

# COYUNTURA AGRARIA DE ARAGÓN

**Agosto 2017**



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

## SUMARIO

<b>1.- CLIMATOLOGÍA .....</b>	<b>3</b>
1.1.- MAPA SINTÉTICO DE LAS SEIS HIPERCOMARCAS ARAGONESAS: DATOS CLIMÁTICOS MEDIOS .....	4
1.2.- TEMPERATURA .....	6
1.3.- PRECIPITACIÓN.....	7
<b>2.- HUMEDAD DEL SUELO .....</b>	<b>9</b>
<b>3.- VIGILANCIA DE LA SEQUÍA: ÍNDICE DE PRECIPITACIÓN ESTANDARIZADO ..</b>	<b>10</b>
<b>4.- RESERVA HÍDRICA EN LOS PANTANOS DE USO EN ARAGÓN.....</b>	<b>11</b>
4.1.- EVOLUCIÓN DE LA RESERVA HÍDRICA.....	12
4.2.- SITUACIÓN EN LOS PANTANOS DE ARAGÓN.....	13
4.2.1.- <i>Margen derecha del Ebro</i> .....	14
4.2.2.- <i>Margen izquierda del Ebro</i> .....	16
4.2.3.- <i>Embalses del eje del Ebro</i> .....	18
<b>5.- ÍNDICES DE PRECIOS DE CONSUMO.....</b>	<b>19</b>
5.1.- VALORES DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMO (IPC) .....	19
5.2.- VARIACIONES DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMO (IPC) .....	20
5.3.- EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE DE PRECIOS DE LAS PRINCIPALES RÚBRICAS DE ALIMENTOS .....	22
<b>6.- PRECIOS PERCIBIDOS Y PAGADOS POR LOS AGRICULTORES .....</b>	<b>23</b>
6.1.-PRECIOS PERCIBIDOS: PRODUCTOS VEGETALES .....	23
6.2.- PRECIOS PERCIBIDOS: PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL .....	27
6.3.- PRECIOS PAGADOS: ABONOS Y CARBURANTES .....	31
<b>7.- SEGUIMIENTO DE PRECIOS DE LOS PRODUCTOS FRESCOS.....</b>	<b>33</b>
7.1.- SEGUIMIENTO DE PRECIOS EN ORIGEN- MAYORISTA Y DESTINO DE PRODUCTOS FRESCOS.....	33
7.2.- GRÁFICOS DE PRECIOS EN ORIGEN- MAYORISTA-DESTINO DE PRODUCTOS FRESCOS. PRODUCTOS AGRÍCOLAS	34
7.3.- GRÁFICOS DE PRECIOS DE PRODUCTOS FRESCOS GANADEROS .....	37
<b>8.- PARO REGISTRADO EN ARAGÓN.....</b>	<b>39</b>
8.1.- PARO REGISTRADO NACIONAL, REGIONAL Y PROVINCIAL.....	39
8.2.- EVOLUCIÓN DEL PARO GENERAL Y AGRARIO.....	40
EN ESTAS GRÁFICAS SE PUEDE APRECIAR LA MAYOR ESTACIONALIDAD DEL PARO AGRARIO. ....	41
8.3.- PARO AGRARIO PROVINCIAL.....	42
8.4.- POBLACIÓN EXTRANJERA EN PARO.....	42
<b>9.- AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA.....</b>	<b>45</b>
9.1.- AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA EN ESPAÑA .....	45
9.2.- AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA EN ARAGÓN .....	46
9.3.- AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA EXTRANJEROS .....	47
<b>10.- ACCIDENTES Y SALUD LABORAL EN LA AGRICULTURA .....</b>	<b>48</b>
10.1.- EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE ACCIDENTES AGRARIOS CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO. ARAGÓN .....	48
10.2.- EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE ACCIDENTES AGRARIOS POR TIPO DE ACCIDENTE .....	49
<b>11.- OBSERVATORIO DE GÉNERO.....</b>	<b>50</b>
11.1.- AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA.....	50
11.2.- CONTRATOS AGRARIOS .....	51
11.3.- PARO AGRARIO.....	52

## 1.- Climatología

El mes de agosto de 2017 se ha caracterizado por unas temperaturas medias **ligeramente superiores a sus valores normales**, con una temperatura media regional de 23,3°C y anomalía de 0,7°C (promedio climatológico 1981-2010). Las anomalías en la temperatura media oscilaron entre los -0,3°C de Muniesa (Teruel) y los 1,7°C de Teruel. La temperatura más alta se dio en Caspe (Zaragoza) con 40,7°C el día 3 y la más baja en Bello (Teruel) con 3,6°C el día 10.

Temperatura media del año agrícola 2016-2017: 14,3°C; anomalía 1°C.

Las precipitaciones fueron ligeramente superiores a las normales aunque de distribución muy irregular como corresponde a los meses de verano con un promedio regional de 38 litros, índice de pluviosidad de 126% y un exceso de 4 litros. Los porcentajes de precipitación oscilaron entre el 10% de Sopeira (Huesca) y el 390% de Borja (Zaragoza). La precipitación mensual más alta se dio en Montalbán (Teruel) con 97 litros (261%) de los cuales 38 cayeron el día 15 y la menor en Sopeira con 5 litros. Por provincias fueron claramente superiores en la de Zaragoza, sobre todo en la Ibérica y Cinco Villas y muy seco en la provincia de Huesca, particularmente en su parte oriental.

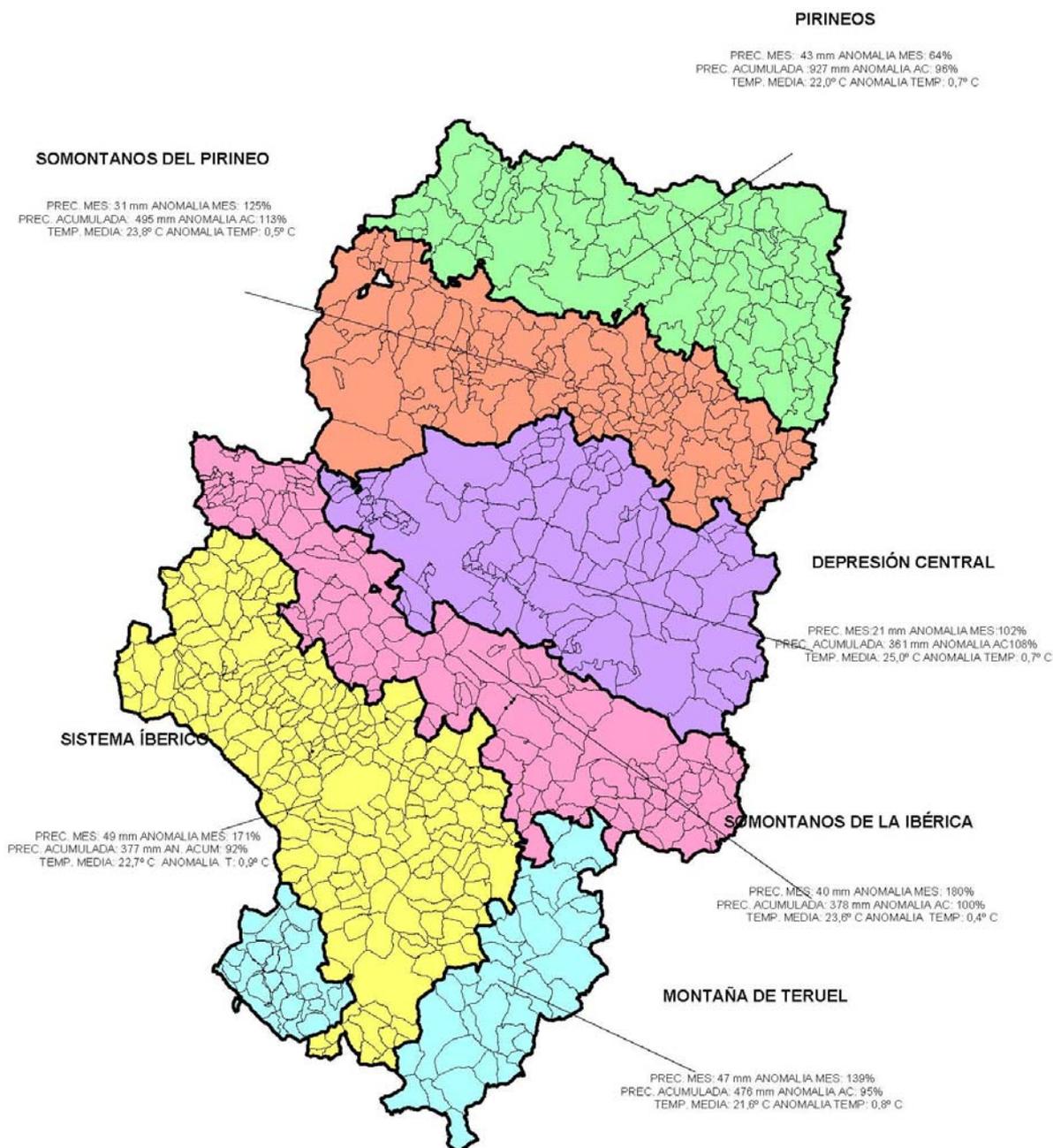
Termina el año agrícola 2016-2017 con precipitaciones en conjunto normales en las tres provincias. Promedio regional 523 litros e ip de 101%.

Índice pluviosidad provincia de:	HUESCA	63%
	TERUEL	136%
	ZARAGOZA	194%
	<b>ARAGON</b>	<b>126%</b>

Índice pluviosidad año agrícola 2016-2017: provincia de:	HUESCA	104%
	TERUEL:	96%
	ZARAGOZA	99%
	<b>ARAGON</b>	<b>101%</b>

## 1.1.- Mapa sintético de las seis hipercomarcas aragonesas: datos climáticos medios

Datos climatológicos medios - Agosto 2017

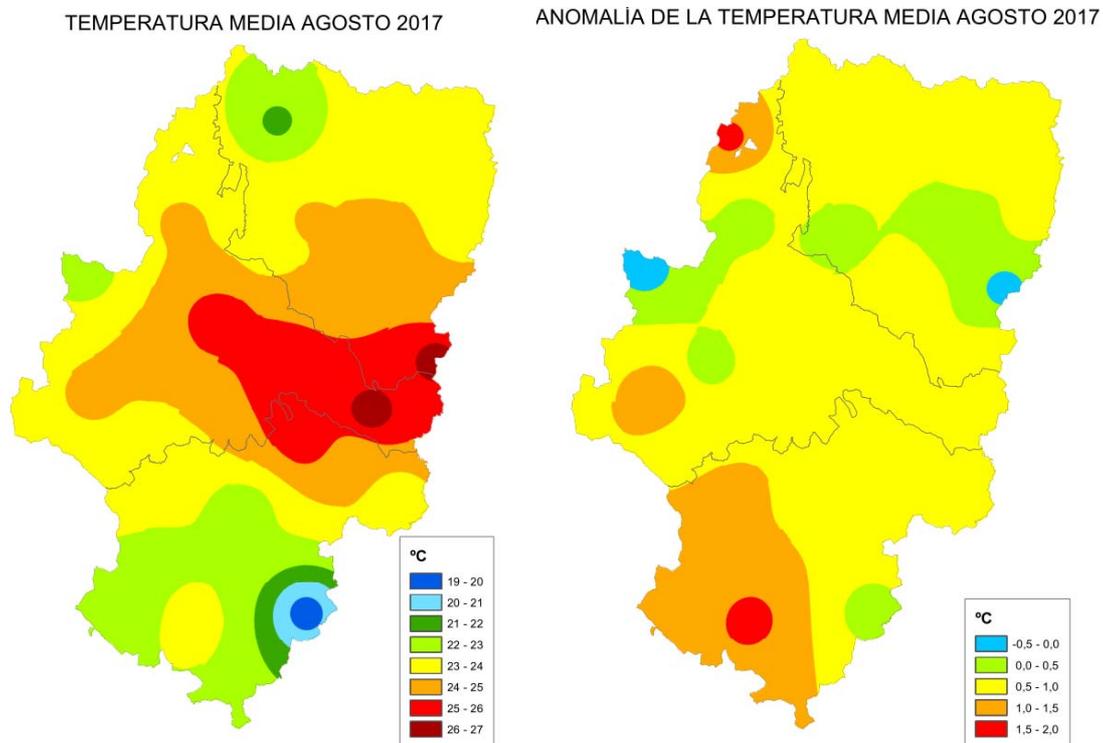


DATOS CLIMATOLÓGICOS MES DE AGOSTO DE 2017										
ZONAS	ESTACIONES	PRECIP. MES (mm.)	ANOMALIA RESPEC. PROMEDIO CLIMATOLOGICO	% RESPECTO PROMEDIO CLIMATOLOGICO	PREC. ACUM. AÑO AGRIC. (mm.)	% RESPECTO PROMEDIO CLIMATOLOGICO	Tª MÁXIMA ABSOL (°C)	Tª MINIMA ABSOL. (°C)	TEMP. MEDIA DE MEDIAS (°C)	ANOMALIA (°C)
PIRINEOS	HECHO	64,8	0,6	100,9	1028,2	88,6	34,8	5,4	20,6	0,6
	ARAGÜES DEL PUERTO	35,6	-34,9	50,5	1016,2	75,9	34,4	6,4	21,5	0,9
	JACA	26,7	-17,8	60,0	764,6	93,0	36,1	6,9	21,8	0,6
	BAILLO	60,0	3,1	105,4	704,8	82,2	35,7	8,1	22,5	0,6
	BIESCAS	73,2	0,3	100,4	1331,8	114,7	32,2	6,0	19,2	0,2
	SABINÁNIGO	13,4	-40,9	24,7	714,0	87,2	36,5	6,2	22,4	0,0
	AINSA	33,6	-25,6	56,7	848,2	92,4	36,8	8,3	23,8	0,6
	TORLA	86,0	5,3	106,5	1365,2	107,1	SD	SD	SD	SD
	BIELSA	76,0	-6,9	91,7	1363,9	108,2	35,9	5,5	20,7	1,4
	BENABARRE	9,0	-35,7	20,1	653,6	106,4	35,4	6,2	23,1	0,6
	LAGUARRES	8,0	-36,7	17,9	621,9	101,2	36,5	7,1	23,5	1,0
	SEIRA	66,8	-13,0	83,7	993,4	96,1	35,3	7,1	21,8	1,0
SOPEIRA	5,4	-46,9	10,3	643,0	96,0	36,1	8,6	23,5	1,0	
PROMEDIO ZONAL PIRINEOS		43,0	-19,2	63,8	926,8	96,1	36,8	5,4	22,0	0,7
SOMONTANOS DEL PIRINEO	SOS DEL REY CATOLICO	54,0	22,6	172,0	513,4	80,4	38,3	10,6	23,6	1,6
	EJEA	63,2	41,5	291,2	474,5	115,2	38,3	10,9	24,1	0,4
	CASTEJON DE VALDEJASA	45,0	22,7	201,8	482,2	127,3	36,8	9,9	22,9	-0,1
	ALMUDEVAR	31,4	10,1	147,2	428,4	96,7	36,5	10,3	23,2	0,4
	HUESCA	19,6	-10,5	65,1	562,7	117,2	37,3	10,3	24,2	0,5
	BARBASTRO	7,0	-18,5	27,5	516,4	114,0	38,6	7,4	24,3	0,3
	MONZÓN	10,4	-17,8	36,9	544,4	128,7	38,4	9,4	23,8	0,6
	TAMARITE DE LITERA	14,0	-11,2	55,6	437,5	120,3	37,9	8,9	24,3	-0,2
PROMEDIO ZONAL SOMONTANOS DEL PIRINEO		30,6	4,9	124,7	494,9	112,5	38,6	7,4	23,8	0,5
DEPRESION CENTRAL	SARINENA	19,8	-5,0	79,8	425,7	125,2	39,0	11,4	24,5	0,8
	LANAJA	21,8	-0,7	96,9	368,9	103,1	37,4	12,0	24,2	0,5
	LECIÑENA	35,0	11,4	148,3	415,9	112,7	39,5	9,0	24,6	0,4
	BUJARALÓZ	20,0	1,0	105,2	326,9	95,8	39,4	10,4	24,6	0,4
	CANDASNOS	8,1	-14,1	36,5	333,8	101,2	38,8	9,9	23,6	1,1
	BALLOBAR	10,8	-10,8	49,9	405,2	119,9	39,3	11,4	25,4	0,4
	FRAGA	6,4	-15,1	29,8	382,9	124,0	40,2	12,5	26,4	0,8
	BOQUINENI	54,2	31,6	239,8	368,1	104,7	39,1	11,3	23,7	0,7
	ZARAGOZA	18,8	2,2	113,3	375,4	116,7	39,5	14,2	25,7	0,7
	QUINTO DE EBRO	26,8	8,4	145,6	260,4	80,8	39,9	13,4	25,7	0,7
CASPE	14,2	-5,0	74,0	307,0	100,0	40,7	13,9	26,6	0,8	
PROMEDIO ZONAL DEPRESION CENTRAL		21,4	0,4	101,7	360,9	107,6	40,7	9,0	25,0	0,7
SOMONTANOS DE LA IBÉRICA	TARAZONA	59,8	35,3	244,1	431,2	117,6	35,5	10,3	22,4	-0,2
	BORJA	95,5	71,0	389,8	425,1	108,3	37,9	11,5	23,1	0,1
	LA ALMUNIA DE Dª Gª	33,8	17,4	206,1	390,7	108,6	39,8	9,9	24,2	0,3
	TOSOS	29,6	9,5	147,3	414,5	108,9	36,5	8,5	22,4	0,2
	VALMADRID	51,2	28,3	223,6	333,6	82,9	38,0	11,5	23,7	0,7
	BELCHITE	34,5	14,4	171,6	266,4	75,7	39,9	12,3	24,1	0,1
	HIJAR	34,8	16,5	190,2	352,8	115,2	40,6	13,0	25,9	0,5
	ANDORRA	22,6	-6,4	77,9	321,7	83,8	34,8	10,1	23,0	0,6
	ALCANIZ	31,3	6,0	123,7	357,4	106,2	38,2	10,4	24,2	0,7
	VALDERROBRES	7,6	-27,5	21,7	483,1	96,5	37,0	8,5	23,4	1,0
PROMEDIO ZONAL SOMONTANO DE LA IBÉRICA		40,1	16,5	179,6	377,7	100,4	40,6	8,5	23,6	0,4
SISTEMA IBÉRICO	ARANDA DE MONCAYO	30,2	0,5	101,6	397,9	80,4	36,0	7,4	22,1	0,9
	ALHAMA DE ARAGON	73,2	50,7	325,3	380,4	89,8	39,9	7,0	24,4	1,6
	CALATAYUD	38,6	22,8	244,3	287,2	87,3	39,6	7,8	24,2	1,4
	DAROCA	34,5	10,3	142,6	366,2	93,1	39,0	6,3	23,4	0,6
	BELLO	34,6	18,2	211,0	360,5	100,3	34,9	3,6	21,5	-0,2
	CALAMOCHA	26,0	-3,0	89,7	343,8	88,1	37,3	6,3	23,0	1,3
	MUNIESA	39,2	3,5	109,8	342,4	81,5	36,4	9,7	22,6	-0,3
	SANTA EULALIA DEL CAMPO	45,0	9,0	125,0	327,2	84,3	37,0	6,9	22,8	1,2
	MONTALBAN	97,0	59,8	260,8	488,8	111,1	36,4	6,3	22,5	0,9
	CEDRILLAS	73,0	23,0	146,0	506,3	103,2	32,8	4,5	19,6	0,6
	TERUEL	45,2	10,0	128,4	344,0	93,7	37,8	8,0	23,7	1,7
PROMEDIO ZONAL SISTEMA IBÉRICO		48,8	18,6	171,3	376,8	92,1	39,9	3,6	22,7	0,9
MONTAÑA DE TERUEL	CASTELLÓTE	30,0	1,4	105,0	420,9	107,0	36,1	10,5	23,9	0,7
	ALBARRACIN	40,0	10,9	137,5	356,7	89,6	34,7	7,8	22,1	1,4
	JABALOYAS	49,2	25,1	204,5	529,1	94,2	32,1	5,5	20,7	1,0
	MOSQUERUELA	69,0	5,0	107,8	597,7	88,4	30,7	5,4	19,6	0,3
PROMEDIO ZONAL MONTAÑAS DE TERUEL		47,1	10,6	138,7	476,1	94,8	36,1	5,4	21,6	0,8
PROMEDIO REGIONAL		38,0	3,6	126,0	522,9	100,5	40,7	3,6	23,3	0,7

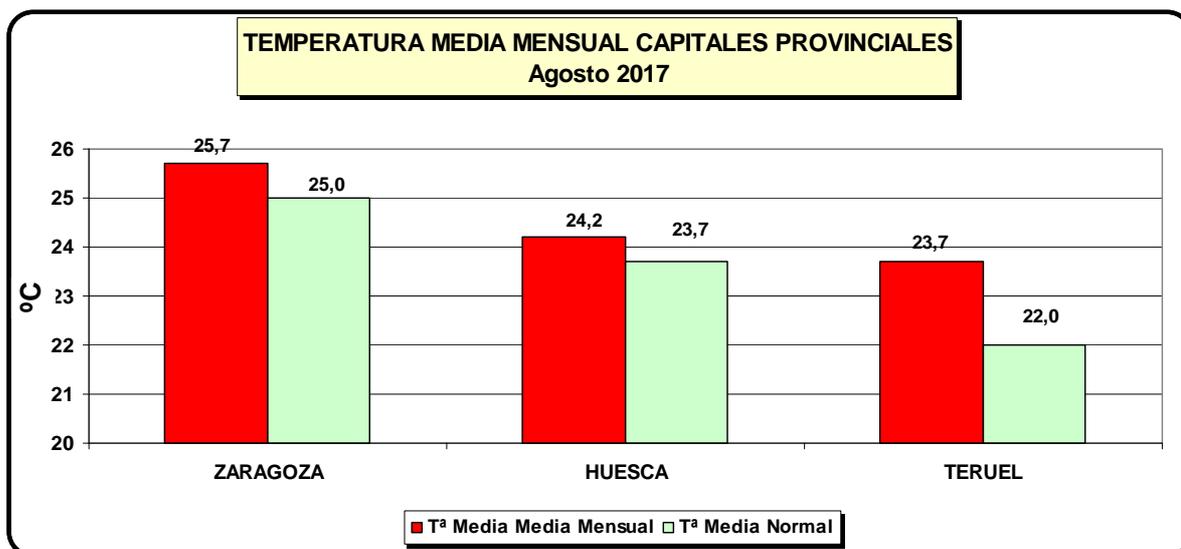
FUENTES: REDES METEOROLÓGICAS DEL MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACION Y MEDIO AMBIENTE: AEMET, CHE, CHJ, SIAR  
ELABORACION: DGA-DEPARTAMENTO DE DESARROLLO RURAL Y SOSTENIBILIDAD-SECRETARIA GRAL TECNICA (DATOS PROVISIONALES)

## 1.2.- Temperatura

Mapas de temperaturas en Aragón durante el mes de **agosto**. Datos mensuales globales y anomalía respecto a la media. (**Elaboración propia**)



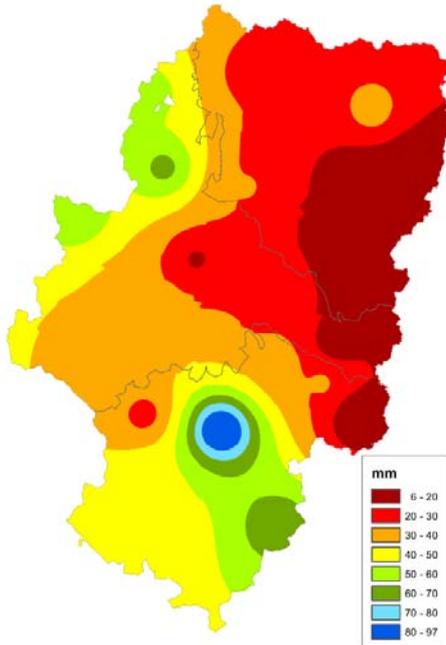
El gráfico de temperaturas medias, refleja el mes de **agosto** como un mes con una temperatura superior a lo normal en las tres capitales.



