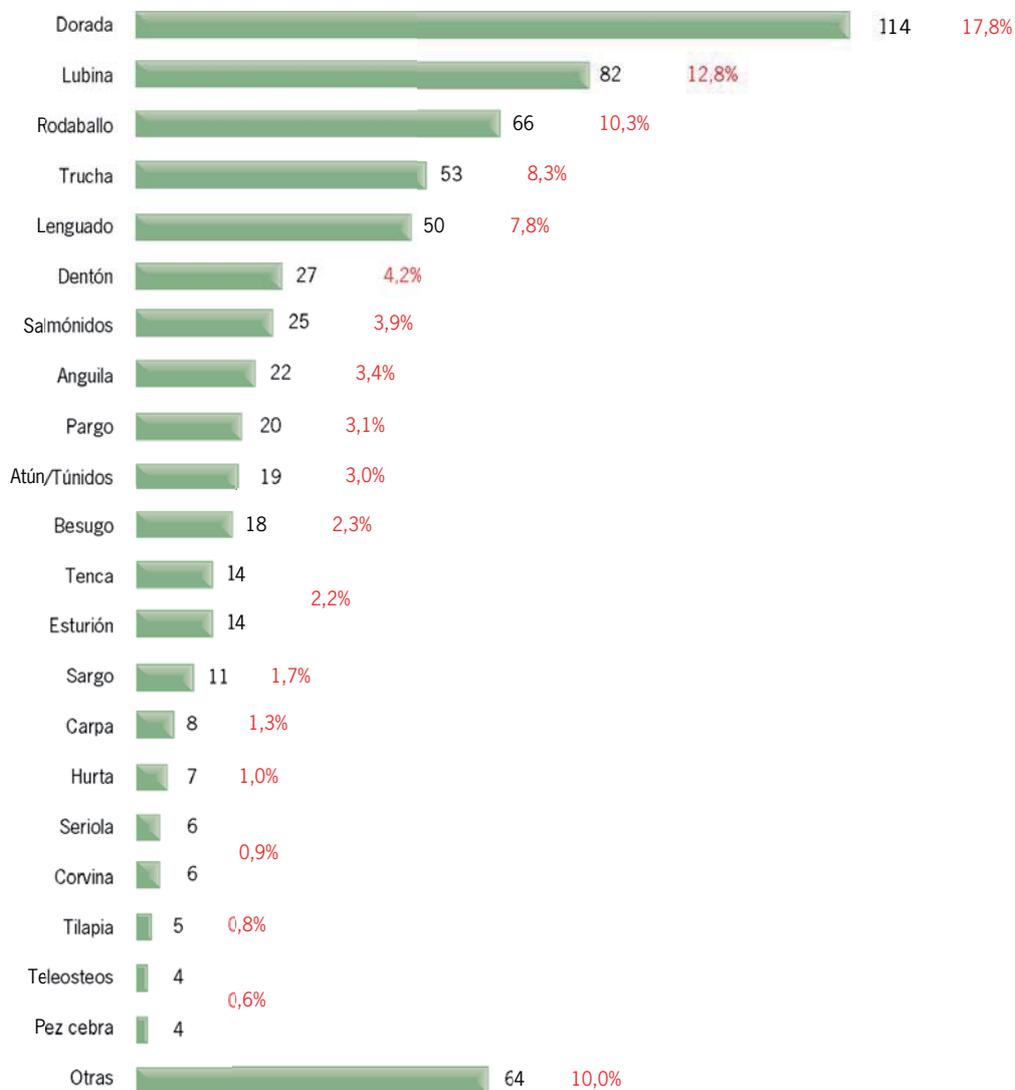
Número de proyectos de I+D financiados según grupos taxonómicos



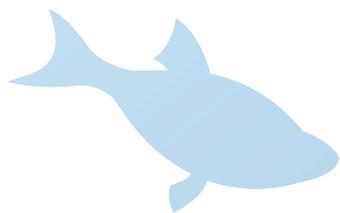
FUENTE: Bases de datos Fundación OESA



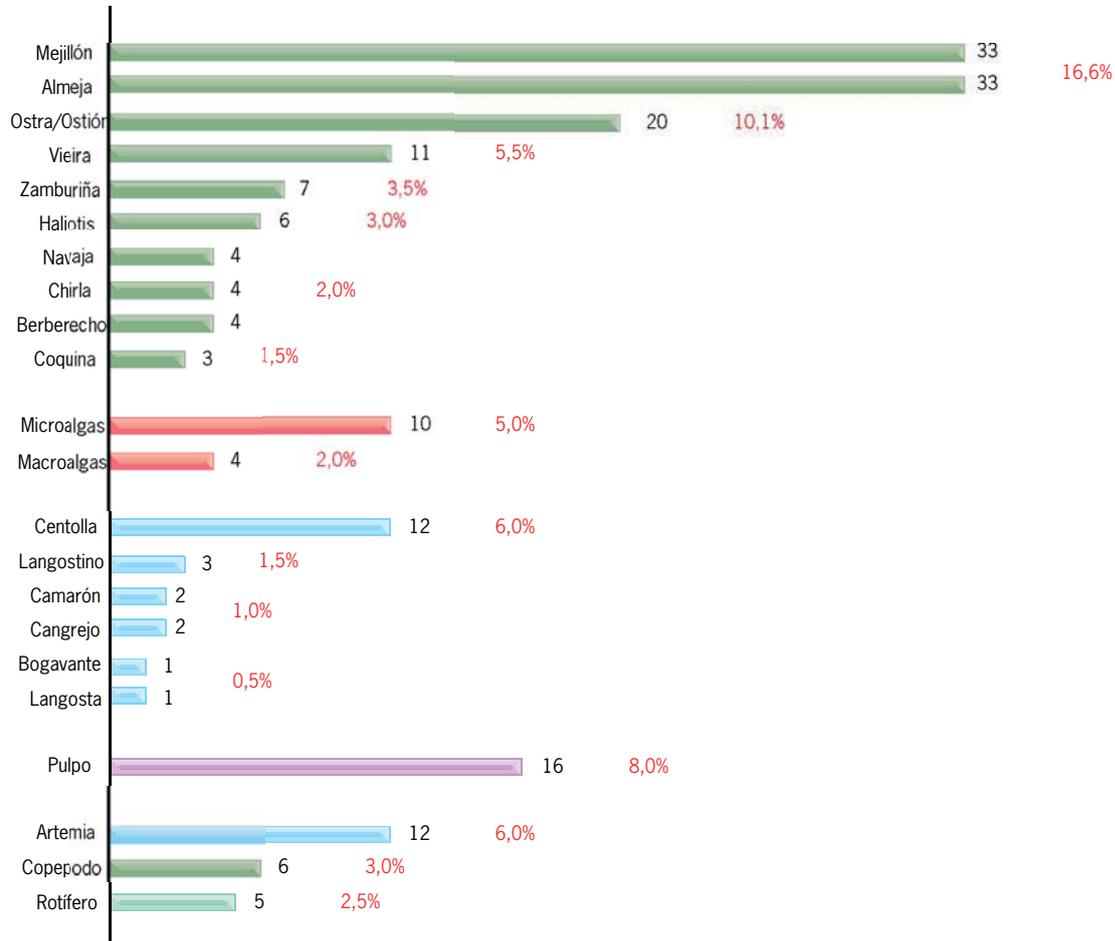
Número de proyectos financiados en el periodo 1998 - 2010 según principales especies de peces



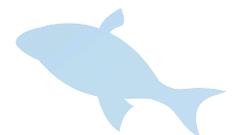
FUENTE: Bases de datos Fundación OESA



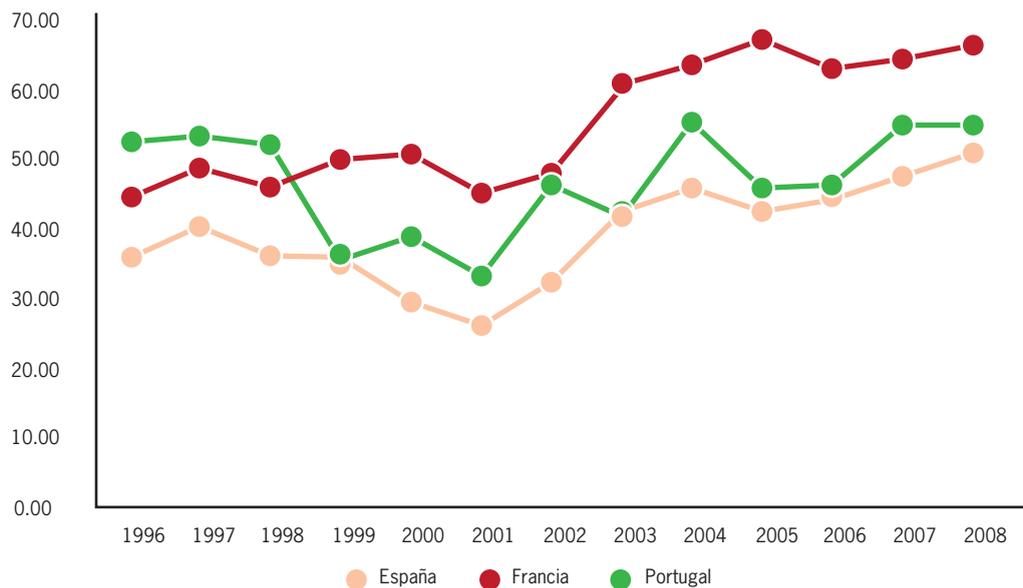
Número de proyectos financiados según principales especies de moluscos, algas y crustáceos en las que trabajan



