

# COYUNTURA AGRARIA DE ARAGÓN

Marzo de 2008



SECRETARÍA GENERAL TÉCNICA. SERVICIO DE PLANIFICACIÓN Y ANÁLISIS.

# SUMARIO

Página

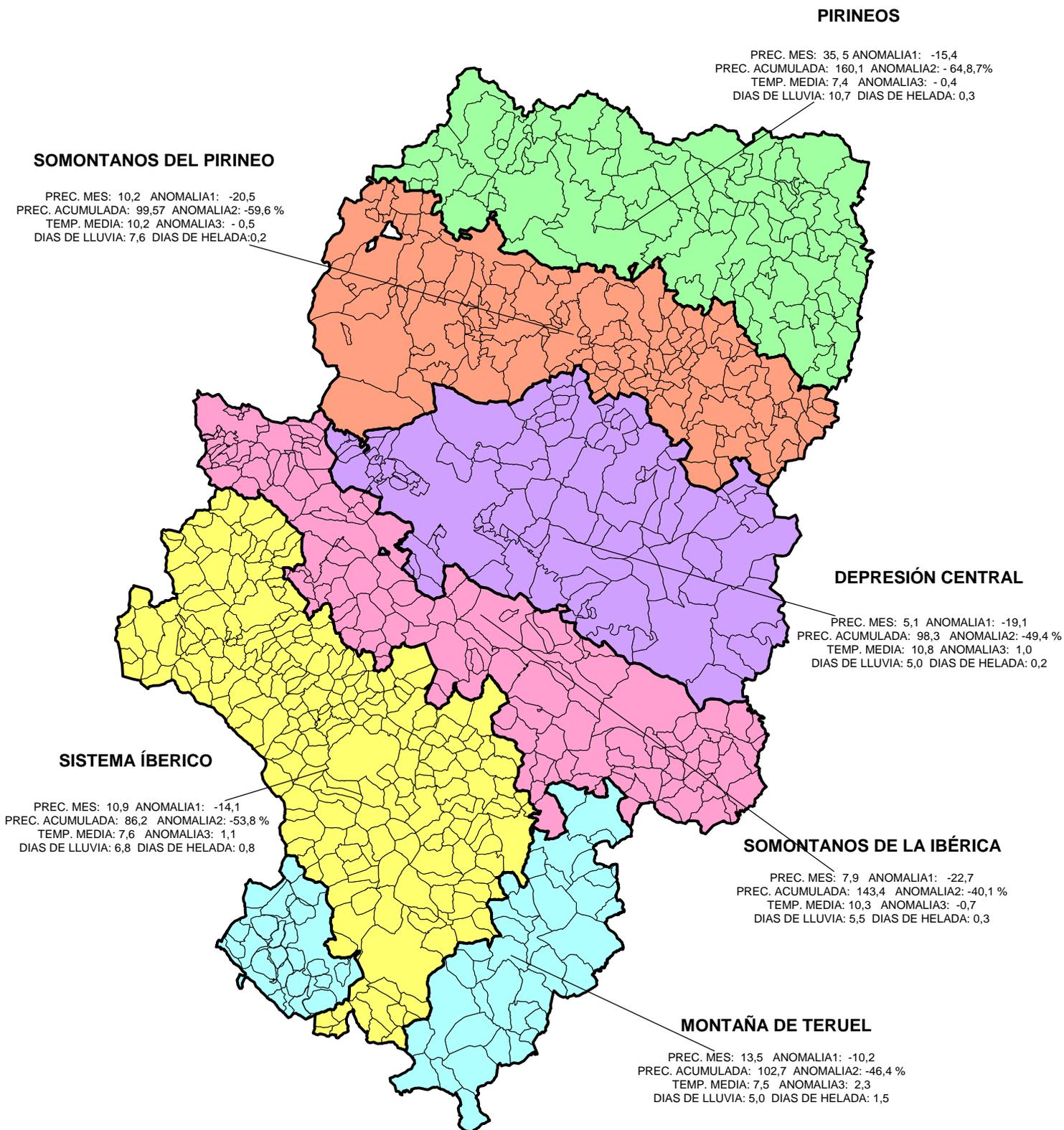
<b>CLIMATOLOGÍA AGRARIA ARAGONESA EN MARZO 2008</b>	3
MAPA SINTÉTIVO DE LAS SEIS HIPERCOMARCAS ARAGONESAS	4
DATOS CLIMÁTICOS MEDIOS DEL MES	5
PRECIPITACIÓN EN MARZO 2008	6
PRECIPITACIÓN ACUMULADA DESDE EL 1 DE SEPTIEMBRE DE 2007	7
% DE PRECIPITACIÓN ACUMULADA SOBRE LA NORMAL DESDE EL 1 DE SEPTIEMBRE DE 2007	8
COMENTARIOS A LA CLIMATOLOGÍA EN MARZO	9
<b>HUMEDAD EN EL SUELO EN MARZO</b>	10
% HUMEDAD EN EL SUELO SOBRE LA SATURACIÓN AL 31/03/2008	11
<b>RESERVA HIDRÁULICA EN CUENCA Y EN PANTANOS PARA USO ARAGONÉS</b>	12
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA EN PANTANOS DE TODA LA CUENCA	13
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE EN LAS SUBCUENCAS PIRENAICAS DE LA CUENCA DEL EBRO	14
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA EN LOS PANTANOS ARAGONESES DE LA MARGEN DERECHA	15
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA EN LOS PANTANOS ARAGONESES DE LA MARGEN IZQUIERDA	16
SITUACIÓN DE ALGUNOS EMBALSES A 31/03/08	17
COMENTARIOS A LA EVOLUCIÓN DE LA RESERVA HIDRÁULICA EN MARZO	18
<b>EVOLUCIÓN DE PRECIOS MENSUALES PERCIBIDOS POR LOS AGRICULTORES</b>	19
TRIGO PANIFICABLE Y TRIGO DURO	20
CEBADA PIENSO Y MAIZ GRANO	21
HENO DE ALFALFA Y ALMENDRA LARGUETA EN CÁSCARA	22
ALMENDRA MARCONA Y COMUNA EN CÁSCARA	23
ACEITE DE OLIVA VIRGEN EXTRA Y AÑOJO PARA ABASTOS	24
NOVILLOS PARA ABASTOS Y VACUNO MAYOR PARA ABASTO	25
CORDERO LECHAL ABASTO Y TERNASCO ABASTO	26
CERDO NO IBÉRICO Y POLLO DE GRANJA	27
CONEJO Y LECHE DE VACA	28
LECHE DE OVEJA Y HUEVOS GALLINA CLASE "M"	29
COMENTARIOS A LOS PRECIOS PERCIBIDOS POR LOS AGRICULTORES EN MARZO	30
<b>EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS MENSUALES PAGADOS POR LOS AGRICULTORES</b>	31
SULFATO AMÓNICO 21 % Y CLORURO POTÁSICO 60%	32
FOSFATO DIAMÓNICO Y COMPLEJO 8-15-15	33
GASÓLEO "B" EN SURTIDOR Y EN VENTA DIRECTA	34
<b>SEGUIMIENTO DEL PRECIO DE LOS PRODUCTOS FRESCOS (ORIGEN-MAYORISTA DESTINO)</b>	35
PRECIO DE LOS PRODUCTOS FRESCOS (ORIGEN-MAYORISTA-DESTINO)	36
GRÁFICOS COMPARATIVOS PRECIOS (ORIGEN-MAYORISTA-DESTINO) DE LOS PRODUCTOS FRESCOS	37
GRÁFICOS PRECIOS (ORIGEN-MAYORISTA-DESTINO) DE LOS PRODUCTOS FRESCOS	38
<b>SEGURIDAD Y SALUD LABORAL EN LA AGRICULTURA</b>	41
ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO EN ARAGÓN Y HUESCA DE MARZO	42
ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO EN TERUEL Y ZARAGOZA DE MARZO	43
ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO EN ARAGÓN Y HUESCA ENERO-MARZO	44
ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO EN TERUEL Y ZARAGOZA ENERO-MARZO	45
COMENTARIOS A LOS ACCIDENTES DE TRABAJO EN EL SECTOR AGRARIO EN MARZO	46
<b>NOTICIAS BREVES DEL SECTOR AGRARIO</b>	47
1- COMENTARIOS DE LOS SERVICIOS PROVINCIALES	48
2- INFORME SEGUIMIENTO DEL ESTADO DE LOS CULTIVOS	52
3- ACTUACIONES DEL DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA Y ALIMENTACIÓN	57
4- OTRAS NOTICIAS AGRARIAS DEL MES DE MARZO	59
<b>INDICES DE PRECIOS DE CONSUMO</b>	62
VALORES DEL ÍNDICE DE PRECIOS DE CONSUMO	63
EVOLUCIÓN A MEDIO PLAZO DE LOS IPC Y PERCIBIDOS POR LOS AGRICULTORES (IPPA)	66
<b>INDICES DE PARO EN ARAGÓN</b>	68
PARO REGISTRADO	69
<b>AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA EN ARAGÓN</b>	71
DATOS DE AFILIACIÓN DEL MES	72

# CLIMATOLOGÍA AGRARIA

ARAGONESA

MARZO 2008

# DATOS CLIMATOLÓGICOS MEDIOS- MARZO 2008

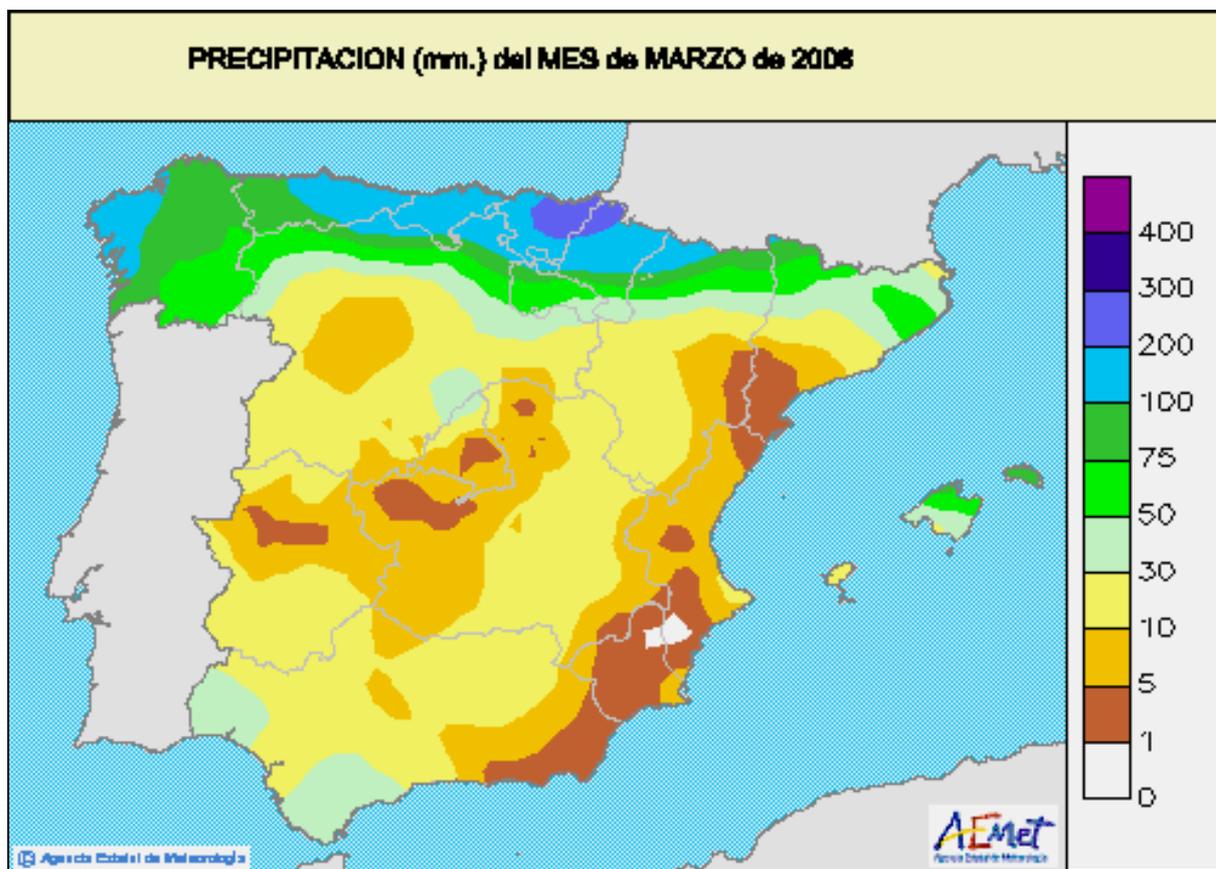


## DATOS CLIMÁTICOS MES DE MARZO 2008

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	23,2	69,1	-45,9	189,6	-55,4	13,0	22,3	-3,1	7,3			1,0
	BENABARRE	2,5	36,2	-33,7	36,3	-89,8	2,0	21,8	-2,6	8,2	9,4	-1,2	0,0
	JACA	82,0	48,5	33,5	254,5	-49,3	17,0	23,0	-4,3	6,8	6,4	0,4	0,0
<b>PROMEDIO ZONAL</b>		<b>35,9</b>	<b>51,3</b>	<b>-15,4</b>	<b>160,1</b>	<b>-64,8</b>	<b>10,7</b>	<b>22,4</b>	<b>-3,3</b>	<b>7,4</b>	<b>7,9</b>	<b>-0,4</b>	<b>0,3</b>
SOMONTANOS DEL PIRINEO	BARBASTRO	7,7	30,0	-22,3	114,9	-57,6	6,0	24,0	-5,0	9,6	10,8	-1,2	1,0
	EJEA	20,0	25,3	-5,3	84,9	-66,7	11,0	23,0	-1,0	10,0	8,3	1,7	0,0
	HUESCA	15,2	34,0	-18,8	128,5	-59,2	11,0	23,0	-1,3	9,3	10,4	-1,1	0,0
	ALFÁNTEGA	1,2	33,0	-31,8	90,6	-57,5	4,0	22,3	-3,1	10,1			0,0
	TAMARITE	6,8	33,0	-26,2	79,4	-57,1	6,0	24,7	-4,3	9,7	11,1	-1,4	0,0
<b>PROMEDIO ZONAL</b>		<b>10,2</b>	<b>31,1</b>	<b>-20,9</b>	<b>99,7</b>	<b>-59,6</b>	<b>7,6</b>	<b>23,4</b>	<b>-2,9</b>	<b>9,7</b>	<b>10,2</b>	<b>-0,5</b>	<b>0,2</b>
DEPRESION CENTRAL	CASPE	2,6	21,6	-19,0	86,0	-54,7	6,0	25,6	-3,6	11,3	11,1	0,2	0,0
	FRAGA	0,1	25,4	-25,3	76,7	-59,8	1,0	28,0	2,0	12,6	11,2	1,4	0,0
	GRANEN	8,6	27,9	-19,3	109,6	-54,0	6,0	23,6	-1,8	9,2	9,5	-0,3	1,0
	QUINTO DE EBRO	2,6	22,2	-19,6	81,6	-55,4	3,0	24,0	1,3	10,7			0,0
	SARIÑENA	6,1	28,3	-22,2	115,5	-42,0	4,0	23,4	0,0	10,0	7,4	2,6	0,0
	ZARAGOZA	10,6	19,7	-9,1	120,3	-30,3	10,0	24,0	-5,0	11,2	10,2	1,0	0,0
<b>PROMEDIO ZONAL</b>		<b>5,1</b>	<b>24,2</b>	<b>-19,1</b>	<b>98,3</b>	<b>-49,4</b>	<b>5,0</b>	<b>24,8</b>	<b>-1,2</b>	<b>10,8</b>	<b>9,9</b>	<b>1,0</b>	<b>0,2</b>
SOMONTANOS DE LA IBERICA	ALMUNIA	10,2	20,6	-10,4	127,3	-28,9	5,0	25,0	1,0	10,8	10,9	-0,2	0,0
	ALCANIZ	3,8	24,9	-21,1	120,8	-40,1	4,0	27,6	0,5	10,5	6,6	3,9	0,0
	CALANDA	7,6	30,6	-23,0	96,6	-55,3	7,0	28,2	0,5	10,5	10,6	-0,1	0,0
	HIJAR- SIAR	3,6	30,6	-27,0	88,2	-56,1	6,0	26,1	0,9	10,4			0,0
	TARAZONA	15,1	28,3	-21,2	142,4	-51,0	7,0				8,8	-8,8	0,0
	VALDERROBRES	7,1	41,7	-33,8	285,2	-9,4	4,0	26,5	-3,2	9,2	7,7	1,5	2,0
<b>PROMEDIO ZONAL</b>		<b>7,9</b>	<b>29,4</b>	<b>-22,7</b>	<b>143,4</b>	<b>-40,1</b>	<b>5,5</b>	<b>26,7</b>	<b>-0,1</b>	<b>10,3</b>	<b>8,9</b>	<b>-0,7</b>	<b>0,3</b>
SISTEMA IBÉRICO	CALAMOCHA	11,9	23,5	-11,6	70,8	-61,4	5,0	24,0	-6,0	7,6	6,2	1,4	1,0
	CALATAYUD	4,3	21,1	-16,8	81,2	-51,2	5,0	26,2	-3,6	10,0	8,7	1,3	0,0
	DAROCA	18,3	28,0	-9,7	106,2	-48,3	10,0	24,6	-4,2	8,4	7,8	0,6	0,0
	MONTALBAN							23,0	-3,1	7,4			0,0
	MONREAL DEL CAMPO	9,0	27,3	-18,3	86,5	-54,1	7,0	23,0	-9,7	6,0			3,0
<b>PROMEDIO ZONAL</b>		<b>10,9</b>	<b>25,0</b>	<b>-14,1</b>	<b>86,2</b>	<b>-53,8</b>	<b>6,8</b>	<b>24,2</b>	<b>-5,3</b>	<b>7,9</b>	<b>7,6</b>	<b>1,1</b>	<b>0,8</b>
MONTAÑA DE TERUEL	ALBARRACIN	13,8	23,0	-9,2	113,2	-40,9	3,0				5,9		
	TERUEL	12,8	18,9	-6,1	93,7	-44,9	4,0	24,2	-3,2	9,2	6,9	2,3	1,0
	VILLARQUEMADO	13,8	29,0	-15,2	101,1	-53,5	8,0	23,0	-9,7	5,7			2,0
<b>PROMEDIO ZONAL</b>		<b>13,5</b>	<b>23,6</b>	<b>-10,2</b>	<b>102,7</b>	<b>-46,4</b>	<b>5,0</b>	<b>23,6</b>	<b>-6,5</b>	<b>7,5</b>	<b>6,4</b>	<b>2,3</b>	<b>1,5</b>
<b>PROM. REGIONAL</b>		<b>11,9</b>	<b>29,7</b>	<b>-18,1</b>	<b>114,1</b>	<b>-51,3</b>	<b>6,5</b>	<b>24,4</b>	<b>-2,8</b>	<b>9,3</b>	<b>8,9</b>	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>

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

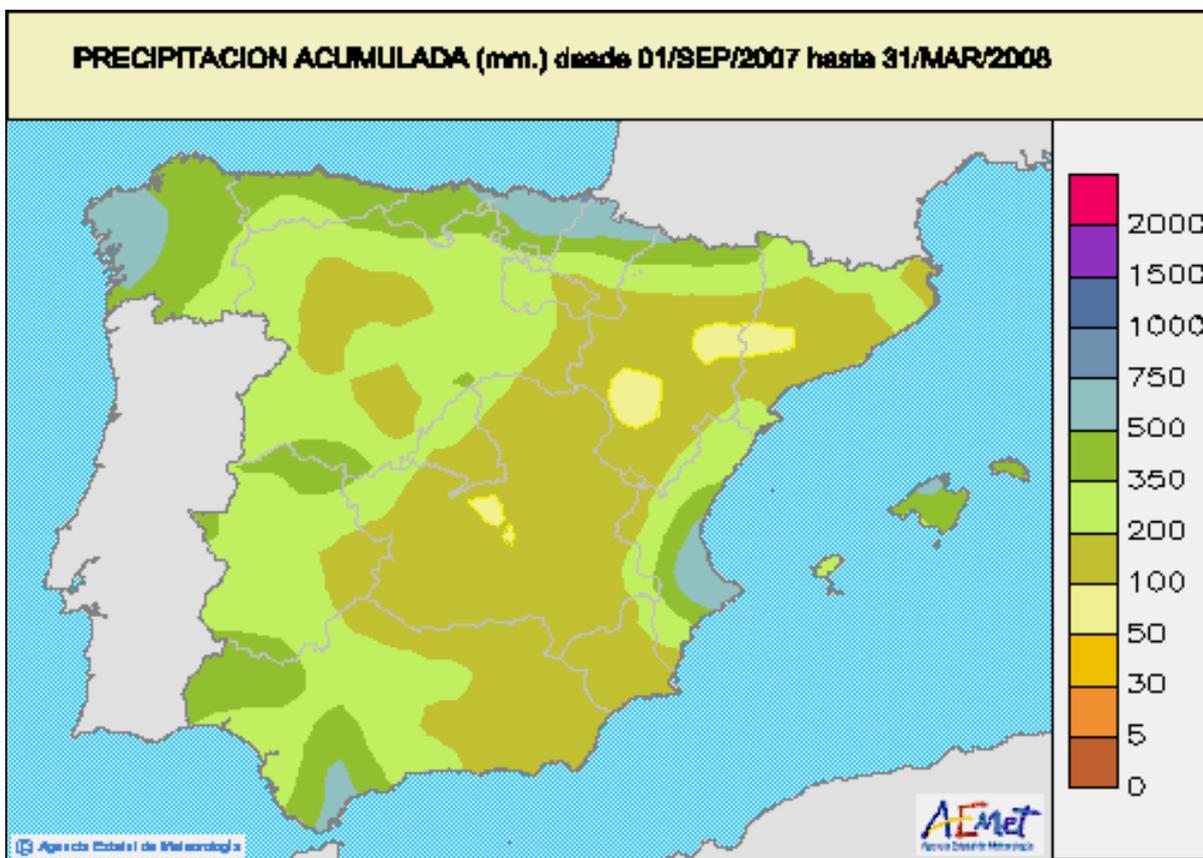
## TEMAS RELACIONADOS CON LA PLUVIOMETRÍA (Mes de marzo)



El mapa recoge los mm. de lluvia registrados a lo largo del mes de marzo. Se observa que **las precipitaciones han sido inferiores a las normales en la mayor parte de Aragón, siendo superiores en la zona del Pirineo occidental**, destacando los 82 mm. recogidos en Jaca.

En la zona sur oriental de Aragón las lluvias recogidas no superan los 10 mm., en el resto las cantidades se sitúan entre los 30 y 10 mm., por lo que persiste la situación de sequía de meses pasados.

## TEMAS RELACIONADOS CON LA PLUVIOMETRÍA (PRECIPITACIÓN ACUMULADA)



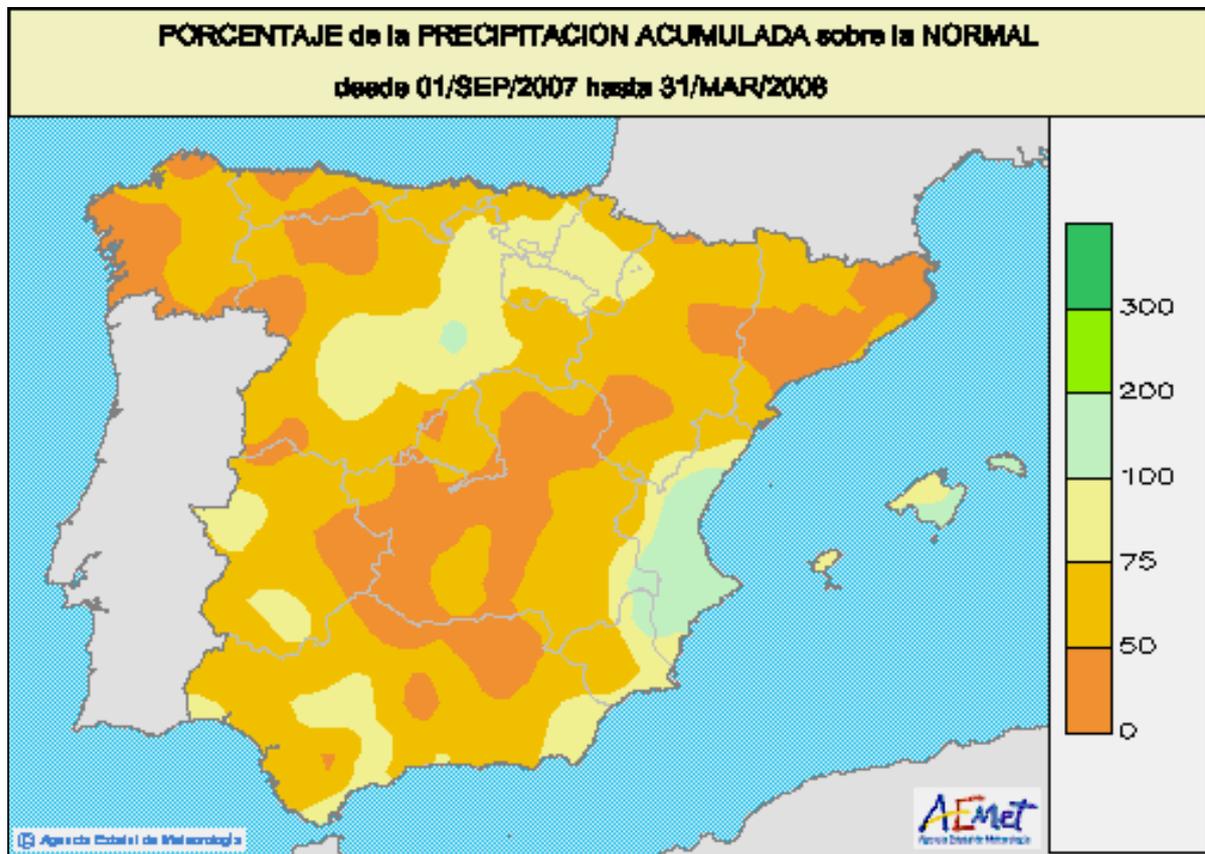
El mapa recoge las precipitaciones acumuladas en los meses de septiembre a marzo.

Aragón es una de las comunidades autónomas con menores precipitaciones acumuladas desde el 1 de septiembre.

En las comarcas del Jiloca, Bajo Cinca y Monegros, la pluviometría acumulada no alcanza los 100 mm., y en el resto de Aragón excepto la zona del Pirineo no llegan a los 200 mm. de precipitación acumulada, esto nos da idea de la sequía que sufre la Comunidad Autónoma.

# TEMAS RELACIONADOS CON LA PLUVIOMETRÍA

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



En general las precipitaciones acumuladas desde el 1 de septiembre hasta el 31 de marzo, son muy **inferiores a las normales**.

En las comarcas del Cinca, Monegros y del Jiloca no se llega al 50% de la precipitaciones normales en ese periodo de un año medio. En el resto de comarcas de Aragón las precipitaciones acumuladas son inferiores al 75% de lo normal.

