

COYUNTURA AGRARIA DE ARAGÓN

Septiembre 2019



SUMARIO

1.- CLIMATOLOGÍA	3
1.2.- TEMPERATURA.....	6
1.3.- PRECIPITACIÓN	6
2.- HUMEDAD DEL SUELO.....	10
3.- VIGILANCIA DE LA SEQUÍA: ÍNDICE DE PRECIPITACIÓN	11
4.- RESERVA HÍDRICA EN LOS PANTANOS DE USO EN ARAGÓN.....	13
4.1.- EVOLUCIÓN DE LA RESERVA HÍDRICA	13
4.2.- SITUACIÓN EN LOS PANTANOS DE ARAGÓN.....	14
4.2.1.- Margen derecha del Ebro	15
4.2.2.- Margen izquierda del Ebro	17
4.2.3.- Embalses del eje del Ebro	19
5.- ÍNDICES DE PRECIOS DE CONSUMO.....	20
5.1.- VALORES DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMO (IPC).....	20
5.2.- VARIACIONES DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMO (IPC).....	21
5.3.- EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE DE PRECIOS DE LAS PRINCIPALES RÚBRICAS DE ALIMENTOS.....	24
6.- EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS PERCIBIDOS Y PAGADOS	25
6.1.-PRECIOS PERCIBIDOS: PRODUCTOS VEGETALES.....	25
6.2.- PRECIOS PERCIBIDOS: PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL.....	30
6.3.- PRECIOS PAGADOS: ABONOS Y CARBURANTES	35
7.- PARO REGISTRADO EN ARAGÓN.....	38
7.1.- PARO REGISTRADO NACIONAL, REGIONAL Y PROVINCIAL	38
7.2.- EVOLUCIÓN DEL PARO GENERAL Y AGRARIO.....	40
7.3.- PARO AGRARIO PROVINCIAL.....	41
7.4.- POBLACIÓN EXTRANJERA EN PARO.....	42
8.- AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA	46
8.1.- AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA EN ESPAÑA	46
8.2.- AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA EN ARAGÓN.....	47
8.3.- AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA EXTRANJEROS	49
9.- ACCIDENTES Y SALUD LABORAL EN LA AGRICULTURA.....	50
9.1.- EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE ACCIDENTES AGRARIOS CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO. ARAGÓN.....	50
ESTE MES DE MAYO SE HAN PRODUCIDO 101 ACCIDENTES EN EL SECTOR AGRARIOS ARAGONÉS.	50
9.2.- EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE ACCIDENTES AGRARIOS POR TIPO DE ACCIDENTE.....	51

1.- Climatología.

El mes de septiembre de 2019 se ha caracterizado por unas temperaturas medias **ligeramente superiores a las normales**, con una temperatura media regional de 19.3°C y anomalía de 0.6°C (promedio climatológico 1981-2010). Las anomalías en la temperatura media oscilaron entre los -1.2°C en Bello (Teruel) y los 2.5°C de Bielsa (Huesca). La temperatura más alta se dio en Híjar (Teruel) con 35.3°C el día 24 y la más baja en Bello (Teruel) con 2.2°C el día 6.

Las precipitaciones fueron **inferiores a las normales** siendo muy inferiores en las provincias de Huesca y Zaragoza, pero superiores en el sur y este de Teruel, con un promedio regional de 25 litros, índice de pluviosidad de 54%. Los porcentajes de precipitación oscilaron entre el 0.6% de Belchite (Zaragoza) y el 192% (84 litros) de Cedrillas (Teruel). La precipitación mensual más alta se dio en Mosqueruela (Teruel) con 96 litros (154%) y la menor en Belchite (Zaragoza) con 0.2 litros

Índice pluviosidad provincia de:	Huesca	31%
	Teruel	95%
	Zaragoza	48%
	ARAGON	54%

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

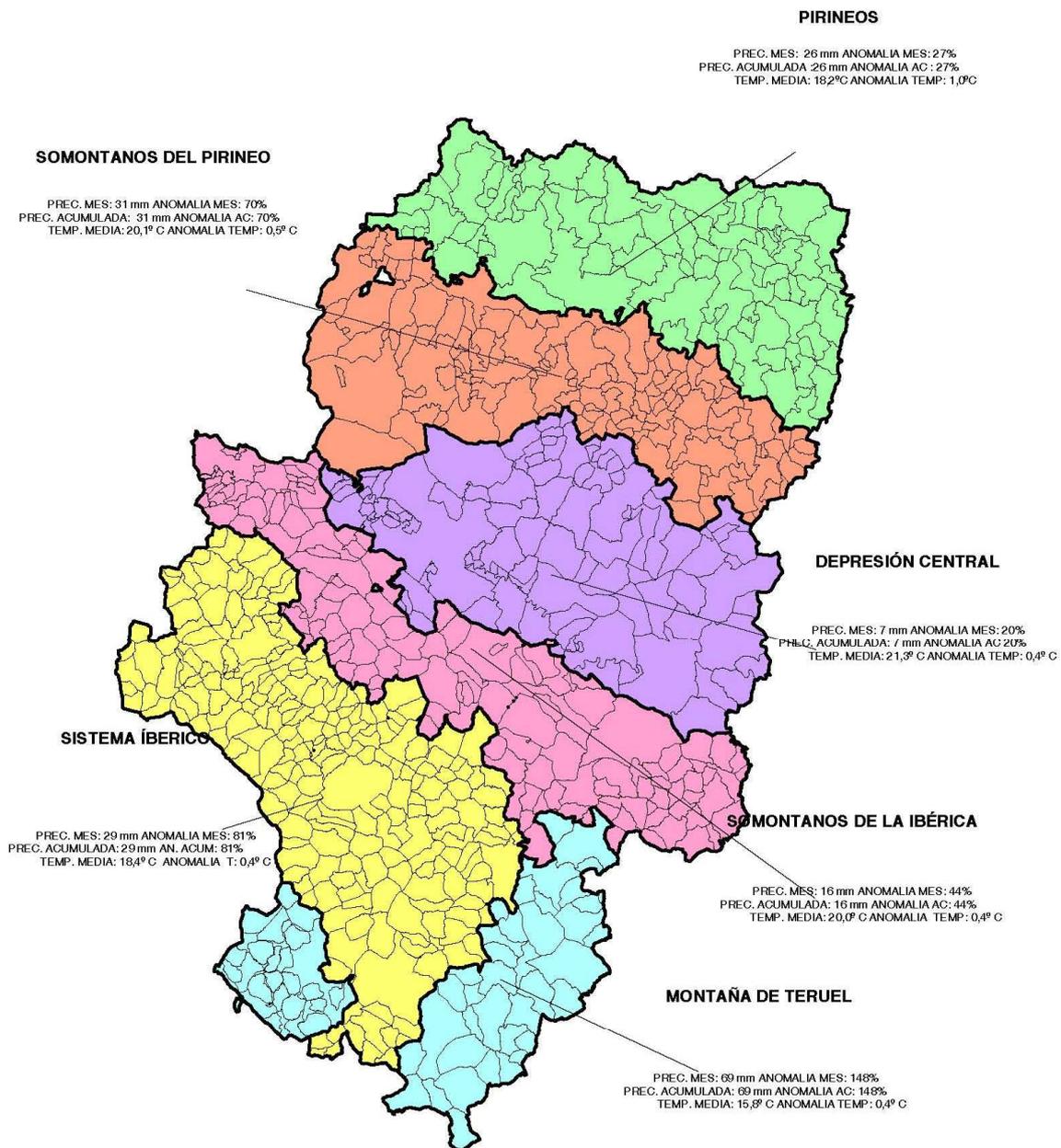
Índice pluviosidad año agrícola 2019-2020.

Provincia de:

	Huesca	31%
	Teruel:	95%
	Zaragoza:	48%
	ARAGON:	54%

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

Datos climatológicos medios - Septiembre 2019



DATOS CLIMATOLÓGICOS MES DE SEPTIEMBRE DE 2019

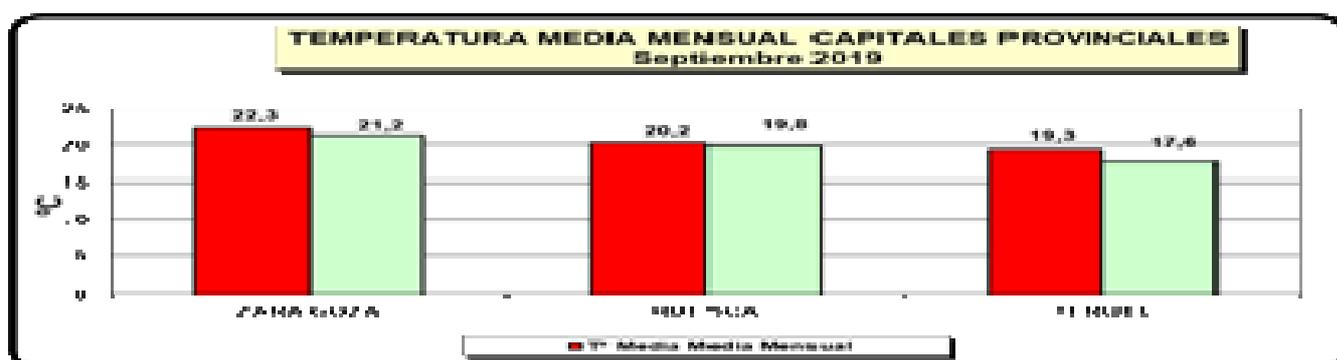
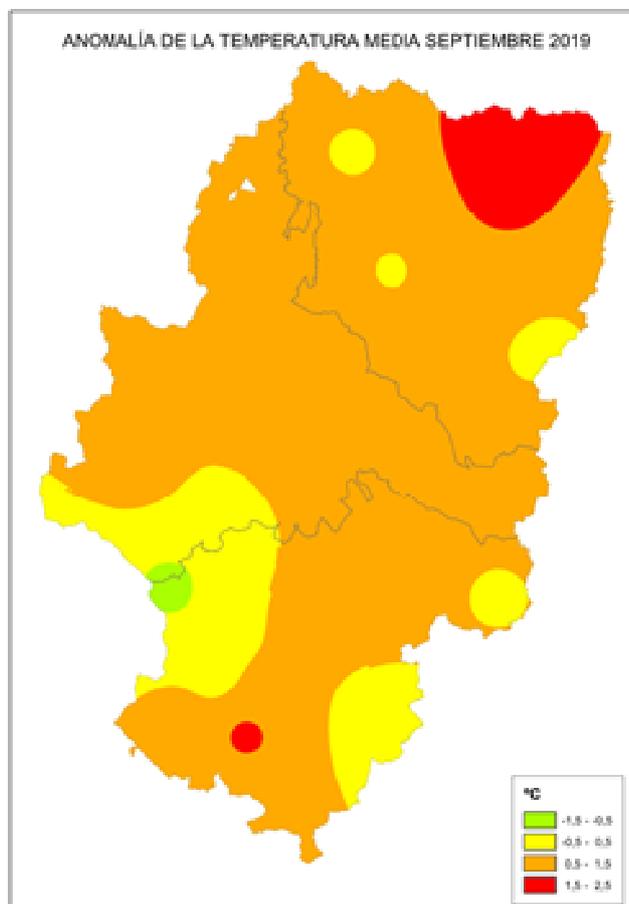
ZONAS	ESTACIONES	PRECIP. MES (mm.)	ANOMALIA RESPEC. PROMEDIO CLIMATOLOGICO	% RESPECTO PROMEDIO CLIMATOLOGICO	PREC. ACUM. AÑO AGRIC. (mm.)	% RESPECTO PROMEDIO CLIMATOLOGICO	Tª MÁXIMA ABSOL (°C)	Tª MÍNIMA ABSOL. (°C)	TEMP. MEDIA DE MEDIAS (°C)	ANOMALIA (°C)
PIRINEOS	HECHO	26,6	-63,4	29,6	26,6	29,6	29,8	2,9	16,7	0,7
	ARAGÜES DEL PUERTO	24,8	-86,8	22,2	24,8	22,2	28,2	5,5	17,8	0,8
	JACA	19,0	-52,0	26,8	19,0	26,8	29,9	4,8	17,8	0,4
	BAILLO	24,8	-45,7	35,2	24,8	35,2	29,7	6,1	18,5	0,6
	BIESCAS	40,8	-48,8	45,5	40,8	45,5	26,3	3,8	15,7	0,1
	SABINANIGO	6,8	-68,5	9,0	6,8	9,0	29,8	4,6	18,0	-0,5
	AINSA	22,4	20,3	24,0	22,4	24,0	31,3	8,4	20,3	2,1
	TORLA	26,8	-75,2	26,3	26,8	26,3	32,2	6,0	19,5	2,5
	BIELSA	65,8	-61,7	51,6	65,8	51,6	29,7	4,7	17,2	2,5
	BENABARRE	6,0	-59,4	9,2	6,0	9,2	28,4	7,4	18,7	0,5
	LAGUARRES	3,6	-61,8	5,5	3,6	5,5	29,5	7,2	19,1	0,9
	SEIRA	48,8	-51,2	48,8	48,8	48,8	28,9	6,1	18,4	1,0
	SOPEIRA	14,8	-53,3	21,7	14,8	21,7	29,7	8,2	19,5	1,3
PROMEDIO ZONAL PIRINEOS		25,5	-61,4	27,3	25,5	27,3	32,2	2,9	18,2	1,0
SOMONTANOS DEL PIRINEO	SOS DEL REY CATOLICO	45,2	-8,2	84,6	45,2	84,6	28,6	6,6	18,7	0,5
	EJEJA	33,4	-7,3	82,1	33,4	82,1	31,2	7,0	20,8	0,9
	CASTEJON DE VALDEJASA	40,2	8,8	128,0	40,2	128,0	29,8	7,6	19,5	0,7
	ALMUDEVAR	43,0	-2,4	94,7	43,0	94,7	31,0	6,6	19,9	0,7
	HUESCA	41,6	-6,4	86,7	41,6	86,7	29,7	8,8	20,2	0,4
	BARBASTRO	20,2	-35,6	36,2	20,2	36,2	32,2	7,3	20,8	1,0
	MONZÓN	13,2	-35,1	27,3	13,2	27,3	31,8	7,7	20,0	-0,3
	TAMARITE DE LITERA	8,4	-31,6	21,0	8,4	21,0	32,0	7,2	20,6	0,0
PROMEDIO ZONAL SOMONTANOS DEL PIRINEO		30,7	-14,7	70,1	30,7	70,1	32,2	6,6	20,1	0,5
DEPRESION CENTRAL	SARIÑENA	6,2	-31,6	16,4	6,2	16,4	31,2	9,8	20,9	0,9
	LANAJA	6,5	-33,5	16,3	6,5	16,3	30,5	10,4	20,9	0,9
	LECIÑENA	14,4	-23,5	38,0	14,4	38,0	31,5	6,1	20,3	-0,7
	BUJARALZO	8,6	-25,8	25,0	8,6	25,0	33,0	6,1	20,0	-1,0
	CANDASNOS	9,3	-25,7	26,6	9,3	26,6	32,3	8,4	20,1	0,3
	BALLOBAR	5,6	-31,9	14,9	5,6	14,9	32,3	10,2	21,7	0,0
	FRAGA	7,0	-26,1	21,1	7,0	21,1	33,1	12,3	22,9	1,2
	BOQUIÑENI	7,6	-23,3	24,6	7,6	24,6	32,0	9,1	20,3	0,3
	ZARAGOZA	1,6	-27,9	5,4	1,6	5,4	32,2	12,7	22,3	1,1
	QUINTO DE EBRO	2,8	-30,5	8,4	2,8	8,4	33,0	10,5	22,2	1,0
CASPE	7,2	-25,9	21,8	7,2	21,8	32,9	13,8	22,6	0,8	
PROMEDIO ZONAL DEPRESION CENTRAL		7,0	-27,8	19,9	7,0	19,9	33,1	6,1	21,3	0,4
SOMONTANOS DE LA IBERICA	TARAZONA	16,4	-17,5	48,4	16,4	48,4	28,7	8,2	19,4	0,8
	BORJA	31,5	-8,4	78,9	31,5	78,9	30,4	7,2	19,5	-0,1
	LA ALMUNIA DE Dª Gª	1,4	-30,4	4,4	1,4	4,4	33,4	8,5	20,5	0,5
	TOSOS	9,9	-22,6	30,5	9,9	30,5	32,0	8,6	19,0	1,1
	VAL MADRID	1,0	-30,4	3,2	1,0	3,2	32,2	9,3	20,2	-1,0
	BELCHITE	0,2	-32,3	0,6	0,2	0,6	32,2	10,0	20,7	-0,5
	HIJAR	6,8	-21,7	23,9	6,8	23,9	35,3	12,3	22,6	1,2
	ANDORRA	20,6	-16,7	55,2	20,6	55,2	29,0	9,3	19,2	0,7
	ALCANIZ	20,1	-13,2	60,4	20,1	60,4	31,4	9,4	20,3	1,3
	VALDEROBRES	56,4	14,6	134,9	56,4	134,9	30,8	6,7	18,8	0,3
PROMEDIO ZONAL SOMONTANO DE LA IBERICA		16,4	-17,9	44,0	16,4	44,0	35,3	6,7	20,0	0,4
SISTEMA IBÉRICO	ARANDA DE MONCAYO	28,1	-13,8	67,1	28,1	67,1	29,6	6,6	17,9	0,9
	ALHAMA DE ARAGON	59,0	24,2	169,5	59,0	169,5	30,8	5,8	18,6	0,0
	CALATAYUD	21,0	-8,6	70,9	21,0	70,9	32,3	7,2	19,6	1,0
	DAROCA	8,6	-28,6	23,1	8,6	23,1	32,2	5,7	18,4	-0,2
	BELLO	20,0	-11,8	62,9	20,0	62,9	29,3	2,2	16,4	-1,2
	CALAMOCHA	6,4	-26,2	19,6	6,4	19,6	31,0	4,7	18,0	0,4
	MUNIESA	22,2	-20,4	52,1	22,2	52,1	30,8	9,7	18,6	0,1
	SANTA EULALIA DEL CAMPO	57,6	23,3	167,9	57,6	167,9	30,9	4,8	17,5	0,3
	MONTALBAN	21,8	-17,5	55,5	21,8	55,5	30,4	4,9	18,0	0,9
	CASTELLOTE	29,6	-8,1	78,5	29,6	78,5	30,9	10,9	20,0	0,7
TERUEL	39,4	6,3	119,0	39,4	119,0	33,7	7,4	19,3	1,7	
PROMEDIO ZONAL SISTEMA IBÉRICO		28,5	-7,4	80,6	28,5	80,6	33,7	2,2	18,4	0,4
MONTAÑA DE TERUEL	CEDRILLAS	84,4	40,5	192,3	84,4	192,3	28,3	3,9	15,5	0,3
	ALBARRACIN	43,2	6,1	116,4	43,2	116,4	31,0	4,5	17,0	0,7
	JABALOYAS	53,6	11,5	127,3	53,6	127,3	26,9	5,8	15,9	0,7
	MOSQUERUELA	95,8	33,5	153,8	95,8	153,8	24,5	4,4	14,9	-0,1
PROMEDIO ZONAL MONTAÑAS DE TERUEL		69,3	22,9	147,5	69,3	147,5	31,0	3,9	15,8	0,4
PROMEDIO REGIONAL		24,7	-22,8	53,5	24,7	53,5	35,3	2,2	19,3	0,6

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

ELABORACION: DGA-DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA, GANADERÍA Y MEDIO AMBIENTE-SECRETARÍA GRAL TÉCNICA (DATOS PROVISIONALES)

1.2.- Temperatura

Mapas de temperaturas en Aragón durante el mes de septiembre. Anomalía respecto a la media.

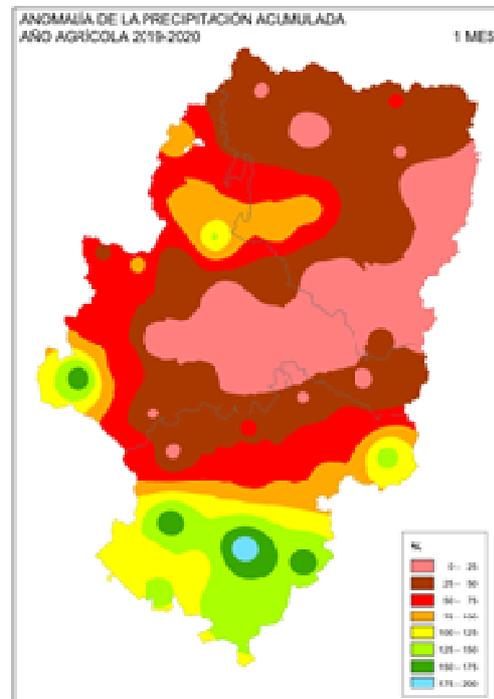
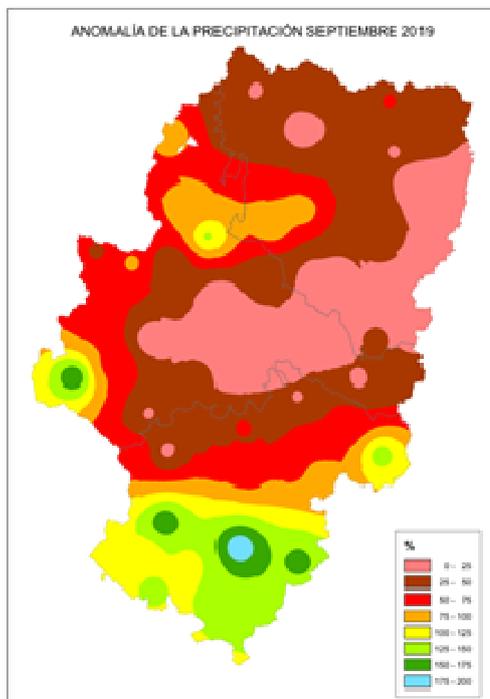


Elaboración propia

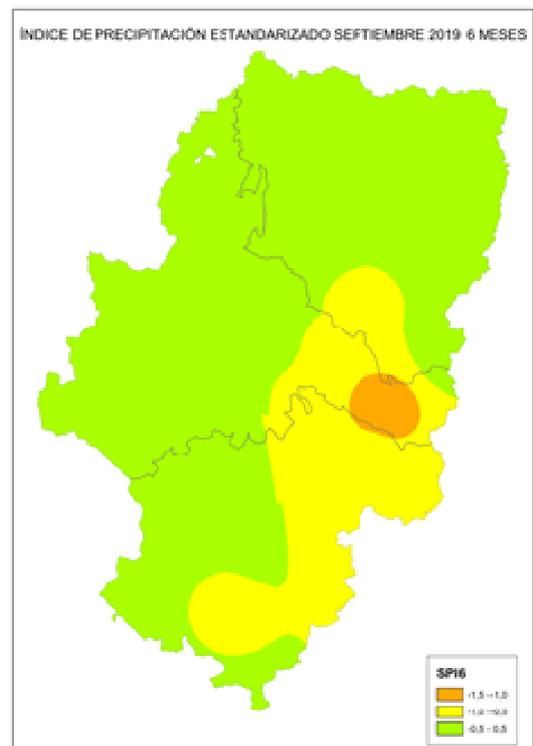
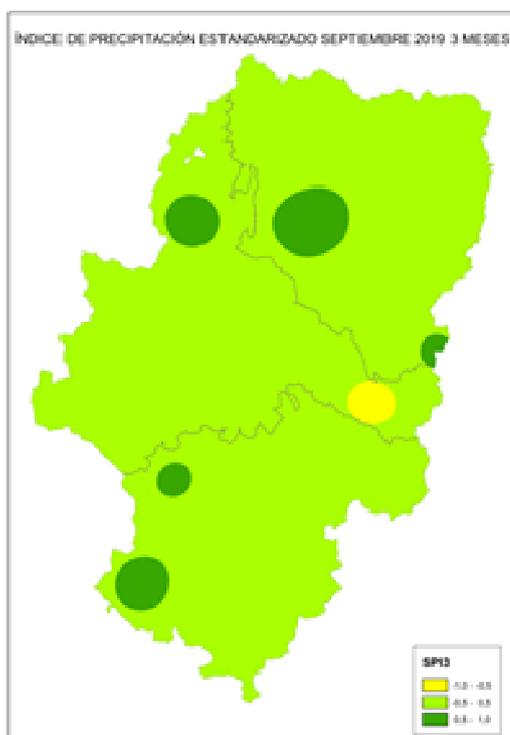
Este gráfico refleja el mes de septiembre como un mes con unas temperaturas ligeramente inferiores a las temperaturas medias normales(verde).

