

# COYUNTURA AGRARIA DE ARAGÓN

**Julio 2017**



## 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>12</b>
4.1.- EVOLUCIÓN DE LA RESERVA HÍDRICA .....	12
4.2.- SITUACIÓN EN LOS PANTANOS DE ARAGÓN .....	13
4.2.1.- Margen derecha del Ebro.....	14
4.2.2.- Margen izquierda del Ebro.....	16
4.2.3.- Embalses del eje del Ebro.....	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
<b>12.- ENCUESTA DE POBLACIÓN ACTIVA EN ARAGÓN TRIMESTRE II-2016.....</b>	<b>54</b>
12.1.- ÚLTIMOS DATOS Y DEFINICIONES .....	54
12.2.- EFECTIVOS POR SU RELACIÓN CON EL SECTOR AGRARIO .....	55
12.3.- VARIACIONES COYUNTURALES DE LOS EFECTIVOS .....	55
12.4.- TASAS.....	57
12.5.- EVOLUCIÓN HISTÓRICA RECIENTE DE LAS TASAS DE ACTIVIDAD, PARO Y EMPLEO GENERALES (%) .....	58
12.6.- EVOLUCIÓN HISTÓRICA RECIENTE DE LAS TASAS DE ACTIVIDAD, PARO Y EMPLEO AGRARIAS .....	59

## 1.- Climatología

El mes de julio de 2017 se ha caracterizado por unas temperaturas medias ligeramente superiores a sus valores normales, con una temperatura media regional de 23,5°C y anomalía de 0,6°C (promedio climatológico 1981-2010). Las anomalías en la temperatura media oscilaron entre los -0,2°C de Biescas (Huesca) y los 1,9°C de Teruel. La temperatura más alta se dio en Quinto de Ebro (Zaragoza) con 40,9°C el día 30 y la más baja en Jabaloyas (Teruel) con 4,6°C el día 2. Los 40,2°C del día 30 en Teruel iguala la efeméride de máxima anual histórica del 10 de agosto del año 2012.

Las precipitaciones fueron **normales** aunque de distribución muy irregular como corresponde a los meses de verano con un promedio regional de 24 litros, índice de pluviosidad de 102% y un déficit de -3 litros. Los porcentajes de precipitación oscilaron entre el 3% de Boquiñeni (Zaragoza) y el 461% de Fraga (Huesca). La precipitación mensual más alta se dio en Bielsa (Huesca) con 91 litros (106%) y la menor en Boquiñeni con 0.4 litros.

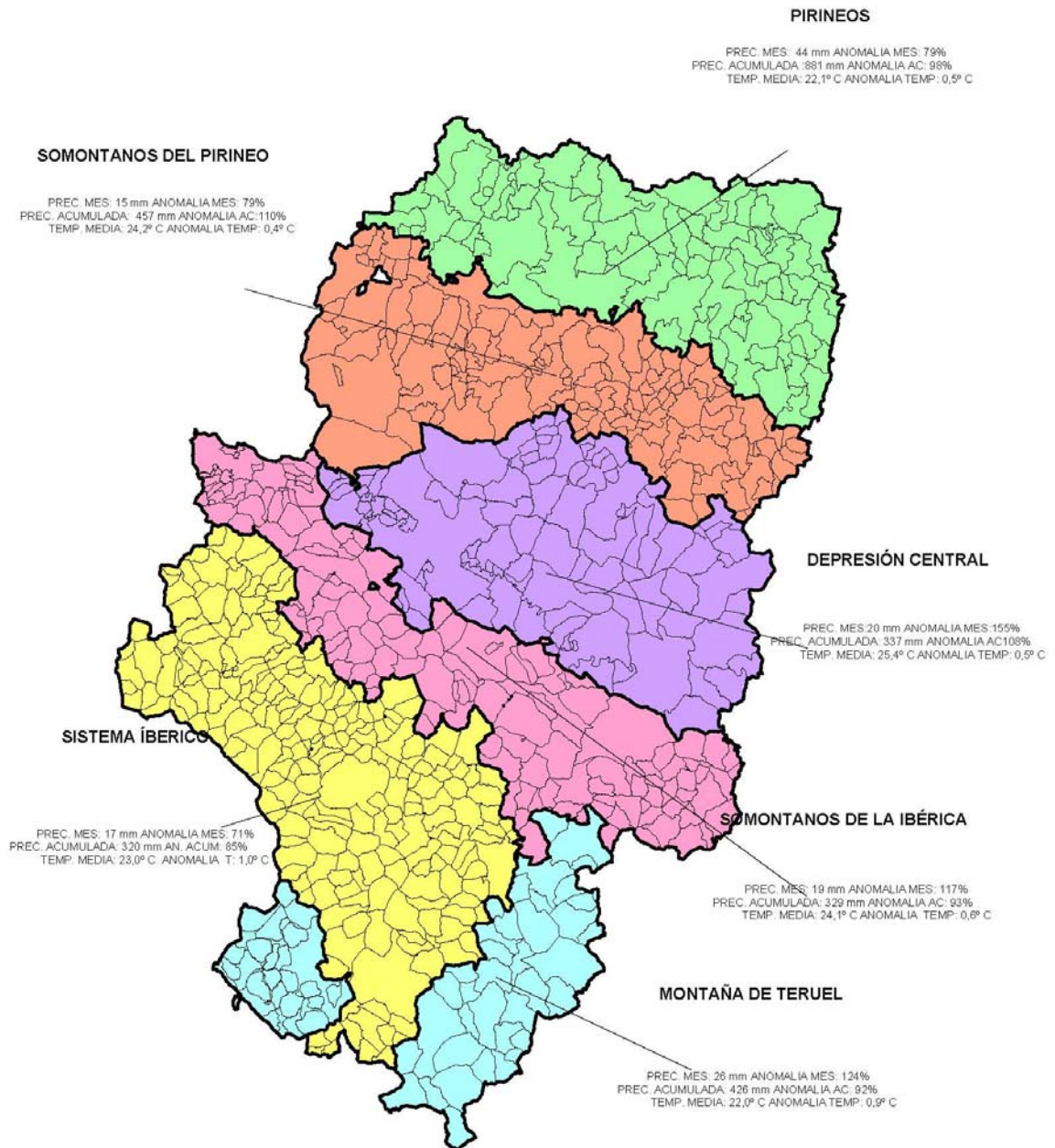
Índice pluviosidad provincia de:	HUESCA	110%
	TERUEL	138%
	ZARAGOZA	64%
	<b>ARAGON</b>	<b>102%</b>

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

Índice pluviosidad año agrícola 2016-2017:

	HUESCA	106%
	TERUEL	91%
	ZARAGOZA	93%
	<b>ARAGON</b>	<b>98%</b>

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

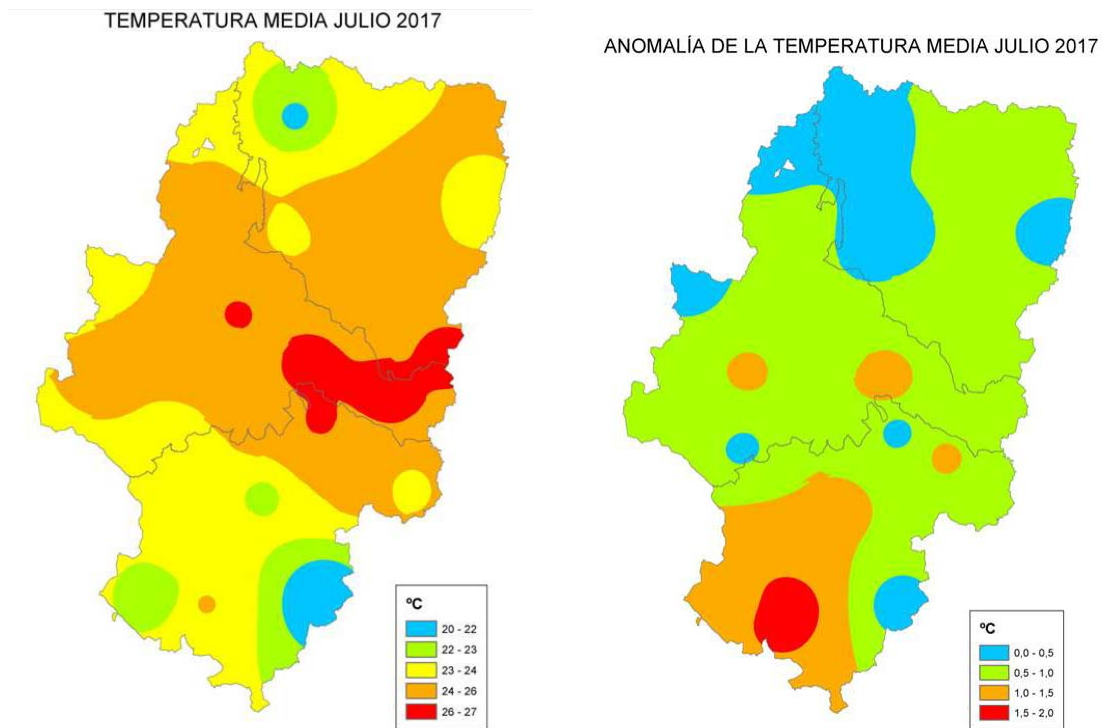


DATOS CLIMATOLÓGICOS MES DE JULIO DE 2017										
ZONAS	ESTACIONES	PRECIP. MES (mm.)	ANOMALIA RESPEC. PROMEDIO CLIMATOLOGICO	% RESPECTO PROMEDIO CLIMATOLOGICO	PREC. ACUM. AÑO AGRIC. (mm.)	% RESPECTO PROMEDIO CLIMATOLOGICO	Tª MÁXIMA ABSOL (°C)	Tª MINIMA ABSOL. (°C)	TEMP. MEDIA DE MEDIAS (°C)	ANOMALIA (°C)
PIRINEOS	HECHO	22,4	-41,9	34,8	963,4	87,9	33,0	6,3	20,7	0,7
	ARAGÜES DEL PUERTO	32,0	-34,2	48,3	980,6	77,3	32,5	6,0	21,4	0,7
	JACA	22,8	-16,5	58,0	713,8	91,7	34,5	5,7	21,8	0,4
	BAILLO	20,4	-18,5	52,5	644,8	80,5	34,4	9,0	22,6	0,5
	BIESCAS	69,4	12,5	121,9	1250,3	114,9	30,1	6,8	19,4	-0,2
	SABINÁNIGO	29,8	-15,0	66,5	700,6	91,7	35,4	6,2	22,2	0,2
	AINSA	84,4	19,8	130,7	814,6	94,9	35,1	8,0	24,0	0,9
	TORLA	70,0	-1,5	97,8	1279,2	107,2	36,6	5,5	22,4	0,7
	BIELSA	90,6	5,2	106,1	1287,9	109,4	35,6	6,4	21,3	0,7
	BENABARRE	9,8	-19,0	34,0	632,9	111,2	36,0	7,8	23,0	0,2
	LAGUARRES	31,8	3,0	110,4	613,9	107,8	36,3	7,8	23,5	0,7
	SEIRA	64,2	-5,5	92,1	926,6	97,1	34,4	6,3	21,7	0,1
	SOPEIRA	20,2	-6,3	76,1	637,6	103,3	35,2	9,9	23,2	0,4
<b>PROMEDIO ZONAL PIRINEOS</b>		<b>43,7</b>	<b>-9,1</b>	<b>79,2</b>	<b>880,5</b>	<b>98,1</b>	<b>36,6</b>	<b>5,5</b>	<b>22,1</b>	<b>0,5</b>
SOMANTANOS DEL PIRINEO	SOS DEL REY CATOLICO	9,0	-30,5	22,8	459,4	75,7	37,0	11,5	23,9	0,4
	EJEA	31,5	10,7	151,4	400,9	102,8	38,1	11,9	24,6	0,6
	CASTEJON DE VALDEJASA	17,0	-4,6	78,7	437,2	122,7	37,3	9,3	23,2	-0,1
	ALMUDEVAR	7,4	-15,1	32,9	397,0	94,2	34,7	10,8	23,6	0,4
	HUESCA	2,4	-20,1	10,7	542,7	120,6	36,3	10,2	24,4	0,3
	BARBASTRO	23,3	2,8	113,7	509,2	119,1	38,3	9,1	24,8	0,7
	MONZÓN	10,4	-7,3	58,8	495,2	125,4	37,2	9,9	24,4	0,4
	TAMARITE DE LITERA	21,4	8,5	165,9	412,9	122,0	36,4	9,1	24,8	0,8
<b>PROMEDIO ZONAL SOMANTANOS DEL PIRINEO</b>		<b>15,3</b>	<b>-6,9</b>	<b>79,4</b>	<b>456,8</b>	<b>110,3</b>	<b>38,3</b>	<b>9,1</b>	<b>24,2</b>	<b>0,4</b>
DEPRESION CENTRAL	SARINENA	15,2	0,0	100,0	395,0	125,3	36,8	12,1	25,1	0,6
	LANAJA	8,8	-10,1	46,6	347,1	103,5	36,0	11,7	24,5	0,0
	LECIÑENA	6,4	-12,0	34,8	364,3	105,4	38,7	11,1	24,9	-0,1
	BUJARALÓZ	50,2	34,7	323,9	306,9	95,3	37,9	11,2	24,9	-0,1
	CANDASNOS	28,2	15,7	225,6	325,7	105,8	37,7	11,8	23,8	0,8
	BALLOBAR	29,8	19,6	291,3	394,4	124,6	38,3	13,0	25,8	0,0
	FRAGA	41,0	32,1	460,7	377,0	131,3	38,4	13,5	26,7	1,0
	BOQUINENI	0,4	-12,4	3,1	313,9	95,4	37,5	11,4	24,3	0,3
	ZARAGOZA	22,2	4,9	128,3	356,6	116,9	38,9	14,1	26,2	0,9
	QUINTO DE EBRO	3,2	-11,6	21,6	233,6	76,9	40,9	14,1	26,6	1,3
	CASPE	9,4	-3,7	71,8	292,8	101,8	39,9	14,1	27,0	0,7
<b>PROMEDIO ZONAL DEPRESION CENTRAL</b>		<b>19,5</b>	<b>5,2</b>	<b>155,2</b>	<b>337,0</b>	<b>107,5</b>	<b>40,9</b>	<b>11,1</b>	<b>25,4</b>	<b>0,5</b>
SOMANTANOS DE LA IBÉRICA	TARAZONA	11,6	-14,8	43,9	354,0	103,5	35,1	9,4	23,0	0,2
	BORJA	5,7	-17,7	24,4	325,3	88,4	37,3	9,8	23,8	0,8
	LA ALMUNIA DE Dª Gª	3,2	-17,8	15,2	351,7	102,4	40,6	10,1	24,5	1,1
	TOSOS	3,1	-16,0	16,2	384,9	106,7	38,0	8,0	22,5	0,6
	VALMADRID	21,2	0,9	104,4	282,4	74,5	37,5	10,9	24,2	0,2
	BELCHITE	3,0	-13,5	18,2	231,9	69,9	39,0	12,1	25,2	0,7
	HIJAR	59,4	45,7	433,6	296,6	103,0	39,7	12,9	26,2	0,4
	ANDORRA	33,0	15,8	191,9	284,1	80,0	34,8	9,7	23,2	0,2
	ALCANIZ	23,8	8,0	150,6	326,1	104,8	37,8	12,2	24,8	1,1
VALDERROBRES	30,2	12,8	173,6	457,3	98,3	36,8	10,1	23,7	0,9	
<b>PROMEDIO ZONAL SOMANTANO DE LA IBÉRICA</b>		<b>19,4</b>	<b>0,3</b>	<b>117,2</b>	<b>329,4</b>	<b>93,1</b>	<b>40,6</b>	<b>8,0</b>	<b>24,1</b>	<b>0,6</b>
SISTEMA IBÉRICO	ARANDA DE MONCAYO	15,0	-12,6	54,3	359,0	77,2	35,5	7,3	22,1	0,6
	ALHAMA DE ARAGON	11,0	-9,9	52,6	307,2	76,6	40,4	8,7	24,6	1,6
	CALATAYUD	3,0	-18,5	14,0	248,6	79,4	38,4	9,0	24,3	1,0
	DAROCA	6,2	-15,9	28,1	331,7	89,8	37,9	9,1	23,3	0,3
	BELLO	5,4	-15,6	25,7	273,4	79,7	37,2	5,5	21,6	0,6
	CALAMOCHA	11,8	-11,9	49,8	317,8	88,0	38,1	7,8	23,0	1,0
	MUNIESA	59,4	37,8	275,0	296,3	77,1	36,8	9,3	22,4	0,4
	SANTA EULALIA DEL CAMPO	16,0	-12,0	57,1	282,2	80,1	39,4	8,0	23,3	1,5
	MONTALBAN	13,8	-18,2	43,1	391,8	97,3	37,4	7,2	22,8	1,1
	CEDRILLAS	30,8	4,0	114,9	416,4	94,6	35,0	5,4	19,9	0,7
	TERUEL	14,8	-8,9	62,4	298,8	90,0	40,2	9,1	24,1	1,9
<b>PROMEDIO ZONAL SISTEMA IBÉRICO</b>		<b>17,0</b>	<b>-7,4</b>	<b>70,6</b>	<b>320,3</b>	<b>84,5</b>	<b>40,4</b>	<b>5,4</b>	<b>22,9</b>	<b>1,0</b>
MONTAÑA DE TERUEL	CASTELLOTE	52,0	34,1	289,8	390,9	107,1	36,1	10,3	24,2	0,5
	ALBARRACIN	12,6	-5,4	70,0	316,5	85,8	36,8	6,6	22,4	1,4
	JABALOYAS	20,4	-5,4	79,0	469,2	87,3	34,1	4,6	21,3	1,4
	MOSQUERUELA	18,4	-14,3	56,3	528,7	86,4	33,5	4,9	20,2	0,2
<b>PROMEDIO ZONAL MONTAÑAS DE TERUEL</b>		<b>25,9</b>	<b>2,2</b>	<b>123,8</b>	<b>426,3</b>	<b>91,6</b>	<b>36,8</b>	<b>4,6</b>	<b>22,0</b>	<b>0,9</b>
<b>PROMEDIO REGIONAL</b>		<b>24,4</b>	<b>-3,3</b>	<b>102,0</b>	<b>479,5</b>	<b>97,7</b>	<b>40,9</b>	<b>4,6</b>	<b>23,5</b>	<b>0,6</b>

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)

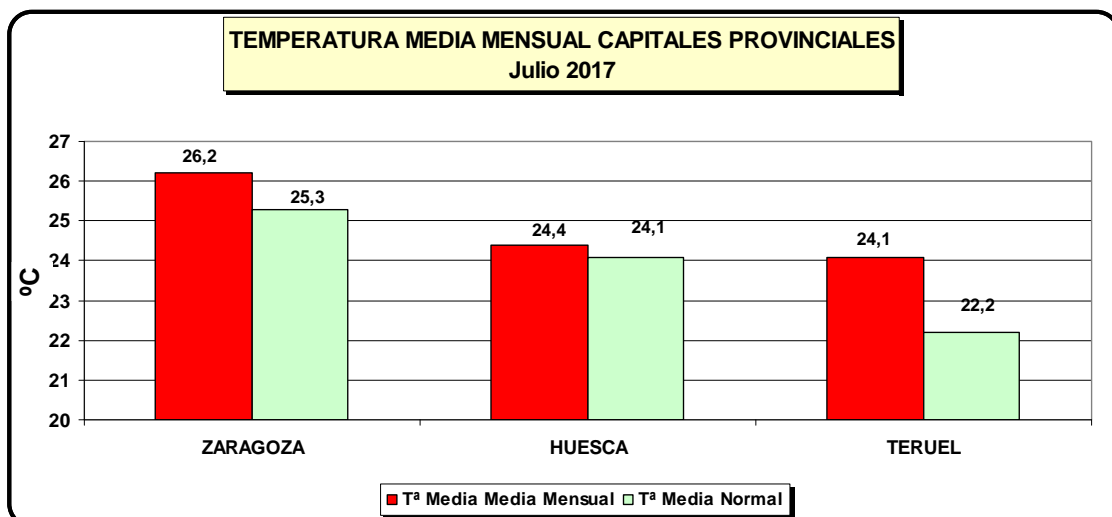
## 1.2.- Temperatura

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



### Elaboración propia

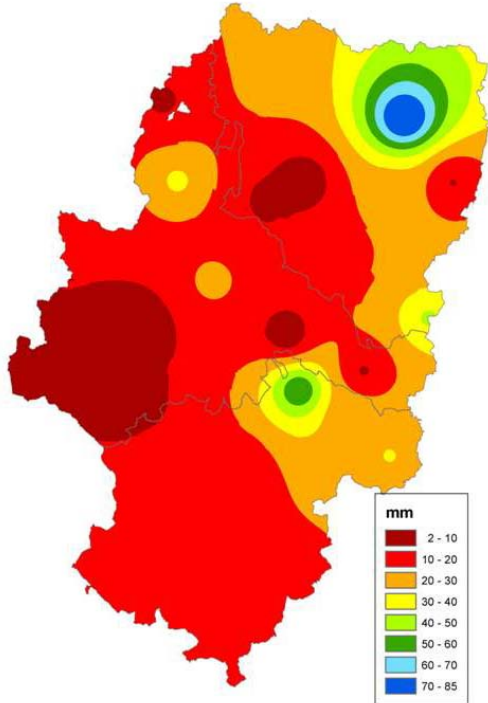
El gráfico de temperaturas medias, refleja el mes de julio como un mes con una temperatura superior a lo normal en las tres capitales.



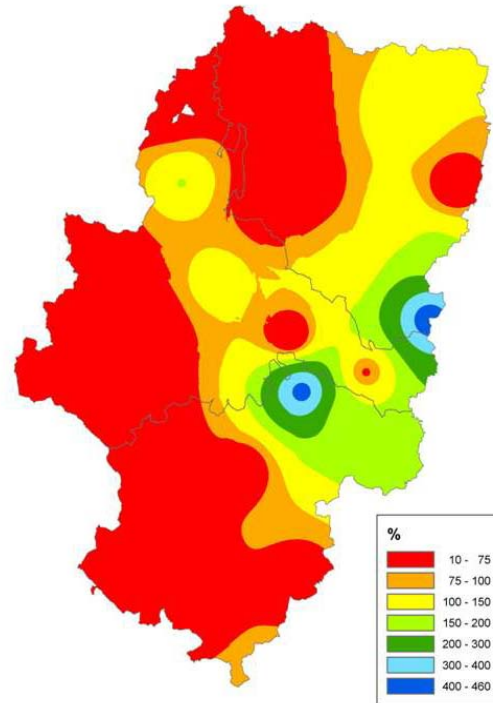
### 1.3.- Precipitación

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

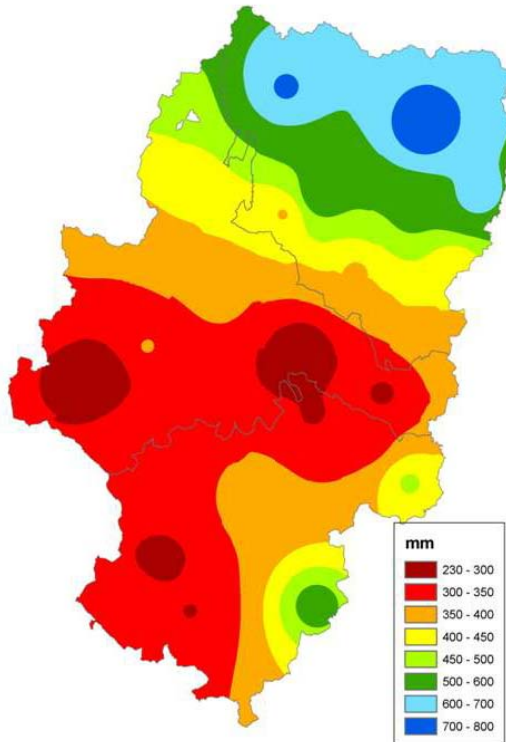
PRECIPITACIÓN JULIO 2017



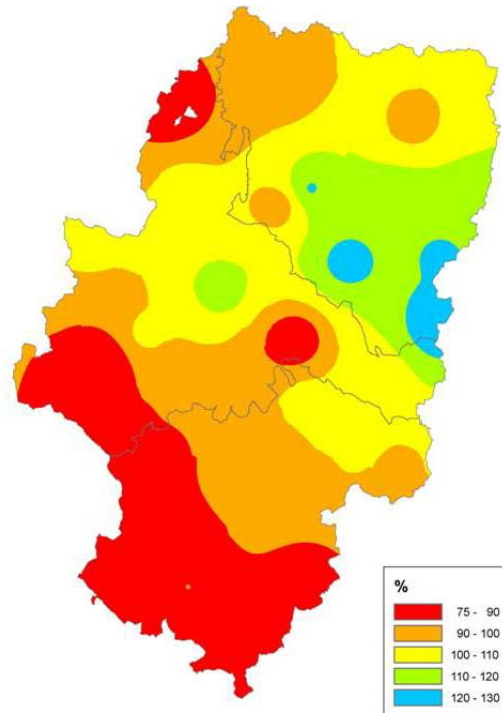
ANOMALÍA DE LA PRECIPITACIÓN JULIO 2017



PRECIPITACIÓN ACUMULADA AÑO AGRÍCOLA 2016-2017 (31-7-2017)

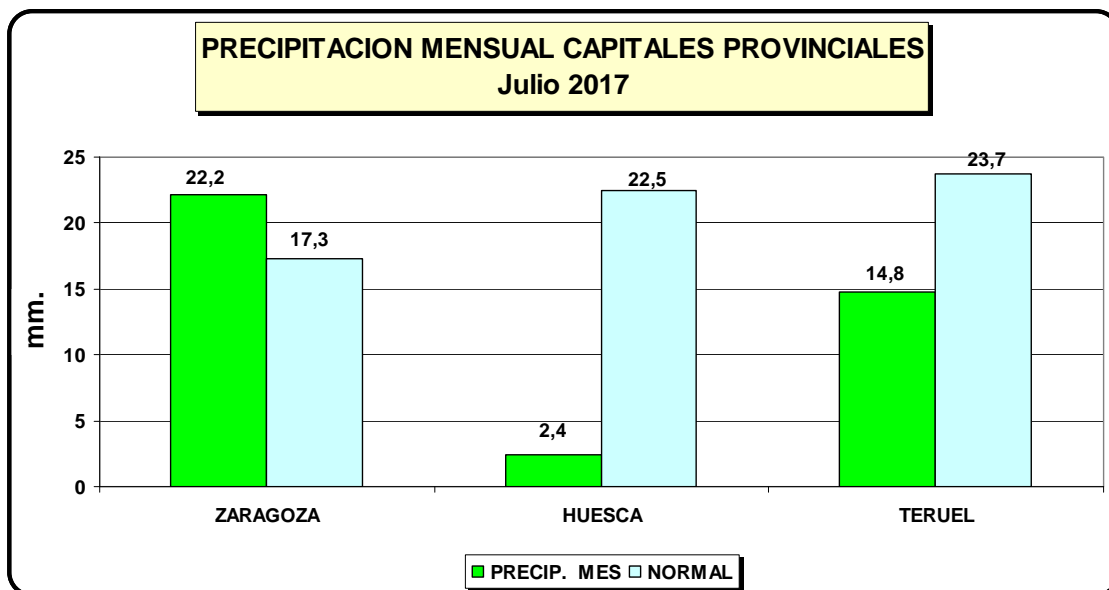


ANOMALÍA DE LA PRECIPITACIÓN ACUMULADA AÑO AGRÍCOLA 2016-2017 (31-7-2017)

