



# ÍNDICE

<b>INTRODUCCIÓN .....</b>	<b>3</b>
<b>A. METODOLOGÍA DEL TRABAJO REALIZADO .....</b>	<b>3</b>
1. OBJETIVO DE LA ENCUESTA.....	3
2. PROCEDIMIENTO .....	3
<b>DEFINICIÓN DE LOS ESTRATOS .....</b>	<b>4</b>
<b>3. DEFINICIÓN DE CONCEPTOS .....</b>	<b>5</b>
3.1. Macromagnitudes de la Pesca Marítima. ....	6
3.2. Cuentas de Resultados de Gestión .....	7
<b>B. INFORME DE RESULTADOS.....</b>	<b>9</b>
<b>1. RESUMEN DE INDICADORES ECONÓMICOS DE LA PESCA MARÍTIMA.....</b>	<b>9</b>
1.1. Comparación de Principales Macromagnitudes.....	9
1.2. Macromagnitudes. Pesca Marítima. (Año 2006).....	11
1.3. Cuenta de Resultados Directos de Gestión. Pesca Marítima. (Año 2006).....	13
1.4. Estructura de las Macromagnitudes de la Pesca Marítima sobre la producción Pesquera .....	14
1.5. Esquema de las Macromagnitudes Pesca Marítima. Año 2006.....	15
1.6. Renta de la Pesca por UTA (Unidad de Trabajo Anual).....	15
1.7. Indicadores Socioeconómicos de la Pesca Marítima.....	16
<b>2. MACROMAGNITUDES, CUENTA DE RESULTADOS DE GESTIÓN Y EMPLEO POR MUESTREO     ALEATORIO ESTRATIFICADO. ....</b>	<b>19</b>
2.1. Macromagnitudes de la Pesca Marítima. ....	19
2.2. Cuenta de Resultados de Gestión.....	22
2.3. Análisis del Empleo en la Pesca Marítima .....	26

## INTRODUCCIÓN

La toma de decisiones por parte de los agentes sociales y económicos precisa de un conjunto de datos objetivos sobre el sector.

Los indicadores Económicos son instrumentos utilizados para entender como se está comportando un sector en términos económicos y que permiten profundizar en el conocimiento y hacer un análisis del mismo.

Con la realización de la OPERACIÓN ESTADÍSTICA: “INDICADORES ECONÓMICOS DE LA PESCA MARÍTIMA” a lo largo de los años se pretende tener un instrumento básico que permita el seguimiento del sector, para realizar una política pesquera adecuada y racional. Para ello es necesario contar con información lo más real posible que defina el sector.

Por tanto y utilizando la metodología SEC-95 el Servicio de Estadística de la Pesca de la Subdirección de Estadísticas Agroalimentarias del MAPA ha elaborado una serie de Indicadores Económicos representativos de la economía del sector, con los cuales se podrá elaborar un análisis de la situación dentro del mismo.

## A. METODOLOGÍA DEL TRABAJO REALIZADO

### 1. OBJETIVO DE LA ENCUESTA

La Operación Estadística “Indicadores Económicos de la Pesca Marítima” realizada, persigue el conocimiento técnico-económico de los buques de pesca de pabellón español que integran el sector pesquero extractivo y del conjunto de todos ellos, con periodicidad anual.

El objetivo principal determinado ha sido encontrar una serie de Indicadores Económicos, lo que ha implicado establecer las Macromagnitudes y las Cuentas de Resultados de Gestión del conjunto de la Flota Pesquera Española (FPE), para a partir de ellas conseguir dichos indicadores.

### 2. PROCEDIMIENTO

El tipo de investigación realizada sobre la FPE se refiere a una muestra representativa de la población basada en un muestreo estratificado aleatorio.

El ámbito espacial de la investigación, ha sido el conjunto de todos los caladeros donde tienen autorización para faenar los Buques relacionados en las Listas de autorización del año de referencia.

El periodo al que se refieren los datos de la investigación es el año natural y el presente proyecto se refiere a 2006.

Para el muestreo seleccionado, la estratificación de la población se ha llevado a

---

cabo en función de la variable auxiliar Arqueo GT.

## DEFINICIÓN DE LOS ESTRATOS

### AGUAS NACIONALES

Con el término “Aguas Nacionales” agrupamos aquellos caladeros ubicados dentro de la ZEE (zona económica exclusiva), en las que el Estado español tiene derechos soberanos a los efectos de la exploración y explotación de los recursos —Ley 15/1978, de 20 de febrero—

AGUAS NACIONALES	
101	Canarias - Golfo de Cádiz. Arrastre
102	Canarias - Golfo de Cádiz. Artesanales
103	Canarias - Golfo de Cádiz. Cerco
104	Mediterráneo. Arrastre
105	Mediterráneo. Artesanales
106	Mediterráneo. Cerco
107	Mediterráneo. Palangre
108	Cantábrico Noroeste. Arrastre
109	Cantábrico Noroeste. Artesanales
110	Cantábrico Noroeste. Cerco
111	Cantábrico Noroeste. Palangre
112	Cantábrico Noroeste. Redes de Enmalle
113	Caladero Nacional sin determ. Palangre

### AGUAS NO NACIONALES

La producción pesquera española también procede de aguas fuera de su ZEE (zona económica exclusiva). Esta actividad extractiva se realiza tanto en aguas internacionales como en la ZEE (zona económica exclusiva) de los diferentes países ribereños de las correspondientes zonas FAO (zonas o áreas principales de pesca de la FAO). Estos caladeros los agrupamos bajo la denominación de “Aguas No–Nacionales”.

AGUAS NO NACIONALES	
201	Aguas Comunitarias. Palangre
202	Aguas Comunitarias. Arrastre
203	Sahariano. Artesanales
204	Sahariano. Cañeros Atuneros
205	Sahariano. Palangre
206	Sahariano. Arrastre
207	NAFO - Svalbard. Arrastre
208	Atlántico SW, Brasil, Índico, Subsahariano. Arrastre
209	Atlántico, Índico, Pacífico, Subsahariano. Palangre
210	Atlántico, Índico, Pacífico, Sahariano. Cerco Atún
211	SWO otros. Palangre

La ficha técnica de la encuesta realizada es la siguiente:

FICHA TÉCNICA DE LA ENCUESTA	
CARACTERÍSTICAS	ENCUESTA
UNIVERSO	Flota Pesquera Española
AMBITO GEOGRÁFICO	Caladeros autorizados para los buques españoles
PERIODO DE INVESTIGACIÓN	2006
MÉTODO DE RECOGIDA DE LA INFORMACIÓN	Encuesta personal estructurada a los armadores españoles
TAMAÑO POBLACIONAL	12.732
TAMAÑO DE LA MUESTRA	961
ERROR MUESTRAL	2.45%
NIVEL DE CONFIANZA	95 % $z = 1,96$
PROCEDIMIENTO DE MUESTREO	Muestreo Estratificado
FECHA TRABAJO DE CAMPO	Septiembre 2007-Diciembre 2007

Los BYC (Buques-Caladero) que forman parte de la muestra son las unidades seleccionadas aleatoriamente en el muestreo y representan a su población correspondiente. Para ello, es necesario que la selección de una unidad cualquiera, para pertenecer a la muestra, sea totalmente aleatoria dentro del estrato de población al que pertenece.

El procedimiento de captura de los datos del muestreo se ha realizado en dos etapas:

Aviso previo mediante carta del Ministerio de Agricultura a los armadores seleccionados en la muestra para una mejor aceptación y atención de los encuestadores.

Entrevista personal de las unidades informantes seleccionadas en la muestra, para rellenar el Cuestionario que le corresponda en función de la personalidad jurídica del Armador.

### 3. DEFINICIÓN DE CONCEPTOS

Las variables básicas se han establecido atendiendo a los dos aspectos que conforman el objetivo principal del muestreo:

Macromagnitudes de la Pesca Marítima.- Hasta determinar el Valor Añadido Neto a Precios Básicos y Renta del Trabajo del sector pesquero extractivo.

Cuentas de Resultados de Gestión y Actividad.- Hasta determinar el resultado completo del sector de la pesca marítima y su estructura financiera. En este epígrafe se añaden las de actividad de la FPE en los caladeros.

### 3.1. Macromagnitudes de la Pesca Marítima.

Las variables las componen cada uno de los epígrafes de la cuenta resumida según la metodología del Sistema Europeo de Cuentas Nacionales y Regionales 1995 (SEC-95), de la Unión Europea.

**M\_03: PRODUCCIÓN A PRECIOS BÁSICOS:** valor de la producción a precios del productor más las subvenciones a los productos netas de impuestos.

**M\_04: CONSUMOS INTERMEDIOS A PRECIOS DE ADQUISICIÓN:** valor de los bienes y servicios consumidos, como insumos, en el proceso de producción.

**M\_05: VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (VAB A PRECIOS BÁSICOS):** representa el resultado económico final de la actividad productiva. Es la Producción a precios básicos menos los Consumos intermedios a precios de adquisición.

**M\_06: CONSUMO DE CAPITAL FIJO** o amortizaciones: cuantifican la depreciación del equipo capital en el proceso de producción, durante el período anual de referencia, a causa del desgaste y de la obsolescencia.

**M\_07: VALOR AÑADIDO NETO A PRECIOS BÁSICOS (VAN A PRECIOS BÁSICOS):** representa el saldo contable de la Cuenta de Producción (SEC-95) y permite valorar la productividad de una economía de forma neta, cuando se le deduce el Consumo de capital fijo, es, por tanto, el resultado de restar al VAB a precios básicos el Consumo de Capital Fijo.

**M\_08: OTRAS SUBVENCIONES A LA PRODUCCIÓN:** comprenden las subvenciones que pueden recibir las unidades de producción residentes como consecuencia de su participación en la producción, exceptuando las subvenciones a los productos.

**M\_09: OTROS IMPUESTOS SOBRE LA PRODUCCIÓN:** son impuestos que soportan las empresas como resultado de su participación en la producción, independientemente de la cantidad o el valor de los bienes y servicios producidos o vendidos.

