

# COYUNTURA AGRARIA DE ARAGÓN

**Marzo 2019**



## SUMARIO

<b>1.- CLIMATOLOGÍA.....</b>	<b>3</b>
1.2.- TEMPERATURA.....	6
1.3.- PRECIPITACIÓN .....	6
<b>2.- HUMEDAD DEL SUELO .....</b>	<b>10</b>
<b>3.- VIGILANCIA DE LA SEQUÍA: ÍNDICE DE PRECIPITACIÓN ESTANDARIZADO</b>	<b>11</b>
<b>4.- RESERVA HÍDRICA EN LOS PANTANOS DE USO EN ARAGÓN .....</b>	<b>13</b>
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
<b>5.- ÍNDICES DE PRECIOS DE CONSUMO .....</b>	<b>20</b>
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.....	23
<b>6.- EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS PERCIBIDOS Y PAGADOS .....</b>	<b>24</b>
6.1.-PRECIOS PERCIBIDOS: PRODUCTOS VEGETALES.....	24
6.2.- PRECIOS PERCIBIDOS: PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL.....	29
6.3.- PRECIOS PAGADOS: ABONOS Y CARBURANTES .....	34
<b>7.- PARO REGISTRADO EN ARAGÓN .....</b>	<b>37</b>
7.1.- PARO REGISTRADO NACIONAL, REGIONAL Y PROVINCIAL .....	37
7.2.- EVOLUCIÓN DEL PARO GENERAL Y AGRARIO .....	39
7.3.- PARO AGRARIO PROVINCIAL .....	41
7.4.- POBLACIÓN EXTRANJERA EN PARO .....	41
<b>8.- AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA .....</b>	<b>45</b>
8.1.- AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA EN ESPAÑA .....	45
8.2.- AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA EN ARAGÓN.....	46
8.3.- AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA EXTRANJEROS .....	48
<b>9.- ACCIDENTES Y SALUD LABORAL EN LA AGRICULTURA .....</b>	<b>49</b>
9.1.- EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE ACCIDENTES AGRARIOS CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO. ARAGÓN.....	49
9.2.- EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE ACCIDENTES AGRARIOS POR TIPO DE ACCIDENTE .....	50

## 1.- Climatología.

El mes de marzo de 2019 se ha caracterizado por unas temperaturas medias **ligeramente superiores a sus valores normales**, con una temperatura media regional de 9.9°C y anomalía de 0.6°C (promedio climatológico 1981-2010). Las anomalías en la temperatura media oscilaron entre los -0.6°C de Muniesa (Teruel) y los 1.6°C de Híjar (Teruel) y Aragüés del Puerto (Huesca). La temperatura más alta se dio en La Almunia de Doña Godina (Zaragoza) con 29.4°C el día 16 y la más baja en Cedrillas (Teruel) con -6.9°C el día 11.

Las precipitaciones fueron **inferiores a las normales** con un promedio regional de 12 litros, índice de pluviosidad de 45%. Fue muy seco en la provincia de Huesca, norte y este de la provincia de Zaragoza y este de la provincia de Teruel. Los porcentajes de precipitación oscilaron entre el 4% de Candanos (Huesca) y el 132% (25 litros) de Teruel. La precipitación mensual más alta se dio en Jabaloyas (89%) (Teruel) con 37 litros y la menor en Candanos con apenas ocho décimas de litro.

Índice pluviosidad provincia de:	Huesca	19%
	Teruel	77%
	Zaragoza	51%
	<b>ARAGON</b>	<b>45%</b>

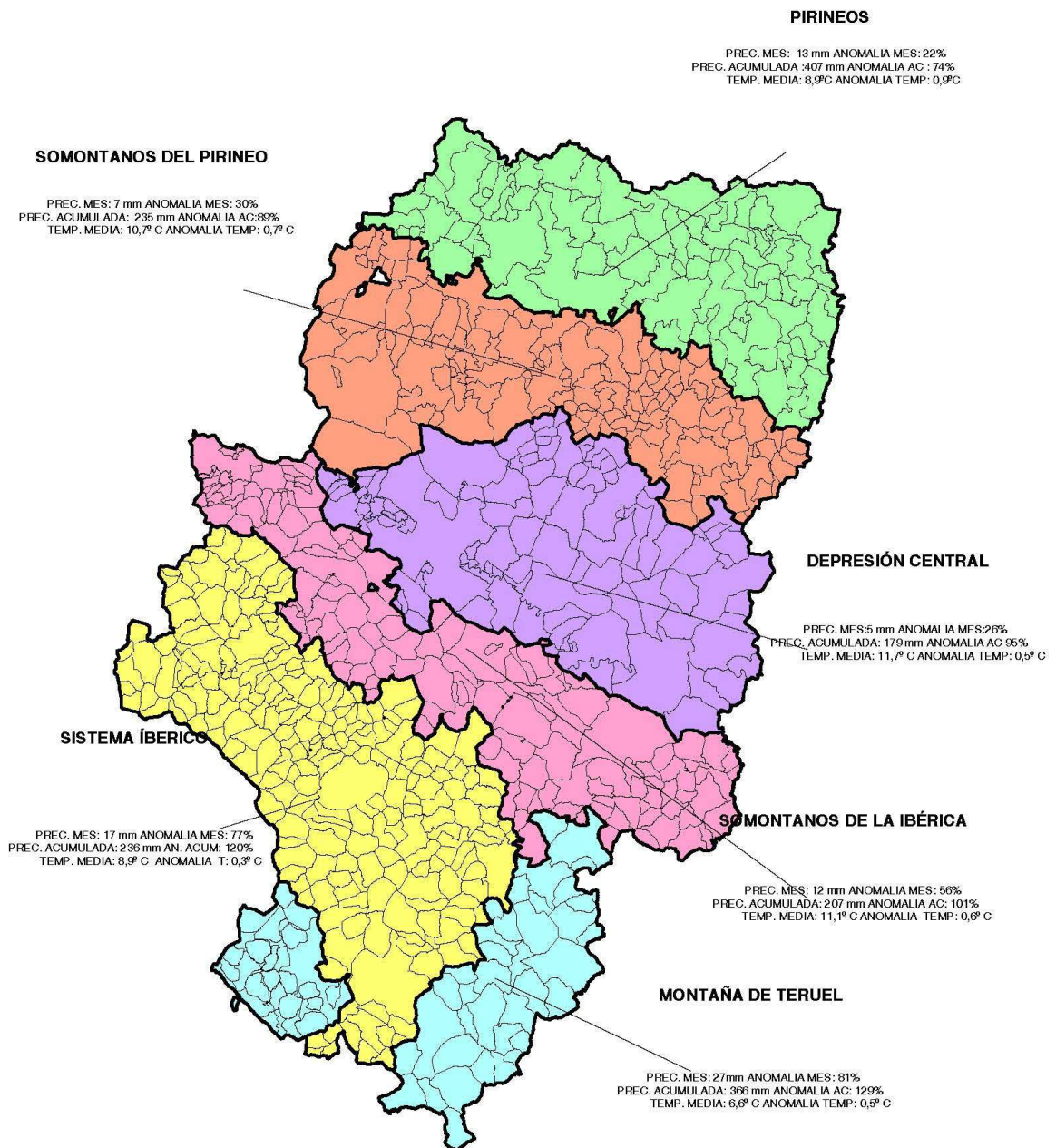
Nota: El porcentaje respecto precipitación media es el índice de pluviosidad ((precp mes/precn normal) \*100)

Índice pluviosidad año agrícola 2018-2019 provincia de:

Huesca	87%
Teruel:	130%
Zaragoza:	85%
<b>ARAGON:</b>	<b>98%</b>

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

### Datos climatológicos medios - Marzo 2019

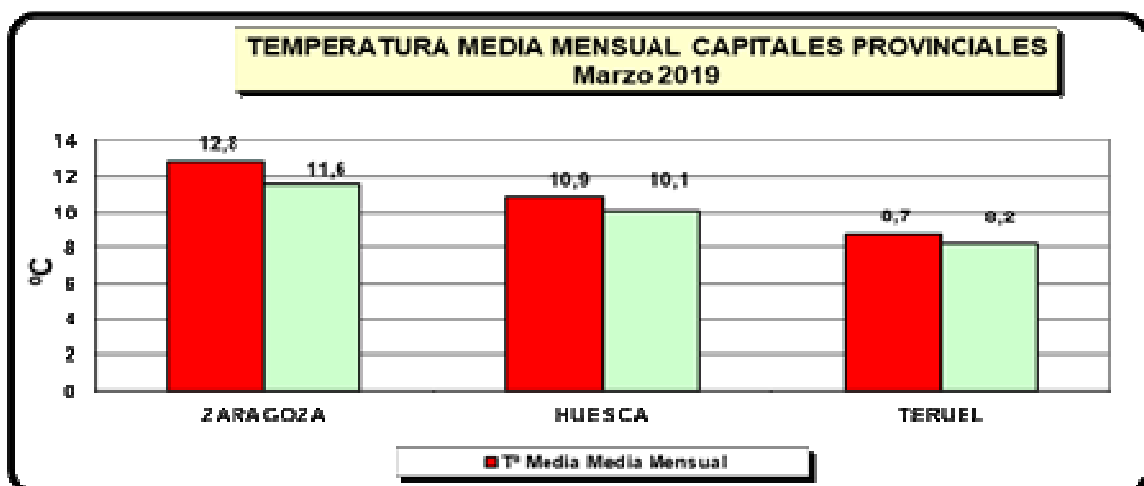
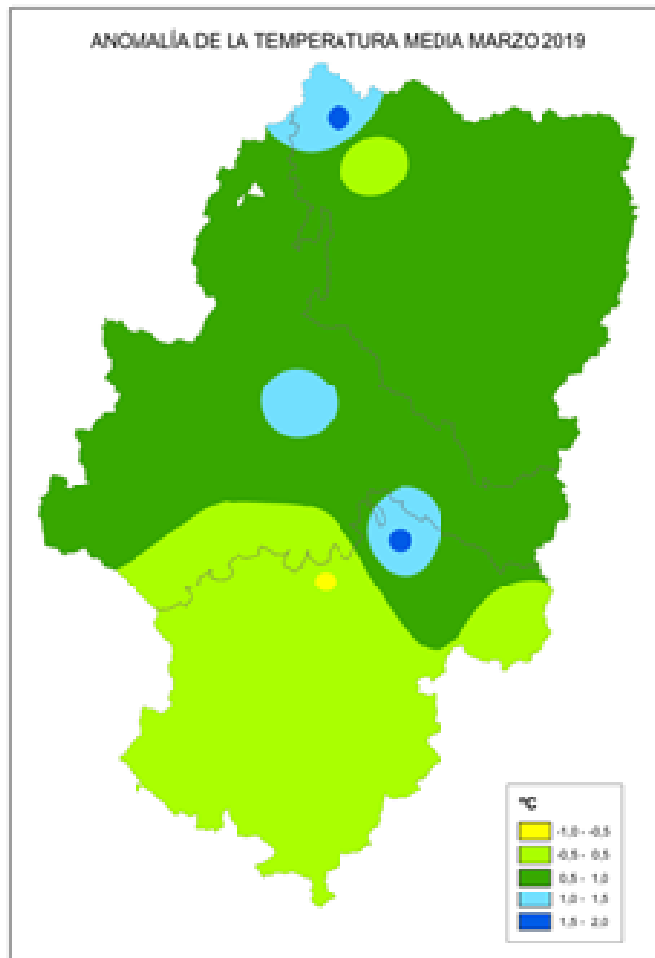


DATOS CLIMATOLÓGICOS MES DE MARZO DE 2019										
ZONAS	ESTACIONES	PRECIP. MES (mm.)	ANOMALIA RESPEC. PROMEDIO CLIMATOLOGICO	% RESPECTO PROMEDIO CLIMATOLOGICO	PREC. ACUM. AÑO AGRIC. (mm.)	% RESPECTO PROMEDIO CLIMATOLOGICO	Tª MÁXIMA ABSOL. (°C)	Tª MÍNIMA ABSOL. (°C)	TEMP. MEDIA DE MEDIAS (°C)	ANOMALIA (°C)
PIRENEOS	HECHO	13,2	-62,7	17,4	454,6	61,3	22,9	-3,9	7,8	0,7
	ARAGÜES DEL PUERTO	14,0	-73,4	16,0	421,8	49,1	22,2	-1,1	8,8	1,6
	JACA	13,7	-38,1	26,4	377,9	72,7	23,3	-2,8	8,3	0,1
	BAILLO	15,8	-30,9	33,8	278,4	53,8	23,6	-1,3	9,3	1,0
	BIESCAS	31,0	-37,2	45,4	597,2	81,8	20,7	-4,1	7,1	1,0
	SABINANIGO	8,8	-39,4	18,2	314,1	63,1	24,3	-4,6	8,3	0,6
	AINSA	8,4	-41,6	16,8	378,0	72,0	23,3	-0,6	10,6	0,9
	TORLA	21,2	-54,9	27,9	537,0	68,7	SD	SD	SD	SD
	BIELSA	3,6	-64,5	5,3	453,8	62,8	24,0	-3,6	8,9	1,1
	BENABARRE	2,8	-32,9	7,8	345,3	99,8	21,0	-0,5	9,5	0,6
	LAGUARRES	8,8	-26,9	24,6	315,4	91,2	22,4	-2,3	9,1	0,2
	SEIRA	14,0	-38,8	26,5	487,6	89,5	24,1	-2,9	9,2	1,4
	SOPEIRA	8,8	-27,4	24,3	335,4	94,3	23,8	-0,5	10,2	1,3
	<b>PROMEDIO ZONAL PIRINEOS</b>		<b>12,6</b>	<b>-43,7</b>	<b>22,3</b>	<b>407,4</b>	<b>73,9</b>	<b>24,3</b>	<b>-4,6</b>	<b>8,9</b>
SOMONTANOS DEL PIRINEO	SOS DEL REY CATOLICO	9,5	-26,6	26,3	352,6	94,5	23,7	-1,1	9,0	-0,1
	EJEA	11,8	-12,9	47,8	162,9	66,4	25,7	-1,4	11,2	0,6
	CASTEJON DE VALDEJASA	11,6	-7,7	60,1	170,5	80,0	25,3	-0,7	10,3	0,4
	ALMUDEVAR	6,4	-19,2	25,0	166,6	64,3	24,6	-2,0	10,5	0,8
	HUESCA	6,0	-23,6	20,3	250,0	87,8	23,2	1,0	10,9	0,8
	BARBASTRO	11,0	-14,8	42,6	256,0	95,8	24,9	-1,3	10,8	0,7
	MONZÓN	1,5	-21,7	6,5	300,8	121,9	26,0	-0,2	11,4	1,0
	TAMARITE DE LITERA	1,6	-19,5	7,6	217,5	103,2	23,6	0,4	11,6	1,2
<b>PROMEDIO ZONAL SOMONTANOS DEL PIRINEO</b>		<b>7,4</b>	<b>-18,3</b>	<b>29,5</b>	<b>234,6</b>	<b>89,2</b>	<b>26,0</b>	<b>-2,0</b>	<b>10,7</b>	<b>0,7</b>
DEPRESION CENTRAL	SARINENA	1,6	-15,3	9,5	167,0	85,4	24,7	0,1	11,5	1,0
	LANAJA	5,0	-13,6	26,9	176,0	84,9	24,2	-1,8	10,3	-0,2
	LECINENA	7,6	-11,2	40,4	143,9	70,1	26,8	-3,0	10,5	-0,3
	BUJARALOEZ	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
	CANDANOS	0,8	-17,8	4,3	233,2	125,9	24,3	-1,7	11,1	1,2
	BALLOBAR	1,8	-23,6	7,1	206,4	108,3	24,6	0,0	11,9	-0,3
	FRAGA	1,4	-17,3	7,5	282,6	158,0	24,6	1,4	12,8	0,6
	BOQUINENI	7,5	-14,5	34,1	129,7	65,3	25,8	-1,1	11,4	0,8
	ZARAGOZA	13,6	-5,5	71,2	145,3	81,3	25,0	1,7	12,8	1,2
	QUINTO DE EBRO	8,2	-9,6	46,1	135,3	75,5	25,6	-1,1	11,8	0,2
CASPE	3,0	-14,6	17,0	166,6	94,9	25,8	1,7	12,9	1,0	
<b>PROMEDIO ZONAL DEPRESION CENTRAL</b>		<b>5,1</b>	<b>-14,3</b>	<b>26,4</b>	<b>178,6</b>	<b>95,0</b>	<b>26,8</b>	<b>-3,0</b>	<b>11,7</b>	<b>0,5</b>
SOMONTANOS DE LA IBERICA	TARAZONA	8,0	-11,2	41,7	175,7	95,3	24,4	0,8	10,9	0,5
	BORJA	9,8	-13,4	42,2	179,4	83,6	24,6	-0,7	11,1	0,4
	LA ALMUNIA DE Dª Gª	18,4	-1,2	93,9	192,9	103,3	29,4	0,2	11,9	0,5
	TOSOS	19,3	-2,9	86,9	245,5	123,7	26,5	-3,5	10,1	0,5
	VALMADRID	15,6	-10,3	60,2	181,8	81,3	23,6	0,4	11,1	-0,5
	BELCHITE	7,3	-12,8	36,3	132,3	69,6	25,1	-2,2	11,3	0,7
	HIJAR	11,6	-5,0	69,9	203,3	122,2	25,3	1,9	13,4	1,6
	ANDORRA	11,8	-9,3	55,9	193,8	97,9	20,8	0,4	10,3	1,1
	ALCANIZ	8,3	-11,6	41,7	228,0	121,7	23,9	0,0	11,3	0,8
	VALDERROBRES	9,2	-21,5	30,0	332,5	113,3	24,5	-2,3	9,2	0,1
<b>PROMEDIO ZONAL SOMONTANO DE LA IBERICA</b>		<b>11,9</b>	<b>-9,9</b>	<b>55,9</b>	<b>206,5</b>	<b>101,2</b>	<b>29,4</b>	<b>-3,5</b>	<b>11,1</b>	<b>0,6</b>
SISTEMA IBÉRICO	ARANDA DE MONCAYO	9,5	-17,5	35,2	150,0	56,6	24,1	-1,7	9,5	0,5
	ALHAMA DE ARAGON	11,4	-11,1	50,7	199,8	91,9	26,4	-4,2	9,6	0,8
	CALATAYUD	7,7	-10,0	43,5	150,5	93,5	27,4	-2,8	10,5	1,0
	DAROCA	18,4	-3,3	84,8	205,6	103,1	25,2	-3,8	8,9	0,1
	BELLO	16,8	-2,8	85,7	209,5	112,2	23,2	-6,4	6,7	-0,3
	CALAMOCHA	18,2	-4,5	80,2	239,8	129,2	26,0	-5,2	8,2	0,3
	MUNIESA	19,8	-3,9	83,5	219,6	109,3	25,5	-0,8	9,8	-0,6
	SANTA EULALIA DEL CAMPO	23,0	1,8	108,5	220,8	124,8	24,6	-5,7	7,7	-0,1
	MONTALBAN	25,6	-1,1	95,9	402,6	185,9	25,4	-4,2	8,4	0,2
	CASTELLOTE	14,2	-14,7	49,1	310,2	144,1	24,2	0,2	10,3	0,5
	TERUEL	25,4	6,1	131,6	289,4	167,8	25,9	-4,1	8,7	0,5
<b>PROMEDIO ZONAL SISTEMA IBÉRICO</b>		<b>17,3</b>	<b>-5,5</b>	<b>77,2</b>	<b>236,2</b>	<b>119,9</b>	<b>27,4</b>	<b>-6,4</b>	<b>8,9</b>	<b>0,3</b>
MONTAÑA DE TERUEL	CEDRILLAS	22,3	-10,0	69,0	355,1	143,9	20,9	-6,9	5,6	-0,2
	ALBARRACIN	23,4	0,7	103,1	288,2	137,8	23,0	-5,6	7,3	0,4
	JABALOYAS	36,8	-4,4	89,3	361,2	111,8	20,0	-2,6	6,9	1,4
	MOSQUERUELA	25,0	-16,3	60,5	457,4	123,0	20,1	-4,2	6,7	0,5
<b>PROMEDIO ZONAL MONTAÑAS DE TERUEL</b>		<b>26,9</b>	<b>-7,5</b>	<b>80,5</b>	<b>365,5</b>	<b>129,1</b>	<b>23,0</b>	<b>-6,9</b>	<b>6,6</b>	<b>0,5</b>
<b>PROMEDIO REGIONAL</b>		<b>12,3</b>	<b>-18,7</b>	<b>45,0</b>	<b>269,4</b>	<b>97,7</b>	<b>29,4</b>	<b>-6,9</b>	<b>9,9</b>	<b>0,6</b>

