

# **COYUNTURA AGRARIA DE ARAGÓN**

**Septiembre de 2008**



**SECRETARÍA GENERAL TÉCNICA. SERVICIO DE PLANIFICACIÓN Y ANÁLISIS.**

## S U M A R I O

Página

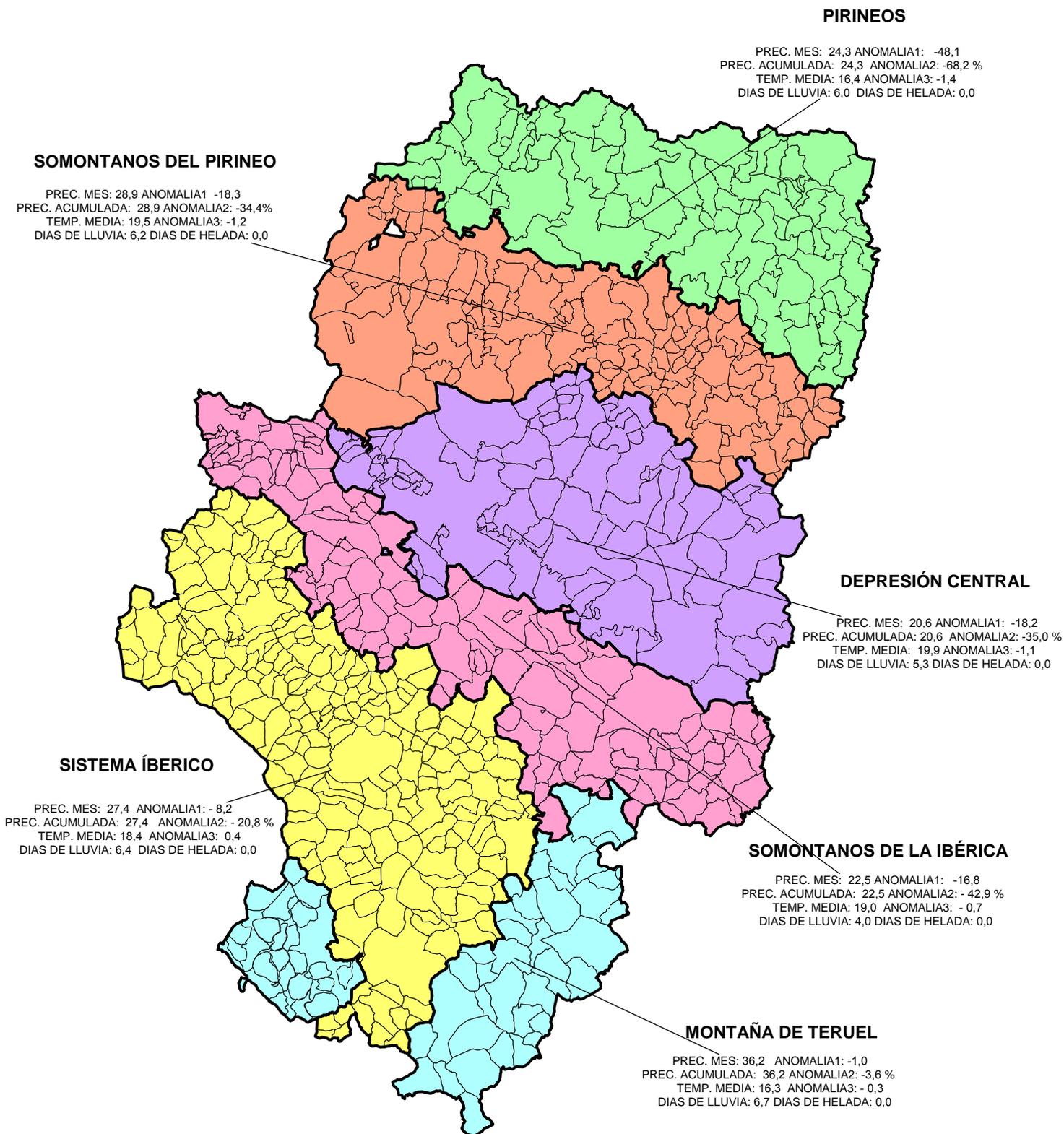
<b>CLIMATOLOGÍA AGRARIA ARAGONESA EN SEPTIEMBRE 2008</b>	<b>3</b>
MAPA SINTÉTICO DE LAS SEIS HIPERCOMARCAS ARAGONESAS	4
DATOS CLIMÁTICOS MEDIOS DEL MES	5
PRECIPITACIÓN ACUMULADA EN SEPTIEMBRE 2008	6
PRECIPITACIÓN ACUMULADA DESDE EL 1 DE SEPTIEMBRE DE 2008	7
% DE PRECIPITACIÓN ACUMULADA SOBRE LA NORMAL	8
COMENTARIOS A LA CLIMATOLOGÍA EN SEPTIEMBRE	9
<b>HUMEDAD EN EL SUELO EN SEPTIEMBRE</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 (30/09/08)	16
SITUACIÓN DE LOS EMBALSES POR SISTEMAS DE RIEGO (30/09/08)	17
COMENTARIOS A LA EVOLUCIÓN DE LA RESERVA HIDRAÚLICA SEPTIEMBRE 2008	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
CORDERO LECHAL ABASTO Y TERNASCO ABASTO	25
CERDO NO IBÉRICO Y POLLO DE GRANJA	26
CONEJO PARA ABASTO Y LECHE DE VACA	27
LECHE DE OVEJA Y HUEVOS GALLINA CLASE "M"	28
COMENTARIOS A LOS PRECIOS PERCIBIDOS POR LOS AGRICULTORES EN SEPTIEMBRE	29
<b>EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS MENSUALES PAGADOS POR LOS AGRICULTORES</b>	<b>30</b>
SULFATO AMÓNICO DEL 21 % Y CLORURO POTÁSICO DEL 60 %	31
FOSFATO DIAMÓNICO Y COMPLEJO 8-15-15	32
GASÓLEO "B" EN SURTIDOR Y EN VENTA DIRECTA	33
<b>SEGUIMIENTO DEL PRECIO DE LOS PRODUCTOS FRESCOS (ORIGEN-MAYORISTA DESTINO)</b>	<b>34</b>
PRECIOS (ORIGEN-MAYORISTA-DESTINO) DE LOS PRODUCTOS FRESCOS	35
GRÁFICOS PRECIOS (ORIGEN-MAYORISTA-DESTINO) DE LOS PRODUCTOS FRESCOS	37
<b>SEGURIDAD Y SALUD LABORAL EN LA AGRICULTURA</b>	<b>40</b>
ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO EN ARAGÓN Y HUESCA DE SEPTIEMBRE	41
ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO EN TERUEL Y ZARAGOZA DE SEPTIEMBRE	42
ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO EN ARAGÓN Y HUESCA ENERO- SEPTIEMBRE	43
ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO EN TERUEL Y ZARAGOZA ENERO- SEPTIEMBRE	44
COMENTARIOS A LOS ACCIDENTES DE TRABAJO EN EL SECTOR AGRARIO EN SEPTIEMBRE	45
<b>NOTICIAS BREVES DEL SECTOR AGRARIO</b>	<b>46</b>
1-COMENTARIOS DE LOS SERVICIOS PROVINCIALES	47
2-ACTUACIONES DEL DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA Y ALIMENTACIÓN	52
3-OTRAS NOTICIAS AGRARIAS DEL MES DE SEPTIEMBRE	54
<b>INDICES DE PRECIOS DE CONSUMO</b>	<b>58</b>
VALORES DEL INDICE DE PRECIOS DE CONSUMO (IPC)	59
<b>INDICES DE PARO EN ARAGÓN</b>	<b>64</b>
PARO REGISTRADO	65
<b>AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA EN ARAGÓN</b>	<b>67</b>
DATOS DE AFILIACIÓN DEL MES DE SEPTIEMBRE	68

**CLIMATOLOGÍA AGRARIA**

**ARAGONESA**

**SEPTIEMBRE 2008**

# DATOS CLIMATOLÓGICOS MEDIOS- SEPTIEMBRE 2008

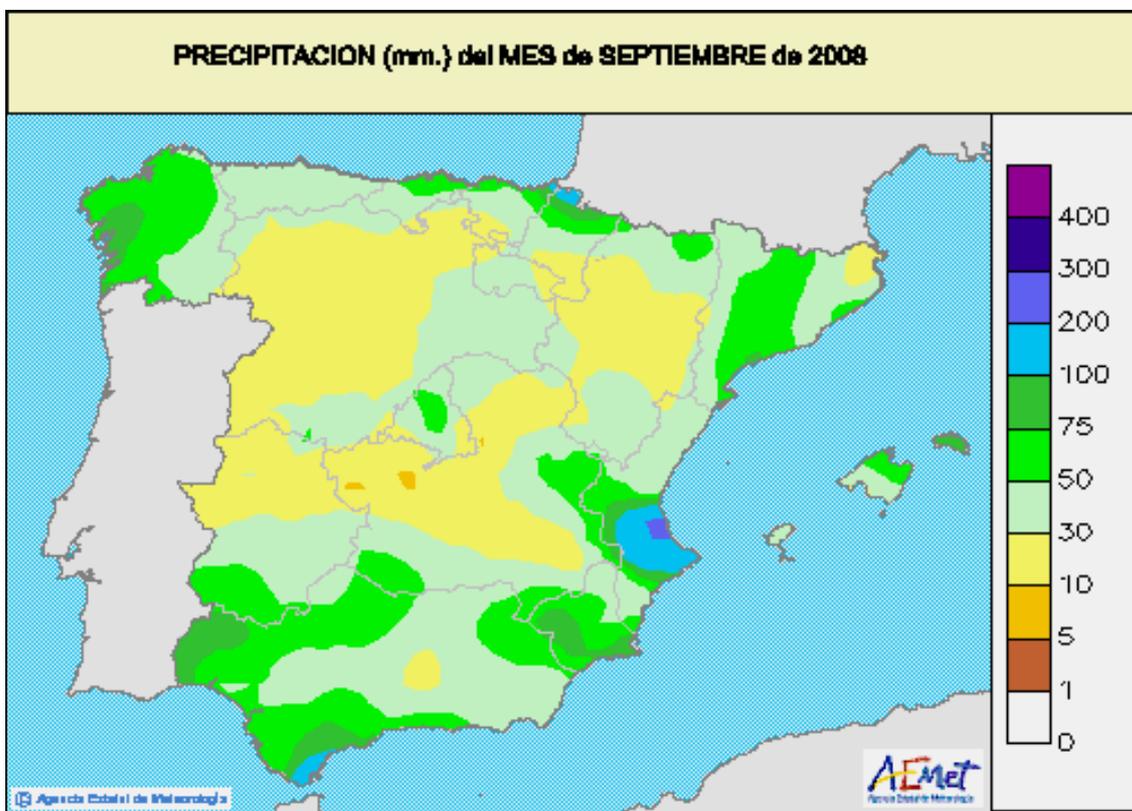


**DATOS CLIMÁTICOS MES DE SEPTIEMBRE 2008**

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-SIAR	52,2	80,2	-28,0	52,2	-34,9	13	31,1	0,0	16,9			0,0
	BENABARRE	20,0	68,1	-48,1	20,0	-70,6	3	28,2	6,8	17,0	18,5	-1,5	0,0
	JACA	0,7	68,8	-68,1	0,7	-99,0	2	27,8	4,0	15,4	16,8	-1,4	0,0
<b>PROMEDIO ZONAL</b>		<b>24,3</b>	<b>72,4</b>	<b>-48,1</b>	<b>24,3</b>	<b>-68,2</b>	<b>6,0</b>	<b>29,0</b>	<b>3,6</b>	<b>16,4</b>	<b>17,7</b>	<b>-1,4</b>	<b>0,0</b>
SOMONTANOS DEL PIRINEO	BARBASTRO	5,4	55,0	-49,6	5,4	-90,2	4	33,0	8,0	19,9	21,0	-1,1	0,0
	EJEA	40,8	37,4	3,4	40,8	9,2	6	32,0	7,0	19,6	21,8	-2,2	0,0
	HUESCA	26,7	53,7	-27,0	26,7	-50,3	7	31,7	8,5	19,7	19,7	0,0	0,0
	ALFÁNTEGA-SIAR	45,8	45,0	0,8	45,8	1,8	7	32,9	6,1	19,0			0,0
	TAMARITE-SIAR	25,8	45,0	-19,2	25,8	-42,7	7	33,2	6	19,1	20,5	-1,4	0,0
<b>PROMEDIO ZONAL</b>		<b>28,9</b>	<b>47,2</b>	<b>-18,3</b>	<b>28,9</b>	<b>-34,4</b>	<b>6,2</b>	<b>32,6</b>	<b>7,1</b>	<b>19,5</b>	<b>20,8</b>	<b>-1,2</b>	<b>0,0</b>
DEPRESION CENTRAL	CASPE	29,4	42,7	-13,3	29,4	-31,1	5	34,8	8,0	20,4	21,8	-1,4	0,0
	FRAGA	17,0	37,5	-20,5	17,0	-54,6	2	35,0	10,0	21,0	21,5	-0,5	0,0
	GRANEN-SIAR	28,8	40,4	-11,6	28,8	-28,7	10	31,4	5,7	18,1	20,6	-2,5	0,0
	QUINTO DE EBRO-SIAR	35,0	30,5	4,5	35,0	14,8	4	33,1	8,9	19,8			0,0
	SARIÑENA	4,4	39,6	-35,2	4,4	-88,9	4	30,8	8,1	19,0	20,5	-1,5	0,0
	ZARAGOZA	9,1	26,7	-17,6	9,1	-21,8	7	33,0	9,0	21,1	20,6	0,5	0,0
<b>PROMEDIO ZONAL</b>		<b>20,6</b>	<b>36,2</b>	<b>-18,2</b>	<b>20,6</b>	<b>-35,0</b>	<b>5,3</b>	<b>33,0</b>	<b>8,3</b>	<b>19,9</b>	<b>21,0</b>	<b>-1,1</b>	<b>0,0</b>
SOMONTANOS DE LA IBERICA	ALMUNIA	25,8	29,7	-3,9	25,8	-13,2	4	33,0	9,0	21,1	19,9	1,2	0,0
	ALCAÑIZ	14,6	37,0	-22,4	14,6	-60,6	7	32,1	6,8	19,1	20,1	-1,0	0,0
	CALANDA-SIAR	16,0	43,5	-27,5	16,0	-63,2	2	33,2	7,6	19,6	21,0	-1,4	0,0
	HIJAR-SIAR	25,0	43,5	-18,5	25,0	-42,5	3	34,7	5,9	19,4			0,0
	TARAZONA-SIAR	10,0	35,1	-25,1	10,0	-71,5	4	31,3	4,9	17,3	18,0	-0,7	0,0
	VALDERROBRES	43,8	46,9	-3,1	43,8	-6,6	4	31,4	3,7	17,3	18,9	-1,6	0,0
<b>PROMEDIO ZONAL</b>		<b>22,5</b>	<b>39,3</b>	<b>-16,8</b>	<b>22,5</b>	<b>-42,9</b>	<b>4,0</b>	<b>32,6</b>	<b>6,3</b>	<b>19,0</b>	<b>19,6</b>	<b>-0,7</b>	<b>0,0</b>
SISTEMA IBÉRICO	CALAMOCHA	42,9	32,2	10,7	42,9	33,3	6	29,5	3,0	16,7	16,5	0,2	0,0
	CALATAYUD	34,1	31,9	2,2	34,1	7,0	5	32,0	7,3	19,4	18,4	1,0	0,0
	DAROCA	11,4	35,0	-23,6	11,4	-67,5	5	31,7	3,9	18,0	18,1	-0,1	0,0
	MONTALBAN	25,9	39,1	-13,2	25,9	-33,8	10	29,5	3,7	16,4			0,0
	MONREAL DEL CAMPO	22,9	40,2	-17,3	22,9	-43,0	6	36,8	7,3	21,5			0,0
	<b>PROMEDIO ZONAL</b>		<b>27,4</b>	<b>35,7</b>	<b>-8,2</b>	<b>27,4</b>	<b>-20,8</b>	<b>6,4</b>	<b>31,9</b>	<b>5,0</b>	<b>18,4</b>	<b>17,7</b>	<b>0,4</b>
MONTAÑA DE TERUEL	ALBARRACIN	29,5	32,4	-2,9	29,5	-9,0	7				16,7		0,0
	TERUEL	33,0	36,5	-3,5	33,0	-9,5	7	31,1	4,8	17,5	17,8	-0,3	0,0
	VILLARQUEMADO-SIAR	46,1	42,8	3,3	46,1	7,7	6	29,3	0,5	15,2			0,0
<b>PROMEDIO ZONAL</b>		<b>36,2</b>	<b>37,2</b>	<b>-1,0</b>	<b>36,2</b>	<b>-3,6</b>	<b>6,7</b>	<b>30,2</b>	<b>2,7</b>	<b>16,3</b>	<b>17,3</b>	<b>-0,3</b>	<b>0,0</b>
<b>PROM. REGIONAL</b>		<b>25,8</b>	<b>42,7</b>	<b>-17,5</b>	<b>25,8</b>	<b>-34,3</b>	<b>5,6</b>	<b>32,0</b>	<b>6,1</b>	<b>18,7</b>	<b>19,5</b>	<b>-0,8</b>	<b>0,0</b>

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

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



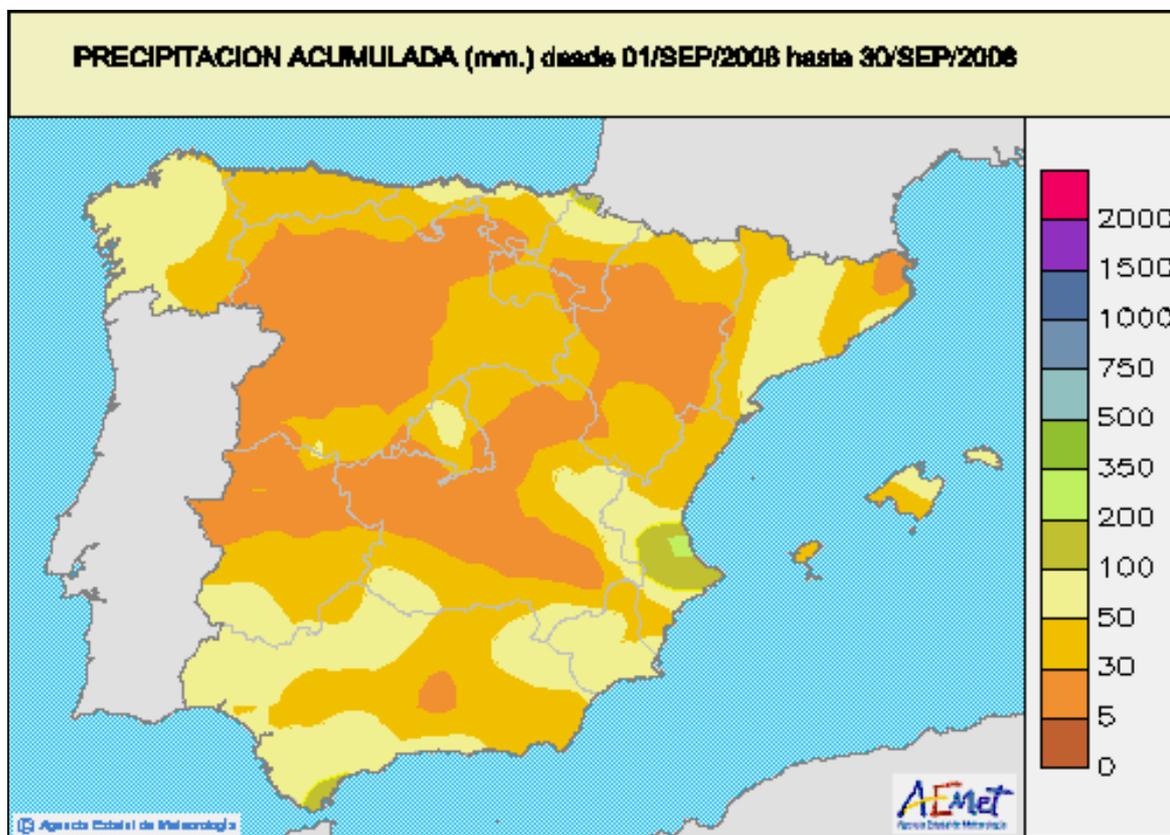
El mapa recoge los mm. de lluvia registrados a lo largo del mes de septiembre. En general las precipitaciones han sido inferiores a las normales.

Las mayores precipitaciones se localizaron en el Norte y Sur de la Comunidad Autónoma, con valores superiores a 30 mm.

En la zona del Valle del Ebro la pluviometría registrada se situó entre los 10 y 30 mm.

Destacaron en Aragón: Valderrobres con 44 mm., Calamocha con 43 mm. y Ejea con 41 mm. de precipitación mensual.

## TEMAS RELACIONADOS CON LA PLUVIOMETRÍA (PRECIPITACIÓN ACUMULADA)



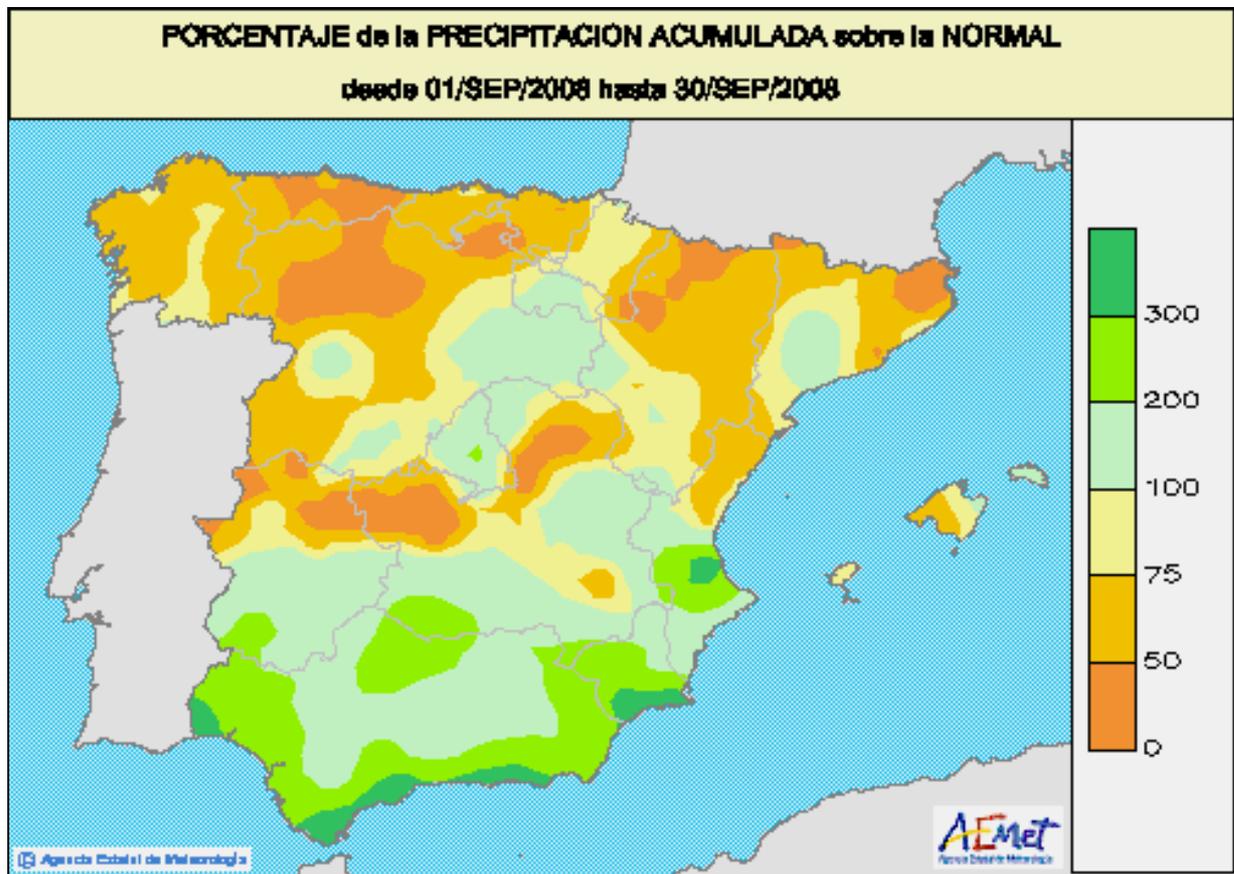
El mapa recoge las precipitaciones acumuladas desde el 1 al 30 de septiembre.

En general las precipitaciones han tenido una distribución irregular y los valores son inferiores a los normales.

Se observa que la zona central de la Comunidad Autónoma es donde se ha registrado una menor pluviometría (de 5 a 30 mm.).

# 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 30 de septiembre, **se situaron entre el 50 y el 75% de los valores normales.**

Las comarcas situadas en el Sistema Ibérico la pluviometría acumulada se sitúa entre el 75 y 100% de las precipitaciones normales de un año medio.

**El % de precipitaciones acumuladas más bajas se sitúan en las Comarcas de la Jacetania y Alto Gállego con valores inferiores al 50% de las normales.**

# COMENTARIOS A LA CLIMATOLOGÍA

## SEPTIEMBRE 2008:

Temperaturas medias **normales** con una ligera tendencia a la baja.

Las precipitaciones quedaron **por debajo** de sus valores normales, con distribución irregular. Las más importantes se dieron en puntos del Alto Jalón, Jiloca y Serranías de la Ibérica. También se aproximaron a sus valores normales en el Bajo Aragón-Matarraña. En la provincia de Huesca estuvieron muy por debajo de la media.

