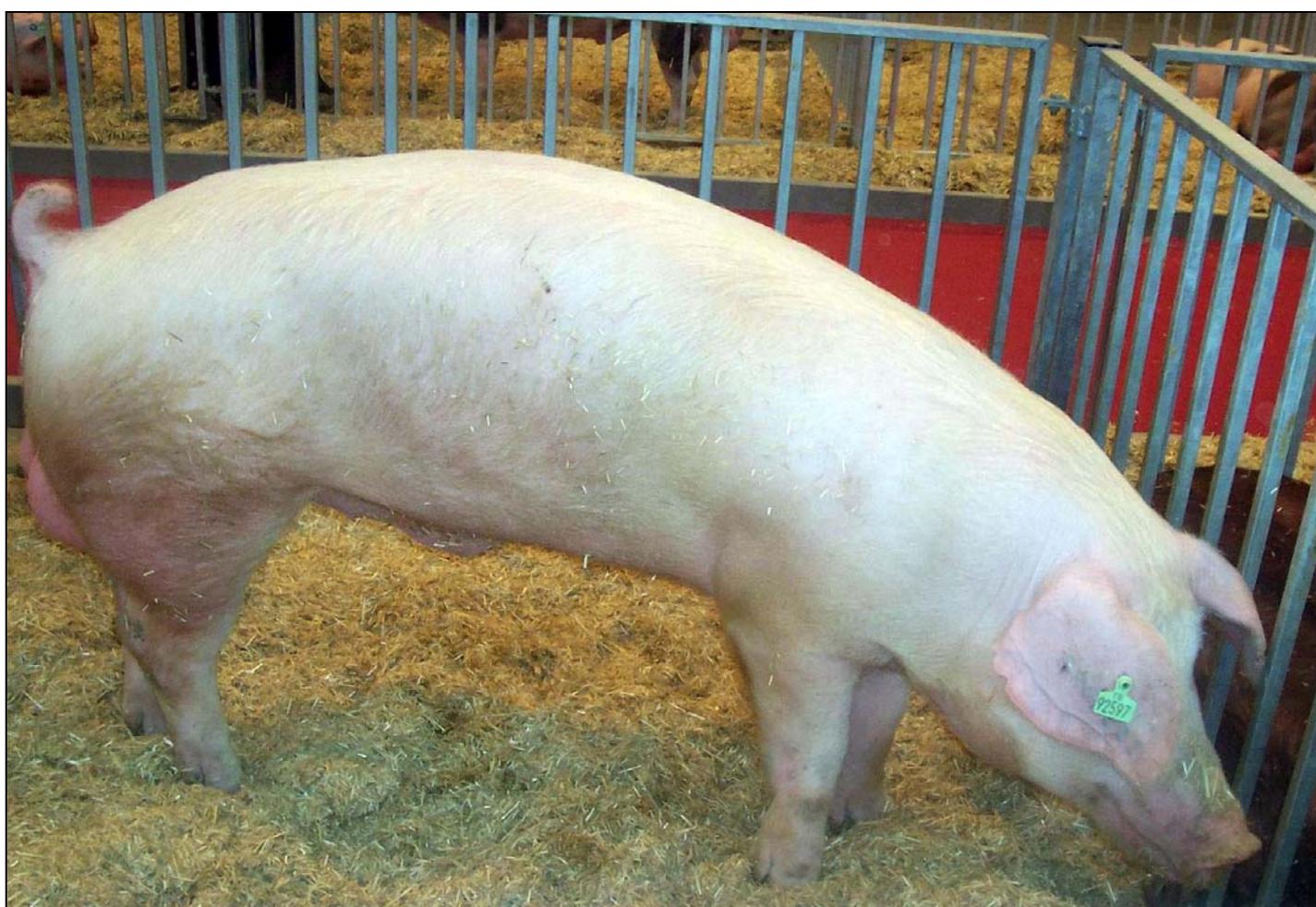


# COYUNTURA AGRARIA DE ARAGÓN

Octubre de 2009



SECRETARÍA GENERAL TÉCNICA. SERVICIO DE PLANIFICACIÓN Y ANÁLISIS.

## S U M A R I O

Página

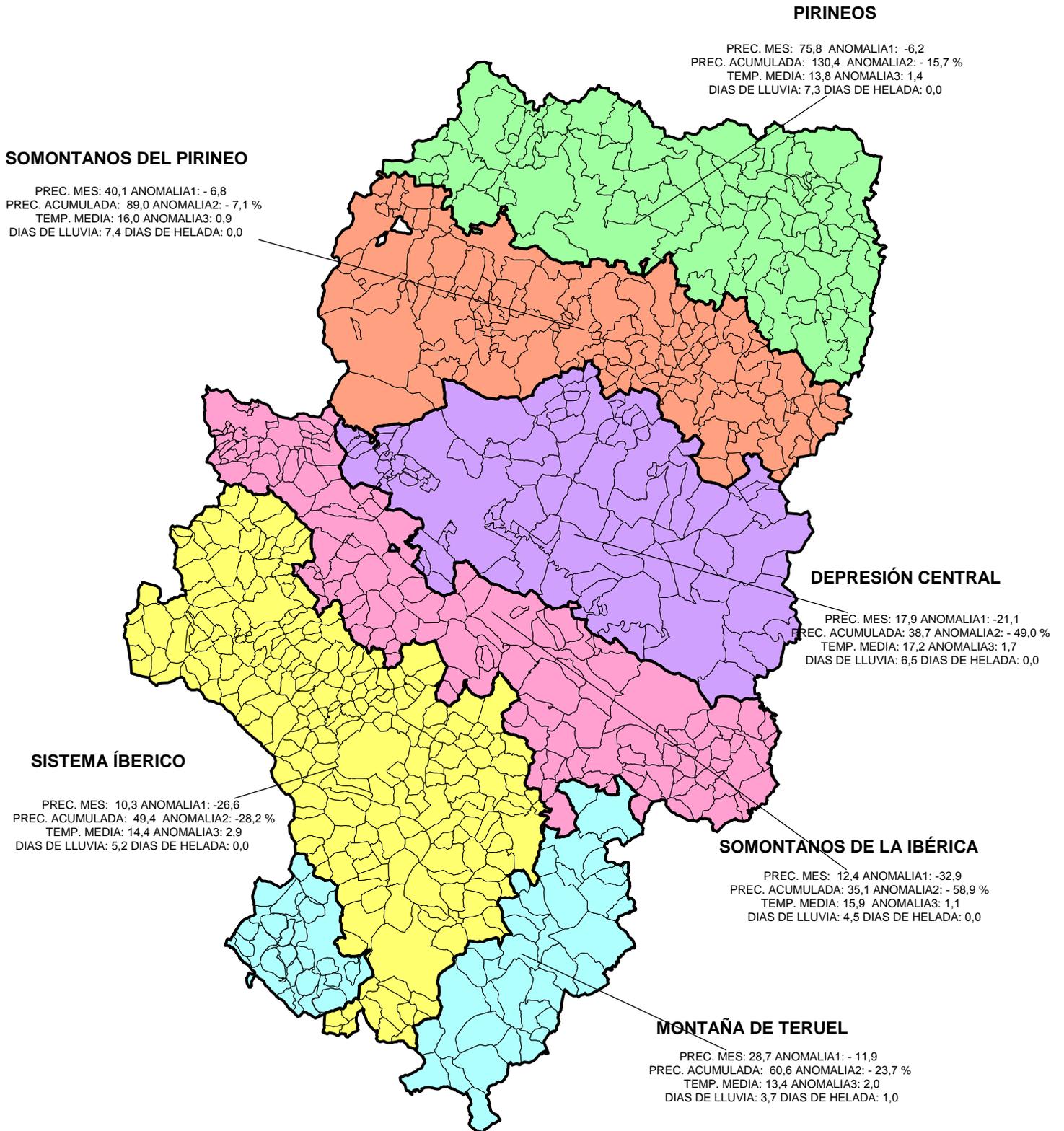
<b>CLIMATOLOGÍA AGRARIA ARAGONESA EN OCTUBRE 2009</b>	<b>3</b>
MAPA SINTÉTICO DE LAS SEIS HIPERCOMARCAS ARAGONESAS	4
DATOS CLIMÁTICOS MEDIOS DEL MES	5
PRECIPITACIÓN ACUMULADA EN OCTUBRE 2009	6
PRECIPITACIÓN ACUMULADA DESDE EL 1 DE SEPTIEMBRE DE 2009	7
% DE PRECIPITACIÓN ACUMULADA SOBRE LA NORMAL	8
COMENTARIOS A LA CLIMATOLOGÍA EN OCTUBRE	9
<b>HUMEDAD EN EL SUELO EN OCTUBRE</b>	<b>10</b>
% HUMEDAD EN EL SUELO SOBRE LA CAPACIDAD DE RETENCIÓN MÁXIMA	11
<b>RESERVA HIDRAÚLICA EN CUENCA Y EN PANTANOS PARA USO ARAGONÉS</b>	<b>12</b>
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA EN PANTANOS DE TODA LA CUENCA	13
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA EN LOS PANTANOS ARAGONESES DE LA MARGEN DERECHA	14
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA EN LOS PANTANOS ARAGONESES DE LA MARGEN IZQUIERDA	15
SITUACIÓN DE ALGUNOS EMBALSES (31/10/09)	16
SITUACIÓN DE LOS EMBALSES POR SISTEMAS DE RIEGO (31/10/09)	17
COMENTARIOS A LA EVOLUCIÓN DE LA RESERVA HIDRAÚLICA OCTUBRE 2009	18
<b>EVOLUCIÓN DE PRECIOS MENSUALES PERCIBIDOS POR LOS AGRICULTORES</b>	<b>19</b>
TRIGO PANIFICABLE Y TRIGO DURO	20
CEBADA PIENSO Y MAIZ GRANO	21
ALFALFA Y ALMENDRA LARGUETA	22
ALMENDRA MARCONA Y ALMENDRA COMUNA	23
ACEITE DE OLIVA EXTRA Y AÑOJOS PARA ABASTO	24
NOVILLO PARA ABASTOS Y VACUNO MAYOR PARA ABASTOS	25
CORDERO LECHAL ABASTO Y TERNASCO ABASTO	26
CERDO NO IBÉRICO Y POLLO DE GRANJA	27
CONEJO PARA ABASTO Y LECHE DE VACA	28
LECHE DE OVEJA Y HUEVOS GALLINA CLASE "M"	29
COMENTARIOS A LOS PRECIOS PERCIBIDOS POR LOS AGRICULTORES EN OCTUBRE	30
<b>EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS MENSUALES PAGADOS POR LOS AGRICULTORES</b>	<b>31</b>
SULFATO AMÓNICO DEL 21 % Y CLORURO POTÁSICO DEL 60 %	32
FOSFATO DIAMÓNICO Y COMPLEJO 8-15-15	33
GASÓLEO "B" EN SURTIDOR Y EN VENTA DIRECTA	34
<b>SEGUIMIENTO DEL PRECIO DE LOS PRODUCTOS FRESCOS (ORIGEN-MAYORISTA DESTINO)</b>	<b>35</b>
PRECIOS (ORIGEN-MAYORISTA-DESTINO) DE LOS PRODUCTOS FRESCOS	36
GRÁFICOS PRECIOS (ORIGEN-MAYORISTA-DESTINO) DE LOS PRODUCTOS FRESCOS	38
<b>SEGURIDAD Y SALUD LABORAL EN LA AGRICULTURA</b>	<b>41</b>
ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO EN ARAGÓN Y HUESCA DE OCTUBRE	42
ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO EN TERUEL Y ZARAGOZA DE OCTUBRE	43
ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO EN ARAGÓN Y HUESCA ENERO- OCTUBRE	44
ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO EN TERUEL Y ZARAGOZA ENERO- OCTUBRE	45
COMENTARIOS A LOS ACCIDENTES DE TRABAJO EN EL SECTOR AGRARIO EN OCTUBRE	46
<b>NOTICIAS BREVES DEL SECTOR AGRARIO</b>	<b>47</b>
1-COMENTARIOS DE LOS SERVICIOS PROVINCIALES	48
2-ACTUACIONES DEL DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA Y ALIMENTACIÓN	53
<b>INDICES DE PRECIOS DE CONSUMO</b>	<b>55</b>
VALORES DEL INDICE DE PRECIOS DE CONSUMO (IPC)	56
<b>INDICES DE PARO EN ARAGÓN</b>	<b>61</b>
PARO REGISTRADO	62
<b>AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA EN ARAGÓN</b>	<b>64</b>
DATOS DE AFILIACIÓN DEL MES DE OCTUBRE	65

**CLIMATOLOGÍA AGRARIA**

**ARAGONESA**

**OCTUBRE 2009**

# DATOS CLIMATOLÓGICOS MEDIOS- OCTUBRE 2009

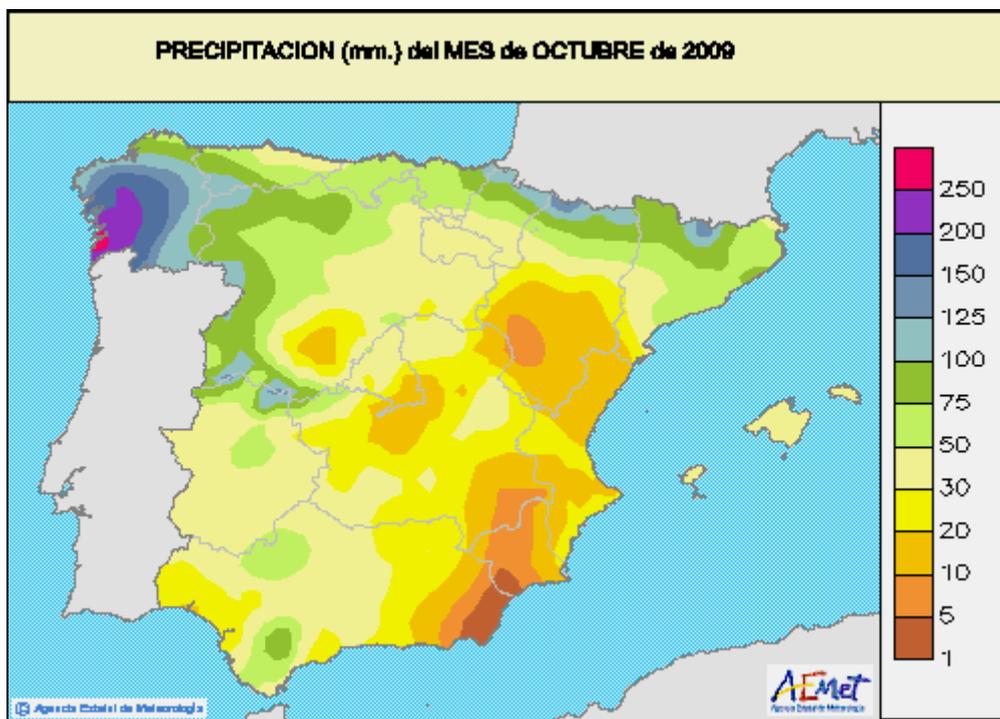


### DATOS CLIMÁTICOS MES DE OCTUBRE 2009

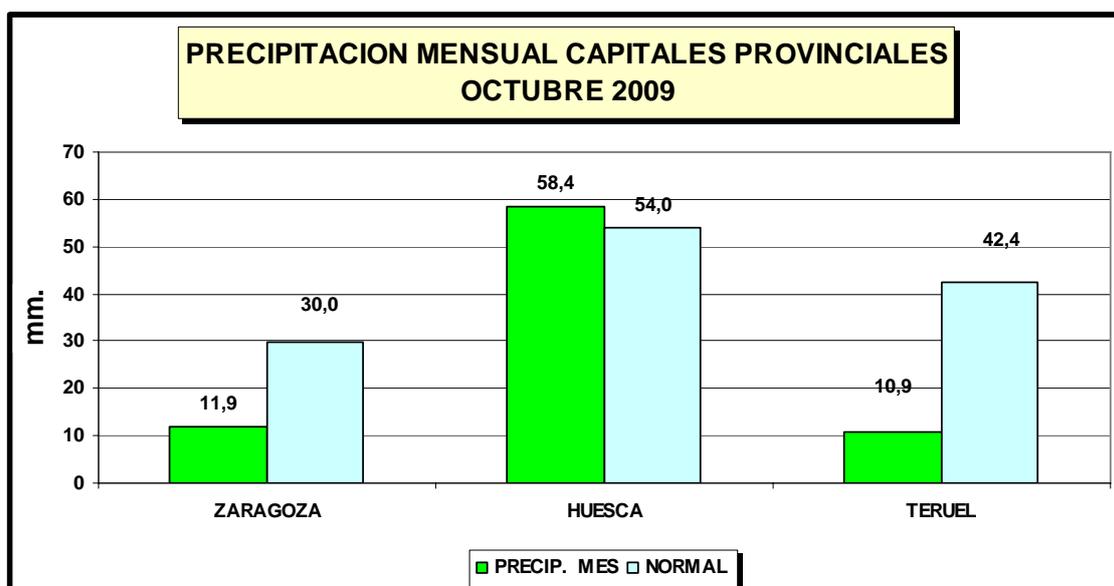
ZONAS	ESTACIONES	PRECIP. MES (mm.)	PRECIP. NORMAL (mm.)	ANOMALIA (mm.)	PREC. ACUM. AÑO AGRIC. (mm.)	ANOMALIA %	DIAS DE LLUVIA	Tª MEDIA MAX. ABSOL. (°C)	Tª MEDIA MIN. ABSOL. (°C)	TEMP. MEDIA DE MEDIAS (°C)	Tª MEDIA HISTORICA (°C)	ANOMALIA (°C)	DIAS DE HELADA
PIRINEOS	BANASTÓN	67,6	98,9	-31,3	163,8	-8,5	11,0	29,6	-1,1	13,8			0,0
	BENABARRE	66,6	62,0	4,6	114,5	-12,0	5,0	27,6	0,6	14,3	13,1	1,2	0,0
	JACA	93,3	85,1	8,2	113,0	-26,6	6,0	26,7	-1,4	13,4	11,7	1,7	0,0
<b>PROMEDIO ZONAL</b>		<b>75,8</b>	<b>73,5</b>	<b>-6,2</b>	<b>130,4</b>	<b>-15,7</b>	<b>7,3</b>	<b>27,2</b>	<b>-0,4</b>	<b>13,8</b>	<b>12,4</b>	<b>1,4</b>	<b>0,0</b>
SOMONTANOS DEL PIRINEO	BARBASTRO	44,2	47,5	-3,3	138,4	35,1	4,0	30,3	-0,7	16,0	14,8	1,2	0,0
	EJEA	42,6	45,3	-2,7	60,8	-26,5	5,0	30,5	0,0	16,8	16,0	0,8	0,0
	HUESCA	58,4	54,0	4,4	106,0	-1,6	5,0	29,5	1,2	16,2	14,6	1,6	0,0
	ALFÁNTEGA	24,2	43,8	-19,6	55,6	-37,4	10,0	30,1	0,2	15,4			0,0
	TAMARITE	31,0	43,8	-12,8	84,4	-5,0	13,0	29,7	-1,1	14,9	14,9	0,0	0,0
<b>PROMEDIO ZONAL</b>		<b>40,1</b>	<b>48,9</b>	<b>-6,8</b>	<b>89,0</b>	<b>-7,1</b>	<b>7,4</b>	<b>30,1</b>	<b>0,2</b>	<b>16,0</b>	<b>15,1</b>	<b>0,9</b>	<b>0,0</b>
DEPRESION CENTRAL	CASPE	13,0	37,8	-24,8	44,0	-45,4	4,0	31,5	3,6	18,4	16,3	2,1	0,0
	FRAGA	16,8	40,7	-23,9	44,5	-43,0	7,0	31,0	1,7	18,0	15,9	2,1	0,0
	GRANEN	32,1	47,9	-15,8	33,0	-62,6	10,0	29,3	-1,8	14,9	15,1	-0,2	0,0
	QUINTO DE EBRO	11,6	40,3	-28,7	42,0	-40,7	7,0	30,9	1,5	17,0			0,0
	SARINENA	22,2	37,8	-15,6	48,1	-37,9	6,0	29,0	1,6	17,1	14,9	2,2	0,0
	ZARAGOZA	11,9	30,0	-18,1	20,3	-64,2	5,0	31,0	2,4	17,7	15,4	2,3	0,0
<b>PROMEDIO ZONAL</b>		<b>17,9</b>	<b>36,6</b>	<b>-21,1</b>	<b>38,7</b>	<b>-49,0</b>	<b>6,5</b>	<b>30,6</b>	<b>2,3</b>	<b>17,2</b>	<b>15,5</b>	<b>1,7</b>	<b>0,0</b>
SOMONTANOS DE LA IBERICA	ALMUNIA	8,4	30,5	-22,1	14,9	-75,3	3,0	33,2	-1,2	16,7	14,8	1,9	0,0
	ALCAÑIZ	8,0	38,5	-30,5	43,0	-43,1	6,0	29,6	0,7	15,6	15,4	0,2	0,0
	CALANDA	10,2	49,6	-39,4	36,6	-60,7	4,0	31,5	2,7	16,7	15,5	1,2	0,0
	HIJAR- SIAR	7,4	49,6	-42,2	22,8	-75,5	6,0	31,1	-1,1	16,3			0,0
	TARAZONA	27,7	34,5	-6,8	35,8	-48,6	2,0	31,7	0,0	15,4	13,6	1,8	0,0
	VALDEROBRES	12,8	68,9	-56,1	57,5	-50,4	6,0	29,9	-1,9	14,9	14,4	0,5	0,0
<b>PROMEDIO ZONAL</b>		<b>12,4</b>	<b>46,0</b>	<b>-32,9</b>	<b>35,1</b>	<b>-58,9</b>	<b>4,5</b>	<b>30,9</b>	<b>-0,8</b>	<b>15,9</b>	<b>14,7</b>	<b>1,1</b>	<b>0,0</b>
SISTEMA IBÉRICO	CALAMOCHA	6,3	35,0	-28,7	52,5	-21,9	4,0	29,6	-4,5	14,2	11,0	3,2	0,0
	CALATAYUD	22,8	29,9	-7,1	89,6	45,1	6,0						
	DAROCA	6,3	33,5	-27,2	37,0	-46,0	4,0	30,3	-2,2	15,6	12,9	2,7	0,0
	MONTALBAN	11,6	43,0	-31,4	23,5	-71,4	5,0	30,4	-3,3	14,8			0,0
	MONREAL DEL CAMPO	4,4	43,1	-38,7	44,2	-46,9	7,0	29,2	-4,5	13,1			0,0
<b>PROMEDIO ZONAL</b>		<b>10,3</b>	<b>35,4</b>	<b>-26,6</b>	<b>49,4</b>	<b>-28,2</b>	<b>5,2</b>	<b>30,1</b>	<b>-3,3</b>	<b>14,4</b>	<b>12,0</b>	<b>2,9</b>	<b>0,0</b>
MONTAÑA DE TERUEL	ALBARRACIN	10,8	35,3	-24,5	40,0	-41,0	4,0	28,1	-3,3	13,4			
	TERUEL	10,9	42,4	-31,5	56,6	-28,2	5,0	29,8	-2,8	14,5	12,5	2,0	0,0
	VILLARQUEMADO	64,3	44,1	20,2	85,3	-1,8	2,0	29,5	-6,4	12,3			2,0
<b>PROMEDIO ZONAL</b>		<b>28,7</b>	<b>38,8</b>	<b>-11,9</b>	<b>60,6</b>	<b>-23,7</b>	<b>3,7</b>	<b>29,0</b>	<b>-3,1</b>	<b>13,4</b>	<b>12,5</b>	<b>2,0</b>	<b>1,0</b>
<b>PROM. REGIONAL</b>		<b>26,7</b>	<b>44,3</b>	<b>-19,5</b>	<b>61,0</b>	<b>-33,6</b>	<b>5,8</b>	<b>29,9</b>	<b>-0,6</b>	<b>15,5</b>	<b>14,4</b>	<b>1,5</b>	<b>0,1</b>

Fuente: I.N.M. - C.P.V. - OFICINA DEL REGANTE-D.G.A.

## TEMAS RELACIONADOS CON LA PLUVIOMETRÍA (Mes de octubre)

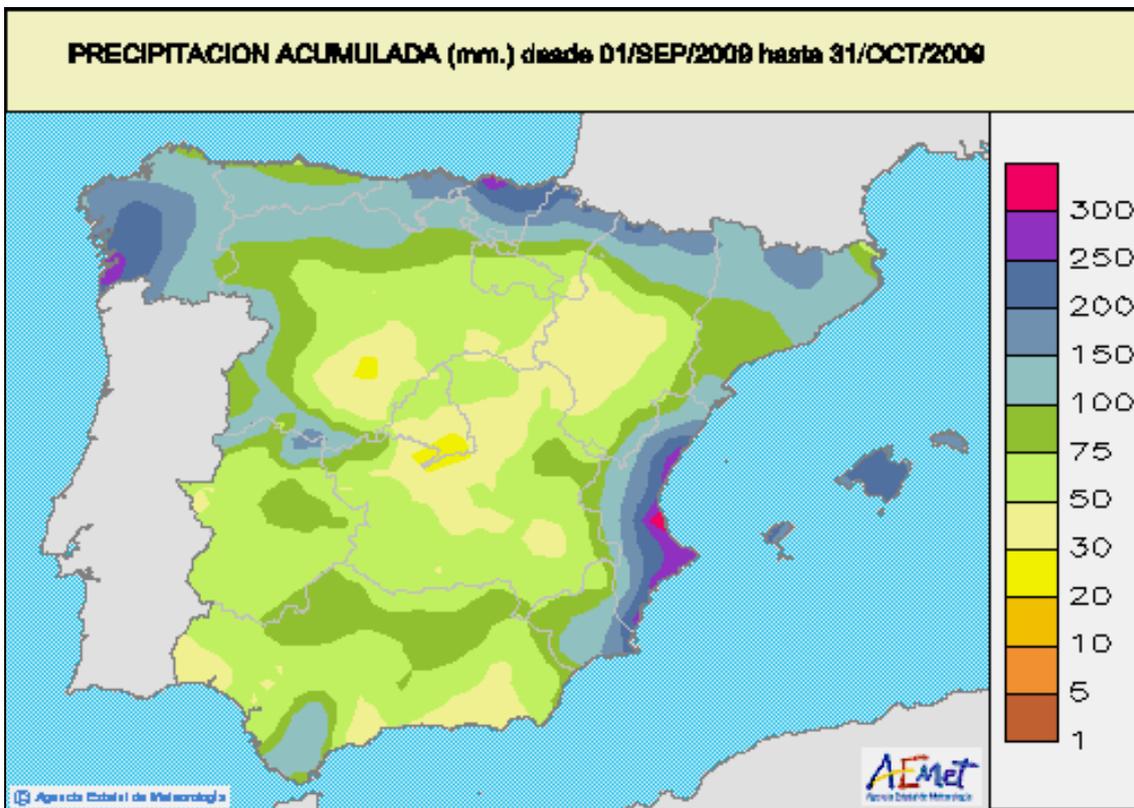


El mapa recoge los mm. de lluvia registrados a lo largo del mes de octubre. Se observa la escasez de precipitaciones recogidas en Aragón, principalmente en la zona sur. Las Comarcas con **menos precipitaciones son Jiloca y Daroca.**

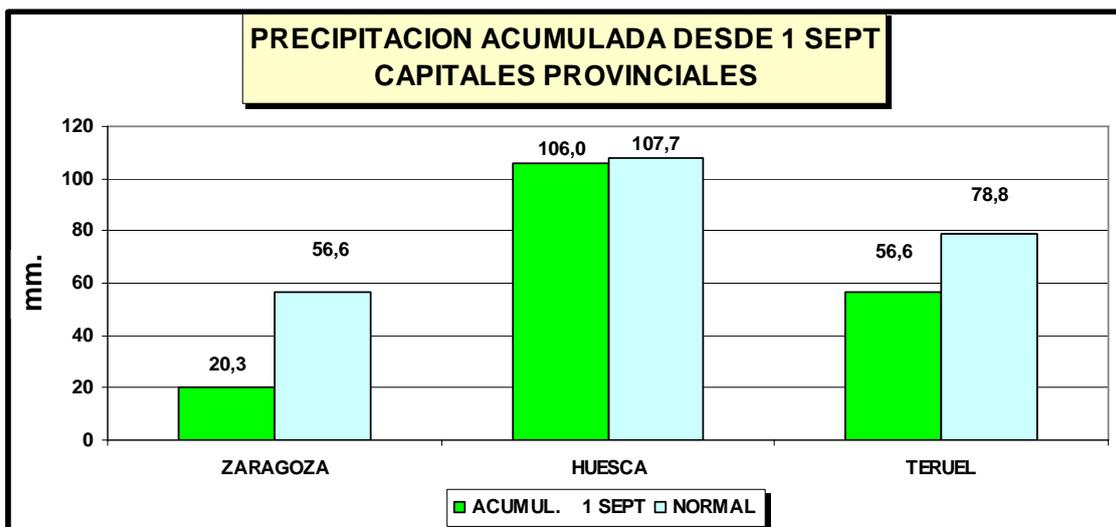


Los registros pluviométricos más altos se dieron en el norte de Huesca, así en Jaca se recogieron 93 mm. Por el contrario, en Calamocho y Daroca sólo se recogieron 6,3 mm.

## TEMAS RELACIONADOS CON LA PLUVIOMETRÍA (PRECIPITACIÓN ACUMULADA)



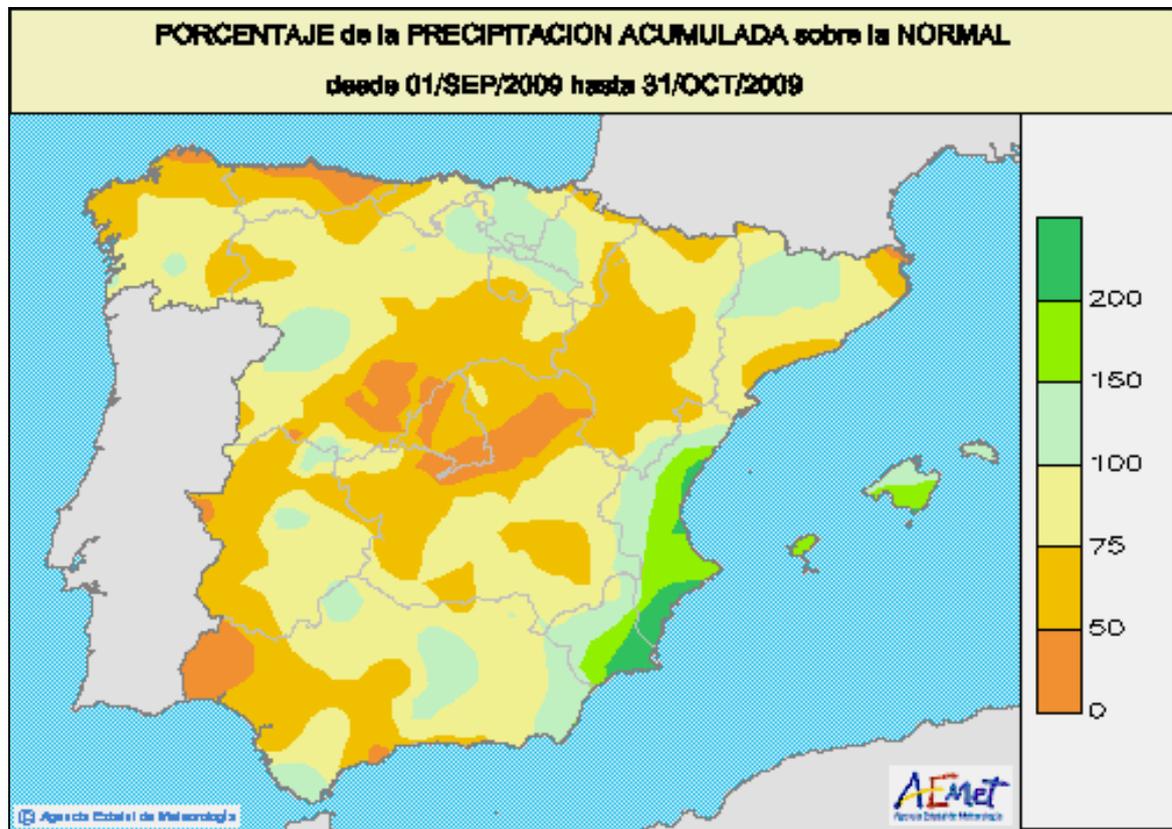
El mapa recoge las precipitaciones acumuladas desde el 1 de septiembre de 2009 al 31 de octubre de 2009. Se observa que la zona centro occidental de Aragón es la que **ha registrado una menor pluviometría (< 50 mm.)**.



