

# COYUNTURA AGRARIA DE ARAGÓN

Octubre 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>11</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 octubre de 2017 se ha caracterizado por unas temperaturas medias muy superiores a sus valores normales, con una temperatura media regional de 15,9°C y anomalía de 2,1°C (promedio climatológico 1981-2010). Las anomalías en la temperatura media oscilaron entre los 1,0°C de Tamarite de Litera (Huesca) y los 3,3°C de Aragiés del Puerto (Huesca). La temperatura más alta se dio en Alhama de Aragón (Zaragoza) con 33,0°C el día 5 y la más baja en Bello (Teruel) con -3,0°C el día 29.

Las precipitaciones fueron muy inferiores a las normales con un promedio regional de 22 litros, índice de pluviosidad de 35% y un déficit de -37 litros. Los porcentajes de precipitación oscilaron entre el 1,5% de Andorra (Teruel) y el 147% de Ballobar (Huesca). La precipitación mensual más alta se dio en Torla (Huesca) con 82 litros (53%) y la menor en La Almunia de Doña Godina (Zaragoza), Calatayud (Zaragoza) y Andorra con 0,6 litros.

Índice pluviosidad provincia de:	HUESCA	56%
	TERUEL	16%
	ZARAGOZA	24%
	<b>ARAGON</b>	<b>35%</b>

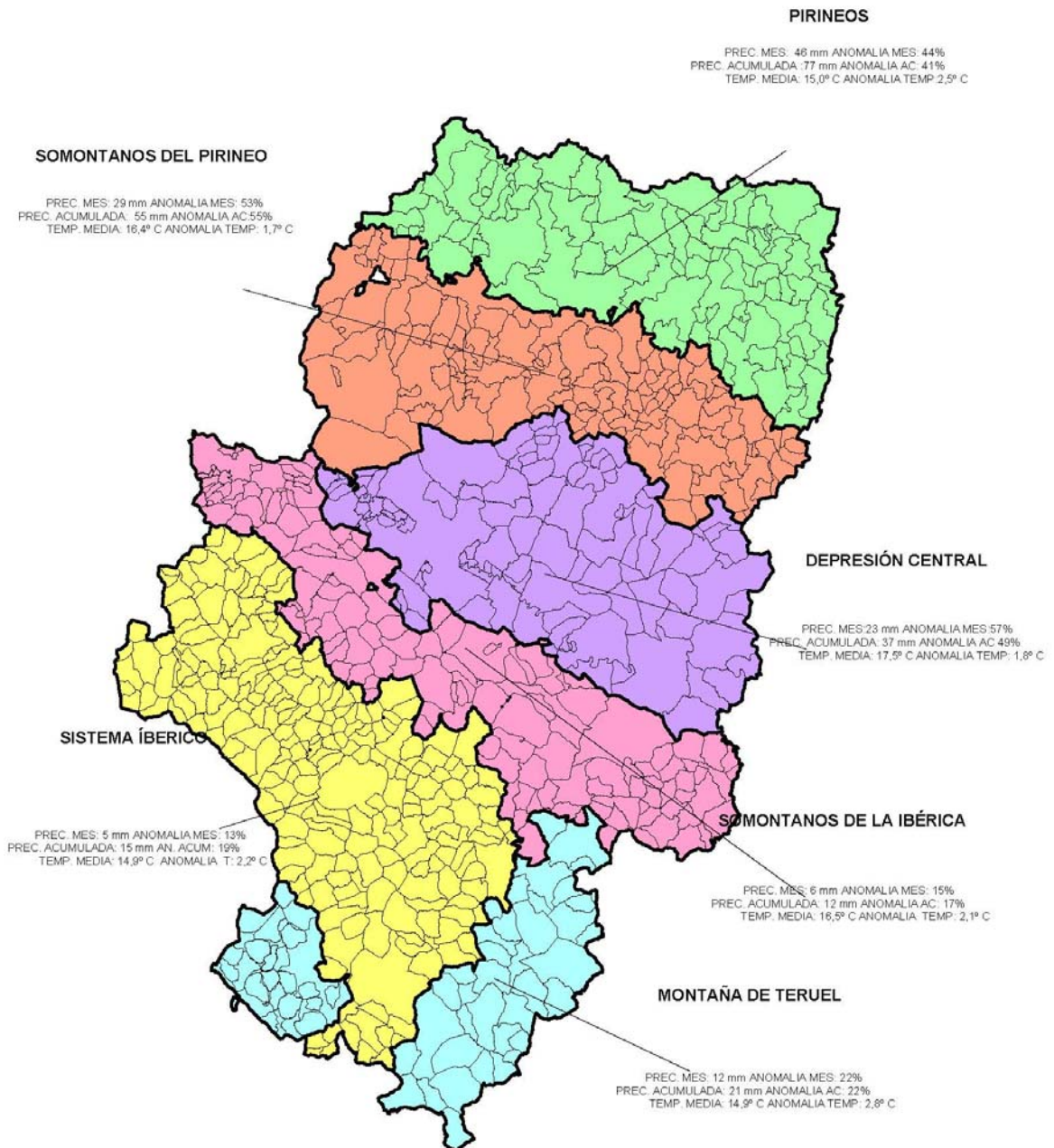
Nota: El porcentaje respecto precipitación media es el índice de pluviosidad ((precp mes/prec normal)\*100)

Índice pluviosidad año agrícola 2016-2017:

	HUESCA	49%
	TERUEL	23%
	ZARAGOZA	26%
	<b>ARAGON</b>	<b>34%</b>



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



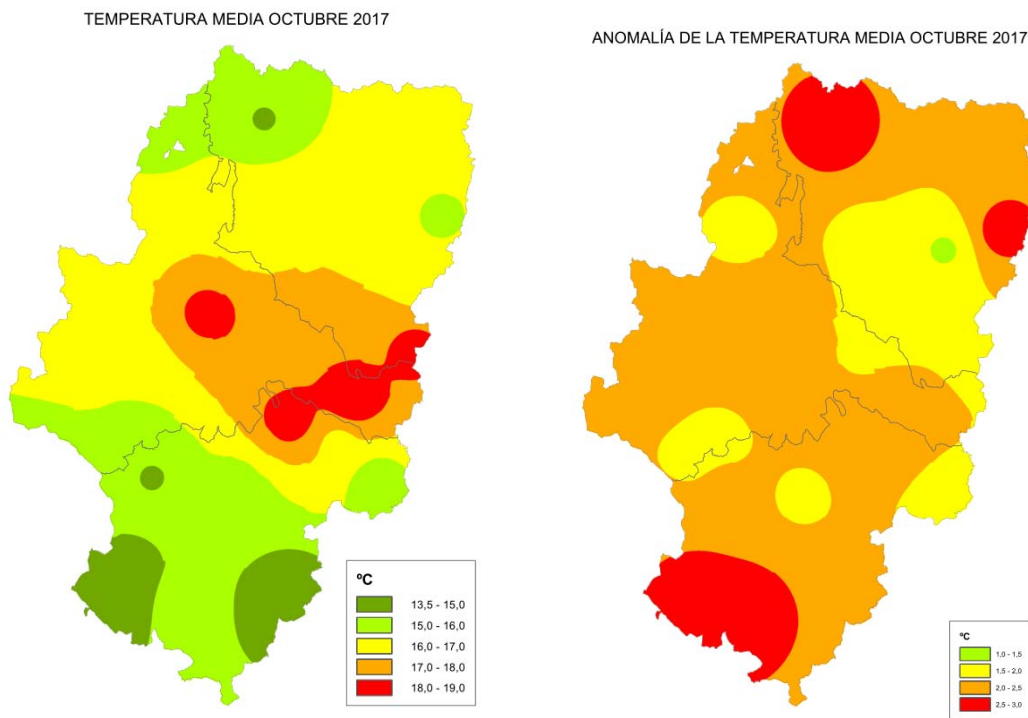
DATOS CLIMATOLÓGICOS MES DE OCTUBRE DE 2017										
ZONAS	ESTACIONES	PRECIP. MES (mm.)	ANOMALIA RESPEC. PROMEDIO CLIMATOLOGICO	% RESPECTO PROMEDIO CLIMATOLOGICO	PREC. ACUM. AÑO AGRIC. (mm.)	% RESPECTO PROMEDIO CLIMATOLOGICO	Tª MÁXIMA ABSOL (°C)	Tª MINIMA ABSOL. (°C)	TEMP. MEDIA DE MEDIAS (°C)	ANOMALIA (°C)
PIRINEOS	HECHO	30,2	-97,5	23,6	70,7	32,5	27,4	0,0	13,8	1,9
	ARAGÜES DEL PUERTO	30,2	-122,9	19,7	69,6	26,3	27,4	2,9	15,8	3,3
	JACA	22,0	-75,4	22,6	47,8	28,4	28,0	1,2	14,9	2,9
	BAILLO	32,7	-59,4	35,5	59,9	36,8	27,8	2,8	15,5	2,2
	BIESCAS	63,4	-69,1	47,8	92,0	41,4	25,7	0,1	13,1	2,1
	SABINÁNIGO	32,6	-65,0	33,4	53,8	31,1	29,0	-0,3	14,4	2,4
	AINSA	28,8	-77,7	27,0	49,0	24,5	28,8	3,9	16,1	2,4
	TORLA	81,6	-72,9	52,8	128,4	50,1	SD	SD	SD	SD
	BIELSA	72,0	-83,7	46,2	113,4	40,0	27,0	1,3	13,9	2,7
	BENABARRE	73,0	1,8	102,5	102,4	75,0	28,6	4,1	15,7	2,8
	LAGUARRES	51,8	-19,4	72,8	82,6	60,5	28,0	2,7	15,2	1,8
	SEIRA	50,2	-46,2	52,1	80,0	40,7	28,3	1,1	14,9	2,6
	SOPEIRA	23,2	-38,8	37,4	50,6	38,9	28,0	5,6	16,1	2,7
PROMEDIO ZONAL PIRINEOS		45,5	-63,6	44,1	76,9	40,5	29,0	-0,3	15,0	2,5
SOMONTANOS DEL PIRINEO	SOS DEL REY CATOLICO	42,3	-23,0	64,8	81,7	68,8	27,8	3,9	15,2	1,2
	EJEA	5,2	-46,7	10,0	20,6	22,2	29,3	2,6	17,0	1,9
	CASTEJON DE VALDEJASA	8,0	-31,3	20,4	30,2	42,7	27,5	4,1	16,7	2,4
	ALMUDEVAR	34,2	-18,2	65,3	54,8	56,0	29,0	2,6	16,4	1,8
	HUESCA	38,8	-21,4	64,5	66,4	61,4	28,6	4,7	16,9	1,9
	BARBASTRO	40,6	-13,5	75,0	68,0	61,9	30,9	2,8	16,5	1,4
	MONZÓN	37,3	-16,2	69,7	62,5	61,4	29,6	29,0	15,8	2,3
	TAMARITE DE LITERA	28,2	-20,7	57,7	59,2	66,6	29,2	3,4	16,6	1,0
	PROMEDIO ZONAL SOMONTANOS DEL PIRINEO		29,3	-23,9	53,4	55,4	55,1	30,9	2,6	16,4
DEPRESION CENTRAL	SARINENA	43,8	3,2	107,9	58,2	74,2	29,5	4,6	17,0	1,6
	LANAJA	19,6	-21,4	47,8	37,0	45,7	28,6	4,5	17,3	1,9
	LECIÑENA	24,0	-18,0	57,1	49,4	61,8	29,2	2,2	17,1	1,7
	BUJARALÓZ	19,2	-17,7	52,0	30,0	42,1	29,4	4,2	17,2	1,8
	CANDASNOS	20,0	-21,9	47,7	37,4	48,6	29,4	2,3	16,1	2,1
	BALLOBAR	59,6	18,9	146,4	70,4	90,0	29,0	5,3	17,3	2,0
	FRAGA	16,6	-24,8	40,1	29,6	39,7	30,6	7,1	18,5	1,8
	BOQUINENI	10,6	-35,8	22,8	22,1	28,6	29,4	3,5	16,2	2,2
	ZARAGOZA	4,2	-32,2	11,5	16,8	25,5	29,7	7,7	18,6	1,4
	QUINTO DE EBRO	14,8	-23,8	38,3	22,0	30,6	30,1	5,1	17,8	1,6
CASPE	20,8	-16,6	55,6	32,6	46,2	30,9	7,9	19,1	2,2	
PROMEDIO ZONAL DEPRESIÓN CENTRAL		23,0	-17,3	57,0	36,9	48,5	30,9	2,2	17,5	1,8
SOMONTANOS DE LA IBERICA	TARAZONA	7,6	-22,3	25,4	9,4	14,7	27,2	3,6	16,1	2,1
	BORJA	6,1	-32,5	15,8	8,5	10,8	27,1	3,8	16,1	2,1
	LA ALMUNIA DE Dª Gª	0,6	-36,9	1,6	4,2	6,1	29,7	2,5	16,8	2,1
	TOSOS	4,1	-31,9	11,4	15,3	22,3	28,1	1,8	15,7	1,9
	VALMADRID	6,8	-33,7	16,8	13,8	19,2	28,1	6,1	17,3	2,1
	BELCHITE	10,4	-27,6	27,4	12,7	18,0	31,2	5,2	16,5	2,5
	HIJAR	6,2	-29,4	17,4	12,2	19,0	31,3	5,8	18,8	2,4
	ANDORRA	0,6	-39,6	1,5	16,2	20,9	27,3	4,8	16,2	2,2
	ALCANIZ	10,0	-30,4	24,8	19,4	26,3	28,7	4,0	16,6	2,4
	VALDERROBRES	4,8	-65,4	6,8	10,2	9,1	27,8	1,4	15,1	1,6
PROMEDIO ZONAL SOMONTANO DE LA IBÉRICA		5,7	-35,0	14,9	12,2	16,6	31,3	1,4	16,5	2,1
SISTEMA IBÉRICO	ARANDA DE MONCAYO	2,7	-49,0	5,2	8,6	9,2	27,5	1,4	15,2	2,2
	ALHAMA DE ARAGON	2,8	-42,8	6,1	8,2	10,2	33,0	0,6	16,1	2,4
	CALATAYUD	0,6	-2,7	18,2	3,2	9,7	30,2	1,8	16,1	2,3
	DAROCA	1,2	-36,4	3,2	3,9	5,2	30,1	0,0	15,3	1,6
	BELLO	1,2	-36,3	3,2	9,6	13,9	28,1	-3,0	13,0	2,0
	CALAMOCHA	6,6	-30,8	17,6	9,4	13,4	30,3	-1,0	14,9	2,1
	MUNIESA	5,0	-29,5	14,5	10,0	13,0	27,9	3,0	15,7	2,1
	SANTA EULALIA DEL CAMPO	10,8	-27,9	27,9	21,6	29,6	29,8	0,3	15,0	2,7
	MONTALBAN	2,2	-43,0	4,9	9,2	10,9	29,1	0,9	15,1	1,9
	CEDRILLAS	9,4	-42,7	18,0	28,4	29,6	24,6	1,5	12,3	1,8
	TERUEL	7,8	-34,9	18,3	48,4	63,9	29,8	1,4	15,5	2,8
PROMEDIO ZONAL SISTEMA IBÉRICO		4,6	-34,2	12,5	14,6	19,0	33,0	-3,0	14,9	2,2
MONTAÑA DE TERUEL	CASTELLÓTE	1,2	-38,1	3,1	5,2	6,8	28,2	4,9	17,6	2,9
	ALBARRACIN	11,8	-30,5	27,9	21,2	26,7	27,9	0,4	14,1	2,8
	JABALOYAS	23,8	-29,1	45,0	42,2	44,5	24,2	3,7	14,0	2,9
	MOSQUERUELA	9,6	-66,4	12,6	15,4	11,1	24,3	2,8	13,8	2,4
PROMEDIO ZONAL MONTAÑAS DE TERUEL		11,6	-41,0	22,2	21,0	22,3	28,2	0,4	14,9	2,8
PROMEDIO REGIONAL		21,6	-36,8	35,1	38,9	34,5	33,0	-3,0	15,9	2,1

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)

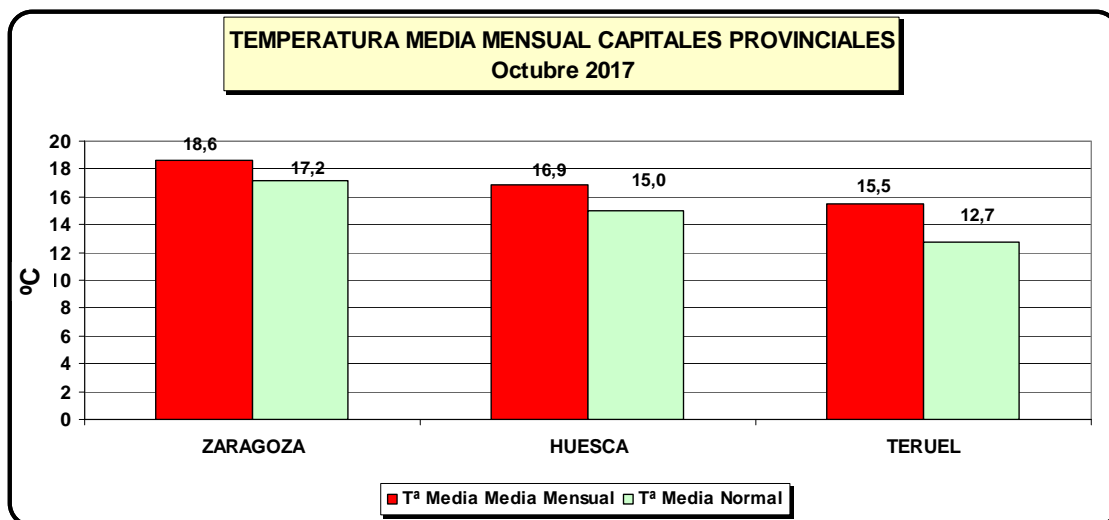
## 1.2.- Temperatura

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



### Elaboración propia

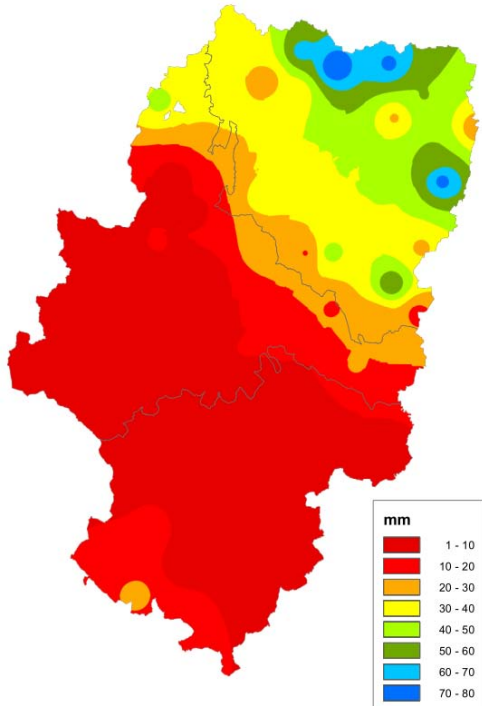
El gráfico de temperaturas medias, refleja el mes de octubre como un mes con una temperatura superior a lo normal en las tres capitales.



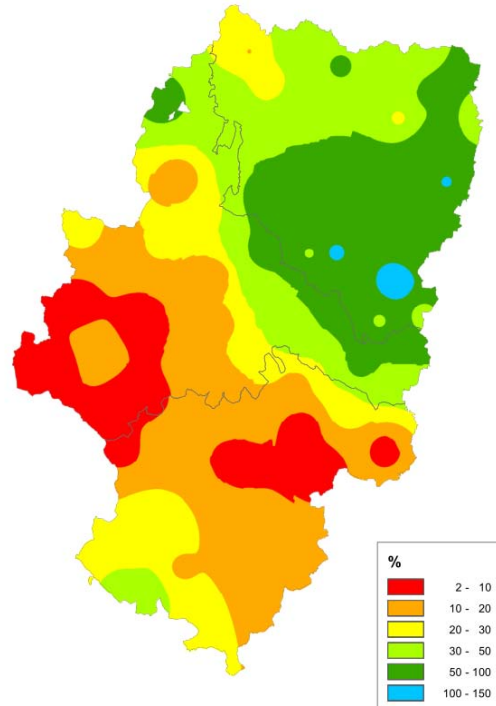
### 1.3.- Precipitación

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

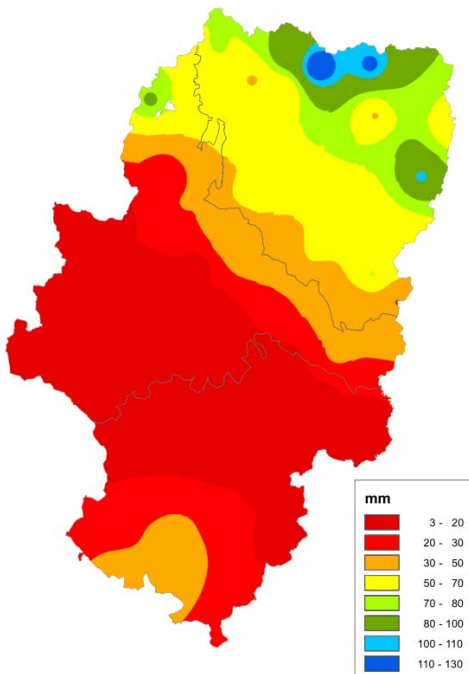
PRECIPITACIÓN OCTUBRE 2017



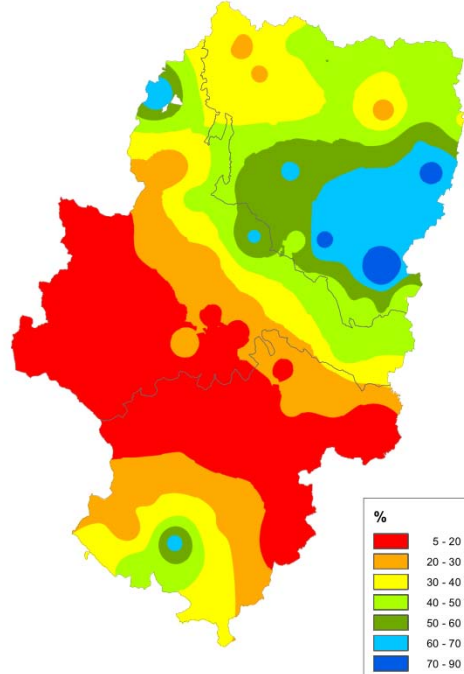
ANOMALÍA DE LA PRECIPITACION (%) OCTUBRE 2017



PRECIPITACIÓN ACUMULADA AÑO AGRÍCOLA 2017-2018

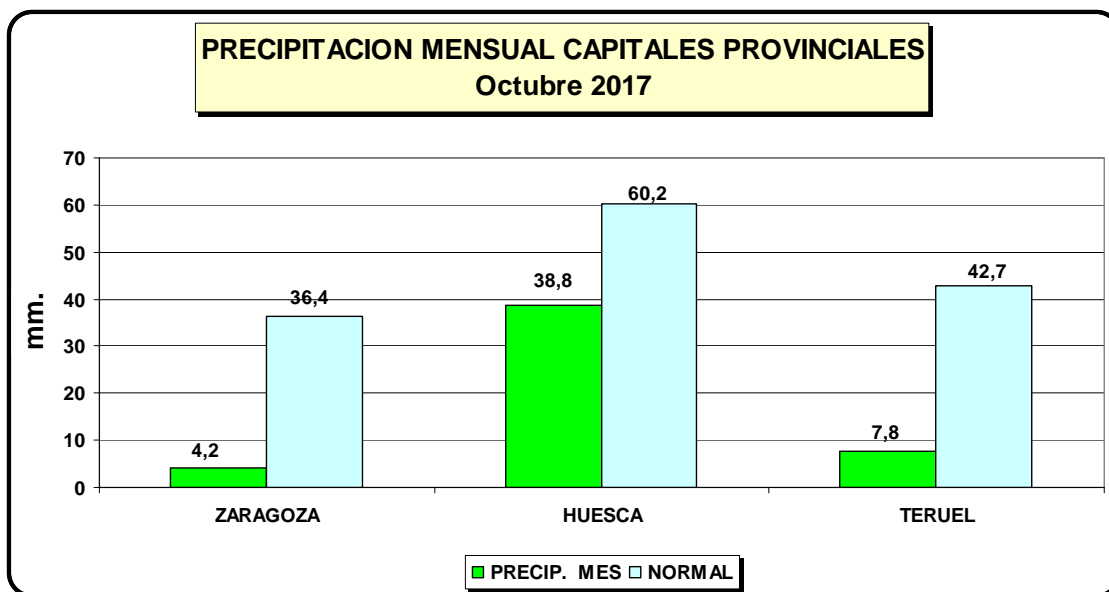


ANOMALÍA DE LA PRECIPITACIÓN (%) AÑO AGRÍCOLA 2017-2018

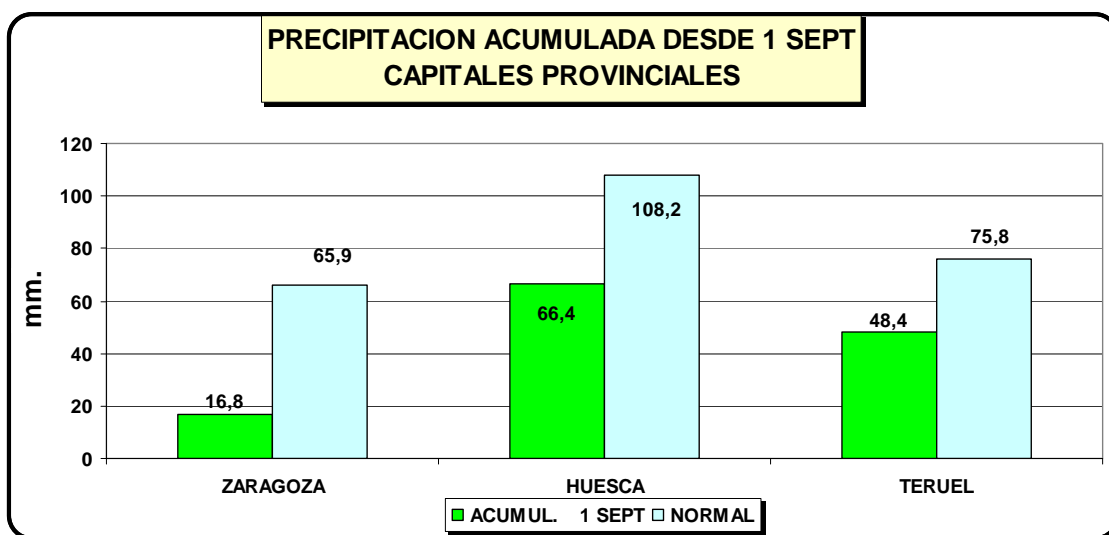


Elaboración propia

### Capitales provinciales



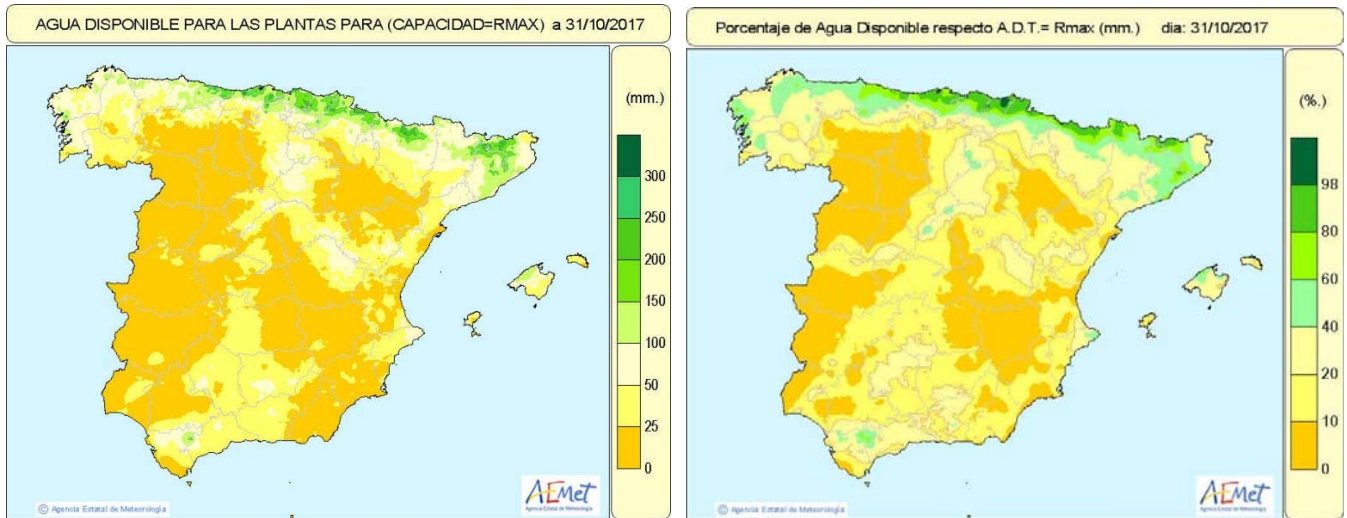
En este gráfico se puede ver claramente como las precipitaciones son muy inferiores a las normales para este mes de octubre, especialmente en Zaragoza donde es casi 10 veces inferior y en Teruel. La precipitación acumulada alcanza niveles muy inferiores a la media en las tres capitales.





