



MINISTERIO  
DE MEDIO AMBIENTE  
Y MEDIO RURAL Y MARINO

SECRETARIA GENERAL  
DEL MAR



# Análisis de la potencialidad de las ayudas del IFOP y FEP

Puerto pesquero de Bermeo



**Nuestro agradecimiento a la Cofradía de Pescadores San Pedro de Bermeo, a la Dirección de Puertos y Asuntos Marítimos del País Vasco y a Bermeoko Lebatzaliak eta Mendieta U.T.E, por su colaboración y participación en el presente estudio.**

**Fotografías: Dirección de Puertos y Asuntos Marítimos del País Vasco.**

# Prólogo

El objetivo de este estudio es analizar la potencialidad y efectos que han tenido los instrumentos de financiación de la política pesquera comunitaria del IFOP y el FEP durante el periodo 1994 – 2009 en el municipio de Bermeo.

Todo ello, permitirá obtener un mayor grado de conocimiento de la influencia que los fondos estructurales tienen sobre el sector pesquero, al objeto de facilitar la toma de decisiones futuras sobre la programación de intervenciones estructurales que orienten eficazmente las políticas públicas en materia de pesca.

# Índice

<u>La Política Pesquera Comunitaria</u>	1	<u>Tonelaje</u>	35
<u>Puerto pesquero de Bermeo</u>	3	<u>Potencia</u>	35
<u>Nivel de pagos ejecutados</u>	7	<u>Empleo</u>	38
<u>Ayuda comunitaria</u>	9	<u>Ventas</u>	41
<u>Actuaciones en el puerto</u>	15	<u>Precios</u>	42
<u>Flota</u>	33	<u>Conclusiones</u>	43

# Puerto pesquero de Bermeo

## La Política Pesquera Comunitaria (PPC)

La Política Pesquera Comunitaria tiene por objeto la explotación sostenible de los recursos pesqueros y de la acuicultura en el contexto de un Desarrollo Sostenible, teniendo en cuenta de manera equilibrada los aspectos medioambientales, económicos y sociales.

### Ámbitos de actuación de la PPC

CONSERVACIÓN Y  
GESTIÓN DE LOS  
RECURSOS PESQUEROS

ORGANIZACIÓN DE LOS  
MERCADOS

POLITICA ESTRUCTURAL

RELACIONES CON  
TERCEROS PAÍSES  
Y ORGANISMOS  
INTERNACIONALES

A la realización de los objetivos de la PPC también contribuyen otras políticas de la Unión Europea

POLÍTICA DE SANIDAD  
Y PROTECCIÓN DE LOS  
CONSUMIDORES

PPC

POLÍTICA SOCIAL

Calidad de los productos  
de la pesca y la acuicultura  
comercializados en el  
mercado comunitario

POLÍTICAS REGIONALES

Condiciones de seguridad  
e higiene de los pescadores  
en sus lugares de trabajo

Con el fin de alcanzar los objetivos de la política pesquera comunitaria, la Unión Europea ofrece apoyo financiero al sector pesquero a través de diversos instrumentos financieros <sup>1</sup>: El Fondo Europeo de Ordenación y Garantía Agrícola (FEOGA) durante el periodo 1986-1993; el Instrumento Financiero de Ordenación de la Pesca (IFOP) durante el periodo 1994-2006; y el Fondo Europeo para la Pesca (FEP) en 2007-2013.

## BASES PPC

REGLAMENTO 170/1983

1986-1993

FEOGA

REGLAMENTO 4028/1986  
REGLAMENTO 355/1986

Las medidas estructurales pesqueras fueron en su origen financiadas a través del FEOGA. En 1993 fueron sustituidas por el IFOP

1994-1999

IFOP

REGLAMENTO 3699/1993  
REGLAMENTO 2080/1993  
REGLAMENTO 2081/1993

El IFOP tiene por misión contribuir a alcanzar el equilibrio entre los recursos del sector pesquero y su explotación.

También tiene por objeto reforzar la competitividad del sector y el desarrollo de las zonas que dependen de él

2000-2006

IFOP

REGLAMENTO 2792/1999  
REGLAMENTO 1260/1999  
REGLAMENTO 3760/1999

2007-2013

FEP

REGLAMENTO 1198/2006  
REGLAMENTO 498/2007  
REGLAMENTO 744/2008

Los principios rectores del FEP han sido diseñados para responder a las necesidades cambiantes de la pesca europea del siglo XXI

<sup>1</sup> Estos instrumentos son los principales para la ayuda europea al sector pesquero, pero otros Fondos Estructurales también intervienen en algunos programas: Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER), Fondo Social Europeo (FSE), etc.

## El puerto pesquero de Bermeo

El puerto de Bermeo se encuentra localizado en la comarca Busturialdea (Vizcaya). Es el segundo puerto de Vizcaya, posee la flota de pesca de bajura más importante del Mar Cantábrico y numerosas fábricas de conserva.

### PUERTO PESQUERO BERMEO

**MUNICIPIO:** BERMEO  
**PROVINCIA:** VIZCAYA

**COORDENADAS:** LATITUD 43° 25' 00'' N  
LONGITUD 2° 43,4' 00'' W

### CONDICIONES OPERATIVAS PUERTO PESQUERO

**LONGITUD MUELLE PESQUERO:** 450 m  
**LONJA:** 140 m<sup>2</sup>  
**CALADO:** 5 m

**SUPERFICIE COFRADÍA DE PESCADORES:** 110 m x 12 m

### INFORMACIÓN ADICIONAL

**ENTIDAD GESTORA LONJA:** COFRADÍA DE PESCADORES  
SAN PEDRO DE BERMEO  
**FLOTA OPERATIVA:** 77 EMBARCACIONES  
**USO PRINCIPAL:** PESQUERO/COMERCIAL



Fuente: Dirección de Puertos y Asuntos Marítimos del País Vasco.  
Vista aérea del puerto de Bermeo.



Vista del puerto pesquero de Bermeo.



Vista exterior de la Lonja de Pescado de Bermeo.



El puerto de Bermeo se compone de puerto pesquero, comercial y deportivo. Como se puede comprobar, el puerto pesquero se compone de una amplia red de servicios de apoyo e industria auxiliar, lo que permite el desarrollo adecuado de la actividad pesquera en el puerto.

- 1 Cofradía de Pescadores San Pedro de Bermeo
- 2 Lonja de Pescado de Bermeo
- 3 Oficinas del puerto
- 4 Suministro de combustible
- 5 Fábrica de hielo
- 6 Varadero
- 7 Grúa
- 8 Travel Lift
- 9 Planta congeladora
- 10 Gestión residuos Marpol



## PRINCIPALES EDIFICIOS Y SERVICIOS PESQUEROS



Fuente: Fondo Español de Garantía Agraria.

## Estructura del sector pesquero en Bermeo

A continuación, se muestra la composición de la industria de apoyo del puerto de Bermeo, así como el tipo de pesca extractiva y la estructura de las actividades de transformación, comercialización y distribución.

### EXTRACTIVA

#### TIPO PESCA

ARTESANAL  
BAJURA

#### ARTES DE PESCA

CERQUERO  
LÍNEAS DE MANO  
PALANGREROS  
CURRICANEROS  
REDES DE IZADO

#### CALADERO

NACIONAL (CANTÁBRICO  
NORESTE, ZONA CIEM VIIC)



### INDUSTRIA DE INSUMOS Y APOYO

#### INFRAESTRUCTURAS PORTUARIAS

SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE  
AGUA Y ELECTRICIDAD  
FÁBRICA DE HIELO  
TALLERES REPARACIÓN  
VARADEROS  
ASTILLEROS  
TRAVELIFT  
TIENDA PERTRECHOS  
BÁSCULAS  
EFECTOS NAVALES  
TRATAMIENTO DE RESIDUOS  
GESTIÓN RESIDUOS MARPOL



### TRANSFORMACIÓN

#### FÁBRICAS/ PLANTAS

CONGELADOS  
CONSERVAS  
SEMICONSERVAS



### COMERCIALIZACIÓN Y DISTRIBUCIÓN

#### LONJA PESQUERA (BAJURA)

MINORISTAS LOCALES  
MAYORISTAS NACIONALES  
DISTRIBUIDORES COMISIONISTAS  
EXPORTADORES



## Principales especies comerciales en Bermeo

El bonito y el verdel capturado que llega al puerto pesquero de Bermeo, es vendido a la industria conservera de Bermeo y representa aproximadamente el 40 o 45%. Su consumo se lleva a cabo tanto dentro de la localidad como fuera.

### CHICHARRO



### ANCHOA



### ESPECIES MÁS REPRESENTATIVAS ATENDIENDO A SU VALOR (kg)

VALOR kg  
VERDEL  
BONITO  
SARDINA  
ATÚN

### ESPECIES MÁS REPRESENTATIVAS ATENDIENDO A SU VALOR (€)

VALOR ECONÓMICO  
BONITO  
VERDEL  
ATUN  
PATUDO

### SARDINA



### BONITO DEL NORTE



### VERDEL



### ATÚN



### ESPECIES ESTACIONALES MÁS REPRESENTATIVAS

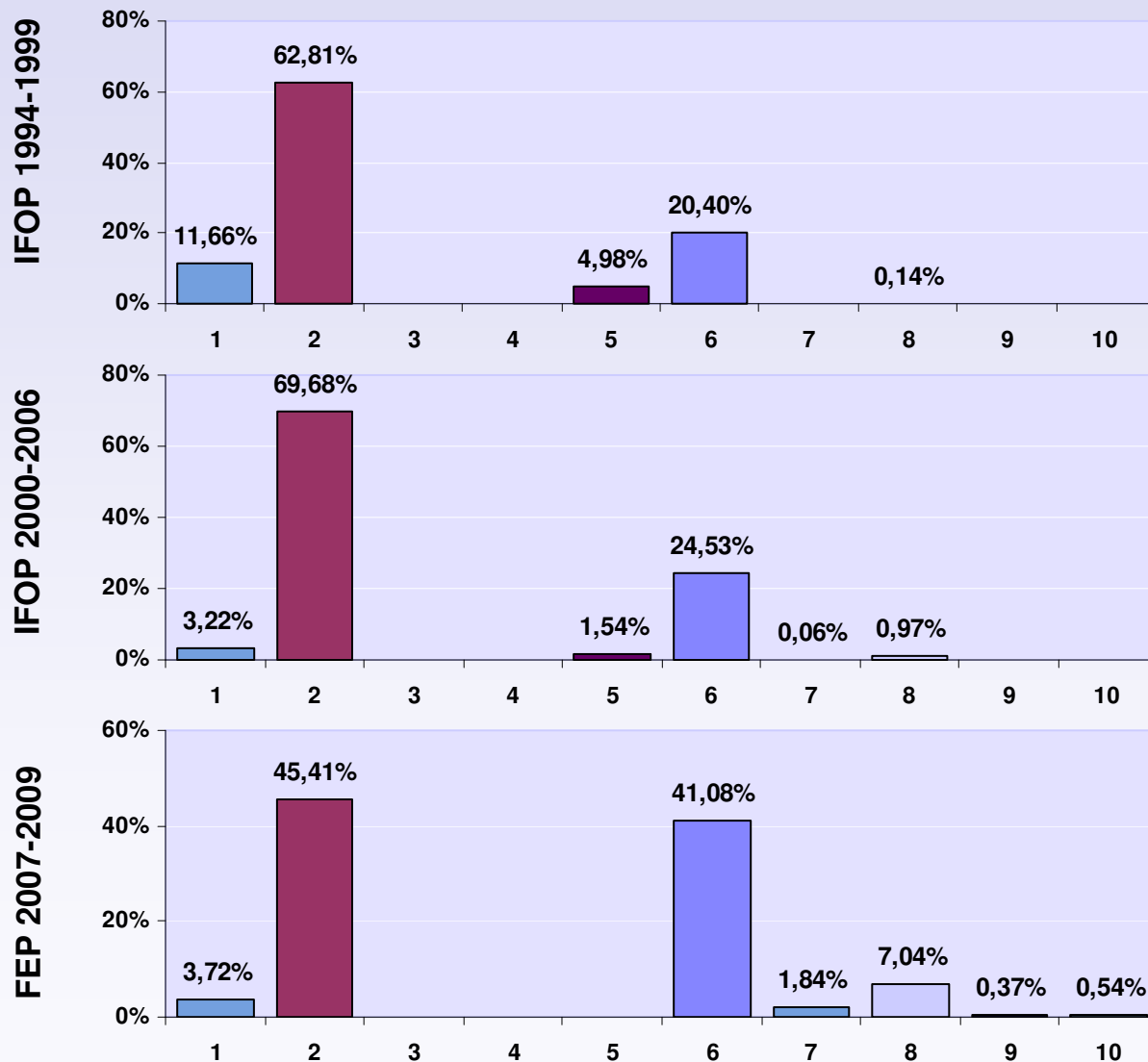
ESPECIE	PERIODO DE CAPTURA
CHICHARRO	PRIMAVERA-OTOÑO
ANCHOA	MARZO A JUNIO
BONITO	JULIO A OCTUBRE
SARDINA	PRIMAVERA Y OTOÑO
VERDEL	ENERO A ABRIL

Fuente: Imágenes publicadas en la web del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino (Fondo de Imágenes del Sector Pesquero).

Las modalidades de pesca utilizadas son el cerco para las especies como la sardina, anchoa, chicharro; líneas de mano y cerco para verdel; currican/cacea y cebo vivo para bonito ; y tresmallo, rasco, nasas y palangre, que se utilizan en pesquerías costeras.

## Nivel de pagos ejecutados (\*)

El nivel de pagos ejecutados alcanzado en el municipio de Bermeo para las actuaciones cofinanciadas con ayuda comunitaria durante el periodo 1994-1999 asciende a 77,4 millones de euros. Para el periodo 2000-2006, esta cantidad suma 151,1 millones de euros y 8,9 millones de euros, para el periodo 2007-2009.