En general, **las precipitaciones acumuladas desde el mes de septiembre son inferiores a los valores normales en la Comunidad Autónoma**, principalmente las provincias de Teruel y Zaragoza.

# TEMAS RELACIONADOS CON LA PLUVIOMETRÍA

(% Acumulado desde 1 de septiembre, sobre año normal)

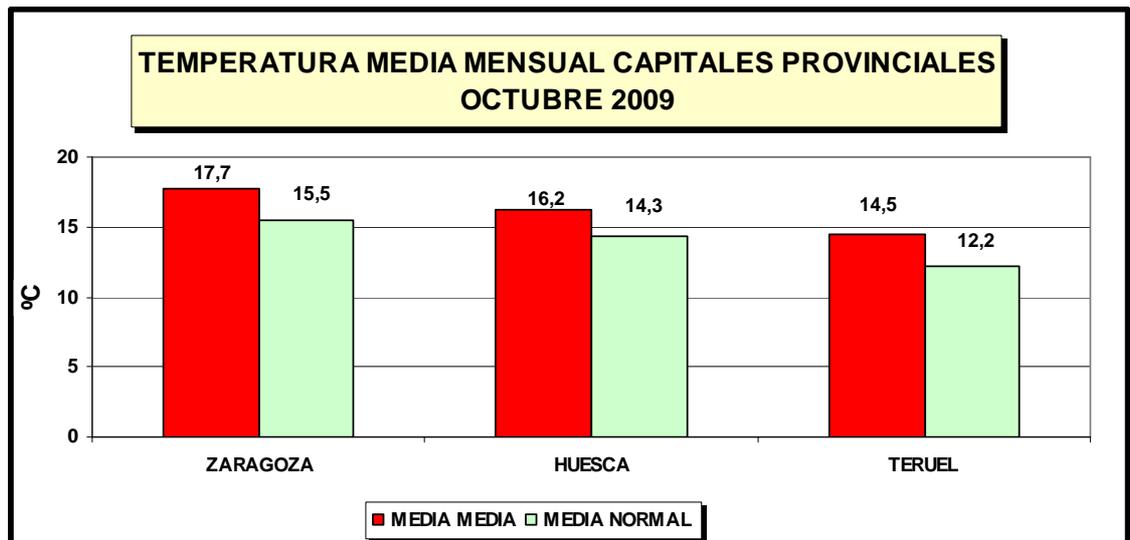


En general, las precipitaciones acumuladas desde el 1 de septiembre hasta el 31 de octubre **se situaron entre el 50% y el 100% de los valores normales en Aragón.**

Las zonas con % de precipitaciones acumuladas más bajas sobre las normales, se sitúan en las Comarcas del centro y sur de Aragón con valores entre el 50 y 75% de los normales.

## COMENTARIOS A LA CLIMATOLOGÍA OCTUBRE 2009:

Temperaturas medias superiores a las normales con las anomalías oscilando entre 2 y 2,5° C.



Las precipitaciones fueron escasas en el conjunto de la comunidad aunque de distribución irregular. Así, en la provincia de Huesca fueron normales excepto en las comarcas del sur (Monegros, Litera, Bajo Cinca). En la provincia de Zaragoza fue seco con excepción de las comarcas del norte y algún punto de la Ibérica y muy seco en toda la provincia de Teruel, como puede verse por el bajo porcentaje del índice de pluviosidad.

Índice pluviosidad provincia de:	HUESCA:	86%
	TERUEL:	23%
	ZARAGOZA:	48%
	ARAGON:	53%

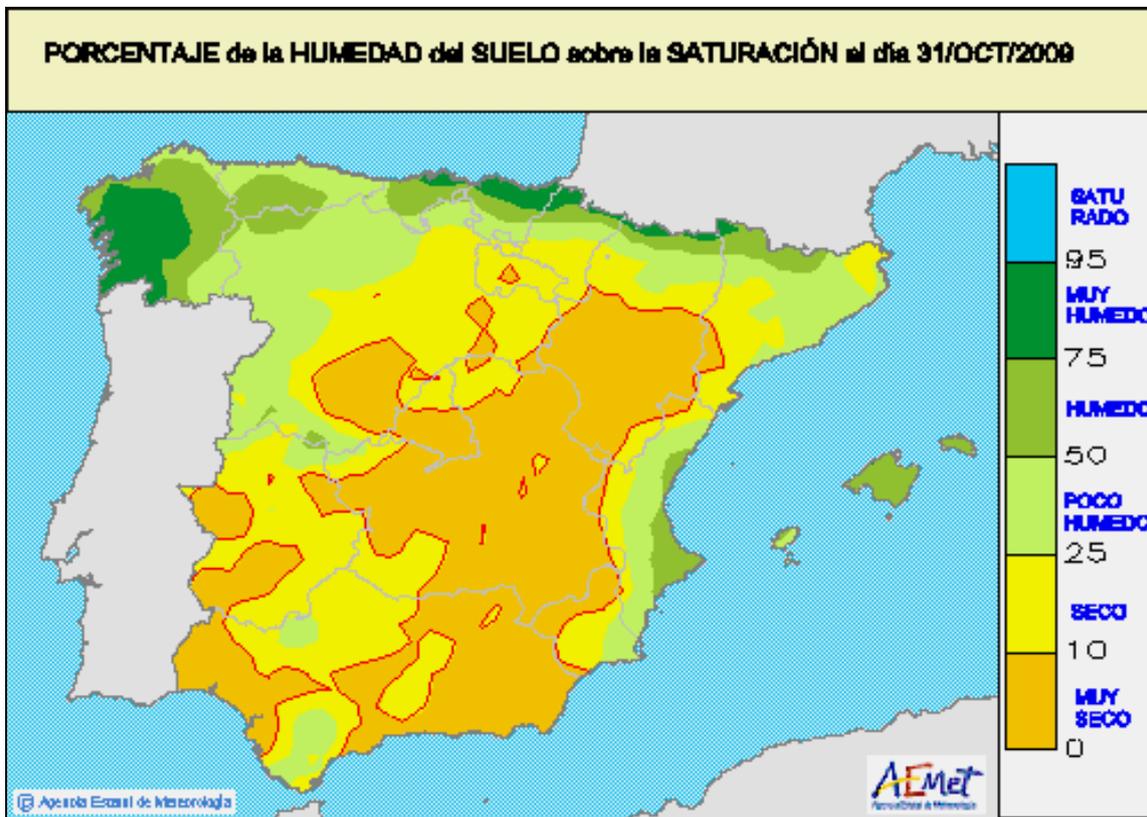
Fuente: I.N.M.-C.P.V.-D.G.A.

**HUMEDAD DEL SUELO**

**EN ARAGÓN**

**OCTUBRE 2009**

## LA HUMEDAD DEL SUELO (Mes de octubre)



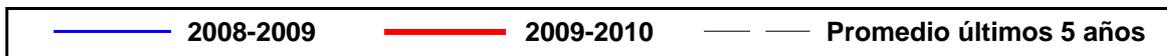
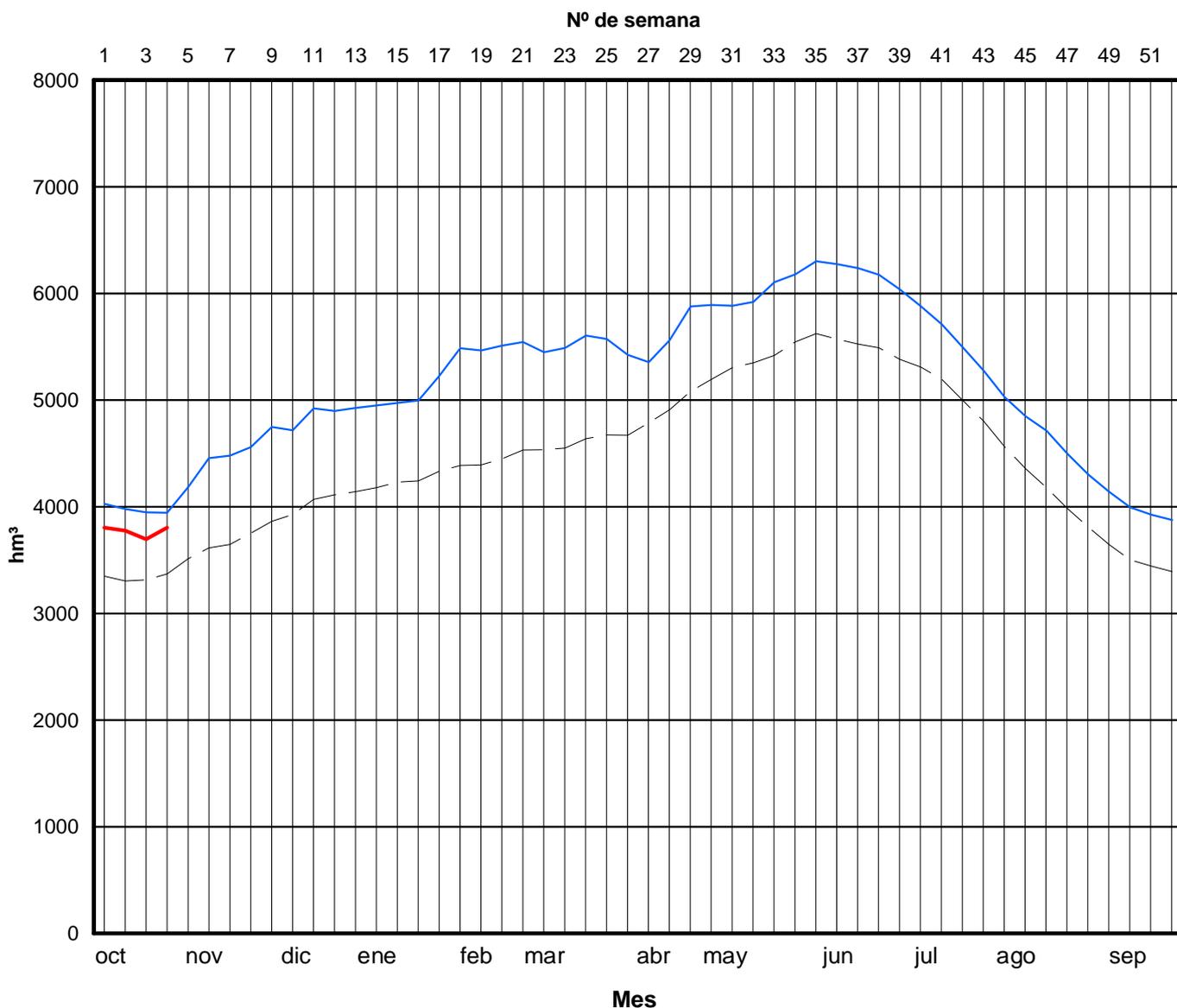
En general la situación es algo mejor al mes anterior, sobretodo en el Pirineo donde se han registrado más precipitaciones.

Así, en el norte de la Comunidad Autónoma el suelo está entre seco a húmedo. Destaca el resto de Aragón donde la pluviometría recogida ha sido muy escasa, con valores de humedad de suelo inferiores al 10% (suelo muy seco).

RESERVA HIDRÁULICA EN  
CUENCA Y EN PANTANOS  
PARA USO ARAGONÉS



### EVOLUCIÓN DE LA RESERVA HIDRÁULICA 30 de OCTUBRE de 2009



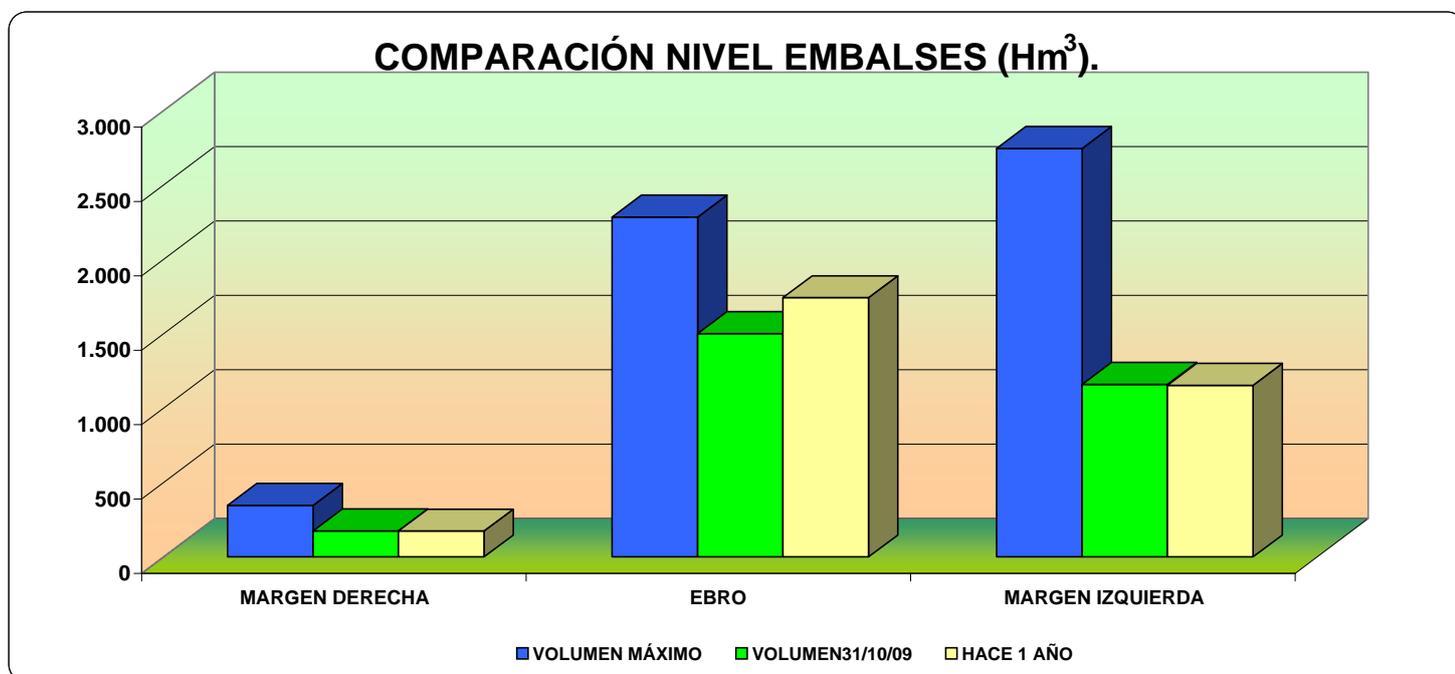
EMBALSE	Cota actual MSNM	Vol. actual Hm <sup>3</sup>	Vol. resguardo Hm <sup>3</sup>	Entrada Dm <sup>3</sup> /día	Salida Dm <sup>3</sup> /día	Lluvia l/m <sup>2</sup>
EBRO	835,28	328,698	211,899	132,360	639,360	0,0
CERECEDA	565,18	1,179	0,818			
SOBRÓN	510,20	17,600	2,545			
LA LOTETA (1)*	280,68	38,215	65,905	0,000	0,000	0,0
MANSILLA	892,00	9,689	58,045	123,310	201,310	0,0
PAJARES	1.203,45	8,845	26,349	20,040	95,040	0,0
GONZÁLEZ LACASA	967,74	4,051	28,878	11,280	17,280	0,0
VAL	610,94	15,620	8,574	16,930	0,000	0,0
MONTEAGUDO	794,29	1,936	7,744	0,000	0,000	0,0
TRANQUERA, LA	677,98	48,004	33,561	200,980	36,980	0,0
MAIDEVERA	791,46	10,069	10,369	16,040	8,040	0,0
TORCAS, LAS	615,82	2,781	3,888	8,990	8,990	0,0
MONEVA	597,62	0,676	7,349	1,000	0,000	0,0
ALMOCHUEL (1)	465,41	0,172	1,305	0,000	0,000	
CUEVA FORADADA	572,79	10,774	11,304	42,980	29,980	0,0
SANTOLEA	580,14	36,346	11,324	95,040	95,040	0,0
CALANDA	428,55	25,553	28,771	69,510	89,510	0,0
CASPE	215,68	21,296	60,224	67,740	67,740	0,0
ALCAÑIZ (ESTANCA)	341,95	6,750	0,559	22,790	45,790	0,0
GALLIPUÉN	687,76	1,461	2,237	1,990	1,990	0,0
PENA	612,67	13,292	4,585	3,970	3,970	0,0
VALCOMUNA (1)*	327,87	0,055	2,162	0,000	0,000	
MEQUINENZA	112,22	975,271	558,714	6.844,500	8.433,500	0,0
RIBARROJA	69,25	196,507	13,053	13.975,880	12.782,880	0,0
FLIX	40,84	3,379	0,792	12.922,800	13.132,800	0,0
GUIAMETS	179,04	6,279	3,423	0,000	0,000	0,0
CIURANA (1)	483,94	10,866	1,158	1,730	1,730	
OLIANA	467,20	79,284	21,821	1.482,320	1.084,320	0,0
RIALB	416,44	236,425	167,127	1.236,950	317,950	0,0
SAN LORENZO	246,72	8,902	0,579	1.352,200	1.339,200	0,0
CERTESCÁNS (1)*	2.227,32	12,473	3,527	0,000	0,000	
TALARN	489,70	133,363	93,372	1.718,000	432,000	0,0

(1) Embalse no incluido en el SA.I.H. \* Último dato disponible. N.D. No disponible (no hay datos suficientes)

EMBALSE	Cota actual MSNM	Vol. actual Hm <sup>3</sup>	Vol. resguardo Hm <sup>3</sup>	Entrada Dm <sup>3</sup> /día	Salida Dm <sup>3</sup> /día	Lluvia l/m <sup>2</sup>
TERRADETS	371,36	31,040	2,153	389,800	604,800	0,0
CAMARASA	323,91	99,289	64,119	636,800	1.036,800	0,0
BARASONA	440,76	41,103	43,607	1.359,000	864,000	0,0
CAVALLERS	1.779,04	15,143	0,903	151,500	314,500	0,0
LLAUSSET (1)	2.189,32	15,576	0,978	37,000	108,000	
BASERCA	1.430,43	18,255	3,611	252,280	17,280	0,0
ESCALES	808,86	109,844	42,473	942,360	207,360	0,0
CANELLES	459,81	191,611	487,678	274,630	529,630	0,0
SANTA ANA	360,26	115,629	120,923	552,800	604,800	0,0
MEDIANO	505,91	148,708	285,816	1.766,930	2.204,930	0,0
GRADO, EL	442,31	309,551	90,460	2.204,930	955,930	0,0
LANUZA	1.258,48	5,188	11,663	387,100	31,100	0,0
BUBAL	1.060,25	14,927	47,726	139,220	405,220	0,0
LA PEÑA	533,73	13,949	11,107	554,680	751,680	0,0
ARDISA	419,49	1,395	0,476	751,620	726,620	0,0
SOTONERA	409,93	82,323	106,896	295,000	0,000	0,0
LAS NAVAS	645,19	1,481	0,736			
VADIELLO	733,21	8,362	7,152	30,010	38,010	0,0
GUARA*	785,41	2,895	0,750	3,010	5,010	0,0
SANTA M <sup>ª</sup> . BELSUE (1)*	872,50	1,194	12,433	0,000	0,000	0,0
YESA	465,65	118,083	328,779	989,880	362,880	0,0
ITOIZ	545,43	105,360	312,110	750,200	1.555,200	0,0
EUGUI	614,11	7,937	13,458	71,270	106,270	0,0
ALLOZ	440,15	6,978	59,427	25,740	20,740	0,0
MAIRAGA (1)	644,49	1,305	0,918	0,000	1,700	0,0
URDALUR	628,28	1,392	4,091	6,000	16,000	
ULLÍVARRI	542,42	89,739	56,734			
URRÚNAGA	542,27	41,700	30,070			

## SITUACIÓN DE LOS EMBALSES A 31 DE OCTUBRE DE 2009

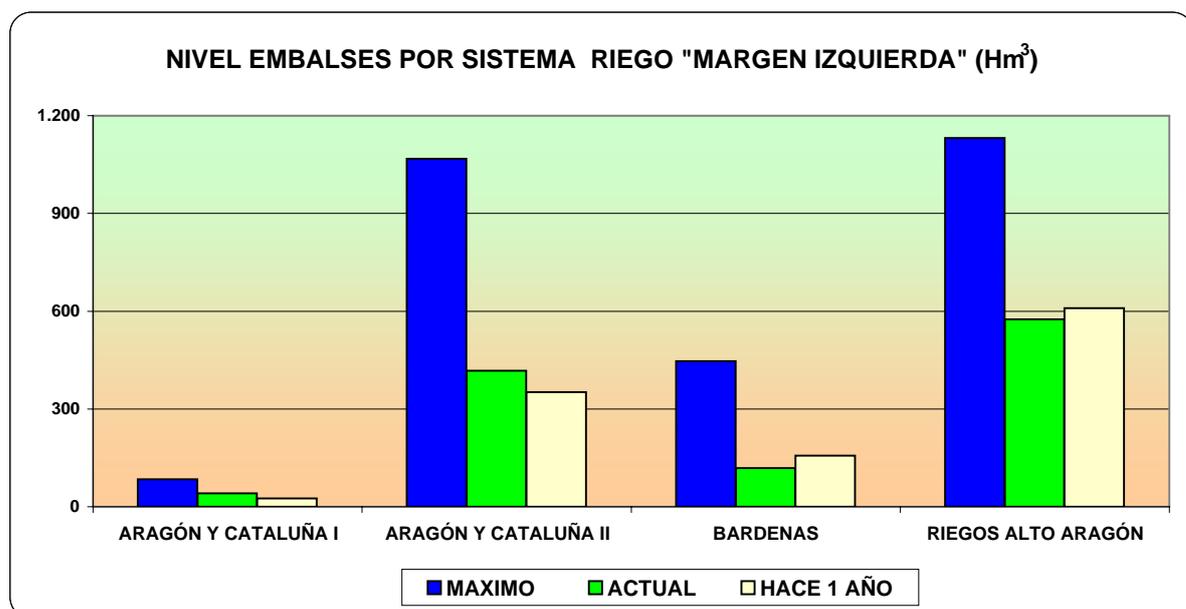
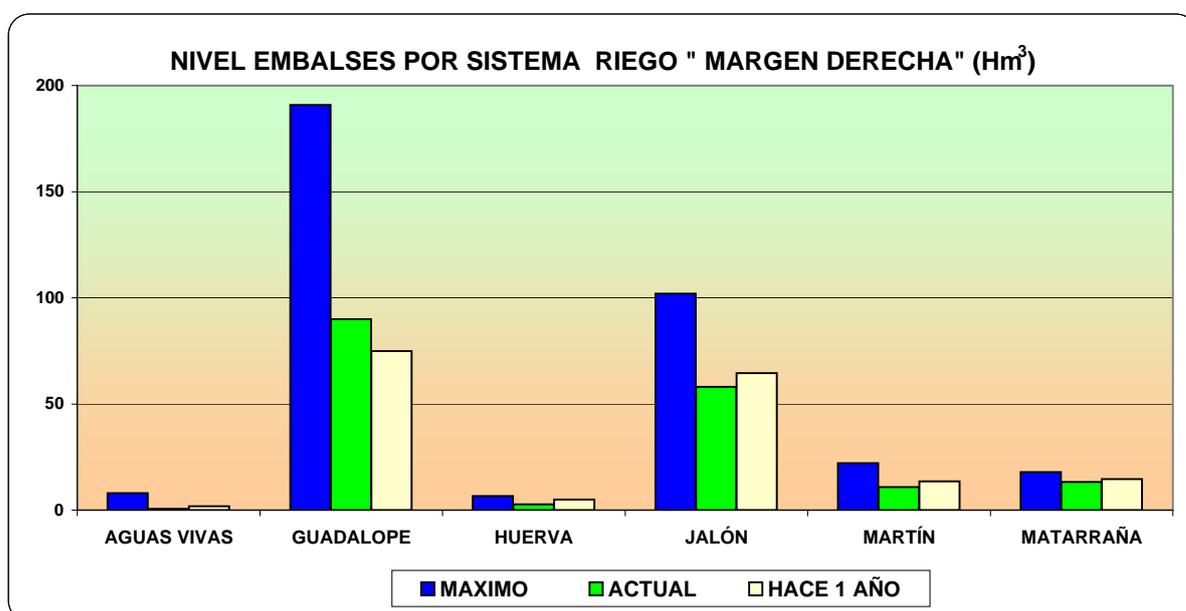
EMBALSES	RÍOS	SISTEMA DE RIEGO	VOLUMEN		% VOLUMEN	VOLUMEN HACE 1 AÑO (Hm³)	% AÑO ANTERIOR
			MAXIMO (Hm³)	ACTUAL (Hm³)			
MONEVA	AGUAS VIVAS	AGUAS VIVAS	8,03	0,68	8,4%	1,78	38%
ALCAÑIZ (ESTANCA)	GUADALOPE	GUADALOPE	7,31	6,75	92,4%	6,02	112%
CALANDA	GUADALOPE	GUADALOPE	54,32	25,55	47,0%	12,74	201%
CASPE	GUADALOPE	GUADALOPE	81,52	21,30	26,1%	23,86	89%
SANTOLEA	GUADALOPE	GUADALOPE	47,67	36,35	76,2%	32,21	113%
TORCAS (LAS)	HUERVA	HUERVA	6,67	2,78	41,7%	5,01	56%
MAIDEVERA	ARANDA	JALÓN	20,44	10,07	49,3%	12,47	81%
TRANQUERA (LA)	PIEDRA	JALÓN	81,57	48,00	58,9%	52,05	92%
CUEVA FORADADA	MARTÍN	MARTÍN	22,08	10,77	48,8%	13,51	80%
PENA	PENA	MATARRAÑA	17,88	13,29	74,4%	14,56	91%
<b>MARGEN DERECHA</b>			<b>347,48</b>	<b>175,54</b>	<b>50,5%</b>	<b>174,20</b>	<b>101%</b>
EBRO	EBRO	EJE EBRO	540,60	328,70	60,8%	405,93	81%
MEQUINENZA	EBRO	DELTA EBRO	1.533,99	975,27	63,6%	1.133,65	86%
RIBARROJA	EBRO	DELTA EBRO	209,56	196,51	93,8%	203,06	97%
<b>EBRO</b>			<b>2.284,14</b>	<b>1.500,48</b>	<b>65,7%</b>	<b>1.742,64</b>	<b>86%</b>
BARASONA	ÉSERA	ARAGÓN Y CATALUÑA I	84,71	41,10	48,5%	25,87	159%
CANELLES	N. RIBAGORZANA	ARAGÓN Y CATALUÑA II	679,29	191,61	28,2%	147,97	129%
ESCALES	N. RIBAGORZANA	ARAGÓN Y CATALUÑA II	152,32	109,84	72,1%	94,83	116%
SANTA ANA	N. RIBAGORZANA	ARAGÓN Y CATALUÑA II	236,55	115,63	48,9%	108,55	107%
YESA	ARAGÓN	BARDENAS	446,86	118,08	26,4%	156,36	76%
BÚBAL	GÁLLEGO	RIEGOS ALTO ARAGÓN	64,26	14,93	23,2%	6,98	214%
GRADO (EL)	CINCA	RIEGOS ALTO ARAGÓN	399,48	309,55	77,5%	341,48	91%
LANUZA	GÁLLEGO	RIEGOS ALTO ARAGÓN	16,85	5,19	30,8%	6,38	81%
MEDIANO	CINCA	RIEGOS ALTO ARAGÓN	436,22	148,71	34,1%	148,19	100%
PEÑA (LA)	GÁLLEGO	RIEGOS ALTO ARAGÓN	25,06	13,95	55,7%	14,78	94%
SOTONERA	SOTÓN	RIEGOS ALTO ARAGÓN	189,22	82,32	43,5%	91,74	90%
VADIELLO	GUATIZALEMA	VADIELLO	15,51	8,36	53,9%	10,74	78%
<b>MARGEN IZQUIERDA</b>			<b>2.746,33</b>	<b>1.159,28</b>	<b>42,2%</b>	<b>1.153,85</b>	<b>100%</b>
	<b>TOTALES ...</b>		<b>5.377,95</b>	<b>2.835,30</b>	<b>52,7%</b>	<b>3.070,69</b>	<b>92%</b>



FUENTE: Confederación Hidrográfica del Ebro.

## SITUACIÓN DE LOS EMBALSES POR SISTEMAS DE RIEGO A 31 DE OCTUBRE DE 2009

SISTEMA DE RIEGO	VOLUMEN MAXIMO	VOLUMEN ACTUAL	VOLUMEN HACE HACE 1 AÑO
AGUAS VIVAS	8,03	0,68	1,78
GUADALOPE	190,82	89,95	74,83
HUERVA	6,67	2,78	5,01
JALÓN	102,00	58,07	64,52
MARTÍN	22,08	10,77	13,51
MATARRAÑA	17,88	13,29	14,56
EJE EBRO	540,60	328,70	405,93
DELTA EBRO	1.743,55	1.171,78	1.336,71
ARAGÓN Y CATALUÑA I	84,71	41,10	25,87
ARAGÓN Y CATALUÑA II	1.068,16	417,08	351,35
BARDENAS	446,86	118,08	156,36
RIEGOS ALTO ARAGÓN	1.131,09	574,65	609,53
VADIELLO	15,51	8,36	10,74
<b>TOTALES ...</b>	<b>5.377,95</b>	<b>2.835,30</b>	<b>3.070,69</b>



FUENTE: Confederación Hidrográfica del Ebro.

## COMENTARIOS EVOLUCIÓN RESERVA HIDRÁULICA (31/10/09):

Las reservas de agua embalsada de la Cuenca del Ebro se sitúan por encima del promedio de los últimos 5 años, pero por debajo del año anterior en esta época.

### - Margen derecha:

El nivel de los embalses ha aumentado 5,31 Hm<sup>3</sup> desde finales de septiembre, estando por encima del nivel del año anterior (101%). En este periodo ha subido el nivel de todos los embalses de la margen derecha, excepto Pena, Las Torcas y Calanda que han descendido.

Los embalses de la margen derecha se encuentran al 50,5% de su capacidad, destacando con % más bajos: Moneva (8,4%), Caspe (26,1%), Las Torcas (41,7%), Calanda (47%) y Cueva Foradada (48,8%). Solamente los embalses de Alcañiz, Calanda y Santolea, tienen el nivel embalsado por encima del año anterior en esta época.

Las reservas en los Sistemas de Riego del Aguas Vivas, Huerva, Jalón, Matarraña y Martín son menores a las del año anterior en esta época.

