

La agricultura, pesca y alimentación en la economía nacional

A) RASGOS MACROECONÓMICOS BÁSICOS

El Producto Interior Bruto, a precios de mercado, generado por la actividad económica española según la publicación del Instituto Nacional de Estadística «Contabilidad Nacional Trimestral de España» —cuarto trimestre de 1997— experimentó (en 1997 y en términos reales) un crecimiento interanual estimado en el 3,4%, es decir 1,1 puntos porcentuales por encima del registrado en 1996. Esta cifra se obtiene como resultado de la agregación de las correspondientes a los cuatro trimestres de 1997, año que se caracterizó por una aceleración importante del crecimiento en los tres primeros trimestres para estabilizarse en el cuarto. En términos nominales (precios corrientes del año) la tasa de crecimiento interanual del Producto Interior Bruto a precios de mercado fue del 5,7%, dos décimas por encima del dato relativo al año anterior.

El análisis del cuadro macroeconómico, es decir de los componentes del PIB, muestra que ha sido el sector exterior el motor de la recuperación, puesto que las exportaciones de Bienes y Servicios crecieron a una tasa del 12,9% y las importaciones a una del 10,1%. Estas últimas conocieron un incremento continuado puesto que iniciaron el año con tasas de crecimiento próximas al 6% para terminar con valores superiores al 14%. Las ven-

tas al exterior comenzaron aumentando a un ritmo del 11,7% para finalizar el año con cifras muy cercanas al 15%.

El tirón de las importaciones se ha basado en el progresivo incremento de la demanda interna que del crecimiento registrado en el primer trimestre (1,6%) pasó al 3,7% en el cuarto. Es preciso mencionar también la Formación Bruta del Capital Fijo (FBCF) cuya cifra de crecimiento interanual se situó en el 4,7%, siendo los Bienes de Equipo, con un 10,4% de aumento, los principales responsables de la subida. El consumo privado nacional también tuvo una notable participación en el crecimiento interanual pues su tasa de crecimiento interanual alcanzó el 3,17.

Dentro de la oferta han crecido a buen ritmo la rama industrial (4,3% de tasa interanual), especialmente las actividades distintas a la construcción y los servicios (3,1% de tasa interanual).

1. PARTICIPACIÓN DE LA AGRICULTURA, LA PESCA Y LA ALIMENTACIÓN EN EL PRODUCTO INTERIOR BRUTO

Los datos reflejados en la Contabilidad Nacional Trimestral de España muestran que las ramas agraria y pesquera, han obtenido una tasa interanual de

crecimiento negativa (-1,3%) en términos reales en contraposición con el dato correspondiente al año anterior (aumento del 22,4%). Este resultado se explica en primer lugar por el estancamiento, en términos de volumen, experimentado por la Producción Final Agraria debido a que la evolución climática no favoreció el normal desarrollo de cultivos y aprovechamientos en 1997, con las únicas excepciones del olivar y las cosechas correspondientes al regadío. El segundo factor a considerar ha sido la variación a la baja de los precios percibidos por los agricultores y ganaderos, cuya variación se cifró en el -4,22%, afectando de manera más acusada a los productos vegetales que conocieron un descenso en sus precios del 8,5%, mientras que los animales vieron aumentar sus precios en el 3,5%.

La aportación de las ramas agrarias y pesquera al Valor Añadido Bruto Nacional a precios de mercado en 1997 ha sido, como refleja el cuadro 1, del 3,1%, cuatro décimas inferior al valor de 1996 y

Cuadro 1

PARTICIPACIÓN DE LOS SECTORES AGRARIO Y PESQUERO Y DE LA INDUSTRIA ALIMENTARIA EN EL VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS DE MERCADO