**M\_10: RENTA DE LA PESCA** o Valor Añadido Neto a coste de los factores: es igual al Valor Añadido Neto a precios básicos más Otras Subvenciones a la Producción, menos Otros impuestos sobre la Producción.

**M\_11: REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS:** comprende toda la remuneración en efectivo y en especie a pagar por los empleadores a sus asalariados como contrapartida del trabajo realizado por éstos durante el período contable.

---

**M\_12: EXCEDENTE NETO DE EXPLOTACIÓN / RENTA MIXTA:** es el saldo contable de la Cuenta de Explotación (SEC-95) y corresponde a la renta que obtienen las unidades de la utilización de sus propios activos de producción. Se obtiene de restar la Remuneración de Asalariados a la Renta de la Pesca.

La Cuenta de Macromagnitudes Pesqueras propuesta tiene el siguiente esquema:

#### ESQUEMA DE LAS MACROMAGNITUDES PESQUERAS

operativa	Cuentas de Macromagnitudes	Cód. Vble.
+	Ingresos por Actividad Pesquera	M_01
+	Subvenciones a los Productos	M_02
=	Producción valorada a Precios Básicos	M_03
-	Consumos Intermedios a Precios de Adquisición	M_04
=	Valor Añadido Bruto a Precios Básicos	M_05
-	Consumo de Capital fijo	M_06
=	Valor Añadido Neto a Precios Básicos	M_07
+	Otras Subvenciones a la Producción	M_08
-	Otros Impuestos sobre la Producción	M_09
=	Renta de la Pesca	M_10
-	Remuneración de asalariados	M_11
=	Excedente Neto de Explotación / Renta Mixta	M_12

### 3.2. Cuentas de Resultados de Gestión

Las variables de este Apartado definen la cuenta de resultados de gestión Resultado Económico Directo del BYC –variable principal– y el Resultado Económico Total. Sólo se consideran variables básicas las partidas necesarias para establecer ambas cuentas de resultados en formato resumido.

**R\_01: INGRESOS POR OPERACIONES ORDINARIAS NETOS DE SUBVENCIONES:** valor de los ingresos ordinarios menos las subvenciones a la explotación. La magnitud directa (RD\_01) coincide con la suma de los Ingresos por actividad pesquera y Otros ingresos de explotación. La magnitud indirecta (RI\_01) se halla sumando los Ingresos en Tierra y los Ingresos financieros.

**R\_02: SUBVENCIONES:** engloba las Subvenciones oficiales y no oficiales a la explotación referidas al buque y caladero de la muestra. Se toman las Subvenciones a los productos, las Otras Subvenciones a la producción y las Subvenciones no oficiales a la explotación.

**R\_03: INGRESOS TOTALES:** se obtienen de la suma de las Subvenciones con los Ingresos por Operaciones Ordinarias netos de subvenciones.

**R\_04: COMPRAS:** son los suministros que se incorporan a la producción final (cebo, sal, hielo, envases y embalajes).

**R\_05: MARGEN DE CONTRIBUCIÓN:** diferencia entre los Ingresos Totales y las Compras, es decir, cantidad disponible para absorber los costes.

**R\_06: OTROS GASTOS:** valor del resto de gastos ordinarios, salvo los de personal y las amortizaciones.

**R\_07: GASTOS DE PERSONAL:** como remuneraciones directas (RD\_07) se toman los GASTOS DE PERSONAL del buque y .como remuneraciones indirectas (RI\_07) se toma el COSTE DE PERSONAL ASALARIADO DE TIERRA.

**R\_08: AMORTIZACIONES:** incluyen como amortizaciones directas (RD\_08), correspondientes a los buques, la Amortización en el ejercicio, y como amortizaciones indirectas (RI\_08), del capital fijo del armador distinto de los buques y de los gastos de establecimiento.

**R\_09: RESULTADO DE OPERACIONES:** el resultado de las actividades ordinarias es el Margen de contribución menos Otros gastos, menos Gastos de personal, menos Amortizaciones.

**R\_10: RESULTADOS FINANCIEROS:** se obtienen de restar a los ingresos financieros los gastos financieros. (RI\_10).

**R\_11: RESULTADO ECONÓMICO:** o de explotación se obtiene de restar al Resultado de Operaciones ordinarias los Resultados Financieros.

---



El esquema propuesto se recoge a continuación:

#### ESQUEMA DE LA CUENTA DE RESULTADOS Y GESTIÓN

operativa	Cuentas de Resultados de Gestión	Código Variable		
		Resultados Directos	Resultados Indirectos	Resultados Totales
+	Ingresos por Operaciones Ordinarias netos de subvenciones	RD_01	RI_01	R_01
+	Subvenciones	RD_02	-	R_02
=	Ingresos Totales	RD_03	RI_03	R_03
-	Compras	RD_04	-	R_04
=	Margen de contribución	RD_05	RI_05	R_05
-	Otros Gastos	RD_06	RI_06	R_06
-	Gastos de personal	RD_07	RI_07	R_07
-	Amortizaciones	RD_08	RI_08	R_08
=	Resultado de Operaciones	RD_09	RI_09	R_09
-	Resultados financieros	-	RI_10	R_10
=	Resultado económico	RD_11	RI_11	R_11

## B. INFORME DE RESULTADOS

Tras la realización de la encuesta de Indicadores Económicos de la pesca marítima siguiendo una estimación por muestreo aleatorio estratificado se presentan los siguientes resultados:

### 1. RESUMEN DE INDICADORES ECONÓMICOS DE LA PESCA MARÍTIMA

En este apartado se pretende dar una visión de conjunto de los resultados obtenidos en la encuesta de Indicadores Económicos y de datos obtenidos tanto de la contabilidad Nacional y del Censo de Flota Pesquera Operativa de la Secretaría General de Pesca Marítima.

#### 1.1. Comparación de Principales Macromagnitudes

En esta tabla se presenta la comparación de los resultados obtenidos en la encuesta de Indicadores Económicos de la Pesca Marítima en cuanto a VAB, Empleos equivalentes y remuneración de asalariados con los de la Contabilidad Nacional del INE para las desagregaciones del Total Nacional, Agricultura, ganadería y pesca, y Pesca.

Por último se compara el peso de la pesca marítima con relación de los datos obtenidos para el total nacional.

**COMPARACIÓN DE PRINCIPALES MACROMAGNITUDES (TOTAL NACIONAL, TOTAL AGRARIO, TOTAL SECTOR PESQUERO Y TOTAL SECTOR PESCA MARÍTIMA)**  
Valores calculados a precios corrientes

	<b>Año 2006</b>
<b>TOTAL NACIONAL</b>	
VAB pb (millones de euros) (2) (A)	873.703,00
Ocupados Total (miles de personas) (3)	19.747,70
VAB por ocupado (euros) (4)	44.243,28
Remuneración asalariados (millones de euros) (2)	456.059,00
<b>A. Agricultura, ganadería y pesca</b>	
VAB pb (millones de euros) (2) (A)	25.114,00
Ocupados Total (miles de personas) (3)	944,30
VAB por ocupado (euros) (4)	26.595,36
Remuneración asalariados (millones de euros) (2)	5.362,00
<b>A.1. Pesca**</b>	
VAB pb (millones de euros) (2) (A)	1.628,00
Ocupados Total (miles de personas) (3)	51,30
VAB por ocupado (euros) (4)	31.734,89
Remuneración asalariados (millones de euros) (2)	837,00
<b>A.1.1. Pesca Marítima</b>	
VAB pb sector pesca marítima (millones de euros) (1)	734,72
Empleos equivalentes asalariados en el sector pesca marítima (miles personas) (1)	33,38
VAB sector pesca marítima por empleo equivalente (euros) (1)	22.010,78
Remuneración asalariados (millones de euros) (1)	558,15
VAB sector pesca marítima por ocupado s/ VAB por ocupado (%) (4)	49,75%
VAB sector pesca marítima s/ VAB (%) (4)	0,1%
Ocupados en el sector pesca marítima s/ Total ocupados (%) (4)	3,53%

FUENTES: (1) MAPA-SGEA- Encuesta de Indicadores Económicos de la Pesca Marítima

(2) INE- Contabilidad Nacional

(3) INE- EPA

(4) Elaboración propia con datos INE

\*\* NOTA: Pesca Incluye sector Pesquero Cultivador y Extractivo

pm: precios de mercado

pb: precios básicos

(A) Estimación avance

## 1.2. Macromagnitudes. Pesca Marítima. (Año 2006)

Resumen de las principales Macromagnitudes de la pesca marítima separadas por Aguas Nacionales y Aguas NO Nacionales.

Las Macromagnitudes Pesqueras Nacionales se elaboran siguiendo la metodología planteada en el Reglamento 2223/96 del Consejo de 25 de junio de 1996 que define el Sistema Integrado Europeo de Cuentas Nacionales y Regionales (SEC-95).

### **Definiciones:**

#### **Producción Pesquera (extractiva) a Precios Básicos**

Valor del conjunto de bienes y servicios producidos durante un año calculado agregando al valor de la “Producción a Precios de Productor” las “Subvenciones a los Productos Netas de Impuestos” (subvenciones recibidas en función de la cantidad producida de un bien o servicio).

#### **Consumos Intermedios**

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

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

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

#### **Consumo de Capital Fijo**

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

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

Representa el saldo contable de la Cuenta de Producción (SEC-95) y permite valorar la productividad de una economía de forma neta. Es el resultado de restar al VAB pb el Consumo de Capital Fijo.

#### **Otras Subvenciones a la producción**

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

**Otros impuestos sobre la producción**

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

**Renta de la pesca (extractiva)**

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

**MACROMAGNITUDES (Año 2006). Pesca Marítima (Millones de euros)**

	Aguas NACIONALES	Aguas NO NACIONALES	TOTAL SECTOR
Ingresos por Actividad Pesquera	809,89	765,44	1.575,34
Valor Añadido Bruto a precios Básicos	469,38	265,34	734,72
Valor Añadido Neto a precios Básicos	417,03	207,57	624,60
Renta de la Pesca	432,31	231,83	664,14

FUENTES: MAPA-SGEA- Encuesta de Indicadores Económicos de la Pesca Marítima

### 1.3. Cuenta de Resultados Directos de Gestión. Pesca Marítima. (Año 2006)

Resumen de los principales Resultados Directos de Gestión de la pesca marítima separadas por Aguas Nacionales y Aguas NO Nacionales.