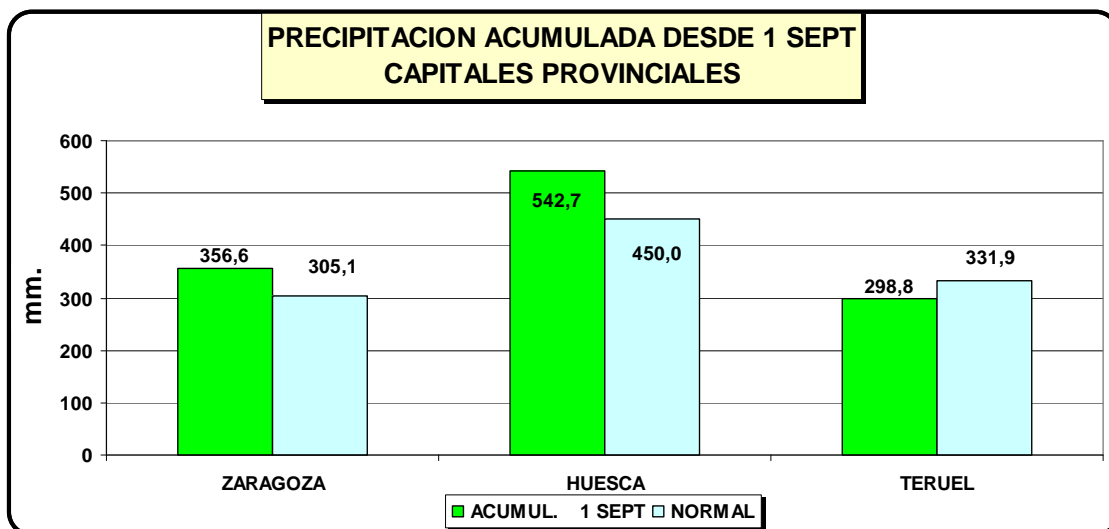


Elaboración propia

Capitales provinciales



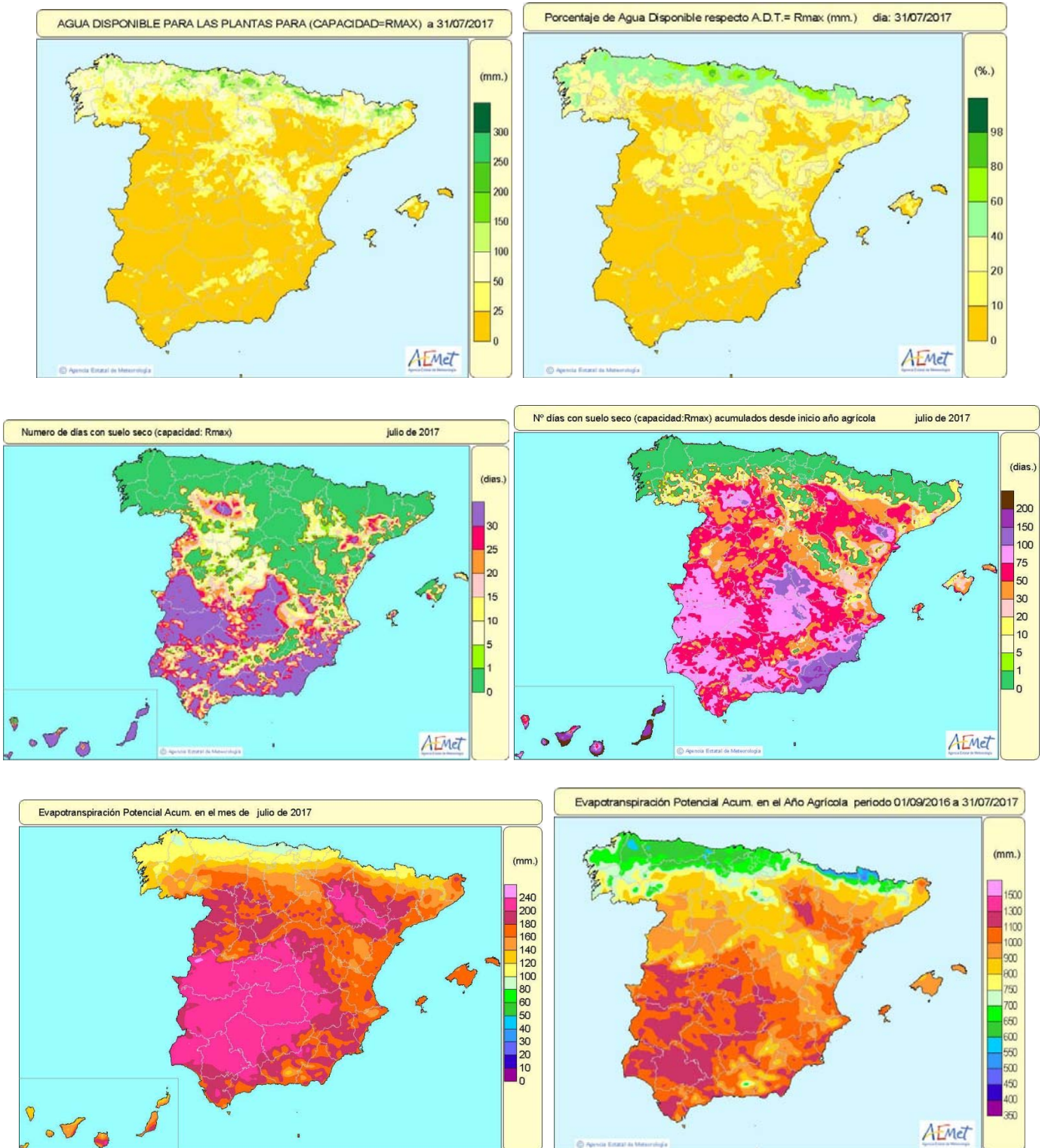
En este gráfico se puede ver claramente como las precipitaciones son inferiores a las normales para este mes de julio, especialmente en Huesca donde es 10 veces inferior y superior en Zaragoza. A pesar de ello, la precipitación acumulada alcanza niveles superiores a la media en Huesca y Zaragoza e inferior a la media 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

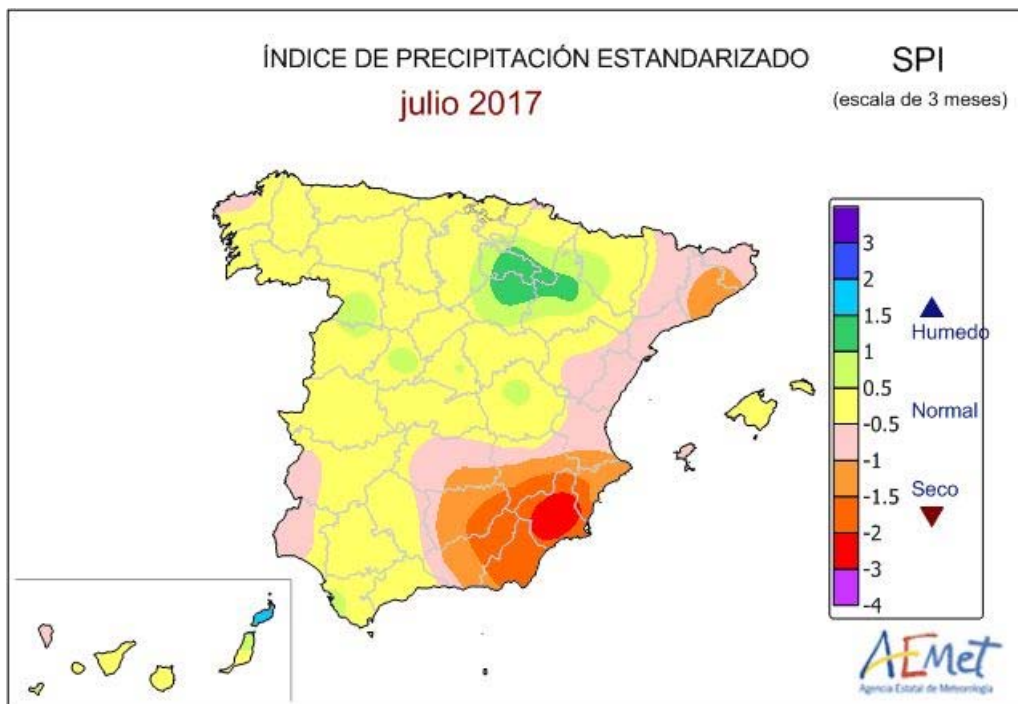
Este apartado se elabora por medio de los datos publicados por AEMET en su apartado “vigilancia de la sequía”:

Para más información

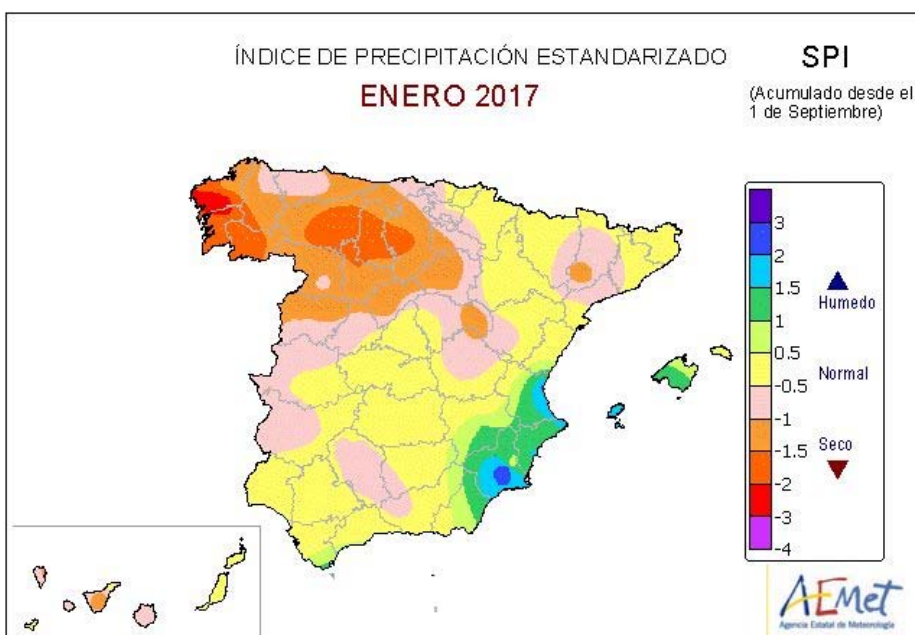
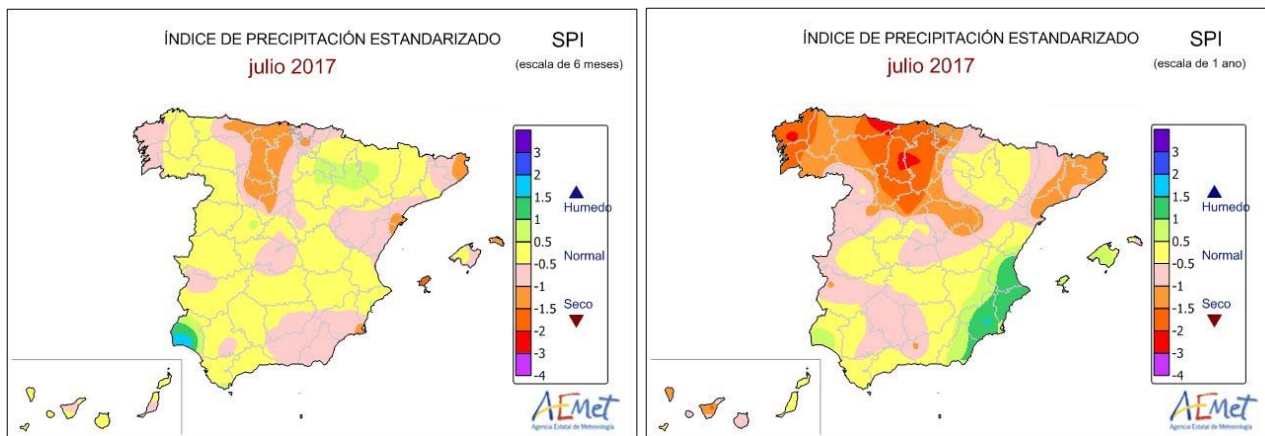
Contiene información sobre la evolución reciente de un índice de sequía denominado Índice de Precipitación Estandarizado (SPI, sigla de su nombre en inglés: Standardized Precipitation Index), que se actualiza mensualmente y consta de:

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.



Fuente: AEMET



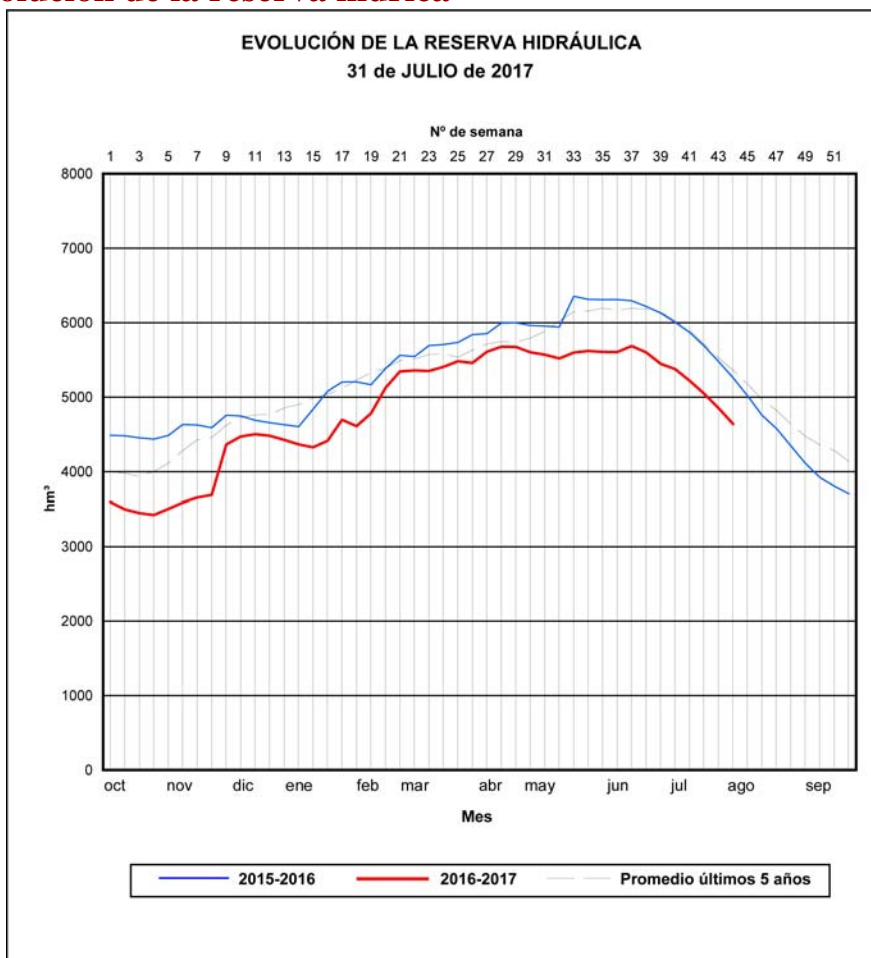
Fuente: AEMET

Índice de Precipitación Estandarizado en las Estaciones Sinópticas de Aragón

Valores para JULIO 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>	-0.8	0.4	-0.1	0.5	0.5	0.6	0.8	1.0	0.5	0.5	0.6	0.8
<b>HUESCA/MONFLORITE</b>	-1.5	1.2	0.8	0.2	0.6	0.7	0.4	0.0	0.8	0.7	0.4	0.1
<b>TERUEL</b>	-0.7	0.8	-0.7	1.2	0.8	0.9	0.9	1.0	0.4	0.5	0.8	0.7
<b>ZARAGOZA/AEROPUERTO</b>	0.7	1.7	1.1	0.5	0.6	0.7	0.6	0.3	0.8	0.9	0.6	0.4

## 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, la curva de la reserva hídrica de la cuenca del Ebro se sitúa 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 4.638 hm<sup>3</sup>, un 61,9 % de la capacidad total de embalse de esta Cuenca.

El año pasado, en la misma semana, la cantidad de agua embalsada era de de 5.477 hm<sup>3</sup>, un 73 % del total.

El promedio de los años 2012 a 2016 es de 5.528 hm<sup>3</sup>. El mínimo de estos últimos cinco años, en esta semana corresponde a 2012 con 4.484 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 julio. 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.

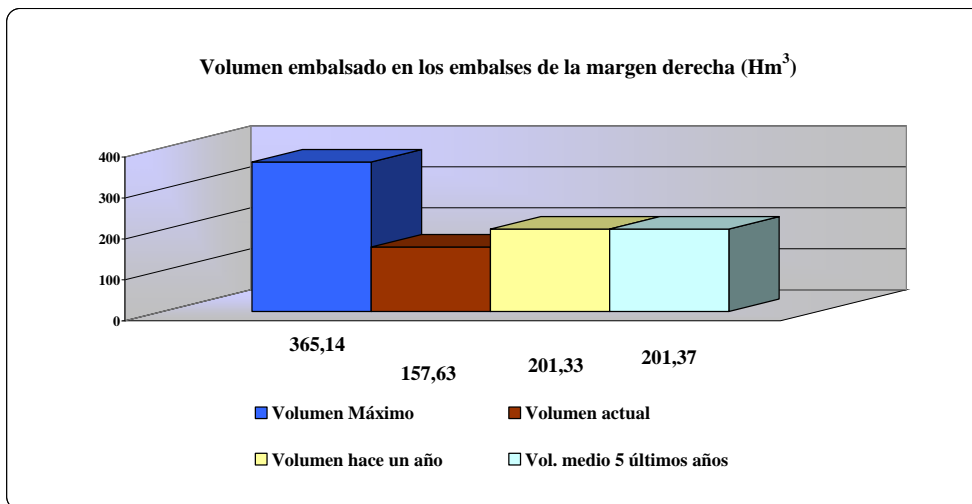
Embalses	Sistema de riego	Volumen (Hm³)				Situación actual con relación a otros periodos (%)		
		Máximo	Actual	Hace un año	Media 5 años	Máximo	Hace un año	Media 5 años
MONEVA	AGUAS VIVAS	8,03	0,74	1,23	1,44	9,20%	59,93%	51,37%
ALCAÑIZ (ESTANCA)	GUADALOPE	7,31	4,07	2,67	4,74	55,71%	152,64%	86,00%
CALANDA		54,32	27,97	29,25	31,25	51,49%	95,65%	89,52%
CASPE		81,52	32,52	37,42	37,78	39,89%	86,91%	86,06%
SANTOLEA+PUENTE		65,32	43,50	43,21	43,18	66,59%	100,66%	100,74%
TORCAS (LAS)	HUERVA	6,67	1,52	4,76	4,35	22,85%	32,02%	34,99%
MAIDEVERA	JALÓN	20,44	8,34	14,80	12,95	40,81%	56,35%	64,40%
TRANQUERA (LA)		81,57	21,13	44,71	41,98	25,90%	47,26%	50,33%
CUEVA FORADADA	MARTÍN	22,08	5,67	9,40	11,68	25,69%	60,33%	48,57%
PENA	MATARRAÑA	17,88	12,17	13,89	12,02	68,05%	87,59%	101,20%
<b>TOTAL MARGEN DERECHA</b>		<b>365,13</b>	<b>157,63</b>	<b>201,33</b>	<b>201,37</b>	<b>43,17%</b>	<b>78,29%</b>	<b>78,28%</b>
MEQUINENZA	DELTA EBRO	1.533,99	956,35	1.292,17	1.214,83	62,34%	74,01%	78,72%
RIBARROJA		209,56	199,59	202,88	201,33	95,24%	98,38%	99,14%
EBRO	EJE EBRO	540,60	210,40	421,70	425,04	38,92%	49,89%	49,50%
<b>TOTAL EBRO</b>		<b>2.284,14</b>	<b>1.366,34</b>	<b>1.916,75</b>	<b>1.841,19</b>	<b>59,82%</b>	<b>71,28%</b>	<b>74,21%</b>
BARASONA	ARAGÓN Y CATALUÑA I	84,71	64,19	46,04	58,08	75,77%	139,40%	110,51%
CANELLES	ARAGÓN Y CATALUÑA II	679,29	421,49	486,73	405,61	62,05%	86,60%	103,92%
ESCALES		152,32	128,45	138,43	130,83	84,33%	92,79%	98,18%
SANTA ANA		236,55	148,00	131,28	135,51	62,56%	112,73%	109,21%
YESA		446,86	248,77	270,06	286,03	55,67%	92,11%	86,97%
GRADO (EL)	RIEGOS ALTO ARAGÓN	400,01	335,52	269,81	315,30	83,88%	124,36%	106,41%
MEDIANO		434,52	254,60	318,98	283,71	58,59%	79,82%	89,74%
BÚBAL		62,65	32,16	34,17	31,41	51,33%	94,13%	102,39%
PEÑA (LA)		15,35	12,01	10,31	10,73	78,24%	116,52%	111,95%
LANUZA		16,85	16,52	16,34	16,34	98,06%	101,14%	101,11%
SOTONERA		189,22	143,80	128,78	136,09	76,00%	111,66%	105,66%
VADIELLO	VADIELLO	15,51	12,06	12,08	11,09	77,75%	99,81%	108,78%
<b>TOTAL MARGEN IZQUIERDA</b>		<b>2.733,85</b>	<b>1.817,57</b>	<b>1.863,01</b>	<b>1.820,75</b>	<b>66,48%</b>	<b>97,56%</b>	<b>99,83%</b>
<b>TOTAL</b>		<b>5.383,12</b>	<b>3.341,54</b>	<b>3.981,10</b>	<b>3.863,31</b>	<b>62,1%</b>	<b>83,9%</b>	<b>86,5%</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	0,74	1,23	1,44	9,2%	59,9%	51,4%
	GUADALOPE	208,47	108,06	112,54	116,94	51,8%	96,0%	92,4%
	HUERVA	6,67	1,52	4,76	4,35	22,8%	32,0%	35,0%
	JALÓN	102,00	29,47	59,51	54,93	28,9%	49,5%	53,6%
	MARTÍN	22,08	5,67	9,40	11,68	25,7%	60,3%	48,6%
	MATARRAÑA	17,88	12,17	13,89	12,02	68,1%	87,6%	101,2%
	<b>TOTAL</b>	<b>365,13</b>	<b>157,63</b>	<b>201,33</b>	<b>201,37</b>	<b>43,2%</b>	<b>78,3%</b>	<b>78,3%</b>
<b>Ebro</b>	EJE DEL EBRO	540,60	210,40	421,70	425,04	38,9%	49,9%	49,5%
	DELTA DEL EBRO	1.743,55	1.155,95	1.495,05	1.416,15	66,3%	77,3%	81,6%
	<b>TOTAL</b>	<b>2.284,14</b>	<b>1.366,34</b>	<b>1.916,75</b>	<b>1.841,19</b>	<b>59,8%</b>	<b>71,3%</b>	<b>74,2%</b>
<b>Margen Izquierda</b>	ARAGÓN Y CATALUÑA I (ESERA)	84,71	64,19	46,04	58,08	75,8%	139,4%	110,5%
	ARAGÓN Y CATALUÑA II (N. RIBAG.)	1.068,16	697,94	756,45	671,96	65,3%	92,3%	103,9%
	BARDENAS	446,86	248,77	270,06	286,03	55,7%	92,1%	87,0%
	RIEGOS ALTO ARAGÓN	1.118,61	794,61	778,38	793,59	71,0%	102,1%	100,1%
	VADIELLO	15,51	12,06	12,08	11,09	77,7%	99,8%	108,8%
	<b>TOTAL</b>	<b>2.733,85</b>	<b>1.817,57</b>	<b>1.863,01</b>	<b>1.820,75</b>	<b>66,5%</b>	<b>97,6%</b>	<b>99,8%</b>
<b>TOTALES</b>		<b>5.383,12</b>	<b>3.341,54</b>	<b>3.981,10</b>	<b>3.863,31</b>	<b>62,1%</b>	<b>83,9%</b>	<b>86,5%</b>

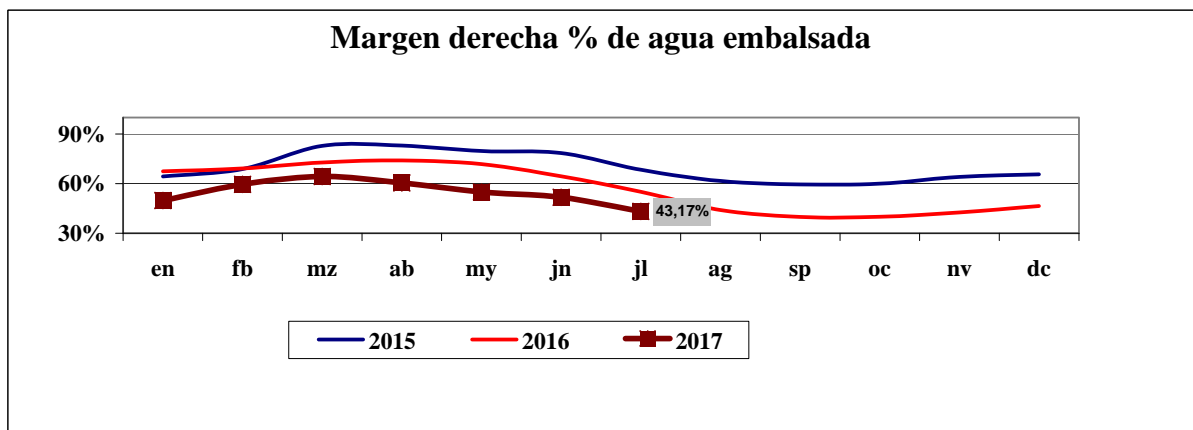
### 4.2.1.- Margen derecha del Ebro

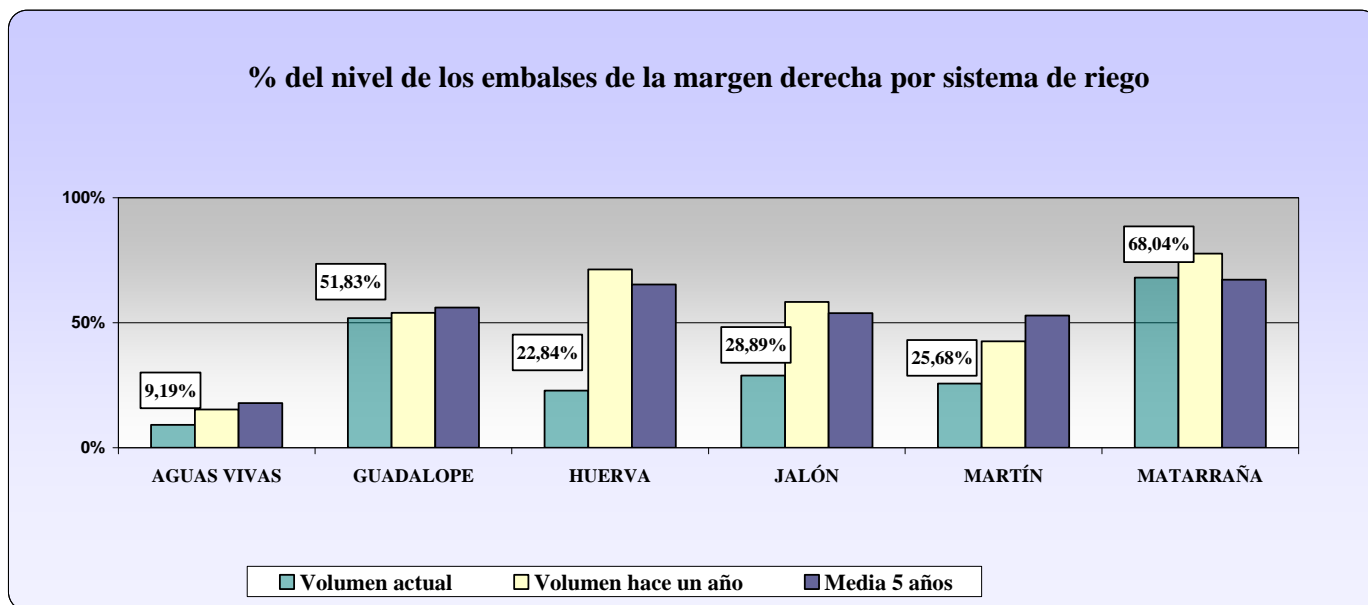
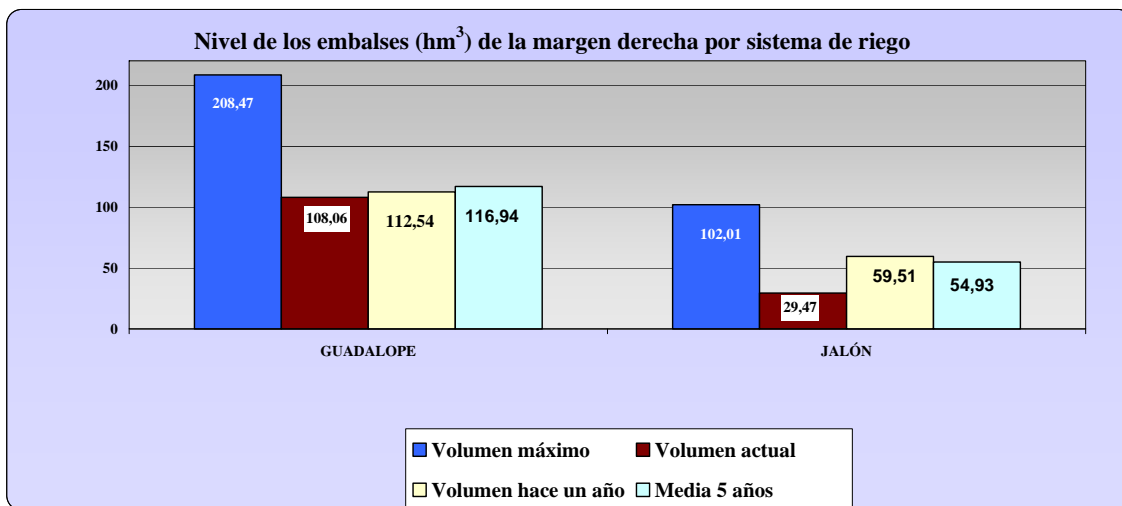
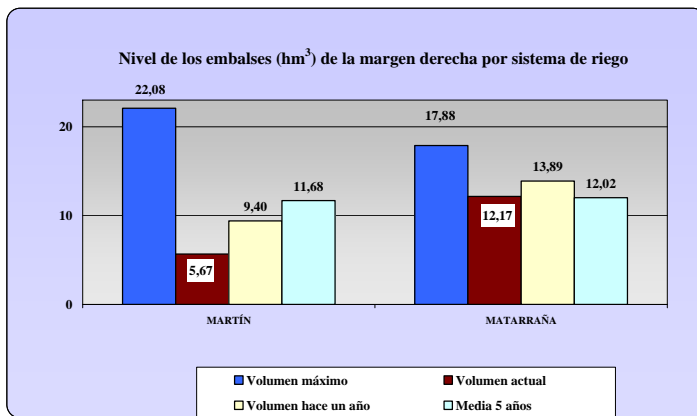
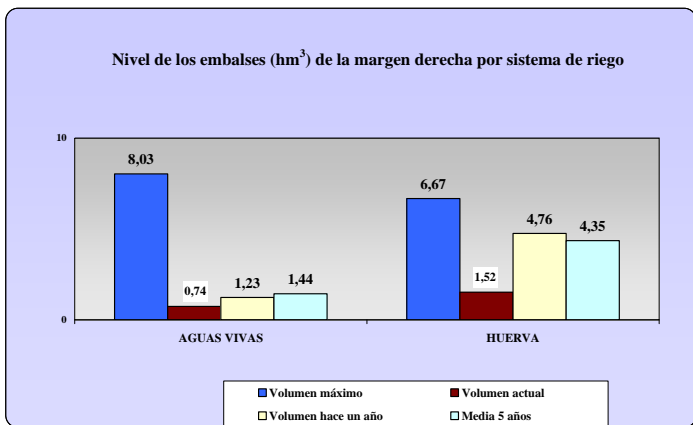
Si consideramos la margen derecha como un conjunto en este momento acumulan un volumen de 157,63 hm<sup>3</sup> de agua embalsada, lo que supone un 43,17 % de su capacidad total que es 365 hm<sup>3</sup>. El agua embalsada equivale a un 78 % de la que había hace un año y el 78 % de la media los últimos 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 está siempre por debajo de la de 2015 y 2016.