## COMENTARIOS A LA CLIMATOLOGÍA MARZO 2008:

El mes de marzo de 2008 se ha caracterizado por unas temperaturas medias **muy parecidas a sus valores normales** con una ligera tendencia negativa en la provincia de Huesca. No obstante, como suele suceder en este mes se produjeron fuertes contrastes, con temperaturas superiores a los 25° C a mediados de mes y temperaturas bajas en la tercera decena, consecuencia de una advección del norte.

Las precipitaciones fueron **muy inferiores a sus valores normales** sin apenas alcanzar el 50%. Las únicas excepciones fueron las comarcas del Pirineo Occidental donde incluso superaron los valores normales.

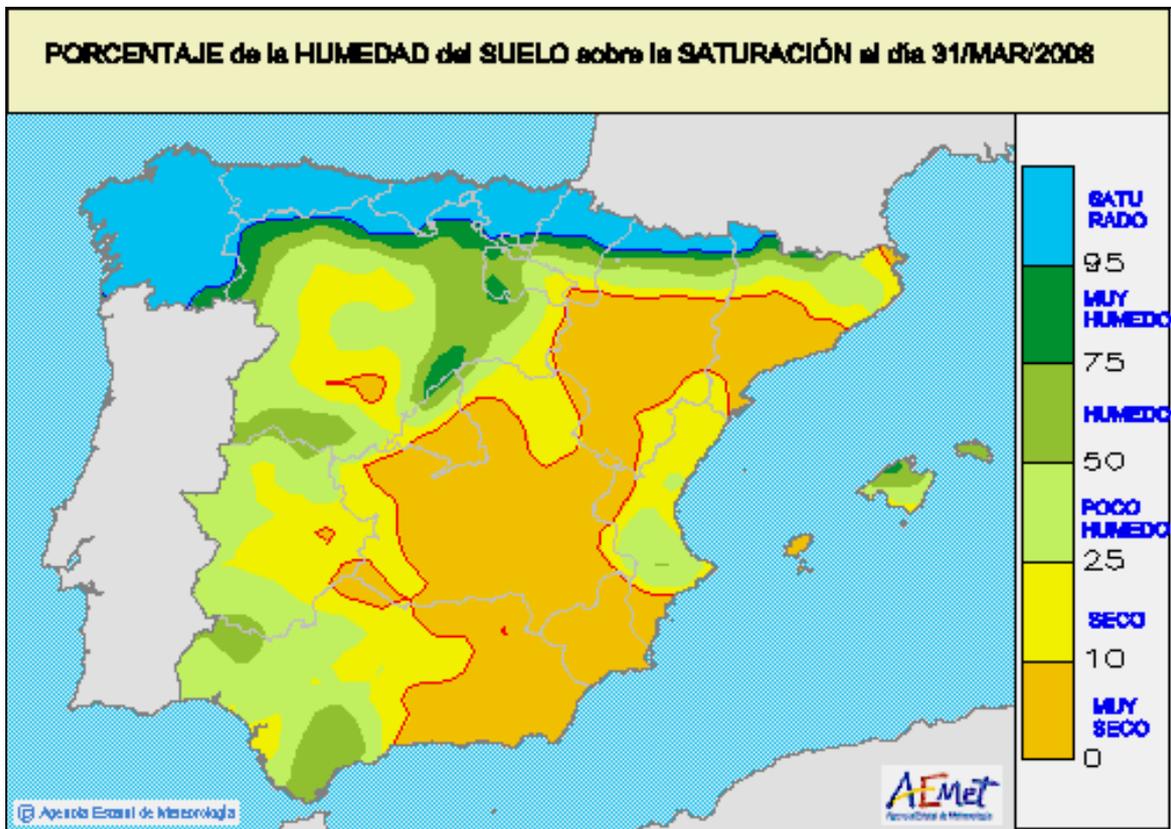
Índice pluviosidad provincia de:	HUESCA:	45%
	TERUEL:	41%
	ZARAGOZA:	47%
	<b>ARAGON:</b>	<b>44%</b>

**HUMEDAD DEL SUELO**

**EN ARAGÓN**

**MARZO 2008**

## LA HUMEDAD DEL SUELO (Mes de marzo)



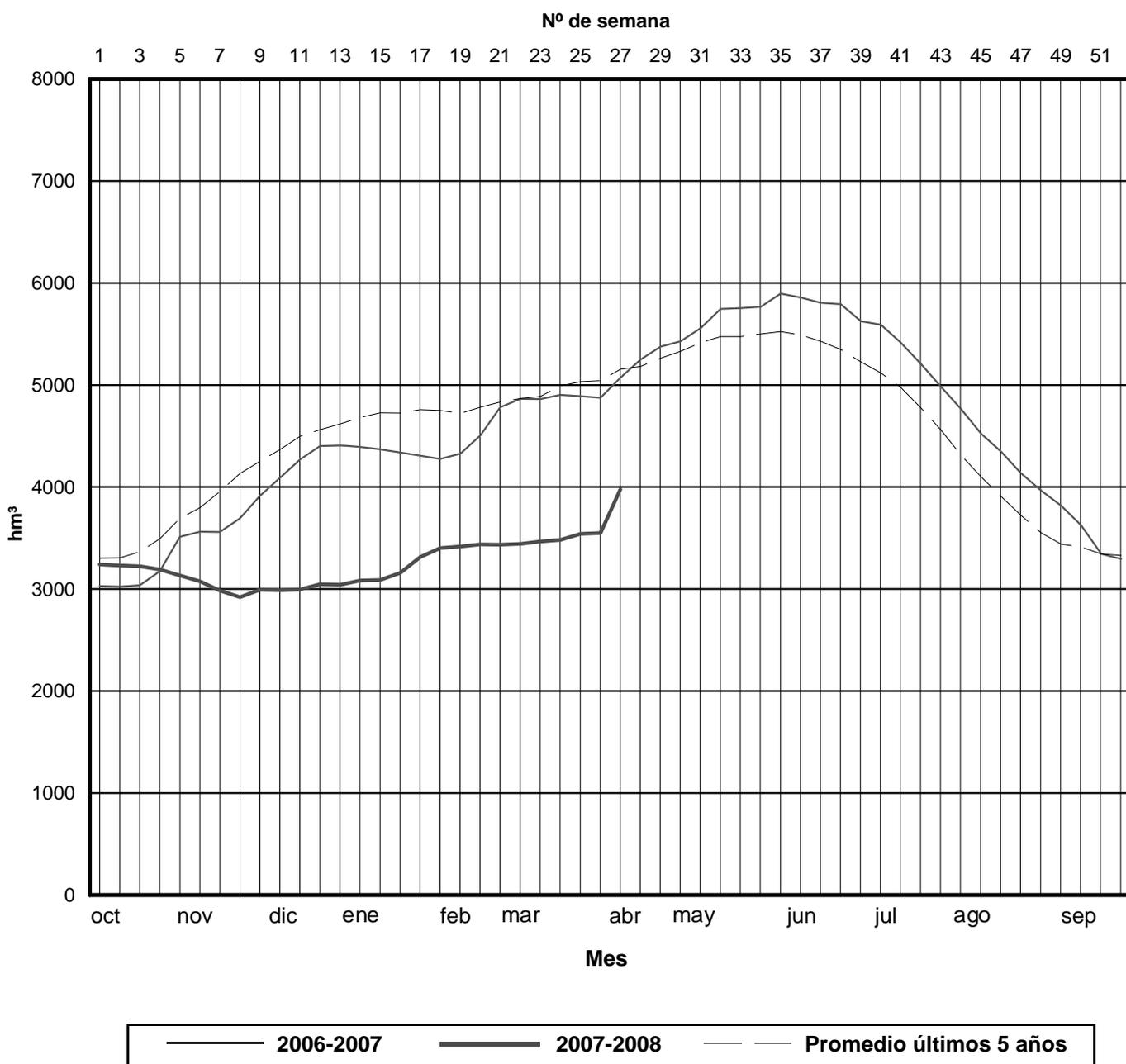
El porcentaje de humedad del suelo sobre la saturación al día 31 de marzo de 2008 es muy bajo en Aragón, **presentando valores inferiores al 10% en la zona centro y sur de la Comunidad Autónoma (suelo muy seco)**, sólo la zona del Pirineo tiene valores de saturación del suelo.

Todo ello es reflejo de la situación de sequía existente en Aragón.

RESERVA HIDRÁULICA EN  
CUENCA Y EN PANTANOS  
PARA USO ARAGONÉS



### EVOLUCIÓN DE LA RESERVA HIDRÁULICA 31 de MARZO de 2008

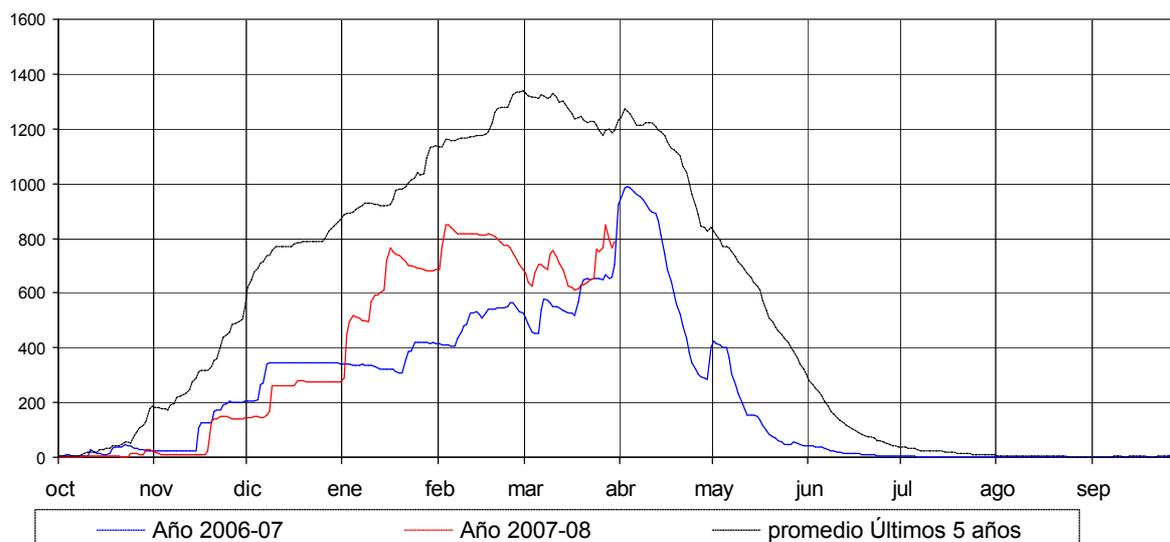




\* Calculado con el modelo: ASTER

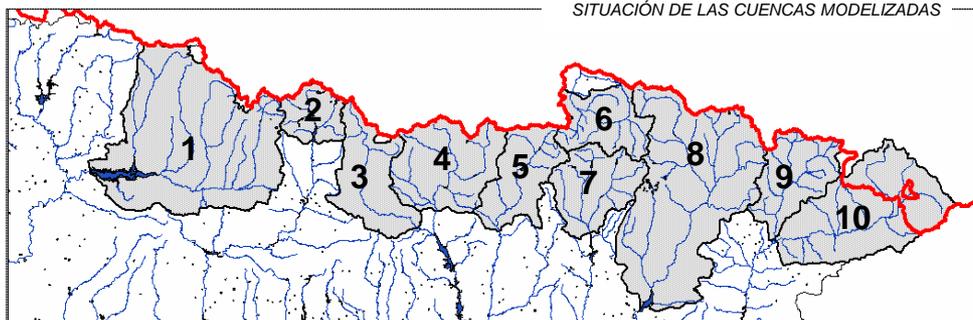
## EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE\* EN LAS SUBCUENCAS PIRENAICAS DE LA CUENCA DEL EBRO (Hm<sup>3</sup> de agua equivalente)\*

30 de marzo de 2008



Orden	Cuenca	(Hm <sup>3</sup> )*
1	Aragón hasta el Embalse de Yesa	141,5
2	Gállego hasta el Embalse de Búbal	77,0
3	Ara hasta Boltaña	53,4
4	Cinca hasta Escalona	76,8
5	Ésera hasta Campo	82,2
6	Garona hasta Bossost	45,2
7	Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert	31,4
8	Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talam	238,9
9	Valira hasta Seo D'Urgel	28,2
10	Segre hasta Seo D'Urgel	15,2
<b>Total:</b>		<b>789,8</b>

SITUACIÓN DE LAS CUENCAS MODELIZADAS





## PARTE DIARIO DE EMBALSES

FECHA Y HORA DE GENERACIÓN DEL PARTE: 31/03/2008 9:30:0

FECHA 31/03/2008 HORA: 08:00 (1) Embalse no incluido en el S.A.I.H.

\* Último dato disponible

Página 1



EMBALSE	JUNTA	TIPO	RÍO	COTA M.E.N.	Cota Actual M.S.N.M.	Volumen Máximo	Volumen Actual Hm³	Volumen Resguardo Hm³	Volumen hace una Semana	Volumen hace un Mes	Volumen hace un Año	ENTRADA Dm³/día	SALIDA Dm³/día	LLUVIA l/m²
EBRO	01	E	EBRO	839,00	836,39	540,597	387,158	153,439	366,660	350,836	342,524	1.187,040	95,040	0,00
CERECEDA	01	P	EBRO	566,38	565,93	1,997	1,658	0,339	1,588	1,574	1,949			
SOBRÓN	01	P	EBRO	511,00	510,79	20,145	19,419	0,726	19,085	17,160	18,150			
MANSILLA	02	E	NAJERILLA	930,00	904,73	67,734	22,467	45,267	19,837	17,386	58,729	605,760	77,760	7,20
PAJARES	03	E	PIQUERAS	1.228,00	1.214,15	35,194	17,376	17,818	16,306	14,382	24,921	228,790	12,790	5,00
GONZÁLEZ LACASA	03	E	ALBERCOS	995,50	975,68	32,929	9,541	23,388	8,387	6,890	21,234	288,970	17,970	4,20
VAL	04	E	VAL	620,00	615,87	24,194	20,043	4,151	20,322	21,457	20,613	5,200	43,200	2,00
MONTEAGUDO	05	E	NÁJIMA	801,50	795,39	9,680	2,742	6,938	2,742	2,791	4,168	0,000	0,000	2,60
TRANQUERA, LA	05	E	PIEDRA	685,50	679,59	84,174	54,892	29,282	54,139	51,144	45,657	163,150	30,150	3,20
MAIDEVERA	05	E	ARANDA	799,00	796,58	18,332	15,271	3,061	15,165	14,711	12,093	31,000	7,000	1,60
TORCAS, LAS	06	E	HUERVA	624,35	622,71	6,669	5,554	1,115	5,681	5,864	5,543	22,990	34,990	6,50
MONEVA	07	E	AGUAS VIVAS	614,67	603,27	8,025	1,925	6,100	1,900	1,837	1,903	3,000	0,000	2,50
ALMOCHUEL (1)	07	E	AGUAS VIVAS	471,60	465,87	1,477	0,238	1,239	0,358	0,366	0,058	3,000	0,000	
CUEVA FORADADA	08	E	MARTÍN	579,93	577,52	22,078	17,765	4,313	18,240	18,515	18,896	67,560	135,560	1,00
SANTOLEA	09	E	GUADALOPE	583,35	569,56	47,670	11,519	36,151	11,220	11,636	31,656	122,040	55,040	2,50
CALANDA	09	E	GUADALOPE	440,00	427,67	54,324	23,877	30,447	25,243	24,782	15,618	103,820	290,820	0,90
CASPE	09	E	GUADALOPE	230,00	219,86	81,520	33,254	48,266	34,589	39,026	30,510	100,010	235,010	3,00
ALCAÑIZ (ESTANCA)	09	E	GUADALOPE	342,45	341,96	7,309	6,762	0,547	7,147	7,114	6,273	139,780	162,780	2,00
GALLIPUÉN	09	E	GUADALOPILLO	694,46	690,14	3,698	2,146	1,552	2,130	2,096	2,130	1,990	1,990	3,50
PENA	10	E	PENA	617,03	612,73	17,877	13,350	4,527	13,360	13,341	10,200	4,320	4,320	3,80
MEQUINENZA	11	P	EBRO	121,00	113,38	1.533,985	1.038,056	495,929	712,780	684,663	1.354,600	79.587,440	3.637,440	0,00
RIBARROJA	11	P	EBRO	70,00	69,45	209,560	199,938	9,622	200,629	204,453	192,436	6.377,050	8.106,050	0,00
FLIX	11	P	EBRO	41,10	40,99	4,171	3,833	0,338	3,528	3,987	3,987	8.213,600	8.121,600	0,00
GUIAMETS	11	E	ASMAT O L'ÉLL	184,87	174,66	9,702	4,308	5,394	4,340	4,477	4,185	0,000	0,000	2,50
CIURANA (1) *	11	P	CIURANA	485,40	464,75	12,024	2,205	9,819	2,203	2,183	4,668	3,730	1,730	
OLIANA	12	E	SEGRE	472,70	455,57	101,105	44,736	56,369	43,425	41,609	52,432	1.060,530	740,530	5,00
RIALB	12	E	SEGRE	430,00	382,99	403,552	24,138	379,414	30,174	23,723	44,501	1.271,380	2.424,380	5,50
SAN LORENZO	12	P	SEGRE	247,17	246,73	9,481	8,915	0,566	8,915	8,915	8,837	2.414,840	2.427,840	0,00
TALARN	12	P	N. PALLARESÀ	500,95	483,32	226,735	94,349	132,386	89,675	85,341	113,762	1.602,600	777,600	0,00



## PARTE DIARIO DE EMBALSES

FECHA Y HORA DE GENERACIÓN DEL PARTE: 31/03/2008 9:30:0

FECHA 31/03/2008 HORA: 08:00 (1) Embalse no incluido en el S.A.I.H.

\* Último dato disponible

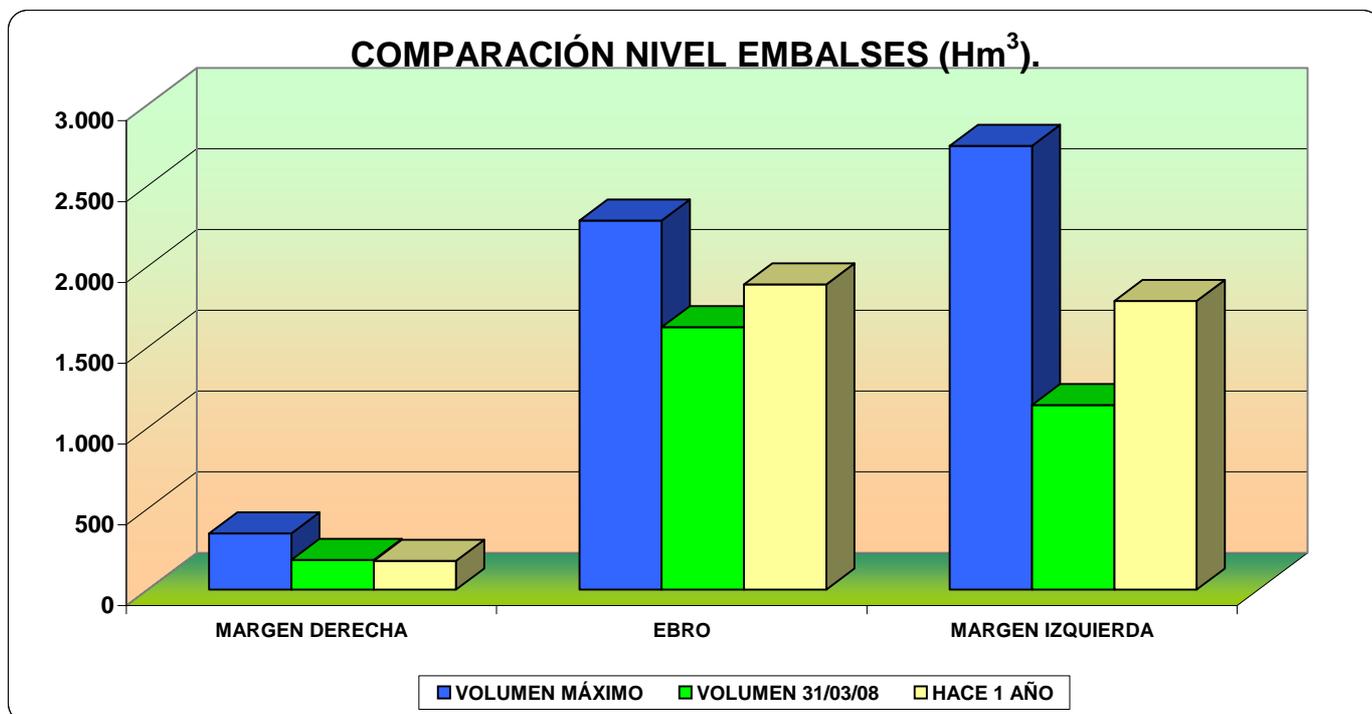
Página 2



EMBALSE	JUNTA	TIPO	RÍO	COTA M.E.N.	Cota Actual M.S.N.M.	Volumen Máximo	Volumen Actual Hm³	Volumen Resguardo Hm³	Volumen hace una Semana	Volumen hace un Mes	Volumen hace un Año	ENTRADA Dm³/día	SALIDA Dm³/día	LLUVIA l/m²
TERRAETS	12	P	N. PALLARESA	372,05	371,82	33,193	32,465	0,728	32,496	32,527	32,121	636,800	604,800	0,00
CAMARASA	12	P	N. PALLARESA	336,17	315,39	163,408	66,786	96,622	77,425	82,958	125,690	631,400	2.246,400	0,00
LLAUSSET (1)	13	P	LLAUSSET	2.191,50	2.169,59	16,554	8,035	8,519	7,894	7,590	9,931	422,290	144,290	
BARASONA	13	E	ESERA	448,37	440,22	84,710	38,713	45,997	40,832	42,846	55,566	454,120	933,120	10,00
BASERCA	13	P	N. RIBAGORZANA	1.434,50	1.398,32	21,866	3,248	18,618	3,426	4,587	9,824	0,000	101,090	0,00
ESCALES	13	P	N. RIBAGORZANA	821,00	781,42	152,317	46,619	105,698	52,809	72,748	76,242	613,200	1.447,200	0,00
CANELLES	13	P	N. RIBAGORZANA	506,00	445,65	679,289	115,187	564,102	119,664	128,029	163,496	1.502,480	1.680,480	0,00
SANTA ANA	13	E	N. RIBAGORZANA	378,70	358,87	236,552	108,449	128,103	104,536	93,249	95,681	1.566,350	1.465,350	3,00
CAVALLERS	13	P	NOGUERA DE TOR	1.781,00	1.735,72	16,046	2,165	13,881	2,159	3,422	3,855	61,790	45,790	0,00
MEDIANO	14	E	CINCA	528,00	500,78	436,220	108,465	327,755	111,000	124,544	358,136	2.491,940	272,940	3,50
GRADO, EL	14	E	CINCA	450,00	442,68	399,482	313,427	86,055	318,941	308,198	371,631	272,900	2.701,900	8,00
VADIELLO	14	E	GUATIZALEMA	746,00	733,53	15,514	8,503	7,011	8,318	8,539	8,113	80,040	27,040	13,00
LANUZA	14	E	GÁLLEGO	1.275,50	1.267,53	16,851	10,078	6,773	9,038	9,403	10,833	790,040	95,040	19,00
BUBAL	14	E	GÁLLEGO	1.085,00	1.071,09	64,258	32,086	32,172	32,390	25,222	46,668	596,970	766,970	24,00
LA PEÑA	14	P	GÁLLEGO	539,00	536,25	25,056	18,475	6,581	15,855	16,945	25,026	2.262,600	1.209,600	5,50
ARDISA	14	E	GÁLLEGO	420,00	419,50	1,871	1,403	0,468	1,378	1,395	1,487	1.421,500	1.413,500	9,00
SOTONERA	14	E	SOTÓN	417,50	409,84	189,219	81,438	107,781	83,016	76,913	174,923	246,600	345,600	3,50
LAS NAVAS	14	P	SOTÓN	647,32	645,42	2,217	1,554	0,663	1,560	1,573	1,160			
SANTA M <sup>a</sup> . BELSUE (1) *	14	E	FLUMEN	894,39	870,20	13,627	0,674	12,953				0,000	0,000	0,00
GUARA	14	E	CALCÓN	789,00	783,15	3,645	2,490	1,155	2,504	2,543	3,100	2,920	4,920	7,00
YESA	15	E	ARAGÓN	488,61	478,08	446,862	261,491	185,371	212,841	201,057	400,280	9.143,640	332,640	4,50
ITOIZ	16	E	IRATI	588,00	586,06	417,470	396,525	20,945	376,571	358,943	278,898	8.115,460	8.751,460	8,40
EUGUI	16	E	ARGA	628,00	625,33	21,395	18,275	3,120	17,604	15,406	16,699	1.237,410	1.293,410	20,30
ALLOZ	16	E	SALADO	468,69	461,01	66,405	41,818	24,587	27,333	22,253	57,861	1.587,870	19,870	3,50
MAIRAGA (1) *	16	E	.	650,00	642,55	2,223	1,055	1,168	0,994	1,000	2,309	7,380	2,380	16,00
URDALUR	16	E	ALZANIA	648,50	648,59	5,483	5,511	-0,028	5,511	5,441	5,511	339,000	336,000	20,00
ULLÍVARRI	17	P	ZADORRA	546,50	545,55	146,473	131,888	14,585	111,052	104,126	130,676			
URRÚNAGA	17	P	SANTA ENGRACIA	546,50	545,24	71,770	61,703	10,067	56,237	49,302	64,404			

## SITUACIÓN DE LOS EMBALSES A 31 DE MARZO DE 2008

EMBALSES	RÍOS	VOLUMEN MAXIMO (Hm <sup>3</sup> )	VOLUMEN ACTUAL (Hm <sup>3</sup> )	% VOLUMEN MAXIMO	VOLUMEN HACE 1 AÑO (Hm <sup>3</sup> )	% AÑO ANTERIOR
ALCAÑIZ (ESTANCA)	GUADALOPE	7,30	6,76	93%	6,27	108%
CALANDA	GUADALOPE	54,32	23,88	44%	15,62	153%
CASPE	GUADALOPE	81,52	33,25	41%	30,51	109%
CUEVA FORADADA	MARTÍN	22,08	17,77	80%	18,90	94%
MAIDEVERA	ARANDA	18,33	15,27	83%	12,09	126%
MONEVA	AGUAS VIVAS	8,02	1,93	24%	1,90	101%
PENA	PENA	17,87	13,35	75%	10,20	131%
SANTOLEA	GUADALOPE	47,67	11,52	24%	31,66	36%
TORCAS (LAS)	HUERVA	6,66	5,55	83%	5,54	100%
TRANQUERA (LA)	PIEDRA	84,17	54,89	65%	45,66	120%
<b>MARGEN DERECHA</b>		<b>347,94</b>	<b>184,17</b>	<b>53%</b>	<b>178,35</b>	<b>103%</b>
EBRO	EBRO	540,59	387,16	72%	342,52	113%
MEQUINENZA	EBRO	1.533,98	1.038,06	68%	1.354,60	77%
RIBARROJA	EBRO	209,56	199,94	95%	192,44	104%
<b>EBRO</b>		<b>2.284,13</b>	<b>1.625,15</b>	<b>71%</b>	<b>1.889,56</b>	<b>86%</b>
BARASONA	ÉSERA	84,71	38,71	46%	55,57	70%
BÚBAL	GÁLLEGO	64,25	32,09	50%	46,67	69%
CANELLES	N. RIBAGORZANA	679,29	115,19	17%	163,50	70%
ESCALES	N. RIBAGORZANA	152,32	46,62	31%	76,24	61%
GRADO (EL)	CINCA	399,48	313,43	78%	371,63	84%
LANUZA	GÁLLEGO	16,85	10,08	60%	10,83	93%
MEDIANO	CINCA	436,22	108,47	25%	358,14	30%
PEÑA (LA)	GÁLLEGO	25,05	18,48	74%	25,03	74%
SANTA ANA	N. RIBAGORZANA	236,55	108,45	46%	95,68	113%
SOTONERA	SOTÓN	189,21	81,44	43%	174,92	47%
VADIELLO	GUATIZALEMA	15,51	8,50	55%	8,11	105%
YESA	ARAGÓN	446,86	261,49	59%	400,28	65%
<b>MARGEN IZQUIERDA</b>		<b>2.746,30</b>	<b>1.142,93</b>	<b>42%</b>	<b>1.786,60</b>	<b>64%</b>
<b>TOTALES ...</b>		<b>5.378,37</b>	<b>2.952,25</b>	<b>55%</b>	<b>3.854,50</b>	<b>77%</b>



FUENTE: Confederación Hidrográfica del Ebro.

