

**EL PODER REDISTRIBUTIVO DEL PRESUPUESTO  
DE LA UNIÓN EUROPEA  
Análisis a través de los flujos fiscales regionales**

MARTA ESPASA QUERALT

Tesis dirigida por la Dra. Núria Bosch Roca en el marco del programa de doctorado *Economía del sector público* presentada para la obtención del título de Doctor en Ciencias Económicas y Empresariales

Departament d'Economia Política, Hisenda Pública i Dret Financer i Tributari

**UNIVERSITAT DE BARCELONA**

**Capítulo 7: SALDOS FISCALES DERIVADOS DEL  
PRESUPUESTO DE LA UNIÓN EUROPEA:  
POR PAÍSES Y REGIONES**



En el presente capítulo se van a ofrecer los resultados obtenidos tras la aplicación de los criterios de incidencia económica, establecidos en los capítulos precedentes para territorializar las distintas categorías de ingresos y gastos comunitarios. En concreto, se van a presentar los resultados de la imputación territorial de los ingresos comunitarios y de los gastos, diferenciando los resultantes de la aplicación de los enfoques del flujo monetario y del flujo del beneficio y, finalmente, se va a presentar el saldo fiscal de los países y regiones, definido como la diferencia entre los gastos comunitarios recibidos por un país o región y los ingresos aportados por parte de dicho país o región a la Unión Europea, diferenciando, también, los resultados según el enfoque seguido en la territorialización del gasto.

## **7.1. Resultados de la imputación territorial de los ingresos**

En el cuadro 7.1 se ofrecen los resultados globales de la imputación territorial de los ingresos de la Unión Europea cuantificados como media de los tres años analizados. Los datos se presentan en valores absolutos, porcentaje de participación en el total, valores per cápita e índice de dicha magnitud respecto a la media comunitaria y en porcentaje respecto al PIB regional. Todas estas magnitudes se presentan, a su vez, en ecus y en unidades de poder de compra. La distribución territorial de las diferentes modalidades de ingreso (recursos propios tradicionales, recursos IVA, recursos PNB y otros ingresos) se detallan en el anexo A.7.1. para cada uno de los años analizados. Así mismo, en el cuadro 7.2 se presenta una ordenación completa y en orden decreciente de las distintas regiones comunitarias según las principales magnitudes contempladas en el cuadro 7.1.

Las principales observaciones que se desprenden de los resultados de la imputación territorial de los ingresos de la Unión Europea son las siguientes:

- El país que realiza una mayor aportación en valores absolutos es Alemania con un total de 21.756,0 MECUS, cifra que supone el 30,1% del total. Le siguen, pero a mayor distancia, Francia con el 18,8% del total, Italia (12,2%) y Reino Unido (10,8%). El resto de países se sitúan por debajo de estos porcentajes, siendo Luxemburgo (0,5%), Irlanda (0,8%), Portugal (1,3%), Finlandia (1,4%) y Dinamarca (1,9%), los países que presentan un menor coeficiente de imputación de los ingresos comunitarios. Esta ordenación se mantiene si el análisis se realiza en unidades expresadas en PPS, aunque los valores reducen su intensidad. Existe pues, una relación positiva entre el tamaño económico de los países y su aportación al presupuesto comunitario.
- Las regiones que presentan un mayor coeficiente de imputación de los ingresos de la Unión Europea, en términos de ecus, son Renania del Norte, que aporta un 7,01% del total, Baviera (4,83%), Isla de Francia (4,61%), Baden-Würtemberg (4,28%) y la región del Sudeste del Reino Unido (3,74%). A mayor distancia se encuentran las regiones Baja Sajonia (2,86%), Hesse (2,43%), Países Bajos Occidentales (2,30%) y Lombardía (2,27%).

En términos de unidades de poder de compra, el ranking permanece bastante invariable, si bien los porcentajes de participación se reducen. Así, la aportación de Renania del Norte pasa a ser del 5,91%. Le sigue la región del Sudeste del Reino Unido con el 4,30%, Isla de Francia (4,22%), Baviera (4,07%), Baden-Würtemberg (3,61%), Lombardía (2,83%), Baja Sajonia (2,41%), Países Bajos Occidentales (2,17%) y Hesse (2,05%).

Por su parte, las regiones que presentan un menor coeficiente de imputación son, tanto en términos de ecus como de unidades de poder de compra, Madeira (0,04 y 0,06%, respectivamente), Valle de Aosta (0,03%

y 0,04%), Azores (0,03% y 0,04%) y Ceuta y Melilla, con una aportación insignificante en términos absolutos.

Tal y como se puede comprobar, la distribución regional de los coeficientes de imputación de los ingresos de la Unión Europea guarda una correlación positiva con el tamaño económico de las regiones. Así, las regiones con una mayor capacidad fiscal medida a través del PIB o del consumo son las que aportan, en términos absolutos, una mayor cuantía de recursos a la Unión Europea, y viceversa.

- La distribución de los ingresos comunitarios per cápita pone en evidencia que son Luxemburgo con 882,7 ecus/hab y Bruselas con 859,5 ecus/hab las regiones que soportan una mayor cuantía de impuestos comunitarios, constatación que se mantiene si el análisis se realiza en unidades de poder de compra. El elevado índice de ingresos per cápita respecto a la media comunitaria que presentan dichas regiones (4,4577 y 4,5778, respectivamente en términos de ecus) se deriva, básicamente, del resultado de la imputación de los denominados “otros ingresos”, que al tratarse de impuestos sobre las nóminas de los funcionarios comunitarios se concentran, mayoritariamente, en estos dos territorios.

Además de estas regiones, destacan Hamburgo, que aporta 363,7 ecus por habitante (cifra que supone un índice respecto a la media comunitaria de 1,8860), Brema (309,0 ecus/hab e índice igual a 1,6027), Isla de Francia (302,4 ecus/hab y 1,5682) y Baden-Württemberg (300,2 ecus/hab y 1,5569). En unidades de poder de compra, las regiones que aportan un mayor volumen de ingresos a la Unión Europea coinciden con las enumeradas anteriormente, si bien existe alguna pequeña variación en la ordenación.

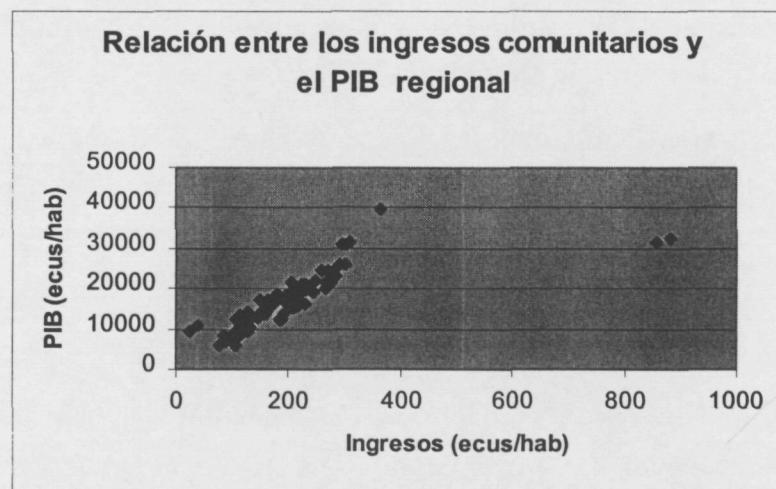
En el lado contrario se sitúan las regiones de Ceuta y Melilla (25,9 ecus/hab e índice igual a 0,1342), Canarias (40,1 y 0,2082), Azores (79,4 y 0,4120),

Alentejo (82,0 y 0,4254), Departamentos de Ultramar (84,3 y 0,4372), Norte de Portugal (85,9 y 0,4455), Extremadura (87,9 y 0,4559), Centro de Portugal (89,6 y 0,4646) y Grecia Central (97,6 y 0,5061). Esta ordenación en términos de paridad de poder de compra sufre alguna modificación. Así, mientras que Ceuta y Melilla (31,3 PPS/hab) y Canarias (48,7) continúan estando en las posiciones más extremas, los Departamentos de Ultramar se sitúan inmediatamente después con (77,9), siguiéndole Extremadura (106,5) y Azores (118,7).

Por su parte, todas las regiones españolas se sitúan, en términos de ecus por habitante, por debajo de media comunitaria, siendo Madrid con 160,4 ecus/hab, Cataluña con 154,9 ecus/hab y Baleares con 152,5 ecus/hab, las regiones que aportan una mayor cuantía de recursos. En cambio, tal y como se ha avanzado en los párrafos anteriores, son Ceuta y Melilla con 25,9 ecus/hab, Canarias (40,1 ecus/hab) y Extremadura (87,9 ecus/hab) las regiones que aportan menos recursos comunitarios. En términos de PPS, esta relación se mantiene, si bien Madrid pasa a localizarse inmediatamente por encima de la media con 194,4 PPS/hab.

- De estos resultados se observa que, en términos generales, existe una correlación positiva entre el nivel de aportación per cápita y el nivel de capacidad fiscal de las distintas regiones, en el sentido de que las regiones que más aportan son las que presentan, también, un mayor PIB per cápita, y viceversa. Así pues y de manera general, las regiones que presentan un PIB per cápita por encima de la media proporcionan unos ingresos que se sitúan, también, por encima, y aquellas cuyo PIB per cápita está por debajo, tienen unos ingresos inferiores a la media. En el gráfico 7.1 se muestra esta relación y se comprueba la existencia de una pendiente positiva entre los ingresos aportados per cápita y el nivel de PIB per cápita de las distintas regiones analizadas.

Gráfico 7.1



- A nivel de países miembros Luxemburgo es, como ya se ha señalado el país que soporta unos mayores niveles de ingresos per cápita (794,5 PPS/hab). También se encuentran por sobre la media comunitaria (192,8 PPS/hab), Bélgica (252,8 PPS/hab), Alemania (224,8 PPS/hab), Austria (218,4 PPS/hab), Países Bajos (208,7 PPS/hab), Francia (208,1 PPS/hab) y Dinamarca (205,8 PPS/hab). Por debajo de la media se sitúan Portugal (145,7 PPS/hab), España (149,7 PPS/hab), Reino Unido (153,1 PPS/hab) Grecia (154,6 PPS/hab), Finlandia (175,0 PPS/hab), Irlanda (180,1 PPS/hab), Italia (188,2 PPS/hab) y Suecia (190,8 PPS/hab).

Destaca el hecho de que el Reino Unido se sitúa con una aportación per cápita por debajo de Grecia, pero es fruto de su peculiar compensación. Por lo demás, en términos generales se observa la relación inversa entre nivel de PIB per cápita e ingresos comunitarios aportados.

- Un tercer análisis de la distribución regional de los ingresos comunitarios se basa en la relación de éstos sobre el PIB. Con esta medida se cuantifica

la presión fiscal soportada por las distintas regiones derivada de la actuación fiscal de la Unión Europea. La primera constatación que se obtiene es que el grado de dispersión de esta variable es más reducido que el resultante de la distribución de los ingresos per cápita. En concreto, los valores se sitúan entre el 2,75% de Bruselas y el 0,28% de Ceuta y Melilla, lo que supone en términos de índice respecto a la media una desviación estándar del 0,2491, mientras que dicho indicador para el caso de los ingresos por habitante es de 0,5635 en ecus y de 0,4711 en PPS.

Un segundo aspecto a señalar es que, a excepción de Bruselas y Luxemburgo, son las regiones pobres las que soportan una mayor presión fiscal comunitaria y, muy especialmente, las regiones pobres de Alemania. Si se observa el cuadro 7.2, entre las diez regiones que soportan una mayor presión fiscal derivada de los ingresos comunitarios se encuentran cinco de los seis Länder del este. También las regiones de Madeira y Azores se sitúan en este grupo.

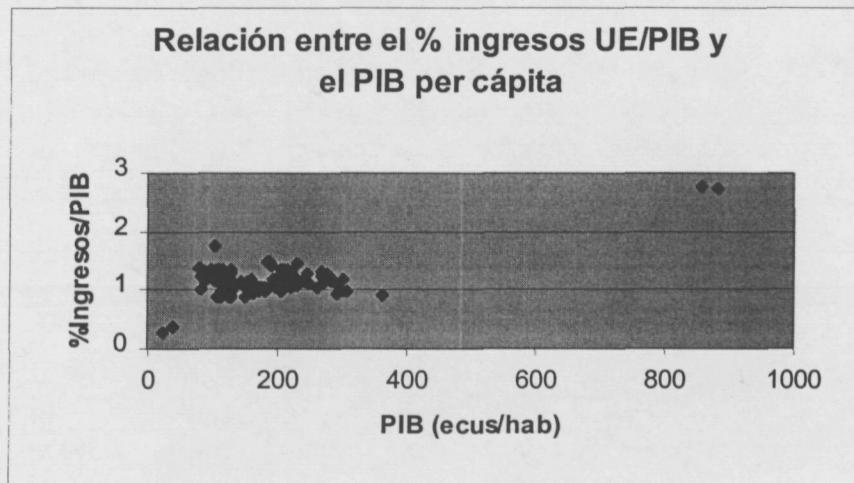
En cambio, entre las diez regiones que ostentan una menor presión fiscal se encuentran, aparte de algunas regiones como Ceuta y Melilla, Canarias, País Vasco y Navarra que tienen unas particularidades fiscales especiales, las regiones pertenecientes al Reino Unido. Concretamente, dentro de este grupo se sitúan la región Norte, Sudeste, Escocia, East Anglia y West Midlands. También aparece en este grupo la región de Hamburgo.

En cuanto a las regiones españolas, cabe señalar que son Galicia, Asturias y Andalucía con un 1,30%, 1,27% y 1,23%, respectivamente, las que presentan un mayor porcentaje de ingresos comunitarios soportados en relación al PIB. Cabe precisar, además, que a excepción de Baleares, Rioja, Navarra, País Vasco, Canarias y Ceuta y Melilla, el resto de regiones españolas se sitúan con una presión fiscal superior a la media comunitaria.

A nivel de países miembros, es Luxemburgo con el 2,74% el que soporta una mayor presión fiscal, le siguen Grecia (1,34%), Bélgica (1,29%), Portugal (1,21%), Dinamarca (1,12%), Países Bajos (1,12%), España (1,12%) y Alemania (1,18%). Por el contrario, los países que presentan una menor presión fiscal son el Reino Unido (0,92%), Dinamarca (1,05%) y Finlandia (1,05%).

De todo ello se desprende que no existe una relación clara entre el nivel de PIB per cápita y la presión fiscal soportada, sino que existen comportamientos muy dispares fruto de las propias particularidades del sistema de financiación de la Unión Europea (que comporta que países como el Reino Unido tengan un trato favorable) o de los propios sistemas fiscales nacionales, como ocurre con las regiones forales, Canarias y Ceuta y Melilla en España. Sin embargo, a partir del gráfico 7.2 se puede afirmar que existe, en términos generales, un cierto grado de proporcionalidad en el sistema de financiación de la Unión Europea, ya que la mayoría de las observaciones se sitúan entre el 1% y el 1,5% del PIB, independientemente de su nivel de PIB per cápita.

