

COYUNTURA AGRARIA DE ARAGÓN

Septiembre 2018



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

SUMARIO

1.- CLIMATOLOGÍA.....	3
1.1.- MAPA SINTÉTICO DE LAS SEIS HIPERCOMARCAS ARAGONESAS	4
1.2.- TEMPERATURA.....	6
1.3.- PRECIPITACIÓN	7
2.- HUMEDAD DEL SUELO.....	9
3.- VIGILANCIA DE LA SEQUÍA	10
4.- RESERVA HÍDRICA EN LOS PANTANOS DE USO EN ARAGÓN	12
4.1.- EVOLUCIÓN DE LA RESERVA HÍDRICA	12
4.2.- SITUACIÓN EN LOS PANTANOS DE ARAGÓN	13
4.2.1.- <i>Margen derecha del Ebro</i>	14
4.2.2.- <i>Margen izquierda del Ebro</i>	16
4.2.3.- <i>Embalses del eje del Ebro</i>	18
5.- ÍNDICES DE PRECIOS DE CONSUMO	19
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
6.- EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS PERCIBIDOS Y PAGADOS	23
6.1.-PRECIOS PERCIBIDOS: PRODUCTOS VEGETALES.....	23
6.2.- PRECIOS PERCIBIDOS: PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL.....	27
6.3.- PRECIOS PAGADOS: ABONOS Y CARBURANTES	30
7.- SEGUIMIENTO DE PRECIOS DE LOS PRODUCTOS FRESCOS	33
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 AGRÍCOLAS	34
7.3.- GRÁFICOS DE PRECIOS DE PRODUCTOS FRESCOS GANADEROS.....	37
8.- PARO REGISTRADO EN ARAGÓN	39
8.1.- PARO REGISTRADO NACIONAL, REGIONAL Y PROVINCIAL	39
8.2.- EVOLUCIÓN DEL PARO GENERAL Y AGRARIO	40
8.3.- PARO AGRARIO PROVINCIAL	42
8.4.- POBLACIÓN EXTRANJERA EN PARO	42
9.- AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA	46
9.1.- AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA EN ESPAÑA	46
9.2.- AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA EN ARAGÓN.....	47
9.3.- AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA EXTRANJEROS	49
10.- ACCIDENTES Y SALUD LABORAL EN LA AGRICULTURA	50
10.1.- EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE ACCIDENTES AGRARIOS CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO. ARAGÓN....	50
10.2.- EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE ACCIDENTES AGRARIOS POR TIPO DE ACCIDENTE.....	51
11.- OBSERVATORIO DE GÉNERO	52

1.- Climatología.

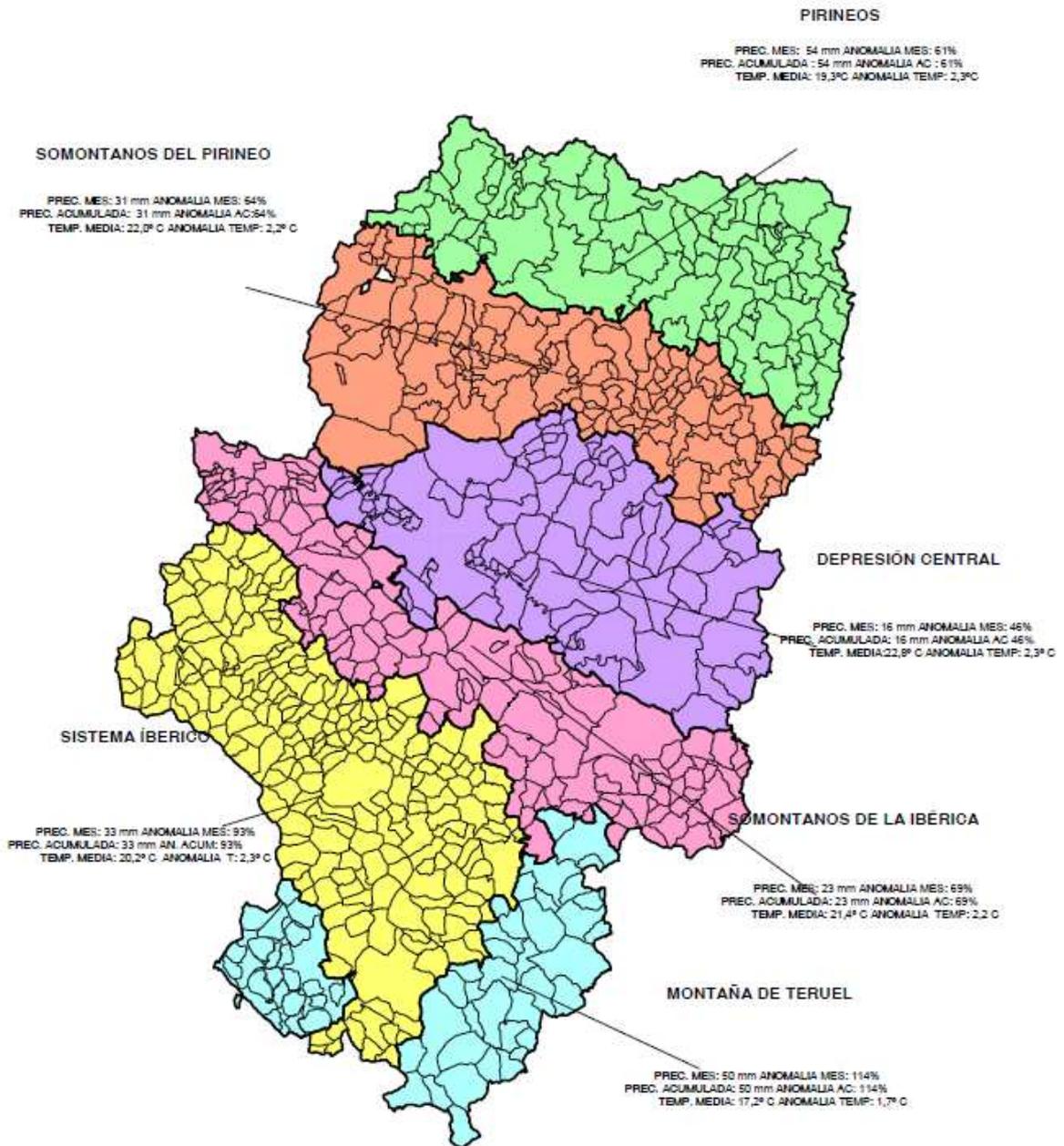
El mes de septiembre de 2018 se ha caracterizado por unas temperaturas medias muy superiores a las normales, con una temperatura media regional de 20,7°C y anomalía de 2,2°C (promedio climatológico 1981-2010). Las anomalías en la temperatura media oscilaron entre los 1,3°C de Mosqueruela (Teruel) y los 3,4°C de Bielsa (Huesca). La temperatura más alta se dio en Alhama de Aragón (Zaragoza) con 36,6°C el día 2 y la más baja en Hecho (Huesca) con 3,8°C el día 25.

Las precipitaciones fueron inferiores a las normales salvo en el centro y sur de Teruel, con un promedio regional de 34 litros, índice de pluviosidad de 70% y un déficit de -15 litros. Los porcentajes de precipitación oscilaron entre el 9% de Belchite (Zaragoza) y Bello (Teruel) y el 244% (96 litros) de Montalbán (Teruel). La precipitación mensual más alta se dio en Seira (Huesca) con 98 litros (98%) y la menor en Belchite (Zaragoza) y Bello (Teruel) con 3 litros.

Índice pluviosidad provincia de:	HUESCA	59%
	TERUEL	102%
	ZARAGOZA	59%
	ARAGON	70%

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

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



DATOS CLIMATOLÓGICOS MES DE SEPTIEMBRE DE 2018										
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)
PIRENEOS	HECHO	40,0	-50,0	44,4	40,0	44,4	30,0	3,8	18,2	2,2
	ARAGÜES DEL PUERTO	41,2	-70,4	36,9	41,2	36,9	29,3	6,9	19,3	2,3
	JACA	48,6	-22,4	68,5	48,6	68,5	30,4	5,5	19,0	2,1
	BAILO	26,4	-44,1	37,4	26,4	37,4	31,1	6,8	20,1	2,2
	BIESCAS	95,0	5,4	106,0	95,0	106,0	27,4	5,3	16,7	2,1
	SABINÁNIGO	44,4	-30,9	59,0	44,4	59,0	30,7	6,0	19,2	2,2
	AINSA	46,4	-46,8	49,8	46,4	49,8	31,3	9,9	21,0	2,8
	TORLA	78,8	-23,2	77,3	78,8	77,3	SD	SD	SD	SD
	BIELSA	79,8	-47,7	62,6	79,8	62,6	29,5	7,0	18,1	3,4
	BENABARRE	37,0	-28,4	56,6	37,0	56,6	29,0	8,2	19,8	2,1
	LAGUARRES	19,8	-45,6	30,3	19,8	30,3	31,0	9,0	20,5	2,3
	SEIRA	97,8	-2,2	97,8	97,8	97,8	30,0	8,5	18,9	1,5
	SOPEIRA	47,2	-20,9	69,3	47,2	69,3	30,6	10,5	20,7	2,5
PROMEDIO ZONAL PIRINEOS		54,0	-32,9	61,2	54,0	61,2	31,3	3,8	19,3	2,3
SOMANTANOS DEL PIRINEO	SOS DEL REY CATOLICO	81,5	28,1	152,6	81,5	152,6	30,8	7,5	20,0	1,8
	EJEA	9,0	-31,7	22,1	9,0	22,1	33,9	9,4	22,2	2,3
	CASTEJON DE VALDEJASA	4,4	-27,0	14,0	4,4	14,0	31,9	7,7	21,5	2,7
	ALMUDEVAR	18,6	-26,8	41,0	18,6	41,0	33,1	7,7	21,8	2,6
	HUESCA	41,8	-6,2	87,1	41,8	87,1	32,7	6,6	24,3	2,6
	BARBASTRO	35,4	-20,4	63,4	35,4	63,4	34,2	7,4	22,2	2,4
	MONZON	39,0	-9,3	80,7	39,0	80,7	34,1	7,3	21,5	1,7
	TAMARITE DE LITERA	19,8	-20,2	49,5	19,8	49,5	33,3	7,7	22,3	1,7
	PROMEDIO ZONAL SOMANTANOS DEL PIRINEO		31,2	-14,2	63,8	31,2	63,8	34,2	6,6	22,0
DEPRESION CENTRAL	SARINENA	14,2	-23,6	37,6	14,2	37,6	33,8	8,5	22,3	2,3
	LANAJA	9,4	-30,6	23,5	9,4	23,5	33,1	9,0	22,3	2,3
	LECIÑENA	13,8	-24,1	36,4	13,8	36,4	33,9	5,5	22,0	2,0
	BUJARALUZ	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
	CANDASNO	6,2	-28,8	17,7	6,2	17,7	35,0	6,8	21,6	2,3
	BALLOBAR	57,4	19,9	153,1	57,4	153,1	34,6	9,1	22,9	2,4
	FRAGA	3,6	-29,5	10,9	3,6	10,9	35,4	11,4	24,3	2,6
	BOQUINENI	8,2	-22,7	26,5	8,2	26,5	34,8	10,1	22,0	2,0
	ZARAGOZA	18,0	-11,5	61,0	18,0	61,0	34,3	12,1	23,7	2,5
	QUINTO DE EBRO	17,4	-15,9	52,3	17,4	52,3	34,2	9,9	23,3	2,1
	CASPE	13,8	-19,3	41,7	13,8	41,7	35,2	13,1	23,9	2,1
PROMEDIO ZONAL DEPRESIÓN CENTRAL		16,2	-18,6	46,1	16,2	46,1	35,4	5,5	22,8	2,3
SOMANTANOS DE LA IBERICA	TARAZONA	45,8	11,9	135,1	45,8	135,1	31,5	8,7	20,7	2,1
	BORJA	14,4	-25,5	36,1	14,4	36,1	33,1	10,5	21,4	1,8
	LA ALMUNIA DE Dª Gª	19,2	-12,6	60,4	19,2	60,4	34,6	7,2	21,9	2,4
	TOSOS	18,9	-13,6	58,2	18,9	58,2	32,5	5,5	20,2	2,3
	VALMADRID	13,8	-17,6	43,9	13,8	43,9	33,6	10,1	22,1	2,1
	BELCHITE	2,8	-29,7	8,6	2,8	8,6	34,5	9,3	21,9	2,7
	HIJAR	38,0	9,5	133,3	38,0	133,3	34,7	11,3	23,4	2,0
	ANDORRA	8,6	-28,7	23,1	8,6	23,1	29,9	9,8	20,4	1,9
	ALCAÑIZ	44,0	10,7	132,1	44,0	132,1	33,2	8,8	21,8	2,8
	VALDERROBRES	24,8	-17,0	59,3	24,8	59,3	32,0	7,8	20,3	2,3
PROMEDIO ZONAL SOMANTANO DE LA IBERICA		23,0	-11,3	69,0	23,0	69,0	34,7	5,5	21,4	2,2
SISTEMA IBERICO	ARANDA DE MONCAYO	12,4	-29,5	29,6	12,4	29,6	32,3	5,1	19,5	2,5
	ALHAMA DE ARAGON	31,0	-3,8	89,1	31,0	89,1	36,6	5,8	21,4	2,8
	CALATAYUD	32,4	2,8	109,5	32,4	109,5	34,6	6,8	21,6	3,0
	DAROCA	30,6	-6,6	82,3	30,6	82,3	32,9	7,0	20,5	1,9
	BELLO	2,8	-29,0	8,8	2,8	8,8	30,3	5,0	18,6	2,6
	CALAMOCHA	22,6	-10,0	69,3	22,6	69,3	32,2	6,1	20,0	2,4
	MUNIESA	17,2	-25,4	40,4	17,2	40,4	31,0	8,7	20,1	1,6
	SANTA EULALIA DEL CAMPO	40,0	5,7	116,6	40,0	116,6	30,5	6,7	19,0	1,8
	MONTALBAN	95,8	56,5	243,8	95,8	243,8	31,3	8,5	19,3	2,2
	CASTELLOTE	5,2	-32,5	13,8	5,2	13,8	31,7	11,6	21,6	2,3
	TERUEL	72,0	38,9	217,5	72,0	217,5	31,5	6,7	20,2	2,6
PROMEDIO ZONAL SISTEMA IBERICO		32,9	-3,0	92,8	32,9	92,8	36,6	5,0	20,2	2,3
MONTAÑA DE TERUEL	CEDRILLAS	43,6	-0,3	99,3	43,6	99,3	26,8	4,6	16,6	1,4
	ALBARRACÍN	64,8	27,7	174,7	64,8	174,7	30,1	7,0	18,1	1,8
	JABALOYAS	48,0	5,9	114,0	48,0	114,0	27,7	9,9	17,6	2,4
	MOSQUERUELA	42,0	-20,3	67,4	42,0	67,4	26,7	8,2	16,3	1,3
PROMEDIO ZONAL MONTAÑAS DE TERUEL		49,6	3,3	113,9	49,6	113,9	30,1	4,6	17,2	1,7
PROMEDIO REGIONAL		34,0	-15,3	70,2	34,0	70,2	36,6	3,8	20,7	2,2

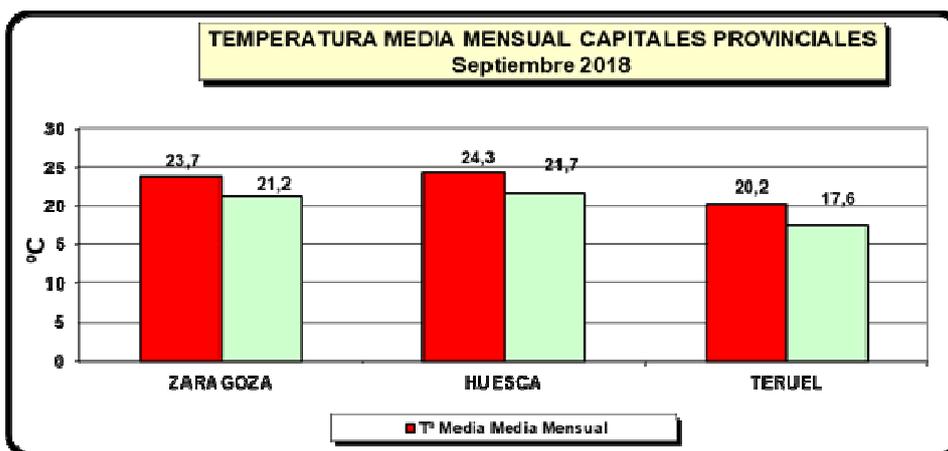
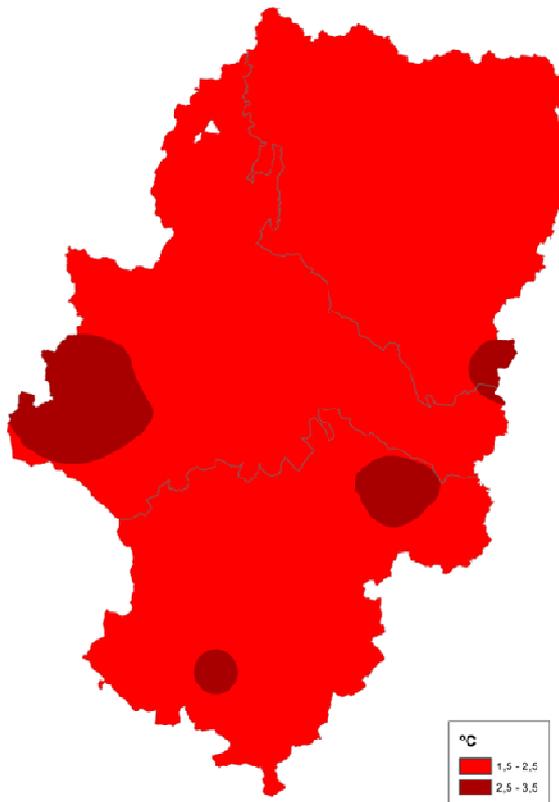
FUENTES: REDES M ETEOROLOGICAS DEL MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACION Y MEDIO AMBIENTE: AEMET,CHE,CHJ,SIAR

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 septiembre. Anomalía respecto a la media.

ANOMALÍA DE LA TEMPERATURA MEDIA SEPTIEMBRE 2018



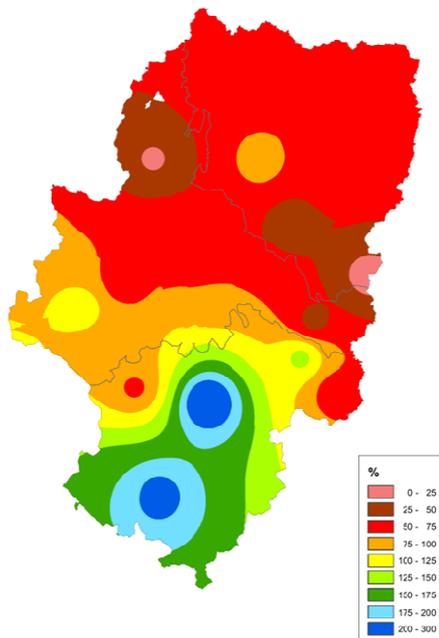
Elaboración propia

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

1.3.- Precipitación

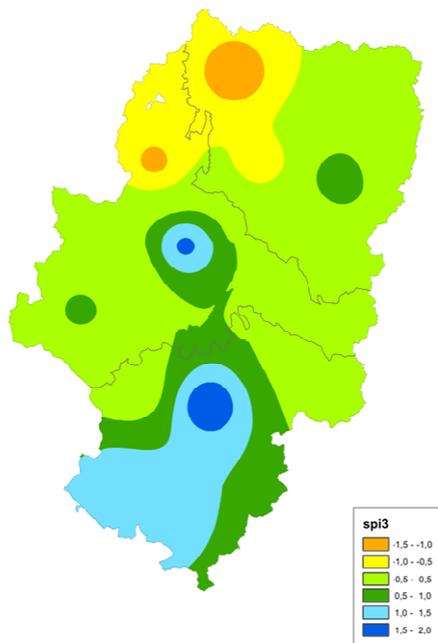
Mapas de precipitaciones en Aragón durante el mes de septiembre. Datos de anomalía respecto a la media e índice de precipitación estandarizado.

ANOMALÍA DE LA PRECIPITACIÓN SEPTIEMBRE 2018

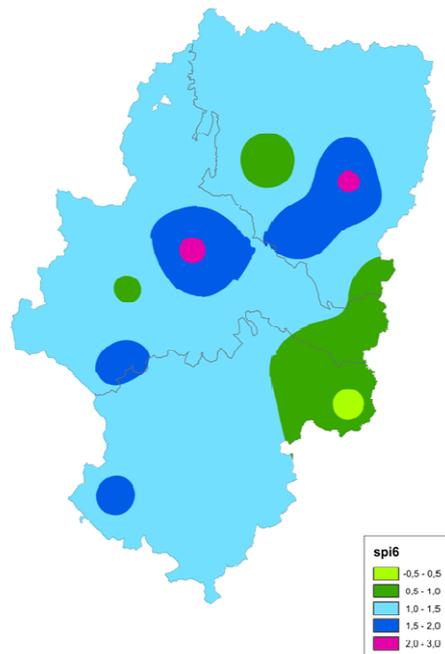


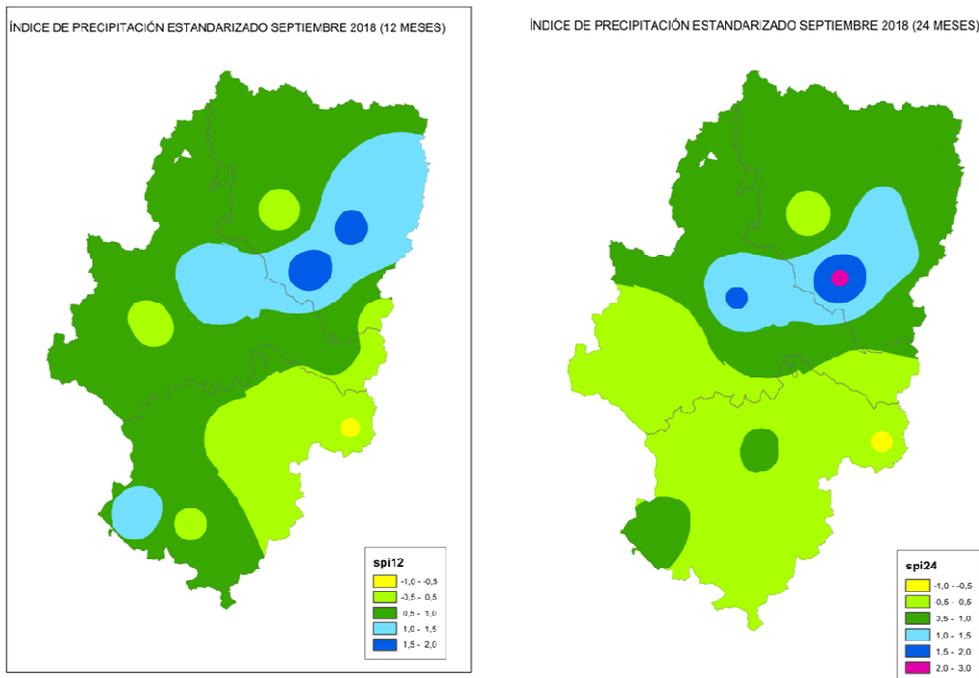
Elaboración propia

ÍNDICE DE PRECIPITACIÓN ESTANDARIZADO SEPTIEMBRE 2018 3 MESES

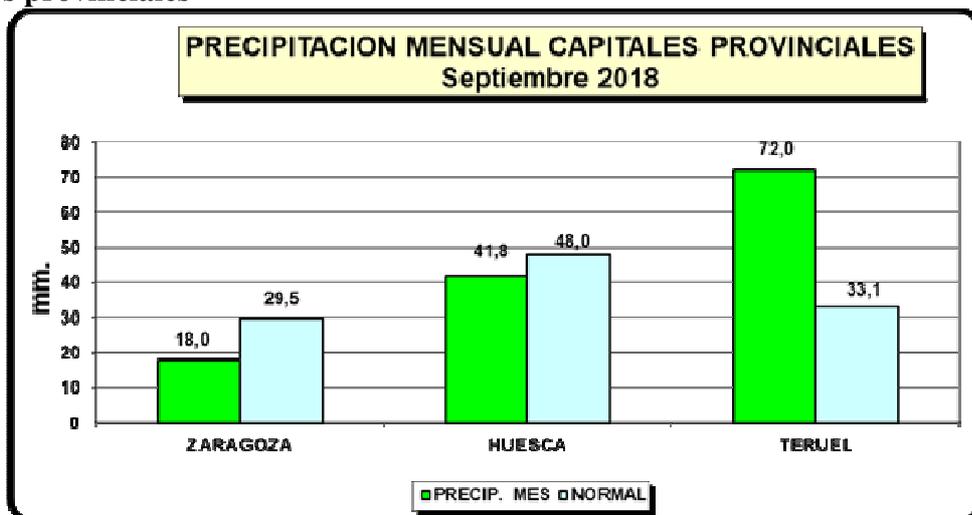


ÍNDICE DE PRECIPITACIÓN ESTANDARIZADO SEPTIEMBRE 2018 (6 MESES)