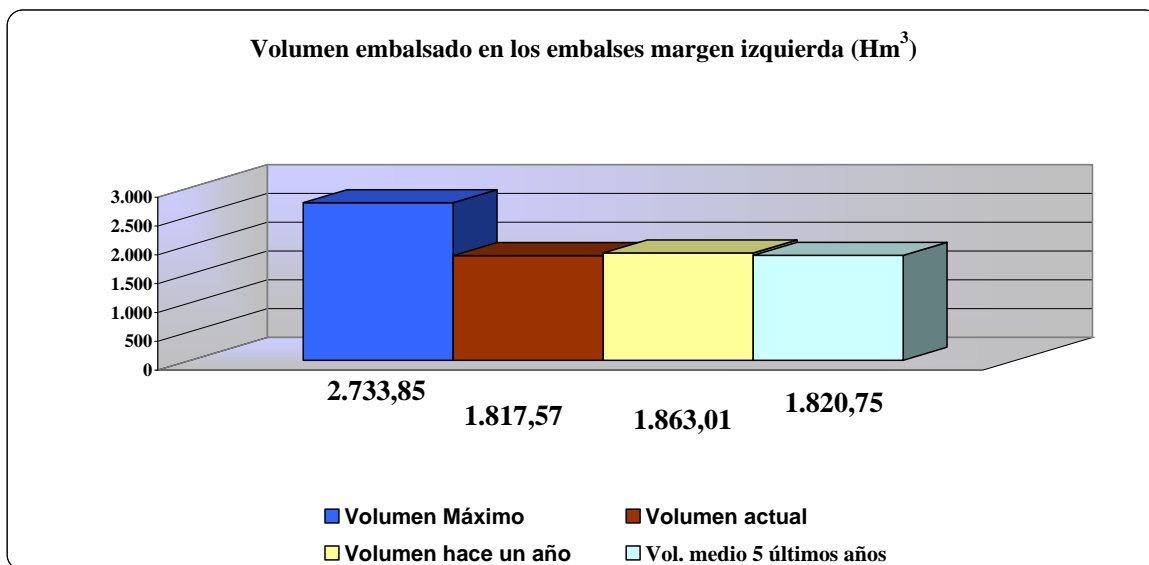


Por sistemas de riego, todos ellos se encuentran por debajo de su capacidad, entre un 9,19% el de Aguas Vivas y un 68,04% el Matarraña.

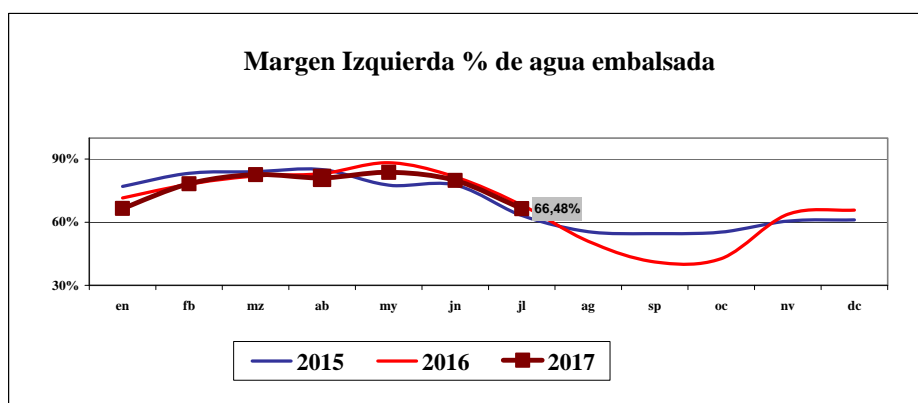
### 4.2.2.- Margen izquierda del Ebro

Los embalses de la margen izquierda del Ebro tienen una capacidad de almacenamiento global de 2733,85 hm<sup>3</sup>.

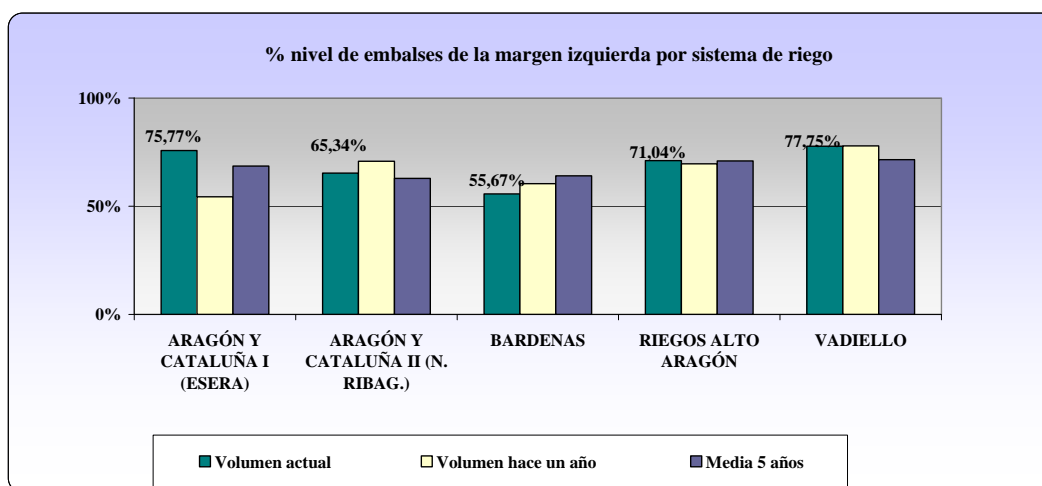
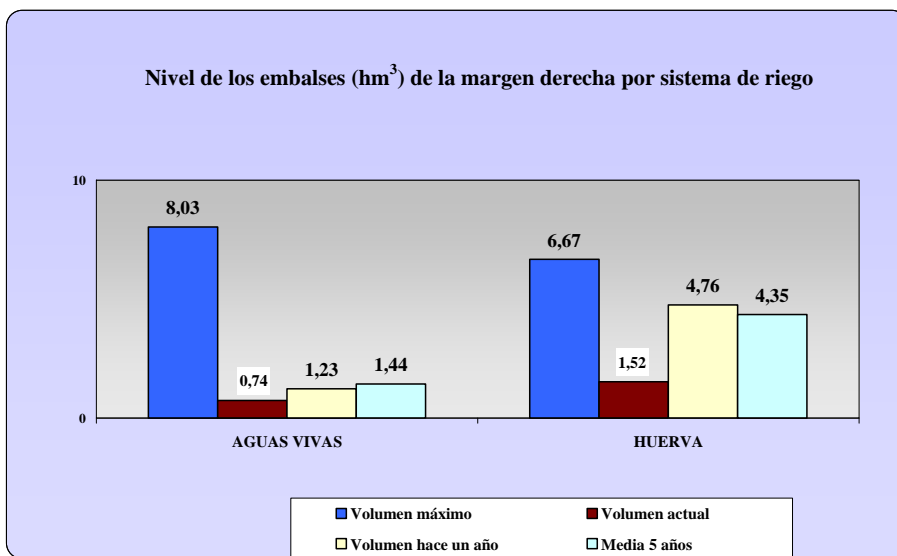
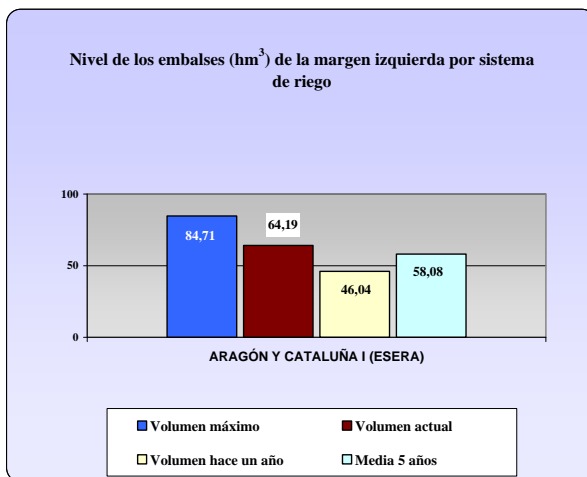
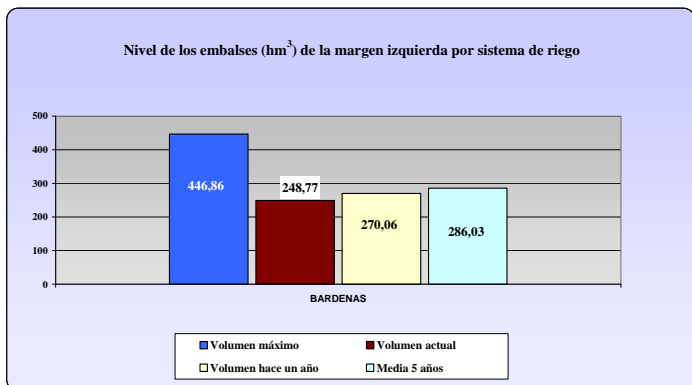
En el mes de julio hay un total de 1.817,57 hm<sup>3</sup>, lo que supone un 66,48 % de su capacidad. Como puede verse en los siguientes gráficos, estos embalses se encuentran por debajo del nivel que tenían hace un año (97,56 %) y prácticamente en la media de los últimos cinco años (99,83 %).



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



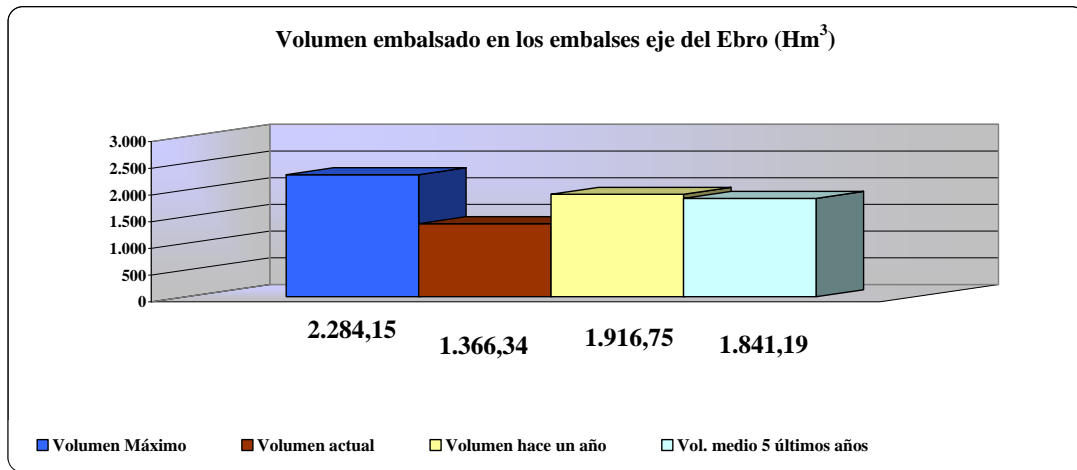




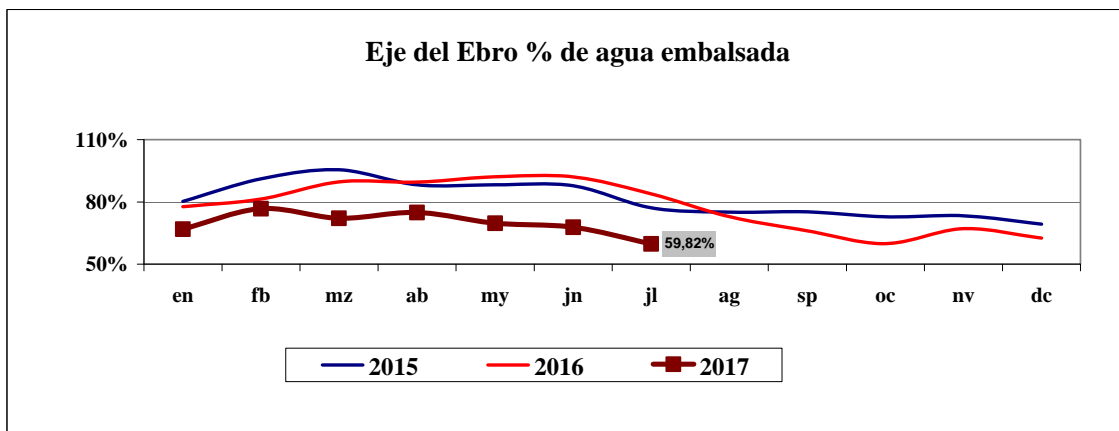
Por sistemas de riego, el mejor situado es el de Vadiello, que está al 77,75%, y por encima de la media de los últimos cinco años. El resto, se encuentran respecto a su capacidad entre el 55,67 % Bardenas y el 75,77% de Ésera.

### 4.2.3.- Embalses del eje del Ebro

Son los pantanos de Mequinenza, Ribarroja y Ebro. Se encuentran al 59,82 % de su capacidad con 1.366 hm<sup>3</sup> de agua embalsada. Por debajo del mismo mes del pasado año (71,28%) y el 74,21 % de la media de los últimos 5 años.



El nivel se encuentra por debajo de los dos últimos años.

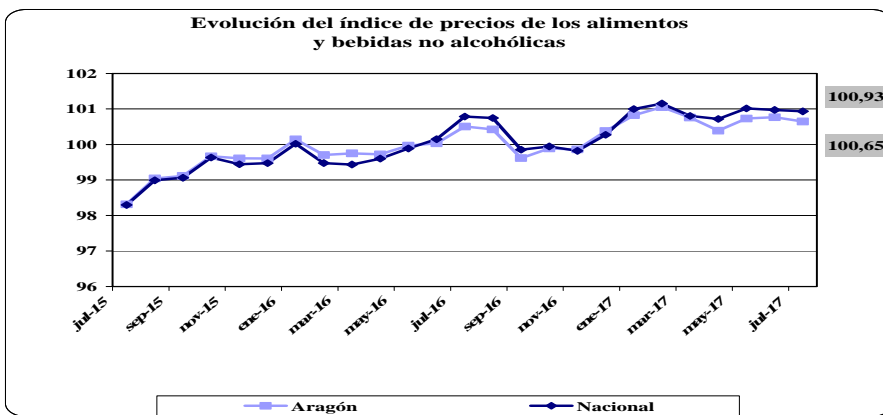
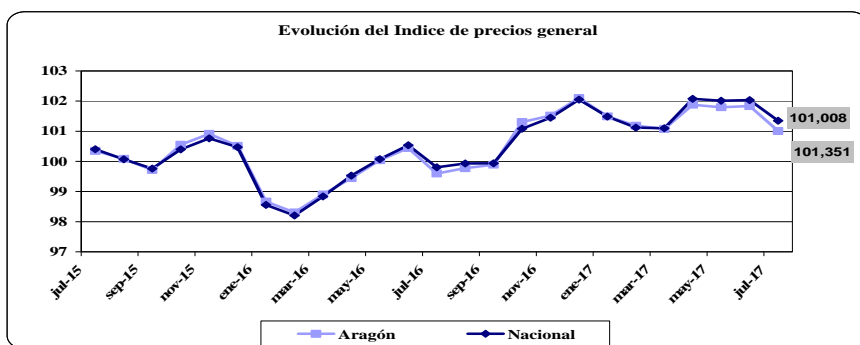


## 5.- Índices de precios de consumo

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

Este mes de julio, los valores de los índices, general, y de alimentos y bebidas no alcohólicas presentan los siguientes valores:<sup>1</sup>

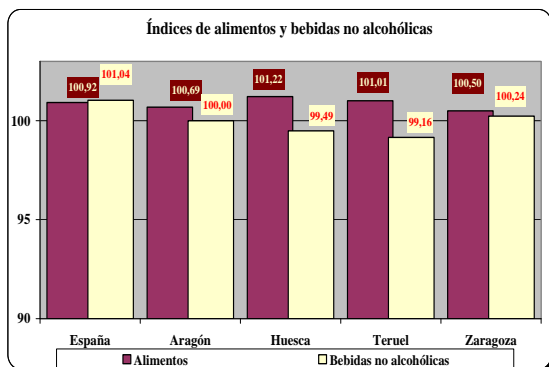
Índices Generales y de Alimentación (COICOP)					
	España	Aragón	Huesca	Teruel	Zaragoza
Índice general	101,35	101,01	101,24	101,09	100,94
Alimentos y bebidas no alcohólicas	100,93	100,65	101,12	100,93	100,49



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

<sup>1</sup> La base del IPC ha sido actualizada pasando de 2011 a 2016. Para más información pinchar [aquí](#)

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



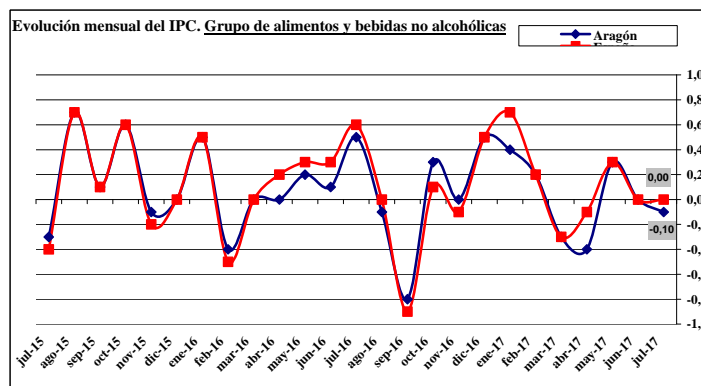
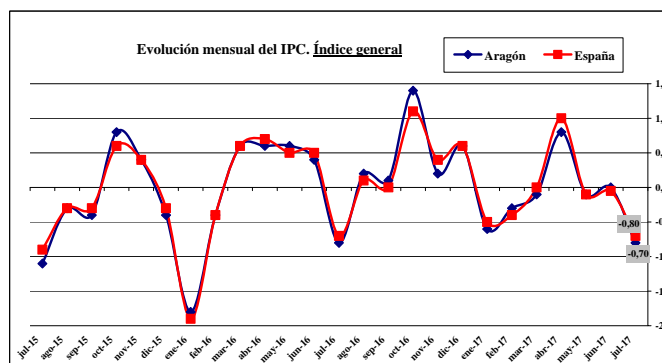
Unidades: Base 2016=100

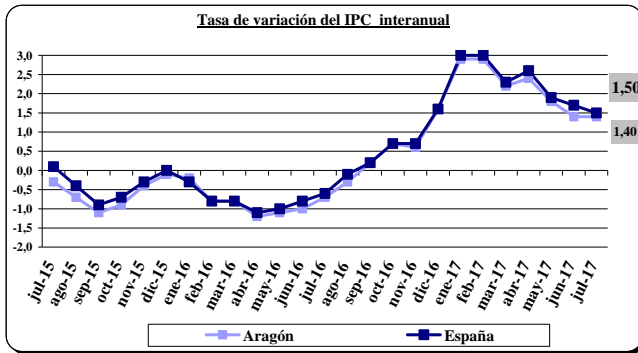
Analizando las relaciones entre los precios de los diferentes subgrupos, en todos los ámbitos territoriales es mayor el índice de precios de de alimentos que el de bebidas. Los alimentos tienen un índice mayor en España que en Aragón, y Zaragoza, Mientras que el índice más alto se da en Huesca.

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

El IPC general en el mes de julio disminuye en España un 0,7 y en Aragón 0,8 y el de alimentos se mantiene en España y baja 0,1 en Aragón.

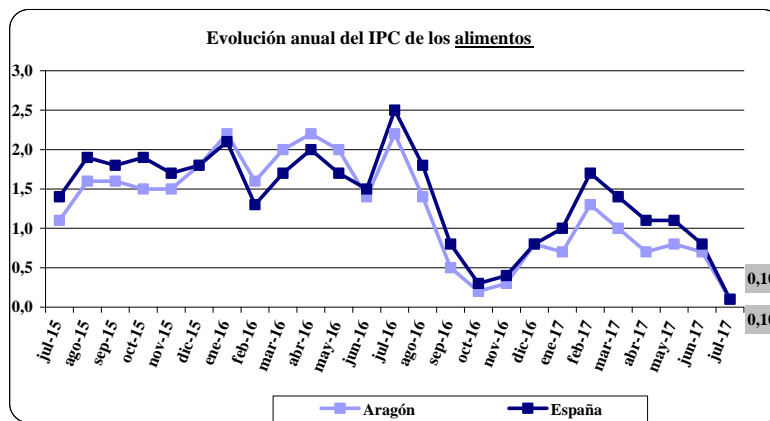
Índices Generales y de Alimentación (COICOP)		España	Aragón	Huesca	Teruel	Zaragoza
Índice general	Variación mensual	-0,70	-0,80	-0,80	-1,00	-0,80
	Variación anual	1,50	1,40	1,70	1,60	1,30
	Variación en lo que va de año	-0,70	-1,10	-1,00	-1,30	-1,10
Alimentos y bebidas no alcohólicas	Variación mensual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





La tasa interanual del índice general, sube este mes 1,5 en España y 1,4 en Aragón.

En el grupo de alimentos y bebidas no alcohólicas, la variación es de +0,1 puntos tanto en España como en Aragón.



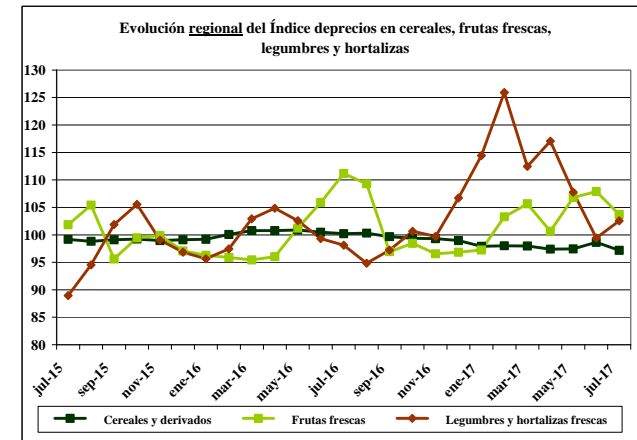
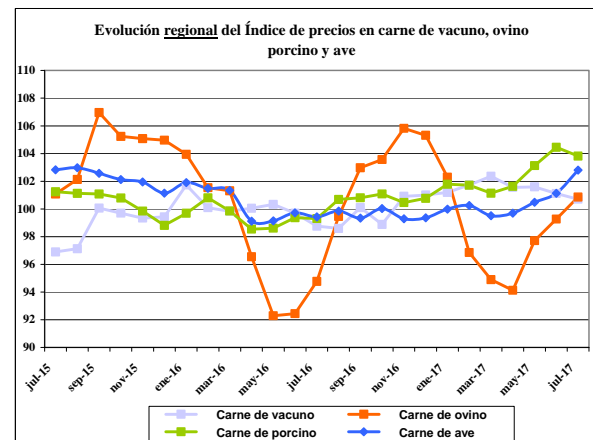
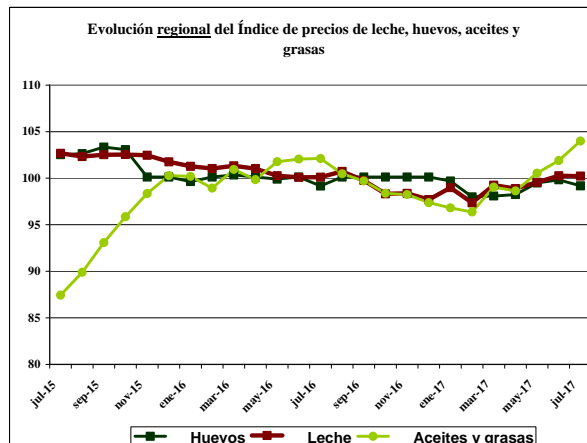
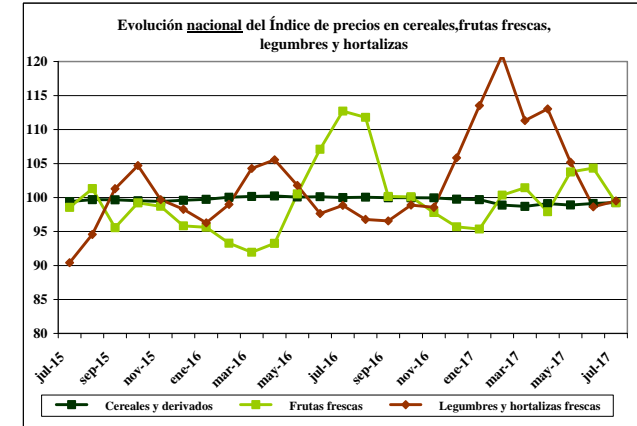
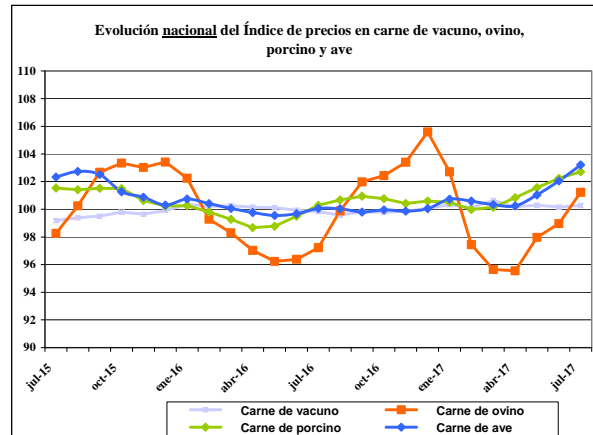
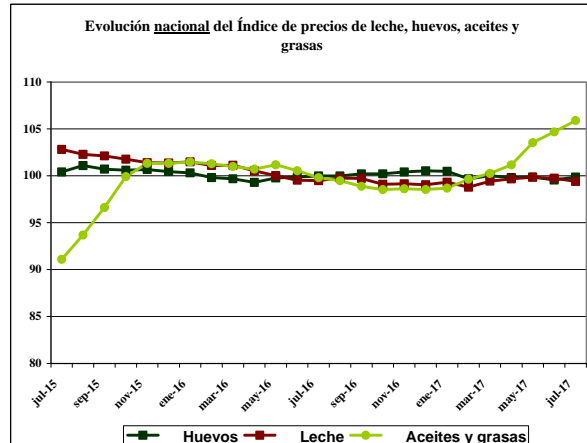
Fuente: INE; Elaboración propia

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	Variaciones del IPC (%) FUENTE: INE (Unidades:Base 2016=100)							
	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	99,26	97,19	0,10	-1,50	-0,70	-3,00	-0,50	-1,80
Pan	100,28	99,53	0,20	0,30	0,40	0,10	0,20	-0,20
Carne de vacuno	100,27	100,70	0,10	-0,40	0,40	2,00	0,20	-0,30
Carne de ovino	101,23	100,86	2,30	1,60	4,10	6,40	-4,10	-4,20
Carne de porcino	102,71	103,82	0,50	-0,60	2,40	4,50	2,10	3,00
Carne de ave	103,21	102,81	1,10	1,70	3,20	3,40	3,20	3,50
Otras carnes	100,49	98,99	0,30	-0,20	0,90	-1,00	0,30	-1,00
Pescado fresco y congelado	103,09	100,37	3,10	3,40	3,50	1,00	0,80	-3,70
Crustáceos, moluscos y preparados de pescado	105,08	103,81	0,50	-1,50	4,90	3,40	2,70	0,40
Huevos	99,86	99,18	0,30	-0,60	-0,10	0,00	-0,70	-0,90
Leche	99,40	100,22	-0,40	0,00	-0,10	0,10	0,40	2,60
Productos lácteos	99,83	99,14	0,20	0,40	-0,10	-0,40	0,10	-0,40
Aceites y grasas	105,89	103,99	1,20	2,10	6,10	1,80	7,50	6,80
Frutas frescas	99,24	103,72	-4,90	-3,90	-12,00	-6,70	3,70	7,10
Frutas en conserva y frutos secos	100,35	96,95	0,30	-0,70	0,50	-4,40	-0,30	-0,90
Legumbres y hortalizas frescas	99,50	102,57	0,90	3,20	0,70	4,50	-6,00	-3,90
Preparados de legumbres y hortalizas	102,35	102,21	0,30	-0,20	2,00	2,50	1,70	3,00
Patatas y sus preparados	95,89	98,77	-4,20	-2,50	-5,70	-2,20	-5,70	-4,30
Café, cacao e infusiones	101,10	102,48	0,60	2,10	1,20	1,90	1,60	2,40
Azúcar	99,49	94,01	0,00	-1,00	0,80	-4,70	1,50	-1,20
Otros preparados alimenticios	99,60	98,14	-0,30	0,10	-0,30	-1,80	-0,30	-2,00
Agua mineral, refrescos y zumos	101,01	98,96	-0,10	-0,60	0,80	0,00	1,30	-0,20
Bebidas alcohólicas	100,64	99,84	0,10	-0,10	0,60	-0,40	0,70	0,10

A destacar la subida de carne de ovino y ave, pescado y aceites y bajada de frutas frescas y patatas.

