



# ESTIMACIÓN MACROMAGNITUDES DEL SECTOR AGRARIO ARAGONÉS AÑO 2009

SECRETARÍA GENERAL TÉCNICA. SERVICIO DE PLANIFICACIÓN Y ANÁLISIS.

(AVANCE DICIEMBRE 2009)

## AVANCE DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS POR LA AGRICULTURA Y LA GANADERÍA ARAGONESAS EN EL AÑO 2009.

### **1. -PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DEL AÑO AGRÍCOLA 2009:**

- *Desde el punto de vista climático, el año agrícola en Aragón se ha caracterizado por **temperaturas superiores a las normales**, principalmente a partir del mes de mayo, con **ausencia de heladas primaverales**. Las precipitaciones fueron abundantes entre enero y abril, lo que favoreció la nascencia y el desarrollo de los cereales de invierno; pero a partir del mes de mayo las lluvias han sido muy escasas, perjudicando a los cultivos de secano (almendro y olivo), así como al estado de los embalses.*
- *En el año 2009 destaca el **descenso del precio de las producciones agrícolas y ganaderas** (recordemos la importante escalada del precio de los cereales del año anterior, habiendo vuelto en la actualidad a cotizaciones de años pasados). En cuanto a los insumos agrarios, estos también han descendido aunque en menor medida.*
- *Desde el punto de vista agrario el año 2009 podemos caracterizarlo como un año complicado. Así, se ha experimentado un retroceso del 4% de la Producción Final (PF) en las producciones agrícolas y del 2,7% de la PF en las producciones ganaderas, lo que ha supuesto un **descenso de la Producción Final Agraria de Aragón del 3,4%**.*
- *La **producción final de cereales, leguminosas, olivo y vid ha tenido un mejor comportamiento que en 2008**, debido al aumento de sus cosechas que han compensado la bajada de los precios de venta. En cuanto a las producciones ganaderas, el subsector de aves para puesta y conejos han incrementado sus producciones finales en este año. Sin embargo, el resto de subsectores ganaderos han disminuido el valor de su producción debido a la reducción de censos y precios de venta, destacando las bajadas del bovino de leche (-22,9%) y del ovino (-13,4%).*
- *La **Renta Agraria aragonesa ha disminuido un 3,7%** respecto de 2008, debido principalmente a la bajada del precio de venta de las producciones agrarias y al descenso de la cabaña ganadera. Se observa una mayor contribución porcentual de las subvenciones a la Renta Agraria del 37% en 2009, frente al 35,2% del año 2008.*

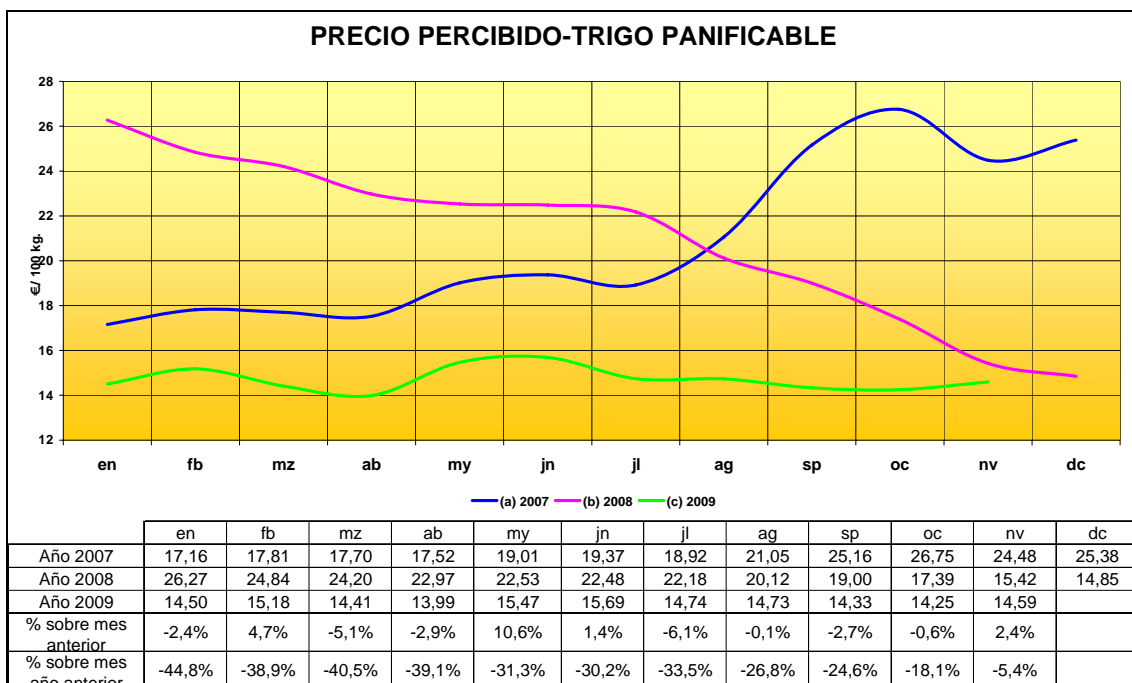
*En el Anejo 1 se recoge un resumen de los datos técnico-económicos de la agricultura y ganadería aragonesas del año 2009 y su comparación con el 2008.*



## 2.-COMPORTAMIENTO DE LAS PRODUCCIONES AGRÍCOLAS:

### 2.1.-Cereales:

- El año se ha caracterizado por la **reducción del precio de los cereales** a niveles de años pasados, tras las alzas registradas en la campaña 2007-8.
- La campaña comenzó con abundantes precipitaciones en otoño que favorecieron los sembreros, para escasear en primavera-verano. Las temperaturas registradas en los meses de mayo y junio fueron altas.
- En general hemos tenido una **buena producción de los cereales**, con un **incremento productivo del 12,5% respecto al año anterior**.
- A los cereales de regadío no les ha faltado el agua para riego. El maíz y el arroz se han visto favorecidos por las altas temperaturas que han mejorado sus rendimientos productivos.
- La **superficie de cultivo de cereales se redujo un 3,8%**, aunque en el regadío, ante las buenas perspectivas que tenían los pantanos se aumentaron las superficies sembradas de arroz en un 27,8% y de maíz en un 10,5%.
- Como se puede observar en la siguiente gráfica el precio de los cereales se incrementó de forma importante a finales del año 2007, momento en que cambia la tendencia, para descender sus cotizaciones por debajo del año 2008 y 2007, con una **disminución media de precios del 9% respecto a la pasada campaña (de junio 2008 a mayo 2009)**.



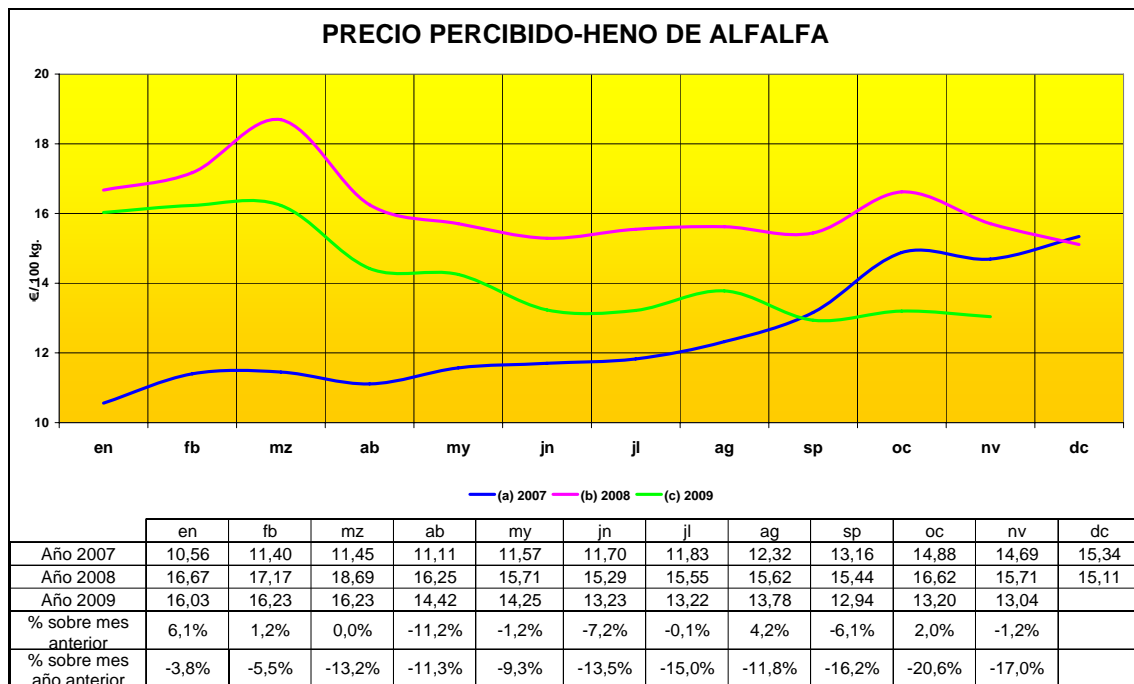
- El incremento de producción ha supuesto un **aumento de la PFA de los cereales del 2,4% respecto al año anterior**.