## COMENTARIOS EVOLUCIÓN RESERVA HIDRÁULICA (31/03/08):

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

### - Margen derecha:

El nivel de los embalses ha disminuido 4,10 Hm<sup>3</sup> desde finales de febrero, estando por encima del nivel del año anterior (103%). Durante este mes ha aumentado el nivel de La Tranquera, Maidevera, Alcañiz y Pena, el resto de pantanos que han descendido su nivel. Los embalses de la margen derecha se encuentran al 53% de su capacidad, destacando con % más bajos: Moneva (24%), Santolea (24%), Caspe (41%), Calanda (44%) y La Tranquera (66%).

Los embalses de Santolea (36%) y Cueva Foradada (94%) tienen el nivel embalsado por debajo del año anterior en esta época.

### - Margen izquierda:

El nivel de los embalses de la margen izquierda ha aumentado 32,81 Hm<sup>3</sup> desde finales de febrero. El agua embalsada es inferior al de hace un año (64%). Durante este mes ha descendido el nivel de Barasona, Escales, Canelles, Mediano y Vadiello; el resto de pantanos han aumentado su nivel.

Los embalses de la margen izquierda se encuentran al 42% de su capacidad, destacando con % más bajos: Canelles (17%), Mediano (25%), Escales (31%), Sotonera (43%), Barasona (46%), Santa Ana (46%) y Búbal (50%).

Sólo los embalses de Santa Ana (113%) y Vadiello (105%) tienen el nivel por encima del año anterior en esta época.

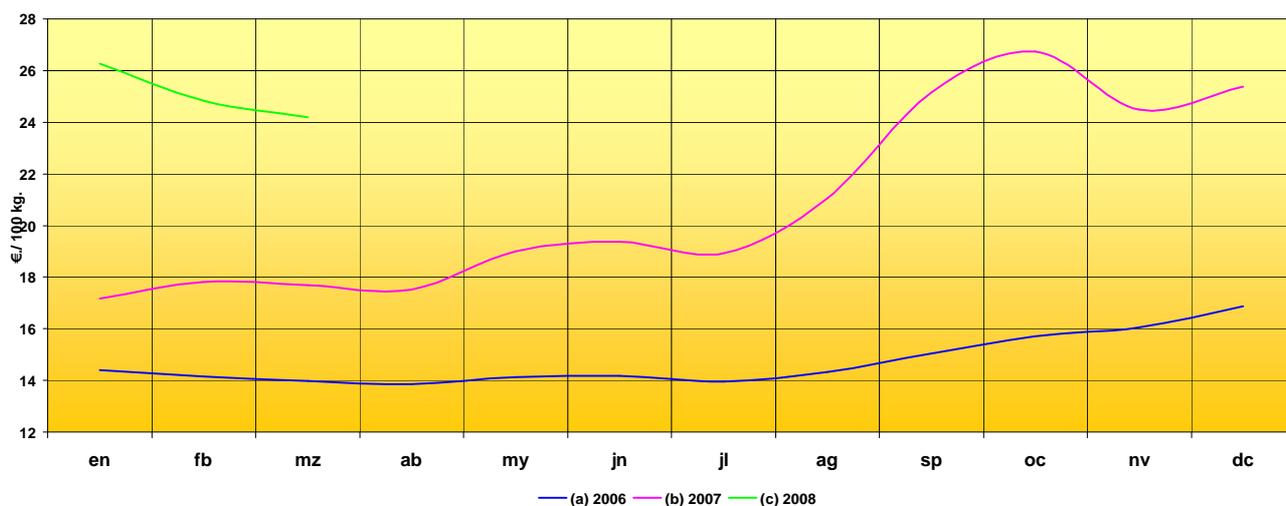
### - Embalses del Ebro:

El nivel de agua embalsada es inferior al volumen existente hace un año, situándose al 71% de su capacidad.

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

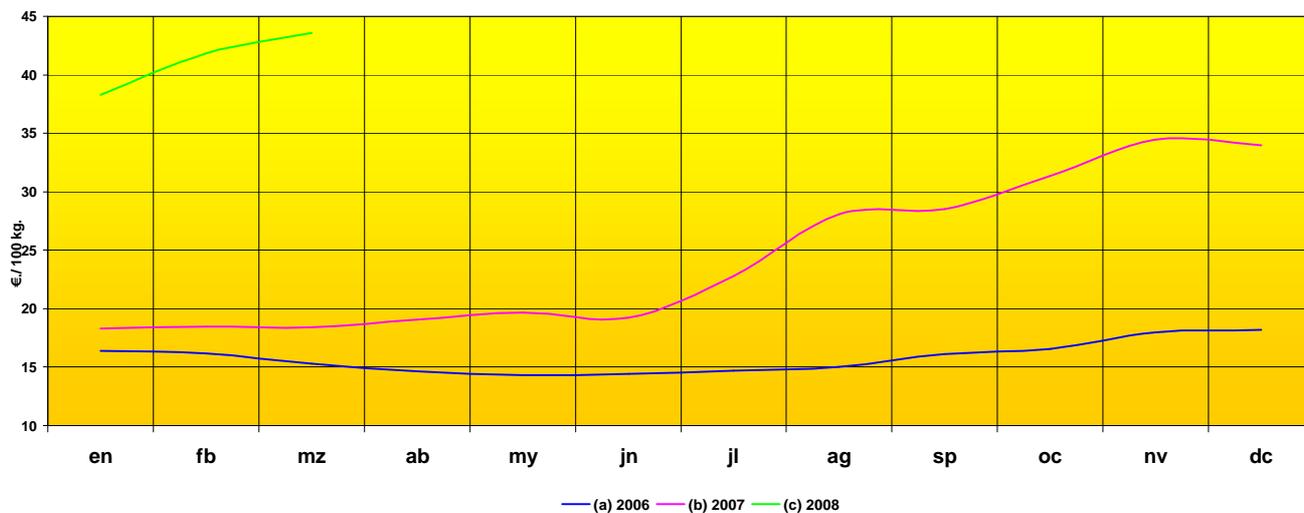
**(Serie 3 años)**

## PRECIO PERCIBIDO-TRIGO PANIFICABLE



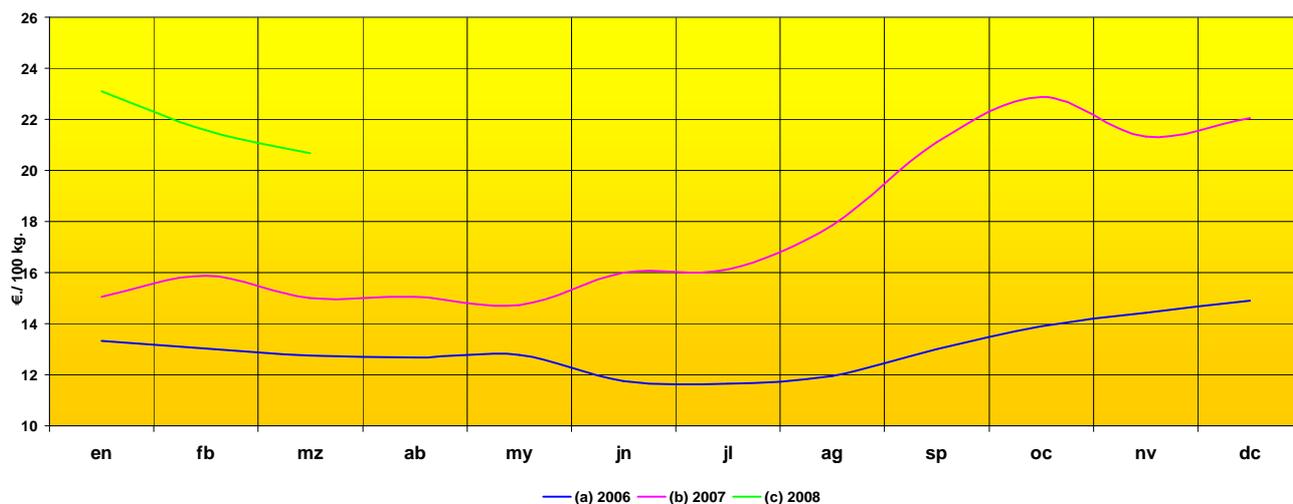
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	14,40	14,14	13,99	13,86	14,13	14,18	13,96	14,32	15,05	15,70	16,06	16,88
Año 2007	17,16	17,81	17,70	17,52	19,01	19,37	18,92	21,05	25,16	26,75	24,48	25,38
Año 2008	26,27	24,84	24,20									
% sobre mes anterior	3,5%	-5,4%	-2,6%									
% sobre mes año anterior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

## PRECIO PERCIBIDO-TRIGO DURO



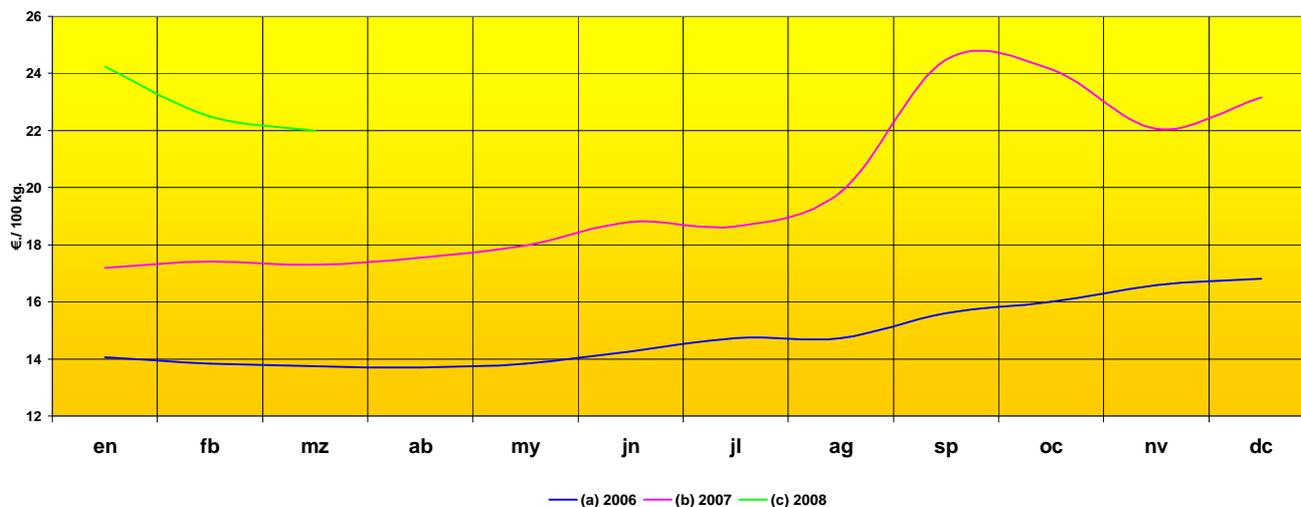
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	16,37	16,15	15,28	14,63	14,32	14,40	14,69	15,00	16,13	16,57	17,95	18,18
Año 2007	18,31	18,47	18,41	19,08	19,68	19,23	22,79	28,08	28,53	31,34	34,48	33,97
Año 2008	38,31	41,81	43,60									
% sobre mes anterior	12,8%	9,1%	4,3%									
% sobre mes año anterior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

## PRECIO PERCIBIDO-CEBADA PIENSO



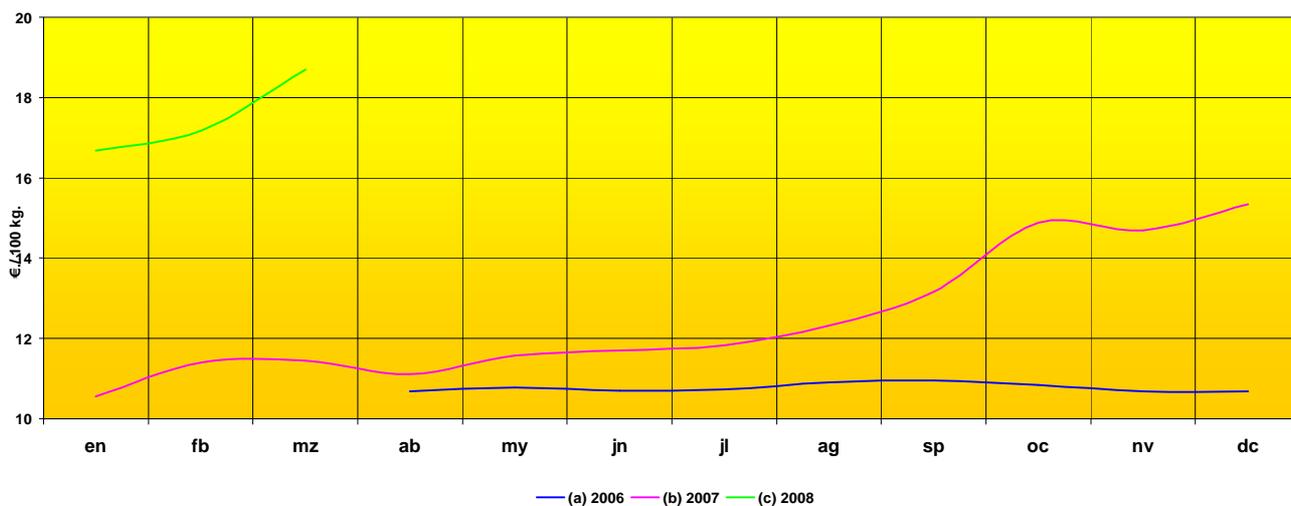
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	13,32	13,02	12,74	12,68	12,77	11,76	11,66	11,95	13,00	13,90	14,42	14,89
Año 2007	15,06	15,87	15,01	15,04	14,72	16,01	16,13	17,85	21,11	22,87	21,32	22,04
Año 2008	23,10	21,57	20,68									
% sobre mes anterior	4,8%	-6,6%	-4,1%									
% sobre mes año anterior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

## PRECIO PERCIBIDO-MAIZ GRANO



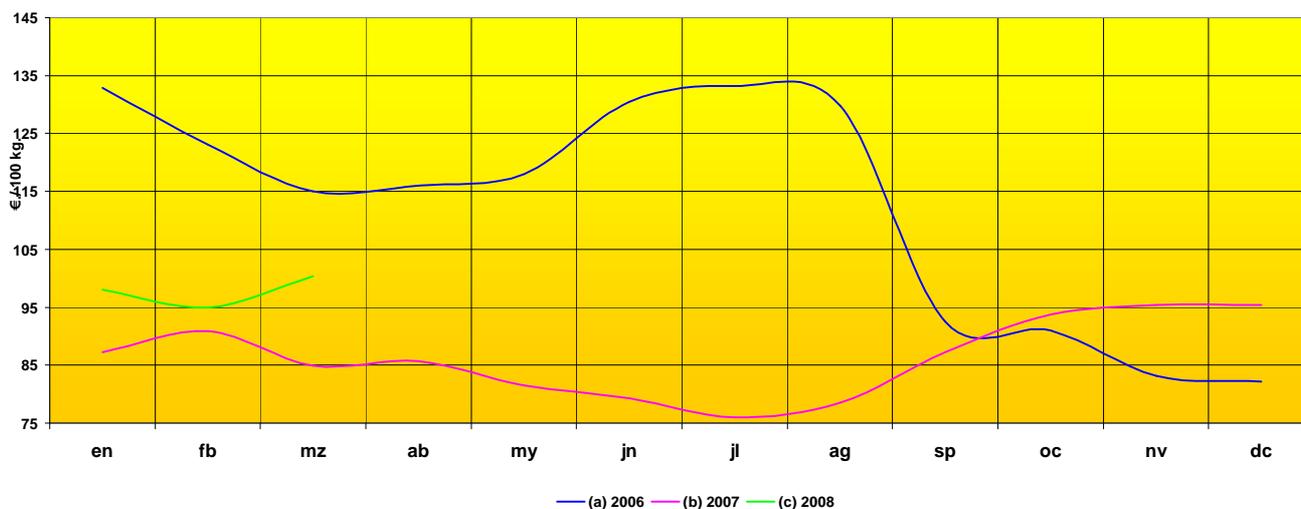
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	14,06	13,83	13,74	13,71	13,84	14,26	14,72	14,72	15,60	16,01	16,58	16,81
Año 2007	17,18	17,42	17,31	17,55	17,98	18,79	18,64	19,84	24,47	24,14	22,07	23,16
Año 2008	24,23	22,49	21,99									
% sobre mes anterior	4,6%	-7,2%	-2,2%									
% sobre mes año anterior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

## PRECIO PERCIBIDO-HENO DE ALFALFA



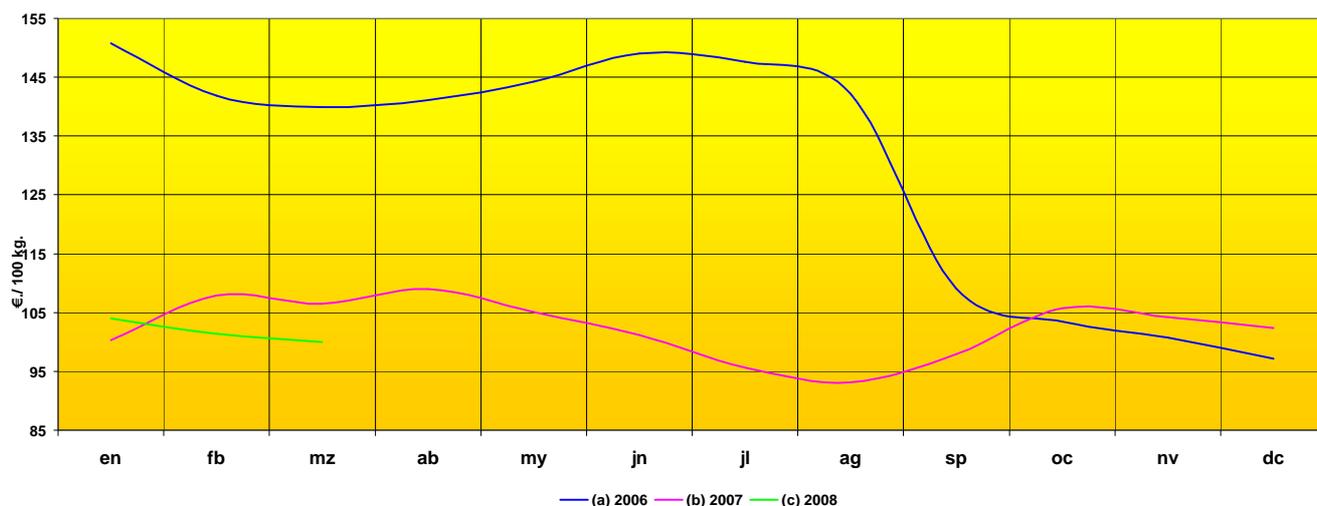
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006				10,69	10,78	10,70	10,73	10,90	10,95	10,84	10,68	10,69
Año 2007	10,56	11,40	11,45	11,11	11,57	11,70	11,83	12,32	13,16	14,88	14,69	15,34
% sobre mes anterior	8,7%	3,0%	8,9%									
% sobre mes año anterior	57,9%	50,6%	63,2%									

## PRECIO PERCIBIDO-ALMENDRA LARGUETA EN CASCARA



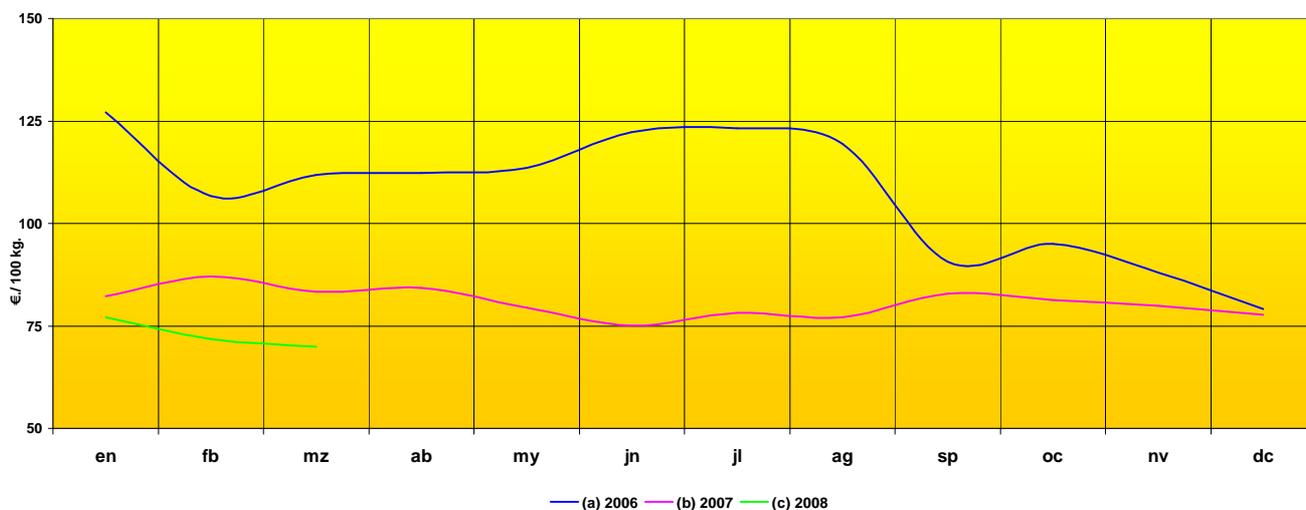
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	132,86	123,02	115,06	115,99	117,97	130,41	133,20	129,80	92,56	90,96	83,12	82,14
Año 2007	87,28	90,86	84,94	85,71	81,46	79,27	76,04	78,52	87,28	93,77	95,40	95,42
Año 2008	98,08	95,00	100,35									
% sobre mes anterior	2,8%	-3,1%	5,6%									
% sobre mes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

## PRECIO PERCIBIDO-ALMENDRA MARCONA EN CASCARA



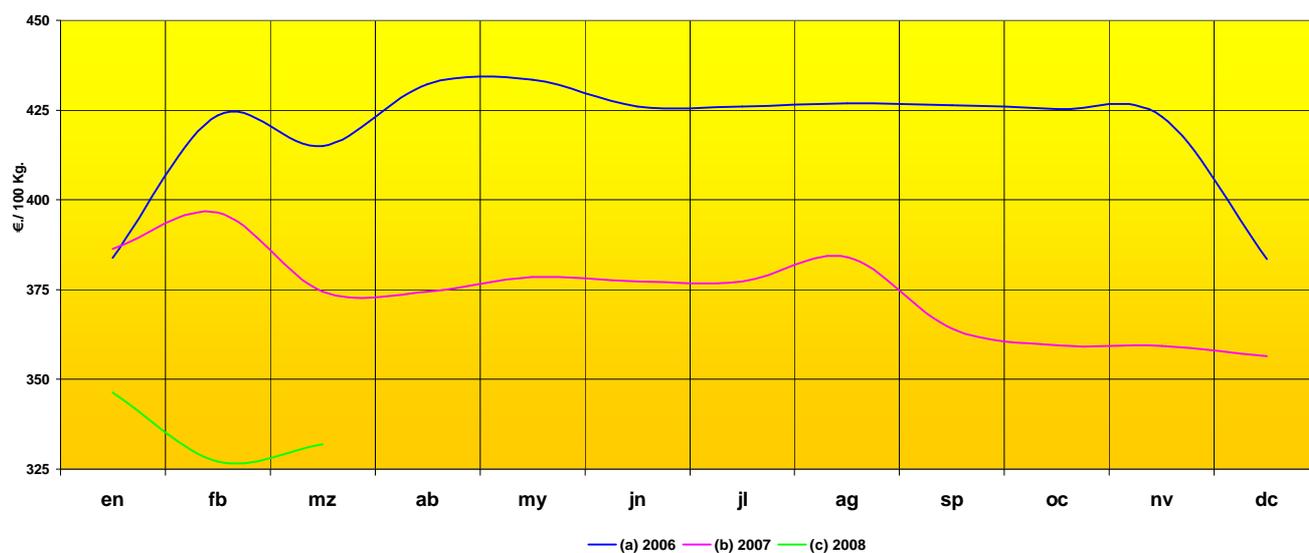
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	150,82	141,84	139,92	141,11	144,25	149,01	147,57	142,23	109,10	103,44	100,76	97,15
Año 2007	100,35	107,94	106,52	108,98	105,13	101,15	95,59	93,15	97,90	105,78	104,25	102,32
Año 2008	103,97	101,41	100,03									
% sobre mes anterior	1,6%	-2,5%	-1,4%						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