**Gráfico 7.2**







## Cuadro 7.2

### Ordenación de las regiones según su contribución al presupuesto de la Unión Europea (Ordenación de mayor a menor) (Media del periodo 1995-97)

	Ecu/hab		PPS/hab		% s/ PIB
1 LUXEMBURGO	882,7	1 Bruselas	818,5	1 Bruselas	2,75
2 Bruselas	859,5	2 LUXEMBURGO	794,5	2 LUXEMBURGO	2,74
3 Hamburgo	363,7	3 Hamburgo	306,8	3 Madeira	1,76
4 Brema	309,0	4 Isla de Francia	277,2	4 Thuringia	1,50
5 Isla de Francia	302,4	5 Brema	260,7	5 Mecklenburgo-Ant.	1,49
6 Baden-Württemberg	300,2	6 Baden-Württemberg	253,3	6 Sajonia-Anhalt	1,49
7 Hesse	293,2	7 Valle de Aosta	248,9	7 Auvernia	1,45
8 Baviera	291,7	8 Hesse	247,4	8 Sajonia	1,44
9 Renania del Norte-W	283,8	9 Ostoesterreich	246,8	9 Brademburgo	1,42
10 Ostoesterreich	283,3	10 Baviera	246,1	10 Azores	1,39
11 Schleswig-Holstein	278,3	11 Renania del Norte-W	239,5	11 Languedoc-Rosellón	1,36
12 Estocolmo	269,5	12 Schleswig-Holstein	234,8	12 Limusín	1,35
13 Renania-Palatinado	266,7	13 Estocolmo	234,6	13 Calabria	1,35
14 Baja Sajonia	266,6	14 PB Septent. (Noord-Ned)	231,8	14 Atica	1,35
15 DINAMARCA	260,4	15 Emilia-Romaña	229,7	15 Córcega	1,34
16 Sarre	249,2	16 Trentino-Alto Adigio	226,1	16 Grecia Central	1,34
17 PB Septent. (Noord-Ne)	245,6	17 Lombardía	225,0	17 Norte de Grecia	1,34
18 Westoesterreich	242,9	18 Renania-Palatinado	225,0	18 Islas del Egeo y C.	1,34
19 Alsacia	237,1	19 Baja Sajonia	224,9	19 Renania-Palatinado	1,32
20 Auvernia	232,0	20 Liguria	219,5	20 Poitou-Charentes	1,32
21 Ródano-Alpes	231,3	21 Alsacia	217,3	21 Centro	1,31
22 PB Occid.(West-Ned)	229,9	22 PB Occid.(West-Ned)	217,0	22 Lorena	1,30
23 Flandes	222,0	23 Friuli-Venecia J.	215,4	23 Galicia	1,30
24 Lorena	221,5	24 Auvernia	212,7	24 Schleswig-Holstein	1,29
25 Champaña-Ardennes	217,7	25 Ródano-Alpes	212,0	25 Bretaña	1,28
26 Provenza-Alpes-C.A.	217,2	26 Westoesterreich	211,6	26 PB Septent. (Noord-Ned)	1,28
27 Mellersta Norrland	216,9	27 Flandes	211,4	27 Picardía	1,27
28 PB Merid.(Zuid-Ned)	216,0	28 Sarre	210,3	28 Sicilia	1,27
29 Franco Condado	215,6	29 Toscana	206,9	29 Asturias	1,27
30 Limusín	214,7	30 DINAMARCA	205,8	30 Algarve	1,25
31 Centro	213,7	31 Piamonte	205,1	31 Alentejo	1,25
32 Poitou-Charentes	212,6	32 Véneto	204,6	32 Baja Sajonia	1,24
33 Borgoña	212,4	33 PB Merid.(Zuid-Ned)	203,8	33 Andalucía	1,23
34 Alta Normandía	211,8	34 Lorena	203,1	34 Renania del Norte-W	1,23
35 Smaland med oarna	211,1	35 Lazio	201,7	35 Midi-Pirineos	1,23
36 Norra Mellansverige	211,1	36 Champaña-Ardennes	199,5	36 Franco Condado	1,23
37 Ovre Norrland	210,8	37 Provenza-Alpes-C.A.	199,1	37 Borgoña	1,22
38 Västsverige	209,9	38 Franco Condado	197,6	38 Provenza-Alpes-C.A.	1,22
39 País del Loira	209,4	39 Marcas	197,5	39 Cerdeña	1,21
40 Baja Normandía	209,0	40 Limusín	196,8	40 Campania	1,21
41 Languedoc-Rosellón	208,4	41 Centro	195,9	41 Castilla y León	1,21
42 Bretaña	207,8	42 Poitou-Charentes	194,9	42 Norte	1,21
43 Berlín	206,9	43 Borgoña	194,7	43 Centro	1,20
44 Aquitania	206,8	44 Madrid	194,4	44 Champaña-Ardennes	1,20
45 Midi-Pirineos	206,6	45 Alta Normandía	194,2	45 Ródano-Alpes	1,19
46 Picardía	206,4	46 Unión Europea	192,8	46 Baja Normandía	1,19
47 Córcega	205,9	47 País del Loira	191,9	47 País del Loira	1,19
48 Sydsverige	202,0	48 Baja Normandía	191,6	48 Aquitania	1,19
49 Suedoesterreich	200,9	49 Languedoc-Rosellón	191,0	49 Comunidad Valenciana	1,18
50 Valle de Aosta	199,6	50 Bretaña	190,5	50 Madrid	1,17
51 Ostra Mellansverige	199,0	51 Aquitania	189,5	51 Norte-Paso de Ca.	1,17
52 FINLANDIA	198,0	52 Midi-Pirineos	189,3	52 Baden-Württemberg	1,16
53 Norte-Paso de Ca.	195,2	53 Picardía	189,2	53 Cantabria	1,16
54 PB Orient.(Oost-Ned.)	194,4	54 Mellersta Norrland	188,8	54 Castilla-La Mancha	1,15
55 Unión Europea	192,8	55 Córcega	188,8	55 Apulia	1,15
56 Brademburgo	191,5	56 Cataluña	187,7	56 Murcia	1,15
57 Sajonia	186,8	57 Utrubria	184,9	57 PB Merid.(Zuid-Ned)	1,15
58 Mecklenburgo-Ant.	186,7	58 Baleares	184,8	58 Alsacia	1,15
59 Sajonia-Anhalt	186,0	59 Smaland med oarna	183,8	59 Aragón	1,14
60 Thuringia	184,9	60 Norra Mellansverige	183,8	60 Ostoesterreich	1,14

	Ecus/hab	PPS/hab	% s/ PIB
61 Emilia-Romaña	184,2	61 Ovre Norrland	1,14
62 Trentino-Alto Adigio	181,3	62 PB Orient.(Oost-Ned.)	1,14
63 Lombardía	180,4	63 Västsverige	1,14
64 Liguria	176,0	64 IRLANDA	1,14
65 Friuli-Venecia J.	172,7	65 Norte-Paso de Ca.	1,13
66 Valonia	172,0	66 Sydsverige	1,13
67 Toscana	165,9	67 Suedoesterreich	1,13
68 Piamonte	164,5	68 FINLANDIA	1,12
69 Véneto	164,1	69 Berlín	1,12
70 Lazio	161,8	70 Lisboa y Valle del T.	1,12
71 Madrid	160,4	71 Aragón	1,12
72 Marcas	158,4	72 Ostra Mellansverige	1,11
73 Cataluña	154,9	73 Atica	1,11
74 IRLANDA	154,5	74 Sudeste	1,10
75 Baleares	152,5	75 Abruzzi	1,10
76 Sudeste	150,2	76 Valonia	1,09
77 Umbría	148,3	77 Rioja	1,09
78 Aragón	143,8	78 Brademburgo	1,09
79 Rioja	135,0	79 Madeira	1,08
80 Abruzzi	134,9	80 Sajonia	1,08
81 Asturias	129,8	81 Mecklenburgo-Ant.	1,08
82 Noroeste	129,2	82 Asturias	1,08
83 East Anglia	128,8	83 Islas del Egeo y C.	1,08
84 Sudoeste	128,1	84 Sajonia-Anhalt	1,07
85 Atica	127,8	85 Cerdeña	1,07
86 Escocia	127,4	86 Thuringia	1,07
87 East Midlands	127,4	87 Comunidad Valenciana	1,07
88 Comunidad Valenciana	127,0	88 Algarve	1,06
89 Cerdeña	125,8	89 Cantabria	1,06
90 Cantabria	123,7	90 Navarra	1,05
91 West Midlands	123,6	91 Noroeste	1,05
92 Yorkshire y Humber	123,1	92 East Anglia	1,05
93 Navarra	122,7	93 Molise	1,04
94 Castilla y León	121,4	94 Sudoeste	1,04
95 Molise	118,8	95 Castilla y León	1,03
96 Sicilia	117,2	96 Escocia	1,03
97 Lisboa y Valle del T.	116,7	97 East Midlands	1,01
98 País de Gales	116,1	98 Norte de Grecia	1,01
99 Islas del Egeo y C.	115,9	99 Sicilia	1,00
100 Irlanda del Norte	114,8	100 West Midlands	1,00
101 País Vasco	114,7	101 Apulia	0,98
102 Apulia	113,7	102 Yorkshire y Humber	0,98
103 Calabria	112,1	103 Calabria	0,98
104 Campania	111,6	104 Campania	0,98
105 Murcia	111,3	105 País Vasco	0,97
106 Galicia	110,8	106 Murcia	0,97
107 Norte de Grecia	107,9	107 Basilicata	0,96
108 Basilicata	107,8	108 Galicia	0,96
109 Norte	107,5	109 Centro	0,95
110 Madeira	106,0	110 País de Gales	0,94
111 Castilla- La Mancha	105,0	111 Grecia Central	0,94
112 Algarve	101,0	112 Irlanda del Norte	0,92
113 Andalucía	100,2	113 Norte	0,92
114 Grecia Central	97,6	114 Castilla- La Mancha	0,92
115 Centro	89,6	115 Norte	0,91
116 Extremadura	87,9	116 Alentejo	0,89
117 Norte	85,9	117 Andalucía	0,88
118 Dep. Ultramar	84,3	118 Azores	0,88
119 Alentejo	82,0	119 Extremadura	0,87
120 Azores	79,4	120 Dep. Ultramar	0,86
121 Canarias	40,1	121 Canarias	0,37
122 Ceuta y Melilla	25,9	122 Ceuta y Melilla	0,28
Ratio máx/mín	34,08	26,15	9,82
Desviación Estándar	0,5635	0,4711	0,2491

## **7.2. Resultados de la imputación territorial de los gastos**

La imputación territorial del gasto de la Unión Europea entre las distintas regiones se ha realizado, tal y como se expuso en el capítulo séptimo, a partir de un doble enfoque: el del flujo monetario y el del flujo del beneficio. Los resultados según uno u otro enfoque son distintos, ya que distintos son los objetivos que persiguen. Por un lado, el enfoque del flujo monetario pretende distribuir los gastos en función del lugar donde se materializan. En cambio, el enfoque del flujo del beneficio territorializa los gastos en función del lugar de residencia de los beneficiarios del mismo. En este sentido, es preciso recordar que son básicamente los gastos de funcionamiento, investigación y desarrollo, acciones exteriores y otras políticas internas los que presentan una mayor divergencia por la aplicación de uno u otro enfoque.

### **7.2.1. Enfoque del flujo monetario**

En el cuadro 7.3 se muestran los resultados obtenidos de la aplicación del enfoque del flujo monetario en la imputación regional de los gastos, tanto en términos de ecus como en unidades de poder de compra. Los datos se ofrecen con el mismo nivel de detalle que se presentaron los ingresos, es decir, para la media del periodo analizado se especifican los resultados en valores absolutos, en participación regional respecto al total, en términos per cápita e índice respecto al total comunitario y en porcentaje respecto al PIB. Para facilitar conocer la posición relativa de cada región, en el cuadro 7.4 se presenta el ranking de las distintas regiones en orden decreciente según tres indicadores: gasto por habitante en ecus, en PPS y gasto en proporción al PIB regional. En el cuadro A.7.2 del anexo se ofrece la distribución regional de los principales conceptos de gastos (gastos de funcionamiento, FEOGA-Garantía, acciones estructurales, investigación y desarrollo y otras políticas internas) según la aplicación del enfoque del flujo monetario.

Del análisis de la imputación regional del gasto comunitario bajo el enfoque del flujo monetario se desprenden las siguientes observaciones:

- Los países que aglutinan un mayor volumen de gastos comunitarios son, en términos de ecus, Francia (16,7% del total), España (15,6%), Alemania (13,5%), Italia (10,5%), Reino Unido (8,7%), Grecia (7,2%), Bélgica (6,5%) y Portugal (5,1%). El resto de países presenta unos coeficientes inferiores al 5%.
- Las diez regiones europeas que absorben una mayor cuantía de gastos comunitarios son, en términos de ecus, Irlanda con el 4,3% del total, Bruselas con el 3,9%, Andalucía (3,3%), Norte de Grecia (3,2%), Dinamarca (2,3%), Castilla y León (2,2%), Baviera (2,1%), Grecia Central (1,9%), Baja Sajonia (1,6%) y Renania del Norte (1,5%). Dicha relación no sufre grandes variaciones cuando el análisis se realiza en términos de unidades de paridad de poder de compra, si bien entran a formar parte de este grupo las regiones de Sicilia (1,8%) y Galicia (1,7%) y, en cambio, quedan fuera Baja Sajonia y Renania del Norte.

Las regiones europeas en las que el gasto comunitario no llega a alcanzar el 0,1% del total, tanto si dicho gasto se cuantifica en ecus como en PPS, son Valle de Aosta, Hamburgo, Córcega, Mellersta Norrland, Brema, Ceuta y Melilla y Sarre.

- Si el análisis del gasto comunitario se lleva a cabo en términos de ecus por habitante, se evidencia que las regiones que reciben un mayor volumen de gastos per cápita son Bruselas (2.912 ecus/hab e índice respecto a la media igual a 15,3613), Azores (2.718,7 ecus/hab e índice igual a 14,3392), Luxemburgo (2.453,2 y 12,9393), Madeira (1.834,0 y 9,6732), Islas del Egeo (867,9 y 4,5776), Irlanda (845,9 y 4,4614), Alentejo (787,8 y 4,1552),

Norte de Grecia (667,2 y 3,5188), Extremadura (640,5 y 3,3781) y Castilla y León (616,4 y 3,2511).

En términos de PPS, Azores se sitúa en primera posición con un total de 4.062,2 PPS/hab e índice respecto a la media igual a 21,4253. Le sigue Bruselas con 2.773,4 PPS/hab e índice igual a 14,6279, Madeira (2.741,5 y 14,4598), Luxemburgo (2.208,1 y 11,6466), Alentejo (1177,5 y 6,2105), Islas del Egeo (1.175,1 y 6,1980), Irlanda (986,4 y 5,2027), Norte de Grecia (903,3 y 4,7646), Extremadura (776,1 y 4,0937) y Castilla y León (746,4 y 3,9396).

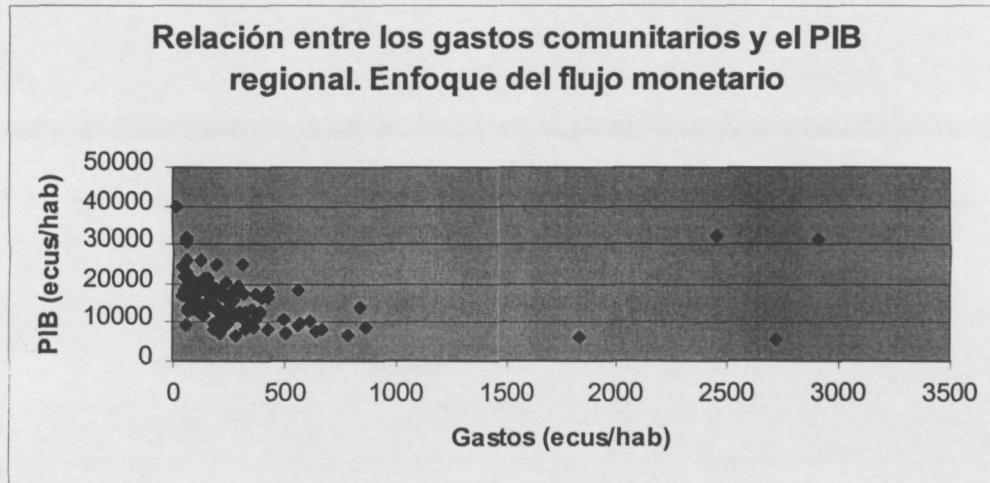
En situación contraria se encuentran las regiones de Hamburgo (20,5 ecus/hab y 17,3 PPS/hab), Estocolmo (49,1 ecus/hab y 42,7 PPS/hab), Liguria (43,7 ecus/hab y 54,5 PPS/hab), Sarre (53,2 ecus/hab y 44,9 PPS/hab), Renania del Norte (61,3 ecus/hab y 51,7 PPS/hab) y Hesse (61,9 ecus/hab y 52,2 PPS/hab).