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

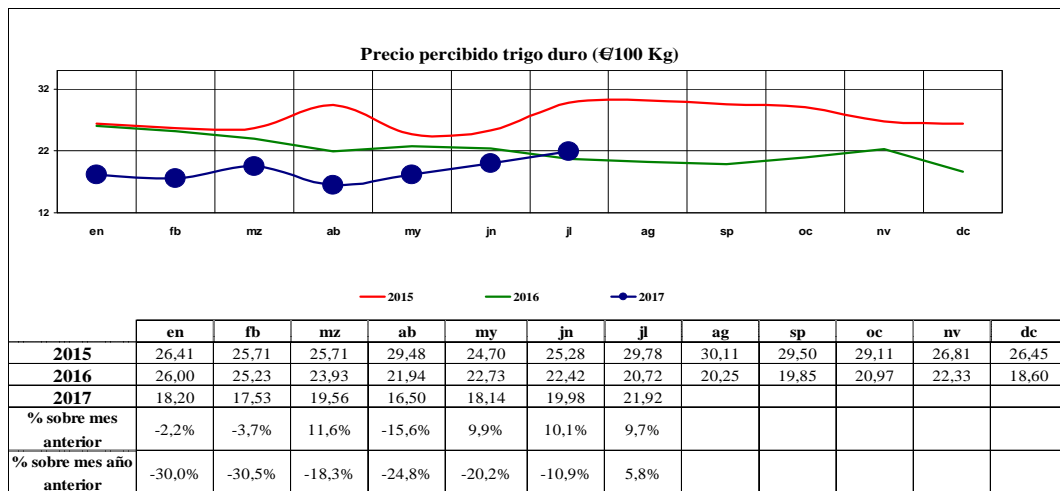
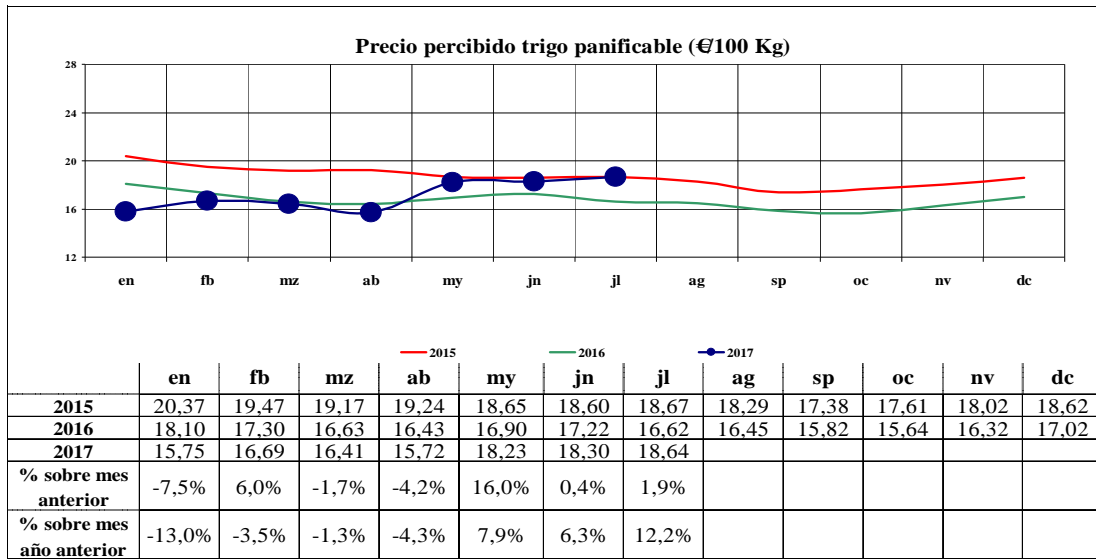


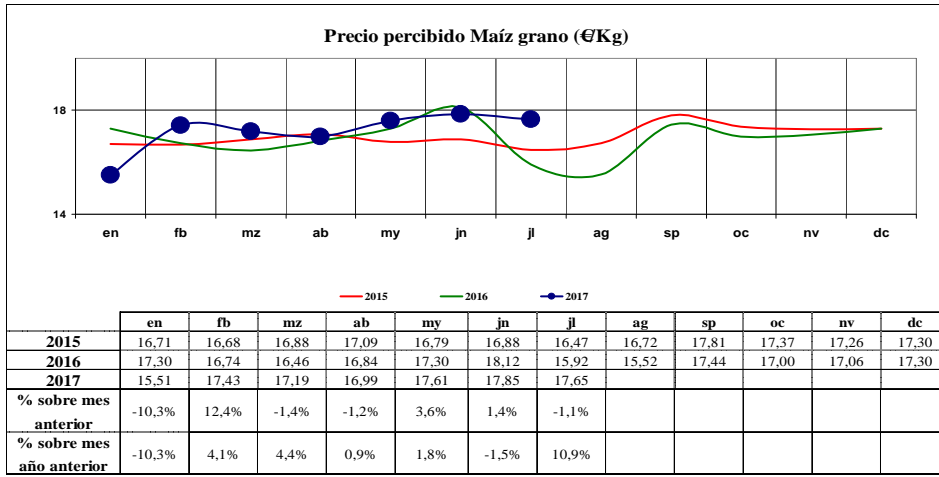
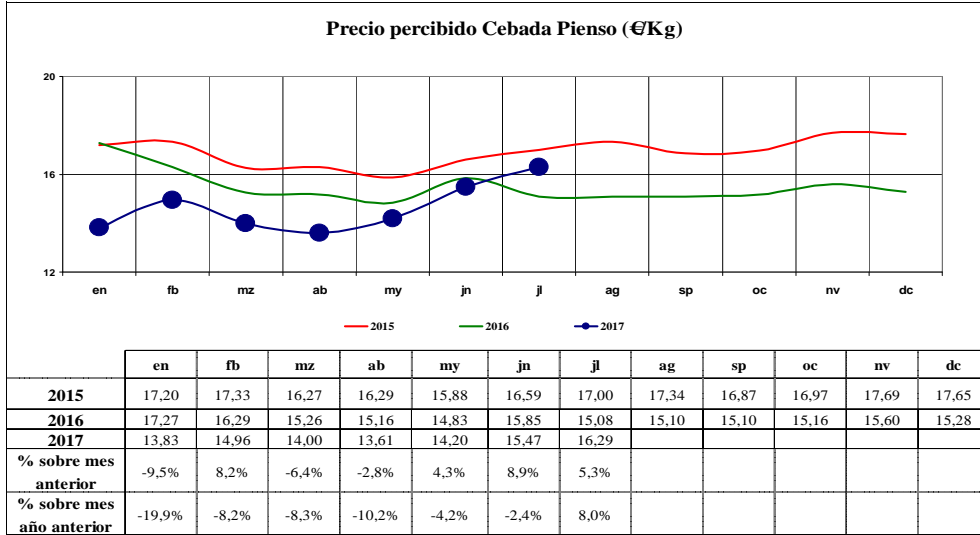
Para más información consultar [aquí](#)

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

### 6.1.-Precios percibidos: productos vegetales

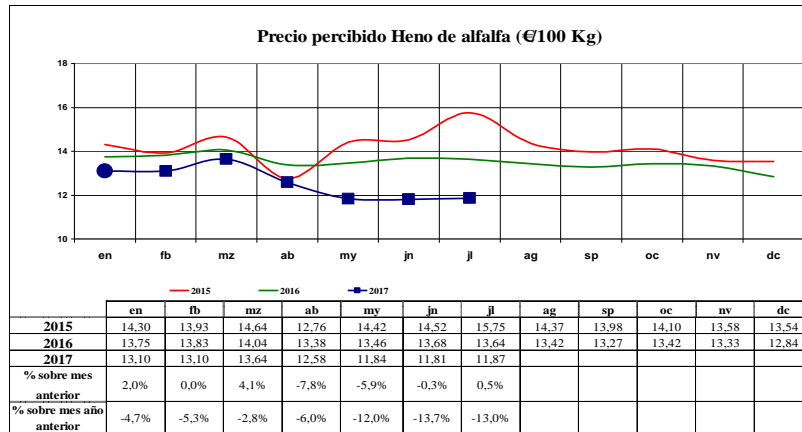
Cereales: trigo panificable, trigo duro, cebada pienso y maíz grano



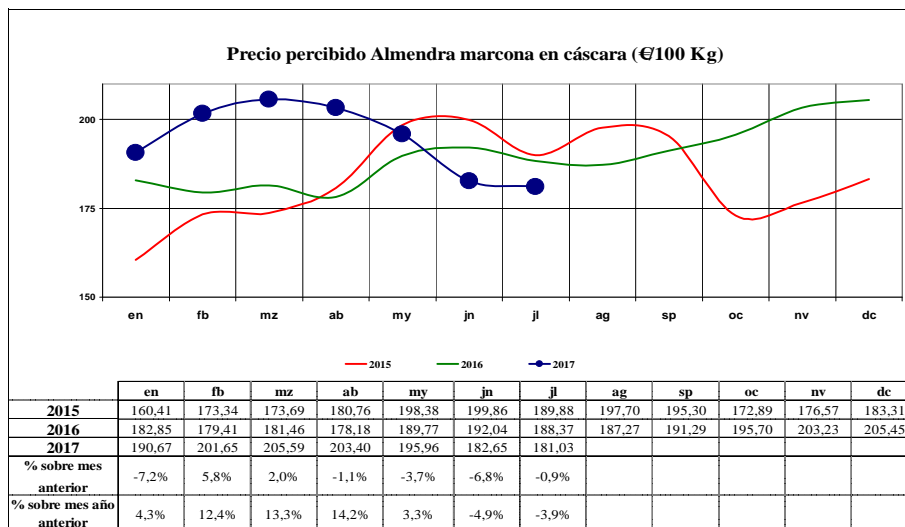
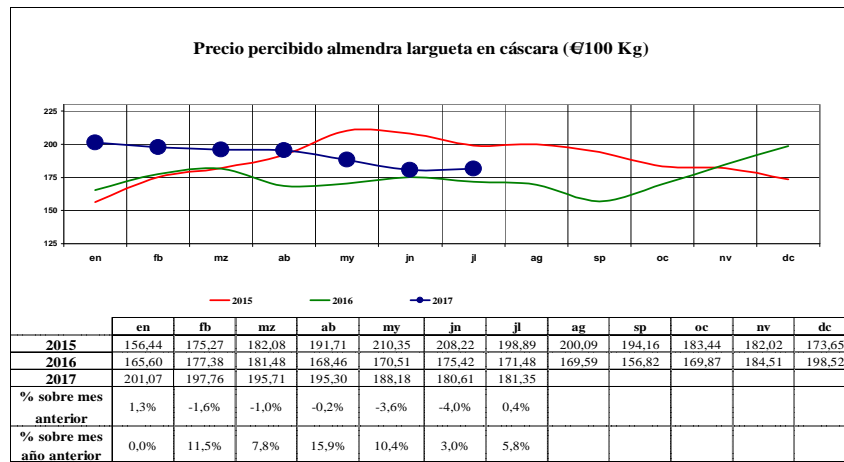


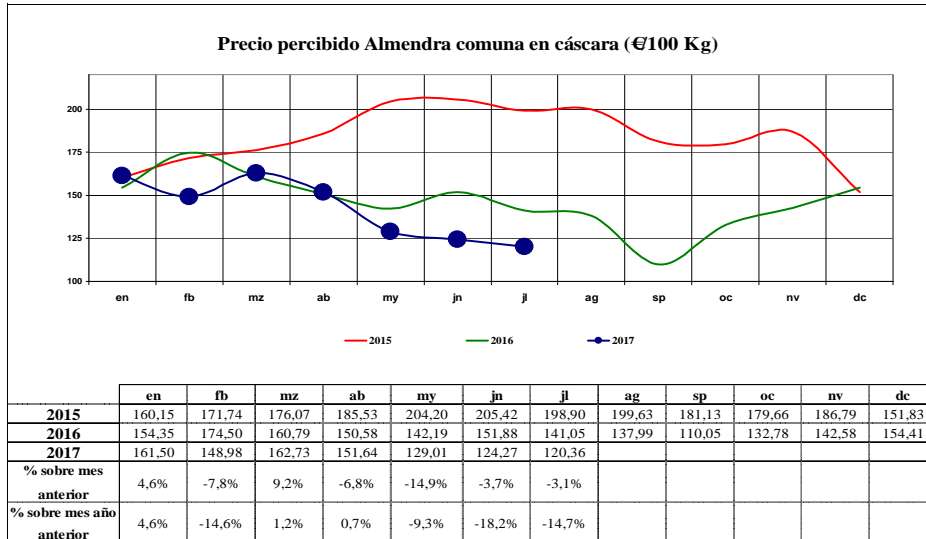


Heno de alfalfa

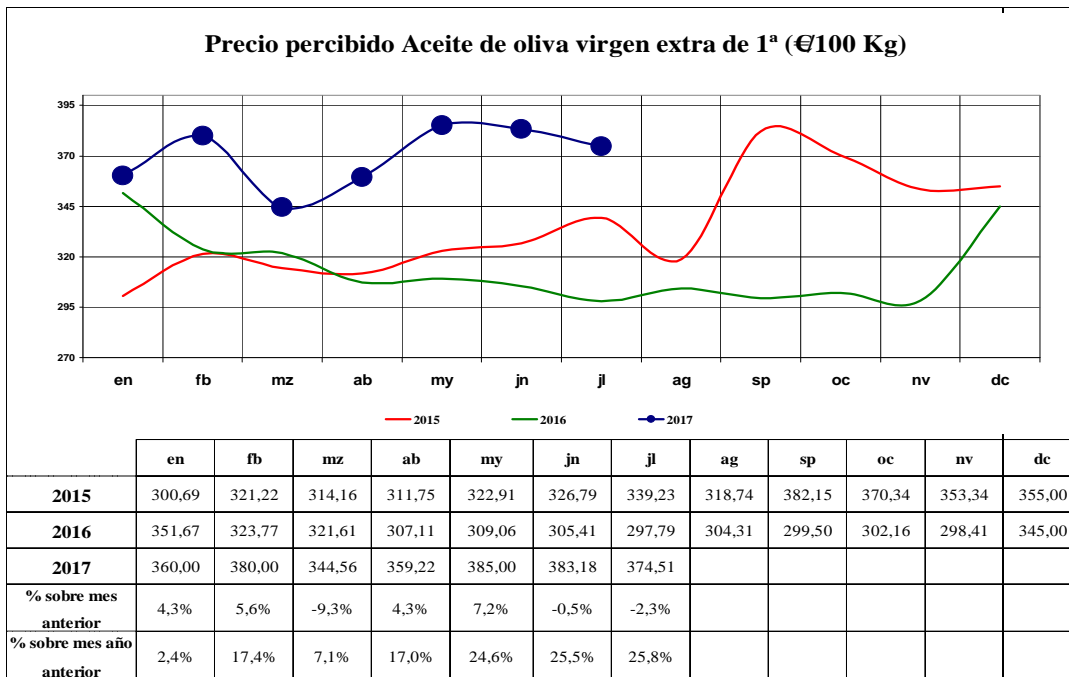


Almendra



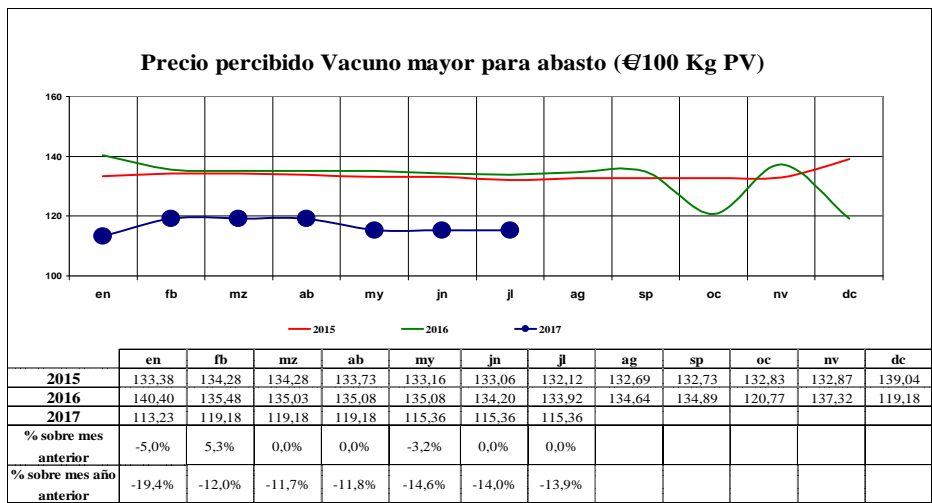
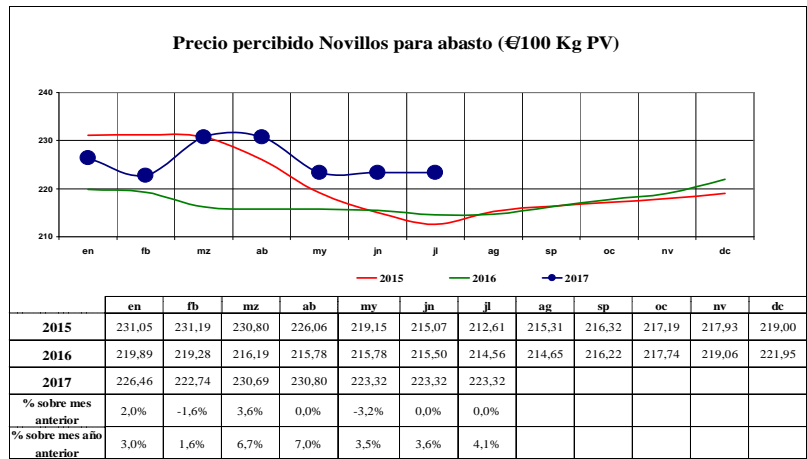
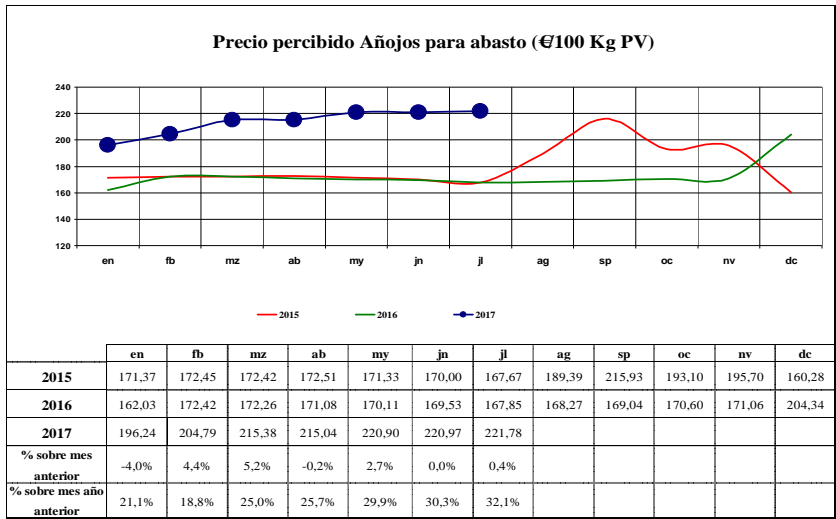


Aceite de oliva

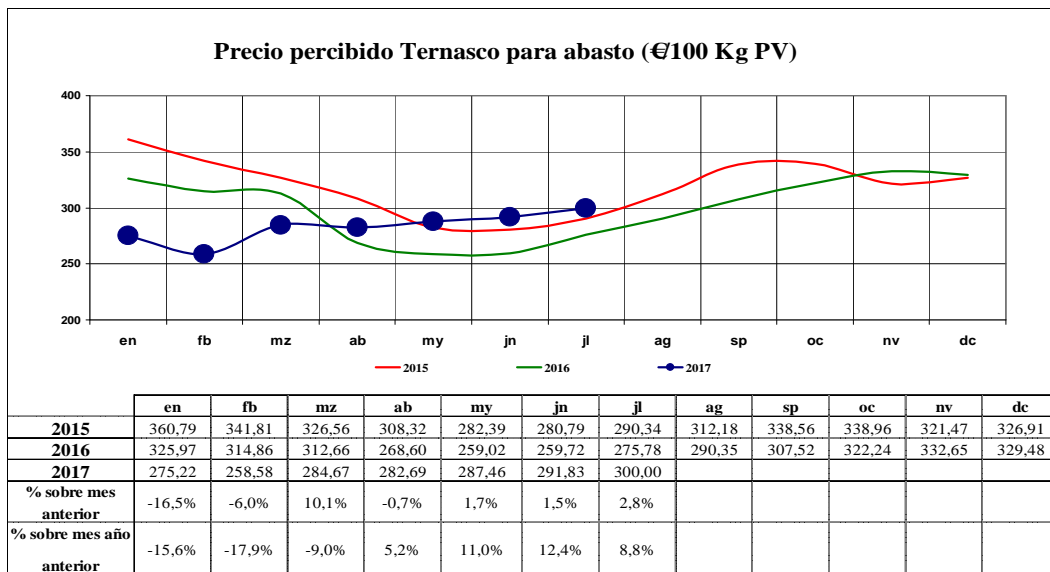
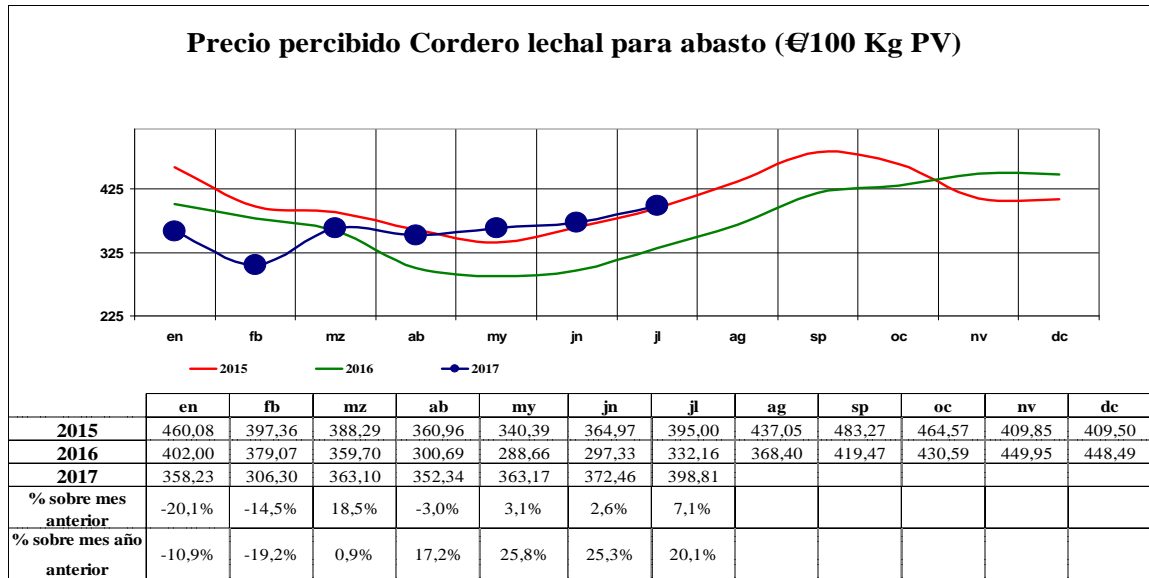