## PRECIO PERCIBIDO-ALMENDRA COMUNA EN CASCARA



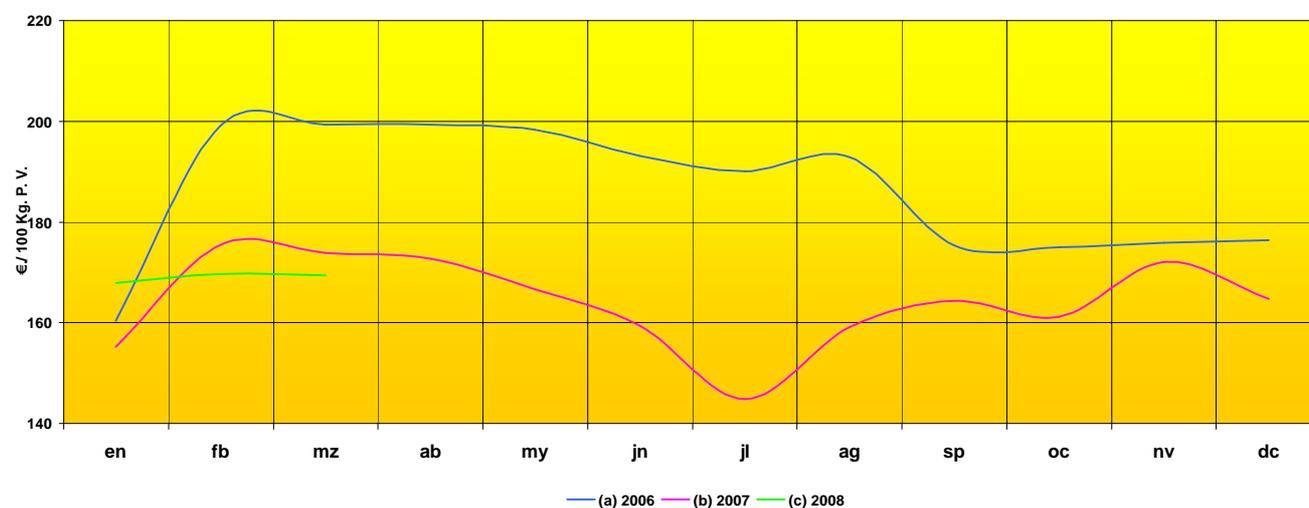
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	127,08	106,74	111,89	112,26	113,60	122,26	123,22	119,41	90,63	95,01	88,07	79,14
Año 2007	82,27	87,09	83,36	84,26	79,42	75,06	78,24	77,16	82,83	81,26	79,89	77,78
Año 2008	77,15	71,83	69,97									
% sobre mes anterior	-0,8%	-6,9%	-2,6%									
% sobre mes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

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



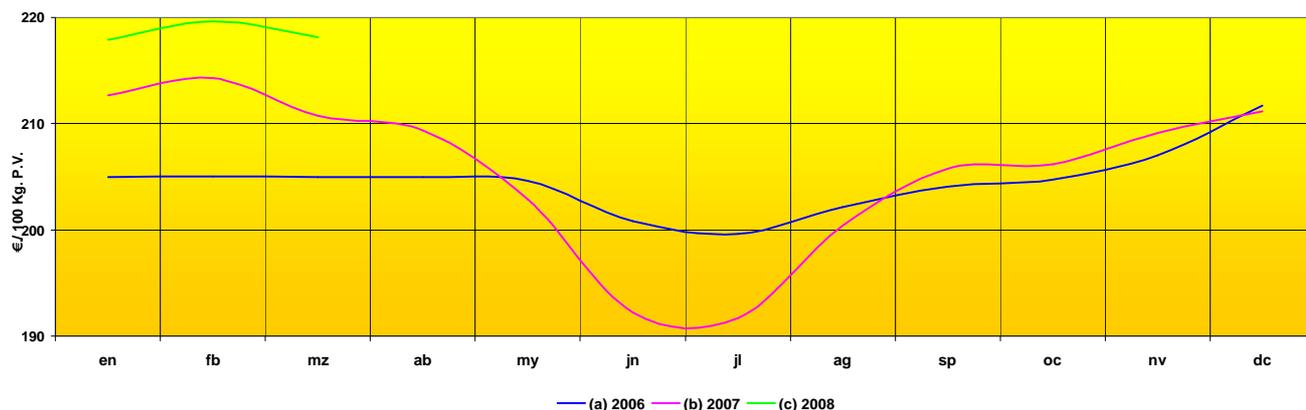
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	383,93	423,57	415,03	432,25	433,40	425,91	425,91	426,87	426,43	425,22	423,14	383,50
Año 2007	386,39	396,44	374,40	374,40	378,55	377,24	377,24	384,02	364,14	359,52	359,35	356,56
Año 2008	346,33	327,22	331,95									
% sobre mes anterior	-2,9%	-5,5%	1,4%		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

## PRECIO PERCIBIDO-AÑOJOS PARA ABASTO



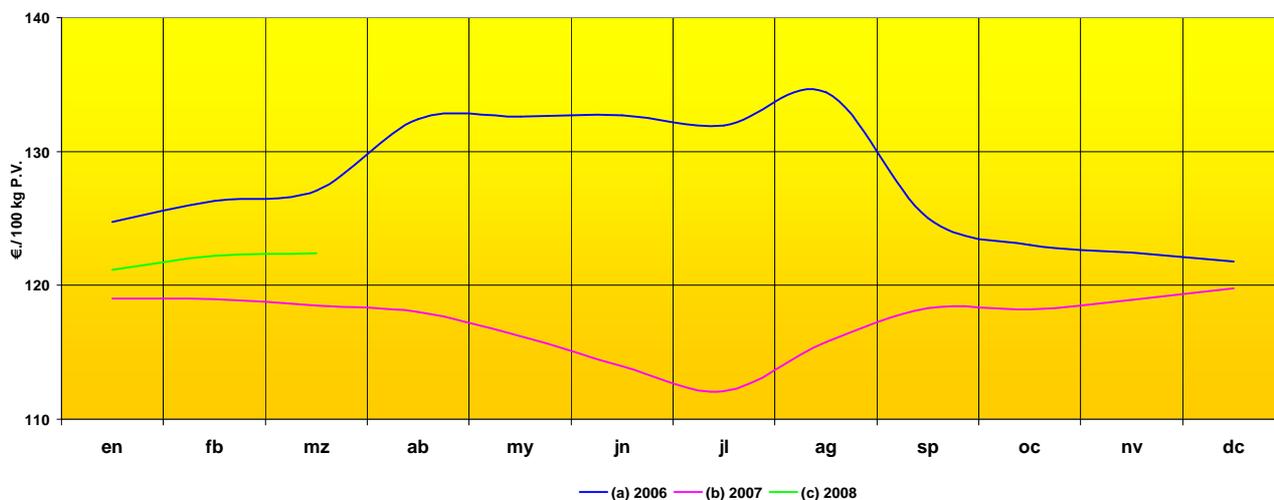
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	160,43	199,16	199,30	199,30	198,29	193,08	190,13	192,86	175,31	175,04	175,82	176,40
Año 2007	155,24	175,46	173,91	172,65	166,65	159,44	144,81	159,11	164,30	161,12	172,12	164,70
Año 2008	167,84	169,70	169,38									
% sobre mes anterior	1,9%	1,1%	-0,2%			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

### PRECIO PERCIBIDO-NOVILLOS PARA ABASTO



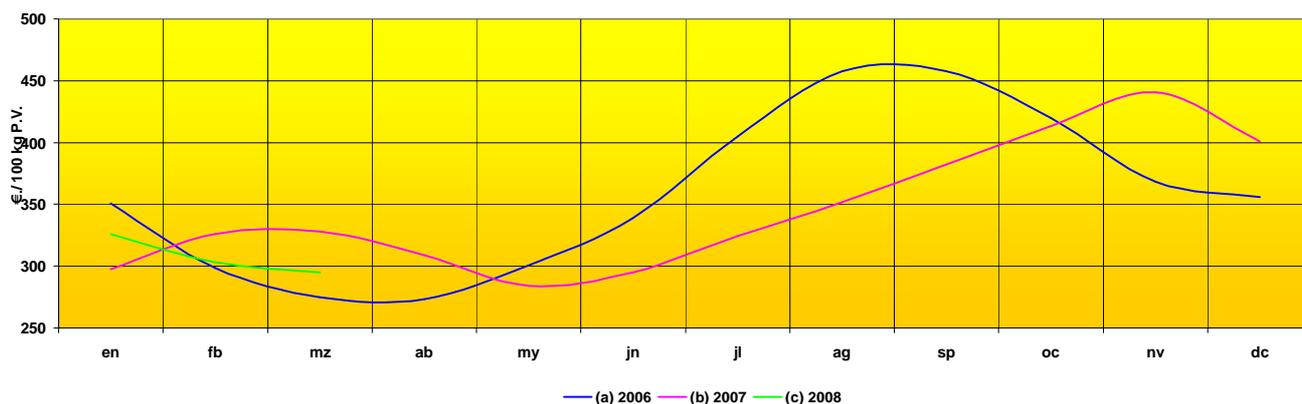
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	205,00	205,01	204,99	204,99	204,60	200,85	199,62	202,12	204,04	204,71	207,03	211,70
Año 2007	212,64	214,27	210,77	209,35	202,88	192,21	191,66	200,41	205,76	206,15	209,10	211,18
Año 2008	217,90	219,64	218,12									
% sobre mes anterior	3,2%	0,8%	-0,7%									
% sobre mes año anterior	2,5%	2,5%	3,5%									

### PRECIO PERCIBIDO-VACUNO MAYOR PARA ABASTO



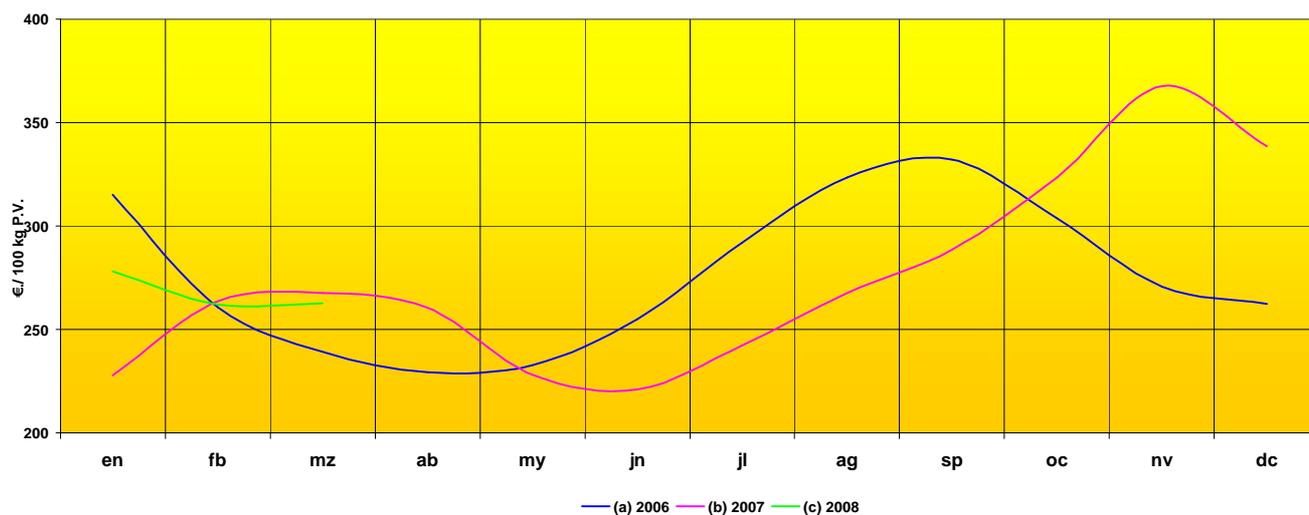
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	124,74	126,30	127,09	132,40	132,61	132,68	131,94	134,41	125,03	123,03	122,44	121,77
Año 2007	119,00	118,98	118,51	118,00	116,19	113,97	112,09	115,75	118,29	118,18	118,90	119,78
Año 2008	121,14	122,19	122,39									
% sobre mes anterior	1,1%	0,9%	0,2%									
% sobre mes año anterior	1,8%	2,7%	3,3%									

### PRECIO PERCIBIDO-CORDERO LECHAL PARA ABASTO



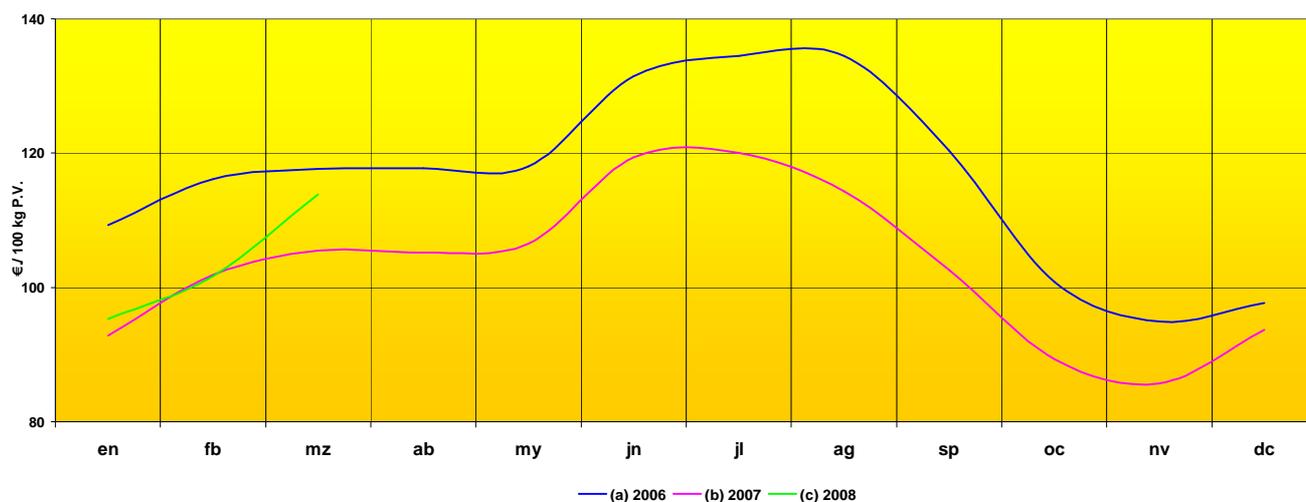
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	350,74	298,58	274,55	273,43	300,84	338,90	404,80	457,58	457,81	420,15	368,23	355,99
Año 2007	297,35	326,01	328,23	309,05	284,23	294,70	324,58	351,54	382,31	413,21	440,72	401,01
Año 2008	326,07	302,98	295,01									
% sobre mes anterior	-18,7%	-7,1%	-2,6%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

### PRECIO PERCIBIDO-CORDERO RECENTAL O TERNASCO PARA ABASTO



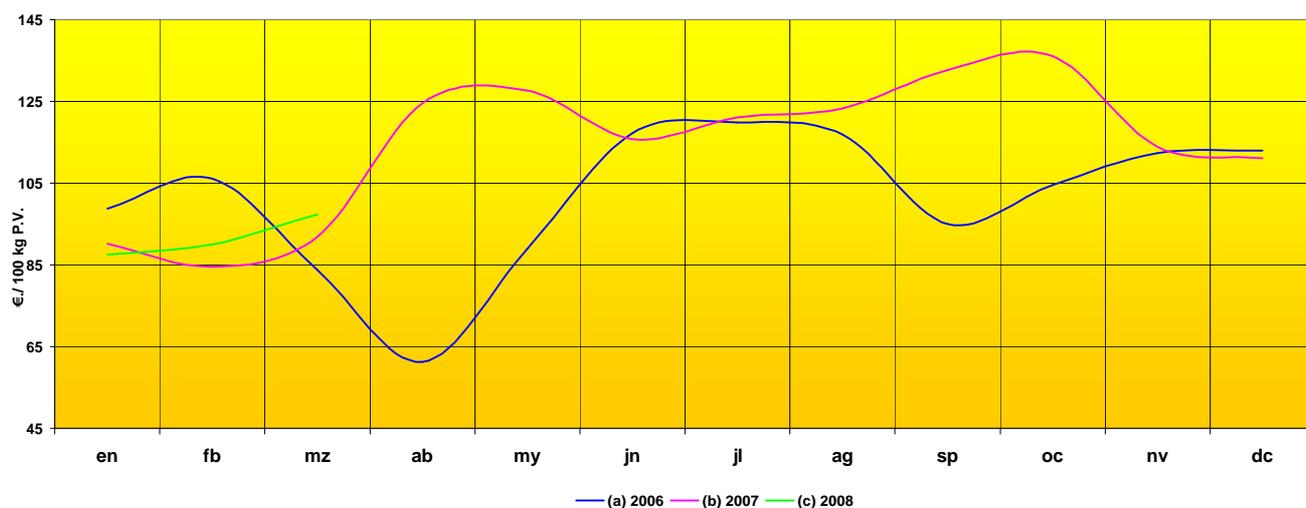
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	315,24	260,92	239,16	229,22	232,76	254,79	291,85	323,37	332,05	303,72	270,62	262,35
Año 2007	227,73	263,53	267,66	260,48	228,16	220,97	242,18	267,52	288,51	323,36	367,66	338,60
Año 2008	278,20	261,99	262,68									
% sobre mes anterior	-17,8%	-5,8%	0,3%	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

## PRECIO PERCIBIDO-CERDO RAZAS NO IBERICAS PARA ABASTO



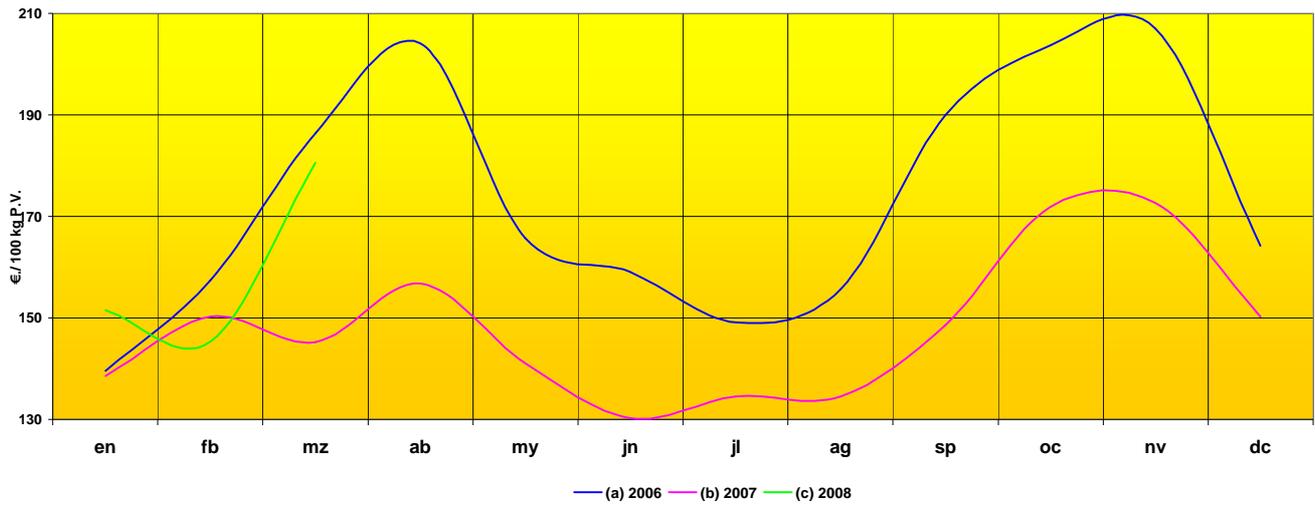
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	109,27	116,11	117,65	117,77	118,03	131,42	134,51	134,51	120,40	100,79	94,97	97,67
Año 2007	92,82	101,85	105,53	105,24	106,56	119,37	120,05	114,36	102,65	89,28	85,70	93,74
Año 2008	95,34	101,66	113,89									
% sobre mes anterior	1,7%	6,6%	12,0%									
%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

## PRECIO PERCIBIDO-POLLO DE GRANJA



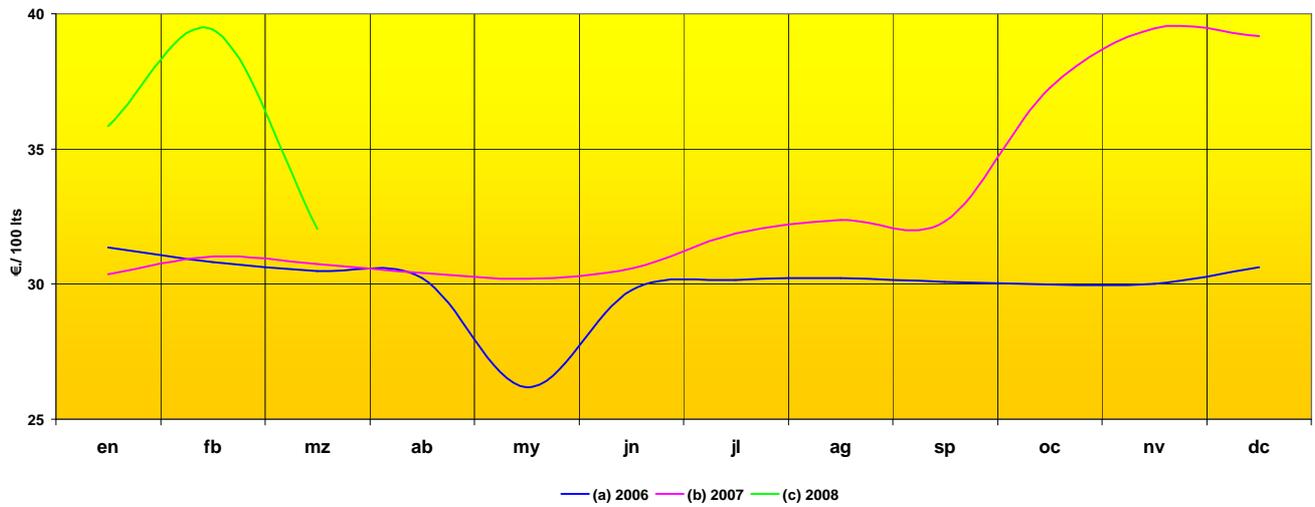
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	98,78	106,11	83,71	61,19	88,84	117,16	119,83	116,83	94,94	104,49	112,33	113,03
Año 2007	90,10	84,47	91,83	124,59	127,67	115,83	121,16	123,29	132,73	136,17	113,83	111,17
Año 2008	87,45	89,93	97,33									
% sobre mes anterior	-21,3%	2,8%	8,2%									
% sobre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

### PRECIO PERCIBIDO-CONEJO PARA ABASTO



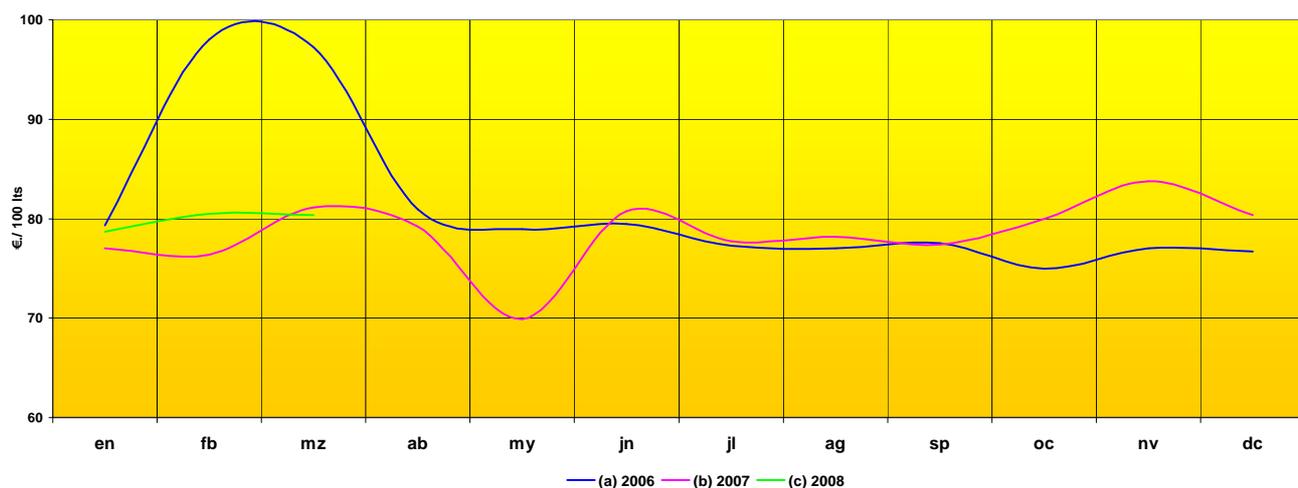
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	139,52	157,44	186,31	204,11	165,77	159,11	149,11	155,64	189,99	203,69	207,01	164,18
Año 2007	138,61	150,21	145,24	156,85	141,10	130,31	134,53	134,53	148,63	171,86	172,67	150,28
Año 2008	151,47	145,33	180,58									
% sobre mes anterior	0,8%	-4,1%	24,3%		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

### PRECIO PERCIBIDO-LECHE DE VACA



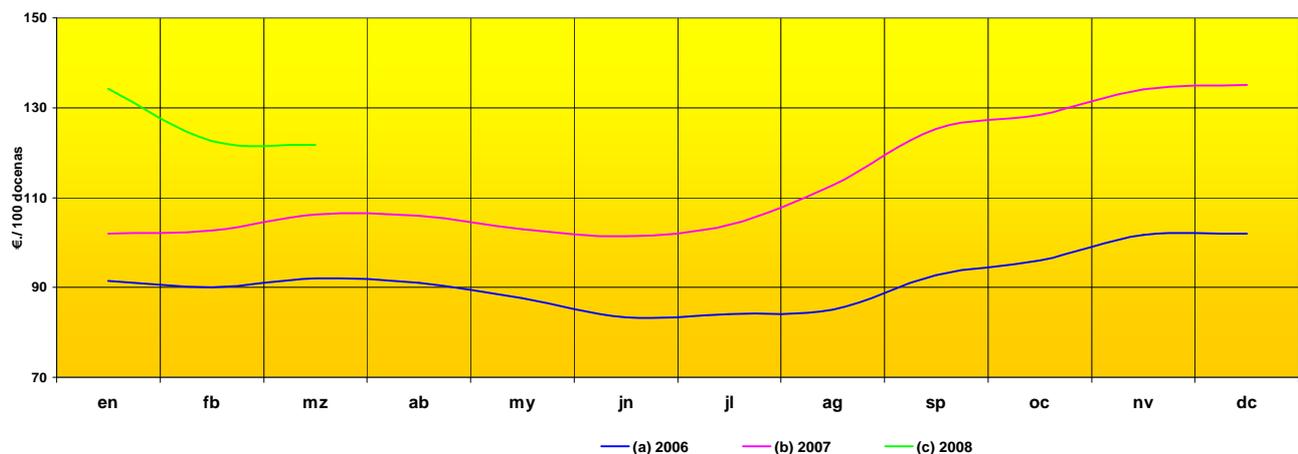
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	31,36	30,81	30,47	30,23	26,17	29,77	30,14	30,22	30,08	29,98	30,00	30,62
Año 2007	30,36	31,02	30,73	30,42	30,20	30,58	31,87	32,38	32,32	37,25	39,46	39,18
Año 2008	35,85	39,42	32,03									
% sobre mes anterior	-8,5%	10,0%	-18,7%									
% sobre mes año anterior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

## 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									
% sobre mes anterior	-2,1%	2,3%	-0,2%									
% sobre mes año anterior	2,2%	5,4%	-1,0%									

## 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									
% sobre mes anterior	-0,7%	-8,6%	-0,7%									
% sobre mes año anterior	31,6%	19,4%	14,6%									

## COMENTARIOS A LOS PRECIOS PERCIBIDOS EN MARZO:

### CEREALES:

En general continúa la **tendencia bajista de las cotizaciones de los cereales**. Así tenemos **descenso en los precios** de la cebada para pienso (-4,1%), en el trigo panificable (-2,6%) y en maíz (-2,2%); por el contrario **el precio del trigo duro ha aumentado un 4,3%** (Precio medio mes del trigo panificable: 24,20 €/100 Kg.).