#### Definiciones:

##### Ingresos Totales (directos)

Son los ingresos imputables directamente a la actividad de los buques. Incluyen las subvenciones a la explotación que reciben los armadores.

##### Margen de Contribución

Se obtiene como resultado de deducir de los ingresos totales el valor de los suministros que se incorporan a la producción final (cebo, sal, hielo, envases y embalajes).

##### Resultado (directo) de la actividad pesquera marítima

Es la diferencia entre los ingresos y los gastos de explotación de los buques pesqueros.

**CUENTA DE RESULTADOS DIRECTOS DE GESTIÓN Y ACTIVIDAD (AÑO 2006). Pesca Marítima (Millones de euros)**

	Aguas NACIONALES	Aguas NO NACIONALES	TOTAL SECTOR
Ingresos Totales (Directos)	839,66	799,30	1.638,97
Margen de Contribución (Directo)	820,96	766,42	1.587,37
Resultado (Directo) de la actividad pesquera	166,66	77,73	244,39

FUENTES: MAPA-SGEA- Encuesta de Indicadores Económicos de la Pesca Marítima

## 1.4. Estructura de las Macromagnitudes de la Pesca Marítima sobre la producción Pesquera

Se presenta la estructura de las principales Macromagnitudes pesqueras sobre la Producción pesquera para las Aguas Nacionales, No Nacionales y para el Total del Sector.

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

Año 2006. (Valores a precios básicos en Millones de euros)

	Aguas NACIONALES		Aguas NO NACIONALES		TOTAL SECTOR	
	Valor	Estructura	Valor	Estructura	Valor	Estructura
<b>A.- PRODUCCIÓN PESQUERA precios básicos</b>	<b>813,56</b>	<b>100%</b>	<b>767,56</b>	<b>100%</b>	<b>1.581,12</b>	<b>100%</b>
A.1 INGRESOS por Actividad Pesquera	809,89	99,55%	765,44	99,72%	1.575,33	99,63%
A.2 SUBVENCIONES a los productos	3,67	0,45%	2,11	0,27%	5,78	0,37%
<b>B.- CONSUMOS INTERMEDIOS a precios de adquisición</b>	<b>344,18</b>	<b>42,31%</b>	<b>502,22</b>	<b>65,43%</b>	<b>846,40</b>	<b>53,53%</b>
B.1 Cebo, Sal, Hielo, Envases y embalajes	18,71	2,30%	32,88	4,28%	51,59	3,26%
B.2 Aprovisionamientos	12,33	1,52%	23,15	3,02%	35,48	2,24%
B.3 Aparejos	21,05	2,59%	26,06	3,40%	47,11	2,98%
B.4 Repuestos, Reparación y mantenimiento	66,49	8,17%	58,54	7,63%	125,03	7,91%
B.5 Combustible y Lubricantes	154,90	19,04%	183,00	23,84%	337,91	21,37%
B.6 Otros Servicios	21,68	2,66%	68,40	8,91%	90,08	5,70%
B.7 Gastos Portuarios	18,89	2,32%	36,97	4,82%	55,87	3,53%
B.8 Otros Gastos del Buque	16,27	2,00%	31,80	4,14%	48,07	3,04%
B.9 Otros Gastos no actividad pesquera	13,82	1,70%	41,39	5,39%	55,22	3,49%
<b>C = (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO a precios básicos</b>	<b>469,38</b>	<b>57,69%</b>	<b>265,34</b>	<b>34,57%</b>	<b>734,72</b>	<b>46,47%</b>
<b>D.- CONSUMOS DE CAPITAL FIJO (AMORTIZACIONES)</b>	<b>52,35</b>	<b>6,43%</b>	<b>57,77</b>	<b>7,53%</b>	<b>110,12</b>	<b>6,96%</b>
<b>E = (C-D) VALOR AÑADIDO NETO a precios básicos</b>	<b>417,02</b>	<b>51,26%</b>	<b>207,57</b>	<b>27,04%</b>	<b>624,59</b>	<b>39,50%</b>
<b>F.- OTRAS SUBVENCIONES a la Producción</b>	<b>15,52</b>	<b>1,91%</b>	<b>24,30</b>	<b>3,17%</b>	<b>39,82</b>	<b>2,52%</b>
<b>G.- OTROS IMPUESTOS sobre la Producción</b>	<b>0,23</b>	<b>0,03%</b>	<b>0,05</b>	<b>0,01%</b>	<b>0,28</b>	<b>0,02%</b>
<b>H = (E+F-G) RENTA DE LA PESCA</b>	<b>432,31</b>	<b>53,14%</b>	<b>231,83</b>	<b>30,20%</b>	<b>664,14</b>	<b>42,00%</b>

FUENTES: MAPA-SGEA- Encuesta de Indicadores Económicos de la Pesca Marítima

### 1.5. Esquema de las Macromagnitudes Pesca Marítima. Año 2006

Gráfico que nos explica visualmente la división de la producción Pesquera, así como del Valor Añadido Bruto y la Renta de la Pesca.

#### ESQUEMA MACROMAGNITUDES PESQUERAS 2006 (SEC-95). Pesca Marítima

(Valores en Millones de Euros)

INGRESOS por Actividad Pesquera		Subvenciones a los productos
1.575,33		5,78
PRODUCCIÓN a Precios Básicos		
1.581,12		
Valor Añadido Bruto a Precios Básicos	Consumos Intermedios	
734,72	846,4	
Valor Añadido Neto a Precios Básicos	Amortizaciones	
624,59	110,12	
Valor Añadido Neto a Precios Básicos	Otras Subvenciones netas a la producción	
624,59	39,54	
<b>RENTA DE LA PESCA</b>		
664,14		

FUENTES: MAPA-SGEA- Encuesta de Indicadores Económicos de Pesca Marítima

### 1.6. Renta de la Pesca por UTA (Unidad de Trabajo Anual)

En esta tabla se puede observar la Renta de la Pesca por unidad de trabajo Anual, es decir, por empleo equivalente a jornada completa (computando una jornada media anual de 1800 horas) para cada uno de los estratos considerados en la encuesta de Indicadores Económicos de la Pesca Marítima.

**RENTA DE LA PESCA por UTA (Unidad de Trabajo Anual). Año 2006. Pesca Marítima**

(Valores en euros a precios corrientes)

ESTRATO	Renta de la Pesca	UTA (Unidad de Trabajo Anual)	RENTA de la PESCA por UTA
Canarias Golfo de Cádiz. Arrastre	3.294.920,97 €	927,00	3.554,39 €
Canarias Golfo de Cádiz. Artesanales	34.268.222,14 €	1.267,00	27.046,74 €
Canarias Golfo de Cádiz. Cerco	7.656.201,21 €	480,00	15.950,42 €
Mediterráneo. Arrastre	93.668.721,79 €	2.972,00	31.517,07 €
Mediterráneo. Artesanales	41.013.835,36 €	837,00	49.001,00 €
Mediterráneo. Cerco	41.851.309,37 €	2.156,00	19.411,55 €
Mediterráneo. Palangre	11.813.863,31 €	283,00	41.745,10 €
Cantábrico Noroeste. Arrastre	21.740.062,13 €	1.073,00	11.337,96 €
Cantábrico Noroeste. Artesanales	76.849.915,57 €	2.390,00	32.154,78 €
Cantábrico Noroeste. Cerco	66.689.590,83 €	2.593,00	25.719,09 €
Cantábrico Noroeste. Palangre	13.153.087,56 €	590,00	22.293,37 €
Cantábrico Noroeste. Redes de Enmalle	10.010.693,23 €	459,00	21.809,79 €
Caladero Nacional sin determ. Palangre	10.300.991,64 €	792,00	13.006,30 €
<b>Aguas NACIONALES</b>	<b>432.311.415,11 €</b>	<b>16.819,00</b>	<b>25.703,75 €</b>
Aguas Comunitarias. Palangre	27.386.812,55 €	1.328,00	20.622,60 €
Aguas Comunitarias. Arrastre	31.701.776,34 €	1.347,00	23.535,10 €
Sahariano. Artesanales	582.833,86 €	116,00	5.024,43 €
Sahariano. Cañeros Atuneros	2.332.289,95 €	376,00	6.202,90 €
Sahariano. Palangre	3.703.565,61 €	238,00	15.561,20 €
Sahariano. Arrastre	23.804.313,28 €	1.784,00	13.343,22 €
NAFO - Svalbard. Arrastre	17.175.352,81 €	681,00	25.220,78 €
Atlántico SW, Brasil, Índico, Subsahariano. Arrastre	22.958.291,09 €	1.096,00	20.947,35 €
Atlántico, Índico, Pacífico, Subsahariano. Palangre	9.957.847,73 €	1.215,00	8.195,76 €
Atlántico, Índico, Pacífico, Sahariano. Cerco Atún	68.461.435,24 €	6.335,00	10.806,86 €
SWO otros. Palangre	23.767.466,73 €	2.052,00	11.582,59 €
<b>Aguas NO NACIONALES</b>	<b>231.831.985,19 €</b>	<b>16.568,00</b>	<b>13.992,76 €</b>
<b>TOTAL SECTOR</b>	<b>664.143.400,30 €</b>	<b>33.387,00</b>	<b>19.892,28 €</b>

FUENTES: MAPA-SGEA- Encuesta de Indicadores Económicos de la Pesca Marítima

\*\* NOTA: UTA: Empleos Equivalentes a Jornada Completa (considerando una jornada media anual de 1.800 horas)

**1.7. Indicadores Socioeconómicos de la Pesca Marítima**

Análisis de una serie de ratios sobre datos económicos, datos de empleo y datos de flota. Todos los datos se representan para los años 2004, 2005 y 2006 para poder establecer las comparaciones entre años.