## 6.2.- Precios percibidos: productos de origen animal

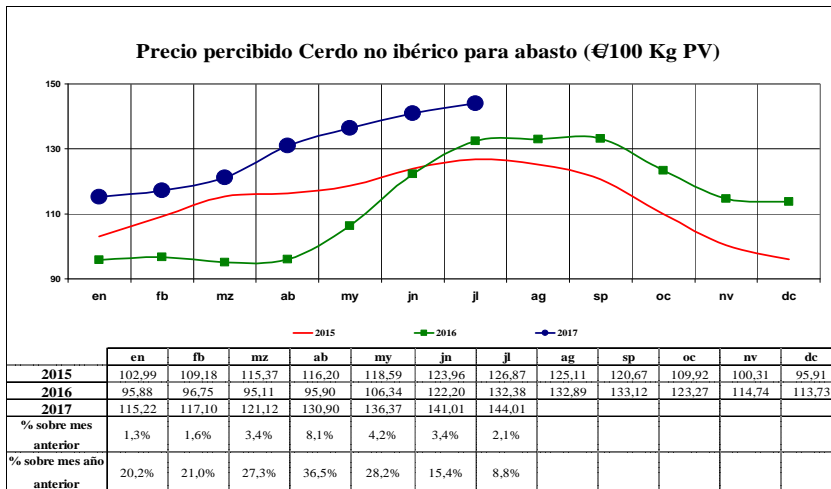
Vacuno: añojo, vacuno mayor y novillo



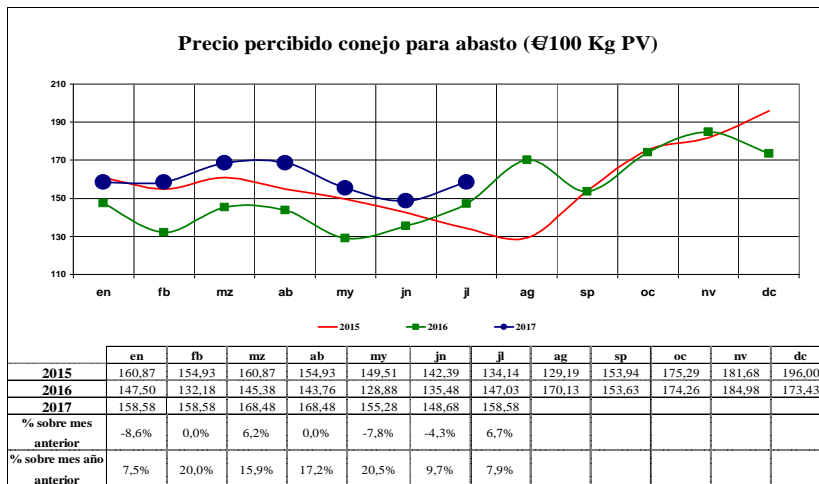
Ovino



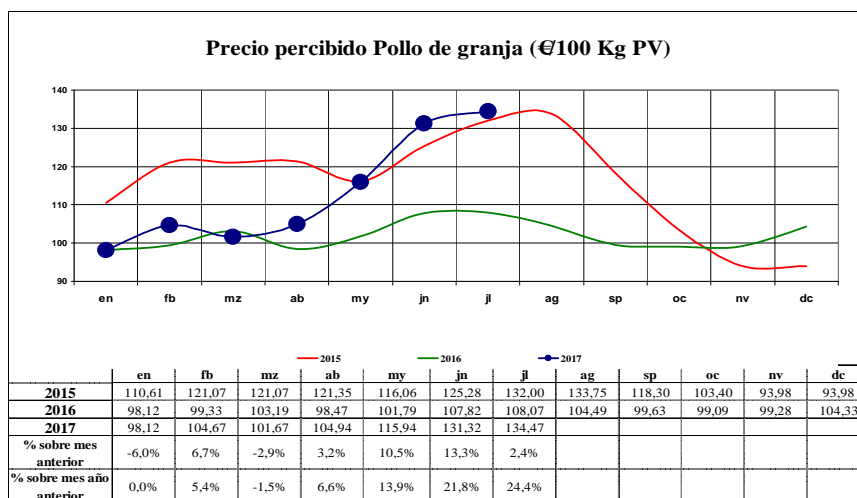
Porcino



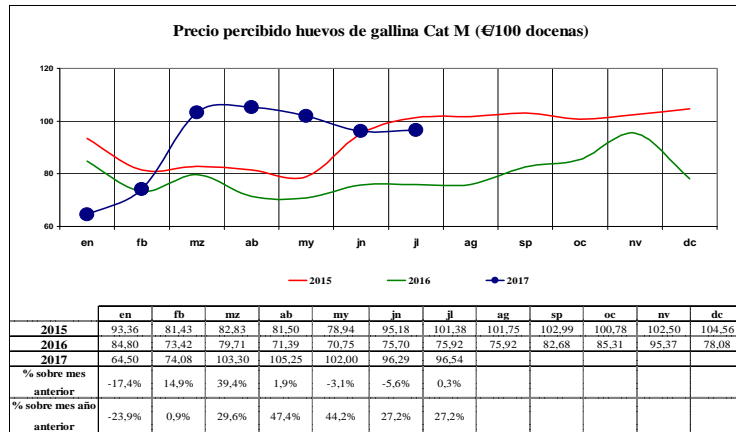
Conejo



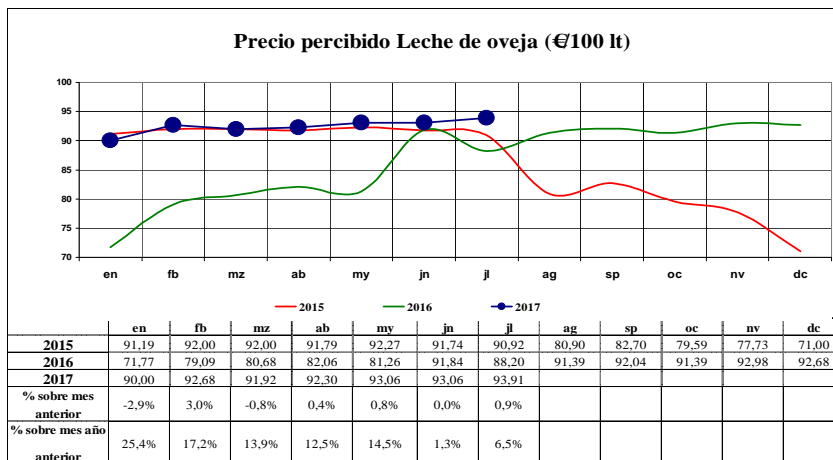
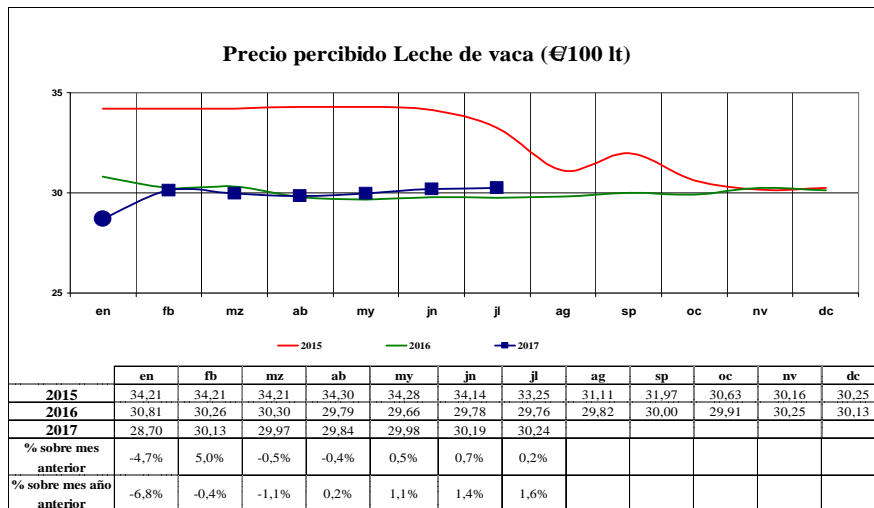
Pollo de granja



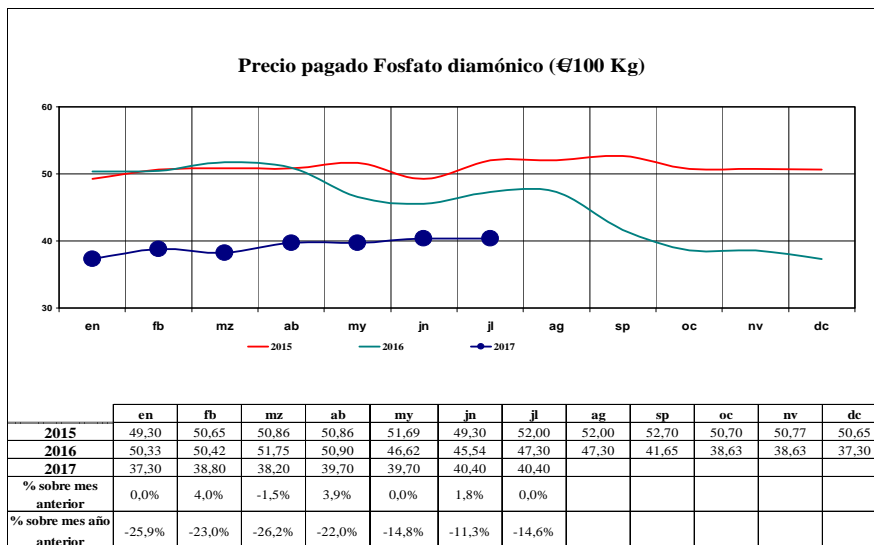
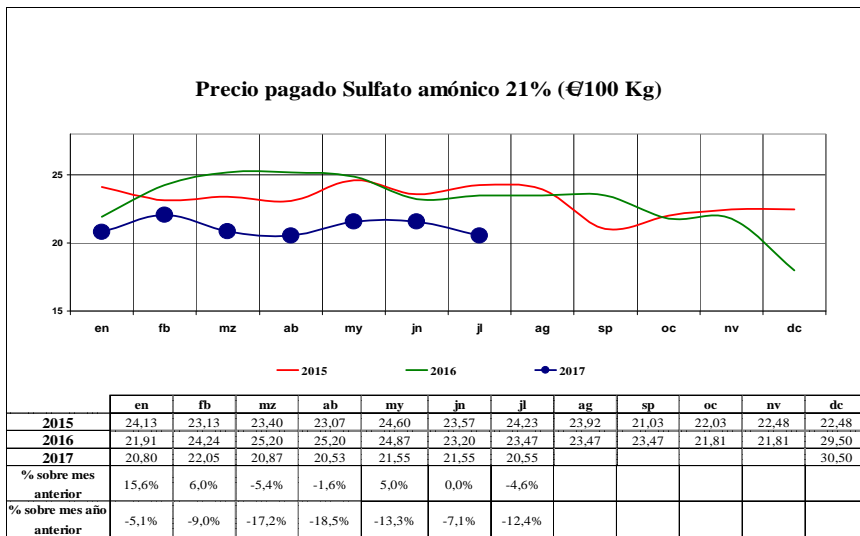
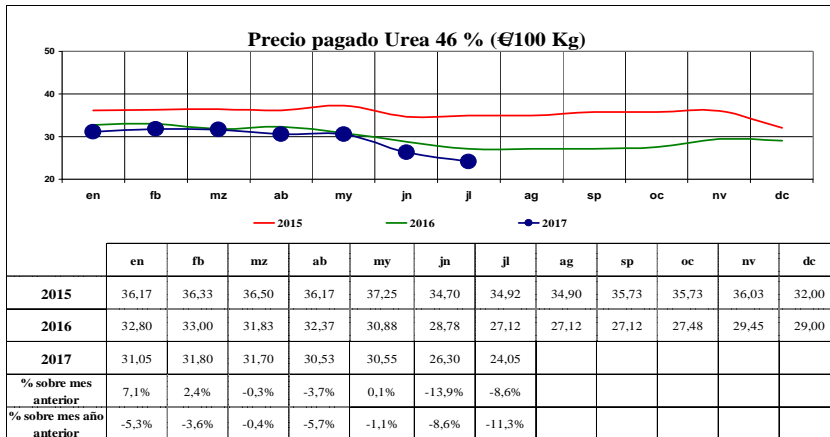
Huevos de gallina clase “M”



Leche de vaca y de oveja

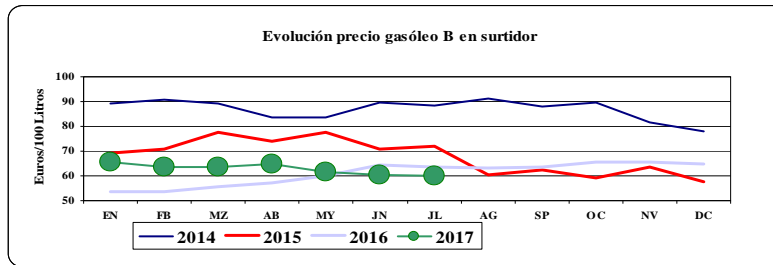


### 6.3.- Precios pagados: abonos y carburantes



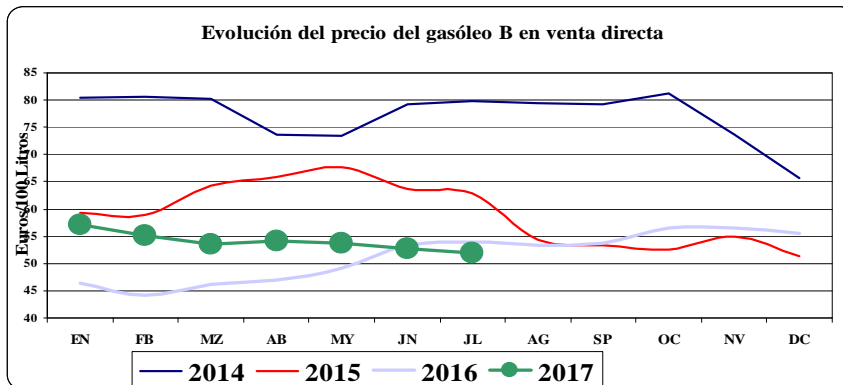
**EVOLUCIÓN DEL PRECIO PAGADO POR LOS AGRICULTORES  
POR GASÓLEO B EN SURTIDOR (precios corrientes)**

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					



**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					





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

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

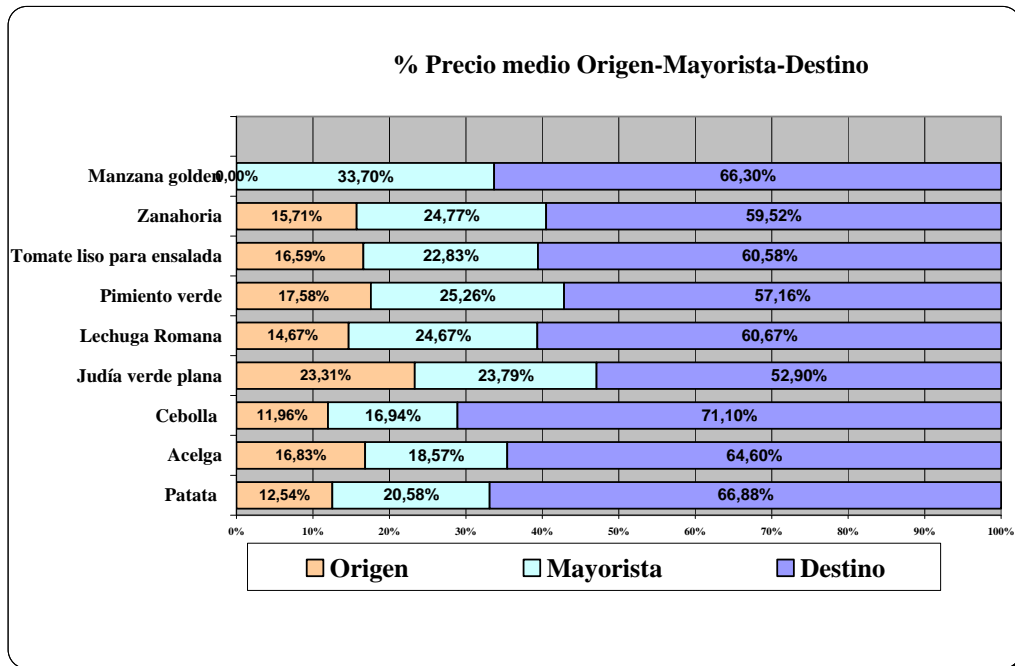
ORIGEN														PRECIO MEDIO
PRODUCTOS	UNIDADES	ago-16	sep-16	oct-16	nov-16	dic-16	ene-17	feb-17	mar-17	abr-17	may-17	jun-17	jul-17	ORIGEN 12 últimos meses
Ternera de 1ª A	kg	3,70	3,71	3,73	3,78	3,83	3,86	3,85	3,82	3,80	3,84	3,86	3,83	3,80
Cordero Pascual 1ª	kg	5,91	6,12	6,28	6,49	6,48	5,53	5,11	5,07	5,16	5,60	5,72	5,75	5,77
Cerdo 1ª	kg	1,71	1,71	1,64	1,46	1,45	1,45	1,50	1,59	1,71	1,74	1,79	1,84	1,63
Pollo fresco	kg	1,64	1,60	1,56	1,53	1,56	1,72	1,65	1,57	1,61	1,69	1,75	1,78	1,64
Conejo de granja	kg	3,19	3,10	3,24	3,65	3,58	3,13	3,01	3,16	3,21	3,05	2,87	2,94	3,18
Huevos clase M	docena	0,52	0,54	0,59	0,69	0,74	0,70	0,66	0,74	0,73	0,65	0,60	0,61	0,65
Patata	kg	0,33	0,32	0,26	0,22	0,26	0,26	0,28	0,40	0,55	0,44	0,25	0,20	0,31
Acelga	kg	0,54	0,48	0,42	0,48	0,47	0,57	0,61	0,51	0,51	0,54	0,53	0,53	0,51
Cebolla	kg	0,19	0,15	0,14	0,09	0,11	0,11	0,12	0,24	0,28	0,26	0,21	0,18	0,17
Judía verde plana	kg	1,69	2,06	2,34	1,78	1,91	2,28	3,03	2,19	2,15	1,39	1,34	1,69	1,99
Lechuga Romana	unidad	0,26	0,22	0,26	0,19	0,20	0,35	0,47	0,19	0,21	0,19	0,17	0,22	0,24
Pimiento verde	kg	0,53	0,50	0,65	0,44	0,71	0,78	0,89	0,84	0,68	0,53	0,57	0,68	0,65
Tomate liso ensalada	kg	0,63	0,62	0,61	0,45	0,72	0,79	0,55	0,62	0,77	0,34	0,38	0,55	0,58
Zanahoria	kg	0,17	0,15	0,15	0,13	0,13	0,13	0,14	0,27	0,40	0,37	0,32	0,26	0,22
Manzana golden	kg		0,46	0,42	0,35	0,35	0,32	0,32	0,28	0,27	0,35	0,40		0,35
Pera blanquilla	kg	0,54	0,53	0,52	0,54	0,53	0,53	0,53	0,54	0,50		0,00		0,48

MAYORISTA														PRECIO MEDIO	DIFERENCIA
PRODUCTOS	UNIDADES	ago-16	sep-16	oct-16	nov-16	dic-16	ene-17	feb-17	mar-17	abr-17	may-17	jun-17	jul-17	MAYORISTA 12 últimos meses	% MAY/AGRI 12 últimos meses
Patata	kg	0,47	0,47	0,43	0,40	0,39	0,40	0,40	0,42	0,42	0,44	0,36	0,32	0,41	30,51%
Acelga	kg	0,58	0,64	0,72	0,64	0,64	0,83	0,78	0,61	0,64	0,61	0,58	0,59	0,65	27,17%
Cebolla	kg	0,28	0,27	0,25	0,30	0,29	0,26	0,26	0,27	0,31	0,31	0,27	0,26	0,28	61,20%
Judía verde plana	kg	1,90	2,66	2,57	2,53	2,83	3,41	3,69	3,12	2,40	2,18	1,88	1,72	2,57	29,55%
Lechuga Romana	unidad	0,40	0,43	0,43	0,41	0,39	0,59	0,83	0,52	0,43	0,35	0,35	0,37	0,46	86,40%
Pimiento verde	kg	0,95	0,82	0,98	0,96	1,20	1,34	1,52	1,59	1,52	1,00	0,88	0,97	1,14	76,06%
Tomate liso para ensalada	kg	1,02	0,97	1,03	0,99	1,14	1,42	1,30	1,38	1,45	1,04	0,80	0,75	1,11	89,39%
Zanahoria	kg	0,41	0,38	0,39	0,47	0,39	0,38	0,35	0,35	0,44	0,44	0,40	0,41	0,40	83,86%
Manzana golden	kg	0,79	0,84	0,84	0,86	0,84	0,77	0,80	0,79	0,90	0,94	0,91	0,91	0,85	141,03%
Pera blanquilla	kg	1,22	1,25	1,21	1,25	1,16	1,17	1,15	1,25	1,34	1,41	1,42	1,26	1,26	164,15%

DESTINO														PRECIO MEDIO	DIFERENCIA	DIFERENCIA
PRODUCTOS	UNIDADES	ago-16	sep-16	oct-16	nov-16	dic-16	ene-17	feb-17	mar-17	abr-17	may-17	jun-17	jul-17	DESTINO 12 últimos meses	% DEST/MAY 12 últimos meses	% DEST/AGRI 12 últimos meses
Ternera de 1ª A	kg	15,67	15,59	15,72	15,68	15,80	15,98	16,18	16,22	16,22	16,26	16,21	16,07	15,97		320,31%
Cordero Pascual 1ª	kg	10,81	10,82	10,87	11,08	11,24	11,31	11,04	10,95	10,49	10,69	10,52	10,31	10,84		88,07%
Cerdo 1ª	kg	5,25	5,23	5,25	5,24	5,27	5,25	5,30	5,34	6,69	5,36	5,39	5,43	5,41		231,97%
Pollo fresco	kg	3,01	2,99	3,00	2,99	2,99	3,00	2,99	2,96	2,93	2,94	2,95	2,97	2,97		81,50%
Conejo de granja	kg	5,38	5,39	5,40	5,44	5,53	5,52	5,45	5,47	5,47	5,46	5,49	5,50	5,46		71,83%
Huevos clase M	docena	1,38	1,37	1,37	1,37	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,37	1,37	1,37		112,68%
Patata	kg	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,05	1,06	1,13	1,07	1,05	1,04	1,06	159,69%	238,93%
Acelga	kg	2,06	2,05	2,04	2,02	2,03	2,02	2,12	2,07	2,07	2,05	2,04	2,04	2,05	213,77%	299,01%
Cebolla	kg	1,13	1,12	1,13	1,13	1,14	1,12	1,10	1,09	1,07	1,08	1,09	1,07	1,10	298,55%	542,46%
Judía verde plana	kg	3,67	3,70	3,86	3,74	3,72	3,98	4,45	4,22	4,06	3,94	3,82	3,83	3,91	52,10%	97,03%
Lechuga Romana	unidad	0,94	0,94	0,95	0,95	0,94	0,97	1,05	1,00	0,94	0,92	0,91	0,91	0,95	108,19%	288,07%
Pimiento verde	kg	2,13	2,02	1,98	2,03	2,09	2,28	2,44	2,47	2,46	2,31	2,15	2,20	2,21	93,53%	240,73%
Tomate liso ensalada	kg	1,94	1,99	2,00	2,03	2,05	2,15	2,34	2,17	2,23	2,17	2,00	1,99	2,09	88,52%	257,04%
Zanahoria	kg	1,01	1,02	1,02	1,02	1,02	1,01	1,03	1,01	1,01	0,99	0,99	0,99	1,01	152,34%	363,94%
Manzana golden	kg	1,81	1,81	1,80	1,78	1,75	1,75	1,75	1,76	1,76	1,79	1,79	1,79	1,78	109,37%	404,64%
Pera blanquilla	kg	2,23	2,16	2,11	2,10	2,09	2,10	2,10	2,11	2,09	2,09	2,09	1,99	2,10	67,66%	342,88%

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

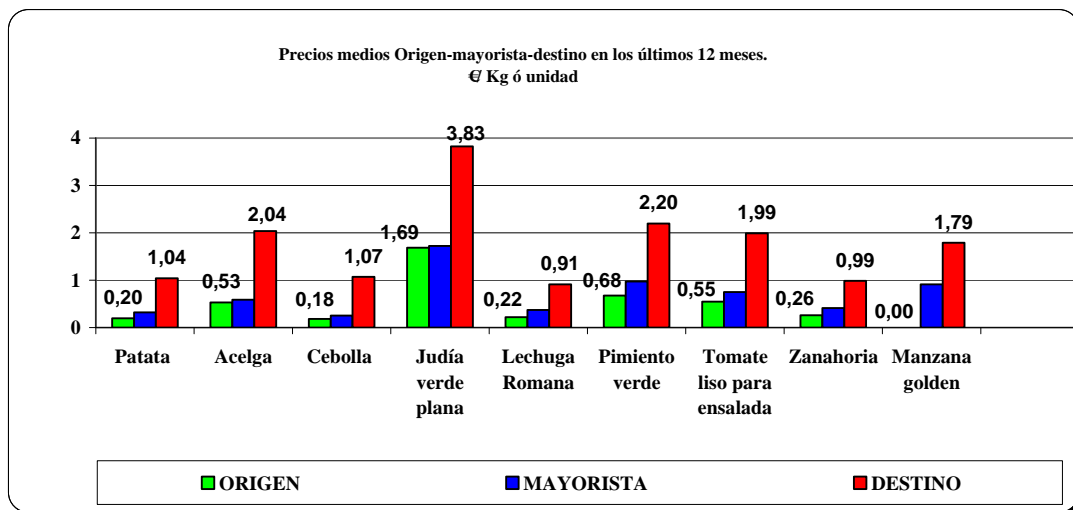
## 7.2.- Gráficos de precios en Origen- Mayorista-Destino de productos frescos. Productos agrícolas

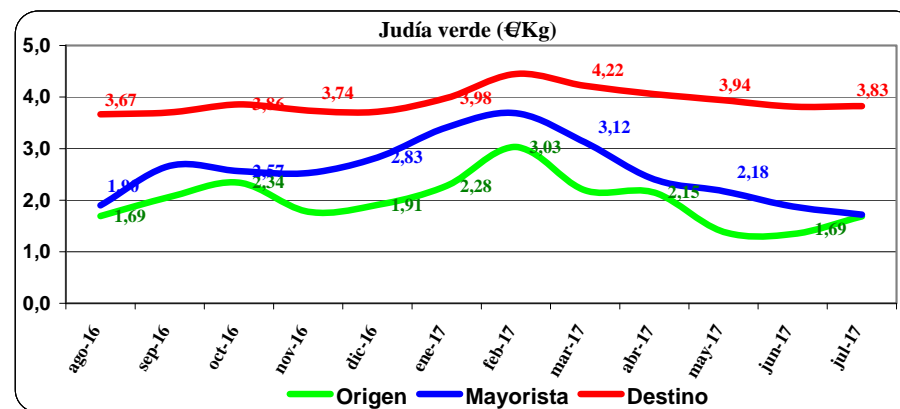
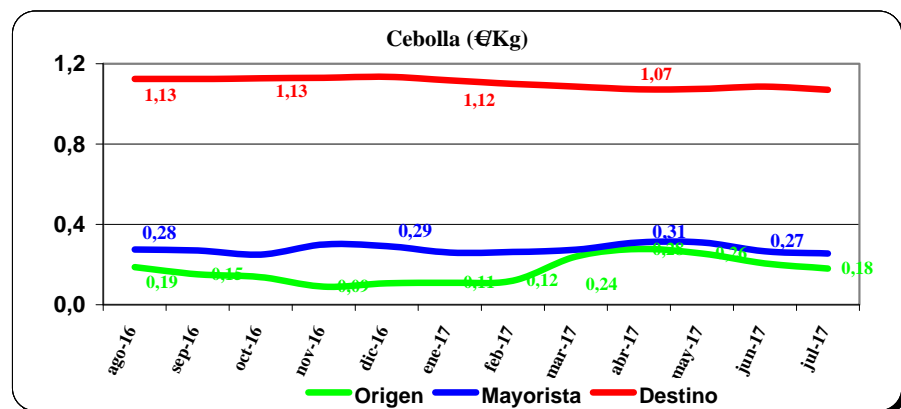
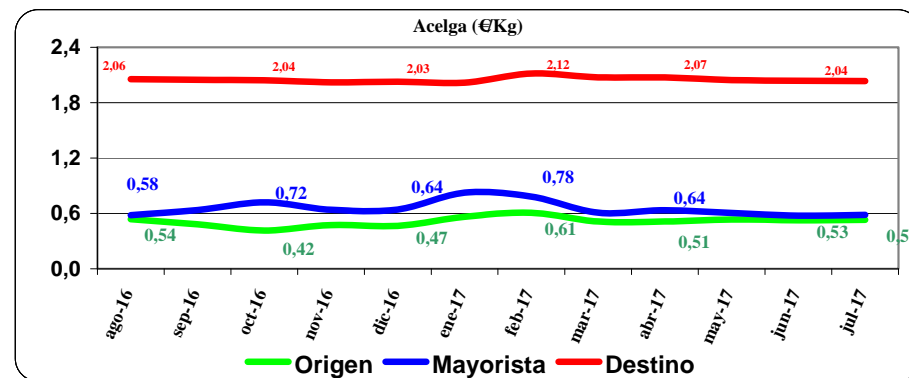
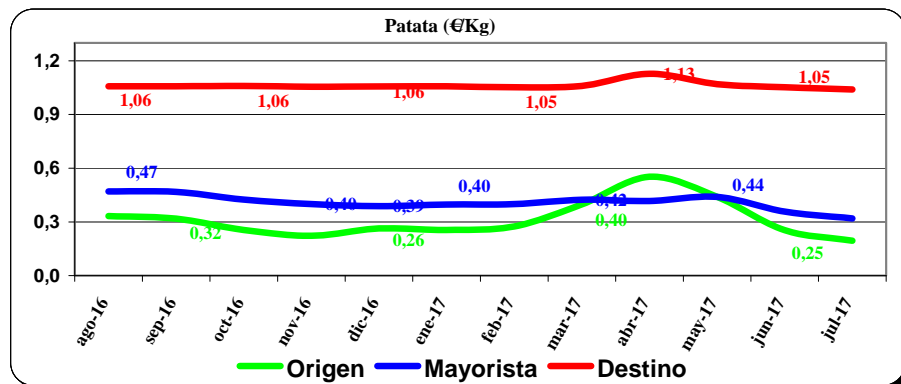