A precios corrientes, en tanto %

Años	Participación de los sectores y pesquero sobre el total de los sectores	Participación de la industria alimentaria sobre el total de los sectores (1)	Suma de las participaciones de los sectores agrario y pesquero y de la industria alimentaria
1987	5,8	5,2	11,0
1988	5,7	5,0	10,6
1989	5,2	4,8	10,0
1990	4,9	4,6	9,5
1991	4,1	4,1	8,2
1992	3,5	4,1	7,6
1993	3,5	4,1	7,6
1994	3,7	4,3	8,0
1995	3,3		
1996	3,5		
1997	3,1		

(1) La industria alimentaria comprende las ramas de actividad de carnes y conservas, leche y productos lácteos, otros alimentos, bebidas y tabacos.
Fuente: Elaborado a partir de los datos de la Contabilidad Nacional de España base 1986 y de la Contabilidad Nacional Trimestral de España (estimación del cuarto trimestre de 1997).

consecuencia del descenso en términos reales de la tasa de crecimiento interanual, mientras que la industria y los servicios han experimentado tasas interanuales de crecimiento positivas.

En el mismo cuadro 1 se aprecia la participación de la industria alimentaria —ramas de actividad de carnes y conservas, leche y productos lácteos, otros alimentos, bebidas y tabaco— en la composición del VAB nacional. En 1994, último año para el que se dispone de datos, la industria alimentaria contribuyó al VAB nacional a precios de mercado con un 4,3%, dos décimas por encima de los años 1991, 92 y 93. Dado que ese año las ramas agraria y pesquera se habían comportado de la misma manera, en 1994, el sector agroalimentario español en su conjunto, participó con un 8,0% al VAB nacional, cuatro décimas por encima de los dos años precedentes.

2. MACROMAGNITUDES AGRARIAS

El valor real de la *Producción Final Agraria* española obtenida en 1997 (cuadro 2) experimentó un aumento del 7% en relación con la del año anterior, como resultado de integrar las variaciones en las producciones finales de los tres grandes subsectores que la componen: la producción final agrícola aumentó en un 10,4%, la ganadera en un 2% y la forestal en un 6,7%.

Los *consumos intermedios* demandados por los procesos productivos subieron en términos reales, un 1,5%.

El *Valor Añadido Bruto a precios de mercado*, creció, en términos reales, en un 10,7%, y en términos monetarios disminuyó en un 0,4%.

La *Renta Agraria* o Valor Añadido Neto al coste de los factores resultante de corregir el Valor Añadido Bruto anteriormente considerado con las subvenciones, impuestos y amortizaciones, experimentó un descenso del 0,1%.

En el *cuadro 3* y en el *gráfico 1* aparece la evolución de la renta agraria monetaria obtenida por persona ocupada en la actividad agraria, así como la de la renta agraria por ocupado deflactada con el IPC, que expresa su poder adquisitivo de bienes y servicios de consumo corriente. En el año 1997, la *renta agraria por ocupado* así deflactada, disminuyó 3,2 puntos porcentuales y en valor de 2,458 a 2,420 millones de pesetas.

Cuadro 2

EVOLUCIÓN DE LAS MACROMAGNITUDES AGRARIAS NACIONALES

Rama de actividad «Agricultura, ganadería y Selvicultura»		Miles de millones de pesetas corrientes			Índices 1997 (1996 = 100)		
		1995	1996 prov.	1997 Avance (1)	Real	Precios	Monetario
A.	Producción Final	3.983,0	4.550,8	4.596,5	107,0	94,4	101,0
	– Agrícola	2.167,7	2.626,8	2.572,8	110,4	88,7	97,9
	– Ganadera	1.620,8	1.757,6	1.850,7	102,0	103,2	105,3
	– Bienes de Capital Fijo producidos por C.P.	48,7	31,0	31,0	100,0	100,0	100,0
	– Selvicultura	145,8	135,4	142,0	106,7	98,4	104,9
B.	Consumos Intermedios	1.730,0	1.853,4	1.910,7	101,5	101,6	103,1
C=A-B	Valor Añadido Bruto a.p.m.	2.253,1	2.697,4	2.685,8	110,7	89,9	99,6
D	Subvenciones de explotación	698,5	654,9	697,0			106,4
E.	Impuestos ligados a la producción	9,1	19,3	20,5			105,9
F=C+D-E	Valor Añadido Bruto a c.f.	2.942,5	3.332,9	3.362,3			100,9
G.	Amortizaciones	338,6	355,6	388,2			109,2
H=F-G	Valor Añadido Neto a c.f. o Renta generada en la rama de actividad	2.603,8	2.977,4	2.974,2			99,9

