

# COYUNTURA AGRARIA DE ARAGÓN

Octubre 2012



SECRETARÍA GENERAL TÉCNICA. SERVICIO DE ESTUDIOS, ANÁLISIS E INFORMACIÓN

 **GOBIERNO  
DE ARAGON**

Departamento de Agricultura,  
Ganadería y Medio Ambiente

# SUMARIO

Página

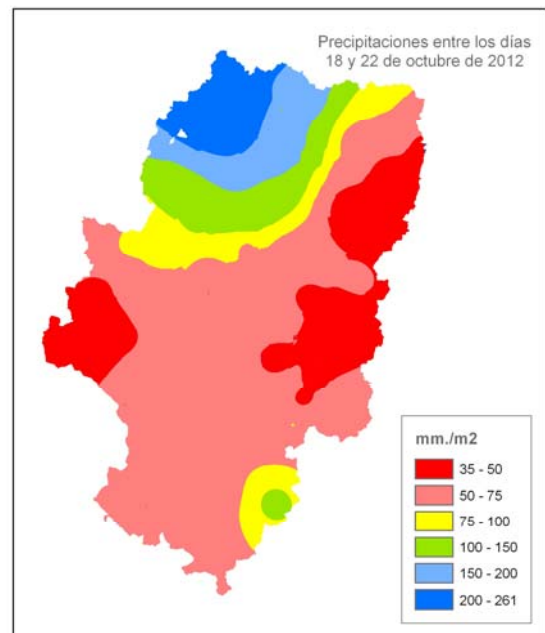
<b>1.- Climatología Agraria.</b>	4
1.1.- Mapa sintético de las seis hipercomarcas aragonesas. Datos climáticos mes Octubre	5
1.2.- Precipitaciones Octubre de 2012	7
1.3.- Precipitación acumulada en el año agrario	9
1.4.- Temperaturas Octubre 2012	11
<b>2.- Humedad de suelo.</b>	12
2.1.- Reserva y porcentaje de Humedad en el suelo sobre la saturación	13
<b>3.- Vigilancia de la sequía: Índice de Precipitación Estandarizado.</b>	13
<b>4.- Reserva hidráulica en la cuenca y en los pantanos para uso aragonés.</b>	15
4.1.- Evolución de la reserva hidráulica a 30 de octubre de 2012	15
4.2.- Reserva a 31/10/2012 en los pantanos de la margen derecha del Ebro	16
4.3.- Reserva a 30/10/2012 en los pantanos de la margen izquierda del Ebro	17
4.4.- Situación de los principales pantanos aragoneses a 31/10/2012	18
4.5.- Situación de los sistemas de riego aragoneses a 30/09/2012	20
<b>5.- Evolución de los precios mensuales percibidos por los agricultores.</b>	24
5.1.- Cereales: Trigo panificable y trigo duro, cebada pienso y maíz grano	24
5.2.- Heno de alfalfa y almendra	26
5.3.- Aceite de oliva virgen extra	27
5.4.- Vacuno: añojo para abasto, vacuno mayor para abasto y novillo para abasto,	28
5.5.- Cordero lechal abasto y ternasco abasto	30
5.6.- Cerdo no ibérico	31
5.7.- Pollo de granja y huevos gallina clase "M"	32
5.8.- Conejo, leche de vaca y de oveja	33
<b>6.- Evolución de los precios mensuales pagados por los agricultores.</b>	34
6.1.- Sulfato amónico del 21%, cloruro potásico del 60%, fosfato diamónico y complejo 8-15-15	35
6.2.- Evolución del precio pagado por los agricultores del gasóleo B en surtidor y venta directa	36
<b>7.- Seguimiento de precios de los productos frescos.</b>	37
7.1.- Seguimiento de precios de los productos frescos (origen, mayorista y destino) en productos agrícolas y ganaderos.	37
7.2.- Gráficos de precios de los productos frescos en productos agrícolas.	38
7.3.- Gráficos de precios de los productos frescos en productos ganaderos.	40
<b>8.- Información coyuntural de las direcciones provinciales.</b>	42
8.1.- Servicio provincial de Huesca.	42
8.2.- Servicio provincial de Teruel	43
8.3.- Servicio provincial de Zaragoza	45
<b>9.- Índices de precios de consumo en Aragón</b>	46
9.1.- Variaciones del índice de precios al consumo (IPC)	46
9.2.- Valores del índice de precios al consumo (IPC)	47
9.3.- Evolución del índice de precios de las principales rúbricas de alimentos	49
9.4.- Evolución mensual del índice de precios percibidos por los agricultores	50
<b>10.- Análisis actual del mercado de trabajo.</b>	52
<b>11.- Paro registrado en Aragón.</b>	53
11.1.- Aspectos comparativos del paro agrario registrado nacional, regional y provincial	53
11.2.- Paro registrado agrario	55
11.3.- Población extranjera en paro	55
11.4.- Evolución intermensual, interanual y en lo que va de año del paro agrario	56
11.5.- Evolución a medio plazo del paro registrado en España y Aragón	56
<b>12.- Encuesta de población activa en Aragón III trimestre de 2012</b>	57
12.1.- Últimos datos III trimestre y definiciones	57
12.2.- Efectivos por su relación en la actividad	58
12.3.- Variaciones coyunturales de los efectivos	58
12.4.- Tasas III trimestre de 2012	59
12.5.- Tasas 2011-2012	59
12.6.- Evolución histórica de las tasas de actividad, paro y empleo generales (%)	60
12.7.- Evolución histórica de las tasas de actividad, paro y empleo agrario (%)	61

<b>13.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria.</b>	63
613.1.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria en Aragón: Octubre 2012	63
13.2.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria en España	64
13.3.- Gráficos de la evolución de la Seguridad Social Agraria en Aragón.	65
13.4.- Evolución a medio plazo de la afiliación a Seguridad Social Agraria en Aragón	66
<b>14.- Seguridad y salud laboral en la agricultura</b>	67
14.1.- Accidentes con baja en jornada de trabajo por sectores en Aragón: octubre	67
14.2.- Evolución mensual de accidentes agrarios en Aragón	68
14.3.- Accidentes con baja en jornada de trabajo por sectores en Aragón: acumulados a lo largo del año	70
14.4.- Comentarios sobre los accidentes de trabajo en el sector agrario aragonés	72

## 1.- Climatología Agraria.

Temperaturas **ligeramente superiores a las normales** con anomalías respecto a las temperaturas medias que han oscilado entre 0,5 y 1,5º C. Se superaron los 30 grados en casi todas las localidades a principios de mes (día 8), mientras que fueron muy bajas a finales (día 29) con heladas que en la provincia de Teruel llegaron a quedar por debajo de los -3 grados.

Las precipitaciones han sido **muy superiores a las normales e incluso extraordinariamente superiores a las normales** merced al excepcional episodio lluvioso de los días 19, 20 y 21, consecuencia de una concatenación de factores meteorológicos: depresión fría en altura, advección húmeda mediterránea, forzamiento orográfico etc... Las precipitaciones acumuladas durante estos tres días llegaron a superar los 200 litros en la Jacetania.



En general en octubre llovió más del doble de lo normal, con puntos con más del triple (Ejea, Zaragoza) e incluso cuatro veces más (La Almunia, Jaca). En la provincia de Teruel las precipitaciones fueron algo inferiores pero siempre por encima de la normal.

Índice pluviosidad provincia de:	HUESCA:	145%
	TERUEL:	101%
	ZARAGOZA:	197%
	<b>ARAGON:</b>	<b>147%</b>

Nota: El porcentaje respecto precipitación media es el índice de pluviosidad  $((\text{precp mes}/\text{precp normal}) * 100)$  al que se le resta 100.

### 1.1.- Mapa sintético de las seis hipercomarcas aragonesas: Datos climáticos medios a 31 de Octubre 2012

**PIRINEOS**

PREC. MES: 56,4 mm ANOMALIA MES: -21,9 mm  
PREC. ACUMULADA: 56,4 mm ANOMALIA AC: -30,7%  
TEMP. MEDIA: 17,9° C ANOMALIA TEMP: 0,6° C

**SOMONTANOS DEL PIRINEO**

PREC. MES: 21,4 mm ANOMALIA MES: -22,3 mm  
PREC. ACUMULADA: 21,4 mm ANOMALIA AC: -50,7%  
TEMP. MEDIA: 20,0° C ANOMALIA TEMP: 0,5° C

**DEPRESIÓN CENTRAL**

PREC. MES: 19,1 mm ANOMALIA MES: -16,3 mm  
PREC. ACUMULADA: 19,1 mm ANOMALIA AC: -44,4%  
TEMP. MEDIA: 21,0° C ANOMALIA TEMP: 0,6° C

**SISTEMA ÍBERICO**

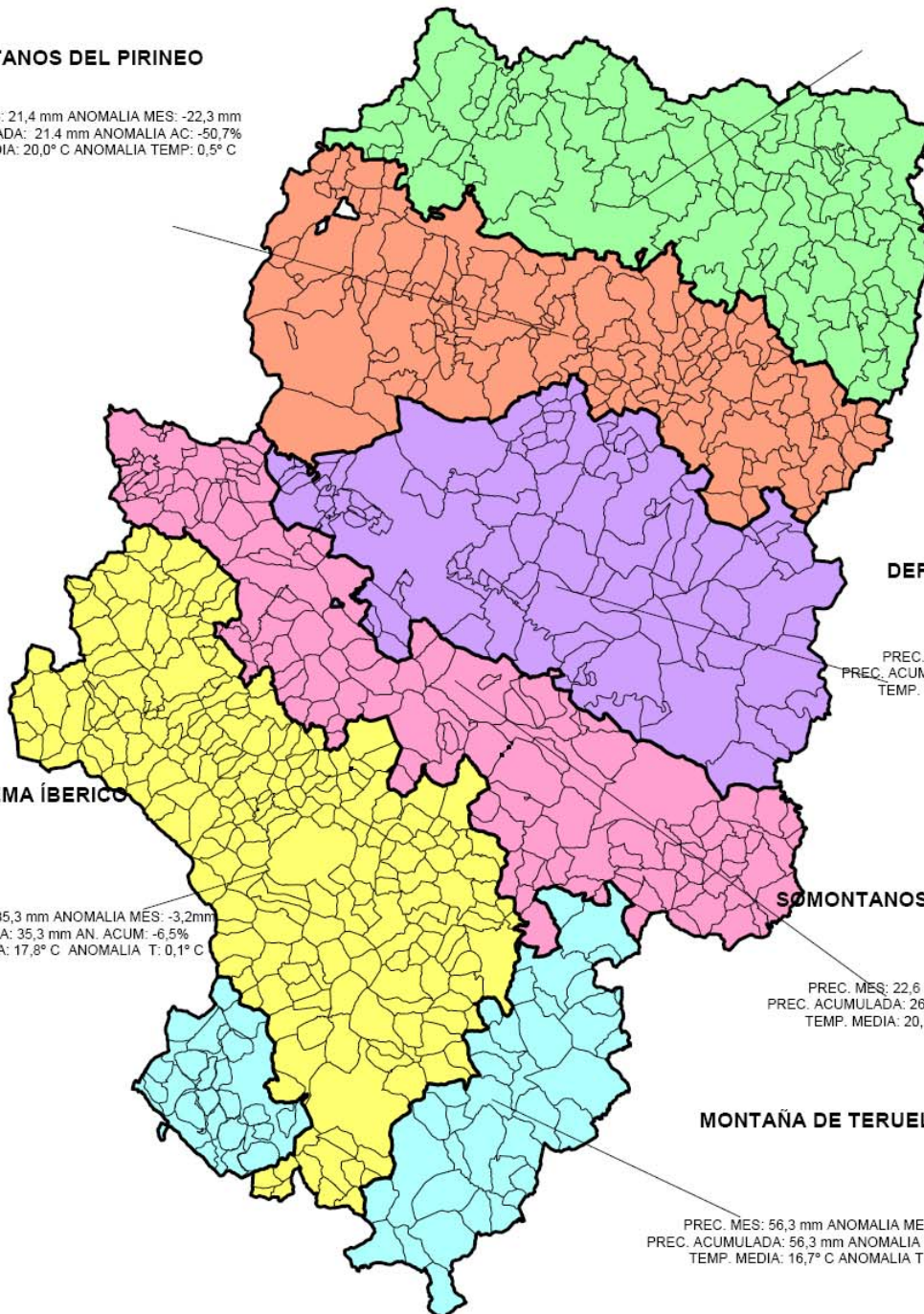
PREC. MES: 35,3 mm ANOMALIA MES: -3,2mm  
PREC. ACUMULADA: 35,3 mm AN. ACUM: -6,5%  
TEMP. MEDIA: 17,8° C ANOMALIA T: 0,1° C

**SOMONTANOS DE LA IBÉRICA**

PREC. MES: 22,6 mm ANOMALIA MES: -12,3 mm  
PREC. ACUMULADA: 26,6 mm ANOMALIA AC: -32,1%  
TEMP. MEDIA: 20,1° C ANOMALIA TEMP: 0,8° C

**MONTAÑA DE TERUEL**

PREC. MES: 56,3 mm ANOMALIA MES: 14,2 mm  
PREC. ACUMULADA: 56,3 mm ANOMALIA AC: 38,2 %  
TEMP. MEDIA: 16,7° C ANOMALIA TEMP: 0,3° C

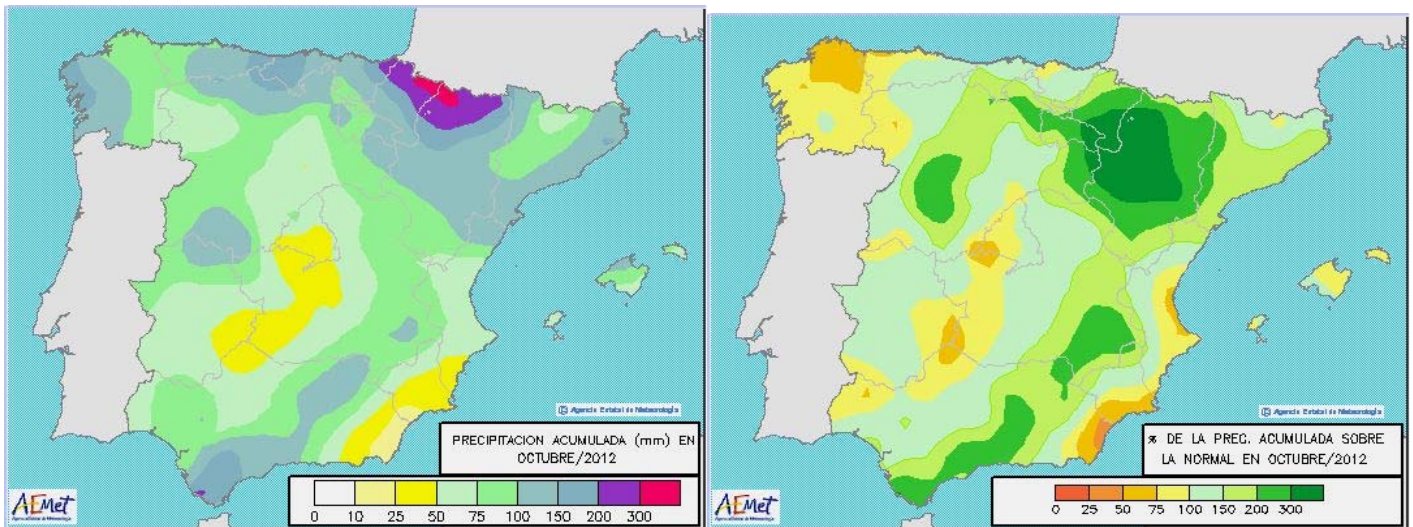


**DATOS CLIMÁTICOS MES DE OCTUBRE DE 2012**

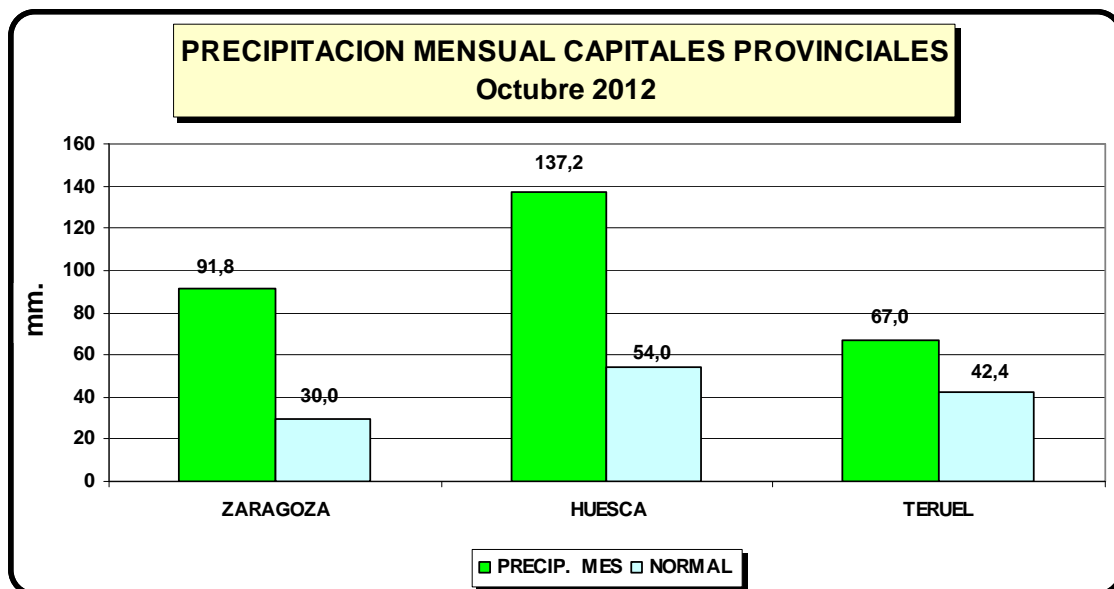
ZONAS	ESTACIONES	PRECIP. MES (mm.)	PRECIP. NORMAL (mm.)	ANOMALIA (mm.)	PREC. ACUM. AÑO AGRIC. (mm.)	PREC. ACUM. NORMAL (mm.)	ANOMALIA %	Tª MÁXIMA ABSOL (°C)	Tª MINIMA ABSOL. (°C)	TEMP. MEDIA DE MEDIAS (°C)	Tª MEDIA HISTORICA (°C)	ANOMALIA (°C)
PIREOS	HECHO(SEAI)	325,6	129,1	196,5	400,4	215,8	85,5	27,7	-3,1	12,2	11,1	1,1
	JACA (SEAI)	344,9	85,1	259,8	389,4	153,9	153,0	28,8	-3,2	13,0	12,3	0,7
	BAILLO	341,6	92,1	249,5	396,8	162,6	144,0	29,0	-0,6	14,2	12,5	1,7
	BIESCAS(SEAI)	251,9	121,8	130,1	392,1	214,3	83,0	24,3	-1,9	11,7	10,3	1,4
	SABINÁNIGO(SEAI)	176,0	82,9	93,1	236,8	159,1	48,8	28,5	-1,2	13,8	12,7	1,1
	AINSA-BANASTÓN (SIAR)	144,8	73,0	71,8	216,3	157,1	37,7	29,3	-2,9	15,3	13,0	2,3
	BENABARRE (SEAI)	107,2	62,0	45,2	124,2	130,1	-4,5	27,4	-1,9	13,7	12,9	0,7
	LAGUARRES(SEAI)	110,8	62,0	48,8	127,6	130,1	-1,9	28,6	-1,5	14,4	12,9	1,5
	SEIRA(SEAI)	138,8	96,4	42,4	191,4	196,4	-2,5	28,4	-0,1	14,0	11,9	2,1
	SOPEIRA(SEAI)	120,8	62,0	58,8	151,4	130,1	16,4	28,5	3,7	15,2	12,9	2,3
	<b>PROMEDIO ZONAL PIREOS</b>		<b>206,2</b>	<b>86,6</b>	<b>119,6</b>	<b>262,6</b>	<b>165,0</b>	<b>55,9</b>	<b>28,1</b>	<b>-1,3</b>	<b>13,8</b>	<b>12,3</b>
SOMONTANOS DEL PIRINEO	EJEA (SEAI)	141,4	45,3	96,1	159,4	82,7	92,7	30,3	0,1	15,6	14,3	1,4
	CASTEJÓN DE VALDEJASA	134,0	39,3	94,7	148,6	70,7	110,2	29,5	5,3	16,1	13,5	2,6
	ALMUDEVAR(SEAI)	192,2	45,3	146,9	223,4	89,5	149,7	29,8	-0,5	15,9	13,9	2,0
	HUESCA (SEAI)	137,2	54,0	83,2	161,6	107,7	50,0	29,6	0,1	15,7	14,3	1,3
	BARBASTRO (SEAI)	86,0	47,5	38,5	107,4	102,4	4,8	30,1	-2,2	15,6	14,7	1,0
	MONZÓN-SELGUA (SIAR)	80,6	43,6	37,0	103,0	84,6	21,7	29,8	-2,2	15,2	14,8	0,4
	TAMARITE DE LITERA(SEAI)	92,1	46,0	46,1	109,6	88,7	23,6	29,3	-2,1	15,5	14,7	0,8
<b>PROMEDIO ZONAL SOMONTANOS DEL PIRINEO</b>		<b>123,4</b>	<b>45,9</b>	<b>77,5</b>	<b>144,7</b>	<b>89,5</b>	<b>64,7</b>	<b>29,8</b>	<b>-0,2</b>	<b>15,7</b>	<b>14,3</b>	<b>1,4</b>
DEPRESION CENTRAL	SARINENA (SEAI)	106,2	37,8	68,4	123,4	77,4	59,4	29,9	-0,5	15,9	14,8	1,1
	LANAJA(SEAI)	109,0	37,8	71,2	122,0	77,4	57,6	28,9	2,2	16,1	14,8	1,3
	LECINENA(SEAI)	102,8	35,3	67,5	124,0	71,8	72,7	30,7	0,4	16,5	14,7	1,8
	BUJARALÓZ	88,2	35,7	52,5	95,2	70,9	34,3	29,4	0,5	14,3	14,7	-0,4
	CANDASNOS (SIAR)	91,9	39,9	52,0	119,5	72,7	64,4	30,5	-1,6	15,2	14,0	1,2
	BALLOBAR(SEAI)	109,2	40,7	68,5	144,0	78,1	84,3	31,0	3,9	17,6	15,8	1,8
	FRAGA (SEAI)	99,8	40,7	59,1	132,5	78,1	69,6	30,8	0,9	17,2	15,8	1,4
	BOQUINENI (SIAR)	116,2	40,5	75,7	135,2	71,9	88,0	29,4	0,1	14,6		
	ZARAGOZA (SEAI)	91,8	30,0	61,8	114,5	56,6	102,2	30,5	2,4	16,6	15,5	1,2
	QUINTO DE EBRO (SEAI)	105,4	40,3	65,1	117,5	70,8	66,0	31,4	0,5	17,4		
	CASPE (SEAI)	82,7	37,8	44,9	85,9	80,5	6,7	31,8	0,5	17,3	16,2	1,1
<b>PROMEDIO ZONAL DEPRESION CENTRAL</b>		<b>100,3</b>	<b>37,9</b>	<b>62,4</b>	<b>119,4</b>	<b>73,3</b>	<b>64,1</b>	<b>30,4</b>	<b>0,9</b>	<b>16,2</b>	<b>15,1</b>	<b>1,2</b>
SOMONTANOS DE LA IBERICA	TARAZONA (SEAI)	106,4	26,0	80,4	139,8	54,0	158,9	28,2	1,6	15,5	13,9	1,6
	BORJA (SIAR)	140,0	33,4	106,6	172,3	69,8	146,8	30,6	0,0	15,1	15,1	0,0
	LA ALMUNIA DE Dª Gª (SEAI)	124,0	30,5	93,5	148,4	60,2	146,4	33,0	0,6	16,0	15,0	1,0
	TOSOS (CHE-LAS TORCAS)	131,0	33,7	97,3	158,5	67,5	134,8	29,9	0,8	14,4	13,1	1,3
	VALMADRID(SEAI)	84,8	40,5	44,3	103,4	71,9	43,8	30,8	3,5	16,3		
	BELCHITE (SIAR)	109,2	40,5	68,7	119,1	71,9	65,6	32,3	0,1	15,4		
	HIJAR (SEAI)	87,2	49,6	37,6	98,8	93,1	6,1	32,5	4,4	18,1		
	ANDORRA(SEAI)	82,2	40,8	41,4	97,2	80,4	20,8			15,9	15,1	0,8
	ALCANIZ (SEAI)	85,2	38,5	46,7	100,1	75,6	32,5	31,4	-0,2	15,8	14,2	1,6
	VALDERROBRES (SEAI)	95,0	68,9	26,1	133,6	115,9	15,3	29,4	-1,8	14,3	13,5	0,7
<b>PROMEDIO ZONAL SOMONTANO DE LA IBERICA</b>		<b>104,5</b>	<b>40,2</b>	<b>64,3</b>	<b>127,1</b>	<b>76,0</b>	<b>77,1</b>	<b>30,9</b>	<b>1,0</b>	<b>15,7</b>	<b>14,3</b>	<b>1,0</b>
SISTEMA IBÉRICO	ARANDA DE MONCAYO (CHE- MAIDEVERA)	87,4	43,7	43,7	116,8	84,0	39,0	29,4	2,1	14,1		
	ALHAMA DE ARAGON(SEAI)	70,2	37,6	32,6	101,8	75,2	35,4	29,2	-1,6	15,1		
	CALATAYUD (SEAI)	84,0	29,9	54,1	122,8	61,8	98,8	30,6	-0,6	15,2	13,2	2,0
	DAROCA (SEAI)	99,3	33,5	65,8	138,6	68,6	102,1	30,2	-1,8	14,6	13,0	1,5
	BELLO(SEAI)	74,2	58,0	16,2	116,6	102,0	14,3	28,6	-3,8	13,0	11,6	1,4
	CALAMOCHA (SEAI)	80,8	35,0	45,8	118,8	67,2	78,8	29,4	-3,0	13,3	11,5	1,7
	MUNIESA(SEAI)	106,8	34,5	72,3	134,0	77,1	73,8	30,1	0,9	15,5	13,9	1,6
	SANTA EULALIA DEL CAMPO	76,2	38,7	37,5	110,4	73,0	51,2	29,5	-0,5	14,2	11,8	2,4
	MONTALBAN (SEAI)	101,0	43,0	58,0	136,8	82,1	66,6	30,2	-1,7	13,9	13,8	0,1
	CEDRILLAS(SEAI)	102,4	47,7	54,7	140,6	97,6	44,1	25,9	-3,0	11,6	10,0	1,6
	TERUEL (SEAI)	67,0	42,4	24,6	100,4	78,8	27,4	31,0	-2,9	13,4	12,2	1,2
<b>PROMEDIO ZONAL SISTEMA IBÉRICO</b>		<b>86,3</b>	<b>40,4</b>	<b>45,9</b>	<b>121,6</b>	<b>78,9</b>	<b>57,2</b>	<b>29,5</b>	<b>-1,4</b>	<b>14,0</b>	<b>12,3</b>	<b>1,5</b>
MONTAÑA DE TERUEL	CASTELLOTE(SEAI)	111,8	39,3	72,5	128,2	77,1	66,4	31,0	3,4	17,1	14,2	2,9
	ALBARRACIN (SEAI)	64,0	35,3	28,7	137,0	67,7	102,2	28,7	-3,3	12,5	10,9	1,7
	JABALOYAS(SEAI)	78,1	52,9	25,2	148,5	94,9	56,4	25,2	1,5	12,6	9,6	3,0
	MOSQUERUELA(SEAI)	145,4	75,5	69,9	210,8	131,5	60,3	25,1	0,2	12,3	9,9	2,4
<b>PROMEDIO ZONAL MONTAÑAS DE TERUEL</b>		<b>99,8</b>	<b>50,7</b>	<b>49,1</b>	<b>156,1</b>	<b>92,8</b>	<b>71,3</b>	<b>27,5</b>	<b>0,5</b>	<b>13,6</b>	<b>11,1</b>	<b>2,5</b>
<b>PROMEDIO REGIONAL</b>		<b>120,1</b>	<b>50,3</b>	<b>69,8</b>	<b>155,3</b>	<b>95,9</b>	<b>65,1</b>	<b>29,3</b>	<b>-0,1</b>	<b>14,8</b>	<b>13,2</b>	<b>1,5</b>

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

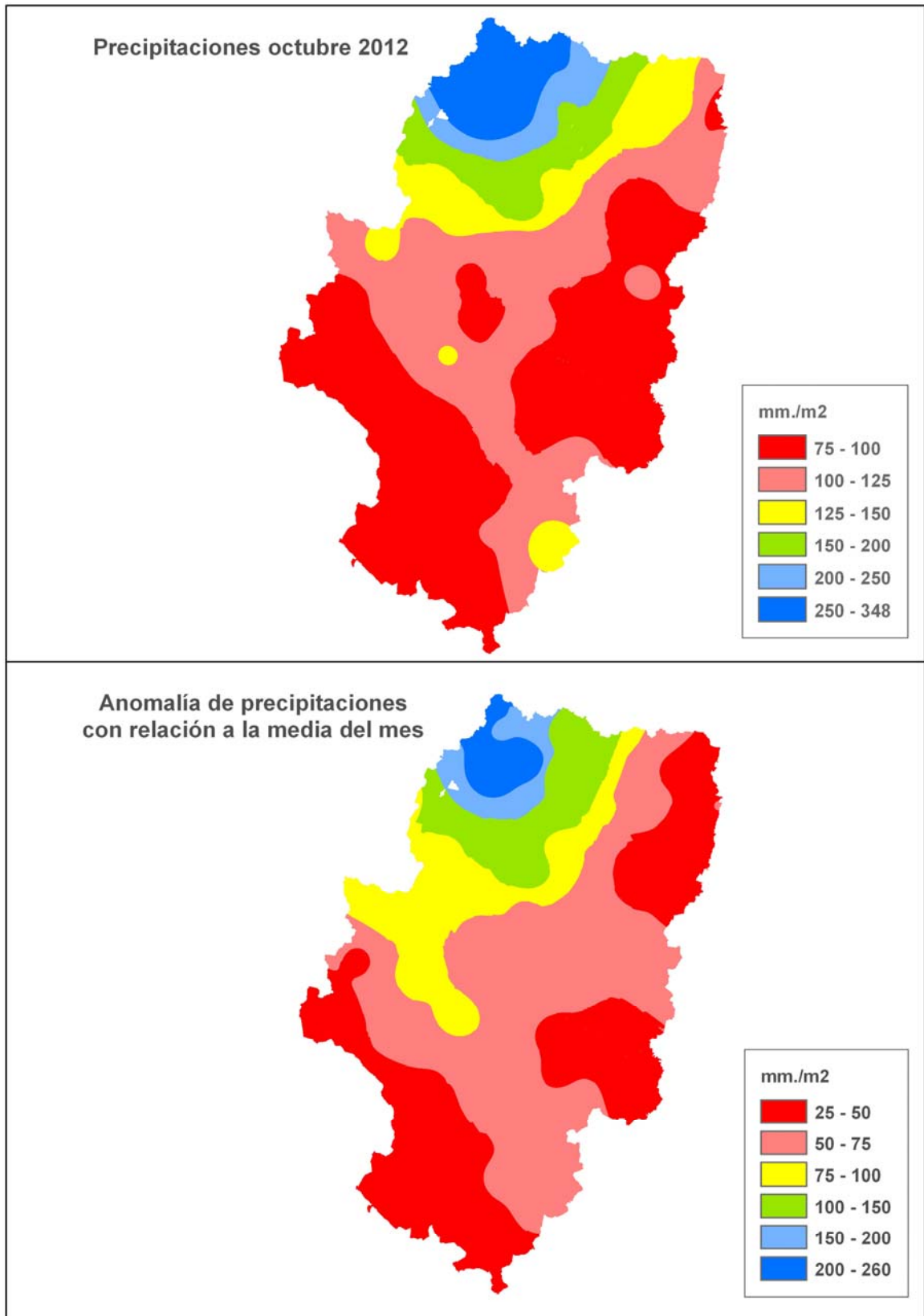
**1.2.- Precipitación del mes de octubre:**



Como decimos en el mes de octubre las precipitaciones han sido muy superiores a las normales e incluso extraordinariamente superiores a las normales, destacan los observatorios de Hecho con una pluviometría mensual de 325,6 mm., de Jaca con 344,9 mm. y de Bailo en el que se registraron 341,6 mm.



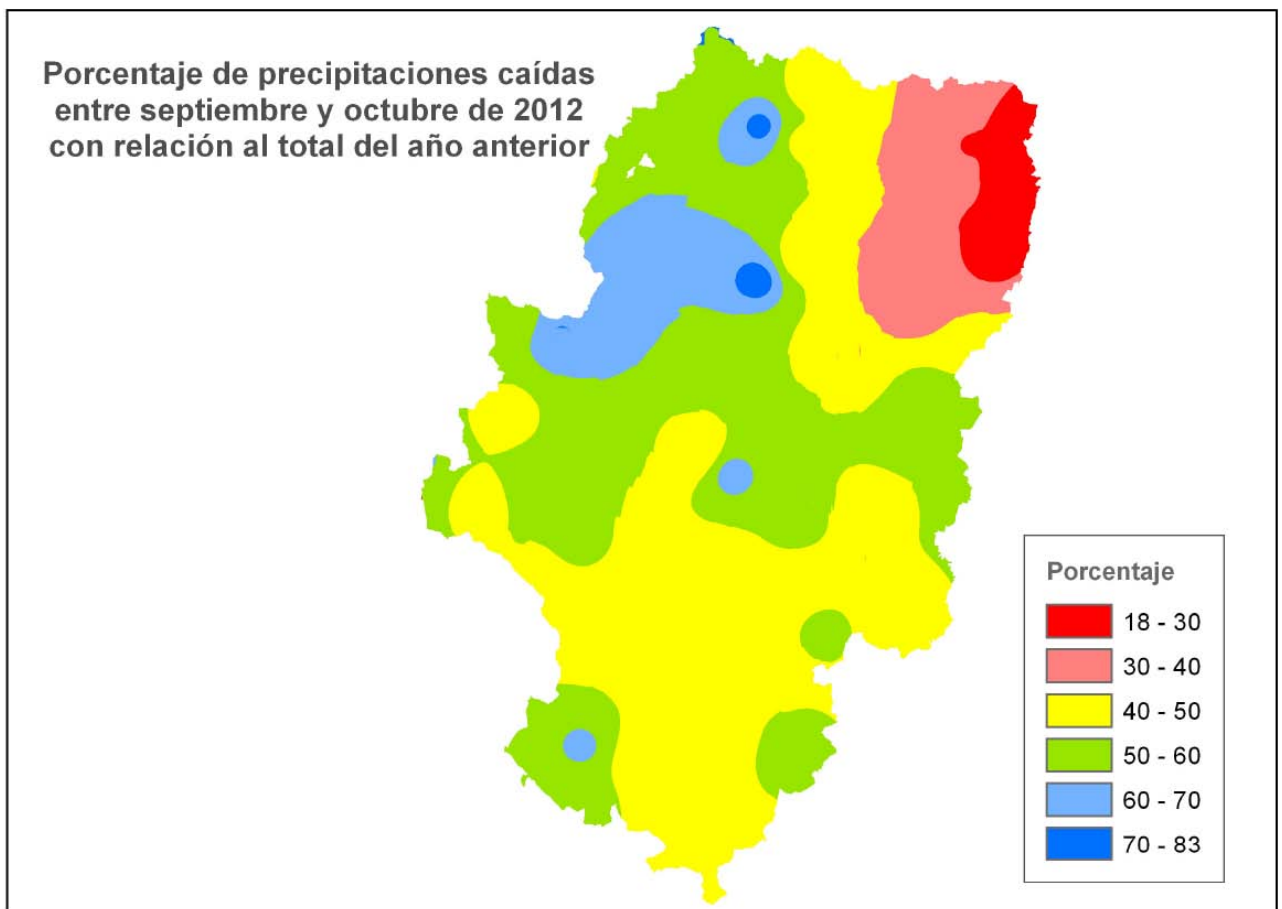
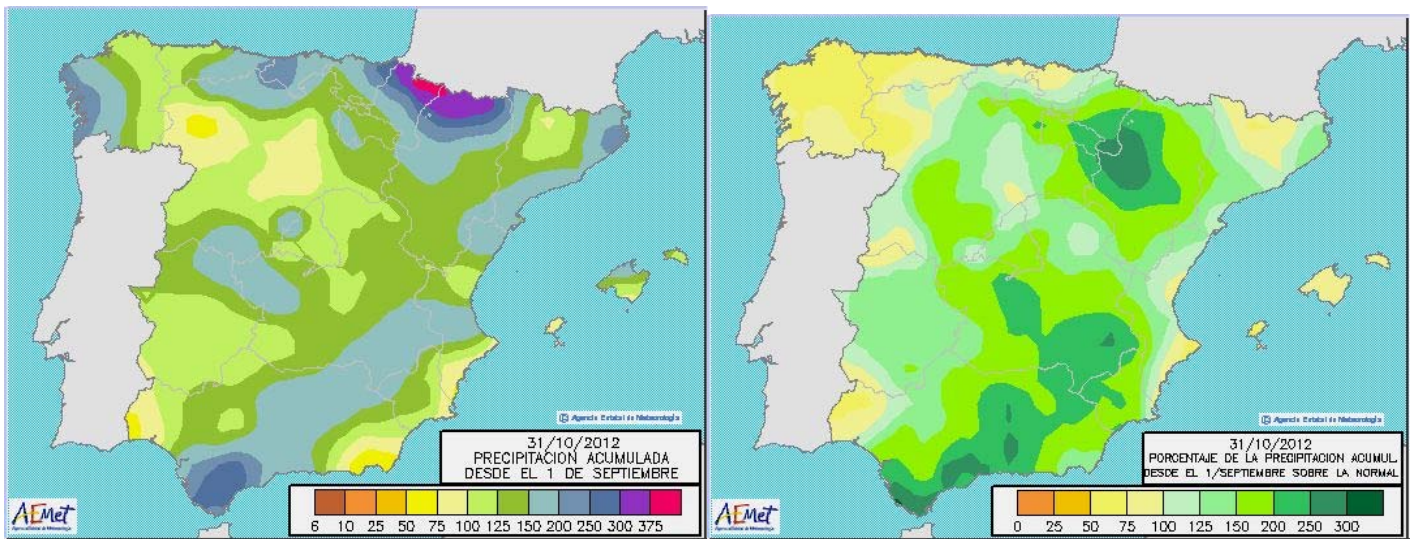
Como vemos en el gráfico la pluviometría en Zaragoza y Huesca capital casi se ha triplicado respecto de la pluviometría normal, mientras que en Teruel han sido del orden de 1,5 veces mayor.