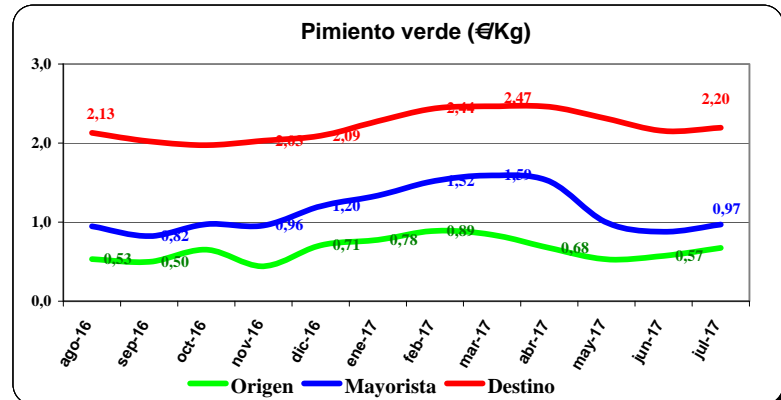
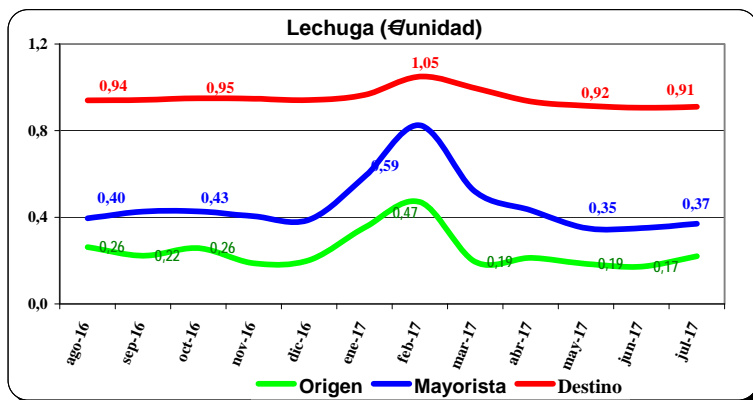
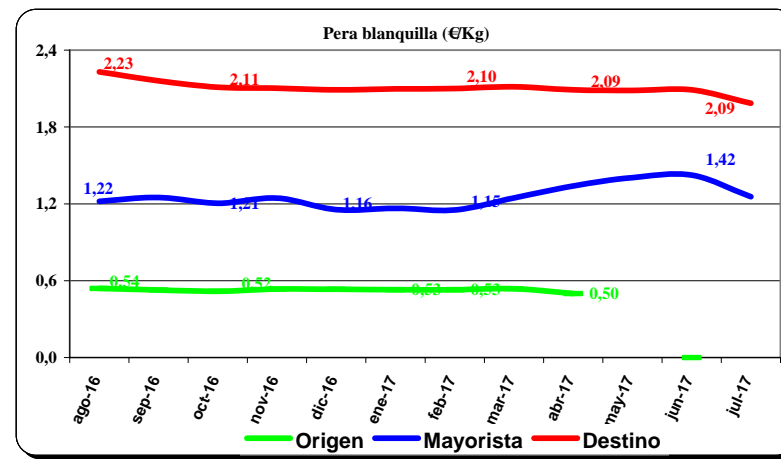
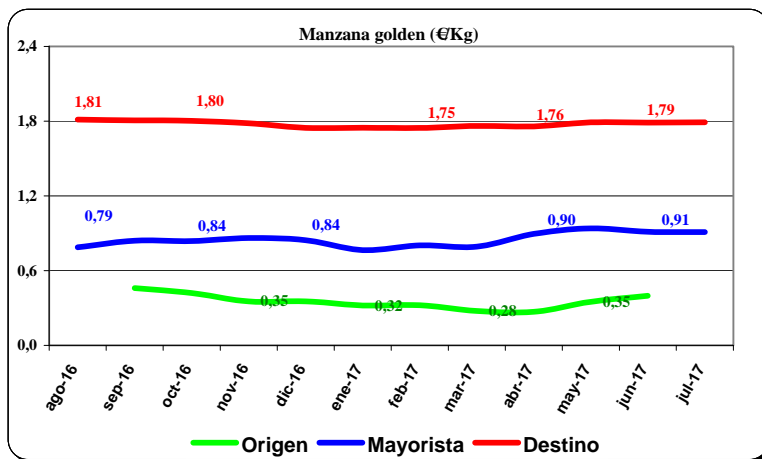
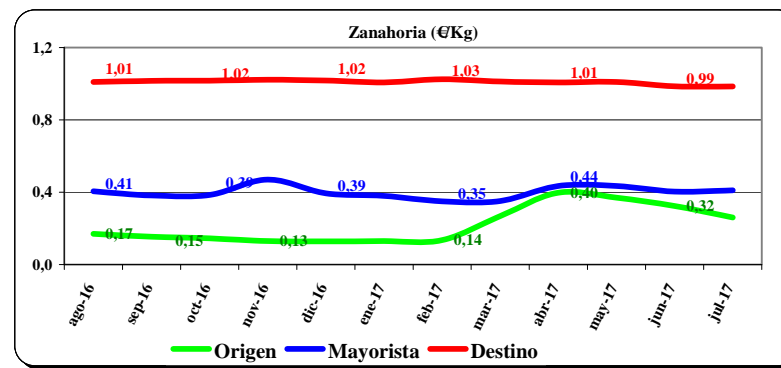
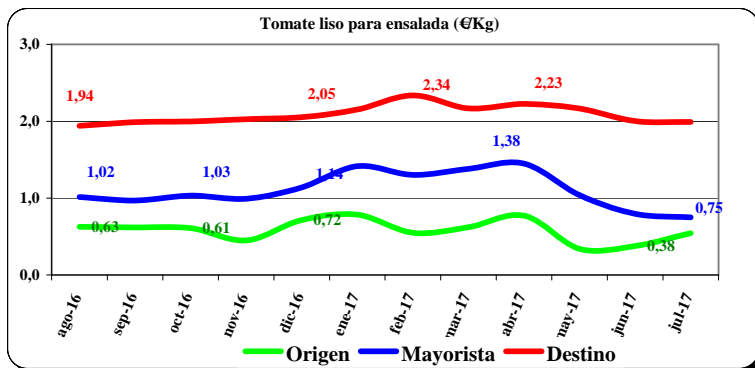
Origen: MAGRAMA

Mayorista: MERCASA

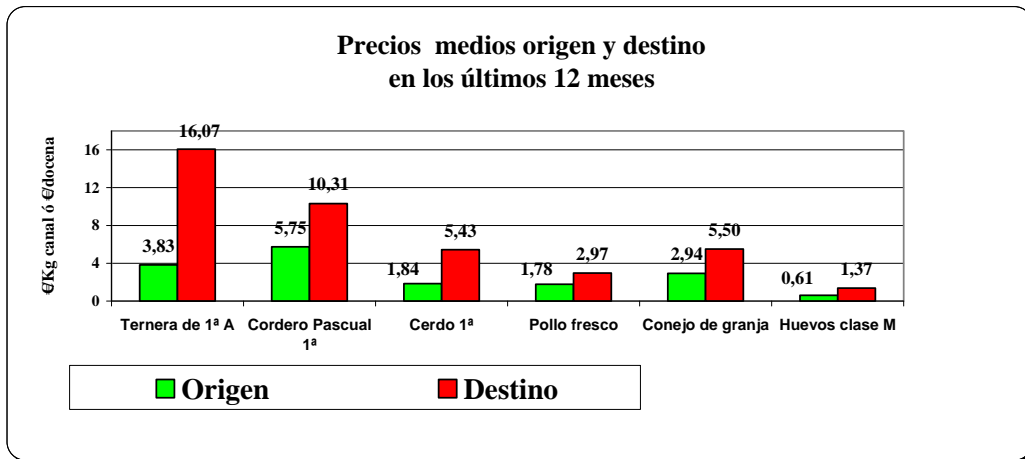
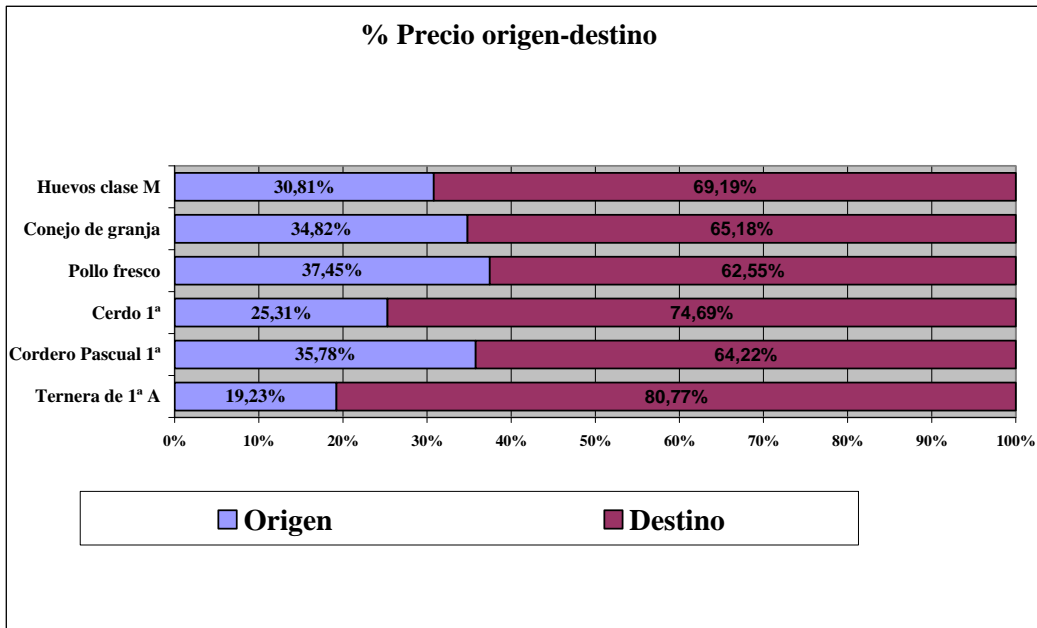
Destino: MITYC







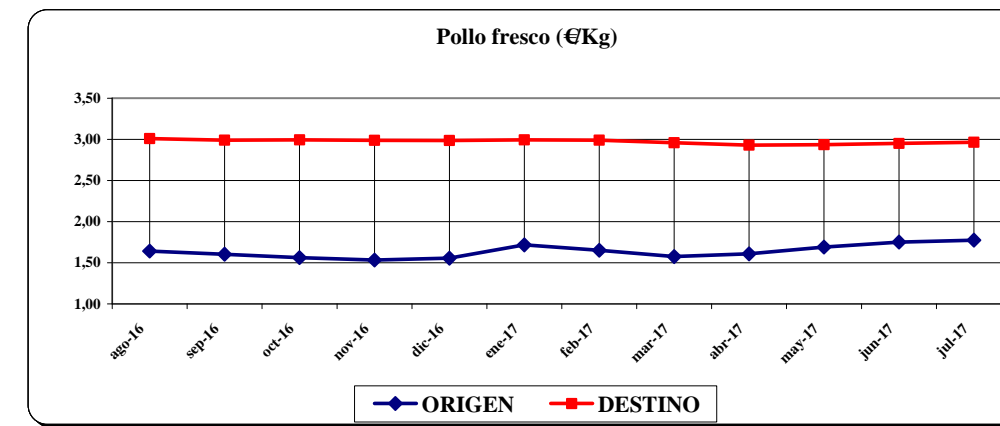
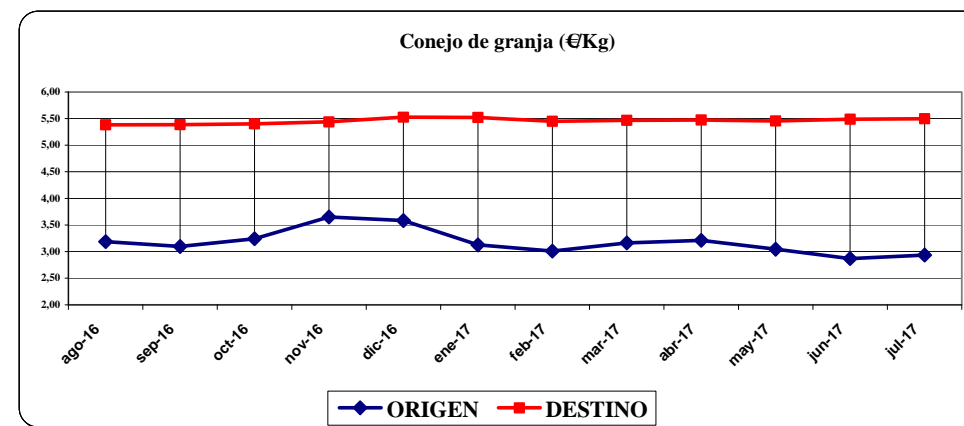
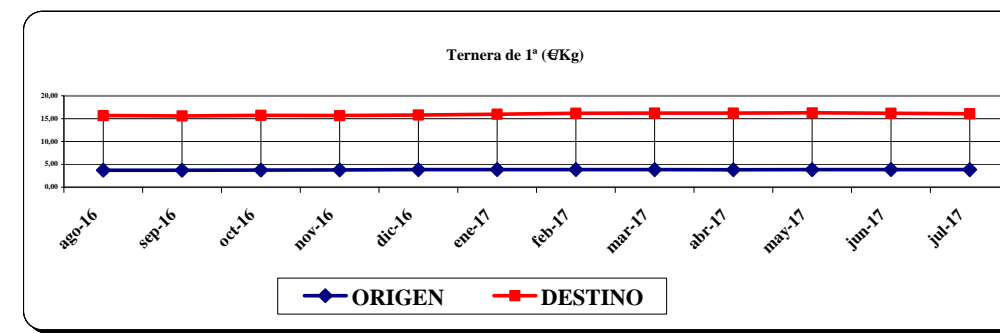
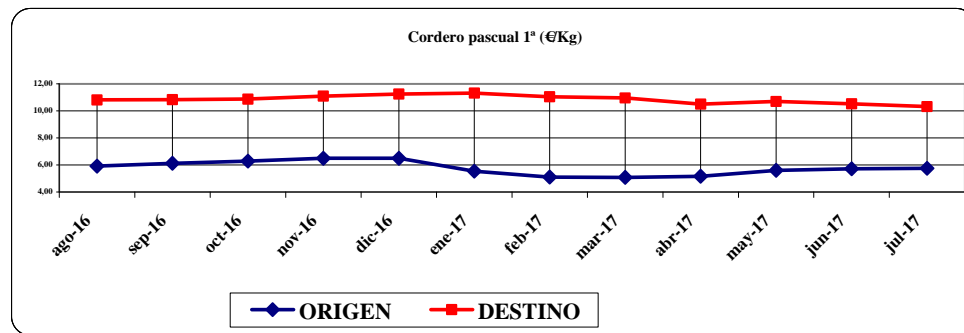
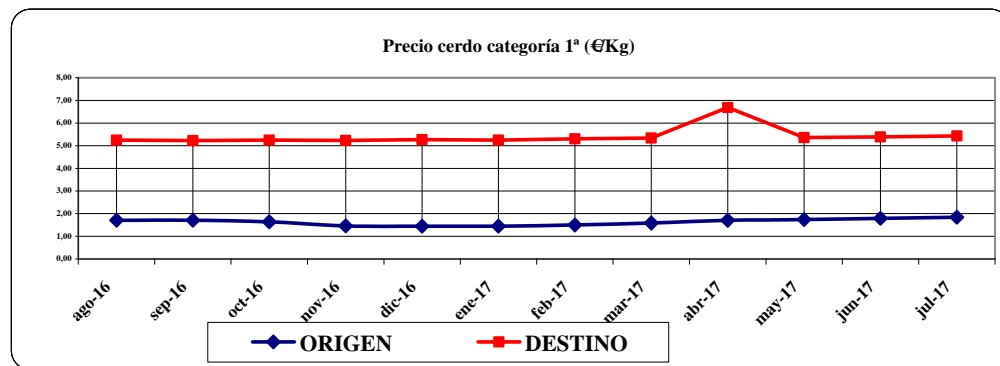
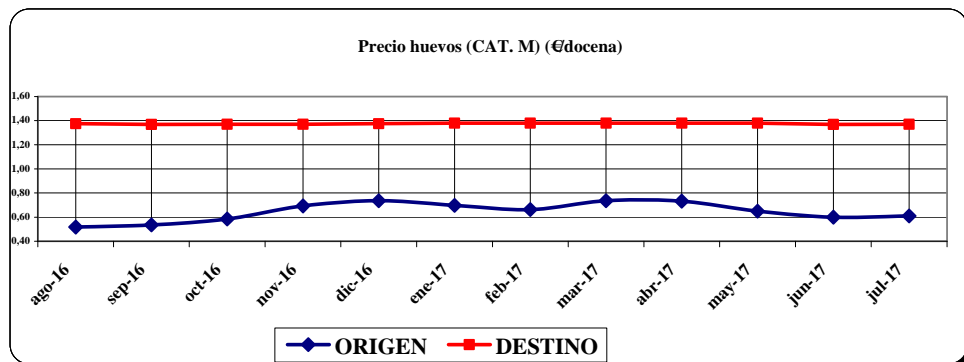
### 7.3.- Gráficos de precios de productos frescos ganaderos



Origen: MAGRAMA

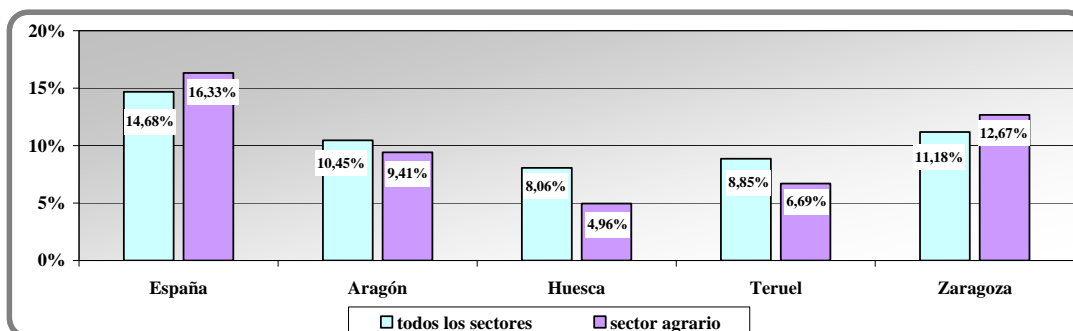
Mayorista: MERCASA

Destino: MITYC



## 8.- Paro registrado en Aragón

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

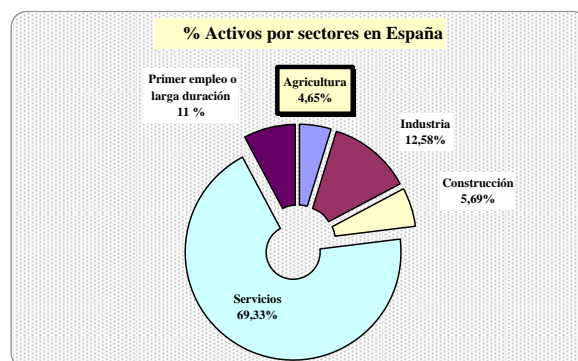
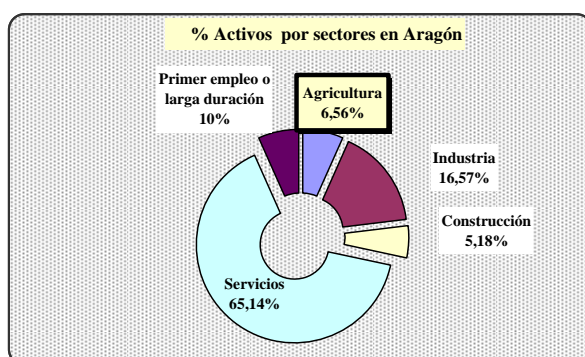


PARO REGISTRADO	TOTAL			
	POBLACION EN PARO	POBLACION ACTIVA	TASA DE PARO	
NACIONAL	TODOS LOS SECTORES	3.335.924	22.727.600	14,68%
	SECTOR AGRARIO	169.542	1.038.500	16,33%
ARAGÓN	TODOS LOS SECTORES	67.211	643.000	10,45%
	SECTOR AGRARIO	3.972	42.200	9,41%
HUESCA	TODOS LOS SECTORES	8.317	103.200	8,06%
	SECTOR AGRARIO	684	13.800	4,96%
TERUEL	TODOS LOS SECTORES	5.587	63.100	8,85%
	SECTOR AGRARIO	348	5.200	6,69%
ZARAGOZA	TODOS LOS SECTORES	53.307	476.700	11,18%
	SECTOR AGRARIO	2.940	23.200	12,67%

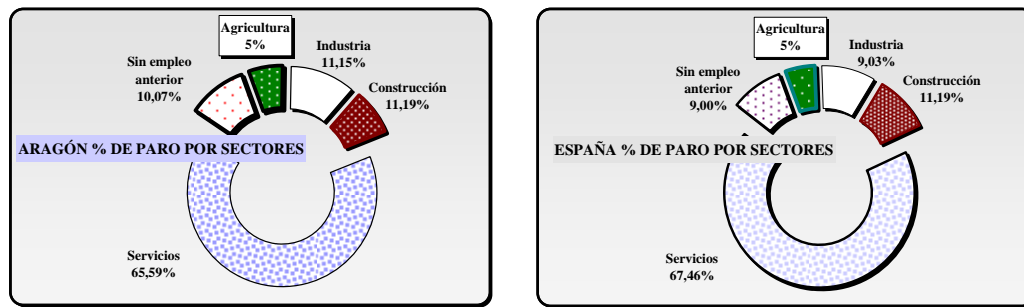
Fuentes: INE, SEPE (antiguo INEM)

La tasa de paro registrado este mes de julio es de 14,70 % en España (3.335.924 personas) y de 10,45 % en Aragón (67.211 personas). De las tres provincias, Huesca y Teruel presentan una tasa inferior a la media regional 7,80 % y 9,07 % respectivamente, mientras que Zaragoza la supera (11,22 %).

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



ACTIVOS POR SECTOR ECONÓMICO						
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Sin empleo anterior	Total
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



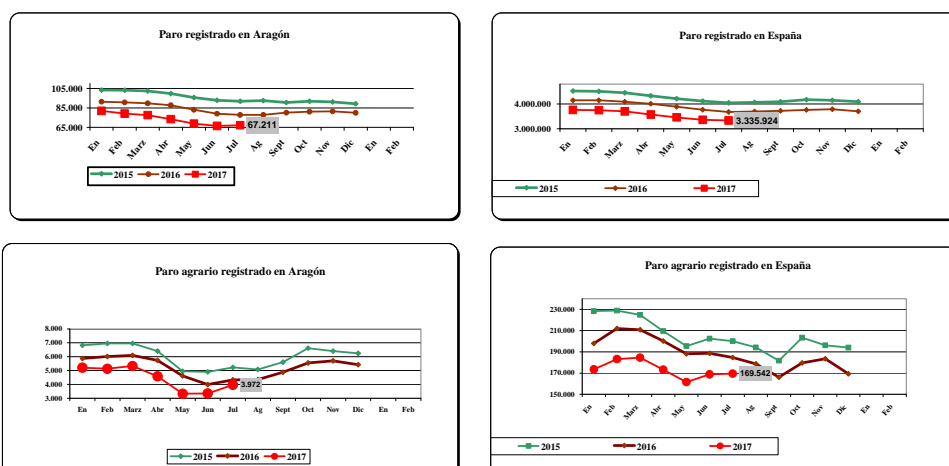
PARO REGISTRADO POR SECTORES ECONÓMICOS. SEPTIEMBRE 2016						
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Sin empleo anterior	TOTAL
Aragón	3.972	7.491	4.898	44.084	6.766	67.211
España	169.542	301.128	314.541	2.250.574	300.139	3.335.924

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.

### 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	14,68%	-0,80%	-9,43%
	SECTOR AGRARIO	16,33%	0,42%	-8,18%
ARAGÓN	TODOS LOS SECTORES	10,45%	1,08%	-13,58%
	SECTOR AGRARIO	9,41%	18,50%	-8,20%
HUESCA	TODOS LOS SECTORES	8,06%	-0,85%	-15,74%
	SECTOR AGRARIO	4,96%	9,27%	-16,59%
TERUEL	TODOS LOS SECTORES	8,85%	-3,41%	-18,99%
	SECTOR AGRARIO	6,69%	1,46%	-22,84%
ZARAGOZA	TODOS LOS SECTORES	11,18%	1,88%	-12,61%
	SECTOR AGRARIO	12,67%	23,37%	-3,80%

Disminución del paro general en todos en España, Huesca y Teruel, aumento en el resto. El paro agrario se incrementa en todos los ámbitos Si consideramos el mismo mes del año anterior, continúa el descenso generalizado tanto del paro general como del agrario en todos los territorios.



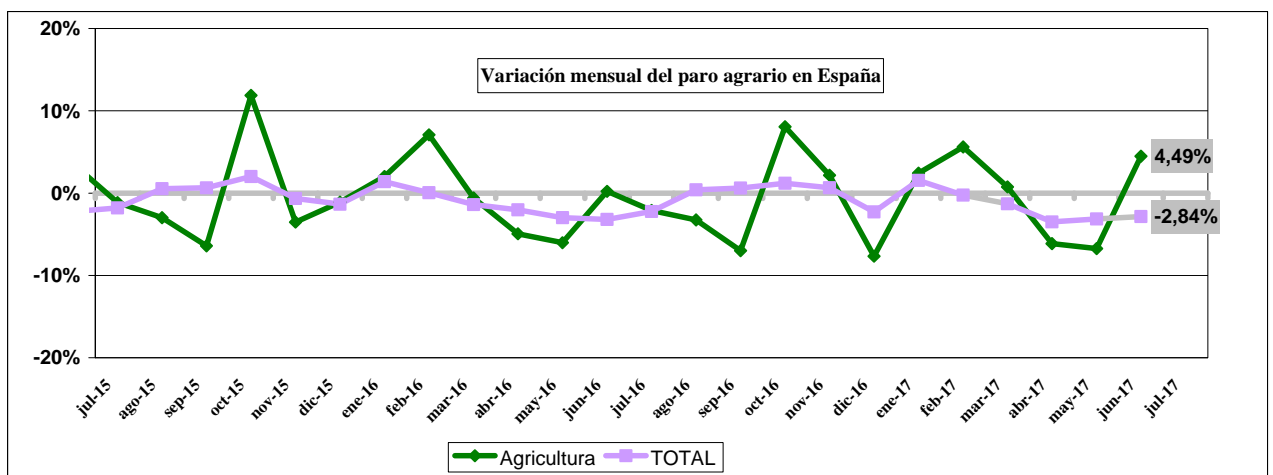
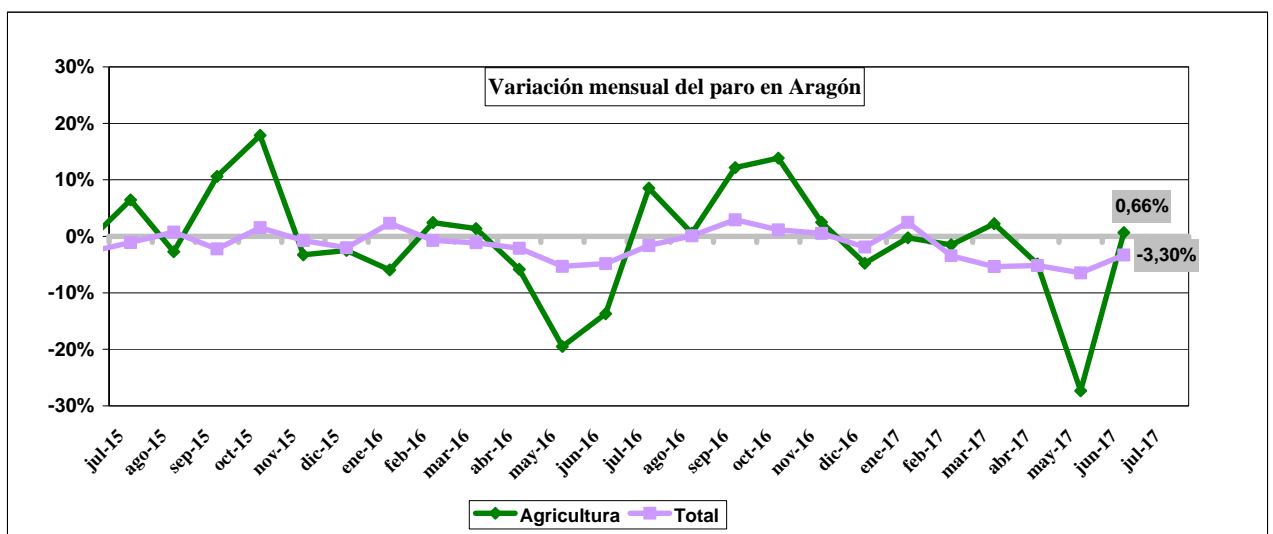


Variación del paro por sectores en España					
Total	Agricultura	Industria	Cosntrucción	Servicios	S.E.A.
-26.887	708	-5.257	-4.143	-17.656	-539
-0,80%	0,42%	-1,72%	-1,30%	-0,78%	-0,18%

En España aumenta el paro en agricultura. En conjunto disminuye un 0,80%.