FUENTE: Bases de datos Fundación OESA

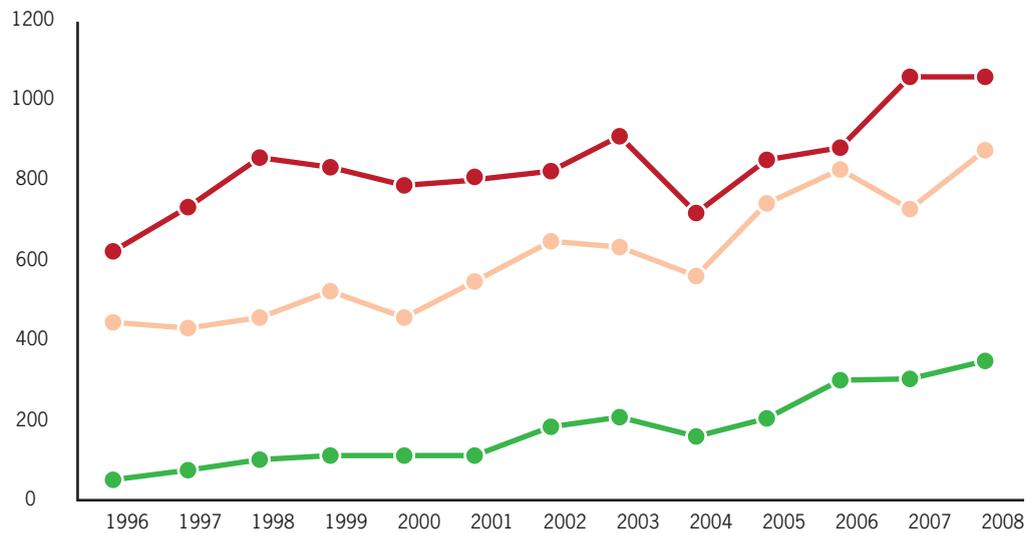


Porcentaje de documentos en Aquatic Science en colaboración internacional, 1996-2008, España, Francia y Portugal



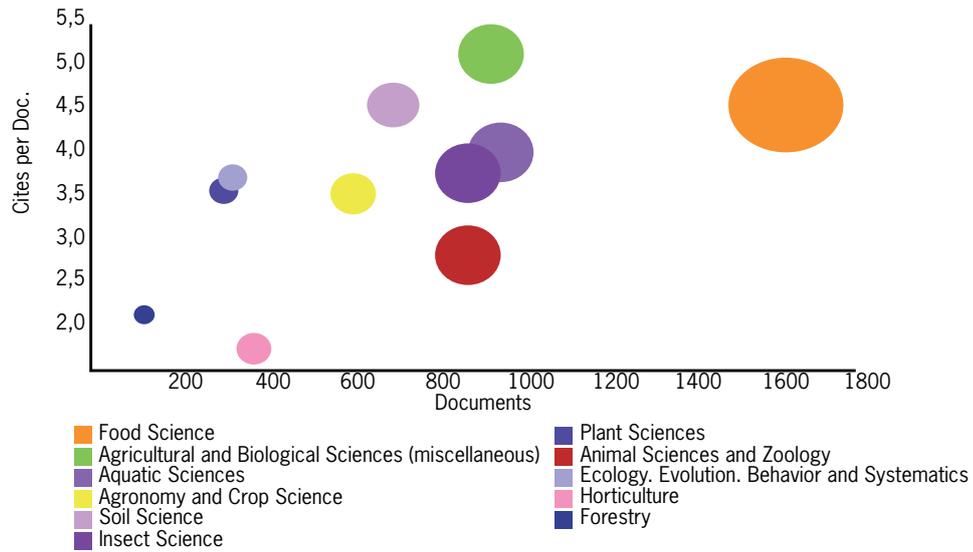
SCImago. (2007). SJR — SCImago Journal & Country Rank. - Retrieved January 18, 2011, from <http://www.scimagojr.com>

Número de documentos en Aquatic Science, 1996-2008, España, Francia y Portugal



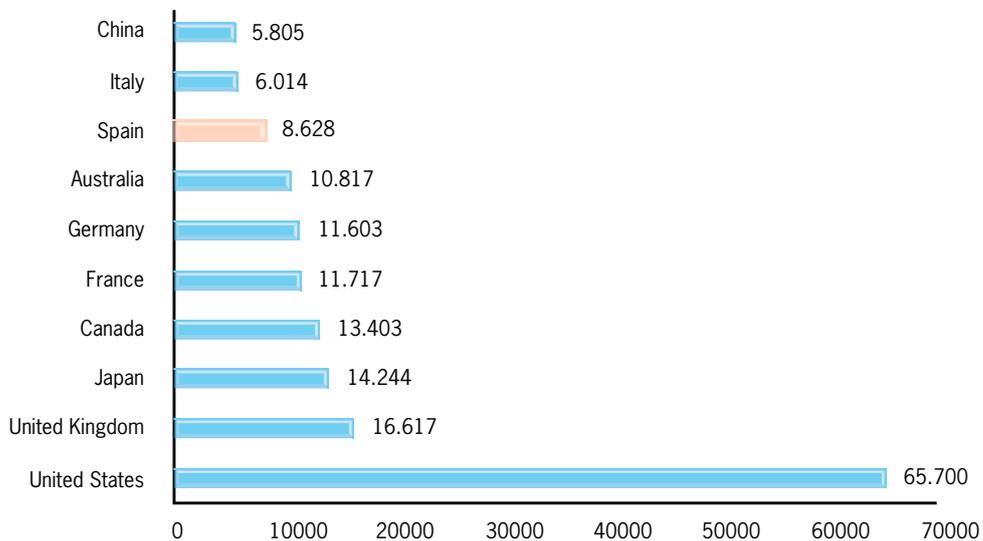
SCImago. (2007). SJR — SCImago Journal & Country Rank. - Retrieved January 18, 2011, from <http://www.scimagojr.com>

Número de documentos y citas por documentos en Agricultural, por subáreas, 2007-2008



SCImago. (2007). SJR — SCImago Journal & Country Rank. - Retrieved January 18, 2011, from <http://www.scimagojr.com>

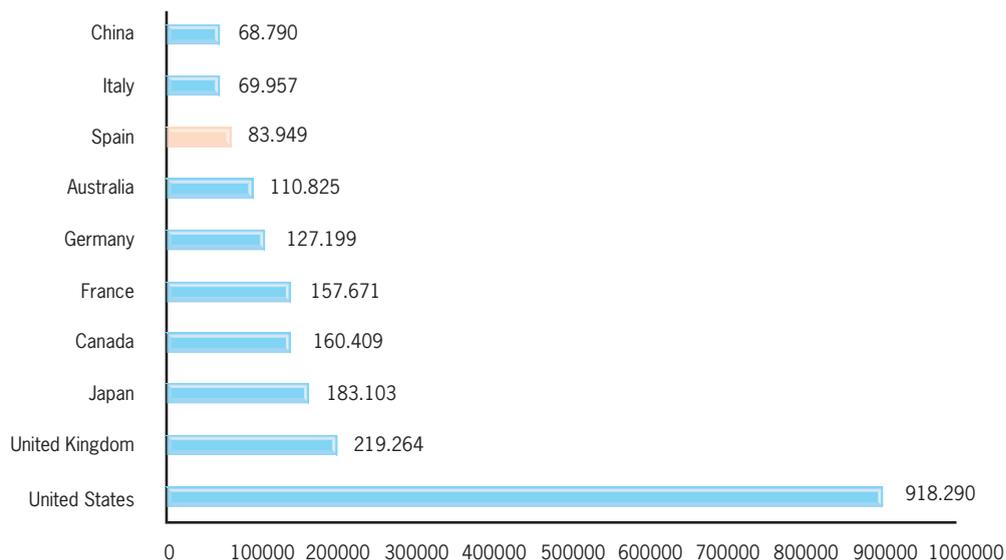
Número de documentos en Aquatic Science 1996-2008 por país. Ranking de los 10 primeros



SCImago. (2007). SJR — SCImago Journal & Country Rank. - Retrieved January 18, 2011, from <http://www.scimagojr.com>