Eje X = Actuaciones

Eje Y = % Nivel de pagos ejecutados

- 1=Adaptación del esfuerzo pesquero
- 2=Renovación y modernización de la flota
- 3=Acuicultura
- 4=Zonas marinas costeras
- 5=Equipamiento de los puertos de pesca
- 6=Transformación-Comercialización
- 7=Promoción
- 8=Otras medidas
- 9=Medidas socioeconómicas
- 10=Acciones colectivas



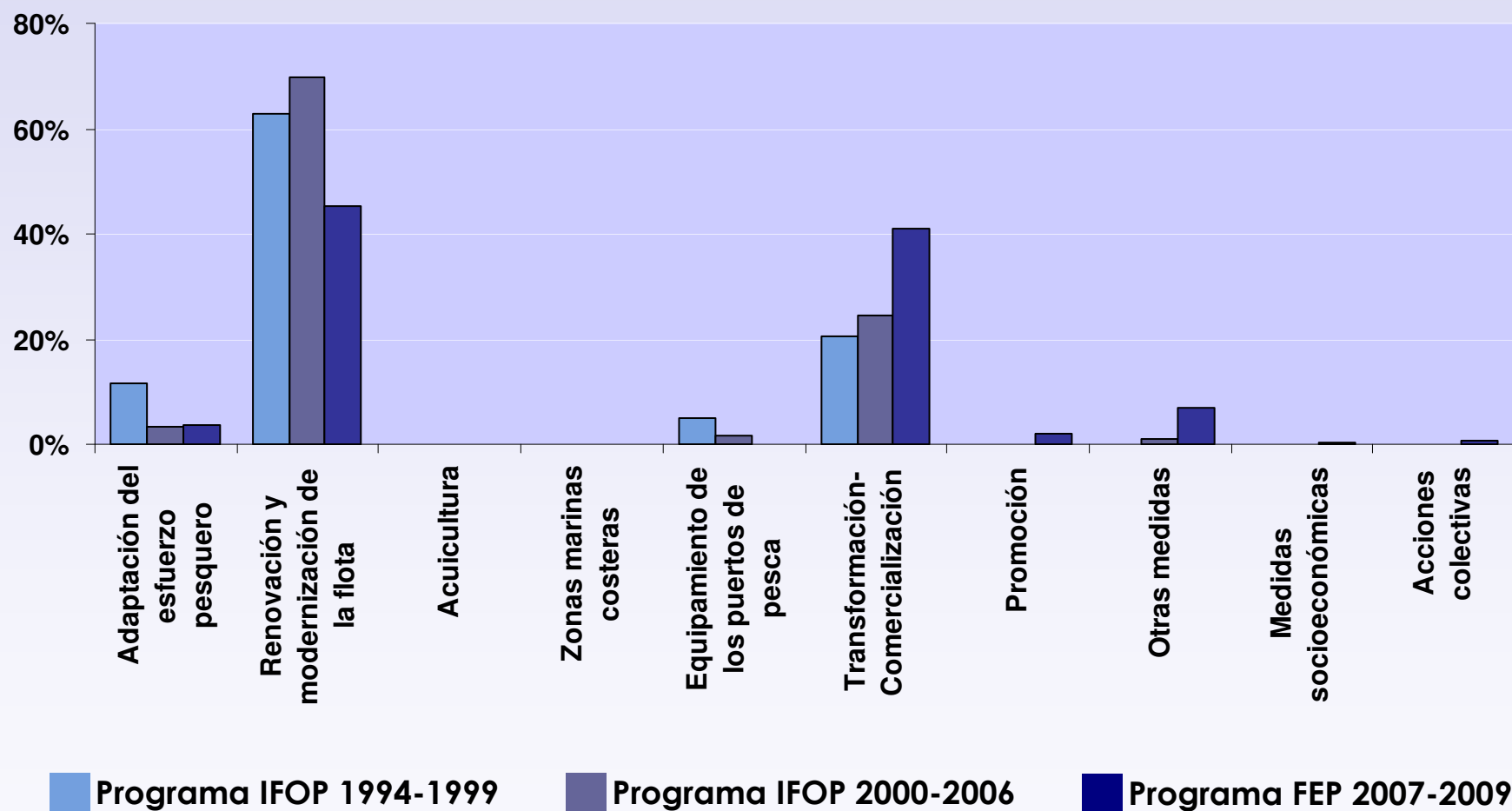
(\*) El presente estudio analiza las ayudas IFOP/FEP en función de los pagos ejecutados, entendiendo estos, como la asignación económica que se ha hecho efectiva en el municipio de Bermeo y en cada eje-actuación. El pago de las ayudas puede estar finalizado total o parcialmente.

La descripción de cada una de las actuaciones, así como un resumen de las principales medidas implementadas en el municipio de Bermeo, se puede ver a partir de la página 16.

Destacar, que en el caso del programa operativo del FEP, se han aprobado ayudas por importe de 26,9 millones de euros, de los cuales, 8,9 se han materializado en pagos.

Los 18,1 millones de euros restantes han sido aprobados, a fecha de Noviembre de 2009. Estas ayudas están destinadas al desarrollo de las medidas de adaptación del esfuerzo pesquero por un importe de 1,9 millones de euros, renovación y modernización de la flota pesquera por 1,6 millones de euros, transformación y comercialización por 14,2 millones de euros, "otras medidas", por 309.141 euros, medidas socioeconómicas por 16.678 euros y a acciones colectivas, por valor de 50.000 euros.

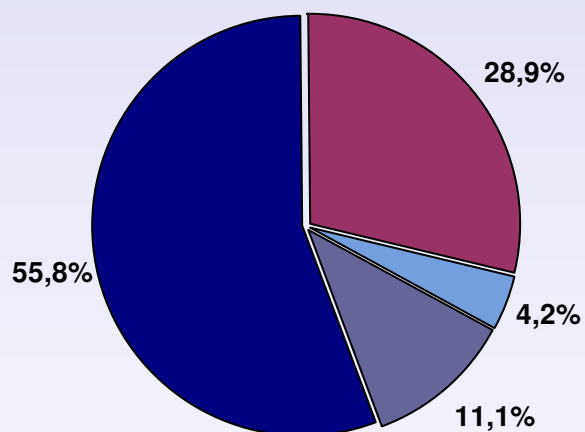
En el siguiente gráfico, se compara en porcentaje la financiación ejecutada para cada una de las actuaciones por programa operativo. Se observa que se ha producido un incremento significativo de la financiación destinada a las actividades de transformación y comercialización debido a la importancia de la industria conservera bermeana. Por otro lado, se puede comprobar que se ha producido una reducción de las acciones dirigidas a la renovación y modernización de la flota.



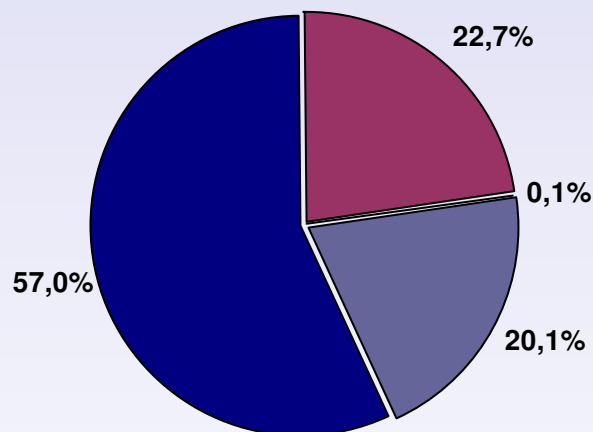
## Ayuda comunitaria

Las actuaciones ejecutadas durante el periodo 1994-1999 con ayuda comunitaria supone un 28,9%, mientras que en el periodo 2000-2006, el porcentaje de financiación se reduce al 22,7%. Para el periodo 2007-2009, la financiación comunitaria disminuye hasta el 14,3%.

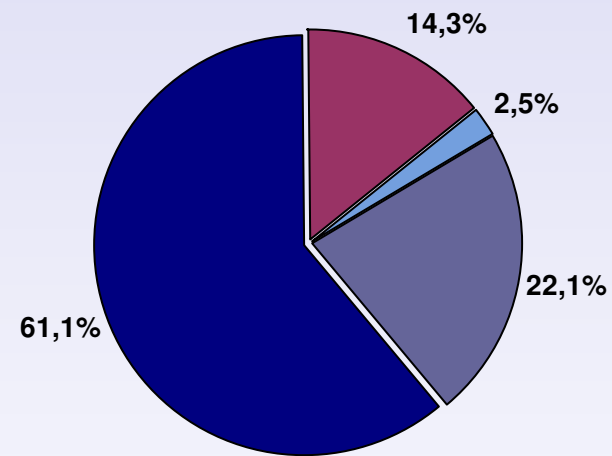
### IFOP 1994-1999



### IFOP 2000-2006

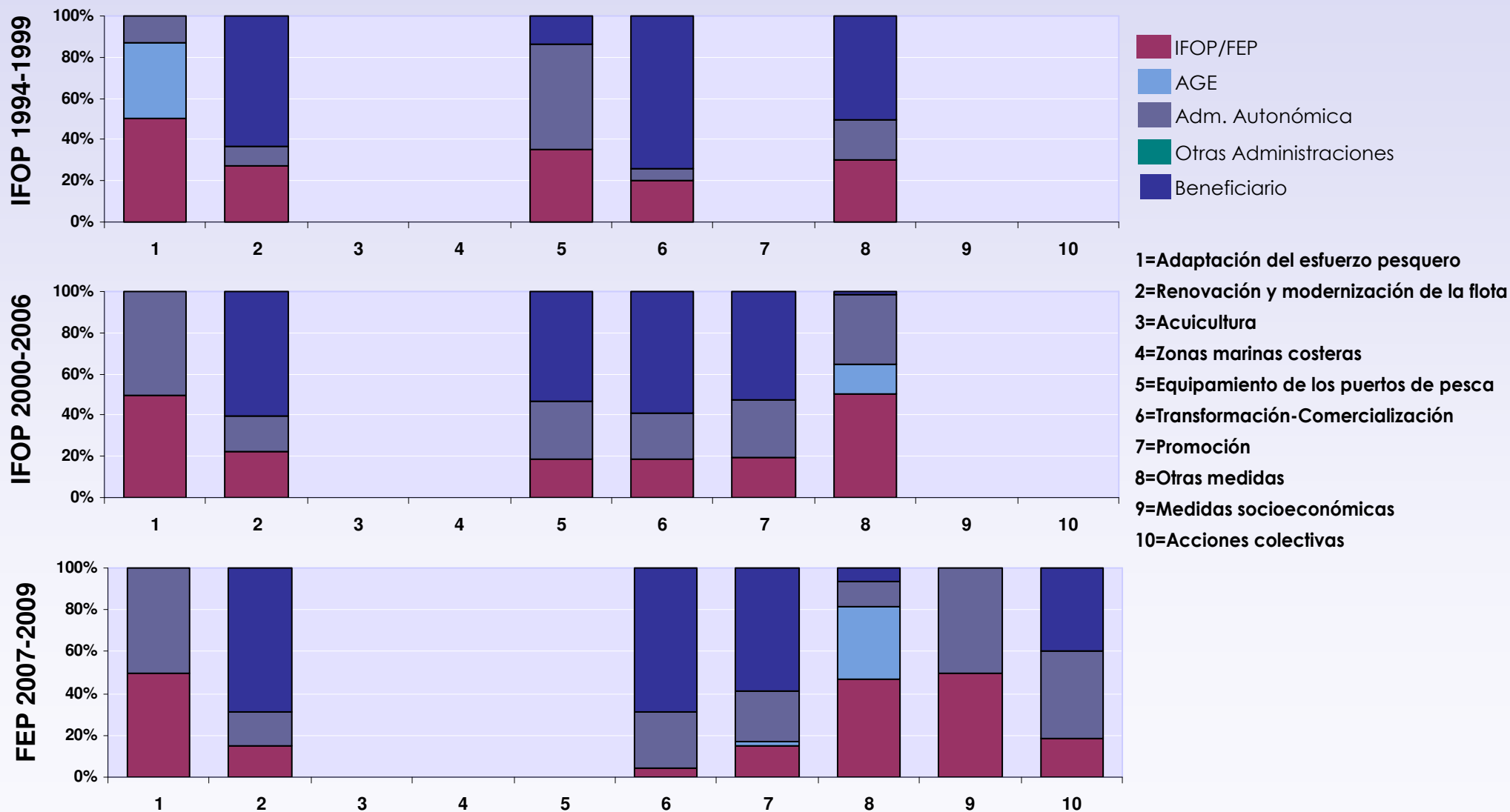


### FEP 2007-2009

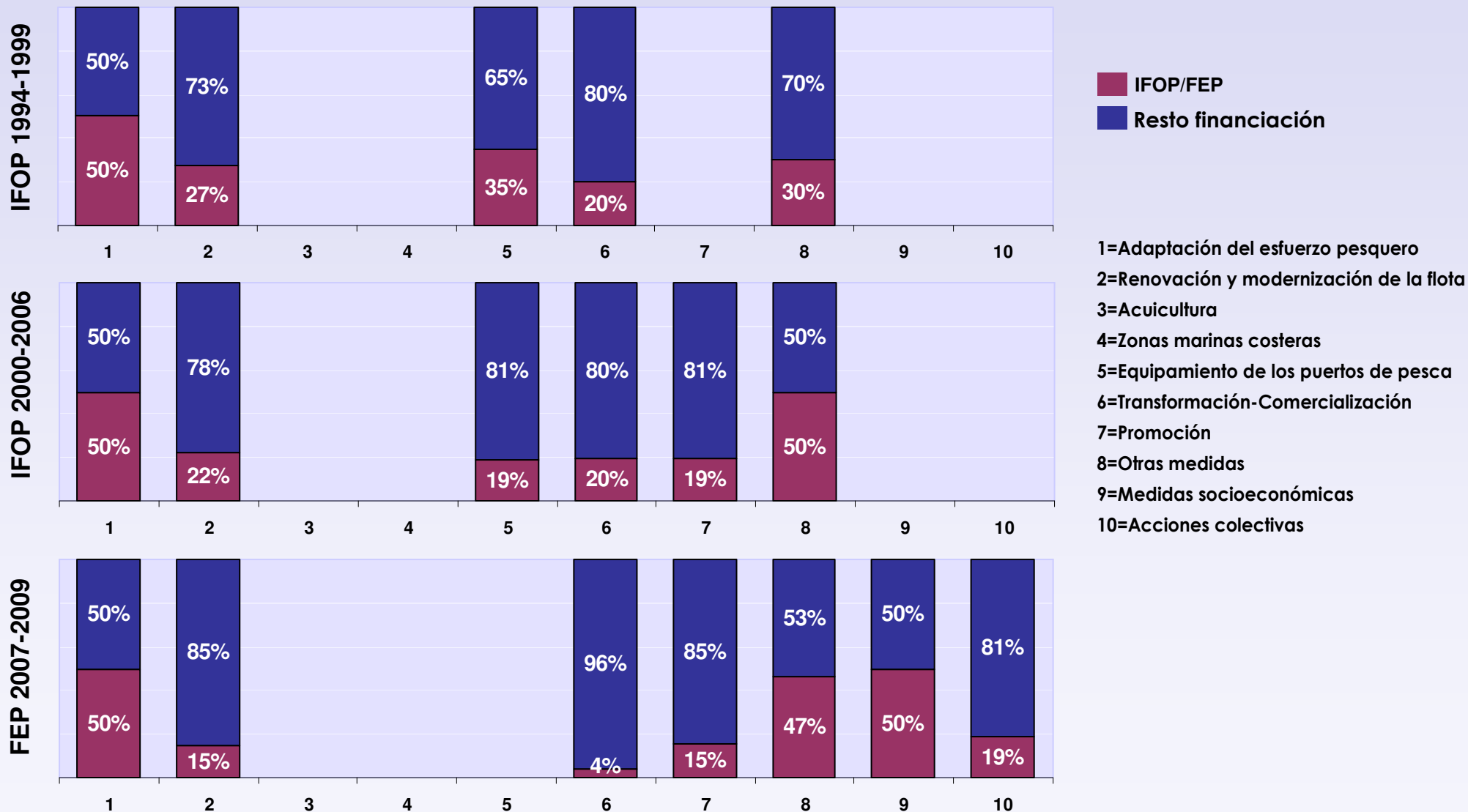


IFOP/FEP AGE Adm. Autónoma Otras administraciones Beneficiario

En este apartado, se analiza la distribución de la financiación efectiva para cada una de las actuaciones que se han producido en el municipio de Bermeo y su evolución para cada instrumento financiero del IFOP y el FEP. Destacar, que las actuaciones para la renovación y modernización de la flota y las acciones dirigidas a la transformación y comercialización, son las que mayor capital privado aportan.



En el siguiente gráfico, se muestra la comparativa en cuanto al importe financiado mediante los fondos estructurales del IFOP y el FEP y el resto de financiación (AGE, Administración Autónoma, beneficiario y otras administraciones) para el municipio de Bermeo. Resaltar, que la actuación con mayor aportación comunitaria ha sido la destinada a la adaptación del esfuerzo pesquero.