### ALFALFA:

La escasez de género durante este mes ha provocado un repunte del precio de la alfalfa, con **aumento de un 8,9% de su cotización**. (Precio medio mes del heno de alfalfa: 18,69 €/100 kg.).

### ALMENDRO:

Continúa el bajo nivel de operaciones, lo que origina **descensos de las cotizaciones**, así desciende la Comuna (-2,6%) y Marcona (-1,4%), por el contrario el precio de la Largueta ha aumentado un 5,6%. (Precio medio mes de largueta cáscara: 100,35 €/100 Kg.).

### ACEITE DE OLIVA

Cambio de tendencia en las cotizaciones del aceite de oliva, con **incremento del precio (1,4%)**. (Precio medio mes: 331,95 €/100 Kg.).

### AVES:

El mercado sigue con firmeza, lo que ha favorecido **un importante aumento del precio (8,2%)**. (Precio medio mes pollo de granja: 97,33 €/100 Kg. Peso Vivo).

### HUEVOS:

Sigue la **tendencia descendente en el precio de los huevos (-0,7%)**. (Precio medio mes huevos Cat M: 121,77 €/100 docenas).

### PORCINO:

**Importante recuperación de las cotizaciones del porcino (12%)**. La oferta de porcino está a la baja, y se está tirando del almacenamiento en cámaras. (Precio medio mes cerdo razas no ibéricas: 113,89 €/100 Kg. Peso Vivo).

### OVINO:

Durante el mes de marzo ha habido una **ligera mejoría en el precio del ternasco (0,3%)**, favorecido por el mayor consumo de las fiestas de Pascua. Por el contrario, las cotizaciones del cordero lechal han retrocedido un -2,6%. (Precio medio mes ternasco: 262,68 €/100 Kg. P.V.).

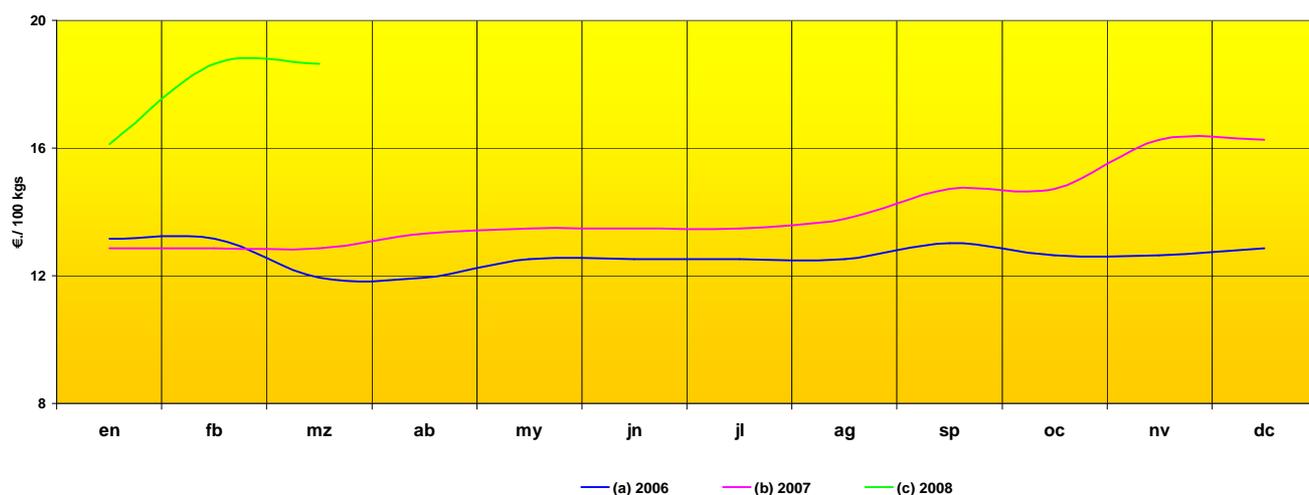
### VACUNO:

**La situación no mejora y se acumulan pérdidas**. La esperanza del sector se centra más en los acontecimientos externos que en la evolución del consumo interior. Así tenemos **ligeros incrementos en los precios del vacuno mayor (0,2%) y retrocesos en novillos (-0,7%) y añejos (-0,2%)**. (Precio medio mes novillos para abastos: 218,12 €/100 Kg. Peso Vivo).

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

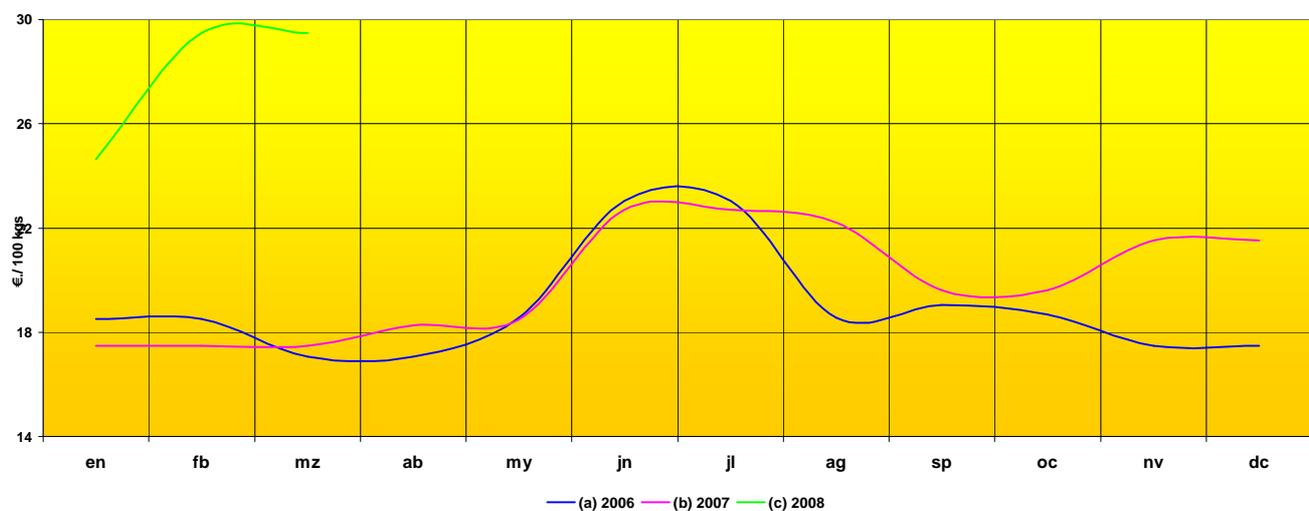
**(Serie 3 años)**

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



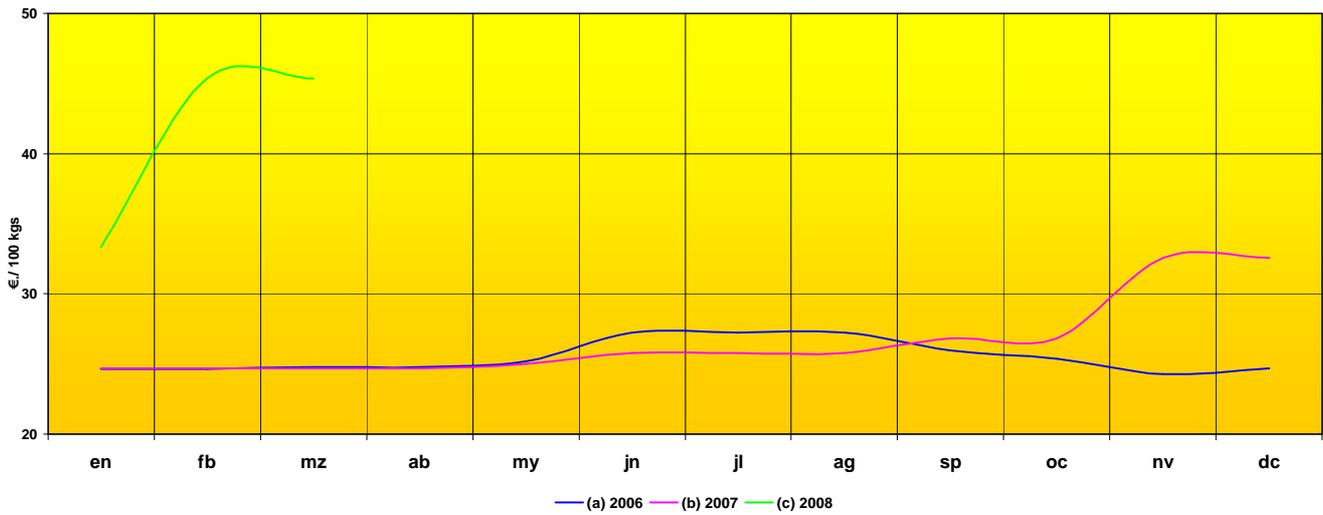
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	13,16	13,16	11,94	11,94	12,52	12,52	12,52	12,52	13,03	12,63	12,63	12,87
Año 2007	12,87	12,87	12,87	13,32	13,49	13,49	13,49	13,78	14,71	14,71	16,27	16,27
Año 2008	16,12	18,64	18,64									
% sobre mes anterior	-0,9%	15,6%	0,0%									
% sobre mes año anterior	25,3%	44,8%	44,8%									

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



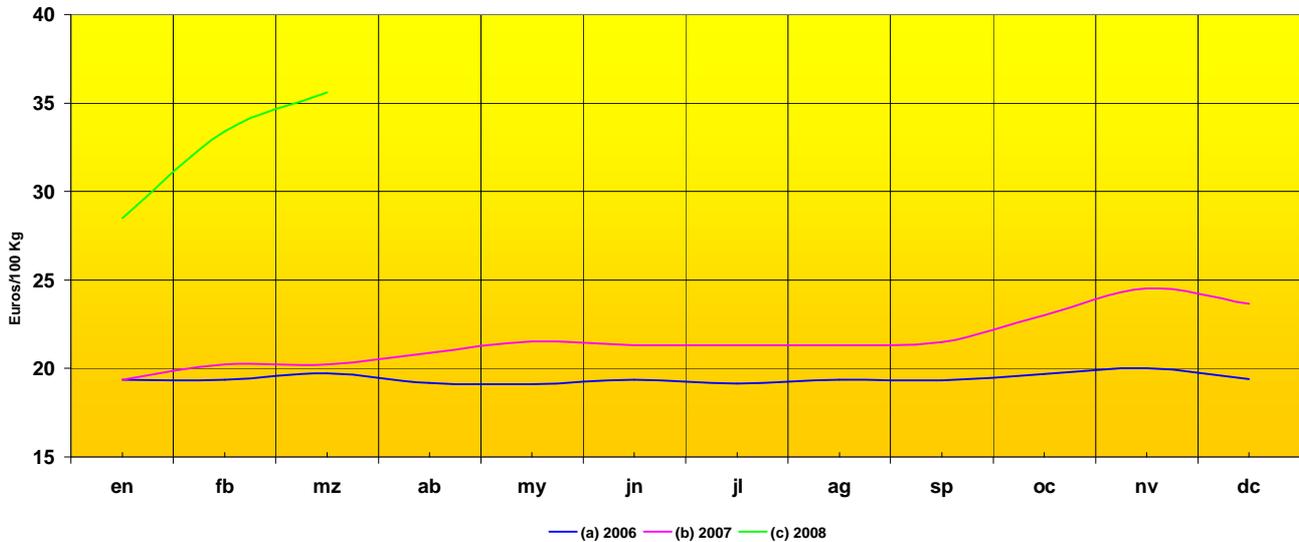
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	18,50	18,50	17,06	17,06	18,55	23,03	23,03	18,55	19,04	18,68	17,47	17,47
Año 2007	17,47	17,47	17,47	18,27	18,49	22,70	22,70	22,22	19,60	19,60	21,53	21,53
Año 2008	24,63	29,48	29,48									
% sobre mes anterior	14,4%	19,7%	0,0%									
% sobre mes año anterior	41,0%	68,7%	68,7%									

### 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									
% sobre mes anterior	2,4%	36,1%	0,0%									
% sobre mes año anterior	35,1%	83,9%	83,9%									

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



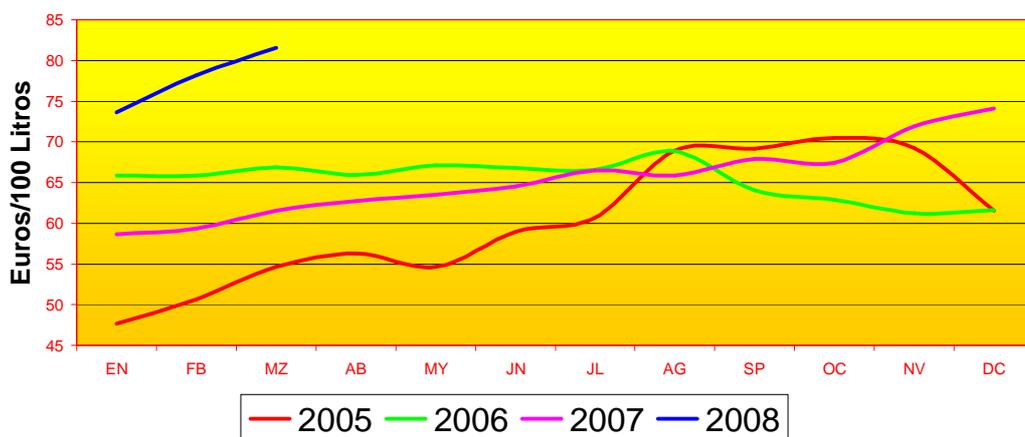
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
Año 2006	19,38	19,38	19,72	19,20	19,13	19,35	19,15					19,39
Año 2007	19,35	20,22	20,22	20,89	21,54	21,30	21,30	21,30	21,51	23,02	24,54	23,67
Año 2008	28,48	33,39	35,61									
% sobre mes anterior	20,3%	17,2%	6,6%									
% sobre mes año anterior	47,2%	65,1%	76,1%									

**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									

**EVOLUCIÓN DEL PRECIO EN SURTIDOR**

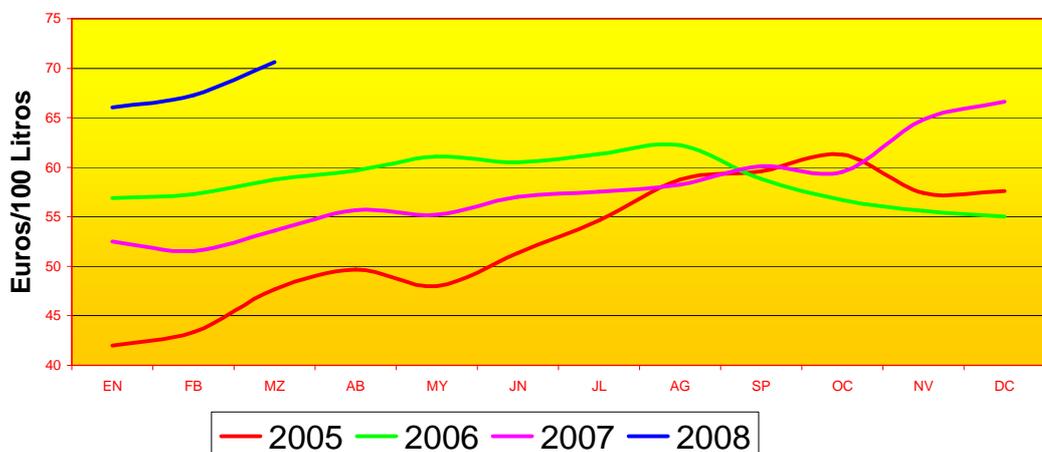


**EVOLUCIÓN DEL PRECIO PAGADO POR LOS AGRICULTORES  
POR GASÓLEO B EN VENTA DIRECTA (precios corrientes)**

€ 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									

**EVOLUCIÓN DEL PRECIO EN VENTA DIRECTA**



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

**(ORIGEN-MAYORISTA-DESTINO)**

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

ORIGEN																	PRECIO MEDIO
PRODUCTOS	UNIDADES	ene-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	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	3,45
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	5,05
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	1,36
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
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	0,75
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	0,26
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	0,39
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	0,27
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	1,59
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	0,25
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	0,80
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	0,56
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	0,19
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	0,49
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	0,51

MAYORISTA																	PRECIO MEDIO	DIFERENCIA
PRODUCTOS	UNIDADES	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	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	0,33	30,37%
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	0,60	52,90%
Cebolla (**)	kg	0,40	0,46	0,52	0,80	0,71	0,59	0,45	0,35	0,31	0,25	0,24	0,24	0,22	0,21	0,20	0,41	47,80%
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	1,99	25,12%
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	0,45	84,86%
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	1,13	42,05%
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	0,99	76,47%
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	0,44	132,28%
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	0,79	62,36%
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	0,95	85,08%

DESTINO																	PRECIO MEDIO	DIFERENCIA	DIFERENCIA
PRODUCTOS	UNIDADES	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	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	14,48		320,20%
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	9,87		95,45%
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	5,87		330,50%
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	2,86		58,24%
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	1,25		67,35%
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	0,82		147,36%
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	1,48		145,42%
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	1,20		194,57%
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	3,75		87,94%
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	0,89		96,21%
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	2,37		108,57%
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	2,27	2,05	2,07	2,14		117,56%
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	0,99		126,49%
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		118,86%
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	1,79		88,78%

\* Comienza en Origen la comercialización de patatas nuevas (variedades tempranas) con precios superiores a los registrados en mayorista, en donde aun predomina la comercialización de patata "vieja", de la campaña anterior.

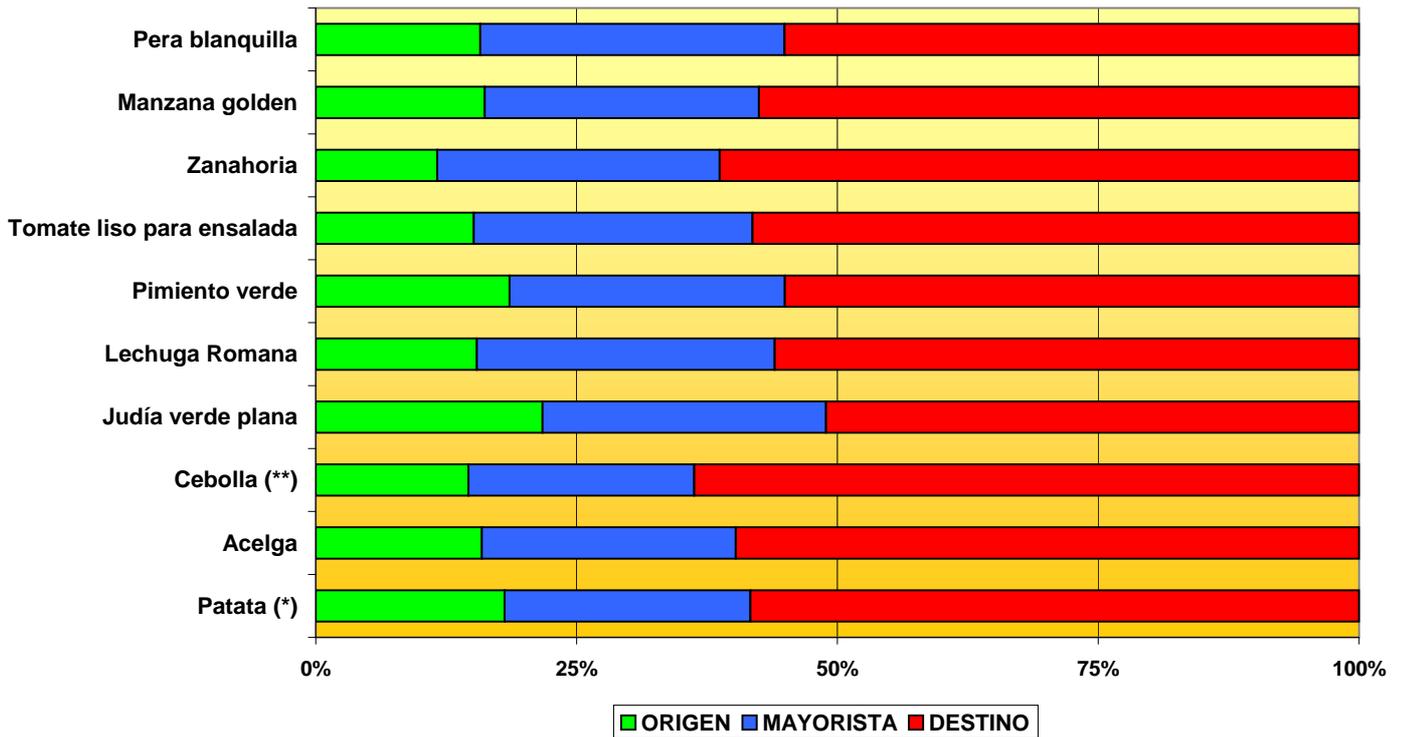
\*\* Operaciones en origen con variedades tempranas de mayor valor comercial.

FUENTES: Origen: MAPA

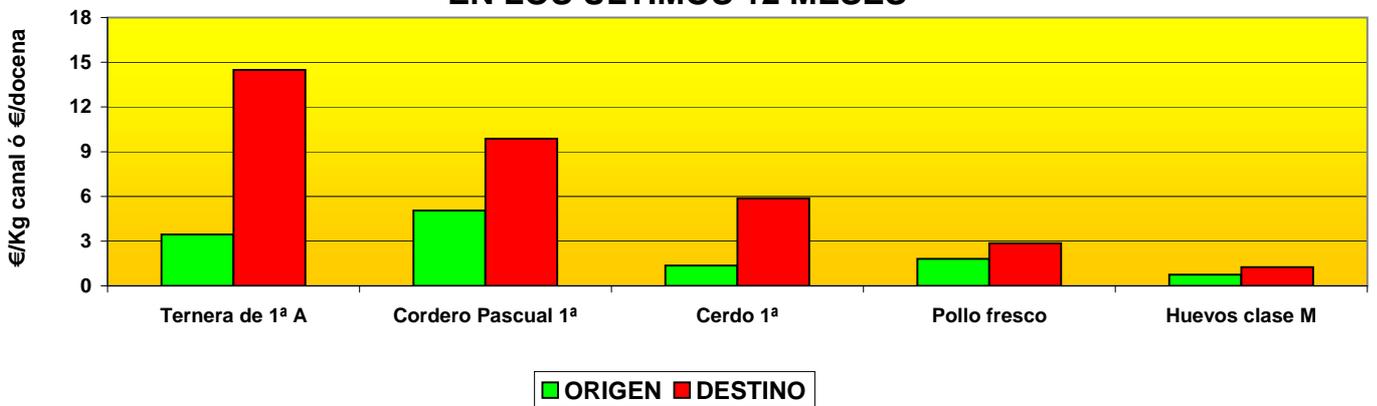
Mayorista: MERCASA

Destino: SETYC

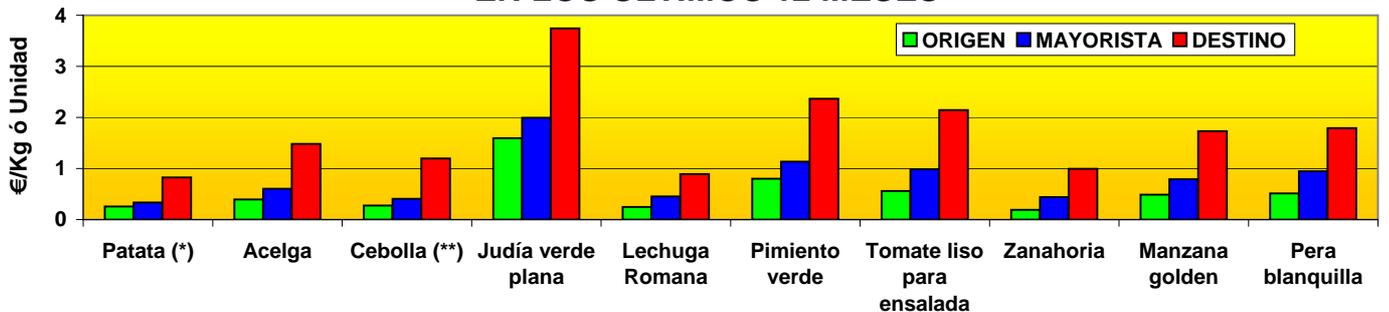
### % PRECIOS ORIGEN-MAYORISTA-DESTINO EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES



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



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



\* Comienza en Origen la comercialización de patatas nuevas (variedades tempranas) con precios superiores a los registrados en mayorista, en donde aun predomina la comercialización de patata "vieja", de la campaña anterior.