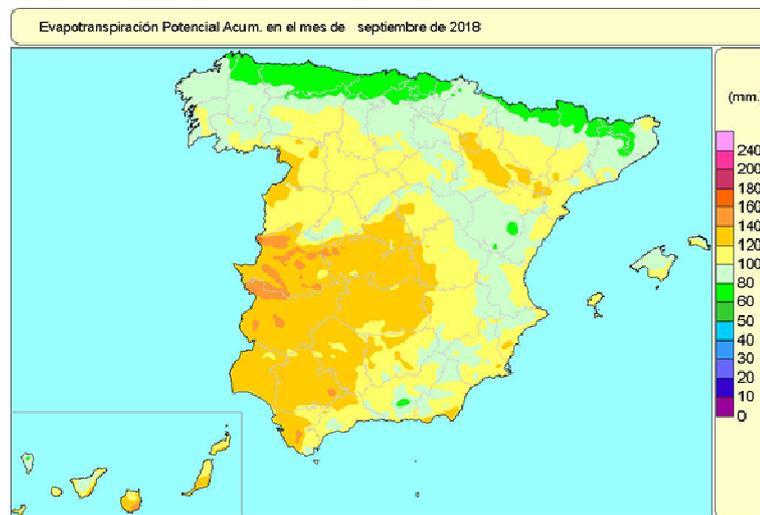
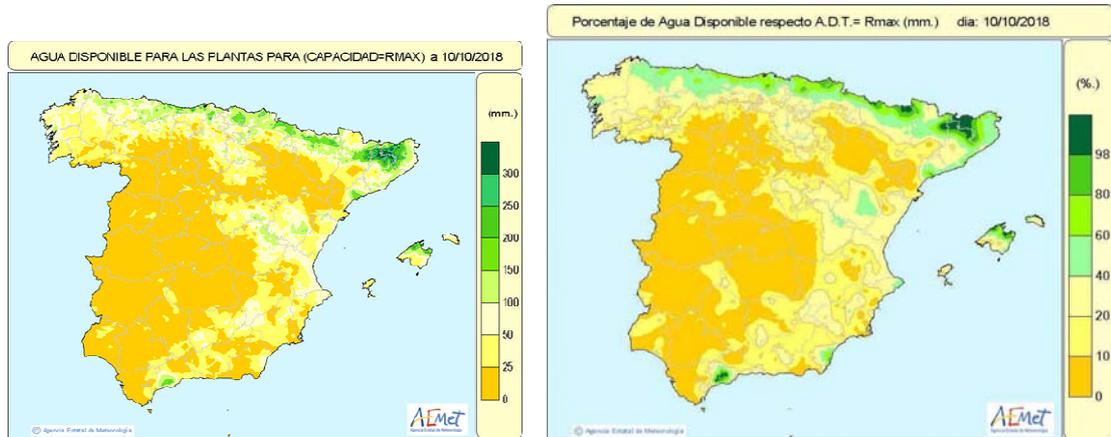
Capitales provinciales



En este gráfico se puede ver como las precipitaciones son inferiores a las normales para este mes de septiembre en Huesca y Zaragoza y superior 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

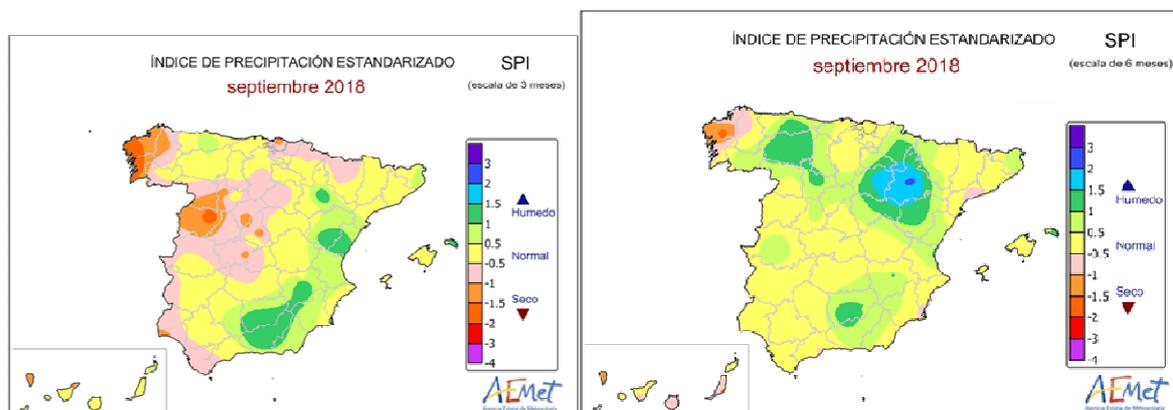
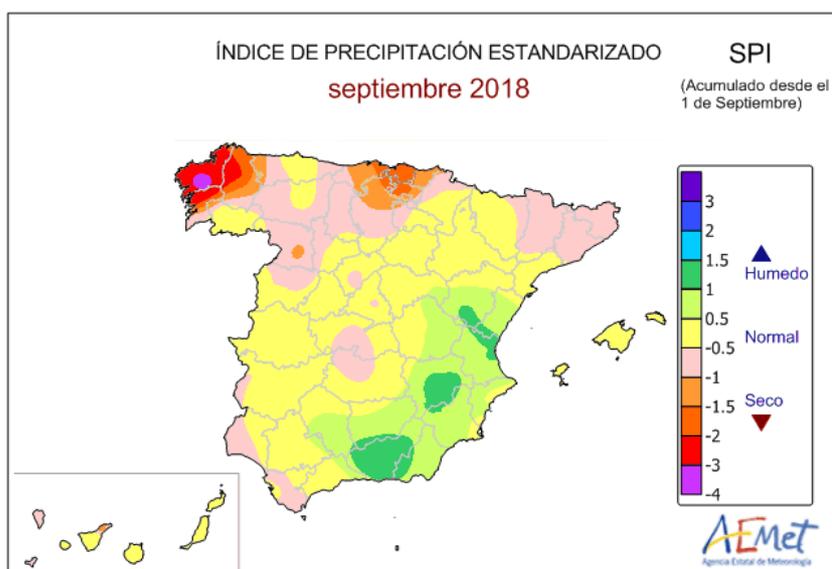
Este apartado se elabora por medio de los datos publicados por AEMET en su apartado “vigilancia de la sequía”:

Para más información

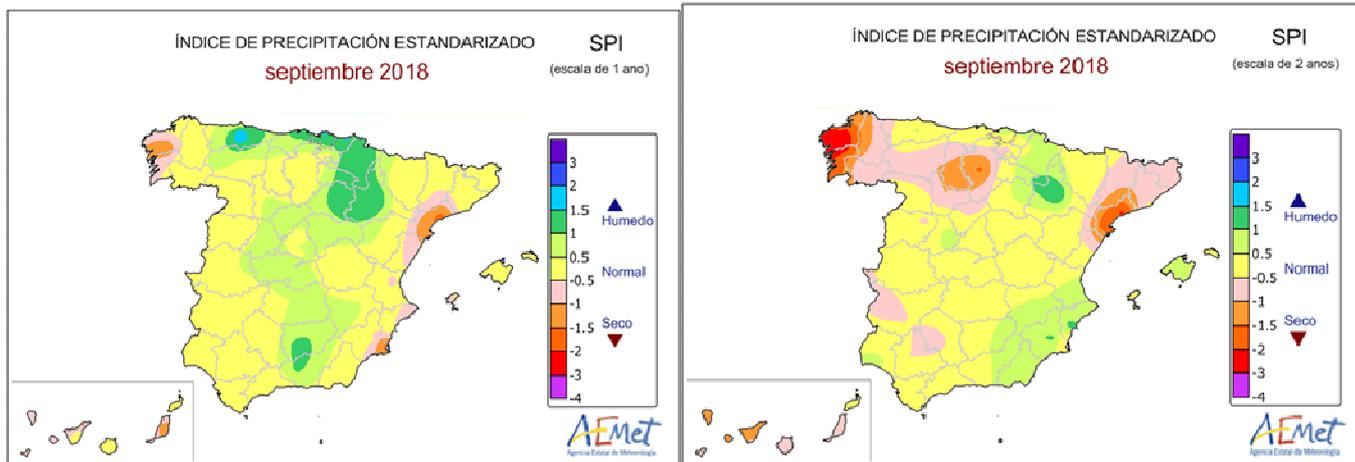
Contiene información sobre la evolución reciente de un índice de sequía denominado Índice de Precipitación Estandarizado (SPI, sigla de su nombre en inglés: Standardized Precipitation Index), que se actualiza mensualmente y consta de:

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



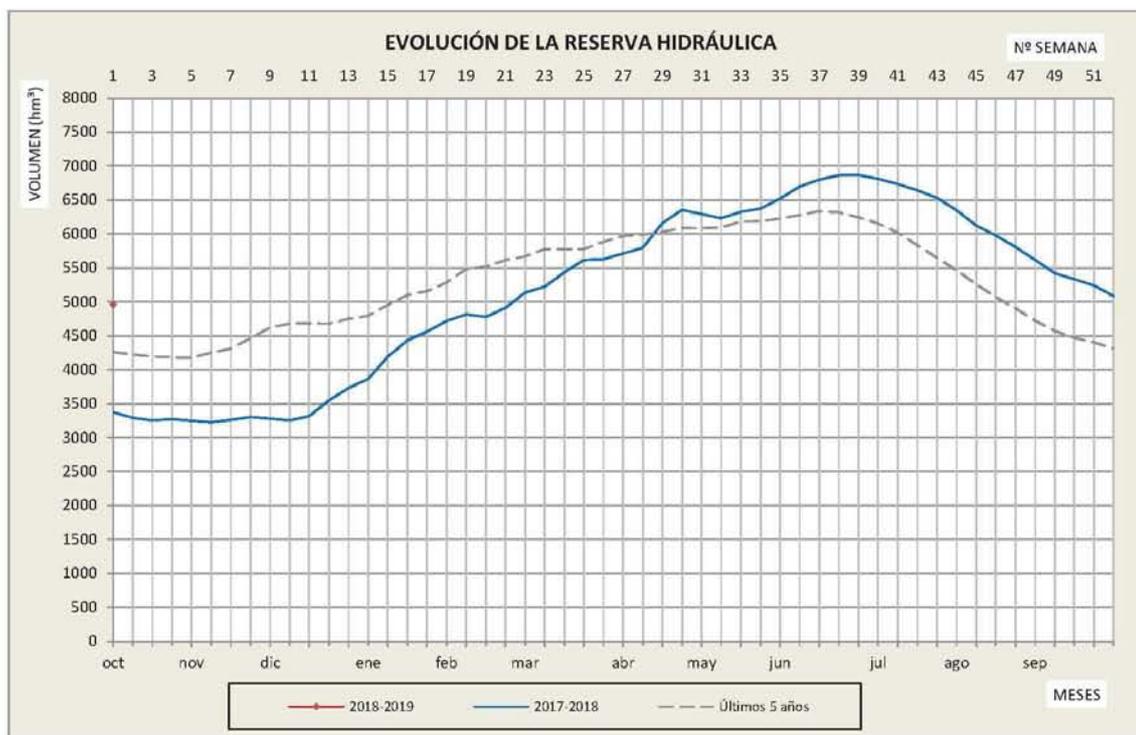
Fuente: AEMET

Índice de Precipitación Estandarizado en las Estaciones Sinópticas de Aragón

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

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 hm³. En la actualidad superamos la reserva promedio de los últimos cinco años (2013 a 2017) y nos encontramos por encima de la cifra de 2017 y de la del promedio de los últimos cinco años.

La reserva de agua embalsada, en esta fecha es de 4.960 hm³, un 65 % de la capacidad total de embalse de esta Cuenca.

El año pasado, en la misma semana, la cantidad de agua embalsada era de 3.374 hm³, un 44% del total.

El promedio de los años 2013 a 2017 es de 4.259 hm³.

El mínimo de estos últimos cinco años, en esta semana corresponde a 2017 con 3.374 hm³.

4.2.- Situación en los pantanos de Aragón

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

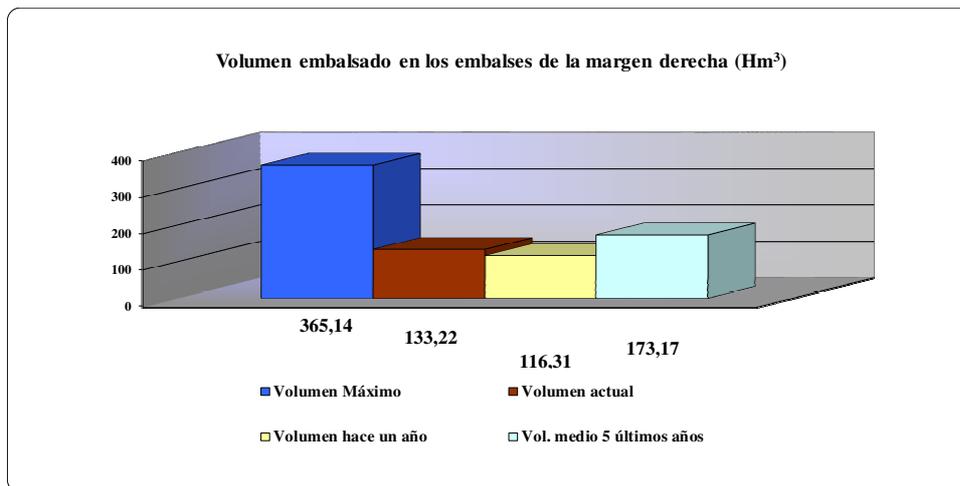
Embalses	Sistema de riego	Volumen (Hm ³)				Situación actual con relación a otros periodos (%)		
		Máximo	Actual	Hace un año	Media 5 años	Máximo	Hace un año	Media 5 años
MONEVA	AGUAS VIVAS	8,03	1,04	0,66	1,09	12,96%	157,58%	95,41%
ALCAÑIZ (ESTANCA)		7,31	3,13	3,59	4,65	42,82%	87,19%	67,31%
CALANDA	GUADALOPE	54,32	22,32	22,06	22,96	41,09%	101,18%	97,21%
CASPE		81,52	21,66	23,78	38,72	26,57%	91,08%	55,94%
SANTOLEA+PUENTE		65,32	24,75	32,22	42,21	37,89%	76,82%	58,64%
TORCAS (LAS)	HUERVA	6,67	4,60	0,95	2,52	68,98%	484,21%	182,54%
MAIDEVERA	JALÓN	20,44	10,09	4,82	9,09	49,37%	209,34%	111,00%
TRANQUERA (LA)		81,57	30,87	12,42	29,20	37,85%	248,55%	105,72%
CUEVA FORADADA	MARTÍN	22,08	6,09	5,65	10,94	27,58%	107,79%	55,67%
PENA	MATARRAÑA	17,88	8,67	10,16	11,79	48,50%	85,33%	73,54%
TOTAL MARGEN DERECHA		365,13	133,22	116,31	173,17	36,49%	114,54%	76,93%
MEQUINENZA	DELTA EBRO	1.533,99	1.159,93	750,90	1.102,13	75,62%	154,47%	105,24%
RIBARROJA		209,56	204,80	200,97	204,98	97,73%	101,91%	99,91%
EBRO	EJE EBRO	540,60	424,54	142,77	289,62	78,53%	297,36%	146,59%
TOTAL EBRO		2.284,14	1.789,27	1.094,64	1.596,73	78,33%	163,46%	112,06%
BARASONA	ARAGÓN Y CATALUÑA I	84,71	38,93	19,32	39,26	45,96%	201,50%	99,16%
CANELLES		679,29	601,24	323,41	405,39	88,51%	185,91%	148,31%
ESCALES	ARAGÓN Y CATALUÑA II	152,32	89,08	86,46	103,83	58,48%	103,03%	85,79%
SANTA ANA		236,55	142,15	162,12	136,87	60,09%	87,68%	103,86%
YESA	BARDENAS	446,86	164,26	119,34	151,73	36,76%	137,64%	108,26%
GRADO (EL)	RIEGOS ALTO ARAGÓN	400,01	273,41	213,09	311,89	68,35%	128,31%	87,66%
MEDIANO		434,52	255,48	144,73	135,71	58,80%	176,52%	188,25%
BÚBAL		62,65	6,77	3,78	12,78	10,81%	179,10%	52,97%
PEÑA (LA)		15,35	9,20	8,44	9,41	59,93%	109,00%	97,77%
LANUZA		16,85	4,21	3,52	3,84	24,98%	119,60%	109,64%
SOTONERA		189,22	98,94	77,48	91,26	52,29%	127,70%	108,42%
VADIELLO	VADIELLO	15,51	11,92	8,89	9,21	76,83%	134,08%	129,42%
TOTAL MARGEN IZQUIERDA		2.733,85	1.695,59	1.170,58	1.411,18	62,02%	144,85%	120,15%
TOTAL		5.383,12	3.618,08	2.381,53	3.181,08	67,2%	151,9%	113,7%

		Volumen (Hm ³)				Situación actual con relación a otros periodos		
		Máximo	Actual	Hace un año	Media 5 años	Máximo	Hace un año	Media 5 años
Margen Derecha	AGUAS VIVAS	8,03	1,04	0,66	1,09	13,0%	157,6%	95,4%
	GUADALOPE	208,47	71,86	81,65	108,54	34,5%	88,0%	66,2%
	HUERVA	6,67	4,60	0,95	2,52	69,0%	484,2%	182,5%
	JALÓN	102,00	40,96	17,24	38,29	40,2%	237,6%	107,0%
	MARTÍN	22,08	6,09	5,65	10,94	27,6%	107,8%	55,7%
	MATARRAÑA	17,88	8,67	10,16	11,79	48,5%	85,3%	73,5%
		365,13	133,22	116,31	173,17	36,5%	114,5%	76,9%
Ebro	EJE DEL EBRO	540,60	424,54	142,77	289,62	78,5%	297,4%	146,6%
	DELTA DEL EBRO	1.743,55	1.364,73	951,87	1.307,11	78,3%	143,4%	104,4%
		2.284,14	1.789,27	1.094,64	1.596,73	78,3%	163,5%	112,1%
Margen Izquierda	ARAGÓN Y CATALUÑA I (ESERA)	84,71	38,93	19,32	39,26	46,0%	201,5%	99,2%
	ARAGÓN Y CATALUÑA II (N. RIBAG.)	1.068,16	832,47	571,99	646,09	77,9%	145,5%	128,8%
	BARDENAS	446,86	164,26	119,34	151,73	36,8%	137,6%	108,3%
	RIEGOS ALTO ARAGÓN	1.118,61	648,01	451,04	564,89	57,9%	143,7%	114,7%
	VADIELLO	15,51	11,92	8,89	9,21	76,8%	134,1%	129,4%
		2.733,85	1.695,59	1.170,58	1.411,18	62,0%	144,9%	120,2%
TOTALES		5.383,12	3.618,08	2.381,53	3.181,08	67,2%	151,9%	113,7%