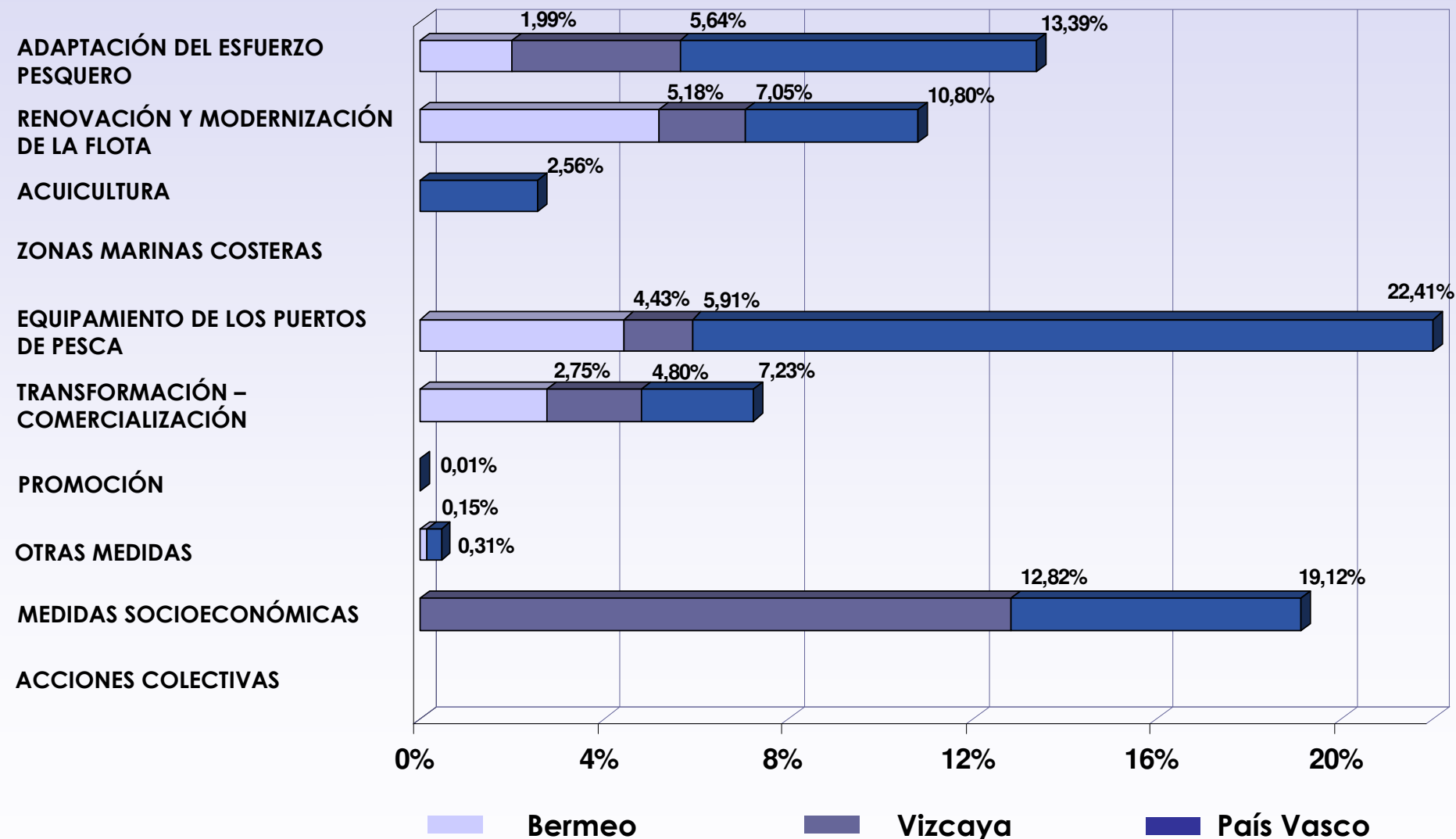




## Análisis territorial de la distribución de los fondos IFOP 1994-1999

El gráfico muestra el porcentaje acumulado de los fondos ejecutados para cada actuación en el IFOP 1994-1999 y compara la distribución de fondos a nivel territorial. El 3,3% del total de los fondos procedentes del IFOP 1994-1999, ha sido destinado al municipio de Bermeo, el 5,4% a la provincia de Vizcaya y el 9,82% al País Vasco.

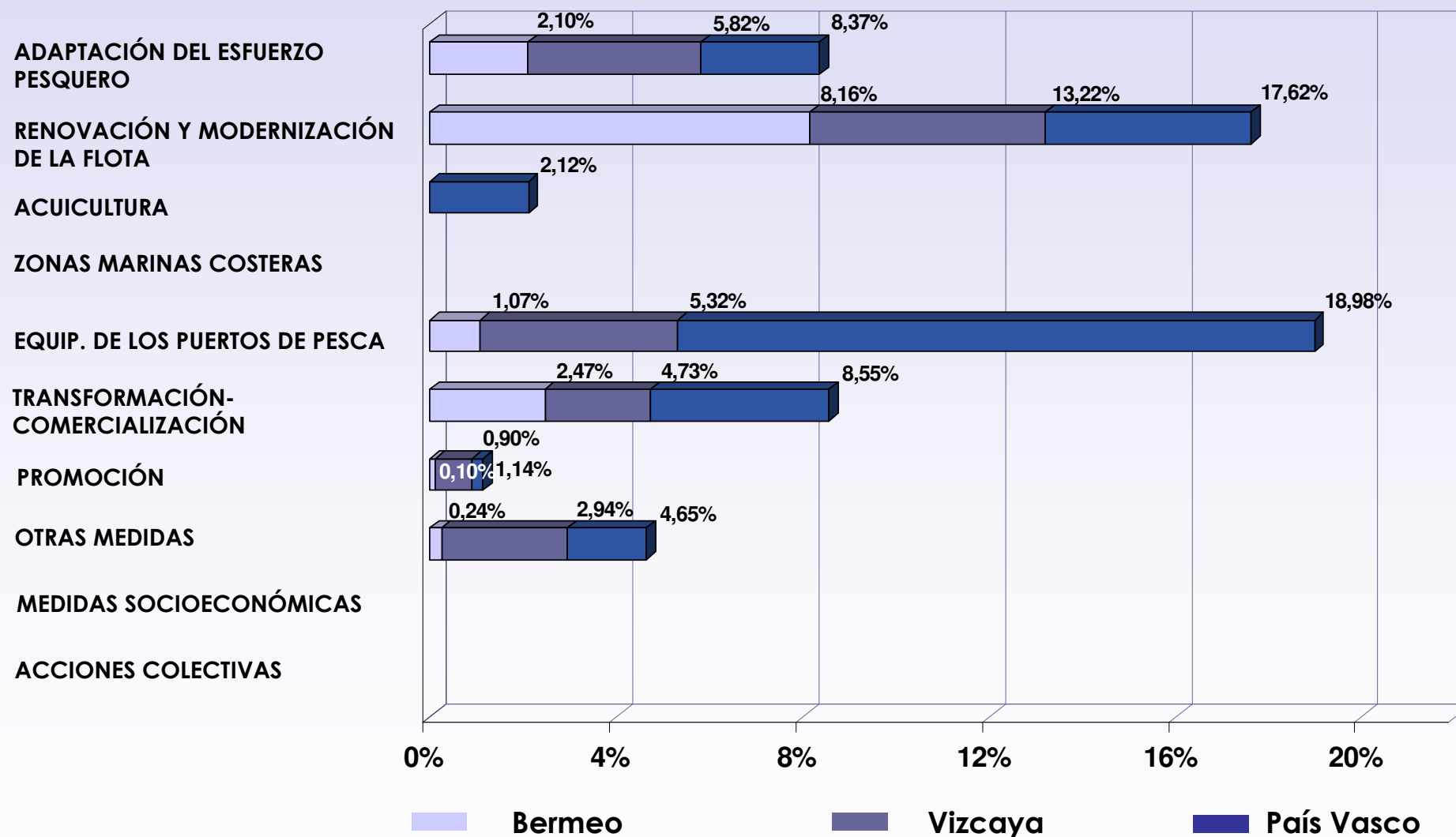
### % ESTIMADO ACUMULADO DE FINANCIACIÓN EJECUTADA POR ACTUACIÓN SOBRE EL TOTAL NACIONAL



## Análisis territorial de la distribución de los fondos IFOP 2000-2006

Se puede apreciar que ha habido un aumento de los fondos pertenecientes al programa operativo del IFOP 2000-2006. El 3,4% del total de los fondos IFOP 2000-2006 ha sido empleado en el municipio de Bermeo y el 6,5% en la provincia de Vizcaya. El País Vasco se ha beneficiado en este caso del 10,3%.

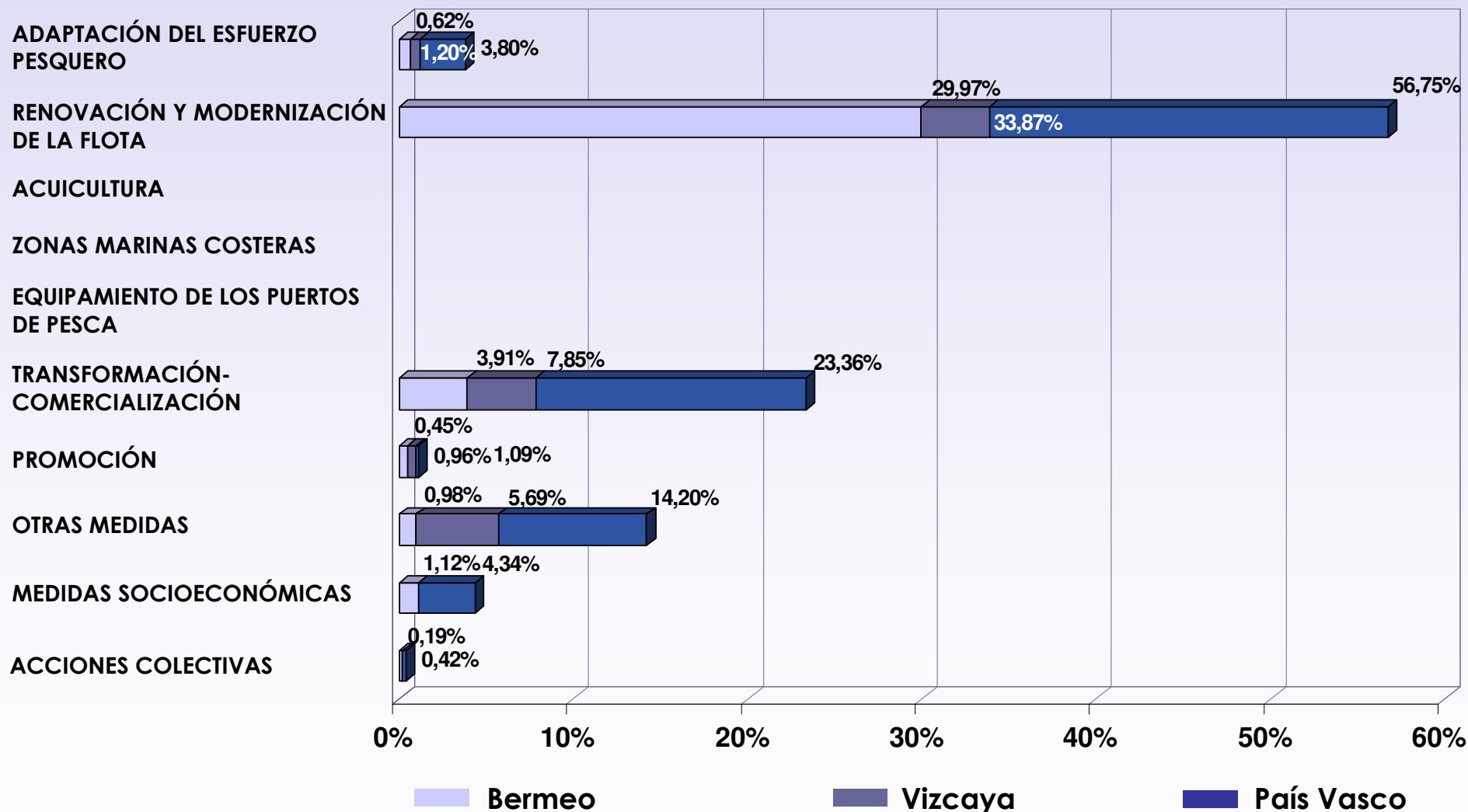
### % ESTIMADO ACUMULADO DE FINANCIACIÓN EJECUTADA POR ACTUACIÓN SOBRE EL TOTAL NACIONAL



## Análisis territorial de la distribución de los fondos FEP 2007-2009

En cuanto a la distribución de los fondos incluidos en el FEP, durante el periodo 2007-2009, el 2,8% se ha destinado al municipio de Bermeo, el 5,3% ha sido empleado en la provincia de Vizcaya y el 13,2% se ha distribuido a la Comunidad Autónoma del País Vasco.

### % ESTIMADO ACUMULADO DE FINANCIACIÓN EJECUTADA POR ACTUACIÓN SOBRE EL TOTAL NACIONAL



## Actuaciones en el puerto pesquero de Bermeo

La contribución financiera de los fondos estructurales del IFOP en los programas IFOP 1994-1999, IFOP 2000-2006 y del FEP, en el periodo 2007-2009, junto a la gestión de la Cofradía de Pescadores “San Pedro” de Bermeo, han sido los principales artífices del importante desarrollo del puerto pesquero de Bermeo.

### ACTUACIONES EJECUTADAS

ADAPTACIÓN DEL ESFUERZO PESQUERO

RENOVACIÓN Y MODERNIZACIÓN DE LA FLOTA

EQUIPAMIENTO DE LOS PUERTOS DE PESCA

TRANSFORMACIÓN-COMERCIALIZACIÓN

PROMOCIÓN

OTRAS MEDIDAS

MEDIDAS SOCIOECONÓMICAS

ACCIONES COLECTIVAS

La información referida a las actuaciones que se incluyen en el marco del IFOP/FEP, está actualizada a fecha de Noviembre de 2009. El número de actuaciones y pagos efectivos en el presente análisis, no contempla el periodo completo de vigencia del FEP, que comprende 2007 y 2013. Esto implica que puedan surgir variaciones entre los datos analizados en el presente estudio y los datos finales que se obtengan para todo el periodo FEP.



Fuente: Fondo Español de Garantía Agraria.

(\*) Los puntos indican la situación geográfica de los expedientes de ayuda que han supuesto la implementación de inversiones en los puertos pesqueros. Con el objetivo de promover la visibilidad de las ayudas IFOP/FEP, dichos expedientes han sido objeto de un reportaje fotográfico. Los reportajes fotográficos se pueden ver en el visor cartográfico de la Secretaría General del Mar.

El número de actuaciones financiadas mediante el programa operativo IFOP en los periodos 1994-1999 y 2000-2006 y el FEP, durante el periodo 2007-2009, asciende a 1.239. Dentro de las actuaciones, destaca la financiación de acciones relativas a las paralizaciones temporales que se incluyen en “otras medidas”, y en menor medida, la renovación y modernización de la flota.

<b>ACTUACIONES EJECUTADAS</b>	<b>1994-1999</b>	<b>2000-2006</b>	<b>2007-2009</b>	<b>TOTAL</b>
<b>ADAPTACIÓN DEL ESFUERZO PESQUERO</b>	23	21	1	45
<b>RENOVACIÓN Y MODERNIZACIÓN DE LA FLOTA</b>	263	148	31	442
<b>EQUIPAMIENTO DE LOS PUERTOS DE PESCA</b>	11	19		30
<b>TRANSFORMACIÓN-COMERCIALIZACIÓN</b>	18	45	9	72
<b>PROMOCIÓN</b>		2	6	8
<b>OTRAS MEDIDAS</b>	1	480	157	638
<b>MEDIDAS SOCIOECONÓMICAS</b>			2	2
<b>ACCIONES COLECTIVAS</b>			2	2
<b>TOTAL</b>	<b>316</b>	<b>715</b>	<b>208</b>	<b>1.239</b>

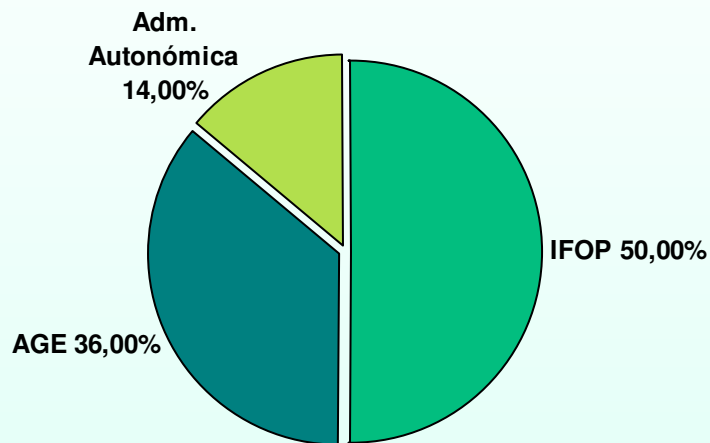
En el caso del FEP, destacar que ha habido un total de 235 actuaciones aprobadas, de las cuales, 208 se han materializado en pagos. Las 27 actuaciones restantes se encuentran en fase de aprobación, a fecha de Noviembre de 2009. Se trata de 2 actuaciones destinadas a la adaptación del esfuerzo pesquero, 17 a la renovación y modernización de la flota, 5 a la transformación y comercialización, 1 a “otras medidas”, 1 a medidas socioeconómicas y 1 a acciones colectivas.

