

# COYUNTURA AGRARIA DE ARAGÓN

Octubre de 2011



SECRETARÍA GENERAL TÉCNICA. SERVICIO DE ESTUDIOS, ANÁLISIS E INFORMACIÓN

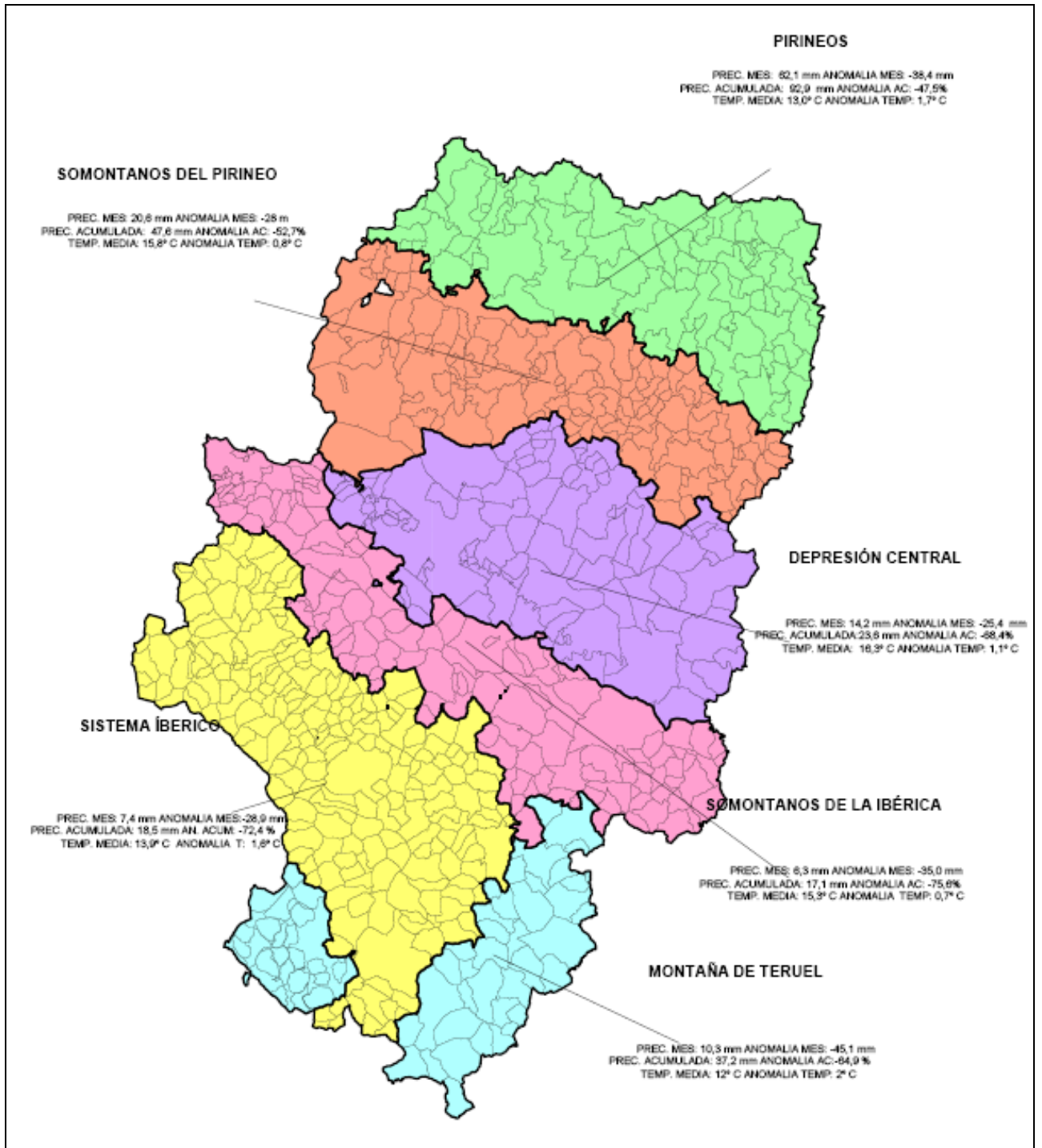
## SUMARIO

## Página

<b>Climatología Agraria Aragonesa</b>	3
Mapa sintético de las seis hipercomarcas aragonesas	4
Datos climáticos medios del mes octubre	5
Precipitación en octubre	6
Precipitaciones acumuladas hasta el mes de octubre de 2011	8
% Precipitación acumulada desde el 1 de Septiembre de 2011, sobre año normal	10
Comentarios a la climatología en octubre	11
<b>Humedad de suelo en Aragón</b>	13
% de la Humedad en el suelo sobre la saturación	14
<b>Reserva hidráulica en la cuenca y en los pantanos para uso aragonés</b>	15
Evolución de la reserva hidráulica a 31 de octubre de 2011	16
Reserva a 31/10/2011 en los pantanos de la margen derecha del Ebro	17
Reserva a 31/10/2011 en los pantanos de la margen izquierda del Ebro	18
Situación de los principales pantanos aragoneses a 31/10/2011	19
Situación de los sistemas de riego aragoneses a 31/10/2011	21
<b>Evolución de los precios mensuales percibidos por los agricultores en Aragón</b>	23
Trigo panificable y trigo duro	24
Cebada pienso y maíz grano	25
Heno de alfalfa	26
Almendra largueta y almendra marcona	27
Almendra comuna y frutales	28
Aceite de oliva virgen extra	29
Añojo para abasto y novillo para abasto	30
Vacuno mayor para abasto	31
Cordero lechal abasto y ternasco abasto	32
Cerdo no ibérico	33
Pollo de granja y huevos gallina clase "M"	34
Conejo	35
Leche de vaca y leche de oveja	36
<b>Evolución de los precios mensuales pagados por los agricultores en Aragón</b>	37
Sulfato amónico del 21% y cloruro potásico del 60%	38
Fosfato diamónico y complejo 8-15-15	39
Evolución del precio pagado por los agricultores del gasóleo B en surtidor y venta directa	40
<b>Seguimiento de precios de los productos frescos</b>	41
Precio de los productos frescos (origen, mayorista y destino)	42
Gráficos de precios en Origen- Mayorista y Destino de productos frescos	44
<b>Seguridad y salud laboral en la agricultura de Aragón</b>	46
Accidentes con baja en jornada de trabajo por sectores en Aragón: octubre	47
Accidentes con baja en jornada de trabajo por sectores en Aragón: enero-octubre	49
Comentarios sobre los accidentes de trabajo en el Sector Agrario aragonés en octubre	51
<b>Noticias breves del Sector agrario aragonés</b>	52
Resumen de las opiniones coyunturales de los Servicios provinciales	53
Actuaciones del Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente	61
Publicaciones en el BOA	63
<b>Índices de precios de consumo en Aragón</b>	66
Valores del índice de precios al consumo (IPC)	67
Evolución mensual del índice de precios percibidos por los agricultores	71
<b>Índices de paro agrario en Aragón</b>	72
Paro registrado agrario. Aspectos comparativos del paro agrario registrado nacional, regional y provincial	73
<b>Afiliación a la Seguridad Social Agraria en Aragón</b>	77
Afiliación a la Seguridad Social Agraria- octubre 2011	78
Gráfico de la evolución a medio plazo de la Afiliación a la Seguridad Social Agraria en Aragón	80
<b>Encuesta de Población Activa en Aragón 3<sup>er</sup> trimestre 2011</b>	82
Efectivos por relación con la actividad	83

# **Climatología Agraria Aragonesa**

### Mapa sintético de las seis hipercomarcas aragonesas: Datos climáticos medios octubre 2011

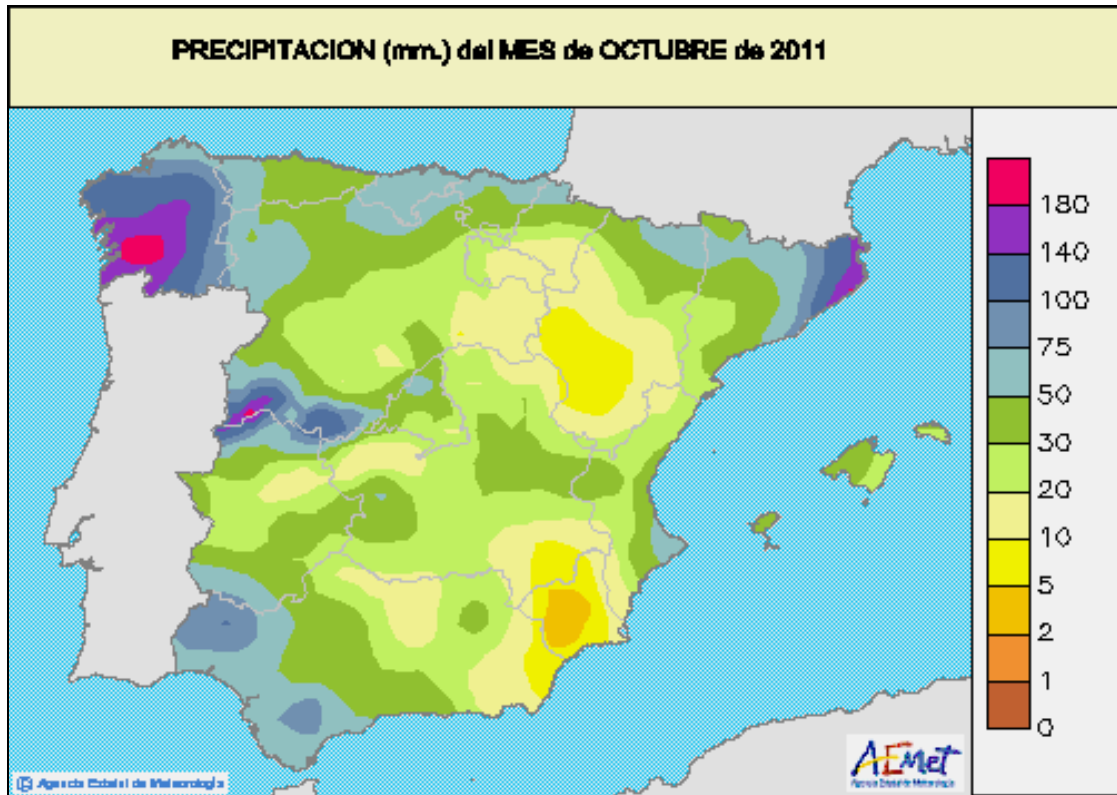


**DATOS CLIMÁTICOS MES DE OCTUBRE 2011**

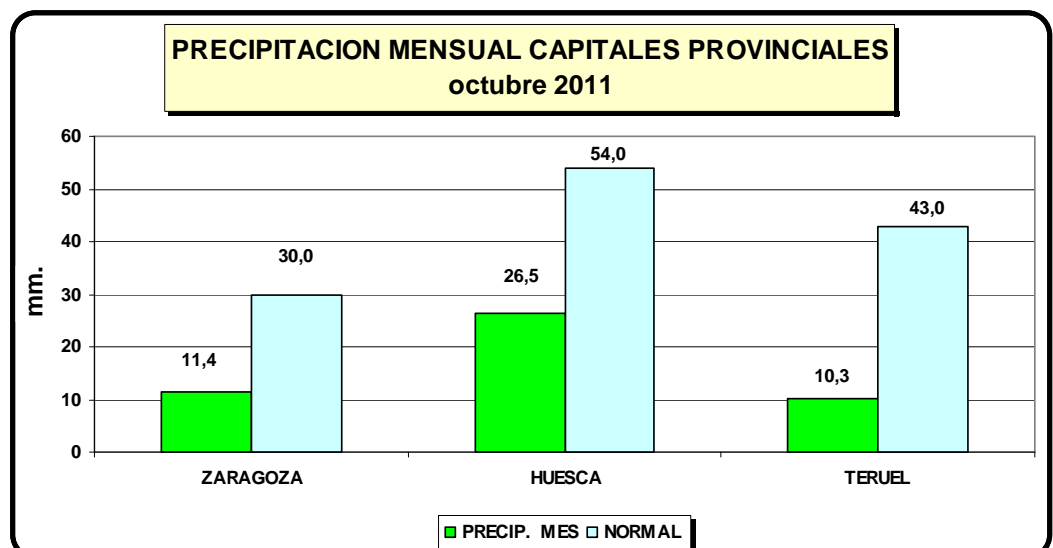
ZONAS	ESTACIONES	PRECIP. MES (mm.)	PRECIP. NORMAL (mm.)	ANOMALIA (mm.)	PREC. ACUM. AÑO AGRIC. (mm.)	ANOMALIA %	Tª MÁXIMA ABSOL (°C)	Tª MÍNIMA ABSOL. (°C)	TEMP. MEDIA DE MEDIAS (°C)	Tª MEDIA HISTORICA (°C)	ANOMALIA (°C)
PIRINEOS	CANFRANC (CHE)	35,2	124,2	-89,0	72,0	-62,6	30,2	1,7	12,7		
	PUENTE LA REINA/JACA (CHE JAVIERREGAY)	33,4	103,7	-70,3	82,8	-52,3	24,9	1,7	11,7		
	JACA (CPV)	30,7	85,1	-54,4	63,5	-58,7	29,0	-0,1	13,7	11,7	2,0
	HOZ DE JACA- LANUZA (CHE-BUBAL)	107,9	148,6	-40,7	146,6	-30,3	28,6	-2,0	11,2		
	SABINÁNIGO (CHE-JABARRELLA/AINETO)	25,6	56,0	-30,4	42,0	-58,4	29,4	2,2	14,2		
	AINSA-BANASTON (SIAR)	68,6	98,9	-30,3	100,4	-43,9	29,9	-0,7	14,4		
	TELLA-SIN-FANLO (CHE-LAFORTUNADA)	135,8	121,5	14,3	159,6	-28,9	32,4	1,1	13,7		
	BENABARRE (CPV)	40,0	62,0	-22,0	53,8	-58,6	27,9	0,6	14,5	13,1	1,4
	SAHUN (CHE-ERISTE)	81,6	104,5	-22,9	115,2	-33,5	30,6	-1,4	10,8		
<b>PROMEDIO ZONAL PIRINEOS</b>	<b>62,1</b>	<b>100,5</b>	<b>-38,4</b>	<b>92,9</b>	<b>-47,5</b>	<b>29,2</b>	<b>0,3</b>	<b>13,0</b>	<b>12,4</b>	<b>1,7</b>	
SOMONTANOS DEL PIRINEO	EJEA (CPV)	10,8	45,3	-34,5	21,2	-74,4	31,9	0,2	16,0	16,0	0,0
	TAUSTE (SIAR)	7,4	42,3	-34,9	14,1	-80,6	30,9	3,5	16,0		
	GURREA DE GÁLLEGO (SIAR)	12,4	63,4	-51,0	28,4	-73,9	31,2	0,7	15,5		
	HUESCA (CPV)	26,5	54,0	-27,5	39,9	-63,0	30,5	2,9	16,6	14,6	2,0
	BARBASTRO (CPV)	33,7	47,5	-13,8	69,3	-32,4	30,9	-0,7	16,0	14,8	1,2
	EL GRADO (CHE)	53,0	58,4	-5,4	135,8	13,4	30,6				
	ALCOLEA (SIAR)	8,1	43,8	-35,7	26,9	-69,7	31,9	1,0	15,9		
	MONZÓN-SELGUA (SIAR)	1,6	43,8	-42,2	42,6	-52,0	30,4	0,6	15,6		
	SAN ESTEBAN DE LITERA (SIAR)	31,4	43,8	-12,4	60,8	-31,5	30,0	0,2	15,7		
	TAMARITE (SIAR)	21,2	43,8	-22,6	36,8	-58,6	30,2	-0,6	15,1	14,9	0,2
<b>PROMEDIO ZONAL SOMONTANOS DEL PIRINEO</b>	<b>20,6</b>	<b>48,6</b>	<b>-28,0</b>	<b>47,6</b>	<b>-52,3</b>	<b>30,9</b>	<b>0,9</b>	<b>15,8</b>	<b>15,1</b>	<b>0,8</b>	
DEPRESION CENTRAL	GRANEN (SIAR)	14,0	47,9	-33,9	18,2	-79,4	31,2	-1,8	14,1	15,1	-1,0
	SARINENA (CPV)	32,0	37,8	-5,8	70,4	-9,0	30,4	1,5	16,2	14,9	1,3
	CANDASNOS (SIAR)	10,1	39,9	-29,8	15,5	-78,7	31,7	0,3	15,7		
	FRAGA (CPV)	22,8	40,7	-17,9	32,0	-59,0	31,5	3,6	17,8	15,9	1,9
	BOQUINENI (SIAR)	6,6	40,5	-33,9	8,0	-88,9	30,9	1,7	15,1		
	OSERA DE EBRO (SIAR)	15,1	40,5	-25,4	22,1	-69,3	31,1	-0,1	16,3		
	ZARAGOZA (CPV)	11,4	30,0	-18,6	17,1	-69,8	31,2	4,6	17,4	15,4	2,0
	QUINTO DE EBRO (SIAR)	15,3	40,3	-25,0	20,8	-70,6	30,5	3,8	16,6		
	CASPE (CPV)	14,2	37,8	-23,6	26,8	-66,7	31,5	4,7	17,8	16,3	1,5
	FABARA (SIAR)	0,0	40,3	-40,3	4,9	-93,1	30,6	2,8	15,9		
<b>PROMEDIO ZONAL DEPRESION CENTRAL</b>	<b>14,2</b>	<b>39,6</b>	<b>-25,4</b>	<b>23,6</b>	<b>-68,4</b>	<b>31,1</b>	<b>2,1</b>	<b>16,3</b>	<b>15,5</b>	<b>1,1</b>	
SOMONTANOS DE LA IBÉRICA	TARAZONA (SIAR)	4,6	34,5	-29,9	18,5	-73,4	29,9	2,9	15,1	13,6	1,5
	BORJA (SIAR)	5,6	34,5	-28,9	12,3	-82,3	30,8	1,8	15,6		
	LA ALMUNIA DE Dª Gª (CPV)	3,3	30,5	-27,2	10,1	-83,2	32,6	0,9	15,7	14,8	0,9
	ÉPILA (SIAR)	3,1	39,4	-36,3	7,0	-90,8	31,2	-0,6	14,8		
	MEZALLOCHA (CHE)	6,4	25,4	-19,0	7,0	-87,0					
	TOSOS (CHE-LAS TORCAS)	11,9	25,8	-13,9	32,0	-36,7	29,6	-0,1	14,5		
	BELCHITE (SIAR)	14,0	40,5	-26,5	20,3	-71,8	33,6	3,2	15,7		
	HIJAR (SIAR)	10,2	49,6	-39,4	18,4	-80,2	31,1	1,9	15,7		
	OLIETE (CHE-CUEVA FORADADA)	3,4	23,6	-20,2	33,7	-32,4	31,0	3,2	15,2		
	ALCANIZ (CPV)	4,3	38,5	-34,2	8,5	-88,8	30,1	2,0	15,7	15,4	0,3
	CALANDA (SIAR)	2,8	49,6	-46,8	3,2	-96,6	29,6	3,9	16,6		
	BECEITE (CHE-PENA)	3,1	76,1	-73,0	43,2	-67,3	30,3	3,6	15,0		
	VALDERROBRES (CPV)	8,7	68,9	-60,2	8,7	-92,5	29,2	-1,0	14,3	14,4	-0,1
<b>PROMEDIO ZONAL SOMONTANO DE LA IBÉRICA</b>	<b>6,3</b>	<b>41,3</b>	<b>-35,0</b>	<b>17,1</b>	<b>-75,6</b>	<b>30,8</b>	<b>1,8</b>	<b>15,3</b>	<b>14,6</b>	<b>0,7</b>	
SISTEMA IBÉRICO	ARANDA DE MONCAYO (CHE- MAIDEVERA)	13,5	43,7	-30,2	29,1	-65,4	31,0	2,2	15,5		
	CALATAYUD (CPV)	7,2	29,9	-22,7	21,8	-64,7	32,5	1,4	15,4	13,5	1,9
	CARENAS (CHE-LA TRANQUERA/JARABA)	2,3	32,8	-30,5	7,1	-88,7	32,7	-0,9	13,7		
	DAROCA (CPV)	6,2	33,5	-27,3	7,8	-88,6	31,3	-1,2	14,6	12,9	1,7
	CALAMOCHA (CPV)	14,6	35,0	-20,4	17,0	-74,7	29,0	-2,1	13,1	11,0	2,1
	MONREAL DEL CAMPO (SIAR)	5,3	43,1	-37,8	15,1	-81,9	29,8	-2,4	12,5		
	ALCAINE (CHE)	2,0	14,8	-12,8	30,2	-28,5	16,1	1,8			
	MONTALBAN (CPV)	5,4	43,0	-37,6	19,6	-76,1	32,1	0,0	14,6	13,8	0,8
	TERUEL (CPV)	10,3	43,0	-32,7	29,8	-63,7	30,6	-1,1	13,9	12,5	1,4
VILLARQUEMADO (SIAR)	7,3	44,1	-36,8	7,6	-91,3	29,0	-3,0	11,5			
<b>PROMEDIO ZONAL SISTEMA IBÉRICO</b>	<b>7,4</b>	<b>36,3</b>	<b>-28,9</b>	<b>18,5</b>	<b>-72,4</b>	<b>29,4</b>	<b>-0,5</b>	<b>13,9</b>	<b>12,7</b>	<b>1,6</b>	
MONTAÑA DE TERUEL	CASTELLOTE (CHE-SANTOLEA)	3,9	40,7	-36,8	6,8	-91,0	33,2				
	LA IGLESUELA DEL CID (CHE)	3,4	67,2	-63,8	91,4	-20,4	24,1	1,4	11,4		
	ALBARRACÍN (CPV)	10,2	35,3	-25,1	12,4	-81,7	28,6	-1,9	12,6	10,6	2,0
	VALDECUENCA (C. JUCAR)	17,8	56,0	-38,2	29,2	-70,5					
	GUDAR (C. JUCAR)	15,0	61,6	-46,6	54,0	-47,7					
	MOSQUERUELA (C. JUCAR)	11,6	71,8	-60,2	29,4	-77,9					
<b>PROMEDIO ZONAL MONTANAS DE TERUEL</b>	<b>10,3</b>	<b>55,5</b>	<b>-45,1</b>	<b>37,2</b>	<b>-64,9</b>	<b>28,6</b>	<b>-0,3</b>	<b>12,0</b>	<b>10,6</b>	<b>2,0</b>	
<b>PROMEDIO REGIONAL</b>	<b>20,1</b>	<b>53,6</b>	<b>-33,5</b>	<b>39,5</b>	<b>-63,5</b>	<b>30,0</b>	<b>0,7</b>	<b>14,4</b>	<b>13,5</b>	<b>1,3</b>	

FUENTES: DGA-CPV.- OFICINA DEL REGANTE- MARM- CH EBRO- CH JUCAR

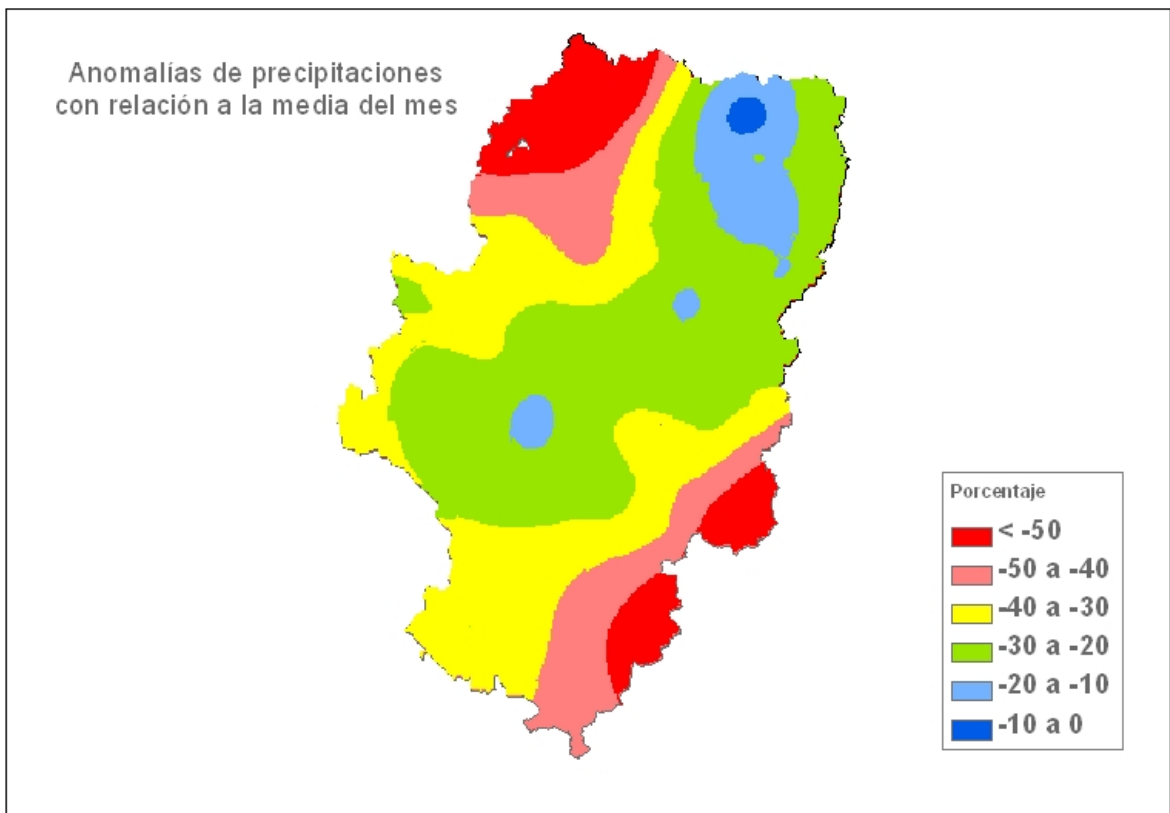
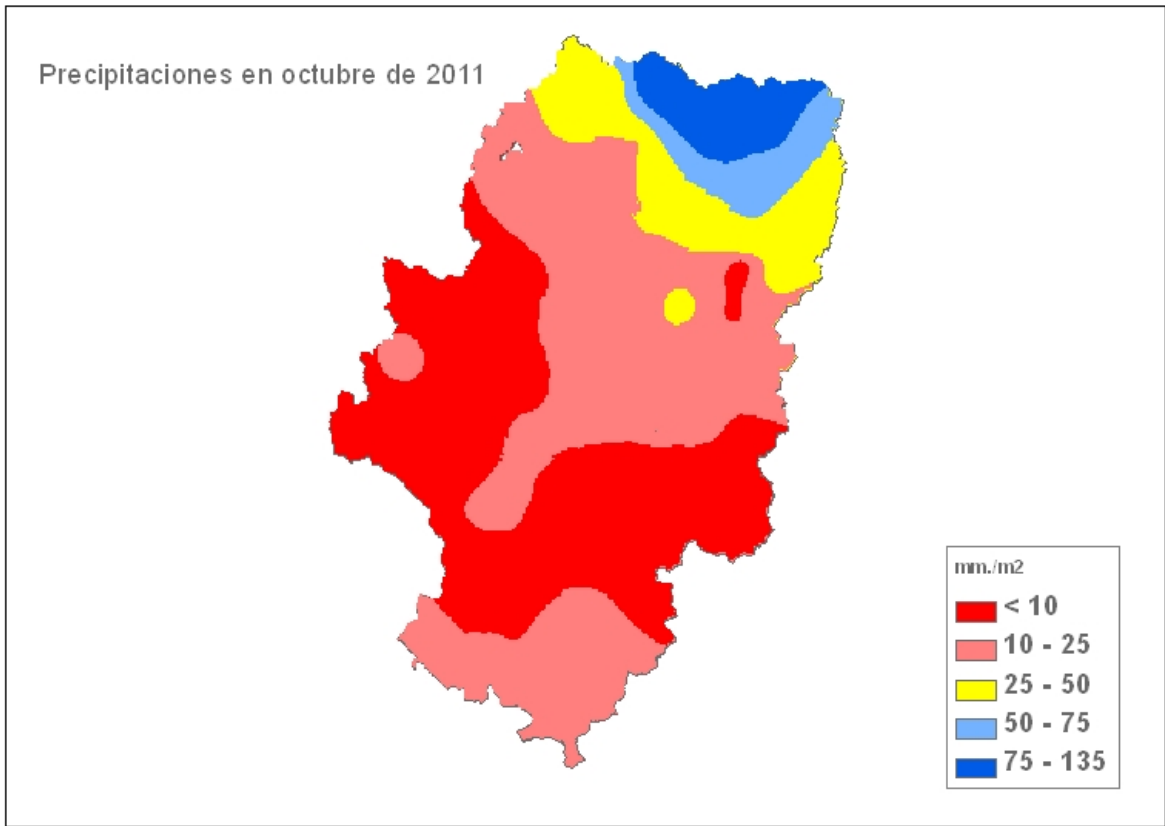
### Precipitación del mes de octubre:



- El mapa recoge los mm. de lluvia registrados a lo largo del mes de octubre. Este mes ha resultado muy seco, las precipitaciones han sido muy escasas en Aragón, sobretodo en la zona de la Ibérica (de 5 a 10 mm).

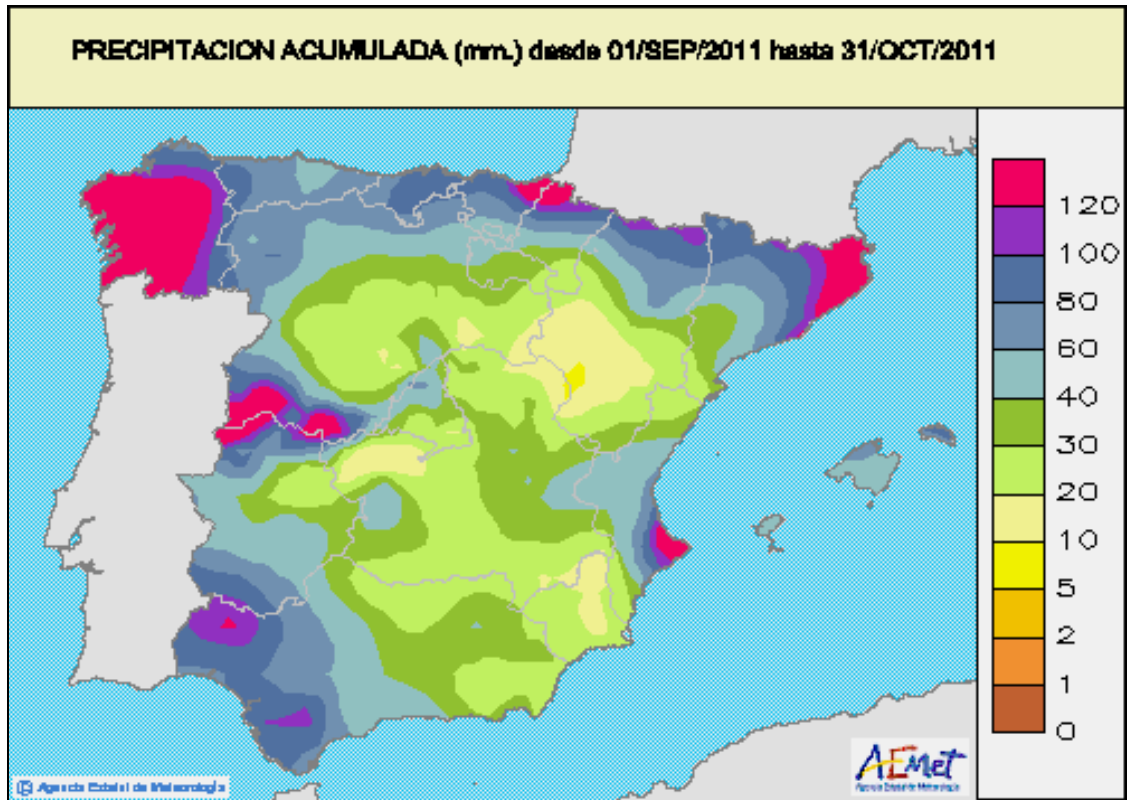


- Las precipitaciones más altas en octubre se registraron en la zona del Pirineo. Hubo localidades sin apenas precipitaciones, como Calanda (2,8 mm) y Alcaine (2 mm).