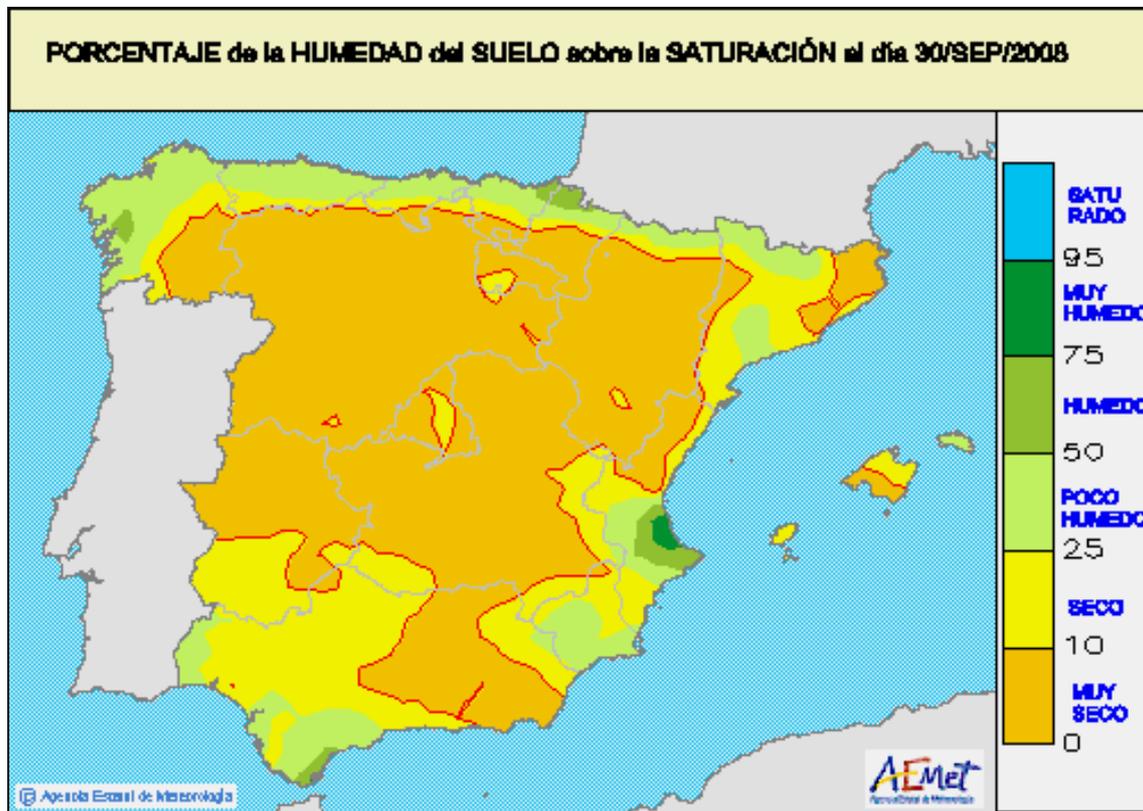
Índice pluviosidad provincia de:	HUESCA:	24%
	TERUEL:	86%
	ZARAGOZA:	73%
	<b>ARAGON:</b>	<b>61%</b>

**HUMEDAD DEL SUELO**

**EN ARAGÓN**

**SEPTIEMBRE 2008**

## LA HUMEDAD DEL SUELO (Mes de septiembre)



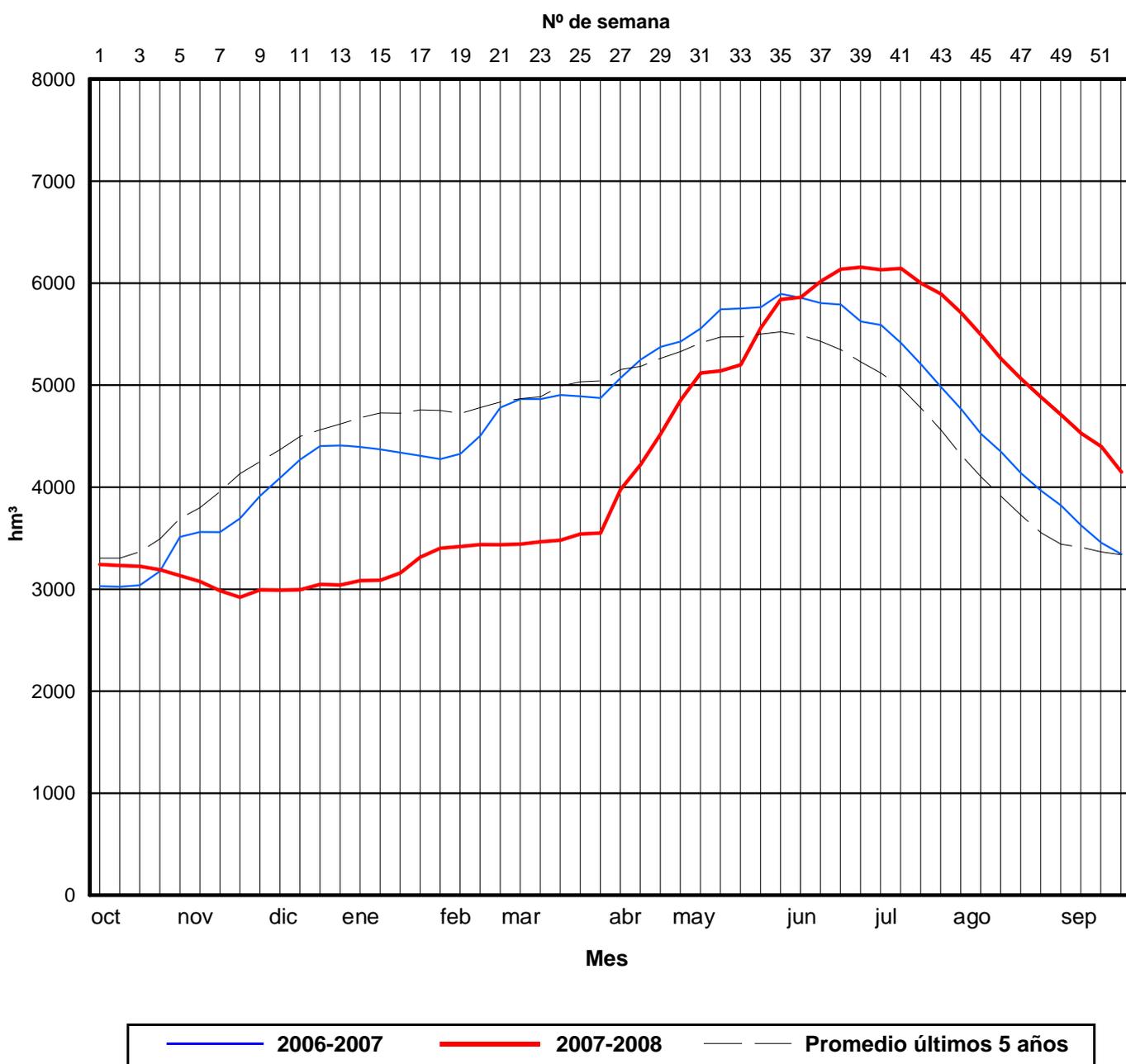
La situación sigue similar al mes anterior, por la baja pluviometría registrada.

En el mapa podemos observar el % de humedad del suelo sobre la saturación a 30 de septiembre de 2008, **con valores inferiores al 10% (suelo muy seco) en la mayor parte de Aragón.**

RESERVA HIDRÁULICA EN  
CUENCA Y EN PANTANOS  
PARA USO ARAGONÉS



### EVOLUCIÓN DE LA RESERVA HIDRÁULICA 29 de SEPTIEMBRE de 2008



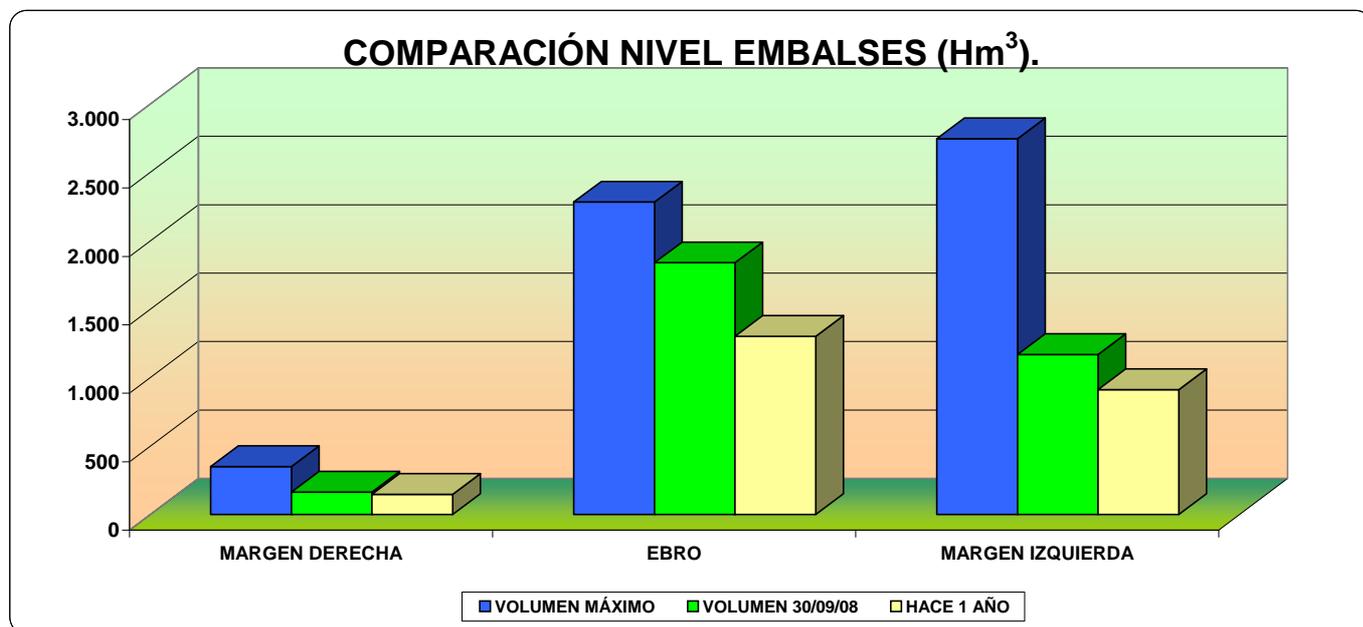
EMBALSE	Cota actual MSNM	Vol. actual Hm <sup>3</sup>	Vol. resguardo Hm <sup>3</sup>	Entrada Dm <sup>3</sup> /día	Salida Dm <sup>3</sup> /día	Lluvia l/m <sup>2</sup>
EBRO	836,85	412,656	127,941	319,280	881,280	0,0
CERECEDA	561,79	0,038	1,959			
SOBRÓN	510,47	18,391	1,754			
MANSILLA	909,06	28,181	39,553	100,360	423,360	0,0
PAJARES	1.214,56	17,783	17,411	3,200	43,200	0,0
GONZÁLEZ LACASA	978,59	12,099	20,830	7,750	166,750	0,0
VAL	617,18	21,319	2,875	9,880	38,880	0,0
MONTEAGUDO	794,79	2,281	7,399	0,000	8,040	0,0
TRANQUERA, LA	677,64	46,620	37,554	152,020	31,020	0,0
MAIDEVERA	793,89	12,333	8,105	5,960	45,960	0,0
TORCAS, LAS	621,86	5,080	1,589	7,030	22,030	0,0
MONEVA	602,89	1,807	6,218	0,020	71,020	0,0
ALMOCHUEL (1)	466,58	0,346	1,131	0,000	0,000	
CUEVA FORADADA	574,35	12,866	9,212	44,930	30,930	0,0
SANTOLEA	577,80	29,357	18,313	120,970	92,970	0,0
CALANDA	420,41	12,615	41,709	84,820	121,820	0,0
CASPE	216,68	23,783	57,737	40,790	92,790	0,0
ALCAÑIZ (ESTANCA)	341,44	6,138	1,171	67,040	55,040	0,0
GALLIPUÉN	688,41	1,636	2,062	1,990	1,990	0,0
PENA	613,96	14,571	3,306	4,320	4,320	0,0
MEQUINENZA	116,72	1.235,969	298,016	11.340,620	19.607,620	0,0
RIBARROJA	68,99	192,099	17,461	27.254,220	16.497,220	0,0
FLIX	40,97	3,771	0,400	16.538,000	16.416,000	0,0
GUIAMETS	177,08	5,339	4,363			0,0
CIURANA (1)*	472,16	4,519	7,505	6,590	2,590	
OLIANA	459,41	54,371	46,734	649,930	786,930	0,0
RIALB	406,61	149,046	254,506	872,970	327,970	0,0
SAN LORENZO	246,82	9,035	0,446	2.391,160	2.324,160	0,0
CERTESCÁNS (1)*	2.227,32	12,473	3,527	0,000	0,000	
TALARN	493,38	160,162	66,573	648,800	1.900,800	0,0
TERRADETS	371,67	31,996	1,197	1.919,200	2.419,200	0,0
CAMARASA	325,37	105,942	57,466	2.479,600	1.641,600	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 Hm³	Vol. resguardo Hm³	Entrada Dm³/día	Salida Dm³/día	Lluvia l/m²
BARASONA	434,63	19,719	64,991	148,810	609,810	0,0
CAVALLERS	1.769,02	10,916	5,130	42,510	136,510	0,0
LLAUSSET (1)	2.184,79	13,633	2,921	7,080	82,080	
BASERCA	1.420,20	10,982	10,884	144,080	406,080	0,0
ESCALES	799,54	83,899	68,418	846,770	96,770	0,0
CANELLES	453,84	156,067	523,222	191,670	3.089,670	0,0
SANTA ANA	361,00	119,558	116,994	2.974,650	1.107,650	0,0
MEDIANO	503,76	130,740	305,480	514,960	1.153,960	0,0
GRADO, EL	446,58	356,843	42,639	1.153,960	1.153,960	0,0
LANUZA	1.268,94	11,102	5,749	315,040	898,040	0,0
BUBAL	1.047,85	3,851	60,407	927,930	1.009,930	0,0
LA PEÑA	536,18	18,323	6,733	1.173,580	1.044,580	0,0
ARDISA	419,45	1,362	0,509	1.044,580	1.044,580	0,0
SOTONERA	411,01	93,446	95,773	267,110	590,110	0,0
LAS NAVAS	646,41	1,878	0,339			
VADIELLO	738,77	11,081	4,433	15,030	69,030	0,0
GUARA	787,41	3,295	0,350	3,010	5,010	0,0
SANTA M <sup>ª</sup> . BELSUE (1)*	872,80	1,268	12,359	0,000	0,000	0,0
YESA	470,40	165,123	281,739	196,630	1.393,630	0,0
ITOIZ	544,49	101,214	316,256	224,120	4.281,120	0,0
EUGUI	619,96	12,757	8,638	26,230	119,230	0,0
ALLOZ	451,55	21,005	45,400	76,370	658,370	0,0
MAIRAGA (1)*	646,90	1,670	0,553	0,000	5,603	0,0
URDALUR	644,77	4,460	1,023	4,000	20,000	0,1
ULLÍVARRI	543,49	102,832	43,641			
URRÚNAGA	543,40	48,713	23,057			

## SITUACIÓN DE LOS EMBALSES A 30 DE SEPTIEMBRE DE 2008

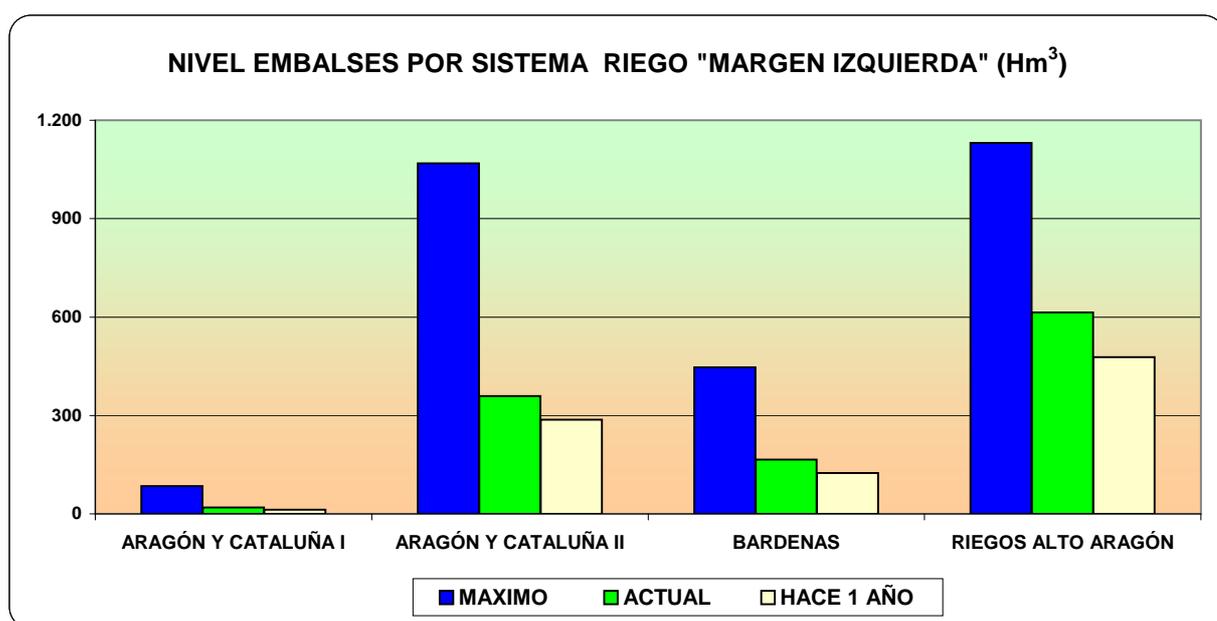
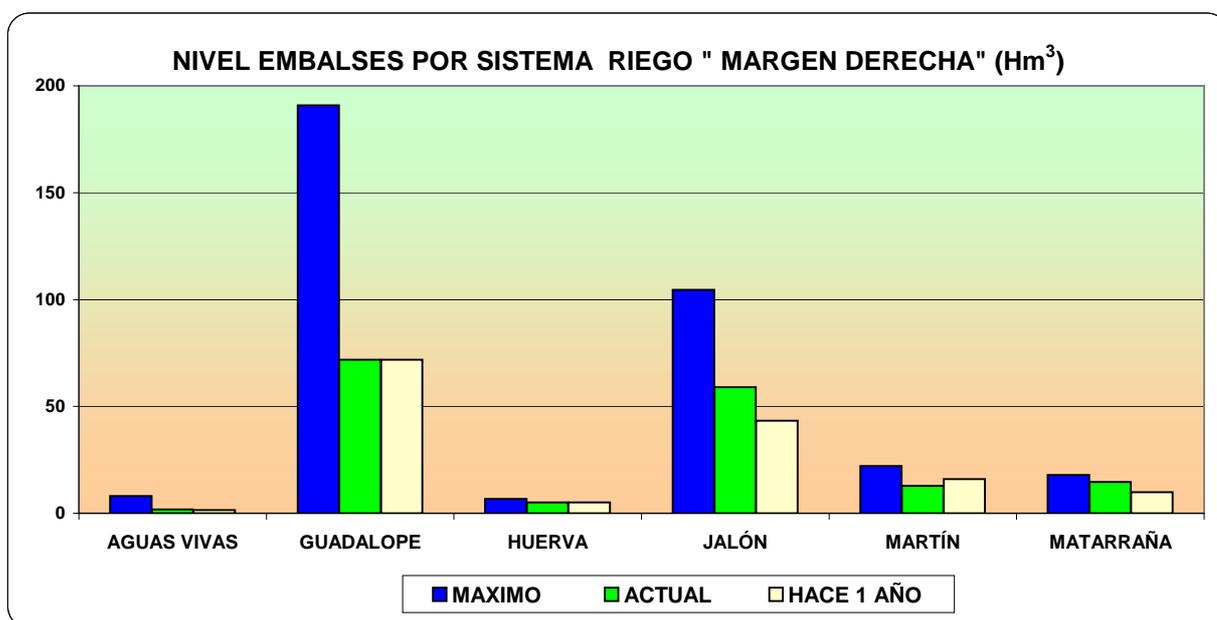
EMBALSES	RÍOS	SISTEMA DE RIEGO	VOLUMEN MÁXIMO (Hm <sup>3</sup> )	VOLUMEN ACTUAL (Hm <sup>3</sup> )	% VOLUMEN MÁXIMO	VOLUMEN HACE 1 AÑO (Hm <sup>3</sup> )	% AÑO ANTERIOR
MONEVA	AGUAS VIVAS	AGUAS VIVAS	8,03	1,81	23%	1,45	124%
ALCAÑIZ (ESTANCA)	GUADALOPE	GUADALOPE	7,31	6,14	84%	6,03	102%
CALANDA	GUADALOPE	GUADALOPE	54,32	12,62	23%	22,13	57%
CASPE	GUADALOPE	GUADALOPE	81,52	23,78	29%	36,22	66%
SANTOLEA	GUADALOPE	GUADALOPE	47,67	29,36	62%	7,54	390%
TORCAS (LAS)	HUERVA	HUERVA	6,67	5,08	76%	5,07	100%
MAIDEVERA	ARANDA	JALÓN	20,44	12,33	60%	12,76	97%
TRANQUERA (LA)	PIEDRA	JALÓN	84,17	46,62	55%	30,55	153%
CUEVA FORADADA	MARTÍN	MARTÍN	22,08	12,87	58%	15,95	81%
PENA	PENA	MATARRAÑA	17,88	14,57	82%	9,84	148%
<b>MARGEN DERECHA</b>			<b>350,08</b>	<b>165,17</b>	<b>47%</b>	<b>147,53</b>	<b>112%</b>
EBRO	EBRO	EJE EBRO	540,60	412,66	76%	321,63	128%
MEQUINENZA	EBRO	DELTA EBRO	1.533,99	1.235,97	81%	787,51	157%
RIBARROJA	EBRO	DELTA EBRO	209,56	192,10	92%	192,77	100%
<b>EBRO</b>			<b>2.284,14</b>	<b>1.840,72</b>	<b>81%</b>	<b>1.301,91</b>	<b>141%</b>
BARASONA	ÉSERA	ARAGÓN Y CATALUÑA I	84,71	19,72	23%	12,52	157%
CANELLES	N. RIBAGORZANA	ARAGÓN Y CATALUÑA II	679,29	156,07	23%	118,07	132%
ESCALES	N. RIBAGORZANA	ARAGÓN Y CATALUÑA II	152,32	83,90	55%	71,27	118%
SANTA ANA	N. RIBAGORZANA	ARAGÓN Y CATALUÑA II	236,55	119,56	51%	97,91	122%
YESA	ARAGÓN	BARDENAS	446,86	165,12	37%	124,73	132%
BÚBAL	GÁLLEGO	RIEGOS ALTO ARAGÓN	64,26	3,85	6%	5,67	68%
GRADO (EL)	CINCA	RIEGOS ALTO ARAGÓN	399,48	356,84	89%	295,32	121%
LANUZA	GÁLLEGO	RIEGOS ALTO ARAGÓN	16,85	11,10	66%	7,27	153%
MEDIANO	CINCA	RIEGOS ALTO ARAGÓN	436,22	130,74	30%	98,74	132%
PEÑA (LA)	GÁLLEGO	RIEGOS ALTO ARAGÓN	25,06	18,32	73%	15,02	122%
SOTONERA	SOTÓN	RIEGOS ALTO ARAGÓN	189,22	93,45	49%	55,88	167%
VADIELLO	GUATIZALEMA	VADIELLO	15,51	11,08	71%	10,10	110%
<b>MARGEN IZQUIERDA</b>			<b>2.746,33</b>	<b>1.169,75</b>	<b>43%</b>	<b>912,50</b>	<b>128%</b>
<b>TOTALES ...</b>			<b>5.380,56</b>	<b>3.175,65</b>	<b>59%</b>	<b>2.361,94</b>	<b>134%</b>



FUENTE: Confederación Hidrográfica del Ebro.

## SITUACIÓN DE LOS EMBALSES POR SISTEMAS DE RIEGO A 30 DE SEPTIEMBRE DE 2008

SISTEMA DE RIEGO	VOLUMEN MAXIMO	VOLUMEN ACTUAL	VOLUMEN HACE HACE 1 AÑO
AGUAS VIVAS	8,03	1,81	1,45
GUADALOPE	190,82	71,89	71,91
HUERVA	6,67	5,08	5,07
JALÓN	104,61	58,95	43,31
MARTÍN	22,08	12,87	15,95
MATARRAÑA	17,88	14,57	9,84
EJE EBRO	540,60	412,66	321,63
DELTA EBRO	1.743,55	1.428,07	980,28
ARAGÓN Y CATALUÑA I	84,71	19,72	12,52
ARAGÓN Y CATALUÑA II	1.068,16	359,52	287,25
BARDENAS	446,86	165,12	124,73
RIEGOS ALTO ARAGÓN	1.131,09	614,31	477,89
VADIELLO	15,51	11,08	10,10
<b>TOTALES ...</b>	<b>5.380,56</b>	<b>3.175,65</b>	<b>2.361,94</b>



FUENTE: Confederación Hidrográfica del Ebro.

## COMENTARIOS EVOLUCIÓN RESERVA HIDRÁULICA (30/09/08):

La reserva de agua embalsada en la Cuenca del Ebro **se sitúa por encima del promedio de los últimos 5 años y del año anterior en esta época.**

### - Margen derecha:

El nivel de los embalses ha **descendido 5,77 Hm<sup>3</sup>** desde finales de agosto, estando **por encima del nivel del año anterior (112%)**. Durante este mes **ha disminuido el nivel de todos los pantanos, excepto La Tranquera y Alcañiz que han aumentado.**

Los embalses de la margen derecha se encuentran al **47% de su capacidad**, destacando con % más bajos: **Moneva (23%), Calanda (23%), Caspe (29%), La Tranquera (55%), Cueva Foradada (58%), Maidevera (60%) y Santolea (62%)**. Por otra parte, los siguientes embalses tienen el nivel embalsado **por debajo del año anterior en esta época: Calanda (57%), Caspe (66%), Cueva Foradada (81%) y Maidevera (97%)**.

