

COYUNTURA AGRARIA DE ARAGÓN

Septiembre 2016



SECRETARÍA GENERAL TÉCNICA. SERVICIO DE GESTIÓN ECONÓMICA,
PLANIFICACIÓN Y ANÁLISIS

SUMARIO

1.- CLIMATOLOGÍA.....	3
1.1.- MAPA SINTÉTICO DE LAS SEIS HIPERCOMARCAS ARAGONESAS: DATOS CLIMÁTICOS MEDIOS DEL MES DE SEPTIEMBRE DE 2016.....	4
1.2.- TEMPERATURA.....	6
1.3.- PRECIPITACIÓN.....	8
2.- HUMEDAD DEL SUELO.....	10
3.- VIGILANCIA DE LA SEQUÍA.....	11
4.- RESERVA HÍDRICA.....	13
4.1.- EVOLUCIÓN DE LA RESERVA HÍDRICA.....	14
4.2.- SITUACIÓN EN LOS PANTANOS DE ARAGÓN.....	15
4.2.1.- Margen derecha del Ebro.....	16
4.2.2.- Margen izquierda del Ebro.....	19
4.2.3.- Embalses del eje del Ebro.....	22
5.- ÍNDICES DE PRECIOS DE CONSUMO.....	24
5.1.- VALORES DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMO (IPC).....	24
5.2.- VARIACIONES DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMO (IPC).....	25
5.3.- EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE DE PRECIOS DE LAS PRINCIPALES RÚBRICAS DE ALIMENTOS.....	27
6.- ÍNDICES DE PRECIOS.....	28
6.1.- ÍNDICES DE PRECIOS MENSUALES PERCIBIDOS (IPPA) Y PAGADOS POR LOS AGRICULTORES.....	28
6.2.- EVOLUCIÓN DEL I.P.C. GENERAL, DEL IPC DE LOS ALIMENTOS, Y DEL ÍNDICE DE PRECIOS PERCIBIDOS POR LOS AGRICULTORES (IPPA).....	28
6.3.- EVOLUCIÓN DEL IPPA GENERAL, DE PRODUCTOS VEGETALES Y DE PRODUCTOS ANIMALES.....	29
6.4.- EVOLUCIÓN A LARGO PLAZO DEL ÍNDICE DE PRECIOS PERCIBIDOS POR LOS AGRICULTORES.....	30
6.5.- EVOLUCIÓN ÍNDICE DE PRECIOS PAGADOS AGRARIOS.....	31
7.- EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS PERCIBIDOS Y PAGADOS POR LOS AGRICULTORES EN ARAGÓN.....	33
7.1.-PRECIOS PERCIBIDOS: PRODUCTOS VEGETALES.....	33
7.2.- PRECIOS PERCIBIDOS: PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL.....	37
7.3.- PRECIOS PAGADOS: ABONOS Y CARBURANTES.....	41
8.- SEGUIMIENTO DE PRECIOS DE LOS PRODUCTOS FRESCOS.....	43
8.1.- SEGUIMIENTO DE PRECIOS EN ORIGEN- MAYORISTA Y DESTINO DE PRODUCTOS FRESCOS.....	43
8.2.- GRÁFICOS DE PRECIOS EN ORIGEN- MAYORISTA-DESTINO DE PRODUCTOS FRESCOS. PRODUCTOS AGRÍCOLAS.....	44
8.3.- GRÁFICOS DE PRECIOS DE PRODUCTOS FRESCOS GANADEROS.....	47
9.- INFORMACIÓN COYUNTURAL DE LAS DIRECCIONES PROVINCIALES.....	49
9.1.- SERVICIO PROVINCIAL DE HUESCA.....	49
9.2.- SERVICIO PROVINCIAL DE TERUEL.....	50
9.3.- SERVICIO PROVINCIAL DE ZARAGOZA.....	52
10.- PARO REGISTRADO EN ARAGÓN.....	55
10.1.- PARO REGISTRADO NACIONAL, REGIONAL Y PROVINCIAL EN EL MES DE SEPTIEMBRE.....	55
10.2.- EVOLUCIÓN DEL PARO GENERAL Y AGRARIO.....	56
10.3.- PARO AGRARIO.....	57
10.4.- POBLACIÓN EXTRANJERA EN PARO.....	61
11.- AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA.....	62
11.1.- AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA EN ESPAÑA.....	62
11.2.- AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA EN ARAGÓN.....	63
11.3.- EVOLUCIÓN A MEDIO PLAZO DE LA AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA EN ARAGÓN.....	64
11.4.- EVOLUCIÓN A MEDIO PLAZO DE LA AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA EN ARAGÓN: SISTEMA ESPECIAL AGRARIO Y AUTÓNOMOS AGRARIOS.....	65
12.- ACCIDENTES Y SALUD LABORAL EN LA AGRICULTURA.....	66
12.1.- EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE ACCIDENTES AGRARIOS CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO. ARAGÓN....	66
12.2.- EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE ACCIDENTES AGRARIOS POR TIPO DE ACCIDENTE.....	67

1.- Climatología

El mes de septiembre de 2016 se ha caracterizado por unas temperaturas medias **muy superiores a sus valores normales**, con una temperatura media regional de 22,0°C y anomalía de 1,6°C (promedio climatológico 1981-2010). La temperatura más alta se dio en Hijar (Teruel) y Caspe (Zaragoza) con 39,5°C el día 4 y la más baja en Cedrillas (Teruel) con 3,4°C el día 15. La mayor anomalía en Ainsa (Huesca) con 2,4°C y la menor en Cedrillas (Teruel) con 0,7°C.

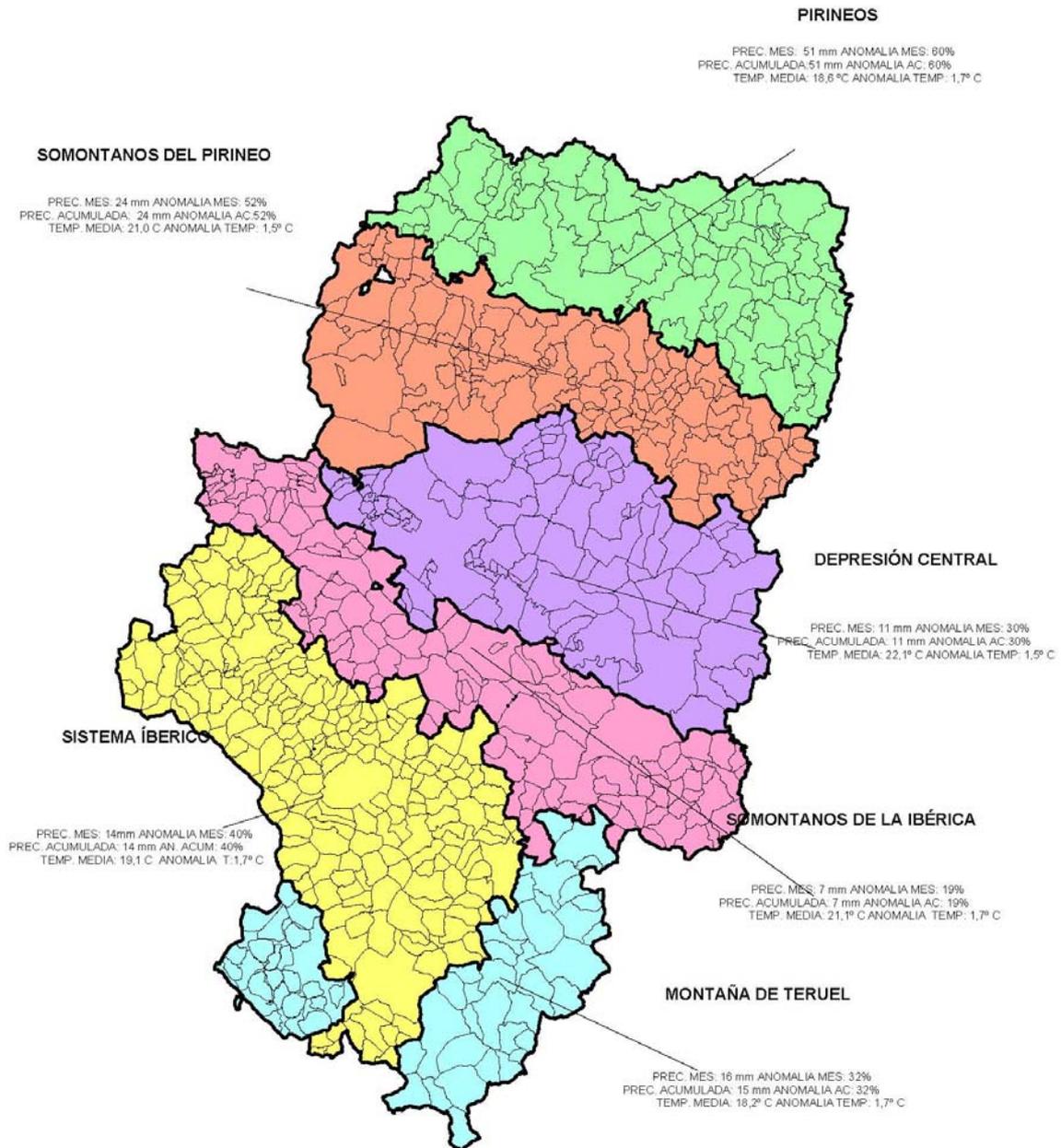
Las precipitaciones fueron **muy inferiores a las normales** con un promedio regional de 22 litros lo que supone un 40% y un déficit de -27 litros. En la provincia de Zaragoza fue muy seco (27%) al igual que en la de Teruel (39%) siendo también muy seco en la depresión del Ebro y somontanos de la Ibérica zaragozana. En la provincia de Huesca fue algo menos seco (52%) con algunas tormentas de reparto irregular, como en el caso de Benabarre (Huesca) siendo este lugar el único que llegó al 100%. Los porcentajes de precipitación oscilaron entre el 2% de Aranda de Moncayo (Zaragoza) y el 104% de Benabarre. La precipitación mensual más alta en Ainsa (Huesca) con 75 litros (80%) y la más baja en Aranda de Moncayo con 0,7 litros (2%).

Como consecuencia de la escasa precipitación de septiembre, los índices de sequía muestran una situación de fuerte sequía más intensa a corto plazo (3 meses) en Huesca y mayor en Teruel a más largo plazo (6 meses)

Índice pluviosidad provincia de:	HUESCA	52%
	TERUEL	39%
	ZARAGOZA	27%
	ARAGON	40%

Nota: El porcentaje respecto precipitación media es el índice de pluviosidad ((precip mes/prec normal)*100)

1.1.- Mapa sintético de las seis hipercomarcas aragonesas: datos climáticos medios del mes de septiembre de 2016



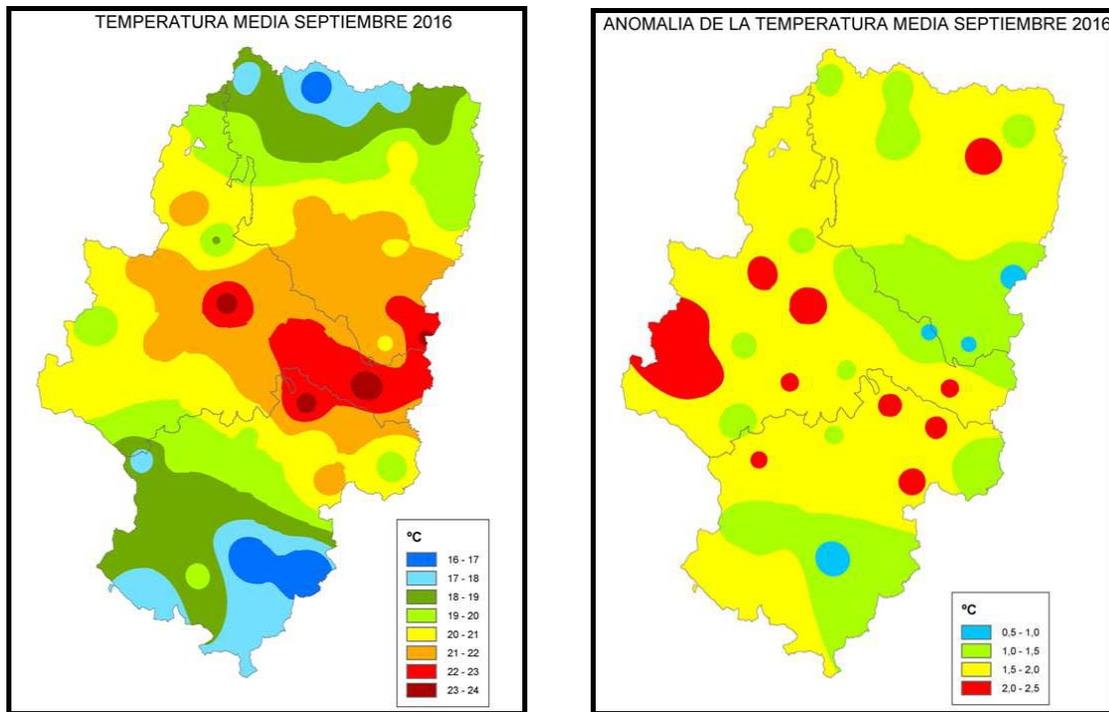
DATOS CLIMÁTICOS MES DE SEPTIEMBRE DE 2016										
ZONAS	ESTACIONES	PRECIP. MES (mm.)	ANOMALIA RESPEC. PROMEDIO CLIMATOLOGICO	% RESPECTO PROMEDIO CLIMATOLOGICO	PREC. ACUM. AÑO AGRIC. (mm.)	% RESPECTO PROMEDIO CLIMATOLOGICO	Tª MÁXIMA ABSOL (°C)	Tª MINIMA ABSOL. (°C)	TEMP. MEDIA DE MEDIAS (°C)	ANOMALIA (°C)
PIRINEOS	HECHO	55,0	-35,0	61,1	55,0	61,1	34,5	5,9	17,4	1,4
	ARAGÜES DEL PUERTO	61,2	-50,4	54,8	61,2	54,8	34,4	6,3	18,6	1,6
	JACA	23,7	-47,3	33,4	23,7	33,4	34,1	5,0	18,2	1,8
	BAILO	39,4	-31,1	55,9	39,4	55,9	35,5	8,6	19,8	1,9
	BIESCAS	46,4	-43,2	51,8	46,4	51,8	32,6	4,6	16,0	1,4
	SABINANIGO	49,8	-25,5	66,2	49,8	66,2	35,2	4,7	18,6	1,1
	AINSA	74,8	-18,4	80,3	74,8	80,3	37,5	7,9	20,6	2,4
	TORLA	59,8	-42,2	58,6	59,8	58,6	SD	SD	17,5	1,7
	BIELSA	47,6	-79,9	37,3	47,6	37,3	36,1	5,4	17,7	1,7
	BENABARRE	68,0	2,6	104,0	68,0	104,0	34,5	6,9	19,4	1,7
	LAGUARRES	32,4	-33,0	49,5	32,4	49,5	35,8	5,9	19,8	1,6
	SEIRA	44,0	-56,0	44,0	44,0	44,0	34,8	6,9	18,6	1,2
	SOPEIRA	55,0	-13,1	80,7	55,0	80,7	36,0	8,5	20,0	1,8
PROMEDIO ZONAL PIRINEOS		50,5	-36,3	59,8	50,5	59,8	37,5	4,6	18,6	1,7
SOMONTANOS DEL PIRINEO	SOS DEL REY CATOLICO	41,0	-12,4	76,8	41,0	76,8	37,1	9,8	20,1	1,6
	EJEA	23,4	-17,3	57,5	23,4	57,5	37,5	9,1	21,5	1,6
	CASTEJON DE VALDEJASA	15,0	-16,4	47,8	15,0	47,8	31,9	9,2	18,9	1,4
	ALMUDEVAR	24,6	-20,8	54,2	24,6	54,2	35,2	8,3	20,8	1,6
	HUESCA	23,9	-24,1	49,8	23,9	49,8	35,6	8,9	21,4	1,6
	BARBASTRO	22,0	-33,8	39,4	22,0	39,4	38,3	6,2	21,4	2,0
	MONZÓN	21,2	-27,1	43,9	21,2	43,9	36,2	6,9	20,8	1,5
	TAMARITE DE LITERA	18,4	-21,6	46,0	18,4	46,0	36,0	6,5	21,4	0,8
PROMEDIO ZONAL SOMONTANOS DEL PIRINEO		23,7	-21,7	51,9	23,7	51,9	38,3	6,2	20,8	1,5
DEPRESION CENTRAL	SARINENA	12,8	-25,0	33,9	12,8	33,9	36,5	10,4	21,4	1,4
	LANAJA	12,4	-27,6	31,0	12,4	31,0	36,0	10,1	21,5	1,5
	LECINENA	14,4	-23,5	38,0	14,4	38,0	33,5	7,9	21,0	1,0
	BUJARALUZ	1,6	-32,8	4,6	1,6	4,6	37,9	9,5	21,9	0,9
	CANDANOS	5,8	-29,2	16,6	5,8	16,6	37,5	8,3	20,7	0,9
	BALLOBAR	13,0	-24,5	34,7	13,0	34,7	37,1	9,8	22,3	1,3
	FRAGA	20,8	-12,3	62,8	20,8	62,8	38,3	11,1	23,2	1,5
	BOQUINENI	10,4	-20,5	33,7	10,4	33,7	37,8	9,1	21,2	2,2
	ZARAGOZA	2,2	-27,3	7,5	2,2	7,5	38,4	12,5	23,5	2,3
	QUINTO DE EBRO	10,6	-22,7	31,8	10,6	31,8	38,3	9,5	22,8	1,6
CASPE	12,0	-21,1	36,3	12,0	36,3	39,5	12,4	23,9	2,1	
PROMEDIO ZONAL DEPRESIÓN CENTRAL		10,5	-24,2	30,1	10,5	30,1	39,5	7,9	22,1	1,5
SOMONTANOS DE LA IBERICA	TARAZONA	12,0	-21,9	35,4	12,0	35,4	35,9	9,5	20,5	1,9
	BORJA	5,9	-34,0	14,8	5,9	14,8	36,3	8,1	21,2	1,6
	LA ALMUNIA DE Dª Gª	5,0	-26,8	15,7	5,0	15,7	38,1	8,8	21,3	1,3
	TOSOS	2,8	-29,7	8,6	2,8	8,6	37,0	7,0	20,0	2,1
	VALMADRID	1,0	-30,4	3,2	1,0	3,2	38,1	10,0	21,5	2,0
	BELCHITE	1,2	-31,3	3,7	1,2	3,7	39,2	7,9	21,6	1,4
	HIJAR	7,4	-21,1	26,0	7,4	26,0	39,5	11,4	23,5	2,1
	ANDORRA	13,0	-24,3	34,9	13,0	34,9	34,1	10,0	20,2	1,7
	ALCANIZ	9,0	-24,3	27,0	9,0	27,0	37,5	9,2	21,1	2,1
	VALDERROBRES	8,6	-33,2	20,6	8,6	20,6	36,2	6,5	19,6	1,1
PROMEDIO ZONAL SOMONTANO DE LA IBÉRICA		6,6	-27,7	19,0	6,6	19,0	39,5	6,5	21,1	1,7
SISTEMA IBÉRICO	ARANDA DE MONCAYO	0,7	-41,2	1,7	0,7	1,7	36,4	8,1	19,3	2,3
	ALHAMA DE ARAGON	4,8	-30,0	13,8	4,8	13,8	39,4	6,1	20,6	2,0
	CALATAYUD	0,8	-28,8	2,7	0,8	2,7	37,7	6,9	21,0	2,4
	DAROCA	26,6	-10,6	71,5	26,6	71,5	38,6	5,6	19,8	1,2
	BELLO	13,2	-18,6	41,5	13,2	41,5	36,6	3,5	17,5	1,5
	CALAMOCHA	21,0	-11,6	64,4	21,0	64,4	37,3	5,2	19,2	2,1
	MUNIESA	4,6	-38,0	10,8	4,6	10,8	35,6	8,4	19,9	1,4
	SANTA EULALIA DEL CAMPO	11,2	-23,1	32,6	11,2	32,6	36,9	4,7	18,2	1,0
	MONTALBAN	26,6	-12,7	67,7	26,6	67,7	36,0	5,7	19,0	1,9
	CEDRILLAS	22,2	-21,7	50,6	22,2	50,6	31,5	3,4	15,9	0,7
	TERUEL	26,8	-6,3	81,0	26,8	81,0	36,7	5,2	19,5	1,9
PROMEDIO ZONAL SISTEMA IBÉRICO		14,4	-22,1	39,8	14,4	39,8	39,4	3,4	19,1	1,7
MONTAÑA DE TERUEL	CASTELLOTE	5,6	-32,1	14,8	5,6	14,8	36,0	10,3	21,4	2,1
	ALBARRACIN	6,0	-31,1	16,2	6,0	16,2	36,2	4,7	18,0	1,7
	JABALOYAS	17,2	-24,9	40,9	17,2	40,9	32,3	5,2	17,2	2,0
	MOSQUERUELA	34,2	-28,1	54,9	34,2	54,9	30,8	4,4	16,0	1,0
PROMEDIO ZONAL MONTAÑAS DE TERUEL		15,8	-29,1	31,7	15,8	31,7	36,2	4,4	18,2	1,7
PROMEDIO REGIONAL		21,9	-27,2	40,0	21,9	40,0	39,5	3,4	20,1	1,6

FUENTES: REDES METEOROLÓGICAS DEL MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE: AEMET, CHE, CHJ, SIAR

ELABORACION: DGA-DEPARTAMENTO DE DESARROLLO RURAL Y SOSTENIBILIDAD-SECRETARIA GRAL TECNICA (DATOS PROVISIONALES)

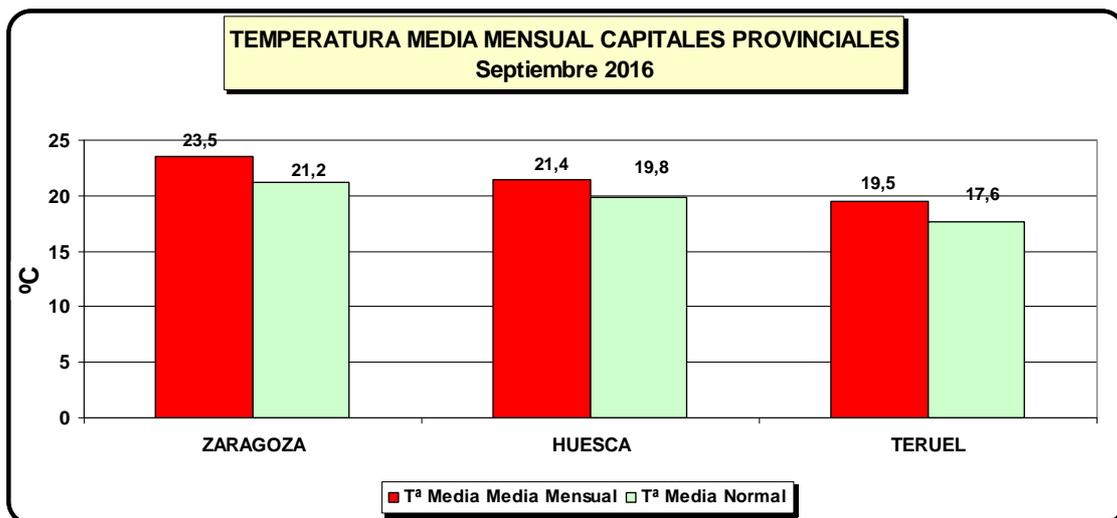
1.2.- Temperatura

Mapas de temperaturas en Aragón durante el mes de septiembre. Datos mensuales globales y anomalía respecto a la media.



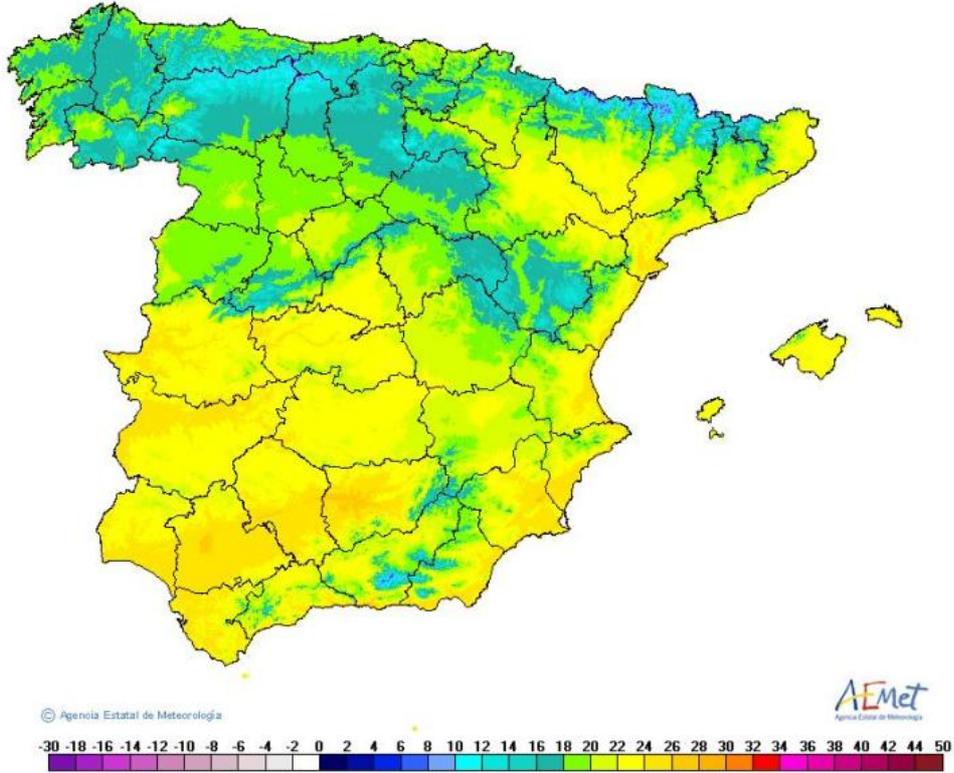
Elaboración propia

El gráfico de temperaturas medias, refleja el mes de septiembre como un mes con una temperatura superior a lo normal en las tres capitales.

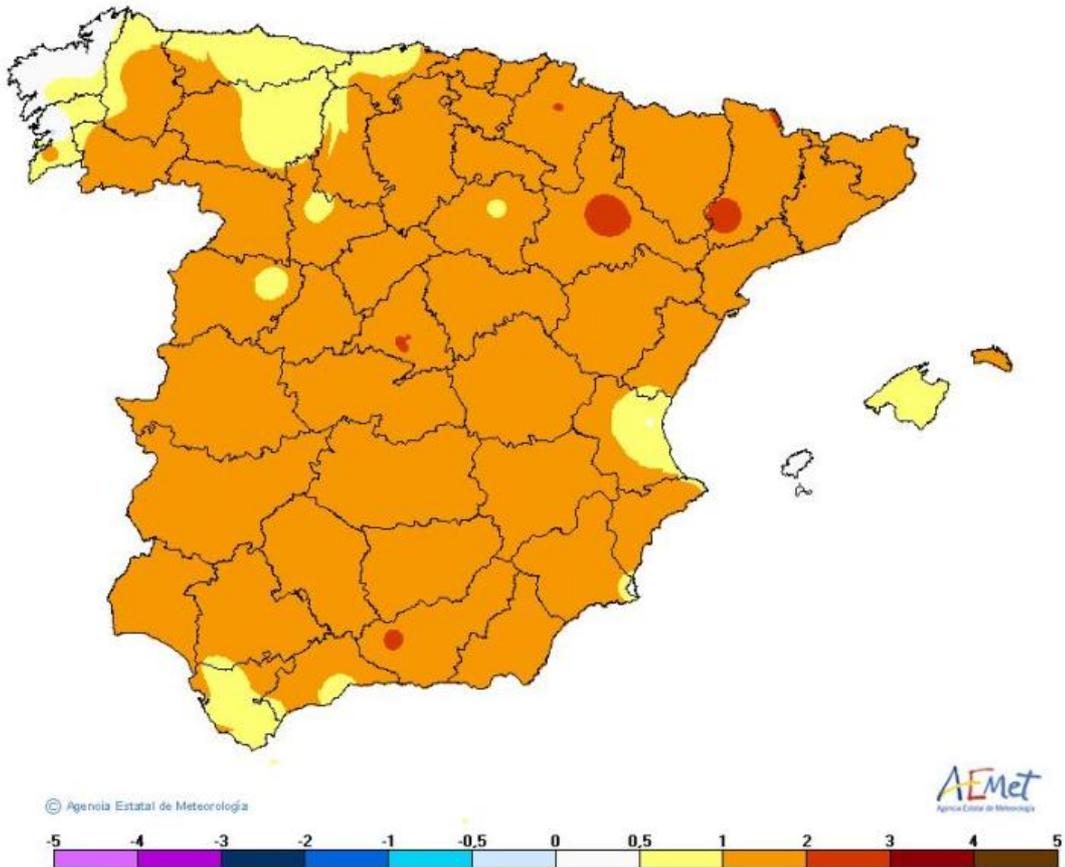


Mapas de temperaturas en España durante el mes de septiembre. Datos mensuales globales y anomalía respecto a la media.

Temperatura media (°C) (septiembre 2016)

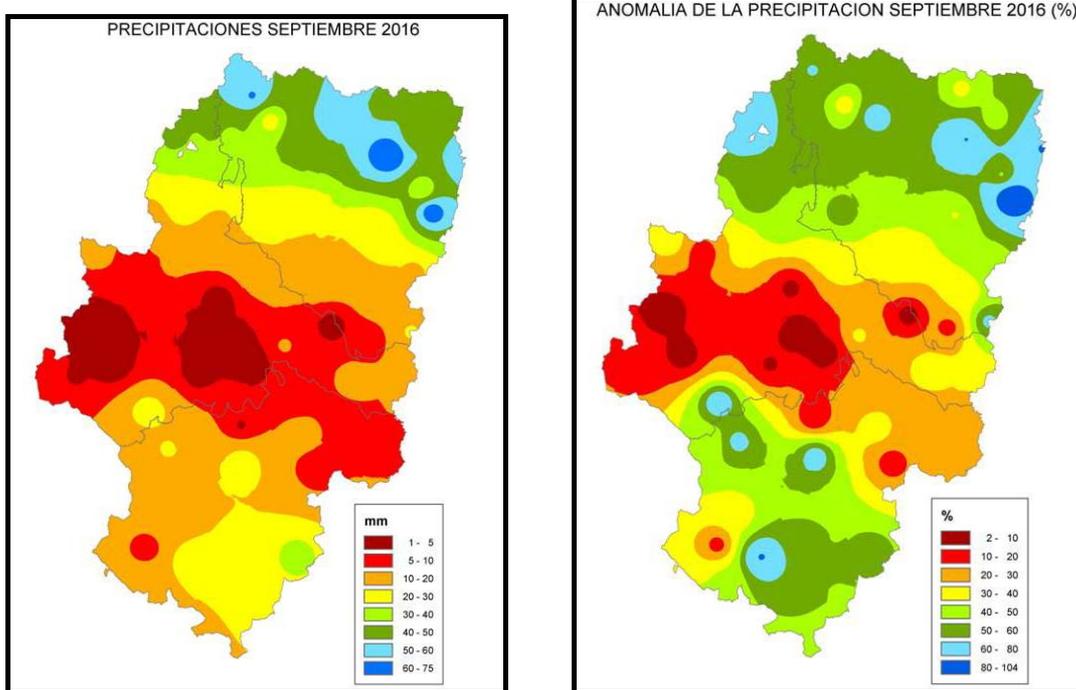


Anomalía de la temperatura media (°C), respecto al periodo 1981-2010 (septiembre 2016)



1.3.- Precipitación

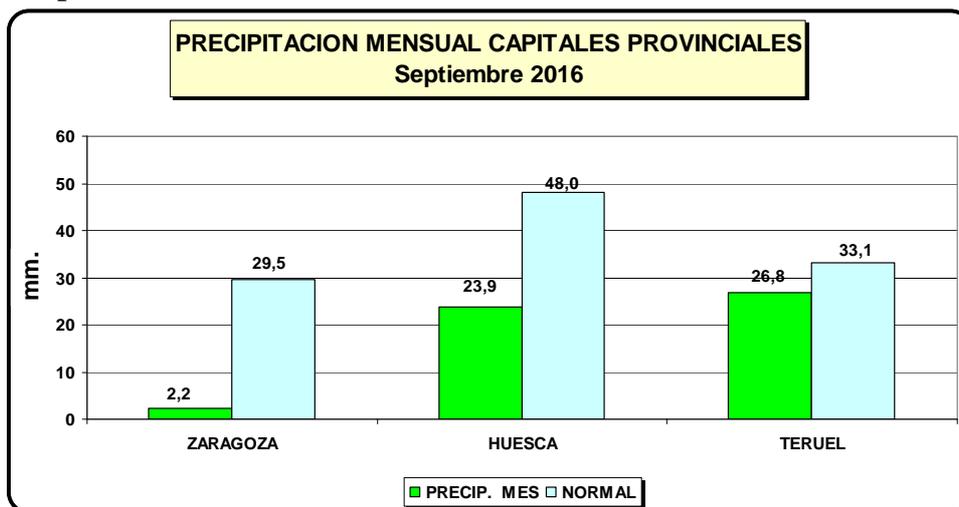
Mapas de precipitaciones en Aragón durante el mes de septiembre. Datos mensuales globales y anomalía respecto a la media.



Elaboración propia

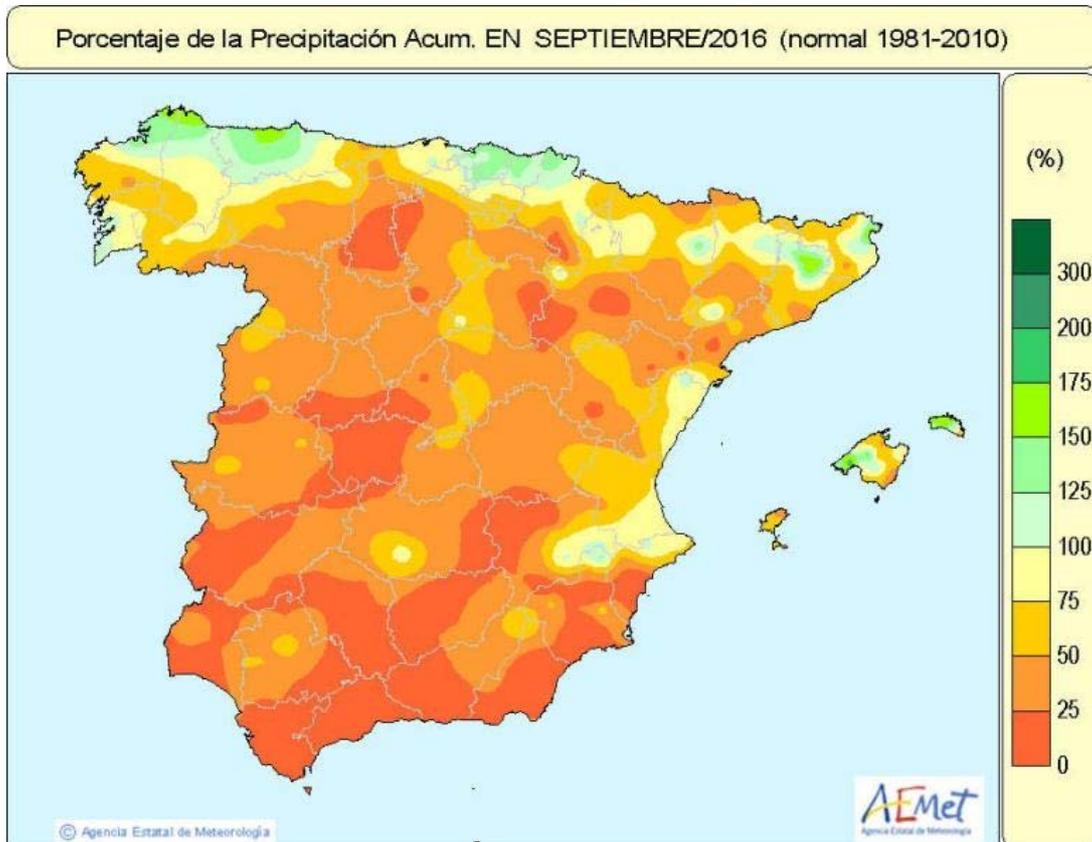
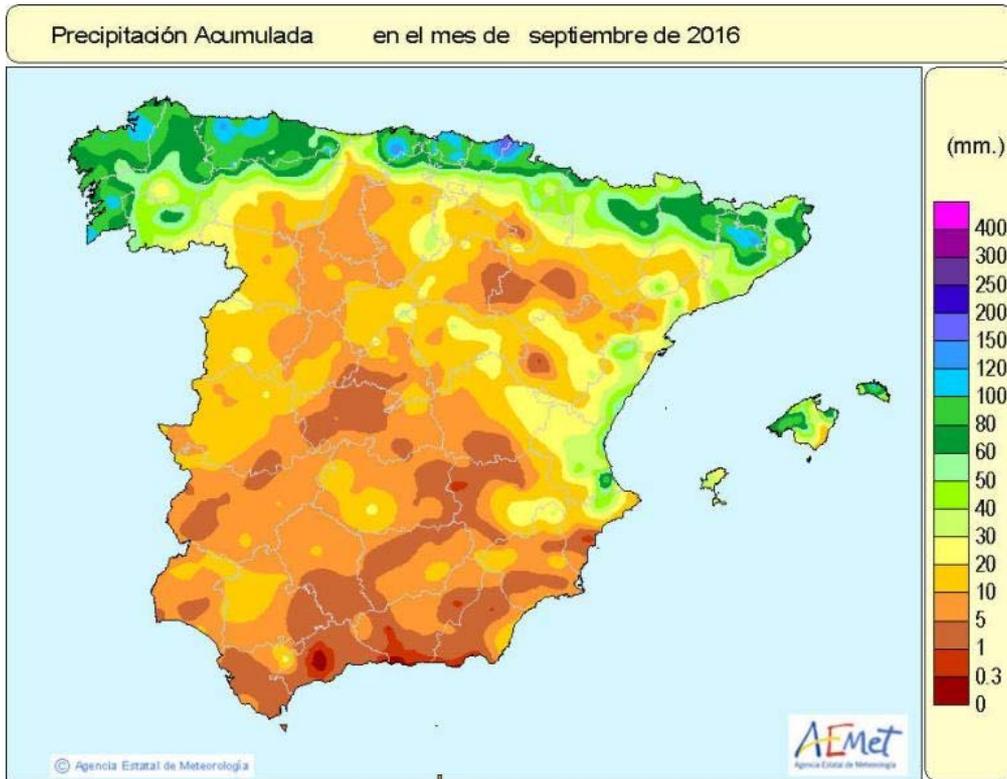
Los mapas de precipitación acumulada en el año agrícola coinciden con los del mes, al iniciarse en septiembre el año agrícola. Lo mismo ocurre con la precipitación de las tres capitales provinciales

Capitales provinciales



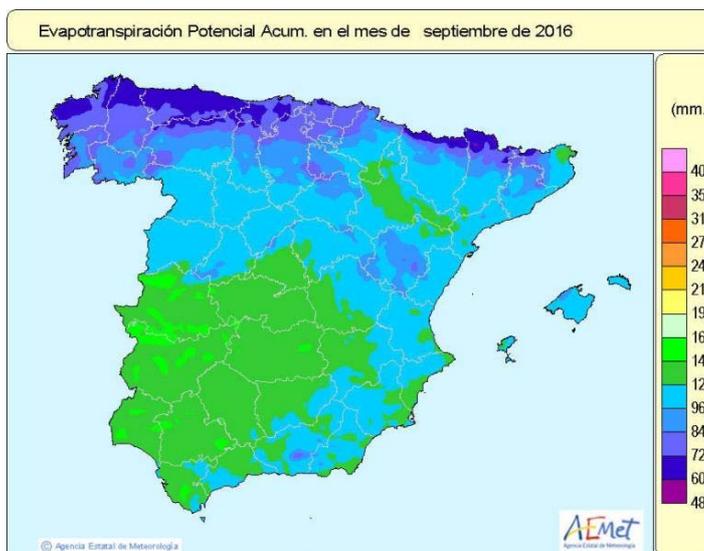
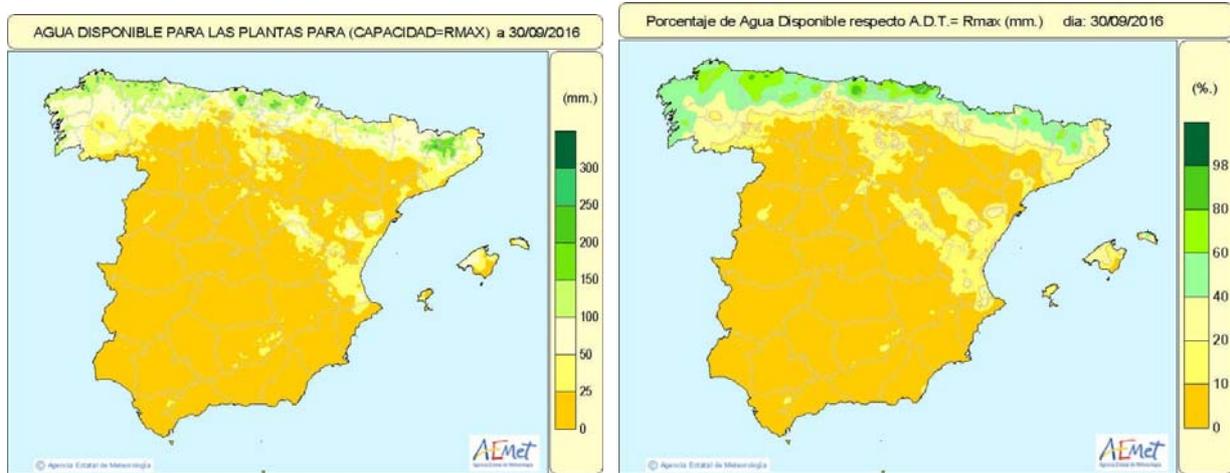
En este gráfico se puede ver claramente como las precipitaciones son muy inferiores a las normales para este mes de septiembre, especialmente en Zaragoza, también en Huesca y algo inferior pero menos acusada en Teruel.

Mapas de precipitaciones en España. Acumulada en el mes total y porcentual respecto a la media normal para un mes de septiembre.



2.- Humedad del suelo

Mapas de España que reflejan la reserva y porcentaje de humedad en el suelo sobre la saturación.



Fuente: AEMET

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

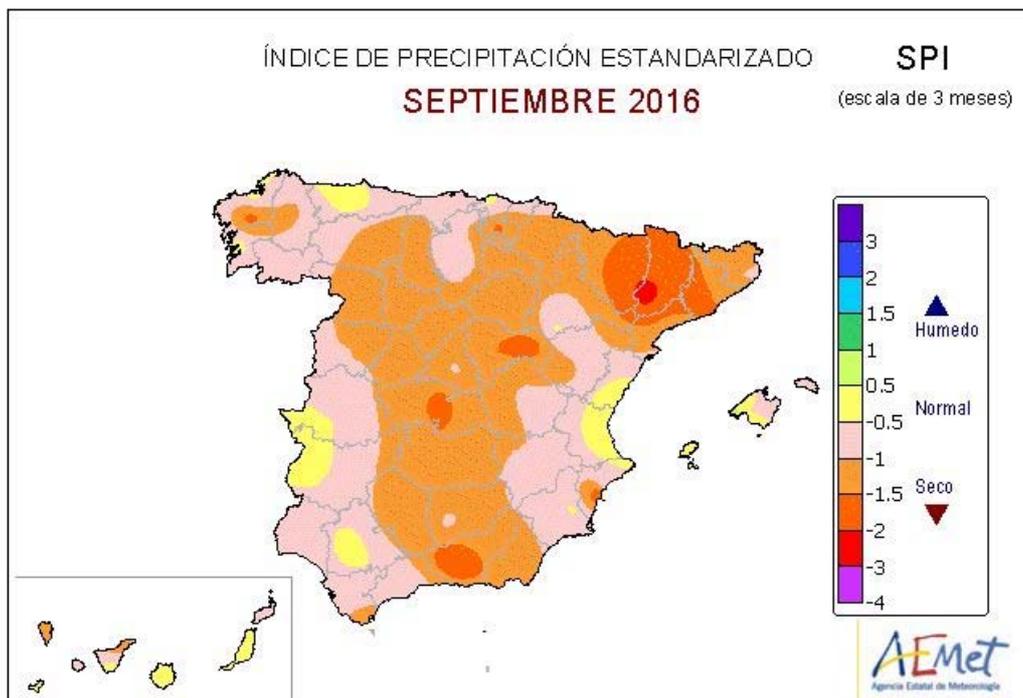
Este apartado se elabora por medio de los datos publicados por AEMET en su apartado “vigilancia de la sequía”:

Para más información

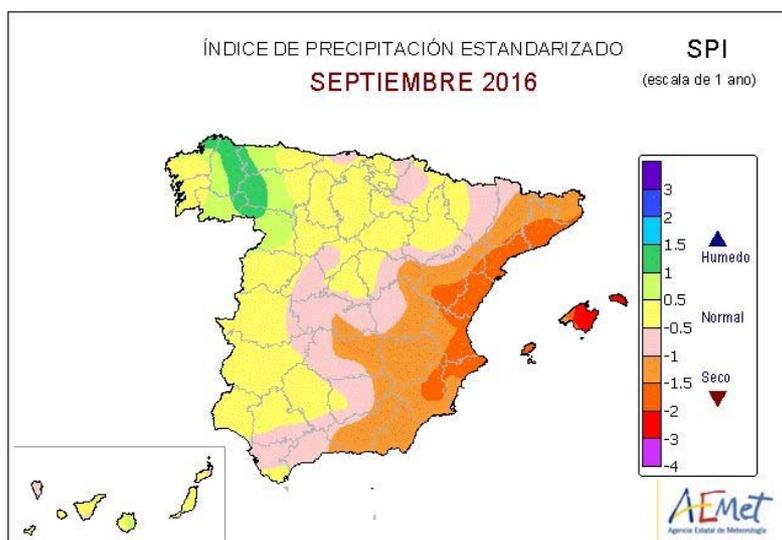
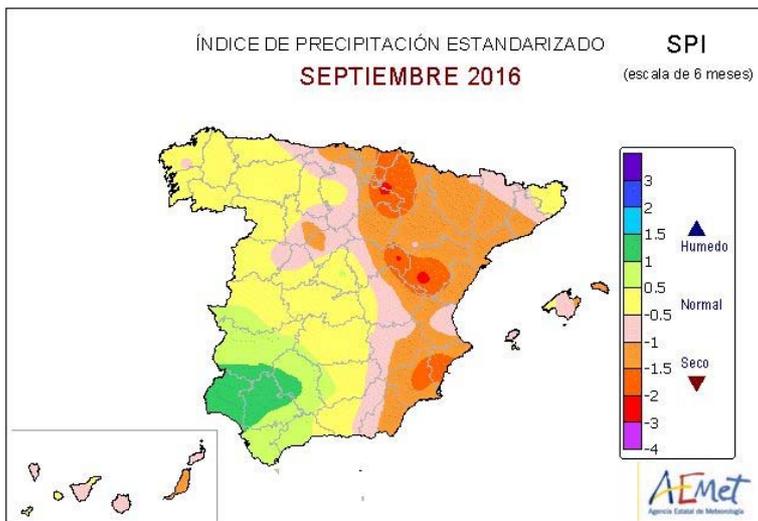
Contiene información sobre la evolución reciente de un índice de sequía denominado Índice de Precipitación Estandarizado (SPI, sigla de su nombre en inglés: Standardized Precipitation Index), que se actualiza mensualmente y consta de:

1) Un conjunto de mapas, cada uno de los cuales representa la distribución, en el ámbito del territorio nacional, de los valores del citado índice de sequía SPI, correspondiente a un determinado período de acumulación de la precipitación. En este informe se presentan los mapas a un año, año hidrometeorológico en curso (que se inicia el día 1 de septiembre) a 6 meses y a 3 meses.

2) Una tabla, en la que figuran los valores del índice SPI en una serie de estaciones de AEMET, ubicadas en Aragón, para un conjunto de períodos de acumulación de la precipitación, que varían de 1 a 12 meses.



Fuente: AEMET

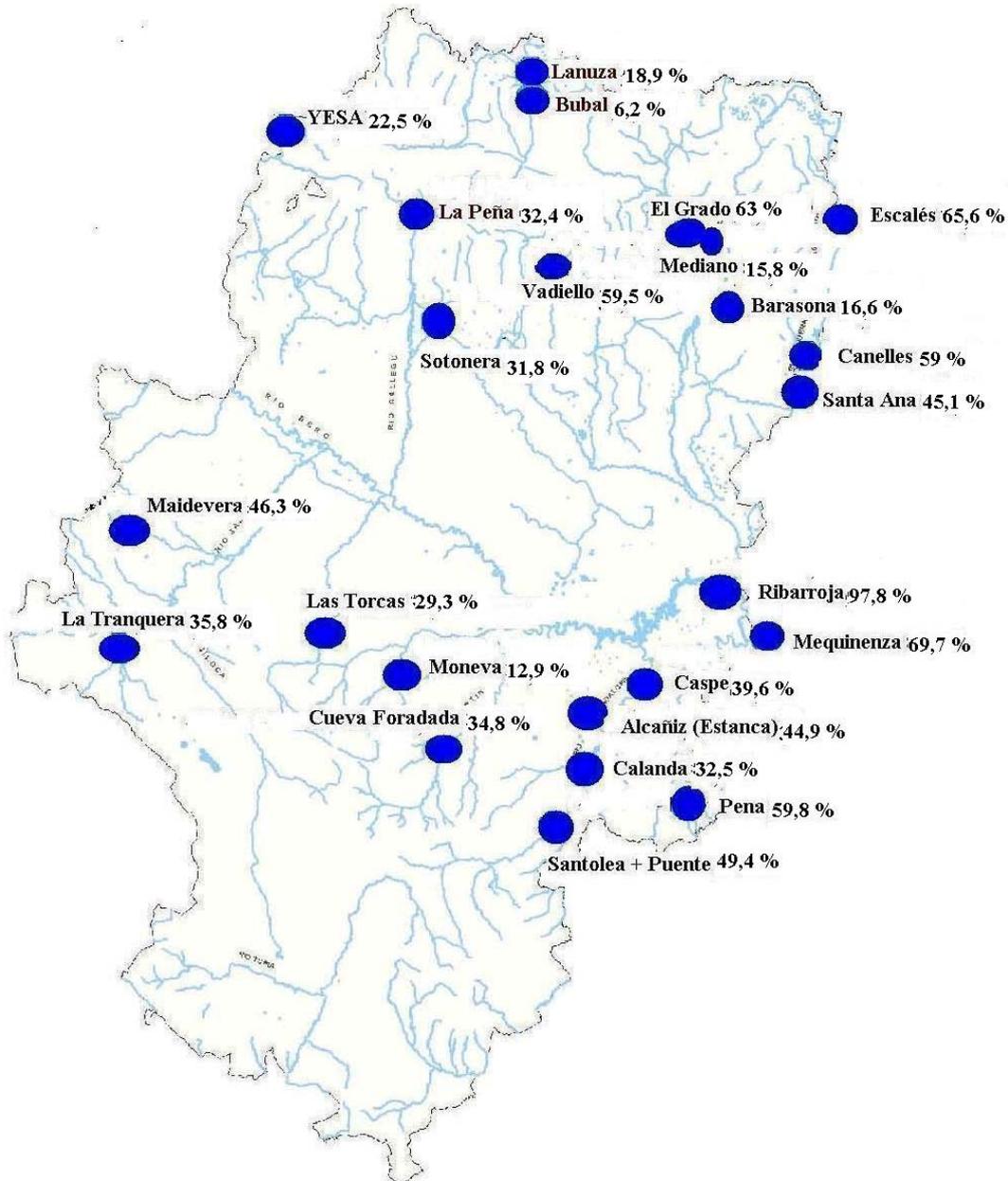


Fuente: AEMET

Índice de Precipitación Estandarizado en las Estaciones Sinópticas de Aragón

Valores para SEPTIEMBRE de 2016												
Nombre Estación	Escala temporal en meses											
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
ARAGÓN												
DAROCA	0.0	-0.5	-0.4	-0.5	-0.9	-0.9	-0.7	-0.3	-0.2	-0.4	-0.4	-0.6
HUESCA/MONFLORITE	-0.5	1.3	1.5	2.0	1.7	1.0	0.5	0.5	0.5	0.1	-0.1	-0.4
TERUEL	-1.8	-0.6	-1.1	-1.9	-2.0	-2.2	-1.8	-1.7	-1.7	-1.7	-1.6	-1.6
ZARAGOZA/AEROPUERTO	-1.3	-1.6	-1.0	-1.9	-1.6	-1.3	-0.8	-0.3	0.1	-0.1	0.2	0.0

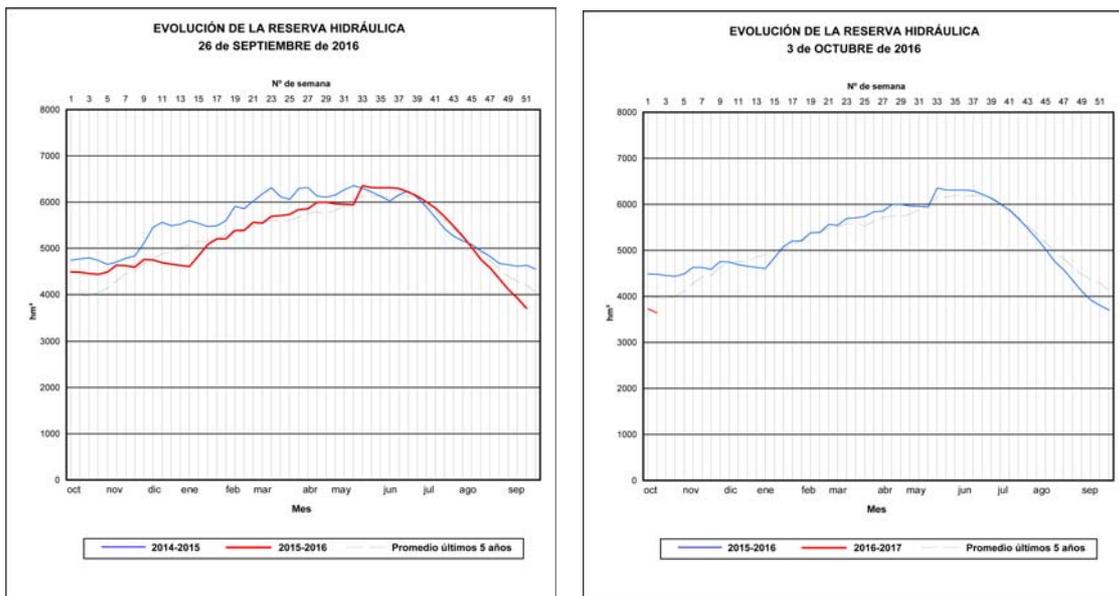
4.- Reserva hídrica en los pantanos de uso en Aragón



Elaboración propia con datos de la CHE

Este mapa refleja el porcentaje respecto a su capacidad máxima de los pantanos más relevantes de Aragón a fecha 30 de septiembre.

4.1.- Evolución de la reserva hídrica



Fuente: Confederación Hidrográfica del Ebro

Este parte recoge todos los embalses de la cuenca del Ebro con capacidad total, igual o superior a 4,5 hm³. Por el cambio de año hidrológico se muestran los gráficos del último lunes de septiembre y del primero de octubre. Los datos expuestos a continuación corresponden al último lunes de septiembre.

En este año hidrológico que termina, la curva de la reserva hídrica de la cuenca del Ebro comenzó por debajo de los niveles de la campaña anterior pero por encima de la media de los últimos cinco años, sin embargo, desde el mes de junio la curva ha descendido notoriamente, de manera que el año termina muy por debajo del año pasado y de la media de los últimos cinco años.

La reserva de agua embalsada, en esta fecha es de 3.702 hm³, un 49,4 % de la capacidad total de embalse de esta Cuenca.

El año pasado, en la misma semana, la cantidad de agua embalsada era de de 4.634 hm³, un 61,7 % del total.

El promedio de los años 2011 a 2015 es de 4.204 hm³. El mínimo de estos últimos cinco años, en esta semana corresponde a 2012 con 2.734 hm³.

4.2.- Situación en los pantanos de Aragón

En este cuadro se exponen los datos de los pantanos más destacables ubicados en Aragón, ordenados por sistemas de riego, a finales del mes de septiembre. Se detallan tanto los valores absolutos como el porcentaje respecto al volumen total, al volumen un año antes, y a la media de los cinco últimos años. A continuación, en un segundo cuadro, se exponen los datos unificando los pantanos por sistemas de riego.

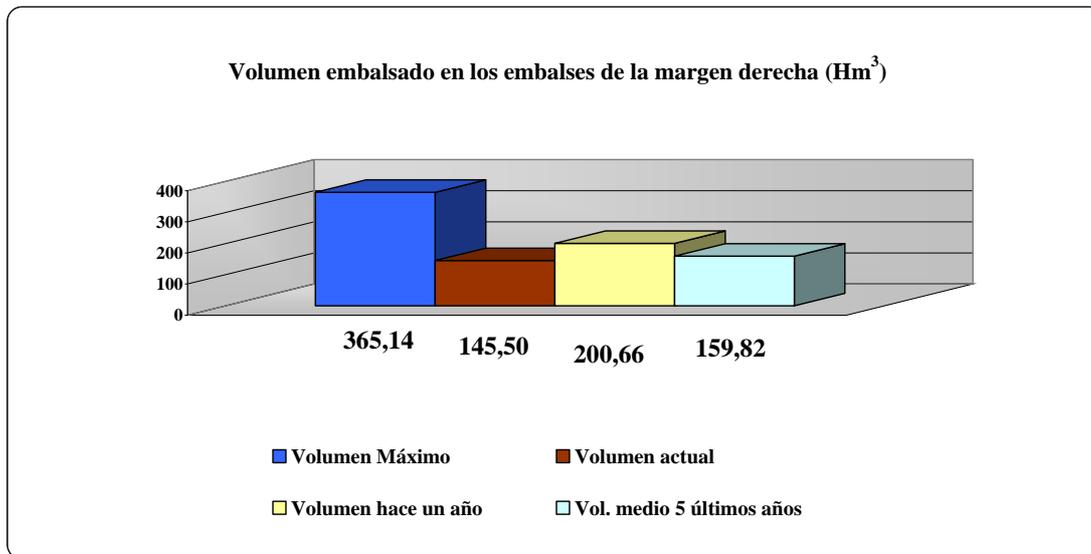
Embalses	Sistema de riego	Volumen (Hm³)				Situación actual con relación a otros periodos (%)		
		Máximo	Actual	Hace un año	Media 5 años	Máximo	Hace un año	Media 5 años
MONEVA	AGUAS VIVAS	8,03	1,03	1,45	1,14	12,88%	71,12%	90,79%
ALCAÑIZ (ESTANCA)	GUADALOPE	7,31	3,28	3,43	5,32	44,89%	95,64%	61,68%
CALANDA		54,32	17,67	29,01	19,61	32,53%	60,91%	90,12%
CASPE		81,52	32,25	52,22	34,79	39,56%	61,76%	92,70%
SANTOLEA-PUENTE		65,32	32,27	55,55	34,19	49,41%	58,10%	94,39%
TORCAS (LAS)	HUERVA	6,67	1,95	1,95	2,31	29,28%	100,00%	84,39%
MAIDEVERA	JALÓN	20,44	9,47	9,47	9,11	46,35%	100,00%	103,94%
TRANQUERA (LA)		81,57	29,20	29,20	32,00	35,81%	100,00%	91,27%
CUEVA FORADADA	MARTÍN	22,08	7,67	7,67	10,99	34,76%	100,00%	69,84%
PENA	MATARRAÑA	17,88	10,68	10,68	10,36	59,76%	100,00%	103,16%
TOTAL MARGEN DERECHA		365,13	145,50	200,66	159,82	39,85%	72,51%	91,04%
MEQUINENZA	DELTA EBRO	1.533,99	1.068,84	1.197,77	992,17	69,68%	89,24%	107,73%
RIBARROJA		209,56	204,98	206,73	202,50	97,81%	99,15%	101,22%
EBRO	EJE EBRO	540,60	236,19	318,12	305,71	43,69%	74,25%	77,26%
TOTAL EBRO		2.284,14	1.510,00	1.722,62	1.500,38	66,11%	87,66%	100,64%
BARASONA	ARAGÓN Y CATALUÑA I	84,71	14,10	61,00	38,77	16,65%	23,12%	36,38%
CANELLES	ARAGÓN Y CATALUÑA II	679,29	400,90	431,47	338,17	59,02%	92,91%	118,55%
ESCALES		152,32	99,88	114,21	95,00	65,58%	87,46%	105,14%
SANTA ANA	BARDENAS	236,55	106,68	140,03	123,90	45,10%	76,19%	86,10%
YESA		446,86	100,42	137,58	137,40	22,47%	72,99%	73,08%
GRADO (EL)		400,01	251,90	342,84	287,67	62,97%	73,47%	87,56%
MEDIANO		434,52	68,81	140,82	124,60	15,84%	48,87%	55,22%
BÚBAL	RIEGOS ALTO ARAGÓN	62,65	3,86	22,74	13,90	6,15%	16,96%	27,74%
PEÑA (LA)		15,35	4,97	8,25	8,75	32,36%	60,20%	56,76%
LANUZA		16,85	3,18	4,59	3,84	18,89%	69,34%	82,81%
SOTONERA		189,22	60,22	86,74	82,84	31,83%	69,43%	72,70%
VA DIELLO	VADIELLO	15,51	9,24	6,66	8,55	59,55%	138,72%	108,05%
TOTAL MARGEN IZQUIERDA		2.733,85	1.124,17	1.496,93	1.263,40	41,12%	75,10%	88,98%
TOTAL		5.383,12	2.779,67	3.420,21	2.923,60	51,6%	81,3%	95,1%

		Volumen (Hm³)				Situación actual con relación a otros periodos (%)		
		Máximo	Actual	Hace un año	Media 5 años	Máximo	Hace un año	Media 5 años
Margen Derecha	AGUAS VIVAS	8,03	1,03	1,45	1,14	12,9%	71,1%	90,8%
	GUADALOPE	208,47	85,48	140,22	93,92	41,0%	61,0%	91,0%
	HUERVA	6,67	1,95	1,95	2,31	29,3%	100,0%	84,4%
	JALÓN	102,00	38,68	38,68	41,11	37,9%	100,0%	94,1%
	MARTÍN	22,08	7,67	7,67	10,99	34,8%	100,0%	69,8%
	MATARRAÑA	17,88	10,68	10,68	10,36	59,8%	100,0%	103,2%
		365,13	145,50	200,66	159,82	39,9%	72,5%	91,0%
Ebro	EJE DEL EBRO	540,60	236,19	318,12	305,71	43,7%	74,2%	77,3%
	DELTA DEL EBRO	1.743,55	1.273,82	1.404,51	1.194,67	73,1%	90,7%	106,6%
			2.284,14	1.510,00	1.722,62	1.500,38	66,1%	87,7%
Margen Izquierda	ARAGÓN Y CATALUÑA I (ESERA)	84,71	14,10	61,00	38,77	16,6%	23,1%	36,4%
	ARAGÓN Y CATALUÑA II (N. RIBAG.)	1.068,16	607,46	685,71	557,07	56,9%	88,6%	109,0%
	BARDENAS	446,86	100,42	137,58	137,40	22,5%	73,0%	73,1%
	RIEGOS ALTO ARAGÓN	1.118,61	392,94	605,98	521,62	35,1%	64,8%	75,3%
	VADIELLO	15,51	9,24	6,66	8,55	59,5%	138,7%	108,1%
			2.733,85	1.124,17	1.496,93	1.263,40	41,1%	75,1%
TOTALES		5.383,12	2.779,67	3.420,21	2.923,60	51,6%	81,3%	95,1%

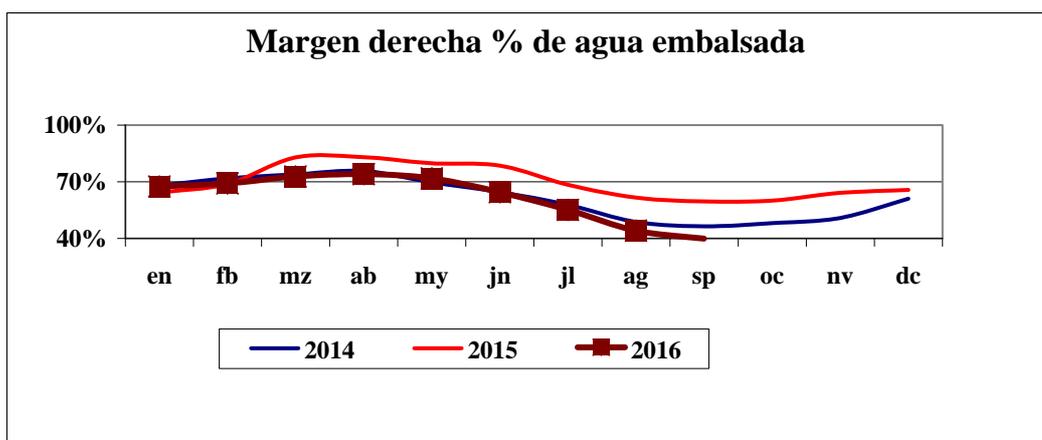
4.2.1.- Margen derecha del Ebro

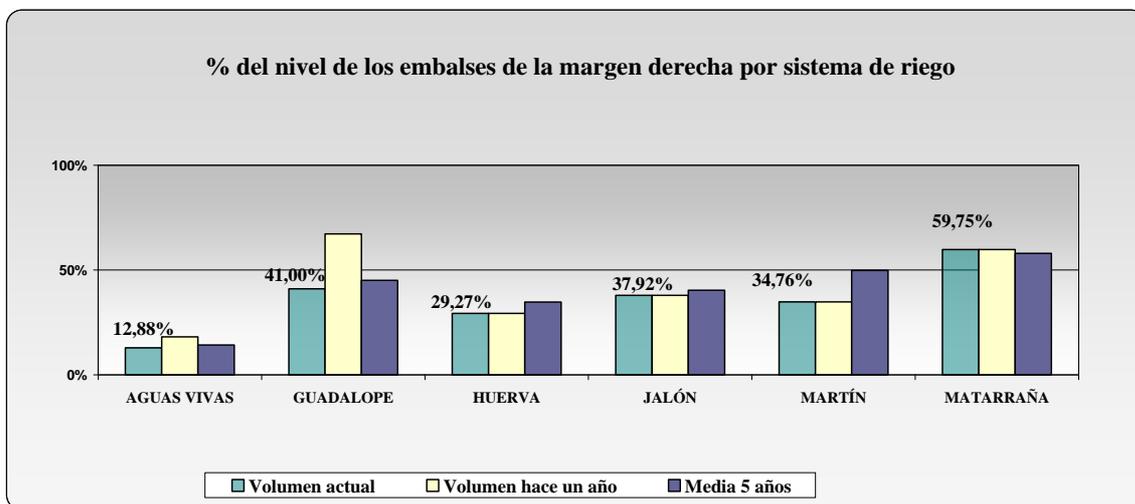
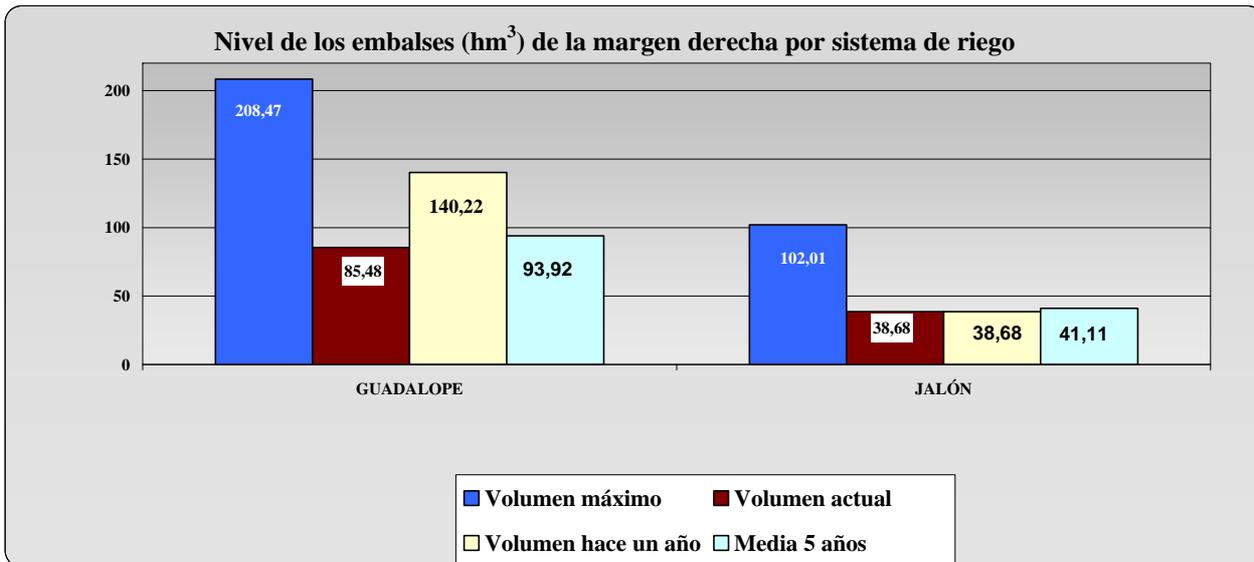
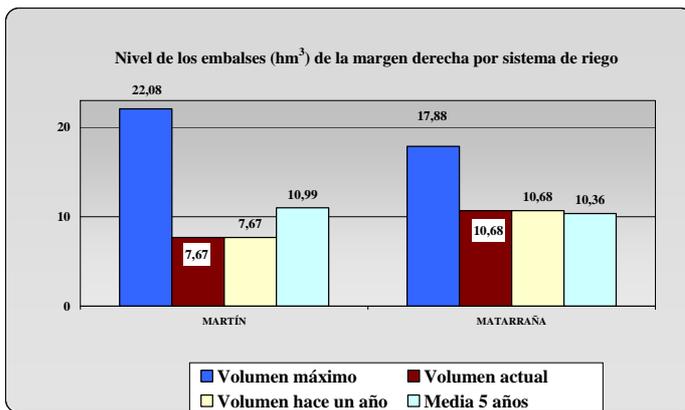
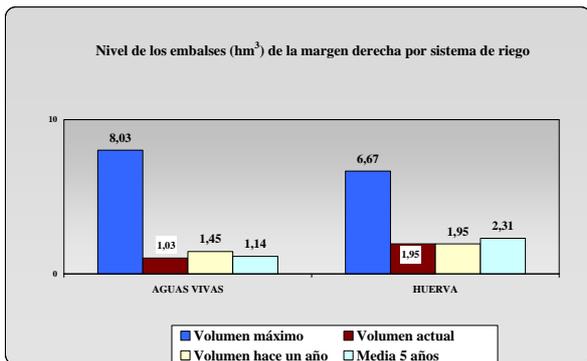
Si consideramos la margen derecha como un conjunto en este momento acumulan un volumen de 145,50 hm³ de agua embalsada, lo que supone un 39,8 % de su capacidad total que es 365 hm³. El agua embalsada equivale a un 73 % de la que había hace un año y el 159,82 % de la media los últimos 5 años.

En el gráfico siguiente se expone la situación actual del conjunto de los embalses de la margen derecha en comparación con su capacidad máxima, el volumen hace un año y la media de los últimos cinco años.



Y a continuación la evolución del % de llenado respecto al máximo de capacidad, durante los tres últimos años. Puede observarse como en 2016 la curva sigue una trayectoria similar a la del año 2014 pero, desde marzo, por debajo de la de 2015.





Por sistemas de riego, todos ellos se encuentran por debajo de su capacidad, entre un 12,88% el de Aguas Vivas y un 59,75% el Matarraña. Aguas Vivas y Guadalope están por debajo del volumen almacenado el año pasado, el resto al mismo nivel. Y respecto a la media de los últimos cinco años solo la supera el Jalón y Matarraña.

Reserva actual

EMBALSE	Cota actual MSNM	Vol. actual Hm ³	Vol. resguardo Hm ³	Entrada Dm ³ /día	Salida Dm ³ /día	Lluvia l/m ²
EBRO	833,28	233,987	306,610	25,450	2.224,450	0,1
CERECEDA	566,26	1,902	0,095			
SOBRÓN	510,43					
LA LOTETA	273,88	7,242	96,878	17,140	17,138	0,0
MANSILLA	896,98	13,993	53,741	131,160	380,160	0,0
PAJARES	1.207,89	11,926	23,268	8,430	54,430	0,0
GONZÁLEZ LACASA	974,27	8,411	24,518	24,240	117,240	0,0
VAL	611,11	15,762	8,432	44,040	95,040	0,0
MONTEAGUDO	817,77	5,875	4,005	0,000	10,970	0,0
TRANQUERA, LA	672,76	29,297	52,268	132,000	40,000	0,0
MAIDEVERA	790,73	9,457	10,981	5,000	21,000	0,0
TORCAS, LAS	612,62	1,912	4,757	4,960	45,960	0,0
MONEVA	599,76	1,032	6,993	0,000	1,990	0,0
ALMOCHUEL (1)	464,20	0,000	1,477	0,000	0,000	
CUEVA FORADADA	570,13	7,685	14,393	34,930	23,930	0,0
PUENTE DE SANTOLEA	596,06	17,730	-0,079	30,000	30,000	
SANTOLEA	571,26	14,454	28,728	59,000	149,000	0,0
CALANDA	423,89	17,457	36,867	217,120	433,120	0,0
CASPE	219,54	32,187	49,333	76,560	142,560	0,0
ALCAÑIZ (ESTANCA)	342,00	3,292	4,017	138,960	127,960	0,0
GALLIPUÉN	689,95	2,087	1,611	1,990	1,990	0,0
PENA	609,82	10,675	7,202	0,040	8,040	0,0
VALCOMUNA*	333,40	0,268	1,849	0,000	0,000	
MEQUINENZA	113,88	1.066,012	467,973	3.970,860	6.696,860	0,0
RIBARROJA	69,64	203,231	6,329	11.231,140	12.978,140	0,0
FLIX	40,92	3,619	0,552	12.949,800	13.132,800	0,0
GUAMETS	176,06	4,888	4,814	0,000	0,000	0,0
CIURANA (1)*	470,90	4,007	8,207	1,320	4,320	
OLIANA	502,68	34,426	49,806	603,450	766,450	0,0
RIALB	410,61	181,792	221,760	865,020	435,020	0,0
SAN LORENZO	246,72	8,902	0,579	2.262,520	2.315,520	0,0

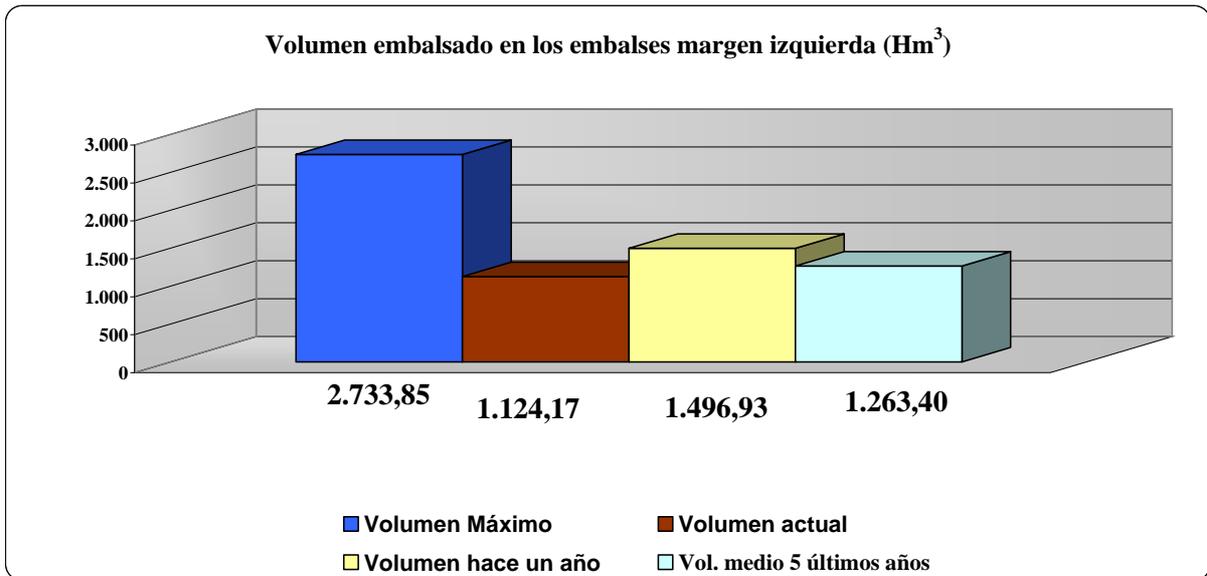
(1) Embalse no incluido en el S.A.I.H. * Último dato disponible. N.D. No disponible (no hay datos suficientes)

Fuente: Confederación Hidrográfica del Ebro

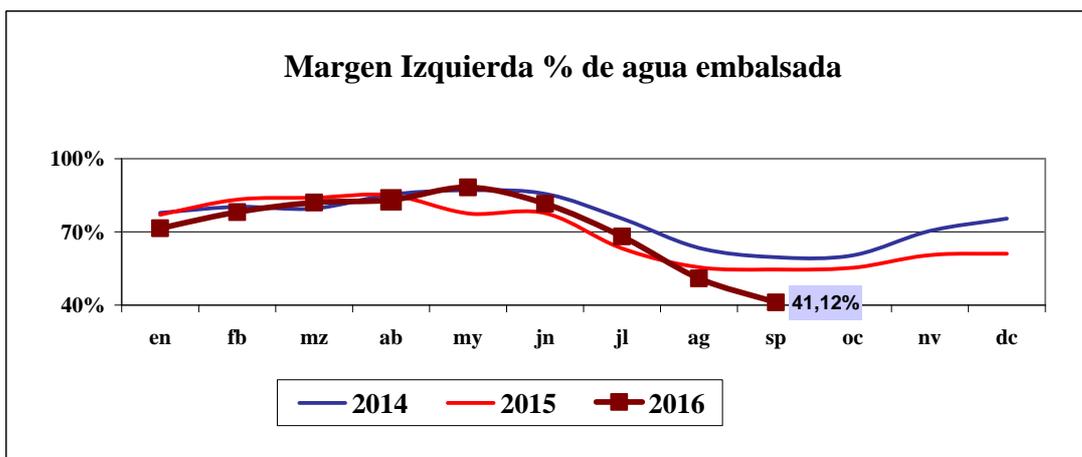
4.2.2.- Margen izquierda del Ebro

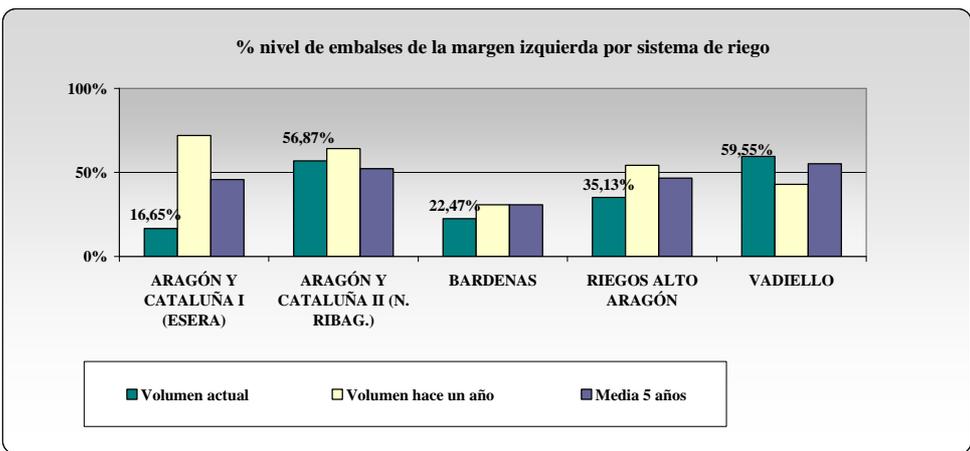
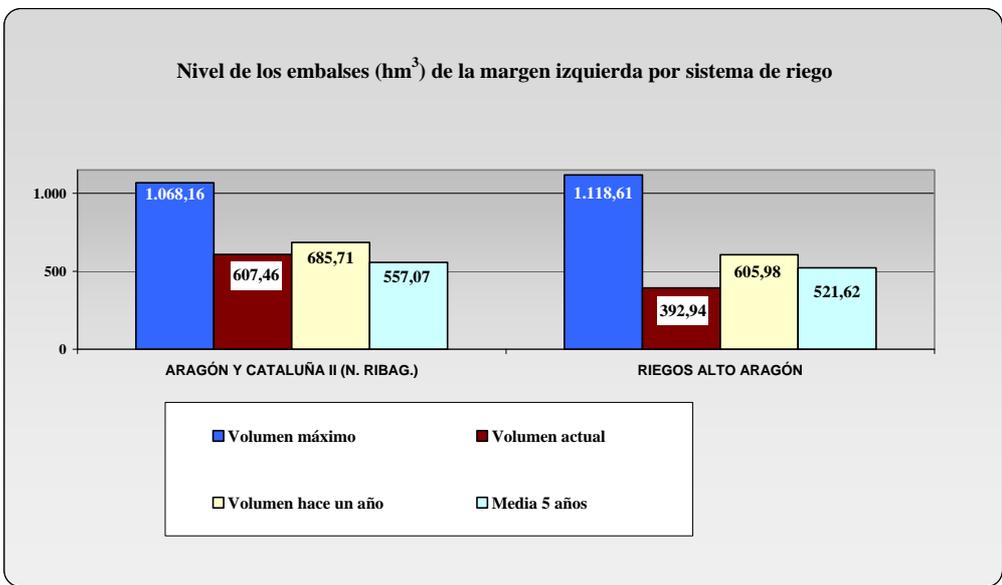
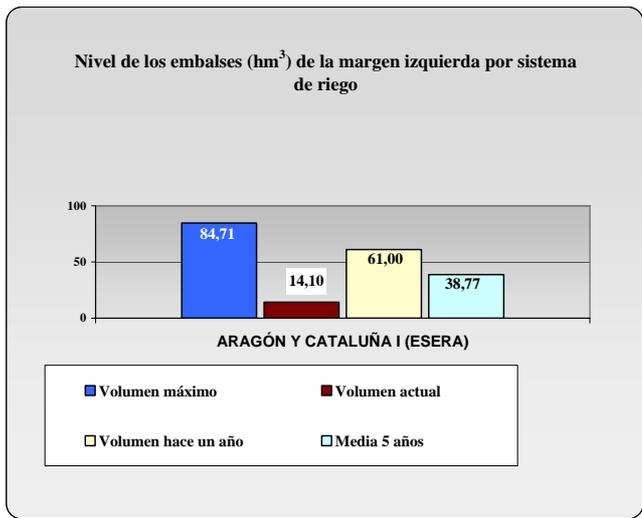
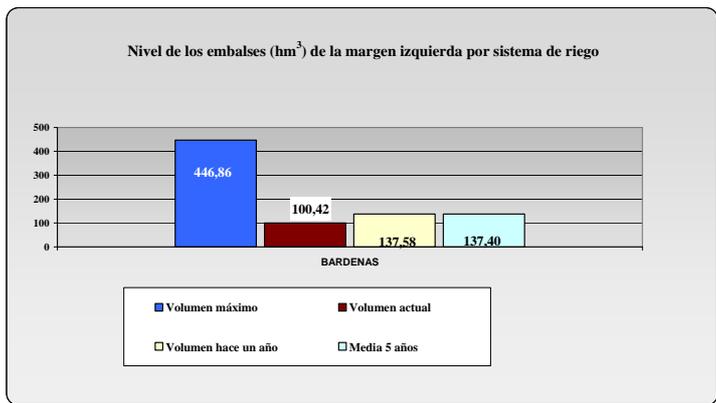
Los embalses de la margen izquierda del Ebro tienen una capacidad de almacenamiento global de 2733,85 hm³.

En el mes de septiembre hay un total de 1.124,17 hm³, lo que supone un 41,12 % de su capacidad. Como puede verse en los siguientes gráficos, estos embalses se encuentran por debajo del nivel que tenían hace un año (75,10 %) y de la media de los últimos cinco años (88,98 %).



El porcentaje de llenado sigue la misma evolución de los dos años anteriores aunque actualmente se encuentra muy por debajo del nivel del año pasado.





Por sistemas de riego, el mejor situado es el de Vadiello, que está al 59,55%, y por encima de la media de los últimos cinco años. El resto, se encuentran respecto a su capacidad entre el 56,87 % Noguera ribagorzana, y el 16,65% de Esera.

Reserva actual

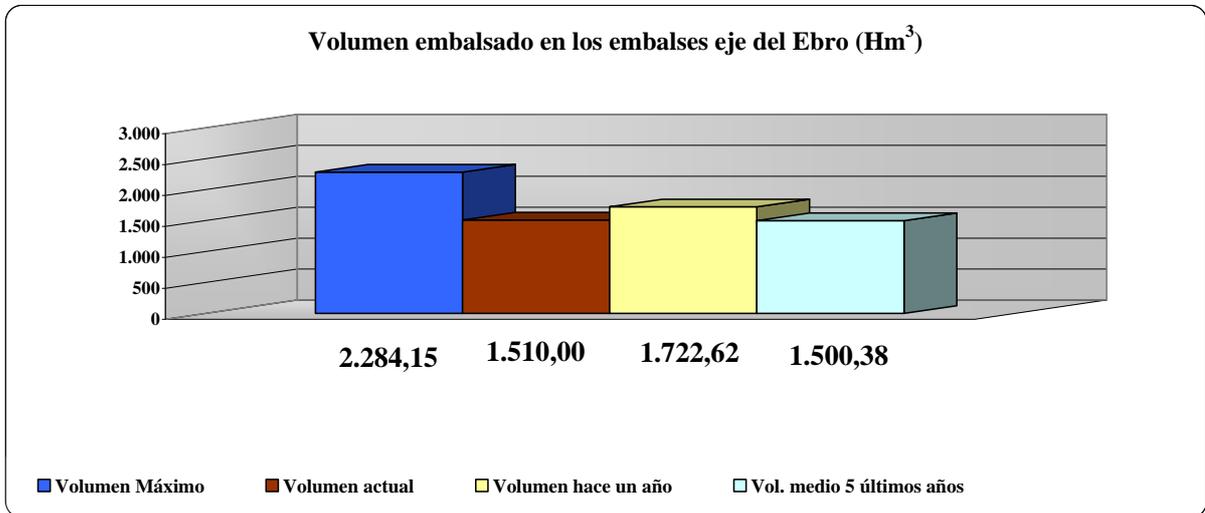
EMBALSE	Cota actual MSNM	Vol. actual Hm ³	Vol. resguardo Hm ³	Entrada Dm ³ /día	Salida Dm ³ /día	Lluvia l/m ²
TALARN	487,85	119,925	106,810	840,000	1.728,000	0,0
TERRADETS	372,16	33,548	-0,355	1.596,600	1.209,600	0,0
CAMARASA	317,99	75,848	87,560	1.257,800	1.900,800	0,0
BARASONA	431,88	13,729	70,981	161,680	535,680	0,0
CAVALLERS	1.763,04	8,726	7,320	50,050	222,050	0,0
LLAUSSET (1)	2.166,40	7,038	9,516	0,000	43,200	0,0
BASERCA	1.419,51	10,589	11,277	104,020	273,020	0,0
ESCALES	805,70	100,456	51,861	685,460	111,460	0,0
CANELLES	484,71	399,523	279,766	226,990	1.600,990	0,0
SANTA ANA	358,39	106,031	130,521	1.490,290	2.142,290	0,0
MEDIANO	494,30	69,524	365,000	728,980	17,980	0,0
GRADO, EL	436,08	249,376	150,635	18,070	2.540,070	0,0
LANUZA	1.252,11	3,181	13,670	309,040	311,040	0,0
BUBAL	1.047,89	3,873	58,780	313,010	296,010	0,0
LA PEÑA	532,58	4,930	10,422	441,380	480,380	0,0
ARDISA	419,45	1,362	0,509	480,000	432,000	0,0
LA SOTONERA	407,35	59,062	130,157	0,080	1.162,080	0,0
LAS NAVAS	646,47	1,899	0,318			
VADIELLO	735,08	9,215	6,299	21,060	44,060	0,0
GUARA	785,78	2,966	0,679	1,010	5,010	0,0
SANTAMP. BELSUE	871,39	0,935	12,892	0,000	0,000	0,0
YESA	463,36	98,547	348,315	113,470	1.985,470	0,0
ITDIZ	542,61	93,213	324,267	136,740	1.011,740	0,0
EUGUI	619,74	12,552	8,849	28,670	84,670	0,9
ALLOZ	454,90	27,284	39,121	101,860	432,860	0,9
URDALUR	641,96	3,791	1,892	1,000	26,000	0,0
MAIRAGA*	647,26	1,729	0,494	6,490	4,494	0,0
ULLIVARRI	542,97	96,302	50,171			
URRÚNAGA	542,85	45,211	26,559			

(1) Embalse no incluido en el S.A.I.H. * Último dato disponible. N.D. No disponible (no hay datos suficientes)

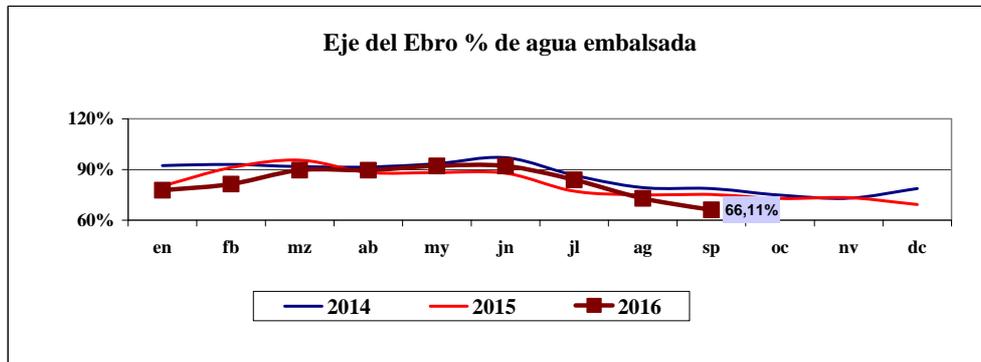
Fuente: Confederación Hidrográfica del Ebro

4.2.3.- Embalses del eje del Ebro

Son los pantanos de Mequinenza, Ribarroja y Ebro. Se encuentran al 88 % de su capacidad con 1510 hm³ de agua embalsada. Por debajo del mismo mes del pasado año (97,19%) y el 103,73 % de la media de los últimos 5 años.



La evolución a lo largo de año presenta una curva muy similar a la de los dos últimos años.



Resumen por sistemas de riego

EMBALLSE	Datos comparativos del volumen		Variación Hm*	Variación %
Eje Ebro (Imperial, Lodosa y Tauste)	Actual	243,428		
	Hace una semana	257,799	-14,371	-2,23%
	Hace un mes	325,775	-82,347	-12,77%
	Hace un año	328,692	-85,264	-13,23%
	Medio último año	321,657	-78,229	-12,13%
Volumen total: 644,717				
Najerilla	Actual	14,242		
	Hace una semana	15,817	-1,575	-2,32%
	Hace un mes	23,469	-9,227	-13,62%
	Hace un año	29,316	-15,074	-22,25%
	Medio último año	23,119	-8,877	-13,11%
Volumen total: 67,734				
Iregua	Actual	20,476		
	Hace una semana	22,012	-1,536	-2,25%
	Hace un mes	28,195	-7,719	-11,33%
	Hace un año	19,476	1,000	1,47%
	Medio último año	21,628	-1,152	-1,69%
Volumen total: 68,123				
Jalón	Actual	44,364		
	Hace una semana	43,806	0,557	0,50%
	Hace un mes	47,072	-2,708	-2,43%
	Hace un año	50,058	-5,694	-5,10%
	Medio último año	44,514	-0,150	-0,13%
Volumen total: 111,683				
Aguas Vivas	Actual	1,034		
	Hace una semana	1,123	-0,089	-0,94%
	Hace un mes	1,180	-0,146	-1,54%
	Hace un año	1,762	-0,728	-7,66%
	Medio último año	1,245	-0,211	-2,22%
Volumen total: 9,502				
Guadalupe	Actual	87,568		
	Hace una semana	89,328	-1,760	-0,85%
	Hace un mes	99,921	-12,353	-5,95%
	Hace un año	143,709	-56,141	-27,03%
	Medio último año	94,551	-6,983	-3,36%
Volumen total: 207,684				
Delta Ebro	Actual	1.277,618		
	Hace una semana	1.287,679	-10,062	-0,58%
	Hace un mes	1.359,984	-82,376	-4,71%
	Hace un año	1.408,034	-130,416	-7,46%
	Medio último año	1.211,341	66,276	3,79%
Volumen total: 1747,716				
Urgel	Actual	455,371		
	Hace una semana	463,515	-8,144	-0,88%
	Hace un mes	556,778	-101,408	-11,01%
	Hace un año	613,495	-158,125	-17,17%
	Medio último año	567,729	-112,358	-12,20%
Volumen total: 920,701				
Aragón y Cataluña I (Esera)	Actual	14,103		
	Hace una semana	13,061	1,042	1,23%
	Hace un mes	14,740	-0,637	-0,75%
	Hace un año	61,003	-46,900	-55,37%
	Medio último año	34,655	-20,552	-24,26%
Volumen total: 84,71				
Aragón y Cataluña II (N. Ribag.)	Actual	634,267		
	Hace una semana	645,530	-11,263	-1,00%
	Hace un mes	714,787	-80,520	-7,17%
	Hace un año	729,495	-95,228	-8,48%
	Medio último año	601,795	32,472	2,89%
Volumen total: 1122,624				
Riegos Alto Aragón	Actual	399,133		
	Hace una semana	420,498	-21,365	-1,89%
	Hace un mes	546,867	-147,733	-13,09%
	Hace un año	613,715	-214,582	-19,01%
	Medio último año	507,884	-108,751	-9,63%
Volumen total: 1128,862				
Bardenas	Actual	100,419		
	Hace una semana	112,771	-12,352	-2,76%
	Hace un mes	172,380	-71,960	-16,10%
	Hace un año	137,580	-37,160	-8,32%
	Medio último año	131,238	-30,818	-6,90%
Volumen total: 446,862				
Zadorra	Actual	141,945		
	Hace una semana	144,301	-2,356	-1,08%
	Hace un mes	152,644	-10,699	-4,90%
	Hace un año	140,896	1,049	0,48%
	Medio último año	144,769	-2,824	-1,29%
Volumen total: 218,243				

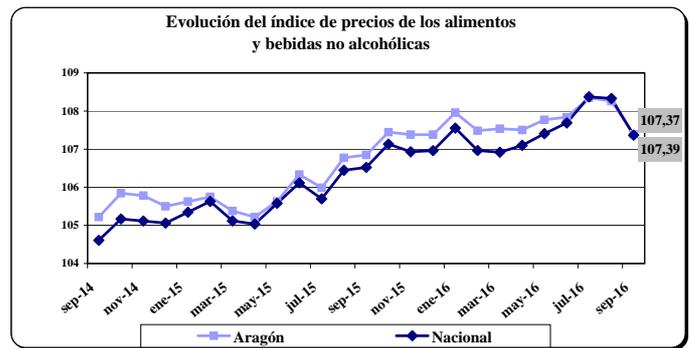
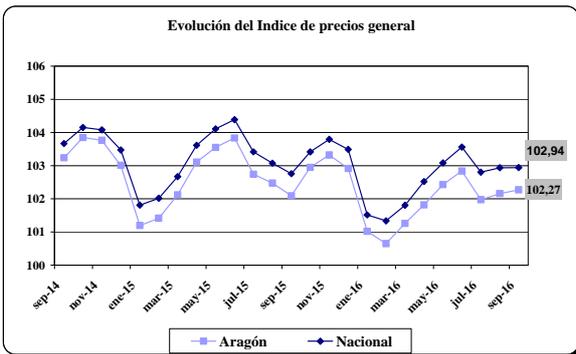
Fuente: Confederación Hidrográfica del Ebro

5.- Índices de precios de consumo

5. 1.- Valores del índice de precios al consumo (IPC)

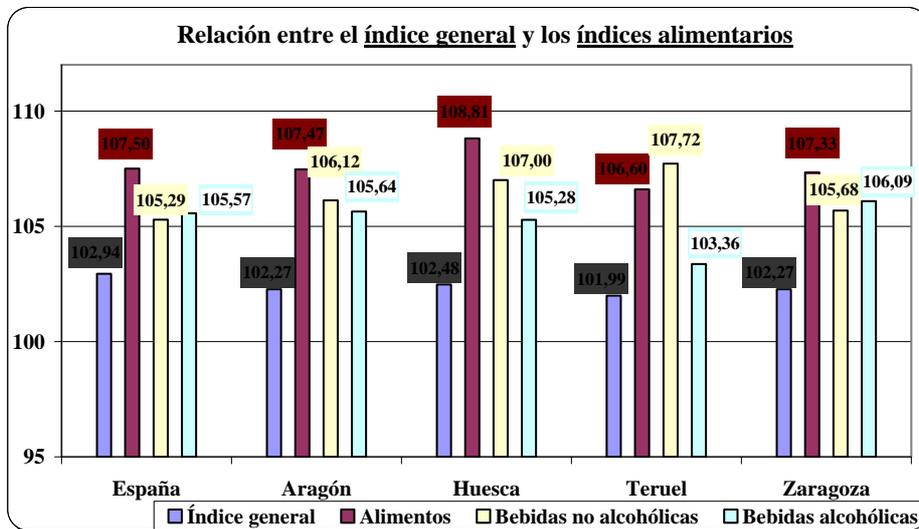
Este mes de septiembre, los valores de los índices, general, de alimentos y bebidas no alcohólicas y de bebidas alcohólicas y tabaco presentan los siguientes valores:

	Índices Generales y de Alimentación (COICOP)				
	España	Aragón	Huesca	Teruel	Zaragoza
Índice general	102,94	102,27	102,48	101,99	102,27
Alimentos y bebidas no alcohólicas	107,37	107,39	108,72	106,66	107,24
Bebidas alcohólicas y tabaco	116,07	115,83	114,52	115,36	116,16



Fuente: INE; Elaboración propia

Y si desglosamos los alimentos, las bebidas alcohólicas y las bebidas no alcohólicas se pueden comprobar las relaciones entre ellos:



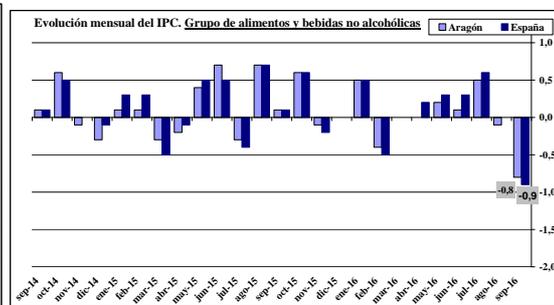
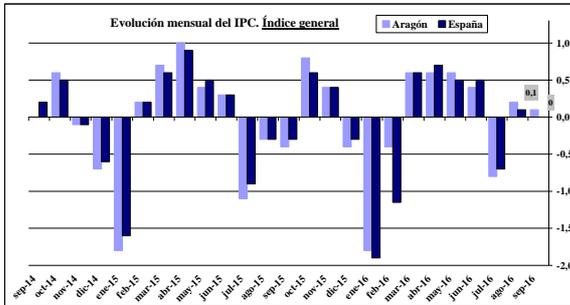
Unidades: Base 2011=100

Analizando las relaciones entre los precios de los diferentes subgrupos, el de bebidas no alcohólicas supera a la de bebidas alcohólicas en Aragón, Huesca y Teruel. En todos los ámbitos territoriales es mayor el índice de precios de alimentos que el general. El índice general de precios es mayor en España que en Aragón. Los alimentos tienen un índice mayor en España que en Aragón, Teruel y Zaragoza, Mientras que el índice más alto se da en Huesca.

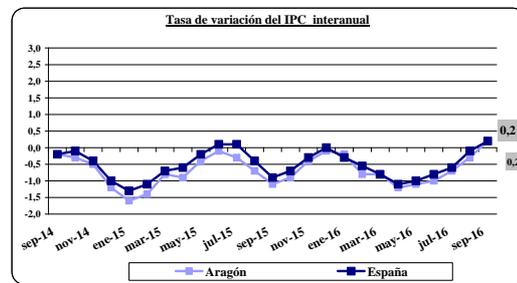
5.2.- Variaciones del índice de precios al consumo (IPC)

El IPC general en el mes de septiembre se mantiene en España y sube 0,10 en Aragón y el de alimentos baja -0,90 en España y -0,8 en Aragón.

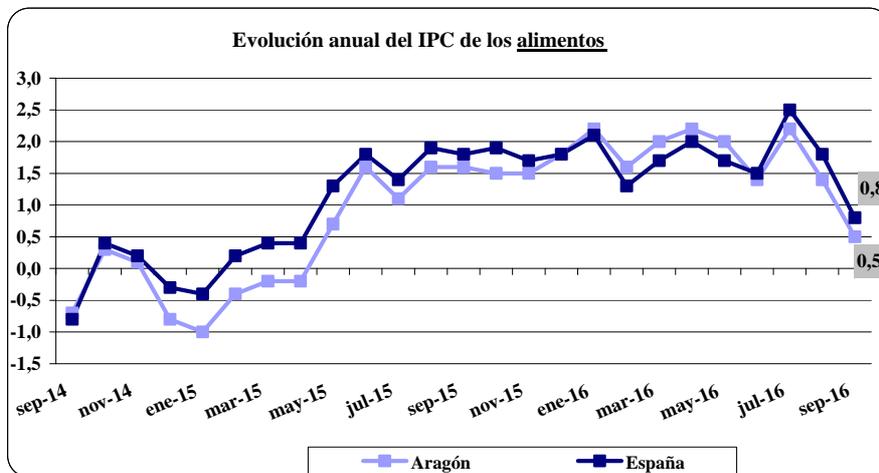
Índices Generales y de Alimentación (COICOP)		España	Aragón	Huesca	Teruel	Zaragoza
Índice general	Variación mensual	0,00	0,10	0,50	0,40	0,00
	Variación anual	0,20	0,20	0,20	0,10	0,20
	Variación en lo que va de año	-0,50	-0,60	-0,40	-0,80	-0,70
Alimentos y bebidas no alcohólicas	Variación mensual	-0,90	-0,80	-0,90	-0,70	-0,80
	Variación anual	0,80	0,50	0,90	0,60	0,40
	Variación en lo que va de año	0,40	0,00	0,30	0,30	-0,10
Bebidas alcohólicas y tabaco	Variación mensual	0,00	0,10	0,10	-0,10	0,10
	Variación anual	0,30	0,40	0,40	-0,60	0,60
	Variación en lo que va de año	0,40	0,60	0,60	-0,30	0,80



La tasa interanual del índice general, sube este mes 0,2 tanto en España como en Aragón.



En el grupo de alimentos y bebidas no alcohólicas, la variación es de +0,5 puntos en Aragón y +0,8 en España.



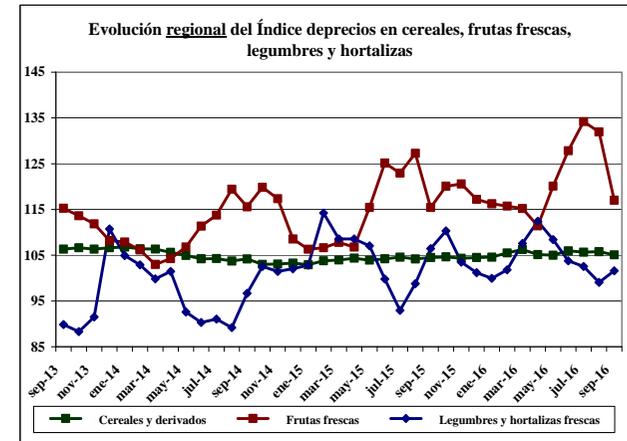
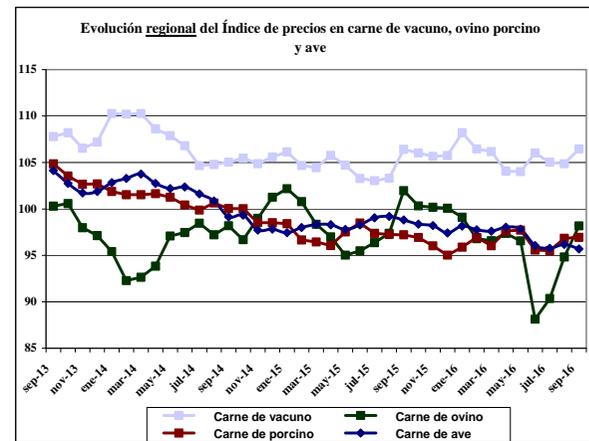
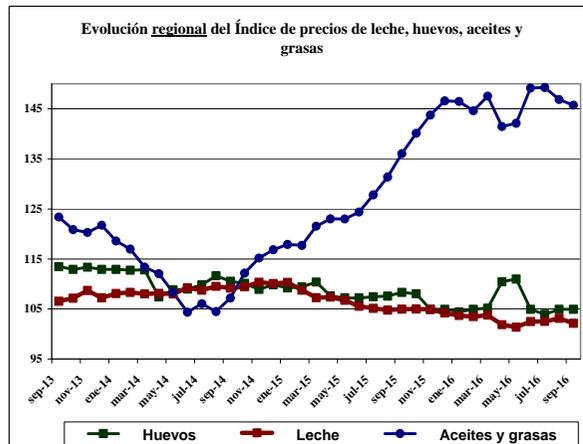
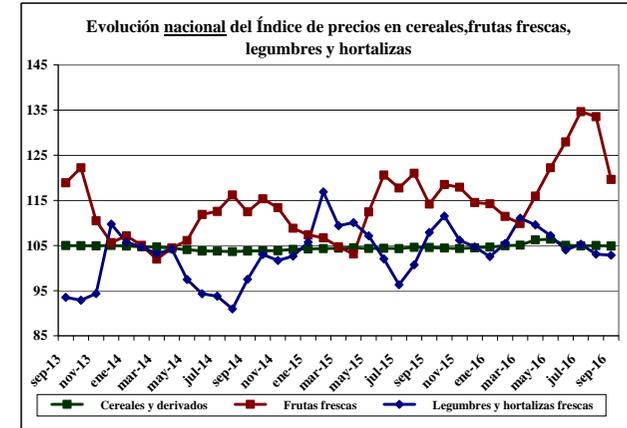
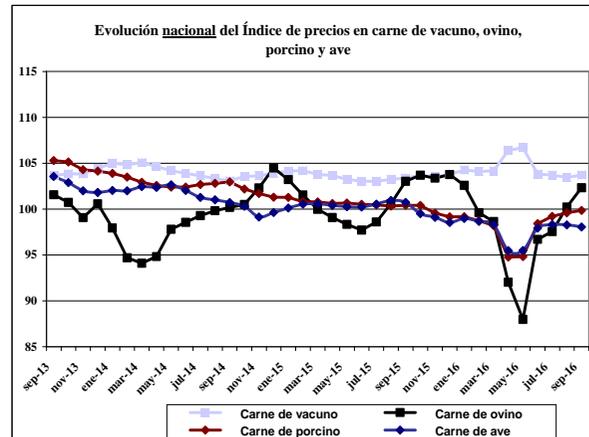
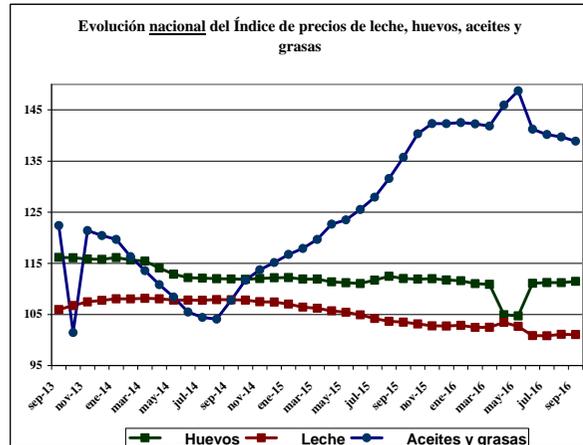
Fuente: INE; Elaboración propia

A continuación se detallan los índices de precios y sus variaciones, de las principales rúbricas de alimentos, tanto en España como en Aragón.

Rúbricas de Alimentación	Principales modificaciones por rúbricas FECHA:30/09/2016							
	Índice		Variación mensual		Variación anual		Variación en lo que va de año	
	Nacional	Aragón	Nacional	Aragón	Nacional	Aragón	Nacional	Aragón
Cereales y derivados	104,89	105,10	-0,10	-0,60	0,30	0,60	0,40	0,60
Pan	101,12	100,20	0,00	-0,40	-0,10	-1,90	-0,20	-0,70
Carne de vacuno	103,71	106,45	0,20	1,50	0,30	0,00	-0,10	0,70
Carne de ovino	102,33	98,17	2,10	3,50	-0,70	-3,70	-1,40	-1,90
Carne de porcino	99,86	96,94	0,30	0,10	-0,60	-0,30	0,70	2,00
Carne de ave	98,06	95,68	-0,20	-0,50	-2,70	-3,20	-0,50	-1,80
Otras carnes	106,21	105,97	0,00	0,30	0,10	0,80	-0,30	-0,20
Pescado fresco y congelado	110,21	112,08	-0,90	-1,60	2,00	4,50	-1,60	-3,40
Crustáceos, moluscos y preparados de pescado	114,72	117,06	0,20	0,50	3,80	3,50	3,00	3,10
Huevos	111,47	104,95	0,20	0,00	-0,50	-3,10	-0,20	0,00
Leche	101,06	102,14	0,00	-1,00	-2,40	-2,70	-1,60	-2,00
Productos lácteos	102,40	103,05	0,00	0,10	-0,20	-0,40	-0,10	-0,50
Aceites y grasas	138,89	145,72	-0,60	-0,80	2,30	7,10	-2,40	-0,60
Frutas frescas	119,65	117,04	-10,40	-11,30	4,80	1,40	4,50	-0,10
Frutas en conserva y frutos secos	122,24	114,83	0,60	-0,20	3,80	3,90	2,60	4,30
Legumbres y hortalizas frescas	102,85	101,60	-0,20	2,50	-4,70	-4,60	-1,70	0,40
Preparados de legumbres y hortalizas	112,67	114,78	0,40	0,80	2,70	2,00	3,20	1,70
Patatas y sus preparados	118,20	122,23	-0,40	-0,70	14,70	15,20	8,50	8,90
Café, cacao e infusiones	103,81	110,76	0,10	-0,30	-0,90	-0,80	-0,80	0,50
Azúcar	80,09	84,35	-0,50	-0,90	-0,60	0,20	-3,90	-6,50
Otros preparados alimenticios	105,01	103,51	0,20	0,30	0,90	0,20	0,60	-0,20
Agua mineral, refrescos y zumos	106,00	104,18	-0,10	0,70	2,00	-0,20	0,40	0,50
Bebidas alcohólicas	105,57	105,64	0,00	0,40	0,40	1,50	0,70	2,20

En este mes de septiembre siguen las variaciones moderadas, excepto en el precio de las frutas frescas, que bajan 10,4 puntos. En España sube la carne de ovino y en Aragón también la carne de vacuno y las legumbres, mientras que bajan, además de las frutas, el pescado, los crustáceos y la leche.

5.3.- Evolución del índice de precios de las principales rúbricas de alimentos



Para más información consultar [aquí](#)

6.- Índices de precios

6.1.- Índices de precios mensuales percibidos (IPPA) y pagados por los agricultores

ÍNDICE GENERAL DE PRECIOS DE LOS AGRICULTORES

	Índice mensual	% var. sobre mes anterior	% var. sobre año anterior
Índice de precios percibidos (IPPA)	127,12	1,1%	-7,1%
De productos vegetales	129,27	0,7%	-7,6%
De productos animales	116,93	3,6%	-4,3%
Índice de precios pagados	128,27	-3,9%	-6,9%
De piensos	124,72	-0,4%	-6,5%
De fertilizantes	179,92	-0,3%	-14,8%
De carburantes	154,86	0,6%	3,3%

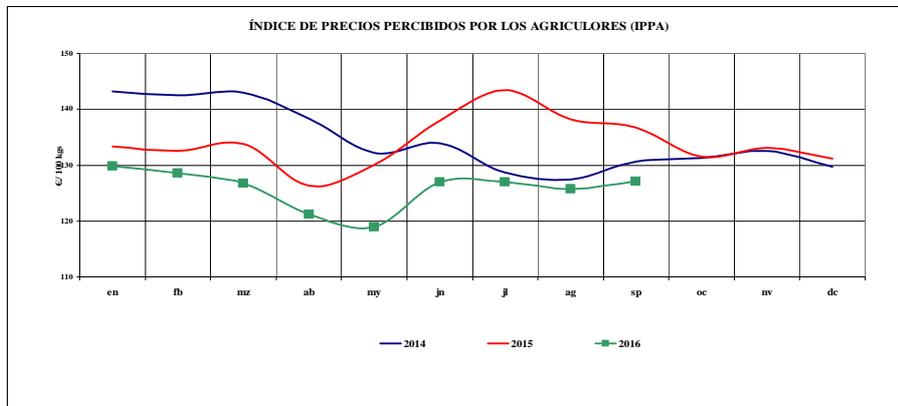
6.2.- Evolución del I.P.C. General, del IPC de los Alimentos, y del Índice de precios percibidos por los agricultores (IPPA)

EVOLUCION DEL I.P.C. GENERAL, DE LOS ALIMENTOS Y DE PRECIOS PERCIBIDOS POR LOS AGRICULTORES (IPPA)

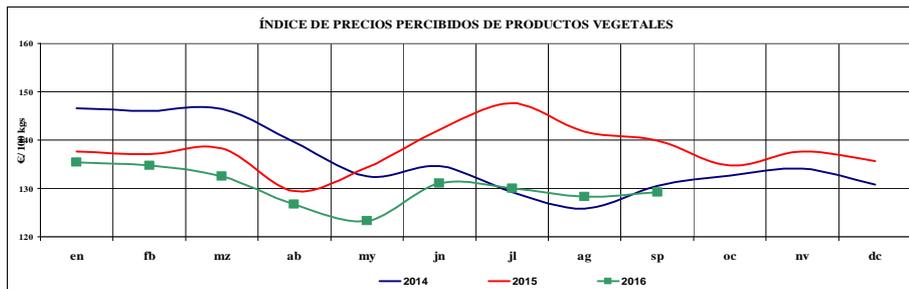
Mes	NACIONAL			ARAGON		
	General.	Alimentos	IPPA	General.	Alimentos	IPPA
sep-14	103,67	104,61	105,04	103,24	105,22	90,03
oct-14	104,15	105,17	105,48	103,85	105,84	90,49
nov-14	104,08	105,11	105,81	103,76	105,78	91,30
dic-14	103,47	105,06	104,77	103,01	105,50	89,34
ene-15	101,81	105,34	111,36	101,20	105,62	91,91
feb-15	102,02	105,63		101,42	105,75	91,33
mar-15	102,67	105,12		102,12	105,38	92,21
abr-15	103,61	105,07		103,11	105,20	87,06
may-15	104,11	105,58		103,55	105,63	89,60
jun-15	104,39	106,12		103,84	106,34	95,08
jul-15	103,42	105,69		102,74	105,99	95,80
ago-15	103,07	106,44		102,47	106,77	95,23
sep-15	102,76	106,52		102,09	106,85	94,23
oct-15	103,42	107,13		102,95	107,45	90,64
nov-15	103,79	106,90		103,32	107,38	91,75
dic-15	103,49	106,96		102,91	107,38	90,43
ene-16	101,52	107,96	101,02	107,96	89,47	
feb-16	101,34	106,97	100,65	107,48	88,56	
mar-16	101,81	106,92	101,26	107,54	87,34	
abr-16	102,52	107,10	101,82	107,50	83,49	
may-16	103,08	107,41	102,43	107,77	81,92	
jun-16	103,56	107,69	102,84	107,84	87,45	
jul-16	102,80	108,37	101,98	108,35	87,46	
ago-16	102,94	108,53	102,16	108,42	86,60	
sep-16	102,94	107,37	102,27	107,39	87,57	

(Cambio de base media 2011=100.)

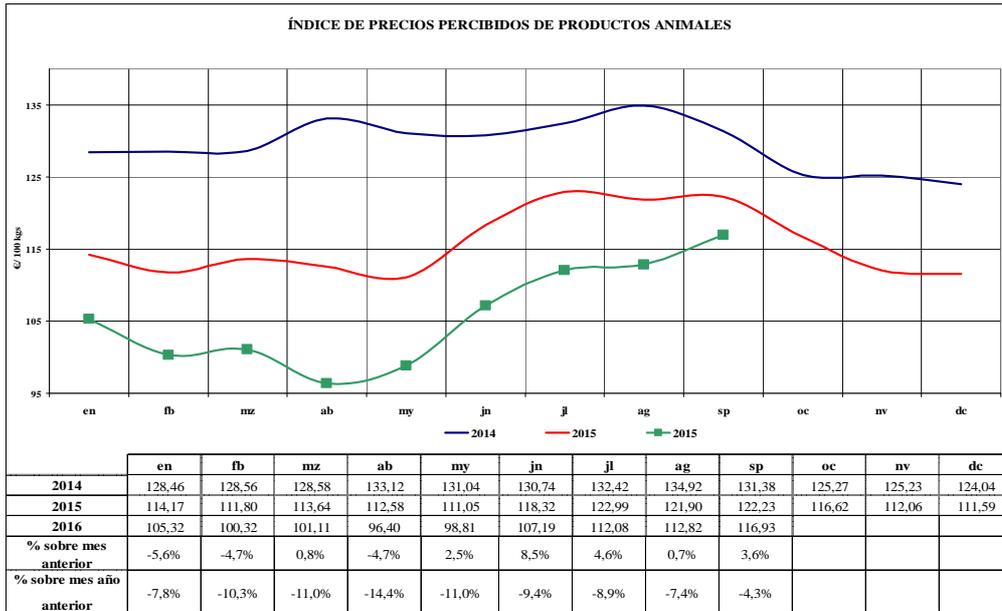
6.3.- Evolución del IPPA general, de productos vegetales y de productos animales



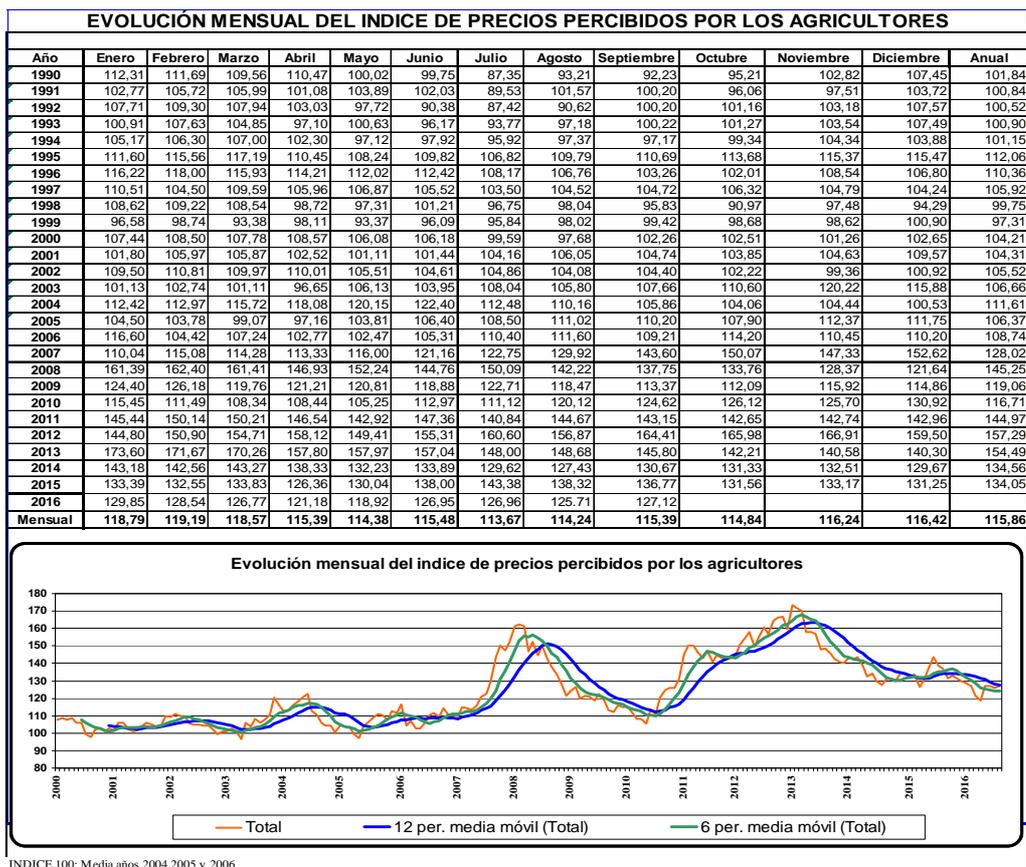
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
2014	143,18	142,56	143,02	138,33	132,23	133,89	128,72	127,43	130,67	131,33	132,51	129,67
2015	133,39	132,55	133,83	126,36	130,04	138,00	143,38	138,22	136,77	131,56	133,17	131,21
2016	129,85	128,54	126,77	121,18	118,92	126,95	126,96	125,71	127,12			
% sobre mes anterior	-1,0%	-1,0%	-1,4%	-4,4%	-1,9%	6,8%	0,0%	-1,0%	1,1%			
% sobre mes año anterior	-2,7%	-3,0%	-5,3%	-4,1%	-8,6%	-8,0%	-11,5%	-9,1%	-7,1%			



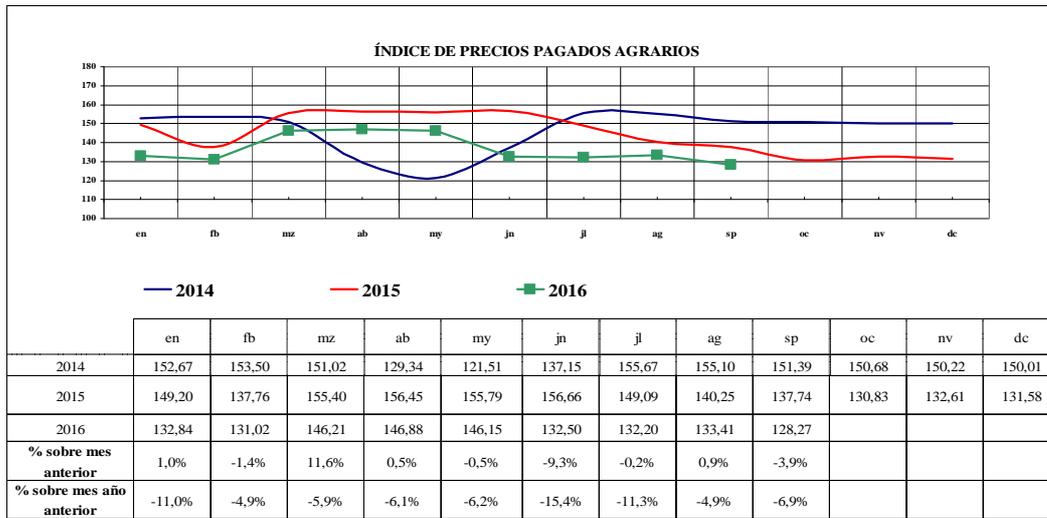
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
2014	146,58	146,04	146,40	139,55	132,51	134,55	129,21	125,84	130,51	132,60	134,05	130,85
2015	137,57	137,15	138,30	129,42	134,32	142,14	147,65	141,70	139,85	134,71	137,62	135,60
2016	135,36	134,80	132,48	126,70	123,27	131,01	130,00	128,34	129,27			
% sobre mes anterior	-0,2%	-0,4%	-1,7%	-4,4%	-2,7%	6,3%	-0,8%	-1,3%	0,7%			
% sobre mes año anterior	-1,6%	-1,7%	-4,2%	-2,1%	-8,2%	-7,8%	-12,0%	-9,4%	-7,6%			



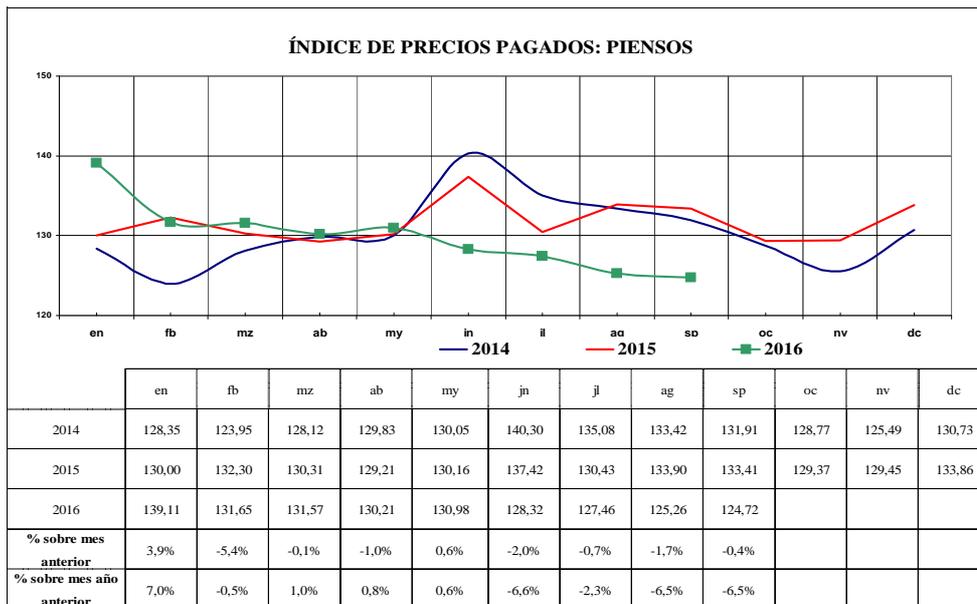
6.4.- Evolución a largo plazo del índice de precios percibidos por los agricultores

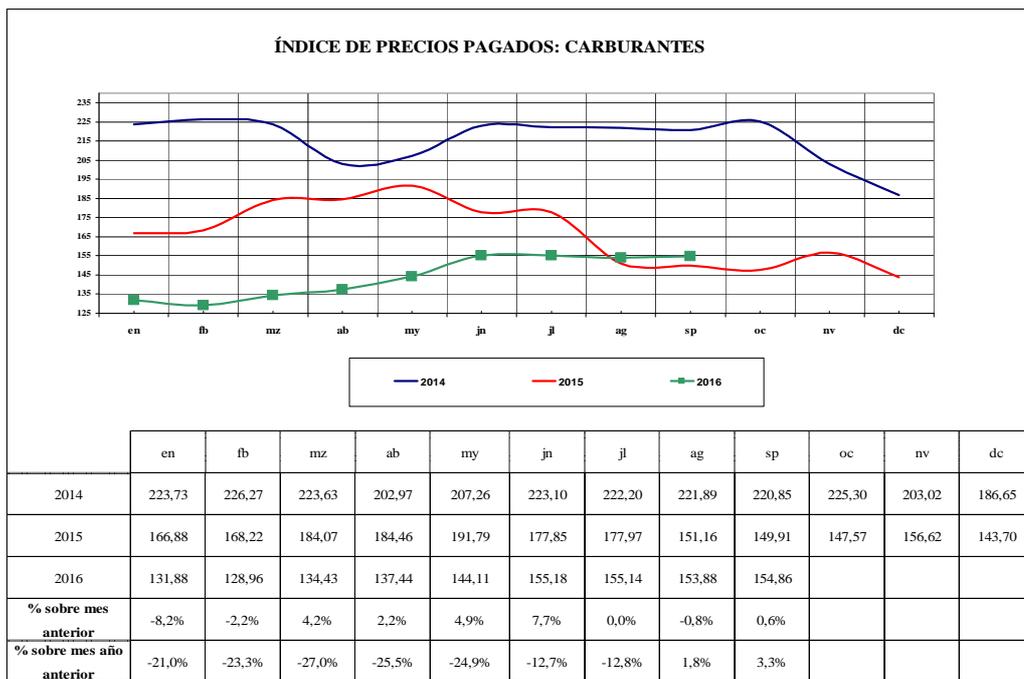
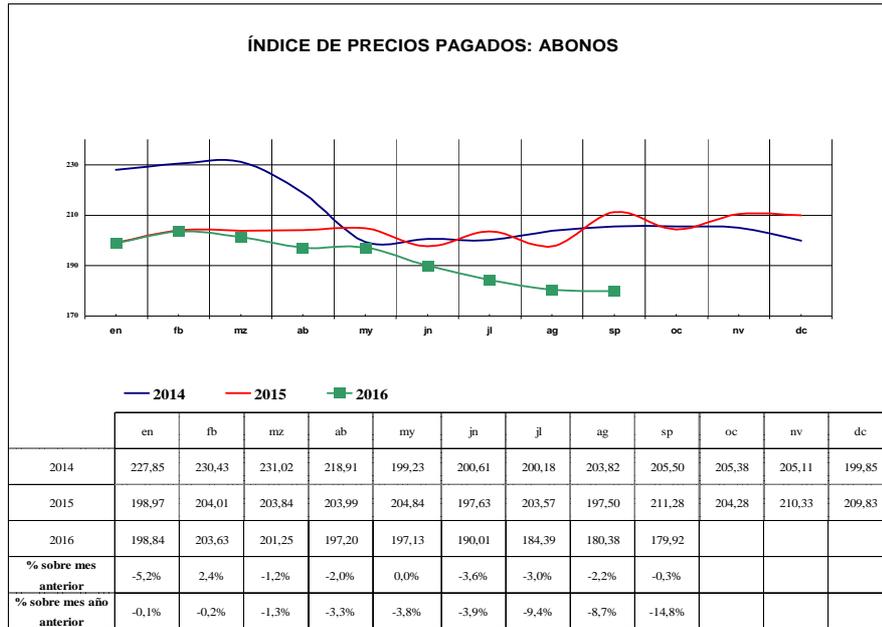


6.5.- Evolución índice de precios pagados agrarios



Evolución Índice de precios pagados por grupo de productos: piensos, abonos y carburantes



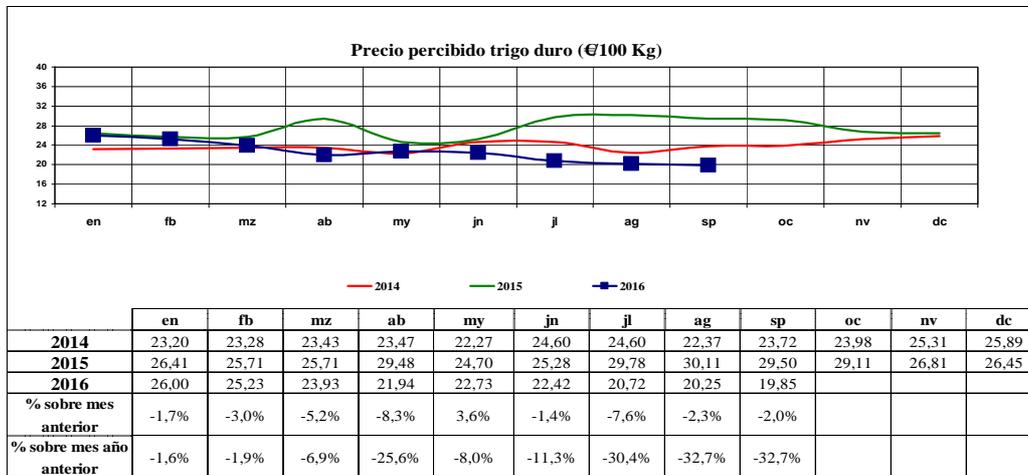
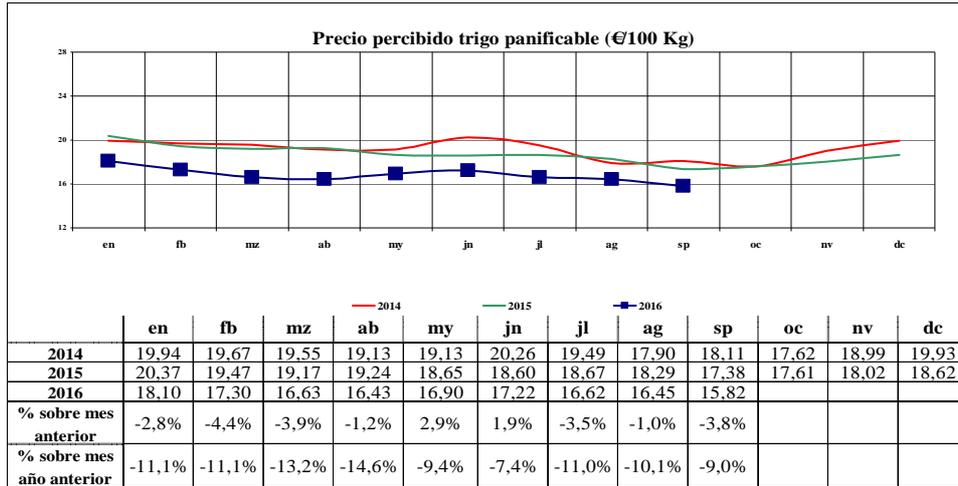


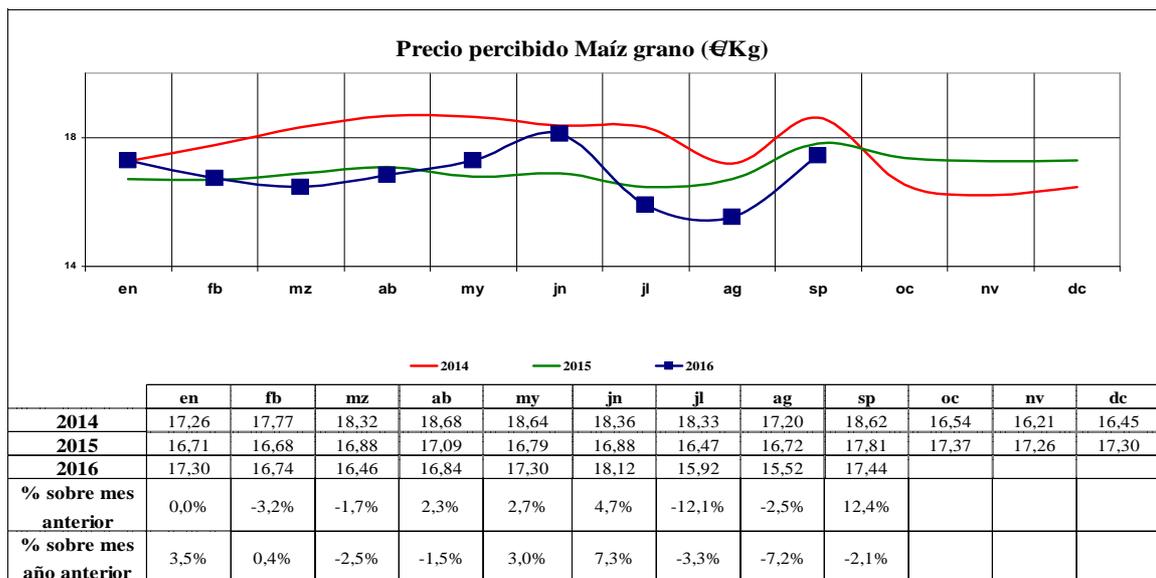
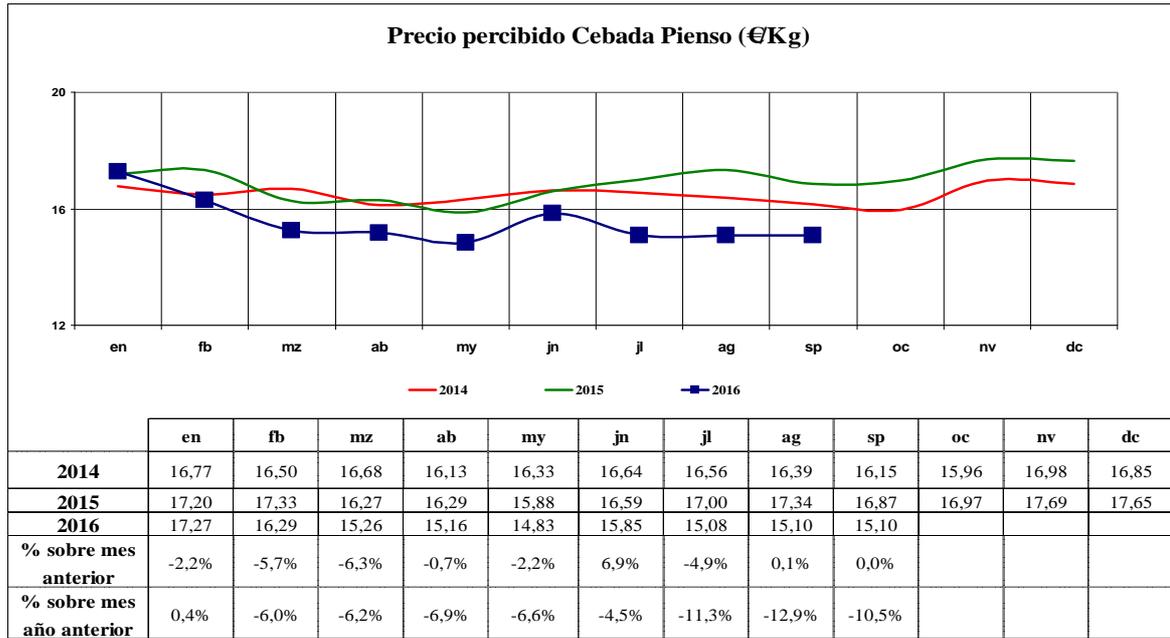
En este apartado se analizan las evoluciones de los índices, no sus valores. Adoptando como base 100 el año 2011

7.- Evolución de los precios percibidos y pagados por los agricultores en Aragón

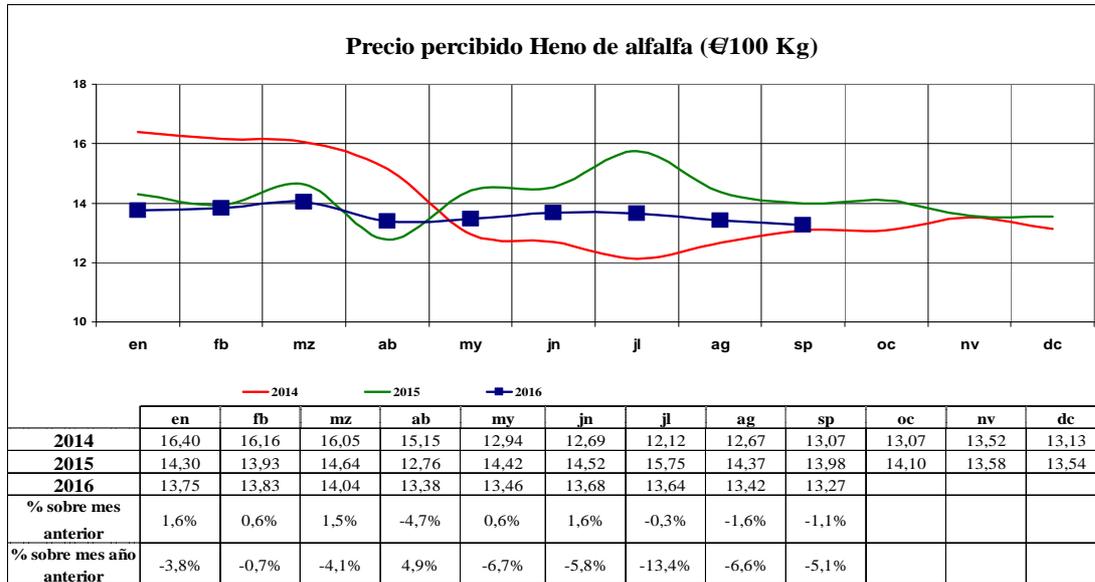
7.1.-Precios percibidos: productos vegetales

Cereales: trigo panificable, trigo duro, cebada pienso y maíz grano

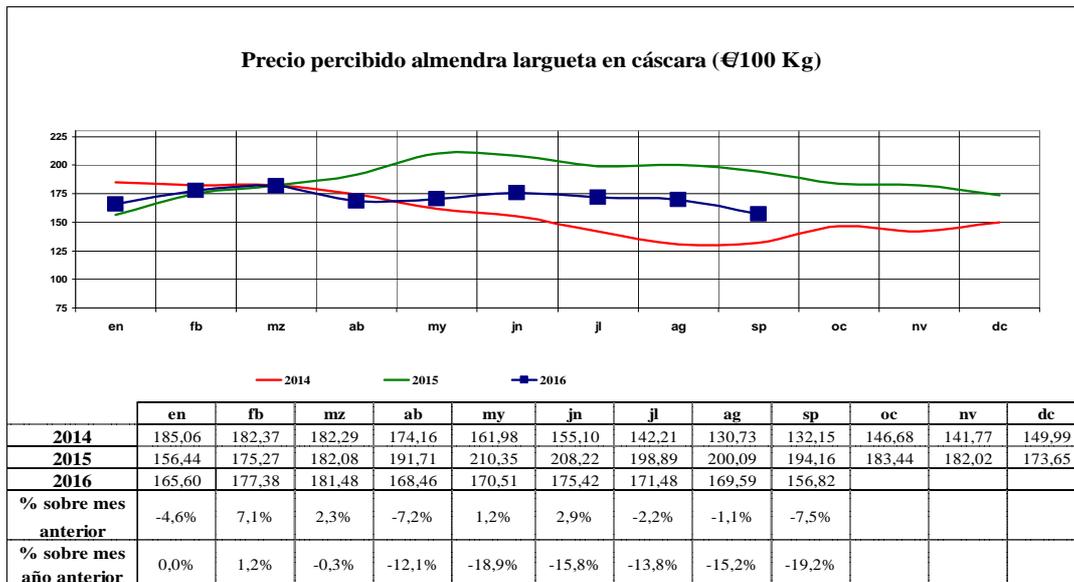


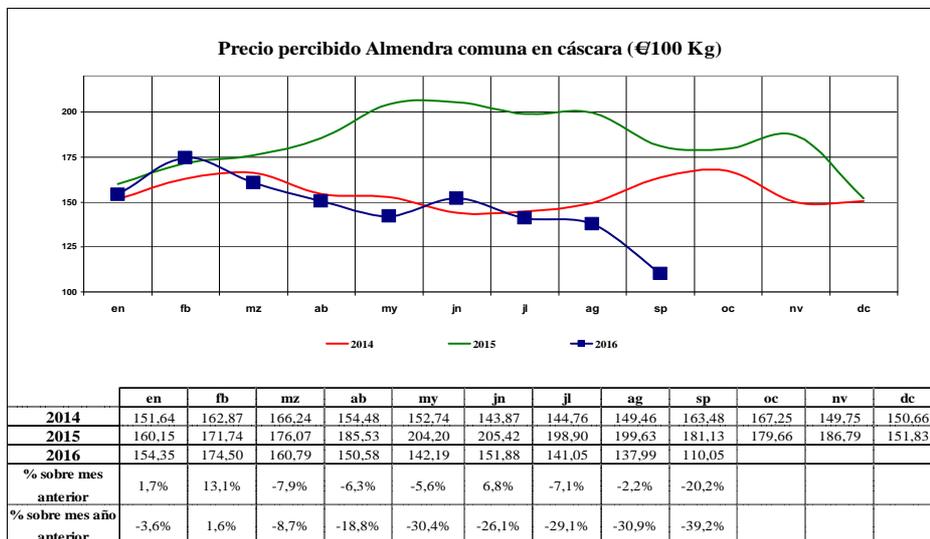
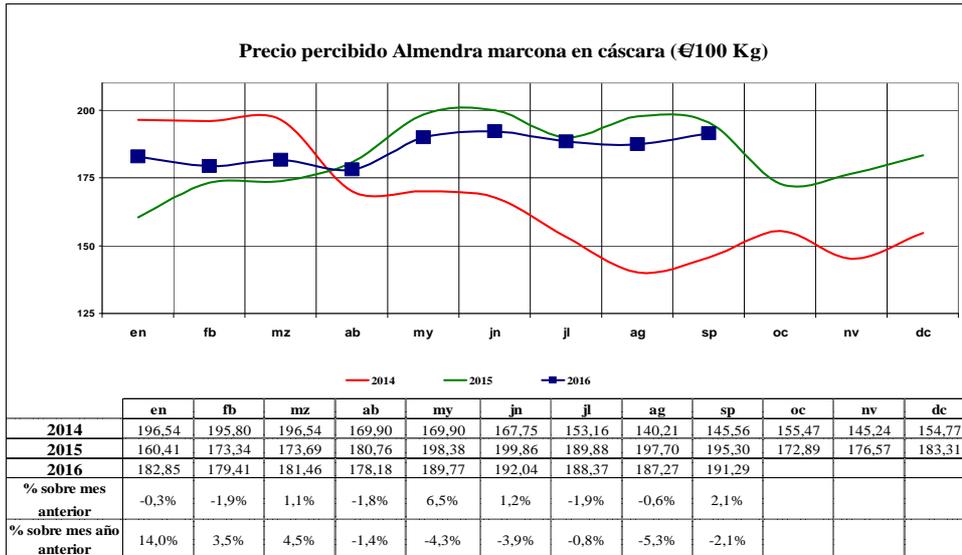


Heno de alfalfa

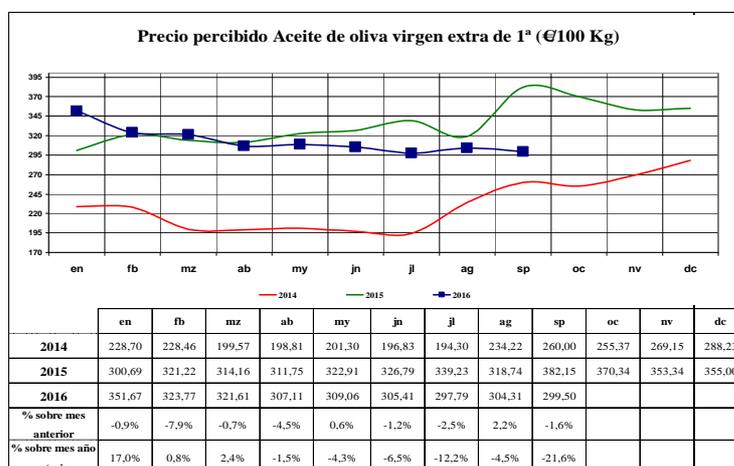


Almendra



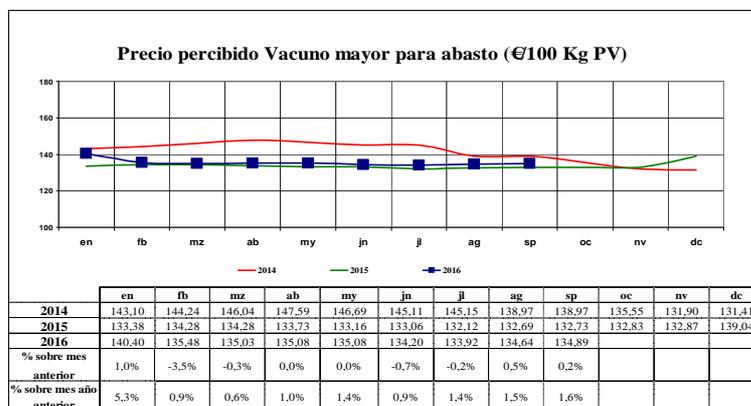
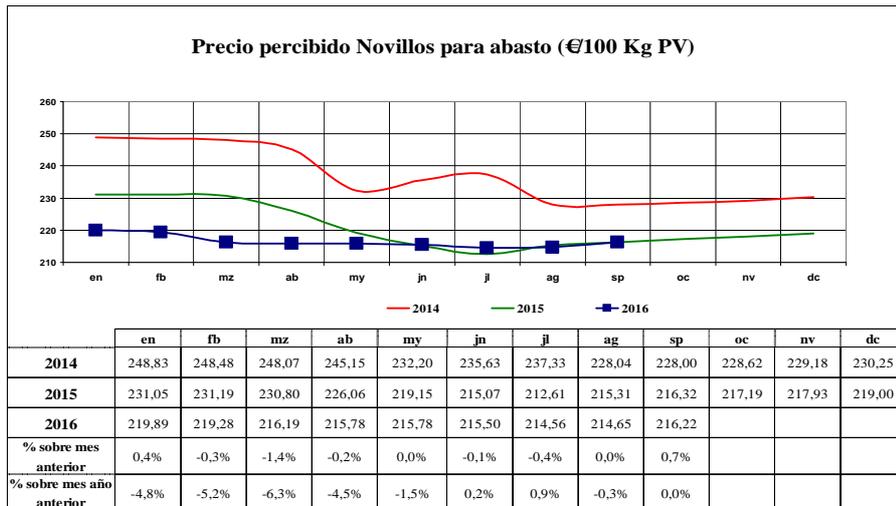
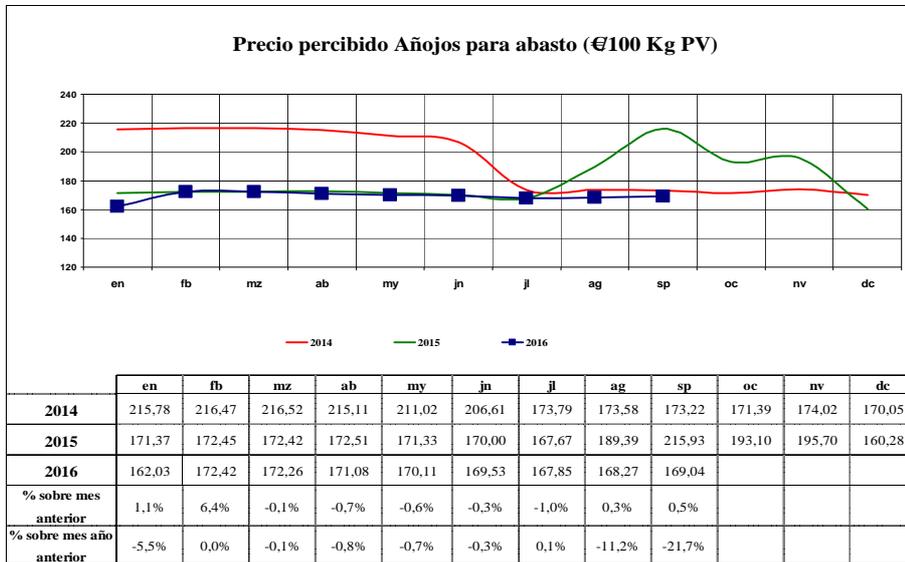


Aceite de oliva

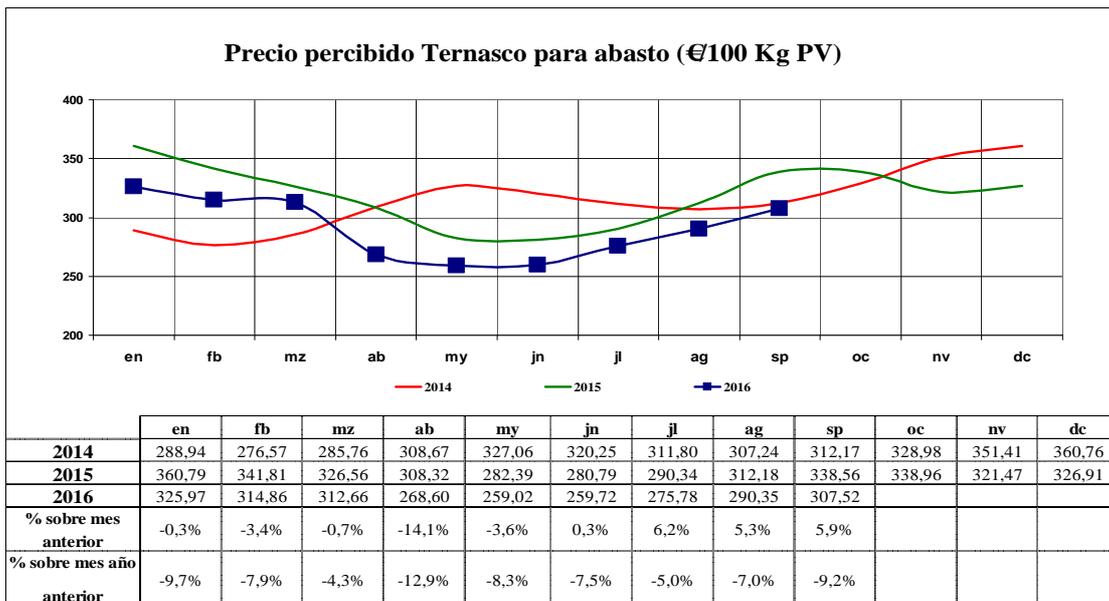
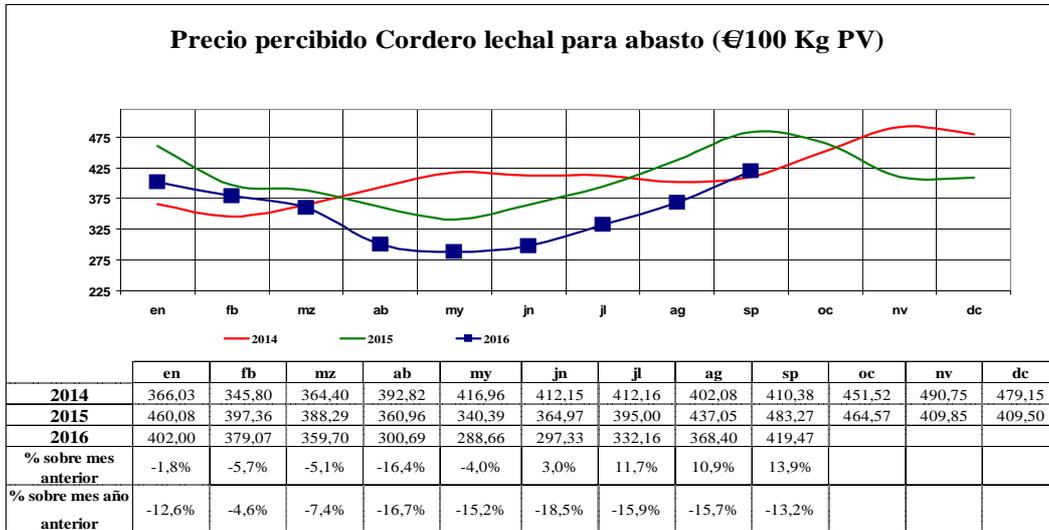


7.2.- Precios percibidos: productos de origen animal

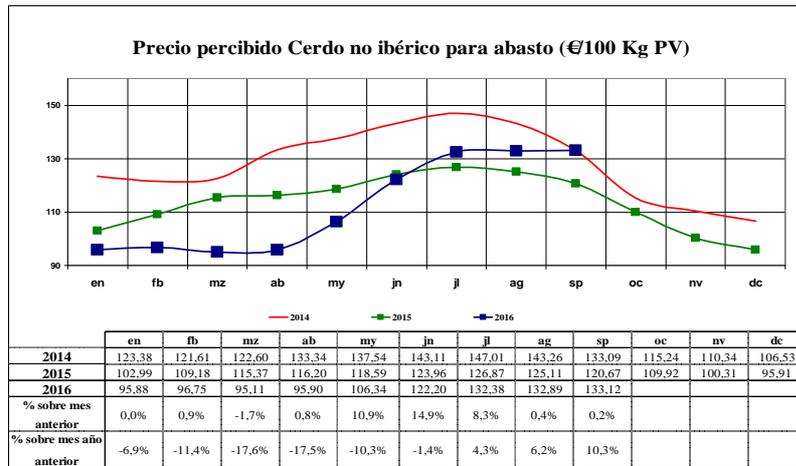
Vacuno: añojo, vacuno mayor y novillo



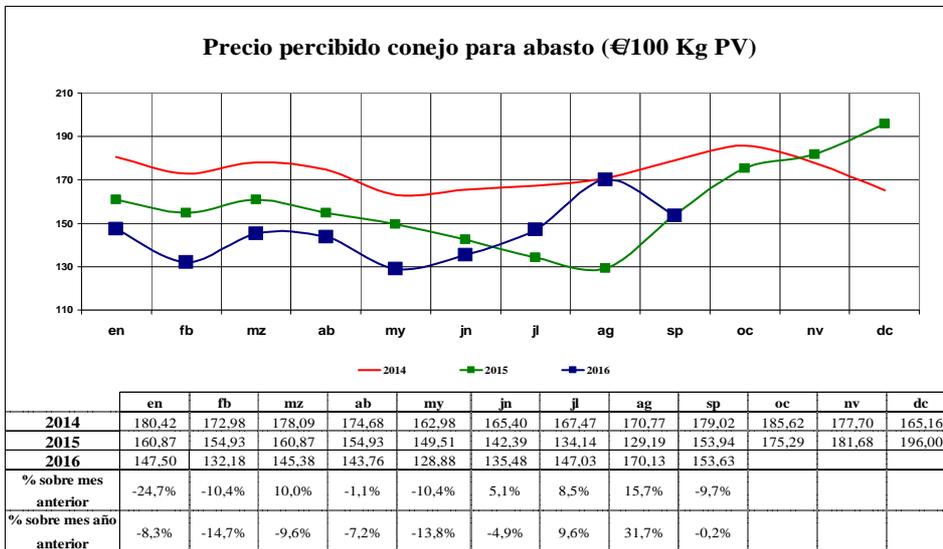
Ovino



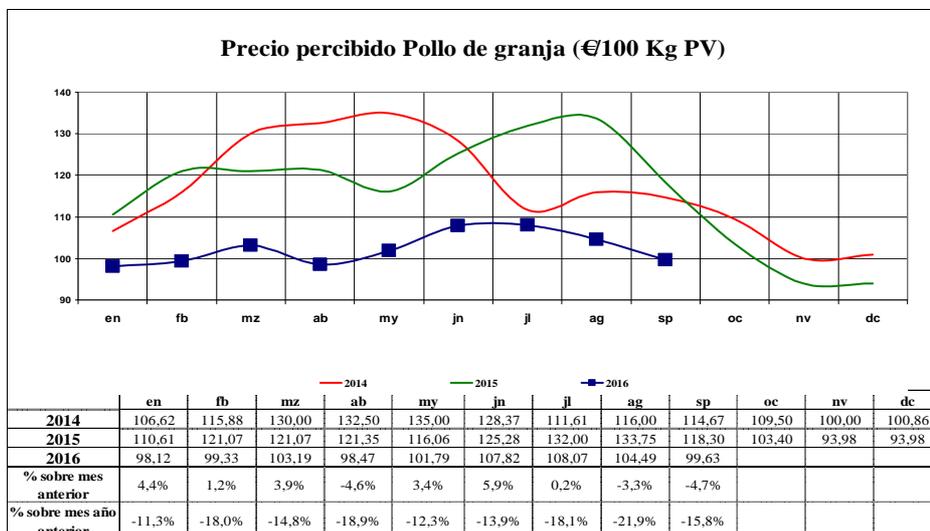
Porcino



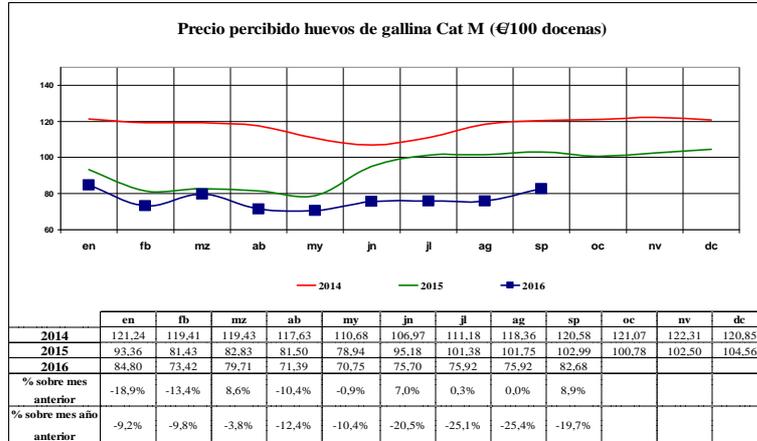
Conejo



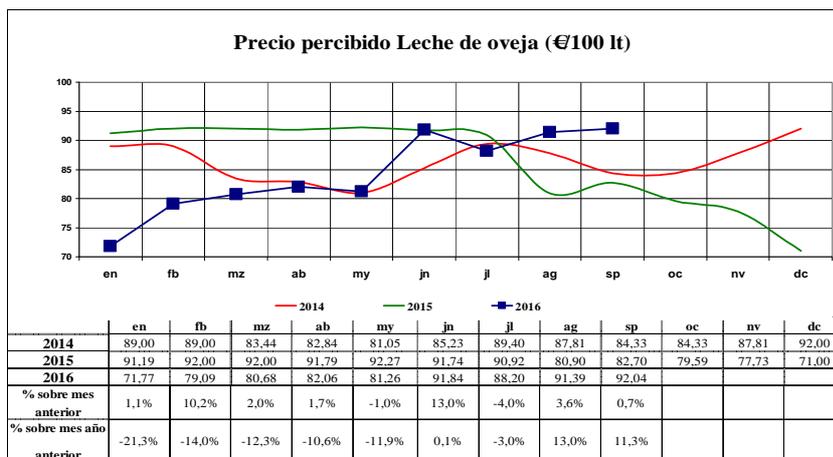
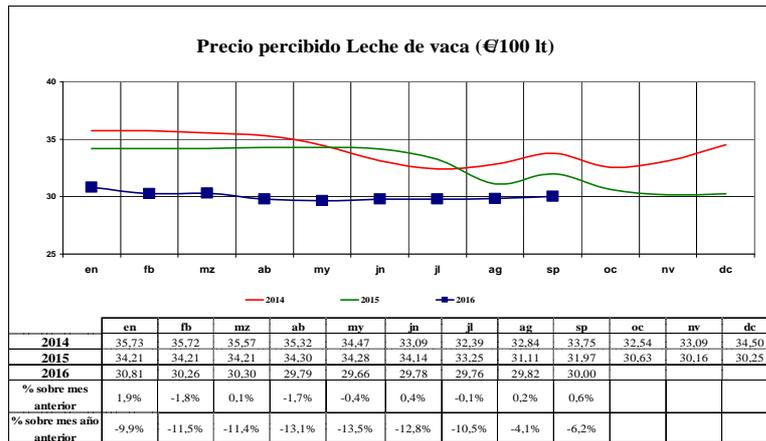
Pollo de granja



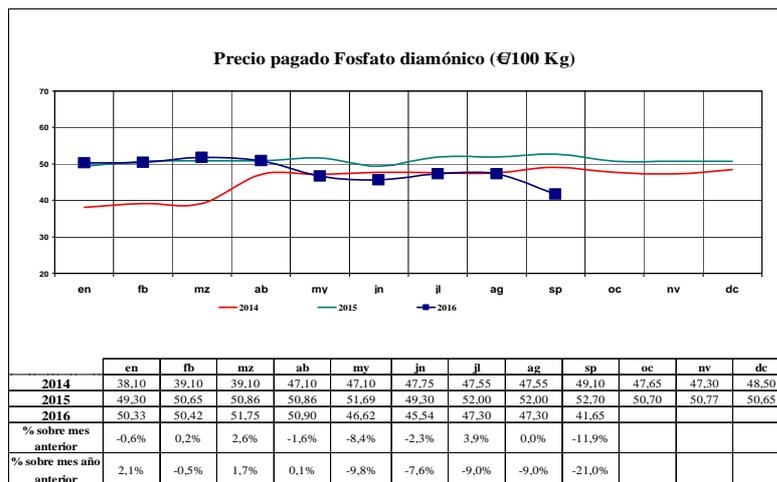
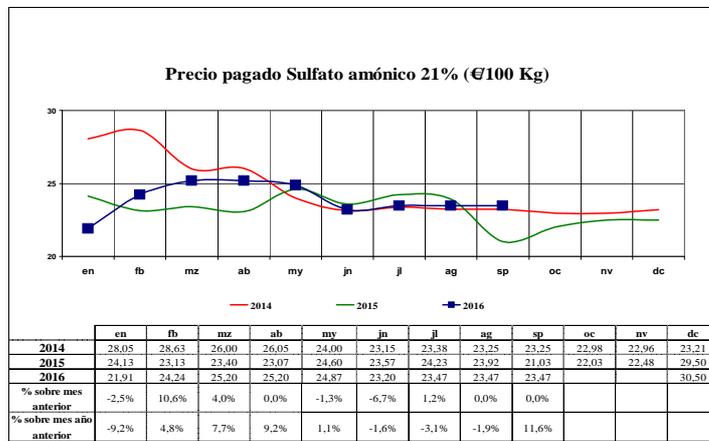
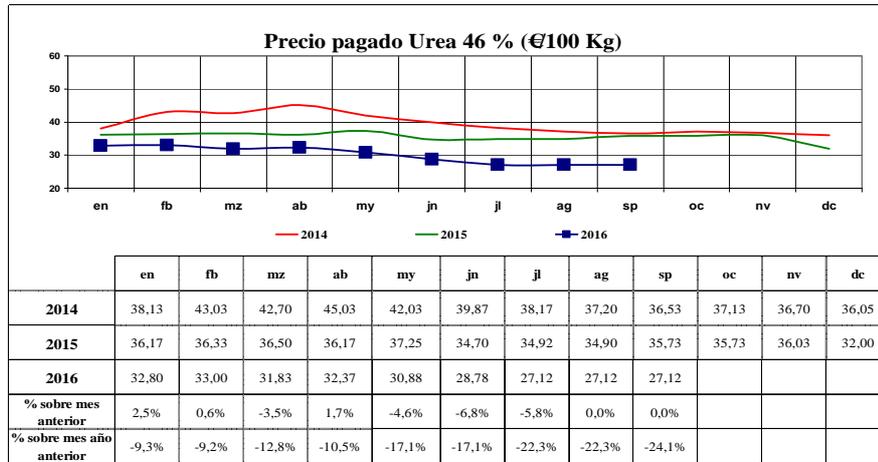
Huevos de gallina clase “M”



Leche de vaca y de oveja

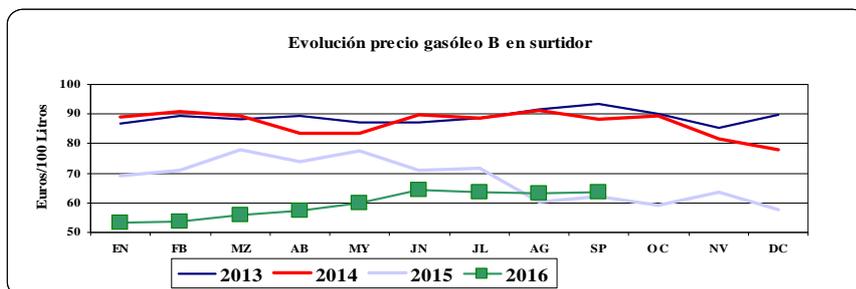


7.3.- Precios pagados: abonos y carburantes



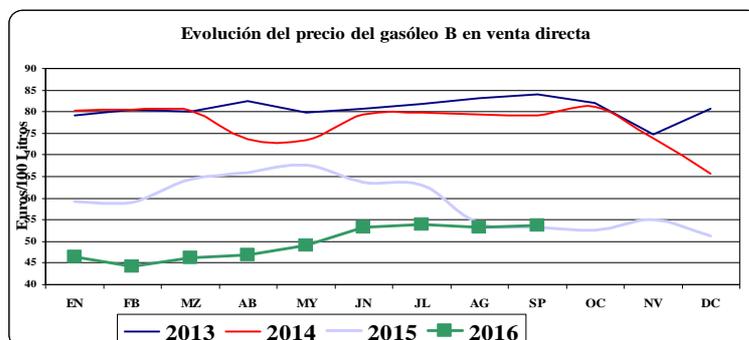
**EVOLUCIÓN DEL PRECIO PAGADO POR LOS AGRICULTORES
POR GASÓLEO B EN SURTIDOR (precios corrientes)**

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	82,51	86,00
2013	86,60	89,40	88,23	89,37	86,98	87,12	88,46	91,64	93,26	90,12	85,47	89,72
2014	89,14	90,86	89,23	83,47	83,60	89,68	88,57	91,03	88,09	89,45	81,62	78,12
2015	69,04	70,81	77,79	73,86	77,61	70,99	71,87	60,26	62,27	59,27	63,66	57,55
2016	53,45	53,50	55,74	57,24	60,04	64,20	63,64	63,19	63,67			



**EVOLUCIÓN DEL PRECIO PAGADO POR LOS AGRICULTORES
POR 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	81,44	80,05
2013	79,22	80,46	79,97	82,37	79,75	80,79	81,72	83,10	83,96	82,09	74,82	80,76
2014	80,34	80,55	80,17	73,58	73,42	79,32	79,75	79,39	79,20	81,22	73,75	65,75
2015	59,32	58,98	64,34	65,87	67,68	63,73	62,95	54,25	53,29	52,52	54,98	51,30
2016	46,45	44,19	46,09	46,87	49,12	53,35	53,88	53,38	53,64			



8.- Seguimiento de precios de los productos frescos

8.1.- Seguimiento de precios en Origen- Mayorista y Destino de productos frescos

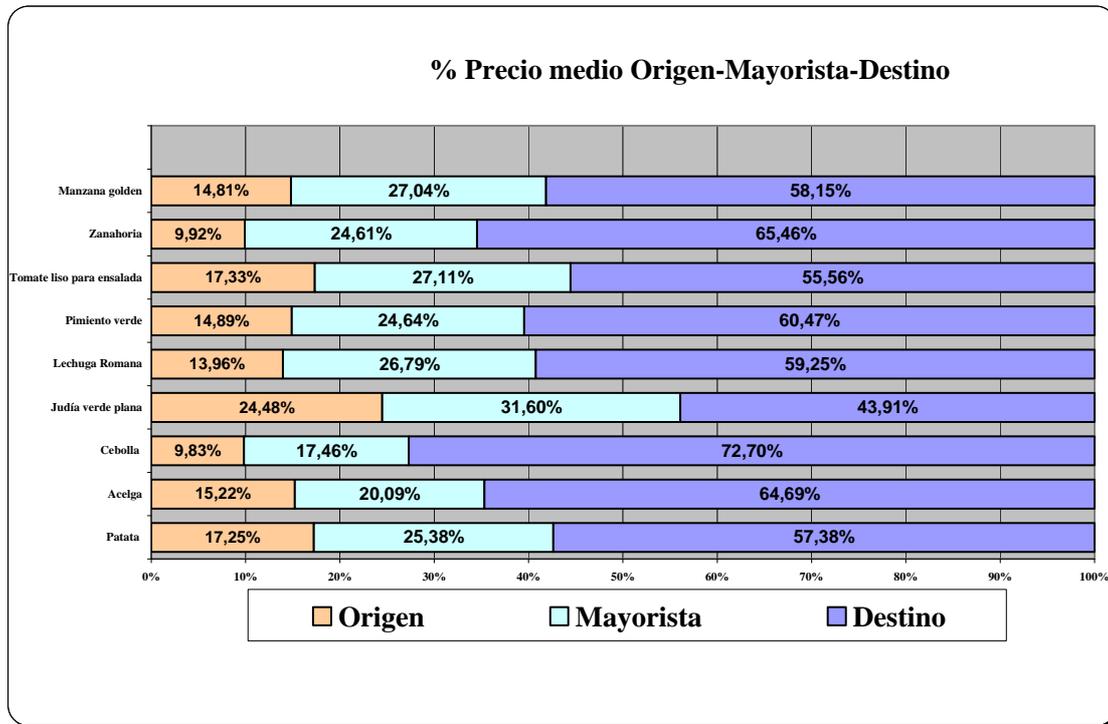
ORIGEN														PRECIO MEDIO
PRODUCTOS	UNIDADES	oct-15	nov-15	dic-15	ene-16	feb-16	mar-16	abr-16	may-16	jun-16	jul-16	ago-16	sep-16	ORIGEN 12 últimos meses
Ternera de 1ª A	kg	3,78	3,79	3,82	3,82	3,83	3,80	3,76	3,72	3,71	3,69	3,70	3,71	3,76
Cordero Pascual 1ª	kg	6,29	6,30	6,50	6,30	6,30	6,21	5,63	5,52	5,46	5,62	5,91	6,12	6,01
Cerdo 1ª	kg	1,44	1,31	1,28	1,21	1,24	1,21	1,23	1,32	1,53	1,69	1,71	1,71	1,41
Pollo fresco	kg	1,64	1,58	1,56	1,58	1,57	1,60	1,60	1,58	1,62	1,66	1,64	1,60	1,60
Conejo de granja	kg	3,22	3,48	3,33	2,76	2,48	2,73	2,80	2,60	2,67	2,77	3,19	3,10	2,92
Huevos clase M	docena	0,74	0,75	0,79	0,58	0,61	0,63	0,52	0,50	0,54	0,53	0,52	0,54	0,60
Patata	kg	0,19	0,20	0,22	0,19	0,21	0,33	0,47	0,45	0,35	0,36	0,33	0,32	0,30
Acelga	kg	0,47	0,44	0,38	0,38	0,41	0,43	0,43	0,41	0,44	0,50	0,54	0,48	0,44
Cebolla	kg	0,24	0,24	0,27	0,32	0,35	0,43	0,39	0,35	0,31	0,26	0,19	0,15	0,29
Judía verde plana	kg	1,31	1,29	1,44	2,13	1,79	1,83	1,84	1,80	1,40	1,78	1,69	2,06	1,70
Lechuga Romana	unidad	0,42	0,32	0,17	0,12	0,15	0,26	0,29	0,31	0,27	0,30	0,26	0,22	0,26
Pimiento verde	kg	0,47	0,28	0,46	0,46	0,59	1,18	0,86	0,60	0,54	0,73	0,53	0,50	0,60
Tomate liso ensalada	kg	0,94	0,45	0,44	0,34	0,43	0,60	0,43	0,35	0,35	0,44	0,63	0,62	0,50
Zanahoria	kg	0,17	0,15	0,15	0,15	0,13	0,18	0,24	0,31	0,31	0,16	0,17	0,15	0,19
Manzana golden	kg	0,42	0,42	0,43	0,40	0,38	0,36	0,36	0,38	0,43	0,43		0,46	0,41
Pera blanquilla	kg	0,50	0,52	0,59	0,59	0,59	0,59	0,57				0,54	0,53	0,56

MAYORISTA														PRECIO MEDIO	DIFERENCIA
PRODUCTOS	UNIDADES	oct-15	nov-15	dic-15	ene-16	feb-16	mar-16	abr-16	may-16	jun-16	jul-16	ago-16	sep-16	MAYORISTA 12 últimos meses	% MAY/AGRI 12 últimos meses
Patata	kg	0,36	0,39	0,39	0,38	0,39	0,42	0,46	0,50	0,51	0,52	0,47	0,47	0,44	45,64%
Acelga	kg	0,76	0,57	0,57	0,58	0,57	0,60	0,57	0,65	0,69	0,58	0,58	0,64	0,61	38,52%
Cebolla	kg	0,39	0,43	0,44	0,40	0,41	0,42	0,44	0,44	0,39	0,34	0,28	0,27	0,39	32,89%
Judía verde plana	kg	1,93	2,00	2,01	2,39	2,31	2,65	2,35	2,11	1,75	2,10	1,90	2,66	2,18	28,50%
Lechuga Romana	unidad	0,48	0,41	0,41	0,41	0,38	0,44	0,55	0,49	0,39	0,36	0,40	0,43	0,43	67,27%
Pimiento verde	kg	1,09	0,83	1,02	1,04	1,21	1,60	1,34	0,95	0,87	1,22	0,95	0,82	1,08	79,55%
Tomate liso para ensalada	kg	1,55	1,00	0,86	0,88	0,91	1,16	1,07	0,79	0,80	0,83	1,02	0,97	0,98	96,79%
Zanahoria	kg	0,45	0,45	0,43	0,46	0,45	0,45	0,42	0,43	0,42	0,42	0,41	0,38	0,43	127,15%
Manzana golden	kg	0,83	0,75	0,77	0,80	0,82	0,77	0,79	0,81	0,81	0,80	0,79	0,84	0,80	96,43%
Pera blanquilla	kg	1,12	1,04	1,04	1,13	1,14	1,16	1,20	1,23	1,30	1,27	1,22	1,25	1,17	110,95%

DESTINO														PRECIO MEDIO	DIFERENCIA	DIFERENCIA
PRODUCTOS	UNIDADES	oct-15	nov-15	dic-15	ene-16	feb-16	mar-16	abr-16	may-16	jun-16	jul-16	ago-16	sep-16	DESTINO 12 últimos meses	% DEST/MAY 12 últimos meses	% DEST/AGRI 12 últimos meses
Ternera de 1ª A	kg	16,02	16,10	16,20	16,40	16,49	16,43	16,09	15,87	15,78	15,67	15,67	15,59	16,03		326,25%
Cordero Pascual 1ª	kg	11,08	11,19	11,23	11,24	11,06	11,15	10,90	10,91	10,80	10,72	10,81	10,82	10,99		82,86%
Cerdo 1ª	kg	5,29	5,31	5,26	5,26	5,18	5,15	5,23	5,25	5,22	5,23	5,25	5,23	5,24		272,66%
Pollo fresco	kg	2,96	2,95	2,93	2,93	2,92	2,92	2,99	3,01	2,99	2,99	3,01	2,99	2,97		85,07%
Conejo de granja	kg	5,24	5,35	5,39	5,41	5,38	5,38	5,38	5,39	5,37	5,34	5,38	5,39	5,37		83,43%
Huevos clase M	docena	1,42	1,42	1,43	1,39	1,38	1,37	1,37	1,36	1,37	1,37	1,38	1,37	1,38		129,56%
Patata	kg	0,93	0,94	0,96	0,97	0,98	0,99	1,00	1,02	1,05	1,05	1,06	1,06	1,00	128,69%	233,07%
Acelga	kg	1,92	1,88	1,86	1,84	1,79	1,80	1,83	1,92	1,98	2,04	2,06	2,05	1,91	212,58%	333,01%
Cebolla	kg	1,02	1,02	1,03	1,03	1,04	1,04	1,12	1,17	1,15	1,13	1,13	1,12	1,08	180,44%	272,68%
Judía verde plana	kg	3,77	3,69	3,57	3,77	3,73	3,76	3,71	3,66	3,53	3,64	3,67	3,70	3,68	68,96%	117,12%
Lechuga Romana	unidad	0,96	0,96	0,97	0,95	0,92	0,91	0,93	0,92	0,92	0,93	0,94	0,94	0,94	118,45%	265,40%
Pimiento verde	kg	2,13	1,95	2,01	2,08	2,18	2,30	2,47	2,31	2,11	2,14	2,13	2,02	2,15	99,79%	258,73%
Tomate liso ensalada	kg	2,38	2,28	2,14	2,13	2,05	2,09	2,13	2,06	1,95	1,95	1,94	1,99	2,09	112,43%	318,05%
Zanahoria	kg	1,00	0,99	1,01	1,00	0,97	0,96	1,00	1,04	1,01	1,01	1,01	1,01	1,00	133,20%	429,71%
Manzana golden	kg	1,73	1,71	1,72	1,73	1,72	1,70	1,73	1,76	1,77	1,81	1,81	1,81	1,75	119,47%	331,11%
Pera blanquilla	kg	1,98	1,96	1,95	1,99	2,01	2,03	2,10	2,12	2,08	2,15	2,23	2,16	2,06	75,67%	270,57%

FUENTES: Origen MAGRAMA; Mayorista: MERCASA; Destino: MITYO

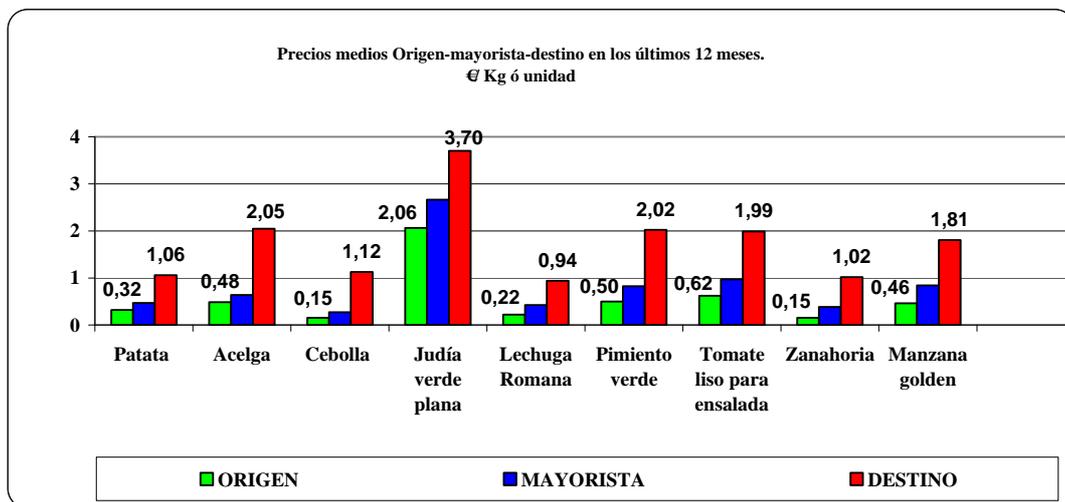
8.2.- Gráficos de precios en Origen- Mayorista-Destino de productos frescos. Productos agrícolas

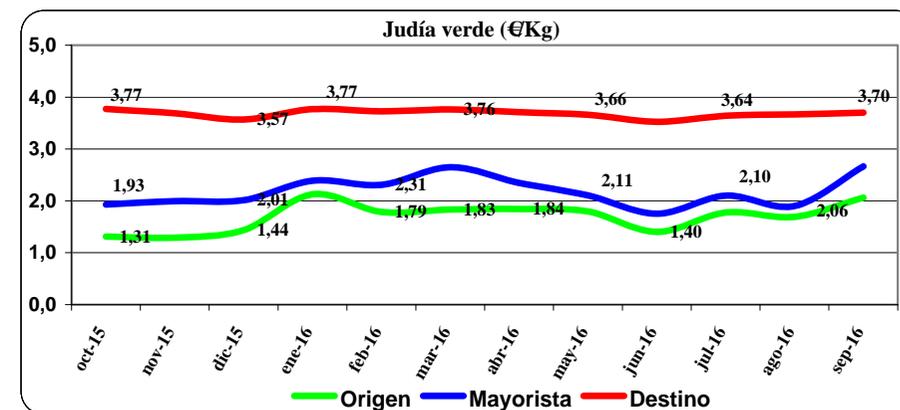
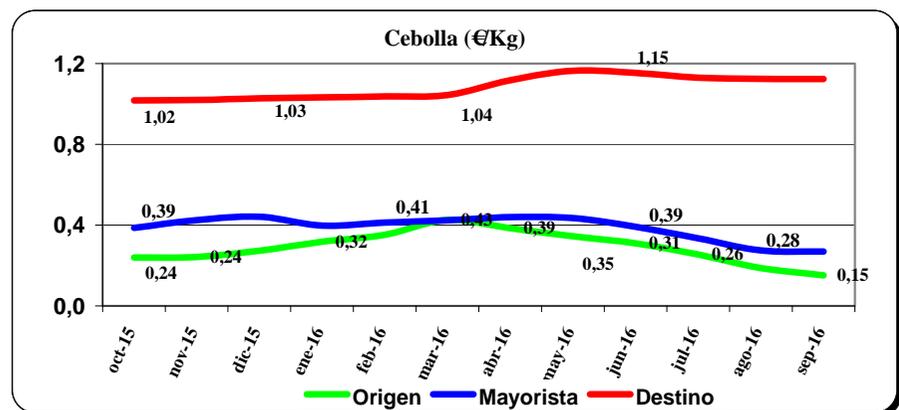
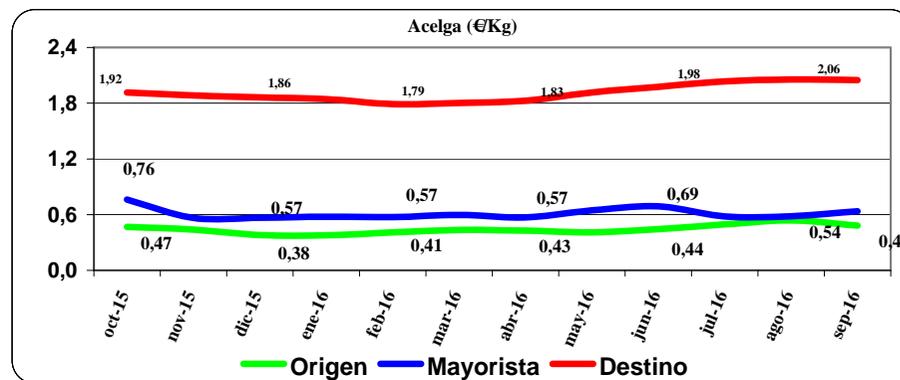
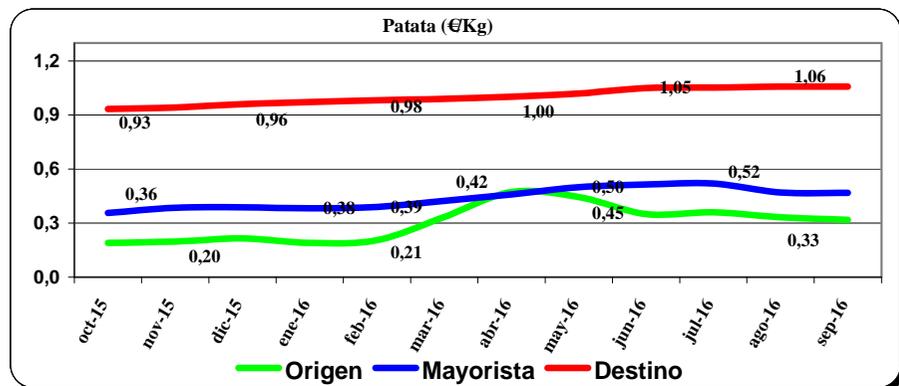


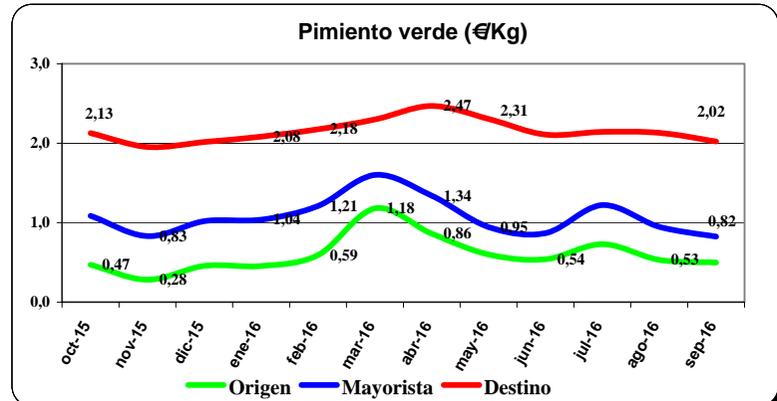
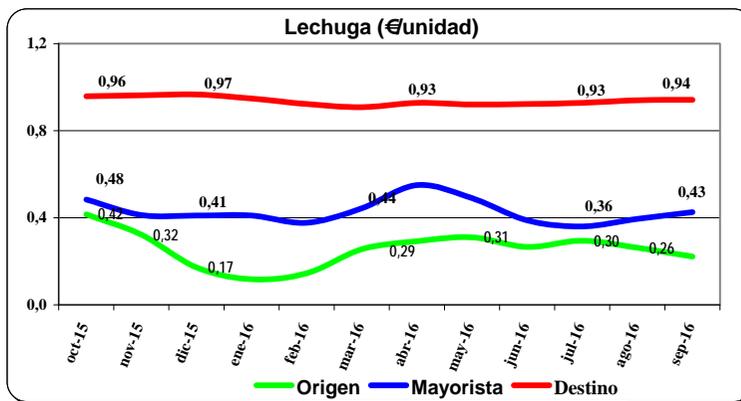
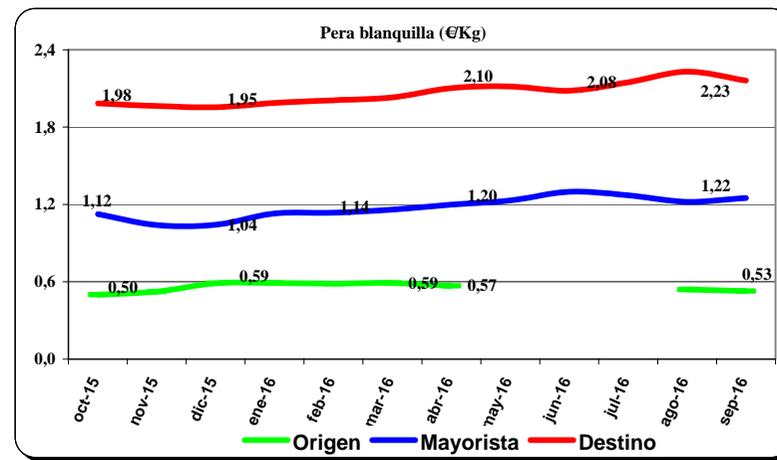
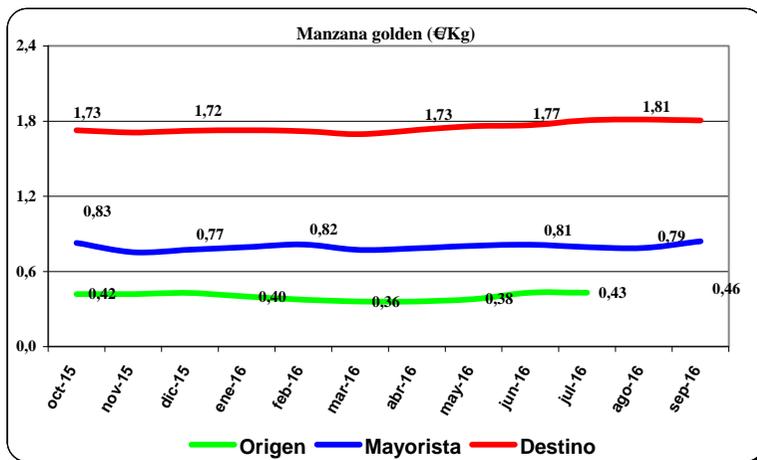
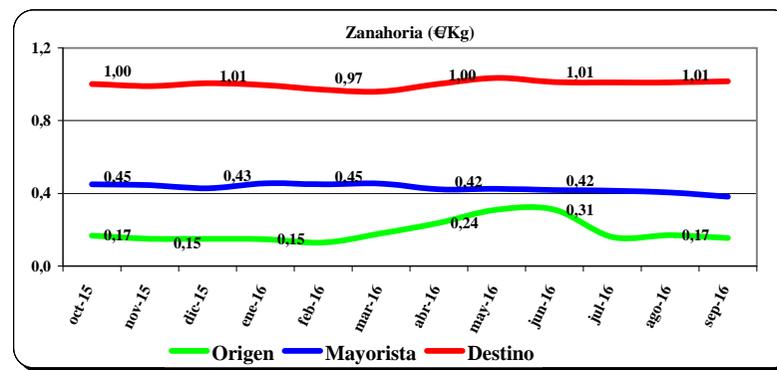
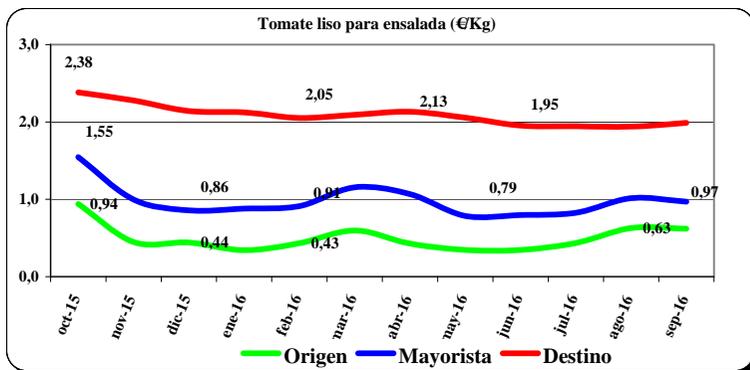
Origen: MAGRAMA
MITYC

Mayorista: MERCASA

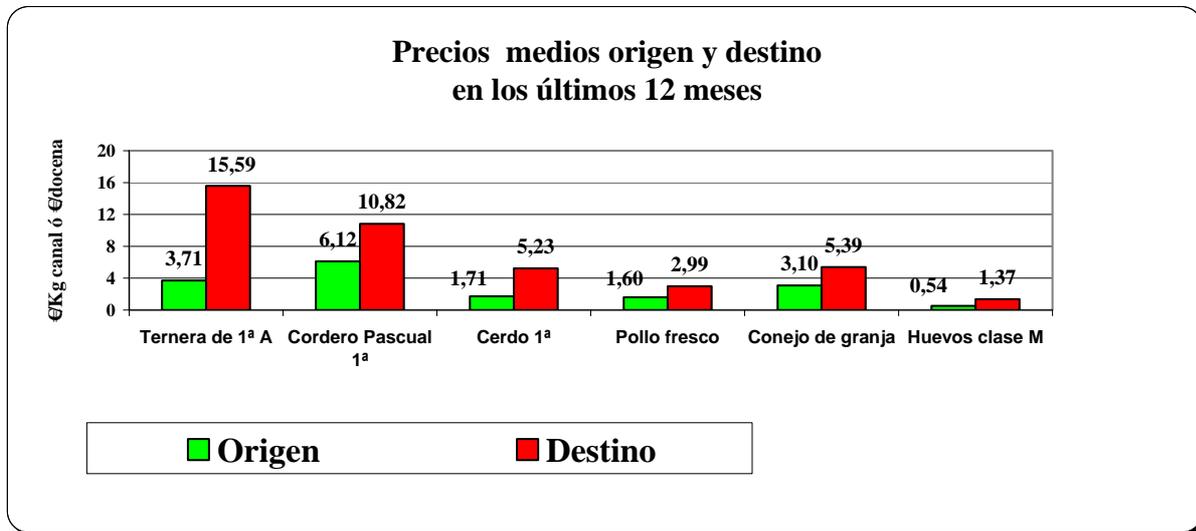
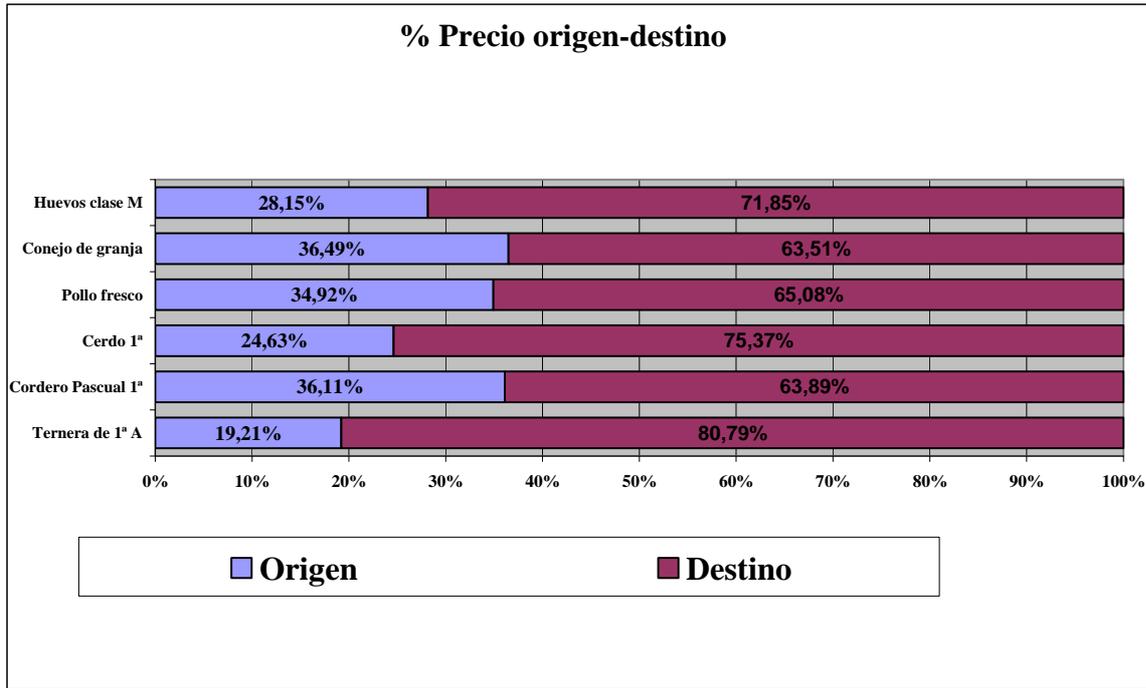
Destino:







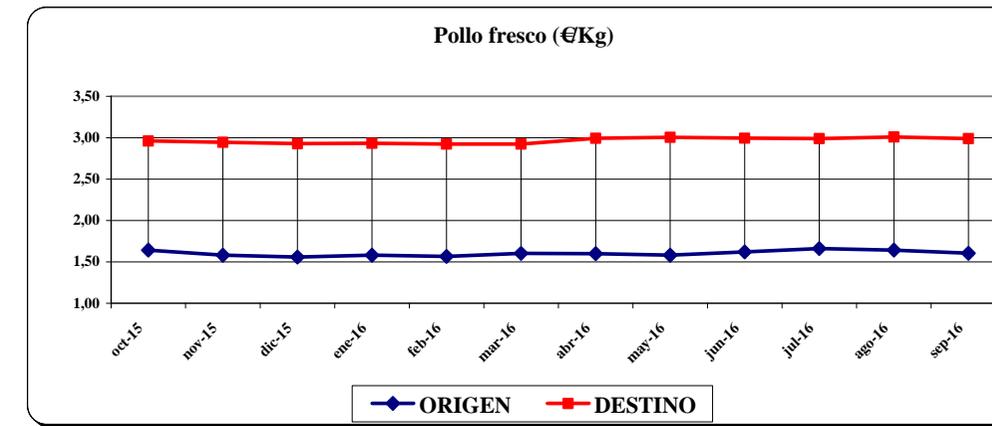
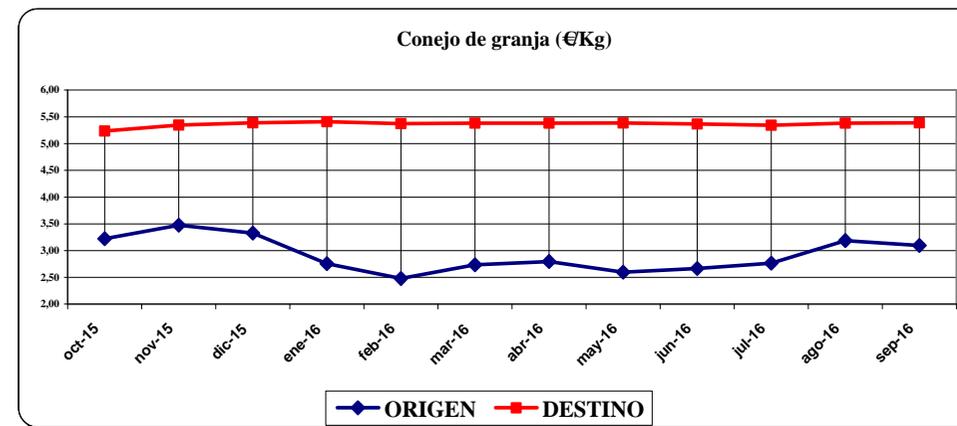
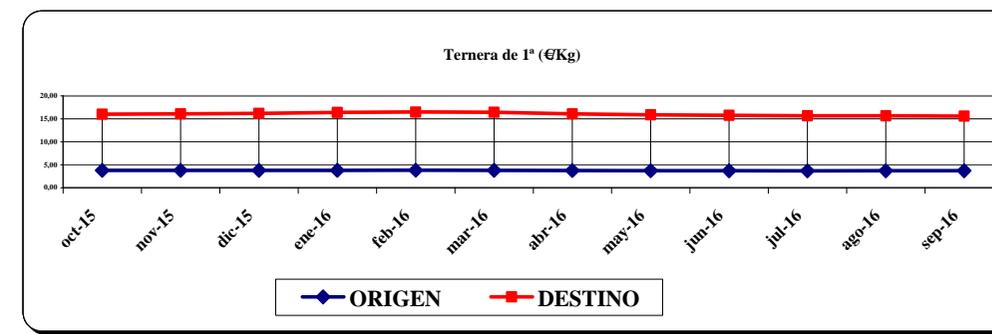
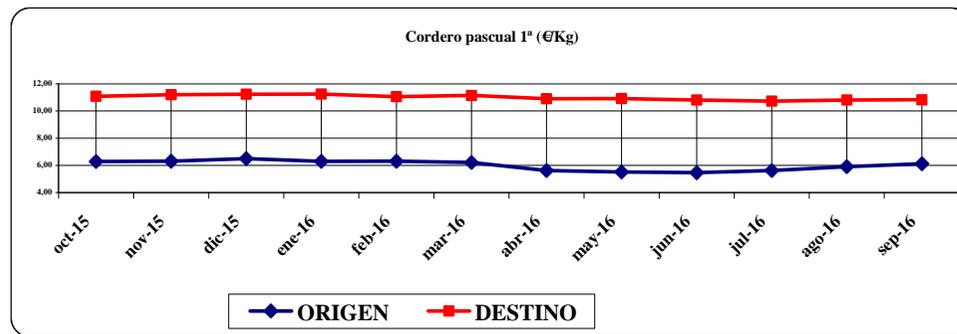
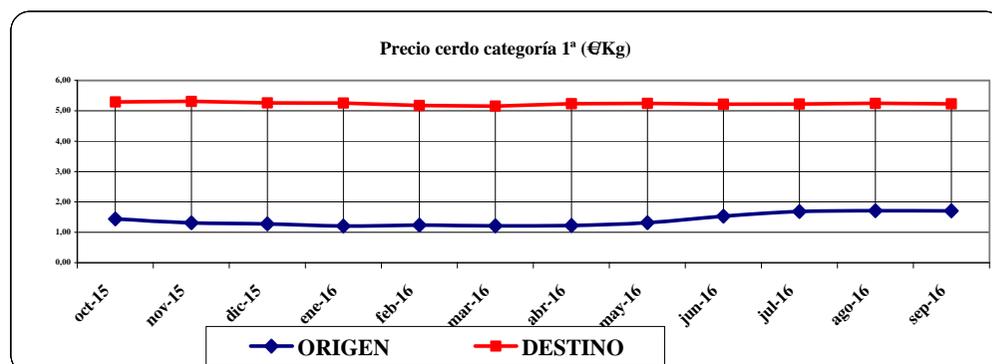
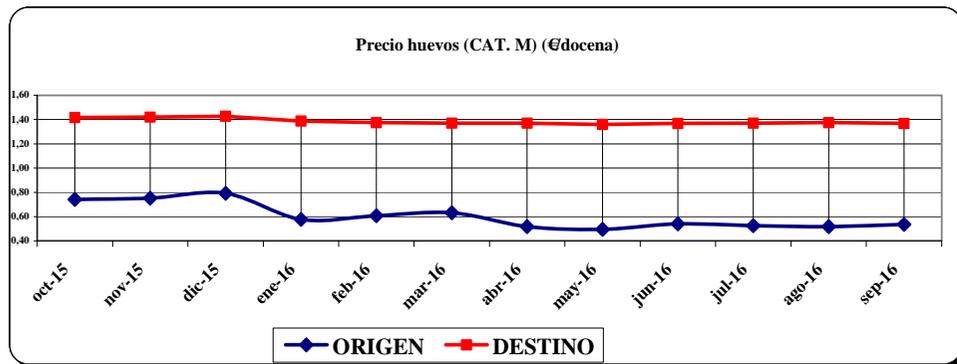
8.3.- Gráficos de precios de productos frescos ganaderos



Origen: MAGRAMA

Mayorista: MERCASA

Destino: MITYC



9.- Información Coyuntural de las Direcciones Provinciales

9.1.- Servicio Provincial de Huesca

CULTIVOS

El mes de septiembre se ha caracterizado, como los meses anteriores, por unas temperaturas muy altas y ausencia de lluvias a pesar de caer dos tormentas que dejaron precipitaciones moderadas. Las labores de preparación de tierras para la siembra del cereal de invierno están teniendo un retraso considerable, pues las condiciones del suelo no son las más óptimas para el laboreo tradicional. En muchos casos se ha procedido a abrir la tierra mediante chisel y grada de discos a fin de eliminar las malas hierbas nacidas durante el verano.

Con las tormentas producidas en septiembre los rastros se han llenado de malas hierbas y ricios de la cosecha anterior, con lo que en los casos de siembra directa se está procediendo a la aplicación de tratamientos herbicidas totales, junto con otros de hoja ancha para el control de estas malas hierbas. Aunque con toda probabilidad deberá repetirse el tratamiento antes de la siembra para controlar la vegetación que se haya “escapado”.

También muchos agricultores han empezado a seleccionar y a tratar la simiente con la que realizarán la siembra de invierno.

Durante la segunda quincena del mes se han empezado a sembrar las vezas y alfalfas de la próxima campaña.

Respecto a la recolección de almendras, ha continuado realizándose hasta el final del mes para las variedades más tardías. Las producciones son, dependiendo de las variedades, algo fluctuantes debido al mal cuajado por las lluvias, pero es menor que en la campaña anterior (15-20% menos). En secano la media puede fijarse en torno a los 900 kg/Ha y en regadío alrededor de los 3200 kg/Ha.

En lo referente a la vendimia, se prosigue la recolección iniciada en el mes pasado, la cual es similar a la de la anterior campaña y de buena calidad. En el olivo se han realizado tratamientos para el control de la mosca a fin de controlar esta plaga, para evitar la caída del fruto y obtener un aceite de calidad.

El cultivo del arroz se desarrolla con normalidad y las previsiones de cosecha se mantienen sin variación respecto a lo previsto.

Respecto al mercado de las frutas, sigue existiendo una complicada situación del mercado. Continúan recolectándose las frutas de pepita y de hueso de variedades tardías.

Se ha procedido a finalizar los riegos en el maíz de primera cosecha, sobre todo en el caso de los que se sembraron a finales de marzo y primeros de abril, pues en muchos casos su ciclo vegetativo ya ha concluido. En este caso se prevé que puedan recolectarse en la primera quincena de octubre si la climatología acompaña. En siembras un poco más tardías se han seguido con algunos riegos para que se complete el ciclo vegetativo.

Conviene comentar, respecto de la cosecha del maíz, que se ha estimado un menor rendimiento por hectárea, debido a que en muchas zonas las altas temperaturas acaecidas durante las olas de calor este verano lo han afectado, ya que el aporte de agua de riego no ha

llegado a cubrir las necesidades del cultivo en esos momentos. Aunque habrá que esperar que se inicie la recolección en el próximo mes para llegar a una conclusión más exacta. Respecto al maíz de segunda cosecha, prosigue su ciclo vegetativo de una forma normal.

También se ha comenzado la recolección del girasol con unos rendimientos ajustados.

PRECIOS Y MERCADOS:

CEREALES

Al igual que el mes de agosto, éste ha transcurrido con bajadas del precio en todos los cereales. Durante este mes se acumula una bajada de 4 €/Tm en Cebada, 8 €/Tm en Maíz, y 5 €/Tm tanto en los trigos de pienso como en el panificable. La oferta en la cebada esta bastante parada, y la poca oferta que hay cubre la demanda actualmente existente, respecto al trigo, las existencias a nivel internacional provocan que el precio siga con tendencia a la baja. En el maíz el descenso se debe principalmente al inicio de la cosecha en la zona sur de España, y se espera que conforme vaya generalizándose la cosecha el precio continúe bajando.

ALFALFA

Se ha producido una bajada de 12 euros respecto a como terminó el mes anterior. Hay que indicar que el mercado está bastante parado y hay un exceso de existencias en las deshidratadoras debido a que las exportaciones están bastante paradas. Todavía se sigue a la espera de las ayudas comunitarias al sector lácteo reactiven el mercado. En este momento hay bastante incertidumbre en la evolución de este mercado.

ALMENDRAS

El precio de la almendra sigue alto, en torno a los 2 €/kg en cáscara de media, aunque dependiendo de las variedades y el rendimiento puede oscilar. Sin embargo, conforme la recogida se ha ido generalizando se han producido algunas bajadas, aunque sigue habiendo una demanda alta de producto, y según previsiones, la demanda y el nivel de precios parece que no variarán mucho a medio plazo, debido en gran parte a la sequía que existe en los estados productores de frutos secos en los Estados Unidos, principalmente California.

GANADO VACUNO

Durante este mes se han producido ligeros aumentos en los precios de algunas categorías de animales, debido en parte al aumento del consumo a nivel nacional y también por las ventas de canales en el mercado exterior, aunque con menores pesos de lo que viene siendo normal.

PORCINO

Continúan las disminuciones de precios que se iniciaron en agosto. Durante este mes han caído 15 céntimos respecto a como finalizaron el mes pasado. Y es previsible que debido a la coyuntura internacional los precios descendan algo más.

LECHONES

Durante este mes ha aumentado el precio de cada lechón (+1,5 €), por lo que se empieza a cambiar la tendencia de bajadas que se venían acumulando durante todo el año. Todavía se mantienen las complicaciones de comercialización a nivel europeo, habrá que esperar a ver como evoluciona el precio del porcino de cebo y la repercusión que pudiese tener en los lechones.

CORDEROS

El precio del cordero subió a inicios del mes, pero después se ha mantenido sin variación para todas las categorías. Tranquilidad en este mercado.

9.2.- Servicio Provincial de Teruel

GIRASOL

Si nos centramos en la zona que más cultiva el girasol, en los alrededores de Odon, este año está siendo muy seco, los capítulos no han desarrollado y son pequeños, además en la tierra fuerte el nacimiento no fue bueno, todo esto nos lleva, en los secanos, a unos rendimientos inferiores a los 550kg/ha, en los regadíos nos situamos en torno a los 1900kg/ha.

ALFALFA

A finales de agosto se empezó con el 5º corte en los regadíos de Alcañiz, este corte va muy retrasado ya que apenas crece y se estima que no será un buen corte ni en rendimientos ni en calidad. El mercado está muy parado. El precio de la semilla de siembra se mantiene a 6,60€/kg, el 30% de las siembras se realizan en septiembre.

VIÑA

Como otros años, la vendimia comenzó hacia el 5 y el 12 de septiembre para las uvas blancas en el bajo Aragón Oriental con 14,5º y rendimiento en mosto del 62%, dado que el grano está seco y continuaron con las variedades tintas garnacha, tempranillo y macabeo con rendimientos de 60%. La producción se estima un 40% inferior a otras campañas.

La zona de Muniesa, con garnacha y tempranillo, espera una cosecha media en torno a los 120.000 kg que vende básicamente en garrafas de 5 litros a un mercado que se mantiene fiel a este tipo de vino. Se observa una tendencia a seguir arrancando viñas poco productivas en favor del cultivo del almendro con variedades que ya no presentan problemas por heladas tardías. Los municipios de Baguena y San Martín del Río, en el Jiloca, unas 180 has, que llevan su producción a la Cooperativa de Daroca.

OLIVO

La producción del olivar queda a la expectativa de las precipitaciones de octubre-noviembre. De momento los árboles tienen oliva pero de tamaño muy pequeño, aunque presentan una buena morfología que les permitiría engrosar bien en el supuesto de que las precipitaciones acompañen. Las previsiones de cosecha se mantienen en la mitad de una campaña media situándose en unos 9.000.000-10.000.000 kg de aceitunas. Poca incidencia de ataque de mosca. Se estima que la cantidad de aceituna para mesa esta campaña será escasa.

ALMENDRO

En septiembre se inicio la nueva campaña de precios; similares al final de la anterior incrementándose a lo largo del mes y con tendencia al alza. Se estima una merma de 20-30% en producción como consecuencia de la sequía. La almendra se ha quedado muy pequeña y con problemas de apertura y una defoliación prematura. Preocupación en el sector ya que si no llueve en septiembre-octubre se verá comprometida la floración de la próxima campaña. Por otra parte el problema del gusano cabezudo se agrava en años de sequía y de momento el Ministerio no ha aprobado ningún tratamiento para el mismo. Continúa la tendencia al arranque de frutales y la posterior reconversión en plantaciones de almendro de variedades tardías.

MELOCOTON

Durante el mes de septiembre se recogieron los melocotones embolsados de media estación que se concentran en Calanda-Alcañiz y la zona de Mazaleon. Durante este mes se recogieron las

variedades “andros” y “G58” y acabando el mes con “Miraflores”, “Jesca”, “agaves” y “San Miguel”. Como no ha llovido el porcentaje de destribo se ha mantenido en valores muy bajos. Los rendimientos se estiman en torno a los 15-16.000kg/ha al ser una producción controlada en función del tamaño que se busca en los frutos.

9.3.- Servicio Provincial de Zaragoza

CEREALES Y LEGUMINOSAS

Debido a los bajos precios y el alto costo de producción, vuelve a descender la superficie de maíz. Los rendimientos que se esperan están en torno a los 12.000 kg/ha en seco aproximadamente.

En Zaragoza las zonas arroceras siguen siendo las mismas, aunque este año se ha disminuido el número de hectáreas cultivadas en un 15%, según las prospecciones realizadas. En Ejea se han cultivado 955,16 hectáreas frente a las 1.080 hectáreas del 2015, en Sábada se han sembrado 128 cuando en 2015 se sembraron 185. Los rendimientos han sido algo más bajos que el año pasado. En Cinco Villas se espera una buena cosecha, al igual que en Bajo Aragón, Calatayud, La Almunia y Caspe.

Los cereales de verano están en buenas condiciones, aunque falta bastante para ser recolectados.

En cuanto a precios, el mes de septiembre ha sido un mes de tendencia a la baja en todos los cereales general, destacando sobre todo el maíz, esto se debe a la proximidad de la cosecha que presiona el precio a la baja.

FORRAJES

La alfalfa, que predomina en regadío y no ha tenido problemas de agua de riego, ha evolucionado de forma normal, aunque el primer corte fue regular, se han recuperado los siguientes. Actualmente ya se ha realizado el quinto corte y se espera un final de campaña aceptable, pues ya se habrá segado un 85% aproximadamente. Sin embargo, en secano la alfalfa ha sido afectada por la escasez de pluviométrica que hará que la cosecha esperada sea mínima.

Hasta finalizar la campaña que nos ocupa falta un sexto corte, por lo que se cree que al finalizar ésta los rendimientos medios aumentarán hasta 15.000 Kg./Ha, considerándose 2016 una campaña normal, sin ninguna incidencia que destacar en cuestión de siniestros o problemas en el abastecimiento de agua.

Destacar la paralización de las exportaciones, tan apenas hay movimientos mercantiles y hay una honda preocupación en el sector.

El precio percibido por el agricultor de alfalfa es de 125 €/T, 5 €/T menos que la campaña pasada.

El mercado está poco operativo, a lo largo del mes de septiembre no ha habido interés en comprar ni tampoco en vender. Existe por tanto déficit de exportación, donde las deshidratadoras esperan a que el precio se alegre para vender, pero se encuentran con que el mercado internacional está muy tranquilo y con unas ofertas de otros países productores algo agresivas.

En lo que respecta al el mercado nacional, se ha movido poco, aunque quizás se anime por el descenso en la producción de pastos y forrajes debido a la sequía.

Los precios de la alfalfa se han mantenido sin cambios en el mes de septiembre, pero la situación sigue siendo muy complicada, aunque no se ve posibilidad de bajar precios, ya que por bajar más no se ha de vender más.

Las ventas para exportación van despacio, aunque en la última semana del mes se han ido despejando algunas dudas y parece que hay previsiones de un incremento en la exportación.

FRUTAS Y HORTALIZAS

La superficie de tomate para industria contratada ha descendido un 16% aproximadamente con respecto a la pasada campaña. Destacar el pedrisco caído en Alfamén el 22 de mayo que arrasó las 35 has de tomate situadas en este término por lo que se tuvo que levantar dicho cultivo.

Si obviamos la superficie siniestrada, los rendimientos han descendido en un 31,61% con respecto a los que se obtuvieron el año 2015, pasando de 81.560 kg/ha a 55.758 kg/ha.

Los rendimientos que se están dando en la cebolla son excepcionalmente buenos, en muchos casos superiores a los 70.000 kg/ha. Este año se han introducido otras variedades de cebolla a parte de la *Citation* como la *Legend*, *Vitrero*. Los rendimientos de las tres variedades son similares en torno a los 60.000 kg/ha. El precio estimado para este año es de 0,18€/kg, muy por debajo de los 0,40 €/kg del año pasado.

En contrapartida, los precios son bajos, los agricultores están cobrando a pie de campo 0,08 €/kg en el caso del calibre pequeño y 0,12-0,13 €/kg calibre grande, mientras que los precios del producto manipulado al salir del almacén, están en torno a los 0,13€/kg en el caso de calibre pequeño y 0,18€/kg calibre grande.

Buenas perspectivas de producción de patata con respecto a la pasada campaña estimándose un rendimiento de 51.000 kg/ha. Este rendimiento ha sido muy superior al del año pasado pasando de los 39.000kg/ha en 2015 a los mencionados 51.000kg/ha de este año. El precio también se ha incrementado de 0,1353 euros/kg a 0,3543 euros/kg.

En cuanto a fruta dulce las prospecciones realizadas dan como resultado los siguientes ejemplos:

Cultivo	Kg/Ha 2016	Kg/Ha 2015
Albaricoque	7.590	5.215
Cereza	4.015	2.285
Manzana	32.307	30.769
Melocotón	21.139	29.100
Peral	7.530	6.885
Nectarina	13.393	16.030

GANADERÍA

Cuando comenzó el mes de septiembre las expectativas eran buenas para el conjunto del vacuno de carne, con un incremento de la exportación de animales vivos acompañada por una notable demanda interna. Pero al final de mes la situación ha cambiado, con una caída

en vertical de la exportación y la demanda interna de principios de mes, que suele ser elevada por el cambio del consumo de la costa a las zonas del centro peninsular, ha provocado un aumento del consumo en las dos primeras semanas de septiembre.

En la segunda quincena de septiembre la situación se ha complicado, sobre todo para los machos cruzados, donde la oferta es baja pero, gracias al poco peso de sacrificio, se han podido mantener precios. Se espera que mejore la situación para el mes de octubre con una reactivación del consumo.

En el sector del **ovino**, septiembre ha sido un mes de tránsito con la vista puesta a la semana central de octubre. Hay una subida pequeña en los precios a primeros de mes, para continuar después con una tendencia lateral a lo largo de las dos últimas semanas. Los frigoríficos de mataderos estaban vacíos en el inicio de mes y coincidió con la fiesta musulmana del cordero, por lo que el consumo fue elevándose al máximo. Esto hace que no haya excesos de corderos en campo, lo que se traduciría en una teórica subida de los precios.

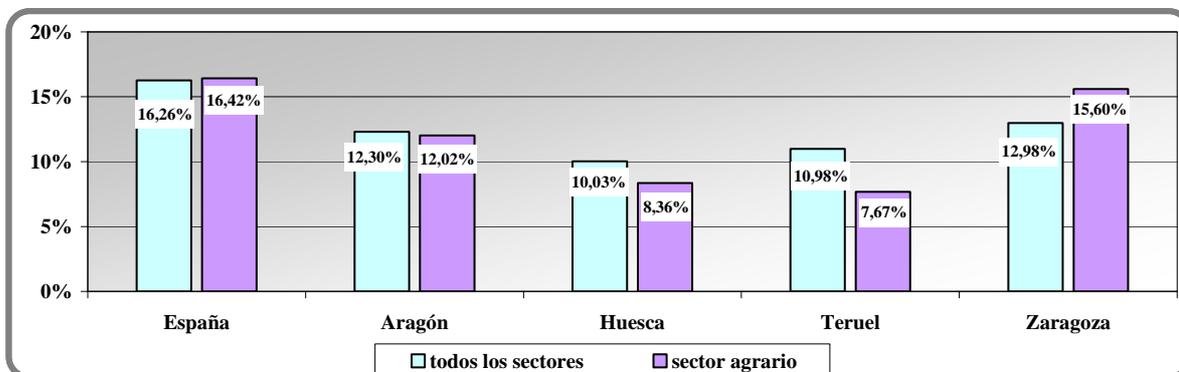
El mes de septiembre ha terminado, con un mercado interno muy parado y unas exportaciones todavía poco activas de corderos.

En **porcino**, el mes de septiembre parecía que iba a ser de tendencia bajista, pero el mercado ha sido todo lo contrario, situando los precios en los valores más altos del año. Esto se puede deber al calor fuerte del mes de septiembre, sobre todo en su inicio y al elevado consumo europeo.

En relación a la exportación, la competencia es elevada debido a los bajos precios de EEUU y de Brasil, que está vendiendo en el mercado asiático con mucha fuerza. Para los lechones, hay un mercado con poco movimiento, las repeticiones en los precios son constantes.

10.- Paro registrado en Aragón

10.1.- Paro registrado nacional, regional y provincial en el mes de septiembre

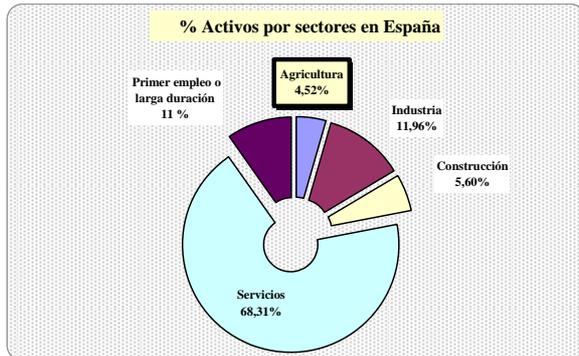
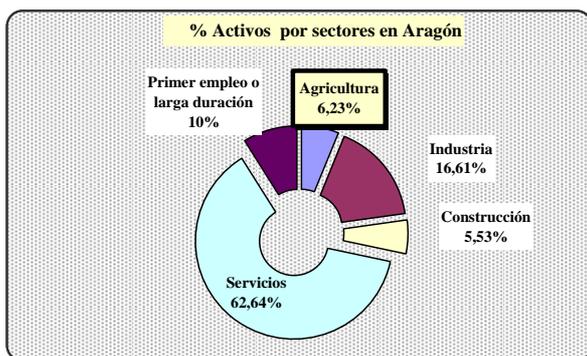


PARO REGISTRADO		TOTAL		
		POBLACION EN PARO	POBLACION ACTIVA	TASA DE PARO
NACIONAL	TODOS LOS SECTORES	3.720.297	22.875.700	16,26%
	SECTOR AGRARIO	166.129	1.011.900	16,42%
ARAGÓN	TODOS LOS SECTORES	80.123	651.400	12,30%
	SECTOR AGRARIO	4.880	40.600	12,02%
HUESCA	TODOS LOS SECTORES	10.739	107.100	10,03%
	SECTOR AGRARIO	1.120	13.400	8,36%
TERUEL	TODOS LOS SECTORES	7.019	63.900	10,98%
	SECTOR AGRARIO	468	6.100	7,67%
ZARAGOZA	TODOS LOS SECTORES	62.365	480.400	12,98%
	SECTOR AGRARIO	3.292	21.100	15,60%

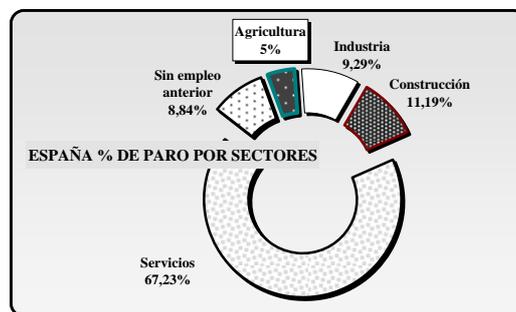
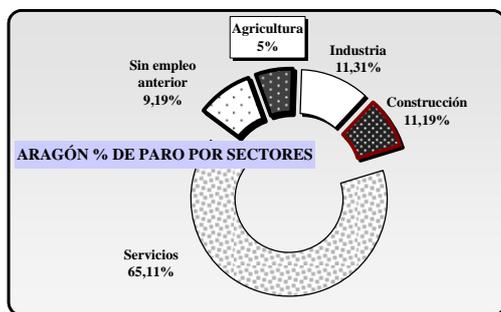
Fuentes: INE (EPA 2º trimestre 2016), SEPE (antiguo INEM) Fecha del dato: 31/08/2016 SMA: sobre el mes anterior

La tasa de paro registrado este mes de septiembre es de 16,26 % en España (3.720.297 personas) y de 12,30 % en Aragón (80.123 personas). De las tres provincias, Huesca y Teruel presentan una tasa inferior a la media regional 10,03 % y 10,98 % respectivamente, mientras que Zaragoza la supera (12,98 %).

La tasa de paro agrario es inferior en Aragón, y en las tres provincias aragonesas que en España.



	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Sin empleo anterior	Total
Aragón	40.600	108.200	36.000	408.000	58.500	651.400
España	1.011.900	2.678.500	1.255.100	15.303.300	2.154.100	22.875.700



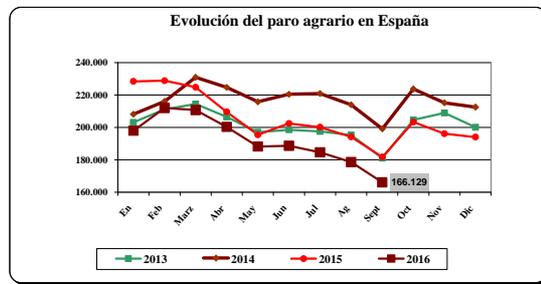
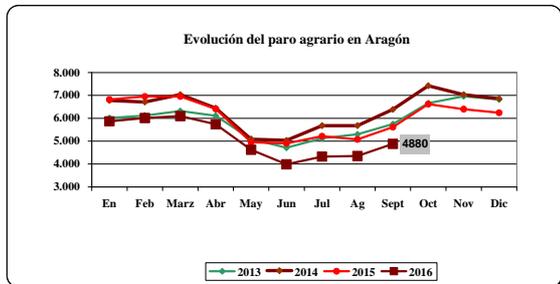
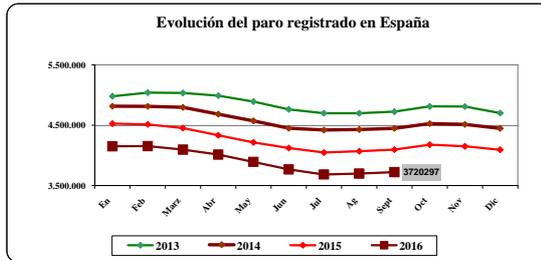
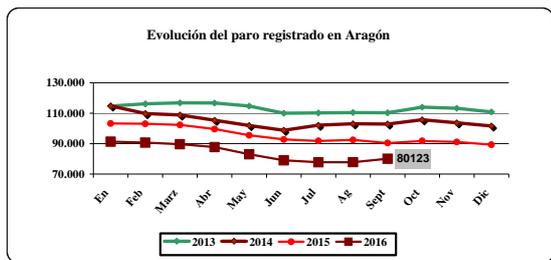
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Sin empleo anterior	TOTAL
Aragón	4.880	9.061	6.655	52.166	7.361	80.123
España	166.129	345.552	378.556	2.501.190	328.870	3.720.297

La distribución de parados por sectores sigue en general una proporción parecida a la de los activos. Sin embargo, en construcción el paro es mayor que la población activa, mientras que en industria la situación es la contraria, tanto en España como en Aragón.

10.2.- Evolución del paro general y agrario

PARO REGISTRADO		TASA DE PARO	VARIACION PARO SOBRE EL MES ANTERIOR % (SMA)	VARIACION PARO SOBRE EL MISMO MES DEL AÑO ANTERIOR % (SMMA)
NACIONAL	TODOS LOS SECTORES	16,26%	1,01%	-8,55%
	SECTOR AGRARIO	16,42%	-10,03%	-14,44%
ARAGÓN	TODOS LOS SECTORES	12,30%	3,03%	-13,38%
	SECTOR AGRARIO	12,02%	12,78%	-3,84%
HUESCA	TODOS LOS SECTORES	10,03%	8,79%	-11,23%
	SECTOR AGRARIO	8,36%	36,59%	2,56%
TERUEL	TODOS LOS SECTORES	10,98%	1,77%	-16,68%
	SECTOR AGRARIO	7,67%	3,77%	-24,64%
ZARAGOZA	TODOS LOS SECTORES	12,98%	2,23%	-13,36%
	SECTOR AGRARIO	15,60%	7,72%	-2,08%

Aumento del paro, general en todos los ámbitos menos del agrario en España. Si consideramos el mismo mes del año anterior, continúa el descenso generalizado tanto del paro general como del agrario en todos los territorios, excepto en la provincia de Huesca.

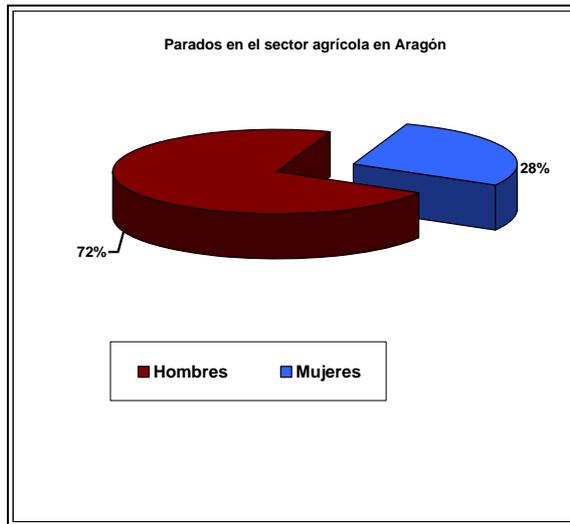


Agricultura	Industria	Cosntrucción	Servicios	S.E.A.	Total
529	23	22	1.472	237	2.283
12,16%	0,25%	0,33%	2,90%	3,33%	2,93%

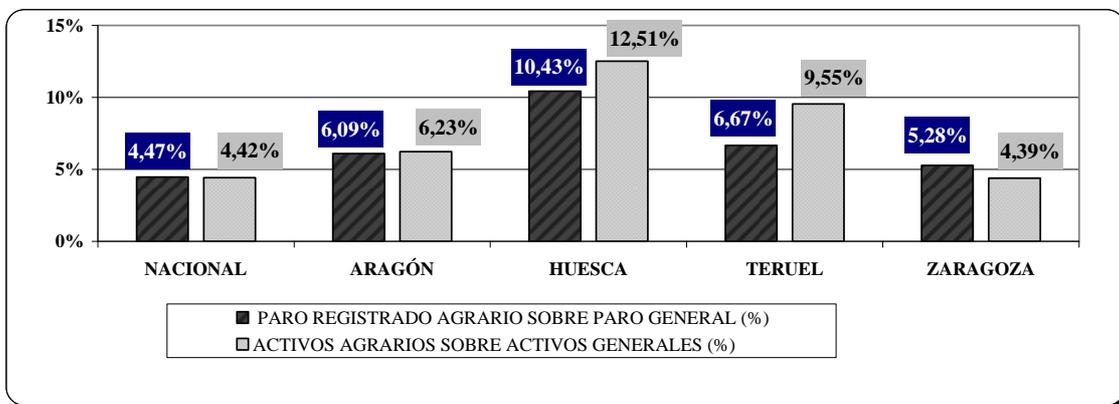
En Aragón aumenta el paro en todos los sectores económicos. En conjunto aumenta un 2,93%

10.3.- Paro agrario

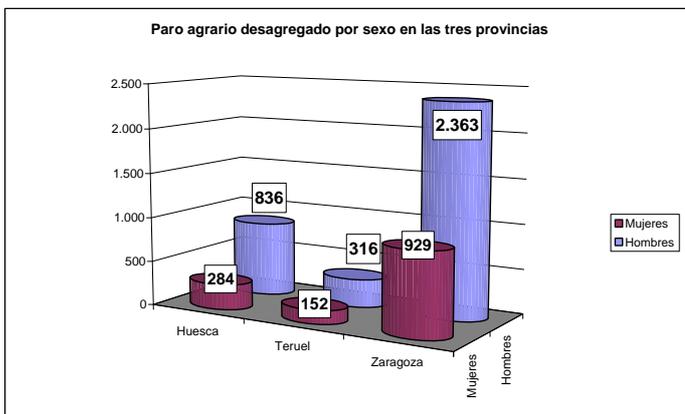
Provincia	Nacionalidad	Hombres	Mujeres	Total
Huesca	Españoles	353	134	487
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	185	120	305
	Extranjeros no comunitarios	298	30	328
Total Huesca		836	284	1.120
Teruel	Españoles	154	91	245
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	30	36	66
	Extranjeros no comunitarios	132	25	157
Total Teruel		316	152	468
Zaragoza	Españoles	1.016	453	1.469
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	434	328	762
	Extranjeros no comunitarios	913	148	1.061
Total Zaragoza		2.363	929	3.292
Total general Aragón		3.515	1.365	4.880



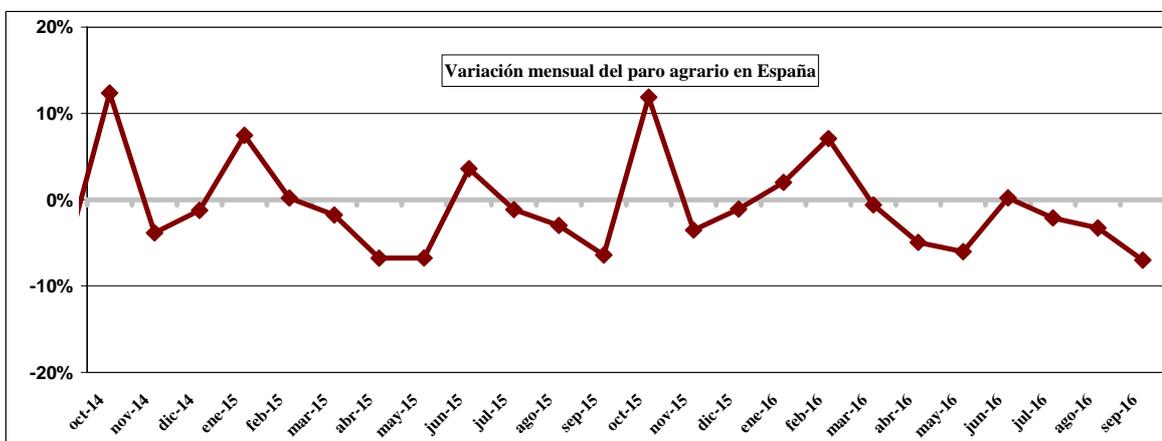
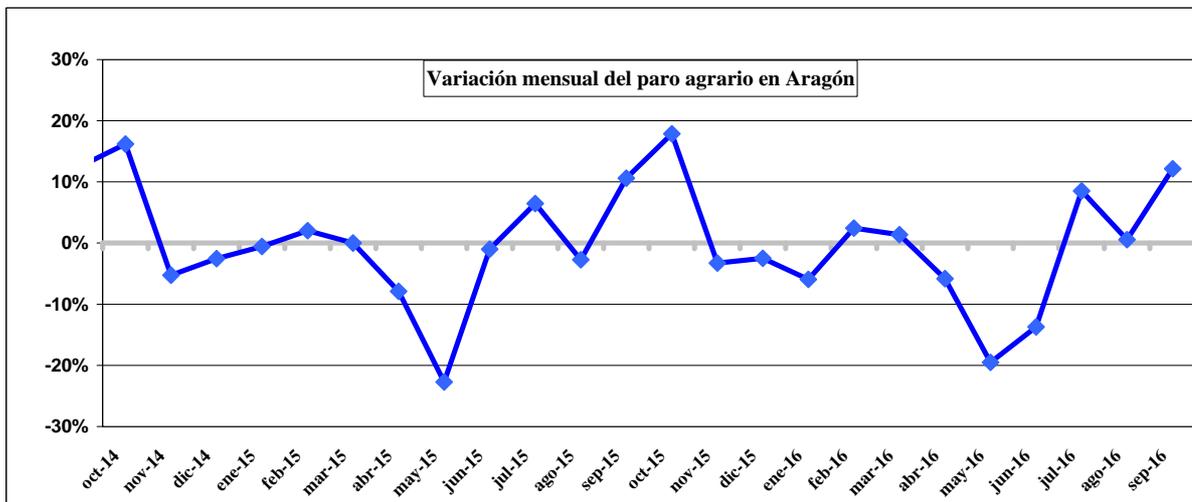
Si analizamos el paro registrado teniendo en cuenta el género, el número de hombres (72%), que buscan trabajo en el sector agrícola es mucho mayor que el de mujeres (28%). La diferencia es la misma que el pasado mes.



El porcentaje de paro agrario es muy similar al de los activos agrarios tanto en España como en Aragón en su conjunto. Por provincias, lo supera en la provincia de Zaragoza mientras que en las provincias de Huesca y Teruel el porcentaje de paro agrario es inferior al de activos agrarios.

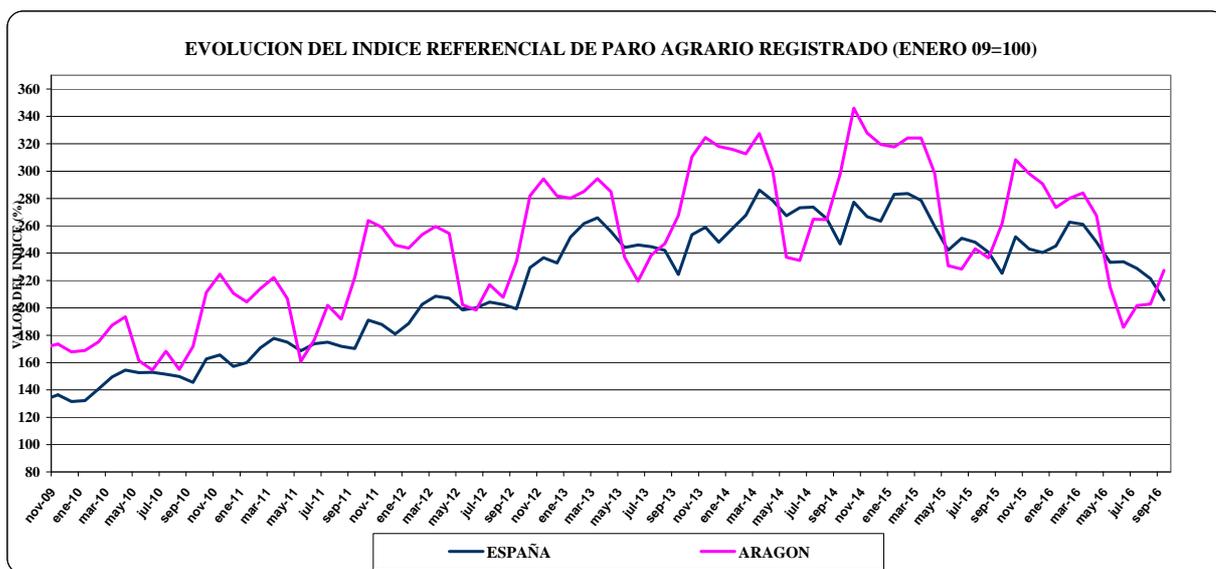


Si analizamos por sexo, en las tres provincias es mucho mayor el número de hombres que el de mujeres que buscan empleo en el sector agrario en las tres provincias.



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

A largo plazo, analizando los datos de paro agrario de los últimos 5 años, continúa el ascenso constante, con un comportamiento de dientes de sierra. También muestra este índice una estacionalidad del empleo agrario más acentuada a nivel regional que a nivel nacional.



Para más información consultar [aquí](#)

Paro agrario por comarcas

Comarca	Origen de los parados	Hombres	Mujeres	Total	Comarca	Origen de los parados	Hombres	Mujeres	Total
Alto Gállego	Españoles	9	2	11	Gúdar-Javalambre	Españoles	8	3	11
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	5		5		Extranjeros comunitarios (UE-28)	3		3
	Extranjeros no comunitarios	2	1	3		Extranjeros no comunitarios	4	2	6
	Total	16	3	19		Total	15	5	20
Andorra-Sierra de Arcos	Españoles	15	14	29	Hoya de Huesca / Plana de Uesca	Españoles	72	19	91
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	1	5	6		Extranjeros comunitarios (UE-28)	14	6	20
	Extranjeros no comunitarios	14		14		Extranjeros no comunitarios	53	5	58
	Total	30	19	49		Total	139	30	169
Aranda	Españoles	12	4	16	Jiloca	Españoles	12	3	15
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	5	2	7		Extranjeros comunitarios (UE-28)	3	1	4
	Extranjeros no comunitarios	12	1	13		Extranjeros no comunitarios	14		14
	Total	29	7	36		Total	29	4	33
Bajo Aragón	Españoles	48	33	81	La Jacetania	Españoles	12	6	18
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	16	20	36		Extranjeros comunitarios (UE-28)	4	1	5
	Extranjeros no comunitarios	42	19	61		Extranjeros no comunitarios	2	1	3
	Total	106	72	178		Total	18	8	26
Bajo Aragón-Caspe / Baix Aragó-Casp	Españoles	84	30	114	La Litera / La Llitera	Españoles	39	8	47
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	23	30	53		Extranjeros comunitarios (UE-28)	4	3	7
	Extranjeros no comunitarios	82	39	121		Extranjeros no comunitarios	31	2	33
	Total	189	99	288		Total	74	13	87
Bajo Cinca / Baix Cinca	Españoles	82	41	123	La Ribagorza	Españoles	6	3	9
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	116	93	209		Extranjeros comunitarios (UE-28)	8	4	12
	Extranjeros no comunitarios	104	14	118		Extranjeros no comunitarios	2		2
	Total	302	148	450		Total	16	7	23
Bajo Martín	Españoles	19	11	30	Los Monegros	Españoles	31	10	41
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	1	3	4		Extranjeros comunitarios (UE-28)	18	6	24
	Extranjeros no comunitarios	13	1	14		Extranjeros no comunitarios	26	3	29
	Total	33	15	48		Total	75	19	94
Campo de Belchite	Españoles	5	2	7	Maestrazgo	Españoles	8	3	11
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	1		1		Extranjeros comunitarios (UE-28)	1	1	2
	Extranjeros no comunitarios	2		2		Extranjeros no comunitarios	1		1
	Total	8	2	10		Total	10	4	14
Campo de Borja	Españoles	32	7	39	Matarraña	Españoles	13	5	18
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	16	12	28		Extranjeros comunitarios (UE-28)	1	2	3
	Extranjeros no comunitarios	23	1	24		Extranjeros no comunitarios	9		9
	Total	71	20	91		Total	23	7	30
Campo de Cariñena	Españoles	16	3	19	Ribera Alta del Ebro	Españoles	33	29	62
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	14	19	33		Extranjeros comunitarios (UE-28)	10	9	19
	Extranjeros no comunitarios	14	3	17		Extranjeros no comunitarios	5	3	8
	Total	44	25	69		Total	48	41	89
Campo de Daroca	Españoles	6	2	8	Ribera Baja del Ebro	Españoles	25	18	43
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	4	6	10		Extranjeros comunitarios (UE-28)	6	1	7
	Extranjeros no comunitarios	3		3		Extranjeros no comunitarios	4	3	7
	Total	13	8	21		Total	35	22	57
Cinca Medio	Españoles	63	36	99	Sierra de Albarracín	Españoles	6	5	11
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	7	8	15		Extranjeros comunitarios (UE-28)		2	2
	Extranjeros no comunitarios	52	4	56		Extranjeros no comunitarios	1		1
	Total	122	48	170		Total	7	7	14
Cinco Villas	Españoles	79	28	107	Sobrarbe	Españoles	6	1	7
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	48	31	79		Extranjeros comunitarios (UE-28)	2	1	3
	Extranjeros no comunitarios	27	5	32		Extranjeros no comunitarios	0	0	0
	Total	154	64	218		Total	8	2	10
Comunidad de Calatayud	Españoles	142	38	180	Somontano de Barbastro	Españoles	44	13	57
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	105	79	184		Extranjeros comunitarios (UE-28)	7		7
	Extranjeros no comunitarios	27	2	29		Extranjeros no comunitarios	29	2	31
	Total	274	119	393		Total	80	15	95
Comunidad de Teruel	Españoles	20	13	33	Tarazona y el Moncayo	Españoles	20	7	27
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	4	2	6		Extranjeros comunitarios (UE-28)	6	1	7
	Extranjeros no comunitarios	15	1	16		Extranjeros no comunitarios	6		6
	Total	39	16	55		Total	32	8	40
Cuencas Mineras	Españoles	5	1	6	Valdejalón	Españoles	133	91	224
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	0	0	0		Extranjeros comunitarios (UE-28)	67	75	142
	Extranjeros no comunitarios	19	2	21		Extranjeros no comunitarios	46	6	52
	Total	24	3	27		Total	246	172	418
D.C. Zaragoza	Españoles	418	189	607	TOTAL GENERAL	3.515	1.365	4.880	
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	129	61	190	Publicación: Servicio de Gestión Económica Planificación y Análisis. Secretaría General Técnica. Departamento de Desarrollo Rural y Sostenibilidad				
	Extranjeros no comunitarios	659	83	742	Fuente: IAEST.				
	Total	1.206	333	1.539					

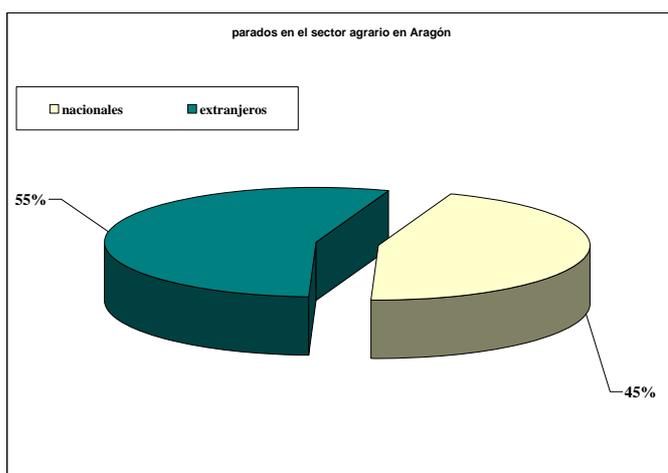
10.4.- Población extranjera en paro

Este mes disminuye un 0,92 % la población extranjera en paro en España, y aumenta un 4,70 en Aragón.

En el conjunto regional el número de parados entre la población extranjera es de 15.716, un 18,54% del total de parados. A nivel nacional el número de parados extranjeros en paro es de 420.321 que supone un 11,30% del total de parados. En el sector agrario, el porcentaje que representan los extranjeros en paro es mucho mayor, un 24,75 % en España y un 54,90 % a nivel regional.

POBLACION EXTRANJERA EN PARO				
PARO REGISTRADO		EFFECTIVOS	% SOBRE TOTAL PARADOS	VARIACION MENSUAL EFFECTIVOS%
ESPAÑA	TODOS LOS SECTORES	420.321	11,30%	-0,92%
	SECTOR AGRARIO	41.110	24,75%	-14,75%
ARAGÓN	TODOS LOS SECTORES	15.716	19,61%	4,70%
	SECTOR AGRARIO	2.679	54,90%	18,54%
HUESCA	TODOS LOS SECTORES	2.207	20,55%	27,72%
	SECTOR AGRARIO	633	56,52%	70,62%
TERUEL	TODOS LOS SECTORES	1.402	19,97%	-2,37%
	SECTOR AGRARIO	223	47,65%	8,78%
ZARAGOZA	TODOS LOS SECTORES	12.107	19,41%	2,19%
	SECTOR AGRARIO	1.823	55,38%	8,25%

Fuentes INE (EPA 1º trimestre 2016), SEPE (antiguo INEM)



El número de extranjeros que buscan trabajo en el sector agrario en Aragón representa el 55%.

Este dato es llamativo ya que la población extranjera representa solo el 11 % de la población.

11.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria

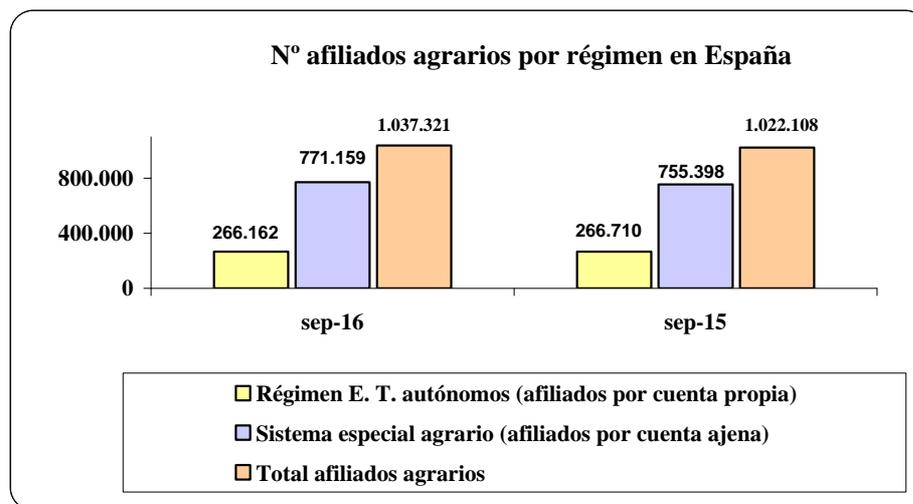
11.1.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria en España

El número de afiliados a la Seguridad Social Agraria a nivel nacional aumenta en septiembre en 54.899 personas un 5,59 % más que el mes anterior, lo que sitúa la cifra global en 1.037.292 afiliados. Si lo comparamos con el mismo mes del año anterior hay un aumento de 15.213 personas, es decir un 1,49 %.

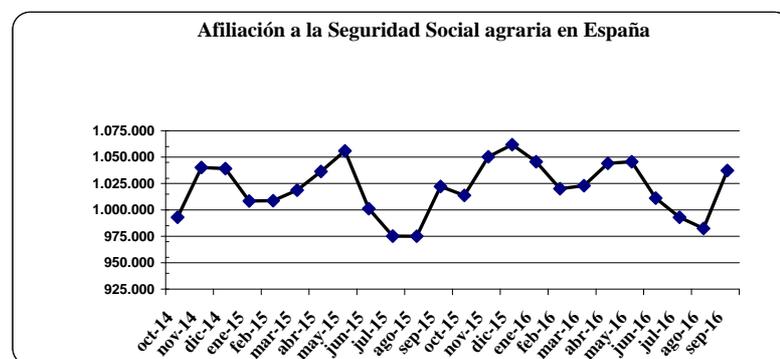
	sep-16			ago-16			sep-15		
	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
REGIMEN E. TRABAJADORES AUTONOMOS			266.162			266.092			266.710
SISTEMA ESPECIAL AGRARIO	451.866	319.292	771.159	410.396	305.932	716.330	437.354	318.043	755.398
EXTRANJEROS SISTEMA ESPECIAL AGRARIO	152.021	50.913	202.934	132.231	42.042	174.273	143.956	48.575	192.531
TOTAL AFILIADOS AGRARIOS	451.866	319.292	1.037.321	410.396	305.932	716.330	437.354	318.043	1.022.108
SISTEMA ESPECIAL AGRARIO (C. AJENA)/ TOTAL AFILIADOS AGRARIOS (%)	43,56%	30,78%	74,34%	41,77%	31,14%	72,91%	42,79%	31,12%	73,91%
% AFILIADOS EXTRANJEROS EN EL R.E. AGRARIO (Cuenta Ajena)	33,64%	15,95%	26,32%	32,22%	13,74%	24,33%	32,92%	15,27%	25,49%

REGIMENES AGRARIOS	Número		%	
	VARIACION SMA*	VARIACION SMMAA**	VARIACION SMA	VARIACION SMMAA
REGIMEN E. TRABAJADORES AUTONOMOS	70	-548	0,03%	-0,21%
SISTEMA ESPECIAL AGRARIO	54.829	15.761	7,65%	2,09%
EXTRANJEROS SISTEMA ESPECIAL AGRARIO	28.661	10.403	16,45%	5,40%
TOTAL AFILIADOS AL REGIMEN AGRARIO	54.899	15.213	5,59%	1,49%

SMA*: Sobre el mes anterior; SMMAA**: Sobre el mismo mes año anterior



Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social. Elaboración propia



En España, la afiliación a la seguridad social agraria, como el paro, muestra un comportamiento muy estacional coincidiendo los máximos de cotización con las cifras más bajas de paro.

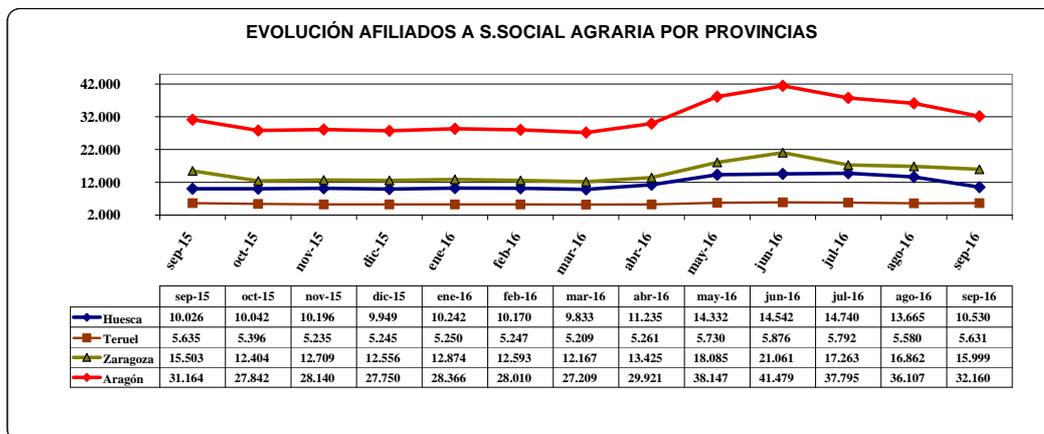
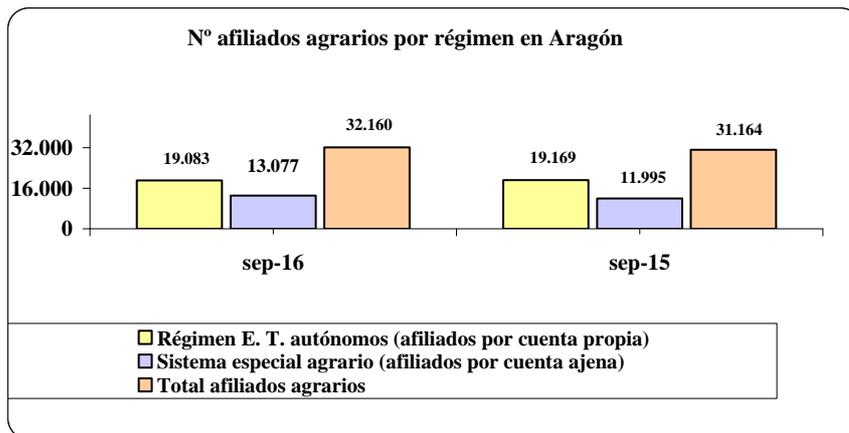
11.2.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria en Aragón

En Aragón, disminuye el número de afiliados agrarios a la Seguridad Social en 3.947 personas un 10,93 % menos que el mes anterior. Si se toma como referencia septiembre de 2015 la variación es un aumento de 3,20%, en términos absolutos 996 afiliados más.

	sep-16			ago-16			sep-15		
	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
REGIMEN E. TRABAJADORES AUTONOMOS			19.083			19.128			19.169
SISTEMA ESPECIAL AGRARIO	10.499	2.578	13.077	13.590	3.389	16.979	9.660	2.335	11.995
EXTRANJEROS SISTEMA ESPECIAL AGRARIO	7.615	2.016	9.631	10.391	2.751	13.142	6.921	1.912	8.833
TOTAL AFILIADOS AGRARIOS	10.499	2.578	32.160	13.590	3.389	36.107	9.660	2.335	31.164
SISTEMA ESPECIAL AGRARIO (C. AJENA)/ TOTAL AFILIADOS AGRARIOS (%)	32,65%	8,02%	40,66%	37,64%	9,39%	52,80%	31,00%	7,49%	38,49%
% AFILIADOS EXTRANJEROS EN EL R.E. AGRARIO (Cuenta Ajena)	72,53%	73,65%	73,65%	76,46%	81,17%	77,40%	71,65%	81,88%	73,64%

REGIMENES AGRARIOS	Número		%	
	VARIACION SMA*	VARIACION SMMAA**	VARIACION SMA	VARIACION SMMAA
REGIMEN E. TRABAJADORES AUTONOMOS	-45	-86	-0,24%	-0,45%
SISTEMA ESPECIAL AGRARIO	-3.902	1.082	-22,98%	9,02%
EXTRANJEROS SISTEMA ESPECIAL GRARIO	-3.511	798	-26,72%	9,03%
TOTAL AFILIADOS AL REGIMEN AGRARIO	-3.947	996	-10,93%	3,20%

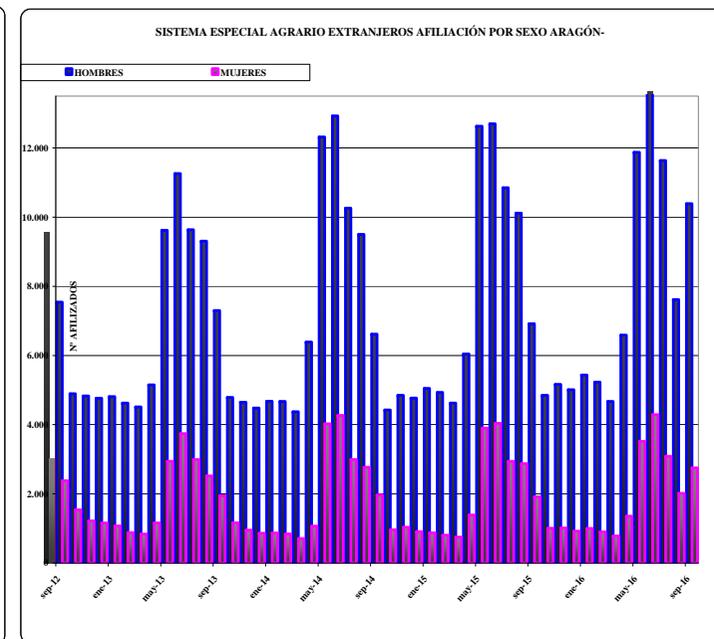
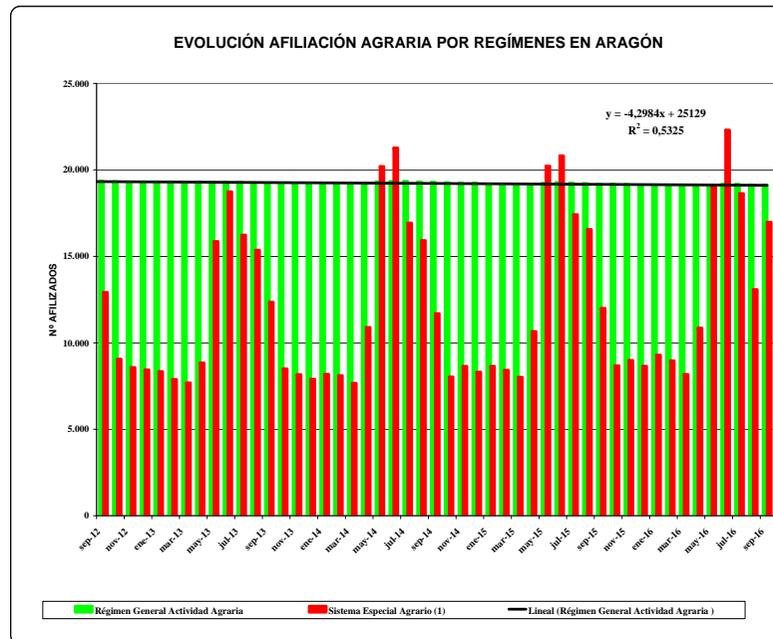
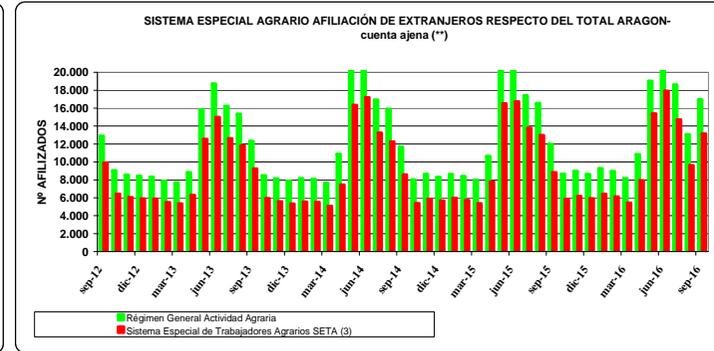
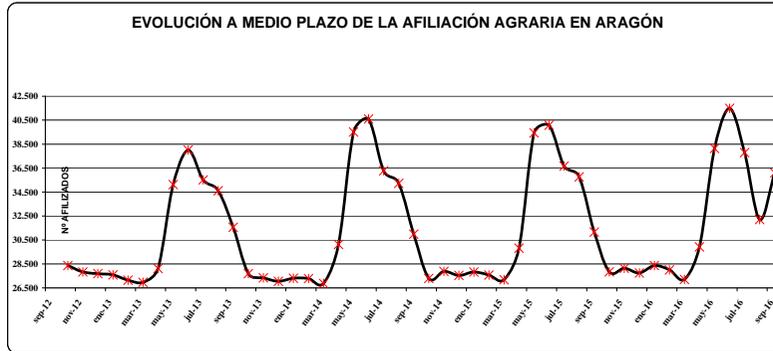
SMA*: Sobre el mes anterior; SMMAA**: Sobre el mismo mes año anterior



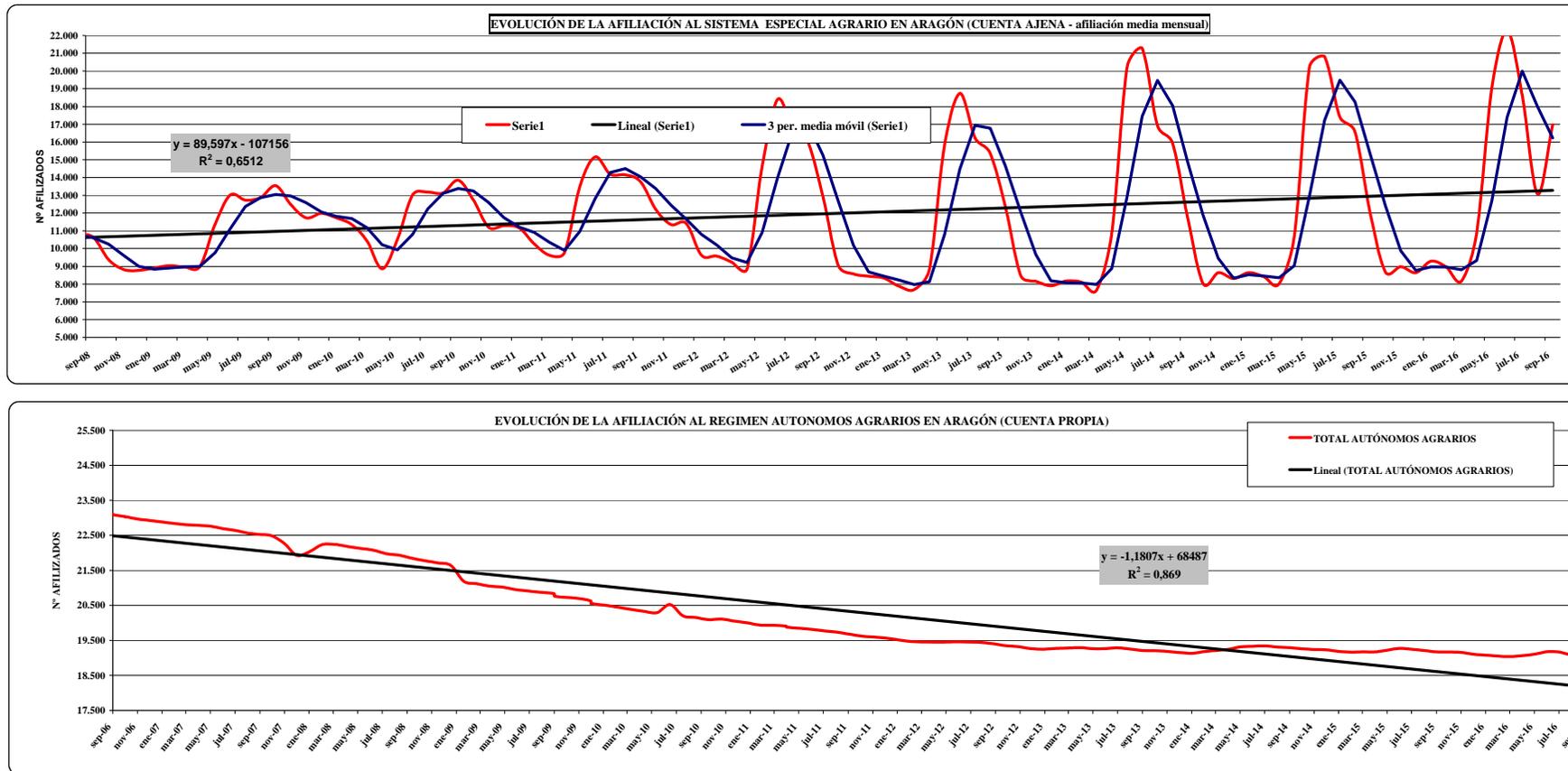
Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social

En Aragón, la estacionalidad es algo menos acusada, y por provincias, donde la afiliación se muestra más constante es en la provincia de Teruel.

11.3.- Evolución a medio plazo de la Afiliación a la Seguridad Social Agraria en Aragón



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



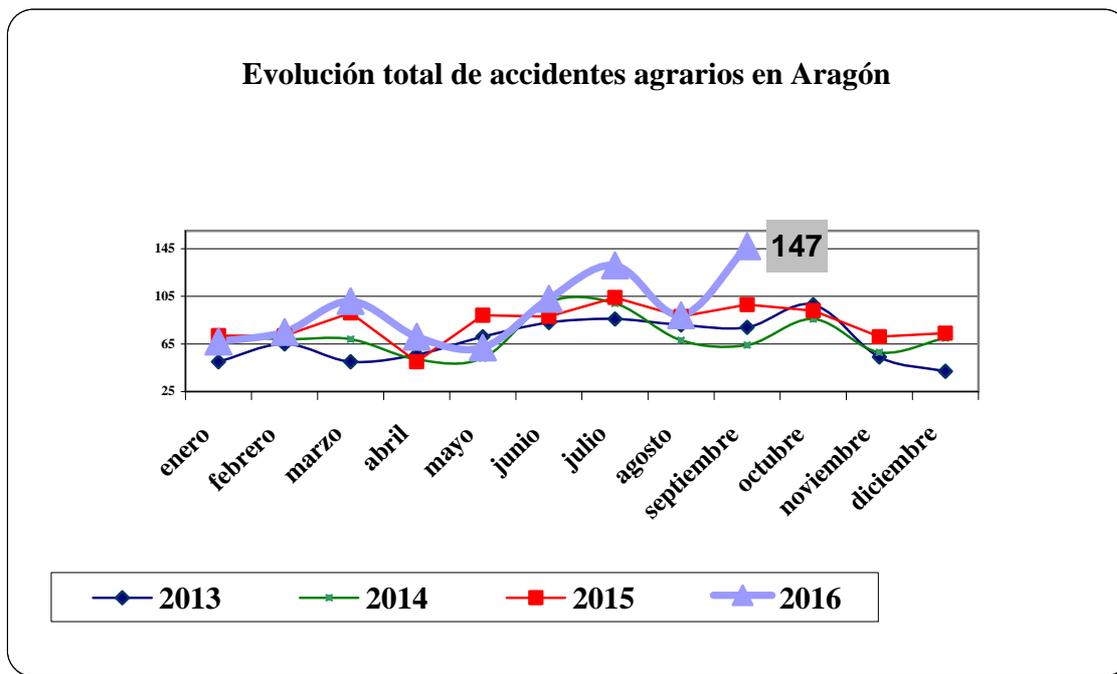
Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social. Elaboración propia. Para más información consultar [aquí](#)

12.- Accidentes y salud laboral en la agricultura

12.1.- Evolución del número de accidentes agrarios con baja en jornada de trabajo. Aragón

El número de accidentes en el sector agrario en el mes de septiembre se sitúa en 147, muy por encima de la media mensual de este año (94), que es más alto que el pasado año.

AÑO	PROVINCIA	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	TOTAL	Media mensual
2010	Huesca	9	16	18	18	16	16	24	17	26	18	21	15	214	17,8
	Teruel	11	11	9	8	12	20	15	17	16	8	10	10	147	12,3
	Zaragoza	35	31	23	30	39	30	39	21	37	26	20	11	342	28,5
	ARAGÓN	55	58	50	56	67	66	78	55	79	52	51	36	703	58,6
2011	Huesca	8	20	19	14	27	28	24	28	22	20	22	6	238	19,8
	Teruel	8	6	16	3	20	9	9	11	10	13	7	7	119	9,9
	Zaragoza	23	29	30	25	26	50	34	35	22	41	34	16	365	30,4
	ARAGÓN	39	55	65	42	73	87	67	74	54	74	63	29	722	60,2
2012	Huesca	19	25	10	14	27	22	26	26	29	8	20	17	243	20,3
	Teruel	8	10	14	2	13	18	10	9	15	7	4	5	115	9,6
	Zaragoza	25	26	22	26	31	34	32	31	33	33	33	23	349	29,1
	ARAGÓN	52	61	46	42	71	74	68	66	77	46	57	45	707	58,9
2013	Huesca	18	21	23	23	22	29	45	30	44	20	24	12	311	25,9
	Teruel	12	8	8	11	18	21	9	10	13	17	4	7	138	11,5
	Zaragoza	20	36	19	22	31	33	32	41	22	61	26	23	366	30,5
	ARAGÓN	50	65	50	56	71	83	86	81	79	98	54	42	815	67,9
2014	Huesca	27	29	15	20	26	52	40	26	23	24	26	27	335	27,9
	Teruel	9	7	11	9	9	9	12	11	16	11	12	9	125	10,4
	Zaragoza	36	33	43	23	18	39	47	31	25	51	20	34	400	33,3
	ARAGÓN	72	69	69	52	53	100	99	68	64	86	58	70	860	71,7
2015	Huesca	27	27	38	18	32	26	51	32	39	31	33	27	381	31,8
	Teruel	9	7	11	9	19	16	8	14	18	18	8	6	143	11,9
	Zaragoza	36	38	42	23	38	46	45	42	41	44	30	41	466	38,8
	ARAGÓN	72	72	91	50	89	88	104	88	98	93	71	74	990	82,5
2016	Huesca	29	35	47	28	24	38	58	22	69				350	38,9
	Teruel	9	9	10	15	12	13	9	19	15				111	12,3
	Zaragoza	29	31	44	28	26	52	64	48	63				385	42,8
	ARAGÓN	67	75	101	71	62	103	131	89	147				846	94,0

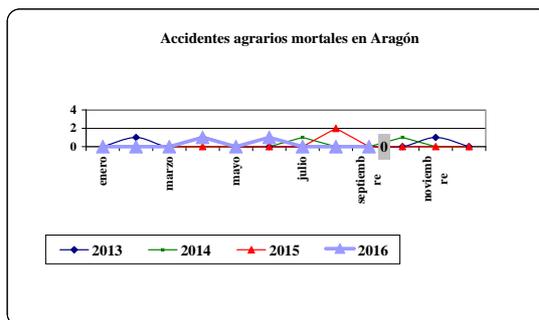
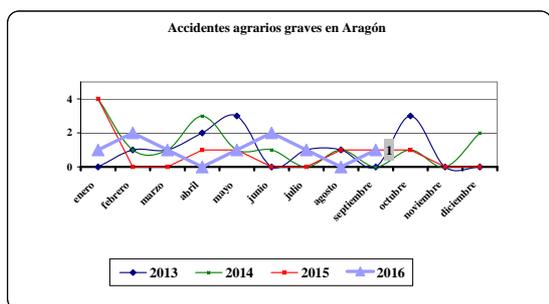
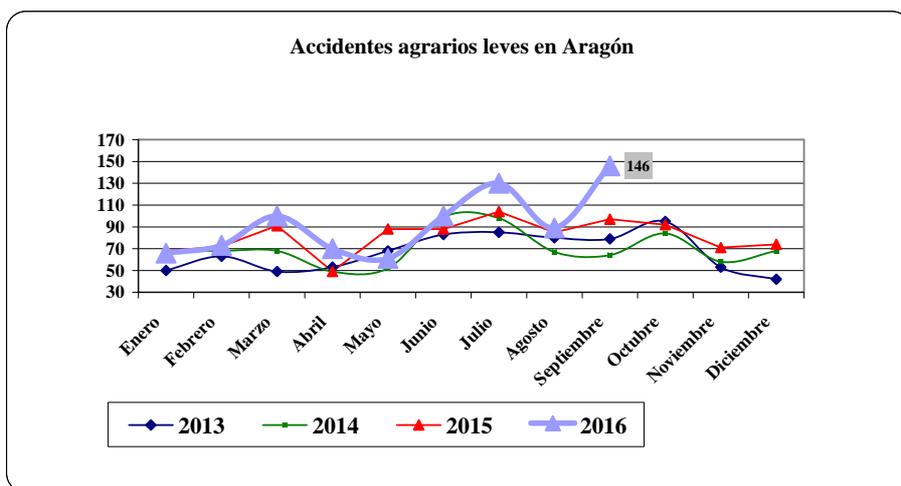


Fuente: Instituto Aragonés de Seguridad y Salud Laboral (ISSLA). Elaboración propia.

12.2.- Evolución del número de accidentes agrarios por tipo de accidente

AÑO	TIPO ACCIDENTE	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	TOTAL	Media mensual
2010	leve	55	58	48	53	65	66	77	55	77	51	50	35	690	57,5
	grave	0	0	2	3	2	0	1	0	2	1	1	1	13	1,1
	mortal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
2011	leve	36	53	57	42	70	85	65	74	53	71	63	29	698	58,2
	grave	3	2	2	0	3	1	2	0	1	1	0	0	15	1,3
	mortal	0	0	6	0	0	1	0	0	0	2	0	0	9	0,8
2012	leve	50	58	46	41	69	74	65	66	76	46	56	45	692	57,7
	grave	2	3	0	0	2	0	0	0	1	2	1	0	11	0,9
	mortal	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	4	0,3
2013	leve	50	63	49	53	68	83	85	80	79	95	53	42	800	66,7
	grave	0	1	1	2	3	0	1	1	0	3	0	0	12	1,0
	mortal	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0,3
2014	leve	68	68	68	49	52	99	98	67	64	84	58	68	843	70,3
	grave	4	1	1	3	1	1	0	1	0	1	0	2	15	1,3
	mortal	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	2	0,2
2015	leve	68	72	91	49	88	88	104	85	97	92	71	74	979	81,6
	grave	4	0	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	9	0,8
	mortal	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0,2
2016	leve	66	73	100	70	61	100	130	89	146				835	92,8
	grave	1	2	1	0	1	2	1	0	1				9	1,0
	mortal	0	0	0	1	0	1	0	0	0				2	0,2

Este mes de septiembre en el sector agrario en Aragón, se ha producido un accidente grave y ninguno mortal.



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

Para más información consultar [aquí](#)