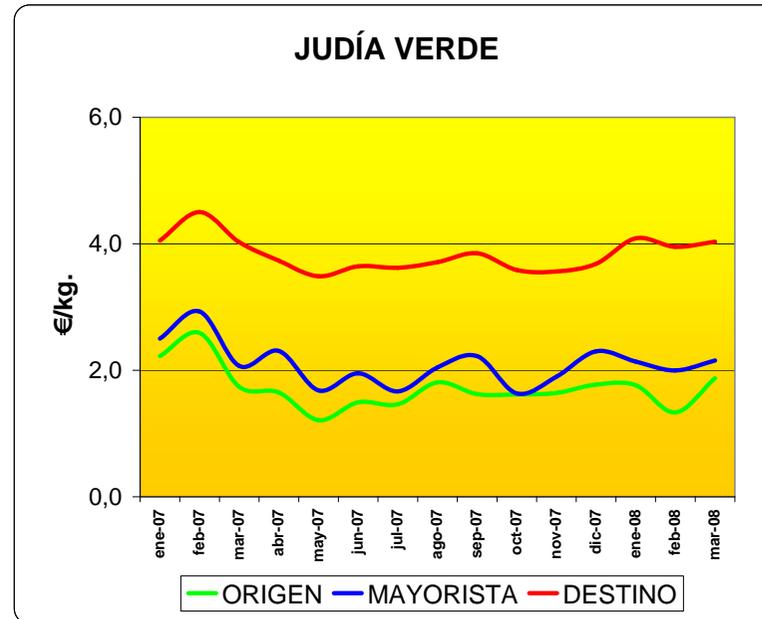
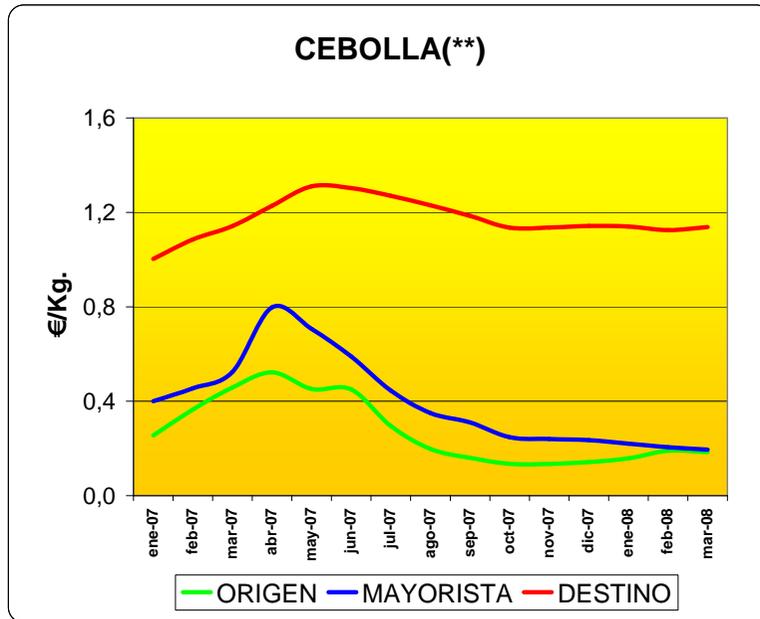
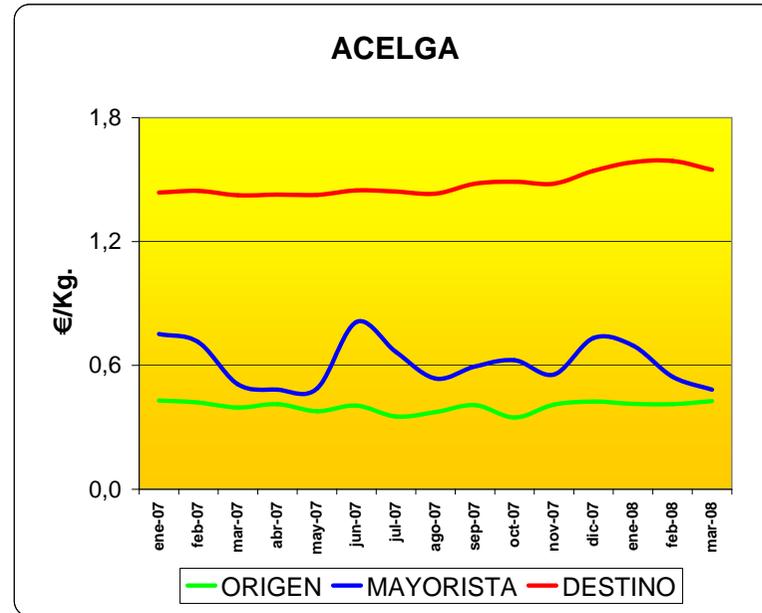
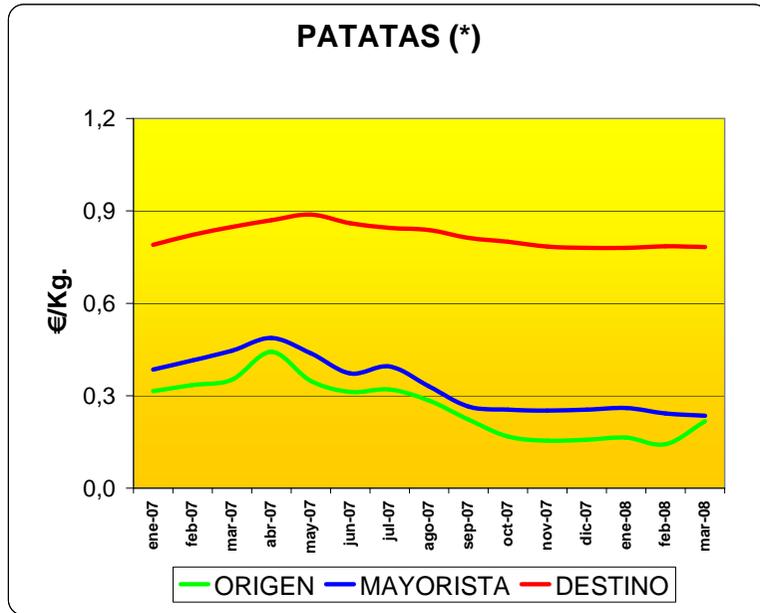
\*\* Operaciones en origen con variedades tempranas de mayor valor comercial.

Origen: MAPA

Mayorista: MERCASA

Destino: SETYC

## PRECIOS ORIGEN -MAYORISTA -DESTINO DE PRODUCTOS FRESCOS



FUENTES:

Origen: MAPA

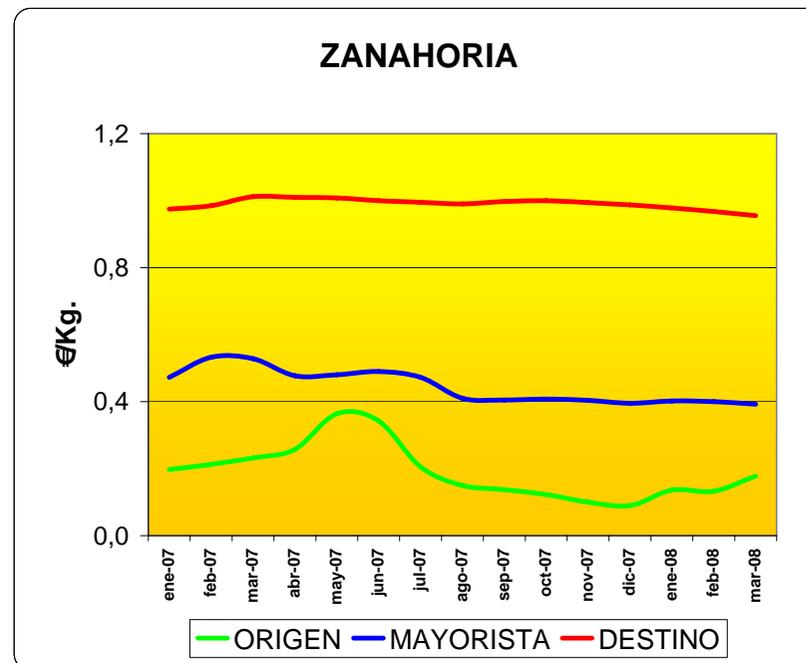
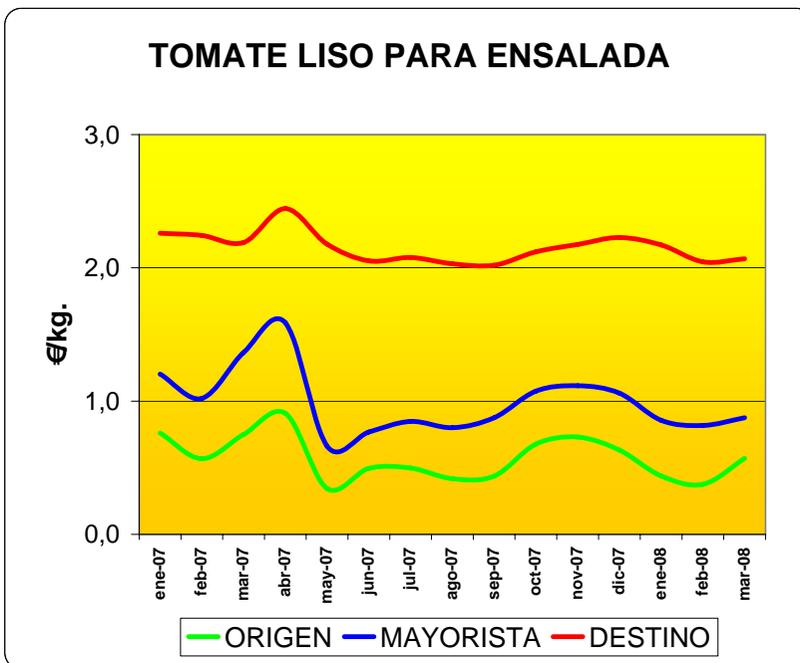
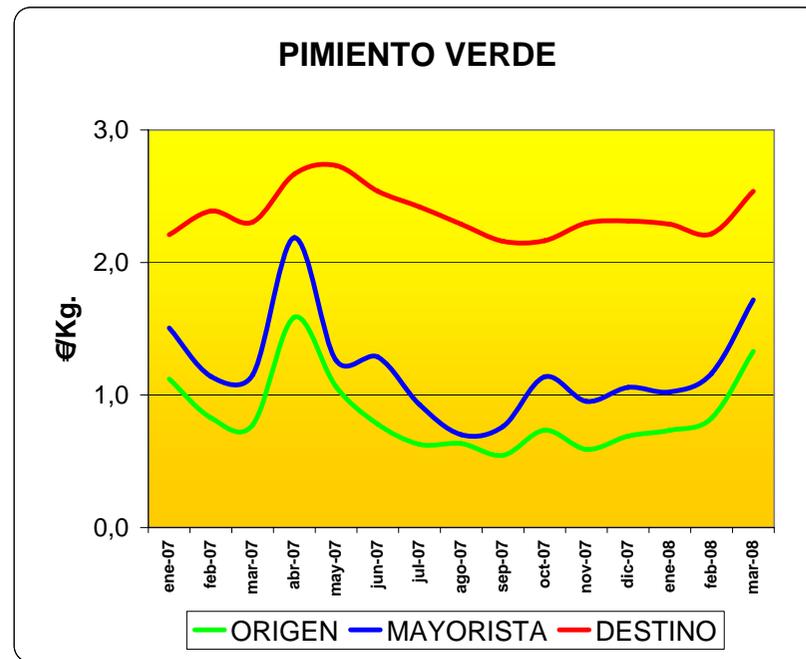
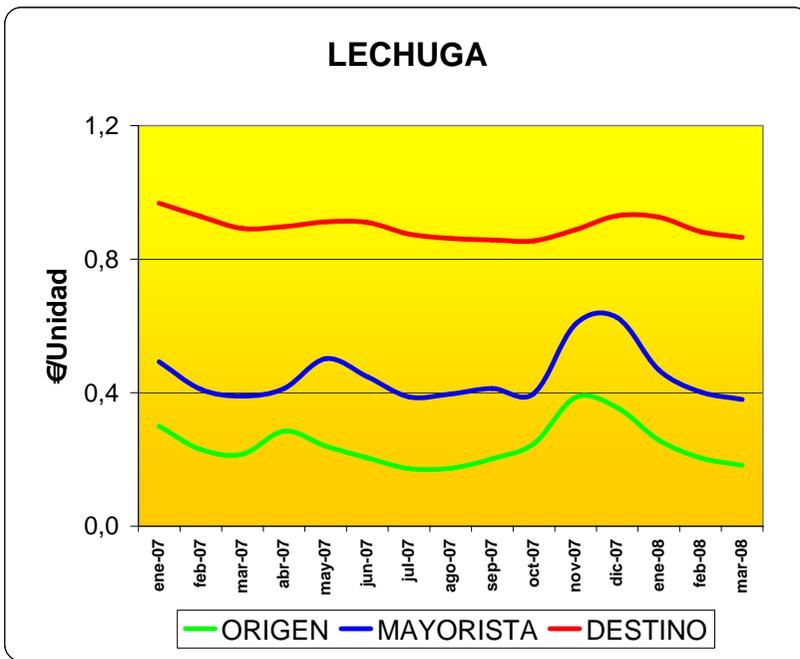
Mayorista: MERCASA

Destino: SETYC

\* Comienza en Origen la comercialización de patatas nuevas (variedades tempranas) con precios superiores a los registrados en mayorista, en donde aun predomina la comercialización de patata "vieja", de la campaña anterior.

\*\* Operaciones en origen con variedades tempranas de mayor valor comercial.

# PRECIOS ORIGEN -MAYORISTA -DESTINO DE PRODUCTOS FRESCOS



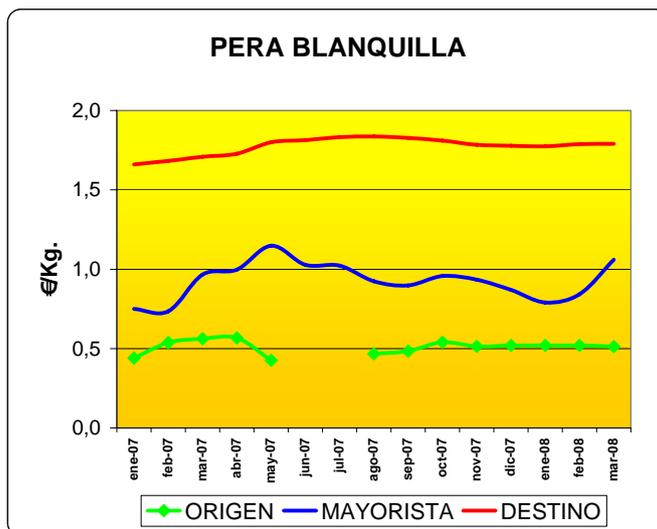
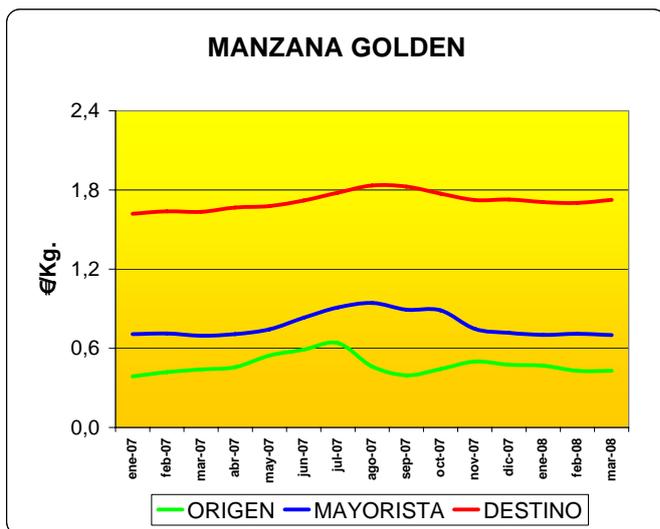
FUENTES:

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**

**MARZO: 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	56	2,4	0	0,0	0	0,0	56	2,4	22950
AGRARIO	2008	55	2,6	0	0,0	0	0,0	55	2,6	21090
	Increment.%	-1,79%	6,88%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-1,79%	6,88%	-8,10%
	2007	816	7,6	6	0,6	1	0,9	823	7,6	107967
INDUSTRIA	2008	692	6,4	4	0,4	2	1,9	698	6,5	107490
	Increment.%	-15,20%	-14,82%	-33,33%	-33,04%	100,00%	100,89%	-15,19%	-14,81%	-0,44%
	2007	535	9,8	3	0,6	0	0,0	538	9,9	54382
CONSTRUCCIÓN	2008	486	8,4	2	0,3	1	1,7	489	8,4	58039
	Increment.%	-9,16%	-14,88%	-33,33%	-37,53%	100,00%	172,30%	-9,11%	-14,83%	6,72%
	2007	789	2,8	5	0,2	1	0,4	795	2,8	280854
SERVICIOS	2008	809	2,7	3	0,1	1	0,3	813	2,8	294596
	Increment.%	2,53%	-2,25%	-40,00%	-42,80%	0,00%	-4,66%	2,26%	-2,51%	4,89%
	2007	2196	4,7	14	0,3	2	0,4	2212	4,7	466153
TOTALES	2008	2042	4,2	9	0,2	4	0,8	2055	4,3	481215
	Increment.%	-7,01%	-9,92%	-35,71%	-37,73%	100,00%	93,74%	-7,10%	-10,01%	3,23%

Fuente del Nº de Trabajadores Afiliados a la Seguridad Social:

Mº de TRABAJO Subdirección General de Estadísticas Sociales y Laborales . (Se utilizan datos a 28 de Febrero 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**

**MARZO: 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	9	1,9	0	0,0	0	0,0	9	1,9	4632
AGRARIO	2008	16	3,0	0	0,0	0	0,0	16	3,0	5249
	Increment.%	77,78%	56,88%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	77,78%	56,88%	13,32%
	2007	107	8,3	1	0,8	0	0,0	108	8,3	12941
INDUSTRIA	2008	105	8,3	0	0,0	1	7,9	106	8,3	12695
	Increment.%	-1,87%	0,03%	-100,00%	-100,00%	100,00%	787,71%	-1,85%	0,05%	-1,90%
	2007	128	11,3	1	0,9	0	0,0	129	11,3	11372
CONSTRUCCIÓN	2008	102	9,0	0	0,0	0	0,0	102	9,0	11319
	Increment.%	-20,31%	-19,94%	-100,00%	-100,00%	0,00%	0,00%	-20,93%	-20,56%	-0,47%
	2007	126	2,9	0	0,0	0	0,0	126	2,9	42885
SERVICIOS	2008	132	2,9	0	0,0	0	0,0	132	2,9	44887
	Increment.%	4,76%	0,09%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	4,76%	0,09%	4,67%
	2007	370	5,2	2	0,3	0	0,0	372	5,2	71830
TOTALES	2008	355	4,8	0	0,0	1	1,3	356	4,8	74150
	Increment.%	-4,05%	-7,06%	-100,00%	-100,00%	100,00%	134,86%	-4,30%	-7,30%	3,23%

**ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO**

**TERUEL**

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

**DATOS COMPARADOS DEL MES**

**MARZO: 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	12	1,8	0	0,0	0	0,0	12	1,8	6501
AGRARIO	2008	7	1,6	0	0,0	0	0,0	7	1,6	4403
	Increm.%	-41,67%	-13,87%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-41,67%	-13,87%	-32,27%
	2007	102	9,9	1	1,0	0	0,0	103	10,0	10291
INDUSTRIA	2008	65	6,3	0	0,0	1	9,6	66	6,4	10363
	Increm.%	-36,27%	-36,72%	-100,00%	-100,00%	100,00%	964,97%	-35,92%	-36,37%	0,70%
	2007	58	9,0	1	1,5	0	0,0	59	9,1	6462
CONSTRUCCIÓN	2008	37	5,3	1	1,4	0	0,0	38	5,5	6960
	Increm.%	-36,21%	-40,77%	0,00%	-7,16%	0,00%	0,00%	-35,59%	-40,20%	7,71%
	2007	98	4,3	2	0,9	0	0,0	100	4,3	23013
SERVICIOS	2008	40	1,6	0	0,0	1	4,1	41	1,7	24255
	Increm.%	-59,18%	-61,27%	-100,00%	-100,00%	100,00%	412,29%	-59,00%	-61,10%	5,40%
	2007	270	5,8	4	0,9	0	0,0	274	5,9	46267
TOTALES	2008	149	3,2	1	0,2	2	4,3	152	3,3	45981
	Increm.%	-44,81%	-44,47%	-75,00%	-74,84%	200,00%	434,96%	-44,53%	-44,18%	-0,62%

Fuente del Nº de Trabajadores Afiliados a la Seguridad Social:

Mº de TRABAJO Subdirección General de Estadísticas Sociales y Laborales . (Se utilizan datos a 28 de Febrero 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**

**MARZO: 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	35	3,0	0	0,0	0	0,0	35	3,0	11817
AGRARIO	2008	32	2,8	0	0,0	0	0,0	32	2,8	11438
	Increm.%	-8,57%	-5,54%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-8,57%	-5,54%	-3,21%
	2007	607	7,2	4	0,5	1	1,2	612	7,2	84735
INDUSTRIA	2008	522	6,2	4	0,5	0	0,0	526	6,2	84432
	Increm.%	-14,00%	-13,69%	0,00%	0,36%	-100,00%	-100,00%	-14,05%	-13,74%	-0,36%
	2007	349	9,5	1	0,3	0	0,0	350	9,6	36548
CONSTRUCCIÓN	2008	347	8,7	1	0,3	1	2,5	349	8,8	39760
	Increm.%	-0,57%	-8,61%	0,00%	-8,08%	100,00%	251,51%	-0,29%	-8,34%	8,79%
	2007	565	2,6	3	0,1	1	0,5	569	2,6	214956
SERVICIOS	2008	637	2,8	3	0,1	0	0,0	640	2,8	225454
	Increm.%	12,74%	7,49%	0,00%	-4,66%	-100,00%	-100,00%	12,48%	7,24%	4,88%
	2007	1556	4,5	8	0,2	2	0,6	1566	4,5	348056
TOTALES	2008	1538	4,3	8	0,2	1	0,3	1547	4,3	361084
	Increm.%	-1,16%	-4,72%	0,00%	-3,61%	-50,00%	-51,80%	-1,21%	-4,78%	3,74%

**ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO**

**ARAGÓN**

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

DATOS COMPARADOS DEL PERÍODO

ENERO-MARZO: 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	190	8,2	0	0,0	0	0,0	190	8,2	23108
AGRARIO	2008	173	8,2	0	0,0	0	0,0	173	8,2	21082
	Increm.%	-8,95%	-0,20%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-8,95%	-0,20%	-8,77%
	2007	2164	20,1	13	1,2	4	3,7	2181	20,3	107532
INDUSTRIA	2008	1989	18,5	13	1,2	2	1,9	2004	18,6	107459
	Increm.%	-8,09%	-8,02%	0,00%	0,07%	-50,00%	-49,97%	-8,12%	-8,05%	-0,07%
	2007	1524	28,2	13	2,4	1	1,8	1538	28,4	54092
CONSTRUCCIÓN	2008	1391	24,1	7	1,2	3	5,2	1401	24,3	57772
	Increm.%	-8,73%	-14,54%	-46,15%	-49,58%	200,00%	180,89%	-8,91%	-14,71%	6,80%
	2007	2296	8,2	10	0,4	3	1,1	2309	8,2	280087
SERVICIOS	2008	2355	8,0	7	0,2	2	0,7	2364	8,0	294108
	Increm.%	2,57%	-2,32%	-30,00%	-33,34%	-33,33%	-36,51%	2,38%	-2,50%	5,01%
	2007	6174	13,3	36	0,8	8	1,7	6218	13,4	464819
TOTALES	2008	5908	12,3	27	0,6	7	1,5	5942	12,4	480421
	Increm.%	-4,31%	-7,42%	-25,00%	-27,44%	-12,50%	-15,34%	-4,44%	-7,54%	3,36%

Fuente del Nº de Trabajadores Afiliados a la Seguridad Social:

Mº de TRABAJO-Subdirección General de Estadísticas Sociales y Laborales . (Media de Enero-Febrero 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-MARZO: 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	43	9,3	0	0,0	0	0,0	43	9,3	4648
AGRARIO	2008	43	8,3	0	0,0	0	0,0	43	8,3	5203
	Increm.%	0,00%	-10,67%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-10,67%	11,94%
	2007	282	21,8	2	1,5	1	7,7	285	22,1	12907
INDUSTRIA	2008	238	18,8	2	1,6	1	7,9	241	19,0	12688
	Increm.%	-15,60%	-14,15%	0,00%	1,73%	0,00%	1,73%	-15,44%	-13,98%	-1,70%
	2007	390	34,4	4	3,5	0	0,0	394	34,7	11339
CONSTRUCCIÓN	2008	291	25,6	1	0,9	0	0,0	292	25,7	11368
	Increm.%	-25,38%	-25,57%	-75,00%	-75,06%	0,00%	0,00%	-25,89%	-26,08%	0,26%
	2007	379	8,9	0	0,0	0	0,0	379	8,9	42617
SERVICIOS	2008	361	8,1	1	0,2	0	0,0	362	8,1	44829
	Increm.%	-4,75%	-9,45%	100,00%	22,31%	0,00%	0,00%	-4,49%	-9,20%	5,19%
	2007	1094	15,3	6	0,8	1	1,4	1101	15,4	71511
TOTALES	2008	933	12,6	4	0,5	1	1,3	938	12,7	74088
	Increm.%	-14,72%	-17,68%	-33,33%	-35,65%	0,00%	-3,48%	-14,80%	-17,77%	3,60%

**ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO**

**TERUEL**

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

DATOS COMPARADOS DEL PERÍODO

**ENERO-MARZO: 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	22	3,4	0	0,0	0	0,0	22	3,4	6472
AGRARIO	2008	28	6,4	0	0,0	0	0,0	28	6,4	4392
	Increm.%	27,27%	87,55%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	27,27%	87,55%	-32,14%
	2007	200	19,8	3	3,0	0	0,0	203	20,1	10102
INDUSTRIA	2008	218	21,1	1	1,0	1	9,7	220	21,3	10348
	Increm.%	9,00%	6,41%	-66,67%	-67,46%	100,00%	966,37%	8,37%	5,80%	2,44%
	2007	117	17,9	3	4,6	0	0,0	120	18,4	6521
CONSTRUCCIÓN	2008	117	16,9	2	2,9	0	0,0	119	17,1	6941
	Increm.%	0,00%	-6,05%	-33,33%	-37,37%	0,00%	0,00%	-0,83%	-6,83%	6,44%
	2007	155	6,7	2	0,9	1	4,4	158	6,9	22978
SERVICIOS	2008	143	5,9	0	0,0	1	4,1	144	6,0	24158
	Increm.%	-7,74%	-12,25%	-100,00%	-100,00%	0,00%	-4,88%	-8,86%	-13,31%	5,14%
	2007	494	10,7	8	1,7	1	2,2	503	10,9	46073
TOTALES	2008	506	11,0	3	0,7	2	4,4	511	11,1	45839
	Increm.%	2,43%	2,95%	-62,50%	-62,31%	100,00%	101,02%	1,59%	2,11%	-0,51%

Fuente del Nº de Trabajadores Afiliados a la Seguridad Social:

Mº de TRABAJO-Subdirección General de Estadísticas Sociales y Laborales . (Media de Enero-Febrero 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-MARZO: 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	125	10,4	0	0,0	0	0,0	125	10,4	11988
AGRARIO	2008	102	8,9	0	0,0	0	0,0	102	8,9	11487
	Increm.%	-18,40%	-14,84%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-18,40%	-14,84%	-4,18%
	2007	1682	19,9	8	0,9	3	3,5	1693	20,0	84523
INDUSTRIA	2008	1533	18,2	10	1,2	0	0,0	1543	18,3	84423
	Increm.%	-8,86%	-8,75%	25,00%	25,15%	-100,00%	-100,00%	-8,86%	-8,75%	-0,12%
	2007	1017	28,1	6	1,7	1	2,8	1024	28,3	36232
CONSTRUCCIÓN	2008	983	24,9	4	1,0	3	7,6	990	25,1	39463
	Increm.%	-3,34%	-11,26%	-33,33%	-38,79%	200,00%	175,44%	-3,32%	-11,24%	8,92%
	2007	1762	8,2	8	0,4	2	0,9	1772	8,3	214492
SERVICIOS	2008	1851	8,2	6	0,3	1	0,4	1858	8,3	225121
	Increm.%	5,05%	0,09%	-25,00%	-28,54%	-50,00%	-52,36%	4,85%	-0,10%	4,96%
	2007	4586	13,2	22	0,6	6	1,7	4614	13,3	347235
TOTALES	2008	4469	12,4	20	0,6	4	1,1	4493	12,5	360494
	Increm.%	-2,55%	-6,14%	-9,09%	-12,43%	-33,33%	-35,79%	-2,62%	-6,20%	3,82%

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

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

**1.1.- Accidentes leves:** Comparando los datos del sector agrario aragonés de 2007 con los del año 2008, se observa un **descenso del nº de accidentes leves** (56 en 2007 y 55 en 2008), debido al descenso en el nº de accidentes leves ocurridos en las provincias de Teruel y Zaragoza.