## 2.- Humedad del suelo

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



Fuente: AEMET

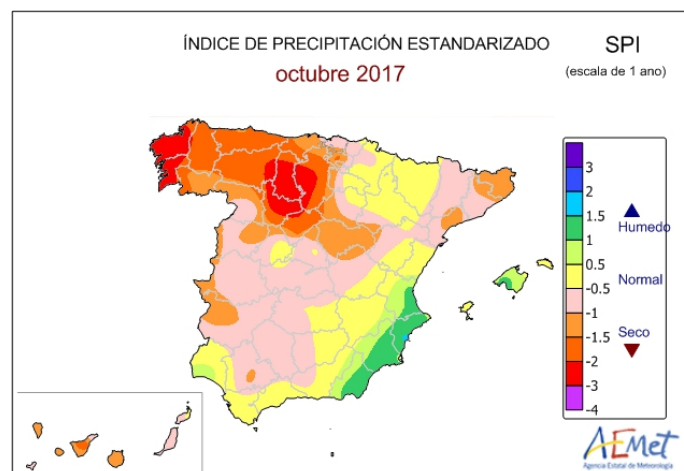
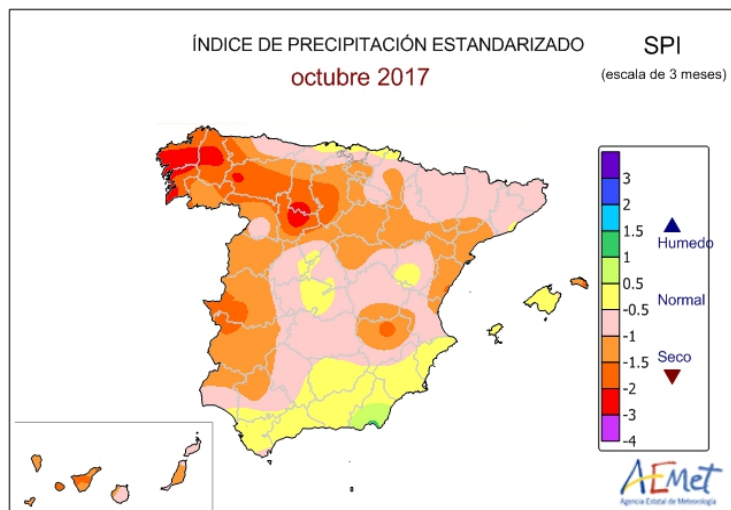
### 3.- Vigilancia de la sequía: Índice de precipitación estandarizado

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

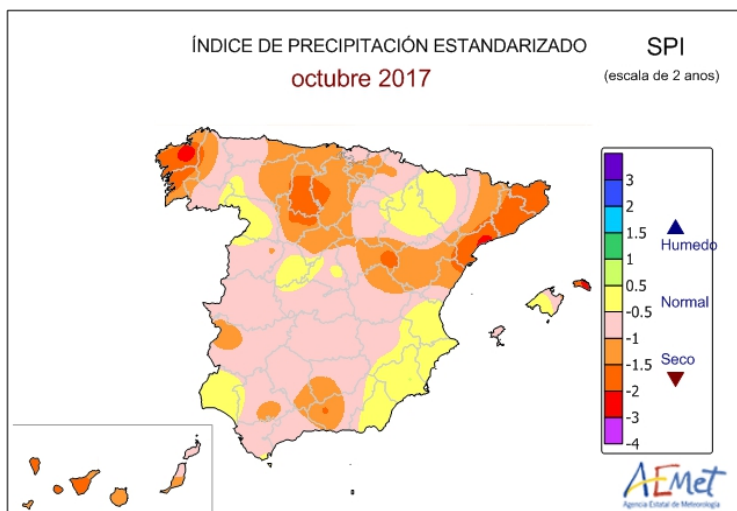
Para más información

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

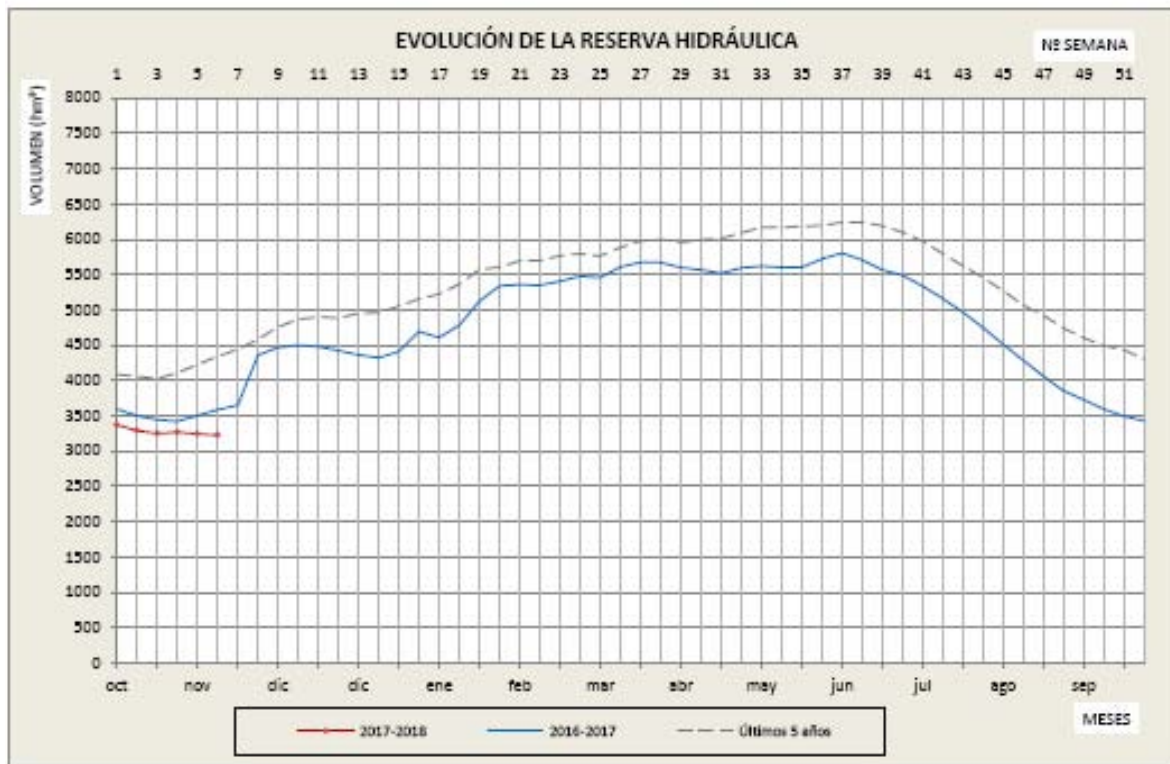
Índice de Precipitación Estandarizado en las Estaciones Sinópticas de Aragón

ESTACION	2 meses	3 meses	6 meses	12 meses	24 meses	año agrícola
LA ALMUNIA	-2,2	-0,8	-0,1	-0,2	-0,1	-2,2
CALATAYUD	-2,1	-1,0	-0,7	-0,8	-0,6	-2,1
CASPE	-0,6	-0,6	-0,2	0,1	-0,2	-0,6
DAROCA	-2,6	-1,3	-1,0	-1,0	-1,1	-2,6
EJEA	-1,7	-0,4	0,3	0,2	0,2	-1,7
ZARAGOZA	-1,2	-1,0	0,3	0,4	0,4	-1,2
BARBASTRO	-0,6	-0,9	-0,4	0,5	-0,2	-0,6
BENABARRE	-0,4	-0,8	-1,0	0,0	-0,1	-0,4
FRAGA	-1,7	-1,8	-0,7	0,2	0,3	-1,7
HUESCA	-0,6	-0,8	-0,1	0,3	0,0	-0,6
JACA	-2,0	-1,8	-1,1	-0,4	-0,6	-2,0
SARIÑENA	-0,3	-0,4	0,6	0,9	0,9	-0,3
ALBARRACIN	-1,3	-0,9	-0,4	-0,3	-1,0	-1,3
ALCAÑIZ	-1,3	-0,7	-0,1	-0,2	-0,9	-1,3
CALAMOCHA	-2,1	-1,8	-1,7	-1,0	-0,8	-2,1
MONTALBAN	-2,1	0,2	0,0	0,3	-0,5	-2,1
TERUEL	-0,6	-0,3	-0,7	-0,4	-1,2	-0,6
VALDERROBRES	-2,0	-2,1	-1,0	-0,2	-0,9	-2,0

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

### 4.1.- Evolución de la reserva hídrica

05 de noviembre de 2017



Fuente: Confederación Hidrográfica del Ebro

Esta 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 3.247 hm<sup>3</sup>, un 43 % de la capacidad total de embalse de esta Cuenca.

El año pasado, en la misma semana, la cantidad de agua embalsada era de 3.505 hm<sup>3</sup>, un 73 % del total.

El promedio de los años 2012 a 2016 es de 4.227 hm<sup>3</sup>. El mínimo de estos últimos cinco años, en esta semana corresponde a 2012 con 3.483 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 octubre. 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	0,61	1,01	1,09	7,63%	60,69%	56,01%
ALCAÑIZ (ESTANCA)	GUADALOPE	7,31	3,65	3,56	4,78	49,87%	102,42%	76,25%
CALANDA		54,32	19,18	20,49	21,36	35,31%	93,59%	89,80%
CASPE		81,52	22,46	32,22	36,15	27,55%	69,72%	62,13%
SANTOLEA+PUENTE		65,32	32,36	26,81	34,26	49,54%	120,72%	94,46%
TORCAS (LAS)	HUERVA	6,67	0,78	0,93	2,24	11,65%	83,72%	34,67%
MAIDEVERA	JALÓN	20,44	4,66	9,39	9,45	22,80%	49,62%	49,32%
TRANQUERA (LA)		81,57	14,95	32,94	25,76	18,33%	45,39%	58,04%
CUEVA FORADADA	MARTÍN	22,08	5,88	8,10	10,56	26,61%	72,53%	55,61%
PENA	MATARRAÑA	17,88	9,98	10,53	10,46	55,82%	94,80%	95,44%
<b>TOTAL MARGEN DERECHA</b>		<b>365,13</b>	<b>114,51</b>	<b>145,97</b>	<b>156,12</b>	<b>31,36%</b>	<b>78,44%</b>	<b>73,35%</b>
MEQUINENZA	DELTA EBRO	1.533,99	646,60	966,30	1.086,43	42,15%	66,91%	59,52%
RIBARROJA		209,56	205,50	201,15	201,57	98,06%	102,17%	101,95%
EBRO	EJE EBRO	540,60	130,74	195,98	273,48	24,18%	66,71%	47,81%
<b>TOTAL EBRO</b>		<b>2.284,14</b>	<b>982,84</b>	<b>1.363,43</b>	<b>1.561,48</b>	<b>43,03%</b>	<b>72,09%</b>	<b>62,94%</b>
BARASONA	ARAGÓN Y CATALUÑA I	84,71	30,96	28,45	46,41	36,55%	108,85%	66,72%
CANELLES	ARAGÓN Y CATALUÑA II	679,29	364,97	361,32	367,08	53,73%	101,01%	99,42%
ESCALES		152,32	65,57	112,64	96,36	43,05%	58,21%	68,04%
SANTA ANA		236,55	132,87	120,63	130,16	56,17%	110,15%	102,08%
YESA		446,86	100,67	92,50	194,16	22,53%	108,82%	51,85%
GRADO (EL)	RIEGOS ALTO ARAGÓN	400,01	263,44	213,75	299,30	65,86%	123,25%	88,02%
MEDIANO		434,52	112,71	152,23	196,76	25,94%	74,04%	57,28%
BÚBAL		62,65	4,86	9,99	19,51	7,75%	48,62%	24,90%
PEÑA (LA)		15,35	6,94	8,65	9,87	45,20%	80,20%	70,32%
LANUZA		16,85	4,25	6,05	4,76	25,21%	70,17%	89,17%
SOTONERA		189,22	63,60	56,12	100,31	33,61%	113,34%	63,40%
VADIELLO	VADIELLO	15,51	8,05	8,45	9,89	51,88%	95,25%	81,42%
<b>TOTAL MARGEN IZQUIERDA</b>		<b>2.733,85</b>	<b>1.158,89</b>	<b>1.170,79</b>	<b>1.474,58</b>	<b>42,39%</b>	<b>98,98%</b>	<b>78,59%</b>
<b>TOTAL</b>		<b>5.383,12</b>	<b>2.256,23</b>	<b>2.680,20</b>	<b>3.192,17</b>	<b>41,9%</b>	<b>84,2%</b>	<b>70,7%</b>

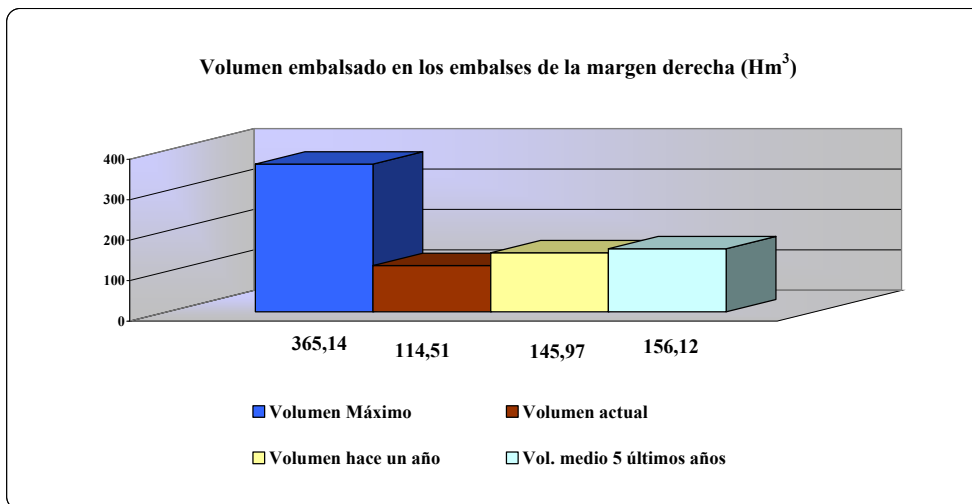
		Volumen (Hm³)				Situación actual con relación a otros periodos (%)		
		Máximo	Actual	Hace un año	Media 5 años	Máximo	Hace un año	Media 5 años
<b>Margen Derecha</b>	AGUAS VIVAS	8,03	0,61	1,01	1,09	7,6%	60,7%	56,0%
	GUADALOPE	208,47	77,65	83,08	96,55	37,2%	93,5%	80,4%
	HUERVA	6,67	0,78	0,93	2,24	11,6%	83,7%	34,7%
	JALÓN	102,00	19,61	42,33	35,21	19,2%	46,3%	55,7%
	MARTÍN	22,08	5,88	8,10	10,56	26,6%	72,5%	55,6%
	MATARRAÑA	17,88	9,98	10,53	10,46	55,8%	94,8%	95,4%
	<b>TOTAL</b>	<b>365,13</b>	<b>114,51</b>	<b>145,97</b>	<b>156,12</b>	<b>31,4%</b>	<b>78,4%</b>	<b>73,3%</b>
<b>Ebro</b>	EJE DEL EBRO	540,60	130,74	195,98	273,48	24,2%	66,7%	47,8%
	DELTA DEL EBRO	1.743,55	852,10	1.167,45	1.288,00	48,9%	73,0%	66,2%
	<b>TOTAL</b>	<b>2.284,14</b>	<b>982,84</b>	<b>1.363,43</b>	<b>1.561,48</b>	<b>43,0%</b>	<b>72,1%</b>	<b>62,9%</b>
<b>Margen Izquierda</b>	ARAGÓN Y CATALUÑA I (ESERA)	84,71	30,96	28,45	46,41	36,6%	108,8%	66,7%
	ARAGÓN Y CATALUÑA II (N. RIBAG.)	1.068,16	563,40	594,59	593,60	52,7%	94,8%	94,9%
	BARDENAS	446,86	100,67	92,50	194,16	22,5%	108,8%	51,8%
	RIEGOS ALTO ARAGÓN	1.118,61	455,81	446,81	630,52	40,7%	102,0%	72,3%
	VADIELLO	15,51	8,05	8,45	9,89	51,9%	95,3%	81,4%
	<b>TOTAL</b>	<b>2.733,85</b>	<b>1.158,89</b>	<b>1.170,79</b>	<b>1.474,58</b>	<b>42,4%</b>	<b>99,0%</b>	<b>78,6%</b>
<b>TOTALES</b>		<b>5.383,12</b>	<b>2.256,23</b>	<b>2.680,20</b>	<b>3.192,17</b>	<b>41,9%</b>	<b>84,2%</b>	<b>70,7%</b>



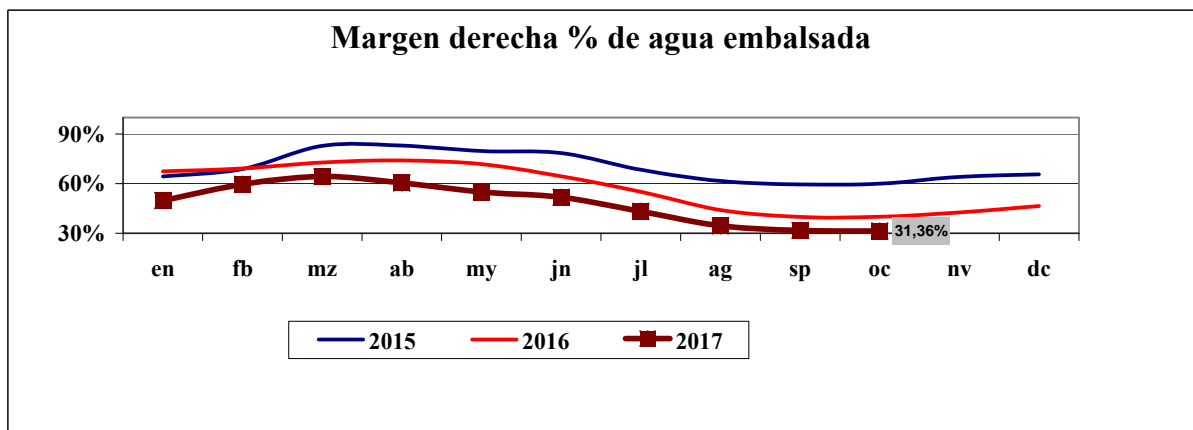
### 4.2.1.- Margen derecha del Ebro

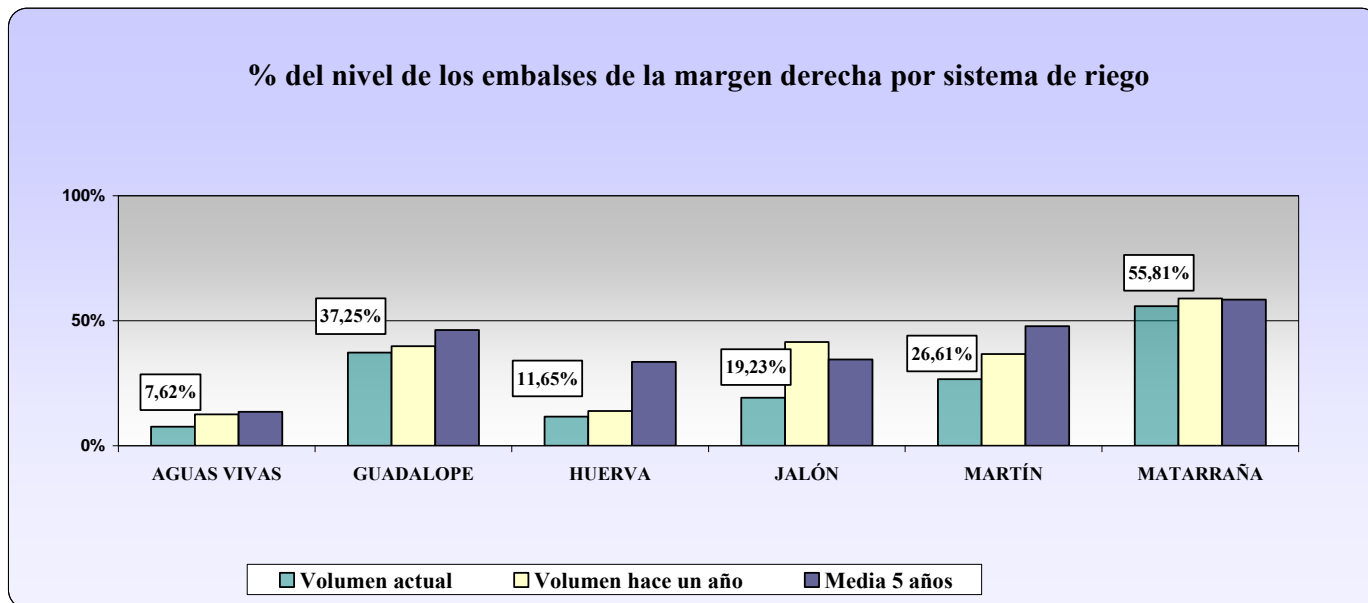
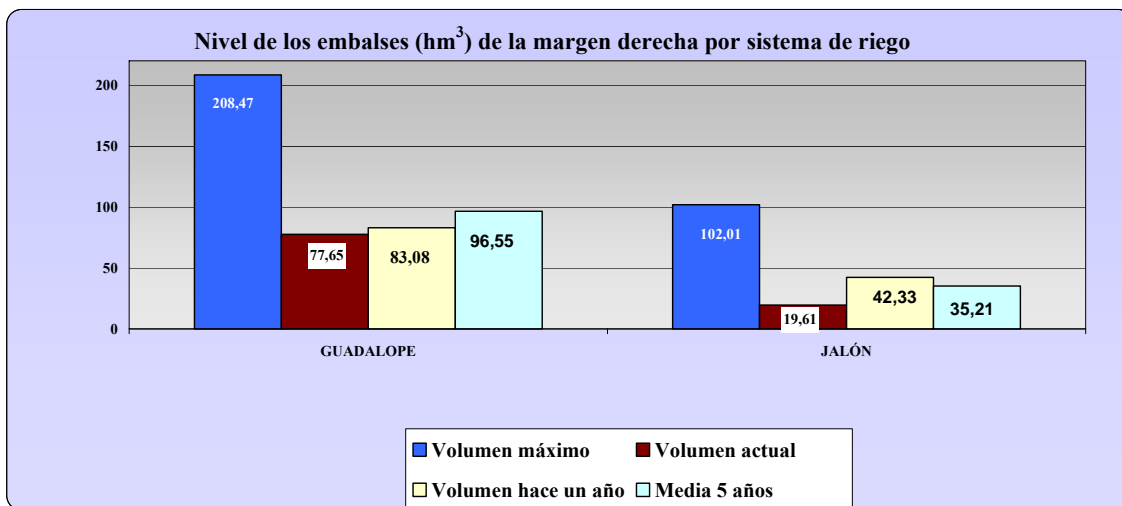
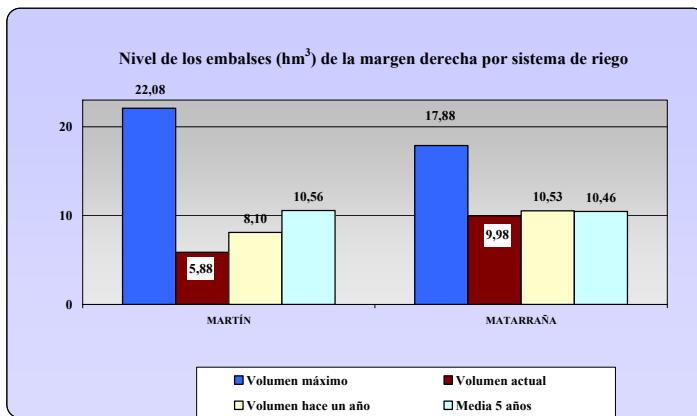
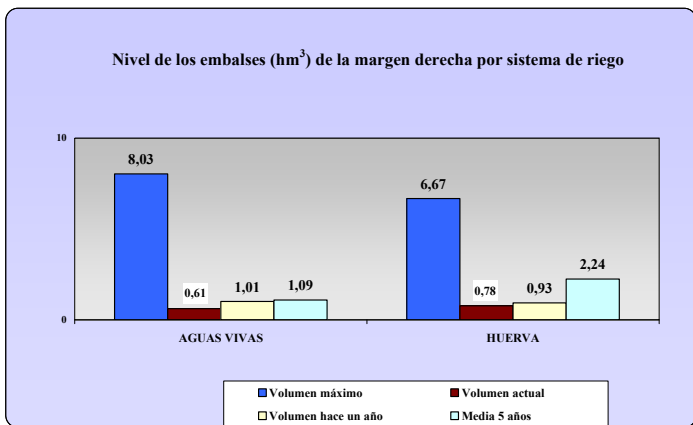
Si consideramos la margen derecha como un conjunto en este momento acumulan un volumen de 114,51 hm<sup>3</sup> de agua embalsada, lo que supone un 31,36 % de su capacidad total que es 365 hm<sup>3</sup>. El agua embalsada equivale a un 78,44 % de la que había hace un año y el 73,35 % de la media los 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.