# Adaptación al esfuerzo pesquero

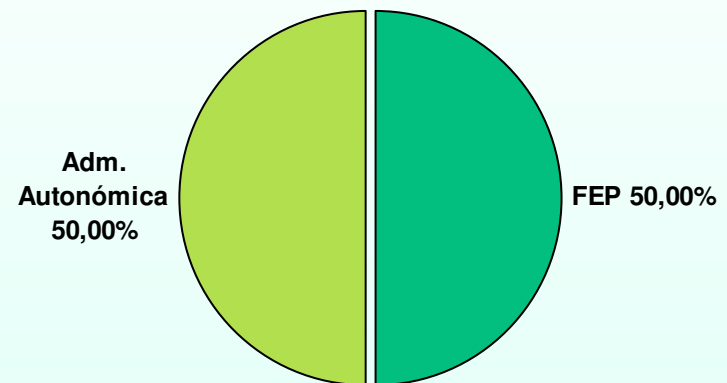
Las ayudas para la adaptación del esfuerzo pesquero se dirigen a los propietarios de los buques para ejecutar actuaciones destinadas a alcanzar un equilibrio sostenible entre los recursos pesqueros y la actividad extractiva.

## Financiación de las actuaciones

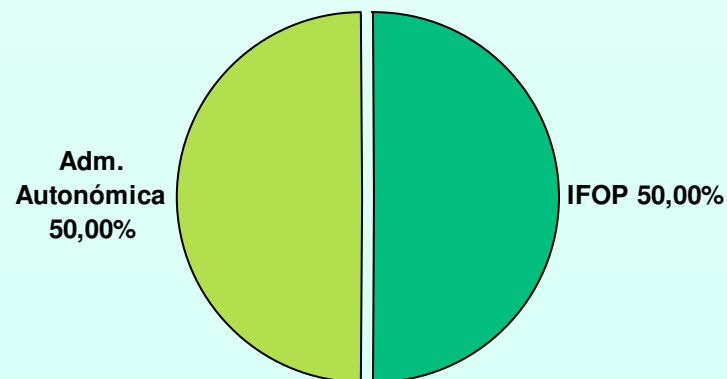
### IFOP 1994-1999



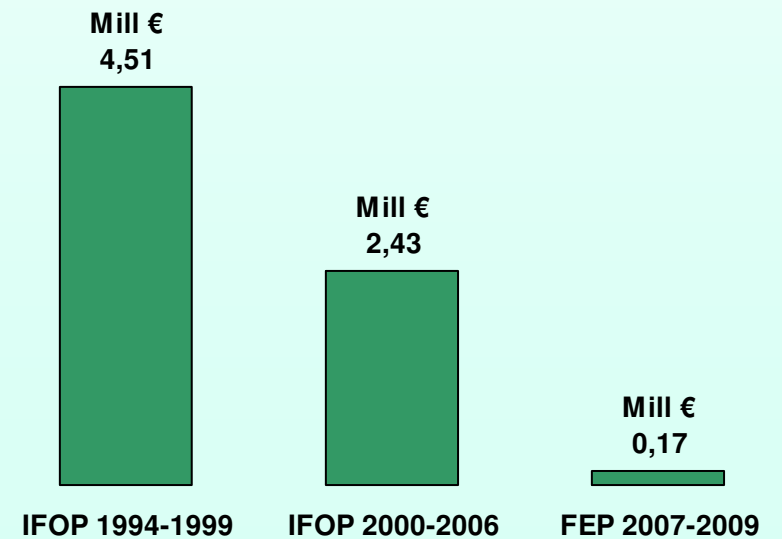
### FEP 2007-2009



### IFOP 2000-2006



Financiación ejecutada



El número de medidas que engloban la adaptación del esfuerzo pesquero en el municipio de Bermeo durante el periodo 1994-2009 asciende a 39. Las actuaciones se refieren a la retirada definitiva de embarcaciones de pesca y hundimiento de buques. Mediante estas acciones se ha perseguido recuperar la sostenibilidad y el equilibrio de los ecosistemas marinos.

MEDIDAS	1994-1999	2000-2006	2007-2009	TOTAL
Desguace-Hundimiento de Buques	17	21	1	39
Total	17	21	1	39

(\*) La información sobre la adaptación del esfuerzo pesquero y la influencia de las ayudas comunitarias sobre la flota pesquera en el puerto de Bermeo, se complementa a partir de la página 33.

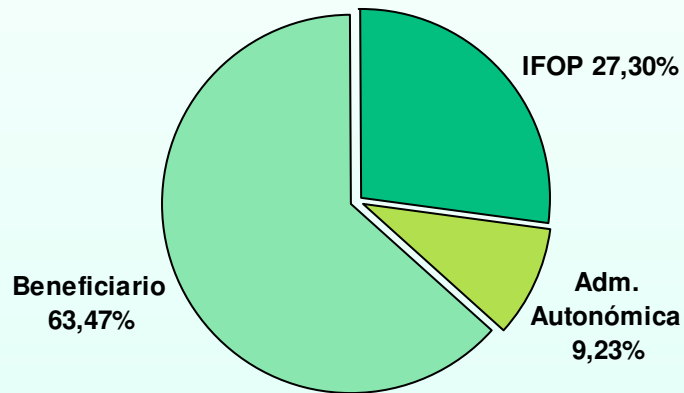


# Renovación y modernización de la flota

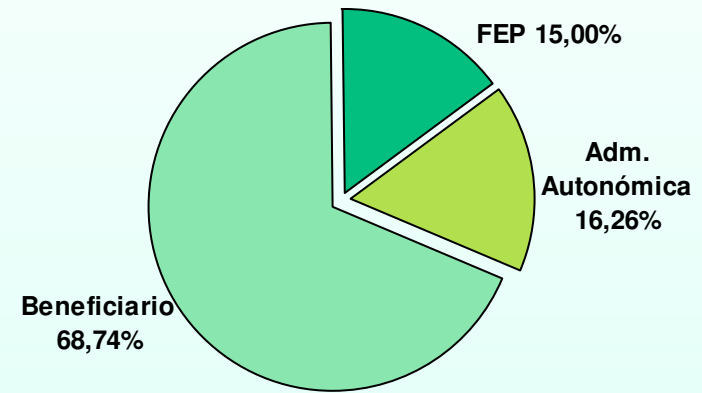
Las ayudas previstas por fondos estructurales para la renovación y modernización de la flota se destinan a los propietarios de las embarcaciones para la realización de obras y mejoras a bordo de las mismas. En este caso, cabe destacar la financiación que ha sido aportada por el beneficiario.

## Financiación de las actuaciones

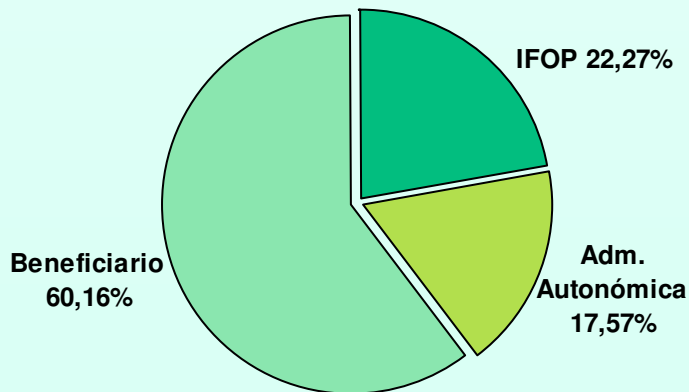
### IFOP 1994-1999



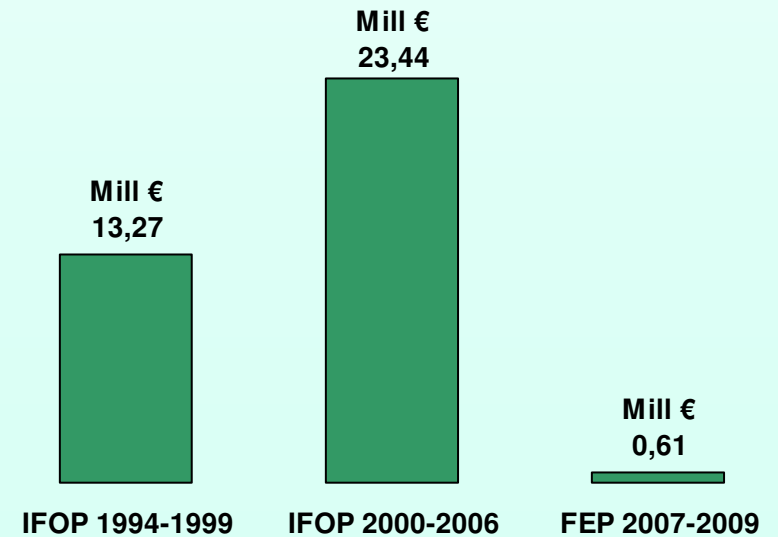
### FEP 2007-2009



### IFOP 2000-2006



### Financiación ejecutada





Las medidas relativas a la renovación y modernización de la flota pesquera suman un total de 442 acciones. Estas acciones han sido destinadas a la construcción de buques y a la modernización de embarcaciones de pesca. Las medidas pretenden, entre otras cuestiones, mejorar la seguridad a bordo, las condiciones de trabajo e higiene, la calidad de los productos del mar y el rendimiento energético.

MEDIDAS	1994-1999	2000-2006	2007-2009	TOTAL
Construcción de nuevos buques	19	26		45
Modernización de embarcaciones	244	122	31	397
<b>Total</b>	<b>263</b>	<b>148</b>	<b>31</b>	<b>442</b>

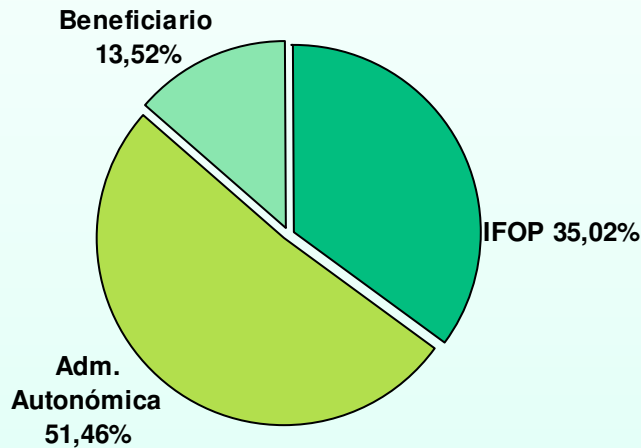


## Equipamiento de puertos pesqueros

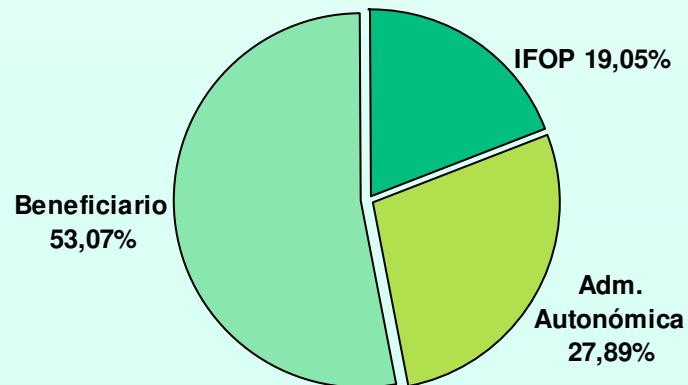
El objeto de estas ayudas es mejorar las condiciones de desembarque, tratamiento y almacenamiento de los productos de la pesca y acondicionar los puertos para el desarrollo de la industria de apoyo y auxiliar. Las medidas permiten minimizar los costes generales asociados al puerto, así como incrementar los beneficios de los pescadores.

### Financiación de las actuaciones

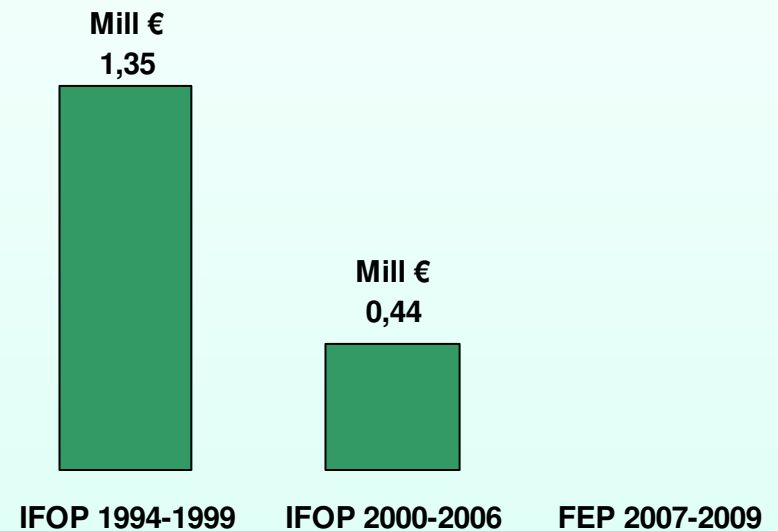
#### IFOP 1994-1999



#### IFOP 2000-2006



#### Financiación ejecutada



Dentro de estas actuaciones, se ha implementado la renovación y reforma de la fábrica de hielo y del varadero, la instalación de un travel lift, la adquisición de equipamiento para la Lonja (carretilla elevadora, máquinas y contenedores), la construcción de un almacén para el depósito de cajas y manipulación, la incorporación de utillaje y equipos para la planta congeladora de la Cofradía de Pescadores de San Pedro de Bermeo y la pavimentación de diversas zonas del puerto pesquero.

MEDIDAS	1994-1999	2000-2006	2007-2009	TOTAL
Construcción de nuevos equipamientos	10	2		12
Modernización de nuevos equipamientos	1	17		18
Total	11	19		30

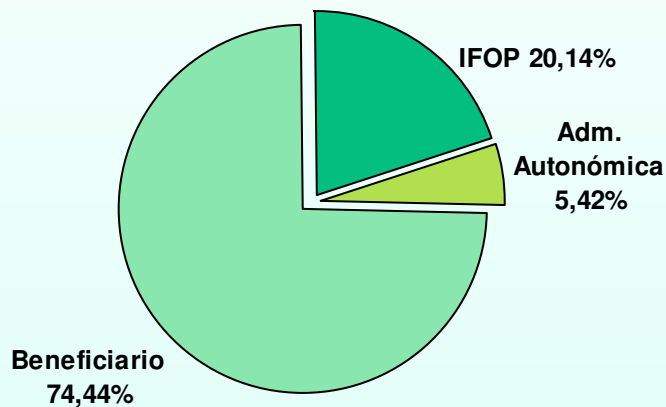


# Transformación y comercialización

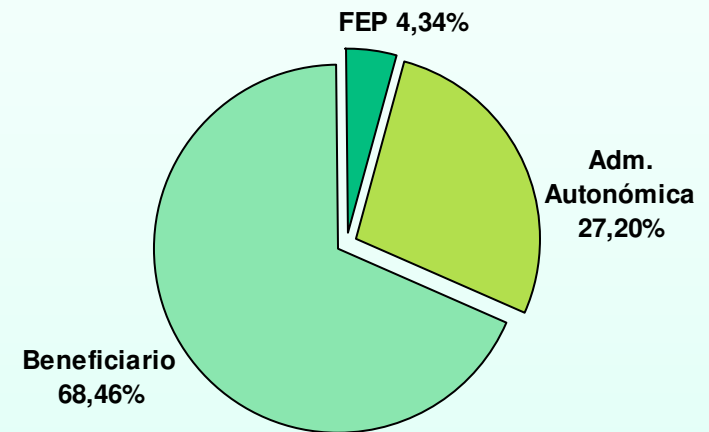
Estas medidas favorecen el conjunto de operaciones de la cadena de manipulación, tratamiento, elaboración, producción y distribución de la pesca, para fomentar la calidad y valor añadido de los productos del mar. En estas actuaciones, se observa que el porcentaje de capital privado invertido es bastante elevado.