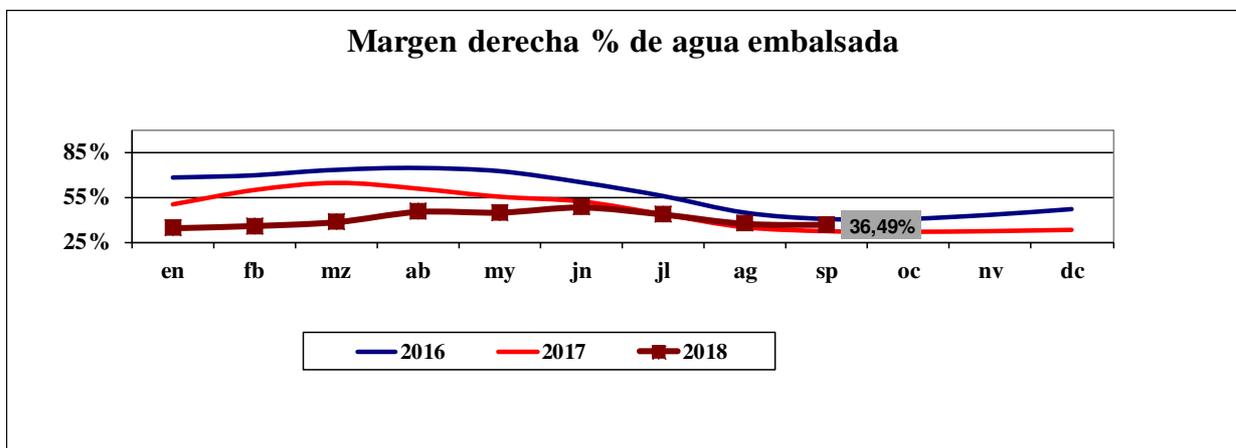
4.2.1.- Margen derecha del Ebro

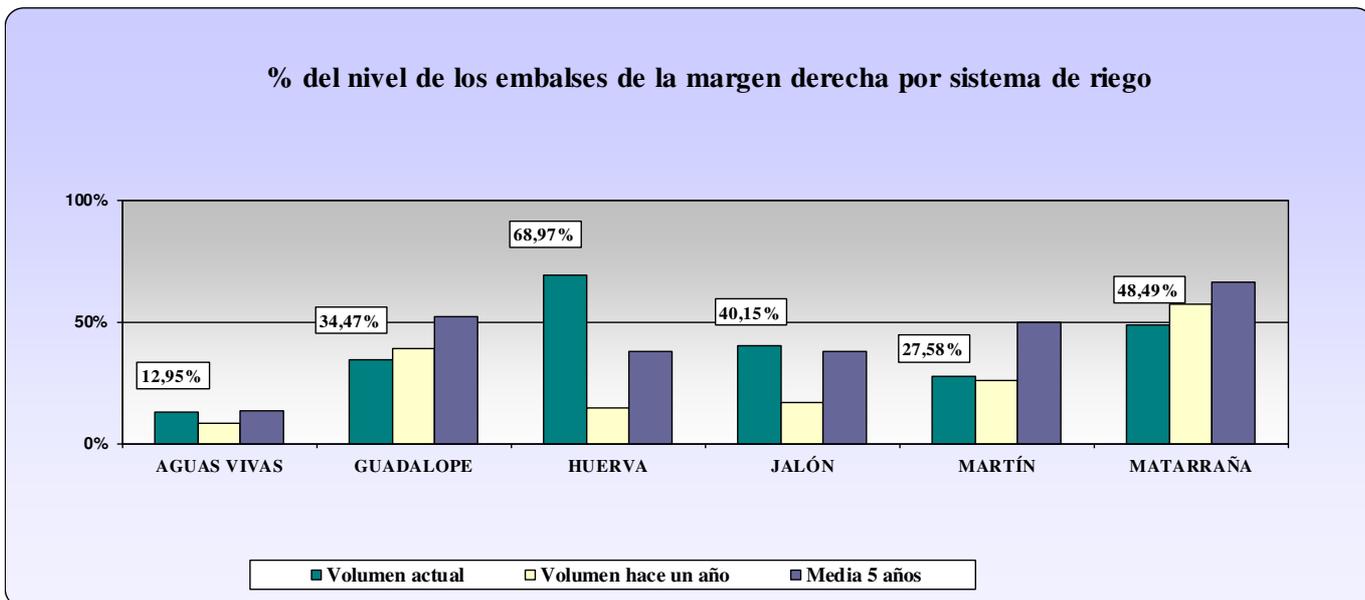
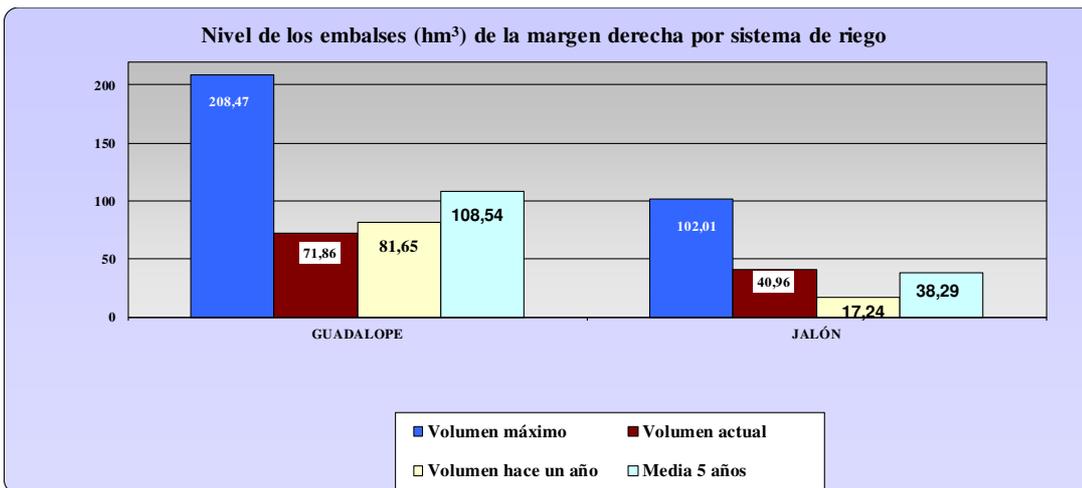
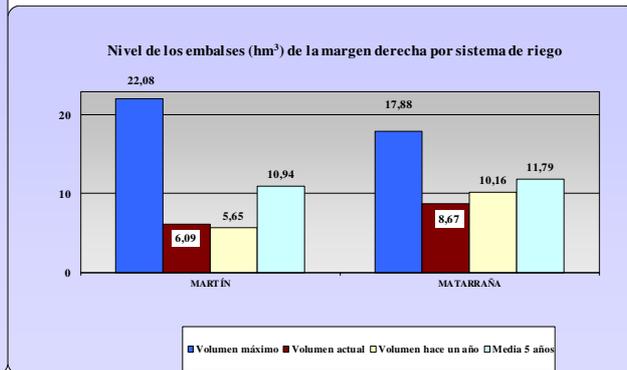
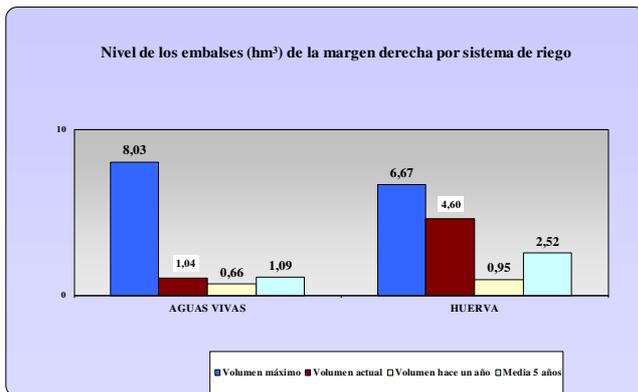
Si consideramos la margen derecha como un conjunto en este momento acumulan un volumen de 133,22 hm³ de agua embalsada, lo que supone un 36,5 % de su capacidad total que es 365 hm³. El agua embalsada equivale a un 116% de la que había hace un año y el 173% de la media los últimos 5 años.

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 ha alcanzado las cifras de 2016 y 2017.



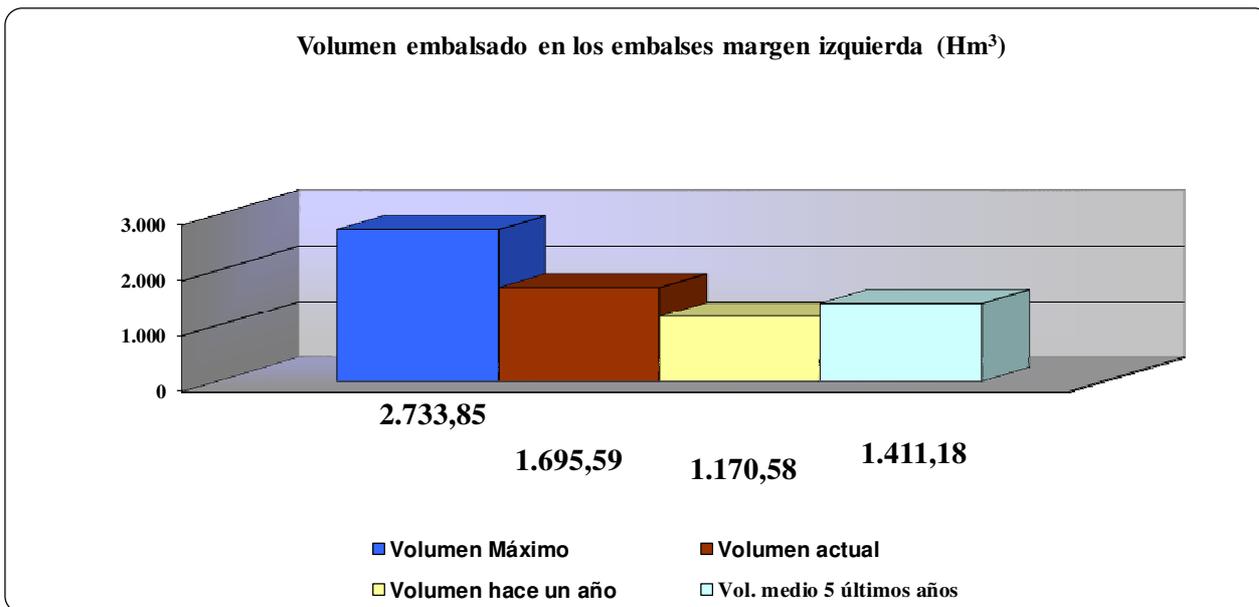


Por sistemas de riego, todos ellos se encuentran por debajo de su capacidad, entre un 12,95% el de Aguas Vivas y un 68,97% el Huerva.

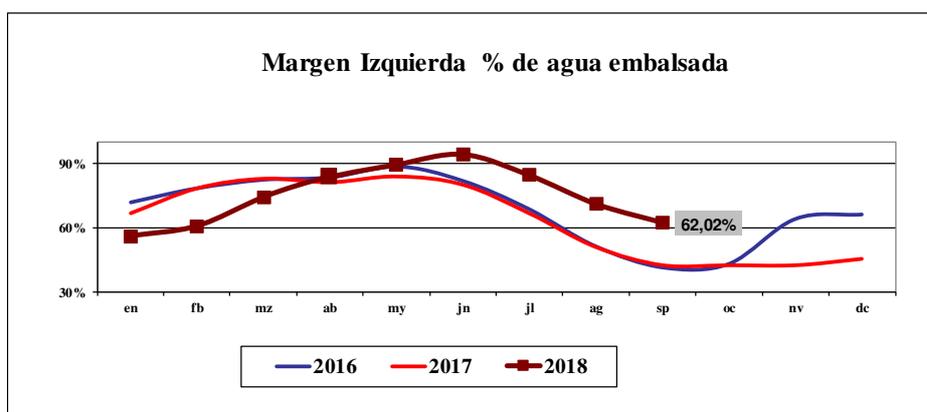
4.2.2.- Margen izquierda del Ebro

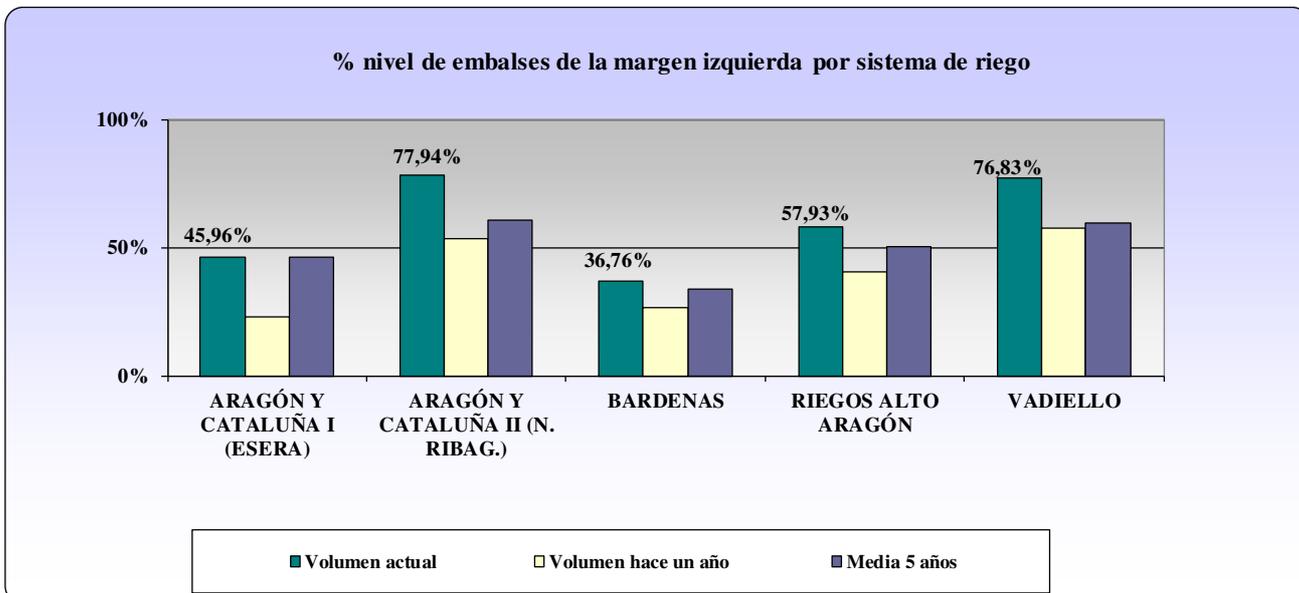
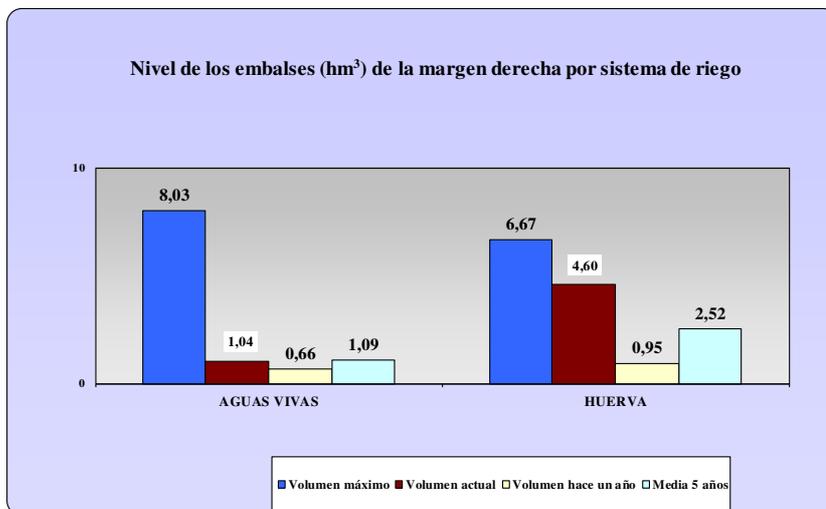
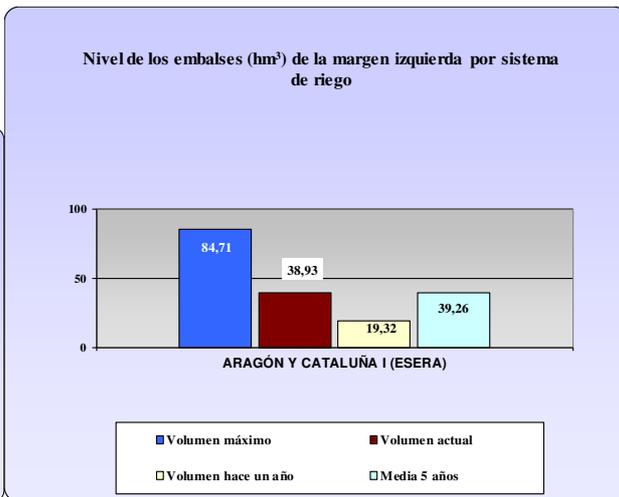
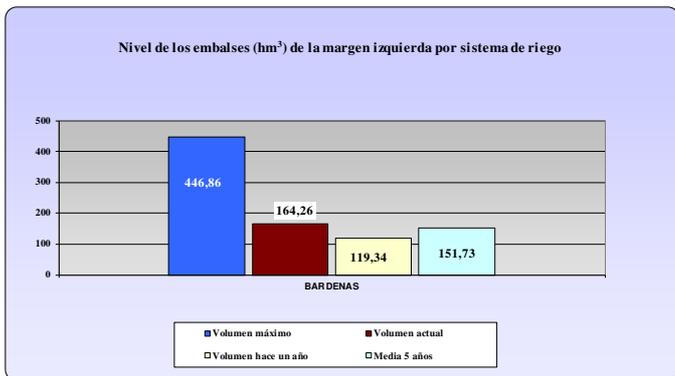
Los embalses de la margen izquierda del Ebro tienen una capacidad de almacenamiento global de 2.733,85 hm³.

En el mes de septiembre hay un total de 1.695,27 hm³, lo que supone un 62% de su capacidad. Como puede verse en los siguientes gráficos, estos embalses se encuentran por encima del nivel que tenían hace un año (145%) y de la media de los últimos cinco años (120%).



El porcentaje de llenado sigue la misma evolución de los dos años anteriores por encima el nivel del año pasado.

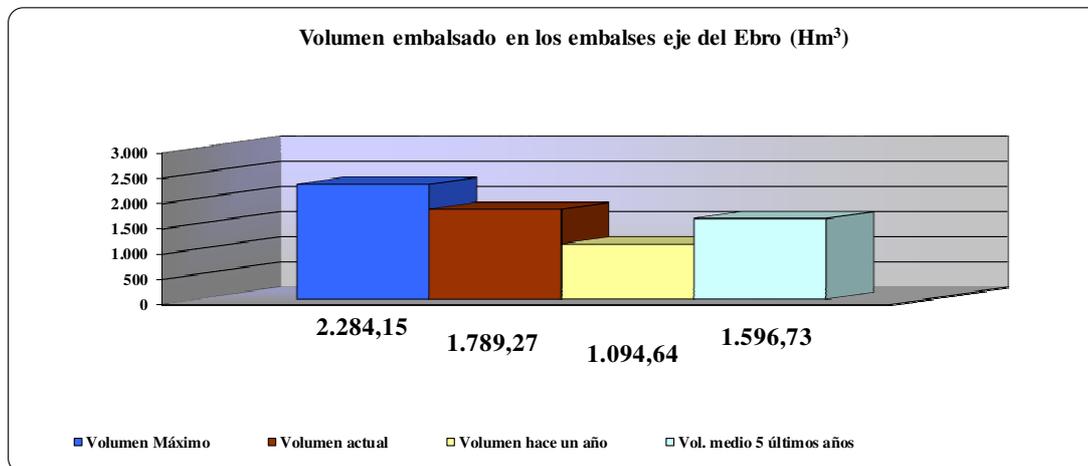




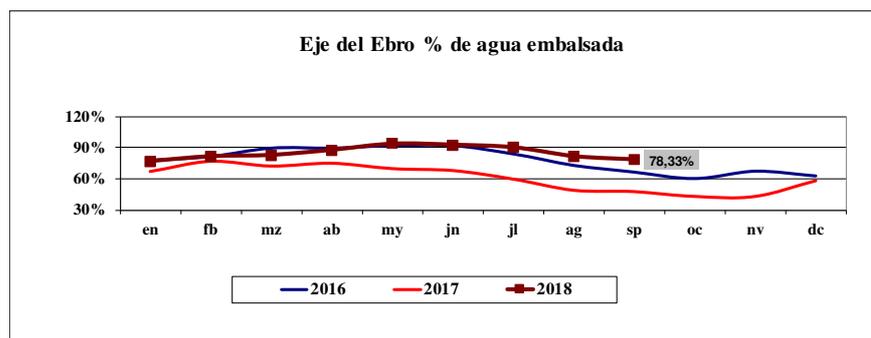
Por sistemas de riego, el mejor situado es el de Noguera Ribagorzana, que está al 77,94%, el resto se encuentran respecto entre el 36% y el 76%.

4.2.3.- Embalses del eje del Ebro

Son los pantanos de Mequinenza, Ribarroja y Ebro. Se encuentran al 78,3% de su capacidad con 1.789 hm³ de agua embalsada. Por encima del mismo mes del pasado año (163%) y el 112 % de la media de los últimos 5 años.



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

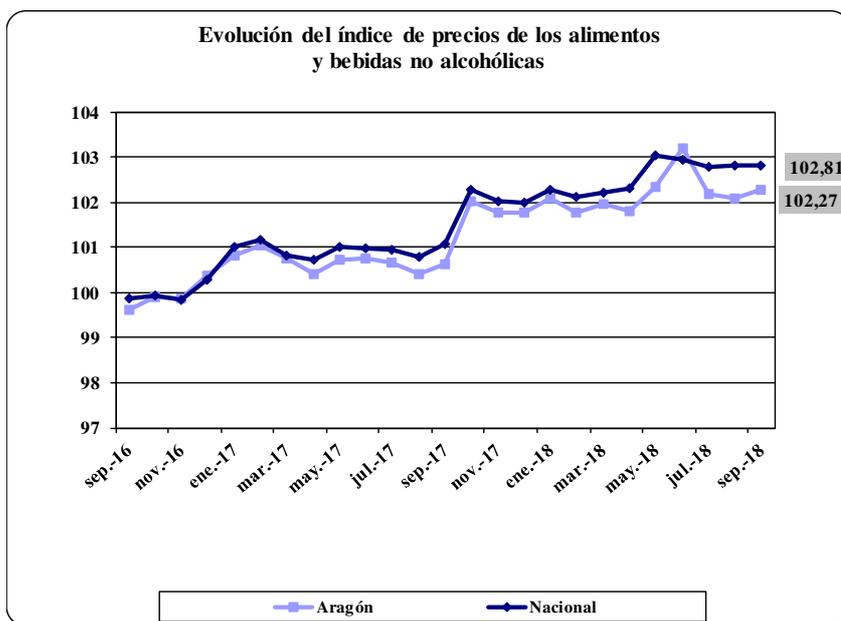
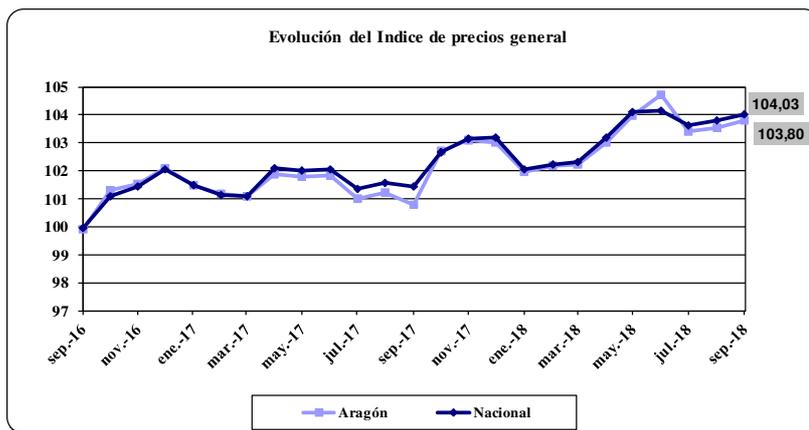


5.- Índices de precios de consumo

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

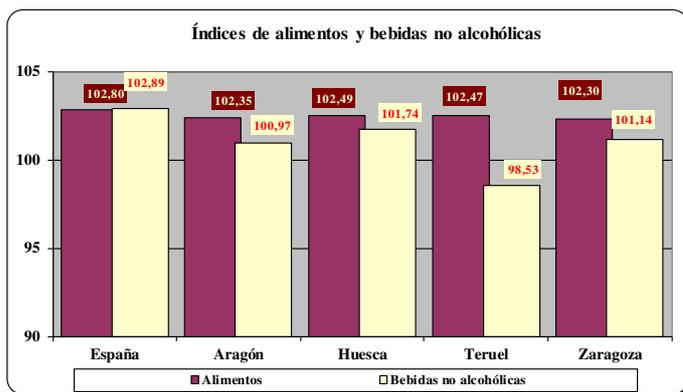
Este mes de septiembre, los valores de los índices, general, de alimentos y bebidas no alcohólicas y de bebidas alcohólicas y tabaco presentan los siguientes valores:

	Índices Generales y de Alimentación (COICOP)				
	España	Aragón	Huesca	Teruel	Zaragoza
Índice general	104,03	103,80	104,54	104,13	103,59
Alimentos y bebidas no alcohólicas	102,81	102,27	102,45	102,29	102,22



Fuente: INE; Elaboración propia

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



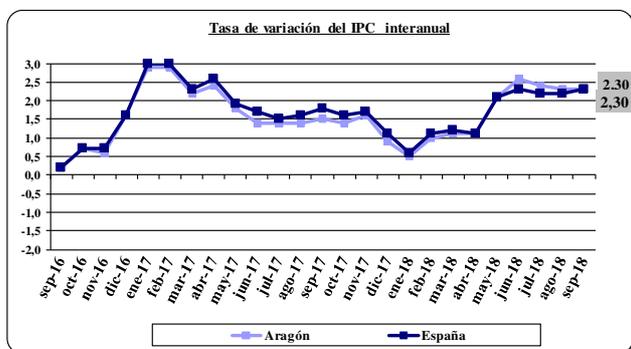
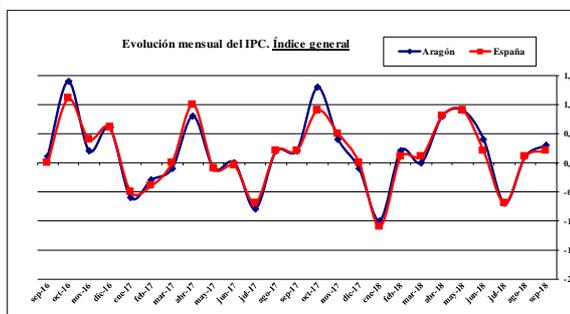
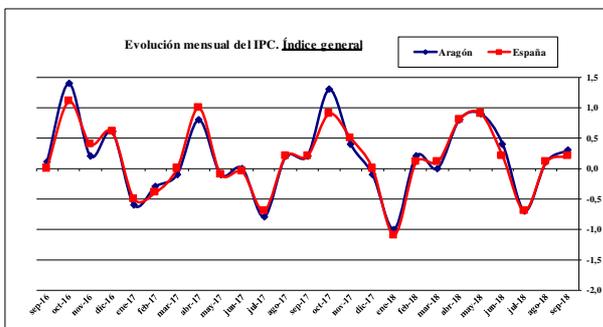
Unidades: Base 2011=100

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

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

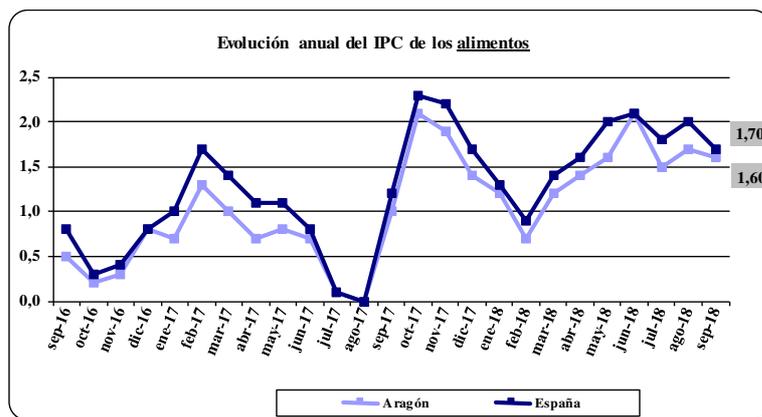
El IPC general en el mes de septiembre sube 0,20 en España y 0,30 en Aragón; el de alimentos se mantiene en España y sube 0,2 en Aragón.