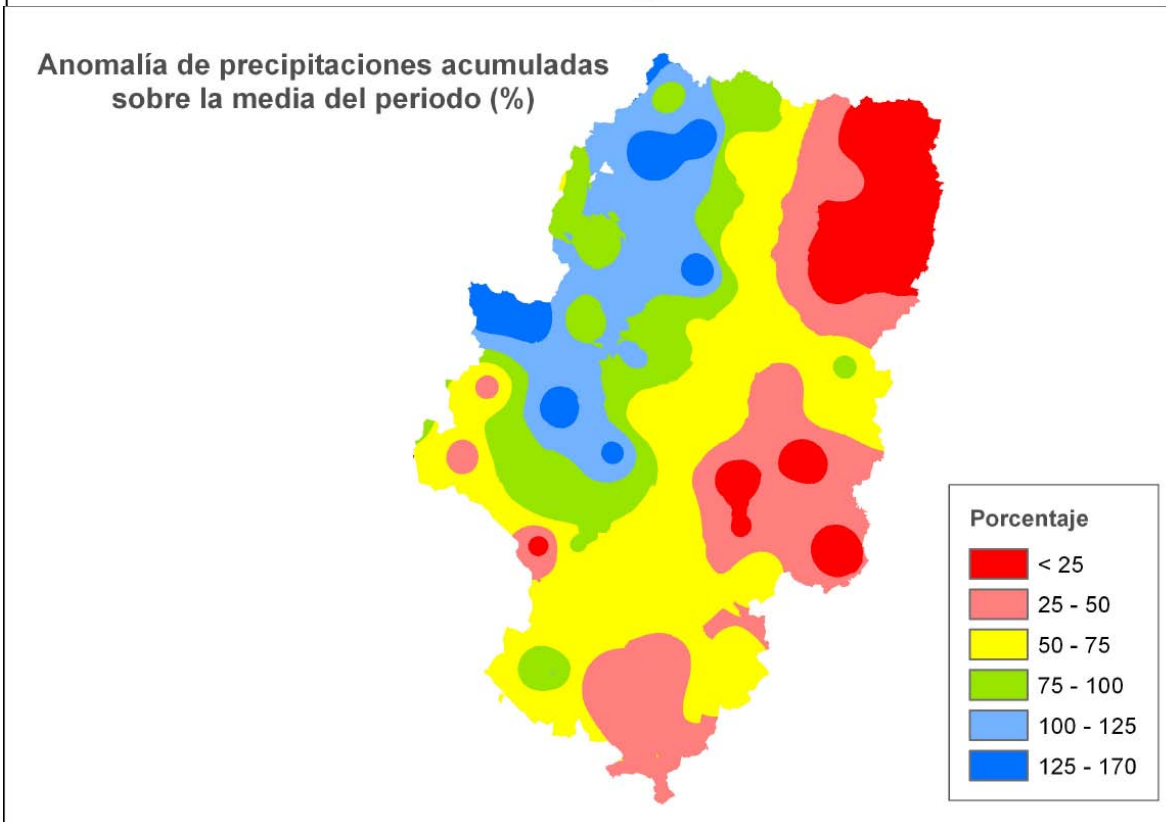
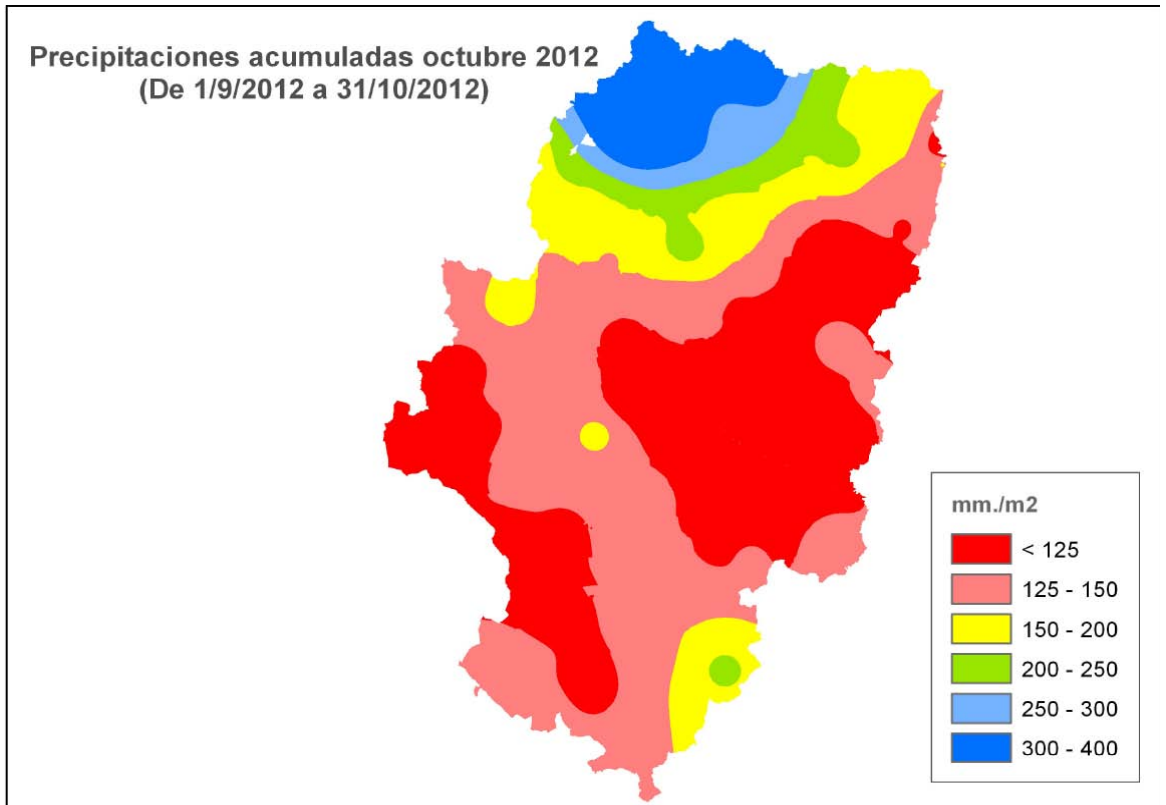
Elaboración propia



**1.3.- Precipitación acumulada desde 1/09/2012 sobre un año normal:**



Elaboración propia

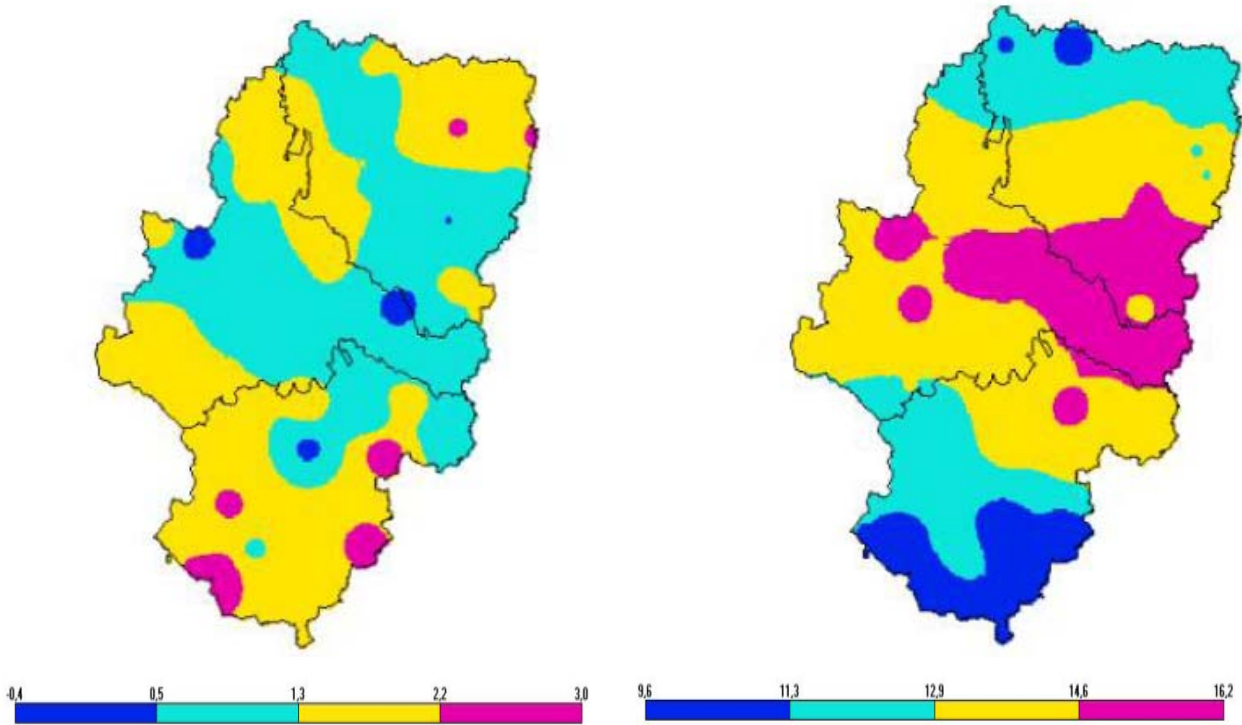


Elaboración propia

### 1.4.- Temperaturas Octubre 2012:

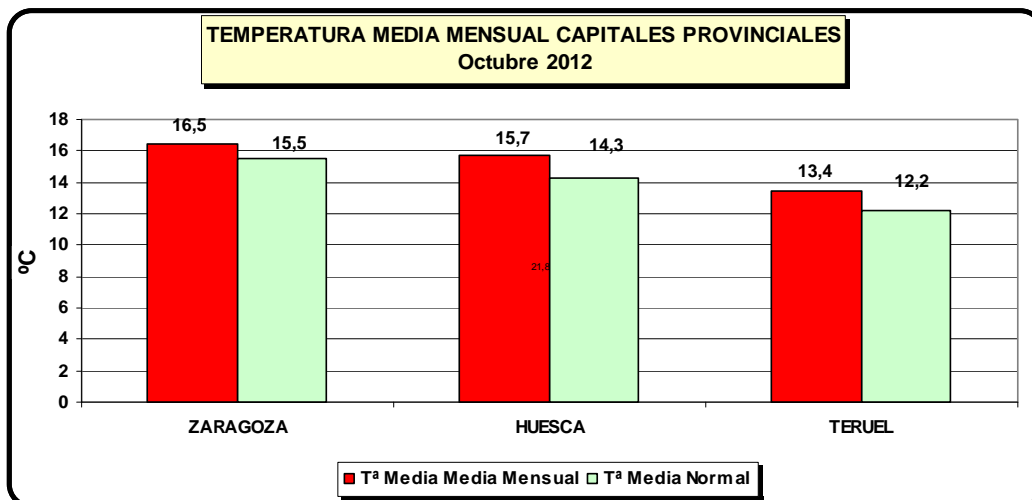
ANOMALIA DE LA TEMPERATURA MEDIA MENSUAL OCTUBRE 2012

TEMPERATURA MEDIA MENSUAL OCTUBRE 2012



Elaboración propia

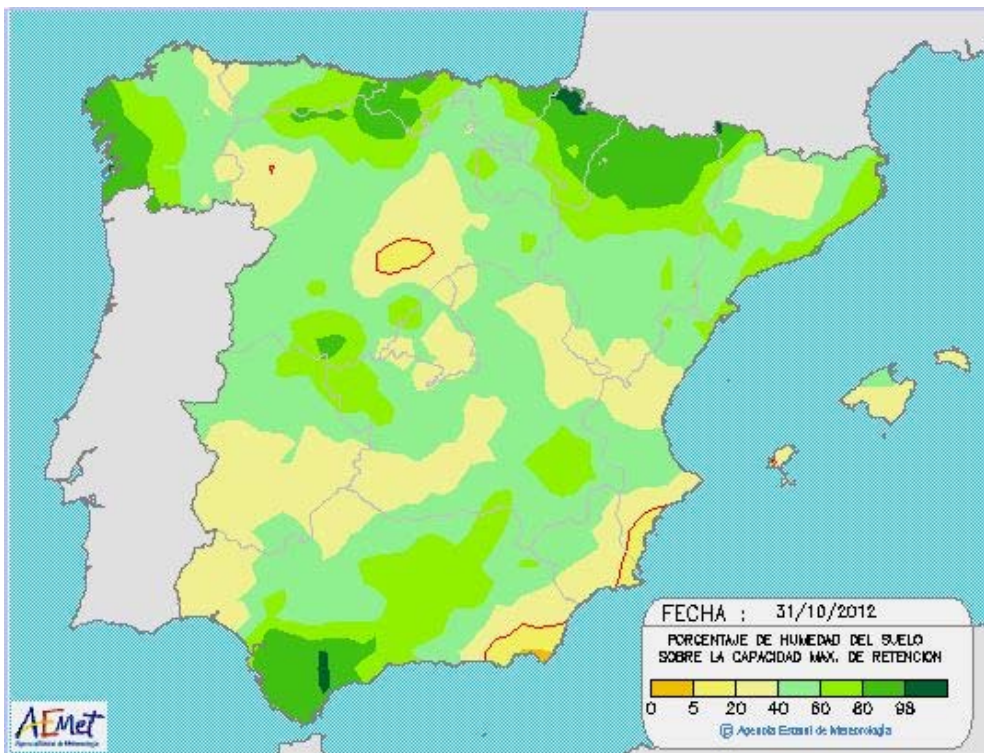
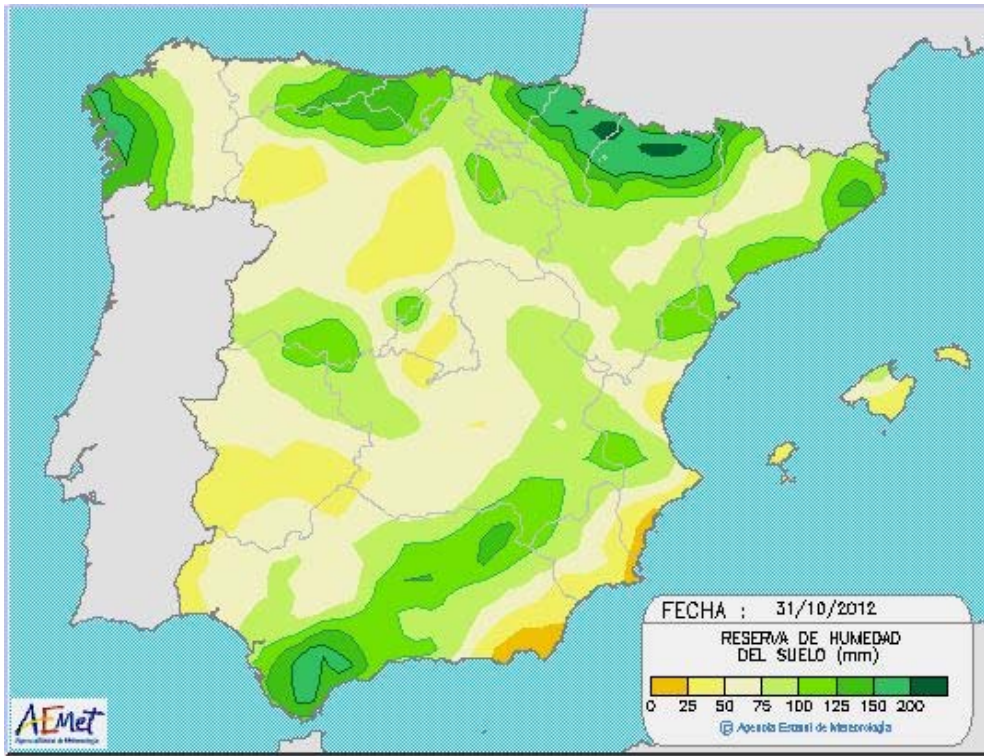
Temperaturas ligeramente superiores a las normales con anomalías respecto a las temperaturas medias que han oscilado entre 0,5 y 1,5° C., con tendencia a la alta en las provincias de Huesca, Teruel y Zaragoza.



Fuente: AEMET

## 2.- Humedad del suelo.

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



### 3.- Vigilancia de la sequía: Índice de precipitación estandarizado

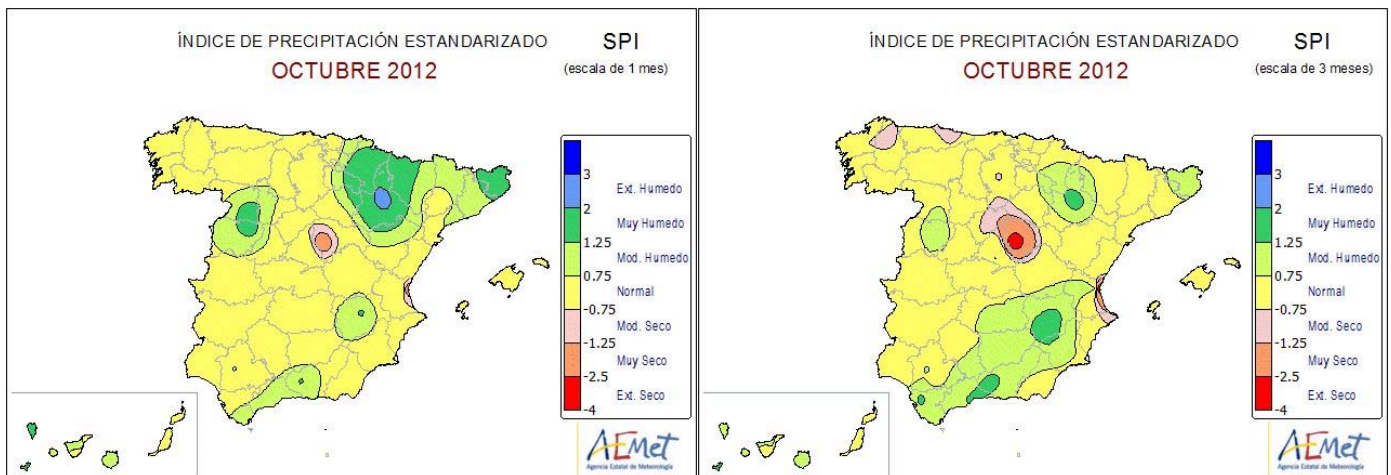
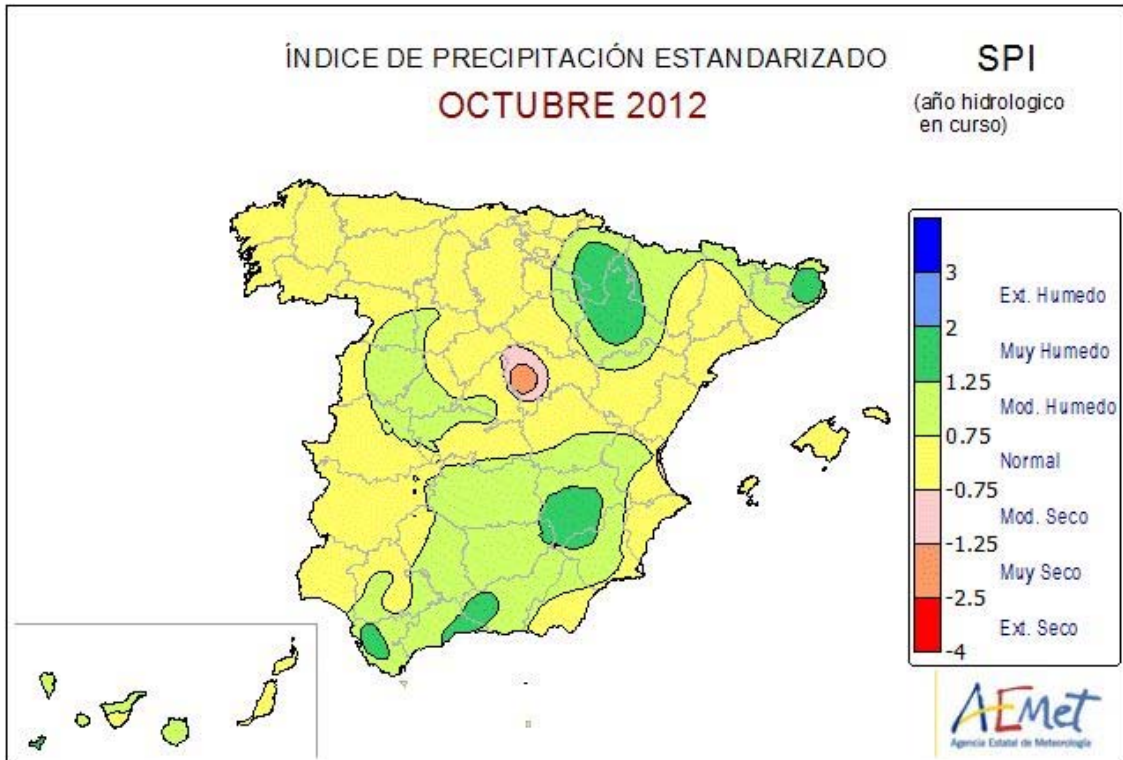
#### Índice de Precipitación Estandarizado

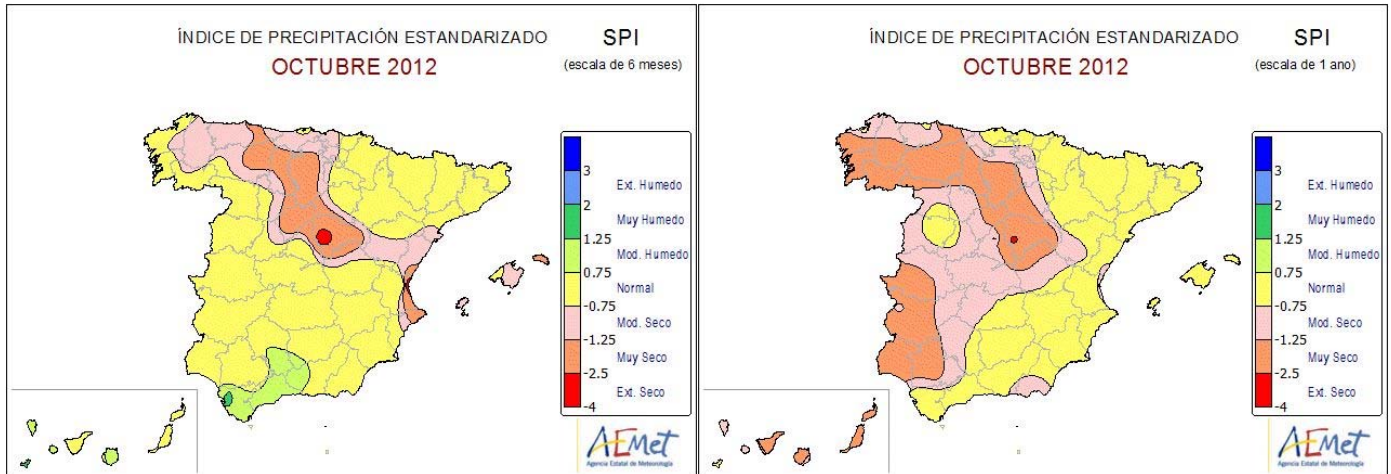
Este apartado se elabora por medio de los datos publicados por AEMET en su apartado “vigilancia de la sequía”:

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

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

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





**Índice de Precipitación Estandarizado para Estaciones Sinópticas**

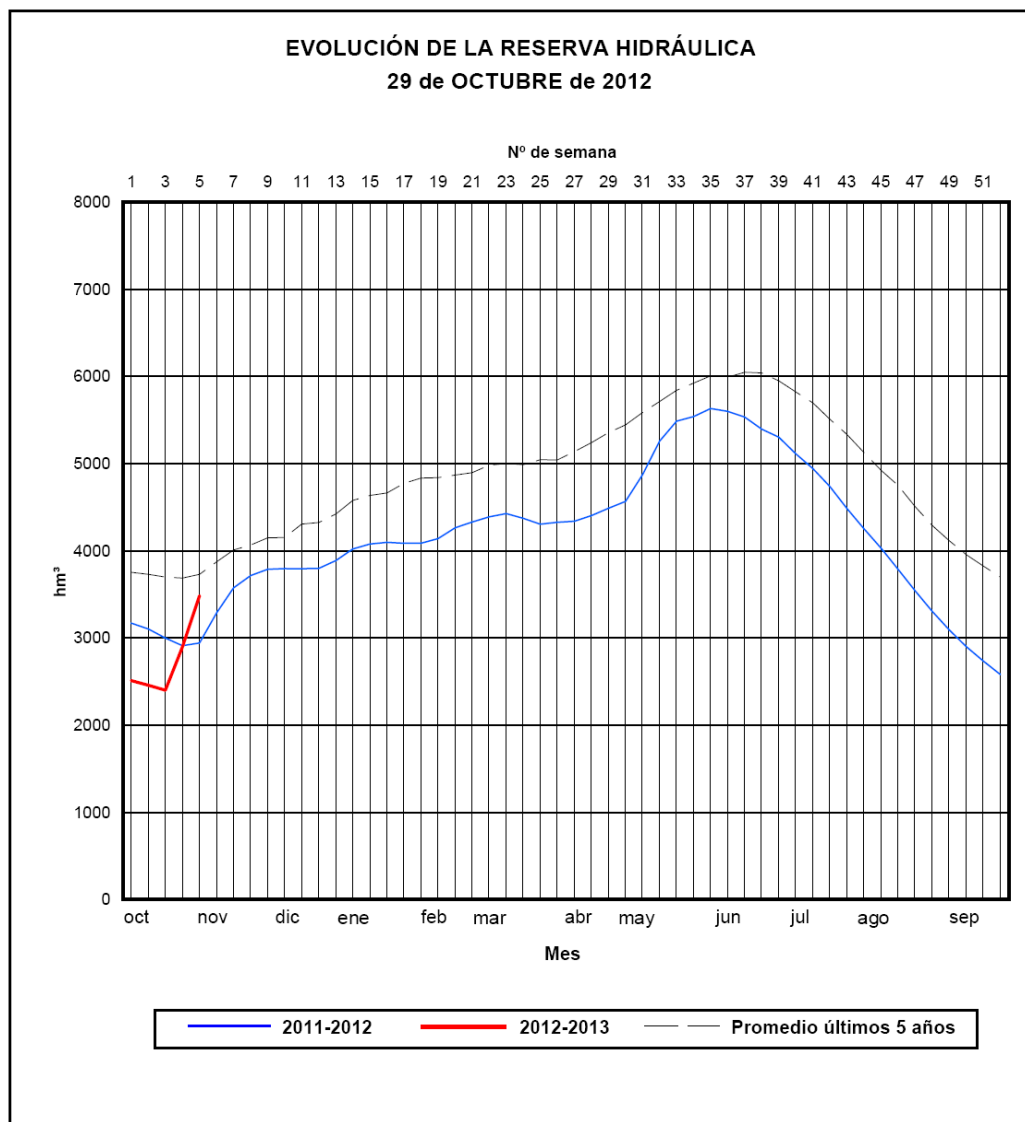
**Valores para OCTUBRE de 2012**

Nombre Estación	Escala temporal en meses											
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
<b>ARAGÓN</b>												
<b>DAROCA</b>	1.5	1.1	0.6	0.4	0.5	0.0	0.1	-0.1	-0.4	-0.5	-0.7	-0.3
<b>HUESCA/MONFLORITE</b>	1.5	1.0	0.7	0.8	0.6	0.1	0.8	0.5	0.2	-0.1	-0.4	-0.3
<b>TERUEL</b>	0.5	0.2	-0.3	-0.5	-0.4	-1.2	-1.2	-1.3	-1.4	-1.3	-1.4	-1.1
<b>ZARAGOZA/AEROPUERTO</b>	2.2	1.7	1.5	1.3	1.3	0.7	0.7	0.6	0.3	0.1	0.0	0.5

En cuanto a la situación de la sequía, como puede verse en el cuadro adjunto, la situación ha mejorado drásticamente a consecuencia de las abundantes precipitaciones de octubre, aunque en Teruel todavía tenemos valores negativos a partir del tercer mes de acumulación. (Fuente: Aemet).

## 4.- Reserva hidráulica en la cuenca y en los pantanos para uso en Aragón.

### 4.1.- Evolución de la reserva hídrica a 29 de octubre de 2012:



Fuente: Confederación Hidrográfica del Ebro.

En la actualidad no superamos el promedio de los años 2007 a 2011 y nos encontramos por encima de la cifra de 2011.

- La reserva de agua embalsada, en esta fecha es de 3.483 hm<sup>3</sup>, lo que representa un 46,5 % de la capacidad total de embalse de esta cuenca.
- En la misma semana de 2011, la situación era de 2.941 hm<sup>3</sup>, el 39,2% del total.
- En esta semana el promedio de los 5 últimos años resulta ser de 3.729 hm<sup>3</sup>.



**4.2.- Reserva a 31/10/2012 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	832,24	190,351	350,246	502,680	103,680	0,0
CERECEDA	561,79	0,038	1,959			
SOBRÓN	509,74	16,388	3,757			
LA LOTETA	274,75	9,806	94,314	19,210	19,206	5,9
MANSILLA	898,48	15,462	52,272	132,060	152,060	0,0
PAJARES	1.204,87	9,766	25,428	30,200	43,200	0,0
GONZÁLEZ LACASA	970,81	5,925	27,004	39,830	32,830	0,0
VAL	595,39	5,782	18,412	22,000	0,000	6,0
MONTEAGUDO	814,14	2,252	7,428	0,000	0,000	6,0
TRANQUERA, LA	668,10	16,739	64,826	189,980	29,980	9,9
MAIDEVERA	786,03	6,176	14,262	17,960	5,960	8,7
TORCAS, LAS	609,11	1,127	5,542	24,010	12,010	7,1
MONEVA	599,18	0,923	7,102	1,000	0,000	16,2
ALMOCHUEL (1)	465,14	0,134	1,343	0,000	0,000	
CUEVA FORADADA	564,53	3,071	19,007	40,550	22,550	13,0
PUENTE DE SANTOLEA	573,78	0,305	17,346	187,000	90,000	
SANTOLEA	563,81	3,940	43,730	101,000	45,000	12,5
CALANDA	414,39	6,464	47,860	95,020	71,020	21,4
CASPE	210,49	11,588	69,932	118,700	33,700	23,0
ALCAÑIZ (ESTANCA)	339,97	4,315	2,994	47,920	11,920	16,3
GALLIPUÉN	686,52	1,154	2,544	10,990	1,990	14,8
PENA	600,81	4,100	13,777	9,970	3,970	24,4
VALCOMUNA*	331,45	0,223	1,994	0,000	0,000	
MEQUINENZA	109,22	825,222	708,763	28.648,830	3.380,830	0,0
RIBARROJA	69,86	207,085	2,475	11.321,260	9.915,260	0,0
FLIX	40,87	3,468	0,703	10.851,800	10.972,800	0,0
GUIAMETS	173,13	3,724	5,978	26,000	0,000	17,0
CIURANA (1)*	480,23	8,428	3,786	30,730	1,730	
OLIANA	510,99	55,730	28,602	1.716,270	876,270	3,0
RIALB	405,94	143,870	259,682	1.123,560	358,560	6,6
SAN LORENZO	239,88	0,000	9,481	1.728,000	1.728,000	0,0

Fuente: Confederación Hidrográfica del Ebro.

### 4.3.- Reserva a 31/10/2012 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	492,02	149,821	76,914	1.733,400	1.814,400	0,0
TERRADETS	371,45	31,317	1,876	1.646,200	2.419,200	0,0
CAMARASA	326,35	110,587	52,821	2.461,200	691,200	0,0
BARASONA	445,22	64,664	20,046	1.785,400	3.110,400	3,0
CAVALLERS	1.778,87	15,066	0,980	133,460	219,460	0,0
LLAUSSET (1)	2.182,16	12,563	3,991	53,820	769,820	
BASERCA	1.431,68	19,325	2,541	1.191,110	374,110	0,0
ESCALES	797,78	79,568	72,749	1.679,030	813,030	0,0
CANELLES	447,15	122,019	557,270	803,970	571,970	0,0
SANTA ANA	355,68	92,970	143,582	529,000	622,000	9,1
MEDIANO	517,95	282,015	152,509	4.408,990	5.758,990	0,8
GRADO, EL	425,83	166,244	233,767	5.759,000	1.033,000	2,4
LANUZA	1.266,03	9,070	7,781	1.060,970	989,970	0,0
BUBAL	1.079,00	48,879	13,774	1.348,960	1.656,030	0,0
LA PEÑA	537,25	11,597	3,755	3.636,580	3.873,310	0,5
ARDISA	419,73	1,603	0,268	3.873,330	3.911,330	3,5
LA SOTONERA	413,16	118,911	70,308	3.479,330	0,000	2,5
LAS NAVAS	645,28	1,510	0,707			
VADIELLO	740,24	11,896	3,618	149,000	47,000	2,0
GUARA	785,04	2,825	0,820	18,010	5,010	3,0
SANTA M <sup>a</sup> . BELSUE (1)*	883,00	5,290	8,337	0,000	0,000	0,0
YESA	480,53	298,305	148,557	2.118,460	238,460	0,0
ITOIZ	553,62	145,684	271,786	1.114,290	360,290	0,0
EUGUI	622,43	15,162	6,239	276,030	184,030	0,5
ALLOZ	447,20	14,466	51,939	94,180	28,510	0,0
MAIRAGA (1)	641,35	0,918	1,305	0,680	0,675	0,0
URDALUR	642,90	4,006	1,477	18,000	19,000	0,0
ULLÍVARRI	542,66	92,561	53,912			
URRÚNAGA	542,67	44,102	27,668			

Fuente: Confederación Hidrográfica del Ebro.