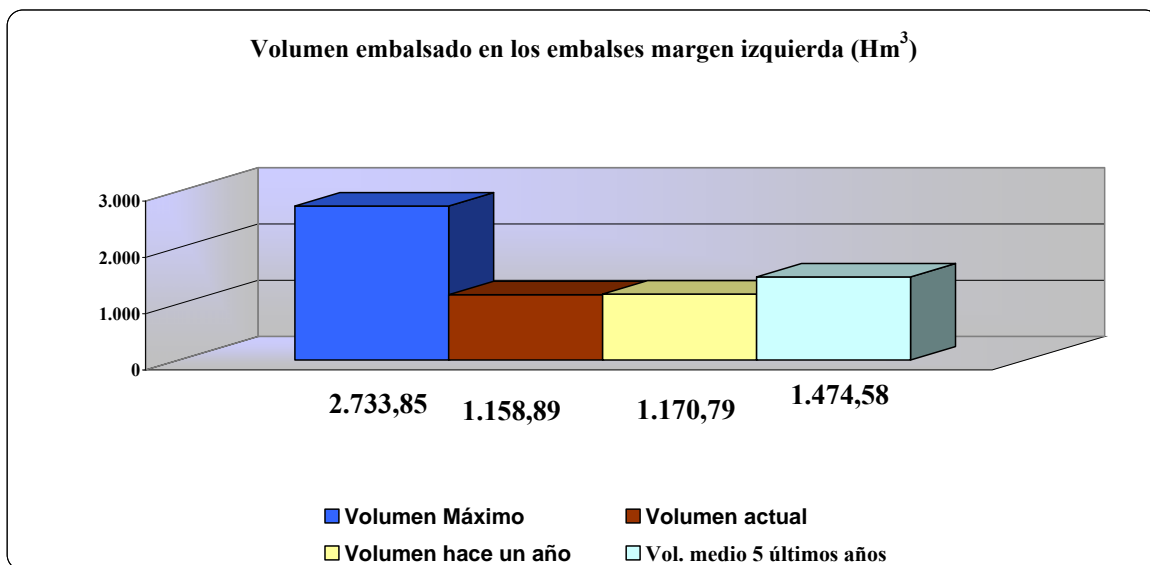


Por sistemas de riego, todos ellos se encuentran por debajo de su capacidad, entre un 7,62% el de Aguas Vivas y un 55,81% el Matarraña.

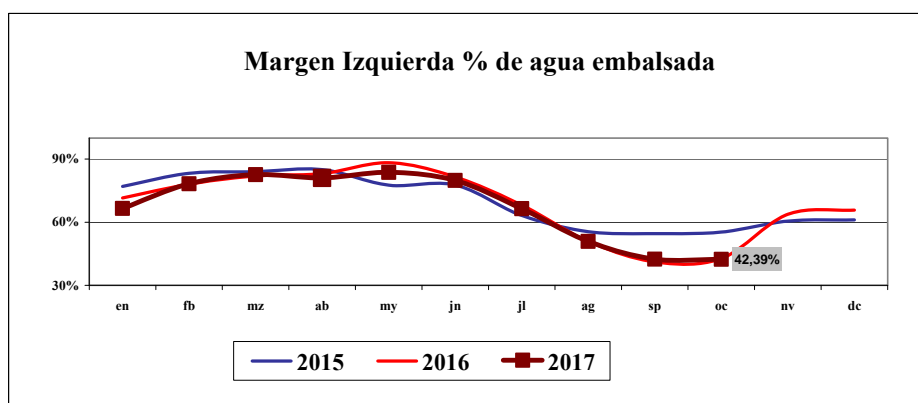
### 4.2.2.- Margen izquierda del Ebro

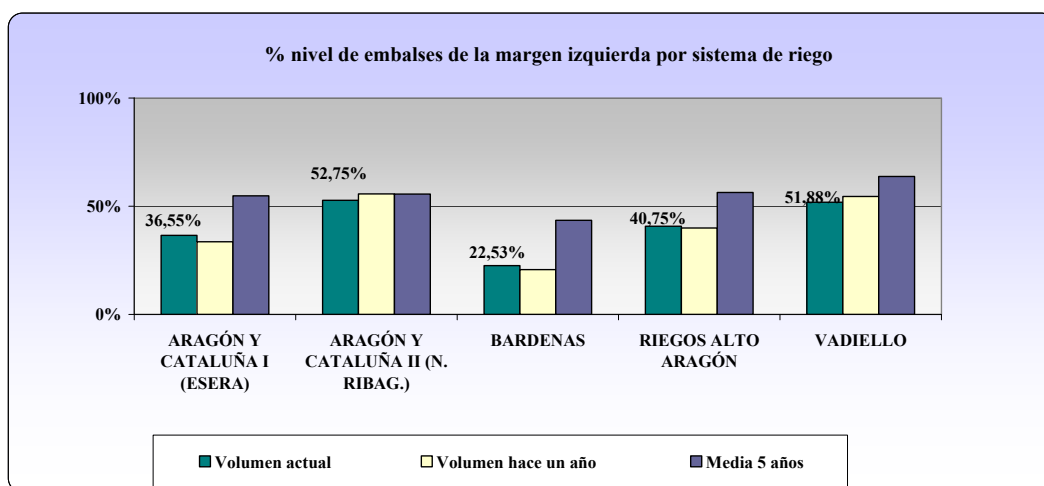
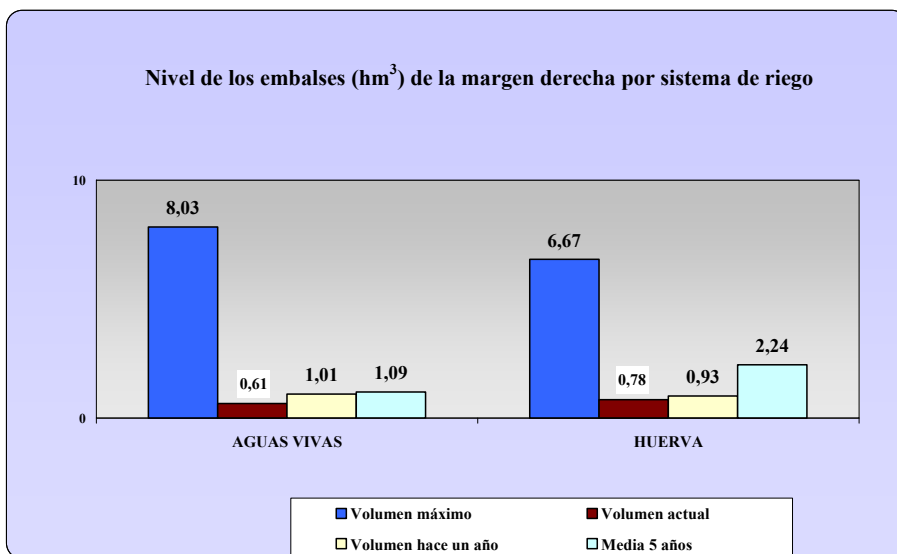
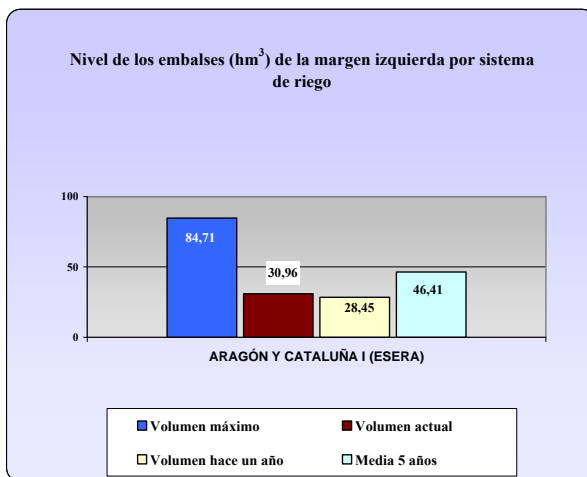
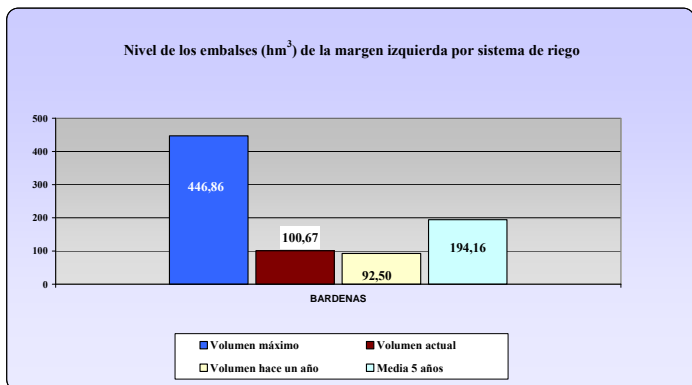
Los embalses de la margen izquierda del Ebro tienen una capacidad de almacenamiento global de 2733,85 hm<sup>3</sup>.

En el mes de octubre hay un total de 1.158,89 hm<sup>3</sup>, lo que supone un 42,39 % de su capacidad. Como puede verse en los siguientes gráficos, estos embalses se encuentran por debajo del nivel que tenían hace un año (98,98 %) y prácticamente en la media de los últimos cinco años (78,59 %).



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

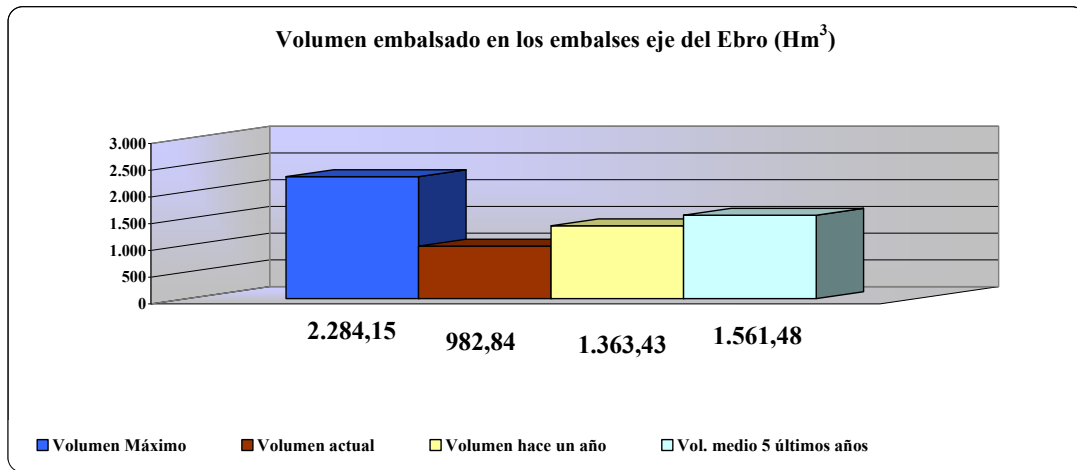




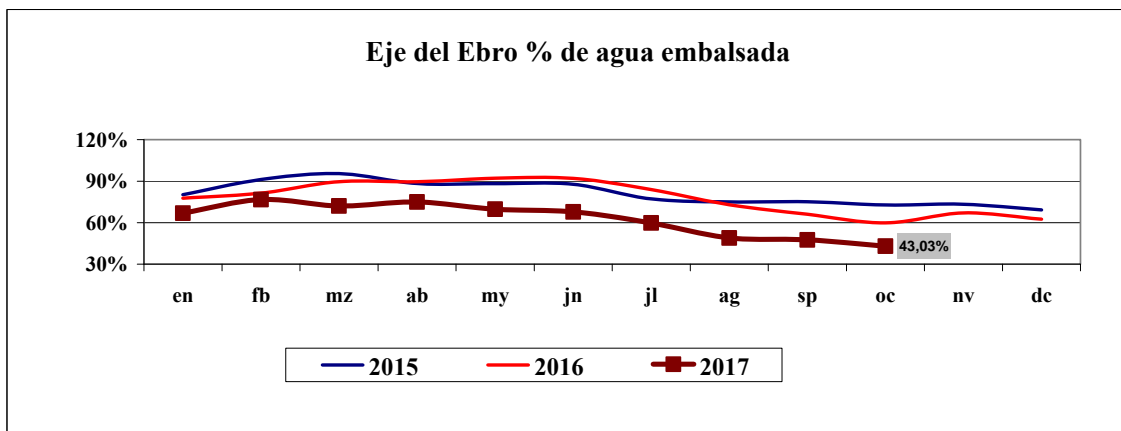
Por sistemas de riego, el mejor situado es el de Noguera Ribagorzana, que está al 52,75%. El resto, se encuentran respecto a su capacidad entre el 22,53 % Bardenas y el 51,88% de Vadiello.

### 4.2.3.- Embalses del eje del Ebro

Son los pantanos de Mequinenza, Ribarroja y Ebro. Se encuentran al 43,03 % de su capacidad con 982 hm<sup>3</sup> de agua embalsada. Por debajo del mismo mes del pasado año (72,09%) y el 62,94 % de la media de los últimos 5 años.



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



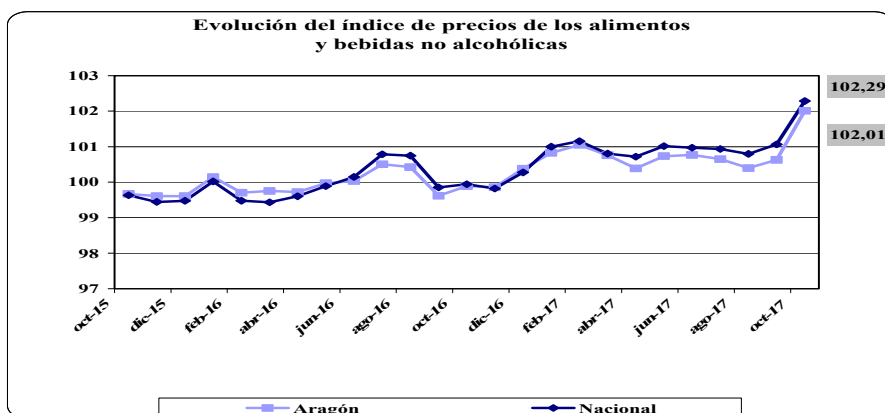
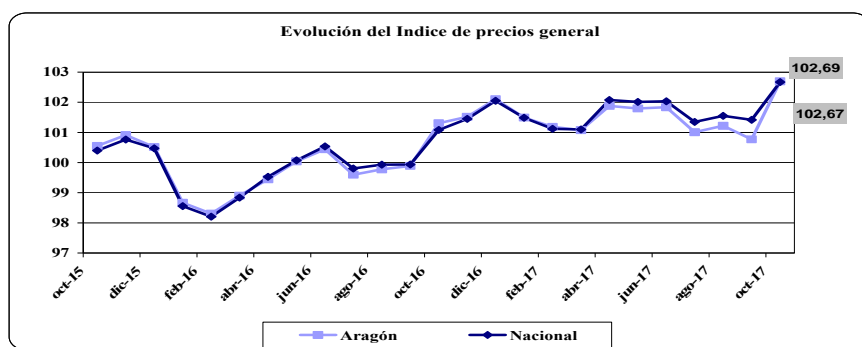


## 5.- Índices de precios de consumo

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

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

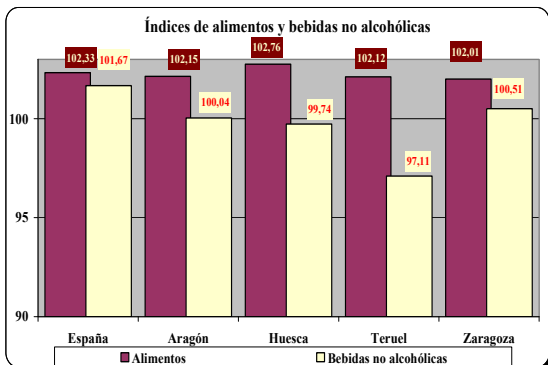
	Índices Generales y de Alimentación (COICOP)				
	España	Aragón	Huesca	Teruel	Zaragoza
Índice general	102,67	102,69	102,96	102,88	102,60
Alimentos y bebidas no alcohólicas	102,29	102,01	102,57	101,88	101,91



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:



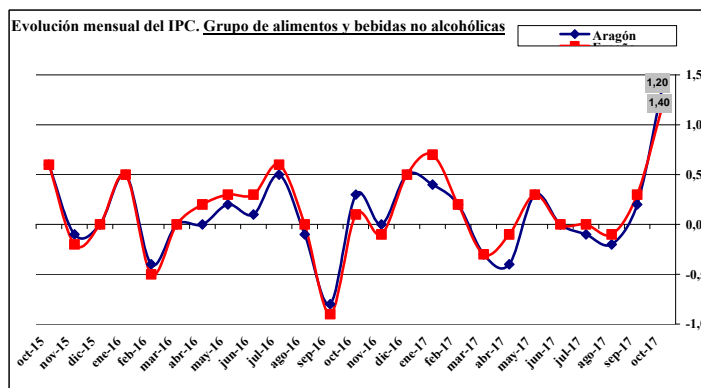
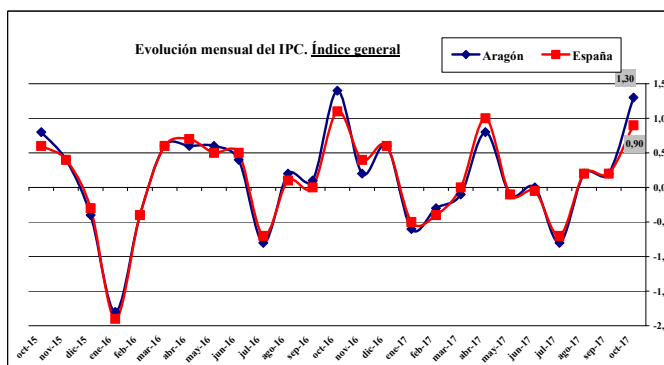
Unidades: Base 2016=100

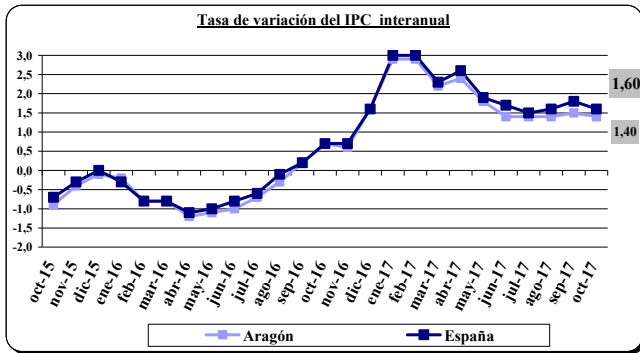
Analizando las relaciones entre los precios de los diferentes subgrupos, en todos los ámbitos territoriales es mayor el índice de precios de de alimentos que el de bebidas. Los alimentos tienen un índice mayor en España que en Aragón, y Zaragoza, Mientras que el índice más alto se da en Huesca.

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

El IPC general en el mes de octubre aumenta en España un 0,9 y en Aragón 1,3 y el de alimentos aumenta 1,2 en España y 1,4 en Aragón.

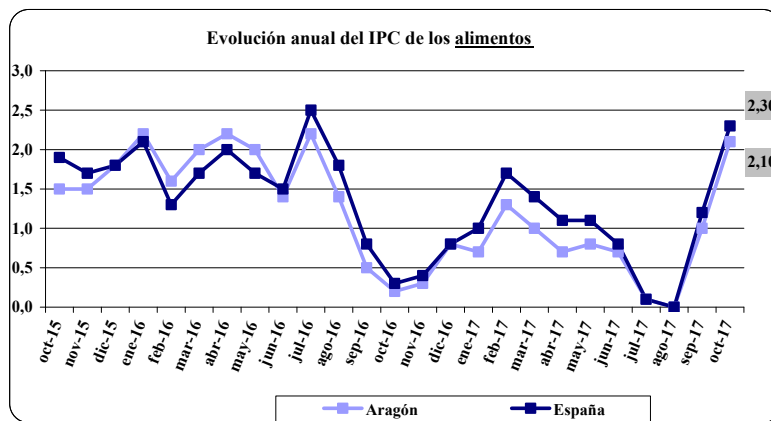
Índices Generales y de Alimentación (COICOP)		España	Aragón	Huesca	Teruel	Zaragoza
Índice general	Variación mensual	0,90	1,30	1,10	1,20	1,30
	Variación anual	1,60	1,40	1,50	1,40	1,30
	Variación en lo que va de año	0,60	0,60	0,70	0,40	0,60
Alimentos y bebidas no alcohólicas	Variación mensual	1,20	1,40	1,40	1,10	1,40
	Variación anual	2,30	2,10	2,90	1,70	2,00
	Variación en lo que va de año	2,00	1,60	2,50	1,30	1,50





La tasa interanual del índice general, sube este mes 1,6 en España y 1,4 en Aragón.

En el grupo de alimentos y bebidas no alcohólicas, la variación es de +2,30 puntos en España 2,10 en Aragón.



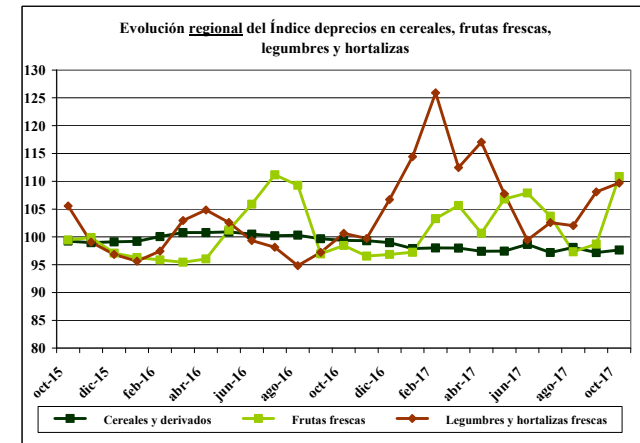
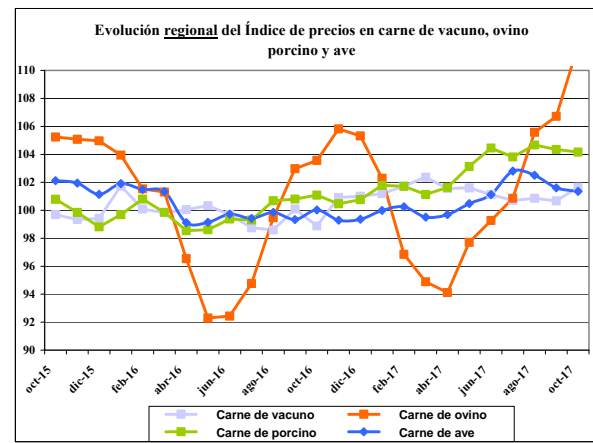
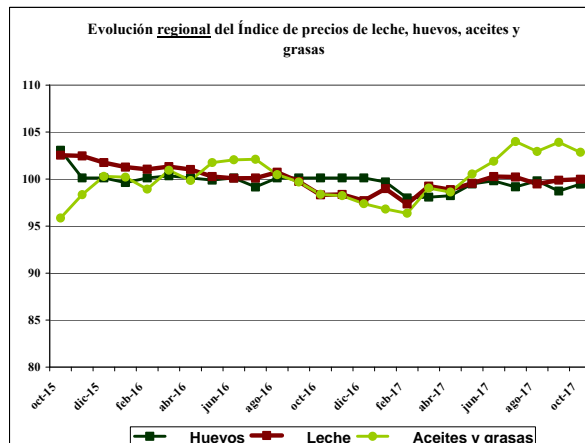
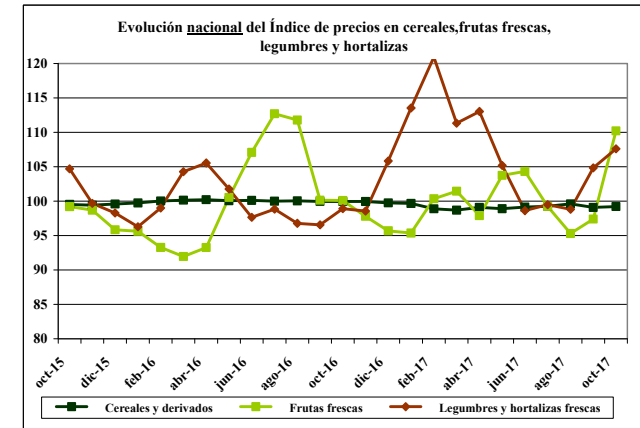
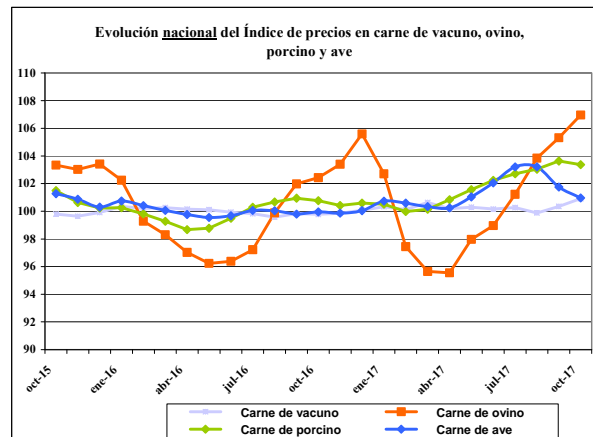
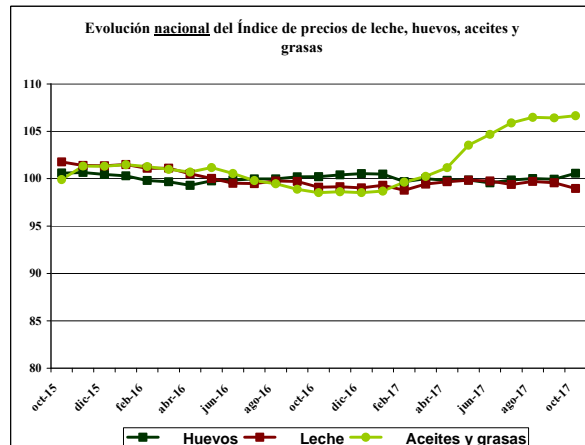
Fuente: INE; Elaboración propia

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 (%)							
	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	99,22	97,64	0,10	0,50	-0,70	-1,70	-0,50	-1,30
Pan	100,15	99,44	0,10	-0,40	0,30	-0,50	0,10	-0,30
Carne de vacuno	100,91	101,65	0,60	1,00	1,10	2,80	0,80	0,60
Carne de ovino	106,96	111,79	1,60	4,70	4,40	7,90	1,30	6,10
Carne de porcino	103,37	104,16	-0,30	-0,20	2,60	3,00	2,70	3,40
Carne de ave	100,96	101,36	-0,80	-0,20	1,00	1,30	0,90	2,00
Otras carnes	100,59	100,08	0,10	0,70	0,70	0,20	0,50	0,10
Pescado fresco y congelado	102,58	99,83	-0,80	-0,90	3,20	-0,60	0,30	-4,20
Crustáceos, moluscos y preparados de pescado	105,38	105,58	0,00	0,30	4,10	3,90	3,00	2,10
Huevos	100,57	99,47	0,60	0,80	0,40	-0,60	0,00	-0,60
Leche	98,96	99,98	-0,60	0,10	-0,10	1,70	-0,10	2,30
Productos lácteos	99,73	99,39	0,10	0,60	-0,10	-0,10	0,00	-0,20
Aceites y grasas	106,64	102,85	0,20	-1,00	8,20	4,50	8,20	5,60
Frutas frescas	110,22	110,86	13,10	12,30	10,10	12,60	15,20	14,50
Frutas en conserva y frutos secos	100,64	98,18	-0,20	0,10	0,00	-0,50	0,00	0,40
Legumbres y hortalizas frescas	107,61	109,70	2,60	1,50	8,80	9,00	1,70	2,80
Preparados de legumbres y hortalizas	102,74	102,38	0,40	-0,40	2,00	1,60	2,10	3,20
Patatas y sus preparados	92,70	94,58	-0,30	3,30	-8,90	-7,20	-8,90	-8,40
Café, cacao e infusiones	101,99	101,67	0,50	1,50	2,60	2,60	2,50	1,60
Azúcar	98,47	97,94	-1,20	3,40	-0,50	-1,30	0,50	2,90
Otros preparados alimenticios	99,84	97,21	0,10	-1,10	-0,40	-2,90	-0,10	-2,90
Agua mineral, refrescos y zumos	101,54	99,35	0,40	1,50	2,00	0,40	1,80	0,20
Bebidas alcohólicas	101,01	100,40	0,30	0,60	0,90	0,10	1,10	0,70

A destacar la subida de frutas frescas y legumbres y bajada de azúcar.