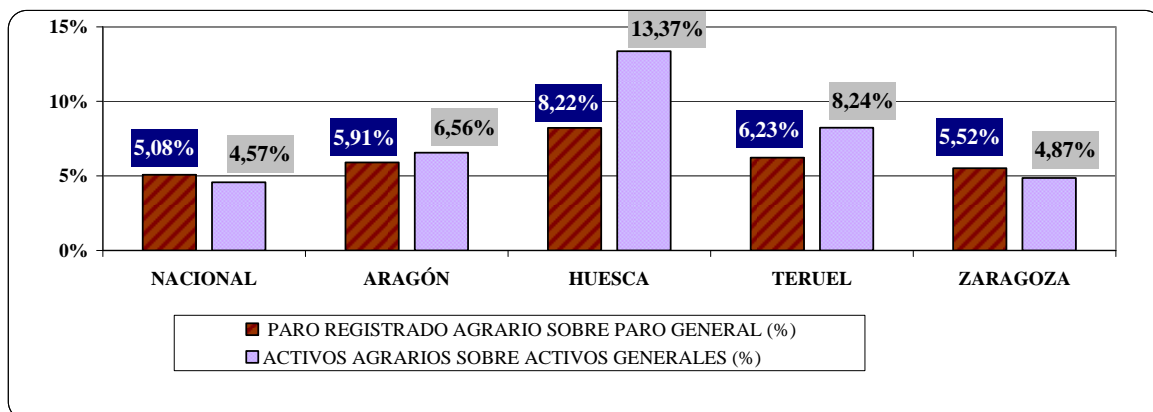
Total	Agricultura	Industria	Cosntrucción	Servicios	S.E.A.
717	620	40	-51	48	60
1,08%	18,50%	0,54%	-1,03%	0,11%	0,89%

En Aragón aumenta el paro en todos los sectores excepto construcción. En conjunto aumenta un 1,08%.



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 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

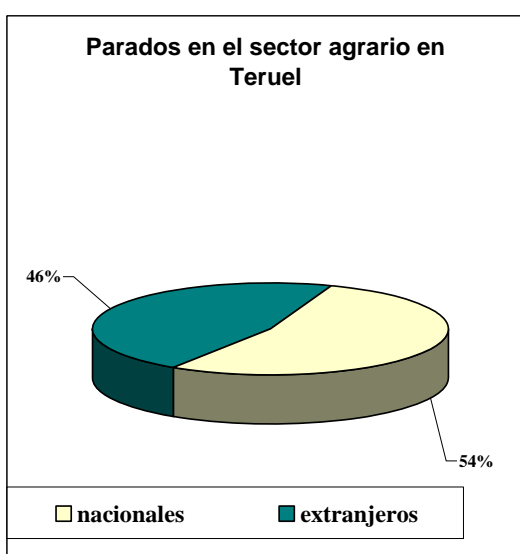
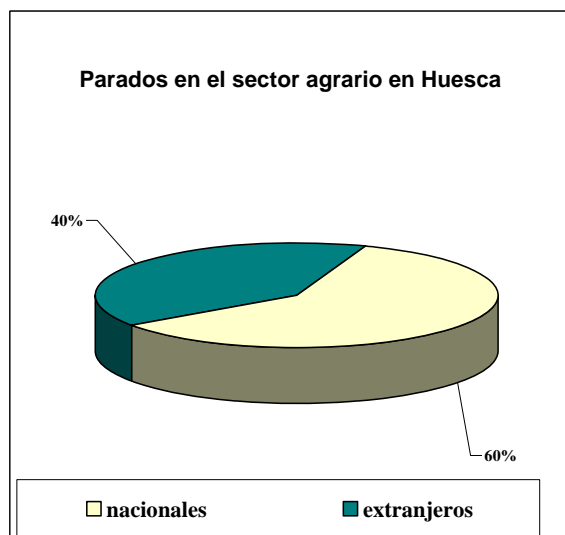
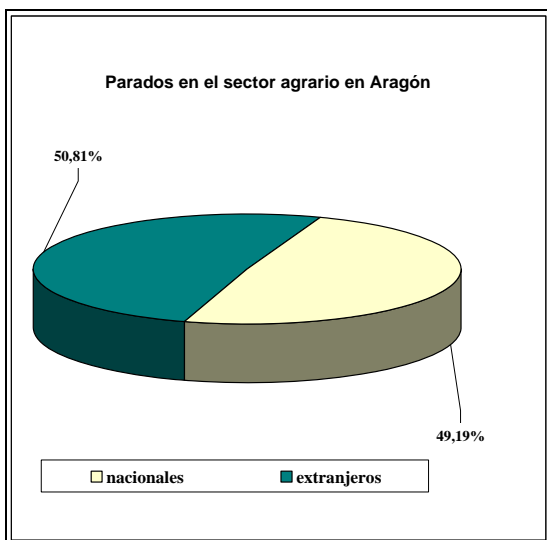
### 8.4.- Población extranjera en paro

Este mes disminuye un 1,36 % la población extranjera en paro en España, y un 2,23 en Aragón. En el conjunto regional el número de parados entre la población extranjera es de 12.806, un 19,26% del total de parados. A nivel nacional el número de parados extranjeros en paro es de 394.128 que supone un 11,72% del total de parados. En el sector agrario, el porcentaje que representan los extranjeros en paro es mucho mayor, un 25,76 % en España y un 46,96 % a nivel regional.

POBLACION EXTRANJERA EN PARO				
	PARO REGISTRADO	EFFECTIVOS	% SOBRE TOTAL PARADOS	VARIACION MENSUAL EFFECTIVOS%
ESPAÑA	TODOS LOS SECTORES	386.552	11,59%	-1,92%
	SECTOR AGRARIO	43.407	25,60%	-0,21%
ARAGÓN	TODOS LOS SECTORES	13.151	19,57%	2,69%
	SECTOR AGRARIO	2.018	50,81%	28,21%
HUESCA	TODOS LOS SECTORES	1.452	17,46%	0,41%
	SECTOR AGRARIO	275	40,20%	10,44%
TERUEL	TODOS LOS SECTORES	1.171	20,96%	-2,50%
	SECTOR AGRARIO	161	46,26%	5,23%
ZARAGOZA	TODOS LOS SECTORES	10.528	19,75%	3,63%
	SECTOR AGRARIO	1.582	53,81%	34,98%

Fuentes INE, SEPE (antiguo INEM)

Paro registrado en el Sector Agrario por provincias género y nacionalidad			
Provincia	Nacionalidad	Total	%
Huesca	Españoles	409	59,80%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	144	21,05%
	Extranjeros no comunitarios	131	19,15%
<b>Total Huesca</b>		<b>684</b>	
Teruel	Españoles	187	53,74%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	48	13,79%
	Extranjeros no comunitarios	113	32,47%
<b>Total Teruel</b>		<b>348</b>	
Zaragoza	Españoles	1.358	46,19%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	750	25,51%
	Extranjeros no comunitarios	832	28,30%
<b>Total Zaragoza</b>		<b>2.940</b>	
<b>Total general Aragón</b>		<b>3.972</b>	



El número de extranjeros que buscan trabajo en el sector agrario en Aragón representa más del 50% en las tres provincias. 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	12	66,67%	Gúdar-Javalambre	Españoles	7	63,64%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	2	11,11%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	4	36,36%
	Extranjeros no comunitarios	4	22,22%		Extranjeros no comunitarios	0	0,00%
	<b>Total</b>	<b>18</b>			<b>Total</b>	<b>11</b>	
Andorra-Sierra de Arcos	Españoles	12	50,00%	Hoya de Huesca / Plana de Uesca	Españoles	91	66,42%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	5	20,83%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	20	14,60%
	Extranjeros no comunitarios	7	29,17%		Extranjeros no comunitarios	26	18,98%
	<b>Total</b>	<b>24</b>			<b>Total</b>	<b>137</b>	
Aranda	Españoles	18	51,43%	Jiloca	Españoles	18	56,25%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	8	22,86%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	5	15,63%
	Extranjeros no comunitarios	7	25,71%		Extranjeros no comunitarios	9	28,13%
	<b>Total</b>	<b>35</b>			<b>Total</b>	<b>32</b>	
Bajo Aragón	Españoles	61	46,56%	La Jacetania	Españoles	13	76,47%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	21	16,03%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	4	23,53%
	Extranjeros no comunitarios	49	37,40%		Extranjeros no comunitarios	0	0,00%
	<b>Total</b>	<b>131</b>			<b>Total</b>	<b>17</b>	
Bajo Aragón-Caspe / Baix Aragó-Casp	Españoles	82	49,40%	La Litera / La Llitera	Españoles	50	66,67%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	28	16,87%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	9	12,00%
	Extranjeros no comunitarios	56	33,73%		Extranjeros no comunitarios	16	21,33%
	<b>Total</b>	<b>166</b>			<b>Total</b>	<b>75</b>	
Bajo Cinca / Baix Cinca	Españoles	76	51,01%	La Ribagorza	Españoles	10	45,45%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	50	33,56%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	11	50,00%
	Extranjeros no comunitarios	23	15,44%		Extranjeros no comunitarios	1	
	<b>Total</b>	<b>149</b>			<b>Total</b>	<b>22</b>	
Bajo Martín	Españoles	20	55,56%	Los Monegros	Españoles	40	47,06%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	4	11,11%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	25	29,41%
	Extranjeros no comunitarios	12	33,33%		Extranjeros no comunitarios	20	23,53%
	<b>Total</b>	<b>36</b>			<b>Total</b>	<b>85</b>	
Campo de Belchite	Españoles	2	40,00%	Maestrazgo	Españoles	11	73,33%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	2	40,00%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	3	20,00%
	Extranjeros no comunitarios	1	20,00%		Extranjeros no comunitarios	1	6,67%
	<b>Total</b>	<b>5</b>			<b>Total</b>	<b>15</b>	
Campo de Borja	Españoles	43	40,95%	Matarraña	Españoles	15	65,22%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	38	36,19%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	5	21,74%
	Extranjeros no comunitarios	24	22,86%		Extranjeros no comunitarios	3	13,04%
	<b>Total</b>	<b>105</b>			<b>Total</b>	<b>23</b>	
Campo de Cariñena	Españoles	26	26,26%	Ribera Alta del Ebro	Españoles	54	67,50%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	52	52,53%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	21	26,25%
	Extranjeros no comunitarios	21	21,21%		Extranjeros no comunitarios	5	6,25%
	<b>Total</b>	<b>99</b>			<b>Total</b>	<b>80</b>	
Campo de Daroca	Españoles	9	45,00%	Ribera Baja del Ebro	Españoles	39	72,22%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	10	50,00%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	6	11,11%
	Extranjeros no comunitarios	1	5,00%		Extranjeros no comunitarios	9	16,67%
	<b>Total</b>	<b>20</b>			<b>Total</b>	<b>54</b>	
Cinca Medio	Españoles	61	69,32%	Sierra de Albarracín	Españoles	8	72,73%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	11	12,50%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	2	18,18%
	Extranjeros no comunitarios	16	18,18%		Extranjeros no comunitarios	1	
	<b>Total</b>	<b>88</b>			<b>Total</b>	<b>11</b>	
Cinco Villas	Españoles	96	44,65%	Sobrarbe	Españoles	5	62,50%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	77	35,81%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	3	37,50%
	Extranjeros no comunitarios	42	19,53%		Extranjeros no comunitarios	0	
	<b>Total</b>	<b>215</b>			<b>Total</b>	<b>8</b>	
Comunidad de Calatayud	Españoles	189	46,10%	Somontano de Barbastro	Españoles	61	62,24%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	196	47,80%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	11	11,22%
	Extranjeros no comunitarios	25	6,10%		Extranjeros no comunitarios	26	26,53%
	<b>Total</b>	<b>410</b>			<b>Total</b>	<b>98</b>	
Comunidad de Teruel	Españoles	32	60,38%	Tarazona y el Moncayo	Españoles	29	69,05%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	3	5,66%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	10	23,81%
	Extranjeros no comunitarios	18	33,96%		Extranjeros no comunitarios	3	7,14%
	<b>Total</b>	<b>53</b>			<b>Total</b>	<b>42</b>	
Cuencas Mineras	Españoles	3	25,00%	Valdejalón	Españoles	227	57,76%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	0	0,00%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	128	32,57%
	Extranjeros no comunitarios	9	75,00%		Extranjeros no comunitarios	38	9,67%
	<b>Total</b>	<b>12</b>			<b>Total</b>	<b>393</b>	
D.C. Zaragoza	Españoles	534	40,98%	<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>3.972</b>	
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	172	13,20%	Publicación: Servicio de Gestión Económica Planificación y Análisis.			
	Extranjeros no comunitarios	597	45,82%	Secretaría General Técnica. Departamento de Desarrollo Rural y Sostenibilidad. Fuente: IAEST.			
	<b>Total</b>	<b>1.303</b>					

## 9.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria

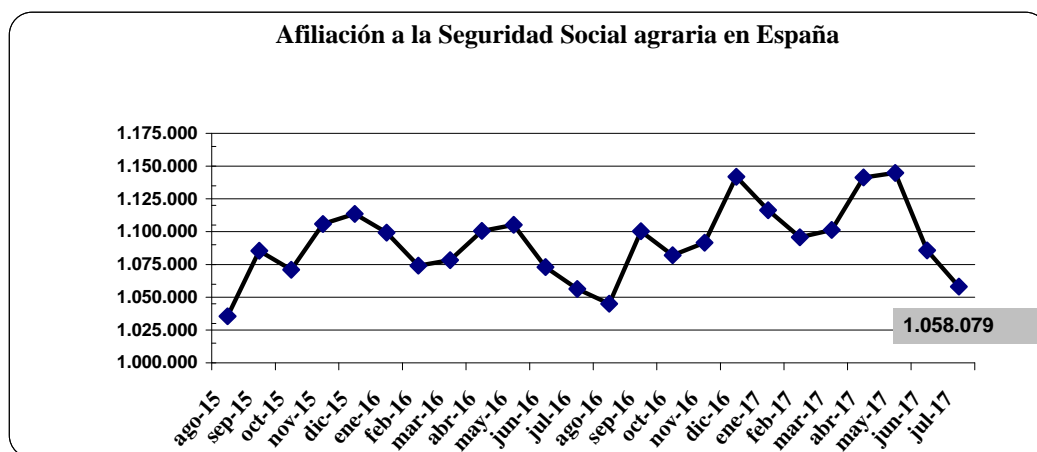
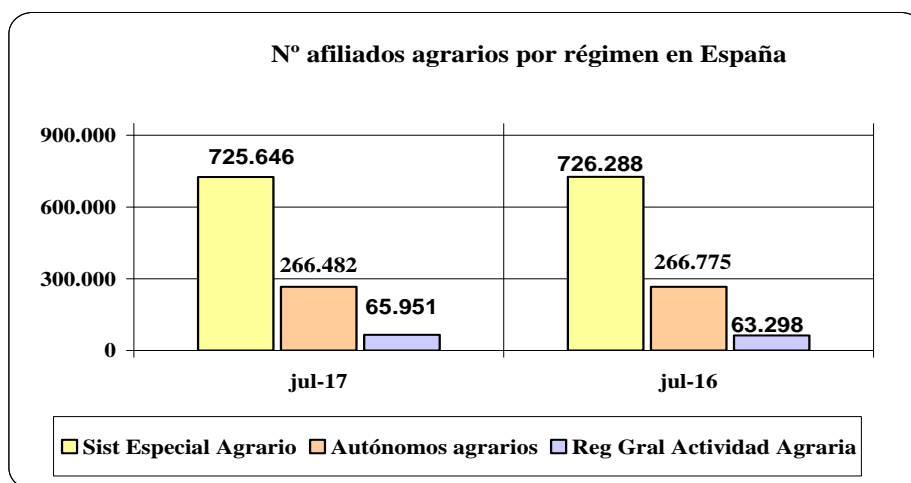
### 9.1.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria en España

El número de afiliados a la Seguridad Social Agraria a nivel nacional disminuye en julio en 27.707 personas un 2,55 % menos que el mes anterior, lo que sitúa la cifra global en 1.058.786afiliados. Si lo comparamos con el mismo mes del año anterior hay un aumento de 1.718 personas, es decir un 0,16 %.

	jul-17	jun-17	jul-16
Autónomos agrarios	266.482	267.087	266.775
Sist Especial Agrario	725.646	753.985	726.288
Reg Gral Actividad Agraria	65.951	64.714	63.298
<b>Total afiliados Agrarios</b>	<b>1.058.079</b>	<b>1.085.786</b>	<b>1.056.361</b>
Cuenta Ajena)/ Total afiliados agrarios (%)	68,58%	69,44%	68,75%

REGIMENES AGRARIOS	Número		%	
	VARIACION SMA*	VARIACION SMMAA**	VARIACION SMA	VARIACION SMMAA
Autónomos agrarios	-605	-293	-0,23%	-0,11%
Sist Especial Agrario	-28.339	-642	-3,76%	-0,09%
Reg Gral Actividad Agraria	1.237	2.653	1,91%	4,19%
<b>Total afiliados Agrarios</b>	<b>-27.707</b>	<b>1.718</b>	<b>-2,55%</b>	<b>0,16%</b>

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



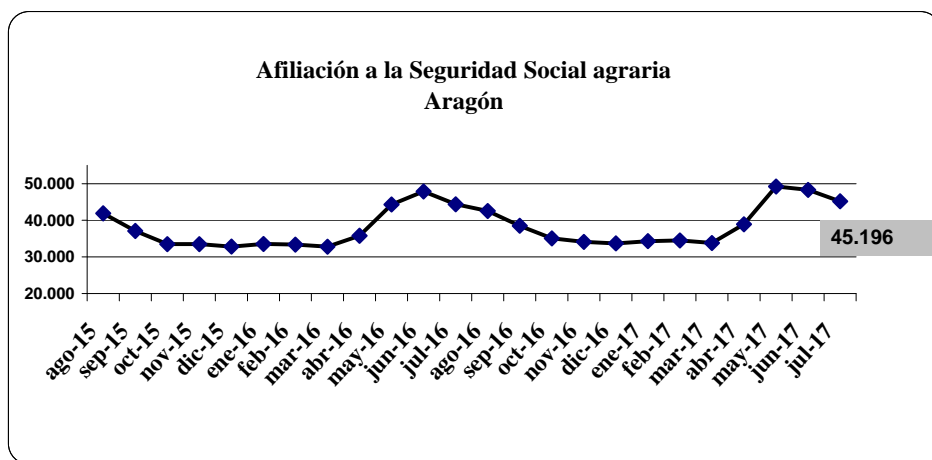
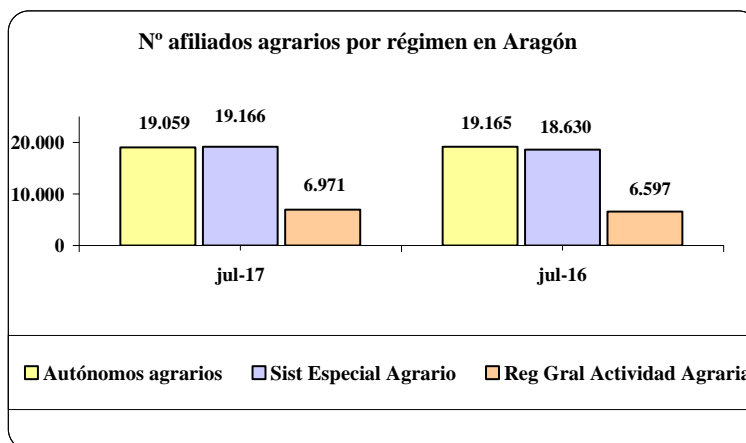
## 9.2.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria en Aragón

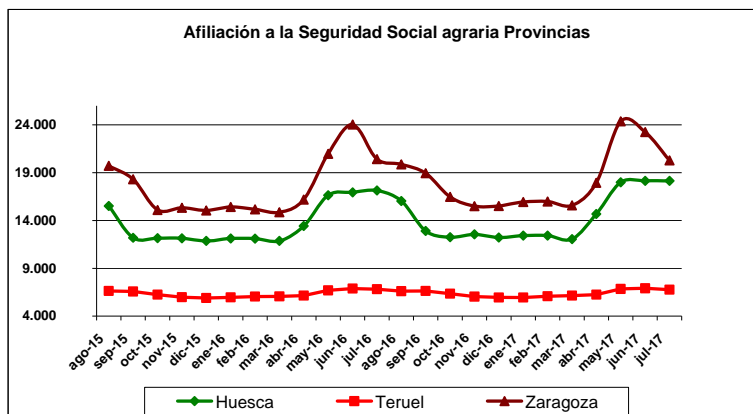
En Aragón, disminuye el número de afiliados agrarios a la Seguridad Social en 3.106 personas un 6,43 % menos que el mes anterior. Si se toma como referencia julio de 2016 la variación es un aumento de 1,81%, en términos absolutos 804 afiliados más.

	jul-17	jun-17	jul-16
<b>Autónomos agrarios</b>	19.059	19.089	19.165
<b>Sist Especial Agrario</b>	19.166	22.381	18.630
<b>Reg Gral Actividad Agraria</b>	6.971	6.832	6.597
<b>Total afiliados Agrarios</b>	<b>45.196</b>	<b>48.302</b>	<b>44.392</b>
<b>Cuenta Ajena)/ Total afiliados agrarios (%)</b>	42,17%	39,52%	43,17%

REGIMENES AGRARIOS	Número		%	
	VARIACION SMA*	VARIACION SMMAA**	VARIACION SMA	VARIACION SMMAA
Autónomos agrarios	-30	-106	-0,16%	-0,55%
Sist Especial Agrario	-3215	536	-14,36%	2,88%
Reg Gral Actividad Agraria	139	374	2,03%	5,67%
<b>Total afiliados Agrarios</b>	<b>-3106</b>	<b>804</b>	<b>-6,43%</b>	<b>1,81%</b>

Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social





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

Afiliación extranjeros en España			
	jul-17	jun-17	jul-16
<b>Extranjeros</b>	184.148	201.515	177.940
<b>Total afiliados Agrarios</b>	<b>1.058.079</b>	<b>1.085.786</b>	<b>1.056.361</b>
<b>% extranjeros</b>	17,40%	18,56%	16,84%

Afiliación extranjeros en Aragón			
	jul-17	jun-17	jul-16
<b>Extranjeros</b>	15.194	18.052	14.724
<b>Total afiliados Agrarios</b>	45.196	48.302	44.392
<b>% extranjeros</b>	33,62%	37,37%	33,17%



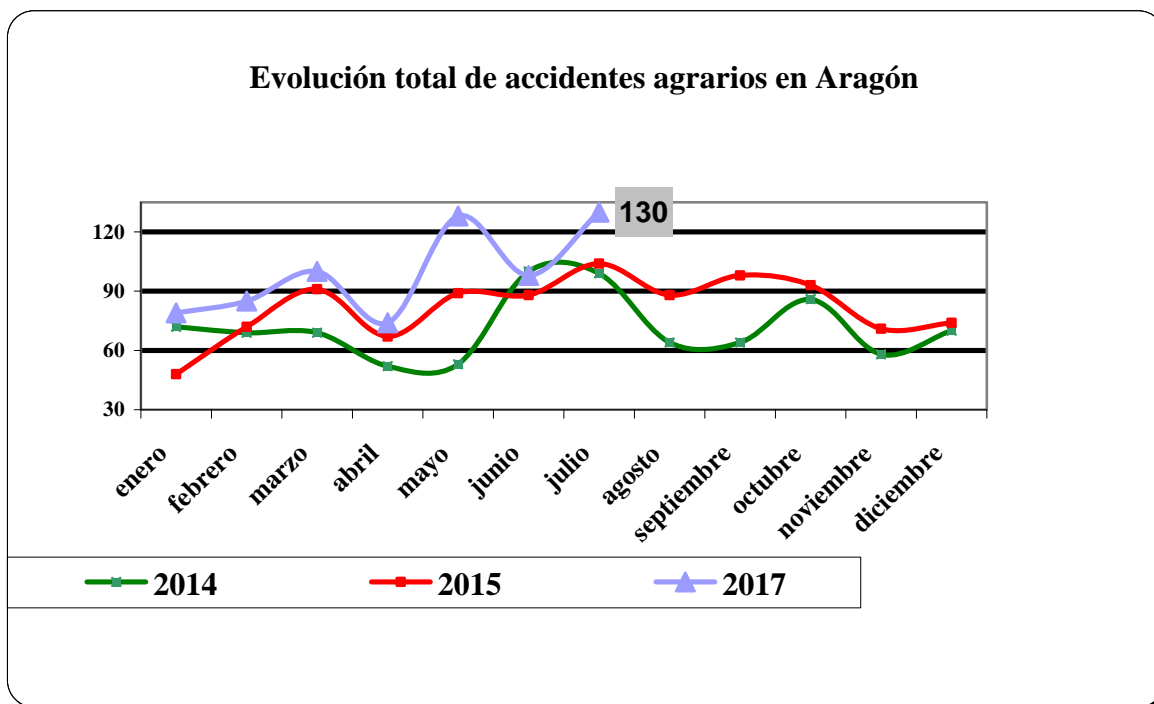
Los afiliados extranjeros representan el 17 % en España y el 33 % en Aragón, un porcentaje muy inferior al paro agrario, que se sitúa en torno al 50 %.

## 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 julio se sitúa en 130, muy 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	55	58	48	56	67	66	80	56	80	52	51	35	703	58,7
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	39	56	65	42	73	87	71	74	54	74	63	29	722	60,6
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	29	52	61	46	42	71	74	68	66	77	48	57	707	57,6
2013	Huesca	18	21	22	23	22	29	45	30	44	20	24	12	311	25,6
	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	50	65	71	56	71	83	86	81	79	98	54	42	815	69,7
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	72	69	69	52	53	100	99	64	64	86	58	70	860	71,3
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	48	72	91	67	89	88	104	88	98	93	71	74	983	81,9
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	67	75	101	71	62	103	131	89	147	86	102	72	1106	92,2
2017	Huesca	39	33	34	29	53	36	62						286	40,9
	Teruel	6	3	14	11	16	18	9						77	11,0
	Zaragoza	34	49	52	34	59	44	59						331	47,3
	ARAGÓN	79	85	100	74	128	98	130						694	99,1



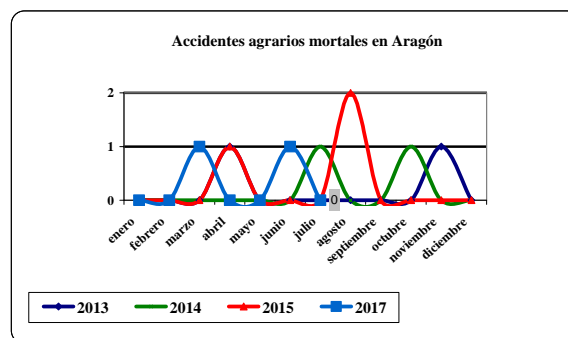
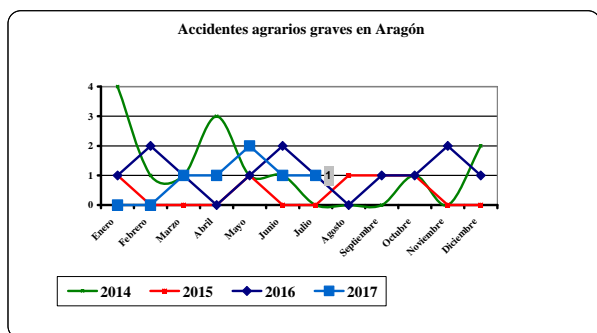
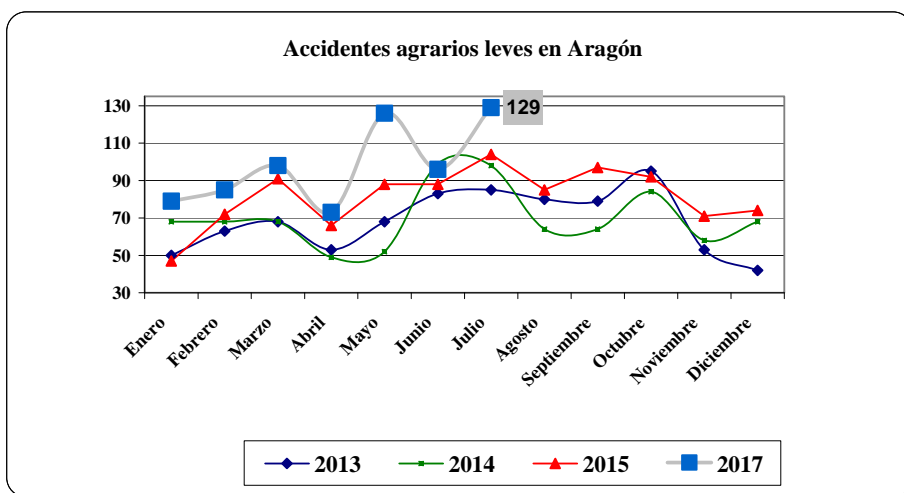
Fuente: Instituto Aragonés de Seguridad y Salud Laboral (ISSLA). Elaboración propia.