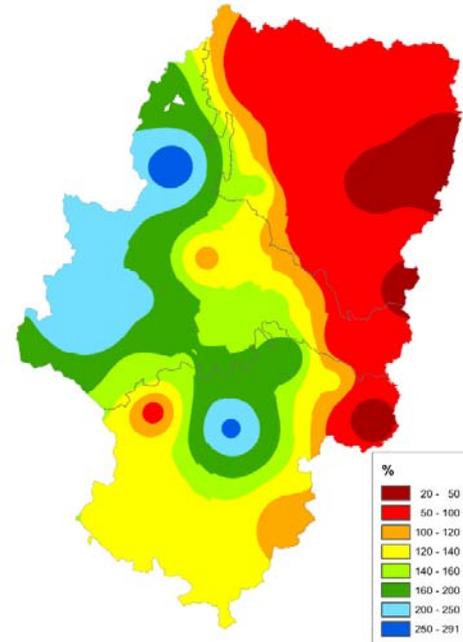
### 1.3.- Precipitación

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

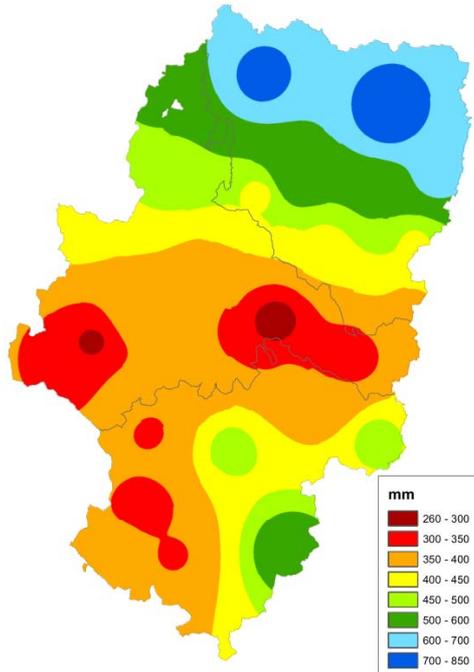
PRECIPITACIÓN AGOSTO 2017



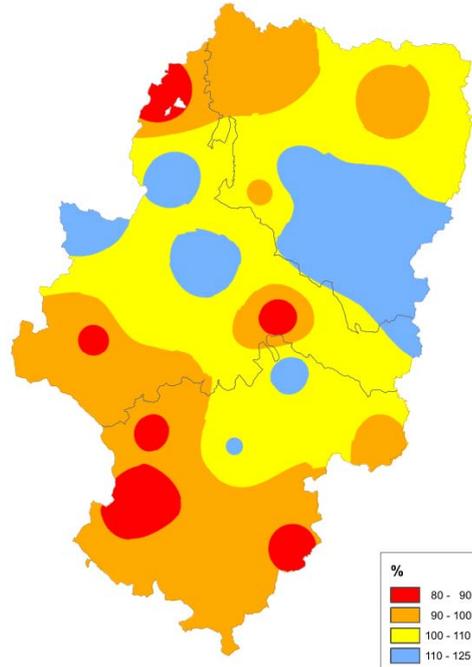
ANOMALIA DE LA PRECIPITACIÓN AGOSTO 2017



PRECIPITACIÓN ACUMULADA AÑO AGRÍCOLA 2016-2017



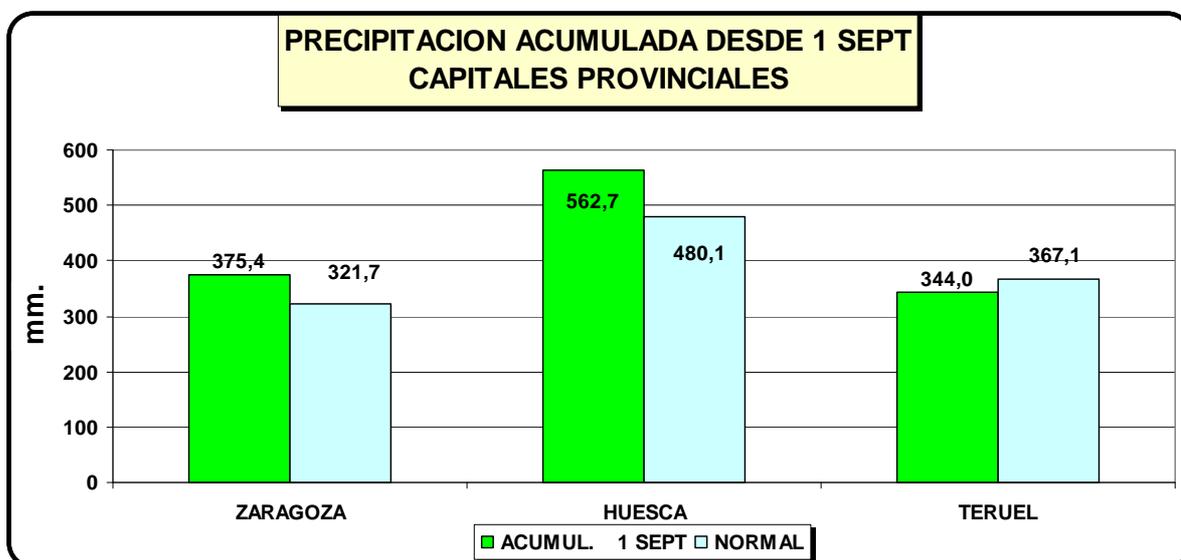
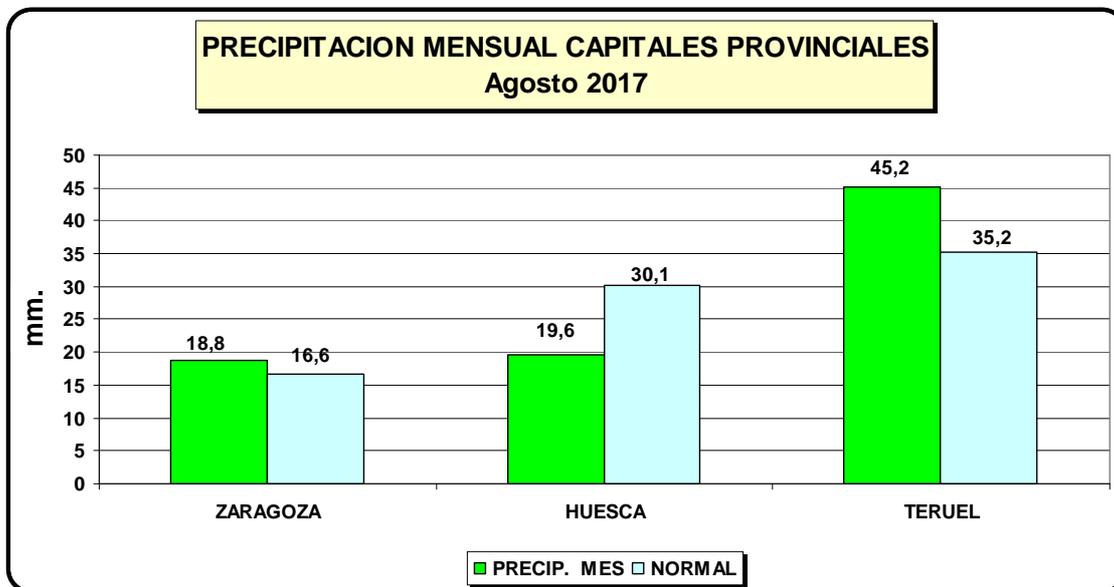
ANOMALIA DE LA PRECIPITACIÓN ACUMULADA AÑO AGRÍCOLA 2016-2017



Elaboración propia

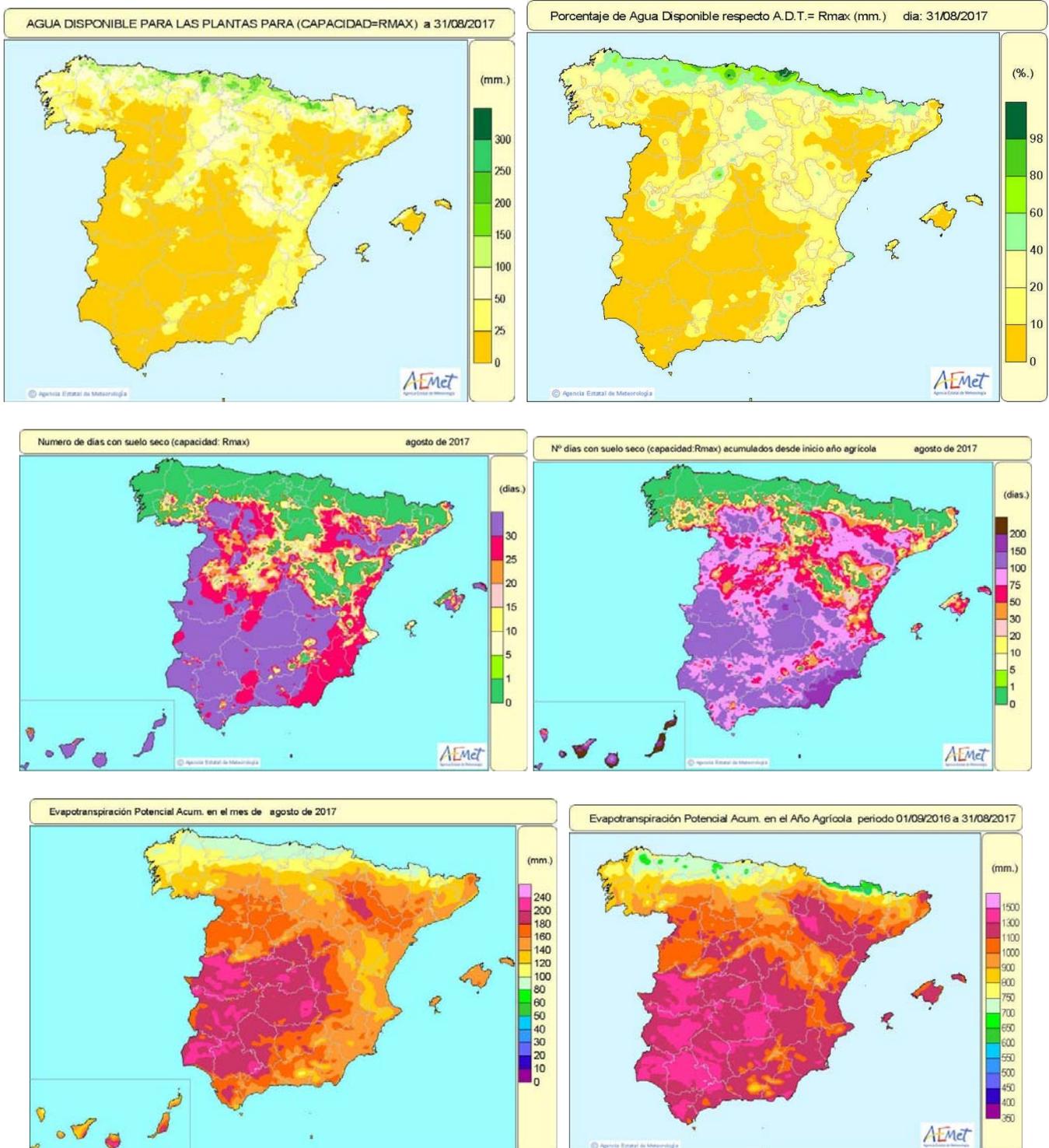
### Capitales provinciales

En este gráfico se puede ver claramente como las precipitaciones son superiores a las normales para este mes de agosto en Zaragoza y Teruel e inferiores en Huesca. La precipitación acumulada todavía supera la media también en Huesca y Zaragoza, no así en Teruel.



## 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

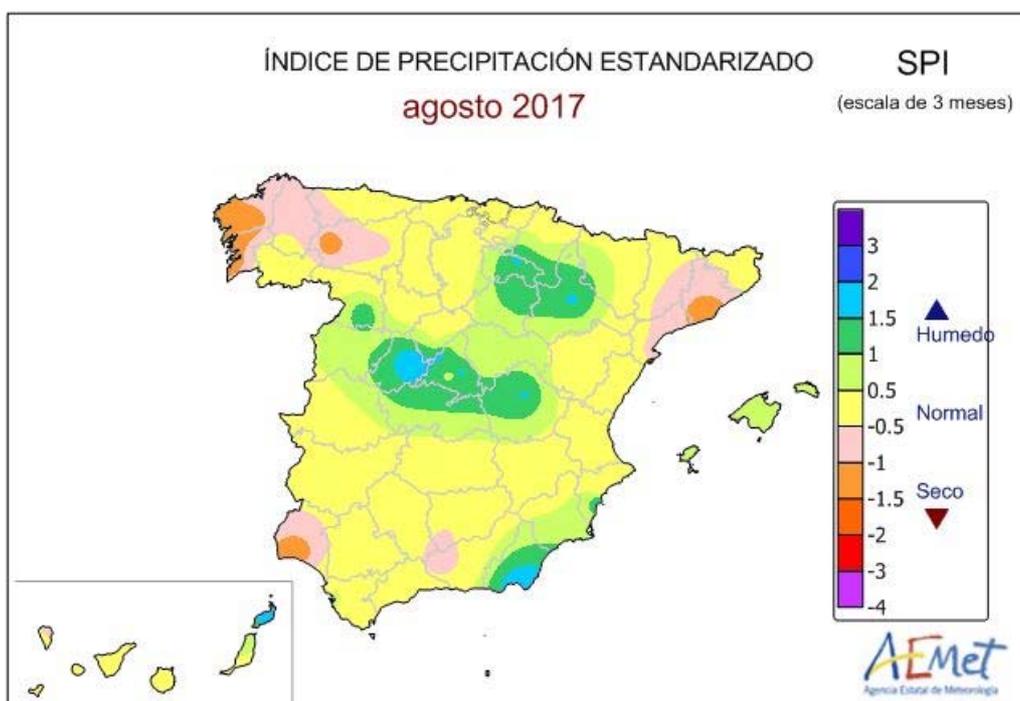
Este apartado se elabora por medio de los datos publicados por AEMET en su apartado “vigilancia de la sequía”:

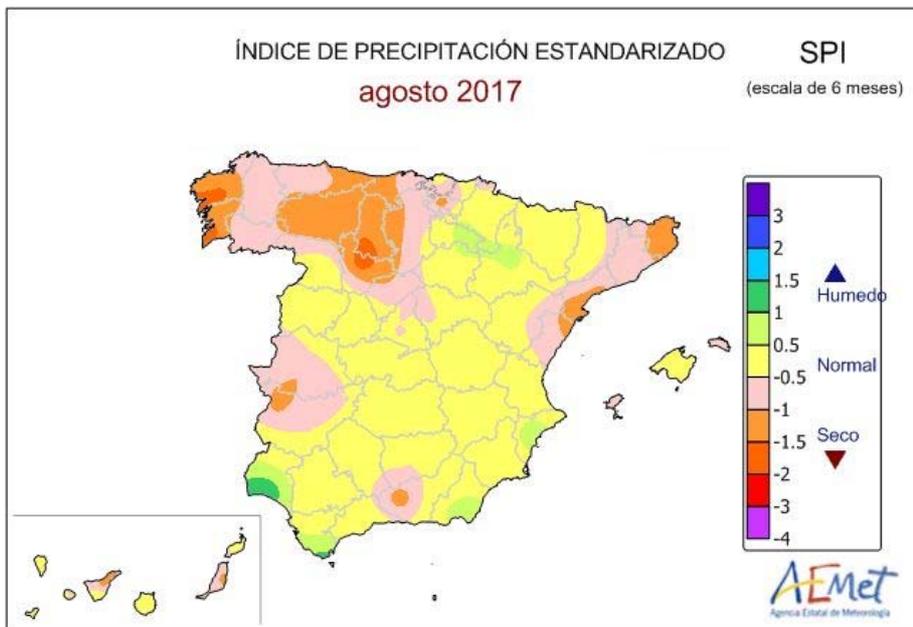
Para más información

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 enero) 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

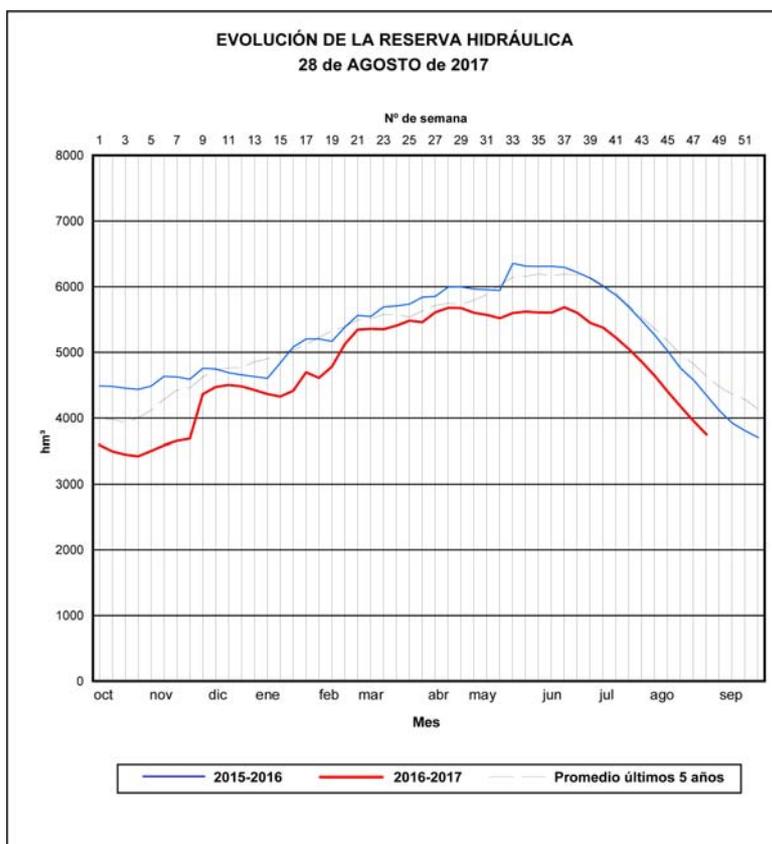




Valores para AGOSTO de 2017												
Nombre Estación	Escala temporal en meses											
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
<b>ARAGÓN</b>												
<b>DAROCA</b>	0.6	0.1	0.5	0.0	0.3	0.3	0.4	0.6	0.9	0.4	0.4	0.5
<b>HUESCA/MONFLORITE</b>	0.3	1.0	0.8	0.5	0.1	0.4	0.5	0.2	0.1	0.6	0.5	0.3
<b>TERUEL</b>	0.8	0.4	0.0	0.1	0.5	0.3	0.4	0.5	0.6	0.0	0.1	0.5
<b>ZARAGOZA/AEROPUERTO</b>	0.5	0.6	1.6	1.0	0.5	0.6	0.7	0.6	0.3	0.8	0.9	0.6

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

### 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 hm<sup>3</sup>. En este año hidrológico, la curva de la reserva hídrica de la cuenca del Ebro continúa muy por debajo de los niveles de la campaña anterior y de la media de los últimos cinco años.

La reserva de agua embalsada, en esta fecha es de 3.748 hm<sup>3</sup>, un 50 % de la capacidad total de embalse de esta Cuenca.

El año pasado, en la misma semana, la cantidad de agua embalsada era de de 4.343 hm<sup>3</sup>, un 57,9 % del total.

El promedio de los años 2012 a 2016 es de 4.635 hm<sup>3</sup>. El mínimo de estos últimos cinco años, en esta semana corresponde a 2012 con 3.305 hm<sup>3</sup>.

## 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 agosto. 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.

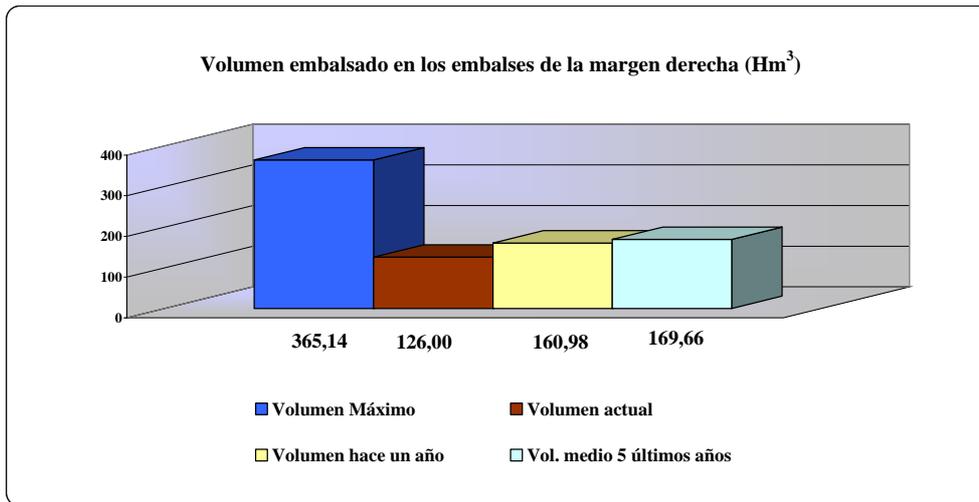
Embalses	Sistema de riego	Volumen (Hm³)				Situación actual con relación a otros periodos (%)		
		Máximo	Actual	Hace un año	Media 5 años	Máximo	Hace un año	Media 5 años
MONEVA	AGUAS VIVAS	8,03	0,70	1,16	1,28	8,72%	60,17%	54,79%
ALCAÑIZ (ESTANCA)	GUADALOPE	7,31	3,86	2,68	4,71	52,85%	144,22%	81,94%
CALANDA		54,32	23,93	23,16	23,21	44,06%	103,35%	103,13%
CASPE		81,52	28,15	34,76	37,74	34,53%	80,98%	74,59%
SANTOLEA+PUENTE		65,32	36,84	36,40	38,84	56,40%	101,20%	94,84%
TORCAS (LAS)	HUERVA	6,67	1,32	3,37	3,48	19,82%	39,26%	37,95%
MAIDEVERA	JALÓN	20,44	5,13	11,29	10,40	25,08%	45,39%	49,29%
TRANQUERA (LA)		81,57	10,18	29,27	28,37	12,48%	34,79%	35,88%
CUEVA FORADADA	MARTÍN	22,08	5,23	7,98	10,71	23,70%	65,57%	48,85%
PENA	MATARRAÑA	17,88	10,65	10,91	10,91	59,57%	97,59%	97,64%
<b>TOTAL MARGEN DERECHA</b>		<b>365,13</b>	<b>126,00</b>	<b>160,98</b>	<b>169,66</b>	<b>34,51%</b>	<b>78,27%</b>	<b>74,26%</b>
MEQUINENZA	DELTA EBRO	1.533,99	760,29	1.145,54	1.115,49	49,56%	66,37%	68,16%
RIBARROJA		209,56	203,06	205,50	203,59	96,90%	98,81%	99,74%
EBRO	EJE EBRO	540,60	156,13	315,12	348,42	28,88%	49,55%	44,81%
<b>TOTAL EBRO</b>		<b>2.284,14</b>	<b>1.119,47</b>	<b>1.666,16</b>	<b>1.667,49</b>	<b>49,01%</b>	<b>67,19%</b>	<b>67,14%</b>
BARASONA	ARAGÓN Y CATALUÑA I	84,71	34,32	14,37	43,86	40,51%	238,81%	78,24%
CANELLES	ARAGÓN Y CATALUÑA II	679,29	353,42	429,12	370,47	52,03%	82,36%	95,40%
ESCALES		152,32	109,84	104,83	115,17	72,12%	104,78%	95,38%
SANTA ANA		236,55	151,16	124,77	124,34	63,90%	121,15%	121,56%
YESA		446,86	165,67	169,28	198,76	37,07%	97,87%	83,35%
GRADO (EL)	RIEGOS ALTO ARAGÓN	400,01	282,17	274,75	309,11	70,54%	102,70%	91,29%
MEDIANO		434,52	143,53	141,83	158,45	33,03%	101,20%	90,58%
BÚBAL		62,65	14,85	7,18	19,33	23,70%	206,85%	76,83%
PEÑA (LA)		15,35	7,35	10,52	8,75	47,89%	69,85%	84,06%
LANUZA		16,85	11,59	12,20	10,25	68,79%	95,00%	113,04%
SOTONERA		189,22	107,41	86,54	106,08	56,76%	124,12%	101,25%
VADIELLO	VADIELLO	15,51	10,15	10,39	9,40	65,45%	97,74%	108,05%
<b>TOTAL MARGEN IZQUIERDA</b>		<b>2.733,85</b>	<b>1.391,46</b>	<b>1.385,78</b>	<b>1.473,97</b>	<b>50,90%</b>	<b>100,41%</b>	<b>94,40%</b>
<b>TOTAL</b>		<b>5.383,12</b>	<b>2.636,93</b>	<b>3.212,93</b>	<b>3.311,12</b>	<b>49,0%</b>	<b>82,1%</b>	<b>79,6%</b>

		Volumen (Hm³)				Situación actual con relación a otros periodos (%)		
		Máximo	Actual	Hace un año	Media 5 años	Máximo	Hace un año	Media 5 años
<b>Margen Derecha</b>	AGUAS VIVAS	8,03	0,70	1,16	1,28	8,7%	60,2%	54,8%
	GUADALOPE	208,47	92,78	97,00	104,50	44,5%	95,7%	88,8%
	HUERVA	6,67	1,32	3,37	3,48	19,8%	39,3%	38,0%
	JALÓN	102,00	15,31	40,56	38,77	15,0%	37,7%	39,5%
	MARTÍN	22,08	5,23	7,98	10,71	23,7%	65,6%	48,8%
	MATARRAÑA	17,88	10,65	10,91	10,91	59,6%	97,6%	97,6%
	<b>TOTAL</b>	<b>365,13</b>	<b>126,00</b>	<b>160,98</b>	<b>169,66</b>	<b>34,5%</b>	<b>78,3%</b>	<b>74,3%</b>
<b>Ebro</b>	EJE DEL EBRO	540,60	156,13	315,12	348,42	28,9%	49,5%	44,8%
	DELTA DEL EBRO	1.743,55	963,34	1.351,04	1.319,08	55,3%	71,3%	73,0%
	<b>TOTAL</b>	<b>2.284,14</b>	<b>1.119,47</b>	<b>1.666,16</b>	<b>1.667,49</b>	<b>49,0%</b>	<b>67,2%</b>	<b>67,1%</b>
<b>Margen Izquierda</b>	ARAGÓN Y CATALUÑA I (ESERA)	84,71	34,32	14,37	43,86	40,5%	238,8%	78,2%
	ARAGÓN Y CATALUÑA II (N. RIBAG.)	1.068,16	614,42	658,73	609,98	57,5%	93,3%	100,7%
	BARDENAS	446,86	165,67	169,28	198,76	37,1%	97,9%	83,4%
	RIEGOS ALTO ARAGÓN	1.118,61	566,90	533,02	611,97	50,7%	106,4%	92,6%
	VADIELLO	15,51	10,15	10,39	9,40	65,5%	97,7%	108,0%
	<b>TOTAL</b>	<b>2.733,85</b>	<b>1.391,46</b>	<b>1.385,78</b>	<b>1.473,97</b>	<b>50,9%</b>	<b>100,4%</b>	<b>94,4%</b>
<b>TOTALES</b>		<b>5.383,12</b>	<b>2.636,93</b>	<b>3.212,93</b>	<b>3.311,12</b>	<b>49,0%</b>	<b>82,1%</b>	<b>79,6%</b>