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

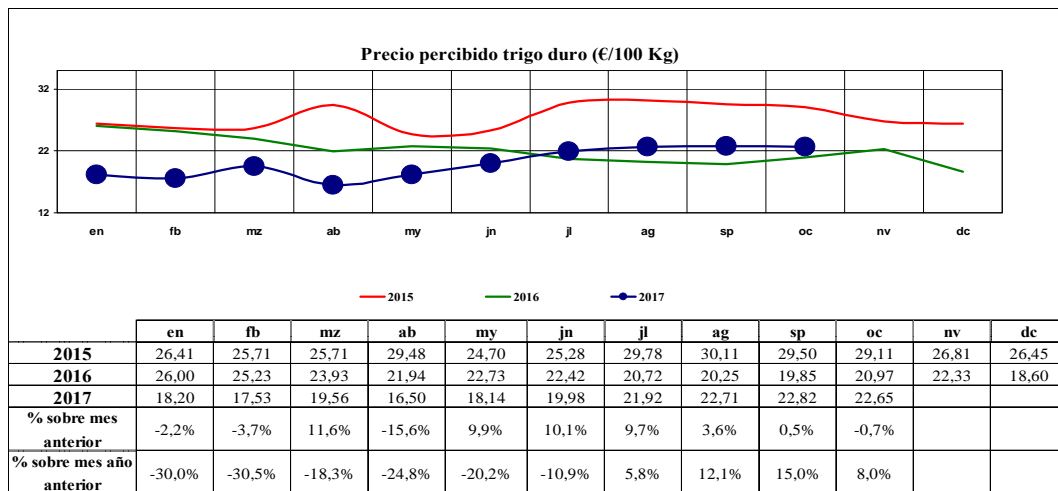
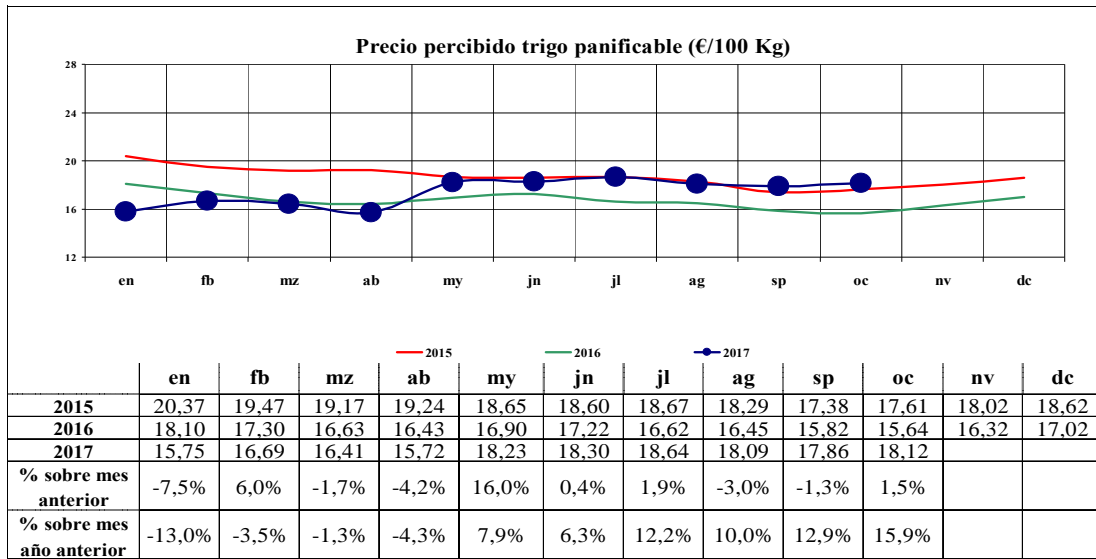


Para más información consultar [aquí](#)

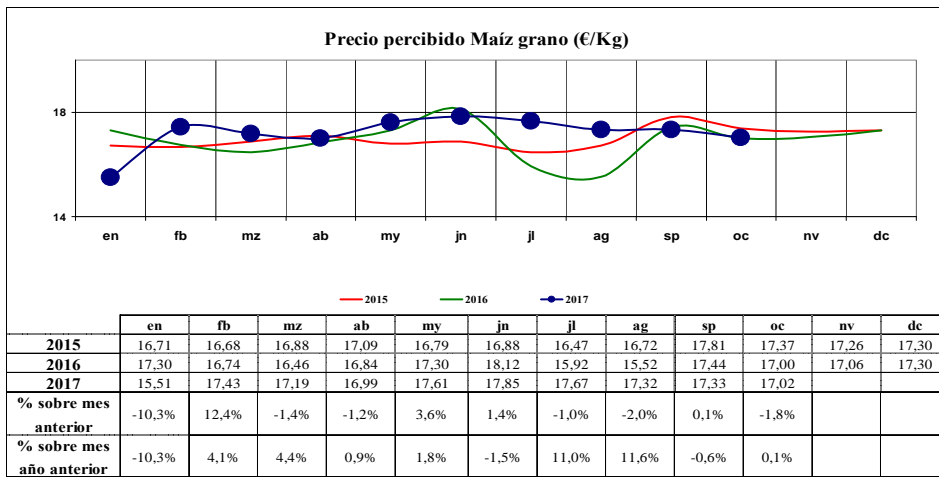
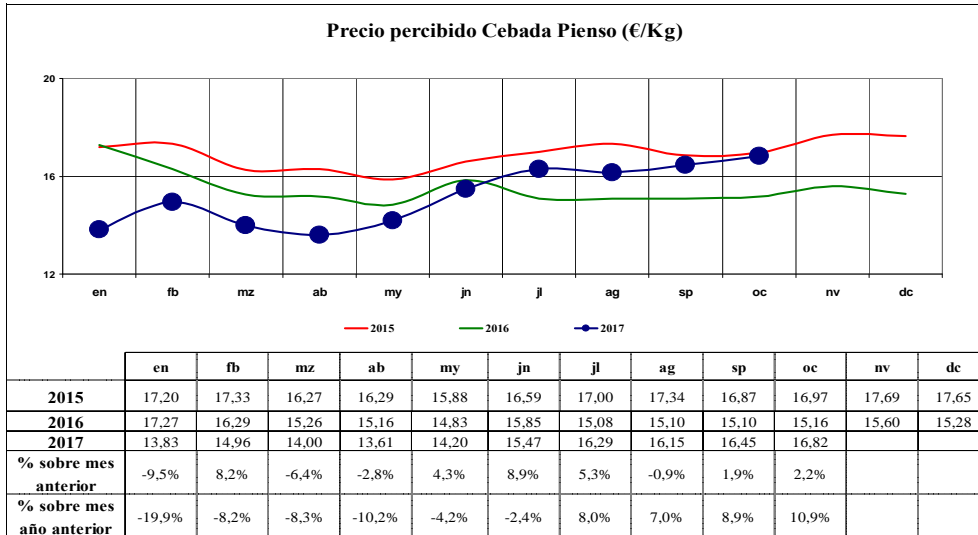
## 6.- Evolución de los precios percibidos y pagados por los agricultores en Aragón

### 6.1.-Precios percibidos: productos vegetales

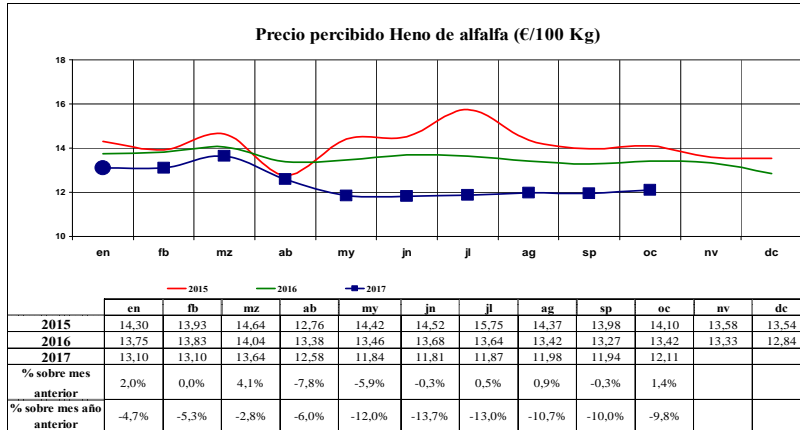
Cereales: trigo panificable, trigo duro, cebada pienso y maíz grano



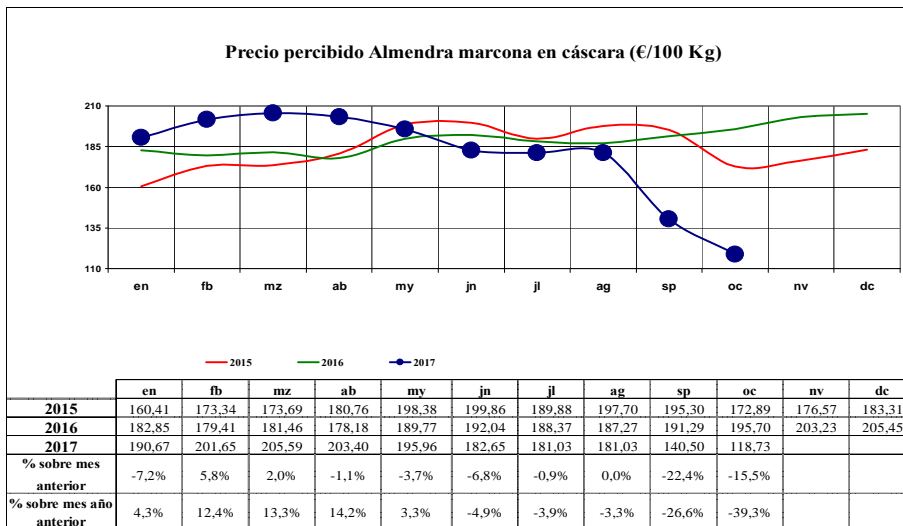
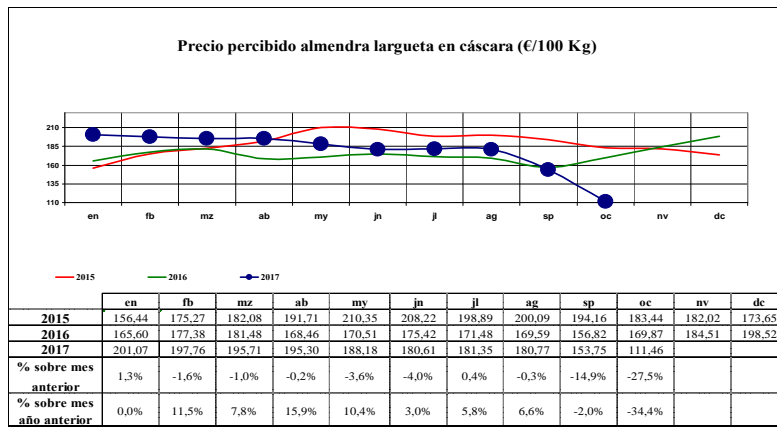


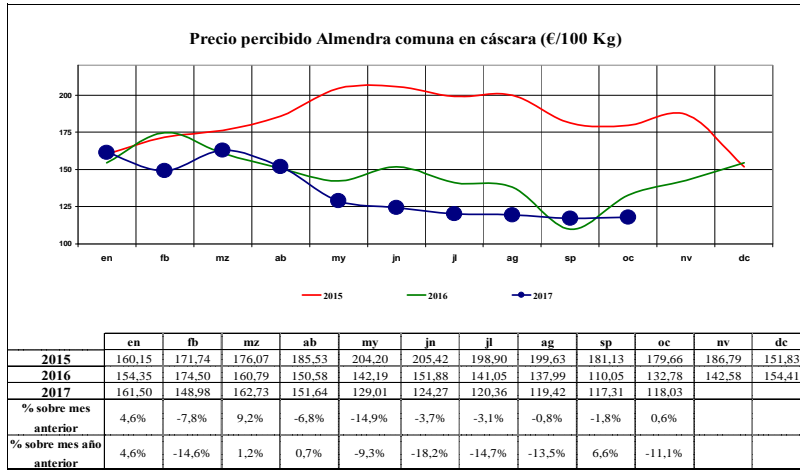


Heno de alfalfa

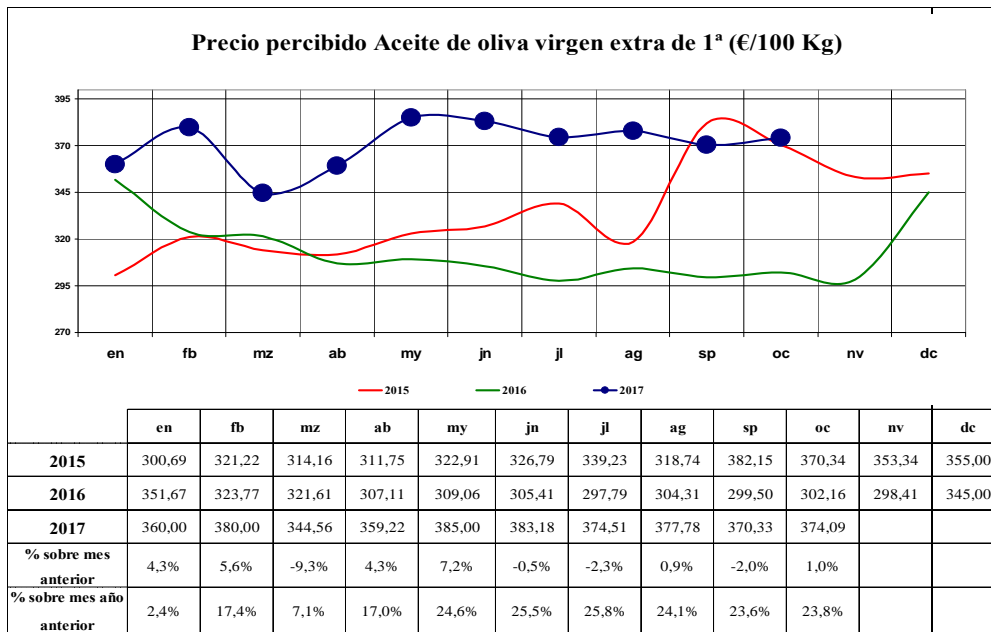


Almendra



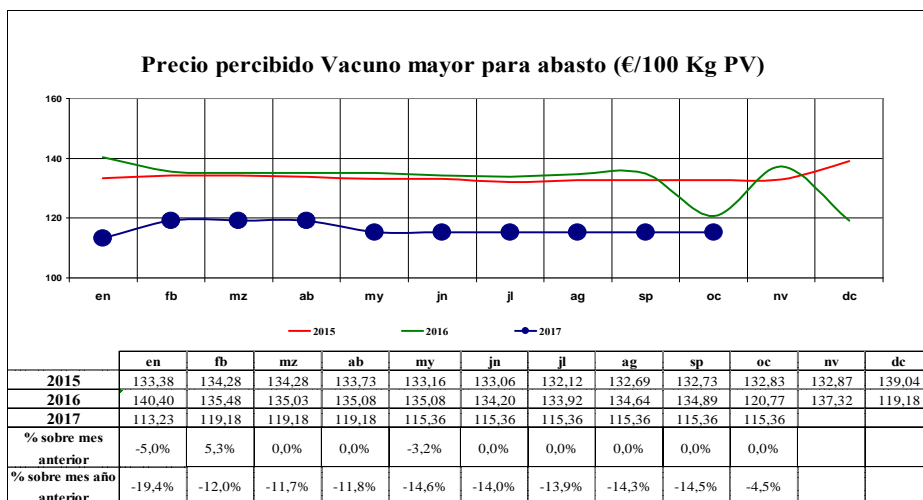
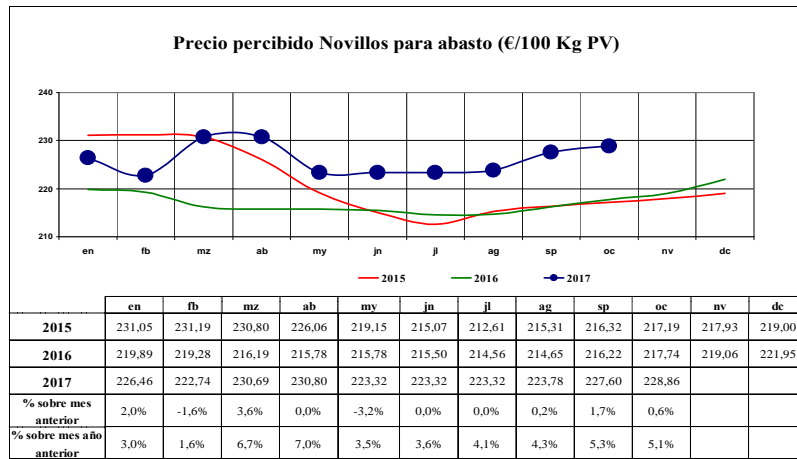
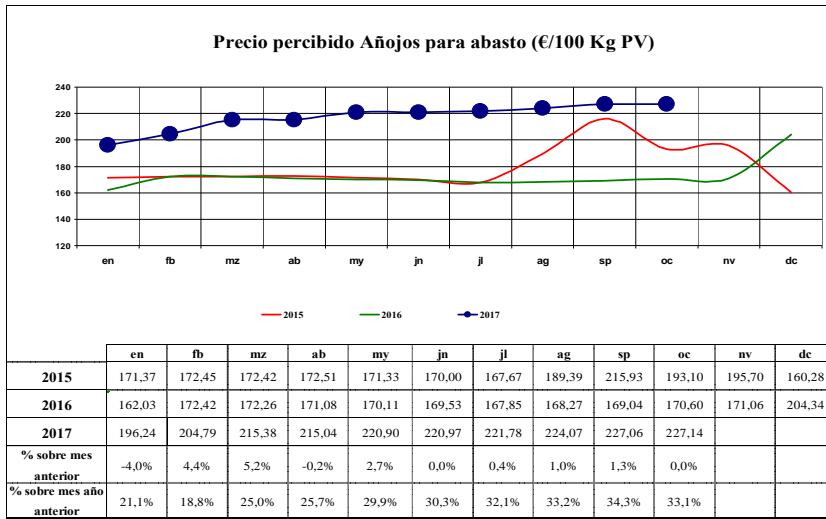


Aceite de oliva

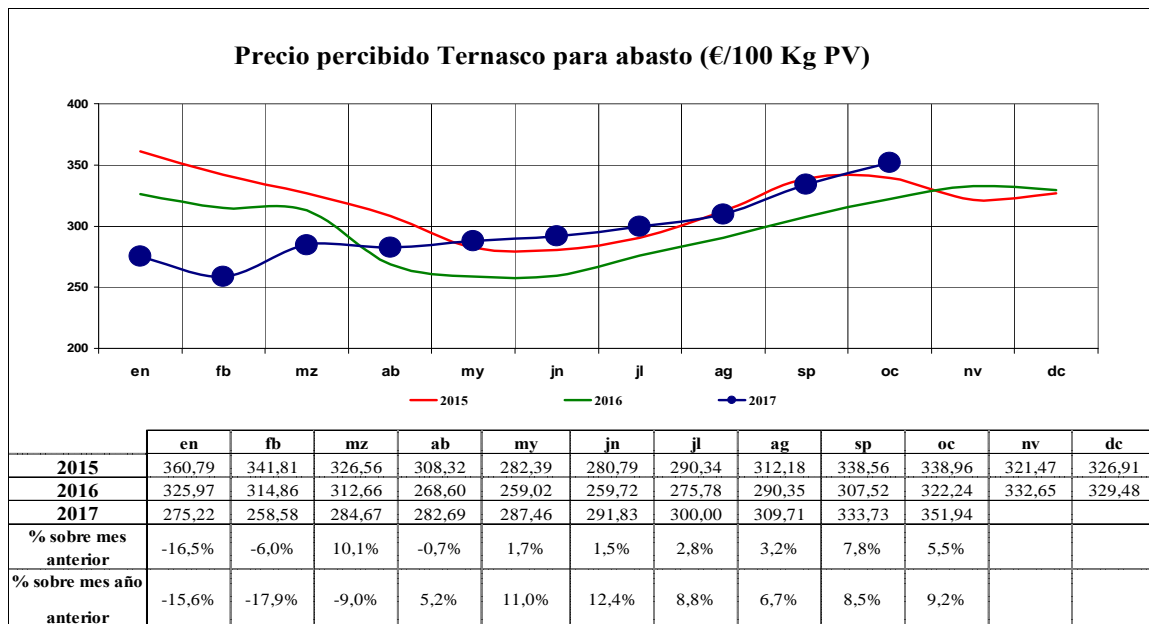
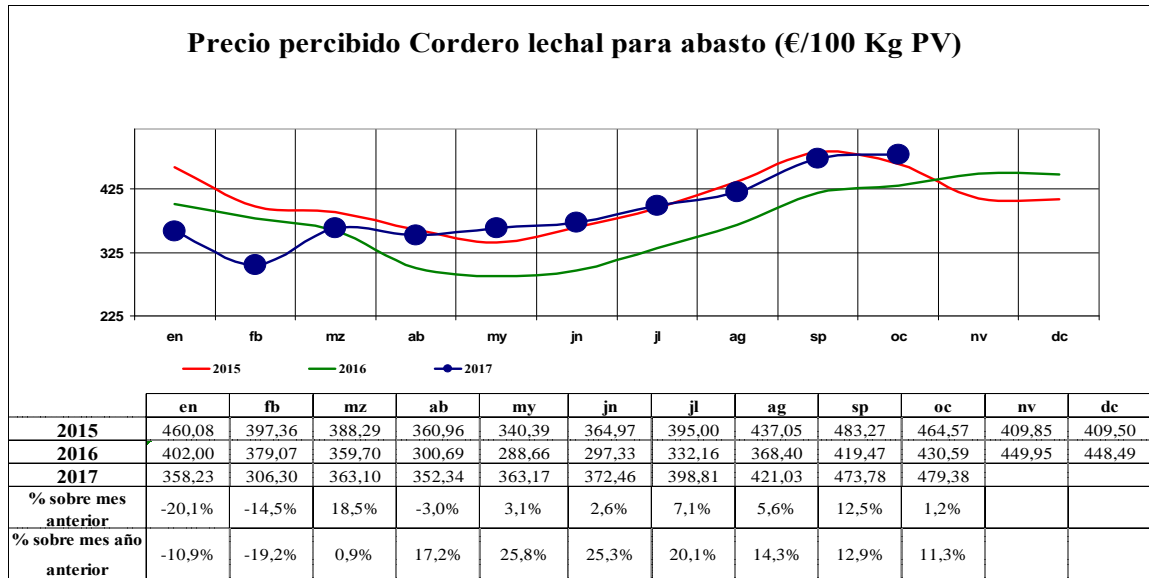