**2.2. -Leguminosas, proteaginosas y oleaginosas:**

- El sector de las leguminosas grano se ha visto favorecido por las **ayudas agroambientales del PDR de Aragón**, así las superficies sembradas de leguminosas grano se han duplicado respecto al año anterior, y aunque los precios disminuyeron, su PFA ha aumentado un **37%**.
- Las proteaginosas (guisante seco) también incrementaron su superficie y el precio disminuyó, con lo que su PFA ha subido un **4%**.
- La superficie de girasol ha disminuido un **3%**, y debido a la escasez de lluvia sus rendimientos cayeron un **10%**. Los precios de las oleaginosas también fueron inferiores esta campaña, por lo que su PFA ha disminuido un **26%** respecto al año anterior.

**2.3. -Forrajes:**

- Ante los buenos precios de la campaña pasada y el estado de los pantanos, **se incrementó la superficie sembrada de alfalfa en un 15%** respecto a 2008. La climatología del verano (falta de lluvias y temperaturas altas) ha favorecido el desarrollo de la alfalfa, por lo que ha aumentado su rendimiento productivo. Un tema distinto ha sido el mercado que ha estado muy complicado, así la fortaleza del euro frente al dólar perjudicó nuestras exportaciones hacia los Emiratos Árabes Unidos, que junto a la crisis del sector lácteo y ganadero en general, provocaron una disminución de precios del **12%**. Con todo ello, la PFA de los forrajes ha bajado un **7%** respecto al año 2008.

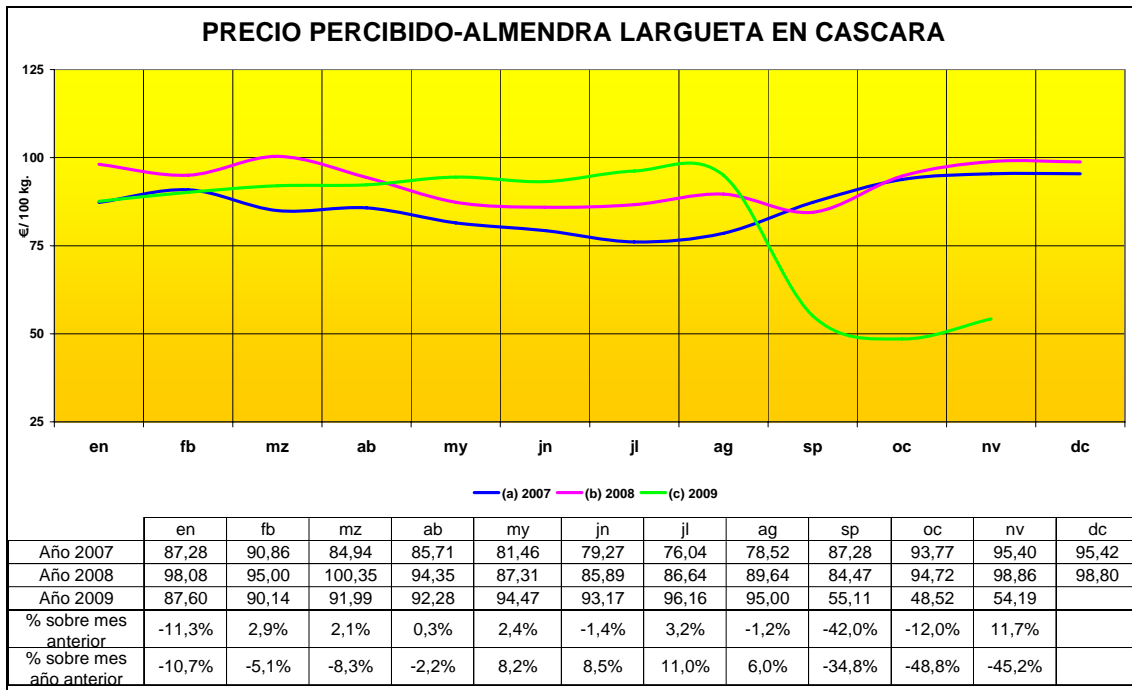


#### **2.4. -Hortícolas:**

- *En 2009 ha disminuido la superficie cultivada de hortalizas en Aragón en un 11,8%, con retroceso de la superficie sembrada en la mayoría de las hortícolas, excepto tomate para industria y guisante para verdeo que han aumentado su superficie.*
- *La campaña se ha desarrollado con un mercado muy complicado, ante la competencia con productos procedentes de terceros países. Así, los **precios de las hortalizas han bajado un 19,5%**. Todo ello ha provocado una **disminución de la PFA de los productos hortícolas en un 29,7%**.*

#### **2.5. -Fruticultura:**

- *La fruticultura aragonesa también se ha visto influenciada por la **crisis de precios**, que en general ha afectado a todos los frutales, con una **caída media del 12,3% en los precios**. Así, de forma general y por especies:*
- *En cereza la cosecha ha sido superior al año anterior (33%), con una mejor calidad y sin los problemas de rajado de la fruta de la pasada campaña. Pero los precios fueron inferiores en un 1,2%. Todo ello ha provocado un **incremento de la PFA de cerezo del 31,8%**.*
- *En melocotonero lo más destacable ha sido la reducción de precios (-10,4%), así los bajos precios del melocotón para industria hizo que el melocotón amarillo se dirigiera hacia el mercado en fresco. Las producciones fueron superiores al año 2008 en un 3,7%. Destaca el melocotón con D.O.P. Melocotón de Calanda que ha incrementado su volumen comercializado, así como los precios que han superado a los del año anterior. En melocotonero el descenso de precios ha hecho que su **PFA disminuya un 7,1%**.*
- *Continúa el retroceso en la superficie de las plantaciones de manzano (-12,6%), por lo que esta campaña ha habido una menor producción que el año anterior. Los precios también se han reducido en un 40%, así **la PFA del manzano bajó un 46,6%**.*
- *En peral la situación ha sido similar al manzano, con reducción de la superficie (-15,4%) y de precios (-31%) respecto a la pasada campaña, con todo ello su **PFA se redujo un 41,4%**.*
- *En Albaricoque la producción ha sido superior al año anterior. Los precios también han sido mejores en un 11%, por lo que su **PFA ha aumentado en un 11,6%**.*
- *En cuanto al Ciruelo la producción ha bajado. El mercado muy complicado ha propiciado un descenso de precios del 14,5%, con lo que su **PFA ha caído un 20,3%**.*
- *En almendro la producción se ha duplicado con respecto al año 2008, ya que no hemos sufrido heladas. Por otro lado los almendros vienen arrastrando la sequía de años anteriores y la escasez de lluvias de este verano ha repercutido en una merma de su calidad. Pero lo peor ha estado en los precios, con una caída del 27% respecto al año anterior, **a pesar de ello su PFA ha aumentado un 46%**.*



- *En general, la producción de fruta ha sido superior al año anterior, aunque no ha podido compensar la caída de los precios, por lo que la PF frutícola ha disminuido un 9,3% respecto al año 2008.*

## 2.6. - Viñedo:

- *La cantidad de uva vendimiada ha aumentado un 27% respecto a la campaña anterior, ya que no se han repetido las condiciones climatológicas del año anterior que produjo un mal cuajado de la uva. La calidad de las producciones ha sido muy buena, sin plagas o enfermedades de especial relevancia. En cuanto al precio, se repite la misma situación de descensos de precios que afecta al resto de sectores productivos, aunque los precios difieren mucho de unas zonas a otras en función de la pertenencia o no a una D.O.P., por otra parte el desacoplamiento total de las ayudas a la destilación del vino de uso de boca también tienen su repercusión en la bajada del precio de la uva. **Con todo ello, la PFA ha aumentado un 8% con respecto al año anterior.***