Las reservas en los Sistemas de Riego de **Guadalope y Martín son menores a las del año anterior.**

### - Margen izquierda:

El nivel de los embalses de la margen izquierda ha registrado **un descenso de 214,59 Hm<sup>3</sup>** durante el mes de septiembre. **El agua embalsada es superior a la de hace un año (128%)**. Durante este mes han bajado de nivel todos los pantanos, excepto **El Grado que se ha aumentado.**

Los embalses de la margen izquierda se encuentran al **43% de su capacidad**, destacando con % más bajos: **Búbal (6%), Barasona (23%), Canelles (23%), Mediano (30%), Yesa (37%), Sotonera (49%) y Santa Ana (51%)**. Todos los Sistemas de Riego de la margen izquierda tienen el nivel por encima del año anterior en esta época, **excepto Búbal (68%) que está más bajo.**

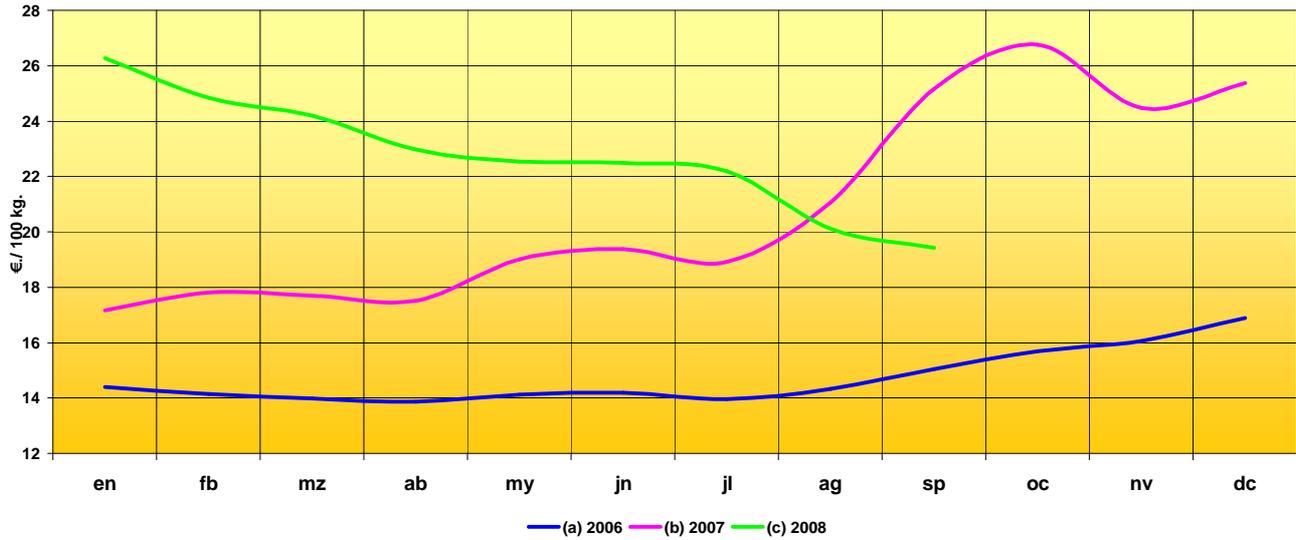
### - Embalses del Ebro:

El agua embalsada a 30 de septiembre, **es superior al volumen existente hace un año situándose al 81% de su capacidad.**

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

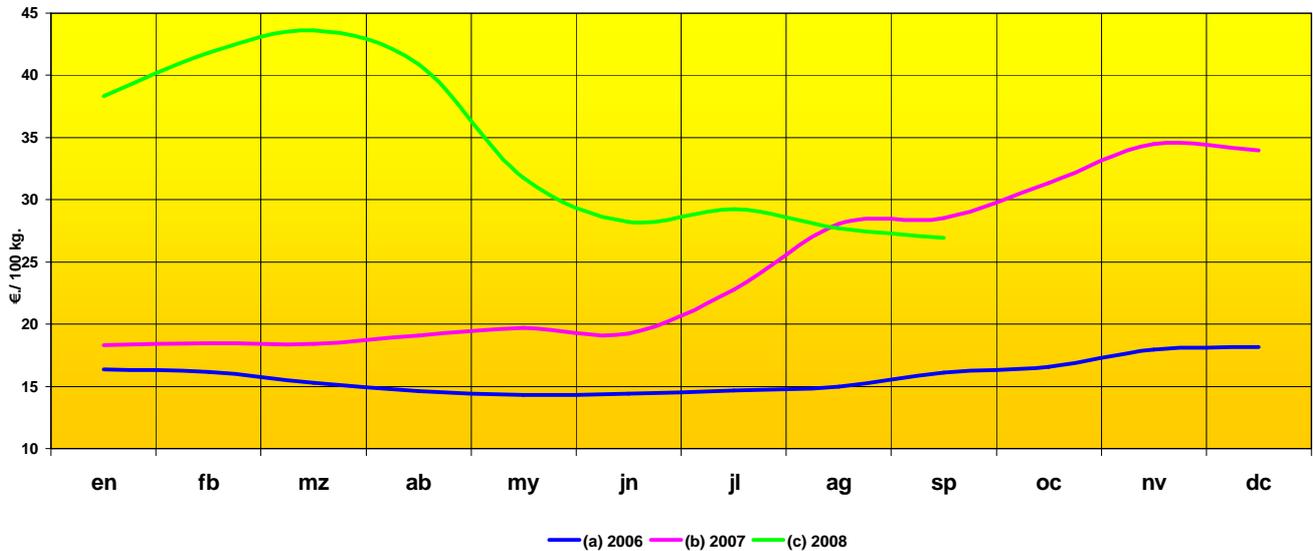
**(Serie 3 años)**

## PRECIO PERCIBIDO-TRIGO PANIFICABLE



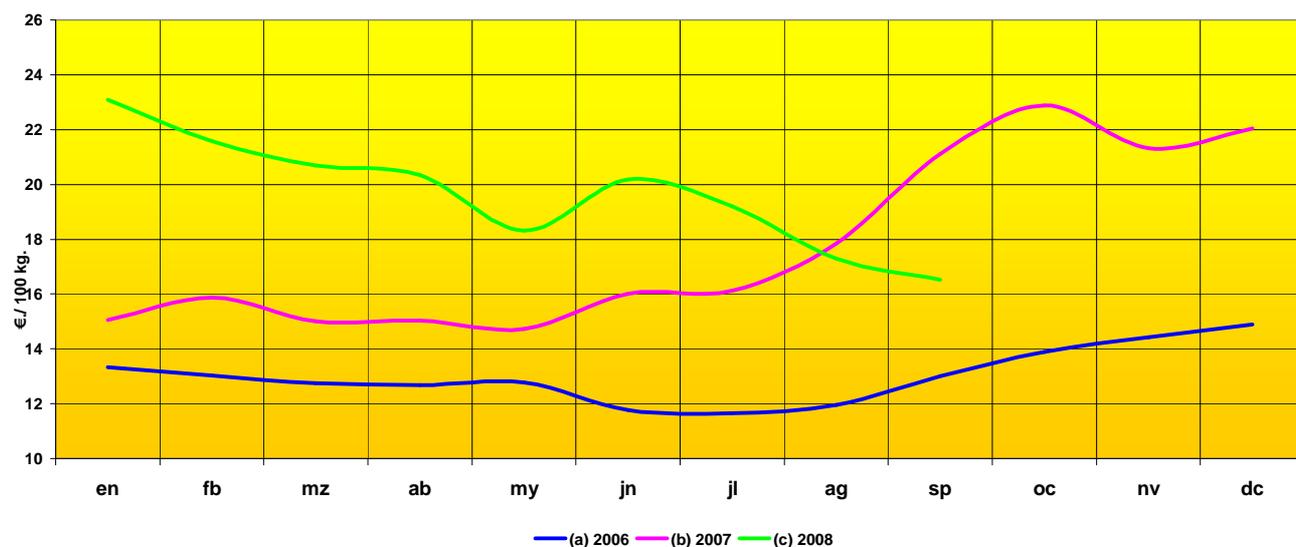
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	14,40	14,14	13,99	13,86	14,13	14,18	13,96	14,32	15,05	15,70	16,06	16,88
Año 2007	17,16	17,81	17,70	17,52	19,01	19,37	18,92	21,05	25,16	26,75	24,48	25,38
Año 2008	26,27	24,84	24,20	22,97	22,53	22,48	22,18	20,12	19,42			
% sobre mes anterior	3,5%	-5,4%	-2,6%	-5,1%	-1,9%	-0,2%	-1,3%	-9,3%	-3,5%			
% sobre mes año anterior	53,1%	39,5%	36,7%	31,1%	18,5%	16,1%	17,2%	-4,4%	-22,8%			

## PRECIO PERCIBIDO-TRIGO DURO



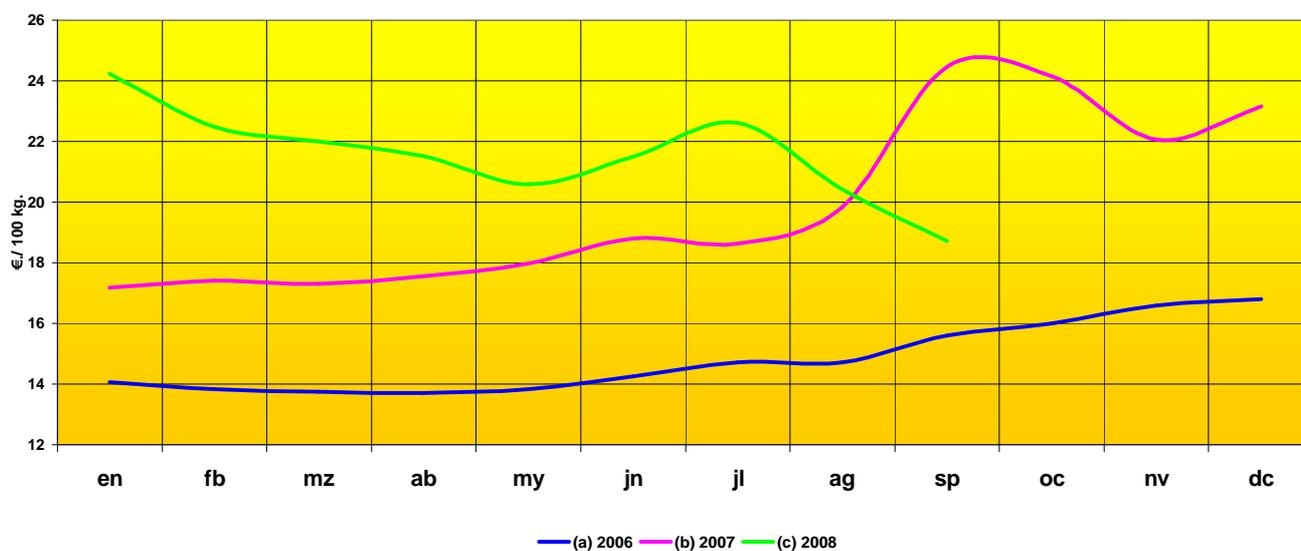
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	16,37	16,15	15,28	14,63	14,32	14,40	14,69	15,00	16,13	16,57	17,95	18,18
Año 2007	18,31	18,47	18,41	19,08	19,68	19,23	22,79	28,08	28,53	31,34	34,48	33,97
Año 2008	38,31	41,81	43,60	40,90	31,77	28,24	29,24	27,72	26,96			
% sobre mes anterior	12,8%	9,1%	4,3%	-6,2%	-22,3%	-11,1%	3,5%	-5,2%	-2,7%			
% sobre mes año anterior	109,2%	126,4%	136,8%	114,4%	61,4%	46,9%	28,3%	-1,3%	-5,5%			

## PRECIO PERCIBIDO-CEBADA PIENSO



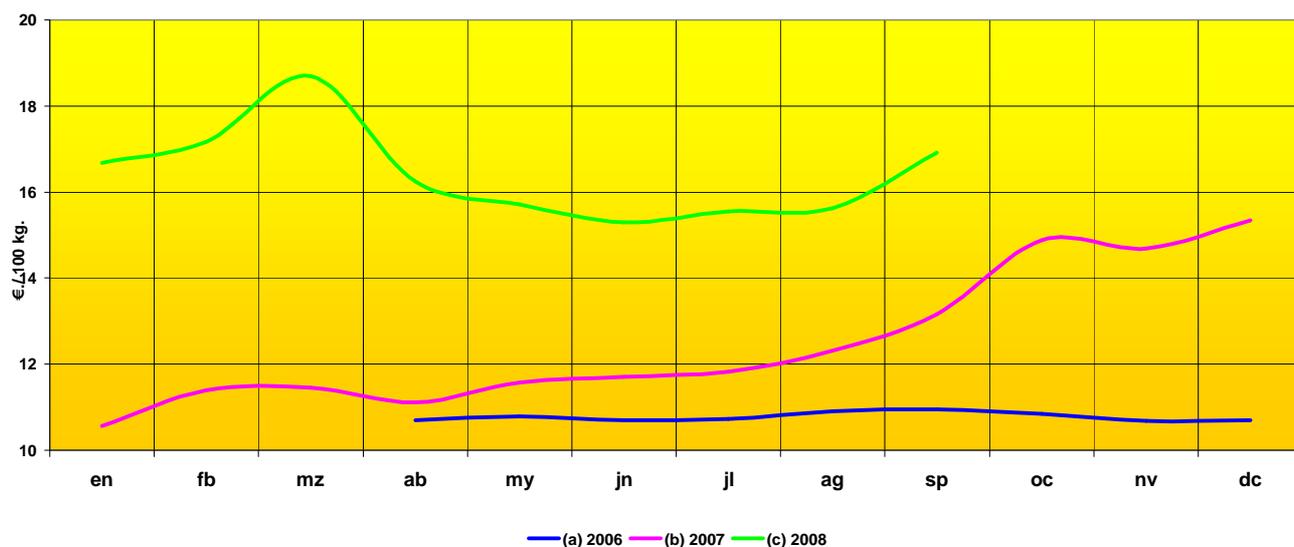
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	13,32	13,02	12,74	12,68	12,77	11,76	11,66	11,95	13,00	13,90	14,42	14,89
Año 2007	15,06	15,87	15,01	15,04	14,72	16,01	16,13	17,85	21,11	22,87	21,32	22,04
Año 2008	23,10	21,57	20,68	20,34	18,31	20,18	19,21	17,29	16,53			
% sobre mes anterior	4,8%	-6,6%	-4,1%	-1,6%	-10,0%	10,2%	-4,8%	-10,0%	-4,4%			
% sobre mes año anterior	53,4%	35,9%	37,8%	35,2%	24,4%	26,0%	19,1%	-3,1%	-21,7%			

## PRECIO PERCIBIDO-MAIZ GRANO



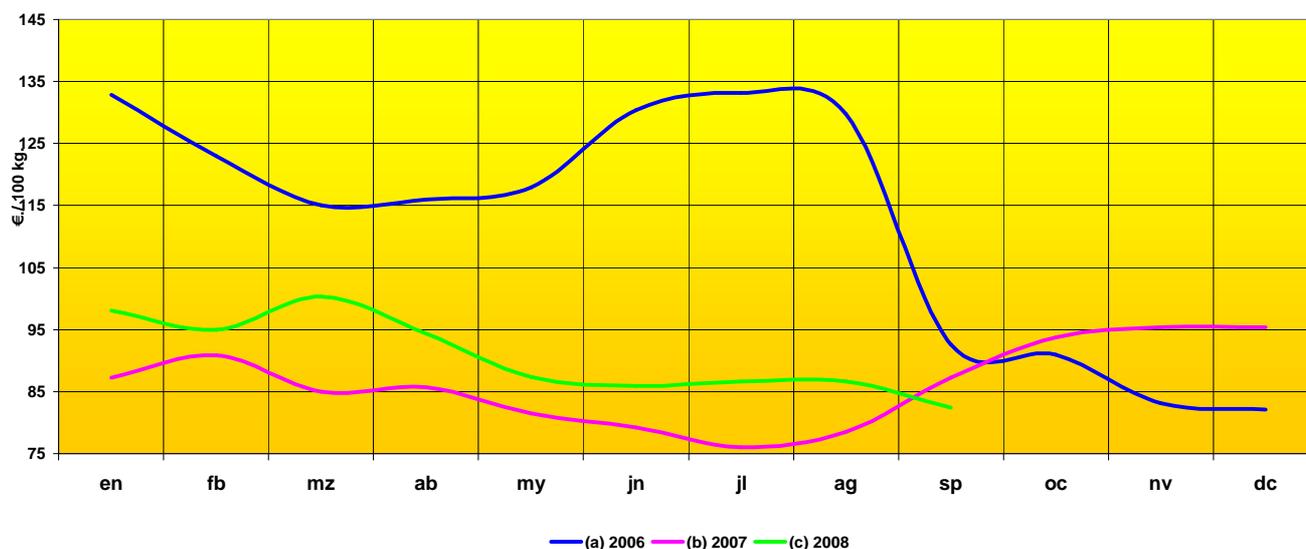
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	14,06	13,83	13,74	13,71	13,84	14,26	14,72	14,72	15,60	16,01	16,58	16,81
Año 2007	17,18	17,42	17,31	17,55	17,98	18,79	18,64	19,84	24,47	24,14	22,07	23,16
Año 2008	24,23	22,49	21,99	21,51	20,58	21,49	22,62	20,43	18,71			
% sobre mes anterior	4,6%	-7,2%	-2,2%	-2,2%	-4,3%	4,4%	5,3%	-9,7%	-8,4%			
% sobre mes año anterior	41,0%	29,1%	27,0%	22,6%	14,5%	14,4%	21,4%	3,0%	-23,5%			

## PRECIO PERCIBIDO-HENO DE ALFALFA



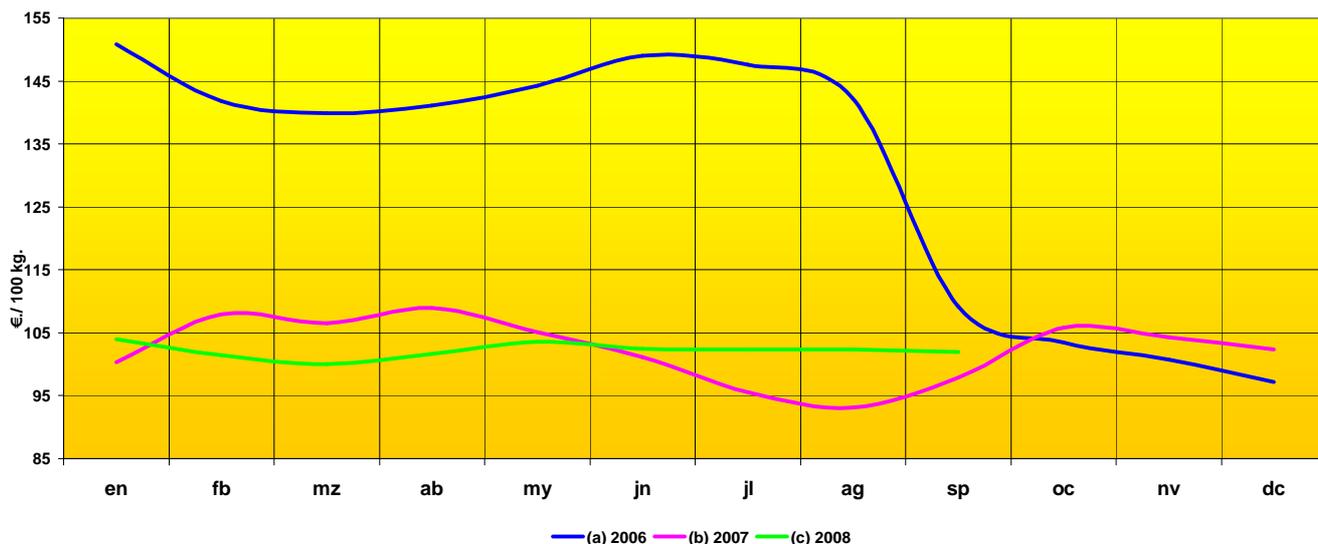
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006				10,69	10,78	10,70	10,73	10,90	10,95	10,84	10,68	10,69
Año 2007	10,56	11,40	11,45	11,11	11,57	11,70	11,83	12,32	13,16	14,88	14,69	15,34
Año 2008	16,67	17,17	18,69	16,25	15,71	15,29	15,55	15,62	16,91			
% sobre mes anterior	8,7%	3,0%	8,9%	-13,1%	-3,3%	-2,7%	1,7%	0,5%	8,3%			
% sobre mes año anterior	57,9%	50,6%	63,2%	46,3%	35,8%	30,7%	31,4%	26,8%	28,5%			

## PRECIO PERCIBIDO-ALMENDRA LARGUETA EN CASCARA



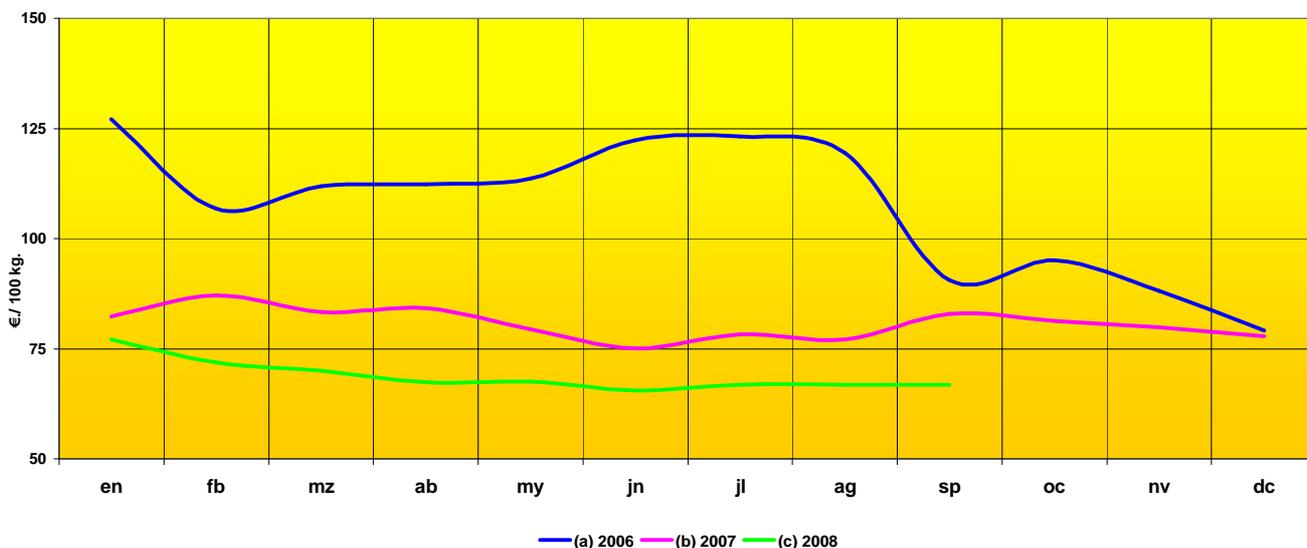
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	132,86	123,02	115,06	115,99	117,97	130,41	133,20	129,80	92,56	90,96	83,12	82,14
Año 2007	87,28	90,86	84,94	85,71	81,46	79,27	76,04	78,52	87,28	93,77	95,40	95,42
Año 2008	98,08	95,00	100,35	94,35	87,31	85,89	86,64	86,64	82,42			
% sobre mes anterior	2,8%	-3,1%	5,6%	-6,0%	-7,5%	-1,6%	0,9%	0,0%	-4,9%			
% sobre mes año anterior	12,4%	4,6%	18,1%	10,1%	7,2%	8,4%	13,9%	10,3%	-5,6%			

## PRECIO PERCIBIDO-ALMENDRA MARCONA EN CASCARA



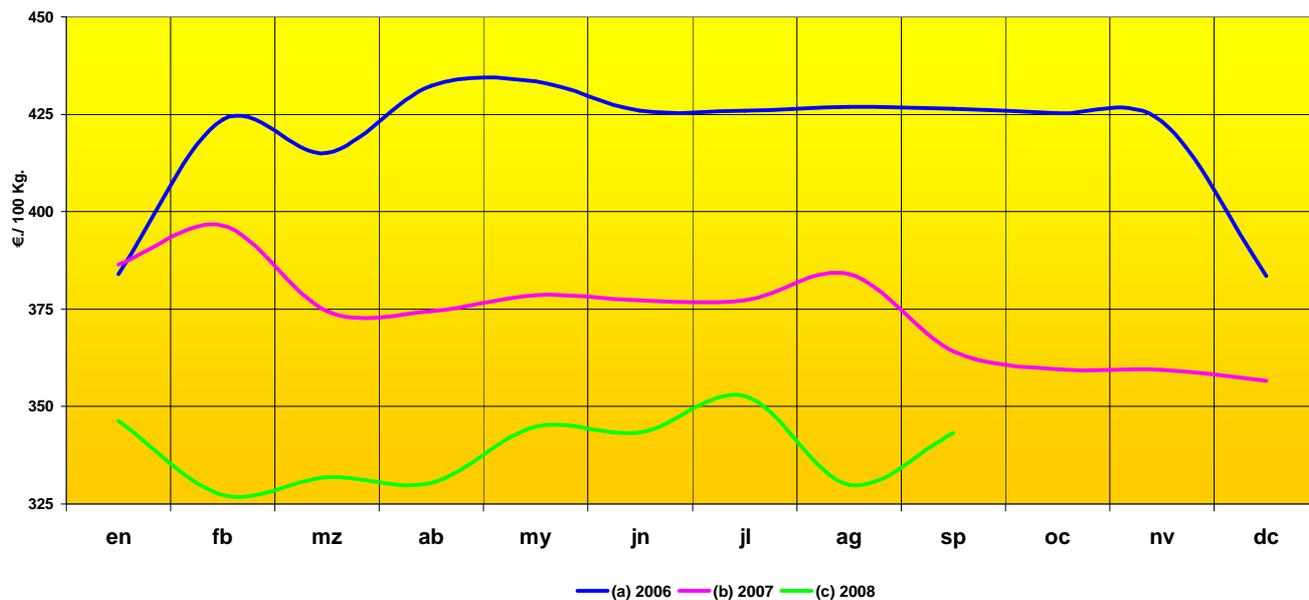
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	150,82	141,84	139,92	141,11	144,25	149,01	147,57	142,23	109,10	103,44	100,76	97,15
Año 2007	100,35	107,94	106,52	108,98	105,13	101,15	95,59	93,15	97,90	105,78	104,25	102,32
Año 2008	103,97	101,41	100,03	101,66	103,60	102,47	102,35	102,35	101,97			
% sobre mes anterior	1,6%	-2,5%	-1,4%	1,6%	1,9%	-1,1%	-0,1%	0,0%	-0,4%			
% sobre mes año anterior	3,6%	-6,0%	-6,1%	-6,7%	-1,5%	1,3%	7,1%	9,9%	4,2%			

## PRECIO PERCIBIDO-ALMENDRA COMUNA EN CASCARA



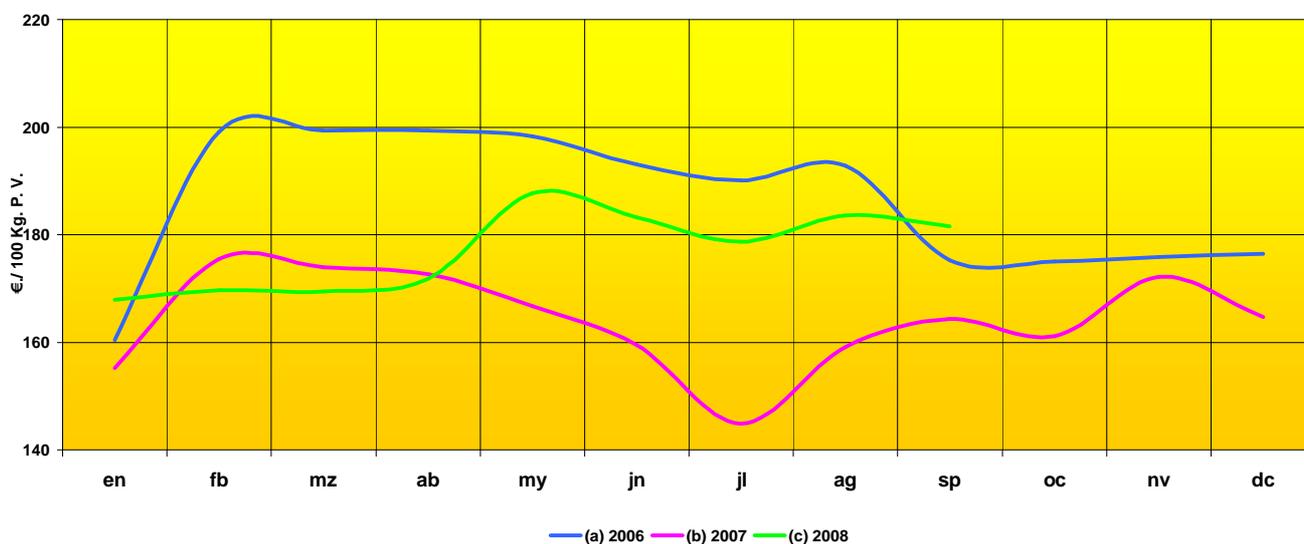
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	127,08	106,74	111,89	112,26	113,60	122,26	123,22	119,41	90,63	95,01	88,07	79,14
Año 2007	82,27	87,09	83,36	84,26	79,42	75,06	78,24	77,16	82,83	81,26	79,89	77,78
Año 2008	77,15	71,83	69,97	67,45	67,51	65,56	66,77	66,77	66,77			
% sobre mes anterior	-0,8%	-6,9%	-2,6%	-3,6%	0,1%	-2,9%	1,8%	0,0%	0,0%			
% sobre mes año anterior	-6,2%	-17,5%	-16,1%	-20,0%	-15,0%	-12,7%	-14,7%	-13,5%	-19,4%			