## Financiación de las actuaciones

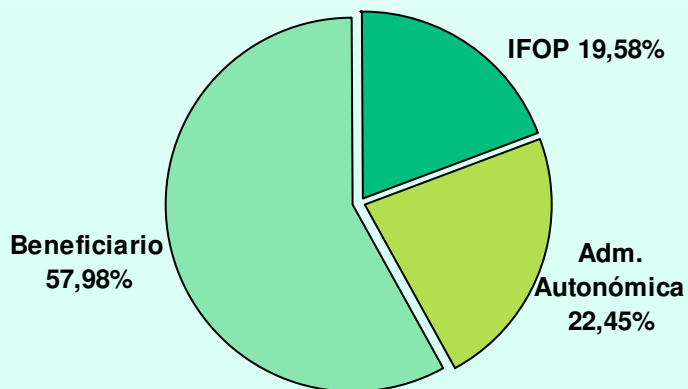
### IFOP 1994-1999



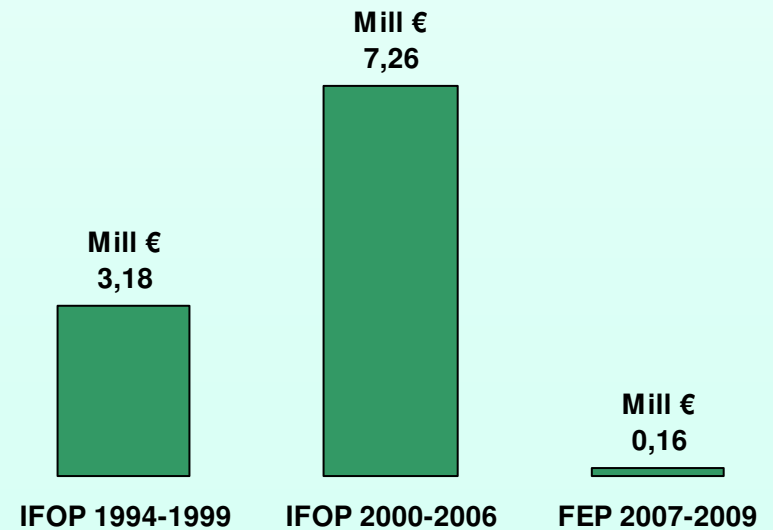
### IFOP 2007-2009



### IFOP 2000-2006



## Financiación ejecutada



Destaca la medida llevada a cabo por la Cofradía de Pescadores de San Pedro de Bermeo para implementar un nuevo sistema de empaquetado de pescado congelado durante el IFOP 2000-2006, mediante la instalación de equipos y líneas para el desarrollo de procesos más eficientes y ergonómicos. Por otra parte, se ha impulsado la modernización y mejora en las instalaciones de empresas conserveras ubicadas en el puerto pesquero de Bermeo, en el ámbito de la transformación y comercialización.

MEDIDAS	1994-1999	2000-2006	2007-2009	TOTAL
Incremento de la capacidad de transformación	6	12	2	20
Construcción de nuevos establecimientos de comercialización		1		1
Modernización de establecimientos de comercialización existentes	12	5	1	18
Modernización de unidades de transformación existentes		27	6	33
Total	18	45	9	72

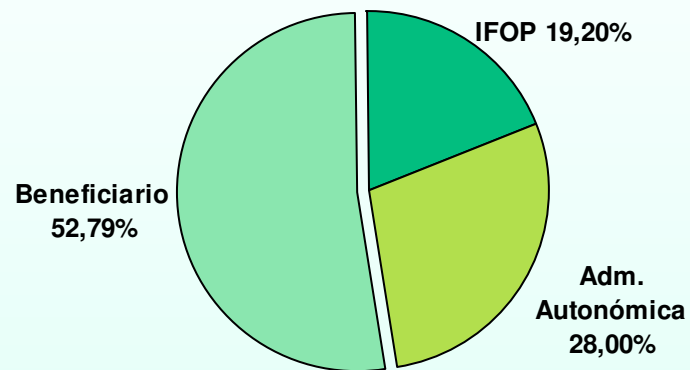


## Promoción

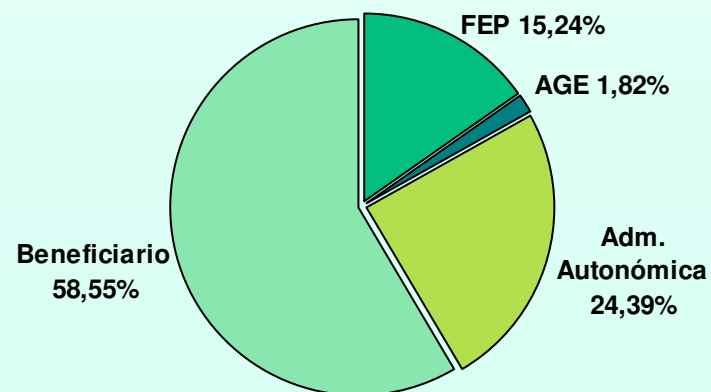
Se trata de medidas de interés público destinadas a aplicar una política de calidad y valorización para el desarrollo de nuevos mercados o campañas de promoción para los productos de la pesca y la acuicultura.

### Financiación de las actuaciones

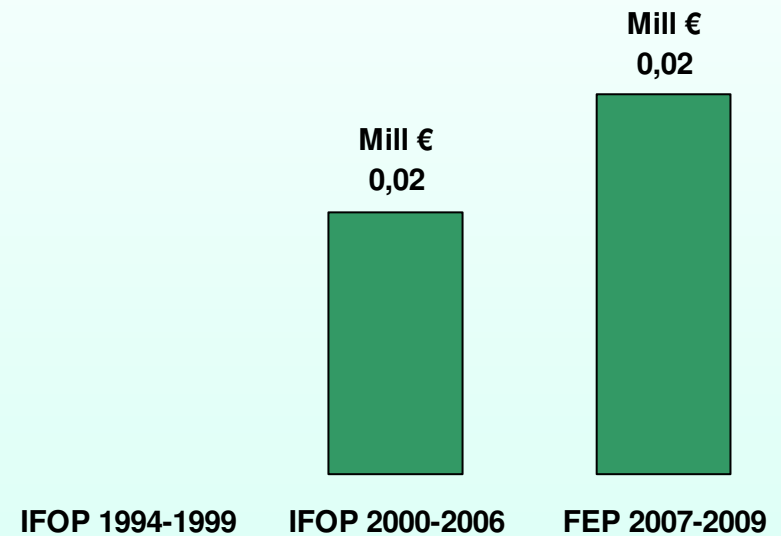
**IFOP 2000-2006**



**FEP 2007-2009**



### Financiación ejecutada



Dentro de esta actuación, se han llevado a cabo campañas de promoción de los productos pesqueros de Bermeo mediante la celebración de ferias (diseño, montaje, desmontaje y mantenimiento de stands) y se han apoyado las operaciones de certificación de calidad y etiquetado de los productos del mar.

MEDIDAS	1994-1999	2000-2006	2007-2009	TOTAL
Desarrollo de nuevos mercados y campañas de promoción		2	6	8
Total		2	6	8



Por otra parte, destacar, que actualmente se trabaja con la marca de garantía "Bonito del Cantábrico del País Vasco". Este distintivo certifica la calidad del bonito que procede de las aguas del Cantábrico del País Vasco y cuya elaboración se realiza con métodos tradicionales, en empresas conserveras locales de Bermeo.

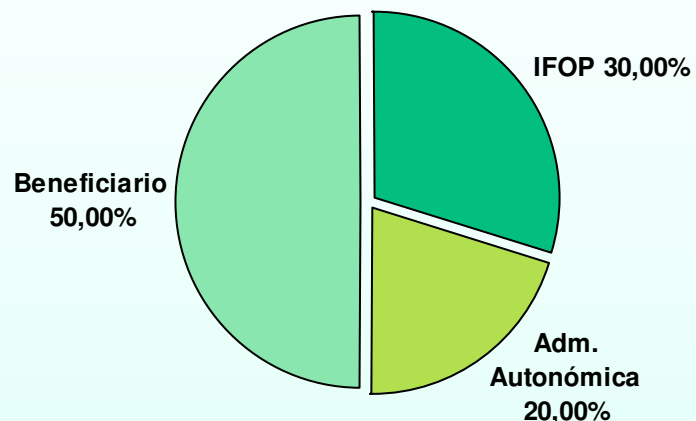


## Otras medidas

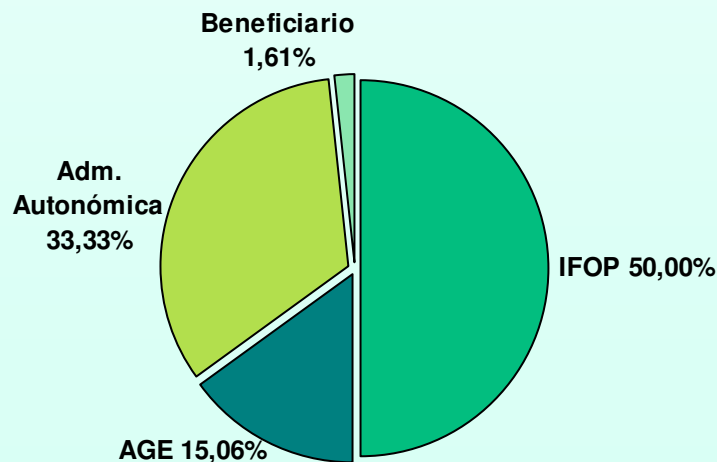
Dentro de este apartado, se ha considerado destacar las acciones relativas a las paralizaciones temporales, asistencias técnicas, proyectos pilotos, pesca costera artesanal y acciones desarrolladas por profesionales. Se han recalcado estas medidas debido a la importancia de las mismas y a la posibilidad de poder realizar una comparación por programa operativo.

### Financiación de las actuaciones

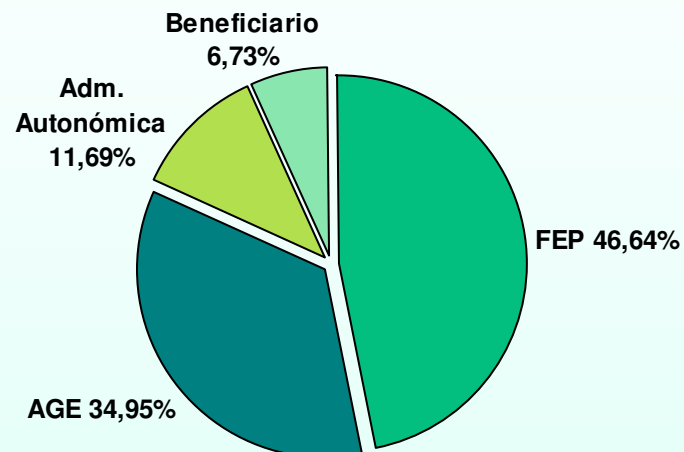
#### IFOP 1994-1999



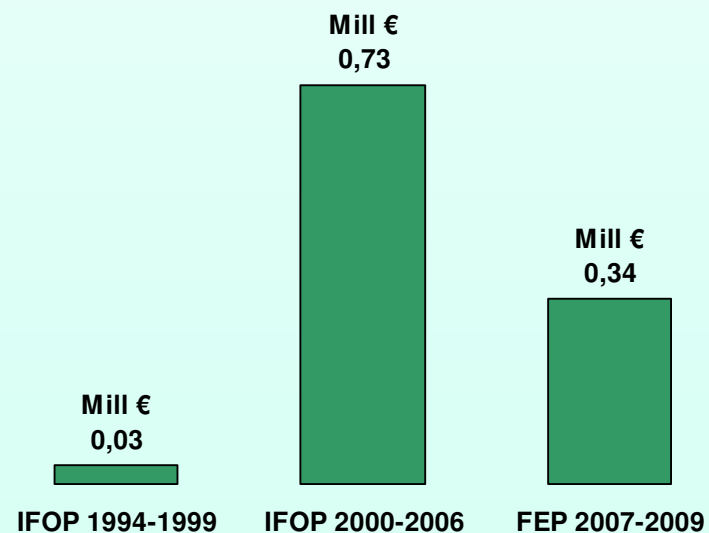
#### IFOP 2000-2006



#### FEP 2007-2009



### Financiación ejecutada





Por un lado, se han llevado a cabo 633 paralizaciones temporales con el objetivo de conservar y mejorar la sostenibilidad del medio marino del litoral bermeano. Asimismo, cabe destacar que se han desarrollado proyectos pilotos relativos a la preparación y envasado de los productos de la pesca y a mejorar la polivalencia de las embarcaciones de cacea.

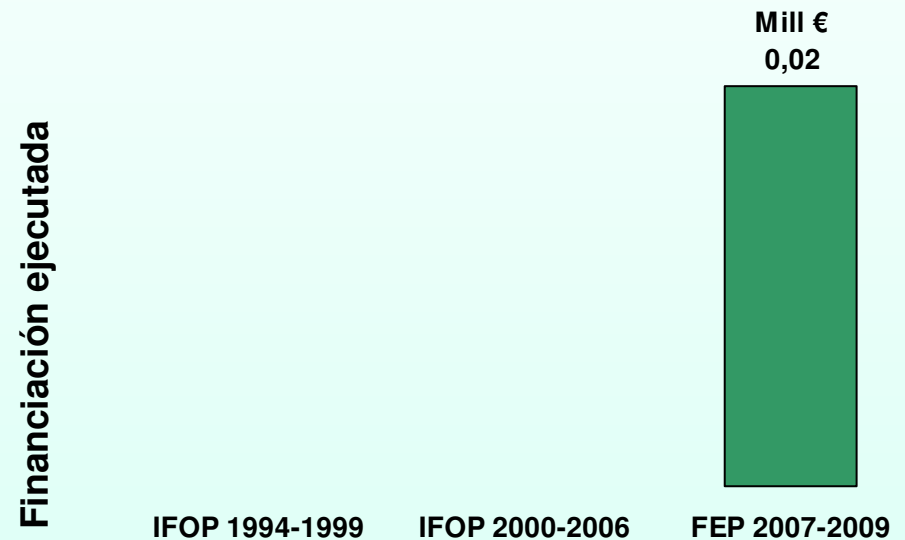
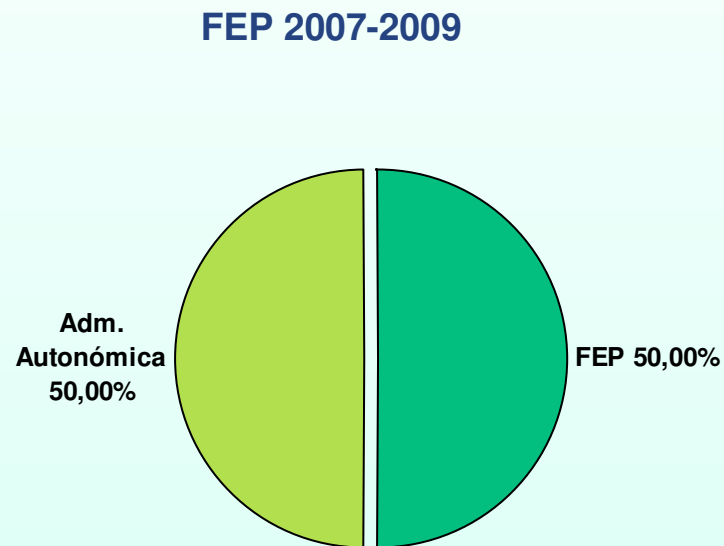
MEDIDAS	1994-1999	2000-2006	2007-2009	TOTAL
Acciones desarrolladas por profesionales	1			1
Paralización temporal		477	156	633
Proyectos pilotos		3	1	4
Total	1	480	157	638



## Medidas socioeconómicas

Las medidas socioeconómicas están encaminadas a respaldar la reconversión profesional de los pescadores con el fin de emprender actividades profesionales en un sector que no sea el de la pesca extractiva.