## 6.2.- Precios percibidos: productos de origen animal

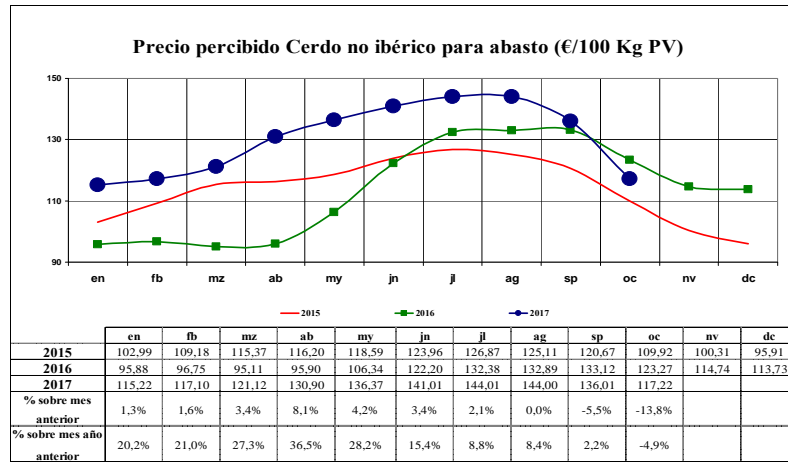
Vacuno: añojo, vacuno mayor y novillo



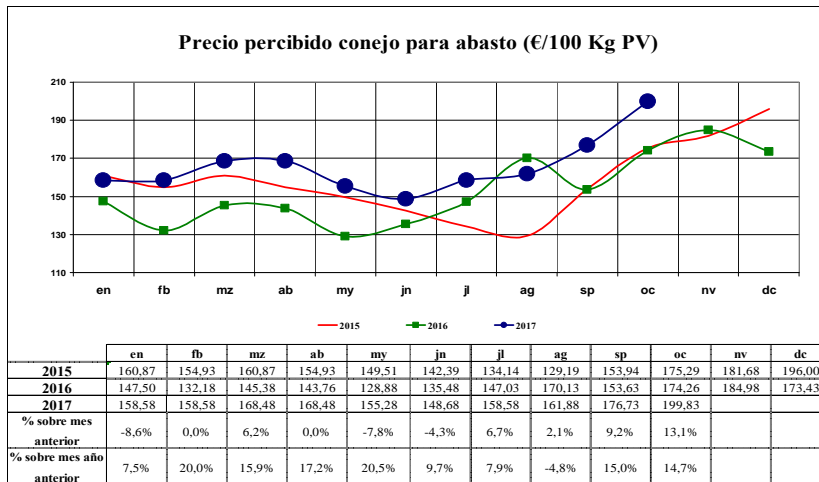
Ovino



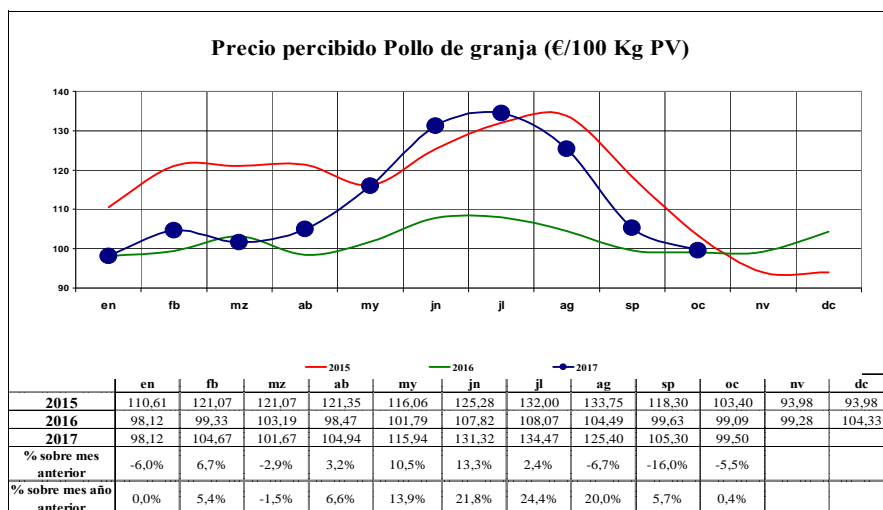
Porcino



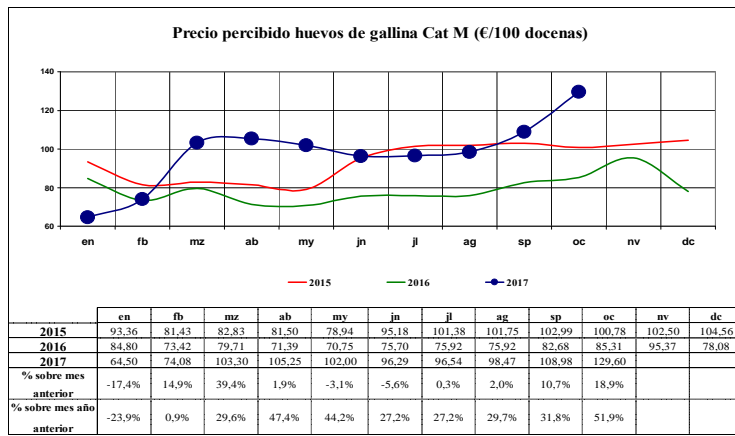
Conejo



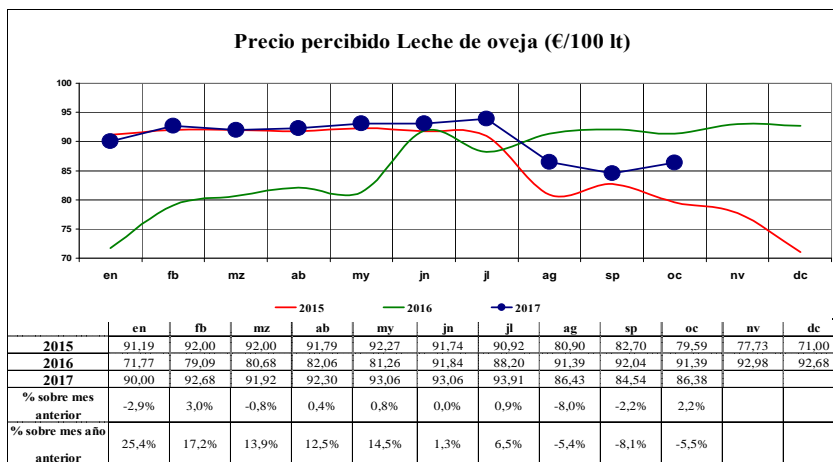
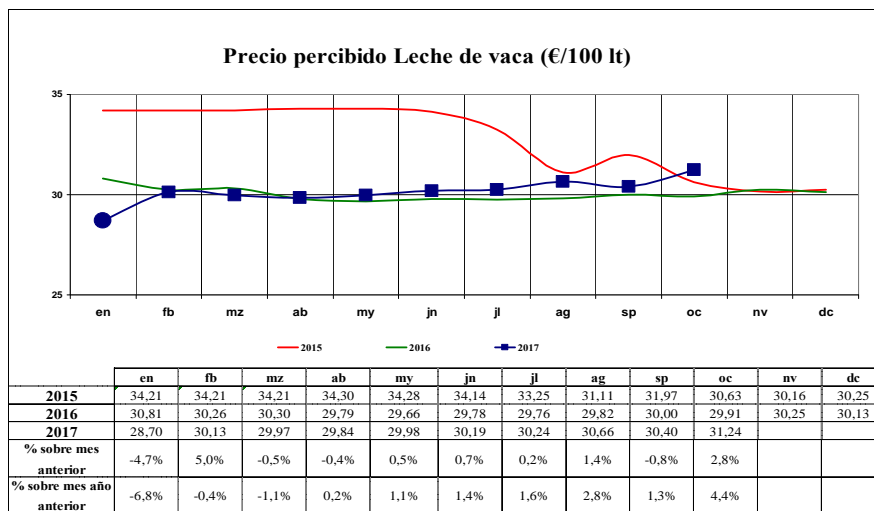
Pollo de granja



Huevos de gallina clase “M”

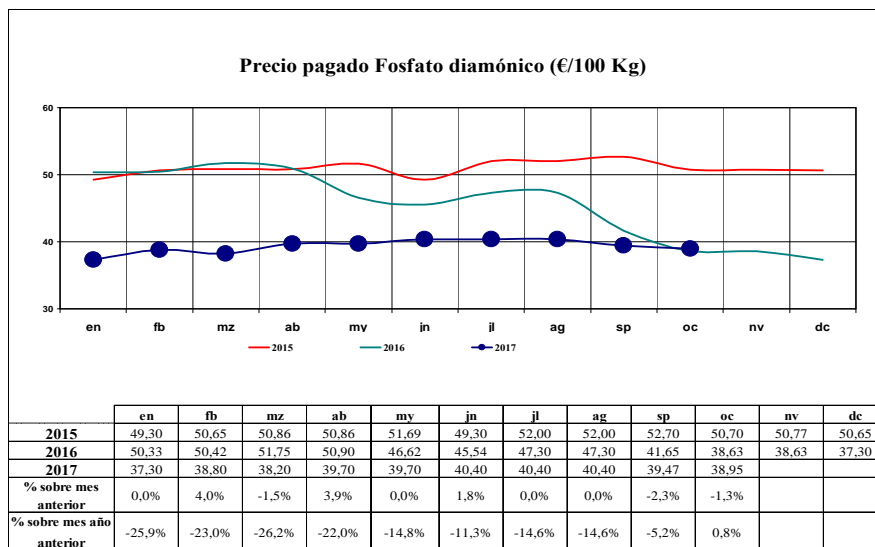
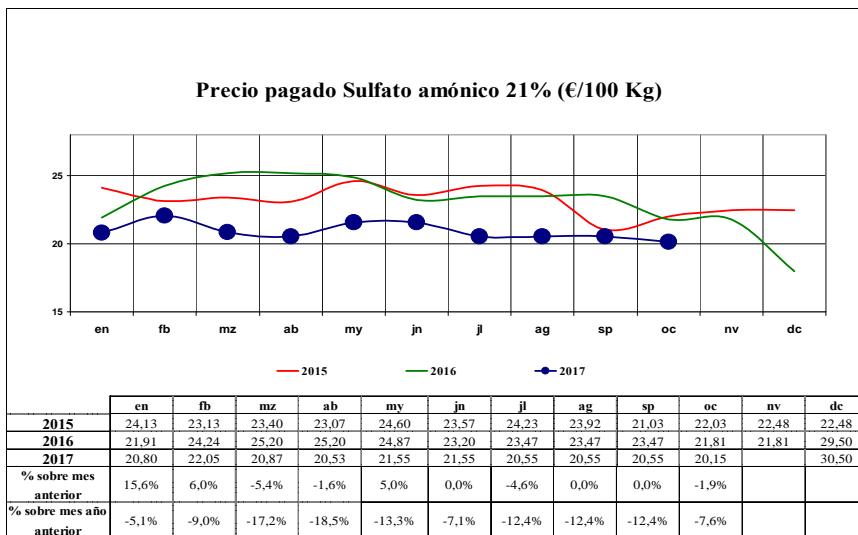
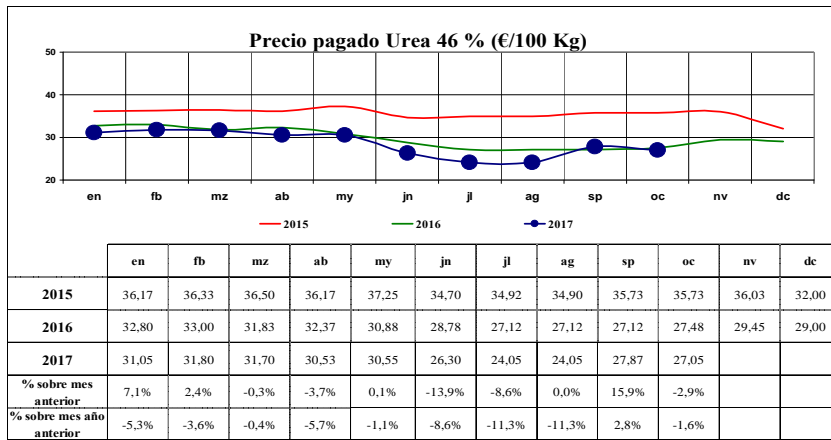


Leche de vaca y de oveja



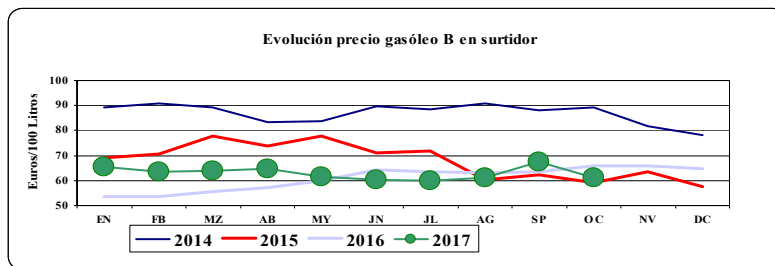


### 6.3.- Precios pagados: abonos y carburantes



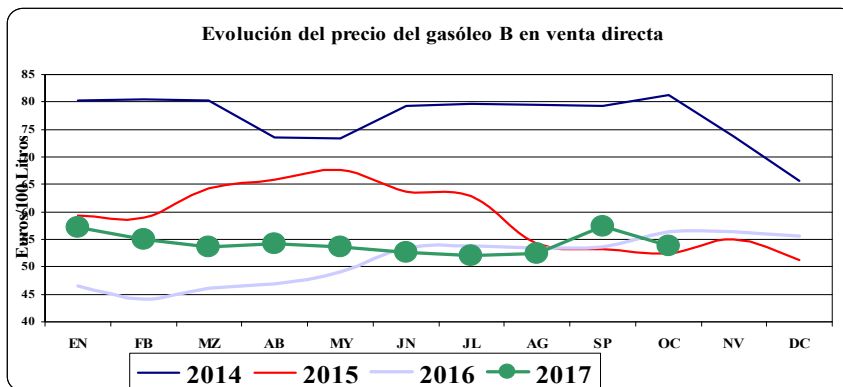
**EVOLUCIÓN DEL PRECIO PAGADO POR LOS AGRICULTORES POR GASÓLEO B EN SURTIDOR (precios corrientes)**

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	67,37	61,18		



**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	57,30	53,72		



## 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	nov-16	dic-16	ene-17	feb-17	mar-17	abr-17	may-17	jun-17	jul-17	ago-17	sep-17	oct-17	ORIGEN 12 últimos meses	
Ternera de 1ª A	kg	3,78	3,83	3,86	3,85	3,82	3,80	3,84	3,86	3,83	3,83	3,87	3,85	3,83	
Cordero Pascual 1ª	kg	6,49	6,48	5,53	5,11	5,07	5,16	5,60	5,72	5,75	5,46	6,59	6,81	5,81	
Cerdo 1ª	kg	1,46	1,45	1,45	1,50	1,59	1,71	1,74	1,79	1,84	1,73	1,75	1,51	1,63	
Pollo fresco	kg	1,53	1,56	1,72	1,65	1,57	1,61	1,69	1,75	1,78	1,68	1,59	1,52	1,64	
Conejo de granja	kg	3,65	3,58	3,13	3,01	3,16	3,21	3,05	2,87	2,94	3,04	3,38	3,81	3,23	
Huevos clase M	docena	0,69	0,74	0,70	0,66	0,74	0,73	0,65	0,60	0,61	0,67	0,78	1,03	0,72	
Patata	kg	0,22	0,26	0,26	0,28	0,40	0,55	0,44	0,25	0,20	0,37	0,08	0,07	0,28	
Acelga	kg	0,48	0,47	0,57	0,61	0,51	0,51	0,54	0,53	0,53	0,52	0,50	0,48	0,52	
Cebolla	kg	0,09	0,11	0,11	0,12	0,24	0,28	0,26	0,21	0,18	0,23	0,19	0,15	0,18	
Judía verde plana	kg	1,78	1,91	2,28	3,03	2,19	2,15	1,39	1,34	1,69	1,75	2,33	1,58	1,95	
Lechuga Romana	unidad	0,19	0,20	0,35	0,47	0,19	0,21	0,19	0,17	0,22	0,20	0,21	0,20	0,23	
Pimiento verde	kg	0,44	0,71	0,78	0,89	0,84	0,68	0,53	0,57	0,68	0,66	0,66	0,61	0,67	
Tomate liso ensalada	kg	0,45	0,72	0,79	0,55	0,62	0,77	0,34	0,38	0,55	0,53	0,79	0,68	0,60	
Zanahoria	kg	0,13	0,13	0,13	0,14	0,27	0,40	0,37	0,32	0,26	0,32	0,11	0,12	0,22	
Manzana golden	kg	0,35	0,35	0,32	0,32	0,28	0,27	0,35	0,40		0,32	0,47	0,45	0,35	
Pera blanquilla	kg	0,54	0,53	0,53	0,53	0,54	0,50		0,00		0,35	0,57	0,51	0,46	

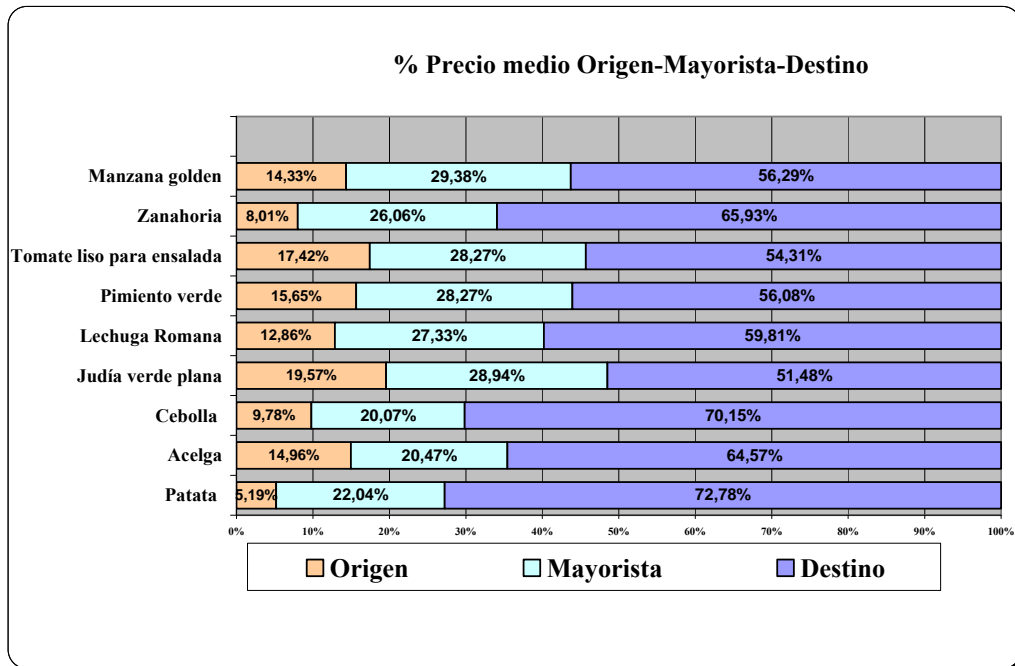
MAYORISTA															PRECIO MEDIO	DIFERENCIA
PRODUCTOS	UNIDADES	nov-16	dic-16	ene-17	feb-17	mar-17	abr-17	may-17	jun-17	jul-17	ago-17	sep-17	oct-17	MAYORISTA 12 últimos meses	% MAY/AGRI 12 últimos meses	
Patata	kg	0,40	0,39	0,40	0,40	0,42	0,42	0,44	0,36	0,32	0,39	0,30	0,30	0,38	34,19%	
Acelga	kg	0,64	0,64	0,83	0,78	0,61	0,64	0,61	0,58	0,59	0,60	0,66	0,66	0,65	25,45%	
Cebolla	kg	0,30	0,29	0,26	0,26	0,27	0,31	0,31	0,27	0,26	0,28	0,28	0,30	0,28	57,71%	
Judía verde plana	kg	2,53	2,83	3,41	3,69	3,12	2,40	2,18	1,88	1,72	2,26	2,95	2,34	2,61	33,73%	
Lechuga Romana	unidad	0,41	0,39	0,59	0,83	0,52	0,43	0,35	0,35	0,37	0,40	0,43	0,43	0,46	95,69%	
Pimiento verde	kg	0,96	1,20	1,34	1,52	1,59	1,52	1,00	0,88	0,97	1,19	1,06	1,10	1,19	78,30%	
Tomate liso para ensalada	kg	0,99	1,14	1,42	1,30	1,38	1,45	1,04	0,80	0,75	1,08	1,03	1,11	1,12	88,29%	
Zanahoria	kg	0,47	0,39	0,38	0,35	0,35	0,44	0,44	0,40	0,41	0,41	0,43	0,38	0,40	80,15%	
Manzana golden	kg	0,86	0,84	0,77	0,80	0,79	0,90	0,94	0,91	0,91	0,89	0,92	0,92	0,87	146,41%	
Pera blanquilla	kg	1,25	1,16	1,17	1,15	1,25	1,34	1,41	1,42	1,26	1,33	1,07	1,13	1,24	170,64%	

DESTINO															PRECIO MEDIO	DIFERENCIA	DIFERENCIA
PRODUCTOS	UNIDADES	nov-16	dic-16	ene-17	feb-17	mar-17	abr-17	may-17	jun-17	jul-17	ago-17	sep-17	oct-17	DESTINO 12 últimos meses	% DEST/MAY 12 últimos meses	% DEST/AGRI 12 últimos meses	
Ternera de 1ª A	kg	15,68	15,80	15,98	16,18	16,22	16,22	16,26	16,21	16,07	16,20	15,95	16,04	16,07		319,11%	
Cordero Pascual 1ª	kg	11,08	11,24	11,31	11,04	10,95	10,49	10,69	10,52	10,31	10,59	10,65	10,74	10,80		85,84%	
Cerdo 1ª	kg	5,24	5,27	5,25	5,30	5,34	6,69	5,36	5,39	5,43	5,64	5,43	5,45	5,48		237,17%	
Pollo fresco	kg	2,99	2,99	3,00	2,99	2,96	2,93	2,94	2,95	2,97	2,95	3,00	2,99	2,97		81,33%	
Conejo de granja	kg	5,44	5,53	5,52	5,45	5,47	5,47	5,46	5,49	5,50	5,48	5,51	5,57	5,49		69,69%	
Huevos clase M	docena	1,37	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,37	1,37	1,38	1,36	1,35	1,37		91,73%	
Patata	kg	1,06	1,06	1,06	1,05	1,06	1,13	1,07	1,05	1,04	1,07	0,99	0,98	1,05	178,46%	273,65%	
Acelga	kg	2,02	2,03	2,02	2,12	2,07	2,07	2,05	2,04	2,04	2,05	2,06	2,08	2,05	215,01%	295,18%	
Cebolla	kg	1,13	1,14	1,12	1,10	1,09	1,07	1,08	1,09	1,07	1,08	1,06	1,06	1,09	285,43%	507,85%	
Judía verde plana	kg	3,74	3,72	3,98	4,45	4,22	4,06	3,94	3,82	3,83	3,97	4,34	4,16	4,02	54,01%	105,95%	
Lechuga Romana	unidad	0,95	0,94	0,97	1,05	1,00	0,94	0,92	0,91	0,91	0,93	0,92	0,93	0,95	106,84%	304,76%	
Pimiento verde	kg	2,03	2,09	2,28	2,44	2,47	2,46	2,31	2,15	2,20	2,32	2,12	2,18	2,25	88,80%	236,63%	
Tomate liso ensalada	kg	2,03	2,05	2,15	2,34	2,17	2,23	2,17	2,00	1,99	2,11	2,02	2,13	2,12	88,23%	254,41%	
Zanahoria	kg	1,02	1,02	1,01	1,03	1,01	1,01	1,01	0,99	0,99	1,00	0,97	0,97	1,00	147,93%	346,65%	
Manzana golden	kg	1,78	1,75	1,75	1,75	1,76	1,76	1,79	1,79	1,79	1,78	1,79	1,76	1,77	103,22%	400,75%	
Pera blanquilla	kg	2,10	2,09	2,10	2,10	2,11	2,09	2,09	2,09	1,99	2,07	2,02	1,94	2,07	66,23%	349,87%	

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

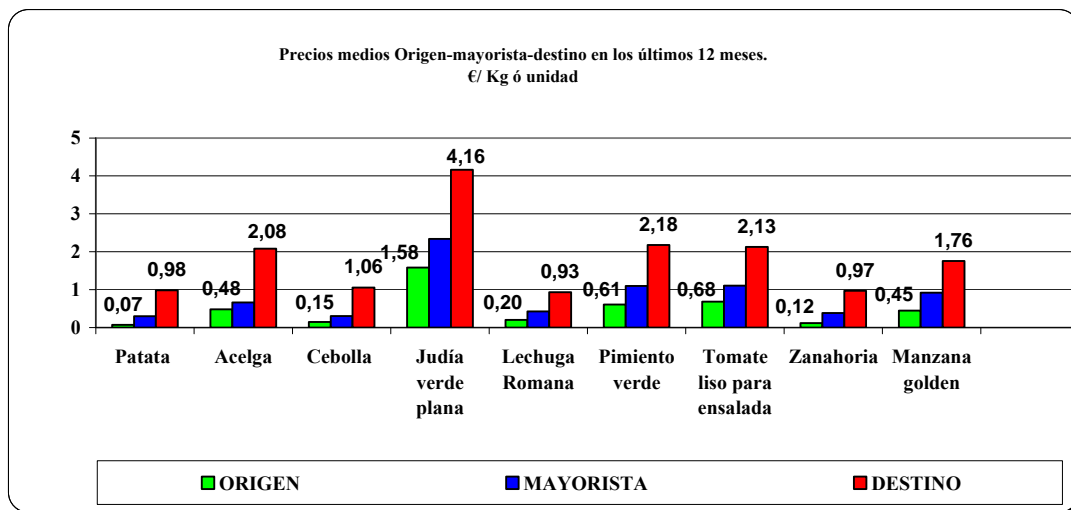
## 7.2.- Gráficos de precios en Origen- Mayorista-Destino de productos frescos. Productos agrícolas

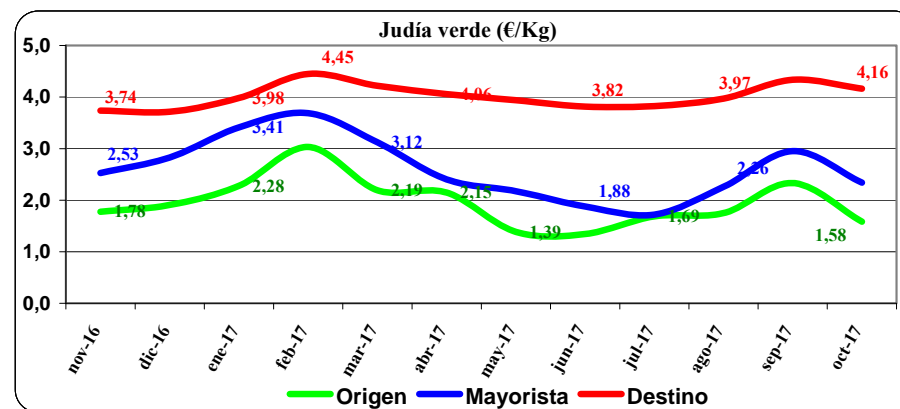
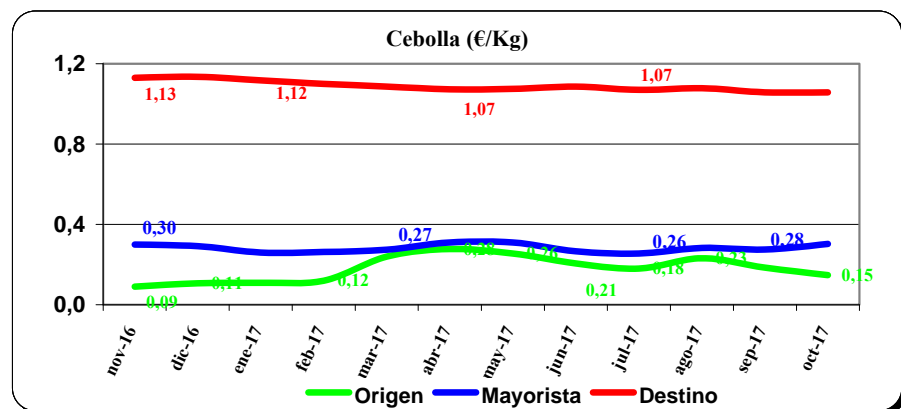
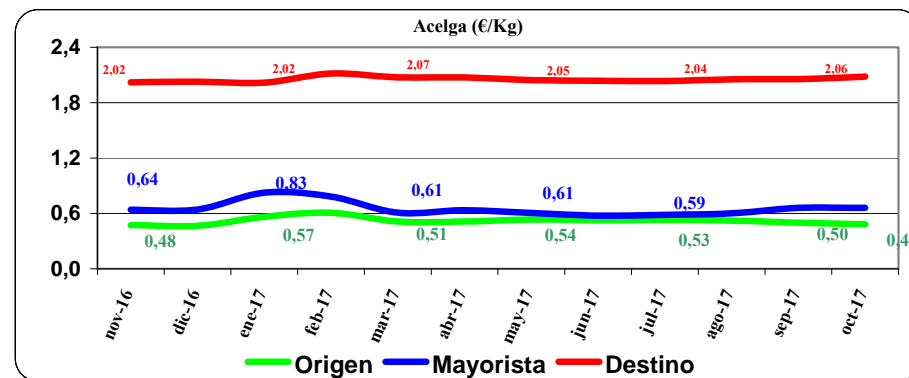
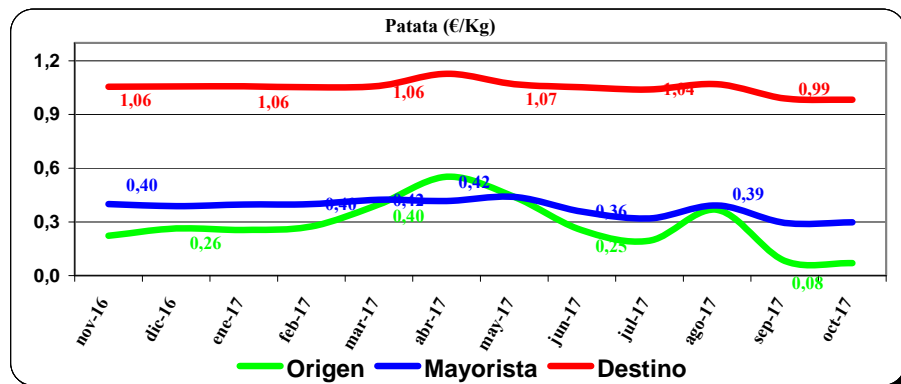