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



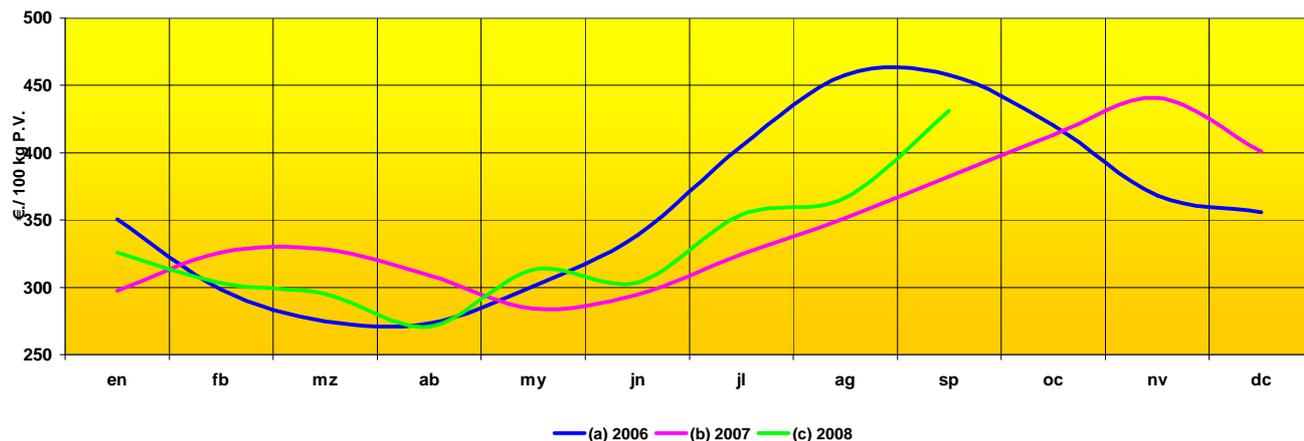
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	383,93	423,57	415,03	432,25	433,40	425,91	425,91	426,87	426,43	425,22	423,14	383,50
Año 2007	386,39	396,44	374,40	374,40	378,55	377,24	377,24	384,02	364,14	359,52	359,35	356,56
Año 2008	346,33	327,22	331,95	330,34	344,80	343,32	352,63	329,93	343,20			
% sobre mes anterior	-2,9%	-5,5%	1,4%	-0,5%	4,4%	-0,4%	2,7%	-6,4%	4,0%			
% sobre mes año anterior	-10,4%	-17,5%	-11,3%	-11,8%	-8,9%	-9,0%	-6,5%	-14,1%	-5,8%			

## PRECIO PERCIBIDO-AÑOJOS PARA ABASTO



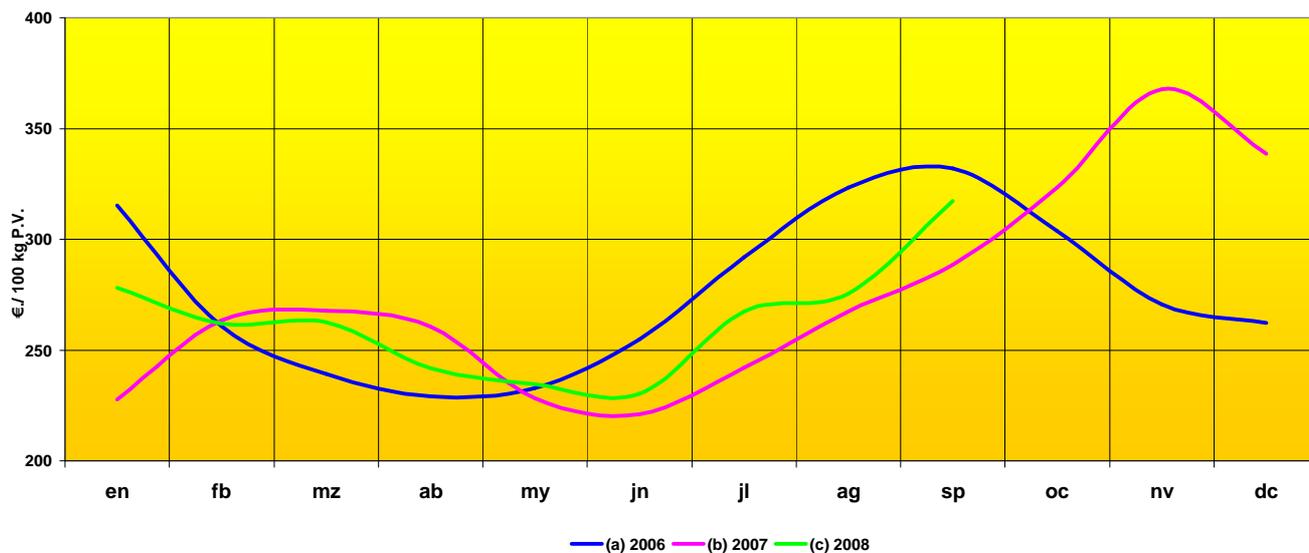
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	160,43	199,16	199,30	199,30	198,29	193,08	190,13	192,86	175,31	175,04	175,82	176,40
Año 2007	155,24	175,46	173,91	172,65	166,65	159,44	144,81	159,11	164,30	161,12	172,12	164,70
Año 2008	167,84	169,70	169,38	171,82	187,74	183,17	178,75	183,52	181,50			
% sobre mes anterior	1,9%	1,1%	-0,2%	1,4%	9,3%	-2,4%	-2,4%	2,7%	-1,1%			
% sobre mes año anterior	8,1%	-3,3%	-2,6%	-0,5%	12,7%	14,9%	23,4%	15,3%	10,5%			

## PRECIO PERCIBIDO-CORDERO LECHAL PARA ABASTO



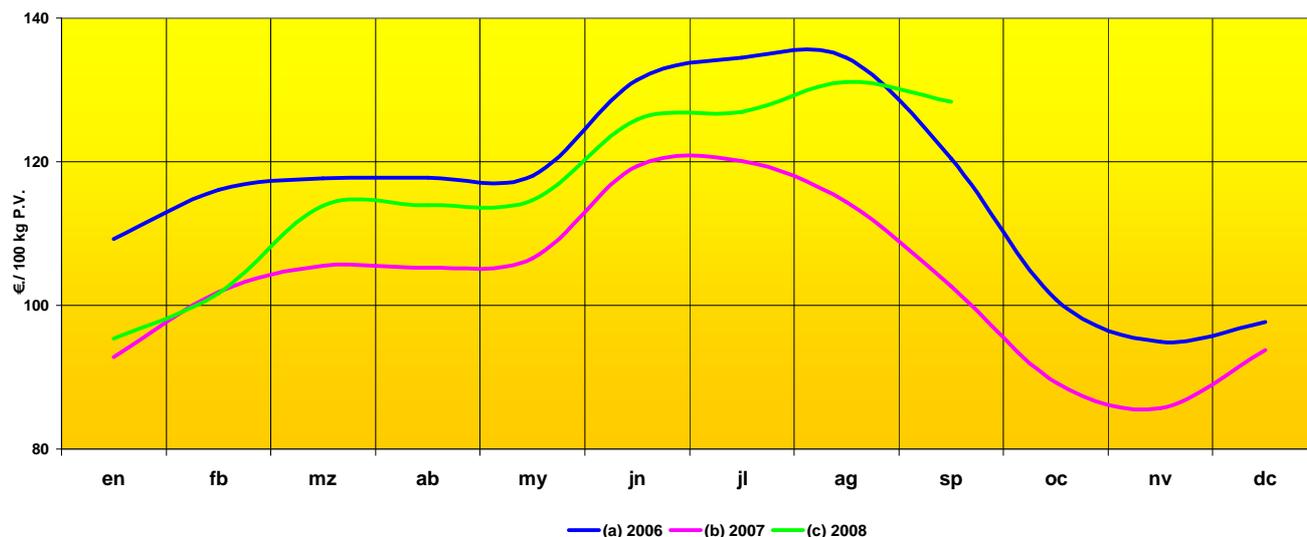
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	350,74	298,58	274,55	273,43	300,84	338,90	404,80	457,58	457,81	420,15	368,23	355,99
Año 2007	297,35	326,01	328,23	309,05	284,23	294,70	324,58	351,54	382,31	413,21	440,72	401,01
Año 2008	326,07	302,98	295,01	270,78	312,97	303,74	353,78	366,57	431,33			
% sobre mes anterior	-18,7%	-7,1%	-2,6%	-8,2%	15,6%	-2,9%	16,5%	3,6%	17,7%			
% sobre mes año anterior	9,7%	-7,1%	-10,1%	-12,4%	10,1%	3,1%	9,0%	4,3%	12,8%			

## PRECIO PERCIBIDO-CORDERO RECENTAL O TERNASCO PARA ABASTO



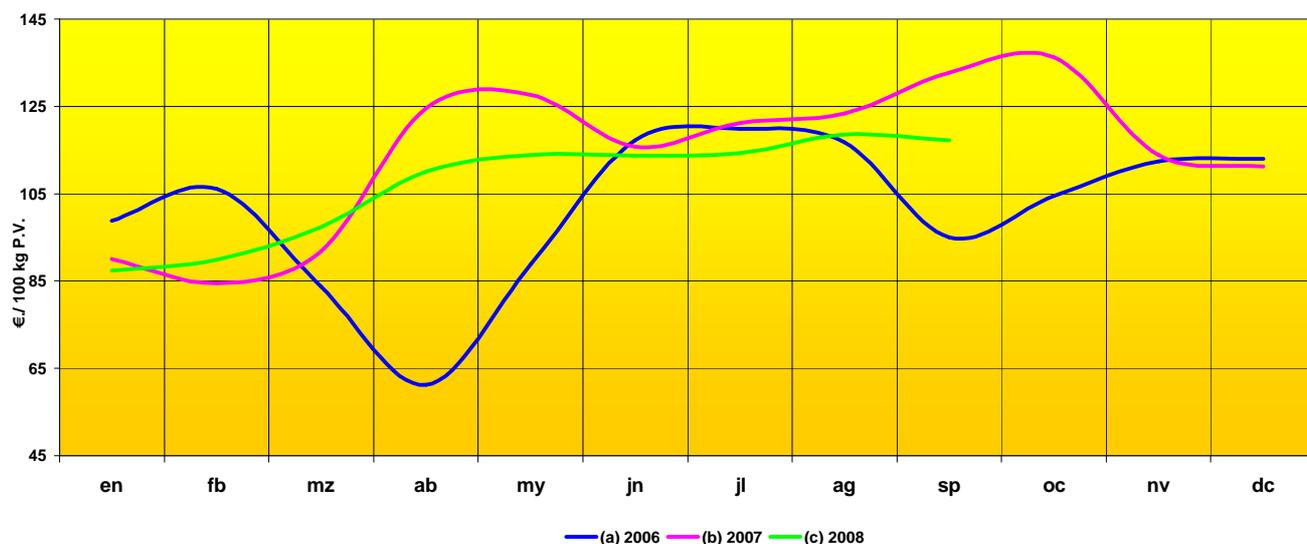
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	315,24	260,92	239,16	229,22	232,76	254,79	291,85	323,37	332,05	303,72	270,62	262,35
Año 2007	227,73	263,53	267,66	260,48	228,16	220,97	242,18	267,52	288,51	323,36	367,66	338,60
Año 2008	278,20	261,99	262,68	241,71	234,60	230,30	267,34	275,53	317,17			
% sobre mes anterior	-17,8%	-5,8%	0,3%	-8,0%	-2,9%	-1,8%	16,1%	3,1%	15,1%			
% sobre mes año anterior	22,2%	-0,6%	-1,9%	-7,2%	2,8%	4,2%	10,4%	3,0%	9,9%			

## PRECIO PERCIBIDO-CERDO RAZAS NO IBERICAS PARA ABASTO



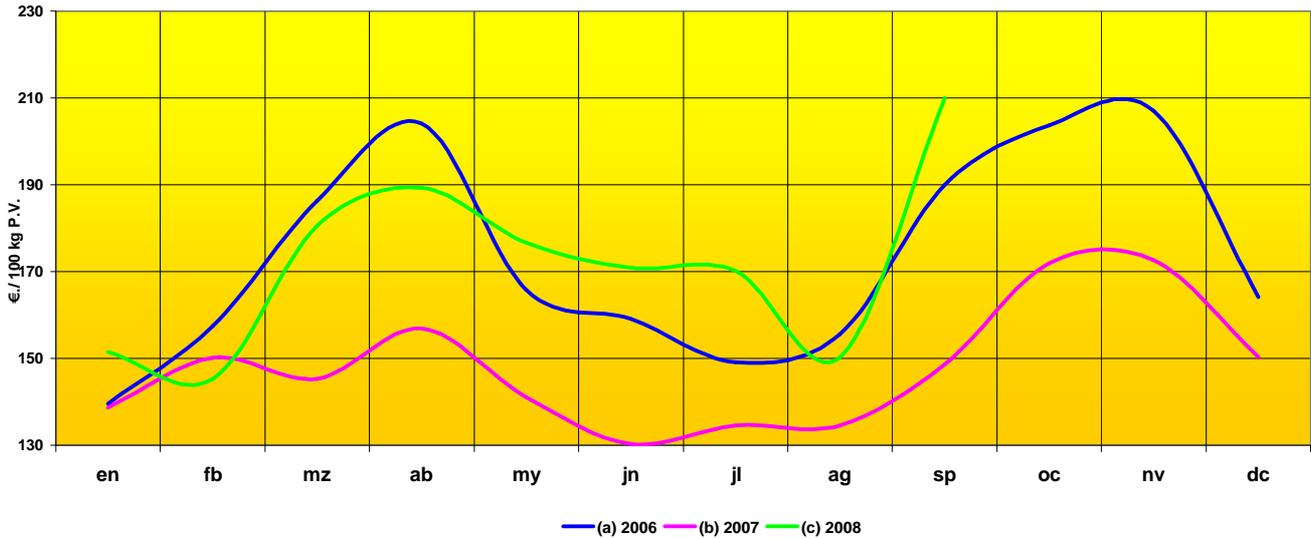
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	109,27	116,11	117,65	117,77	118,03	131,42	134,51	134,51	120,40	100,79	94,97	97,67
Año 2007	92,82	101,85	105,53	105,24	106,56	119,37	120,05	114,36	102,65	89,28	85,70	93,74
Año 2008	95,34	101,66	113,89	113,98	114,69	125,90	126,90	131,14	128,33			
% sobre mes anterior	1,7%	6,6%	12,0%	0,1%	0,6%	9,8%	0,8%	3,3%	-2,1%			
% sobre mes año anterior	2,7%	-0,2%	7,9%	8,3%	7,6%	5,5%	5,7%	14,7%	25,0%			

## PRECIO PERCIBIDO-POLLO DE GRANJA



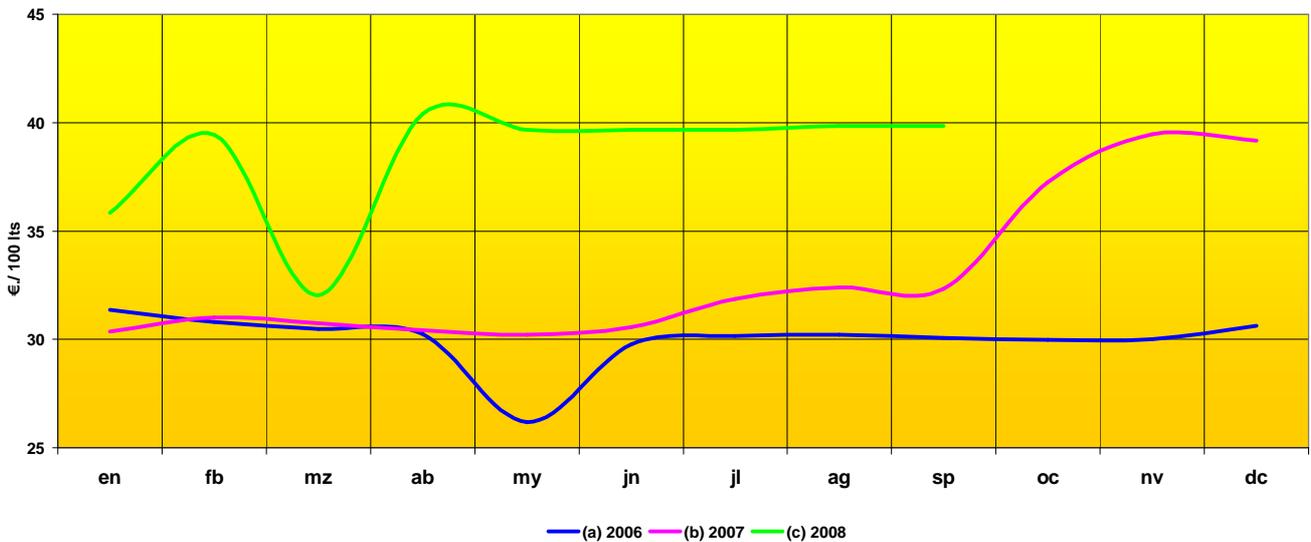
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	98,78	106,11	83,71	61,19	88,84	117,16	119,83	116,83	94,94	104,49	112,33	113,03
Año 2007	90,10	84,47	91,83	124,59	127,67	115,83	121,16	123,29	132,73	136,17	113,83	111,17
Año 2008	87,45	89,93	97,33	110,09	113,81	113,74	114,25	118,52	117,22			
% sobre mes anterior	-21,3%	2,8%	8,2%	13,1%	3,4%	-0,1%	0,4%	3,7%	-1,1%			
% sobre mes año anterior	-2,9%	6,5%	6,0%	-11,6%	-10,9%	-1,8%	-5,7%	-3,9%	-11,7%			

## PRECIO PERCIBIDO-CONEJO PARA ABASTO



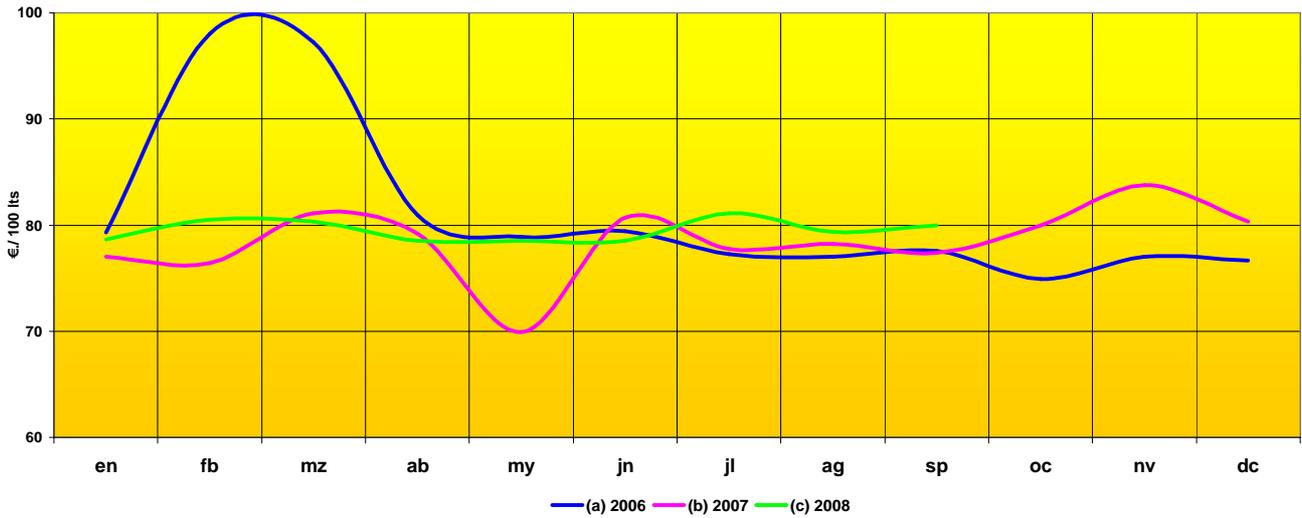
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	139,52	157,44	186,31	204,11	165,77	159,11	149,11	155,64	189,99	203,69	207,01	164,18
Año 2007	138,61	150,21	145,24	156,85	141,10	130,31	134,53	134,53	148,63	171,86	172,67	150,28
Año 2008	151,47	145,33	180,58	189,23	176,67	170,89	170,14	150,33	210,00			
% sobre mes anterior	0,8%	-4,1%	24,3%	4,8%	-6,6%	-3,3%	-0,4%	-11,6%	39,7%			
% sobre mes año anterior	9,3%	-3,2%	24,3%	20,6%	25,2%	31,1%	26,5%	11,7%	41,3%			

## PRECIO PERCIBIDO-LECHE DE VACA



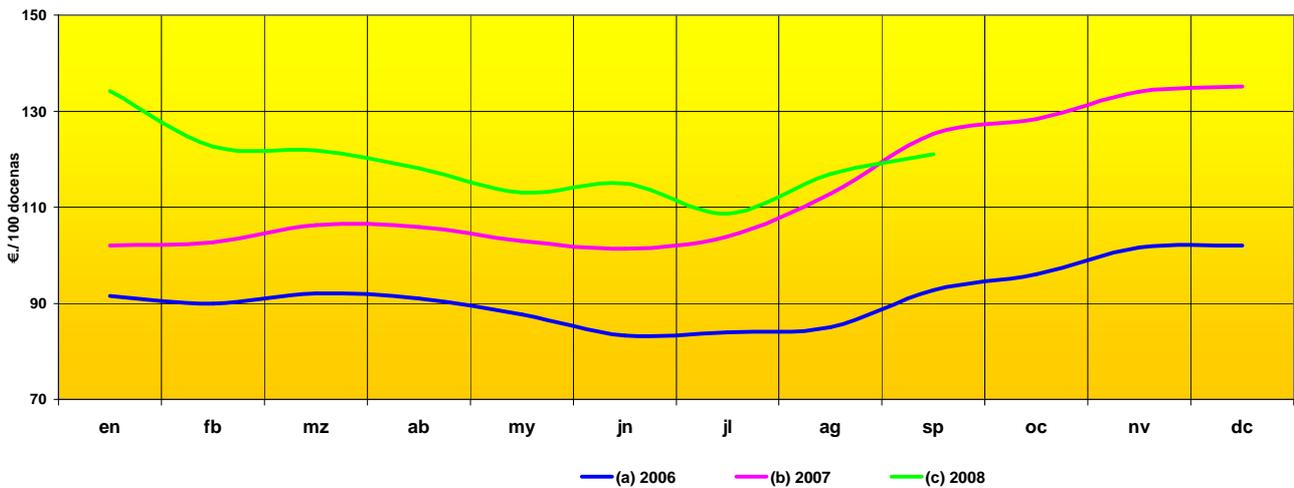
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	31,36	30,81	30,47	30,23	26,17	29,77	30,14	30,22	30,08	29,98	30,00	30,62
Año 2007	30,36	31,02	30,73	30,42	30,20	30,58	31,87	32,38	32,32	37,25	39,46	39,18
Año 2008	35,85	39,42	32,03	40,40	39,67	39,67	39,67	39,85	39,85			
% sobre mes anterior	-8,5%	10,0%	-18,7%	26,1%	-1,8%	0,0%	0,0%	0,5%	0,0%			
% sobre mes año anterior	18,1%	27,1%	4,2%	32,8%	31,4%	29,7%	24,5%	23,1%	23,3%			

## PRECIO PERCIBIDO-LECHE DE OVEJA



	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	79,30	98,01	97,23	80,95	78,91	79,44	77,28	77,03	77,54	74,94	77,03	76,67
Año 2007	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 2008	78,67	80,49	80,34	78,51	78,51	78,51	81,13	79,35	80,00			
% sobre mes anterior	-2,1%	2,3%	-0,2%	-2,3%	0,0%	0,0%	3,3%	-2,2%	0,8%			
% sobre mes año anterior	2,2%	5,4%	-1,0%	-0,9%	12,3%	-2,7%	4,4%	1,5%	3,4%			

## PRECIO PERCIBIDO HUEVOS DE GALLINA CAT. M



	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	91,50	90,00	92,00	91,00	87,67	83,33	84,00	85,00	92,67	96,00	101,67	102,00
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	121,00			
% sobre mes anterior	-0,7%	-8,6%	-0,7%	-3,0%	-4,2%	1,6%	-5,4%	7,5%	3,5%			
% sobre mes año anterior	31,6%	19,4%	14,6%	11,5%	9,8%	13,4%	4,6%	3,6%	-3,4%			

## COMENTARIOS A LOS PRECIOS PERCIBIDOS EN SEPTIEMBRE:

### CEREALES:

El balance final de mes para todos los cereales ha sido muy negativo. Las importaciones de trigo para pienso a precios bajos, han servido para marcar el precio de nuestros cereales, también se comenta que el mercado va muy al día y que no se realizan operaciones importantes. Así, en respecto al mes anterior **tenemos descenso en los precios** en maíz (-8,4), en la cebada para pienso (-4,4%), en el trigo panificable (-3,5%) y en trigo duro (-2,7%). (Precio medio mes del trigo panificable: 19,42 €/100 Kg.).

### ALFALFA:

**Precios al alza.** El mercado mantiene el nivel de operaciones gracias a las exportaciones, aunque el consumo interior es bajo y muy al día; los ganaderos no pueden pagar los altos precios de la alfalfa de primera. (Precio medio mes del heno de alfalfa: 16,91 €/100 kg.).

### ALMENDRO:

**Descenso de precios.** Mercado con pocas operaciones y a la espera de la nueva cosecha. (Precio medio mes de largueta cáscara: 82,42 €/100 Kg.).

### ACEITE DE OLIVA

**Mercado parado** a la espera de la nueva campaña. (Precio medio mes: 343,20 €/100 Kg.).

### AVES:

El balance final de mes ha sido negativo, con **descensos de precios del 1,1%**; Las ventas han bajado ligeramente y la oferta se ha visto incrementada por las buenas condiciones climatológicas. (Precio medio mes pollo de granja: 117,22 €/100 Kg. Peso Vivo).