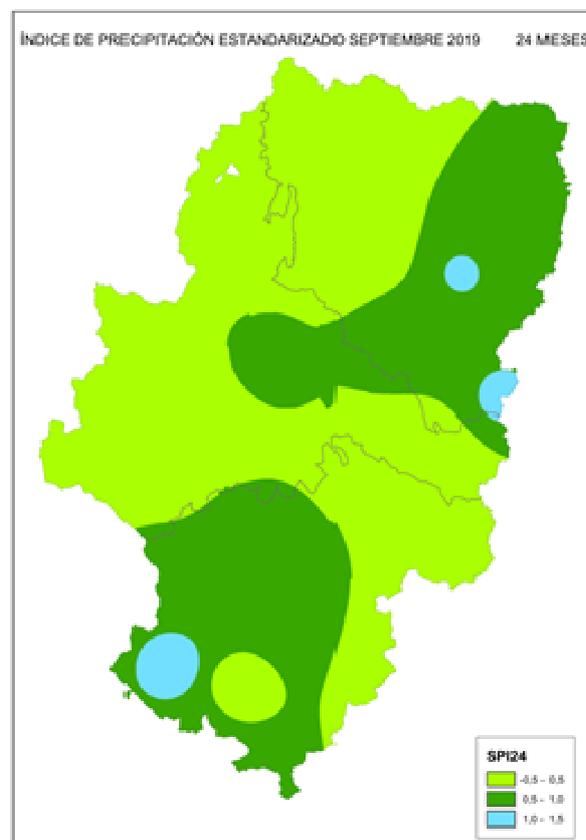
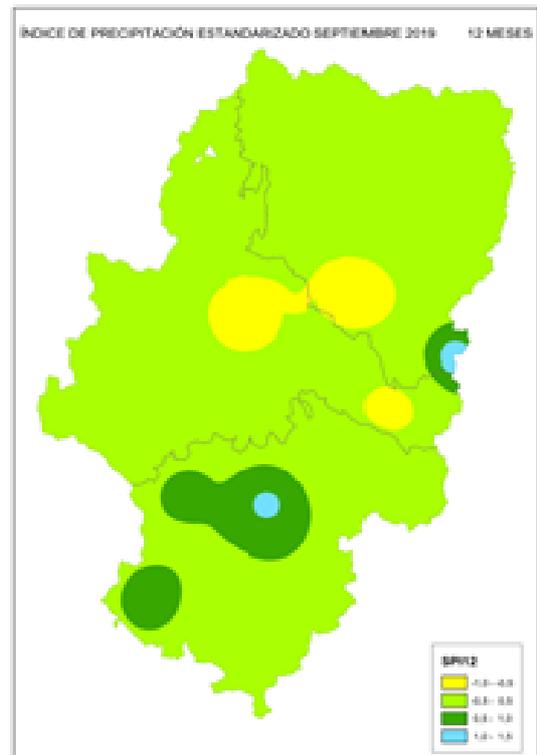
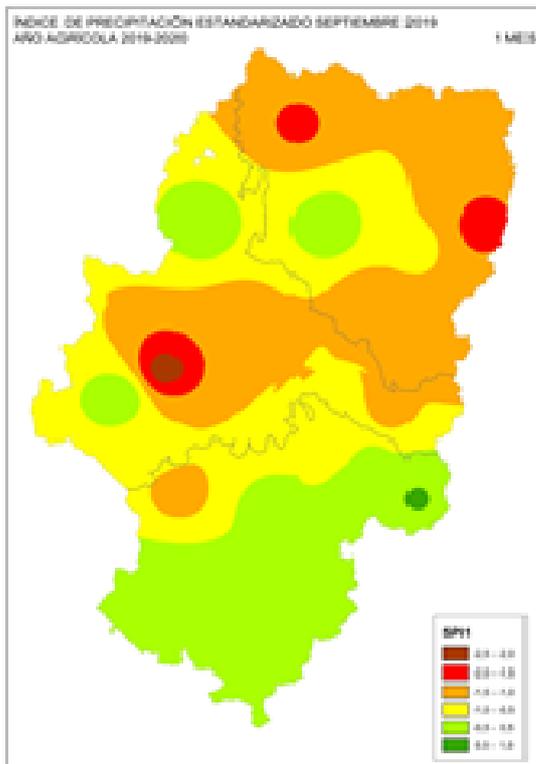
1.3.- Precipitación

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

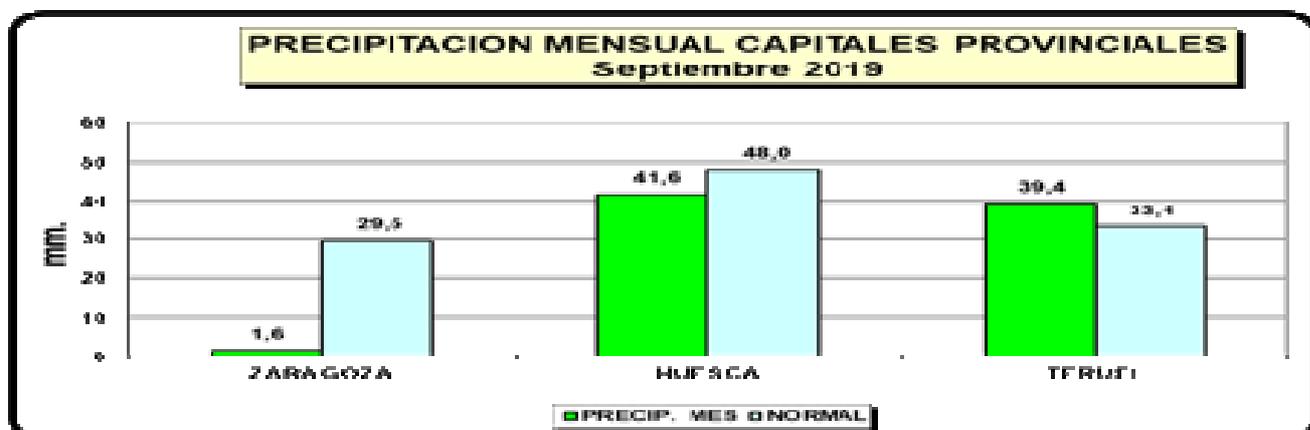


Elaboración propia



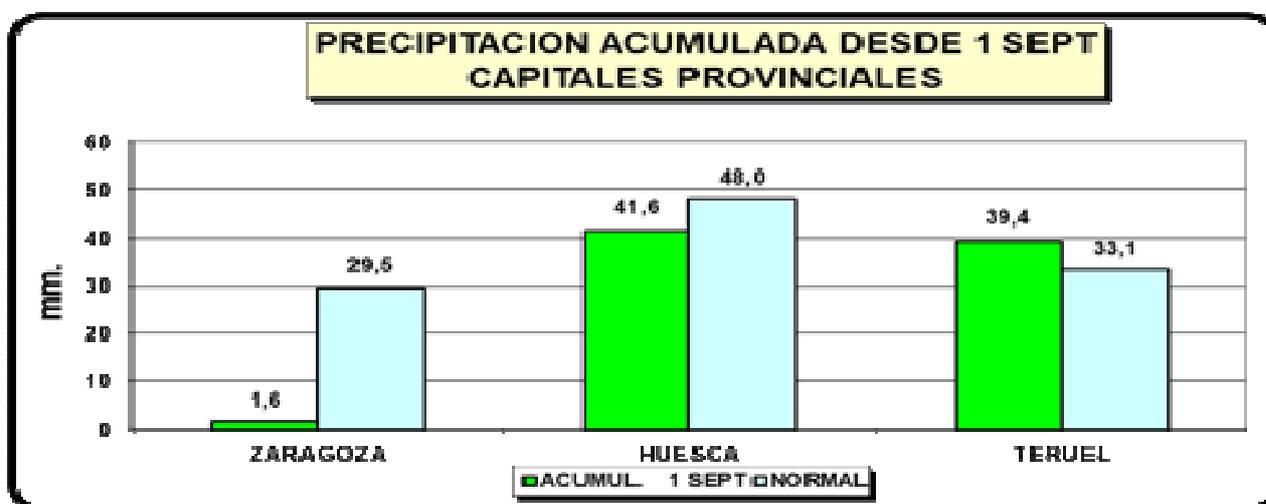


Capitales provinciales



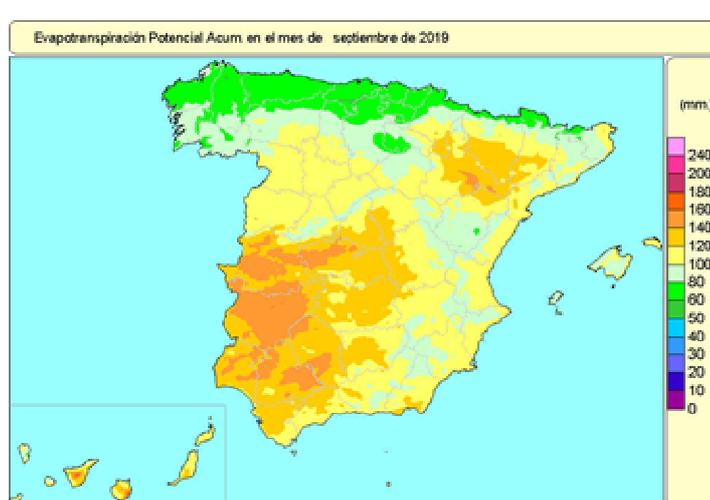
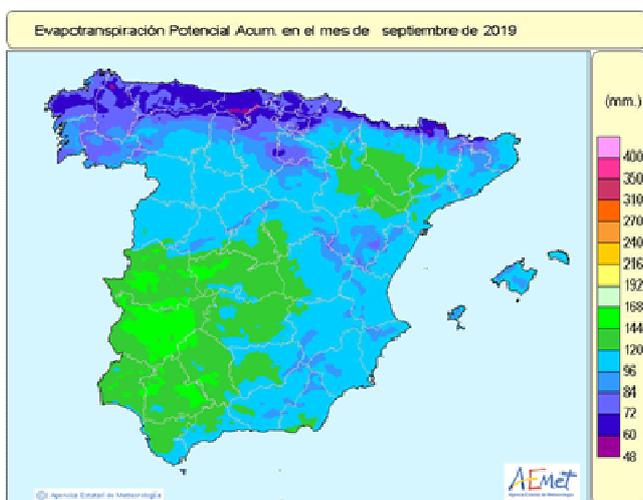
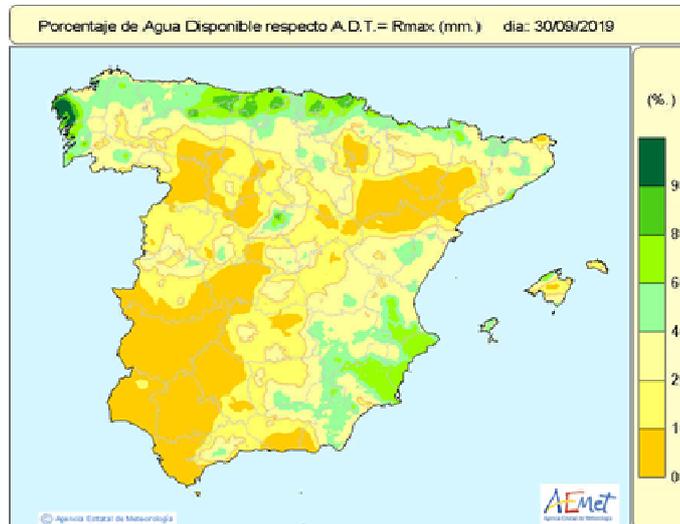
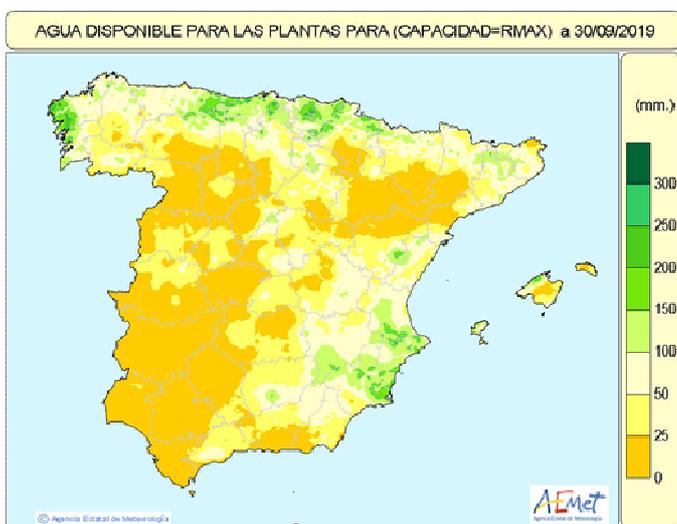
En este gráfico se puede ver como las precipitaciones han sido ligeramente superiores a las normales en Teruel.

En el caso de Huesca, las precipitaciones han estado por debajo de la media esperada para este mes de septiembre y en Zaragoza han sido casi inexistentes.



2.- Humedad del suelo

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



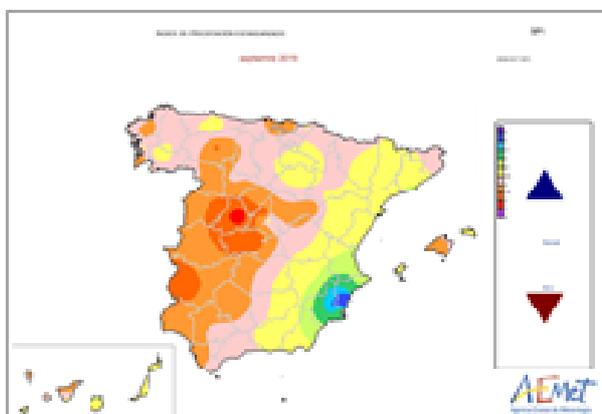
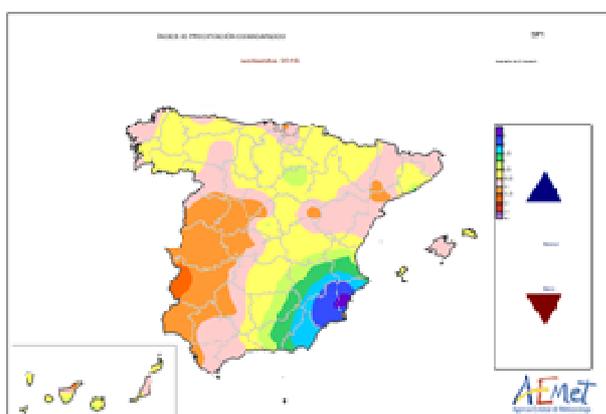
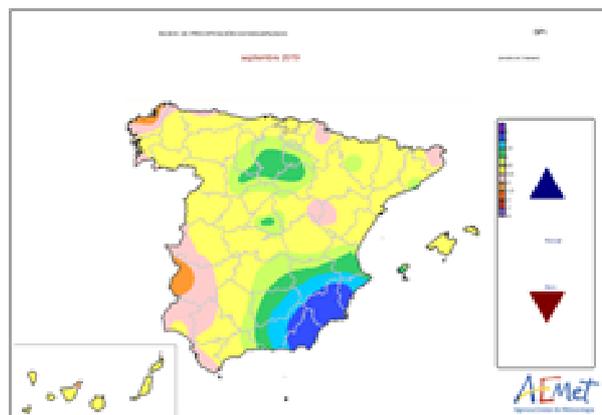
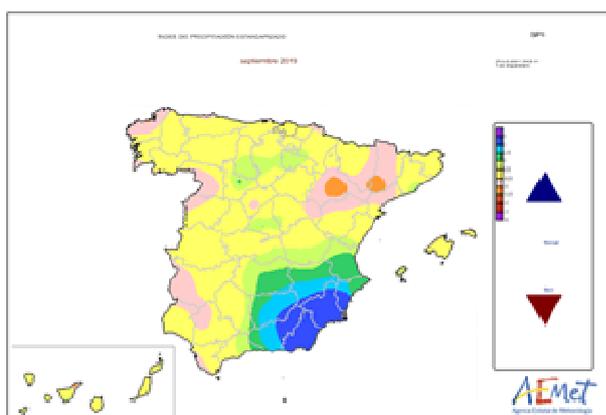
Fuente: AEMET

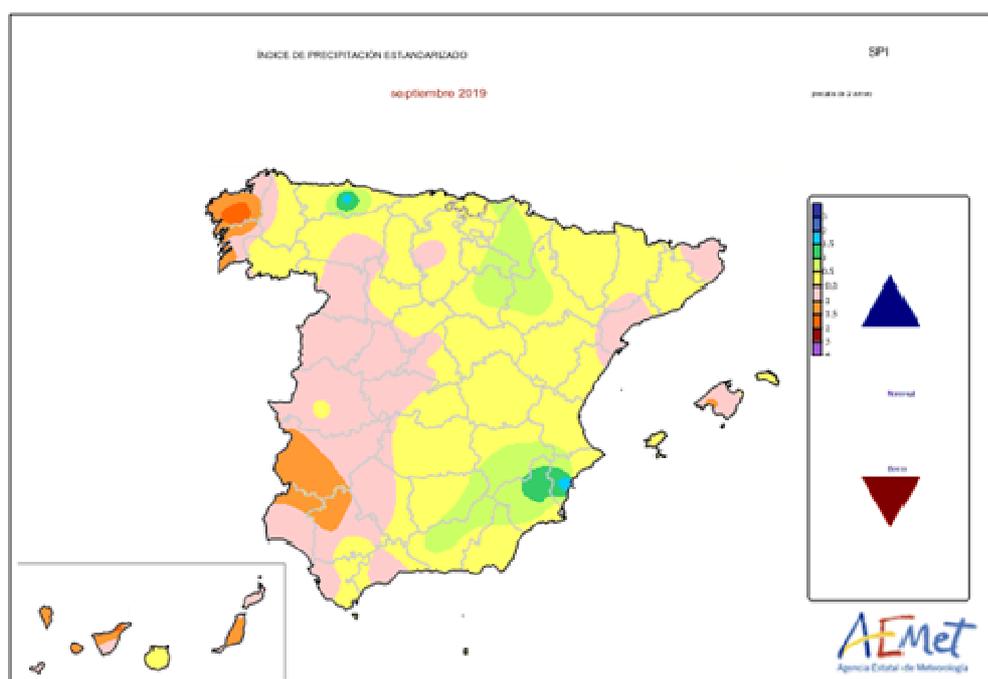
3.- Vigilancia de la sequía: Índice de precipitación estandarizado

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

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

- 1) Un conjunto de mapas, cada uno de los cuales representa la distribución, en el ámbito del territorio nacional, de los valores del citado índice de sequía SPI, correspondiente a un determinado período de acumulación de la precipitación. En este informe se presentan los mapas a un año, año hidrometeorológico en curso (que se inicia el día 1 de septiembre) a 6 meses y a 3 meses.
- 2) Una tabla, en la que figuran los valores del índice SPI en una serie de estaciones de AEMET, ubicadas en Aragón, para un conjunto de períodos de acumulación de la precipitación, que varían de 1 a 12 meses.





Fuente: AEMET

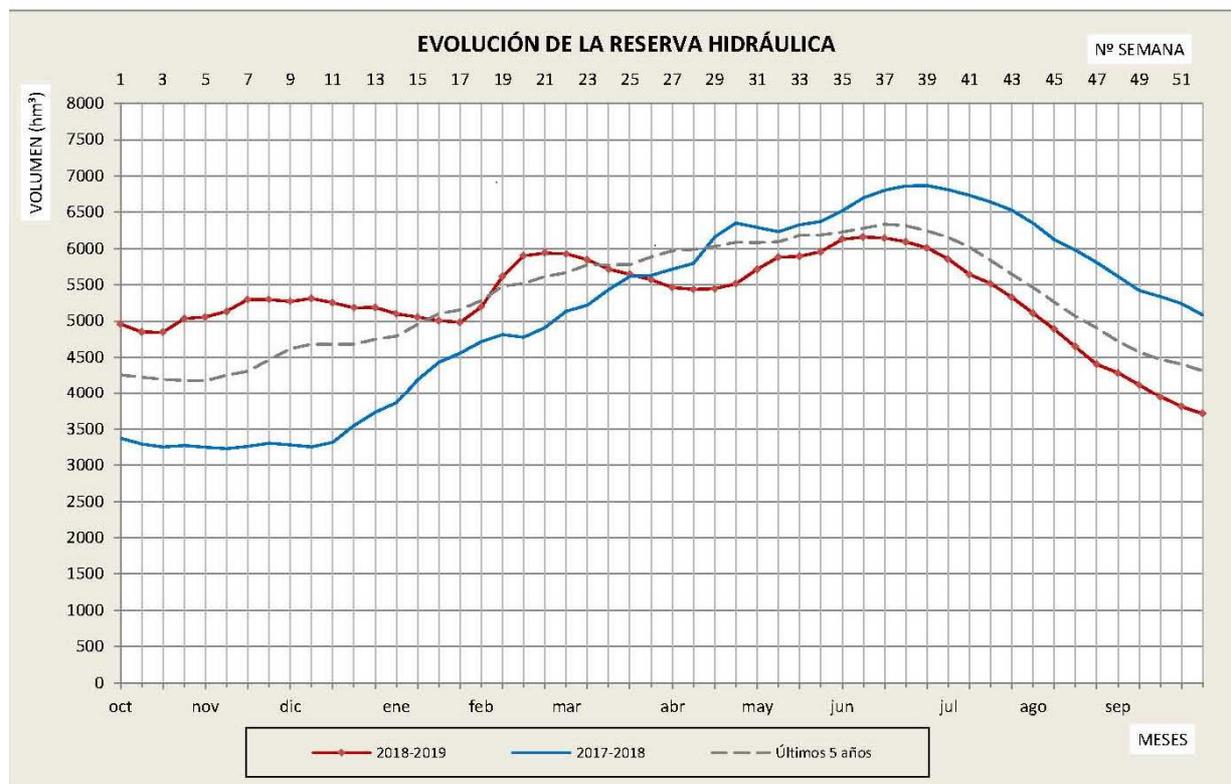
Índice de Precipitación Estandarizado en las Estaciones Sinópticas de Aragón.

Valores para SEPTIEMBRE de 2019

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

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

4.1.- Evolución de la reserva hídrica



Fuente: Confederación Hidrográfica del Ebro

Este parte recoge “todos los embalses de la Cuenca del Ebro” con capacidad total, igual o superior a 4,5 hm³.

La reserva de agua embalsada en esta fecha es de 3.713 hm³, lo que representa un 49% de la capacidad total de embalse de esta Cuenca.

Los registros de los últimos cinco años, para la misma fecha, son los siguientes:

- El año pasado, en la misma semana, la cantidad de agua embalsada era de 5.083 hm³ (igual al 67% de la capacidad total).

- El promedio de los últimos cinco años (2014 a 2018) es 4.315 hm³ (56% de la capacidad total).

- El mínimo de estos últimos cinco años, en este mismo mes corresponde a 2017 con 3.432 hm³ (45% de la capacidad total).

En la actualidad no superamos la reserva promedio de los últimos cinco años y nos encontramos por debajo de la cifra del 2018 en las mismas fechas y del mínimo que se produjo en el año 2017.