Base Año 1990

(1) Estimación a 23 de enero de 1998.

Fuente: Servicio de Cuentas y Balances Agroalimentarios.

Cuadro 3

EVOLUCIÓN DE LA RENTA AGRARIA POR OCUPADO

Año	Renta agraria por ocupado		Renta agraria por ocupado deflactada con el IPC	
	Miles de pesetas	Índice 86 = 100	Miles de pesetas	Índice 86 = 100
1986	845,8	100,0	1193,5	100,0
1987	924,5	109,3	1239,3	103,8
1988	1107,0	130,9	1415,9	118,6
1989	1206,6	142,7	1445,2	121,1
1990	1413,4	167,1	1586,1	132,9
1991	1580,5	186,9	1674,2	140,3
1992	1512,1	178,8	1512,0	126,7
1993	1843,0	217,9	1754,8	147,0
1994	2293,3	257,9	2085,4	174,7
1995	2503,3	296,0	2174,3	182,2
1996 (P)	2931,1	346,5	2458,6	206,0
1997 (A)	2941,8	347,8	2420,1	202,8

Fuente: MAPA e INE.

3. ASPECTOS PRODUCTIVOS

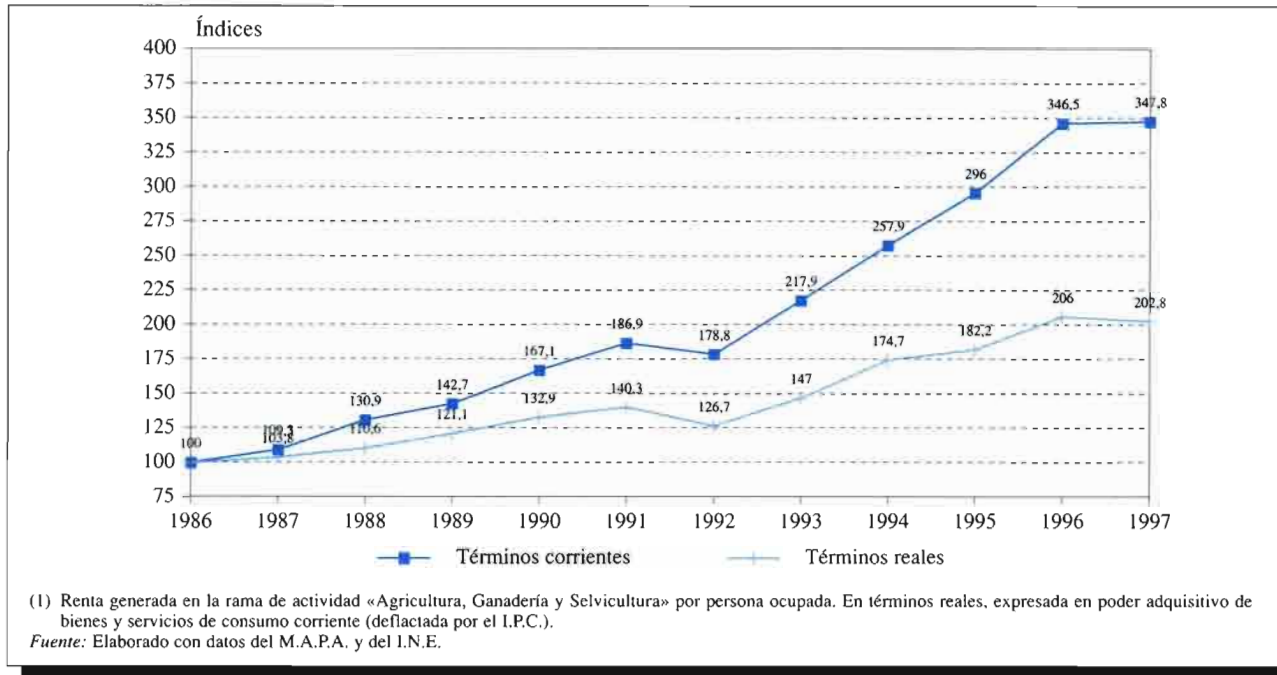
La actividad agraria, en 1997 ha estado condicionada fundamentalmente por una desfavorable *evolución climática*. En efecto, a lo largo de la práctica totalidad de la campaña agrícola (desde