En referencia al caso de las regiones españolas, salvo Madrid (con 71,0 ecus/hab y 86,0 PPS/hab), Baleares (129,6 ecus/hab y 157,0 PPS/hab), Cataluña (140,2 ecus/hab y 169,9 PPS/hab) y País Vasco (141,9 ecus/hab y 172,0 PPS/hab), todo el resto de regiones se sitúan por encima de la media comunitaria, tanto en términos de ecus como de PPS por habitante.

El grado de dispersión de los gastos de la Unión Europea es muy superior al de los ingresos. En concreto, el índice del valor máximo en relación al valor mínimo de los gastos comunitarios en términos de ecus per cápita es de 142,07 y en términos de PPS de 234,81. En cuanto a la relación gastos comunitarios respecto al PIB el valor de este ratio es de 475. La desviación estándar del índice respecto a la media comunitaria de estos tres indicadores es 2,3404, 2,8750 y 4,8528, respectivamente.

A partir de las posiciones de las distintas regiones y del gráfico 7.3, se observa que existe una cierta correlación negativa entre la distribución regional de los gastos según el enfoque del flujo monetario y el nivel de PIB per cápita regional. Es decir, las regiones con un mayor PIB per cápita son las que reciben un menor volumen de gasto comunitario por habitante, salvo Bruselas y Luxemburgo que, por el efecto sede o capitalidad, no cumplen esta pauta, y las regiones que presentan un menor PIB per cápita son las que reciben un mayor volumen de gastos comunitarios per cápita.

**Gráfico 7.3**



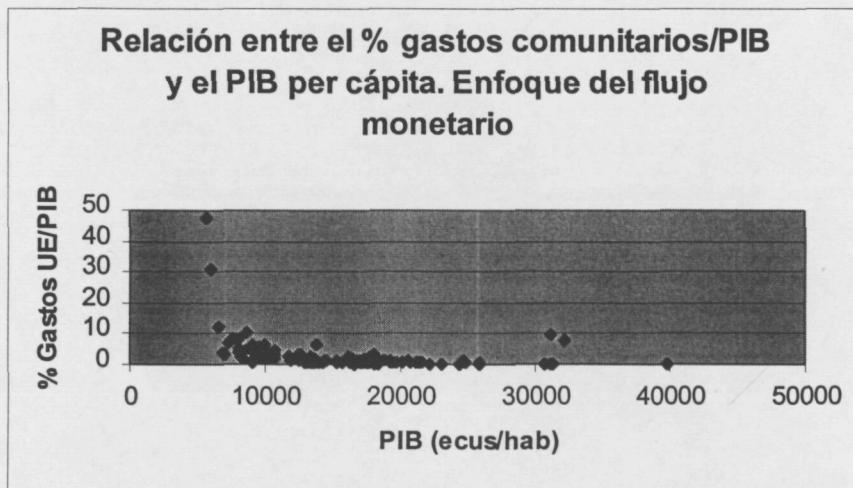
A nivel de países miembros, a parte del caso extremo de Luxemburgo, los gastos comunitarios per cápita son superiores en los países de la cohesión: Irlanda (845,9 ecus/hab), Grecia (488,4 ecus/hab), Portugal (1,9187 ecus/hab) y España (283,0 ecus/hab). En cambio los países que se sitúan claramente por debajo de la media comunitaria (189,6 ecus/hab) son el Reino Unido (105,1 ecus/hab), Alemania (117,1 ecus/hab), Suecia (126,0 ecus/hab) e Italia (128,3 ecus/hab).

- El análisis de la distribución de los gastos comunitarios en términos de porcentaje respecto al PIB regional confirma que dichos gastos se distribuyen con un cierto grado de progresividad, ya que son las regiones más pobres las que presentan un mayor ratio gastos comunitarios/PIB, a excepción de Bruselas y Luxemburgo. En concreto las diez regiones en las que el gasto comunitario supone una mayor proporción de su PIB son Azores (47,48%), Madeira (30,49%), Alentejo (11,98%), Islas del Egeo (10,03%), Bruselas (9,34%), Extremadura (8,31%), Norte de Grecia (8,28%), Luxemburgo (7,61%), Grecia Central (7,04%) y Castilla-La Mancha (6,17%).

En cambio, en las regiones más ricas el nivel de gasto comunitario en relación al PIB es muy bajo: Hamburgo (0,05%), Estocolmo (0,20%), Hesse (0,20%), Brema (0,21%) Isla de Francia (0,21%), Sarre (0,24%), Baden-Württemberg (0,25%), Liguria (0,26%), Renania del Norte (0,27%) y Lombardía (0,30%).

En el gráfico 7.4 se muestra como se distribuyen las regiones en función de estas dos variables, y se comprueba que existe una cierta relación negativa entre ellas, de manera que las regiones que presentan un PIB per cápita más bajo son las que reciben un mayor volumen de gastos en porcentaje de su PIB, aunque la pendiente que dibujan las observaciones no es muy pronunciada, ya que en la mayor parte de las regiones el gasto comunitario en relación al PIB se sitúa entre el 0 y el 2%.

**Gráfico 7.4**



- A nivel de países se observa también un importante grado de progresividad de la distribución de los gastos, salvo el caso de Luxemburgo y Bélgica, que a pesar de ser países con un PIB per cápita superior a la media, tienen un importante gasto comunitario. Así, los cuatro países que reciben un mayor volumen de gasto comunitario en términos de PIB son de nuevo los países de la cohesión, en concreto, Irlanda (6,14%), Grecia (5,82%), Portugal (4,51%) y España (2,58%).





#### Cuadro 7.4

#### Ordenación de las regiones de la Unión Europea según el gasto comunitario recibido Enfoque del flujo monetario\_(Ordenación de mayor a menor) (Media del periodo 1995-97)

	Ecus/hab		PPS/hab	% s/ PIB
1 Bruselas	2.912,4	1 Azores	4.062,2	47,5
2 Azores	2.718,7	2 Bruselas	2.773,4	30,5
3 LUXEMBURGO	2.453,2	3 Madeira	2.741,5	12,0
4 Madeira	1.834,0	4 LUXEMBURGO	2.208,1	10,0
5 Islas del Egeo y C.	867,9	5 Alentejo	1.177,5	9,3
6 IRLANDA	845,9	6 Islas del Egeo y C.	1.175,1	8,3
7 Alentejo	787,8	7 IRLANDA	986,4	8,3
8 Norte de Grecia	667,2	8 Norte de Grecia	903,3	7,6
9 Extremadura	640,5	9 Extremadura	776,1	7,0
10 Castilla y León	616,4	10 Castilla y León	746,9	6,2
11 Basilicata	576,3	11 Basilicata	718,6	6,2
12 Champaña-Ardennes	564,5	12 Grecia Central	694,9	6,1
13 Castilla- La Mancha	561,3	13 Castilla- La Mancha	680,2	6,1
14 Grecia Central	513,2	14 Algarve	643,9	5,3
15 Molise	498,4	15 Molise	621,5	4,7
16 Picardía	432,8	16 Champaña-Ardennes	517,5	4,3
17 Algarve	430,7	17 Aragón	473,5	4,1
18 Centro	425,5	18 Cantabria	453,0	4,1
19 Poitou-Charentes	406,4	19 Galicia	443,7	3,6
20 Mecklenburgo-Ant.	397,0	20 Navarra	436,6	3,5
21 Aragón	390,7	21 Centro	423,3	3,3
22 Borgoña	379,3	22 Asturias	413,2	3,2
23 Cantabria	373,8	23 Ceuta y Melilla	410,2	3,1
24 Galicia	366,1	24 Andalucía	403,3	3,1
25 Navarra	360,3	25 Rioja	402,9	3,0
26 Asturias	341,0	26 Picardía	396,7	3,0
27 Ceuta y Melilla	338,6	27 Canarias	393,5	2,7
28 Andalucía	332,8	28 Centro	390,0	2,7
29 Rioja	332,4	29 Abruzzi	380,0	2,7
30 Canarias	324,7	30 Poitou-Charentes	372,5	2,6
31 Baja Normandía	323,8	31 Borgoña	347,7	2,6
32 DINAMARCA	311,2	32 Mecklenburgo-Ant.	334,9	2,5
33 Abruzzi	304,7	33 Irlanda del Norte	326,6	2,4
34 PB Septentrionales	297,9	34 Norte	323,0	2,4
35 Irlanda del Norte	283,9	35 Umbria	311,6	2,4
36 Sajonia-Anhalt	283,4	36 Murcia	304,6	2,3
37 Centro	283,2	37 Lisboa y Valle del T.	303,2	2,3
38 Valonia	279,9	38 Baja Normandía	296,8	2,2
39 Auvernia	276,0	39 Cerdeña	293,1	2,2
40 Bretaña	265,6	40 PB Septentrionales	281,1	2,2
41 País del Loira	265,1	41 Calabria	275,5	2,0
42 Midi-Pirineos	258,7	42 Valonia	266,6	2,0
43 Brademburgo	254,0	43 Comunidad Valenciana	259,4	2,0
44 Murcia	251,4	44 Auvernia	253,0	1,9
45 Umbría	249,9	45 Atica	251,3	1,9
46 Limusín	247,4	46 Sicilia	247,1	1,9
47 Alta Normandía	242,7	47 DINAMARCA	245,9	1,8
48 Turingia	238,2	48 Bretaña	243,4	1,8
49 Cerdeña	235,0	49 País del Loira	243,0	1,7
50 Calabria	220,9	50 Sajonia-Anhalt	239,1	1,7
51 Lorena	219,8	51 Midi-Pirineos	237,2	1,6
52 Norte	216,1	52 Apulia	237,1	1,6
53 Sydsverige	215,3	53 Limusín	226,8	1,6
54 Comunidad Valenciana	214,0	54 East Anglia	226,0	1,6
55 PB Orientales	211,5	55 Alta Normandía	222,5	1,5
56 Lisboa y Valle del T.	202,9	56 Marcas	215,1	1,5
57 Sajonia	202,0	57 Brademburgo	214,3	1,4
58 FINLANDIA	200,8	58 Lorena	201,5	1,3
59 Sicilia	198,1	59 Thuringia	201,0	1,3
60 East Anglia	196,5	60 PB Orientales	199,6	1,2

	<b>Ecu/hab</b>		<b>PPS/hab</b>		<b>% s/ PIB</b>
61 Ostoesterreich	196,1	61 Unión Europea	189,6	61 Marcas	1,2
62 Apulia	190,1	62 Sydsverige	187,4	62 País de Gales	1,2
63 Unión Europea	189,6	63 Escocia	182,1	63 Alta Normandía	1,2
64 Dep. Ultramar	185,8	64 FINLANDIA	177,5	64 Sydsverige	1,2
65 Atica	185,6	65 PB Meridionales	173,3	65 Unión Europea	1,1
66 Franco Condado	184,7	66 País Vasco	172,0	66 Escocia	1,1
67 PB Meridionales	183,6	67 Dep. Ultramar	171,7	67 País Vasco	1,1
68 Aquitania	174,7	68 Ostoesterreich	170,8	68 FINLANDIA	1,1
69 Marcas	172,5	69 Sajonia	170,4	69 Franco Condado	1,0
70 Norte-Paso de Ca.	166,2	70 Cataluña	169,9	70 Cataluña	1,0
71 Alsacia	163,8	71 Franco Condado	169,3	71 Córcega	1,0
72 Suedoesterreich	163,0	72 Emilia-Romaña	168,6	72 Norte	1,0
73 Ostra Mellansverige	161,4	73 País de Gales	162,9	73 Aquitania	1,0
74 Schleswig-Hollsstein	160,0	74 Aquitania	160,1	74 Norte-Paso de Ca.	1,0
75 Flandes	158,6	75 Baleares	157,0	75 PB Meridionales	1,0
76 Escocia	158,3	76 Norte-Paso de Ca.	152,3	76 East Midlands	0,9
77 Córcega	157,5	77 Flandes	151,0	77 Suedoesterreich	0,9
78 Ovre Norrland	149,3	78 Alsacia	150,1	78 Baleares	0,9
79 Baja Sajonia	148,2	79 East Midlands	147,8	79 Sudoeste	0,9
80 Westoesterreich	141,9	80 Norte	145,6	80 Ostra Mellansverige	0,9
81 País Vasco	141,9	81 Sudoeste	144,8	81 Alsacia	0,8
82 País de Gales	141,6	82 Córcega	144,4	82 Ostoesterreich	0,8
83 Cataluña	140,2	83 Suedoesterreich	142,0	83 Yorkshire y Humberside	0,8
84 Emilia-Romaña	135,2	84 Ostra Mellansverige	140,5	84 Languedoc-Rosellón	0,8
85 Baleares	129,6	85 Toscana	139,9	85 Ovre Norrland	0,8
86 East Midlands	128,5	86 Schleswig-Hollsstein	135,0	86 Flandes	0,7
87 Västsvärige	128,2	87 Véneto	132,4	87 Schleswig-Hollsstein	0,7
88 Norte	126,6	88 Friuli-Venecia J.	132,3	88 Emilia-Romaña	0,7
89 Sudoeste	125,9	89 Ovre Norrland	130,0	89 Toscana	0,7
90 Baviera	125,9	90 Piamonte	127,8	90 Baja Sajonia	0,7
91 Smaland med oarna	118,2	91 Baja Sajonia	125,0	91 West Midlands	0,7
92 Languedoc-Rosellón	118,0	92 Westoesterreich	123,7	92 Campania	0,7
93 Toscana	112,2	93 Yorkshire y Humberside	117,7	93 Westoesterreich	0,7
94 Véneto	106,2	94 Västsvärige	111,6	94 Västsvärige	0,7
95 Friuli-Venecia J.	106,1	95 Languedoc-Rosellón	108,2	95 Piamonte	0,6
96 Mellersta Norrland	105,7	96 Baviera	106,2	96 Véneto	0,6
97 Piamonte	102,5	97 West Midlands	106,0	97 Friuli-Venecia J.	0,6
98 Yorkshire y Humberside	102,3	98 Smaland med oarna	102,9	98 Smaland med oarna	0,6
99 Ródano-Alpes	93,8	99 Lazio	98,1	99 Noroeste	0,6
100 West Midlands	92,2	100 Mellersta Norrland	92,0	100 Mellersta Norrland	0,5
101 Norra Mellansverige	85,1	101 Madrid	86,0	101 Madrid	0,5
102 PB Occidentales	83,4	102 Ródano-Alpes	86,0	102 Lazio	0,5
103 Lazio	78,7	103 Noroeste	85,2	103 Baviera	0,5
104 Noroeste	74,0	104 Trentino-Alto Adigio	83,0	104 Ródano-Alpes	0,5
105 Berlin	72,6	105 PB Occidentales	78,7	105 Norra Mellansverige	0,4
106 Renania -Palatinado	71,1	106 Campania	77,9	106 PB Occidentales	0,4
107 Madrid	71,0	107 Norra Mellansverige	74,1	107 Trentino-Alto Adigio	0,4
108 Trentino-Alto Adigio	66,6	108 Lombardía	68,7	108 Provenza-Alpes-C.A.	0,4
109 Provenza-Alpes-C.A.	66,6	109 Valle de Aosta	67,7	109 Renania -Palatinado	0,4
110 Baden-Württemberg	65,1	110 Sudeste	66,3	110 Sudeste	0,3
111 Brema	64,7	111 Berlín	61,3	111 Berlín	0,3
112 Isla de Francia	64,5	112 Provenza-Alpes-C.A.	61,0	112 Valle de Aosta	0,3
113 Campania	62,4	113 Renania -Palatinado	60,0	113 Lombardía	0,3
114 Hesse	61,9	114 Isla de Francia	59,1	114 Renania del Norte-W	0,3
115 Renania del Norte-W	61,3	115 Baden-Württemberg	55,0	115 Liguria	0,3
116 Sudeste	57,6	116 Brema	54,6	116 Baden-Württemberg	0,3
117 Lombardía	55,1	117 Liguria	54,5	117 Sarre	0,2
118 Valle de Aosta	54,3	118 Hesse	52,2	118 Isla de Francia	0,2
119 Sarre	53,2	119 Renania del Norte-W	51,7	119 Brema	0,2
120 Estocolmo	49,1	120 Sarre	44,9	120 Hesse	0,2
121 Liguria	43,7	121 Estocolmo	42,7	121 Estocolmo	0,2
122 Hamburgo	20,5	122 Hamburgo	17,3	122 Hamburgo	0,1
Ratio máx/mín	142,07		234,81		475
Desviación Estándar	2,3404		2,8750		4,8528

### **7.2.2. Enfoque del flujo del beneficio**

El resultado de la imputación regional del gasto comunitario según el enfoque del flujo del beneficio se presenta en el cuadro 7.5, que tiene la misma estructura que el realizado en el enfoque del flujo monetario. También se ofrece, en el cuadro 7.6, un ranking de las regiones según el gasto comunitario por habitante (tanto en ecus como en PPS) y en porcentaje sobre el PIB. Además, en el anexo A.7.3 del presente capítulo se detallan los resultados de la imputación regional de las principales categorías de gasto bajo el enfoque del flujo del beneficio.