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

## 1.2.- Temperatura

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

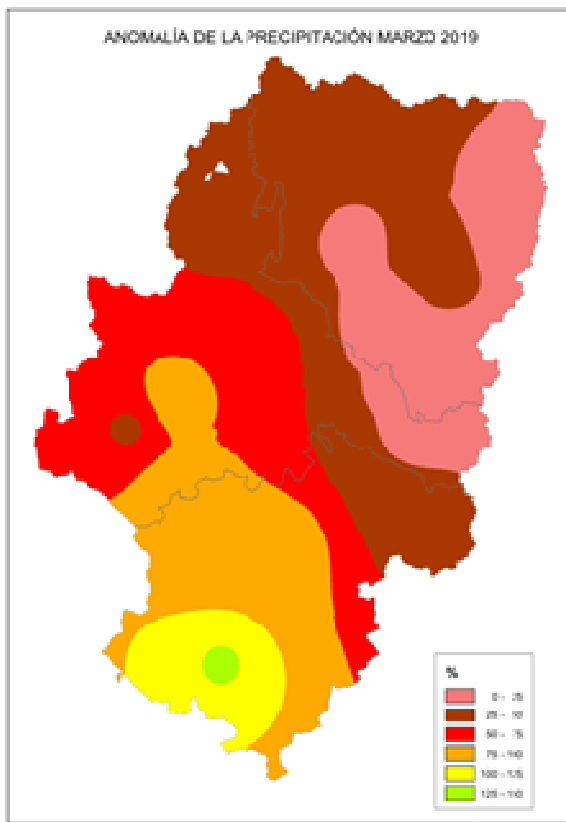


Elaboración propia

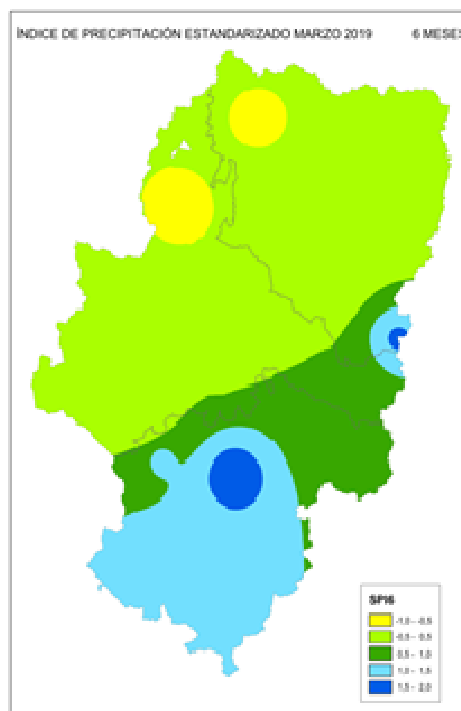
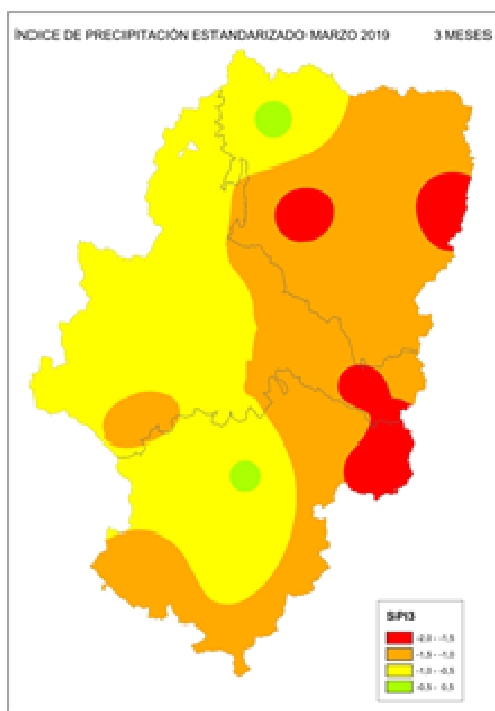
El gráfico de temperaturas medias, refleja marzo como un mes con una temperatura un poco más alta de la media en las capitales de las tres provincias.

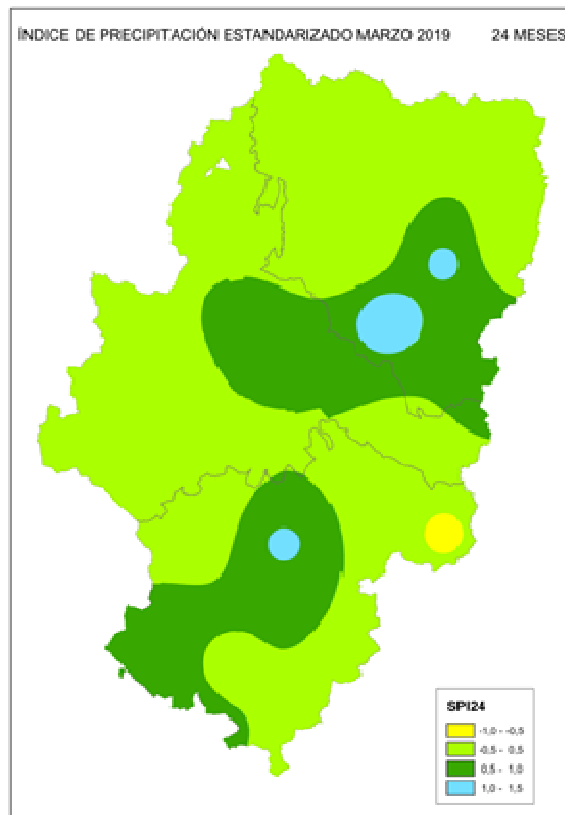
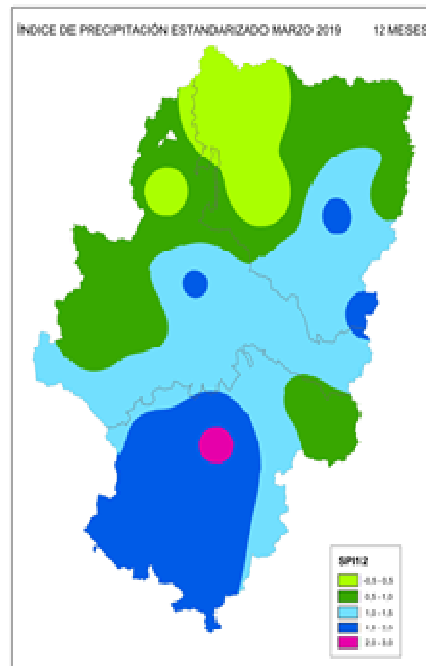
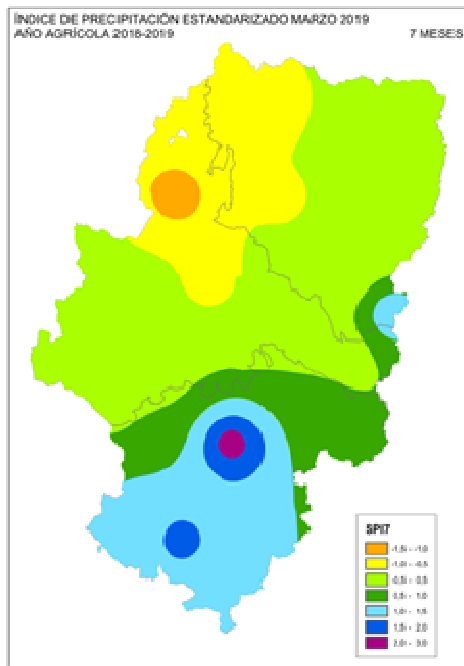
### 1.3.- Precipitación

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



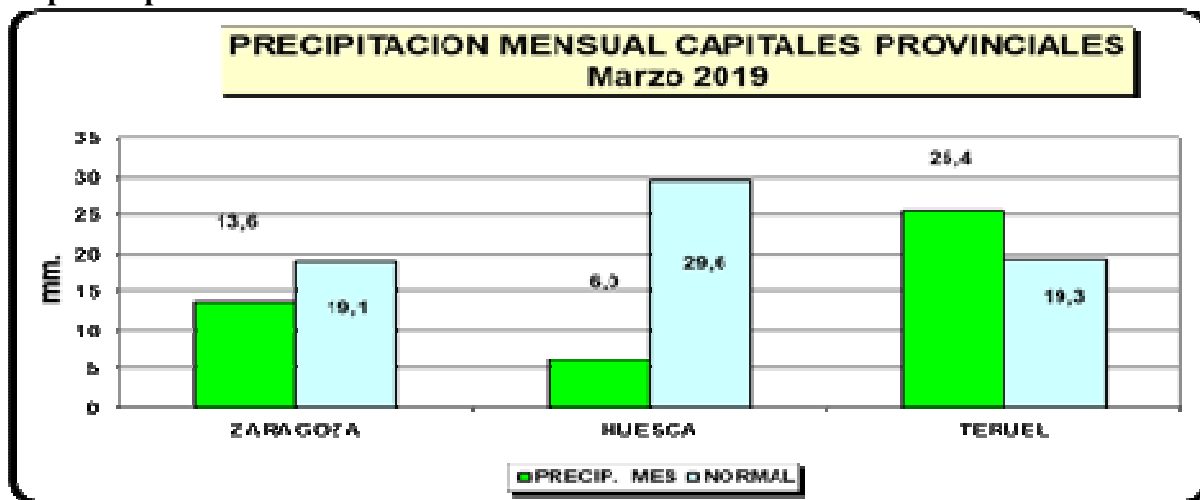
Elaboración propia



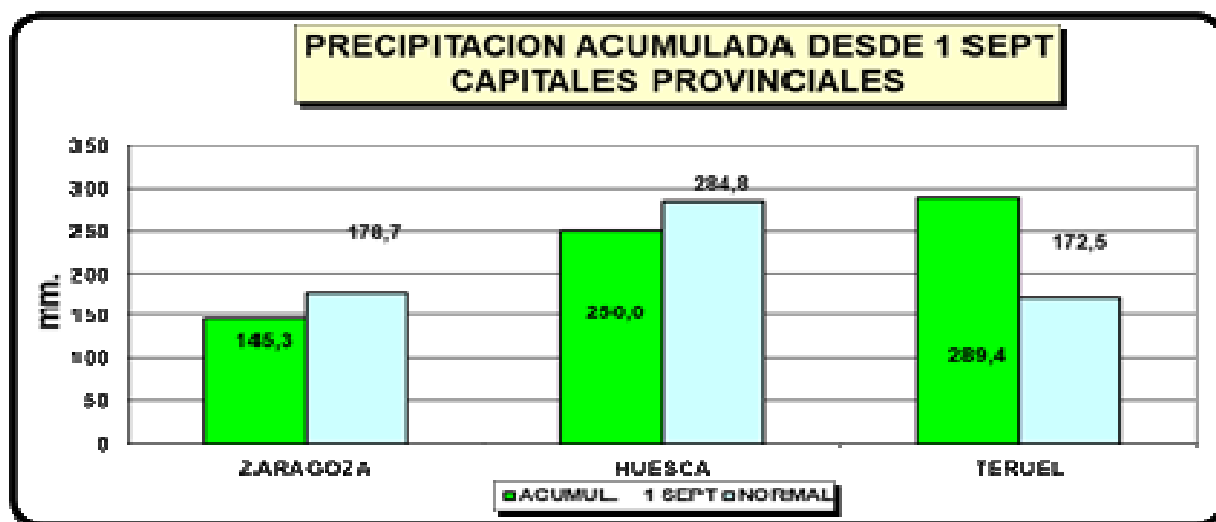




Capitales provinciales

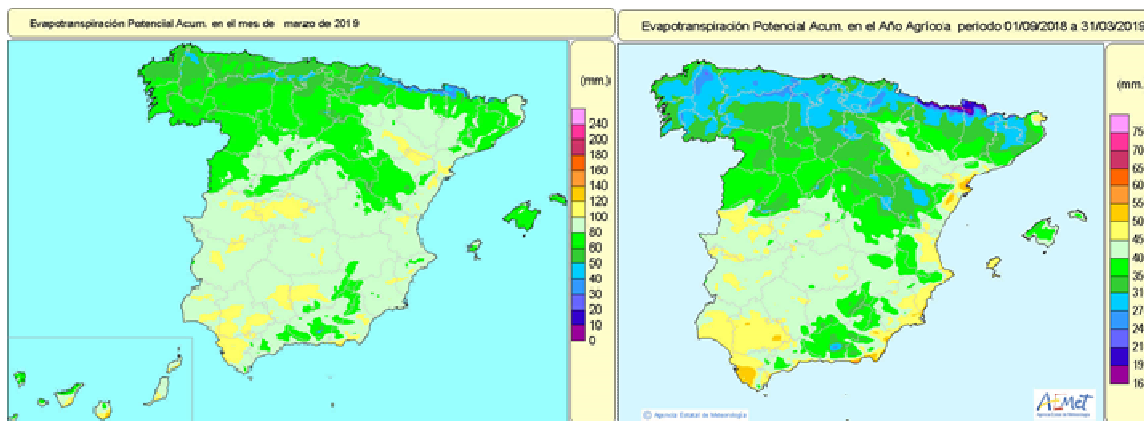
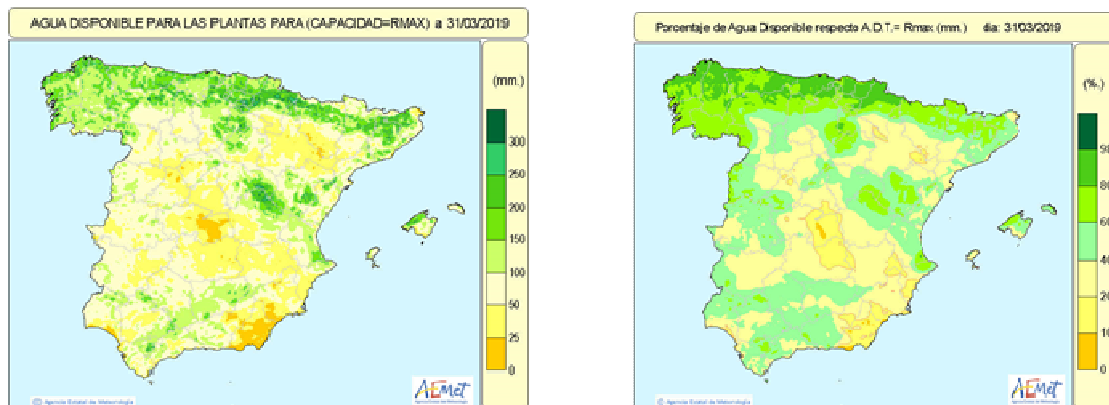


En este gráfico se puede ver como las precipitaciones han sido inferiores a las normales para este mes de marzo en las capitales de Huesca y Zaragoza y superior a las medias normales en Teruel.