### Financiación de las actuaciones



Estas ayudas, reguladas por los programas IFOP y FEP, están vinculadas a jubilaciones anticipadas, primas individuales y de reconversión y ayudas a los jóvenes pescadores.

El número de medidas socioeconómicas llevadas a cabo en el municipio de Bermeo asciende a 2. Estas actuaciones se han desarrollado dentro del programa operativo de FEP 2007-2009. Estas medidas han consistido en la compensación a pescadores que han trabajado a bordo de un buque pesquero y éste, ha sido sometido a una paralización definitiva de la actividad pesquera.

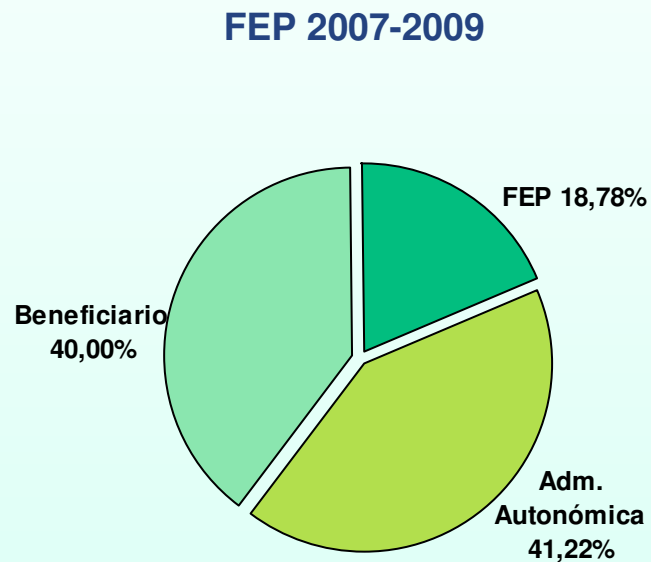
MEDIDAS	1994-1999	2000-2006	2007-2009	TOTAL
Compensaciones socioeconómicas para la gestión de la flota			2	2
Total			2	2



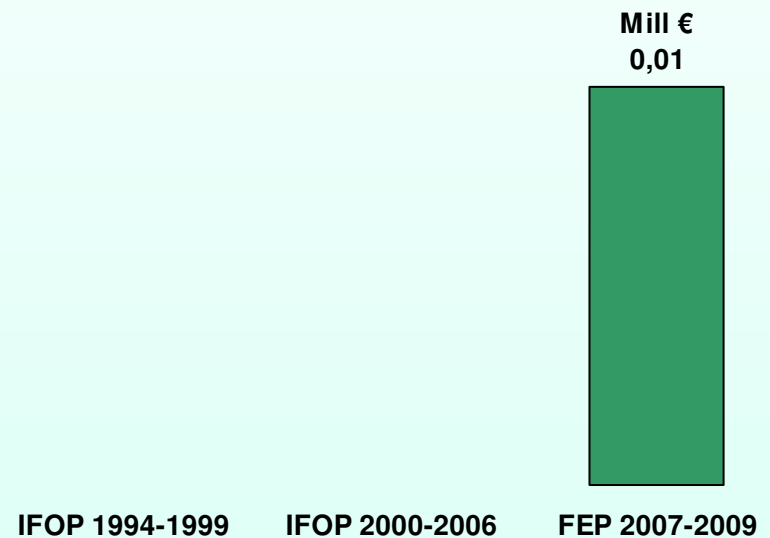
## Acciones colectivas

Estas acciones están encaminadas a fomentar medidas de interés público que se apliquen con el apoyo activo de los propios operadores o de organizaciones que actúen en nombre de los productores o de otras organizaciones reconocidas por la Administración Central.

### Financiación de las actuaciones



Financiación ejecutada



Algunas de estas medidas que están reguladas por el programa FEP consisten, entre otras acciones, en contribuir de forma sostenible a mejorar la gestión o conservación de los recursos, promover métodos o artes de pesca selectivos y reducir las capturas accesorias, recoger del lecho marino las artes de pesca perdidas para combatir la pesca fantasma y mejorar las condiciones de trabajo y de seguridad.

Dentro de estas acciones, destaca un proyecto colectivo para llevar a cabo el redimensionamiento de la Cofradía de Pescadores de Bermeo y la implementación de una mesa sectorial sobre comercialización y mercados pesqueros. Igualmente, a fecha de 2009, hay una medida aprobada prevista para desarrollar un estudio sobre la pesca de artes menores del País Vasco.

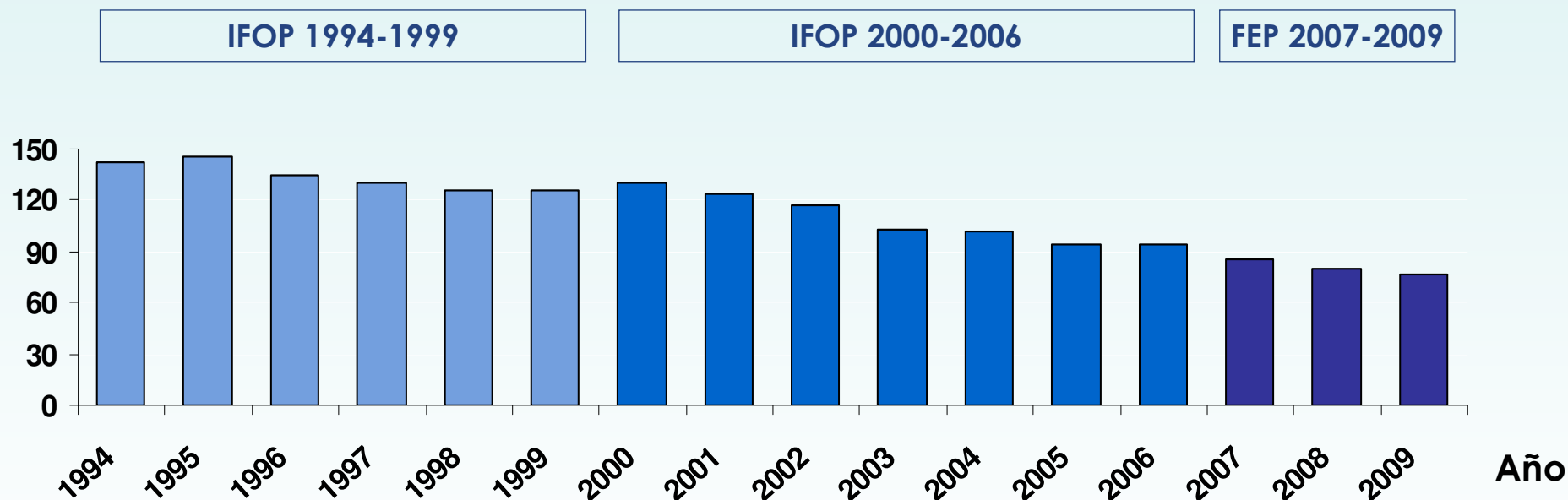
MEDIDAS	1994-1999	2000-2006	2007-2009	TOTAL
Acciones colectivas			2	2
Total			2	2



## Flota

En relación a la flota de Bermeo se ha producido una disminución efectiva del número de buques pesqueros operativos del puerto de Bermeo. Entre el periodo de 1994-2009, la flota de Bermeo se ha reducido un 45,8%. La disminución del número de buques ha contribuido a mejorar la sostenibilidad del medio marino y reducir la sobreexplotación de las actividades pesqueras.

### Nº de buques de la flota pesquera del puerto de Bermeo

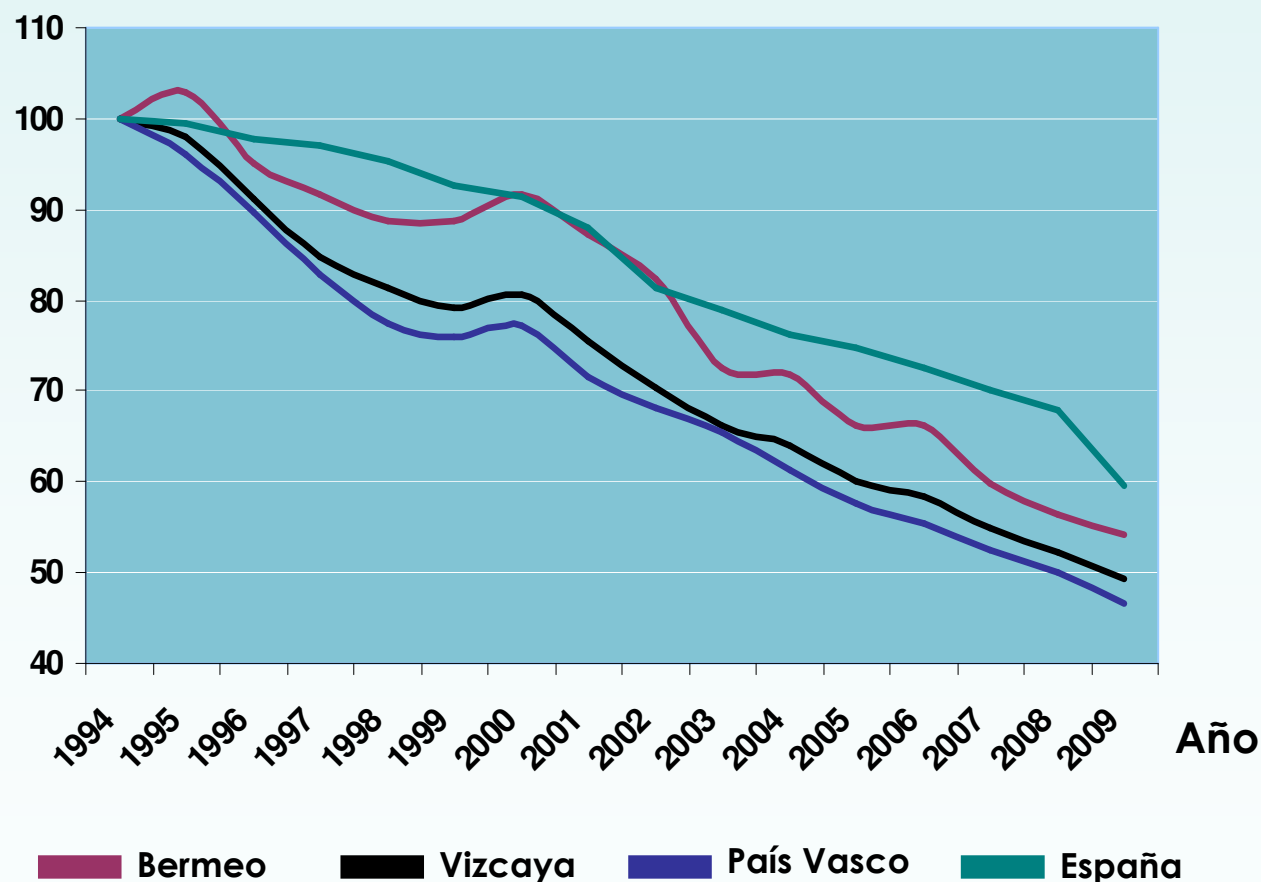


Durante el periodo 1994-2009, el número de embarcaciones que se han destinado a la reducción de esfuerzo pesquero mediante la solicitud de ayudas para el desguace y hundimiento de buques de pesca asciende a 39.

(\*) Fuente: Registro Comunitario de la Flota Pesquera (Dirección General de Asuntos Marítimos y Pesca de la Comisión Europea) y la Subdirección General de Ordenación y Planificación de la Flota y Formación de la Secretaría General del Mar. Los datos para el análisis de la flota han sido obtenidos a fecha 31 de diciembre de cada año objeto de estudio.

El siguiente gráfico muestra la evolución de la flota en el periodo 1994-2009 a nivel municipal, provincial, autonómico y nacional. Se observa que la reducción de la flota en Bermeo ha sido inferior a la llevada a cabo en Vizcaya y en el País vasco y mayor que a nivel nacional. Por otra parte, destacar la importancia de la flota pesquera de Bermeo, la cual representa de media el 47,1% de la flota total de Vizcaya y el 27,6% de la flota del País Vasco.

### Índice de variación comparativo de la flota Puerto/ Provincia/CC.AA/ España



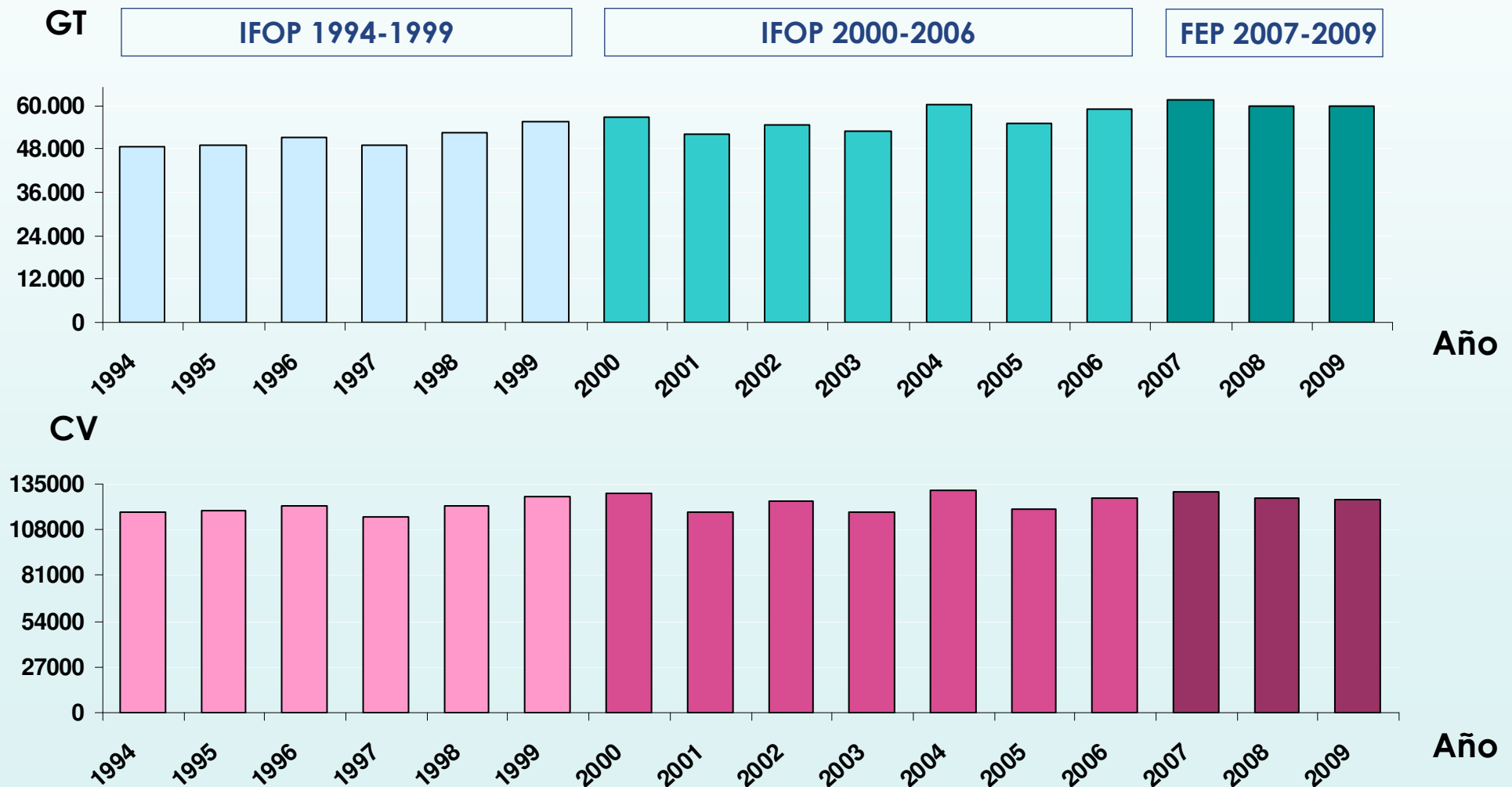
### Porcentaje de la flota del puerto de Bermeo sobre Vizcaya y el País Vasco

Año	% Puerto Bermeo/ Vizcaya	% Puerto Bermeo/ País vasco
1994	42,90%	24,23%
1995	45,06%	25,93%
1996	44,70%	25,71%
1997	46,26%	26,80%
1998	46,84%	27,75%
1999	48,09%	28,31%
2000	48,69%	28,76%
2001	49,60%	29,59%
2002	50,21%	29,32%
2003	47,03%	26,89%
2004	48,11%	28,41%
2005	47,24%	27,81%
2006	48,70%	28,92%
2007	46,70%	27,69%
2008	46,24%	27,30%
2009	47,24%	28,21%

## Tonelaje y potencia

A continuación, se muestra un gráfico resumen de la evolución en cuanto a la capacidad de tonelaje (GT) y a la potencia (CV) de las embarcaciones con puerto base en Bermeo. Se observa una tendencia irregular en la evolución de la serie y una mayor reducción del esfuerzo pesquero durante los programas operativos del IFOP.