### - Margen izquierda:

El nivel de los embalses de la margen izquierda desde finales del mes de septiembre ha aumentado 93,42 Hm<sup>3</sup>. El agua embalsada es similar a la de hace un año. Durante este periodo ha subido el nivel de todos pantanos, excepto Santa Ana, El grado, Lanuza y La Peña que han descendido.

Los embalses de la margen izquierda se encuentran al 42,2% de su capacidad, destacando con % más bajos: Búbal (23,2%), Yesa (26,4%), Canelles (28,2%) y Lanuza (30,8%). Por otra parte, el nivel de los pantanos con respecto al año anterior, es mayor en Canelles, Escales, Búbal, Barasona, Mediano y Santa Ana, en el resto de pantanos es inferior.

Todos los Sistemas de Riego de la margen izquierda tienen el nivel por debajo del año anterior en esta época, excepto en los Sistemas de Aragón y Cataluña que es mayor.

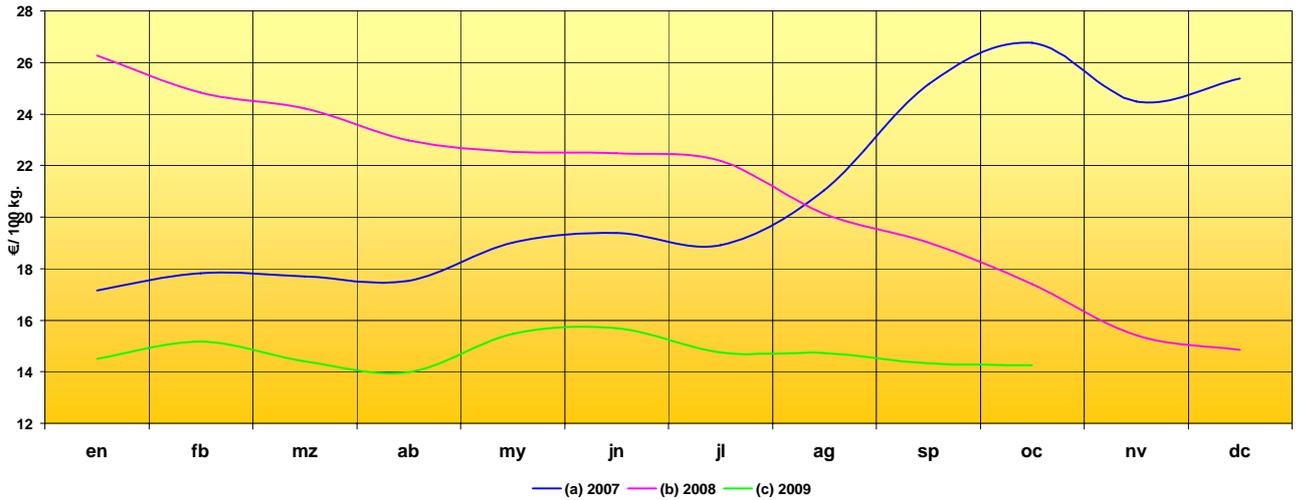
### - Embalses del Ebro:

El agua embalsada a 31 de octubre, es inferior al volumen existente hace un año situándose al 65,7% de su capacidad.

**EVOLUCIÓN DE LOS**  
**PRECIOS MENSUALES**  
**PERCIBIDOS POR LOS**  
**AGRICULTORES.**

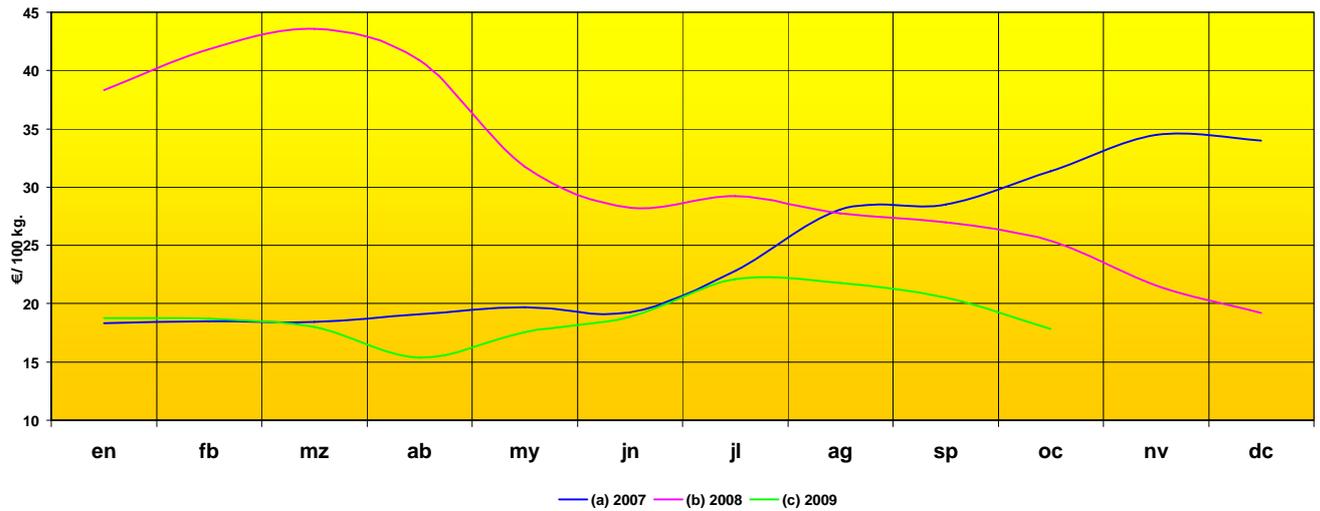
**(Serie 3 años)**

## PRECIO PERCIBIDO-TRIGO PANIFICABLE



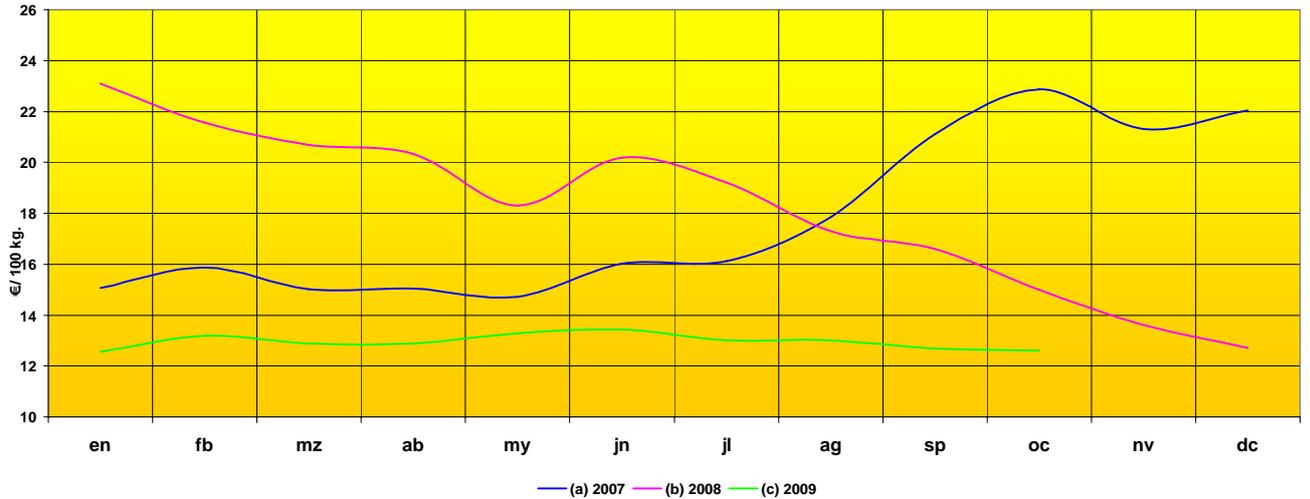
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2007	17,16	17,81	17,70	17,52	19,01	19,37	18,92	21,05	25,16	26,75	24,48	25,38
Año 2008	26,27	24,84	24,20	22,97	22,53	22,48	22,18	20,12	19,00	17,39	15,42	14,85
Año 2009	14,50	15,18	14,41	13,99	15,47	15,69	14,74	14,73	14,33	14,25		
% sobre mes anterior	-2,4%	4,7%	-5,1%	-2,9%	10,6%	1,4%	-6,1%	-0,1%	-2,7%	-0,6%		
% sobre mes año anterior	-44,8%	-38,9%	-40,5%	-39,1%	-31,3%	-30,2%	-33,5%	-26,8%	-24,6%	-18,1%		

## PRECIO PERCIBIDO-TRIGO DURO



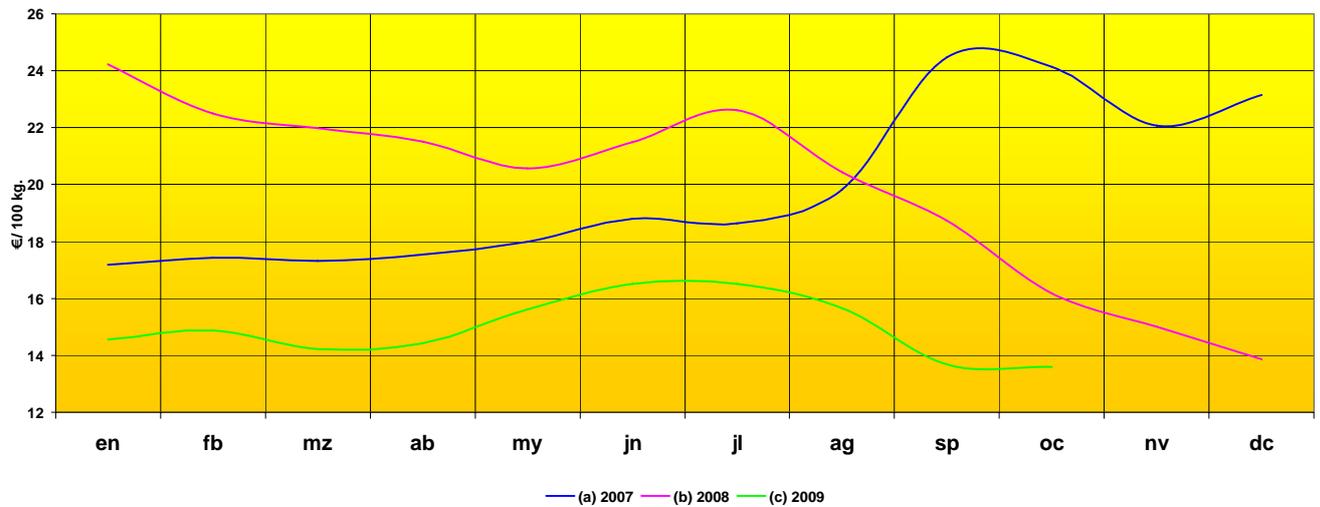
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2007	18,31	18,47	18,41	19,08	19,68	19,23	22,79	28,08	28,53	31,34	34,48	33,97
Año 2008	38,31	41,81	43,60	40,90	31,77	28,24	29,24	27,72	26,96	25,41	21,58	19,21
Año 2009	18,79	18,72	18,00	15,35	17,57	18,90	22,13	21,75	20,54	17,81		
% sobre mes anterior	-2,2%	-0,4%	-3,8%	-14,7%	14,5%	7,6%	17,1%	-1,7%	-5,6%	-13,3%		
% sobre mes año anterior	-51,0%	-55,2%	-58,7%	-62,5%	-44,7%	-33,1%	-24,3%	-21,5%	-23,8%	-29,9%		

## PRECIO PERCIBIDO-CEBADA PIENSO



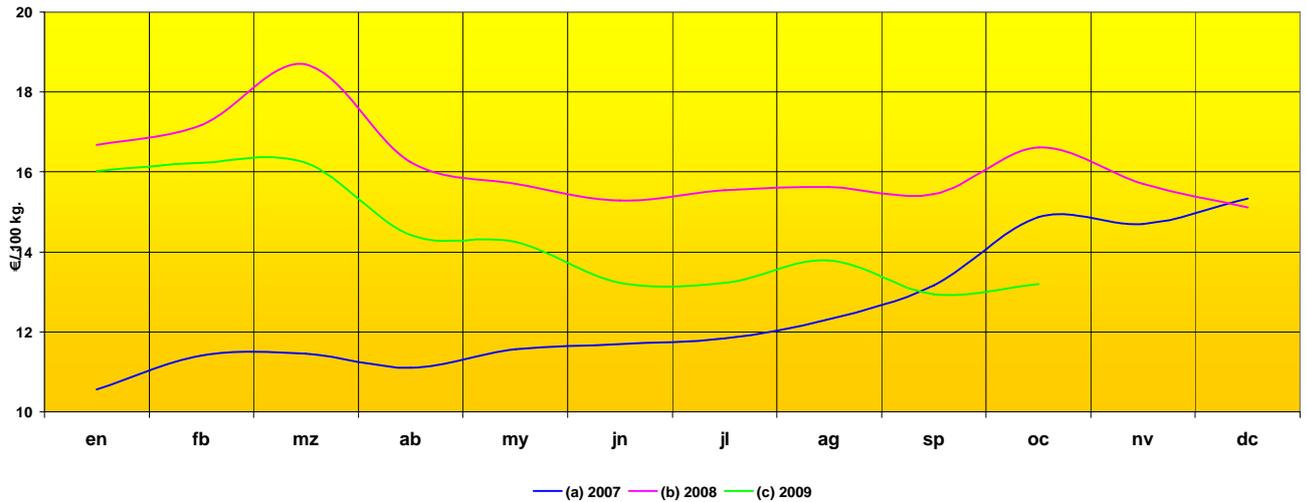
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2007	15,06	15,87	15,01	15,04	14,72	16,01	16,13	17,85	21,11	22,87	21,32	22,04
Año 2008	23,10	21,57	20,68	20,34	18,31	20,18	19,21	17,29	16,59	15,00	13,62	12,70
Año 2009	12,56	13,18	12,88	12,88	13,28	13,44	13,00	13,00	12,68	12,62		
% sobre mes anterior	-1,1%	4,9%	-2,3%	0,0%	3,1%	1,2%	-3,3%	0,0%	-2,5%	-0,5%		
% sobre mes año anterior	-45,6%	-38,9%	-37,7%	-36,7%	-27,5%	-33,4%	-32,3%	-24,8%	-23,6%	-15,9%		

## PRECIO PERCIBIDO-MAIZ GRANO



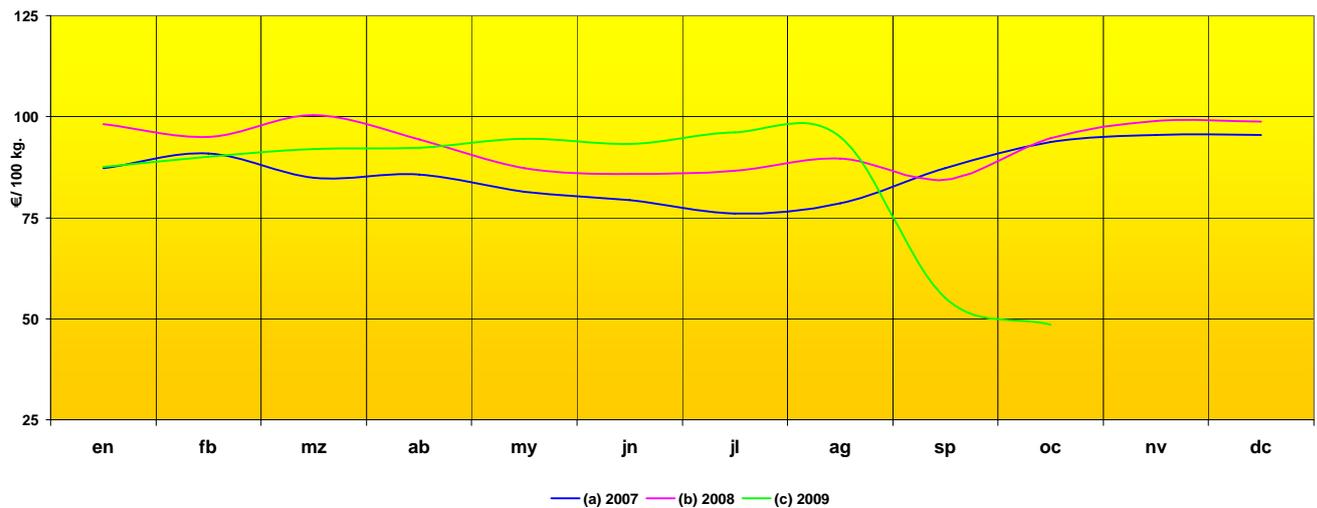
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2007	17,18	17,42	17,31	17,55	17,98	18,79	18,64	19,84	24,47	24,14	22,07	23,16
Año 2008	24,23	22,49	21,99	21,51	20,58	21,49	22,62	20,43	18,72	16,18	15,01	13,87
Año 2009	14,55	14,87	14,23	14,43	15,61	16,51	16,50	15,65	13,69	13,60		
% sobre mes anterior	4,9%	2,2%	-4,3%	1,4%	8,2%	5,8%	-0,1%	-5,2%	-12,5%	-0,7%		
% sobre mes año anterior	-40,0%	-33,9%	-35,3%	-32,9%	-24,1%	-23,2%	-27,1%	-23,4%	-26,9%	-15,9%		

## PRECIO PERCIBIDO-HENO DE ALFALFA



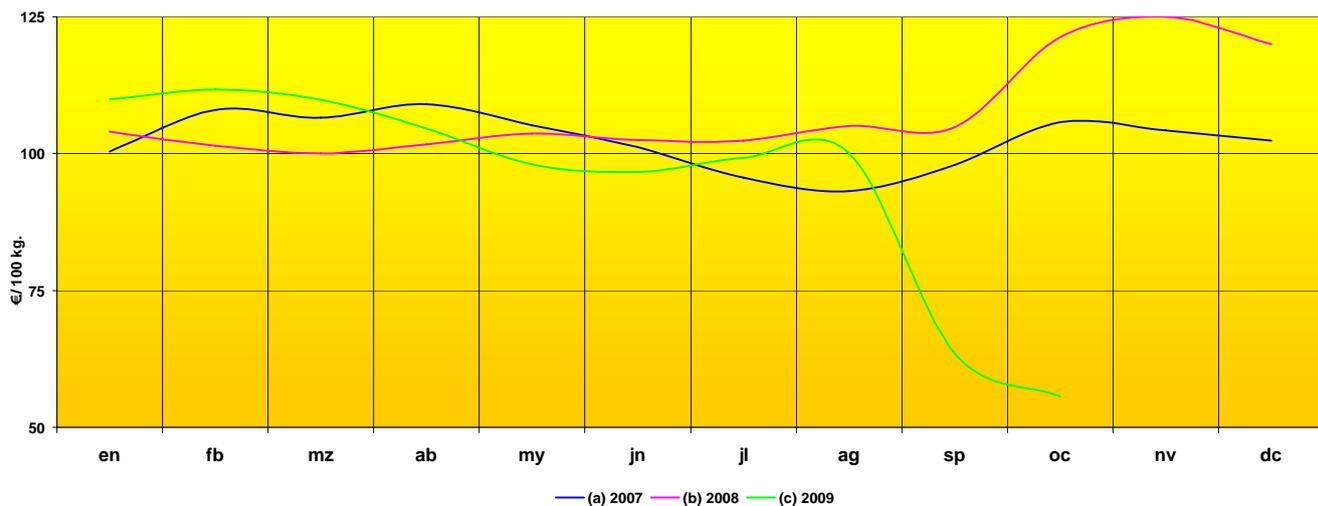
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2007	10,56	11,40	11,45	11,11	11,57	11,70	11,83	12,32	13,16	14,88	14,69	15,34
Año 2008	16,67	17,17	18,69	16,25	15,71	15,29	15,55	15,62	15,44	16,62	15,71	15,11
Año 2009	16,03	16,23	16,23	14,42	14,25	13,23	13,22	13,78	12,94	13,20		
% sobre mes anterior	6,1%	1,2%	0,0%	-11,2%	-1,2%	-7,2%	-0,1%	4,2%	-6,1%	2,0%		
% sobre mes año anterior	-3,8%	-5,5%	-13,2%	-11,3%	-9,3%	-13,5%	-15,0%	-11,8%	-16,2%	-20,6%		

## PRECIO PERCIBIDO-ALMENDRA LARGUETA EN CASCARA



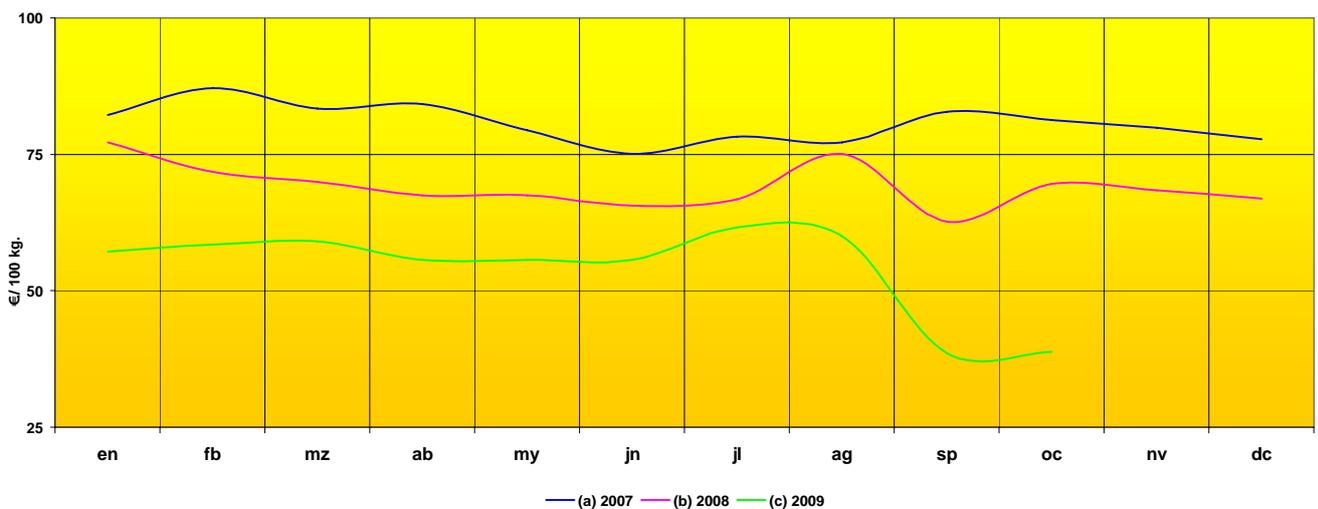
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2007	87,28	90,86	84,94	85,71	81,46	79,27	76,04	78,52	87,28	93,77	95,40	95,42
Año 2008	98,08	95,00	100,35	94,35	87,31	85,89	86,64	89,64	84,47	94,72	98,86	98,80
Año 2009	87,60	90,14	91,99	92,28	94,47	93,17	96,16	95,00	55,11	48,52		
% sobre mes anterior	-11,3%	2,9%	2,1%	0,3%	2,4%	-1,4%	3,2%	-1,2%	-42,0%	-12,0%		
% sobre mes año anterior	-10,7%	-5,1%	-8,3%	-2,2%	8,2%	8,5%	11,0%	6,0%	-34,8%	-48,8%		

## PRECIO PERCIBIDO-ALMENDRA MARCONA EN CASCARA



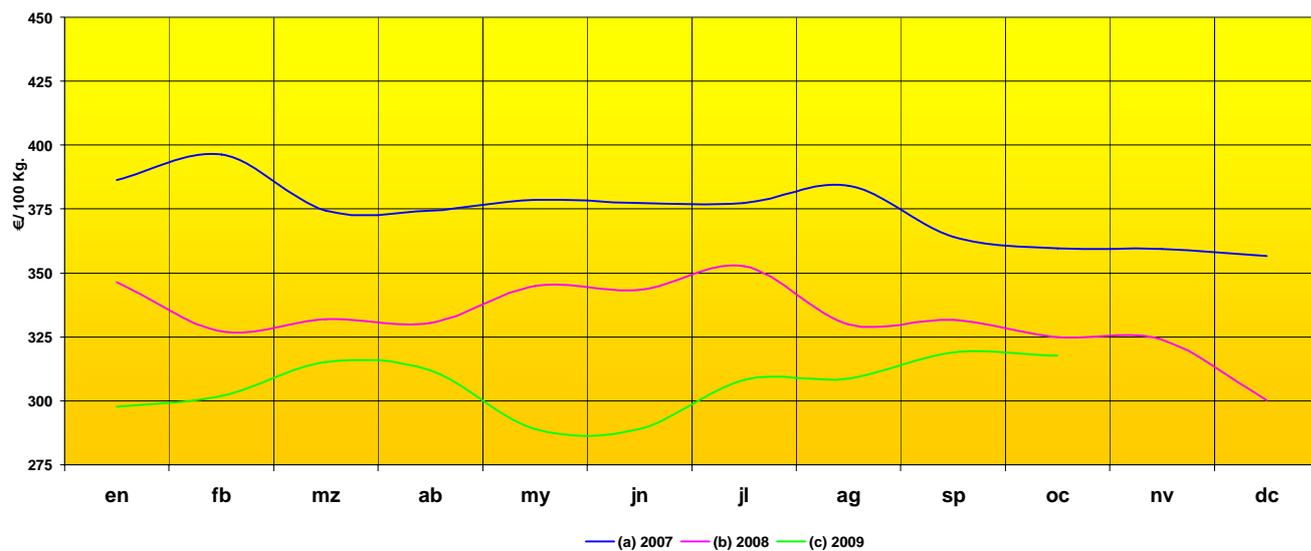
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2007	100,35	107,94	106,52	108,98	105,13	101,15	95,59	93,15	97,90	105,78	104,25	102,32
Año 2008	103,97	101,41	100,03	101,66	103,60	102,47	102,35	105,00	104,78	121,32	125,04	120,00
Año 2009	110,00	111,71	109,79	104,53	98,10	96,69	99,20	100,00	63,58	55,65		
% sobre mes anterior	-8,3%	1,6%	-1,7%	-4,8%	-6,2%	-1,4%	2,6%	0,8%	-36,4%	-12,5%		
% sobre mes año anterior	5,8%	10,2%	9,8%	2,8%	-5,3%	-5,6%	-3,1%	-4,8%	-39,3%	-54,1%		

## PRECIO PERCIBIDO-ALMENDRA COMUNA EN CASCARA



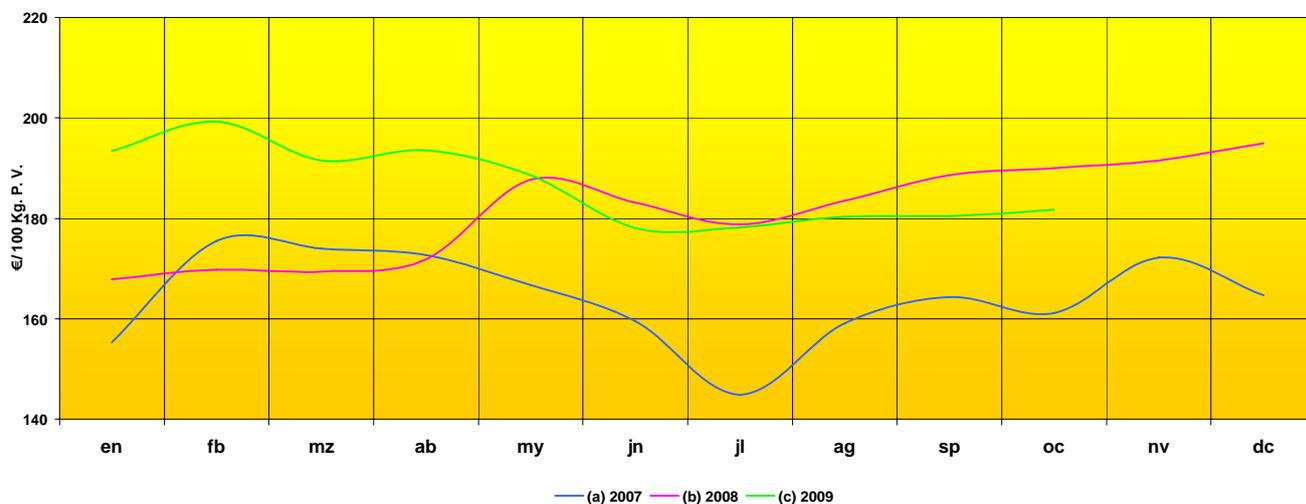
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2007	82,27	87,09	83,36	84,26	79,42	75,06	78,24	77,16	82,83	81,26	79,89	77,78
Año 2008	77,15	71,83	69,97	67,45	67,51	65,56	66,77	75,12	62,73	69,53	68,41	66,84
Año 2009	57,23	58,45	58,99	55,71	55,71	55,71	61,63	60,00	38,54	38,79		
% sobre mes anterior	-14,4%	2,1%	0,9%	-5,6%	0,0%	0,0%	10,6%	-2,6%	-35,8%	0,6%		
% sobre mes año anterior	-25,8%	-18,6%	-15,7%	-17,4%	-17,5%	-15,0%	-7,7%	-20,1%	-38,6%	-44,2%		

## PRECIO PERCIBIDO-ACEITE DE OLIVA VIRGEN-EXTRA DE <1º



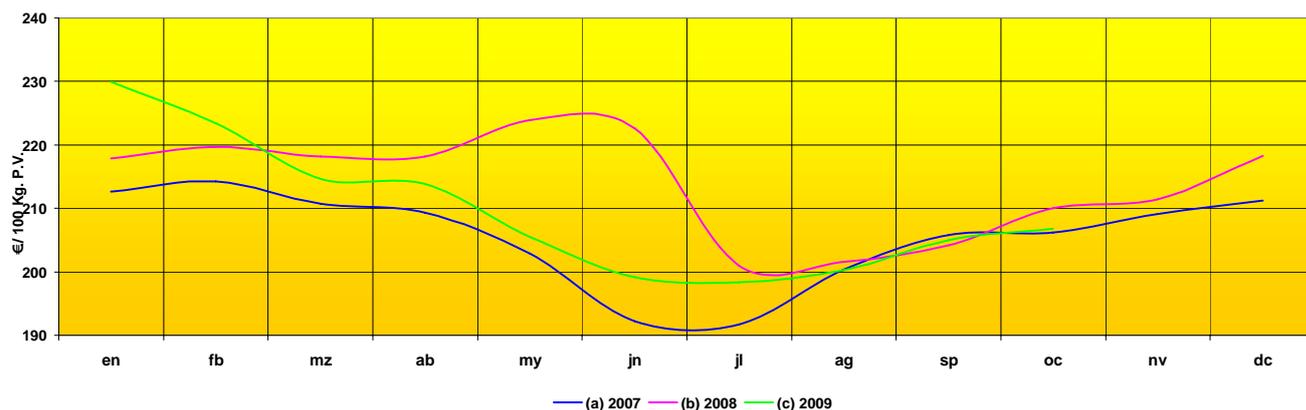
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2007	386,39	396,44	374,40	374,40	378,55	377,24	377,24	384,02	364,14	359,52	359,35	356,56
Año 2008	346,33	327,22	331,95	330,34	344,80	343,32	352,63	329,93	331,59	324,81	323,93	300,18
Año 2009	297,69	301,88	315,09	311,96	289,09	289,09	308,18	308,67	318,82	317,78		
% sobre mes anterior	-0,8%	1,4%	4,4%	-1,0%	-7,3%	0,0%	6,6%	0,2%	3,3%	-0,3%		
% sobre mes año anterior	-14,0%	-7,7%	-5,1%	-5,6%	-16,2%	-15,8%	-12,6%	-6,4%	-3,9%	-2,2%		