## 2.7. - Olivo:

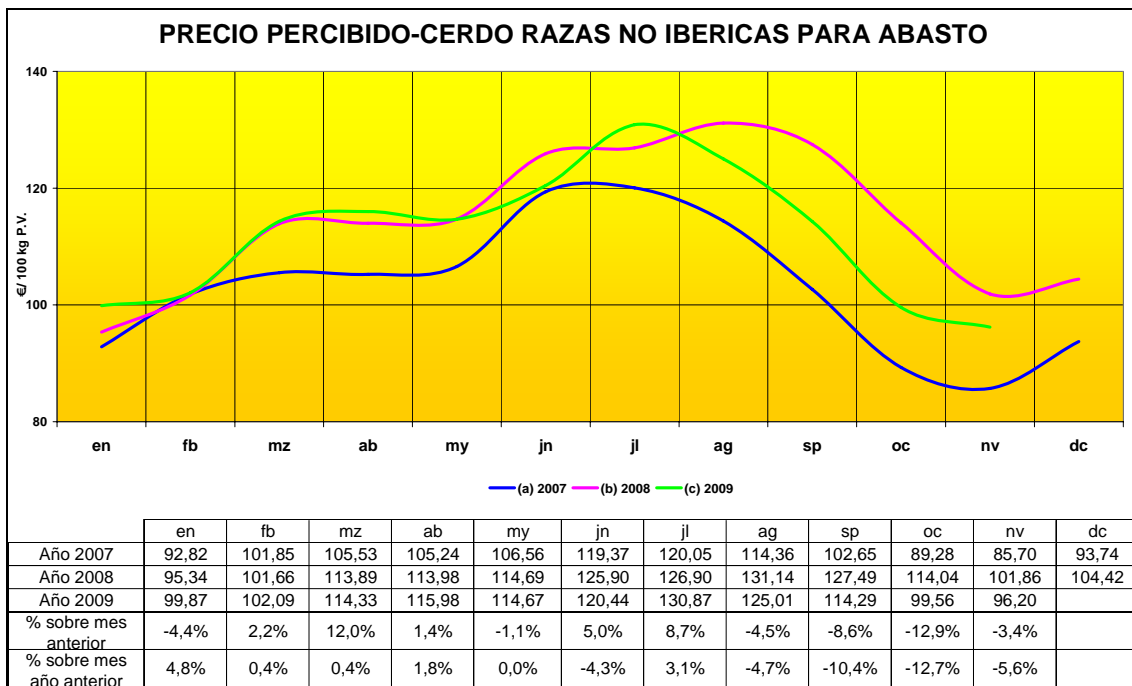
- *La producción se ha incrementado respecto al año pasado en un 48%, la calidad del aceite es muy buena porque no ha habido ataques de mosca. El problema ha estado en los olivares de secano, que se han visto afectadas por la escasez de pluviometría del verano. En cuanto a los precios, también han caído (-26%), así ante la crisis de precios la U. E. aprobó esta campaña el almacenamiento privado de aceite de oliva. **Con todo ello su PFA ha aumentado un 10% respecto a 2008.***

### 3.-COMPORTAMIENTO DE LAS PRODUCCIONES GANADERAS:

El año 2009 ha sido un año muy complicado para la ganadería aragonesa, debido al descenso del precio de venta de los productos ganaderos en un 1,8%, así como la bajada de la cabaña ganadera en un 1,5%.

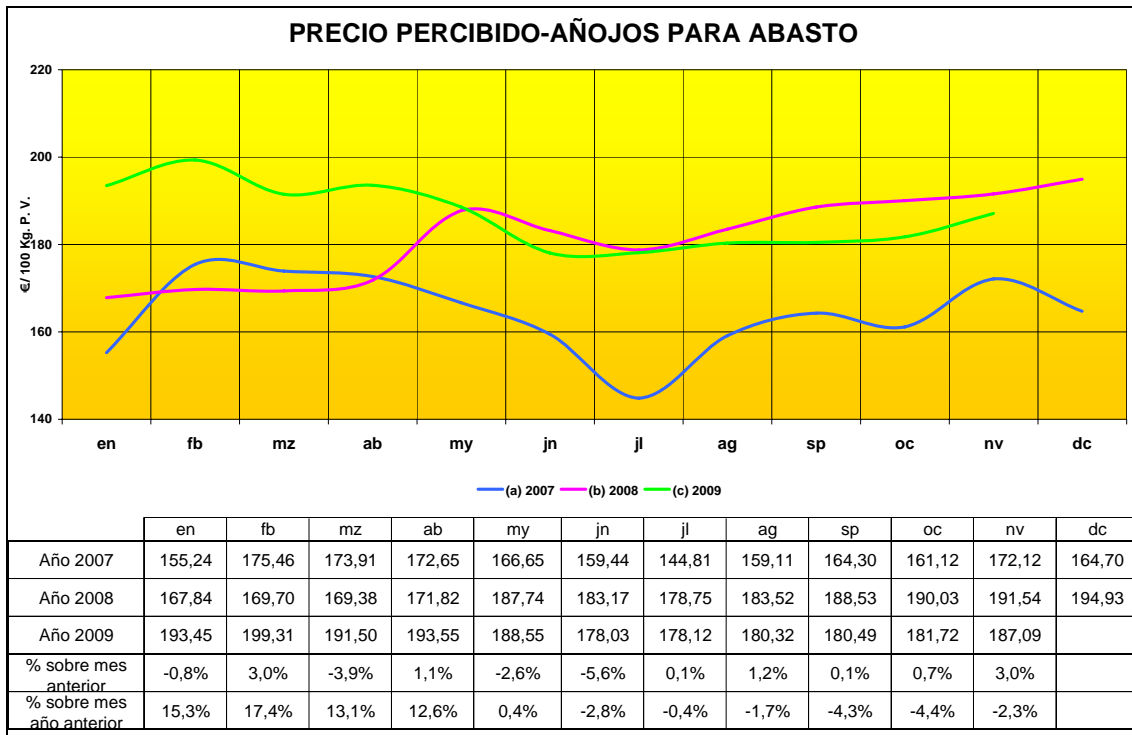
#### 3.1.-Ganado Porcino:

- Este sector también se ha visto afectado por el descenso del precio del porcino (-2,8%), debido a una menor competitividad de nuestras producciones por el valor del euro con respecto al dólar y por el cierre de la exportación de algunos mercados. A pesar de ello, el número de cerdos cebados y vendidos en Aragón en 2009 ha aumentado; así ascendieron a 9,7 millones, lo que supone un incremento del 2,1% en el nº de animales. Todo ello da como resultado una disminución de su valor comercializado del 1% (sin descontar los costes de producción).



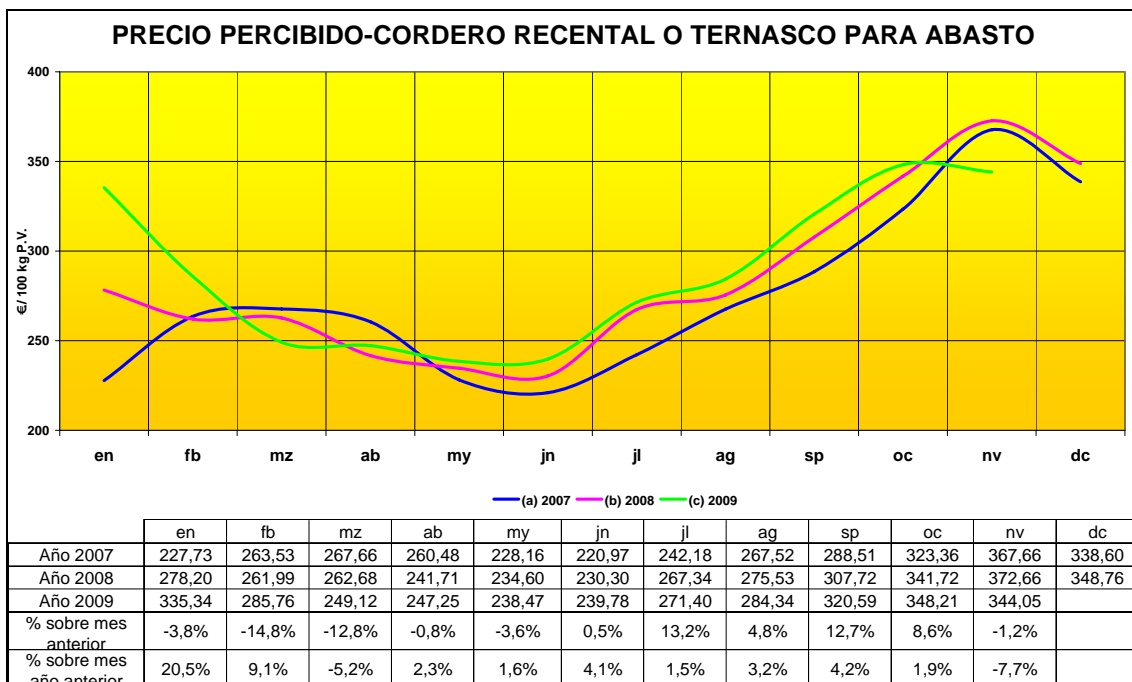
#### 3.2.-Ganado Bovino de carne:

- En este sector destaca el descenso del número de animales sacrificados (-13,6%), lo que ha propiciado un ligero incremento del precio (7,6%) con respecto al año anterior, aunque en los últimos meses se observa un mercado pesado, con descenso del consumo y bajadas de precios. Todo ello ha supuesto una bajada de su PF del 7%.