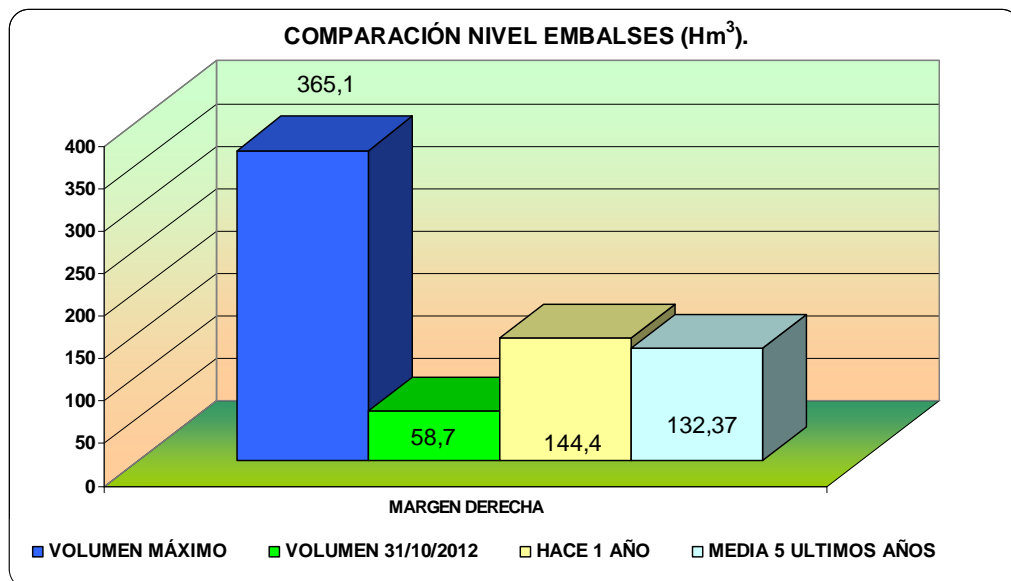
#### 4.4.- Situación de los principales pantanos aragoneses a 31/10/2012:

##### SITUACIÓN DE LOS EMBALSES A 31/10/2012

Embalses	Sistema de riego	Volumen (Hm <sup>3</sup> )				Situación actual con relación a otros periodos (%)		
		Máximo	Actual	Hace un año	Media 5 años	Máximo	Hace un año	Media 5 años
MONEVA	AGUAS VIVAS	8,03	0,92	0,95	1,14	11,5	96,8	81,3
ALCAÑIZ (ESTANCA)	GUADALOPE	7,31	4,32	6,53	5,92	59,0	66,1	72,9
CALANDA	GUADALOPE	54,32	6,46	14,91	19,86	11,9	43,3	32,6
CASPE	GUADALOPE	81,52	11,59	23,42	26,78	14,2	49,5	43,3
SANTOLEA+PUENTE	GUADALOPE	65,32	4,25	22,40	0,00	6,5	19,0	#¡DIV/0!
TORCAS (LAS)	HUERVA	6,67	1,13	0,82	2,95	16,9	137,3	38,2
MAIDEVERA	JALÓN	20,44	6,18	8,28	10,30	30,2	74,6	60,0
TRANQUERA (LA)	JALÓN	81,57	16,74	46,90	43,46	20,5	35,7	38,5
CUEVA FORADADA	MARTÍN	22,08	3,07	10,67	11,51	13,9	28,8	26,7
PENA	MATARRAÑA	17,88	4,10	9,49	10,46	22,9	43,2	39,2
<b>MARGEN DERECHA</b>		<b>365,13</b>	<b>58,75</b>	<b>144,37</b>	<b>132,37</b>	<b>16,1</b>	<b>40,7</b>	<b>44,4</b>
EBRO	EJE EBRO	540,60	190,35	254,56	299,75	35,2	74,8	63,5
MEQUINENZA	DELTA EBRO	1.533,99	825,22	579,63	888,97	53,8	142,4	92,8
RIBARROJA	DELTA EBRO	209,56	207,09	200,11	202,61	98,8	103,5	102,2
<b>EBRO</b>		<b>2.284,14</b>	<b>1.222,66</b>	<b>1.034,29</b>	<b>1.391,32</b>	<b>53,5</b>	<b>118,2</b>	<b>87,9</b>
BARASONA	ARAGÓN Y CATALUÑA I	84,71	64,66	27,70	39,77	76,3	233,4	162,6
CANELLES	ARAGÓN Y CATALUÑA II	679,29	122,02	252,17	202,47	18,0	48,4	60,3
ESCALES	ARAGÓN Y CATALUÑA II	152,32	79,57	80,20	91,70	52,2	99,2	86,8
SANTA ANA	ARAGÓN Y CATALUÑA II	236,55	92,97	112,19	108,38	39,3	82,9	85,8
YESA	BARDENAS	446,86	298,31	73,05	156,90	66,8	408,4	190,1
BÚBAL	RIEGOS ALTO ARAGÓN	62,65	48,88	3,43	16,62	78,0	1426,7	294,1
GRADO (EL)	RIEGOS ALTO ARAGÓN	400,01	166,24	149,59	270,34	41,6	111,1	61,5
LANUZA	RIEGOS ALTO ARAGÓN	16,85	9,07	4,19	6,56	53,8	216,6	138,3
MEDIANO	RIEGOS ALTO ARAGÓN	434,52	282,02	106,38	155,53	64,9	265,1	181,3
PEÑA (LA)	RIEGOS ALTO ARAGÓN	15,35	11,60	5,18	10,68	75,5	224,1	108,6
SOTONERA	RIEGOS ALTO ARAGÓN	189,22	118,91	49,89	90,53	62,8	238,4	131,3
VADIELLO	VADIELLO	15,51	11,90	8,51	9,98	76,7	139,8	119,2
<b>MARGEN IZQUIERDA</b>		<b>2.733,85</b>	<b>1.306,14</b>	<b>872,46</b>	<b>1.159,46</b>	<b>47,8</b>	<b>149,7</b>	<b>112,7</b>
<b>TOTAL</b>		<b>5.383,12</b>	<b>2.587,54</b>	<b>2.051,13</b>	<b>2.683,15</b>	<b>48,1</b>	<b>126,2</b>	<b>96,4</b>

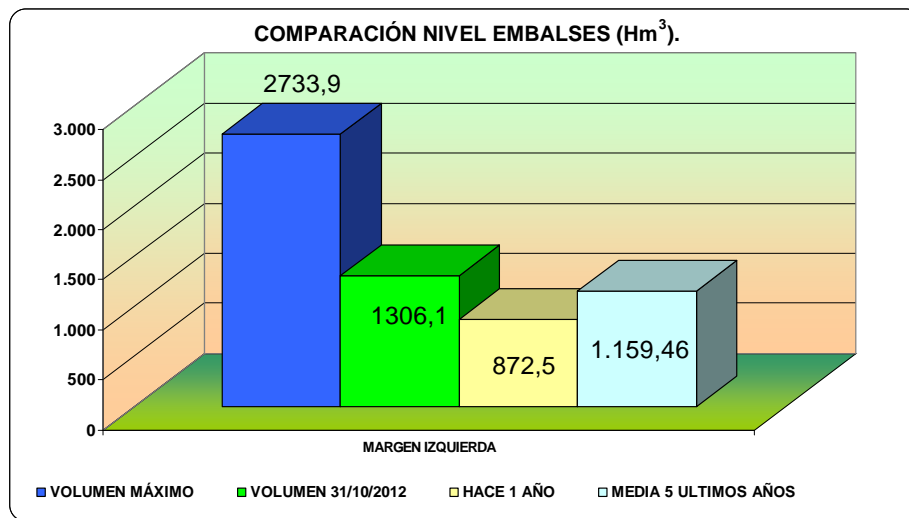
#### 4.4.1.- Situación de los embalses de la margen derecha del Ebro:

- Con 58,75 hm<sup>3</sup> de agua embalsada, se encuentran a un 16,1% de su capacidad. Hay un 40,7% agua embalsada respecto del año anterior y respecto de la media de los últimos 5 años un 44,4%. Por tanto en la actualidad el agua embalsada no supera el promedio de los últimos 5 años y nos encontramos por debajo de la cifra de 2011.



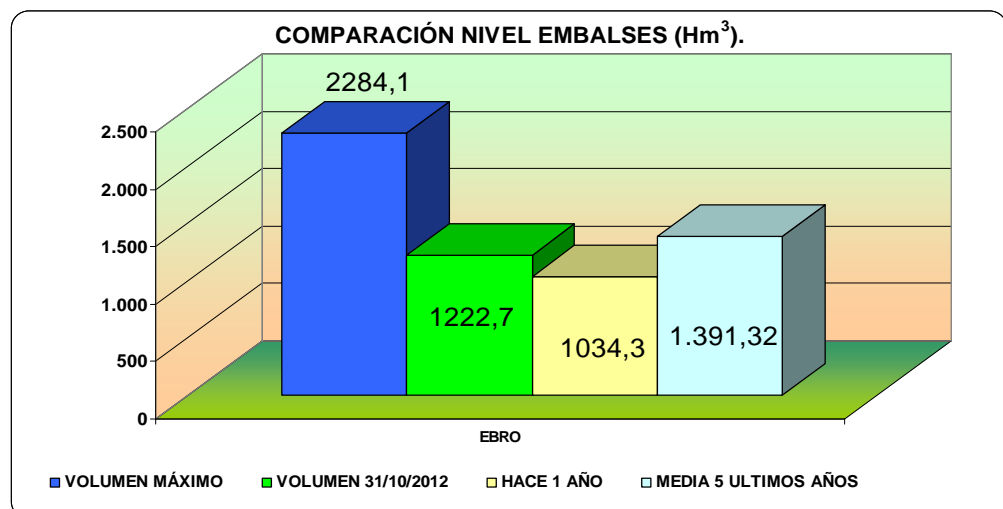
#### 4.4.2.- Situación de los embalses de la margen izquierda:

- En la margen izquierda hay un total de **1.306,14 hm<sup>3</sup>** los embalses se encuentran al **47,8% de su capacidad**. Tenemos el 149,7% del agua embalsada hace un año y el 112,7% de la media de los últimos 5 años.
- Destacan con porcentajes más bajos Santa Ana (39,3%), El Grado (41,6%) y Canelles (18,0%) de su capacidad.




#### 4.4.3.- Embalses eje del Ebro:

- Se encuentran al 53,5% de su capacidad con 1.222,66 hm<sup>3</sup> de agua embalsada. Los porcentajes que oscilan del 35,2% en el embalse del Ebro, al 98,89% en el de Ribarroja.



## 4.5.- Situación de los embalses por sistemas de riego a 31/10/2012:

SAIH  Parte Diario 31/10/2012		RESUMEN POR SISTEMAS DE RIEGO			11
EMBALSE	Datos comparativos del volumen		Variación Hm³	Variación %	
Eje Ebro (Imperial, Lodosa y Tauste)	Actual	199,758			
	Hace una semana	193,523	6,235	0,97%	
	Hace un mes	202,066	-2,308	-0,36%	
	Hace un año	313,632	-113,875	-17,66%	
	Media últimos 5 años	335,025	-135,267	-20,98%	
Volumen total: 644,717					
Najerilla	Actual	15,482			
	Hace una semana	16,114	-0,631	-0,93%	
	Hace un mes	20,868	-5,385	-7,95%	
	Hace un año	10,944	4,539	6,70%	
	Media últimos 5 años	15,027	0,455	0,67%	
Volumen total: 67,734					
Iregua	Actual	15,697			
	Hace una semana	15,713	-0,016	-0,02%	
	Hace un mes	17,360	-1,663	-2,44%	
	Hace un año	13,668	2,029	2,98%	
	Media últimos 5 años	19,150	-3,453	-5,07%	
Volumen total: 68,123					
Jalón	Actual	24,996			
	Hace una semana	24,104	0,892	0,80%	
	Hace un mes	21,361	3,635	3,25%	
	Hace un año	58,849	-33,853	-30,31%	
	Media últimos 5 años	56,399	-31,403	-28,12%	
Volumen total: 111,683					
Aguas Vivas	Actual	1,056			
	Hace una semana	1,061	-0,005	-0,06%	
	Hace un mes	0,934	0,121	1,28%	
	Hace un año	1,055	0,000	0,00%	
	Media últimos 5 años	1,349	-0,294	-3,09%	
Volumen total: 9,502					
Guadalupe	Actual	27,459			
	Hace una semana	25,946	1,513	0,71%	
	Hace un mes	25,095	2,364	1,11%	
	Hace un año	69,087	-41,628	-19,62%	
	Media últimos 5 años	77,776	-50,317	-23,72%	
Volumen total: 212,172					
Delta Ebro	Actual	1.009,222			
	Hace una semana	771,469	237,753	13,60%	
	Hace un mes	735,105	274,117	15,68%	
	Hace un año	786,897	222,325	12,72%	
	Media últimos 5 años	1.093,933	-84,712	-4,85%	
Volumen total: 1747,716					
Urgel	Actual	488,804			
	Hace una semana	464,074	24,729	2,69%	
	Hace un mes	458,236	30,568	3,32%	
	Hace un año	484,150	4,654	0,51%	
	Media últimos 5 años	504,535	-15,731	-1,71%	
Volumen total: 920,701					
Aragón y Cataluña I (Esera)	Actual	65,989			
	Hace una semana	54,525	11,464	13,53%	
	Hace un mes	14,313	51,677	61,00%	
	Hace un año	26,288	39,701	46,87%	
	Media últimos 5 años	39,495	26,495	31,28%	
Volumen total: 84,71					
Aragón y Cataluña II (N. Ribag.)	Actual	340,490			
	Hace una semana	322,184	18,306	1,63%	
	Hace un mes	308,583	31,907	2,84%	
	Hace un año	476,800	-136,310	-12,14%	
	Media últimos 5 años	438,304	-97,813	-8,71%	
Volumen total: 1122,624					
Riegos Alto Aragón	Actual	631,974			
	Hace una semana	519,013	112,961	10,08%	
	Hace un mes	299,401	332,572	29,68%	
	Hace un año	317,894	314,080	28,03%	
	Media últimos 5 años	549,849	82,125	7,33%	
Volumen total: 1120,481					
Bardenas	Actual	296,425			
	Hace una semana	243,926	52,498	11,75%	
	Hace un mes	68,490	227,935	51,01%	
	Hace un año	72,569	223,856	50,10%	
	Media últimos 5 años	156,534	139,891	31,31%	
Volumen total: 446,862					

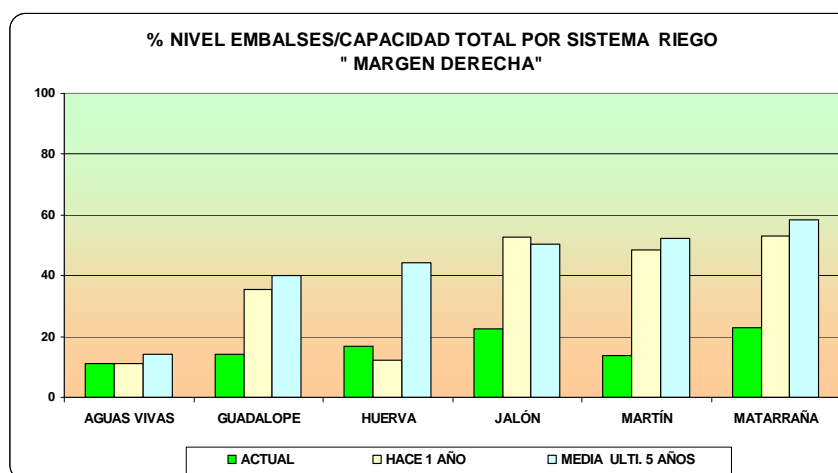
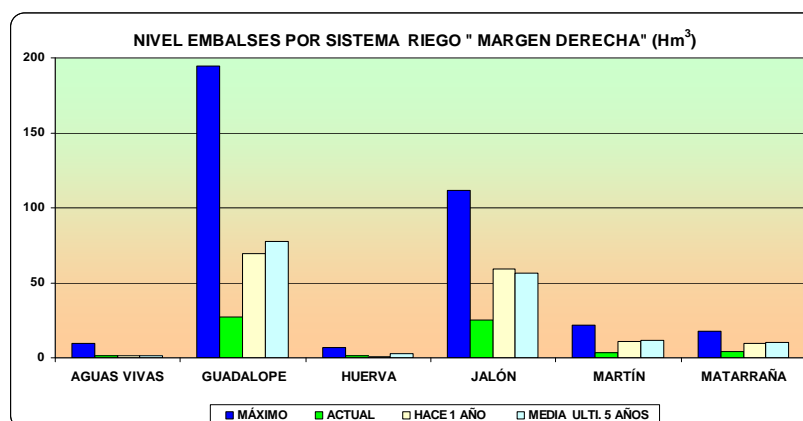
Fuente: Confederación Hidrográfica del Ebro.

## SITUACIÓN DE LOS EMBALSES POR SISTEMAS DE RIEGO A 31/10/2012

Sistema de riego	Volumen (Hm <sup>3</sup> )				Situación actual con relación a otros periodos (%)		
	Máximo	Actual	Hace un año	Media 5 años	Máximo	Hace un año	Media 5 años
AGUAS VIVAS	9,5	0,9	1,6	1,4	9,8	59,2	67,7
GUADALOPE	194,5	25,2	72,2	76,6	12,9	34,9	32,9
HUERVA	6,7	400,0	166,2	0,4	5997,2	240,6	96249,4
GÁLLEGO	111,7	21,2	54,8	51,7	19,0	38,8	41,1
MARTÍN	22,1	15,4	11,6	0,8	69,5	132,4	2032,3
MATARRAÑA	17,9	189,2	118,9	0,6	1058,3	159,1	30109,8
EJE EBRO (IMPERIAL, LODOSA Y TAUSTE)	644,7	202,8	333,6	356,6	31,5	60,8	56,9
DELTA EBRO	1.747,7	739,0	939,3	1.126,6	42,3	78,7	65,6
ARAGON Y CATALUNA I (ESERA)	84,7	12,8	16,7	20,1	15,1	76,3	63,4
ARAGON Y CATALUNA II (N. RIBAG.)	1.122,6	309,6	497,6	439,4	27,6	62,2	70,5
BARDENAS	446,9	68,4	81,3	123,0	15,3	84,1	55,6
RIEGOS ALTO ARAGÓN	1.120,5	294,8	333,1	487,5	26,3	88,5	60,5
VADIELLO	15,5	3,1	10,7	11,5	19,8	28,8	26,7
<b>TOTALES</b>	<b>5.545,0</b>	<b>2.282,4</b>	<b>2.637,6</b>	<b>2.696,3</b>	<b>41,2</b>	<b>86,5</b>	<b>84,6</b>

## 4.5.1.- Sistemas de riego margen derecha:

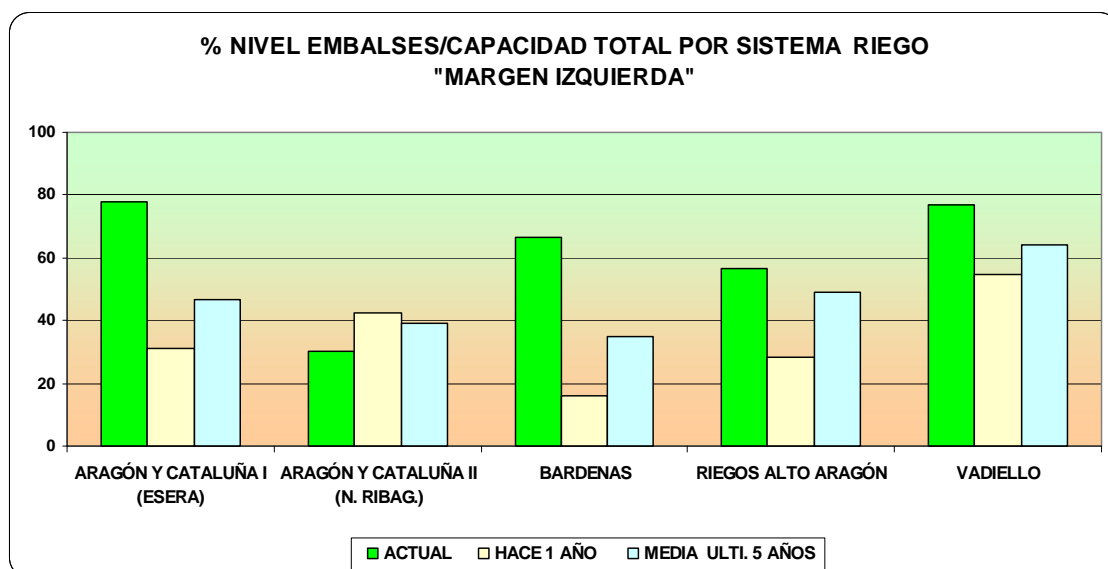
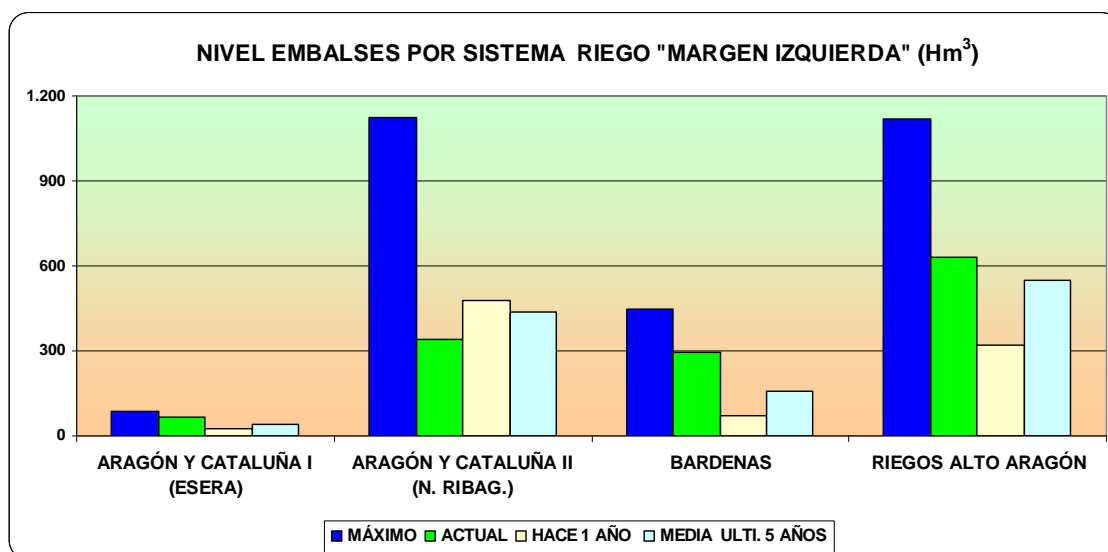
La situación los ríos de la margen derecha del Ebro queda representada en los siguientes histogramas en color verde, como se aprecia en todos los ríos, tanto las cantidades absolutas como los porcentajes de agua embalsada respecto de la capacidad total se encuentran por debajo del año anterior y de la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



Fuente: Confederación Hidrográfica del Ebro.

#### 4.5.2.- Situación riego margen Izquierda:

- Las reservas actuales en los Sistemas de Riego de la margen izquierda, son mayores a las del año anterior y a la media de los últimos 5 años en Riegos del Alto Aragón, en Bardenas y en Aragón y Cataluña, únicamente en el caso de Aragón y Cataluña II están por debajo.



Fuente: Confederación Hidrográfica del Ebro.

## 5.- Evolución de los precios mensuales percibidos por los agricultores en Aragón (Serie de 3 años)

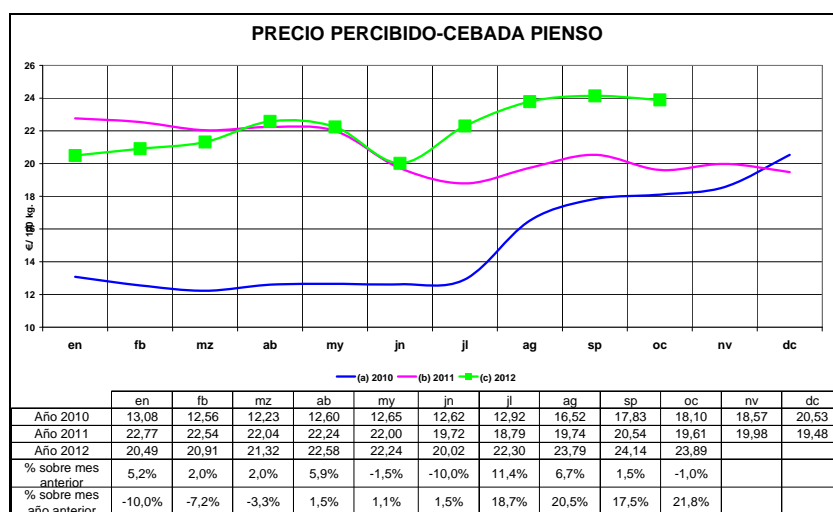
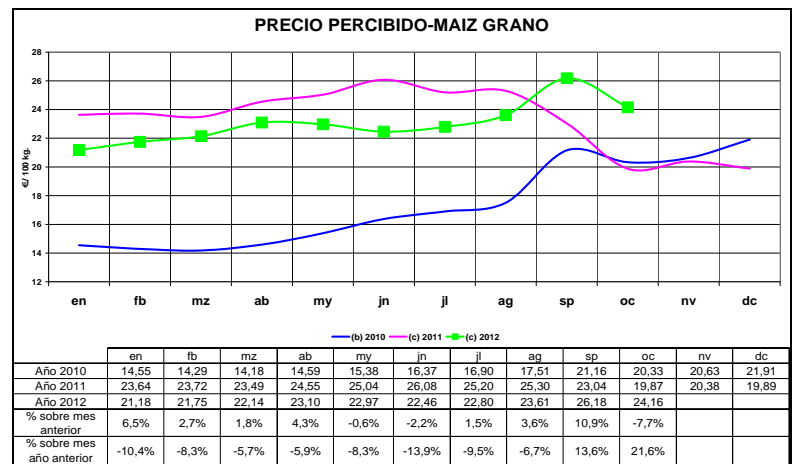
### 5.1.- Cereales: trigo panificable, trigo duro, cebada y maíz

En octubre destaca el maíz, con una bajada del precio del 7,7%, tanto para el disponible como para posiciones futuras. Es cierto que se han confirmado las malas perspectivas de la cosecha de maíz del Mar Negro, pero ésta se ha adelantado coincidiendo así temporalmente con la cosecha nacional de la zona del Ebro. Con la mayor oferta de maíz nacional, ha coincidido la mayor oferta de maíz en los puertos (sobre todo para entregas octubre/diciembre).

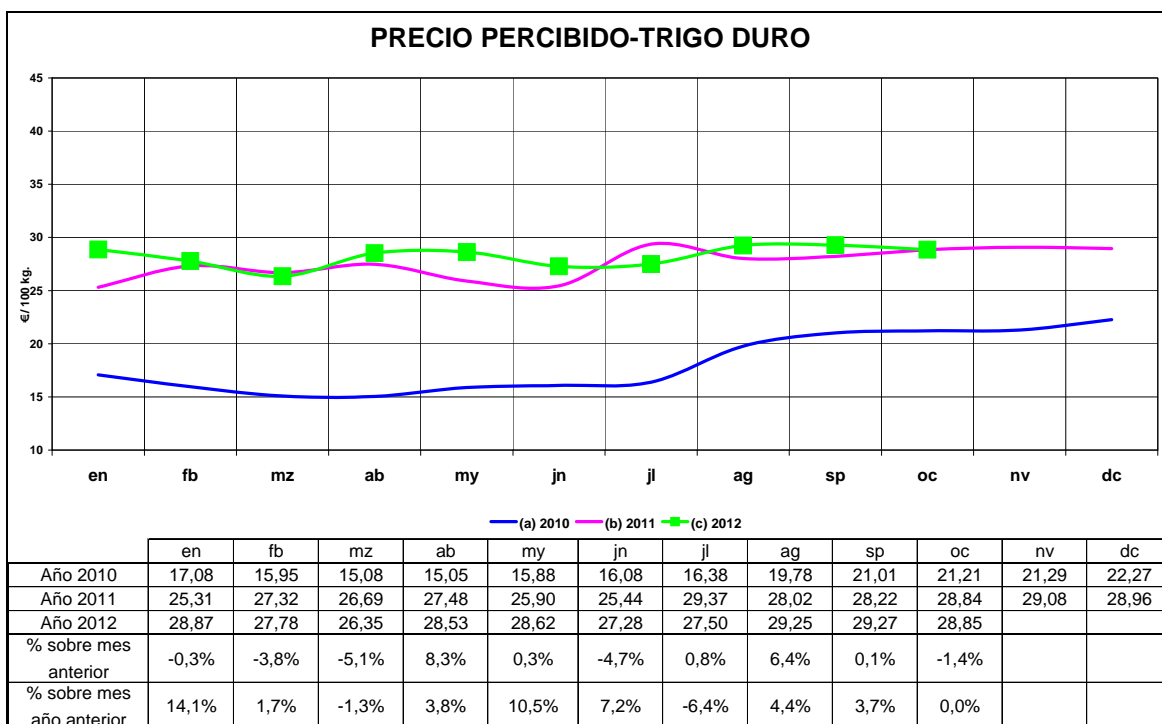
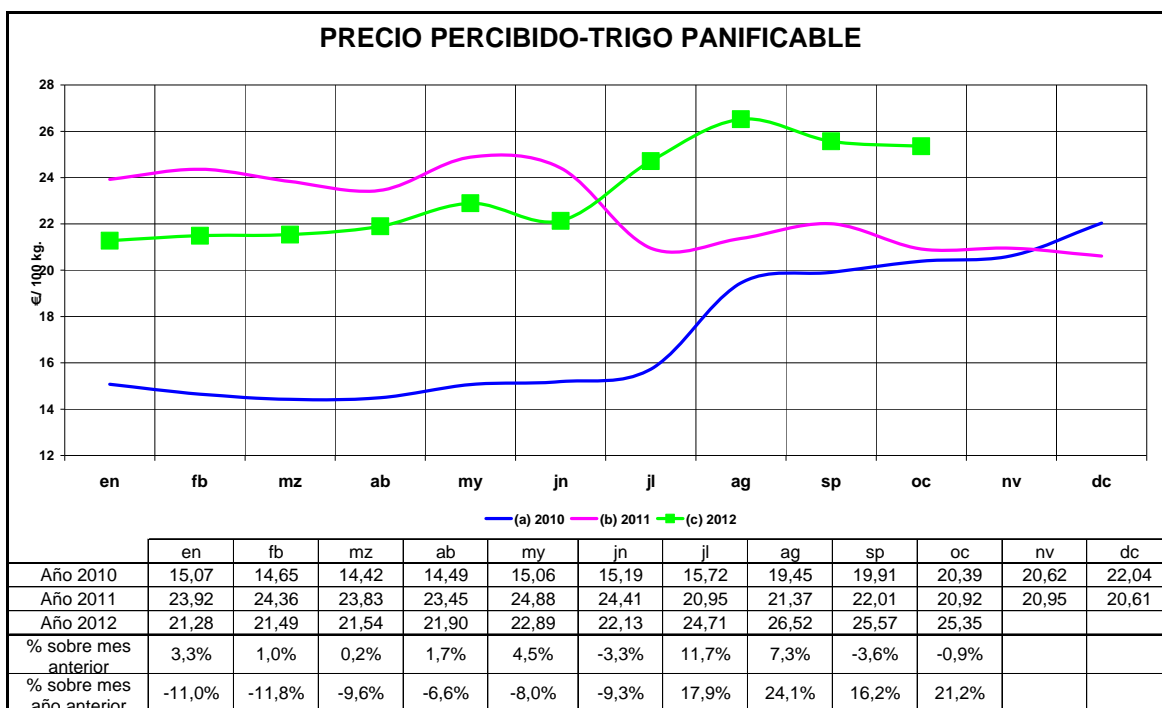
La cebada, por el contrario, sigue una guerra totalmente diferente. Los precios están alrededor de 240 €/Tm dependiendo de los destinos, pero al mercado ni le afecta ya que los compradores no cuentan con ella.

En el caso del trigo sigue sin bajar de precio, y parece que no va a bajar. Los

compradores, a pesar de que compran todo el nacional que encuentran e intentan sustituir el trigo vía triticale o sorgo, pero al final ceden y realizan las coberturas a 15 días o un mes vista máximo. La sensación es que el trigo difícilmente cederá en un futuro más o menos cercano. Parece que el diferencial de precio entre el trigo y el maíz es demasiado grande. Si el precio del trigo no cede antes de enero podemos ver una subida de precios del maíz.

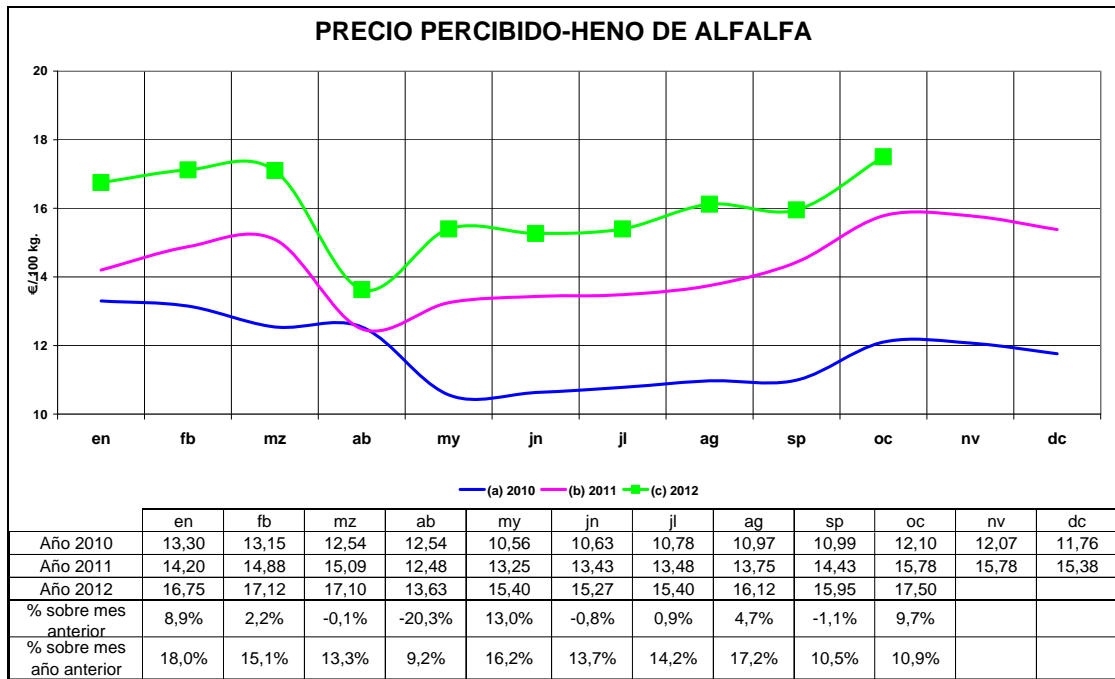






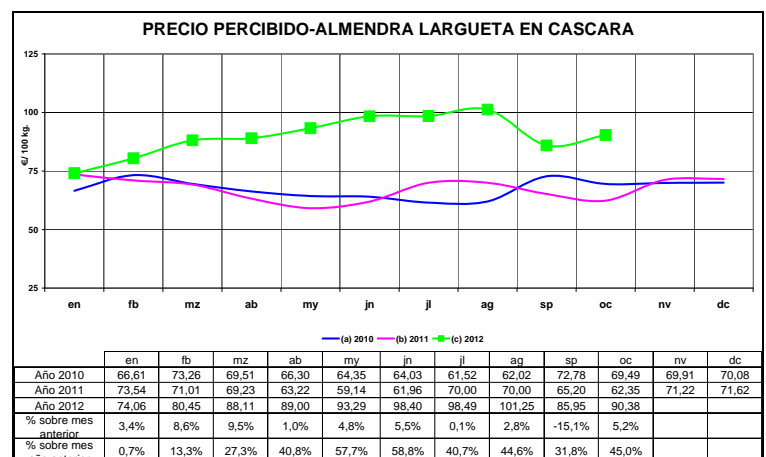
## 5.2.- Heno de alfalfa

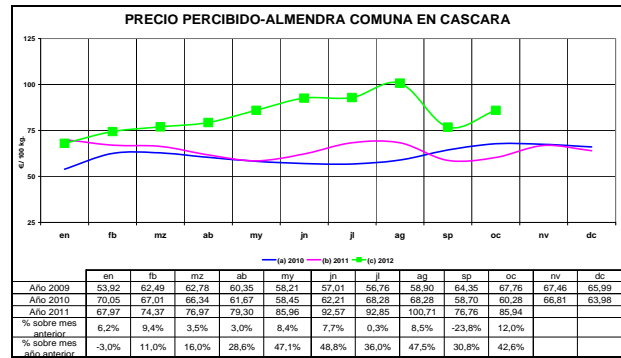
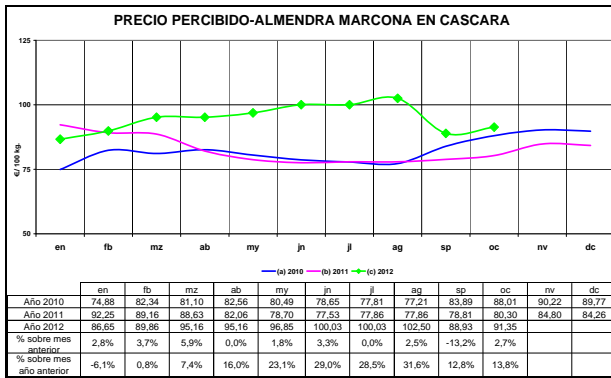
En numerosas zonas de Aragón tuvo que interrumpirse el sexto corte por las precipitaciones repartidas caídas a lo largo de octubre. Las producciones esperadas serán inferiores a las esperadas, pero se puede considerar una buena campaña puesto que los problemas de abastecimiento de agua se han gestionado bien y los precios se han mantenido en unos buenos niveles.