Índices Generales y de Alimentación (COICOP)		España	Aragón	Huesca	Teruel	Zaragoza
Índice general	Variación mensual	0,20	0,30	0,60	0,60	0,10
	Variación anual	2,30	2,30	2,70	2,50	2,30
	Variación en lo que va de año	0,80	0,80	1,10	0,70	0,70
Alimentos y bebidas no alcohólicas	Variación mensual	0,00	0,20	0,10	0,20	0,20
	Variación anual	1,70	1,60	1,20	1,50	1,70
	Variación en lo que va de año	0,80	0,50	0,20	0,70	0,50



La tasa interanual del índice general, sube este mes 2,30 tanto en España como en Aragón.

En el grupo de alimentos y bebidas no alcohólicas, la variación es de +1,60 puntos en Aragón y 1,7 en España.

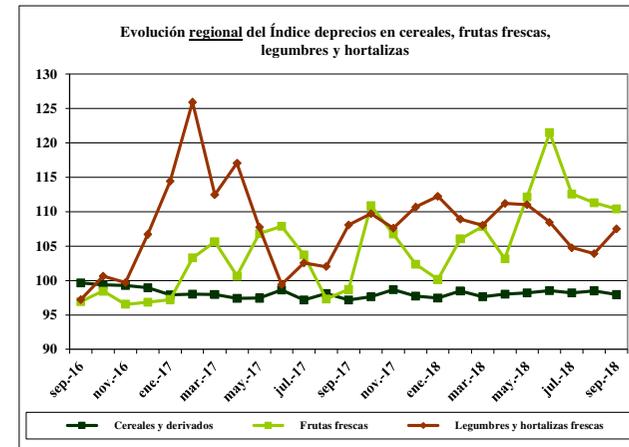
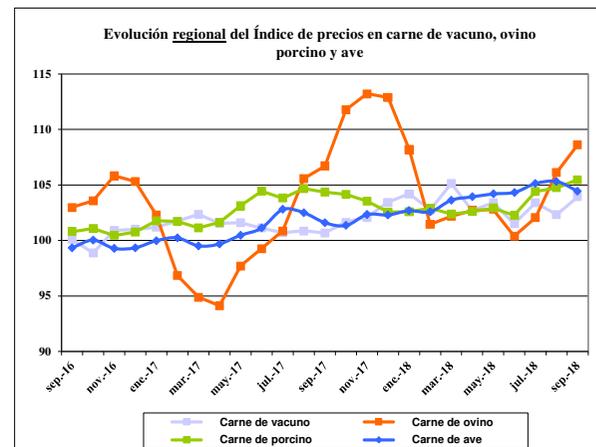
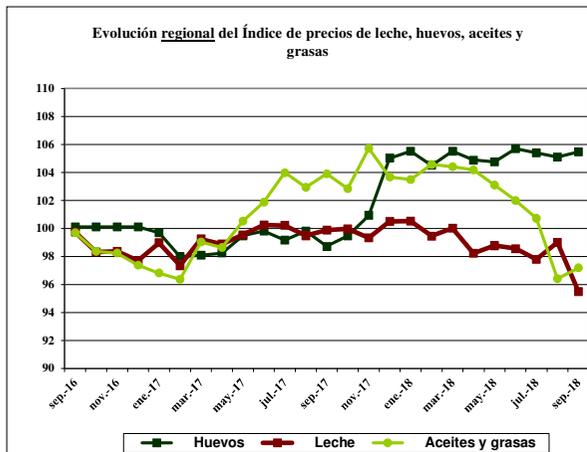
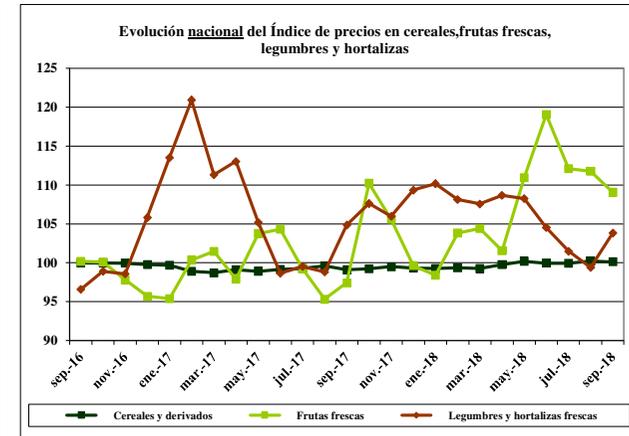
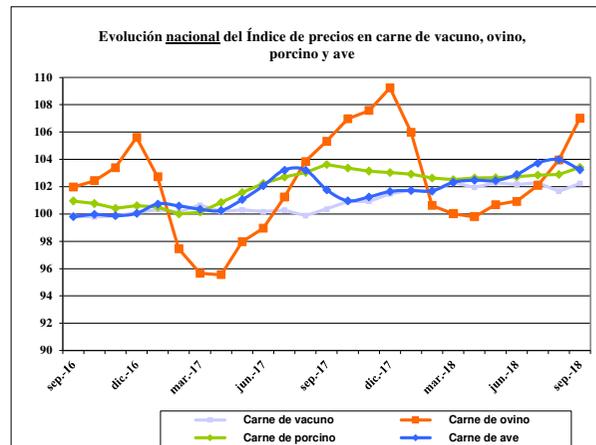
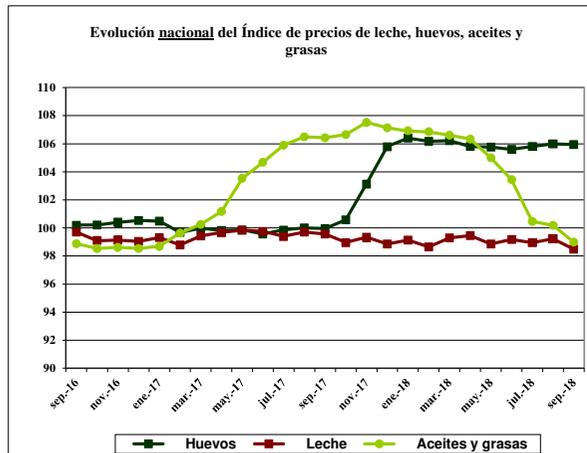


Fuente: INE; Elaboración propia

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

Rúbricas de Alimentación	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	100,12	97,96	-0,10	-0,60	1,00	0,80	0,80	0,20		
Pan	101,23	100,58	0,20	-0,20	1,20	0,70	1,00	1,00		
Carne de vacuno	102,23	103,94	0,60	1,60	1,90	3,20	0,70	0,50		
Carne de porcino	107,02	108,62	2,90	2,30	1,80	1,80	-2,00	-3,80		
Carne de ovino	103,41	105,48	0,50	0,70	-0,20	1,10	0,40	2,80		
Carne de ave	103,24	104,46	-0,70	-0,80	1,50	2,80	1,60	2,10		
Otras carnes	101,48	101,67	0,20	0,90	1,00	2,30	0,10	1,00		
Pescado fresco y congelado	103,75	98,49	1,90	4,10	0,40	-2,30	-1,70	-5,50		
Crustáceos, moluscos y preparados de pescado	107,82	106,10	0,00	0,10	2,30	0,70	1,90	0,00		
Huevos	105,93	105,47	0,00	0,40	6,00	6,80	0,10	0,40		
Leche	98,49	95,49	-0,70	-3,60	-1,10	-4,40	-0,40	-5,00		
Productos lácteos	100,71	98,54	-0,20	-0,50	1,10	-0,30	0,50	0,00		
Aceites y grasas	98,99	97,18	-1,20	0,80	-7,00	-6,50	-7,60	-6,30		
Frutas frescas	109,05	110,42	-2,40	-0,80	11,90	11,90	9,50	7,90		
Frutas en conserva y frutos secos	99,78	97,41	-0,10	0,10	-1,10	-0,70	0,10	-0,40		
Legumbres y hortalizas frescas	103,84	107,50	4,50	3,40	-1,00	-0,50	-5,00	-2,90		
Preparados de legumbres y hortalizas	103,90	103,98	-0,50	-1,90	1,60	1,10	0,90	1,60		
Patatas y sus preparados	102,77	101,46	-1,90	-6,10	10,50	10,80	8,70	7,10		
Café, cacao e infusiones	101,50	100,58	-0,50	-1,70	0,00	0,40	0,40	2,70		
Azúcar	96,83	94,26	-0,10	0,30	-2,90	-0,40	-0,50	1,70		
Otros preparados alimenticios	100,21	99,51	-0,30	-0,20	0,50	1,20	0,40	1,10		
Agua mineral, refrescos y zumos	103,50	101,10	-0,40	1,20	2,30	3,30	1,30	2,00		
Bebidas alcohólicas	105,23	104,02	0,20	0,10	4,40	4,30	4,60	4,00		

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

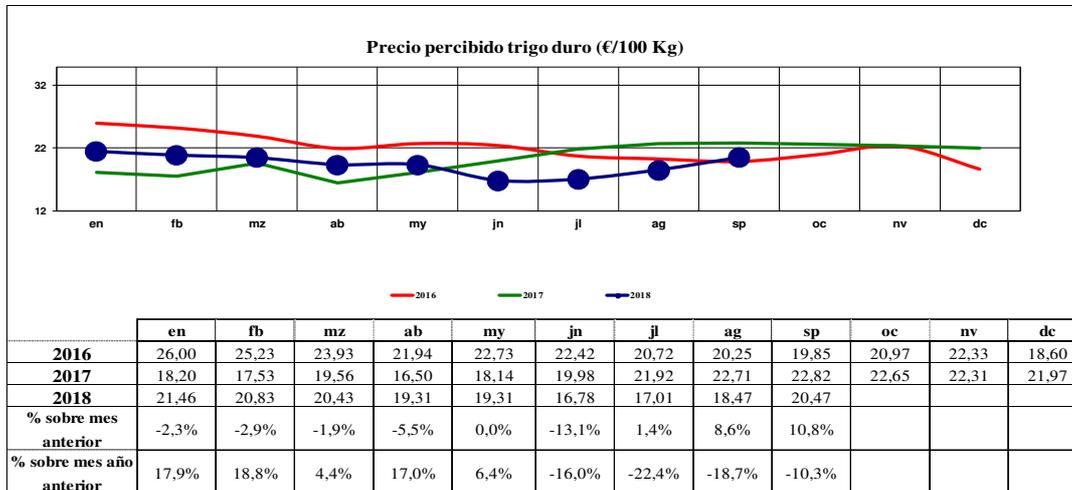
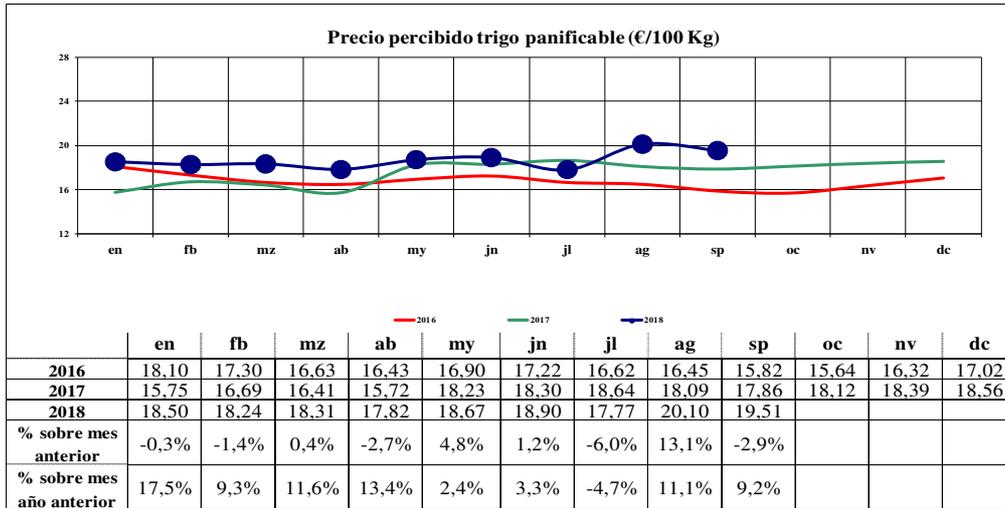


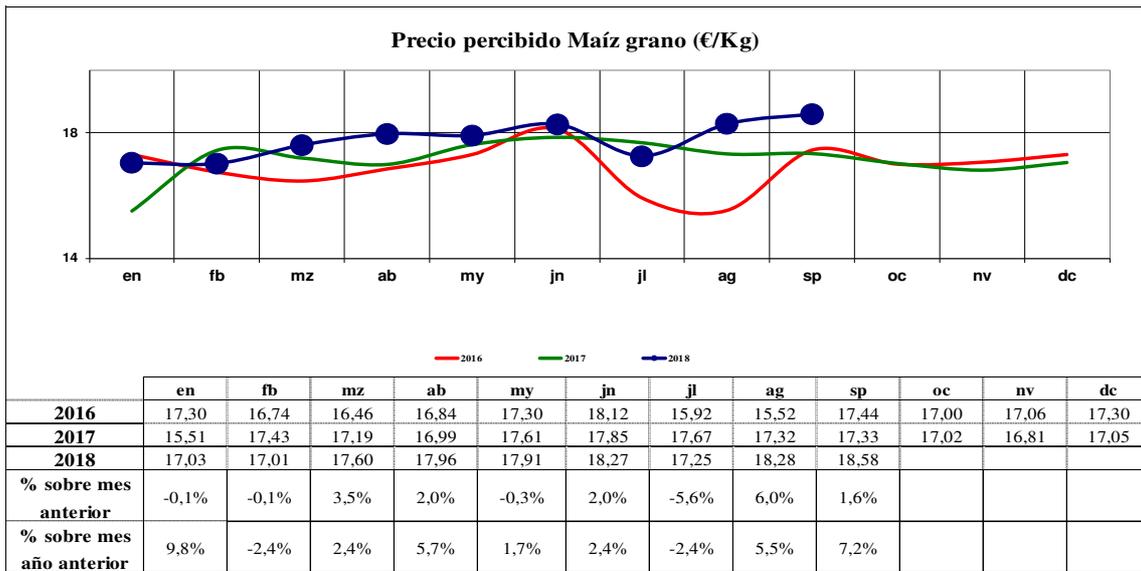
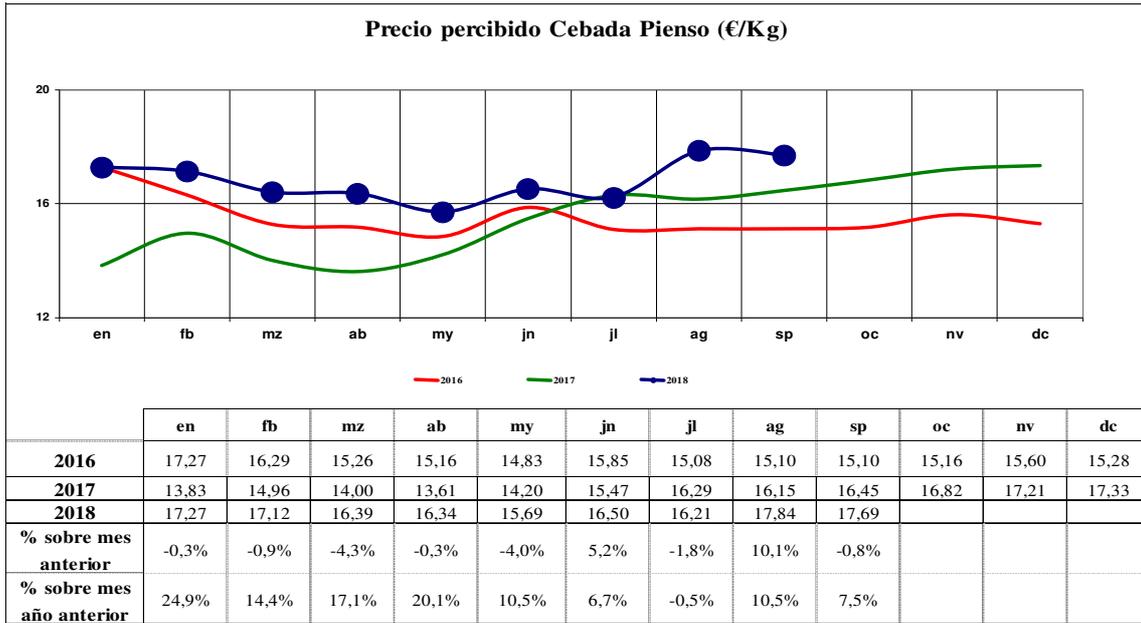
Para más información consultar [aquí](#)

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

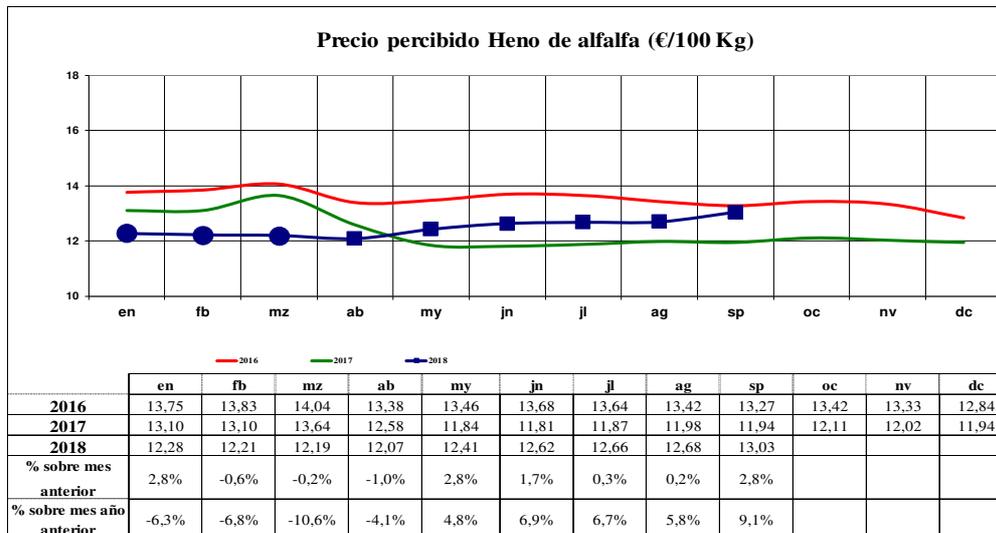
6.1.-Precios percibidos: productos vegetales

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

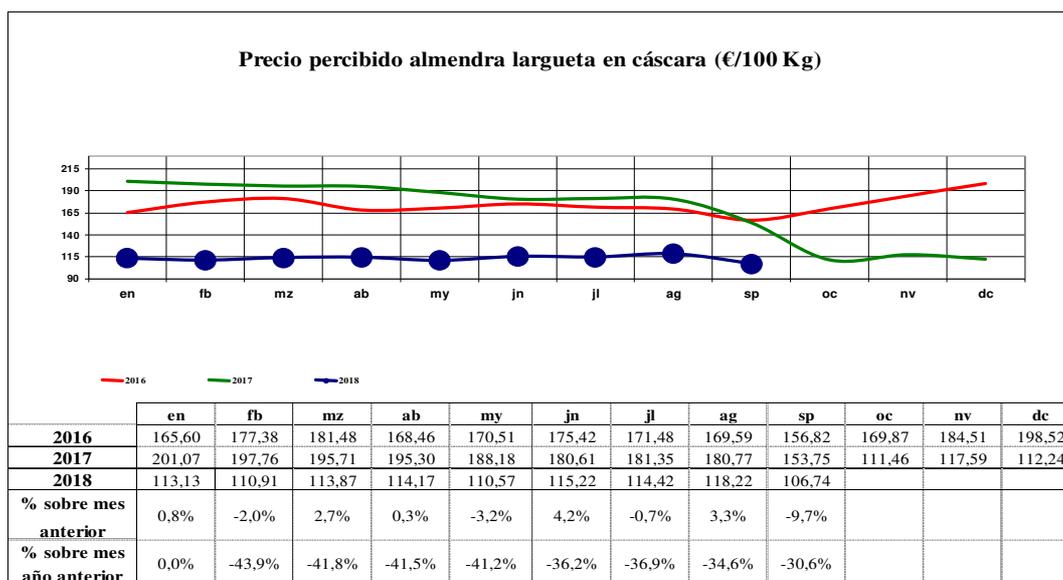




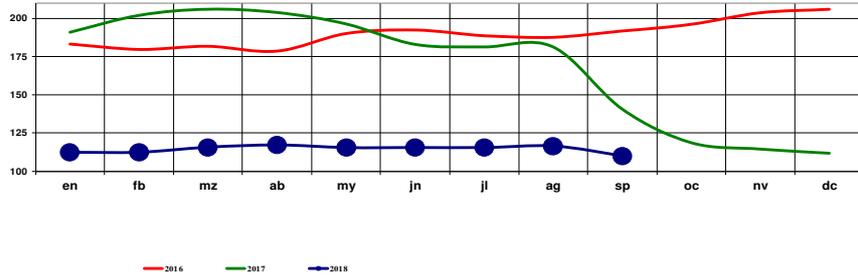
Heno de alfalfa



Almendra

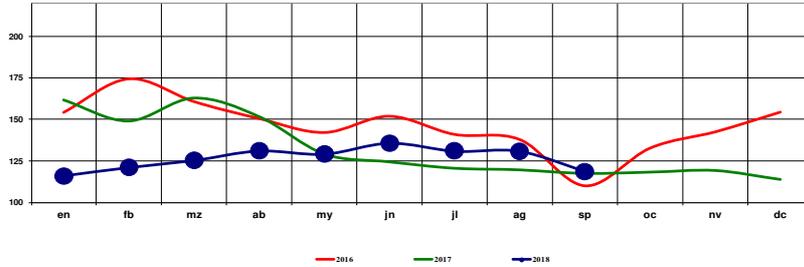


Precio percibido Almendra marcona en cáscara (€/100 Kg)



	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
2016	182,85	179,41	181,46	178,18	189,77	192,04	188,37	187,27	191,29	195,70	203,23	205,45
2017	190,67	201,65	205,59	203,40	195,96	182,65	181,03	181,03	140,50	118,73	114,60	111,87
2018	112,31	112,31	115,65	117,07	115,30	115,30	115,30	116,42	109,90			
% sobre mes anterior	0,4%	0,0%	3,0%	1,2%	-1,5%	0,0%	0,0%	1,0%	-5,6%			
% sobre mes año anterior	-41,1%	-44,3%	-43,7%	-42,4%	-41,2%	-36,9%	-36,3%	-35,7%	-21,8%			