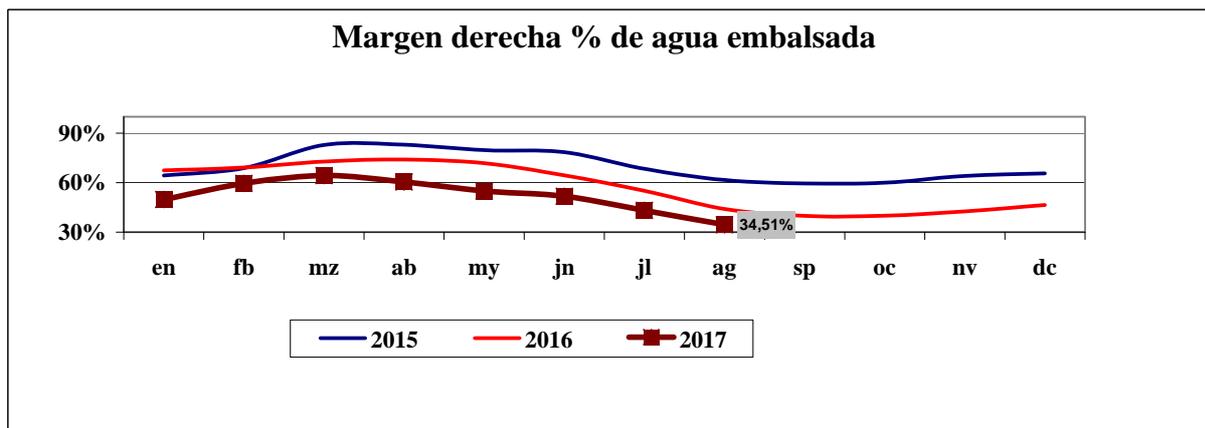
**4.2.1.- Margen derecha del Ebro**

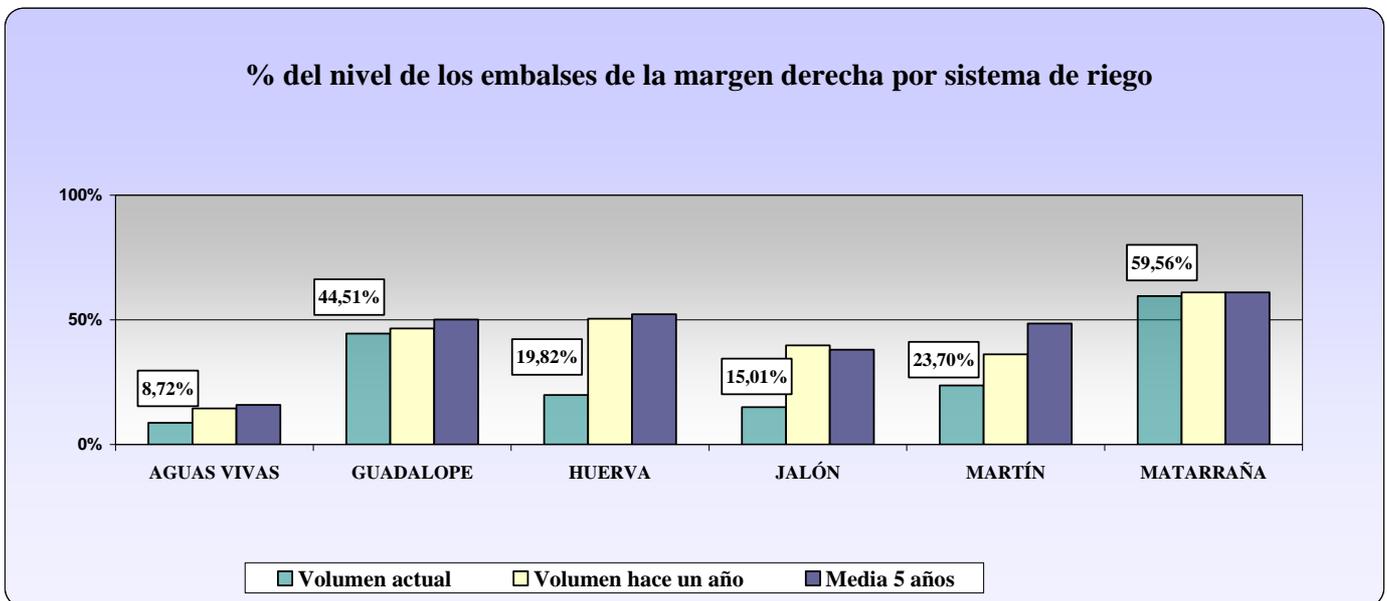
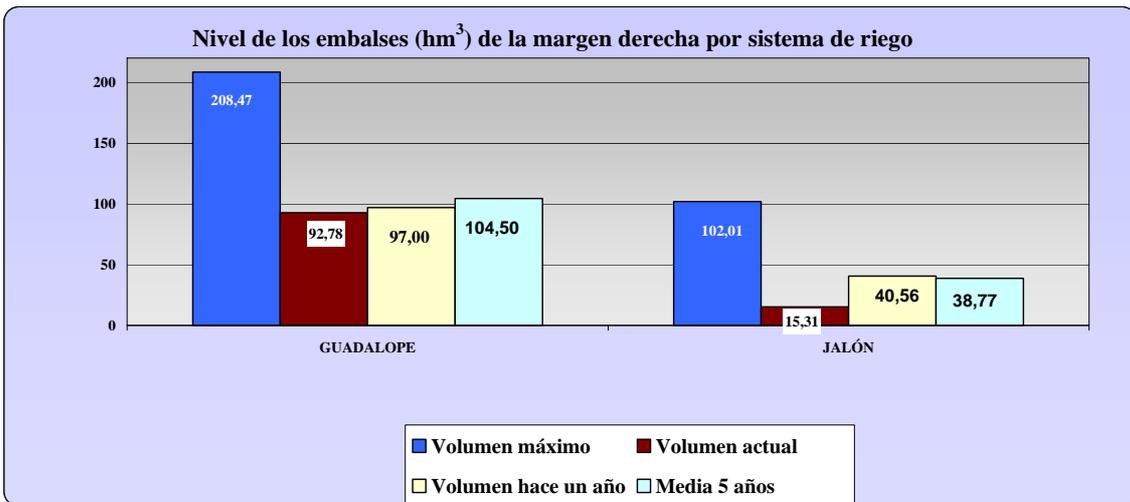
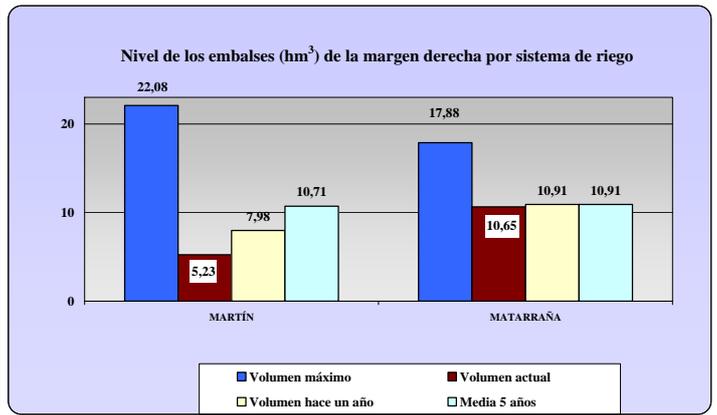
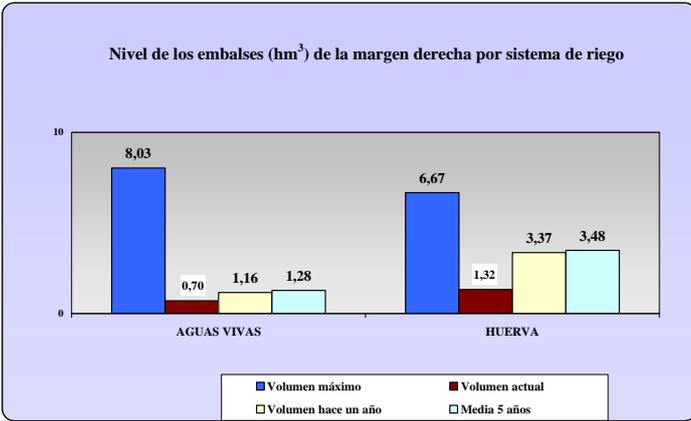
Si consideramos la margen derecha como un conjunto en este momento acumulan un volumen de 126 hm<sup>3</sup> de agua embalsada, lo que supone un 34,5 % de su capacidad total que es 365 hm<sup>3</sup>. El agua embalsada equivale a un 78 % de la que había hace un año y el 74 % de la media los últimos 5 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 2017 la curva sigue una trayectoria similar a la de años anteriores, pero muy por debajo.

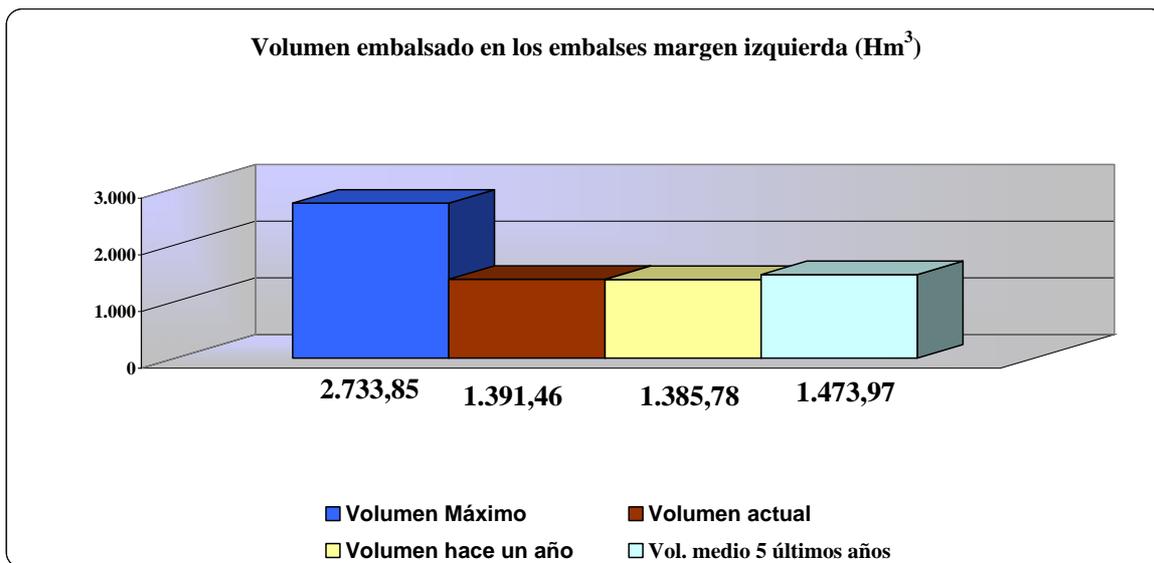




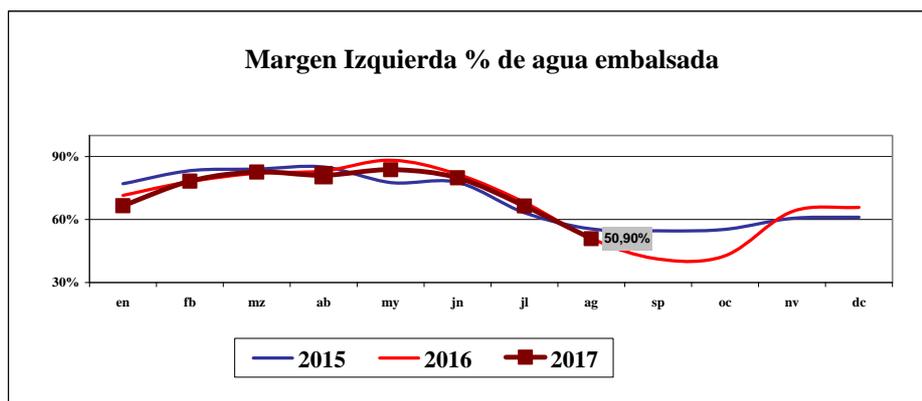
### 4.2.2.- Margen izquierda del Ebro

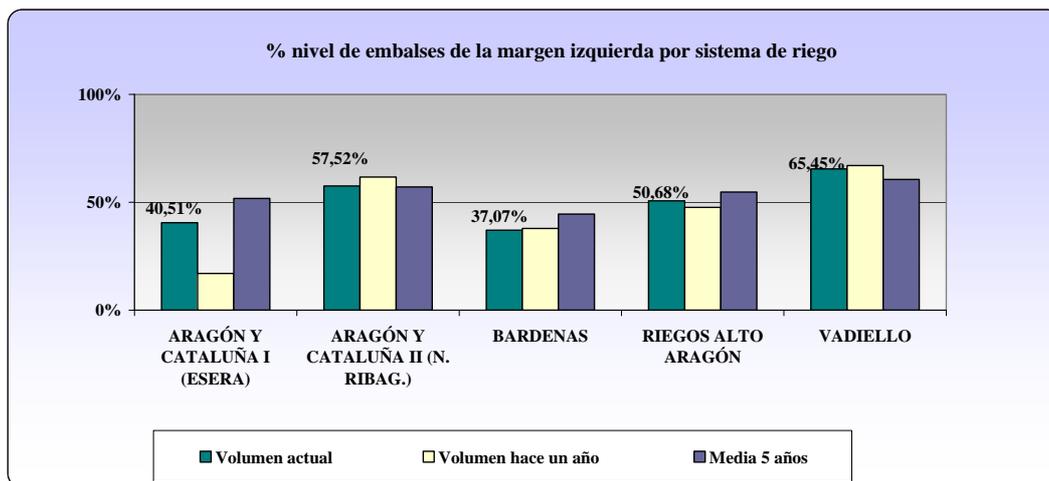
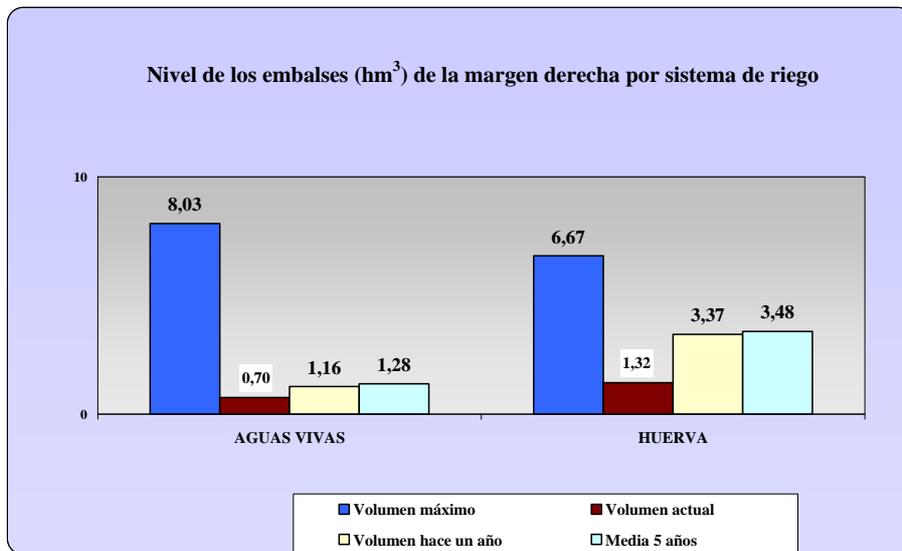
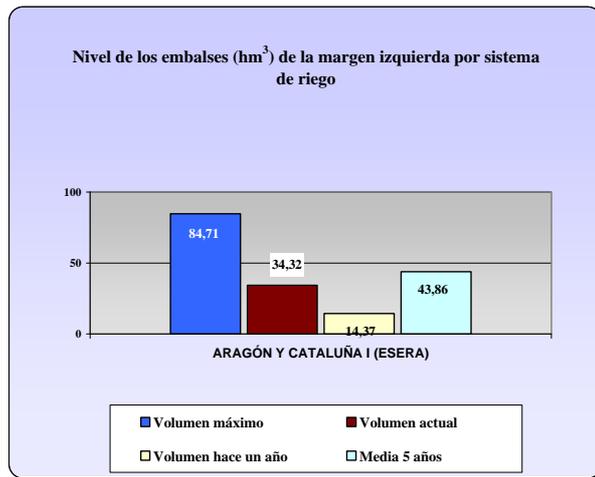
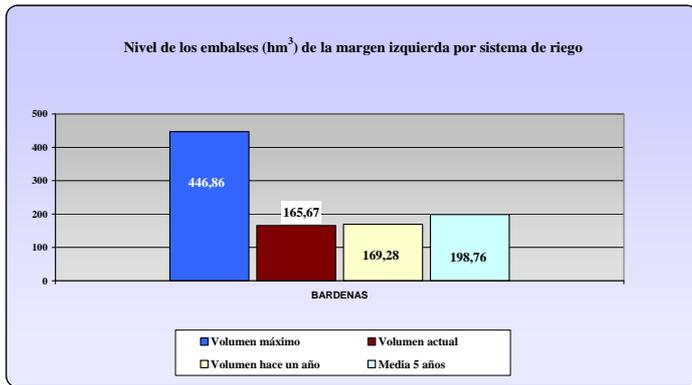
Los embalses de la margen izquierda del Ebro tienen una capacidad de almacenamiento global de 2.733,85 hm<sup>3</sup>.

En el mes de agosto hay un total de 1.391,46 hm<sup>3</sup>, lo que supone un 50,9 % de su capacidad. Como puede verse en los siguientes gráficos, estos embalses se encuentran al mismo nivel que tenían hace un año y un poco por debajo de la media del de los últimos cinco años (94 %).



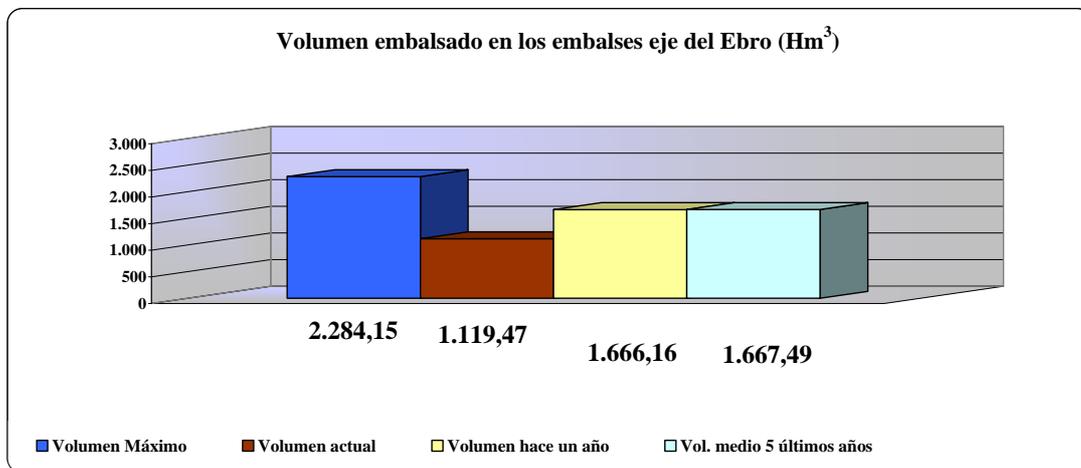
El porcentaje de llenado sigue la misma evolución de los dos años anteriores.



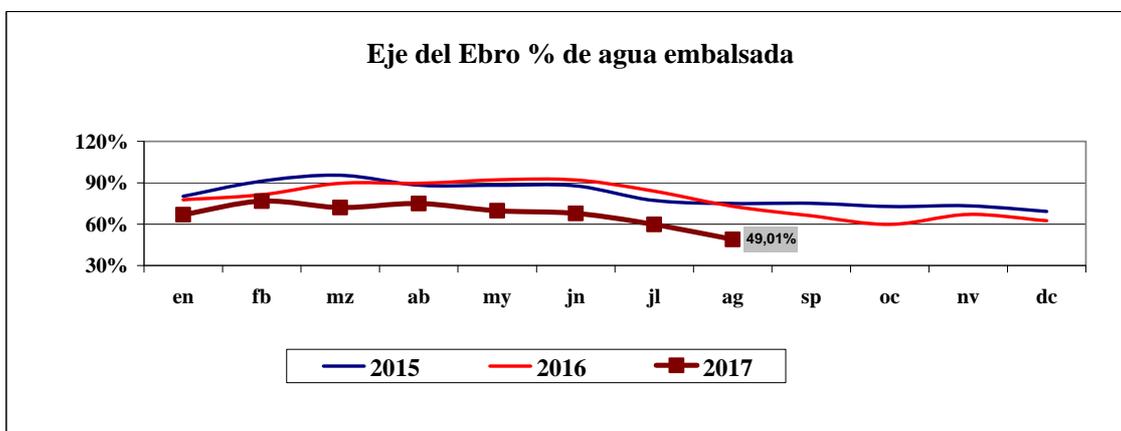


### 4.2.3.- Embalses del eje del Ebro

Son los pantanos de Mequinenza, Ribarroja y Ebro. Se encuentran al 49 % de su capacidad con 1.119 hm<sup>3</sup> de agua embalsada. Por debajo del mismo mes del pasado año (67%) y el 67 % de la media de los últimos 5 años.



La evolución continúa muy por debajo del año pasado.

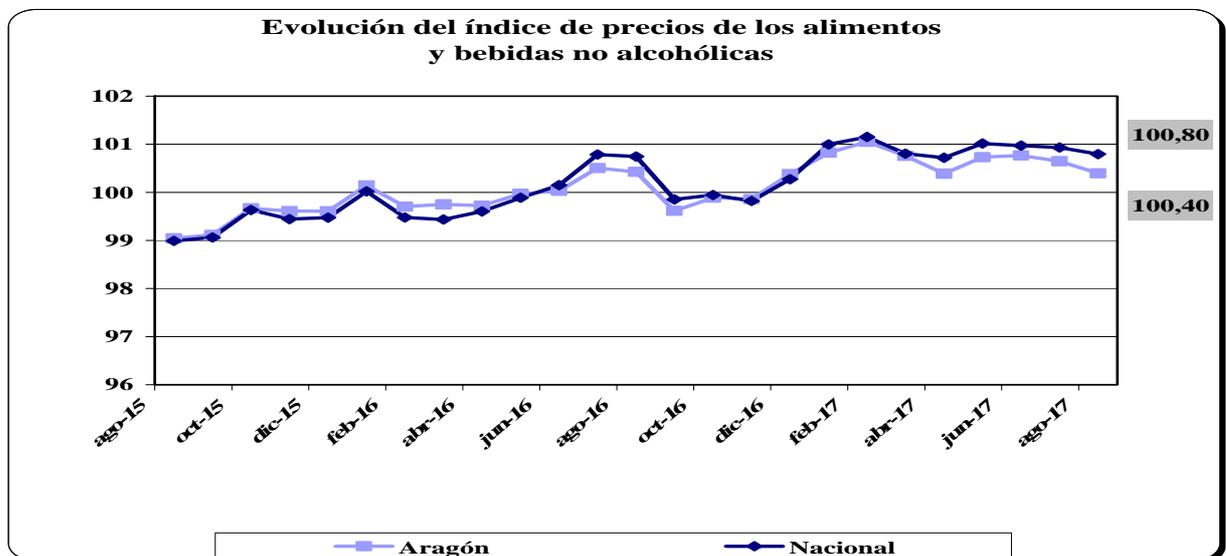


## 5.- Índices de precios de consumo

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

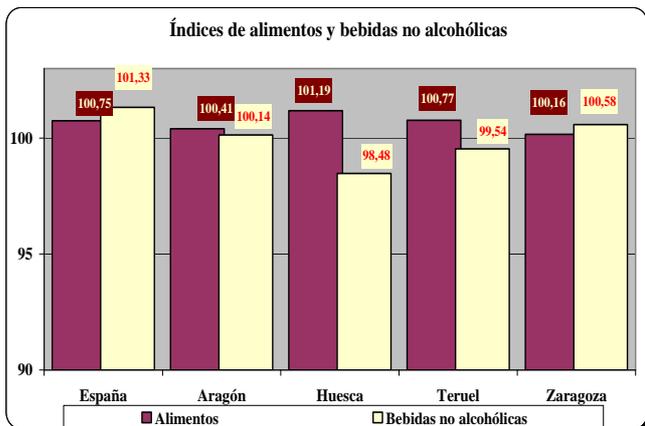
Este mes de agosto, los valores de los índices, general, de alimentos y bebidas no alcohólicas y de bebidas alcohólicas y tabaco presentan los siguientes valores:

	Índices Generales y de Alimentación (COICOP)				
	España	Aragón	Huesca	Teruel	Zaragoza
Índice general	101,55	101,22	101,42	101,21	101,17
Alimentos y bebidas no alcohólicas	100,80	100,40	101,02	100,72	100,20



Fuente: INE; Elaboración propia  
 Unidades: Base 2016=100

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



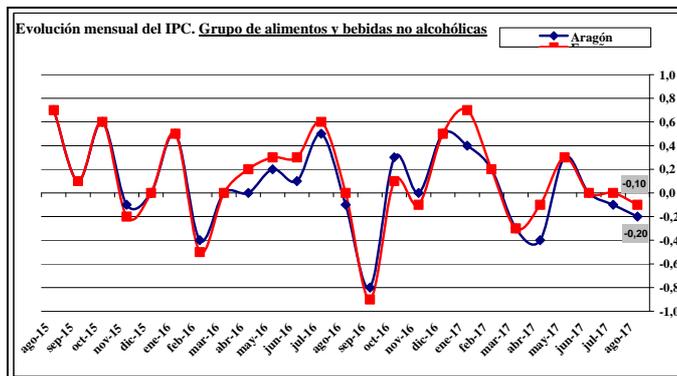
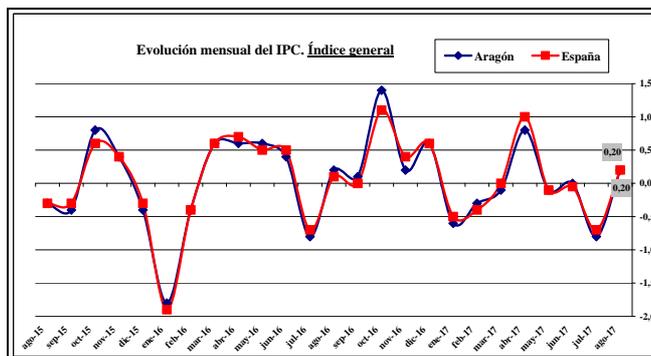
Unidades: Base 2016=100

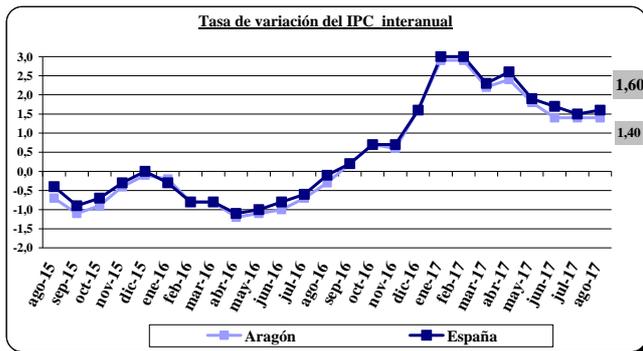
Analizando las relaciones entre los precios de los diferentes subgrupos, en todos los ámbitos territoriales es mayor el índice de precios de alimentos que el de bebidas. Los alimentos tienen un índice mayor en España que en Aragón.

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

El IPC general en el mes de agosto sube en España u en Aragón 0,20 % y el de alimentos baja 0,1 en España y 0,20 en Aragón.

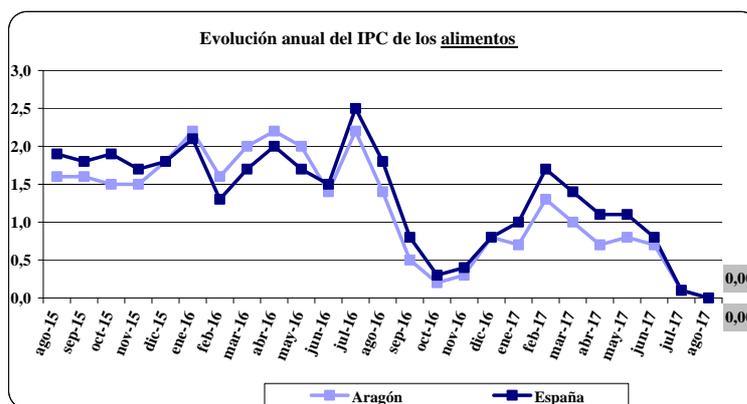
Índices Generales y de Alimentación (COICOP)		España	Aragón	Huesca	Teruel	Zaragoza
Índice general	Variación mensual	0,20	0,20	0,20	0,10	0,20
	Variación anual	1,60	1,40	1,80	1,70	1,30
	Variación en lo que va de año	-0,50	-0,90	-0,80	-1,20	-0,80
Alimentos y bebidas no alcohólicas	Variación mensual	-0,10	-0,20	-0,10	-0,20	-0,30
	Variación anual	0,00	0,00	0,60	0,10	-0,20
	Variación en lo que va de año	0,50	0,00	0,90	0,10	-0,20





La tasa interanual del índice general, sube este mes 1,6 en España y 1,40 en Aragón.