## Almendra

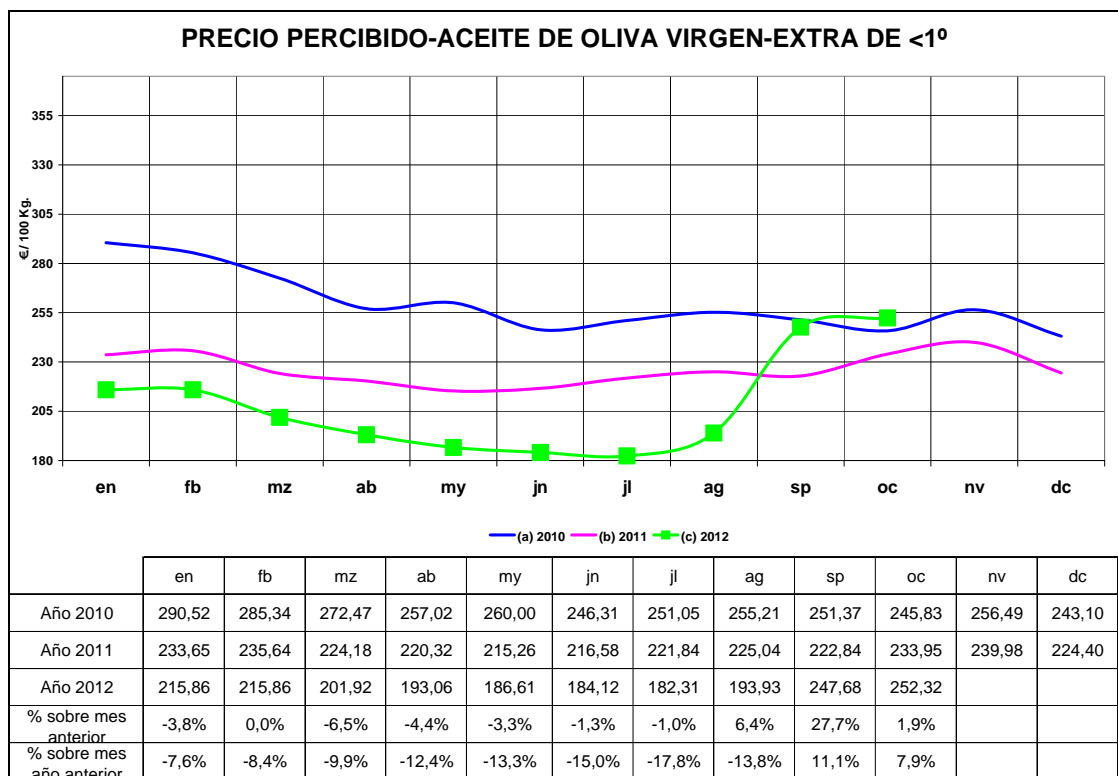
Se mantienen firmes en marcona, largueta y común los precios de la almendra ante el inicio de la campaña turroneira. Destacar la fortaleza de precios respecto del mismo mes del año anterior, ya que hay un incremento del 45% en largueta, del 42,5% en común y del 13,8% en marcona.





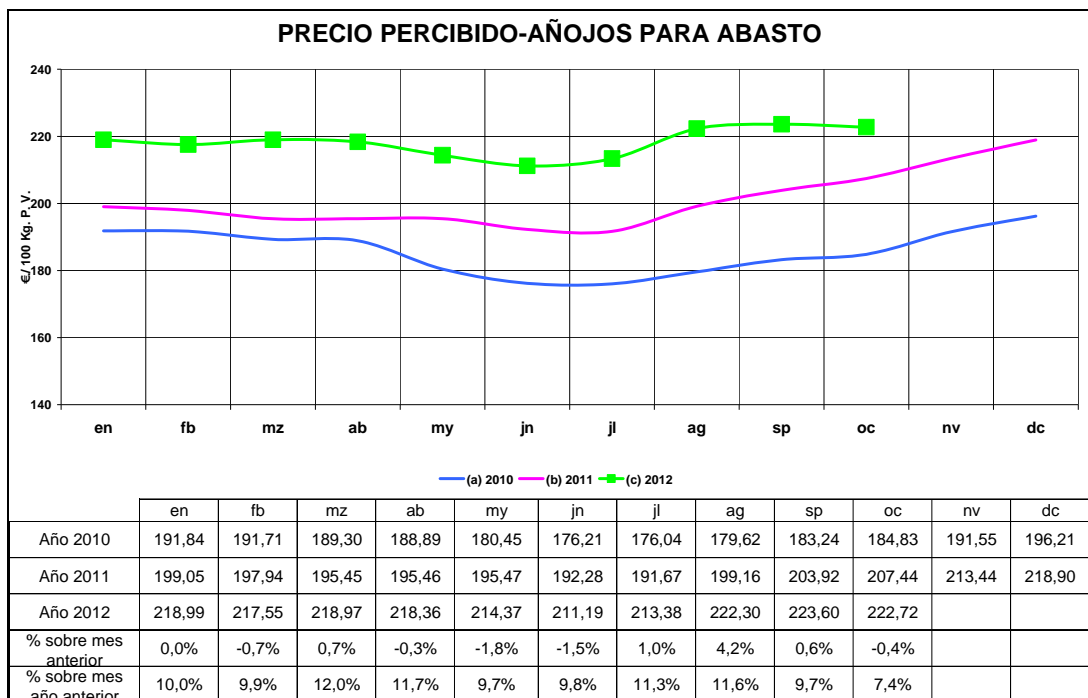
### 5.3.- Aceite

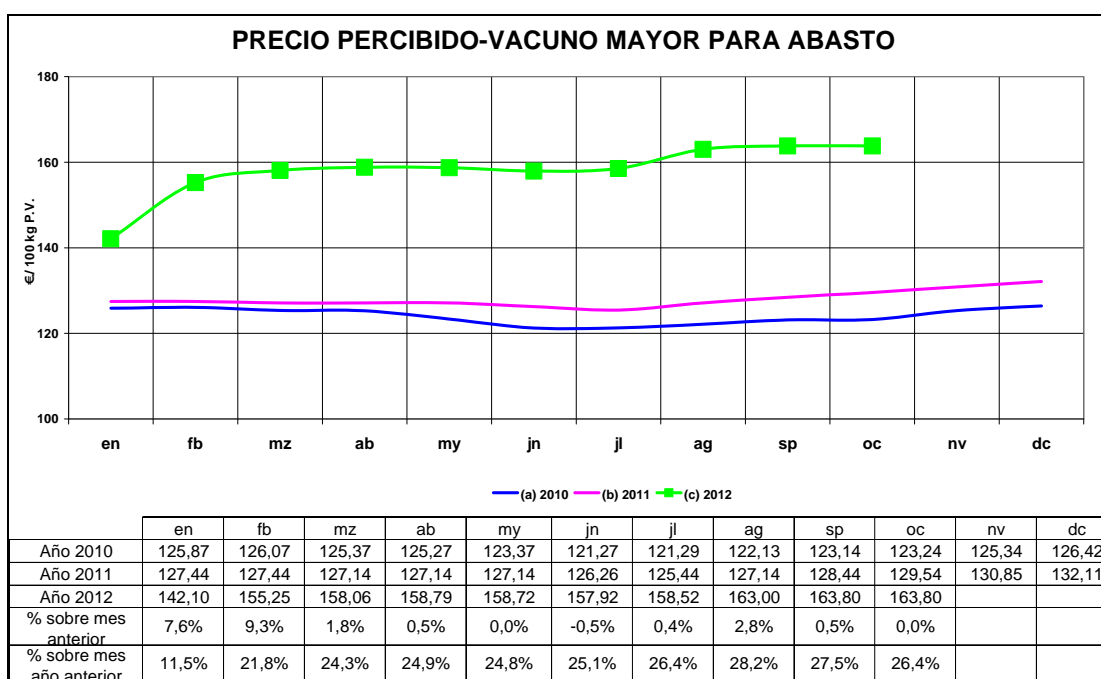
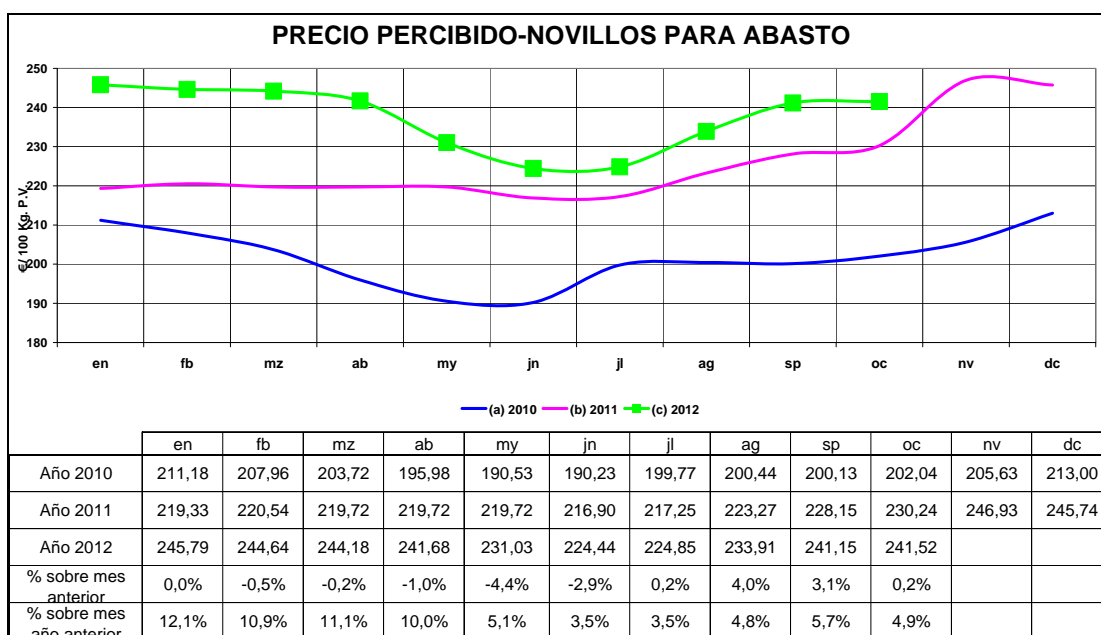
El precio del aceite de oliva continua al alza, como consecuencia de la salida al mercado exterior de muchas empresas, que han optado por la internacionalización para paliar el descenso de sus mercados internos y del descenso de cosecha que se espera en la presente campaña oleícola.



#### 5.4.- Vacuno: añojo, vacuno mayor y novillo

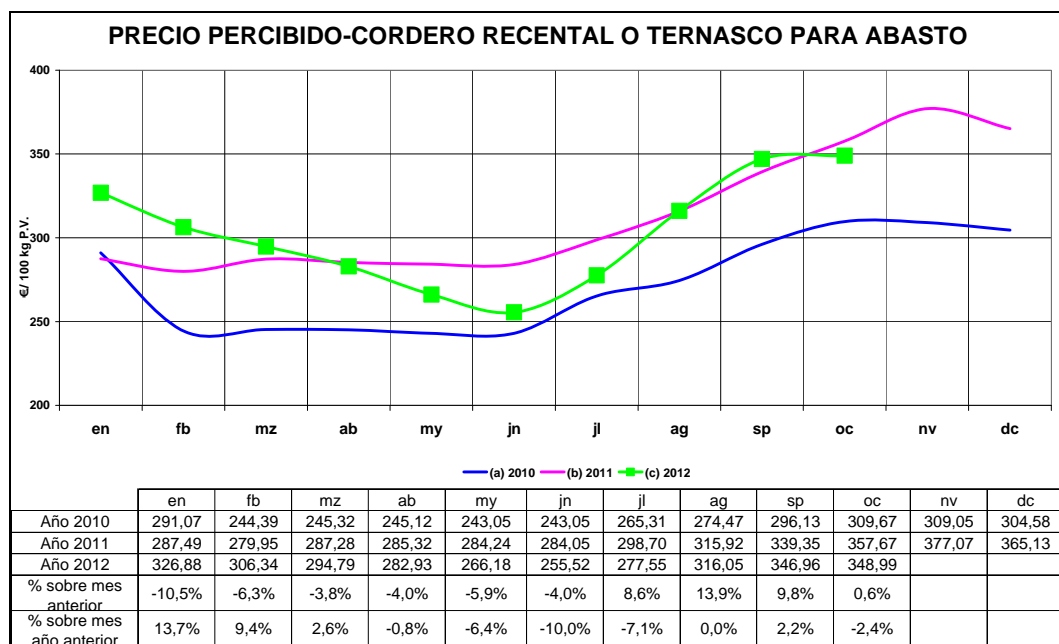
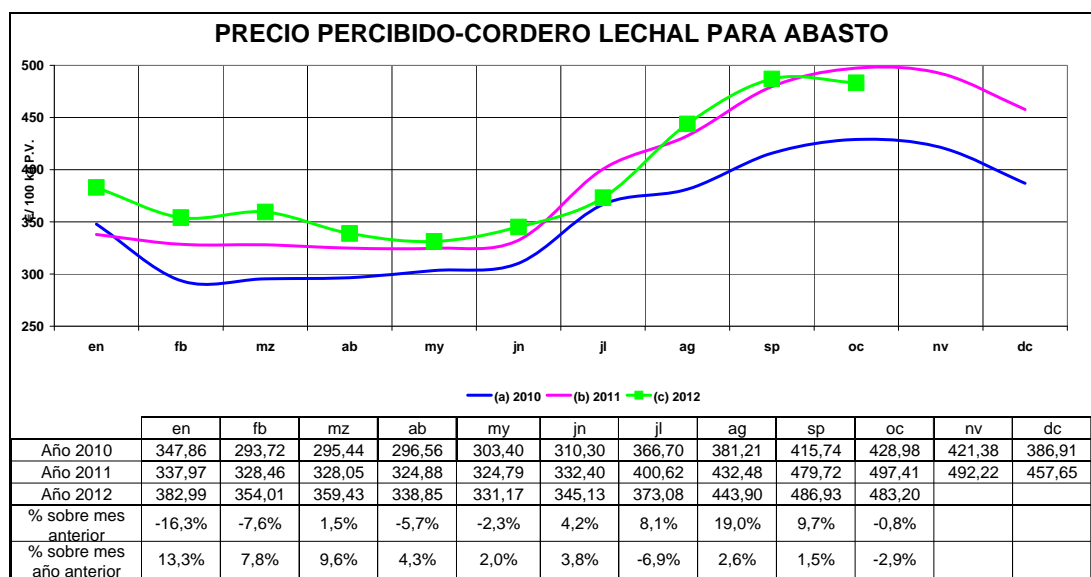
- Se mantiene la tendencia en los precios de las canales, las subidas se producen con más intensidad en las hembras que en los machos y ello es posible porque la oferta es más reducida, mientras que en los machos esos incrementos son más suaves, debido al efecto que las exportaciones producen sobre este mercado. Si se quiere materializar esas cargas tienen que ser a precios más altos que los que se han llevado a cabo estas últimas semanas. Resumiendo, mercado firme con tendencia al alza, debido a la escasez de animales para su sacrificio y al interés que los países importadores están reflejando sobre nuestros mercados.
- En la UE, durante 2012, se han registrado precios record en vacuno, estos precios no se alcanzaban desde la crisis de la EEB en 2000 y de la fiebre aftosa en 2001. En 2013, es previsible que la oferta ganadera se mantenga escasa por lo que podrían continuar registrándose altos precios.





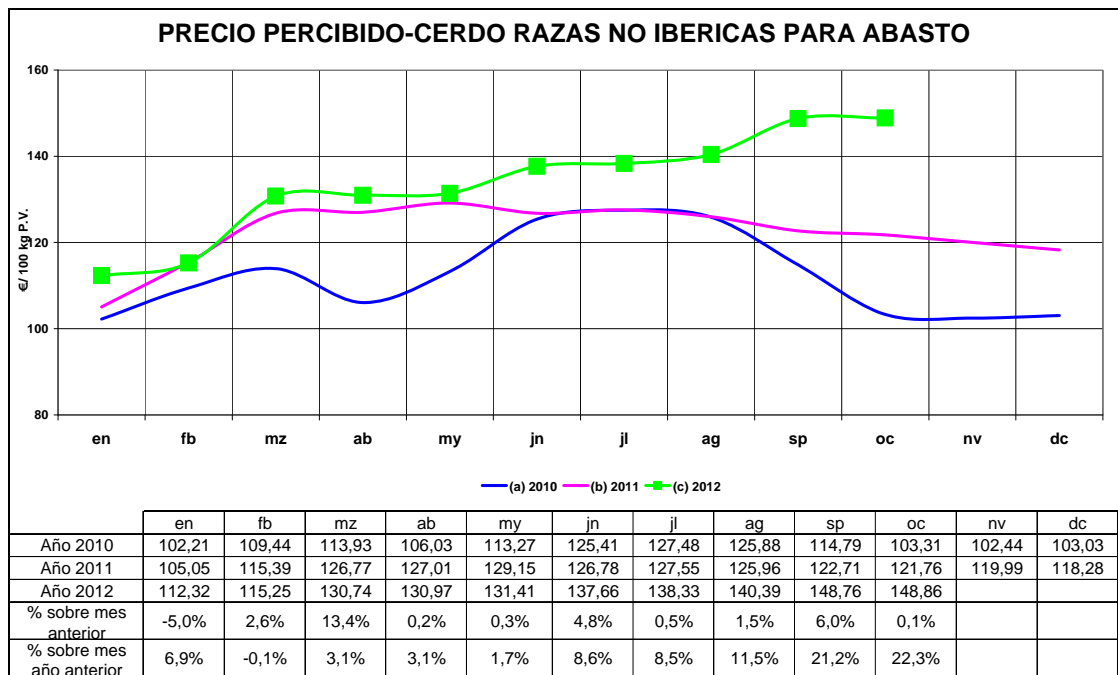
### 5.5.- Ovino

Entre descensos y repeticiones se ha desarrollado el mercado del ovino este mes de octubre. Los descensos se han registrado en el caso de los animales de menor peso o lechales, provocados fundamentalmente por la presión que los animales procedentes de Italia restando operaciones en el mercado nacional. El resto de pesos repiten sus cotizaciones en virtud de la escasez que por ahora se producen en las cuadras de los ganaderos quizás, si es cierto que nos encontramos próximos a que se produzca un ligero aumento de esta oferta, en cuyo caso se puedan producir en próximos mercados ligeros ajustes a la baja en sus precios.



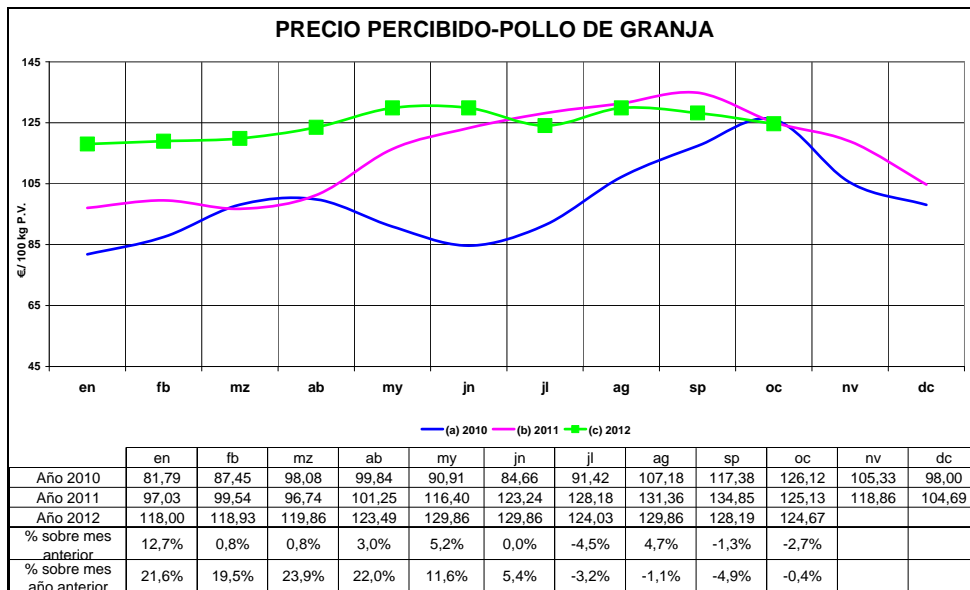
### 5.6.- Porcino

- Hay interés en sacrificar el máximo de cerdos, para aprovechar la bonanza climática de octubre. Es decir, un escenario típico del otoño: oferta en vivo abundante y matanzas a pleno ritmo. La oferta es abundante y el problema es encontrar plazas vacías para poder entrar nuevos lechones.
- El peso de sacrificio ha vuelto a subir 400 gramos en canal y 700 en vivo, aunque sigue siendo 1 kilo inferior a cualquier año pasado, tanto en canal como en vivo. Es decir, en estos momentos hay más oferta que demanda y muestra tendencia de precios a la baja en a corto plazo.



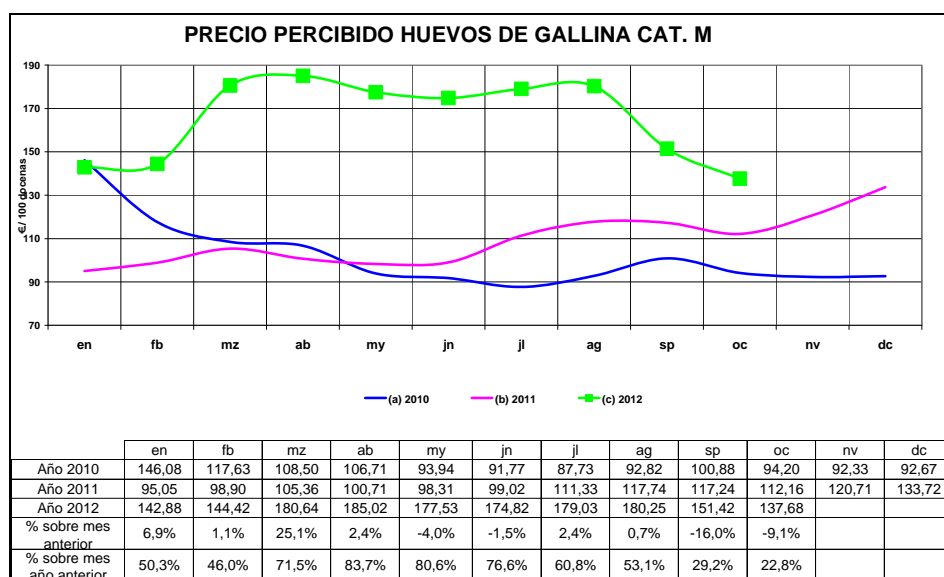
### 5.7.- Pollo de granja

- Tendencia a la baja por segundo mes consecutivo de precios en el mercado del pollo, parecía a principios de mes que se podría haber intentado una ligera subida en las cotizaciones del pollo, pero finalmente no ha sido así, y tanto el sector productor como los mataderos han optado por la repetición de sus precios.



### Huevos

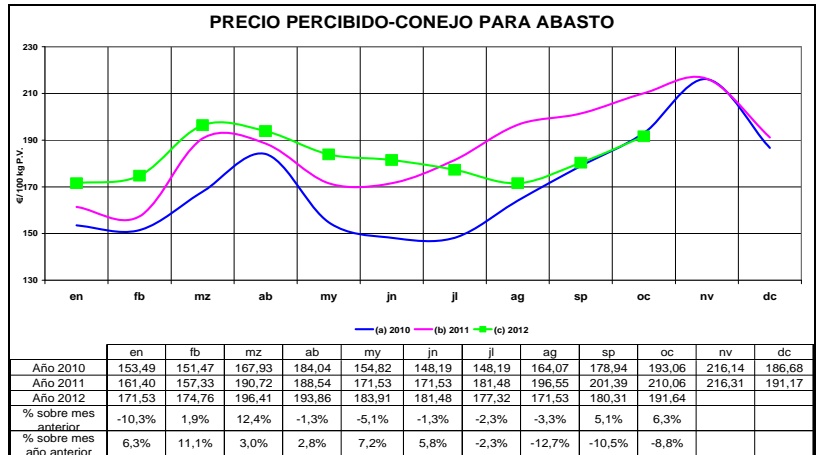
- Descenso del precio de los huevos en octubre un -9,1% respecto del mes anterior, cae por segundo mes consecutivo en todos los gramajes y clasificaciones, no obstante parece que ha tocado fondo en sus cotizaciones.





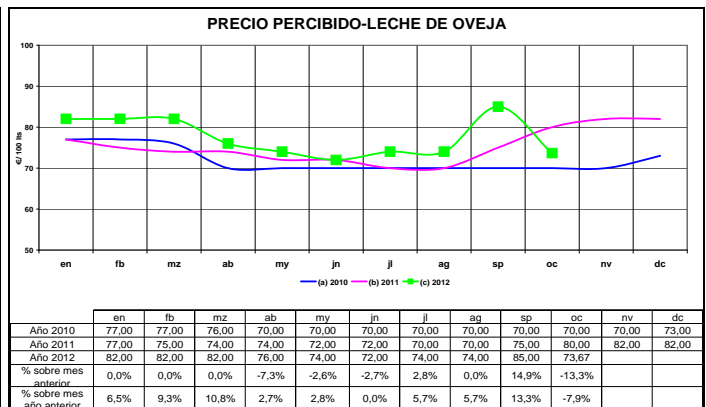
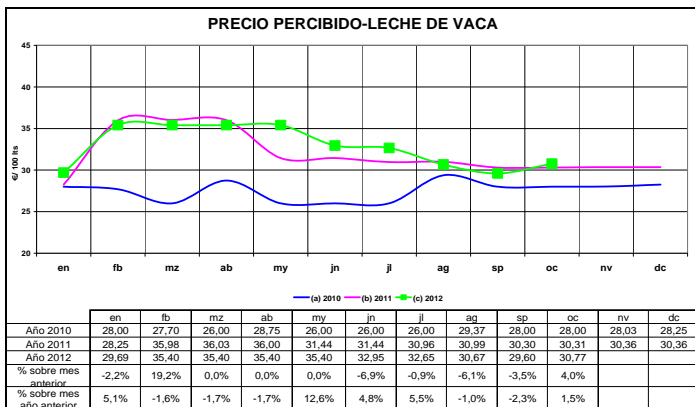
### Conejo

Subida de precios en el sector cunícola ante una situación que podría definirse como de equilibrio y estabilidad. Destacar que la cotización es un 8,8% más baja que el mismo mes del año anterior.



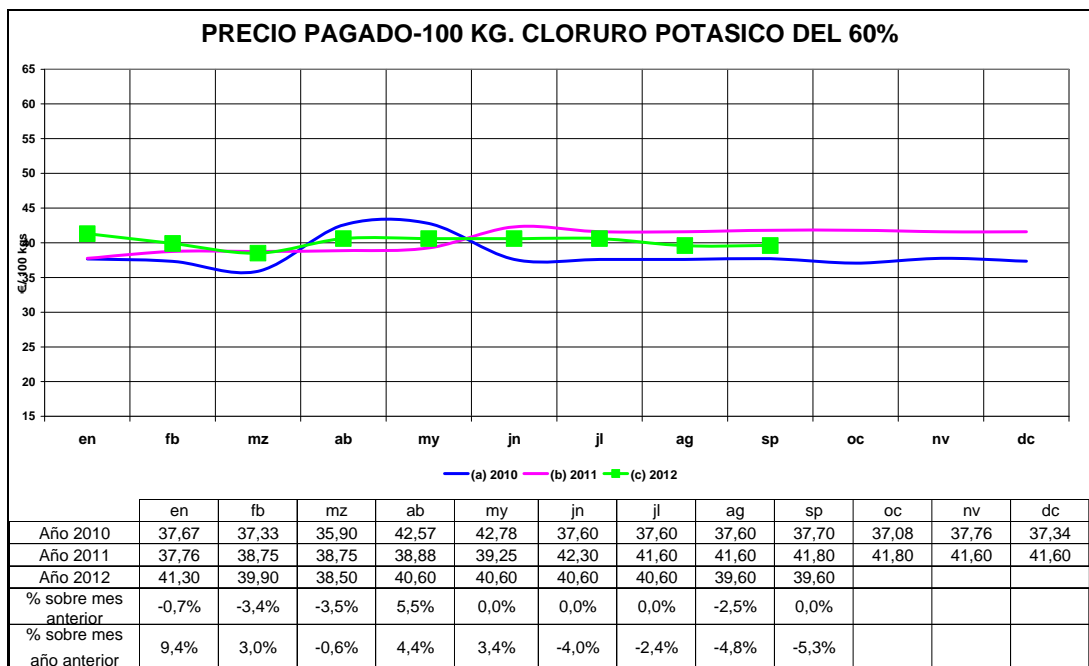
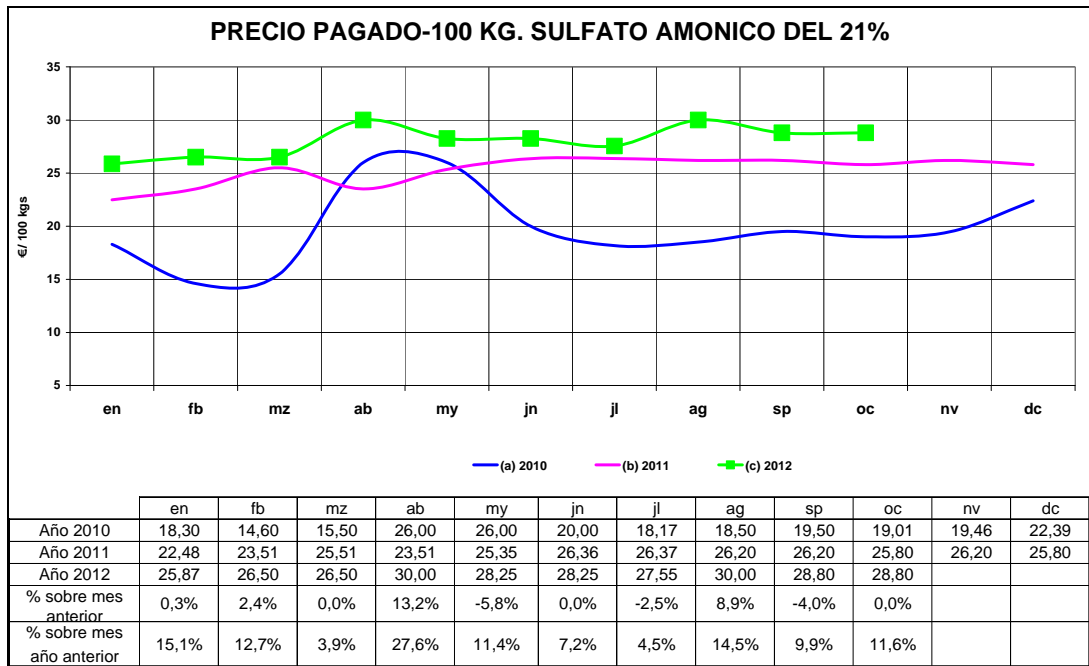
### Leche

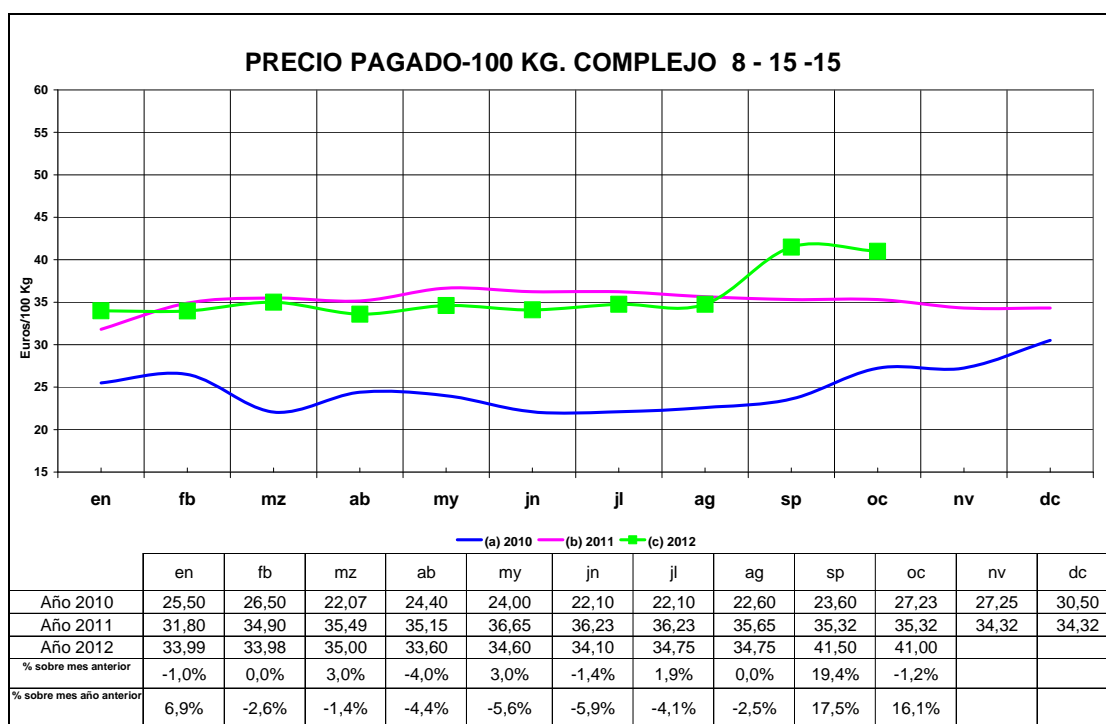
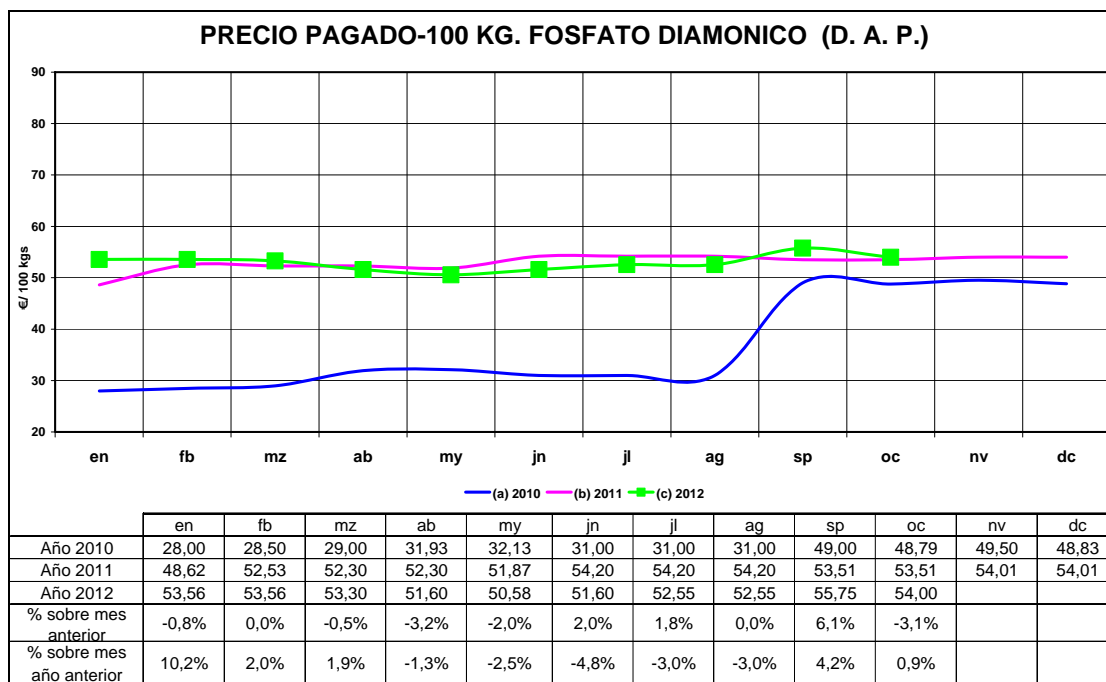
Las organizaciones de productores de leche y las interprofesionales del sector lácteo tienen nueva normativa. Se publicó el pasado martes 2 de octubre en el BOE nº 237 el Real Decreto 1363/2012, de 28 de septiembre, por el que se regula el reconocimiento de las organizaciones de productores de leche y de las organizaciones interprofesionales en el sector lácteo y se establecen sus condiciones de contratación.