## INDICADORES SOCIOECONÓMICOS DEL SECTOR DE LA PESCA MARÍTIMA

RATIOS	AGUAS NACIONALES			AGUAS NO NACIONALES			TOTAL SECTOR PESCA MARITIMA		
	2004	2005	2006	2004	2005	2006	2004	2005	2006

### INDICADORES ECONÓMICOS

VARIACIÓN CIFRA DE INGRESOS POR ACTIVIDAD PESQUERA (%) (1)	-16,33%	30,73%	-0,74%	-22,18%	19,24%	-28,37%	-19,88%	23,96%	-16,41%
VARIACIÓN DEL VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (%) (1)	-17,01%	20,50%	3,14%	-28,76%	20,22%	-39,26%	-23,22%	20,37%	-17,62%
VOLUMEN DE INGRESOS POR ARMADOR (1)	58.123,80	83.166,57	83.753,15	2.088.962,09	1.075.036,86	723.482,22	136.142,04	174.413,13	146.843,51
VOLUMEN DE RIQUEZA GENERADO POR ARMADOR (1)	35.170,44	46.386,23	48.540,12	846.958,18	439.458,54	250.793,54	66.356,70	82.546,70	68.486,44
PRODUCTIVIDAD POR BUQUE (1)	35.651,11	44.869,97	46.965,94	339.458,60	418.887,67	241.486,59	63.595,85	79.863,61	66.230,66

### INDICADORES DE EMPLEO

TASA ANUAL EMPLEO (%) (2)							0,23%	0,20%	0,15%
INGRESOS POR PUESTO DE TRABAJO (1)	25.650,14	39.926,95	48.153,46	40.776,19	47.922,98	46.200,16	32.828,58	44.099,17	47.184,15
RIQUEZA GENERADA POR PUESTO DE TRABAJO (1)	15.520,78	22.269,29	27.907,90	16.532,48	19.590,18	16.015,18	16.000,91	20.871,37	22.006,25
COSTE UNITARIO DE PUESTO DE TRABAJO (1)	10.195,90	15.164,14	17.750,14	13.632,24	14.309,37	15.669,22	11.826,70	13.581,56	16.717,50
VARIACIÓN GASTOS PERSONAL (1)	-13%	25%	-4%	-14%	6%	-19%	-13%	15%	-11%
PRODUCTIVIDAD POR EMPLEADO (%) (1)	152%	146%	156%	121%	136%	101%	135%	117%	131%

### INDICADORES DE FLOTA

Nº BUQUES DEL CENSO (3)					13.674	13.371	11.578
Nº BUQUES RESULTADO DE LA ENCUESTA (1)					11.611	11.105	11.006
ByC RESULTADO DE LA ENCUESTA (1)					12.204	12.512	12.103
MEDIDAS DE ARQUEO	TRB (Suma Total) (3)				352.461	356.386	319.575
	GT (Suma Total) (3)				496.529	503.383	462.122
TAMAÑO MEDIO FLOTA (ESLORA) (3)					11,19	11,37	11,20
POTENCIA MEDIA (KW) (3)					-	-	-

FUENTES: (1) MAPA-SGEA- Encuesta de Indicadores Económicos de la Pesca Marítima  
 (2) Elaboración propia con datos INE  
 (3) Censo de Flota Operativa SGPM a fecha 31-diciembre

## NOTA METODOLÓGICA:

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

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

NOTA: UTA: Empleos Equivalentes a Jornada Completa (considerando una jornada media anual de 1.800 horas)

INDICADORES DE FLOTA		
Nº BUQUES DEL CENSO	Nº de Buques del Censo de Flota Operativa de la SGPM a 31 de diciembre. Dato stock.	
Nº BUQUES Resultado de la encuesta	Nº de Buques resultante después de corregir la población con lo obtenido en la encuesta	
ByC Resultado de la encuesta	Buques Caladero resultantes de la población después de corregirla con los datos de la encuesta	
MEDIDAS DE ARQUEO (**)	TRB	Capacidad de la flota según la Toneladas de Registro Bruto (Suma Total)
	GT	Capacidad de la flota según Tonelaje Bruto (Suma Total)
TAMAÑO MEDIO FLOTA (ESLORA)	Tamaño medio de la flota.	
POTENCIA MEDIA (KW)	Potencia media de la flota	

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

## 2. MACROMAGNITUDES, CUENTA DE RESULTADOS DE GESTIÓN Y EMPLEO POR MUESTREO ALEATORIO ESTRATIFICADO.

En este apartado se incluye la desagregación de las Macromagnitudes y de la Cuenta de Resultados de Gestión para los diferentes estratos.

### 2.1. Macromagnitudes de la Pesca Marítima.

#### MACROMAGNITUDES DE LA PESCA MARÍTIMA. ESTIMACIÓN DE LOS TOTALES POBLACIONALES POR MUESTREO ALEATORIO ESTRATIFICADO (VARIABLES PRINCIPALES).

Muestra los resultados poblacionales de las variables principales consideradas en el estudio.

MACROMAGNITUDES DE LA PESCA MARÍTIMA. ESTIMACIÓN DE LOS TOTALES POBLACIONALES por muestreo aleatorio estratificado.(Variables Principales). (Miles de Euros) . AÑO 2006

ESTRATO	Población		Muestra		Me_03	Me_04	Me_05	Me_06	Me_07	Me_10
	Buques-Caladero	Buques *	Buques-Caladero	Buques *	Producción a precios Básicos	Consumos Intermedios	Valor Añadido Bruto a precios Básicos	Consumo de Capital Fijo	Valor Añadido Neto a precios Básicos	Renta de la Pesca
101	206	187	10	10	26.607	18.424	8.184	5.250	2.933	3.295
102	1.425	1.296	40	38	59.271	21.205	38.066	3.768	34.298	34.268
103	146	133	4	4	15.021	5.294	9.727	2.059	7.668	7.656
104	875	796	55	53	200.753	100.859	99.894	12.470	87.424	93.669
105	2.137	1.943	49	49	73.758	28.673	45.085	4.248	40.837	41.014
106	271	247	18	18	63.440	22.310	41.131	3.236	37.895	41.851
107	230	209	9	9	22.505	8.771	13.734	1.937	11.797	11.814
108	130	118	48	46	65.438	35.731	29.706	8.692	21.014	21.740
109	4.821	4.384	78	77	111.703	31.934	79.769	3.150	76.619	76.850
110	366	333	33	33	97.783	31.091	66.692	1.813	64.880	66.690
111	177	161	10	10	24.054	8.455	15.599	2.462	13.137	13.153
112	118	107	7	7	16.686	5.914	10.772	1.385	9.387	10.011
113	102	93	11	11	36.541	25.518	11.024	1.886	9.138	10.301
<b>NACIONALES</b>	<b>11.004</b>	<b>10.007</b>	<b>372</b>	<b>365</b>	<b>813.562</b>	<b>344.179</b>	<b>469.383</b>	<b>52.356</b>	<b>417.027</b>	<b>432.311</b>
201	108	98	12	11	66.710	32.387	34.324	7.478	26.845	27.387
202	138	126	53	49	97.097	56.929	40.168	9.691	30.477	31.702
203	17	15	3	3	2.699	1.907	792	210	581	583
204	30	27	10	10	4.592	2.174	2.418	86	2.332	2.332
205	27	25	3	3	10.168	5.634	4.535	831	3.704	3.704
206	111	101	21	20	98.601	75.747	22.854	5.655	17.199	23.804
207	53	48	22	20	48.057	29.353	18.704	3.337	15.367	17.175
208	48	44	32	30	92.793	64.948	27.845	5.958	21.887	22.958
209	127	115	30	28	50.238	43.179	7.058	5.124	1.934	9.958
210	232	211	27	25	192.262	116.451	75.812	8.544	67.267	68.461
211	208	189	57	52	104.345	73.514	30.831	10.855	19.976	23.767
<b>NO NACIONALES</b>	<b>1.099</b>	<b>999</b>	<b>270</b>	<b>251</b>	<b>767.563</b>	<b>502.224</b>	<b>265.340</b>	<b>57.769</b>	<b>207.571</b>	<b>231.832</b>
<b>TOTAL SECTOR</b>	<b>12.103</b>	<b>11.006</b>	<b>642</b>	<b>616</b>	<b>1.581.125</b>	<b>846.402</b>	<b>734.723</b>	<b>110.125</b>	<b>624.598</b>	<b>664.143</b>

\* Estimación del nº de buques

FUENTE: MAPA-SGEA- Encuesta de Indicadores Económicos de la Pesca Marítima

**MACROMAGNITUDES DE LA PESCA MARÍTIMA. ESTIMACIÓN DE LOS TOTALES POBLACIONALES POR MUESTREO ALEATORIO ESTRATIFICADO (VARIABLES INTERMEDIAS).**

Muestra las desagregaciones de los resultados poblacionales de las variables principales consideradas en el estudio:

**MACROMAGNITUDES DE LA PESCA MARÍTIMA. ESTIMACIÓN DE LOS TOTALES POBLACIONALES por muestreo aleatorio estratificado.(Variables Intermedias). (Miles de Euros). AÑO 2006**