## PRECIO PERCIBIDO-AÑOJOS PARA ABASTO



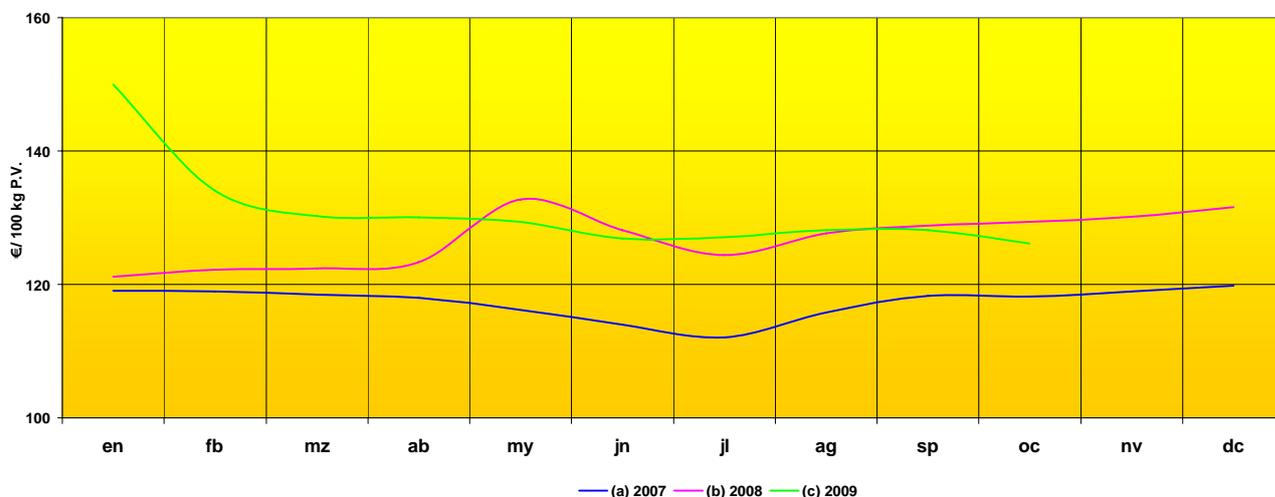
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2007	155,24	175,46	173,91	172,65	166,65	159,44	144,81	159,11	164,30	161,12	172,12	164,70
Año 2008	167,84	169,70	169,38	171,82	187,74	183,17	178,75	183,52	188,53	190,03	191,54	194,93
Año 2009	193,45	199,31	191,50	193,55	188,55	178,03	178,12	180,32	180,49	181,72		
% sobre mes anterior	-0,8%	3,0%	-3,9%	1,1%	-2,6%	-5,6%	0,1%	1,2%	0,1%	0,7%		
% sobre mes año anterior	15,3%	17,4%	13,1%	12,6%	0,4%	-2,8%	-0,4%	-1,7%	-4,3%	-4,4%		

## PRECIO PERCIBIDO-NOVILLOS PARA ABASTO



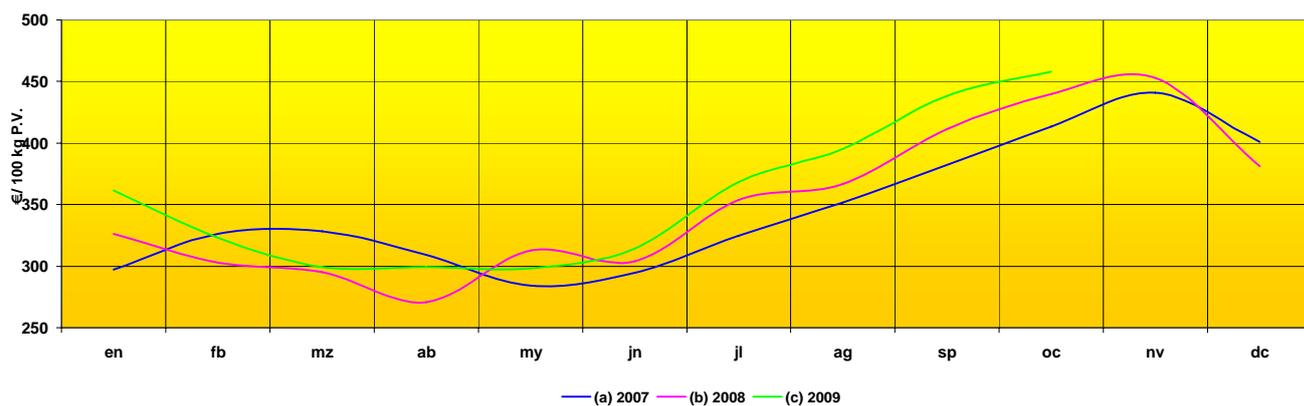
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2007	212,64	214,27	210,77	209,35	202,88	192,21	191,66	200,41	205,76	206,15	209,10	211,18
Año 2008	217,90	219,64	218,12	218,17	223,89	222,55	200,96	201,58	204,23	210,02	211,38	218,28
Año 2009	229,96	223,41	214,61	213,83	205,46	199,19	198,34	200,31	205,03	206,76		
% sobre mes anterior	5,4%	-2,8%	-3,9%	-0,4%	-3,9%	-3,1%	-0,4%	1,0%	2,4%	0,8%		
% sobre mes año anterior	5,5%	1,7%	-1,6%	-2,0%	-8,2%	-10,5%	-1,3%	-0,6%	0,4%	-1,6%		

## PRECIO PERCIBIDO-VACUNO MAYOR PARA ABASTO



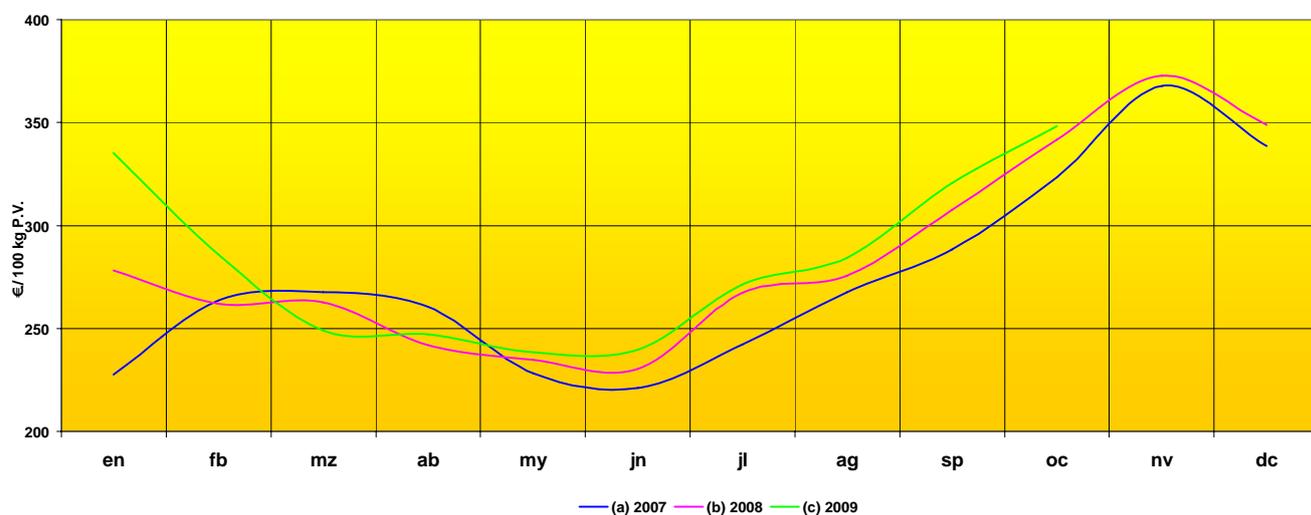
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2007	119,00	118,98	118,51	118,00	116,19	113,97	112,09	115,75	118,29	118,18	118,90	119,78
Año 2008	121,14	122,19	122,39	123,31	132,71	128,10	124,39	127,62	128,79	129,35	130,12	131,61
Año 2009	149,94	134,09	130,22	130,04	129,42	126,92	127,08	128,12	128,12	126,14		
% sobre mes anterior	13,9%	-10,6%	-2,9%	-0,1%	-0,5%	-1,9%	0,1%	0,8%	0,0%	-1,5%		
% sobre mes año anterior	23,8%	9,7%	6,4%	5,5%	-2,5%	-0,9%	2,2%	0,4%	-0,5%	-2,5%		

## PRECIO PERCIBIDO-CORDERO LECHAL PARA ABASTO



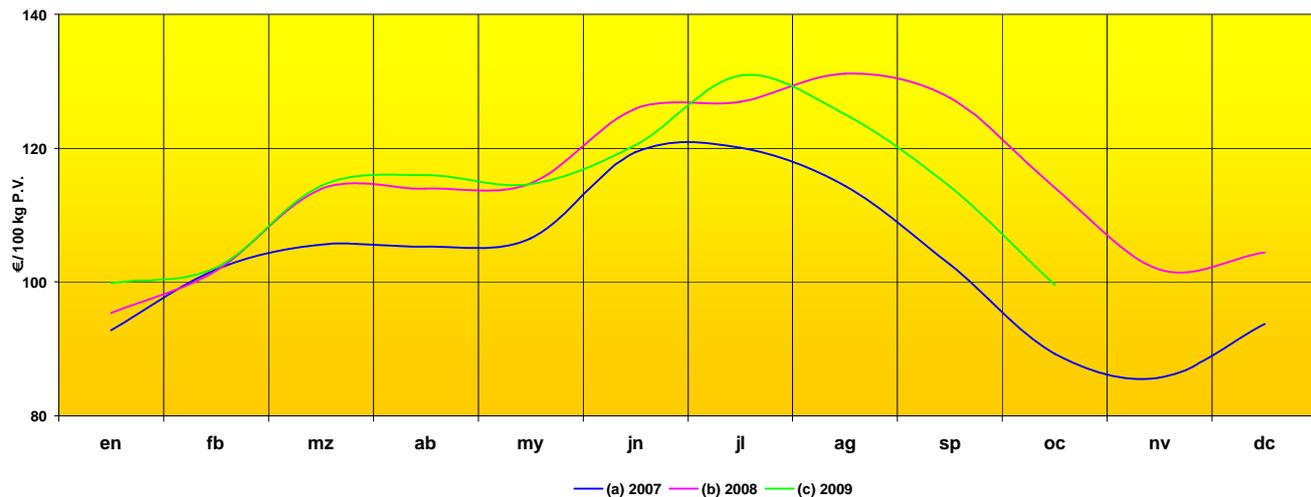
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2007	297,35	326,01	328,23	309,05	284,23	294,70	324,58	351,54	382,31	413,21	440,72	401,01
Año 2008	326,07	302,98	295,01	270,78	312,97	303,74	353,78	366,57	411,39	440,01	452,70	381,45
Año 2009	361,72	322,92	299,31	299,14	298,08	314,53	368,42	395,30	438,37	457,76		
% sobre mes anterior	-5,2%	-10,7%	-7,3%	-0,1%	-0,4%	5,5%	17,1%	7,3%	10,9%	4,4%		
% sobre mes año anterior	10,9%	6,6%	1,5%	10,5%	-4,8%	3,6%	4,1%	7,8%	6,6%	4,0%		

## PRECIO PERCIBIDO-CORDERO RECENTAL O TERNASCO PARA ABASTO



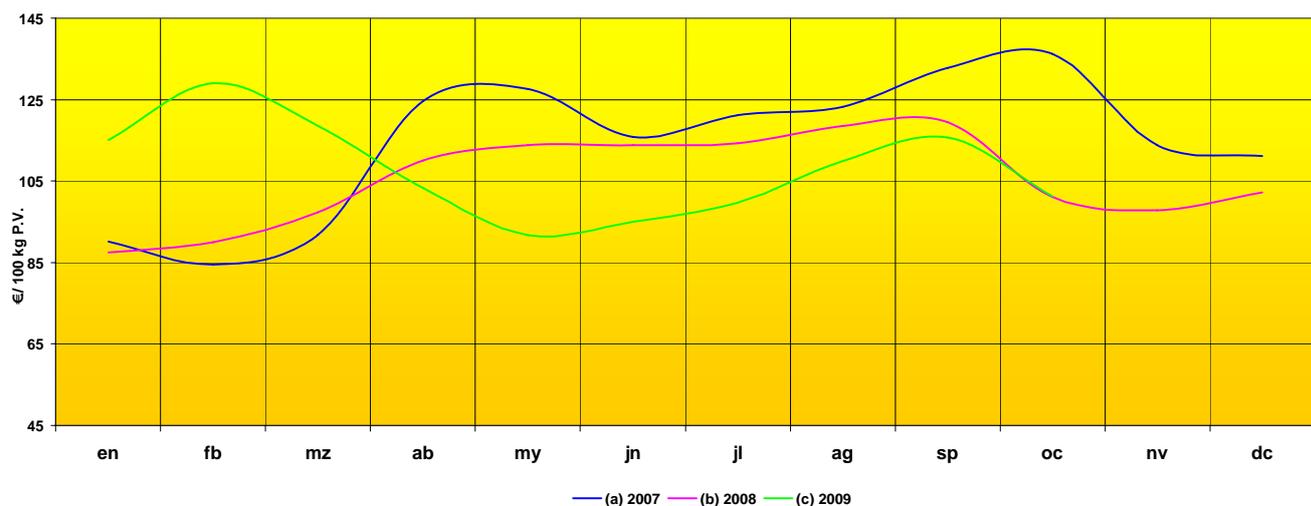
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2007	227,73	263,53	267,66	260,48	228,16	220,97	242,18	267,52	288,51	323,36	367,66	338,60
Año 2008	278,20	261,99	262,68	241,71	234,60	230,30	267,34	275,53	307,72	341,72	372,66	348,76
Año 2009	335,34	285,76	249,12	247,25	238,47	239,78	271,40	284,34	320,59	348,21		
% sobre mes anterior	-3,8%	-14,8%	-12,8%	-0,8%	-3,6%	0,5%	13,2%	4,8%	12,7%	8,6%		
% sobre mes año anterior	20,5%	9,1%	-5,2%	2,3%	1,6%	4,1%	1,5%	3,2%	4,2%	1,9%		

## PRECIO PERCIBIDO-CERDO RAZAS NO IBERICAS PARA ABASTO



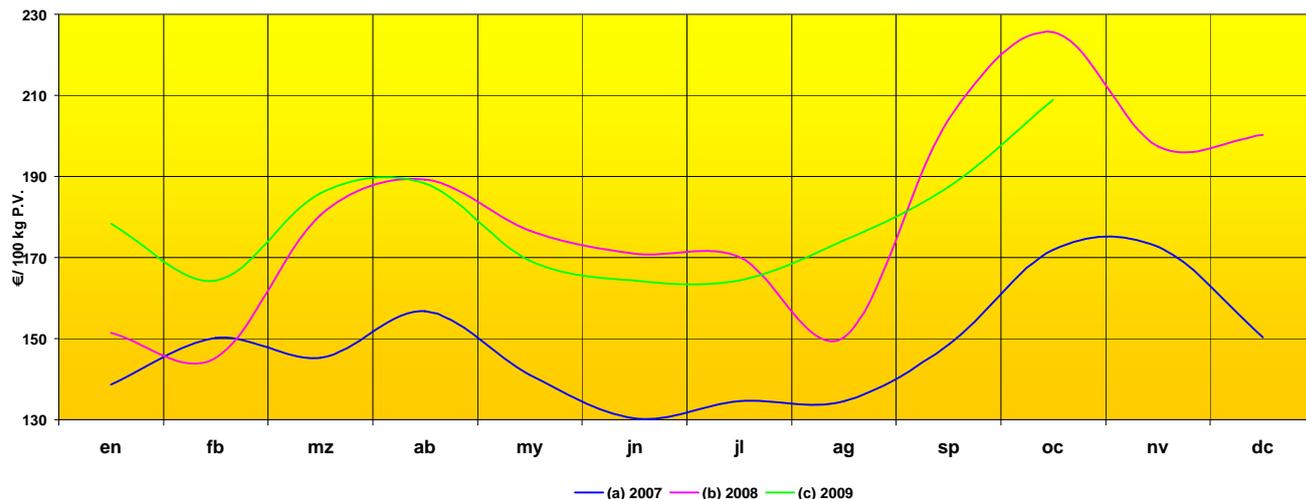
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2007	92,82	101,85	105,53	105,24	106,56	119,37	120,05	114,36	102,65	89,28	85,70	93,74
Año 2008	95,34	101,66	113,89	113,98	114,69	125,90	126,90	131,14	127,49	114,04	101,86	104,42
Año 2009	99,87	102,09	114,33	115,98	114,67	120,44	130,87	125,01	114,29	99,56		
% sobre mes anterior	-4,4%	2,2%	12,0%	1,4%	-1,1%	5,0%	8,7%	-4,5%	-8,6%	-12,9%		
% sobre mes año anterior	4,8%	0,4%	0,4%	1,8%	0,0%	-4,3%	3,1%	-4,7%	-10,4%	-12,7%		

## PRECIO PERCIBIDO-POLLO DE GRANJA



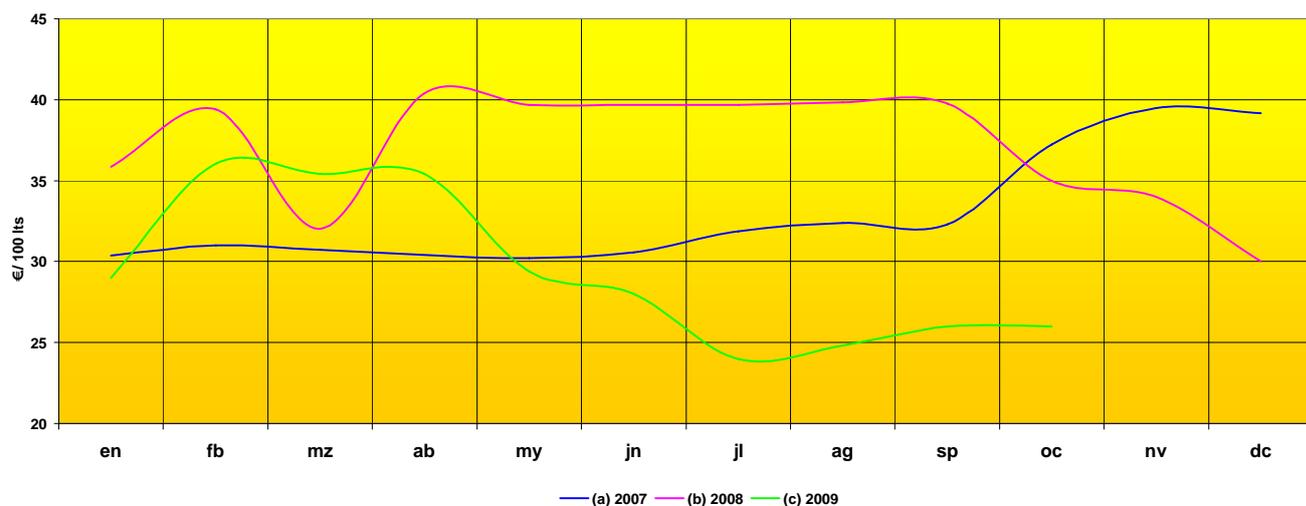
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2007	90,10	84,47	91,83	124,59	127,67	115,83	121,16	123,29	132,73	136,17	113,83	111,17
Año 2008	87,45	89,93	97,33	110,09	113,81	113,74	114,25	118,52	119,52	101,13	97,85	102,19
Año 2009	115,00	128,96	118,54	103,32	91,74	95,01	99,75	109,83	115,72	101,32		
% sobre mes anterior	12,5%	12,1%	-8,1%	-12,8%	-11,2%	3,6%	5,0%	10,1%	5,4%	-12,4%		
% sobre mes año anterior	31,5%	43,4%	21,8%	-6,1%	-19,4%	-16,5%	-12,7%	-7,3%	-3,2%	0,2%		

## PRECIO PERCIBIDO-CONEJO PARA ABASTO



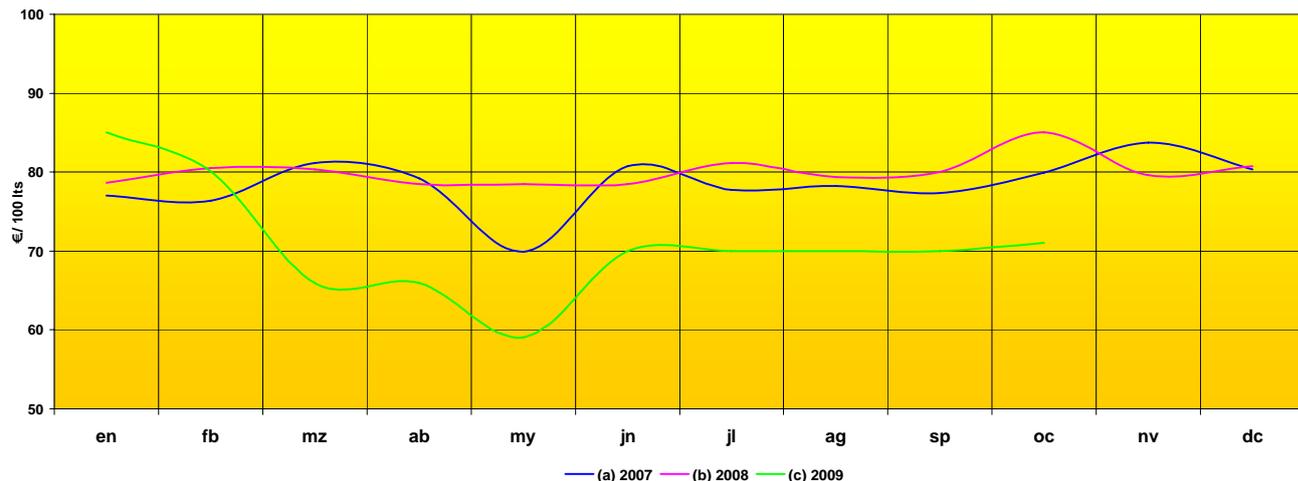
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2007	138,61	150,21	145,24	156,85	141,10	130,31	134,53	134,53	148,63	171,86	172,67	150,28
Año 2008	151,47	145,33	180,58	189,23	176,67	170,89	170,14	150,33	204,21	225,64	197,44	200,24
Año 2009	178,30	164,27	185,88	188,34	169,25	164,27	164,27	174,22	187,47	208,92		
% sobre mes anterior	-11,0%	-7,9%	13,2%	1,3%	-10,1%	-2,9%	0,0%	6,1%	7,6%	11,4%		
% sobre mes año anterior	17,7%	13,0%	2,9%	-0,5%	-4,2%	-3,9%	-3,5%	15,9%	-8,2%	-7,4%		

## PRECIO PERCIBIDO-LECHE DE VACA



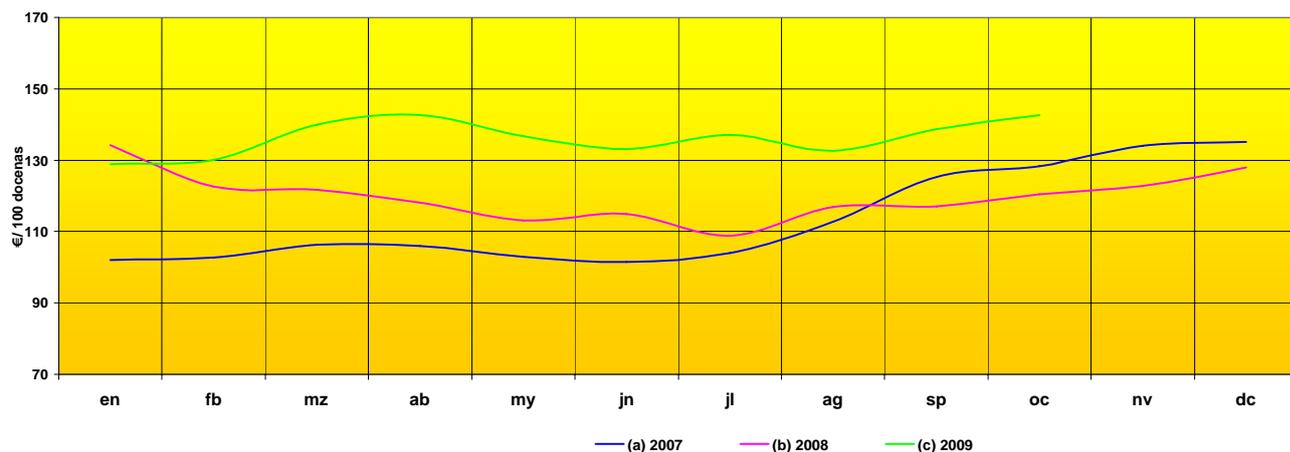
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2007	30,36	31,02	30,73	30,42	30,20	30,58	31,87	32,38	32,32	37,25	39,46	39,18
Año 2008	35,85	39,42	32,03	40,40	39,67	39,67	39,67	39,85	39,75	35,00	34,00	30,00
Año 2009	29,00	36,05	35,42	35,42	29,39	28,02	24,00	24,81	26,00	26,00		
% sobre mes anterior	-3,3%	24,3%	-1,7%	0,0%	-17,0%	-4,7%	-14,3%	3,4%	4,8%	0,0%		
% sobre mes año anterior	-19,1%	-8,5%	10,6%	-12,3%	-25,9%	-29,4%	-39,5%	-37,7%	-34,6%	-25,7%		

## PRECIO PERCIBIDO-LECHE DE OVEJA



	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	77,01	76,40	81,12	79,20	69,90	80,71	77,73	78,20	77,38	79,97	83,77	80,36
Año 2007	78,67	80,49	80,34	78,51	78,51	78,51	81,13	79,35	80,00	85,00	79,61	80,73
Año 2008	85,00	80,10	65,95	65,95	59,06	70,00	70,00	70,00	70,00	71,00		
% sobre mes anterior	5,3%	-5,8%	-17,7%	0,0%	-10,4%	18,5%	0,0%	0,0%	0,0%	1,4%		
% sobre mes año anterior	8,0%	-0,5%	-17,9%	-16,0%	-24,8%	-10,8%	-13,7%	-11,8%	-12,5%	-16,5%		

## PRECIO PERCIBIDO HUEVOS DE GALLINA CAT. M



	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2007	102,00	102,67	106,23	105,90	103,00	101,42	103,91	112,83	125,27	128,36	134,03	135,13
Año 2008	134,19	122,63	121,77	118,07	113,10	114,96	108,73	116,91	116,99	120,42	122,76	127,93
Año 2009	128,92	130,03	139,92	142,64	136,67	133,08	137,00	132,57	138,68	142,55		
% sobre mes anterior	0,8%	0,9%	7,6%	1,9%	-4,2%	-2,6%	2,9%	-3,2%	4,6%	2,8%		
% sobre mes año anterior	-3,9%	6,0%	14,9%	20,8%	20,8%	15,8%	26,0%	13,4%	18,5%	18,4%		

## COMENTARIOS A LOS PRECIOS PERCIBIDOS EN OCTUBRE:

### CEREALES:

Continúa la **tendencia bajista para todos los cereales**. Las operaciones que se realizan no son importantes y los fabricantes compran según necesidades. (Precio medio mes del trigo panificable: 14,25 €/100 Kg.).

### ALFALFA:

**Ligera recuperación de las cotizaciones**. La situación del mercado no ha cambiado, no se han reanudado las exportaciones y el mercado interior no se anima. Se espera que en el mes de noviembre se reanuden las exportaciones al mercado árabe y con la llegada del invierno se recupere algo el mercado nacional. (Precio medio mes del heno de alfalfa: 13,20 €/100 kg.).

### ALMENDRO:

Continúan los **precios muy bajos**. Mercado con pocas operaciones y muy al día. (Precio medio mes de comuna cáscara: 38,79 €/100 Kg.).

### ACEITE DE OLIVA:

**Ligero descenso del precio del aceite**, a la espera del comienzo de la nueva campaña. (Precio medio mes: 317,78 €/100 Kg.).

### AVES:

**Importante retroceso en el precio del pollo (-12,4%)**. Según comentarios de los operadores la producción ha aumentado por las buenas condiciones climatológicas y el consumo no ha absorbido toda la producción. (Precio medio mes pollo de granja: 101,32 €/100 Kg. Peso Vivo).

### HUEVOS:

El mercado continúa firme, con buen nivel de ventas favoreciendo el **aumento de los precios (2,8%)**. (Precio medio mes huevos Cat M: 142,55 €/100 docenas).

### PORCINO:

**Importante descenso en los precios del porcino**, situándose por debajo de los costes de producción. Debido a la bajada del consumo interior y al importante descenso de las exportaciones a los países asiáticos como consecuencia del diferencial entre el euro fortalecido y el dólar muy débil. (Precio medio mes cerdo razas no ibéricas: 99,56 €/100 Kg. Peso Vivo).

### OVINO:

Continúa la **tendencia alcista de las cotizaciones**. La oferta de ganado continúa siendo ajustada. (Precio medio mes ternasco: 348,21 €/100 Kg. P.V.).

### VACUNO:

**Ligeros incrementos de los precios en añojos y novillos**. Aunque el consumo no aumenta, la oferta de ganado continúa siendo ajustada. (Precio medio mes añejo para abastos: 181,72 €/100 Kg. Peso Vivo).

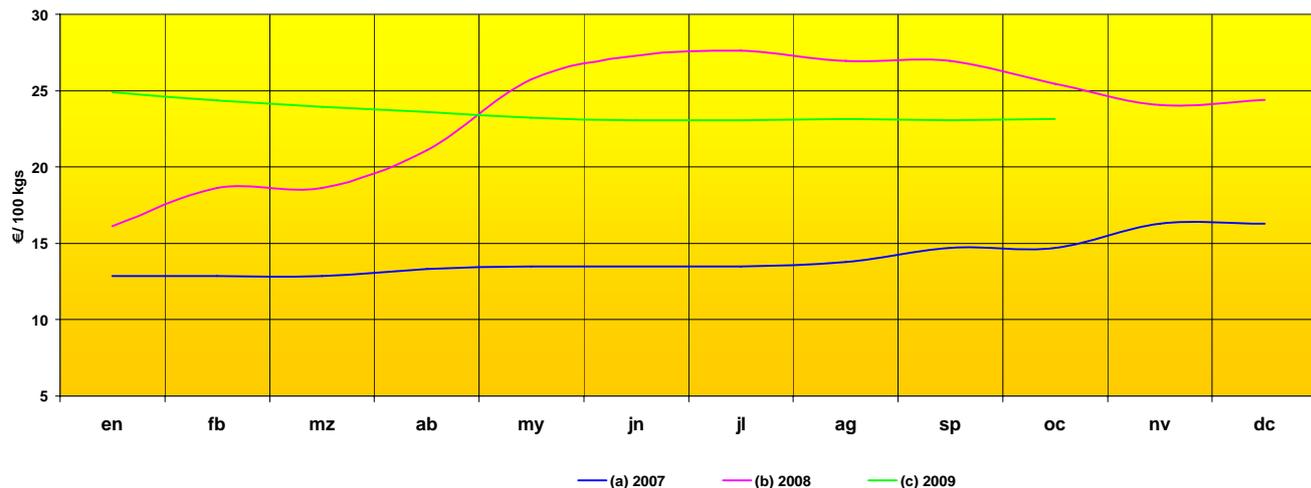
### CONEJO:

**Continúa el incremento de sus cotizaciones (11,4%)**, ya que la oferta se presenta ajustada. (Precio medio mes conejo para abastos: 208,92 €/100 Kg. Peso Vivo).