### HUEVOS:

**Avance en sus cotizaciones (3,5%).** El balance final de mes ha sido positivo. El mercado se mantiene firme y equilibrado entre oferta y demanda. (Precio medio mes huevos Cat M: 121 €/100 docenas).

### PORCINO:

La primera quincena del mes ha repetido los precios y en la segunda ha cotizado a la baja las dos semanas, **acumulando unas pérdidas mensuales del 2,1%**. El nivel de sacrificios se ha mantenido, pero la buena climatología ha favorecido el incremento de pesos en los cebaderos y posiblemente haya incrementado la oferta en el mercado. (Precio medio mes cerdo razas no ibéricas: 128,33 €/100 Kg. Peso Vivo).

### OVINO:

La escasez de la oferta, junto al incremento del consumo por la cercanía a las fiestas del Pilar han repercutido en un **aumento de las cotizaciones del ovino**. Tenemos incrementos del precio del ternasco (15,1%) y del cordero lechal (17,7%). (Precio medio mes ternasco: 317,17 €/100 Kg. P.V.).

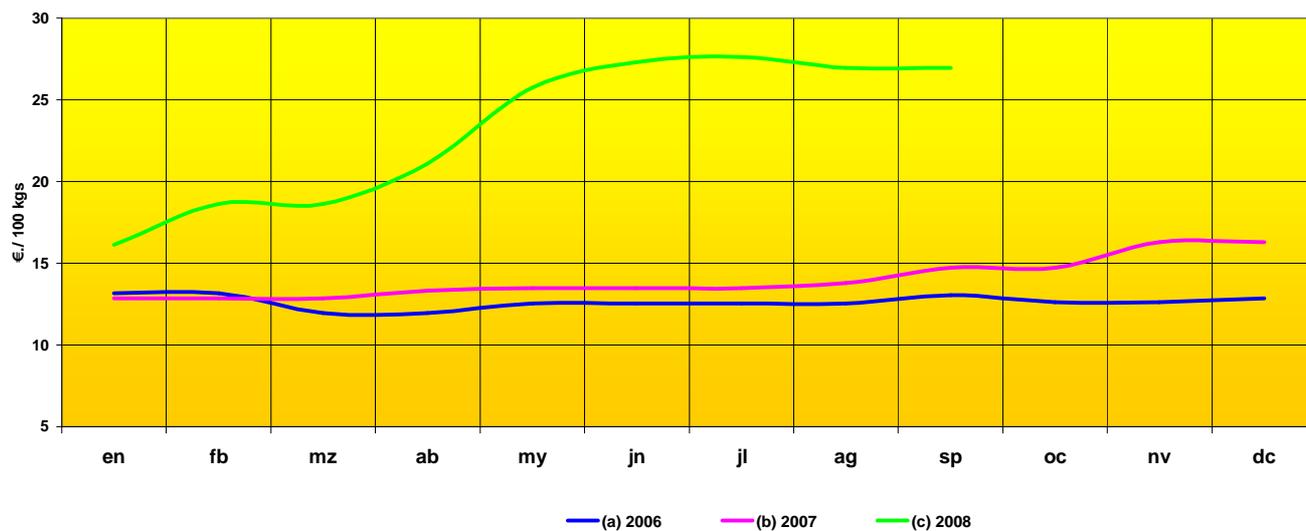
### CONEJO:

El descenso de la oferta hace que nos encontremos en **precios máximos anuales**. (Precio medio mes conejo para abastos: 210 €/100 Kg. Peso Vivo).

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

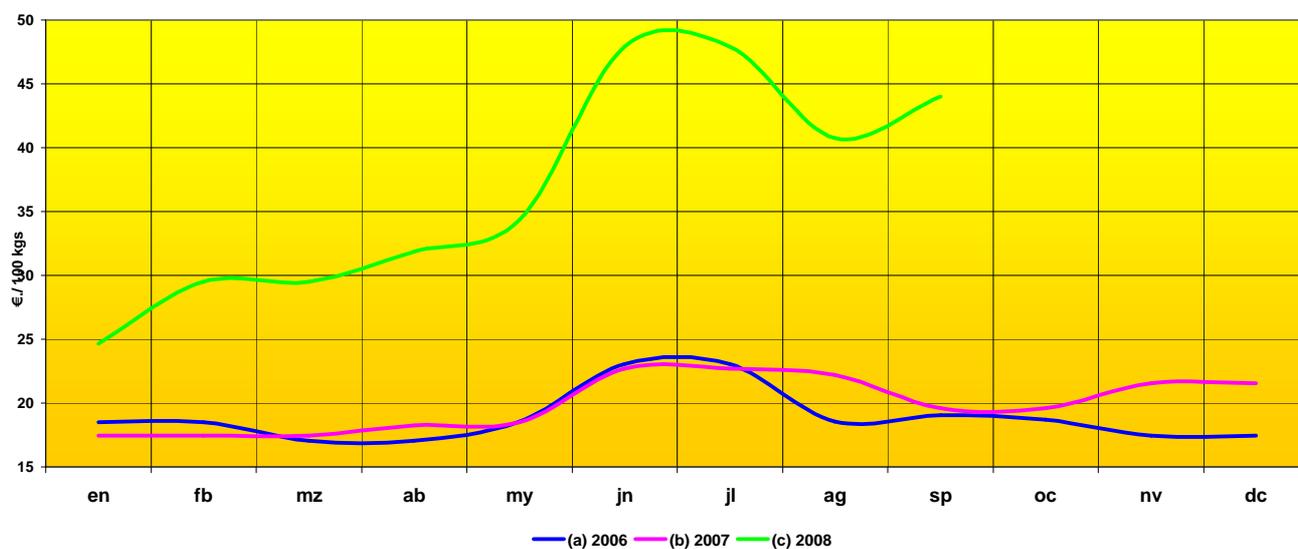
**(Serie 3 años)**

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



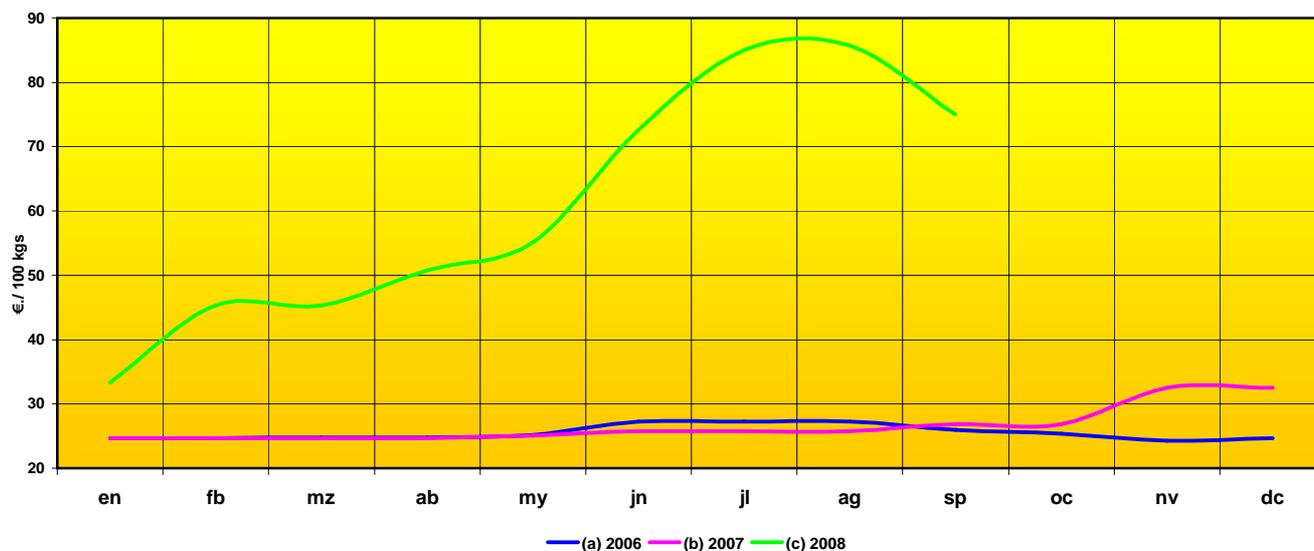
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	13,16	13,16	11,94	11,94	12,52	12,52	12,52	12,52	13,03	12,63	12,63	12,87
Año 2007	12,87	12,87	12,87	13,32	13,49	13,49	13,49	13,78	14,71	14,71	16,27	16,27
Año 2008	16,12	18,64	18,64	21,08	25,73	27,30	27,63	26,96	26,96			
% sobre mes anterior	-0,9%	15,6%	0,0%	13,1%	22,1%	6,1%	1,2%	-2,4%	0,0%			
% sobre mes año anterior	25,3%	44,8%	44,8%	58,3%	90,7%	102,4%	104,8%	95,6%	83,3%			

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



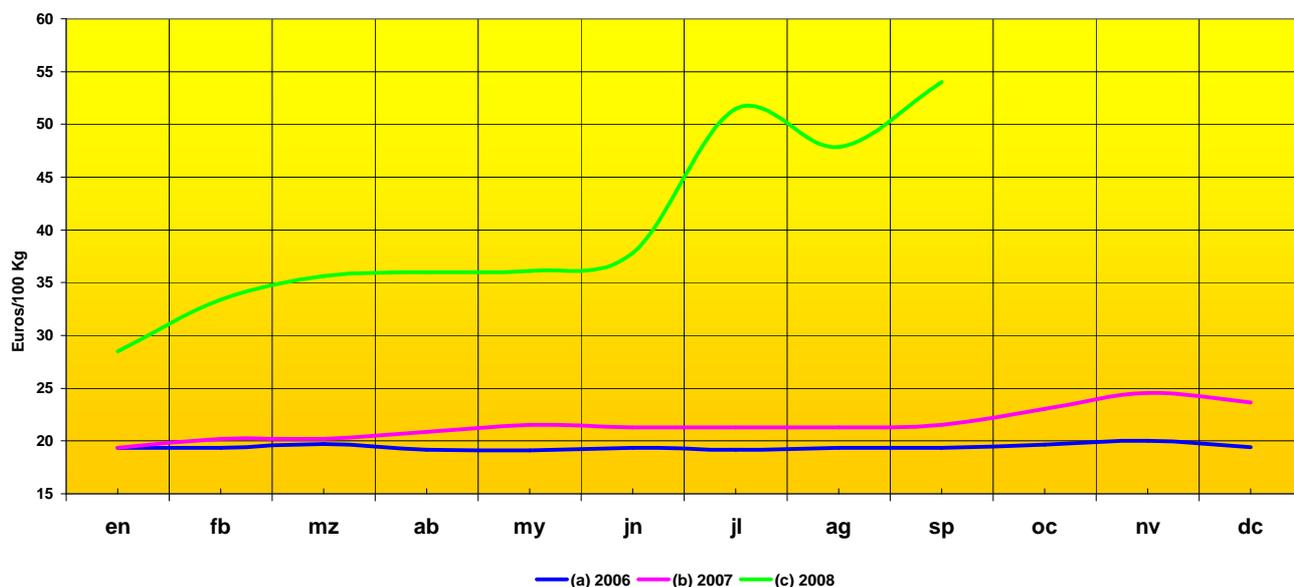
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	18,50	18,50	17,06	17,06	18,55	23,03	23,03	18,55	19,04	18,68	17,47	17,47
Año 2007	17,47	17,47	17,47	18,27	18,49	22,70	22,70	22,22	19,60	19,60	21,53	21,53
Año 2008	24,63	29,48	29,48	31,84	34,36	47,90	47,90	40,75	44,00			
% sobre mes anterior	14,4%	19,7%	0,0%	8,0%	7,9%	39,4%	0,0%	-14,9%	8,0%			
% sobre mes año anterior	41,0%	68,7%	68,7%	74,3%	85,8%	111,0%	111,0%	83,4%	124,5%			

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



	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	24,63	24,63	24,79	24,79	25,17	27,25	27,25	27,25	25,97	25,39	24,30	24,67
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			
% sobre mes anterior	2,4%	36,1%	0,0%	11,9%	8,7%	31,7%	17,0%	0,9%	-12,5%			
% sobre mes año anterior	35,1%	83,9%	83,9%	105,8%	120,4%	181,5%	229,5%	232,4%	179,3%			

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



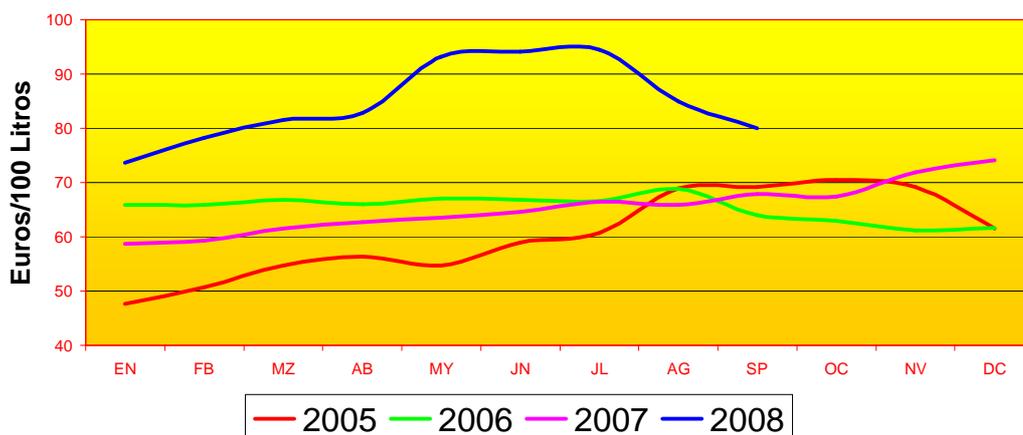
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	19,38	19,38	19,72	19,20	19,13	19,35	19,15					19,39
Año 2007	19,35	20,22	20,22	20,89	21,54	21,30	21,30	21,30	21,51	23,02	24,54	23,67
Año 2008	28,48	33,39	35,61	36,01	36,08	37,80	51,50	47,85	54,00			
% sobre mes anterior	20,3%	17,2%	6,6%	1,1%	0,2%	4,8%	36,2%	-7,1%	12,9%			
% sobre mes año anterior	47,2%	65,1%	76,1%	72,4%	67,5%	77,5%	141,8%	124,6%	151,0%			

**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
1997	30,36	30,09	27,29	29,25	27,61	28,51	29,05	30,59	30,74	31,56	31,70	31,53
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	80,00			

**EVOLUCIÓN DEL PRECIO EN SURTIDOR**

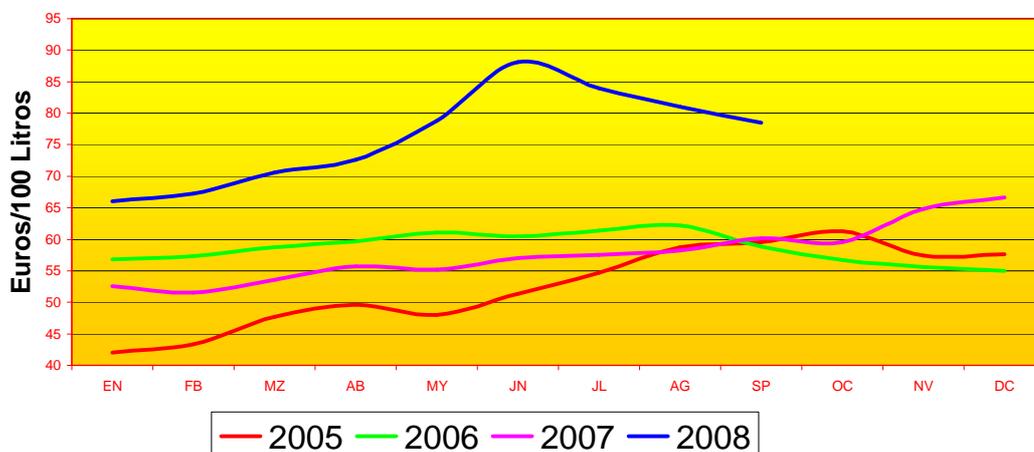


**EVOLUCIÓN DEL PRECIO PAGADO POR LOS AGRICULTORES  
POR GASÓLEO B EN VENTA DIRECTA (precios corrientes)**

€ por 100 litros.

	EN	FB	MZ	AB	MY	JN	JL	AG	SP	OC	NV	DC
1997	25,64	24,69	21,66	22,22	23,18	24,37	24,59	29,55	25,59	26,49	26,76	26,32
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	78,50			

**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		ene-07	feb-07	mar-07	abr-07	may-07	jun-07	jul-07	ago-07	sep-07	oct-07	nov-07	dic-07	ene-08	feb-08	mar-08	abr-08	may-08	jun-08	jul-08	ago-08	sep-08	PRECIO MEDIO
PRODUCTOS	UNIDADES																					ORIGEN 12 últimos meses	
Ternera de 1ª A	kg	3,66	3,76	3,67	3,52	3,42	3,30	3,25	3,35	3,47	3,44	3,47	3,48	3,49	3,50	3,43	3,39	3,30	3,27	3,23	3,24	3,33	3,38
Cordero Pascual 1ª	kg	4,22	4,66	4,85	4,63	4,21	4,11	4,46	4,84	5,15	5,88	6,31	6,12	5,15	4,93	4,89	4,43	4,43	4,57	5,21	5,42	5,92	5,27
Cerdo 1ª	kg	1,23	1,31	1,38	1,38	1,39	1,55	1,58	1,51	1,37	1,20	1,16	1,24	1,26	1,35	1,51	1,50	1,49	1,64	1,65	1,70	1,66	1,45
Pollo fresco	kg	1,54	1,46	1,55	1,79	1,91	1,79	1,80	1,88	1,95	2,01	1,90	1,83	1,67	1,63	1,71	1,81	1,75	1,59	1,61	1,79	1,75	1,75
Huevos clase M	docena	0,67	0,68	0,72	0,69	0,62	0,62	0,63	0,71	0,80	0,84	0,87	0,87	0,84	0,80	0,79	0,73	0,69	0,68	0,69	0,69	0,69	0,76
Patata (*)	kg	0,32	0,34	0,35	0,44	0,35	0,31	0,32	0,28	0,22	0,17	0,15	0,16	0,16	0,14	0,22	0,30	0,33	0,33	0,33	0,32	0,27	0,24
Acelga	kg	0,43	0,42	0,40	0,41	0,38	0,41	0,35	0,37	0,41	0,35	0,41	0,43	0,41	0,41	0,43	0,37	0,42	0,40	0,38	0,40	0,43	0,40
Cebolla	kg	0,26	0,37	0,46	0,52	0,45	0,45	0,30	0,20	0,16	0,14	0,13	0,14	0,16	0,19	0,19	0,25	0,20	0,24	0,17	0,15	0,13	0,17
Judía verde plana	kg	2,23	2,59	1,74	1,65	1,21	1,49	1,46	1,81	1,62	1,62	1,64	1,77	1,76	1,33	1,88	2,09	1,42	1,28	1,88	1,48	1,56	1,64
Lechuga Romana	unidad	0,30	0,23	0,22	0,29	0,24	0,21	0,17	0,17	0,20	0,25	0,39	0,36	0,26	0,21	0,18	0,20	0,23	0,21	0,20	0,22	0,28	0,25
Pimiento verde	kg	1,12	0,83	0,77	1,59	1,06	0,78	0,63	0,63	0,55	0,74	0,59	0,69	0,73	0,83	1,33	1,29	0,66	0,62	0,55	0,53	0,54	0,76
Tomate liso para ensalada	kg	0,76	0,57	0,75	0,91	0,34	0,50	0,50	0,42	0,44	0,68	0,73	0,63	0,44	0,38	0,57	0,54	0,45	0,53	0,53	0,59	0,52	0,55
Zanahoria	kg	0,20	0,21	0,23	0,26	0,36	0,34	0,21	0,15	0,14	0,12	0,10	0,09	0,14	0,13	0,18	0,26	0,27	0,28	0,24	0,26	0,21	0,19
Manzana golden	kg	0,39	0,42	0,44	0,46	0,55	0,59	0,64	0,46	0,40	0,44	0,50	0,48	0,47	0,43	0,43	0,43	0,48	0,51	0,52	0,47	0,36	0,46
Pera blanquilla	kg	0,44	0,54	0,56	0,57	0,43			0,47	0,49	0,54	0,51	0,52	0,52	0,52	0,51	0,48	0,44				0,51	0,51

MAYORISTA		ene-07	feb-07	mar-07	abr-07	may-07	jun-07	jul-07	ago-07	sep-07	oct-07	nov-07	dic-07	ene-08	feb-08	mar-08	abr-08	may-08	jun-08	jul-08	ago-08	sep-07	PRECIO MEDIO	DIFERENCIA
PRODUCTOS	UNIDADES																					MAYORISTA 12 últimos meses	% MAY/AGRI 12 últimos meses	
Patata (*)	kg	0,39	0,42	0,45	0,49	0,44	0,37	0,40	0,33	0,27	0,26	0,25	0,26	0,26	0,24	0,24	0,28	0,35	0,43	0,32	0,26	0,26	0,28	17,29%
Acelga	kg	0,75	0,71	0,51	0,48	0,49	0,81	0,67	0,54	0,60	0,63	0,56	0,73	0,70	0,55	0,48	0,55	0,69	0,75	0,55	0,50	0,48	0,60	47,87%
Cebolla	kg	0,40	0,46	0,52	0,80	0,71	0,59	0,45	0,35	0,31	0,25	0,24	0,22	0,21	0,20	0,28	0,33	0,32	0,26	0,26	0,28	0,26	49,43%	
Judía verde plana	kg	2,50	2,93	2,07	2,31	1,68	1,95	1,67	2,05	2,23	1,63	1,90	2,30	2,14	2,00	2,16	2,35	1,93	1,81	2,31	2,25	1,88	2,05	25,11%
Lechuga Romana	unidad	0,49	0,41	0,39	0,41	0,50	0,45	0,39	0,40	0,41	0,40	0,61	0,63	0,47	0,40	0,38	0,39	0,41	0,50	0,43	0,40	0,43	0,45	83,28%
Pimiento verde	kg	1,51	1,14	1,15	2,19	1,26	1,29	0,93	0,70	0,76	1,14	0,95	1,06	1,02	1,16	1,72	1,72	0,97	0,91	0,94	0,82	0,73	1,09	44,60%
Tomate liso para ensalada	kg	1,20	1,02	1,36	1,59	0,66	0,77	0,85	0,80	0,88	1,08	1,12	1,06	0,86	0,82	0,88	0,97	0,91	0,93	0,91	0,87	0,88	0,94	71,52%
Zanahoria	kg	0,47	0,53	0,53	0,48	0,48	0,49	0,47	0,41	0,41	0,41	0,40	0,40	0,40	0,40	0,39	0,40	0,41	0,56	0,56	0,56	0,58	0,46	141,14%
Manzana golden	kg	0,71	0,71	0,70	0,71	0,74	0,83	0,91	0,94	0,89	0,89	0,75	0,72	0,70	0,71	0,70	0,76	0,80	0,87	0,88	0,86	0,82	0,79	71,36%
Pera blanquilla	kg	0,75	0,74	0,97	1,00	1,15	1,03	1,02	0,92	0,90	0,96	0,93	0,87	0,79	0,84	1,06	1,14	1,14	1,09	1,13	1,04	1,10	1,01	97,87%

DESTINO		ene-07	feb-07	mar-07	abr-07	may-07	jun-07	jul-07	ago-07	sep-07	oct-07	nov-07	dic-07	ene-08	feb-08	mar-08	abr-08	may-08	jun-08	jul-08	ago-08	sep-07	PRECIO MEDIO	DIFERENCIA	DIFERENCIA
PRODUCTOS	UNIDADES																					DESTINO 12 últimos meses	% DEST/MAY 12 últimos meses	% DEST/AGRI 12 últimos meses	
Ternera de 1ª A	kg	14,05	14,00	13,94	13,98	14,12	14,11	14,36	14,46	14,64	14,65	14,75	14,74	14,95	15,08	15,07	15,02	15,03	15,12	15,13	15,22	15,24	15,00		343,71%
Cordero Pascual 1ª	kg	10,41	9,96	9,83	9,81	9,76	9,64	9,60	9,59	9,75	9,79	9,96	10,32	10,36	10,08	10,08	10,06	10,03	9,98	10,05	10,12	10,29	10,09		91,58%
Cerdo 1ª	kg	5,86	5,84	5,86	5,84	5,85	5,85	5,88	5,90	5,90	5,91	5,86	5,89	5,87	5,83	5,82	5,86	5,88	5,91	5,94	5,95	5,98	5,89		307,40%
Pollo fresco	kg	2,59	2,53	2,54	2,66	2,79	2,77	2,80	2,81	2,94	3,02	3,04	3,03	3,00	2,94	2,94	3,00	3,09	3,09	3,09	3,08	3,10	3,04		73,16%
Huevos clase M	docena	1,22	1,23	1,22	1,23	1,22	1,22	1,21	1,21	1,24	1,28	1,29	1,30	1,31	1,32	1,35	1,35	1,35	1,35	1,33	1,33	1,33	1,32		73,07%
Patata (*)	kg	0,79	0,82	0,85	0,87	0,89	0,86	0,85	0,84	0,81	0,80	0,78	0,78	0,78	0,79	0,78	0,79	0,79	0,82	0,83	0,83	0,82	0,80	182,63%	231,51%
Acelga	kg	1,44	1,45	1,42	1,43	1,43	1,45	1,44	1,43	1,48	1,49	1,48	1,54	1,58	1,59	1,55	1,51	1,53	1,61	1,63	1,62	1,62	1,56	161,86%	287,21%
Cebolla	kg	1,00	1,09	1,14	1,23	1,31	1,30	1,27	1,23	1,19	1,14	1,14	1,14	1,14	1,13	1,14	1,12	1,14	1,15	1,15	1,15	1,12	1,14	343,05%	562,05%
Judía verde plana	kg	4,05	4,50	4,03	3,73	3,49	3,65	3,62	3,71	3,85	3,59	3,56	3,69	4,09	3,95	4,03	4,08	3,81	3,57	3,59	3,78	3,64	3,78	84,07%	130,28%
Lechuga Romana	unidad	0,97	0,93	0,89	0,90	0,91	0,91	0,88	0,86	0,86	0,86	0,89	0,93	0,93	0,88	0,87	0,87	0,89	0,92	0,92	0,90	0,89	0,90	97,55%	262,07%
Pimiento verde	kg	2,21	2,39	2,31	2,67	2,73	2,54	2,42	2,29	2,16	2,17	2,30	2,31	2,29	2,22	2,54	2,72	2,54	2,39	2,30	2,24	2,17	2,35	114,52%	210,20%
Tomate liso para ensalada	kg	2,26	2,24	2,19	2,45	2,18	2,05	2,08	2,03	2,02	2,12	2,18	2,23	2,17	2,05	2,07	2,06	2,02	2,06	2,06	2,08	2,11	2,10	123,83%	283,91%
Zanahoria	kg	0,98	0,99	1,01	1,01	1,01	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	0,99	0,99	0,98	0,97	0,96	0,96	0,97	0,99	1,00	1,01	1,01	0,98	116,17%	421,27%
Manzana golden	kg	1,62	1,64	1,63	1,67	1,68	1,72	1,78	1,83	1,83	1,77	1,72	1,73	1,71	1,70	1,73	1,73	1,75	1,83	1,87	1,87	1,87	1,77	125,03%	285,62%
Pera blanquilla	kg	1,66	1,68	1,71	1,73	1,80	1,81	1,83	1,84	1,83	1,81	1,78	1,78	1,77	1,79	1,79	1,82	1,86	1,92	1,92	1,92	1,88	1,84	82,31%	260,73%

\* Incluye operaciones comerciales con patata gallega de elevado valor comercial, con un marcado consumo regional y escasa penetración en mercados mayoristas.