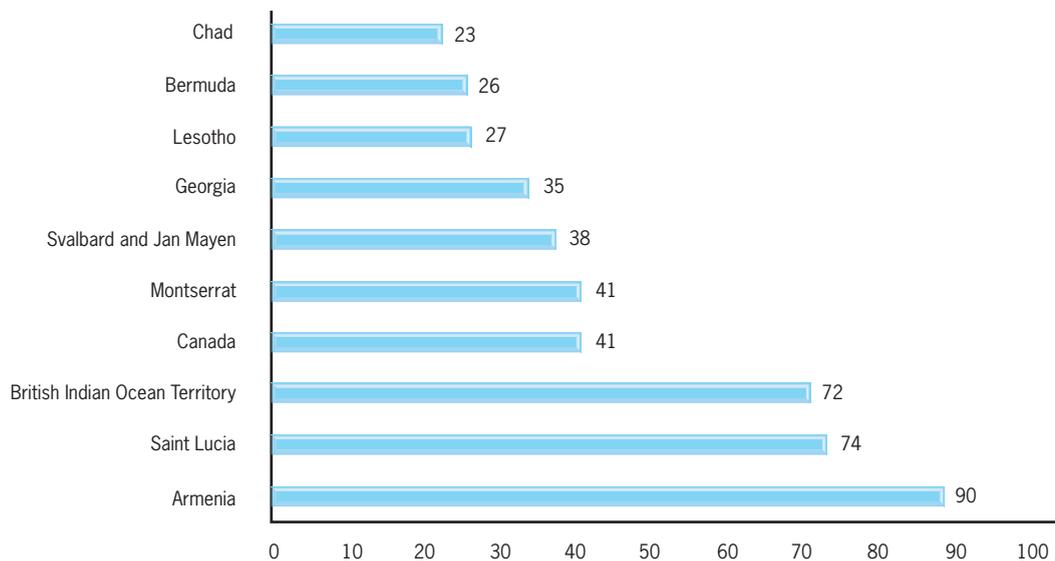


Número de citas recibidas en Aquatic Science 1996-2008 por país. Ranking de los 10 primeros



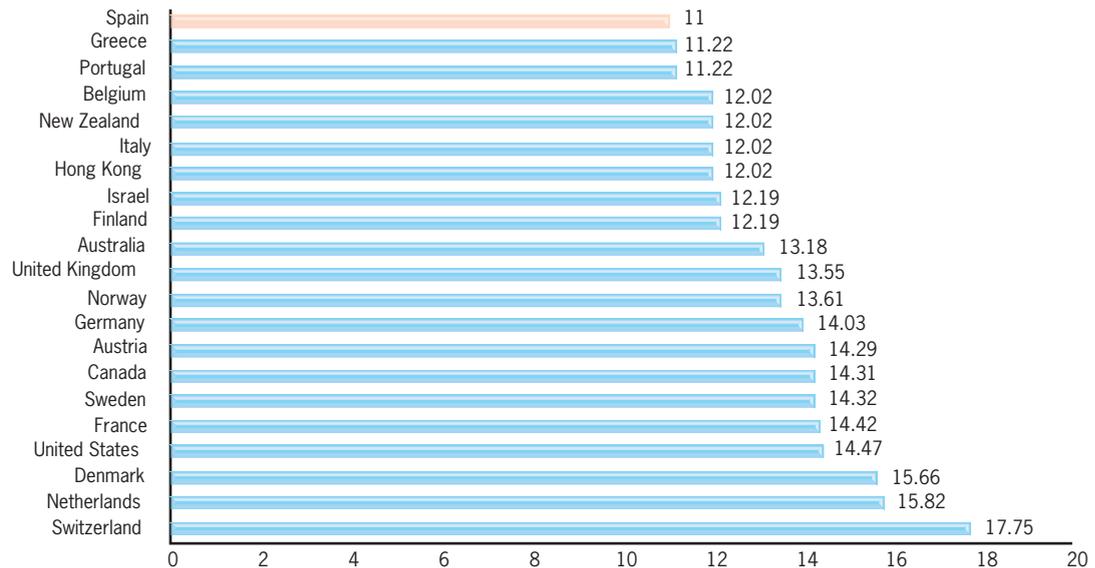
SCImago. (2007). SJR — SCImago Journal & Country Rank. - Retrieved January 18, 2011, from <http://www.scimagojr.com>

Número de citas por documento en Aquatic Science 1996-2008 por país. Ranking de los 10 primeros



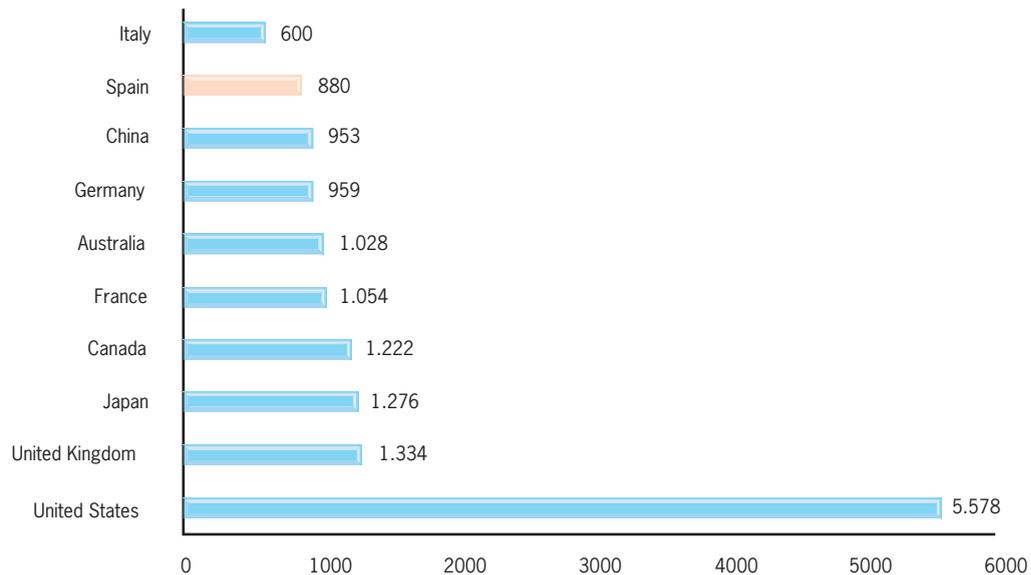
SCImago. (2007). SJR — SCImago Journal & Country Rank. - Retrieved January 18, 2011, from <http://www.scimagojr.com>

Ranking de países con más de 1000 documentos en número de citas por documento en Aquatic Science 1996-2008



SCImago. (2007). SJR — SCImago Journal & Country Rank. - Retrieved January 18, 2011, from <http://www.scimagojr.com>

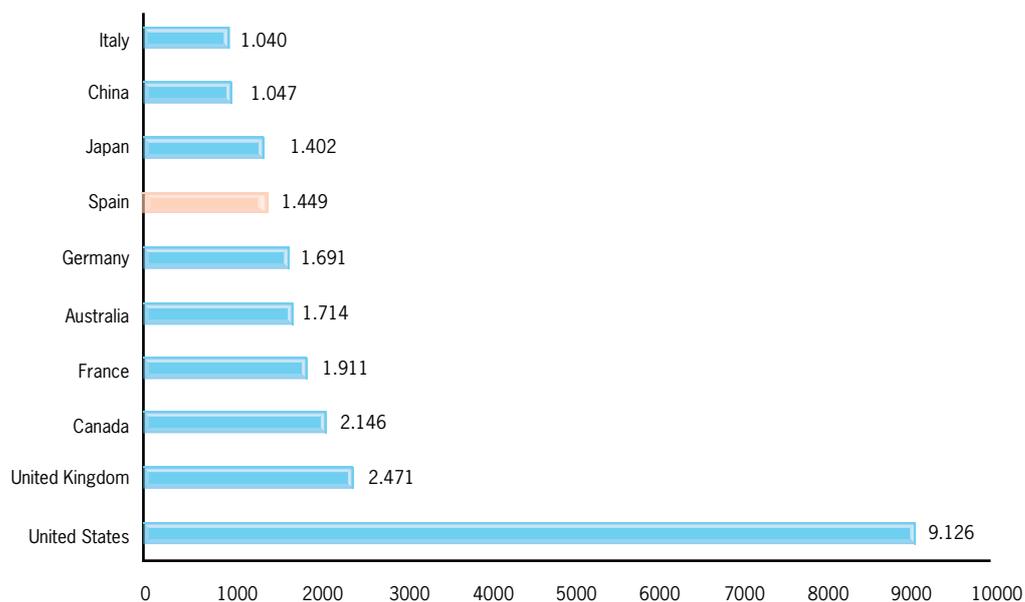
Número de documentos en Aquatic Science 2008 por país. Ranking de los 10 primeros



SCImago. (2007). SJR — SCImago Journal & Country Rank. - Retrieved January 18, 2011, from <http://www.scimagojr.com>