ESTRATO	Población		Muestra		Me_01	Me_02	Me_08	Me_09	Me_11	Me_12
	Buques-Caladero	Buques *	Buques-Caladero	Buques *	Ingresos por Actividad Pesquera	Subvenciones a los productos	Otras subvenciones a la producción	Otros Impuestos sobre la producción	Remuneración de asalariados	Excedente Neto de Explotación / Renta Mixta
101	206	187	10	10	26.273	335	402	40	10.557	-7.262
102	1.425	1.296	40	38	57.618	1.652	55	84	22.587	11.681
103	146	133	4	4	14.930	91	0	12	6.052	1.604
104	875	796	55	53	200.048	705	6.255	11	67.051	26.618
105	2.137	1.943	49	49	73.758	0	176	0	20.349	20.665
106	271	247	18	18	62.789	651	3.988	32	33.861	7.990
107	230	209	9	9	22.505	0	19	2	6.148	5.666
108	130	118	48	46	65.276	162	744	19	25.514	-3.774
109	4.821	4.384	78	77	111.703	0	251	19	35.933	40.917
110	366	333	33	33	97.783	0	1.810	0	42.628	24.062
111	177	161	10	10	23.981	73	19	3	9.546	3.607
112	118	107	7	7	16.686	0	624	0	6.818	3.193
113	102	93	11	11	36.541	0	1.176	13	11.496	-1.195
<b>NACIONALES</b>	<b>11.004</b>	<b>10.007</b>	<b>372</b>	<b>365</b>	<b>809.893</b>	<b>3.669</b>	<b>15.519</b>	<b>235</b>	<b>298.540</b>	<b>133.772</b>
201	108	98	12	11	66.710	0	542	0	32.108	-4.722
202	138	126	53	49	97.083	14	1.228	3	43.111	-11.409
203	17	15	3	3	2.679	20	3	1	1.763	-1.180
204	30	27	10	10	4.537	55	0	0	1.570	762
205	27	25	3	3	10.168	0	0	1	4.135	-431
206	111	101	21	20	96.643	1.958	6.605	0	24.297	-492
207	53	48	22	20	48.057	0	1.810	1	23.786	-6.610
208	48	44	32	30	92.722	72	1.071	0	25.714	-2.756
209	127	115	30	28	50.238	0	8.028	5	27.574	-17.616
210	232	211	27	25	192.262	0	1.196	2	33.955	34.507
211	208	189	57	52	104.345	0	3.824	32	41.596	-17.829
<b>NO NACIONALES</b>	<b>1.099</b>	<b>999</b>	<b>270</b>	<b>251</b>	<b>765.444</b>	<b>2.119</b>	<b>24.307</b>	<b>45</b>	<b>259.608</b>	<b>-27.776</b>
<b>TOTAL SECTOR</b>	<b>12.103</b>	<b>11.006</b>	<b>642</b>	<b>616</b>	<b>1.575.337</b>	<b>5.788</b>	<b>39.826</b>	<b>280</b>	<b>558.147</b>	<b>105.996</b>

\* Estimación del nº de buques

FUENTE: MAPA-SGEA- Encuesta de Indicadores Económicos de la Pesca Marítima

También se presenta la tabla de desagregaciones de los CONSUMOS INTERMEDIOS.

## Desagregación CONSUMOS INTERMEDIOS (Miles de Euros)

ESTRATO	Población		Muestra		Me_04 Consumos Intermedios	Cebo, sal, hielo, envases y embalajes	Aprovisionamientos	Aparejos	Repuestos, reparación y mantenimiento	Combustible y lubrificantes	Otros Servicios	Gastos Portuarios	Otros gastos del buque	Otros Gastos No actividad pesquera
	Buques- Caladero	Buques *	Buques- Caladero	Buques *										
101	206	187	10	10	18.424	884	397	848	2.368	11.208	906	613	720	479
102	1.425	1.296	40	38	21.205	1.095	1.426	1.835	3.357	7.089	1.124	665	3.654	960
103	146	133	4	4	5.294	1.290	64	733	869	2.160	38	3	0	138
104	875	796	55	53	100.859	1.993	1.837	4.020	21.463	54.855	5.554	5.529	3.159	2.449
105	2.137	1.943	49	49	28.673	3.301	436	3.124	5.701	8.217	1.188	2.509	943	3.253
106	271	247	18	18	22.310	1.474	407	755	6.303	7.860	1.915	2.261	394	940
107	230	209	9	9	8.771	1.767	300	152	2.125	2.872	580	621	107	246
108	130	118	48	46	35.731	1.038	1.338	1.917	6.164	19.487	2.722	428	953	1.685
109	4.821	4.384	78	77	31.934	1.167	1.615	3.381	4.169	13.563	1.905	1.417	3.702	1.016
110	366	333	33	33	31.091	800	1.531	1.447	5.569	14.749	2.032	2.706	1.053	1.203
111	177	161	10	10	8.455	545	789	1.321	1.312	2.766	725	349	233	415
112	118	107	7	7	5.914	82	360	618	1.056	2.029	431	351	683	303
113	102	93	11	11	25.518	3.272	1.836	900	6.037	8.049	2.563	1.445	677	739
<b>NACIONALES</b>	<b>11.004</b>	<b>10.007</b>	<b>372</b>	<b>365</b>	<b>344.179</b>	<b>18.707</b>	<b>12.337</b>	<b>21.051</b>	<b>66.494</b>	<b>154.903</b>	<b>21.682</b>	<b>18.898</b>	<b>16.278</b>	<b>13.828</b>
201	108	98	12	11	32.387	5.473	3.260	3.219	4.418	9.178	3.322	383	1.965	1.169
202	138	126	53	49	56.929	1.526	2.014	4.899	7.081	28.420	3.706	2.577	2.176	4.531
203	17	15	3	3	1.907	93	105	57	215	524	114	102	69	629
204	30	27	10	10	2.174	126	89	16	525	658	226	331	142	61
205	27	25	3	3	5.634	968	598	80	475	2.298	690	194	148	183
206	111	101	21	20	75.747	2.312	3.367	2.397	10.241	30.971	7.326	10.548	4.657	3.927
207	53	48	22	20	29.353	1.078	1.596	1.978	5.086	13.338	1.899	1.175	2.212	991
208	48	44	32	30	64.948	2.365	2.480	1.593	5.956	21.859	10.524	8.947	5.799	5.427
209	127	115	30	28	43.179	5.809	2.138	2.430	3.304	13.999	7.439	1.438	4.908	1.714
210	232	211	27	25	116.451	1.881	3.356	4.966	12.728	36.551	23.400	8.284	5.516	19.768
211	208	189	57	52	73.514	11.254	4.150	4.426	8.514	25.212	9.756	3.000	4.211	2.991
<b>NO NACIONALES</b>	<b>1.099</b>	<b>999</b>	<b>270</b>	<b>251</b>	<b>502.224</b>	<b>32.885</b>	<b>23.152</b>	<b>26.060</b>	<b>58.544</b>	<b>183.008</b>	<b>68.402</b>	<b>36.979</b>	<b>31.802</b>	<b>41.392</b>
<b>TOTAL SECTOR</b>	<b>12.103</b>	<b>11.006</b>	<b>642</b>	<b>616</b>	<b>846.402</b>	<b>51.593</b>	<b>35.489</b>	<b>47.112</b>	<b>125.038</b>	<b>337.911</b>	<b>90.084</b>	<b>55.876</b>	<b>48.080</b>	<b>55.220</b>

\* Estimación del nº de buques

FUENTE: MAPA-SGEA- Encuesta de Indicadores Económicos de la Pesca Marítima

## 2.2. Cuenta de Resultados de Gestión.

### RESULTADOS DE GESTIÓN DE LA PESCA MARÍTIMA. ESTIMACIÓN DE LOS TOTALES POBLACIONALES POR MUESTREO ALEATORIO ESTRATIFICADO (VARIABLES PRINCIPALES).

Muestra los resultados poblacionales de las variables principales consideradas en el estudio:

Resultados Básicos Directos:

#### RESULTADOS DE GESTIÓN DE LA PESCA MARÍTIMA. ESTIMACIÓN DE LOS TOTALES POBLACIONALES por muestreo aleatorio estratificado. (Miles de Euros). AÑO 2006

##### Resultados Básicos Directos.

ESTRATO	Población		Muestra		RDe_03	RDe_05	RDe_09	RDe_11
	Buques-Caladero	Buques *	Buques-Caladero	Buques *	Ingresos Totales	Margen de Contribución	Resultado de operaciones	Resultado económico
101	206	187	10	10	27.031	26.148	-6.719	-6.719
102	1.425	1.296	40	38	59.402	58.307	13.161	13.161
103	146	133	4	4	15.021	13.732	1.754	1.754
104	875	796	55	53	208.666	206.673	31.868	31.868
105	2.137	1.943	49	49	74.171	70.870	26.664	26.664
106	271	247	18	18	67.770	66.296	10.071	10.071
107	230	209	9	9	22.525	20.757	6.101	6.101
108	130	118	48	46	68.529	67.491	2.144	2.144
109	4.821	4.384	78	77	112.629	111.462	42.913	42.913
110	366	333	33	33	100.134	99.333	25.986	25.986
111	177	161	10	10	27.073	26.528	7.149	7.149
112	118	107	7	7	17.352	17.270	3.700	3.700
113	102	93	11	11	39.361	36.089	1.865	1.865
<b>NACIONALES</b>	<b>11.004</b>	<b>10.007</b>	<b>372</b>	<b>365</b>	<b>839.664</b>	<b>820.957</b>	<b>166.656</b>	<b>166.656</b>
201	108	98	12	11	67.881	62.408	-1.852	-1.852
202	138	126	53	49	99.269	97.743	1.369	1.369
203	17	15	3	3	2.769	2.676	124	124
204	30	27	10	10	4.595	4.469	896	896
205	27	25	3	3	10.267	9.299	252	252
206	111	101	21	20	105.257	102.945	6.890	6.890
207	53	48	22	20	49.868	48.790	-4.050	-4.050
208	48	44	32	30	94.372	92.008	8.137	8.137
209	127	115	30	28	62.481	56.672	5.012	5.012
210	232	211	27	25	193.882	192.001	60.511	60.511
211	208	189	57	52	108.663	97.409	445	445
<b>NO NACIONALES</b>	<b>1.099</b>	<b>999</b>	<b>270</b>	<b>251</b>	<b>799.304</b>	<b>766.419</b>	<b>77.735</b>	<b>77.735</b>
<b>TOTAL SECTOR</b>	<b>12.103</b>	<b>11.006</b>	<b>642</b>	<b>616</b>	<b>1.638.968</b>	<b>1.587.376</b>	<b>244.391</b>	<b>244.391</b>