octubre de 1996), las temperaturas no han sido las habituales, alternando períodos en los que fueron superiores a lo normal con otros en los que resultaron inferiores. Hubo heladas primaverales tardías que afectaron a un buen número de cultivos.

Respecto del régimen pluviométrico, al princi-

Gráfico 1

EVOLUCIÓN DE LA RENTA POR OCUPADO (1)
(Índices 1986 = 100)



pio de campaña las precipitaciones fueron abundantes hasta enero de 1997 y principios de febrero provocando incluso inundaciones en algunas zonas. Posteriormente, y sobre todo en los meses de marzo y abril, el régimen de precipitaciones fue muy escaso para luego, en verano volver a aparecer lluvias superiores a lo normal (con mucha frecuencia en forma de tormentas) que también provocaron notables daños en los cultivos.

En definitiva, exceptuando el cultivo del olivar en secano (cuyo sistema radicular tuvo siempre agua a su disposición por la gran cantidad acumulada en el subsuelo) y de los cultivos de regadío, cuyo desarrollo ha estado asegurado por los muy elevados volúmenes de agua embalsada, se puede concluir que la evolución del clima no ha posibilitado logros de cosechas y aprovechamientos muy superiores a 1996 aún cuando, en términos de volumen, la Producción Final Agraria creció un 6% con relación a la del año anterior.

Este aumento es atribuible en su práctica totalidad al olivar cuya extraordinaria zafra de aceite de oliva en la campaña 1996/97 (que se contabiliza en las Macromagnitudes de 1997) aporta por sí sola un aumento de más de 7 puntos, lo que significa

que el resto de producciones agrícolas experimentaron en 1997 una evolución negativa con la excepción de los cítricos y las plantas industriales.

En lo que atañe a la producción ganadera se estima en 1997 un aumento muy moderado en términos físicos (2,0%) integrando crecimientos relativamente elevados en carne de rumiantes y huevos, estancamiento en porcino (a causa de la peste porcina clásica) y disminución para la leche.

4. EVOLUCIÓN DE LAS MACROMAGNITUDES DE LA AGRICULTURA Y DE LA SELVICULTURA

Las macromagnitudes de la agricultura —incluyendo la agricultura y ganadería, pero no la selvicultura— y las de la selvicultura se calculan y publican por separado, según metodología comunitaria. Así, en el cuadro 4 se incluyen los datos definitivos de 1995, los provisionales de 1996 y los avances de 1997 de las *macromagnitudes de la agricultura*, y en el cuadro 5 las correspondientes a