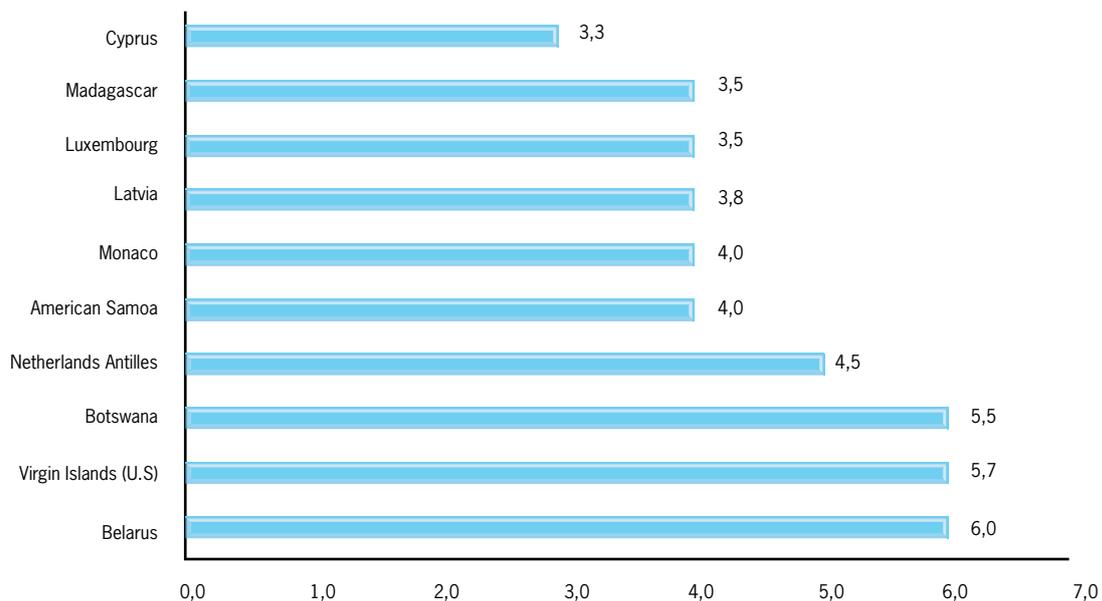


Número de citas recibidas en Aquatic Science 2008 por país. Ranking de los 10 primeros

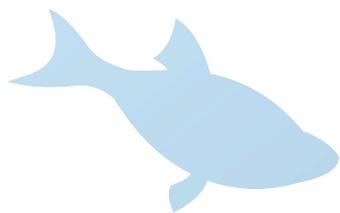


SCImago. (2007). SJR — SCImago Journal & Country Rank. - Retrieved January 18, 2011, from <http://www.scimagojr.com>

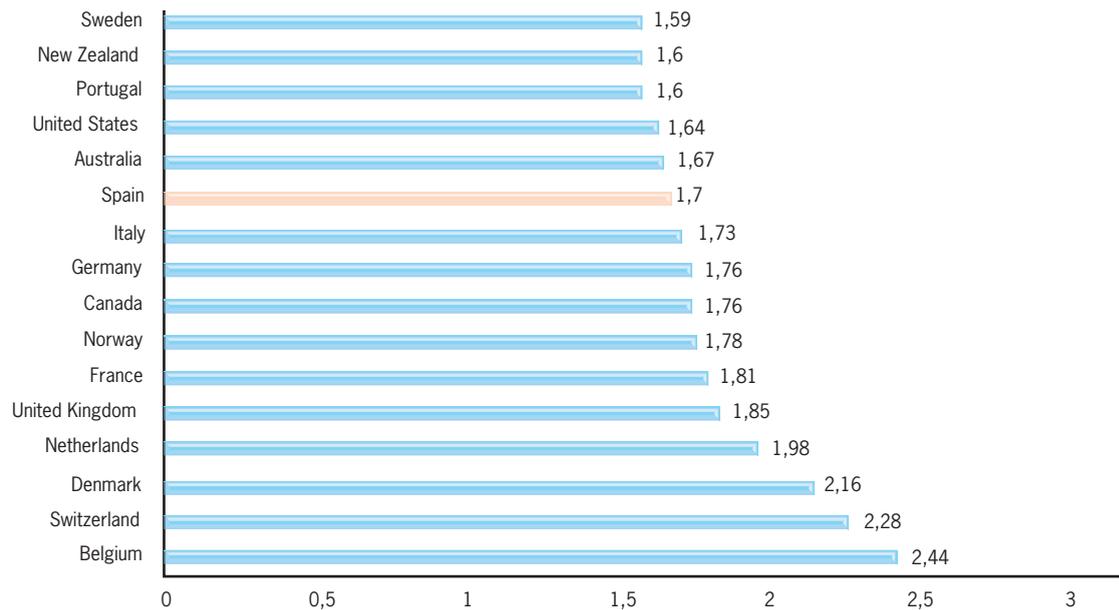
Número de citas por documento en Aquatic Science 2008. Ranking de los 10 primeros



SCImago. (2007). SJR — SCImago Journal & Country Rank. - Retrieved January 18, 2011, from <http://www.scimagojr.com>

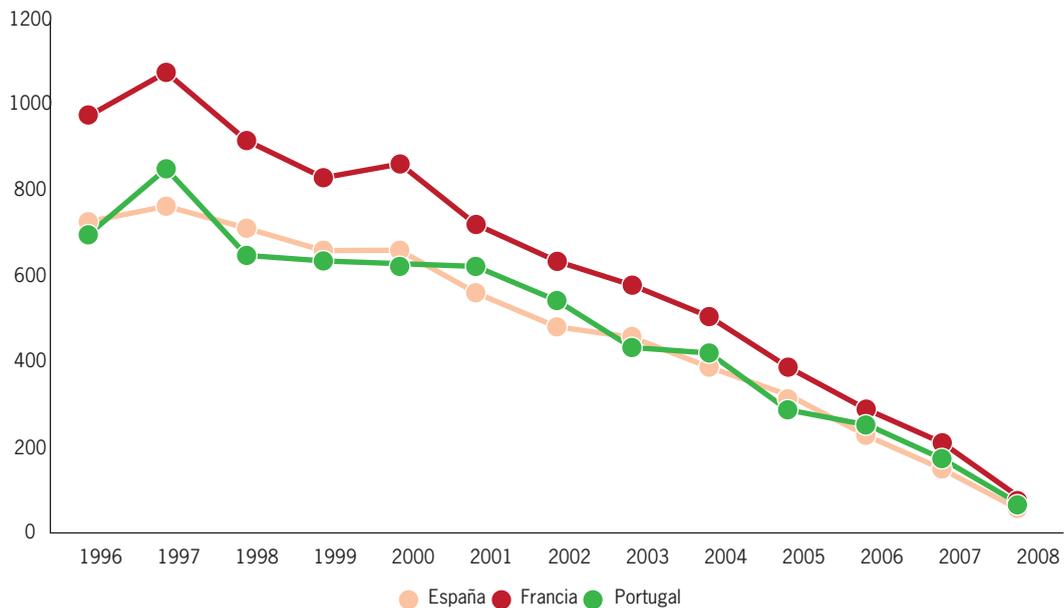


Ranking de países con más de 200 documentos en número de citas por documento en Aquatic Science 2008

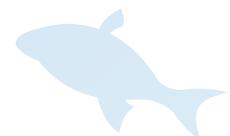


SCImago. (2007). SJR — SCImago Journal & Country Rank. - Retrieved January 18, 2011, from <http://www.scimagojr.com>

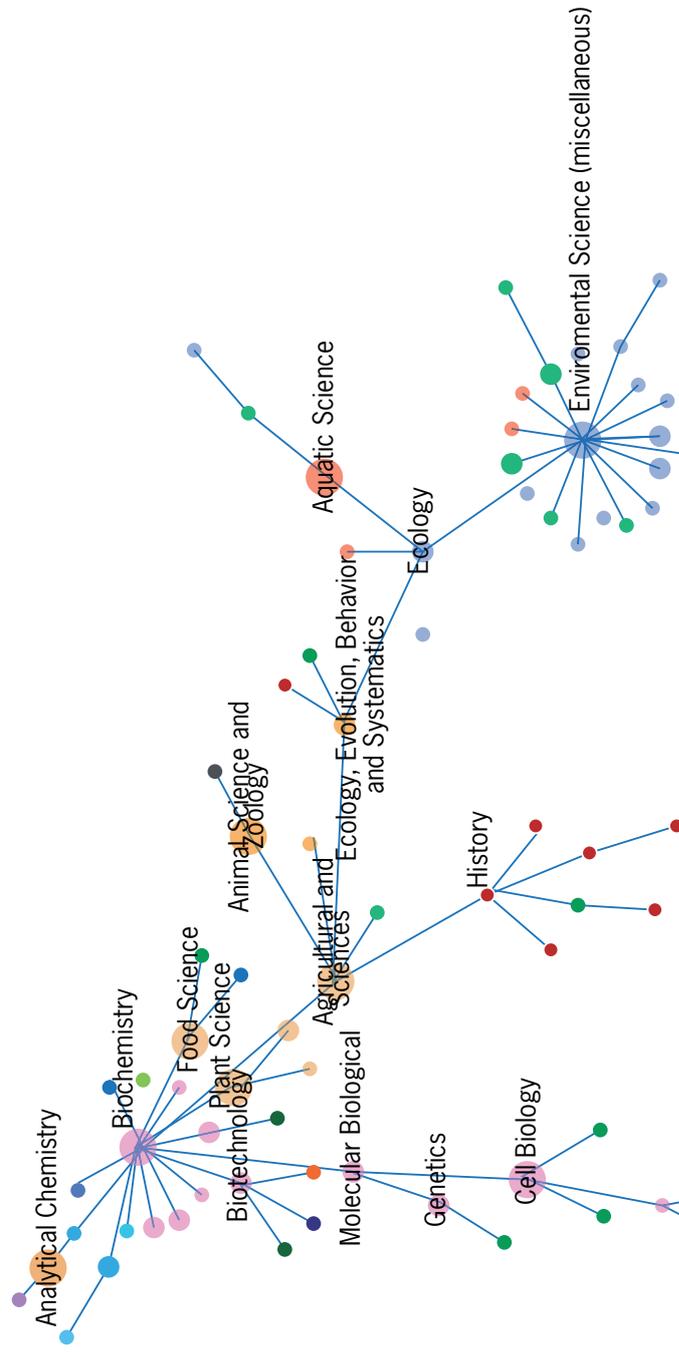
Número de citas por documento en Aquatic Science, 1996-2008, España, Francia y Portugal