### 3.3. -Ganado Ovino de carne y caprino:

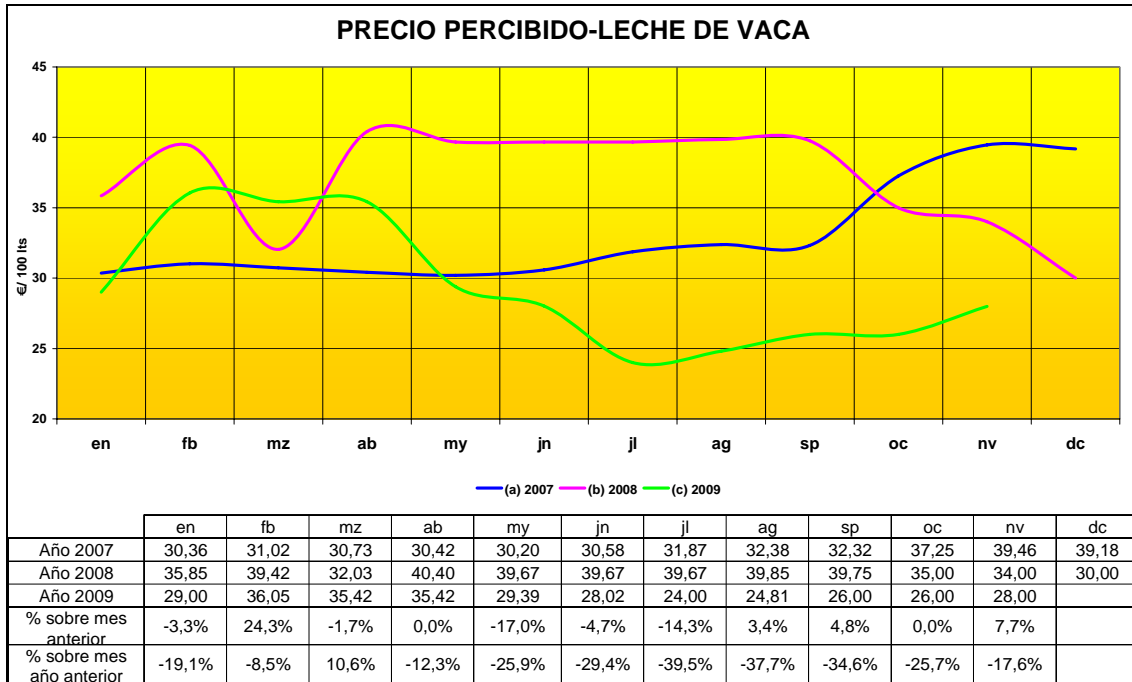
- Una situación similar se ha vivido en el ovino, así la cabaña de ovino ha descendido un 17%, debido a la crisis de precios que viene sufriendo el sector y al futuro desacoplamiento de las ayudas. La ajustada oferta ha supuesto un ligero incremento de los precios (4,2%), con lo que su PF ha bajado un 13,4%.



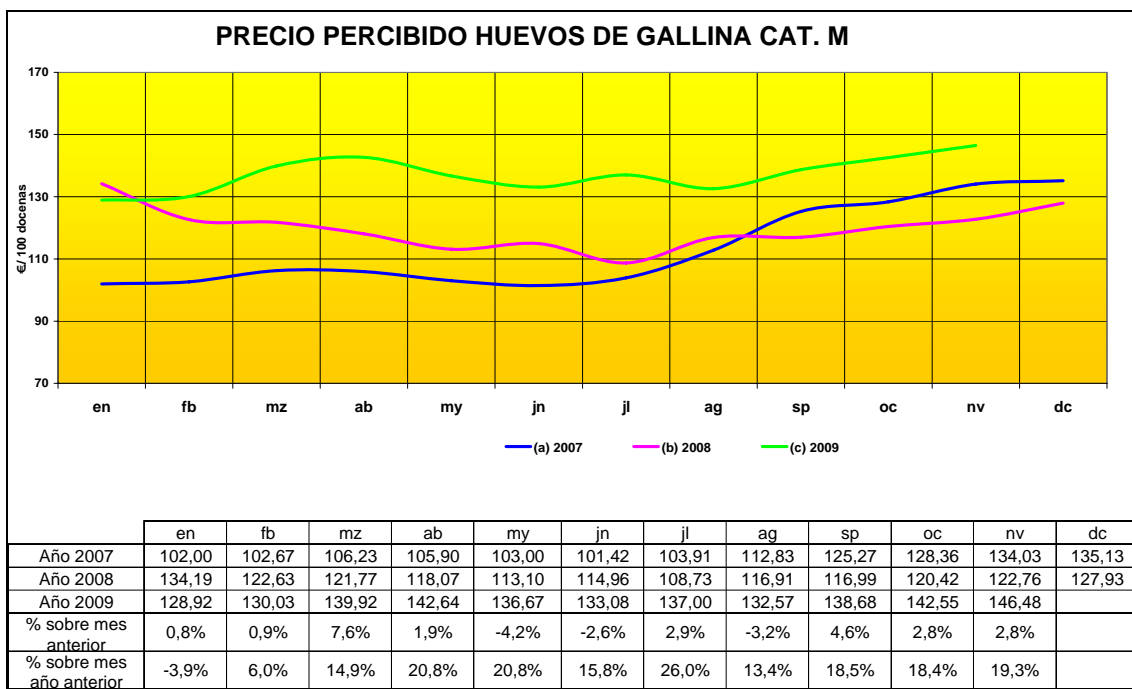


### 3.4. -Otras producciones ganaderas (Bovino de leche, Huevos, Pollos de cebo, Conejos):

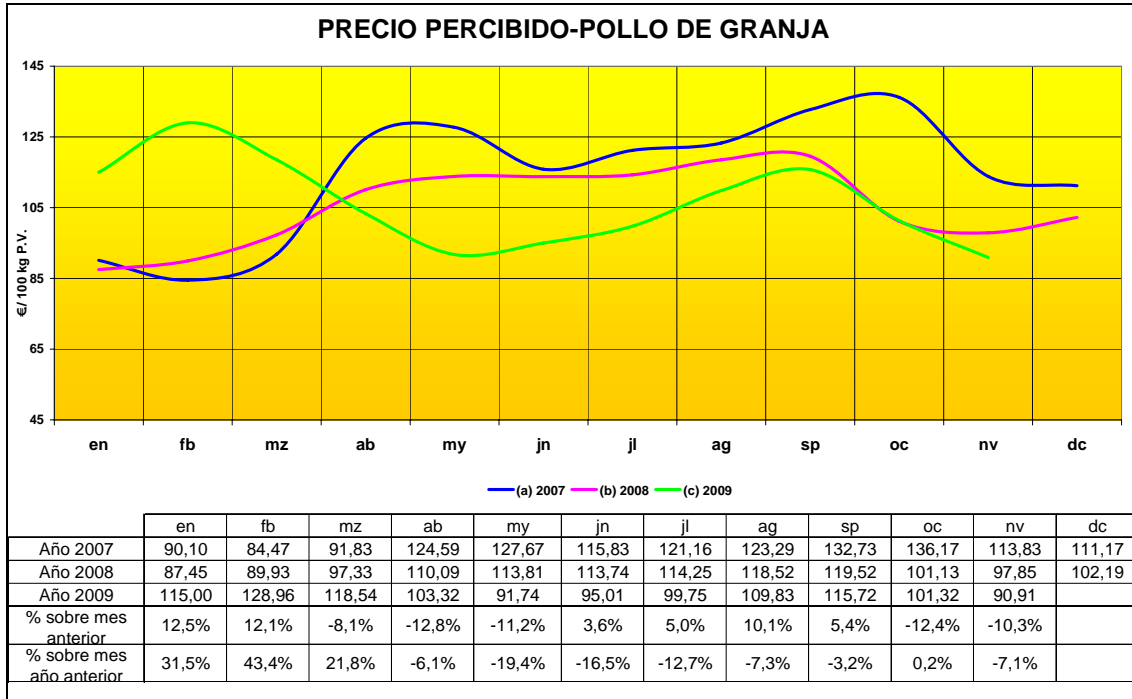
- En sector del **Bovino de leche**, se ha vivido una importante caída del precio de la leche del 21%, que ha provocado una **reducción de su PFA en un 23%**.