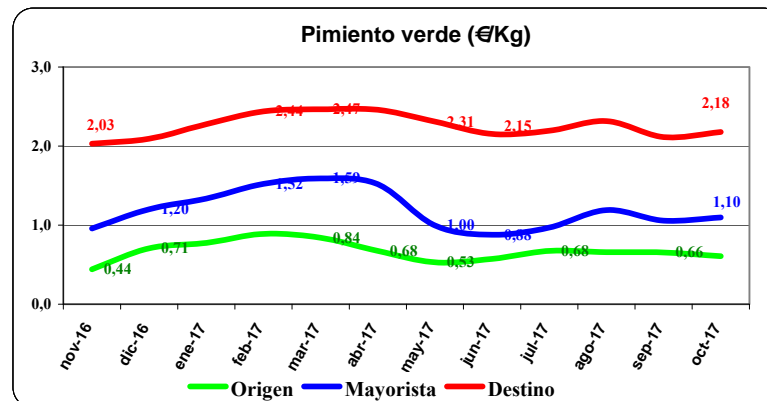
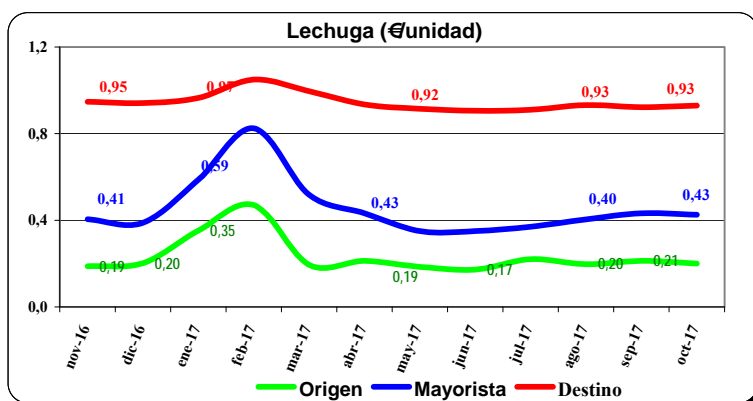
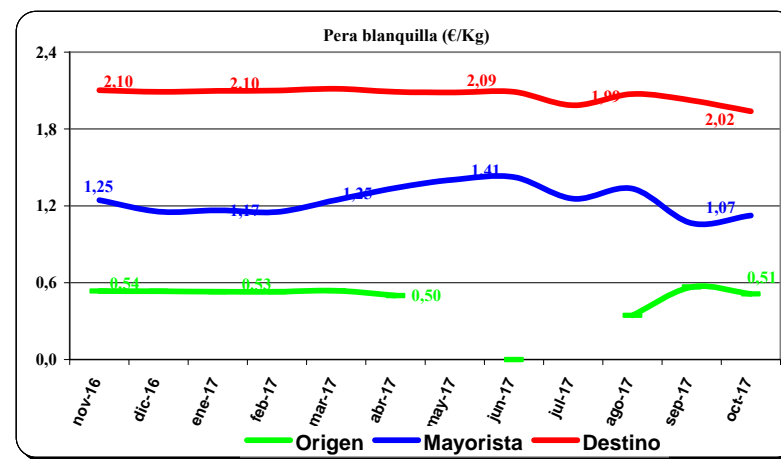
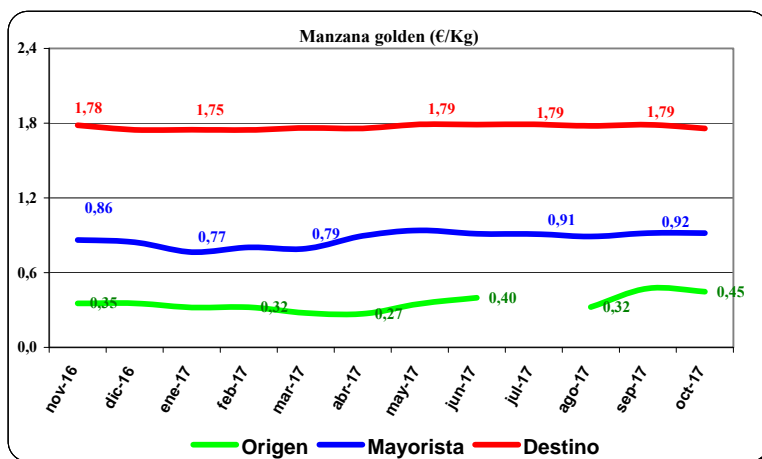
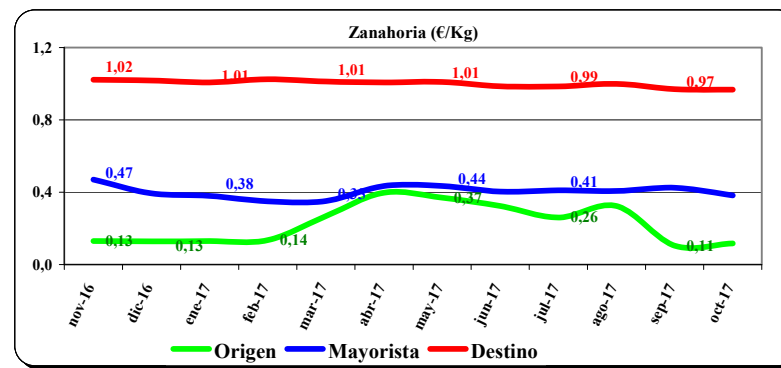
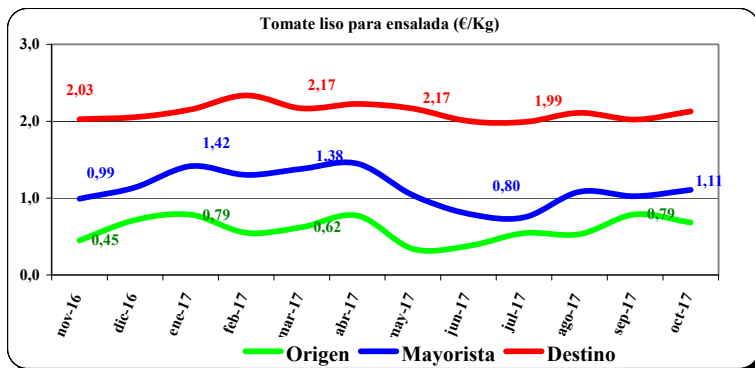
Origen: MAGRAMA

Mayorista: MERCASA

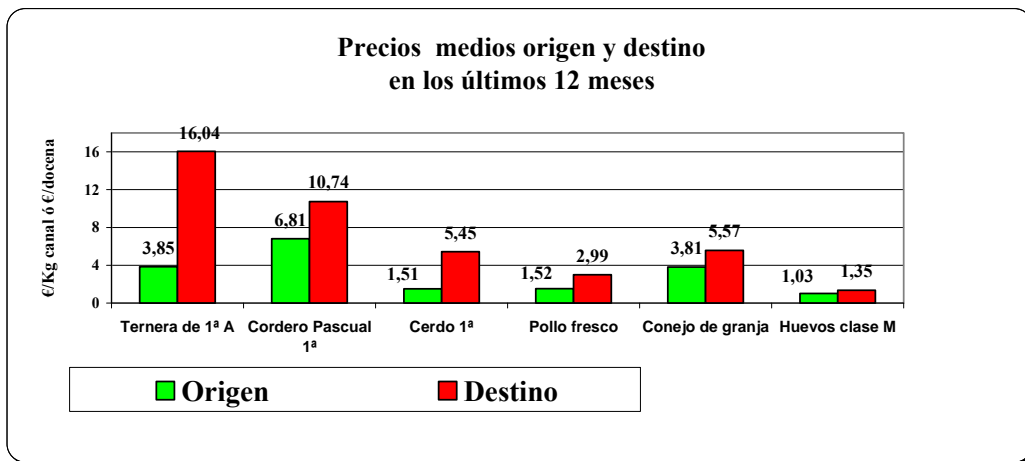
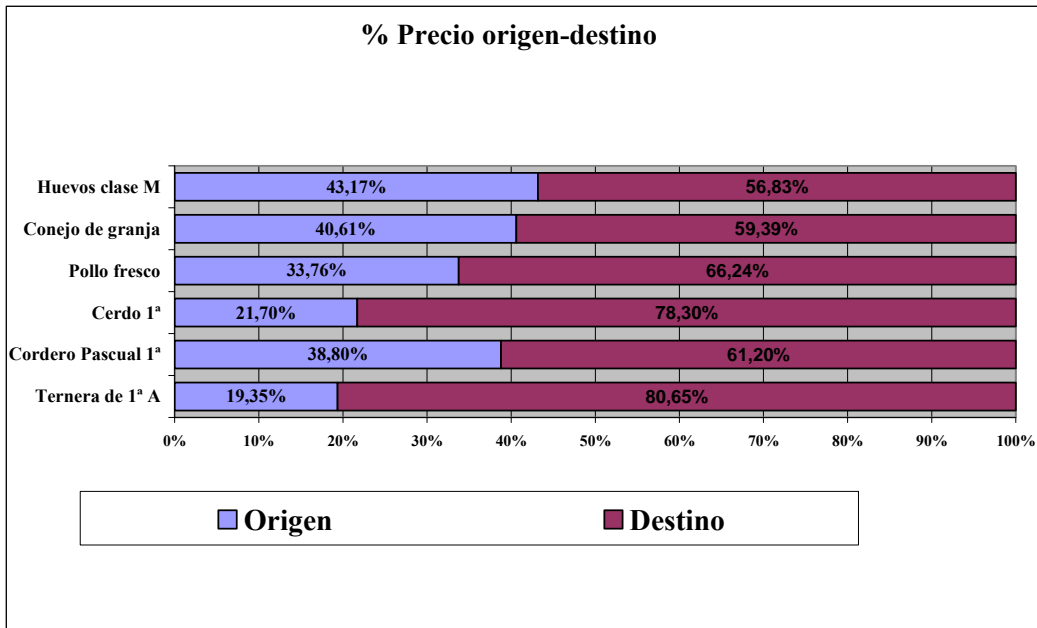
Destino: MITYC







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

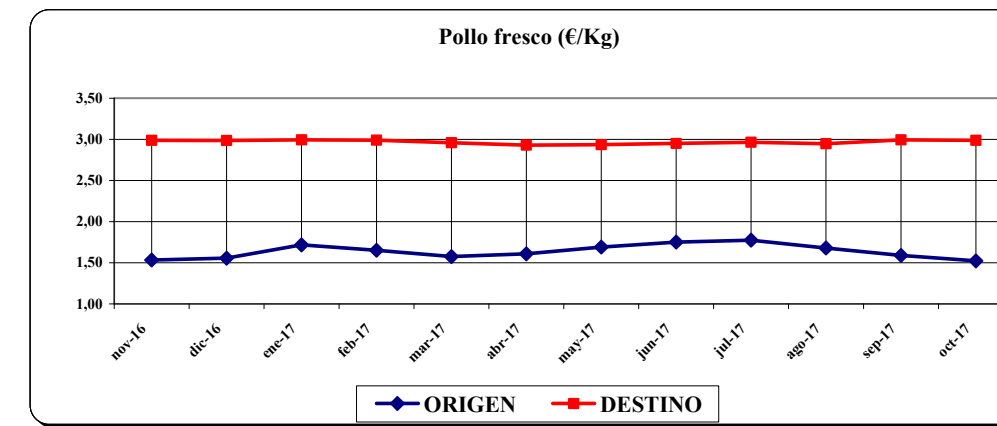
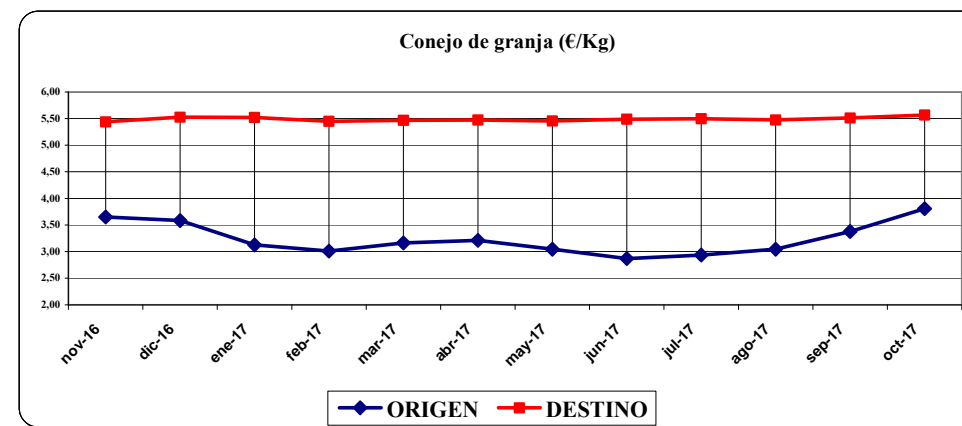
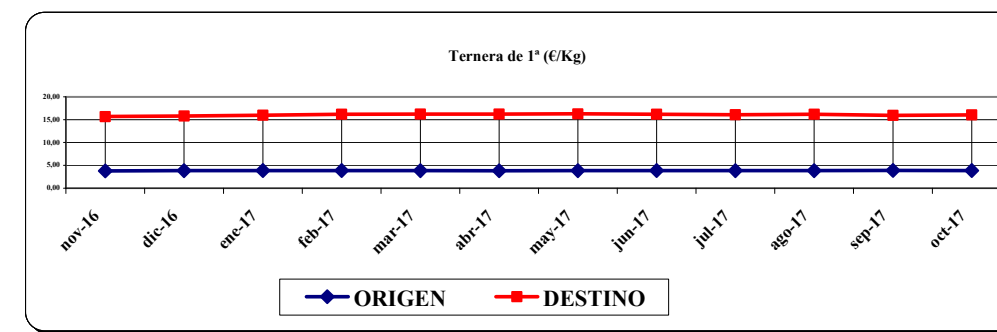
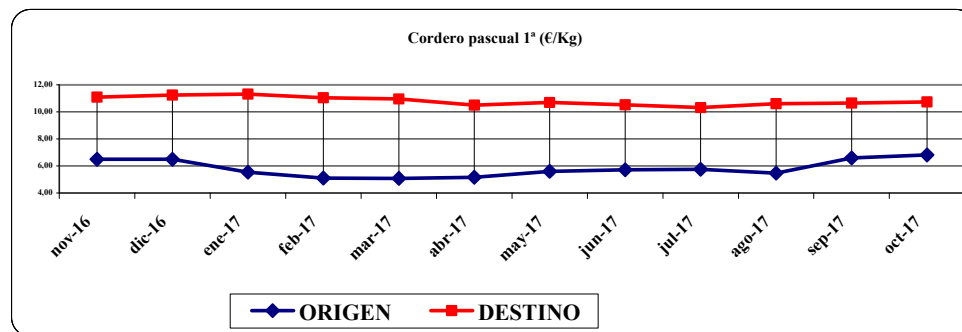
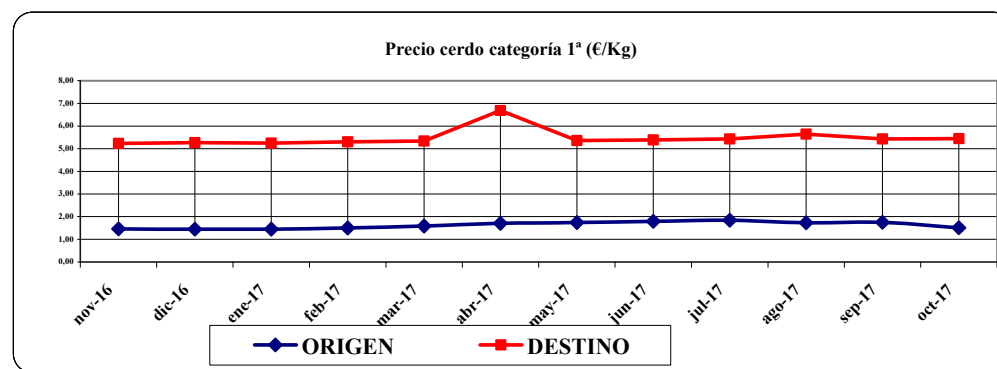
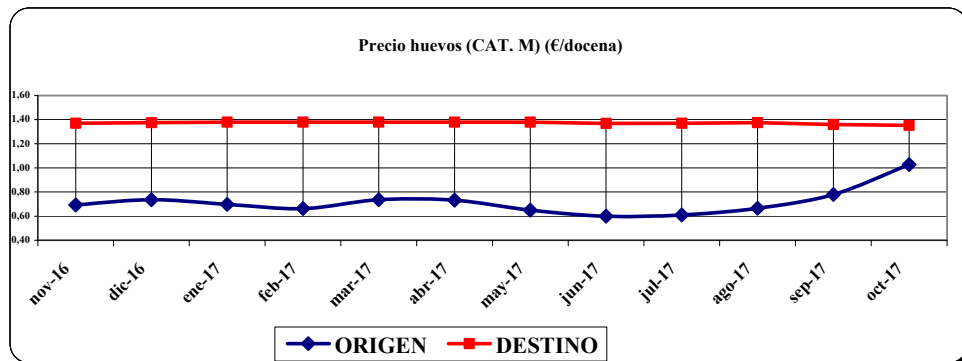


Origen: MAGRAMA

Mayorista: MERCASA

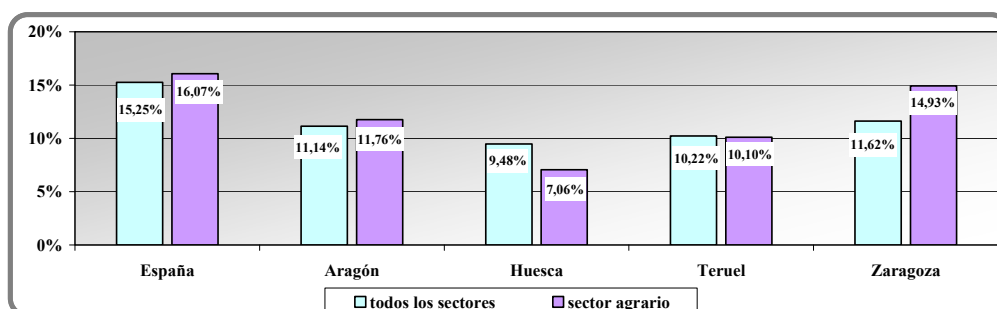
Destino: MITYC





## 8.- Paro registrado en Aragón

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

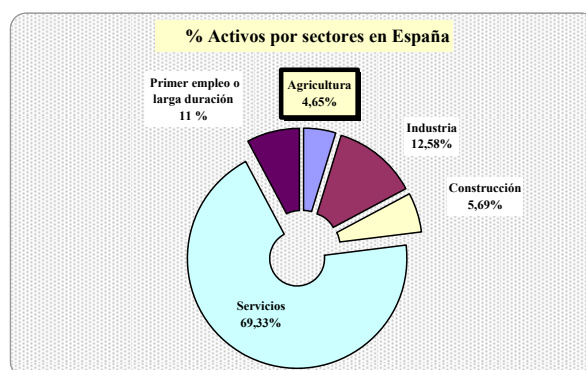
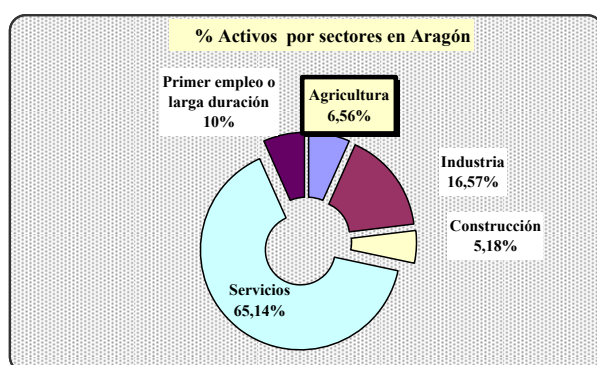


PARO REGISTRADO		TOTAL POBLACION EN PARO	POBLACION ACTIVA	TASA DE PARO
NACIONAL	TODOS LOS SECTORES	3.467.026	22.727.600	15,25%
	SECTOR AGRARIO	166.854	1.038.500	16,07%
ARAGÓN	TODOS LOS SECTORES	71.599	643.000	11,14%
	SECTOR AGRARIO	4.962	42.200	11,76%
HUESCA	TODOS LOS SECTORES	9.780	103.200	9,48%
	SECTOR AGRARIO	974	13.800	7,06%
TERUEL	TODOS LOS SECTORES	6.446	63.100	10,22%
	SECTOR AGRARIO	525	5.200	10,10%
ZARAGOZA	TODOS LOS SECTORES	55.373	476.700	11,62%
	SECTOR AGRARIO	3.463	23.200	14,93%

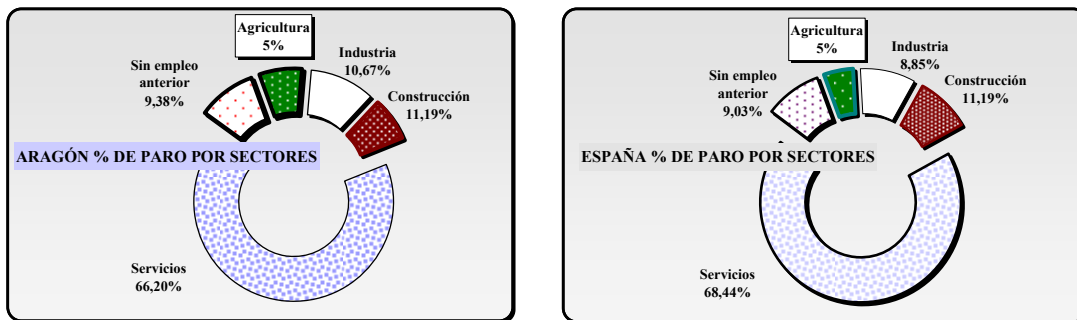
Fuentes: INE, SEPE (antiguo INEM)

La tasa de paro registrado este mes de octubre es de 15,25 % en España (3.467.026 personas) y de 11,14 % en Aragón (71.599 personas). De las tres provincias, Huesca y Teruel presentan una tasa inferior a la media regional 9,48 % y 10,22 % respectivamente, mientras que Zaragoza la supera (14,93 %).

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



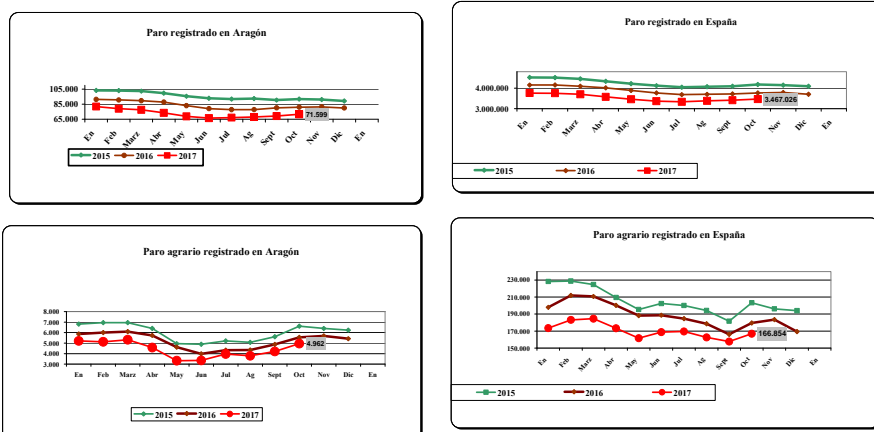
PARO REGISTRADO POR SECTORES ECONÓMICOS						
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Sin empleo anterior	TOTAL
Aragón	4.962	7.639	4.884	47.396	6.718	71.599
España	166.854	306.811	307.495	2.372.719	313.147	3.467.026

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	15,25%	1,67%	-7,91%
	SECTOR AGRARIO	16,07%	5,83%	-7,07%
ARAGÓN	TODOS LOS SECTORES	11,14%	3,41%	-11,67%
	SECTOR AGRARIO	11,76%	17,81%	-10,68%
HUESCA	TODOS LOS SECTORES	9,48%	4,10%	-11,19%
	SECTOR AGRARIO	7,06%	4,51%	-16,82%
TERUEL	TODOS LOS SECTORES	10,22%	8,68%	-12,20%
	SECTOR AGRARIO	10,10%	31,58%	-0,76%
ZARAGOZA	TODOS LOS SECTORES	11,62%	2,71%	-11,69%
	SECTOR AGRARIO	14,93%	20,20%	-10,17%

Aumento del paro general en todos los ámbitos territoriales, y del agrario. 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.

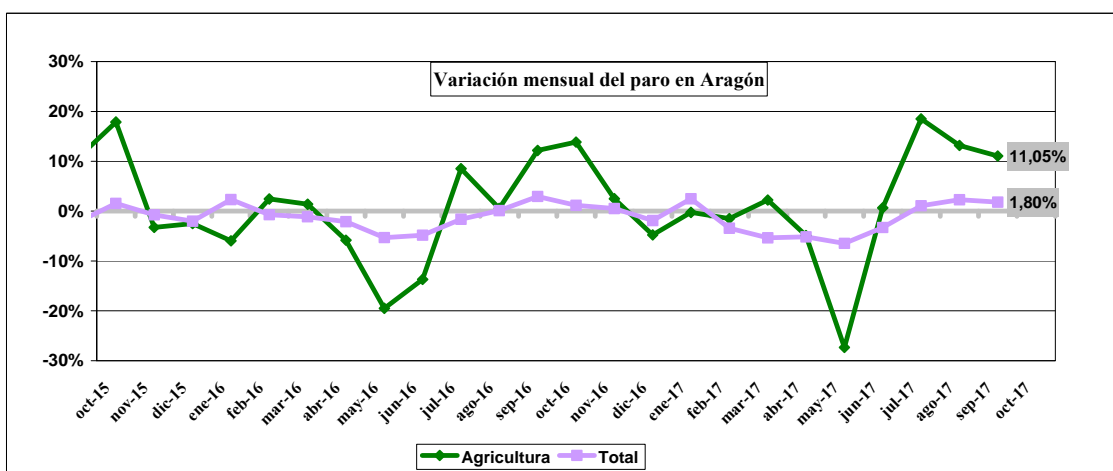
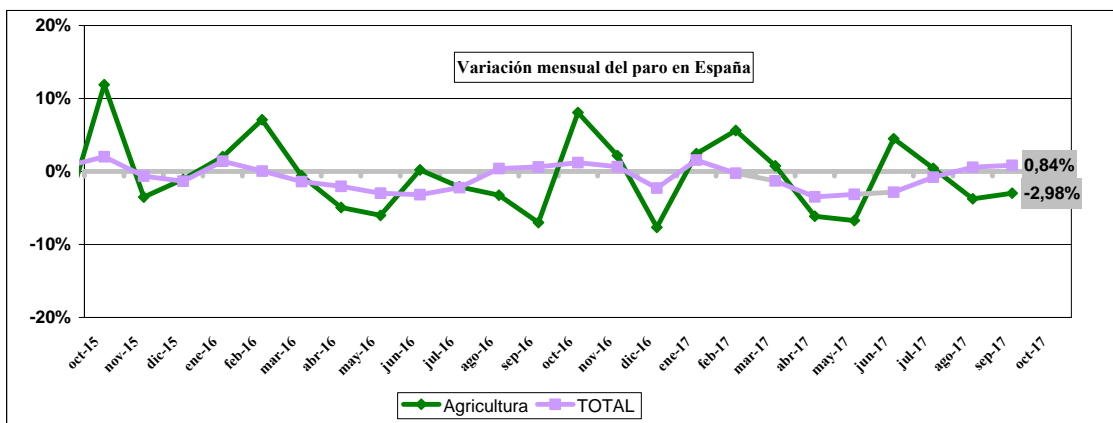


Variación del paro por sectores en España					
Total	Agricultura	Industria	Cosntrucción	Servicios	S.E.A.
56.844	9.194	2.028	-5.190	50.985	-173
1,68%	5,66%	0,66%	-1,61%	2,22%	-0,06%

En España aumenta el paro en todos los sectores excepto construcción. En conjunto aumenta un 1,68%.