**EVOLUCIÓN DE LOS**  
**PRECIOS MENSUALES**  
**PAGADOS POR LOS**  
**AGRICULTORES.**

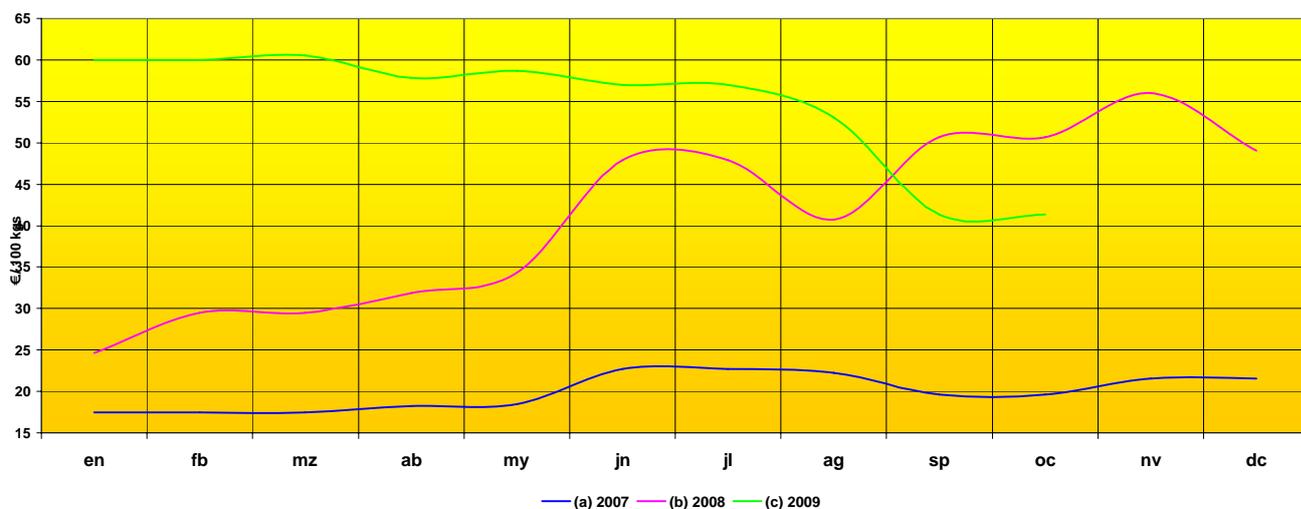
**(Serie 3 años)**

### PRECIO PAGADO-100 KG. SULFATO AMONICO DEL 21%



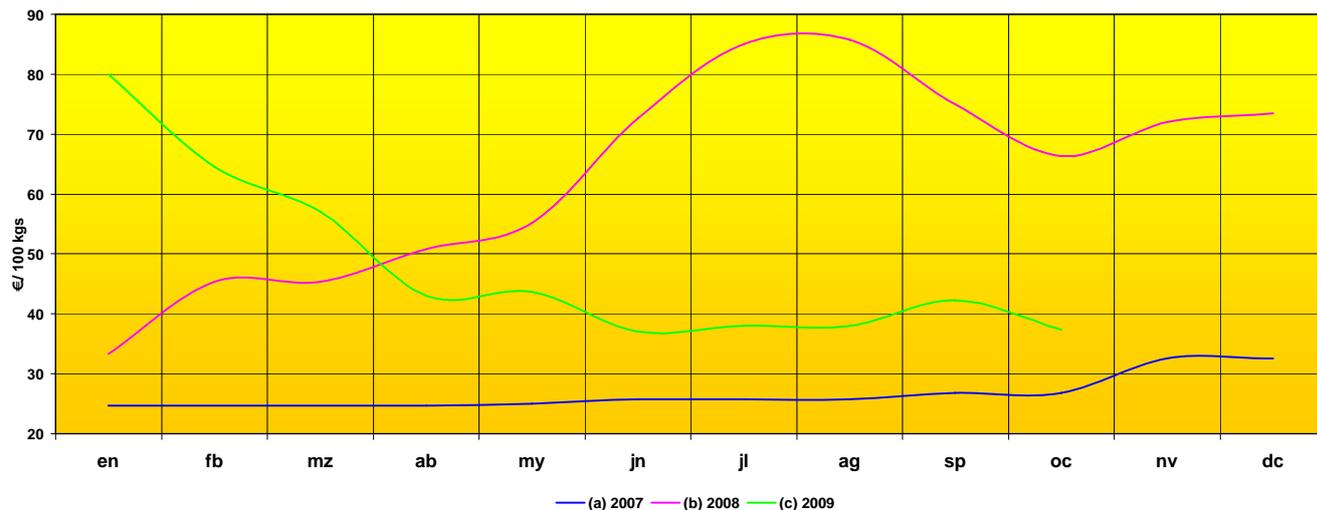
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2007	12,87	12,87	12,87	13,32	13,49	13,49	13,49	13,78	14,71	14,71	16,27	16,27
Año 2008	16,12	18,64	18,64	21,08	25,73	27,30	27,63	26,96	26,96	25,46	24,06	24,40
Año 2009	24,90	24,36	23,93	23,61	23,24	23,07	23,07	23,14	23,07	23,14		
% sobre mes anterior	2,0%	-2,2%	-1,8%	-1,3%	-1,6%	-0,7%	0,0%	0,3%	-0,3%	0,3%		
% sobre mes año anterior	54,5%	30,7%	28,4%	12,0%	-9,7%	-15,5%	-16,5%	-14,2%	-14,4%	-9,1%		

### PRECIO PAGADO-100 KG. CLORURO POTASICO DEL 60%



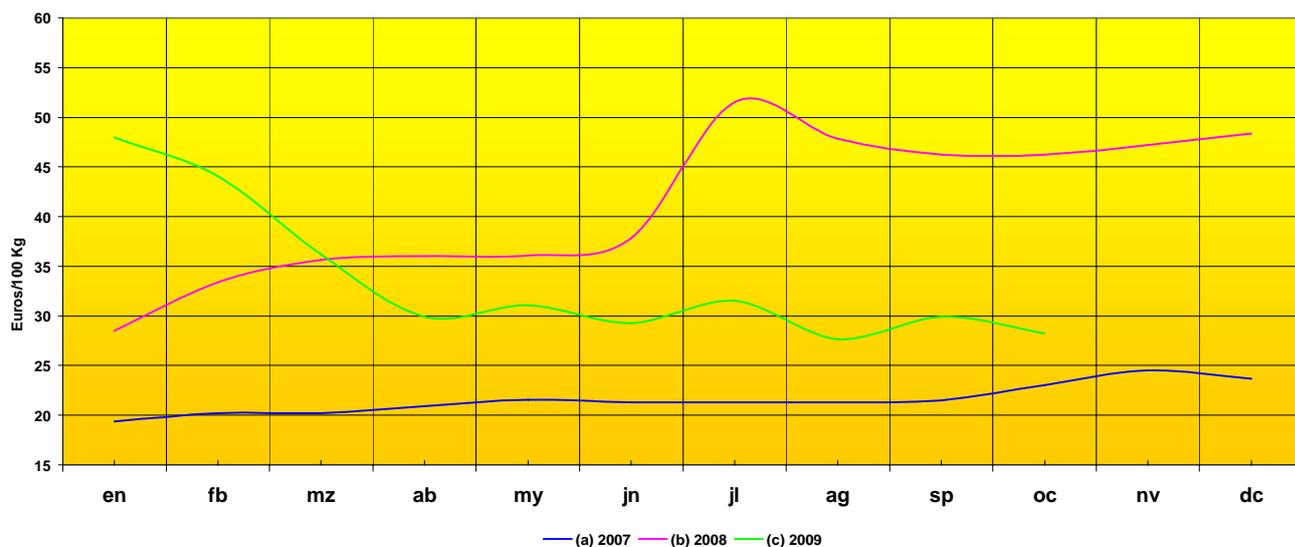
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2007	17,47	17,47	17,47	18,27	18,49	22,70	22,70	22,22	19,60	19,60	21,53	21,53
Año 2008	24,63	29,48	29,48	31,84	34,36	47,90	47,90	40,75	50,64	50,64	55,97	49,03
Año 2009	60,00	60,00	60,50	57,83	58,67	57,00	57,00	53,04	41,33	41,33		
% sobre mes anterior	22,4%	0,0%	0,8%	-4,4%	1,5%	-2,8%	0,0%	-6,9%	-22,1%	0,0%		
% sobre mes año anterior	143,6%	103,5%	105,2%	81,6%	70,8%	19,0%	19,0%	30,2%	-18,4%	-18,4%		

## PRECIO PAGADO-100 KG. FOSFATO DIAMONICO (D. A. P.)



	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2007	24,67	24,67	24,67	24,67	25,03	25,80	25,80	25,80	26,85	26,85	32,56	32,56
Año 2008	33,34	45,36	45,36	50,76	55,16	72,62	85,00	85,75	75,00	66,38	72,03	73,49
Año 2009	80,00	64,55	57,10	42,97	43,63	37,00	38,00	38,00	42,30	37,37		
% sobre mes anterior	8,9%	-19,3%	-11,5%	-24,7%	1,5%	-15,2%	2,7%	0,0%	11,3%	-11,7%		
% sobre mes año anterior	140,0%	42,3%	25,9%	-15,3%	-20,9%	-49,0%	-55,3%	-55,7%	-43,6%	-43,7%		

## PRECIO PAGADO-100 KG. COMPLEJO 8 - 15 - 15



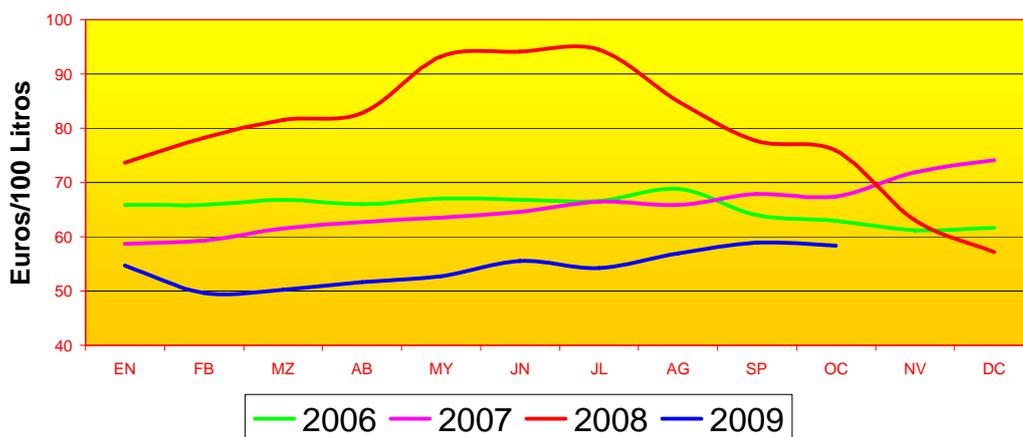
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2007	19,35	20,22	20,22	20,89	21,54	21,30	21,30	21,30	21,51	23,02	24,54	23,67
Año 2008	28,48	33,39	35,61	36,01	36,08	37,80	51,50	47,85	46,23	46,23	47,23	48,34
Año 2009	48,00	44,03	36,24	29,90	31,06	29,30	31,50	27,65	29,89	28,22		
% sobre mes anterior	-0,7%	-8,3%	-17,7%	-17,5%	3,9%	-5,7%	7,5%	-12,2%	8,1%	-5,6%		
% sobre mes año anterior	68,5%	31,9%	1,8%	-17,0%	-13,9%	-22,5%	-38,8%	-42,2%	-35,3%	-39,0%		

**EVOLUCIÓN DEL PRECIO PAGADO POR LOS AGRICULTORES  
POR GASÓLEO B EN SURTIDOR (precios corrientes)**

€ por 100 litros.

	EN	FB	MZ	AB	MY	JN	JL	AG	SP	OC	NV	DC
1998	31,39	30,67	30,80	30,29	30,38	29,81	30,14	30,07	30,75	29,79	29,63	28,39
1999	31,09	28,15	29,57	30,59	35,55	31,33	33,41	34,59	33,70	32,68	32,85	33,88
2000	37,15	37,51	40,70	39,91	39,87	40,22	41,24	42,82	46,13	47,23	49,25	47,25
2001	43,50	42,56	42,57	41,66	42,09	43,07	43,06	44,59	42,70	40,76	40,45	45,68
2002	37,07	39,06	39,56	43,45	39,96	37,59	41,39	40,00	43,90	42,33	41,09	42,71
2003	44,02	47,55	49,25	41,84	40,97	40,26	40,67	41,91	39,73	42,31	42,34	42,01
2004	43,18	42,68	43,10	44,20	46,00	47,50	44,92	48,89	52,30	52,98	48,68	49,11
2005	47,67	50,67	54,67	56,33	54,66	59,00	60,66	68,93	69,17	70,50	69,20	61,54
2006	65,87	65,83	66,88	65,98	67,10	66,79	66,59	68,83	64,02	62,92	61,20	61,63
2007	58,67	59,35	61,56	62,72	63,48	64,56	66,52	65,87	67,92	67,45	71,93	74,13
2008	73,66	78,18	81,57	82,82	93,22	94,17	94,46	84,94	77,69	75,83	63,09	57,17
2009	54,75	49,70	50,21	51,61	52,68	55,57	54,19	56,96	59,00	58,34		

**EVOLUCIÓN DEL PRECIO EN SURTIDOR**

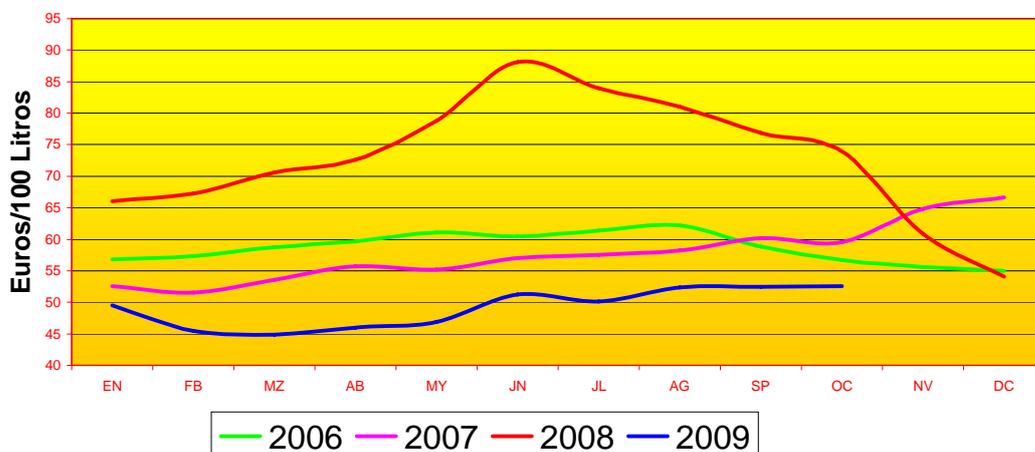


**EVOLUCIÓN DEL PRECIO PAGADO POR LOS AGRICULTORES  
POR GASÓLEO B EN VENTA DIRECTA (precios corrientes)**

€ por 100 litros.

	EN	FB	MZ	AB	MY	JN	JL	AG	SP	OC	NV	DC
1998	25,26	24,80	22,89	24,83	28,42	27,21	24,26	27,14	25,62	27,84	27,88	26,60
1999	23,72	24,10	23,71	25,48	25,76	25,77	27,21	27,72	29,48	28,58	29,68	30,64
2000	35,08	34,01	36,76	36,05	36,94	37,20	37,91	40,79	45,99	46,94	47,65	44,97
2001	38,56	30,41	38,52	38,26	38,85	40,45	41,40	40,98	40,20	38,08	37,68	40,73
2002	35,70	36,40	36,40	38,03	36,42	32,13	37,57	37,77	39,34	38,57	36,21	37,24
2003	38,65	41,52	43,68	34,79	33,71	31,09	33,74	35,81	36,25	35,72	36,04	33,98
2004	36,32	34,55	36,53	39,23	42,00	44,86	40,67	43,46	46,27	47,33	43,70	43,02
2005	42,00	43,33	47,67	49,67	48,00	51,33	54,66	58,74	59,59	61,24	57,42	57,62
2006	56,86	57,28	58,77	59,67	61,06	60,49	61,35	62,21	58,85	56,68	55,62	55,04
2007	52,53	51,56	53,58	55,69	55,22	56,99	57,51	58,27	60,14	59,54	64,80	66,59
2008	66,04	67,27	70,63	72,62	78,79	88,16	83,95	81,01	76,90	73,98	60,88	54,12
2009	49,54	45,43	44,82	45,94	46,89	51,21	50,16	52,40	52,47	52,56		

**EVOLUCIÓN DEL PRECIO EN VENTA DIRECTA**



**SEGUIMIENTO**  
**DE LOS PRECIOS**  
**DE PRODUCTOS FRESCOS**

**(ORIGEN-MAYORISTA-DESTINO)**

## SEGUIMIENTO DE PRECIOS EN ORIGEN - MAYORISTA Y DESTINO DE PRODUCTOS FRESCOS

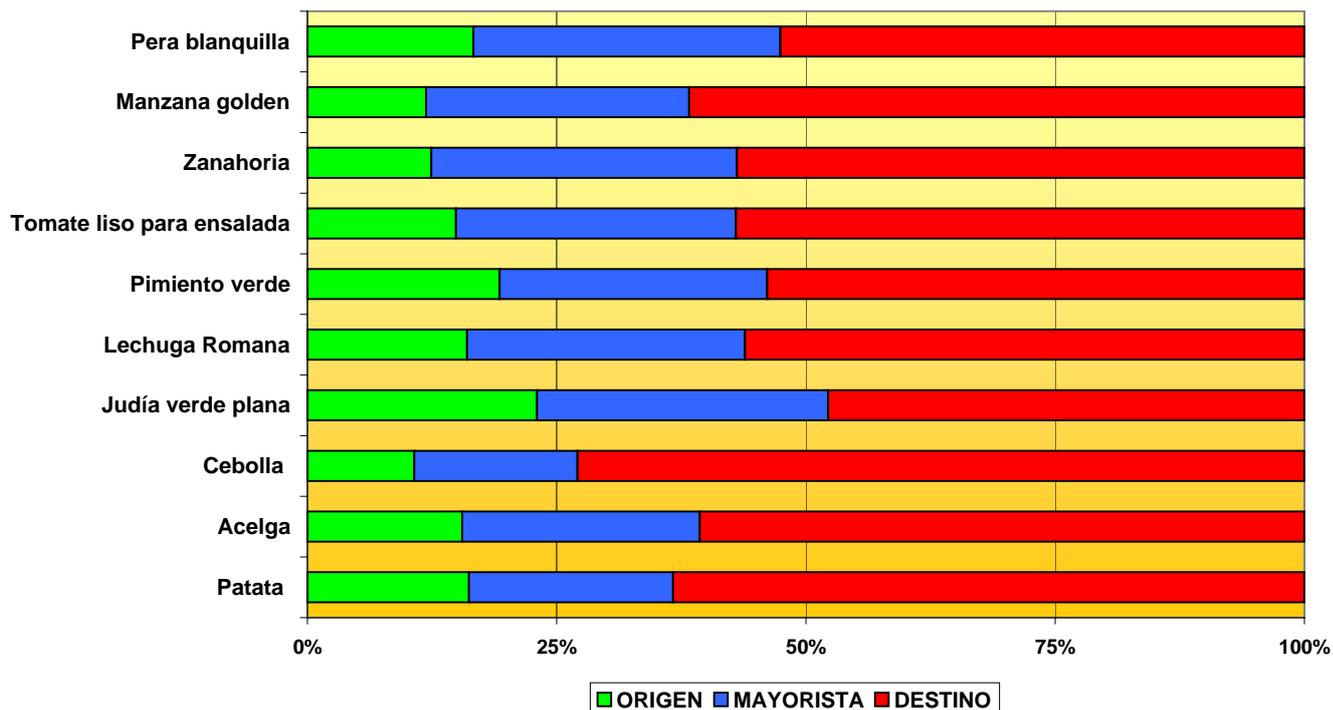
ORIGEN																						PRECIO MEDIO			
PRODUCTOS	UNIDADES	ene-08	feb-08	mar-08	abr-08	may-08	jun-08	jul-08	ago-08	sep-08	oct-08	nov-08	dic-08	ene-09	feb-09	mar-09	abr-09	may-09	jun-09	jul-09	ago-09	sep-09	oct-09	ORIGEN 12 últimos meses	
Ternera de 1ª A	kg	3,49	3,50	3,43	3,39	3,30	3,27	3,23	3,24	3,33	3,39	3,46	3,48	3,55	3,53	3,38	3,38	3,33	3,25	3,25	3,29	3,34	3,36	3,38	3,38
Cordero Pascual 1ª	kg	5,15	4,93	4,89	4,43	4,43	4,57	5,21	5,42	5,92	6,52	7,04	6,77	6,18	5,25	4,88	4,84	4,77	4,79	5,26	5,55	6,13	6,56	5,67	5,67
Cerdo 1ª	kg	1,26	1,35	1,51	1,50	1,49	1,64	1,65	1,70	1,66	1,45	1,32	1,35	1,29	1,31	1,46	1,47	1,45	1,53	1,67	1,57	1,48	1,31	1,43	1,43
Pollo fresco	kg	1,67	1,63	1,71	1,81	1,75	1,59	1,61	1,79	1,75	1,59	1,60	1,68	1,74	1,79	1,70	1,57	1,47	1,47	1,52	1,66	1,67	1,54	1,62	1,62
Huevos clase M	docena	0,84	0,80	0,79	0,73	0,69	0,68	0,69	0,69	0,75	0,73	0,76	0,79	0,76	0,78	0,87	0,85	0,78	0,74	0,74	0,74	0,78	0,82	0,78	0,78
Patata	kg	0,16	0,14	0,22	0,30	0,33	0,33	0,33	0,32	0,27	0,24	0,21	0,19	0,17	0,17	0,22	0,36	0,27	0,17	0,20	0,18	0,16	0,11	0,20	0,20
Acelga	kg	0,41	0,41	0,43	0,37	0,42	0,40	0,38	0,40	0,43	0,34	0,39	0,34	0,46	0,48	0,41	0,38	0,41	0,43	0,38	0,41	0,40	0,38	0,41	0,41
Cebolla	kg	0,16	0,19	0,19	0,25	0,20	0,24	0,17	0,15	0,13	0,10	0,14	0,15	0,14	0,14	0,16	0,21	0,25	0,27	0,15	0,14	0,09	0,09	0,16	0,16
Judía verde plana	kg	1,76	1,33	1,88	2,09	1,42	1,28	1,88	1,48	1,56	1,61	1,62	1,67	2,52	2,70	2,27	1,55	0,90	1,04	1,44	1,94	1,78	1,62	1,75	1,75
Lechuga Romana	unidad	0,26	0,21	0,18	0,20	0,23	0,21	0,20	0,22	0,28	0,32	0,32	0,39	0,34	0,26	0,23	0,21	0,17	0,20	0,17	0,20	0,22	0,31	0,25	0,25
Pimiento verde	kg	0,73	0,83	1,33	1,29	0,66	0,62	0,55	0,53	0,54	0,69	0,74	1,31	1,04	1,14	1,39	1,04	0,43	0,38	0,35	0,33	0,52	0,66	0,78	0,78
Tomate liso para ensalada	kg	0,44	0,38	0,57	0,54	0,45	0,53	0,53	0,59	0,52	0,64	0,67	0,72	0,53	0,38	0,66	0,94	0,45	0,28	0,36	0,43	0,53	0,54	0,54	0,54
Zanahoria	kg	0,14	0,13	0,18	0,26	0,27	0,28	0,24	0,26	0,21	0,18	0,21	0,17	0,22	0,26	0,30	0,36	0,30	0,31	0,17	0,11	0,11	0,09	0,22	0,22
Manzana golden	kg	0,47	0,43	0,43	0,43	0,48	0,51	0,52	0,47	0,36	0,38	0,39	0,38	0,38	0,37	0,34	0,35				0,21	0,24	0,28	0,33	0,33
Pera blanquilla	kg	0,52	0,52	0,51	0,48	0,44			0,51	0,54	0,65	0,59	0,63	0,64	0,68	0,70	0,74				0,41	0,47	0,51	0,60	0,60

MAYORISTA																						PRECIO MEDIO	DIFERENCIA			
PRODUCTOS	UNIDADES	ene-08	feb-08	mar-08	abr-08	may-08	jun-08	jul-08	ago-08	sep-08	oct-08	nov-08	dic-08	ene-09	feb-09	mar-09	abr-09	may-09	jun-09	jul-09	ago-09	sep-09	oct-09	MAYORISTA 12 últimos meses	% MAY/AGRI 12 últimos meses	
Patata	kg	0,26	0,24	0,24	0,28	0,35	0,43	0,32	0,26	0,26	0,27	0,28	0,27	0,27	0,26	0,32	0,35	0,29	0,23	0,20	0,20	0,19	0,18	0,25	0,25	26,36%
Acelga	kg	0,70	0,55	0,48	0,55	0,69	0,75	0,55	0,50	0,48	0,56	0,58	0,78	0,96	0,87	0,54	0,50	0,53	0,54	0,56	0,49	0,52	0,62	0,62	0,62	53,49%
Cebolla	kg	0,22	0,21	0,20	0,28	0,33	0,32	0,26	0,26	0,28	0,27	0,25	0,24	0,24	0,24	0,24	0,26	0,32	0,27	0,23	0,21	0,22	0,21	0,24	0,24	52,93%
Judía verde plana	kg	2,14	2,00	2,16	2,35	1,93	1,81	2,31	2,25	1,88	1,87	1,85	2,02	3,15	3,33	2,80	2,05	1,47	1,37	1,97	2,48	2,15	2,05	2,22	2,22	26,79%
Lechuga Romana	unidad	0,47	0,40	0,38	0,39	0,41	0,50	0,43	0,40	0,43	0,44	0,49	0,54	0,49	0,46	0,45	0,42	0,42	0,37	0,34	0,37	0,45	0,45	0,44	0,44	74,12%
Pimiento verde	kg	1,02	1,16	1,72	1,72	0,97	0,91	0,94	0,82	0,73	1,02	1,04	1,63	1,46	1,35	1,64	1,40	0,73	0,66	0,64	0,71	0,71	1,02	1,08	1,08	39,18%
Tomate liso para ensalada	kg	0,86	0,82	0,88	0,97	0,91	0,93	0,91	0,87	0,88	1,08	1,12	1,23	1,05	0,98	1,45	1,47	0,89	0,67	0,79	0,70	0,88	0,99	1,02	1,02	88,50%
Zanahoria	kg	0,40	0,40	0,39	0,40	0,41	0,56	0,56	0,56	0,58	0,56	0,56	0,56	0,56	0,55	0,54	0,54	0,53	0,53	0,52	0,51	0,50	0,49	0,53	0,53	146,62%
Manzana golden	kg	0,70	0,71	0,70	0,76	0,80	0,87	0,88	0,86	0,82	0,81	0,86	0,83	0,79	0,73	0,71	0,70	0,69	0,69	0,65	0,67	0,69	0,68	0,72	0,72	122,00%
Pera blanquilla	kg	0,79	0,84	1,06	1,14	1,14	1,09	1,13	1,04	1,10	0,99	1,01	1,01	1,07	1,13	1,16	1,15	1,36	1,45		1,00	0,93	0,87	1,10	1,10	84,78%

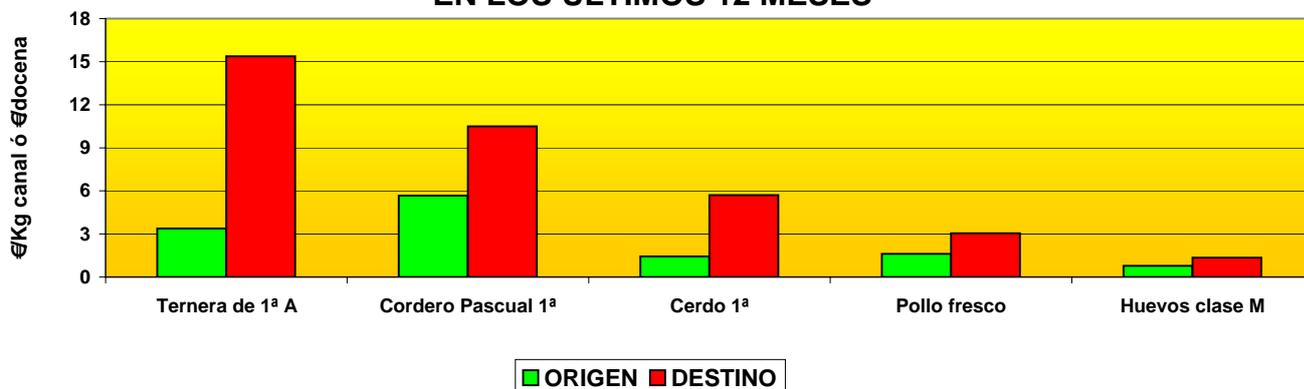
DESTINO																						PRECIO MEDIO	DIFERENCIA	DIFERENCIA		
PRODUCTOS	UNIDADES	ene-08	feb-08	mar-08	abr-08	may-08	jun-08	jul-08	ago-08	sep-08	oct-08	nov-08	dic-08	ene-09	feb-09	mar-09	abr-09	may-09	jun-09	jul-09	ago-09	sep-09	oct-09	DESTINO 12 últimos meses	% DEST/MAY 12 últimos meses	% DEST/AGRI 12 últimos meses
Ternera de 1ª A	kg	14,95	15,08	15,07	15,02	15,03	15,12	15,13	15,22	15,24	15,26	15,26	15,20	15,26	15,27	15,20	15,17	15,27	15,43	15,49	15,64	15,61	15,67	15,37	15,37	354,36%
Cordero Pascual 1ª	kg	10,36	10,08	10,08	10,06	10,03	9,98	10,05	10,12	10,29	10,50	10,82	11,10	11,08	10,74	10,27	10,24	10,09	10,05	10,09	10,33	10,46	10,64	10,49	10,49	85,10%
Cerdo 1ª	kg	5,87	5,83	5,82	5,86	5,88	5,91	5,94	5,95	5,98	5,97	5,85	5,81	5,81	5,79	5,70	5,68	5,63	5,59	5,61	5,64	5,65	5,61	5,70	5,70	297,57%
Pollo fresco	kg	3,00	2,94	2,94	3,00	3,09	3,09	3,09	3,08	3,10	3,05	3,07	3,08	3,12	3,15	3,12	3,07	3,00	2,96	2,97	2,99	3,01	3,00	3,05	3,05	88,27%
Huevos clase M	docena	1,31	1,32	1,35	1,35	1,35	1,35	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,34	1,34	1,35	1,35	1,35	1,35	1,34	1,34	1,34	1,34	1,33	1,34	1,34	71,20%
Patata	kg	0,78	0,79	0,78	0,79	0,79	0,82	0,83	0,83	0,82	0,82	0,81	0,81	0,80	0,79	0,80	0,79	0,79	0,78	0,77	0,76	0,75	0,74	0,78	0,78	290,65%
Acelga	kg	1,58	1,59	1,55	1,51	1,53	1,61	1,63	1,62	1,62	1,62	1,59	1,58	1,65	1,68	1,64	1,59	1,61	1,58	1,55	1,51	1,52	1,53	1,59	1,59	154,42%
Cebolla	kg	1,14	1,13	1,14	1,12	1,14	1,15	1,15	1,15	1,12	1,12	1,11	1,10	1,10	1,09	1,10	1,10	1,11	1,10	1,09	1,05	1,03	1,04	1,08	1,08	344,98%
Judía verde plana	kg	4,09	3,95	4,03	4,08	3,81	3,57	3,59	3,78	3,64	3,56	3,44	3,48	4,21	4,83	4,30	3,76	3,17	2,96	3,05	3,23	3,54	3,69	3,64	3,64	63,56%
Lechuga Romana	unidad	0,93	0,88	0,87	0,87	0,89	0,92	0,92	0,90	0,89	0,88	0,88	0,91	0,94	0,94	0,92	0,88	0,86	0,85	0,84	0,83	0,84	0,85	0,88	0,88	101,19%
Pimiento verde	kg	2,29	2,22	2,54	2,72	2,54	2,39	2,30	2,24	2,17	2,19	2,20	2,32	2,49	2,47	2,52	2,57	2,27	1,95	1,88	1,78	1,77	1,84	2,17	2,17	100,78%
Tomate liso para ensalada	kg	2,17	2,05	2,07	2,06	2,02	2,06	2,08	2,11	2,06	2,16	2,16	2,19	2,20	2,09	2,13	2,29	2,22	2,04	1,94	1,76	1,82	1,96	2,07	2,07	103,02%
Zanahoria	kg	0,98	0,97	0,96	0,96	0,97	0,99	1,00	1,01	1,01	1,00	0,98	0,99	0,99	1,00	0,99	1,00	1,01	1,01	1,01	0,96	0,97	0,97	0,99	0,99	85,69%
Manzana golden	kg	1,71	1,70	1,73	1,73	1,75	1,83	1,87	1,87	1,87	1,80	1,77	1,77	1,76	1,72	1,69	1,67	1,67	1,67	1,67	1,63	1,65	1,63	1,69	1,69	133,73%
Pera blanquilla	kg	1,77	1,79	1,79	1,82	1,86	1,92	1,92	1,92	1,88	1,85	1,83	1,83	1,85	1,87	1,86	1,88	1,97	2,08	2,01	1,92	1,80	1,75	1,89	1,89	70,77%