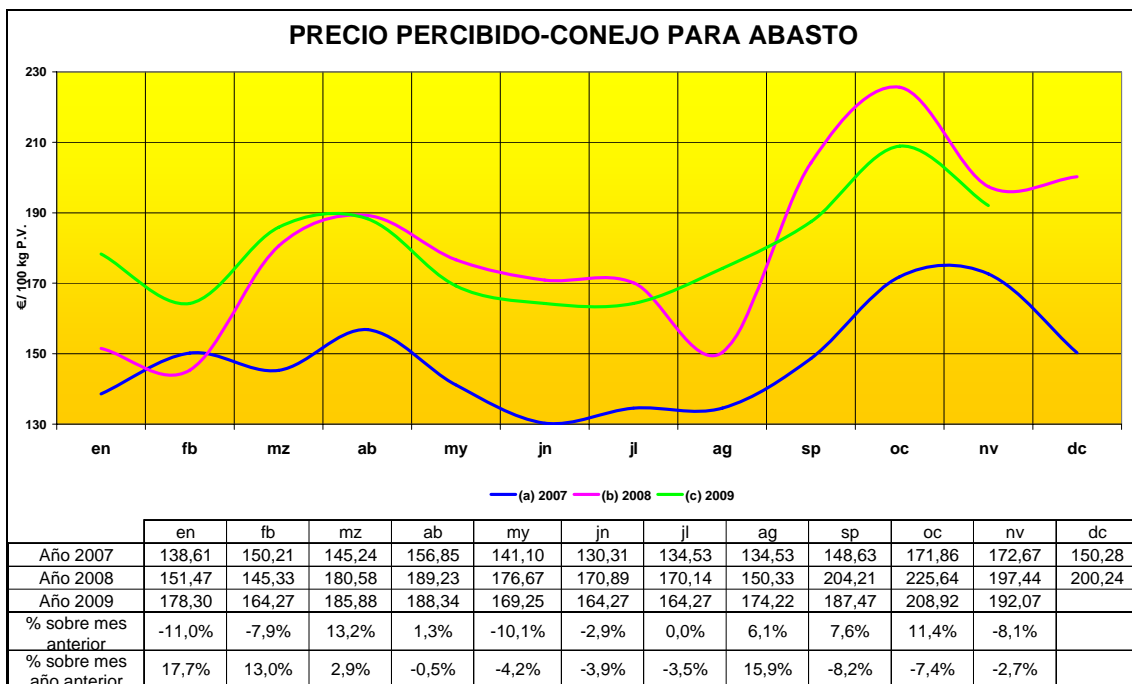
- El sector **avícola de puesta** ha presentado un mejor comportamiento en esta campaña, con un mercado bastante equilibrado que ha permitido el incremento de precios del 8,6%, y un aumento del valor de la producción comercializada del 8,7%.



- *Los pollos cebados (broilers) han descendido ligeramente su censo, aunque el volumen sacrificado se ha mantenido pues los animales en general han ido a matadero con mayor peso. Los precios se han reducido ligeramente (-3,6%), lo que ha supuesto un descenso del valor comercializado del 2,7%.*



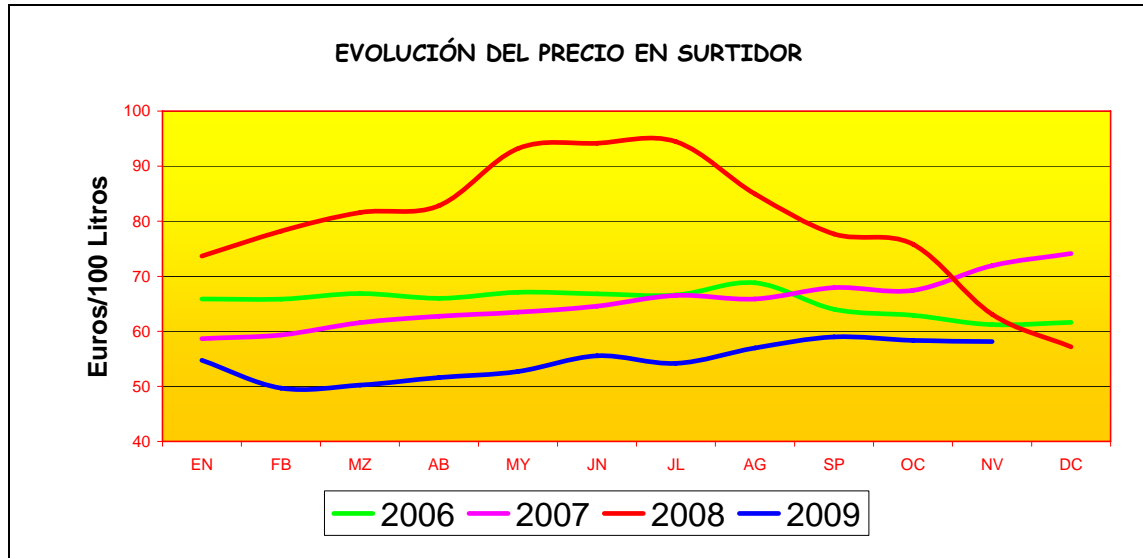
- *EL sector cunícola también ha registrado un descenso de conejos sacrificados del 3%, aunque en general el precio ha aumentado un 8%, con lo que el valor comercializado se ha incrementado en un 5,3%.*



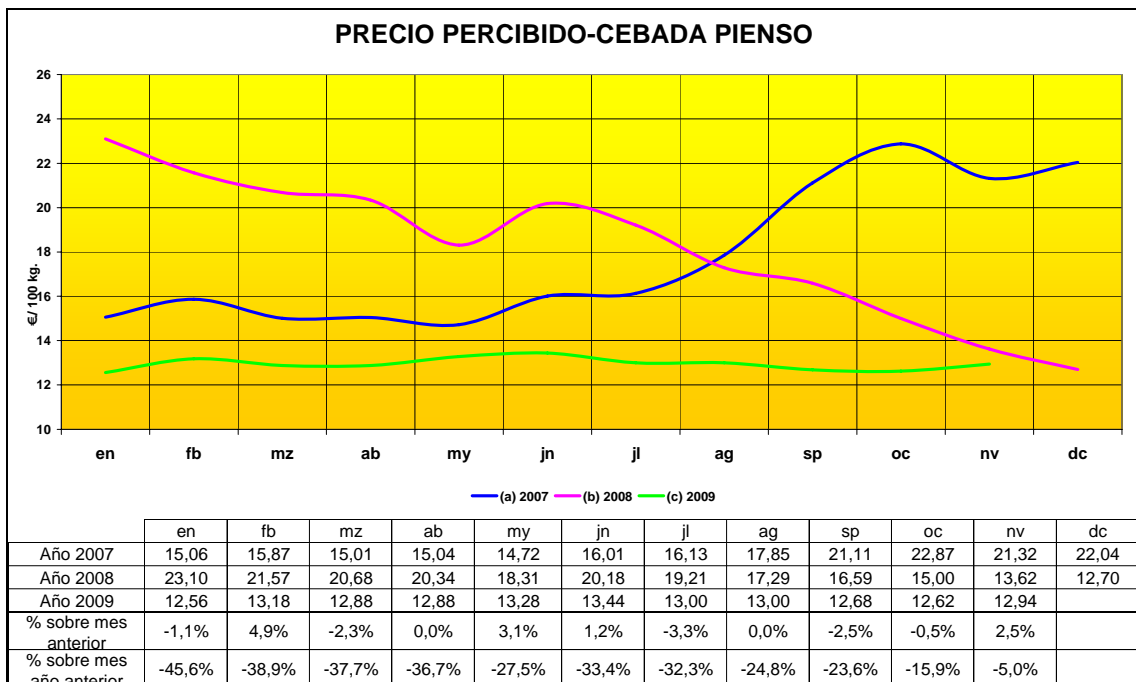
- *El conjunto de estas producciones ganaderas ha descendido el valor de su producción comercializada en un 0,5% con respecto al año 2008.*

#### 4.-GASTOS FUERA DEL SECTOR:

Los gastos externos del **subsector agrícola descendieron** en el 2009 una media del **2,5%**, debido principalmente a la bajada del precio de los fertilizantes y del gasóleo agrícola.