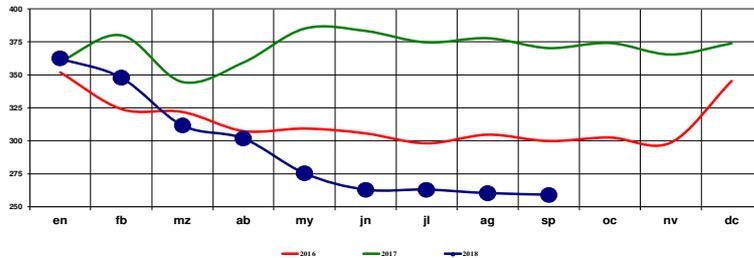
Precio percibido Almendra comuna en cáscara (€/100 Kg)



	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
2016	154,35	174,50	160,79	150,58	142,19	151,88	141,05	137,99	110,05	132,78	142,58	154,41
2017	161,50	148,98	162,73	151,64	129,01	124,27	120,36	119,42	117,31	118,03	118,98	113,57
2018	115,93	120,96	125,26	131,04	129,14	135,70	130,90	130,82	118,50			
% sobre mes anterior	2,1%	4,3%	3,6%	4,6%	-1,4%	5,1%	-3,5%	-0,1%	-9,4%			
% sobre mes año anterior	-28,2%	-18,8%	-23,0%	-13,6%	0,1%	9,2%	8,8%	9,5%	1,0%			

Aceite de oliva

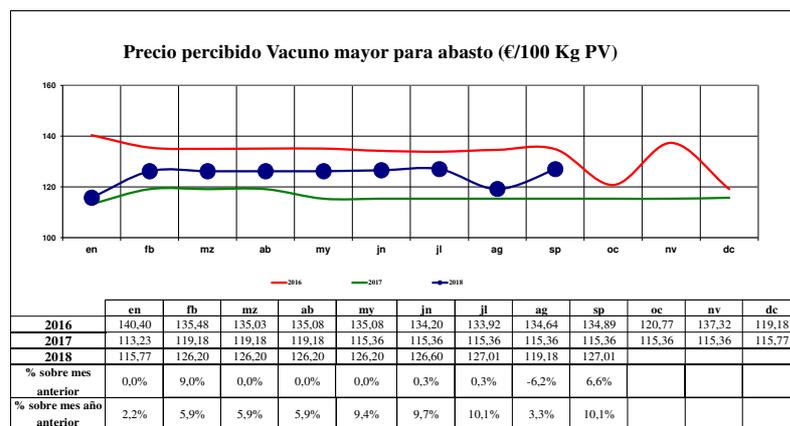
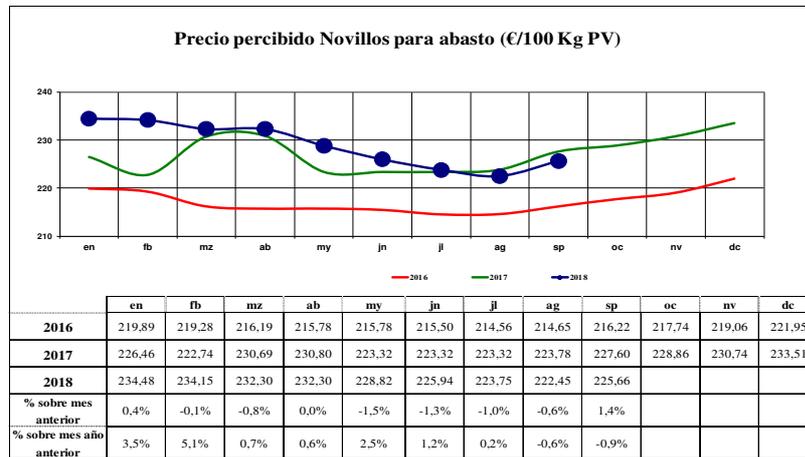
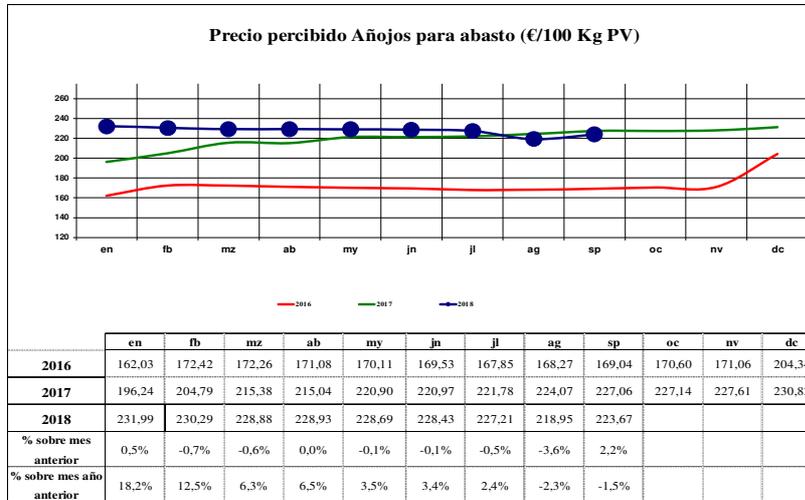
Precio percibido Aceite de oliva virgen extra de 1ª (€/100 Kg)



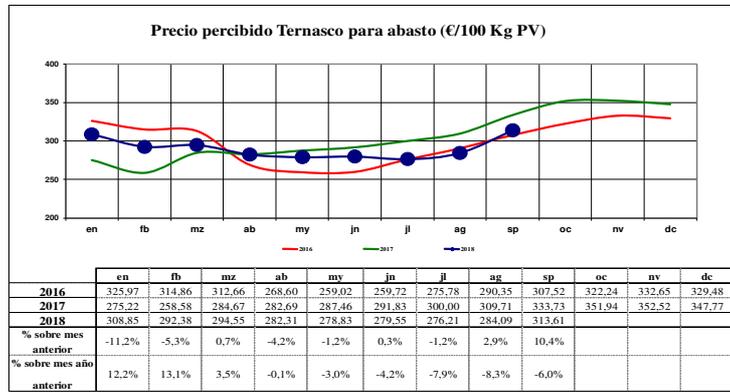
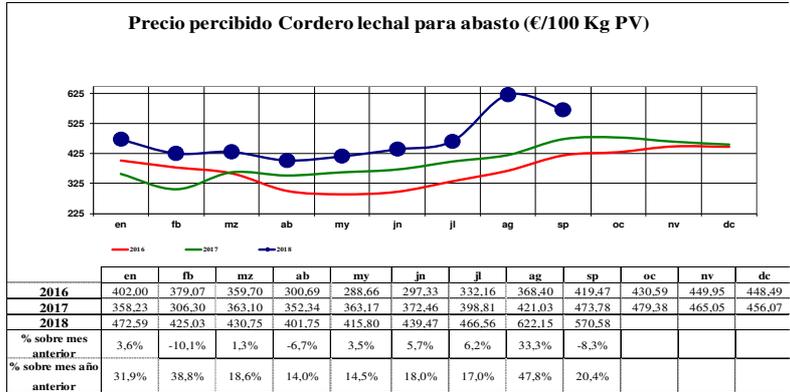
	en	fb	mz	ab	my	jn	jl	ag	sp	oc	nv	dc
2016	351,67	323,77	321,61	307,11	309,06	305,41	297,79	304,31	299,50	302,16	298,41	345,00
2017	360,00	380,00	344,56	359,22	385,00	383,18	374,51	377,78	370,33	374,09	365,41	373,74
2018	362,17	347,64	311,52	301,52	275,09	262,74	262,74	260,00	258,92			
% sobre mes anterior	-3,1%	-4,0%	-10,4%	-3,2%	-8,8%	-4,5%	0,0%	-1,0%	-0,4%			
% sobre mes año anterior	0,6%	-8,5%	-9,6%	-16,1%	-28,5%	-31,4%	-29,8%	-31,2%	-30,1%			

6.2.- Precios percibidos: productos de origen animal

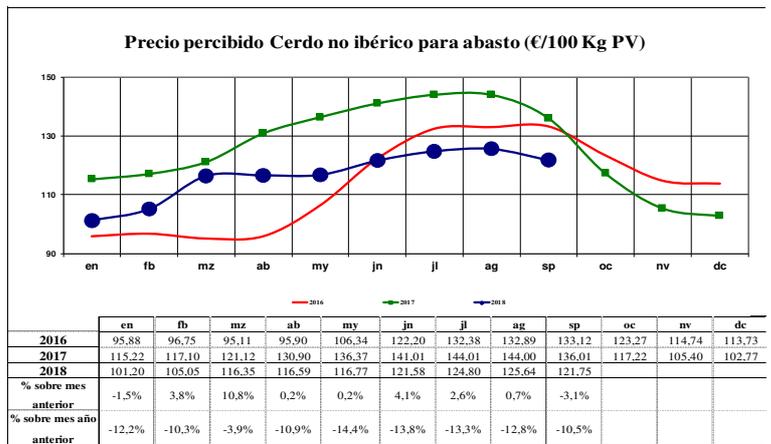
Vacuno: añojo, vacuno mayor y novillo



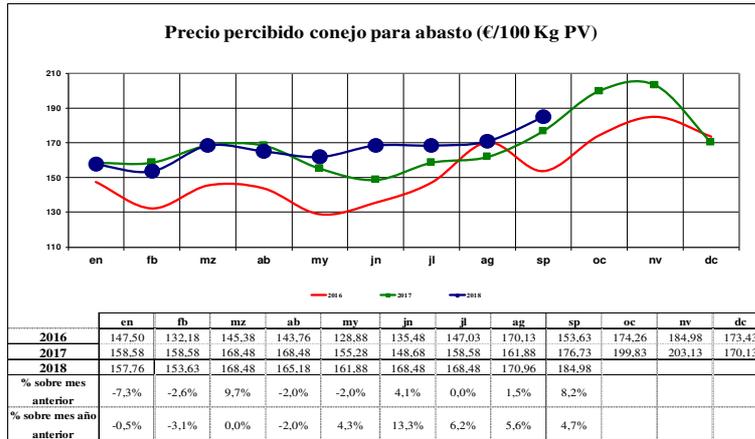
Ovino



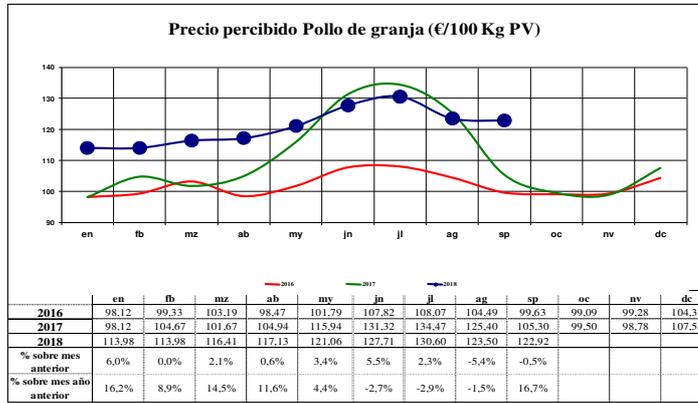
Porcino



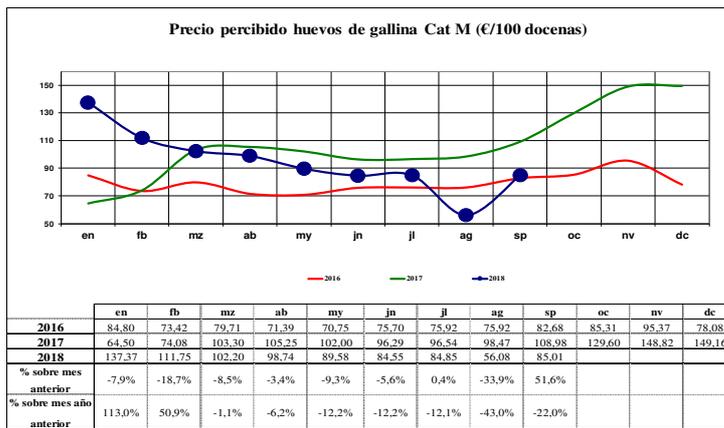
Conejo



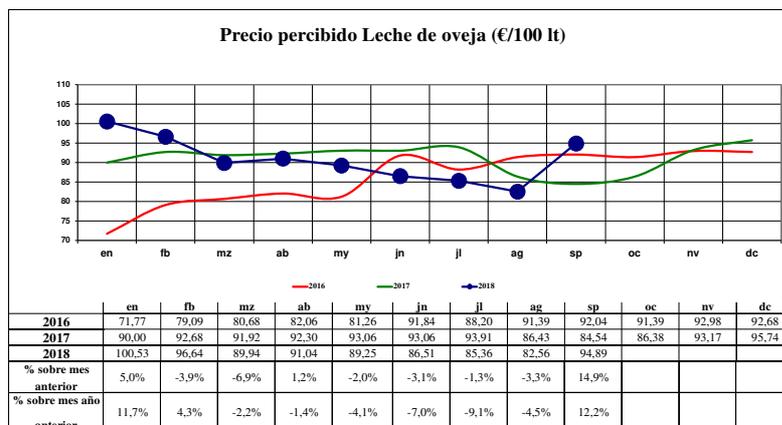
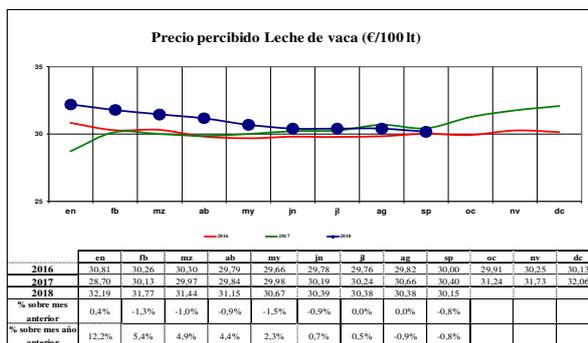
Pollo de granja



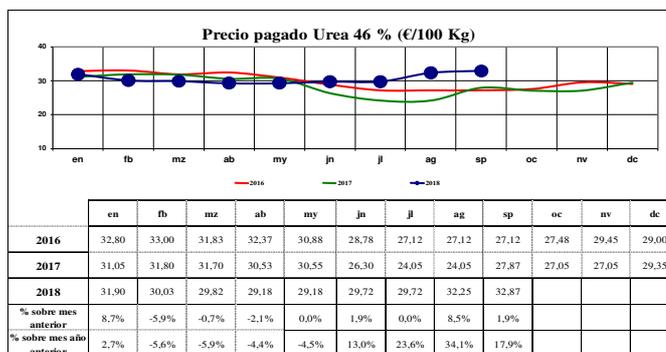
Huevos de gallina clase "M"

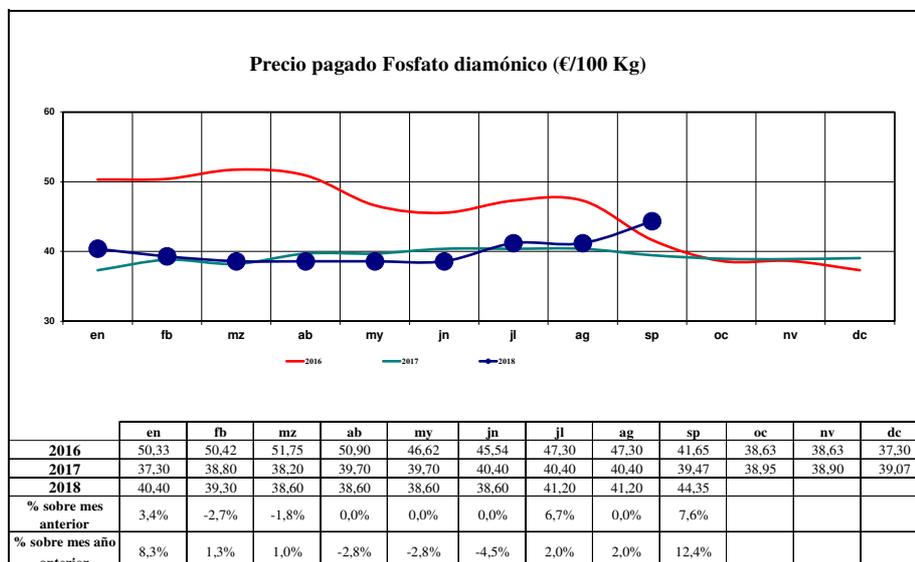
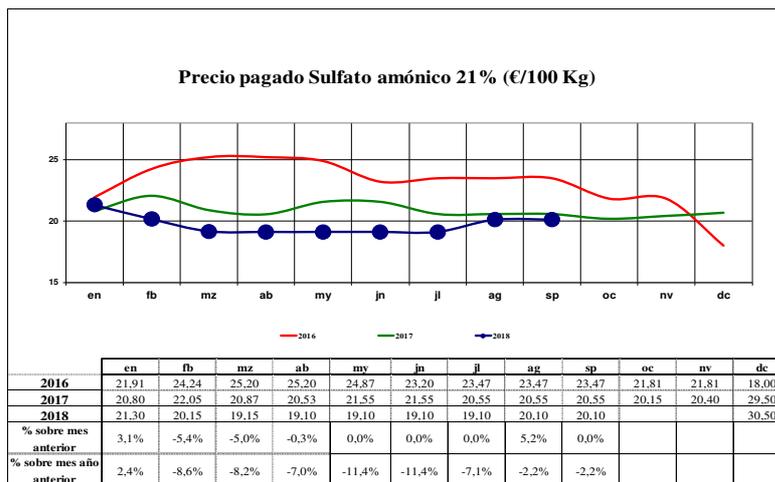


Leche de vaca y de oveja



6.3.- Precios pagados: abonos y carburantes

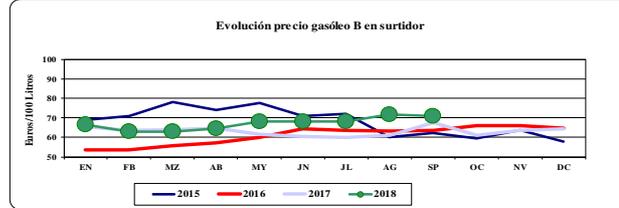




**EVOLUCIÓN DEL PRECIO PAGADO POR LOS AGRICULTORES
POR GASÓLEO B EN SURTIDOR (precios corrientes)**

Evolución del precio pagado por los agricultores del Gasóleo B en surtidor (€/100 litros)

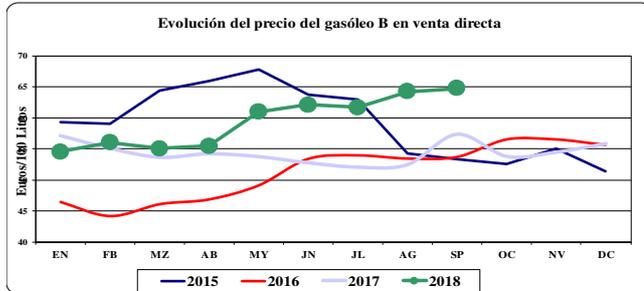
	EN	FB	MZ	AB	MY	JN	JL	AG	SP	OC	NV	DC
2002	37,07	39,06	39,56	43,45	39,96	37,59	41,39	40,00	43,90	42,33	41,09	42,71
2003	44,02	47,55	49,25	41,84	40,97	40,26	40,67	41,91	39,73	42,31	42,34	42,01
2004	43,18	42,68	43,10	44,20	46,00	47,50	44,92	48,89	52,30	52,98	48,68	49,11
2005	47,67	50,67	54,67	56,33	54,66	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	63,37	64,27
2018	66,50	62,79	62,71	64,61	68,09	68,12	67,92	71,45	70,97			



**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
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	54,43	55,80
2018	54,50	56,00	55,06	55,45	60,92	62,06	61,67	64,17	64,68			



7.- Seguimiento de precios de los productos frescos

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

Los datos de este apartado están actualizados hasta julio de 2018 debido a que no se encuentra disponible la información de agosto y septiembre en la fuente. Los gráficos se han elaborado con los datos de ese mismo mes.

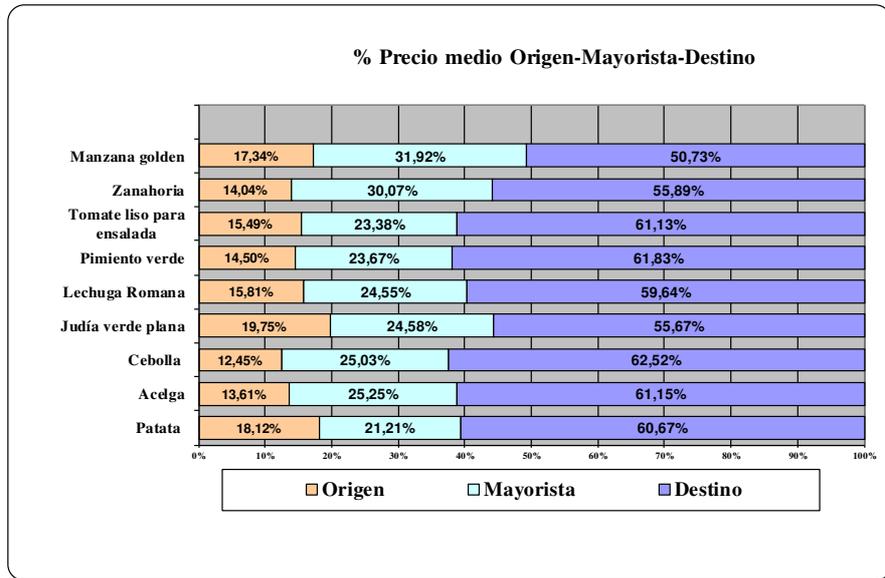
ORIGEN															PRECIO MEDIO
PRODUCTOS	UNIDADES	ago-17	sep-17	oct-17	nov-17	dic-17	ene-18	feb-18	mar-18	abr-18	may-18	jun-18	jul-18	ORIGEN 12 últimos meses	
Ternera de 1ª A	kg	3,83	3,87	3,85	3,92	3,96	3,98	3,94	3,92	3,93	3,92	3,85	3,86	3,90	
Cordero Pascual 1ª	kg	5,46	6,59	6,81	6,71	6,66	6,02	5,69	5,68	5,64	5,60	5,54	5,42	5,98	
Cerdo 1ª	kg	1,73	1,75	1,51	1,35	1,33	1,29	1,27	1,39	1,41	1,42	1,46	1,51	1,45	
Pollo fresco	kg	1,68	1,59	1,52	1,63	1,65	1,67	1,62	1,60	1,60	1,64	1,66	1,76	1,63	
Conejo de granja	kg	3,04	3,38	3,81	3,87	3,52	3,01	2,92	3,16	3,22	3,11	3,20	3,22	3,29	
Huevos clase M	docena	0,67	0,78	1,03	1,21	1,18	0,96	0,79	0,82	0,75	0,63	0,60	0,58	0,83	
Patata	kg	0,37	0,08	0,07	0,08	0,10	0,09	0,11	0,23	0,39	0,45	0,42	0,32	0,23	
Acelga	kg	0,52	0,50	0,48	0,45	0,46	0,47	0,49	0,47	0,43	0,43	0,43	0,45	0,46	
Cebolla	kg	0,23	0,19	0,15	0,18	0,24	0,26	0,23	0,30	0,34	0,33	0,36	0,23	0,25	
Judía verde plana	kg	1,75	2,33	1,58	2,23	1,79	1,97	1,99	2,27	2,01	1,68	1,34	1,38	1,86	
Lechuga Romana	unidad	0,20	0,21	0,20	0,16	0,19	0,19	0,20	0,18	0,21	0,24	0,26	0,26	0,21	
Pimiento verde	kg	0,66	0,66	0,61	0,51	0,74	0,83	0,83	0,89	0,86	0,73	0,55	0,50	0,70	
Tomate liso ensalada	kg	0,53	0,79	0,68	0,67	0,79	0,51	0,45	0,47	0,47	0,42	0,36	0,52	0,55	
Zanahoria	kg	0,32	0,11	0,12	0,12	0,12	0,14	0,17	0,29	0,41	0,44	0,41	0,27	0,24	
Manzana golden	kg	0,32	0,47	0,45	0,46	0,47	0,48	0,52	0,59	0,68	0,77	0,77	0,77	0,56	
Pera blanquilla	kg	0,35	0,57	0,51	0,55	0,56	0,56	0,56	0,57	0,56	0,55		0,54	0,53	