## 2.- Humedad del suelo

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



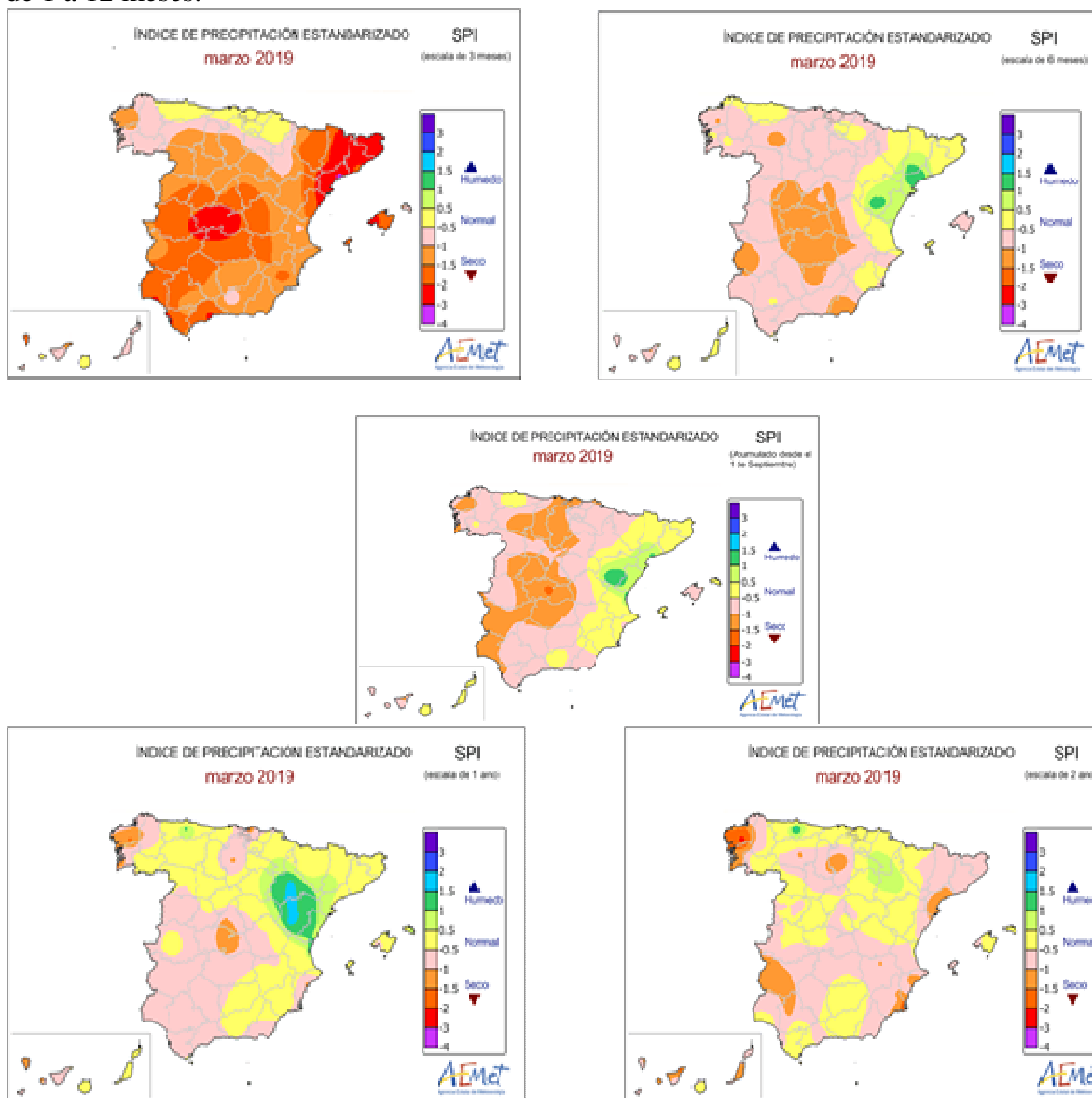
Fuente: AEMET

### 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”:

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 marzo) 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

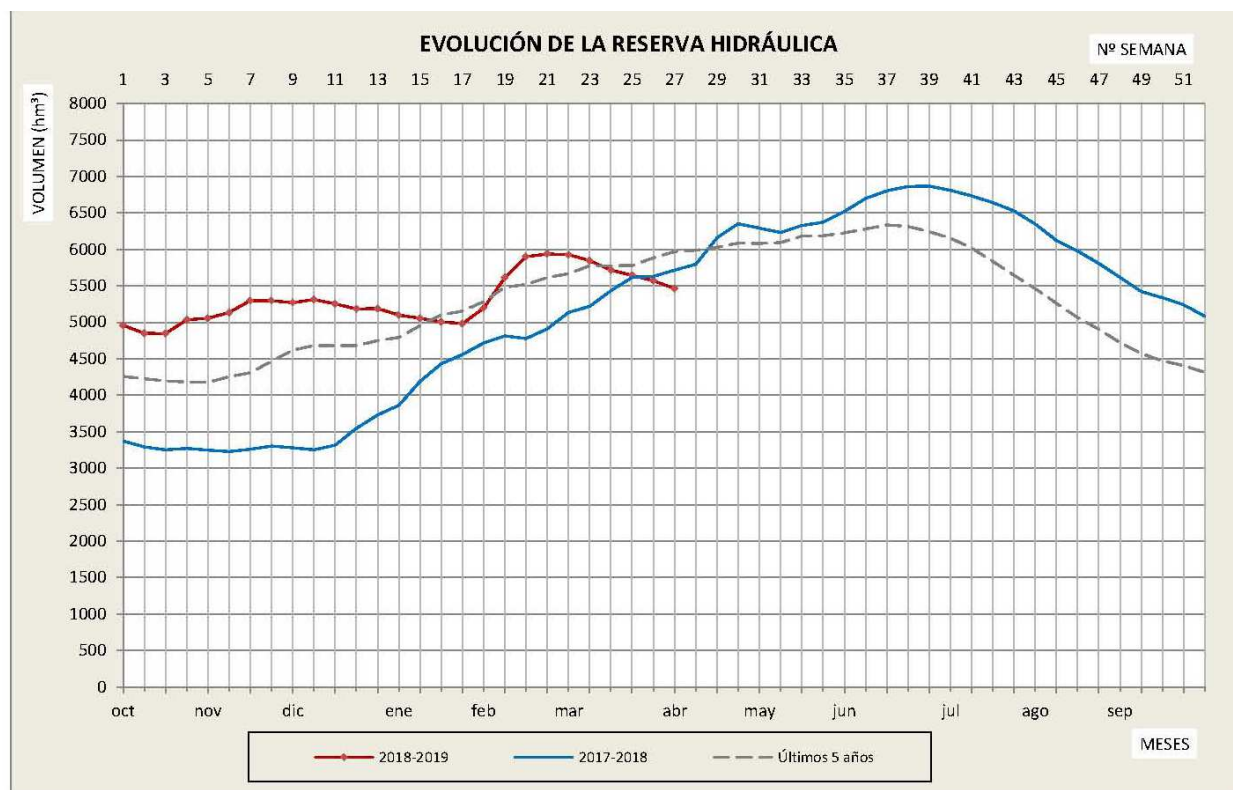
## Índice de Precipitación Estandarizado en las Estaciones Sinópticas de Aragón.

### Valores para MARZO de 2019

ESTACION	3 meses	6 meses	12 meses	24 meses	año agrícola (4 meses)
LA ALMUNIA	-0,5	0,1	0,6	0,0	-0,2
CALATAYUD	-0,9	-0,2	0,8	0,0	-0,1
CASPE	-1,6	0,5	1,0	0,2	0,1
DAROCA	-1,4	-0,1	1,4	0,1	-0,2
EJEA	-0,8	-0,7	0,4	0,5	-1,2
ZARAGOZA	-0,9	-0,5	1,6	1,0	-0,7
BARBASTRO	-1,2	0,2	1,7	1,1	-0,1
BENABARRE	-1,7	0,2	0,9	0,1	-0,1
FRAGA	-1,4	1,6	1,7	0,9	1,4
HUESCA	-1,8	-0,5	0,0	-0,4	-0,6
JACA	-0,4	-0,6	0,1	-0,2	-0,7
SARIÑENA	-1,1	-0,1	1,2	1,4	-0,5
ALBARRACIN	-1,1	1,3	1,8	1,0	1,4
ALCAÑIZ	-1,4	0,7	0,9	0,3	0,8
CALAMOCHA	-0,5	1,1	1,6	0,2	0,9
MONTALBAN	-0,4	2,0	2,2	1,1	2,2
TERUEL	-1,0	1,4	1,6	0,4	1,6
VALDERROBRES	-1,9	0,7	0,7	-0,7	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 hm<sup>3</sup>. En la actualidad no superamos la reserva promedio de los últimos cinco años y nos encontramos por debajo de la cifra del 2018 y de la del mínimo, que se produjo en el 2017.

La reserva de agua embalsada, en esta fecha es de 5.464 hm<sup>3</sup>, un 72% de la capacidad total de embalse de esta Cuenca.

El año pasado, en la misma semana, la cantidad de agua embalsada era de 5.714 hm<sup>3</sup>, un 75% del total.

El promedio de los últimos cinco años (2014 a 2018) es de 5.971 hm<sup>3</sup>, 78% de la capacidad total.

El mínimo de estos últimos cinco años, en esta semana corresponde a 2017 con 5.677 hm<sup>3</sup>, 74% de la capacidad.

## 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 marzo. 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.

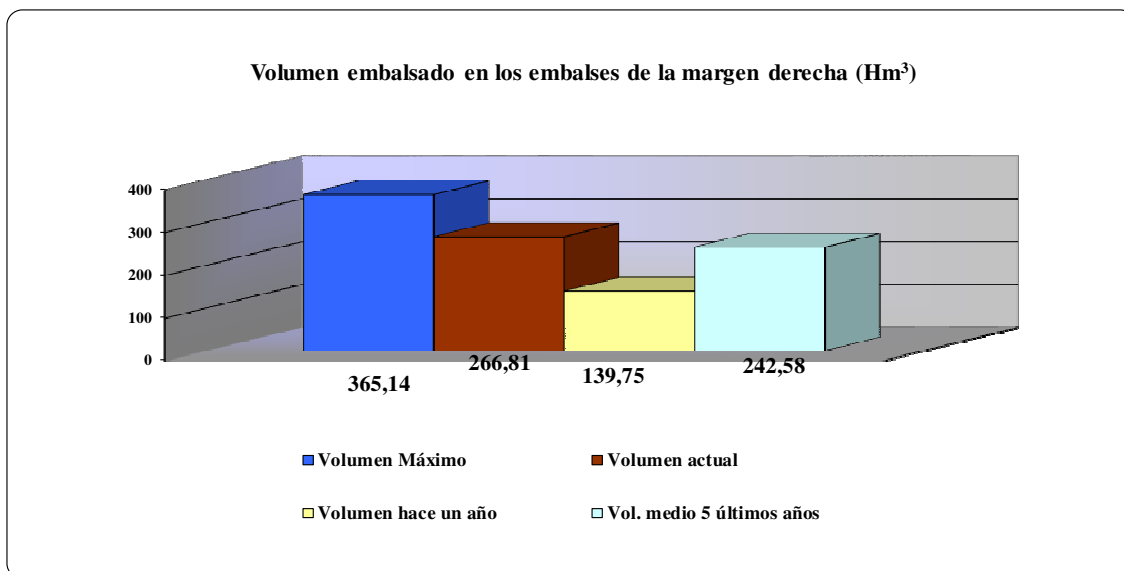
Embalses	Sistema de riego	Volumen (Hm³)				Situación actual con relación a otros periodos (%)		
		Máximo	Actual	Hace un año	Media 5 años	Máximo	Hace un año	Media 5 años
MONEVA	AGUAS VIVAS	8,03	2,70	0,50	1,48	33,64%	540,00%	182,43%
ALCAÑIZ (ESTANCA)	GUADALOPE	7,31	3,57	4,16	3,99	48,84%	85,82%	89,47%
CALANDA		54,32	46,01	16,08	36,26	84,70%	286,13%	126,89%
CASPE		81,52	75,57	24,04	44,87	92,70%	314,35%	168,42%
SANTOLEA+PUENTE		65,32	16,33	37,76	55,76	25,00%	43,25%	29,29%
TORCAS (LAS)	HUERVA	6,67	5,72	1,07	4,18	85,77%	534,58%	136,84%
MAIDEVERA	JALÓN	20,44	12,41	7,00	14,15	60,72%	177,29%	87,70%
TRANQUERA (LA)		81,57	70,45	31,80	54,63	86,37%	221,54%	128,96%
CUEVA FORADADA	MARTÍN	22,08	21,61	7,80	14,02	97,88%	277,05%	154,14%
PENA	MATARRAÑA	17,88	12,44	9,54	13,24	69,59%	130,40%	93,96%
<b>TOTAL MARGEN DERECHA</b>		<b>365,13</b>	<b>266,81</b>	<b>139,75</b>	<b>242,58</b>	<b>73,07%</b>	<b>190,92%</b>	<b>109,99%</b>
MEQUINENZA	DELTA EBRO	1.533,99	982,70	1.312,04	1.348,06	64,06%	74,90%	72,90%
RIBARROJA		209,56	198,73	197,02	200,40	94,83%	100,87%	99,17%
EBRO	EJE EBRO	540,60	495,86	382,80	424,43	91,72%	129,54%	116,83%
<b>TOTAL EBRO</b>		<b>2.284,14</b>	<b>1.677,29</b>	<b>1.891,86</b>	<b>1.972,89</b>	<b>73,43%</b>	<b>88,66%</b>	<b>85,02%</b>
BARASONA	ARAGÓN Y CATALUÑA I	84,71	57,74	68,31	69,13	68,16%	84,53%	83,52%
CANELLES	ARAGÓN Y CATALUÑA II	679,29	625,12	363,78	472,64	92,03%	171,84%	132,26%
ESCALES		152,32	93,77	76,62	93,57	61,56%	122,38%	100,21%
SANTA ANA		236,55	164,67	174,77	175,32	69,61%	94,22%	93,93%
YESA	BARDENAS	446,86	251,98	383,52	386,16	56,39%	65,70%	65,25%
GRADO (EL)	RIEGOS ALTO ARAGÓN	400,01	362,90	386,76	386,70	90,72%	93,83%	93,85%
MEDIANO		434,52	277,59	304,51	356,78	63,88%	91,16%	77,80%
BÚBAL		62,65	24,28	42,91	41,57	38,75%	56,58%	58,41%
PEÑA (LA)		15,35	7,26	14,19	14,23	47,29%	51,16%	51,02%
LANUZA		16,85	8,12	9,53	7,53	48,19%	85,20%	107,84%
SOTONERA	VADIELLO	189,22	152,05	181,86	181,52	80,36%	83,61%	83,76%
VADIELLO		15,51	11,44	13,91	13,88	73,74%	82,24%	82,42%
<b>TOTAL MARGEN IZQUIERDA</b>		<b>2.733,85</b>	<b>2.036,92</b>	<b>2.020,67</b>	<b>2.199,03</b>	<b>74,51%</b>	<b>100,80%</b>	<b>92,63%</b>
<b>TOTAL</b>		<b>5.383,12</b>	<b>3.981,02</b>	<b>4.052,28</b>	<b>4.414,50</b>	<b>74,0%</b>	<b>98,2%</b>	<b>90,2%</b>