Los gastos externos del **subsector ganadero también descendieron** una media del **2,4%** en el 2009, por la bajada de los censos ganaderos y del precio de los piensos, aunque el coste de la energía eléctrica ha aumentado.



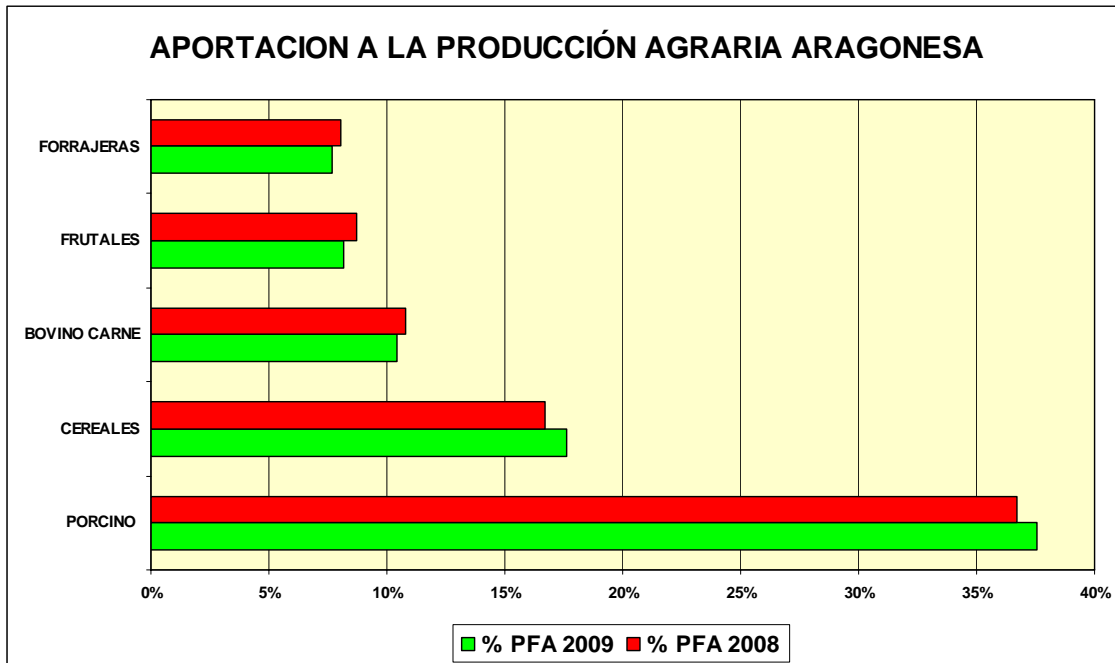
El conjunto de los gastos en ambos subsectores ha supuesto un **descenso** o del **2,4%** con respecto al año anterior representando el **61%** de la PFA aragonesa.

## 5.-COMPARACIÓN DE LA APORTACIÓN A LA PRODUCCIÓN FINAL AGRARIA POR SUBSECTORES:

La participación del sector agrícola representa un 36,7% de la PFA aragonesa en el año 2009 frente al 36,9% en el año 2008, debido a la caída del sector de los frutales, hortícolas y alfalfa. A nivel nacional el sector agrícola representa el 61,2% de la PFA.

El sector ganadero supone un 59,9% de la PFA en el año 2009, y un 59,6% en el año 2008 (debido a la caída del porcino, bovino, ovino y broilers). Respecto a España el sector ganadero supone el 34,9% de la PFA nacional.

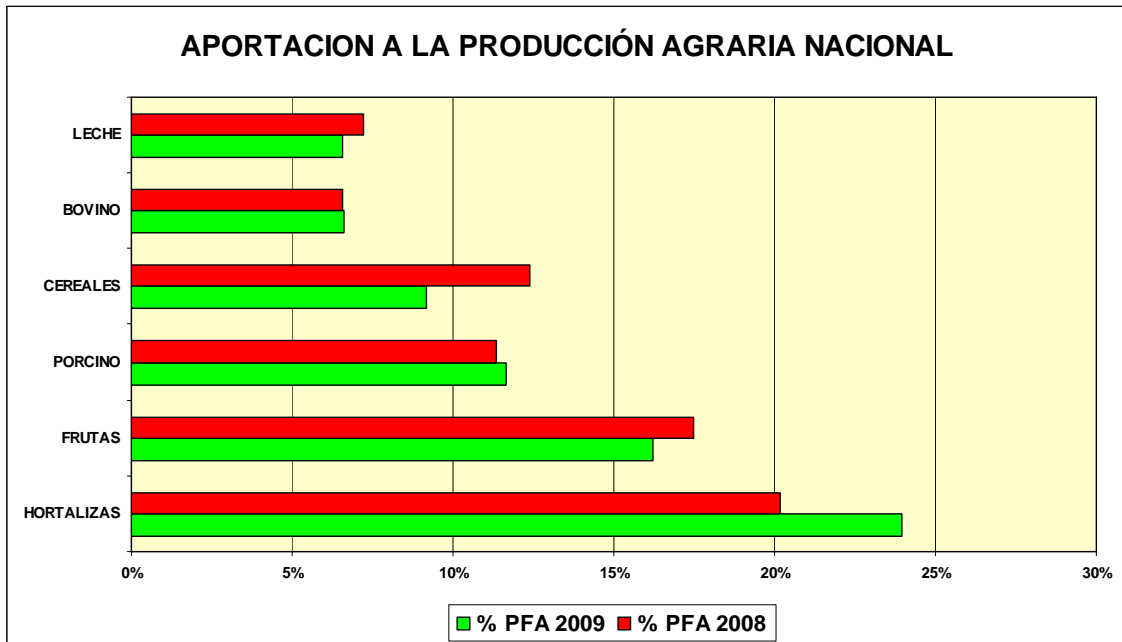
En los siguientes gráficos se representa las principales producciones aragonesas y nacionales en los años 2008 y 2009.



Los principales sectores productivos agrarios aragoneses del año 2009 son: el porcino (37,6%), seguido de los cereales (17,6%), bovino de carne (10,4%), frutales (8,2%), y forrajes (7,7%).

Se observa como el porcino y cereales han aumentado su participación en la Producción Agraria respecto a 2008; por el contrario, disminuyen bovino de carne, frutales y forrajes.