MAYORISTA															PRECIO MEDIO	DIFERENCIA
PRODUCTOS	UNIDADES	ago-17	sep-17	oct-17	nov-17	dic-17	ene-18	feb-18	mar-18	abr-18	may-18	jun-18	jul-18	MAYORISTA 12 últimos meses	% MAY/AGRI	
Patata	kg	0,39	0,30	0,30	0,29	0,27	0,26	0,26	0,27	0,29	0,40	0,39	0,38	0,32	40,15%	
Acelga	kg	0,60	0,66	0,66	0,64	0,70	0,79	0,72	0,68	0,64	0,75	1,03	0,84	0,72	55,73%	
Cebolla	kg	0,28	0,28	0,30	0,32	0,29	0,27	0,26	0,31	0,35	0,40	0,39	0,47	0,32	28,81%	
Judía verde plana	kg	2,26	2,95	2,34	2,58	2,41	2,53	2,34	2,82	2,78	2,31	2,03	1,72	2,42	30,19%	
Lechuga Romana	unidad	0,40	0,43	0,43	0,41	0,43	0,40	0,38	0,37	0,37	0,44	0,45	0,41	0,41	96,30%	
Pimiento verde	kg	1,19	1,06	1,10	0,99	1,26	1,51	1,47	1,52	1,45	1,23	0,94	0,82	1,21	73,86%	
ensalada	kg	1,08	1,03	1,11	1,12	1,23	1,04	0,95	0,98	1,14	1,03	0,89	0,78	1,03	85,84%	
Zanahoria	kg	0,41	0,43	0,38	0,39	0,38	0,38	0,41	0,49	0,56	0,66	0,70	0,57	0,48	97,67%	
Manzana golden	kg	0,89	0,92	0,92	0,87	0,83	0,86	1,02	1,14	1,18	1,20	1,30	1,41	1,04	85,41%	
Pera blanquilla	kg	1,33	1,07	1,13	1,08	1,18	1,13	1,19	1,27	1,28	1,30	1,36	1,16	1,20	125,72%	

DESTINO															PRECIO MEDIO	DIFERENCIA	DIFERENCIA
PRODUCTOS	UNIDADES	ago-17	sep-17	oct-17	nov-17	dic-17	ene-18	feb-18	mar-18	abr-18	may-18	jun-18	jul-18	DESTINO 12 últimos meses	% DEST/MAY	% DEST/AGRI	
Ternera de 1ª A	kg	16,20	15,95	16,04	15,96	15,99	16,03	16,01	16,13	16,05	15,93	15,85	15,76	15,99		309,79%	
Cordero Pascual 1ª	kg	10,59	10,65	10,74	10,75	10,99	11,16	10,91	10,66	10,63	10,62	10,64	10,50	10,74		79,42%	
Cerdo 1ª	kg	5,64	5,43	5,45	5,48	5,50	5,46	5,42	5,38	5,41	5,41	5,39	5,38	5,44		275,38%	
Pollo fresco	kg	2,95	3,00	2,99	2,98	2,98	3,00	3,00	3,02	3,03	3,06	3,07	3,09	3,01		84,38%	
Conejo de granja	kg	5,48	5,51	5,57	5,61	5,62	5,66	5,63	5,59	5,60	5,66	5,69	5,69	5,61		70,66%	
Huevos clase M	docena	1,38	1,36	1,35	1,37	1,40	1,40	1,42	1,43	1,43	1,43	1,44	1,44	1,40		68,46%	
Patata	kg	1,07	0,99	0,98	0,98	0,98	1,00	1,00	1,00	1,00	1,01	1,02	1,08	1,01	219,53%	347,81%	
Acelga	kg	2,05	2,06	2,08	2,07	2,04	2,05	2,02	2,00	2,02	2,01	2,00	2,02	2,03	181,01%	337,61%	
Cebolla	kg	1,08	1,06	1,06	1,08	1,08	1,13	1,15	1,15	1,17	1,18	1,17	1,17	1,12	245,39%	344,89%	
Judía verde plana	kg	3,97	4,34	4,16	4,25	4,16	4,25	4,47	4,48	4,35	4,16	4,05	3,89	4,21	73,88%	126,38%	
Lechuga Romana	unidad	0,93	0,92	0,93	0,94	0,95	0,98	0,97	0,96	0,96	0,97	0,97	0,99	0,96	133,28%	357,92%	
Pimiento verde	kg	2,32	2,12	2,18	2,17	2,21	2,28	2,31	2,35	2,33	2,25	2,17	2,14	2,23	84,58%	220,92%	
Tomate liso ensalada	kg	2,11	2,02	2,13	2,10	2,16	2,22	2,14	2,08	2,10	2,11	2,09	2,03	2,11	104,50%	280,05%	
Zanahoria	kg	1,00	0,97	0,97	0,97	0,99	1,00	1,00	1,02	1,03	1,03	1,05	1,06	1,01	110,70%	316,49%	
Manzana golden	kg	1,78	1,79	1,76	1,80	1,82	1,86	1,90	1,91	1,93	2,03	2,10	2,25	1,91	83,04%	239,37%	
Pera blanquilla	kg	2,07	2,02	1,94	1,97	1,98	2,00	2,00	1,99	2,00	2,04	2,06	2,07	2,01	66,99%	276,92%	

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

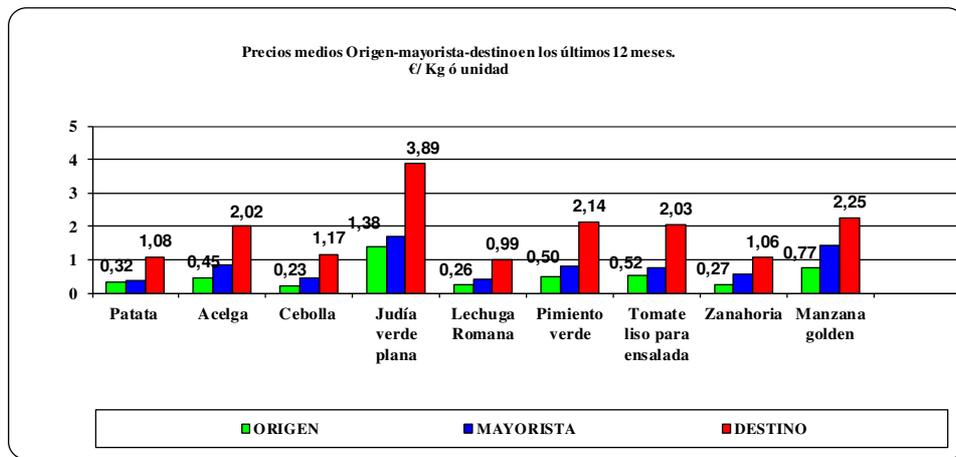
7.2.- Gráficos de precios en Origen- Mayorista-Destino de productos frescos. Productos agrícolas

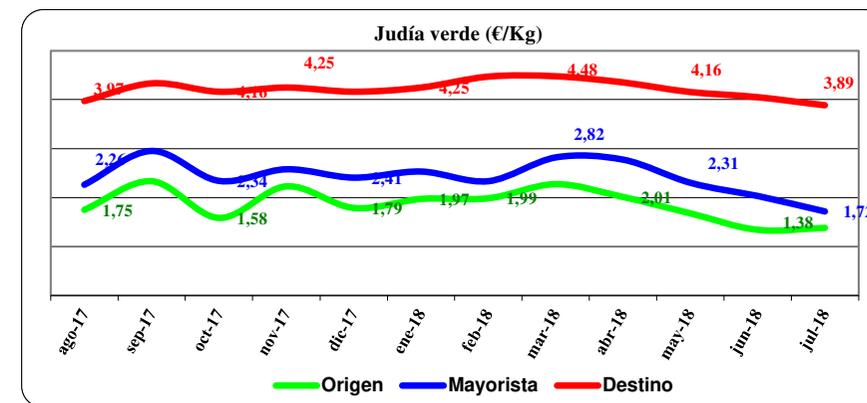
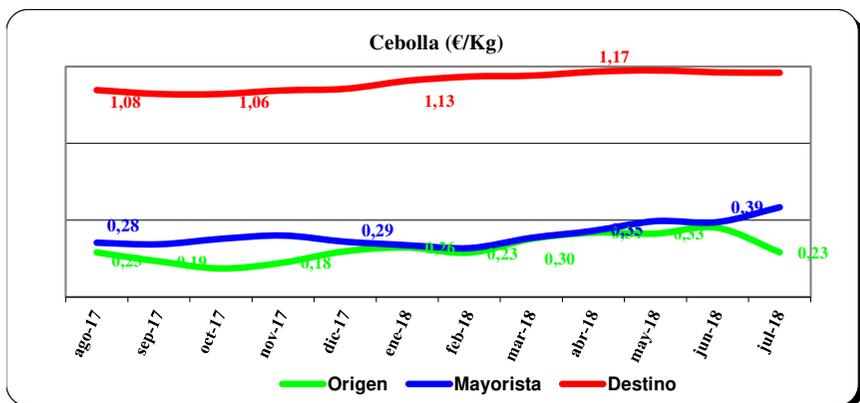
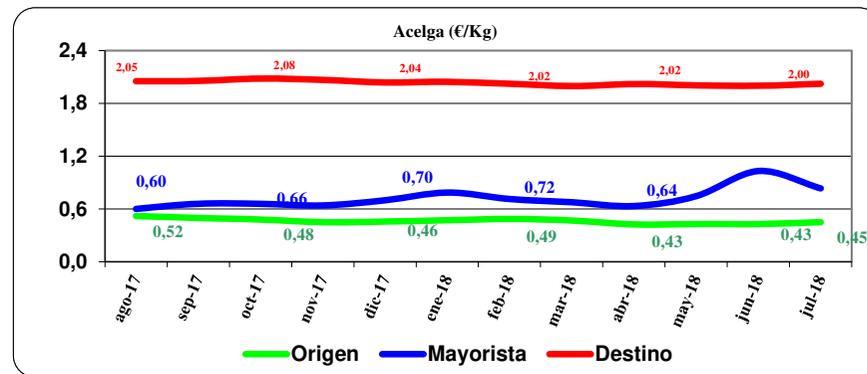
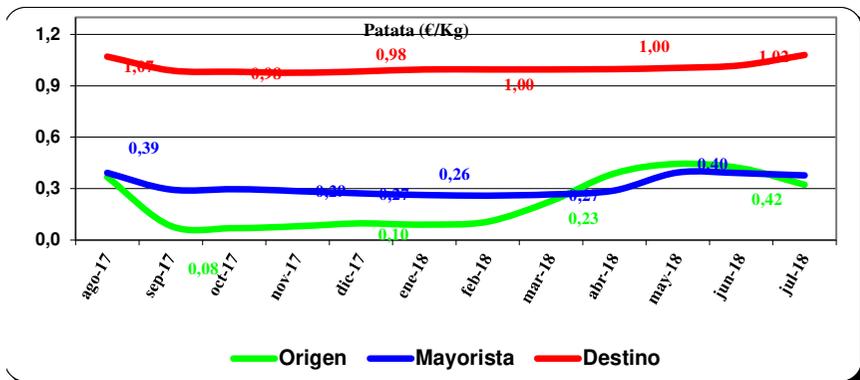


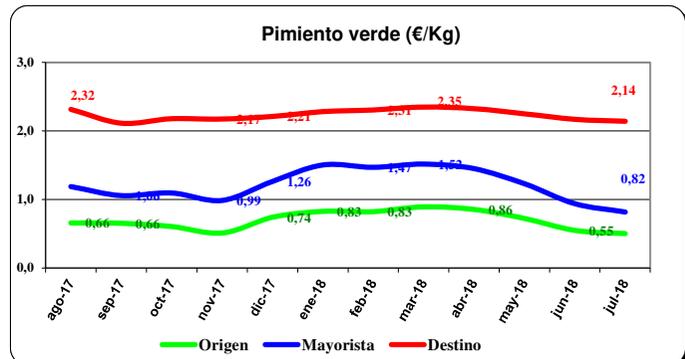
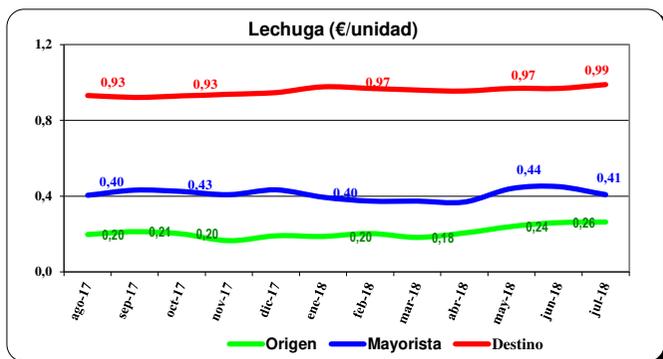
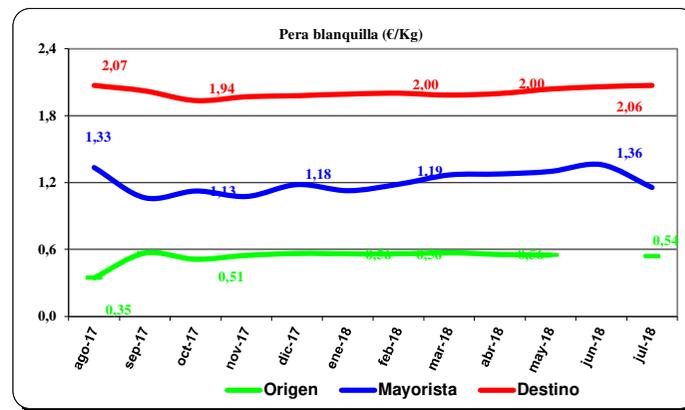
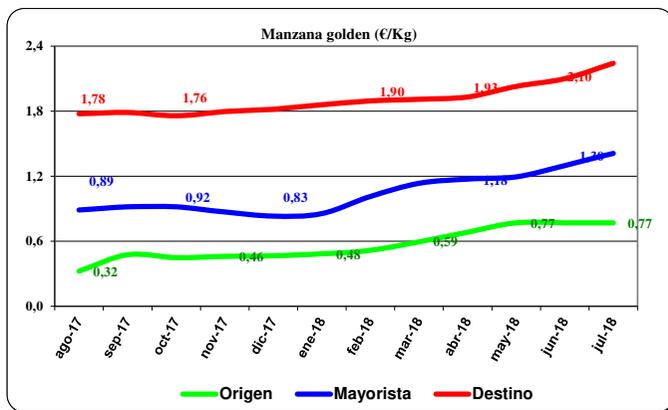
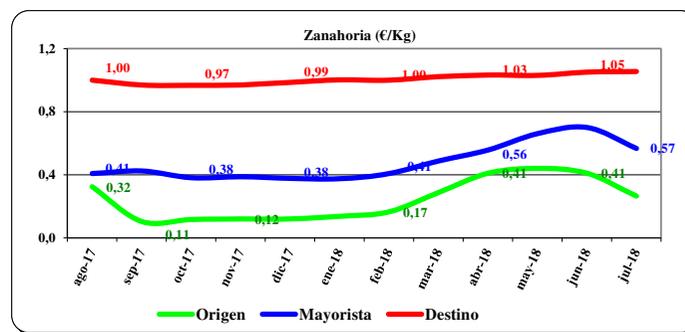
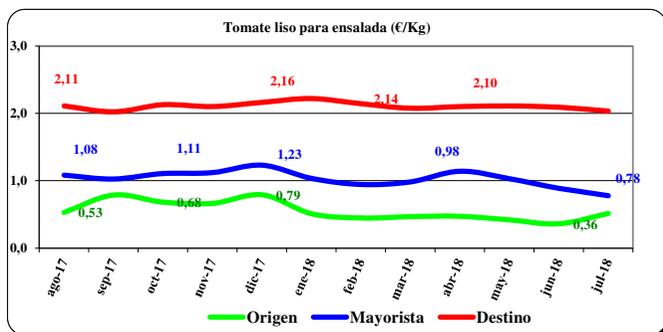
Origen: MAGRAMA
MITYC

Mayorista: MERCASA

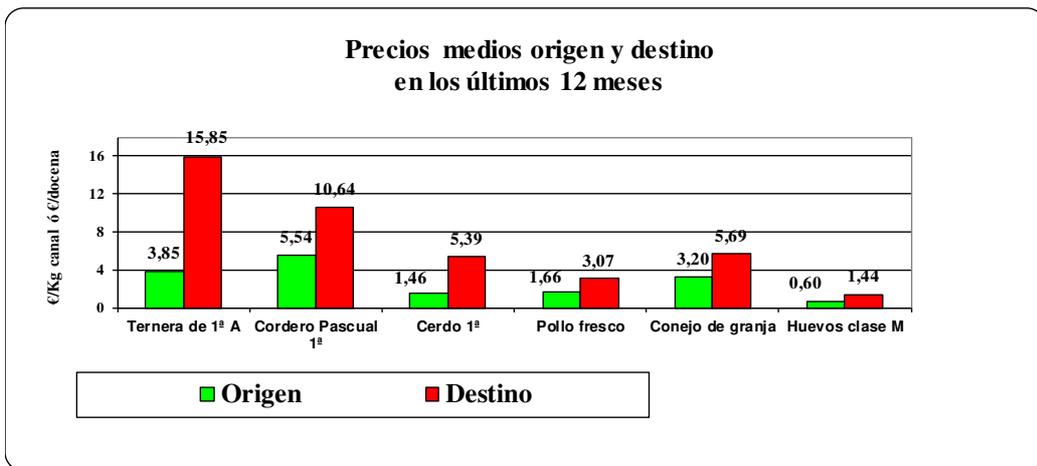
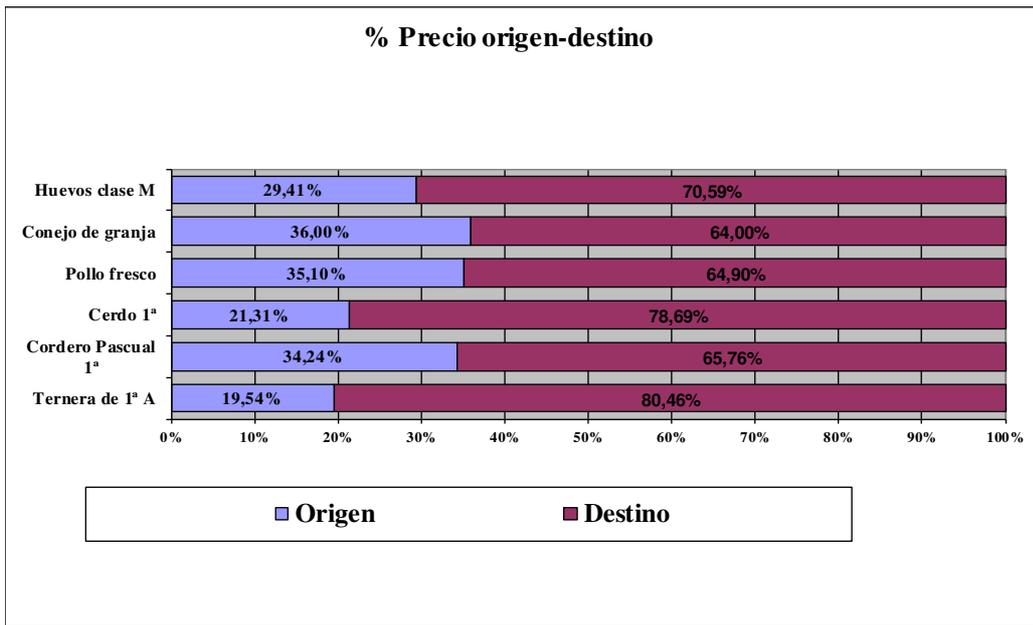
Destino:







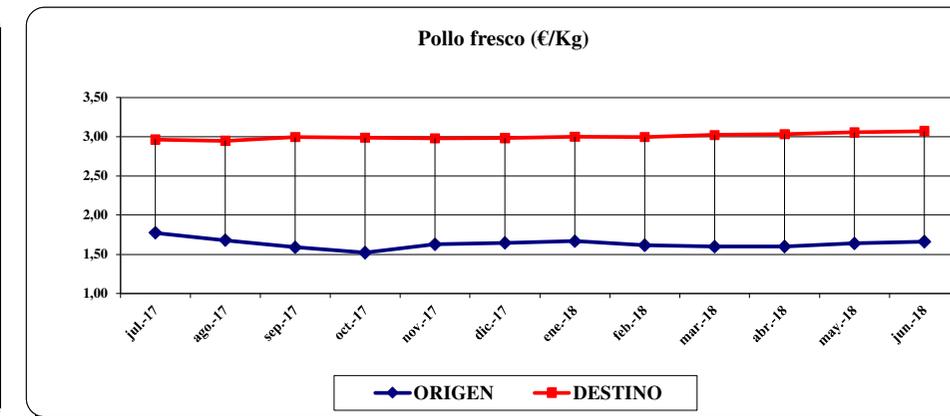
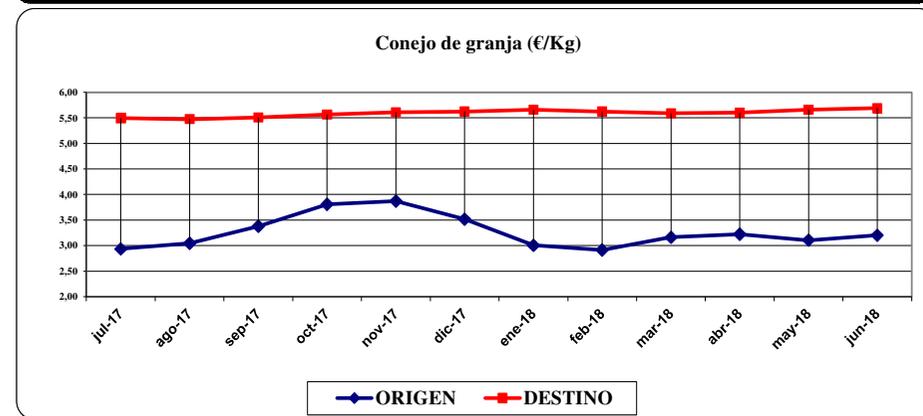
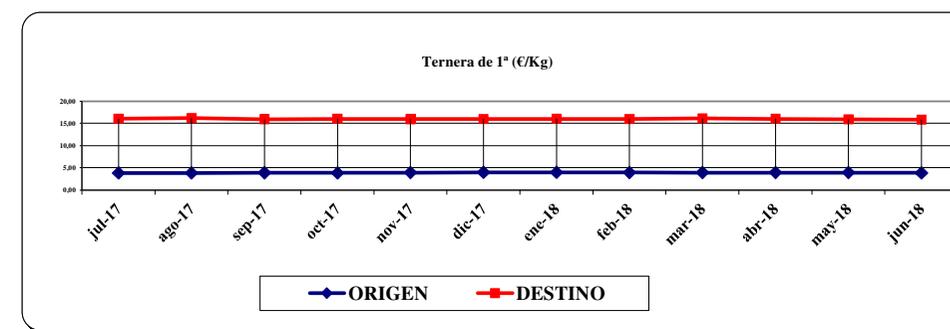
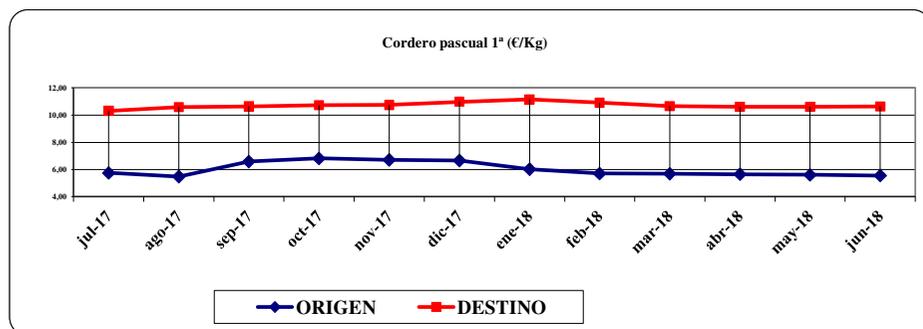
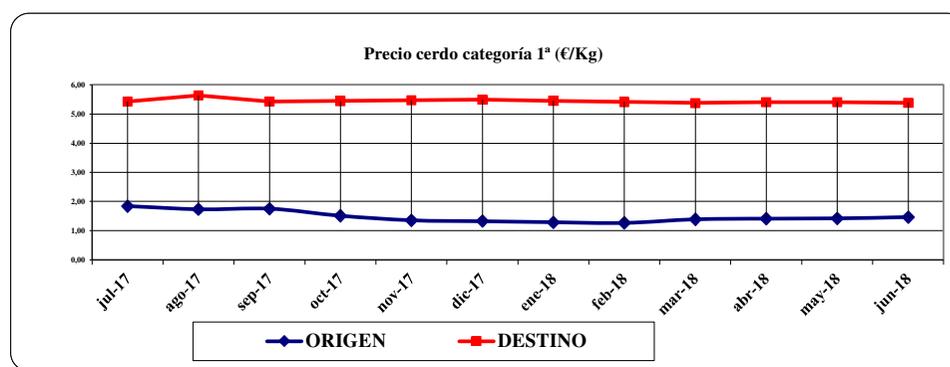
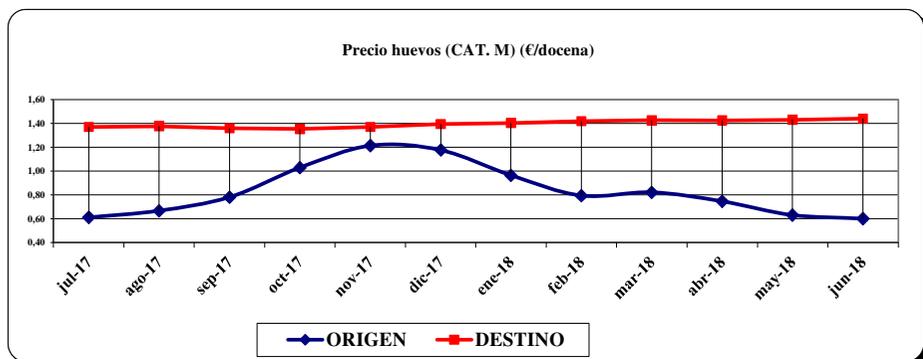
7.3.- Gráficos de precios de productos frescos ganaderos