\* Estimación del nº de buques

FUENTE: MAPA-SGEA- Encuesta de Indicadores Económicos de la Pesca Marítima

## Resultados Básicos Indirectos:

## Resultados Básicos Indirectos. (Miles de Euros)

ESTRATO	Población		Muestra		R1e_03	R1e_05	R1e_09	R1e_11
	Buques-Caladero	Buques *	Buques-Caladero	Buques *	Ingresos Totales	Margen de Contribución	Resultado de operaciones	Resultado económico
101	206	187	10	10	0	0	-522	-89
102	1.425	1.296	40	38	0	0	-1.503	-1.259
103	146	133	4	4	375	375	225	289
104	875	796	55	53	1	1	-3.817	2.570
105	2.137	1.943	49	49	0	0	-5.828	-4.575
106	271	247	18	18	0	0	-1.773	-939
107	230	209	9	9	0	0	-435	-117
108	130	118	48	46	40	40	-4.563	-3.956
109	4.821	4.384	78	77	0	0	-1.345	-1.075
110	366	333	33	33	0	0	-1.641	-1.075
111	177	161	10	10	2	2	-540	-348
112	118	107	7	7	0	0	-465	-529
113	102	93	11	11	10.824	10.824	8.839	9.435
<b>NACIONALES</b>	<b>11.004</b>	<b>10.007</b>	<b>372</b>	<b>365</b>	<b>11.241</b>	<b>11.241</b>	<b>-13.366</b>	<b>-1.670</b>
201	108	98	12	11	0	0	-3.038	-1.998
202	138	126	53	49	361	361	-12.541	-11.481
203	17	15	3	3	818	818	-475	-454
204	30	27	10	10	0	0	-131	-22
205	27	25	3	3	0	0	-587	-402
206	111	101	21	20	997	997	-7.428	-7.350
207	53	48	22	20	201	201	-4.244	-3.515
208	48	44	32	30	4.109	4.109	-8.070	-10.894
209	127	115	30	28	292	292	-20.464	-21.155
210	232	211	27	25	162	162	-28.698	-26.204
211	208	189	57	52	557	557	-18.246	-16.235
<b>NO NACIONALES</b>	<b>1.099</b>	<b>999</b>	<b>270</b>	<b>251</b>	<b>7.496</b>	<b>7.496</b>	<b>-103.922</b>	<b>-99.709</b>
<b>TOTAL SECTOR</b>	<b>12.103</b>	<b>11.006</b>	<b>642</b>	<b>616</b>	<b>18.738</b>	<b>18.738</b>	<b>-117.288</b>	<b>-101.379</b>

\* Estimación del nº de buques

FUENTE: MAPA-SGEA- Encuesta de Indicadores Económicos de la Pesca Marítima

## RESULTADOS DE GESTIÓN DE LA PESCA MARÍTIMA. ESTIMACIÓN DE LOS TOTALES POBLACIONALES POR MUESTREO ALEATORIO ESTRATIFICADO.

Muestra los resultados poblacionales desagregados de algunas variables básicas consideradas en el estudio:

### Desagregaciones Resultados Directos

RESULTADOS DE GESTIÓN DE LA PESCA MARÍTIMA. ESTIMACIÓN DE LOS TOTALES POBLACIONALES por muestreo aleatorio estratificado. (Miles de Euros). AÑO 2006

#### Desagregaciones Resultados Directos.

ESTRATO	Población		Muestra		RDe_01	RDe_02	RDe_04	RDe_06	RDe_07	RDe_08
	Buques-Caladero	Buques *	Buques-Caladero	Buques *	Ingresos por Operaciones Ordinarias netos de subvenciones	Subvenciones (Directas) = Subv. a los productos + Otras subv a la producción	Compras	Otros Gastos	Gastos de Personal	Amortizaciones
101	206	187	10	10	26.273	759	884	17.061	10.557	5.248
102	1.425	1.296	40	38	57.695	1.707	1.095	19.149	22.228	3.768
103	146	133	4	4	14.930	91	1.290	3.866	6.052	2.059
104	875	796	55	53	201.346	7.320	1.993	96.417	66.779	11.609
105	2.137	1.943	49	49	73.995	176	3.301	22.119	19.043	3.045
106	271	247	18	18	63.131	4.640	1.474	19.895	33.825	2.505
107	230	209	9	9	22.505	19	1.767	6.758	6.148	1.751
108	130	118	48	46	67.623	906	1.038	33.009	24.044	8.294
109	4.821	4.384	78	77	112.379	251	1.167	29.752	35.933	2.864
110	366	333	33	33	98.324	1.810	800	29.087	42.515	1.746
111	177	161	10	10	26.982	92	545	7.495	9.546	2.339
112	118	107	7	7	16.728	624	82	5.529	6.663	1.378
113	102	93	11	11	38.185	1.176	3.272	21.506	11.041	1.677
<b>NACIONALES</b>	<b>11.004</b>	<b>10.007</b>	<b>372</b>	<b>365</b>	<b>820.094</b>	<b>19.570</b>	<b>18.707</b>	<b>311.643</b>	<b>294.375</b>	<b>48.283</b>
201	108	98	12	11	67.340	542	5.473	25.744	31.191	7.324
202	138	126	53	49	98.026	1.242	1.526	50.873	35.006	10.495
203	17	15	3	3	2.747	23	93	1.186	1.168	198
204	30	27	10	10	4.540	55	126	1.987	1.500	86
205	27	25	3	3	10.267	0	968	4.482	3.887	678
206	111	101	21	20	96.694	8.563	2.312	69.508	21.491	5.055
207	53	48	22	20	48.058	1.810	1.078	27.283	22.297	3.259
208	48	44	32	30	93.221	1.151	2.365	57.157	21.159	5.555
209	127	115	30	28	54.453	8.028	5.809	35.656	11.379	4.625
210	232	211	27	25	192.686	1.196	1.881	94.801	28.321	8.368
211	208	189	57	52	104.839	3.824	11.254	59.269	27.246	10.449
<b>NO NACIONALES</b>	<b>1.099</b>	<b>999</b>	<b>270</b>	<b>251</b>	<b>772.870</b>	<b>26.434</b>	<b>32.885</b>	<b>427.947</b>	<b>204.645</b>	<b>56.092</b>
<b>TOTAL SECTOR</b>	<b>12.103</b>	<b>11.006</b>	<b>642</b>	<b>616</b>	<b>1.592.965</b>	<b>46.003</b>	<b>51.593</b>	<b>739.590</b>	<b>499.020</b>	<b>104.375</b>

\* Estimación del nº de buques

FUENTE: MAPA-SGEA- Encuesta de Indicadores Económicos de la Pesca Marítima



## Desagregaciones Resultados Indirectos

## Desagregaciones Resultados Indirectos. (Miles de Euros)

ESTRATO	Población		Muestra		R1e_01	R1e_06	R1e_07	R1e_08	R1e_10
	Buques-Caladero	Buques *	Buques-Caladero	Buques *	Ingresos por Operaciones Ordinarias netos de subvenciones	Otros Gastos	Gastos de Personal	Amortizaciones	Resultados Financieros
101	206	187	10	10	0	520	0	2	-432
102	1.425	1.296	40	38	0	1.145	359	0	-244
103	146	133	4	4	375	150	0	0	-64
104	875	796	55	53	1	2.626	272	920	-6.387
105	2.137	1.943	49	49	0	3.319	1.306	1.203	-1.252
106	271	247	18	18	0	1.003	36	734	-834
107	230	209	9	9	0	249	0	186	-317
108	130	118	48	46	40	2.731	1.469	402	-607
109	4.821	4.384	78	77	0	1.058	0	287	-269
110	366	333	33	33	0	1.461	113	67	-567
111	177	161	10	10	2	418	0	123	-191
112	118	107	7	7	0	303	154	7	65
113	102	93	11	11	10.824	1.321	455	209	-595
<b>NACIONALES</b>	<b>11.004</b>	<b>10.007</b>	<b>372</b>	<b>365</b>	<b>11.241</b>	<b>16.303</b>	<b>4.165</b>	<b>4.140</b>	<b>-11.697</b>
201	108	98	12	11	0	1.965	917	155	-1.039
202	138	126	53	49	361	5.590	8.104	-792	-1.060
203	17	15	3	3	818	686	594	12	-21
204	30	27	10	10	0	61	69	0	-109
205	27	25	3	3	0	187	248	152	-186
206	111	101	21	20	997	5.020	2.806	599	-79
207	53	48	22	20	201	2.878	1.488	78	-729
208	48	44	32	30	4.109	7.221	4.556	403	2.824
209	127	115	30	28	292	2.960	16.194	1.601	691
210	232	211	27	25	162	23.050	5.634	176	-2.494
211	208	189	57	52	557	3.999	14.350	453	-2.011
<b>NO NACIONALES</b>	<b>1.099</b>	<b>999</b>	<b>270</b>	<b>251</b>	<b>7.496</b>	<b>53.618</b>	<b>54.962</b>	<b>2.839</b>	<b>-4.213</b>
<b>TOTAL SECTOR</b>	<b>12.103</b>	<b>11.006</b>	<b>642</b>	<b>616</b>	<b>18.738</b>	<b>69.921</b>	<b>59.127</b>	<b>6.978</b>	<b>-15.910</b>

\* Estimación del nº de buques

FUENTE: MAPA-SGEA- Encuesta de Indicadores Económicos de la Pesca Marítima

## 2.3. Análisis del Empleo en la Pesca Marítima

A continuación se analiza el empleo y la actividad en el Sector de la Pesca Marítima siguiendo dos líneas de trabajo:

### ANÁLISIS CUANTITATIVO DEL EMPLEO Y ACTIVIDAD EN EL AÑO 2006

En esta análisis se observan en una primera parte las estimaciones del total del número medio de días faenados, nº total de horas trabajadas, nº total de trabajadores que han realizado esas horas, y el número de empleos equivalentes a jornada completa - UTA - (considerando una jornada media anual de 1.800 horas). Se observa una segunda parte en la que se muestran el nº de trabajadores estimado y UTA para Varones y Mujeres. Todos los resultados se dan reflejados por estratos y para las Aguas Nacionales, para las Aguas No Nacionales y para el Total del Sector.