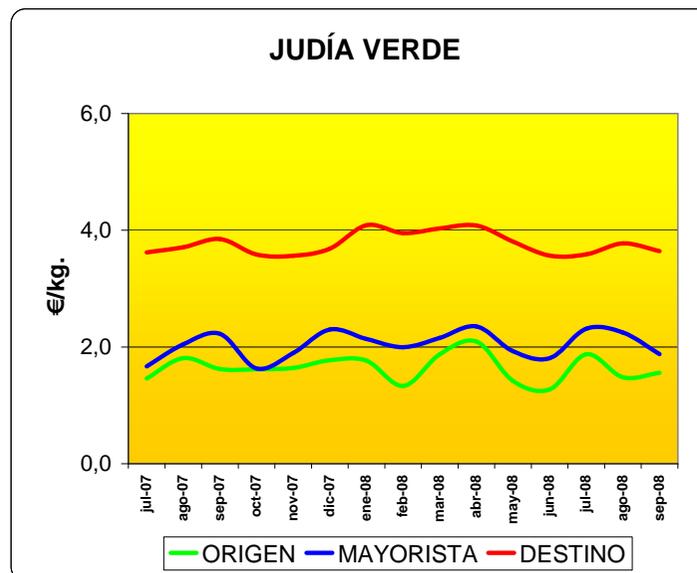
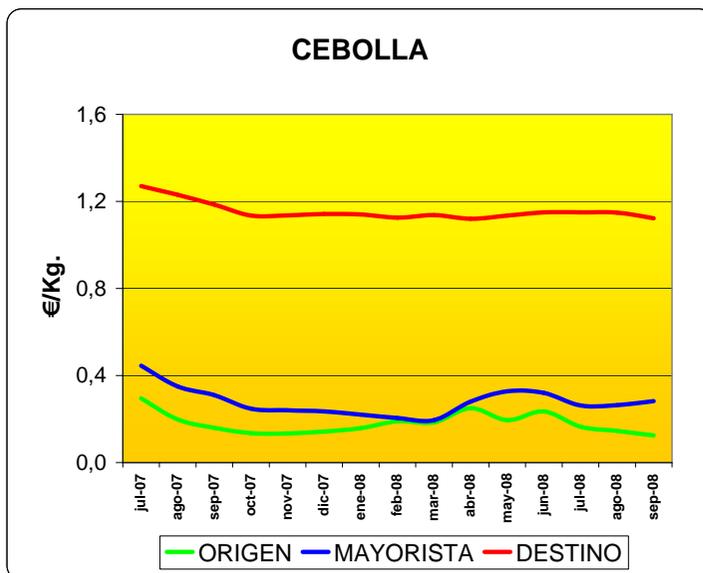
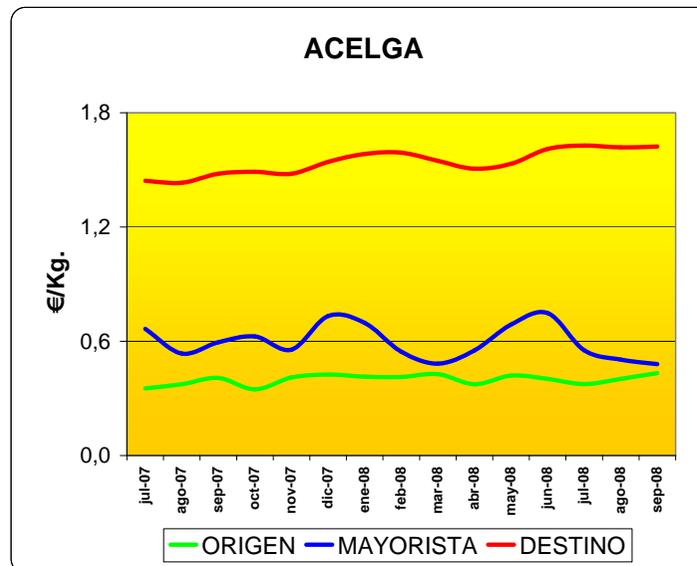
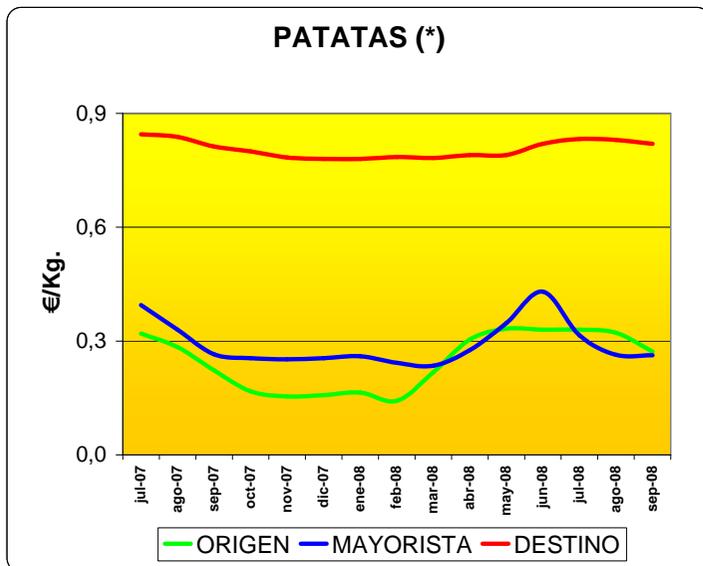
FUENTES: Origen: MAPA

Mayorista: MERCASA

Destino: SETYC



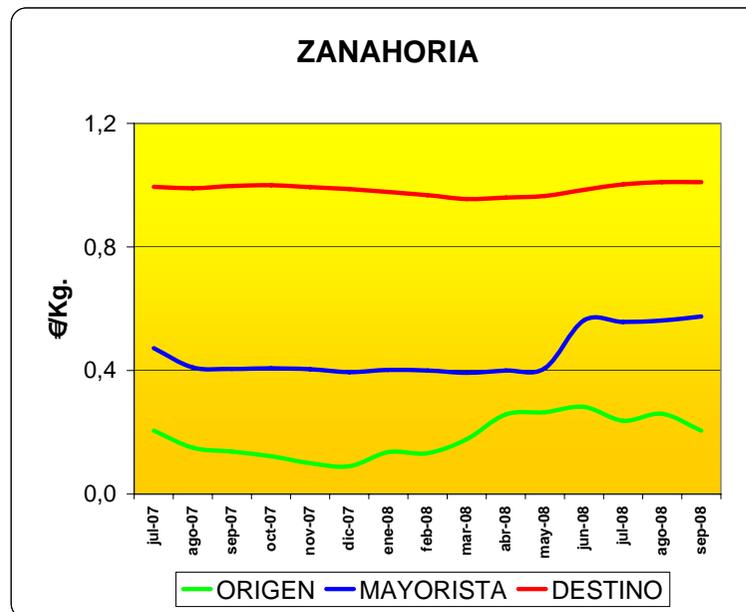
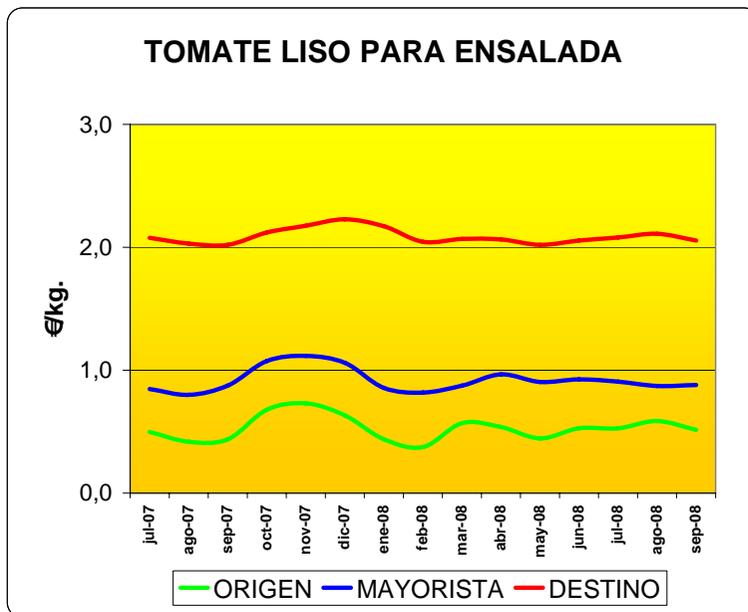
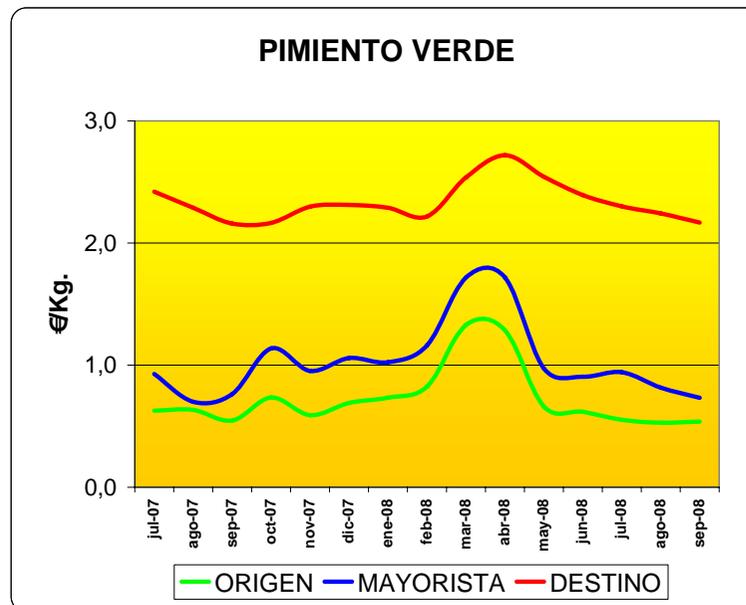
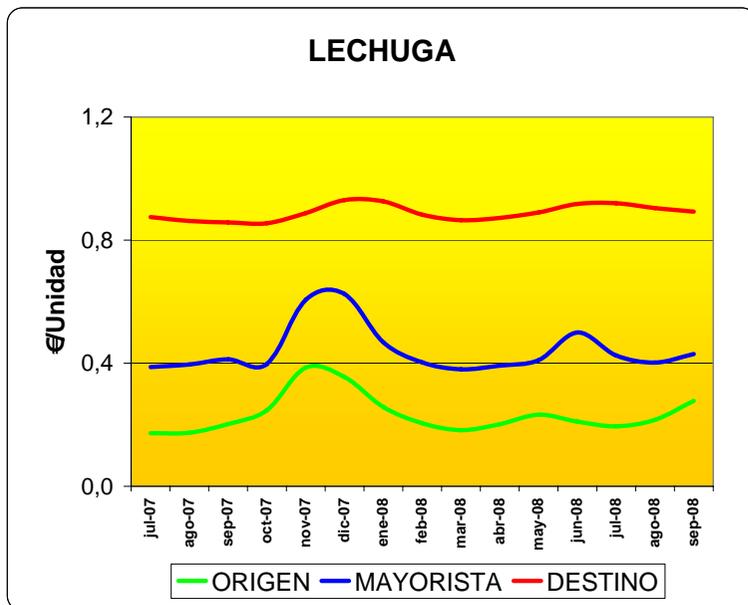
## PRECIOS ORIGEN -MAYORISTA -DESTINO DE PRODUCTOS FRESCOS



FUENTES:                    Origen: MAPA                    Mayorista: MERCASA                    Destino: SETYC

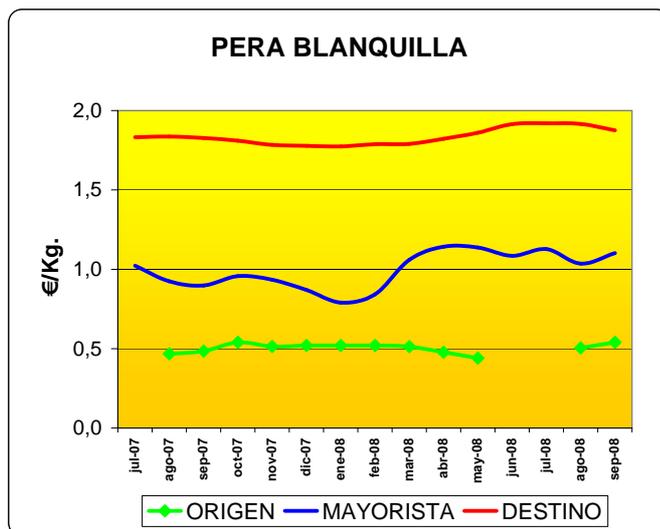
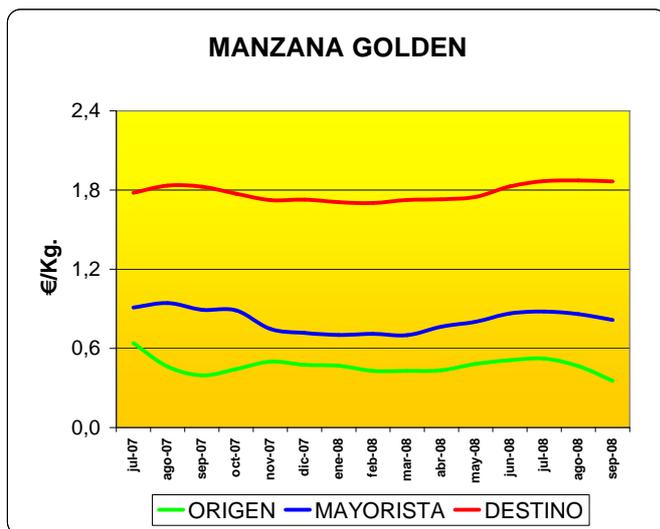
\* Incluye operaciones comerciales con patata gallega de elevado valor comercial, con un mercado consumo regional y escasa penetración en mercados mayoristas.

## 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**

**SEPTIEMBRE: 2007 - 2008**

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.AFIADOS
	2007	67	2,7	1	0,4	2	8,0	70	2,8	25043
AGRARIO	2008	69	2,7	0	0,0	0	0,0	69	2,7	25495
	Increment.%	2,99%	1,16%	-100,00%	-100,00%	-100,00%	-100,00%	-1,43%	-3,18%	1,80%
	2007	658	6,1	5	0,5	1	0,9	664	6,2	107662
INDUSTRIA	2008	559	5,3	1	0,1	1	1,0	561	5,4	104699
	Increment.%	-15,05%	-12,64%	-80,00%	-79,43%	0,00%	2,83%	-15,51%	-13,12%	-2,75%
	2007	495	8,8	8	1,4	0	0,0	503	9,0	56198
CONSTRUCCIÓN	2008	406	8,0	4	0,8	1	2,0	411	8,1	50550
	Increment.%	-17,98%	-8,82%	-50,00%	-44,41%	100,00%	197,82%	-18,29%	-9,16%	-10,05%
	2007	787	2,8	5	0,2	1	0,4	793	2,8	283114
SERVICIOS	2008	916	3,0	2	0,1	0	0,0	918	3,0	307426
	Increment.%	16,39%	7,19%	-60,00%	-63,16%	-100,00%	-100,00%	15,76%	6,61%	8,59%
	2007	2007	4,3	19	0,4	4	0,8	2030	4,3	472017
TOTALES	2008	1950	4,0	7	0,1	2	0,4	1959	4,0	488170
	Increment.%	-2,84%	-6,05%	-63,16%	-64,38%	-50,00%	-51,65%	-3,50%	-6,69%	3,42%

Fuente del Nº de Trabajadores Afiliados a la Seguridad Social:

Mº de TRABAJO Subdirección General de Estadísticas Sociales y Laborales . (Se utilizan datos a 31 de Agosto 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**

**SEPTIEMBRE: 2007 - 2008**

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.AFIADOS
	2007	17	3,1	0	0,0	0	0,0	17	3,1	5468
AGRARIO	2008	18	2,7	0	0,0	0	0,0	18	2,7	6705
	Increment.%	5,88%	-13,65%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	5,88%	-13,65%	22,62%
	2007	64	5,0	0	0,0	0	0,0	64	5,0	12678
INDUSTRIA	2008	52	4,2	0	0,0	0	0,0	52	4,2	12520
	Increment.%	-18,75%	-17,72%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-18,75%	-17,72%	-1,25%
	2007	99	8,6	5	4,3	0	0,0	104	9,0	11572
CONSTRUCCIÓN	2008	86	8,2	1	1,0	0	0,0	87	8,3	10436
	Increment.%	-13,13%	-3,68%	-80,00%	-77,82%	0,00%	0,00%	-16,35%	-7,24%	-9,82%
	2007	108	2,5	1	0,2	0	0,0	109	2,5	43302
SERVICIOS	2008	131	2,8	1	0,2	0	0,0	132	2,8	46706
	Increment.%	21,30%	12,46%	0,00%	-7,29%	0,00%	0,00%	21,10%	12,27%	7,86%
	2007	288	3,9	6	0,8	0	0,0	294	4,0	73020
TOTALES	2008	287	3,8	2	0,3	0	0,0	289	3,8	76367
	Increment.%	-0,35%	-4,71%	-66,67%	-68,13%	0,00%	0,00%	-1,70%	-6,01%	4,58%

**ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO**

**TERUEL**

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

**DATOS COMPARADOS DEL MES**

**SEPTIEMBRE: 2007 - 2008**

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.AFIADOS
	2007	13	1,9	1	1,5	0	0,0	14	2,1	6802
AGRARIO	2008	11	2,2	0	0,0	0	0,0	11	2,2	4923
	Increm.%	-15,38%	16,91%	-100,00%	-100,00%	0,00%	0,00%	-21,43%	8,56%	-27,62%
	2007	75	7,2	2	1,9	1	9,5	78	7,4	10489
INDUSTRIA	2008	84	8,4	0	0,0	0	0,0	84	8,4	10027
	Increm.%	12,00%	17,16%	-100,00%	-100,00%	-100,00%	-100,00%	7,69%	12,65%	-4,40%
	2007	46	6,6	0	0,0	0	0,0	46	6,6	6951
CONSTRUCCIÓN	2008	37	5,7	1	1,6	0	0,0	38	5,9	6447
	Increm.%	-19,57%	-13,28%	100,00%	155,11%	0,00%	0,00%	-17,39%	-10,93%	-7,25%
	2007	53	2,2	0	0,0	1	4,2	54	2,3	23710
SERVICIOS	2008	56	2,2	0	0,0	0	0,0	56	2,2	25805
	Increm.%	5,66%	-2,92%	0,00%	0,00%	-100,00%	-100,00%	3,70%	-4,72%	8,84%
	2007	187	3,9	3	0,6	2	4,2	192	4,0	47952
TOTALES	2008	188	4,0	1	0,2	0	0,0	189	4,0	47202
	Increm.%	0,53%	2,13%	-66,67%	-66,14%	-100,00%	-100,00%	-1,56%	0,00%	-1,56%

Fuente del Nº de Trabajadores Afiliados a la Seguridad Social:

Mº de TRABAJO Subdirección General de Estadísticas Sociales y Laborales . (Se utilizan datos a 31 de Agosto 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**

**SEPTIEMBRE: 2007 - 2008**

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.AFIADOS
	2007	37	2,9	0	0,0	2	15,7	39	3,1	12773
AGRARIO	2008	40	2,9	0	0,0	0	0,0	40	2,9	13867
	Increm.%	8,11%	-0,42%	0,00%	0,00%	-100,00%	-100,00%	2,56%	-5,53%	8,56%
	2007	519	6,1	3	0,4	0	0,0	522	6,2	84495
INDUSTRIA	2008	423	5,1	1	0,1	1	1,2	425	5,2	82152
	Increm.%	-18,50%	-16,17%	-66,67%	-65,72%	100,00%	121,73%	-18,58%	-16,26%	-2,77%
	2007	350	9,3	3	0,8	0	0,0	353	9,4	37675
CONSTRUCCIÓN	2008	283	8,4	2	0,6	1	3,0	286	8,5	33667
	Increm.%	-19,14%	-9,52%	-33,33%	-25,40%	100,00%	297,03%	-18,98%	-9,33%	-10,64%
	2007	626	2,9	4	0,2	0	0,0	630	2,9	216102
SERVICIOS	2008	729	3,1	1	0,0	0	0,0	730	3,1	234915
	Increm.%	16,45%	7,13%	-75,00%	-77,00%	0,00%	0,00%	15,87%	6,59%	8,71%
	2007	1532	4,4	10	0,3	2	0,6	1544	4,4	351045
TOTALES	2008	1475	4,0	4	0,1	2	0,5	1481	4,1	364601
	Increm.%	-3,72%	-7,30%	-60,00%	-61,49%	0,00%	-3,72%	-4,08%	-7,65%	3,86%

**ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO**

**ARAGÓN**

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

DATOS COMPARADOS DEL PERÍODO

**ENERO-SEPTIEMBRE: 2007 - 2008**

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
	2007	585	24,4	4	1,7	4	16,7	593	24,7	23987
AGRARIO	2008	581	25,0	5	2,2	0	0,0	586	25,2	23246
	Increm.%	-0,68%	2,48%	25,00%	28,98%	-100,00%	-100,00%	-1,18%	1,97%	-3,09%
	2007	6490	60,0	43	4,0	10	9,3	6543	60,5	108080
INDUSTRIA	2008	5918	55,6	20	1,9	8	7,5	5946	55,9	106351
	Increm.%	-8,81%	-7,33%	-53,49%	-52,73%	-20,00%	-18,70%	-9,12%	-7,65%	-1,60%
	2007	4697	84,0	56	10,0	6	10,7	4759	85,1	55918
CONSTRUCCIÓN	2008	4070	73,2	43	7,7	7	12,6	4120	74,1	55612
	Increm.%	-13,35%	-12,87%	-23,21%	-22,79%	16,67%	17,31%	-13,43%	-12,95%	-0,55%
	2007	6994	24,6	41	1,4	12	4,2	7047	24,8	284387
SERVICIOS	2008	7373	24,6	34	1,1	6	2,0	7413	24,7	299855
	Increm.%	5,42%	-0,02%	-17,07%	-21,35%	-50,00%	-52,58%	5,19%	-0,23%	5,44%
	2007	18766	39,7	144	3,0	32	6,8	18942	40,1	472372
TOTALES	2008	17942	37,0	102	2,1	21	4,3	18065	37,2	485064
	Increm.%	-4,39%	-6,89%	-29,17%	-31,02%	-34,38%	-36,09%	-4,63%	-7,13%	2,69%

Fuente del Nº de Trabajadores Afiliados a la Seguridad Social:

Mº de TRABAJO-Subdirección General de Estadísticas Sociales y Laborales . (Media de Enero-Agosto 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-SEPTIEMBRE: 2007 - 2008**

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
	2007	153	30,5	1	2,0	1	19,9	155	30,9	5016
AGRARIO	2008	172	28,3	1	1,6	0	0,0	173	28,4	6088
	Increm.%	12,42%	-7,38%	0,00%	-17,61%	-100,00%	-100,00%	11,61%	-8,04%	21,37%
	2007	713	55,2	6	4,6	1	7,7	720	55,8	12909
INDUSTRIA	2008	703	55,6	3	2,4	2	15,8	708	56,0	12636
	Increm.%	-1,40%	0,73%	-50,00%	-48,92%	100,00%	104,32%	-1,67%	0,46%	-2,11%
	2007	1050	90,0	20	17,1	1	8,6	1071	91,8	11662
CONSTRUCCIÓN	2008	852	77,5	13	11,8	0	0,0	865	78,7	10992
	Increm.%	-18,86%	-13,91%	-35,00%	-31,04%	-100,00%	-100,00%	-19,23%	-14,31%	-5,75%
	2007	1061	24,6	7	1,6	2	4,6	1070	24,8	43060
SERVICIOS	2008	1116	24,8	6	1,3	0	0,0	1122	24,9	45058
	Increm.%	5,18%	0,52%	-14,29%	-18,09%	-100,00%	-100,00%	4,86%	0,21%	4,64%
	2007	2977	41,0	34	4,7	5	6,9	3016	41,5	72647
TOTALES	2008	2843	38,0	23	3,1	2	2,7	2868	38,4	74774
	Increm.%	-4,50%	-7,22%	-32,35%	-34,28%	-60,00%	-61,14%	-4,91%	-7,61%	2,93%

**ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO**

**TERUEL**

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

DATOS COMPARADOS DEL PERÍODO

**ENERO-SEPTIEMBRE: 2007 - 2008**

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
	2007	90	13,5	2	3,0	1	15,0	93	13,9	6682
AGRARIO	2008	89	18,9	1	2,1	0	0,0	90	19,1	4705
	Increm.%	-1,11%	40,44%	-50,00%	-28,99%	-100,00%	-100,00%	-3,23%	37,44%	-29,59%
	2007	683	66,0	9	8,7	3	29,0	695	67,1	10355
INDUSTRIA	2008	721	70,2	2	1,9	2	19,5	725	70,6	10274
	Increm.%	5,56%	6,40%	-77,78%	-77,60%	-33,33%	-32,81%	4,32%	5,14%	-0,78%
	2007	428	63,2	3	4,4	1	14,8	432	63,8	6776
CONSTRUCCIÓN	2008	336	49,1	6	8,8	1	14,6	343	50,2	6839
	Increm.%	-21,50%	-22,22%	100,00%	98,16%	0,00%	-0,92%	-20,60%	-21,33%	0,93%
	2007	517	21,9	3	1,3	4	17,0	524	22,2	23559
SERVICIOS	2008	437	17,7	1	0,4	1	4,0	439	17,8	24706
	Increm.%	-15,47%	-19,40%	-66,67%	-68,21%	-75,00%	-76,16%	-16,22%	-20,11%	4,87%
	2007	1718	36,3	17	3,6	9	19,0	1744	36,8	47372
TOTALES	2008	1583	34,0	10	2,1	4	8,6	1597	34,3	46524
	Increm.%	-7,86%	-6,18%	-41,18%	-40,10%	-55,56%	-54,75%	-8,43%	-6,76%	-1,79%

Fuente del Nº de Trabajadores Afiliados a la Seguridad Social:

Mº de TRABAJO-Subdirección General de Estadísticas Sociales y Laborales . (Media de Enero-Agosto 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-SEPTIEMBRE: 2007 - 2008**

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
	2007	342	27,8	1	0,8	2	16,3	345	28,1	12289
AGRARIO	2008	320	25,7	3	2,4	0	0,0	323	25,9	12453
	Increm.%	-6,43%	-7,66%	200,00%	196,05%	-100,00%	-100,00%	-6,38%	-7,61%	1,33%
	2007	5094	60,1	28	3,3	6	7,1	5128	60,5	84816
INDUSTRIA	2008	4494	53,9	15	1,8	4	4,8	4513	54,1	83441
	Increm.%	-11,78%	-10,32%	-46,43%	-45,55%	-33,33%	-32,23%	-11,99%	-10,54%	-1,62%
	2007	3219	85,9	33	8,8	4	10,7	3256	86,9	37480
CONSTRUCCIÓN	2008	2882	76,3	24	6,4	6	15,9	2912	77,1	37781
	Increm.%	-10,47%	-11,18%	-27,27%	-27,85%	50,00%	48,80%	-10,57%	-11,28%	0,80%
	2007	5416	24,9	31	1,4	6	2,8	5453	25,0	217768
SERVICIOS	2008	5820	25,3	27	1,2	5	2,2	5852	25,4	230091
	Increm.%	7,46%	1,70%	-12,90%	-17,57%	-16,67%	-21,13%	7,32%	1,57%	5,66%
	2007	14071	39,9	93	2,6	18	5,1	14182	40,2	352353
TOTALES	2008	13516	37,2	69	1,9	15	4,1	13600	37,4	363766
	Increm.%	-3,94%	-6,96%	-25,81%	-28,13%	-16,67%	-19,28%	-4,10%	-7,11%	3,24%

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

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

**1.1.- Accidentes leves:** Comparando los datos en septiembre del sector agrario aragonés en 2007 con los del año 2008, se observa un **aumento del nº de accidentes leves** (67 en 2007, frente a 69 en 2008), debido al mayor nº de accidentes leves ocurridos en las provincias de Huesca y Zaragoza.

