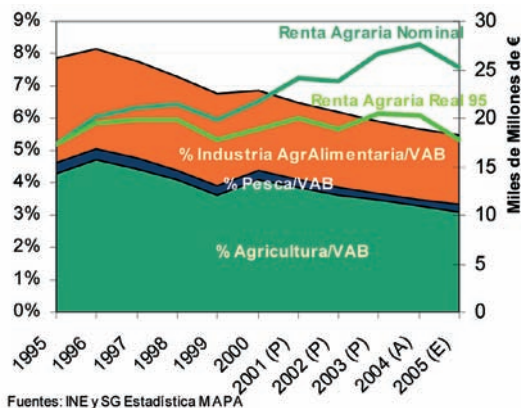


## Renta Agraria

Unidad AP. SG de Planificación Económica y Coordinación Institucional. Subsecretaría. MAPA  
Hoja de Información Económica "AgrInfo", nº 5

Las macromagnitudes agrarias son indicadores de la dimensión económica del sector. Los tres indicadores más importantes son el Valor Añadido Bruto a precios básicos (VAB), la Renta Agraria y la Renta real por unidad de trabajo (Indicador A en la nomenclatura de Eurostat). ¿Cuál es la importancia económica relativa de la agricultura, pesca e industria alimentaria en España y en la Unión Europea (UE)? ¿Cómo han evolucionado en España estos indicadores? ¿Cuál de los componentes de la Renta Agraria explica mejor su comportamiento? ¿En qué medida las políticas públicas (Subvenciones y Seguro Agrario) contribuyen a la formación de renta?

### Evolución del VAB Agroalimentario y Renta Agraria en España



Fuentes: INE y SG Estadística MAPA

El sector agroalimentario (agrario, pesquero e industria alimentaria) ha reducido su importancia relativa respecto del VAB pb total de la economía de un 7,8% en 1995 a un 5,5% en 2005 (en torno a un punto porcentual agricultura e industria y 0,13 puntos la pesca). Este descenso se debe a un ritmo de crecimiento superior en otros sectores, puesto que el VAB nominal de estos sectores aumenta.



La Renta Agraria nominal (no se calcula renta del sector pesquero) presenta una tendencia creciente en los últimos diez años, con algunos descensos puntuales como en 1999 y 2005 y un aumento acumulado del 45%. Por el contrario, la renta agraria real (descontando el aumento de los precios) apenas crece, un 2,7% acumulado en el mismo periodo.

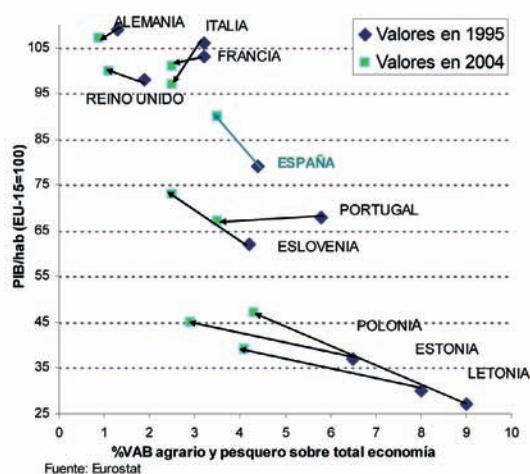
### Crecimiento Económico y peso de la Agricultura en la UE

En España, como en todas economías desarrolladas, el peso económico relativo del sector agrario y pesquero se reduce con el tiempo, debido a una reasignación de recursos productivos hacia otros sectores, principalmente el sector servicios. En el contexto comunitario, los nuevos países de la UE muestran participaciones de la Pesca y la Agricultura en el VAB total de la Economía superiores al mayor de los valores de la UE-15 (3,5% en Portugal y España). Estos valores tienen una fuerte co-

#### Definiciones

- El **valor de la Producción a precios básicos (pb)** es decir a precios percibidos por el productor más las subvenciones a los productos netas de impuestos.
- **Valor Añadido Bruto a pb:** es el resultado económico de la actividad productiva, calculado como diferencia entre el valor de la Producción y los Consumos Intermedios.
- Valor Añadido Neto a coste de los factores o **Renta Agraria**, es la suma del Valor Añadido Neto (VAB menos amortizaciones) y Otras Subvenciones netas de impuestos.
- **Indicador A:** Renta Agraria real por trabajador, medido en unidades anuales equivalentes de trabajo a jornada completa (UTA: Unidades de Trabajo Anual)
- Por razones metodológicas, los datos del VAB pb tomados del Instituto Nacional de Estadística (INE), procedentes de la Contabilidad Nacional, difieren de los calculados por el MAPA.
- Metodología y definiciones de las Macromagnitudes Agrarias:  
<http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/macromagnitudes/esdefi.htm>