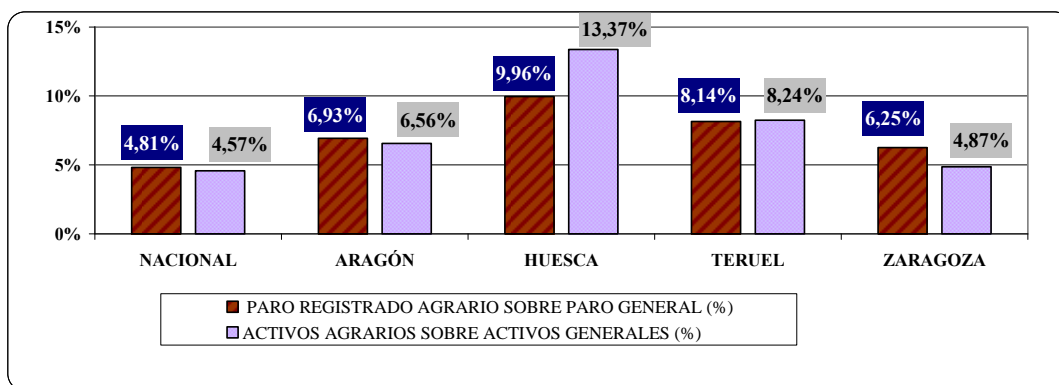
Variación del paro por sectores en Aragón					
Total	Agricultura	Industria	Cosntrucción	Servicios	S.E.A.
2.361	750	94	-98	1.741	-126
3,47%	11,05%	0,01%	-1,05%	1,57%	2,33%

En Aragón aumenta el paro en todos los sectores excepto construcción. En conjunto aumenta un 3,47%.



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

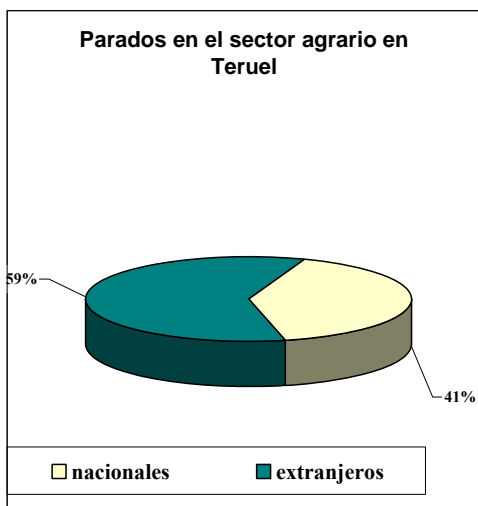
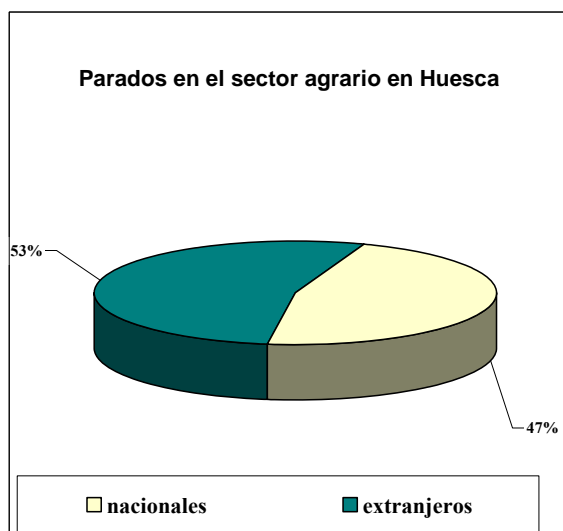
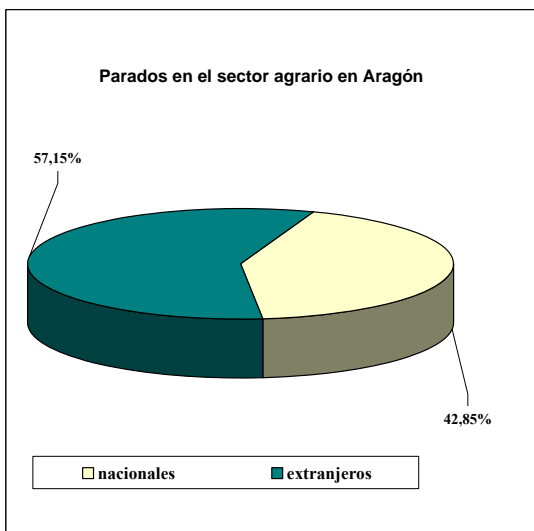
### 8.4.- Población extranjera en paro

Este mes aumenta un 5,01 % la población extranjera en paro en España, y un 9,05% en Aragón. En el conjunto regional el número de parados entre la población extranjera es de 15.035, un 21% del total de parados. A nivel nacional el número de parados extranjeros en paro es de 408.861 que supone un 11,79% del total de parados. En el sector agrario, el porcentaje que representan los extranjeros en paro es mucho mayor, un 25,12% en España y un 57,15 % a nivel regional.

POBLACION EXTRANJERA EN PARO				
	PARO REGISTRADO	EFFECTIVOS	% SOBRE TOTAL PARADOS	VARIACION MENSUAL EFECTIVOS%
ESPAÑA	TODOS LOS SECTORES	408.861	11,79%	5,01%
	SECTOR AGRARIO	41.916	25,12%	10,60%
ARAGÓN	TODOS LOS SECTORES	15.035	21,00%	9,05%
	SECTOR AGRARIO	2.836	57,15%	25,60%
HUESCA	TODOS LOS SECTORES	2.086	21,33%	8,99%
	SECTOR AGRARIO	520	53,39%	3,79%
TERUEL	TODOS LOS SECTORES	1.414	21,94%	15,24%
	SECTOR AGRARIO	310	59,05%	51,22%
ZARAGOZA	TODOS LOS SECTORES	11.535	20,83%	8,35%
	SECTOR AGRARIO	2.006	57,93%	29,25%

Fuentes INE, SEPE (antiguo INEM)

Paro registrado en el Sector Agrario por provincias género y nacionalidad				
Provincia	Nacionalidad	Hombres	Mujeres	Total
Huesca	Españoles	311	143	454
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	155	104	259
	Extranjeros no comunitarios	219	42	261
<b>Total Huesca</b>		<b>685</b>	<b>289</b>	<b>974</b>
Teruel	Españoles	128	87	215
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	67	59	126
	Extranjeros no comunitarios	157	27	184
<b>Total Teruel</b>		<b>352</b>	<b>173</b>	<b>525</b>
Zaragoza	Españoles	972	485	1.457
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	543	385	928
	Extranjeros no comunitarios	912	166	1.078
<b>Total Zaragoza</b>		<b>2.427</b>	<b>1.036</b>	<b>3.463</b>
<b>Total general Aragón</b>		<b>3.464</b>	<b>1.498</b>	<b>4.962</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	10	90,91%	Gúdar-Javalambre	Españoles	13	65,00%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	0	0,00%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	1	5,00%
	Extranjeros no comunitarios	1	9,09%		Extranjeros no comunitarios	6	30,00%
	<b>Total</b>	<b>11</b>			<b>Total</b>	<b>20</b>	
Andorra-Sierra de Arcos	Españoles	26	61,90%	Hoya de Huesca / Plana de Uesca	Españoles	93	56,71%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	7	16,67%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	18	10,98%
	Extranjeros no comunitarios	9	21,43%		Extranjeros no comunitarios	53	32,32%
	<b>Total</b>	<b>42</b>			<b>Total</b>	<b>164</b>	
Aranda	Españoles	19	61,29%	Jiloca	Españoles	15	51,72%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	5	16,13%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	7	24,14%
	Extranjeros no comunitarios	7	22,58%		Extranjeros no comunitarios	7	24,14%
	<b>Total</b>	<b>31</b>			<b>Total</b>	<b>29</b>	
Bajo Aragón	Españoles	70	27,78%	La Jacetania	Españoles	13	92,86%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	86	34,13%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	1	7,14%
	Extranjeros no comunitarios	96	38,10%		Extranjeros no comunitarios	0	0,00%
	<b>Total</b>	<b>252</b>			<b>Total</b>	<b>14</b>	
Bajo Aragón-Caspe / Baix Aragó-Casp	Españoles	105	36,21%	La Litera / La Llitera	Españoles	68	57,14%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	56	19,31%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	13	10,92%
	Extranjeros no comunitarios	129	44,48%		Extranjeros no comunitarios	38	31,93%
	<b>Total</b>	<b>290</b>			<b>Total</b>	<b>119</b>	
Bajo Cinca / Baix Cinca	Españoles	106	30,29%	La Ribagorza	Españoles	13	54,17%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	172	49,14%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	11	45,83%
	Extranjeros no comunitarios	72	20,57%		Extranjeros no comunitarios	0	
	<b>Total</b>	<b>350</b>			<b>Total</b>	<b>24</b>	
Bajo Martín	Españoles	17	36,96%	Los Monegros	Españoles	37	38,14%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	9	19,57%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	30	30,93%
	Extranjeros no comunitarios	20	43,48%		Extranjeros no comunitarios	30	30,93%
	<b>Total</b>	<b>46</b>			<b>Total</b>	<b>97</b>	
Campo de Belchite	Españoles	1	16,67%	Maestrazgo	Españoles	9	75,00%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	3	50,00%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	2	16,67%
	Extranjeros no comunitarios	2	33,33%		Extranjeros no comunitarios	1	8,33%
	<b>Total</b>	<b>6</b>			<b>Total</b>	<b>12</b>	
Campo de Borja	Españoles	30	38,46%	Matarranya	Españoles	16	50,00%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	30	38,46%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	6	18,75%
	Extranjeros no comunitarios	18	23,08%		Extranjeros no comunitarios	10	31,25%
	<b>Total</b>	<b>78</b>			<b>Total</b>	<b>32</b>	
Campo de Cariñena	Españoles	25	24,75%	Ribera Alta del Ebro	Españoles	73	68,87%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	47	46,53%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	24	22,64%
	Extranjeros no comunitarios	29	28,71%		Extranjeros no comunitarios	9	8,49%
	<b>Total</b>	<b>101</b>			<b>Total</b>	<b>106</b>	
Campo de Daroca	Españoles	9	50,00%	Ribera Baja del Ebro	Españoles	51	73,91%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	8	44,44%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	8	11,59%
	Extranjeros no comunitarios	1	5,56%		Extranjeros no comunitarios	10	14,49%
	<b>Total</b>	<b>18</b>			<b>Total</b>	<b>69</b>	
Cinca Medio	Españoles	66	53,23%	Sierra de Albarracín	Españoles	10	62,50%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	14	11,29%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	3	18,75%
	Extranjeros no comunitarios	44	35,48%		Extranjeros no comunitarios	3	
	<b>Total</b>	<b>124</b>			<b>Total</b>	<b>16</b>	
Cinco Villas	Españoles	103	46,19%	Sobrarbe	Españoles	7	87,50%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	80	35,87%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	1	12,50%
	Extranjeros no comunitarios	40	17,94%		Extranjeros no comunitarios	0	
	<b>Total</b>	<b>223</b>			<b>Total</b>	<b>8</b>	
Comunidad de Calatayud	Españoles	187	43,19%	Somontano de Barbastró	Españoles	54	60,67%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	217	50,12%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	5	5,62%
	Extranjeros no comunitarios	29	6,70%		Extranjeros no comunitarios	30	33,71%
	<b>Total</b>	<b>433</b>			<b>Total</b>	<b>89</b>	
Comunidad de Teruel	Españoles	36	59,02%	Tarazona y el Moncayo	Españoles	23	63,89%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	4	6,56%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	8	22,22%
	Extranjeros no comunitarios	21	34,43%		Extranjeros no comunitarios	5	13,89%
	<b>Total</b>	<b>61</b>			<b>Total</b>	<b>36</b>	
Cuencas Mineras	Españoles	3	20,00%	Valdejalón	Españoles	277	46,32%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	1	6,67%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	235	39,30%
	Extranjeros no comunitarios	11	73,33%		Extranjeros no comunitarios	86	14,38%
	<b>Total</b>	<b>15</b>			<b>Total</b>	<b>598</b>	
D.C. Zaragoza	Españoles	541	37,36%	<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>4.962</b>	
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	201	13,88%	Publicación: Servicio de Gestión Económica Planificación y Análisis.			
	Extranjeros no comunitarios	706	48,76%	Secretaría General Técnica. Departamento de Desarrollo Rural y Sostenibilidad. Fuente: IAEST.			
	<b>Total</b>	<b>1.448</b>					



## 9.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria

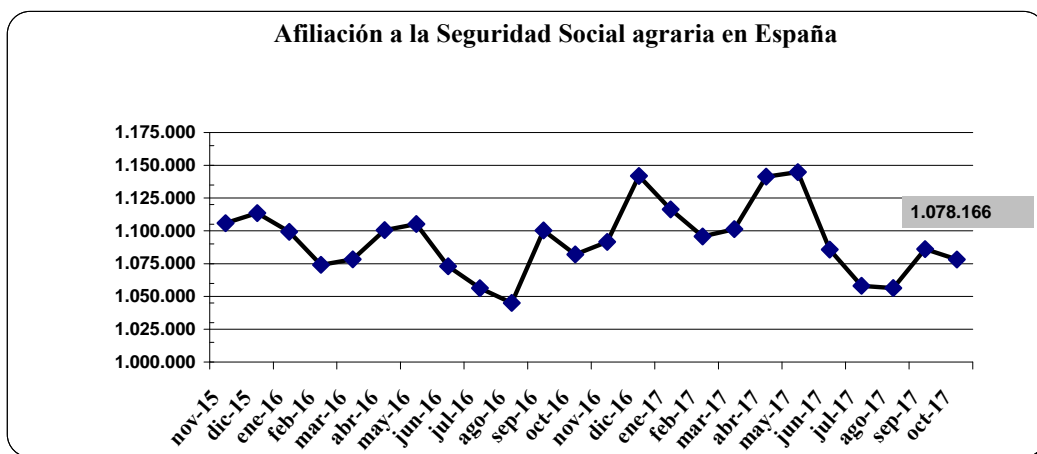
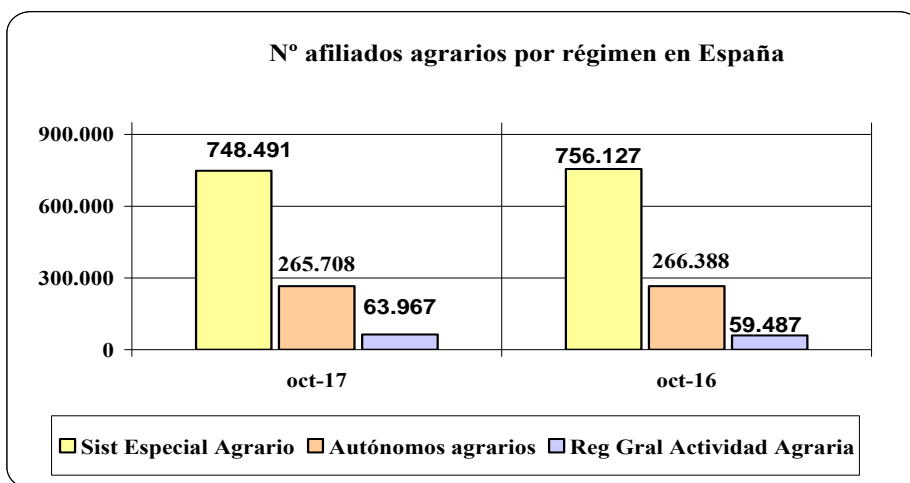
### 9.1.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria en España

El número de afiliados a la Seguridad Social Agraria a nivel nacional disminuye en octubre en 7.911 personas un 0,73% menos que el mes anterior, lo que sitúa la cifra global en 1.078.166afiliados. Si lo comparamos con el mismo mes del año anterior hay un descenso de 3.836 personas, es decir un 0,35%.

	oct-17	sep-17	oct-16
<b>Autónomos agrarios</b>	265.708	265.951	266.388
<b>Sist Especial Agrario</b>	748.491	751.878	756.127
<b>Reg Gral Actividad Agraria</b>	63.967	68.248	59.487
<b>Total afiliados Agrarios</b>	<b>1.078.166</b>	<b>1.086.077</b>	<b>1.082.002</b>
<b>Cuenta Ajena)/ Total afiliados agrarios (%)</b>	69,42%	69,23%	69,88%

REGIMENES AGRARIOS	Número		%	
	VARIACION SMA*	VARIACION SMMAA**	VARIACION SMA	VARIACION SMMAA
<b>Autónomos agrarios</b>	-243	-680	-0,09%	-0,26%
<b>Sist Especial Agrario</b>	-3.387	-7.636	-0,45%	-1,01%
<b>Reg Gral Actividad Agraria</b>	-4.281	4.480	-6,27%	7,53%
<b>Total afiliados Agrarios</b>	<b>-7.911</b>	<b>-3.836</b>	<b>-0,73%</b>	<b>-0,35%</b>

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



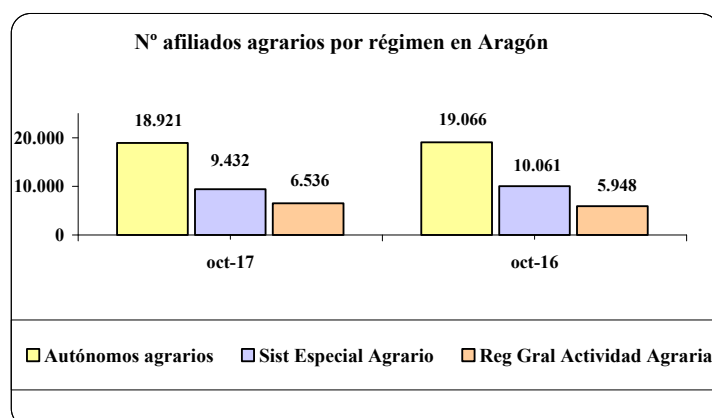
## 9.2.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria en Aragón

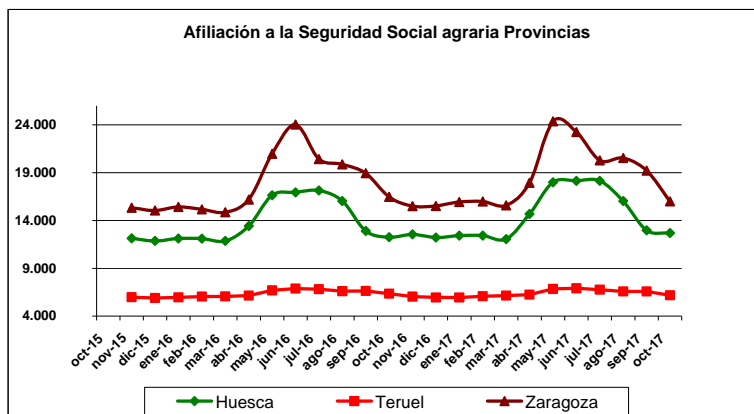
En Aragón, disminuye el número de afiliados agrarios a la Seguridad Social en 3.891 personas un 10,03 % menos que el mes anterior. Si se toma como referencia octubre de 2016 la variación es un descenso de 0,53%, en términos absolutos 186 afiliados menos.

	oct-17	sep-17	oct-16
<b>Autónomos agrarios</b>	18.921	18.989	19.066
<b>Sist Especial Agrario</b>	9.432	13.016	10.061
<b>Reg Gral Actividad Agraria</b>	6.536	6.775	5.948
<b>Total afiliados Agrarios</b>	<b>34.889</b>	<b>38.780</b>	<b>35.075</b>
<b>Cuenta Ajena)/ Total afiliados agrarios (%)</b>	54,23%	48,97%	54,36%

REGIMENES AGRARIOS	Número		%	
	VARIACION SMA*	VARIACION SMMAA**	VARIACION SMA	VARIACION SMMAA
Autónomos agrarios	-68	-145	-0,36%	-0,76%
Sist Especial Agrario	-3584	-629	-27,54%	-6,25%
Reg Gral Actividad Agraria	-239	588	-3,53%	9,89%
<b>Total afiliados Agrarios</b>	<b>-3891</b>	<b>-186</b>	<b>-10,03%</b>	<b>-0,53%</b>

Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social





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

Afiliación extranjeros en España			
	oct-17	sep-17	oct-16
<b>Extranjeros</b>	200.724	200.363	195.116
<b>Total afiliados Agrarios</b>	1.078.166	1.086.077	1.082.002
<b>% extranjeros</b>	18,62%	18,45%	18,03%

Afiliación extranjeros en Aragón			
	oct-17	sep-17	oct-16
<b>Extranjeros</b>	6.535	9.599	7.029
<b>Total afiliados Agrarios</b>	34.889	38.780	35.075
<b>% extranjeros</b>	18,73%	24,75%	20,04%



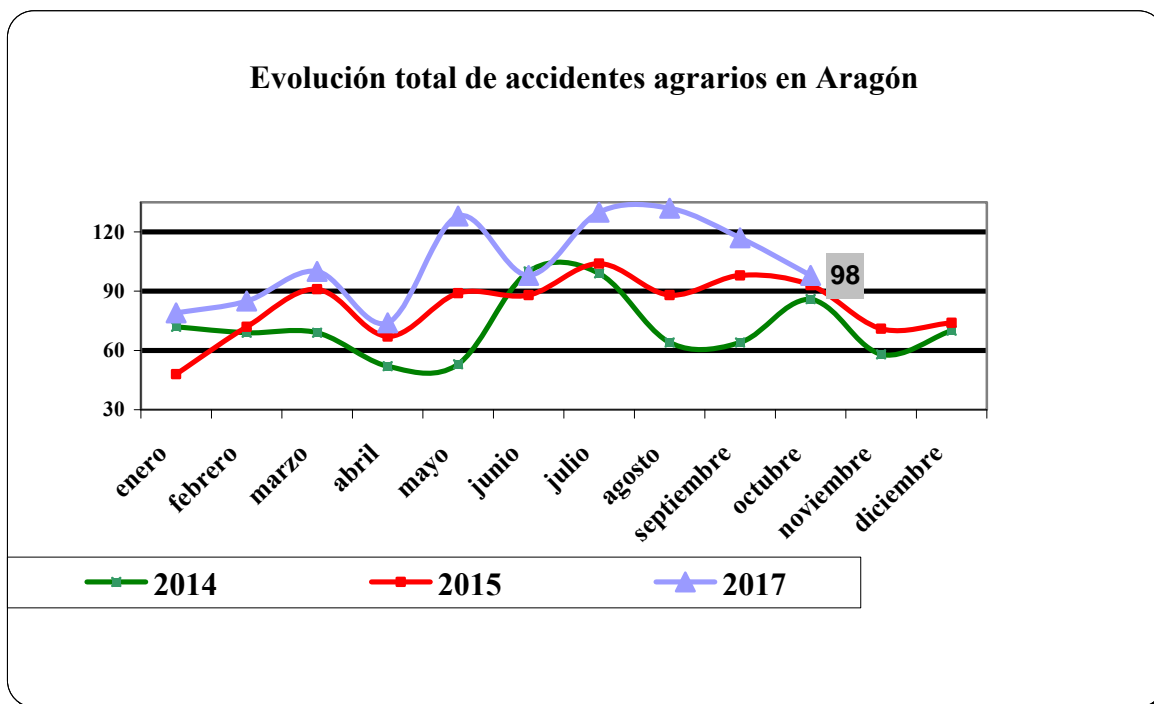
Los afiliados extranjeros representan el 18 % en España y en Aragón, un porcentaje muy inferior al paro agrario, que se sitúa por encima del 50 %.

## 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 octubre 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	<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	25,6
	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	<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	56	33			429	42,9
	Teruel	6	3	14	11	16	18	9	15	10	17			119	11,9
	Zaragoza	34	49	52	34	59	44	59	63	51	48			493	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>117</b>	<b>98</b>			<b>1041</b>	<b>104,1</b>

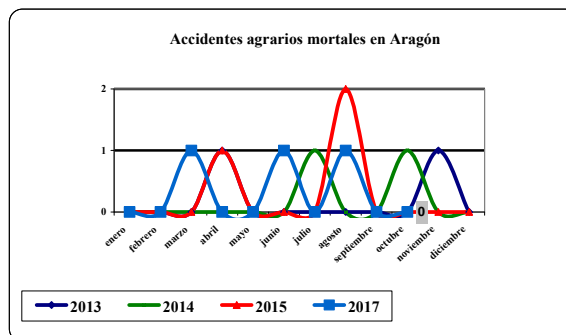
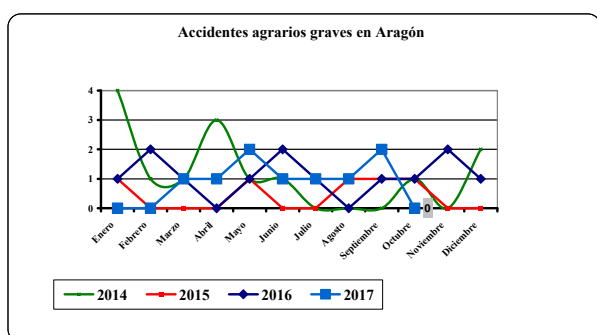
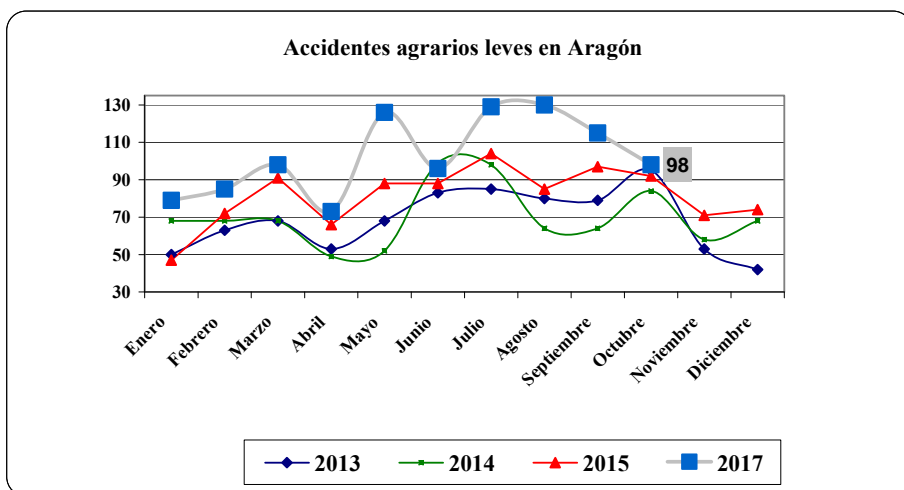


Fuente: Instituto Aragonés de Seguridad y Salud Laboral (ISSLA). Elaboración propia.