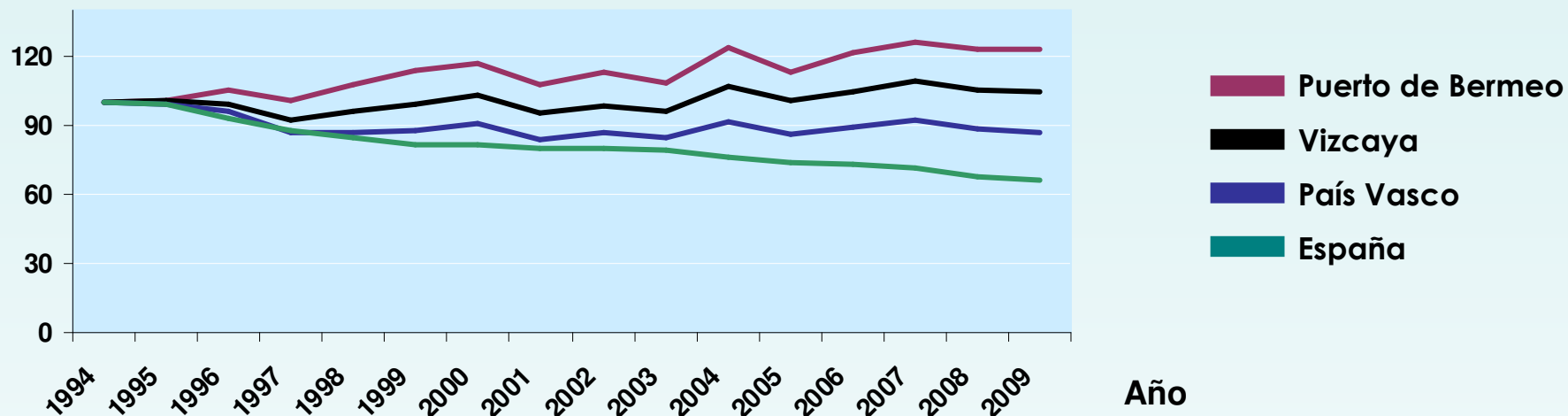
### Evolución de la capacidad de tonelaje y potencia (GT y CV)



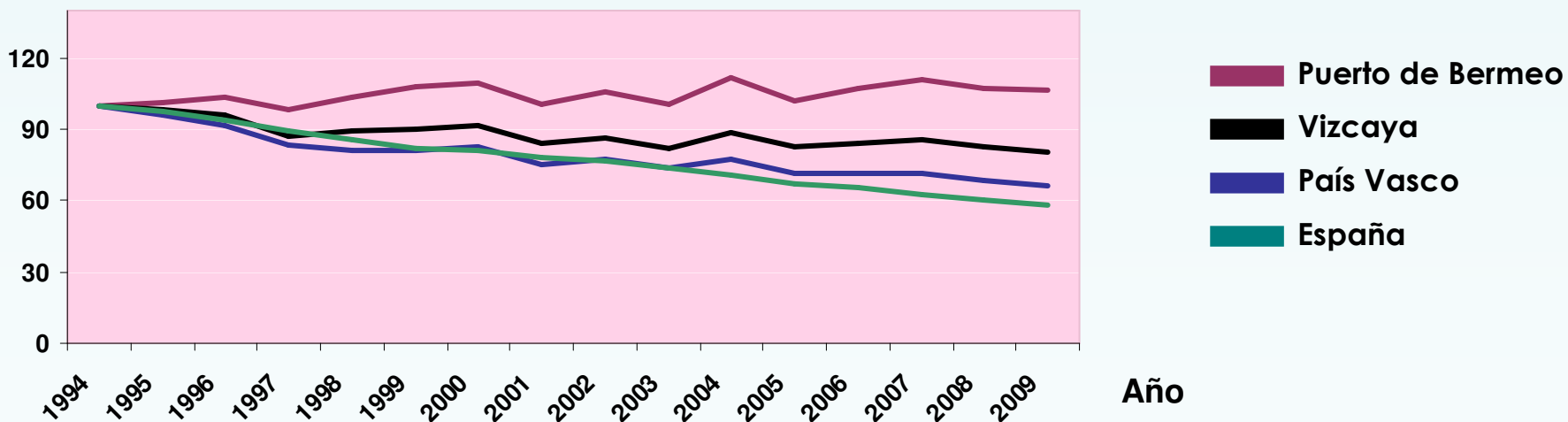


En los siguientes gráficos, se muestra mediante índices de variación, la evolución en cuanto a tonelaje y potencia de las embarcaciones del puerto de Bermeo para el periodo analizado 1994-2009 y una comparativa a nivel territorial. Se aprecia que la reducción del esfuerzo pesquero ha sido menor en el municipio de Bermeo en comparación con el resto de ámbitos territoriales.

### Índice de variación GT comparativa a nivel territorial



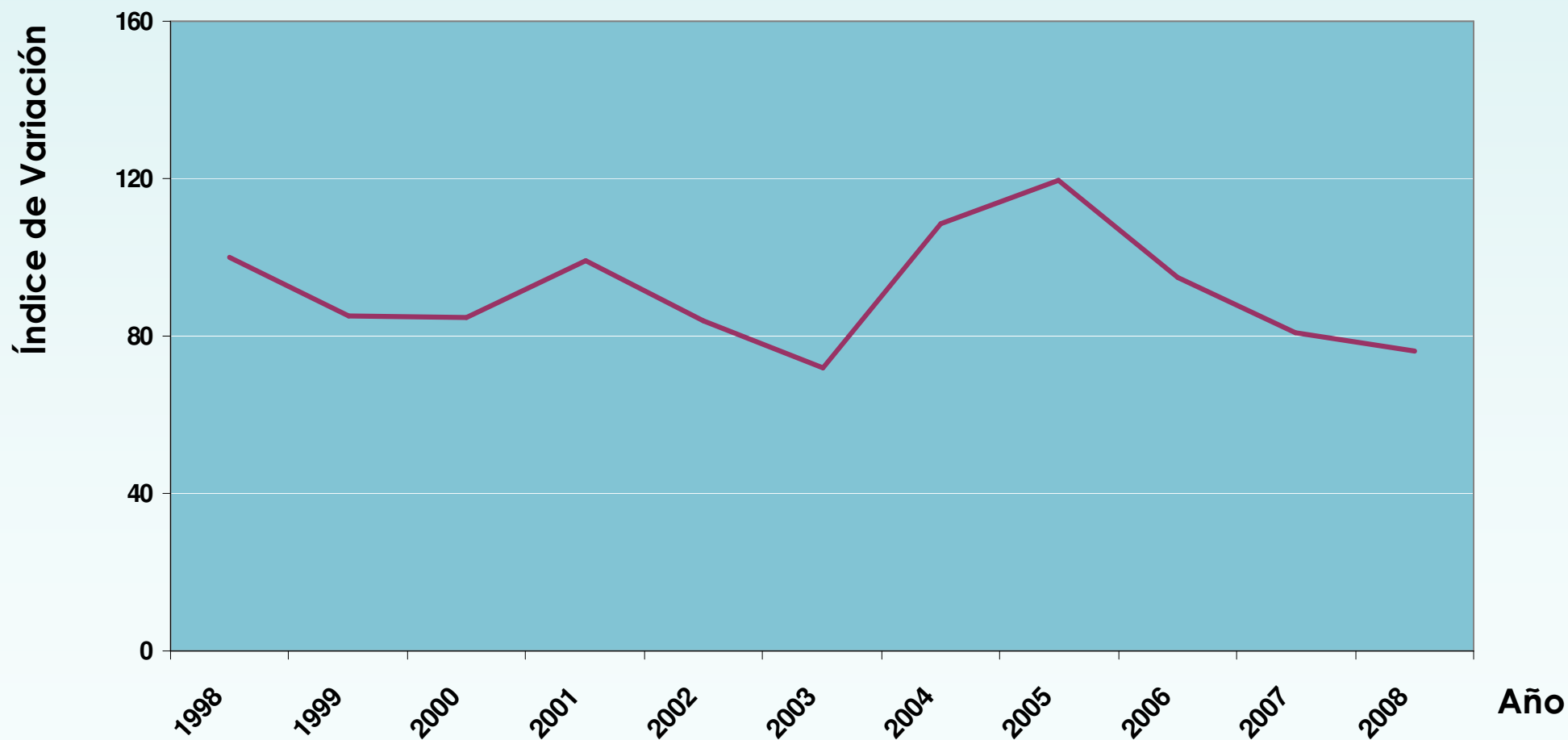
### Índice de variación CV comparativa a nivel territorial



## Rendimiento del puerto de Bermeo asociado a su flota pesquera

El rendimiento asociado a la flota pesquera del puerto de Bermeo ha experimentado un notable crecimiento en el periodo 2003–2005 al producirse un incremento del valor económico de las ventas y una reducción de la flota operativa. Posteriormente, comienza a disminuir el rendimiento de la flota, como consecuencia de la bajada de las ventas en una mayor proporción a la reducción de la flota.

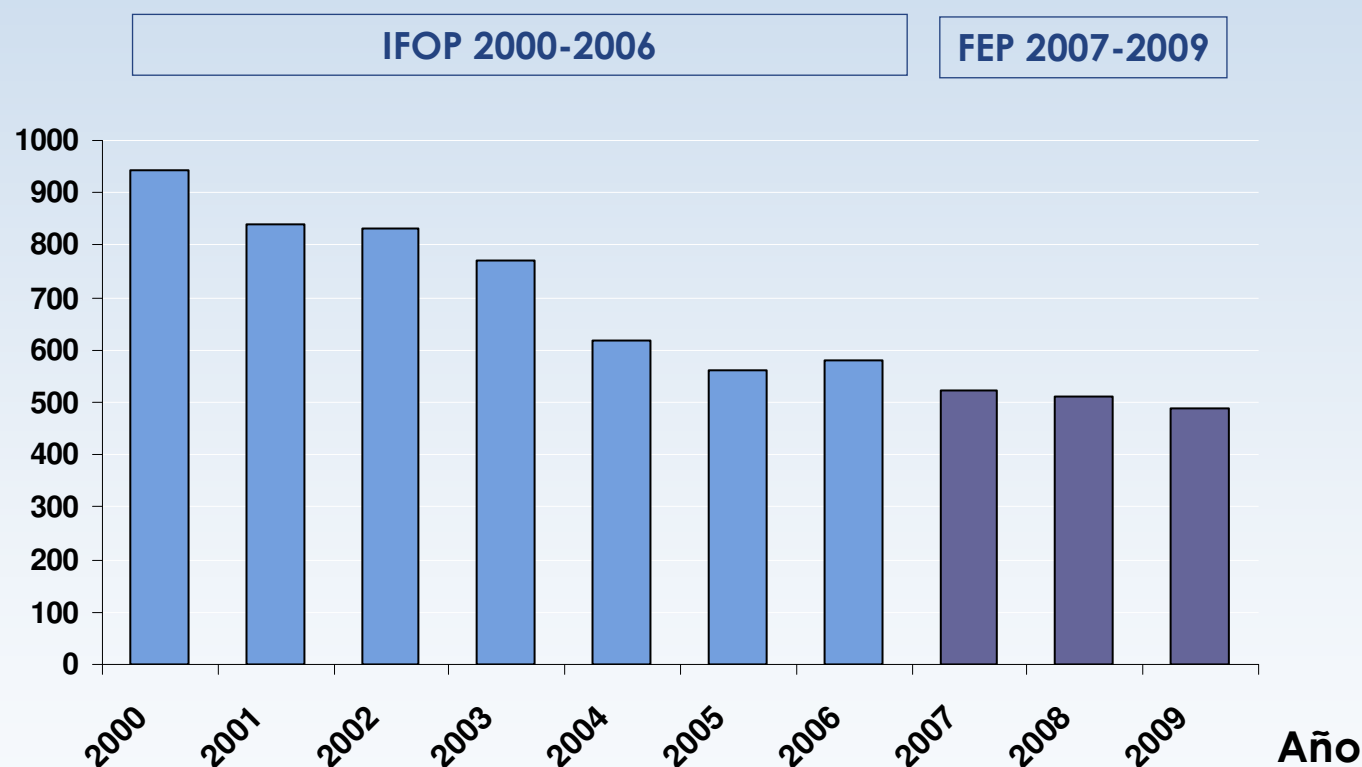
### Rendimiento económico por buque y año (ventas € / buques)



## Empleo

En cuanto a la evolución del empleo en el municipio de Bermeo se observa una disminución del número de trabajadores afiliados al Régimen Especial de los Trabajadores del Mar. Asimismo, se puede apreciar que la participación de la mujer en las actividades pesqueras es algo significativa, ya que de media el 16,3% de los trabajadores del mar son mujeres entre el periodo 2000-2009.

### Nº de trabajadores del mar



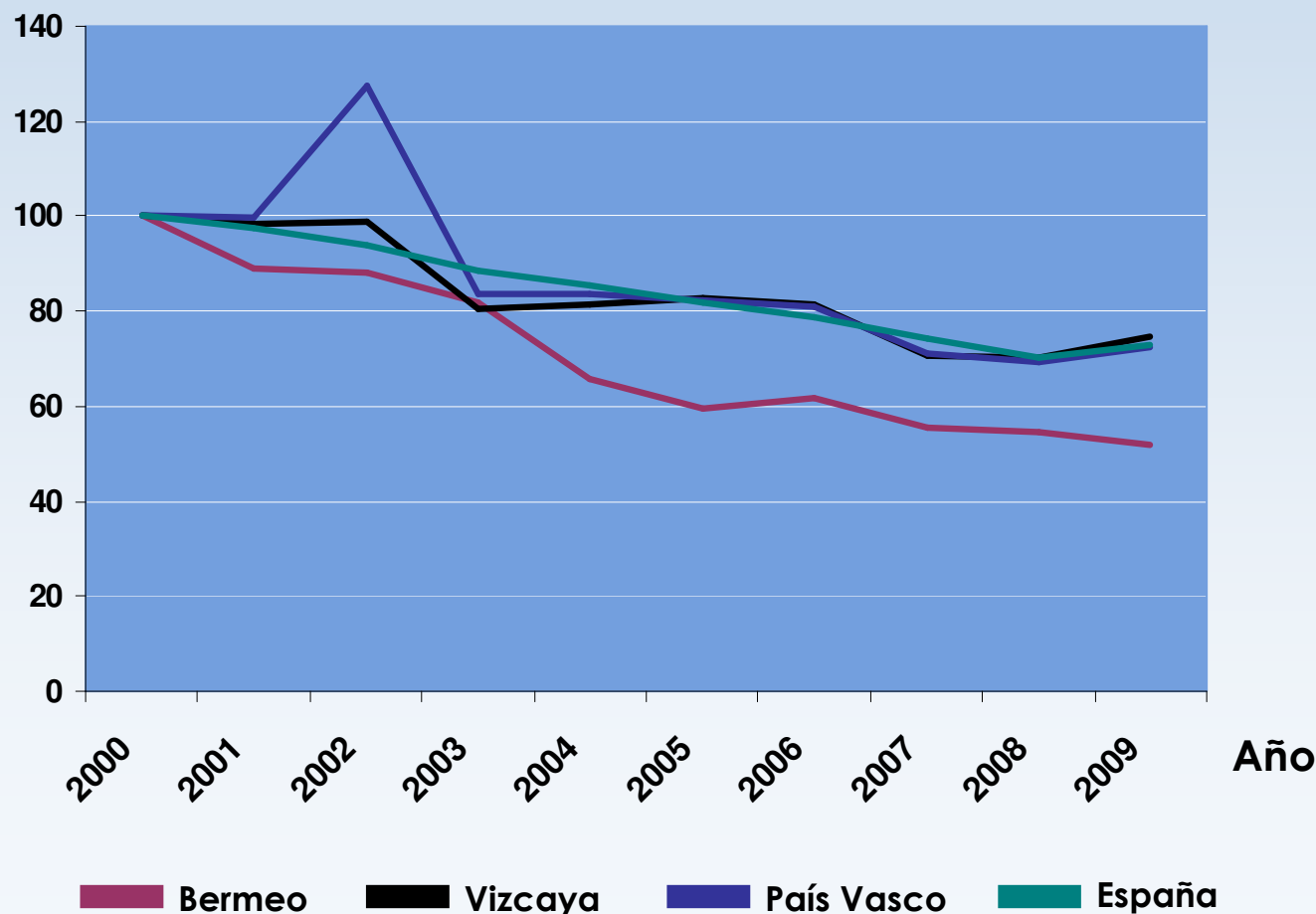
### Evolución del empleo desglosado por sexo

Año	Hombre	Mujer
2000	820	122
2001	730	109
2002	714	117
2003	659	112
2004	514	104
2005	464	98
2006	479	101
2007	424	97
2008	410	102
2009	396	93

(\*) Fuente: Ministerio de Trabajo e Inmigración, Instituto Social de la Marina (ISM).  
Los datos para el análisis del empleo han sido obtenidos a fecha de 31 de diciembre para cada año objeto de estudio.