## 6.- Evolución de los precios mensuales pagados por los agricultores en Aragón.

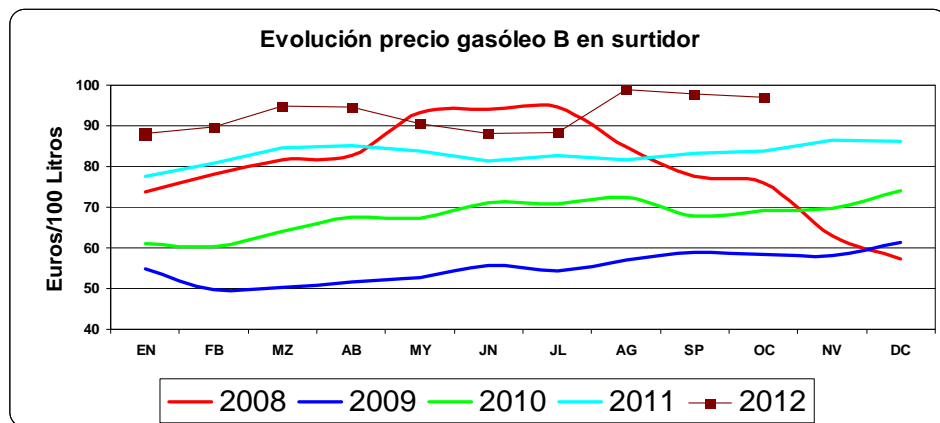
### 6.1.- Evolución de los precios mensuales pagados por los agricultores:





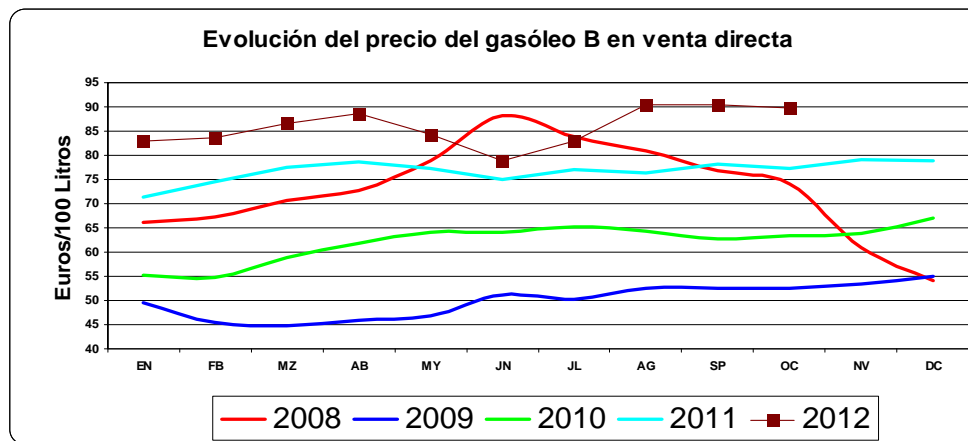
**6.2.- Evolución del precio pagado por los agricultores del gasóleo B en surtidor (precios corrientes):**

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



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

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



## 7.- Seguimiento de precios de los productos frescos.

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

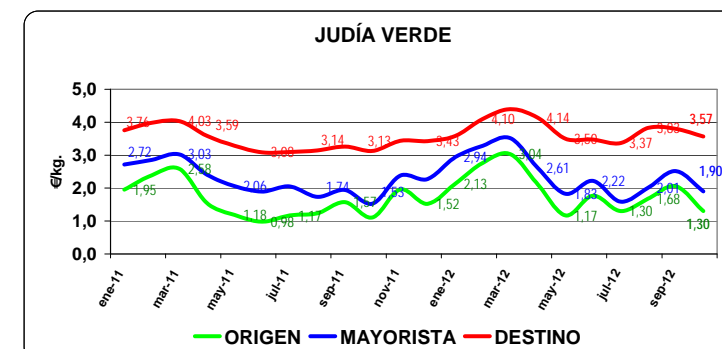
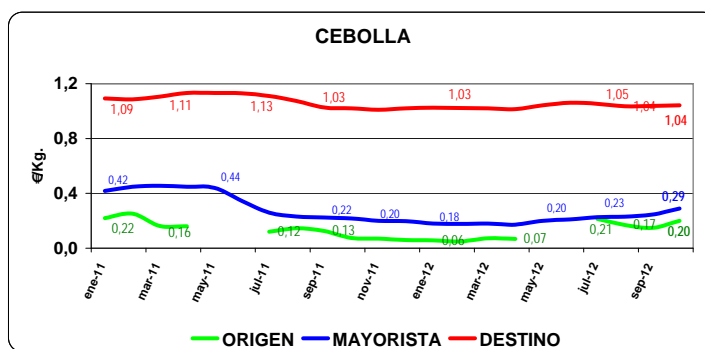
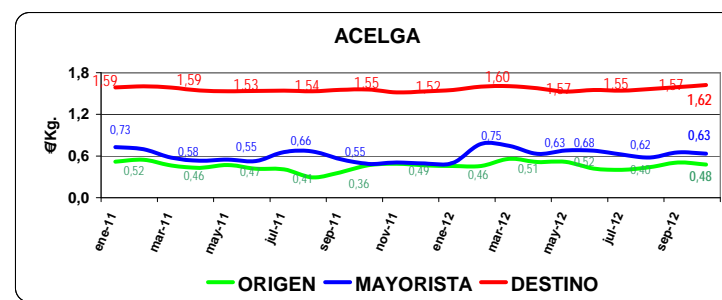
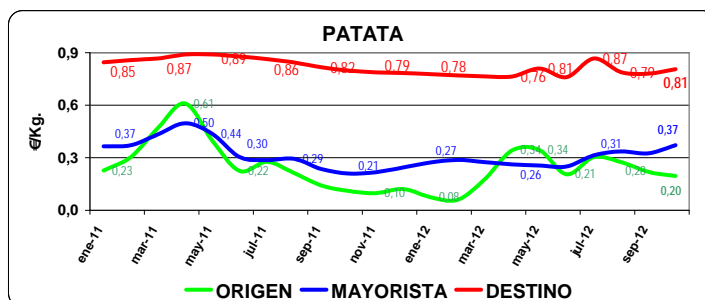
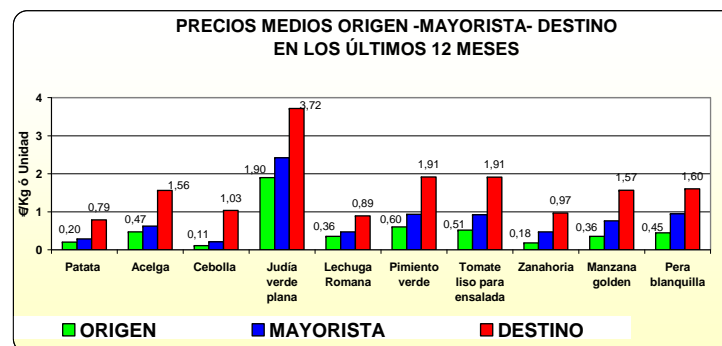
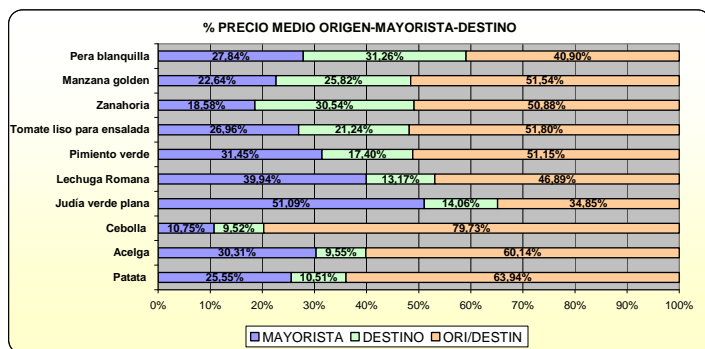
ORIGEN		PRECIO MEDIO																																	
PRODUCTOS	UNIDADES	abr-10	may-10	jun-10	jul-10	ago-10	sep-10	oct-10	nov-10	dic-10	ene-11	feb-11	mar-11	abr-11	may-11	jun-11	jul-11	ago-11	sep-11	oct-11	nov-11	dic-11	ene-12	feb-12	mar-12	abr-12	may-12	jun-12	jul-12	ago-12	sep-12	oct-12	ORIGEN 12 últimos meses		
Ternera de 1ª A	kg	3,42	3,33	3,29	3,32	3,36	3,42	3,42	3,54	3,61	3,62	3,60	3,54	3,52	3,51	3,52	3,46	3,57	3,65	3,69	3,77	3,87	3,91	3,87	3,86	3,85	3,75	3,69	3,70	3,80	3,85	3,81	3,81	3,81	
Cordero Pascual 1ª	kg	4,82	4,77	4,86	5,23	5,42	5,84	5,94	5,88	5,85	5,47	4,92	5,33	5,30	5,25	5,33	5,58	5,88	6,32	6,56	6,90	6,96	5,95	5,60	5,57	5,55	5,30	5,29	5,71	6,19	6,44	6,47	5,99	5,99	
Cerdo 1ª	kg	1,35	1,48	1,62	1,63	1,61	1,45	1,33	1,32	1,33	1,38	1,58	1,65	1,65	1,67	1,63	1,64	1,63	4,42	1,56	1,53	1,51	1,44	1,53	1,66	1,67	1,69	1,78	1,78	1,81	1,92	1,89	1,89	1,88	
Pollo fresco	kg	1,49	1,27	1,31	1,55	1,68	1,82	1,88	1,70	1,69	1,60	1,65	1,67	1,72	1,83	1,91	1,96	1,98	2,01	1,91	1,86	1,79	1,81	1,75	1,82	1,82	1,83	1,82	1,81	1,92	1,72	1,88	1,82	1,82	
Conejo de granja	kg																																		
Huevos clase M	docena	0,78	0,61	0,58	0,52	0,54	0,58	0,52	0,52	0,53	0,52	0,60	0,64	0,57	0,57	0,59	0,70	0,73	0,70	0,65	0,75	0,86	0,97	1,05	1,38	1,38	1,20	3,31	3,22	3,11	3,36	3,54	3,31		
Patata	kg	0,39	0,40	0,31	0,35	0,30	0,20	0,19	0,23	0,25	0,23	0,30	0,47	0,61	0,40	0,22	0,28	0,21	0,14	0,11	0,10	0,12	0,08	0,06	0,18	0,34	0,34	0,21	0,30	0,28	0,22	0,20	0,20	0,20	
Acelga	kg	0,44	0,49	0,46	0,37	0,30	0,36	0,42	0,46	0,45	0,52	0,55	0,46	0,43	0,47	0,42	0,41	0,29	0,36	0,47	0,49	0,46	0,46	0,56	0,51	0,52	0,42	0,40	0,44	0,51	0,48	0,47	0,46	0,46	
Cebolla	kg	0,22	0,22	0,24	0,24	0,26	0,16	0,20	0,23	0,23	0,22	0,25	0,16	0,16	0,16	0,12	0,15	0,13	0,08	0,07	0,06	0,06	0,05	0,07	0,07	0,07	0,07	0,21	0,17	0,15	0,20	0,11	0,11	0,11	
Judía verde plana	kg	1,61	0,98	1,06	1,06	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	1,19	1,52	2,13	2,77	3,04	2,11	1,17	1,77	1,30	1,68	2,06	1,30	1,90	1,90	
Lechuga Romana	unidad	0,65	0,41	0,35	0,35	0,34	0,37	0,34	0,36	0,26	0,21	0,26	0,35	0,31	0,34	0,31	0,33	0,36	0,29	0,30	0,25	0,28	0,26	0,40	0,45	0,35	0,34	0,32	0,37	0,41	0,49	0,36	0,36	0,36	
Pimiento verde	kg	1,54	0,62	0,35	0,42	0,38	0,60	0,62	0,53	0,79	0,77	1,41	1,35	0,64	0,43	0,36	0,38	0,36	0,42	0,45	0,47	0,58	0,64	0,73	0,93	0,92	0,51	0,39	0,37	0,33	0,57	0,77	0,60	0,60	
Tomate liso para ensalada	kg	0,98	0,61	0,43	0,57	0,51	0,54	0,66	0,74	0,60	0,45	0,44	0,34	0,36	0,31	0,24	0,34	0,39	0,37	0,45	0,44	0,50	0,56	0,55	0,48	0,47	0,44	0,37	0,53	0,57	0,66	0,63	0,63	0,51	
Zanahoria	kg	0,44	0,39	0,34	0,32	0,11	0,11	0,14	0,17	0,15	0,16	0,20	0,36	0,39	0,35	0,34	0,15	0,12	0,12	0,11	0,12	0,11	0,12	0,15	0,29	0,27	0,24	0,26	0,12	0,20	0,15	0,14	0,18	0,18	
Manzana golden	kg	0,31	0,32	0,35	0,39	0,41	0,36	0,33	0,32	0,31	0,31	0,32	0,32	0,32	0,34	0,37	0,41	0,45	0,39	0,33	0,30	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,34	0,34	0,37	0,36	0,40	0,47	0,47	0,36	0,36
Pera blanquilla	kg	0,53	0,39	0,35	0,39	0,52	0,45	0,48	0,47	0,47	0,47	0,42	0,42	0,38	0,37	0,41	0,45	0,39	0,39	0,42	0,42	0,42	0,42	0,45	0,44	0,46	0,44	0,46	0,45	0,48	0,48	0,48	0,48	0,45	0,45

MAYORISTA		PRECIO MEDIO																								DIFERENCIA										
PRODUCTOS	UNIDADES	abr-10	may-10	jun-10	jul-10	ago-10	sep-10	oct-10	nov-10	dic-10	ene-11	feb-11	mar-11	abr-11	may-11	jun-11	jul-11	ago-11	sep-11	oct-11	nov-11	dic-11	ene-12	feb-12	mar-12	abr-12	may-12	jun-12	jul-12	ago-12	sep-12	oct-12	MAYORISTA 12 últimos meses	% MAY/AGRI 12 últimos meses		
Patata	kg	0,37	0,40	0,40	0,38	0,33	0,31	0,32	0,34	0,37	0,37	0,37	0,43	0,50	0,44	0,30	0,29	0,29	0,24	0,21	0,22	0,24	0,27	0,29	0,28	0,26	0,26	0,25	0,31	0,34	0,33	0,37	0,37	0,28	41,13%	
Acelga	kg	0,56	0,50	0,57	0,56	0,57	0,56	0,55	0,53	0,67	0,73	0,70	0,58	0,53	0,55	0,53	0,66	0,67	0,55	0,49	0,51	0,49	0,50	0,78	0,75	0,63	0,68	0,62	0,58	0,65	0,63	0,63	0,63	0,62	31,51%	
Cebolla	kg	0,52	0,53	0,51	0,43	0,42	0,36	0,35	0,36	0,38	0,42	0,45	0,46	0,45	0,44	0,35	0,26	0,23	0,22	0,22	0,20	0,20	0,18	0,18	0,18	0,17	0,20	0,21	0,23	0,23	0,25	0,29	0,29	0,21	88,57%	
Judía verde plana	kg	2,44	1,58	1,77	1,69	1,91	2,07	2,47	2,40	2,70	2,72	2,86	3,03	2,41	2,06	1,90	2,05	1,74	1,94	1,53	2,38	2,28	2,94	3,29	3,52	2,61	1,83	2,22	1,59	2,01	2,52	1,90	2,42	2,42	27,53%	
Lechuga Romana	unidad	0,86	0,44	0,42	0,38	0,39	0,41	0,47	0,43	0,47	0,44	0,44	0,44	0,42	0,39	0,37	0,35	0,34	0,41	0,42	0,41	0,42	0,47	0,52	0,62	0,57	0,43	0,39	0,41	0,47	0,51	0,49	0,47	0,47	32,96%	
Pimiento verde	kg	2,01	0,87	0,68	0,84	0,70	0,78	0,85	0,75	1,06	1,11	1,82	1,96	1,15	0,81	0,66	0,73	0,65	0,75	0,76	0,94	1,06	1,13	1,42	1,34	0,85	0,67	0,73	0,62	0,79	0,90	0,93	0,93	0,93	55,34%	
ensalada	kg	1,61	1,19	1,00	0,88	0,87	0,79	0,90	0,90	0,97	0,73	0,85	0,83	0,89	0,84	0,58	0,66	0,56	0,64	0,81	0,87	0,97	0,95	1,01	0,94	0,98	0,90	0,73	0,87	0,89	0,93	1,01	0,92	0,92	78,80%	
Zanahoria	kg	0,49	0,57	0,55	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	0,50	0,52	0,51	0,42	0,43	0,49	0,46	0,46	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	164,43%	
Manzana golden	kg	0,67	0,65	0,67	0,65	0,64	0,73	0,80	0,80	0,78	0,76	0,75	0,85	0,86	0,81	0,76	0,80	0,83	0,79	0,78	0,74	0,71	0,71	0,70	0,71	0,71	0,71	0,79	0,88	0,81	0,75	0,79	0,83	0,76	0,76	114,02%
Pera blanquilla	kg	0,94	0,91	0,97	0,96	0,91	0,82	0,86	0,87	0,90	1,01	0,97	0,92	0,87	0,89	0,87	0,89	0,89	0,89	0,94	0,81	0,81	0,84	0,89	0,86	0,80	0,80	1,01	1,09	1,03	1,00	1,00	1,00	1,00	0,95	112,27%

DESTINO		PRECIO MEDIO																								DIFERENCIA										
PRODUCTOS	UNIDADES	abr-10	may-10	jun-10	jul-10	ago-10	sep-10	oct-10	nov-10	dic-10	ene-11	feb-11	mar-11	abr-11	may-11	jun-11	jul-11	ago-11	sep-11	oct-11	nov-11	dic-11	ene-12	feb-12	mar-12	abr-12	may-12	jun-12	jul-12	ago-12	sep-12	oct-12	DESTINO 12 últimos meses	% DEST/MAY 12 últimos meses	% DEST/AGRI 12 últimos meses	
Ternera de 1ª A	kg	15,67	15,79	16,02	16,13	16,13	16,14	16,14	16,17	16,25	16,24	16,27	16,25	16,20	16,15	16,05	15,96	15,96	15,12	14,95	15,02	15,48	15,98	16,60	17,00	16,73	16,66	16,72	16,74	16,74	16,76	17,03	16,45	16,45		331,94%
Cordero Pascual 1ª	kg	10,37	10,27	10,20	10,18	10,24	10,33	10,41	10,38	10,46	10,51	10,41	10,21	10,11	10,09	10,07	10,04	10,01	10,03	10,14	10,32	10,65	10,69	10,56	10,47	10,35	10,30	10,27	10,25	10,36	10,50	10,50	10,43	10,43		74,06%
Cerdo 1ª	kg	5,45	5,45	5,47	5,50	5,52	5,49	5,50	5,49	5,51	5,54	5,55	5,57	5,60	5,61	5,64	5,63	5,64	5,66	5,64	5,65	5,70	5,71	5,68	5,66	5,66	5,66	5,62	5,66	5,72	5,81	5,81	5,68	5,68		237,48%
Pollo fresco	kg	2,84	2,80	2,77	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	2,91	2,88	2,85	2,82	2,81	2,82	2,83	2,83	2,82	2,82	2,90	2,94	2,85	2,85		56,76%
Conejo de granja	kg																																			
Huevos clase M	docena	1,34	1,34	1,34	1,33	1,33	1,32	1,31	1,31	1,31	1,30	1,30	1,30	1,30	1,29	1,28	1,28	1,28	1,28	1,29	1,28	1,29	1,29	1,30	1,32	1,36	1,42	1,45	1,45	1,48	1,48	1,48	1,48	1,37		23,67%
Patata	kg	0,77	0,79	0,80	0,81	0,83	0,84	0,84	0,84	0,83	0,85	0,86	0,87	0,89	0,89	0,88	0,86	0,84	0,82	0,80	0,79	0,78	0,77	0,77	0,76	0,81	0,82	0,81	0,82	0,81	0,81	0,81	0,81	0,79	177,30%	
Acelga	kg	1,55	1,53	1,54	1,55	1,54	1,51	1,53	1,53	1,54	1,59	1,60	1,59	1,54	1,53	1,54	1,54	1,53	1,55	1,56	1,52	1,53	1,55	1,60	1,61	1,57	1,53	1,55	1,54	1,57	1,59	1,62	1,56	1,56	150,86%	
Cebolla																																				

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

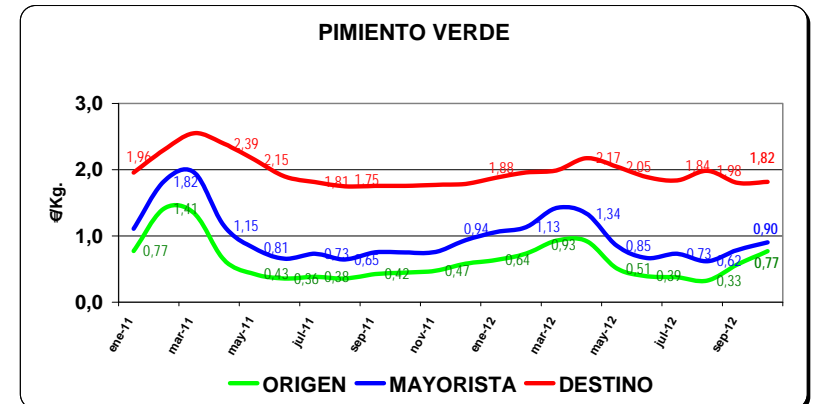
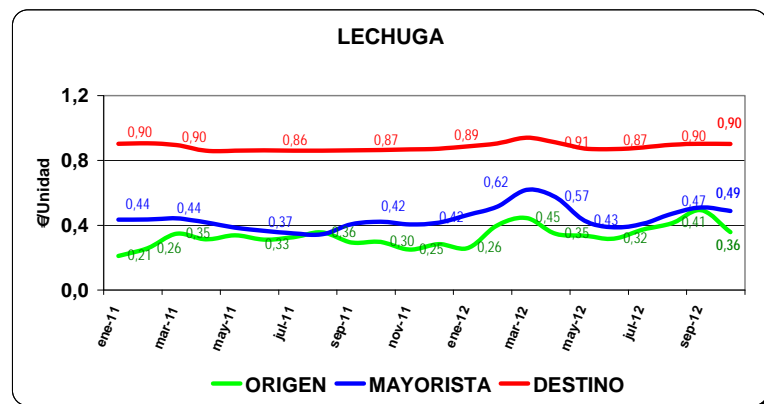
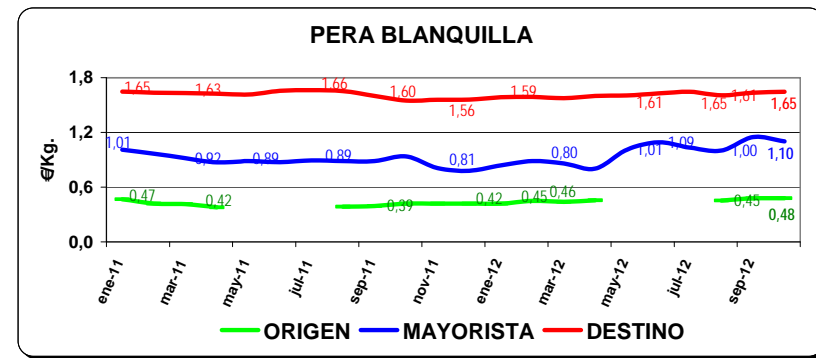
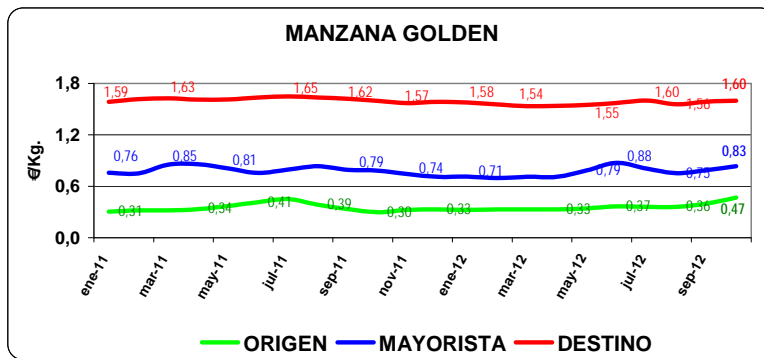
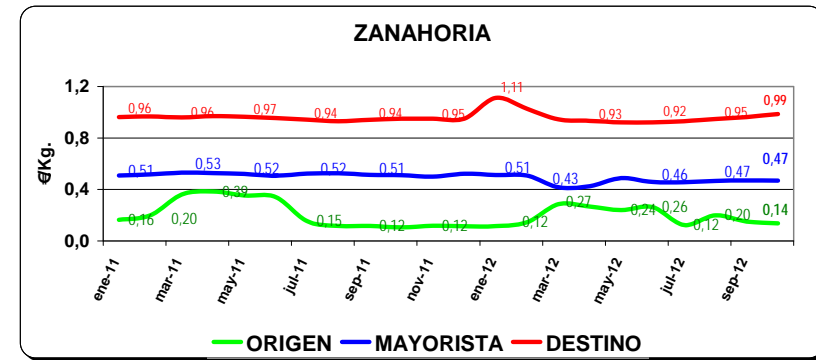
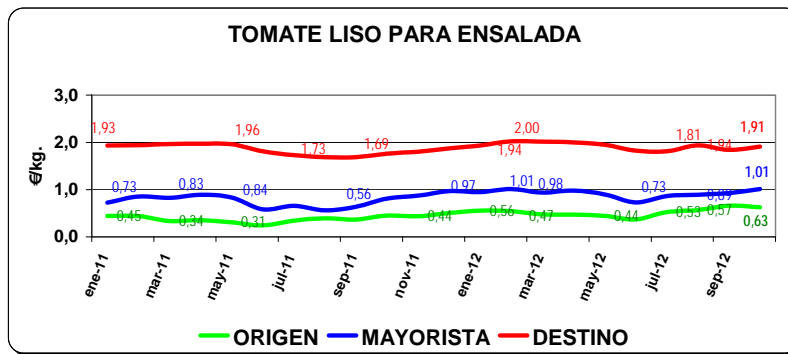
### 7.2.1.- Productos agrícolas



Origen: MAGRAMA

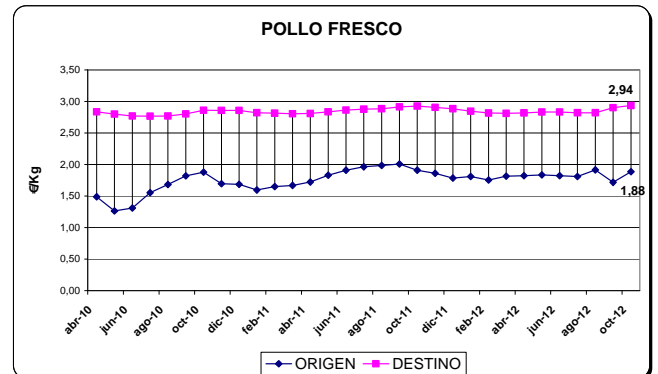
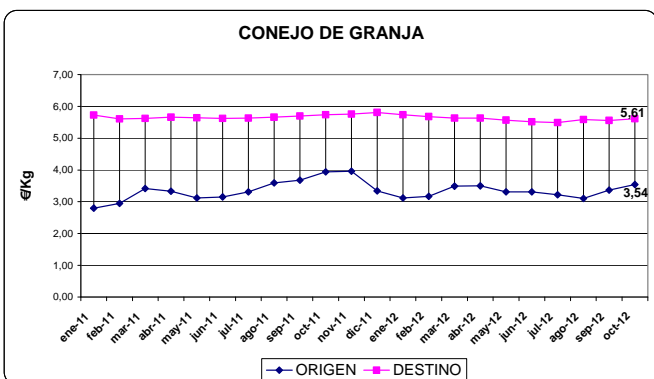
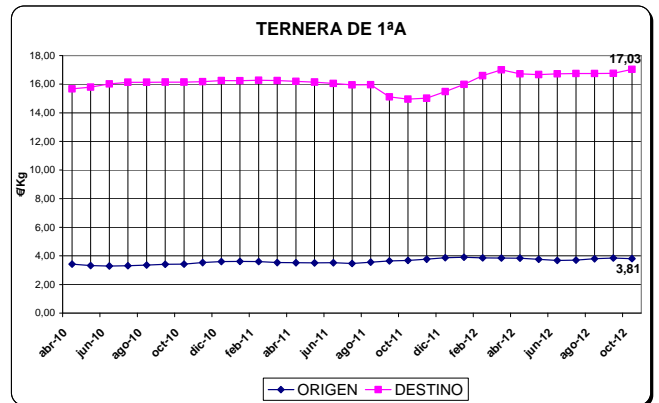
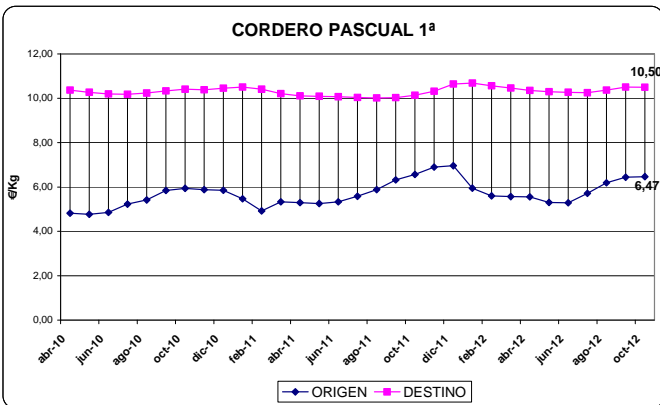
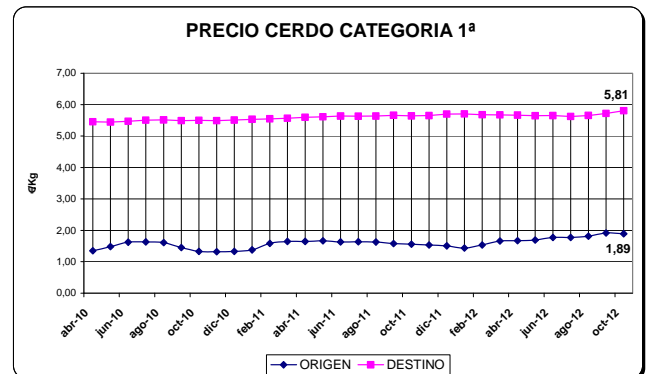
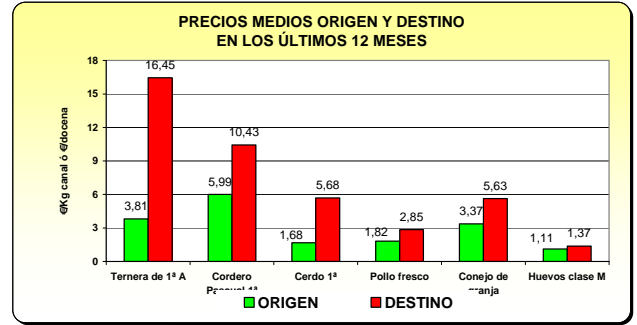
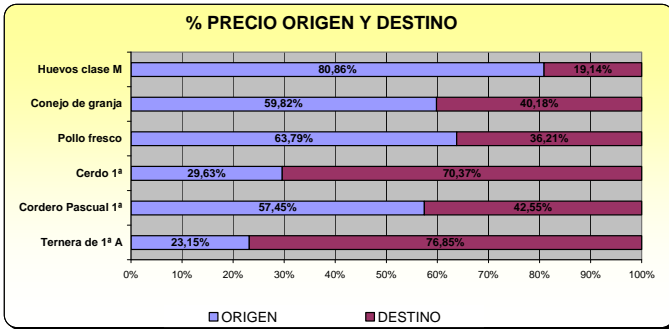
Mayorista: MERCASA

Destino: MITYC



FUENTES:           Origen: MAGRAMA                                    Mayorista: MERCASA                                    Destino: MITYC

### 7.2.2.- Productos ganaderos



Origen: MAGRAMA

Mayorista: MERCASA

Destino: MITYC



**Fuente:**

Origen: MARM

Mayorista: MERCASA

Destino: MITYC

<http://www.mercasa.es/>**Especificaciones y nota metodológica****Precios en origen:**

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

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

Posiciones comerciales:

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

Manzana Golden: salida central, atmósfera controlada.

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

Patata: sobre almacén origen.

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

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

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

**Precios mayoristas:**

Precios medios nacionales ponderados en mercados centrales de destino.

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

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

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

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

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

Patatas: PMP con cantidades reales para presentación granel.

La media ponderada se calcula con la siguiente fórmula:

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

PI=precio frecuente del producto en Merca  
Qi=cantidad real comercializada del producto en Merca

**Precios en destino:**

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

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

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

La media ponderada se calcula por la fórmula:

$X_i$ = precio representativo del artículo X en la capital.  
 $Q_i$ = ponderación correspondiente al artículo X en la capital

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

**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.

## 8.- Información Coyuntural de las Direcciones Provinciales

### 8.1.- Servicio Provincial de Huesca:

#### Cultivos herbáceos

Las lluvias, abundantes, en toda la provincia durante la segunda quincena del mes han retrasado 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.

Retraso también en la 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 alrededor de 9.500 Kg/ha y humedad. El precio inicial que en las primeras semanas superó los 235 €/tm. conforme avanza la campaña, los precios permanecen estancados hasta los 240 €/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 40% a la media provincial (700 kg/ha.) En cuanto al regadío la producción provincial se puede considerar como normal, en torno a los 2.100 kg/ha.

#### Frutales

Durante este mes se da por finalizada la campaña de recogida de fruta, las producciones y calidades se vieron afectadas por pedrisco de verano, pero el balance final ha sido bueno, los precios han continuado en buenos niveles a lo largo de la campaña.

## **8.2.- Servicio Provincial de Teruel.**

### **Climatología**

Las temperaturas medias superaron en 0,5 -1,7° C los valores medios de otros años en el Bajo Aragón y Jiloca, destacan incrementos de 2,4-2,9° C en la Sierra de Albarracín y Maestrazgo. Se alcanzaron valores máximos de 30° C el día 8; superándose los 25° C a lo largo de 7 días. En cuanto a las mínimas, se alcanzaron los -3° C, el día 29 en la zona alta de la provincia y -0,2° C en el Bajo Aragón.

En el mes de octubre destacan las precipitaciones recogidas los días 19 y 20, lo que han supuesto 65 mm en la Hoya de Teruel y Serranía de Albarracín; superando los 85 mm en el resto de la provincia. Estaríamos hablando de acumulados provinciales desde el 1 de septiembre superiores a los 80 mm.

### **Cereales**

Durante el mes de octubre comenzaron las siembras de cereal sobre todo en las Sierras. Las lluvias continuadas han obligado a interrumpir todas las labores con lo que se producirá un retraso en las siembras. En el Bajo Aragón se realizaron las siembras de avena rubia principalmente "previsión".

Se confirma la tendencia al aumento de superficie de trigo y centeno en detrimento de cebadas.

### **Girasol**

Los rendimientos en girasol de secano se han situado en una media de 550 Kg/ha, si bien las producciones no han sido aceptables, dada las escasas precipitaciones y las altas temperaturas soportadas en los meses de verano, los precios de mercado, a 0,49 €/kg, han compensado el balance en la rentabilidad de este cultivo. Se cultivan en Teruel cerca de 4.000 has en secano.

### **Patata**

Las patatas este año se están vendiendo con gran celeridad; desde mediados de octubre solo se realizaron ventas al detalle dado que la producción ha sido más reducida tanto en nuestra provincia como en el resto de España.

### **Alfalfa y esparceta**

En secano, las zonas más afortunadas pudieron efectuar un primer corte, pero en general el aprovechamiento ha sido para pastoreo. La superficie de alfalfa y de esparceta tiende a igualarse cada campaña; en 2012 se declararon 8.065 y 6.798 has respectivamente.