Origen: MAGRAMA

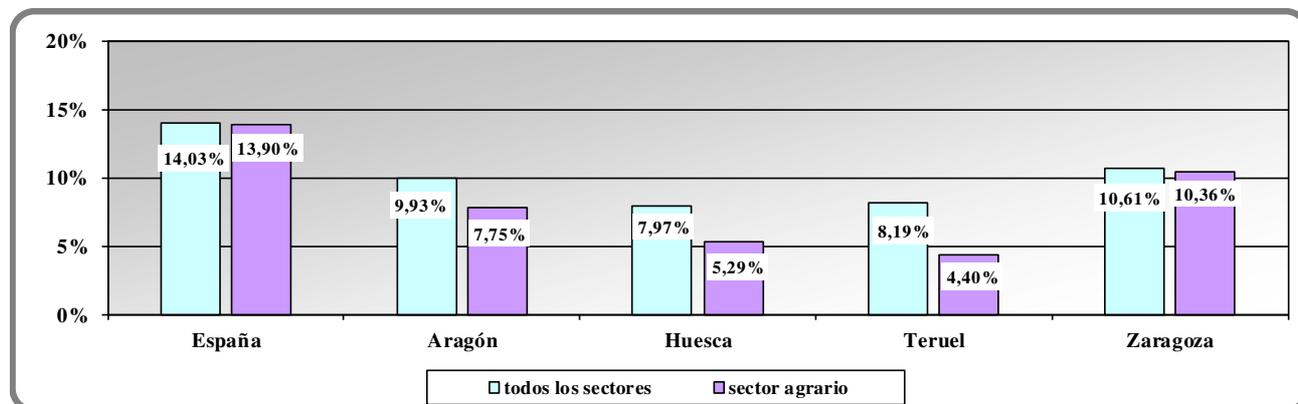
Mayorista: MERCASA

Destino: MITYC



8.- Paro registrado en Aragón

8.1.- Paro registrado nacional, regional y provincial

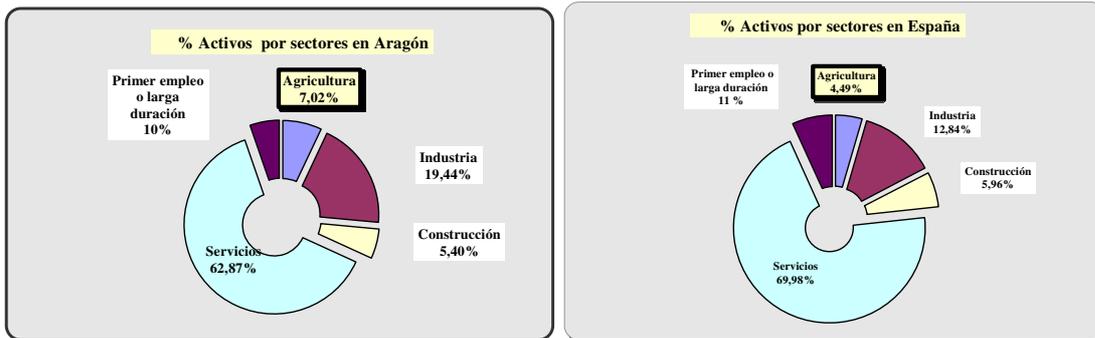


PARO REGISTRADO		TOTAL POBLACION EN PARO	POBLACION ACTIVA	TASA DE PARO	VARIACION PARO SOBRE EL MES ANTERIOR % (SMA)	VARIACION PARO SOBRE EL MISMO MES DEL AÑO ANTERIOR % (SMMA)
NACIONAL	TODOS LOS SECTORES	3.202.509	22.834.200	14,03%	0,64%	-6,09%
	SECTOR AGRARIO	140.232	1.009.000	13,90%	-5,68%	-11,05%
ARAGÓN	TODOS LOS SECTORES	63.671	641.000	9,93%	1,92%	-8,04%
	SECTOR AGRARIO	3.487	45.000	7,75%	9,17%	-17,21%
HUESCA	TODOS LOS SECTORES	8.420	105.700	7,97%	6,93%	-10,38%
	SECTOR AGRARIO	809	15.300	5,29%	26,41%	-13,20%
TERUEL	TODOS LOS SECTORES	5.174	63.200	8,19%	1,43%	-12,76%
	SECTOR AGRARIO	295	6.700	4,40%	-1,67%	-26,07%
ZARAGOZA	TODOS LOS SECTORES	50.077	472.000	10,61%	1,18%	-7,11%
	SECTOR AGRARIO	2.383	23.000	10,36%	5,72%	-17,29%

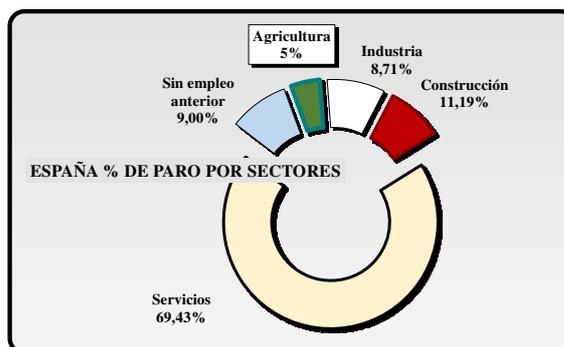
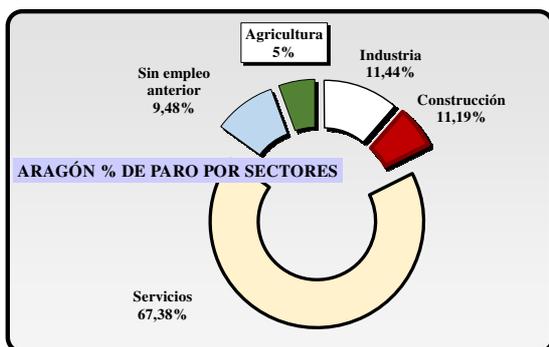
Fuentes: INE SEPE (antiguo INEM)

La tasa de paro registrado este mes de septiembre es de 14,03 % en España (3.202.509 personas) y de 9,93 % en Aragón (63.671 personas). De las tres provincias, Huesca y Teruel presentan una tasa inferior a la media regional 7,97 % y 8,19 % respectivamente, mientras que Zaragoza la supera (10,61 %).

La tasa de paro agrario es inferior en Aragón, que en España.



	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Sin empleo anterior	Total
Aragón	45.000	124.600	34.600	403.000	33.800	641.000
España	1.009.000	2.886.400	1.338.300	15.727.500	1.512.300	22.834.200



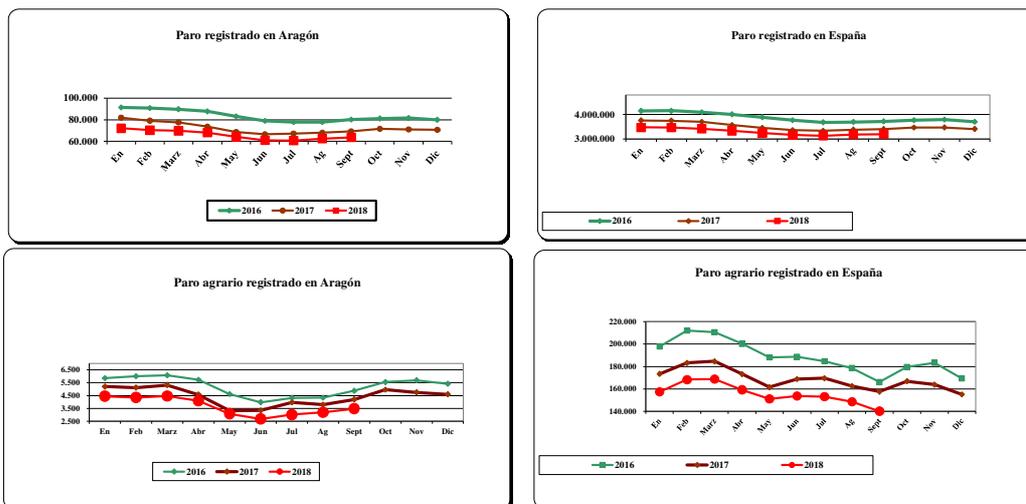
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Sin empleo anterior	TOTAL
Aragón	3.487	7.282	3.959	42.904	6.039	63.671
España	140.232	278.790	271.531	2.223.594	288.362	3.202.509

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	14,03%	0,64%	-6,09%
	SECTOR AGRARIO	13,90%	-5,68%	-11,05%
ARAGÓN	TODOS LOS SECTORES	9,93%	1,92%	-8,04%
	SECTOR AGRARIO	7,75%	9,17%	-17,21%
HUESCA	TODOS LOS SECTORES	7,97%	6,93%	-10,38%
	SECTOR AGRARIO	5,29%	26,41%	-13,20%
TERUEL	TODOS LOS SECTORES	8,19%	1,43%	-12,76%
	SECTOR AGRARIO	4,40%	-1,67%	-26,07%
ZARAGOZA	TODOS LOS SECTORES	10,61%	1,18%	-7,11%
	SECTOR AGRARIO	10,36%	5,72%	-17,29%

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

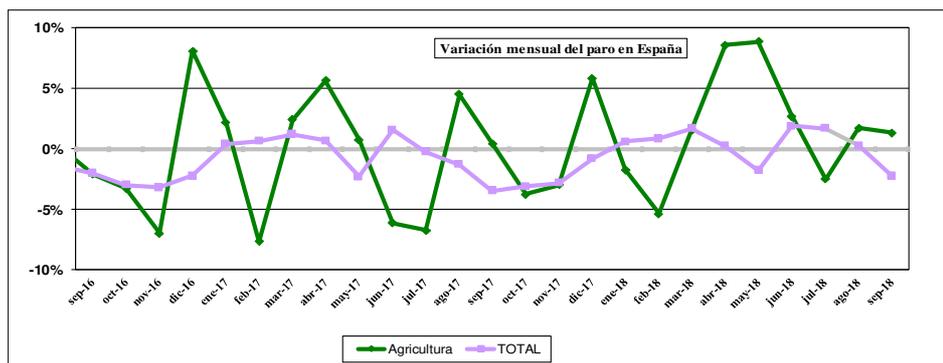


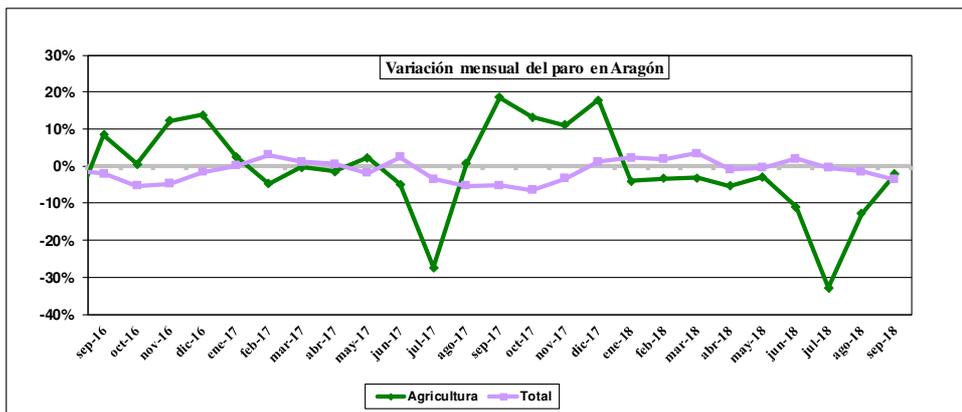
En España disminuye el paro en todos los sectores menos servicios. En conjunto aumenta un 0,64%.

Total	Agricultura	Industria	Cosnttrucción	Servicios	S.E.A.
20.441	-8.437	-2.415	-7.427	28.945	9.775
0,64%	-5,68%	-0,86%	-2,66%	1,32%	3,51%

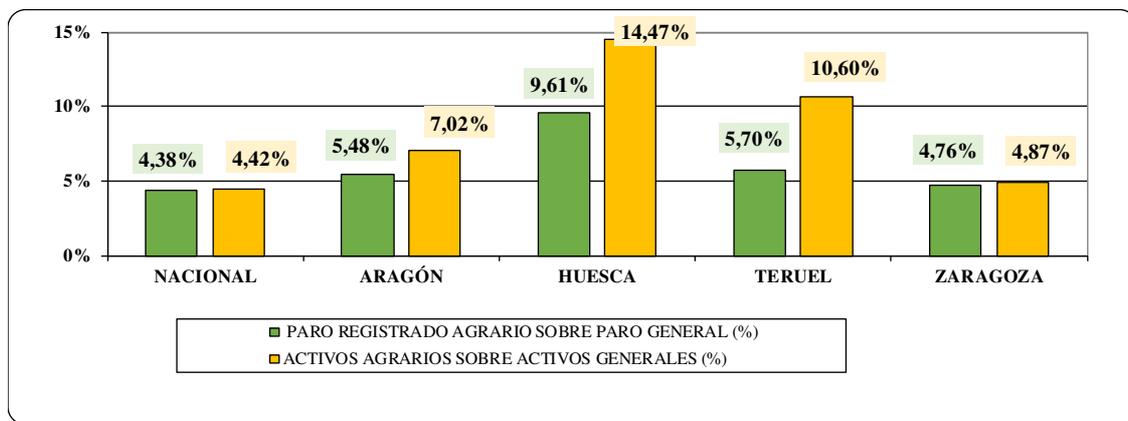
En Aragón también aumenta el paro en todos los sectores menos industria. En conjunto aumenta un 1,92%

Total	Agricultura	Industria	Cosnttrucción	Servicios	S.E.A.
1.201	293	-4	23	697	192
1,92%	9,17%	-0,05%	0,58%	1,65%	3,28%





8.3.- Paro agrario provincial



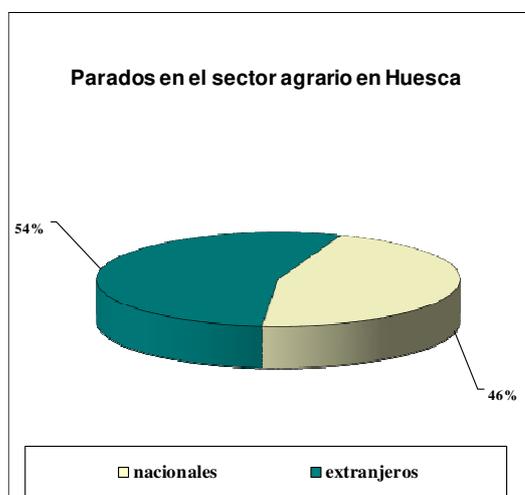
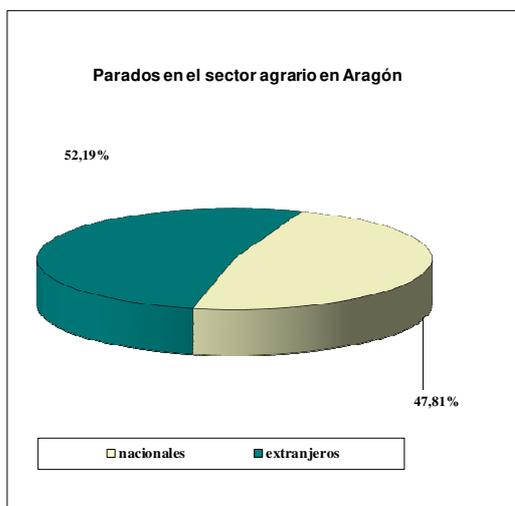
El porcentaje de paro agrario es muy similar al de los activos agrarios en España mientras que es menor en Aragón en su conjunto. Por provincias, es muy similar en la provincia de Zaragoza mientras que en las provincias de Huesca y Teruel el porcentaje de paro agrario es muy inferior al de activos agrarios.

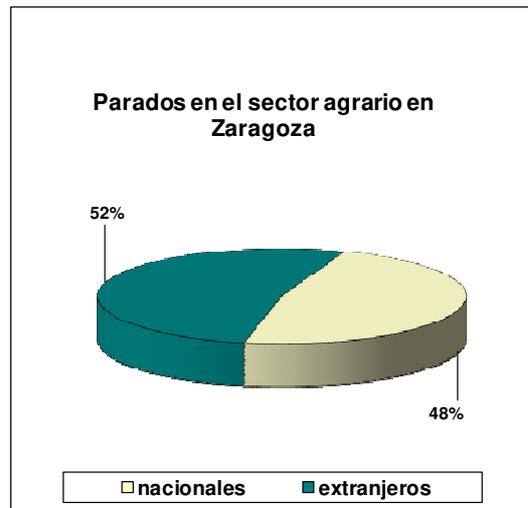
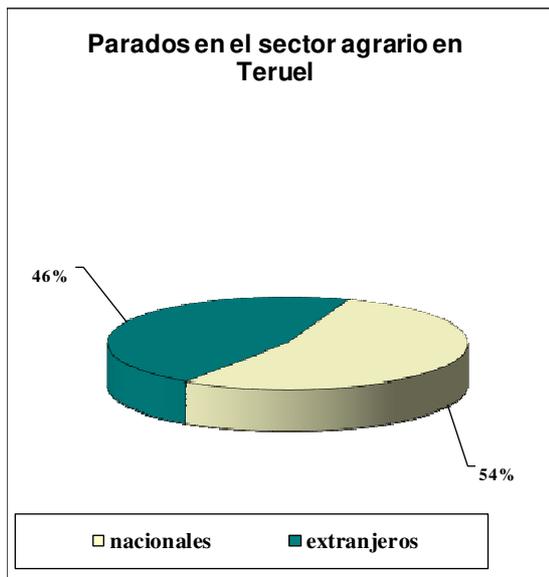
8.4.- Población extranjera en paro

Este mes aumenta un 2,07% la población extranjera en paro en España, y un 7,21% en Aragón. En el conjunto regional el número de parados entre la población extranjera es de 12.371, 19,43% del total de parados. A nivel nacional el número de parados extranjeros en paro es de 374.054 que supone un 11,68% del total de parados. En el sector agrario, el porcentaje que representan los extranjeros en paro es mucho mayor, un 23,89% en España y un 52,19% a nivel regional.

POBLACION EXTRANJERA EN PARO				
PARO REGISTRADO		EFFECTIVOS	% SOBRE TOTAL PARADOS	VARIACION MENSUAL EFFECTIVOS%
ESPAÑA	TODOS LOS SECTORES	374.054	11,68%	2,07%
	SECTOR AGRARIO	33.496	23,89%	-8,06%
ARAGÓN	TODOS LOS SECTORES	12.371	19,43%	7,21%
	SECTOR AGRARIO	1.820	52,19%	14,25%
HUESCA	TODOS LOS SECTORES	1.784	21,19%	24,32%
	SECTOR AGRARIO	438	54,14%	48,47%
TERUEL	TODOS LOS SECTORES	1.025	19,81%	6,11%
	SECTOR AGRARIO	136	46,10%	-4,23%
ZARAGOZA	TODOS LOS SECTORES	9.562	19,09%	4,64%
	SECTOR AGRARIO	1.246	52,29%	7,79%

Paro registrado en el Sector Agrario por provincias género y nacionalidad				
Provincia	Nacionalidad	Hombres	Mujeres	Total
Huesca	Españoles	246	125	371
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	146	99	245
	Extranjeros no comunitarios	170	23	193
Total Huesca		562	247	809
Teruel	Españoles	94	65	159
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	24	15	39
	Extranjeros no comunitarios	77	20	97
Total Teruel		195	100	295
Zaragoza	Españoles	730	407	1.137
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	318	273	591
	Extranjeros no comunitarios	520	135	655
Total Zaragoza		1.568	815	2.383
Total general Aragón		2.325	1.162	3.487





El número de extranjeros que buscan trabajo en el sector agrario en Aragón representa más del 50% en Zaragoza y Huesca y del 45% en Teruel. Este dato contrasta con el hecho de que la población extranjera representa solo el 11 % de la población.