En el grupo de alimentos y bebidas no alcohólicas, la variación es de 0 puntos tanto en España como en Aragón.

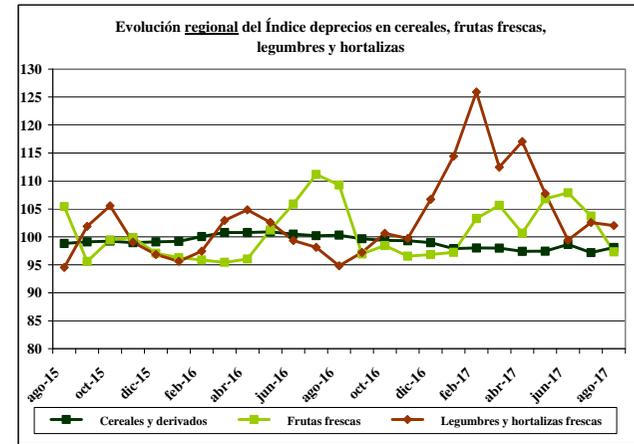
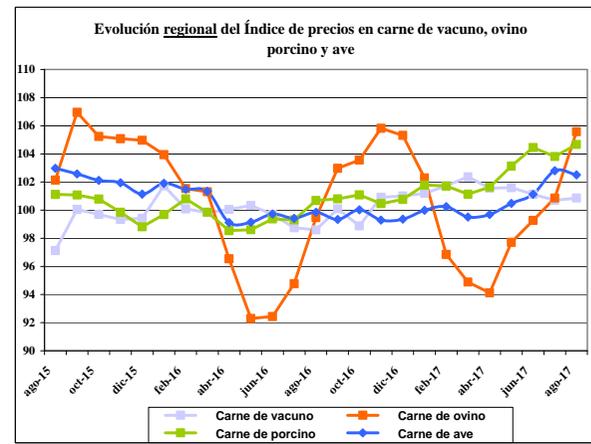
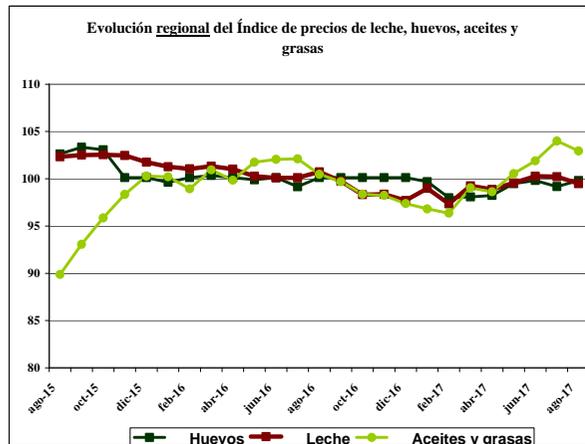
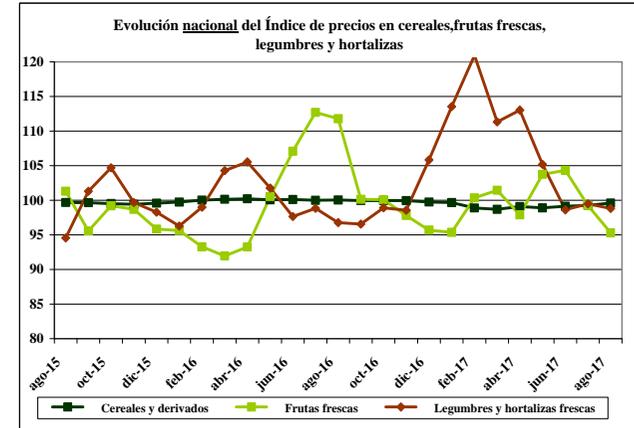
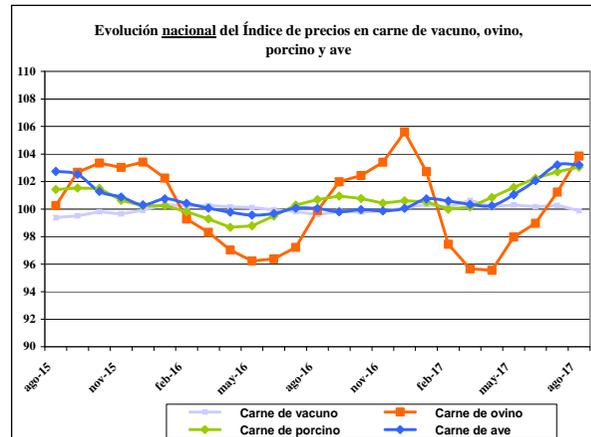
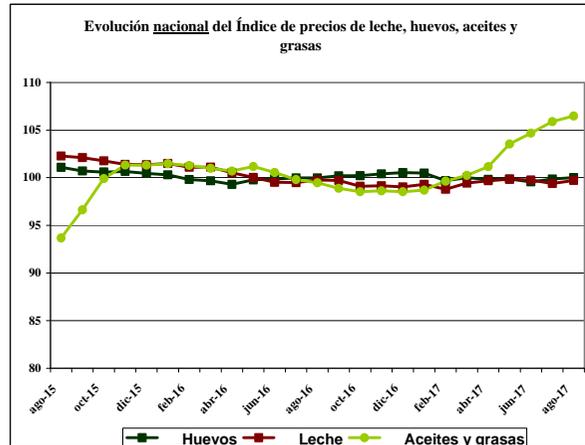


Fuente: INE; Elaboración propia

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		principales bajadas		principales subidas			
	Índice		Variación mensual		Variación anual		Variación en lo que va de año	
	Nacional	Aragón	Nacional	Aragón	Nacional	Aragón	Nacional	Aragón
Cereales y derivados	99,61	98,12	0,40	1,00	-0,40	-2,20	-0,10	-0,90
Pan	100,29	99,91	0,00	0,40	0,40	0,20	0,30	0,20
Carne de vacuno	99,88	100,87	-0,40	0,20	0,30	2,30	-0,20	-0,10
Carne de ovino	103,85	105,58	2,60	4,70	4,00	6,10	-1,70	0,20
Carne de porcino	103,04	104,68	0,30	0,80	2,40	4,00	2,40	3,90
Carne de ave	103,21	102,50	0,00	-0,30	3,20	2,70	3,20	3,20
Otras carnes	100,74	99,68	0,20	0,70	0,80	-0,20	0,60	-0,30
Pescado fresco y congelado	103,43	100,69	0,30	0,30	3,50	0,70	1,10	-3,40
Crustáceos, moluscos y preparados de pescado	105,57	104,39	0,50	0,60	4,90	4,20	3,20	1,00
Huevos	100,00	99,82	0,10	0,60	0,00	-0,30	-0,50	-0,30
Leche	99,71	99,49	0,30	-0,70	0,00	-1,20	0,70	1,80
Productos lácteos	100,01	98,50	0,20	-0,70	0,00	-1,30	0,30	-1,10
Aceites y grasas	106,48	102,94	0,60	-1,00	7,00	2,40	8,10	5,70
Frutas frescas	95,30	97,33	-4,00	-6,20	-14,80	-10,90	-0,40	0,50
Frutas en conserva y frutos secos	100,68	98,05	0,30	1,10	0,60	-3,10	0,10	0,30
Legumbres y hortalizas frescas	98,82	102,02	-0,70	-0,50	2,10	7,60	-6,60	-4,40
Preparados de legumbres y hortalizas	102,76	101,35	0,40	-0,80	2,50	2,10	2,10	2,20
Patatas y sus preparados	94,42	95,64	-1,50	-3,20	-8,10	-7,70	-7,20	-7,30
Café, cacao e infusiones	101,54	101,82	0,40	-0,60	2,10	1,40	2,00	1,70
Azúcar	99,48	94,68	0,00	0,70	0,80	-4,40	1,50	-0,50
Otros preparados alimenticios	100,11	98,97	0,50	0,80	0,10	-0,90	0,20	-1,10
Agua mineral, refrescos y zumos	101,24	99,43	0,20	0,50	1,50	0,50	1,50	0,30
Bebidas alcohólicas	100,62	99,61	0,00	-0,20	0,70	-0,60	0,70	-0,10

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

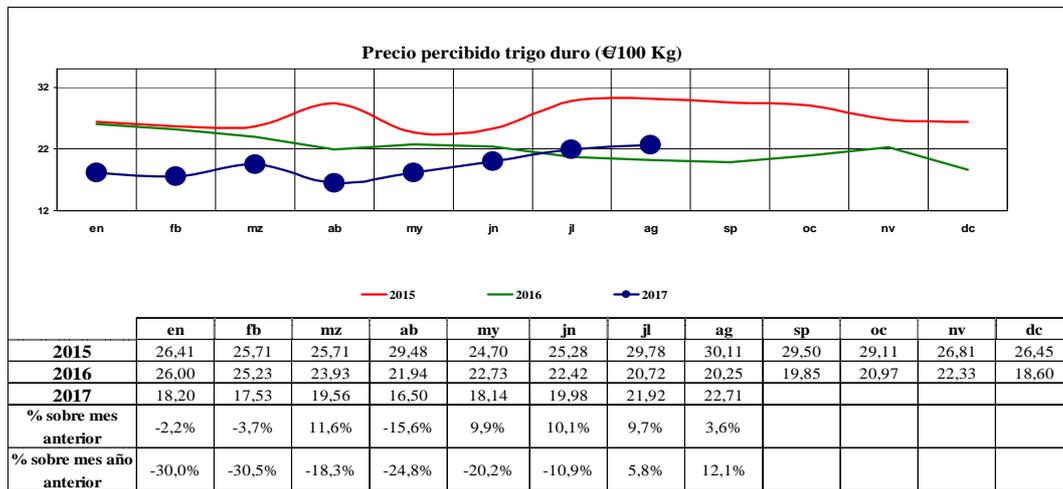
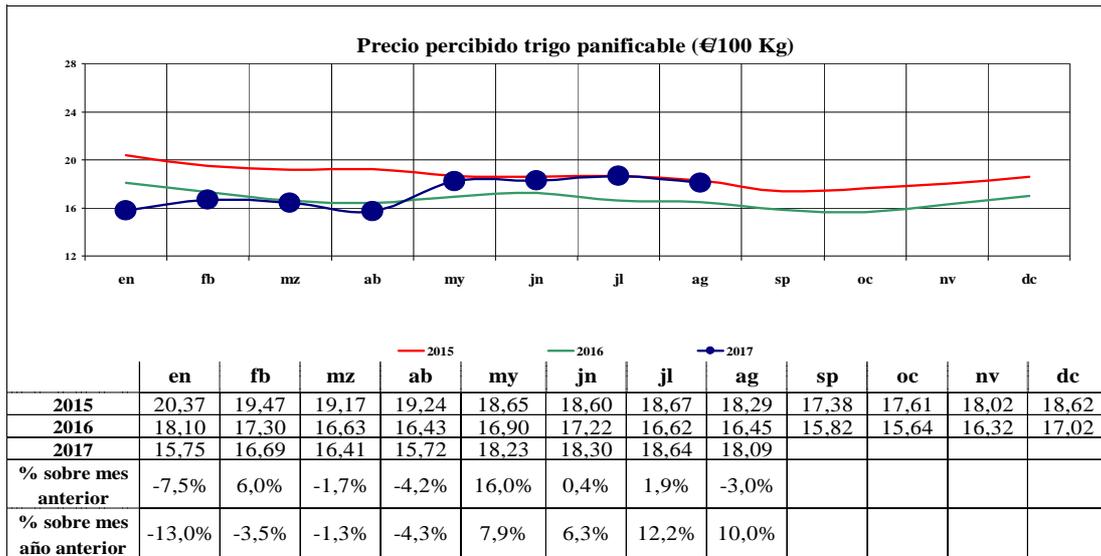


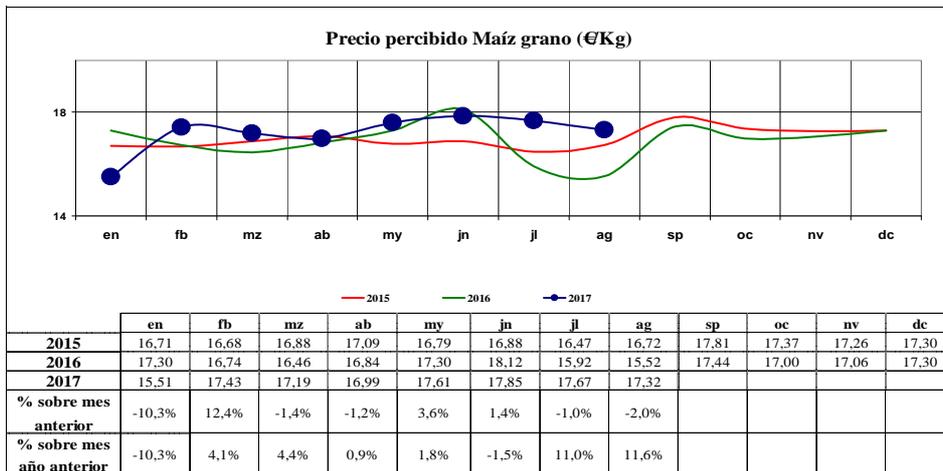
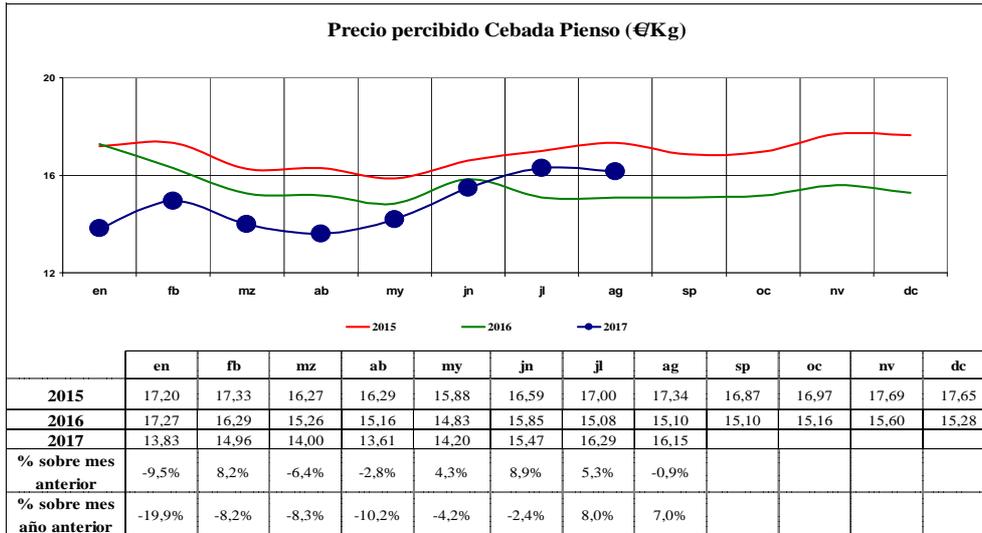
Para más información consultar [aquí](#)

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

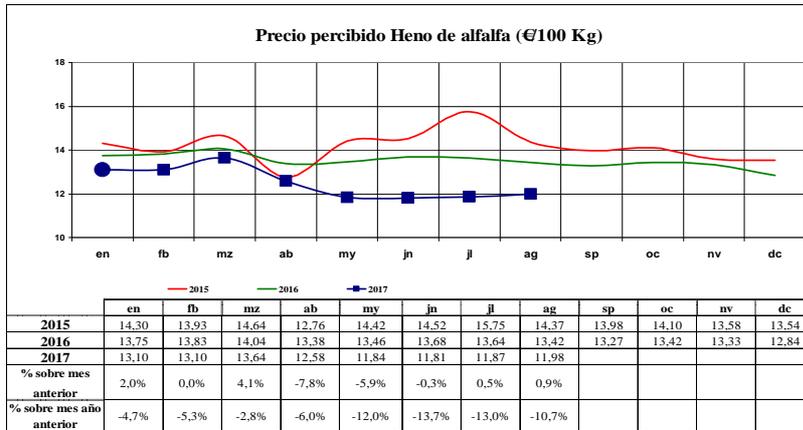
### 6.1.-Precios percibidos: productos vegetales

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

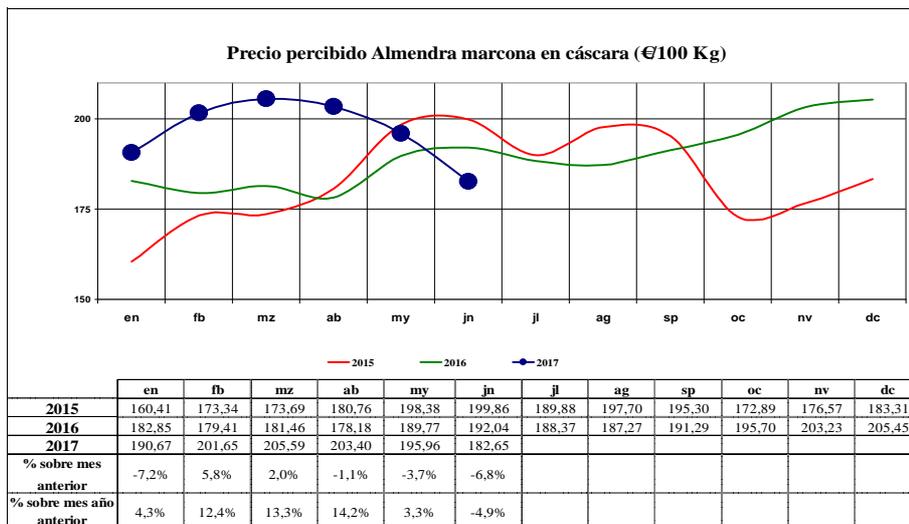
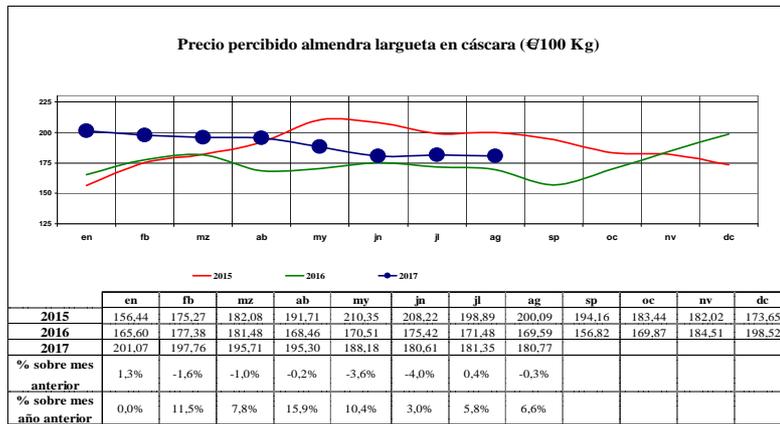


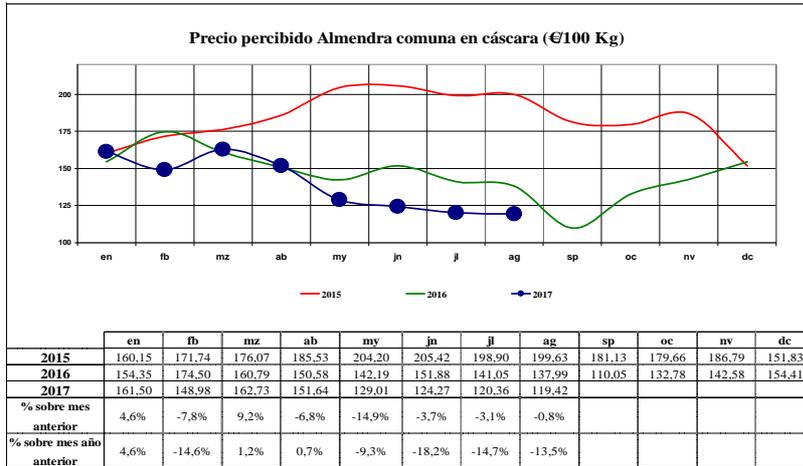


Heno de alfalfa

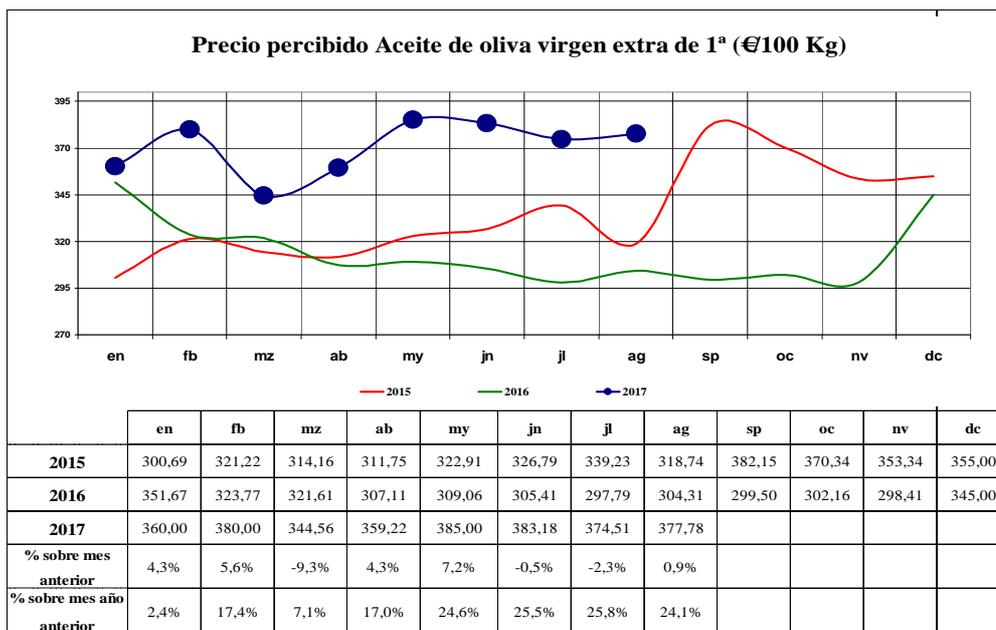


Almendra



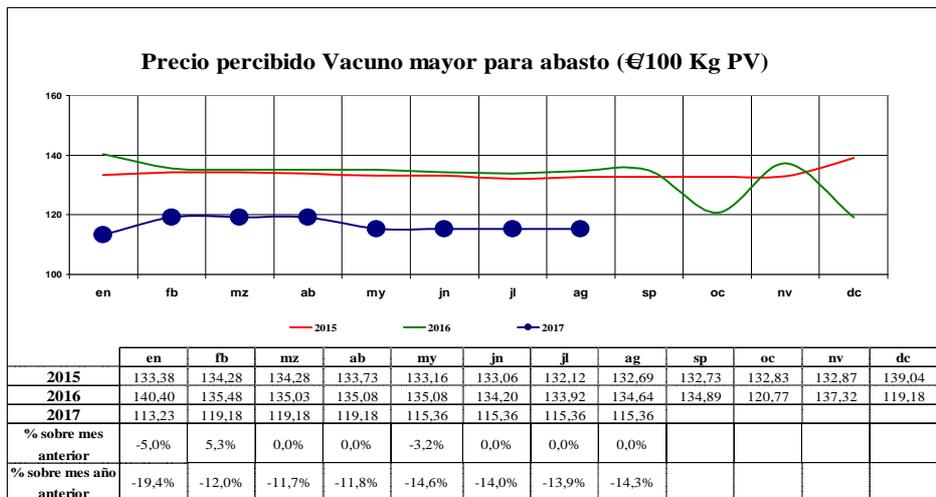
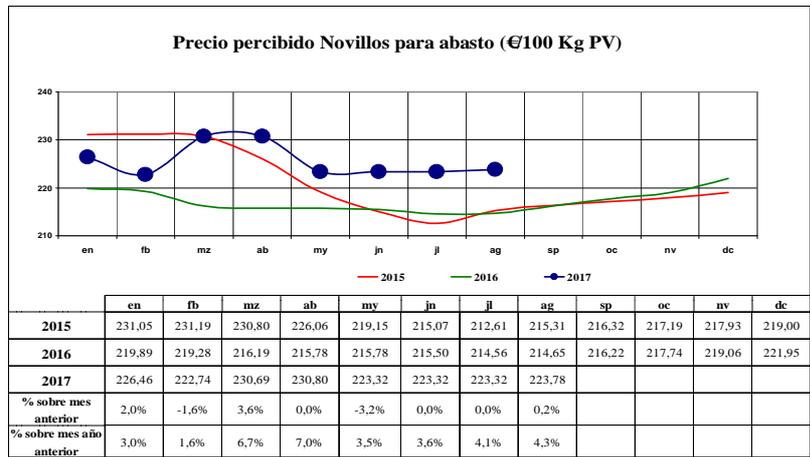
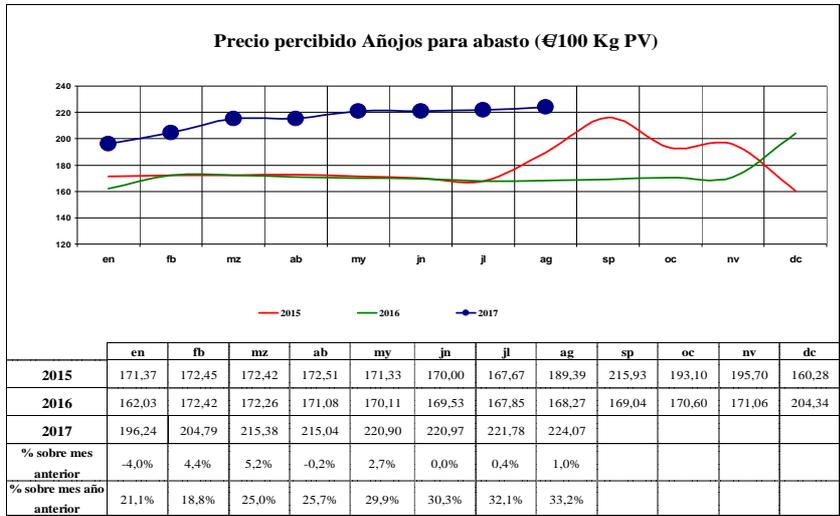