	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
Margen Derecha	AGUAS VIVAS	8,03	2,70	0,50	1,48	33,6%	540,0%	182,4%
	GUADALOPE	208,47	141,48	82,04	140,88	67,9%	172,5%	100,4%
	HUERVA	6,67	5,72	1,07	4,18	85,8%	534,6%	136,8%
	JALÓN	102,00	82,86	38,80	68,78	81,2%	213,6%	120,5%
	MARTÍN	22,08	21,61	7,80	14,02	97,9%	277,1%	154,1%
	MATARRAÑA	17,88	12,44	9,54	13,24	69,6%	130,4%	94,0%
		<b>365,13</b>	<b>266,81</b>	<b>139,75</b>	<b>242,58</b>	<b>73,1%</b>	<b>190,9%</b>	<b>110,0%</b>
Ebro	EJE DEL EBRO	540,60	495,86	382,80	424,43	91,7%	129,5%	116,8%
	DELTA DEL EBRO	1.743,55	1.181,43	1.509,06	1.548,46	67,8%	78,3%	76,3%
		<b>2.284,14</b>	<b>1.677,29</b>	<b>1.891,86</b>	<b>1.972,89</b>	<b>73,4%</b>	<b>88,7%</b>	<b>85,0%</b>
Margen Izquierda	ARAGÓN Y CATALUÑA I (ESERA)	84,71	57,74	68,31	69,13	68,2%	84,5%	83,5%
	ARAGÓN Y CATALUÑA II (N. RIBAG.)	1.068,16	883,56	615,17	741,53	82,7%	143,6%	119,2%
	BARDENAS	446,86	251,98	383,52	386,16	56,4%	65,7%	65,3%
	RIEGOS ALTO ARAGÓN	1.118,61	832,20	939,76	988,33	74,4%	88,6%	84,2%
	VADIELLO	15,51	11,44	13,91	13,88	73,7%	82,2%	82,4%
		<b>2.733,85</b>	<b>2.036,92</b>	<b>2.020,67</b>	<b>2.199,03</b>	<b>74,5%</b>	<b>100,8%</b>	<b>92,6%</b>
<b>TOTALES</b>		<b>5.383,12</b>	<b>3.981,02</b>	<b>4.052,28</b>	<b>4.414,50</b>	<b>74,0%</b>	<b>98,2%</b>	<b>90,2%</b>

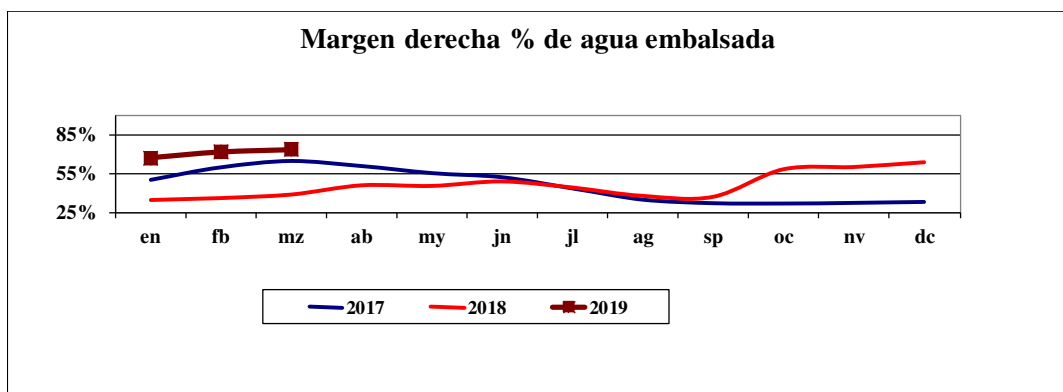
### 4.2.1.- Margen derecha del Ebro

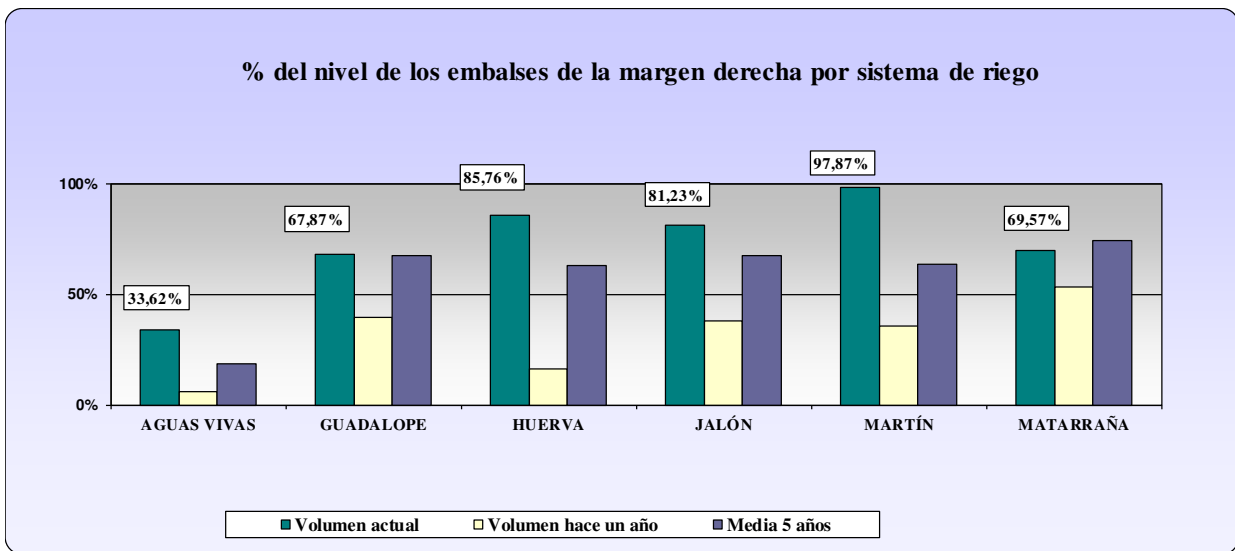
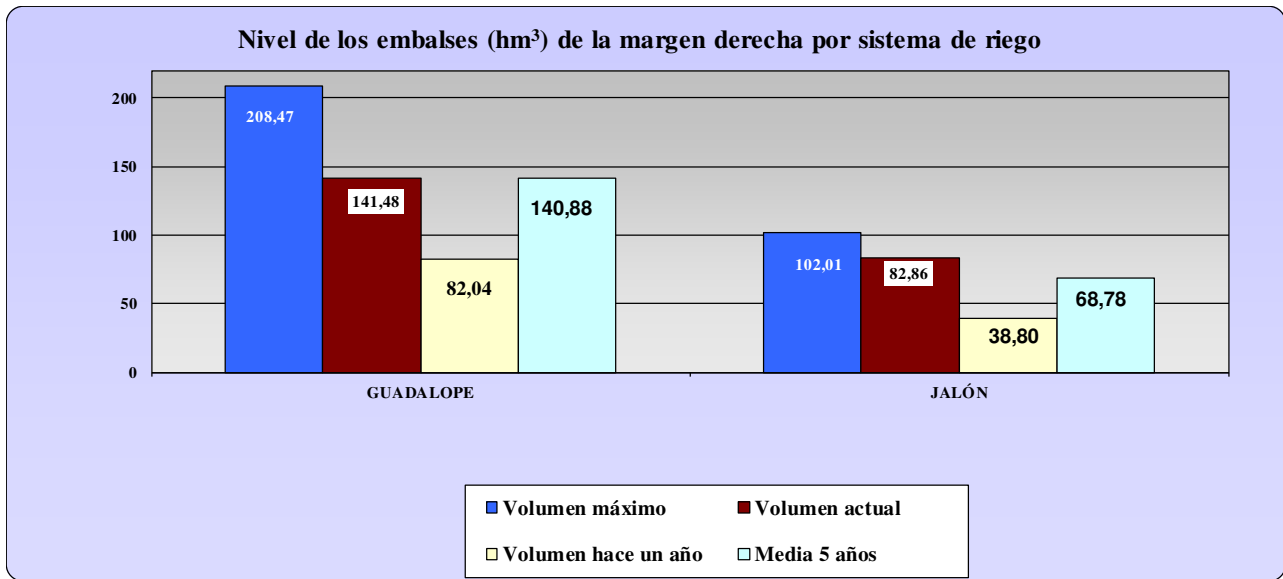
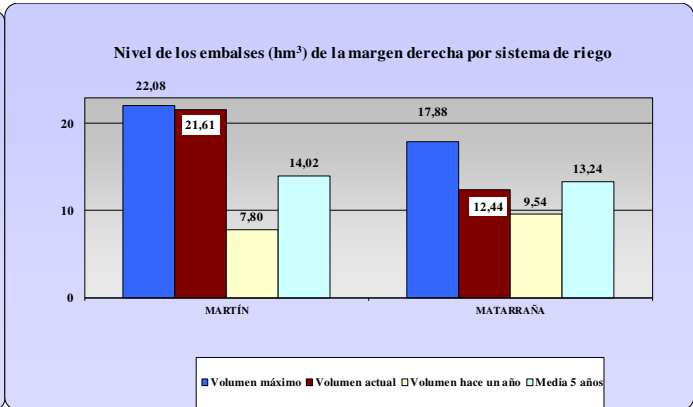
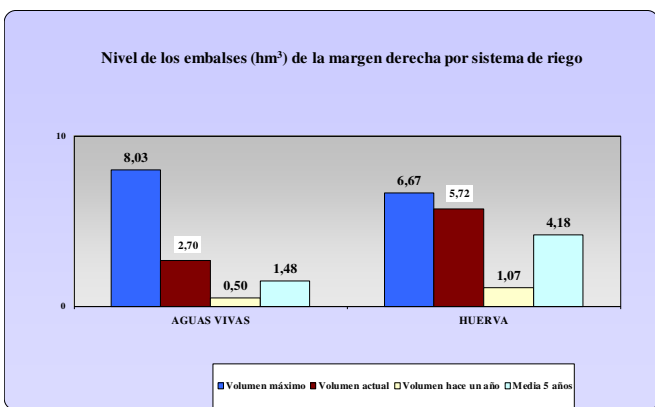
Si consideramos la margen derecha como un conjunto en este momento acumulan un volumen de 266,81 hm<sup>3</sup> de agua embalsada, lo que supone un 73 % de su capacidad total que es 365 hm<sup>3</sup>. El agua embalsada equivale a un 191% de la cantidad existente hace 1 año y a un 110% de la media de 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.





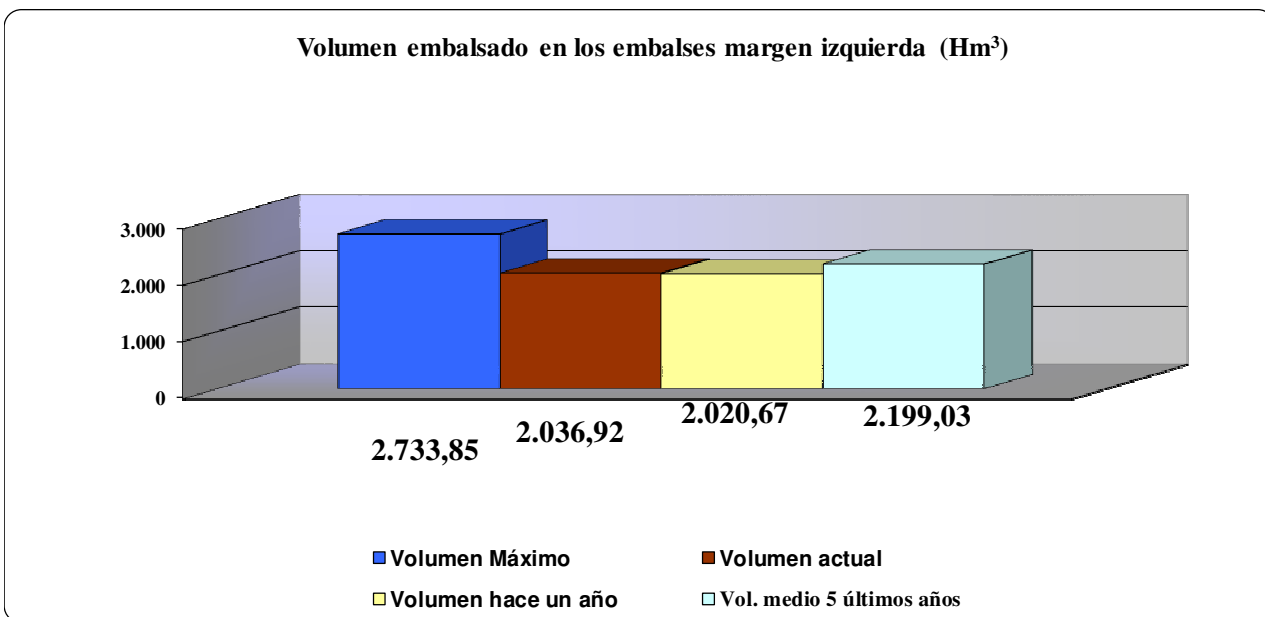
Por sistemas de riego, todos ellos se encuentran por debajo de su capacidad, entre un 33,62 % el de Aguas Vivas y un 97,87 % el Martín.



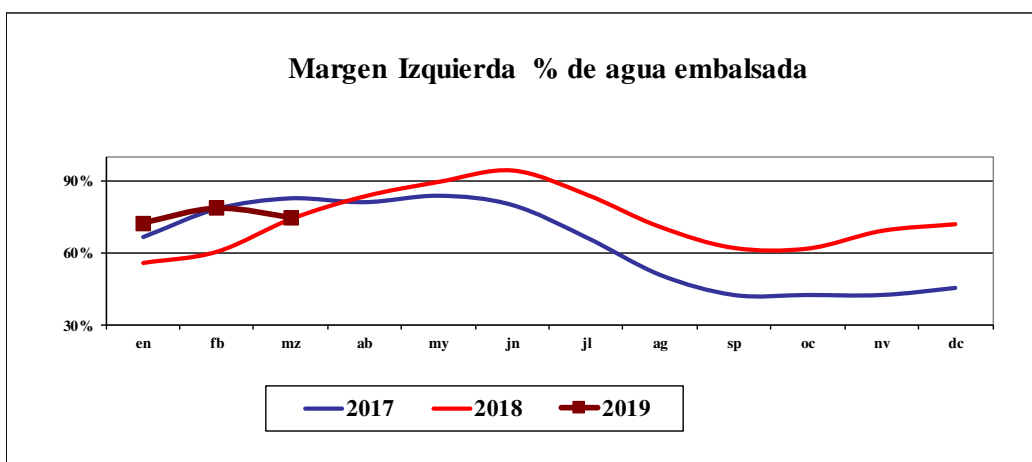
### 4.2.2.- Margen izquierda del Ebro

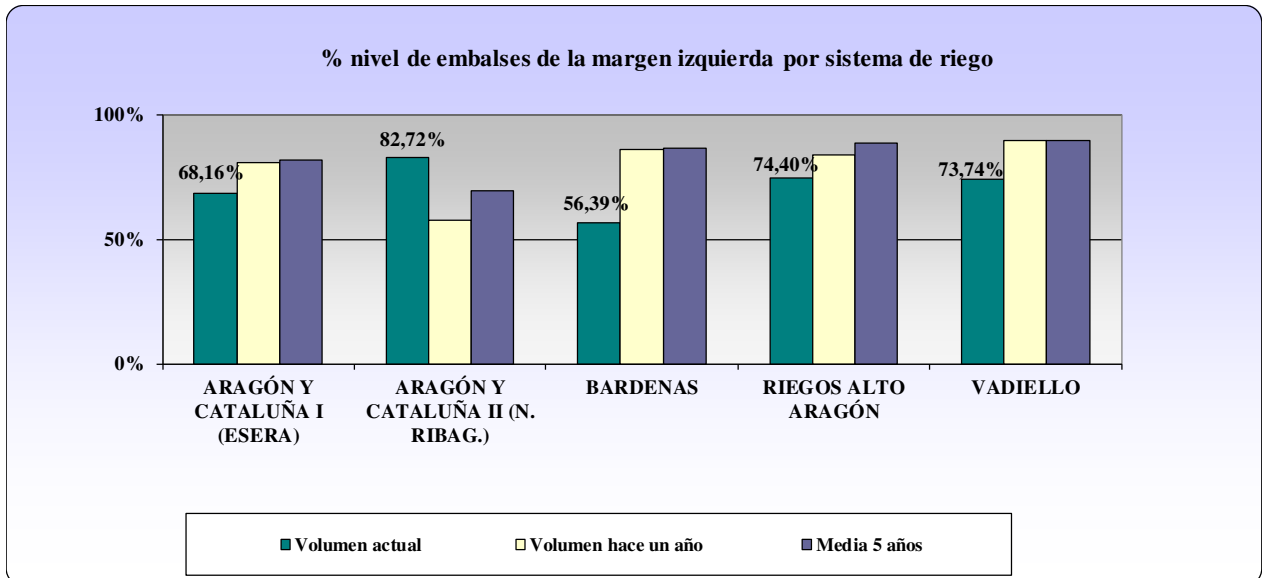
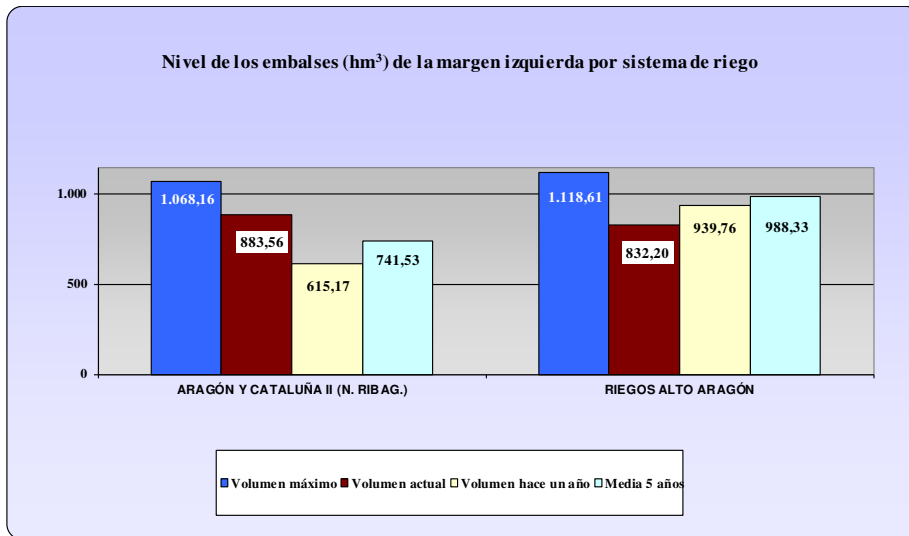
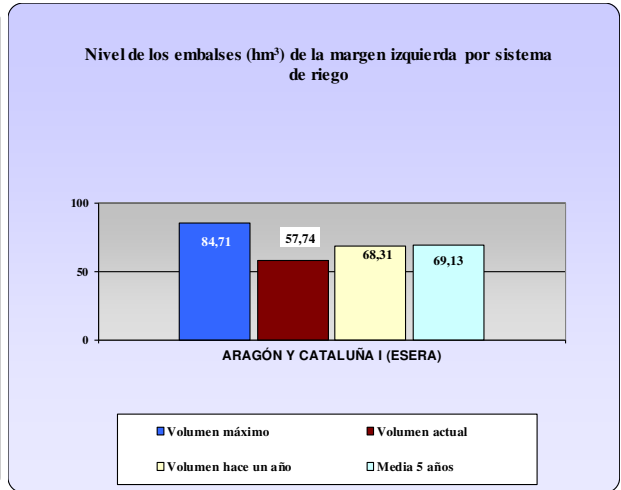
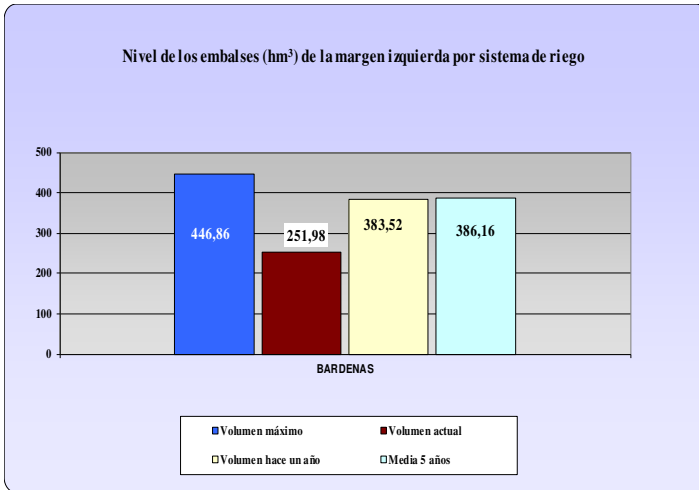
Los embalses de la margen izquierda del Ebro tienen una capacidad de almacenamiento global de 2.733,85 hm<sup>3</sup>.