4.2.- Situación en los pantanos de Aragón

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

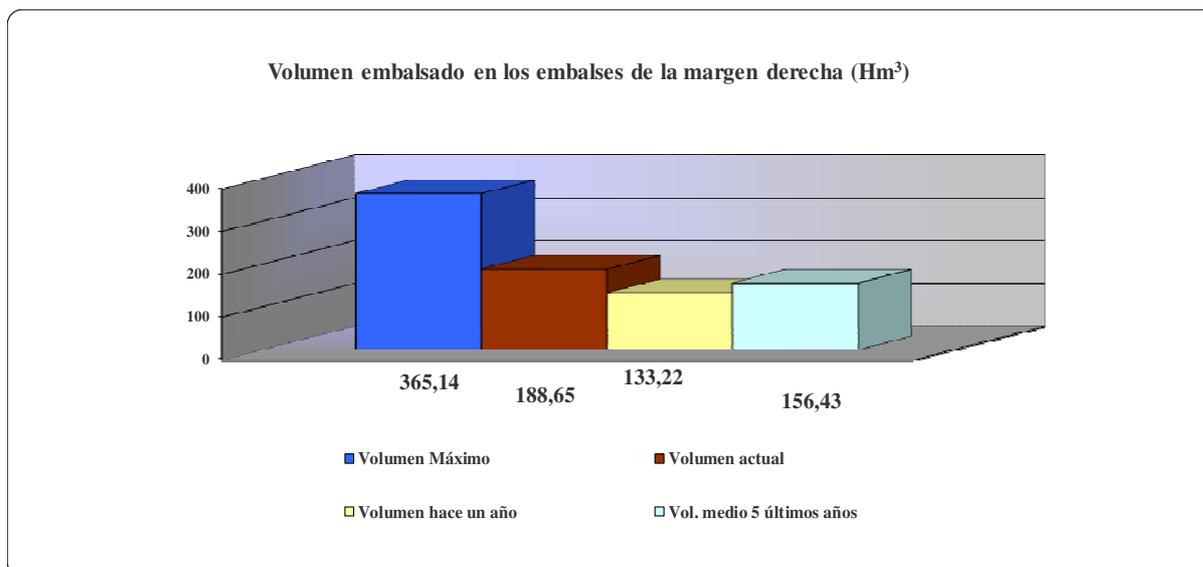
Embalses	Sistema de riego	Volumen (Hm³)				Situación actual con relación a otros periodos (%)		
		Máximo	Actual	Hace un año	Media 5 años	Máximo	Hace un año	Media 5 años
MONEVA	AGUAS VIVAS	8,03	1,54	1,04	1,03	19,19%	148,08%	149,51%
ALCAÑIZ (ESTANCA)	GUADALOPE	7,31	6,29	3,13	4,10	86,06%	200,96%	153,41%
CALANDA		54,32	31,03	22,32	22,13	57,12%	139,02%	140,22%
CASPE		81,52	65,25	21,66	33,67	80,04%	301,25%	193,79%
SANTOLEA+PUENTE		65,32	4,76	24,75	35,72	7,29%	19,23%	13,33%
TORCAS (LAS)		HUERVA	6,67	3,09	4,60	2,56	46,33%	67,17%
MAIDEVERA	JALÓN	20,44	5,76	10,09	9,02	28,18%	57,09%	63,86%
TRANQUERA (LA)		81,57	42,73	30,87	28,34	52,39%	138,42%	150,78%
CUEVA FORADADA		MARTÍN	22,08	19,65	6,09	8,82	89,00%	322,66%
PENA	MATARRAÑA	17,88	8,55	8,67	11,04	47,83%	98,62%	77,45%
TOTAL MARGEN DERECHA		365,13	188,65	133,22	156,43	51,67%	141,61%	120,60%
MEQUINENZA	DELTA EBRO	1.533,99	842,83	1.159,93	1.088,44	54,94%	72,66%	77,43%
RIBARROJA		209,56	201,32	204,80	204,49	96,07%	98,30%	98,45%
EBRO	EJE EBRO	540,60	273,51	424,54	289,96	50,59%	64,43%	94,33%
TOTAL EBRO		2.284,14	1.317,66	1.789,27	1.582,89	57,69%	73,64%	83,24%
BARASONA	ARAGÓN Y CATALUÑA I	84,71	18,87	38,93	37,70	22,28%	48,47%	50,05%
CANELLES	ARAGÓN Y CATALUÑA II	679,29	348,13	601,24	443,80	51,25%	57,90%	78,44%
ESCALES		152,32	107,11	89,08	99,74	70,32%	120,24%	107,39%
SANTA ANA		236,55	117,11	142,15	139,46	49,51%	82,38%	83,97%
YESA	BARDENAS	446,86	91,96	164,26	142,92	20,58%	55,98%	64,34%
GRADO (EL)	RIEGOS ALTO ARAGÓN	400,01	195,75	273,41	294,94	48,94%	71,60%	66,37%
MEDIANO		434,52	84,62	255,48	145,28	19,47%	33,12%	58,25%
BÚBAL		62,65	3,74	6,77	11,41	5,97%	55,24%	32,78%
PEÑA (LA)		15,35	6,71	9,20	8,90	43,71%	72,93%	75,39%
LANUZA		16,85	3,74	4,21	4,14	22,19%	88,84%	90,34%
SOTONERA		189,22	34,92	98,94	85,57	18,45%	35,29%	40,81%
VADIELLO		VADIELLO	15,51	6,05	11,92	9,51	39,00%	50,76%
TOTAL MARGEN IZQUIERDA		2.733,85	1.018,71	1.695,59	1.423,37	37,26%	60,08%	71,57%
TOTAL		5.383,12	2.525,02	3.618,08	3.162,69	46,9%	69,8%	79,8%

		Volumen (Hm³)				Situación actual con relación a otros periodos (%)		
		Máximo	Actual	Hace un año	Media 5 años	Máximo	Hace un año	Media 5 años
Margen Derecha	AGUAS VIVAS	8,03	1,54	1,04	1,03	19,2%	148,1%	149,5%
	GUADALOPE	208,47	107,33	71,86	95,62	51,5%	149,4%	112,2%
	HUERVA	6,67	3,09	4,60	2,56	46,3%	67,2%	120,7%
	JALÓN	102,00	48,49	40,96	37,36	47,5%	118,4%	129,8%
	MARTÍN	22,08	19,65	6,09	8,82	89,0%	322,7%	222,8%
	MATARRAÑA	17,88	8,55	8,67	11,04	47,8%	98,6%	77,4%
	TOTAL	365,13	188,65	133,22	156,43	51,7%	141,6%	120,6%
Ebro	EJE DEL EBRO	540,60	273,51	424,54	289,96	50,6%	64,4%	94,3%
	DELTA DEL EBRO	1.743,55	1.044,15	1.364,73	1.292,93	59,9%	76,5%	80,8%
	TOTAL	2.284,14	1.317,66	1.789,27	1.582,89	57,7%	73,6%	83,2%
Margen Izquierda	ARAGÓN Y CATALUÑA I (ESERA)	84,71	18,87	38,93	37,70	22,3%	48,5%	50,1%
	ARAGÓN Y CATALUÑA II (N. RIBAG.)	1.068,16	572,35	832,47	683,00	53,6%	68,8%	83,8%
	BARDENAS	446,86	91,96	164,26	142,92	20,6%	56,0%	64,3%
	RIEGOS ALTO ARAGÓN	1.118,61	329,48	648,01	550,24	29,5%	50,8%	59,9%
	VADIELLO	15,51	6,05	11,92	9,51	39,0%	50,8%	63,6%
	TOTAL	2.733,85	1.018,71	1.695,59	1.423,37	37,3%	60,1%	71,6%
TOTALES		5.383,12	2.525,02	3.618,08	3.162,69	46,9%	69,8%	79,8%

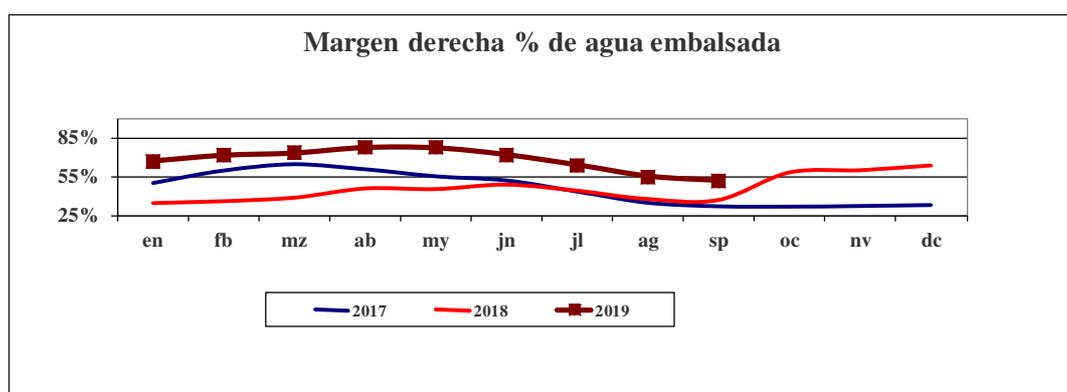
4.2.1.- Margen derecha del Ebro

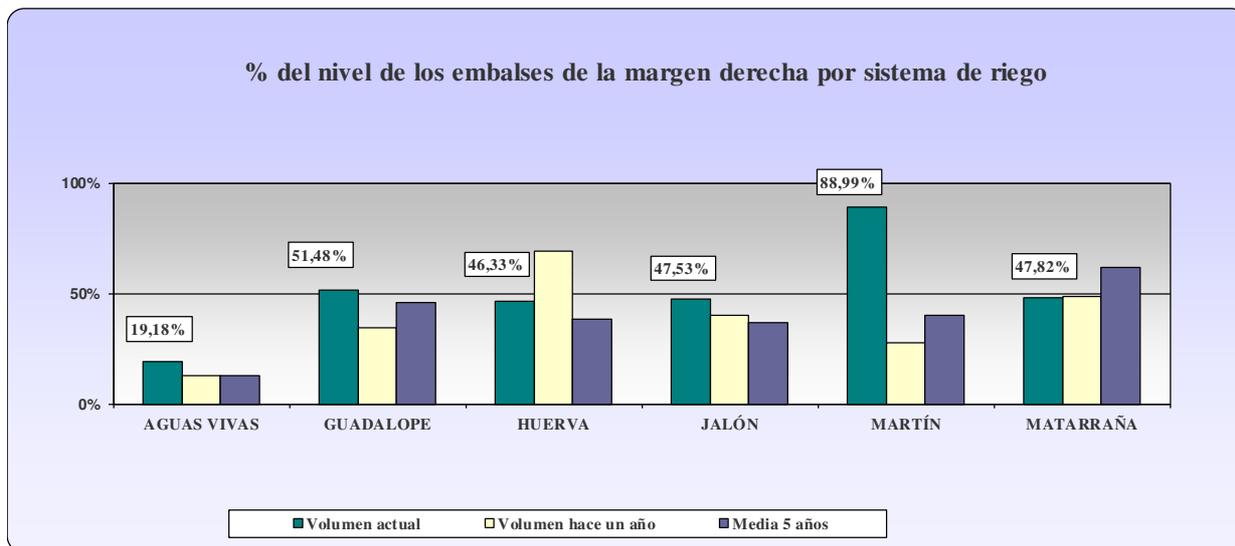
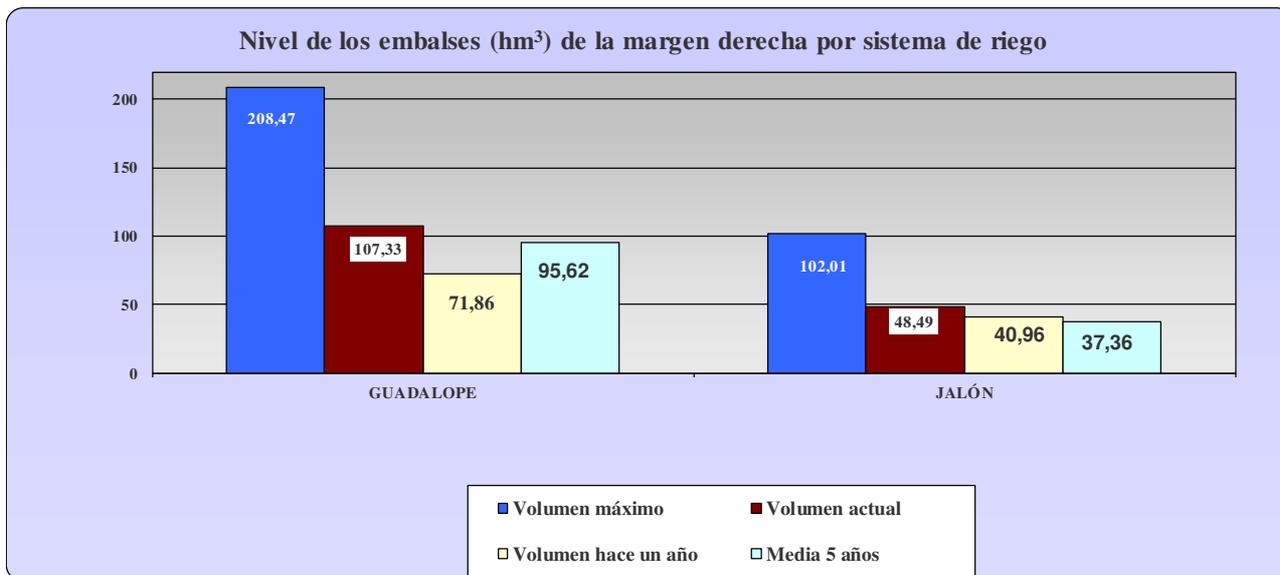
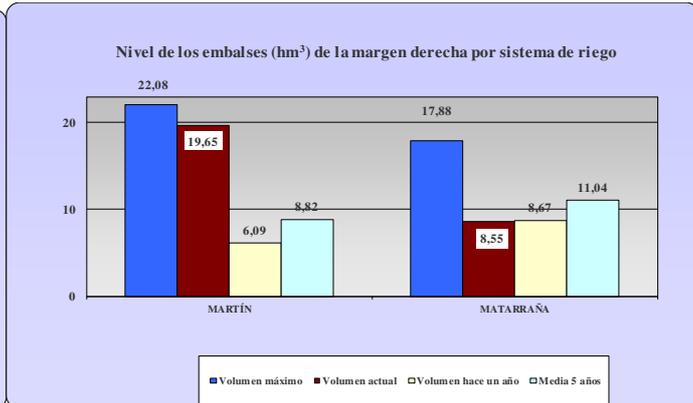
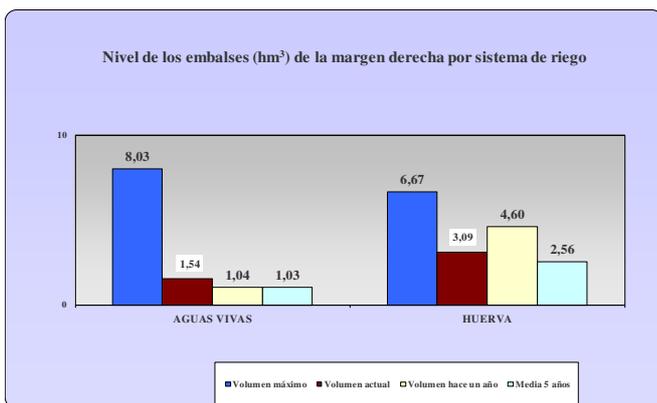
Si consideramos la margen derecha como un conjunto en este momento acumulan un volumen de 188,65 hm³ de agua embalsada, lo que supone un 52 % de su capacidad total que es 365 hm³. El agua embalsada equivale a un 142 % de la cantidad existente hace 1 año y a un 121 % de la media de los últimos 5 años.

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 se superan las cifras de 2017 y 2018.



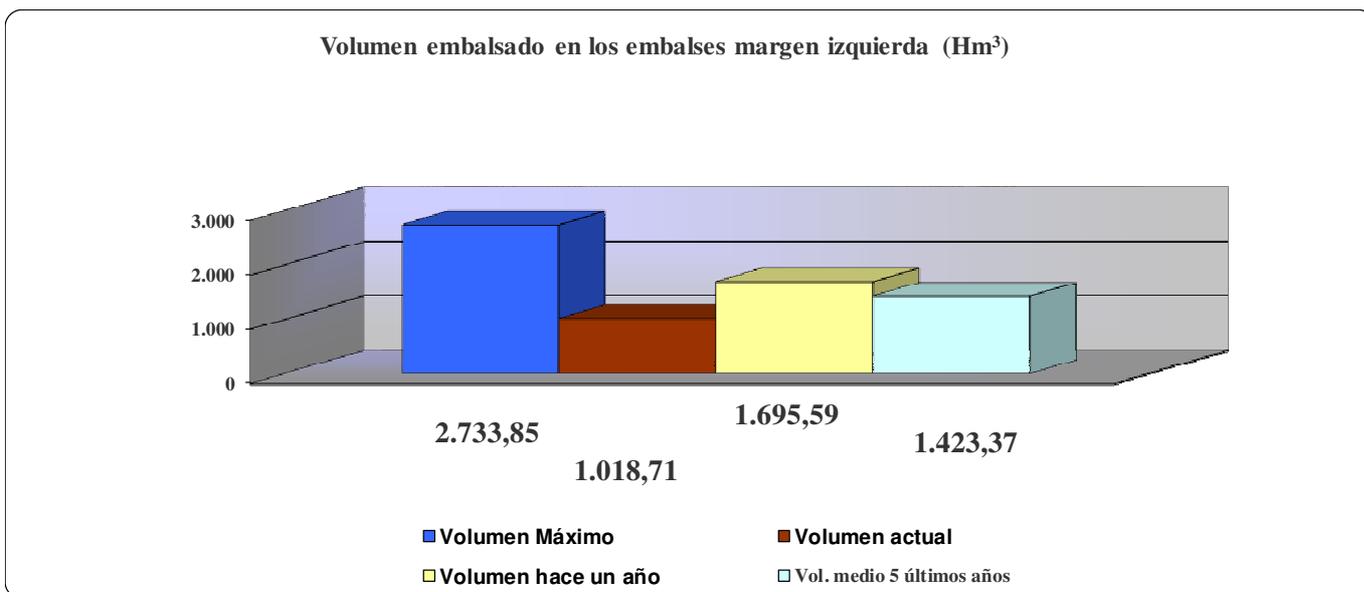


Por sistemas de riego, todos ellos se encuentran por debajo de su capacidad, entre un 19 % el de Aguas Vivas y un 51,50 el Guadalope. Únicamente el Martín se aproxima a su máxima capacidad con un 89% de la misma.

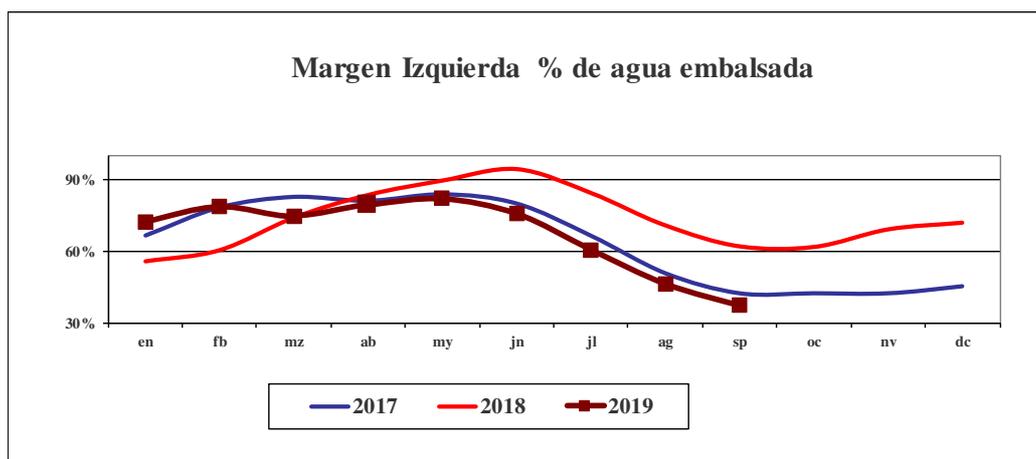
4.2.2.- Margen izquierda del Ebro

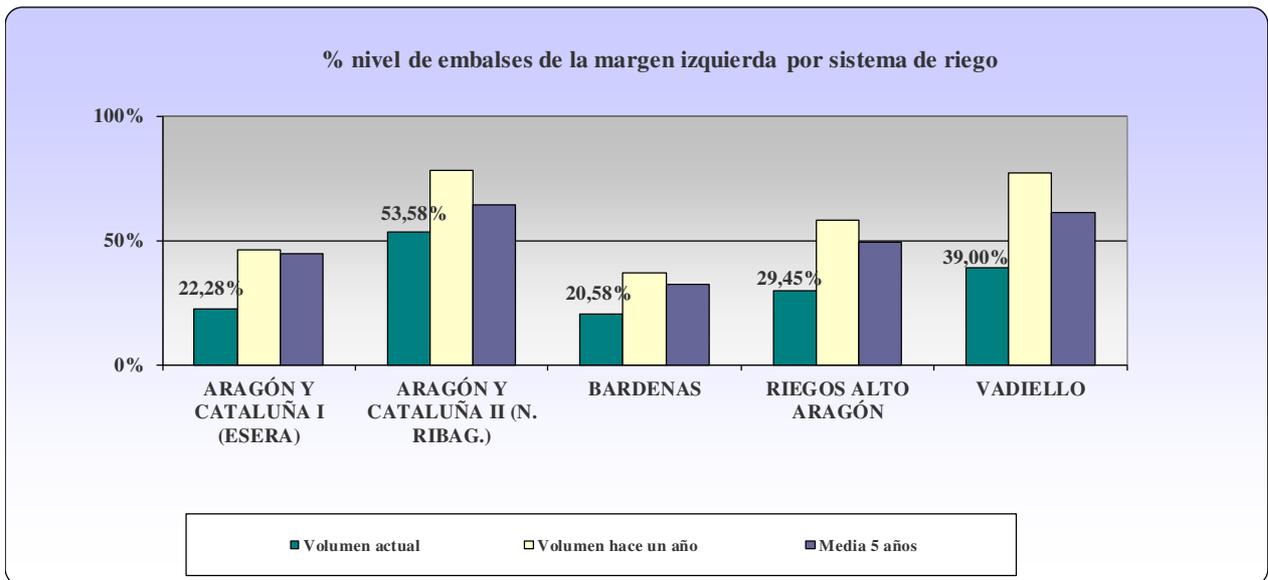
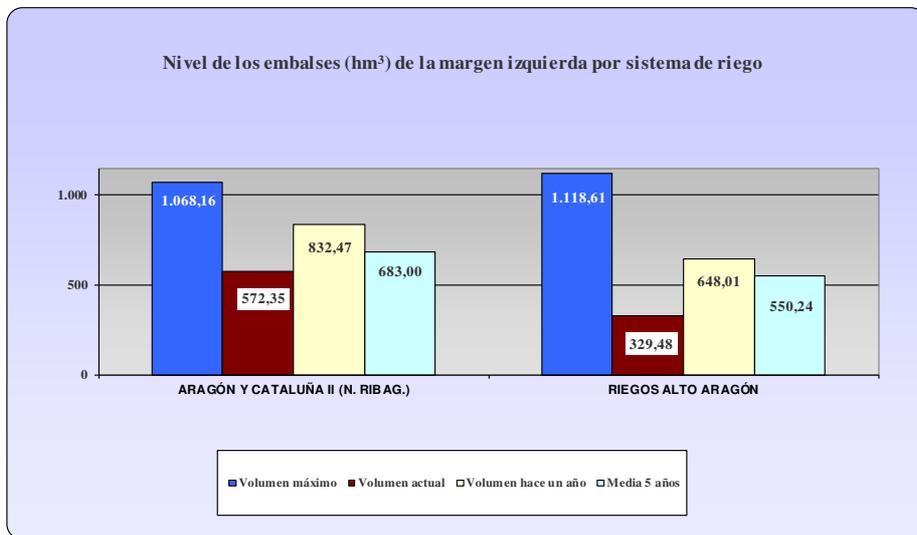
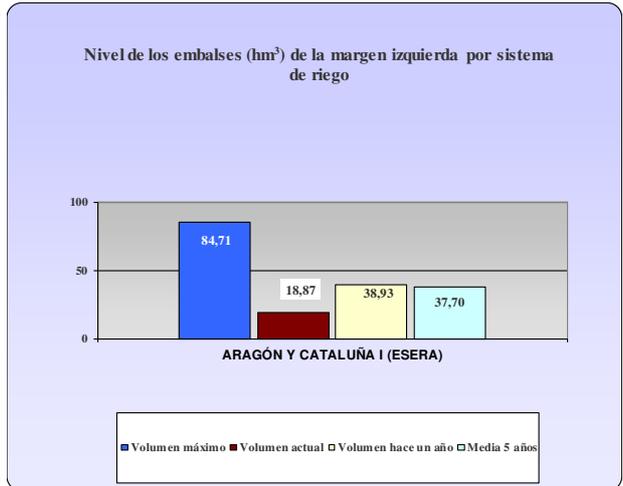
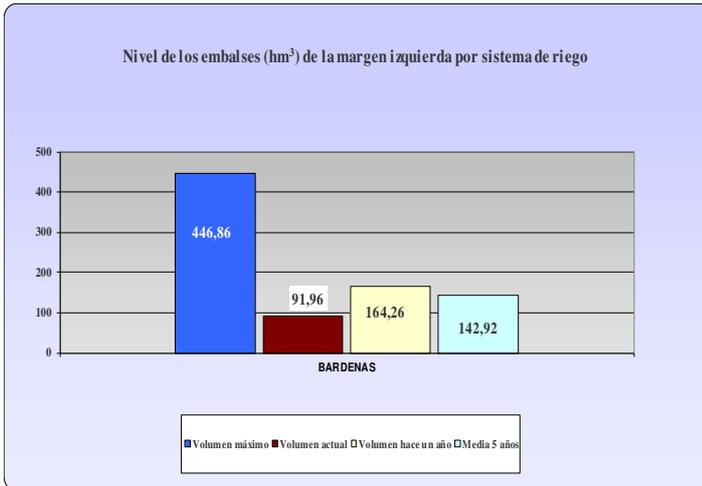
Los embalses de la margen izquierda del Ebro tienen una capacidad de almacenamiento global de 2.733,85 hm³.

En el mes de septiembre hay un total de 1.019 hm³, lo que supone un 37,3 % de su capacidad. Como puede verse en los siguientes gráficos, estos embalses se encuentran al 60 % del nivel que tenían hace un año y al 72 % de 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. Este año se observa una línea descendente respecto a los meses anteriores.



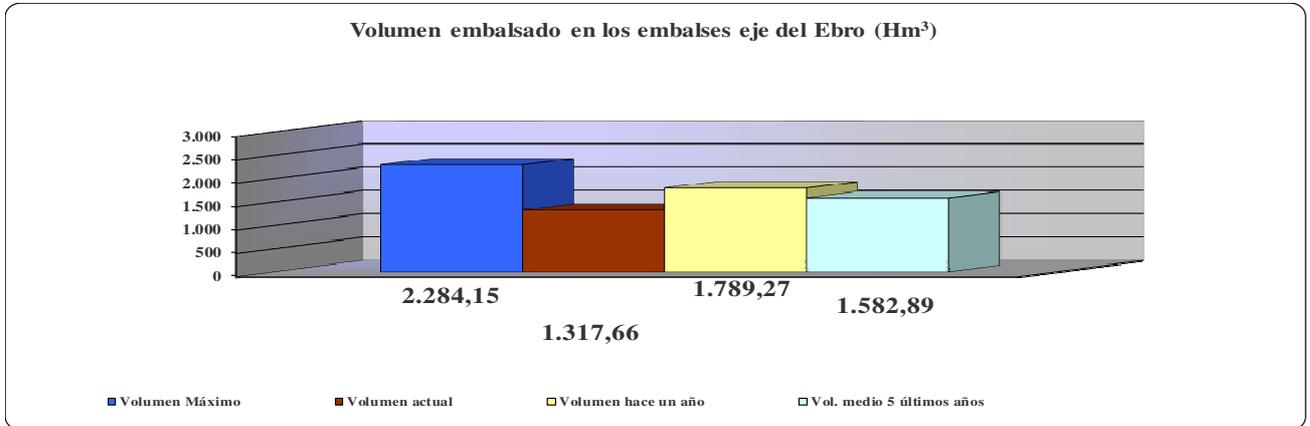


Por sistemas de riego, el mejor situado es el de Aragón y Cataluña II, que está al 53,50 %, el resto se encuentran entre el 39 % de Vadiello y el 32,60 % de Bardenas.