Aceite de oliva

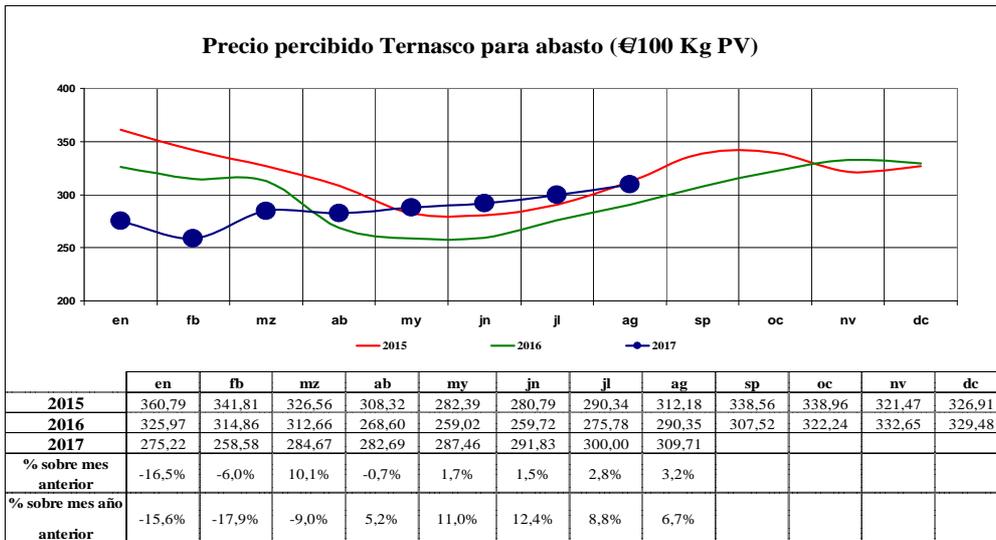
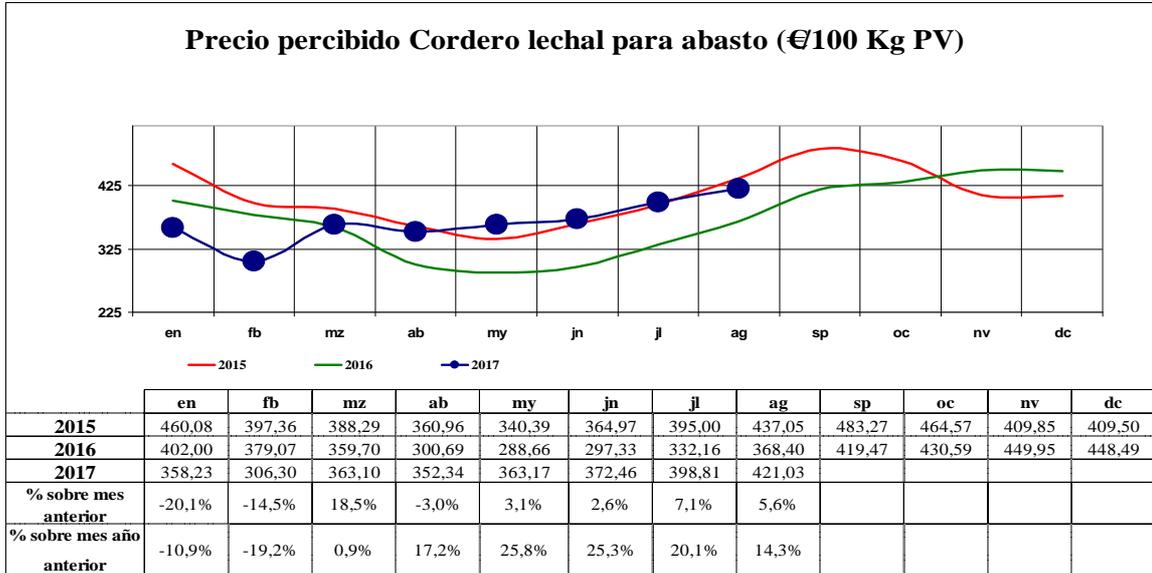


## 6.2.- Precios percibidos: productos de origen animal

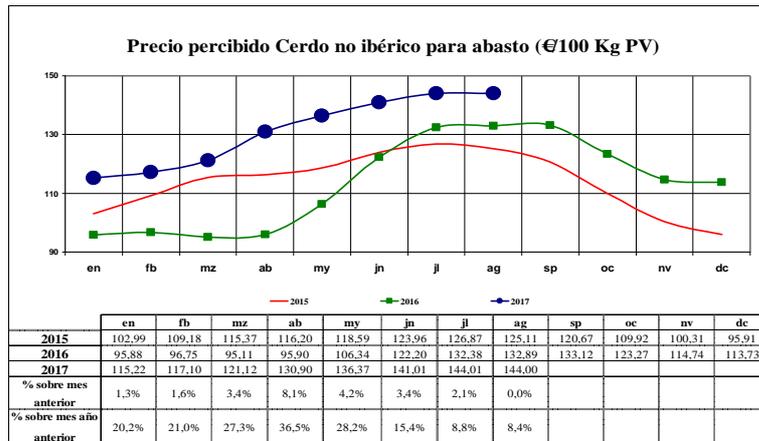
Vacuno: añojo, vacuno mayor y novillo



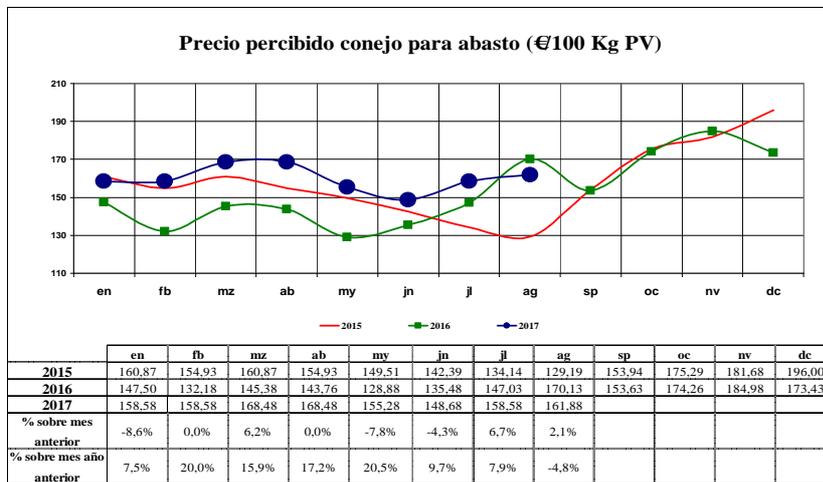
Ovino



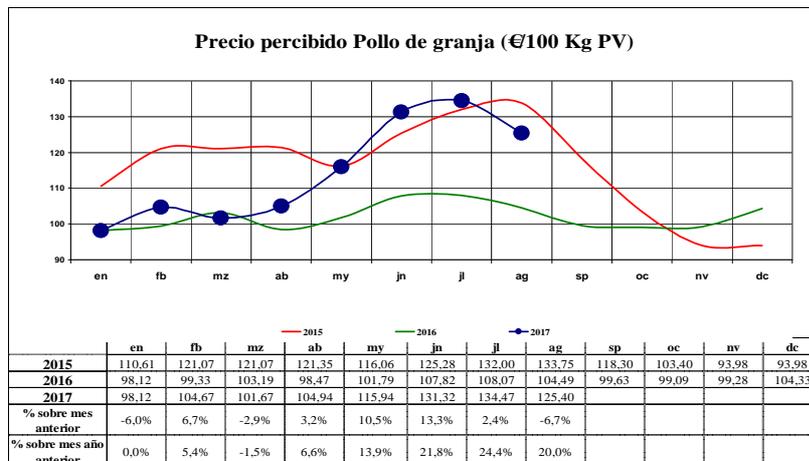
Porcino



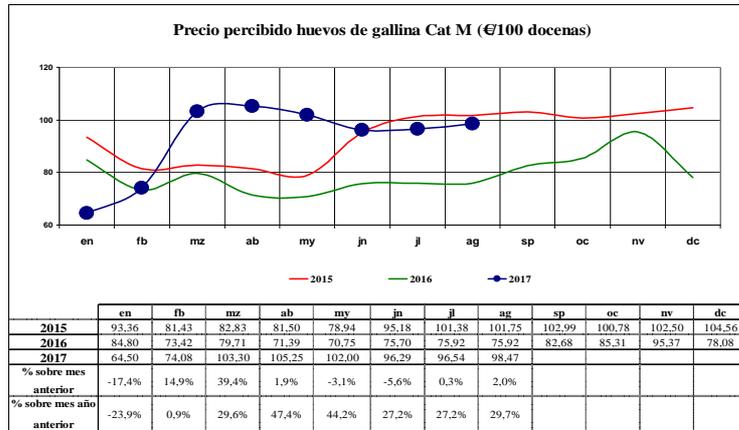
Conejo



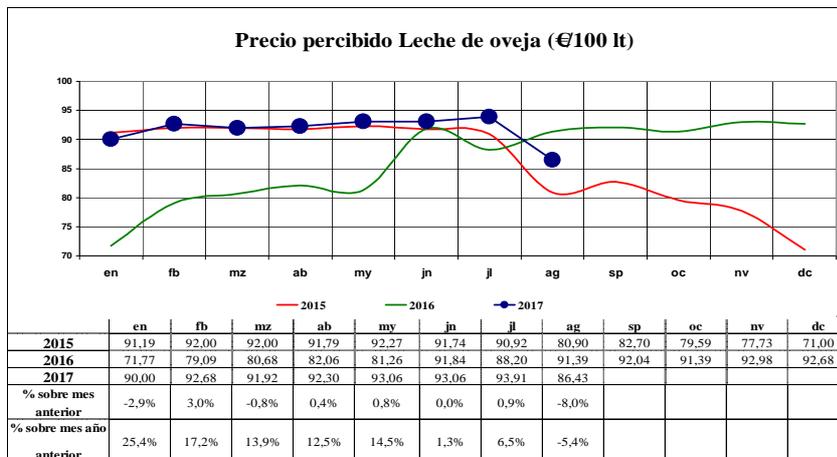
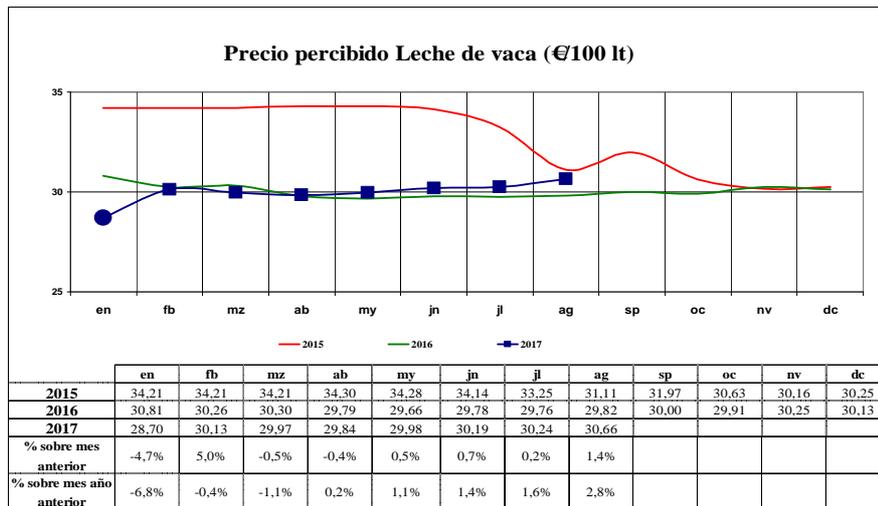
Pollo de granja



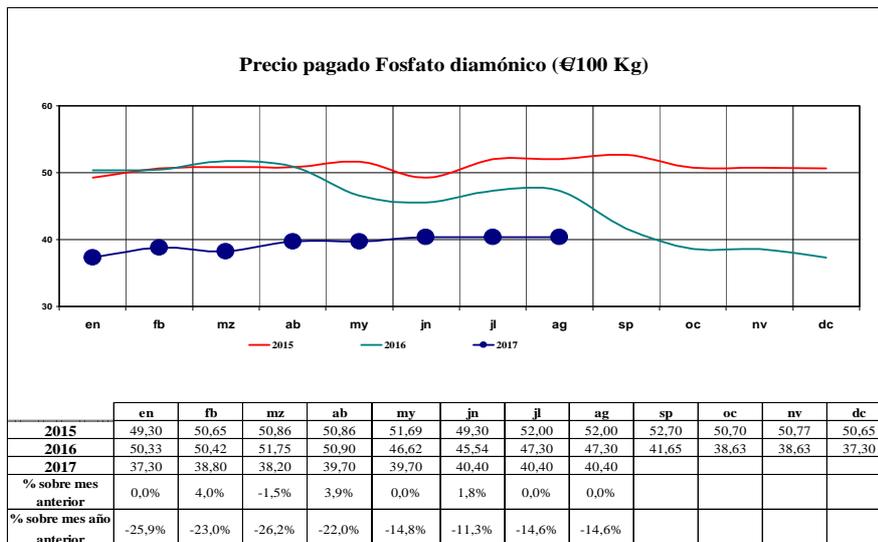
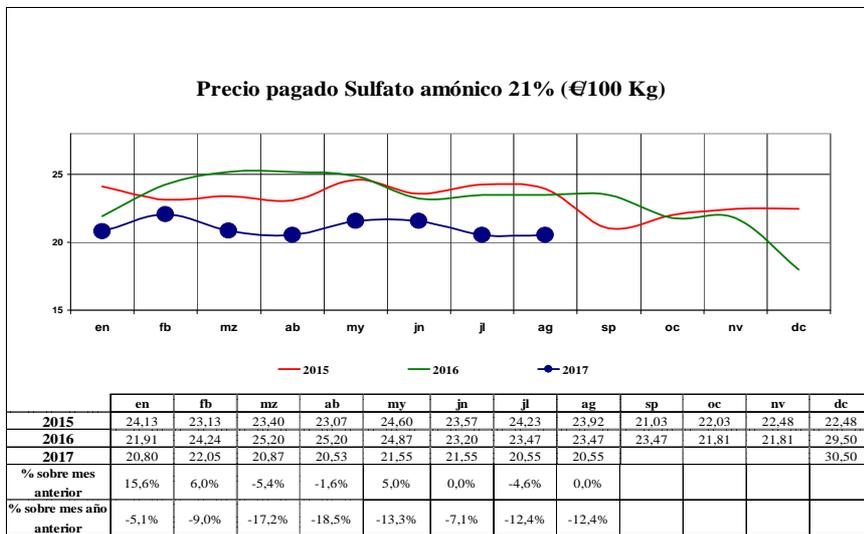
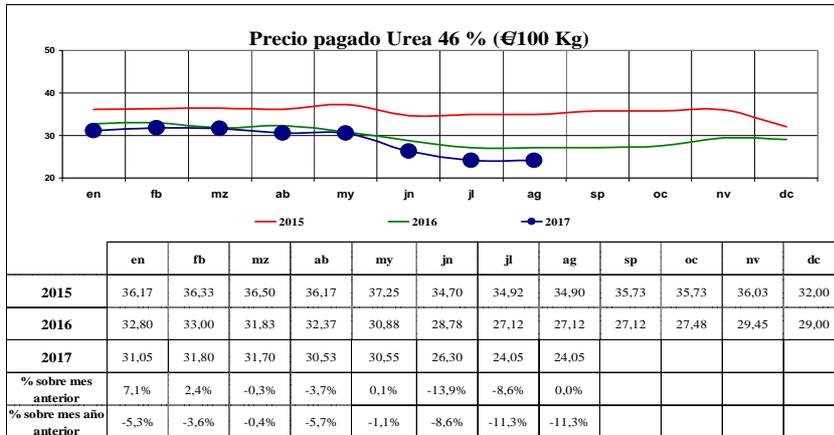
Huevos de gallina clase “M”



Leche de vaca y de oveja

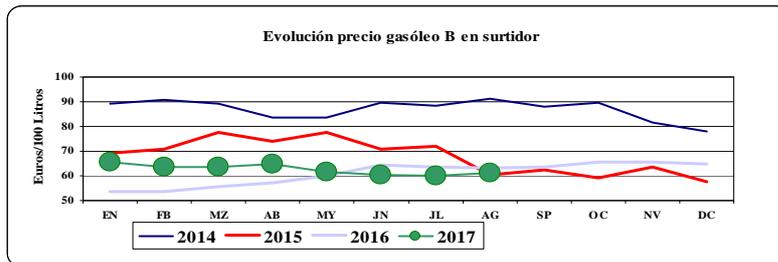


### 6.3.- Precios pagados: abonos y carburantes



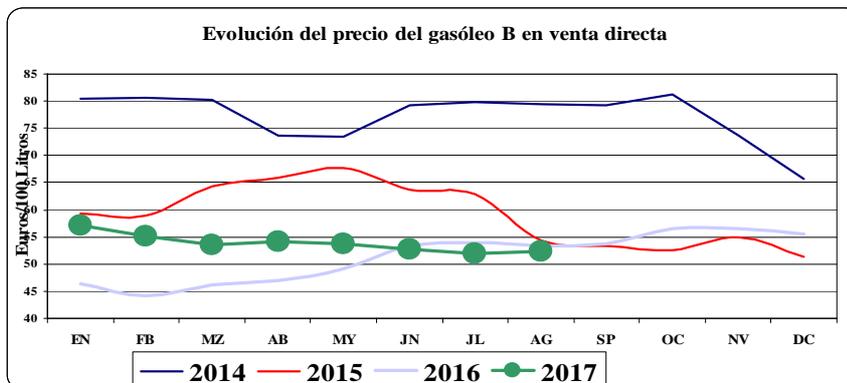
**EVOLUCIÓN DEL PRECIO PAGADO POR LOS AGRICULTORES  
POR GASÓLEO B EN SURTIDOR (precios corrientes)**

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
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	65,69	65,69	64,65
2017	65,62	63,67	63,80	64,71	61,60	60,50	60,09	61,19				



**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
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	56,43	56,43	55,58
2017	57,12	55,05	53,59	54,15	53,69	52,69	51,96	52,39				



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

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

ORIGEN														PRECIO MEDIO
PRODUCTOS	UNIDADES	sep-16	oct-16	nov-16	dic-16	ene-17	feb-17	mar-17	abr-17	may-17	jun-17	jul-17	ago-17	ORIGEN 12 últimos meses
Ternera de 1ª A	kg	3,71	3,73	3,78	3,83	3,86	3,85	3,82	3,80	3,84	3,86	3,83	3,83	3,81
Cordero Pascual 1ª	kg	6,12	6,28	6,49	6,48	5,53	5,11	5,07	5,16	5,60	5,72	5,75	5,46	5,73
Cerdo 1ª	kg	1,71	1,64	1,46	1,45	1,45	1,50	1,59	1,71	1,74	1,79	1,84	1,73	1,63
Pollo fresco	kg	1,60	1,56	1,53	1,56	1,72	1,65	1,57	1,61	1,69	1,75	1,78	1,68	1,64
Conejo de granja	kg	3,10	3,24	3,65	3,58	3,13	3,01	3,16	3,21	3,05	2,87	2,94	3,04	3,16
Huevos clase M	docena	0,54	0,59	0,69	0,74	0,70	0,66	0,74	0,73	0,65	0,60	0,61	0,67	0,66
Patata	kg	0,32	0,26	0,22	0,26	0,26	0,28	0,40	0,55	0,44	0,25	0,20	0,37	0,32
Acelga	kg	0,48	0,42	0,48	0,47	0,57	0,61	0,51	0,51	0,54	0,53	0,53	0,52	0,51
Cebolla	kg	0,15	0,14	0,09	0,11	0,11	0,12	0,24	0,28	0,26	0,21	0,18	0,23	0,18
Judía verde plana	kg	2,06	2,34	1,78	1,91	2,28	3,03	2,19	2,15	1,39	1,34	1,69	1,75	1,99
Lechuga Romana	unidad	0,22	0,26	0,19	0,20	0,35	0,47	0,19	0,21	0,19	0,17	0,22	0,20	0,24
Pimiento verde	kg	0,50	0,65	0,44	0,71	0,78	0,89	0,84	0,68	0,53	0,57	0,68	0,66	0,66
Tomate liso ensalada	kg	0,62	0,61	0,45	0,72	0,79	0,55	0,62	0,77	0,34	0,38	0,55	0,53	0,58
Zanahoria	kg	0,15	0,15	0,13	0,13	0,13	0,14	0,27	0,40	0,37	0,32	0,26	0,32	0,23
Manzana golden	kg	0,46	0,42	0,35	0,35	0,32	0,32	0,28	0,27	0,35	0,40		0,32	0,35
Pera blanquilla	kg	0,53	0,52	0,54	0,53	0,53	0,53	0,54	0,50		0,00		0,35	0,46

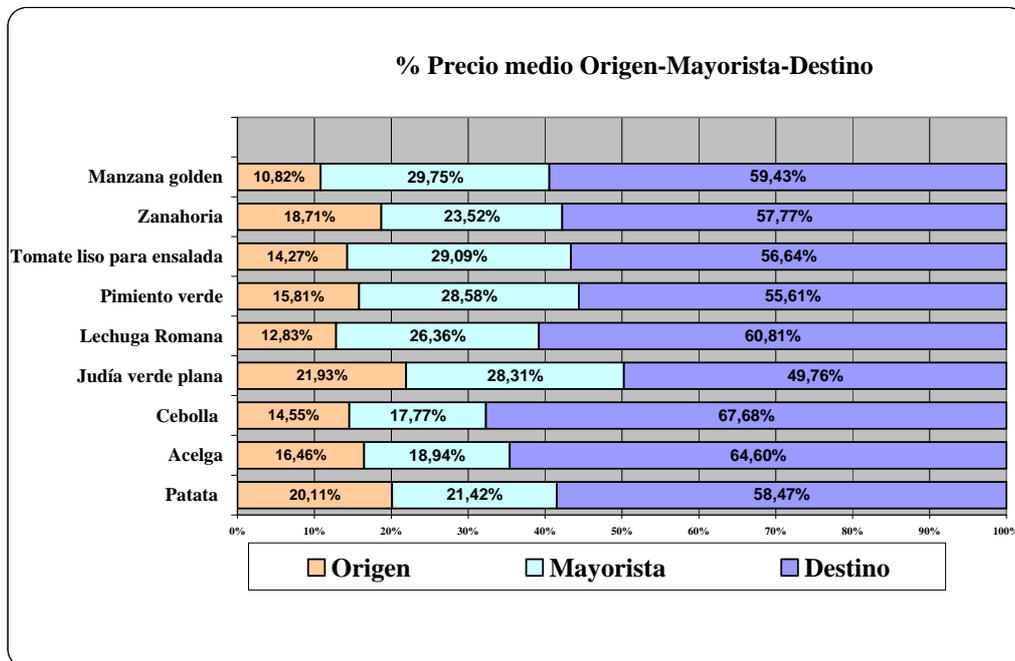
MAYORISTA														PRECIO MEDIO	DIFERENCIA
PRODUCTOS	UNIDADES	sep-16	oct-16	nov-16	dic-16	ene-17	feb-17	mar-17	abr-17	may-17	jun-17	jul-17	ago-17	MAYORISTA 12 últimos meses	% MAY/AGRI 12 últimos meses
Patata	kg	0,47	0,43	0,40	0,39	0,40	0,40	0,42	0,42	0,44	0,36	0,32	0,39	0,40	27,24%
Acelga	kg	0,64	0,72	0,64	0,64	0,83	0,78	0,61	0,64	0,61	0,58	0,59	0,60	0,65	27,78%
Cebolla	kg	0,27	0,25	0,30	0,29	0,26	0,26	0,27	0,31	0,31	0,27	0,26	0,28	0,28	58,19%
Judía verde plana	kg	2,66	2,57	2,53	2,83	3,41	3,69	3,12	2,40	2,18	1,88	1,72	2,26	2,60	30,72%
Lechuga Romana	unidad	0,43	0,43	0,41	0,39	0,59	0,83	0,52	0,43	0,35	0,35	0,37	0,40	0,46	90,99%
Pimiento verde	kg	0,82	0,98	0,96	1,20	1,34	1,52	1,59	1,52	1,00	0,88	0,97	1,19	1,16	76,33%
Tomate liso para ensalada	kg	0,97	1,03	0,99	1,14	1,42	1,30	1,38	1,45	1,04	0,80	0,75	1,08	1,11	93,01%
Zanahoria	kg	0,38	0,39	0,47	0,39	0,38	0,35	0,35	0,44	0,44	0,40	0,41	0,41	0,40	73,70%
Manzana golden	kg	0,84	0,84	0,86	0,84	0,77	0,80	0,79	0,90	0,94	0,91	0,91	0,89	0,86	145,27%
Pera blanquilla	kg	1,25	1,21	1,25	1,16	1,17	1,15	1,25	1,34	1,41	1,42	1,26	1,33	1,26	177,48%

DESTINO														PRECIO MEDIO	DIFERENCIA	DIFERENCIA
PRODUCTOS	UNIDADES	sep-16	oct-16	nov-16	dic-16	ene-17	feb-17	mar-17	abr-17	may-17	jun-17	jul-17	ago-17	DESTINO 12 últimos meses	% DEST/MAY 12 últimos meses	% DEST/AGRI 12 últimos meses
Ternera de 1ª A	kg	15,59	15,72	15,68	15,80	15,98	16,18	16,22	16,22	16,26	16,21	16,07	16,20	16,01		320,23%
Cordero Pascual 1ª	kg	10,82	10,87	11,08	11,24	11,31	11,04	10,95	10,49	10,69	10,52	10,31	10,59	10,83		88,99%
Cerdo 1ª	kg	5,23	5,25	5,24	5,27	5,25	5,30	5,34	6,69	5,36	5,39	5,43	5,64	5,45		233,60%
Pollo fresco	kg	2,99	3,00	2,99	2,99	3,00	2,99	2,96	2,93	2,94	2,95	2,97	2,95	2,97		80,84%
Conejo de granja	kg	5,39	5,40	5,44	5,53	5,52	5,45	5,47	5,47	5,46	5,49	5,50	5,48	5,46		72,73%
Huevos clase M	docena	1,37	1,37	1,37	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,37	1,37	1,38	1,37		108,70%
Patata	kg	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,05	1,06	1,13	1,07	1,05	1,04	1,07	1,06	164,15%	236,10%
Acelga	kg	2,05	2,04	2,02	2,03	2,02	2,12	2,07	2,07	2,05	2,04	2,05	2,05	2,05	212,97%	299,91%
Cebolla	kg	1,12	1,13	1,13	1,14	1,12	1,10	1,09	1,07	1,08	1,09	1,07	1,08	1,10	296,18%	526,74%
Judía verde plana	kg	3,70	3,86	3,74	3,72	3,98	4,45	4,22	4,06	3,94	3,82	3,83	3,97	3,94	51,32%	97,81%
Lechuga Romana	unidad	0,94	0,95	0,95	0,94	0,97	1,05	1,00	0,94	0,92	0,91	0,91	0,93	0,95	107,71%	296,69%
Pimiento verde	kg	2,02	1,98	2,03	2,09	2,28	2,44	2,47	2,46	2,31	2,15	2,20	2,32	2,23	91,50%	237,66%
Tomate liso ensalada	kg	1,99	2,00	2,03	2,05	2,15	2,34	2,17	2,23	2,17	2,00	1,99	2,11	2,10	88,83%	264,45%
Zanahoria	kg	1,02	1,02	1,02	1,02	1,01	1,03	1,01	1,01	1,01	0,99	0,99	1,00	1,01	152,02%	337,77%
Manzana golden	kg	1,81	1,80	1,78	1,75	1,75	1,75	1,76	1,76	1,79	1,79	1,79	1,78	1,77	106,94%	407,58%
Pera blanquilla	kg	2,16	2,11	2,10	2,09	2,10	2,10	2,11	2,09	2,09	2,09	1,99	2,07	2,09	65,37%	358,86%