#### EMPLEO Y ACTIVIDAD AÑO 2006

ESTRATOS	Población		Muestra		TOTALES (Ambos Sexos)			
	Buques-Caladero	Buques *	Buques-Caladero	Buques *	Nº Medio de Días Faenados	Nº Total de Horas Trabajadas	Nº Total de Trabajadores que han realizado las horas	UTA Empleos Equivalentes a Jornada Completa (considerando una jornada media anual de 1.800 horas)
101 Canarias Golfo de Cádiz. Arrastre	206	187	10	10	182,40	1.683.679,00	948	927
102 Canarias Golfo de Cádiz. Artesanales	1.425	1.296	40	38	161,85	2.265.407,00	1.953	1.267
103 Canarias Golfo de Cádiz. Cerco	146	133	4	4	157,50	872.246,00	542	480
104 Mediterráneo. Arrastre	875	796	55	53	191,00	5.346.944,00	2.731	2.972
105 Mediterráneo. Artesanales	2.137	1.943	49	49	138,00	1.517.443,00	1.126	837
106 Mediterráneo. Cerco	271	247	18	18	167,94	3.882.691,00	2.180	2.156
107 Mediterráneo. Palangre	230	209	9	9	158,67	501.754,00	248	283
108 Cantábrico Noroeste. Arrastre	130	118	48	46	233,06	1.931.484,00	1.143	1.073
109 Cantábrico Noroeste. Artesanales	4.821	4.384	78	77	170,32	4.311.148,00	3.018	2.390
110 Cantábrico Noroeste. Cerco	366	333	33	33	190,18	4.665.838,00	2.336	2.593
111 Cantábrico Noroeste. Palangre	177	161	10	10	191,80	1.064.684,00	620	590
112 Cantábrico Noroeste. Redes de Enmalle	118	107	7	7	198,29	829.147,00	328	459
113 Nacional sin determ. Palangre	102	93	11	11	256,73	1.425.168,00	660	792
<b>Total Aguas Nacionales</b>	<b>11.004</b>	<b>10.007</b>	<b>372</b>	<b>365</b>	<b>181,49</b>	<b>30.297.633,00</b>	<b>17.833</b>	<b>16.819</b>
201 Aguas Comunitarias. Palangre	108	98	12	11	240,67	2.387.168,00	1.271	1.328
202 Aguas Comunitarias. Arrastre	138	126	53	49	262,96	2.422.822,00	1.244	1.347
203 Sahariano. Artesanales	17	15	3	3	201,33	207.020,00	122	116
204 Sahariano. Cañeros Atuneros	30	27	10	10	288,90	675.862,00	232	376
205 Sahariano. Palangre	27	25	3	3	252,33	432.324,00	194	238
206 Sahariano. Arrastre	111	101	21	20	278,14	3.209.450,00	1.458	1.784
207 NAFO - Svalbard. Arrastre	53	48	22	20	190,09	1.224.169,00	801	681
208 Atlántico SW, Brasil, Índico, Subsahariano. Arrastre	48	44	32	30	281,09	1.972.434,00	905	1.096
209 Atlántico, Índico, Pacífico, Subsahariano. Palangre	127	115	30	28	295,63	2.186.879,00	1.136	1.215
210 Atlántico, Índico, Pacífico, Sahariano. Cerco Atún	232	211	27	25	308,59	11.405.922,00	4.877	6.335
211 SWO otros. Palangre	208	189	57	52	276,56	3.692.689,00	1.794	2.052
<b>Total Aguas NO Nacionales</b>	<b>1.099</b>	<b>999</b>	<b>270</b>	<b>251</b>	<b>270,61</b>	<b>29.816.739,00</b>	<b>14.034</b>	<b>16.568</b>
<b>TOTAL SECTOR</b>	<b>12.103</b>	<b>11.006</b>	<b>642</b>	<b>616</b>	<b>218,95</b>	<b>60.114.372,00</b>	<b>31.867</b>	<b>33.387</b>

\* Estimación del nº de buques

FUENTE: MAPA-SGEA- Encuesta de Indicadores Económicos de la Pesca Marítima

## EMPLEO Y ACTIVIDAD AÑO 2006. Por Sexo

ESTRATOS	Población		Muestra		VARONES		MUJERES	
	Buques-Caladero	Buques *	Buques-Caladero	Buques *	Nº de Trabajadores	UTA	Nº de Trabajadoras	UTA
101 Canarias Golfo de Cádiz. Arrastre	206	187	10	10	948	935	0	0
102 Canarias Golfo de Cádiz. Artesanales	1.425	1.296	40	38	1.953	1.259	0	0
103 Canarias Golfo de Cádiz. Cerco	146	133	4	4	542	485	0	0
104 Mediterráneo. Arrastre	875	796	55	53	2.731	2.971	0	0
105 Mediterráneo. Artesanales	2.137	1.943	49	49	1.126	843	0	0
106 Mediterráneo. Cerco	271	247	18	18	2.180	2.157	0	0
107 Mediterráneo. Palangre	230	209	9	9	230	262	18	17
108 Cantábrico Noroeste. Arrastre	130	118	48	46	1.143	1.073	0	0
109 Cantábrico Noroeste. Artesanales	4.821	4.384	78	77	2.935	2.353	84	42
110 Cantábrico Noroeste. Cerco	366	333	33	33	2.336	2.592	0	0
111 Cantábrico Noroeste. Palangre	177	161	10	10	605	575	15	16
112 Cantábrico Noroeste. Redes de Enmalle	118	107	7	7	328	461	0	0
113 Nacional sin determ. Palangre	102	93	11	11	660	792	0	0
<b>Total Aguas Nacionales</b>	<b>11.004</b>	<b>10.007</b>	<b>372</b>	<b>365</b>	<b>17.717</b>	<b>16.757</b>	<b>117</b>	<b>75</b>
201 Aguas Comunitarias. Palangre	108	98	12	11	1.271	1.326	0	0
202 Aguas Comunitarias. Arrastre	138	126	53	49	1.244	1.346	0	0
203 Sahariano. Artesanales	17	15	3	3	122	115	0	0
204 Sahariano. Cañeros Atuneros	30	27	10	10	232	375	0	0
205 Sahariano. Palangre	27	25	3	3	194	240	0	0
206 Sahariano. Arrastre	111	101	21	20	1.458	1.783	0	0
207 NAFO - Svalbard. Arrastre	53	48	22	20	801	680	0	0
208 Atlántico SW, Brasil, Índico, Subsahariano. Arrastre	48	44	32	30	905	1.096	0	0
209 Atlántico, Índico, Pacífico, Subsahariano. Palangre	127	115	30	28	1.136	1.215	0	0
210 Atlántico, Índico, Pacífico, Sahariano. Cerco Atún	232	211	27	25	4.877	6.337	0	0
211 SWO otros. Palangre	208	189	57	52	1.794	2.051	0	0
<b>Total Aguas NO Nacionales</b>	<b>1.099</b>	<b>999</b>	<b>270</b>	<b>251</b>	<b>14.034</b>	<b>16.565</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>TOTAL SECTOR</b>	<b>12.103</b>	<b>11.006</b>	<b>642</b>	<b>616</b>	<b>31.751</b>	<b>33.321</b>	<b>117</b>	<b>75</b>

\* Estimación del nº de buques

FUENTE: MAPA-SGEA- Encuesta de Indicadores Económicos de la Pesca Marítima

**ANÁLISIS CUALITATIVO DE LA ACTIVIDAD A BORDO**

Se incluyen en este análisis cuatro visiones diferentes de la actividad en los buques.

Primero se analiza la Situación de los Propietarios de los Buques observando si están embarcados o no, clasificando los buques por tipo y por estrato.

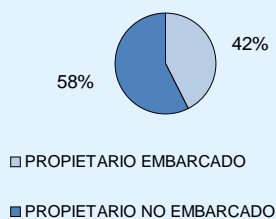
En segundo lugar se estudia la actividad desarrollada por sexo, y se analiza el peso del sexo dentro de cada estrato.

En la tercera tabla se observa la estructura de la actividad desarrollada por estrato.

Por último se presenta la estructura de la actividad desarrollada por tipo de buque.

**SITUACIÓN PROPIETARIOS**

**PROPIETARIOS EMBARCADOS**

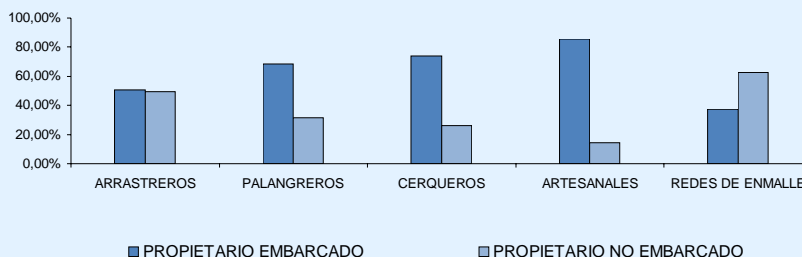


ARRASTREROS  
PALANGREROS  
CERQUEROS  
ARTESANALES  
REDES DE ENMALLE

**AGUAS NACIONALES**

	PROPIETARIO EMBARCADO	PROPIETARIO NO EMBARCADO
ARRASTREROS	50,72%	49,28%
PALANGREROS	68,57%	31,43%
CERQUEROS	73,77%	26,23%
ARTESANALES	85,71%	14,29%
REDES DE ENMALLE	37,50%	62,50%