La principal diferencia entre los resultados obtenidos a partir del enfoque del flujo del beneficio y los obtenidos a través de la aplicación del enfoque del flujo monetario es el cambio de posición que experimentan las regiones de Bruselas y Luxemburgo, ya que según el primer enfoque, los gastos de funcionamiento se consideran bienes públicos puros de ámbito comunitario y, por tanto, se ha optado por repartirlos en función de la población, mientras que en el enfoque del flujo monetario estos gastos se atribuyen en función de la localización de las instituciones comunitarias.

A continuación se especifican las observaciones más destacadas que resultan de la aplicación del enfoque del beneficio y se contrastan con los resultados obtenidos con el del flujo monetario.

- Las regiones que aglutinan una mayor proporción de gasto, medido en ecus, son Irlanda con el 4,1% del total, Andalucía con el 3,4%, el Norte de Grecia (3,1%), Baviera (2,2%), Dinamarca (2,2%), Castilla y León (2,2%) y Renania del Norte (2,0%). En unidades de poder de compra continúa siendo Irlanda la región que absorbe un mayor volumen de gasto (4,8% del total). Le sigue Norte de Grecia (4,2%), Andalucía (4,2%), Castilla y León (2,6%), Grecia Central (2,5%), Baviera (2,0%) y Sicilia (2,0%).

En situación inversa se encuentran las regiones del Valle de Aosta y Mellersta-Norrland que no consiguen llegar a alcanzar el 0,01%, ni en ecus ni en PPS. Les siguen las regiones de Ceuta y Melilla, Córcega, Ovre Norrland, Luxemburgo, Brema, Bruselas, Hamburgo, Estocolmo, Norra Melland, Smaland med Oarna, Trentino Alto y Sarre, que aglutinan un volumen de gastos comunitarios del orden del 0,1% tanto en ecus como en PPS.

Como se puede comprobar, salvo los casos de Bruselas y Luxemburgo que cambian radicalmente de posición, el resto de regiones se mantiene, en términos generales, en las mismas posiciones relativas que en el caso del enfoque del flujo monetario.

Para los países miembros se confirma también este comportamiento.

- En cuanto al análisis en términos per cápita se constata que son las regiones más pobres las que obtienen una mayor cuantía de gasto comunitario. Así, las diez regiones que se sitúan con unos niveles más elevados de gasto son Azores con 2.740,1 ecus/hab y 4.094,3 PPS/hab, Madeira (1.855,7 ecus/hab y 2.774,0 PPS/hab), Islas del Egeo (885,8 ecus/hab y 1.199,4 PPS/hab), Irlanda (849,9 ecus/hab y 991,1 PPS/hab), Alentejo (809,9 ecus/hab y 1.210,5 PPS/hab), Norte de Grecia (686,6 ecus/hab y 929,7 PPS/hab), Extremadura (668,2 ecus/hab y 809,7 PPS/hab), Castilla y León (641,1 ecus/hab y 776,9 PPS/hab), Basilicata (603,6 ecus/hab y 752PPS/hab) y Grecia Central (536,1 ecus/hab y 725,9 PPS/hab).

En sentido opuesto se sitúan las regiones con unos niveles de PIB per cápita más elevados. En concreto y con el gasto en ecus por habitante, el grupo de las diez regiones que ocupan la situación extrema está integrado por Hamburgo (46,0 ecus/hab), Estocolmo (46,4), Liguria (66,0), Isla de

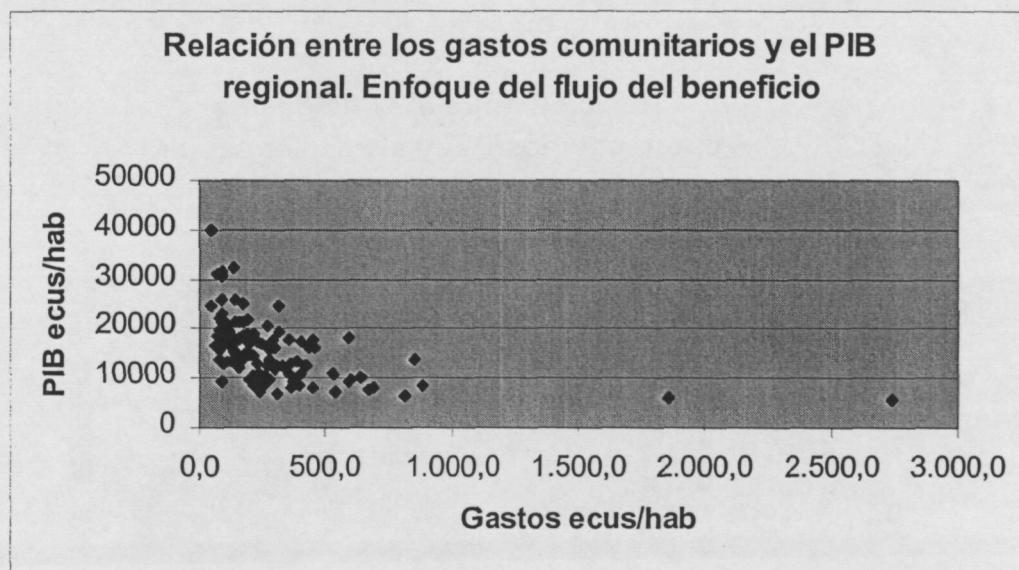
Francia (68,3), Sudeste del Reino Unido (68,3), Lombardía (72,3), Bruselas (72,5), Norra Mellansverige (80,2), Sarre (81,1) y Lazio (81,6). En este caso, si la ordenación se lleva a cabo en unidades de poder de compra, la composición de este grupo presenta importantes variaciones al entrar a formar parte del mismo varias regiones alemanas, como son Hesse, Baden-Württemberg, Berlín y Renania del Norte, y quedan excluidas Lazio, Lombardía, Sudeste del Reino Unido y Liguria.

El comportamiento de las regiones españolas en términos de gastos comunitarios per cápita recibidos no varía en relación al observado en el enfoque del flujo monetario.

En cuanto al grado de dispersión de los gastos de la Unión Europea territorializados de acuerdo con el enfoque del flujo del beneficio resulta ser más bajo que el observado con el enfoque del flujo monetario. En concreto el valor del cociente entre el valor máximo y el mínimo en términos de ecus per cápita es de 59,51, en términos de PPS es de 105,39 y en términos de gastos respecto al PIB es de 414,18. La desviación estándar calculada como índice respecto a la media comunitaria de los gastos comunitarios en términos de ecus por habitante es de 1,6061, en PPS por habitante es de 2,3683 y en proporción respecto al PIB es de 4,6242.

Del análisis de estos resultados se contrasta la existencia de una correlación negativa entre el gasto comunitario per cápita y el PIB per cápita, al igual que sucedía en el caso de la imputación del gasto según el criterio del flujo monetario. Ahora, pero, esta correlación se hace más exacta debido al cambio de posición de Bruselas y Luxemburgo. El gráfico 7.5 ilustra esta relación.

Gráfico 7.5



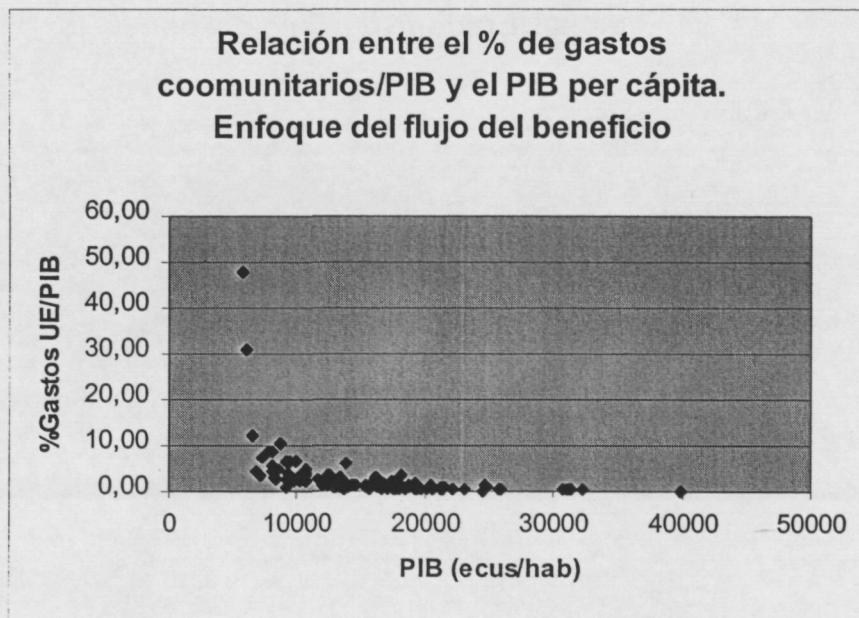
- La participación del gasto comunitario sobre el PIB regional confirma, también, esta argumentación al situarse las regiones con el menor nivel de PIB per cápita en el nivel máximo de la ordenación de la distribución regional del gasto según este indicador. En concreto, las cinco regiones que presentan un indicador más elevado son Azores (47,9%), Madeira (30,1%), Alentejo (12,3%), Islas del Egeo (10,2%) y Extremadura (8,67%).

En cambio, en la posición inversa se encuentran Hamburgo (0,1%), Estocolmo (0,2%), Isla de Francia (0,2%), Bruselas (0,2%) y Brema (0,2%).

En el gráfico 7.6 se muestra esta relación y se comprueba como las regiones se sitúan a lo largo de una recta con cierta pendiente negativa,

aunque dicha pendiente no es tan pronunciada como la que surge cuando los valores se toman en términos per cápita.

**Gráfico 7.6**







**Cuadro 7.6**

**Ordenación de las regiones de la Unión Europea según el gasto comunitario recibido**  
**Enfoque del flujo del beneficio\_(Ordenación de mayor a menor) (Media del periodo 1995-97)**

	<b>Ecus/hab</b>		<b>PPS/hab</b>		<b>% s/ PIB</b>
1	Azores	2.740,1	1 Azores	4.094,3	1 Azores
2	Madeira	1.855,7	2 Madeira	2.774,0	2 Madeira
3	Islas del Egeo y C.	885,8	3 Alentejo	1.210,5	3 Alentejo
4	IRLANDA	849,9	4 Islas del Egeo y C.	1.199,4	4 Islas del Egeo y C.
5	Alentejo	809,9	5 IRLANDA	991,1	5 Extremadura
6	Norte de Grecia	686,6	6 Norte de Grecia	929,7	6 Norte de Grecia
7	Extremadura	668,2	7 Extremadura	809,7	7 Grecia Central
8	Castilla y León	641,1	8 Castilla y León	776,9	8 Castilla- La Mancha
9	Basilicata	603,6	9 Basilicata	752,7	9 Castilla y León
10	Champaña-Ardennes	593,0	10 Grecia Central	725,9	10 Basilicata
11	Castilla- La Mancha	589,7	11 Castilla- La Mancha	714,6	11 IRLANDA
12	Grecia Central	536,1	12 Algarve	676,4	12 Algarve
13	Molise	527,3	13 Molise	657,5	13 Molise
14	Picardía	459,6	14 Champaña-Ardennes	543,6	14 Galicia
15	Algarve	452,4	15 Aragón	504,7	15 Centro
16	Centro	450,3	16 Cantabria	485,1	16 Andalucía
17	Poitou-Charentes	434,4	17 Galicia	477,3	17 Ceuta y Melilla
18	Mecklenburgo-Ant.	425,9	18 Navarra	466,5	18 Cantabria
19	Aragón	416,5	19 Centro	456,4	19 Asturias
20	Borgoña	406,0	20 Ceuta y Melilla	446,5	20 Mecklenburgo-Ant.
21	Cantabria	400,3	21 Asturias	446,0	21 Norte
22	Galicia	393,9	22 Andalucía	436,6	22 Aragón
23	Navarra	385,0	23 Rioja	436,5	23 Canarias
24	Ceuta y Melilla	368,7	24 Canarias	426,0	24 Champaña-Ardennes
25	Asturias	368,0	25 Picardía	421,3	25 Calabria
26	Andalucía	360,3	26 Centro	412,8	26 Murcia
27	Rioja	360,2	27 Abruzzi	411,2	27 Navarra
28	Baja Normandía	351,8	28 Poitou-Charentes	398,2	28 Picardía
29	Canarias	351,6	29 Borgoña	372,2	29 Rioja
30	Abruzzi	329,7	30 Mecklenburgo-Ant.	359,3	30 Poitou-Charentes
31	DINAMARCA	314,2	31 Norte	355,5	31 Abruzzi
32	PB Septentrionales	313,9	32 Umbria	344,3	32 Dep. Ultramar
33	Sajonia-Anhalt	310,8	33 Irlanda del Norte	342,5	33 Irlanda del Norte
34	Centro	305,4	34 Murcia	337,7	34 Cerdeña
35	Auvernia	301,2	35 Cerdeña	326,9	35 Centro
36	Irlanda del Norte	297,7	36 Baja Normandía	322,5	36 Sajonia-Anhalt
37	País del Loira	292,4	37 Lisboa y Valle del T.	319,7	37 Sicilia
38	Bretaña	290,3	38 Calabria	311,4	38 Borgoña
39	Valonia	284,2	39 PB Septentrionales	296,2	39 Comunidad Valenciana
40	Brademburgo	281,1	40 Comunidad Valenciana	291,6	40 Apulia
41	Murcia	278,7	41 Sicilia	281,3	41 Thuringia
42	Midi-Pirineos	277,4	42 Auvernia	276,1	42 Brademburgo
43	Umbria	276,1	43 Apulia	272,2	43 Lisboa y Valle del T.
44	Limusín	275,9	44 Valonia	270,6	44 Atica
45	Alta Normandía	268,0	45 País del Loira	268,0	45 Umbría
46	Thuringia	265,1	46 Bretaña	266,1	46 Baja Normandía
47	Cerdeña	262,1	47 Atica	265,6	47 Auvernia
48	Calabria	249,7	48 Sajonia-Anhalt	262,2	48 Bretaña
49	Lorena	242,8	49 Midi-Pirineos	254,3	49 Sajonia
50	Comunidad Valenciana	240,7	50 Limusín	252,9	50 Limusín
51	Norte	237,9	51 Marcas	249,6	51 Valonia
52	Sajonia	229,0	52 DINAMARCA	248,3	52 País del Loira
53	PB Orientales	228,7	53 Alta Normandía	245,7	53 Midi-Pirineos
54	Sicilia	225,6	54 East Anglia	241,7	54 PB Septentrionales
55	Apulia	218,2	55 Brademburgo	237,2	55 East Anglia
56	FINLANDIA	216,7	56 Thuringia	223,6	56 Lorena
57	Dep. Ultramar	215,1	57 Lorena	222,5	57 Marcas
58	Lisboa y Valle del T.	213,9	58 PB Orientales	215,8	58 País de Gales
59	East Anglia	210,2	59 Escocia	204,1	59 PB Orientales
60	Franco Condado	207,7	60 Unión Europea	199,2	60 Alta Normandía