La industria y la construcción también disminuyeron el número de accidentes leves en el mes de marzo con respecto a marzo del año anterior, por el contrario han aumentado en el sector servicios.

**1.2.- Accidentes graves:** En marzo no se han registrado accidentes graves en Aragón; el año anterior tampoco hubo accidentes graves en este mes.

**1.3.- Accidentes mortales:** En marzo no se han registrado accidentes mortales en Aragón.

**1.4.- Total de accidentes:** El sector agrario en Aragón ha disminuido el nº de accidentes en relación con el mismo mes del año anterior, debido al descenso de accidentes leves. Se ha incrementado el nº total de accidentes en la provincia de Huesca.

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

Siguiendo la tónica del mes anterior, la siniestralidad acumulada hasta el mes de marzo del sector agrario ha disminuido, gracias a los buenos datos de los meses de enero y marzo, con un **descenso del 0,2%** en el índice de incidencia debido al menor nº de accidentes acumulados en la provincia de Zaragoza.

El resto de sectores productivos también han descendido su siniestralidad acumulada, destacando la construcción con una bajada en su índice de incidencia del 14,71%.

(Fuentes: Instituto Aragonés de Seguridad y Salud Laboral)

**NOTICIAS BREVES**

**DEL**

**SECTOR AGRARIO**

**MARZO 2008**

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

MARZO 2008

El mes de marzo se ha caracterizado por la **escasez de precipitaciones**, excepto en el noroeste de la Comunidad Autónoma donde han sido más abundantes. Esta situación impide la recuperación de los pantanos y ralentiza el desarrollo de los cultivos.

## 1.-COMENTARIOS DE LOS SERVICIOS PROVINCIALES

### 1.1.- SERVICIO PROVINCIAL DE HUESCA

#### Climatología:

- En general marzo ha sido fiel a su fama, **fuertes vientos, heladas matutinas**, algunas altas temperaturas diurnas y **pluviometría** desigual por la provincia, siendo **escasa o nula en la zona sur**.
- Las bajas **temperaturas entre -6 y -0,5° C de mínimas** se han dado tanto en la 1ª como en la 2ª quincena, provocando **heladas en almendros y frutales tempranos**.
- **Las temperaturas máximas han oscilado entre 19 y 25,8° C.** registradas en la zona sur de la provincia.
- **Los registros de lluvia en la primera quincena, son casi nulos** desde la sierra de Guara hacia el sur, entre 0 y 3 l/m<sup>2</sup>. Durante la 2ª quincena y en esta misma zona, se registraron entre 2 y 20 l/m<sup>2</sup>.
- Las precipitaciones en la **zona norte**, aunque inferiores a lo normal, se han dado durante todo el mes, alcanzando **valores entre 20 y 70 l/m<sup>2</sup>**.

#### Cultivos:

- Las expectativas creadas en el mes de febrero, para los cultivos de invierno (cebada y trigo en secano), disminuían al avanzar el mes. **Las lluvias en la mitad sur de la provincia no cubrían las necesidades de los cultivos, plantas cortas, sin ahijado y síntomas de agostamiento, era la foto final del mes de marzo.** Diferente situación se presentaba en la mitad norte, más lluvias y temperaturas bajas mantienen los cultivos en una mejor situación.
- En el regadío, se ha empezado a utilizar la **escasa dotación de agua**.
- Se apuesta por sacar adelante los cultivos de cebada, trigo, veza, en detrimento de maíz y alfalfa. **La dotación de 2.400 m<sup>3</sup>/ha. son insuficientes para el riego.**

## 1.2.- SERVICIO PROVINCIAL DE TERUEL

### Cereal de invierno:

- En general, toda la provincia destaca por el **escaso desarrollo del cereal y la falta de agua**.
- En el **Bajo Aragón**, que es la zona que debería ir más adelantada se observa un retraso en el desarrollo del cereal. **La zona más árida de Azaila, Vinaceite y municipios lindantes con Zaragoza, al igual que sucedió en la campaña pasada, se encuentra en muy mala situación;** se estima que un 60-70 % de la superficie no se repondrá ni aunque se produzcan precipitaciones a primeros de abril. El resto de los municipios de la zona occidental del Bajo Aragón quedan a la espera de las lluvias de abril; se observan calveras por mala nascencia.
- En la **Sierra de Albarracín** donde las siembras se realizaron a finales de Octubre, la **nascencia es buena y continúan con un desarrollo normal para estas fechas**.
- En el resto de la Provincia, el cereal ha tenido una nascencia dentro de la normalidad, destacando **el mejor aspecto de las siembras tempranas sobre las tardías y las tierras ligeras frente a las más fuertes**. En todos los casos, las reservas hídricas del suelo no superan el 50 % de un año normal, por lo que de momento se están manteniendo a la espera de las lluvias de primavera.
- Se están realizando los **tratamientos con herbicidas, principalmente con 2-4D, aportes de urea y pase de rulo** para acondicionar de nuevo el terreno después de las heladas.

### Maíz:

- Se estima que este año **la superficie sembrada de maíz descenderá**, sobre todo en el Bajo Aragón, como consecuencia de la falta de reservas para los riegos de este cultivo, por lo que los agricultores se decantan por el trigo y la cebada.

### Girasol:

- Durante el mes de marzo se prepararon las tierras para el cultivo del girasol. **Se espera un aumento de la superficie** como consecuencia de que en algunos municipios del Jiloca no se pudieron realizar las siembras de cereal ni en otoño, ni tampoco en primavera, ante la escasez de precipitaciones.

### Almendra:

- Las bajas temperaturas de primeros de marzo, sólo causaron **daños de heladas en zonas habituales de Monroyo y Fuentespalda**.
- En el **Bajo Aragón la mayor preocupación es por la falta de lluvias**, lo que ocasiona que el árbol esté muy estresado y la almendra se caiga con gran facilidad.

### Olivar:

- Este año la campaña de recogida de la oliva se ha alargado hasta finales de marzo, por lo que **la poda de los olivos se ha iniciado a mediados de este mes**.
- Los resultados definitivos de producción no se podrán adelantar hasta el mes de abril, pero en general, **se ha recogido mayor producción de la que en un principio se estimaba, rondando una cosecha media**. Cabe destacar los problemas de recogida de aceituna con vibrador, por la falta de tamaño y peso de la oliva, debido a la sequía del verano y otoño.

### Frutales:

- En el Bajo Aragón en general, se observa **un adelanto de al menos una semana en la floración**; así, el melocotonero y albaricoque que entraron en floración a primero de marzo, el ciruelo entre el 20-25 de marzo y el cerezo a finales del mes se encontraba en plena floración. En principio se temió que las bajas temperaturas de Semana Santa afectaran a la floración del melocotonero; en principio los municipios más afectados serían Más de las Matas y Calanda, donde la incidencia sería aproximadamente de un 10 %.
- Durante el mes de marzo **soplaron fuertes vientos que han afectado a la polinización del albaricoque**, sobre todo a la variedad "Orange red" que podría ver disminuida la cosecha en un 50 %, así como a las **variedades de ciruelo** que se encontraba en floración en estas fechas.
- Durante este mes se han realizado las **aportaciones de abono de fondo**, tratamiento de **herbicidas**, **tratamientos fitosanitarios de pre y post floración contra pulgón y piojo de San José**. Igualmente terminada la poda se procede a la recogida y quema de la leña resultante.

### Apicultura:

- El 22 de marzo concluyó el plazo para la solicitud de **"Subvención a la mejora de la producción y comercialización de los productos de la apicultura"**. Se han presentado 58 solicitudes frente a las 83 de la

campaña pasada. El total de colmenas que solicitan ayuda asciende a 13.661. En la Provincia se tienen censadas aproximadamente unas 30.000 colmenas distribuidas en 395 explotaciones.

### 1.3.- SERVICIO PROVINCIAL DE ZARAGOZA

#### Hortalizas:

- En la zona de Tauste **el tomate para pelado gana fuerza respecto al tomate para triturado**, intentando aprovechar la mejor calidad de la zona respecto de otras como Extremadura. Igualmente, en esa zona está bien asentado el **cultivo del puerro para industria**, con una buena estabilidad relativa de precios frente a la variabilidad del brócoli.

#### Alfalfa:

- La necesidad de cubrir la fuerte disminución de suministro de alfalfa para deshidratado, hace que **las industrias deshidratadoras estén subiendo el mercado de la tierra de regadío, para asumir ellos mismos el cultivo.**

#### Frutales:

- La fenología de la floración que se llegó a adelantar 8 / 10 días, estando **ahora dentro de la plena normalidad.**
- En la provincia de Zaragoza solo se han detectado **daños en albaricoquero.**

#### Apicultura:

- La falta de lluvias otoñales y de invierno, **está comprometiendo la floración del romero y de otras aromáticas.**

## 2.-INFORME DE SEGUIMIENTO DEL ESTADO DE LOS CULTIVOS:

### 2.1.- HUESCA:

#### Bajo Cinca

- La evolución del cereal de secano ha sido muy desfavorable. **La cosecha está perdida en amplias zonas de Peñalba, Candanos, Ballobar y Fraga.** Las zonas que habían nacido bien se encuentran en estado crítico, y si no llueve en unos días también se perderán; presentan un color bastante amarillo y no han ahijado. El estado fisiológico medio del cereal que vive es de 3.1-3.2 en la escala de Zadoks.

#### Hoya de Huesca

- **La situación no es todavía irreversible, ya que el cereal ha ahijado bastante bien.** En zonas de Almudévar, Gurrea y La Sotonera se ven campos que amarillean. Les ha afectado la sequía y el fuerte viento: no obstante si llueve, habrá cosecha. El estado fisiológico medio del cereal está entre 3.2 y 3.4 en la escala de Zadoks.

#### Jacetania

- **La evolución durante el último mes ha sido bastante favorable, en general ha ahijado bien.** En el municipio de Bailo es dónde se ven zonas con peor nascencia y donde puede bajar la cosecha en torno a un 15%; también en las tierras más blancas de los municipios de Canal de Berdún, Sabiñánigo y Yebra de Basa. El estado fisiológico medio del cereal está entre 3.0 y 3.2 en la escala Zadoks.

#### La Litera

- **La evolución del cereal de secano está siendo bastante desfavorable.** En la parte más baja de la comarca como Albelda y Tamarite de Litera hay zonas con pérdidas del 60%. En San Esteban de Litera, las zonas que habían nacido mal no han evolucionado favorablemente y hay pérdidas entorno a un 20-30%. Las zonas más altas como Azanuy, Alins y Peralta de Calasanz, han ahijado mejor aunque acusan la sequía y hay zonas que amarillean. El estado fisiológico medio del cereal está entre 3.1 y 3.2 en la escala de Zadoks.
- **En la zona frutícola de Albelda ha habido una pequeña helada** de los frutales en floración, que muy probablemente no afectará a la producción final.

### Monegros

- La evolución del cultivo en el último mes ha sido muy mala, **pudiendo dar ya como perdida gran parte de la producción de cereal en seco**. Los cultivos se han estancado en su estado fisiológico y no han ahijado, en muchos de los campos de los términos de Sariñena, Castejón de Monegros, Valfarta, Sena y Villanueva de Sirena, la raíz está muerta. Si no llueve en los próximos días no cosecharán. El estado fisiológico medio del cereal que sobrevive todavía está entre 3.0 y 3.1 en la escala de Zadoks.

### Ribagorza

- **En general la situación es bastante buena**, ya que aunque haya campos con mala nascencia y que amarillean, han ahijado bien y si llueve, habrá una cosecha normal. El estado fisiológico medio del cereal está entre 3.0 y 3.1 en la escala de Zadoks.

### Sobrarbe

- **La situación del cereal es bastante buena** como ocurre en la Ribagorza, aunque también hay zonas con mala nascencia, pero son las menos. Ha ahijado bien y si llueve habrá una cosecha normal. El estado fisiológico medio del cereal está entre 3.1 y 3.2 de la escala de Zadoks.

### Somontano

- Es la comarca con más desigualdad en el cereal, con **zonas que se mantienen y si llueve tendrá cosecha normal, pero hay otras zonas de tierra blanca con muy mala nascencia y muy poco ahijado**; en Barbastro, Berbegal y Peralta de Alcolea hay parcelas muy afectadas. En otras zonas como Laluega, Laperdiguera, Abiego, Lascellas, Ponzano la situación es menos crítica y si llueve habrá cosecha normal. El estado fisiológico medio del cereal está entre 2.9 y 3.2 en la escala de Zadoks.

## 2.2.- ZARAGOZA:

### Calatayud

- **En Ariza, Campillo de Aragón, Fuentes de Jiloca, se prevén unos resultados negativos en las parcelas de Siembra directa y Siembras tardías**. Estados entre 2.2-2.4. En las zonas más altas de la comarca

con unas precipitaciones adecuadas en la 1ª quincena de abril la producción, puede ser normal.

- Las **fuertes heladas** acaecidas en la 2ª quincena de Marzo, han provocado unas pérdidas importantísimas en los frutales de hueso, en especies como el **melocotón en la Ribera del Jiloca** (Maluenda, Morata de Jiloca....) y **Manubles** (Villalengua...) éstas son prácticamente del 100%. En el caso de la **pepita, se ha producido una floración escasa** y en la zona de Ateca, la anterior helada descrita ha disminuido considerablemente la producción.

### Caspe

- En Sástago, Caspe y Bujaraloz el estado fisiológico general es de 2.2-2.4 de la escala Zadoks. Se observa **en Caspe planta totalmente muerta, con lo que las posibilidades de cosecha son prácticamente nulas.**
- Frutales de hueso: **En cerezo,** el estado en que se encuentran en muchos casos es F en las variedades más tardías, mientras que las más avanzadas se encuentran en estado J (fruto tierno), **dependiendo de las condiciones climáticas, el inicio de la recolección comenzará a 1º de Mayo.** En el caso del **albaricoque** y a la espera de la finalización de la esporga natural, **las cosechas de pueden ver reducidas en un 30-40%.**
- En **Bujaraloz, se esperan restricciones de agua** y las siembras de cultivos de primavera son en este momento muy inciertas.

### Daroca

- Estado fisiológico 2.0-2.2. **Se están realizando los tratamientos y aportes habituales** para la obtención de una buena producción, en espera de que se produzcan las tan deseadas lluvias del mes de abril. En Tornos, en parcelas de siembra directa, se empiezan a observar las primeras plantas desecadas en las "orilladas" de la parcela.

### Ejea

- **El secano de Tauste es la zona más desfavorecida, observándose un "parón vegetativo"** (el estado fisiológico más abundante es 1.3-1.4), mientras que en Uncastillo y Luna las plantas presentan un aspecto vigoroso y sano.
- Se prevén **disminuciones en las superficies sembradas de maíz a favor del cultivo del girasol.**

- La superficie del arroz y dependiendo del tipo de ayudas que percibe el agricultor, se queda en suspense.

### La Almunia de Doña Godina

- **Se prevén resultados negativos en Muel**, las posibilidades de cosecha son prácticamente nulas. En zonas más frescas, como Aguilón, las futuras lluvias serán determinantes en la evolución y desarrollo de la planta.
- **Frutales de hueso, mermas considerables en la producción de albaricoque** tras heladas tempranas en el mes de noviembre y problemas de cuajado.

### Tarazona

- Estado fisiológico entre 2.4-3.0. **El estado general de las plantas hasta los últimos días del mes de marzo ha sido bueno**, a partir de este momento las lluvias serán determinantes.
- **Almendros bien cuajados y se prevé buena producción**, la variedad más desfavorable es "Guara" en términos como Magallón, posiblemente debido a la Monilia y a la gran producción de la campaña pasada.

### Zaragoza

- **El estado actual del cereal es crítico**, la planta está totalmente debilitada y no se ha observado una evolución favorable de su desarrollo. En Belchite, las plantaciones de centeno, son las menos desfavorecidas.

## 2.3.- TERUEL

### Bajo Aragón

- Tras una adecuada nascencia, **la producción puede ser la normal si se produjesen lluvias inmediatas**.
- **Heladas en frutales en Calanda, que no han incidido en la producción**. El albaricoque está empezando a esporgar fuertemente y se teme que pueda haber una cosecha deficiente.

### Cuenca del Jiloca

- **Estado general de la planta bueno**, las últimas lluvias han beneficiado el crecimiento de la misma, peores resultados observados en la zona del Bajo Martín.

### Hoya de Teruel

- Visitados los municipios de Caudé, Teruel y alfambra, se observa un cierto retraso en este último. Estados de la escala Zadoks 2.2-2.3. Las prácticas culturales son las mismas que cualquier año, **en espera de una buena producción**.

### Maestrazgo

- Las cebadas tardías están en ahijamiento (a partir del estado 2.0) y en trigo comienza el encañado (estado 3.0 de Zadoks); **aspecto en general bueno**, las necesidades de lluvia no son tan inmediatas.

### Serranía de Albarracín:

- Estado fenológico de 1.5 a 2.0, **se observa planta vigorosa y raíces con fuerza**; al tratarse de una zona muy tardía el futuro desarrollo de la planta está todavía por determinar.

### Serranía de Montalbán

- Tras una peor nascencia en las tierras fuertes o más arcillosas, **el estado general de la planta es bueno**, en espera de lo que acontezca en los siguientes meses, la producción puede ser la normal de otras campañas.

Como conclusión, después una buena nascencia **se observa un retraso fenológico respecto a otras campañas**. La producción queda totalmente dependiente de las lluvias que se produzcan de forma inmediata en el mes de abril, ante una ausencia de las mismas, estaríamos hablando de una disminución importante de la producción.

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

- El Consejero de Agricultura y Alimentación del Gobierno de Aragón, Gonzalo Arguilé asistió el día 3 de marzo a la **presentación del seminario "La Agricultura con la Expo. Agua y energías renovables"**, un encuentro que congregó entre el 11 y el 13 de marzo a más de 500 personas del sector agrario en la Feria de Zaragoza.
- El Consejero de Agricultura y Alimentación del Gobierno de Aragón, Gonzalo Arguilé, **visitó el día 13 de marzo el Salón Internacional de la Alimentación y Bebidas, Alimentaria**, que se celebró entre 10 al 14 de marzo en Barcelona. Estuvieron presentes más de 140 empresas aragonesas, lo que supuso un récord de participación.
- El Presidente de Aragón, Marcelino Iglesias, acompañado por los Consejeros de Agricultura y Alimentación, Gonzalo Arguilé, y Ciencia, Tecnología y Universidad, María Victoria Broto, **inauguró el día 31 de marzo el Centro de Interpretación de la Agricultura y el Regadío**, ubicado en el complejo urbano de La Alfranca, Pastriz. El centro ha sido impulsado por el Departamento de Agricultura y Alimentación y ha supuesto una inversión de 2,5 millones de €.
- Se publica Orden de 21 de febrero de 2008 (B.O.A. nº 27), del Departamento de Agricultura y Alimentación, por la que se declaran las **áreas calificadas como indemnes a la enfermedad de Aujeszky en la Comunidad Autónoma de Aragón**.
- Orden de 20 de febrero de 2008 (B.O.A. nº 28), del Departamento de Agricultura y Alimentación, por la que se convocan **subvenciones para el sector equino para el año 2008**, previstas en el Real Decreto 1200/2005, de 10 de octubre, por el que se establecen las bases reguladoras de las subvenciones estatales destinadas al sector equino.
- Publicado el Decreto 41/2008 (B.O.A. nº 29), de 26 de febrero, del Gobierno de Aragón, por el que se **declara de utilidad pública y urgente ejecución la concentración parcelaria de la zona de Híjar (Teruel)**.
- Orden de 29 de febrero de 2008 (B.O.A. nº 30), del Departamento de Agricultura y Alimentación, por la que se establecen medidas para la **comunicación de la asignación de derechos provisionales como consecuencia de la incorporación del sector de las frutas y hortalizas en el régimen de pago único**.
- Orden de 29 de febrero de 2008 (B.O.A. nº 30), del Departamento de Agricultura y Alimentación, por la que se modifica la Orden de 24

de enero de 2008, por la que se establecen las medidas para la solicitud, tramitación y concesión de la ayuda desacoplada de régimen de pago único, la solicitud de asignación de derechos de pago único con cargo a la reserva nacional, las ayudas acopladas por superficie y por ganado para la campaña 2008/2009 (año 2008), las medidas para declaración de otro tipo de superficies, las medidas para la solicitud de la indemnización compensatoria, las ayudas agroambientales y las medidas para la solicitud de las ayudas para la forestación de tierras agrícolas, para el año 2008.

- Orden de 17 de marzo de 2008 (B.O.A. nº 36), del Departamento de Agricultura y Alimentación, por la que se aprueban las bases reguladoras de las subvenciones a la concesión de préstamos destinados a los titulares de explotaciones ganaderas de ovino, caprino, cunícola, vacuno de carne y porcino, de la Comunidad Autónoma de Aragón, y se aprueba la convocatoria para el año 2008.
- Se publica la Orden de 24 de marzo de 2008 (B.O.A. nº 37), del Departamento de Agricultura y Alimentación, por la que se convocan subvenciones destinadas al fomento de sistemas de producción de razas ganaderas autóctonas en regímenes extensivos para el año 2008, previstas en el Real Decreto 1724/2007, de 21 de diciembre, por el que se establecen las bases reguladoras de dichas subvenciones.
- La Dirección General de Desarrollo Rural, Centro de Transferencia Agroalimentaria ha publicado las siguientes Informaciones Técnicas:  
Nº 190. Resultados de una explotación de fruticultura ecológica.  
Nº 191. Resultados de los ensayos de maíz y girasol, cosecha 2007.

## 4.- OTRAS NOTICIAS AGRARIAS DEL MES DE MARZO

### 4.1- CULTIVOS

#### Herbáceos:

- El Instituto de Mercados Agrarios de Italia (ISMEA) estima que **la superficie de trigo duro en Italia se ha incrementado respecto al año anterior en un 18%**, el trigo blando un 14% y la cebada 13%, debido a la eliminación de la retirada obligatoria y al precio de los cereales.
- El **plazo de solicitud** del pago único por explotación y otras ayudas directas de la **PAC se amplía hasta el 30 de abril**.

#### Vid:

- La Federación Española del Vino ha adoptado en su Asamblea General ordinaria un código de autorregulación en materia de publicidad y comunicación. Así, en la publicidad que emitan las empresas deberá incluirse el lema **"El vino sólo se disfruta con moderación"**.

#### Frutas y hortalizas:

- El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA), ha editado un **libro sobre el cultivo del tomate para fresco**. Se abordan aspectos sobre su situación actual, perspectivas comerciales y aspectos técnicos.
- Igualmente, el MAPA presentó la **campaña institucional "Fruta de Temporada", en el marco de Alimentaria 2008**.
- Se publica la Orden APA/517/2008, de 22 de febrero, por la que se modifica la Orden APA/3168/2003, de 29 de octubre, por la que se regulan las **ayudas destinadas al saneamiento de la producción de albaricoques de la variedad bulida**.

#### Olivo:

- Se publica el Real Decreto 227/2008, de 15 de febrero, por el que se establece la normativa básica referente a los **paneles de catadores** de aceite de oliva virgen.
- Según la Agencia para el Aceite de Oliva, **la producción de aceite durante el mes de febrero ha aumentado un 15,1% con respecto al mismo mes de la campaña anterior** y del 14,3% con respecto a la media de las cuatro últimas campañas.
- Según la Asociación Española de Industriales Exportadores de Aceite de Oliva (Asoliva), **en los meses de enero y febrero han descendido un 12% las exportaciones totales de aceite**.

## 4.2- GANADERÍA

### Aves:

- Se publica el Real Decreto 226/2008, de 15 de febrero, por el que se regulan las condiciones de aplicación de la **normativa comunitaria de comercialización de huevos**.
- Según la FAO **Indonesia es el país más afectado por la influenza aviar**.

### Ovino:

- Según el Fondo Español de Garantía Agraria (FEGA) el número de primas solicitadas por oveja y cabra durante 2007 ha sido de 18,12 millones de animales, en 2006 se solicitaron primas por 18,58 millones de animales, lo que representa **un descenso en 460.000 primas en 2007 en relación con el año anterior**.

### Porcino:

- Aparecen dos focos de **peste porcina africana en Tanzania**.
- En el marco de Alimentaria 2008, el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, ha presentado las principales **novedades introducidas en la Norma de Calidad para la Carne, el Jamón, la Paleta y la Caña de Lomo Ibéricos**.
- Según EUROSTAT, **la cabaña española de ganado porcino disminuyó el año 2007 el 1,6%** con respecto al anterior, a causa del incremento del coste de los piensos.
- Se publica el **Reglamento nº 179/2008 por el que se prorrogan los contratos de almacenamiento privado del sector de la carne de porcino**

### Vacuno:

- El Consejo de Ministros de la UE **aprueba incrementar un 2 % las cuotas lácteas a partir de la próxima campaña**, desde el 1 de abril de 2008.
- Se publica el Reglamento 248/2008 del Consejo, de 17 de marzo de 2008, que modifica el Reglamento (CE) nº 1234/2007 en lo que respecta a las **cuotas lácteas nacionales**.
- Se detectan en **Italia lotes de queso mozzarella** con unos contenidos en **dioxinas** superiores a los establecidos por la reglamentación comunitaria.
- Aparece en **Italia un foco de lengua azul** del serotipo 8.

- Se publica el Real Decreto 225/2008, de 15 de febrero, por el que se completa la aplicación del modelo comunitario de **clasificación de las canales de vacuno pesado** y se regula el registro de los precios de mercado.

#### Apicultura:

- Se publica la Orden APA/735/2008, de 14 de marzo, por la que se modifica el anexo II del Real Decreto 608/2006, de 19 de mayo, por el que se establece y regula un **Programa nacional de lucha y control de las enfermedades de las abejas de la miel**.

### 3.3- VARIOS

- Se publica el Real Decreto 228/2008, de 15 de febrero, por el que se modifica el Real Decreto 1539/2006, de 15 de diciembre, por el que se regula la concesión de **ayudas para la renovación del parque nacional de maquinaria agrícola**.
- Según EUROSTAT, los **mayores descensos en el precio** de los animales durante el año 2007 se han producido en **porcino (-9,6%) y en ovino-caprino (-6,4%)**. Por otra parte, los mayores incrementos se han registrado en huevos (+13,1%) y en leche (+11,1%).
- Se publica el Real Decreto 265/2008, de 22 de febrero, por el que se establece **la lista marco de establecimientos registrados para la exportación de carne y productos cárnicos**.
- La Comisión Europea **aprueba la autorización del uso del maíz transgénico GA21**, tolerante al herbicida glifosato para consumo animal.
- Orden APA/736/2008, de 14 de marzo, por la que se modifican las fechas en las que **las parcelas de las hectáreas admisibles deben permanecer a disposición del agricultor** para justificar derechos de ayuda en la solicitud única.
- En la Cumbre Europea realizada el 8 y 9 de marzo en Bruselas, se acordó fijar un objetivo del **20% de utilización de energías renovables en el consumo energético total de la UE para el año 2020**, así como el objetivo obligatorio de consumo de un 10% de biocombustibles dentro del consumo global de gasolina y diésel para ese mismo año.

**ÍNDICES DE PRECIOS DE**

**CONSUMO**

**EN ARAGÓN**

**MARZO 2008**

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

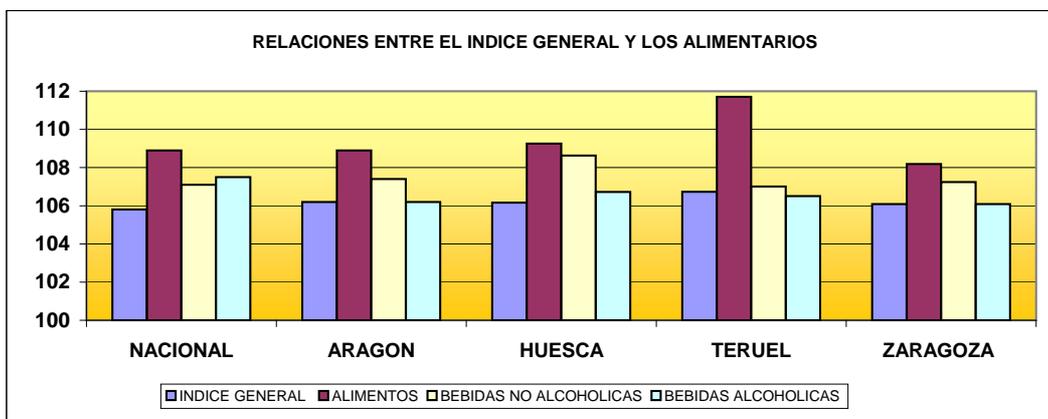
FECHA: 31/03/2008

FUENTE: INE

BASE 2006

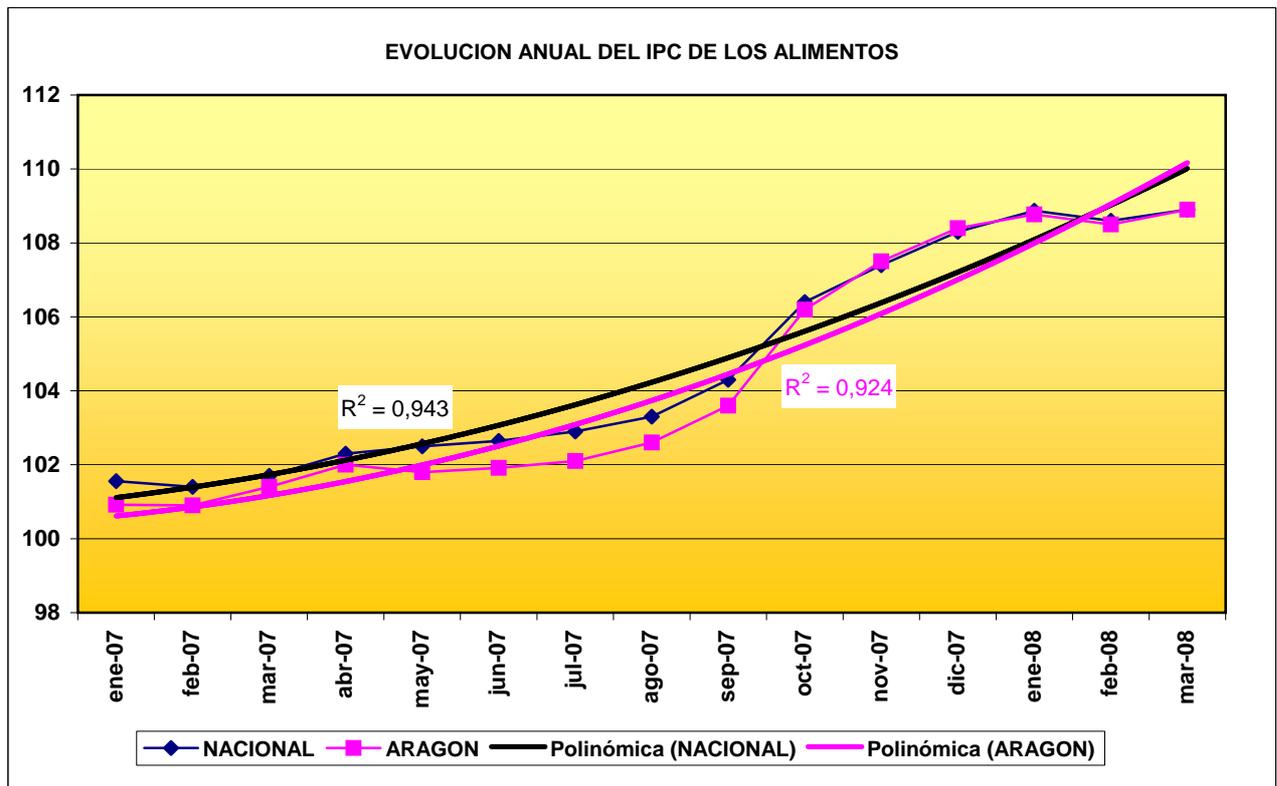
	NACIONAL	ARAGON	HUESCA	TERUEL	ZARAGOZA
<b>INDICE GENERAL</b>	105,8	106,2	106,2	106,7	106,1
<b>ALIMENTOS</b>	108,9	108,9	109,3	111,7	108,2
<b>BEBIDAS NO ALCOHOLICAS</b>	107,1	107,4	108,6	107,0	107,2
<b>BEBIDAS ALCOHOLICAS</b>	107,5	106,2	106,7	106,5	106,1

RUBRICAS ALIMENTACION	NACIONAL	ARAGON
Cereales y derivados	110,3	109,1
Pan	117,3	115,2
Carne de vacuno	109,2	105,7
Carne de ovino	99,0	95,4
Carne de porcino	103,0	105,2
Carne de aves	111,7	113,8
Otras carnes	105,8	107,7
Pescado fresco y congelado	103,7	104,7
Crustáceos, moluscos y preparados de pescado	103,8	103,9
Huevos	114,5	115,9
Leche	128,8	127,3
Productos lácteos	112,2	112,6
Aceites y grasas	85,3	87,1
Frutas frescas	112,2	115,2
Frutas en conserva y frutos secos	101,8	100,1
Legumbres y hortalizas frescas	109,2	114,3
Preparados de legumbres y hortalizas	113,7	116,5
Patatas y sus preparados	102,6	104,0
Café, cacao e infusiones	109,7	111,5
Azúcar	102,3	99,0
Otros preparados alimenticios	107,8	107,0
Agua mineral, refrescos y zumos	106,0	105,8
Bebidas alcohólicas	107,5	106,2



Durante el mes de marzo se ha recuperado la tendencia creciente de precios al alza del sector de la alimentación (y del resto de sectores), que experimentó un ligero frenazo el mes anterior; siguen siendo muy altos en España y todo Aragón (así lo acusan los interanuales). Vuelve a repuntar la galopante escalada inflacionista del precio de los alimentos que se venía produciendo desde junio de 2007 y alcanzando las cotas más altas de la última década; todavía es de temer que la alimentación siga respondiendo con incrementos desproporcionados y en el fondo, de difícil justificación, ya que por sí solas las casi tópicas explicaciones de las demandas de los mercados orientales, los biocombustibles, las presuntas bajas producciones, los precios de los piensos... no argumentan incrementos repentinos del orden del 30%, situación que se corresponde con modelos de respuesta catástrofica, no 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 un largo período en que las evoluciones de los IPC de España y Aragón presentaban tendencias lineales que se aproximaban bastante, la linealidad de la evolución ya no constituye un modelo suficiente ni adecuado para representar dichas evoluciones. A partir de enero de 2007 se reinicia el seguimiento analítico de ambas tendencias a partir de modelos cuadráticos que reflejan más fielmente el crecimiento, ya no constante, sino acelerado, de los precios de los alimentos. Esta morfología corresponde a complejidades crecientes y francamente alarmantes en cuanto a su estructura, asimilable a un modelo exponencial. Como se aprecia gráficamente, las tendencias cuadráticas son muy similares en Aragón y España.

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

FECHA: 31/03/2008

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 (%)

marzo 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>	0,9	1,0	4,5	4,7	0,4	0,5
<b>INDICE GENERAL DE ALIMENTOS</b>	0,2	0,4	7,1	7,4	0,5	0,4
Cereales y derivados	0,9	0,6	8,7	7,9	3,8	3,8
Pan	0,2	-0,1	11,2	8,6	1,7	0,4
Carne de vacuno	0,0	0,3	3,1	-0,1	1,0	1,3
Carne de ovino	-0,6	-3,0	5,2	1,1	-12,0	-14,0
Carne de porcino	0,0	-0,6	1,1	2,3	0,0	1,6
Carne de ave	0,5	-0,8	8,9	13,2	-2,9	-3,5
Otras carnes	0,2	0,8	3,2	4,7	0,9	1,4
Pescado fresco y congelado	-1,3	-0,2	1,6	2,5	-2,9	-1,3
Crustáceos, moluscos y preparados de pescado	0,2	1,5	3,0	3,1	0,2	2,4
Huevos	0,1	0,1	12,5	11,5	2,1	0,9
Leche	-0,5	0,0	27,3	25,7	-2,1	-2,9
Productos lácteos	0,3	0,6	10,7	11,9	1,4	1,6
Aceites y grasas	0,9	1,4	2,0	1,2	1,8	2,3
Frutas frescas	1,2	1,7	11,1	13,4	3,1	4,2
Frutas en conserva y frutos secos	0,3	0,3	1,2	1,6	0,6	0,9
Legumbres y hortalizas frescas	0,2	0,4	5,2	9,2	-0,6	0,1
Preparados de legumbres y hortalizas	0,4	-0,3	9,9	11,0	2,1	1,4
Patatas y sus preparados	0,6	-1,4	-10,1	-7,0	0,9	-2,6
Café, cacao e infusiones	0,7	0,7	5,9	9,1	2,5	2,6
Azúcar	0,6	0,9	0,6	-1,0	0,2	1,7
Otros preparados alimenticios	1,0	1,7	5,7	5,1	2,6	3,1
Agua mineral, refrescos y zumos	0,5	0,7	3,3	3,4	2,6	2,5
Bebidas alcohólicas	0,5	0,8	4,9	5,4	3,1	3,4

Al igual que los meses anteriores, el IPC de alimentación de marzo ofrece un panorama muy convulso de alzas y bajas, resultando una nueva subida del conjunto dentro del alza del IPC general (este mes ha sido testigo de otro "tsunami" indiciario, donde casi todo lo relativo a los alimentos ha subido o bajado de forma significativa). Seguimos por tanto y nuevamente con los alimentos colaborando en la fuerte inflación actual y discurriendo por sendas más o menos erráticas.

Las carnes protagonizan dos descensos destacables: el fortísimo del ovino que prolonga aún más su agonía "post navideña" y el de las aves, también fuerte en este mes y ambos en negativo respecto a lo que va de año, aunque mantienen todavía una pequeña "renta" interanual positiva. Baja muy ligeramente el vacuno y suben las otras carnes, posiblemente como efecto compensatorio coyuntural ante el descenso de los otros productos cárnicos. El porcino baja apreciablemente, pero conserva sus evoluciones en positivo.

Otros descensos significativos corresponden a la leche, aunque mantiene elevadísimos interanuales y las patatas, que entran en evoluciones negativas.

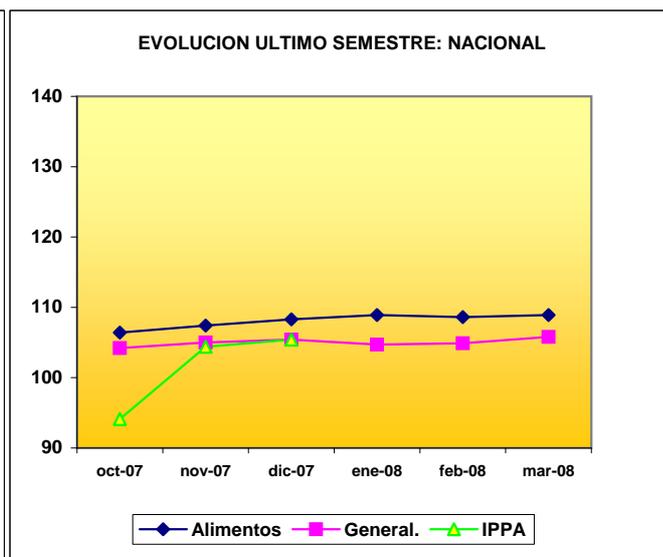
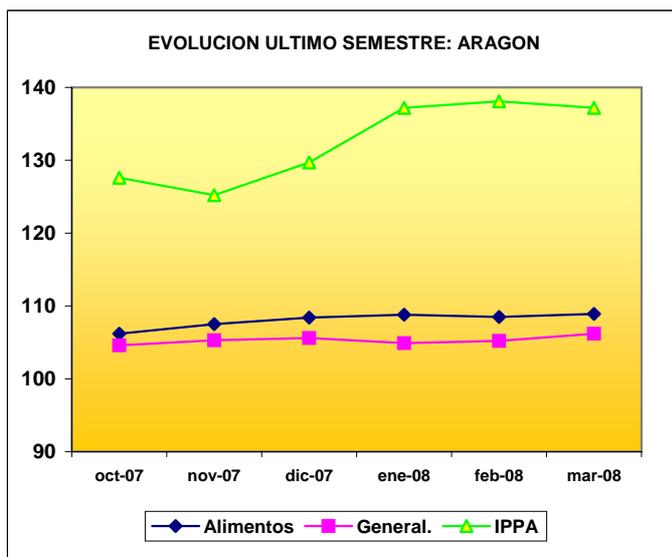
Al alza nos encontramos, como viene siendo habitual últimamente, los cereales, la fruta fresca, el agua mineral y las bebidas alcohólicas y, nuevamente, los aceites y grasas, que estabilizan su pasada y prolongada tendencia a la baja.

Nos encontramos pues ante un mes de resultados inciertos, que si bien apuntan hacia una posible, pero lenta normalización de los precios alimentarios, todavía presenta muchas dudas en cuanto a la evolución de productos básicos: pan, leche, huevos...y una cierta estabilización de las carnes, con tendencia a la baja; dado el alza de "otras carnes", debemos suponer que esta coyuntura recoge una caída de la demanda de carnes habituales y un aumento de la demanda de carnes sustitutivas (por ejemplo, conejo).

## 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
oct-07	106,2	104,6	127,6	oct-07	106,4	104,2	94,1
nov-07	107,5	105,3	125,2	nov-07	107,4	105,0	104,4
dic-07	108,4	105,6	129,7	dic-07	108,3	105,4	105,4
ene-08	108,8	104,9	137,2	ene-08	108,9	104,7	
feb-08	108,5	105,2	138,1	feb-08	108,6	104,9	
mar-08	108,9	106,2	137,2	mar-08	108,9	105,8	



A nivel nacional, 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.

Baja con cierta moderación en Aragón el Índice de Precios Percibido por los Agricultores (IPPA), estabilizándose su evolución en el corto plazo; asimismo en España (atención, en diciembre, último dato disponible) sigue al alza, siguiendo el IPPA la estela de los Índices generales; los IPC's alimentarios han vuelto a repuntar al alza.

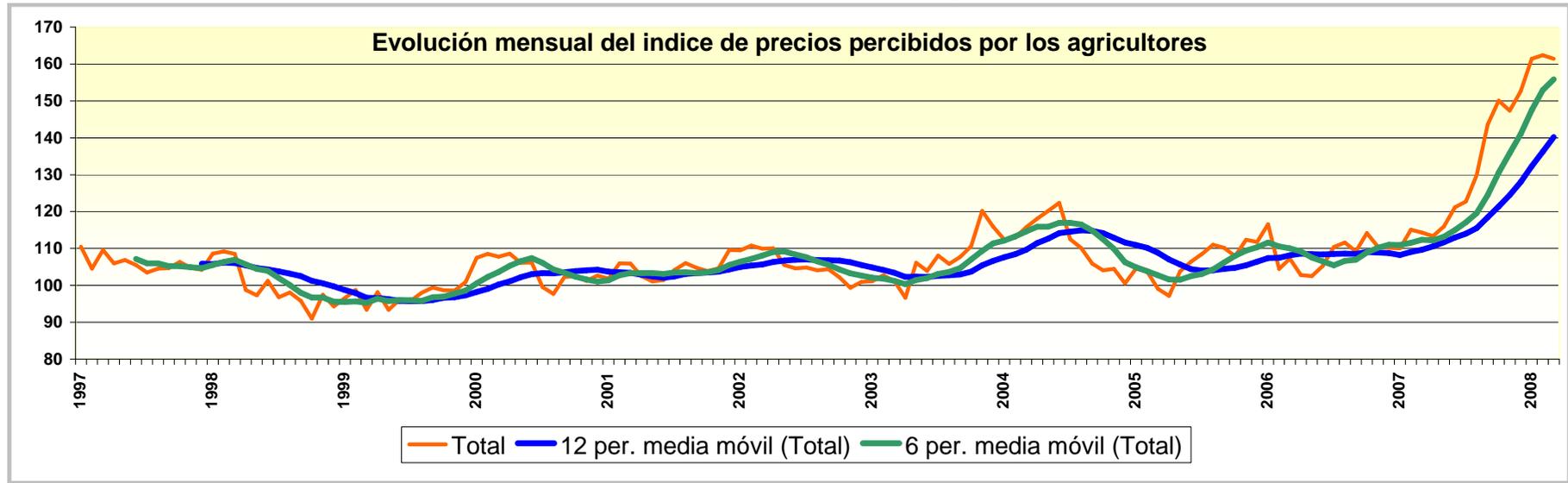
El IPPA de Aragón sigue manteniendo el desequilibrio de forma abultada y que sigue siendo no deseable en principio (por ejemplo, la subida de precios favorece al agricultor pero perjudica al ganadero). Habrá que seguir atentamente estas evoluciones históricamente atípicas, que deberían evolucionar a novedosos estados de equilibrio bajo nuevas premisas en cuanto a los escenarios de producción y precios.

Cabe resaltar el fuerte crecimiento del IPPA en Aragón frente a la todavía escasa progresión a nivel nacional.

## 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										161,7
Mensual	110,4	111,2	110,7	105,0	104,4	104,6	102,0	104,1	105,1	105,6	107,6	108,7	104,6

INDICE 100: Media años 1999, 2000 y 2001



**ÍNDICES DE PARO**

**EN ARAGÓN**

**MARZO 2008**

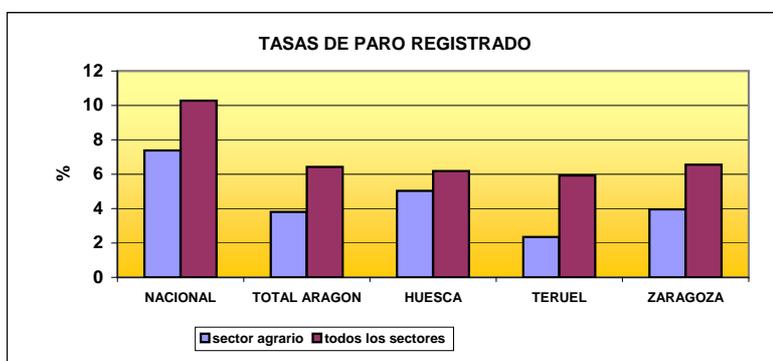
## PARO REGISTRADO:

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

Fuentes: INE (EPA 4º trimestre 2007), INEM.

FECHA DEL DATO: 31/03/2008

PARO REGISTRADO NACIONAL	POBLACION		TASA DE PARO
	TOTAL	ACTIVA	
TODOS LOS SECTORES	2.300.975	22.404.500	10,3
SECTOR AGRARIO	75.692	1.026.100	7,4
<b>PARO REGISTRADO REGIONAL</b>			
TODOS LOS SECTORES	41.737	649.500	6,4
SECTOR AGRARIO	1.165	30.600	3,8
<b>PARO REGISTRADO HUESCA</b>			
TODOS LOS SECTORES	6.493	105.000	6,2
SECTOR AGRARIO	307	6.100	5,0
<b>PARO REGISTRADO TERUEL</b>			
TODOS LOS SECTORES	4.164	70.300	5,9
SECTOR AGRARIO	162	6.900	2,3
<b>PARO REGISTRADO ZARAGOZA</b>			
TODOS LOS SECTORES	31.080	474.200	6,6
SECTOR AGRARIO	696	17.600	4,0



durante el mes de marzo el comportamiento general del paro, tanto a nivel nacional como en Aragón, ha mejorado coyunturalmente, frenando por el momento los malos resultados de los últimos meses. El comportamiento del Sector Agrario ha sido similar al general en Aragón y España (bajadas de 0'6 y 0'7 puntos respectivamente de la tasa); estos resultados ralentizan la tendencia al alza del paro agrario detectada, tanto en la última EPA como en los registros del INEM de los últimos meses.

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.

Aunque por el momento podríamos afirmar que Aragón prácticamente sigue dentro del orden de "paro técnico", en Huesca no baja del valor 5, límite teórico de la tasa de paro técnico (bien es verdad que nos estamos refiriendo al Paro Registrado, no al estimado de la EPA, lo que implica cierta heterodoxia), lo cual se sigue interpretando como una alarma seria, incluso el inicio de una situación de carácter estructural.

La situación laboral por tanto vuelve a una posición de incertidumbre, más favorable desde luego que la que se venía gestando los últimos meses. No cabe por tanto sino esperar las próximas variaciones del paro para confirmar definitivamente si estamos enfilados a una recesión laboral del sector agrario, por el contrario ha sido todo una falsa alarma.

**PARO REGISTRADO:**

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

Fuentes: INE (EPA 4º trimestre 2007), INEM.

FECHA DEL DATO: 29/02/2008

	NACIONAL	TOTAL REGIONAL	HUESCA	TERUEL	ZARAGOZA
PARO REGISTRADO AGRARIO SOBRE PARO GENERAL (%)	3,29	2,79	4,73	3,89	2,24
ACTIVOS AGRARIOS SOBRE ACTIVOS GENERALES (%)	4,58	4,71	5,81	9,82	3,71

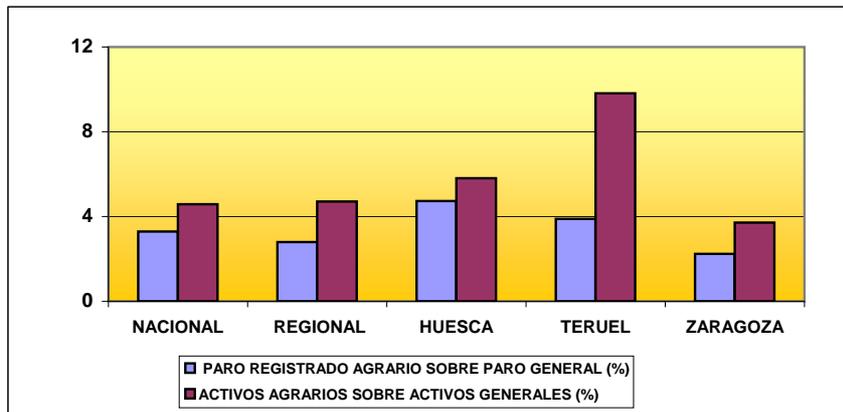
**EVOLUCION INTEMENSUAL, INTERANUAL Y EN EL AÑO DEL PARO REGISTRADO AGRARIO REGIONAL**

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)	9,6	-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

%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



Disminuye paro intermensual, pero se mantiene un altísimo incremento interanual, que mantiene el acumulado en zonas no deseables (paro positivo); los próximos datos nos aclararán si el giro favorable de este mes es coyuntural o bien se mantiene la tendencia recesiva que apunta el mal dato interanual.

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

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

## AFILIACION A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA

fecha del dato: 31/03/2008

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

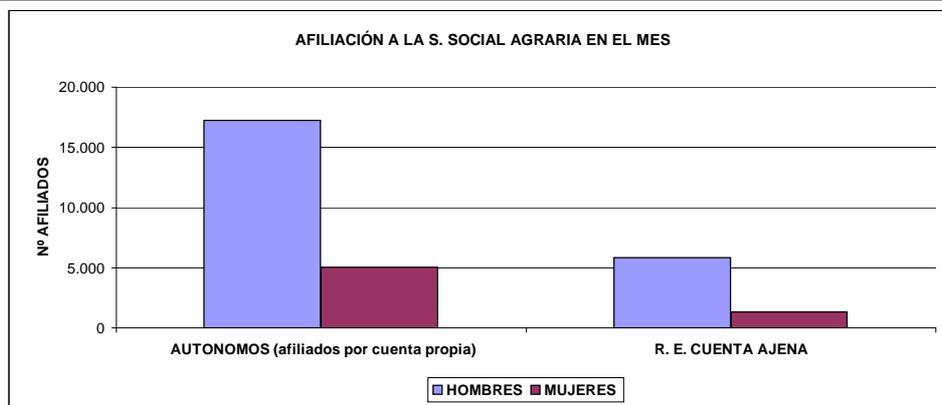
	mar-08			feb-08			mar-07(*)		
	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
REGIMEN AUTONOMOS (afiliados por cuenta propia)	17.225	5.015	22.240	17.233	5.001	22.234	17.842	4.961	22.803
REGIMEN ESPECIAL POR CUENTA AJENA	5.831	1.326	7.157	6.138	1.446	7.584	5.198	1.048	6.246
<b>TOTAL AFILIADOS AL REGIMEN AGRARIO POR SEXOS</b>	<b>23.056</b>	<b>6.341</b>	<b>29.397</b>	<b>23.371</b>	<b>6.447</b>	<b>29.818</b>	<b>23.040</b>	<b>6.009</b>	<b>29.049</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)	-3,46	1,09	-2,47	-0,05	0,28	0,03
REGIMEN ESPECIAL POR CUENTA AJENA	12,18	26,53	14,59	-5,00	-8,30	-5,63
<b>TOTAL AFILIADOS AL REGIMEN AGRARIO POR SEXOS</b>	<b>0,07</b>	<b>5,53</b>	<b>1,20</b>	<b>-1,35</b>	<b>-1,64</b>	<b>-1,41</b>

Como se puede observar, las variaciones interanuales por cuenta propia son negativas, conforme a la tendencia histórica de afiliaciones. Aparece nuevamente un incremento coyuntural positivo en el intermensual (gracias a la afiliación femenina). Sube muy significativamente la afiliación coyuntural al RE por cuenta ajena, especialmente la femenina pero se mantiene muy fuerte la caída interanual. De momento no está claro que significa esto; podría suponer una incorporación estructural de mano de obra femenina, especialmente inmigrante, a las tareas agrícolas. Cabe la pregunta relativa a la continuidad de esta circunstancia. El alza de la afiliación femenina corrige un poco los desequilibrios estructurales entre hombres y mujeres, manteniéndose más fuertes estos desequilibrios entre la afiliación por cuenta ajena que en la correspondiente a cuenta propia. En general se mantiene la significativa tendencia histórica a la baja.



Fuente: TESORERIA GENERAL DE LA SEGURIDAD SOCIAL