En el mes de marzo hay un total de 2.037 hm<sup>3</sup>, lo que supone un 74,5 % de su capacidad. Como puede verse en los siguientes gráficos, estos embalses se encuentran por encima del nivel que tenían hace un año (101 %) y de la media de los últimos cinco años (93 %).



El porcentaje de llenado evoluciona diferente a los dos años anteriores, ya que vemos una línea descendente referente al mes anterior.

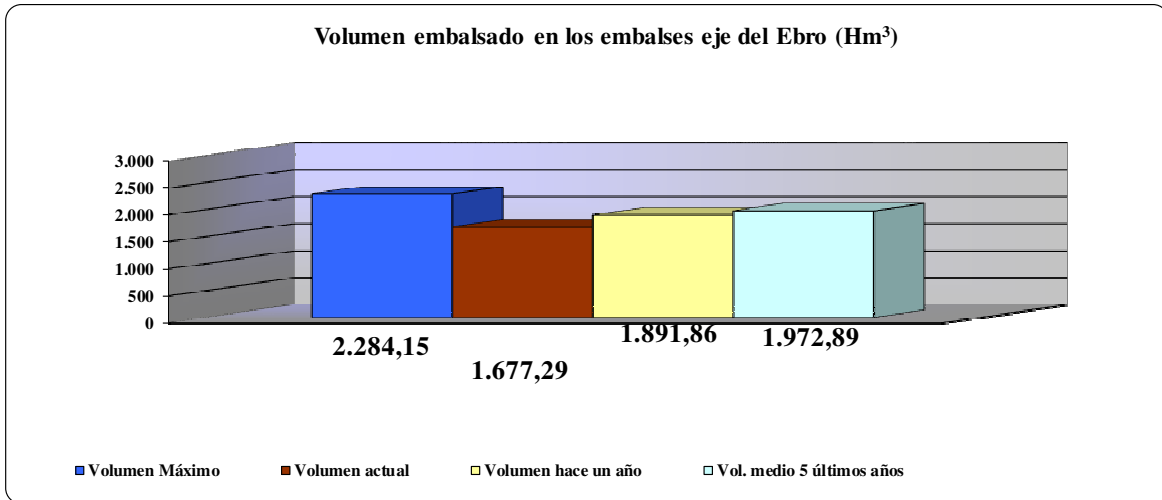




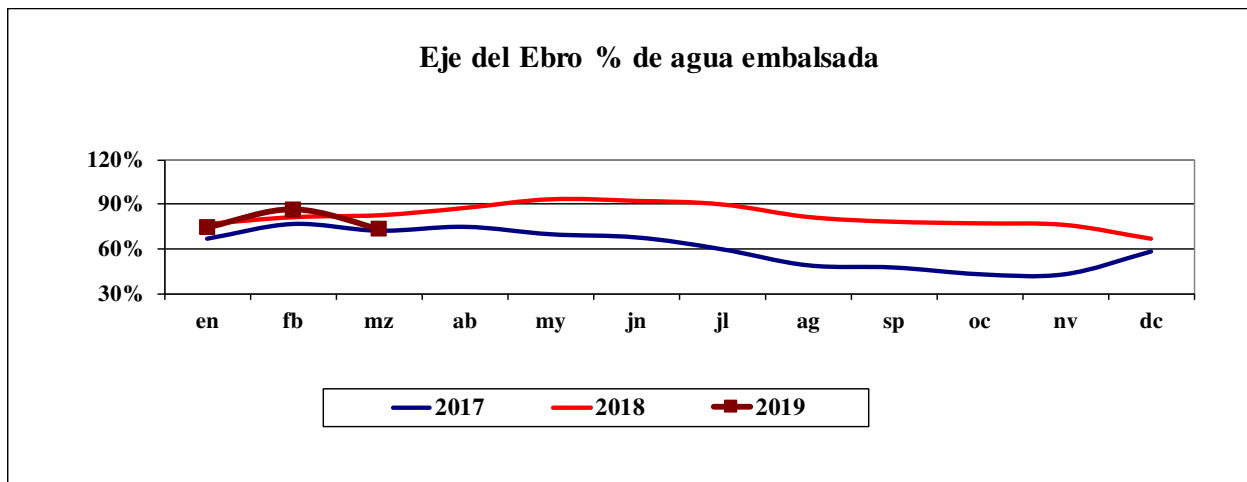
Por sistemas de riego, el mejor situado es el de Aragón y Cataluña II, que está al 82,72 %, el resto se encuentran entre el 74,40 % y el 56,39 %.

**4.2.3.- Embalses del eje del Ebro**

Son los pantanos de Mequinenza, Ribarroja y Ebro. Se encuentran al 73,4 % de su capacidad con 1.677,29 hm<sup>3</sup> de agua embalsada. Por debajo del mismo mes del pasado año (89 %) y de la media de los últimos 5 años (85 %).



La evolución a lo largo del año presenta una curva descendente respecto al mes anterior y respecto a los dos años anteriores.

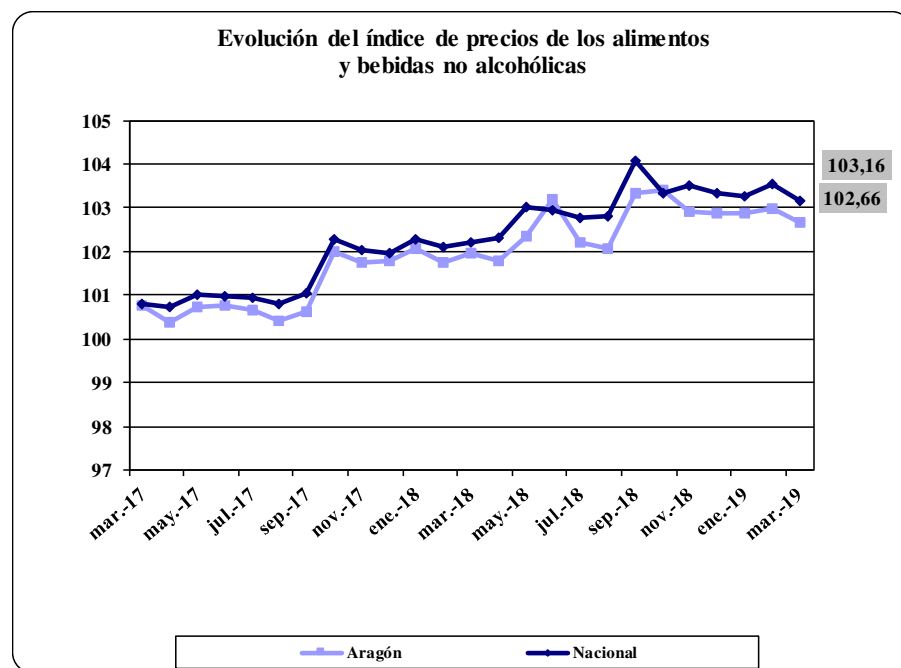
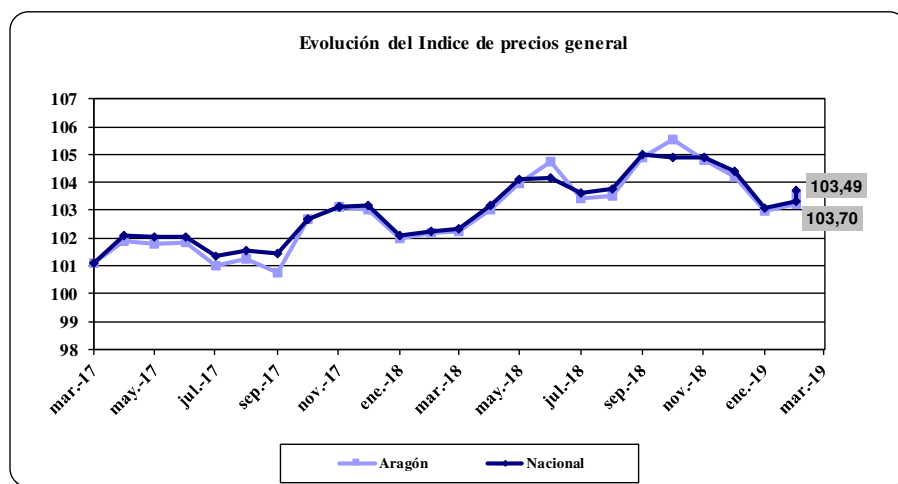


## 5.- Índices de precios de consumo

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

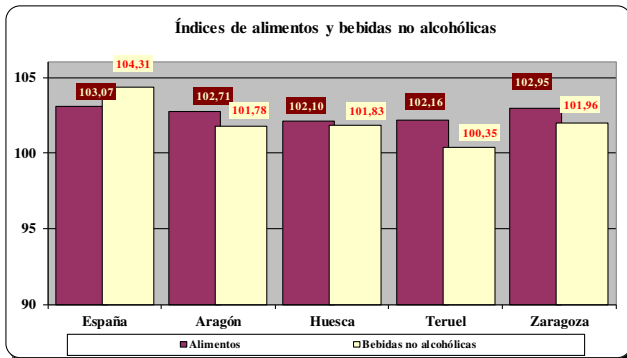
Este mes de marzo, los valores de los índices, general, de alimentos y bebidas no alcohólicas y de bebidas alcohólicas y tabaco presentan los siguientes valores:

	Índices Generales y de Alimentación (COICOP)				
	España	Aragón	Huesca	Teruel	Zaragoza
Índice general	103,32	103,22	103,69	103,17	103,12
Alimentos y bebidas no alcohólicas	103,54	103,00	102,28	102,78	103,19



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

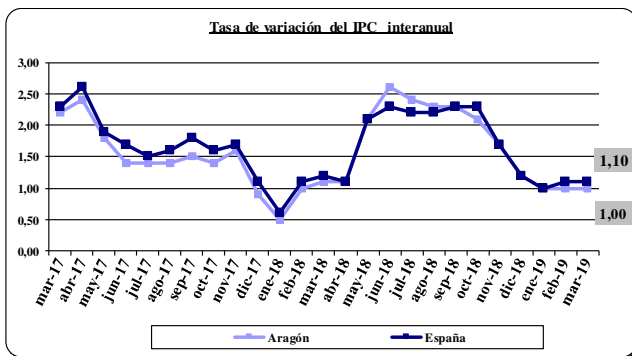
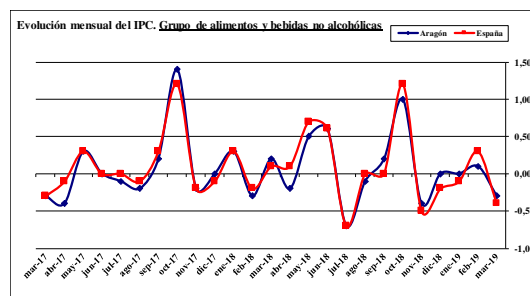
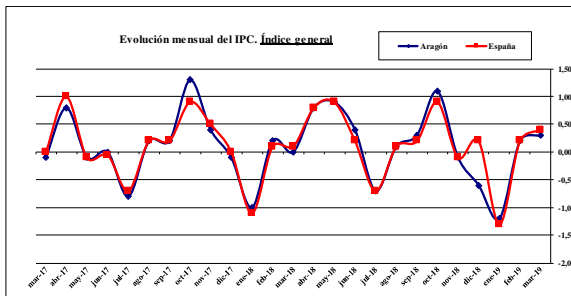
Analizando las relaciones entre los precios de los diferentes subgrupos, en todos los ámbitos territoriales autonómicos es mayor el índice de precios de alimentos que el de bebidas.

Los índices de alimentos son ligeramente superiores en España con relación a Aragón.

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

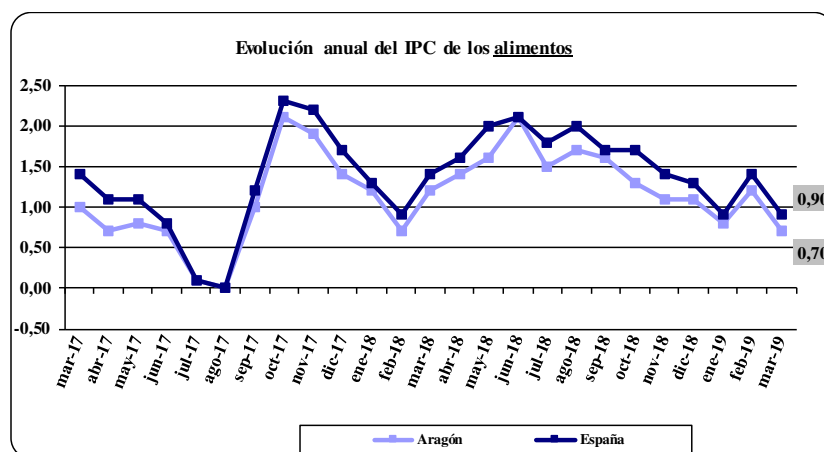
El IPC general en el mes de marzo sube 0,40 puntos en España y 0,30 en Aragón; el de alimentos baja 0,40 puntos en España y 0,30 en Aragón.

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



En el grupo de alimentos y bebidas no alcohólicas, la variación es de +0,90 puntos en España y +0,70 en Aragón

La tasa interanual del índice general, sube este mes 1,10 en España y 1 en Aragón.