FUENTES:                      Origen: MAPA                      Mayorista: MERCASA                      Destino: SETYC

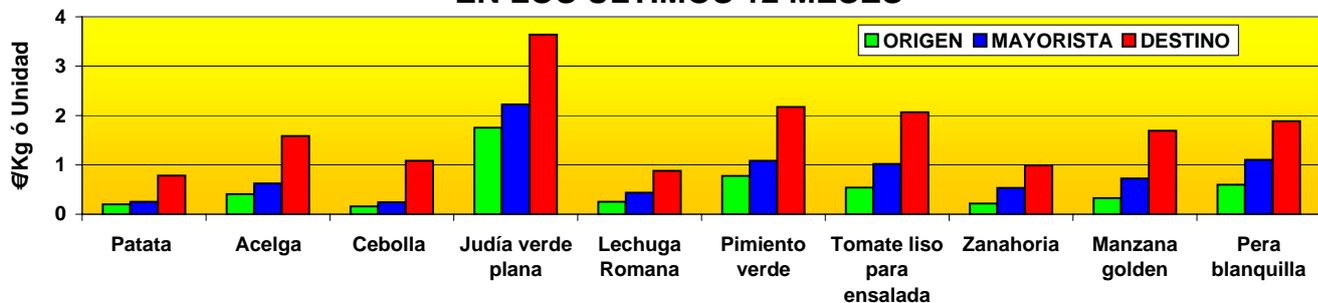
### % PRECIOS ORIGEN-MAYORISTA-DESTINO EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES



### PRECIOS MEDIOS ORIGEN Y DESTINO EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES



### PRECIOS MEDIOS ORIGEN -MAYORISTA- DESTINO EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES

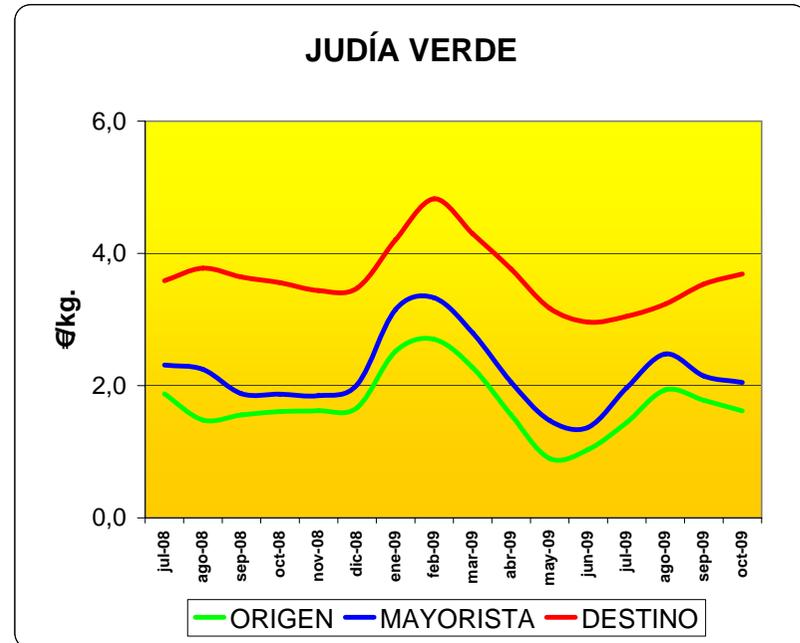
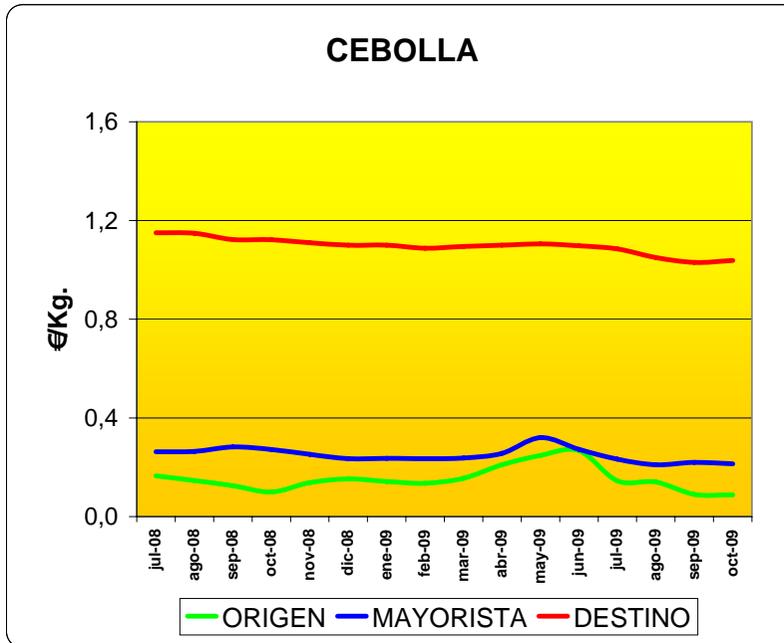
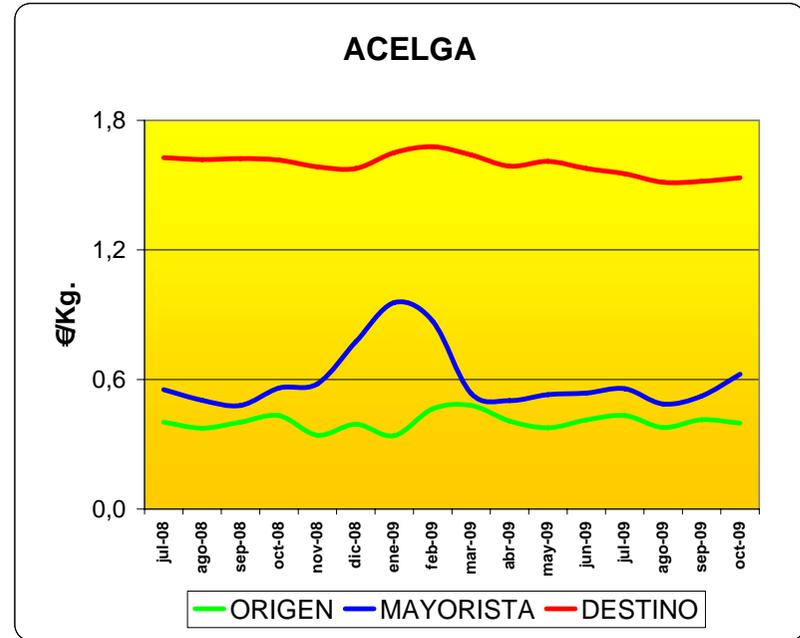
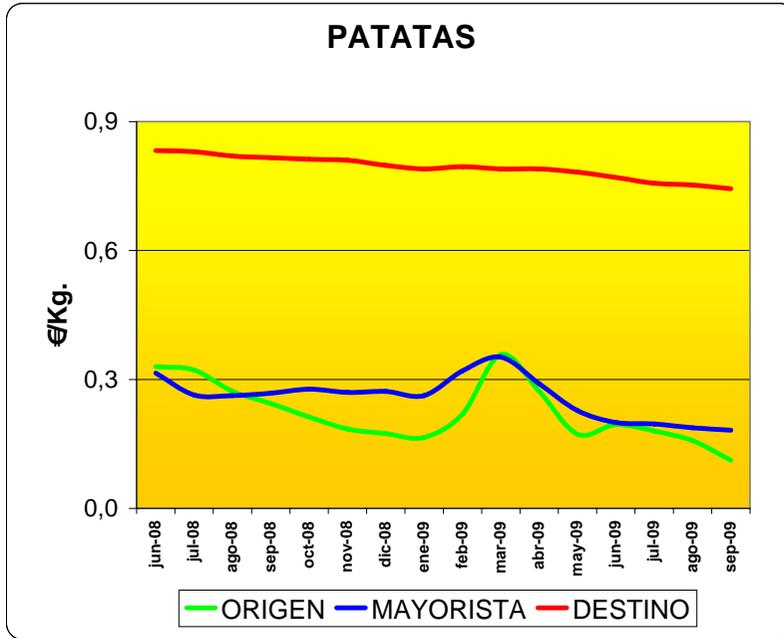


Origen: MAPA

Mayorista: MERCASA

Destino: SETYC

## PRECIOS ORIGEN -MAYORISTA -DESTINO DE PRODUCTOS FRESCOS



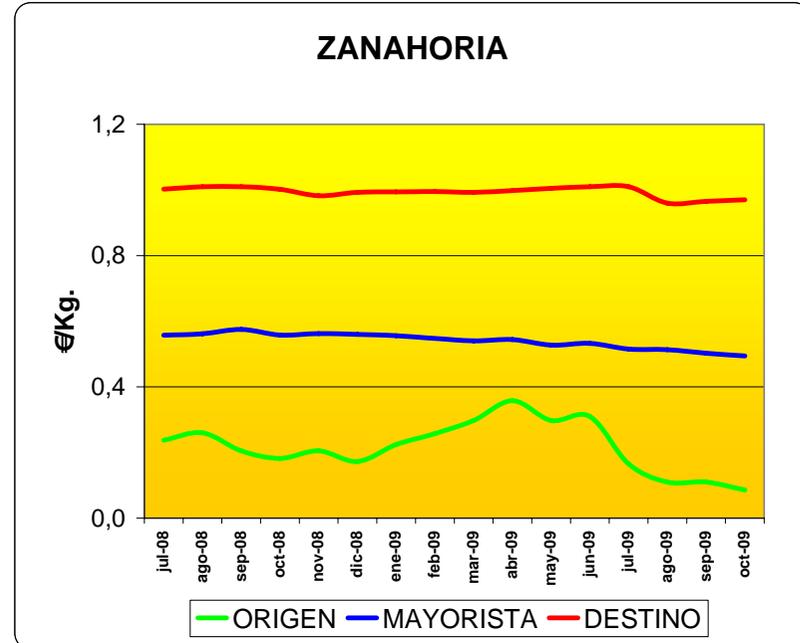
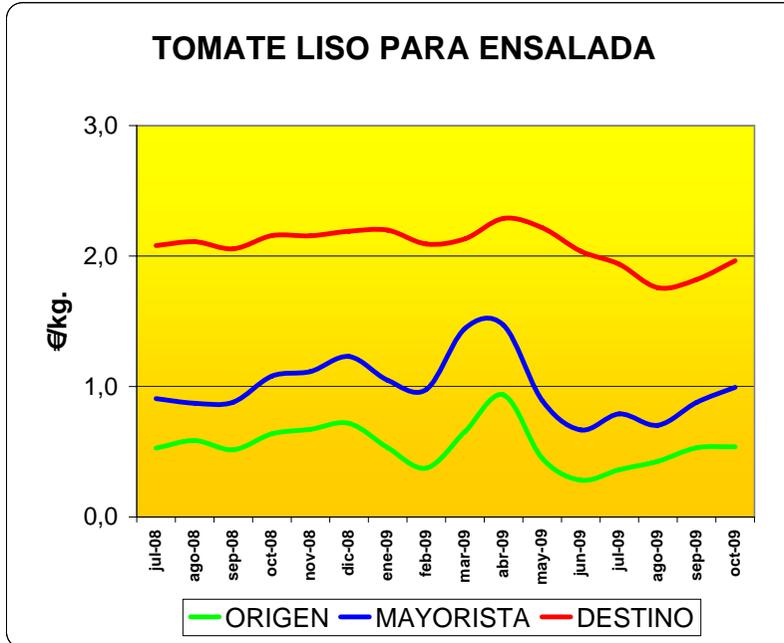
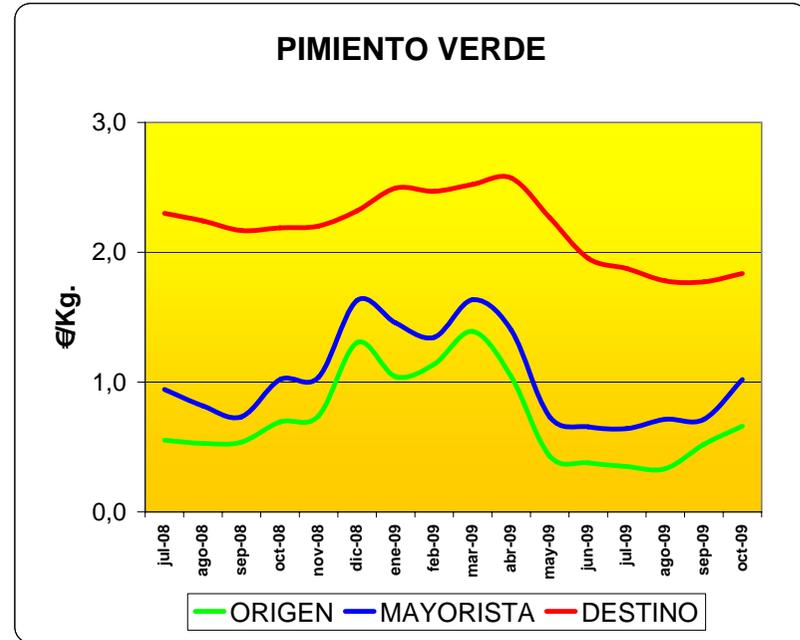
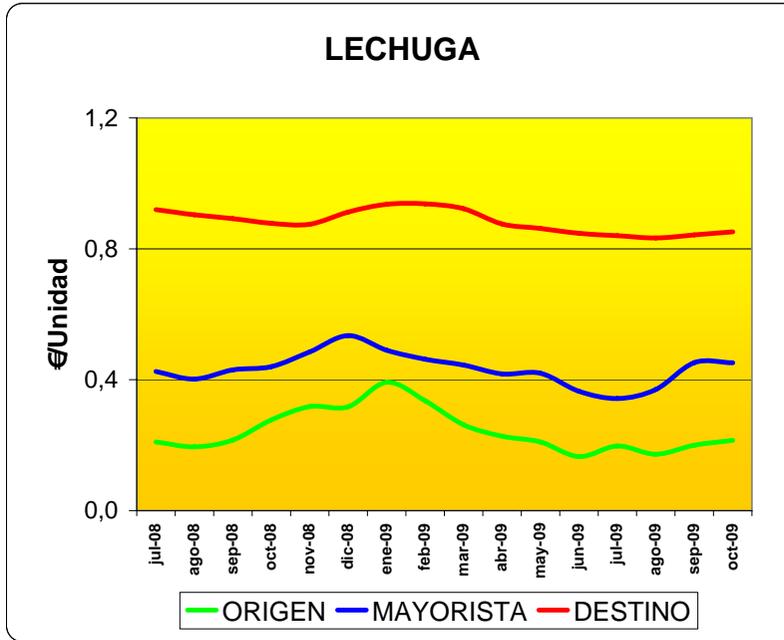
FUENTES:

Origen: MAPA

Mayorista: MERCASA

Destino: SETYC

## PRECIOS ORIGEN -MAYORISTA -DESTINO DE PRODUCTOS FRESCOS



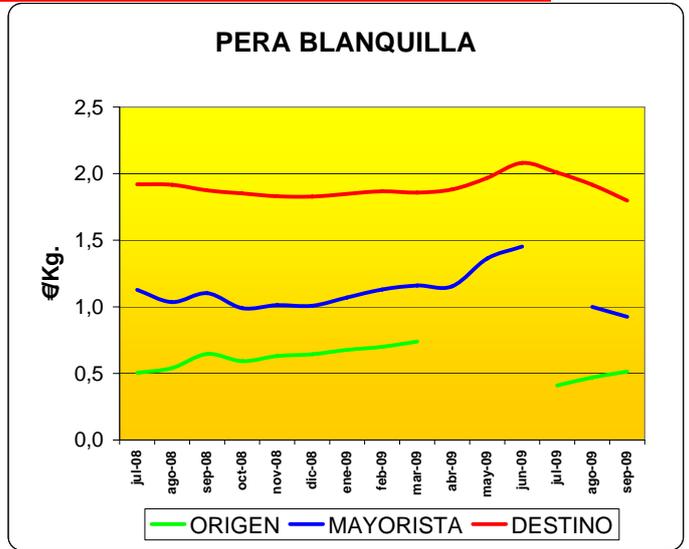
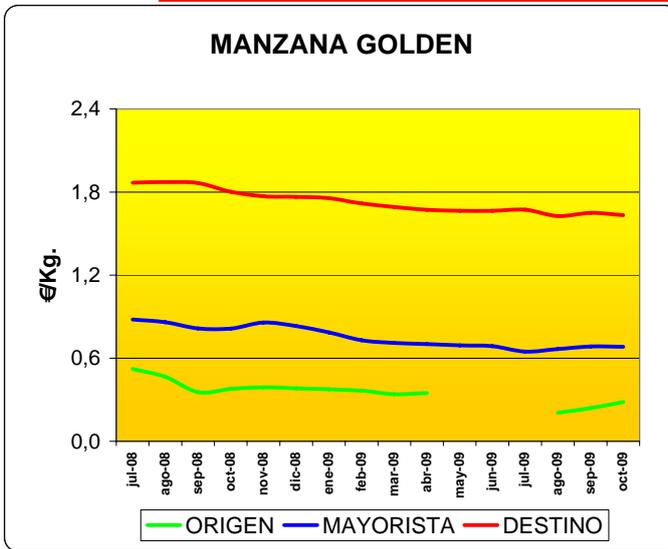
FUENTES:

Origen: MAPA

Mayorista: MERCASA

Destino: SETYC

## PRECIOS ORIGEN - MAYORISTA - DESTINO DE PRODUCTOS FRESCOS



**Fuente:**

Origen: MAPA

Mayorista: MERCASA

Destino: SETYC

<http://www.mercasa.es/>

#### Especificaciones y nota metodológica

##### Precios en origen:

Precios medios nacionales en mercados de origen, en €/kg, €/docena o €/unidad, sin IVA.

Las ponderaciones se obtienen considerando las cantidades mensualmente comercializadas en mercados representativos de distintas Comunidades Autónomas, desagregados provincialmente y con calendarios de comercialización para el producto de referencia.

Posiciones comerciales:

Cítricos: sobre árbol. En el precio no están incluidos los costes de recolección, ni los de transporte hasta almacén confección(en el entorno de 0,10 €/kg.)

Manzana Golden: salida central, atmósfera controlada.

Hortalizas: sobre finca, almacén agricultor, cooperativa o alhóndiga.

Patata: sobre almacén origen.

Pollo: kg/canal Salida muelle matadero. Precio medio ponderado de las canales del 83% y 65% de rendimiento.

Vacuno, Cordero y Porcino: entrada matadero, kg/canal.

Huevos: sobre muelle, salida centro de embalaje, docena.

##### Precios mayoristas:

Precios medios nacionales ponderados en mercados centrales de destino.

Reflejan el precio de venta del comercio mayorista al comercio detallista (Precio en €/kg o €/unidad, sin IVA)

El precio mayorista incluye mermas, transportes y otros costes asociados a la distribución.

Los puntos de toma de precios son los Mercados Mayoristas de la Red de Mercas.

Posiciones comerciales: Son precios medios ponderados (PMP) semanales, con las siguientes salvedades:

Frutas y Hortalizas: precio medio ponderado (PMP) con cantidades reales -comercializadas en la Red de MERCAS-, con producto normalizado para distribución.

Patatas: PMP con cantidades reales para presentación granel.

$$PMP_i = \frac{\sum P_i Q_i}{\sum Q_i}$$

Pi = precio frecuente del producto i en Merca

Qi = cantidad real comercializada del producto i en Merca

##### Precios en destino:

Precios medios nacionales ponderados de venta al público, en €/kg, €/docena ó €/unidad.

Los precios se toman semanalmente, de aquellas variedades con mayor comercialización.

Los puntos de toma de precios son mercados, tiendas tradicionales, supermercados, hipermercados y tiendas descuento, en capitales de provincia.

La media ponderada se calcula por la fórmula:

$$a = \frac{\sum X_i Q_i}{\sum Q_i}$$

Xi = precio representativo del artículo X en la capital i.

Qi = ponderación correspondiente al artículo X en la capital i.

#### Nota explicativa sobre precios en origen y destino

La información sobre precios en origen, comercio mayorista y comercio minorista recoge los datos elaborados por cada una de las fuentes con sus propias especificaciones y, por lo tanto, no son magnitudes homogéneas a la hora de establecer comparaciones; aunque, lógicamente, son de una gran utilidad para evaluar tendencias dentro de cada canal y en la cadena comercial en su conjunto.

Hay que tener presente que es necesario ser riguroso al hacer comparaciones y análisis de las diferencias de precios entre distintos escalones de la cadena comercial. No se puede confundir el margen bruto (diferencia entre dos precios) con el margen neto o beneficio, que sería el resultado de restar al margen bruto los costes directos e indirectos asociados a los sucesivos procesos de comercialización. El beneficio empresarial, en casa escalón, viene dado, en consecuencia, por la diferencia entre el precio percibido y los distintos costes que le son imputables.

Es necesario considerar los diversos procesos que añaden valor al producto. El margen, por lo tanto, en estos escalones, engloban distintos procesos, necesarios todos ellos actualmente, en el transcurso de una comercialización eficaz, entre los que pueden citarse, sin reseñar los directos de producción, los siguientes:

Limpieza, calibrado, clasificación, envasado (mallas, bandejas, bolsas...).

Transporte

Costes de gestión de residuos.

Costes de embalajes, envases y su gestión.

Ocupación espacio en almacén y en punto de venta.

Mermas (por deterioro, desperfectos...).

Costes indirectos del establecimiento (locales, personal, limpieza...)

Gestión comercial.

Seguros.

Impuestos.

A resaltar la importancia que en el conjunto de la cadena de valor constituyen las mermas y desechos, tanto en origen, con el objeto de seleccionar y normalizar el producto, parte de los cuales pueden destinarse a la industria transformadora cuando son retirados por calibres o similares, como las producidas en la cadena de comercialización, por desajustes de demanda u oferta, que provoca retirada de productos cuando estos dejan de tener las condiciones adecuadas de comercialización.

Por otra parte, la variedad de preferencias y gustos entre los consumidores, cada vez más exigentes en cuanto a trazabilidad, calidad y respeto medioambiental de los productos comprados también tienen influencia en la formación final de los precios.

**SEGURIDAD Y SALUD**

**LABORAL EN LA**

**AGRICULTURA**

**ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO**

**ARAGÓN**

**POR SECTORES ECONÓMICOS Y GRADO DE LA LESIÓN**

**DATOS COMPARADOS DEL MES**

**OCTUBRE: 2008 - 2009**

SECTORES	PERÍODO	LEVES	I.I.*1000	GRAVES	I.I.*10 <sup>4</sup>	MORTAL.	I.I.*10 <sup>5</sup>	TOTALES	I.I.*1000	T.AFIILIADOS
	2008	69	2,8	1	0,4	0	0,0	70	2,8	24712
AGRARIO	2009	63	2,4	1	0,4	0	0,0	64	2,5	25910
	Increment.%	-8,70%	-12,92%	0,00%	-4,62%	0,00%	0,00%	-8,57%	-12,80%	4,85%
	2008	607	5,9	3	0,3	0	0,0	610	5,9	103366
INDUSTRIA	2009	453	4,8	1	0,1	1	1,1	455	4,8	94149
	Increment.%	-25,37%	-18,06%	-66,67%	-63,40%	100,00%	106,21%	-25,41%	-18,11%	-8,92%
	2008	394	8,0	1	0,2	1	2,0	396	8,1	49078
CONSTRUCCIÓN	2009	253	6,3	0	0,0	0	0,0	253	6,3	40367
	Increment.%	-35,79%	-21,93%	-100,00%	-100,00%	-100,00%	-100,00%	-36,11%	-22,32%	-17,75%
	2008	777	2,6	5	0,2	1	0,3	783	2,6	296081
SERVICIOS	2009	694	2,4	5	0,2	1	0,4	700	2,5	285101
	Increment.%	-10,68%	-7,24%	0,00%	3,85%	0,00%	3,85%	-10,60%	-7,16%	-3,71%
	2008	1847	3,9	10	0,2	2	0,4	1859	3,9	473237
TOTALES	2009	1463	3,3	7	0,2	2	0,4	1472	3,3	445527
	Increment.%	-20,79%	-15,86%	-30,00%	-25,65%	0,00%	6,22%	-20,82%	-15,89%	-5,86%

Fuente del Nº de Trabajadores Afiliados a la Seguridad Social:

Mº de TRABAJO Subdirección General de Estadísticas Sociales y Laborales . (Se utilizan datos a 30 de Septiembre de cada año)

I.I.=Índice de Incidencia: ( leves x 1.000 t. - graves x 10.000 t. - mortales x 100.000 t. - totales x 1.000 t.)

**ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO**

**HUESCA**

**POR SECTORES ECONÓMICOS Y GRADO DE LA LESIÓN**

**DATOS COMPARADOS DEL MES**

**OCTUBRE: 2008 - 2009**

SECTORES	PERÍODO	LEVES	I.I.*1000	GRAVES	I.I.*10 <sup>4</sup>	MORTAL.	I.I.*10 <sup>5</sup>	TOTALES	I.I.*1000	T.AFIILIADOS
	2008	27	4,4	0	0,0	0	0,0	27	4,4	6151
AGRARIO	2009	23	3,8	0	0,0	0	0,0	23	3,8	6066
	Increment.%	-14,81%	-13,62%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-14,81%	-13,62%	-1,38%
	2008	76	6,1	1	0,8	0	0,0	77	6,2	12421
INDUSTRIA	2009	56	4,9	0	0,0	0	0,0	56	4,9	11544
	Increment.%	-26,32%	-20,72%	-100,00%	-100,00%	0,00%	0,00%	-27,27%	-21,75%	-7,06%
	2008	105	10,3	0	0,0	0	0,0	105	10,3	10239
CONSTRUCCIÓN	2009	68	8,1	0	0,0	0	0,0	68	8,1	8408
	Increment.%	-35,24%	-21,13%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-35,24%	-21,13%	-17,88%
	2008	102	2,3	1	0,2	0	0,0	103	2,3	43976
SERVICIOS	2009	98	2,2	1	0,2	0	0,0	99	2,3	43573
	Increment.%	-3,92%	-3,03%	0,00%	0,92%	0,00%	0,00%	-3,88%	-2,99%	-0,92%
	2008	310	4,3	2	0,3	0	0,0	312	4,3	72787
TOTALES	2009	245	3,5	1	0,1	0	0,0	246	3,5	69591
	Increment.%	-20,97%	-17,34%	-50,00%	-47,70%	0,00%	0,00%	-21,15%	-17,53%	-4,39%

**ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO**

**TERUEL**

**POR SECTORES ECONÓMICOS Y GRADO DE LA LESIÓN**

**DATOS COMPARADOS DEL MES**

**OCTUBRE: 2008 - 2009**

SECTORES	PERÍODO	LEVES	I.I.*1000	GRAVES	I.I.*10 <sup>4</sup>	MORTAL.	I.I.*10 <sup>5</sup>	TOTALES	I.I.*1000	T.AFIILIADOS
	2008	16	3,2	0	0,0	0	0,0	16	3,2	4926
AGRARIO	2009	8	1,7	0	0,0	0	0,0	8	1,7	4640
	Increment.%	-50,00%	-46,92%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-50,00%	-46,92%	-5,81%
	2008	105	10,6	0	0,0	0	0,0	105	10,6	9950
INDUSTRIA	2009	54	6,0	0	0,0	1	11,1	55	6,1	9020
	Increment.%	-48,57%	-43,27%	0,00%	0,00%	100,00%	1108,65%	-47,62%	-42,22%	-9,35%
	2008	51	8,1	0	0,0	0	0,0	51	8,1	6333
CONSTRUCCIÓN	2009	40	7,0	0	0,0	0	0,0	40	7,0	5713
	Increment.%	-21,57%	-13,06%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-21,57%	-13,06%	-9,79%
	2008	70	2,8	0	0,0	0	0,0	70	2,8	24901
SERVICIOS	2009	36	1,5	1	0,4	0	0,0	37	1,5	24453
	Increment.%	-48,57%	-47,63%	100,00%	40,89%	0,00%	0,00%	-47,14%	-46,17%	-1,80%
	2008	242	5,2	0	0,0	0	0,0	242	5,2	46110
TOTALES	2009	138	3,1	1	0,2	1	2,3	140	3,2	43826
	Increment.%	-42,98%	-40,00%	100,00%	22,82%	100,00%	228,18%	-42,15%	-39,13%	-4,95%

Fuente del Nº de Trabajadores Afiliados a la Seguridad Social:

Mº de TRABAJO Subdirección General de Estadísticas Sociales y Laborales . (Se utilizan datos a 30 de Septiembre de cada año)

I.I.=Índice de Incidencia: ( leves x 1.000 t. - graves x 10.000 t. - mortales x 100.000 t. - totales x 1.000 t. )

**ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO**

**ZARAGOZA**

**POR SECTORES ECONÓMICOS Y GRADO DE LA LESIÓN**

**DATOS COMPARADOS DEL MES**

**OCTUBRE: 2008 - 2009**

SECTORES	PERÍODO	LEVES	I.I.*1000	GRAVES	I.I.*10 <sup>4</sup>	MORTAL.	I.I.*10 <sup>5</sup>	TOTALES	I.I.*1000	T.AFIILIADOS
	2008	26	1,9	1	0,7	0	0,0	27	2,0	13635
AGRARIO	2009	32	2,1	1	0,7	0	0,0	33	2,2	15204
	Increment.%	23,08%	10,38%	0,00%	-10,32%	0,00%	0,00%	22,22%	9,61%	11,51%
	2008	426	5,3	2	0,2	0	0,0	428	5,3	80995
INDUSTRIA	2009	343	4,7	1	0,1	0	0,0	344	4,7	73585
	Increment.%	-19,48%	-11,38%	-50,00%	-44,97%	0,00%	0,00%	-19,63%	-11,53%	-9,15%
	2008	238	7,3	1	0,3	1	3,1	240	7,4	32506
CONSTRUCCIÓN	2009	145	5,5	0	0,0	0	0,0	145	5,5	26246
	Increment.%	-39,08%	-24,54%	-100,00%	-100,00%	-100,00%	-100,00%	-39,58%	-25,17%	-19,26%
	2008	605	2,7	4	0,2	1	0,4	610	2,7	227204
SERVICIOS	2009	560	2,6	3	0,1	1	0,5	564	2,6	217075
	Increment.%	-7,44%	-3,12%	-25,00%	-21,50%	0,00%	4,67%	-7,54%	-3,23%	-4,46%
	2008	1295	3,7	8	0,2	2	0,6	1305	3,7	354340
TOTALES	2009	1080	3,3	5	0,2	1	0,3	1086	3,3	332110
	Increment.%	-16,60%	-11,02%	-37,50%	-33,32%	-50,00%	-46,65%	-16,78%	-11,21%	-6,27%

**ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO**

**ARAGÓN**

**POR SECTORES ECONÓMICOS Y GRADO DE LA LESIÓN**

DATOS COMPARADOS DEL PERÍODO

**ENERO-OCTUBRE: 2008 - 2009**

SECTORES	PERÍODO	LEVES	I.I.*1000	GRAVES	I.I.*10 <sup>4</sup>	MORTAL.	I.I.*10 <sup>5</sup>	TOTALES	I.I.*1000	T.AFILIADOS
	2008	650	27,8	6	2,6	0	0,0	656	28,0	23408
AGRARIO	2009	633	24,3	7	2,7	2	7,7	642	24,7	26035
	Increment.%	-2,62%	-12,44%	16,67%	4,89%	200,00%	768,20%	-2,13%	-12,01%	11,22%
	2008	6524	61,5	23	2,2	8	7,5	6555	61,8	106020
INDUSTRIA	2009	3996	42,4	33	3,5	6	6,4	4035	42,8	94186
	Increment.%	-38,75%	-31,05%	43,48%	61,51%	-25,00%	-15,58%	-38,44%	-30,71%	-11,16%
	2008	4464	81,3	44	8,0	8	14,6	4516	82,3	54886
CONSTRUCCIÓN	2009	2480	61,3	24	5,9	11	27,2	2515	62,1	40488
	Increment.%	-44,44%	-24,69%	-45,45%	-26,06%	37,50%	86,40%	-44,31%	-24,50%	-26,23%
	2008	8143	27,2	39	1,3	7	2,3	8189	27,3	299436
SERVICIOS	2009	6339	22,4	47	1,7	15	5,3	6401	22,6	283390
	Increment.%	-22,15%	-17,75%	20,51%	27,34%	114,29%	126,42%	-21,83%	-17,41%	-5,36%
	2008	19781	40,9	112	2,3	23	4,8	19916	41,2	483750
TOTALES	2009	13448	30,3	111	2,5	34	7,7	13593	30,6	444099
	Increment.%	-32,02%	-25,95%	-0,89%	7,96%	47,83%	61,02%	-31,75%	-25,65%	-8,20%

Fuente del Nº de Trabajadores Afiliados a la Seguridad Social:

Mº de TRABAJO-Subdirección General de Estadísticas Sociales y Laborales . (Media de Enero-Septiembre de cada año)

I.I.=Índice de Incidencia: ( leves x 1.000 t. - graves x 10.000 t. - mortales x 100.000 t. - totales x 1.000 t. )

**ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO**

**HUESCA**

**POR SECTORES ECONÓMICOS Y GRADO DE LA LESIÓN**

DATOS COMPARADOS DEL PERÍODO

**ENERO-OCTUBRE: 2008 - 2009**

SECTORES	PERÍODO	LEVES	I.I.*1000	GRAVES	I.I.*10 <sup>4</sup>	MORTAL.	I.I.*10 <sup>5</sup>	TOTALES	I.I.*1000	T.AFILIADOS
	2008	199	32,6	1	1,6	0	0,0	200	32,8	6095
AGRARIO	2009	195	30,5	5	7,8	1	15,6	201	31,4	6403
	Increment.%	-2,01%	-6,72%	400,00%	375,95%	100,00%	1561,77%	0,50%	-4,33%	5,05%
	2008	779	61,8	4	3,2	2	15,9	785	62,2	12612
INDUSTRIA	2009	516	44,6	5	4,3	0	0,0	521	45,0	11580
	Increment.%	-33,76%	-27,86%	25,00%	36,14%	-100,00%	-100,00%	-33,63%	-27,72%	-8,18%
	2008	957	87,7	13	11,9	0	0,0	970	88,9	10908
CONSTRUCCIÓN	2009	608	72,0	8	9,5	2	23,7	618	73,2	8444
	Increment.%	-36,47%	-17,93%	-38,46%	-20,50%	200,00%	2368,55%	-36,29%	-17,70%	-22,59%
	2008	1217	27,1	7	1,6	0	0,0	1224	27,2	44938
SERVICIOS	2009	989	22,6	11	2,5	1	2,3	1001	22,9	43801
	Increment.%	-18,73%	-16,63%	57,14%	61,22%	100,00%	228,31%	-18,22%	-16,10%	-2,53%
	2008	3152	42,3	25	3,4	2	2,7	3179	42,6	74553
TOTALES	2009	2308	32,9	29	4,1	4	5,7	2341	33,3	70228
	Increment.%	-26,78%	-22,27%	16,00%	23,14%	100,00%	112,32%	-26,36%	-21,83%	-5,80%

**ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO**

**TERUEL**

**POR SECTORES ECONÓMICOS Y GRADO DE LA LESIÓN**

DATOS COMPARADOS DEL PERÍODO

**ENERO-OCTUBRE: 2008 - 2009**

SECTORES	PERÍODO	LEVES	I.I.*1000	GRAVES	I.I.*10 <sup>4</sup>	MORTAL.	I.I.*10 <sup>5</sup>	TOTALES	I.I.*1000	T.AFILIADOS
	2008	105	22,2	1	2,1	0	0,0	106	22,4	4729
AGRARIO	2009	111	23,7	1	2,1	1	21,4	113	24,2	4679
	Increment.%	5,71%	6,84%	0,00%	1,07%	100,00%	2137,21%	6,60%	7,74%	-1,06%
	2008	826	80,7	2	2,0	2	19,5	830	81,1	10238
INDUSTRIA	2009	494	54,7	5	5,5	4	44,3	503	55,7	9036
	Increment.%	-40,19%	-32,24%	150,00%	183,26%	100,00%	126,60%	-39,40%	-31,34%	-11,74%
	2008	387	57,1	6	8,8	1	14,7	394	58,1	6783
CONSTRUCCIÓN	2009	317	55,8	1	1,8	3	52,8	321	56,5	5681
	Increment.%	-18,09%	-2,20%	-83,33%	-80,10%	200,00%	258,19%	-18,53%	-2,72%	-16,25%
	2008	506	20,5	1	0,4	1	4,0	508	20,5	24728
SERVICIOS	2009	449	18,5	4	1,6	1	4,1	454	18,7	24296
	Increment.%	-11,26%	-9,69%	300,00%	307,11%	0,00%	1,78%	-10,63%	-9,04%	-1,75%
	2008	1824	39,2	10	2,2	4	8,6	1838	39,5	46478
TOTALES	2009	1371	31,4	11	2,5	9	20,6	1391	31,8	43692
	Increment.%	-24,84%	-20,04%	10,00%	17,01%	125,00%	139,35%	-24,32%	-19,49%	-5,99%

Fuente del Nº de Trabajadores Afiliados a la Seguridad Social:

Mº de TRABAJO-Subdirección General de Estadísticas Sociales y Laborales . (Media de Enero-Septiembre de cada año)

I.I.=Índice de Incidencia: ( leves x 1.000 t. - graves x 10.000 t. - mortales x 100.000 t. - totales x 1.000 t.)

**ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO**

**ZARAGOZA**

**POR SECTORES ECONÓMICOS Y GRADO DE LA LESIÓN**

DATOS COMPARADOS DEL PERÍODO

**ENERO-OCTUBRE: 2008 - 2009**

SECTORES	PERÍODO	LEVES	I.I.*1000	GRAVES	I.I.*10 <sup>4</sup>	MORTAL.	I.I.*10 <sup>5</sup>	TOTALES	I.I.*1000	T.AFILIADOS
	2008	346	27,5	4	3,2	0	0,0	350	27,8	12584
AGRARIO	2009	327	21,9	1	0,7	0	0,0	328	21,9	14953
	Increment.%	-5,49%	-20,46%	-75,00%	-78,96%	0,00%	0,00%	-6,29%	-21,13%	18,83%
	2008	4919	59,1	17	2,0	4	4,8	4940	59,4	83170
INDUSTRIA	2009	2986	40,6	23	3,1	2	2,7	3011	40,9	73570
	Increment.%	-39,30%	-31,38%	35,29%	52,95%	-50,00%	-43,48%	-39,05%	-31,10%	-11,54%
	2008	3120	83,9	25	6,7	7	18,8	3152	84,7	37195
CONSTRUCCIÓN	2009	1555	59,0	15	5,7	6	22,8	1576	59,8	26363
	Increment.%	-50,16%	-29,68%	-40,00%	-15,35%	-14,29%	20,93%	-50,00%	-29,46%	-29,12%
	2008	6420	27,9	31	1,3	6	2,6	6457	28,1	229770
SERVICIOS	2009	4901	22,8	32	1,5	13	6,0	4946	23,0	215293
	Increment.%	-23,66%	-18,53%	3,23%	10,17%	116,67%	131,24%	-23,40%	-18,25%	-6,30%
	2008	14805	40,8	77	2,1	17	4,7	14899	41,1	362719
TOTALES	2009	9769	29,6	71	2,2	21	6,4	9861	29,9	330179
	Increment.%	-34,02%	-27,51%	-7,79%	1,30%	23,53%	35,70%	-33,81%	-27,29%	-8,97%

## **ACCIDENTES DE TRABAJO EN EL SECTOR AGRARIO:**

### **1.- Datos del mes de octubre:**

**1.1.- Accidentes leves:** Comparando los datos del sector agrario aragonés de 2009 con los del año 2008, se observa un **descenso del nº de accidentes leves** (63 en 2009 frente a 69 en 2008), lo que hace **disminuir el índice de incidencia (-12,9%)**, debido al descenso en el nº de accidentes leves ocurridos en las provincias de Huesca y Teruel.

Igualmente, **la industria, la construcción y el sector servicios han disminuido el número de accidentes leves** en octubre, con respecto al mismo mes del año anterior.

**1.2.- Accidentes graves:** En octubre **se registró un accidente grave en Aragón**; el año también hubo un accidente grave en este mes.

**1.3.- Accidentes mortales:** Durante el mes de octubre **no se registraron accidentes mortales** en Aragón.

**1.4.- Total de accidentes:** El sector agrario **ha disminuido el nº de accidentes de trabajo** en relación con el mismo mes del año anterior, debido al **descenso de accidentes leves**. Así, **ha aumentado el total de accidentes en la provincia de Zaragoza** y por el contrario han disminuido en Huesca y Teruel.

### **2.- Datos acumulados año 2009:**

La **siniestralidad laboral acumulada del sector agrario aragonés de enero a octubre**, alcanza valores inferiores al año anterior, con un **descenso del -12%** en el índice de incidencia respecto al mismo periodo del año anterior.

Igualmente, **el resto de sectores productivos han descendido su siniestralidad acumulada**, destacando la industria con una bajada en su índice de incidencia del **-30,7%**, la construcción con el **-24,5%** y los servicios con **-17,4%**.

(Fuentes: Instituto Aragonés de Seguridad y Salud Laboral)

**NOTICIAS BREVES**

**DEL**

**SECTOR AGRARIO**

**OCTUBRE 2009**

# RESUMEN DE LAS OPINIONES COYUNTURALES SOBRE EL ESTADO DE CUESTIÓN AGRARIA REGIONAL

## OCTUBRE 2009

En general, **el mes ha sido seco y caluroso**, lo que ha favorecido la recolección del maíz, arroz y la alfalfa, pero ha dificultado las labores de preparación y siembra de los cereales.

### 1.-COMENTARIOS DE LOS SERVICIOS PROVINCIALES

#### 1.1.- SERVICIO PROVINCIAL DE HUESCA

##### Climatología:

- **La primera quincena del mes se ha caracterizado por la ausencia de precipitaciones. Durante la segunda quincena han aparecido las lluvias, no muy importantes y con carácter general en toda la provincia.** En las zonas de montaña por encima de los 125 l/m<sup>2</sup>; Hoya de Huesca con 50 l/m<sup>2</sup> y la zona de Sariñena con 30 l/m<sup>2</sup>. Con las lluvias de finales del mes de septiembre y las recogidas en la segunda quincena del mes de octubre han servido para que los campos arrojen las malas hierbas y faciliten las labores de preparación y siembra de cereales de invierno.
- En su conjunto, **lluvias suficientes para la realización de las labores de preparación del suelo** y para la realización de las nuevas siembras de cereales de invierno.
- En cuanto a temperaturas, máximas de hasta 30° C el día 5 del mes y mínimas de -0,9 ° C el día 19; el resto de los días del mes por encima de los 5° C y unas temperaturas medias del mes por encima de los 15 ° C. Sin duda, **las temperaturas de éste mes de octubre han sido de 2° a 3°C por encima de la media de los últimos años.**

##### Cultivos herbáceos:

- Las lluvias han facilitado las labores para las siembras de otoño en general. **La ausencia de heladas y las altas temperaturas, han permitido que los cultivos de segundas cosechas y siembras tardías de maíz finalizaran bien su ciclo.**
- La buena climatología del mes y las lluvias de la segunda quincena **han favorecido las siembras y la nascencia de los cultivos de alfalfa, ray-grass y veza**, en secano y regadío.
- Plenitud de campaña de **recolección del cultivo de arroz. Los rendimientos y calidades excelentes.** Por encima de la media de los

últimos años (6.000 - 7.000 kg/ha. de media). En cambio, **el precio a la mitad del que se comercializó la campaña pasada.**

- Durante la segunda quincena del mes, **se ha iniciado la recolección del cultivo de maíz a ritmo lento**, es pronto para evaluar los rendimientos, pero por lo que se lleva cosechado **se puede hablar de unos rendimientos que van a ser excelentes en líneas generales y por encima de una cosecha media de los últimos años.**

#### **Forrajes:**

- La buena climatología ha permitido realizar **un corte más de alfalfa, aunque no completo.**

#### **Hortalizas:**

- **Se han recolectado los cultivos hortícolas para industria de espinaca, endibia y maíz dulce.** En general, los rendimientos y calidades han sido buenos.

#### **Frutales:**

- Durante el mes se da por finalizada la campaña de fruta, **los precios han continuado en los niveles bajos de toda la temporada.**

### **1.2.- SERVICIO PROVINCIAL DE TERUEL**

#### **Climatología:**

- **Octubre ha destacado por unas precipitaciones que apenas alcanzan el 23% de la precipitación normal** para este mes. Repartidos a lo largo de cinco días, se han recogido de 6 a 12 litros/m<sup>2</sup> en los distintos puntos de la provincia.
- En cuanto a las **temperaturas, encontramos un incremento de 2 a 3° C** en comparación con otros años. Con valores máximos de 22° C y temperaturas mínimas de -3 a -4 ° C los días 5-6 del mes en la zona de Albarracín, el Jiloca y Montalbán.

#### **Cereal:**

- Durante este mes **se continuaron con las labores de preparación del terreno para la siembra de cereales**, incorporando el abonado de fondo o los purines, y en los casos de siembra directa la aplicación de herbicida total para limpiar el suelo y permitir la siembra.
- **Los cereales que se sembraron a principio de mes ya van naciendo**, favorecidos por las suaves temperaturas que se han mantenido a lo largo del mes.

- En principio, se observa una tendencia de siembra similar al año anterior, si bien se espera que aumenten la superficie de guisantes y otras leguminosas forrajeras.

#### Maíz:

- La última semana del mes se empezaron a cosechar los maíces en el Bajo Aragón, tanto las primeras y como las segundas cosechas de maíz. Los rendimientos obtenidos en la huerta vieja están sobre 9.000 kg/ha y en los nuevos regadíos en los 14.000 kg/ha.
- En el resto de la provincia, maíces con rendimientos dentro de los parámetros normales según las zonas de cultivo. Se espera cosechar a primeros de noviembre.

#### Girasol:

- Durante este mes se empezó a cosechar el girasol, terminando hacia finales de mes. Los rendimientos han sido muy desiguales de unas tierras a otras, pero en cualquier caso podemos hablar de unas producciones medias de 600-700 kg/ha. y la humedad de recogida en torno al 8%.

#### Patata:

- La recolección de patatas comenzó a primeros de mes, con un cierto retraso motivado por los bajos precios del mercado. Los rendimientos y las calidades son muy buenos.

#### Leguminosas y forrajeras:

- Esta campaña se espera que aumente la superficie de guisante, debido al aliciente de las ayudas de la PAC y a la mejora que supone para la tierra, en cuanto al aporte de nitrógeno.
- La alfalfa y la esparceta de secano también van incrementando su superficie cada año. Entre ambos cultivos suponen unas 15.000 has.
- En algunas zonas de la provincia se aprovechan estas forrajeras para realizar después de ellas, siembra directa de cereales de invierno; ya que son cultivos con un sistema radicular muy profundo que esponjan la tierra, a la vez que aportan nitrógeno. Además, compiten con las malas hierbas, especialmente "la capitana".

#### Azafrán:

- Hacia el 9 de octubre comenzó la recogida de la flor del azafrán en la zona del Jiloca, donde la superficie plantada de cebolla de azafrán no remonta y apenas quedan 3 hectáreas, a pesar de que el Azafrán del Jiloca va incrementando su valor cada año (2.500 €/kg).

### Melocotonero:

- Hasta finales de mes se ha continuado con la recogida del melocotón tardío del Bajo Aragón. En esta campaña, gracias a la buena temperatura que se ha mantenido a lo largo del mes, ha habido un nivel aceptable de consumo, lo que ha favorecido que **los precios se mantuvieran estables a lo largo del mes**; alrededor de **0,50-0,60 €/kg a percibir por el agricultor**.
- Las condiciones meteorológicas han permitido **recoger el melocotón en buenas condiciones**.
- Se van a plantar **11 hectáreas de la variedad "Calante"**, que se distribuyen entre Calanda y Mazaleón.

### Almendro:

- Durante este mes se terminaron de recoger las almendras. **En el Bajo Aragón se localiza el 89% de la superficie declarada en la provincia (19.129 has), habiéndose obtenido producciones muy buenas**.
- **Los rendimientos en pepita han sido bastante bajos como consecuencia de la prolongada sequía**, en torno a un 22,5% en las variedades de floración temprana y 28% en las de floración tardía.

### Olivo:

- **Este año se esperaba una campaña record dada la gran cantidad de aceitunas que presentaban los árboles**. Los olivos venían de un otoño-invierno con abundantes precipitaciones y de unas campañas anteriores bastante escasas, por lo que el olivo se encontraba en óptimas condiciones.
- La sequía que ha padecido el Bajo Aragón desde primavera, los fuertes calores del verano unido a un otoño sin precipitaciones **han mermado en un 30% las producciones esperadas en esta zona**.
- **Se comenzará a recoger las olivas para primeros de diciembre**, por lo que todavía quedamos a la espera de las posibles precipitaciones de noviembre que podrían cambiar las previsiones de cosecha, modificando ese 30% del que hablamos.

### Vid:

- En la zona de Muniesa y en el Jiloca se comenzó a vendimiar sobre el día 12, acabando hacia finales de mes. Se han obtenido 13,5°-14° de grado alcohólico y **producciones cercanas a los 3.000 kg/ha**.

### Ganadería:

- La trashumancia es una costumbre histórica en la provincia de Teruel. Los ganados **parten en otoño de la Serranía de Albarracín y de las Comarcas del Maestrazgo-Gúdar hacia zonas cálidas**, con el objetivo de aprovechar los pastos y regresar a la primavera siguiente.
- **Unas 30.000 cabezas de ganado ovino, correspondientes a unas 56 explotaciones han realizado la trashumancia**, hacia tierras del Levante y sur de España en busca de buenos pastos.
- El **vacuno de lidia** realiza la trashumancia en su mayoría **hacia Jaén**.
- Según los datos de la Sección de Ganadería y Control Agroalimentario, **el número total de explotaciones ganaderas en la provincia de Teruel habría disminuido en 132 explotaciones en 2008 respecto a 2007**, distribuyéndose de esta forma:

ZONA VETERINARIA	Nº DE EXPLOTACIONES 2008			ESPECIES/2008						
	2007	2008	dif	OVINO	VACUNO	PORCINO	CUNICOLA	APICOLA	AVICOLA	OTROS
ALBARRACIN	237*	233	-4	182	18	9	7	16	-	1
ALCAÑIZ	370	366	-4	112	52	120	23	29	25	5
ALCORISA	310	304	-6	126	27	68	24	41	10	8
ALFAMBRA	294	281	-13	229	11	28	3	7	1	2
ANDORRA	164	156	-8	59	4	30	1	59	-	3
CALAMOCHA	390	377	-13	194	11	94	29	39	3	7
CANTAVIEJA	384	374	-10	112	119	83	11	32	2	15
CELLA	215	198	-17	104	31	45	4	7	2	5
HIJAR	281	277	-4	79	98	67	10	9	10	4
MONREAL D. C.	337	340	3	170	17	122	18	11	-	2
MONTALBAN	238	232	-6	122	21	8	16	55	2	8
MORA RUBIELOS	515	496	-19	309	105	36	19	27	-	-
MUNIESA	93	89	-4	40	1	12	-	36	-	-
TERUEL	256	245	-11	158	24	21	6	30	1	5
VALDERROBRES	594	578	-16	121	54	217	82	30	69	5
TOTAL	4678	4546	-132	2117	593	960	253	428	125	70

### 1.3.- SERVICIO PROVINCIAL DE ZARAGOZA

#### Cereales:

- El perfil del **suelo se encuentra bajo mínimos de humedad**, lo que no favorece las labores preparatorias de siembra de los cereales.

### Girasol:

- Precios sobre 0,21 €/kg, con producciones muy variables desde 1.600 kg/ha en los secanos de Used, a producciones muy bajas en otras zonas.

### Frutales:

- Las altas temperaturas del mes de octubre han favorecido la demanda del melocotón embolsado.
- Tras los meses de julio y agosto de malos precios, a partir de septiembre éstos mejoraron (las buenas calidades de melocotón embolsado cotizaron a 0,6 €/kg). En octubre ha continuado esta tendencia afectando también a la fruta de pepita.

### Olivo:

- Fuertes daños de "mosca" en olivos del Campo de Belchite.
- La aceituna caspolina (sevillana) en la zona del Bajo Aragón zaragozano, presenta una corta producción.
- La aceituna negra para mesa está muy afectada por la sequía del verano puesto que, básicamente, se obtiene del secano.

### Hortalizas de plaza:

- Las altas temperaturas, completamente anormales para octubre, han hecho caer en picado las cotizaciones de acelgas y borrajas debido a un descenso en su demanda.

## 2.- ACTUACIONES DEL DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA Y ALIMENTACIÓN

- El Consejero de Agricultura y Alimentación, Gonzalo Arguilé, inauguró el día 7 de octubre la campaña de alimentos aragoneses del grupo El Árbol/Primero.
- El Director General de Alimentación, inauguró el día 8 de octubre en Zaragoza un Simposio sobre el sector porcino. Ramón Iglesias hizo hincapié en que la sanidad animal es clave para salir al mercado.
- Gonzalo Arguilé inauguró el día 9 de octubre, la carpa Ternasco de Aragón, una iniciativa de Pastores Grupo Cooperativo dentro de la programación de las Fiestas del Pilar.
- El Consejo de Gobierno aprobó el día 20 de octubre, a propuesta del Departamento de Agricultura y Alimentación, la redacción del proyecto de transformación en regadío para la zona de riegos sociales de la primera fase de Calcón, en el Embalse de Guara (Huesca).
- El Consejero de Agricultura y Alimentación, el día 22 de octubre entregó el "Premio a la Mejor Pyme Agroalimentaria de Aragón" a

Bodega Grandes Vinos y el "Premio a la Empresa más Innovadora" de la Comunidad Autónoma a La Aragonesa.

- El día 25 de octubre comenzaron los talleres infantiles "Agricultor y Cocinero por un día", en el Centro de Interpretación de la Agricultura y el Regadío de la Alfranca (CIAR).
- Gonzalo Arguilé, asistió el día 26 de octubre en Madrid a la presentación de la campaña "Made in Aragón", organizada por la Asociación de Industrias de Alimentación de Aragón.
- Se publica la Orden de 24 de septiembre de 2009, del Consejero de Agricultura y Alimentación (BOA nº 197), por la que se convoca para la campaña vitivinícola 2009/2010, la adjudicación de 224 hectáreas de derechos de plantación de viñedo procedentes de la Reserva Regional de plantaciones de viñedo de Aragón.
- Orden de 25 de septiembre 2009, del Consejero de Agricultura y Alimentación, de modificación de la Orden de 16 de febrero de 2007, del Departamento de Agricultura y Alimentación (BOA nº 197), por la que se aprueban las bases reguladoras de las subvenciones en materia de cooperación para el desarrollo de nuevos productos, procesos y tecnologías en el sector agrícola y alimentario, en el marco del Programa de Desarrollo Rural para Aragón 2007-2013.
- Orden de 25 de septiembre 2009, del Consejero de Agricultura y Alimentación (BOA nº 197), de modificación de la Orden de 16 de febrero de 2007, del Departamento de Agricultura y Alimentación, por la que se aprueban las bases reguladoras de las subvenciones en materia de aumento del valor añadido de los productos agrícolas (industrias agroalimentarias), en el marco del Programa de Desarrollo Rural para Aragón 2007-2013.
- Orden de 22 de septiembre de 2009, de modificación de la Orden de 11 de agosto de 2008, del Consejero de Agricultura y Alimentación (BOA nº 197), por la que se aprueban las bases reguladoras de las subvenciones en materia de modernización de las explotaciones agrícolas, de mejora de las instalaciones ganaderas y de instalación de jóvenes agricultores, en el marco del Programa de Desarrollo Rural para Aragón 2007-2013.
- Se publica la Orden de 28 de septiembre de 2009, del Consejero de Agricultura y Alimentación (BOA nº 199), por la que se convocan subvenciones destinadas al fomento de las Agrupaciones de Defensa Sanitaria Ganaderas, para el año 2010.

**ÍNDICE DE PRECIOS DE**

**CONSUMO**

**EN ARAGÓN**

**OCTUBRE 2009**

## VALORES DEL INDICE DE PRECIOS DE CONSUMO (IPC) (1)

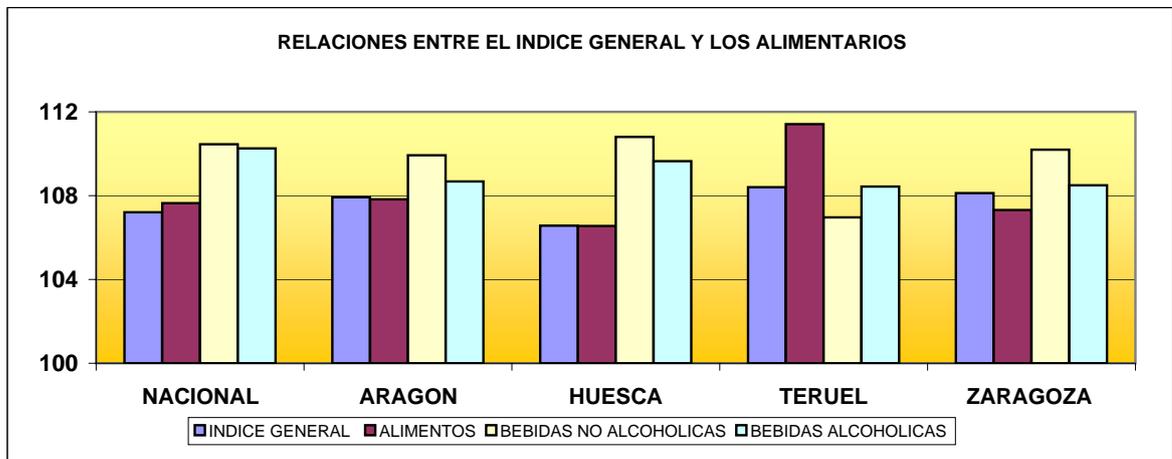
FECHA: 31/10/2009

FUENTE: INE

BASE 2006

	NACIONAL	ARAGON	HUESCA	TERUEL	ZARAGOZA
<b>INDICE GENERAL</b>	107,2	107,9	106,6	108,4	108,1
<b>ALIMENTOS</b>	107,6	107,8	106,6	111,4	107,3
<b>BEBIDAS NO ALCOHOLICAS</b>	110,5	109,9	110,8	107,0	110,2
<b>BEBIDAS ALCOHOLICAS</b>	110,3	108,7	109,6	108,4	108,5

RUBRICAS ALIMENTACION	NACIONAL	ARAGON
Cereales y derivados	114,0	112,7
Pan	117,7	114,0
Carne de vacuno	112,3	108,9
Carne de ovino	112,8	113,5
Carne de porcino	100,1	103,8
Carne de aves	112,2	112,4
Otras carnes	107,7	108,6
Pescado fresco y congelado	97,3	96,1
Crustáceos, moluscos y preparados de pescado	103,5	103,2
Huevos	116,8	120,7
Leche	112,9	113,8
Productos lacteos	108,0	107,3
Aceites y grasas	76,3	78,9
Frutas frescas	112,1	112,8
Frutas en conserva y frutos secos	103,7	104,7
Legumbres y hortalizas frescas	110,4	112,3
Preparados de legumbres y hortalizas	114,3	116,7
Patatas y sus preparados	92,8	105,5
Café, cacao e infusiones	113,3	115,4
Azúcar	92,8	93,4
Otros preparados alimenticios	111,6	112,3
Agua mineral, refrescos y zumos	109,3	107,8
Bebidas alcohólicas	110,3	108,7

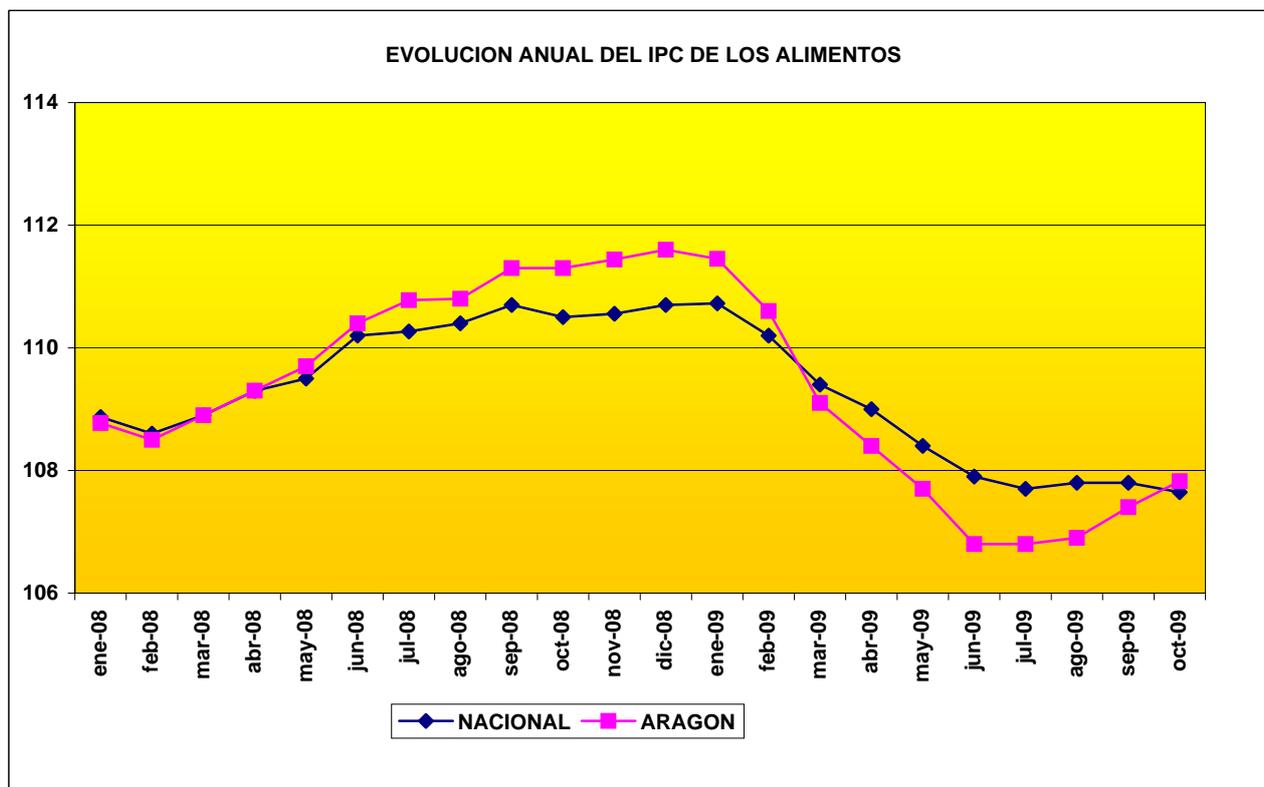


Dentro del conjunto nacional sube el IPC general en 0,7 puntos, mientras que en Aragón ha aumentado 1,1 puntos respecto al mes anterior.