Cuadro 4

EVOLUCIÓN DE LAS MACROMAGNITUDES AGRARIAS NACIONALES

I. Rama de actividad «Agricultura y ganadería»		Miles de millones de pesetas corrientes			Índices 1997 (1996 = 100)		
		1995	1996 prov.	1997 Avance (1)	Real	Precios	Monetario
A.	Producción Final	3.837,2	4.415,4	4.454,5	107,0	94,3	100,9
	– Agrícola	2.167,7	2.626,8	2.572,8	110,4	88,7	97,9
	– Ganadera	1.620,8	1.757,6	1.850,7	102,0	103,2	105,3
	– Bienes de Capital Fijo producidos por C.P.	48,7	31,0	31,0	100,0	100,0	100,0
B.	Consumos Intermedios	1.710,8	1.835,4	1.892,7	101,4	101,7	103,1
C=A-B	Valor Añadido Bruto a.p.m.	2.126,4	2.580,0	2.561,8	111,0	89,5	99,3
D	Subvenciones de explotación	698,4	652,5	694,0			106,4
E.	Impuestos ligados a la producción	8,5	18,7	19,8			105,9
F=C+D-E	Valor Añadido Bruto a c.f.	2.816,3	3.213,8	3.236,0			100,7
G.	Amortizaciones	335,9	352,7	384,9			109,1
H=F-G	Valor Añadido Neto a c.f. o Renta generada en la rama de actividad	2.480,4	2.861,1	2.851,1			99,7

Base Año 1990

(1) Estimación a 23 de enero de 1998.

Fuente: Servicio de Cuentas y Balances Agroalimentarios.

Cuadro 5

EVOLUCIÓN DE LAS MACROMAGNITUDES AGRARIAS NACIONALES

II. Rama de actividad «Selvicultura»		Miles de millones de pesetas corrientes			Índices 1997 (1996 = 100)		
		1995	1996 prov.	1997 Avance (1)	Real	Precios	Monetario
A.	Producción Final	145,8	135,4	142,0	106,7	98,4	104,9
B.	Consumos Intermedios	19,2	18,0	18,0	113,7	88,1	100,2
C=A-B	Valor Añadido Bruto a.p.m.	126,6	117,4	124,0	105,6	100,1	105,6
D	Subvenciones de explotación	0,2	2,4	3,0			127,4
E.	Impuestos ligados a la producción	0,6	0,6	0,7			105,5
F=C+D-E	Valor Añadido Bruto a c.f.	126,2	119,1	126,3			106,1
G.	Amortizaciones	2,8	2,9	3,3			113,8
H=F-G	Valor Añadido Neto a c.f. o Renta generada en la rama de actividad	123,5	116,3	123,1			105,9

Base Año 1990

(1) Estimación a 23 de enero de 1998.

Fuente: Servicio de Cuentas y Balances Agroalimentarios.

la *selvicultura*. Por integración de ambos cuadros se obtiene el anteriormente citado cuadro 2 que incluye las *macromagnitudes del sector agrario* en su conjunto.

En los cuadros 6 a 17 figuran series con la *evolución de las principales macromagnitudes*, desde 1986 —año desde el que se dispone de cifras completas calculadas con metodología comunitaria—, de la *agricultura* y de la *selvicultura*, así como de la totalidad del *sector agrario*, obtenidas por adi-

ción de las dos anteriores y de los inputs necesarios para obtenerlas.

Así, en los cuadros 6, 7 y 8 aparecen las series con dichas *macromagnitudes a precios corrientes*, mientras que en los cuadros 9, 10 y 11 figuran las mismas series *a precios constantes* de 1980. En los cuadros 12, 13 y 14 aparece la composición y estructura porcentual de los *consumos intermedios a precios corrientes*, y en los cuadros 15, 16 y 17 la composición y evolución porcentual de los mismos consumos *a precios de 1980*.