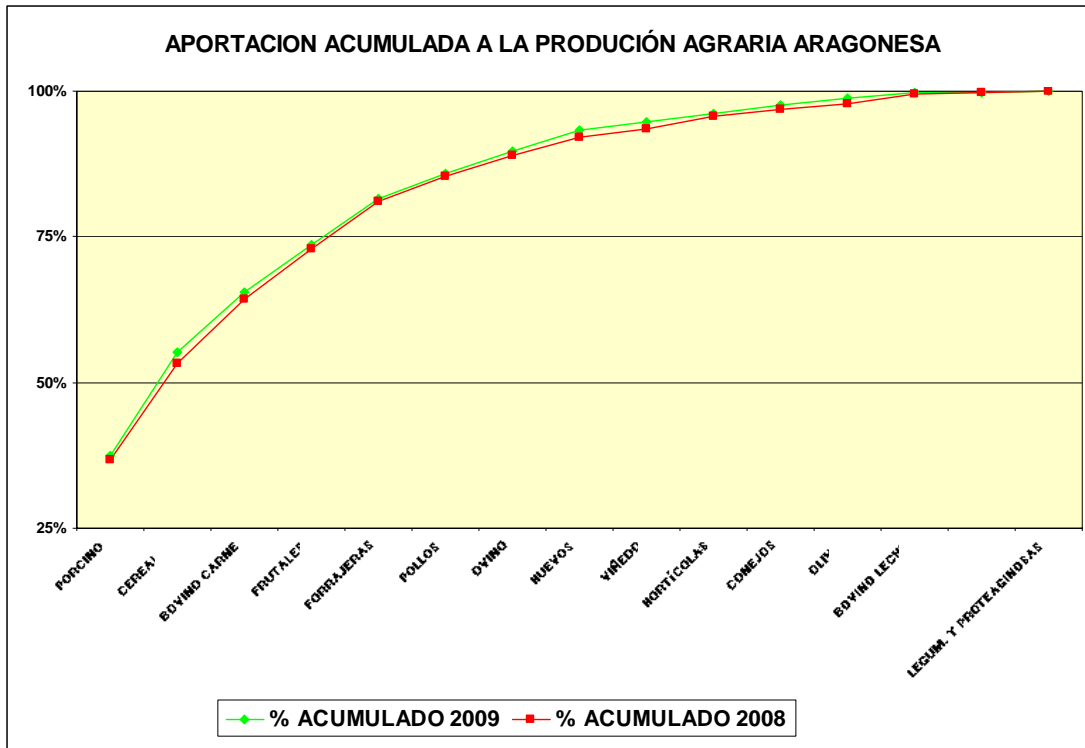




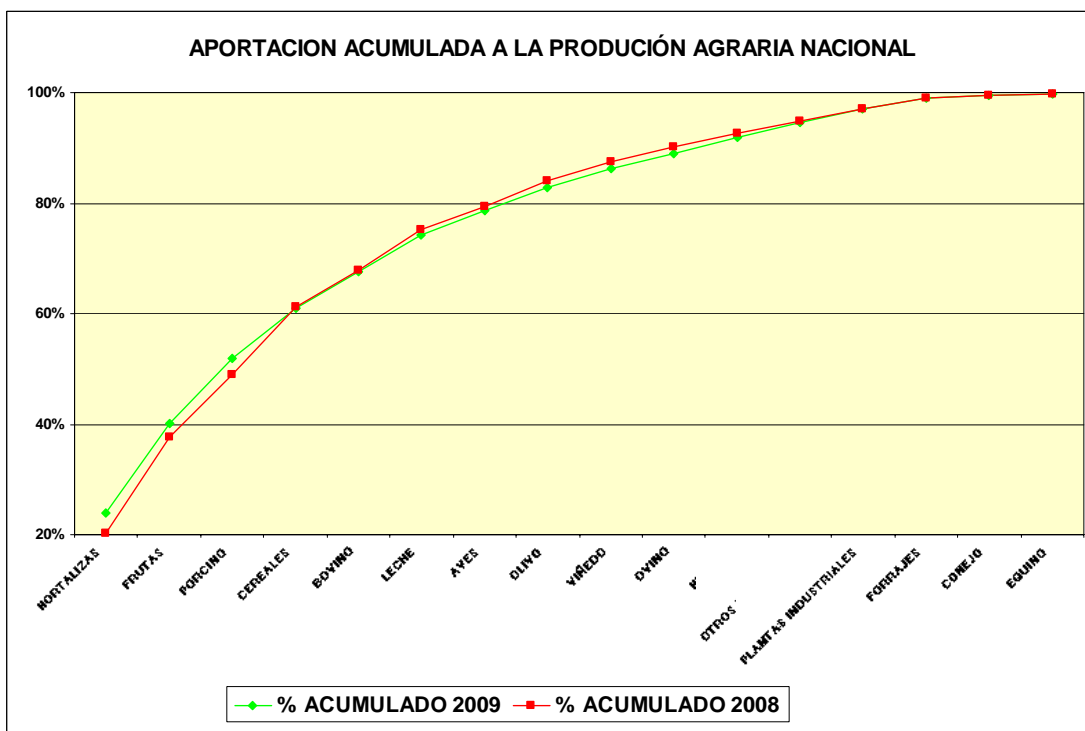
*Los principales sectores productivos agrarios nacionales del año 2009 son: las hortalizas (24%), seguido de frutas (16%), porcino (11,6%) y cereales (9,2%).*

*Igualmente se observa como frutas, cereales y leche han disminuido su participación en la Producción Agraria nacional respecto a 2008; por el contrario aumentan las hortalizas y porcino, manteniéndose el bovino de carne.*

El siguiente gráfico muestra la aportación acumulada, ordenada de mayor a menor, en Aragón y España durante los años 2009 y 2008.



Se observa que el porcino, cereales, bovino de carne, frutales y forrajes suponen el 81 % de la Producción Agraria Aragonesa.



A nivel nacional el 80% de la producción agraria se alcanza con hortalizas, frutas, porcino, cereales, bovino, leche y aves.

## **6. -LAS AYUDAS A LA PRODUCCIÓN AGRARIA:**

*La entrada en vigor del régimen de pago único en 2006, supuso que parte de las ayudas que antes estaban asociadas a cultivos o a ganados, ahora se incorporan sin diferenciación al pago único; no obstante las ayudas que siguen acopladas a los cultivos o ganados se han imputado a cada sector productivo.*

*Las ayudas ligadas a las producciones vegetales ascendieron a 57,8 millones de € en el año 2009, lo que representan un descenso del 1,2% respecto al año 2008.*

*Las ayudas ganaderas que siguen acopladas a la producción, representaron 32,24 millones de € en el año 2009, lo que supone un descenso del 8,3% con respecto al año anterior.*

*En otras subvenciones percibidas se incluyen entre otras el "Pago Único por Explotación", y algunas ayudas del PDR que totalizan 362,27 millones de €, un 2,8% más que en 2008.*

*Estas subvenciones de explotación suponen en Aragón un 37% de la Renta Agraria, frente a un 30,2% en la renta agraria española.*

## **7. - AVANCE DE LAS MACROMAGNITUDES AGRARIAS EN 2009**

*En el Anejo nº 2 se recoge un avance de las macromagnitudes del sector agrario aragonés y español en los años 2009 y 2008.*

*Como aspectos más destacables del mismo, se observa:*

- *Una mejor evolución de la PF del subsector agrícola aragonés (con un descenso del 4%), frente al subsector agrícola español (con descenso del 11,8%) con respecto a 2008.*
- *Una mejor evolución de la PF del subsector ganadero aragonés (con un descenso del 2,7%), frente al subsector agrícola español (también con descenso del 9,1%) con respecto a 2008.*

*Entre las razones que pueden justificar este diferente comportamiento tendríamos:*

- o *La mejor producción de cereales registrada en Aragón, donde este subsector tiene un mayor peso en la PFA (17,6%), frente al (9,2%) de España.*
- o *El menor peso de las hortalizas en Aragón (1,5% de la PFA Aragón y del 24% en España)*

- *Los descensos en el precio de los forrajes, que han propiciado la bajada de su PFA. El sector del forraje representa en España un 1,9% de la PFA, frente al 7,7% en Aragón.*
- *El menor peso de los frutales en Aragón (8,2% de la PFA-Aragón y 16,2% en España)*

*- Una mejor evolución de la producción ganadera aragonesa (descenso del 2,7%), frente a una mayor caída de las producciones ganaderas nacionales (-9,1%), aunque con diferentes comportamientos si descendemos a nivel de subsector:*

- *Así, en el caso del bovino de carne, su producción final en Aragón ha bajado un 7% (frente a una caída del 10% en España) debido principalmente al menor número de animales sacrificados.*
- *Ligero incremento en las producciones del porcino (en general mejor que en 2008) en Aragón, frente a una ligera disminución en la producción de porcino español, que se ha visto agravada por la bajada de precios. El sector del porcino representa en España un 11,6% de la PFA, frente a un 37,6% en Aragón.*
- *La disminución del censo y precios en el ovino aragonés ha llevado a una caída del 13,4% en su producción final (la española cae un 10%).*
- *Mal comportamiento del sector de las aves para carne, así en Aragón los pollos cebados han descendido su PFG un 2,7%, frente al 3,3% que han caído en España.*
- *El sector de aves de puesta ha tenido mejor comportamiento en Aragón con un aumento de la PFG del 8,7%, frente a un aumento a nivel nacional del 7,4%, debido sobretodo a la subida de precios.*
- *El sector cunícola ha tenido una recuperación de precios de venta, aunque ha bajado el número de animales sacrificados, lo que ha supuesto una subida de su PFG del 5,3% en Aragón, frente a una caída del 1% a nivel nacional.*
- *Finalmente, el sector lácteo ha registrado importantes descensos debido a la bajada del precio de la leche, lo que ha supuesto un retroceso en Aragón de la PFG del 22,9% y del 18,8% en España.*

*- Estas variaciones en las diferentes producciones, dan como resultado un **descenso de la PFA aragonesa del 3,3%**, frente a una caída del 10,6% de la PFA española.*

*- La renta agraria ha bajado en Aragón un **3,71%** respecto a 2008, frente a una caída del 5,3% a nivel nacional, a causa del descenso principalmente de los precios de venta de las producciones vegetales y ganaderas.*