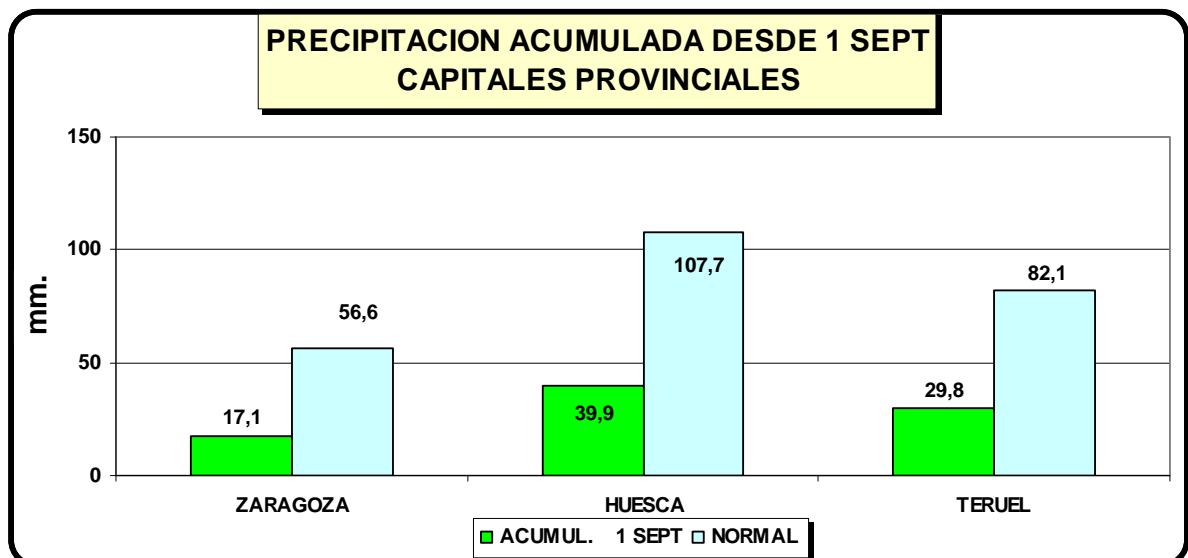


Elaboración propia

**Precipitación acumulada hasta el mes de octubre:**

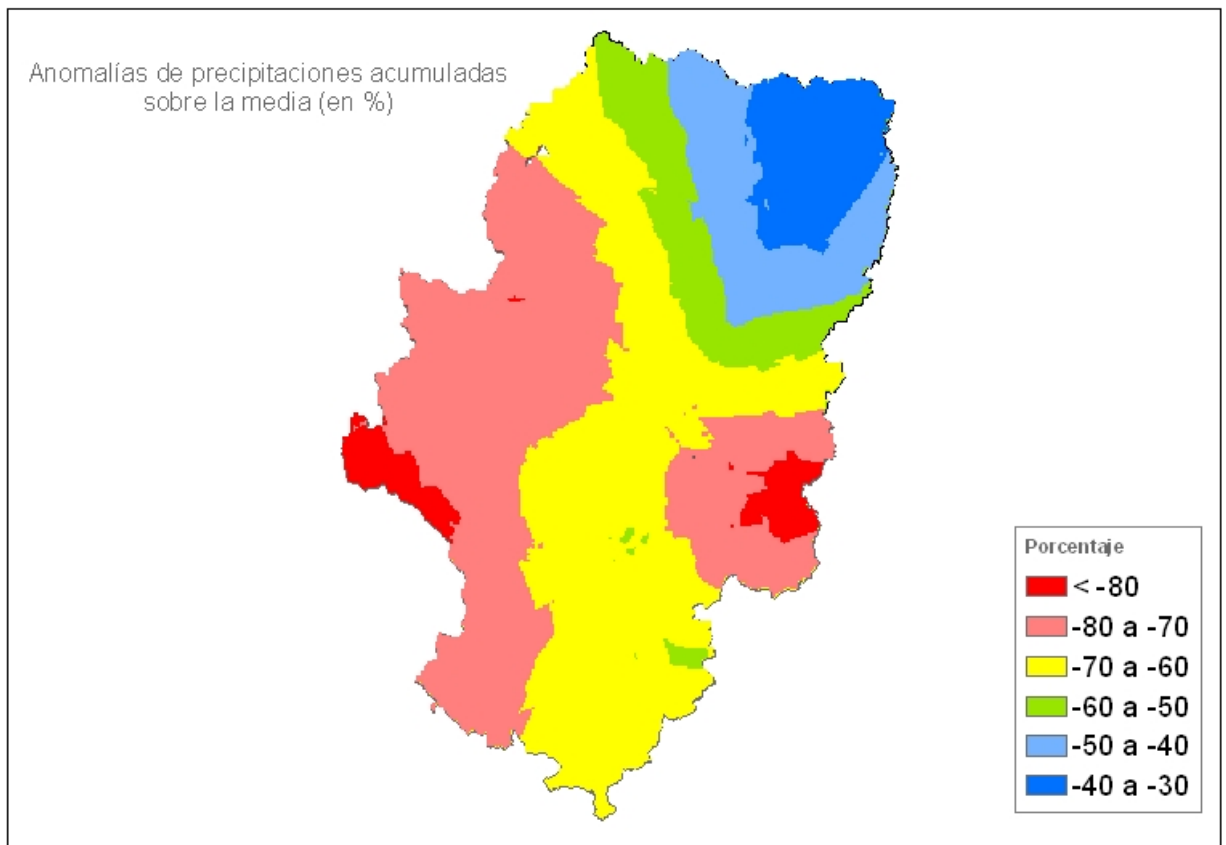
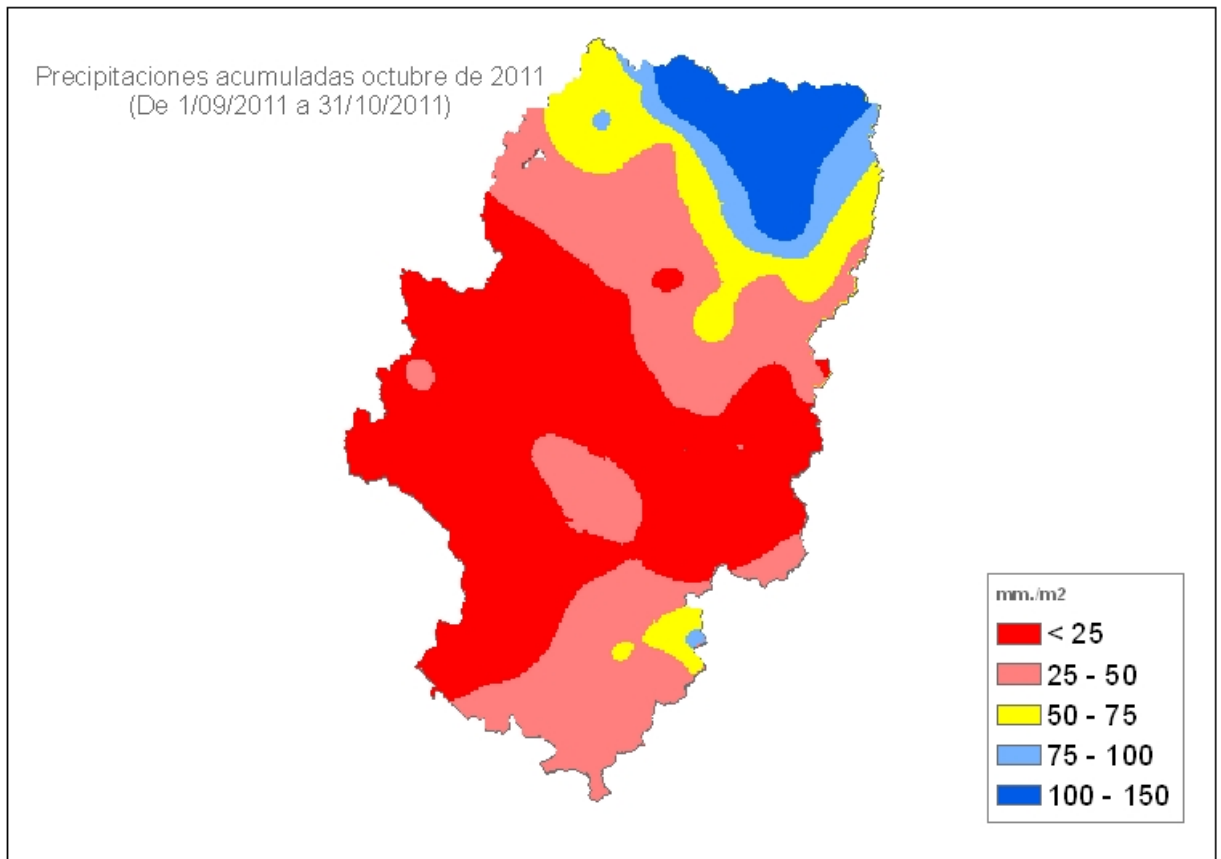


- El mapa recoge las precipitaciones acumuladas desde el 1 de septiembre de 2011 al 31 de octubre de 2011. Se observa que en el centro-occidental de Aragón la pluviometría acumulada es inferior a los 20 mm.

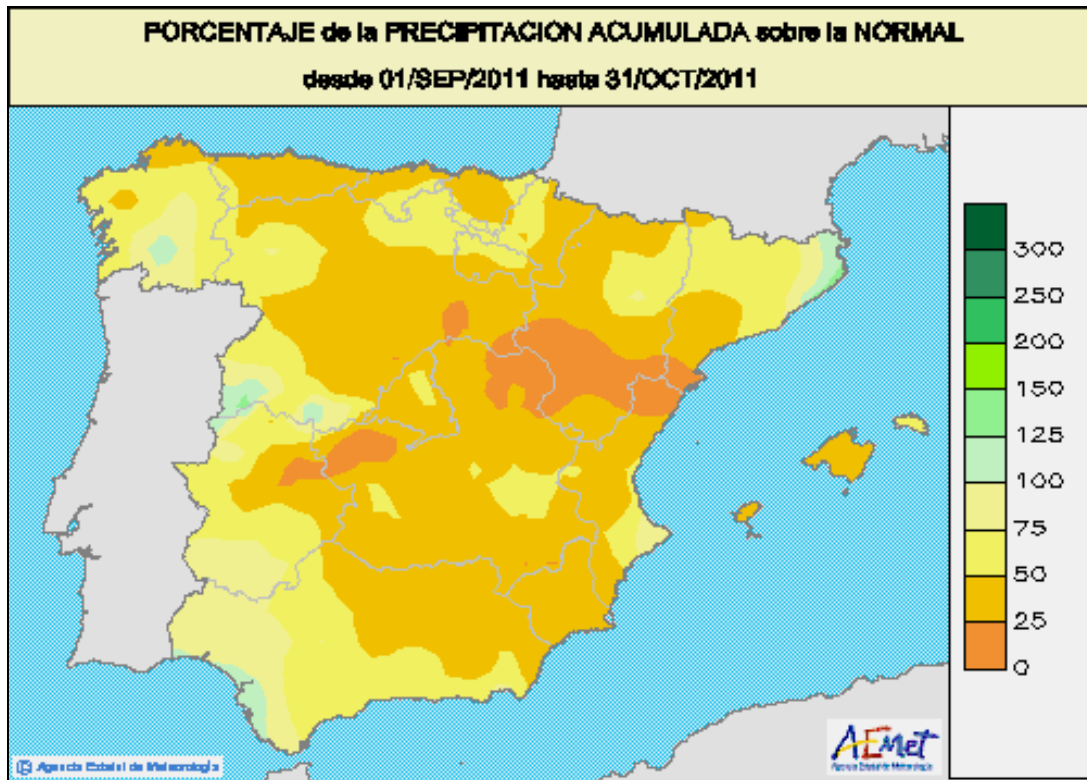


- Las precipitaciones acumuladas desde el 1 de septiembre en Aragón son muy inferiores a las normales, destacando con valores más bajos Épila y La Almunia (7 mm).





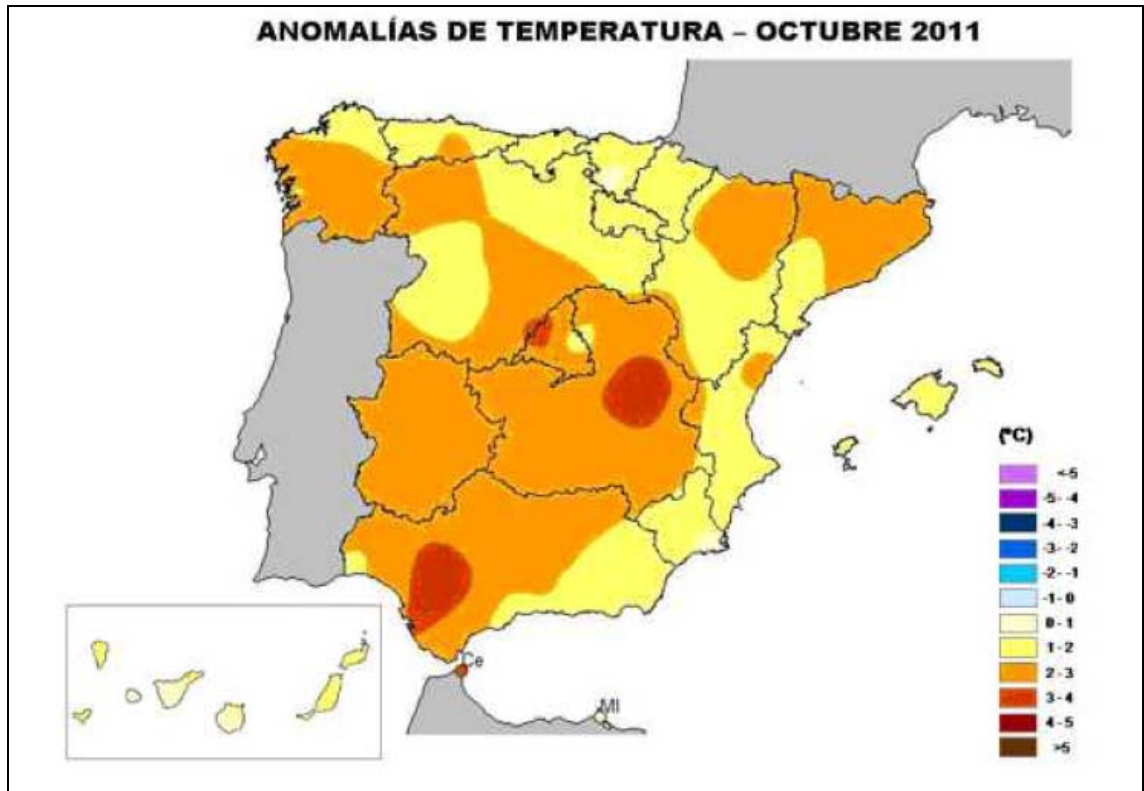
Elaboración propia

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

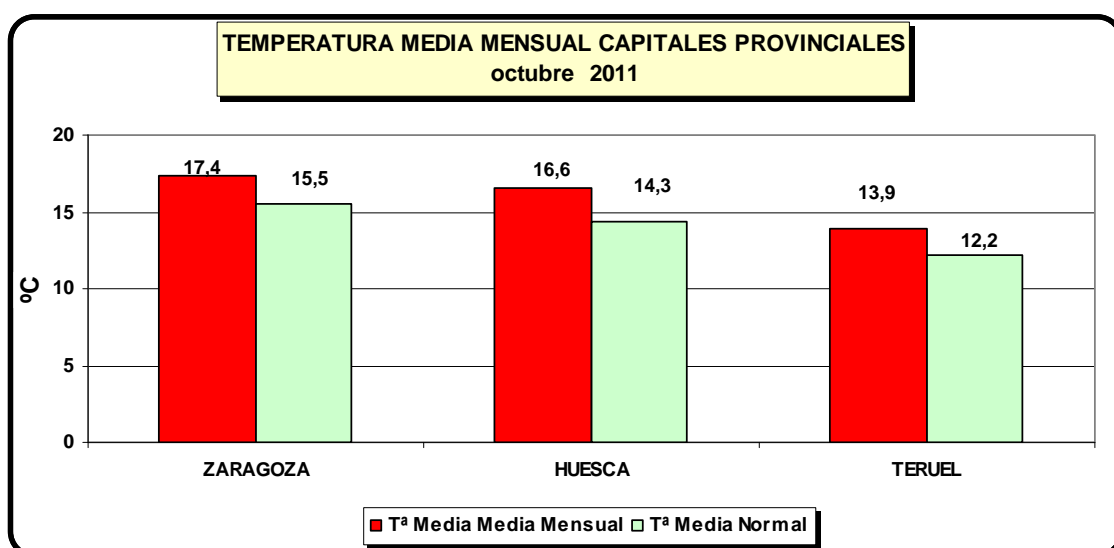
- En general, las precipitaciones recogidas en el mes de octubre han sido muy escasas, no llegando al 75% de los valores normales.
- La zona con porcentajes de precipitaciones acumuladas más bajas sobre las normales (<25%), se sitúa en una franja que cruza Aragón en la zona sur.
- En el noreste de Aragón las cantidades recogidas se sitúan entre el 50 al 75% de los valores normales.

### Comentarios a la climatología del mes de octubre:

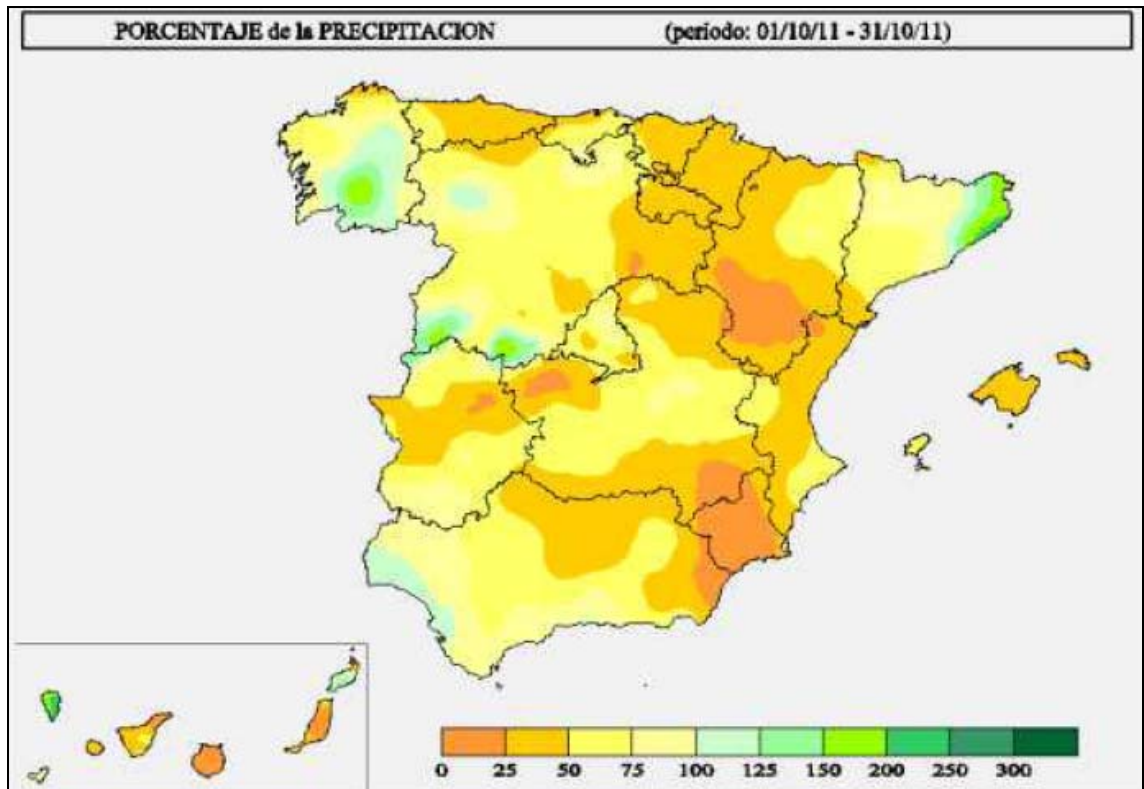
- Las temperaturas hasta la última decena del mes de octubre fueron veraniegas. En general, las temperaturas medias fueron superiores a las normales, con anomalías en las temperaturas medias entre 1 y 2º C siendo la diferencia más acusada en las máximas con anomalías entre 2,5 y 4,7º C.



Fuente: AEMET



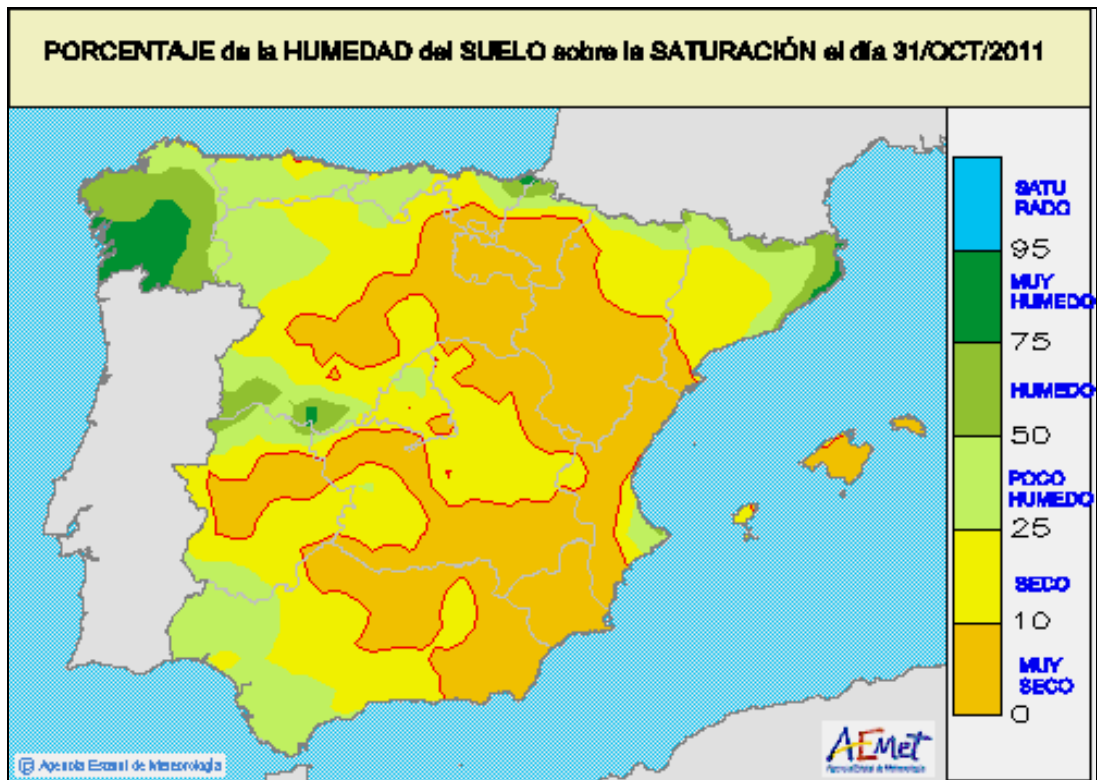
- Las precipitaciones durante el mes de octubre fueron claramente inferiores a sus valores normales, sin precipitación alguna hasta el día 23. A partir de este día comienza un periodo de precipitaciones, más intensas en la provincia de Huesca.



- Índice pluviiosidad provincial de:
  - HUESCA: 60%
  - TERUEL: 22%
  - ZARAGOZA: 25%
  - ARAGON: 36%**

Fuente: AEMET.-C.P.V.-D.G.A.

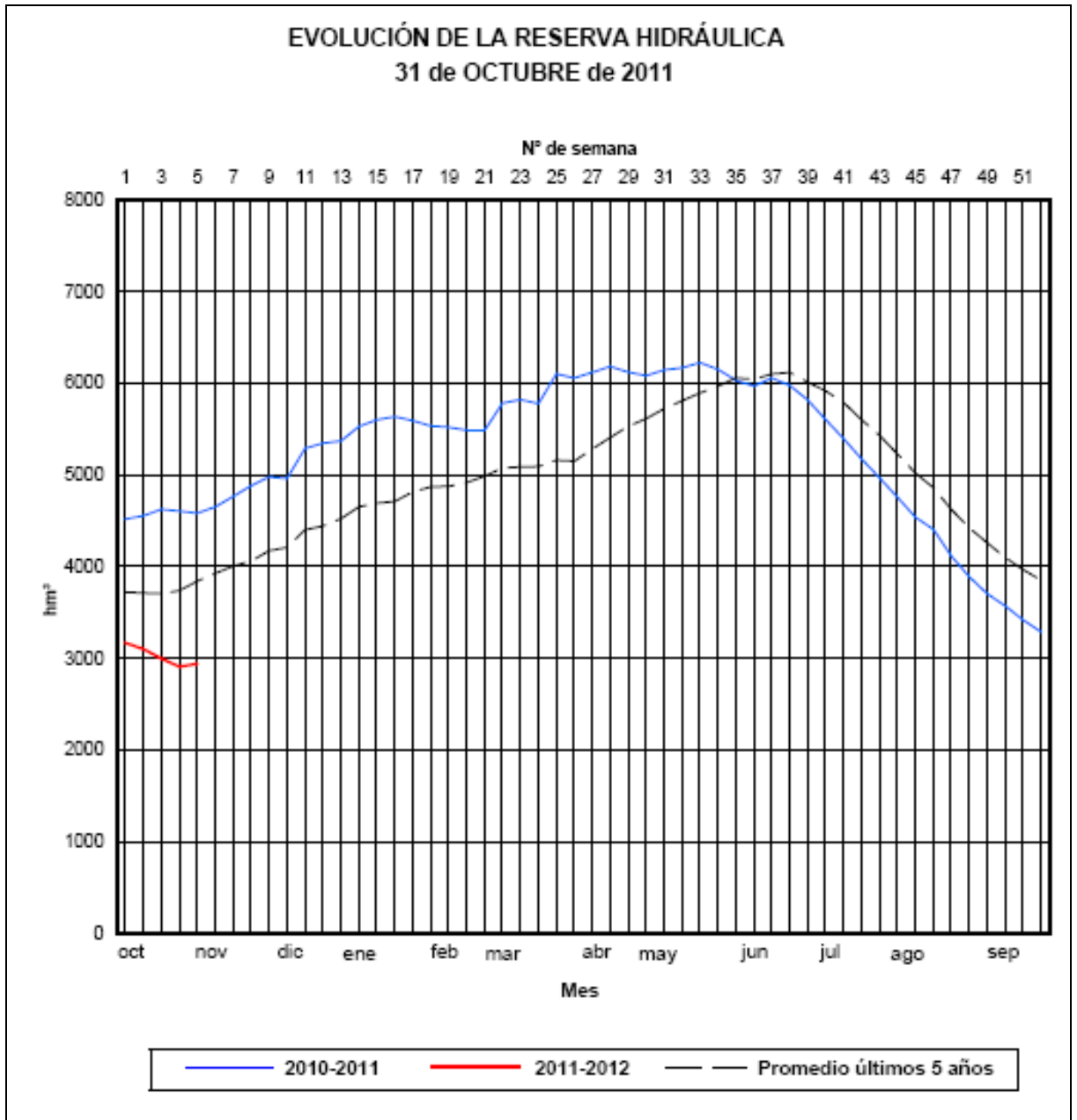
# **Humedad del suelo en Aragón**

**% de la humedad del suelo sobre la saturación:**

- En general la humedad del suelo ha mejorado con respecto al mes anterior, principalmente en el noreste de Aragón, gracias a las precipitaciones recogidas en la última semana del mes de octubre.
- Se observa como en la mayor parte de Aragón los valores de humedad del suelo son inferiores al 10% (suelo muy seco). La zona noreste presenta valores entre el 10 y el 50% (poco húmedo).

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

**Evolución de la reserva hidráulica a 31 de octubre de 2011:**



Fuente: Confederación Hidrográfica del Ebro.

- La reserva hidráulica en la Cuenca del Ebro a 31 de octubre, está por debajo del año anterior y del promedio de los últimos 5 años.



**Reserva a 31/10/2011 en los pantanos de la margen derecha del Ebro:**

EMBALSE	Cota actual MSNM	Vol. actual Hm³	Vol. resguardo Hm³	Entrada Dm³/día	Salida Dm³/día	Lluvia l/m²
EBRO	833,74	254,568	286,039	0,000	398,300	0,0
CERECEDA	566,27	1,910	0,087			
SOBRÓN	510,14	17,433	2,712			
LA LOTETA	283,36	58,460	45,670	0,000	55,240	0,0
MANSILLA	893,43	10,836	56,898	164,160	272,160	0,0
PAJARES	1.204,75	9,686	25,508	15,040	95,040	0,0
GONZÁLEZ LACASA	967,44	3,686	29,043	9,570	25,570	0,0
VAL	603,21	9,960	14,234	12,000	0,000	0,0
MONTEAGUDO	815,99	3,823	5,857	0,000	10,020	0,0
TRANQUERA, LA	677,71	46,903	34,662	198,030	36,030	0,0
MADEVERA	789,21	8,275	12,163	7,000	7,000	0,0
TORCAS, LAS	607,39	0,821	5,848	1,000	7,000	0,0
MONEVA	599,35	0,954	7,071	0,000	1,990	0,0
ALMOCHUEL (1)	464,90	0,100	1,377	1,000	0,000	
CUEVA FORADADA	572,71	10,672	11,406	46,610	33,610	0,0
SANTOLEA+EL PUENTE	566,09	22,399	38,446	127,970	92,970	0,0
CALANDA	422,15	14,912	39,412	104,630	104,630	0,0
CASPE	216,54	23,422	58,098	44,120	69,120	0,0
ALCAÑIZ (ESTANCA)	341,76	6,526	0,783	45,020	57,020	0,0
GALLUPUÉN	689,08	1,826	1,872	1,990	1,990	0,0
PENA	608,42	9,486	8,391	0,000	8,040	0,0
VALDOMIUNA*	327,18	0,037	2,180	0,000	0,000	
MEQUINENZA	103,45	579,625	954,360	5.344,910	10.698,910	0,0
RIBARROJA	69,46	200,111	9,449	13.198,380	11.477,380	0,0
FLIX	40,93	3,649	0,522	11.698,600	11.577,600	0,0
GUIAMETS	176,79	5,209	4,494			0,0
CIURANA (1)	482,39	9,770	2,444	3,460	3,460	
OLIANA	505,26	40,074	44,277	771,720	630,720	0,0
RIALS	411,52	189,726	213,826	804,310	363,310	0,0
SAN LORENZO	246,79	8,995	0,486	1.314,360	1.287,360	0,0
CERTESCÁNS (1)*	2.227,32	12,473	3,527	0,000	0,000	

Fuente: Confederación Hidrográfica del Ebro.

**Reserva a 31/10/2011 en los pantanos de la margen izquierda 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>
TALARN	486,83	114,806	111,929	1.169,000	432,000	0,0
TERRADETS	371,59	31,748	1,446	239,400	518,400	0,0
CAMARASA	323,97	99,555	63,853	638,400	950,400	0,0
BARASONA	437,36	27,701	57,009	1.413,000	0,000	0,0
CAVALLERS	1.765,22	9,482	6,554	116,840	51,840	0,0
LLAUSET (1)	2.166,27	6,999	9,555	14,990	196,990	0,0
BASERCA	1.427,72	16,065	5,901	346,780	115,780	0,0
ESCALES	798,04	80,197	72,120	674,310	93,310	0,0
CANELLES	468,44	252,173	427,116	171,480	708,480	0,0
SANTA ANA	369,60	112,187	124,365	779,670	624,670	0,0
MEDIANO	500,48	106,384	328,140	2.620,000	364,000	0,0
GRADO, EL	423,50	149,591	250,420	363,990	642,990	0,0
LANUZA	1.255,68	4,187	12,664	188,010	99,010	0,0
BUBAL	1.047,04	3,426	59,227	272,980	177,980	0,0
LA PEÑA	532,83	5,175	10,177	390,180	310,180	0,0
ARDISA	419,42	1,338	0,533	310,400	302,400	0,0
LA SOTONERA	406,20	49,888	139,331	0,000	153,790	0,0
LAS NAVAS	643,19	0,893	1,324			
VADIELLO	733,54	8,508	7,006	23,050	32,050	0,0
GUARA	784,94	2,807	0,838	3,010	5,010	0,0
SANTA M <sup>ª</sup> . BELSUE (1)*	871,00	0,848	12,779	0,000	0,000	0,0
YESA	469,94	73,045	373,817	735,200	259,200	0,0
ITOIZ	544,24	100,128	317,342	518,200	691,200	0,0
EUGUI	615,08	8,536	12,759	65,610	148,610	0,0
ALLOZ	443,66	10,289	56,116	50,840	51,840	0,0
MAIRAGA (1)	642,75	1,079	1,144	0,240	4,244	0,0
URDALUR	622,26	0,768	4,715	3,000	10,000	
ULLIVARRI	542,43	89,856	56,617			
URRÚNAGA	541,92	39,568	32,102			

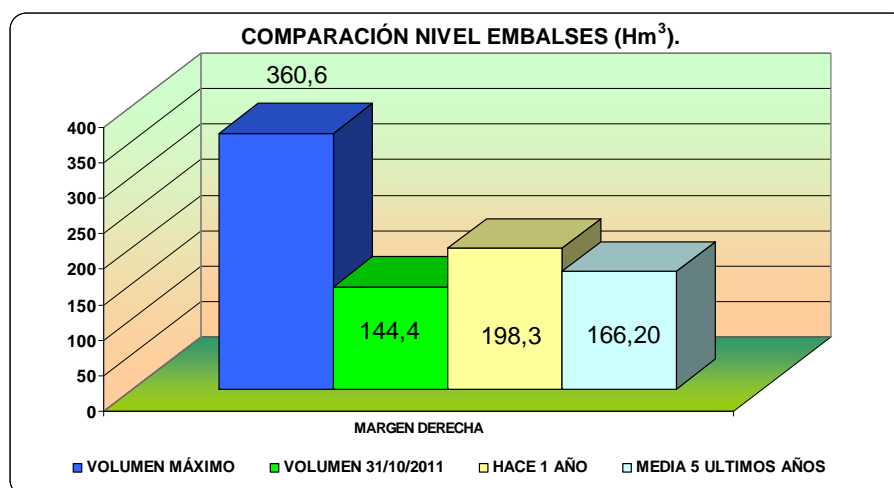
Fuente: Confederación Hidrográfica del Ebro.