Cuadro 6

EVOLUCIÓN DE LAS MACROMAGNITUDES DE LA AGRICULTURA (1) A PRECIOS CORRIENTES

Período 1986-1997. Miles de millones de pesetas

Año	Producción final de la agricultura (1)	Consumos intermedios	Valor añadido bruto a precios de mercado	Subvenciones de explotación	Impuestos ligados a la producción	Valor añadido bruto al coste de los factores	Amortizaciones	Valor añadido neto al coste de factores
1986	2.800,3	1.262,7	1.537,6	20,5	7,0	1.551,1	230,6	1.320,5
1987	2.942,3	1.299,3	1.643,0	42,9	11,7	1.674,2	242,6	1.431,6
1988	3.240,7	1.349,7	1.891,0	77,5	12,4	1.956,1	268,5	1.687,6
1989	3.279,0	1.394,2	1.884,8	105,0	17,9	1.971,9	273,1	1.698,8
1990	3.492,4	1.462,3	2.030,1	134,5	19,4	2.145,2	286,5	1.858,7
1991	3.496,9	1.497,6	1.999,3	190,4	19,9	2.169,7	293,7	1.876,0
1992	3.248,7	1.513,3	1.735,4	240,7	21,7	1.954,4	287,5	1.666,9
1993	3.327,2	1.533,4	1.793,8	467,9	16,1	2.245,7	292,9	1.952,8
1994	3.727,6	1.634,4	2.093,2	589,1	16,7	2.665,5	310,9	2.354,6
1995	3.837,2	1.710,8	2.126,4	698,4	8,5	2.816,3	335,9	2.480,4
1996 (P)	4.415,4	1.835,4	2.580,0	652,5	18,7	3.213,8	352,7	2.861,1
1997 (A)	4.454,5	1.892,7	2.561,8	694,0	19,8	3.236,0	384,9	2.851,1

(1) Incluye agricultura y ganadería, pero no *selvicultura*.
Fuente: MAPA.

Cuadro 7

EVOLUCIÓN DE LAS MACROMAGNITUDES DE LA SELVICULTURA A PRECIOS CORRIENTES

Período 1986-1997. Miles de millones de pesetas

Año	Producción final de la <i>selvicultura</i>	Consumos intermedios	Valor añadido bruto a precios de mercado	Subvenciones de explotación	Impuestos ligados a la producción	Valor añadido bruto al coste de los factores	Amortizaciones	Valor añadido neto al coste de factores
1986	72,9	6,4	66,5	0,8	0,2	67,1	1,7	65,3
1987	66,5	6,6	59,9	0,9	0,2	60,7	1,7	59,0
1988	82,1	7,2	74,9	1,0	0,2	75,7	1,8	73,9
1989	115,3	8,1	107,2	1,6	0,2	108,6	2,1	106,5
1990	117,5	9,1	108,4	1,6	0,3	109,6	2,1	107,6
1991	112,5	9,3	103,2	1,4	0,4	104,2	1,9	102,3
1992	109,0	10,1	98,9	1,5	0,5	99,9	2,0	97,9
1993	100,4	10,2	90,2	1,3	0,5	91,0	2,0	89,1
1994	121,7	14,5	107,1	0,1	0,6	106,6	2,3	104,3
1995	145,8	19,2	126,6	0,2	0,6	126,2	2,8	123,5
1996 (P)	135,4	18,0	117,4	2,4	0,6	119,1	2,9	116,3
1997 (A)	142,0	18,0	124,0	3,0	0,7	126,3	3,3	123,1

Fuente: MAPA.

Cuadro 8

EVOLUCIÓN DE LAS MACROMAGNITUDES AGRARIAS ⁽¹⁾ A PRECIOS CORRIENTES

Período 1986-1997. Miles de millones de pesetas

Año	Producción final agraria	Consumos intermedios	Valor añadido bruto a precios de mercado	Subvenciones de explotación	Impuestos ligados a la producción	Valor añadido bruto al coste de los factores	Amortizaciones	Valor añadido neto al coste de factores
1986	2.873,2	1.269,1	1.604,1	21,3	7,2	1.618,2	232,3	1.385,8
1987	3.008,8	1.305,9	1.702,9	43,8	11,9	1.734,9	244,3	1.490,6
1988	3.322,8	1.356,9	1.965,9	78,5	12,6	2.031,8	270,3	1.761,5
1989	3.394,3	1.402,3	1.992,0	106,6	18,1	2.080,5	275,2	1.805,3
1990	3.609,9	1.471,4	2.138,5	136,1	19,7	2.254,8	288,6	1.966,3
1991	3.609,4	1.506,9	2.102,5	191,8	20,3	2.273,9	295,6	1.978,3
1992	3.357,7	1.523,4	1.834,3	242,2	22,2	2.054,3	289,5	1.764,8
1993	3.427,6	1.543,6	1.884,0	469,2	16,6	2.336,7	249,9	2.041,9
1994	3.849,3	1.648,9	2.200,3	589,2	17,3	2.772,1	313,2	2.458,9
1995	3.983,0	1.730,0	2.253,0	698,6	9,1	2.942,5	338,7	2.603,9
1996 (P)	4.550,8	1.853,4	2.697,4	654,9	19,3	3.322,9	355,6	2.977,4
1997 (A)	4.596,5	1.910,7	2.685,8	697,0	20,5	3.362,3	388,2	2.974,2

(1) Incluye agricultura, ganadería, y selvicultura.
Fuente: MAPA.

Cuadro 9

EVOLUCIÓN DE LAS MACROMAGNITUDES DE LA AGRICULTURA ⁽¹⁾ A PRECIOS CONSTANTES DE 1980

Período 1986-1997. Miles de millones de pesetas

Año	Producción final de la agricultura ⁽¹⁾	Consumos intermedios	Valor añadido bruto a precios de mercado
1986	1.558,2	665,6	892,6
1987	1.681,1	675,1	1.006,0
1988	1.778,5	694,6	1.083,9
1989	1.678,6	697,8	980,8
1990	1.748,1	716,6	1.031,5
1991	1.747,2	712,7	1.034,6
1992	1.749,1	719,5	1.029,5
1993	1.686,2	719,1	967,2
1994	1.695,5	751,7	943,8
1995	1.641,3	768,9	872,4
1996 (P)	1.890,8	789,6	1.101,2
1997 (A)	2.023,1	800,7	1.222,4

(1) Incluye agricultura y ganadería, pero no selvicultura.
Fuente: MAPA.

Cuadro 10

EVOLUCIÓN DE LAS MACROMAGNITUDES DE LA SELVICULTURA A PRECIOS CONSTANTES DE 1980

Período 1986-1997. Miles de millones de pesetas

Año	Producción final de la selvicultura	Consumos intermedios	Valor añadido bruto a precios de mercado
1986	42,2	3,2	39,0
1987	40,7	3,0	37,6
1988	41,6	3,2	38,4
1989	45,0	3,4	41,6
1990	44,3	3,5	40,8
1991	41,6	3,6	38,0
1992	40,3	3,5	36,8
1993	42,0	3,3	38,7
1994	46,6	4,4	42,2
1995	50,3	5,4	44,9
1996 (P)	48,5	5,3	43,2
1997 (A)	51,8	6,1	45,7

Fuente: MAPA.

5. RENTA DE LA AGRICULTURA POR UNIDAD DE TRABAJO EN LA UNIÓN EUROPEA

El principal *indicador de renta* utilizado en la metodología comunitaria es el «Indicador 1», que expresa el valor añadido neto de la agricultura —incluyendo agricultura y ganadería— real, coste de los factores, por unidad de trabajo anual (VAN real/UTA). En 1997

dicho indicador ha experimentado en España un alza mínima, del 0,2%, mientras que en el conjunto de los quince países comunitarios ha descendido en el 1,9%. En el gráfico 2 figura la evolución del citado Indicador 1, desde 1980, para España y EUR 15.

B) ACTIVIDAD, OCUPACIÓN Y PARO

De acuerdo con los datos de la Encuesta de Po-