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

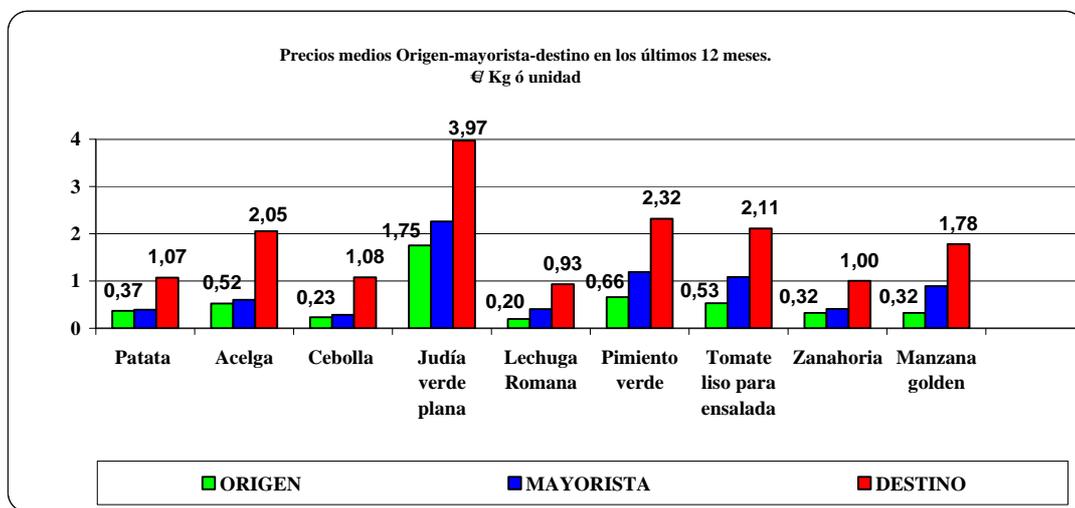
## 7.2.- Gráficos de precios en Origen- Mayorista-Destino de productos frescos. Productos agrícolas

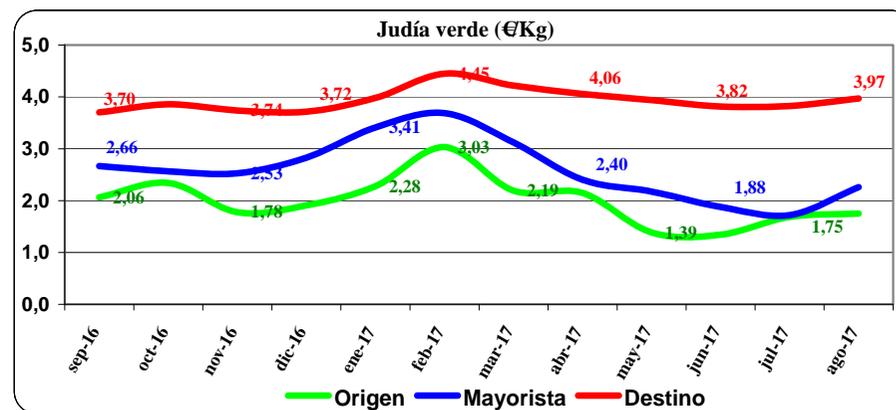
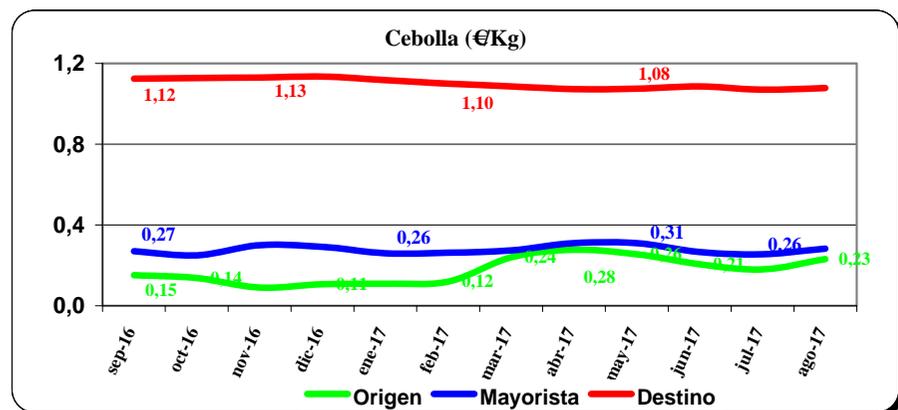
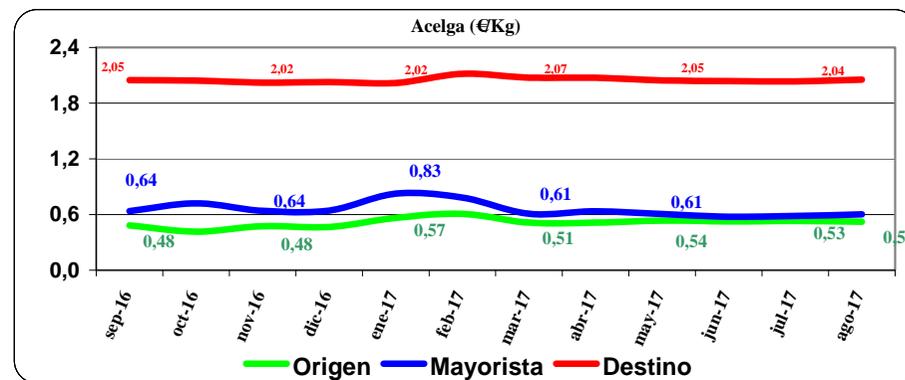
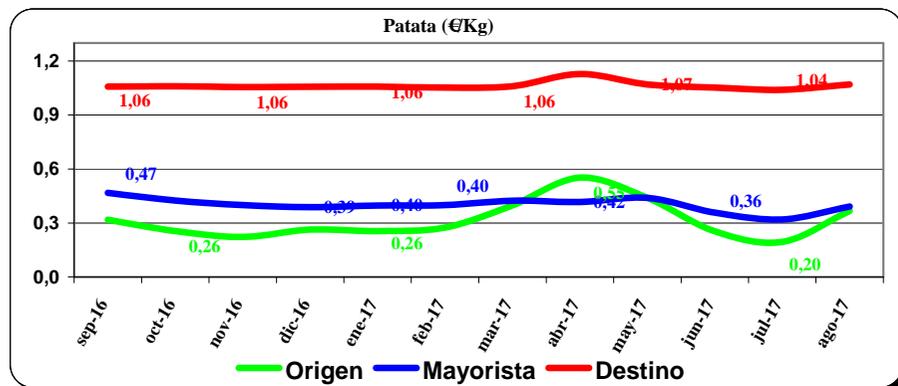


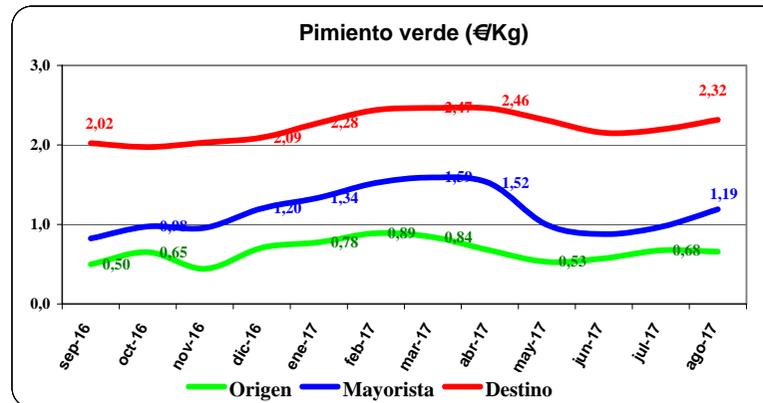
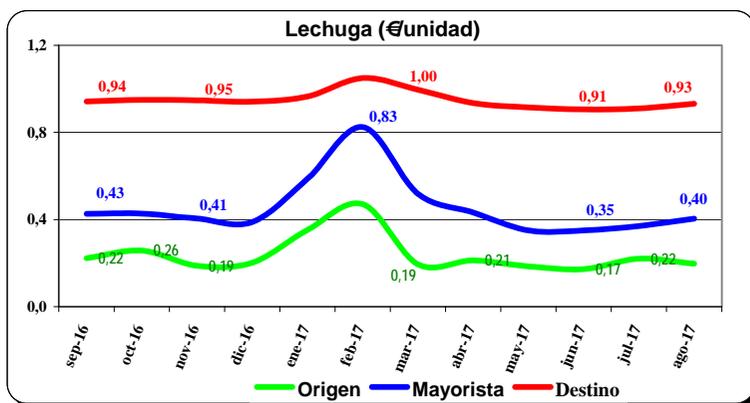
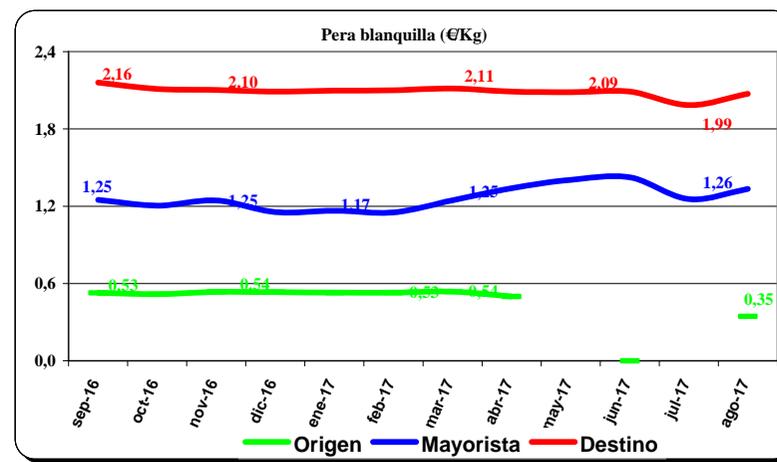
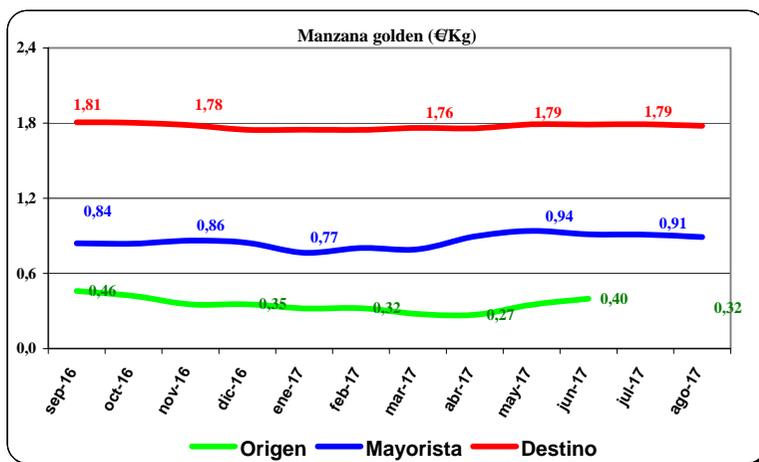
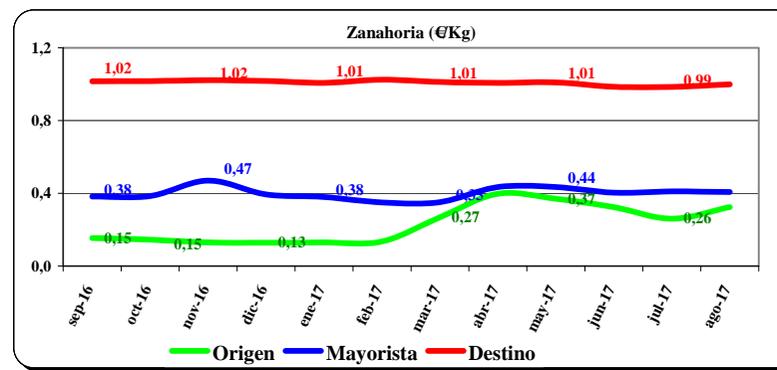
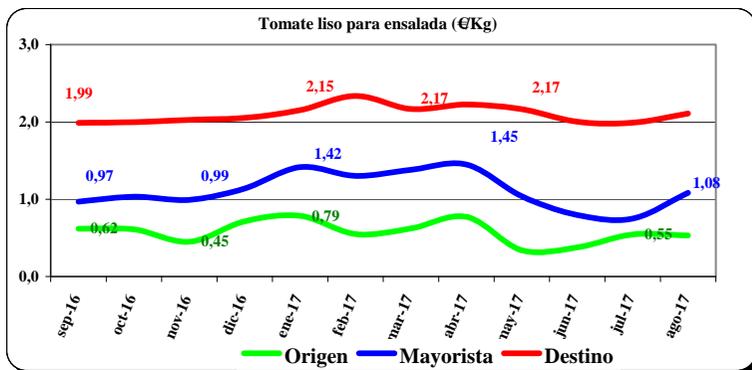
Origen: MAGRAMA  
MITYC

Mayorista: MERCASA

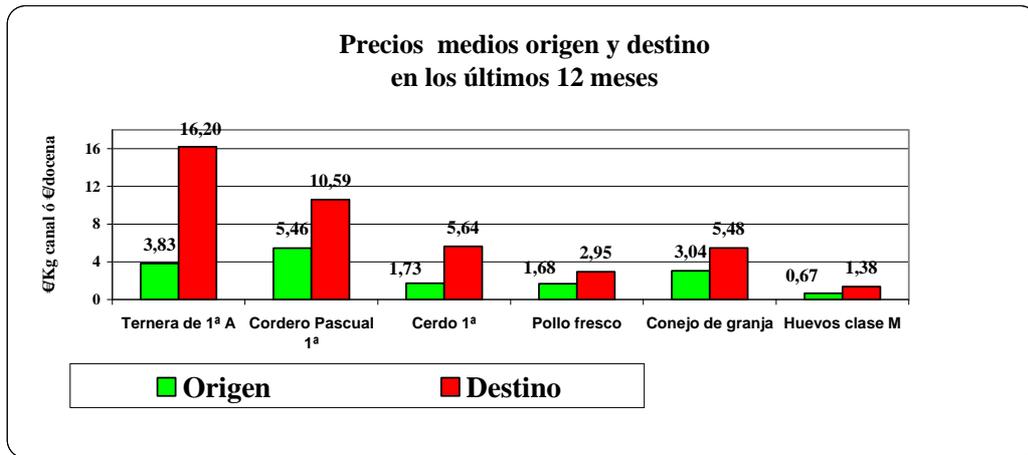
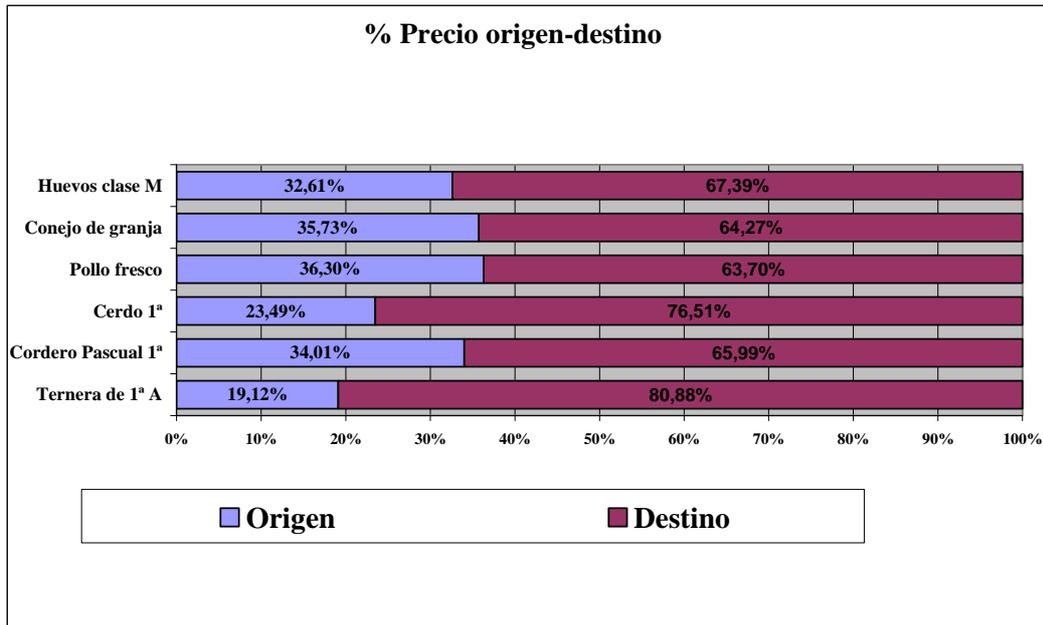
Destino:







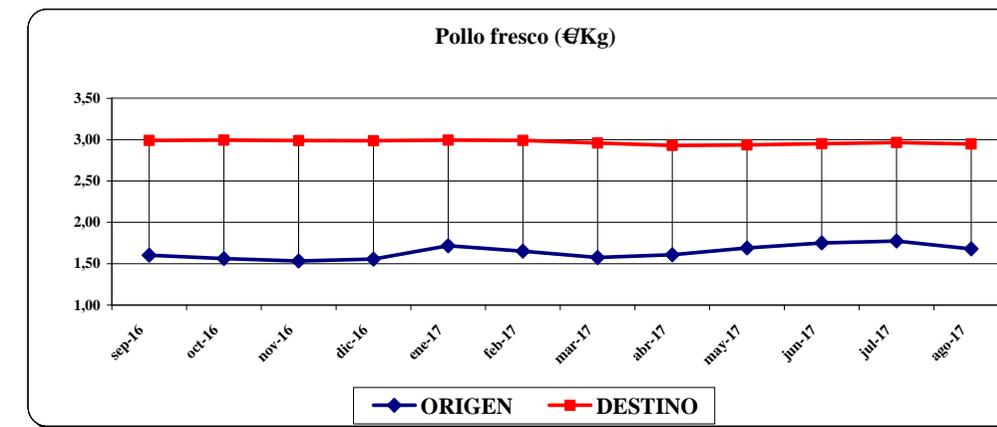
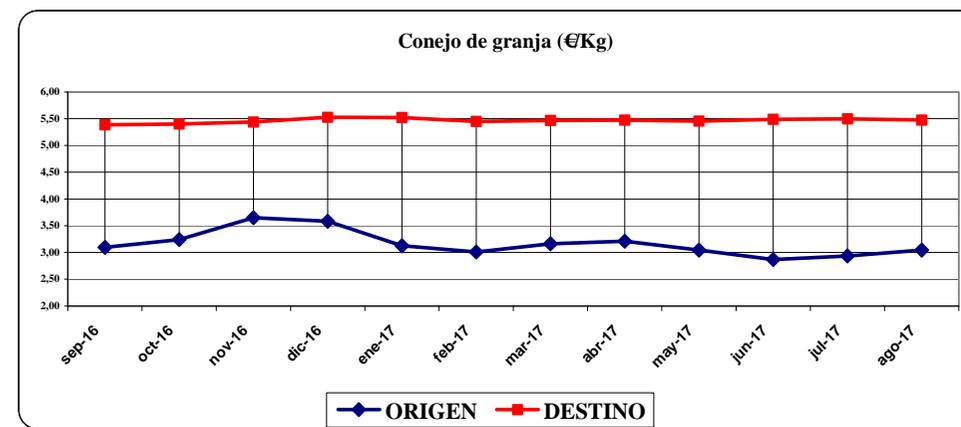
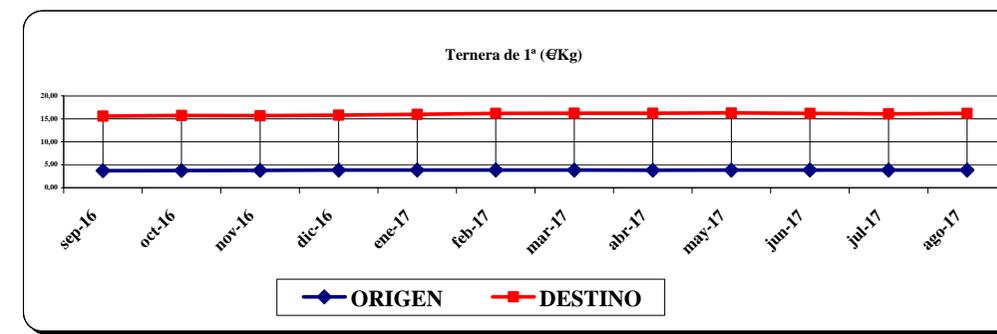
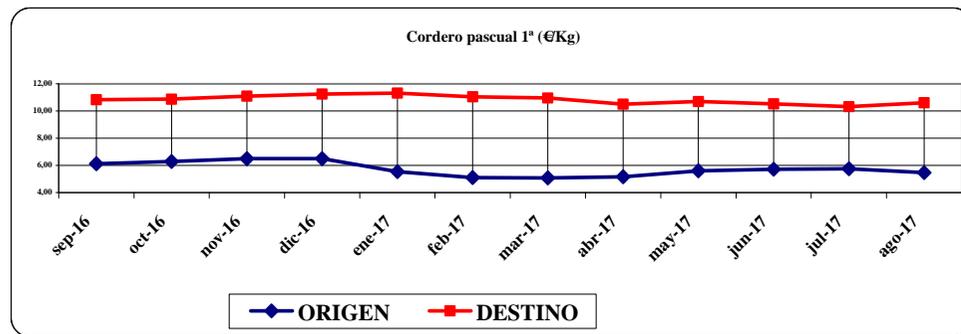
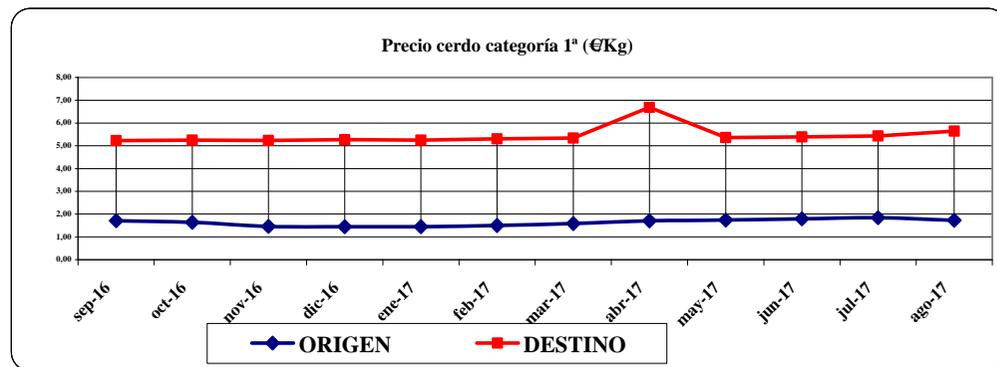
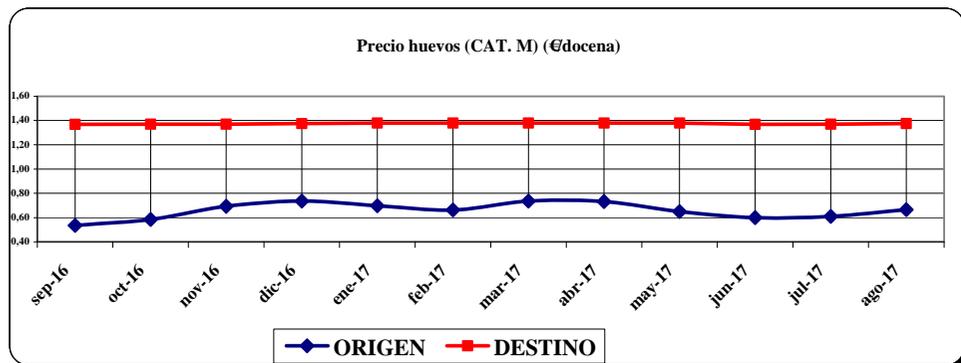
### 7.3.- Gráficos de precios de productos frescos ganaderos



Origen: MAGRAMA

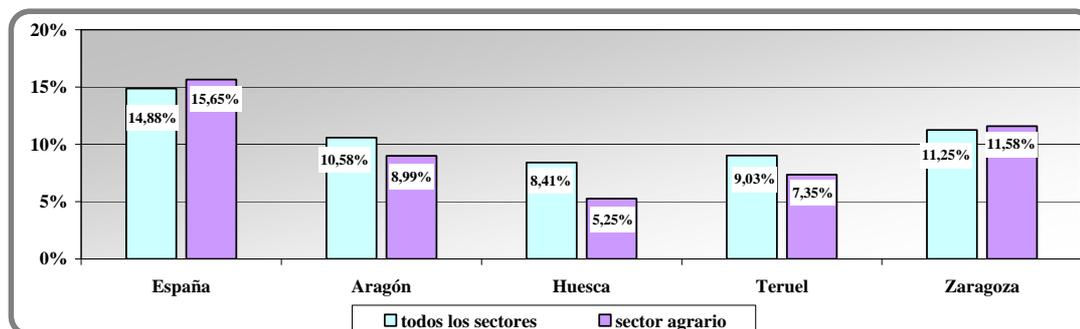
Mayorista: MERCASA

Destino: MITYC



## 8.- Paro registrado en Aragón

### 8.1.- Paro registrado nacional, regional y provincial

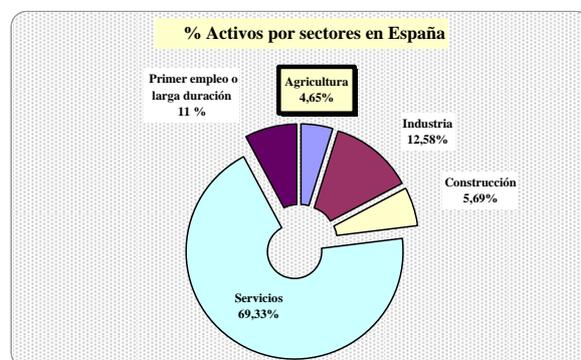
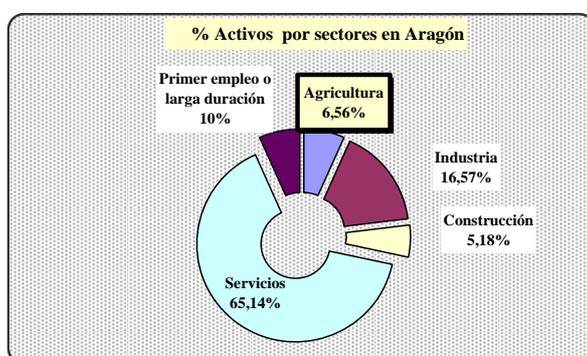


PARO REGISTRADO	TOTAL			
	POBLACION EN PARO	POBLACION ACTIVA	TASA DE PARO	
NACIONAL	TODOS LOS SECTORES	3.382.324	22.727.600	14,88%
	SECTOR AGRARIO	162.498	1.038.500	15,65%
ARAGÓN	TODOS LOS SECTORES	68.011	643.000	10,58%
	SECTOR AGRARIO	3.793	42.200	8,99%
HUESCA	TODOS LOS SECTORES	8.681	103.200	8,41%
	SECTOR AGRARIO	725	13.800	5,25%
TERUEL	TODOS LOS SECTORES	5.695	63.100	9,03%
	SECTOR AGRARIO	382	5.200	7,35%
ZARAGOZA	TODOS LOS SECTORES	53.635	476.700	11,25%
	SECTOR AGRARIO	2.686	23.200	11,58%

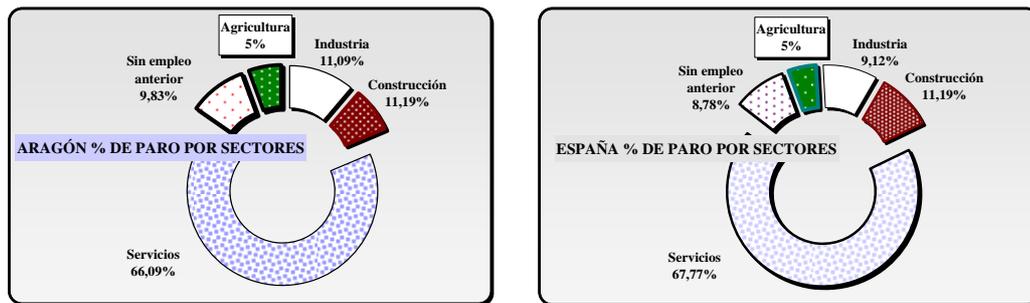
Fuentes: INE, SEPE (antiguo INEM)

La tasa de paro registrado este mes de agosto es de 14,88 % en España (3.382.324 personas) y de 10,58 % en Aragón (68.011 personas). De las tres provincias, Huesca y Teruel presentan una tasa inferior a la media regional 8,41 % y 9,03 % respectivamente, mientras que Zaragoza la supera (11,25 %).