### **Azafrán**

Se mantiene la superficie dedicada al cultivo del azafrán que se concentra en tierras del Jiloca, principalmente en Monreal donde a lo largo de octubre se recogieron y esbrinaron las 6 has que todavía se cultivan en la provincia. La sequía de esta

campaña ha ocasionado que los rendimientos se situasen alrededor de los 4,5-5 kg/ha, con un precio de venta de 3.400 €/kg.

### **Melocotón**

Las ventas de melocotón han sido lentas como es habitual cuando bajan las temperaturas o comienzan las lluvias. Los precios del melocotón tardío embolsado comenzaron a 0,75 €/kg a primeros de mes y bajaron hasta 0,45 €/kg . Las variedades comercializadas fueron Agaves, Calante, Jesca y Evaisa. El destrío ha sido de un 40% a lo largo de toda la campaña, como consecuencia del pedrisco que cayó en Alcañiz y Calanda. El 10 de octubre fue el último y tardío pedrisco en los alrededores de Alcañiz, que afectó en un porcentaje del 70% de las plantaciones que circundan la ciudad, la superficie afectada no tiene apenas importancia.

### **Olivo**

Con las lluvias de octubre se está recuperando de cara a la próxima campaña. Se espera una escalada del precio del aceite virgen extra al detalle, ante la escasa cosecha que se va a recoger. Las ventas a granel se suspendieron hace meses pese a la subida de las cotizaciones en los mercados. El sector estima que este año la campaña empezará tarde, que la aceituna de mesa se cotizará más y con el retraso en el tiempo engordará la oliva.

### **Almendro**

Las lluvias de octubre van a ayudar a la recuperación de las plantaciones de almendro. Hasta la fecha se encontraban en una situación delicada, que ha propiciado que los ataques del gusano cabezudo se hagan más evidentes. Nos confirman los rendimientos en cáscara con valores de 23% en largueta, 22% en marcona y comuna y con 29,8% en las variedades tardías. Las condiciones extremas de sequía y las altas temperaturas estivales han desembocado en un porcentaje importante de almendras pelonas que han bajado los rendimientos medios.

### **Gasóleo**

El gasóleo B en cooperativa y sin contabilizar el IVA, se mantiene en torno a los 81 €/100litros. Si estudiamos las cuatro últimas campañas para este mismo mes, observamos un aumento continuado de 10 €/100litros cada campaña. En 2009 el precio estaba en torno a los 50 €/100litros.

## **Dirección Provincial de Zaragoza**

### **Fruta de pepita.**

Se mantienen los precios del inicio de campaña en fruta en fresco y se observan alzas en los precios de industria (manzana).

- Pera Blanquilla: 0,45-0,55 euros/kg (almacén), 0,35-0,45 euros/kg (precio agricultor).
- Pera Conferencia: 0,50-0,60 euros/kg (almacén), 0,35-0,45 euros/kg (precio agricultor).
- Manzana golden, rojas: 0,43-0,48 euros (almacén), 0,27-0,35 euros/kg (precio agricultor).
- Manazana fuji: Precio en campo (0,55-0,60 euros/kg).
- Industria (zumo): 0,16 euros/kg.
- Industria (potitos): 0,22-0,25 euros/kg (gran demanda para Francia con tendencia a subir)

### **Fruta de hueso.**

Ha acabado bien la campaña, con buenos precios (hemos tenido un mes de octubre con buenas temperaturas hasta casi el final de mes, cosa que ha incidido positivamente en el consumo, manteniendo precios). Melocotón: 0,40-0,50 euros/kg (almacén), 0,27-0,35 euros/kg (precio agricultor). Nectarina: 0,50-0,60 euros/kg (almacén), 0,35-0,40 euros/kg (precio agricultor).

### **Porcino.**

La disminución de calor en octubre hace que mejore el crecimiento de los cerdos (índice de conversión). Adaptación de granjas: Se fijan las condiciones que deberán cumplir los productores que no hayan concluido el proceso de adaptación de las explotaciones a las nuevas condiciones para el alojamiento de las reproductoras. Para estos casos se establece como requisito la presentación, a la autoridad competente, de un calendario de modificación de las instalaciones antes del próximo 31 de octubre.

Asimismo, para aquellos productores que no tengan previsto modificar las instalaciones se establece la obligación de presentar un plan de ajuste que podrá suponer el cese o suspensión de la actividad ganadera, la modificación de la clasificación zootécnica o la disminución del censo de la explotación. Ese plan deberá presentarse también antes del 31 de octubre de este año.

## 9.- Índices de precios de consumo.

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

**La variación interanual del IPC en el mes de Octubre es del 3,1% a nivel regional y del 3,5% a nivel nacional.**

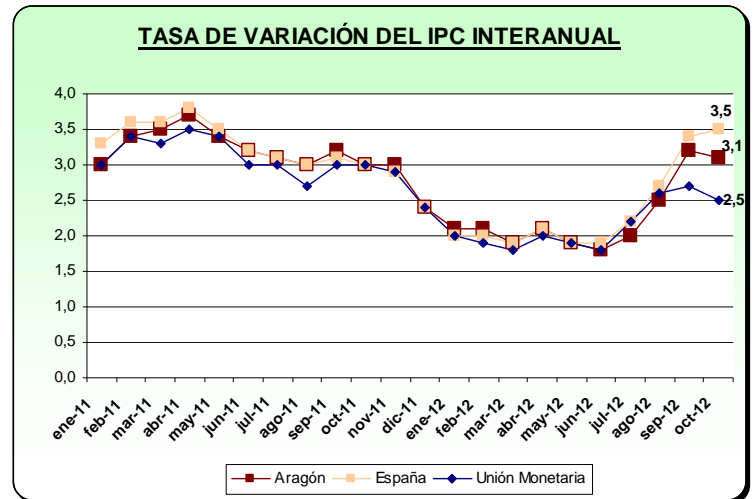
La tasa interanual del Índice de Precios de Consumo (IPC) general en el mes de Octubre es del 3,1%, a nivel regional y del 3,5% nacional.

El mes de Octubre, de acuerdo con los datos publicados por el Instituto Nacional de Estadística (INE), los precios aumentaron en Aragón 0,9% y a nivel nacional 0,8% respecto al mes de septiembre.

En el conjunto de la UEM la tasa de inflación se situaba en octubre en el 2,5% anual, una décima menos que en septiembre.

En consecuencia, se mantiene en seis décimas el diferencial desfavorable para Aragón respecto de la Unión Monetaria, mientras que en el conjunto

de España lo es de un punto porcentual.



Fuente: INE ((Unidades Base 2011=100))  
Fecha: 31/10/2012

principales modificaciones por rúbricas
principales bajadas
principales subidas

VARIACIONES DEL IPC (%) - SEPTIEMBRE DE 2012					Variación en lo que va de año	
Índices Generales y Rúbricas de Alimentación	Variación mensual		Variación anual		Nacional	Aragón
	Nacional	Aragón	Nacional	Aragón		
<b>INDICE GENERAL</b>	0,8	0,9	3,5	3,1	2,9	2,8
<b>INDICE GENERAL DE ALIMENTOS</b>	0,3	0,3	2,6	2,7	2,1	2,1
Cereales y derivados	0,3	0,4	2,7	3,5	2,1	2,5
Pan	0,1	0,5	1,3	0,9	1,2	1,0
Carne de vacuno	0,3	-0,8	3,1	3,6	1,4	1,7
Carne de ovino	-0,1	0,2	1,6	3,0	-2,4	-0,5
Carne de porcino	1,1	2,1	3,3	2,7	3,7	2,6
Carne de ave	0,0	0,3	-1,1	-1,9	2,0	0,4
Otras carnes	0,5	0,0	2,7	2,2	2,6	1,4
Pescado fresco y congelado	-1,8	-1,0	-1,2	0,0	-4,4	-4,4
Crustáceos, moluscos y preparados de pescado	0,2	0,7	2,4	4,9	2,0	4,1
Huevos	0,1	-0,4	19,0	13,3	18,8	13,2
Leche	0,4	1,1	1,5	2,0	0,9	4,0
Productos lácteos	0,2	0,0	2,1	2,6	0,8	1,9
Aceites y grasas	5,3	3,3	5,3	6,7	5,5	5,9
Frutas frescas	-0,4	-0,5	6,2	3,7	6,2	3,3
Frutas en conserva y frutos secos	0,1	1,1	3,7	2,4	2,9	1,9
Legumbres y hortalizas frescas	0,6	-0,2	0,1	-0,3	1,4	1,2
Preparados de legumbres y hortalizas	0,5	1,0	3,8	7,3	3,3	6,4
Patatas y sus preparados	0,5	0,1	9,2	11,2	10,2	11,5
Café, cacao e infusiones	-0,1	-0,7	2,9	6,1	1,2	3,8
Azúcar	2,3	1,9	4,2	5,0	4,2	5,0
Otros preparados alimenticios	0,1	0,0	2,1	2,1	2,1	2,0
Agua mineral, refrescos y zumos	1,2	0,2	1,6	2,1	0,0	0,0
Bebidas alcohólicas	0,5	0,4	3,5	3,4	3,1	3,0

Por rúbricas de alimentación, la variación mensual en Aragón y España, destacan  **aumentos** en carne de porcino (2,1%; 1,1% respectivamente) y azúcar (1,9%; 2,3% respectivamente). En el lado  **negativo** subrayar únicamente descensos en frutas frescas (-0,5% y -0,4 %).

### 9.2.- Valores del índice de precios al consumo (IPC):

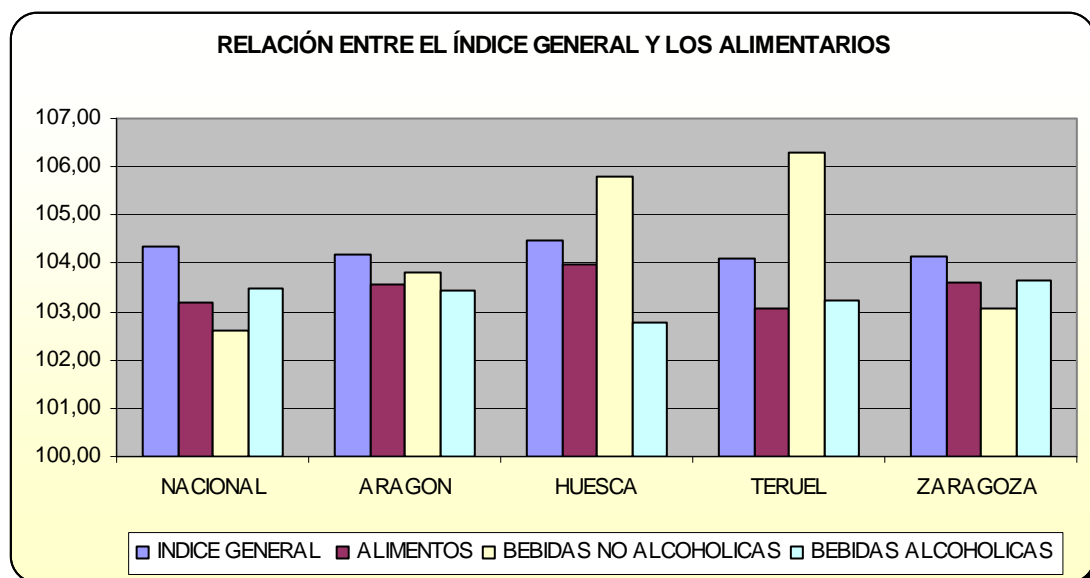
Subgrupos	NACIONAL	ARAGON	HUESCA	TERUEL	ZARAGOZA
<b>INDICE GENERAL</b>	104,35	104,20	104,47	104,10	104,16
<b>ALIMENTOS</b>	103,18	103,58	103,96	103,07	103,60
<b>BEBIDAS NO ALCOHOLICAS</b>	102,61	103,83	105,78	106,30	103,07
<b>BEBIDAS ALCOHOLICAS</b>	103,50	103,44	102,80	103,22	103,66

Unidades: Base 2011=100

Por provincias aragonesas, Zaragoza y Teruel son las provincias más inflacionistas con un incremento mensual del 1,0% en Zaragoza, mientras que Teruel lo hizo en un 0,8%.

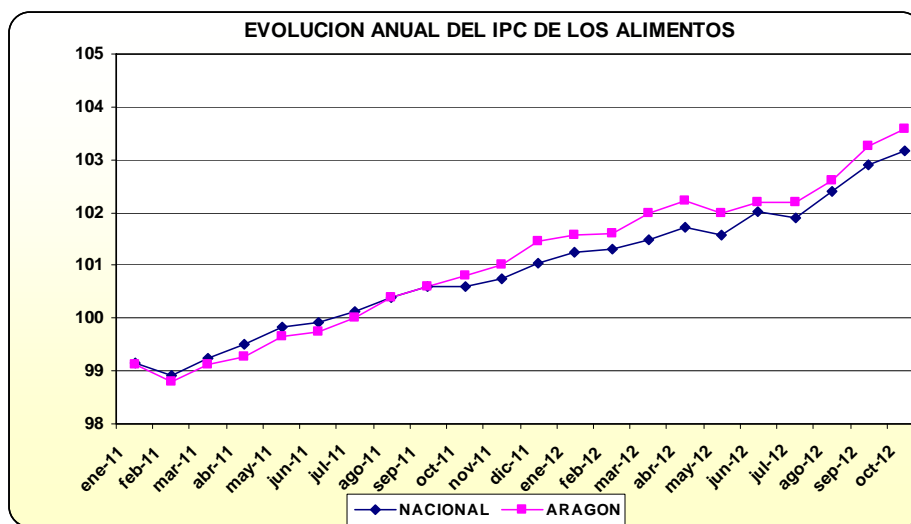
Destacar que el incremento del IPC en alimentos y bebidas no alcohólicas esta por debajo de los incrementos mensuales y anuales en todos los casos.

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



ÍNDICES POR RÚBRICAS	Nacional		Aragón	
	Índice	Δ mensual	Índice	Δ mensual
Cereales y derivados	103,89	0,30	104,42	0,40
Pan	101,53	0,10	101,57	0,50
Carne de vacuno	103,49	0,30	104,19	-0,80
Carne de ovino	105,82	-0,10	108,63	0,20
Carne de porcino	104,66	1,10	103,29	2,10
Carne de ave	102,36	0,00	102,78	0,30
Otras carnes	103,36	0,50	102,06	0,00
Pescado fresco y congelado	99,78	-1,80	100,79	-1,00
Crustáceos, moluscos y preparados de pescado	103,15	0,20	105,91	0,70
Huevos	119,78	0,10	113,59	-0,40
Leche	101,62	0,40	103,49	1,10
Productos lácteos	103,36	0,20	104,19	0,00
Aceites y grasas	106,11	5,30	105,36	3,30
Frutas frescas	105,82	-0,40	103,49	-0,50
Frutas en conserva y frutos secos	103,93	0,10	102,88	1,10
Legumbres y hortalizas frescas	98,62	0,60	98,73	-0,20
Preparados de legumbres y hortalizas	104,85	0,50	108,86	1,00
Patatas y sus preparados	99,34	0,50	102,00	0,10
Café, cacao e infusiones	105,96	-0,10	107,94	-0,70
Azúcar	107,54	2,30	107,98	1,90
Otros preparados alimenticios	103,10	0,10	103,11	0,00
Agua mineral, refrescos y zumos	101,23	1,20	102,15	0,20
Bebidas alcohólicas	103,50	0,50	103,44	0,40
<b>Índice ALIMENTOS</b>	<b>103,18</b>	<b>0,30</b>	<b>103,58</b>	<b>0,30</b>

- Ligero incremento de precios en el conjunto de los Alimentos (0,3%) tanto nacional como en Aragón. En ambos casos por debajo del 0,8 y 0,9% del incremento general de precio los productos.



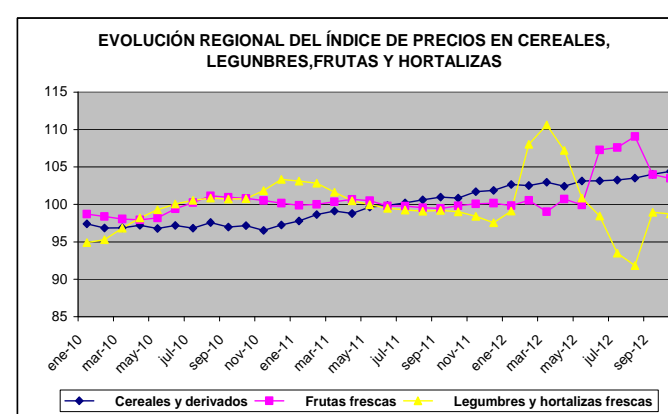
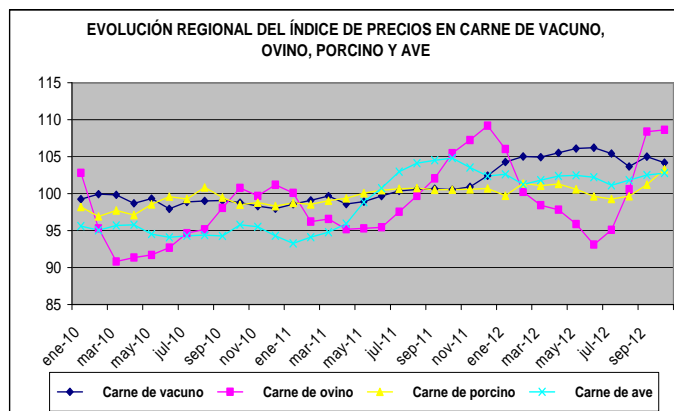
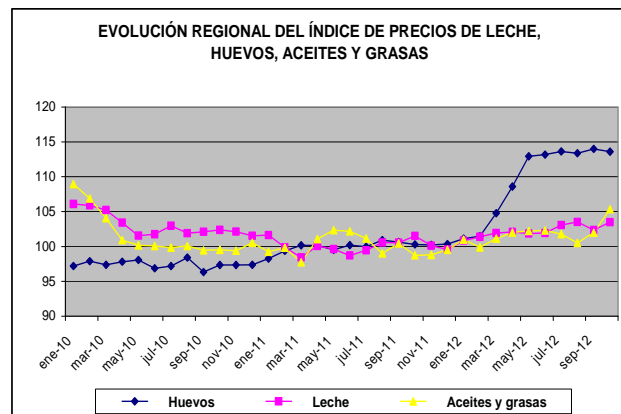
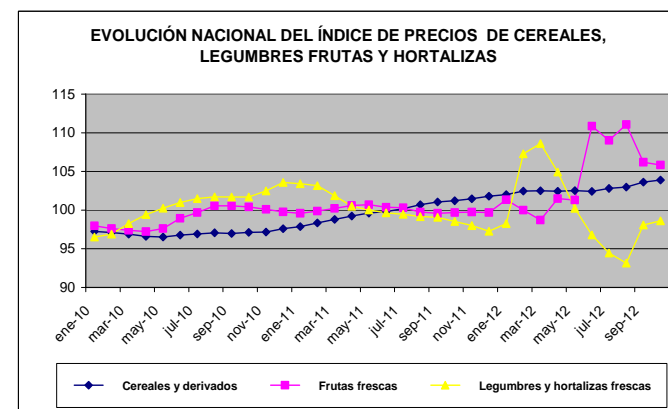
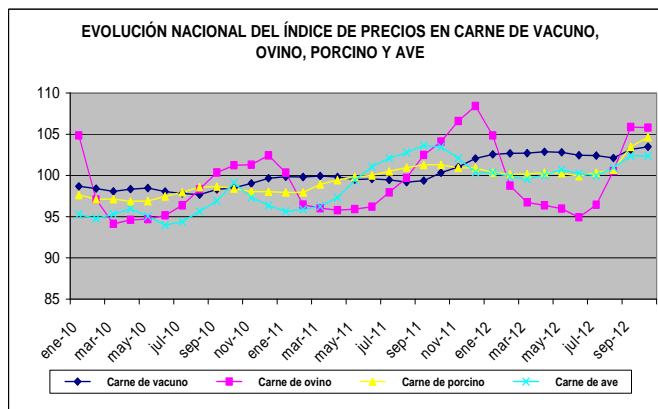
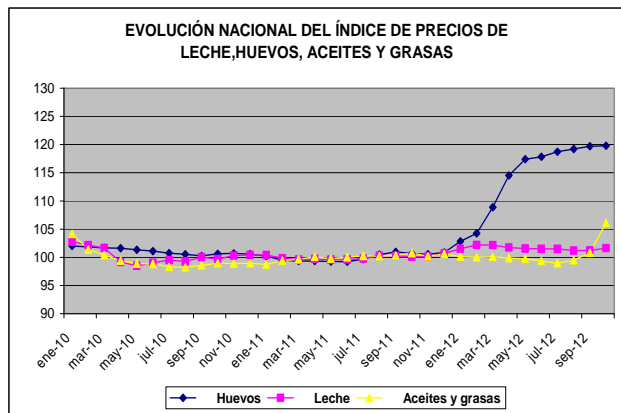
Fuente:

INE. Base: 2011, Fecha: 31/10/2012

Por comunidades autónomas, entre las comunidades cuya variación anual aumenta respecto a septiembre destaca Cataluña, que sitúa su interanual en 4,2% tres décimas por encima del mes pasado. Por otra parte la comunidad que más disminuye su tasa anual es Castilla La Mancha, que reduce dos décimas quedando su interanual en un 3,3%.



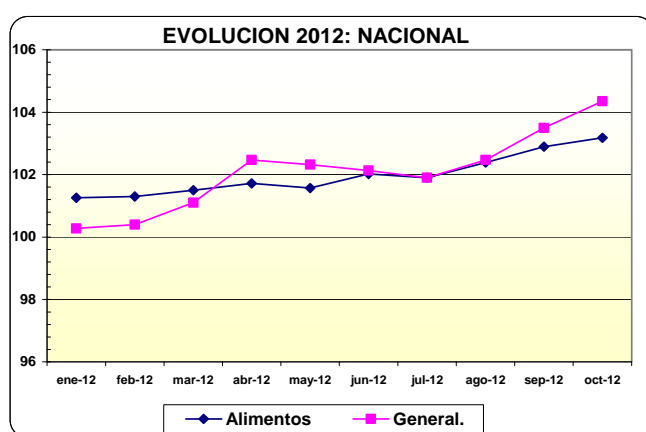
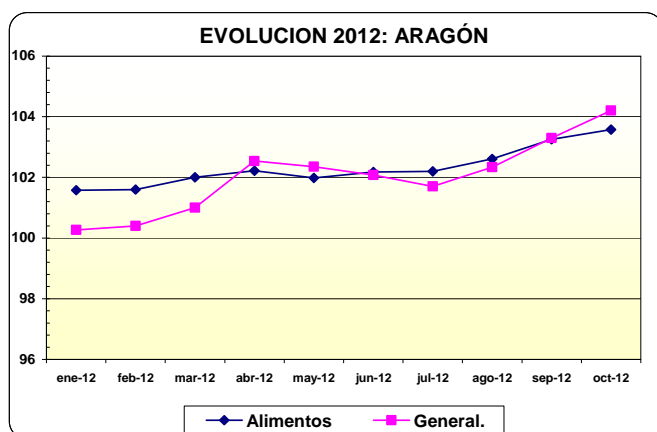
### 9.3.- Evolución del índice de precios de las principales rúbricas de alimentos.



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

Mes	ARAGON			NACIONAL		
	Alimentos	General.	IPPA	Alimentos	General.	IPPA
ago-11	100,39	99,81	0,00	100,38	99,82	90,42
sep-11	100,59	100,03	0,00	100,59	100,06	100,72
oct-11	100,82	101,02	0,00	100,59	100,85	101,48
nov-11	101,03	101,35	0,00	100,73	101,26	99,57
dic-11	101,45	101,37	0,00	101,03	101,39	98,44
ene-12	101,58	100,27	0,00	101,26	100,28	97,19
feb-12	101,60	100,40	0,00	101,30	100,40	101,78
mar-12	102,00	101,00	108,94	101,50	101,10	108,84
abr-12	102,22	102,54	102,94	101,72	102,47	106,53
may-12	101,98	102,35	107,01	101,57	102,32	106,98
jun-12	102,18	102,08	110,66	102,02	102,13	108,05
jul-12	102,20	101,70	108,08	101,90	101,90	
ago-12	102,61	102,34	113,28	102,39	102,47	
sep-12	103,26	103,30	114,36	102,89	103,50	
oct-12	103,58	104,20	115,00	103,18	104,35	

(Cambio de base de media 2011=100.)



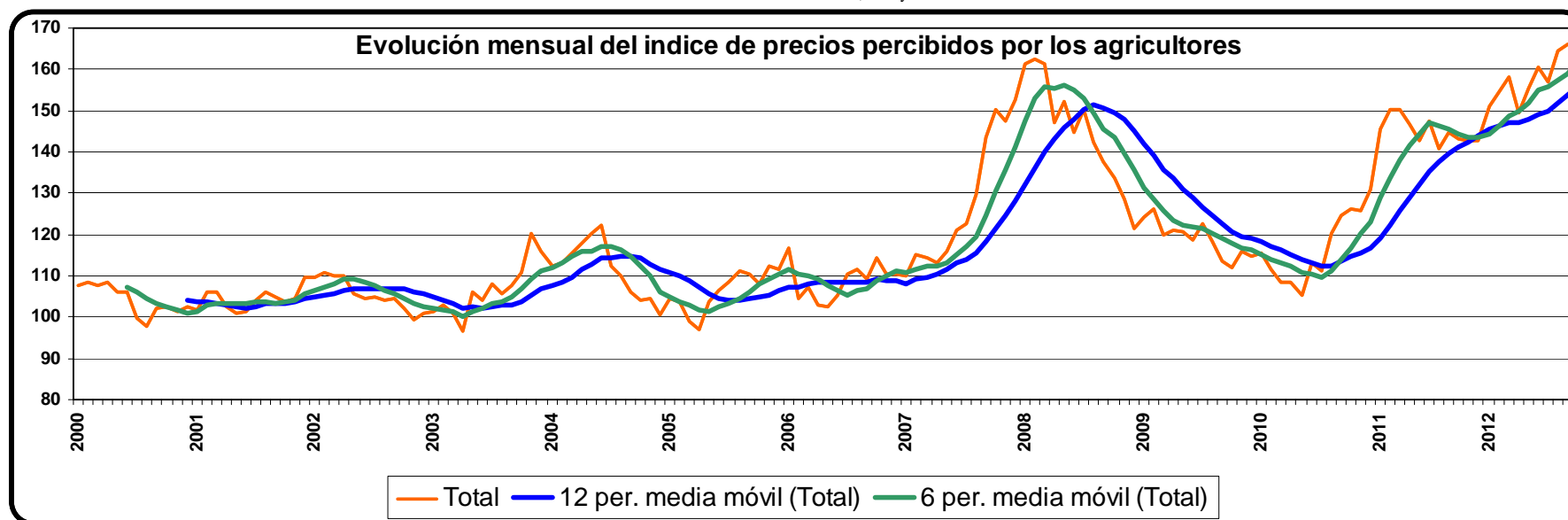
En este apartado se analizan las evoluciones de los índices, no sus valores. Adoptando como base 100 el año 2011.

## 9.5.- Evolución mensual del índice de precios percibidos por los agricultores

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

Año	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Anual
1990	112,3	111,7	109,6	110,5	100,0	99,7	87,4	93,2	92,2	95,2	102,8	107,4	101,8
1991	102,8	105,7	106,0	101,1	103,9	102,0	89,5	101,6	100,2	96,1	97,5	103,7	100,8
1992	107,7	109,3	107,9	103,0	97,7	90,4	87,4	90,6	100,2	101,2	103,2	107,6	100,5
1993	100,9	107,6	104,8	97,1	100,6	96,2	93,8	97,2	100,2	101,3	103,5	107,5	100,9
1994	105,2	106,3	107,0	102,3	97,1	97,9	95,9	97,4	97,2	99,3	104,3	103,9	101,2
1995	111,6	115,6	117,2	110,5	108,2	109,8	106,8	109,8	110,7	113,7	115,4	115,5	112,1
1996	116,2	118,0	115,9	114,2	112,0	112,4	108,2	106,8	103,3	102,0	108,5	106,8	110,4
1997	110,5	104,5	109,6	106,0	106,9	105,5	103,5	104,5	104,7	106,3	104,8	104,2	105,9
1998	108,6	109,2	108,5	98,7	97,3	101,2	96,7	98,0	95,8	91,0	97,5	94,3	99,7
1999	96,6	98,7	93,4	98,1	93,4	96,1	95,8	98,0	99,4	98,7	98,6	100,9	97,3
2000	107,4	108,5	107,8	108,6	106,1	106,2	99,6	97,7	102,3	102,5	101,3	102,6	104,2
2001	101,8	106,0	105,9	102,5	101,1	101,4	104,2	106,0	104,7	103,8	104,6	109,6	104,3
2002	109,5	110,8	110,0	110,0	105,5	104,6	104,9	104,1	104,4	102,2	99,4	100,9	105,5
2003	101,1	102,7	101,1	96,7	106,1	104,0	108,0	105,8	107,7	110,6	120,2	115,9	106,7
2004	112,4	113,0	115,7	118,1	120,2	122,4	112,5	110,2	105,9	104,1	104,4	100,5	111,6
2005	104,5	103,8	99,1	97,2	103,8	106,4	108,5	111,0	110,20	107,90	112,37	111,75	106,4
2006	116,6	104,4	107,2	102,8	102,5	105,3	110,4	111,6	109,21	114,20	110,45	110,20	108,7
2007	110,0	115,1	114,3	113,3	116,0	121,2	122,8	129,9	143,60	150,07	147,33	152,62	128,0
2008	161,4	162,4	161,4	146,9	152,2	144,8	150,1	142,2	137,75	133,76	128,37	121,64	145,2
2009	124,4	126,2	119,8	121,2	120,8	118,9	122,7	118,5	113,37	112,09	115,92	114,86	119,1
2010	115,5	111,5	108,3	108,4	105,3	113,0	111,1	120,1	124,62	126,12	125,70	130,92	116,7
2011	145,4	150,1	150,2	146,5	142,9	147,4	140,8	144,7	143,15	142,65	142,96	144,82	145,1
2012	150,9	154,7	158,1	149,4	155,3	160,6	156,9	164,4	165,98	166,91			158,3
Mensual	114,5	115,5	114,7	111,4	111,1	111,6	109,5	111,4	112,0	112,2	111,3	112,2	112,6

INDICE 100: Media años 2004,2005 y 2006



## 10.- ANÁLISIS ACTUAL DEL MERCADO DE TRABAJO.

Como veremos en los dos apartados siguientes, el Paro Registrado y la Encuesta de Población Activa, aportan resultados distintos. Uno de ellos muestra el paro registrado en las oficinas de empleo, que en octubre recoge 4,83 millones de parados. El otro la Encuesta de Población Activa (EPA), que cada tres meses publica el INE, dice que el número de parados es de 5,77 millones en el tercer trimestre de 2012. Para no perderse conviene citar la fuente de la que hablamos.

NÚMERO DE PARADOS			
FUENTE	PARO REGISTRADO	INE (EPA)	ΔI = VARIACIÓN
<b>NACIONAL</b>	4.833.521	5.778.100	944.579
<b>REGIONAL</b>	110.761	123.500	12.739
<b>HUESCA</b>	16.315	14.800	1.515
<b>TERUEL</b>	10.772	11.200	428
<b>ZARAGOZA</b>	83.684	97.400	13.716

El paro registrado en los servicios públicos de empleo de las Comunidades Autónomas, como su propio nombre indica, es un recuento de los desempleados que se registran. Una cifra, por tanto, que no nos dice nada de toda la gente que pierde el empleo y no se apunta al paro, por la razón que sea, o que se incorpora por primera vez al mercado de trabajo, por ejemplo, al terminar los estudios, y se dedica a buscar trabajo sin pasar antes por las oficinas del antiguo INEM o bien terminan el subsidio de desempleo y dejar de mantener la suscripción en las oficinas de empleo.

La EPA, por contra, no es un registro, es una encuesta, que ofrece las respuestas subjetivas de los entrevistados, y que entiende como parado a todo aquel que busca empleo, excluyendo aquellos parados que no lo buscan.

Por otra parte, el ámbito temporal en el que operan uno y otro es distinto, porque el paro registrado es la foto inmediata que se obtiene con los datos de último día de mes, mientras que los datos de la EPA se recogen a lo largo del trimestre y se ajustan estadísticamente.

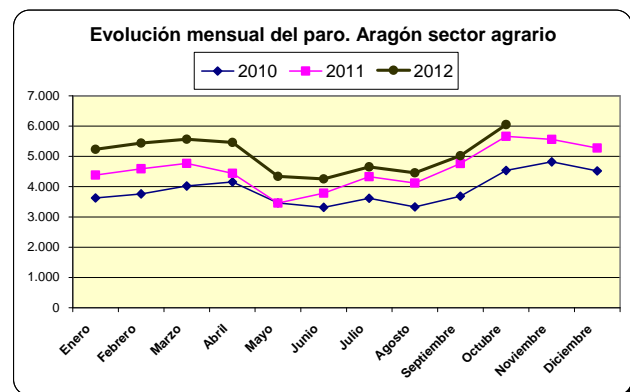
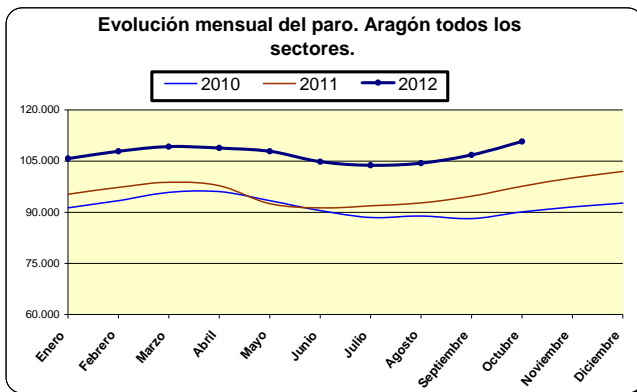
Ambas son formas de medir válidas para obtener la temperatura del mercado laboral, con sus puntos fuertes respectivos: los mayores detalles que da una encuesta en profundidad como la EPA frente a la fiabilidad de unos registros que da el paro registrado.

## 11.- Paro registrado en Aragón.

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

Asciende el paro registrado en Aragón un **3,68 %** respecto al mes anterior, en España, también lo hace un **2,73%**.

- El paro registrado en Aragón asciende a 110.761 personas, 3.931 personas más que el mes anterior, esto supone en términos relativos un aumento del 3,68%. Por sectores de actividad, sube el paro en agricultura un 20,52% (1.030 personas más), en industria un 3,09% (+447), construcción 1,51% (+221), servicios 3,58% (+2.322) y únicamente desciende en sin empleo anterior -1,13% (-89).

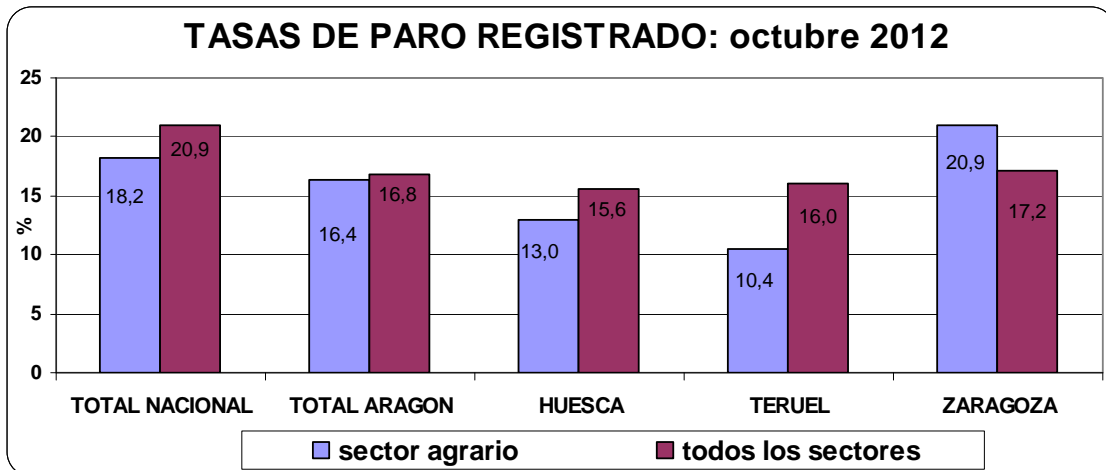


- En el conjunto nacional el número de parados se sitúa en 4.833.521, sube en 128.242 personas en relación con el mes anterior. En valores relativos el paro aumenta un 2,73.