SCImago. (2007). SJR — SCImago Journal & Country Rank. - Retrieved January 18, 2011, from <http://www.scimagojr.com>

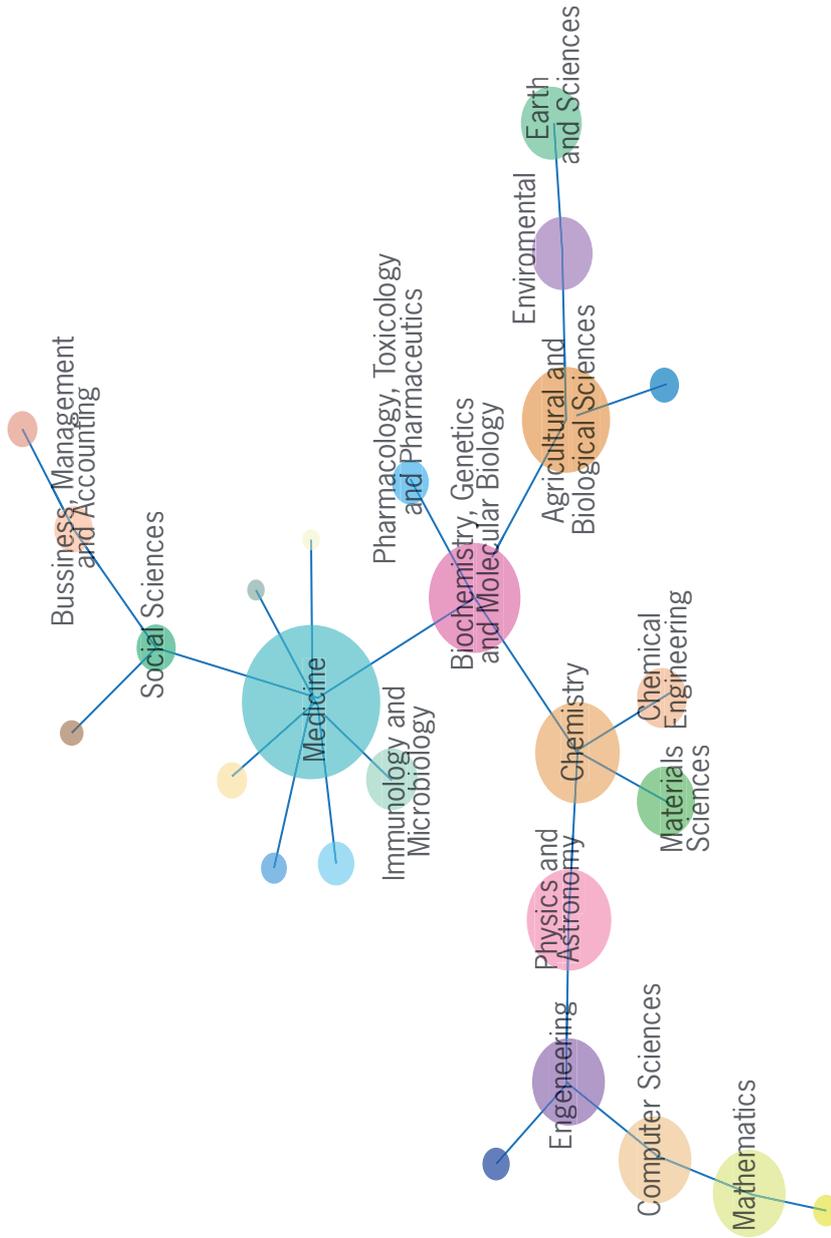


Redes de cocitación de Agricultural and Biological Sciences. 2007-2008. España



SCImago. (2007). SJR — SCImago Journal & Country Rank. - Retrieved January 18, 2011, from <http://www.scimagojr.com>

Redes de cocitación de las distintas áreas de conocimiento. 2007-2008. España



SCImago. (2007). SJR — SCImago Journal & Country Rank. - Retrieved January 18, 2011, from <http://www.scimagojr.com>

Ranking de revistas en Aquatic Science por SJR, 2010

	Title	ISSN	SJR		H index	Total Docs. (2008)	Total Docs. (3years)	Total Refs.	Total Cites (3years)	Citable Docs. (3years)	Cites / Doc. (2years)	Ref. / Doc.	Country	
1	Journal of Phycology	15298817	Q1	0,238	61	165	378	7.983	1.126	365	2,81	48,38	United Kingdom	
2	Limnology and Oceanography	00243590	Q1	0,226	100	245	706	10.559	2.616	692	3,64	43,1	United States	
3	Biological Bulletin	00063185	Q1	0,21	43	61	171	2.992	328	168	1,97	49,05	United States	
4	Fish and Fisheries	14672979	Q1	0,207	32	28	60	3.039	258	56	3,21	108,54	United Kingdom	
5	Advances in Marine Biology	00652881	Q1	0,201	28	5	18	1.252	75	18	4	250,4	United States	
6	Zebrafish	15458547	Q1	0,201	8	37	101	1.051	81	70	1,12	28,41	United States	
7	Fish and Shellfish Immunology	10959947	Q1	0,191	45	206	404	8.810	1.243	400	3,09	42,77	United States	
8	Microbial Ecology	1432184X	Q1	0,187	53	145	396	6.912	1.132	393	2,86	47,67	Germany	
9	Marine Biotechnology	14362228	Q1	0,173	34	82	215	3.334	584	209	2,7	40,66	Germany	
10	Aquatic Microbial Ecology	16161564	Q1	0,167	53	96	329	4.918	825	323	2,22	51,23	Germany	
11	Aquatic Toxicology	18791514	Q1	0,163	62	198	564	9.337	1.966	551	3,57	47,16	Netherlands	
12	Journal of Geophysical Research B: Solid Earth	01480227	Q1	0,157	166	2.624	6.901	123.372	17.416	6.743	2,49	47,02	United States	
13	Reviews in Fisheries Science	10641262	Q1	0,15	24	56	39	3.548	94	37	2,15	63,36	United Kingdom	
14	Journal of the North American Benthological Society	08873593	Q1	0,147	54	76	214	4.776	619	206	2,35	62,84	Canada	
15	Marine Ecology Progress Series	16161599	Q1	0,137	88	558	1.811	26.994	4.923	1.777	2,52	48,38	Germany	
16	Biofouling	10292454	Q1	0,133	34	48	110	651	202	105	2,09	13,56	United Kingdom	
17	Coral Reefs	14320975	Q1	0,128	50	131	356	4.354	698	327	2,01	33,24	Germany	
18	Fisheries Oceanography	13652419	Q1	0,127	42	36	137	1.723	376	136	2,78	47,86	United Kingdom	
19	Deep-Sea Research Part I: Oceanographic Research Papers	09670637	Q1	0,127	64	105	389	5.532	804	373	1,89	52,69	Netherlands	
20	Canadian Journal of Fisheries and Aquatic Sciences	12057533	Q1	0,125	81	249	642	11.820	1.611	630	2,25	47,47	Canada	
81	Scientia Marina	02148358	Q3	0,053	31	69	320	2.982	391	314	1,03	43,22	Spain	
110	Limnetica	02138409	Q3	0,037	6	26	128	1.015	58	128	0,52	39,04	Spain	
141	Boletín · Instituto Español de Oceanografía	00740195	Q4	0,028	8	0	73	0	2	73	0	0	Spain	
		Subject Area: Agricultural and Biological Sciences.												
		Subject Category: Aquatic Science.												
		Year: 2008.												