	<b>Ecus/hab</b>		<b>PPS/hab</b>		<b>% s/ PIB</b>
61	Marcas	200,1	61	Dep. Ultramar	198,8
62	Unión Europea	199,2	62	País Vasco	197,8
63	Aquitania	197,6	63	Emilia-Romaña	197,8
64	Atica	196,2	64	Cataluña	196,5
65	Norte-Paso de Ca.	194,6	65	Sajonia	193,2
66	Schleswig-Hollsstein	188,6	66	Baleares	191,9
67	Córcega	187,6	67	FINLANDIA	191,6
68	PB Meridionales	186,5	68	Franco Condado	190,4
69	Escocia	177,4	69	País de Gales	185,7
70	Ostoesterreich	176,1	70	Aquitania	181,2
71	Baja Sajonia	175,5	71	Norte-Paso de Ca.	178,4
72	Sydsverige	169,9	72	PB Meridionales	176,0
73	País Vasco	163,2	73	Norte	172,9
74	Cataluña	162,1	74	East Midlands	172,1
75	País de Gales	161,5	75	Córcega	172,0
76	Emilia-Romaña	158,6	76	Toscana	169,8
77	Baleares	158,4	77	Sudoeste	166,1
78	Suedoesterreich	154,8	78	Véneto	163,6
79	Flandes	154,4	79	Schleswig-Hollsstein	159,1
80	Norte	150,3	80	Friuli-Venecia J.	157,0
81	East Midlands	149,6	81	Ostoesterreich	153,4
82	Baviera	145,9	82	Baja Sajonia	148,1
83	Sudoeste	144,4	83	Piamonte	148,0
84	Languedoc-Rosellón	140,9	84	Sydsverige	148,0
85	Westoesterreich	138,4	85	Flandes	147,0
86	LUXEMBURGO	137,1	86	Yorkshire y Humberside	146,6
87	Toscana	136,2	87	Suedoesterreich	134,8
88	Ostra Mellansverige	133,0	88	West Midlands	131,4
89	Véneto	131,2	89	Languedoc-Rosellón	129,1
90	Yorkshire y Humberside	127,4	90	LUXEMBURGO	123,4
91	Friuli-Venecia J.	125,9	91	Baviera	123,1
92	Piamonte	118,7	92	Westoesterreich	120,6
93	Ródano-Alpes	114,9	93	Trentino-Alto Adigio	117,2
94	West Midlands	114,2	94	Ostra Mellansverige	115,8
95	Alsacia	110,4	95	Campania	111,1
96	Västsverige	109,0	96	Noroeste	106,7
97	Smaland med oarna	108,0	97	Ródano-Alpes	105,3
98	Ovre Norrland	104,0	98	Valle de Aosta	104,9
99	Renania -Palatinado	96,6	99	Lazio	101,7
100	PB Occidentales	96,4	100	Alsacia	101,2
101	Trentino-Alto Adigio	94,0	101	Madrid	99,2
102	Noroeste	92,8	102	Västsverige	94,9
103	Campania	89,1	103	Smaland med oarna	94,0
104	Brema	88,2	104	PB Occidentales	90,9
105	Mellersta Norrland	86,9	105	Ovre Norrland	90,6
106	Provenza-Alpes-C.A.	86,6	106	Lombardía	90,1
107	Hesse	86,5	107	Liguria	82,4
108	Baden-Württemberg	86,3	108	Renania -Palatinado	81,5
109	Berlín	84,8	109	Provenza-Alpes-C.A.	79,4
110	Valle de Aosta	84,1	110	Sudeste	78,5
111	Renania del Norte-W	84,0	111	Mellersta Norrland	75,6
112	Madrid	81,9	112	Brema	74,4
113	Lazio	81,6	113	Hesse	73,0
114	Sarre	81,1	114	Baden-Württemberg	72,8
115	Norra Mellansverige	80,2	115	Berlín	71,6
116	Bruselas	72,5	116	Renania del Norte-W	70,8
117	Lombardía	72,3	117	Norra Mellansverige	69,8
118	Sudeste	68,3	118	Bruselas	69,0
119	Isla de Francia	68,3	119	Sarre	68,4
120	Liguria	66,0	120	Isla de Francia	62,6
121	Estocolmo	46,4	121	Estocolmo	40,4
122	Hamburgo	46,0	122	Hamburgo	38,8
	Ratio máx/min	59,51		105,39	414,18
	Desviación Estándar	1,6061		2,3683	4,8528

### **7.3. Saldo fiscal de las regiones y los países con el presupuesto de la Unión Europea**

Tal y como se indicó en el capítulo metodológico, el saldo fiscal de un país o de una región se obtiene como la diferencia entre los gastos que la Unión Europea destina a la misma (entrada de recursos) y los ingresos comunitarios que soporta (salida de recursos), resumiendo así los efectos territoriales derivados de la actividad del sector público.

Dado que el gasto se ha territorializado siguiendo dos criterios distintos, el saldo fiscal tendrá también, esta doble vertiente.

#### **7.3.1. Saldo fiscal según el enfoque del flujo monetario**

Los resultados de los saldos fiscales de los países y las regiones europeas con el presupuesto de la Unión Europea, bajo el enfoque del flujo monetario, se muestran en el cuadro 7.7. Los datos son la media de los tres años analizados, y se presentan en valores absolutos y en términos per cápita, (ambas magnitudes expresadas en ecus y en unidades de poder de compra), y en porcentaje respecto al PIB. También se ofrece el saldo como la relación porcentual entre los gastos y los ingresos. Asimismo, el cuadro 7.8. da el ranking de las regiones según estos indicadores.

De acuerdo con el enfoque del flujo monetario, son 7 los países contribuyentes netos y ocho los beneficiarios netos. En el caso de las regiones existen 66 que presentan un saldo fiscal positivo y 55 que lo presentan negativo, de lo que se deduce que existe un cierto equilibrio entre el número de países y regiones contribuyentes netas y el número de países y regiones beneficiarias netas. Del análisis de estos saldos cabe hacer los siguientes comentarios:

- Los países que presentan un saldo fiscal negativo con el presupuesto de la Unión Europea son: Alemania (-12.191,2 MECUS), Francia (-1.715,4 MECUS), Reino Unido (-1.637,4), Italia (-1.319 MECUS), Países Bajos (1.030,2 MECUS), Suecia (-821,9 MECUS), Austria (-654,2 MECUS). Los países beneficiarios netos son: España (6.251,3 MECUS), Grecia (3.927,8 MECUS), Portugal (2.640,6 MECUS), Irlanda (2.476,6 MECUS), Bélgica (1.940,2 MECUS), Luxemburgo (643,9 MECUS) y, finalmente, Dinamarca (265,5 MECUS).

De ello se deduce que existen importantes excepciones al principio de la equidad, en el sentido que algunos países con un nivel de PIB per cápita superior a la media comunitaria presentan un saldo fiscal favorable.

- Las regiones que aglutinan un mayor volumen de saldo fiscal positivo en términos absolutos, es decir, las regiones en las que la diferencia entre los gastos y los ingresos comunitarios es mayor, son Irlanda (2.476,6 MECUS y 2.888,1 MPPS), Bruselas (1.954, MECUS y 1.861,0 MPPS), Norte de Grecia (1.886,3 MECUS y 2.554,1 MPPS), Andalucía (1.650,9 MECUS y 2.000,5 MPPS), Castilla y León (1.245,4 MECUS y 1.509,1 MPPS) y Grecia Central (1.084,3 MECUS y 1.468,2 MPPS).

Por el contrario, las regiones que muestran un mayor déficit fiscal en términos absolutos son Renania del Norte (-3.972,2 MECUS y -3.351,3 MPPS), Isla de Francia (-2.619,2 MECUS y -2.401,0 MPPS), Baden-Württemberg (-2.420,1 MECUS y -2.041,8 MPPS) y Baviera (-1.982,5 MECUS y -1.672,6 MPPS).

- Esta ordenación sufre ciertas variaciones cuando dichas cantidades se toman en términos per cápita. En este caso, las diez regiones que presentan un saldo fiscal más positivo son Azores, con 2.639,2 ecus/hab y 3.943,5 PPS/hab, Bruselas (2.0522,9 ecus/hab y 1.954,9 PPS/hab), Madeira

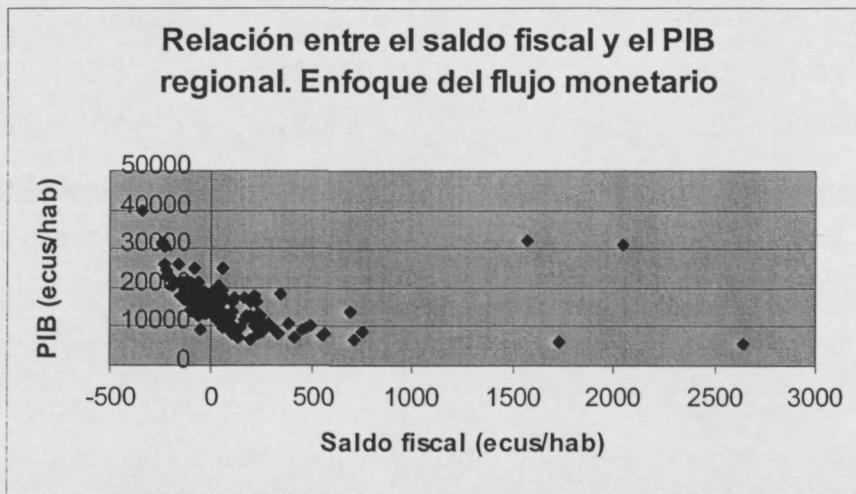
(1.728,0 ecus/hab y 2.583,1 PPS/hab), Luxemburgo (1.570,5 ecus/hab y 1.413,6 PPS/hab), Islas del Egeo (752,0 ecus/hab y 1.018,2 PPS/hab), Alentejo (705,8 ecus/hab y 1.054,9 PPS/hab), Irlanda (691,4 ecus/hab y 806,3 PPS/hab), Norte de Grecia (559,2 ecus/hab y 757,2 PPS/hab), Extremadura (552,6 ecus/hab y 669,6 PPS/hab) y Castilla y León (495,0 ecus/hab y 599,8 PPS/hab).

Las regiones que se sitúan en posición inversa son Hamburgo (-343,2 ecus/hab y -289,6 PPS/hab), Brema (-244,4 ecus /hab y -206,2 PPS/hab), Isla de Francia (-237,9 ecus/hab y -218,1 PPS/hab), Baden-Württemberg (-235,1 ecus/hab y -198,3 PPS/hab), Hesse (-213,3 ecus/hab y -195,1 PPS/hab), Renania del Norte (-222,6 ecus/hab y -187,8 PPS/hab), Estocolmo (-220,5 ecus/hab y -191,9 PPS/hab), Sarre (-196,0 ecus/hab y -165,4 PPS/hab). Les siguen en términos de ecus per cápita, Renania-Palatina y Baviera con -195,5 y -165,8, mientras que en PPS/hab son las regiones del Valle de Aosta y Liguria, con -181,2 y -165,0 las que se sitúan a continuación del grupo anterior.

- Todas las regiones españolas, salvo Cataluña, Baleares y Madrid, presentan en saldo fiscal positivo y la mayoría de ellas se sitúan entre las 30 regiones que reciben un mayor saldo fiscal por habitante positivo: Extremadura, Castilla y León, Castilla-La Mancha, Ceuta y Melilla, Canarias, Galicia, Cantabria, Aragón, Navarra, Andalucía, Asturias y Rioja. Por su parte, Cataluña se sitúa inmediatamente por debajo de la media de la Unión Europea, al igual que Baleares, mientras que Madrid es la región española que soporta un mayor déficit fiscal, que se estima en -89,4 ecus/hab y -108,4 PPS/hab, lo que le coloca en el grupo de las treinta regiones que presentan un mayor déficit fiscal per cápita.
- Por lo que se puede observar, salvo en los casos de Bruselas y Luxemburgo, existe una elevada correlación negativa entre el saldo fiscal y

el nivel de PIB per cápita, en el sentido que son las regiones con un menor nivel de PIB per cápita las que obtienen un saldo fiscal más favorable y viceversa. En el gráfico 7.7 se muestra esta relación y se puede comprobar la existencia de una pendiente claramente negativa. Es decir, las regiones con un PIB per cápita superior a la media presentan, en términos generales, un saldo fiscal negativo y las regiones con un PIB per cápita inferior a la media comunitaria muestran un saldo fiscal positivo.

**Gráfico 7.7**



- A nivel de países miembros, los países que realizan un mayor esfuerzo redistributivo son, en términos de ecus per cápita, Alemania con -149,3 ecus/hab, Suecia (-93,1 ecus/hab), Austria (-81,3 ecus/hab), Países Bajos (-66,6 ecus/hab), Francia (-28,7 ecus/hab), Reino Unido (27,9 ecus/hab), e Italia (-22,6 ecus/hab). Los países que reciben un mayor volumen de gasto comunitario per cápita son Luxemburgo (1.570,5 ecus/hab), Irlanda (691,4 ecus/hab), Grecia (375,7 ecus/hab), Portugal (266,3 ecus/hab), Bélgica (191,4 ecus/hab), España (159,4 Ecus/hab), Dinamarca (50,8 ecus/hab) y Finlandia (2,8 ecus/hab).

- Relativizando el saldo fiscal respecto al PIB, los resultados son altamente similares, si bien Bruselas y Luxemburgo pasan a ocupar lugares menos extremos. En la parte alta de la clasificación aparecen las regiones más pobres de la Unión Europea, destacando los casos de Azores y Madeira en los que el saldo fiscal representa el 46,09% y el 28,73% de su PIB, respectivamente. Las siguientes tres regiones son Alentejo (10,73%), Islas del Egeo (8,69%) y Extremadura (7,17%).

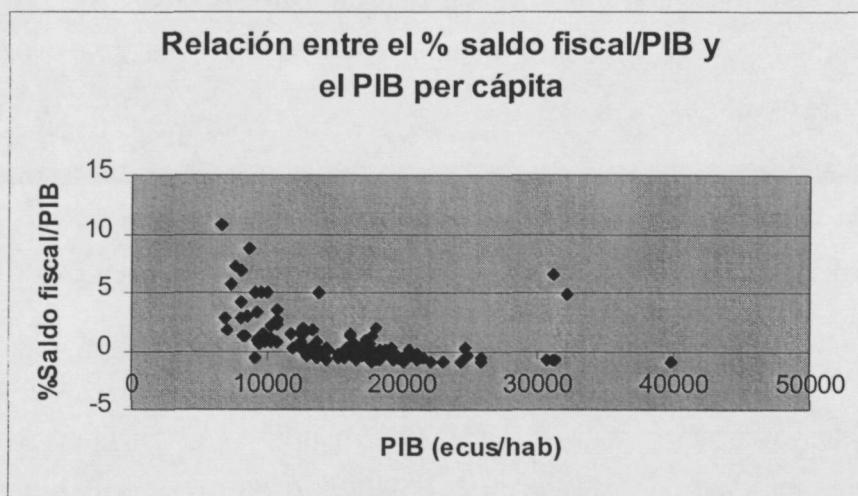
Por su parte las regiones con un peso porcentual mayor de su saldo fiscal negativo en relación al PIB, son Renania-Palatina (-0,97%), Renania del Norte (-0,96%), Baden-Württemberg (-0,91%), Estocolmo (-0,90%) y Sarre (-0,88%).