PARO REGISTRADO		TOTAL POBLACION EN PARO	POBLACION ACTIVA	TASA DE PARO	VARIACION PARO SOBRE EL MES ANTERIOR % (SMA)
NACIONAL	TODOS LOS SECTORES	4.833.521	23.098.400	20,9	<b>2,73</b>
	SECTOR AGRARIO	185.191	1.018.700	18,2	15,2
ARAGÓN	TODOS LOS SECTORES	110.761	658.600	16,8	<b>3,68</b>
	SECTOR AGRARIO	6.050	36.900	16,4	20,5
HUESCA	TODOS LOS SECTORES	16.315	104.800	15,6	4,41
	SECTOR AGRARIO	1.593	12.300	13,0	14,6
TERUEL	TODOS LOS SECTORES	10.772	67.400	16,0	5,61
	SECTOR AGRARIO	689	6.600	10,4	8,8
ZARAGOZA	TODOS LOS SECTORES	83.674	486.400	17,2	3,30
	SECTOR AGRARIO	3.768	18.000	20,9	25,73

Fuentes: INE (EPA 3º trimestre 2012); SEPE (antiguo INEM) Fecha del dato: 31/10/2012; SMA: sobre el mes anterior

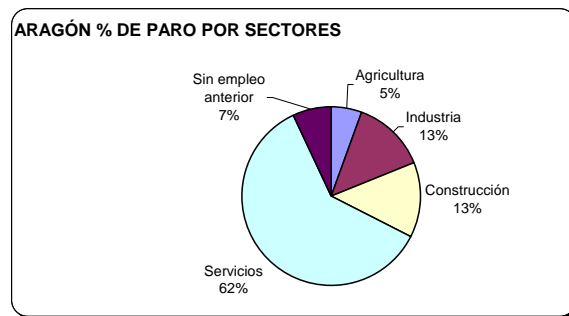
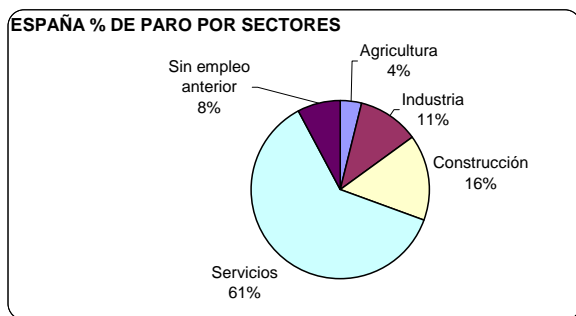
- Por provincias el mejor comportamiento relativo del conjunto de todos sectores corresponde a Zaragoza, con un aumento del paro del 3,30%, seguida de Huesca con 4,41% y de Teruel con 5,61%. En términos absolutos supone un incremento de paro en Huesca de 689 personas, en Teruel 572 y en Zaragoza 2.670.



- En el mismo mes del año anterior (2011) había en Aragón 13.113 parados menos que el mismo mes de 2012, lo que representa un 13,43% más respecto del mismo mes del año anterior.

**PARO REGISTRADO POR SECTORES ECONÓMICOS. OCTUBRE 2012**

	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Sin empleo anterior	TOTAL
ESPAÑA	185.191	535.591	753.778	2.979.764	379.197	4.833.521
ARAGÓN	6.050	14.913	14.887	67.142	7.769	110.761



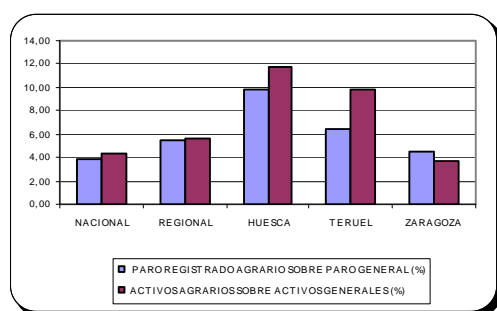
- Por comunidades autónomas, el paro registrado desciende en las comunidades autónomas de Canarias (-993) y Comunidad Valenciana (-867). Por el contrario, sube en las quince restantes, encabezadas por Andalucía (32.139) y Castilla-La Mancha (16.791).

## 11.2.- Paro registrado agrario.

- El paro regional y nacional registrado en el sector agrario entre la población extranjera, ha aumentado en 768 personas en Aragón, y a nivel nacional en 6.799.

En la siguiente tabla y gráfico se muestra el % de paro agrario sobre el paro general, a nivel regional representa el 5,46% (6.020 personas), sobre el paro general aragonés (110.761 personas) y la relación entre a la población activa en el sector agrario aragonés, de 36.900 personas, entre la población activa total de, 658.600 personas, que representa un 5,60%.

%	NACIONAL	REGIONAL	HUESCA	TERUEL	ZARAGOZA
PARO REGISTRADO AGRARIO SOBRE PARO GENERAL (%)	3,83	5,46	9,76	6,40	4,50
ACTIVOS AGRARIOS SOBRE ACTIVOS GENERALES (%)	4,41	5,60	11,74	9,79	3,70



La tasa de paro agrario nacional es del 3,83% del total de parados. En Aragón la tasa alcanza el 5,46%. Por provincias en Huesca supone el 9,76%, en Teruel el 6,4% y en Zaragoza el 4,5%.

## 11.3.- Población extranjera en paro:

**Aumenta en octubre el paro regional entre la población extranjera un 6,47%**

En el conjunto regional el número de parados entre la población extranjera es de 24.428 personas, lo que supone un 22,05% del total de parados.

PARO REGISTRADO	EFFECTIVOS	% SOBRE TOTAL PARADOS	VARIACION MENSUAL EFFECTIVOS%
<b>NACIONAL</b>			
TODOS LOS SECTORES	605.959	12,5	3,04
SECTOR AGRARIO	50.259	27,1	15,64
<b>ARAGON</b>			
TODOS LOS SECTORES	24.428	22,1	6,47
SECTOR AGRARIO	3.825	63,2	25,12
<b>HUESCA</b>			
TODOS LOS SECTORES	3.786	23,2	7,19
SECTOR AGRARIO	1.007	63,2	16,96
<b>TERUEL</b>			
TODOS LOS SECTORES	2.643	24,5	3,81
SECTOR AGRARIO	393	57,0	7,67
<b>ZARAGOZA</b>			
TODOS LOS SECTORES	17.999	21,5	6,72
SECTOR AGRARIO	2.425	64,4	32,44

Fuentes: INE (EPA 3º trimestre 2012), SEPE (antiguo INEM) Fecha del dato: 31/10/2012

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

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

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

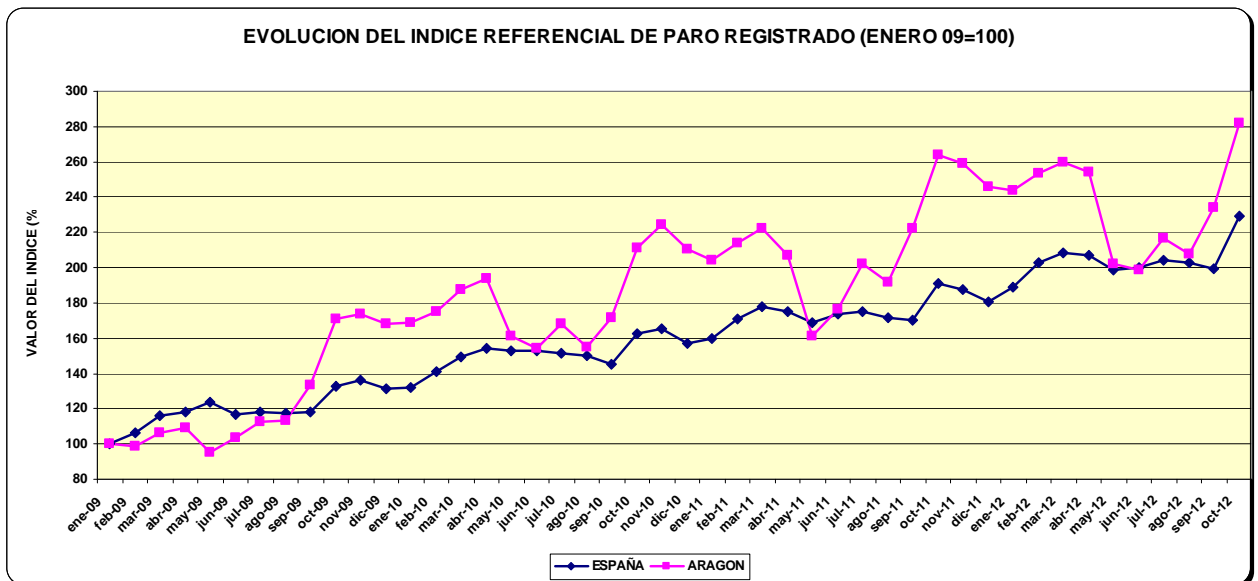
% S.=.M.A.A.: variación "SOBRE MISMO MES DEL AÑO ANTERIOR" (INTERANUAL).

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

Si comparamos con el mismo mes del año anterior, en Aragón el paro agrario aumentó un 6,9 %. En lo que va de año, el paro acumulado interanual es del 19,4 %, lo que supone en términos absolutos 608 personas más.

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

Como se observa en la gráfica en los meses de abril, mayo y junio la tendencia descendente del paro agrario y ascendente en los meses de septiembre, octubre y noviembre. También muestra este índice la estacionalidad del empleo agrario más acentuada a nivel regional (en octubre 282) que a nivel nacional (229).





## 12.- ENCUESTA DE POBLACIÓN ACTIVA EN ARAGÓN 3º TRIMESTRE 2012

### 12.1.- Últimos datos tercer trimestre de 2012 y definiciones.

TOTAL SECTORES					
	POB.EN EDAD ACTIVA	ACTIVOS	OCUPADOS	PARADOS	INACTIVOS
<b>NACIONAL</b>	38.420.300	23.098.400	17.320.300	5.778.100	15.321.900
<b>ARAGON</b>	1.103.700	658.600	535.200	123.500	445.000
<b>HUESCA</b>	184.500	104.800	90.000	14.800	79.700
<b>TERUEL</b>	118.700	67.400	56.100	11.200	51.400
<b>ZARAGOZA</b>	800.400	486.400	389.000	97.400	314.000

**Población en edad activa: 38.42.300 en España y 1.103.700 en Aragón.** Población de 16 y más años.

**Activos: 23.098.400 en España y 658.600 en Aragón.** Son aquellas personas de 16 o más años que, suministran mano de obra para la producción de bienes y servicios o están disponibles y en condiciones de incorporarse a dicha producción. Se subdividen en ocupados y parados.

**Ocupados: 17.320.300 en España y 535.200 en Aragón.** Son las personas de 16 o más años que durante la semana de referencia han estado trabajando durante al menos una hora a cambio de una retribución en dinero o especie o quienes teniendo trabajo han estado temporalmente ausentes del mismo por enfermedad, vacaciones, etcétera.

**Parados: 5.778100 en España y 123.500 en Aragón.** Son las personas de 16 o más años que durante la semana de referencia han estado sin trabajo, disponibles para trabajar y buscando activamente empleo.

**Inactivos: 15.321.900 en España y 445.000 en Aragón.** Recibe esta consideración la población de 16 o más años no incluida en las categorías anteriores. Es el caso de estudiantes, jubilados o pensionistas, personas con incapacidad permanente y otras que no busquen empleo.

**La tasa de actividad** o porcentaje de población activa de una población: **60,12% en España y 59,68% en Aragón.** Resulta del cociente entre la población activa y la población en edad activa (población de 16 y más años) habitualmente expresado en porcentaje.

**Tasa de paro: 25,02% en España y 18,75% en Aragón.** Resulta del cociente entre la población en paro y la población en edad activa (habitualmente expresado en porcentaje).

**Tasa de empleo: 45,08% en España y en Aragón 48,49%.** Razón entre la población ocupada y la población económicamente activa (en edad activa).

**12.2.- Efectivos por su relación con la actividad**

<b>AGRICULTURA</b>			
	<b>ACTIVOS</b>	<b>OCUPADOS</b>	<b>PARADOS</b>
<b>NACIONAL</b>	1.018.700	720.400	298.400
<b>ARAGON</b>	<b>36.900</b>	<b>32.200</b>	<b>4.600</b>
<b>HUESCA</b>	12.300	11.500	800
<b>TERUEL</b>	6.600	6.100	500
<b>ZARAGOZA</b>	18.000	14.600	3.400

**12.3.- Variaciones coyunturales de los efectivos**

<b>POB.&gt;16AÑOS</b>	$\Delta$ % S.TR.A	$\Delta$ % S.= TR.A.A
<b>NACIONAL</b>	-0,12	-0,18
<b>ARAGON</b>	-0,20	-0,62

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

- La ocupación en Aragón sube en 1.000 personas (0,19%) en el tercer trimestre de 2012, no ocurre lo mismo a nivel nacional que desciende en 97.000 personas (-0,56%), situándose en un total de 535.200 y 17.320.300 respectivamente.

<b>TOTAL SECTORES</b>		
<b>POB. ACTIVA</b>	$\Delta$ % S.TR.A	$\Delta$ % S.= TR.A.A
<b>NACIONAL</b>	-0,05	-0,16
<b>ARAGON</b>	0,34	1,29
<b>HUESCA</b>	-0,47	-1,60
<b>TERUEL</b>	-89,90	1,20
<b>ZARAGOZA</b>	0,41	1,95
<b>OCUPADOS</b>	$\Delta$ % S.TR.A	$\Delta$ % S.= TR.A.A
<b>NACIONAL</b>	-0,56	-4,60
<b>ARAGON</b>	0,19	-1,82
<b>HUESCA</b>	0,67	-4,56
<b>TERUEL</b>	0,36	-2,09
<b>ZARAGOZA</b>	0,05	-1,12
<b>PARADOS</b>	$\Delta$ % S.TR.A	$\Delta$ % S.= TR.A.A
<b>NACIONAL</b>	1,49	16,07
<b>ARAGON</b>	0,98	17,51
<b>HUESCA</b>	-6,92	21,31
<b>TERUEL</b>	-98,15	21,51
<b>ZARAGOZA</b>	1,88	16,37

<b>AGRICULTURA</b>		
<b>POB. ACTIVA</b>	$\Delta$ % S.TR.A	$\Delta$ % S.= TR.A.A
<b>NACIONAL</b>	0,56	6,16
<b>ARAGON</b>	3,36	2,22
<b>HUESCA</b>	-5,38	-15,75
<b>TERUEL</b>	8,20	-5,71
<b>ZARAGOZA</b>	8,43	24,14
<b>OCUPADOS</b>	$\Delta$ % S.TR.A	$\Delta$ % S.= TR.A.A
<b>NACIONAL</b>	-1,63	1,79
<b>ARAGON</b>	2,55	-4,45
<b>HUESCA</b>	-8,00	-16,67
<b>TERUEL</b>	5,17	-8,96
<b>ZARAGOZA</b>	11,45	10,61
<b>PARADOS</b>	$\Delta$ % S.TR.A	$\Delta$ % S.= TR.A.A
<b>NACIONAL</b>	6,31	18,41
<b>ARAGON</b>	4,55	91,67
<b>HUESCA</b>	60,00	0,00
<b>TERUEL</b>	66,67	66,67
<b>ZARAGOZA</b>	-2,86	161,54

- De modo desigual se comporta la población activa en Aragón y en España mientras que en Aragón aumenta en 2.200 personas (0,34%) a nivel nacional desciende en 12.000 personas (-0,05%).

**12.4.- Tasas: 3º Trimestre 2012**

TOTAL SECTORES				AGRICULTURA			
	T. ACTIVIDAD	T. EMPLEO	T. PARO		T. ACTIVIDAD	T. EMPLEO	T. PARO
NACIONAL	60,12	45,08	25,02	NACIONAL	2,65	1,88	29,29
ARAGON	59,67	48,49	18,75	ARAGON	3,34	2,92	12,47
HUESCA	56,80	48,78	14,12	HUESCA	6,67	6,23	6,50
TERUEL	56,78	47,26	16,62	TERUEL	5,56	5,14	7,58
ZARAGOZA	60,77	48,60	20,02	ZARAGOZA	2,25	1,82	18,89

- Variaciones coyunturales de las tasas

TOTAL SECTORES		
TASAS DE ACTIVIDAD	Δ % S.TR.A	Δ % S.= TR.A.A.
NACIONAL TOTAL	0,02	0,00
ARAGON TOTAL	0,27	1,12
TASAS DE EMPLEO	Δ % S.TR.A	Δ % S.= TR.A.A.
NACIONAL TOTAL	-0,22	-2,12
ARAGON TOTAL	0,19	-0,59
TASAS DE PARO	Δ % S.TR.A	Δ % S.= TR.A.A.
NACIONAL TOTAL	0,42	3,52
ARAGON TOTAL	0,15	2,59

AGRICULTURA		
TASAS DE ACTIVIDAD	Δ % S.TR.A	Δ % S.= TR.A.A.
NACIONAL AGRARIA	0,05	0,15
ARAGON AGRARIA	0,34	0,09
TASAS DE EMPLEO	Δ % S.TR.A	Δ % S.= TR.A.A.
NACIONAL AGRARIA	0,00	0,08
ARAGON AGRARIA	0,12	-0,12
TASAS DE PARO	Δ % S.TR.A	Δ % S.= TR.A.A.
NACIONAL AGRARIA	1,59	2,99
ARAGON AGRARIA	0,47	5,82

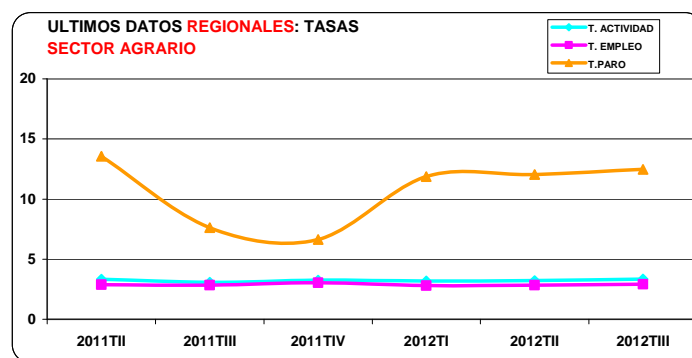
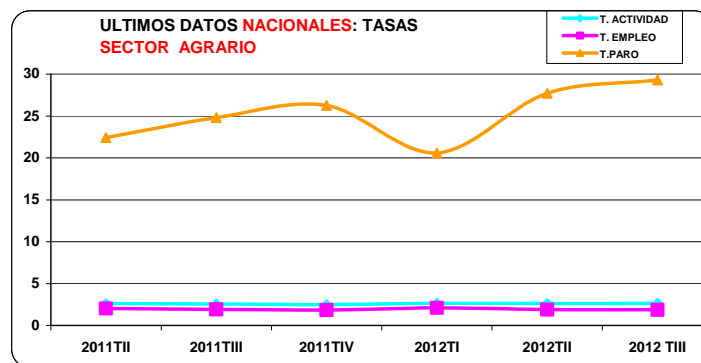
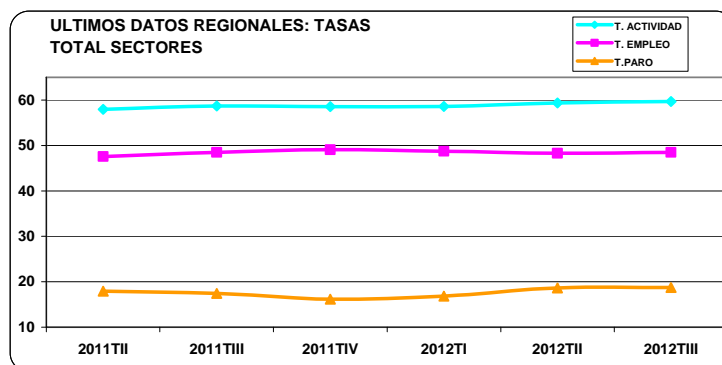
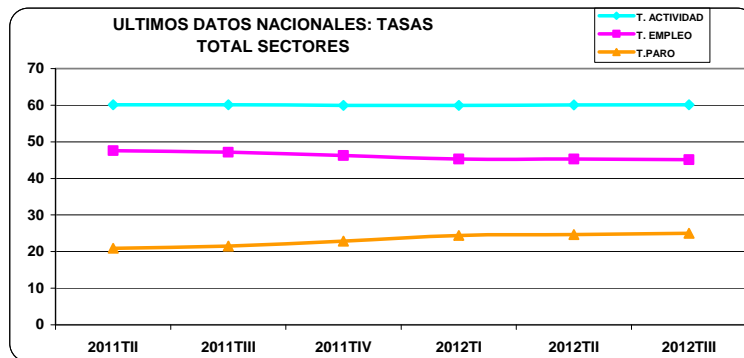
**12.5.- Tasas 2011-2012**

- La tasa de paro sube 38 centésimas respecto al segundo trimestre y se sitúa en el 25,02%. El paro aumenta en 85.000 personas este trimestre y se sitúa en 5.778.100. En un año la cifra total de desempleados se ha incrementado en 799.700.

TOTAL SECTORES			
NACIONAL TOTAL	T. ACTIVIDAD	T. EMPLEO	T. PARO
2011TII	60,1	47,6	20,9
2011TIII	60,1	47,2	21,5
2011TIV	59,9	46,2	22,8
2012TI	59,9	45,3	24,4
2012TII	60,1	45,3	24,6
2012TIII	60,1	45,1	25,0
ARAGON TOTAL	T. ACTIVIDAD	T. EMPLEO	T. PARO
2011TII	58,7	48,5	17,4
2011TIII	58,6	49,1	16,2
2011TIV	58,6	48,7	16,8
2012TI	58,6	47,8	18,4
2012TII	59,4	48,3	18,6
2012TIII	59,7	48,5	18,8

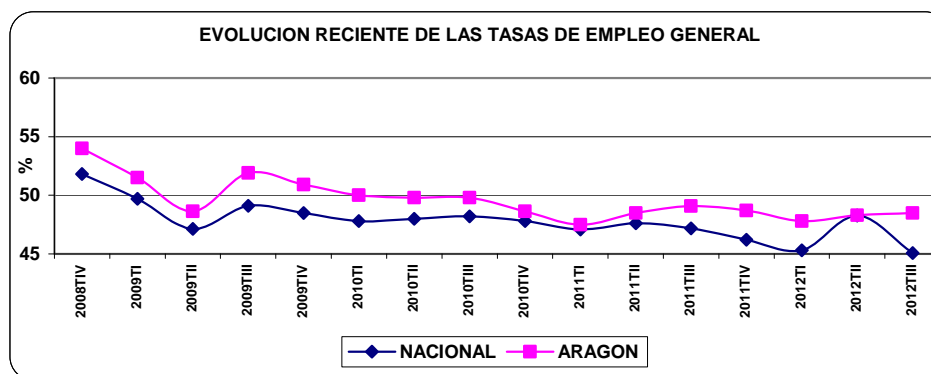
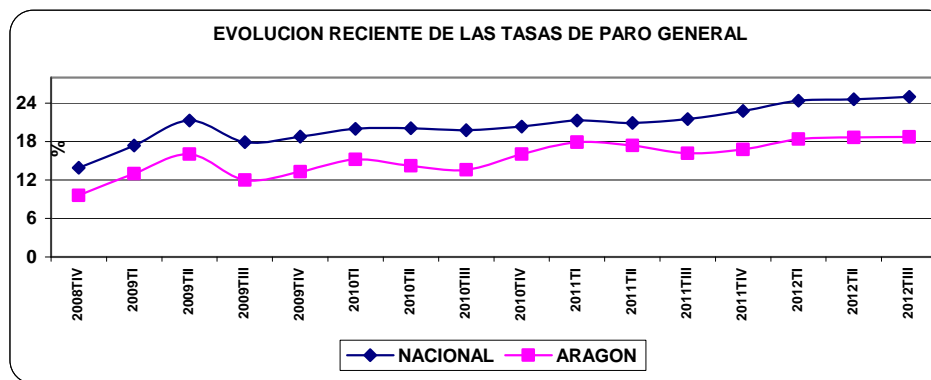
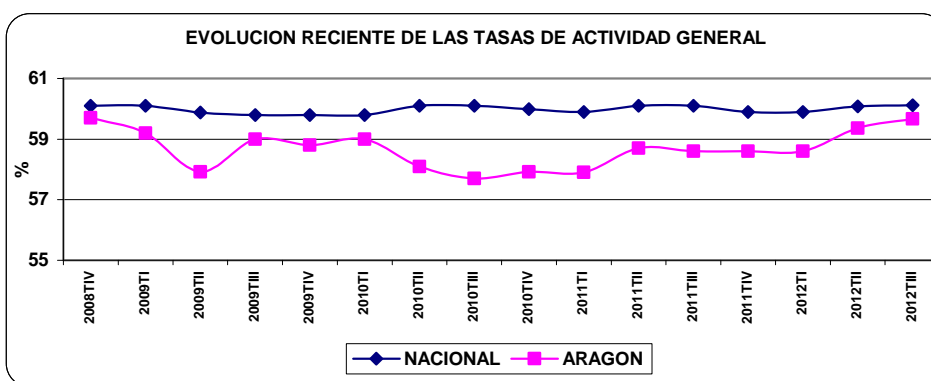
AGRICULTURA			
NACIONAL AGRIC.	T. ACTIVIDAD	T. EMPLEO	T. PARO
2011TII	2,6	1,9	24,8
2011TIII	2,5	1,8	26,3
2011TIV	2,6	2,1	20,6
2012TI	2,7	2,0	21,6
2012TII	2,6	1,9	27,7
2012 TIII	2,7	1,9	29,3
ARAGON AGRIC.	T. ACTIVIDAD	T. EMPLEO	T. PARO
2011TII	3,1	2,8	7,6
2011TIII	3,3	3,0	6,6
2011TIV	3,2	2,8	11,9
2012TI	3,0	2,8	14,5
2012TII	3,0	2,8	12,0
2012TIII	3,3	2,9	12,5

- Gráficos evolución tasas 2011-2012



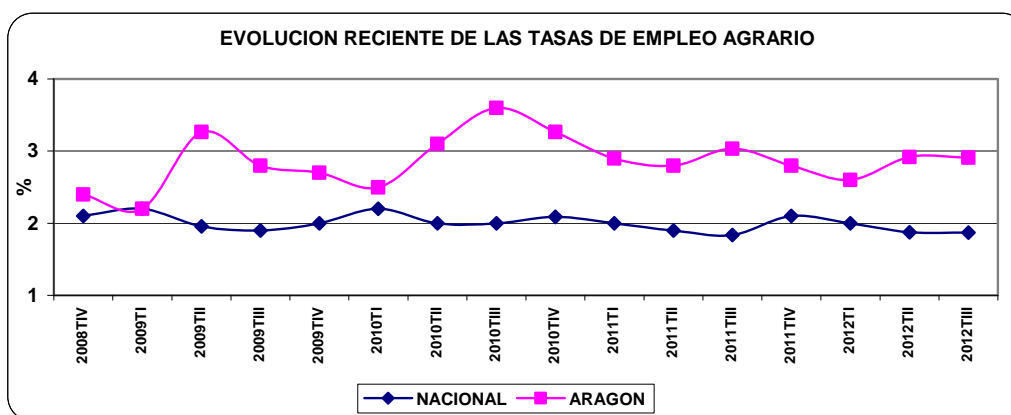
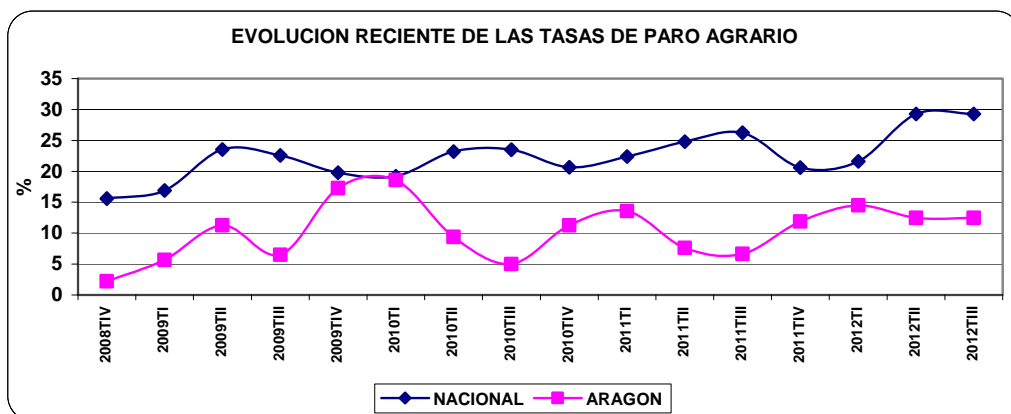
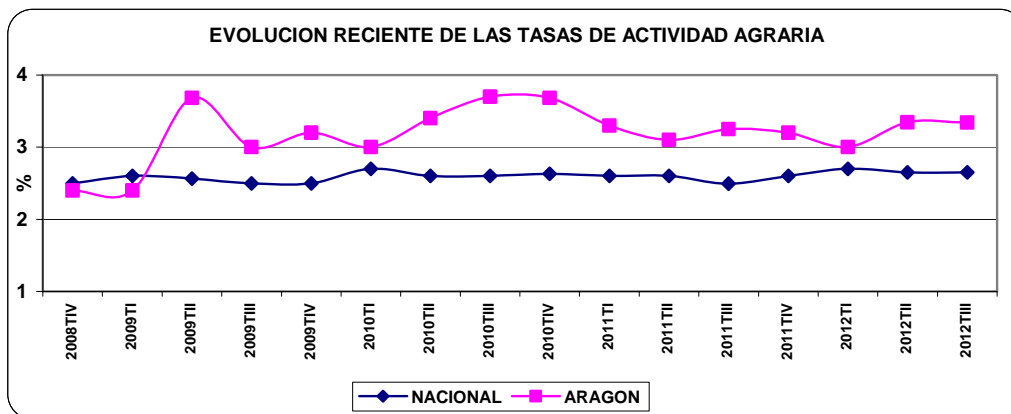
**12.6- Evolución histórica reciente de las tasas de actividad, paro y empleo generales (%)**

TASA DE ACTIVIDAD	2008TIV	2009TI	2009TII	2009TIII	2009TIV	2010TI	2010TII	2010TIII	2010TIV	2011TI	2011TII	2011TIII	2011TIV	2012TI	2012TII	2012TIII
NACIONAL	60,1	60,1	59,9	59,8	59,8	59,8	60,1	60,1	60,0	59,9	60,1	60,1	59,9	59,9	60,1	60,1
ARAGON	59,7	59,2	57,9	59,0	58,8	59,0	58,1	57,7	57,9	57,9	58,7	58,6	58,6	58,6	59,4	59,7
TASA DE PARO	2008TIV	2009TI	2009TII	2009TIII	2009TIV	2010TI	2010TII	2010TIII	2010TIV	2011TI	2011TII	2011TIII	2011TIV	2012TI	2012TII	2012TIII
NACIONAL	13,9	17,4	21,3	17,9	18,8	20,0	20,1	19,8	20,3	21,3	20,9	21,5	22,8	24,4	24,6	25,0
ARAGON	9,6	13,0	16,1	12,0	13,3	15,2	14,2	13,6	16,1	17,9	17,4	16,2	16,8	18,4	18,6	18,8
TASA DE EMPLEO	2008TIV	2009TI	2009TII	2009TIII	2009TIV	2010TI	2010TII	2010TIII	2010TIV	2011TI	2011TII	2011TIII	2011TIV	2012TI	2012TII	2012TIII
NACIONAL	51,8	49,7	47,1	49,1	48,5	47,8	48,0	48,2	47,8	47,1	47,6	47,2	46,2	45,3	48,3	45,1
ARAGON	54,0	51,5	48,6	51,9	50,9	50,0	49,8	49,8	48,6	47,5	48,5	49,1	48,7	47,8	48,3	48,5



**12.7.- Evolución histórica reciente de las tasas de actividad, paro y empleo agrario (%)**

TASA DE ACTIVIDAD	2008TIV	2009TI	2009TII	2009TIII	2009TIV	2010TI	2010TII	2010TIII	2010TIV	2011TI	2011TII	2011TIII	2011TIV	2012TI	2012TII	2012TIII
NACIONAL	2,5	2,6	2,6	2,5	2,5	2,7	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,5	2,6	2,7	2,7	2,7
ARAGON	2,4	2,4	3,7	3,0	3,2	3,0	3,4	3,7	3,7	3,3	3,1	3,3	3,2	3,0	3,3	3,3
TASA DE EMPLEO	2008TIV	2009TI	2009TII	2009TIII	2009TIV	2010TI	2010TII	2010TIII	2010TIV	2011TI	2011TII	2011TIII	2011TIV	2012TI	2012TII	2012TIII
NACIONAL	2,1	2,2	2,0	1,9	2,0	2,2	2,0	2,0	2,1	2,0	1,9	1,8	2,1	2,0	1,9	1,9
ARAGON	2,4	2,2	3,3	2,8	2,7	2,5	3,1	3,6	3,3	2,9	2,8	3,0	2,8	2,6	2,9	2,9
TASA DE PARO	2008TIV	2009TI	2009TII	2009TIII	2009TIV	2010TI	2010TII	2010TIII	2010TIV	2011TI	2011TII	2011TIII	2011TIV	2012TI	2012TII	2012TIII
NACIONAL	15,6	16,9	23,5	22,6	19,8	19,2	23,2	23,5	20,6	22,4	24,8	26,3	20,6	21,6	29,3	29,3
ARAGON	2,2	5,7	11,2	6,5	17,3	18,6	9,4	5,0	11,2	13,6	7,6	6,6	11,9	14,5	12,5	12,5



## 13.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria.

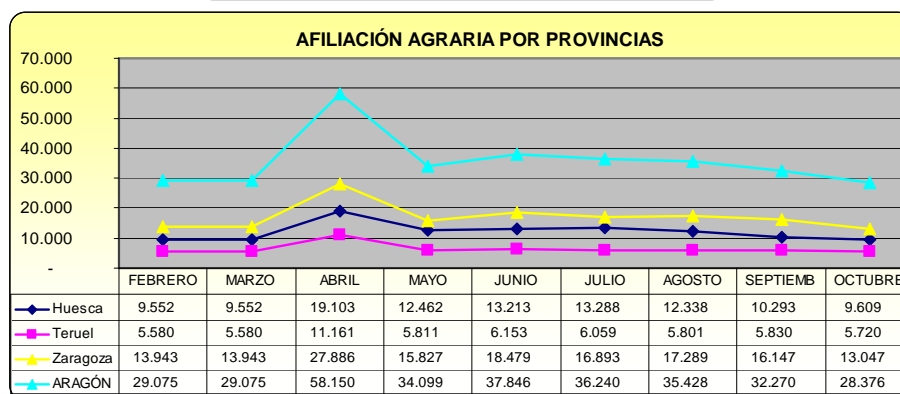
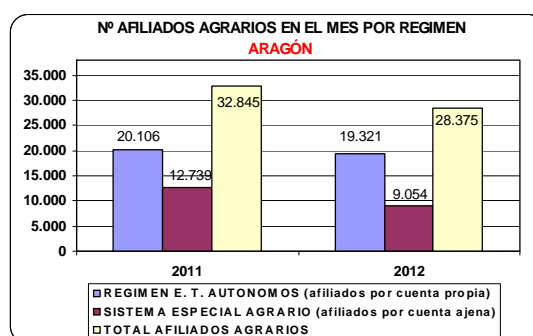
En octubre desciende el número de afiliados agrarios a la Seguridad Social en Aragón en 3.895, a nivel nacional lo hace en 21.202.

- Los afiliados a la Seguridad Social en octubre de 2012 registraron un descenso con respecto al mismo período del año anterior de 623.586 trabajadores (-3,59%), lo que sitúa la cifra global de ocupados en 16.736.727. Una caída importante pero alejada de la pérdida histórica de afiliación registrada en octubre de 2009 (-5,34%).
- Aragón registró un descenso interanual del 13,61% en el número de afiliados a la Seguridad Social respecto del mismo mes en 2011.