La industria y la construcción disminuyeron el número de **accidentes leves** con respecto al mismo mes del año anterior; por el contrario, **el sector servicios aumentó un 16% el nº de accidentes leves.**

**1.2.- Accidentes graves:** En septiembre **no se han registrado accidentes graves en Aragón**; el año anterior hubo un accidente grave en este mes.

**1.3.- Accidentes mortales:** **No se han registrado accidentes mortales en Aragón en septiembre**, el año anterior se registraron 2 accidentes mortales.

**1.4.- Total de accidentes:** **El sector agrario en Aragón ha disminuido el nº total de accidentes** en relación con el mismo mes del año anterior, debido al **descenso del nº de accidentes graves y mortales.**

### **2.- Datos acumulados año 2008:**

Los buenos datos del mes de agosto y septiembre hacen que **la siniestralidad acumulada del sector agrario hasta el mes de septiembre disminuya**, con respecto al año anterior, aunque el **índice de incidencia aumenta** al haber disminuido el nº de afiliados agrarios en un 3%. Por provincias, han aumentado los accidentes acumulados en Huesca y han disminuido en Teruel y Zaragoza.

Los sectores de la industria, la construcción y los servicios han **descendido su siniestralidad acumulada de enero a septiembre**, con respecto al mismo periodo del año anterior.

(Fuentes: Instituto Aragonés de Seguridad y Salud Laboral)

**NOTICIAS BREVES**

**DEL**

**SECTOR AGRARIO**

**SEPTIEMBRE 2008**

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

## SEPTIEMBRE 2008

El mes de septiembre se ha caracterizado por **unas precipitaciones inferiores a las normales**, con tormentas aisladas principalmente en el Sistema Ibérico, lo que ha permitido recolectar los cultivos (frutales, hortalizas...) en buenas condiciones.

### 1.-COMENTARIOS DE LOS SERVICIOS PROVINCIALES

#### 1.1.- SERVICIO PROVINCIAL DE HUESCA

##### Climatología:

- El mes de septiembre **ha sido un mes de escasas precipitaciones (por debajo de la media de los últimos diez años)**. Como es normal la lluvia de este mes la aportan tormentas que afectan a zonas concretas, destacando los 58,6 l/m<sup>2</sup> recogidos en Sariñena y los 40,5 l/m<sup>2</sup> en Tardienta. Estas tormentas se han formado principalmente en la primera quincena del mes; siendo mas escasas durante la segunda quincena. En el resto de la provincia las lluvias han sido menos importantes.
- Respecto a las temperaturas, se han alcanzado valores máximos de hasta 31° C. Las mínimas no han superado los 6°-8° C.; incluso en la zona de Aínsa hemos estado a 0° C de mínima. **Las medias del mes han sido de unos 20° C.**
- La **ETP mensual se ha situado muy próxima a la histórica.**

##### Cultivos herbáceos de verano:

- **Maíz:** **La previsión de cosecha ha disminuido en relación con los avances dados en los meses anteriores**, se ha observado que puede haber pérdidas de cosecha por virosis. Los precios que se barajan van a estar muy por debajo de lo que se preveía.
- **Arroz:** El próximo mes de octubre comenzará la recolección del cultivo de arroz; **las previsiones de cosecha son buenas, también se habla de buenos precios.**
- **Girasol:** **Las producciones de cosecha de girasol en secano han estado por debajo de los 500 kg./ha.** En regadío prácticamente no ha comenzado la recolección.
- **Forrajes:** Durante el mes se han realizado las siembras de **alfalfa, ray-grass y festuca en regadío. Se aprecia un importante incremento**

de la superficie de siembra de éstos cultivos. Durante la última semana del mes han comenzado las siembras de veza en secano. Las condiciones han sido buenas pero en los secanos se esperan las lluvias para que nazcan.

#### Hortalizas:

- Se ha realizado la recolección de judía verde para industria, las producciones pueden considerarse como de una cosecha buena, por encima de los 10.000 kg./ha.

#### Frutales:

- Plenitud de campaña de recogida de manzana; las producciones se pueden considerar como los de una campaña normal y los precios si se mantienen son buenos.
- El resto de frutas, prácticamente terminando la campaña de recogida.

#### Almendo:

- Ha comenzado la recolección en la provincia, las primeras estimaciones hablan de un 30% menos de cosecha de un año normal. Los árboles vienen muy castigados de años atrás por heladas y sequía.

#### Vid:

- Plenitud de campaña de recogida de uva para vino; los comentarios son generalizados de que la cosecha es bastante inferior a la de la campaña pasada, con importantes variaciones a la baja según denominaciones y variedades de uva:
  - **D.O. Vinos de la Tierra:** La variedad tempranillo se estima un 60-70% menos de cosecha. En el Cabernet Sauvignon un 40-50% menos y en las variedades blancas de un 30-40% de pérdida.
  - **Terrazas del Gállego:** Se estima un 30-40% menos de cosecha en general; aunque la variedad mas perjudicada ha sido el Tempranillo.
  - **D.O. Somontano:** Coinciden las bodegas en que la pérdida de cosecha rondará el 30%, siendo la variedad mas perjudicada el Cabernet Sauvignon con una pérdida del 60%; en blancos la pérdida se estima en un 20 %.

## 1.2.- SERVICIO PROVINCIAL DE TERUEL

### Climatología:

- El mes de septiembre se ha caracterizado por precipitaciones que están dentro de lo normal para este mes en la mayor parte de la provincia, a excepción de la zona de Alcañiz donde las precipitaciones no han superado el 40 % de la media y en la zona de Montalbán sólo llegaron al 66 %.
- En cuanto a las temperaturas, a partir de la segunda quincena se observó una brusca bajada de las temperaturas nocturnas, aunque la temperatura media ha sido ligeramente superior a las registradas en septiembre de 2007, con 19-22 días en los que las temperaturas máximas fueron superiores a los 25° C.

### Cereal de invierno:

- La campaña de cereal en la provincia se sitúa por debajo de la media, con producciones ligeramente superiores en trigo que en cebada.
- Ante la fuerte subida del precio de los abonos, y el precio de los cereales que no remonta (estaban más altos al principio de campaña que en la actualidad), el ánimo general de los agricultores es de barbechar, reducir costes en abono y aumentar el autoconsumo de semilla e incluso barajan la posibilidad de aumentar la superficie de centeno como ya se viene observando en las campañas precedentes.
- Se comprueba una tendencia hacia abonos con mayores unidades fertilizantes, también hacia microgranulados que se incorporan a la vez que se realiza la siembra con el consiguiente ahorro de combustible, a la vez que sólo se abona lo que se siembra.

### Maíz y Girasol:

- Estos dos cultivos de verano que a primeros de septiembre se encontraban muy retrasados, debido a que las lluvias impidieron que se sembrara en la primera quincena de mayo, se han desarrollado dentro de la normalidad gracias a que las temperaturas nocturnas no han bajado de los 9,5°-12° C.

### Alfalfa:

- Se ha realizado el 5º corte en los regadíos del Bajo Aragón, obteniendo una buena calidad y buenos rendimientos.

### Patata:

- A finales de septiembre se empezó la recolección de patata, básicamente de la variedad "Agrida". Los resultados obtenidos van mejorando cada año como consecuencia de la mayor incorporación de abonos y de un aumento en el número de riegos. Podemos hablar de unas producciones mínimas en regadío de 30-35.000 kg/ha que pueden llegar hasta los 50.000 Kg/ha, con precios de 0,20 €/Kg.

### Melocotonero:

- La recogida de melocotón embolsado amparado bajo la Denominación de Origen Melocotón de Calanda, comenzó el 11 de septiembre,
- A lo largo del mes se han recogido las variedades "Miraflores" y "Agaves" y hacia finales de mes se recolectó la variedad "San Miguel", con calibres en los que predomina el "20".
- Los precios de mercado bajaron sensiblemente con respecto al mes de agosto, situándose en torno a los 0,60 €/kg al agricultor, pero conforme avanzaba el mes los precios fueron cayendo así como la demanda.
- La calidad es excelente y las condiciones climáticas han ayudado a la perfecta maduración de las distintas variedades.
- Destacar la zona de Mazaleón en la que cayeron dos granizadas, en un principio parecía que el daño no era muy importante, pero una vez que avanza la campaña se comprueba que el destrío llega al 50 %, lo que supone un daño superior al 30 %.

### Almendra:

- A finales de agosto comenzó la recolección en el Bajo Aragón.
- Las entregas en las OPFHs van lentas debido a que los precios son bajos y por las bajas producciones de este año, junto a que las almendras son muy pequeñas; todo ello no anima a los productores a recoger los campos que consideran por debajo de la rentabilidad, dando prioridad a la vendimia y al melocotón.

### Olivo:

- La escasez de precipitaciones que se viene acumulando desde hace dos años hace que el olivo se encuentre en muy malas condiciones y unido a la tendencia de la vecería que tiene el olivo, trae como consecuencia que la cosecha para este año se presenta muy escasa.
- En el secano, en las zonas más afectadas por la sequía, se detectan olivos sin producción o con una presencia de aceitunas muy baja. Estaríamos hablando de la zona de Albalate del Arzobispo-Andorra extendiéndose hacia Alcañiz -Codoñera.

- En el **Matarraña** las precipitaciones se dieron en diciembre y en mayo-junio, se esperaba una cosecha media, pero en el mes de junio se vieron afectados por el "Prays", al que no se le dio excesiva importancia, provocando una importante caída de la oliva a lo largo del mes de septiembre, afectando sobre todo a la producción del término de Calaceite.
- Todo esto, unido a que "la mosca del olivo" se ha concentrado en estas zonas de escasa producción, hacen prever **en general una cosecha pobre**.
- Preocupación en el sector ante el futuro del aceite en el Bajo Aragón, **todavía quedan bastantes excedentes de aceite de la campaña anterior**. Los precios a lo largo del mes de septiembre sufren una pequeña bajada en granel, manteniéndose el precio al detalle.

#### Viñedo:

- Se espera una **producción inferior a la campaña pasada, en torno al 25%**:
  - **En el Bajo Aragón** se están obteniendo buenos rendimientos, aunque ligeramente inferiores a la campaña pasada.
  - **En la Cuenca del Jiloca**, los rendimientos esperados estarán cercanos a los 1.000-1.200 kg/ha. a causa del mal cuajado y el oídio que apareció después de dos granizadas.
  - **En la zona de Muniesa**, la producción será también muy inferior a la de otras campañas.
- En general, **la cosecha va retrasada y en la zona alta esperan empezar a vendimiar sobre el 20 de octubre**, frente a la parte del Bajo Aragón que empezó en la última semana de septiembre.
- Lo más destacable de esta campaña el interés de los viticultores por **arranque de viñedo, sobre todo en la zona alta de la provincia**.
- En cuanto a **los precios se esperan que serán similares a los del año pasado**.

### 1.3.- SERVICIO PROVINCIAL DE ZARAGOZA

#### Cereal:

- **Buenas perspectivas para la cosecha de arroz** en las Cinco Villas.
- Continúa el **precio del cereal a la baja**, con precios inferiores al año 2007. Las perspectivas de precios para el maíz son también a la baja.

#### Alfalfa:

- **Se están finalizando las siegas en campo de la alfalfa**, y que se prolongará hasta que vengan las heladas.

### Frutales:

- La recolección del melocotón de Calanda comenzó sin grandes alegrías en cuanto a las perspectivas de precios, aunque por encima de costes

### Viñedo:

- El comienzo de la vendimia confirma el descenso de la producción, a causa de la falta de cuajado por el "corrimiento de la flor".
- Gran interés en el sector por las ayudas al arranque de viñedo.

### Olivar:

- A mediados de septiembre comenzó la recogida de la aceituna "sevillana" en la zona de Caspe.

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

- El Consejero de Agricultura y Alimentación, Gonzalo Arguilé, asistió el día 3 de septiembre a los actos de celebración del "Día Nacional de Suecia" en la Exposición Internacional de Zaragoza 2008. Igualmente, el día 11 asistió a los actos del "Día Nacional de Etiopía en Expo 2008".
- Gonzalo Arguilé inauguró el día 4 de septiembre la Jornada "Gestión Sostenible del Agua y los Fitosanitarios", organizada por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- El Consejo de Gobierno del día 9 de septiembre se aprobaron subvenciones a 11 Comunidades de Regantes por valor de 595.000 € en 2008 y 2009. Igualmente, se aprobaron subvenciones por valor de 7,34 millones de € a dos industrias agroalimentarias aragonesas.
- El día 10 de septiembre el Consejero de Agricultura y Alimentación, presentó la "Campaña de promoción de Alimentos de Aragón" en el Hipermercado Carrefour del Centro Comercial Augusta.
- Ese mismo día, el Consejero asistió a la presentación de la "Cuarta edición de la Feria del Melocotón y Productos de la Tierra de Maella" en el Pabellón de la Diputación Provincial de Zaragoza dentro de Expo 2008.
- El Consejero, Gonzalo Arguilé, impartió el día 12 de septiembre la conferencia "Los pueblos de colonización: pasado y futuro" en Montesús, núcleo del municipio de Grañén (Huesca), al cumplir 50 años como pueblo de colonización.

- El Consejero, Gonzalo Arguilé, acompañado por el Director General de Fomento Agroalimentario, Pedro Orduna, asistió a la **19 Fiesta de la Vendimia de la Denominación de Origen Campo de Borja**.
- Igualmente, el día 15 de septiembre el Consejero asistió a la **presentación de los actos de la Fiesta de la Vendimia de la Denominación de Origen (DO) Cariñena**.
- El Consejero, Gonzalo Arguilé, acompañado por la Alcaldesa de Sariñena, Lorena Canales, **inauguró el día 19 de septiembre FEMOGA**, que este año cumple la 23 edición.
- El Director de Fomento Agroalimentario, Pedro Orduna, asistió el día 19 de septiembre a la **"lectura del pregón de la Feria del Jamón de Teruel y Alimentos de Calidad"**.
- El día 20 de septiembre el Consejero, **inauguró la "Feria de Cantavieja"** celebrada los días 20 y 21 de septiembre.
- El Consejero acompañado por el Director General de Fomento Agroalimentario, Pedro Orduna, inauguraron el día 22 de septiembre la campaña **"Sabores de nuestra tierra"** en el hipermercado Eroski de Plaza.
- El Presidente de Aragón, Marcelino Iglesias, y el Consejero de Agricultura y Alimentación, acompañaron el día 23 de septiembre a SS.MM. los Reyes durante la **celebración de la 42 Fiesta de la Vendimia en Cariñena y el acto institucional del 75º Aniversario de la Denominación de Origen Cariñena**.
- Durante los días 24 y 25 de septiembre se celebró en Zaragoza el **Seminario "La economía del agua de riego"**, ha sido organizado por la Sociedad de Infraestructuras Rurales Aragonesa (Sirasa), dependiente del Departamento de Agricultura y Alimentación del Gobierno de Aragón, y la Asociación Española de Economía Agraria.
- El Departamento de Agricultura y Alimentación ha patrocinado el **1º Congreso Nacional de Desarrollo Rural Sostenible**, que se desarrolló en Zaragoza entre los días 29 de septiembre y 2 de octubre. Este Congreso fue organizado por el Colegio Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco.
- Publicado el Decreto 164/2008 de 9 de septiembre, del Gobierno de Aragón (B.O.A. nº 144), por el que se **declara de Interés General para la Comunidad Autónoma** la iniciativa para la ejecución de las obras de modernización del regadío existente correspondiente a la solicitud de ayudas presentada al amparo del Decreto 48/2001, de 27 de febrero, del Gobierno de Aragón, **por la Comunidad de Regantes de las Huertas de Fraga, Velilla y Torrente de Cinca de Fraga (Huesca)**.

- Se publica la Orden de 27 de agosto de 2008 (B.O.A. nº 146), del Consejero de Agricultura y Alimentación, por la que se aprueba la **norma técnica específica para la producción integrada de alfalfa**.
- Igualmente se publicó la Orden de 15 de septiembre de 2008 (B.O.A. nº 152), del Consejero de Agricultura y Alimentación, por la que se aprueban las **bases reguladoras de las subvenciones para la aportación de datos de interés en la elaboración de programas de economía o coyuntura agroalimentaria**.

### **3.- OTRAS NOTICIAS AGRARIAS DEL MES DE SEPTIEMBRE**

#### **3.1- CULTIVOS**

##### **Herbáceos:**

- La Comisión Europea aprueba la **supresión de la retirada de tierras obligatoria a partir de 2009**.
- Según el Centro de Información Estatal sobre Cereales de **China**, estima su producción de cereales en 511 millones de toneladas para este año, lo que supone **un incremento del 2% respecto a 2007, cantidad que no será suficiente para autoabastecerse**.
- El Ministerio de Agricultura de **Brasil** estima que la **producción de cereales** de esta campaña ascenderá a 143,8 millones de toneladas, cantidad que supone una **cosecha record**, la mayor de su historia.
- La Asociación Alemana de Agricultores (DBV), prevé que **la cosecha de cereales en Alemania** del año 2008 ascienda a 47,2 millones de toneladas, cantidad que supone **un aumento del 16% respecto el año anterior**.
- Igualmente la producción de **cereales en Rumanía** en esta campaña se acerca a su **cosecha record** del año 2004, por el contrario las abundantes lluvias recogidas en **Reino Unido** han impedido la recolección de cereales, suponiendo una de las **peores cosechas en los últimos 40 años**.
- Según estima el COPA-COCEGA (Organizaciones Agrarias y Cooperativas Comunitarias), la **producción de cereales de la Unión Europea (UE)** en la campaña 2008-2009 alcanzará 306,7 millones de toneladas, lo supone un **incremento del 19,8%** respecto a la anterior, en **España** estima que la producción de cereales **bajará el 2%** y se situará en 21,8 millones de toneladas.

### Vid:

- Según la Federación Española del Vino, las exportaciones españolas de vino durante el primer semestre de este año crecieron un 12,6% en valor y un 13% en volumen comercializado.
- La Confederación de Cooperativas Agrarias de España (CCAЕ), estima que la cosecha española de vino y mosto se incrementará un 1,4% en 2008, en Aragón estiman un descenso de la producción del 30% a causa de un cuajado irregular por corrimiento de flor debido a las lluvias del mes de mayo, principalmente en la variedad garnacha.

### Frutas y hortalizas:

- Según indica el FEGA, la superficie total por la que se ha solicitado la ayuda a los frutos cáscara en Aragón correspondiente a la campaña 2008/2009 es de 62.023 has., siendo la 3ª Comunidad Autónoma en superficie solicitada después de Andalucía y Murcia.
- Según la FEPEX, la exportación de frutas y hortalizas de enero a julio descendió un 3,2% en volumen con relación al mismo periodo del año anterior, por el contrario el valor de la exportación en ese periodo aumentó un 3,4%.
- Igualmente indica FEPEX, la importación española de frutas y hortalizas de enero a julio de 2008 aumentó un 6% en volumen y un 5% en valor con relación al mismo periodo del año anterior.
- La Agencia Canadiense para la Inspección Alimentaria (CFIA), ha aprobado las nuevas condiciones para exportar a Canadá frutas de hueso, incorporando una serie de condiciones especiales que deben cumplir las nectarinas, albaricoques, cerezas, ciruelas y melocotones de España antes de su exportación a Canadá.

### Olivar:

- La Comisión Europea a través del Comité de Materias Grasas, aprobó un nuevo Reglamento Comunitario por el que a partir del 1 de julio de 2009 se podrán comercializar, en todo el territorio de la UE, las mezclas de aceite de oliva con otros aceites, lo que supone un grave perjuicio en el sector olivarero español.

## 3.2- GANADERÍA

### Aves:

- La Agencia Nacional de Control Sanitario y Veterinario rusa, ante el incumplimiento de las normas sanitarias, excluyó a diecinueve

empresas estadounidenses de la lista de compañías autorizadas para exportar carne de ave a Rusia.

#### Ovino:

- Se publica el Reglamento nº 933/2008 sobre los medios de identificación de los animales y al contenido de los documentos de traslado.
- Representantes ministeriales de los principales países productores de ovino y caprino de la UE: España, Francia, Irlanda, Rumania y el Reino Unido, ante la difícil situación que atraviesa el sector mantuvieron una reunión en Limoges (Francia) consideran necesario incrementar el nivel de apoyo comunitario.
- El brote de la peste de los pequeños rumiantes (PPR) amenaza con exterminar la cabaña de ovino de Marruecos, pudiendo propagarse a los países vecinos.
- La Ministra del MARM Elena Espinosa, con objeto de garantizar la viabilidad del sector pondrá en marcha un Plan de Acción integral del ovino y caprino, destinando más de 350 millones de € en el periodo 2008/2012.

#### Porcino:

- Se publica la Decisión 2008/755/CE, por la que se establecen la forma codificada y los códigos para la notificación de las enfermedades de los animales.
- Aparece un nuevo foco de peste porcina clásica en Brasil.
- El censo del porcino en Polonia en marzo del presente año era el más bajo desde hace 25 años, debido a la reducción del precio del animal en vivo y al incremento de los precios de los piensos en 2007.

#### Vacuno:

- Se publica el Reglamento nº 956/2008 sobre disposiciones para la prevención, el control y la erradicación de determinadas encefalopatías espongiformes transmisibles.
- Según el FEGA, el número de solicitudes de pagos adicionales al sector vacuno presentadas en Aragón durante la campaña 2008 ascienden a 1.869 en vacuno de carne y 92 en vacuno lechero, el año anterior se presentaron 2.232 solicitudes en vacuno de carne y 104 en vacuno lechero.
- La Confederación de Cooperativas Agrarias de España (CCAEE) denuncia la actual crisis del sector lácteo español, con una acumulación de excedentes y precios a la baja.

### **3.3- VARIOS**

- La Ministra de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, Elena Espinosa, inauguró el 8 de septiembre la semana temática "**Nuevas fuentes de agua: reutilización y desalación**", que se celebró en la Tribuna del Agua, de Expo Zaragoza 2008.
- El Consejo de Ministros del día 12 de septiembre, acuerda **la creación del Instituto de Investigación sobre Cambio Climático en Zaragoza** con el objetivo de crear un centro de excelencia científica nacional e internacional y que sirva como colofón a la EXPO'08.
- El Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino organizó unas "**Jornadas técnicas de producción ecológica**" durante los días **25 y 26 de septiembre**, dirigidas a **representantes cualificados de las asociaciones de consumidores**, que incluyó una visita institucional a la feria Bio-Córdoba 2008. Estas jornadas se enmarcan en el Plan Integral de Actuaciones para el Fomento de la Agricultura Ecológica (2007-2010), que persigue aumentar el grado de conocimiento y sensibilización del método de producción ecológico por parte de los consumidores.
- Una Orden Ministerial del Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino establece la "**Instrucción de planificación hidrológica**", fijando los criterios técnicos para la homogeneización y sistematización de los trabajos de elaboración de los Planes Hidrológicos de Cuenca.