### 10.2.- 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	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						686	98,0
	grave	0	0	1	1	2	1	1						6	0,9
	mortal	0	0	1	0	0	1	0						2	0,3

Este mes de julio 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](#)

## 11.- Observatorio de género

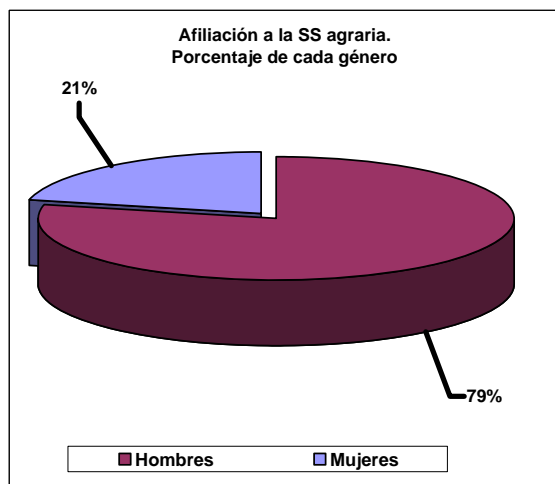
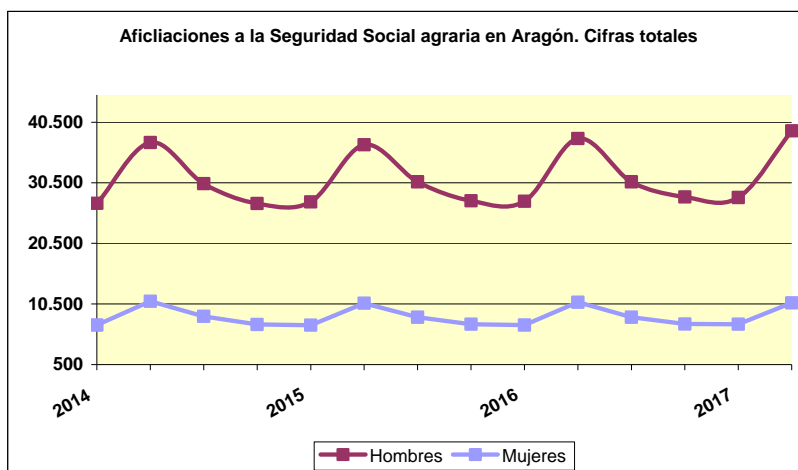
En este apartado se va a realizar un seguimiento de la brecha de género en el mundo rural. Se exponen los datos de los dos últimos años. Los datos completos desde 2010 se pueden consultar en la siguiente dirección: [www.aragon.es/mujeresrurales](http://www.aragon.es/mujeresrurales)

### 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



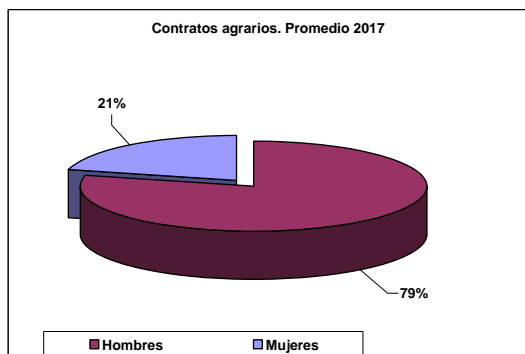
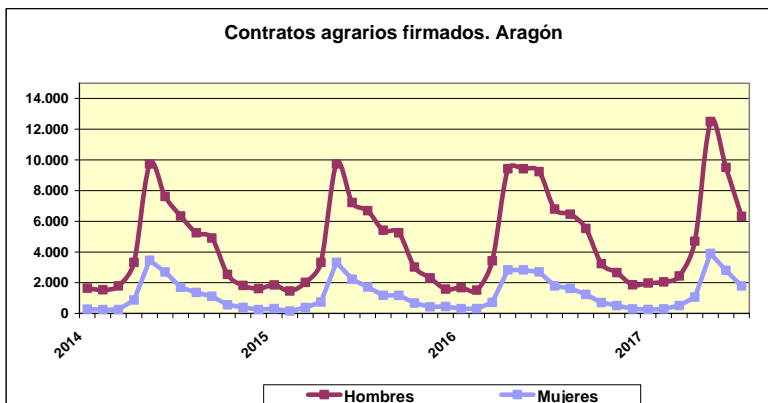
Puede apreciarse que el número de mujeres afiliadas al a SS agraria es del 21 %. La diferencia se mantiene a lo largo de los tres años existiendo en los dos sexos la misma estacionalidad aunque menos acusada en el caso de las mujeres.

### 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						1.930
	Mujeres	58	65	145	361	1.164	606	487						412
	Total	619	691	904	2.059	5.918	3.403	2.804						2.343
<b>Teruel</b>	Hombres	160	177	230	202	515	274	247						258
	Mujeres	13	20	19	33	291	124	62						80
	Total	173	197	249	235	806	398	309						338
<b>Zaragoza</b>	Hombres	1.257	1.249	1.450	2.804	7.234	6.440	3.766						3.457
	Mujeres	185	206	352	674	2.456	2.068	1.240						1.026
	Total	1.442	1.455	1.802	3.478	9.690	8.508	5.006						4.483
<b>Aragón</b>	Hombres	1.978	2.052	2.439	4.704	12.503	9.511	6.330						5.645
	Mujeres	256	291	516	1.068	3.911	2.798	1.789						1.518
	Total	2.234	2.343	2.955	5.772	16.414	12.309	8.119						7.164

Fuente: IAEST. Estadística Local



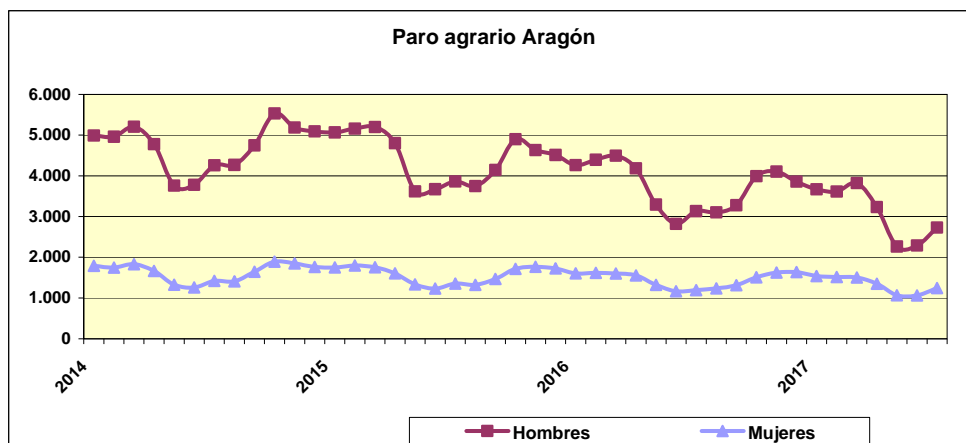
El número de contratos agrarios sigue el mismo patrón que la afiliación a la SS, aunque la estacionalidad es mucho más acusada.

### 11.3.- Paro agrario

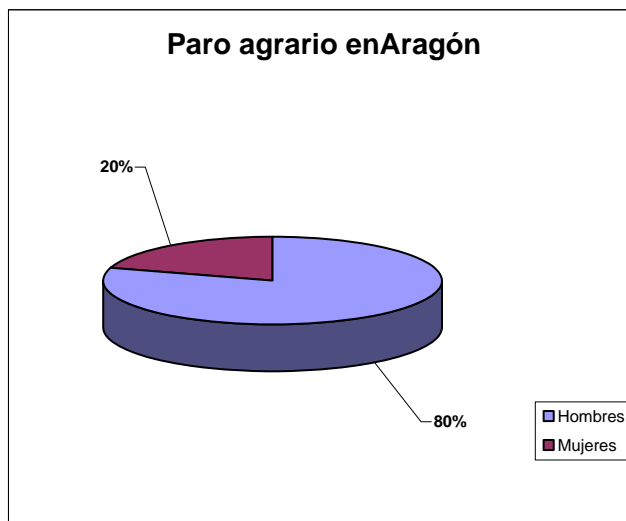
		2016												Promedio
		enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	sept.	octubre	nov.	dic.	
<b>Huesca</b>	Hombres	884	937	934	861	662	622	588	599	836	873	806	752	780
	Mujeres	336	357	333	318	271	246	232	233	284	298	331	313	296
	Total	1.220	1.294	1.267	1.179	933	868	820	832	1.120	1.171	1.137	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						593
	Mujeres	300	308	290	258	197	188	212						250
	Total	1.039	1.028	1.036	847	647	626	684						844
<b>Teruel</b>	Hombres	379	356	378	325	242	227	230						305
	Mujeres	187	157	189	170	125	116	118						152
	Total	566	513	567	495	367	343	348						457
<b>Zaragoza</b>	Hombres	2.550	2.538	2.698	2.318	1.572	1.623	2.028						2.190
	Mujeres	1.054	1.052	1.025	923	744	760	912						924
	Total	3.604	3.590	3.723	3.241	2.316	2.383	2.940						3.114
<b>Aragón</b>	Hombres	3.668	3.614	3.822	3.232	2.264	2.288	2.730						3.088
	Mujeres	1.541	1.517	1.504	1.351	1.066	1.064	1.242						1.326
	Total	5.209	5.131	5.326	4.583	3.330	3.352	3.972						4.415

Fuente: IAEST. Estadística local



De nuevo se repite el mismo patrón del 20 %



Por comarcas los datos de paro son los siguientes:

Comarca	Hombres	Mujeres	Total	% mujeres	Comarca	Hombres	Mujeres	Total	% mujeres
Alto Gállego	15	3	18	16,67%	Gúdar-Javalambre	9	2	11	18,18%
Andorra-Sierra de Arcos	18	6	24	25,00%	Hoya de Huesca / Plana de Uesca	100	37	137	27,01%
Aranda	26	9	35	25,71%	Jiloca	23	9	32	28,13%
Bajo Aragón	77	54	131	41,22%	La Jacetania	14	3	17	17,65%
Bajo Aragón-Caspe / Baix Aragón-Casp	90	76	166	45,78%	La Litera / La Llitera	60	15	75	20,00%
Bajo Cinca / Baix Cinca	77	72	149	48,32%	La Ribagorza	13	9	22	40,91%
Bajo Martín	24	12	36	33,33%	Los Monegros	60	25	85	29,41%
Campo de Belchite	5	0	5	0,00%	Maestrazgo	8	7	15	46,67%
Campo de Borja	80	25	105	23,81%	Matarraña	15	8	23	34,78%
Campo de Cariñena	71	28	99	28,28%	Ribera Alta del Ebro	39	41	80	51,25%
Campo de Daroca	12	8	20	40,00%	Ribera Baja del Ebro	24	30	54	55,56%
Cinca Medio	54	34	88	38,64%	Sierra de Albarracín	6	5	11	45,45%
Cinco Villas	150	65	215	30,23%	Sobrarbe	6	2	8	25,00%
Comunidad de Calatayud	286	124	410	30,24%	Somontano de Barbastro	79	19	98	19,39%
Comunidad de Teruel	40	13	53	24,53%	Tarazona y el Moncayo	31	11	42	26,19%
Cuencas Mineras	10	2	12	16,67%	Valdejalón	223	170	393	43,26%
D.C. Zaragoza	985	318	1.303	24,41%	<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>2.730</b>	<b>1.242</b>	<b>3.972</b>	<b>31,27%</b>

## 12.- Encuesta de población activa en Aragón trimestre II-2017

### 12.1.- Últimos datos y definiciones

TOTAL SECTORES					
España población 46.557.008 habitantes	> 16 años 38.629.100 83%	Activos	18.813.300	Parados	3.914.300 17%
		Inactivos	15.901.500 41%		
	< 16 años 7.927.908 17%				
Aragón población 1.308.563 habitantes	> 16 años 1.093.900 84%	Activos	569.800	Parados	73.200 11%
		Inactivos	450.900 41%		
	< 16 años 214.663 16%				

Fuente INE: Renovación del Padrón Municipal de Habitantes, 1 de enero de 2016 y EPA 2017-TII

TOTAL SECTORES					
	POB.EN EDAD ACTIVA	ACTIVOS	OCUPADOS	PARADOS	INACTIVOS
<b>NACIONAL</b>	38.629.100	22.727.600	18.813.300	3.914.300	15.901.500
<b>ARAGON</b>	1.093.900	643.000	569.800	73.200	450.900
<b>HUESCA</b>	183.300	103.200	92.600	10.600	80.100
<b>TERUEL</b>	113.500	63.100	54.800	8.300	50.400
<b>ZARAGOZA</b>	797.200	476.700	422.400	54.300	320.500

**Población en edad activa: 38.629.100 en España y 1.093.900 en Aragón.** Población de 16 y más años.

**Activos: 22.727.600 en España y 643.000 en Aragón.** Son aquellas personas de 16 o más años que, suministran mano de obra para la producción de bienes y servicios o están disponibles y en condiciones de incorporarse a dicha producción. Se subdividen en ocupados y parados.

**Ocupados: 18.813.300 en España y 569.800 en Aragón.** Son las personas de 16 o más años que durante la semana de referencia han estado trabajando durante al menos una hora a cambio de una retribución en dinero o especie o quienes teniendo trabajo han estado temporalmente ausentes del mismo por enfermedad, vacaciones, etcétera.

**Parados: 3.914.300 en España y 73.200 en Aragón.** Son las personas de 16 o más años que durante la semana de referencia han estado sin trabajo, disponibles para trabajar y buscando activamente empleo.

**Inactivos: 15.901.500 en España y 450.900 en Aragón.** Recibe esta consideración la población de 16 o más años no incluida en las categorías anteriores. Es el caso de estudiantes, jubilados o pensionistas, personas con incapacidad permanente y otras que no busquen empleo.

## 12.2.- Efectivos sector agrario

SECTOR AGRARIO						
España población 46.557.008 habitantes	> 16 años 38.629.100 83%	Activos agrarios 1.038.500 2,7%	Ocupados 832.600 80%	Aragón población 1.308.563 habitantes	> 16 años 1.093.900 84%	
			Parados 205.900 20%			Activos agrarios 40.900 3,9%
	< 16 años 7.927.908 17%	Inactivos 15.901.500 41%		Inactivos 450.900 41%	< 16 años 214.663 16%	Parados 1.300 3%
						Ocupados 40.900 97%

Fuente INE: Renovación del Padrón Municipal de Habitantes, 1 de enero de 2016 y EPA 2017TII

SECTOR AGRARIO					
	POB.EN EDAD ACTIVA	ACTIVOS	OCUPADOS	PARADOS	(%) POBLACIÓN ACTIVA SECTOR AGRARIO
NACIONAL	38.629.100	1.038.500	832.600	205.900	4,57
ARAGON	1.093.900	42.200	40.900	1.300	6,56
HUESCA	183.300	13.800	13.800	0	13,37
TERUEL	113.500	5.200	5.200	0	8,24
ZARAGOZA	797.200	23.200	21.900	1.300	4,87

## 12.3.- Variaciones coyunturales de los efectivos

Población en edad activa	Δ %		Δ EFECTIVOS	
	S.T.R.A	S.= TR.A.A	S.T.R.A	S.= TR.A.A
NACIONAL	0,05%	0,32%	21.100	123.400
ARAGON	-0,07%	-0,05%	-800	-500

S.T.R.A: Sobre trimestre anterior (intertrimestral)

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

A nivel nacional la **población en edad activa** (> 16 años) ha aumentado este trimestre en 23.100 personas (0,06%). En Aragón disminuye respecto del trimestre anterior en 900 personas, situándose con un total de 1.093.900 mientras que en España es de **38.629.100** personas. La **población activa**, por su parte disminuye un 0,23% en España y un 0,82% en Aragón, y la población **ocupada** disminuye un 0,38% en España y un 0,57% en Aragón. Al mismo tiempo aumenta el número de **parados** un 0,41% en España y disminuye un 2,93% en Aragón.

TOTAL SECTORES					
ACTIVOS	Δ EFECTIVOS		Δ %		
	S.T.R.A	S.= TR.A.A	S.T.R.A	S.= TR.A.A	
NACIONAL	34.300	-148.100	0,15%	-0,65%	
ARAGON	-300	-8.400	-0,05%	-1,29%	
HUESCA	-3.400	-3.900	-3,19%	-3,64%	
TERUEL	1.500	-800	2,44%	-1,25%	
ZARAGOZA	1.600	-3.700	0,34%	-0,77%	
OCUPADOS	Δ EFECTIVOS		Δ %		
	S.T.R.A	S.= TR.A.A	S.T.R.A	S.= TR.A.A	
NACIONAL	375.000	512.300	2,03%	2,80%	
ARAGON	12.200	17.900	2,19%	3,24%	
HUESCA	-1.700	-300	-1,80%	-0,32%	
TERUEL	1.900	0	3,59%	0,00%	
ZARAGOZA	12.100	18.200	2,95%	4,50%	
PARADOS	Δ EFECTIVOS		Δ %		
	S.T.R.A	S.= TR.A.A	S.T.R.A	S.= TR.A.A	
NACIONAL	-340.700	-660.400	-8,01%	-14,44%	
ARAGON	-12.500	-26.300	-14,59%	-26,43%	
HUESCA	-1.700	-3.600	-13,82%	-25,35%	
TERUEL	-400	-800	-4,60%	-8,79%	
ZARAGOZA	-10.500	-21.900	-16,20%	-28,74%	

<b>AGRICULTURA</b>				
<b>ACTIVOS</b>	<b>Δ EFECTIVOS</b>		<b>Δ %</b>	
	<b>S.T.R.A</b>	<b>S.= TR.A.A</b>	<b>S.T.R.A</b>	<b>S.= TR.A.A</b>
<b>NACIONAL</b>	-27.100	26.600	-2,54%	2,63%
<b>ARAGON</b>	-2.400	1.600	-5,38%	3,94%
<b>HUESCA</b>	-2.200	400	-13,75%	2,99%
<b>TERUEL</b>	-1.400	-900	-21,21%	-14,75%
<b>ZARAGOZA</b>	1.200	2.100	5,45%	9,95%
<b>OCUPADOS</b>	<b>Δ EFECTIVOS</b>		<b>Δ %</b>	
	<b>S.T.R.A</b>	<b>S.= TR.A.A</b>	<b>S.T.R.A</b>	<b>S.= TR.A.A</b>
<b>NACIONAL</b>	-15.100	72.400	-1,78%	9,52%
<b>ARAGON</b>	2.600	3.300	6,79%	8,78%
<b>HUESCA</b>	-600	700	-4,17%	5,34%
<b>TERUEL</b>	-1.100	-700	-17,46%	-11,86%
<b>ZARAGOZA</b>	4.400	3.400	25,14%	18,38%
<b>PARADOS</b>	<b>Δ EFECTIVOS</b>		<b>Δ %</b>	
	<b>S.T.R.A</b>	<b>S.= TR.A.A</b>	<b>S.T.R.A</b>	<b>S.= TR.A.A</b>
<b>NACIONAL</b>	-12.000	-45.800	-5,51%	-18,20%
<b>ARAGON</b>	-5.000	-1.700	-79,37%	-56,67%
<b>HUESCA</b>	-1.600	-300	-100,00%	-100,00%
<b>TERUEL</b>	-300	-200	-100,00%	-100,00%
<b>ZARAGOZA</b>	-3.200	-1.300	-71,11%	-50,00%

**S.T.R.A:** Sobre trimestre anterior (intertrimestral)

**% S.= TR.A.A.:** Sobre mismo trimestre del año anterior (variación interanual)

Respecto del trimestre anterior disminuye el número de activos en el sector agrario a nivel nacional en 27.100 personas y a nivel regional en 2.400 personas. El número de ocupados agrarios a nivel nacional disminuye en 15.100 personas y a nivel regional aumenta en 2.600. En cuanto a parados agrarios, disminuyen en España en 12.000 personas, que en términos relativos supone un descenso del 5,51 % respecto del trimestre anterior. En Aragón disminuye en 5.000 (79,37 %).



## 12.4.- Tasas

La **tasa de actividad** o porcentaje de población sube en 6 centésimas en **España** quedando en **58,84%** y en **Aragón 2 centésimas** quedando en **58,78 %**. Esta tasa resulta del cociente entre la población activa y la población en edad activa (población de 16 y más años) habitualmente expresado en porcentaje.

**Tasa de paro:** ha disminuido tanto en **España como en Aragón, quedando en 17,22% y 11,38% respectivamente**. (Cociente entre la población en paro y activos, habitualmente expresado en porcentaje).

**Tasa de empleo:** **48,70 % en España y en Aragón 52,09 %**. Razón entre la población ocupada y la población económicamente activa (en edad activa).

TOTAL SECTORES			
	T. ACTIVIDAD	T. EMPLEO	T. PARO
NACIONAL	58,84	48,70	17,22
ARAGON	58,78	52,09	11,38
HUESCA	56,30	50,52	10,27
TERUEL	55,59	48,28	13,15
ZARAGOZA	59,80	52,99	11,39

AGRICULTURA			
	T. ACTIVIDAD	T. EMPLEO	T. PARO
NACIONAL	2,69	2,16	19,83
ARAGON	3,86	3,74	3,08
HUESCA	7,53	7,53	0,00
TERUEL	4,58	4,58	0,00
ZARAGOZA	2,91	2,75	5,60

### Variaciones coyunturales de las tasas

TOTAL SECTORES		
TASAS DE ACTIVIDAD	Δ % S.T.R.A	Δ % S.= TR.A.A.
NACIONAL TOTAL	0,06	1,17
ARAGON TOTAL	0,02	-0,74

AGRICULTURA		
TASAS DE ACTIVIDAD	Δ % S.T.R.A	Δ % S.= TR.A.A.
NACIONAL AGRARIA	-0,07	0,19
ARAGON AGRARIA	-0,22	-55,66

TASAS DE EMPLEO	Δ % S.T.R.A	Δ % S.= TR.A.A.
NACIONAL TOTAL	0,94	1,17
ARAGON TOTAL	1,15	1,66

TASAS DE EMPLEO	Δ % S.T.R.A	Δ % S.= TR.A.A.
NACIONAL AGRARIA	-0,04	0,19
ARAGON AGRARIA	0,24	-46,69

TASAS DE PARO	Δ % S.T.R.A	Δ % S.= TR.A.A.
NACIONAL TOTAL	-1,53	-2,78
ARAGON TOTAL	-1,94	-3,89

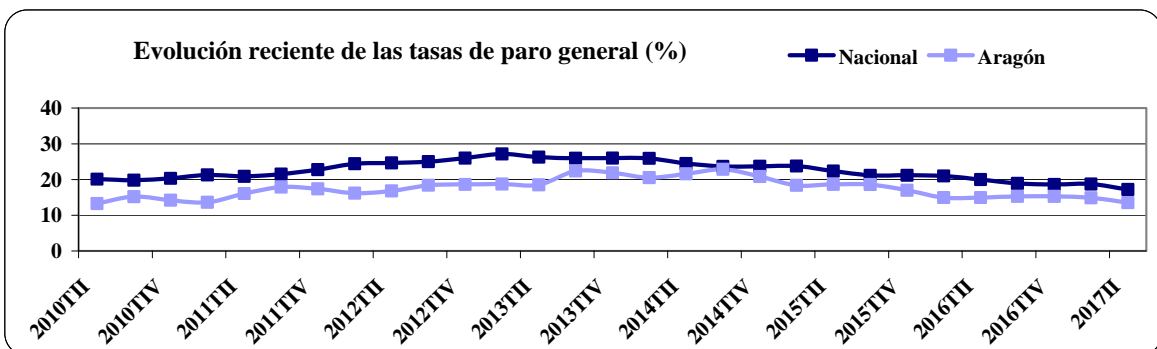
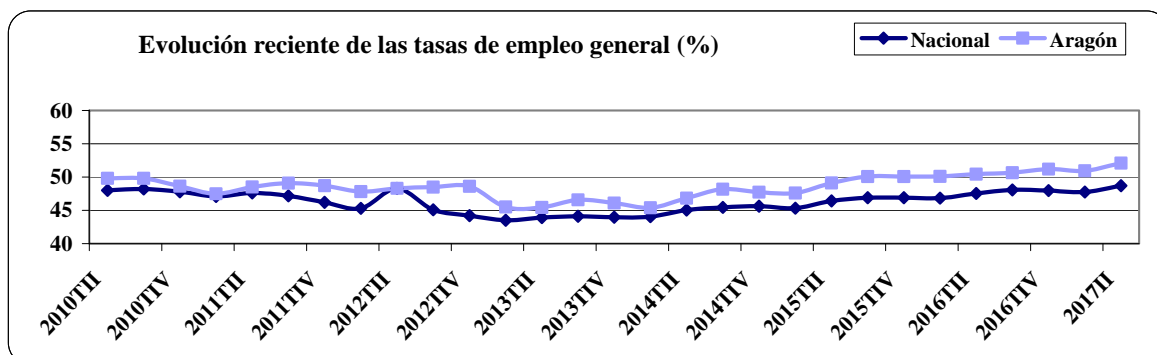
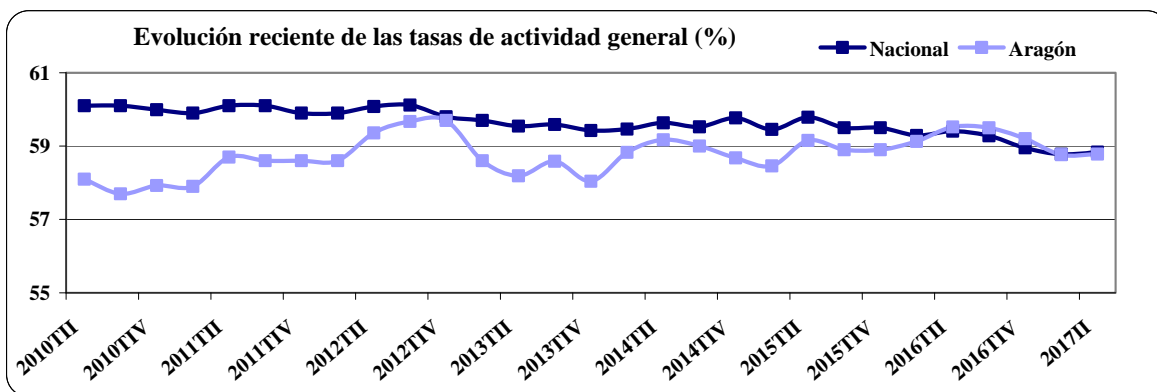
TASAS DE PARO	Δ % S.T.R.A	Δ % S.= TR.A.A.
NACIONAL AGRARIA	-0,62	-5,04
ARAGON AGRARIA	-11,04	-12,19

S.T.R.A: Sobre trimestre anterior (intertrimestral)

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

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

TASA DE ACTIVIDAD	2015TIII	2015TIV	2016TI	2016TII	2016TIII	2016TIV	2017TI	2017II
Nacional	59,5	59,5	59,3	59,4	59,3	59,0	58,8	58,8
Aragón	58,9	58,9	59,1	59,5	59,5	59,2	58,8	58,8
TASA DE EMPLEO	2015TIII	2015TIV	2016TI	2016TII	2016TIII	2016TIV	2017TI	2017II
Nacional	46,9	46,9	46,8	47,5	48,1	48,0	47,8	48,7
Aragón	50,1	50,1	50,1	50,4	50,6	51,2	50,9	52,1
TASA DE PARO	2015TIII	2015TIV	2016TI	2016TII	2016TIII	2016TIV	2017TI	2017II
Nacional	21,2	21,2	21,0	20,0	18,9	18,6	18,8	17,2
Aragón	15,0	15,0	15,3	15,3	14,9	13,5	13,3	11,4



### 12.6.- Evolución histórica reciente de las tasas de actividad, paro y empleo agrarias

TASA DE ACTIVIDAD	2015 TIV	2016TI	2016TII	2016TIII	2016TIV	2017TI	2017TII
Nacional	2,6	2,7	2,6	2,6	2,7	2,8	2,7
Aragón	3,0	3,2	3,7	3,7	4,0	4,1	3,9
TASA DE EMPLEO	2015 TIV	2016TI	2016TII	2016TIII	2016TIV	2017TI	2017TII
Nacional	2,0	2,0	2,0	1,9	2,1	2,2	2,2
Aragón	2,5	2,5	3,4	3,4	3,5	3,5	3,7
TASA DE PARO	2015 TIV	2016TI	2016TII	2016TIII	2016TIV	2017TI	2017TII
Nacional	22,2	25,0	24,9	24,4	21,0	20,4	19,8
Aragón	17,1	21,6	7,4	7,8	12,9	14,1	3,1