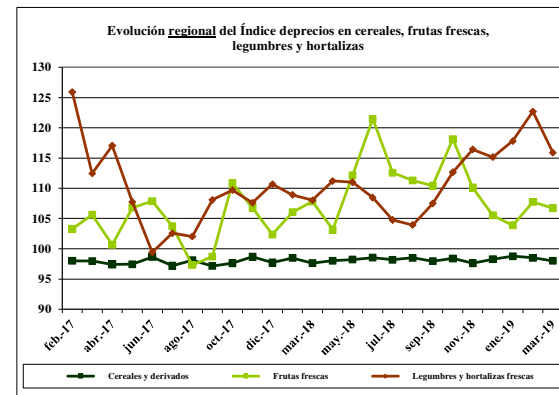
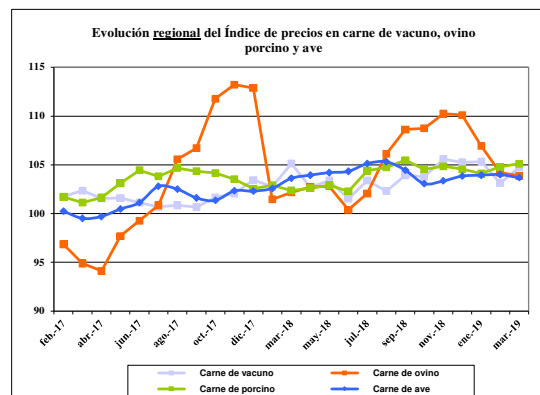
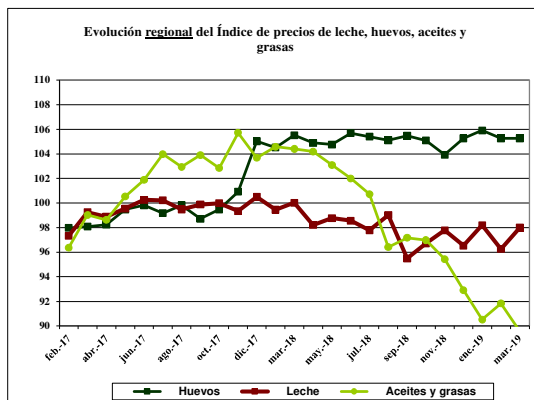
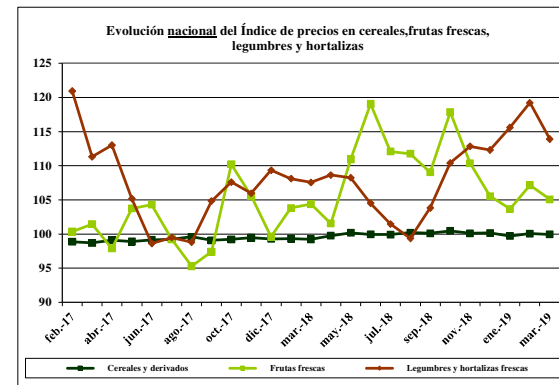
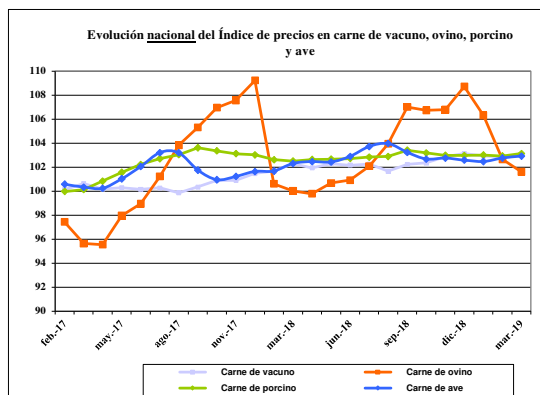
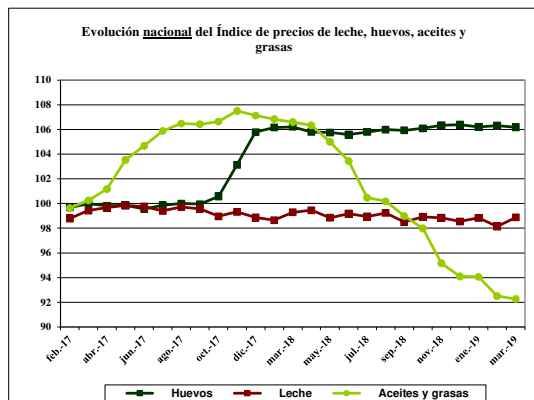
Fuente: INE; Elaboración propia

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

Rúbricas de Alimentación	Variaciones del IPC (%) FUENTE: INE (Unidades: Base 2016=100)							
	Principales modificaciones por rúbricas				principales bajadas		principales subidas	
	Índice		Variación mensual		Variación anual		Variación en lo que va de año	
	Nacional	Aragón	Nacional	Aragón	Nacional	Aragón	Nacional	Aragón
Cereales y derivados	99,98	98,03	-0,10	-0,50	0,70	0,40	-0,20	-0,20
Pan	102,70	101,60	0,30	-0,60	2,10	1,40	1,00	0,10
Carne de vacuno	103,06	104,77	0,20	1,60	0,80	-0,30	-0,10	-0,50
Carne de ovino	101,63	103,88	-1,00	-0,30	1,60	1,70	-6,50	-5,60
Carne de porcino	103,14	105,11	0,20	0,30	0,60	2,70	0,20	0,50
Carne de ave	102,93	103,70	0,20	-0,30	0,60	0,10	0,30	-0,10
Otras carnes	102,17	102,38	0,10	0,60	1,20	1,50	-0,40	-0,80
Pescado fresco y congelado	103,61	100,74	-1,60	-1,10	0,20	1,20	-5,10	-7,00
Crustáceos, moluscos y preparados de pescado	107,39	107,22	0,20	0,50	1,10	0,80	0,10	1,80
Huevos	106,18	105,27	-0,10	0,00	0,00	-0,20	-0,20	0,00
Leche	98,87	98,01	0,70	1,80	-0,40	-2,00	0,30	1,50
Productos lácteos	101,09	98,37	0,50	-0,70	1,20	-1,00	0,40	-0,40
Aceites y grasas	92,27	89,57	-0,30	-2,50	-13,40	-14,20	-1,90	-3,60
Frutas frescas	105,09	106,72	-1,90	-1,00	0,60	-1,00	-0,40	1,10
Frutas en conserva y frutos secos	99,04	96,37	0,20	0,00	-0,90	-0,20	0,20	0,80
Legumbres y hortalizas frescas	113,91	115,90	-4,50	-5,50	5,90	7,30	1,40	0,70
Preparados de legumbres y hortalizas	103,87	105,12	0,10	-0,10	1,40	5,50	0,20	0,70
Patatas y sus preparados	109,45	108,66	0,90	1,80	14,10	15,60	4,20	2,80
Café, cacao e infusiones	100,55	101,48	-1,10	1,10	-0,70	0,40	-0,60	0,20
Azúcar	98,83	97,23	2,00	3,40	1,40	3,70	2,00	3,40
Otros preparados alimenticios	101,00	99,95	0,40	0,70	0,80	0,40	0,00	0,80
Agua mineral, refrescos y zumos	105,96	101,81	0,30	-0,10	2,10	0,10	1,50	2,10
Bebidas alcohólicas	106,29	106,57	0,40	0,90	2,30	2,80	2,10	2,10

Fuente: INE; Elaboración propia

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

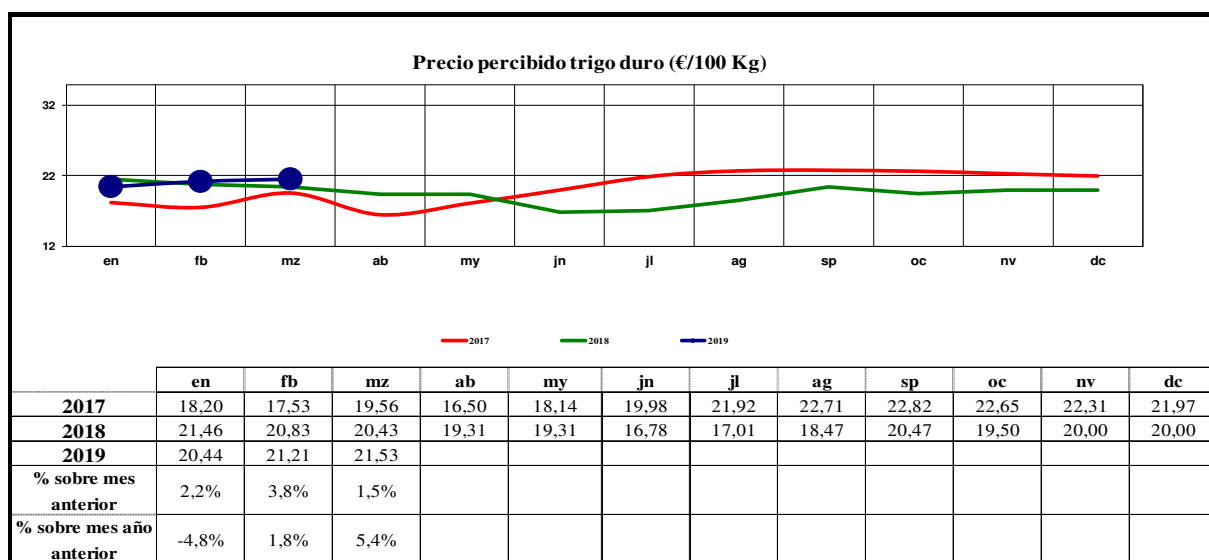
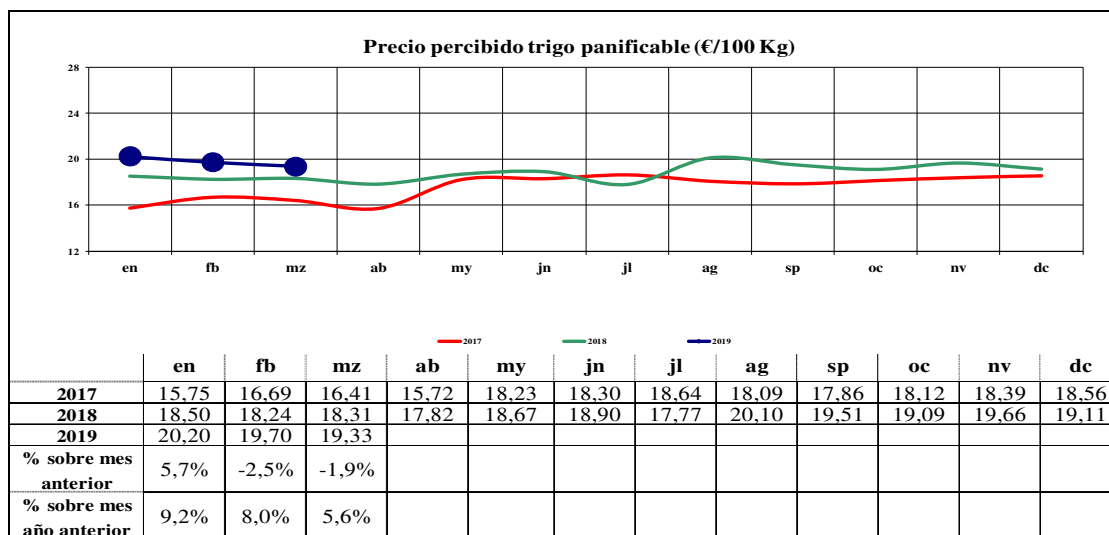


Fuente: INE; Elaboración propia

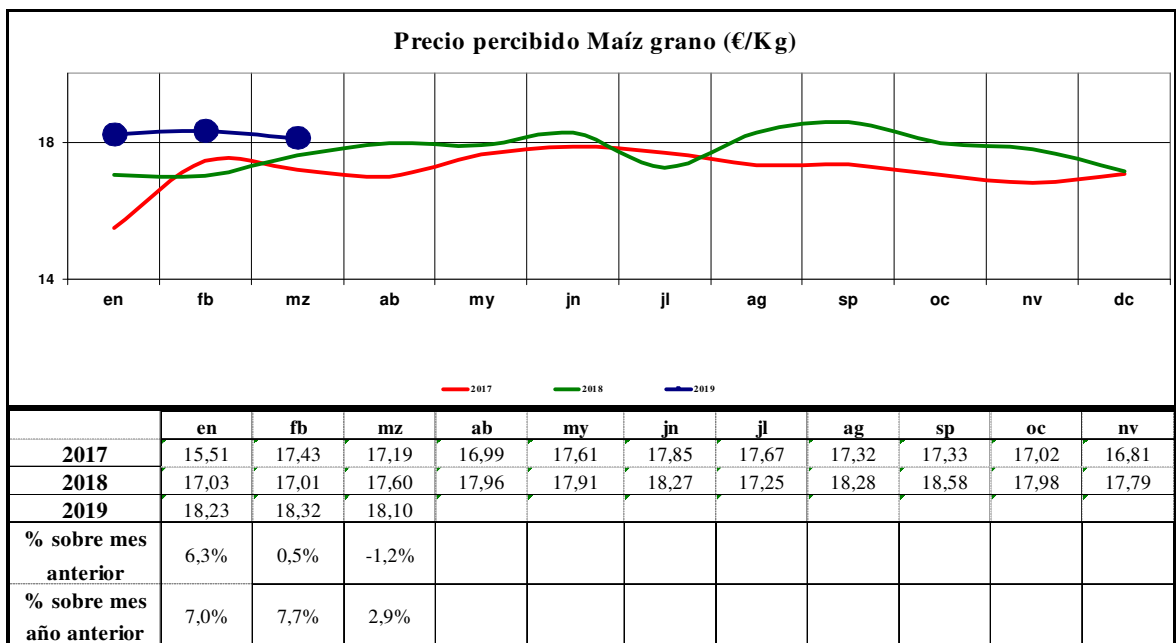
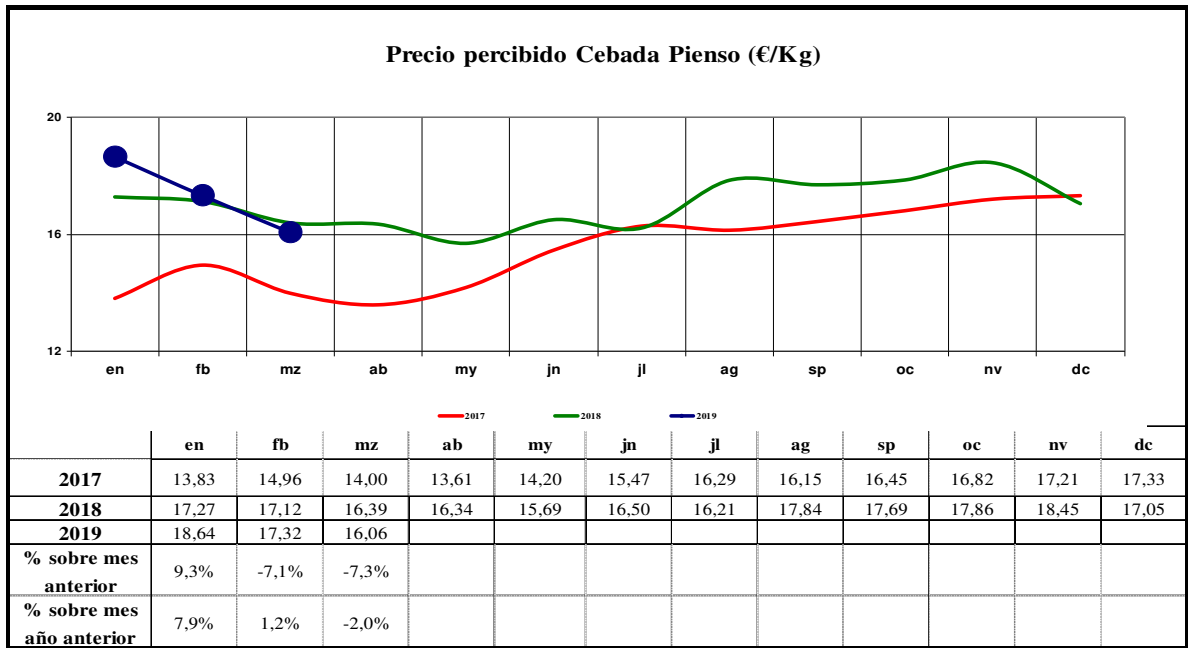
## 6.- Evolución de los precios percibidos y pagados por los agricultores en Aragón

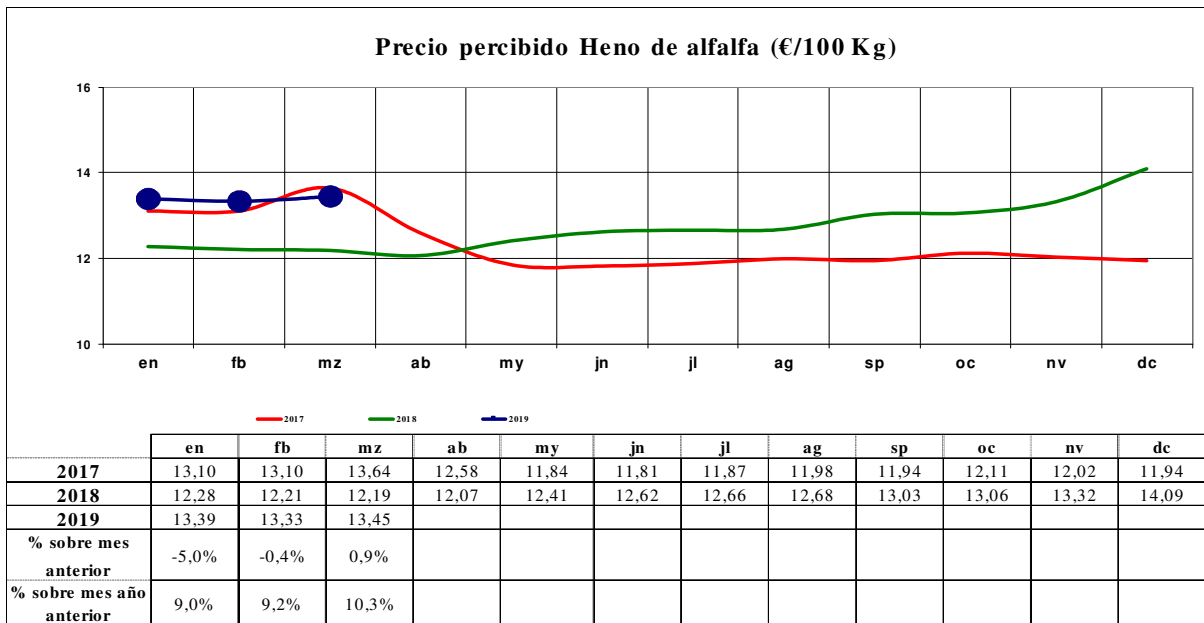
### 6.1.-Precios percibidos: productos vegetales