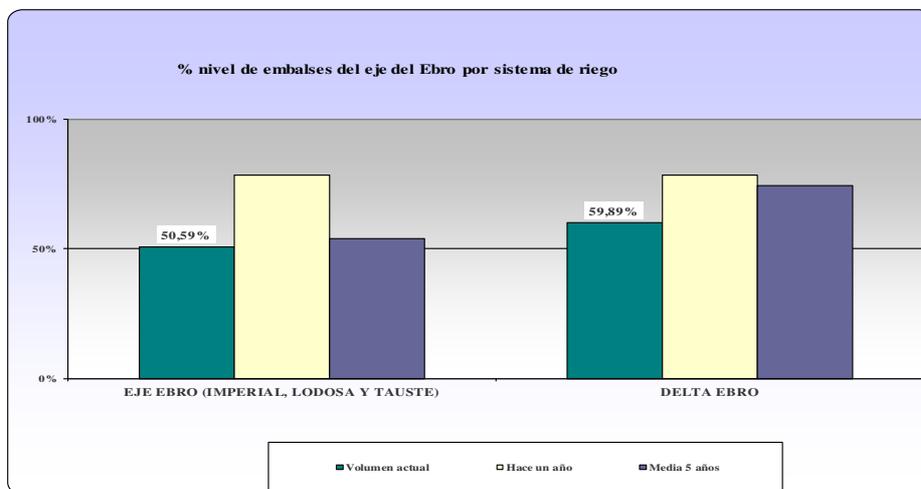
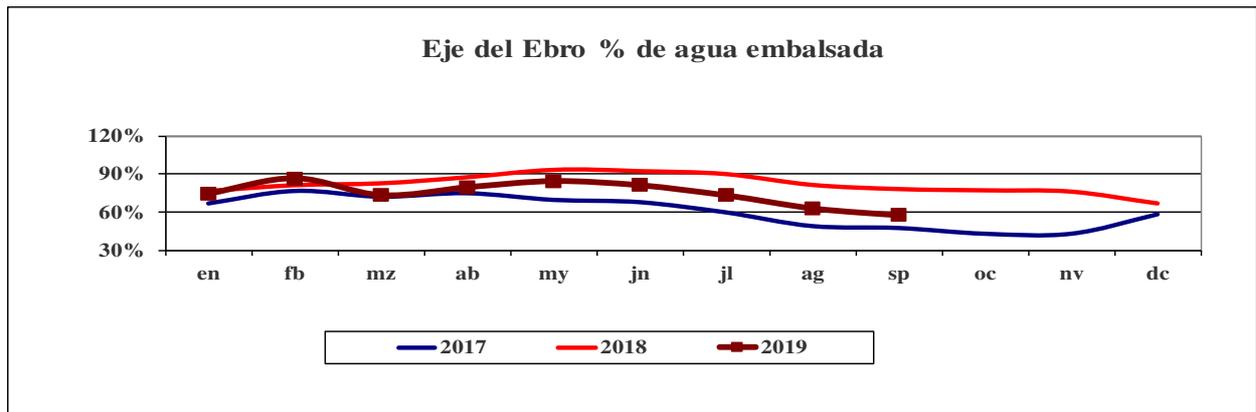
4.2.3.- Embalses del eje del Ebro

Son los pantanos de Mequinenza, Ribarroja y Ebro.

Se encuentran al 57,70 % de su capacidad con 1.317,66 hm³ de agua embalsada. Por debajo del mismo mes del pasado año (74 %) y de la media de los últimos 5 años (83%).



La evolución a lo largo del año presenta una curva ligeramente descendente respecto al mes anterior y por debajo del año anterior.

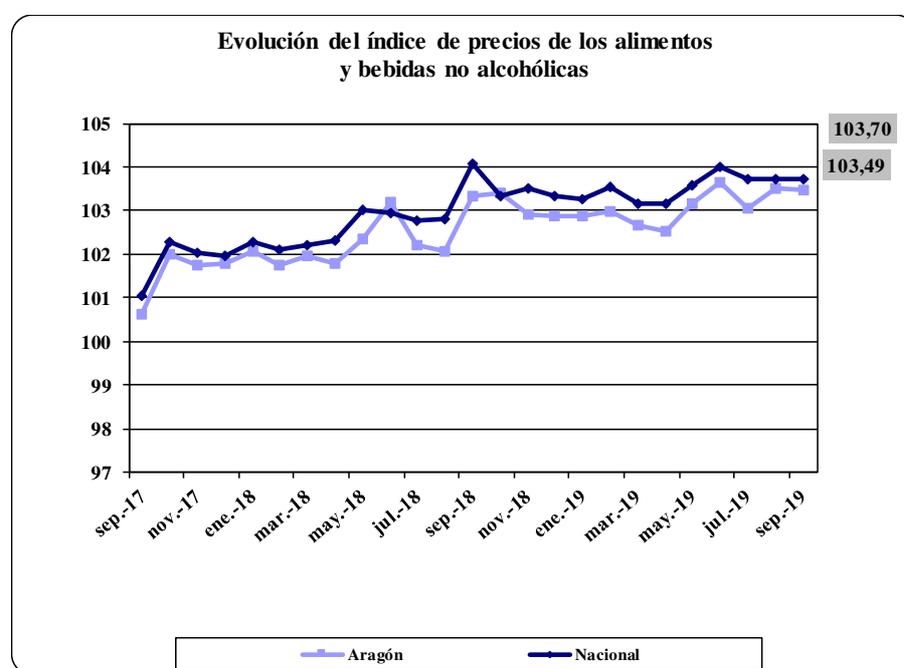
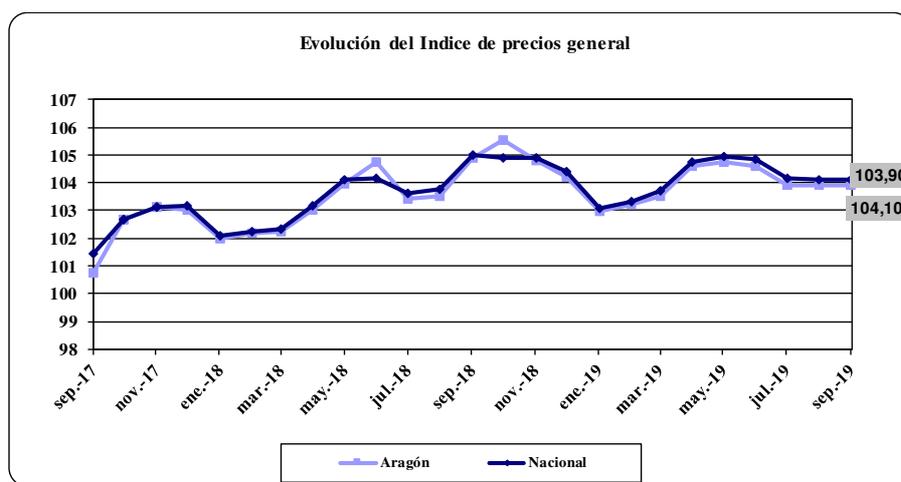


5.- Índices de precios de consumo

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

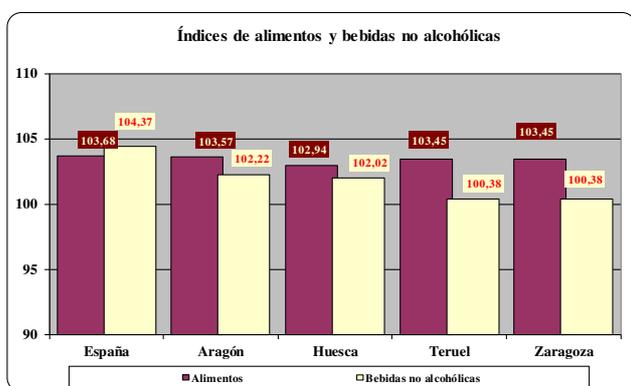
Este mes de septiembre, los valores de los índices, general, de alimentos y bebidas no alcohólicas y de bebidas alcohólicas y tabaco presentan los siguientes valores:

	Índices Generales y de Alimentación (COICOP)				
	España	Aragón	Huesca	Teruel	Zaragoza
Índice general	104,10	103,90	104,40	103,9	103,70
Alimentos y bebidas no alcohólicas	103,70	103,49	102,89	103,31	103,65



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 2016=100

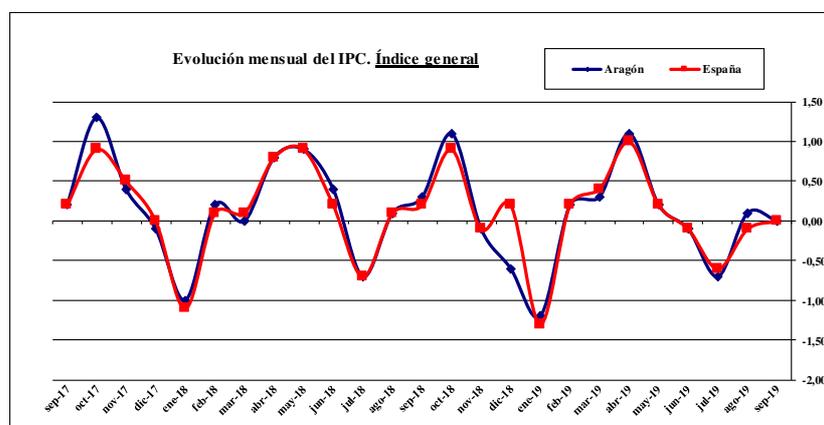
Analizando las relaciones entre los precios de los diferentes subgrupos, en todos los ámbitos territoriales autonómicos aragoneses, es mayor el índice de precios de alimentos que el de bebidas. Los índices de alimentos son muy similares en España y Aragón.

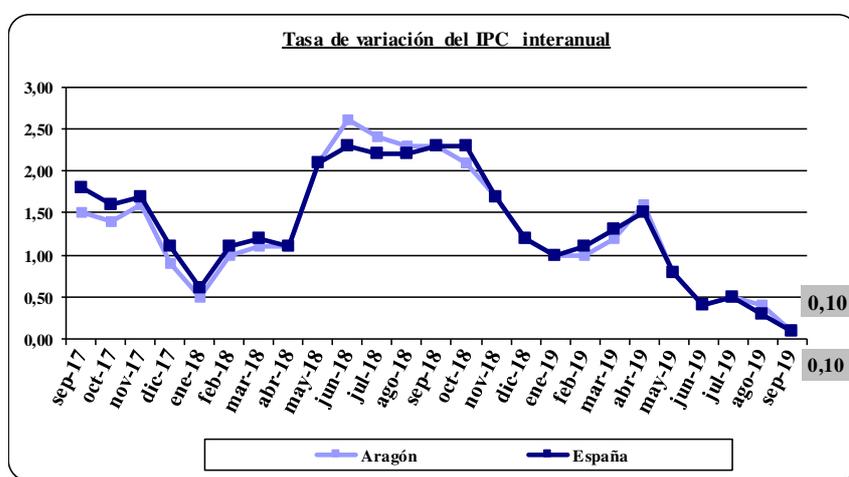
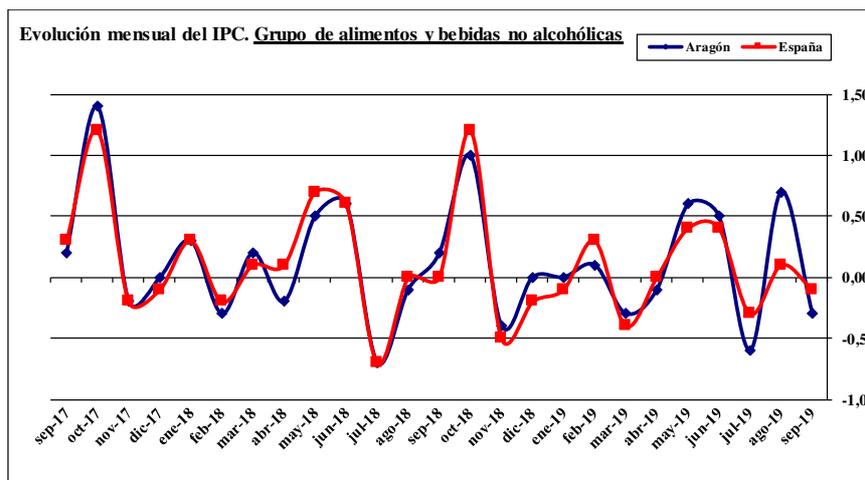
5.2.- Variaciones del índice de precios al consumo (IPC)

El IPC general en el mes de septiembre baja 0,10 puntos en España y sube 0,10 en Aragón; el de alimentos se incrementa en 0,10 en España y 0,70 puntos en Aragón.

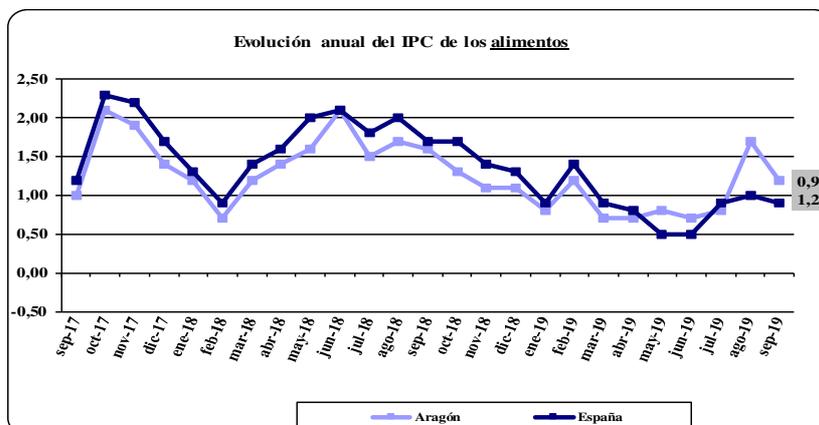
En el grupo de alimentos y bebidas no alcohólicas, la variación en lo que va de año es de 0,60 puntos en España y 0,70 en Aragón.

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





La tasa interanual del índice general, varía este mes 0,4 puntos en España y en Aragón.



Fuente: INE; Elaboración propia

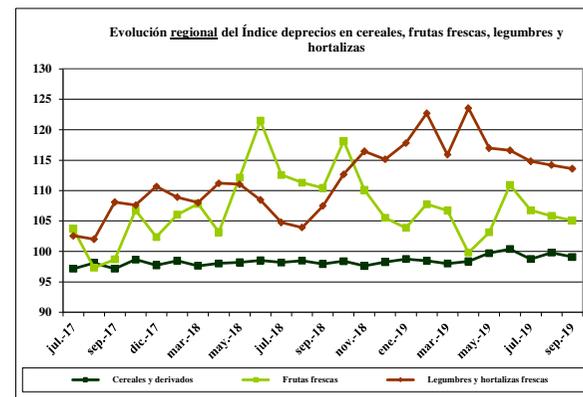
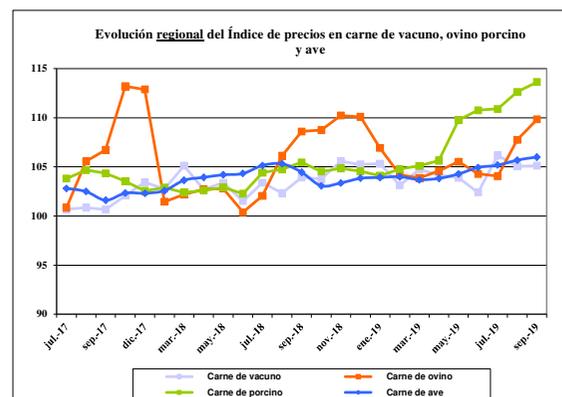
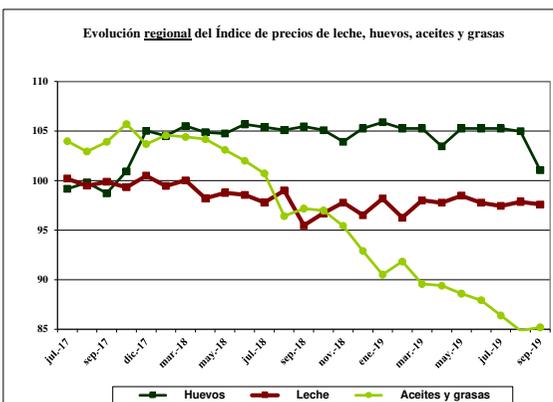
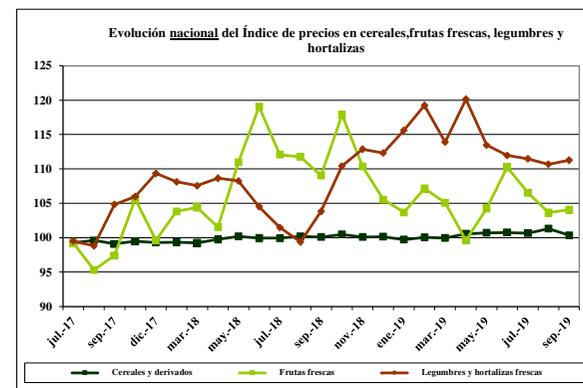
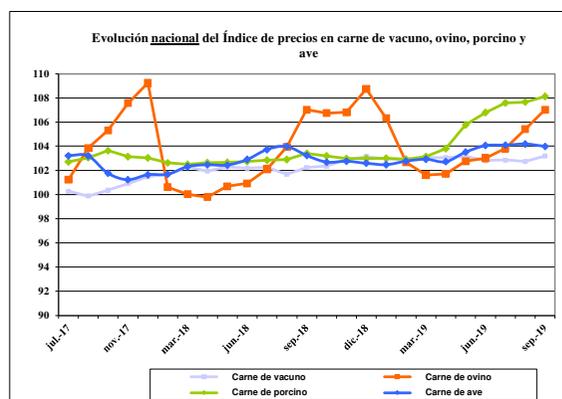
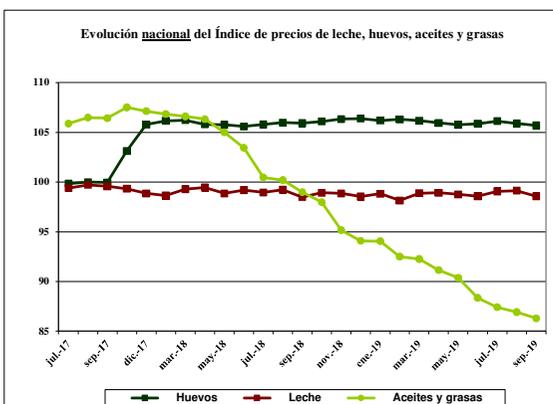
En el grupo de alimentos y bebidas no alcohólicas, la variación anual es de +0,70 puntos en España y + 0,50 en Aragón.

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

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	100,36	99,10	-1,00	-0,70	0,20	1,20	0,20	0,80
Pan	102,96	103,29	0,00	1,60	1,70	2,70	1,30	1,70
Carne de vacuno	103,20	105,14	0,40	0,10	0,90	1,20	0,00	-0,10
Carne de ovino	107,02	109,84	1,50	1,90	0,00	1,10	-1,60	-0,20
Carne de porcino	108,12	113,65	0,40	0,90	4,60	7,80	5,00	8,70
Carne de ave	103,98	106,00	-0,20	0,30	0,70	1,50	1,40	2,10
Otras carnes	104,98	105,22	0,20	0,30	3,50	3,50	2,40	1,90
Pescado fresco y congelado	106,97	100,73	-0,40	-1,10	3,10	2,30	-2,00	-7,00
Crustáceos, moluscos y preparados de pescado	108,07	109,10	0,30	-0,30	0,20	2,80	0,70	3,60
Huevos	105,69	101,05	-0,20	-3,70	-0,20	-4,20	-0,70	-4,00
Leche	98,58	97,59	-0,60	-0,30	0,10	2,20	0,00	1,10
Productos lácteos	102,24	99,79	-0,20	-1,20	1,50	1,30	1,50	1,00
Aceites y grasas	86,30	85,18	-0,70	0,40	-12,80	-12,30	-8,30	-8,30
Frutas frescas	104,07	105,08	0,40	-0,70	-4,60	-4,80	-1,40	-0,40
Frutas en conserva y frutos secos	98,73	96,38	-0,40	-0,20	-1,00	-1,10	-0,10	0,80
Legumbres y hortalizas frescas	111,27	113,61	0,50	-0,50	7,20	5,70	-0,90	-1,30
Preparados de legumbres y hortalizas	103,78	103,01	-0,50	-4,10	-0,10	-0,90	0,10	-1,30
Patatas y sus preparados	108,96	108,22	-3,40	-2,30	6,00	6,70	3,70	2,40
Café, cacao e infusiones	100,26	99,04	-0,80	-0,60	-1,20	-1,50	-0,90	-2,20
Azúcar	97,51	94,88	-0,70	-1,30	0,70	0,70	0,60	0,90
Otros preparados alimenticios	101,52	99,64	-0,10	-0,80	1,30	0,10	0,50	0,50
Agua mineral, refrescos y zumos	106,18	103,42	0,50	1,10	2,60	2,30	1,70	3,70
Bebidas alcohólicas	106,09	105,68	-0,10	0,60	0,80	1,60	1,90	1,30

Fuente: INE; Elaboración propia

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

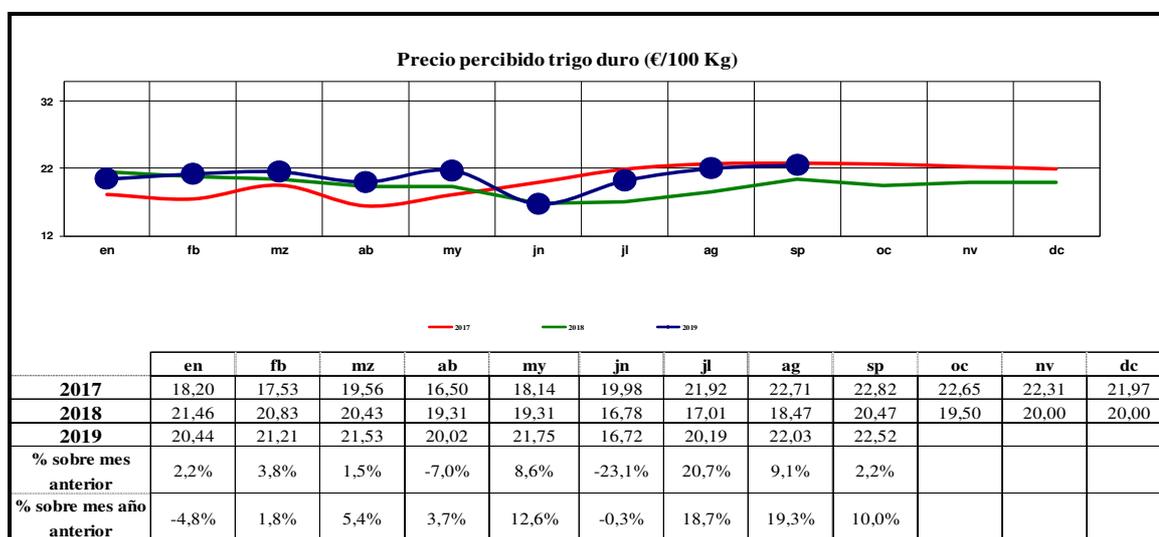
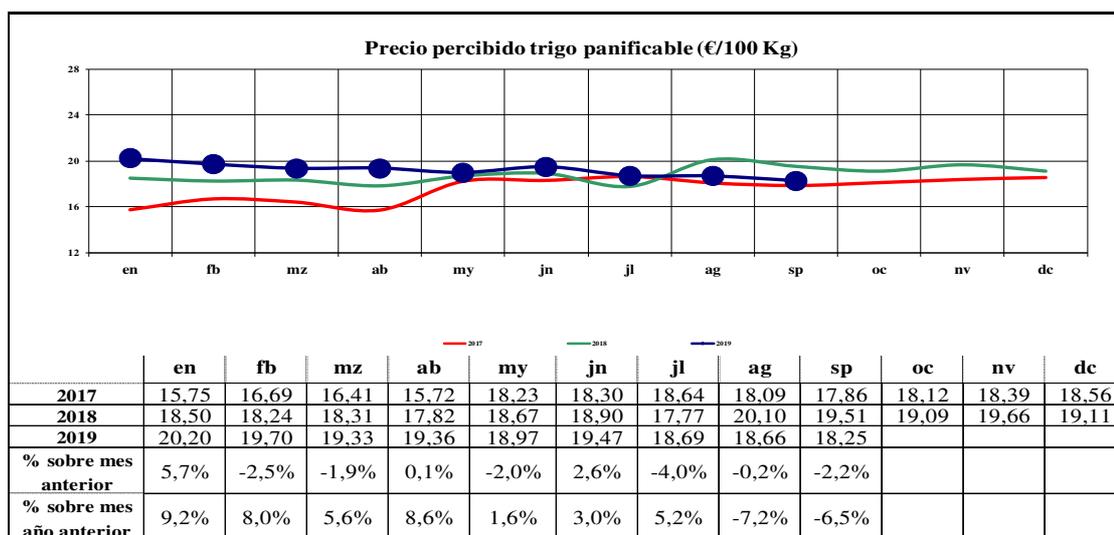