### Situación de los principales pantanos aragoneses a 31/10/2011:

EMBALSES	RIOS	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	0,95	11,9%	1,00	96%	80%	1,19
ALCANIZ (ESTANCA)	GUADALOPE	GUADALOPE	7,31	6,53	89,3%	6,09	107%	105%	6,24
GALANDA	GUADALOPE	GUADALOPE	54,32	14,91	27,5%	38,01	39%	66%	22,72
CASPE	GUADALOPE	GUADALOPE	81,52	23,42	28,7%	44,53	53%	80%	29,26
SANTOLEA+PUENTE	GUADALOPE	GUADALOPE	60,84	22,40	36,8%	5,84	383%	101%	22,10
<b>TORCAS (LAS)</b>	HUERVA	HUERVA	6,67	0,82	12,3%	2,78	30%	23%	3,59
MAIDEVERA	ARANDA	JALÓN	20,44	8,28	40,5%	11,71	71%	78%	10,63
TRANQUERA (LA)	PIEDRA	JALÓN	81,57	46,90	57,5%	62,23	75%	104%	45,04
CUEVA FORADADA	MARTÍN	MARTÍN	22,08	10,67	48,3%	14,82	72%	77%	13,91
PENA	PENA	MATARRANA	17,88	9,49	53,1%	11,28	84%	82%	11,53
<b>MARGEN DERECHA</b>			<b>360,65</b>	<b>144,37</b>	<b>40,0%</b>	<b>198,28</b>	<b>73%</b>	<b>87%</b>	<b>166,20</b>
EBRO	EBRO	EJE EBRO	540,60	254,56	47,1%	300,32	85%	85%	299,41
MEQUINENZA	EBRO	DELTA EBRO	1.533,99	579,63	37,8%	1.147,93	50%	66%	876,73
RIBARROJA	EBRO	DELTA EBRO	209,56	200,11	95,5%	204,63	98%	100%	200,73
<b>EBRO</b>			<b>2.284,14</b>	<b>1.034,29</b>	<b>45,3%</b>	<b>1.652,88</b>	<b>63%</b>	<b>75%</b>	<b>1.376,88</b>
BARASONA	ESERA	ARAGÓN Y CATALUÑA I	84,71	27,70	32,7%	57,40	48%	67%	41,29
CANELLES	N. RIBAGORZANA	ARAGÓN Y CATALUÑA II	679,29	252,17	37,1%	392,18	64%	128%	196,33
ESCALES	N. RIBAGORZANA	ARAGÓN Y CATALUÑA II	152,32	80,20	52,7%	105,91	76%	81%	98,92
SANTA ANA	N. RIBAGORZANA	ARAGÓN Y CATALUÑA II	236,55	112,19	47,4%	123,84	91%	110%	102,31
YESA	ARAGÓN	BARDENAS	446,86	73,05	16,3%	173,72	42%	47%	157,08
<b>BUBAL</b>	GÁLLEGO	RIEGOS ALTO ARAGÓN	62,65	3,43	5,5%	19,80	17%	20%	17,04
GRADO (EL)	CINCA	RIEGOS ALTO ARAGÓN	400,01	149,59	37,4%	367,12	41%	51%	296,00
LANUZA	GÁLLEGO	RIEGOS ALTO ARAGÓN	16,85	4,19	24,8%	8,13	52%	55%	7,64
MEDIANO	CINCA	RIEGOS ALTO ARAGÓN	434,52	106,38	24,5%	153,66	69%	69%	154,22
<b>PENA (LA)</b>	GÁLLEGO	RIEGOS ALTO ARAGÓN	15,35	5,18	33,7%	3,12	166%	40%	12,86
SOTONERA	SOTÓN	RIEGOS ALTO ARAGÓN	189,22	49,89	26,4%	147,55	34%	55%	90,27
VADIELLO	GUATIZALEMA	VADIELLO	15,51	8,51	54,8%	11,11	77%	97%	8,79
<b>MARGEN IZQUIERDA</b>			<b>2.733,85</b>	<b>872,46</b>	<b>31,9%</b>	<b>1.563,54</b>	<b>56%</b>	<b>74%</b>	<b>1.182,76</b>
<b>TOTALES ...</b>			<b>5.378,65</b>	<b>2.051,13</b>	<b>38,1%</b>	<b>3.414,69</b>	<b>60%</b>	<b>75%</b>	<b>2.725,83</b>

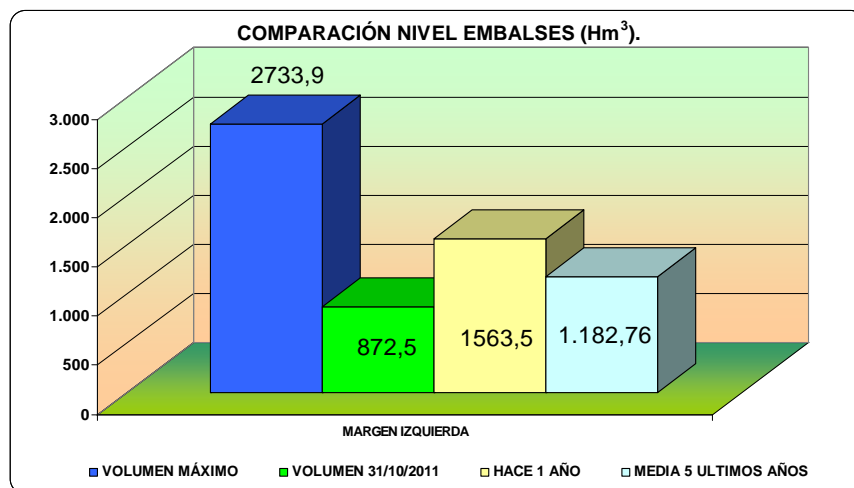
#### Margen derecha:

- El nivel de los embalses a 31 de octubre se encuentran al 73% del volumen embalsado el año anterior. En el último mes han bajado sus reservas todos los pantanos, excepto la Estanca de Alcañiz y la Tranquera que han aumentado ligeramente.
- Los embalses de la margen derecha se encuentran al 40% de su capacidad, destacando con % más bajos: Moneva (11,9%), Las Torcas (12,3%), Calanda (27,5%), Caspe (28,7%) y Santolea-El puente (36,8%). Todos los embalses tienen el nivel embalsado por debajo del año anterior en esta época, excepto los embalses de Alcañiz y Santolea-El Puente que es mayor.
- Comparando con los últimos 5 años, Las Torcas está al 23% de la media de los últimos 5 años.



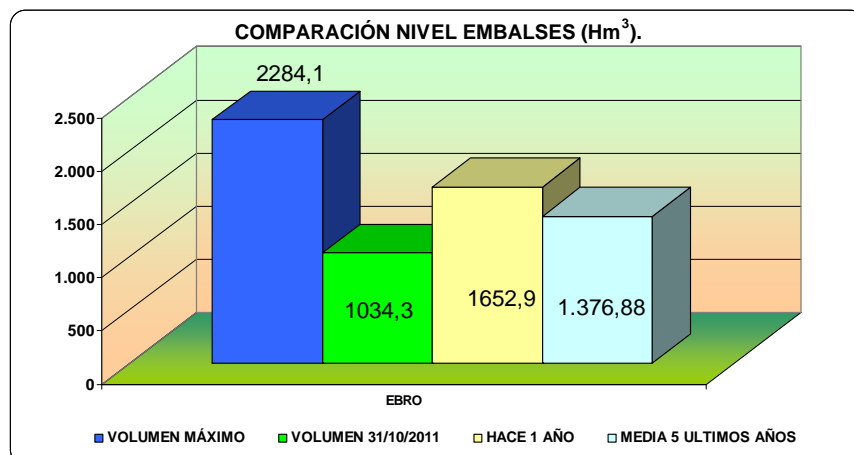
### Margen izquierda:

- El nivel de los embalses ha bajado 24,21 Hm<sup>3</sup> desde finales de septiembre, estando por debajo del volumen embalsado del año anterior (56%). En el último mes han disminuido las reservas de todos los pantanos de la margen izquierda, excepto Santa Ana, Barasona, Mediano y Lanuza que han aumentado.
- Los embalses de la margen izquierda se encuentran al 31,9% de su capacidad, destacando con % más bajos: Búbal (5,5%), Yesa (16,3%), Mediano (24,5%), Lanuza (24,8%), La Sotonera (26,4%) y Barasona (32,7%). Todos los embalses tienen el nivel embalsado por debajo del año anterior en esta época, excepto La Peña que es mayor.
- Comparando con los últimos 5 años, Búbal al 20%, La Peña al 40%, Yesa al 47%, El Grado al 51%, Lanuza está al 55% y La Sotonera al 55% de la media de los últimos 5 años.



### Embalses eje del Ebro:

- El agua embalsada a 31 de octubre es inferior al volumen existente hace un año, situándose al 45,3% de su capacidad.

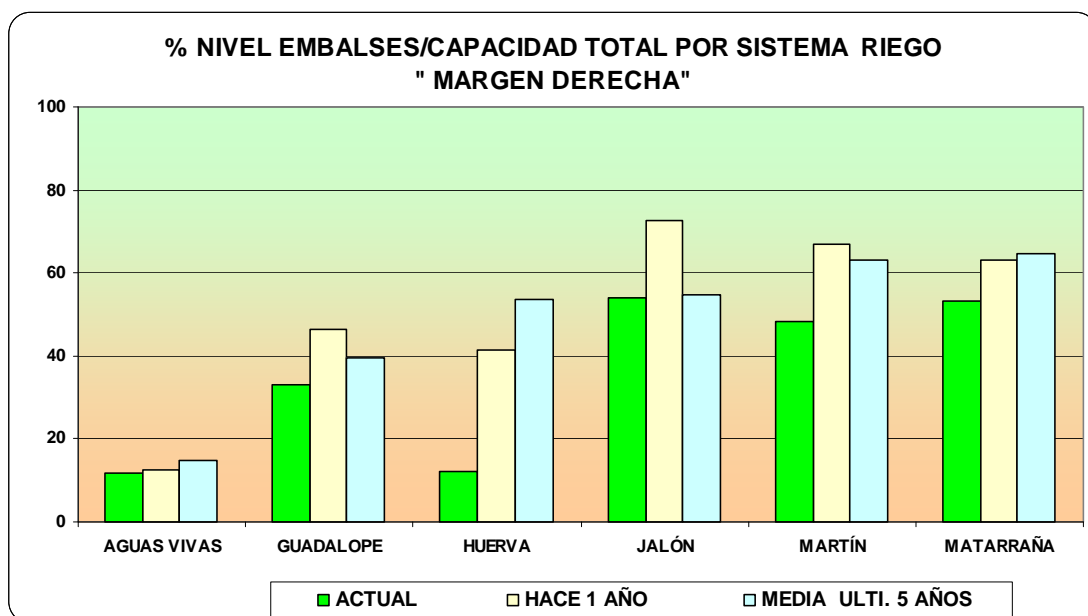


### Situación de los sistemas de riego aragoneses a 31/10/2011:

SISTEMA DE RIEGO	VOLUMEN MÁXIMO	VOLUMEN ACTUAL	VOLUMEN HACE HACE 1 AÑO	% SOBRE MEDIA ULT. 5 AÑOS	MEDIA ULTI. 5 AÑOS
AGUAS VIVAS	8,03	0,95	1,00	80%	1,19
GUADALOPE	204,00	67,26	94,47	84%	80,32
HUERVA	6,67	0,82	2,78	23%	3,59
JALÓN	102,00	55,18	73,94	99%	55,67
MARTÍN	22,08	10,67	14,82	77%	13,91
MATARRAÑA	17,88	9,49	11,28	82%	11,53
EJE EBRO	540,60	254,56	300,32	85%	299,41
DELTA EBRO	1.743,55	779,74	1.352,55	72%	1.077,46
ARAGON Y CATALUNA I	84,71	27,70	57,40	67%	41,29
ARAGÓN Y CATALUÑA II	1.068,16	444,56	621,92	112%	397,56
BARDENAS	446,86	73,05	173,72	47%	157,08
RIEGOS ALTO ARAGÓN	1.118,61	318,65	699,39	55%	578,03
VADIELLO	15,51	8,51	11,11	97%	8,79
<b>TOTALES ...</b>	<b>5.378,65</b>	<b>2.051,13</b>	<b>3.414,69</b>	<b>75%</b>	<b>2.725,83</b>

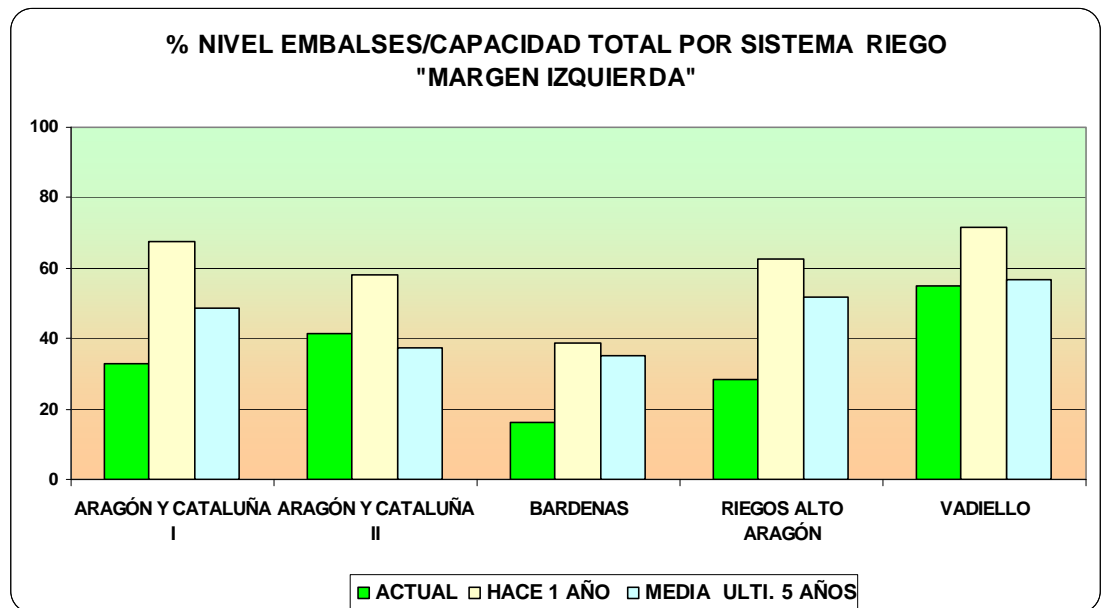
#### Margen derecha:

- Las reservas en los Sistemas de Riego de la margen derecha son menores a las del año anterior en esta época.
- Si comparamos con la media de los últimos 5 años, el sistema de riego del Huerva está al 23% de la media de los últimos 5 años.



**Margen Izquierda:**

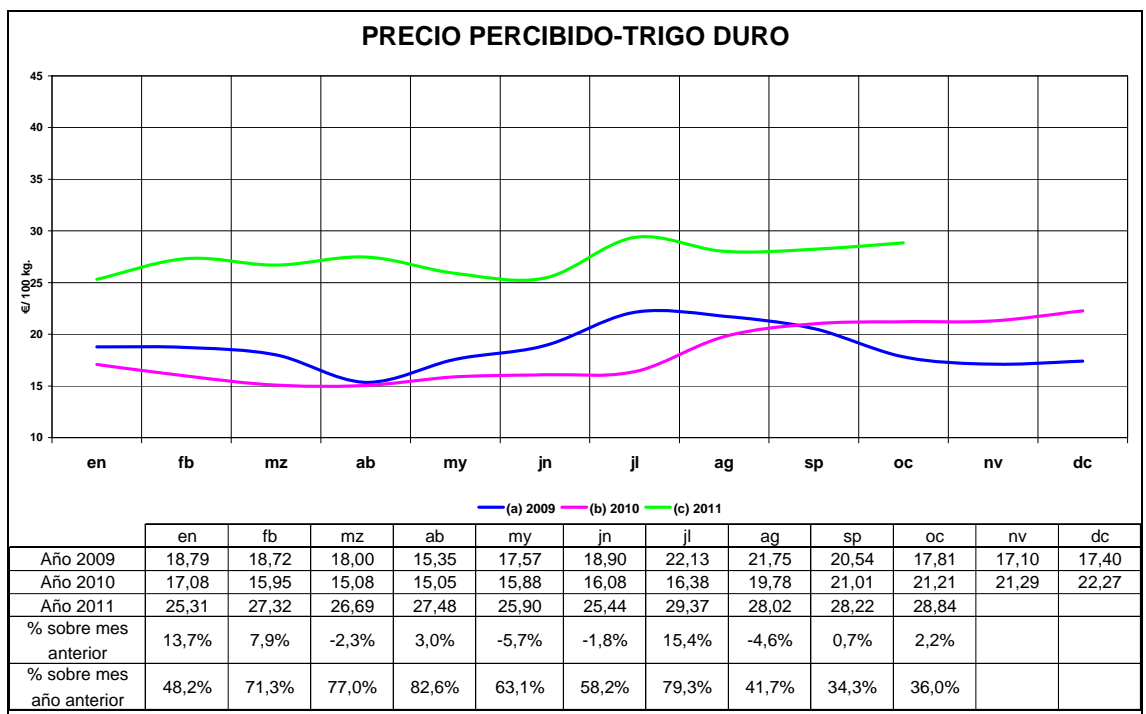
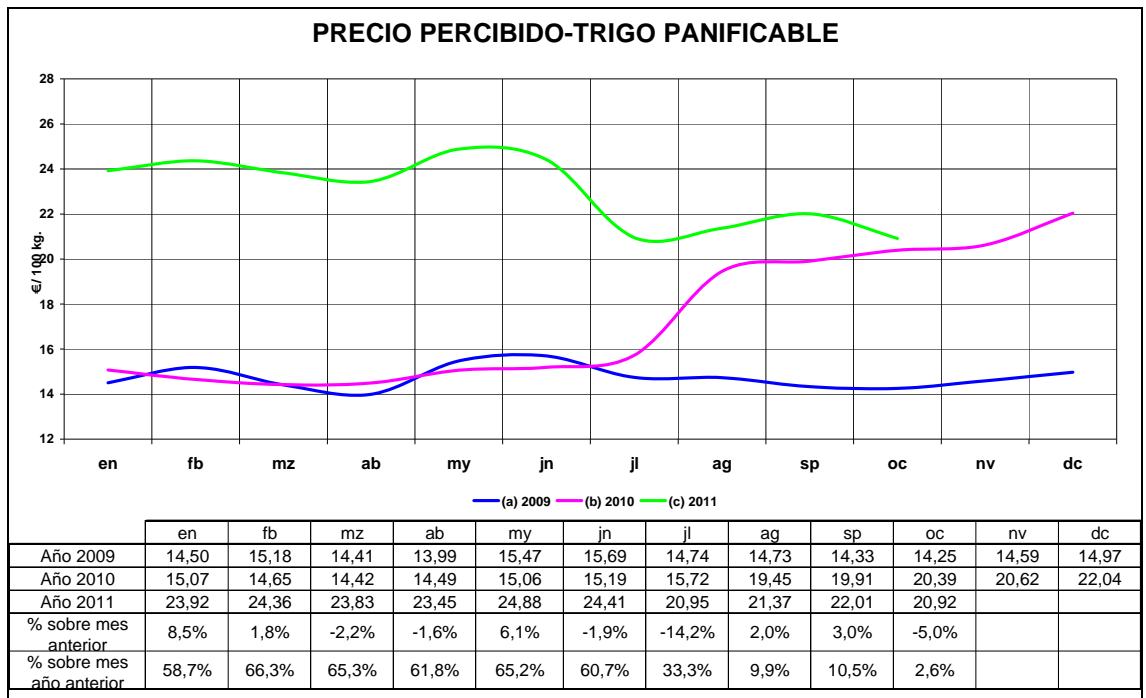
- En la margen izquierda las reservas de los Sistemas de Riego son menores a las del año anterior en esta época, en todos los Sistemas.
- Si comparamos con la media de los últimos 5 años, el sistema de riego de Aragón y Cataluña I está al 67%, Bardenas al 47% y Riegos del Alto Aragón al 55% de la media de los últimos 5 años.



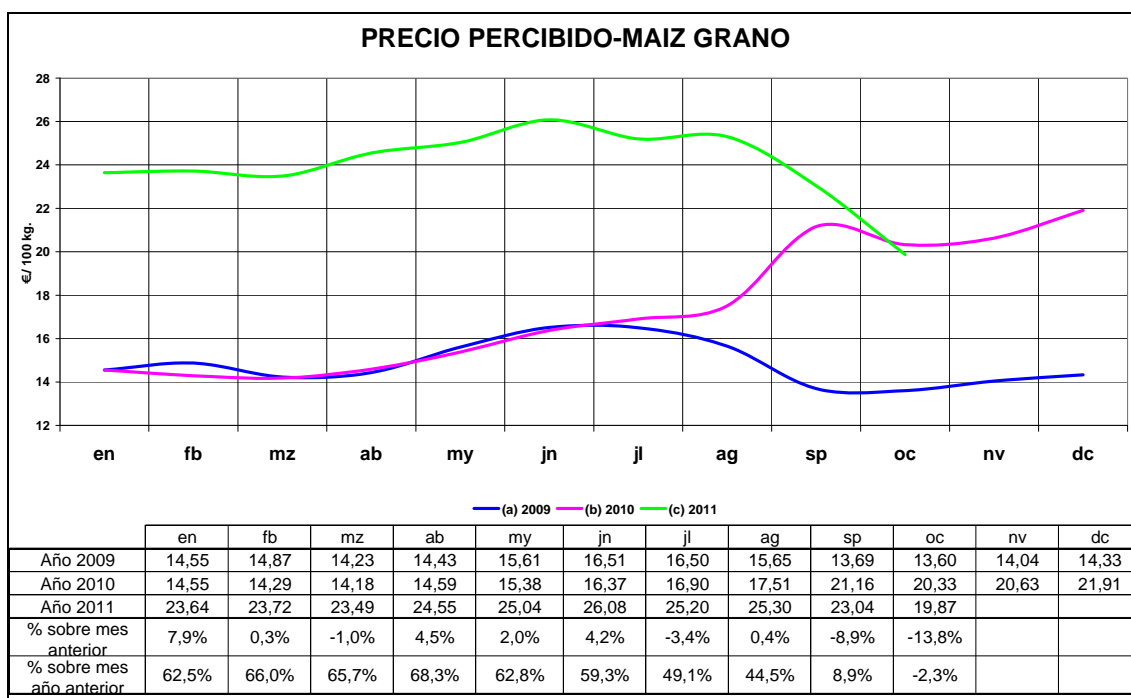
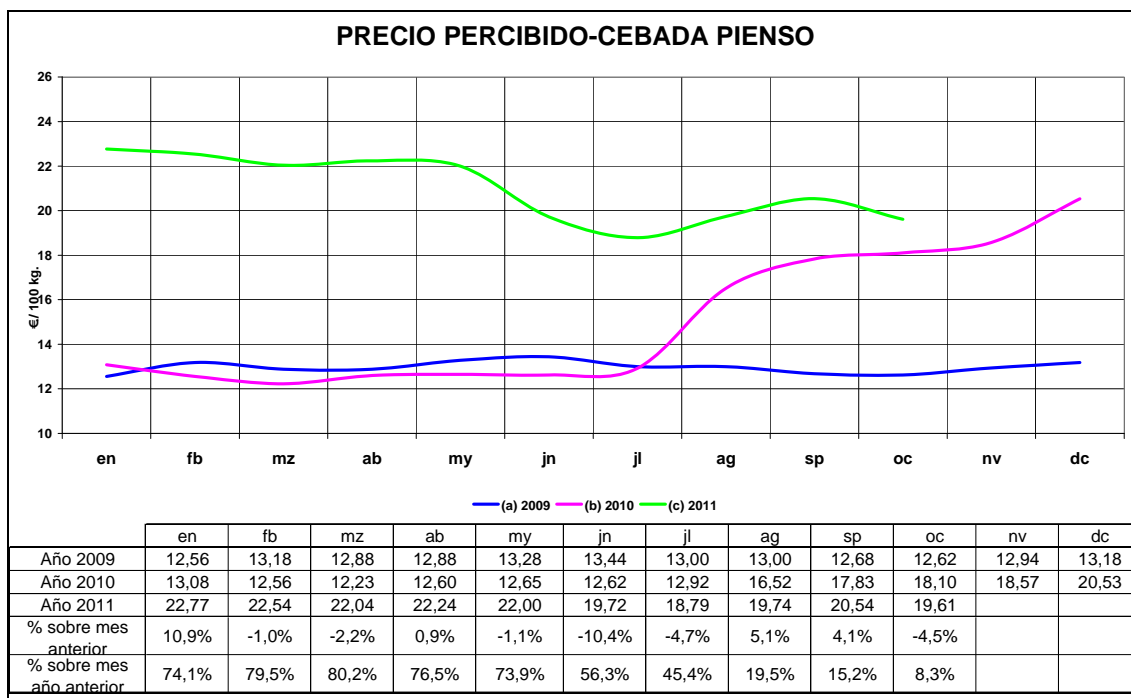
Fuente: Confederación Hidrográfica del Ebro.

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

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

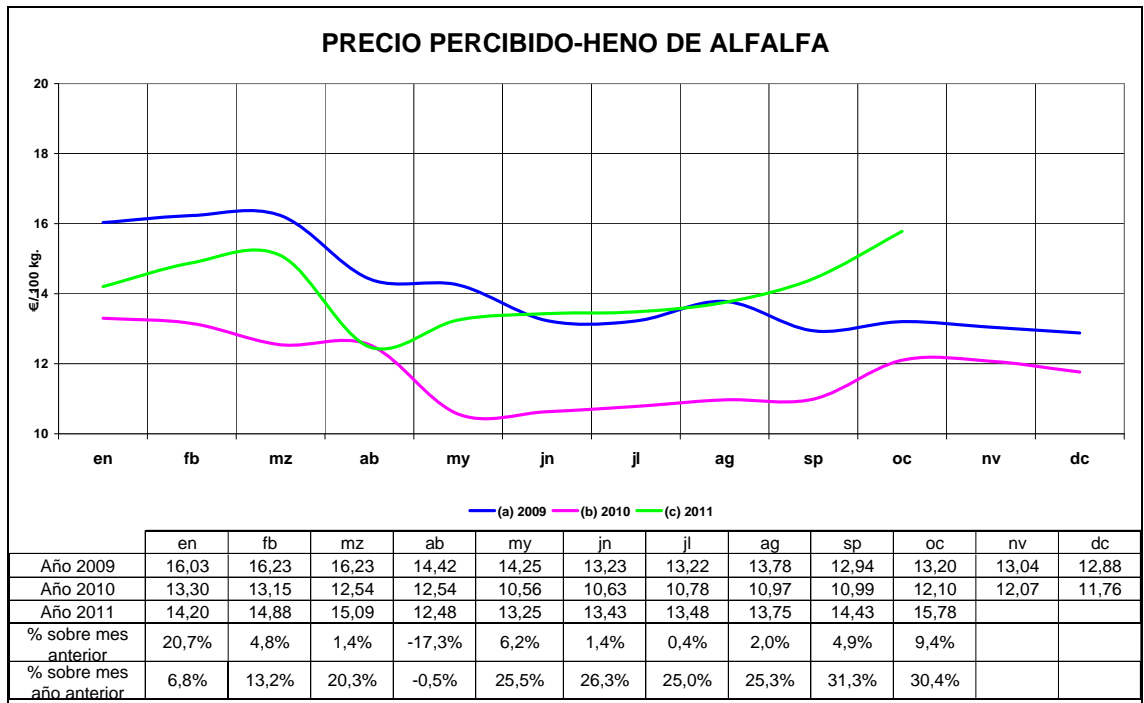






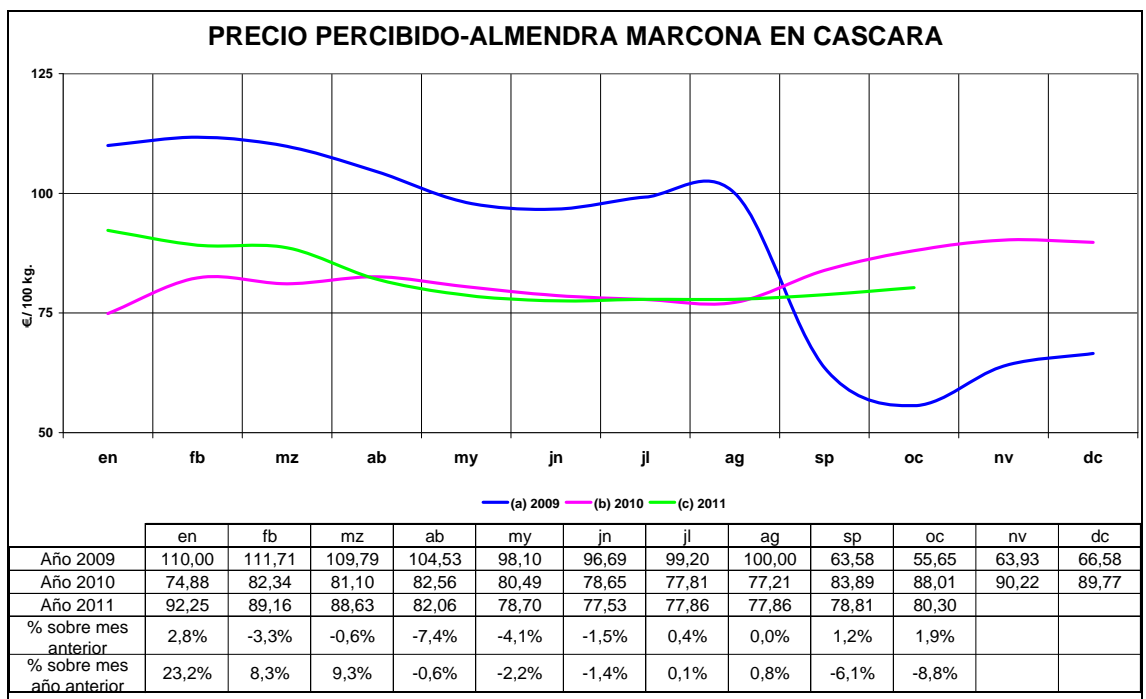
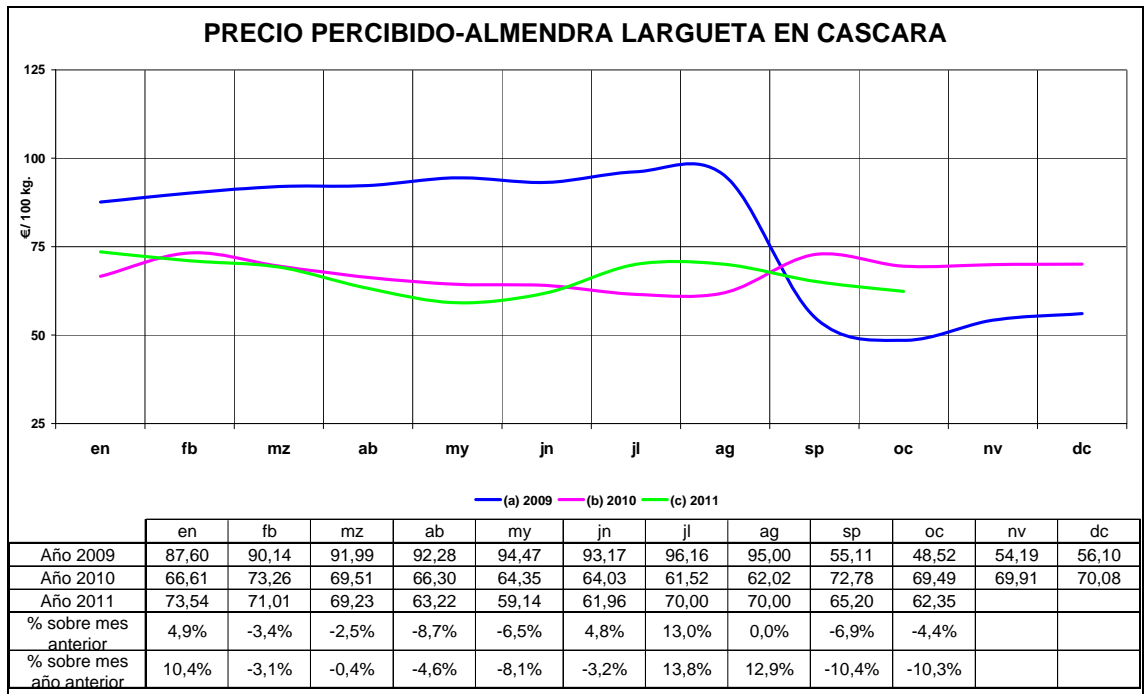
## Cereales

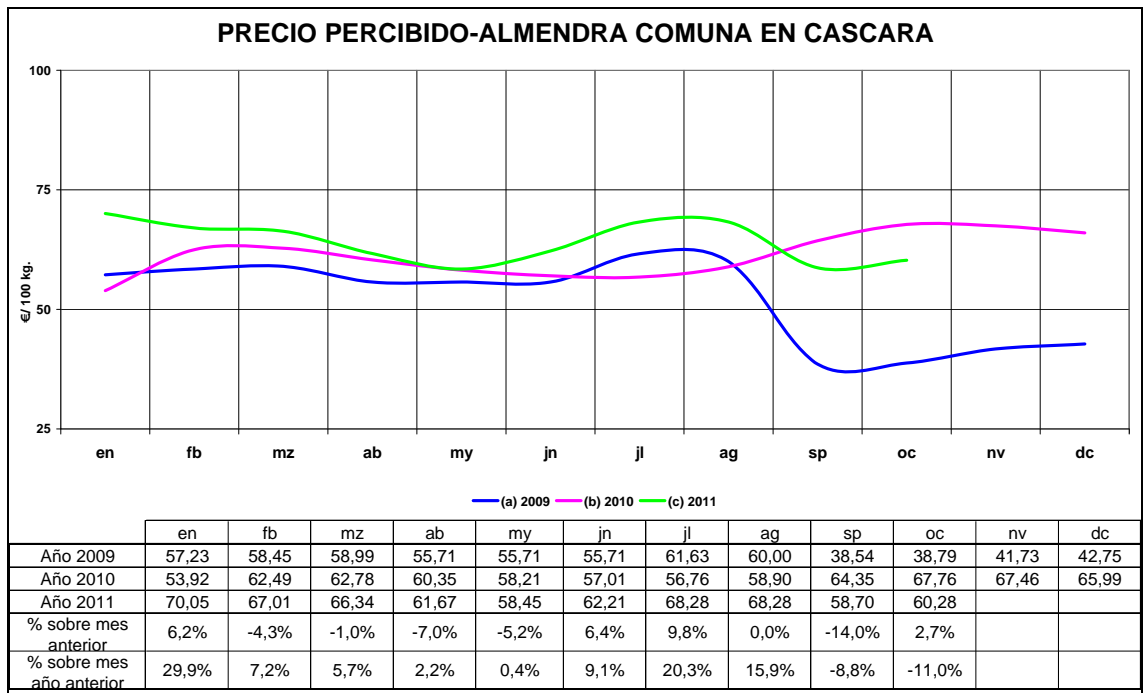
- Tendencia generalizada a la baja de todos los cereales en la primera quincena, cambiando de signo en la segunda; el balance final ha sido negativo. Han bajado el maíz (-13,8%), el trigo blando (-5%) y la cebada pienso (-4,5%), por el contrario ha subido el trigo duro un 2,2%. Parece que los precios han tocado fondo y habrá que ver como evoluciona el mercado en los próximos meses. (Precio medio mes del trigo panificable: 20,92 €/100 Kg.).