A continuación, se muestra una gráfica comparativo de la evolución del empleo en distintos ámbitos territoriales. Como se puede observar, el empleo asociado al municipio de Bermeo es significativo ya que supone el 37,5% de media sobre la provincia de Vizcaya y representa el 27,06% sobre el País Vasco durante el periodo 2000-2009 .

### Índice de variación empleo comparativa a nivel territorial



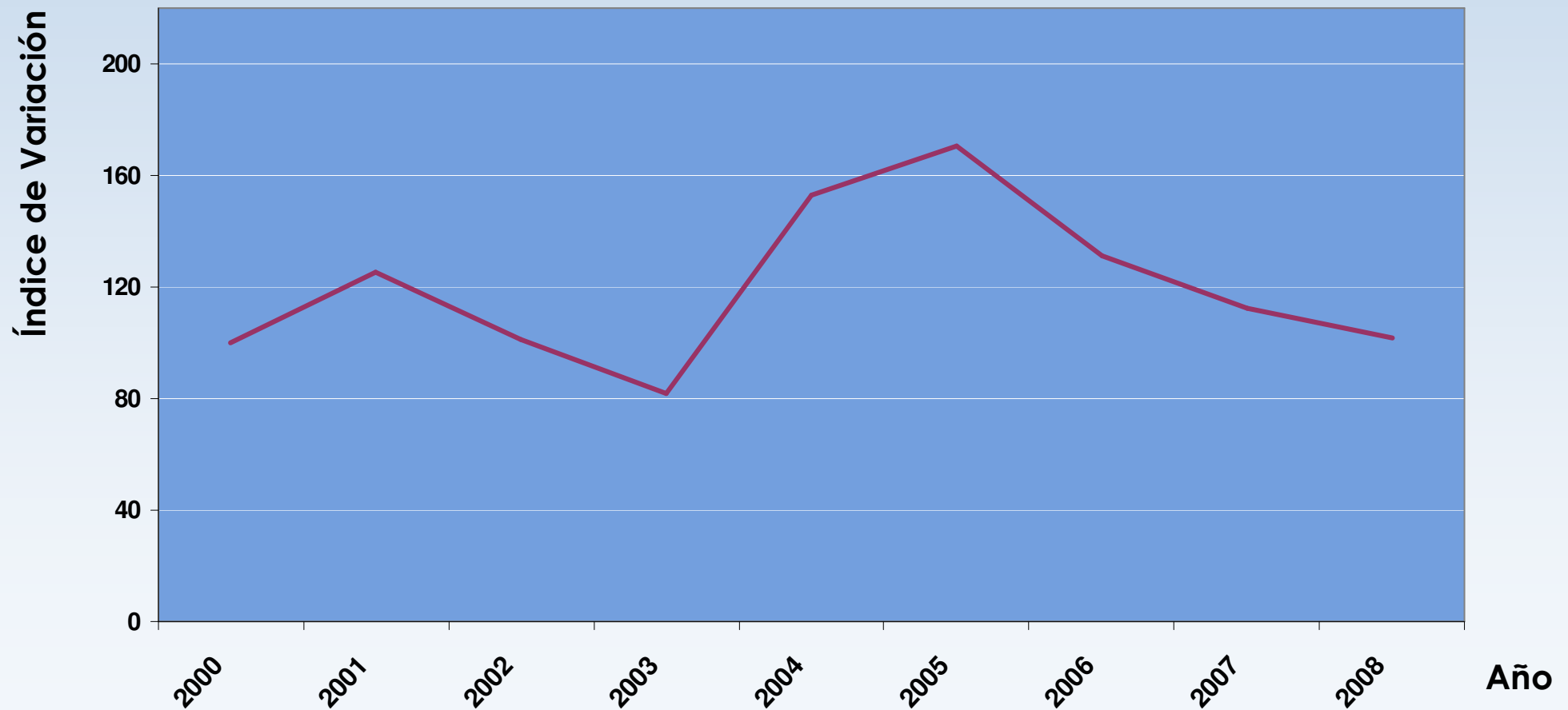
### Porcentaje de empleo del puerto de Bermeo sobre Vizcaya y el País Vasco

Año	% Puerto Bermeo/ Vizcaya	% Puerto Bermeo/ País Vasco
2000	44,9%	33,3%
2001	40,7%	29,8%
2002	40,0%	23,1%
2003	45,7%	32,7%
2004	36,2%	26,2%
2005	32,4%	24,1%
2006	34,0%	25,3%
2007	35,1%	26,0%
2008	34,9%	26,2%
2009	31,2%	23,9%

## Rendimiento por empleado

El rendimiento por empleado (ventas €/nº empleos) en el puerto de Bermeo experimenta un fuerte crecimiento entre el año 2003 y 2005, al incrementarse la facturación en Lonja y reducirse el empleo. Sin embargo, a partir de este año decrece paulatinamente el rendimiento económico por empleado, principalmente por la disminución de las ventas en Lonja.

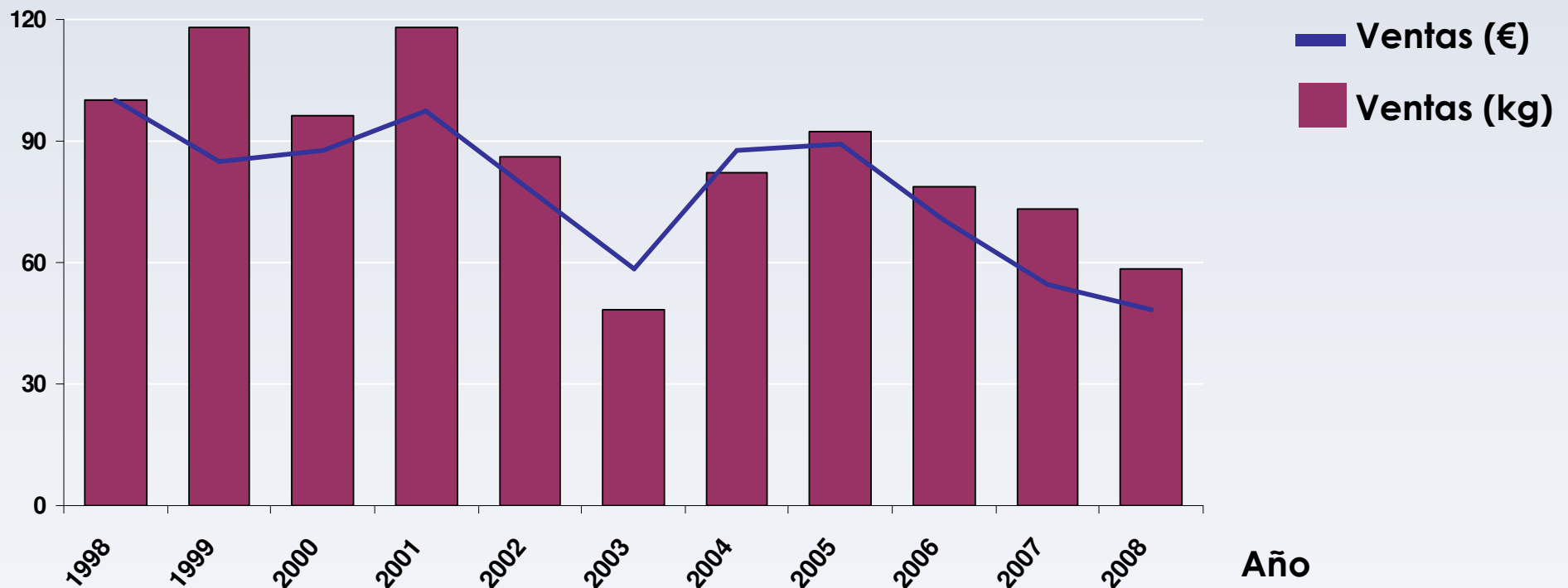
Rendimiento económico por empleado y año (ventas € /nº empleos)



## Ventas

En cuanto a las ventas en Bermeo, se ha producido en general una disminución, que se ha ido alternando con picos de crecimiento en los años 1999, 2001 y 2005. La disminución de las ventas puede haber sido condicionada por las restricciones de las cuotas pesqueras en el Cantábrico Noroeste. Resaltar, que la reducción de las ventas afecta más a los ingresos que a la cantidad vendida.

### Índice de variación de las ventas de la Lonja de Bermeo

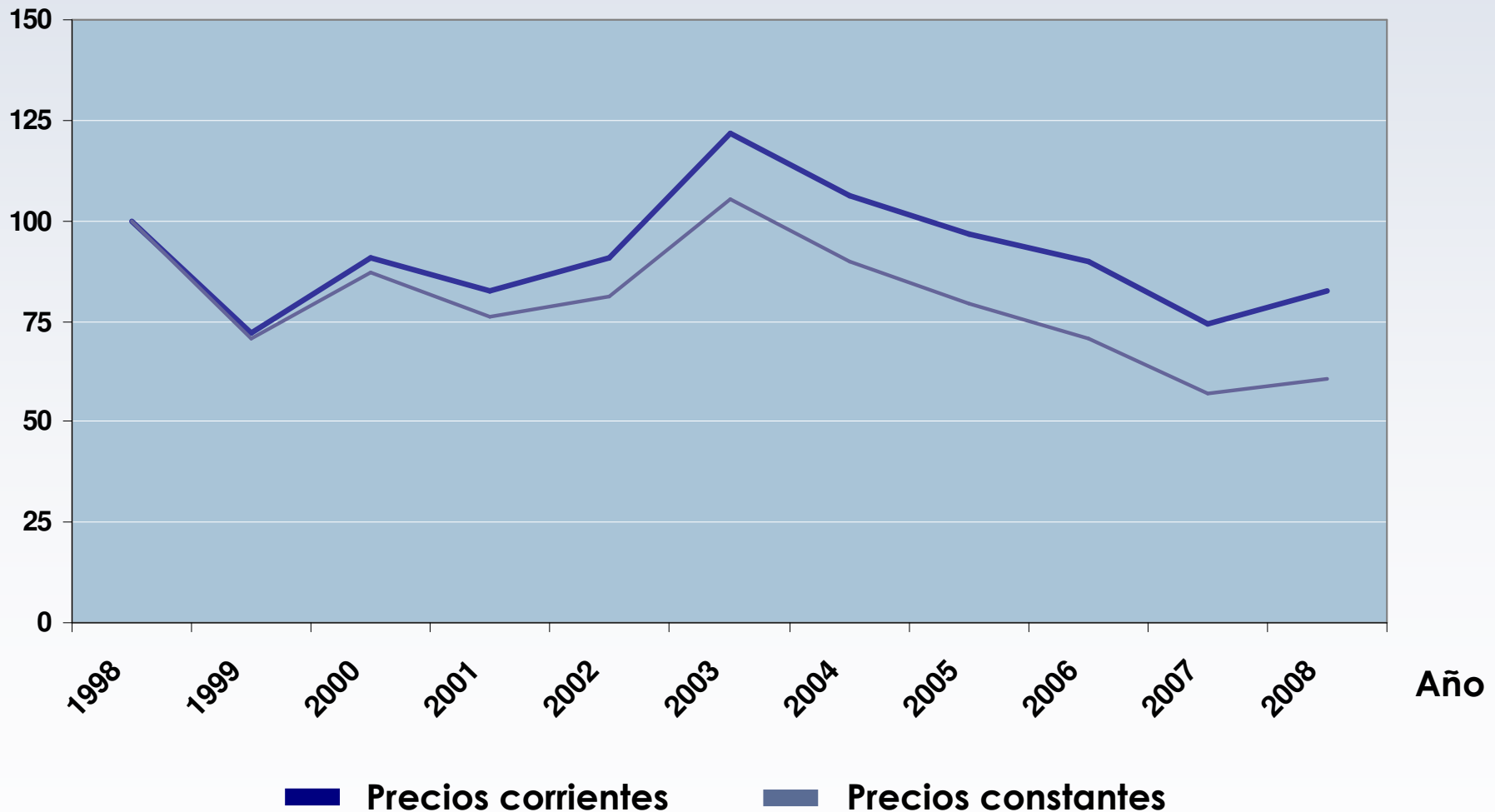


(\*) Los datos manejados para realizar el análisis económico de las ventas, han sido facilitados por la Cofradía de Pescadores de Bermeo, entidad gestora de la Lonja de Bermeo para el periodo 1998-2008.

## Precios

Se aprecia un crecimiento inicial del precio medio ponderado y una caída a partir del año 2003. Destacar, que el precio llega a su nivel máximo en el año 2003 debido a una reducción importante de la cantidad vendida en Lonja. Posteriormente, cae el precio medio motivado por una posible reducción de la venta de especies de mayor valor comercial, como es el caso del bonito o el atún.

### Índice de variación del Precio Medio Ponderado (€/kg)



El desarrollo del sector pesquero en el municipio de Bermeo, se ha logrado fundamentalmente gracias a las aportaciones financieras europeas, mediante los fondos estructurales, nacionales y autonómicas, así como por las inversiones privadas realizadas por los agentes del sector pesquero.

La gestión llevada a cabo por la Cofradía de Pescadores San Pedro de Bermeo y la actual Dirección de Puertos y Asuntos Marítimos del País Vasco, han sido claves para favorecer el desarrollo de las actividades pesqueras en el puerto.

En este sentido, las ayudas financieras europeas han supuesto una mejora de las instalaciones y servicios de apoyo del puerto de Bermeo y de los sistemas de comercialización propios de la Lonja. Esto ha impulsado la mejora de las condiciones higiénico – sanitarias de la pesca y un mayor valor añadido y calidad de los productos comercializados.

Igualmente y debido a su importancia, se han respaldado actuaciones relativas a la transformación y comercialización de las empresas conserveras ubicadas en el puerto de Bermeo, con el objetivo de optimizar los procesos industriales a los que se someten las capturas, en especial, el bonito y la anchoa.

El apoyo en las infraestructuras portuarias ha contribuido a minimizar costes generales aumentando los beneficios de armadores y empresas pesqueras que operan en la zona de influencia del puerto.

Asimismo, las actuaciones llevadas a cabo durante el periodo 1994-2009, han favorecido el desarrollo de una gestión sostenible de los recursos pesqueros y de la conservación y preservación del medio marino en el litoral bermeano.