Tanto la tasa de paro agrario como la general son inferiores en Aragón, y en las tres provincias aragonesas que en España.



	ACTIVOS POR SECTOR ECONÓMICO					Total
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Sin empleo anterior	
Aragón	42.200	106.600	33.300	419.000	42.100	643.000
España	1.038.500	2.808.100	1.270.000	15.469.300	1.728.000	22.727.600



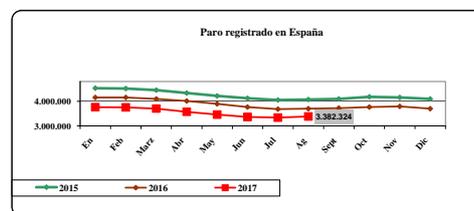
PARO REGISTRADO POR SECTORES ECONÓMICOS. SEPTIEMBRE 2016						
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Sin empleo anterior	TOTAL
Aragón	3.793	7.544	5.035	44.951	6.688	68.011
España	162.498	308.405	322.352	2.292.133	296.936	3.382.324

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

### 8.2.- 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	14,88%	1,39%	-8,17%
	SECTOR AGRARIO	15,65%	-4,15%	-12,00%
ARAGÓN	TODOS LOS SECTORES	10,58%	1,19%	-12,55%
	SECTOR AGRARIO	8,99%	-4,51%	-12,34%
HUESCA	TODOS LOS SECTORES	8,41%	4,38%	-12,06%
	SECTOR AGRARIO	5,25%	5,99%	-11,59%
TERUEL	TODOS LOS SECTORES	9,03%	1,93%	-17,43%
	SECTOR AGRARIO	7,35%	9,77%	-15,30%
ZARAGOZA	TODOS LOS SECTORES	11,25%	0,62%	-12,08%
	SECTOR AGRARIO	11,58%	-8,64%	-12,11%

Aumento del paro general todos los ámbitos y del agrario en Huesca y Teruel. Si consideramos el mismo mes del año anterior, continúa el descenso generalizado tanto del paro general como del agrario en todos los territorios.

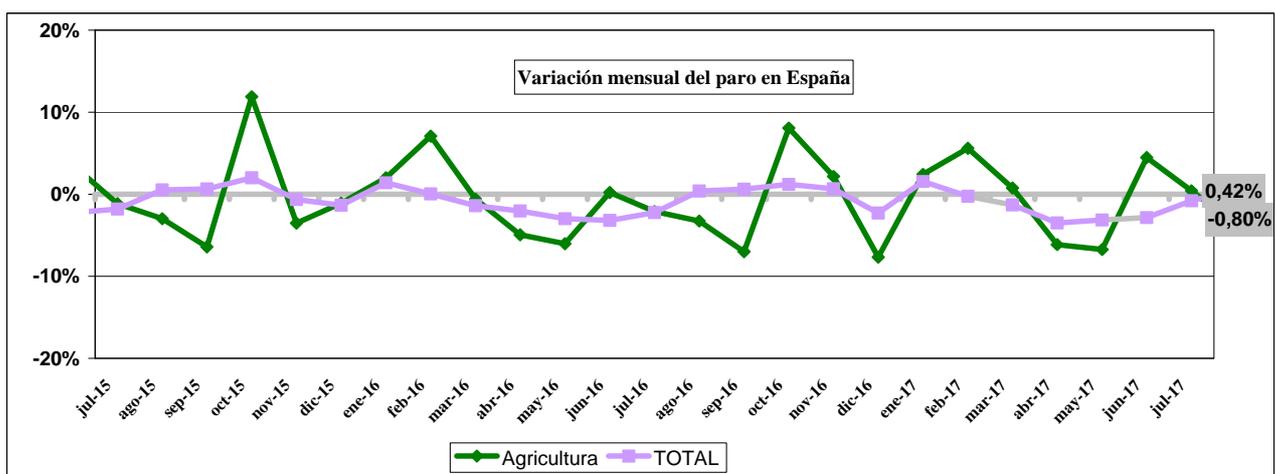
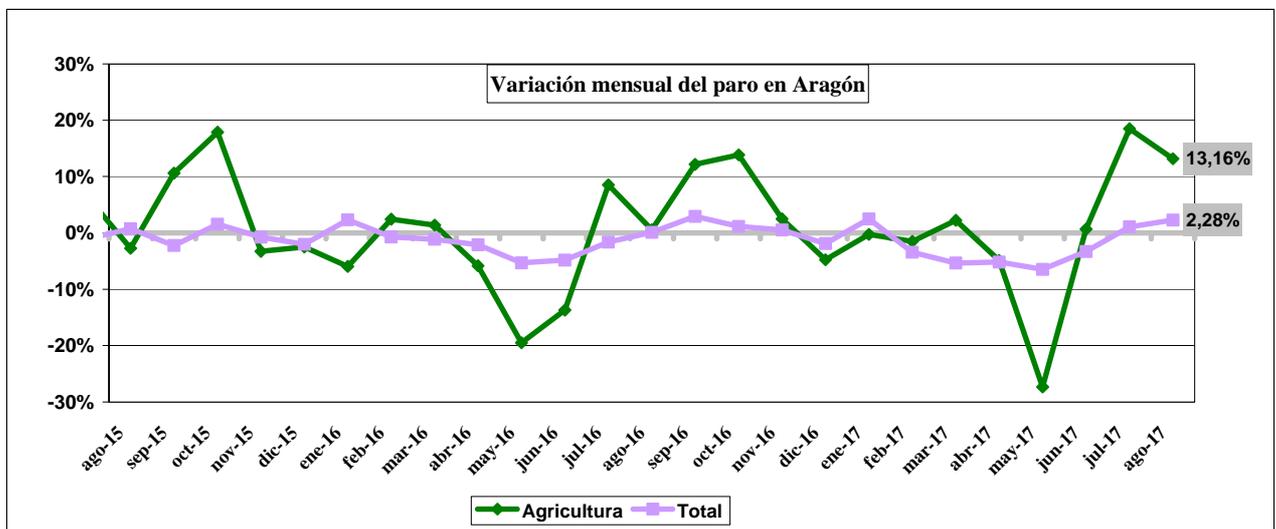


Variación del paro por sectores en España					
Total	Agricultura	Industria	Cosntrucción	Servicios	S.E.A.
46.400	-7.044	7.277	7.811	41.559	-3.203
1,39%	-4,15%	2,42%	2,48%	1,85%	-1,07%

En España disminuye el paro en todos los sectores excepto agricultura. En conjunto aumenta un 1,39%

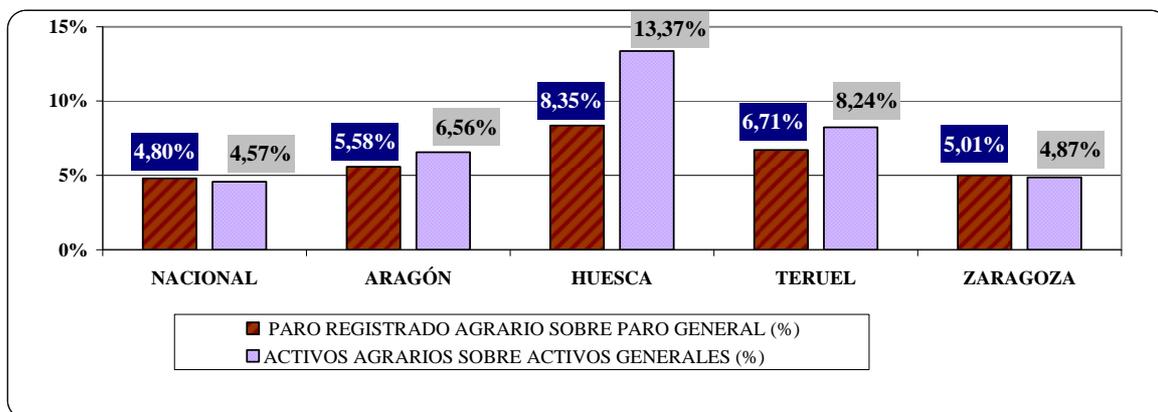
Variación del paro por sectores en Aragón					
Total	Agricultura	Industria	Cosntrucción	Servicios	S.E.A.
800	-179	53	137	867	-78
1,19%	-4,51%	0,71%	2,80%	1,97%	-1,15%

En Aragón disminuye el paro en agricultura. En conjunto aumenta un 1,19%



En estas gráficas se puede apreciar la mayor estacionalidad del paro agrario.

### 8.3.- Paro agrario provincial



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

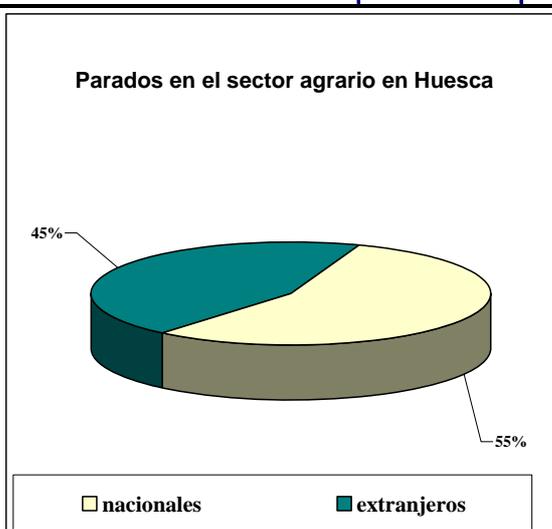
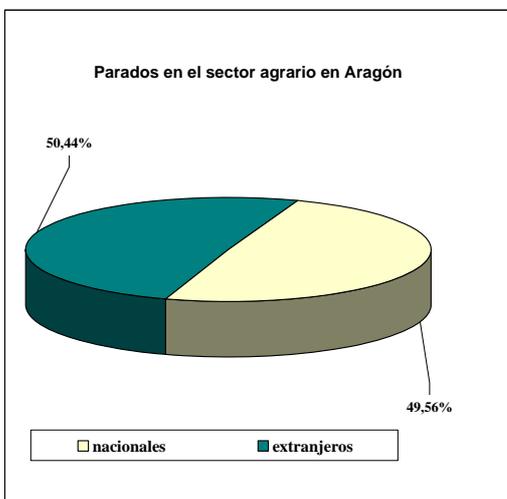
### 8.4.- Población extranjera en paro

Este mes disminuye un 1,48 % la población extranjera en paro en España, y un 1,80 en Aragón. En el conjunto regional el número de parados entre la población extranjera es de 12.914, un 19,26% del total de parados. A nivel nacional el número de extranjeros en paro es de 394.128 que supone un 18,99% del total de parados. En el sector agrario, el porcentaje que representan los extranjeros en paro es mucho mayor, un 24,78 % en España y un 50,44 % a nivel regional.

POBLACION EXTRANJERA EN PARO				
PARO REGISTRADO		EFFECTIVOS	% SOBRE TOTAL PARADOS	VARIACION MENSUAL EFFECTIVOS%
ESPAÑA	TODOS LOS SECTORES	380.814	11,26%	-1,48%
	SECTOR AGRARIO	40.265	24,78%	-7,24%
ARAGÓN	TODOS LOS SECTORES	12.914	18,99%	-1,80%
	SECTOR AGRARIO	1.913	50,44%	-5,20%
HUESCA	TODOS LOS SECTORES	1.524	17,56%	4,96%
	SECTOR AGRARIO	323	44,55%	17,45%
TERUEL	TODOS LOS SECTORES	1.197	21,02%	2,22%
	SECTOR AGRARIO	205	53,66%	27,33%
ZARAGOZA	TODOS LOS SECTORES	10.193	19,00%	-3,18%
	SECTOR AGRARIO	1.385	51,56%	-12,45%

Fuentes INE, SEPE (antiguo INEM)

Paro registrado en el Sector Agrario por provincias género y nacionalidad			
Provincia	Nacionalidad	Total	%
Huesca	Espanoles	402	55,45%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	169	23,31%
	Extranjeros no comunitarios	154	21,24%
<b>Total Huesca</b>		<b>725</b>	
Teruel	Espanoles	177	46,34%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	55	14,40%
	Extranjeros no comunitarios	150	39,27%
<b>Total Teruel</b>		<b>382</b>	
Zaragoza	Espanoles	1.301	48,44%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	648	24,13%
	Extranjeros no comunitarios	737	27,44%
<b>Total Zaragoza</b>		<b>2.686</b>	
<b>Total general Aragón</b>		<b>3.793</b>	



El número de extranjeros que buscan trabajo en el sector agrario en Aragón representa el 50%. Este dato es llamativo ya que la población extranjera representa solo el 11 % de la población.

## Paro agrario por nacionalidad en las comarcas

Comarca	Origen de los parados	total	%	Comarca	Origen de los parados	total	%
Alto Gállego	Españoles	10	71,43%	Gúdar-Javalambre	Españoles	8	47,06%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	2	14,29%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	2	11,76%
	Extranjeros no comunitarios	2	14,29%		Extranjeros no comunitarios	7	41,18%
		<b>Total</b>	<b>14</b>			<b>Total</b>	<b>17</b>
Andorra-Sierra de Arcos	Españoles	10	47,62%	Hoya de Huesca / Plana de Uesca	Españoles	90	62,94%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	3	14,29%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	19	13,29%
	Extranjeros no comunitarios	8	38,10%		Extranjeros no comunitarios	34	23,78%
		<b>Total</b>	<b>21</b>			<b>Total</b>	<b>143</b>
Aranda	Españoles	18	52,94%	Jiloca	Españoles	16	61,54%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	4	11,76%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	5	19,23%
	Extranjeros no comunitarios	12	35,29%		Extranjeros no comunitarios	5	19,23%
		<b>Total</b>	<b>34</b>			<b>Total</b>	<b>26</b>
Bajo Aragón	Españoles	68	39,31%	La Jacetania	Españoles	14	82,35%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	29	16,76%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	3	17,65%
	Extranjeros no comunitarios	76	43,93%		Extranjeros no comunitarios	0	0,00%
		<b>Total</b>	<b>173</b>			<b>Total</b>	<b>17</b>
Bajo Aragón-Caspe / Baix Aragón-Casp	Españoles	98	47,34%	La Litera / La Llitera	Españoles	55	71,43%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	40	19,32%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	9	11,69%
	Extranjeros no comunitarios	69	33,33%		Extranjeros no comunitarios	13	16,88%
		<b>Total</b>	<b>207</b>			<b>Total</b>	<b>77</b>
Bajo Cinca / Baix Cinca	Españoles	67	34,90%	La Ribagorza	Españoles	13	56,52%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	83	43,23%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	9	39,13%
	Extranjeros no comunitarios	42	21,88%		Extranjeros no comunitarios	1	
		<b>Total</b>	<b>192</b>			<b>Total</b>	<b>23</b>
Bajo Martín	Españoles	14	40,00%	Los Monegros	Españoles	43	44,79%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	5	14,29%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	30	31,25%
	Extranjeros no comunitarios	16	45,71%		Extranjeros no comunitarios	23	23,96%
		<b>Total</b>	<b>35</b>			<b>Total</b>	<b>96</b>
Campo de Belchite	Españoles	4	50,00%	Maestrazgo	Españoles	9	69,23%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	2	25,00%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	2	15,38%
	Extranjeros no comunitarios	2	25,00%		Extranjeros no comunitarios	2	15,38%
		<b>Total</b>	<b>8</b>			<b>Total</b>	<b>13</b>
Campo de Borja	Españoles	32	42,67%	Matarraña	Españoles	14	48,28%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	25	33,33%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	5	17,24%
	Extranjeros no comunitarios	18	24,00%		Extranjeros no comunitarios	10	34,48%
		<b>Total</b>	<b>75</b>			<b>Total</b>	<b>29</b>
Campo de Cariñena	Españoles	22	32,84%	Ribera Alta del Ebro	Españoles	47	68,12%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	32	47,76%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	17	24,64%
	Extranjeros no comunitarios	13	19,40%		Extranjeros no comunitarios	5	7,25%
		<b>Total</b>	<b>67</b>			<b>Total</b>	<b>69</b>
Campo de Daroca	Españoles	8	44,44%	Ribera Baja del Ebro	Españoles	35	76,09%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	8	44,44%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	5	10,87%
	Extranjeros no comunitarios	2	11,11%		Extranjeros no comunitarios	6	13,04%
		<b>Total</b>	<b>18</b>			<b>Total</b>	<b>46</b>
Cinca Medio	Españoles	63	64,95%	Sierra de Albarracín	Españoles	6	85,71%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	8	8,25%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	1	14,29%
	Extranjeros no comunitarios	26	26,80%		Extranjeros no comunitarios	1	
		<b>Total</b>	<b>97</b>			<b>Total</b>	<b>7</b>
Cinco Villas	Españoles	94	43,93%	Sobrarbe	Españoles	5	71,43%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	83	38,79%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	2	28,57%
	Extranjeros no comunitarios	37	17,29%		Extranjeros no comunitarios	0	
		<b>Total</b>	<b>214</b>			<b>Total</b>	<b>7</b>
Comunidad de Calatayud	Españoles	163	52,75%	Somontano de Barbastró	Españoles	51	69,86%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	131	42,39%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	6	8,22%
	Extranjeros no comunitarios	15	4,85%		Extranjeros no comunitarios	16	21,92%
		<b>Total</b>	<b>309</b>			<b>Total</b>	<b>73</b>
Comunidad de Teruel	Españoles	30	68,18%	Tarazona y el Moncayo	Españoles	25	69,44%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	2	4,55%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	9	25,00%
	Extranjeros no comunitarios	12	27,27%		Extranjeros no comunitarios	2	5,56%
		<b>Total</b>	<b>44</b>			<b>Total</b>	<b>36</b>
Cuencas Mineras	Españoles	2	11,76%	Valdejalón	Españoles	240	59,70%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	1	5,88%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	122	30,35%
	Extranjeros no comunitarios	14	82,35%		Extranjeros no comunitarios	40	9,95%
		<b>Total</b>	<b>17</b>			<b>Total</b>	<b>402</b>
D.C. Zaragoza	Españoles	506	42,63%	<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>3.793</b>	
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	168	14,15%	Publicación: Servicio de Gestión Económica Planificación y Análisis.			
	Extranjeros no comunitarios	513	43,22%	Secretaría General Técnica. Departamento de Desarrollo Rural y Sostenibilidad. Fuente: IAEST.			
		<b>Total</b>	<b>1.187</b>				

## 9.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria

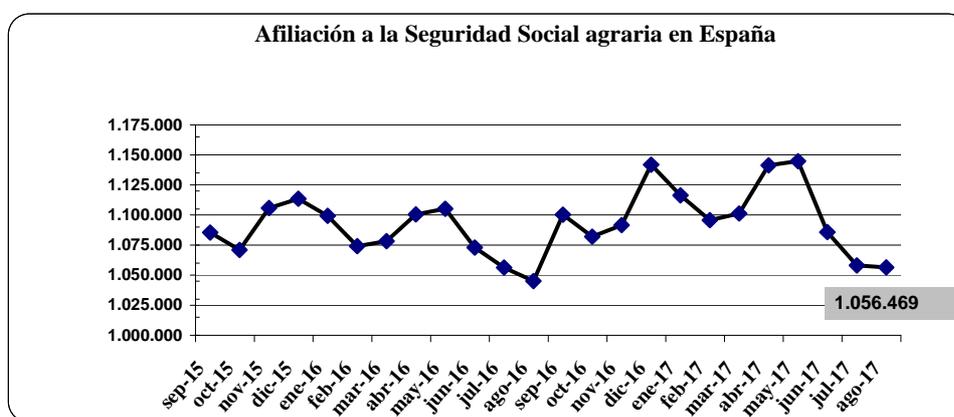
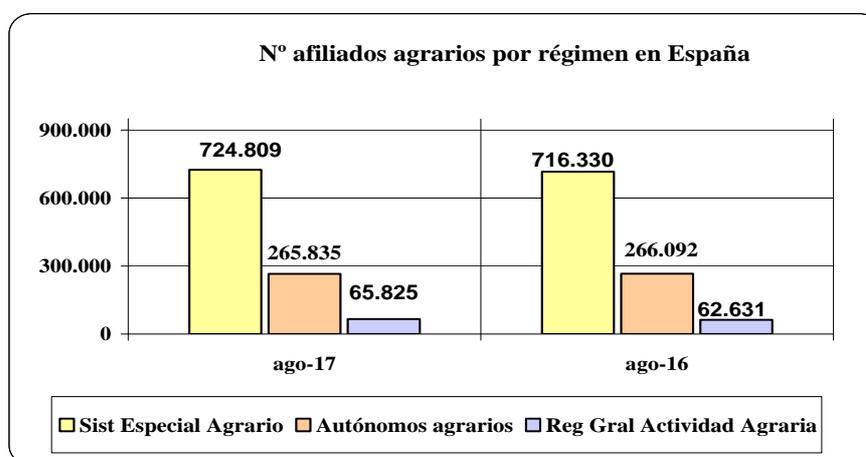
### 9.1.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria en España

El número de afiliados a la Seguridad Social Agraria a nivel nacional disminuye en agosto en 1.618 personas un 0,15 % menos que el mes anterior, lo que sitúa la cifra global en 1.056.469 afiliados. Si lo comparamos con el mismo mes del año anterior hay un aumento de 11.416 personas, es decir un 1,09 %.

	ago-17	jul-17	ago-16
<b>Autónomos agrarios</b>	265.835	266.482	266.092
<b>Sist Especial Agrario</b>	724.809	725.646	716.330
<b>Reg Gral Actividad Agraria</b>	65.825	65.951	62.631
<b>Total afiliados Agrarios</b>	<b>1.056.469</b>	<b>1.058.079</b>	<b>1.045.053</b>
<b>Cuenta Ajena)/ Total afiliados agrarios (%)</b>	68,61%	68,58%	68,54%

REGIMENES AGRARIOS	Número		%	
	VARIACION SMA*	VARIACION SMMAA**	VARIACION SMA	VARIACION SMMAA
<b>Autónomos agrarios</b>	-647	-257	-0,24%	-0,10%
<b>Sist Especial Agrario</b>	-837	8.479	-0,12%	1,18%
<b>Reg Gral Actividad Agraria</b>	-126	3.194	-0,19%	5,10%
<b>Total afiliados Agrarios</b>	<b>-1.610</b>	<b>11.416</b>	<b>-0,15%</b>	<b>1,09%</b>

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



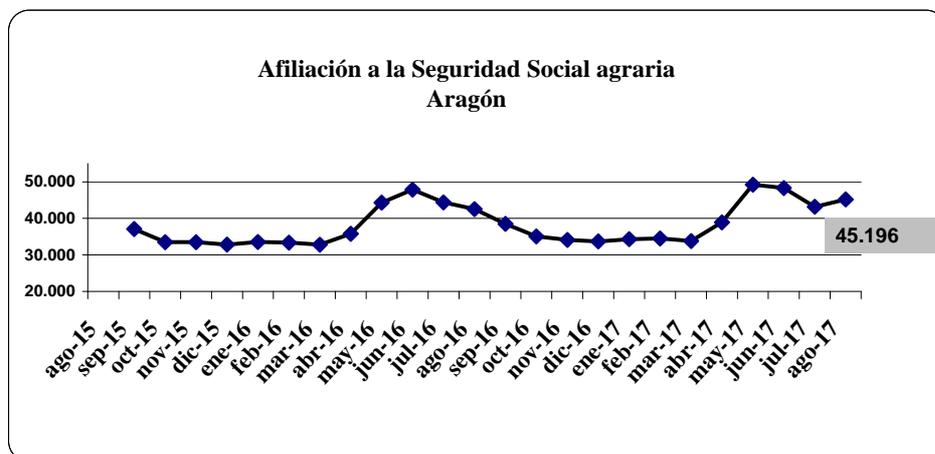
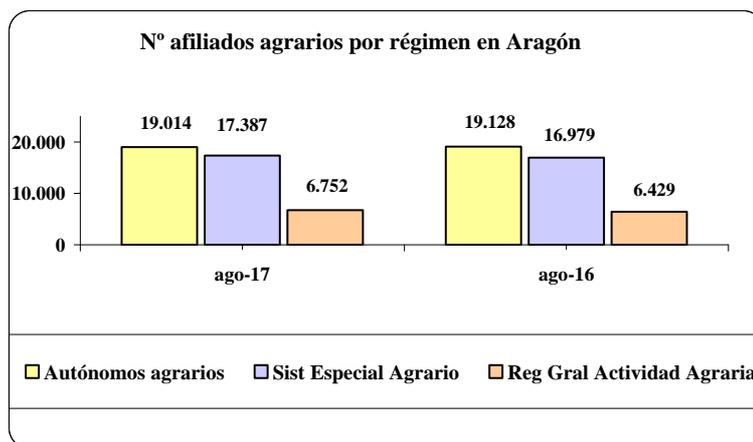
### 9.2.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria en Aragón

En Aragón, disminuye el número de afiliados agrarios a la Seguridad Social en 2.043 personas un 4,52 % menos que el mes anterior. Si se toma como referencia agosto de 2016 la variación es un aumento de 1,45%, en términos absolutos 617 afiliados más.

	ago-17	jul-17	ago-16
<b>Autónomos agrarios</b>	19.014	19.059	19.128
<b>Sist Especial Agrario</b>	17.387	19.166	16.979
<b>Reg Gral Actividad Agraria</b>	6.752	6.971	6.429
<b>Total afiliados Agrarios</b>	<b>43.153</b>	<b>45.196</b>	<b>42.536</b>
<b>Cuenta Ajena)/ Total afiliados agrarios (%)</b>	44,06%	42,17%	44,97%

REGIMENES AGRARIOS	Número		%	
	VARIACION SMA*	VARIACION SMMAA**	VARIACION SMA	VARIACION SMMAA
Autónomos agrarios	-45	-114	-0,24%	-0,60%
Sist Especial Agrario	-1779	408	-9,28%	2,40%
Reg Gral Actividad Agraria	-219	323	-3,14%	5,02%
<b>Total afiliados Agrarios</b>	<b>-2043</b>	<b>617</b>	<b>-4,52%</b>	<b>1,45%</b>

Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social





### 9.3.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria Extranjeros

Afiliación extranjeros en España			
	ago-17	jul-17	ago-16
<b>Extranjeros</b>	181.854	184.148	174.273
<b>Total afiliados Agrarios</b>	<b>1.056.469</b>	<b>1.058.079</b>	<b>1.045.053</b>
<b>% extranjeros</b>	17,21%	17,40%	16,68%

Afiliación extranjeros en Aragón			
	ago-17	jul-17	ago-16
<b>Extranjeros</b>	13.611	15.194	13.142
<b>Total afiliados Agrarios</b>	43.153	45.196	42.536
<b>% extranjeros</b>	31,54%	33,62%	30,90%



Los afiliados extranjeros representan el 17 % en España y el 32 % en Aragón, un porcentaje muy inferior al paro agrario, que se sitúa en torno al 52 %.

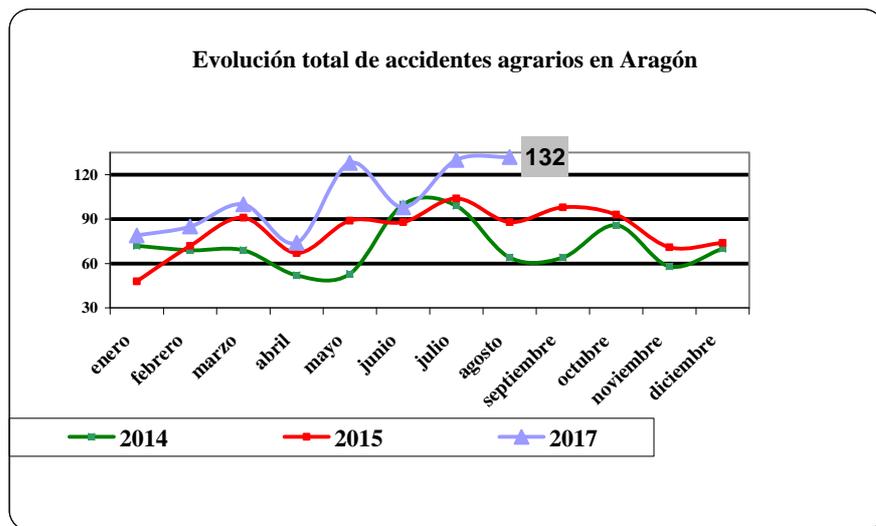
## 10.- Accidentes y salud laboral en la agricultura

### 10.1.- 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 agosto se sitúa en 132, por encima de la media de los últimos años.

AÑO	PROVINCIA	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	TOTAL	Media mensual
2010	Huesca	9	16	17	18	16	16	24	17	26	18	21	15	214	17,8
	Teruel	11	11	9	8	12	20	16	17	16	8	10	10	147	12,3
	Zaragoza	35	31	22	30	39	30	40	22	38	26	20	10	342	28,6
	ARAGÓN	<b>55</b>	<b>58</b>	<b>48</b>	<b>56</b>	<b>67</b>	<b>66</b>	<b>80</b>	<b>56</b>	<b>80</b>	<b>52</b>	<b>51</b>	<b>35</b>	<b>703</b>	<b>58,7</b>
2011	Huesca	8	20	19	14	27	28	28	28	22	20	22	6	238	20,2
	Teruel	8	7	16	3	20	9	9	11	10	13	7	7	119	10,0
	Zaragoza	23	29	30	25	26	50	34	35	22	41	34	16	365	30,4
	ARAGÓN	<b>39</b>	<b>56</b>	<b>65</b>	<b>42</b>	<b>73</b>	<b>87</b>	<b>71</b>	<b>74</b>	<b>54</b>	<b>74</b>	<b>63</b>	<b>29</b>	<b>722</b>	<b>60,6</b>
2012	Huesca	6	19	25	10	14	27	22	26	26	29	8	20	243	19,3
	Teruel	7	8	10	14	2	13	18	10	9	15	7	4	115	9,8
	Zaragoza	16	25	26	22	26	31	34	32	31	33	33	33	349	28,5
	ARAGÓN	<b>29</b>	<b>52</b>	<b>61</b>	<b>46</b>	<b>42</b>	<b>71</b>	<b>74</b>	<b>68</b>	<b>66</b>	<b>77</b>	<b>48</b>	<b>57</b>	<b>707</b>	<b>57,6</b>
2013	Huesca	18	21	22	23	22	29	45	30	44	20	24	12	311	25,8
	Teruel	12	8	18	11	18	21	9	10	13	17	4	7	138	12,3
	Zaragoza	20	36	31	22	31	33	32	41	22	61	26	23	366	31,5
	ARAGÓN	<b>50</b>	<b>65</b>	<b>71</b>	<b>56</b>	<b>71</b>	<b>83</b>	<b>86</b>	<b>81</b>	<b>79</b>	<b>98</b>	<b>54</b>	<b>42</b>	<b>815</b>	<b>69,7</b>
2014	Huesca	27	29	15	20	26	52	40	23	23	24	26	27	335	27,7
	Teruel	9	7	11	9	9	9	12	16	16	11	12	9	125	10,8
	Zaragoza	36	33	43	23	18	39	47	25	25	51	20	34	400	32,8
	ARAGÓN	<b>72</b>	<b>69</b>	<b>69</b>	<b>52</b>	<b>53</b>	<b>100</b>	<b>99</b>	<b>64</b>	<b>64</b>	<b>86</b>	<b>58</b>	<b>70</b>	<b>860</b>	<b>71,3</b>
2015	Huesca	19	27	38	27	32	26	51	32	39	31	33	27	382	31,8
	Teruel	7	7	11	13	19	16	8	14	18	18	8	6	145	12,1
	Zaragoza	22	38	42	27	38	46	45	42	41	44	30	41	456	38,0
	ARAGÓN	<b>48</b>	<b>72</b>	<b>91</b>	<b>67</b>	<b>89</b>	<b>88</b>	<b>104</b>	<b>88</b>	<b>98</b>	<b>93</b>	<b>71</b>	<b>74</b>	<b>983</b>	<b>81,9</b>
2016	Huesca	29	35	47	28	24	38	58	22	69	39	28	20	437	36,4
	Teruel	9	9	10	15	12	13	9	19	15	11	26	14	162	13,5
	Zaragoza	29	31	44	28	26	52	64	48	63	36	48	38	507	42,3
	ARAGÓN	<b>67</b>	<b>75</b>	<b>101</b>	<b>71</b>	<b>62</b>	<b>103</b>	<b>131</b>	<b>89</b>	<b>147</b>	<b>86</b>	<b>102</b>	<b>72</b>	<b>1106</b>	<b>92,2</b>
2017	Huesca	39	33	34	29	53	36	62	54					340	42,5
	Teruel	6	3	14	11	16	18	9	15					92	11,5
	Zaragoza	34	49	52	34	59	44	59	63					394	49,3
	ARAGÓN	<b>79</b>	<b>85</b>	<b>100</b>	<b>74</b>	<b>128</b>	<b>98</b>	<b>130</b>	<b>132</b>					<b>826</b>	<b>103,3</b>

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

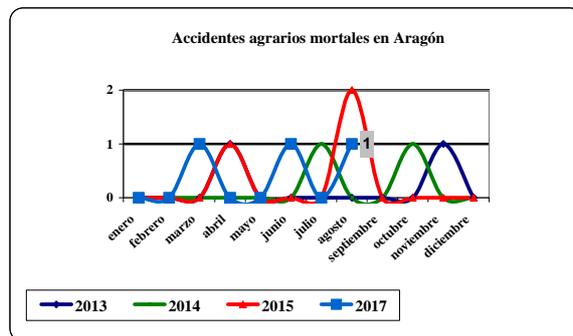
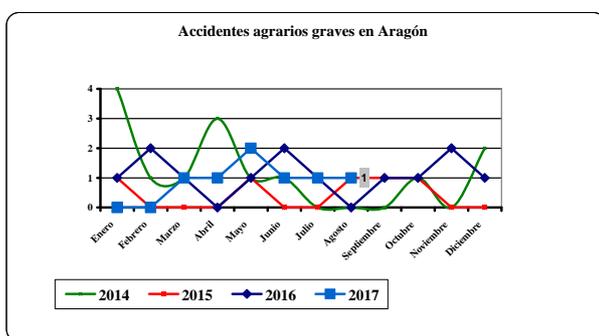
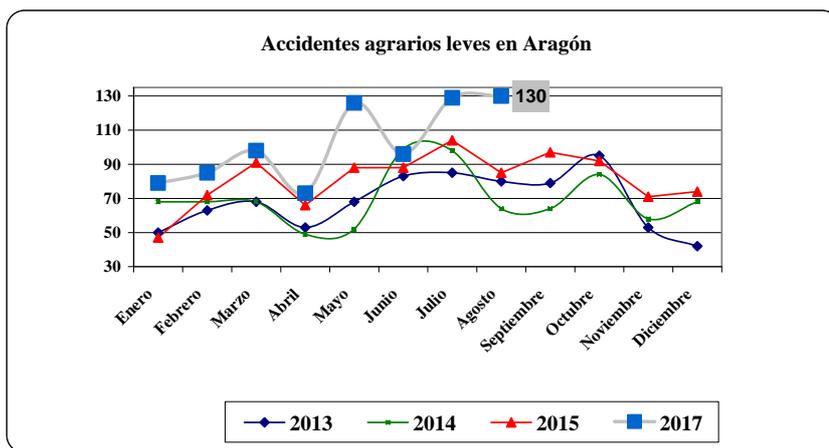


### 10.2.- Evolución del número de accidentes agrarios por tipo de accidente

Este mes de agosto en el sector agrario en Aragón, se han producido dos accidentes graves y ninguno mortal.

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	79	56	77	51	50	35	690	57,8
	grave	0	0	0	3	2	0	1	0	3	1	1	0	13	0,9
	mortal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
2011	leve	37	53	57	42	70	85	69	74	53	71	63	29	698	58,6
	grave	2	3	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	29	50	58	46	41	69	74	65	66	76	46	56	692	56,3
	grave	0	2	3	0	0	2	0	0	0	1	2	1	11	0,9
	mortal	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	4	0,3
2013	leve	50	63	68	53	68	83	85	80	79	95	53	42	800	68,3
	grave	0	2	3	2	3	0	1	1	0	3	0	0	12	1,3
	mortal	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0,2
2014	leve	68	68	68	49	52	99	98	64	64	84	58	68	843	70,0
	grave	4	1	1	3	1	1	0	0	0	1	0	2	15	1,2
	mortal	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	2	0,2
2015	leve	47	72	91	66	88	88	104	85	97	92	71	74	975	81,3
	grave	1	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	5	0,4
	mortal	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0,3
2016	leve	66	73	100	70	61	100	130	89	146	85	99	71	1090	90,8
	grave	1	2	1	0	1	2	1	0	1	1	2	1	13	1,1
	mortal	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	3	0,3
2017	leve	79	85	98	73	126	96	129	130					816	102,0
	grave	0	0	1	1	2	1	1	1					7	0,9
	mortal	0	0	1	0	0	1	0	1					3	0,4

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



Para más información consultar [aquí](#)

## 11.- Observatorio de Género

En este apartado se va a realizar un seguimiento de la brecha de género en el mundo rural. Se exponen los datos de los dos últimos años. Los datos completos desde 2010 se pueden consultar en la siguiente dirección: [www.aragon.es/mujeresrurales](http://www.aragon.es/mujeresrurales)

### 11.1.- Afiliación a la Seguridad Social agraria

Los datos este mes no se han modificado ya que se publican por trimestre por lo que se repiten los de junio.

		2016				2017	
		marzo	junio	septiembre	diciembre	marzo	junio
Huesca	Hombres	10.113	13.885	10.360	10.421	10.228	15.208
	Mujeres	2.265	3.396	2.425	2.352	2.334	3.526
	Total	12.378	17.281	12.785	12.773	12.562	18.734
Teruel	Hombres	4.747	5.252	5.034	4.633	4.825	5.215
	Mujeres	1.555	1.927	1.824	1.535	1.520	1.882
	Total	6.302	7.179	6.858	6.168	6.345	7.097
Zaragoza	Hombres	12.600	18.668	15.267	13.105	13.024	18.665
	Mujeres	3.202	5.461	4.068	3.320	3.302	5.267
	Total	15.802	24.129	19.335	16.425	16.326	23.932
Aragón	Hombres	27.460	37.805	30.661	28.159	28.077	39.088
	Mujeres	7.022	10.784	8.317	7.207	7.156	10.675
	Total	34.482	48.589	38.978	35.366	35.233	49.763

Fuente: IAEST. Estadística Local



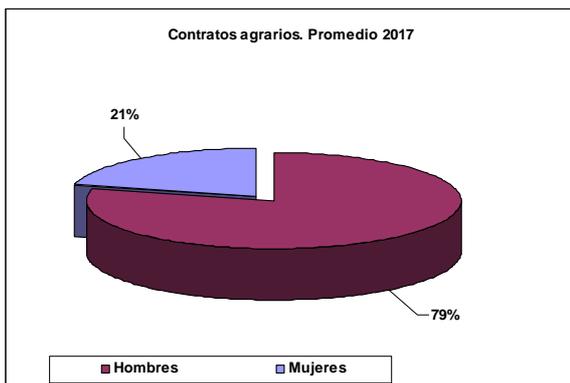
Puede apreciarse que el número de mujeres afiliadas a la SS agraria es del 21 %. La diferencia se mantiene a lo largo de los tres años existiendo en los dos sexos la misma estacionalidad aunque menos acusada en el caso de las mujeres.

### 11.2.- Contratos agrarios

		2016												
		enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	sept.	octubre	nov.	dic.	Promedio
<b>Huesca</b>	Hombres	500	618	1.174	3.825	3.825	2.311	2.299	2.007	1.263	639	864	446	1.648
	Mujeres	61	75	240	927	927	568	385	228	241	62	158	27	325
	Total	561	693	1.414	4.752	4.752	2.879	2.684	2.235	1.504	701	1.022	473	1.973
<b>Teruel</b>	Hombres	146	126	225	452	452	320	243	154	262	193	123	152	237
	Mujeres	19	15	11	288	288	145	55	23	61	58	8	13	82
	Total	165	141	236	740	740	465	298	177	323	251	131	165	319
<b>Zaragoza</b>	Hombres	1.036	780	2.031	5.148	5.148	6.610	4.252	4.303	4.009	2.411	1.672	1.269	3.222
	Mujeres	227	216	470	1.613	1.613	1.989	1.354	1.372	940	588	348	253	915
	Total	1.263	996	2.501	6.761	6.761	8.599	5.606	5.675	4.949	2.999	2.020	1.522	4.138
<b>Aragón</b>	Hombres	1.682	1.524	3.430	9.425	9.425	9.241	6.794	6.464	5.534	3.243	2.659	1.867	5.107
	Mujeres	307	306	721	2.828	2.828	2.702	1.794	1.623	1.242	708	514	293	1.322
	Total	1.989	1.830	4.151	12.253	12.253	11.943	8.588	8.087	6.776	3.951	3.173	2.160	6.430

		2017												
		enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	sept.	octubre	nov.	dic.	Promedio
<b>Huesca</b>	Hombres	561	626	759	1.698	4.754	2.797	2.317	1.785					1.912
	Mujeres	58	65	145	361	1.164	606	487	331					402
	Total	619	691	904	2.059	5.918	3.403	2.804	2.116					2.314
<b>Teruel</b>	Hombres	160	177	230	202	515	274	247	143					244
	Mujeres	13	20	19	33	291	124	62	36					75
	Total	173	197	249	235	806	398	309	179					318
<b>Zaragoza</b>	Hombres	1.257	1.249	1.450	2.804	7.234	6.440	3.766	4.856					3.632
	Mujeres	185	206	352	674	2.456	2.068	1.240	1.349					1.066
	Total	1.442	1.455	1.802	3.478	9.690	8.508	5.006	6.205					4.698
<b>Aragón</b>	Hombres	1.978	2.052	2.439	4.704	12.503	9.511	6.330	6.784					5.788
	Mujeres	256	291	516	1.068	3.911	2.798	1.789	1.716					1.543
	Total	2.234	2.343	2.955	5.772	16.414	12.309	8.119	8.500					7.331

Fuente: IAEST. Estadística Local



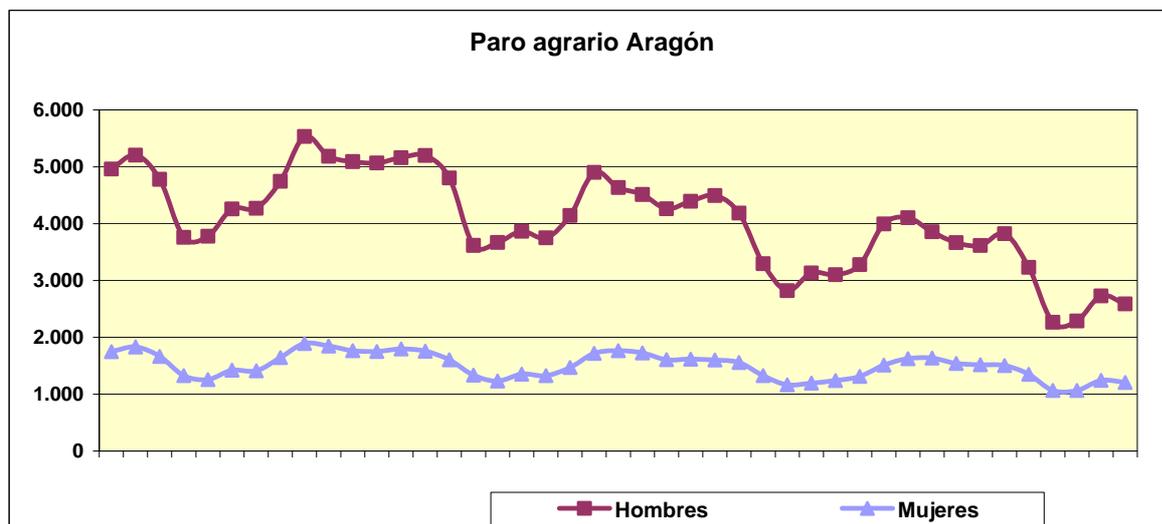
El número de contratos agrarios sigue el mismo patrón que la afiliación a la SS, aunque la estacionalidad es mucho más acusada. El porcentaje de mujeres ha aumentado al 21 %

### 11.3.- Paro agrario

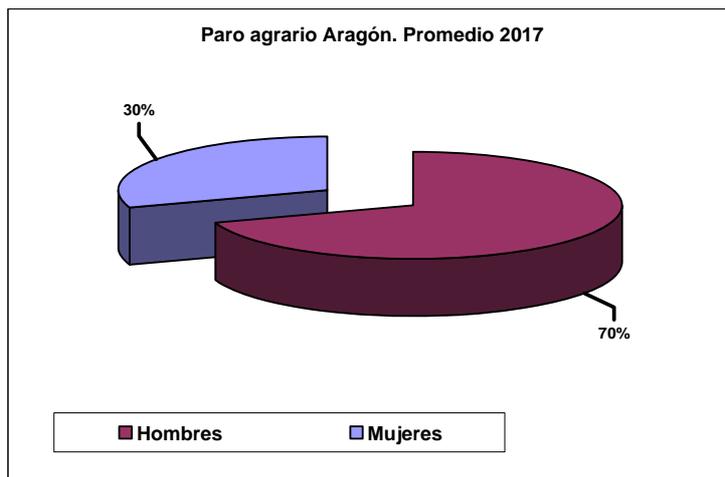
		2016												Promedio
		enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	sept.	octubre	nov.	dic.	
<b>Huesca</b>	Hombres	884	937	934	861	662	622	588	599	836	873	806	752	780
	Mujeres	336	357	333	318	271	246	232	233	284	298	331	313	296
	Total	1.220	1.294	1.267	1.179	933	868	820	832	1.120	1.171	1.137	1065	1.076
<b>Teruel</b>	Hombres	459	449	456	437	349	337	309	343	316	370	391	380	383
	Mujeres	219	195	214	217	168	149	142	156	152	159	205	194	181
	Total	678	644	670	654	517	486	451	499	468	529	596	574	564
<b>Zaragoza</b>	Hombres	2.919	3.008	3.103	2.886	2.284	1.862	2.237	2.170	2.363	2.788	2.839	2.672	2.594
	Mujeres	1.051	1.065	1.054	1.020	886	771	819	850	929	1.067	1.122	1.111	979
	Total	3.970	4.073	4.157	3.906	3.170	2.633	3.056	3.020	3.292	3.855	3.961	3.783	3.573
<b>Aragón</b>	Hombres	4.262	4.394	4.493	4.184	3.295	2.821	3.134	3.101	3.278	3.994	4.103	3.858	3.743
	Mujeres	1.606	1.617	1.601	1.555	1.325	1.166	1.193	1.238	1.314	1.510	1.625	1.636	1.449
	Total	5.868	6.011	6.094	5.739	4.620	3.987	4.327	4.339	4.592	5.504	5.728	5.494	5.192

		2017												Promedio
		enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	sept.	octubre	nov.	dic.	
<b>Huesca</b>	Hombres	739	720	746	589	450	438	472	496					581
	Mujeres	300	308	290	258	197	188	212	229					248
	Total	1.039	1.028	1.036	847	647	626	684	725					829
<b>Teruel</b>	Hombres	379	356	378	325	242	227	230	254					299
	Mujeres	187	157	189	170	125	116	118	128					149
	Total	566	513	567	495	367	343	348	382					448
<b>Zaragoza</b>	Hombres	2.550	2.538	2.698	2.318	1.572	1.623	2.028	1.836					2.145
	Mujeres	1.054	1.052	1.025	923	744	760	912	850					915
	Total	3.604	3.590	3.723	3.241	2.316	2.383	2.940	2.686					3.060
<b>Aragón</b>	Hombres	3.668	3.614	3.822	3.232	2.264	2.288	2.730	2.586					3.026
	Mujeres	1.541	1.517	1.504	1.351	1.066	1.064	1.242	1.207					1.312
	Total	5.209	5.131	5.326	4.583	3.330	3.352	3.972	3.793					4.337

Fuente: IAEST. Estadística local



Las mujeres representan el 30 % de las personas en paro en el sector agrícola.



Por comarcas los datos de paro son los siguientes:

Comarca	Hombres	Mujeres	Total	% mujeres	Comarca	Hombres	Mujeres	Total	% mujeres
Alto Gállego	10	4	14	28,57%	Gúdar-Javalambre	13	4	17	23,53%
Andorra-Sierra de Arcos	15	6	21	28,57%	Hoya de Huesca / Plana de Uesca	99	44	143	30,77%
Aranda	25	9	34	26,47%	Jiloca	18	8	26	30,77%
Bajo Aragón	109	64	173	36,99%	La Jacetania	14	3	17	17,65%
Bajo Aragón-Caspe / Baix Aragó-Casp	124	83	207	40,10%	La Litera / La Llitera	61	16	77	20,78%
Bajo Cinca / Baix Cinca	109	83	192	43,23%	La Ribagorza	13	10	23	43,48%
Bajo Martín	25	10	35	28,57%	Los Monegros	67	29	96	30,21%
Campo de Belchite	7	1	8	12,50%	Maestrazgo	6	7	13	53,85%
Campo de Borja	59	16	75	21,33%	Matarraña	19	10	29	34,48%
Campo de Cariñena	46	21	67	31,34%	Ribera Alta del Ebro	33	36	69	52,17%
Campo de Daroca	10	8	18	44,44%	Ribera Baja del Ebro	24	22	46	47,83%
Cinca Medio	65	32	97	32,99%	Sierra de Albarracín	4	3	7	42,86%
Cinco Villas	151	63	214	29,44%	Sobrarbe	5	2	7	28,57%
Comunidad de Calatayud	203	106	309	34,30%	Somontano de Barbastro	59	14	73	19,18%
Comunidad de Teruel	32	12	44	27,27%	Tarazona y el Moncayo	25	11	36	30,56%
Cuencas Mineras	13	4	17	23,53%	Valdejalón	236	166	402	41,29%
D.C. Zaragoza	887	300	1.187	25,27%	<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>2.586</b>	<b>1.207</b>	<b>3.793</b>	<b>31,82%</b>