Destaca la disparidad del índice alimentario, así a nivel de España baja el componente alimentario en dos décimas, mientras que en Aragón sube 4 décimas. Cabe destacar dentro de Aragón el alto nivel que viene ofreciendo desde hace algún tiempo el IPC turolense (que pasa desapercibido por su escaso peso en la ponderación regional).

Y como siempre, no cabe sino permanecer a la espera de esta evolución de los IPC's deseando una estabilización duradera de sus valores.

## VALORES DEL INDICE DE PRECIOS DE CONSUMO (IPC) (1-continuación)



Durante 2008 se ha estabilizado la evolución del IPC alimentario, comenzando en 2009 una caída que se ha mantenido durante seis meses, estabilizándose aparentemente durante los cuatro últimos meses. Dentro de esta estabilización, Aragón este mes ha superado el conjunto nacional, mostrándose al alza.

Sigue resultando prematuro bajo estas circunstancias establecer líneas de tendencia, ya que de seguir la pauta de los últimos resultados coyunturales, estaríamos ante un cambio de modelo evolutivo.

Esta situación está suponiendo un regreso a comportamientos mas normales de los precios no tan catastróficos como se empezaba a temer. De momento se han recuperado para el consumidor los niveles de precios de 2007, que sufrieron un incremento absurdo e injustificado durante 2008 (quizás al amparo de las burbujas económicas de aquel período y que han dado lugar a la actual crisis...crisis que posiblemente está obligando a recuperar la cordura en las relaciones contractuales de todos los sectores económicos)

## VARIACIONES DEL INDICE DE PRECIOS DE CONSUMO (IPC) (2)

FECHA: 31/10/2009

FUENTE: INE (cambio de base de 2001 a 2006; los cambios, al ser relativos, mantienen los mismos órdenes de magnitud que los anteriores)

### principales modificaciones por rúbricas

principales bajadas

principales subidas

Variaciones del IPC (%)

OCTUBRE DE 2009

Indices Generales y Rúbricas de Alimentación	Variación mensual		Variación anual		Variación en lo que va de año	
	Nacional	Aragón	Nacional	Aragón	Nacional	Aragón
<b>INDICE GENERAL</b>	0,7	1,1	-0,7	-0,6	0,3	0,6
<b>INDICE GENERAL DE ALIMENTOS</b>	-0,2	0,4	-2,6	-3,1	-2,8	-3,3
Cereales y derivados	-0,7	-0,3	0,0	-0,5	-0,9	-0,9
Pan	0,1	0,4	-0,7	-2,0	-0,5	-2,1
Carne de vacuno	0,5	0,7	0,6	0,4	-0,1	-1,6
Carne de ovino	3,6	6,0	0,8	-1,3	-5,3	-5,3
Carne de porcino	-0,9	-0,8	-5,4	-3,7	-2,9	-3,2
Carne de ave	-1,4	-0,6	-2,3	-4,0	-1,6	-4,4
Otras carnes	0,0	0,0	-0,8	-2,4	-0,7	-1,2
Pescado fresco y congelado		-0,3	-3,2	-4,6	-6,6	-6,9
Crustáceos, moluscos y preparados de pescado	-0,4	0,1	-1,1	-1,5	-1,1	-1,5
Huevos	-0,3	0,7	0,0	3,7	-0,3	4,3
Leche	-0,2	-0,2	-9,9	-7,8	-8,4	-7,6
Productos lácteos	-0,9	-1,4	-3,9	-4,6	-5,1	-5,2
Aceites y grasas	6,0	8,5	-10,9	-9,9	-7,5	-7,7
Frutas frescas	-0,2	-0,2	-3,8	-6,2	-4,2	-6,0
Frutas en conserva y frutos secos	0,4	2,0	0,1	3,5	0,5	4,1
Legumbres y hortalizas frescas	-0,2	-0,4	1,0	-1,1	1,1	-0,7
Preparados de legumbres y hortalizas	-0,2	0,9	-1,5	-2,8	-1,6	-2,4
Patatas y sus preparados	-0,7	-1,0	-12,4	-8,2	-11,2	-7,2
Café, cacao e infusiones	-0,7	-1,4	-1,6	0,1	-0,7	1,2
Azúcar	-1,4	0,0	-9,0	-5,1	-7,6	-3,9
Otros preparados alimenticios	-0,1	0,6	0,1	0,3	-0,3	-0,6
Agua mineral, refrescos y zumos	0,2	0,7	1,8	0,9	1,1	1,2
Bebidas alcohólicas	0,0	0,3	1,3	0,4	1,0	1,1

En el panorama de variaciones correspondiente a octubre de 2009 que nos ofrece el IPC de alimentación empiezan a nivelarse bajadas y subidas. Pero todavía en las variaciones interanuales se sigue manteniendo un claro predominio negativo en los acumulados del año.

Lo más destacable del conjunto sigue siendo la bajada del porcino, aves, huevos, lácteos, cereales, frutas frescas y patatas.

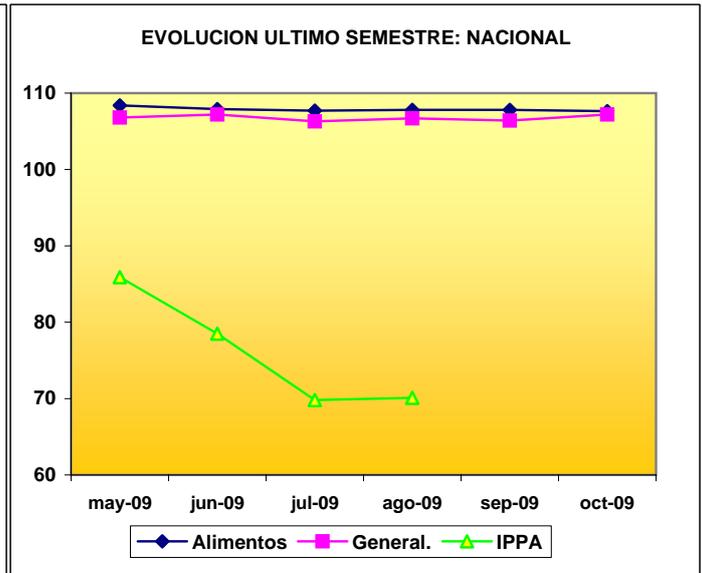
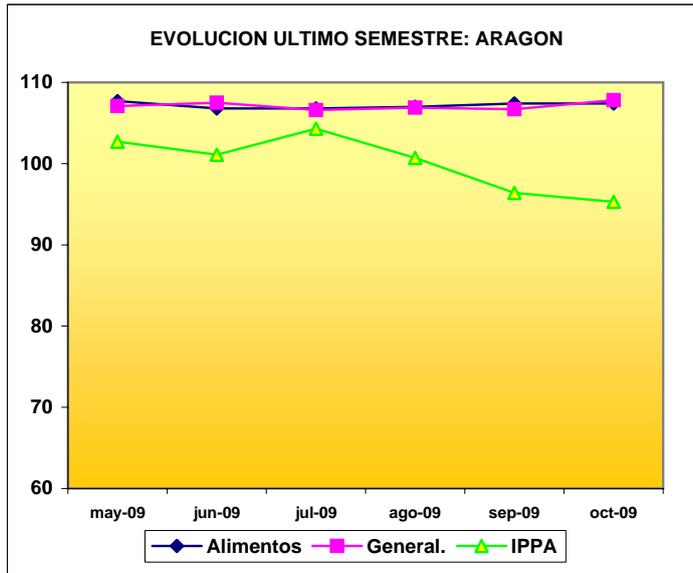
En el resto de variaciones coyunturales siguen predominando las subidas: carne de ovino y vacuno, aceites y grasas. En Aragón las subidas son mayores que en España.

El panorama todavía está plagado de dudas, aunque parece que, al menos coyunturalmente, se está volviendo a cierta normalidad en el comportamiento de los precios alimentarios.

**EVOLUCION A MEDIO PLAZO DE LOS INDICES DE PRECIOS AL CONSUMO Y PERCIBIDOS (IPPA) POR LOS AGRICULTORES**

Cambio de base de 2001 a 2006; la serie de los IPPA se ha ajustado a dicho cambio para permitir su comparabilidad (los verdaderos valores el IPPA se adjuntan en pág. siguiente en la tabla de "EVOLUCION DEL IPP PERCIBIDO... ")

	ARAGON				NACIONAL		
	Alimentos	General.	IPPA		Alimentos	General.	IPPA
may-09	107,7	107,1	102,7	may-09	108,4	106,8	85,9
jun-09	106,8	107,5	101,1	jun-09	107,9	107,2	78,5
jul-09	106,8	106,6	104,3	jul-09	107,7	106,3	69,8
ago-09	107,0	106,9	100,7	ago-09	107,8	106,7	70,1
sep-09	107,4	107,8	96,4	sep-09	107,8	106,4	
oct-09	107,4	107,8	95,3	oct-09	107,6	107,2	



Tanto a nivel nacional como regional, el comportamiento evolutivo de los índices de alimentos y general son muy similares, pero como es históricamente habitual, el IPC general supera al alimentario en Aragón, no así a nivel nacional.

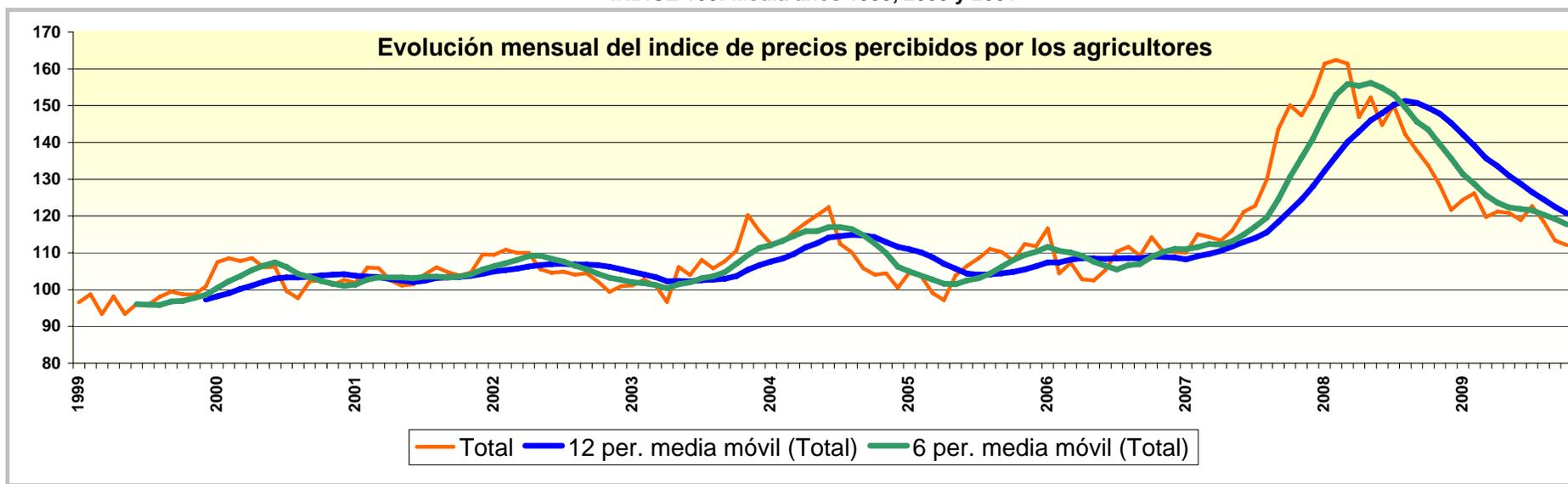
Los valores del IPPA reflejados en las tablas y gráficos no son los verdaderos (base 2000=100), sino su reducción a efectos de comparación al índice 100, base 2006, lo que supone valores proporcionalmente inferiores a los reales. Los reales se incluyen en las tablas y gráficos evolutivos de las páginas siguientes. En este apartado se analizan las evoluciones de los índices, no sus valores.

Tanto el IPPA de Aragón como el nacional han entrado en un período de fuerte caída, especialmente en España, aunque en este caso se desconoce a la fecha actual los valores de los dos últimos meses (pero claramente, la tendencia al alza que se venía manifestando desde enero hasta abril, ha concluido bruscamente); cabe resaltar que el nivel comparable del IPPA en Aragón frente al IPPA nacional, ofrece una fuerte diferencia a favor de Aragón.

## EVOLUCIÓN MENSUAL DEL INDICE DE PRECIOS PERCIBIDOS POR LOS AGRICULTORES

Año	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Anual
1990	112,3	111,7	109,6	110,5	100,0	99,7	87,4	93,2	92,2	95,2	102,8	107,4	101,8
1991	102,8	105,7	106,0	101,1	103,9	102,0	89,5	101,6	100,2	96,1	97,5	103,7	100,8
1992	107,7	109,3	107,9	103,0	97,7	90,4	87,4	90,6	100,2	101,2	103,2	107,6	100,5
1993	100,9	107,6	104,8	97,1	100,6	96,2	93,8	97,2	100,2	101,3	103,5	107,5	100,9
1994	105,2	106,3	107,0	102,3	97,1	97,9	95,9	97,4	97,2	99,3	104,3	103,9	101,2
1995	111,6	115,6	117,2	110,5	108,2	109,8	106,8	109,8	110,7	113,7	115,4	115,5	112,1
1996	116,2	118,0	115,9	114,2	112,0	112,4	108,2	106,8	103,3	102,0	108,5	106,8	110,4
1997	110,5	104,5	109,6	106,0	106,9	105,5	103,5	104,5	104,7	106,3	104,8	104,2	105,9
1998	108,6	109,2	108,5	98,7	97,3	101,2	96,7	98,0	95,8	91,0	97,5	94,3	99,7
1999	96,6	98,7	93,4	98,1	93,4	96,1	95,8	98,0	99,4	98,7	98,6	100,9	97,3
2000	107,4	108,5	107,8	108,6	106,1	106,2	99,6	97,7	102,3	102,5	101,3	102,6	104,2
2001	101,8	106,0	105,9	102,5	101,1	101,4	104,2	106,0	104,7	103,8	104,6	109,6	104,3
2002	109,5	110,8	110,0	110,0	105,5	104,6	104,9	104,1	104,4	102,2	99,4	100,9	105,5
2003	101,1	102,7	101,1	96,7	106,1	104,0	108,0	105,8	107,7	110,6	120,2	115,9	106,7
2004	112,4	113,0	115,7	118,1	120,2	122,4	112,5	110,2	105,9	104,1	104,4	100,5	111,6
2005	104,5	103,8	99,1	97,2	103,8	106,4	108,5	111,0	110,20	107,90	112,37	111,75	106,4
2006	116,6	104,4	107,2	102,8	102,5	105,3	110,4	111,6	109,21	114,20	110,45	110,20	108,7
2007	110,0	115,1	114,3	113,3	116,0	121,2	122,8	129,9	143,60	150,07	147,33	152,62	128,0
2008	161,4	162,4	161,4	146,9	152,2	144,8	150,1	142,2	137,75	133,76	128,37	121,64	145,2
2009	124,4	126,2	119,8	121,2	120,8	118,9	122,7	118,5	113,37	112,09			119,8
Mensual	111,1	112,0	111,1	107,9	107,6	107,3	105,4	106,7	107,1	107,3	108,7	109,3	108,6

INDICE 100: Media años 1999, 2000 y 2001



**ÍNDICES DE PARO**

**EN ARAGÓN**

**OCTUBRE 2009**

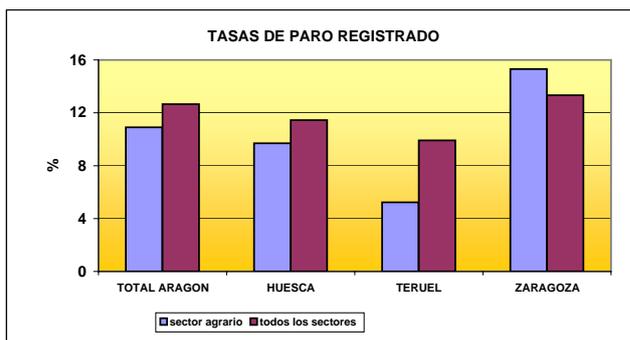
**PARO REGISTRADO:**

**ASPECTOS COMPARATIVOS DEL PARO REGISTRADO REGIONAL Y PROVINCIAL (1)**

Fuentes: INE (EPA 3º trimestre 2009), INEM.

FECHA DEL DATO: 31/10/2009

	TOTAL POBLACION EN PARO	POBLACION ACTIVA	TASA DE PARO	VARIACION COYUNTURAL TASA	VARIACION COYUNTURAL EFECTIVOS %
<b>PARO REGISTRADO NACIONAL</b>					
TODOS LOS SECTORES	3.808.353	22.993.500	16,6	+	2,7
SECTOR AGRARIO	107.277	952.200	11,3	++	12,5
<b>PARO REGISTRADO REGIONAL</b>					
TODOS LOS SECTORES	83.540	660.400	12,6	+	2,6
SECTOR AGRARIO	3.673	33.700	<b>10,9</b>	<b>++</b>	28,5
<b>PARO REGISTRADO HUESCA</b>					
TODOS LOS SECTORES	12.273	107.200	11,4	+	5,3
SECTOR AGRARIO	1.106	11.400	9,7	-	14,5
<b>PARO REGISTRADO TERUEL</b>					
TODOS LOS SECTORES	7.246	73.100	9,9	+	2,5
SECTOR AGRARIO	439	8.400	5,2	++	21,3
<b>PARO REGISTRADO ZARAGOZA</b>					
TODOS LOS SECTORES	64.021	480.100	13,3	+	2,1
SECTOR AGRARIO	2.128	13.900	<b>15,3</b>	<b>+++</b>	39,0



	POBLACION EXTRANJERA EN PARO	% SOBRE TOTAL PARADOS	VARIACION MENSUAL EFECTIVOS%
<b>PARO REGISTRADO NACIONAL</b>			
TODOS LOS SECTORES	529.227	13,9	5,6
SECTOR AGRARIO	28.559	26,6	21,7
<b>PARO REGISTRADO REGIONAL</b>			
TODOS LOS SECTORES	21.076	25,2	7,2
SECTOR AGRARIO	2.512	<b>68,4</b>	37,6
<b>PARO REGISTRADO HUESCA</b>			
TODOS LOS SECTORES	3.531	28,8	8,0
SECTOR AGRARIO	782	70,7	14,7
<b>PARO REGISTRADO TERUEL</b>			
TODOS LOS SECTORES	2.069	28,6	7,4
SECTOR AGRARIO	231	52,6	25,5
<b>PARO REGISTRADO ZARAGOZA</b>			
TODOS LOS SECTORES	15.476	24,2	6,9
SECTOR AGRARIO	1.499	70,4	56,3

El mes de octubre presenta un fuerte repunte del paro en todos los sectores (incluso y, especialmente, en el agrario) tanto a nivel nacional como en Aragón, con la ligera excepción de Huesca respecto al paro agrario y lo que es peor, alcanzando este los mismos órdenes de magnitud que el paro general, especialmente en Zaragoza, donde por primera vez en los registros históricos, la tasa de paro agrario supera la general. Volvemos por tanto a la senda del incremento continuado del paro agrario. Cada vez más esta evolución parece apuntar a cuestiones de fondo que podrían ser de carácter estructural (abandono de explotaciones, disminución de las producciones agrarias, búsqueda de empleo en otros sectores, componente muy alta de extranjería, etc.), lo cual resulta bastante preocupante.

Respecto al PR entre la población extranjera, observamos que el del Sector Agrario es muy superior en Aragón entre la población extranjera (68,4%), lo que no ocurre ni en España (26,6%) ni en el resto de sectores (25,2%). Parece apuntar a que la mano de obra asalariada extranjera, ligada a la estructura productiva agraria aragonesa, se resiente más de la crisis que el resto del país y el resto de sectores.

El fuerte incremento del PR agrario, asociado a la altísima proporción de extranjeros y su componente en dicho paro, podría explicarse por la permanencia de los demandantes extranjeros en los municipios donde realizaron las últimas tareas agrarias, sin desplazarse a sus países de origen una vez finalizadas estas.

Se supera ya ampliamente el listón del 5% (paro técnico), por lo que podemos considerar que estamos inmersos en un período de recesión laboral agraria con situaciones que, como hemos comentado anteriormente, podrían ser de paro estructural.

La situación sigue complicada a medio plazo y por lo que vamos viendo, pudiera ser que también a largo.

**PARO REGISTRADO:**

**ASPECTOS COMPARATIVOS DEL PARO REGISTRADO REGIONAL Y PROVINCIAL (2)**

Fuentes: INE (EPA 3º trimestre 2009), INEM.

FECHA DEL DATO: 31/10/2009

	NACIONAL	TOTAL REGIONAL	HUESCA	TERUEL	ZARAGOZA
PARO REGISTRADO AGRARIO SOBRE PARO GENERAL (%)	2,82	4,40	9,01	6,06	3,32
ACTIVOS AGRARIOS SOBRE ACTIVOS GENERALES (%)	4,14	5,10	10,63	11,49	2,90

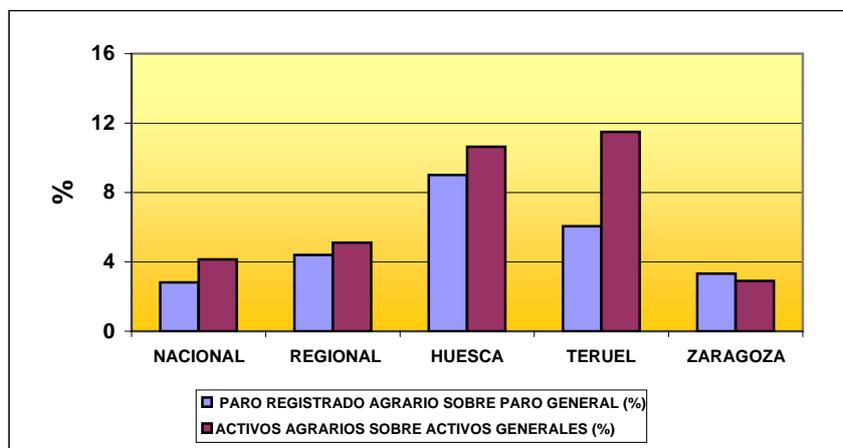
**EVOLUCION INTEMENSUAL, INTERANUAL Y EN EL AÑO DEL PARO REGISTRADO AGRARIO REGIONAL**

AÑO	MES	%S.M.A.	%S.=.M.A.A.	%ACUMULADO EN EL AÑO
2004	(a diciembre)	-3,0	-9,6	-5,9
2005	(a diciembre)	1,2	148,0	99,9
2006	(a diciembre)	245,5	-24,5	-33,3
2007	(a diciembre)	3,3	10,5	12,8
2008	(a diciembre)	2,0	82,0	88,8
2009	enero	3,8	75,2	3,8
2009	febrero	3,0	59,5	6,8
2009	marzo	4,1	95,7	10,9
2009	abril	2,9	109,4	13,7
2009	mayo	-13,0	106,4	0,7
2009	junio	8,8	112,8	9,5
2009	julio	9,2	111,0	18,7
2009	agosto	0,4	115,7	19,1
2009	septiembre	17,5	113,0	36,6
2009	octubre	28,5	106,5	65,1

%S.M.A.: variación "SOBRE MES ANTERIOR".

% S.=.M.A.A.: variación "SOBRE MISMO MES DEL AÑO ANTERIOR" (INTERANUAL)

EN EL AÑO: variación acumulada dentro del año hasta el mes



Se mantienen los fuertes repuntes tanto del paro intermensual como interanual y respecto a este último podemos seguir considerando que presenta valores excesivos, especialmente por el momento en que se produce; los datos disponibles son la constatación de una situación alarmante, aunque no sorprendente: conviene recordar que los datos del año pasado en estas fechas ya indicaban fuertes ascensos del paro, disparados en las últimas coyunturas.

La fracción de activos agrarios sobre los activos totales en Huesca y Teruel resulta (como viene siendo habitual) muy alto respecto al conjunto nacional y la provincia de Zaragoza; es posible que este "exceso" de valores sea debido a una base productiva provincial muy ligada al sector primario.

**AFILIACIÓN A LA**  
**SEGURIDAD SOCIAL**  
**AGRARIA EN ARAGÓN**

## AFILIACION A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA

Fecha del dato: OCTUBRE 2009

### N° AFILIADOS

	oct-09			sep-09			oct-08		
	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
REGIMEN AUTONOMOS (afiliados por cuenta propia)	15.834	4.864	20.698	15.895	4.863	20.758	16.802	4.972	21.774
REGIMEN ESPECIAL POR CUENTA AJENA	8.829	2.887	11.716	9.904	3.486	13.390	7.191	1.851	9.042
<b>TOTAL AFILIADOS AL REGIMEN AGRARIO POR SEXOS</b>	<b>24.663</b>	<b>7.751</b>	<b>32.414</b>	<b>25.799</b>	<b>8.349</b>	<b>34.148</b>	<b>23.993</b>	<b>6.823</b>	<b>30.816</b>
AFILIADOS C. AJENA/ TOTAL AFILIADOS AGRARIOS (%)	35,8	37,2	36,1	38,4	41,8	39,2	30,0	27,1	29,3

### VARIACIONES COYUNTURALES DE LA AFILIACION A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA (%)

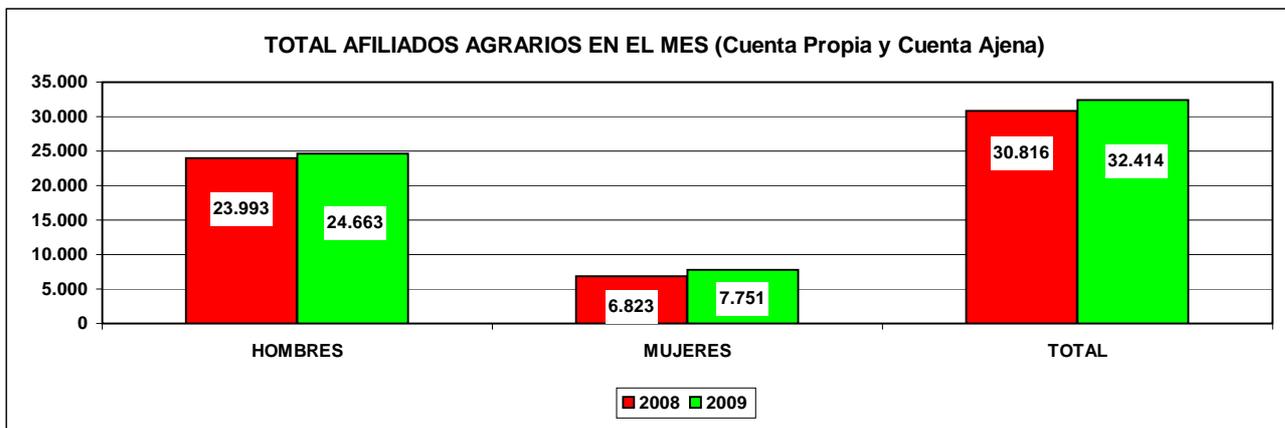
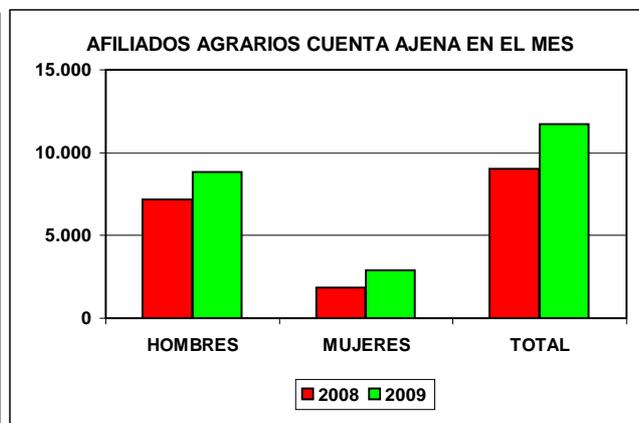
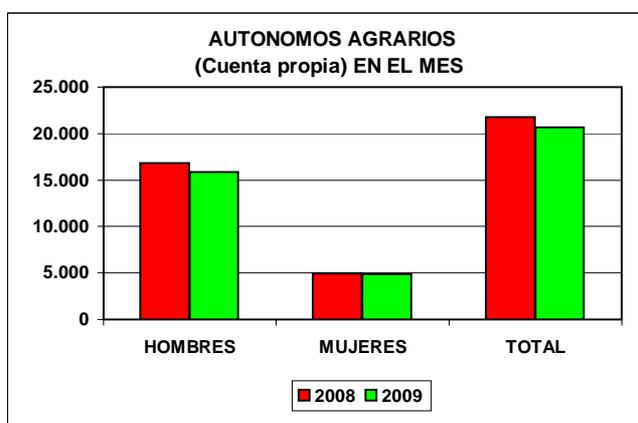
	VARIACION INTERANUAL			VARIACION INTERMENSUAL		
	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
REGIMEN AUTONOMOS (afiliados por cuenta propia)	-5,76	-2,17	-4,94	-0,38	0,02	-0,29
REGIMEN ESPECIAL POR CUENTA AJENA	22,78	55,97	29,57	-10,85	-17,18	-12,50
<b>TOTAL AFILIADOS AL REGIMEN AGRARIO POR SEXOS</b>	<b>2,79</b>	<b>13,60</b>	<b>5,19</b>	<b>-4,40</b>	<b>-7,16</b>	<b>-5,08</b>

Como se puede observar, las variaciones interanuales por cuenta propia son negativas (-4,94%), conforme a la tendencia histórica de afiliaciones. Asimismo la coyuntura intermensual tanto por cuenta propia (-0,29%) como por cuenta ajena (-12,5%) es negativa debido a la finalización de las campañas de recolección.

Continúa el aumento interanual por cuenta ajena (29,57%), donde la cuota incremental femenina es el doble de la masculina. Esto claramente viene suponiendo una incorporación estructural de mano de obra femenina, especialmente inmigrante, a las tareas agrícolas.

El descenso de la afiliación por cuenta ajena hace que la tasa intermensual de afiliados agrarios disminuya (-5,08%), mientras que a nivel interanual se observa un incremento del 5,19%, con un aumento de 1598 afiliados respecto al año anterior.

En general se mantiene la significativa tendencia histórica a la baja entre los empresarios agrarios.



Fuente: TESORERIA GENERAL DE LA SEGURIDAD SOCIAL