### 13.1.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria en Aragón

ARAGÓN	oct-12			sep-12			oct-11		
	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
REGIMEN E. TRABAJADORES AUTONOMOS: Agricultura, Ganadería Silv. y Pesca (*) (afiliados por cuenta propia)			19.321			19.351			20.106
SISTEMA ESPECIAL AGRARIO (**) (afiliados por cuenta ajena)	7.094	1.960	9.054	10.056	2.863	12.919	9.680	3.059	12.739
EXTRANJEROS SISTEMA ESPECIAL GRARIO (cuenta ajena extranjeros)	4.893	1.541	6.434	7.546	2.379	9.925	7.231	2.476	9.707
<b>TOTAL AFILIADOS AGRARIOS</b>	<b>7.094</b>	<b>1.960</b>	<b>28.375</b>	<b>10.056</b>	<b>2.863</b>	<b>32.270</b>	<b>9.680</b>	<b>3.059</b>	<b>32.845</b>
SISTEMA ESPECIAL AGRARIO (C. AJENA)/ TOTAL AFILIADOS AGRARIOS (%)	25,0	6,9	31,9	35,4	10,1	45,5	29,5	9,3	38,8
% AFILIADOS EXTRANJEROS EN EL R.E. AGRARIO (Cuenta Ajena)	69,0	78,6	71,1	75,0	83,1	76,8	74,7	80,9	76,2

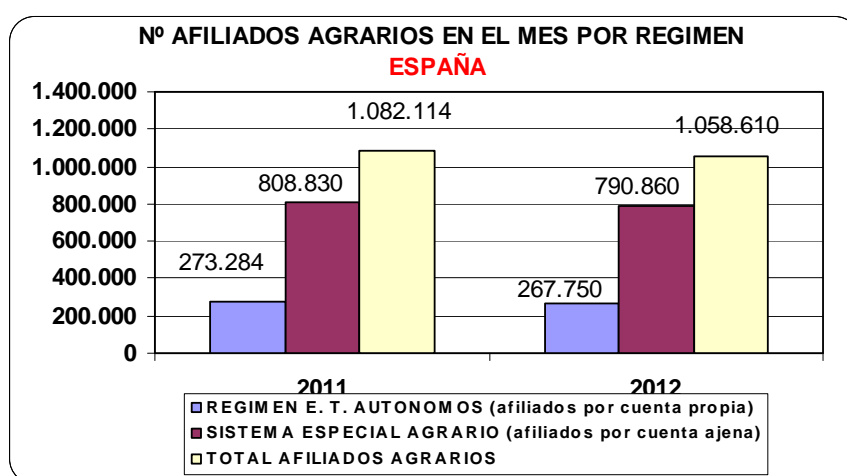
Como muestra la gráfica el número de afiliados a la seguridad social agraria en Aragón interanual en el mes de Octubre es de 28.376 personas, un 13,61% menos que en el mismo mes del año anterior.



## 13.2.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria en España

ESPAÑA	oct-12			sep-12			oct-11		
	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
REGIMEN E. TRABAJADORES AUTONOMOS: Agricultura, Ganadería Silv. y Pesca (*) (afiliados por cuenta propia)			267.750			268.195			273.284
SISTEMA ESPECIAL AGRARIO ( ** ) (afiliados por cuenta ajena)	445.707	345.151	790.860	457.926	353.689	811.617	449.050	359.780	808.830
EXTRANJEROS SISTEMA ESPECIAL GRARIO (cuenta ajena extranjeros)	162.510	59.824	222.334	166.619	63.788	230.407	175.060	65.204	240.264
<b>TOTAL AFILIADOS AGRARIOS</b>	<b>445.707</b>	<b>345.151</b>	<b>1.058.610</b>	<b>457.926</b>	<b>353.689</b>	<b>1.079.812</b>	<b>449.050</b>	<b>359.780</b>	<b>1.082.114</b>
SISTEMA ESPECIAL AGRARIO (C. AJENA)/ TOTAL AFILIADOS AGRARIOS (%)	42,1	32,6	2.787,2	42,4	32,8	75,2	41,5	33,2	74,7
% AFILIADOS EXTRANJEROS EN EL R.E. AGRARIO (Cuenta Ajena)	36,5	17,3	28,1	36,4	18,0	28,4	0,0	0,0	0,0

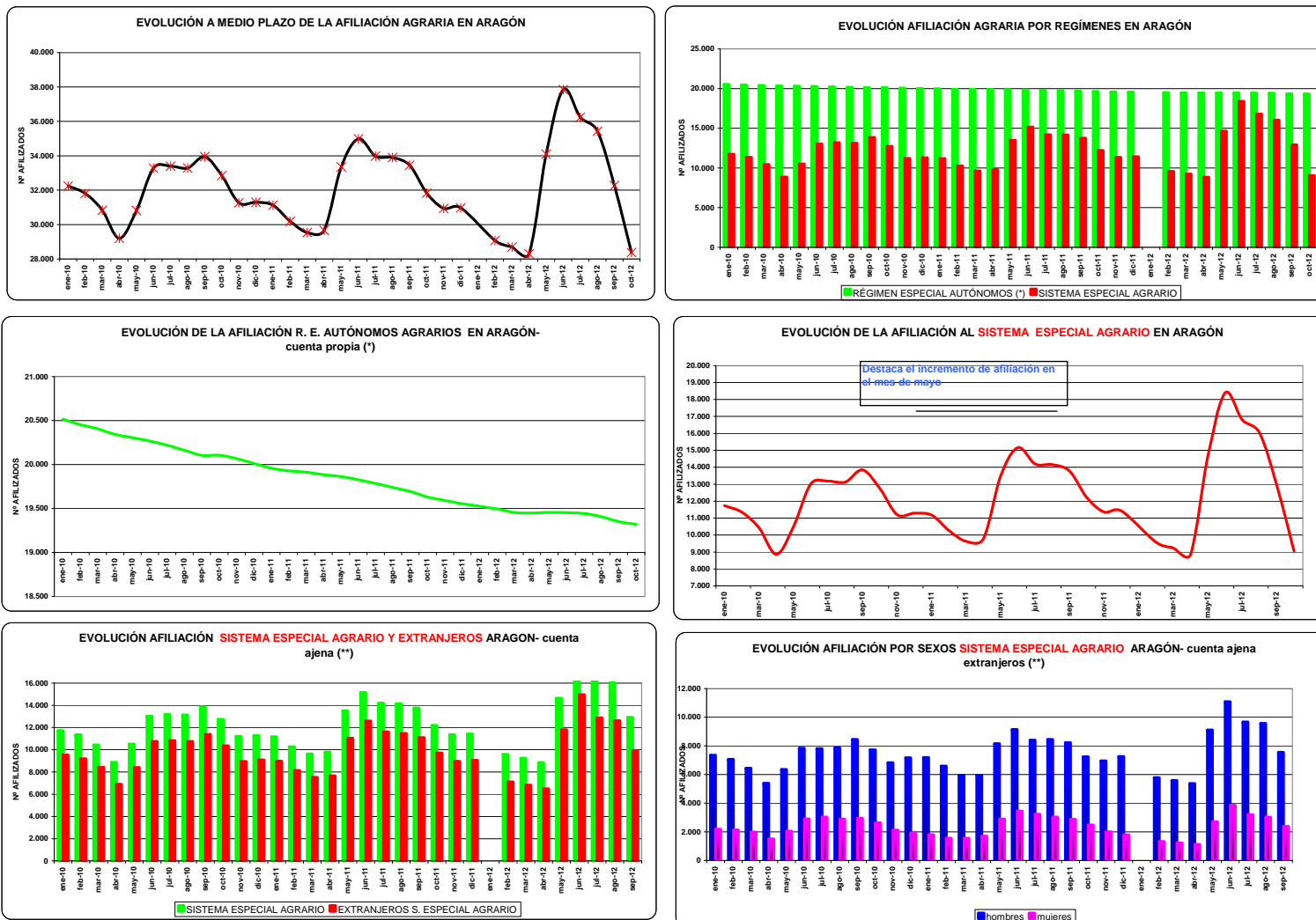
REGIMENES AGRARIOS	ARAGÓN		ESPAÑA	
	VARIACION INTERANUAL	VARIACION INTERMENSUAL	VARIACION INTERANUAL	VARIACION INTERMENSUAL
REGIMEN E. TRABAJADORES AUTONOMOS: Agricultura, Ganadería Silv. y Pesca (*) (afiliados por cuenta propia)	-3,90	-0,16	-2,02	-0,17
SISTEMA ESPECIAL AGRARIO ( ** ) (afiliados por cuenta ajena)	-28,93	-29,92	-2,22	-2,56
<b>TOTAL AFILIADOS AL REGIMEN AGRARIO</b>	<b>-13,61</b>	<b>-12,07</b>	<b>-2,17</b>	<b>-1,96</b>



- Analizando respecto al mes anterior cada uno de los regímenes el resultado es el siguiente:
  - El Sistema Especial Agrario de trabajadores a nivel nacional el interanual es de 23.504 afiliados menos (-2,17%).
  - En el Régimen Especial de Trabajadores Autónomos a nivel nacional disminuye en 5.534 afiliados (-2,02%), respecto del mismo mes del año anterior.



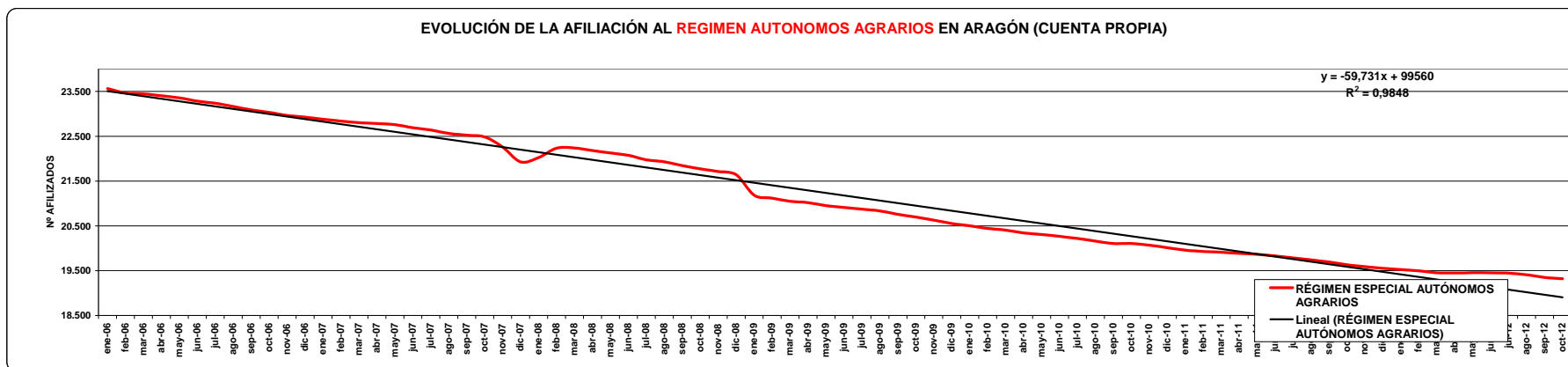
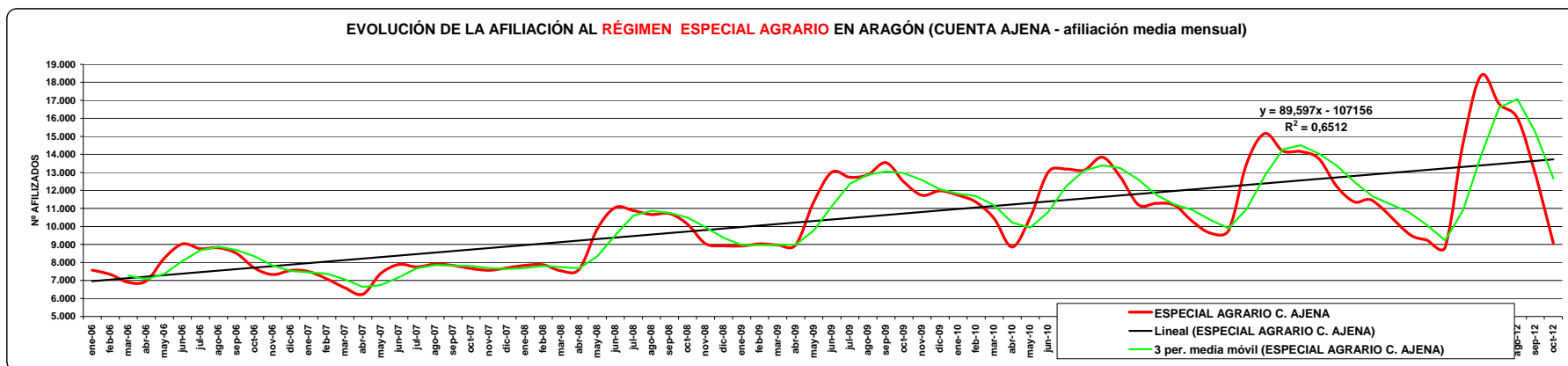
### 13.3.- Gráficos de la evolución a medio plazo de la Afiliación a la Seguridad Social Agraria en Aragón:



(\*) Desde enero 2008, se ha procedido a la Integración en el Régimen Especial de los Trabajadores por Cuenta Propia o Autónomos, en el nuevo Sistema Especial de Trabajadores Agrarios (S.E.T.A.), de los trabajadores por cuenta propia del Régimen Especial Agrario, en aplicación de la Ley 18/2007.

(\*\*) Desde el 1 de enero de 2012 los trabajadores del Régimen Especial Agrario se incluyen dentro del Régimen General de la Seguridad Social, mediante la creación del Sistema Especial Agrario. Están incluidos en este Sistema Especial los trabajadores por cuenta ajena que realicen labores agrarias, forestales o pecuarias o sean complementarias o auxiliares de las mismas, en explotaciones agrarias, así como los empresarios a los que presten sus servicios.

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



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

## 14.- Seguridad y salud laboral en la agricultura.

### 14.1.- 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: 2011 - 2012		
SECTORES	PERÍODO	LEVES	I.I.*1000	GRAVES	I.I.*10 <sup>4</sup>	MORTAL.	I.I.*10 <sup>5</sup>	TOTALES	I.I.*1000	T.AFILIADOS
	2011	71	2,8	1	0,4	2	7,9	74	2,9	25160
AGRARIO	2012	46	1,9	2	0,8	0	0,0	48	1,9	24652
	Increment.%	-35,21%	-33,88%	100,00%	104,12%	-100,00%	-100,00%	-35,14%	-33,80%	-2,02%
	2011	356	4,0	1	0,1	0	0,0	357	4,0	88254
INDUSTRIA	2012	297	3,5	2	0,2	1	1,2	300	3,6	84472
	Increment.%	-16,57%	-12,84%	100,00%	108,95%	100,00%	118,38%	-15,97%	-12,20%	-4,29%
	2011	162	5,3	1	0,3	1	3,3	164	5,3	30689
CONSTRUCCIÓN	2012	104	4,1	0	0,0	1	4,0	105	4,2	25117
	Increment.%	-35,80%	-21,56%	-100,00%	-100,00%	0,00%	22,18%	-35,98%	-21,77%	-18,16%
	2011	523	1,8	1	0,0	0	0,0	524	1,8	287292
SERVICIOS	2012	494	1,7	6	0,2	0	0,0	500	1,7	294198
	Increment.%	-5,54%	-7,76%	500,00%	485,92%	0,00%	0,00%	-4,58%	-6,82%	2,40%
	2011	1112	2,6	4	0,1	3	0,7	1119	2,6	431395
TOTALES	2012	941	2,2	10	0,2	2	0,5	953	2,2	428439
	Increment.%	-15,38%	-14,79%	150,00%	151,72%	-33,33%	-32,87%	-14,83%	-14,25%	-0,69%

Fuente de Afiliados a la S.S.: Mº de EMPLEO y S.S. (últimos datos disponibles 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: 2011 - 2012		
SECTORES	PERÍODO	LEVES	I.I.*1000	GRAVES	I.I.*10 <sup>4</sup>	MORTAL.	I.I.*10 <sup>5</sup>	TOTALES	I.I.*1000	T.AFILIADOS
	2011	19	3,0	1	1,6	0	0,0	20	3,2	6349
AGRARIO	2012	8	1,2	0	0,0	0	0,0	8	1,2	6622
	Increment.%	-57,89%	-59,63%	-100,00%	-100,00%	0,00%	0,00%	-60,00%	-61,65%	4,30%
	2011	52	4,7	1	0,9	0	0,0	53	4,8	10994
INDUSTRIA	2012	24	2,3	2	1,9	0	0,0	26	2,5	10576
	Increment.%	-53,85%	-52,02%	100,00%	107,90%	0,00%	0,00%	-50,94%	-49,00%	-3,80%
	2011	47	7,4	1	1,6	0	0,0	48	7,6	6340
CONSTRUCCIÓN	2012	10	1,9	0	0,0	1	19,5	11	2,1	5130
	Increment.%	-78,72%	-73,70%	-100,00%	-100,00%	100,00%	>1000%	-77,08%	-71,68%	-19,09%
	2011	81	1,9	0	0,0	0	0,0	81	1,9	42608
SERVICIOS	2012	40	0,9	2	0,5	0	0,0	42	1,0	43519
	Increment.%	-50,62%	-51,65%	200,00%	45,96%	0,00%	0,00%	-48,15%	-49,23%	2,14%
	2011	199	3,0	3	0,5	0	0,0	202	3,0	66291
TOTALES	2012	82	1,2	4	0,6	1	1,5	87	1,3	65847
	Increment.%	-58,79%	-58,52%	33,33%	34,23%	100,00%	151,87%	-56,93%	-56,64%	-0,67%

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: 2011 - 2012**

SECTORES	PERÍODO	LEVES	I.I.*1000	GRAVES	I.I.*10 <sup>4</sup>	MORTAL.	I.I.*10 <sup>5</sup>	TOTALES	I.I.*1000	T.AFIADOS
	2011	13	3,1	0	0,0	0	0,0	13	3,1	4158
AGRARIO	2012	7	1,7	0	0,0	0	0,0	7	1,7	4054
	Increment.	-46,15%	-44,77%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-46,15%	-44,77%	-2,50%
	2011	50	6,1	0	0,0	0	0,0	50	6,1	8264
INDUSTRIA	2012	34	4,1	0	0,0	0	0,0	34	4,1	8251
	Increment.	-32,00%	-31,89%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-32,00%	-31,89%	-0,16%
	2011	26	5,9	0	0,0	0	0,0	26	5,9	4440
CONSTRUCCIÓN	2012	10	2,7	0	0,0	0	0,0	10	2,7	3669
	Increment.	-61,54%	-53,46%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-61,54%	-53,46%	-17,36%
	2011	44	1,8	0	0,0	0	0,0	44	1,8	24898
SERVICIOS	2012	42	1,7	1	0,4	0	0,0	43	1,7	25244
	Increment.	-4,55%	-5,85%	100,00%	39,61%	0,00%	0,00%	-2,27%	-3,61%	1,39%
	2011	133	3,2	0	0,0	0	0,0	133	3,2	41760
TOTALES	2012	93	2,3	1	0,2	0	0,0	94	2,3	41218
	Increment.	-30,08%	-29,16%	100,00%	24,26%	0,00%	0,00%	-29,32%	-28,39%	-1,30%

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

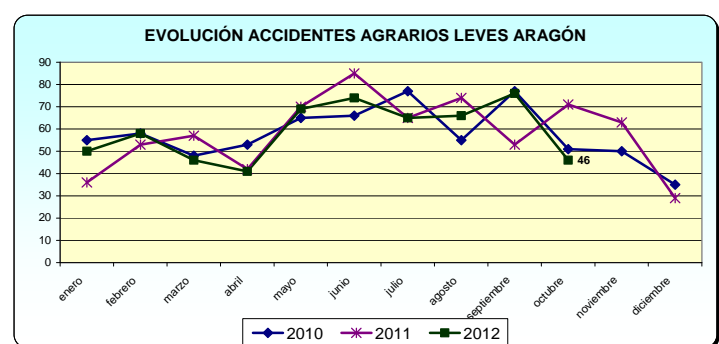
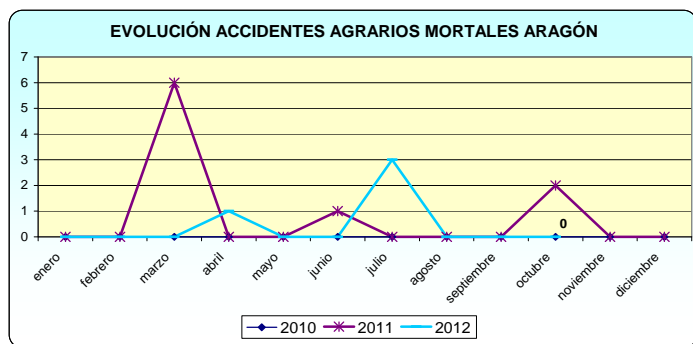
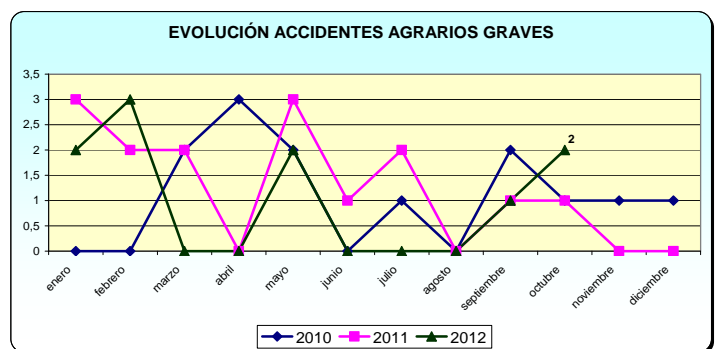
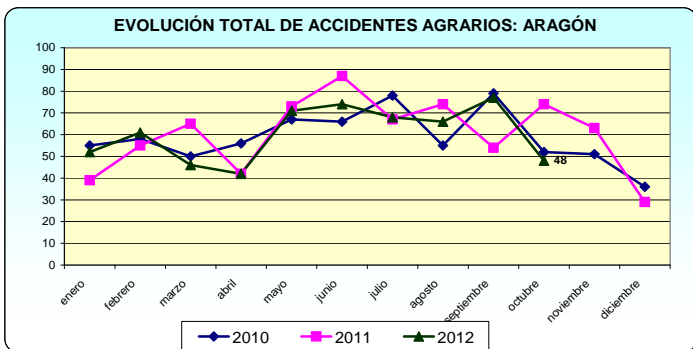
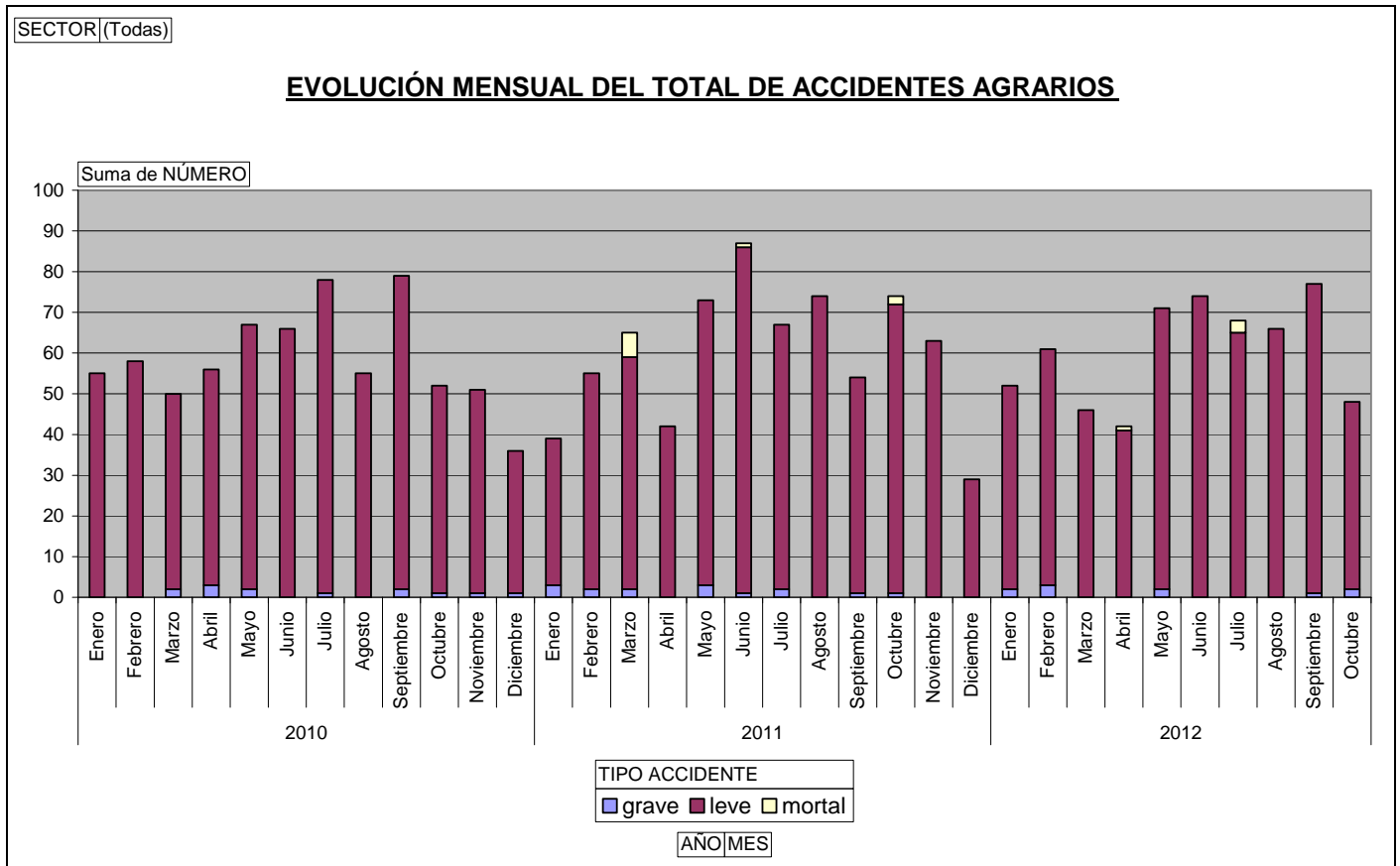
DATOS COMPARADOS DEL MES

**OCTUBRE: 2011 - 2012**

SECTORES	PERÍODO	LEVES	I.I.*1000	GRAVES	I.I.*10 <sup>4</sup>	MORTAL.	I.I.*10 <sup>5</sup>	TOTALES	I.I.*1000	T.AFIADOS
	2011	39	2,7	0	0,0	2	13,6	41	2,8	14653
AGRARIO	2012	31	2,2	2	1,4	0	0,0	33	2,4	13976
	Increment.	-20,51%	-16,66%	200,00%	143,10%	-100,00%	-100,00%	-19,51%	-15,61%	-4,62%
	2011	254	3,7	0	0,0	0	0,0	254	3,7	68996
INDUSTRIA	2012	239	3,6	0	0,0	1	1,5	240	3,7	65645
	Increment.	-5,91%	-1,10%	0,00%	0,00%	100,00%	152,33%	-5,51%	-0,69%	-4,86%
	2011	89	4,5	0	0,0	1	5,0	90	4,5	19909
CONSTRUCCIÓN	2012	84	5,1	0	0,0	0	0,0	84	5,1	16318
	Increment.	-5,62%	15,15%	0,00%	0,00%	-100,00%	-100,00%	-6,67%	13,87%	-18,04%
	2011	398	1,8	1	0,0	0	0,0	399	1,8	219786
SERVICIOS	2012	412	1,8	3	0,1	0	0,0	415	1,8	225435
	Increment.	3,52%	0,92%	200,00%	192,48%	0,00%	0,00%	4,01%	1,40%	2,57%
	2011	780	2,4	1	0,0	3	0,9	784	2,4	323344
TOTALES	2012	766	2,4	5	0,2	1	0,3	772	2,4	321374
	Increment.	-1,79%	-1,19%	400,00%	403,06%	-66,67%	-66,46%	-1,53%	-0,93%	-0,61%

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

**14.2.- EVOLUCIÓN MENSUAL DE ACCIDENTES AGRARIOS EN ARAGÓN**



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

### 14.3.- Accidentes con baja en jornada de trabajo por sectores en Aragón periodo de enero a octubre.

ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO								ARAGÓN		
POR SECTORES ECONÓMICOS Y GRADO DE LA LESIÓN										
DATOS COMPARADOS DEL PERÍODO						ENERO-OCTUBRE: 2011 - 2012				
SECTORES	PERÍODO	LEVES	I.I.*1000	GRAVES	I.I.*10 <sup>4</sup>	MORTAL.	I.I.*10 <sup>5</sup>	TOTALES	I.I.*1000	T.AFILIADOS
	2011	609	25,1	14	5,8	9	37,1	632	26,1	24250
AGRARIO	2012	591	23,9	10	4,1	4	16,2	605	24,5	24678
	Increment.	-2,96%	-4,64%	-28,57%	-29,81%	-55,56%	-56,33%	-4,27%	-5,93%	1,76%
	2011	3555	39,9	18	2,0	2	2,2	3575	40,2	89000
INDUSTRIA	2012	2750	32,3	12	1,4	5	5,9	2767	32,5	85119
	Increment.	-22,64%	-19,12%	-33,33%	-30,29%	150,00%	161,40%	-22,60%	-19,07%	-4,36%
	2011	1790	56,5	16	5,0	3	9,5	1809	57,1	31692
CONSTRUCCIÓN	2012	1217	46,5	20	7,6	4	15,3	1241	47,4	26170
	Increment.	-32,01%	-17,67%	25,00%	51,38%	33,33%	61,47%	-31,40%	-16,92%	-17,42%
	2011	5710	19,7	22	0,8	7	2,4	5739	19,8	289169
SERVICIOS	2012	4689	16,1	38	1,3	5	1,7	4732	16,2	291218
	Increment.	-17,88%	-18,46%	72,73%	71,51%	-28,57%	-29,07%	-17,55%	-18,13%	0,71%
	2011	11664	26,9	70	1,6	21	4,8	11755	27,1	434111
TOTALES	2012	9247	21,6	80	1,9	18	4,2	9345	21,9	427185
	Increment.	-20,72%	-19,44%	14,29%	16,14%	-14,29%	-12,90%	-20,50%	-19,21%	-1,60%

Fuente de Afiliados a la S.S.: Mº de EMPLEO y S.S. (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: 2011 - 2012				
SECTORES	PERÍODO	LEVES	I.I.*1000	GRAVES	I.I.*10 <sup>4</sup>	MORTAL.	I.I.*10 <sup>5</sup>	TOTALES	I.I.*1000	T.AFILIADOS
	2011	207	32,4	6	9,4	0	0,0	213	33,3	6389
AGRARIO	2012	200	26,9	4	5,4	2	26,9	206	27,7	7441
	Increment.	-3,38%	-17,04%	-33,33%	-42,76%	200,00%	>1000%	-3,29%	-16,96%	16,47%
	2011	487	44,0	5	4,5	0	0,0	492	44,5	11061
INDUSTRIA	2012	376	35,3	6	5,6	1	9,4	383	36,0	10638
	Increment.	-22,79%	-19,72%	20,00%	24,77%	100,00%	940,03%	-22,15%	-19,06%	-3,82%
	2011	413	62,7	7	10,6	1	15,2	421	63,9	6585
CONSTRUCCIÓN	2012	244	45,4	9	16,8	1	18,6	254	47,3	5370
	Increment.	-40,92%	-27,55%	28,57%	57,66%	0,00%	22,63%	-39,67%	-26,02%	-18,45%
	2011	870	19,7	8	1,8	2	4,5	880	19,9	44258
SERVICIOS	2012	736	16,7	10	2,3	1	2,3	747	17,0	44069
	Increment.	-15,40%	-15,04%	25,00%	25,54%	-50,00%	-49,79%	-15,11%	-14,75%	-0,43%
	2011	1977	28,9	26	3,8	3	4,4	2006	29,4	68293
TOTALES	2012	1556	23,0	29	4,3	5	7,4	1590	23,5	67518
	Increment.	-21,29%	-20,39%	11,54%	12,82%	66,67%	68,58%	-20,74%	-19,83%	-1,13%

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: 2011 - 2012			
SECTORES	PERÍODO	LEVES	I.I.*1000	GRAVES	I.I.*10 <sup>4</sup>	MORTAL.	I.I.*10 <sup>5</sup>	TOTALES	I.I.*1000	T.AFIILIADOS
AGRARIO	2011	94	22,6	5	12,0	6	144,3	105	25,3	4157
	2012	104	26,3	1	2,5	1	25,3	106	26,8	3948
	Increment.%	10,64%	16,50%	-80,00%	-78,94%	-83,33%	-82,45%	0,95%	6,30%	-5,03%
INDUSTRIA	2011	423	50,3	5	5,9	0	0,0	428	50,9	8416
	2012	283	34,2	2	2,4	1	12,1	286	34,6	8270
	Increment.%	-33,10%	-31,92%	-60,00%	-59,29%	100,00%	>1000%	-33,18%	-32,00%	-1,73%
CONSTRUCCIÓN	2011	245	53,3	1	2,2	1	21,8	247	53,8	4593
	2012	150	40,6	1	2,7	1	27,0	152	41,1	3699
	Increment.%	-38,78%	-23,98%	0,00%	24,17%	0,00%	24,17%	-38,46%	-23,59%	-19,46%
SERVICIOS	2011	428	17,2	0	0,0	1	4,0	429	17,3	24830
	2012	344	14,0	4	1,6	2	8,1	350	14,2	24646
	Increment.%	-19,63%	-19,03%	400,00%	162,30%	100,00%	101,49%	-18,41%	-17,81%	-0,74%
TOTALES	2011	1190	28,3	11	2,6	8	19,0	1209	28,8	41996
	2012	881	21,7	8	2,0	5	12,3	894	22,0	40563
	Increment.%	-25,97%	-23,35%	-27,27%	-24,70%	-37,50%	-35,29%	-26,05%	-23,44%	-3,41%

Fuente de Afiliados a la S.S.: Mº de EMPLEO y S.S. (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: 2011 - 2012			
SECTORES	PERÍODO	LEVES	I.I.*1000	GRAVES	I.I.*10 <sup>4</sup>	MORTAL.	I.I.*10 <sup>5</sup>	TOTALES	I.I.*1000	T.AFIILIADOS
AGRARIO	2011	308	22,5	3	2,2	3	21,9	314	22,9	13704
	2012	287	21,6	5	3,8	1	7,5	293	22,0	13289
	Increment.%	-6,82%	-3,91%	66,67%	71,87%	-66,67%	-65,63%	-6,69%	-3,77%	-3,03%
INDUSTRIA	2011	2645	38,0	8	1,2	2	2,9	2655	38,2	69523
	2012	2091	31,6	4	0,6	3	4,5	2098	31,7	66211
	Increment.%	-20,95%	-16,99%	-50,00%	-47,50%	50,00%	57,50%	-20,98%	-17,03%	-4,76%
CONSTRUCCIÓN	2011	1132	55,2	8	3,9	1	4,9	1141	55,6	20514
	2012	823	48,1	10	5,8	2	11,7	835	48,8	17101
	Increment.%	-27,30%	-12,79%	25,00%	49,95%	100,00%	139,92%	-26,82%	-12,21%	-16,64%
SERVICIOS	2011	4412	20,0	14	0,6	4	1,8	4430	20,1	220081
	2012	3609	16,2	24	1,1	2	0,9	3635	16,3	222503
	Increment.%	-18,20%	-19,09%	71,43%	69,56%	-50,00%	-50,54%	-17,95%	-18,84%	1,10%
TOTALES	2011	8497	26,2	33	1,0	10	3,1	8540	26,4	323822
	2012	6810	21,3	43	1,3	8	2,5	6861	21,5	319104
	Increment.%	-19,85%	-18,67%	30,30%	32,23%	-20,00%	-18,82%	-19,66%	-18,47%	-1,46%

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

#### **14.4.- 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 2012 con el mismo mes del año anterior, se observa un descenso en el nº de accidentes leves de -35,21%, pasando de 71 a 46 accidentes en las tres provincias.
- En el resto de sectores decrece el número de accidentes leves, en Industria lo hace un -16,57%, en construcción un -35,80% y en el Sector Servicios un -5,54%.

##### **Accidentes graves**

- Durante el mes de octubre en Aragón se registraron 2 accidentes graves en el Sector Agrario, 2 en Industria, 0 en Construcción, 6 en el sector servicios.

##### **Accidentes mortales**

- En el mes de octubre no se registraron accidentes mortales en el Sector Agrario Aragonés, hubo dos en el mismo mes del año anterior. Sin embargo se registraron 2 accidentes mortales uno el sector Industrial y otro en construcción.

##### **Total de accidentes**

- El total de accidentes en el mes de octubre en el sector agrario hubo 48 accidentes frente a 74 en el mismo mes del año anterior, lo que supone un descenso del 33,80%.

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

- En el cómputo global de accidentes agrarios en el periodo que va de enero a octubre de 2012 ha habido 605, frente a 632 que hubo en el mismo periodo del año anterior (2011).