*Zaragoza, 22 de diciembre de 2009*

**SECRETARIA GENERAL TECNICA**



# ANEJO N° 1

## CIFRAS APROXIMADAS DE LA CAMPAÑA AGRARIA DE 2009-2008 EN ARAGON

### ARAGON CULTIVOS 2009 (Avance a 1 diciembre de 2009)

### ARAGON CULTIVOS 2008

CULTIVOS	2009		AÑO 2009 PRECIOS EUROS / 100 KG.	P.F.A. 2009 EN EUROS	2008		AÑO 2008 PRECIOS EUROS / 100 KG.	P.F.A. 2008 EN EUROS	COMPARACIÓN 2008/2008					
	SUPERFICIE (Has.)	PRODUCCION (Tm.)			SUPERFICIE (Has.)	PRODUCCION (Tm.)			superficie	Producción	precio	pfa		
CEREALES	822.394	2.721.811	15,32	416.923.752	855.004	2.418.660	16,82	406.907.687	-3,81%	12,53%	-8,95%	2,46%		
LEGUM. Y PROTEAG	12.149	16.881	27,34	4.614.999	6.878	14.007	29,70	4.159.837	76,64%	20,52%	-7,95%	10,94%		
OLEAGINOSAS	20.826	22.921	21,13	4.844.335	20.499	22.992	28,68	6.594.712	1,60%	-0,31%	-26,31%	-26,54%		
FORRAJERAS	115.967	1.450.700	14,27	206.972.958	97.092	1.377.289	16,24	223.617.667	19,44%	5,33%	-12,13%	-7,44%		
HORTICOLAS	8.948	184.603	22,47	41.479.680	10.153	211.468	27,92	59.035.986	-11,87%	-12,70%	-19,51%	-29,74%		
FRUTALES	101.411	528.791	41,53	219.599.042	100.974	510.825	47,40	242.142.512	0,43%	3,52%	-12,39%	-9,31%		
VIÑEDO	43.203	196.012	21,25	41.652.550	42.820	154.152	25,00	38.538.000	0,89%	27,16%	-15,00%	8,08%		
OLIVO	46.471	69.706	37,00	25.791.220	46.967	46.967	49,95	23.460.017	-1,06%	48,41%	-25,93%	9,94%		
SUBVENCIONES PRODUCCIÓN SUBSECTOR AGRÍCOLA				57.808.000	SUBVENCIONES PRODUCCIÓN SUBSECTOR AGRÍCOLA				58.519.000					-1,21%
PFA SUBSECTOR AGRÍCOLA				1.019.686.536	PFA SUBSECTOR AGRÍCOLA				1.062.975.417					-4,07%

### ARAGON GANADERO 2009 (Avance a 1-12-2009)

### ARAGON GANADERO 2008

GANADOS	2009		AÑO 2009 PRECIOS EUROS / 100 KG.	P.F.A. 2009 EN EUROS	2008		AÑO 2008 PRECIOS EUROS / 100 KG.	P.F.A. 2008 EN EUROS	COMPARACIÓN 2009/2008					
	CABEZAS (Unidades)	PRODUCCION (Tm.)			CABEZAS (Unidades)	PRODUCCION (Tm.)			Ganado	Producción	precio	pfa		
PORCINO CEBADO	9.700.000	917.000	110,01	1.008.791.700	9.500.000	900.000	113,16	1.018.440.000	2,11%	1,89%	-2,78%	-0,95%		
BOVINO CEBEO	241.327	140.000	188,32	263.648.000	279.283	162.000	175,08	283.629.600	-13,59%	-13,58%	7,56%	-7,04%		
BOVINO LECHE	12.000	84.000	30,34	25.485.600	12.231	85.883	38,52	33.082.132	-1,89%	-2,19%	-21,24%	-22,96%		
OVINO	1.350.000	29.500	294,60	86.907.000	1.627.224	35.500	282,80	100.394.000	-17,04%	-16,90%	4,17%	-13,43%		
GALLINAS (*)	3.500.000	71.300	132,55	94.508.150	3.489.980	71.254	122,07	86.979.758	0,29%	0,06%	8,59%	8,66%		
POLLOS CEBADOS	57.000.000	110.000	106,59	117.249.000	57.993.000	109.000	110,59	120.543.100	-1,71%	0,92%	-3,62%	-2,73%		
CONEJAS REPR.	175.000	20.300	183,30	37.209.900	180.316	20.845	169,47	35.326.022	-2,95%	-2,61%	8,16%	5,33%		
SUBVENCIONES PRODUCCIÓN SUBSECTOR GANADERO				32.248.000	SUBVENCIONES PRODUC SUBSECTOR GANADERO				35.176.000					-8,32%
PFA SUBSECTOR GANADERO				1.666.047.350	PFA SUBSECTOR GANADERO				1.713.570.611					-2,77%
OTRAS PRODUC. Y SERV.				92.000.000	OTRAS PRODUC. Y SERV.				98.000.000					-6,12%
<b>PFA SECTOR AGRARIO (1)</b>				<b>2.777.733.886</b>	<b>PFA SECTOR AGRARIO (1)</b>				<b>2.874.546.028</b>					-3,37%
GASTOS SUBSECTOR AGRICOLA				-468.000.000	GASTOS SUBSECTOR AGRICOLA				-480.000.000					-2,50%
GASTOS SUBSECTOR GANADERO				-1.230.000.000	GASTOS SUBSECTOR GANADERO				-1.260.000.000					-2,38%
SUMA TOTAL GASTOS (2)				-1.698.000.000	SUMA TOTAL GASTOS (2)				-1.740.000.000					-2,41%
<b>VALOR AÑADIDO BRUTO (1-2)</b>				<b>1.079.733.886</b>	<b>VALOR AÑADIDO BRUTO (1-2)</b>				<b>1.134.546.028</b>					-4,83%
AMORTIZACIONES GENERALES				-202.000.000	AMORTIZACIONES GENERALES				-200.000.000					1,00%
SUBVENCIONES PERCIBIDAS				362.270.000	SUBVENCIONES PERCIBIDAS				352.279.000					2,84%
IMPUESTOS				-20.600.000	IMPUESTOS				-20.400.000					0,98%
<b>RENTA AGRARIA ARAGONESA</b>				<b>1.219.403.886</b>	<b>RENTA AGRARIA ARAGONESA</b>				<b>1.266.425.028</b>					-3,71%

(En € corrientes de diciembre de 2009)

## ANEJO Nº 2

# AVANCE DE LAS MACROMAGNITUDES DEL SECTOR AGRARIO ARAGONES

Años 2009 y 2008

	ARAGÓN ( Millones de E.)			ESPAÑA ( Millones de E.)		
	Año 2009	Año 2008	2009 / 2008 %	Año 2009	Año 2008	2009 / 2008 %
P.F. Subsector Agrícola	1.019,68	1.062,97	-4,07%	23.612,3	26.785,1	-11,85%
P.F. Subsector Ganadero	1.666,05	1.713,57	-2,77%	13.462,6	14.814,9	-9,13%
Servicios, trabajo, actividades secundarias etc.	92,00	98,00	-6,12%	1.519,2	1.582,4	-3,99%
<b>1 P.F.SECTOR AGRARIO</b>	<b>2.777,73</b>	<b>2.874,54</b>	<b>-3,37%</b>	<b>38.594,1</b>	<b>43.182,4</b>	<b>-10,63%</b>
Gastos Externos Subsector Agrícola	468,00	480,00	-2,50%	No constan de forma segregada	No constan de forma segregada	
Gastos Externos Subsector Ganadero	1.230,00	1.260,00	-2,38%	No constan de forma segregada	No constan de forma segregada	
<b>2 GASTOS EXTERNOS TOTALES SECTOR AGRARIO</b>	<b>1.698,00</b>	<b>1.740,00</b>	<b>-2,41%</b>	<b>15.791,6</b>	<b>19.200,1</b>	<b>-17,75%</b>
<b>3 VALOR AÑADIDO BRUTO = (1) - (2)</b>	<b>1.079,73</b>	<b>1.134,54</b>	<b>-4,83%</b>	<b>22.802,5</b>	<b>23.982,3</b>	<b>-4,92%</b>
<b>4 OTRAS SUBVENCIONES. (*)</b>	<b>362,27</b>	<b>352,28</b>	<b>2,84%</b>	<b>5.557,8</b>	<b>5.638,1</b>	<b>-1,42%</b>
<b>5 AMORTIZACIONES</b>	<b>202,00</b>	<b>200,00</b>	<b>1,00%</b>	<b>4.926,6</b>	<b>4.895,2</b>	<b>0,64%</b>
<b>6 IMPUESTOS</b>	<b>20,60</b>	<b>20,40</b>	<b>0,98%</b>	<b>200,7</b>	<b>189,9</b>	<b>5,69%</b>
<b>7 VALOR AÑADIDO NETO (RENTA) = (3) + (4) - (5) - (6)</b>	<b>1.219,40</b>	<b>1.266,42</b>	<b>-3,71%</b>	<b>23.233,0</b>	<b>24.535,3</b>	<b>-5,31%</b>

(\*) Según Anexo R. D. 138/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo