

# COYUNTURA AGRARIA DE ARAGÓN

Agosto 2012



SECRETARÍA GENERAL TÉCNICA. SERVICIO DE ESTUDIOS, ANÁLISIS E INFORMACIÓN

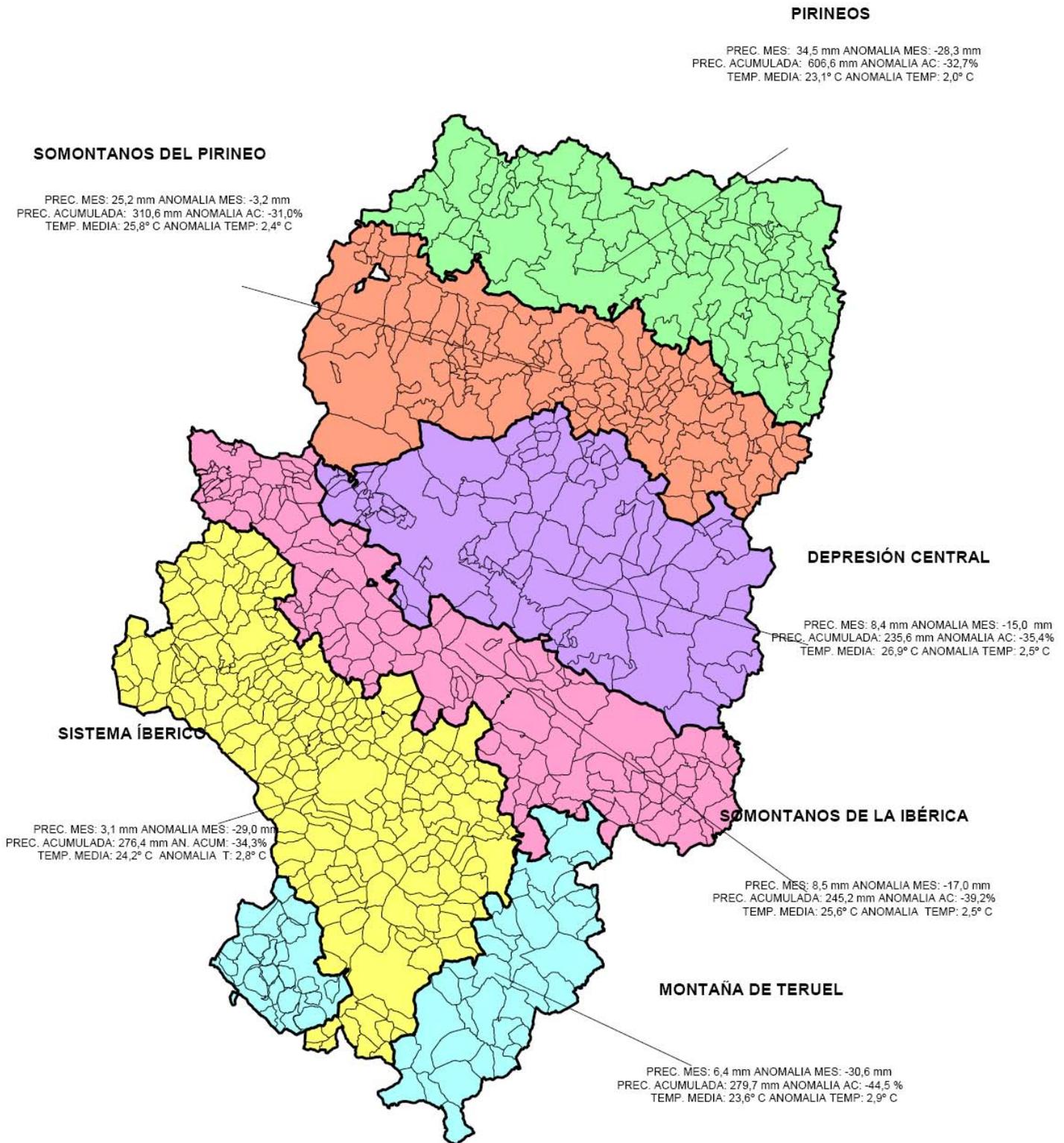
## SUMARIO

## Página

<b>Climatología Agraria Aragonesa</b>	3
Mapa sintético de las seis hipercomarcas aragonesas	4
Datos climáticos medios del mes Agosto	5
Precipitaciones acumuladas hasta el mes de Agosto de 2012	6
Precipitación acumulada desde el 1 de septiembre de 2011 a 31 de Agosto.	8
% Precipitación acumulada desde 1/09/2011, sobre año normal.	10
Temperaturas Agosto 2012	11
<b>Humedad de suelo en Aragón</b>	13
Reserva y porcentaje de Humedad en el suelo sobre la saturación	14
<b>Vigilancia de la sequía: Índice de Precipitación Estandarizado</b>	15
Índice de Precipitación Estandarizado	16
<b>Reserva hidráulica en la cuenca y en los pantanos para uso aragonés</b>	19
Evolución de la reserva hidráulica a 27 de agosto de 2012	20
Reserva a 31/08/2012 en los pantanos de la margen derecha del Ebro	21
Reserva a 31/08/2012 en los pantanos de la margen izquierda del Ebro	22
Situación de los principales pantanos aragoneses a 31/08/2012	23
Situación de los sistemas de riego aragoneses a 31/08/2012	25
<b>Evolución de los precios mensuales percibidos por los agricultores en Aragón</b>	28
Trigo panificable y trigo duro	29
Cebada pienso y maíz grano	30
Heno de alfalfa y almendra	31
Aceite de oliva virgen extra	32
Añojo para abasto	33
Vacuno mayor para abasto y novillo para abasto	34
Cordero lechal abasto y ternasco abasto	35
Cerdo no ibérico	36
Pollo de granja y huevos gallina clase "M"	37
Conejo	38
Leche de vaca y leche de oveja	39
<b>Evolución de los precios mensuales pagados por los agricultores en Aragón</b>	40
Sulfato amónico del 21% y cloruro potásico del 60%	41
Fosfato diamónico y complejo 8-15-15	42
Evolución del precio pagado por los agricultores del gasóleo B en surtidor y venta directa	43
<b>Seguimiento de precios de los productos frescos</b>	44
Precio de los productos frescos (origen, mayorista y destino): productos agrícolas, productos ganaderos	45
Gráficos de precios en Origen-Mayorista-Destino de productos frescos	46
<b>Noticias breves del Sector agrario aragonés</b>	51
Informaciones Coyunturales de las Dirección Provinciales: Huesca, Teruel y Zaragoza	52
<b>Índices de precios de consumo en Aragón</b>	56
Variaciones del índice de precios al consumo (IPC)	57
Valores del índice de precios al consumo (IPC)	58
Evolución a medio plazo de los índices de precios al consumo	60
Evolución mensual del índice de precios percibidos por los agricultores	61
<b>Índices de paro agrario en Aragón</b>	62
Paro registrado agrario. Aspectos comparativos del paro agrario registrado nacional, regional y provincial	63
Población extranjera en paro	64
Paro registrado agrario. Aspectos comparativos del paro agrario registrado nacional, regional y provincial	65
Evolución a medio plazo del paro registrado en España y Aragón	66
<b>Afiliación a la seguridad social agraria en Aragón</b>	67
Afiliación a la Seguridad Social Agraria: Agosto 2012	68
Afiliación a la Seguridad Social Agraria en España	69
Evolución a medio plazo de la afiliación a Seguridad Social Agraria en Aragón	70
<b>Seguridad y salud laboral en la agricultura de Aragón</b>	72
Accidentes con baja en jornada de trabajo por sectores en Aragón: agosto	73
Comentarios sobre los accidentes de trabajo en el sector agrario aragonés	78

# **Climatología Agraria Aragonesa**

**Mapa sintético de las seis hipercomarcas aragonesas:  
Datos climáticos medios a 31 de Agosto 2012**

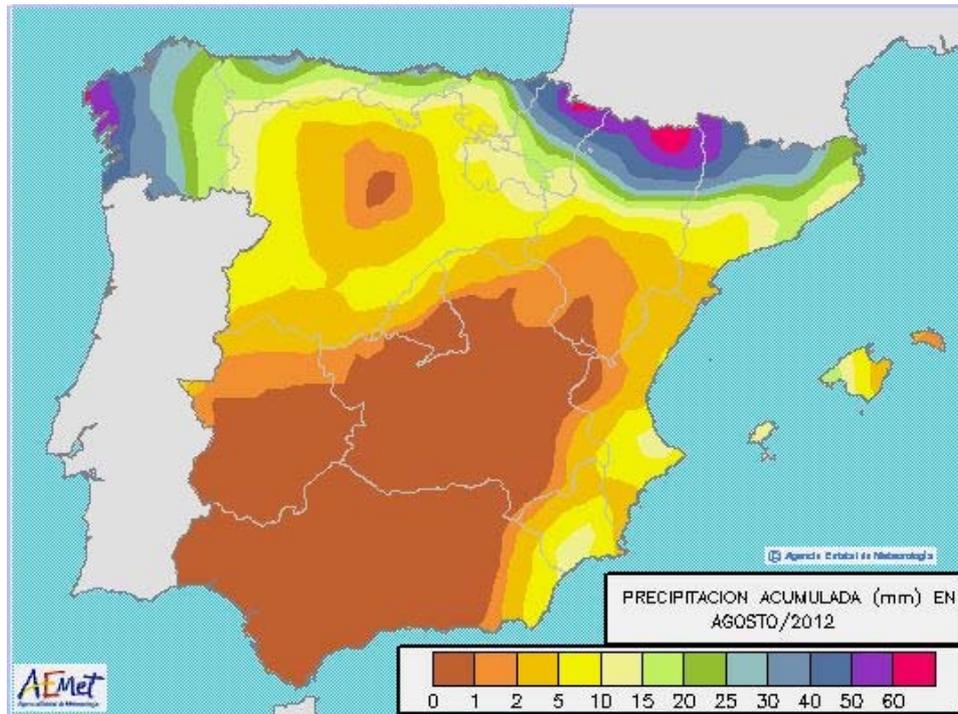


**DATOS CLIMÁTICOS MES DE AGOSTO DE 2012**

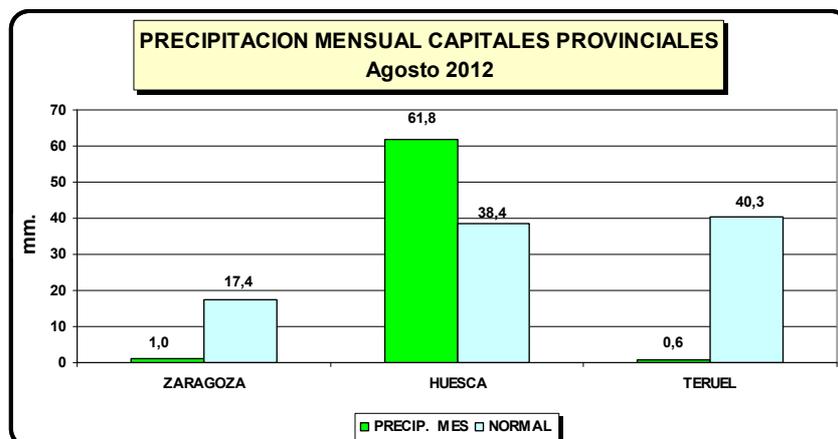
ZONAS	ESTACIONES	PRECIP. MES (mm.)	PRECIP. NORMAL (mm.)	ANOMALIA (mm.)	PREC. ACUM. AÑO AGRIC. (mm.)	ANOMALIA %	Tº MÁXIMA ABSOL (°C)	Tº MINIMA ABSOL. (°C)	TEMP. MEDIA DE MEDIAS (°C)	TªMEDIA HISTORICA (°C)	ANOMALIA (°C)	
PIRENEOS	HECHO(SEAI)	38,4	60,3	-21,9	788,3	-34,7	36,6	7,1	20,8	19,3	1,5	
	ARAGÜES DEL PUERTO(SEAI)	30,0	71,3	-41,3	631,0	-51,7	37,0	8,0	21,5	19,9	1,6	
	JACA (SEAI)	29,1	55,1	-26,0	524,2	-36,7	39,1	9,2	23,6	20,5	3,1	
	BIESCAS(SEAI)	24,0	81,6	-57,6	866,6	-28,1	35,2	7,5	20,6	18,7	1,9	
	SABINÁNIGO(SEAI)	15,6	62,0	-46,4	503,4	-40,2	38,8	6,7	23,2	21,7	1,5	
	AINSA-BANASTÓN (SIAR)	32,7	61,3	-28,6	502,1	-38,0	40,5	7,3	24,9	22,5	2,4	
	TORLA(SEAI)											
	BENABARRE (SEAI)	58,8	52,3	6,5	494,3	-26,2	36,8	8,7	24,0	22,6	1,5	
	LAGUARRES(SEAI)	40,6	52,3	-11,7	439,2	-34,4	39,1	8,3	24,9	22,6	2,3	
	SEIRA(SEAI)	41,2	79,8	-38,6	647,0	-37,4	37,3	7,8	23,0			
	SOPEIRA(SEAI)	34,4	52,3	-17,9	669,7	0,0	37,8	11,1	24,5	22,6	1,9	
<b>PROMEDIO ZONAL PIRENEOS</b>		<b>34,5</b>	<b>62,8</b>	<b>-28,3</b>	<b>606,6</b>	<b>-32,7</b>	<b>37,8</b>	<b>8,2</b>	<b>23,1</b>	<b>21,1</b>	<b>2,0</b>	
SOMONTANOS DEL PIRINEO	SOS DEL REY CATOLICO(SEAI)											
	EJEA (SEAI)	10,2	28,3	-18,1	235,0	-47,9	40,6	13,7	26,0	23,2	2,8	
	ALMUDEVAR(SEAI)	28,2	25,2	3,0	285,6	-39,4	40,3	13,0	25,2	22,3	2,9	
	HUESCA (SEAI)	61,8	38,4	23,4	387,9	-27,5	41,4	11,4	26,4	23,3	3,1	
	BARBASTRO (SEAI)	19,8	31,5	-11,7	352,7	-27,2	42,0	10,1	26,1	24,2	1,9	
	MONZÓN-SELGUA (SIAR)	19,6	21,7	-2,1	342,2	-9,5	40,7	11,0	25,7	23,8	1,9	
	TAMARITE DE LITERA(SEAI)	11,8	25,3	-13,5	260,4	-34,6	39,5	10,5	25,6	24,1	1,5	
<b>PROMEDIO ZONAL SOMONTANOS DEL PIRINEO</b>		<b>25,2</b>	<b>28,4</b>	<b>-3,2</b>	<b>310,6</b>	<b>-31,0</b>	<b>40,8</b>	<b>11,6</b>	<b>25,8</b>	<b>23,5</b>	<b>2,4</b>	
DEPRESION CENTRAL	SARINENA (SEAI)	14,8	28,6	-13,8	327,4	-21,2	40,5	12,2	26,3	23,2	3,1	
	LANAJA(SEAI)	9,0	28,6	-19,6	251,2	-39,6	40,6	13,6	26,1	23,2	2,9	
	LECIÑENA(SEAI)	2,8	30,0	-27,2	231,1	-42,0	40,9	11,3	26,8	24,6	2,2	
	CANDASNOS (SIAR)	11,2	23,3	-12,1	204,4	-43,5	40,6	12,0	25,2	24,6	0,6	
	BALLOBAR(SEAI)	23,8	21,6	2,2	250,2	-26,0	42,1	13,8	27,2	25,2	2,0	
	FRAGA (SEAI)	9,2	21,6	-12,4	252,4	-25,3	42,4	14,5	28,1	25,2	2,9	
	BOQUINENI (SIAR)	0,0	22,9	-22,9	207,4	-48,4	40,9	13,5	25,1			
	ZARAGOZA (SEAI)	1,0	17,4	-16,4	222,8	-29,9	41,4	14,8	27,5	24,4	3,1	
	QUINTO DE EBRO (SEAI)	7,8	21,8	-14,0	202,6	-41,6	41,6	15,4	28,0			
	CASPE (SEAI)	4,8	18,9	-14,1	206,9	-36,6	42,3	15,5	28,2	25,2	3,0	
<b>PROMEDIO ZONAL DEPRESIÓN CENTRAL</b>		<b>8,4</b>	<b>23,5</b>	<b>-15,0</b>	<b>235,6</b>	<b>-35,4</b>	<b>41,3</b>	<b>13,7</b>	<b>26,9</b>	<b>24,5</b>	<b>2,5</b>	
SOMONTANOS DE LA IBERICA	TARAZONA (SEAI)	14,4	25,5	-11,1	256,1	-33,0	39,2	12,4	24,7	22,0	2,7	
	BORJA (SIAR)	1,8	27,0	-25,2	241,2	-43,0	14,5	12,4	25,4	23,8	1,6	
	LA ALMUNIA DE Dª Gª (SEAI)	5,6	18,6	-13,0	246,8	-29,4	41,7	13,1	25,8	23,2	2,6	
	TOSOS (CHE-LAS TORCAS)	6,1	13,7	-7,6	323,3	-8,3	39,9	11,5	24,9	21,6	3,3	
	VALMADRID(SEAI)	9,6	22,9	-13,3	295,0	-26,7	40,7	12,8	25,7			
	BELCHITE (SIAR)	0,1	22,9	-22,8	177,5	-55,9	41,8	13,8	26,3			
	HIJAR (SEAI)	8,0	27,8	-19,8	187,4	-58,5	42,7	14,7	27,6			
	ANDORRA(SEAI)	4,8	30,7	-25,9	212,4	-48,9	37,9	11,3	24,7	23,6	1,1	
	ALCAÑIZ (SEAI)	3,1	24,0	-20,9	199,6	-44,5	41,5	14,3	26,2	23,0	3,2	
	VALDERROBRES (SEAI)	31,0	41,5	-10,5	312,8	-43,5	40,1	12,6	24,9	22,0	3,0	
<b>PROMEDIO ZONAL SOMONTANO DE LA IBÉRICA</b>		<b>8,5</b>	<b>25,5</b>	<b>-17,0</b>	<b>245,2</b>	<b>-39,2</b>	<b>38,0</b>	<b>12,9</b>	<b>25,6</b>	<b>22,7</b>	<b>2,5</b>	
SISTEMA IBÉRICO	ARANDA DE MONCAYO (CHE. MAIDEVERA)	7,6	9,7	-2,1	290,1	-21,6	40,0	10,6	25,2			
	ALHAMA DE ARAGON(SEAI)	0,4	24,2	-23,8	230,0	-43,9	40,9	10,8	25,3			
	CALATAYUD (SEAI)	7,0	21,6	-14,6	208,0	-40,4	41,1	9,6	25,5	22,2	3,2	
	DAROCA (SEAI)	0,9	34,9	-34,0	259,6	-38,2	41,0	10,9	25,3	22,2	3,1	
	BELLO(SEAI)	0,8	33,0	-32,2	262,5	-52,1	38,6	5,7	22,8	21,1	1,7	
	CALAMOCHA (SEAI)	7,6	31,6	-24,0	302,4	-24,5	39,0	8,6	23,6	20,5	3,1	
	MUNIESA(SEAI)	5,0	35,7	-30,7	313,6	-25,3	38,4	10,8	24,4	22,3	2,1	
	MONTALBAN (SEAI)	1,2	37,2	-36,0	332,6	-27,0	39,6	10,2	24,6	21,3	3,3	
	CEDRILLAS(SEAI)	0,0	53,1	-53,1	304,6	-39,5	35,5	5,8	21,5	18,5	3,0	
	TERUEL (SEAI)	0,6	40,3	-39,7	260,6	-30,7	40,2	8,5	24,2	21,5	2,8	
<b>PROMEDIO ZONAL SISTEMA IBÉRICO</b>		<b>3,1</b>	<b>32,1</b>	<b>-29,0</b>	<b>276,4</b>	<b>-34,3</b>	<b>39,4</b>	<b>9,2</b>	<b>24,2</b>	<b>21,2</b>	<b>2,8</b>	
MONTAÑA DE TERUEL	CASTELLOTE(SEAI)	3,0	28,6	-25,6	246,4	-37,4	38,9	11,7	25,9	22,8	3,1	
	ALBARRACÍN (SEAI)	2,2	28,6	-26,4	216,6	-43,6	38,2	7,1	23,2	20,2	3,1	
	JABALOYAS(SEAI)	0,2	24,1	-23,9	279,2	-50,3	34,7	8,4	23,3	21,1	2,2	
	MOSQUERUELA(SEAI)	20,2	66,9	-46,7	376,6	-46,9	35,0	8,2	22,0	18,8	3,2	
<b>PROMEDIO ZONAL MONTAÑAS DE TERUEL</b>		<b>6,4</b>	<b>37,0</b>	<b>-30,6</b>	<b>279,7</b>	<b>-44,5</b>	<b>36,7</b>	<b>8,9</b>	<b>23,6</b>	<b>20,7</b>	<b>2,9</b>	
<b>PROMEDIO REGIONAL</b>		<b>14,4</b>	<b>34,9</b>	<b>-20,5</b>	<b>325,7</b>	<b>-36,2</b>	<b>39,0</b>	<b>10,7</b>	<b>24,9</b>	<b>22,3</b>	<b>2,5</b>	

FUENTES: DGA-5º ESTUDIOS ANALISIS E INFORMACION.- OFICINA DEL REGANTE- MARM- CH EBRO- CH JUCAR

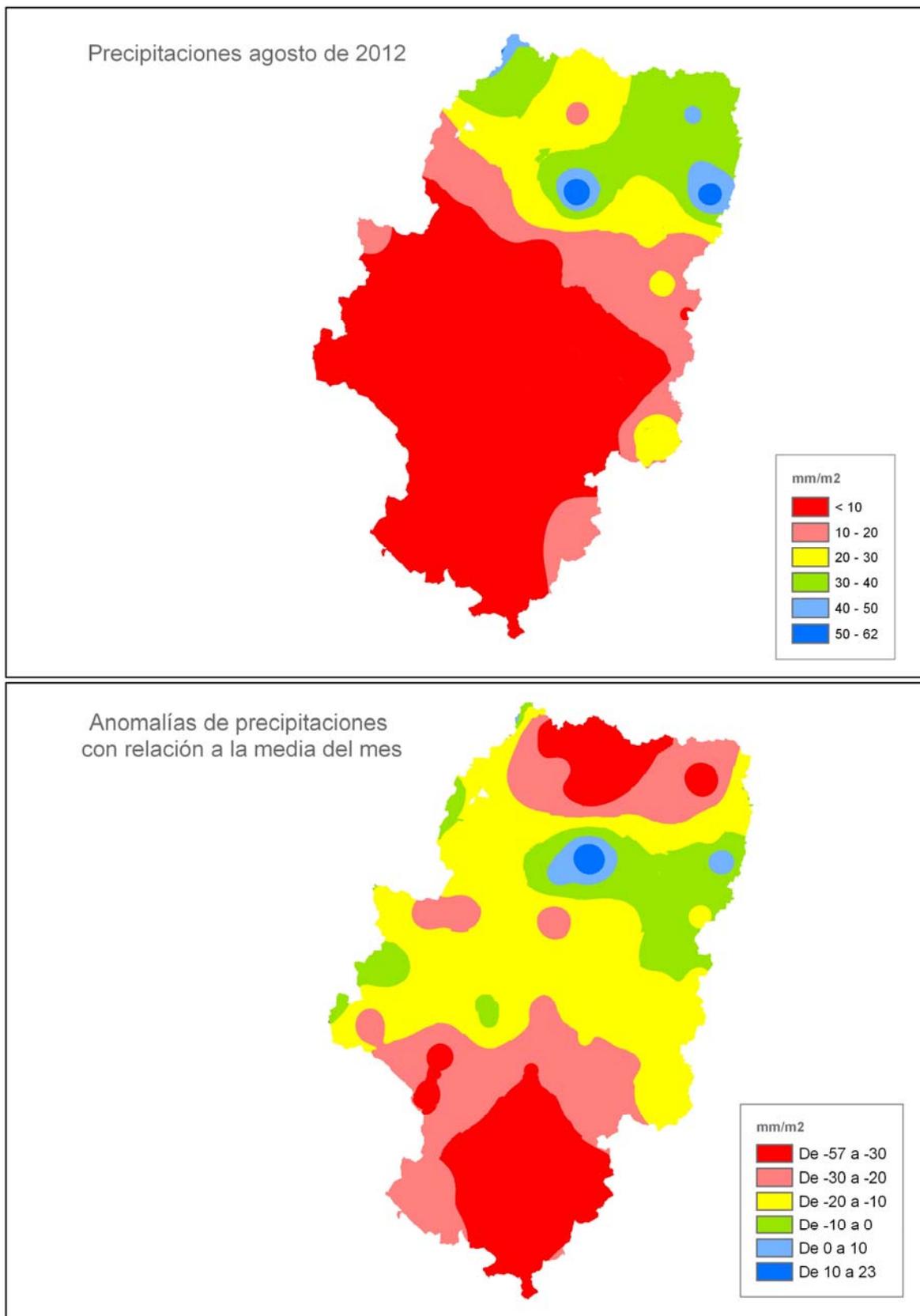
### Precipitación del mes de agosto:



Las precipitaciones fueron **muy escasas** en toda la Comunidad, particularmente en las provincias de Teruel y Zaragoza donde apenas se alcanzó el 20% de la precipitación media, aunque el día 29 hubo tormentas puntualmente fuertes en las zonas de la provincia de Huesca. Así en Huesca recogieron 40 litros, Benabarre 22 litros. También hubo alguna tormenta destacable en el este de Teruel (en Valderrobres se recogieron 24 litros el mismo día 29).

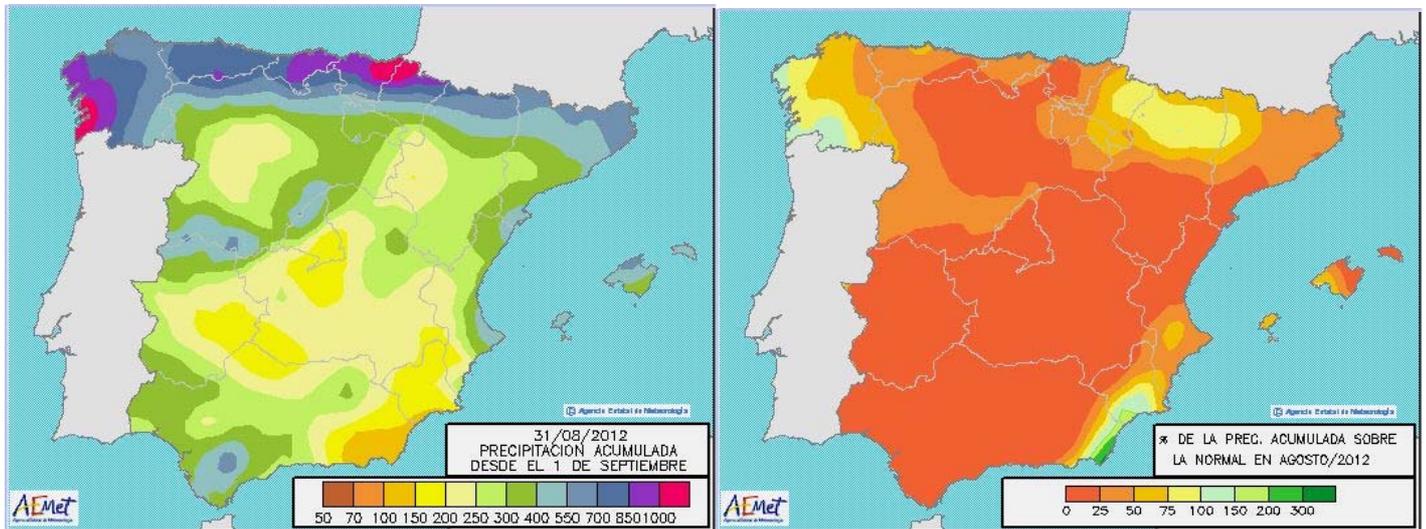


Como vemos en el gráfico las precipitaciones han sido muy escasas en Zaragoza y Teruel, mientras que en Huesca han sido superiores a las normales merced a la tormenta del día 29 que arrojó 40 litros y a otra el día 5.

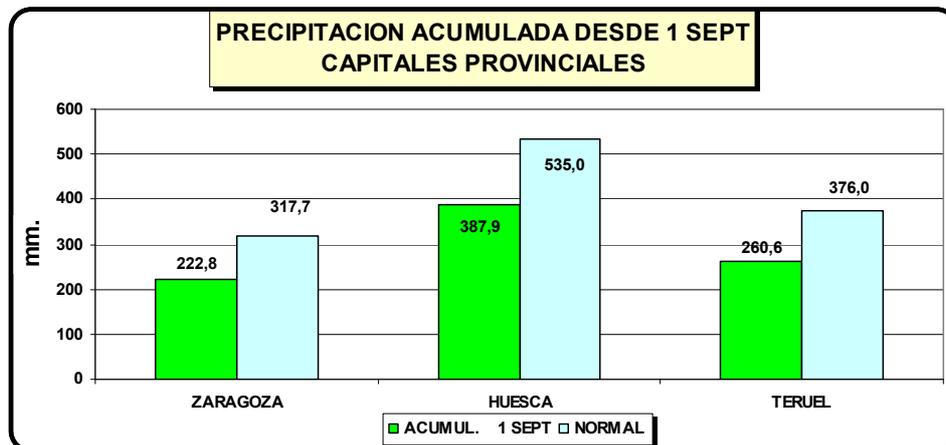


Elaboración propia

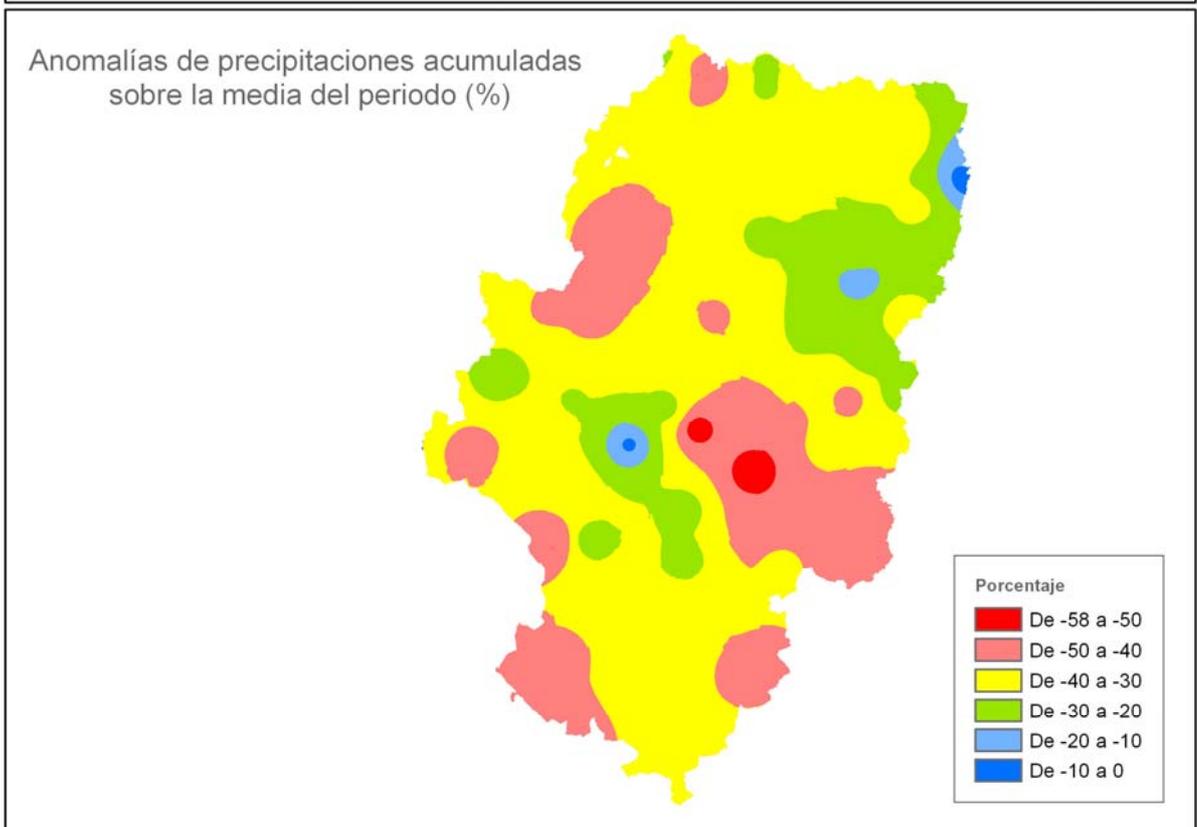
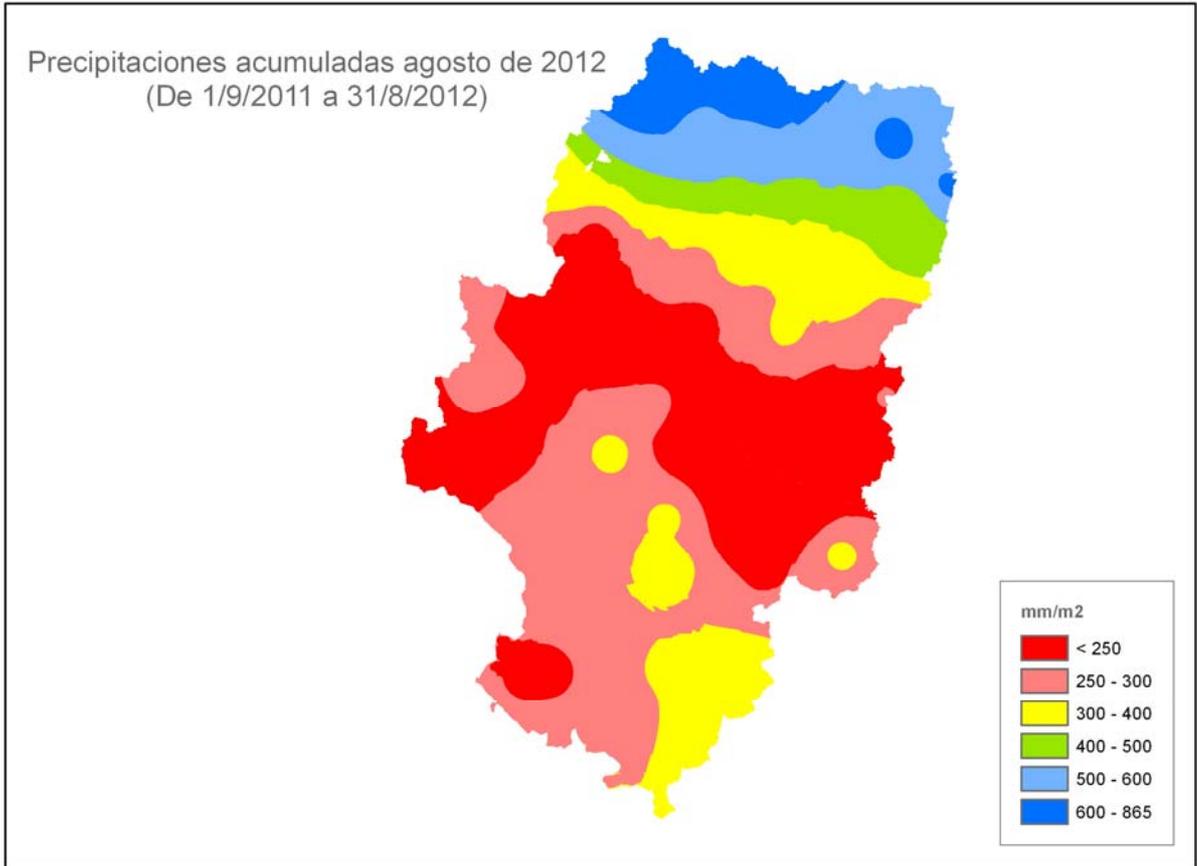
### Precipitación acumulada hasta 31 de Agosto Año Agrícola 2011-2012:

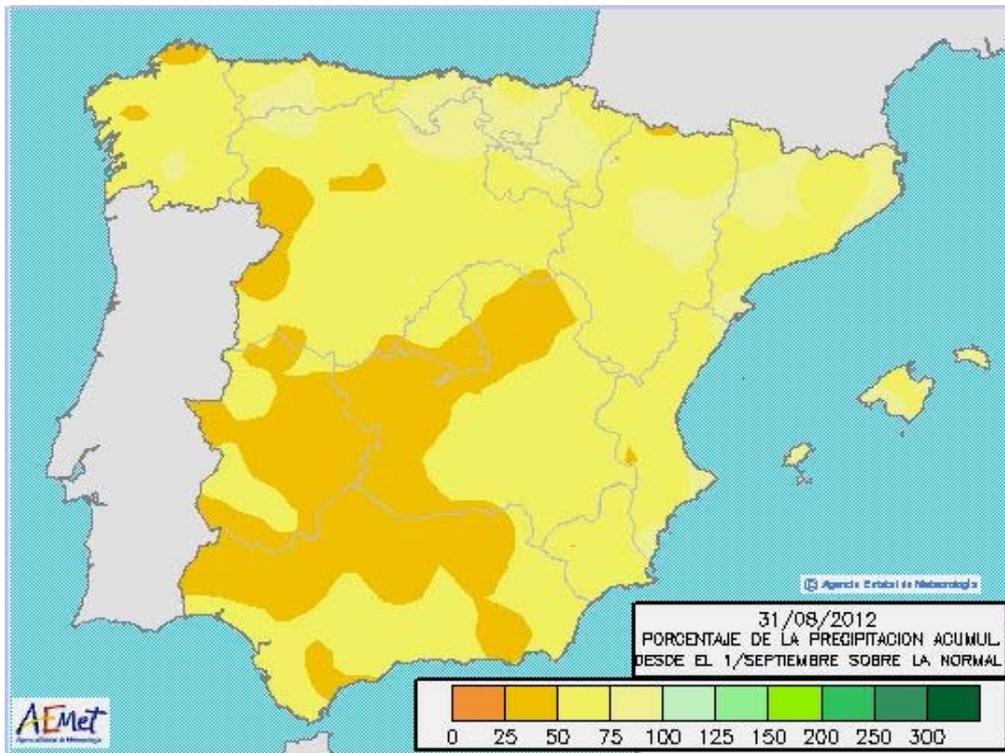


- La precipitación acumulada del año agrícola 2011-2012 ha estado por debajo de los valores normales en todas las comarcas, no alcanzándose los 300 litros en la mayoría del territorio aragonés; en Pirineos cayeron unos 600 litros pero siempre por debajo de los valores normales.



- En las tres capitales aragonesas vemos que la precipitación acumulada del año agrícola 2011-2012 ha quedado claramente por debajo de sus valores normales con un -30% por debajo.

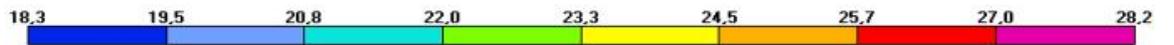
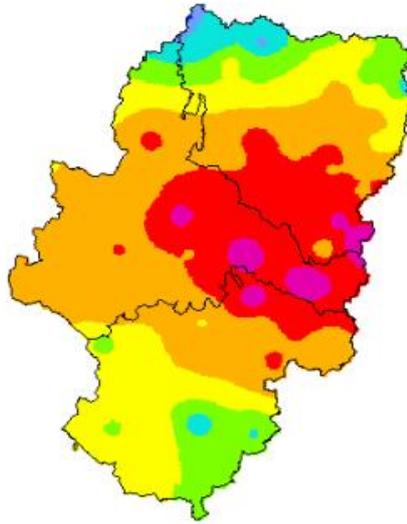


**% Precipitación acumulada desde 1/09/2011, sobre año normal:**

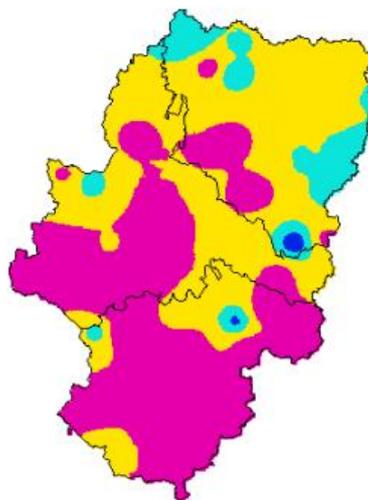
- La precipitación acumulada del año agrícola 2011-2012 ha estado por debajo de los valores normales en todas las comarcas con un porcentaje regional respecto al promedio climatológico de -35% y estando por debajo del 50% en buena parte del Aragón Occidental con algún punto en la Ribagorza que se acerca al 100%.

### Temperaturas Agosto 2012:

TEMPERATURA MEDIA MENSUAL AGOSTO 2012

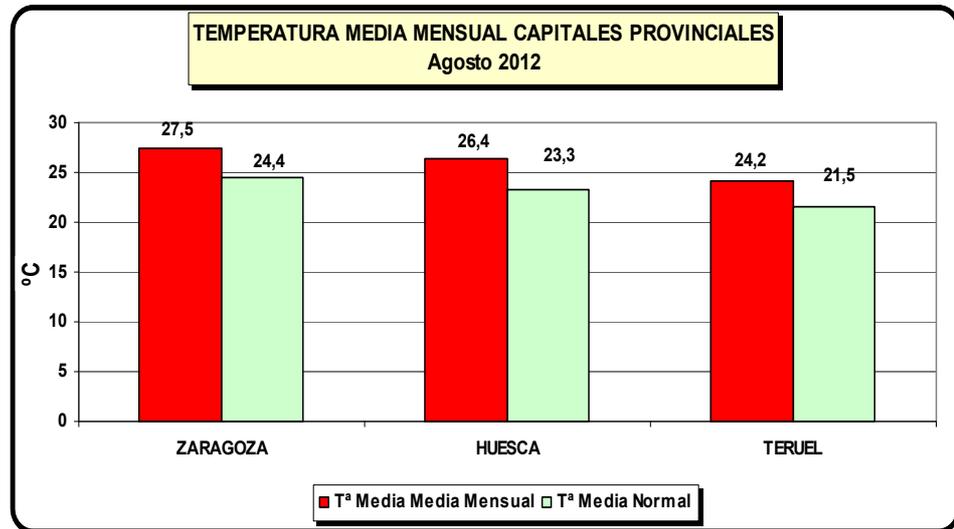


ANOMALIA DE LA TEMPERATURA MEDIA MENSUAL AGOSTO 2012



Fuente: AEMET

- Temperaturas **extraordinariamente superiores** a sus valores normales superándose los 40 grados en numerosísimas localidades batiéndose varios records. Las anomalías respecto a las temperatura media climatológica han estado comprendidas entre 1,5 y 3 grados con un promedio regional de 2,5 grados.



Las temperaturas medias en las tres capitales aragonesas han estado muy por encima de los valores normales. La temperatura máxima de 41,4<sup>o</sup> en Huesca el día 10 supone el valor más alto de la serie climatológica para el mes de agosto y los 40,2 de Teruel el valor más alto de toda la serie (efeméride absoluta). En Zaragoza se han superado los 40 grados en cinco días lo que también supone record. También han sido muy cálidas las noches destacando los 24,5 grados de Teruel, efeméride máxima para agosto. En cuanto a las temperaturas medias los 24,2 grados de Teruel supone record absoluto para agosto mientras que los 27,5 y los 26,4 de Zaragoza y Huesca respectivamente fueron el segundo valor más alto de la serie.

# Humedad del suelo en Aragón

### Reserva y porcentaje de humedad en el suelo sobre la saturación



- En general, la humedad del suelo se encuentra por debajo de los 25 mm. superándose los 50 mm. tan sólo en Pirineos, por lo que el porcentaje de la humedad del suelo sobre la saturación se encuentra por debajo del 5% en la mayor parte del territorio estando el suelo muy seco, con excepción del Pirineo que está ligeramente por encima del 25% con carácter poco húmedo.

## **Vigilancia de la sequía:**

### **Índice de precipitación estandarizado**

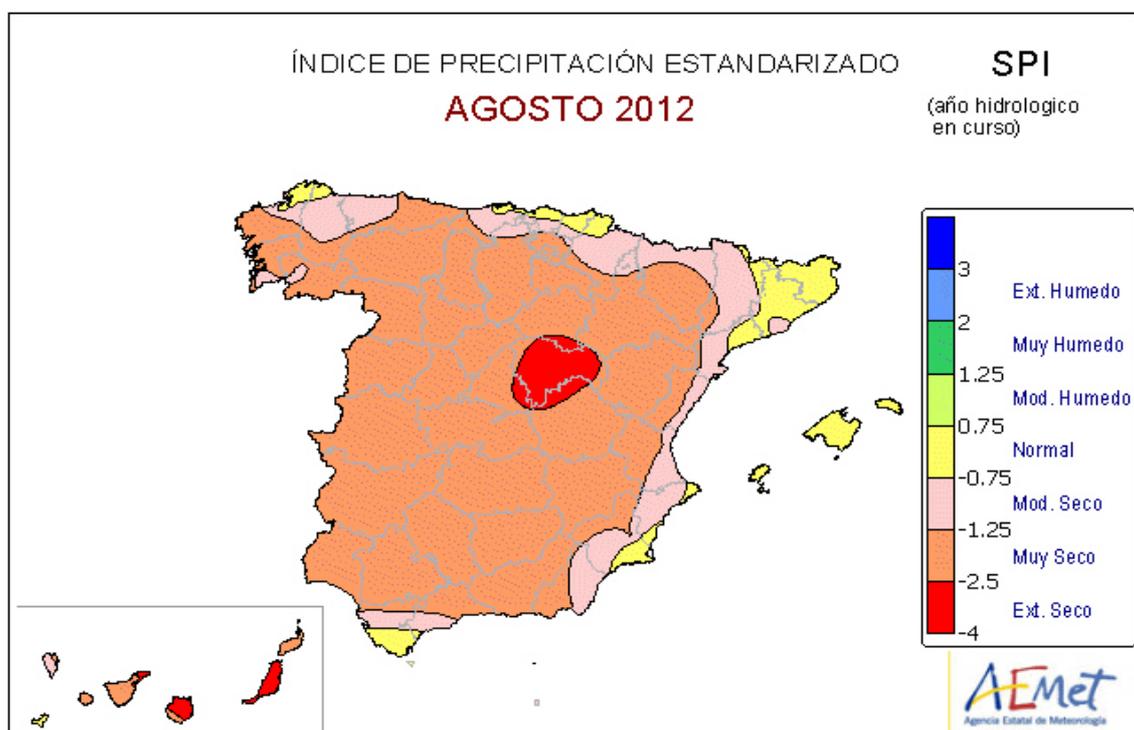
## Índice de Precipitación Estandarizado

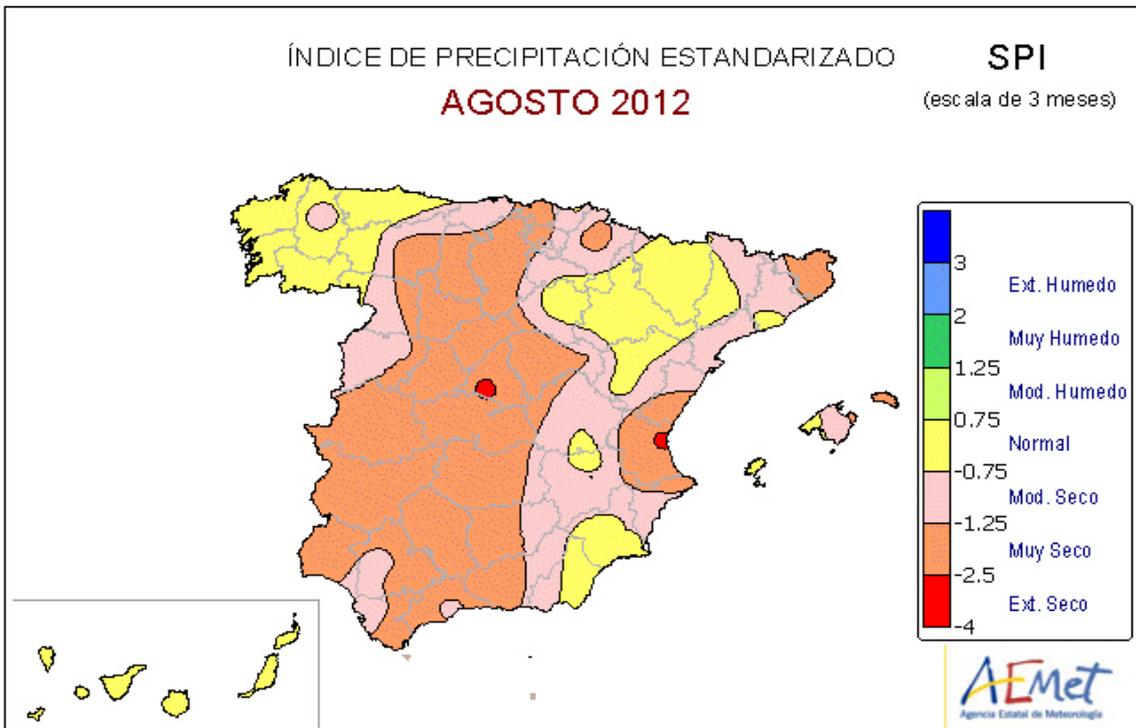
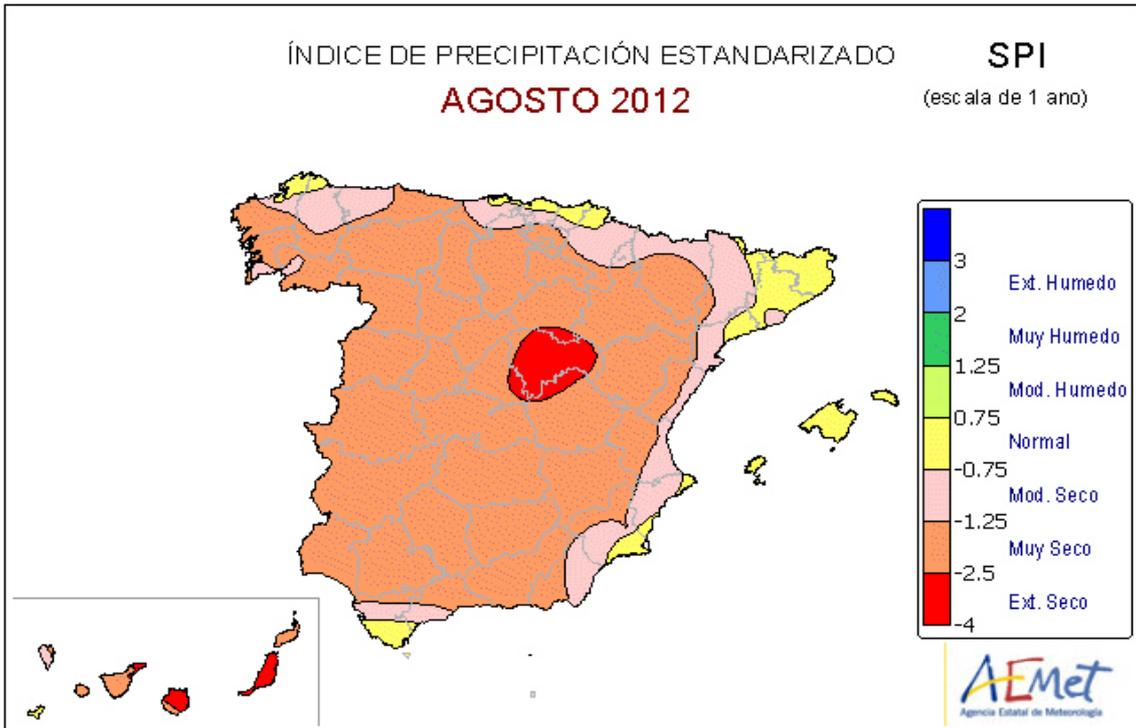
Este apartado se elabora por medio de los datos publicados por AEMET en su apartado “vigilancia de la sequía”:

[http://www.aemet.es/es/serviciosclimaticos/vigilancia\\_clima/vigilancia\\_sequia?w=0](http://www.aemet.es/es/serviciosclimaticos/vigilancia_clima/vigilancia_sequia?w=0)

Contiene información sobre la evolución reciente de un índice de sequía denominado Índice de Precipitación Estandarizado (SPI, sigla de su nombre en inglés: Standardized Precipitation Index), que se actualiza mensualmente y consta de:

- 1) Un **conjunto de mapas**, cada uno de los cuales representa la distribución, en el ámbito del territorio nacional, de los valores del citado índice de sequía SPI, correspondiente a un determinado período de acumulación de la precipitación. En este informe se presentan los mapas a un año, año hidrometeorológico en curso (que se inicia el día 1 de septiembre) (10 meses) y a 3 meses
- 2) Una **tabla**, en la que figuran los valores del índice SPI en una serie de estaciones de AEMET, para un conjunto de períodos de acumulación de la precipitación, que varían de 1 mes a 12 meses.





## *Índice de Precipitación Estandarizado para Estaciones Sinópticas*

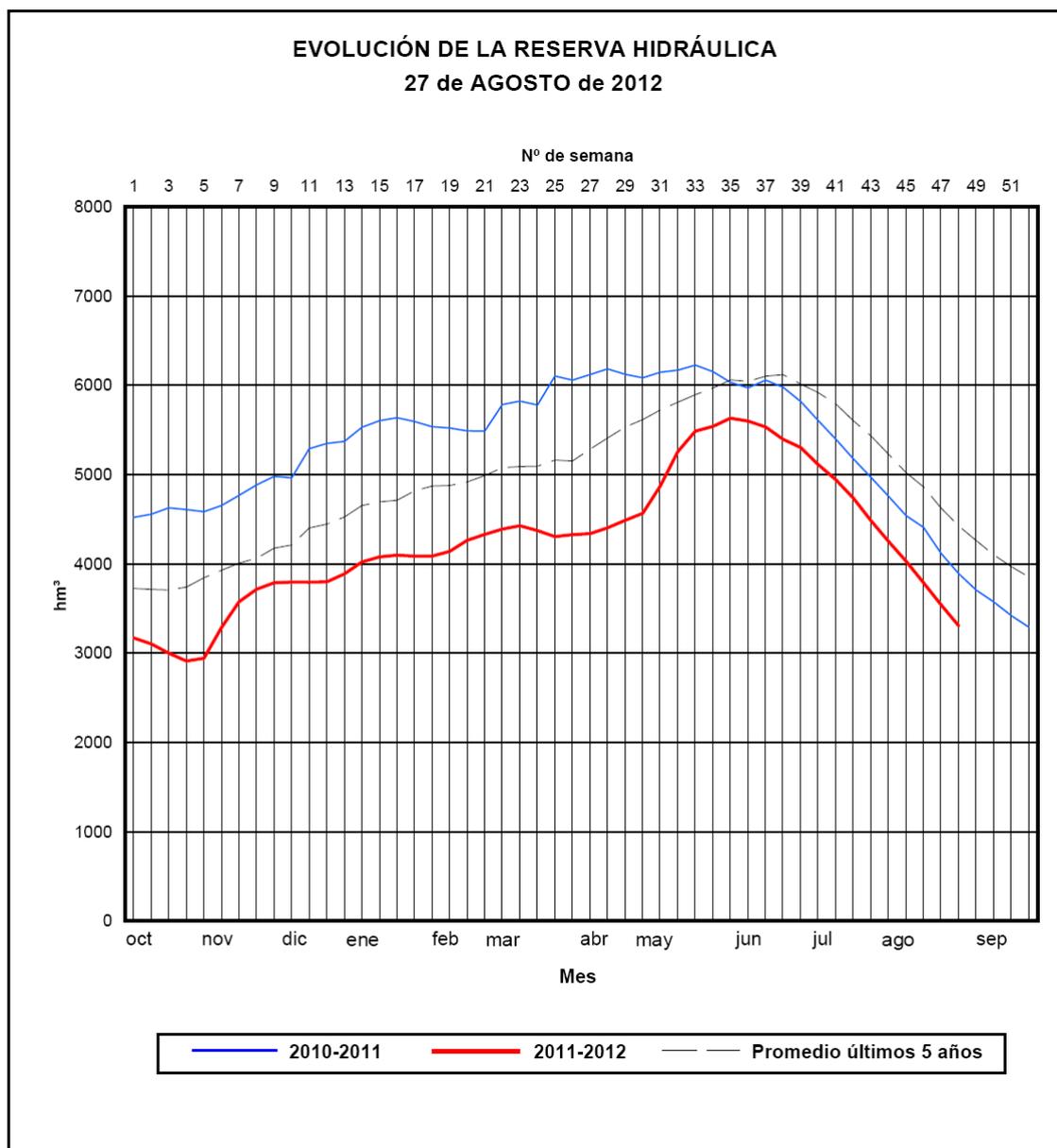
**Valores para AGOSTO de 2012**

Nombre Estación	Escala temporal en meses											
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
<b>ARAGÓN</b>												
<b>DAROCA</b>	-1.7	-1.0	-0.7	-1.3	-0.9	-1.1	-1.2	-1.4	-1.6	-1.0	-1.5	-2.0
<b>HUESCA/MONFLORITE</b>	-0.2	0.1	-0.1	-1.0	0.3	-0.1	-0.6	-0.9	-1.1	-1.0	-1.3	-1.6
<b>TERUEL</b>	-1.9	-1.5	-0.6	-1.8	-1.5	-1.6	-1.7	-1.6	-1.6	-1.3	-1.5	-1.6
<b>ZARAGOZA/AEROPUERTO</b>	-1.3	-1.7	-0.2	-1.0	-0.8	-0.8	-1.1	-1.3	-1.3	-0.6	-1.0	-1.3

En cuanto a la situación de la sequía, como puede verse en el cuadro adjunto, los índices arrojan valores negativos prácticamente para todos los meses de acumulación (Fuente: Aemet).

## **Reserva hidráulica en la cuenca y en los pantanos para uso aragonés**

## Evolución de la reserva hídrica a 27 de agosto de 2012:



Fuente: Confederación Hidrográfica del Ebro.

En la actualidad no se supera el promedio de los años 2007 a 2011 y nos encontramos por debajo de la cifra de 2011, la situación es la siguiente:

- **La reserva hídrica en la Cuenca del Ebro a 27 de agosto de 2012 es de 3.305 hm<sup>3</sup>**, lo que representa **un 44.1 % de la capacidad total** de embalse.
- En la misma semana de 2011, la situación era de 3.889 hm<sup>3</sup>, el 51,8% del total.
- En esta semana el promedio de los 5 últimos años resulta ser de 4.422 hm<sup>3</sup>.

**Reserva a 31/08/2012 en los pantanos de la margen derecha del Ebro:**

EMBALSE	Cota actual MSNM	Vol. actual Hm <sup>3</sup>	Vol. resguardo Hm <sup>3</sup>	Entrada Dm <sup>3</sup> /día	Salida Dm <sup>3</sup> /día	Lluvia l/m <sup>2</sup>
EBRO	833,07	224,847	315,750	0,000	2.430,430	0,0
CERECEDA	565,69	1,493	0,504			
SOBRÓN	509,83	16,612	3,533			
LA LOTETA	278,25	24,022	80,098	0,000	420,298	0,0
MANSILLA	912,19	32,769	34,965	209,360	639,360	0,0
PAJARES	1.208,77	12,610	22,584	0,000	43,200	0,0
GONZÁLEZ LACASA	976,59	10,307	22,622	43,270	242,270	0,0
VAL	596,12	6,111	18,083	0,000	0,000	0,0
MONTEAGUDO	814,24	2,325	7,355	0,000	7,000	0,0
TRANQUERA, LA	665,12	10,640	70,925	104,000	33,000	0,0
MAIDEVERA	786,77	6,622	13,816	0,010	19,010	0,0
TORCAS, LAS	608,67	1,043	5,626	4,010	12,010	0,0
MONEVA	599,50	0,982	7,043	0,000	1,990	0,0
ALMOCHUEL (1)	464,20	0,000	1,477	0,000	0,000	
CUEVA FORADADA	565,32	3,574	18,504	21,470	48,470	0,0
PUENTE DE SANTOLEA	572,50	0,153	17,498	56,000	56,000	
SANTOLEA	560,97	1,820	45,850	56,000	141,000	0,5
CALANDA	419,00	10,930	43,394	122,300	351,300	0,1
CASPE	213,02	15,701	65,819	33,740	255,740	1,0
ALCAÑIZ (ESTANCA)	340,38	4,818	2,491	125,990	88,990	0,6
GALLIPUÉN	687,20	1,318	2,380	0,970	10,970	0,0
PENA	602,47	5,111	12,766	0,000	109,040	1,7
VALCOMUNA*	328,13	0,063	2,154	0,000	0,000	
MEQUINENZA	107,06	727,096	806,889			
RIBARROJA	69,70	204,278	5,282			
FLIX	40,88	3,498	0,673	10.622,600	10.713,600	0,0
GUIAMETS	171,65	3,206	6,496	0,000	4,670	1,8
CIURANA (1)*	479,89	8,228	3,986	0,000	3,460	
OLIANA	507,46	45,554	38,778	482,520	641,520	15,0
RIALB	411,40	188,669	214,883	1.108,910	3.138,910	8,0
SAN LORENZO	246,75	8,942	0,539	1.288,440	1.261,440	0,0

Fuente: Confederación Hidrográfica del Ebro.

**Reserva a 31/08/2012 en los pantanos de la margen izquierda del Ebro:**

EMBALSE	Cota actual MSNM	Vol. actual Hm³	Vol. resguardo Hm³	Entrada Dm³/día	Salida Dm³/día	Lluvia l/m²
TALARN	494,78	171,376	55,359	905,000	1.728,000	0,0
TERRADETS	371,87	32,622	0,571	1.696,400	1.382,400	0,0
CAMARASA	324,23	100,718	62,690	1.506,600	1.641,600	0,0
BARASONA	434,62	19,694	65,016	983,720	1.238,720	0,0
CAVALLERS	1.777,94	14,648	1,398			
LLAUSSET (1)*	2.174,28	9,610	6,944	182,880	578,880	
BASERCA	1.427,60	15,972	5,894			
ESCALES	791,83	66,134	86,183			
CANELLES	452,67	149,681	529,608			
SANTA ANA	358,55	106,834	129,718	1.552,000	2.667,250	0,0
MEDIANO	495,31	74,808	359,716	1.541,040	527,040	8,1
GRADO, EL	432,62	219,400	180,611	527,000	4.982,000	2,9
LANUZA	1.251,66	3,072	13,779	193,030	22,030	0,0
BUBAL	1.048,22	4,056	58,597	27,020	489,020	0,0
LA PEÑA	532,52	4,873	10,479	627,650	675,650	0,0
ARDISA	419,42	1,338	0,533	675,800	604,800	0,0
LA SOTONERA	409,19	75,220	113,999	0,000	1.031,620	0,0
LAS NAVAS	641,75	0,552	1,665			
VADIELLO	728,99	6,648	8,866	13,000	47,000	0,0
GUARA	781,35	2,200	1,445	0,000	5,010	0,0
SANTA Mª. BELSUE (1)*	870,30	0,696	12,931	0,000	0,000	0,0
YESA	466,74	128,090	318,772	405,750	2.955,750	0,0
ITOIZ	557,63	168,289	249,181	344,790	2.529,790	0,2
EUGUI	622,03	14,758	6,643	39,360	99,360	9,0
ALLOZ	457,27	32,429	33,976	33,350	493,350	0,0
MAIRAGA (1)*	642,05	0,996	1,227	0,000	2,220	0,0
URDALUR	644,90	4,491	0,992	6,000	19,000	7,5
ULLÍVARRI	543,61	104,385	42,088			
URRÚNAGA	543,47	49,170	22,600			

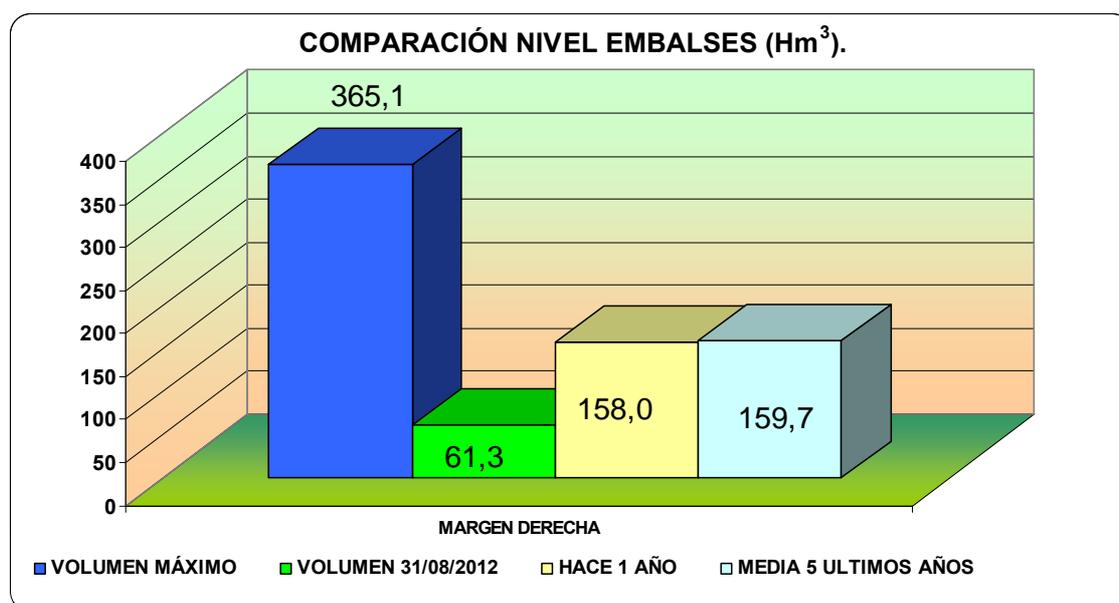
Fuente: Confederación Hidrográfica del Ebro.

### Situación de los principales pantanos aragoneses a 31/08/2012:

EMBALSES	RÍOS	SISTEMA DE RIEGO	VOLUMEN MAXIMO (Hm <sup>3</sup> )	VOLUMEN ACTUAL (Hm <sup>3</sup> )	% VOLUMEN MAXIMO	VOLUMEN HACE 1 AÑO (Hm <sup>3</sup> )	% AÑO ANTERIOR	% MEDIA ULTIMOS 5 AÑOS	MEDIA ULTI. 5 AÑOS
MONEVA	AGUAS VIVAS	AGUAS VIVAS	8,03	0,98	12,2%	1,07	91%	78%	1,26
ALCANIZ (ESTANCA)	GUADALOPE	GUADALOPE	7,31	4,82	65,9%	5,54	87%	81%	5,98
CALANDA	GUADALOPE	GUADALOPE	54,32	10,93	20,1%	24,05	45%	45%	24,13
CASPE	GUADALOPE	GUADALOPE	81,52	15,70	19,3%	27,77	57%	52%	29,94
SANTOLEA+PUENTE	GUADALOPE	GUADALOPE	65,32	1,87	2,9%	23,50		8%	23,67
TORCAS (LAS)	HUERVA	HUERVA	6,67	1,04	15,6%	1,55	67%	29%	3,62
MAIDEVERA	ARANDA	JALÓN	20,44	6,62	32,4%	10,00	66%	57%	11,67
TRANQUERA (LA)	PIEDRA	JALÓN	81,57	10,64	13,0%	41,96	25%	29%	36,57
CUEVA FORADADA	MARTÍN	MARTÍN	22,08	3,57	16,2%	12,01	30%	30%	11,86
PENA	PENA	MATARRANA	17,88	5,11	28,6%	10,57	48%	46%	11,05
<b>MARGEN DERECHA</b>			<b>365,13</b>	<b>61,29</b>	<b>16,8%</b>	<b>158,01</b>	<b>39%</b>	<b>38%</b>	<b>159,74</b>
EBRO	EBRO	EJE EBRO	540,60	224,85	41,6%	318,12	71%	66%	343,22
MEQUINENZA	EBRO	DELTA EBRO	1.533,99	727,10	47,4%	843,31	86%	71%	1.022,91
RIBARROJA	EBRO	DELTA EBRO	209,56	204,28	97,5%	198,56	103%	102%	199,61
<b>EBRO</b>			<b>2.284,14</b>	<b>1.156,22</b>	<b>50,6%</b>	<b>1.359,99</b>	<b>85%</b>	<b>74%</b>	<b>1.565,74</b>
BARASONA	ESERA	ARAGON Y CATALUNA I	84,71	19,69	23,2%	29,00	68%	63%	31,36
CANELLES	N. RIBAGORZANA	ARAGON Y CATALUNA II	679,29	149,68	22,0%	278,78	54%	65%	231,66
ESCALES	N. RIBAGORZANA	ARAGON Y CATALUNA II	152,32	66,13	43,4%	116,76	57%	65%	101,78
SANTA ANA	N. RIBAGORZANA	ARAGON Y CATALUNA II	236,55	106,83	45,2%	118,01	91%	96%	110,99
YESA	ARAGON	BARDENAS	446,86	128,09	28,7%	129,03	99%	70%	183,57
BUBAL	GALLEGO	RIEGOS ALTO ARAGON	62,65	4,06	6,5%	8,99	45%	31%	13,28
GRADO (EL)	CINCA	RIEGOS ALTO ARAGON	400,01	219,40	54,8%	278,49	79%	71%	310,66
LANUZA	GALLEGO	RIEGOS ALTO ARAGON	16,85	3,07	18,2%	5,83	53%	33%	9,37
MEDIANO	CINCA	RIEGOS ALTO ARAGON	434,52	74,81	17,2%	83,81	89%	53%	142,07
PENA (LA)	GALLEGO	RIEGOS ALTO ARAGON	15,35	4,87	31,7%	6,93	70%	38%	12,81
SOTONERA	SOTÓN	RIEGOS ALTO ARAGON	189,22	75,22	39,8%	70,54	107%	75%	100,86
VADIELLO	GUATIZALEMA	VADIELLO	15,51	6,65	42,9%	10,35	64%	65%	10,29
<b>MARGEN IZQUIERDA</b>			<b>2.733,85</b>	<b>858,51</b>	<b>31,4%</b>	<b>1.136,52</b>	<b>76%</b>	<b>68%</b>	<b>1.258,69</b>
<b>TOTALES ...</b>			<b>5.383,12</b>	<b>2.076,02</b>	<b>38,6%</b>	<b>2.654,52</b>	<b>78%</b>	<b>70%</b>	<b>2.984,17</b>

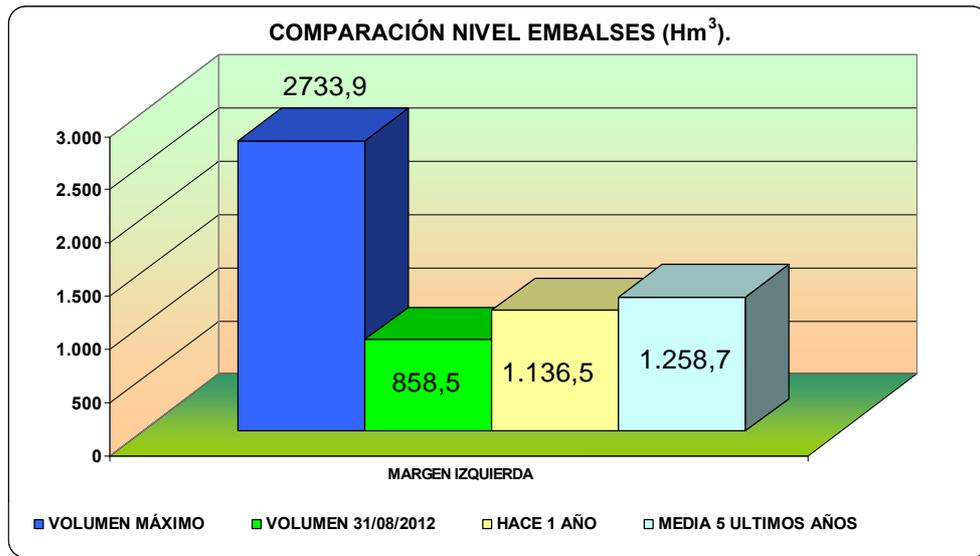
### Situación de los embalses de la margen derecha del Ebro:

- Con 61,29 hm<sup>3</sup> de agua embalsada, se encuentran a un 16,8% de su capacidad. Hay un 39% agua embalsada respecto del año anterior y respecto de la media de los últimos 5 años un 38%. Por tanto en la actualidad el agua embalsada no supera el promedio de los últimos 5 años y nos encontramos por debajo de la cifra de 2011.



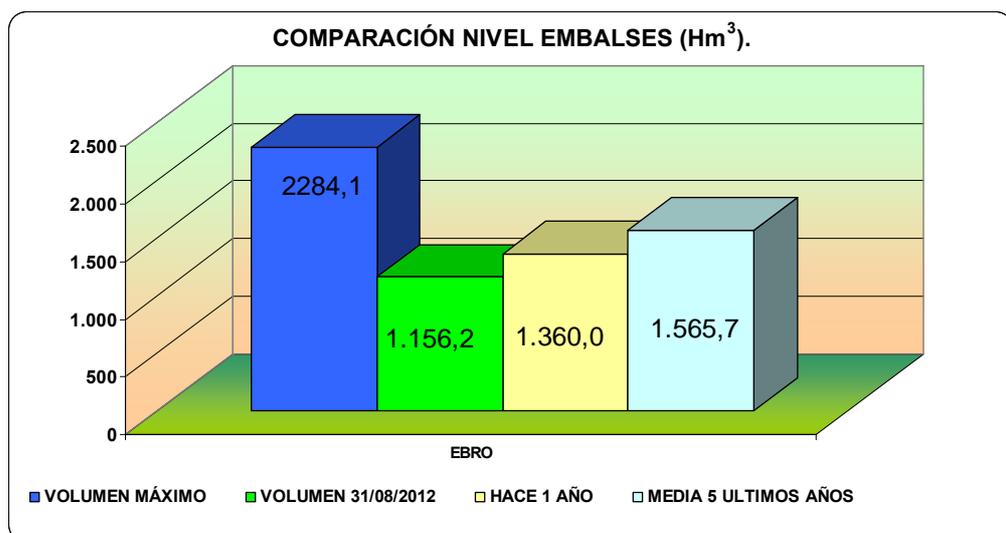
### Situación de los embalses de la margen izquierda:

- En la margen izquierda hay un total de **858,51 hm<sup>3</sup>** los embalses se encuentran al **31,4% de su capacidad**. Tenemos el 76% del agua embalsada hace un año y el 68% de la media de los últimos 5 años.
- Destacan con porcentajes más bajos Búbal (6,5%), Mediano (17,2%), y Lanuza (18,2%) de su capacidad.



### Embalses eje del Ebro:

- Se encuentran al 50,6% de su capacidad con 1.156,2 hm<sup>3</sup> de agua embalsada. Los porcentajes que oscilan del 41,6% en el embalse del Ebro, al 97,5% en el de Ribarroja.



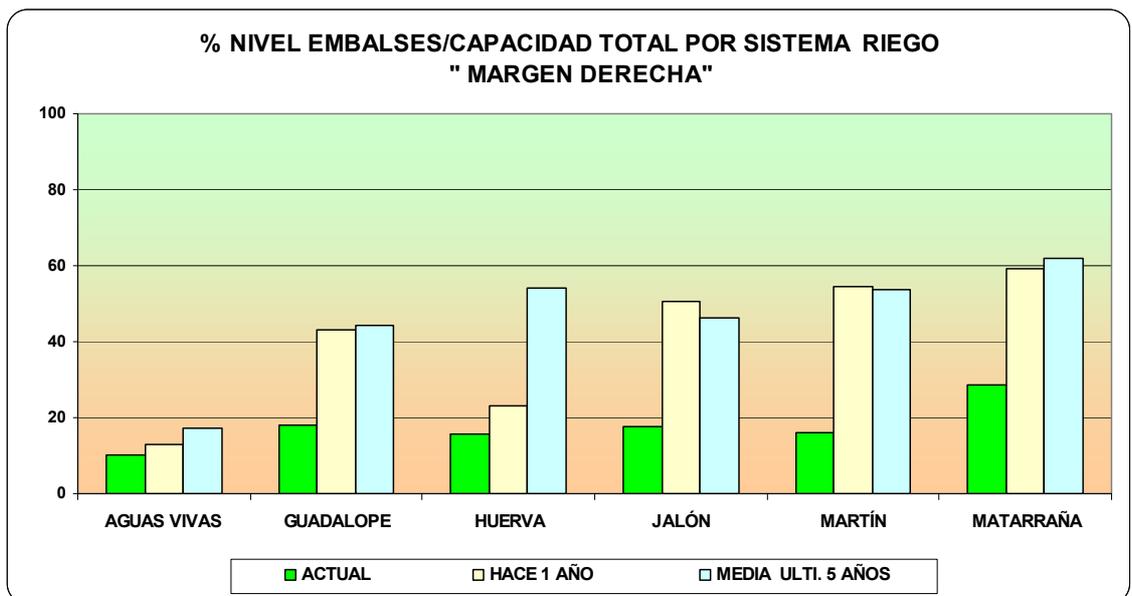
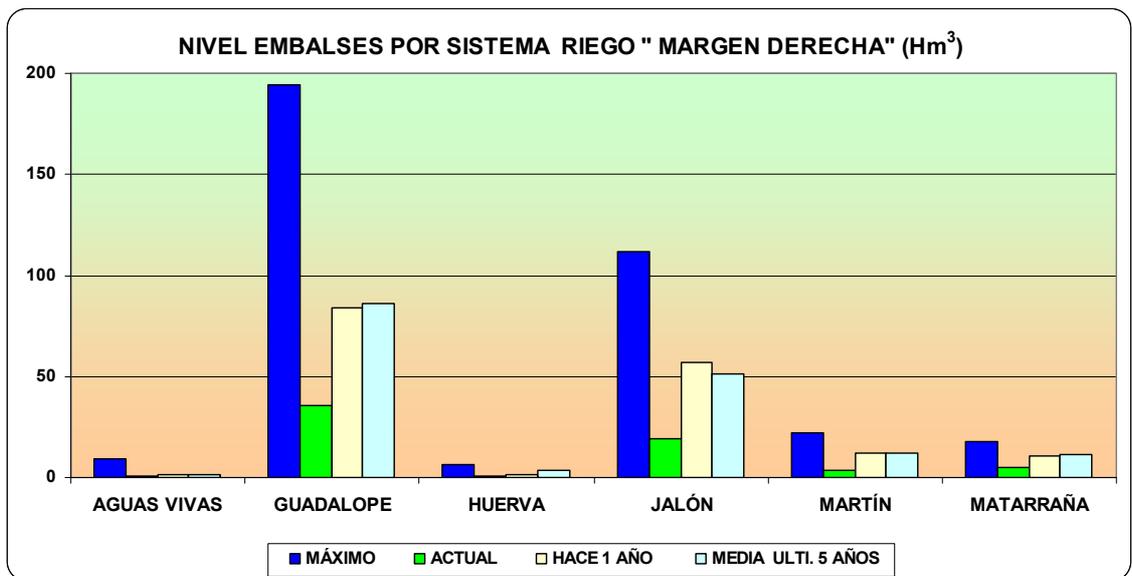
## Situación de los embalses por sistemas de riego a 31/08/2012:

SAIH Ebro		Parte Diario 31/08/2012		RESUMEN POR SISTEMAS DE RIEGO		11	
EMBALSE	Datos comparativos del volumen			Variación Hm³	Variación %		
Eje Ebro (Imperial, Lodosa y Tauste)	Actual		251,921				
	Hace una semana		271,294	-19,373	-3,00%		
	Hace un mes		348,307	-96,386	-14,95%		
	Hace un año		386,523	-134,601	-20,88%		
	Media últimos 5 años		395,316	-143,395	-22,24%		
Volumen total: 644,717							
Najerilla	Actual		33,199				
	Hace una semana		36,042	-2,843	-4,20%		
	Hace un mes		45,810	-12,611	-18,62%		
	Hace un año		29,908	3,292	4,86%		
	Media últimos 5 años		32,196	1,003	1,48%		
Volumen total: 67,734							
Iregua	Actual		23,164				
	Hace una semana		25,038	-1,874	-2,75%		
	Hace un mes		32,611	-9,448	-13,87%		
	Hace un año		24,711	-1,547	-2,27%		
	Media últimos 5 años		29,381	-6,217	-9,13%		
Volumen total: 68,123							
Jalón	Actual		19,542				
	Hace una semana		22,075	-2,532	-2,27%		
	Hace un mes		39,588	-20,045	-17,95%		
	Hace un año		56,594	-37,052	-33,18%		
	Media últimos 5 años		51,539	-31,997	-28,65%		
Volumen total: 111,683							
Aguas Vivas	Actual		0,984				
	Hace una semana		0,999	-0,015	-0,16%		
	Hace un mes		1,070	-0,086	-0,91%		
	Hace un año		1,236	-0,252	-2,66%		
	Media últimos 5 años		1,638	-0,654	-6,88%		
Volumen total: 9,502							
Guadalupe	Actual		35,249				
	Hace una semana		39,008	-3,759	-1,77%		
	Hace un mes		49,891	-14,641	-6,90%		
	Hace un año		83,720	-48,471	-22,85%		
	Media últimos 5 años		86,134	-50,885	-23,98%		
Volumen total: 212,172							
Delta Ebro	Actual		943,720				
	Hace una semana		1.008,314	-64,594	-3,70%		
	Hace un mes		1.194,462	-250,742	-14,35%		
	Hace un año		1.050,051	-106,330	-6,08%		
	Media últimos 5 años		1.230,730	-287,010	-16,42%		
Volumen total: 1747,716							
Urgel	Actual		550,687				
	Hace una semana		580,007	-29,320	-3,18%		
	Hace un mes		687,421	-136,735	-14,85%		
	Hace un año		596,182	-45,495	-4,94%		
	Media últimos 5 años		578,041	-27,354	-2,97%		
Volumen total: 920,701							
Aragón y Cataluña I (Esera)	Actual		19,949				
	Hace una semana		25,026	-5,078	-5,99%		
	Hace un mes		46,732	-26,783	-31,62%		
	Hace un año		30,094	-10,146	-11,98%		
	Media últimos 5 años		32,273	-12,324	-14,55%		
Volumen total: 84,71							
Aragón y Cataluña II (N. Ribag.)	Actual		361,907				
	Hace una semana		380,069	-18,162	-1,62%		
	Hace un mes		448,670	-86,763	-7,73%		
	Hace un año		560,033	-198,127	-17,65%		
	Media últimos 5 años		489,497	-127,590	-11,37%		
Volumen total: 1122,624							
EMBALSE	Datos comparativos del volumen			Variación Hm³	Variación %		
Riegos Alto Aragón	Actual		387,507				
	Hace una semana		429,754	-42,246	-3,77%		
	Hace un mes		576,886	-189,379	-16,90%		
	Hace un año		461,365	-73,858	-6,59%		
	Media últimos 5 años		596,294	-208,786	-18,63%		
Volumen total: 1120,481							
Bardenas	Actual		130,640				
	Hace una semana		149,911	-19,271	-4,31%		
	Hace un mes		222,306	-91,666	-20,51%		
	Hace un año		130,925	-0,285	-0,06%		
	Media últimos 5 años		186,138	-55,499	-12,42%		
Volumen total: 446,862							

Fuente: Confederación Hidrográfica del Ebro.

**Sistemas de riego margen derecha:**

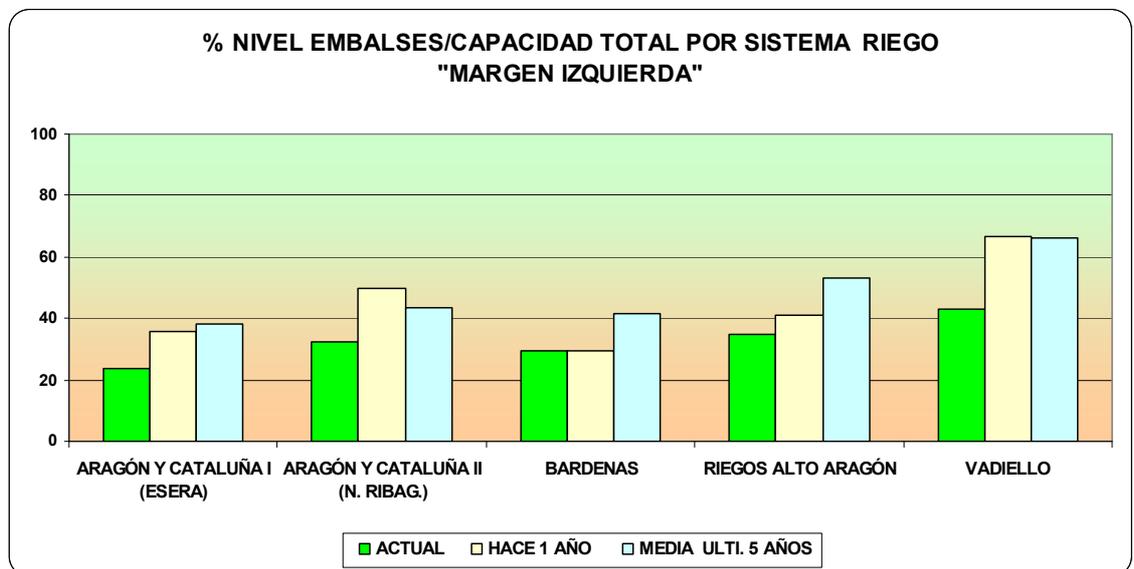
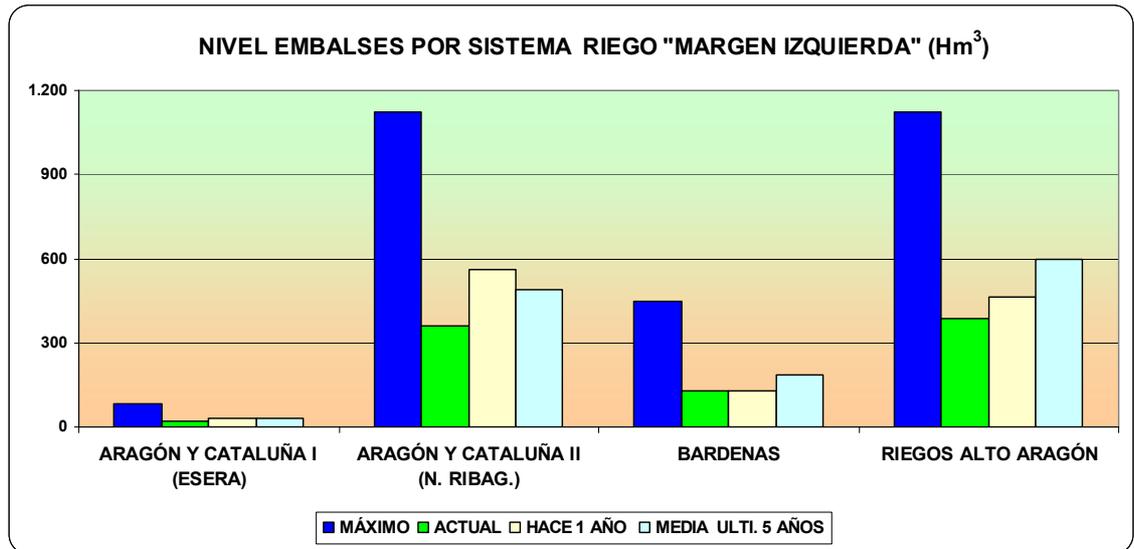
La situación los ríos de la margen derecha del Ebro queda representada en los siguientes histogramas en color verde, como se aprecia en todos los ríos, tanto las cantidades absolutas como los porcentajes de agua embalsada respecto de la capacidad total se encuentran por debajo del año anterior y de la media de los últimos 5 años.



Fuente: Confederación Hidrográfica del Ebro.

**Situación riego margen Izquierda:**

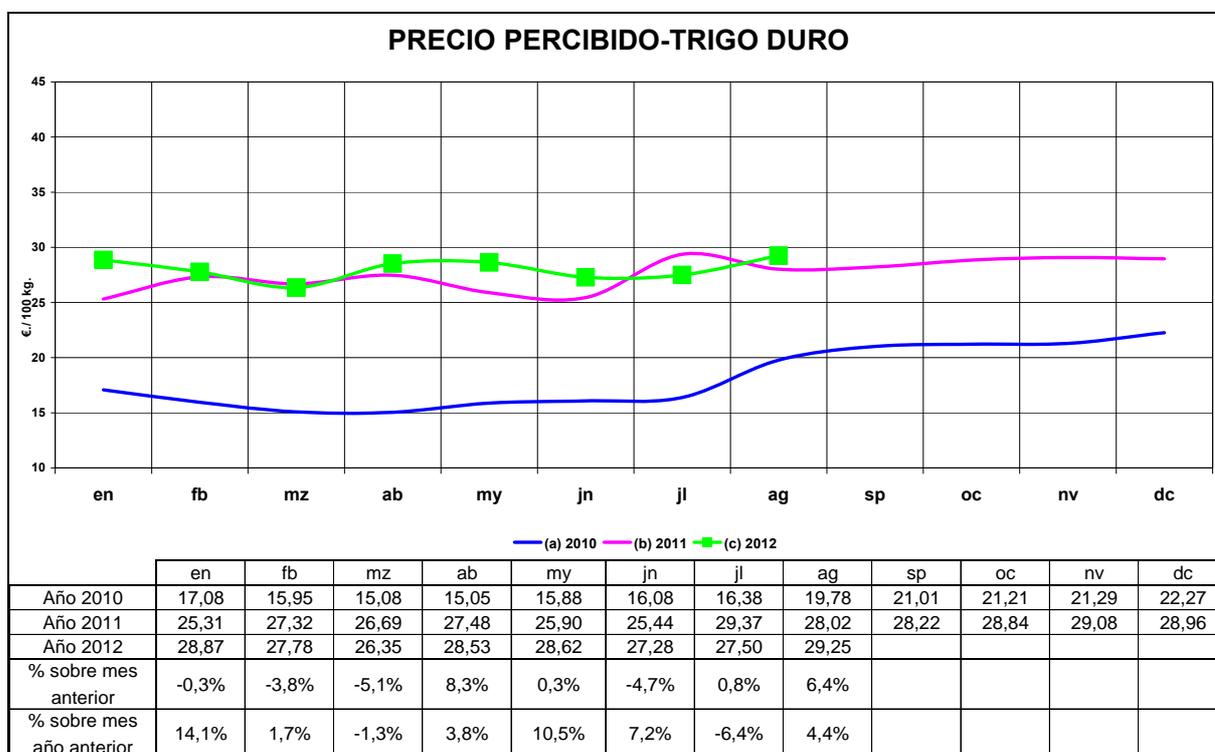
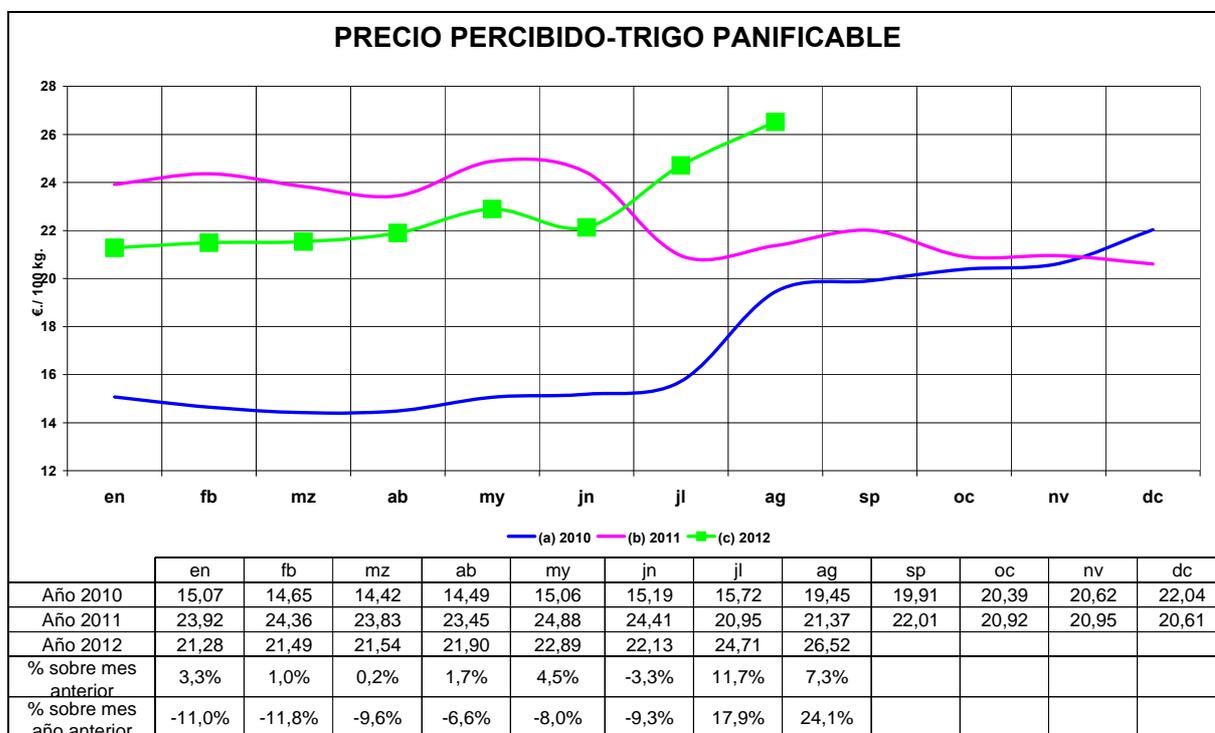
- Las reservas actuales en los Sistemas de Riego de la margen izquierda, son menores a las del año anterior en esta época en todos los sistemas excepto en Bardenas que es similar. También son menores a la media de los últimos 5 años.

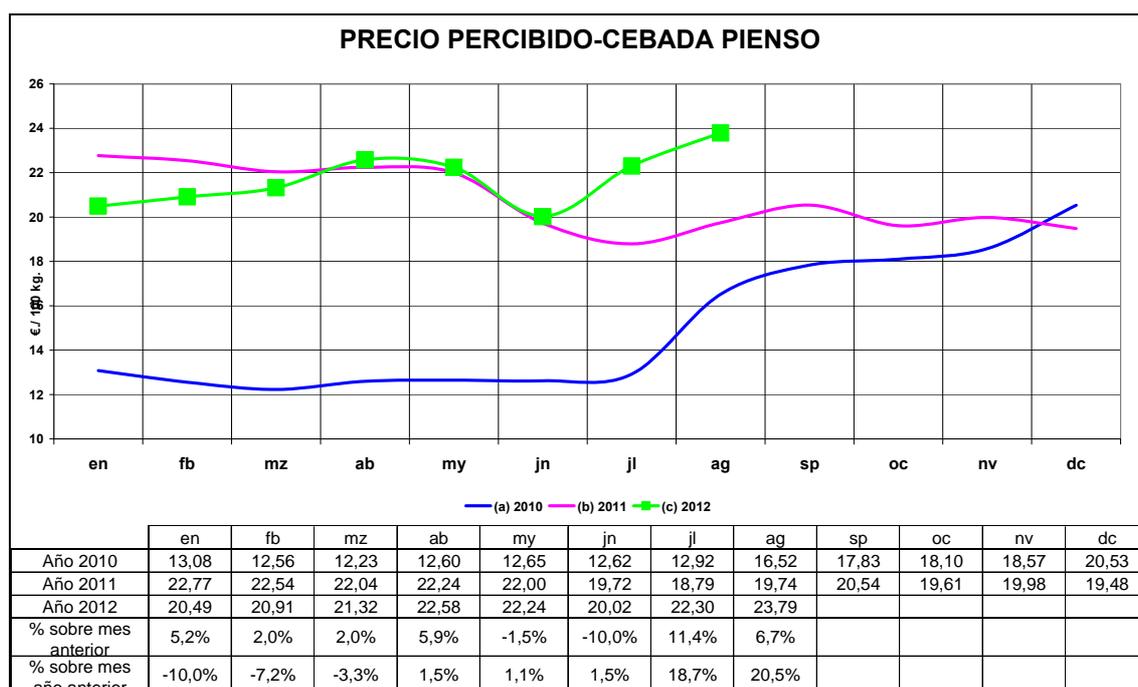


Fuente: Confederación Hidrográfica del Ebro.

**Evolución de los precios  
mensuales percibidos por los  
agricultores en Aragón  
(Serie de 3 años)**

**Evolución de los precios mensuales percibidos por los agricultores:**



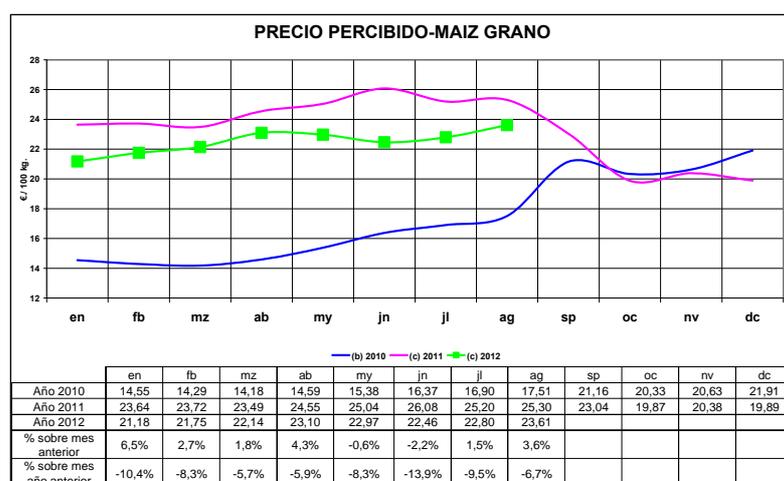


## Cereales

Continúa subiendo el mercado de cereales a lo largo del mes de Agosto, en cebada lo ha hecho un 6,7% respecto del mes anterior, en trigo duro un 6,4%, en trigo panificable un 7,3% y en maíz un 3,6%. La razón reside en la preocupación persistente ante el deterioro de las perspectivas de la producción de maíz.

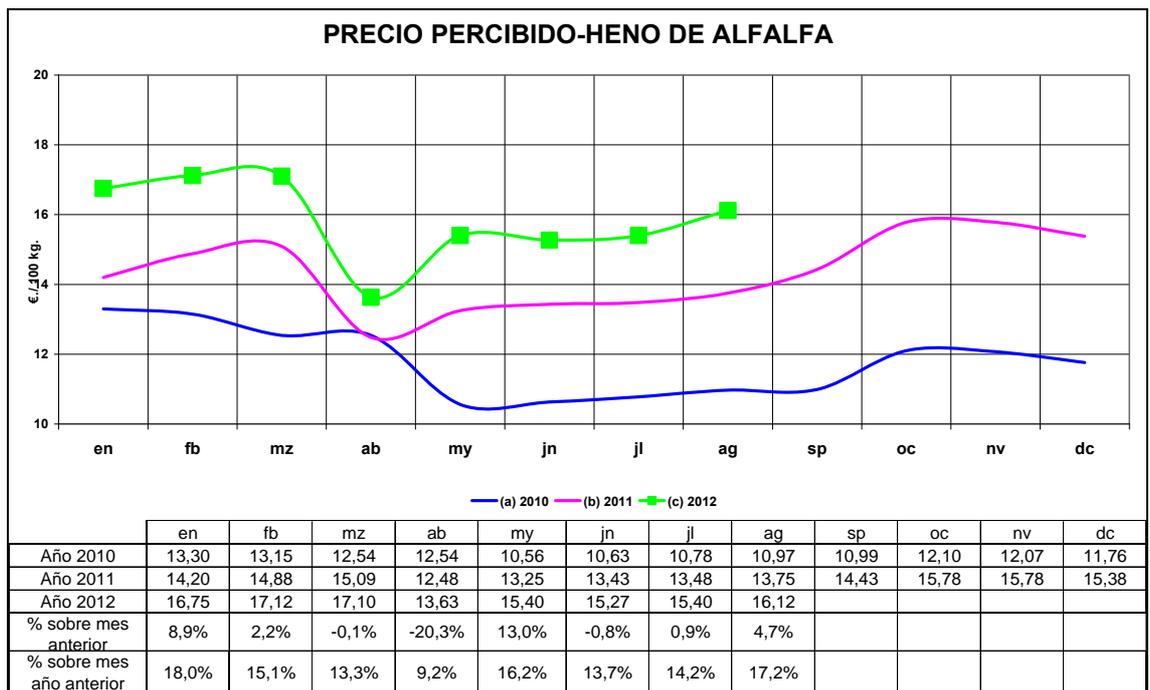
La cosecha de cereales en la UE en la campaña de comercialización 2012/13 podría alcanzar los 279 Mt, de acuerdo con las estimaciones presentadas por la UE. A pesar de la fuerte sequía que han sufrido algunos países y las duras heladas que se han producido en otros, la cifra prevista, si bien es un 2% más baja que la media de los últimos 5 años, es 25 Mt superior a la producción de la campaña 2007/08, que fue considerado un mal año.

En relación con el trigo blando, la producción prevista es de 127 Mt, cifra similar a la de los últimos cinco años. En cuanto al maíz, la previsión es de 60 Mt, que es un 2% más que en la media de las últimas cinco campañas. El balance de campaña da un resultado de exportador neto (en unos 10 Mt), mientras que en la 2007/08, el balance fue de importador neto (en unos 8 Mt).



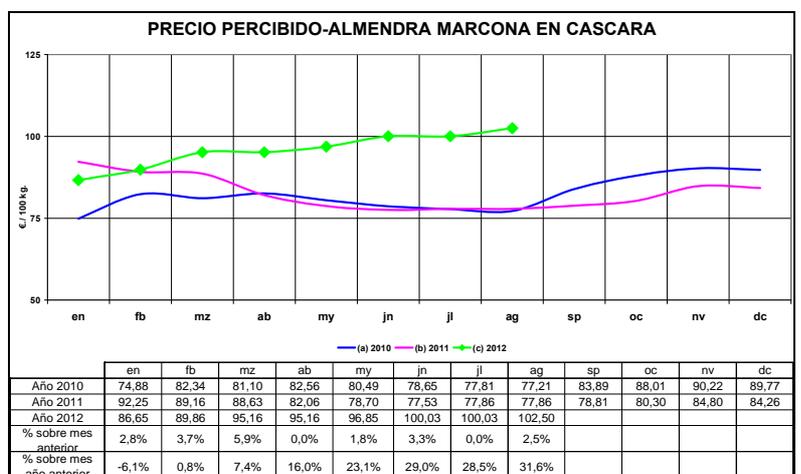
**Alfalfa**

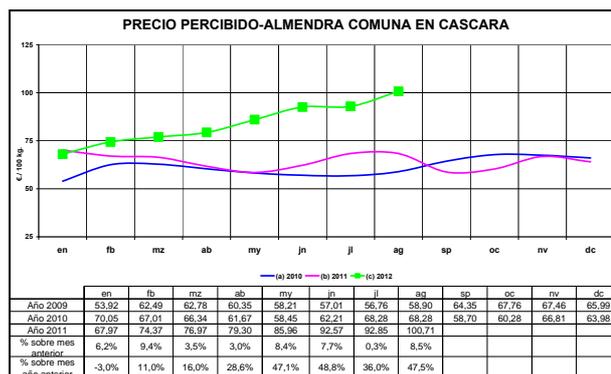
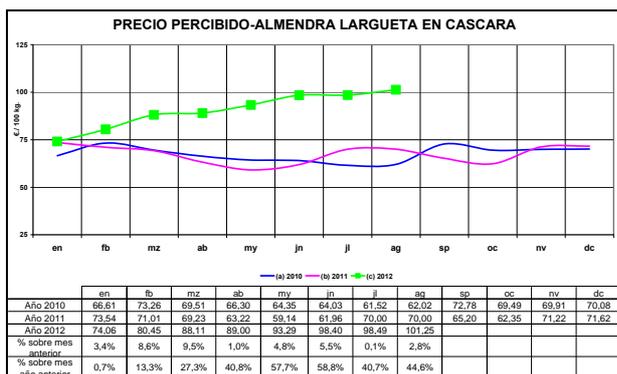
La alfalfa aragonesa ha puesto su mirada en China, un enorme mercado en el que comienza a tomar impulso el sector de vacuno de leche. Pero antes de comenzar a vender, el sector tiene que conseguir que las autoridades del gigante asiático homologuen las industrias deshidratadoras. El primer paso lo dio una delegación de aquel país que visitó nuestra Comunidad el pasado mes de julio para auditar siete, de sus 37 deshidratadoras de alfalfa.



**Almendra**

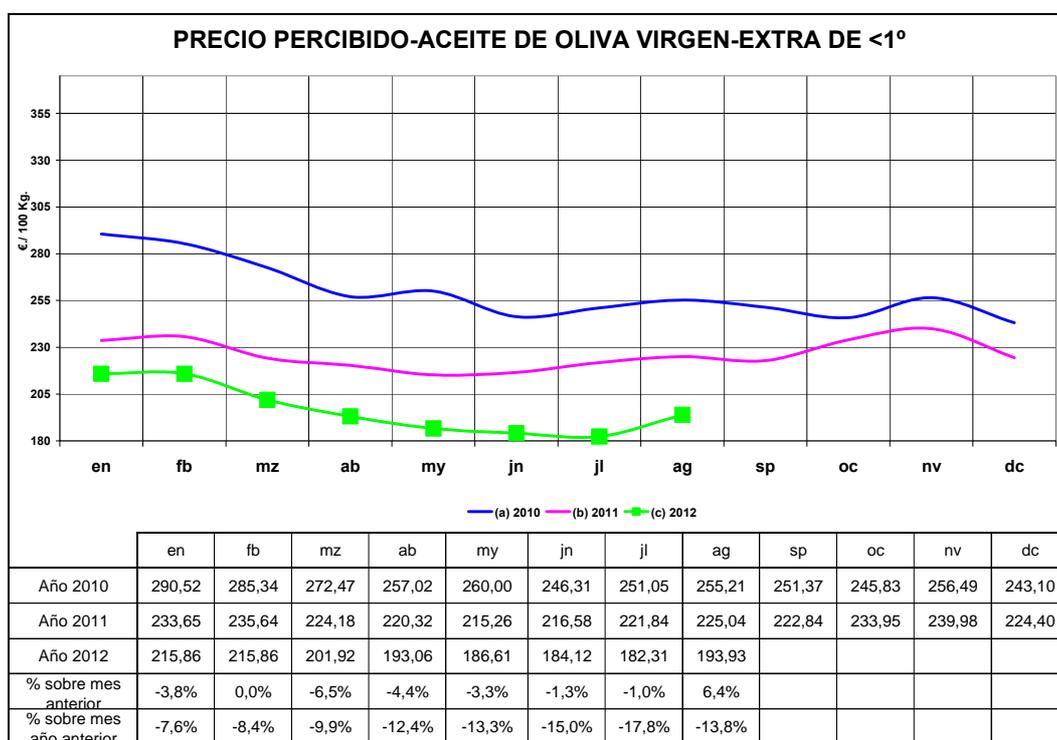
- Descenso importante de la producción de almendra de secano debido a la escasez de precipitaciones y a las altas temperaturas durante los últimos 3 meses. Debido a esto muchos árboles se encuentran con síntomas de evidente sequía defoliados prematuramente y con el hollejo adherido a la cáscara.





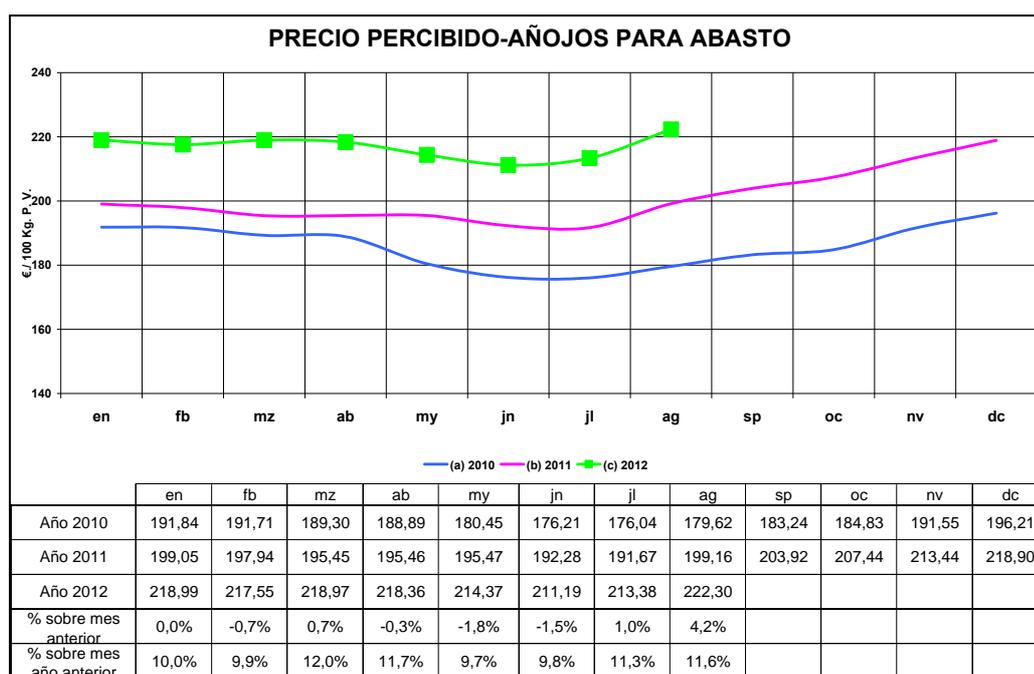
**Aceite**

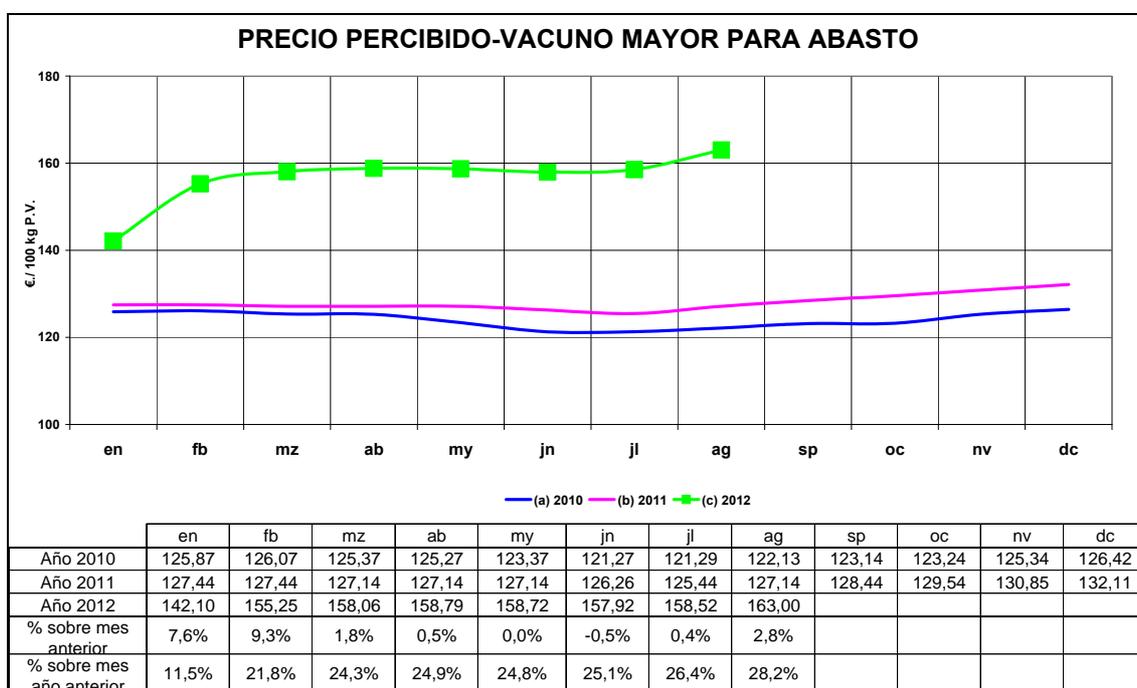
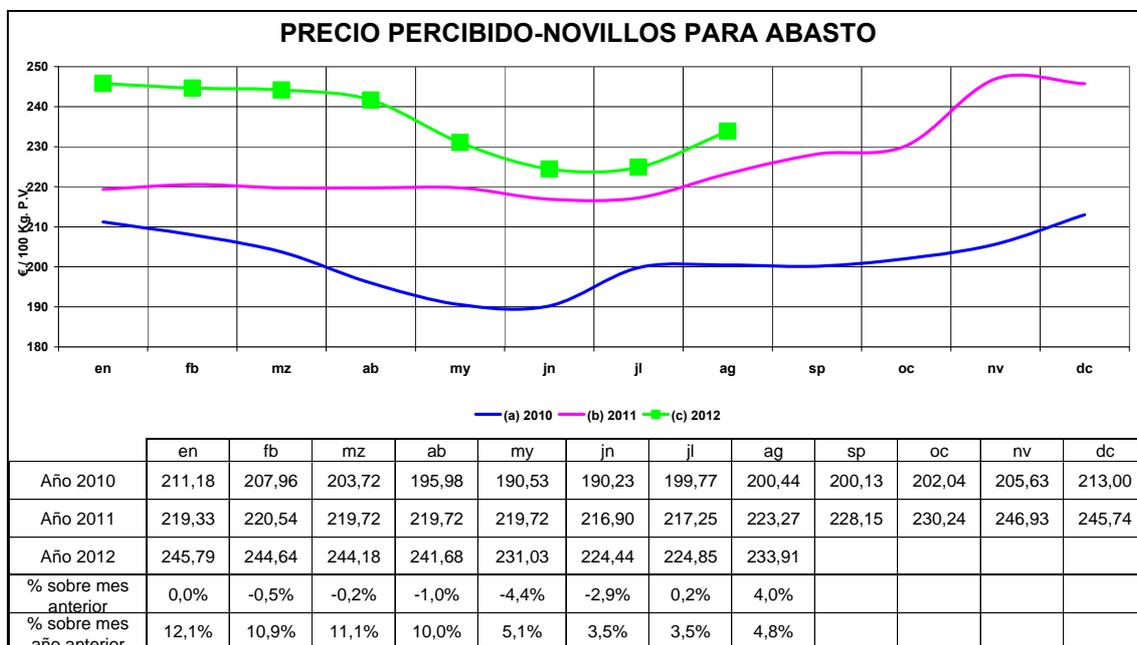
Alza de precio en el aceite de oliva ante las malas previsiones de cosecha. Así las almazaras guardan aceite en sus depósitos ante la mala cosecha que se avecina. A finales de julio tenían 760.200 toneladas de las 938.500 de existencias finales, según datos de la Agencia para el Aceite de Oliva. El consumo nacional se mantiene y las exportaciones siguen a buen ritmo. Todo apunta a que las ventas serán históricas.



## Vacuno

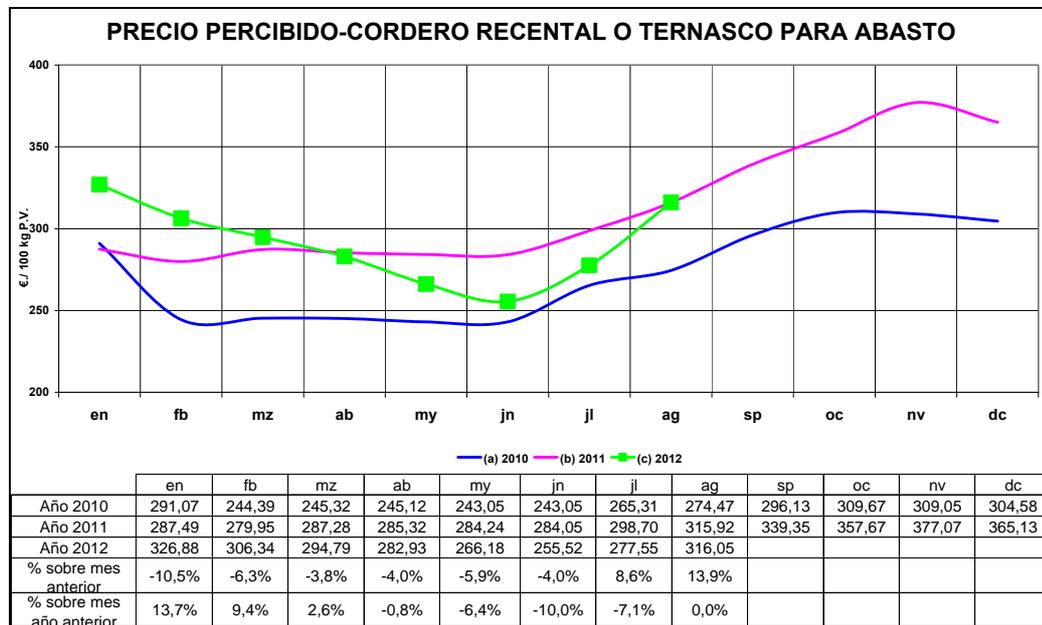
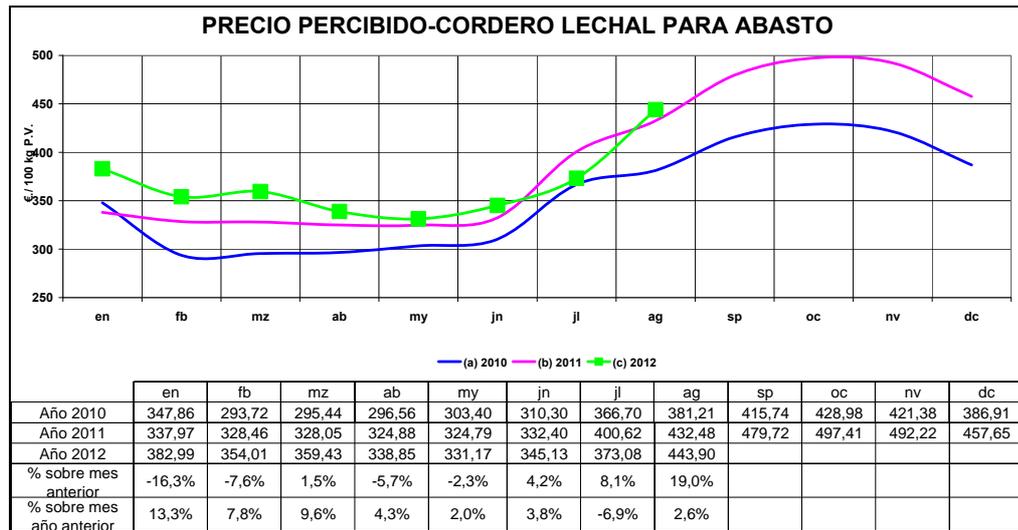
- La escasez de oferta es la principal causa de de la subida de las cotizaciones de las canales de vacuno. El sacrificio de bovinos en España descendió en 2.116 animales (-1%). Esta tendencia bajista se ha mantenido a lo largo del primer semestre del año, con una reducción media de -1,3%. Entre enero y junio de 2012 se sacrificaron 1,1 millones de bovinos, lo que supone 14.700 animales menos que en el mismo período del año anterior. Esta cantidad sacrificada supone unos sacrificios mensuales medios en torno a 185.349 animales.
- En cuanto a los pesos medios de las canales, se ha pasado de una media de 263 kg/canal en el primer semestre de 2011 a 258 kg/canal en el primer semestre de 2012. En 2012 se va a mantener la tendencia a la baja registrada en el censo de vacuno de la UE desde 2008, con una tasa de 1,1% anual (-1,6% para vacas lecheras).
- En el último informe de previsiones a corto plazo de la Comisión Europea, se prevé que la producción de carne de vacuno de ternera se reduzca en un 3,5%, mientras que se estabilice en 2013.





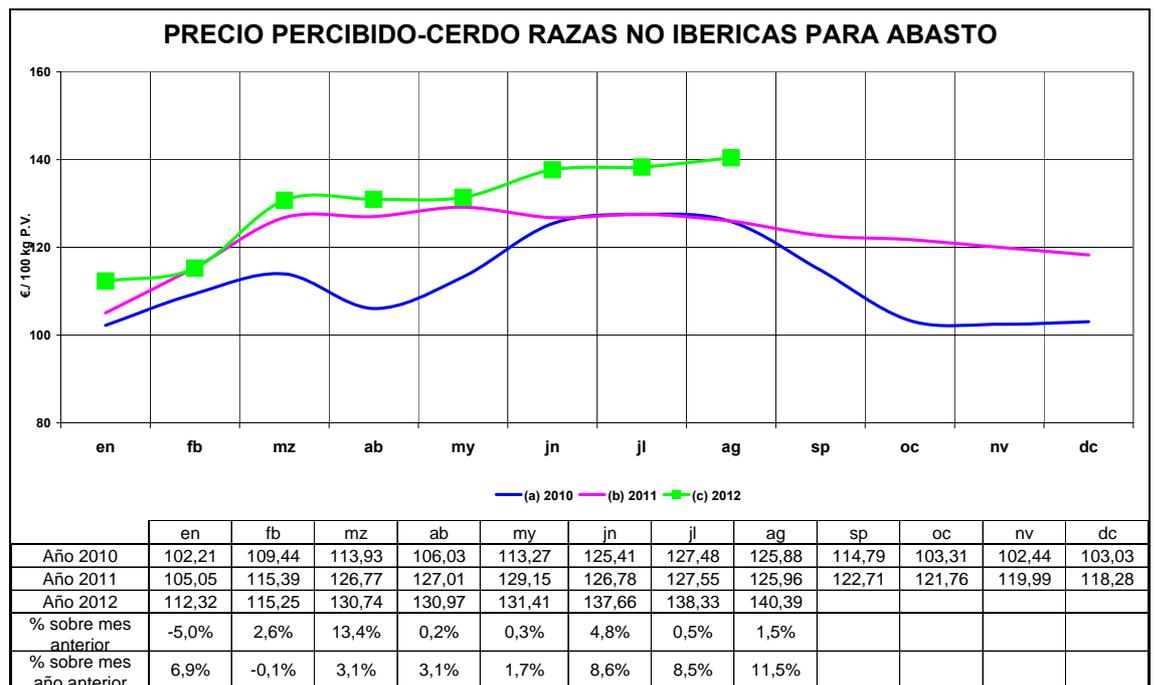
### Ovino

Subida como consecuencia de la escasez de animales, así pues el mercado refleja en general escasez de corderos, si bien es verdad que la demanda se muestra muy poco activa en estas fechas, nos encontramos en estos momentos ante un mercado poco claro pues a la escasez de oferta hay que añadirle escasez de ventas.



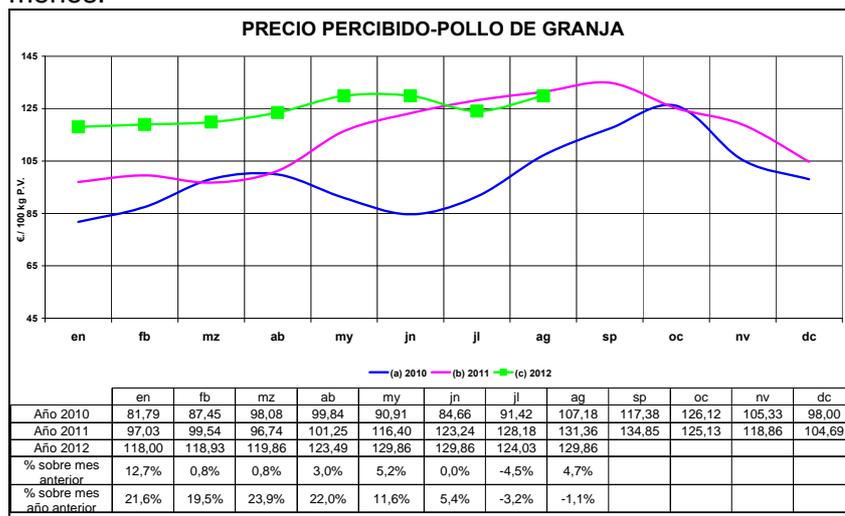
## Porcino

- En el subsector de cerdas reproductoras en Aragón se prevé un descenso del número de explotaciones en un 10 % y un ligero incremento del 2,7 % en la capacidad total de reproductoras, consecuencia de la adaptación al bienestar animal.
- Los sacrificios de cerdos en España han aumentado en el primer semestre del año en comparación con el mismo semestre del año anterior. Entre enero y junio de este año se han sacrificado 21,4 millones de animales, lo que supone un incremento de un 3,9% en relación con el mismo período del año anterior, de acuerdo con los últimos datos del MAGRAMA.
- En este primer semestre del año también se ha incrementado, en comparación con el mismo semestre del año anterior, el peso medio de las canales. Mientras que entre enero y junio de 2011 el peso medio de la canal fue de 83,5 kg, en 2012 ascendió a 84,2 kg/canal.



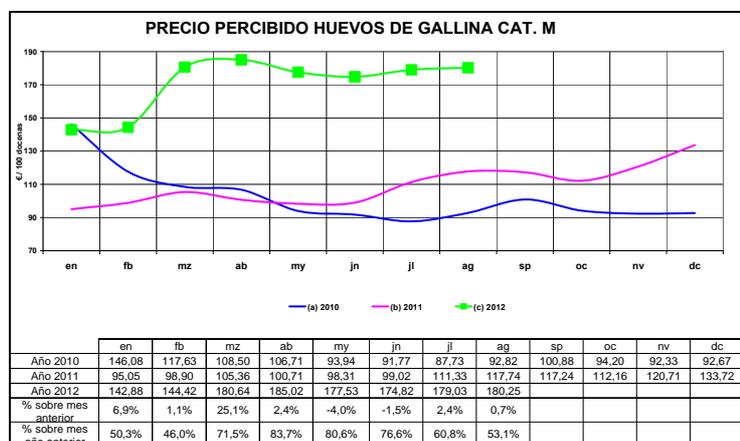
### Pollo de granja

- En junio pasado, el sacrificio de aves en España descendió en 2,8 millones de aves (-4,8%). Esta tendencia a la reducción ha sido la predominante en el primer semestre del año, aunque de manera más ligera. Entre enero y junio de 2012 se sacrificaron 347,4 millones de aves, lo que supone un -0,8% menos que en el mismo período del año anterior. Esta cantidad sacrificada supone unos sacrificios mensuales medios en torno a 56,4 millones de aves.
- También en junio pasado se registró un fuerte descenso de la producción de carne de ave (-7%), lo que supuso 8.400 tn menos. En el primer semestre del año también se ha registrado una reducción pero menos acusada, solo del -2%. La producción de carne de ave entre enero y junio pasado ascendió a 680.454 tn, es decir, 14.286 tn menos.



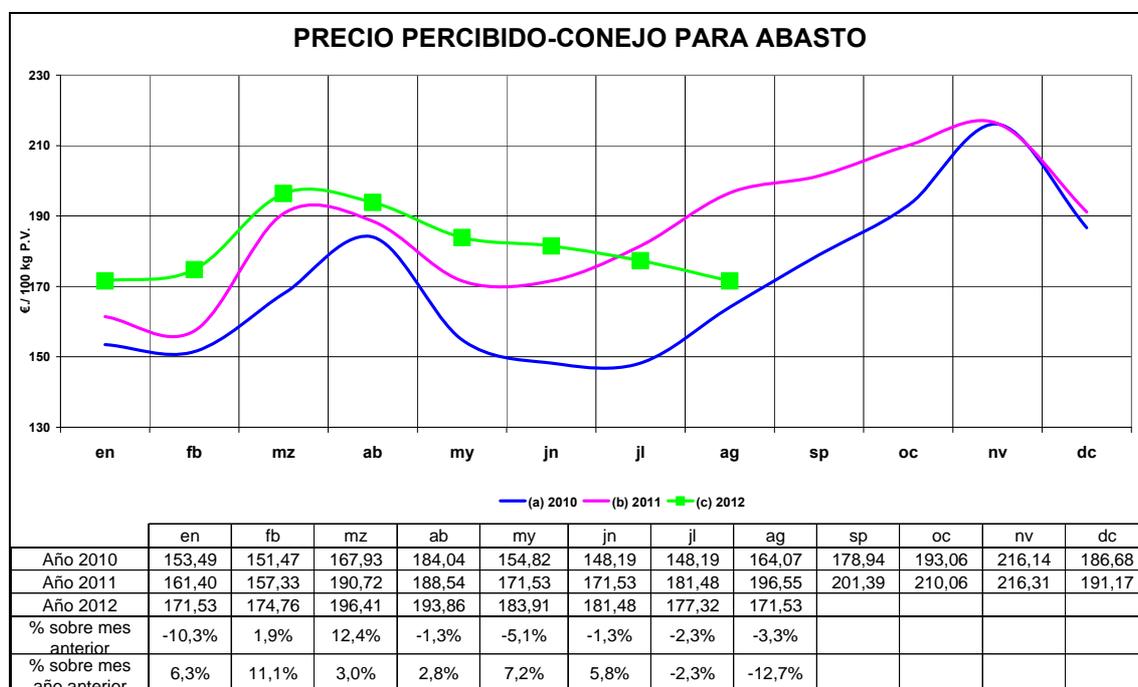
### Huevos

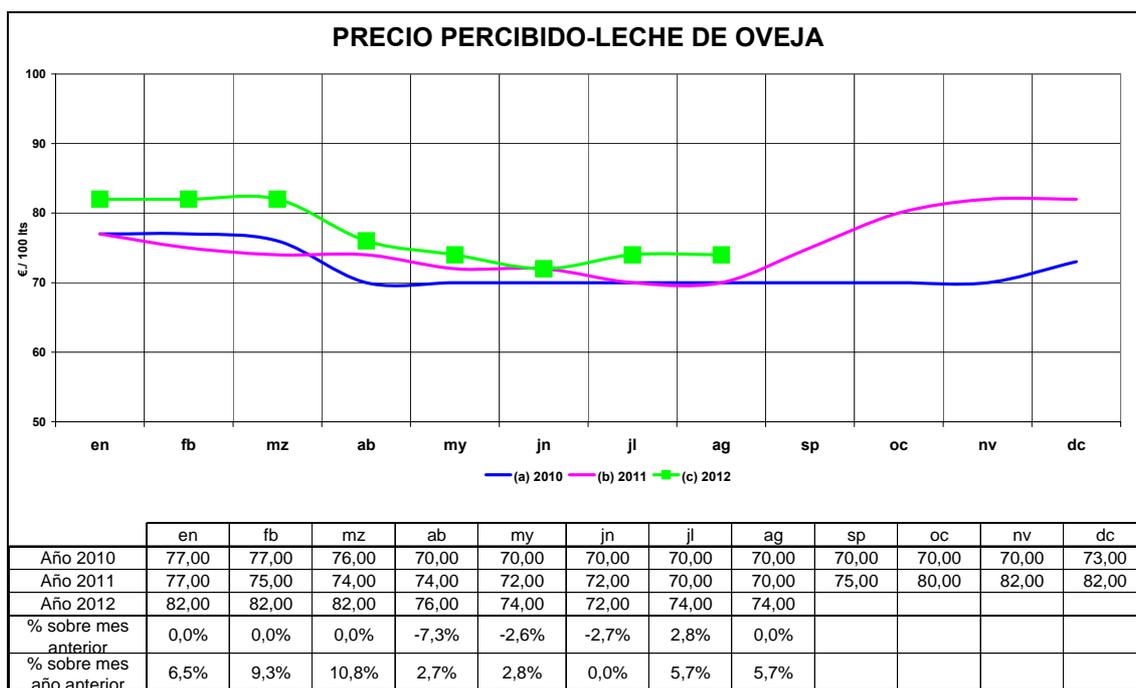
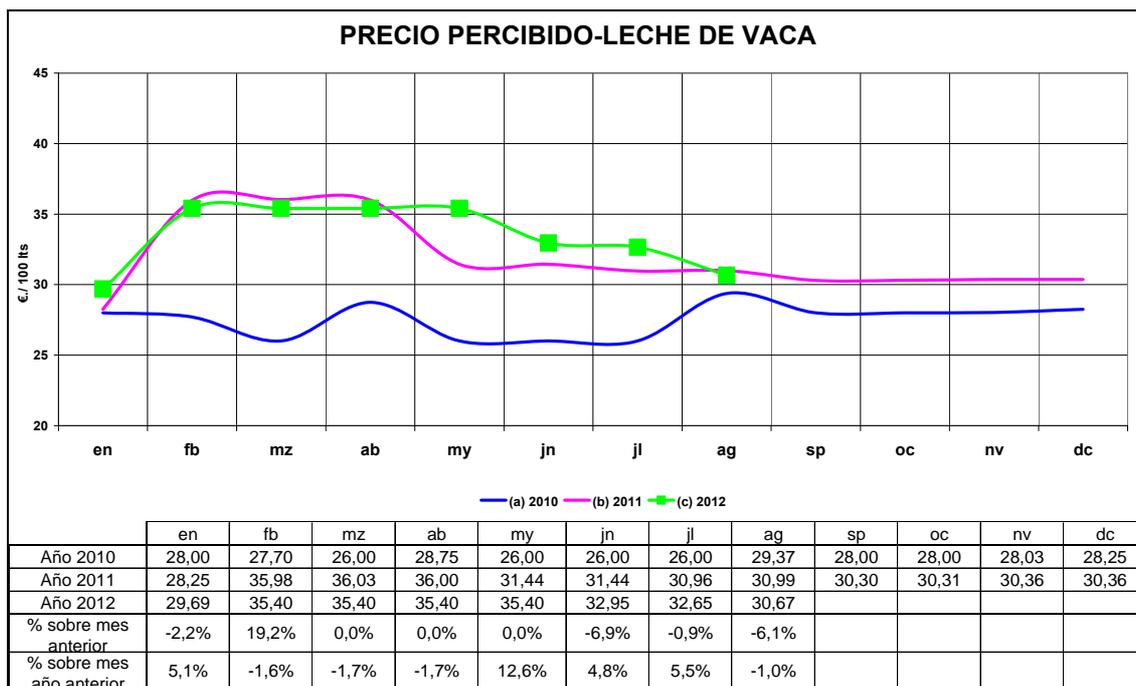
Prácticamente hay repetición en los precios en el mes de Agosto, dentro del mercado de huevos ante una situación que se muestra equilibrada, por lo que se impone esta repetición y que afecta a todos los gramajes y clasificaciones.



## Conejo

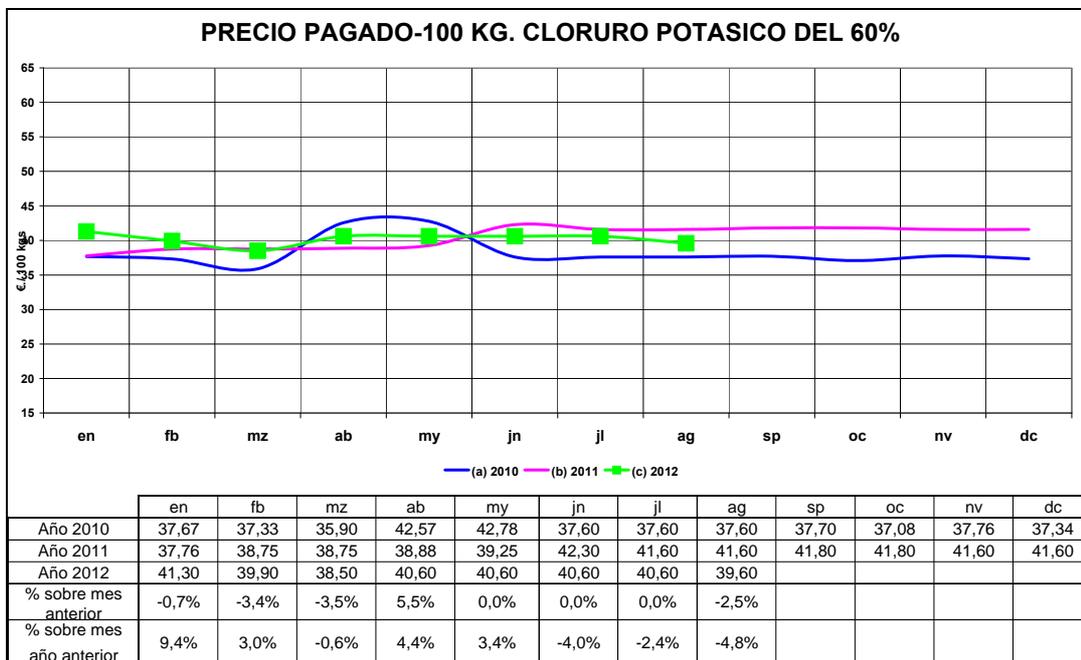
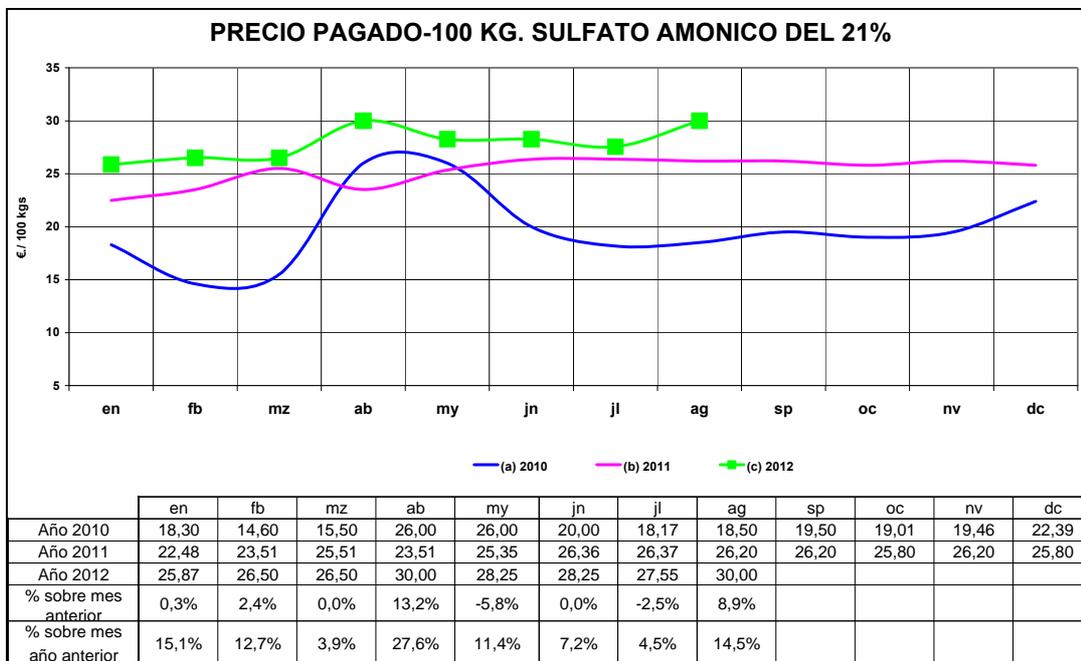
- Tendencia a la baja de precios en el mercado cunícola, las ventas no se muestran muy activas y la estacionalidad en los precios tarda en reflejarse en la gráfica. De cara a próximos mercados, la situación no se presenta fácil puesto que el consumo no termina de aumentar y la producción poco a poco va en disminución.

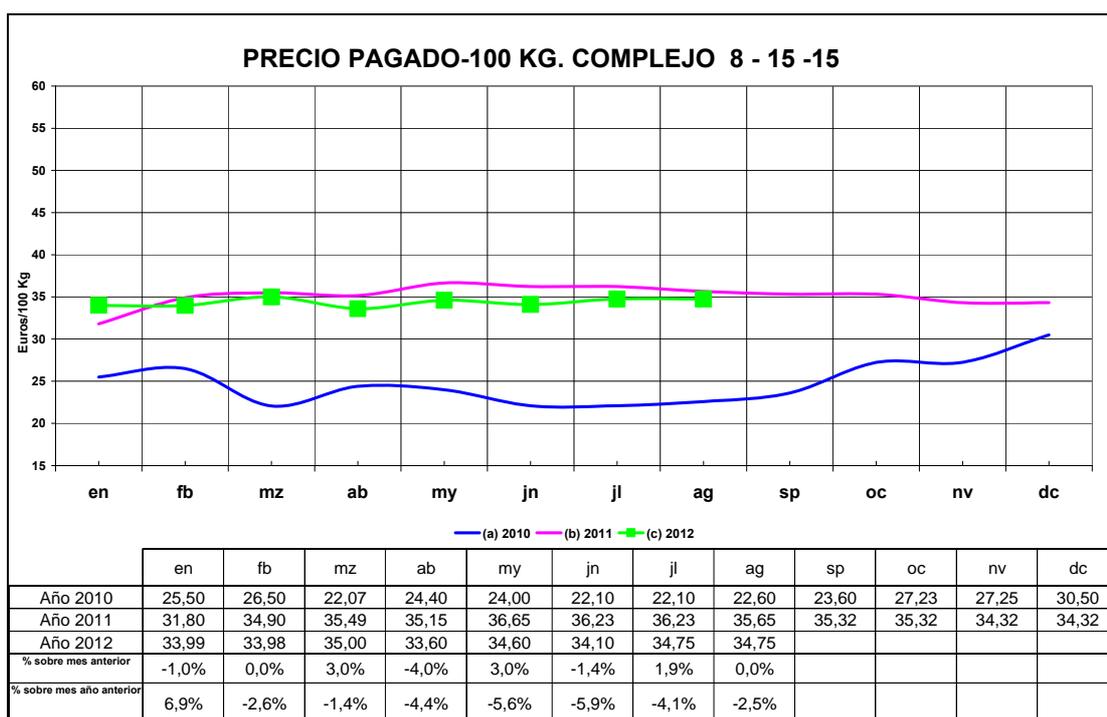
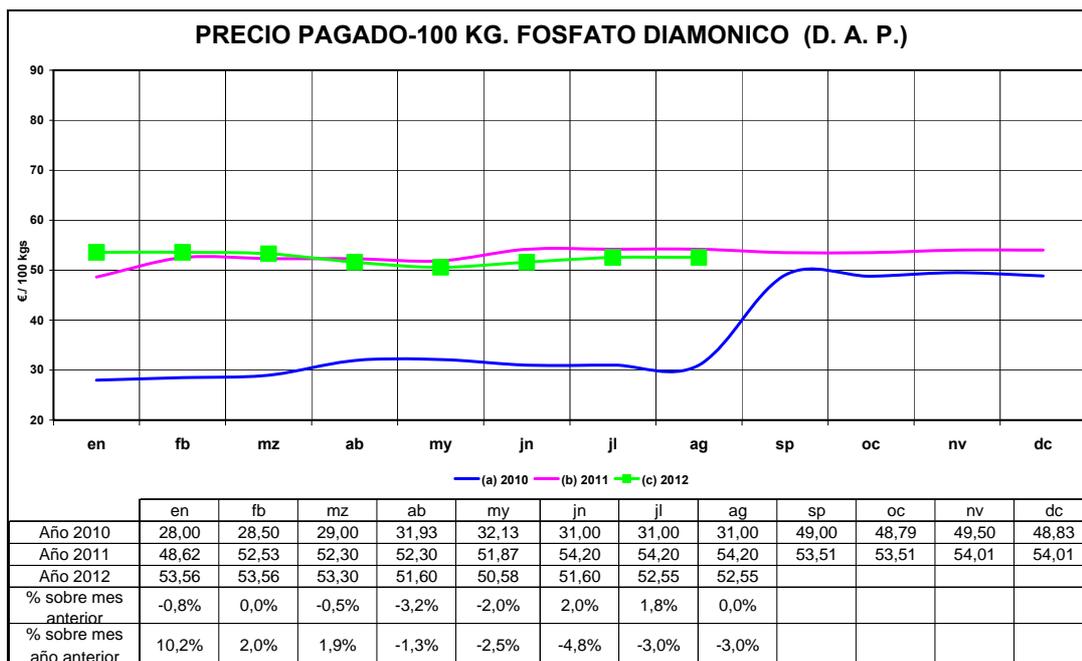




**Evolución de los precios  
mensuales pagados por los  
agricultores en Aragón  
(Serie de 3 años)**

**Evolución de los precios mensuales pagados por los agricultores:**



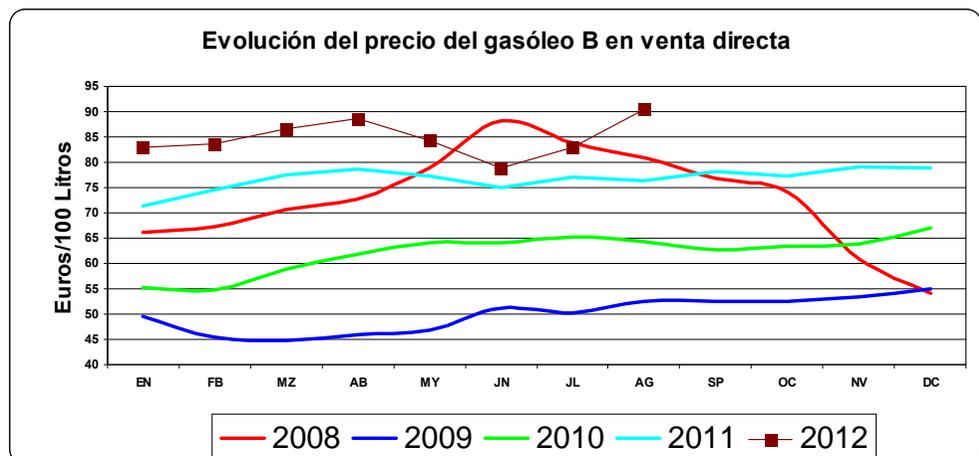
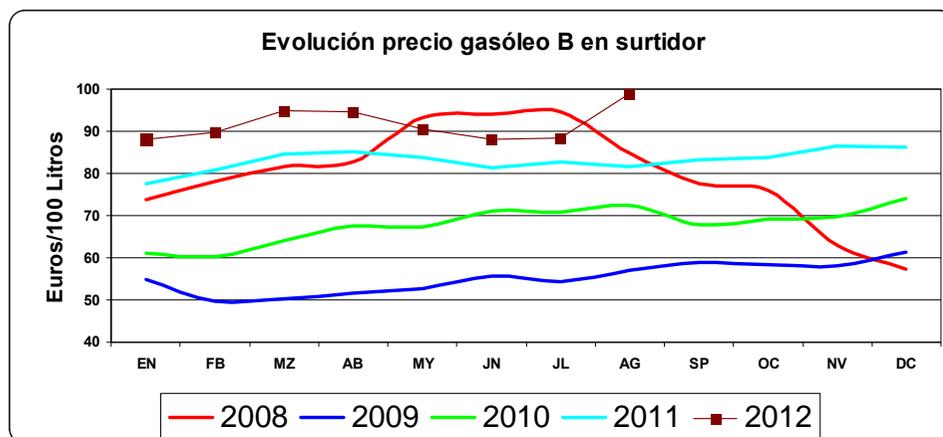


**Evolución del precio pagado por los agricultores del gasóleo B en surtidor (precios corrientes):**

Evolución del precio pagado por los agricultores del Gasóleo B en surtidor (€/100 litros)												
	EN	FB	MZ	AB	MY	JN	JL	AG	SP	OC	NV	DC
2000	37,15	37,51	40,70	39,91	39,87	40,22	41,24	42,82	46,13	47,23	49,25	47,25
2001	43,50	42,56	42,57	41,66	42,09	43,07	43,06	44,59	42,70	40,76	40,45	45,68
2002	37,07	39,06	39,56	43,45	39,96	37,59	41,39	40,00	43,90	42,33	41,09	42,71
2003	44,02	47,55	49,25	41,84	40,97	40,26	40,67	41,91	39,73	42,31	42,34	42,01
2004	43,18	42,68	43,10	44,20	46,00	47,50	44,92	48,89	52,30	52,98	48,68	49,11
2005	47,67	50,67	54,67	56,33	54,66	59,00	60,66	68,93	69,17	70,50	69,20	61,54
2006	65,87	65,83	66,88	65,98	67,10	66,79	66,59	68,83	64,02	62,92	61,20	61,63
2007	58,67	59,35	61,56	62,72	63,48	64,56	66,52	65,87	67,92	67,45	71,93	74,13
2008	73,66	78,18	81,57	82,82	93,22	94,17	94,46	84,94	77,69	75,83	63,09	57,17
2009	54,75	49,70	50,21	51,61	52,68	55,57	54,19	56,96	59,00	58,34	58,13	61,22
2010	61,07	60,25	63,98	67,60	67,35	71,09	70,94	72,44	67,83	69,20	69,82	74,00
2011	77,68	80,76	84,62	85,24	83,77	81,29	82,66	81,50	83,23	83,68	86,41	86,21
2012	88,07	89,68	94,79	94,49	90,50	88,15	88,48	98,90				

**Evolución del precio pagado por los agricultores por el gasóleo B en venta directa (precios corrientes):**

Evolución del precio pagado por los agricultores del Gasóleo B en venta directa (€/100 litros)												
	EN	FB	MZ	AB	MY	JN	JL	AG	SP	OC	NV	DC
2000	35,08	34,01	36,76	36,05	36,94	37,20	37,91	40,79	45,99	46,94	47,65	44,97
2001	38,56	30,41	38,52	38,26	38,85	40,45	41,40	40,98	40,20	38,08	37,68	40,73
2002	35,70	36,40	36,40	38,03	36,42	32,13	37,57	37,77	39,34	38,57	36,21	37,24
2003	38,65	41,52	43,68	34,79	33,71	31,09	33,74	35,81	36,25	35,72	36,04	33,98
2004	36,32	34,55	36,53	39,23	42,00	44,86	40,67	43,46	46,27	47,33	43,70	43,02
2005	42,00	43,33	47,67	49,67	48,00	51,33	54,66	58,74	59,59	61,24	57,42	57,62
2006	56,86	57,28	58,77	59,67	61,06	60,49	61,35	62,21	58,85	56,68	55,62	55,04
2007	52,53	51,56	53,58	55,69	55,22	56,99	57,51	58,27	60,14	59,54	64,80	66,59
2008	66,04	67,27	70,63	72,62	78,79	88,16	83,95	81,01	76,90	73,98	60,88	54,12
2009	49,54	45,43	44,82	45,94	46,89	51,21	50,16	52,40	52,47	52,56	53,39	55,11
2010	55,20	54,83	58,76	61,84	64,00	64,01	65,31	64,32	62,68	63,46	63,82	66,99
2011	71,30	74,56	77,50	78,66	77,19	74,89	77,09	76,42	78,20	77,22	79,05	78,89
2012	82,90	83,68	86,58	88,69	84,23	78,92	83,05	90,45				



# **Seguimiento de precios de los productos frescos**

### Seguimiento de precios en Origen- Mayorista y Destino de productos frescos:

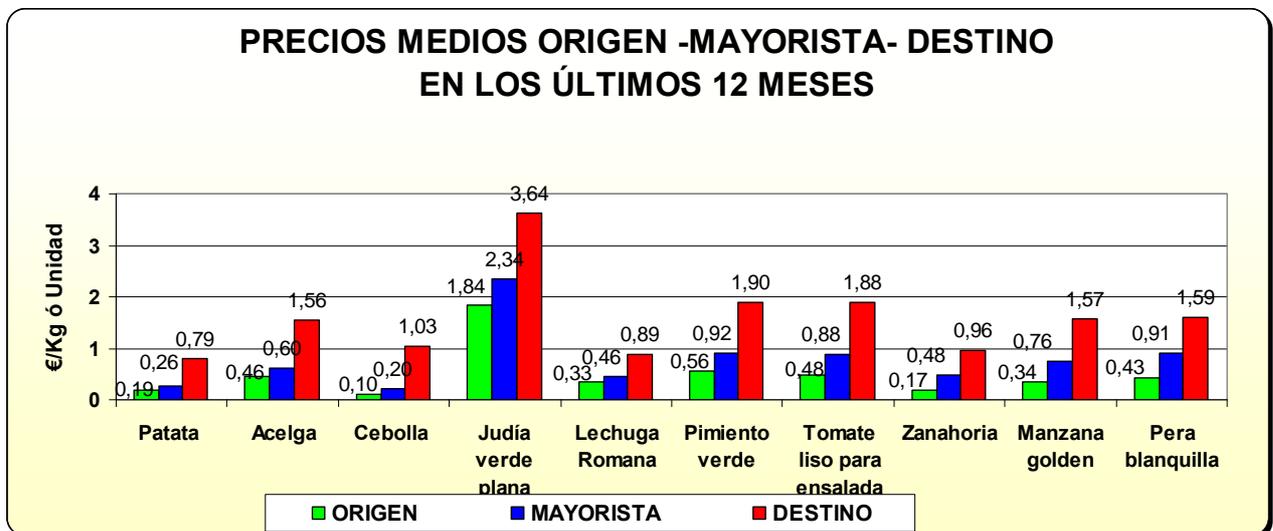
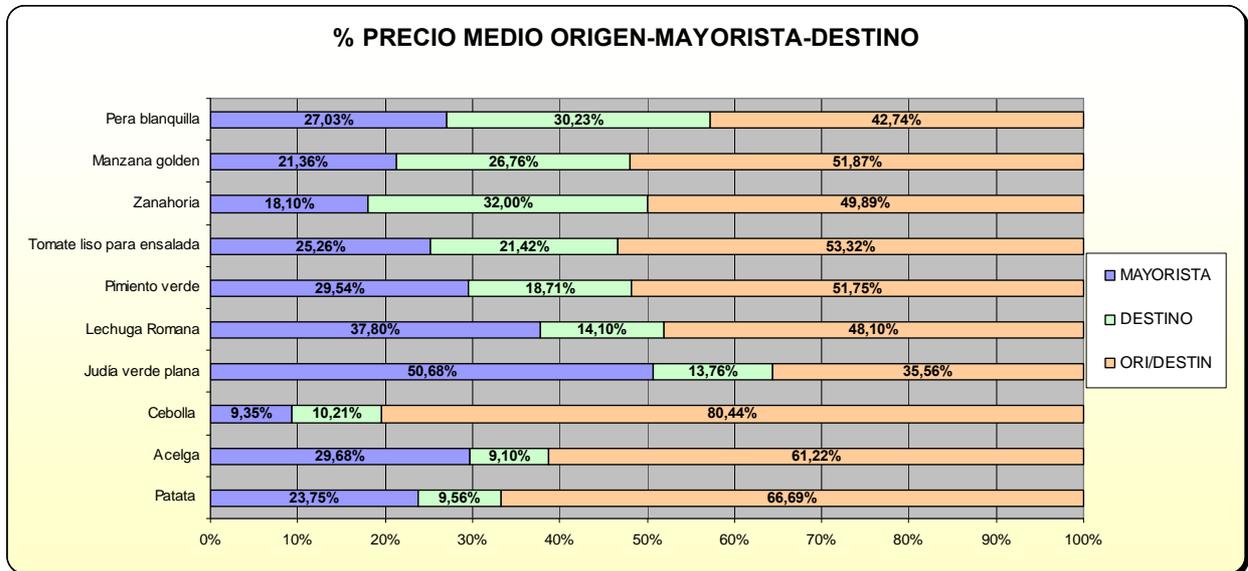
ORIGEN														PRECIO MEDIO																		
PRODUCTOS	UNIDADES	abr-10	may-10	jun-10	jul-10	ago-10	sep-10	oct-10	nov-10	dic-10	ene-11	feb-11	mar-11	abr-11	may-11	jun-11	jul-11	ago-11	sep-11	oct-11	nov-11	dic-11	ene-12	feb-12	mar-12	abr-12	may-12	jun-12	jul-12	ago-12	ORIGEN 12 últimos meses	
Ternera de 1ª A	kg	3,42	3,33	3,29	3,32	3,36	3,42	3,42	3,54	3,61	3,62	3,60	3,54	3,52	3,51	3,52	3,46	3,57	3,65	3,69	3,77	3,87	3,91	3,87	3,86	3,85	3,75	3,69	3,70	3,80	3,78	
Cordero Pascual 1ª	kg	4,82	4,77	4,86	5,23	5,42	5,84	5,94	5,88	5,85	5,47	4,92	5,33	5,30	5,25	5,33	5,58	5,88	6,32	6,56	6,90	6,96	5,95	5,60	5,57	5,55	5,30	5,29	5,71	6,19	5,99	
Cerdo 1ª	kg	1,35	1,48	1,62	1,63	1,61	1,45	1,33	1,32	1,33	1,38	1,58	1,65	1,65	1,67	1,63	1,64	1,63	4,42	1,56	1,53	1,51	1,44	1,53	1,66	1,67	1,69	1,78	1,78	1,81	1,86	
Pollo fresco	kg	1,49	1,27	1,31	1,55	1,68	1,82	1,88	1,70	1,69	1,60	1,65	1,67	1,72	1,83	1,91	1,96	1,98	2,01	1,91	1,86	1,79	1,81	1,75	1,82	1,82	1,83	1,82	1,81	1,92	1,85	
Conejo de granja	kg	0,78	0,61	0,58	0,52	0,54	0,58	0,52	0,52	0,53	0,52	0,60	0,64	0,67	0,57	0,59	0,70	0,73	0,70	0,65	0,75	0,86	0,97	1,05	1,38	1,38	1,20	1,16	1,14	1,14	1,03	
Huevos clase M	docena																															
Patata	kg	0,39	0,40	0,31	0,35	0,30	0,20	0,19	0,23	0,25	0,23	0,30	0,47	0,61	0,40	0,22	0,28	0,21	0,14	0,11	0,10	0,12	0,08	0,06	0,18	0,34	0,34	0,21	0,30	0,28	0,19	
Acelga	kg	0,44	0,49	0,46	0,37	0,30	0,36	0,42	0,46	0,45	0,52	0,55	0,46	0,43	0,47	0,42	0,41	0,29	0,36	0,47	0,49	0,46	0,46	0,56	0,51	0,52	0,42	0,40	0,44	0,46	0,46	
Cebolla	kg	0,22	0,22	0,24	0,24	0,26	0,16	0,20	0,23	0,23	0,22	0,25	0,16	0,16	0,16	0,12	0,15	0,13	0,08	0,07	0,06	0,06	0,05	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,10	0,10	
Judía verde plana	kg	1,61	0,98	1,06	1,19	1,36	1,71	2,08	2,13	2,38	1,95	2,29	2,58	1,54	1,18	0,98	1,17	1,23	1,57	1,11	1,96	1,52	2,13	2,77	3,04	2,11	1,17	1,77	1,30	1,68	1,84	
Lechuga Romana	unidad	0,65	0,41	0,35	0,35	0,34	0,37	0,34	0,36	0,26	0,21	0,26	0,35	0,31	0,34	0,31	0,33	0,36	0,29	0,30	0,25	0,28	0,26	0,40	0,45	0,35	0,34	0,32	0,37	0,41	0,33	
Pimiento verde	kg	1,54	0,62	0,35	0,42	0,38	0,60	0,62	0,53	0,79	0,77	1,41	1,35	0,64	0,43	0,36	0,38	0,36	0,42	0,45	0,47	0,58	0,64	0,73	0,93	0,92	0,51	0,39	0,37	0,33	0,56	
Tomate liso para ensalada	kg	0,98	0,61	0,43	0,57	0,51	0,54	0,66	0,74	0,60	0,45	0,44	0,34	0,36	0,31	0,24	0,34	0,39	0,37	0,45	0,44	0,50	0,56	0,55	0,48	0,47	0,44	0,37	0,53	0,57	0,48	
Zanahoria	kg	0,44	0,39	0,34	0,32	0,11	0,11	0,14	0,17	0,15	0,16	0,20	0,36	0,39	0,35	0,34	0,15	0,12	0,12	0,11	0,12	0,11	0,12	0,15	0,29	0,29	0,24	0,26	0,12	0,20	0,20	
Manzana golden	kg	0,31	0,32	0,35	0,39	0,41	0,36	0,33	0,32	0,31	0,31	0,32	0,32	0,34	0,37	0,41	0,45	0,39	0,33	0,30	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,34	0,37	0,36	0,36	0,34
Pera blanquilla	kg	0,53	0,32	0,35	0,39	0,52	0,45	0,48	0,47	0,47	0,47	0,42	0,42	0,38	0,37	0,41	0,45	0,39	0,39	0,42	0,42	0,42	0,42	0,45	0,44	0,46	0,46	0,37	0,36	0,36	0,45	0,43

MAYORISTA														PRECIO MEDIO	DIFERENCIA																	
PRODUCTOS	UNIDADES	abr-10	may-10	jun-10	jul-10	ago-10	sep-10	oct-10	nov-10	dic-10	ene-11	feb-11	mar-11	abr-11	may-11	jun-11	jul-11	ago-11	sep-11	oct-11	nov-11	dic-11	ene-12	feb-12	mar-12	abr-12	may-12	jun-12	jul-12	ago-12	MAYORISTA 12 últimos meses	% MAY/AGRI 12 últimos meses
Patata	kg	0,37	0,40	0,40	0,38	0,33	0,31	0,32	0,34	0,37	0,37	0,37	0,43	0,50	0,44	0,30	0,29	0,29	0,24	0,21	0,22	0,24	0,27	0,29	0,28	0,26	0,26	0,25	0,31	0,34	0,26	
Acelga	kg	0,56	0,50	0,57	0,56	0,57	0,56	0,55	0,53	0,67	0,73	0,70	0,58	0,53	0,55	0,53	0,66	0,67	0,55	0,49	0,51	0,49	0,50	0,78	0,75	0,63	0,68	0,68	0,62	0,58	0,60	
Cebolla	kg	0,52	0,53	0,51	0,43	0,42	0,36	0,35	0,36	0,38	0,42	0,45	0,46	0,45	0,44	0,35	0,26	0,23	0,22	0,22	0,20	0,20	0,18	0,18	0,17	0,17	0,20	0,21	0,23	0,23	0,20	
Judía verde plana	kg	2,44	1,58	1,77	1,69	1,91	2,07	2,47	2,40	2,70	2,72	2,86	3,03	2,41	2,06	1,90	2,05	1,74	1,94	1,53	2,38	2,28	2,94	3,29	3,52	2,61	1,83	2,22	1,59	2,01	2,34	
Lechuga Romana	unidad	0,86	0,44	0,42	0,38	0,39	0,41	0,47	0,43	0,47	0,44	0,44	0,44	0,42	0,39	0,37	0,35	0,34	0,41	0,42	0,41	0,42	0,47	0,52	0,62	0,57	0,43	0,39	0,41	0,47	0,46	
Pimiento verde	kg	2,01	0,87	0,68	0,84	0,70	0,78	0,85	0,75	1,06	1,11	1,82	1,96	1,15	0,81	0,66	0,73	0,65	0,75	0,76	0,94	1,06	1,13	1,42	1,34	0,85	0,67	0,73	0,62	0,82	0,92	
Tomate liso para ensalada	kg	1,61	1,19	1,00	0,88	0,87	0,79	0,90	0,90	0,97	0,73	0,85	0,83	0,89	0,84	0,58	0,66	0,56	0,64	0,81	0,87	0,97	0,95	1,01	0,94	0,98	0,90	0,73	0,87	0,89	0,88	
Zanahoria	kg	0,49	0,57	0,55	0,54	0,53	0,52	0,51	0,52	0,51	0,52	0,53	0,52	0,51	0,52	0,53	0,52	0,53	0,51	0,50	0,52	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,49	0,46	0,46	0,47	0,48	
Manzana golden	kg	0,67	0,65	0,67	0,65	0,64	0,73	0,80	0,80	0,78	0,76	0,75	0,85	0,86	0,81	0,76	0,80	0,83	0,79	0,78	0,74	0,71	0,71	0,71	0,70	0,71	0,71	0,79	0,88	0,81	0,75	0,76
Pera blanquilla	kg	0,94	0,91	0,97	0,96	0,91	0,82	0,86	0,87	0,90	1,01	0,97	0,92	0,87	0,89	0,87	0,89	0,89	0,89	0,89	0,94	0,81	0,78	0,84	0,89	0,86	0,80	1,01	1,09	1,03	1,00	0,91

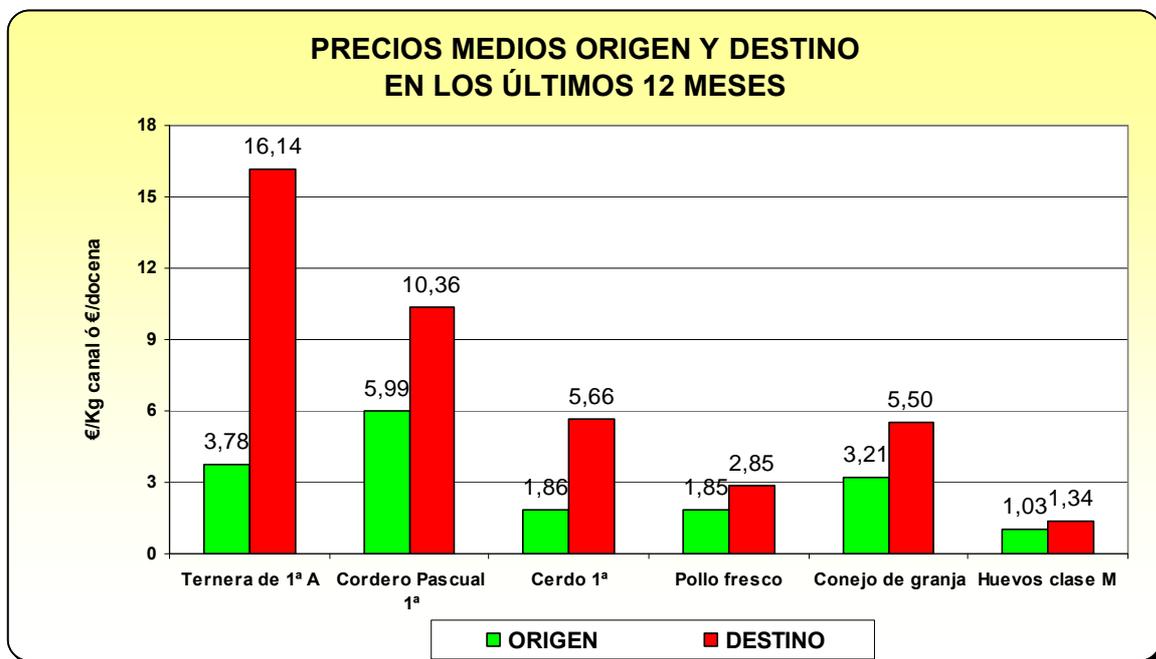
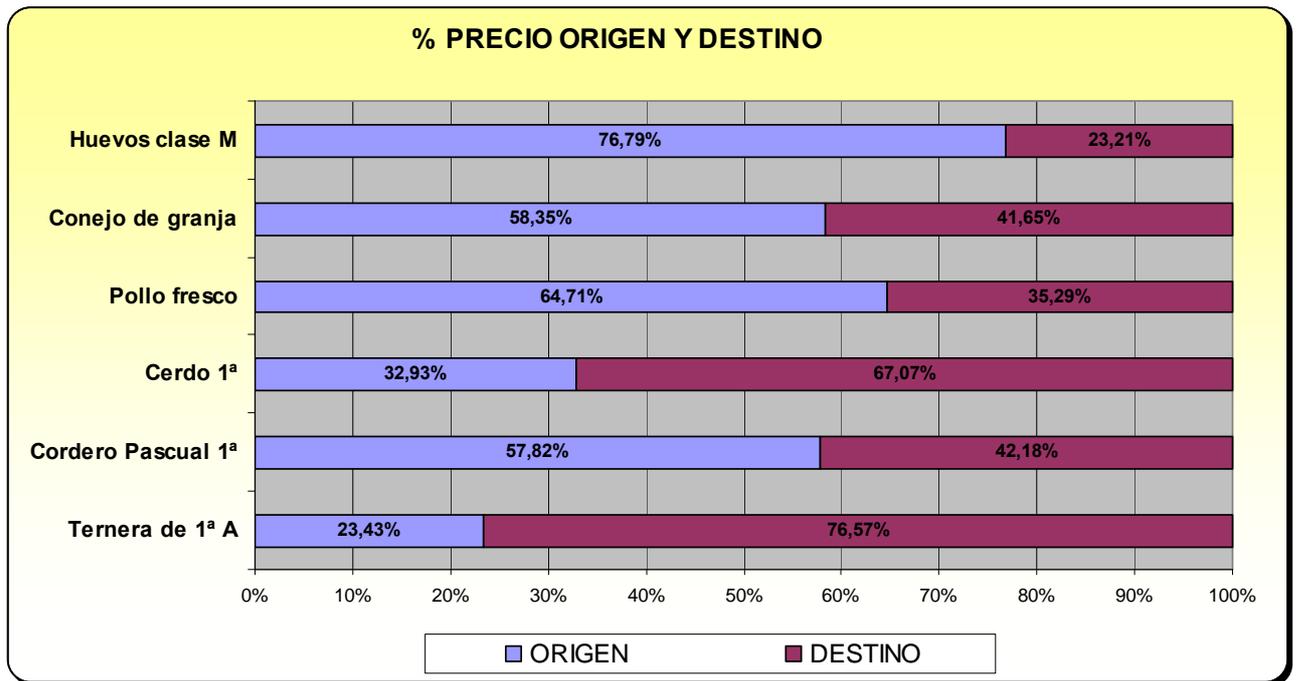
DESTINO														PRECIO MEDIO	DIFERENCIA	DIFERENCIA																	
PRODUCTOS	UNIDADES	abr-10	may-10	jun-10	jul-10	ago-10	sep-10	oct-10	nov-10	dic-10	ene-11	feb-11	mar-11	abr-11	may-11	jun-11	jul-11	ago-11	sep-11	oct-11	nov-11	dic-11	ene-12	feb-12	mar-12	abr-12	may-12	jun-12	jul-12	ago-12	DESTINO 12 últimos meses	% DEST/MAY 12 últimos meses	% DEST/AGRI 12 últimos meses
Ternera de 1ª A	kg	15,67	15,79	16,02	16,13	16,13	16,14	16,14	16,17	16,25	16,24	16,27	16,25	16,20	16,15	16,05	15,95	15,96	15,12	14,95	15,02	15,48	15,98	16,60	17,00	16,73	16,66	16,72	16,74	16,74	16,14	326,82%	
Cordero Pascual 1ª	kg	10,37	10,27	10,20	10,18	10,24	10,33	10,41	10,38	10,46	10,51	10,41	10,21	10,11	10,09	10,07	10,04	10,01	10,03	10,14	10,32	10,65	10,69	10,56	10,47	10,35	10,30	10,27	10,25	10,36	10,36	72,96%	
Cerdo 1ª	kg	5,45	5,45	5,47	5,50	5,52	5,49	5,50	5,49	5,51	5,54	5,55	5,57	5,60	5,61	5,64	5,63	5,64	5,66	5,64	5,65	5,70	5,71	5,68	5,68	5,66	5,65	5,62	5,68	5,66	5,66	203,88%	
Pollo fresco	kg	2,84	2,80	2,77	2,77	2,80	2,86	2,86	2,86	2,86	2,82	2,81	2,80	2,81	2,84	2,86	2,88	2,88	2,91	2,93	2,91	2,88	2,85	2,82	2,81	2,82	2,83	2,83	2,82	2,82	2,82	2,85	
Conejo de granja	kg																															54,53%	
Huevos clase M	docena	1,34	1,34	1,34	1,33	1,33	1,32	1,31	1,31	1,31	1,30	1,30	1,30	1,30	1,29	1,28	1,28	1,28	1,28	1,29	1,28	1,29	1,29	1,30	1,32	1,36	1,42	1,45	1,45	1,38	1,34	30,23%	
Patata	kg	0,77	0,79	0,80	0,81	0,83	0,84	0,84	0,84	0,83	0,85	0,86	0,87	0,89	0,89	0,88	0,86	0,84	0,82	0,80	0,79	0,78	0,78	0,77	0,77	0,76	0,81	0,76	0,87	0,79	0,79	0,79	
Acelga	kg	1,55	1,53	1,54	1,55	1,54	1,51	1,53	1,53	1,54	1,59	1,60	1,59	1,54	1,53	1,54	1,54	1,53	1,55	1,56	1,52	1,53	1,55	1,60	1,61	1,57	1,53	1,55	1,54	1,57	1,56		
Cebolla	kg	1,																															

### Gráficos de precios en Origen- Mayorista-Destino de productos frescos:

- **Productos agrícolas**



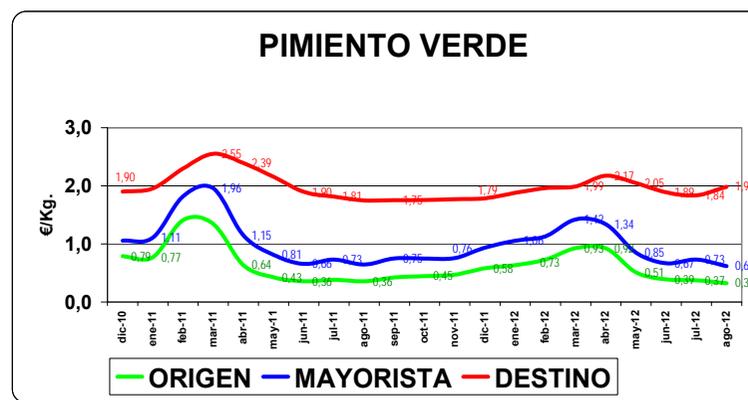
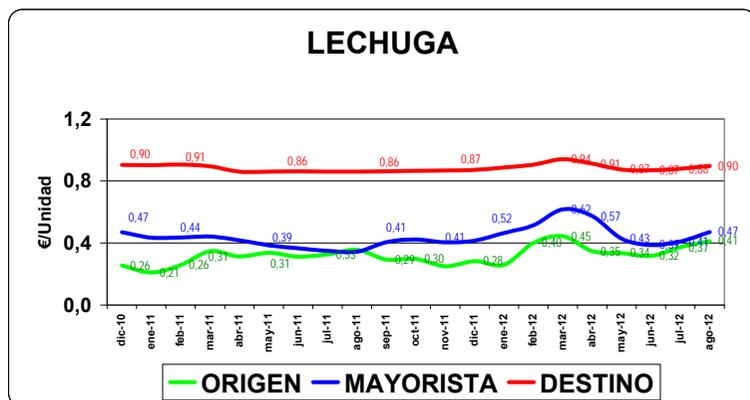
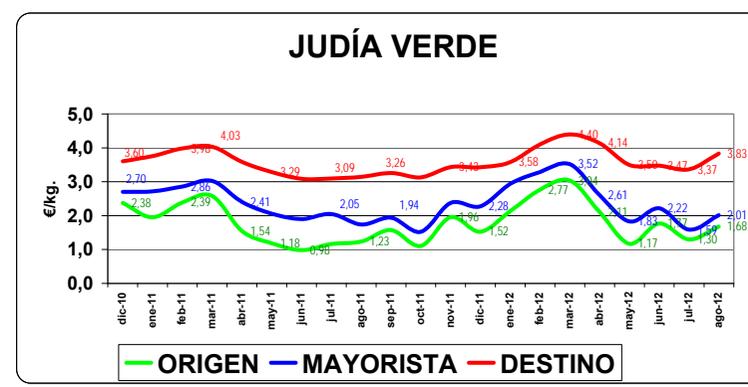
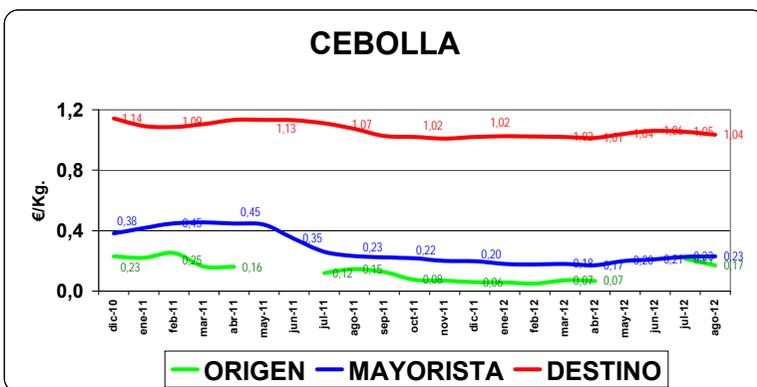
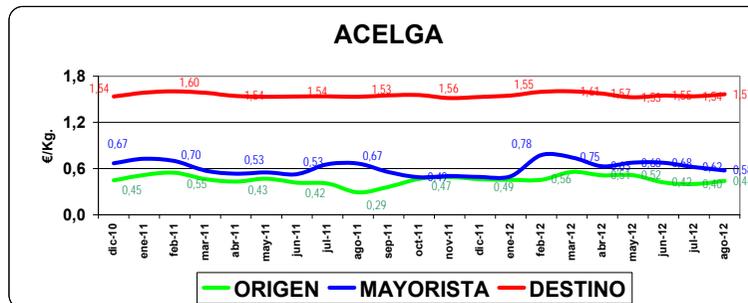
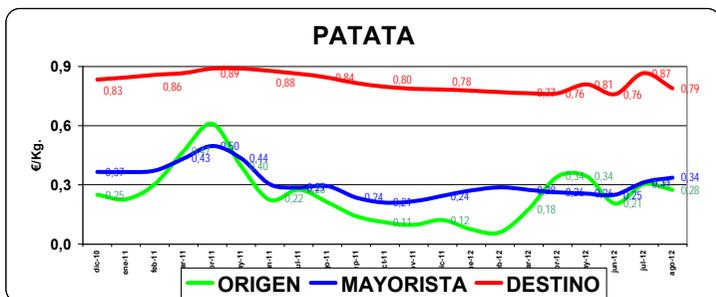
• **Productos ganaderos**

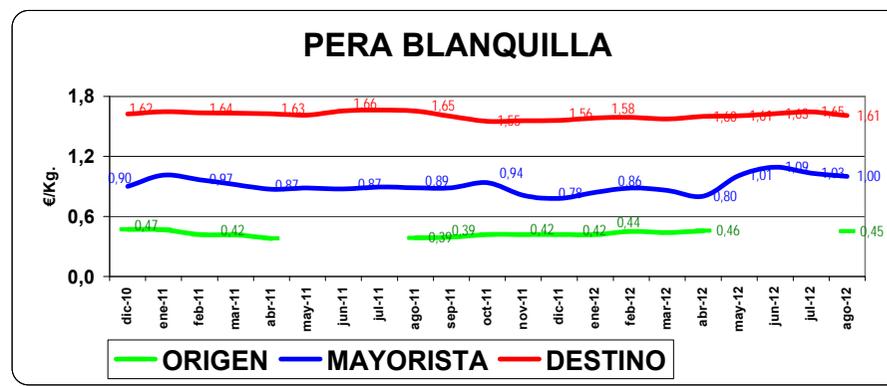
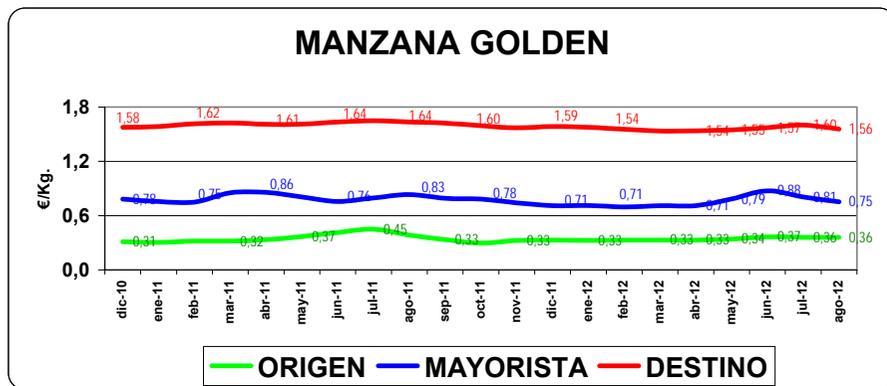
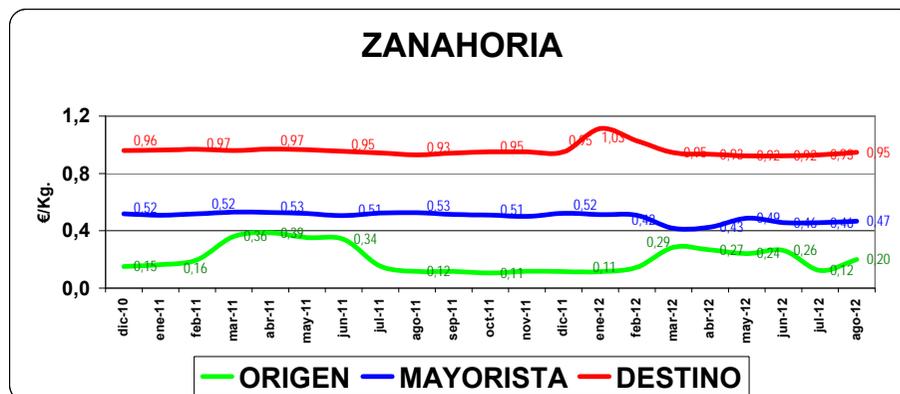
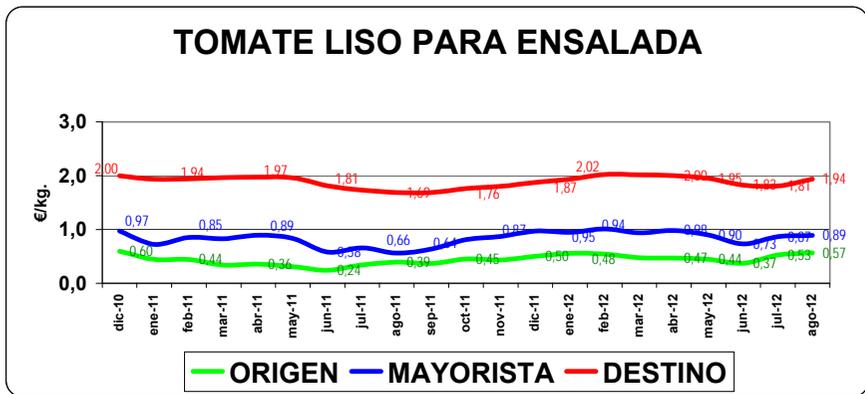


Origen: MAGRAMA

Mayorista: MERCASA

Destino: MITYC





FUENTES:            Origen: MAGRAMA            Mayorista: MERCASA            Destino: MITYC

**Fuente:**

Origen: MARM  
 Mayorista: MERCASA  
 Destino: MITYC  
<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.

La media ponderada se calcula con la siguiente fórmula:

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

P=precio frecuente del producto en Merca  
 Qi=cantidad real comercializada del producto 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.  
 Qi= ponderación correspondiente al artículo X en la capital

**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 destrios, 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.

## **Noticias breves del Sector agrario aragonés**

## Informaciones Coyunturales de las Dirección Provinciales

### Servicio Provincial de Huesca:

#### Climatología:

La temperatura media del mes de Agosto ha sido de 25,6° C. Las temperaturas máximas de Zaidín o Alcolea de Cinca han alcanzado 42,4° C, con unas temperaturas mínimas muy altas en toda la provincia. Mes muy caluroso, en especial la segunda y tercera semana, manteniéndose las máximas durante varios días.

Pluviometría mensual media provincial es de 19 l/m<sup>2</sup>, apenas representa el -37 % de anomalía de la media histórica mensual de agosto.

#### Embalses y riegos:

Comenzaron con fuertes restricciones en las dotaciones de riego, en general los cultivos no se han visto tan afectados, ya que en agosto descienden fuertemente las demandas en los maíces que alcanzan la madurez.

#### Cereales:

La evolución del maíz de primera cosecha es la correcta. Ya se deja de regar para que complete su ciclo vegetativo durante el mes de septiembre. En general, salvo en lugares concretos de la provincia como la zona de Binéfar en la que ya se dejó de regar el maíz a primeros de agosto y se iniciaron las primeras labores de recolección de maíz de ciclo corto 500 el último día de Agosto.

#### Fruta

En general hay una oferta abundante en lo que se refiere a melocotón rojo y menor en nectarina y paraguayo, siendo de mayor calidad estas últimas variedades por su mejor colocación en los canales de venta. Las variedades acumuladas en stock dificultan los precios de variedades nuevas que entran en recolección.

La variedad más representativa es el paraguayo, con un notable aumento de este frutal, superando al cultivo de cerezos, albaricoques, perales y manzanos juntos.

#### Alfalfa:

Se ha reactivado la demanda, mercado estable y mantenido por los compromisos. Por otro lado, las deshidratadoras, ven inminente una subida de precios debido a que los precios de los cereales les hacen ser más competitivos y la posibilidad de repercutir subidas, también aumenta.

El quinto corte ya ha comenzado en algunas zonas, de momento, es pronto para hacer balance de calidad y cantidad.

#### Vid:

Se inicia la recogida de la uva en la D.O. Somontano con buenas expectativas de calidad, pero la cantidad se ha visto mermada, según primeras estimaciones entorno en un 15% menos.

**Comentarios del sector:**

- La ayuda a la contratación de seguros agrarios se ve disminuida.
- Miedo en el sector agrario a la repercusión de la subida del IVA a partir del día 1 de septiembre.
- Se pide menos agua en el Canal del Cinca.
- Se espera de cara al mes de septiembre diferentes ferias relacionadas con el sector agrícola ganadero, como son: Grañén, la Almolda, Tardienta y Sariñena.

**Servicio Provincial de Teruel.****Climatología:**

Las temperaturas máximas nocturnas llegaron a los 24° C y las diurnas a 40,2° C, lo que ha situado el mes de agosto en el segundo año más cálido desde 1986, con 25 días en los que se superaron los 30° C. Las temperaturas mínimas absolutas se situaron entre los 7° C en la Serranía de Albarracín y los 14° C del Bajo Aragón.

En cuanto a las precipitaciones, salvo en la zona de Valderrobres que recogió 31 mm y el Maestrazgo oriental que registró 20mm, el resto de la provincia tuvo una pluviometría prácticamente inexistente con lo que el índice provincial se sitúa en un 20% de la media histórica del mes de agosto, con lo que se alcanzaría una precipitación acumulada provincial del 64%.

**Cereales:**

Los cereales han acusado la falta de precipitaciones, sobre todo en el Bajo Aragón y en la Sierra de Albarracín, donde los rendimientos han sido muy bajos en seco entre 600-700 kg/ha en trigos y cebadas. Los pesos específicos se han situado en 65 para cebada y 75 en trigo.

En el resto de la provincia los rendimientos han sido muy desiguales, rondando los 2.000 kg/ha, con lo que podemos hablar de unos rendimientos medios provinciales de 1.300-1400 kg/ha en trigos y 1.100 kg/ha en cebada y 800 kg/ha en avena.

**Alfalfa y otros cultivos forrajeros:**

En el regadío del Bajo Aragón este año se esperan rendimientos similares a una campaña media. Durante el mes de agosto se ha realizado el quinto corte. En seco, tanto la alfalfa como el resto de los cultivos forrajeros, han tenido un aprovechamiento a diente no pudiéndose llegar a cosecharse en la mayoría de la superficie.

**Frutales:**

Para el melocotón se estimaba una campaña normal, dado que no ha faltado agua y no ha habido incidencias por heladas, pero el pedrisco dañó a una superficie importante del melocotón de Puigmoreno-Alcañiz, con lo que las pérdidas por pedrisco han sido de un 70-80% en las parcelas afectadas. Además se perdieron las variedades de melocotón preparadas para cubrir los meses de agosto y primeros de septiembre, por lo que apenas se ha podido abastecer al mercado, con las pérdidas económicas y de clientes que esto representa.

**Almendra:**

En el Bajo Aragón la campaña que en principio se presentaba con rendimientos muy buenos, dado que el fruto era abundante, se ha ido malogrando a lo largo de los meses estivales. La nula precipitación de agosto y las altas temperaturas han dejado a los almendros muy debilitados y se temen fuertes ataques del gusano cabezudo "*Capnodis tenebrionis*" que prospera en condiciones de sequía y decaimiento del árbol. Agosto es un mes crucial para el desarrollo de la almendra. Los rendimientos esperados en los meses anteriores han seguido disminuyendo por debajo de 500 kg/ha en secano, con un alto porcentaje de almendras falladas y rendimientos en pepita de un 3 al 4% menores a la campaña pasada.

El regadío también ha disminuido los rendimientos, recogándose un 50% menos que la campaña pasada, con rendimientos inferiores a los normales y pepitas que no llegan a un gramo de peso medio.

En el resto de la provincia la producción esperada es muy escasa.

**Olivar:**

La escasez de precipitaciones y las altas temperaturas hacen que las previsiones de cosecha se estimen en un 10-15% en el secano y de un 30% en regadío. Las cooperativas muestran su preocupación porque temen que no se obtenga aceite ni para autoconsumo, además la fuerte sequía ocasionará problemas de amargor. Los consumidores de la variedad "empeltre" no están acostumbrados a este tipo de aceite, que consideran un defecto del mismo con el consiguiente rechazo. Aunque los precios se han incrementado en el último mes, las cooperativas no venden ante las malas perspectivas de campaña.

**Viña:**

En general en el Bajo Aragón se estima un 60% de una campaña normal, con rendimientos de 62%. Las variedades de uva blanca y tempranillo se han adelantado con respecto a otras campañas y ya se han recogido.

La uva negra también va con adelanto, previendo comenzar la vendimia hacia el 10 de septiembre. Se esperan rendimientos que representan un 50% de una campaña normal.

**Trufa:**

Las plantaciones truferas se encuentran en una situación crítica, sólo la reciente creación de dos balsas de riego va a salvar el hongo, que ante sequías tan extremas y continuadas corre el peligro de perderse para siempre. Con estos riegos ocasionales se salvará la planta, pero no así la producción de trufa que esta campaña será prácticamente nula en los secanos, y con pérdidas de un 80% en las plantaciones en las que se haya podido regar.

**Apicultura:**

La apicultura continúa sin expectativas de producción a lo largo de toda la campaña, los apicultores han tenido que aportar alimento para asegurar la supervivencia de las colmenas. La producción salvo en casos puntales será muy escasa.

**Pastos:**

La Serranía del Maestrazgo que es la que se encuentra en una mejor situación de pastos; todavía mantiene el ganado vacuno en el monte, pero desplazándolo continuamente porque desde finales de junio el pasto es escaso y marchito.

El resto de la provincia con una precipitación acumulada desde septiembre de apenas el 60%, se encuentra con unos montes muy esquilmados y resecos, por lo que el ganadero ha tenido que realizar aportes de paja y piensos desde mediados-finales de julio.

**Dirección Provincial de Zaragoza****Campaña de riegos:**

Campaña de riego que, apurando, llegará hasta el final a pesar de que los embalses están aun más bajos que el año pasado por estas fechas.

Ha habido una menor superficie de cultivos de verano, esencialmente maíz, arroz, y también de dobles cosechas, para adaptarse de forma realista a las malas perspectivas al comienzo de esta primavera.

**Horticultura de plaza:**

La cebolla de fresco que no sale de su particular crisis de precios, por lo que los hortelanos disminuyen las plantaciones de cebolla fresca. Los grandes productores de fuera de Zaragoza son muy competitivos ya que pelan la cebolla con máquina. Aun con todo, están trabajando a precio de coste.

La borraja y las acelgas con el calor de agosto tienen problemas para criarlas, como para manipularlas pues se agostan con el calor.

La patata tiene mejores precios que el año anterior.

**Almendo:**

Debido a la sequía el rendimiento de grano es muy inferior al año anterior, aunque estamos en periodo de recolección, pero esta reducción puede ser muy importante.

**Olivo y vid:**

Al igual que en el almendo, la sequía ha afectado negativamente a estos cultivos, se espera una importante disminución de cosecha.

**Precios:**

En general precios altos (salvo la leche), tanto agrícolas como ganaderos. Eso sí, la fruta, aunque mucho mejor que el año pasado, no tan alta como se esperaba o deseaba. Incluso el aceite de oliva que estuvo muy mal todo el año ha repuntado ahora claramente.

# Índices de precios de consumo en Aragón

### Variaciones del índice de precios al consumo (IPC):

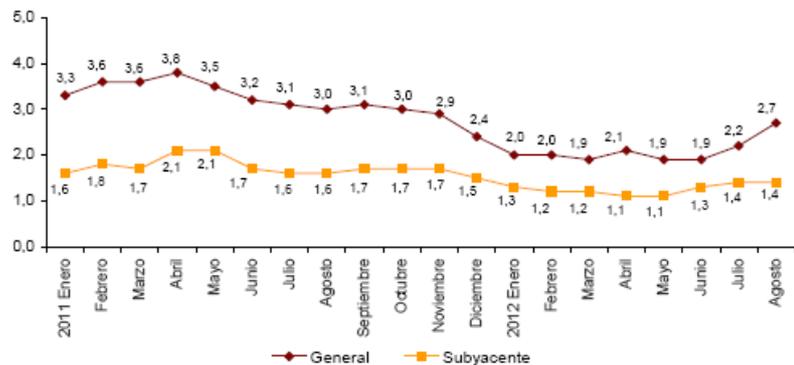
**La variación interanual del IPC en el mes de Agosto es del 2,5% a nivel regional y del 2,7% a nivel nacional.**

La tasa interanual del Índice de Precios de Consumo (IPC) general en el mes de Agosto es del 2,5%, a nivel regional y del 2,7% nacional, cuatro y cinco décimas respectivamente más de la registrada en julio.

El mes de Agosto, de acuerdo con los datos publicados por el Instituto Nacional de Estadística (INE), los precios aumentaron en Aragón 0,7% y a nivel nacional 0,6% respecto al mes de julio.

La tasa de variación interanual de la inflación subyacente (índice sin alimentos no elaborados ni productos energéticos) aumenta dos décimas y se sitúa en el 1,4%, con lo que sitúa su

diferencia con el índice general en más de un punto.



Fuente: INE

VARIACIONES DEL IPC (%) - AGOSTO DE 2012					Variación en lo que va de año	
Índices Generales y Rúbricas de Alimentación	Variación mensual		Variación anual		Nacional	Aragón
	Nacional	Aragón	Nacional	Aragón		
INDICE GENERAL	0,6	0,7	2,7	2,5	1,1	1,0
INDICE GENERAL DE ALIMENTOS	0,5	0,4	2,0	2,2	1,3	1,1
Cereales y derivados	0,2	0,3	2,3	2,9	1,2	1,6
Pan	0,3	0,3	0,9	0,3	0,8	0,2
Carne de vacuno	-0,3	-1,7	3,0	3,1	0,1	1,2
Carne de ovino	4,3	5,8	0,8	0,9	-7,3	-7,9
Carne de porcino	0,4	0,4	-0,3	-1,1	-0,2	-1,0
Carne de ave	1,0	0,7	-1,8	-2,2	0,6	-0,5
Otras carnes	0,4	-0,2	1,7	1,5	1,4	1,2
Pescado fresco y congelado	1,2	2,5	0,8	1,3	-2,4	-3,7
Crustáceos, moluscos y preparados de pescado	0,5	-0,1	1,9	4,6	1,5	2,6
Huevos	0,4	-0,2	18,6	12,4	18,2	13,0
Leche	-0,3	0,4	0,9	2,9	0,5	4,0
Productos lácteos	-0,2	-0,3	1,7	2,4	0,3	1,5
Aceites y grasas	0,5	-1,2	-0,7	1,5	-1,1	1,0
Frutas frescas	1,9	1,4	11,3	9,6	11,4	8,9
Frutas en conserva y frutos secos	0,2	-0,9	2,8	0,5	1,8	-0,6
Legumbres y hortalizas frescas	-1,4	-1,8	-6,1	-7,3	-4,2	-5,9
Preparados de legumbres y hortalizas	0,7	0,3	2,8	5,4	1,8	3,9
Patatas y sus preparados	2,4	3,3	5,5	7,9	9,3	10,9
Café, cacao e infusiones	0,0	0,5	3,5	5,9	0,5	3,1
Azúcar	-0,4	0,0	0,7	3,1	0,5	2,3
Otros preparados alimenticios	0,7	0,4	1,8	2,4	1,4	1,9
Agua mineral, refrescos y zumos	-0,6	-2,2	1,8	2,6	-1,5	-1,5
Bebidas alcohólicas	0,1	-0,1	2,0	1,4	1,6	1,5

Fuente: INE ((Unidades Base 2011=100 ))  
Fecha: 31/08/2012

principales modificaciones por rúbricas
principales bajadas
principales subidas

- Por rúbricas, la variación mensual en Aragón y España, destacan **aumentos** en carne de ovino (5,8% y 4,3%) y patatas y sus preparados de 2,4% y 3,3% respectivamente. En el lado **negativo** subrayar únicamente descensos en legumbres y hortalizas (-1,4% y -1,8 %).

**Valores del índice de precios al consumo (IPC):**

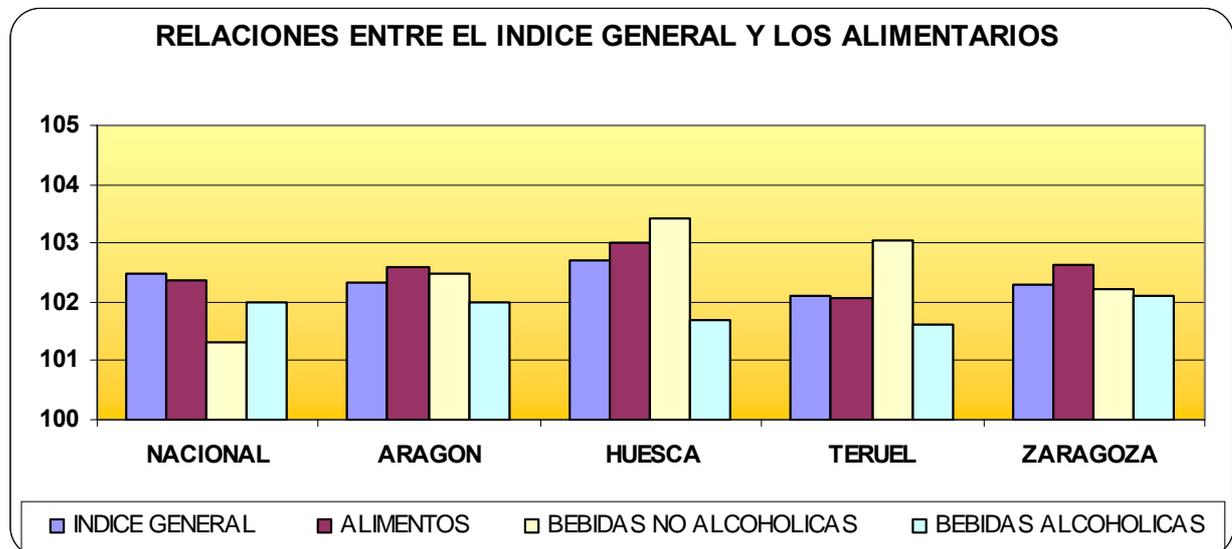
Subgrupos	NACIONAL	ARAGON	HUESCA	TERUEL	ZARAGOZA
<b>INDICE GENERAL</b>	102,47	102,34	102,70	102,09	102,30
<b>ALIMENTOS</b>	102,39	102,61	103,00	102,07	102,63
<b>BEBIDAS NO ALCOHOLICAS</b>	101,33	102,49	103,41	103,04	102,22
<b>BEBIDAS ALCOHOLICAS</b>	102,01	101,98	101,71	101,63	102,11

Unidades: Base 2011=100

Por provincias aragonesas, Huesca es la provincia más inflacionista con un incremento mensual del 0,8 %, mientras que Zaragoza lo hizo en un 0,6% y Teruel un 0,7%.

Destacar el incremento del IPC anual de bebidas alcohólicas y tabaco entorno al 10%.

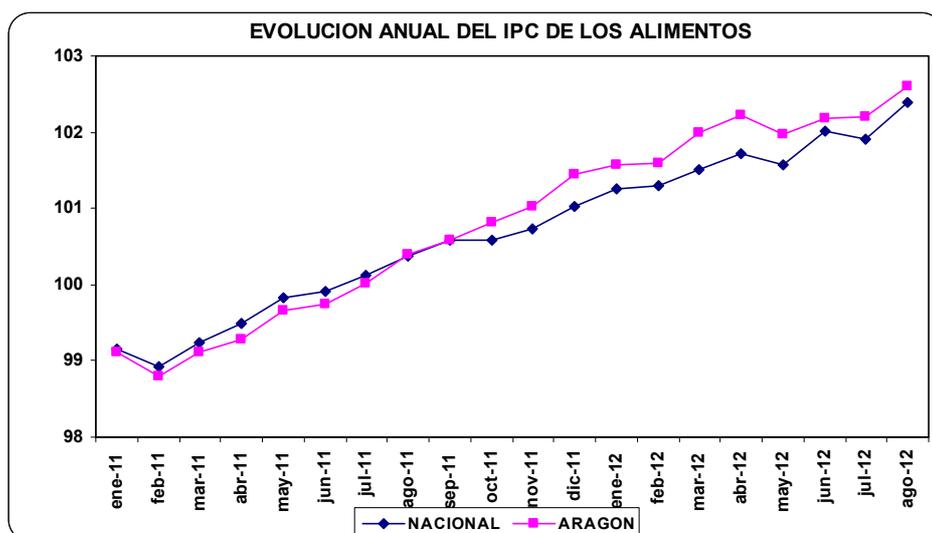
<b>Δ DEL IPC (%)</b>		
	<b>Δ agosto</b>	<b>Δ anual</b>
<b>Nacional</b>	0,6	2,7
<b>Aragon</b>	0,7	2,5
<b>Huesca</b>		
General	0,8	2,8
Alimentos y bebidas no alcohólicas	0,3	2,7
Bebidas alcohólicas y tabaco	0,2	9,1
<b>Teruel</b>		
General	0,7	2,7
Alimentos y bebidas no alcohólicas	0,3	1,8
Bebidas alcohólicas y tabaco	0,3	10,2
<b>Zaragoza</b>		
General	0,6	2,4
Alimentos y bebidas no alcohólicas	0,3	2,3
Bebidas alcohólicas y tabaco	0,1	10,3

**RELACIONES ENTRE EL INDICE GENERAL Y LOS ALIMENTARIOS**

ÍNDICES POR RÚBRICAS	Nacional		Aragón	
	Índice	Δ mensual	Índice	Δ mensual
Cereales y derivados	102,98	0,20	103,50	0,30
Pan	101,13	0,30	100,76	0,30
Carne de vacuno	102,13	-0,30	103,66	-1,70
Carne de ovino	100,54	4,30	100,59	5,80
Carne de porcino	100,69	0,40	99,66	0,40
Carne de ave	100,95	1,00	101,82	0,70
Otras carnes	102,12	0,40	101,89	-0,20
Pescado fresco y congelado	101,91	1,20	101,52	2,50
Crustáceos, moluscos y preparados de pescado	102,69	0,50	104,35	-0,10
Huevos	119,21	0,40	113,39	-0,20
Leche	101,20	-0,30	103,51	0,40
Productos lácteos	102,83	-0,20	103,84	-0,30
Aceites y grasas	99,49	0,50	100,52	-1,20
Frutas frescas	111,05	1,90	109,07	1,40
Frutas en conserva y frutos secos	102,83	0,20	100,40	-0,90
Legumbres y hortalizas frescas	93,14	-1,40	91,81	-1,80
Preparados de legumbres y hortalizas	103,30	0,70	106,28	0,30
Patatas y sus preparados	98,52	2,40	101,46	3,30
Café, cacao e infusiones	105,13	0,00	107,15	0,50
Azúcar	103,74	-0,40	105,23	0,00
Otros preparados alimenticios	102,44	0,70	103,04	0,40
Agua mineral, refrescos y zumos	99,76	-0,60	100,59	-2,20
Bebidas alcohólicas	102,01	0,10	101,98	-0,10

Fuente: INE; Base: 2011; Fecha: 31/08/2012

- Por rúbricas en Aragón destaca la caída intermensual del -2,2% en agua mineral, refrescos y zumos, -1,8% en legumbres y hortalizas frescas carne de ave y del -1,7% en carne de vacuno. Al alza en el mes de Agosto la carne de ovino con un 5,8%, patatas y sus preparados 3,3% y el pescado fresco y congelado un 2,5%.
- Según los datos publicados por el Instituto Nacional de Estadística, los grupos con mayor influencia positiva en la evolución del IPC son: transporte debido principalmente al aumento de los precios de los carburantes, vivienda y otros bienes y servicios.



Fuente: INE.

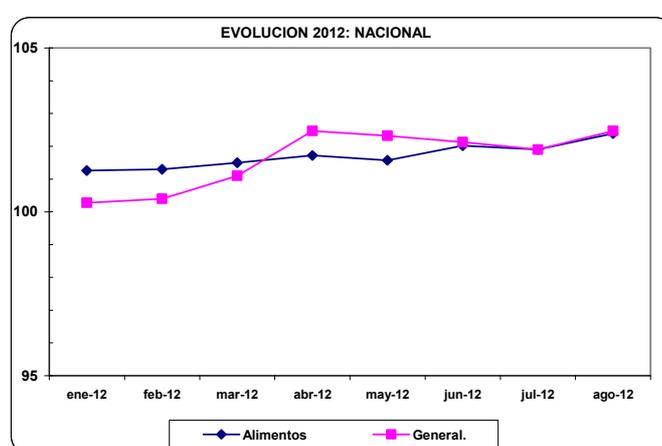
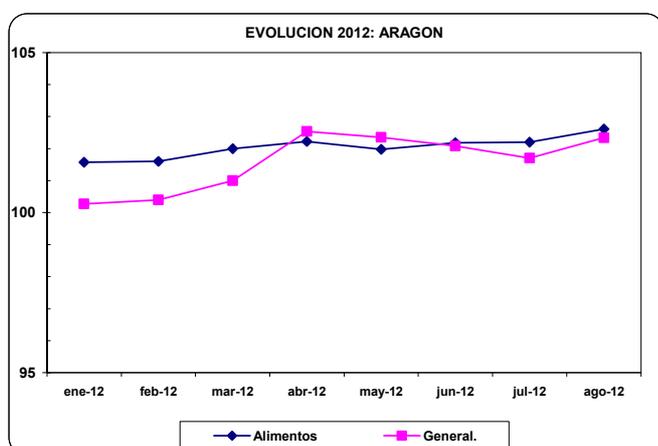
Base: 2011, Fecha: 31/08/2012

- Por comunidades autónomas. Todas aumentan su variación anual. Los mayores incrementos corresponden a Cantabria, cuya variación del 3,1 % es ocho décimas superior a la del mes anterior, y Castilla- La Mancha y Galicia, que suben sus tasas anuales en seis décimas hasta el 2,7 y el 2,6%, respectivamente. Por otra parte las comunidades que menos aumenta la tasa anual son la Comunidad de Madrid y la Comunidad Foral de Navarra, con una subida de tres décimas en ambos casos.

### Evolución a medio plazo de los índices de precios al consumo y percibidos (IPPA) por los agricultores.

Mes	ARAGON			NACIONAL		
	Alimentos	General.	IPPA	Alimentos	General.	IPPA
ago-11	100,39	99,81	0,00	100,38	99,82	90,42
sep-11	100,59	100,03	0,00	100,59	100,06	100,72
oct-11	100,82	101,02	0,00	100,59	100,85	101,48
nov-11	101,03	101,35	0,00	100,73	101,26	99,57
dic-11	101,45	101,37	0,00	101,03	101,39	98,44
ene-12	101,58	100,27	0,00	101,26	100,28	97,19
feb-12	101,60	100,40	0,00	101,30	100,40	101,78
mar-12	102,00	101,00	108,94	101,50	101,10	108,84
abr-12	102,22	102,54	102,94	101,72	102,47	
may-12	101,98	102,35	107,01	101,57	102,32	
jun-12	102,18	102,08	110,66	102,02	102,13	
jul-12	102,20	101,70	108,08	101,90	101,90	

(Cambio de base de media 2011=100.)



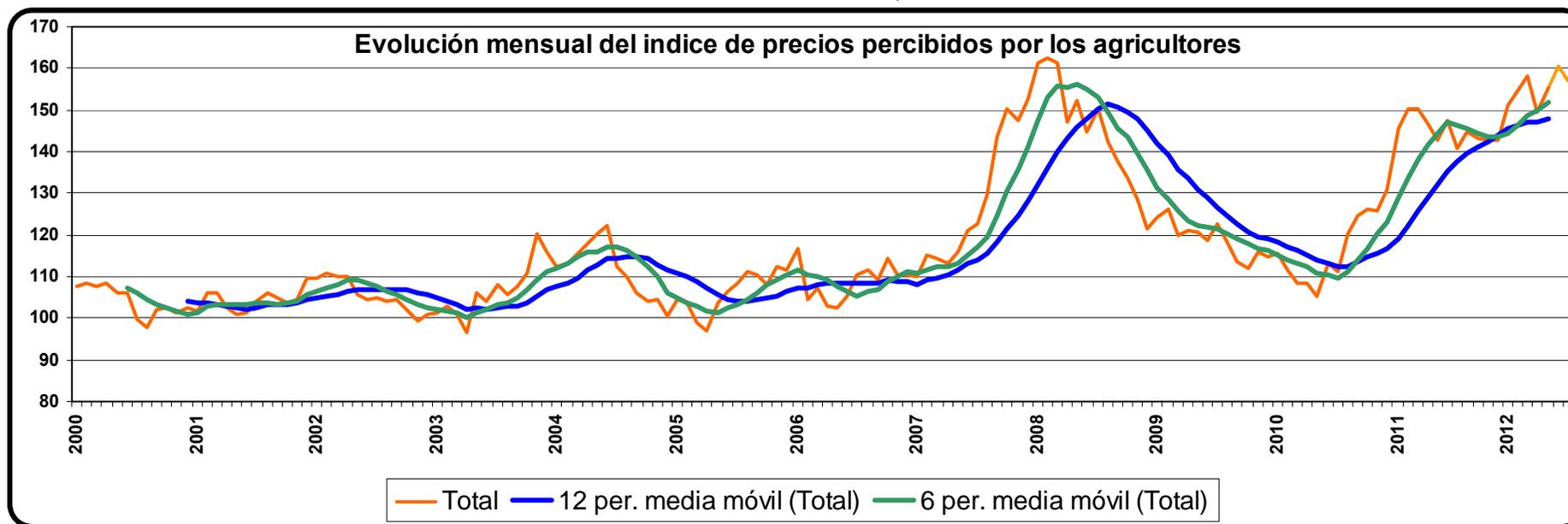
En este apartado se analizan las evoluciones de los índices, no sus valores. Adoptando como base 100 el año 2011.

### Evolución mensual del índice de precios percibidos por los agricultores

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

Año	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Anual
1990	112,3	111,7	109,6	110,5	100,0	99,7	87,4	93,2	92,2	95,2	102,8	107,4	101,8
1991	102,8	105,7	106,0	101,1	103,9	102,0	89,5	101,6	100,2	96,1	97,5	103,7	100,8
1992	107,7	109,3	107,9	103,0	97,7	90,4	87,4	90,6	100,2	101,2	103,2	107,6	100,5
1993	100,9	107,6	104,8	97,1	100,6	96,2	93,8	97,2	100,2	101,3	103,5	107,5	100,9
1994	105,2	106,3	107,0	102,3	97,1	97,9	95,9	97,4	97,2	99,3	104,3	103,9	101,2
1995	111,6	115,6	117,2	110,5	108,2	109,8	106,8	109,8	110,7	113,7	115,4	115,5	112,1
1996	116,2	118,0	115,9	114,2	112,0	112,4	108,2	106,8	103,3	102,0	108,5	106,8	110,4
1997	110,5	104,5	109,6	106,0	106,9	105,5	103,5	104,5	104,7	106,3	104,8	104,2	105,9
1998	108,6	109,2	108,5	98,7	97,3	101,2	96,7	98,0	95,8	91,0	97,5	94,3	99,7
1999	96,6	98,7	93,4	98,1	93,4	96,1	95,8	98,0	99,4	98,7	98,6	100,9	97,3
2000	107,4	108,5	107,8	108,6	106,1	106,2	99,6	97,7	102,3	102,5	101,3	102,6	104,2
2001	101,8	106,0	105,9	102,5	101,1	101,4	104,2	106,0	104,7	103,8	104,6	109,6	104,3
2002	109,5	110,8	110,0	110,0	105,5	104,6	104,9	104,1	104,4	102,2	99,4	100,9	105,5
2003	101,1	102,7	101,1	96,7	106,1	104,0	108,0	105,8	107,7	110,6	120,2	115,9	106,7
2004	112,4	113,0	115,7	118,1	120,2	122,4	112,5	110,2	105,9	104,1	104,4	100,5	111,6
2005	104,5	103,8	99,1	97,2	103,8	106,4	108,5	111,0	110,20	107,90	112,37	111,75	106,4
2006	116,6	104,4	107,2	102,8	102,5	105,3	110,4	111,6	109,21	114,20	110,45	110,20	108,7
2007	110,0	115,1	114,3	113,3	116,0	121,2	122,8	129,9	143,60	150,07	147,33	152,62	128,0
2008	161,4	162,4	161,4	146,9	152,2	144,8	150,1	142,2	137,75	133,76	128,37	121,64	145,2
2009	124,4	126,2	119,8	121,2	120,8	118,9	122,7	118,5	113,37	112,09	115,92	114,86	119,1
2010	115,5	111,5	108,3	108,4	105,3	113,0	111,1	120,1	124,62	126,12	125,70	130,92	116,7
2011	145,4	150,1	150,2	146,5	142,9	147,4	140,8	144,7	143,15	142,65	142,96	144,82	145,1
2012	150,9	154,7	158,1	149,4	155,3	160,6	156,9	164,4					156,3
Mensual	114,5	115,5	114,7	111,4	111,1	111,6	109,5	111,4	109,6	109,8	111,3	112,2	112,5

INDICE 100: Media años 2004,2005 y 2006

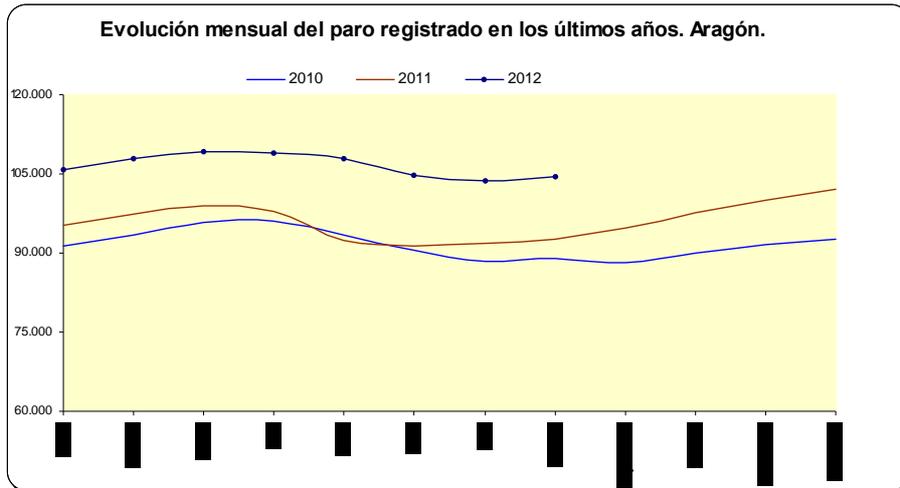


# Índices de paro en Aragón

## Paro registrado. Aspectos comparativos del paro registrado nacional, regional y provincial:

Asciende el paro registrado en Aragón un **0,56 %** respecto al mes anterior, en España, también lo hace **0,83%**.

- El paro registrado en Aragón asciende a 104.369 personas, 585 personas más que el mes anterior, esto supone en términos relativos un aumento del 0,56 %. Por sectores de actividad, baja el paro en agricultura un 4,29% (-200) y en el de sin empleo anterior 2,14% (-165), incrementándose en industria 0,54% (78), construcción 0,32% (47) y servicios 1,33% (825).

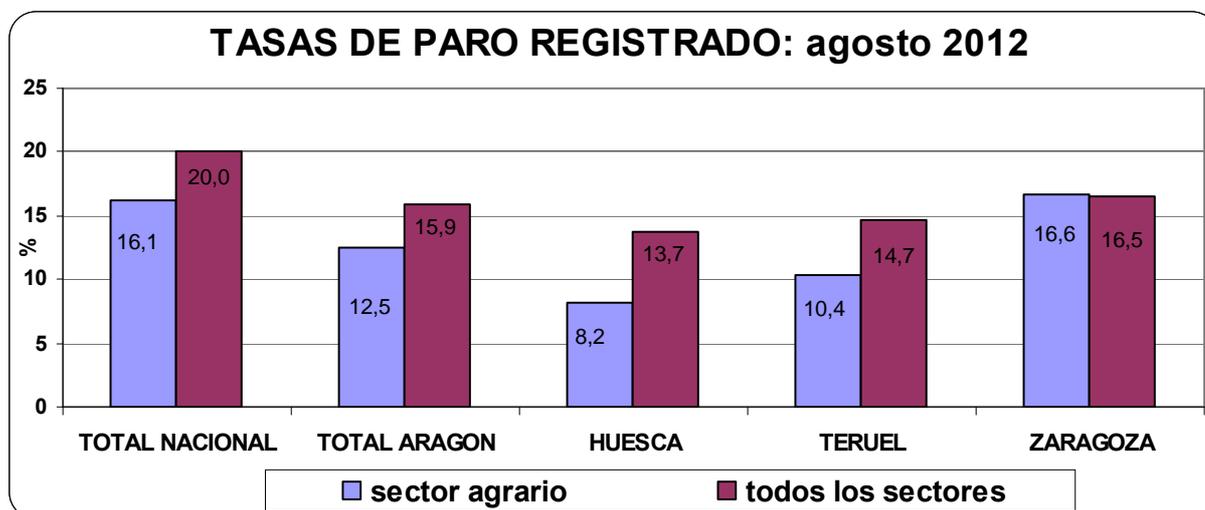


PARO REGISTRADO		TOTAL POBLACION EN PARO	POBLACION ACTIVA	TASA DE PARO	VARIACION PARO SOBRE EL MES ANTERIOR % (SMA)
NACIONAL	TODOS LOS SECTORES	4.625.634	23.110.400	20,0	<b>0,83</b>
	SECTOR AGRARIO	163.423	1.013.000	16,1	-0,8
ARAGÓN	TODOS LOS SECTORES	104.369	656.400	15,9	<b>0,56</b>
	SECTOR AGRARIO	4.457	35.700	12,5	-4,3
HUESCA	TODOS LOS SECTORES	14.428	105.300	13,7	0,92
	SECTOR AGRARIO	1.065	13.000	8,2	4,8
TERUEL	TODOS LOS SECTORES	9.813	66.700	14,7	0,63
	SECTOR AGRARIO	632	6.100	10,4	19,5
ZARAGOZA	TODOS LOS SECTORES	80.128	484.400	16,5	0,49
	SECTOR AGRARIO	2.760	16.600	16,6	-11,31

Fuentes: INE (EPA 2º trimestre 2012); SEPE (antiguo INEM) Fecha del dato: 31/08/2012; SMA: sobre el mes anterior

- En el conjunto nacional el número de parados, sube en 38.179 personas en relación con el mes anterior. En valores relativos el paro aumenta un 0,83%. De esta forma el paro registrado se ha situado en 4.625.634 parados.

- Por provincias el mejor comportamiento del conjunto de todos sectores corresponde a Zaragoza, con una variación del 0,49%, seguida por Teruel con 0,63% y Huesca con 0,92%. En términos absolutos supone un incremento de paro en Huesca de 132 personas, en Teruel 61 y en Zaragoza 392.



- A 31 de Agosto de 2011 había en Aragón 11.654 parados menos que el mismo mes de 2012, lo que representa un 12,57 % más respecto del mismo mes del año anterior.
- Por sexos, las mujeres registraron un ascenso del 1,01 % y los hombres del 0,12%, con lo que de los 104.369 parados que hay en Aragón 52.099 son hombres y 52.270 mujeres.
- Una vez más se repite el comportamiento característico del empleo en España: empieza a bajar el paro en los meses justo antes de las vacaciones, por las contrataciones de cara a la temporada turística, y en agosto se produce el primer repunte del paro, por el fin de muchos de esos contratos.
- Por comunidades autónomas, baja el paro en cinco (Galicia, Canarias, Baleares, Navarra, La Rioja, y la ciudad autónoma de Ceuta), y sube en las demás.

### **Población extranjera en paro:**

**Desciende en Agosto el paro regional entre la población extranjera un 2,21%**

En el conjunto regional el número de parados entre la población extranjera es de 22.343 personas, lo que supone un 21,4% sobre el total de parados.

PARO REGISTRADO	EFFECTIVOS	% SOBRE TOTAL PARADOS	VARIACION MENSUAL EFECTIVOS%
<b>NACIONAL</b>			
TODOS LOS SECTORES	585.164	12,7	-1,61
SECTOR AGRARIO	45.332	27,7	-4,10
<b>ARAGON</b>			
TODOS LOS SECTORES	22.343	21,4	<b>-2,21</b>
SECTOR AGRARIO	2.674	60,0	-6,37
<b>HUESCA</b>			
TODOS LOS SECTORES	3.071	21,3	0,99
SECTOR AGRARIO	597	56,1	7,57
<b>TERUEL</b>			
TODOS LOS SECTORES	2.527	25,8	0,44
SECTOR AGRARIO	378	59,8	26,85
<b>ZARAGOZA</b>			
TODOS LOS SECTORES	16.745	20,9	-3,16
SECTOR AGRARIO	1.699	61,6	-15,18

Fuentes: INE (EPA 2º trimestre 2012), SEPE (antiguo INEM) Fecha del dato: 31/08/2012

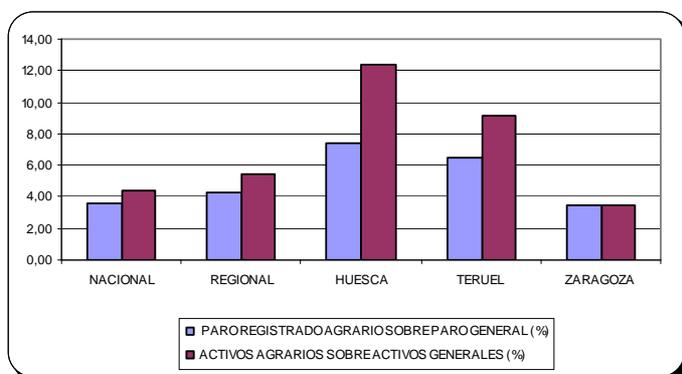
- El paro regional y nacional registrado en el sector agrario entre la población extranjera, ha descendido un 6,37% en Aragón, y a nivel nacional un 4,10%.

### Paro registrado agrario.

#### Aspectos comparativos del paro registrado nacional, regional, provincial (2):

En la siguiente tabla y gráfico se muestra el % de paro agrario sobre el paro general, a nivel regional representa el 4,27% (4.457 personas), sobre el paro general aragonés (104.369 personas) y la relación entre a la población activa en el sector agrario aragonés, de 35.700 personas, entre la población activa total de, 656.400 personas, que representa un 5,44%.

%	NACIONAL	REGIONAL	HUESCA	TERUEL	ZARAGOZA
PARO REGISTRADO AGRARIO SOBRE PARO GENERAL (%)	3,53	4,27	7,38	6,44	3,44
ACTIVOS AGRARIOS SOBRE ACTIVOS GENERALES (%)	4,38	5,44	12,35	9,15	3,43



La tasa de paro agrario nacional es del 3,53% del total de parados. En Aragón la tasa alcanza el 4,27%. Por provincias en Huesca supone el 7,38%, en Teruel el 6,44% y en Zaragoza el 3,44%.

## Evolución intermensual, interanual y en el año del paro agrario registrado regional:

AÑO	MES	%S.M.A.	%S.=.M.A.A.	%ACUMULADO EN EL AÑO
2007	(a diciembre)	3,3	10,5	12,8
2008	(a diciembre)	2,0	82,0	88,8
2009	(a diciembre)	-37,2	14,2	29,3
2010	(a diciembre)	-6,3	25,5	28,6
2011	(a diciembre)	-5,1	16,7	23,2
2012	enero	-0,9	19,3	-0,9
2012	febrero	4,1	18,5	3,2
2012	marzo	2,3	16,8	5,5
2012	abril	-1,9	23,0	3,6
2012	mayo	-20,5	25,6	-17,0
2012	junio	-1,9	12,4	-18,9
2012	julio	9,4	7,5	-9,5
2012	agosto	-4,3	8,3	-13,8

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

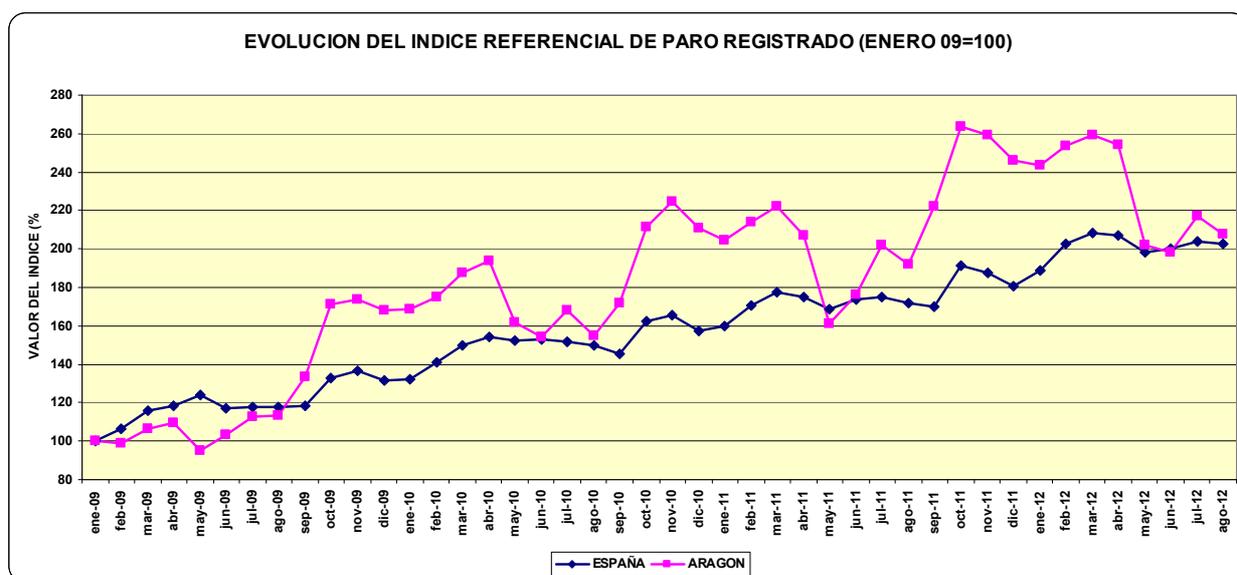
% S.=.M.A.A.: variación "SOBRE MISMO MES DEL AÑO ANTERIOR" (INTERANUAL).

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

- Si comparamos con el mismo mes del año anterior, en Aragón el paro agrario aumentó un 8,3 %. En lo que va de año, el paro acumulado interanual es del -13,8 %, lo que supone en términos absolutos 772 personas menos.

## Evolución a medio plazo de paro registrado agrario en España y Aragón:

Como se observa en la gráfica en los meses de abril, mayo y agosto la tendencia descendente se incrementa en el histórico de años anteriores. Destacar que el índice de paro agrario en Aragón (208), prácticamente se iguala con el índice nacional (202).



# **Afiliación a la Seguridad Social Agraria en Aragón**

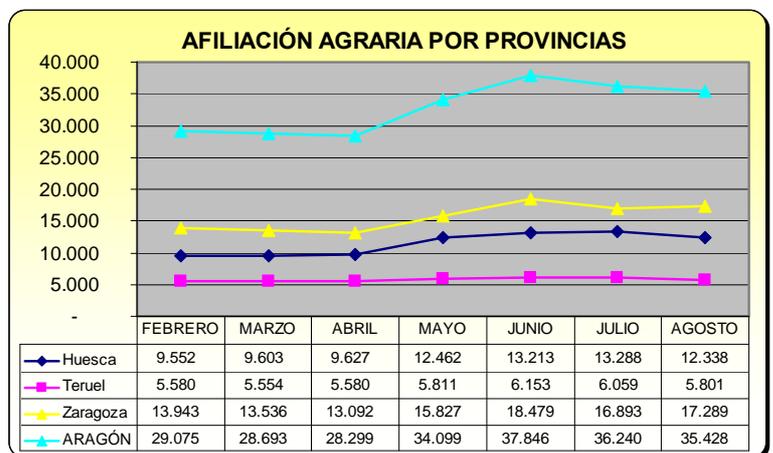
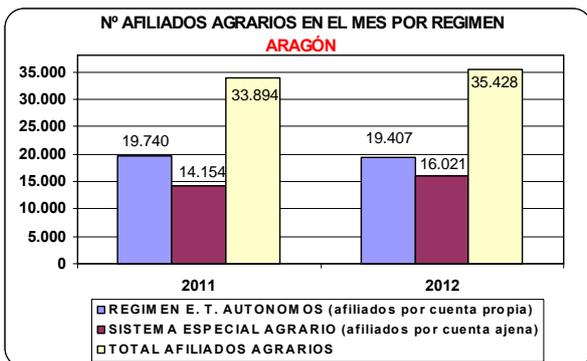
### Afiliación a la Seguridad Social Agraria- Agosto 2012

#### Aragón perdió en Agosto 812 afiliados agrarios a la Seguridad Social

- Aragón registró un descenso interanual del 2,29% en el número de afiliados a la Seguridad Social agraria durante el mes de Agosto de 2012.
- A nivel nacional el número de afiliados a la Seguridad Social cayó en 136.762 personas en agosto con respecto al mes anterior, lo que sitúa el total de adscritos al sistema en 16.895.977, por debajo de la barrera de los 17 millones superada en junio, rompiendo cinco meses consecutivos de subidas. Según el secretario de Estado de la Seguridad Social, Tomás Burgos, el dato publicado "no supone una variación significativa respecto a los comportamientos históricamente presentados en el mes de agosto". En su opinión, "nunca se espera" un agosto positivo en cuanto a afiliación, ya que en este mes finalizan muchos contratos estacionales ligados a la temporada de verano.

#### Afiliación a la Seguridad Social Agraria en Aragón:

ARAGÓN	ago-12			jul-12			ago-11		
	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
REGIMEN E. TRABAJADORES AUTONOMOS: Agricultura, Ganadería Silv. y Pesca (*) (afiliados por cuenta propia)			19.407			19.444			19.740
SISTEMA ESPECIAL AGRARIO (**) (afiliados por cuenta ajena)	12.385	3.636	16.021	12.843	3.953	16.796	10.656	3.498	14.154
EXTRANJEROS SISTEMA ESPECIAL GRARIO (cuenta ajena extranjeros)	9.576	3.033	12.609	9.673	3.193	12.866	8.443	3.029	11.472
TOTAL AFILIADOS AGRARIOS	12.385	3.636	35.428	12.843	3.953	36.240	10.656	3.498	33.894
SISTEMA ESPECIAL AGRARIO (C. AJENA)/ TOTAL AFILIADOS AGRARIOS (%)	35,0	10,3	45,2	36,3	11,2	47,4	26,1	6,9	41,8
% AFILIADOS EXTRANJEROS EN EL R.E. AGRARIO (Cuenta Ajena)	77,3	83,4	78,7	75,3	80,8	76,6	79,2	86,6	81,1

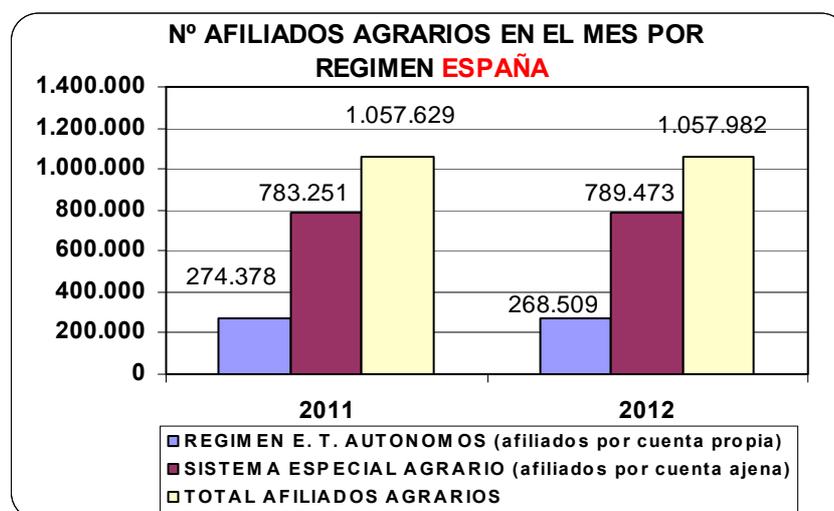


Como muestra la gráfica el número de afiliados a la seguridad social agraria en Aragón interanual en el mes de Agosto es de 35.428 personas, 1.534 más que en el mismo mes del año anterior.

## Afiliación a la Seguridad Social Agraria en España

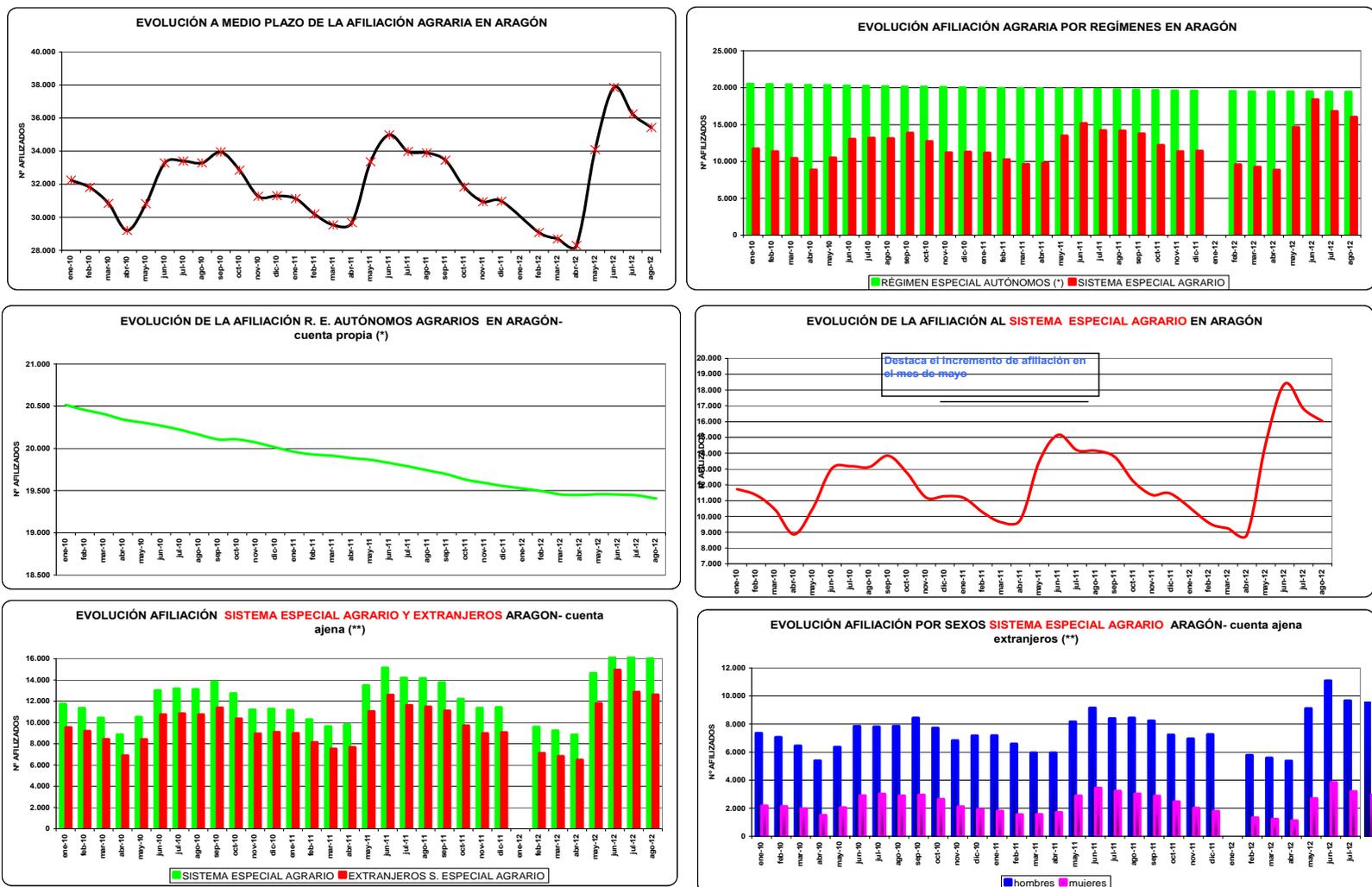
ESPAÑA	ago-12			jul-12			ago-11		
	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
REGIMEN E. TRABAJADORES AUTONOMOS: Agricultura, Ganadería Silv. y Pesca (*) (afiliados por cuenta propia)			268.509			269.496			274.378
SISTEMA ESPECIAL AGRARIO ( ** ) (afiliados por cuenta ajena)	440.094	349.379	789.473	444.855	354.813	799.671	429.485	353.766	783.251
EXTRANJEROS SISTEMA ESPECIAL GRARIO (cuenta ajena extranjeros)	163.273	62.531	225.804	161.688	63.428	225.116	164.686	59.420	224.106
<b>TOTAL AFILIADOS AGRARIOS</b>	<b>440.094</b>	<b>349.379</b>	<b>1.057.982</b>	<b>444.855</b>	<b>354.813</b>	<b>1.069.167</b>	<b>429.485</b>	<b>353.766</b>	<b>1.057.629</b>
SISTEMA ESPECIAL AGRARIO (C. AJENA)/ TOTAL AFILIADOS AGRARIOS (%)	41,6	33,0	74,6	42,0	33,5	75,6	40,6	33,4	74,0
% AFILIADOS EXTRANJEROS EN EL R.E. AGRARIO (Cuenta Ajena)	37,1	17,9	28,6	36,3	17,9	28,2	38,3	16,8	28,6

REGIMENES AGRARIOS	ARAGÓN		ESPAÑA	
	VARIACION INTERANUAL	VARIACION INTERMENSUAL	VARIACION INTERANUAL	VARIACION INTERMENSUAL
REGIMEN E. TRABAJADORES AUTONOMOS: Agricultura, Ganadería Silv. y Pesca (*) (afiliados por cuenta propia)	-1,69	-0,19	-2,14	-0,37
SISTEMA ESPECIAL AGRARIO ( ** ) (afiliados por cuenta ajena)	13,19	-4,61	0,79	-1,28
<b>TOTAL AFILIADOS AL REGIMEN AGRARIO</b>	<b>4,53</b>	<b>-2,24</b>	<b>0,03</b>	<b>-1,05</b>



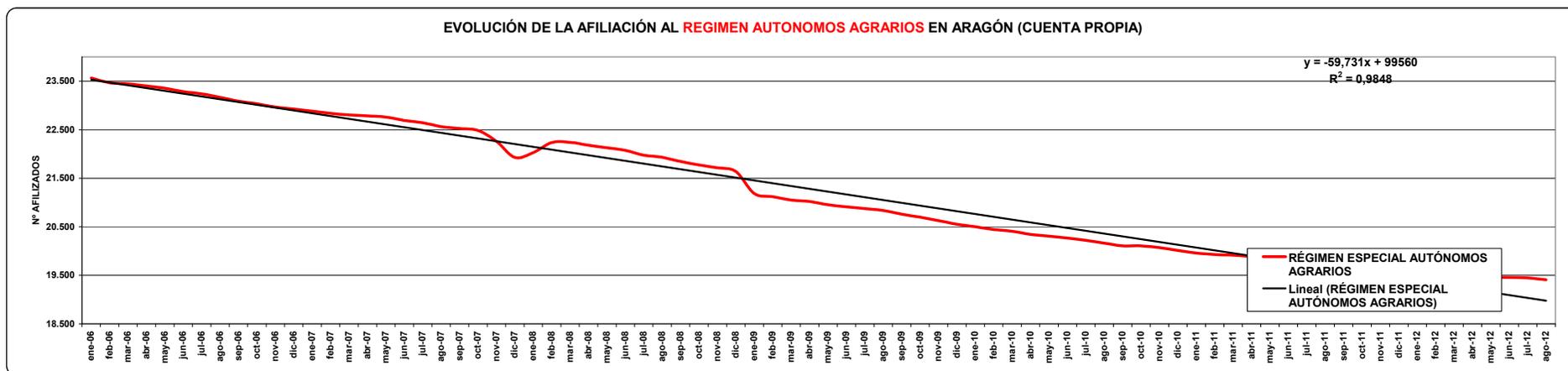
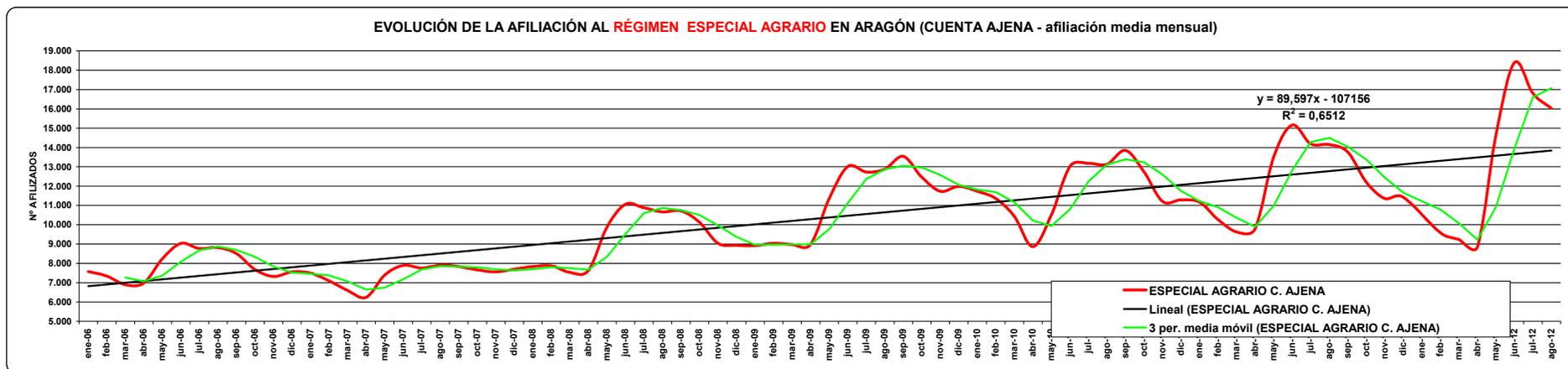
- Analizando respecto al mes anterior cada uno de los regímenes el resultado es el siguiente:
  - El Sistema Especial Agrario de trabajadores a nivel nacional el interanual es de 6.222 afiliados más, a nivel que el mismo mes del año anterior.
  - En el Régimen Especial de Trabajadores Autónomos a nivel nacional disminuye en 5.869 afiliados, respecto del mismo mes del año anterior.

### Gráfico de la evolución a medio plazo de la Afiliación a la Seguridad Social Agraria en Aragón:



(\*) Desde enero 2008, se ha procedido a la integración en el Régimen Especial de los Trabajadores por Cuenta Propia o Autónomos, en el nuevo Sistema Especial de Trabajadores Agrarios (S.E.T.A.), de los trabajadores por cuenta propia del Régimen Especial Agrario, en aplicación de la Ley 18/2007 .  
 (\*\*) Desde el 1 de enero de 2012 los trabajadores del Régimen Especial Agrario se incluyen dentro del Régimen General de la Seguridad Social, mediante la creación del Sistema Especial Agrario. Están incluidos en este Sistema Especial los trabajadores por cuenta ajena que realicen labores agrarias, forestales o pecuarias o sean complementarias o auxiliares de las mismas, en explotaciones agrarias, así como los empresarios a los que presten sus servicios.

## Evolución a medio plazo de la Afiliación a la Seguridad Social Agraria en Aragón: Sistema Especial Agrario y Autónomos Agrarios



- La pérdida de afiliados por cuenta propia se ve compensada por el aumento de afiliados por cuenta ajena, en su mayoría extranjeros.
- Se observa estacionalidad en el nº de afiliados, con máximos de afiliación de Agosto a septiembre y con mínimos en abril.

# **Seguridad y salud laboral en la agricultura de Aragón**

**Accidentes con baja en jornada de trabajo por sectores en Aragón: agosto.**

<b>ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO</b>									<b>ARAGÓN</b>	
<b>POR SECTORES ECONÓMICOS Y GRADO DE LA LESIÓN</b>										
DATOS COMPARADOS DEL MES							AGOSTO: 2011 - 2012			
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
	2011	73	2,8	0	0,0	0	0,0	73	2,8	25882
AGRARIO	2012	66	2,3	0	0,0	0	0,0	66	2,3	28194
	Increm.%	-9,59%	-17,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-9,59%	-17,00%	8,93%
	2011	219	2,5	1	0,1	0	0,0	220	2,5	89187
INDUSTRIA	2012	199	2,3	0	0,0	1	1,2	200	2,4	84737
	Increm.%	-9,13%	-4,36%	-100,00%	-100,00%	100,00%	118,01%	-9,09%	-4,32%	-4,99%
	2011	161	5,1	1	0,3	0	0,0	162	5,1	31768
CONSTRUCCIÓN	2012	108	4,2	1	0,4	0	0,0	109	4,2	25792
	Increm.%	-32,92%	-17,38%	0,00%	23,17%	0,00%	0,00%	-32,72%	-17,13%	-18,81%
	2011	505	1,7	2	0,1	1	0,3	508	1,7	294125
SERVICIOS	2012	430	1,5	4	0,1	2	0,7	436	1,5	293783
	Increm.%	-14,85%	-14,75%	100,00%	100,23%	100,00%	100,23%	-14,17%	-14,07%	-0,12%
	2011	958	2,2	4	0,1	1	0,2	963	2,2	440962
TOTALES	2012	803	1,9	5	0,1	3	0,7	811	1,9	432506
	Increm.%	-16,18%	-14,54%	25,00%	27,44%	200,00%	205,87%	-15,78%	-14,14%	-1,92%

Fuente de Afiliados a la S.S.: Mº de EMPLEO y S.S. (últimos datos disponibles Julio 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.)

<b>ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO</b>									<b>HUESCA</b>	
<b>POR SECTORES ECONÓMICOS Y GRADO DE LA LESIÓN</b>										
DATOS COMPARADOS DEL MES							AGOSTO: 2011 - 2012			
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
	2011	28	3,7	0	0,0	0	0,0	28	3,7	7545
AGRARIO	2012	26	2,7	0	0,0	0	0,0	26	2,7	9712
	Increm.%	-7,14%	-27,86%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-7,14%	-27,86%	28,72%
	2011	38	3,4	1	0,9	0	0,0	39	3,5	11280
INDUSTRIA	2012	30	2,8	0	0,0	0	0,0	30	2,8	10687
	Increm.%	-21,05%	-16,67%	-100,00%	-100,00%	0,00%	0,00%	-23,08%	-18,81%	-5,26%
	2011	37	5,6	0	0,0	0	0,0	37	5,6	6554
CONSTRUCCIÓN	2012	21	3,9	1	1,9	0	0,0	22	4,1	5318
	Increm.%	-43,24%	-30,05%	100,00%	188,04%	0,00%	0,00%	-40,54%	-26,72%	-18,86%
	2011	76	1,6	0	0,0	0	0,0	76	1,6	46708
SERVICIOS	2012	74	1,6	1	0,2	1	2,2	76	1,6	46375
	Increm.%	-2,63%	-1,93%	100,00%	21,56%	100,00%	215,63%	0,00%	0,72%	-0,71%
	2011	179	2,5	1	0,1	0	0,0	180	2,5	72087
TOTALES	2012	151	2,1	2	0,3	1	1,4	154	2,1	72092
	Increm.%	-15,64%	-15,65%	100,00%	99,99%	100,00%	138,71%	-14,44%	-14,45%	0,01%

Fuente: Instituto Aragonés de Seguridad y Salud Laboral (ISSLA)

**ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO****TERUEL****POR SECTORES ECONÓMICOS Y GRADO DE LA LESIÓN**

DATOS COMPARADOS DEL MES

AGOSTO: 2011 - 2012

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
	2011	11	2,5	0	0,0	0	0,0	11	2,5	4387
AGRARIO	2012	9	2,1	0	0,0	0	0,0	9	2,1	4275
	Increment.%	-18,18%	-16,04%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-18,18%	-16,04%	-2,55%
	2011	25	3,0	0	0,0	0	0,0	25	3,0	8381
INDUSTRIA	2012	11	1,3	0	0,0	0	0,0	11	1,3	8303
	Increment.%	-56,00%	-55,59%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-56,00%	-55,59%	-0,93%
	2011	35	7,6	1	2,2	0	0,0	36	7,8	4629
CONSTRUCCIÓN	2012	8	2,2	0	0,0	0	0,0	8	2,2	3559
	Increment.%	-77,14%	-70,27%	-100,00%	-100,00%	0,00%	0,00%	-77,78%	-71,10%	-23,12%
	2011	41	1,6	0	0,0	0	0,0	41	1,6	25833
SERVICIOS	2012	26	1,0	0	0,0	1	4,0	27	1,1	25271
	Increment.%	-36,59%	-35,18%	0,00%	0,00%	100,00%	395,71%	-34,15%	-32,68%	-2,18%
	2011	112	2,6	1	0,2	0	0,0	113	2,6	43230
TOTALES	2012	54	1,3	0	0,0	1	2,4	55	1,3	41408
	Increment.%	-51,79%	-49,66%	-100,00%	-100,00%	100,00%	241,50%	-51,33%	-49,19%	-4,21%

Fuente de Afiliados a la S.S.: Mº de EMPLEO y S.S. (últimos datos disponibles Julio 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**

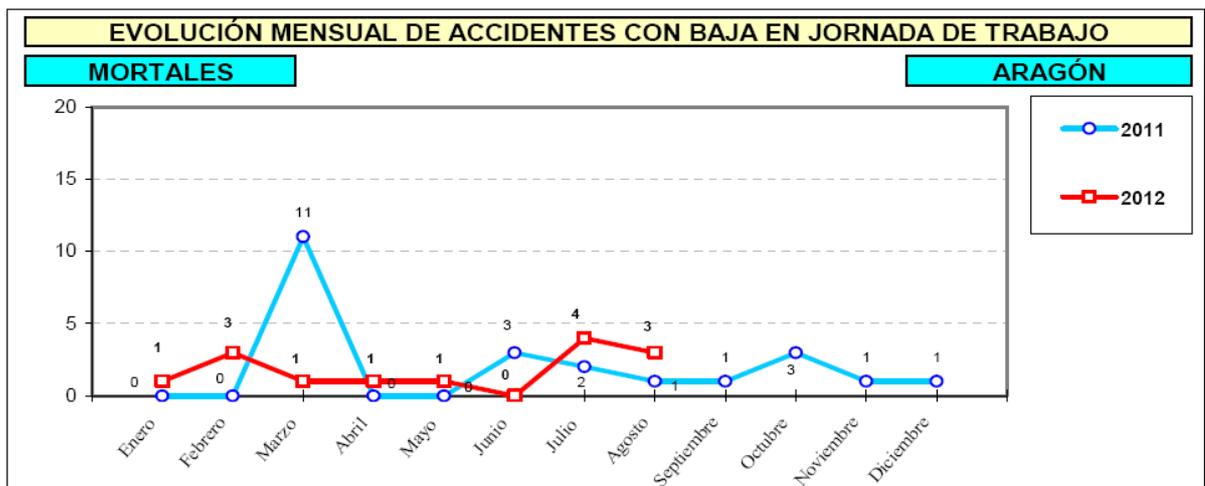
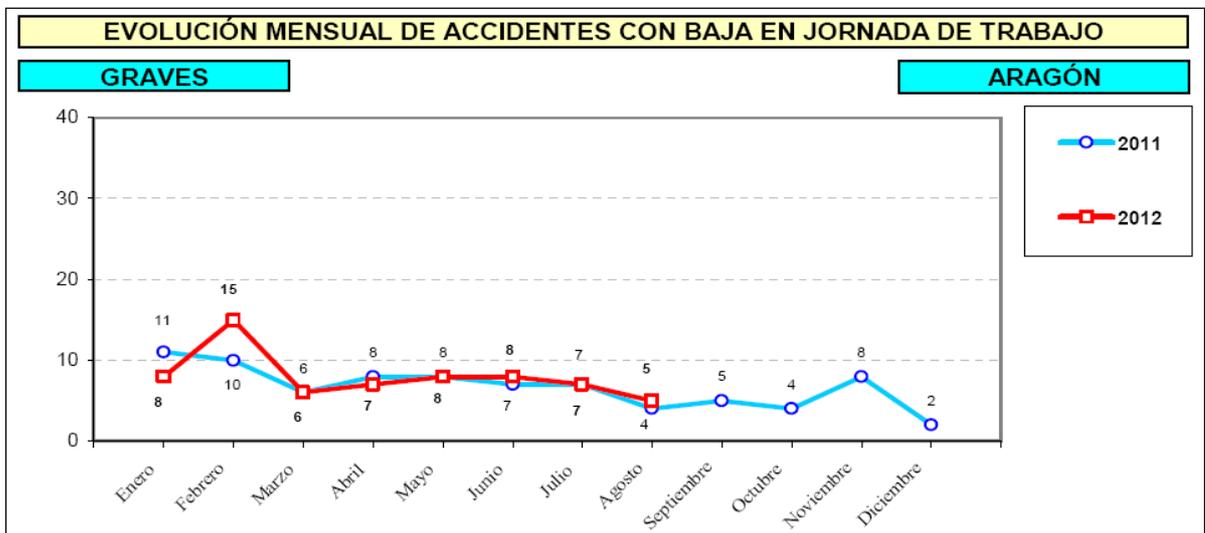
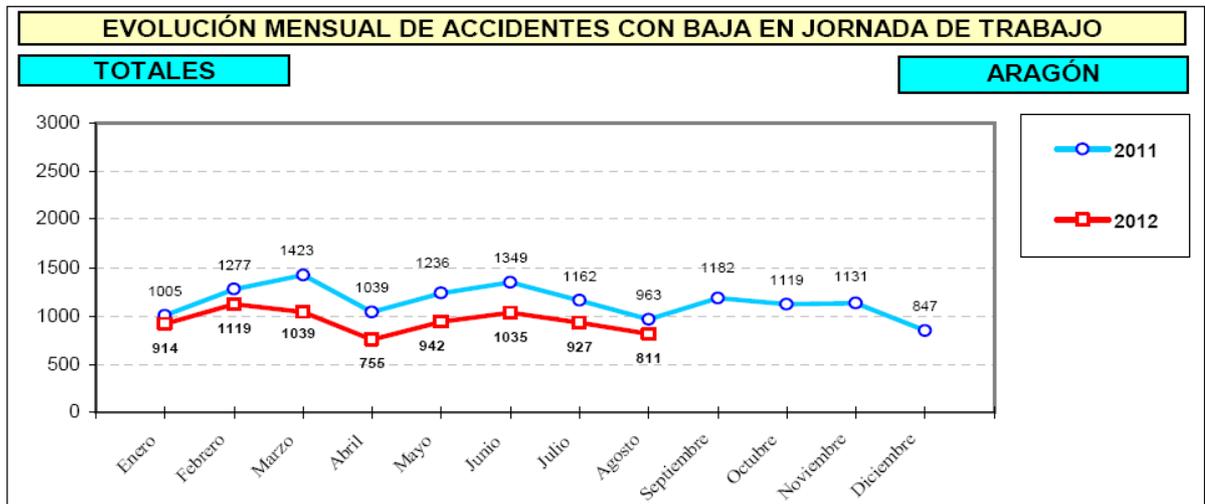
DATOS COMPARADOS DEL MES

AGOSTO: 2011 - 2012

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
	2011	34	2,4	0	0,0	0	0,0	34	2,4	13950
AGRARIO	2012	31	2,2	0	0,0	0	0,0	31	2,2	14207
	Increment.%	-8,82%	-10,47%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-8,82%	-10,47%	1,84%
	2011	156	2,2	0	0,0	0	0,0	156	2,2	69526
INDUSTRIA	2012	158	2,4	0	0,0	1	1,5	159	2,4	65747
	Increment.%	1,28%	7,10%	0,00%	0,00%	100,00%	152,10%	1,92%	7,78%	-5,44%
	2011	89	4,3	0	0,0	0	0,0	89	4,3	20585
CONSTRUCCIÓN	2012	79	4,7	0	0,0	0	0,0	79	4,7	16915
	Increment.%	-11,24%	8,02%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-11,24%	8,02%	-17,83%
	2011	388	1,8	2	0,1	1	0,5	391	1,8	221584
SERVICIOS	2012	330	1,5	3	0,1	0	0,0	333	1,5	222137
	Increment.%	-14,95%	-15,16%	50,00%	49,63%	-100,00%	-100,00%	-14,83%	-15,05%	0,25%
	2011	667	2,0	2	0,1	1	0,3	670	2,1	325645
TOTALES	2012	598	1,9	3	0,1	1	0,3	602	1,9	319006
	Increment.%	-10,34%	-8,48%	50,00%	53,12%	0,00%	2,08%	-10,15%	-8,28%	-2,04%

Fuente: Instituto Aragonés de Seguridad y Salud Laboral (ISSLA)

**DATOS COMPARADOS: 2011-2012**



Fuente: Instituto Aragonés de Seguridad y Salud Laboral (ISSLA)

ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO									ARAGÓN	
POR SECTORES ECONÓMICOS Y GRADO DE LA LESIÓN										
DATOS COMPARADOS DEL PERÍODO							ENERO-AGOSTO: 2011 - 2012			
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
	2011	485	20,4	13	5,5	7	29,4	505	21,2	23808
AGRARIO	2012	469	19,4	7	2,9	4	16,5	480	19,8	24221
	Increment.%	-3,30%	-4,95%	-46,15%	-47,07%	-42,86%	-43,83%	-4,95%	-6,57%	1,73%
	2011	2856	32,0	15	1,7	1	1,1	2872	32,2	89152
INDUSTRIA	2012	2224	26,1	9	1,1	2	2,3	2235	26,2	85287
	Increment.%	-22,13%	-18,60%	-40,00%	-37,28%	100,00%	109,06%	-22,18%	-18,65%	-4,34%
	2011	1457	45,6	13	4,1	2	6,3	1472	46,1	31950
CONSTRUCCIÓN	2012	1001	37,8	17	6,4	3	11,3	1021	38,6	26473
	Increment.%	-31,30%	-17,08%	30,77%	57,82%	50,00%	81,03%	-30,64%	-16,29%	-17,14%
	2011	4578	15,8	20	0,7	7	2,4	4605	15,9	289710
SERVICIOS	2012	3770	13,0	31	1,1	5	1,7	3806	13,1	290991
	Increment.%	-17,65%	-18,01%	55,00%	54,32%	-28,57%	-28,89%	-17,35%	-17,71%	0,44%
	2011	9376	21,6	61	1,4	17	3,9	9454	21,8	434620
TOTALES	2012	7464	17,5	64	1,5	14	3,3	7542	17,7	426972
	Increment.%	-20,39%	-18,97%	4,92%	6,80%	-17,65%	-16,17%	-20,22%	-18,80%	-1,76%

Fuente de Afiliados a la S.S.: Mº de EMPLEO y S.S. (Media de Enero-Julio 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-AGOSTO: 2011 - 2012			
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
	2011	167	26,7	5	8,0	0	0,0	172	27,5	6264
AGRARIO	2012	164	22,2	3	4,1	2	27,1	169	22,9	7380
	Increment.%	-1,80%	-16,65%	-40,00%	-49,07%	200,00%	>1000%	-1,74%	-16,60%	17,82%
	2011	396	35,8	4	3,6	0	0,0	400	36,2	11061
INDUSTRIA	2012	319	30,0	4	3,8	0	0,0	323	30,3	10647
	Increment.%	-19,44%	-16,31%	0,00%	3,89%	0,00%	0,00%	-19,25%	-16,11%	-3,74%
	2011	337	50,6	5	7,5	1	15,0	343	51,5	6654
CONSTRUCCIÓN	2012	207	38,1	7	12,9	0	0,0	214	39,4	5431
	Increment.%	-38,58%	-24,74%	40,00%	71,53%	-100,00%	-100,00%	-37,61%	-23,56%	-18,38%
	2011	690	15,5	8	1,8	2	4,5	700	15,7	44516
SERVICIOS	2012	625	14,2	8	1,8	1	2,3	634	14,4	44126
	Increment.%	-9,42%	-8,62%	0,00%	0,88%	-50,00%	-49,56%	-9,43%	-8,63%	-0,88%
	2011	1590	23,2	22	3,2	3	4,4	1615	23,6	68495
TOTALES	2012	1315	19,5	22	3,3	3	4,4	1340	19,8	67584
	Increment.%	-17,30%	-16,18%	0,00%	1,35%	0,00%	1,35%	-17,03%	-15,91%	-1,33%

Fuente: Instituto Aragonés de Seguridad y Salud Laboral (ISSLA)

ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO								TERUEL		
POR SECTORES ECONÓMICOS Y GRADO DE LA LESIÓN										
DATOS COMPARADOS DEL PERÍODO								ENERO-AGOSTO: 2011 - 2012		
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
AGRARIO	2011	71	17,1	5	12,1	6	144,8	82	19,8	4144
	2012	82	20,9	1	2,6	1	25,5	84	21,5	3916
	Increment.%	15,49%	22,22%	-80,00%	-78,84%	-83,33%	-82,36%	2,44%	8,40%	-5,50%
INDUSTRIA	2011	338	40,0	4	4,7	0	0,0	342	40,5	8452
	2012	222	26,9	2	2,4	1	12,1	225	27,2	8264
	Increment.%	-34,32%	-32,83%	-50,00%	-48,86%	100,00%	>1000%	-34,21%	-32,71%	-2,22%
CONSTRUCCIÓN	2011	194	41,9	1	2,2	1	21,6	196	42,3	4632
	2012	128	34,3	1	2,7	1	26,8	130	34,8	3737
	Increment.%	-34,02%	-18,22%	0,00%	23,95%	0,00%	23,95%	-33,67%	-17,79%	-19,32%
SERVICIOS	2011	340	13,7	0	0,0	1	4,0	341	13,7	24839
	2012	263	10,7	3	1,2	2	8,1	268	10,9	24615
	Increment.%	-22,65%	-21,94%	300,00%	121,88%	100,00%	101,82%	-21,41%	-20,69%	-0,90%
TOTALES	2011	943	22,4	10	2,4	8	19,0	961	22,8	42067
	2012	695	17,1	7	1,7	5	12,3	707	17,4	40532
	Increment.%	-26,30%	-23,51%	-30,00%	-27,35%	-37,50%	-35,13%	-26,43%	-23,64%	-3,65%

Fuente de Afiliados a la S.S.: Mº de EMPLEO y S.S. (Media de Enero-Julio 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-AGOSTO: 2011 - 2012		
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
AGRARIO	2011	247	18,4	3	2,2	1	7,5	251	18,7	13400
	2012	223	17,3	3	2,3	1	7,7	227	17,6	12925
	Increment.%	-9,72%	-6,40%	0,00%	3,68%	0,00%	3,68%	-9,56%	-6,24%	-3,54%
INDUSTRIA	2011	2122	30,5	7	1,0	1	1,4	2130	30,6	69639
	2012	1683	25,4	3	0,5	1	1,5	1687	25,4	66376
	Increment.%	-20,69%	-16,79%	-57,14%	-55,04%	0,00%	4,92%	-20,80%	-16,90%	-4,69%
CONSTRUCCIÓN	2011	926	44,8	7	3,4	0	0,0	933	45,2	20664
	2012	666	38,5	9	5,2	2	11,6	677	39,1	17305
	Increment.%	-28,08%	-14,12%	28,57%	53,53%	200,00%	>1000%	-27,44%	-13,35%	-16,26%
SERVICIOS	2011	3548	16,1	12	0,5	4	1,8	3564	16,2	220355
	2012	2882	13,0	20	0,9	2	0,9	2904	13,1	222250
	Increment.%	-18,77%	-19,46%	66,67%	65,25%	-50,00%	-50,43%	-18,52%	-19,21%	0,86%
TOTALES	2011	6843	21,1	29	0,9	6	1,9	6878	21,2	324058
	2012	5454	17,1	35	1,1	6	1,9	5495	17,2	318856
	Increment.%	-20,30%	-19,00%	20,69%	22,66%	0,00%	1,63%	-20,11%	-18,80%	-1,61%

Fuente: Instituto Aragonés de Seguridad y Salud Laboral (ISSLA)

## **Comentarios sobre los accidentes de trabajo en el Sector Agrario aragonés en agosto:**

### **Accidentes leves**

- Comparando los datos del Sector Agrario aragonés en agosto de 2011 con el mismo mes del año 2012, se observa un decrecimiento del nº de accidentes leves del -17 %, pasando de 73 a 66 accidentes en las tres provincias.
- El resto de sectores, Industria (-4,9%), Construcción (-17,13%) y Sector Servicios (-14,1%), se comporta de modo semejante, descendiendo respecto del mismo mes del año anterior.

### **Accidentes graves**

- Durante el mes de agosto se registraron 0 accidentes graves en el Sector Agrario de Aragón, en el mismo mes del año anterior tampoco hubo accidentes graves.

### **Accidentes mortales**

- En el mes de agosto no se registraron accidentes mortales en el Sector Agrario Aragonés, en el mismo mes del año anterior tampoco hubo accidentes mortales.

### **Total de accidentes**

- El total de accidentes en el mes de agosto en el sector agrario ha descendido en 7 accidentes respecto del año anterior.

## **Total de accidentes acumulados de enero a agosto:**

- En el cómputo global de accidentes en el periodo que va de enero a agosto, el sector agrario ha tenido un descenso de 25 accidentes respecto del mismo periodo del año anterior.