**ÍNDICE DE PRECIOS DE**

**CONSUMO**

**EN ARAGÓN**

**SEPTIEMBRE 2008**

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

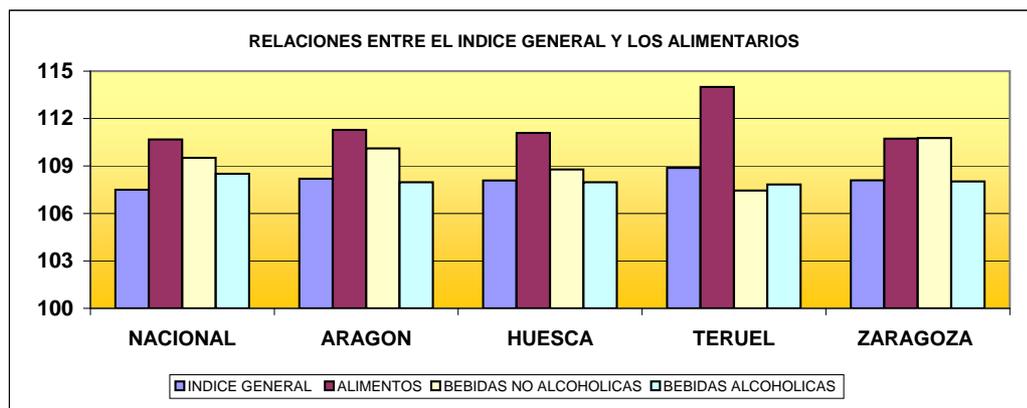
FECHA: 30/09/2008

FUENTE: INE

BASE 2006

	NACIONAL	ARAGON	HUESCA	TERUEL	ZARAGOZA
INDICE GENERAL	107,5	108,2	108,1	108,9	108,1
ALIMENTOS	110,7	111,3	111,1	114,0	110,7
BEBIDAS NO ALCOHOLICAS	109,5	110,1	108,8	107,4	110,8
BEBIDAS ALCOHOLICAS	108,5	108,0	108,0	107,8	108,0

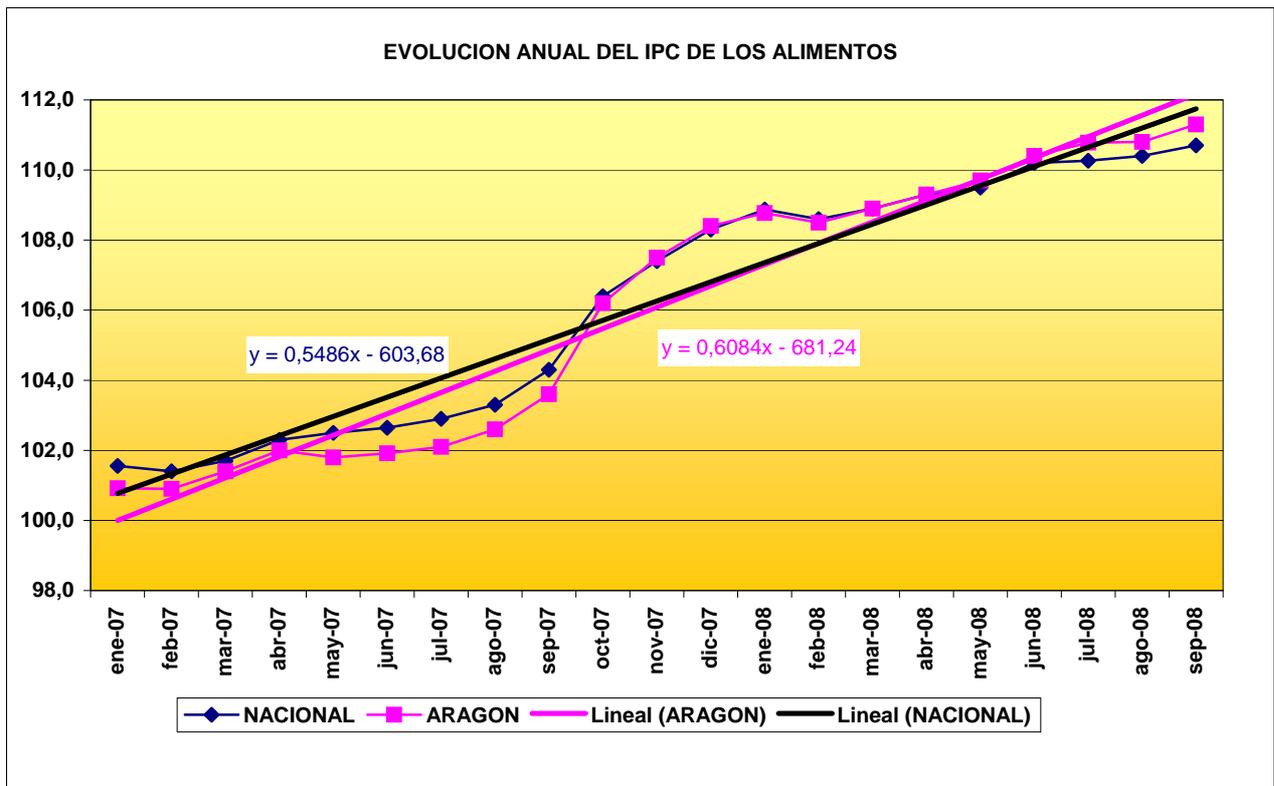
RUBRICAS ALIMENTACION	NACIONAL	ARAGON
Cereales y derivados	114,4	113,4
Pan	118,5	118,0
Carne de vacuno	111,1	108,3
Carne de ovino	108,2	106,3
Carne de porcino	106,7	109,9
Carne de aves	117,2	118,1
Otras carnes	108,2	111,1
Pescado fresco y congelado	102,3	102,7
Crustáceos, moluscos y preparados de pescado	105,0	104,8
Huevos	116,5	116,2
Leche	125,6	124,0
Productos lacteos	112,5	112,8
Aceites y grasas	85,8	86,9
Frutas frescas	116,2	120,0
Frutas en conserva y frutos secos	102,8	101,5
Legumbres y hortalizas frescas	109,0	113,3
Preparados de legumbres y hortalizas	114,6	119,7
Patatas y sus preparados	108,1	115,8
Café, cacao e infusiones	114,9	116,1
Azúcar	102,3	97,8
Otros preparados alimenticios	111,1	111,2
Agua mineral, refrescos y zumos	107,4	107,8
Bebidas alcohólicas	108,5	108,0



Durante el mes de septiembre volvemos a la sempiterna tendencia creciente de precios al alza del sector de la alimentación, reflejo del mal momento económico generalizado; siguen siendo muy altos en España y todo Aragón (así lo acusan los interanuales). El alivio coyuntural del mes pasado ha resultado un espejismo y se mantiene la escalada inflacionista del precio de los alimentos que se venía produciendo desde junio de 2007, alcanzando las cotas más altas de la última década.

La alimentación sigue respondiendo con incrementos desproporcionados y en el fondo, de difícil justificación, situación que se corresponde más con modelos de respuesta catastrófica que con modelos económicos progresivos, que son lo que corresponden al sector. Entendemos que persiste una actuación opaca y no controlada de los canales de comercialización, al amparo de la confusión creada por los motivos expuestos, que podían justificar esta ruptura explosiva con las leyes evolutivas lógicas de oferta-demanda.

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



Tras la ruptura de la tendencia lineal de la evolución de los precios durante el período junio de 2007-enero de 2008, se retoma nuevamente la senda de la linealidad, pero con un nuevo origen mucho más alto que el de la serie anterior, origen causado por el ascenso cuadrático de la evolución en el período mencionado. Supone en cierto modo un regreso a comportamientos mas normales, no tan catastróficos, aunque con un incremento notable en el punto de partida de esta aparente nueva etapa evolutiva de precios. Observamos asimismo que las tendencias de Aragón y España tienden a igualarse , lo que se ratifica sobre series mas largas, donde las pendientes son parecidas.

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

FECHA: 30/09/2008

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

### modificaciones destacables por rúbricas

bajan

suben

Variaciones del IPC (%)

septiembre de 2008

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>	0,0	-0,1	4,5	5,1	2,0	2,4
<b>INDICE GENERAL DE ALIMENTOS</b>	0,2	0,4	6,1	7,4	2,2	2,7
Cereales y derivados	0,1	0,7	10,7	10,7	7,6	7,9
Pan	0,2	0,5	8,6	10,6	2,7	2,9
Carne de vacuno	0,7	0,2	4,8	5,8	2,8	3,7
Carne de ovino	4,9	6,1	5,4	8,5	-3,8	-4,2
Carne de porcino	0,3	0,4	2,6	4,2	3,5	6,1
Carne de ave	1,0	1,5	3,4	4,7	2,0	0,2
Otras carnes	0,5	0,3	4,3	5,9	3,3	4,6
Pescado fresco y congelado	-0,3	-0,3	0,0	2,2	-4,2	-3,2
Crustáceos, moluscos y preparados de pescado	-0,1	0,2	2,4	3,5	1,3	3,2
Huevos	-0,1	-0,6	9,0	6,9	3,9	1,2
Leche	0,1	-0,5	12,1	11,5	-4,6	-5,5
Productos lácteos	0,0	-0,1	11,0	13,3	1,7	1,8
Aceites y grasas	-0,4	-0,7	4,3	3,6	2,5	2,2
Frutas frescas	0,3	0,2	9,0	11,2	6,8	8,6
Frutas en conserva y frutos secos	0,2	1,0	2,5	1,3	1,6	2,3
Legumbres y hortalizas frescas	0,1	-0,1	1,4	2,9	-0,8	-0,7
Preparados de legumbres y hortalizas	0,6	-0,3	6,8	9,6	3,0	4,2
Patatas y sus preparados	-1,7	-0,6	5,1	8,1	6,3	8,4
Café, cacao e infusiones	0,4	-0,2	8,8	9,8	7,3	6,8
Azúcar	0,2	2,5	0,9	0,4	0,2	0,5
Otros preparados alimenticios	0,3	0,3	7,6	8,3	5,8	7,1
Agua mineral, refrescos y zumos	0,2	0,2	5,0	5,6	3,9	4,4
Bebidas alcohólicas	0,3	0,6	5,5	6,4	4,0	5,1

El panorama coyuntural correspondiente a septiembre que nos ofrece el IPC es similar al de meses anteriores, con muchas subidas de carácter moderado y algunas bajadas que nos dejan una resultante global nuevamente al alza tras el respiro coyuntural de agosto.

Lo más destacable del conjunto este mes es la fuerte subida del ovino que, de seguir así, pronto cancelará sus negativos acumulados; en general, los demás acumulados anuales y el interanual se siguen manteniendo muy altos.

Al alza nos encontramos, como viene siendo habitual últimamente, los cereales, manteniéndose en registros positivos altos, la carne de porcino, otros preparados, frutas, patatas y bebidas alcohólicas

Las carnes protagonizan nuevamente subidas importantes, destacando el ovino como ya hemos comentado.

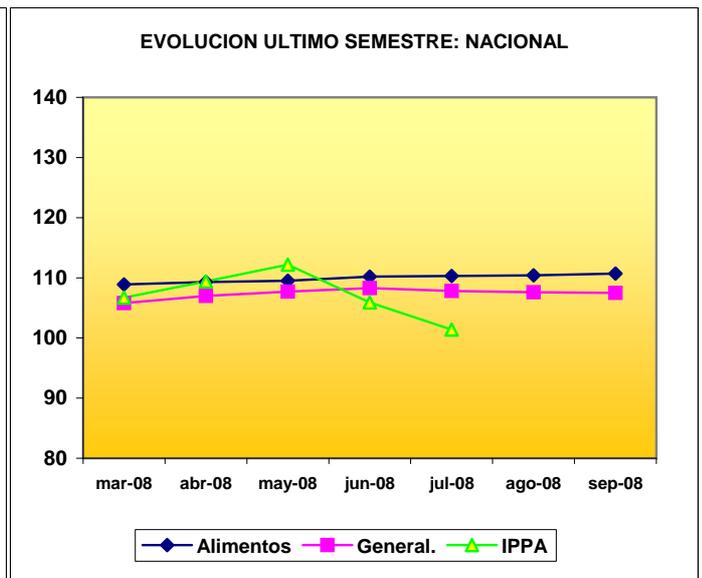
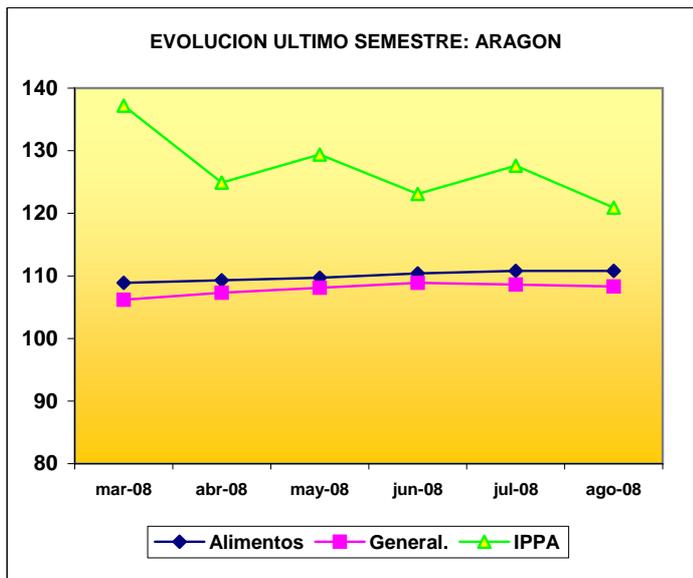
Otros descensos coyunturales significativos corresponden a los aceites y patatas, aunque con acumulados altos, especialmente estas últimas.

Nos encontramos nuevamente con malos resultados para el consumo de productos básicos, restableciéndose las tendencias al alza que parecían haberse contenido en la coyuntura anterior y presentándose un panorama que contiene todavía muchas dudas y convulsiones en cuanto a la evolución de dichos productos básicos y que nos mantiene preocupados en cuanto a sus efectos sobre el bolsillo del consumidor y las consiguientes turbulencias financieras presumibles ante la consecuente contracción de la demanda.

**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
mar-08	108,9	106,2	137,2	mar-08	108,9	105,8	106,7
abr-08	109,3	107,3	124,9	abr-08	109,3	107,0	109,4
may-08	109,7	108,1	129,4	may-08	109,5	107,7	112,2
jun-08	110,4	108,9	123,1	jun-08	110,2	108,3	105,9
jul-08	110,8	108,6	127,6	jul-08	110,3	107,8	101,4
ago-08	110,8	108,3	120,9	ago-08	110,4	107,6	
sep-08	111,3	108,2	123,2	sep-08	110,7	107,5	



Tanto a nivel nacional como regional, el comportamiento evolutivo de los índices de alimentos y general son muy similares.

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 ese apartado, se analizan las evoluciones de los índices, no sus valores.

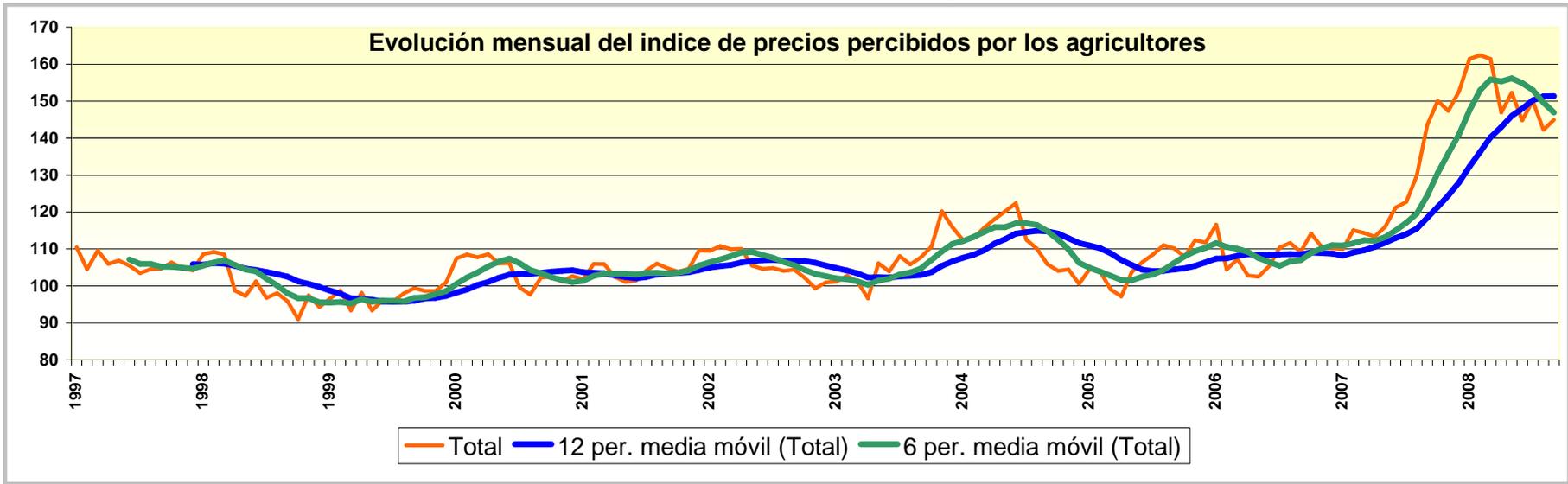
Este mes el IPPA de Aragón, como viene siendo habitual en los últimos meses, continúa en una trayectoria oscilante, sin tendencia definida y en esta coyuntura, siguiendo dicha trayectoria "toca" caer, mientras que en España se desconoce a la fecha los valores de los dos últimos meses, aunque parece seguir una dinámica decreciente; cabe resaltar que el nivel comparable del IPPA en Aragón frente al IPPA nacional, ofrece una fuerte diferencia a favor de Aragón.

Precisamente el valor del IPPA de Aragón, que continúa siendo bastante alto, sigue suponiendo un abultado desequilibrio respecto del IPC, lo que no es deseable en principio (por ejemplo, la subida de precios favorece al agricultor pero perjudica al ganadero), aunque parece que las tendencias empiezan a apuntar a una cierta convergencia entre índices a medio plazo, que sería lo deseable.

## 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	144,93				151,8
Mensual	110,4	111,2	110,7	107,2	106,9	106,7	104,5	106,1	107,2	105,6	107,6	108,7	104,6

INDICE 100: Media años 1999, 2000 y 2001



**ÍNDICES DE PARO**

**EN ARAGÓN**

**SEPTIEMBRE 2008**

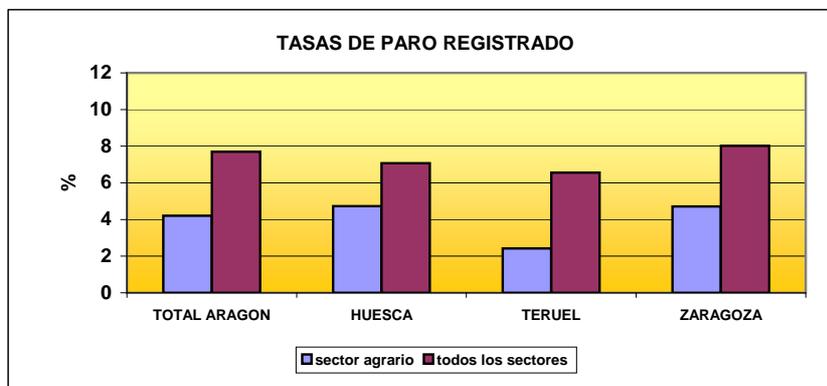
## PARO REGISTRADO:

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

Fuentes: INE (EPA 2º trimestre 2008), INEM.

FECHA DEL DATO: 30/09/2008

	TOTAL	POBLACION ACTIVA	TASA DE PARO	VARIACION COYUNTURAL
<b>PARO REGISTRADO NACIONAL</b>				
TODOS LOS SECTORES	2.625.368	22.806.700	11,5	+
SECTOR AGRARIO	85.591	1.005.900	8,5	+
<b>PARO REGISTRADO REGIONAL</b>				
TODOS LOS SECTORES	50.818	659.800	7,7	+
SECTOR AGRARIO	1.342	31.900	4,2	+
<b>PARO REGISTRADO HUESCA</b>				
TODOS LOS SECTORES	7.701	108.900	7,1	+
SECTOR AGRARIO	440	9.300	4,7	+
<b>PARO REGISTRADO TERUEL</b>				
TODOS LOS SECTORES	4.686	71.500	6,6	+
SECTOR AGRARIO	172	7.100	2,4	+
<b>PARO REGISTRADO ZARAGOZA</b>				
TODOS LOS SECTORES	38.431	479.400	8,0	+
SECTOR AGRARIO	730	15.500	4,7	+



Durante el mes de septiembre, el comportamiento general del paro ha cumplido las expectativas que se venían detectando en torno a la desaceleración generalizada de la economía, evolucionando al alza en todos los sectores, situación de la que ya tampoco se salva coyunturalmente el sector agrario en Aragón, donde aparecen incrementos bastante notables. En términos generales, seguimos por tanto en la senda cada vez más negativa que se viene observando desde hace tiempo.

Tras observar de cerca el comportamiento del paro agrario en Aragón, constatamos que el comportamiento del mes anterior era coyuntural y que realmente no se dispone en la Comunidad Autónoma de una fortaleza superior a la nacional.

A pesar de todo ello y como se puede apreciar en los gráficos, las tasas de paro del Sector Agrario en Aragón son, en todos los casos, muy inferiores a las del resto de los sectores productivos. Se sigue sin saltar el listón del 5% en las tasas de Agricultura, por lo que aún se está en la cobertura de "paro técnico".

**PARO REGISTRADO:**

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

Fuentes: INE (EPA 2º trimestre 2008), INEM.

FECHA DEL DATO: 30/09/2008

	NACIONAL	TOTAL REGIONAL	HUESCA	TERUEL	ZARAGOZA
PARO REGISTRADO AGRARIO SOBRE PARO GENERAL (%)	3,26	2,64	5,71	3,67	1,90
ACTIVOS AGRARIOS SOBRE ACTIVOS GENERALES (%)	4,41	4,83	8,54	9,93	3,23

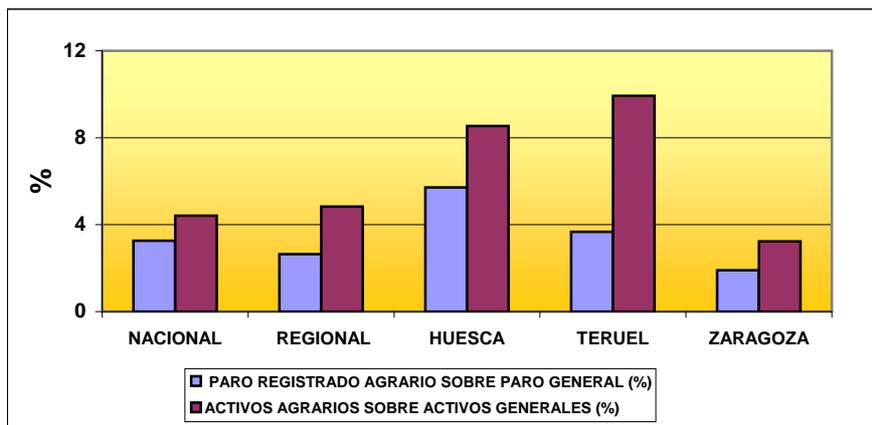
**EVOLUCION INTEMENSUAL, INTERANUAL Y EN EL AÑO DEL PARO REGISTRADO AGRARIO REGIONAL**

AÑO	MES	%S.M.A.	%S.=.M.A.A.	%ACUMULADO EN EL AÑO
2003	(a diciembre)	-0,3	-10,9	-12,1
2004	(a diciembre)	-3,0	-9,6	-5,9
2005	(a diciembre)	1,2	148,0	99,9
2006	(a diciembre)	26,2	-24,5	-33,3
2007	(a diciembre)	3,3	10,5	12,8
2008	enero	7,8	20,1	7,8
2008	febrero	13,2	37,1	21,0
2008	marzo	-15,2	19,0	5,8
2008	abril	14,4	24,2	20,2
2008	mayo	-11,8	23,7	8,4
2008	junio	5,6	35,3	14,0
2008	julio	10,2	41,0	24,1
2008	agosto	-2,2	35,9	22,0
2008	septiembre	19,4	49,6	41,3

%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 relanza la fuerte ascensión tanto del paro intermensual como interanual a niveles casi el doble de los que se venían manifestando, llegando a valores muy altos desde comienzo del año, lo que mantiene el acumulado en zonas muy poco deseables (paro positivo); los datos ya presentan tendencias que suscitan una alerta cierta. Conviene recordar que los datos del año pasado en estas fechas indicaban fuertes caídas del paro, frente a los exagerados incrementos que se vienen produciendo este año, disparados en esta coyuntura.

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 (Septiembre 2008)

fecha del dato: 30/09/2008

A partir de enero de 2008, los afiliados al Régimen Especial por Cuenta Propia, se integran en el Régimen Especial de Trabajadores Autónomos. Por este motivo, a partir de este mes varía la estructura de los datos de este apartado respecto a meses anteriores.

### Nº AFILIADOS

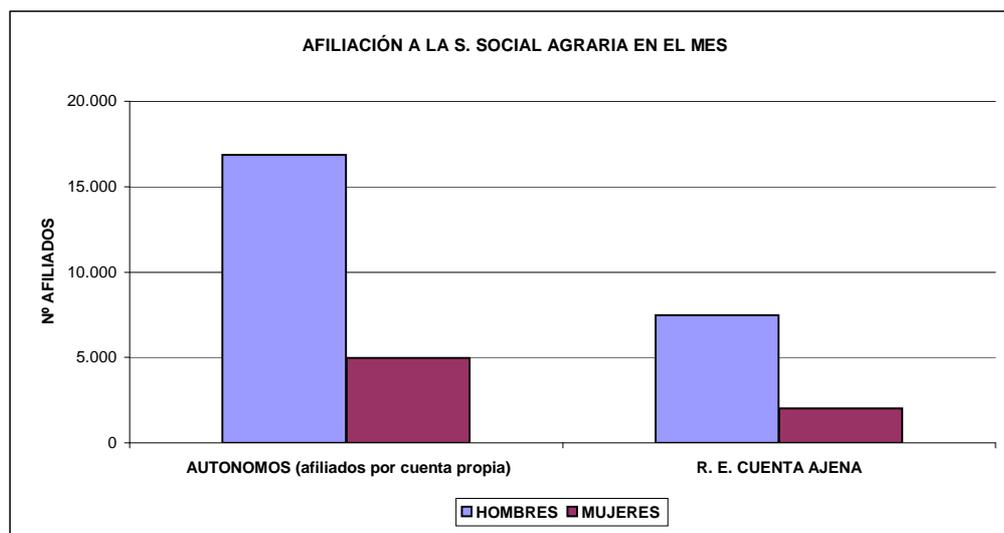
	sep-08			ago-08			sep-07(*)		
	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
REGIMEN AUTONOMOS (afiliados por cuenta propia)	16.876	4.969	21.845	16.949	4.982	21.931	17.566	4.959	22.525
REGIMEN ESPECIAL POR CUENTA AJENA	7.459	2.027	9.486	7.378	2.011	9.389	6.046	1.637	7.683
<b>TOTAL AFILIADOS AL REGIMEN AGRARIO POR SEXOS</b>	<b>24.335</b>	<b>6.996</b>	<b>31.331</b>	<b>24.327</b>	<b>6.993</b>	<b>31.320</b>	<b>23.612</b>	<b>6.596</b>	<b>30.208</b>

(\*) los efectivos del año 2007 correspondientes a la afiliación por cuenta propia son el total de afiliados por cuenta propia, tanto autónomos como del Régimen Especial Agrario

### 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)	-3,93	0,20	-3,02	-0,43	-0,26	-0,39
REGIMEN ESPECIAL POR CUENTA AJENA	23,37	23,82	23,47	1,10	0,80	1,03
<b>TOTAL AFILIADOS AL REGIMEN AGRARIO POR SEXOS</b>	<b>3,06</b>	<b>6,06</b>	<b>3,72</b>	<b>0,03</b>	<b>0,04</b>	<b>0,04</b>

Como se puede observar, las variaciones interanuales e intermensuales por cuenta propia son negativas, conforme a la tendencia histórica de afiliaciones debido al descenso de la afiliación masculina. Sube muy significativamente la afiliación coyuntural al RE por cuenta ajena, tanto masculina como femenina favorecida por las tareas agrícolas propias de este mes (recolección de fruta y hortalizas....). Gracias al incremento de la afiliación por cuenta ajena, el nº de afiliados agrarios se ha incrementado respecto al año anterior.



Fuente: TESORERIA GENERAL DE LA SEGURIDAD SOCIAL