### Alfalfa

- El precio de la alfalfa sigue aumentando. La situación del mercado no ha cambiado. Las exportaciones a Emiratos Árabes continúan, también se realizan envíos a Francia y Portugal. El mercado interior va operando con lentitud. (Precio medio mes del heno de alfalfa: 15,78 €/100 kg.).



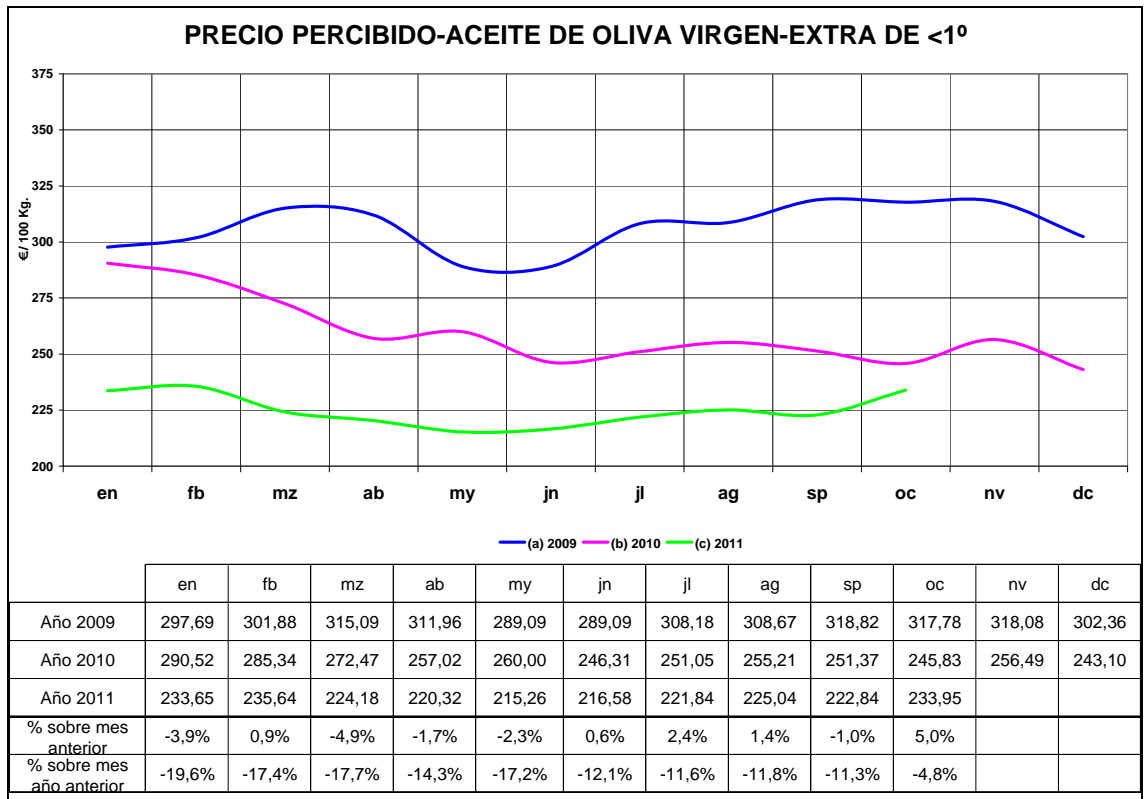


### Almendra

- Las cotizaciones durante el mes de octubre han disminuido en largueta (-4,4%) y han aumentado en comuna (2,7%) y en marcona (1,9%). Se aprecia en el mercado algo más de actividad comercial, muy paralizada en los meses anteriores. De mantenerse, cabría la posibilidad de un cambio de tendencia en los precios. (Precio medio mes de largueta cáscara: 62,35 €/100 Kg.).

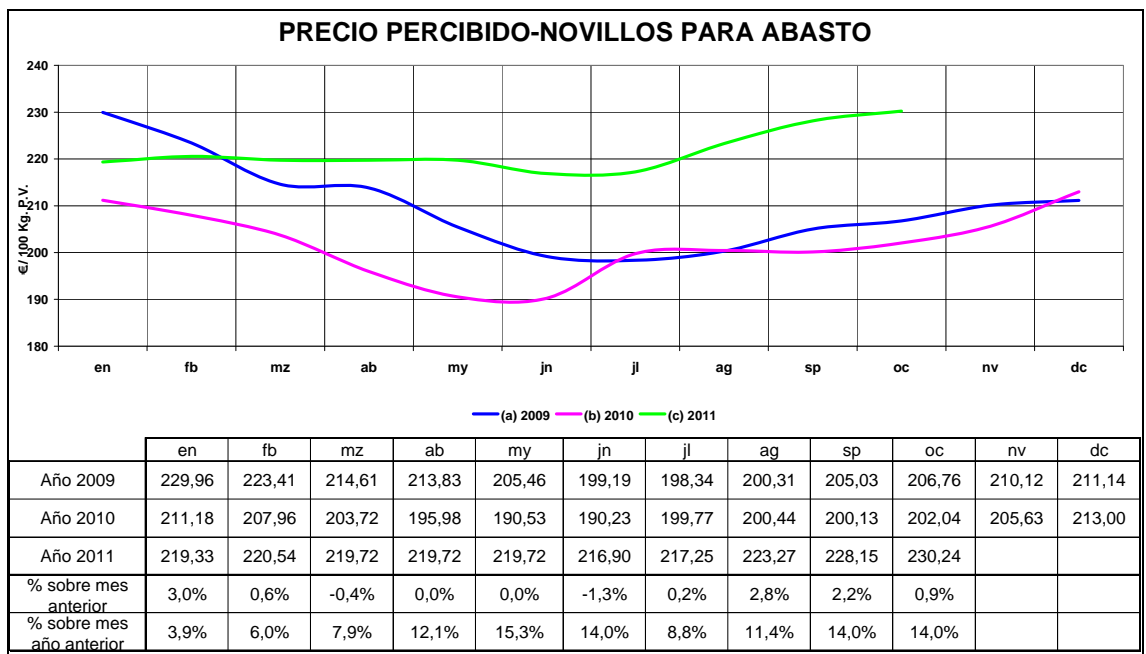
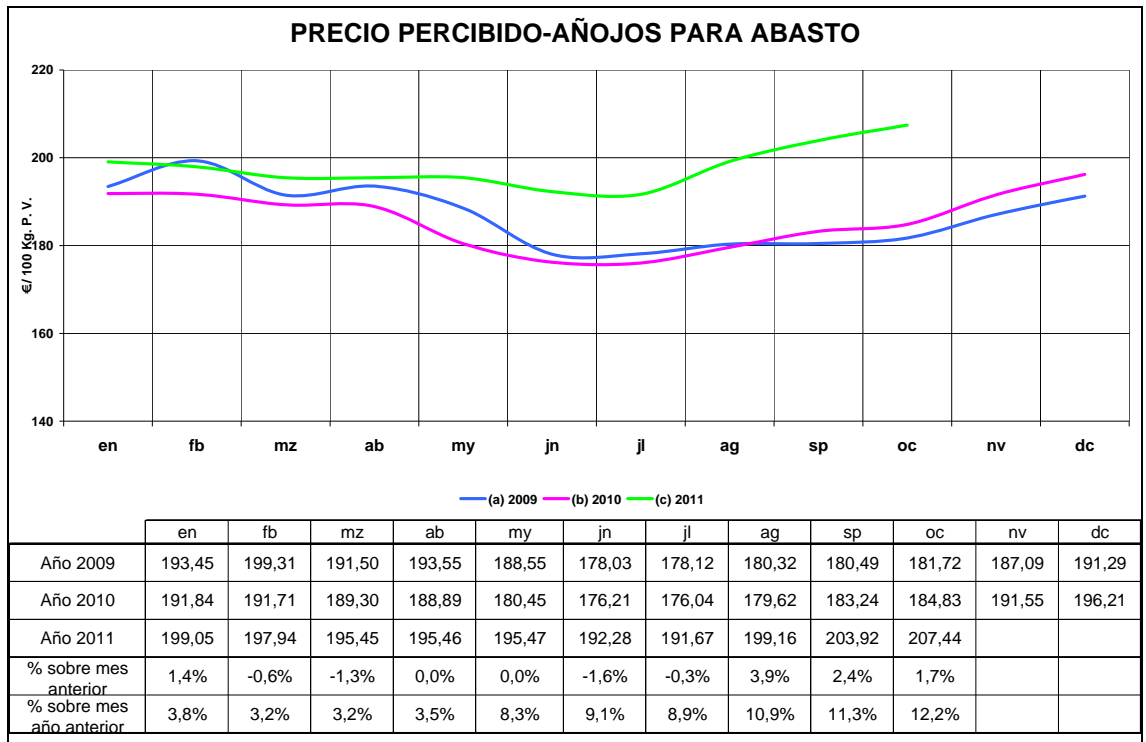
### Frutales

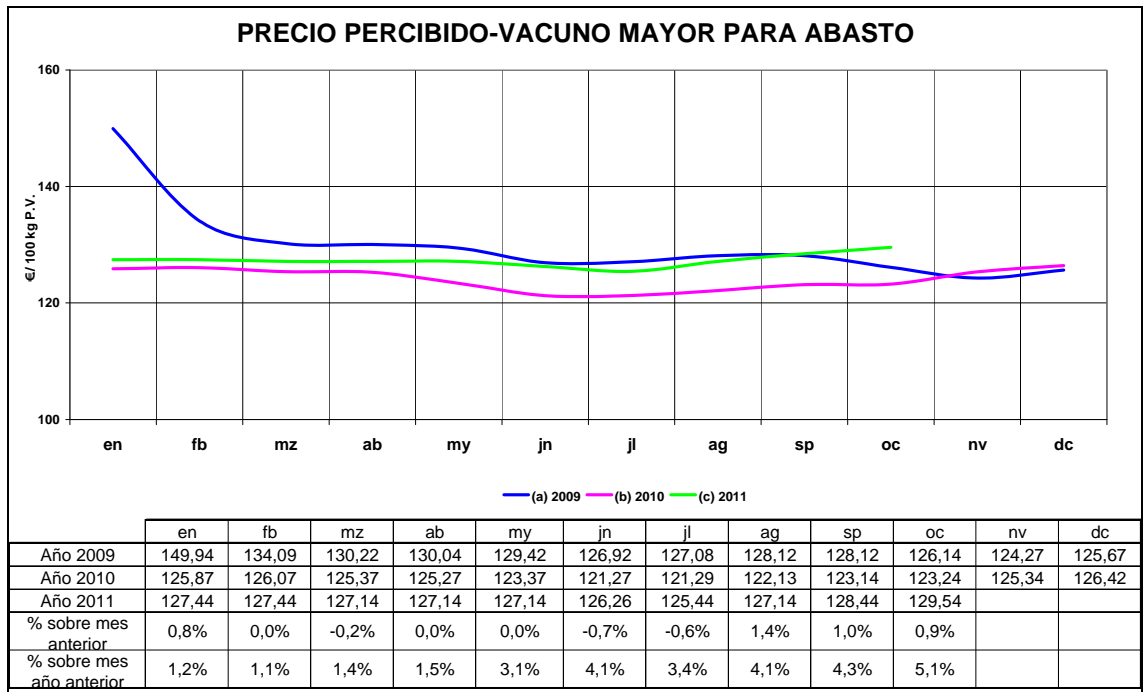
- Finaliza la recolección de las variedades más tardías, los precios han oscilado en:
  - el melocotón tardío amarillo entre 0,36 y 0,69 €/Kg.
  - la manzana golden y amarillas entre 0,20 y 0,30 €/Kg.
  - la pera conferencia y tardías 0,32 €/Kg.



### Aceite

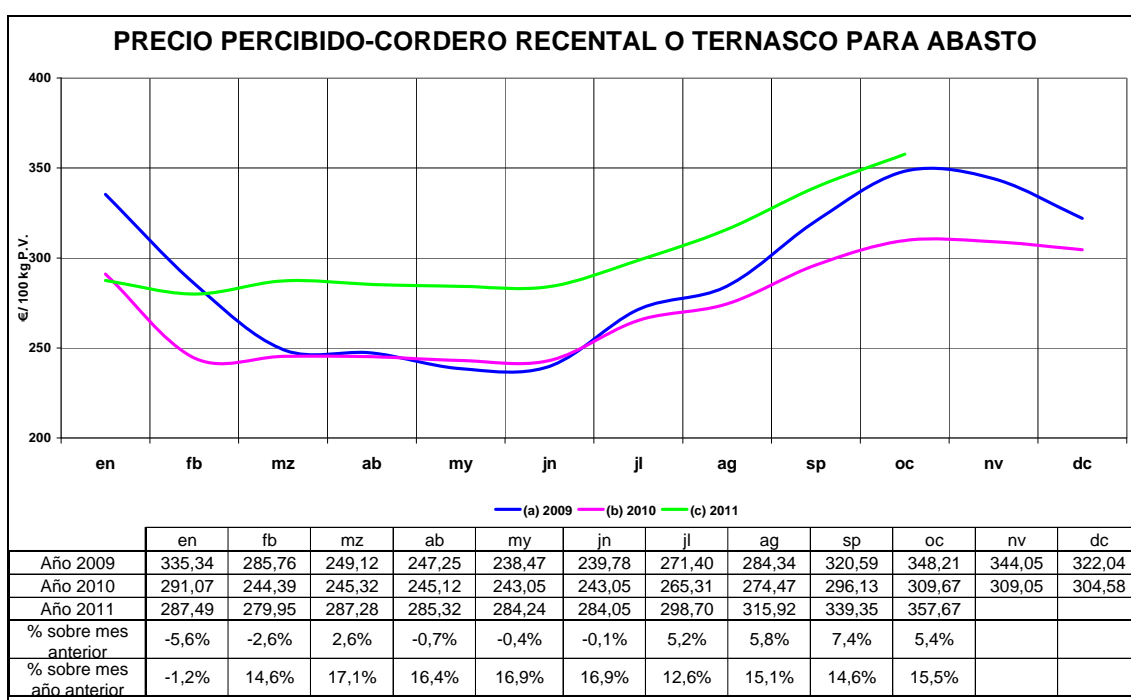
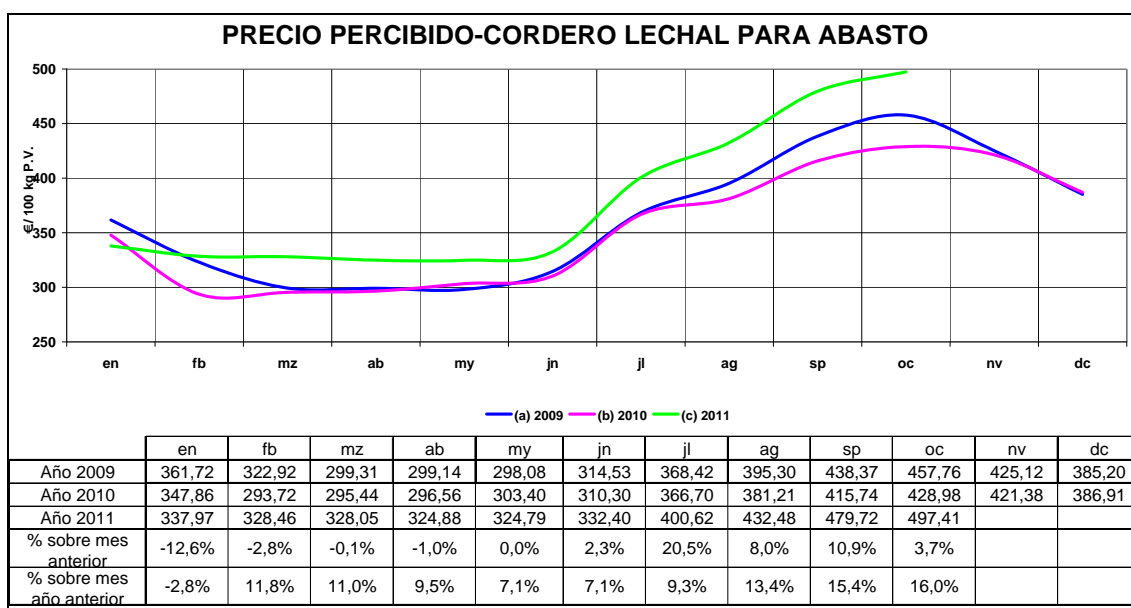
- Se han aprobado las ayudas al almacenamiento privado del aceite de oliva. La cotización del aceite de oliva virgen extra en el mes de octubre ha mejorado respecto al mes pasado (5%). (Precio medio mes: 233,95 €/100 Kg.).





## Vacuno

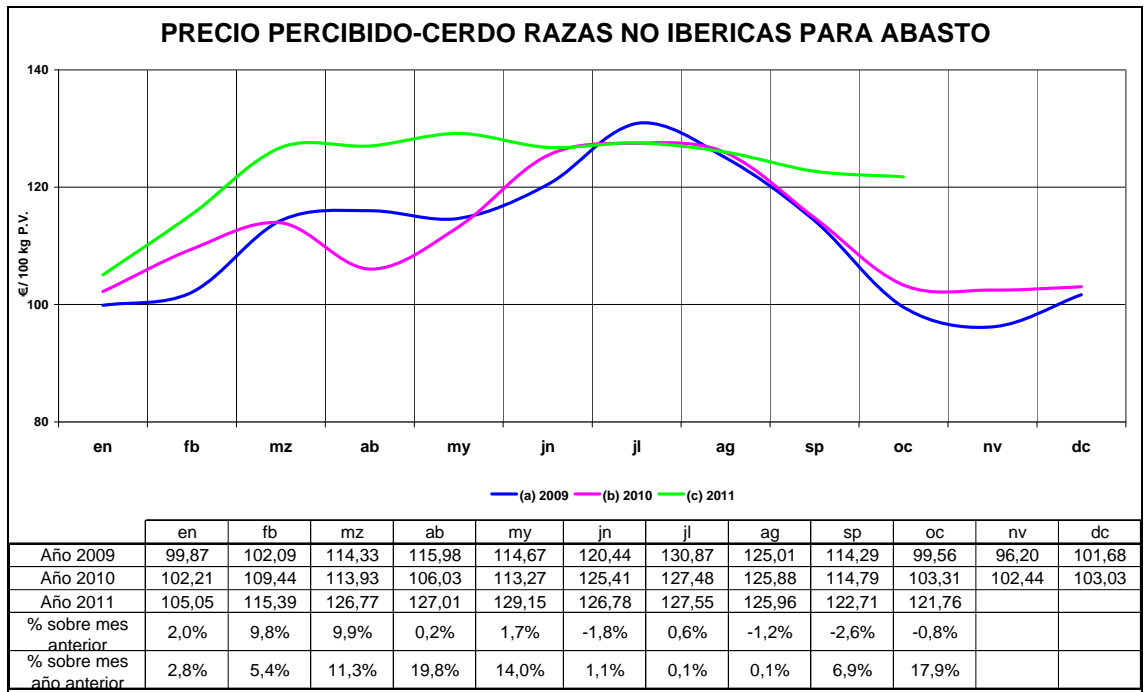
- En el mes de octubre el vacuno ha cotizado al alza. Las ventas no han mejorado, pero se aprecia una oferta de ganado muy ajustada. Así, tenemos subidas en los añojos (1,7%), en los novillos (0,9%) y el vacuno mayor (0,9%). (Precio medio mes añojo para abastos: 207,44 €/100 Kg. Peso Vivo).



## Ovino

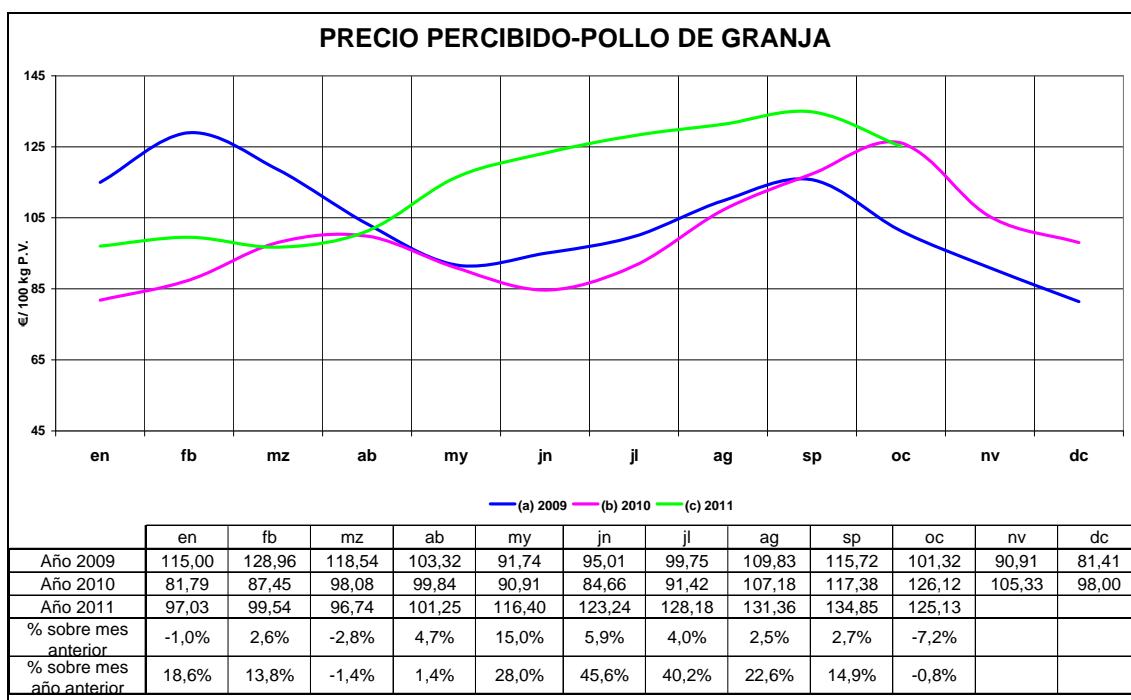
- En octubre continúa la subida del ovino. Las fiestas del Pilar han provocado una mayor demanda en el mercado y una oferta muy ajustada, que se ha traducido en importantes subidas de precios. (Precio medio mes ternasco: 357,67 €/100 Kg. P.V.).





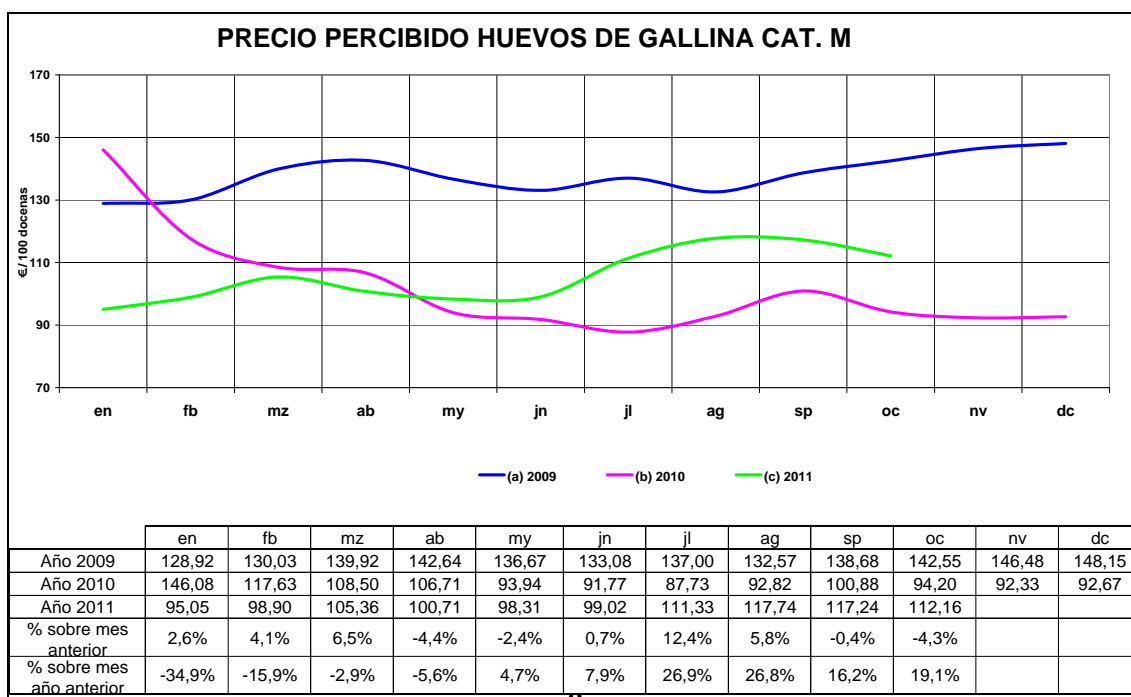
### Porcino

- Ligeros descensos en los precios del porcino (-0,8%), en una época del año que tradicionalmente el porcino cotiza a la baja. La actividad comercial, tanto a la exportación como en el mercado interior se ha mantenido. (Precio medio mes cerdo razas no ibéricas: 121,76 €/100 Kg. Peso Vivo).



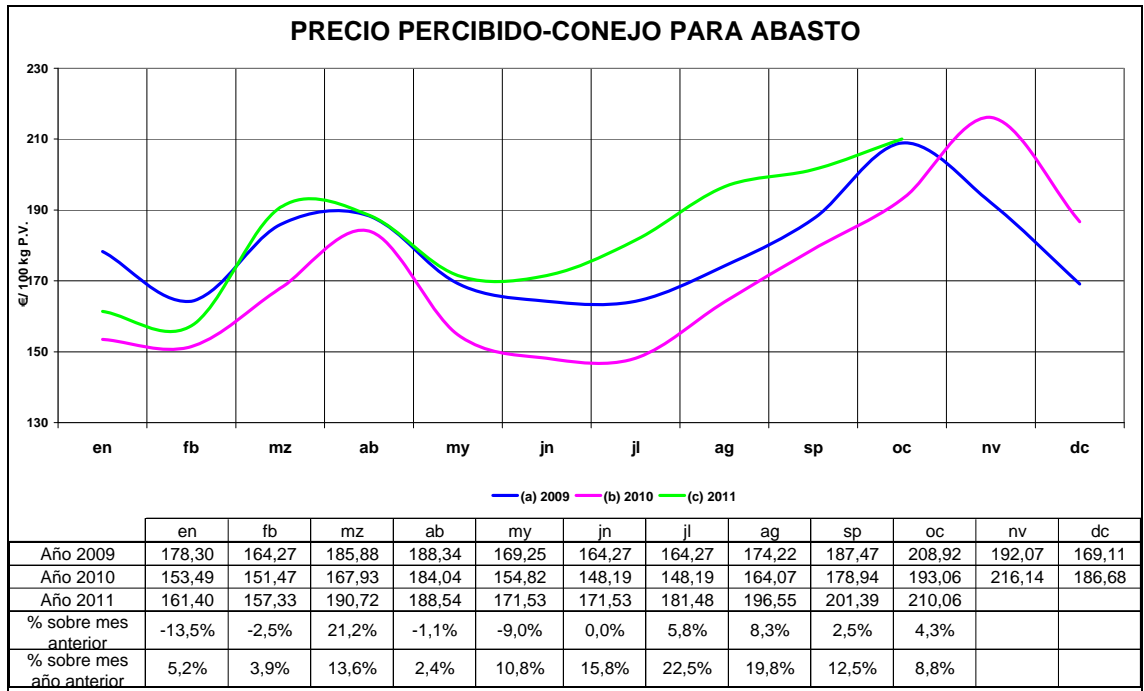
### Pollo de granja

- Balance final negativo (-7,2%), la oferta en el mercado ha aumentado y el consumo no ha sido capaz de digerirla. (Precio medio mes pollo de granja: 125,13 €/100 Kg. Peso Vivo).



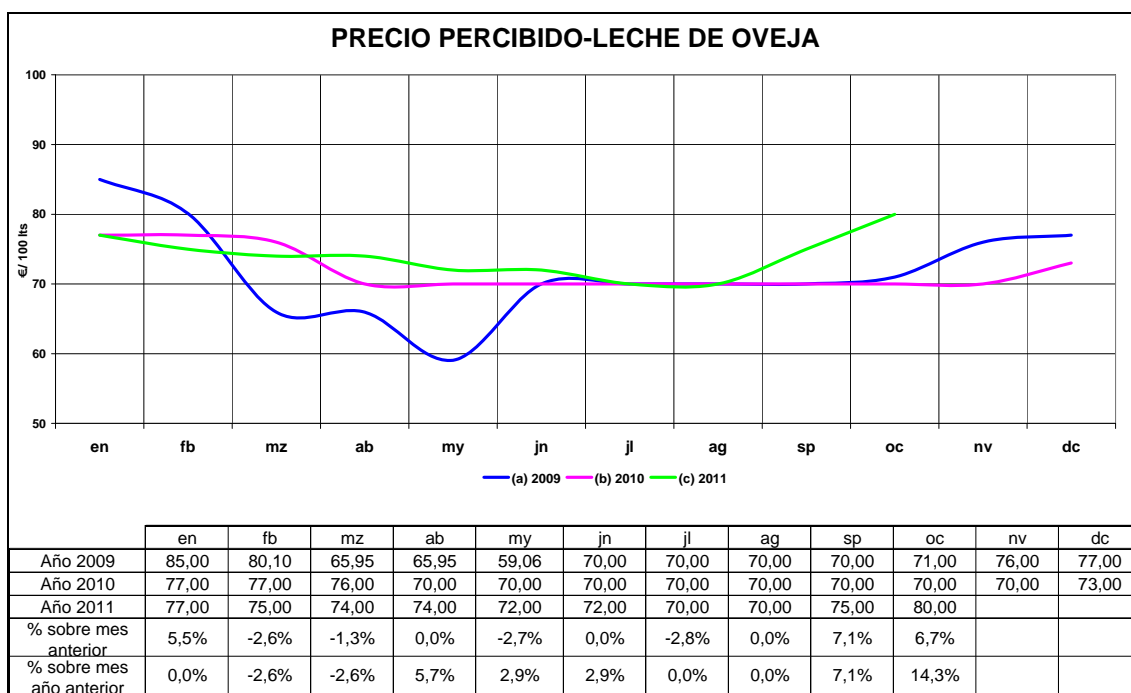
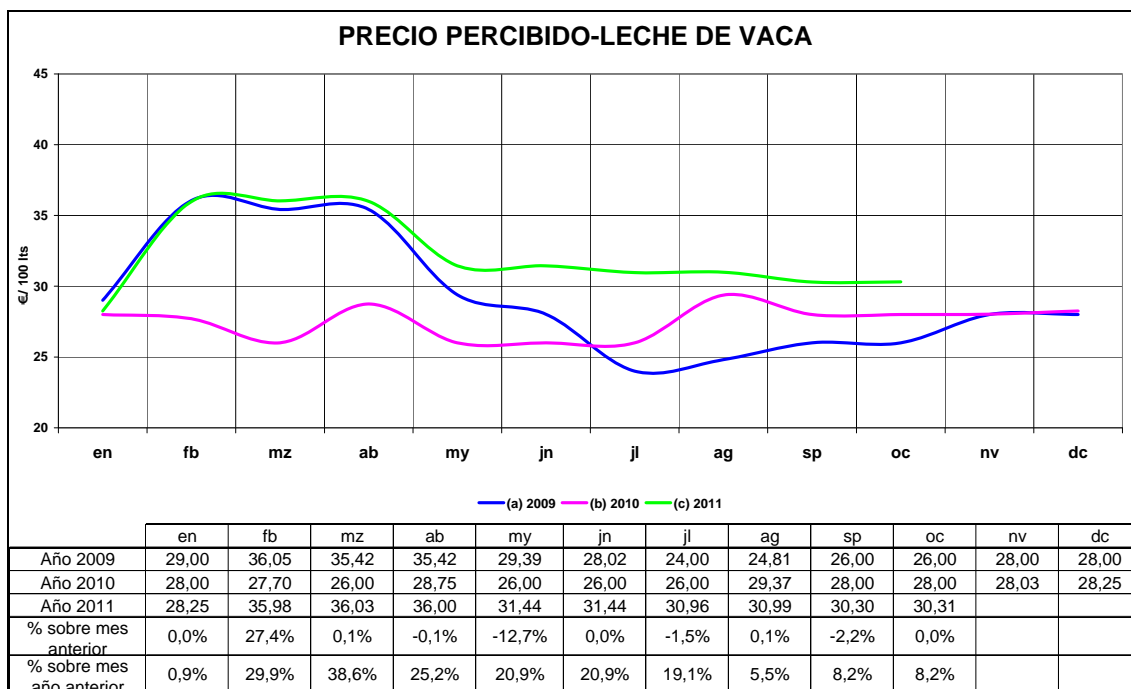
### Huevos

- En octubre han descendido las cotizaciones de los huevos (-4,3%). Los sobrantes en las categorías inferiores arrastran el precio a la baja. (Precio medio mes huevos Cat M: 112,16 €/100 docenas).