relación negativa con el índice del PIB por habitante: Alemania, Reino Unido, Italia y Francia se encuentran por encima de la media comunitaria de PIB por habitante y presentan un peso de la pesca y la agricultura en el VAB inferior a la de otros países. Su situación contrasta con la de los países de reciente incorporación, abajo y a la derecha en el gráfico. España y Portugal se encuentran en posición intermedia, aunque a diferencia de Portugal, en España la reducción del peso de la agricultura y la pesca ha venido acompañada de un fuerte aumento del PIB por habitante, situándola más próxima a la situación de las economías más avanzadas de la UE.



## Los componentes de la Renta Agraria y del Indicador A

El Indicador A sufrió en España un importante descenso del 10,2% en 2005, en el que las condiciones climáticas fueron especialmente adversas a la producción agrícola. En la tabla se han calculado las contribuciones de los distintos componentes de la Renta Agraria y el Indicador A, a la variación de este indicador en el año 2005 respecto al 2004.

El descenso sufrido en 2005 viene explicado principalmente por la caída en la producción vegetal que contribuye a un 16,8% de caída de la renta, sólo parcialmente compensada por el incremento de los precios vegetales, con una contribución del 8,4%, y el aumento en el valor de la producción animal (1,3% de contribución). Respecto a los "Consumos Intermedios", la Energía y los lubricantes experimentan aumentos del 19% en sus precios, pero tan sólo contribuyen a reducir la renta en un 0,7%. El VAB explica ocho puntos de caída de la renta agraria de un total de -8,9%; el -0,9% restante lo aportan: Amortizaciones, Otras Subvenciones y Otros Impuestos.

En la variación del Indicador A, la reducción del número de horas trabajadas en la agricultura (en términos de UTAs) contribuye en un 2,7% a compensar el crecimiento negativo de la renta, haciendo que la Renta Agraria por UTA caiga un -6,2%; por el contrario, el aumento de los precios (medido con el deflactor del PIB) contribuye

	Var.(%) 05/06		
	2005 (A)	Interanual	Contrib
<b>A- PRODUCCIÓN RAMA AGRARIA</b>	41.748	-4,7	-7,4
<b>Producción Vegetal</b>	26.081	-8,2	-8,4
Cantidad		-14,4	-16,8
Precio		7,2	8,4
<b>Producción Animal</b>	14.227	2,6	1,3
Cantidad		0,3	0,1
Precio		2,3	1,1
<b>Servicios y actividades no agrarias no separables</b>	1.440	-5,6	-0,3
<b>B- CONSUMOS INTERMEDIOS</b>	-15.328	0,9	-0,5
<b>Energía y lubricantes</b>	-1.421	15,1	-0,7
Cantidad		-3,2	0,1
Precio		18,9	-0,8
<b>Otros consumos intermedios</b>	-13.907	-0,3	0,2
<b>C=(A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO</b>	26.420	-7,7	-8,0
<b>D- AMORTIZACIONES</b>	-3.687	4,9	-0,6
<b>E- OTRAS SUBVENCIONES</b>	2.604	-2,8	-0,3
<b>F- OTROS IMPUESTOS</b>	-167	3,5	0,0
<b>G=(C-D+E-F) RENTA AGRARIA</b>	25.170	-8,9	-8,9
UTAS (MILES)	989	-2,6	2,7
<b>H- RENTA AGRARIA POR UTA</b>	25,4	-6,4	-6,2
Deflactor PIB 1990=100	184	4,3	-4,1
<b>I- RENTA AGRARIA POR UTA (EUROS DE 2004)</b>	24,4	-10,2	-10,2

A,B,C,G en millones de euros corrientes  
H, I en miles de euros

Fuente: SG Estadísticas (MAPA)

a hacer caer la renta agraria real por UTA un 4,1%, por lo que la variación del Indicador A de Renta Agraria real por agricultor llega a ser del -10,2%.

La misma descomposición puede aplicarse a otros países de la UE utilizando datos de Eurostat para el periodo 1995/2005. Debido a la aplicación del pago único en algunos países a partir de 2005, se produce un cambio en el cómputo de las subvenciones: los pagos de la PAC incorporados al pago único, pasan a registrarse en la partida de "Otras Subvenciones", en lugar de subvenciones a los productos incluidas en el VAB. Italia, Alemania y Reino Unido, que aplican el sistema de pago único desde 2005, tienen incrementos notables de "Otras Subvenciones", acompañados de descensos del VAB.