SCImago. (2007). SJR — SCImago Journal & Country Rank. Retrieved January 18, 2011, from <http://www.scimagojr.com>

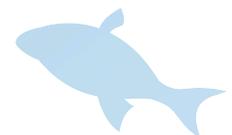
ECONOMÍA



Evolución en número de establecimientos por tipo de acuicultura 2009

Establecimientos de Acuicultura Marina					
Tipo Establecimientos	Grupo Principal	Orden	Especie	Población Final 2008- Población inicial 2009	Población Final 2009
En tierra firme	PECES	PERCOIDEI	Besugo	16	17
			Corvina		
			Cherna		
			Dorada		
			Lubina		
			Lubina estriada, híbrida		
			Pez de limón(=Seriola)		
En tierra firme	PECES	PLEURONECTIFORMES	Lenguado común	21	19
			Lenguado senegalés		
			Rodaballo		
En tierra firme	MOLUSCOS	BIVALVIA	Almeja babosa	8	8
			Almeja fina		
			Almeja japonesa		
En tierra firme	MOLUSCOS	BIVALVIA	Ostión japonés(=Ostra rizada)	1	1
			Ostra(=Ostra Plana) europea		
En tierra firme	PLANTAS ACUATICAS	PLANTAE AQUATICAE MISCELLANEA	Algas nep	1	1
En enclaves naturales	PECES	ANGUILLIFORMES	Anguila europea	5	5
En enclaves naturales	PECES	MUGILIFORMES	Lisas	5	5
En enclaves naturales	PECES	PERCOIDEI	Baila	21	24
			Black Bass(=Perca atruchada)		
			Corvina		
			Dorada		
			Lubina		
			Sargo		
En enclaves naturales	PECES	PLEURONECTIFORMES	Lenguado senegalés	2	2
En enclaves naturales	CRUSTACEOS	NATANTIA	Camarones palaemónidos	3	3
			Langostino japonés		
En enclaves naturales	MOLUSCOS	BIVALVIA	Berberecho común	4	4
			Almeja fina		
			Almeja japonesa		
			Ostión japonés(=Ostra rizada)		
En enclaves naturales	INVERTEBRADOS ACU-ATICOS	POLYCHAETA	Marphysa		1

De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	Almeja babosa	1191	1196
			Almeja dorada		
			Almeja fina		
			Almeja japonesa		
			Almeja rubia		
			Berberecho común		
			Coquinas		
			Escupiña grabada		
			Navajas(=Solénidos) nep		
De cultivo horizontal	MOLUSCOS	BIVALVIA	Mejillón mediterráneo	11	11
			Ostión japonés(=Ostra rizada)		
			Ostra(=Ostra Plana) europea		
De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	Mejillón mediterráneo	3.568	3.585
De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	Ostión japonés(=Ostra rizada)	174	180
			Ostra(=Ostra Plana) europea		
			Vieira		
			Volandeira		
De cultivo vertical	MOLUSCOS	BIVALVIA	Zamburiña	6	13
			Almeja babosa		
			Almeja fina		
De cultivo vertical	PLANTAS ACUATICAS	PLANTAE AQUATICAE MISCELLANEA	Almeja japonesa	2	1
			Laminaria		
De cultivo en jaulas	PECES	PERCOIDEI	Wakame	72	64
			Besugo		
			Corvina		
			Dorada		
			Lubina		
De cultivo en jaulas	PECES	SCOMBROIDEI	Pez de limón(=Seriola)	4	3
De cultivo en jaulas	PECES	PLEURONECTIFORMES	Atún rojo(=cimarrón) del Atlántico	5	2
			Lenguado común		
De cultivo en jaulas	CRUSTACEOS	BRACHYURA	Rodaballo	1	
De cultivo en jaulas	MOLUSCOS	CEPHALOPODA	Centolla europea	2	3
				5.123	5.148
Establecimientos de Acuicultura Continental					
En tierra firme	PECES	ACIPENSERIFORMES	Esturión del Danubio	4	3
			Esturión de Siberia		
			Esturión (Esp)		
			Esturión estrellado		
En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	Trucha arco iris	147	139
			Trucha común y marina		
			Hucho		

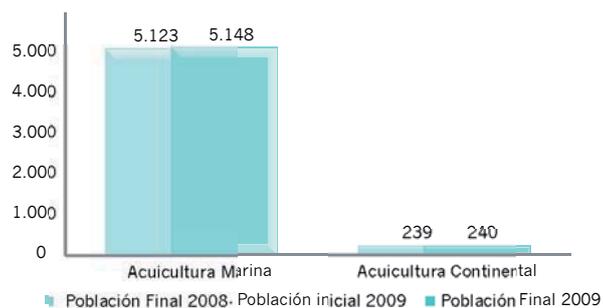


Número de Establecimientos por tipo de acuicultura

Establecimientos de Acuicultura Continental					
En tierra firme	PECES	SALMONIFORMES	Salmón del Atlántico	6	4
			Salmón plateado		
En tierra firme	PECES	CYPRINIFORMES	Carpa común	9	11
			Ciprínidos nep		
			Pez rojo		
			Rutilos		
			Tenca		
En tierra firme	PECES	ANGUILLIFORMES	Anguila europea	5	5
En tierra firme	CRUSTACEOS	REPTANTIA	Cangrejo a pinzas blancas	3	3
			Cangrejo del pacífico		
En enclaves naturales	PECES	SALMONIFORMES	Trucha arco iris	2	1
En enclaves naturales	PECES	CYPRINIFORMES	Barbo común	62	72
			Carpa común		
			Tenca		
De cultivo en jaulas	PECES	SALMONIFORMES	Salmón del Atlántico	1	2
			Trucha arco iris		

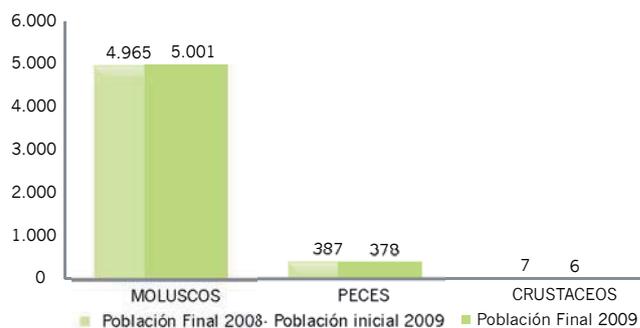
FUENTES: (1) MARM-SGE: Encuesta Económica de Acuicultura

Número de Establecimientos por tipo de acuicultura

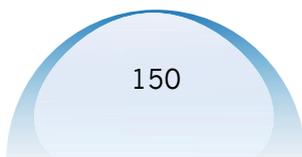
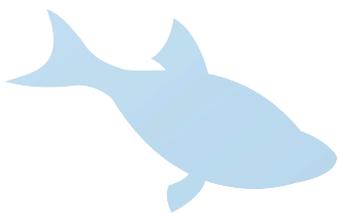


FUENTES: (1) MARM-SGE: Encuesta Económica de Acuicultura

Número de Establecimientos por grupo de especies



FUENTES: (1) MARM-SGE: Encuesta Económica de Acuicultura



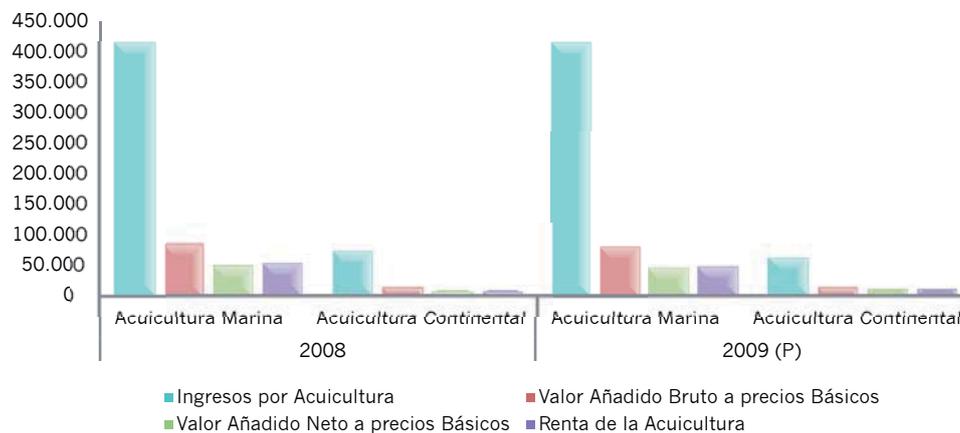
Principales magnitudes económicas de la acuicultura 2008-2009. Valores calculados a precios corrientes

TOTAL NACIONAL	Año 2008	Año 2009
VAB pb (millones de euros) (2) (A)	966.154,00	1.053.914,00
Ocupados Total (miles de personas) (3)	20.257,60	18.888,00
VAB por ocupado (euros) (4)	49.174,33	55.798,07
Remuneración asalariados (millones de euros) (2)	527.269,00	516.799,00
A. Agricultura, ganadería y pesca		
VAB pb (millones de euros) (2) (A)	25.654,00	25.955,00
Ocupados Total (miles de personas) (3)	818,9	786,1
VAB por ocupado (euros) (4)	31.327,39	33.017,43
Remuneración asalariados (millones de euros) (2)	6.107,00	6.071,00
A.1. Pesca**		
VAB pb (millones de euros) (2) (A)	1.679,00	s.d
Ocupados Total (miles de personas) (3)	47,8	s.d
VAB por ocupado (euros) (4)	35.125,52	s.d
Remuneración asalariados (millones de euros) (2)	750	s.d
A.1.2. Acuicultura		
VAB pb sector acuicultura (millones de euros) (1)	100,89	97,06
Empleos equivalentes asalariados en el sector acuicultura (miles personas) (1)	6,61	6,17
VAB sector acuicultura por empleo equivalente (euros) (1)	15.267,14	15.730,54
Remuneración asalariados (millones de euros) (1)	95,13	86,55
VAB sector acuicultura por ocupado s/ VAB por ocupado (%) (3)	31,05%	28,19%
VAB sector acuicultura s/ VAB (%) (3)	0,01%	0,01%
Ocupados en el sector acuicultura s/ Total ocupados Sector Agrario (%) (3)	0,81%	0,78%