### 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	130	115	98			1029	102,9
	grave	0	0	1	1	2	1	1	1	2	0			9	0,9
	mortal	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0			3	0,3

Este mes de octubre 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

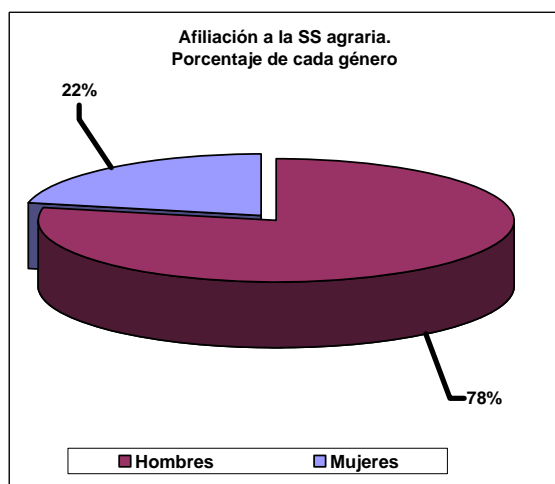
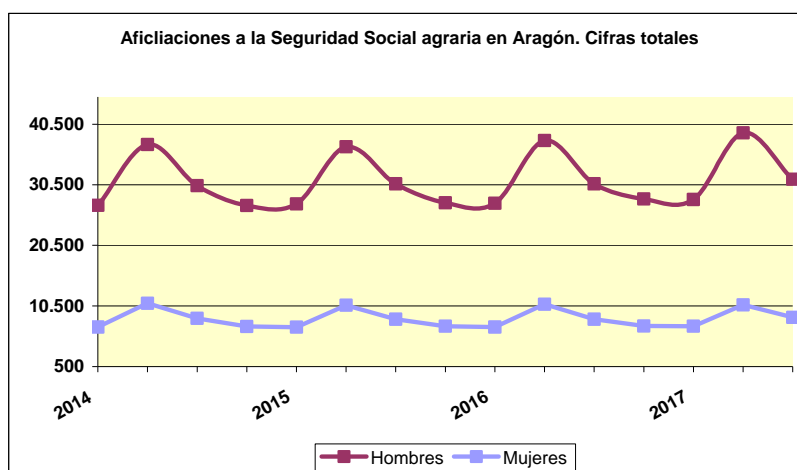
En este apartado se va a realizar un seguimiento de la brecha de género en el mundo rural. Se exponen los datos de los dos últimos años. Los datos completos desde 2010 se pueden consultar en la siguiente dirección: [www.aragon.es/mujeresrurales](http://www.aragon.es/mujeresrurales)

### 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	septiembre
Huesca	Hombres	10.113	13.885	10.360	10.421	10.228	15.208	10.945
	Mujeres	2.265	3.396	2.425	2.352	2.334	3.526	2.490
	Total	12.378	17.281	12.785	12.773	12.562	18.734	13.435
Teruel	Hombres	4.747	5.252	5.034	4.633	4.825	5.215	5.027
	Mujeres	1.555	1.927	1.824	1.535	1.520	1.882	1.750
	Total	6.302	7.179	6.858	6.168	6.345	7.097	6.777
Zaragoza	Hombres	12.600	18.668	15.267	13.105	13.024	18.665	15.457
	Mujeres	3.202	5.461	4.068	3.320	3.302	5.267	4.390
	Total	15.802	24.129	19.335	16.425	16.326	23.932	19.847
Aragón	Hombres	27.460	37.805	30.661	28.159	28.077	39.088	31.429
	Mujeres	7.022	10.784	8.317	7.207	7.156	10.675	8.630
	Total	34.482	48.589	38.978	35.366	35.233	49.763	40.059

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.

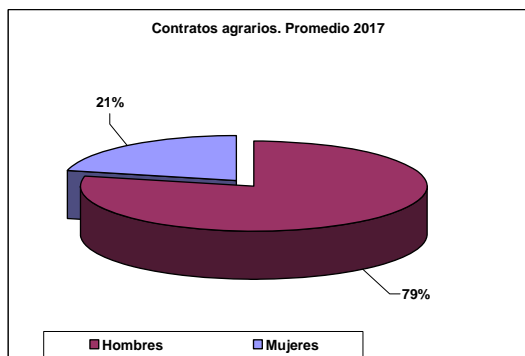
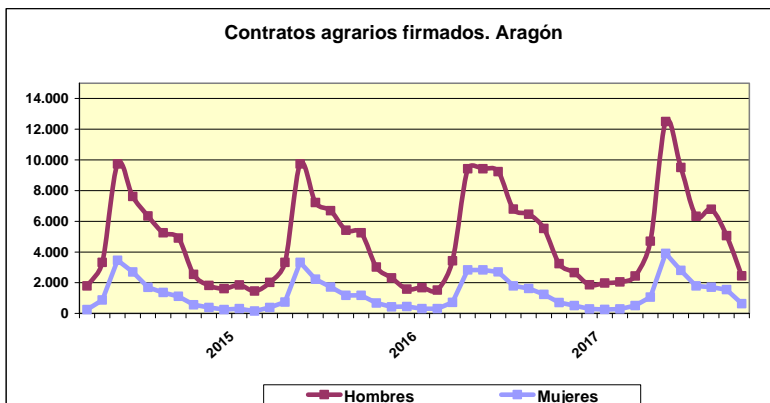
### 11.2.- Contratos agrarios

		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	978	713			1.699
	Mujeres	58	65	145	361	1.164	606	487	331	186	186			359
	Total	619	691	904	2.059	5.918	3.403	2.804	2.116	1164	899			2.058
<b>Teruel</b>	Hombres	160	177	230	202	515	274	247	143	206	196			235
	Mujeres	13	20	19	33	291	124	62	36	54	31			68
	Total	173	197	249	235	806	398	309	179	260	227			303
<b>Zaragoza</b>	Hombres	1.257	1.249	1.450	2.804	7.234	6.440	3.766	4.856	3887	1537			3.448
	Mujeres	185	206	352	674	2.456	2.068	1.240	1.349	1309	420			1.026
	Total	1.442	1.455	1.802	3.478	9.690	8.508	5.006	6.205	5196	1957			4.474
<b>Aragón</b>	Hombres	1.978	2.052	2.439	4.704	12.503	9.511	6.330	6.784	5.071	2.446			5.382
	Mujeres	256	291	516	1.068	3.911	2.798	1.789	1.716	1.549	637			1.453
	Total	2.234	2.343	2.955	5.772	16.414	12.309	8.119	8.500	6.620	3.083			6.835

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.

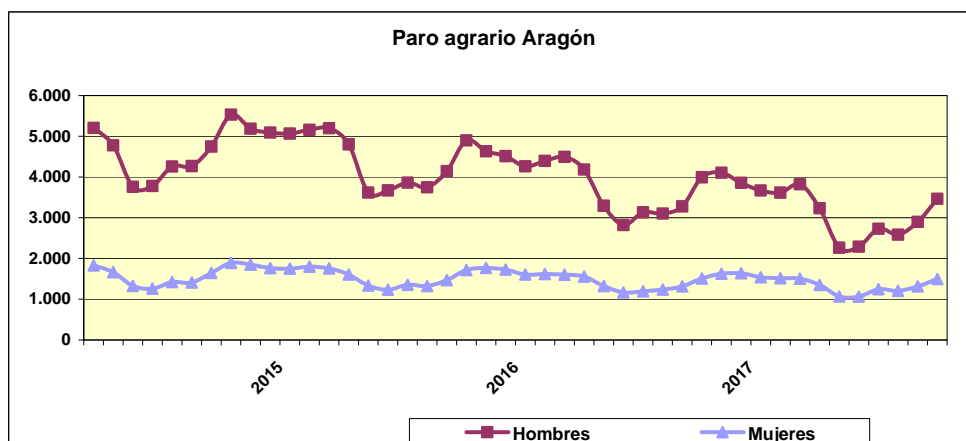


### 11.3.- Paro agrario

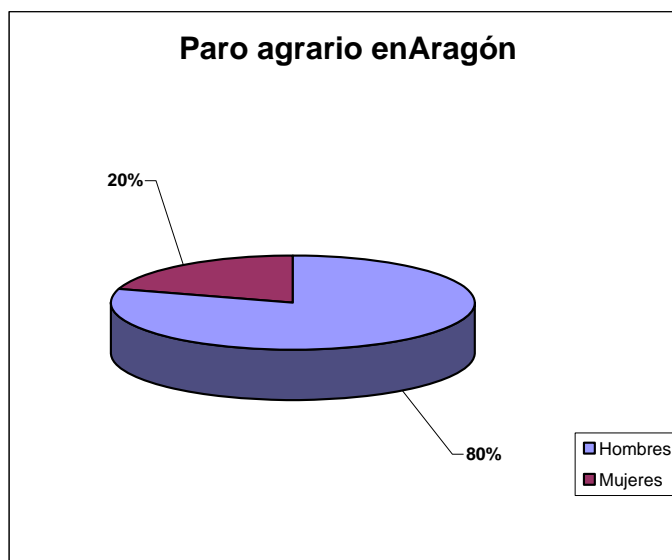
		2016												Promedio
		enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	sept.	octubre	nov.	dic.	
<b>Huesca</b>	Hombres	884	937	934	861	662	622	588	599	836	873	806	752	780
	Mujeres	336	357	333	318	271	246	232	233	284	298	331	313	296
	Total	1.220	1.294	1.267	1.179	933	868	820	832	1.120	1.171	1.137	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	2170	2363	2788	2839	2672	2.594
	Mujeres	1.051	1.065	1.054	1.020	886	771	819	850	929	1067	1122	1111	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	650	685			599
	Mujeres	300	308	290	258	197	188	212	229	282	289			255
	Total	1.039	1.028	1.036	847	647	626	684	725	932	974			854
<b>Teruel</b>	Hombres	379	356	378	325	242	227	230	254	265	352			301
	Mujeres	187	157	189	170	125	116	118	128	134	173			150
	Total	566	513	567	495	367	343	348	382	399	525			451
<b>Zaragoza</b>	Hombres	2.550	2.538	2.698	2.318	1.572	1.623	2.028	1.836	1982	2.427			2.157
	Mujeres	1.054	1.052	1.025	923	744	760	912	850	899	1.036			926
	Total	3.604	3.590	3.723	3.241	2.316	2.383	2.940	2.686	2.881	3.463			3.083
<b>Aragón</b>	Hombres	3.668	3.614	3.822	3.232	2.264	2.288	2.730	2.586	2.897	3.464			3.057
	Mujeres	1.541	1.517	1.504	1.351	1.066	1.064	1.242	1.207	1.315	1.498			1.331
	Total	5.209	5.131	5.326	4.583	3.330	3.352	3.972	3.793	4.212	4.962			4.387

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	9	3	12	25,00%	Gúdar-Javalambre	12	4	16	25,00%
Andorra-Sierra de Arcos	25	18	43	41,86%	Hoya de Huesca / Plana de Uesca	116	46	162	28,40%
Aranda	24	7	31	22,58%	Jiloca	18	9	27	33,33%
Bajo Aragón	101	59	160	36,88%	La Jacetania	11	3	14	21,43%
Bajo Aragón-Caspe / Baix Aragó-Casp	163	87	250	34,80%	La Litera / La Llitera	86	25	111	22,52%
Bajo Cinca / Baix Cinca	211	127	338	37,57%	La Ribagorza	13	10	23	43,48%
Bajo Martín	27	10	37	27,03%	Los Monegros	53	27	80	33,75%
Campo de Belchite	5	1	6	16,67%	Maestrazgo	8	5	13	38,46%
Campo de Borja	40	15	55	27,27%	Matarraña	19	8	27	29,63%
Campo de Cariñena	56	26	82	31,71%	Ribera Alta del Ebro	36	40	76	52,63%
Campo de Daroca	7	8	15	53,33%	Ribera Baja del Ebro	31	25	56	44,64%
Cinca Medio	93	34	127	26,77%	Sierra de Albarracín	6	4	10	40,00%
Cinco Villas	141	63	204	30,88%	Sobrarbe	3	2	5	40,00%
Comunidad de Calatayud	228	105	333	31,53%	Somontano de Barbastro	62	14	76	18,42%
Comunidad de Teruel	37	13	50	26,00%	Tarazona y el Moncayo	27	10	37	27,03%
Cuencas Mineras	12	4	16	25,00%	Valdejalón	286	190	476	39,92%
D.C. Zaragoza	931	313	1.244	25,16%	<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>2.897</b>	<b>1.315</b>	<b>4.212</b>	<b>31,22%</b>

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

### 12.1.- Últimos datos y definiciones

TOTAL SECTORES						
España población 46.557.008 habitantes	> 16 años 38.662.700 83%	Activos	22.780.900	Ocupados	19.049.200	
		Inactivos	15.881.800	Parados	3.731.700	
			59%	84%	16%	
	< 16 años 7.894.308 17%					
Aragón población 1.308.563 habitantes	> 16 años 1.093.100 84%	Activos	637.100	Ocupados	570.200	
		Inactivos	456.000	Parados	66.900	
			58%	42%	89%	11%
	< 16 años 215.463 16%					

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

TOTAL SECTORES					
	POB.EN EDAD ACTIVA	ACTIVOS	OCUPADOS	PARADOS	INACTIVOS
NACIONAL	38.662.700	22.780.900	19.049.200	3.731.700	15.881.800
ARAGON	1.093.100	637.100	570.200	66.900	456.000
HUESCA	182.900	107.700	101.000	6.700	75.200
TERUEL	113.200	64.400	57.800	6.600	48.800
ZARAGOZA	797.000	465.000	411.400	53.600	332.000

**Población en edad activa: 38.662.700 en España y 1.093.100 en Aragón.** Población de 16 y más años.

**Activos: 22.780.900 en España y 637.100 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: 19.049.200 en España y 570.200 en Aragón.** Son las personas de 16 o más años que durante la semana de referencia han estado trabajando durante al menos una hora a cambio de una retribución en dinero o especie o quienes teniendo trabajo han estado temporalmente ausentes del mismo por enfermedad, vacaciones, etcétera.

**Parados: 3.731.700 en España y 66.900 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: 15.881.800 en España y 456.000 en Aragón.** Recibe esta consideración la población de 16 o más años no incluida en las categorías anteriores. Es el caso de estudiantes, jubilados o pensionistas, personas con incapacidad permanente y otras que no busquen empleo.

## 12.2.- Efectivos sector agrario

SECTOR AGRARIO	
<b>España población</b> 46.557.008 habitantes	<b>Aragón población</b> 1.308.563 habitantes
> 16 años 38.662.700 83%	> 16 años 1.093.100 84%
< 16 años 7.894.308 17%	< 16 años 215.463 16%
<b>Activos agrarios</b> 1.012.100 2,6%	<b>Activos agrarios</b> 42.800 3,9%
<b>Parados</b> 235.100 23%	<b>Parados</b> 2.600 6%
<b>Ocupados</b> 777.000 77%	<b>Ocupados</b> 40.200 94%
<b>Inactivos</b> 15.881.800 41%	<b>Inactivos</b> 456.000 42%

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

SECTOR AGRARIO					
	POB.EN EDAD ACTIVA	ACTIVOS	OCUPADOS	PARADOS	(%) POBLACIÓN ACTIVA SECTOR AGRARIO
NACIONAL	38.662.700	1.012.100	777.000	235.100	4,44
ARAGON	1.093.100	42.800	40.200	2.600	6,72
HUESCA	182.900	14.900	14.500	400	13,83
TERUEL	113.200	5.500	5.500	0	8,54
ZARAGOZA	797.200	22.400	20.200	2.200	4,82

## 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	0,09%	0,31%	33.600	119.100
ARAGON	-0,07%	-0,19%	-800	-2.100

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 33.600 personas (0,09%). En Aragón disminuye respecto del trimestre anterior en 800 personas, situándose con un total de 1.093.100 mientras que en España es de **38.662.700** personas. La **población activa**, por su parte aumenta un 0,23% en España y disminuye un 0,92% en Aragón, y la población **ocupada** aumenta un 1,25% en España y un 0,07% en Aragón. Al mismo tiempo disminuye el número de **parados** un 4,66% en España y un 8,61% 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	53.300	-67.400	0,23%	-0,29%
ARAGON	-5.900	-14.500	-0,92%	-2,23%
HUESCA	4.500	-800	4,36%	-0,74%
TERUEL	1.300	-1.300	2,06%	-1,98%
ZARAGOZA	-11.700	-12.400	-2,45%	-2,60%
OCUPADOS	Δ EFECTIVOS		Δ %	
	S.T.R.A	S.= TR.A.A	S.T.R.A	S.= TR.A.A
NACIONAL	235.900	521.700	1,25%	2,82%
ARAGON	400	15.500	0,07%	2,79%
HUESCA	8.400	3.900	9,07%	4,02%
TERUEL	3.000	500	5,47%	0,87%
ZARAGOZA	-11.000	11.200	-2,60%	2,80%
PARADOS	Δ EFECTIVOS		Δ %	
	S.T.R.A	S.= TR.A.A	S.T.R.A	S.= TR.A.A
NACIONAL	-182.600	-589.100	-4,66%	-13,63%
ARAGON	-6.300	-30.000	-8,61%	-30,96%
HUESCA	-3.900	-4.700	-36,79%	-41,23%
TERUEL	-1.700	-1.800	-20,48%	-21,43%
ZARAGOZA	-700	-23.600	-1,29%	-30,57%

<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>
NACIONAL	-26.400	27.800	-2,54%	2,82%
ARAGON	600	2.800	1,42%	7,00%
HUESCA	1.100	2.100	7,97%	16,41%
TERUEL	300	-1.100	5,77%	-16,67%
ZARAGOZA	-800	1.800	-3,45%	8,74%
<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>
NACIONAL	-55.600	33.200	-6,68%	4,46%
ARAGON	-700	3.300	-1,71%	8,94%
HUESCA	700	2.200	5,07%	17,89%
TERUEL	300	-1.000	5,77%	-15,38%
ZARAGOZA	-1.700	2.100	-7,76%	11,60%
<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>
NACIONAL	29.200	-5.400	14,18%	-2,25%
ARAGON	1.300	-500	100,00%	-16,13%
HUESCA	400	-100	-	-20,00%
TERUEL	0	-100	-	-100,00%
ZARAGOZA	900	-300	69,23%	-12,00%

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 26.400 personas y a nivel regional aumenta en 600 personas. El número de ocupados agrarios a nivel nacional disminuye en 55.600 personas y a nivel regional en 700. En cuanto a parados agrarios, aumentan en España en 29.200 personas, que en términos relativos supone un descenso del 14,18 % respecto del trimestre anterior. En Aragón aumenta en 1.300 (79,37 %).

## 12.4.- Tasas

La **tasa de actividad** o porcentaje de población sube en 8 centésimas en **España** quedando en **58,92%** y **baja en Aragón 50 centésimas quedando en 58,28 %**. 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 16,38% y 10,50% respectivamente**. (Cociente entre la población en paro y activos, habitualmente expresado en porcentaje).

**Tasa de empleo:** **49,27 % en España y en Aragón 52,16 %**. Razón entre la población ocupada y la población económicamente activa (en edad activa).

TOTAL SECTORES			
	T. ACTIVIDAD	T. EMPLEO	T. PARO
NACIONAL	58,92	49,27	16,38
ARAGON	58,28	52,16	10,50
HUESCA	58,88	55,22	6,22
TERUEL	56,89	51,06	10,25
ZARAGOZA	58,34	51,62	11,53

AGRICULTURA			
	T. ACTIVIDAD	T. EMPLEO	T. PARO
NACIONAL	2,62	2,01	23,23
ARAGON	3,92	3,68	6,07
HUESCA	8,15	7,93	2,68
TERUEL	4,86	4,86	0,00
ZARAGOZA	2,81	2,53	9,82

### Variaciones coyunturales de las tasas

TOTAL SECTORES		
TASAS DE ACTIVIDAD	Δ % S.T.R.A	Δ % S.= TR.A.A.
NACIONAL TOTAL	0,09	1,20
ARAGON TOTAL	-0,50	-1,22

AGRICULTURA		
TASAS DE ACTIVIDAD	Δ % S.T.R.A	Δ % S.= TR.A.A.
NACIONAL AGRARIA	-0,07	0,08
ARAGON AGRARIA	0,06	-55,58

TASAS DE EMPLEO	Δ % S.T.R.A	Δ % S.= TR.A.A.
NACIONAL TOTAL	0,57	1,20
ARAGON TOTAL	0,07	1,51

TASAS DE EMPLEO	Δ % S.T.R.A	Δ % S.= TR.A.A.
NACIONAL AGRARIA	-0,15	0,08
ARAGON AGRARIA	-0,06	-46,97

TASAS DE PARO	Δ % S.T.R.A	Δ % S.= TR.A.A.
NACIONAL TOTAL	-0,84	-2,53
ARAGON TOTAL	-0,88	-4,37

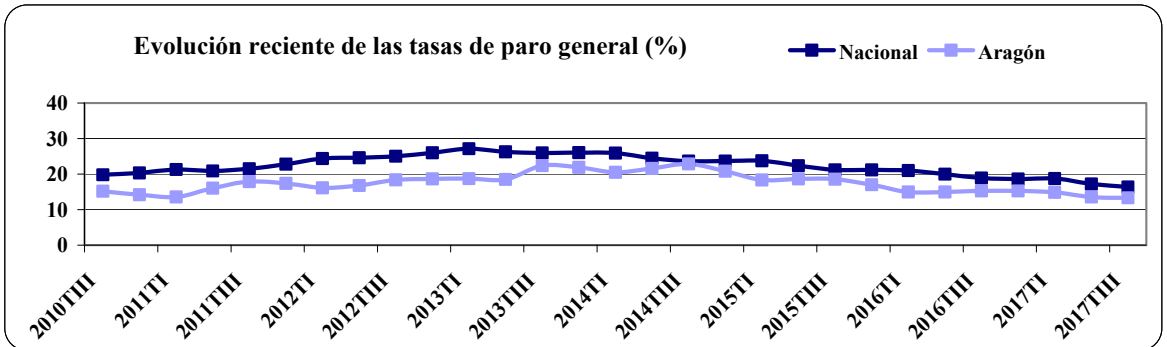
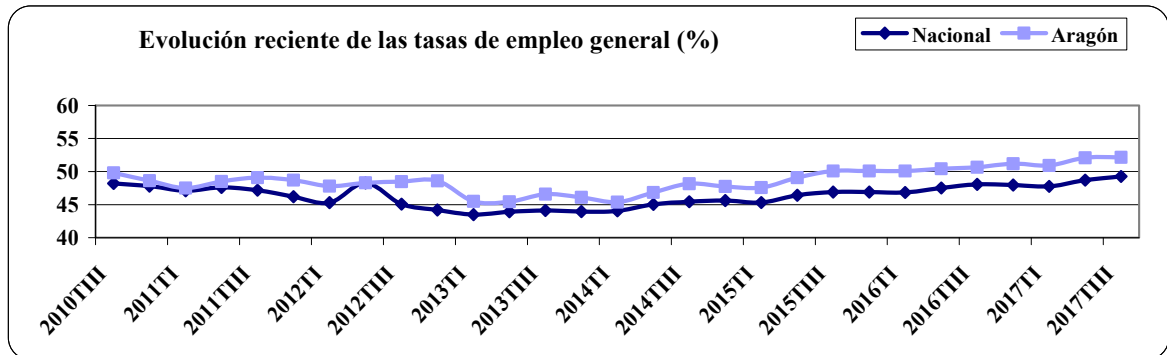
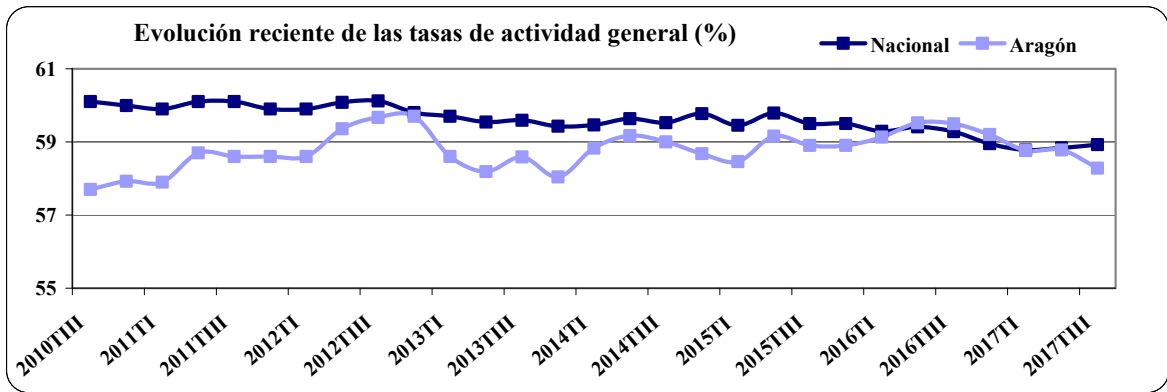
TASAS DE PARO	Δ % S.T.R.A	Δ % S.= TR.A.A.
NACIONAL AGRARIA	3,40	-1,20
ARAGON AGRARIA	2,99	-8,80

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	2015TIV	2016TI	2016TII	2016TIII	2016TIV	2017TI	2017II	2017TIII
Nacional	59,5	59,3	59,4	59,3	59,0	58,8	58,8	58,9
Aragón	58,9	59,1	59,5	59,5	59,2	58,8	58,8	58,3
TASA DE EMPLEO	2015TIV	2016TI	2016TII	2016TIII		2017TI	2017II	2017TIII
Nacional	46,9	46,8	47,5	48,1	48,0	47,8	48,7	49,3
Aragón	50,1	50,1	50,4	50,6	51,2	50,9	52,1	52,2
TASA DE PARO	2015TIV	2016TI	2016TII	2016TIII		2017TI	2017II	2017TIII
Nacional	21,2	21,0	20,0	18,9	18,6	18,8	17,2	16,4
Aragón	15,0	15,3	15,3	14,9	13,5	13,3	11,4	10,5



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

TASA DE ACTIVIDAD	2016TI	2016TII	2016TIII	2016TIV	2017TI	2017TII	2017TIII
Nacional	2,7	2,6	2,6	2,7	2,8	2,7	2,6
Aragón	3,2	3,7	3,7	4,0	4,1	3,9	3,9
TASA DE EMPLEO	2016TI	2016TII	2016TIII	2016TIV	2017TI	2017TII	2017TIII
Nacional	2,0	2,0	1,9	2,1	2,2	2,2	2,0
Aragón	2,5	3,4	3,4	3,5	3,5	3,7	3,7
TASA DE PARO	2016TI	2016TII	2016TIII	2016TIV	2017TI	2017TII	2017TIII
Nacional	25,0	24,9	24,4	21,0	20,4	19,8	23,2
Aragón	21,6	7,4	7,8	12,9	14,1	3,1	6,1