### Contribuciones a la variación de la renta agraria en la UE (% 05/95)

	VAB pb	Otras subv	Amort+ Imp	Renta nominal	UTA	Renta nominal /UTA	Defl	IND A
	1	2	3	4=1+2+3	5	6=4+5	7	8=6+7
UE-15	-5	14	-7	2	25	27	-29	-2
Fr	-7	1	-10	-16	17	1	-12	-11
<b>Es</b>	<b>41</b>	<b>10</b>	<b>-8</b>	<b>42</b>	<b>16</b>	<b>58</b>	<b>-44</b>	<b>14</b>
It	10	14	-17	7	33	41	-43	-3
de	-18	35	2	19	45	64	-3	61
UK	-47	36	-5	-16	26	9	-38	-28
PI (*)	32	23	-1	53	63	116	-35	82

(\*) Datos disponibles a partir de 1998

Fuente: Eurostat

Los incrementos de renta nominal más importantes se producen en España y en Polonia, debido a los fuertes aumentos del VAB. En todos los países, la reducción del trabajo agrícola (número de UTAs) contribuye a aumentar la renta por unidad de trabajo, mientras que la inflación (representada por el deflactor del PIB) tiende a cancelar estos aumentos, en términos reales. El Indicador A de Renta Agraria por unidad de trabajo se ha reducido en un decenio en un 1,9% en la UE15, pero ha aumentado un 14,3% en España.

## Políticas públicas y Renta

Según las cuentas económicas de la agricultura, las subvenciones suponen el 26% de la Renta Agraria. Hay dos capítulos de subvenciones: "Subvenciones a los productos" (ayudas PAC ligadas a un producto) incluidas en el VAB, y "Otras Subvenciones" (sobrecompensación del IVA y resto de subvenciones PAC y naciona-

les) que ha aumentado desde un 5% de la Renta Agraria en 1999 hasta un 10% en 2005.

España cuenta con un sistema de seguros agrarios subvencionado y muy extendido. Estos seguros cubren, sobre todo, las caídas en el volumen de producción, especialmente vegetal, que han sido la principal causa de la caída de la renta en 2005. Las indemnizaciones desembolsadas por el sistema de seguros agrarios en 2005 representaron un 2,2% de la Renta Agraria (no incluidas en la metodología de cálculo de la renta). Comparando la desviación de renta nominal en 2005 respecto de la media de los últimos tres años, y la misma desviación de las indemnizaciones, se obtiene que las indemnizaciones de los seguros agrarios han contribuido en 2005 a paliar un 28% de la caída en la renta.

## Fuentes y más información:

Eurostat, INE.

**Renta Agraria e Indemnizaciones de los Seguros Agrarios**

Millones de Euros	1999	2004	2005
(1) Renta Agraria Nominal	19.834	27.618	25.170
% Subvenciones a los productos s/(1)	18%	15%	16%
% Otras Subvenciones (incluye subv. al Seguro A.) s/(1)	5%	10%	10%
(2) Renta Agraria Nominal (Media Móvil 3)	20.906	24.844	26.016
(3) Indemnizaciones	293	351	542
(4) Indemnizaciones (Media Móvil 3)	139	277	307
(5) Desviación de renta = (1)-(2)	-1.073	2.774	-847
(6) Desviación de indemnizaciones = (3)-(4)	154	73	235
(7) % de indemnizaciones en renta= (6)/(5)	-14%	3%	-28%

Fuentes: SG Estadísticas MAPA y ENESA

### En breve:

- La Renta Agraria en España ha caído un 8,9% en 2005 debido, principalmente, a caídas en la producción vegetal. Por el lado de los costes, el aumento del precio de la energía ha contribuido sólo marginalmente a esta caída.
- La Renta Agraria Nominal en España presenta una clara tendencia creciente en los últimos diez años a diferencia de otros países de la UE, mientras que en términos reales la Renta Agraria no ha aumentado ni disminuido. El Indicador A de Renta Agraria real por unidad de trabajo (UTA) ha aumentado un 14%.
- La reducción en el peso económico de la agricultura y la pesca es común en países de nuestro entorno y ha ido acompañada en España de un fuerte aumento del PIB por habitante, acercándonos a las cifras de los países más avanzados de la UE.
- Las indemnizaciones derivadas del sistema de seguros agrarios no están incluidas en la renta. Su contribución a paliar la caída de la renta en 2005 ha sido significativa debido a que la producción vegetal tiene un mayor grado de aseguramiento.