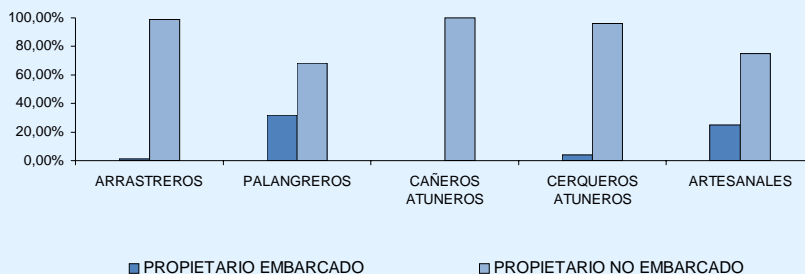
**PROPIETARIOS EMBARCADOS POR TIPO DE BUQUE (AGUAS NACIONALES)**



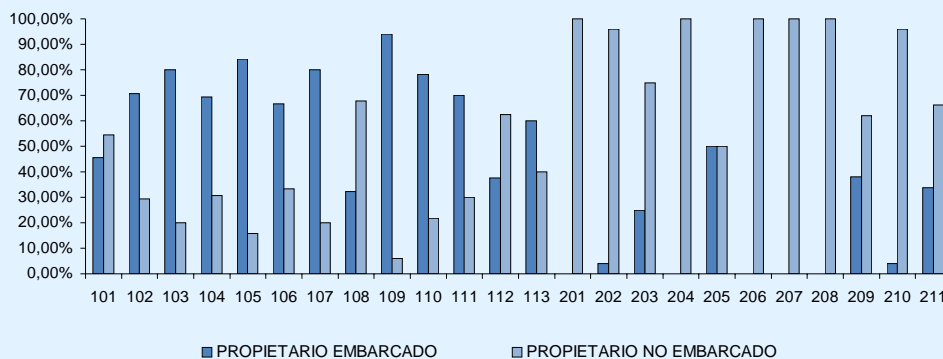
**AGUAS NO NACIONALES**

	PROPIETARIO EMBARCADO	PROPIETARIO NO EMBARCADO
ARRASTREROS	1,35%	98,65%
PALANGREROS	31,78%	68,22%
CAÑEROS ATUNEROS	0,00%	100,00%
CERQUEROS ATUNEROS	4,00%	96,00%
ARTESANALES	25,00%	75,00%

**PROPIETARIOS EMBARCADOS POR TIPO DE BUQUE (AGUAS NO NACIONALES)**



**SITUACIÓN PROPIETARIOS**

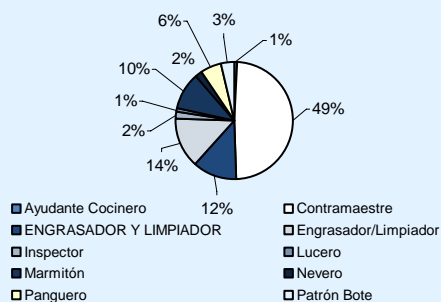


FUENTE: MAPA-SGEA- Encuesta de Indicadores Económicos de la Pesca Marítima

## ACTIVIDAD DESARROLLADA POR SEXO

ACTIVIDAD DESARROLLADA POR SEXO			
	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
Dirección	98,87%	1,13%	15,64%
Marineros	99,83%	0,17%	56,26%
Maquinistas	100,00%	0,00%	15,26%
Concineros	100,00%	0,00%	9,17%
Labores Varias	100,00%	0,00%	2,32%
Otras Labores	100,00%	0,00%	1,35%
	<b>99,73%</b>	<b>0,27%</b>	<b>100,00%</b>

## DESAGREGACIÓN OTRAS LABORES



ESTRATO	% HOMBRES	% MUJERES
101	100,00%	0,00%
102	100,00%	0,00%
103	100,00%	0,00%
104	100,00%	0,00%
105	99,35%	0,65%
106	100,00%	0,00%
107	97,06%	2,94%
108	100,00%	0,00%
109	96,95%	3,05%
110	100,00%	0,00%
111	98,25%	1,75%
112	100,00%	0,00%
113	100,00%	0,00%
<b>Aguas Nacionales</b>	<b>99,58%</b>	<b>0,42%</b>
201	100,00%	0,00%
202	100,00%	0,00%
203	100,00%	0,00%
204	100,00%	0,00%
205	100,00%	0,00%
206	100,00%	0,00%
207	100,00%	0,00%
208	100,00%	0,00%
209	99,73%	0,27%
210	98,31%	1,69%
211	99,88%	0,12%
<b>Aguas No Nacionales</b>	<b>99,80%</b>	<b>0,20%</b>
<b>Total general</b>	<b>99,73%</b>	<b>0,27%</b>

FUENTE: MAPA-SGEA- Encuesta de Indicadores Económicos de la Pesca Marítima

## ACTIVIDAD DESARROLLADA POR ESTRATO

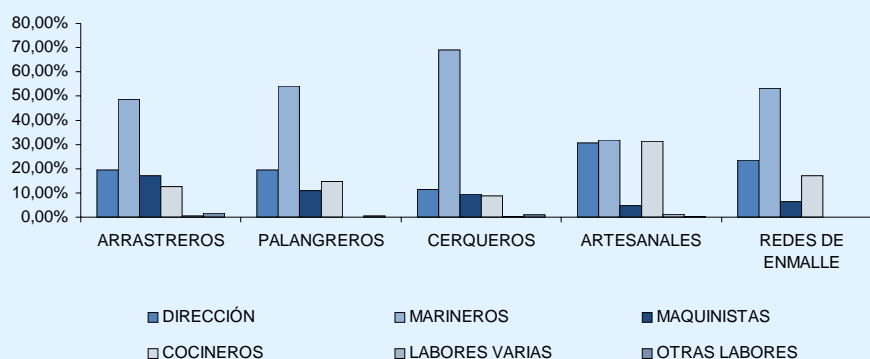
ESTRATO	DIRECCIÓN	MARINEROS	MAQUINISTAS	COCINEROS	LABORES VARIAS	OTRAS LABORES
101	20,55%	42,47%	21,92%	15,07%		
102	26,39%	33,33%	8,33%	28,47%	2,78%	0,69%
103	16,67%	50,00%	11,90%	11,90%		9,52%
104	19,67%	45,63%	16,39%	17,76%	0,27%	0,27%
105	32,47%	29,22%	3,90%	33,12%	1,30%	
106	9,89%	72,44%	8,48%	8,48%		0,71%
107	32,35%	35,29%	2,94%	29,41%		
108	19,34%	51,12%	17,09%	9,30%	0,60%	2,55%
109	32,06%	32,44%	3,44%	31,68%	0,38%	
110	11,91%	68,70%	9,97%	8,86%	0,55%	
111	24,56%	49,12%	8,77%	17,54%		
112	23,40%	53,19%	6,38%	17,02%		
113	14,48%	60,69%	13,79%	10,34%		0,69%
<b>Aguas Nacionales</b>	<b>19,85%</b>	<b>51,01%</b>	<b>11,80%</b>	<b>15,83%</b>	<b>0,53%</b>	<b>0,99%</b>
201	14,71%	61,76%	13,53%	7,06%	1,76%	1,18%
202	17,78%	52,98%	18,26%	8,83%	0,95%	1,19%
203	13,95%	62,79%	13,95%	9,30%		
204	11,76%	70,59%	10,59%	7,06%		
205	16,00%	52,00%	16,00%	8,00%		8,00%
206	13,39%	58,08%	16,79%	6,08%	5,15%	0,51%
207	11,25%	60,11%	16,36%	4,43%	6,25%	1,59%
208	11,37%	62,09%	15,73%	4,74%	4,93%	1,14%
209	15,22%	56,79%	17,39%	7,88%	2,17%	0,54%
210	15,51%	54,47%	21,42%	4,22%	0,51%	3,88%
211	13,72%	61,01%	15,16%	7,46%	0,60%	2,05%
<b>Aguas No Nacionales</b>	<b>13,75%</b>	<b>58,62%</b>	<b>16,81%</b>	<b>6,19%</b>	<b>3,13%</b>	<b>1,51%</b>
<b>Total general</b>	<b>15,64%</b>	<b>56,26%</b>	<b>15,26%</b>	<b>9,17%</b>	<b>2,32%</b>	<b>1,35%</b>

FUENTE: MAPA-SGEA- Encuesta de Indicadores Económicos de la Pesca Marítima

## ACTIVIDAD DESARROLLADA POR TIPO DE BUQUE

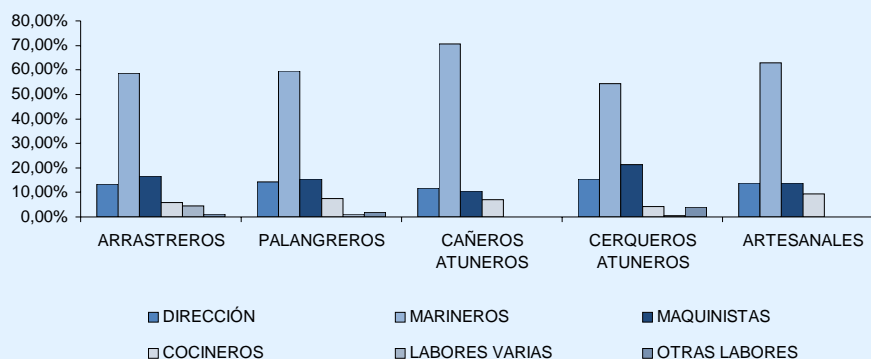
	AGUAS NACIONALES					
	DIRECCIÓN	MARINEROS	MAQUINISTAS	COCINEROS	LABORES VARIAS	OTRAS LABORES
ARRASTREROS	19,53%	48,73%	17,18%	12,48%	0,45%	1,63%
PALANGREROS	19,49%	54,24%	11,02%	14,83%	0,00%	0,42%
CERQUEROS	11,37%	69,10%	9,48%	8,89%	0,29%	0,87%
ARTESANALES	30,71%	31,79%	4,82%	31,25%	1,25%	0,18%
REDES DE ENMALLE	23,40%	53,19%	6,38%	17,02%		

DISTRIBUCIÓN POR TIPO DE BUQUE DE LA ACTIVIDAD DESARROLLADA (AGUAS NACIONALES)



	CALADEROS NO NACIONALES					
	DIRECCIÓN	MARINEROS	MAQUINISTAS	COCINEROS	LABORES VARIAS	OTRAS LABORES
ARRASTREROS	13,30%	58,55%	16,72%	5,93%	4,41%	1,10%
PALANGREROS	14,31%	59,69%	15,57%	7,54%	1,13%	1,76%
CAÑEROS ATUNEROS	11,76%	70,59%	10,59%	7,06%		
CERQUEROS ATUNEROS	15,51%	54,47%	21,42%	4,22%	0,51%	3,88%
ARTESANALES	13,95%	62,79%	13,95%	9,30%		

DISTRIBUCIÓN POR TIPO DE BUQUE DE LA ACTIVIDAD DESARROLLADA (AGUAS NO NACIONALES)



FUENTE: MAPA-SGEE- Encuesta de Indicadores Económicos de la Pesca Marítima