FUENTES: (1) MARM-SGE: Encuesta Económica de Acuicultura. (2) INE- Contabilidad Nacional. (3) INE- EPA. (4) Elaboración propia con datos INE

** NOTA: Pesca Incluye sector Pesquero Cultivador y Extractivo. (P) Provisional. pm: precios de mercado. pb: precios básicos. VAB: Valor añadido bruto. (A) Estimación avance. s.d.: Sin datos obtenidos

Magnitudes económicas por tipo de acuicultura 2008-2009. En miles de euros



FUENTES: MARM-SGE: Encuesta Económica de Acuicultura
Nota: (P) Provisional



Cuenta de resultados de gestión y actividad 2008-2009. En miles de euros

	Acuicultura Marina		Acuicultura Continental		Total Sector	
	2008	2009	2008	2009	2008	2009
Ingresos Explotación netos de Ing.Excepcionales	450.638	436.438	77.940	68.834	528.577	505.273
Resultado de Explotación neto de Rdos.Excepcionales	-2.092	-12.890	-4.786	-2.657	-6.877	-15.547
Resultado de Explotación	6.999	-21.914	-1.103	-2.677	5.896	-24.591
Resultado Antes de Impuestos	-15.220	-40.891	-2.852	-3.737	-18.072	-44.628

FUENTES: MARM-SGE: Encuesta Económica de Acuicultura

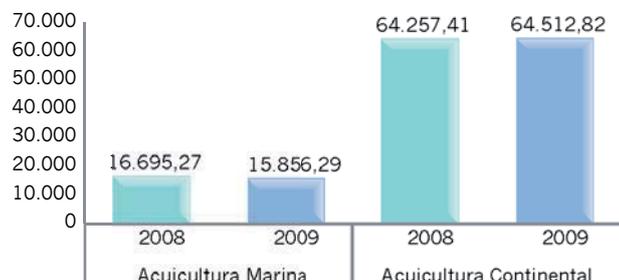
Indicadores socioeconómicos del sector de la acuicultura. En porcentaje y en euros

RATIOS	Acuicultura Marina		Acuicultura Continental		Total Sector	
	2008	2009	2008	2009	2008	2009
INDICADORES ECONÓMICOS						
VARIACIÓN CIFRA DE INGRESOS POR ACTIVIDAD ACUÍCOLA (%) (1)	-14,55%	0,02%	47,37%	-13,67%	-8,81%	-2,03%
VARIACIÓN DEL VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (%) (1)	-41,82%	-4,54%	47,31%	0,40%	-35,92%	-3,79%
VOLUMEN DE INGRESOS POR ESTABLECIMIENTO (1)	81.175,66	80.781,38	306.948,60	264.976,19	91.239,02	88.951,87
VOLUMEN DE RIQUEZA GENERADO POR ESTABLECIMIENTO (1)	16.695,27	15.856,29	64.257,41	64.512,82	18.815,25	18.014,59
PRODUCTIVIDAD POR ESTABLECIMIENTO (1)	16.695,27	15.856,29	64.257,41	64.512,82	18.815,25	18.014,59
INDICADORES DE EMPLEO						
TASA ANUAL EMPLEO (%) (2)	0,03%	0,03%				
PRODUCTIVIDAD (%) (1)	71.898,85	75.929,78	89.029,99	91.516,34	74.035,06	77.677,90
INGRESOS POR PUESTO DE TRABAJO (1)	14.787,32	14.903,99	18.637,77	22.281,16	15.267,46	15.731,38
RIQUEZA GENERADA POR PUESTO DE TRABAJO (1)	13.822,13	12.444,49	18.429,34	26.563,32	14.396,64	14.027,99
COSTE UNITARIO DE PUESTO DE TRABAJO (1)	15%	-15%	60%	21%	20%	-9%
VARIACIÓN GASTOS PERSONAL (1)	107%	120%	101%	84%	106%	112%

FUENTES: (1) MARM-SGE: Encuesta Económica de Acuicultura
(2) Elaboración propia con datos INE y de la Encuesta Económica de Acuicultura (MARM)

Evolución de productividad por establecimiento 2008-2009. En euros

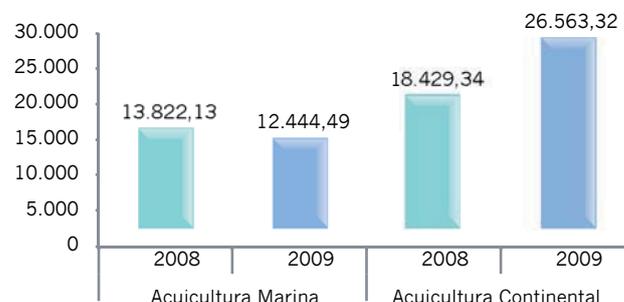
PRODUCTIVIDAD POR ESTABLECIMIENTO (1)



FUENTES: (1) MARM-SGE: Encuesta Económica de Acuicultura
(2) Elaboración propia con datos INE y de la Encuesta Económica de Acuicultura (MARM)

Evolución de riqueza por puesto de trabajo 2008-2009. En euros

RIQUEZA GENERADA POR PUESTO DE TRABAJO (1)



FUENTES: (1) MARM-SGE: Encuesta Económica de Acuicultura
(2) Elaboración propia con datos INE y de la Encuesta Económica de Acuicultura (MARM)

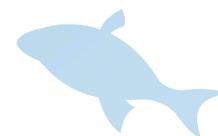
Principales macromagnitudes por tipo de Acuicultura y tipo de Establecimiento 2008-2009. En euros

Tipo de Acuicultura	Tipo de Establecimiento	2008					2009(P)				
		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	Producción a precios Básicos	Valor Añadido Bruto a precios Básicos	Valor Añadido Neto a precios Básicos	Renta de la Acuicultura	Excedente Neto de Explotación/ Renta Mixta
Marina	En tierra firme	85.920.854	16.522.635	4.375.293	5.249.633	-15.898.012	97.023.811	-11.367.012	-21.994.342	-20.823.696	-42.121.473
	En enclaves naturales	26.544.746	-712.626	-3.676.853	-3.718.097	-12.859.393	25.897.687	4.292.537	1.098.246	1.029.406	-7.524.940
	De cultivo horizontal	24.227.008	10.236.112	9.931.730	10.001.758	4.736.600	12.204.968	5.021.118	4.894.976	5.327.134	3.061.667
	De cultivo vertical	118.403.746	47.375.309	39.525.031	39.404.173	22.619.722	103.961.339	68.434.015	64.677.053	64.543.402	58.050.890
	De cultivo en jaulas	160.766.578	12.108.421	188.053	2.455.208	-25.153.470	176.855.537	15.263.387	-1.661.034	-1.757.745	-31.318.545
Total Marina		415.862.931	85.529.850	50.343.253	53.392.675	-26.554.553	415.943.343	81.644.046	47.014.899	48.318.501	-19.852.401
Continental	En tierra firme	72.813.357	15.291.328	7.037.614	7.356.220	-7.658.573	62.503.012	15.238.772	11.327.772	11.756.274	-6.409.872
	En enclaves naturales	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	De cultivo en jaulas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Total Continental		73.360.715	15.357.521	7.101.550	7.420.145	-7.765.633	63.329.311	15.418.564	11.505.045	11.933.521	-6.448.298
Total general		489.223.646	100.887.371	57.444.804	60.812.819	-34.320.186	479.272.654	97.062.609	58.519.944	60.252.022	-26.300.699

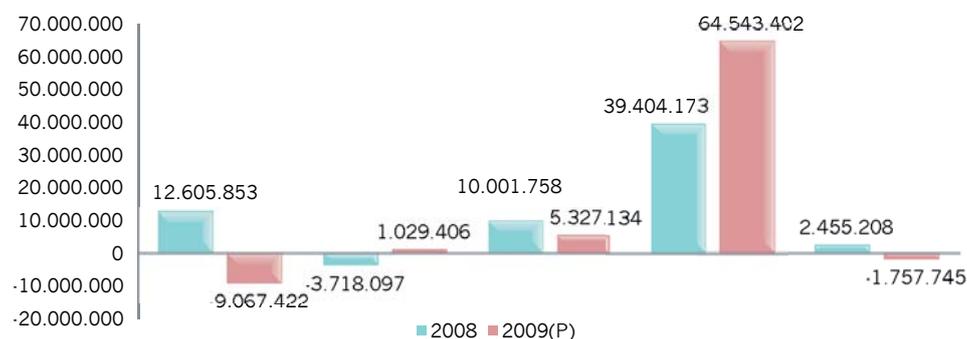
FUENTES: MARM-SGE: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

s.e.: Dato no publicable por secreto estadístico



Renta de la acuicultura por tipo de Establecimiento 2008-2009. En euros



FUENTES: MARM-SGE: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

s.e.: Dato no publicable por secreto estadístico

Principales macromagnitudes por grupo principal de especies y especies 2008-2009. En euros