En relación al PIB nacional, los países que realizan un mayor esfuerzo redistributivo a través del presupuesto comunitario son Alemania (-0,66%), Suecia (-0,46%), Austria (-0,37%), Países Bajos (-0,34%), Reino Unido (-0,19%), Italia (-0,16%) y Francia (-0,15%). En cuanto a los beneficiarios netos destacan Irlanda (5,02%), Luxemburgo (4,87%), Grecia (4,48%), Portugal (3,30%), España (1,45%), Bélgica (0,93%), Dinamarca (0,21%) y Finlandia (0,01%).

De ello se desprende que existen importantes excepciones al principio de la equidad horizontal, ya que la relación entre el PIB per cápita y el saldo fiscal en relación al PIB no guarda una relación negativa exacta.

En el gráfico 7.8 se presentan estos resultados para el caso de las regiones, excluyendo Azores y Madeira, que tienen unos valores muy extremos, con el propósito de vislumbrar, de manera más clara, la relación entre el porcentaje del saldo fiscal respecto al PIB y el PIB per cápita. Tal y como se puede comprobar, existe una clara relación negativa entre estas dos magnitudes, si bien la mayoría de las regiones presenta un saldo fiscal en relación al PIB muy bajo, oscilando entre el -1% y 1%.

**Gráfico 7.8**







**Cuadro 7.8****Ordenación de las regiones de la Unión Europea según el saldo fiscal****Enfoque del flujo monetario (Media del periodo 1995-97)**

	Ecus/hab		PPS/hab		% s/ PIB
1 Azores	2.639,2	1 Azores	3.943,5	1 Azores	46,09
2 Bruselas	2.052,9	2 Madeira	2.583,1	2 Madeira	28,73
3 Madeira	1.728,0	3 Bruselas	1.954,9	3 Alentejo	10,73
4 LUXEMBURGO	1.570,5	4 LUXEMBURGO	1.413,6	4 Islas del Egeo y C.	8,69
5 Islas del Egeo y C.	752,0	5 Alentejo	1.054,9	5 Extremadura	7,17
6 Alentejo	705,8	6 Islas del Egeo y C.	1.018,2	6 Norte de Grecia	6,94
7 IRLANDA	691,4	7 IRLANDA	806,3	7 Bruselas	6,58
8 Norte de Grecia	559,2	8 Norte de Grecia	757,2	8 Grecia Central	5,70
9 Extremadura	552,6	9 Extremadura	669,6	9 IRLANDA	5,02
10 Castilla y León	495,0	10 Castilla y León	599,8	10 Castilla- La Mancha	5,02
11 Basilicata	468,5	11 Basilicata	584,2	11 Castilla y León	4,95
12 Castilla- La Mancha	456,3	12 Grecia Central	562,8	12 Basilicata	4,93
13 Grecia Central	415,6	13 Castilla- La Mancha	552,9	13 LUXEMBURGO	4,87
14 Molise	379,6	14 Algarve	492,9	14 Algarve	4,08
15 Champaña-Ardennes	346,8	15 Molise	473,4	15 Molise	3,55
16 Algarve	329,7	16 Ceuta y Melilla	378,8	16 Ceuta y Melilla	3,37
17 Ceuta y Melilla	312,8	17 Canarias	344,8	17 Galicia	3,00
18 Canarias	284,6	18 Champaña-Ardennes	317,9	18 Andalucía	2,86
19 Galicia	255,3	19 Galicia	309,4	19 Centro	2,82
20 Cantabria	250,1	20 Cantabria	303,1	20 Canarias	2,65
21 Aragón	247,0	21 Aragón	299,3	21 Cantabria	2,34
22 Navarra	237,6	22 Centro	289,4	22 Asturias	2,06
23 Andalucía	232,6	23 Navarra	287,9	23 Aragón	1,96
24 Picardía	226,3	24 Andalucía	281,9	24 Champaña-Ardennes	1,91
25 Centro	211,8	25 Asturias	255,9	25 Norte	1,83
26 Asturias	211,1	26 Rioja	239,2	26 Navarra	1,78
27 Mecklenburgo-Ant.	210,3	27 Abruzzi	211,8	27 Mecklenburgo-Ant.	1,68
28 Rioja	197,4	28 Picardía	207,5	28 Rioja	1,54
29 Poitou-Charentes	193,8	29 Norte	194,6	29 Murcia	1,45
30 Centro	193,6	30 Centro	194,1	30 Picardía	1,40
31 Abruzzi	169,8	31 Irlanda del Norte	187,8	31 Irlanda del Norte	1,39
32 Borgoña	166,9	32 Poitou-Charentes	177,7	32 Abruzzi	1,36
33 Irlanda del Norte	163,2	33 Mecklenburgo-Ant.	177,4	33 Calabria	1,31
34 Murcia	140,1	34 Murcia	169,7	34 Dep. Ultramar	1,21
35 Norte	130,2	35 Borgoña	153,0	35 Poitou-Charentes	1,20
36 Baja Normandía	114,8	36 Cerdeña	136,2	36 Centro	1,19
37 Cerdeña	109,2	37 Calabria	135,7	37 Cerdeña	1,06
38 Calabria	108,8	38 Lisboa y Valle del T.	128,8	38 Borgoña	0,96
39 Valonia	108,0	39 Umbría	126,7	39 Sicilia	0,88
40 Umbría	101,6	40 Comunidad Valenciana	105,4	40 Lisboa y Valle del T.	0,84
41 Dep. Ultramar	101,5	41 Baja Normandía	105,2	41 Comunidad Valenciana	0,81
42 Sajonia-Anhalt	97,3	42 Valonia	102,8	42 Sajonia-Anhalt	0,78
43 Comunidad Valenciana	87,0	43 Sicilia	100,9	43 Apulia	0,78
44 Lisboa y Valle del T.	86,2	44 Apulia	95,3	44 Umbría	0,74
45 Sicilia	80,9	45 Dep. Ultramar	93,8	45 Valonia	0,66
46 Apulia	76,4	46 Sajonia-Anhalt	82,1	46 Baja Normandía	0,65
47 Brademburgo	62,5	47 Atica	78,3	47 Atica	0,61
48 Atica	57,8	48 Bretaña	52,9	48 Brademburgo	0,46
49 Bretaña	57,7	49 Brademburgo	52,7	49 Thuringia	0,43
50 País del Loira	55,7	50 País del Loira	51,0	50 Bretaña	0,36
51 Thuringia	53,3	51 PB Septentrionales	49,4	51 País del Loira	0,32
52 PB Septentrionales	52,3	52 Midi-Pirineos	47,8	52 Midi-Pirineos	0,31
53 Midi-Pirineos	52,2	53 Thuringia	45,0	53 Auvernia	0,27
54 DINAMARCA	50,8	54 Auvernia	40,3	54 PB Septentrionales	0,27
55 Auvernia	44,0	55 DINAMARCA	40,1	55 Escocia	0,21
56 Limusín	32,8	56 Escocia	35,7	56 País Vasco	0,21
57 Escocia	31,0	57 País Vasco	33,0	57 Limusín	0,21
58 Alta Normandía	30,9	58 Limusín	30,0	58 DINAMARCA	0,21
59 País Vasco	27,3	59 Alta Normandía	28,3	59 País de Gales	0,19
60 País de Gales	23,0	60 País de Gales	26,4	60 Norte	0,18

	<b>Ecus/hab</b>		<b>PPS/hab</b>		<b>% s/ PIB</b>
61 Norte	22,4	61 Norte	25,8	61 Alta Normandía	0,15
62 PB Orientales	17,0	62 Marcas	17,6	62 Sajonia	0,12
63 Sajonia	15,2	63 PB Orientales	16,1	63 PB Orientales	0,10
64 Marcas	14,1	64 Sajonia	12,8	64 Marcas	0,10
65 Sydsverige	13,3	65 Sydsverige	11,6	65 Sydsverige	0,07
66 FINLANDIA	2,8	66 FINLANDIA	2,5	66 FINLANDIA	0,01
67 East Midlands	-0,1	67 East Midlands	-0,2	67 East Midlands	0,00
68 Lorena	-1,7	68 Lorena	-1,6	68 Lorena	-0,01
69 Sudoeste	-2,0	69 Sudoeste	-2,3	69 Sudoeste	-0,01
70 Unión Europea	-3,2	70 Unión Europea	-3,2	70 Unión Europea	-0,02
71 Cataluña	-14,7	71 Cataluña	-17,8	71 Cataluña	-0,11
72 Yorkshire y Humber.	-22,1	72 Yorkshire y Humbe.	-25,4	72 Baleares	-0,16
73 Baleares	-22,9	73 Norte-Paso de Ca.	-26,7	73 Yorkshire y Humber.	-0,17
74 Norte-Paso de Ca.	-29,1	74 Baleares	-27,7	74 PB Meridionales	-0,17
75 Franco Condado	-30,9	75 Franco Condado	-28,3	75 Norte-Paso de Ca.	-0,17
76 Aquitania	-32,1	76 Aquitania	-29,4	76 Franco Condado	-0,18
77 PB Meridionales	-32,3	77 PB Meridionales	-30,5	77 Aquitania	-0,18
78 West Midlands	-34,0	78 Ostra Mellansverige	-32,8	78 Ostra Mellansverige	-0,21
79 Ostra Mellansverige	-37,7	79 Suedoesterreich	-33,1	79 Suedoesterreich	-0,21
80 Suedoesterreich	-38,0	80 West Midlands	-39,1	80 West Midlands	-0,25
81 Córcega	-48,4	81 Córcega	-44,4	81 Emilia-Romaña	-0,27
82 Emilia-Romaña	-49,0	82 Övre Norrland	-53,6	82 Flandes	-0,30
83 Campania	-49,2	83 Flandes	-60,4	83 Córcega	-0,32
84 Toscana	-53,7	84 Emilia-Romaña	-61,1	84 Övre Norrland	-0,32
85 Véneto	-57,9	85 Campania	-61,3	85 Véneto	-0,34
86 Noroeste	-59,8	86 Toscana	-67,0	86 Toscana	-0,35
87 Övre Norrland	-61,5	87 Alsacia	-67,2	87 Ostoesterreich	-0,35
88 Piamonte	-62,0	88 Noroeste	-68,8	88 Alsacia	-0,35
89 Flandes	-63,4	89 Västsverige	-71,2	89 Piamonte	-0,38
90 Friuli-Venecia J.	-66,6	90 Véneto	-72,2	90 Friuli-Venecia J.	-0,38
91 Sudeste	-71,9	91 Ostoesterreich	-76,0	91 Sudeste	-0,42
92 Alsacia	-73,3	92 Piamonte	-77,3	92 Västsverige	-0,42
93 Västsverige	-81,7	93 Smaland med oarna	-80,9	93 Noroeste	-0,46
94 Lazio	-83,1	94 Sudeste	-82,7	94 Smaland med oarna	-0,47
95 Ostoesterreich	-87,2	95 Languedoc-Rosellón	-82,8	95 Westoesterreich	-0,47
96 Madrid	-89,4	96 Friuli-Venecia J.	-83,1	96 Lazio	-0,53
97 Languedoc-Rosellón	-90,4	97 Westoesterreich	-88,0	97 Campania	-0,53
98 Smaland med oarna	-92,9	98 Mellersta Norrland	-96,8	98 Schleswig-Holstein	-0,55
99 Westoesterreich	-101,0	99 Schleswig-Holstein	-99,8	99 Mellersta Norrland	-0,55
100 East Anglia	-107,7	100 Baja Sajonia	-99,9	100 Baja Sajonia	-0,55
101 Mellersta Norrland	-111,2	101 Lazio	-103,6	101 Languedoc-Rosellón	-0,59
102 Trentino-Alto Adigio	-114,7	102 Madrid	-108,4	102 Berlin	-0,62
103 Schleswig-Holstein	-118,2	103 Norra Mellansverige	-109,7	103 Norra Mellansverige	-0,64
104 Baja Sajonia	-118,4	104 Berlin	-113,3	104 Baviera	-0,64
105 Lombardía	-125,4	105 East Anglia	-123,8	105 Madrid	-0,65
106 Norra Mellansverige	-126,0	106 Ródano-Alpes	-126,0	106 Trentino-Alto Adigio	-0,66
107 Liguria	-132,3	107 Provenza-Alpes-C.A.	-138,1	107 Lombardía	-0,68
108 Berlin	-134,3	108 PB Occidentales	-138,3	108 PB Occidentales	-0,69
109 Ródano-Alpes	-137,5	109 Baviera	-139,9	109 Ródano-Alpes	-0,71
110 Valle de Aosta	-145,3	110 Trentino-Alto Adigio	-143,1	110 East Anglia	-0,75
111 PB Occidentales	-146,5	111 Lombardía	-156,4	111 Hesse	-0,75
112 Provenza-Alpes-C.A.	-150,6	112 Renania -Palatinado	-165,0	112 Isla de Francia	-0,76
113 Baviera	-165,8	113 Liguria	-165,0	113 Brema	-0,78
114 Renania -Palatinado	-195,5	114 Sarre	-165,4	114 Liguria	-0,80
115 Sarre	-196,0	115 Valle de Aosta	-181,2	115 Valle de Aosta	-0,81
116 Estocolmo	-220,5	116 Renania del Norte-W	-187,8	116 Provenza-Alpes-C.A.	-0,85
117 Renania del Norte-W	-222,6	117 Estocolmo	-191,9	117 Hamburgo	-0,86
118 Hesse	-231,3	118 Hesse	-195,1	118 Sarre	-0,88
119 Baden-Württemberg	-235,1	119 Baden-Württemberg	-198,3	119 Estocolmo	-0,90
120 Isla de Francia	-237,9	120 Brema	-206,2	120 Baden-Württemberg	-0,91
121 Brema	-244,4	121 Isla de Francia	-218,1	121 Renania del Norte-W	-0,96
122 Hamburgo	-343,2	122 Hamburgo	-289,6	122 Renania -Palatinado	-0,97

### **7.3.2. Saldo fiscal según el enfoque del flujo del beneficio**

El cuadro 7.9 ofrece los resultados de la distribución regional de los saldos fiscales de los países y las regiones europeas con el presupuesto de la Unión Europea bajo el enfoque del flujo del beneficio. Los datos se presentan de igual manera que los relativos al enfoque del flujo monetario. A su vez se presenta, también, un ranking de las regiones en función de su saldo fiscal per cápita y en relación al PIB en el cuadro 7.10.

Con el enfoque del beneficio, las tendencias observadas son altamente similares a las obtenidas a través del flujo monetario, con la gran excepción del cambio de posición de Bruselas (y Bélgica, cuando el análisis se realiza por países) y Luxemburgo que pasan no sólo de ser receptoras netas a ser contribuyentes netas, sino que se sitúan como las dos regiones con un saldo fiscal más negativo, tanto en términos per cápita como en porcentaje sobre el PIB. A continuación se describen los principales resultados obtenidos.