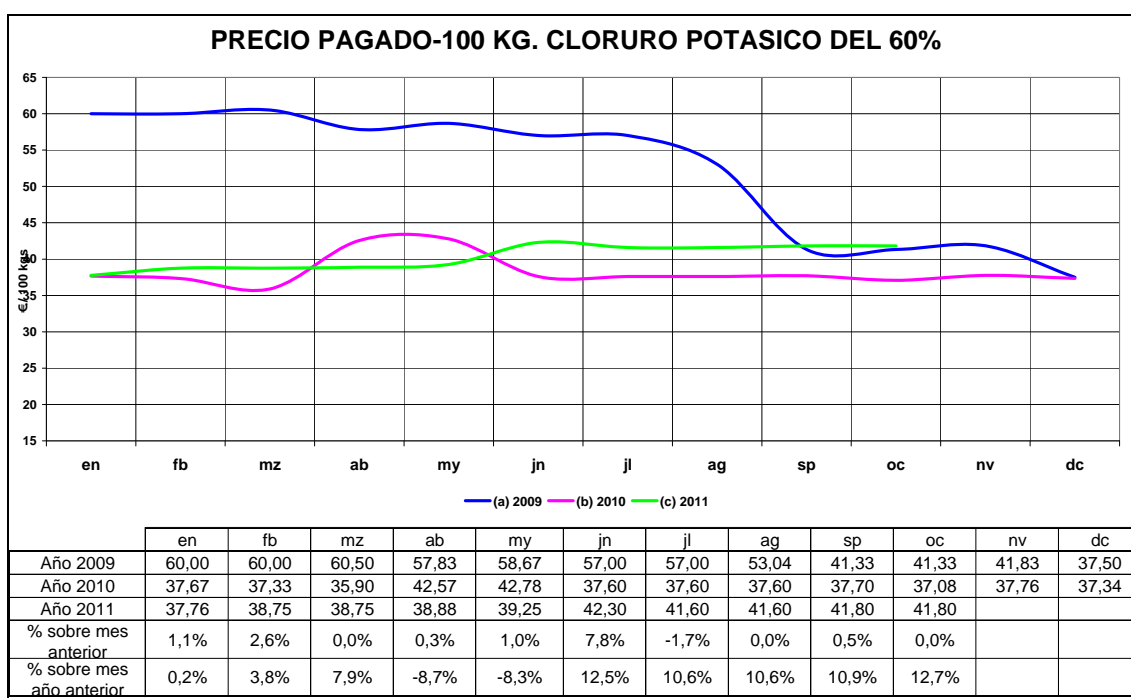
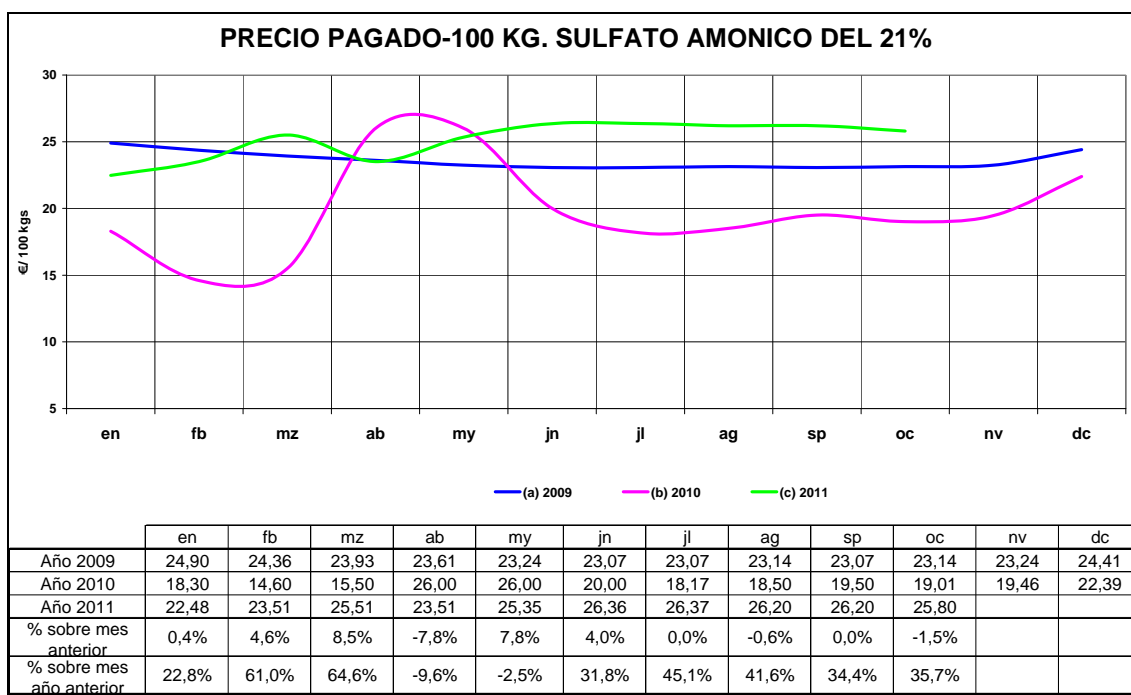
### Conejo

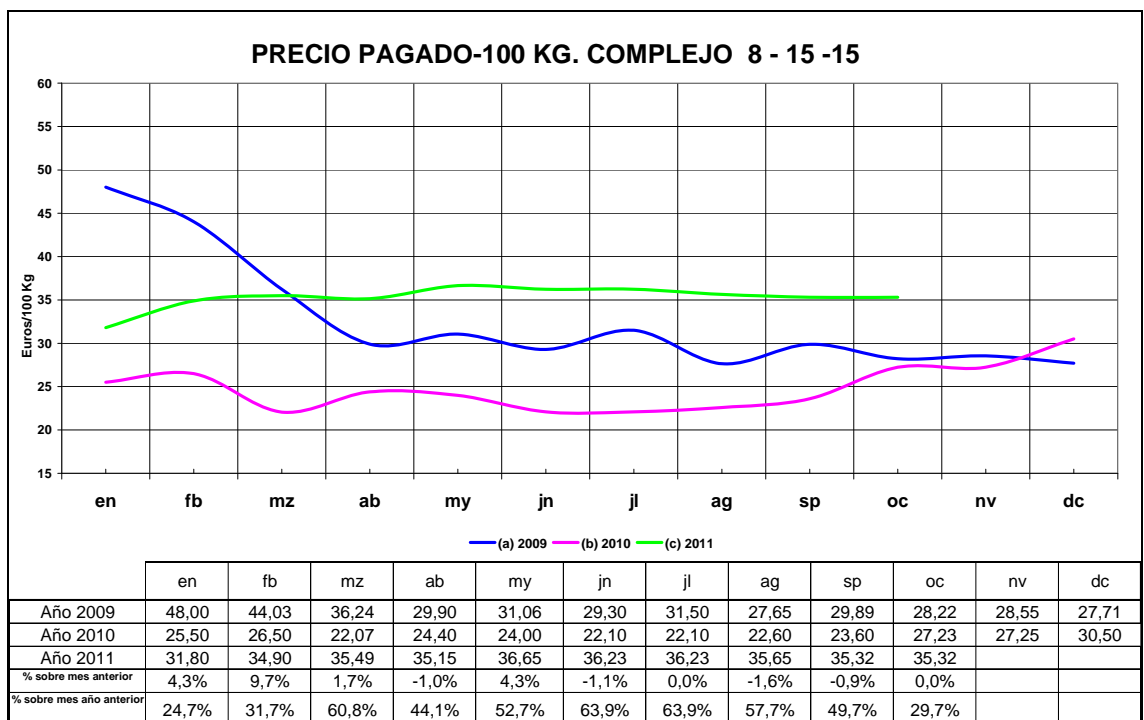
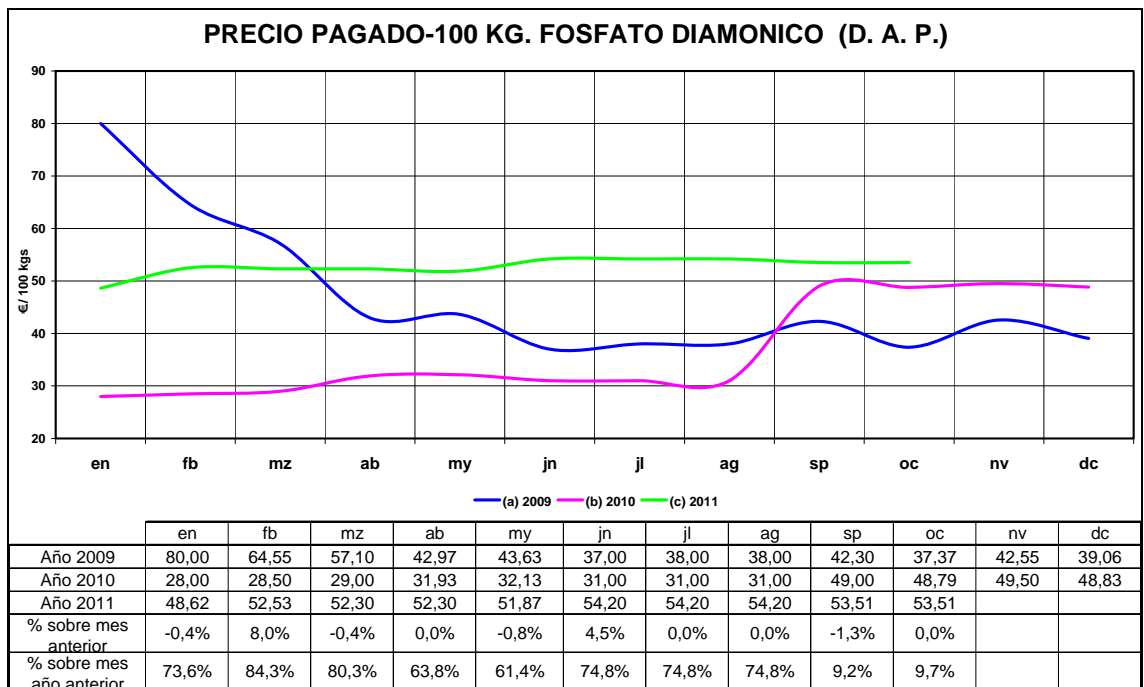
- Las cotizaciones del conejo continúan al alza (4,3%). El mercado se ha mantenido equilibrado entre oferta y demanda. (Precio medio mes conejo para abastos: 210,06 €/100 Kg. Peso Vivo).



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

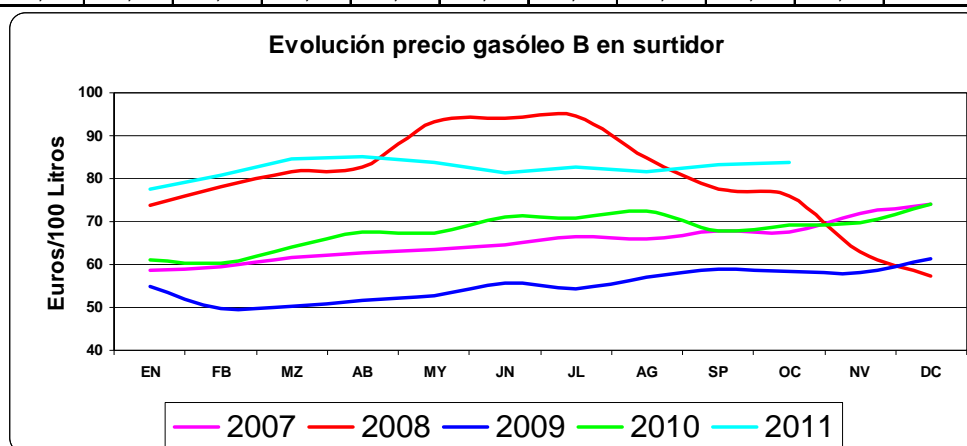
## Evolución de los precios mensuales pagados por los agricultores:





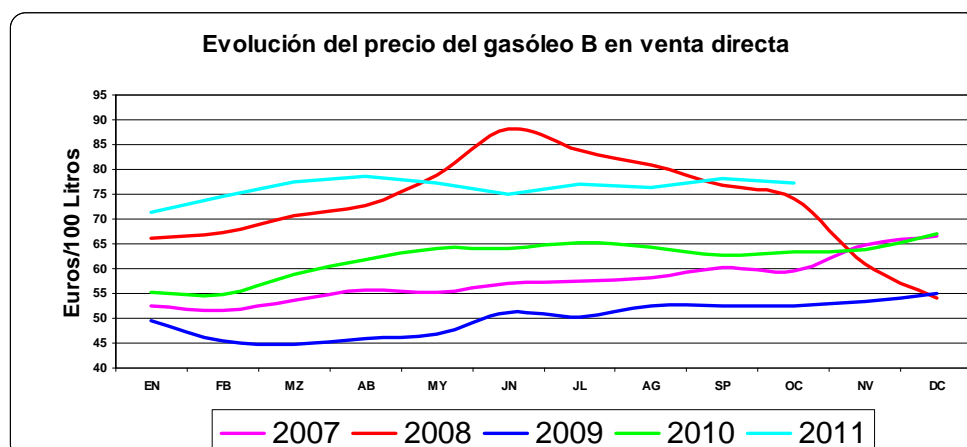
### Evolución del precio pagado por los agricultores del gasóleo B en surtidor (precios corrientes):

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		



### 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		





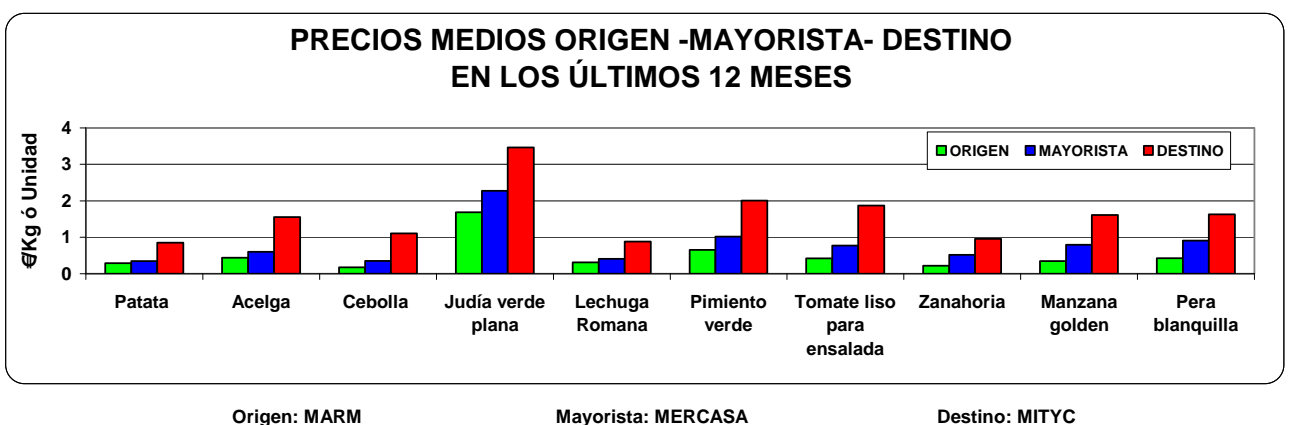
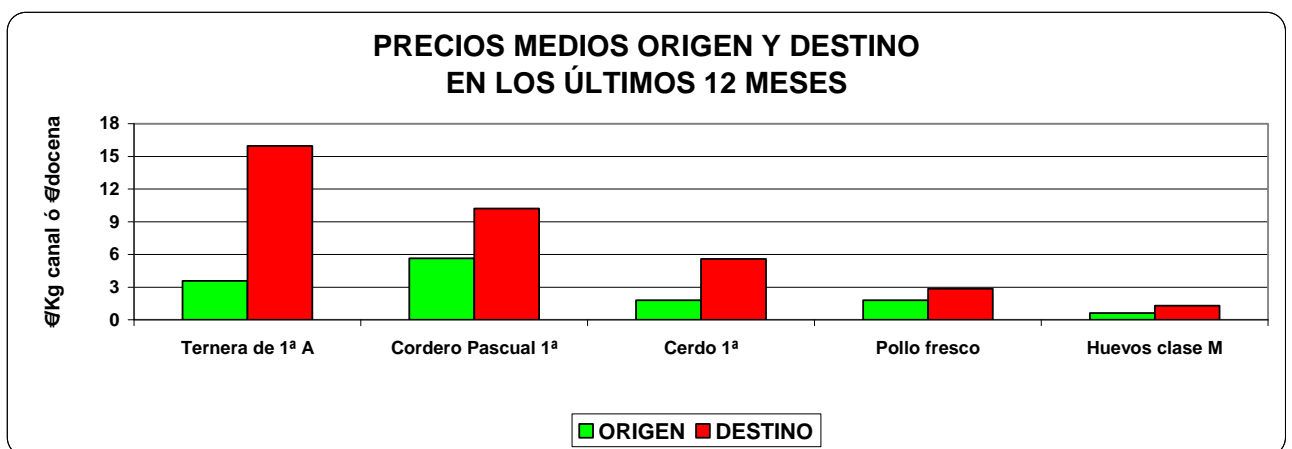
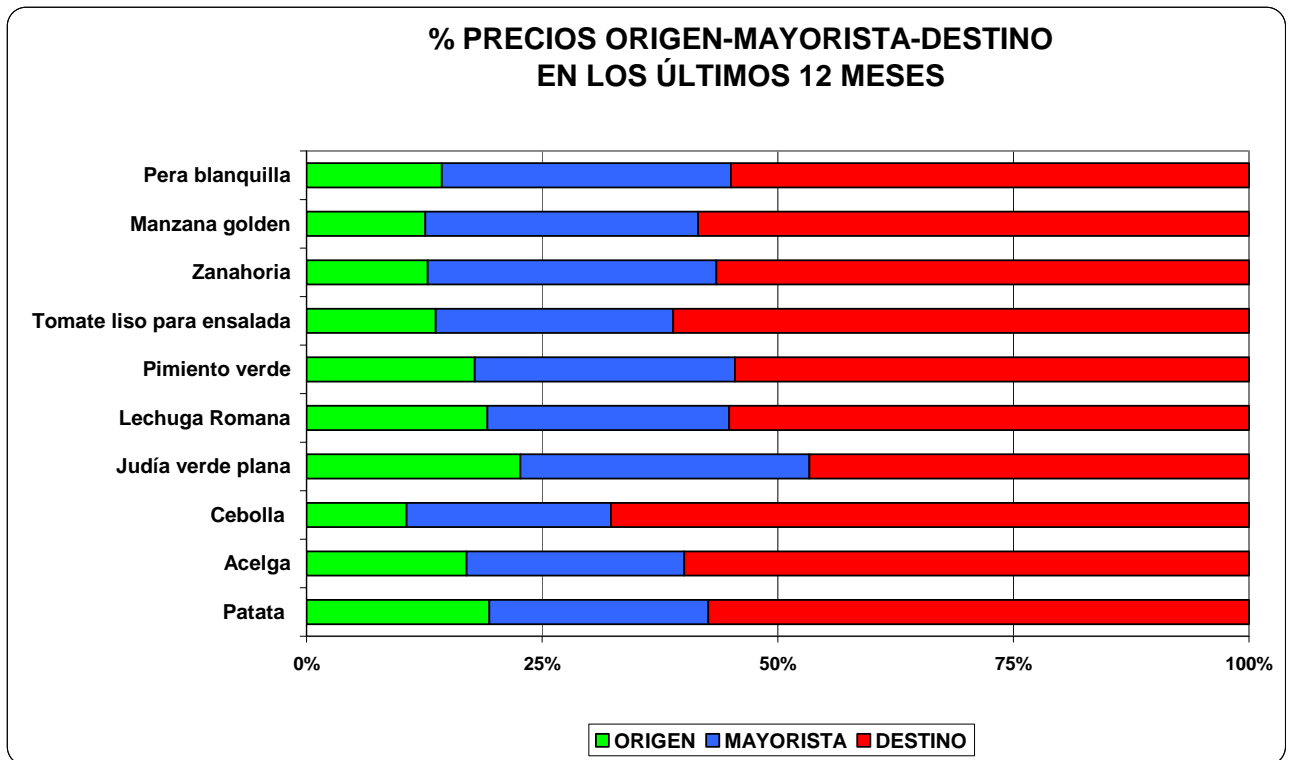
# **Seguimiento de precios de los productos frescos**

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

ORIGEN																	PRECIO MEDIO			
PRODUCTOS	UNIDADES	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	ORIGEN 12 últimos meses		
Ternera de 1ª A	kg	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	3,57		
Cordero Pascual 1ª	kg	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	5,64		
Cerdo 1ª	kg	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	1,79		
Pollo fresco	kg	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	1,80		
Huevos clase M	docena	0,52	0,54	0,58	0,52	0,52	0,53	0,52	0,60	0,64	0,57	0,57	0,59	0,70	0,73	0,70	0,65	0,61		
Patata	kg	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	0,29		
Acelga	kg	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	0,44		
Cebolla	kg	0,24	0,26	0,16	0,20	0,23	0,23	0,22	0,25	0,16	0,16			0,12	0,15	0,13	0,08	0,17		
Judía verde plana	kg	1,19	1,36	1,71	2,08	2,13	2,38	1,95	2,39	2,58	1,54	1,18	0,98	1,17	1,23	1,57	1,11	1,68		
Lechuga Romana	unidad	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	0,31		
Pimiento verde	kg	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	0,66		
Tomate liso para ensalada	kg	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	0,42		
Zanahoria	kg	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	0,22		
Manzana golden	kg	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	0,35		
Pera blanquilla	kg	0,52	0,45	0,48	0,47	0,47	0,47	0,47	0,42	0,42	0,38	0,42	0,42	0,39	0,39	0,42	0,42	0,42		
MAYORISTA																	PRECIO MEDIO		DIFERENCIA	
PRODUCTOS	UNIDADES	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	MAYORISTA 12 últimos meses	% MAY/AGRI 12 últimos meses	
Patata	kg	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	0,34	19,94%	
Acelga	kg	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	0,60	35,95%	
Cebolla	kg	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	0,35	104,32%	
Judía verde plana	kg	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	2,28	35,14%	
Lechuga Romana	unidad	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	33,72%	
Pimiento verde	kg	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	0,75	1,02	54,91%	
Tomate liso para ensalada	kg	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	0,77	84,21%	
Zanahoria	kg	0,54	0,53	0,52	0,52	0,51	0,52	0,51	0,52	0,53	0,53	0,52	0,51	0,52	0,53	0,51	0,51	0,52	138,19%	
Manzana golden	kg	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	0,80	129,92%	
Pera blanquilla	kg	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	0,94	0,91	113,87%	
DESTINO																	PRECIO MEDIO		DIFERENCIA	DIFERENCIA
PRODUCTOS	UNIDADES	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	DESTINO 12 últimos meses	% DEST/MAY 12 últimos meses	% DEST/AGRI 12 últimos meses
Ternera de 1ª A	kg	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	15,96	347,43%	
Cordero Pascual 1ª	kg	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	10,20	80,91%	
Cerdo 1ª	kg	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	5,59	212,63%	
Pollo fresco	kg	2,77	2,77	2,80	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	2,85	58,43%	
Huevos clase M	docena	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	1,29	111,94%	
Patata	kg	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	0,85	146,83%	
Acelga	kg	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	1,55	159,62%	
Cebolla	kg	1,19	1,19	1,18	1,17	1,16	1,14	1,09	1,09	1,11	1,13	1,13	1,13	1,11	1,07	1,03	1,02	1,10	212,41%	
Judía verde plana	kg	3,17	3,19	3,28	3,59	3,59	3,60	3,76	3,98	4,03	3,59	3,29	3,08	3,09	3,14	3,26	3,13	3,46	52,09%	
Lechuga Romana	unidad	0,90	0,90	0,91	0,91	0,91	0,90	0,90	0,91	0,90	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,87	0,88	115,04%	
Pimiento verde	kg	1,92	1,87	1,87	1,86	1,84	1,90	1,96	2,30	2,55	2,39	2,15	1,90	1,81	1,75	1,75	1,76	2,00	97,41%	
Tomate liso para ensalada	kg	2,00	1,96	1,93	1,96	1,99	2,00	1,93	1,94	1,97	1,97	1,96	1,81	1,73	1,69	1,69	1,76	1,87	142,37%	
Zanahoria	kg	0,99	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,97	0,96	0,97	0,97	0,95	0,94	0,93	0,94	0,95	0,96	84,53%	
Manzana golden	kg	1,59	1,62	1,62	1,59	1,57	1,58	1,59	1,62	1,63	1,61	1,61	1,64	1,65	1,64	1,62	1,60	1,61	102,01%	
Pera blanquilla	kg	1,73	1,76	1,71	1,66	1,64	1,62	1,65	1,64	1,63	1,63	1,62	1,66	1,66	1,65	1,60	1,55	1,63	79,21%	

Fuente: - Origen: MARM  
- Mayorista: MERCASA  
- Destino: MITYC

**Gráficos de precios en Origen- Mayorista y Destino de productos frescos:**

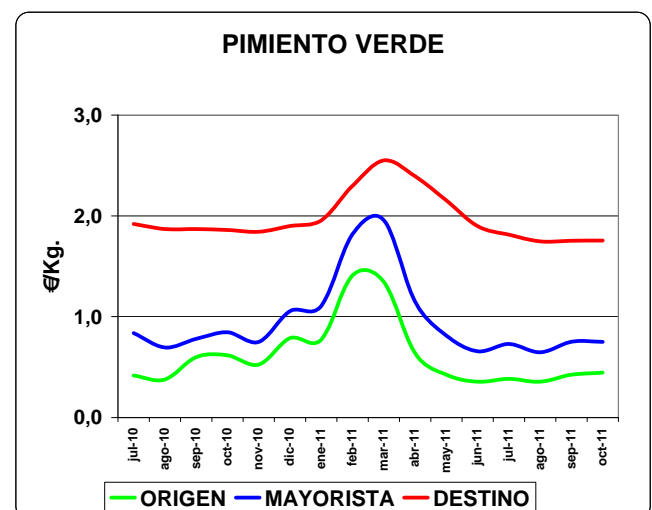
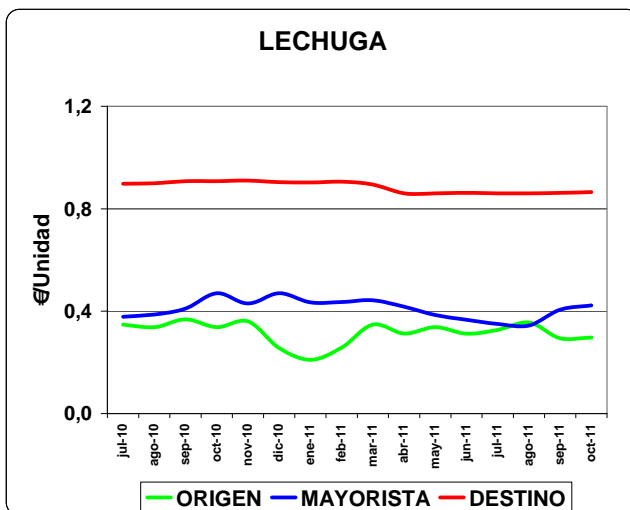
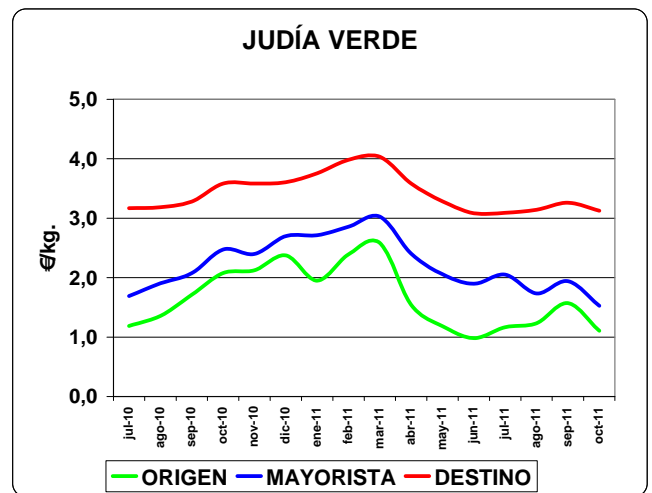
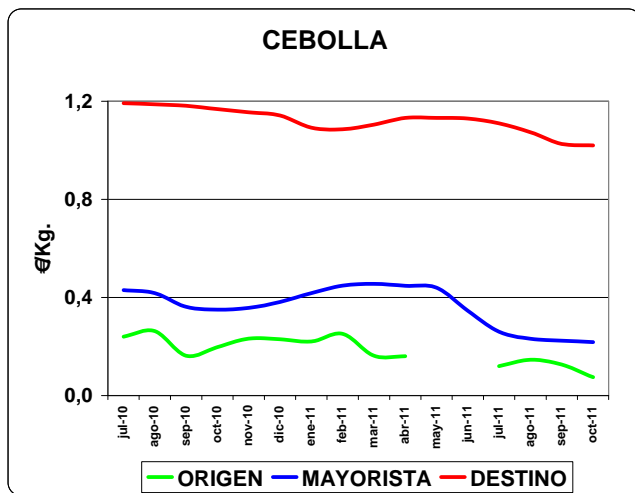
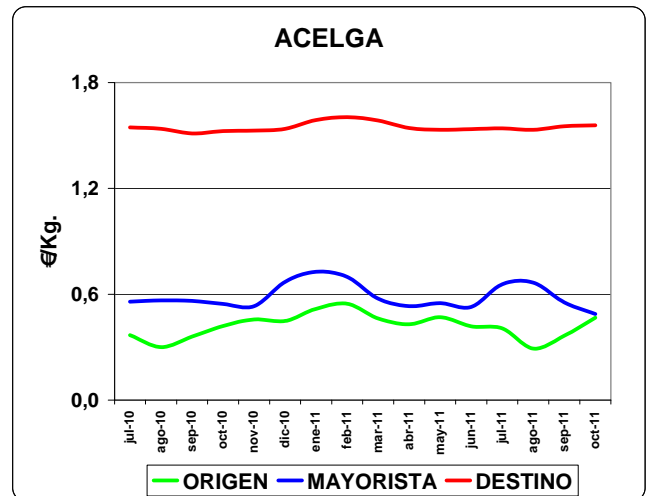
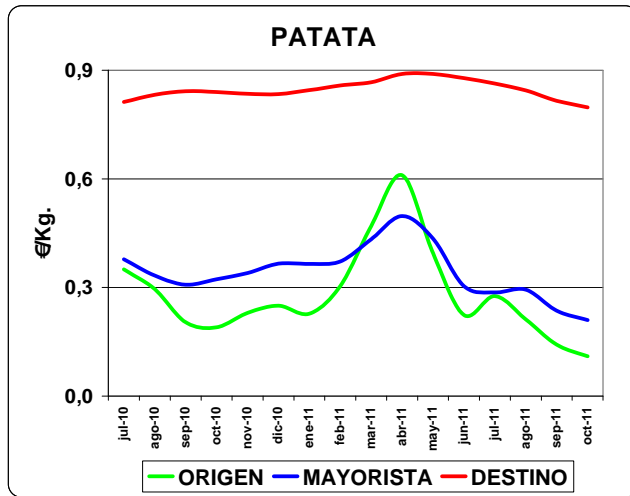


Origen: MARM

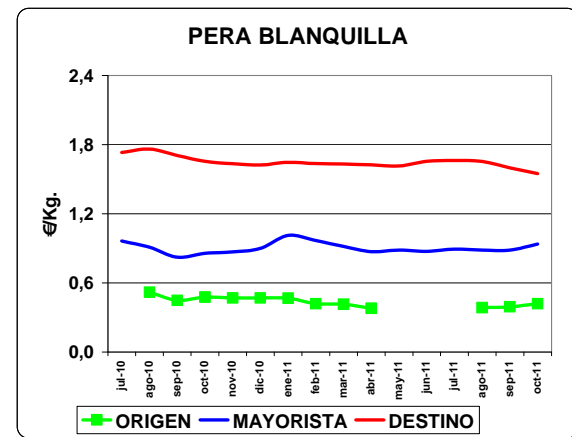
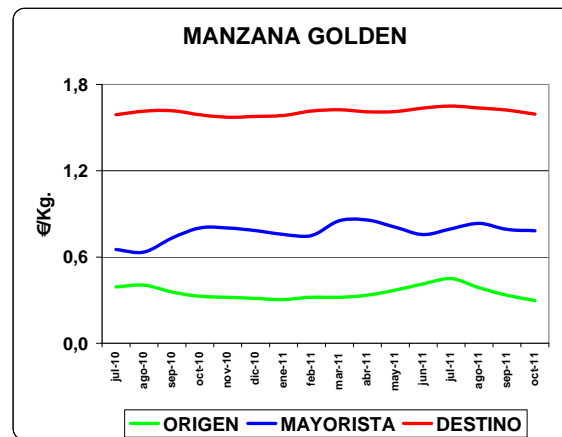
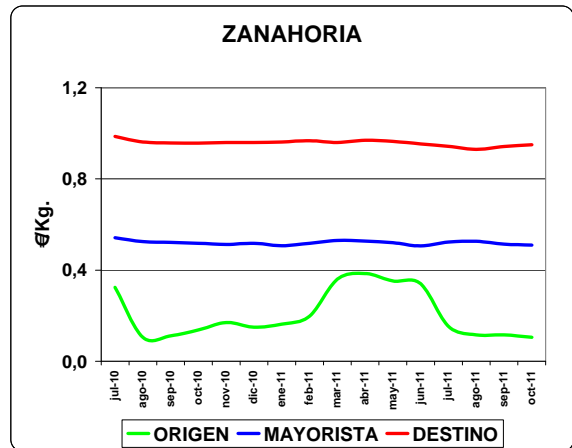
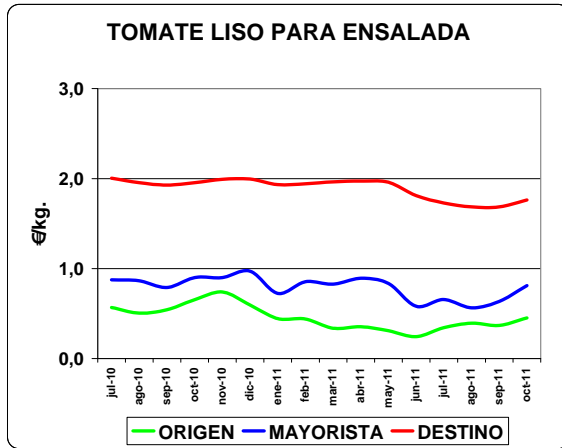
Mayorista: MERCASA

Destino: MITYC

**Gráficos de precios en Origen- Mayorista y Destino de productos frescos:**



FUENTES: Origen: MARM 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:

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

Pi = precio frecuente del producto i en Merca

Qi = cantidad real comercializada del producto i en Merca

**Precios en destino:**

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

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

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

La media ponderada se calcula por la fórmula:

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

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

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

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

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

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

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

- Limpieza, calibrado, clasificación, envasado (mallas, bandejas, bolsas...).
- Transporte
- Costes de gestión de residuos.
- Costes de embalajes, envases y su gestión.
- Ocupación espacio en almacén y en punto de venta.
- Mermas (por deterioro, desperfectos...).
- Costes indirectos del establecimiento (locales, personal, limpieza...)
- Gestión comercial.
- Seguros.
- Impuestos.