Paro agrario por comarcas

Comarca	Origen de los parados	total	%	Comarca	Origen de los parados	total	%
Alto Gállego	Españoles	10	66,67%	Gúdar-Javalambre	Españoles	13	76,47%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	1	6,67%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	1	5,88%
	Extranjeros no comunitarios	4	26,67%		Extranjeros no comunitarios	3	17,65%
	Total	15			Total	17	
Andorra-Sierra de Arcos	Españoles	24	77,42%	Hoya de Huesca / Plana de Uesca	Españoles	67	67,00%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	2	6,45%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	10	10,00%
	Extranjeros no comunitarios	5	16,13%		Extranjeros no comunitarios	23	23,00%
	Total	31			Total	100	
Aranda	Españoles	14	45,16%	Jiloca	Españoles	14	63,64%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	14	35,48%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	3	13,64%
	Extranjeros no comunitarios	6	19,35%		Extranjeros no comunitarios	5	22,73%
	Total	31			Total	22	
Bajo Aragón	Españoles	56	42,11%	La Jacetania	Españoles	13	92,86%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	22	16,54%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	1	7,14%
	Extranjeros no comunitarios	55	41,35%		Extranjeros no comunitarios	0	0,00%
	Total	133			Total	14	
Bajo Aragón-Caspe / Baix Aragó-Casp	Españoles	78	41,49%	La Litera / La Litera	Españoles	50	51,55%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	46	24,47%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	9	9,28%
	Extranjeros no comunitarios	64	34,04%		Extranjeros no comunitarios	38	39,18%
	Total	188			Total	97	
Bajo Cinca / Baix Cinca	Españoles	75	24,67%	La Ribagorza	Españoles	11	47,83%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	172	56,58%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	11	47,83%
	Extranjeros no comunitarios	57	18,75%		Extranjeros no comunitarios	1	
	Total	304			Total	23	
Bajo Martín	Españoles	13	50,00%	Los Monegros	Españoles	36	44,44%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	4	15,38%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	25	30,86%
	Extranjeros no comunitarios	9	34,62%		Extranjeros no comunitarios	20	24,69%
	Total	26			Total	81	
Campo de Belchite	Españoles	4	57,14%	Maestrazgo	Españoles	5	83,33%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	3	42,86%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	1	16,67%
	Extranjeros no comunitarios	0	0,00%		Extranjeros no comunitarios	0	0,00%
	Total	7			Total	6	
Campo de Borja	Españoles	29	43,94%	Matarraña	Españoles	11	61,11%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	19	28,79%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	3	16,67%
	Extranjeros no comunitarios	18	27,27%		Extranjeros no comunitarios	4	22,22%
	Total	66			Total	18	
Campo de Cariñena	Españoles	16	29,63%	Ribera Alta del Ebro	Españoles	46	71,88%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	29	53,70%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	18	28,13%
	Extranjeros no comunitarios	9	16,67%		Extranjeros no comunitarios	0	0,00%
	Total	54			Total	64	
Campo de Daroca	Españoles	7	31,82%	Ribera Baja del Ebro	Españoles	35	70,00%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	13	59,09%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	3	6,00%
	Extranjeros no comunitarios	2	9,09%		Extranjeros no comunitarios	12	24,00%
	Total	22			Total	50	
Cinca Medio	Españoles	57	50,89%	Sierra de Albarracín	Españoles	5	83,33%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	14	12,50%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	1	16,67%
	Extranjeros no comunitarios	41	36,61%		Extranjeros no comunitarios	0	
	Total	112			Total	6	
Cinco Villas	Españoles	77	48,13%	Sobrarbe	Españoles	5	83,33%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	58	36,25%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	1	16,67%
	Extranjeros no comunitarios	25	15,63%		Extranjeros no comunitarios	0	
	Total	160			Total	6	
Comunidad de Calatayud	Españoles	129	49,24%	Somontano de Barbastro	Españoles	58	81,69%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	110	41,98%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	3	4,23%
	Extranjeros no comunitarios	23	8,78%		Extranjeros no comunitarios	10	14,08%
	Total	262			Total	71	
Comunidad de Teruel	Españoles	12	50,00%	Tarazona y el Moncayo	Españoles	26	72,22%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	2	8,33%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	7	19,44%
	Extranjeros no comunitarios	10	41,67%		Extranjeros no comunitarios	3	8,33%
	Total	24			Total	36	
Cuencas Mineras	Españoles	6	50,00%	Valdejalón	Españoles	200	59,00%
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	0	0,00%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	105	30,97%
	Extranjeros no comunitarios	6	50,00%		Extranjeros no comunitarios	34	10,03%
	Total	12			Total	339	
D.C. Zaragoza	Españoles	465	42,66%	TOTAL GENERAL	3.487		
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	167	15,32%	Publicación: Servicio de Gestión Económica Planificación y Análisis.			
	Extranjeros no comunitarios	458	42,02%	Secretaría General Técnica. Departamento de Desarrollo Rural y Sostenibilidad. Fuente: IAEST.			
	Total	1.090					

9.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria

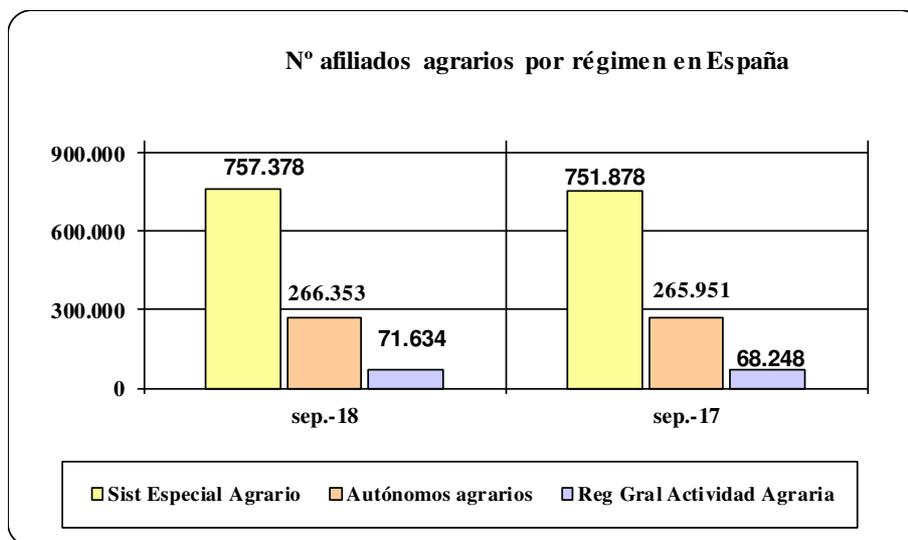
9.1.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria en España

El número de afiliados a la Seguridad Social Agraria a nivel nacional aumenta en septiembre en 52.261 personas un 5,01 % más que el mes anterior, lo que sitúa la cifra global en 1.095.365 afiliados. Si lo comparamos con el mismo mes del año anterior hay un incremento de 9.288 personas, es decir un 0,86 %.

	sep.-18	ago.-18	sep.-17				
	TOTAL	TOTAL	TOTAL	SMA	%SMA	SMMAA	%SMMAA
Autónomos agrarios	266.353	265.765	265.951	588	0,22%	402	0,15%
Sist Especial Agrario	757.378	708.107	751.878	49.271	6,96%	5.500	0,73%
Reg Gral Actividad Agraria	71.634	69.232	68.248	2.402	3,47%	3.386	4,96%
Total afiliados Agrarios	1.095.365	1.043.104	1.086.077	52.261	5,01%	9.288	0,86%
EXTRANJEROS SISTEMA ESPECIAL AGRARIO	212.206	183.304	200.363	28.902	15,77%	11.843	5,91%

REGIMENES AGRARIOS	Número		%	
	VARIACION SMA*	VARIACION SMMAA**	VARIACION SMA	VARIACION SMMAA
Autónomos agrarios	588	402	0,22%	0,15%
Sist Especial Agrario	49.271	5.500	6,96%	0,73%
Reg Gral Actividad Agraria	2.402	3.386	3,47%	4,96%
Total afiliados Agrarios	52.261	9.288	5,01%	0,86%

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



Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social. Elaboración propia



9.2.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria en Aragón

En Aragón, disminuye el número de afiliados agrarios a la Seguridad Social en 3.215 personas un 7,46 % menos que el mes anterior. Si se toma como referencia septiembre de 2017 la variación es un incremento de 2,80%, en términos absolutos 1.086 afiliados más.

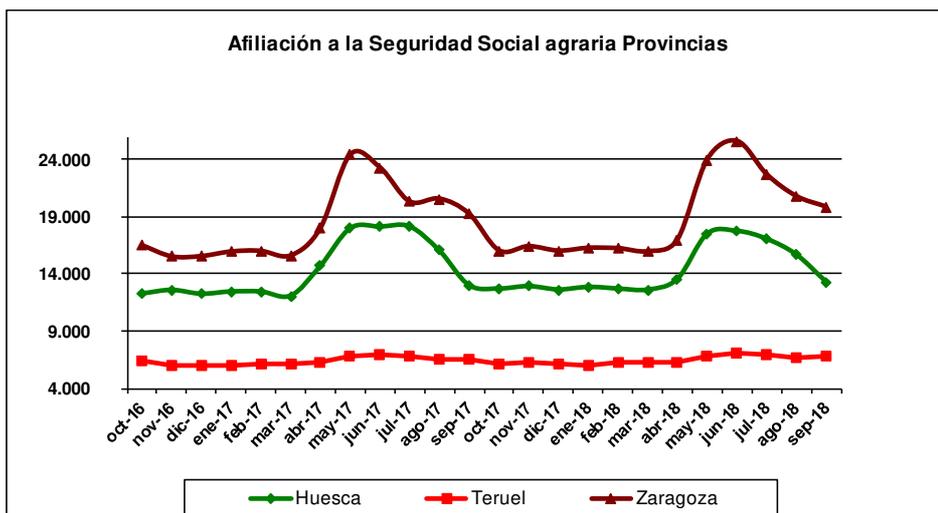
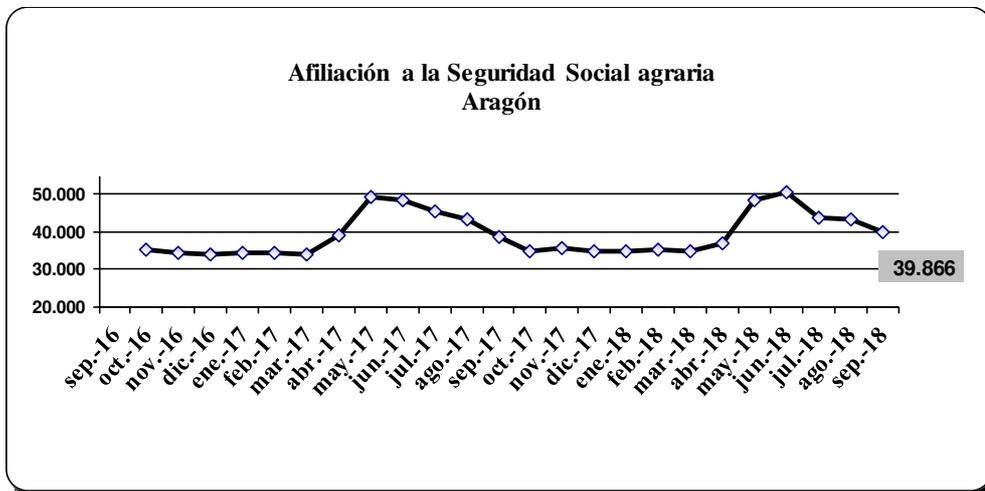
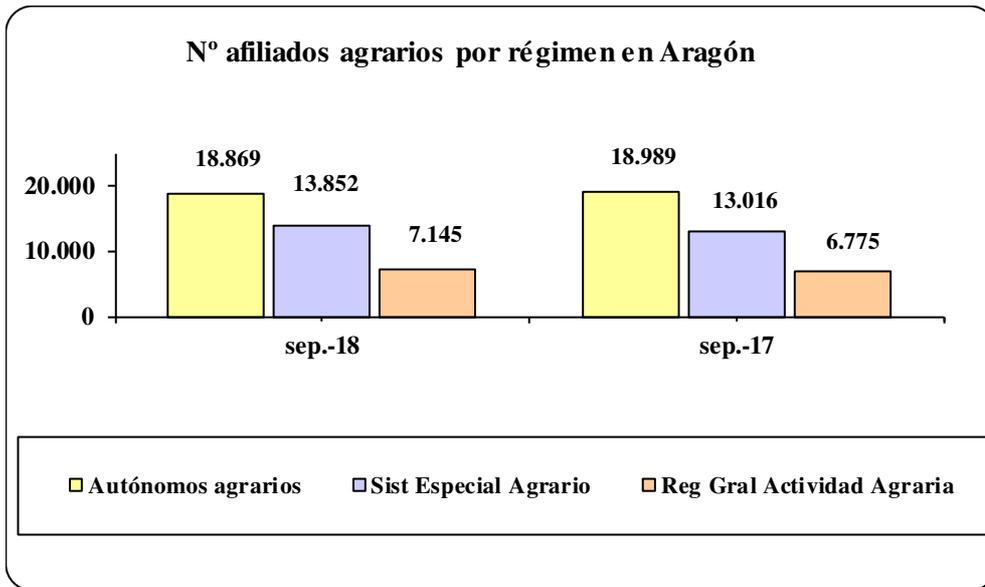
	sep.-18	ago.-18	sep.-17	SMA	%SMA	SMMAA	%SMMAA
	TOTAL	TOTAL	TOTAL				
Autónomos agrarios	18.869	18.878	18.989	-9	-0,05%	-120	-0,63%
Sist Especial Agrario	13.852	16.957	13.016	-3105	-18,31%	836	6,42%
Reg Gral Actividad Agraria	7.145	7.246	6.775	-101	-1,39%	370	5,46%
Total afiliados Agrarios	39.866	43.081	38.780	-3215	-7,46%	1.086	2,80%
EXTRANJEROS SISTEMA ESPECIAL AGRARIO	10.416	13.170	9.599	-2754	-20,91%	817	8,51%

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

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

REGÍMENES AGRARIOS	Número		%	
	VARIACION SMA*	VARIACION SMMAA**	VARIACION SMA	VARIACION SMMAA
Autónomos agrarios	-9	-120	-0,05%	-0,63%
Sist Especial Agrario	-3.105	836	-18,31%	6,42%
Reg Gral Actividad Agraria	-101	370	-1,39%	5,46%
Total afiliados Agrarios	-3.215	1.086	-7,46%	2,80%

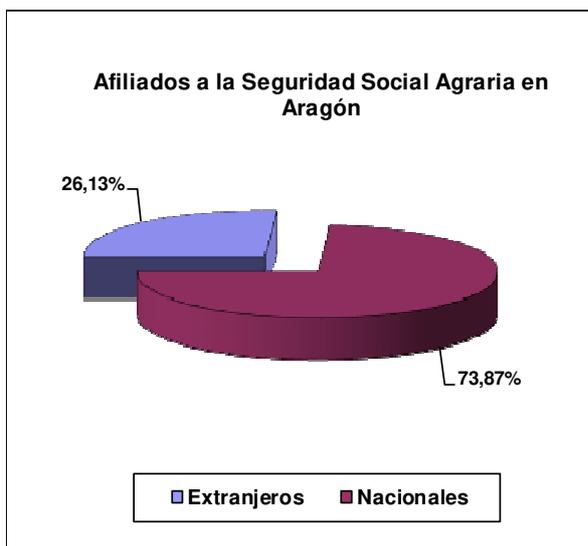
Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social



9.3.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria Extranjeros

Afiliación extranjeros en España			
	sep.-18	ago.-18	sep.-17
	TOTAL	TOTAL	TOTAL
Extranjeros	212.206	183.304	200.363
Total afiliados Agrarios	1.095.365	1.043.104	1.086.077
% extranjeros	19,37%	17,57%	18,45%

Afiliación extranjeros en Aragón			
	sep.-18	ago.-18	sep.-17
	TOTAL	TOTAL	TOTAL
Extranjeros	10.416	13.170	9.599
Total afiliados Agrarios	39.866	43.081	38.780
% extranjeros	26,13%	30,57%	24,75%



Los afiliados extranjeros representan el 19 % en España y 26% en Aragón, un porcentaje muy inferior al paro agrario, que se sitúa cerca del 50 %.

10.- Accidentes y salud laboral en la agricultura

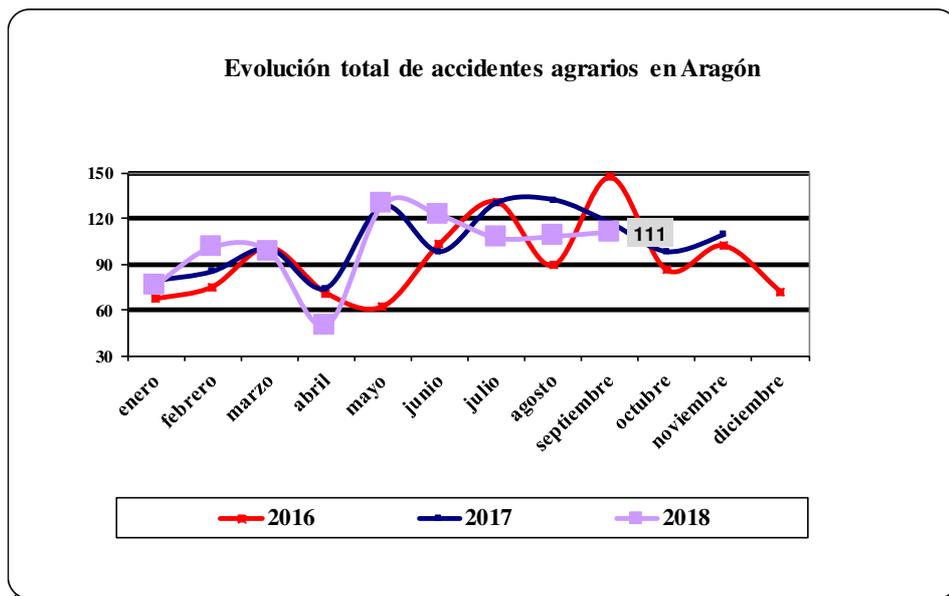
10.1.- Evolución del número de accidentes agrarios con baja en jornada de trabajo. Aragón

Este mes de septiembre se han producido 111 accidentes en el sector agrarios aragonés.

Número de accidentes agrarios por provincia

AÑO	PROVINCIA	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	TOTAL	Media mensual
2011	Huesca	8	20	19	14	27	28	28	28	22	20	22	6	214	20,2
	Teruel	8	7	16	3	20	9	9	11	10	13	7	7	147	10,0
	Zaragoza	23	29	30	25	26	50	34	35	22	41	34	16	342	30,4
	ARAGÓN	39	56	65	42	73	87	71	74	54	74	63	29	703	60,6
2012	Huesca	6	19	25	10	14	27	22	26	26	29	8	20	238	19,3
	Teruel	7	8	10	14	2	13	18	10	9	15	7	4	119	9,8
	Zaragoza	16	25	26	22	26	31	34	32	31	33	33	33	365	28,5
	ARAGÓN	29	52	61	46	42	71	74	68	66	77	48	57	722	57,6
2013	Huesca	18	21	22	23	22	29	45	30	44	20	24	12	243	25,8
	Teruel	12	8	18	11	18	21	9	10	13	17	4	7	115	12,3
	Zaragoza	20	36	31	22	31	33	32	41	22	61	26	23	349	31,5
	ARAGÓN	50	65	71	56	71	83	86	81	79	98	54	42	707	69,7
2014	Huesca	27	29	15	20	26	52	40	23	23	24	26	27	311	27,7
	Teruel	9	7	11	9	9	9	12	16	16	11	12	9	138	10,8
	Zaragoza	36	33	43	23	18	39	47	25	25	51	20	34	366	32,8
	ARAGÓN	72	69	69	52	53	100	99	64	64	86	58	70	815	71,3
2015	Huesca	19	27	38	27	32	26	51	32	39	31	33	27	335	31,8
	Teruel	7	7	11	13	19	16	8	14	18	18	8	6	125	12,1
	Zaragoza	22	38	42	27	38	46	45	42	41	44	30	41	400	38,0
	ARAGÓN	48	72	91	67	89	88	104	88	98	93	71	74	860	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	54	56	33	39	20	468	42,5
	Teruel	6	3	14	11	16	18	9	15	10	17	13	7	132	12,0
	Zaragoza	34	49	52	34	59	44	59	63	51	48	57	38	550	50,0
	ARAGÓN	79	85	100	74	128	98	130	132	117	98	109	74	1150	104,5
2018	Huesca	40	43	29	0	61	52	54	40	38	38	38	21	357	39,7
	Teruel	3	18	24	16	15	19	5	12	21	21	21	21	133	14,8
	Zaragoza	33	40	45	33	53	51	48	56	52	52	52	52	411	45,7
	ARAGÓN	76	101	98	49	129	122	107	108	111	111	111	111	901	100,1

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

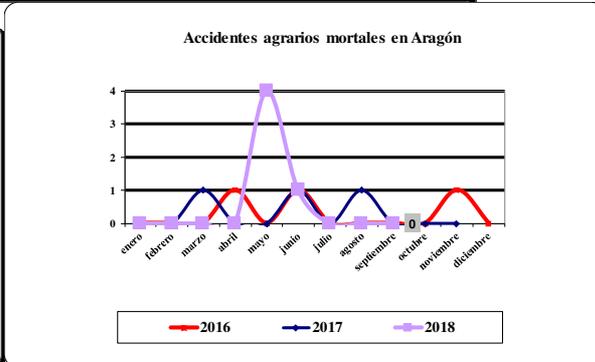
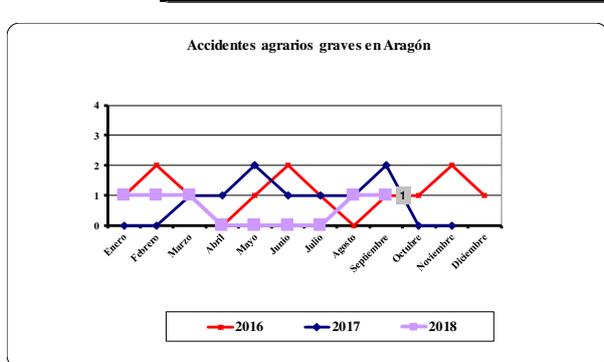
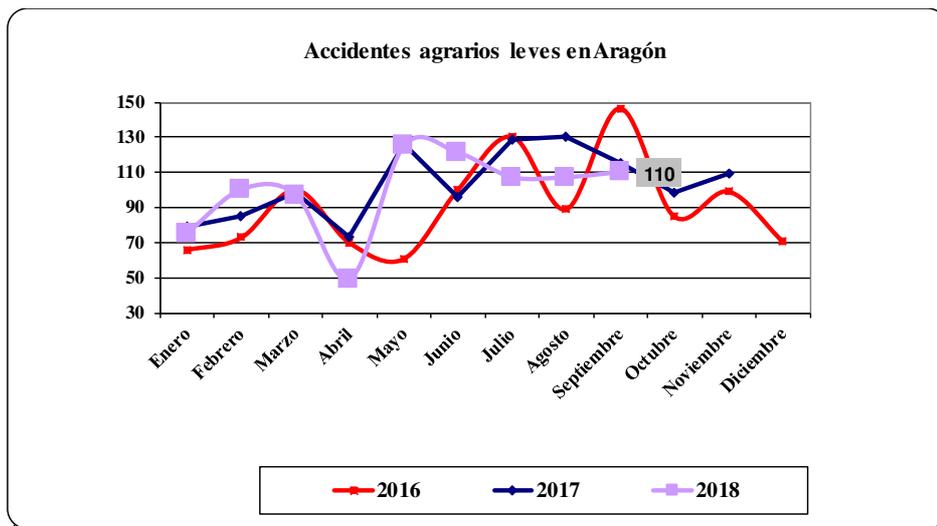


10.2.- Evolución del número de accidentes agrarios por tipo de accidente

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

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
2011	leve	37	53	57	42	70	85	69	74	53	71	63	29	690	58,6
	grave	2	3	2	0	3	1	2	0	1	1	0	0	13	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	698	58,3
	grave	0	2	3	0	0	2	0	0	0	1	2	1	15	0,9
	mortal	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	7	0,3
2013	leve	50	63	68	53	68	83	85	80	79	95	53	42	692	68,3
	grave	0	2	3	2	3	0	1	1	0	3	0	0	11	1,3
	mortal	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	4	0,2
2014	leve	68	68	68	49	52	99	98	64	64	84	58	68	800	70,0
	grave	4	1	1	3	1	1	0	0	0	1	0	2	12	1,2
	mortal	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	3	0,3
2015	leve	47	72	91	66	88	88	104	85	97	92	71	74	843	81,3
	grave	1	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	15	0,4
	mortal	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0,3
2016	leve	66	73	100	70	61	100	130	89	146	85	99	71	1090	90,8
	grave	1	2	1	1	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	109		1138	103,5
	grave	0	0	1	1	2	1	1	1	2	0	0		9	0,8
	mortal	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0		3	0,3
2018	leve	75	100	97	49	125	121	107	107	110				891	99,0
	grave	1	1	1	0	0	0	0	1	1				5	0,6
	mortal	0	0	0	0	4	1	0	0	0				5	0,6



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

Para más información consultar [aquí](#)

11.- Observatorio de Género

A partir de esta fecha existe un boletín coyuntural de mujer rural que se publica trimestralmente en la página web www.aragon.es/mujeresrurales.