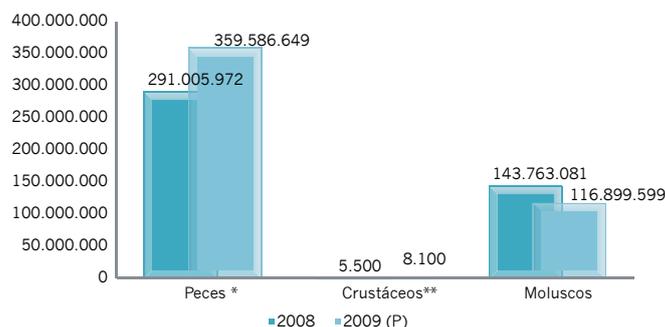
Grupo principal	Especies principales	2008					2009 (P)				
		Producción a precios Básicos	Valor Añadido Bruto a precios Básicos	Valor Añadido Neto a precios Básicos	Renta de la Acuicultura	Excedente Neto de Explotación/ Renta Mixta	Producción a precios Básicos	Valor Añadido Bruto a precios Básicos	Valor Añadido Neto a precios Básicos	Renta de la Acuicultura	Excedente Neto de Explotación/ Renta Mixta
Peces	Esturión	1.701.324	81.102	-425.614	-407.548	-1.513.290	2.811.049	-519.885	-1.180.877	-1.076.963	-3.257.478
	Trucha arco iris	60.547.323	13.785.802	7.293.847	7.605.458	-4.232.280	52.876.132	14.286.022	11.630.307	11.963.233	-2.869.816
	Salmón	1.965.215	-672.178	-1.040.793	-1.040.733	-1.710.655	0	-181.823	-181.823	-181.823	-506.455
	Carpa, Tenca	650.482	-98.357	-293.765	-293.877	-678.265	1.250.889	175.922	59.197	72.092	2.183
	Anguila europea	8.490.871	2.257.901	1.564.625	1.553.594	379.907	6.396.455	1.666.372	1.185.339	1.164.037	212.251
	Dorada, Lubina	172.114.375	-2.092.101	-16.115.180	-13.491.954	-54.242.011	222.256.015	-14.964.444	-35.467.902	-35.559.263	-77.836.478
	Lenguado, Rodaballo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	41.963.000	15.674.399	8.330.946	9.306.067	-1.835.151
	Lisas	18.670	10.108	10.108	10.108	10.108	24.116	-14.520	-14.520	-14.520	-14.520
	Atún	45.517.712	18.911.700	17.773.737	17.673.285	14.934.495	32.008.993	8.009.937	6.555.766	6.437.690	3.142.005
Crustáceos	Cangrejo del Pacífico	5.500	-4.250	-4.250	-4.250	-19.550	8.100	-8.475	-8.475	-8.475	-32.775
	Camarón, Langostino	964.299	-792.692	-1.512.055	-1.525.929	-2.592.171	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Moluscos	Almeja	24.356.822	10.152.476	9.791.080	10.091.233	4.466.093	12.662.907	4.682.284	4.627.166	5.311.934	2.551.655
	Ostión	25.450.040	3.196.709	1.988.985	1.873.803	-1.160.162	10.853.040	2.766.741	2.559.846	2.548.324	1.063.316
	Mejillón	93.956.219	44.118.296	37.412.186	37.399.914	23.346.624	93.383.652	65.922.323	62.271.083	62.145.828	57.007.624
	Pulpo	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Plantas acuáticas	Algas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	Laminaria	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Total general		489.223.646	100.887.371	57.444.804	60.812.819	-34.320.186	479.272.654	97.062.609	58.519.944	60.252.022	-26.300.699

FUENTES: MARM-SGE: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

s.e.: Dato no publicable por secreto estadístico

Producción a precios básicos por grupo de especies 2008-2009. En euros



FUENTES: MARM-SGE: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

s.e.: Dato no publicable por secreto estadístico

* Datos de Camarón, Langostino no disponibles

** Datos de Lenguado, Rodaballo no disponible 2008

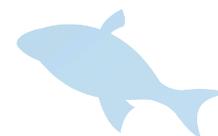
Principales resultados de gestión. Por tipo de Acuicultura y tipo de establecimiento 2008-2009. En euros

Tipo de acuicultura	Tipo de establecimiento	2008				2009 (P)			
		Ingresos de explotación netos de ingresos excepcionales	Resultado de explotación neto de resultados excepcionales	Resultado de explotación	Resultado antes de impuestos	Ingresos de explotación netos de ingresos excepcionales	Resultado de explotación neto de resultados excepcionales	Resultado de explotación	Resultado antes de impuestos
Marina	En tierra firme	96.938.272	-8.579.192	-4.856.995	-12.949.883	104.509.568	-45.929.109	-51.801.616	-60.444.954
	En enclaves naturales	27.548.733	-14.934.156	-14.273.035	-15.788.507	27.084.270	-6.521.629	-6.516.193	-7.557.209
	De cultivo horizontal	24.712.369	5.133.990	5.182.987	4.978.213	12.659.585	3.070.989	3.071.104	3.043.920
	De cultivo vertical	124.440.607	27.940.698	30.921.333	27.015.299	104.139.748	58.012.681	54.363.684	52.609.671
	De cultivo en jaulas	176.997.963	-11.652.907	-9.974.950	-18.475.361	188.044.968	-21.523.250	-21.031.121	-28.541.932
Total Marina		450.637.945	-2.091.567	6.999.341	-15.220.238	436.438.139	-12.890.318	-21.914.141	-40.890.504
Continental	En tierra firme	77.288.992	-4.782.019	-1.094.366	-2.839.619	67.927.207	-2.699.079	-2.719.743	-3.774.447
	En enclaves naturales	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
	De cultivo en jaulas	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.	s.e.
Total Continental		77.939.531	-4.785.899	-1.103.046	-2.851.791	68.834.419	-2.656.591	-2.677.254	-3.737.308
Total general		528.577.476	-6.877.466	5.896.295	-18.072.029	505.272.559	-15.546.909	-24.591.396	-44.627.813

FUENTES: MARM-SGE: Encuesta Económica de Acuicultura

NOTA: (P) Provisional

s.e.: Dato no publicable por secreto estadístico

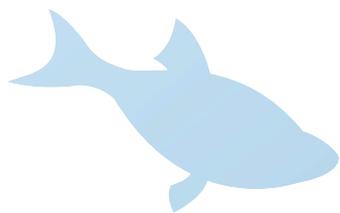


SIGLAS Y ACRÓNIMOS - FUENTES DE DATOS



SIGLAS Y ACRÓNIMOS

- € → Euros
- A → Avance
- CCAA → Comunidades Autónomas
- EPA → Encuesta de Población Activa
- EUROSTAT → Oficina Europea de Estadística
- FAO → Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación
- INE → Instituto Nacional de Estadística
- MARM → Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino
- OESA → Observatorio Español de Acuicultura
- P → Provisional
- PB → Precios Básicos
- PM → Precios de Mercado
- S.d. → Sin datos
- S.e. → Secreto estadístico
- SCIMAGO → Grupo de Investigación Scimago Research Group del CSIC
- SGE → Subdirección General de Estadística
- TAM → Tasa Anual Mensual
- TM → Tonelada Métrica
- UE → Unión Europea
- UTA → Unidades de Trabajo Anual
- VAB → Valor Añadido Bruto



FUENTES DE DATOS

- **Encuesta de Establecimientos de Acuicultura**
Subdirección General de Estadística del MARM
- **Estadísticas pesqueras: Comercio Exterior**
Agencia Estatal de Administración Tributaria (AEAT)
- **Indicadores económicos. Encuesta Económica de Acuicultura 2009**
Subdirección General de Estadística del MARM
- **Sistema de información de precios de origen-destino**
Observatorio de Precios de los Alimentos
- **Encuesta de Consumos Energéticos**
Instituto Nacional de Estadística
- **Análisis del Consumo alimentario en hogares y establecimientos de restauración comercial y social en España**
Dirección General de Industria Alimentaria y Alimentación del MARM
- **Análisis de consumo alimentario**
Panel de Consumo, Panel de Hogares y Observatorio del consumo y la distribución alimentaria del MARM
- **Producción acuícola en comparación internacional**
EUROSTAT. Fishery statistics Data 1995–2008
- **Indicadores de producción científica**
SCImago. (2007). SJR — SCImago Journal & Country Rank. Retrieved January 18, 2011, from [http:// www.scimagojr.com](http://www.scimagojr.com)
- **Proyectos de I+D+i**
Bases de datos Fundación OESA