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

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

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

## Accidentes con baja en jornada de trabajo por sectores en Aragón: octubre

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

## DATOS COMPARADOS DEL MES

## OCTUBRE: 2010 - 2011

SECTORES	PERÍODO	LEVES	I.I.*1000	GRAVES	I.I.*10 <sup>4</sup>	MORTAL.	I.I.*10 <sup>5</sup>	TOTALES	I.I.*1000	T.AFILIADOS
	2010	51	2,0	1	0,4	0	0,0	52	2,0	25814
AGRARIO	2011	71	2,8	1	0,4	2	7,9	74	2,9	25160
	Increment.%	39,22%	42,83%	0,00%	2,60%	200,00%	794,91%	42,31%	46,01%	-2,53%
	2010	371	4,0	2	0,2	1	1,1	374	4,1	91606
INDUSTRIA	2011	358	4,1	1	0,1	0	0,0	359	4,1	88254
	Increment.%	-3,50%	0,16%	-50,00%	-48,10%	-100,00%	-100,00%	-4,01%	-0,36%	-3,66%
	2010	181	5,1	2	0,6	1	2,8	184	5,2	35279
CONSTRUCCIÓN	2011	162	5,3	1	0,3	1	3,3	164	5,3	30689
	Increment.%	-10,50%	2,89%	-50,00%	-42,52%	0,00%	14,96%	-10,87%	2,46%	-13,01%
	2010	568	2,0	2	0,1	0	0,0	570	2,0	287870
SERVICIOS	2011	525	1,8	1	0,0	0	0,0	526	1,8	287292
	Increment.%	-7,57%	-7,38%	-50,00%	-49,90%	0,00%	0,00%	-7,72%	-7,53%	-0,20%
	2010	1171	2,7	7	0,2	2	0,5	1180	2,7	440569
TOTALES	2011	1116	2,6	4	0,1	3	0,7	1123	2,6	431395
	Increment.%	-4,70%	-2,67%	-42,86%	-41,64%	50,00%	53,19%	-4,83%	-2,81%	-2,08%

Fuente del Nº de Trabajadores Afiliados a la Seguridad Social:

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

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

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

## DATOS COMPARADOS DEL MES

## OCTUBRE: 2010 - 2011

SECTORES	PERÍODO	LEVES	I.I.*1000	GRAVES	I.I.*10 <sup>4</sup>	MORTAL.	I.I.*10 <sup>5</sup>	TOTALES	I.I.*1000	T.AFILIADOS
	2010	17	2,7	1	1,6	0	0,0	18	2,9	6268
AGRARIO	2011	19	3,0	1	1,6	0	0,0	20	3,2	6349
	Increment.%	11,76%	10,34%	0,00%	-1,28%	0,00%	0,00%	11,11%	9,69%	1,29%
	2010	63	5,6	0	0,0	1	8,9	64	5,7	11181
INDUSTRIA	2011	52	4,7	1	0,9	0	0,0	53	4,8	10994
	Increment.%	-17,46%	-16,06%	100,00%	90,96%	-100,00%	-100,00%	-17,19%	-15,78%	-1,67%
	2010	54	7,3	2	2,7	0	0,0	56	7,6	7367
CONSTRUCCIÓN	2011	47	7,4	1	1,6	0	0,0	48	7,6	6340
	Increment.%	-12,96%	1,14%	-50,00%	-41,90%	0,00%	0,00%	-14,29%	-0,40%	-13,94%
	2010	109	2,5	0	0,0	0	0,0	109	2,5	43957
SERVICIOS	2011	81	1,9	0	0,0	0	0,0	81	1,9	42608
	Increment.%	-25,69%	-23,34%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-25,69%	-23,34%	-3,07%
	2010	243	3,5	3	0,4	1	1,5	247	3,6	68773
TOTALES	2011	199	3,0	3	0,5	0	0,0	202	3,0	66291
	Increment.%	-18,11%	-15,04%	0,00%	3,74%	-100,00%	-100,00%	-18,22%	-15,16%	-3,61%

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								OCTUBRE: 2010 - 2011		
SECTORES	PERÍODO	LEVES	I.I.*1000	GRAVES	I.I.*10 <sup>4</sup>	MORTAL.	I.I.*10 <sup>5</sup>	TOTALES	I.I.*1000	T.AFILIADOS
	2010	8	1,8	0	0,0	0	0,0	8	1,8	4458
AGRARIO	2011	13	3,1	0	0,0	0	0,0	13	3,1	4158
	Increment.%	62,50%	74,22%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	62,50%	74,22%	-6,73%
	2010	47	5,3	1	1,1	0	0,0	48	5,4	8877
INDUSTRIA	2011	50	6,1	0	0,0	0	0,0	50	6,1	8264
	Increment.%	6,38%	14,27%	-100,00%	-100,00%	0,00%	0,00%	4,17%	11,89%	-6,91%
	2010	20	4,0	0	0,0	0	0,0	20	4,0	4962
CONSTRUCCIÓN	2011	26	5,9	0	0,0	0	0,0	26	5,9	4440
	Increment.%	30,00%	45,28%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	30,00%	45,28%	-10,52%
	2010	47	1,9	0	0,0	0	0,0	47	1,9	25020
SERVICIOS	2011	45	1,8	0	0,0	0	0,0	45	1,8	24898
	Increment.%	-4,26%	-3,79%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-4,26%	-3,79%	-0,49%
	2010	122	2,8	1	0,2	0	0,0	123	2,8	43317
TOTALES	2011	134	3,2	0	0,0	0	0,0	134	3,2	41760
	Increment.%	9,84%	13,93%	-100,00%	-100,00%	0,00%	0,00%	8,94%	13,00%	-3,59%

Fuente del Nº de Trabajadores Afiliados a la Seguridad Social:

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

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

ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO								ZARAGOZA		
POR SECTORES ECONÓMICOS Y GRADO DE LA LESIÓN										
DATOS COMPARADOS DEL MES								OCTUBRE: 2010 - 2011		
SECTORES	PERÍODO	LEVES	I.I.*1000	GRAVES	I.I.*10 <sup>4</sup>	MORTAL.	I.I.*10 <sup>5</sup>	TOTALES	I.I.*1000	T.AFILIADOS
	2010	26	1,7	0	0,0	0	0,0	26	1,7	15088
AGRARIO	2011	39	2,7	0	0,0	2	13,6	41	2,8	14653
	Increment.%	50,00%	54,45%	0,00%	0,00%	200,00%	>1000%	57,69%	62,37%	-2,88%
	2010	261	3,6	1	0,1	0	0,0	262	3,7	71548
INDUSTRIA	2011	256	3,7	0	0,0	0	0,0	256	3,7	68996
	Increment.%	-1,92%	1,71%	-100,00%	-100,00%	0,00%	0,00%	-2,29%	1,32%	-3,57%
	2010	107	4,7	0	0,0	1	4,4	108	4,7	22950
CONSTRUCCIÓN	2011	89	4,5	0	0,0	1	5,0	90	4,5	19909
	Increment.%	-16,82%	-4,12%	0,00%	0,00%	0,00%	15,27%	-16,67%	-3,94%	-13,25%
	2010	412	1,9	2	0,1	0	0,0	414	1,9	218893
SERVICIOS	2011	399	1,8	1	0,0	0	0,0	400	1,8	219786
	Increment.%	-3,16%	-3,55%	-50,00%	-50,20%	0,00%	0,00%	-3,38%	-3,77%	0,41%
	2010	806	2,5	3	0,1	1	0,3	810	2,5	328479
TOTALES	2011	783	2,4	1	0,0	3	0,9	787	2,4	323344
	Increment.%	-2,85%	-1,31%	-66,67%	-66,14%	200,00%	204,76%	-2,84%	-1,30%	-1,56%

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



## Accidentes con baja en jornada de trabajo por sectores en Aragón: Enero- octubre

ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO								ARAGÓN		
POR SECTORES ECONÓMICOS Y GRADO DE LA LESIÓN										
DATOS COMPARADOS DEL PERÍODO						ENERO-OCTUBRE: 2010 - 2011				
SECTORES	PERÍODO	LEVES	I.I.*1000	GRAVES	I.I.*10 <sup>4</sup>	MORTAL.	I.I.*10 <sup>5</sup>	TOTALES	I.I.*1000	T.AFILIADOS
AGRARIO	2010	605	25,2	11	4,6	0	0,0	616	25,7	23998
	2011	609	25,1	15	6,2	9	37,1	633	26,1	24250
	Increm.%	0,66%	-0,38%	36,36%	34,95%	900,00%	>1000%	2,76%	1,69%	1,05%
INDUSTRIA	2010	3887	42,5	25	2,7	7	7,7	3919	42,8	91471
	2011	3558	40,0	18	2,0	2	2,2	3578	40,2	89000
	Increm.%	-8,46%	-5,92%	-28,00%	-26,00%	-71,43%	-70,64%	-8,70%	-6,17%	-2,70%
CONSTRUCCIÓN	2010	2122	58,3	22	6,0	5	13,7	2149	59,1	36371
	2011	1790	56,5	16	5,0	4	12,6	1810	57,1	31692
	Increm.%	-15,65%	-3,19%	-27,27%	-16,54%	-20,00%	-8,19%	-15,77%	-3,34%	-12,86%
SERVICIOS	2010	6130	21,2	29	1,0	9	3,1	6168	21,4	288885
	2011	5713	19,8	22	0,8	7	2,4	5742	19,9	289169
	Increm.%	-6,80%	-6,89%	-24,14%	-24,21%	-22,22%	-22,30%	-6,91%	-7,00%	0,10%
TOTALES	2010	12744	28,9	87	2,0	21	4,8	12852	29,2	440725
	2011	11670	26,9	71	1,6	22	5,1	11763	27,1	434111
	Increm.%	-8,43%	-7,03%	-18,39%	-17,15%	4,76%	6,36%	-8,47%	-7,08%	-1,50%

Fuente del Nº de Trabajadores Afiliados a la Seguridad Social:

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

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

ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO								HUESCA		
POR SECTORES ECONÓMICOS Y GRADO DE LA LESIÓN										
DATOS COMPARADOS DEL PERÍODO						ENERO-OCTUBRE: 2010 - 2011				
SECTORES	PERÍODO	LEVES	I.I.*1000	GRAVES	I.I.*10 <sup>4</sup>	MORTAL.	I.I.*10 <sup>5</sup>	TOTALES	I.I.*1000	T.AFILIADOS
AGRARIO	2010	171	28,0	7	11,5	0	0,0	178	29,2	6097
	2011	207	32,4	7	11,0	0	0,0	214	33,5	6389
	Increm.%	21,05%	15,52%	0,00%	-4,57%	0,00%	0,00%	20,22%	14,73%	4,79%
INDUSTRIA	2010	439	39,0	4	3,6	2	17,8	445	39,5	11258
	2011	487	44,0	5	4,5	0	0,0	492	44,5	11061
	Increm.%	10,93%	12,91%	25,00%	27,23%	-100,00%	-100,00%	10,56%	12,53%	-1,75%
CONSTRUCCIÓN	2010	441	57,1	12	15,5	3	38,9	456	59,1	7718
	2011	413	62,7	7	10,6	1	15,2	421	63,9	6585
	Increm.%	-6,35%	9,76%	-41,67%	-31,63%	-66,67%	-60,93%	-7,68%	8,21%	-14,68%
SERVICIOS	2010	909	20,4	10	2,2	1	2,2	920	20,6	44654
	2011	870	19,7	8	1,8	2	4,5	880	19,9	44258
	Increm.%	-4,29%	-3,43%	-20,00%	-19,28%	100,00%	101,79%	-4,35%	-3,49%	-0,89%
TOTALES	2010	1960	28,1	33	4,7	6	8,6	1999	28,7	69727
	2011	1977	28,9	27	4,0	3	4,4	2007	29,4	68293
	Increm.%	0,87%	2,99%	-18,18%	-16,46%	-50,00%	-48,95%	0,40%	2,51%	-2,06%

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-OCTUBRE: 2010 - 2011			
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
	2010	125	28,1	2	4,5	0	0,0	127	28,6	4448
AGRARIO	2011	94	22,6	5	12,0	6	144,3	105	25,3	4157
	Increm.%	-24,80%	-19,54%	150,00%	167,50%	600,00%	>1000%	-17,32%	-11,54%	-6,54%
	2010	484	54,4	6	6,7	0	0,0	490	55,1	8889
INDUSTRIA	2011	423	50,3	5	5,9	0	0,0	428	50,9	8416
	Increm.%	-12,60%	-7,69%	-16,67%	-11,98%	0,00%	0,00%	-12,65%	-7,74%	-5,32%
	2010	258	50,9	2	3,9	0	0,0	260	51,3	5066
CONSTRUCCIÓN	2011	245	53,3	1	2,2	1	21,8	247	53,8	4593
	Increm.%	-5,04%	4,74%	-50,00%	-44,85%	100,00%	>1000%	-5,00%	4,78%	-9,34%
	2010	496	20,1	1	0,4	2	8,1	499	20,3	24622
SERVICIOS	2011	430	17,3	0	0,0	1	4,0	431	17,4	24830
	Increm.%	-13,31%	-14,03%	-100,00%	-100,00%	-50,00%	-50,42%	-13,63%	-14,35%	0,84%
	2010	1363	31,7	11	2,6	2	4,6	1376	32,0	43025
TOTALES	2011	1192	28,4	11	2,6	8	19,0	1211	28,8	41996
	Increm.%	-12,55%	-10,40%	0,00%	2,45%	300,00%	309,80%	-11,99%	-9,83%	-2,39%

Fuente del Nº de Trabajadores Afiliados a la Seguridad Social:

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

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

ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO								ZARAGOZA		
POR SECTORES ECONÓMICOS Y GRADO DE LA LESIÓN										
DATOS COMPARADOS DEL PERÍODO							ENERO-OCTUBRE: 2010 - 2011			
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
	2010	309	23,0	2	1,5	0	0,0	311	23,1	13453
AGRARIO	2011	308	22,5	3	2,2	3	21,9	314	22,9	13704
	Increm.%	-0,32%	-2,15%	50,00%	47,25%	300,00%	>1000%	0,96%	-0,88%	1,87%
	2010	2964	41,6	15	2,1	5	7,0	2984	41,8	71324
INDUSTRIA	2011	2648	38,1	8	1,2	2	2,9	2658	38,2	69523
	Increm.%	-10,66%	-8,35%	-46,67%	-45,29%	-60,00%	-58,96%	-10,92%	-8,62%	-2,53%
	2010	1423	60,3	8	3,4	2	8,5	1433	60,8	23587
CONSTRUCCIÓN	2011	1132	55,2	8	3,9	2	9,7	1142	55,7	20514
	Increm.%	-20,45%	-8,53%	0,00%	14,98%	0,00%	14,98%	-20,31%	-8,37%	-13,03%
	2010	4725	21,5	18	0,8	6	2,7	4749	21,6	219609
SERVICIOS	2011	4413	20,1	14	0,6	4	1,8	4431	20,1	220081
	Increm.%	-6,60%	-6,80%	-22,22%	-22,39%	-33,33%	-33,48%	-6,70%	-6,90%	0,21%
	2010	9421	28,7	43	1,3	13	4,0	9477	28,9	327973
TOTALES	2011	8501	26,3	33	1,0	11	3,4	8545	26,4	323822
	Increm.%	-9,77%	-8,61%	-23,26%	-22,27%	-15,38%	-14,30%	-9,83%	-8,68%	-1,27%

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

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

### **Accidentes leves**

- Comparando los datos del Sector Agrario aragonés en octubre de 2011 con los del año 2010, se observa un aumento del nº de accidentes leves (71 en 2011 frente a 51 en 2010), debido al aumento de los accidentes leves en las tres provincias aragonesas.
- Por el contrario, la Industria, la Construcción y el Sector Servicios han bajado el nº de accidentes leves en este mes.

### **Accidentes graves**

- Durante el mes de septiembre se registró 1 accidente grave en el Sector Agrario de Aragón (Huesca). En el mismo mes del año anterior también hubo 1 accidente grave.

### **Accidentes mortales**

- En el mes de octubre se registraron 2 accidentes mortales en el Sector Agrario de Aragón (Zaragoza). El año anterior no hubo accidentes mortales en este mes.

### **Total de accidentes**

- El Sector Agrario ha aumentado el nº total de accidentes en octubre, en relación con el mismo mes del año anterior (74 en 2011 frente a 52 en 2010). Debido al aumento de accidentes registrados en las tres provincias aragonesas.

### **Datos acumulados durante el año 2011**

- El nº de accidentes acumulados del Sector Agrario hasta el mes de octubre ha subido, en comparación con el mismo periodo del año anterior. El índice de incidencia en el Sector Agrario aumentó un 1,69%.
- En los sectores de la Industria, la Construcción y Servicios ha descendido el nº de accidentes acumulados hasta octubre.

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

## Resumen de las opiniones coyunturales sobre el estado de la cuestión agraria regional octubre 2011:

### Comentarios del Servicio Provincial de Huesca:

#### Climatología

- Las temperaturas medias del mes en la provincia de Huesca se han situado entre los 12,7 y 17,8° C. Las temperaturas máximas se situaron entre los 32,5 y 29,8° C, y las mínimas entre -2,2 y 1,6° C. Destacando la máxima registrada en el Bajo Cinca con 32,5° C y la mínima en Valfarta (Monegros) con -2,2° C.
- La pluviometría mensual media provincial fue de 23 l/m<sup>2</sup>, el 46 % de la media histórica mensual de octubre (50 l/m<sup>2</sup>). Las lluvias, en general se registraron en la última semana del mes, repartidas por toda la geografía provincial, destacando los registros de las estaciones del Pirineo: Banastón (68,8 l/m<sup>2</sup>). Las precipitaciones más escasas se recogieron en Alcolea de Cinca (8,1 l/m<sup>2</sup>) y Selgua (1,6 l/m<sup>2</sup>).

#### Cultivos herbáceos

- Las lluvias, no muy abundantes, pero generalizadas en toda la provincia durante la segunda quincena del mes (días 24 y 27) han favorecido el comienzo de las siembras de otoño y las nascencias de los cultivos ya sembrados de alfalfa, ray-grass y veza en secano y regadío.
- Plenitud de campaña de recolección de maíz de las siembras tempranas y del cultivo de arroz. En cuanto a rendimientos del cultivo de maíz, destacar su producción y baja humedad (la producción media provincial superará los 10.500– 11.500 kg/ha.) y un precio inicial que en las primeras semanas superó los 230 €/tm. Conforme avanzaba la campaña, los precios bajaban todas las semanas finalizando el mes a 210 €/tm.
- Al maíz de segunda cosecha, el tiempo le ha favorecido y su finalización ha sido buena.
- En cuanto al cultivo de arroz, la producción también ha sido buena en general, rondando los 6.000 kg/ha. y su precio sobre los 285 €/tm.

### Hortalizas

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

### Almendro

- Se da por finalizada la campaña de recolección de almendro, la producción en secano se confirma que ha sido inferior en un 30% a la media provincial (700 kg/ha.) En cuanto al regadío la producción provincial se puede considerar como buena, en torno a los 2.100 kg/ha.

### Frutales

- Durante el mes se da por finalizada la campaña de recogida de fruta, las producciones y calidades han sido buenas, pero el balance final no ha sido bueno, los precios han continuado en los mismos niveles bajos toda la campaña.

## Comentarios del Servicio Provincial de Teruel:

### Climatología

- Las temperaturas medias al igual que sucedió en septiembre, se han situado por encima de valores normales en 1 a 2º C. Esta anomalía ha sido generalizada en toda la provincia. Se alcanzaron valores máximos de 30-32º C hacia el día 12. Se superaron los 25º C durante 10-12 días. En cuanto a las mínimas, se alcanzaron los -1 ó -2º C, solo una jornada a finales del mes.
- Como sucedió en 2009, octubre ha destacado por unas precipitaciones que apenas alcanzan el 12% en el Bajo Aragón y el 24% en la tierra alta, de la precipitación normal para este mes. Se han recogido de 4 a 14 mm en total, en los distintos puntos de la provincia.
- En el Bajo Aragón las siembras se están retrasando ante la ausencia de precipitaciones. El nuevo año agrícola partía de acumulados del año anterior negativos, el año anterior se

recogieron unos 280 mm. Entre septiembre y octubre sólo se han recogido 8 mm, lo que representa una anomalía del 85%.

### Cereales

- La tendencia de siembra se observa similar al año anterior, aunque seguirá aumentando la superficie de guisantes y otras leguminosas para grano que ya en la campaña pasada supusieron en conjunto un incremento de 9.762 has en seco; sin que este aumento haya llevado consigo una disminución de superficie en los cereales de invierno.

### Maíz

- La última semana del mes se empezó a cosechar el maíz en el Bajo Aragón. Los rendimientos en la huerta vieja se situaron en los 9.000 kg/ha y en los nuevos regadíos en unos 13.000 kg/ha. Las 60 hectáreas sembradas de segundas cosechas han obtenido rendimientos de 10-11.000 kg/ha.
- En la zona del Jiloca piensan cosechar a mediados de noviembre.

### Girasol

- Durante este mes se cosechó el girasol, finalizando hacia finales de mes. Los rendimientos han sido muy aceptables para los secos de nuestra provincia, con valores medios de 900-1.000 kg/ha.

### Patata

- La Comarca del Jiloca ha obtenido esta campaña rendimientos y calidades muy buenas, con medias de 31.000 kg/ha.
- A diferencia de la campaña anterior, las ventas han sido dinámicas y se prevé vender sin dificultad el total de la producción.

### Leguminosas y forrajeras

- **Guisante:** Ante los buenos resultados obtenidos el año anterior, para esta campaña se espera que aumente la superficie de guisante, con el aliciente añadido de una ayuda extra además de

la recibida por la PAC, cuando el guisante vaya dirigido a la elaboración de piensos. Esta iniciativa promovida por Cereales Teruel ya ha recibido el visto bueno de la Unión Europea.

Se pretende la sustitución del guisante por la soja, como fuente de proteína, para la elaboración de piensos, sobre todo en la alimentación del porcino. Con esta medida se sustituiría la soja de importación por los guisantes de producción propia. Supondría una posibilidad más en la rotación de cultivos y la eliminación en la cadena alimentaria de posibles productos transgénicos.

- **Alfalfa y Esparceta:** Aumentaron en 3.000 has de secano en la campaña 2010; lo que hacen un montante de 18.600 has entre secano y regadío.

Las producciones son muy dispares. Gran parte de los secanos son para aprovechamiento a diente, en el resto de los casos se suele dar un corte. Los rendimientos en regadío fueron inferiores a otros años, dado que los dos primeros cortes fueron más flojos y las bajas temperaturas de agosto también disminuyeron los kilos de ese corte.

### Azafrán

- Se estima que la superficie provincial debe estar escasamente en 6 has. En PAC se declaran 3 has. El problema para aumentar la superficie dedicada a este cultivo se encuentra en la falta de bulbos, insuficientes para abastecer la demanda del mercado. En principio, los bulbos producidos solo alcanzan para la renovación de las plantaciones actuales. Las plantaciones se levantan cada 3-4 años, en caso contrario disminuye la producción ya de por sí escasa. Se vienen a obtener de media 7-8 kg/ha. en cada una de las tres campañas en las que está el azafrán en plena actividad.
- El azafrán del Jiloca incrementa su valor cada año (3.100 €/kg en la presente campaña) y dada su gran calidad no tiene grandes problemas de venta.

### Olivo

- El aceite del Bajo Aragón con Denominación de Origen, ha obtenido la certificación acreditada por ENAC por la norma UNE-EN 45011, convirtiéndose en la segunda D.O. en España en cumplir con esta normativa.



- Esta campaña se presenta con perspectivas de buena calidad, aunque con una producción un 20% por debajo de la media potencial de la provincia.

### **Melocotonero**

- A lo largo del mes se continuó con la recogida del melocotón tardío del Bajo Aragón. Las ventas han sido muy lentas y los precios fueron bajando paulatinamente, desde los 0,52 €/kg de primeros de mes a los 0,45 €/kg de mediados, acabando en 0,30 €/kg las dos últimas semanas. En cuanto a variedades comenzamos con Miraflores y Calante, para seguir con Agaves, Gesca y concluir con Evaisa. Los calibres se mantuvieron en 18-20 y destríos del 25% en aquellas partidas no afectadas por el pedrisco.
- Las condiciones meteorológicas han permitido recoger el melocotón en buenas condiciones.

### **Almendro**

- Los rendimientos en pepita para esta campaña han sido de: 22,5% para larguetas marcona y comuna. Las tardías dan rendimientos de 29,5 a 36 %, según variedades. Las lluvias de febrero y marzo fueron las que propiciaron estos rendimientos, a la par que una excelente calidad del fruto.

### **Libros de explotaciones ganaderas en la provincia de Teruel**

- En cuanto al número de explotaciones ganaderas inscritas en el REGA a 30 de diciembre de 2010 y en función de la zona veterinaria, son las que se relacionan en la tabla adjunta. Se observa una disminución en el número de explotaciones en casi todas las zonas, salvo en Andorra que permanece constante y en Cantavieja que incrementa el número en explotaciones no determinadas "otras", Alcorisa que aumenta en "ovino" y Mora que aumenta en todo tipo de animales menos en ovino.

- En conjunto en la provincia se cerraron 159 explotaciones.

ZONA VETERINARIA	2010	dif 2009-2010
ALBARRACIN	223	-12
ALCAÑIZ	352	-13
ALCORISA	317	5
ALFAMBRA	237	-29
ANDORRA	162	0
CALAMOCHA	301	-39
CANTAVIEJA	373	18
CELLA	166	-31
HIJAR	259	-15
MONREAL D. C.	299	-28
MONTALBAN	205	-28
MORA RUBIELOS	520	27
MUNIESA	82	-2
TERUEL	261	-11
VALDERROBRES	564	-1
<b>TOTAL</b>	4321	-159

- Del estudio de la clasificación por especies animales, observamos que el ovino es el que experimenta mayor descenso, seguido del porcino. Avícola y “otros” se incrementan.

		OVINO	VACUNO	PORCINO	CUNICOLA	APICOLA	AVICOLA	OTROS
<b>TOTAL 2009</b>	4480	1996	584	925	246	447	126	156
<b>TOTAL 2010</b>	4321	1876	576	883	236	434	135	181
<b>DIFERE 2009-2010</b>	-159	-120	-8	-42	-10	-13	9	25

### Comentarios del Servicio Provincial de Zaragoza:

#### Climatología

- El mes de octubre se ha caracterizado por el mantenimiento de las altas temperaturas, sin entradas de aire frío. Las temperaturas medias en la provincia de Zaragoza han sido superiores a los valores normales hasta en 2º C, registrándose temperaturas máximas de 33,6º C en Belchite. Las temperaturas mínimas oscilaron entre -1,2º C de Daroca y los 4,7º C registrados en Caspe.

- Las precipitaciones en octubre fueron muy escasas, siendo inferiores a los valores normales en toda la provincia de Zaragoza, concentrándose en la última decena del mes. Destaca la casi ausencia de precipitación en algunas zonas, así en Fabara 4,9 mm., en Daroca 7,8 mm. El índice de pluviosidad en la provincia de Zaragoza ha sido del 25,5%.
- Esta climatología ha favorecido el arroz, que ha podido finalizar tras el susto dado por los fríos de julio; las forrajeras, en esencia la alfalfa, que han visto alargarse su periodo de crecimiento; y el maíz que ve facilitada su recolección en condiciones secas. También ha favorecido a los melocotones tardíos porque el calor aumenta su demanda.

### **Cereales**

- El agricultor que ha sembrado a primeros de octubre lo ha hecho en seco. Los perfiles del suelo están sin reserva de agua.
- Con la nueva cosecha han bajado los precios en trigo blando, cebada y maíz, pero aun se sostienen en niveles buenos.

### **Alfalfa**

- Muy buenos precios en octubre, de 0,14 hasta 0,16 €/kg. La buena climatología ha alargado la campaña.

### **Olivo**

- Aprobado el almacenamiento privado de aceite de oliva por la UE, inicialmente no se han visto repuntes significativos de precios, solo algo al final para el aceite virgen, pero desde luego no para los lampantes que no son objeto del mismo.

### **Porcino**

- Vuelve a aumentar la producción (la oferta) que se había reducido, de momento las exportaciones mantienen las tónica de todo el año, con precios en anomalía de ciclo (anomalía al alza).

### **Ovino**

- Parece que se ha estabilizado la cabaña, tras las fuertes reducciones anteriores.

- Los precios de octubre mantienen el buen nivel de todo el 2011. Se ha realizado muy poca vacunación para lengua azul.

### **Huevos**

- En principio no creemos que en la provincia de Zaragoza vaya a haber ningún problema con la adaptación a la normativa que entra en vigor a final de año. Nuestras dos grandes zonas productoras (Campo Romanos y La Almunia), están muy bien preparadas.

**Actuaciones del Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente:**

- Un total de 3 millones de euros de ayudas se destinarán a ejecutar el Programa de Desarrollo Rural Sostenible en Aragón. Las comarcas de la Comunidad serán las beneficiarias de este Decreto que regula ayudas de concesión directa para 2011. Se financiará un proyecto por comarca hasta un máximo de 100.000 euros y primará la creación o mantenimiento del empleo y el impacto territorial.
- El Director General de Gestión Forestal, Roque Vicente, asistió el día 6 de octubre a la apertura oficial del curso en el Instituto de Ciencias Agroambientales de Jaca.
- El Consejero participó el día 6 de octubre en una jornada sobre “El futuro del regadío en el Valle del Ebro”, organizada en Esquedas (Huesca) por la Comunidad de Riegos del Alto Aragón.
- El Director General de Producción Agraria, Jesús Nogués, se reunió el día 7 de octubre con las Organizaciones Agrarias (UAGA, ASAJA, ARAGA, y UPA), donde informó que el Departamento habilitará una prórroga anualidad por anualidad para beneficiar a agricultores y ganaderos a través de medidas agroambientales. Las ayudas de este año superan los 25 millones de euros.
- La Oficina del Regante ofrecerá a los regantes 4 cursos especializados en manejo y mantenimiento de redes de riego. Actualmente el servicio cuenta con 200 Comunidades de Regantes como clientes.
- El Consejo de Gobierno del día 14 de octubre aprobó la declaración de Interés General para la Comunidad Autónoma de la iniciativa para la ejecución de las obras de modernización de regadío por la Comunidad de Regantes del sector XI del Flumen, en el término municipal de Albalatillo (Huesca).
- Igualmente, el Consejo de Gobierno ha aprobado abrir una línea de 100 millones de € para otorgar condiciones crediticias más ventajosas a las empresas que transformen productos agrarios. El convenio se suscribirá entre el Ejecutivo y diversas entidades financieras. Además se acuerda una inversión de cerca de 1 millón de euros para una nueva planta de malta de cebada en Zaragoza.

- El Consejero, Federico García López, asistió el día 17 de octubre a la reunión del Consejo de Agricultura. Aragón se suma al rechazo frontal a la propuesta de reforma de la PAC.
- Medio centenar de empresas aragonesas participaron en Fruit Attraction, que se celebró en Madrid del 19 al 21 de octubre. La misión aragonesa, que acude por tercera vez a la cita, lo hizo bajo la denominación de Aragón Alimentos, programa de trabajo impulsado por el Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente.
- El Consejo de Gobierno del día 25 de octubre aprobó la declaración de Interés General para la Comunidad Autónoma de Aragón del proyecto presentado por la Comunidad de Regantes Sodeto-Alberuela, con sede en la localidad oscense de Sodeto (Huesca) para la ejecución de las obras del Proyecto de Modernización del Regadío de cuatro sectores concentrados en Sodeto y Alberuela de Tubo, en el canal del Flumen, situados en el término municipal de Alberuela de Tubo, que supondrán la modernización de 625 hectáreas, cuya propiedad está repartida entre 76 propietarios.
- El día 28 de octubre se reunió la Mesa de Seguimiento de las Producciones Agrarias, órgano en el que están representados, además del Gobierno de Aragón, las Organizaciones Agrarias Profesionales, las cooperativas agrarias y la Confederación Hidrográfica del Ebro (CHE), además de un representante de la Delegación del Gobierno. La reunión la presidió el Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente. La campaña está transcurriendo dentro de los límites de la normalidad, a pesar de la falta de lluvias, salvo en algunos cultivos (almendra, leñosos y olivar) y las dificultades por las que atraviesa la ganadería extensiva.
- La Presidenta de Aragón, Luisa Fernanda Rudi, clausuró el día 29 de octubre la IV Jornada de Modernización de Regadíos "Joaquín Costa, Europa y la P.A.C." que organizó el Canal de Aragón y Cataluña. En la jornada también participó Federico García López.
- El Consejero de Innovación y Nuevas Tecnologías, Modesto Lobón, junto al titular de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, Federico García López, presentaron el día 31 de octubre al nuevo Director del CITA, José Vicente Lacasa, y las principales líneas de trabajo.