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

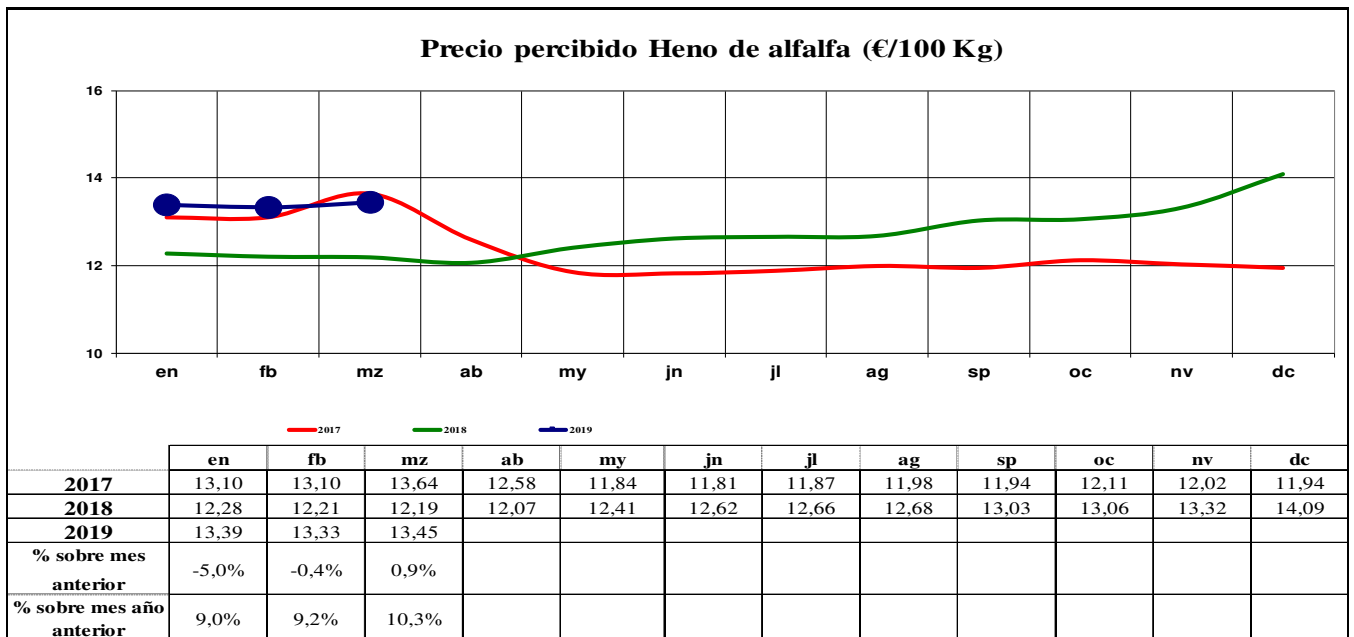


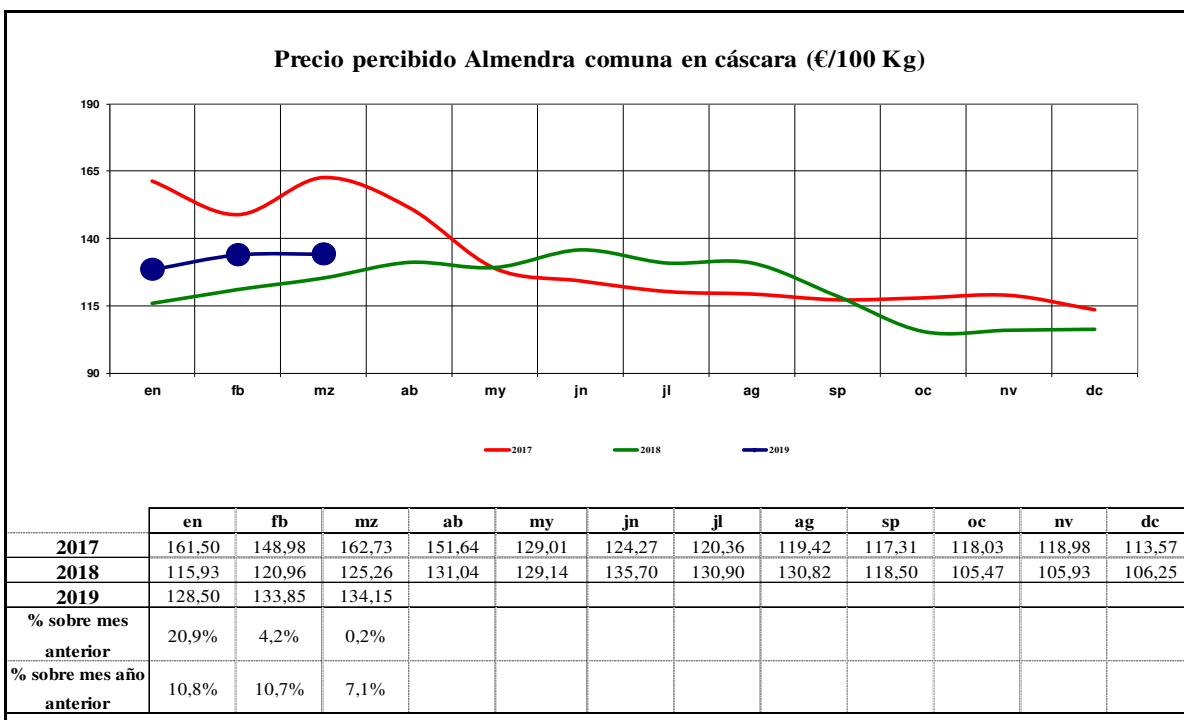
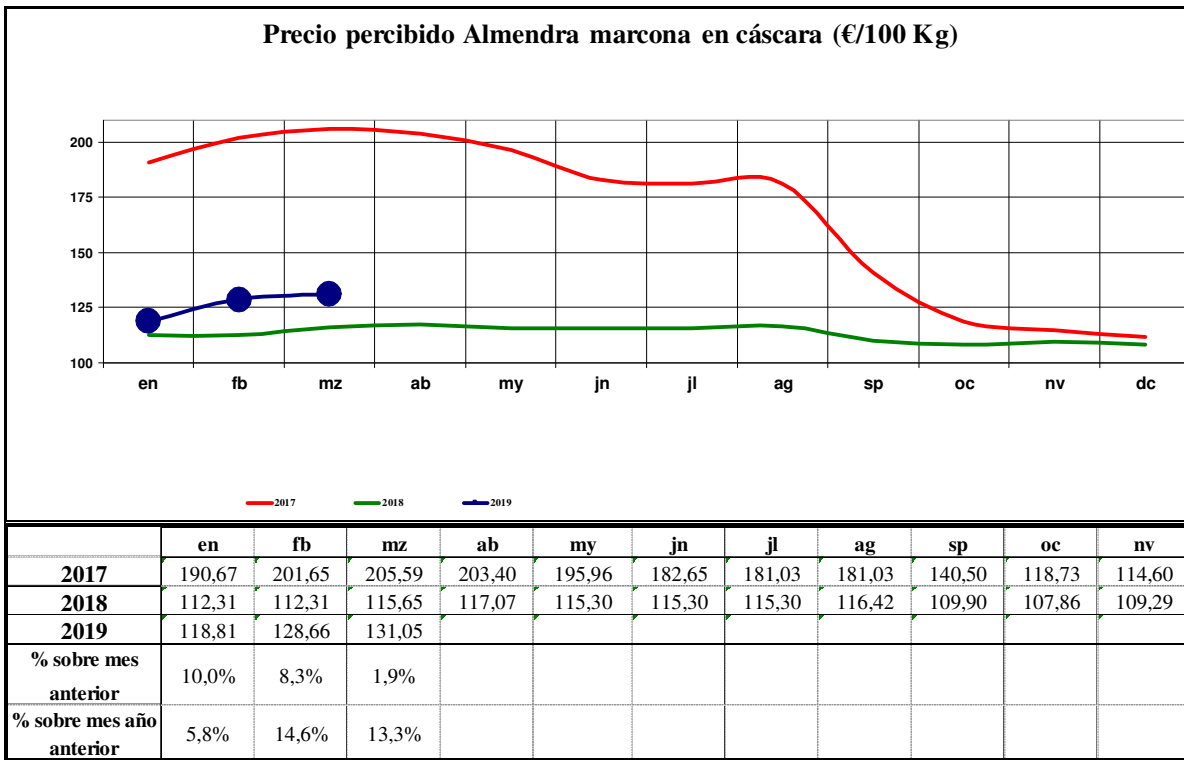




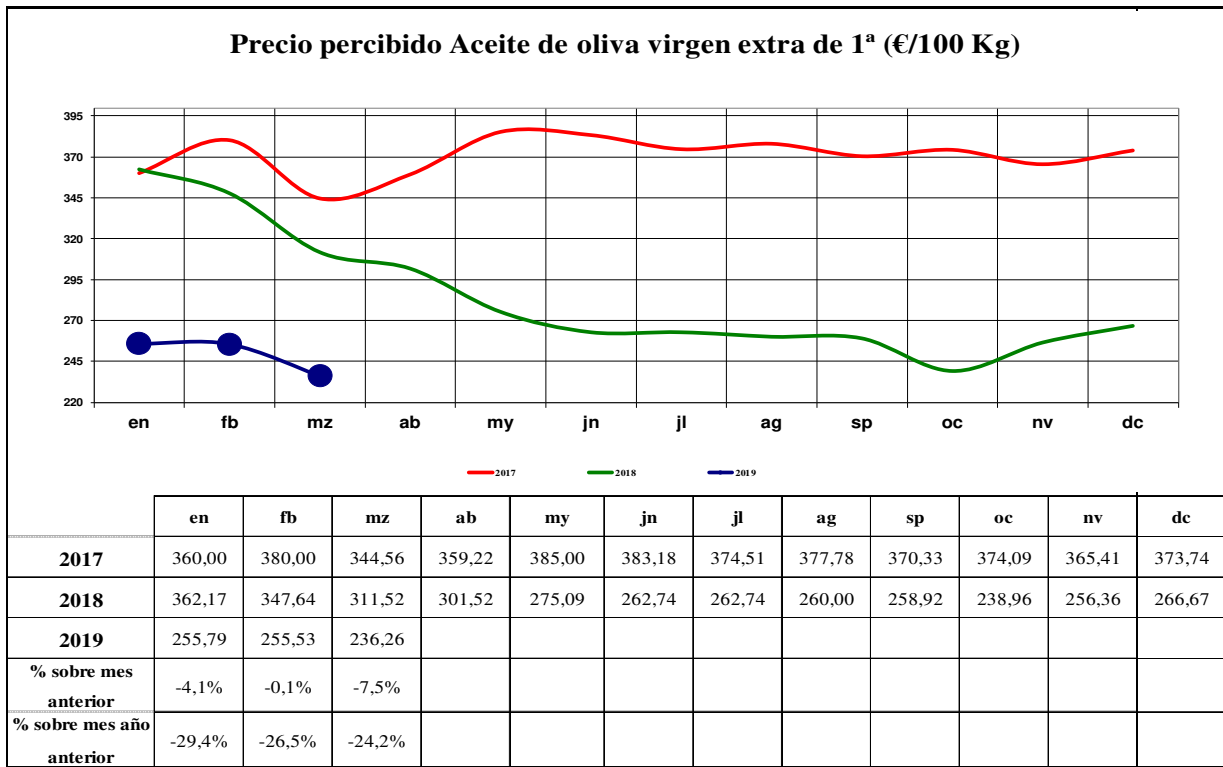


**Almendra**



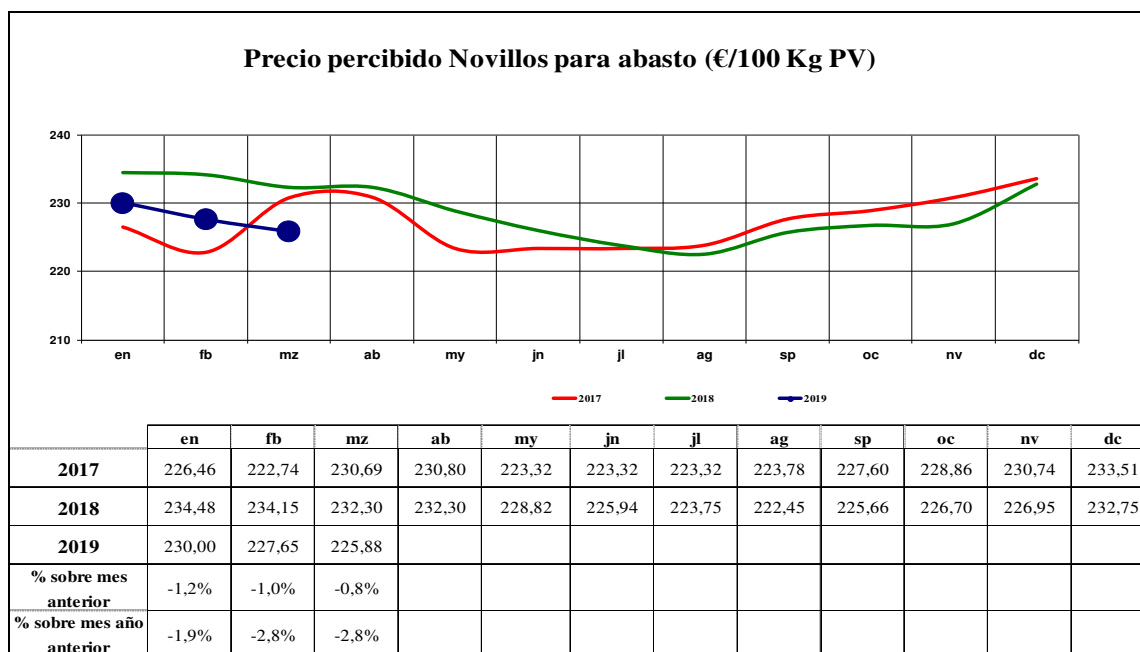
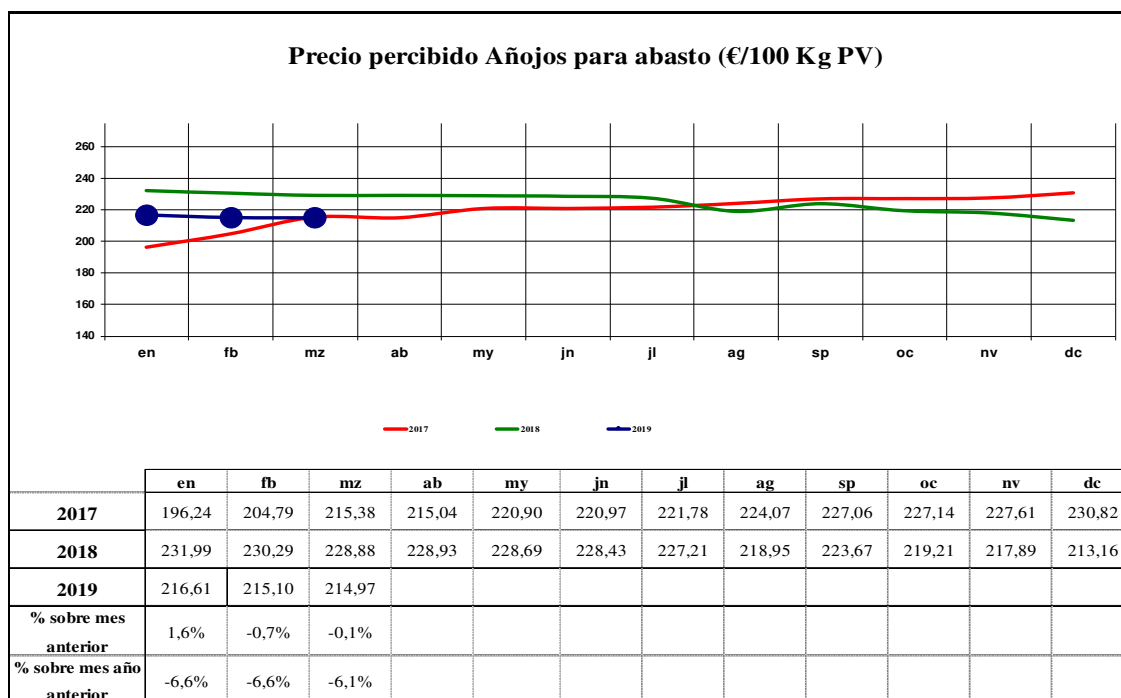