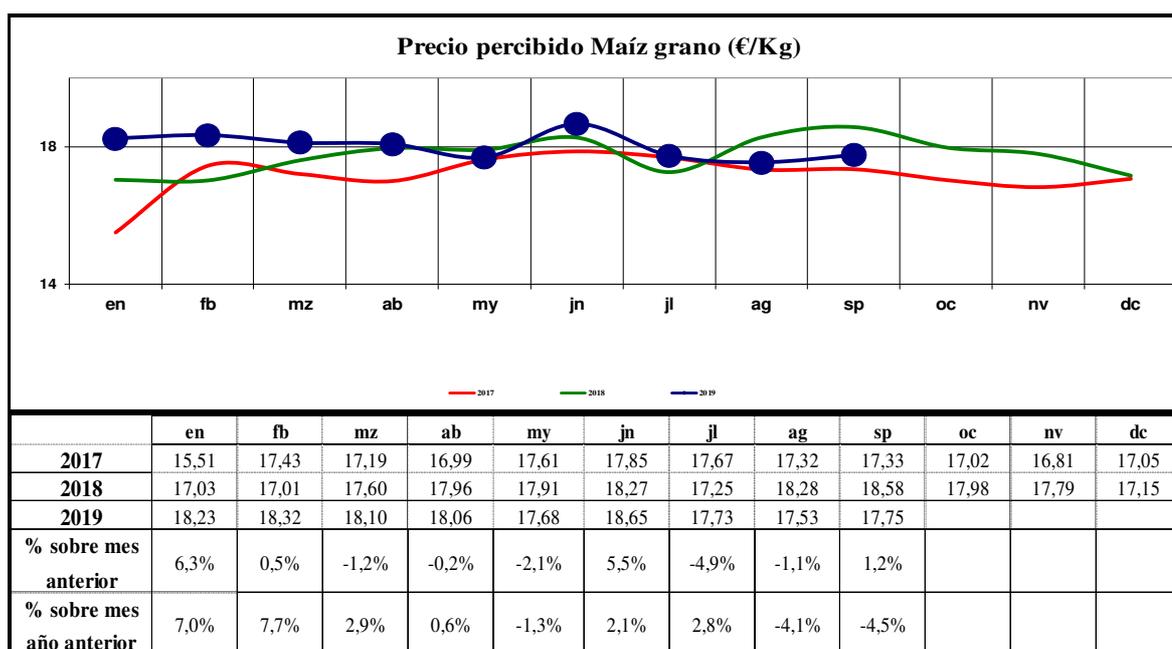
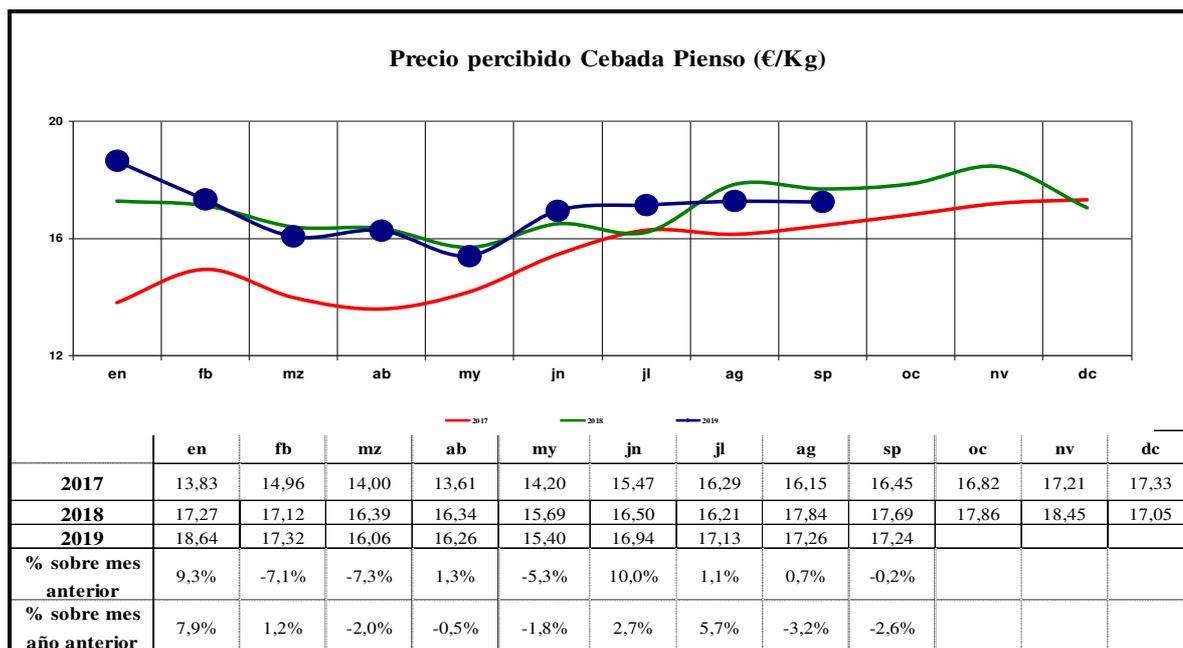
Fuente: INE; Elaboración propia

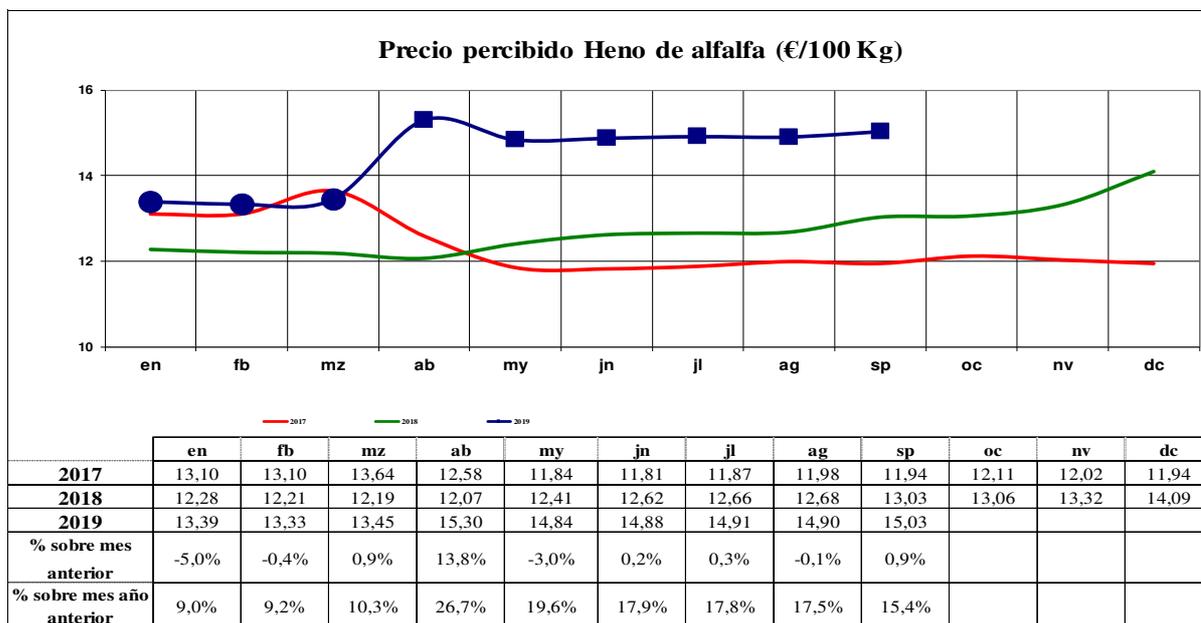
6.- Evolución de los precios percibidos y pagados por los agricultores en Aragón

6.1.-Precios percibidos: productos vegetales

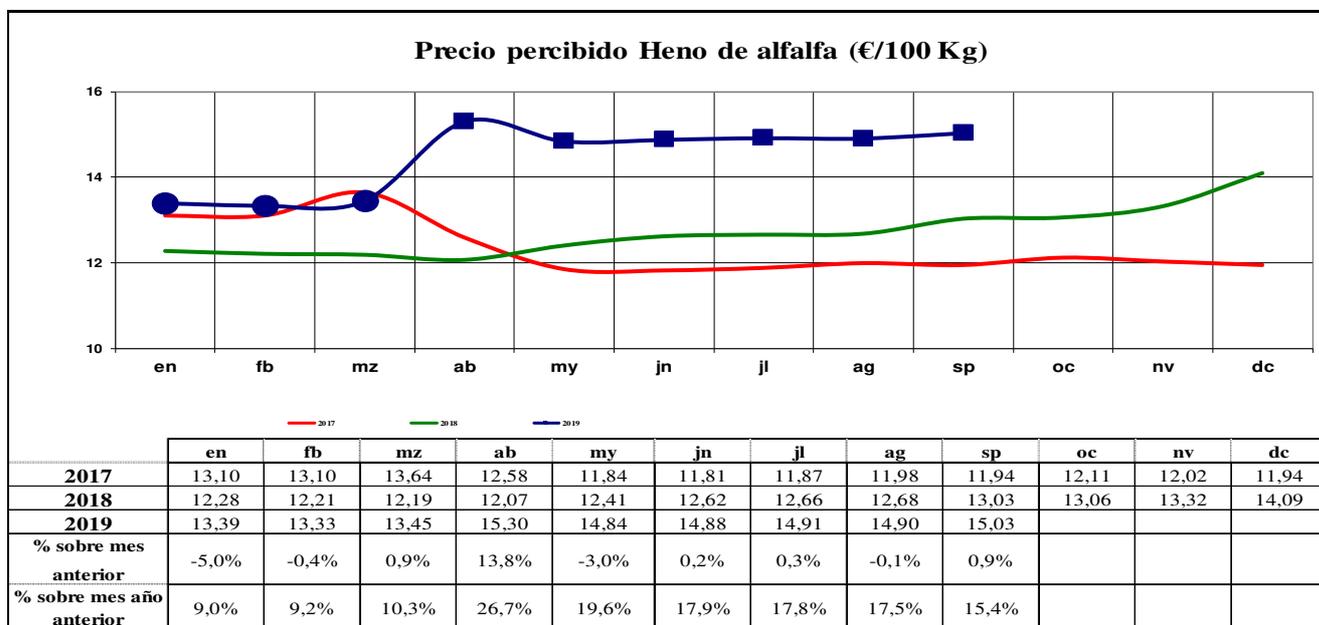
Cereales: trigo panificable, trigo duro, cebada pienso y maíz grano

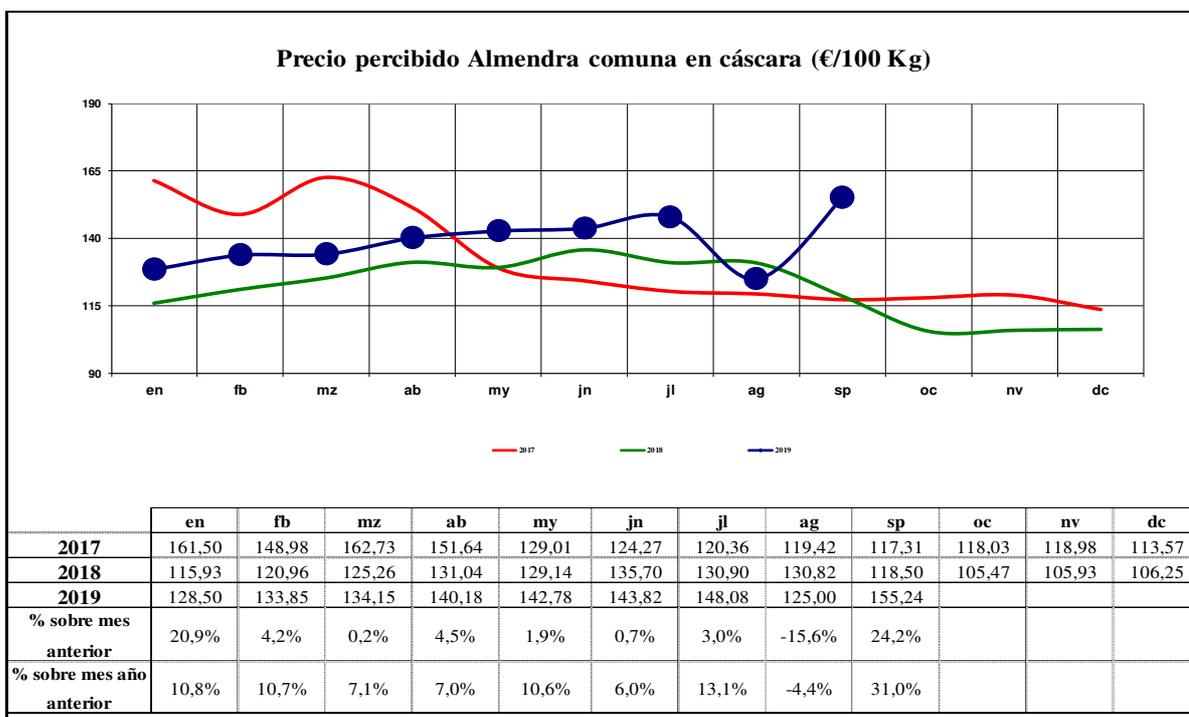
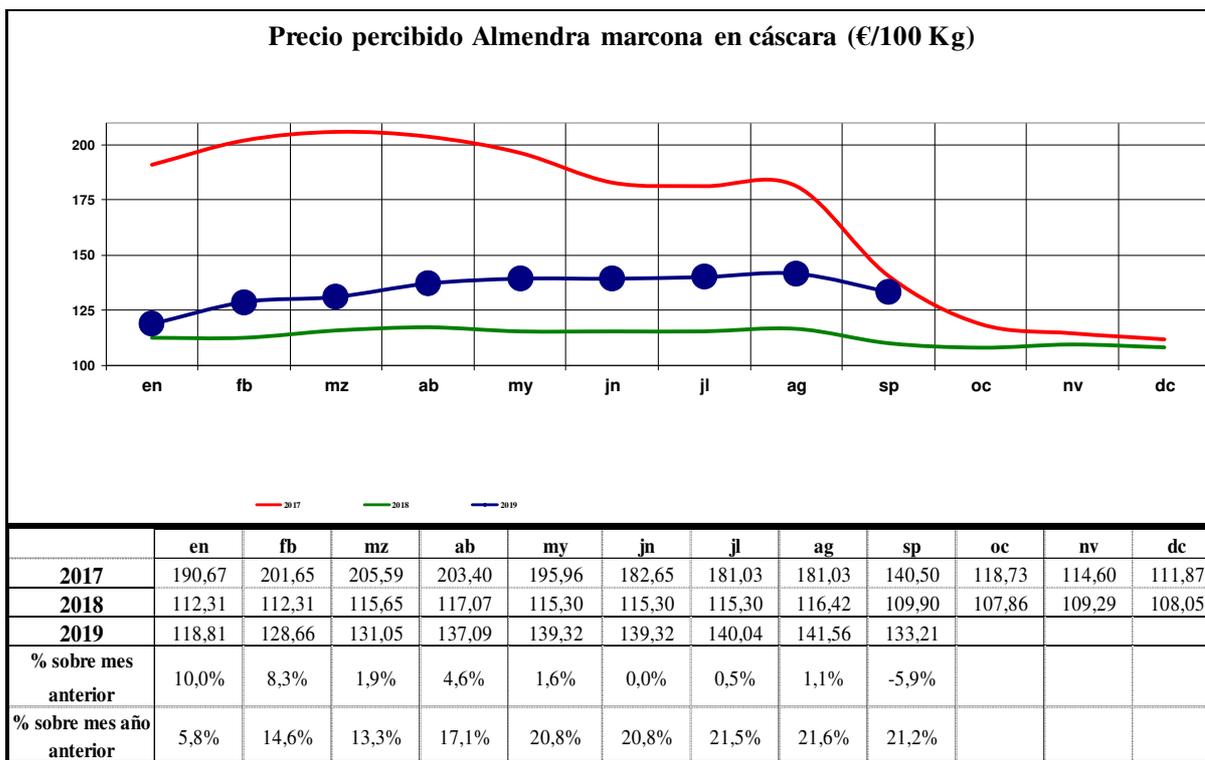




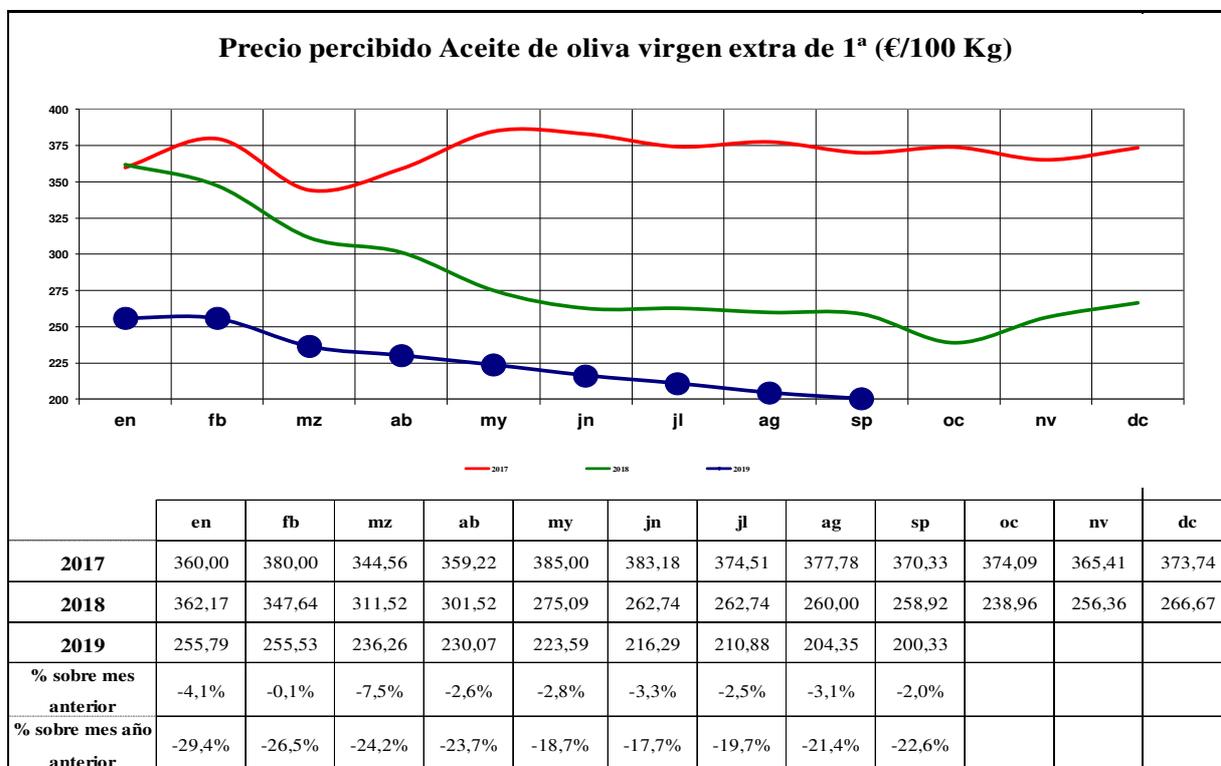


Almendra



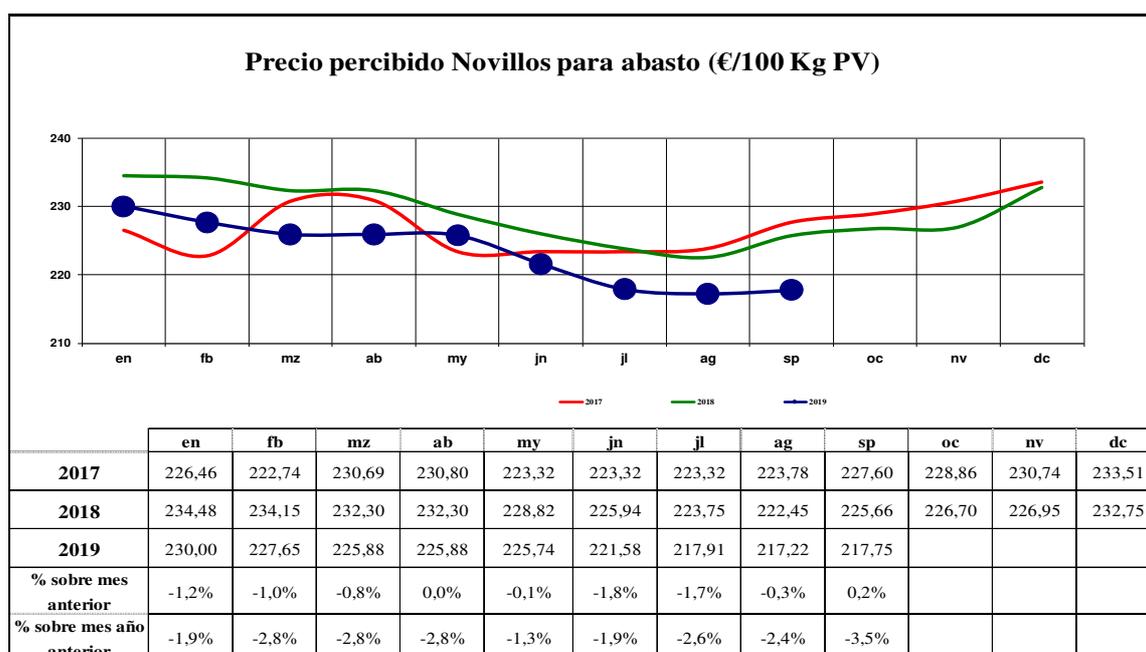
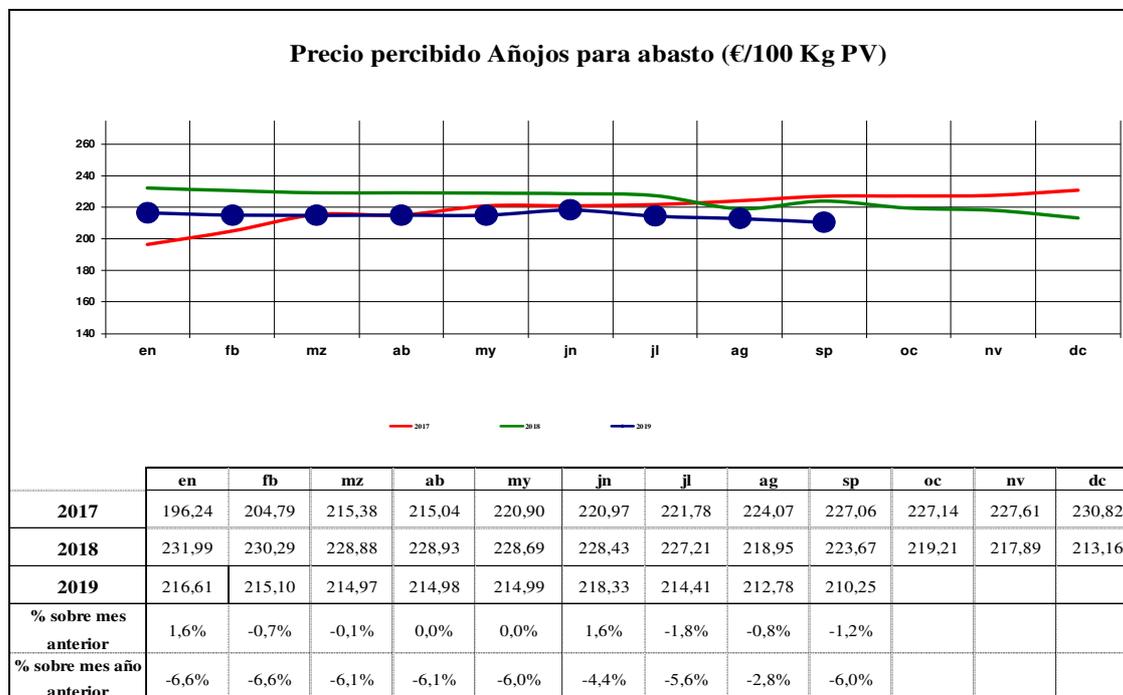


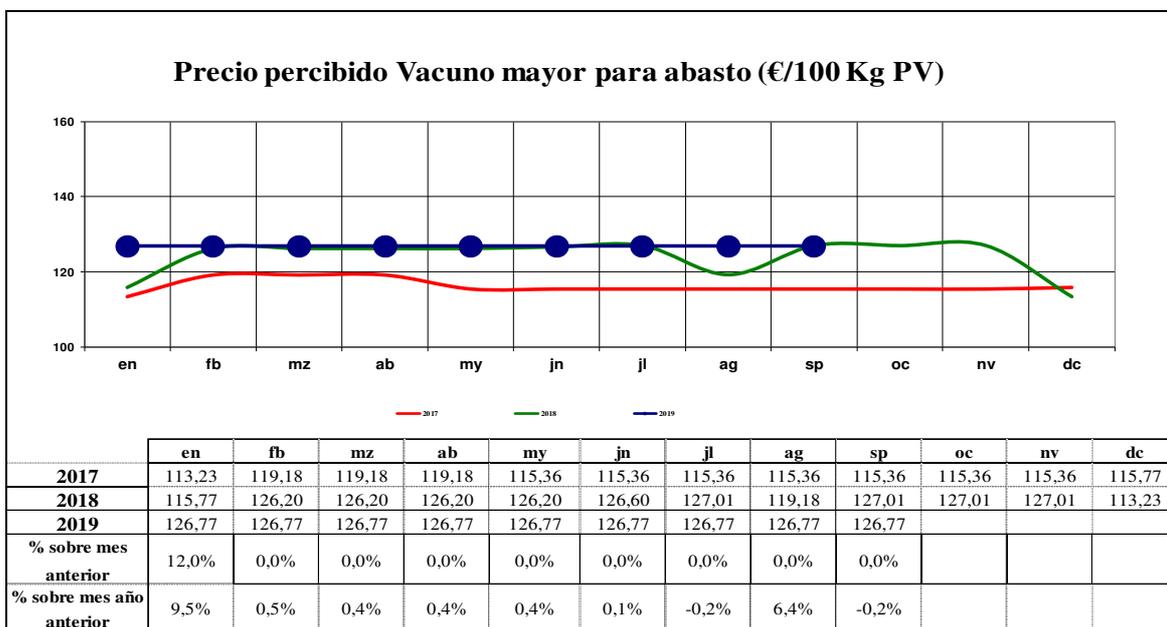
Aceite de oliva



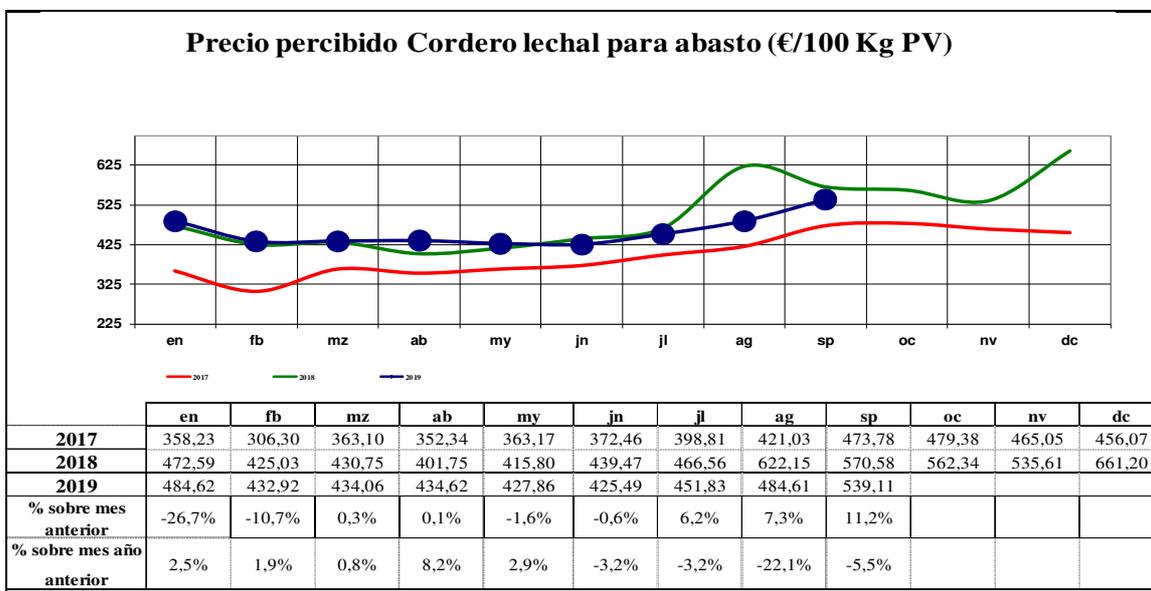
6.2.- Precios percibidos: productos de origen animal