### Publicaciones en el BOA

- Se publica la ORDEN de 26 de septiembre de 2011 (BOA nº 202), del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se adopta una decisión favorable al reconocimiento del vino de pago «Aylés» y se aprueba su normativa específica.
- ORDEN de 10 de octubre de 2011 (BOA nº 203), del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se amplía el plazo de finalización de la época de peligro establecido en el artículo 2 de la Orden de 14 de febrero de 2011, sobre prevención y lucha contra los incendios forestales en la Comunidad Autónoma de Aragón para la campaña 2011/2012.
- ORDEN de 5 de octubre de 2011 (BOA nº 203), del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se modifica el plazo de justificación de las ayudas convocadas mediante Ordenes del 27 de septiembre de 2010, del Consejero de Medio Ambiente, por las que se convocan subvenciones para la Comarca del Maestrazgo, Comarca del Somontano de Barbastro y Comarca del Sobrarbe en materia de estímulo y promoción del medio rural, en aplicación de la Ley 45/2007, de 13 de diciembre, para el desarrollo rural sostenible.
- DECRETO 333/2011, de 6 de octubre (BOA nº 203), del Gobierno de Aragón, por el que se aprueba la estructura orgánica del Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente.
- ORDEN de 23 de septiembre de 2011 (BOA nº 204), del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, que modifica la Orden de 11 de marzo de 2011, del Consejero de Agricultura y Alimentación, por la que se convocan para el año 2011 las subvenciones destinadas al fomento de sistemas de producción que reduzcan laafección ambiental del cultivo del guisante en la provincia de Teruel y se modifica la Orden de 21 de enero de 2011, del Consejero de Agricultura y Alimentación, por la que se establecen las medidas para la presentación de la «Solicitud Conjunta» de ayudas de la Política Agrícola Común para el año 2011.
- ORDEN de 21 de septiembre de 2011 (BOA nº 204), del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se convoca, para la campaña vitivinícola 2011/2012, la adjudicación de 200 hectáreas de derechos de plantación de viñedo procedentes de la Reserva Regional de plantaciones de viñedo de Aragón.

- ORDEN de 15 de septiembre de 2011 (BOA nº 205), del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se aprueba la clasificación de las vías pecuarias existentes en el término municipal de La Codoñera (Teruel).
- ORDEN de 13 de septiembre de 2011 (BOA nº 205), del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se aprueba la declaración de utilidad pública del monte denominado «Ceresuela», propiedad de la Comunidad Autónoma de Aragón y sito en el término municipal de Fanlo y su inclusión en el Catálogo de Huesca con el número 550.
- ORDEN de 20 de septiembre de 2011 (BOA nº 208), del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se aprueba la declaración de utilidad pública del monte «Enebral y Barrancos», perteneciente al Ayuntamiento de Teruel situado en su término municipal, formado por el monte consorciado TE-3026 y las parcelas colindantes de titularidad municipal, y su inclusión en el Catálogo de Teruel con el número 420.
- ORDEN de 20 de septiembre de 2011 (BOA nº 208), del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se aprueba la declaración de utilidad pública del monte «Aguanaces» perteneciente al Ayuntamiento de Teruel y situado en su término municipal, formado por el monte consorciado TE-3043 y las parcelas colindantes de titularidad municipal y su inclusión en el Catálogo de Teruel con el número 421.
- DECRETO 334/2011, de 6 de octubre, del Gobierno de Aragón (BOA nº 209), por el que se aprueban las bases reguladoras del régimen de ayudas para la puesta en marcha de determinadas actuaciones recogidas en los Planes de Zona para la ejecución del Programa de Desarrollo Rural Sostenible en Aragón.
- ORDEN de 28 de septiembre de 2011 (BOA nº 209), del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, de modificación de la Orden de 16 de febrero de 2007, del Departamento de Agricultura y Alimentación, aprobatoria de las bases reguladoras y de la convocatoria para el año 2007, de las subvenciones en materia de información y formación profesional, previstas en el marco del Programa de Desarrollo Rural para Aragón, 2007-2013.
- DECRETO 345/2011, de 14 de octubre, del Gobierno de Aragón (BOA nº 210), por el que se declara de Interés General para la Comunidad Autónoma la iniciativa para la ejecución de las obras



de modernización del regadío existente correspondiente a la solicitud de ayudas presentada al amparo de la Orden de 20 de octubre de 2009, del Departamento de Agricultura y Alimentación, por la Comunidad de Regantes del Sector XI del Flumen, Sariñena (Huesca).

- ORDEN de 10 de octubre de 2011 (BOA nº 213), del Consejero de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, por la que se modifica la Orden de 3 de marzo de 2011, del Consejero de Agricultura y Alimentación, por la que se convocan subvenciones destinadas a las agrupaciones de productores en los sectores ovino y caprino para el año 2011, previstas en el Real Decreto 104/2008, de 1 de febrero, por el que se establecen las bases reguladoras de dichas subvenciones.

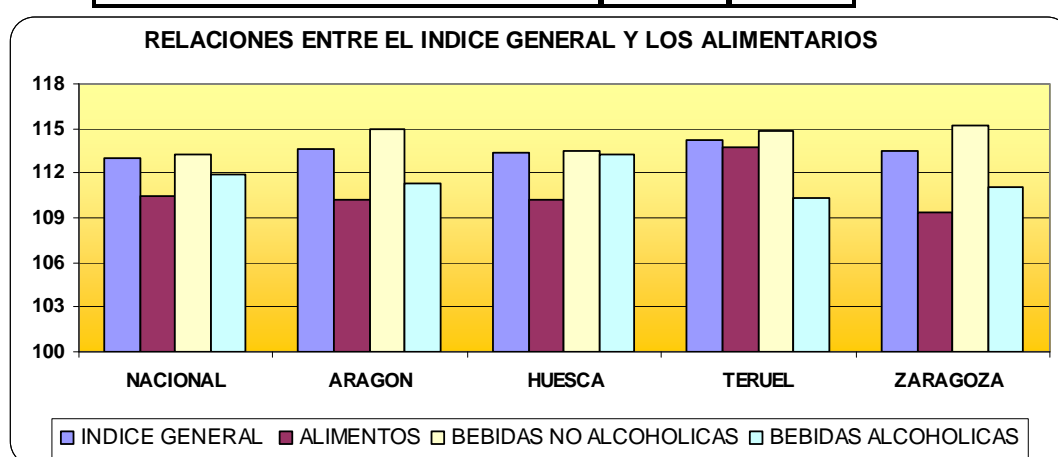
# Índices de precios de consumo en Aragón

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

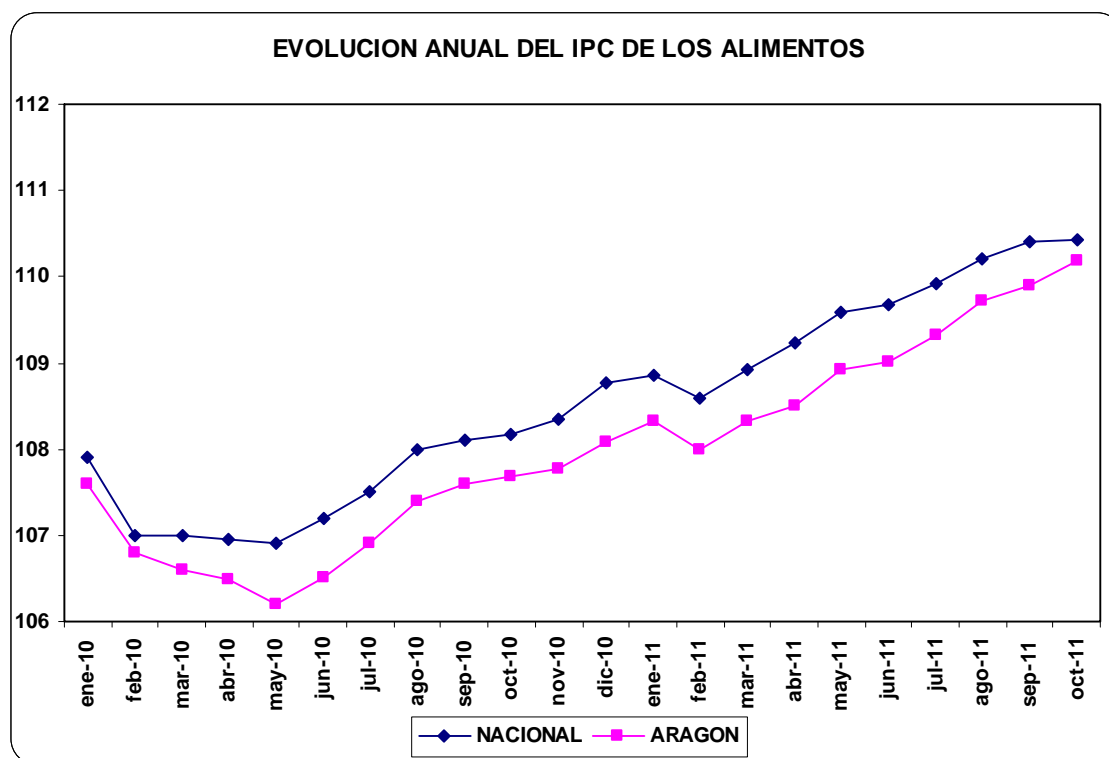
	NACIONAL	ARAGÓN	HUESCA	TERUEL	ZARAGOZA
<b>INDICE GENERAL</b>	113,0	113,6	113,4	114,3	113,5
<b>ALIMENTOS</b>	110,4	110,2	110,3	113,8	109,4
<b>BEBIDAS NO ALCOHOLICAS</b>	113,2	115,0	113,5	114,8	115,3
<b>BEBIDAS ALCOHOLICAS</b>	111,9	111,3	113,2	110,4	111,1

- El Índice General de Precios al Consumo disminuyó respecto al mes de septiembre en 2 décimas en Aragón y una décima a nivel nacional. La tasa anual de inflación se situó en el 3,1% a nivel nacional y en el 3,2% en Aragón. El aumento se debió al incremento del vestido y el calzado, los precios de la enseñanza, las bebidas alcohólicas y tabaco.

RUBRICAS ALIMENTACION	NACIONAL	ARAGON
Cereales y derivados	117,9	115,8
Pan	118,6	113,6
Carne de vacuno	114,9	110,3
Carne de ovino	109,3	114,1
Carne de porcino	101,8	103,0
Carne de ave	116,4	118,1
Otras carnes	109,3	109,4
Pescado fresco y congelado	104,1	101,9
Crustáceos, moluscos y preparados de pescado	110,9	112,5
Huevos	115,1	121,6
Leche	110,0	108,0
Productos lácteos	113,7	114,4
Aceites y grasas	74,3	72,8
Frutas frescas	114,1	114,1
Frutas en conserva y frutos secos	102,7	106,7
Legumbres y hortalizas frescas	110,5	114,8
Preparados de legumbres y hortalizas	117,6	121,2
Patatas y sus preparados	98,5	110,4
Café, cacao e infusiones	128,6	130,7
Azúcar	106,4	101,0
Otros preparados alimenticios	115,0	116,2
Agua mineral, refrescos y zumos	107,5	109,1
Bebidas alcohólicas	111,9	111,3



- En Aragón los alimentos más inflacionistas son el café, cacao e infusiones y los huevos. Destacar el alto nivel alcanzado por el grupo bebidas no alcohólicas en el conjunto regional.



Fuente: INE Base: 2006 Fecha: 31/10/2011

- El índice alimentario subió en octubre 0,2 puntos en Aragón y se mantuvo a nivel nacional, debido principalmente al aumento de la carne de ovino, al agua mineral, refrescos y zumos. La tasa interanual de los alimentos se situó en Aragón en el 2,3% y a nivel nacional en el 2,1%.
- A la vista de los nuevos resultados del IPC alimentario, se retoma la tendencia ascendente iniciada en el mes de junio del año anterior.
- El nivel de precio de los alimentos casi alcanza los máximos de 2008 y 2009. Durante 2008 los precios sufrieron un incremento absurdo e injustificado, quizás al amparo de las burbujas económicas de aquel período y que han dado lugar a la actual crisis. La tendencia actual es a igualar esos niveles si no se contiene el precio del petróleo.

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

VARIACIONES DEL IPC (%) - OCTUBRE DE 2011					Variación	
Índices Generales y Rúbricas de Alimentación	Variación mensual		Variación anual		en lo que va de año	
	Nacional	Aragón	Nacional	Aragón	Nacional	Aragón
INDICE GENERAL	0,8	1,0	3,0	3,0	1,8	2,0
INDICE GENERAL DE ALIMENTOS	0,0	0,2	2,1	2,3	1,5	1,9
Cereales y derivados	0,1	-0,1	4,2	3,8	3,7	3,7
Pan	0,1	0,1	0,9	0,8	0,9	0,9
Carne de vacuno	1,0	-0,1	1,9	1,8	0,7	2,6
Carne de ovino	1,6	3,3	2,8	4,7	1,6	4,2
Carne de porcino	0,0	0,0	2,9	2,1	3,3	2,3
Carne de ave	-0,2	0,3	4,4	9,4	7,4	11,1
Otras carnes	0,1	-0,4	1,7	1,7	1,4	-0,3
Pescado fresco y congelado	-0,6	0,1	4,3	4,0	1,3	1,3
Crustáceos, moluscos y preparados de pescado	-0,1	0,5	3,3	4,3	2,2	3,9
Huevos	-0,3	-0,4	0,0	3,0	0,1	3,0
Leche	-0,2	1,0	0,4	-0,9	-0,4	0,0
Productos lácteos	-0,2	0,3	4,9	5,6	3,4	5,1
Aceites y grasas	0,5	-1,7	1,8	-0,8	1,8	-1,8
Frutas frescas	0,1	0,4	-0,7	-1,0	-0,1	-0,4
Frutas en conserva y frutos secos	-0,1	0,3	1,0	-0,2	1,0	1,1
Legumbres y hortalizas frescas	-0,6	-0,2	-3,1	-1,7	-4,9	-4,2
Preparados de legumbres y hortalizas	0,4	1,0	3,1	1,6	2,8	4,4
Patatas y sus preparados	-1,4	0,2	-9,2	-10,1	-10,9	-11,8
Café, cacao e infusiones	0,9	-1,0	12,2	13,0	11,7	12,2
Azúcar	-0,1	0,6	27,4	24,1	26,4	20,3
Otros preparados alimenticios	0,2	0,2	2,7	3,3	2,7	3,8
Agua mineral, refrescos y zumos	1,4	1,2	0,7	1,3	-0,5	-0,2
Bebidas alcohólicas	-0,1	-0,1	1,2	1,4	1,6	2,6

Fuente: INE (cambio de base de 2001 a 2006; los cambios, al ser relativos, mantienen los mismos órdenes de magnitud que los anteriores)  
Fecha: 31/10/2011

principales modificaciones por rúbricas

principales bajadas

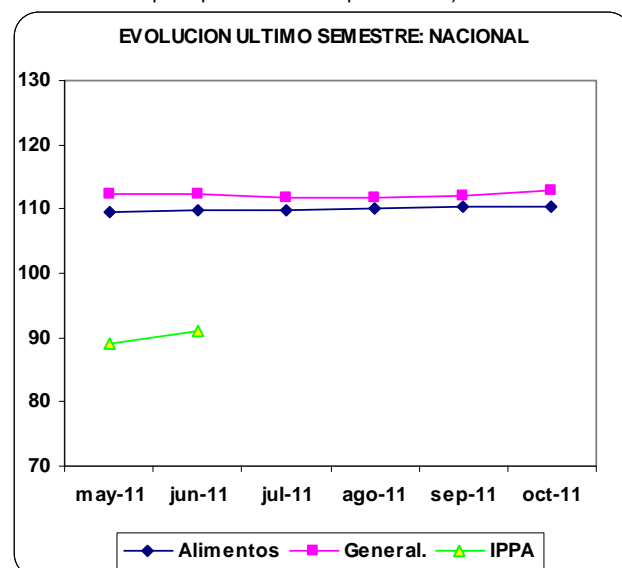
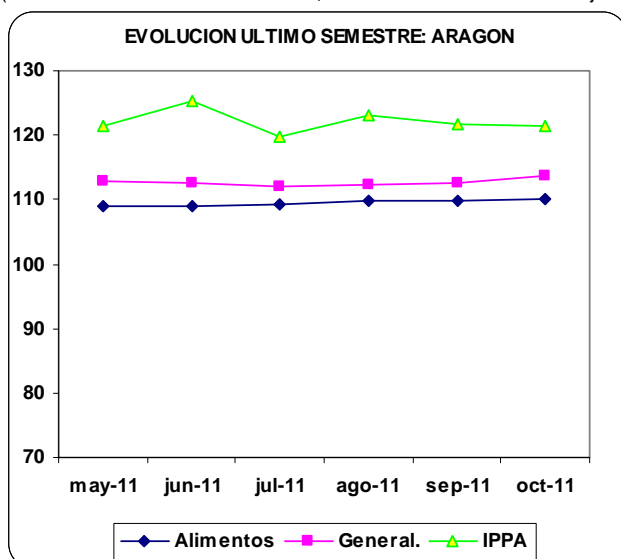
principales subidas

- Este mes de octubre ha subido el Índice General en 2 décimas, tanto a nivel nacional como en Aragón. Situando la variación anual en el 3,1% a nivel nacional y en el 3,2% en Aragón.
- El Índice General de Alimentos ha subido 1 punto en Aragón y 0,8 puntos en España, situando la tasa interanual en el 3% a nivel nacional y en Aragón.
- Por rúbricas, en Aragón han aumentado la carne de ovino y ave, agua mineral, refrescos y zumos, leche, preparados de legumbres y hortalizas frescas. A nivel nacional las principales subidas se dan también en carne de ovino y vacuno, así como en preparados de legumbres y hortalizas frescas.
- En cuanto a la variación en lo que va de año, destacan los descensos de las patatas y sus preparados, legumbres y hortalizas frescas. Como incrementos destacan principalmente el azúcar, el café y carne de ave.

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

	ARAGON				NACIONAL		
	Alimentos	General.	IPPA		Alimentos	General.	IPPA
may-11	108,9	112,9	121,5	may-11	109,6	112,5	89,2
jun-11	109,0	112,7	125,3	jun-11	109,7	112,3	91,0
jul-11	109,3	112,0	119,7	jul-11	109,9	111,7	
ago-11	109,7	112,2	123,0	ago-11	110,2	111,9	
sep-11	109,9	112,5	121,7	sep-11	110,4	112,1	
oct-11	110,2	113,6	121,3	oct-11	110,4	113,0	

(Cambio de base de 2001 a 2006; la serie de los IPPA se ha ajustado a dicho cambio para permitir su comparabilidad)

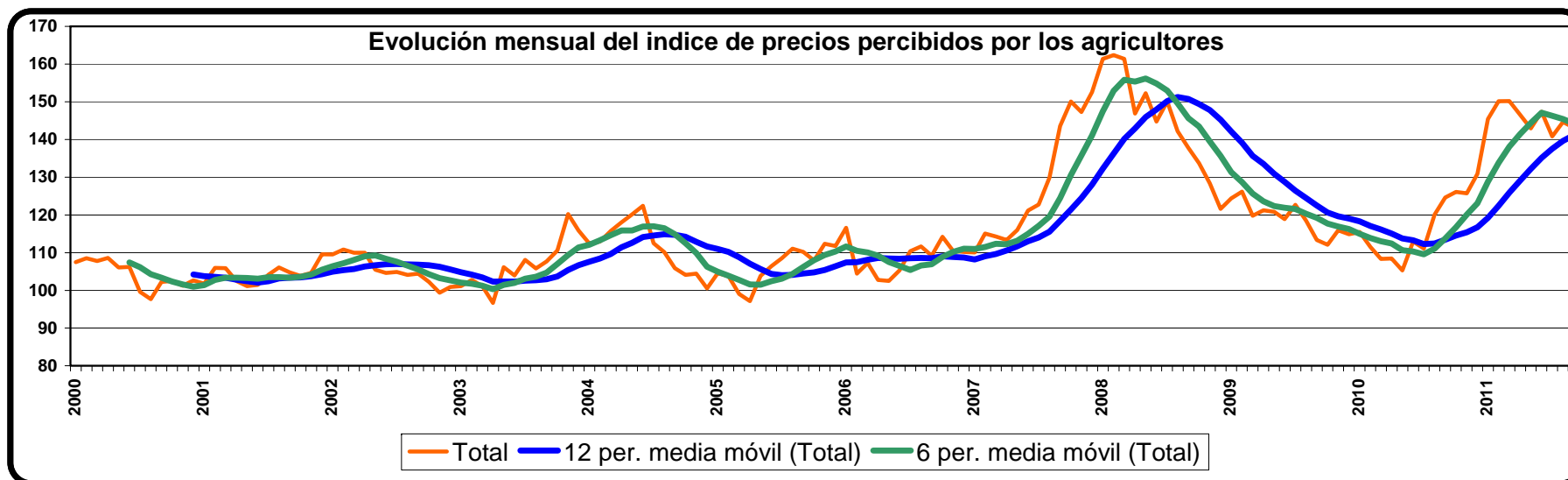


- En este apartado se analizan las evoluciones de los índices, no sus valores.
- Tanto a nivel nacional como regional, el comportamiento evolutivo de los índices de alimentos y general es muy similar, moviéndose en los límites de la relación histórica entre ambos: el IPC alimentario queda por debajo del general, tanto en Aragón como en España, volviendo a romper la percepción histórica de que la alimentación es uno de los componentes más influyentes en la inflación. Volvemos a la explicación habitual: ante la crisis, el consumidor todavía adopta tácticas de ahorro en la alimentación, que quizás sea el sector de consumo más fácil de controlar.
- Cabe resaltar que el nivel del IPPA en Aragón experimenta durante este mes un descenso, siguiendo la tendencia del mes anterior, estando por encima del IPC de los alimentos y al IPC general. Del IPPA nacional (no se dispone de los últimos datos ya que su conocimiento depende de su publicación por parte del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino), aunque se sitúa muy por debajo que el IPPA de Aragón.
- Los valores del IPPA reflejados en las tablas y gráficos no son los verdaderos (base 2000=100), sino su reducción a efectos de comparación al índice 100, base 2006, lo que supone valores proporcionalmente inferiores a los reales. Los reales se incluyen en las tablas y gráficos evolutivos de las páginas siguientes.

### Evolución mensual del índice 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			145,4
Mensual	112,8	113,7	112,8	109,7	109,1	109,4	107,3	109,0	109,6	109,8	109,8	110,6	110,6

INDICE 100: Media años 1999, 2000 y 2001

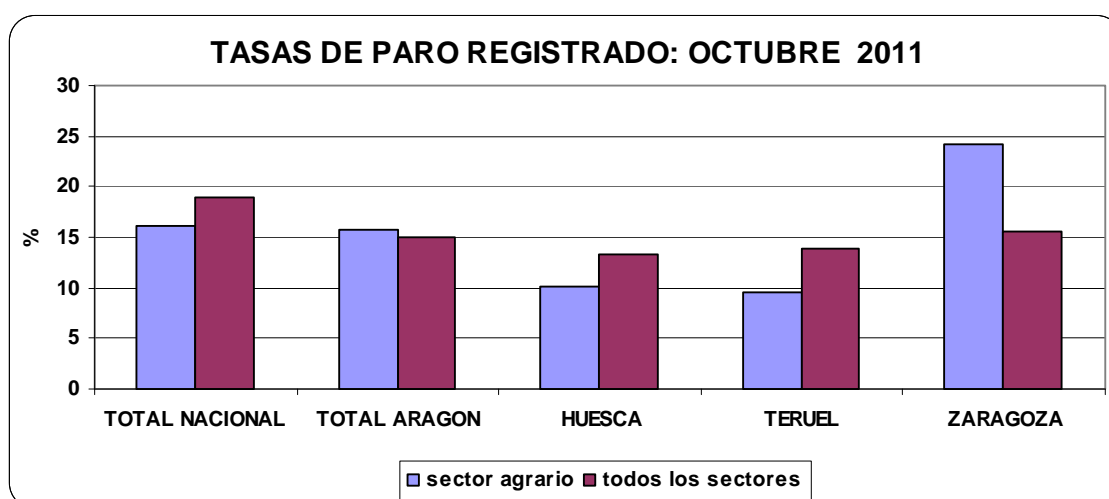


# Índices de paro en Aragón



## Paro registrado. Aspectos comparativos del paro registrado nacional, regional y provincial (1):

		TOTAL POBLACION EN PARO	POBLACION ACTIVA	TASA DE PARO	VARIACION COYUNTURAL TASA	VARIACION COYUNTURAL EFECTIVOS %
PARO REGISTRADO NACIONAL	TODOS LOS SECTORES	4.360.926	23.134.600	18,9	+	3,2
	SECTOR AGRARIO	154.168	959.600	16,1	+	12,2
PARO REGISTRADO REGIONAL	TODOS LOS SECTORES	97.648	650.200	15,0	+	3,1
	SECTOR AGRARIO	5.662	36.100	15,7	+	18,8
PARO REGISTRADO HUESCA	TODOS LOS SECTORES	14.174	106.500	13,3	+	2,0
	SECTOR AGRARIO	1.477	14.600	10,1	+	8,4
PARO REGISTRADO TERUEL	TODOS LOS SECTORES	9.285	66.600	13,9	+	3,6
	SECTOR AGRARIO	669	7.000	9,6	+	18,4
PARO REGISTRADO ZARAGOZA	TODOS LOS SECTORES	74.189	477.100	15,5	+	3,3
	SECTOR AGRARIO	3.516	14.500	24,2	-	24,0



- Con respecto al mes anterior, el paro registrado general del mes de octubre experimenta un aumento del 3,2% a nivel nacional y del 3,1% en Aragón, con un incremento de 2.947 parados en nuestra Comunidad Autónoma.
- En el sector agrario durante el mes de octubre el paro agrario subió en Aragón un 18,8% (ha aumentado en 898 personas). El paro agrario a nivel provincial subió en Huesca (8,4%), en Teruel (18,4%) y en Zaragoza (24%). A nivel nacional el paro agrario en este mes subió un 12,2%.
- Las tasas de paro general han aumentado respecto al mes anterior, debido al incremento del número de parados, situándose en el 18,9% a nivel nacional y en el 15% en Aragón. En el sector agrario la tasa de paro también aumentó a nivel nacional situándose en el 16,1%, en Aragón subió hasta el 15,7%.

**Población extranjera en paro:**

	EFFECTIVOS	% SOBRE TOTAL PARADOS	VARIACION MENSUAL EFFECTIVOS%
<b>PARO REGISTRADO NACIONAL</b>			
TODOS LOS SECTORES	615.765	14,1	4,2
SECTOR AGRARIO	46.229	30,0	14,3
<b>PARO REGISTRADO REGIONAL</b>			
TODOS LOS SECTORES	24.458	25,0	4,9
SECTOR AGRARIO	3.896	68,8	20,8
<b>PARO REGISTRADO HUESCA</b>			
TODOS LOS SECTORES	3.575	25,2	1,9
SECTOR AGRARIO	978	66,2	3,1
<b>PARO REGISTRADO TERUEL</b>			
TODOS LOS SECTORES	2.613	28,1	4,9
SECTOR AGRARIO	413	61,7	18,7
<b>PARO REGISTRADO ZARAGOZA</b>			
TODOS LOS SECTORES	18.270	24,6	5,5
SECTOR AGRARIO	2.505	71,2	30,0

Fuentes: INE (EPA 3º trimestre 2011), SEPE (antiguo INEM)

Fecha del dato: 31/10/2011

- Respecto al Paro Registrado entre la población extranjera, seguimos observando que paro en el Sector Agrario es muy superior en Aragón entre la población extranjera (68,8%), lo que no ocurre ni en España (30%), ni en el resto de sectores (25% en Aragón, frente a 14,1% en España).
- El mes de octubre ha presentado unos malos datos del empleo agrario entre la población extranjera. Lo mismo ocurre entre la mano de obra extranjera asalariada ligada al resto de sectores, aumentando el número de parados en Aragón.
- En el mes de octubre sube el paro agrario entre los extranjeros a nivel de la Comunidad Autónoma de Aragón (20,8%), aumentando en Huesca (3,1%), en Teruel (18,7%) y en Zaragoza (30%). A nivel nacional subió un 14,3%.

**Paro registrado agrario.****Aspectos comparativos del paro registrado nacional, regional, provincial (2):**

	NACIONAL	REGIONAL	HUESCA	TERUEL	ZARAGOZA
PARO REGISTRADO AGRARIO SOBRE PARO GENERAL (%)	3,54	5,80	10,42	7,21	4,74
ACTIVOS AGRARIOS SOBRE ACTIVOS GENERALES (%)	4,15	5,55	13,71	10,51	3,04

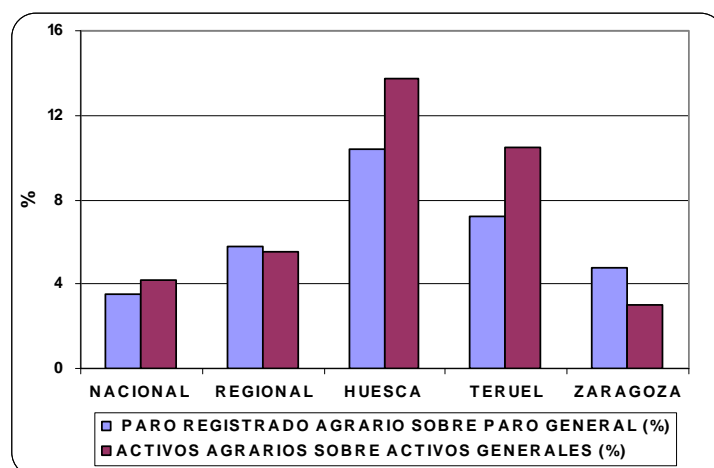
**Evolución intermensual, interanual y en el año del paro agrario registrado regional:**

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	abril	-6,9	6,9	-1,3
2011	mayo	-22,2	-0,3	-23,5
2011	junio	9,7	14,2	-13,8
2011	julio	14,4	20,0	0,5
2011	agosto	-5,0	23,7	-4,5
2011	septiembre	15,7	29,3	11,3
2011	octubre	18,8	24,9	30,1

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

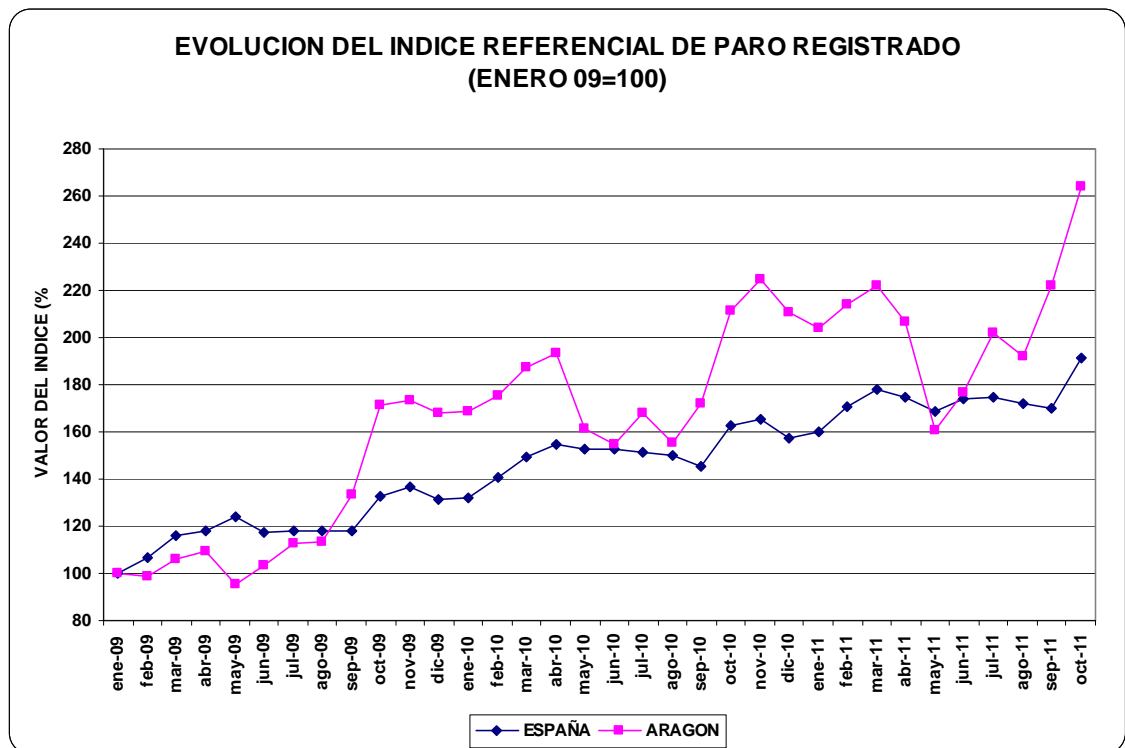
% S.=.M.A.A.: variación "SOBRE MISMO MES DEL AÑO ANTERIOR" (INTERANUAL).

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



- El Paro Registrado Agrario en el mes de octubre ha tenido un mal comportamiento en Aragón, así ha subido un 18,8%, con un aumento de 898 personas (suben 114 en Huesca, 680 en Zaragoza y 104 en la provincia de Teruel). A nivel nacional el Paro Registrado Agrario subió un 12,2%.
- Si comparamos con el mismo mes del año anterior, en Aragón el paro agrario aumentó un 24,9%. En este año llevamos un paro acumulado hasta octubre del 30,1%.
- La fracción de activos agrarios sobre los activos totales en Huesca y Teruel, resulta (como viene siendo habitual) muy alto respecto al conjunto nacional; es posible que este "exceso" de valores sea debido a una base productiva provincial muy ligada al sector primario.

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



- En el gráfico evolutivo del índice se observa un aumento del paro registrado agrario regional. A destacar como el índice de Aragón sigue por encima del nacional.