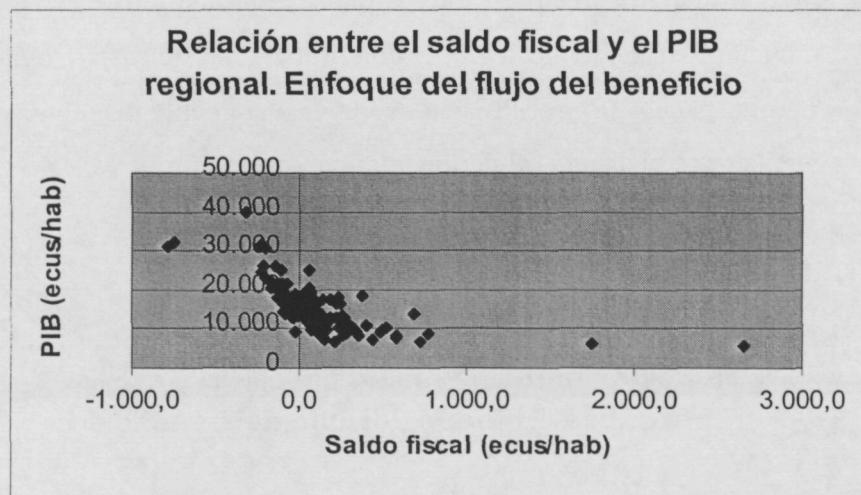
- En valores absolutos, son nueve los países que, bajo este enfoque, presentan un saldo fiscal negativo y seis los que lo presentan positivo. Siguiendo una ordenación decreciente, los países con un mayor saldo fiscal negativo son Alemania con -10.270,5 MECUS, Países Bajos (-846,0 MECUS), Bélgica (-773,6 MECUS), Suecia (-644,9 MECUS), Reino Unido (-623,7 MECUS), Francia (-614,0 MECUS), Austria (-474,2 MECS), Luxemburgo (-305,7 MECUS) e Italia (49,8 MECUS). Por su parte, los países con un mayor saldo fiscal positivo son España (7.187,2 MECUS), Grecia (4.108,3 MECUS), Portugal (2.822,1 MECUS), Irlanda (2.491,1 MECUS), Dinamarca (281,3 MECUS) y Finlandia (16,5 MECUS).

- En cuanto a las regiones, las que ostentan un mayor saldo fiscal positivo continúan siendo Irlanda (2.491,1 MECUS y 2.905,0 MPPS), Norte de Grecia (1.952,0 MECUS y 2.643,0 MPSS), Andalucía (1.845,8 MECUS y 2.236,7 MPPS), Castilla y León ((1.307,5 MECUS y 1.584,5 MPPS) y Grecia Central (1.144,1 MECUS y 1.549,1 MPPS).

También las regiones con un mayor saldo negativo siguen siendo las mismas que bajo el enfoque del flujo monetario. Son Renania del Norte (-3.567,1 MECUS y -3.009,5 MPPP), Isla de Francia (-2.577,5 MECUS y -2.362,7 MPPS), Baden-Württemberg (-2.201,8 MECUS y -1.857,6 MPPS) y Baviera (-1.743,3 MECUS y -1.470,8 MPPS).

- La ordenación de los saldos fiscales regionales en términos per cápita es altamente similar a la resultante de la aplicación del flujo monetario, con la excepción de Bruselas y Luxemburgo, que ahora pasan a ser las regiones con un mayor déficit fiscal per cápita: Bruselas tiene un déficit de -787,1 ecus/hab y -749,5 PPS/hab y Luxemburgo de -745,6 ecus/hab y -671,1 PPS/hab.
- Las regiones españolas se sitúan en las mismas posiciones que en el análisis del flujo monetario, con la única excepción de Cataluña y Baleares, que bajo el enfoque del flujo del beneficio su saldo fiscal cambia de signo y se convierten en beneficiarias netas. En concreto, Cataluña presenta un superávit fiscal de 7,2 ecus/hab y 8,8 PPS/hab, y Baleares de 5,9 ecus/hab y 7,2 PPS/hab, lo que las sitúa por encima de la media comunitaria en términos de PPS/hab. Y Cataluña también se sitúa inmediatamente por encima de la media comunitaria cuando las variables se expresan en ecus/hab.

- En el gráfico 7.9 se muestra la distribución del conjunto de regiones según el saldo fiscal per cápita y el PIB per cápita, y se observa que existe una pendiente claramente negativa entre estas dos magnitudes, relación que ya obteniamos bajo el enfoque del flujo monetario.

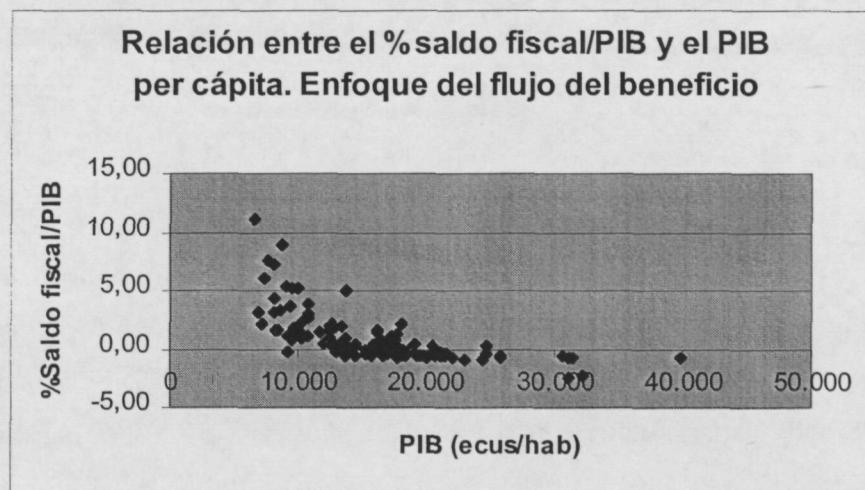
**Gráfico 7.9**

- Los países que realizan una mayor aportación neta al presupuesto comunitario en términos per cápita son Luxemburgo (-671,1 PPS/hab), Alemania (-106,1 PPS/hab), Bélgica (-72,7 PPS/hab), Suecia (-63,6 PPS/hab), Países Bajos (-51,6 PPS/hab), Austria (-51,3 PPS/hab), Reino Unido (-12,2 PPS/hab), Francia (-9,4 PPS/hab) e Italia (-1,1 PPS/hab). En situación inversa se sitúan Irlanda con 811,0 PPS/hab, Grecia (532,1 PPS/hab), Portugal (425,3 PPS/hab), España (222,1 PPS/hab), Dinamarca (42,5 PPS/hab) y Finlandia (16,5 PPS/hab).
- Finalmente y en cuanto a la relación porcentual saldos fiscales/ PIB los comportamientos son coincidentes con los mostrados en el enfoque del flujo monetario, salvo los casos de Bruselas y Luxemburgo. En concreto, las cinco regiones que presentan un mayor saldo fiscal positivo en términos de PIB son Azores (46,47%), Madeira (29,09%), Alentejo (11,07%), Islas

del Egeo (8,90%) y Extremadura (7,53%). En cambio, las cinco regiones con un saldo fiscal negativo más elevado en términos de PIB son Bruselas (-2,52%), Luxemburgo (-2,31%), Estocolmo (-0,91%), Renania del Norte (-0,91%) y Renania-Palatinado (-0,84%).

El gráfico 7.10 muestra esta relación, exceptuando los casos de Azores y Madeira por los mismos motivos que fueron aludidos en el caso del flujo monetario. Tal y como se puede comprobar, en este caso la relación entre el %saldo fiscal/PIB y el PIB per cápita es claramente negativa, y más exacta que la observada en el flujo monetario.

**Gráfico 7.10**



En cuanto a los países, los que realizan un mayor esfuerzo fiscal en términos de aportación respecto al PIB son Luxemburgo con el -2,31%, Alemania (-0,56%), Bélgica (-0,37%) y Suecia (-0,36%). En sentido contrario, se sitúan Irlanda (5,05%), Grecia (4,68%), Portugal (3,53%) y España (1,67%).

### Cuadro 7.9

#### Saldos fiscales territoriales de la Unión Europea

Enfoque del flujo del beneficio (Media del periodo 1995-97)

	Mecus	Ecus/hab	Millones PPS	PPS/hab	% s/PIB	% Gtos/Ing
<b>ALEMANIA</b>						
1	Baden-Württ.	-2.201,8	-213,9	-1.857,6	-180,4	-0,83
2	Baviera	-1.743,3	-145,8	-1.470,8	-123,0	-0,56
3	Berlín	-423,8	-122,1	-357,5	-103,0	-0,57
4	Brademburgo	227,4	89,6	191,8	75,6	0,66
5	Brema	-150,2	-220,9	-126,7	-186,3	-0,70
6	Hamburgo	-542,2	-317,6	-457,4	-268,0	-0,80
7	Hesse	-1.238,8	-206,7	-1.045,1	-174,4	-0,67
8	Mecklenbrg-Ant.	437,2	239,2	368,9	201,8	1,91
9	Baja Sajonia	-705,6	-91,1	-595,3	-76,9	-0,42
10	Renania Norte-W	-3.567,1	-199,9	-3.009,5	-168,6	-0,86
11	Renania-Palatin.	-673,9	-170,1	-568,6	-143,5	-0,84
12	Sarre	-182,3	-168,1	-153,8	-141,9	-0,76
13	Sajonia	193,1	42,2	162,9	35,6	0,33
14	Sajonia-Anhalt	343,1	124,8	289,4	105,2	1,00
15	Schleswig-Holl.	-243,7	-89,7	-205,6	-75,7	-0,41
16	Thuringia	201,3	80,2	169,9	67,7	0,65
<b>FRANCIA</b>						
1	Isla de Francia	-2.577,5	-234,1	-2.362,7	-214,6	-0,75
2	Champaña-Ardenes	507,8	375,3	465,5	344,1	2,07
3	Picardía	472,7	253,2	433,3	232,1	1,56
4	Alta Normandía	99,6	56,2	91,3	51,5	0,27
5	Centro	573,1	236,6	525,3	216,9	1,33
6	Baja Normandía	202,5	142,8	185,6	130,9	0,81
7	Borgoña	314,5	193,6	288,3	177,5	1,12
8	Norte-Paso de Ca.	-2,4	-0,6	-2,2	-0,6	0,00
9	Lorena	49,1	21,3	45,0	19,5	0,12
10	Alsacia	-214,8	-126,7	-196,9	-116,1	-0,61
11	Franco Condado	-8,8	-7,9	-8,1	-7,2	-0,04
12	País del Loira	261,3	83,0	239,5	76,1	0,47
13	Bretaña	237,9	82,5	218,1	75,6	0,51
14	Poitou-Charentes	358,2	221,8	328,4	203,3	1,37
15	Aquitania	-26,3	-9,1	-24,1	-8,4	-0,05
16	Midi-Pirineos	177,1	70,9	162,4	64,9	0,42
17	Limusín	43,6	61,2	40,0	56,1	0,39
18	Ródano-Alpes	-648,4	-116,4	-594,3	-106,7	-0,60
19	Auvernia	92,2	69,2	84,5	63,5	0,43
20	Languedoc-Rosellón	-149,8	-67,5	-137,3	-61,9	-0,44
21	Provenza-Alpes-C.A.	-578,4	-130,6	-530,2	-119,7	-0,74
22	Córcega	-4,8	-18,4	-4,4	-16,8	-0,12
23	Dep. Ultramar	207,6	130,8	191,9	120,9	1,56
<b>ITALIA</b>						
1	Piamonte	-200,1	-45,8	-249,5	-57,1	-0,28
2	Valle de Aosta	-14,0	-115,5	-17,4	-144,1	-0,64
3	Liguria	-186,1	-110,0	-232,0	-137,1	-0,66
4	Lombardía	-982,2	-108,2	-1.224,8	-134,9	-0,59
5	Trentino-Alto Adigio	-81,1	-87,4	-101,1	-108,9	-0,50
6	Véneto	-148,2	-32,9	-184,8	-41,0	-0,19
7	Friuli-Venecia J.	-56,8	-46,8	-70,8	-58,4	-0,27
8	Emilia-Romaña	-102,3	-25,6	-127,5	-31,9	-0,14
9	Toscana	-106,9	-29,8	-133,3	-37,1	-0,19
10	Umbria	107,3	127,9	133,8	159,4	0,93
11	Marcas	61,4	41,8	76,5	52,1	0,29
12	Lazio	-424,4	-80,2	-529,2	-100,0	-0,51
13	Campania	-131,9	-22,5	-164,5	-28,1	-0,24
14	Abruzzi	251,7	194,8	313,9	243,0	1,56
15	Molise	138,1	408,5	172,2	509,4	3,82
16	Apulia	434,3	104,5	541,5	130,4	1,06
17	Basilicata	307,9	495,8	383,9	618,2	5,21
18	Calabria	290,9	137,6	362,8	171,6	1,66
19	Sicilia	561,9	108,4	700,7	135,2	1,18
20	Cerdeña	230,6	136,4	287,6	170,1	1,32
<b>PAISESBAJOS</b>						
1	PB Septent.(Noord-N)	111,0	68,3	104,8	64,5	0,36
2	PB Orient.(Oost-N)	109,2	34,2	103,1	32,3	0,20
3	PB Occid.(West-Ned)	-965,6	-133,6	-911,3	-126,1	-0,63
4	PB Merid.(Zuid-Ned)	-100,6	-29,5	-95,0	-27,8	-0,16