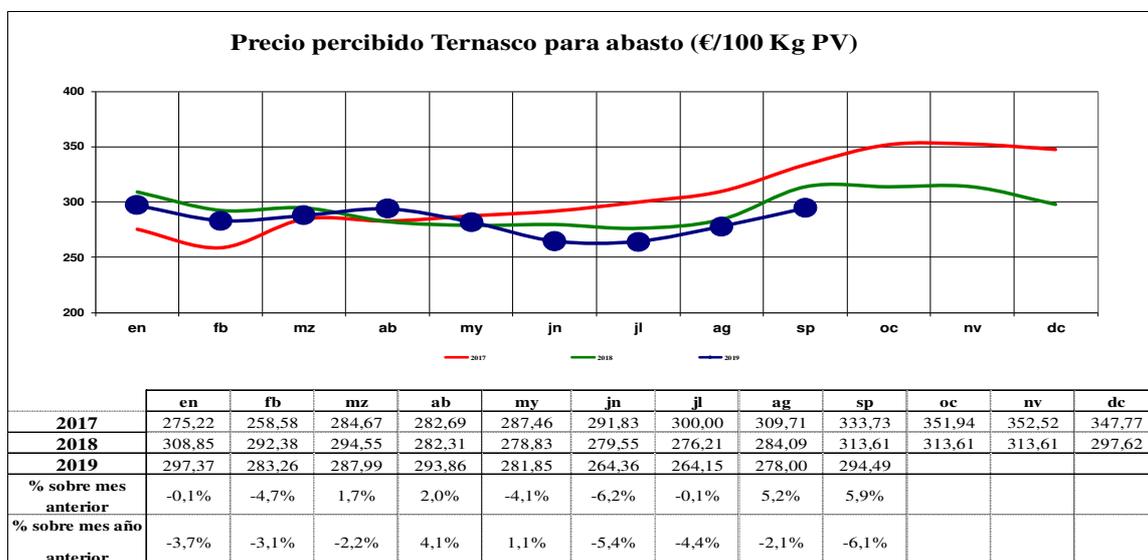
Vacuno: añojo, vacuno mayor y novillo



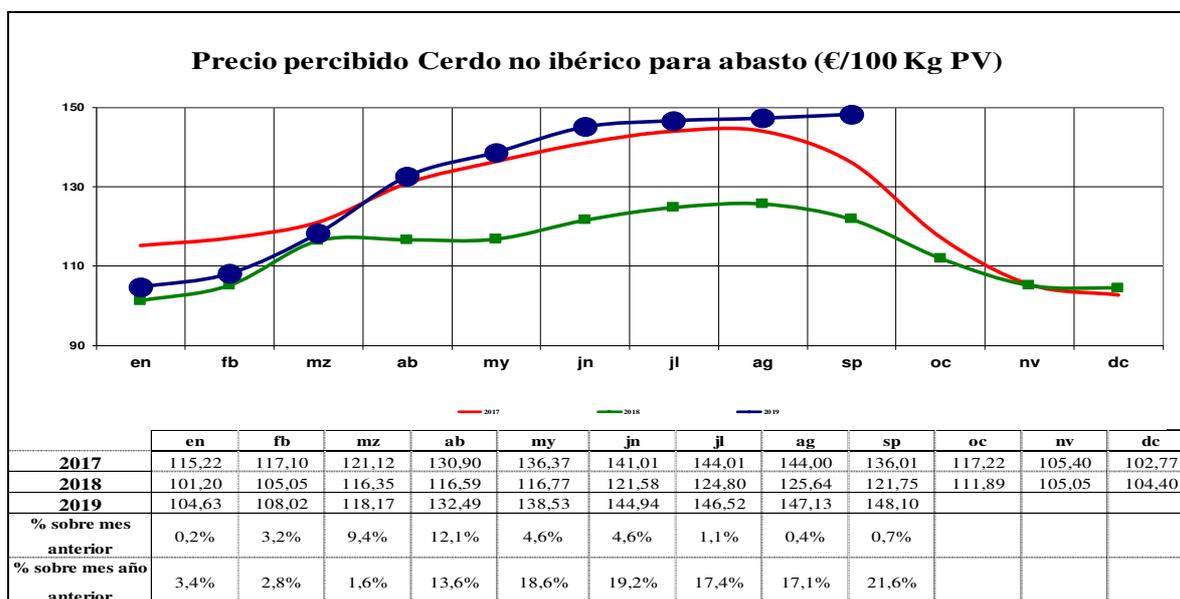


Ovino

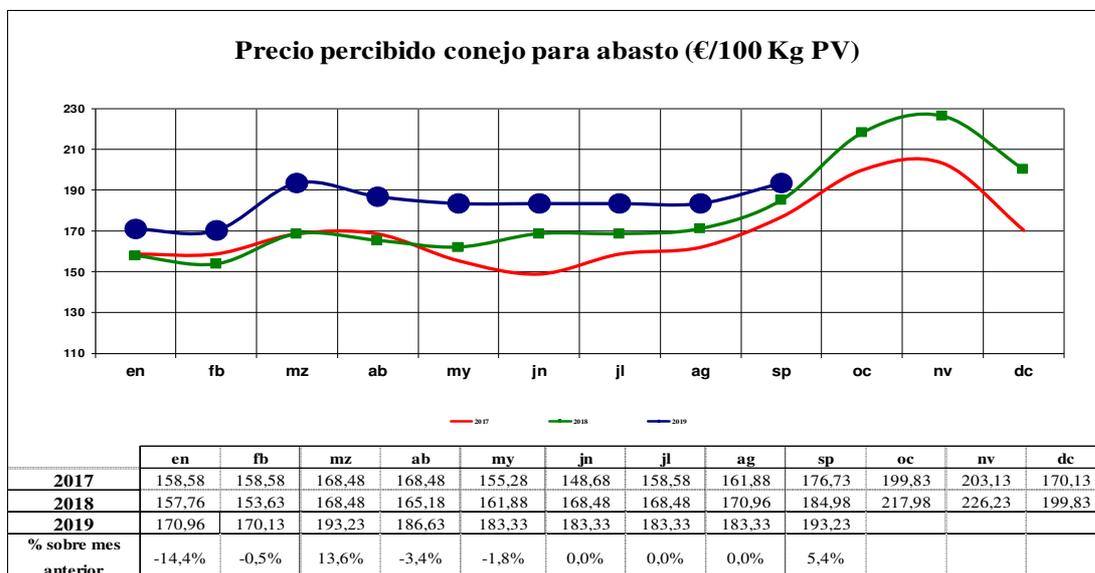




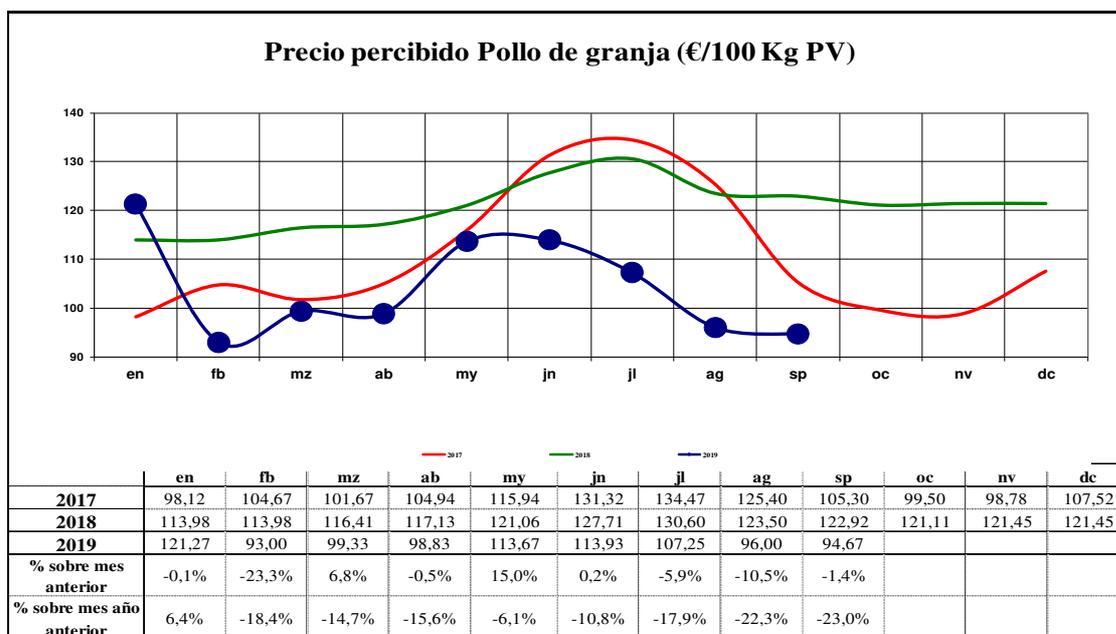
Porcino



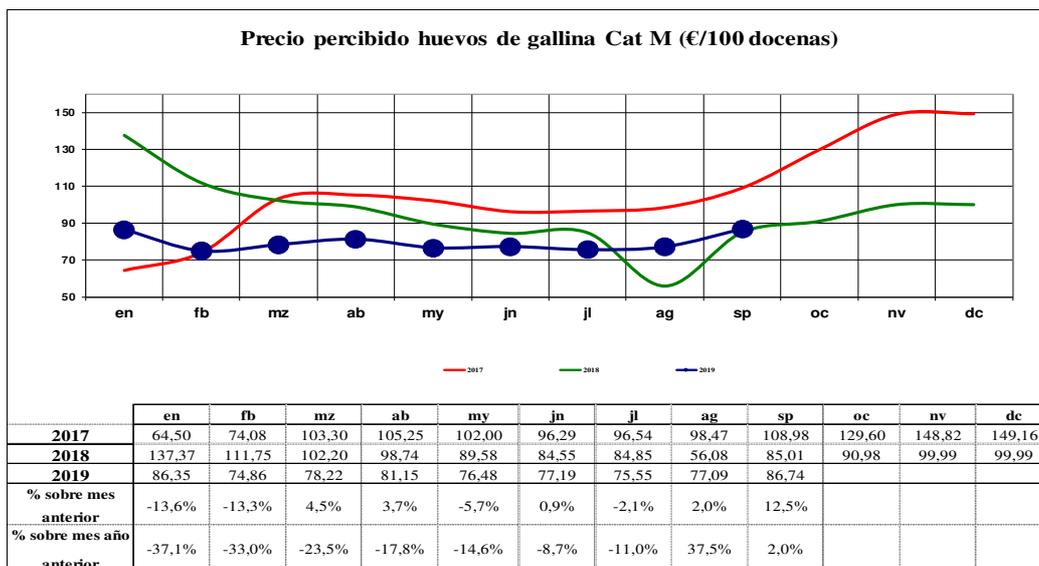
Conejo



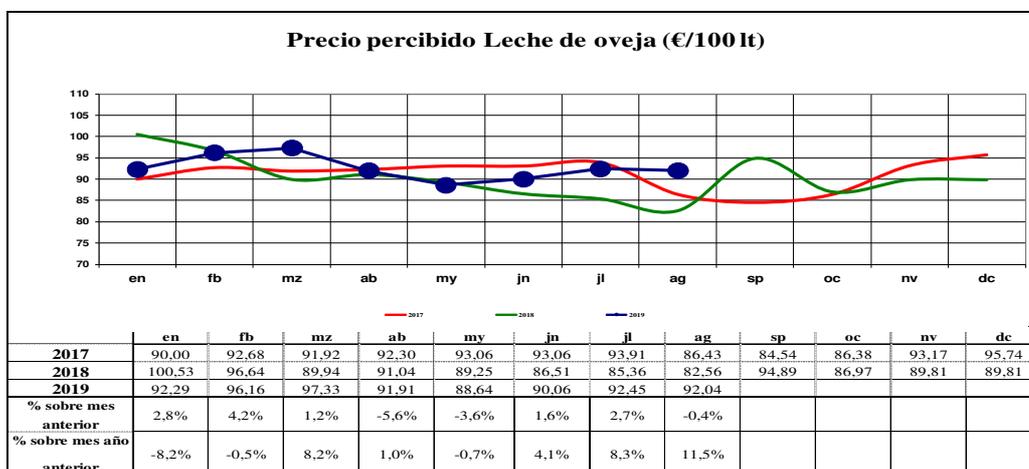
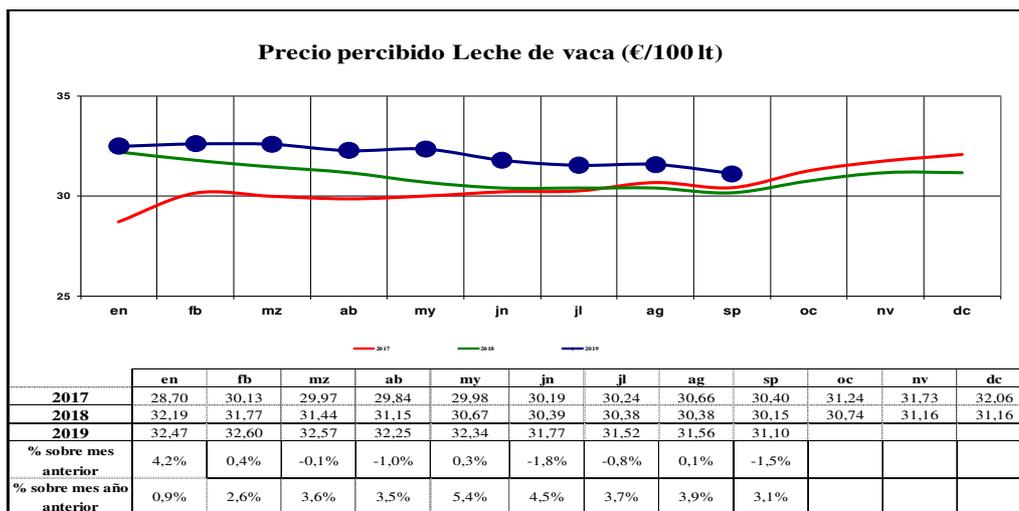
Pollo de granja



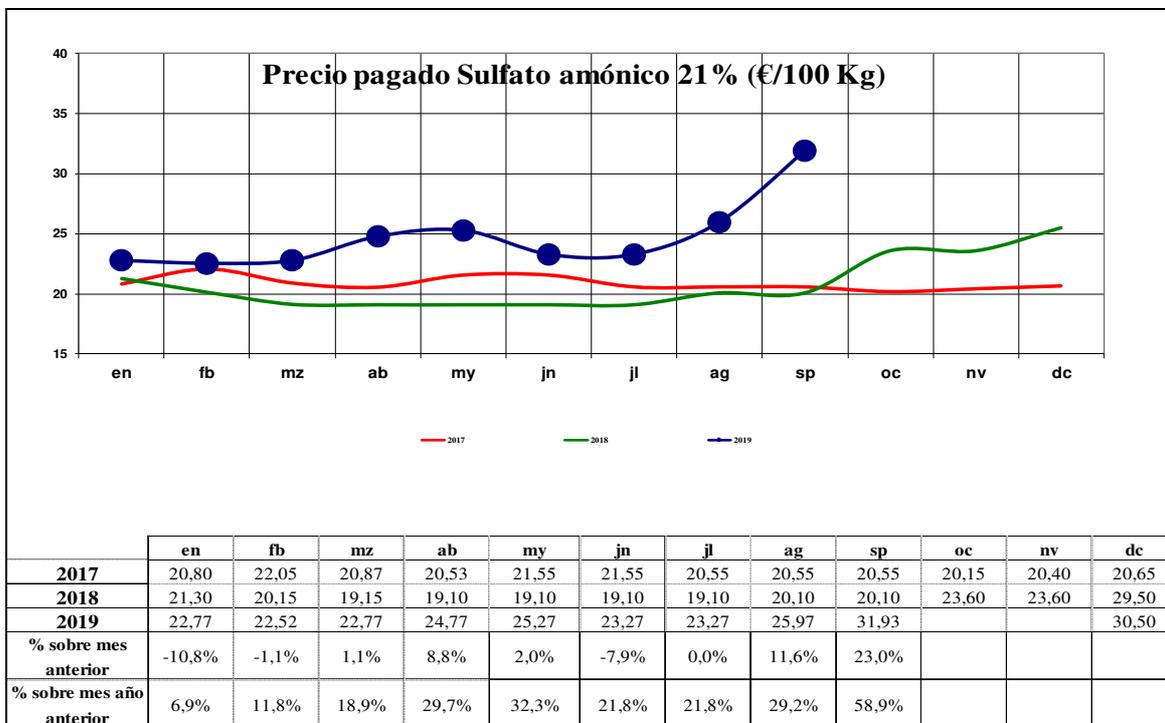
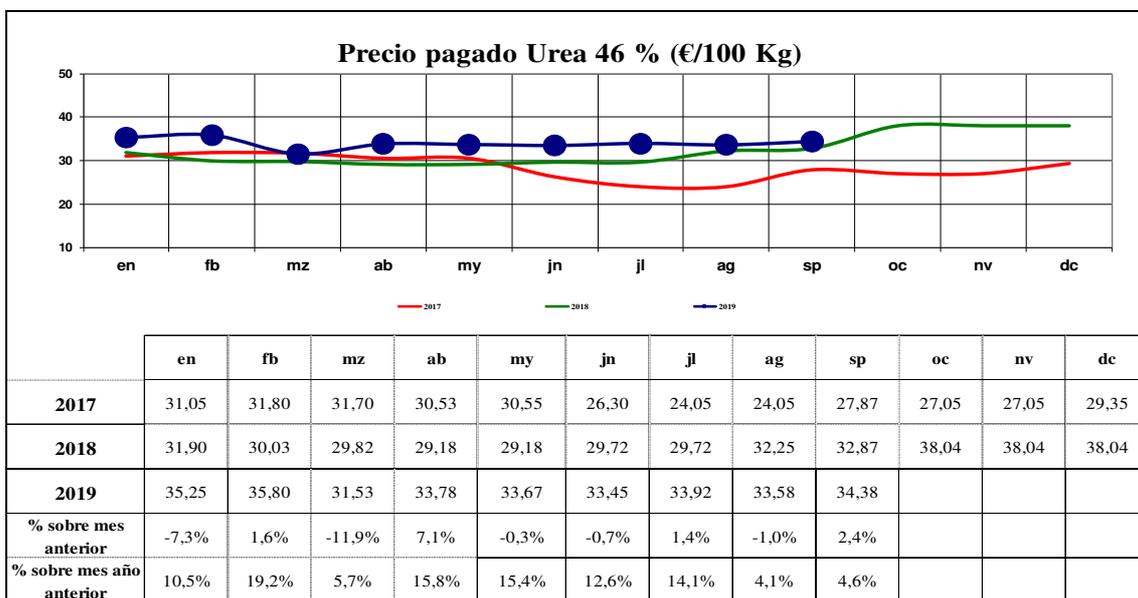
Huevos de gallina clase “M”

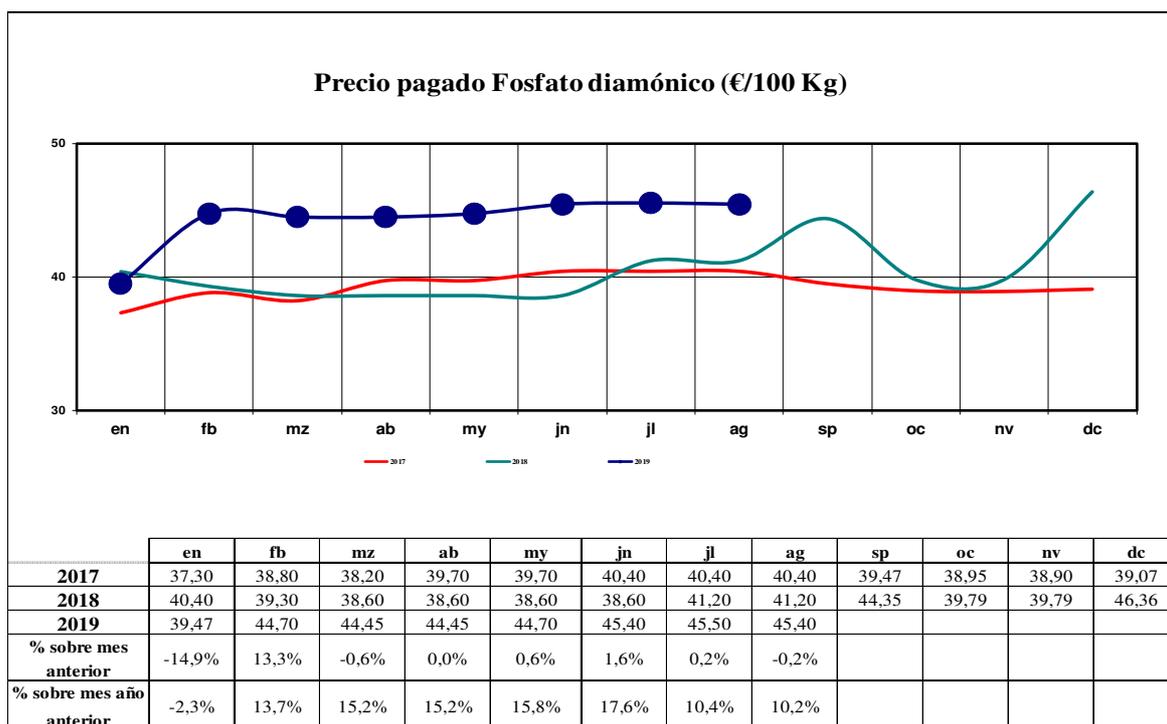


Leche de vaca y de oveja :



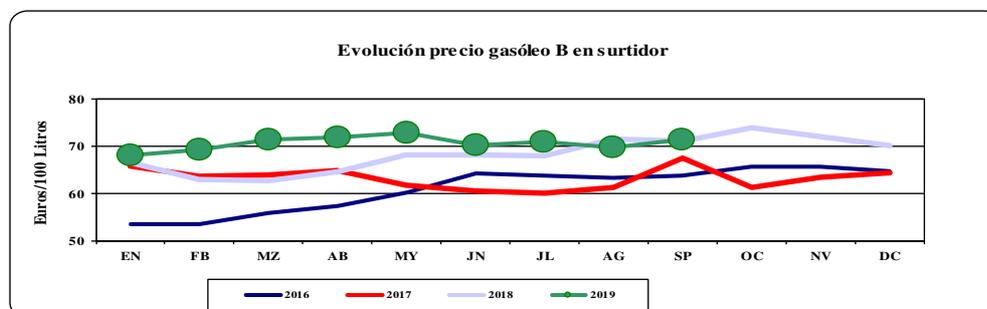
6.3.- Precios pagados: abonos y carburantes





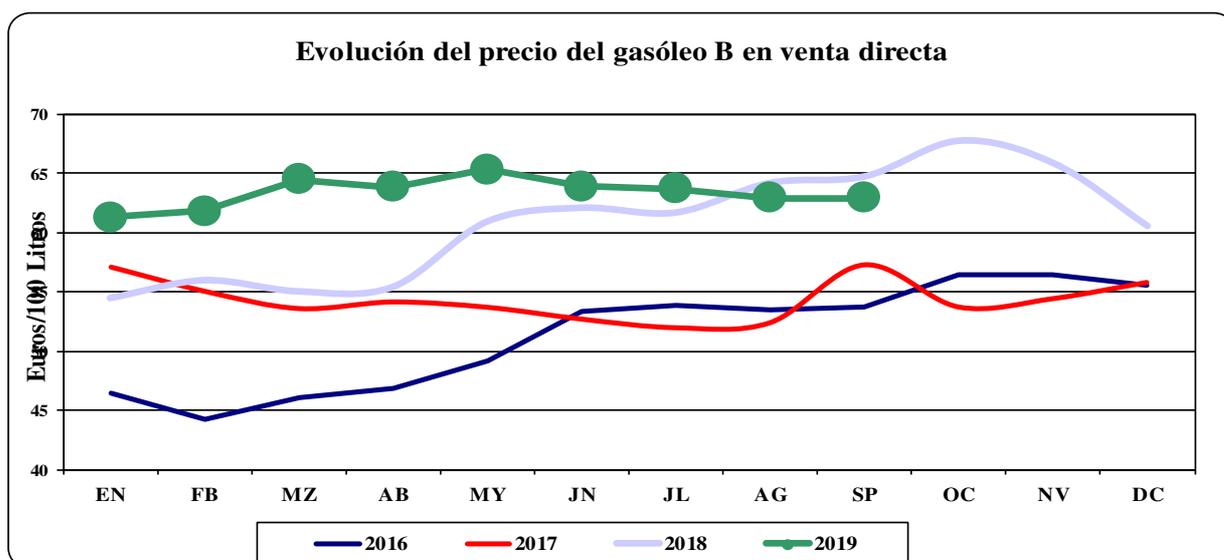
EVOLUCIÓN DEL PRECIO PAGADO POR LOS AGRICULTORES POR GASÓLEO B EN SURTIDOR (precios corrientes)