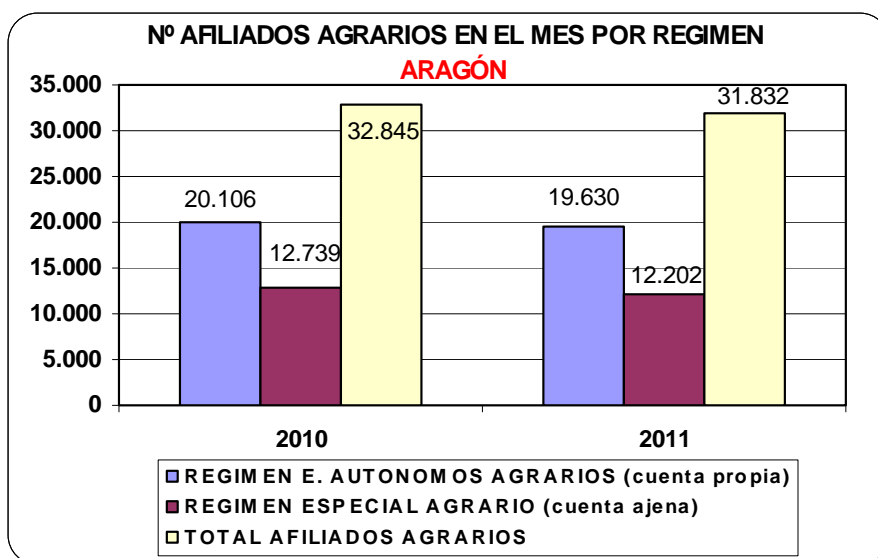
# **Afiliación a la Seguridad Social Agraria en Aragón**

## Afiliación a la Seguridad Social Agraria- Octubre 2011:

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

ARAGÓN	oct-11			sep-11			oct-10		
	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
REGIMEN E. AUTONOMOS AGRARIOS (*) (afiliados por cuenta propia)			19.630			19.693			20.106
REGIMEN ESPECIAL AGRARIO (afiliados por cuenta ajena)	9.332	2.870	12.202	10.459	3.302	13.761	9.680	3.059	12.739
EXTRANJEROS RÉGIMEN ESPECIAL GRARIO (cuenta ajena extranjeros)	7.231	2.476	9.707	8.224	2.868	11.092	8.443	2.947	11.390
<b>TOTAL AFILIADOS AGRARIOS</b>			<b>31.832</b>			<b>33.454</b>			<b>32.845</b>
AFILIADOS C. AJENA/ TOTAL AFILIADOS AGRARIOS (%)			38,3			41,1			38,8
% AFILIADOS EXTRANJEROS EN EL R.E. AGRARIO (Cuenta Ajena)	77,5	86,3	79,6	78,6	86,9	80,6	87,2	96,3	89,4

(\*) 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. Fuente: Tesorería General de la Seguridad Social

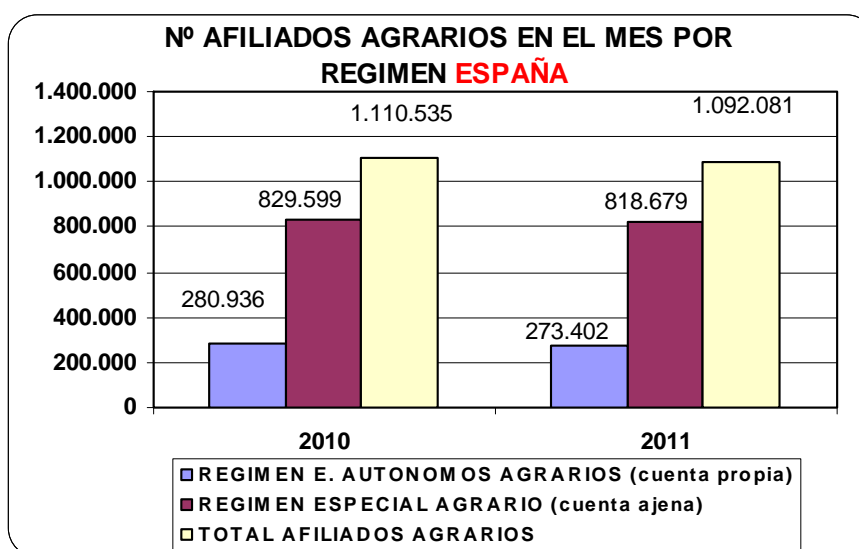


- En Aragón las variaciones interanuales del nº de afiliados agrarios por cuenta propia en octubre son negativas (-2,37%), conforme a la tendencia histórica de afiliaciones (respecto al mismo mes de año anterior han bajado 476 autónomos agrarios). La variación intermensual de afiliados por cuenta propia también es negativa (-0,32%).
- En octubre disminuyó la afiliación por cuenta ajena (-11,33%) respecto al mes anterior. La variación interanual por cuenta ajena también es negativa (-4,22%), con 537 afiliados menos que el año anterior en este mes.
- El descenso de la afiliación por cuenta propia y por cuenta ajena, hace que la tasa intermensual de afiliados agrarios baje un 4,85%, con un descenso de 1.622 afiliados respecto al mes anterior. A nivel interanual se observa un descenso de afiliados del 3,08%, con una bajada de 1.013 afiliados respecto al mismo mes del año anterior.

### Afiliación a la Seguridad Social Agraria en España

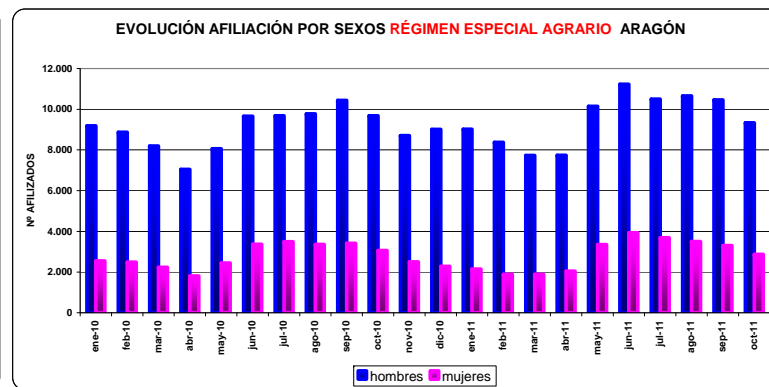
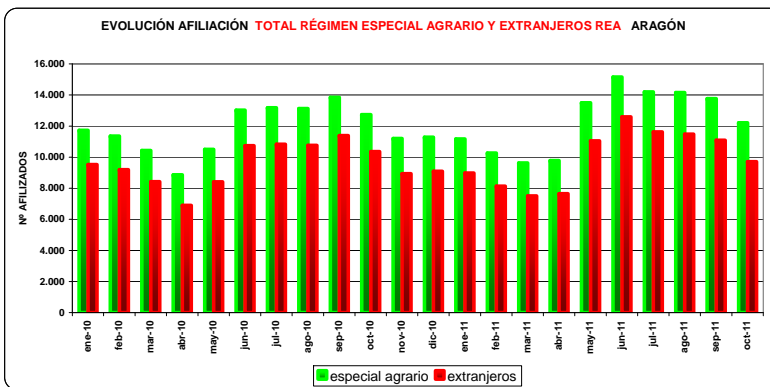
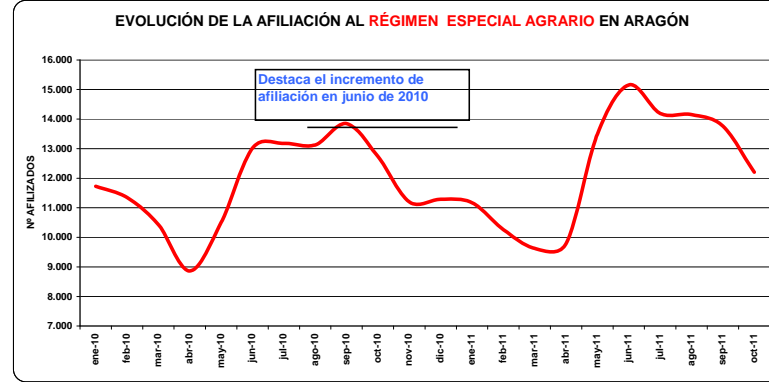
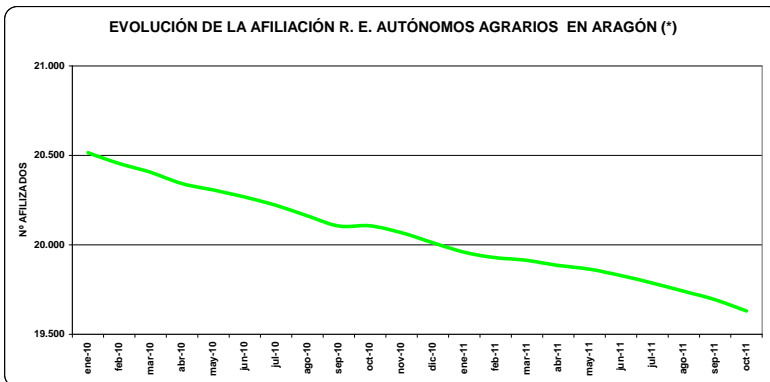
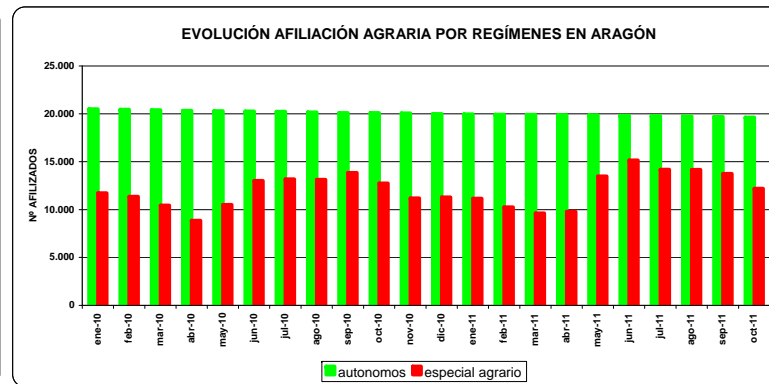
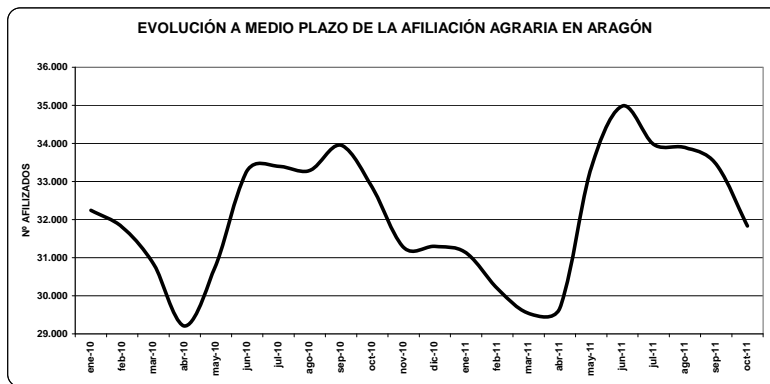
ESPAÑA	oct-11			sep-11			oct-10		
	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
REGIMEN E. AUTONOMOS AGRARIOS (*) (afiliados por cuenta propia)			273.402			274.018			280.936
REGIMEN ESPECIAL AGRARIO (afiliados por cuenta ajena)	455.355	363.324	818.679	451.978	361.120	813.098	452.802	376.797	829.599
EXTRANJEROS RÉGIMEN ESPECIAL GRARIO (cuenta ajena extranjeros)	177.675	67.389	245.064	176.119	64.302	240.421	171.595	67.112	238.707
<b>TOTAL AFILIADOS AGRARIOS</b>			<b>1.092.081</b>			<b>1.087.116</b>			<b>1.110.535</b>
AFILIADOS C. AJENA/ TOTAL AFILIADOS AGRARIOS (%)			75,0			74,8			74,7
% AFILIADOS EXTRANJEROS EN EL R.E. AGRARIO (Cuenta Ajena)	39,0	18,5	29,9	39,0	17,8	29,6	37,9	17,8	28,8

REGIMENES AGRARIOS	ARAGÓN		ESPAÑA	
	VARIACION INTERANUAL	VARIACION INTERMENSUAL	VARIACION INTERANUAL	VARIACION INTERMENSUAL
REGIMEN E. AUTONOMOS AGRARIOS (*) (afiliados por cuenta propia)	-2,37	-0,32	-2,68	-0,22
REGIMEN ESPECIAL AGRARIO (afiliados por cuenta ajena)	-4,22	-11,33	-1,32	0,69
<b>TOTAL AFILIADOS AL REGIMEN AGRARIO</b>	<b>-3,08</b>	<b>-4,85</b>	<b>-1,66</b>	<b>0,46</b>



- Durante octubre, a nivel nacional las variaciones interanuales de la afiliación por cuenta propia son negativas (-2,68%), y las variaciones intermensuales por cuenta propia también es negativa (-0,22%).
- Por cuenta ajena el comportamiento nacional en el mes de octubre presenta aumento, a diferencia de Aragón que presenta bajadas. Así, aumenta la afiliación intermensual por cuenta ajena (0,69%) y baja la interanual por cuenta ajena (-1,32%).
- En el conjunto total tenemos aumento de la afiliación intermensual (0,46%) y descensos en la afiliación interanual (-1,66%), con un aumento de 4.965 afiliados respecto al mismo mes del año anterior.

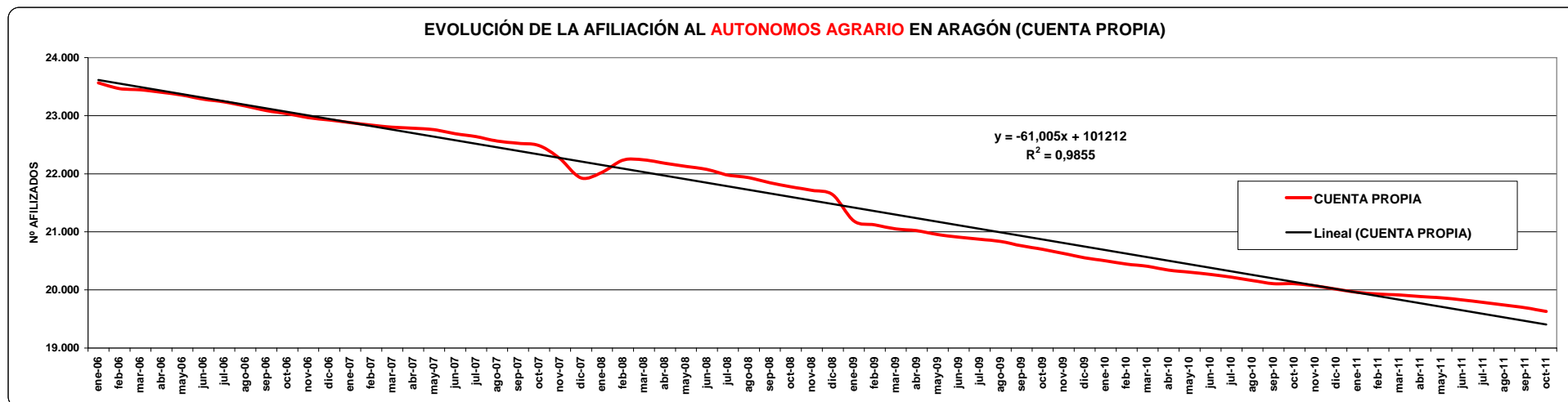
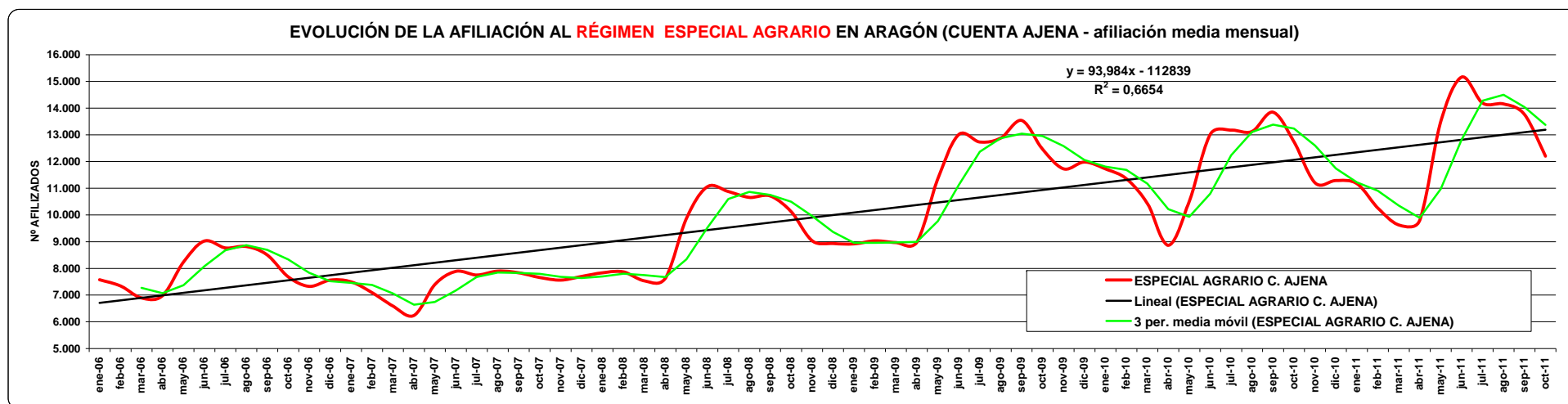
### Gráfico de la evolución a medio plazo de la Afiliación a la Seguridad Social Agraria en Aragón:



(\*) 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.



### Evolución a medio plazo de la Afiliación a la Seguridad Social Agraria en Aragón: Cuenta ajena y Cuenta propia



- 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 junio a septiembre y con mínimos en abril.

# **Encuesta de Población Activa en Aragón 3<sup>er</sup> trimestre 2011**

**Efectivos por su relación con la actividad**

TOTAL SECTORES				
	POB.>16AÑOS	POB.ACTIVA	OCUPADOS	PARADOS
NACIONAL	38.487.800	23.134.600	18.156.300	4.978.300
ARAGON	1.110.500	650.200	545.100	105.100
HUESCA	186.400	106.500	94.300	12.200
TERUEL	120.700	66.600	57.300	9.300
ZARAGOZA	803.400	477.100	393.400	83.700

AGRICULTURA			
	POB.ACTIVA	OCUPADOS	PARADOS
NACIONAL	959.600	707.700	251.900
ARAGON	36.100	33.700	2.400
HUESCA	14.600	13.800	800
TERUEL	7.000	6.700	300
ZARAGOZA	14.500	13.200	1.300

**Variaciones coyunturales de los efectivos**

POB.>16AÑOS	$\Delta$ % S.T.R.A	$\Delta$ % S.= TR.A.A
NACIONAL	0,02	0,01
ARAGON	0,02	0,03

S.T.R.A: Sobre trimestre anterior (intertrimestral)  
 $\Delta$  % S.= TR.A.A.: Sobre mismo trimestre del año anterior (variación interanual)

TOTAL SECTORES		
POB. ACTIVA	$\Delta$ % S.T.R.A	$\Delta$ % S.= TR.A.A
NACIONAL	-0,01	0,06
ARAGON	-0,25	1,58
HUESCA	-0,75	3,60
TERUEL	-2,92	-2,63
ZARAGOZA	0,25	1,75
OCUPADOS	$\Delta$ % S.T.R.A	$\Delta$ % S.= TR.A.A
NACIONAL	-0,80	-2,11
ARAGON	1,28	-1,43
HUESCA	2,61	2,95
TERUEL	-1,72	-2,55
ZARAGOZA	1,39	-2,29
PARADOS	$\Delta$ % S.T.R.A	$\Delta$ % S.= TR.A.A
NACIONAL	2,99	8,82
ARAGON	-7,48	20,67
HUESCA	-20,78	8,93
TERUEL	-9,71	-3,13
ZARAGOZA	-4,78	26,24

AGRICULTURA		
POB. ACTIVA	$\Delta$ % S.T.R.A	$\Delta$ % S.= TR.A.A
NACIONAL	-2,66	-2,70
ARAGON	5,87	-13,22
HUESCA	-3,95	-9,88
TERUEL	-9,09	2,94
ZARAGOZA	29,46	-22,04
OCUPADOS	$\Delta$ % S.T.R.A	$\Delta$ % S.= TR.A.A
NACIONAL	-4,52	-6,14
ARAGON	6,98	-14,68
HUESCA	-4,17	-12,66
TERUEL	-8,22	0,00
ZARAGOZA	34,69	-22,35
PARADOS	$\Delta$ % S.T.R.A	$\Delta$ % S.= TR.A.A
NACIONAL	2,98	8,48
ARAGON	-7,69	14,29
HUESCA	0,00	100,00
TERUEL	-25,00	200,00
ZARAGOZA	-7,14	-18,75

**Tasas: 3<sup>er</sup> Trimestre 2011**

TOTAL SECTORES			
	T. ACTIVIDAD	T. EMPLEO	T. PARO
NACIONAL	60,1	47,2	21,5
ARAGON	58,6	49,1	16,2
HUESCA	57,1	50,6	11,5
TERUEL	55,2	47,5	14,0
ZARAGOZA	59,4	49,0	17,5

AGRICULTURA			
	T. ACTIVIDAD	T. EMPLEO	T. PARO
NACIONAL	2,5	1,8	26,3
ARAGON	3,3	3,0	6,6
HUESCA	7,8	7,4	5,5
TERUEL	5,8	5,6	4,3
ZARAGOZA	1,8	1,6	9,0

**Variaciones coyunturales de las tasas**

TOTAL SECTORES		
TASAS DE ACTIVIDAD	$\Delta$ % S.T.R.A	$\Delta$ % S.= TR.A.A.
NACIONAL TOTAL	-0,02	0,03
ARAGON TOTAL	-0,15	0,89
TASAS DE EMPLEO	$\Delta$ % S.T.R.A	$\Delta$ % S.= TR.A.A.
NACIONAL TOTAL	-0,39	-2,64
ARAGON TOTAL	0,61	-0,72
TASAS DE PARO	$\Delta$ % S.T.R.A	$\Delta$ % S.= TR.A.A.
NACIONAL TOTAL	0,63	1,73
ARAGON TOTAL	-1,26	2,56

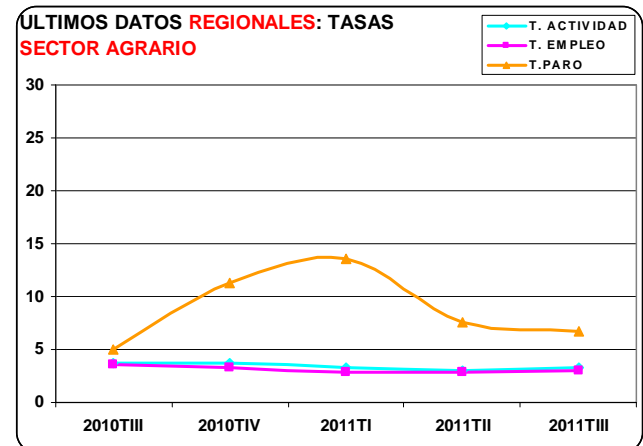
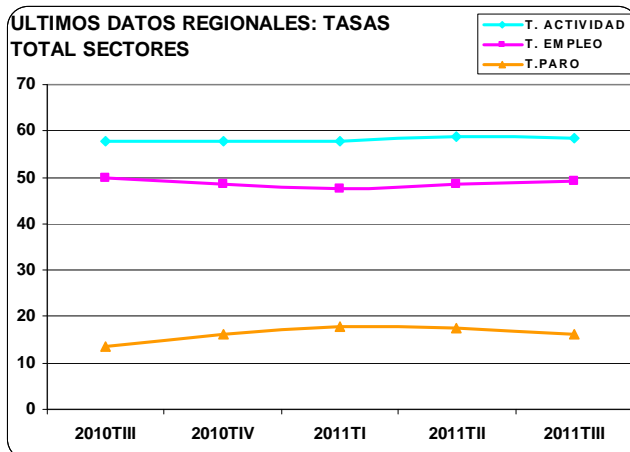
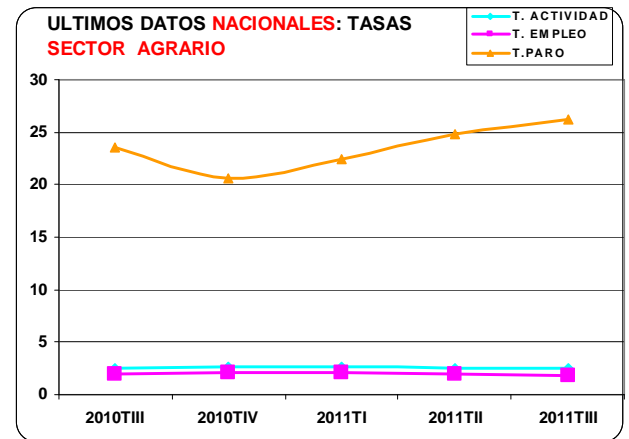
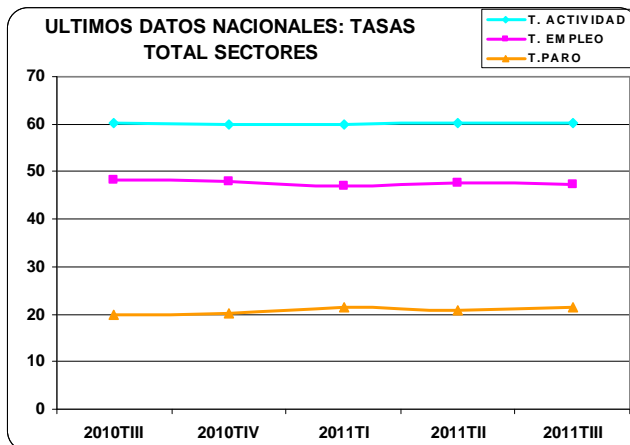
AGRICULTURA		
TASAS DE ACTIVIDAD	$\Delta$ % S.T.R.A	$\Delta$ % S.= TR.A.A.
NACIONAL AGRARIA	-0,07	-0,07
ARAGON AGRARIA	0,18	-0,50
TASAS DE EMPLEO	$\Delta$ % S.T.R.A	$\Delta$ % S.= TR.A.A.
NACIONAL AGRARIA	-0,09	-0,12
ARAGON AGRARIA	0,20	-0,52
TASAS DE PARO	$\Delta$ % S.T.R.A	$\Delta$ % S.= TR.A.A.
NACIONAL AGRARIA	1,44	2,71
ARAGON AGRARIA	-0,98	1,60

### Tasas 2010-2011

TOTAL SECTORES			
NACIONAL TOTAL	T. ACTIVIDAD	T. EMPLEO	T. PARO
2010TIII	60,1	48,2	19,8
2010TIV	60,0	47,8	20,3
2011TI	59,9	47,1	21,3
2011TII	60,1	47,6	20,9
2011TIII	60,1	47,2	21,5
ARAGON TOTAL	T. ACTIVIDAD	T. EMPLEO	T. PARO
2010TIII	57,7	49,8	13,6
2010TIV	57,9	48,6	16,1
2011TI	57,9	47,5	17,9
2011TII	58,7	48,5	17,4
2011TIII	58,6	49,1	16,2

AGRICULTURA			
NACIONAL AGRIC.	T. ACTIVIDAD	T. EMPLEO	T. PARO
2010TIII	2,6	2,0	23,5
2010TIV	2,6	2,1	20,6
2011TI	2,6	2,0	22,4
2011TII	2,6	1,9	24,8
2011TIII	2,5	1,8	26,3
ARAGON AGRIC.	T. ACTIVIDAD	T. EMPLEO	T. PARO
2010TIII	3,7	3,6	5,0
2010TIV	3,7	3,3	11,2
2011TI	3,3	2,9	13,6
2011TII	3,1	2,8	7,6
2011TIII	3,3	3,0	6,6

### Gráficos evolución tasas 2010-2011

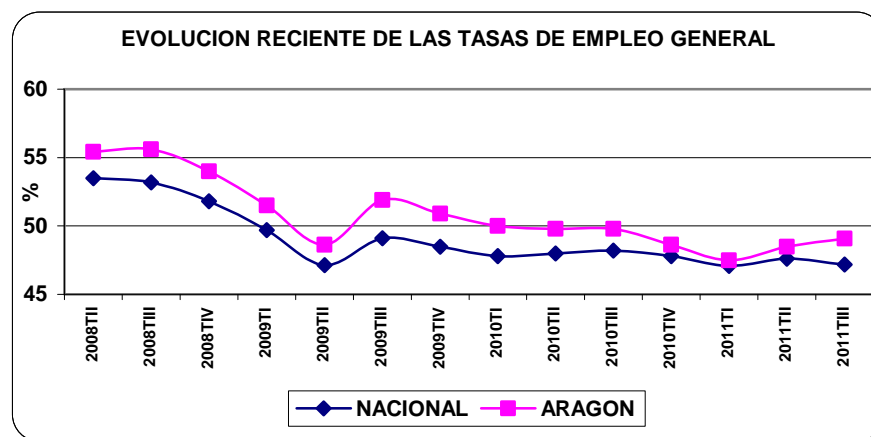
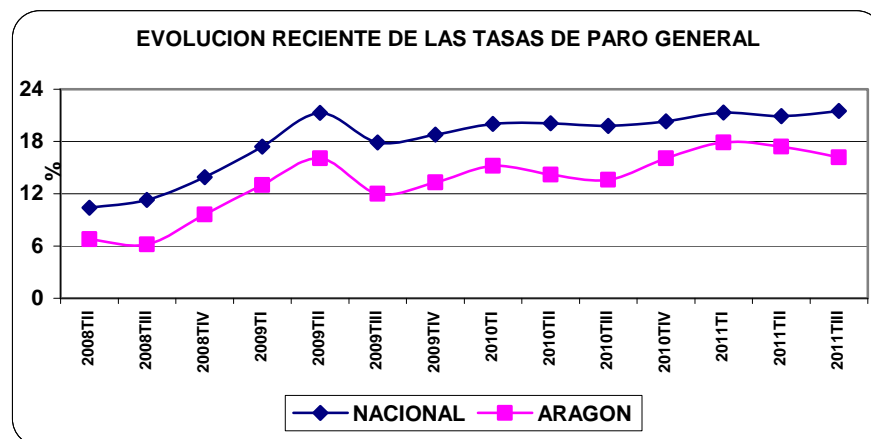
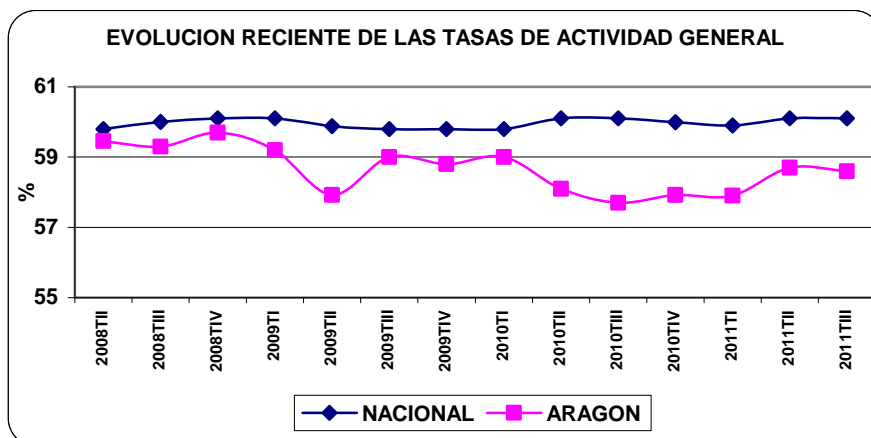


**Evolución histórica reciente de las tasas de actividad, paro y empleo generales (%)**

TASA DE ACTIVIDAD	2008TII	2008TIII	2008TIV	2009TI	2009TII	2009TIII	2009TIV	2010TI	2010TII	2010TIII	2010TIV	2011TI	2011TII	2011TIII
NACIONAL	59,8	60,0	60,1	60,1	59,9	59,8	59,8	59,8	60,1	60,1	60,0	59,9	60,1	60,1
ARAGON	59,5	59,3	59,7	59,2	57,9	59,0	58,8	59,0	58,1	57,7	57,9	57,9	58,7	58,6

TASA DE PARO	2008TII	2008TIII	2008TIV	2009TI	2009TII	2009TIII	2009TIV	2010TI	2010TII	2010TIII	2010TIV	2011TI	2011TII	2011TIII
NACIONAL	10,4	11,3	13,9	17,4	21,3	17,9	18,8	20,0	20,1	19,8	20,3	21,3	20,9	21,5
ARAGON	6,8	6,2	9,6	13,0	16,1	12,0	13,3	15,2	14,2	13,6	16,1	17,9	17,4	16,2

TASA DE EMPLEO	2008TII	2008TIII	2008TIV	2009TI	2009TII	2009TIII	2009TIV	2010TI	2010TII	2010TIII	2010TIV	2011TI	2011TII	2011TIII
NACIONAL	53,5	53,2	51,8	49,7	47,1	49,1	48,5	47,8	48,0	48,2	47,8	47,1	47,6	47,2
ARAGON	55,4	55,6	54,0	51,5	48,6	51,9	50,9	50,0	49,8	49,8	48,6	47,5	48,5	49,1



**Evolución histórica reciente de las tasas de actividad, paro y empleo agrarias (%)**

TASA DE ACTIVIDAD	2008TII	2008TIII	2008TIV	2009TI	2009TII	2009TIII	2009TIV	2010TI	2010TII	2010TIII	2010TIV	2011TI	2011TII	2011TIII
NACIONAL	2,6	2,4	2,5	2,6	2,6	2,5	2,5	2,7	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,5
ARAGON	2,9	2,7	2,4	2,4	3,7	3,0	3,2	3,0	3,4	3,7	3,7	3,3	3,1	3,3

TASA DE EMPLEO	2008TII	2008TIII	2008TIV	2009TI	2009TII	2009TIII	2009TIV	2010TI	2010TII	2010TIII	2010TIV	2011TI	2011TII	2011TIII
NACIONAL	2,3	2,1	2,1	2,2	2,0	1,9	2,0	2,2	2,0	2,0	2,1	2,0	1,9	1,8
ARAGON	2,8	2,6	2,4	2,2	3,3	2,8	2,7	2,5	3,1	3,6	3,3	2,9	2,8	3,0

TASA DE PARO	2008TII	2008TIII	2008TIV	2009TI	2009TII	2009TIII	2009TIV	2010TI	2010TII	2010TIII	2010TIV	2011TI	2011TII	2011TIII
NACIONAL	12,4	15,6	15,6	16,9	23,5	22,6	19,8	19,2	23,2	23,5	20,6	22,4	24,8	26,3
ARAGON	3,8	4,0	2,2	5,7	11,2	6,5	17,3	18,6	9,4	5,0	11,2	13,6	7,6	6,6