	Mecus	Ecus/hab	Millones PPS	PPS/hab	% s/PIB	%Gtos/Ing
<b>BELGICA</b>	-773,6	-76,3	-736,7	-72,7	-0,37	0,7
1 Flandes	-396,7	-67,6	-377,7	-64,3	-0,32	0,7
2 Valonia	371,9	112,2	354,1	106,8	0,68	1,7
3 Bruselas	-749,3	-787,1	-713,5	-749,5	-2,52	0,1
<b>LUXEMBURGO</b>	-305,7	-745,6	-275,2	-671,1	-2,31	0,2
<b>REINO UNIDO</b>	-623,7	-10,6	-717,4	-12,2	-0,07	0,9
1 Norte	143,0	46,2	164,5	53,1	0,37	1,4
2 Yorkshire y Humb.	15,0	3,0	17,2	3,4	0,02	1,0
3 East Midlands	86,5	21,0	99,5	24,1	0,15	1,2
4 East Anglia	-199,5	-94,0	-229,5	-108,1	-0,65	0,7
5 Sudeste	-1.100,2	-61,2	-1.265,5	-70,4	-0,36	0,5
6 Sudoeste	79,7	16,5	91,7	19,0	0,12	1,1
7 West Midlands	-63,5	-12,0	-73,1	-13,8	-0,09	0,9
8 Noroeste	-263,3	-41,1	-302,8	-47,2	-0,32	0,7
9 País de Gales	124,8	42,8	143,6	49,2	0,36	1,4
10 Escocia	257,2	50,1	295,8	57,6	0,35	1,4
11 Irlanda del Norte	291,9	177,0	335,8	203,7	1,51	2,5
<b>IRLANDA</b>	2.491,1	695,4	2.905,0	811,0	5,05	5,5
<b>DINAMARCA</b>	281,3	53,8	222,3	42,5	0,22	1,2
<b>GRECIA</b>	4.108,3	393,0	5.562,7	532,1	4,68	4,5
1 Norte de Grecia	1.952,0	578,7	2.643,0	783,6	7,18	6,4
2 Grecia Central	1.144,1	438,5	1.549,1	593,8	6,02	5,5
3 Atica	236,9	68,4	320,7	92,6	0,72	1,5
4 Islas del Egeo y C.	775,3	769,9	1.049,7	1.042,4	8,90	7,6
<b>ESPAÑA</b>	7.187,2	183,3	8.709,4	222,1	1,67	2,5
1 Galicia	772,0	283,1	935,5	343,1	3,33	3,6
2 Asturias	256,6	238,2	310,9	288,7	2,32	2,8
3 Cantabria	145,8	276,6	176,7	335,3	2,58	3,2
4 País Vasco	100,9	48,6	122,2	58,9	0,37	1,4
5 Navarra	137,7	262,3	166,8	317,8	1,96	3,1
6 Rioja	58,8	225,2	71,2	272,9	1,76	2,7
7 Aragón	322,4	272,7	390,7	330,5	2,17	2,9
8 Madrid	-393,4	-78,5	-476,7	-95,2	-0,57	0,5
9 Castilla y León	1.307,5	519,7	1.584,5	629,8	5,19	5,3
10 Castilla- La Mancha	817,7	484,7	990,9	587,4	5,33	5,6
11 Extremadura	622,1	580,3	753,8	703,2	7,53	7,6
12 Cataluña	44,0	7,2	53,3	8,8	0,05	1,0
13 Comunidad Valenciana	443,5	113,6	537,4	137,7	1,06	1,9
14 Baleares	4,3	5,9	5,2	7,2	0,04	1,0
15 Andalucía	1.845,8	260,1	2.236,7	315,2	3,20	3,6
16 Murcia	180,5	167,4	218,7	202,8	1,73	2,5
17 Canarias	482,4	311,4	584,5	377,4	2,90	8,8
18 Ceuta y Melilla	45,2	342,8	54,8	415,2	3,69	14,3
<b>PORTUGAL</b>	2.822,1	284,6	4.218,1	425,3	3,53	3,9
1 Norte	535,7	152,0	800,7	227,1	2,14	2,8
2 Centro	369,6	215,8	552,5	322,5	3,15	3,4
3 Lisboa y Valle del T.	321,8	97,2	480,9	145,3	0,95	1,8
4 Alentejo	382,8	727,8	572,2	1.087,8	11,07	9,9
5 Algarve	121,2	351,4	181,3	525,4	4,35	4,5
6 Azores	641,2	2.660,7	958,1	3.975,6	46,47	34,5
7 Madeira	449,7	1.749,8	672,2	2.615,6	29,09	17,5
<b>FINLANDIA</b>	95,5	18,7	84,4	16,5	0,10	1,1
<b>SUÉCIA</b>	-644,9	-73,1	-561,4	-63,6	-0,36	0,7
1 Estocolmo	-383,2	-223,2	-333,6	-194,3	-0,91	0,2
2 Ostra Mellansverige	-99,1	-66,0	-86,2	-57,5	-0,36	0,7
3 Smaland med oarna	-82,0	-103,1	-71,4	-89,8	-0,52	0,5
4 Sydsverige	-40,4	-32,0	-35,2	-27,9	-0,17	0,8
5 Västsverige	-178,1	-100,9	-155,1	-87,8	-0,52	0,5
6 Norra Mellansverige	-113,1	-130,9	-98,5	-114,0	-0,67	0,4
7 Mellersta Norrland	-51,4	-130,0	-44,7	-113,2	-0,64	0,4
8 Övre Norrland	-56,3	-106,8	-49,0	-93,0	-0,55	0,5
<b>AUSTRIA</b>	-474,2	-58,9	-413,1	-51,3	-0,27	0,8
1 Ostoesterreich	-362,7	-107,1	-316,0	-93,3	-0,43	0,6
2 Suedoesterreich	-81,6	-46,2	-71,1	-40,2	-0,26	0,8
3 Westoesterreich	-302,4	-104,5	-263,4	-91,0	-0,49	0,6
<b>Unión Europea</b>	2.383,1	6,4	2.383,1	6,4	0,04	1,0

**Cuadro 7.10****Ordenación de las regiones de la Unión Europea según el saldo fiscal****Enfoque del flujo del beneficio (Media del periodo 1995-97)**

	<b>Ecus/hab</b>		<b>PPS/hab</b>		<b>%s/PIB</b>
1 Azores	2.660,7	1 Azores	3.975,6	1 Azores	46,47
2 Madeira	1.749,8	2 Madeira	2.615,6	2 Madeira	29,09
3 Islas del Egeo y C.	769,9	3 Alentejo	1.087,8	3 Alentejo	11,07
4 Alentejo	727,8	4 Islas del Egeo y C.	1.042,4	4 Islas del Egeo y C.	8,90
5 IRLANDA	695,4	5 IRLANDA	811,0	5 Extremadura	7,53
6 Extremadura	580,3	6 Norte de Grecia	783,6	6 Norte de Grecia	7,18
7 Norte de Grecia	578,7	7 Extremadura	703,2	7 Grecia Central	6,02
8 Castilla y León	519,7	8 Castilla y León	629,8	8 Castilla- La Mancha	5,33
9 Basilicata	495,8	9 Basilicata	618,2	9 Basilicata	5,21
10 Castilla- La Mancha	484,7	10 Grecia Central	593,8	10 Castilla y León	5,19
11 Grecia Central	438,5	11 Castilla- La Mancha	587,4	11 IRLANDA	5,05
12 Molise	408,5	12 Algarve	525,4	12 Algarve	4,35
13 Champaña-Ardennes	375,3	13 Molise	509,4	13 Molise	3,82
14 Algarve	351,4	14 Ceuta y Melilla	415,2	14 Ceuta y Melilla	3,69
15 Ceuta y Melilla	342,8	15 Canarias	377,4	15 Galicia	3,33
16 Canarias	311,4	16 Champaña-Ardennes	344,1	16 Andalucía	3,20
17 Galicia	283,1	17 Galicia	343,1	17 Centro	3,15
18 Cantabria	276,6	18 Cantabria	335,3	18 Canarias	2,90
19 Aragón	272,7	19 Aragón	330,5	19 Cantabria	2,58
20 Navarra	262,3	20 Centro	322,5	20 Asturias	2,32
21 Andalucía	260,1	21 Navarra	317,8	21 Aragón	2,17
22 Picardía	253,2	22 Andalucía	315,2	22 Norte	2,14
23 Mecklenburgo-Ant.	239,2	23 Asturias	288,7	23 Champaña-Ardennes	2,07
24 Asturias	238,2	24 Rioja	272,9	24 Navarra	1,96
25 Centro	236,6	25 Abruzzi	243,0	25 Mecklenburgo-Ant.	1,91
26 Rioja	225,2	26 Picardía	232,1	26 Rioja	1,76
27 Poitou-Charentes	221,8	27 Norte	227,1	27 Murcia	1,73
28 Centro	215,8	28 Centro	216,9	28 Calabria	1,66
29 Abruzzi	194,8	29 Irlanda del Norte	203,7	29 Picardía	1,56
30 Borgoña	193,6	30 Poitou-Charentes	203,3	30 Abruzzi	1,56
31 Irlanda del Norte	177,0	31 Murcia	202,8	31 Dep. Ultramar	1,56
32 Murcia	167,4	32 Mecklenburgo-Ant.	201,8	32 Irlanda del Norte	1,51
33 Norte	152,0	33 Borgoña	177,5	33 Poitou-Charentes	1,37
34 Baja Normandía	142,8	34 Calabria	171,6	34 Centro	1,33
35 Calabria	137,6	35 Cerdeña	170,1	35 Cerdeña	1,32
36 Cerdeña	136,4	36 Umbría	159,4	36 Sicilia	1,18
37 Dep. Ultramar	130,8	37 Lisboa y Valle del T.	145,3	37 Borgoña	1,12
38 Umbría	127,9	38 Comunidad Valenciana	137,7	38 Apulia	1,06
39 Sajonia-Anhalt	124,8	39 Sicilia	135,2	39 Comunidad Valenciana	1,06
40 Comunidad Valenciana	113,6	40 Baja Normandía	130,9	40 Sajonia-Anhalt	1,00
41 Valonia	112,2	41 Apulia	130,4	41 Lisboa y Valle del T.	0,95
42 Sicilia	108,4	42 Dep. Ultramar	120,9	42 Umbría	0,93
43 Apulia	104,5	43 Valonia	106,8	43 Baja Normandía	0,81
44 Lisboa y Valle del T.	97,2	44 Sajonia-Anhalt	105,2	44 Atica	0,72
45 Brademburgo	89,6	45 Atica	92,6	45 Valonia	0,68
46 País del Loira	83,0	46 País del Loira	76,1	46 Brademburgo	0,66
47 Bretaña	82,5	47 Bretaña	75,6	47 Thuringia	0,65
48 Thuringia	80,2	48 Brademburgo	75,6	48 Bretaña	0,51
49 Midi-Pirineos	70,9	49 Thuringia	67,7	49 País del Loira	0,47
50 Auvernia	69,2	50 Midi-Pirineos	64,9	50 Auvernia	0,43
51 Atica	68,4	51 PB Septentrionales	64,5	51 Midi-Pirineos	0,42
52 PB Septentrionales	68,3	52 Auvernia	63,5	52 Limusín	0,39
53 Limusín	61,2	53 País Vasco	58,9	53 Norte	0,37
54 Alta Normandía	56,2	54 Escocia	57,6	54 País Vasco	0,37
55 DINAMARCA	53,8	55 Limusín	56,1	55 País de Gales	0,36
56 Escocia	50,1	56 Norte	53,1	56 PB Septentrionales	0,36
57 País Vasco	48,6	57 Marcas	52,1	57 Escocia	0,35
58 Norte	46,2	58 Alta Normandía	51,5	58 Sajonia	0,33
59 País de Gales	42,8	59 País de Gales	49,2	59 Marcas	0,29
60 Sajonia	42,2	60 DINAMARCA	42,5	60 Alta Normandía	0,27

	Ecus/hab		PPS/hab		%s/PIB
61 Marcas	41,8	61 Sajonia	35,6	61 DINAMARCA	0,22
62 PB Orientales	34,2	62 PB Orientales	32,3	62 PB Orientales	0,20
63 Lorena	21,3	63 East Midlands	24,1	63 East Midlands	0,15
64 East Midlands	21,0	64 Lorena	19,5	64 Lorena	0,12
65 FINLANDIA	18,7	65 Sudoeste	19,0	65 Sudoeste	0,12
66 Sudoeste	16,5	66 FINLANDIA	16,5	66 FINLANDIA	0,10
67 Cataluña	7,2	67 Cataluña	8,8	67 Cataluña	0,05
68 Unión Europea	6,4	68 Baleares	7,2	68 Baleares	0,04
69 Baleares	5,9	69 Unión Europea	6,4	69 Unión Europea	0,04
70 Yorkshire y Humber	3,0	70 Yorkshire y Humber	3,4	70 Yorkshire y Humber	0,02
71 Norte-Paso de Ca.	-0,6	71 Norte-Paso de Ca.	-0,6	71 Norte-Paso de Ca.	0,00
72 Franco Condado	-7,9	72 Franco Condado	-7,2	72 Franco Condado	-0,04
73 Aquitania	-9,1	73 Aquitania	-8,4	73 Aquitania	-0,05
74 West Midlands	-12,0	74 West Midlands	-13,8	74 West Midlands	-0,09
75 Córcega	-18,4	75 Córcega	-16,8	75 Córcega	-0,12
76 Campania	-22,5	76 PB Meridionales	-27,8	76 Emilia-Romaña	-0,14
77 Emilia-Romaña	-25,6	77 Sydsverige	-27,9	77 PB Meridionales	-0,16
78 PB Meridionales	-29,5	78 Campania	-28,1	78 Sydsverige	-0,17
79 Toscana	-29,8	79 Emilia-Romaña	-31,9	79 Véneto	-0,19
80 Sydsverige	-32,0	80 Toscana	-37,1	80 Toscana	-0,19
81 Véneto	-32,9	81 Suedoesterreich	-40,2	81 Campania	-0,24
82 Noroeste	-41,1	82 Véneto	-41,0	82 Suedoesterreich	-0,26
83 Piamonte	-45,8	83 Noroeste	-47,2	83 Friuli-Venecia J.	-0,27
84 Suedoesterreich	-46,2	84 Piamonte	-57,1	84 Piamonte	-0,28
85 Friuli-Venecia J.	-46,8	85 Ostra Mellansverige	-57,5	85 Noroeste	-0,32
86 Sudeste	-61,2	86 Friuli-Venecia J.	-58,4	86 Flandes	-0,32
87 Ostra Mellansverige	-66,0	87 Languedoc-Rosellón	-61,9	87 Sudeste	-0,36
88 Languedoc-Rosellón	-67,5	88 Flandes	-64,3	88 Ostra Mellansverige	-0,36
89 Flandes	-67,6	89 Sudeste	-70,4	89 Schleswig-Holstein	-0,41
90 Madrid	-78,5	90 Schleswig-Holstein	-75,7	90 Baja Sajonia	-0,42
91 Lazio	-80,2	91 Baja Sajonia	-76,9	91 Ostoesterreich	-0,43
92 Trentino-Alto Adigio	-87,4	92 Västsverige	-87,8	92 Languedoc-Rosellón	-0,44
93 Schleswig-Holstein	-89,7	93 Smaland med oarna	-89,8	93 Westoesterreich	-0,49
94 Baja Sajonia	-91,1	94 Westoesterreich	-91,0	94 Trentino-Alto Adigio	-0,50
95 East Anglia	-94,0	95 Övre Norrland	-93,0	95 Lazio	-0,51
96 Västsverige	-100,9	96 Ostoesterreich	-93,3	96 Västsverige	-0,52
97 Smaland med oarna	-103,1	97 Madrid	-95,2	97 Smaland med oarna	-0,52
98 Westoesterreich	-104,5	98 Lazio	-100,0	98 Övre Norrland	-0,55
99 Övre Norrland	-106,8	99 Berlin	-103,0	99 Baviera	-0,56
100 Ostoesterreich	-107,1	100 Ródano-Alpes	-106,7	100 Berlin	-0,57
101 Lombardía	-108,2	101 East Anglia	-108,1	101 Madrid	-0,57
102 Liguria	-110,0	102 Trentino-Alto Adigio	-108,9	102 Lombardía	-0,59
103 Valle de Aosta	-115,5	103 Mellersta Norrland	-113,2	103 Ródano-Alpes	-0,60
104 Ródano-Alpes	-116,4	104 Norra Mellansverige	-114,0	104 Alsacia	-0,61
105 Berlin	-122,1	105 Alsacia	-116,1	105 PB Occidentales	-0,63
106 Alsacia	-126,7	106 Provenza-Alpes-C.A.	-119,7	106 Valle de Aosta	-0,64
107 Mellersta Norrland	-130,0	107 Baviera	-123,0	107 Mellersta Norrland	-0,64
108 Provenza-Alpes-C.A.	-130,6	108 PB Occidentales	-126,1	108 East Anglia	-0,65
109 Norra Mellansverige	-130,9	109 Lombardía	-134,9	109 Liguria	-0,66
110 PB Occidentales	-133,6	110 Liguria	-137,1	110 Norra Mellansverige	-0,67
111 Baviera	-145,8	111 Sarre	-141,9	111 Hesse	-0,67
112 Sarre	-168,1	112 Renania -Palatinado	-143,5	112 Brema	-0,70
113 Renania -Palatinado	-170,1	113 Valle de Aosta	-144,1	113 Provenza-Alpes-C.A.	-0,74
114 Renania del Norte-W	-199,9	114 Renania del Norte-W	-168,6	114 Isla de Francia	-0,75
115 Hesse	-206,7	115 Hesse	-174,4	115 Sarre	-0,76
116 Baden-Württemberg	-213,9	116 Baden-Württemberg	-180,4	116 Hamburg	-0,80
117 Brema	-220,9	117 Brema	-186,3	117 Baden-Württemberg	-0,83
118 Estocolmo	-223,2	118 Estocolmo	-194,3	118 Renania -Palatinado	-0,84
119 Isla de Francia	-234,1	119 Isla de Francia	-214,6	119 Renania del Norte-W	-0,86
120 Hamburg	-317,6	120 Hamburg	-268,0	120 Estocolmo	-0,91
121 LUXEMBURGO	-745,6	121 LUXEMBURGO	-671,1	121 LUXEMBURGO	-2,31
122 Bruselas	-787,1	122 Bruselas	-749,5	122 Bruselas	-2,52