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
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	73,88	71,98	69,90
2019	67,99	69,13	71,30	71,72	72,64	70,21	70,77	69,58	71,21			



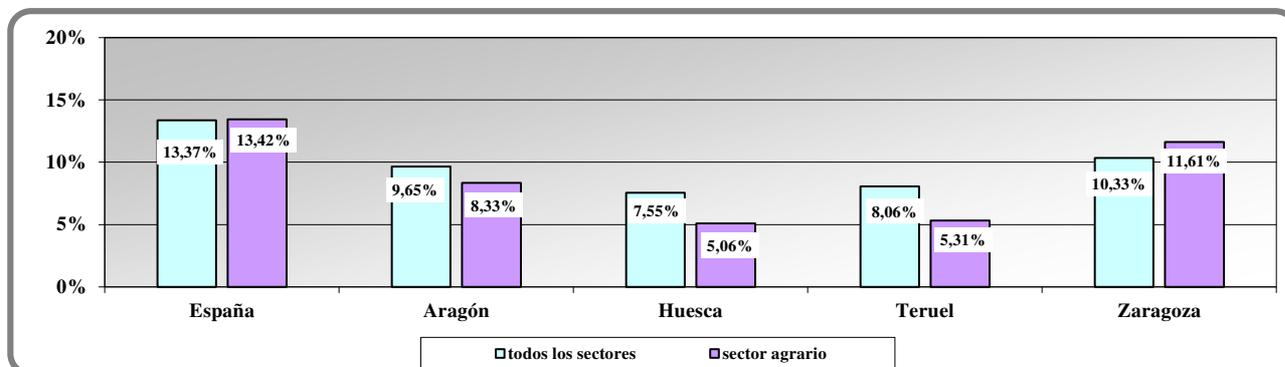
EVOLUCIÓN DEL PRECIO PAGADO POR LOS AGRICULTORES POR GASÓLEO B EN VENTA DIRECTA (precios corrientes)

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
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	67,69	65,82	60,56
2019	61,24	61,81	64,46	63,82	65,30	63,84	63,64	62,88	62,86			



7.- Paro registrado en Aragón

7.1.- Paro registrado nacional, regional y provincial



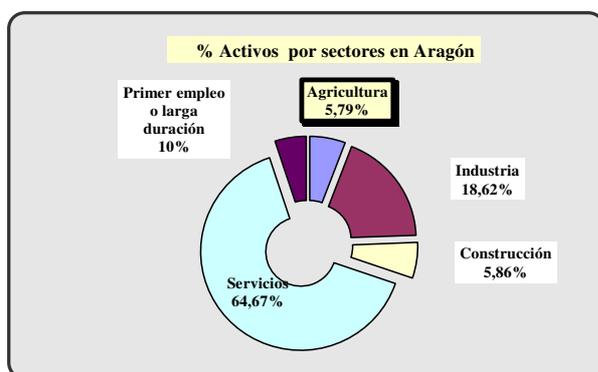
PARO REGISTRADO		TOTAL POBLACION EN PARO	POBLACION ACTIVA	TASA DE PARO	VARIACION PARO SOBRE EL MES ANTERIOR %	VARIACION PARO SOBRE EL MISMO MES DEL AÑO ANTERIOR %
NACIONAL	TODOS LOS SECTORES	3.079.711	23.035.500	13,37%	0,45%	-3,83%
	SECTOR AGRARIO	133.243	992.500	13,42%	-6,72%	-4,98%
ARAGÓN	TODOS LOS SECTORES	62.863	651.500	9,65%	2,24%	-1,27%
	SECTOR AGRARIO	3.140	37.700	8,33%	10,95%	-9,95%
HUESCA	TODOS LOS SECTORES	8.168	108.200	7,55%	7,29%	-2,99%
	SECTOR AGRARIO	704	13.900	5,06%	31,10%	-12,98%
TERUEL	TODOS LOS SECTORES	5.143	63.800	8,06%	4,62%	-0,60%
	SECTOR AGRARIO	276	5.200	5,31%	0,00%	-6,44%
ZARAGOZA	TODOS LOS SECTORES	49.552	479.800	10,33%	1,22%	-1,05%
	SECTOR AGRARIO	2.160	18.600	11,61%	7,09%	-9,36%

Fuentes: INE, SEPE (antiguo INEM)

La tasa de paro registrado este mes de septiembre es del 13,37 % en España (3.079.771 personas) y de 9,65 % en Aragón (62.863 personas).

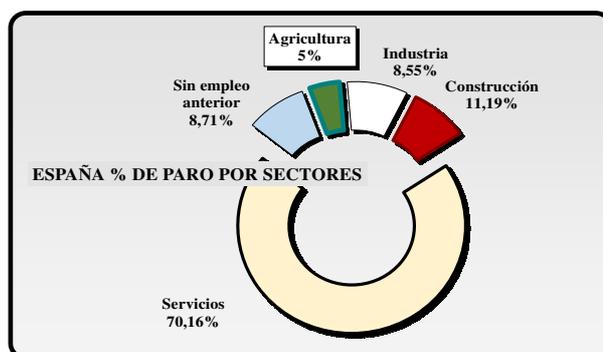
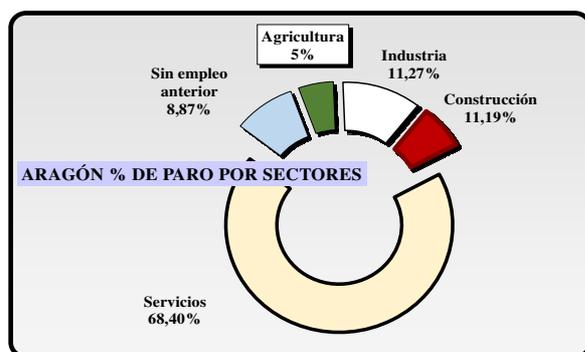
De las tres provincias, Huesca y Teruel presentan una tasa inferior a la media de la comunidad autónoma con 7,55 % y 8 % respectivamente, mientras que en Zaragoza es del 10,33 %.

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



ACTIVOS POR SECTOR ECONÓMICO

	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Sin empleo anterior	Total
Aragón	37.700	121.300	38.200	421.300	33.000	651.500
España	992.500	2.930.100	1.411.000	16.109.300	1.259.300	23.035.500



PARO REGISTRADO POR SECTORES ECONÓMICOS

	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Sin empleo anterior	TOTAL
Aragón	3.140	7.082	4.068	42.996	5.577	62.863
España	133.243	263.431	253.967	2.160.702	268.368	3.079.711

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

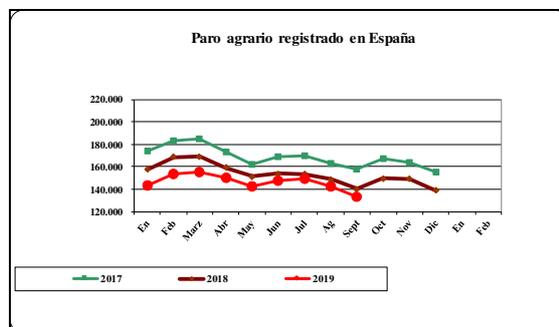
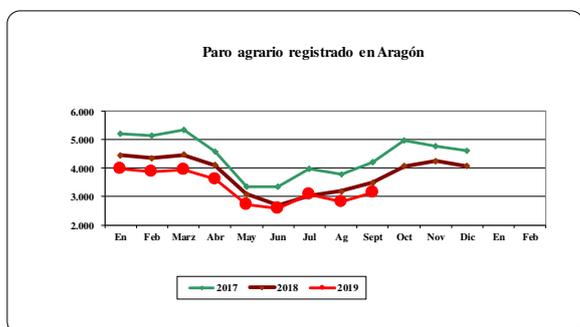
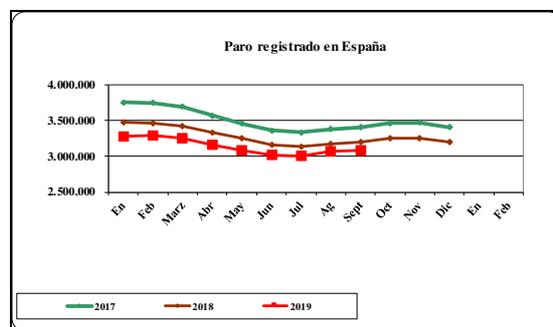
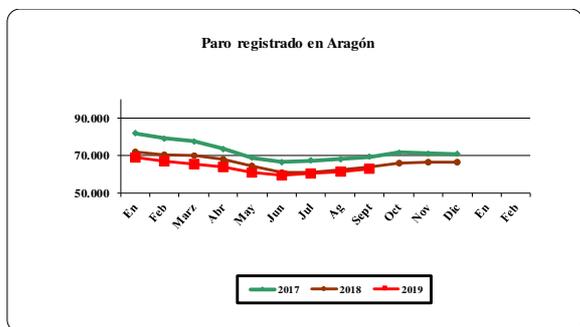
7.2.- Evolución del paro general y agrario

PARO REGISTRADO		TASA DE PARO	VARIACION PARO SOBRE EL MES ANTERIOR %	VARIACION PARO SOBRE EL MISMO MES DEL AÑO ANTERIOR %
NACIONAL	TODOS LOS SECTORES	13,37%	0,45%	-3,83%
	SECTOR AGRARIO	13,42%	-6,72%	-4,98%
ARAGÓN	TODOS LOS SECTORES	9,65%	2,24%	-1,27%
	SECTOR AGRARIO	8,33%	10,95%	-9,95%
HUESCA	TODOS LOS SECTORES	7,55%	7,29%	-2,99%
	SECTOR AGRARIO	5,06%	31,10%	-12,98%
TERUEL	TODOS LOS SECTORES	8,06%	4,62%	-0,60%
	SECTOR AGRARIO	5,31%	0,00%	-6,44%
ZARAGOZA	TODOS LOS SECTORES	10,33%	1,22%	-1,05%
	SECTOR AGRARIO	11,61%	7,09%	-9,36%

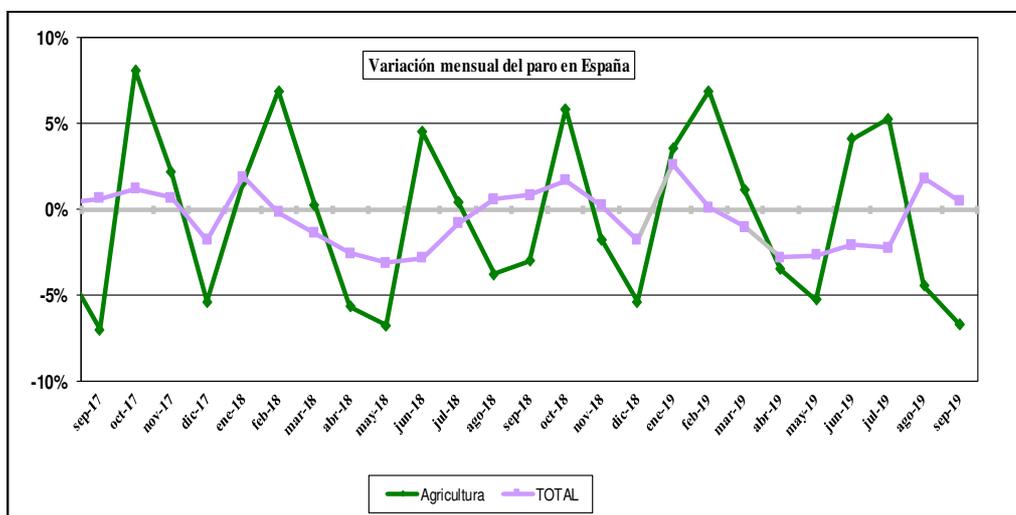
Aumento del paro generalizado en todos los sectores, tanto a nivel estatal y autonómico.

En el sector agrario hay una disminución del paro a nivel nacional, aunque hay un aumento en Aragón.

Si consideramos el mismo mes del año anterior, se observa descenso generalizado tanto del paro general como del agrario en todos los territorios.

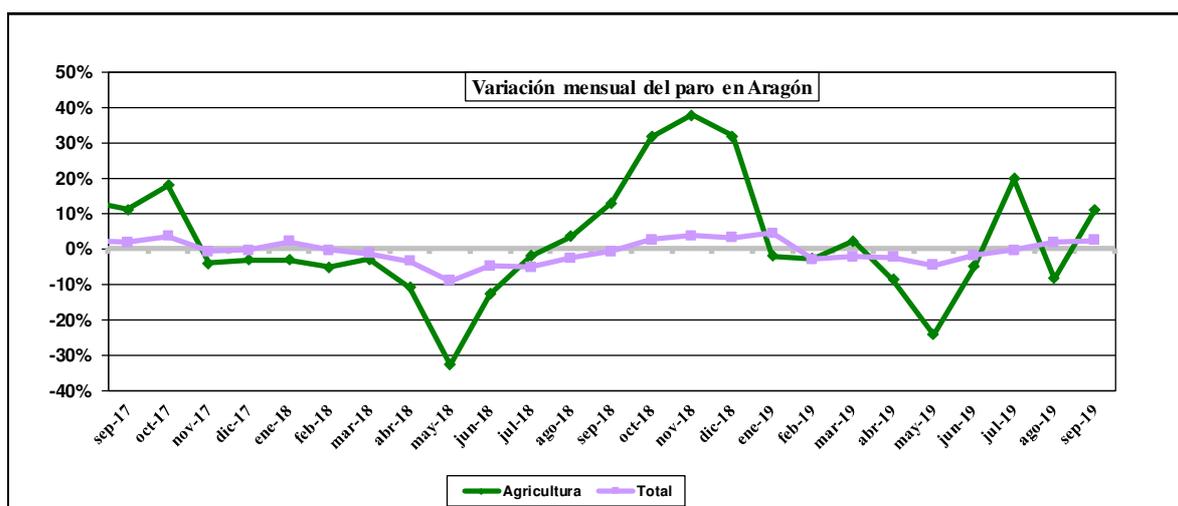


Variación del paro por sectores en España					
Total	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	S.E.A.
13.907	-9.601	-2.460	-7.599	24.419	9.148
0,45%	-6,72%	-0,93%	-2,91%	1,14%	3,53%



En España en este mes de septiembre aumenta el paro en total en un 0,45%, si bien en el sector agrícola se observa una disminución del 6,72 %.

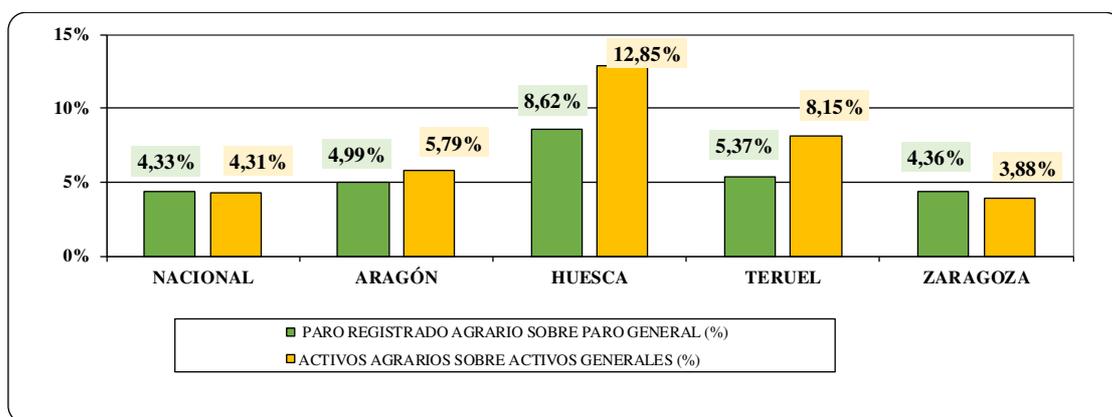
Variación del paro por sectores en Aragón					
Total	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	S.E.A.
1.380	310	64	24	849	64
2,24%	10,95%	0,91%	0,59%	2,01%	0,91%



En Aragón aumenta el paro en todos los sectores, en conjunto aumenta un 2,24 %.

En el sector agrícola hay un aumento de casi el 11%.

7.3.- Paro agrario provincial.



El porcentaje de paro agrario es muy similar al de los activos agrarios en España mientras que es ligeramente inferior en Aragón. Por provincias, en todas ellas el porcentaje de paro agrario es inferior al de activos agrarios, excepto en Zaragoza que es ligeramente superior.

7.4.- Población extranjera en paro

Este mes hay un aumento cercano al 2 % de la población extranjera en paro en España y aumenta un 7.50 % en Aragón.

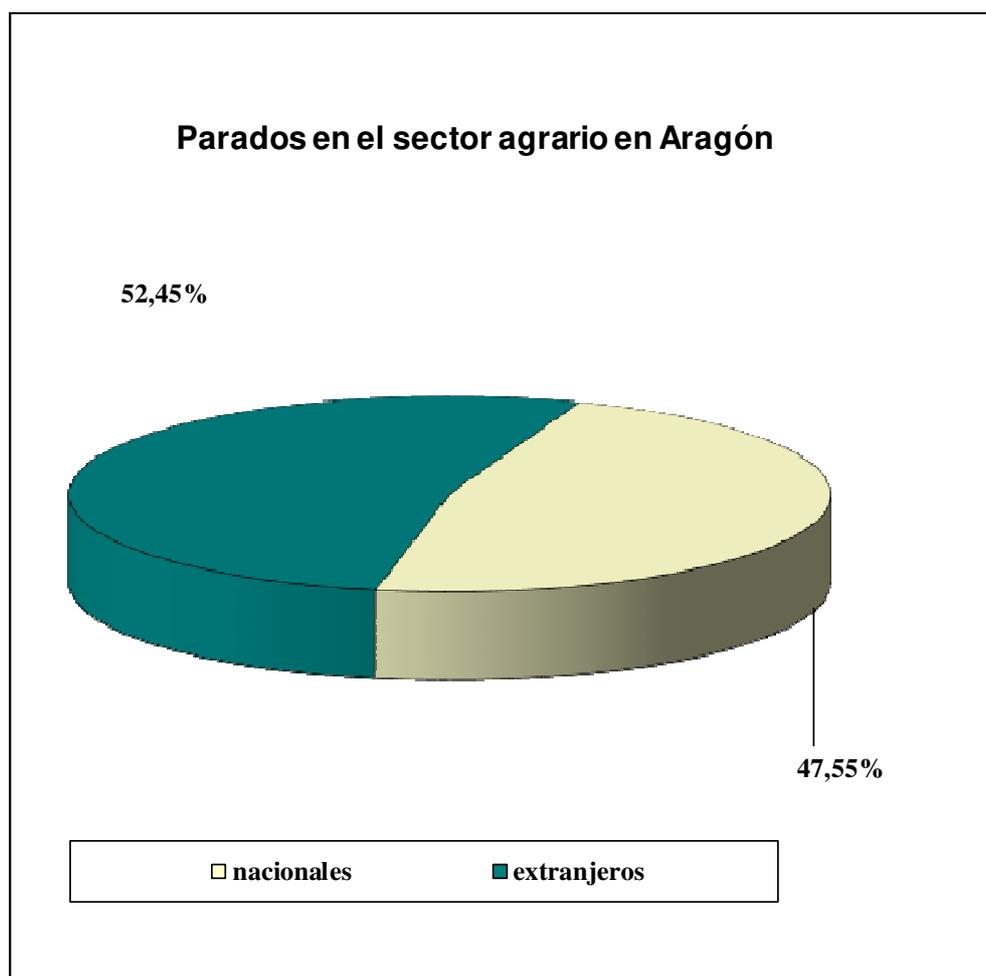
En el conjunto regional el número de parados entre la población extranjera es de 12.416, lo que supone el 19,75 % del total de parados extranjeros. A nivel nacional el número de extranjeros en paro es de 365.923 que supone un 11,88% del total de parados.

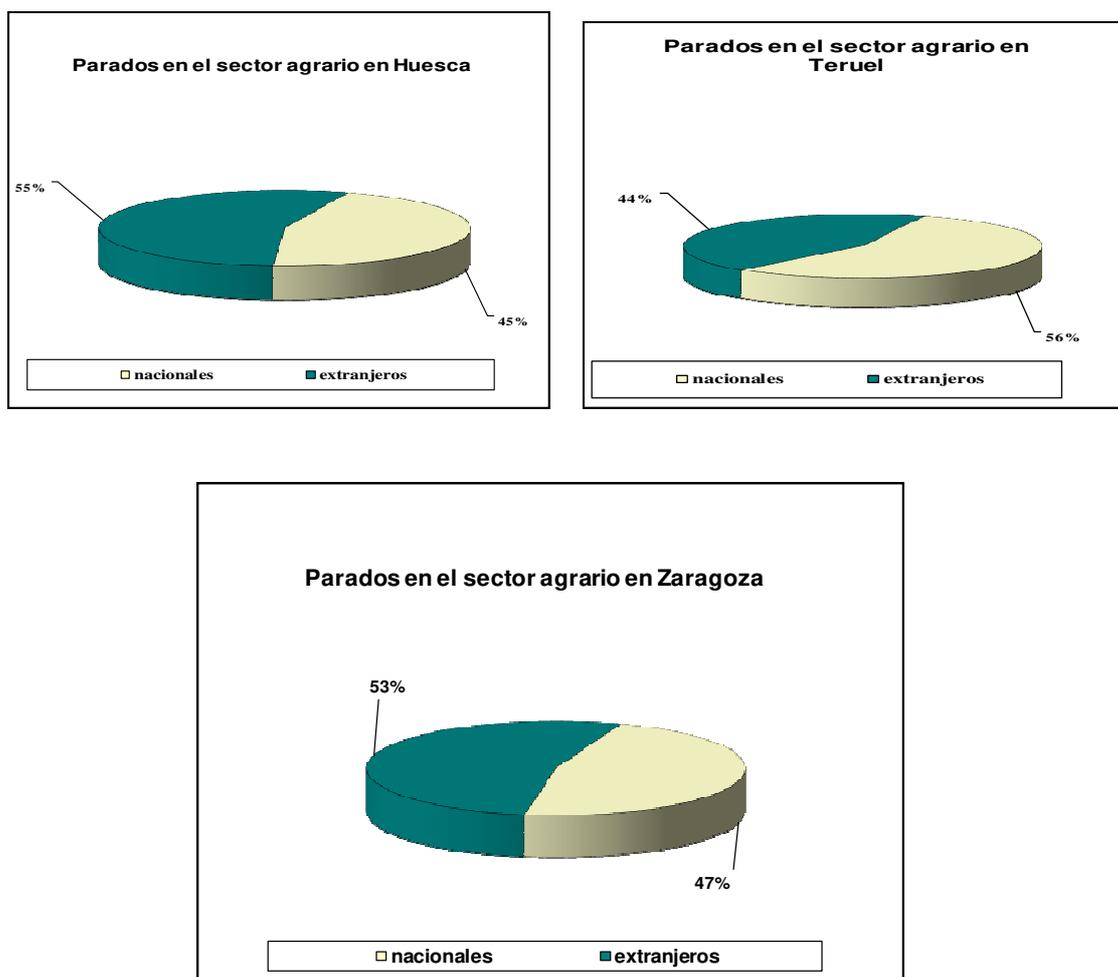
En el sector agrario, el porcentaje que representan los extranjeros en paro es mucho mayor: un 22,58 % en España y un 52,87 % en Aragón.

POBLACION EXTRANJERA EN PARO				
	PARO REGISTRADO	EFFECTIVOS	% SOBRE TOTAL PARADOS	VARIACION MENSUAL EFFECTIVOS%
ESPAÑA	TODOS LOS SECTORES	365.923	11,88%	1,82%
	SECTOR AGRARIO	30.091	22,58%	-10,88%
ARAGÓN	TODOS LOS SECTORES	12.416	19,75%	7,50%
	SECTOR AGRARIO	1.647	52,45%	18,92%
HUESCA	TODOS LOS SECTORES	1.778	21,77%	24,77%
	SECTOR AGRARIO	384	54,55%	60,00%
TERUEL	TODOS LOS SECTORES	1.024	19,91%	3,33%
	SECTOR AGRARIO	121	43,84%	-8,33%
ZARAGOZA	TODOS LOS SECTORES	9.614	19,40%	5,26%
	SECTOR AGRARIO	1.142	52,87%	12,73%

En todas las provincias de la comunidad autónoma se registra un aumento en el número de parados extranjeros respecto al mes anterior, excepto en Teruel donde se observa disminución en el sector agrario.

Paro registrado en el Sector Agrario por provincias género y nacionalidad				
Provincia	Nacionalidad	Hombres	Mujeres	Total
Huesca	Espanoles	212	108	320
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	124	97	221
	Extranjeros no comunitarios	138	25	163
Total Huesca		474	230	704
Teruel	Espanoles	87	68	155
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	21	20	41
	Extranjeros no comunitarios	61	19	80
Total Teruel		169	107	276
Zaragoza	Espanoles	632	386	1.018
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	290	266	556
	Extranjeros no comunitarios	430	156	586
Total Zaragoza		1.352	808	2.160
Total general Aragón		1.995	1.145	3.140





El número de extranjeros que buscan trabajo en el sector agrario en Aragón representan el 53% en Zaragoza, el 55 % en Huesca y el 44 % en Teruel.

Paro agrario por comarca

Comarca	Origen de los parados	total	%	Comarca	Origen de los parados	total	%
Alto Gállego	Españoles	3	42,86%	Gúdar-Javalambre	Españoles	10	
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	0	0,00%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	3	
	Extranjeros no comunitarios	4	57,14%		Extranjeros no comunitarios	6	
	Total	7			Total	19	
Andorra-Sierra de Arcos	Españoles	20	74,07%	Hoya de Huesca / Plana de Uesca	Españoles	63	
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	5	18,52%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	7	
	Extranjeros no comunitarios	2	7,41%		Extranjeros no comunitarios	29	
	Total	27			Total	99	
Aranda	Españoles	14	50,00%	Jiloca	Españoles	15	
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	13	46,43%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	3	
	Extranjeros no comunitarios	1	3,57%		Extranjeros no comunitarios	3	
	Total	28			Total	21	
Bajo Aragón	Españoles	48	47,52%	La Jacetania	Españoles	11	
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	17	16,83%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	1	
	Extranjeros no comunitarios	36	35,64%		Extranjeros no comunitarios	1	
	Total	101			Total	13	
Bajo Aragón-Caspe / Baix Aragó-Casp	Españoles	66	33,85%	La Litera / La Litera	Españoles	41	
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	46	23,59%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	14	
	Extranjeros no comunitarios	83	42,56%		Extranjeros no comunitarios	26	
	Total	195			Total	81	
Bajo Cinca / Baix Cinca	Españoles	63	23,86%	La Ribagorza	Españoles	5	
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	160	60,61%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	4	
	Extranjeros no comunitarios	41	15,53%		Extranjeros no comunitarios	1	
	Total	264			Total	10	
Bajo Martín	Españoles	12	48,00%	Los Monegros	Españoles	36	
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	1	4,00%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	25	
	Extranjeros no comunitarios	12	48,00%		Extranjeros no comunitarios	13	
	Total	25			Total	74	
Campo de Belchite	Españoles	2	40,00%	Maestrazgo	Españoles	5	
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	2	40,00%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	2	
	Extranjeros no comunitarios	1	20,00%		Extranjeros no comunitarios	0	
	Total	5			Total	7	
Campo de Borja	Españoles	21	43,75%	Matarranya	Españoles	7	
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	17	35,42%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	5	
	Extranjeros no comunitarios	10	20,83%		Extranjeros no comunitarios	4	
	Total	48			Total	16	
Campo de Cariñena	Españoles	12	36,36%	Ribera Alta del Ebro	Españoles	48	
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	17	51,52%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	22	
	Extranjeros no comunitarios	4	12,12%		Extranjeros no comunitarios	7	
	Total	33			Total	77	
Campo de Daroca	Españoles	7	38,89%	Ribera Baja del Ebro	Españoles	24	
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	10	55,56%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	1	
	Extranjeros no comunitarios	1	5,56%		Extranjeros no comunitarios	7	
	Total	18			Total	32	
Cinca Medio	Españoles	47	55,95%	Sierra de Albarracín	Españoles	0	
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	8	9,52%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	0	
	Extranjeros no comunitarios	29	34,52%		Extranjeros no comunitarios	3	
	Total	84			Total	3	
Cinco Villas	Españoles	85	50,30%	Sobrarbe	Españoles	8	
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	57	33,73%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	0	
	Extranjeros no comunitarios	27	15,98%		Extranjeros no comunitarios	0	
	Total	169			Total	8	
Comunidad de Calatayud	Españoles	134	51,74%	Somontano de Barbastro	Españoles	51	
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	110	42,47%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	7	
	Extranjeros no comunitarios	15	5,79%		Extranjeros no comunitarios	22	
	Total	259			Total	80	
Comunidad de Teruel	Españoles	32	69,57%	Tarazona y el Moncayo	Españoles	24	
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	5	10,87%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	7	
	Extranjeros no comunitarios	9	19,57%		Extranjeros no comunitarios	1	
	Total	46			Total	32	
Cuencas Mineras	Españoles	6	54,55%	Valdejalón	Españoles	171	
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	0	0,00%		Extranjeros comunitarios (UE-28)	98	
	Extranjeros no comunitarios	5	45,45%		Extranjeros no comunitarios	35	
	Total	11			Total	304	
D.C. Zaragoza	Españoles	402	42,58%	TOTAL GENERAL		3.140	
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	151	16,00%	Publicación: Servicio de Gestión Económica Planificación y Análisis.			
	Extranjeros no comunitarios	391	41,42%	Secretaría General Técnica. Departamento de Desarrollo Rural y Sostenibilidad. Fuente: IAEST.			
	Total	944					

8.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria

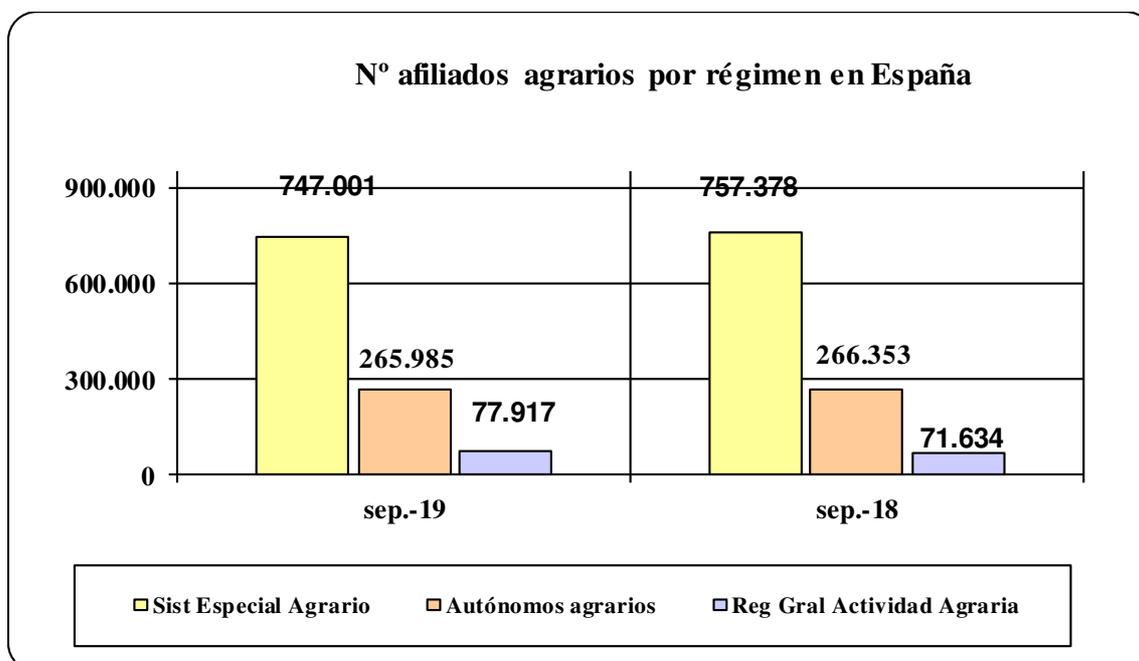
8.1.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria en España

El número de afiliados a la Seguridad Social Agraria a nivel nacional no disminuye prácticamente nada en septiembre (9 personas), lo que sitúa la cifra global en 1.046.598 afiliados. Si lo comparamos con el mismo mes del año anterior hay un aumento de 3.503 personas, es decir un 0,43 %.

ESPAÑA							
	sep.-19	jul.-19	sep.-18	Variacion mes anterior	% mes anterior	variacion interanual	% interanual
	TOTAL	TOTAL	TOTAL				
Autónomos agrarios	265.985	266.004	266.353	-19	-0,01%	-368	-0,14%
Sist Especial Agrario	747.001	705.194	757.378	41.807	5,93%	-10.377	-1,37%
Reg Gral Actividad Agraria	77.917	75.409	71.634	2.508	3,33%	6.283	8,77%
Total afiliados Agrarios	1.090.903	1.046.607	1.095.365	44.296	4,23%	-4.462	-0,41%
EXTRANJEROS SISTEMA ESPECIAL AGRARIO	219.083	191.173	212.206	27.910	14,60%	6.877	3,24%

REGIMENES AGRARIOS	Número		%	
	Mes anterior	Interanual	Mes anterior	Interanual
Autónomos agrarios	-19	-368	-0,01%	-0,14%
Sist Especial Agrario	41.807	-10.377	5,93%	-1,37%
Reg Gral Actividad Agraria	2.508	6.283	3,33%	8,77%
Total afiliados Agrarios	44.296	-4.462	4,23%	-0,41%

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



Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social. Elaboración propia



8.2.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria en Aragón

En Aragón, disminuye el número de afiliados agrarios a la Seguridad Social en 1.1.119 personas, un 2,44 % respecto al mes anterior. Si se toma como referencia septiembre de 2018 la variación es un incremento del 3,89 %, en términos absolutos 1.676 afiliados más.

ARAGÓN							
	sep.-19	jul.-19	sep.-18	Variación mes anterior	% mes anterior	variación interanual	% interanual
	TOTAL	TOTAL	TOTAL				
Autónomos agrarios	18.684	18.715	18.869	-31	-0,17%	-185	-0,98%
Sist Especial Agrario	13.794	18.259	13.852	-4465	-24,45%	-58	-0,42%
Reg Gral Actividad Agraria	7.476	7.783	7.145	-307	-3,94%	331	4,63%
Total afiliados Agrarios	39.954	44.757	39.866	-4803	-10,73%	88	0,22%
EXTRANJEROS SISTEMA ESPECIAL AGRARIO	10.405	14.280	10.416	-3875	-27,14%	-11	-0,11%

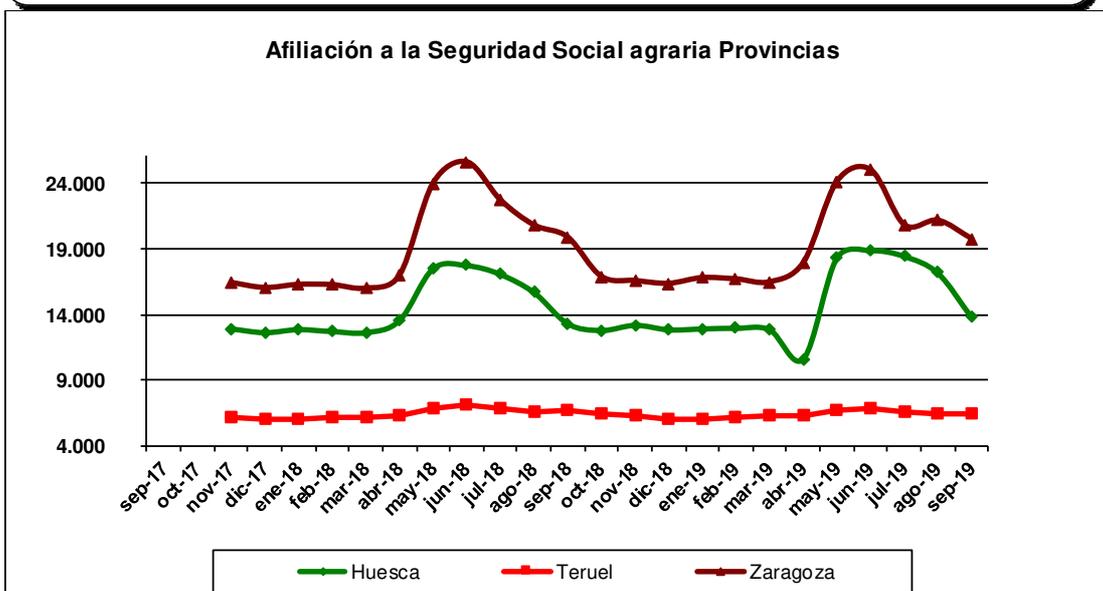
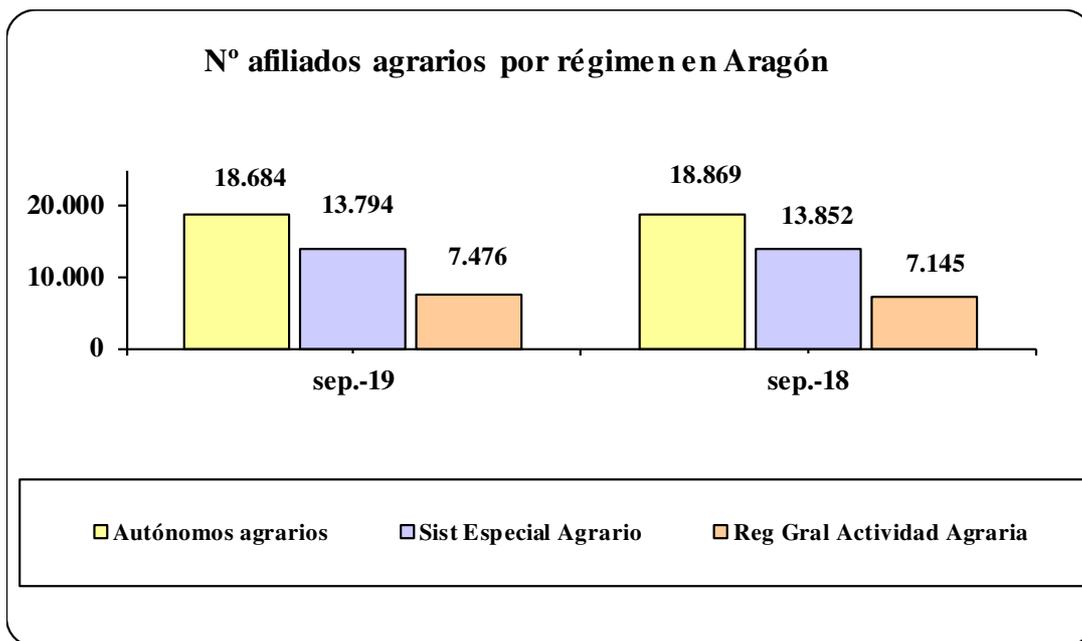
(*) Desde enero 2008, se ha procedido a la Integración en el Régimen Especial de los Trabajadores por Cuenta Propia o Autónomos, en el nuevo Sistema Especial de Trabajadores Agrarios (S.E.T.A.), de los trabajadores por cuenta propia del Régimen Especial Agrario, en aplicación de la Ley 18/2007.

(**) 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.

ARAGÓN				
REGÍMENES AGRARIOS	Número		%	
	Mes anterior	Interanual	Mes anterior	Interanual
Autónomos agrarios	-31	-185	-0,17%	-0,98%
Sist Especial Agrario	-4.465	-58	-24,45%	-0,42%
Reg Gral Actividad Agraria	-307	331	-3,94%	4,63%
Total afiliados Agrarios	-4.803	88	-10,73%	0,22%

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

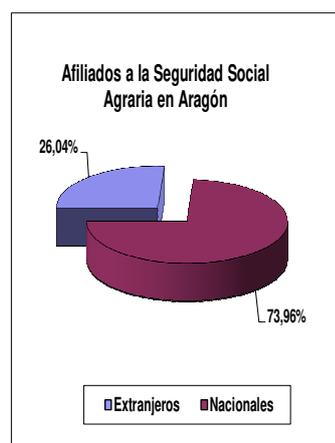
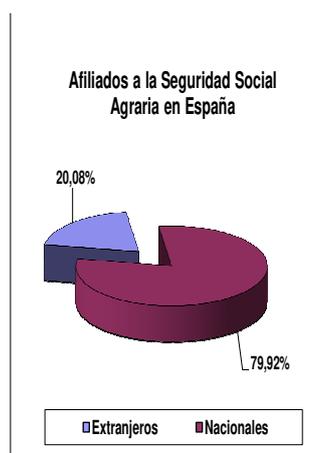
Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social



8.3.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria Extranjeros

	Afiliación extranjeros en España		
	sep.-19	jul.-19	sep.-18
	TOTAL	TOTAL	TOTAL
Extranjeros	219.083	191.173	212.206
Total afiliados Agrarios	1.090.903	1.046.607	1.095.365
% extranjeros	20,08%	18,27%	19,37%

	Afiliación extranjeros en Aragón		
	sep.-19	jul.-19	sep.-18
	TOTAL	TOTAL	TOTAL
Extranjeros	10.405	14.280	10.416
Total afiliados Agrarios	39.954	44.757	39.866
% extranjeros	26,04%	31,91%	26,13%



Los afiliados extranjeros representan alrededor del 18 % en España y del 32 % en Aragón.

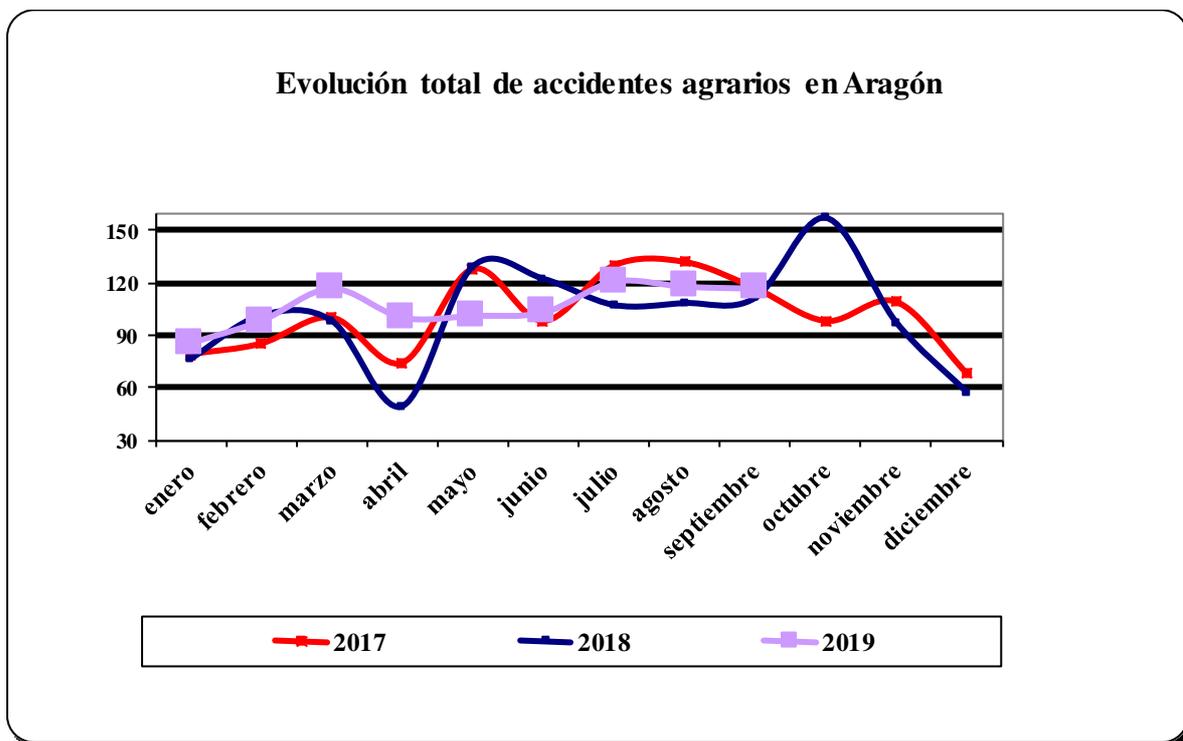
9.- Accidentes y salud laboral en la agricultura

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

Este mes de septiembre se han producido 117 accidentes en el sector agrarios aragonés.

AÑO	PROVINCIA	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	TOTAL	Media mensual
2012	Huesca	6	19	25	10	14	27	22	26	26	29	8	20	214	19,3
	Teruel	7	8	10	14	2	13	18	10	9	15	7	4	147	9,8
	Zaragoza	16	25	26	22	26	31	34	32	31	33	33	33	342	28,5
	ARAGÓN	29	52	61	46	42	71	74	68	66	77	48	57	703	57,6
2013	Huesca	18	21	22	23	22	29	45	30	44	20	24	12	238	25,8
	Teruel	12	8	18	11	18	21	9	10	13	17	4	7	119	12,3
	Zaragoza	20	36	31	22	31	33	32	41	22	61	26	23	365	31,5
	ARAGÓN	50	65	71	56	71	83	86	81	79	98	54	42	722	69,7
2014	Huesca	27	29	15	20	26	52	40	23	23	24	26	27	243	27,7
	Teruel	9	7	11	9	9	9	12	16	16	11	12	9	115	10,8
	Zaragoza	36	33	43	23	18	39	47	25	25	51	20	34	349	32,8
	ARAGÓN	72	69	69	52	53	100	99	64	64	86	58	70	707	71,3
2015	Huesca	19	27	38	27	32	26	51	32	39	31	33	27	311	31,8
	Teruel	7	7	11	13	19	16	8	14	18	18	8	6	138	12,1
	Zaragoza	22	38	42	27	38	46	45	42	41	44	30	41	366	38,0
	ARAGÓN	48	72	91	67	89	88	104	88	98	93	71	74	815	81,9
2016	Huesca	29	35	47	28	24	38	58	22	69	39	28	20	335	36,4
	Teruel	9	9	10	15	12	13	9	19	15	11	26	14	125	13,5
	Zaragoza	29	31	44	28	26	52	64	48	63	36	48	38	400	42,3
	ARAGÓN	67	75	101	71	62	103	131	89	147	86	102	72	860	92,2
2017	Huesca	39	33	34	29	53	36	62	54	56	33	39	24	492	41,0
	Teruel	6	3	14	11	16	18	9	15	10	17	13	10	142	11,8
	Zaragoza	34	49	52	34	59	44	59	63	51	48	57	34	584	48,7
	ARAGÓN	79	85	100	74	128	98	130	132	117	98	109	68	1218	101,5
2018	Huesca	40	43	29	0	61	52	54	40	38	69	40	31	497	41,4
	Teruel	3	18	24	16	15	19	5	12	21	20	18	8	179	14,9
	Zaragoza	33	40	45	33	53	51	48	56	52	68	39	18	536	44,7
	ARAGÓN	76	101	98	49	129	122	107	108	111	157	97	57	1212	101,0
2019	Huesca	85	40	45	40	31	39	35	48	46				409	45,4
	Teruel	0	10	11	18	22	13	8	19	15				116	12,9
	Zaragoza	0	48	61	42	48	51	78	51	56				435	48,3
	ARAGÓN	85	98	117	100	101	103	121	118	117				960	106,7

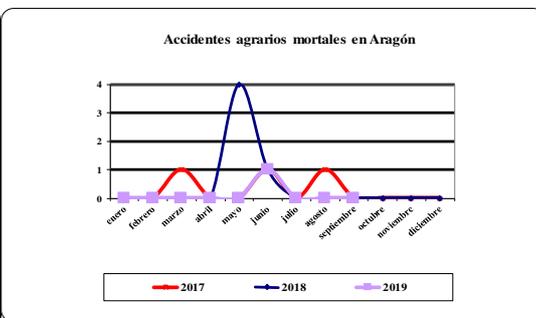
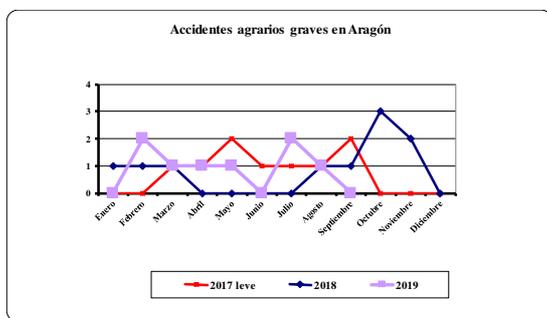
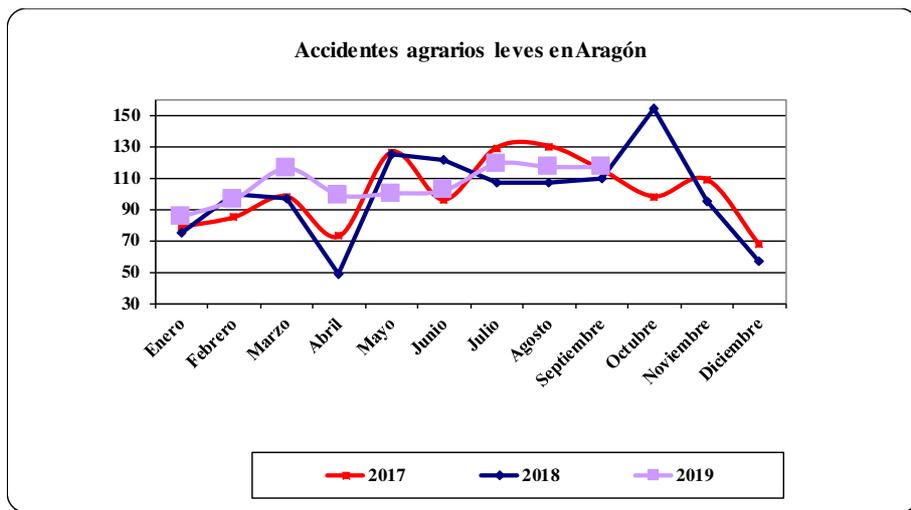
Fuente: Instituto Aragonés de Seguridad y Salud Laboral (ISSLA). Elaboración propia.



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

Este mes de septiembre en el sector agrario en Aragón, se han producido 117 accidentes leves.

AÑO	TIPO ACCIDENTE	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	TOTAL	Media mensual
2012	leve	29	50	58	46	41	69	74	65	66	76	46	56	698	56,3
	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	9	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	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	109	68	1206	100,5
	grave	0	0	1	1	2	1	1	1	2	0	0	0	9	0,8
	mortal	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	3	0,3
2018	leve	75	100	97	49	125	121	107	107	110	154	95	57	1140	99,8
	grave	1	1	1	0	0	0	0	1	1	3	2	0	10	0,8
	mortal	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	5	0,4
2019	leve	85	96	116	99	100	102	119	117	117				951	105,7
	grave	0	2	1	1	1	0	2	1	0				8	0,9
	mortal	0	0	0	0	0	1	0	0	0				1	0,1



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