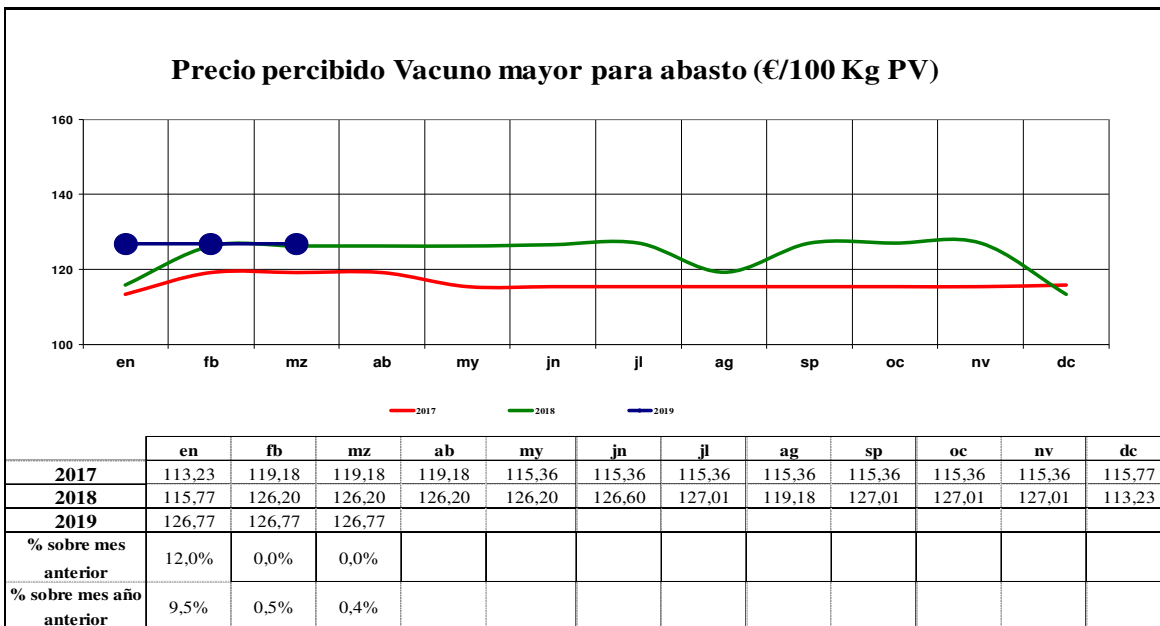
**Aceite de oliva**



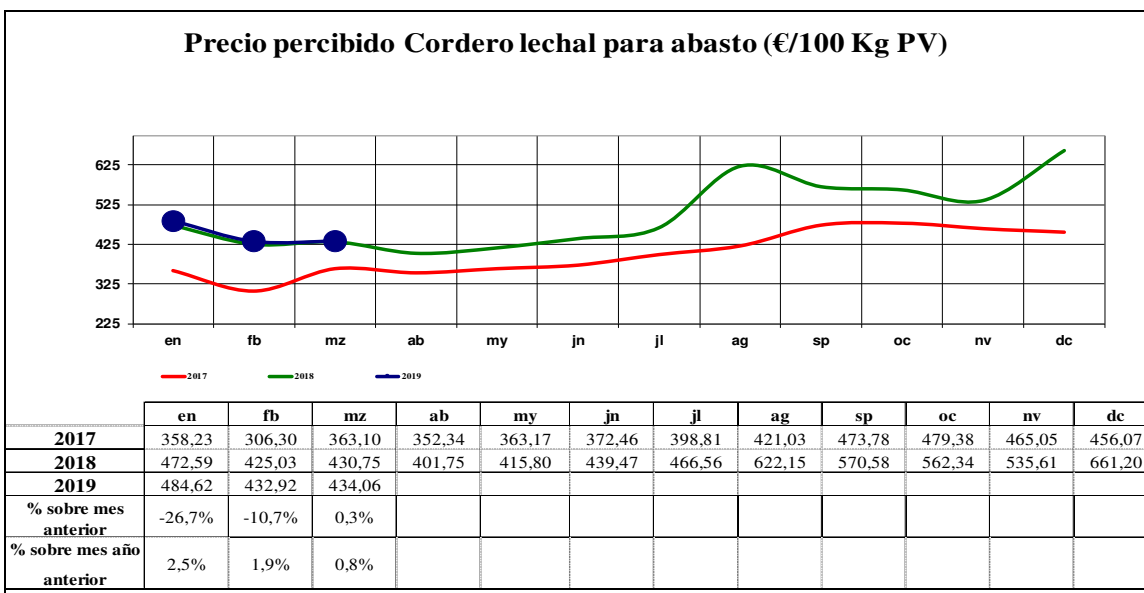
## 6.2.- Precios percibidos: productos de origen animal

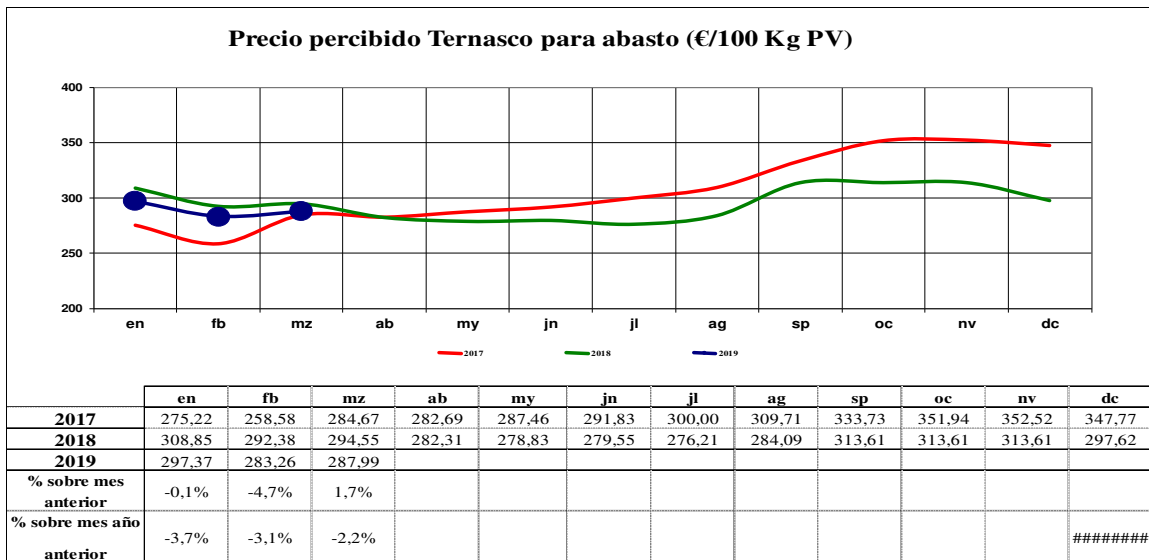
### Vacuno: añojo, vacuno mayor y novillo



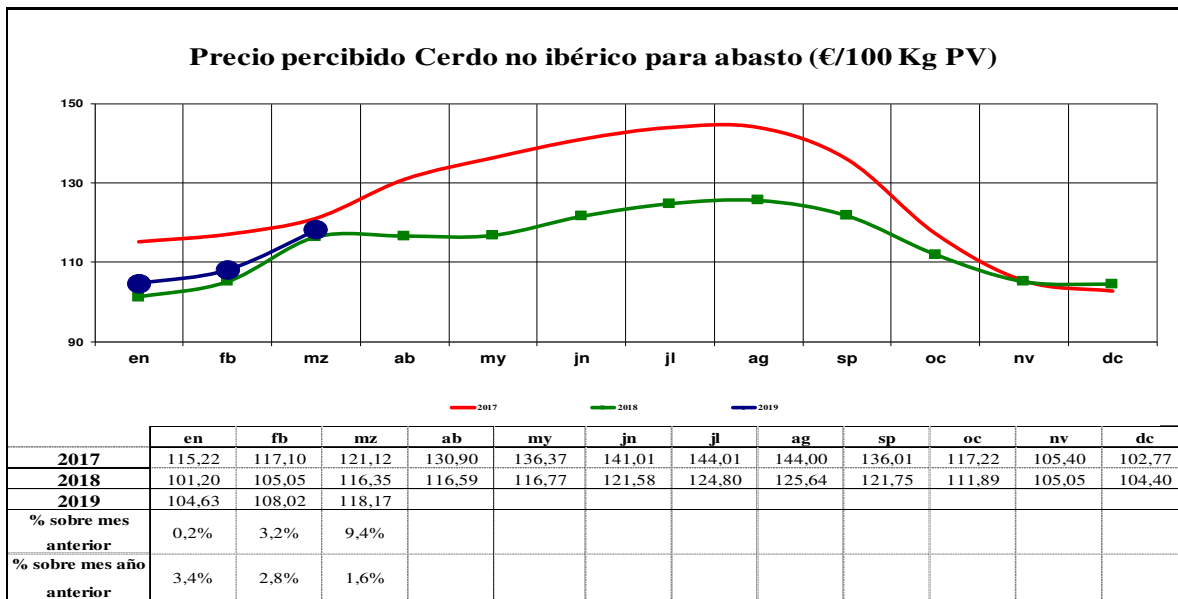


## Ovino

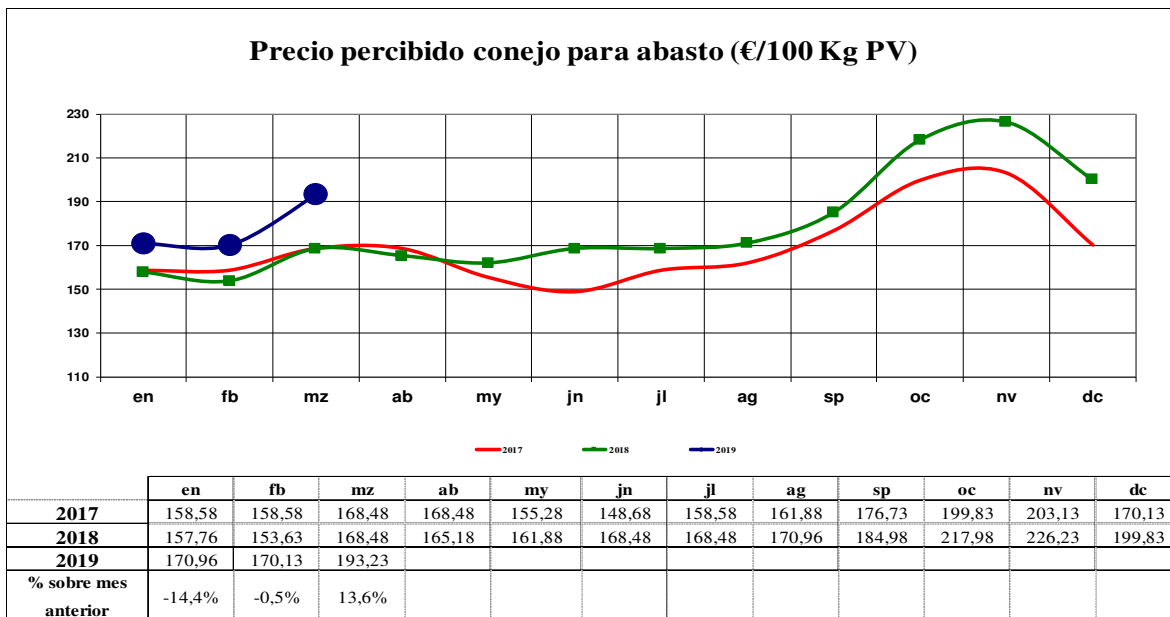




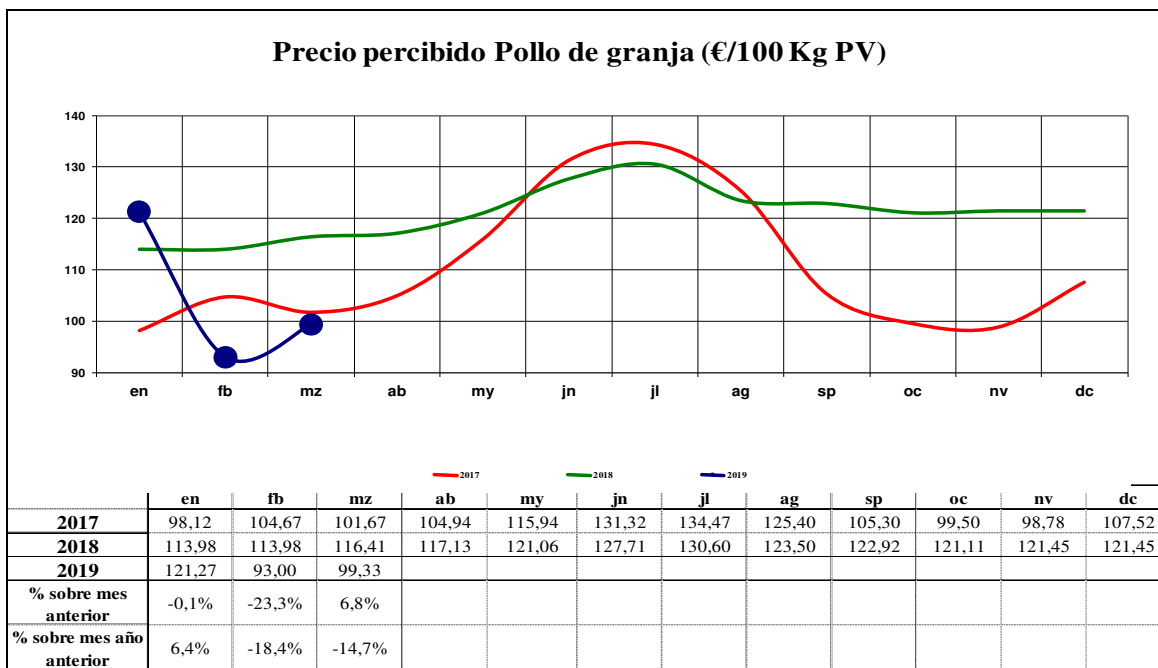
## Porcino



### Conejo

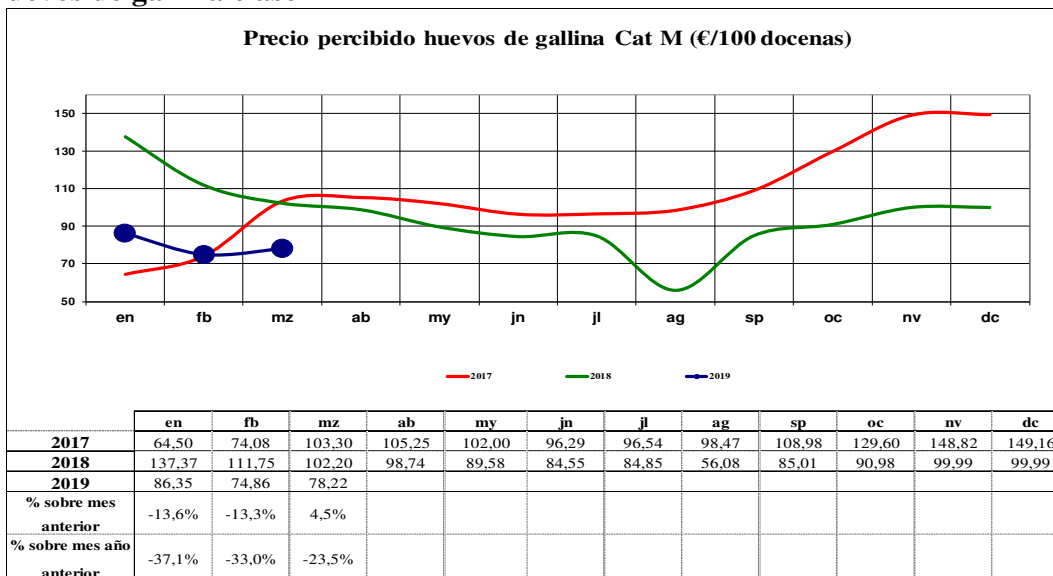


### Pollo de granja

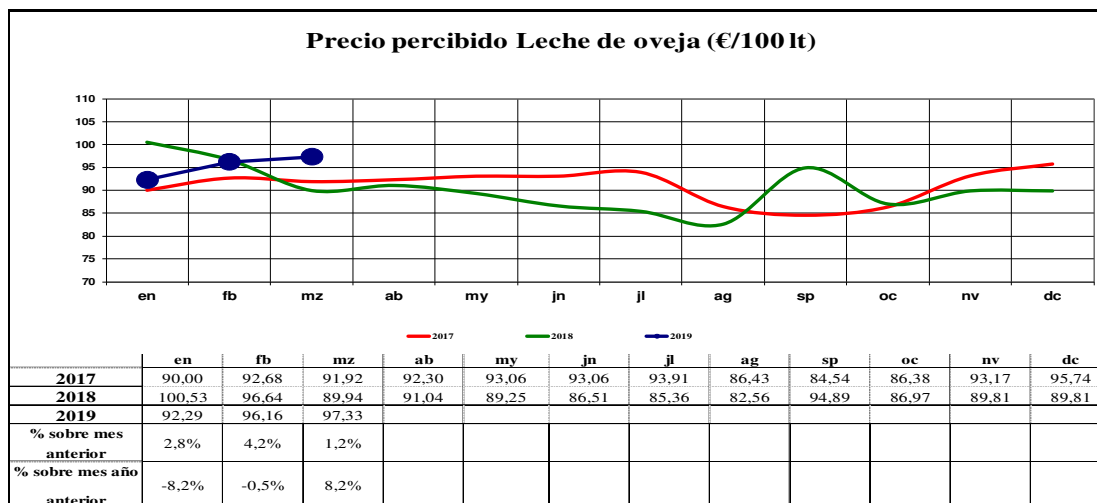
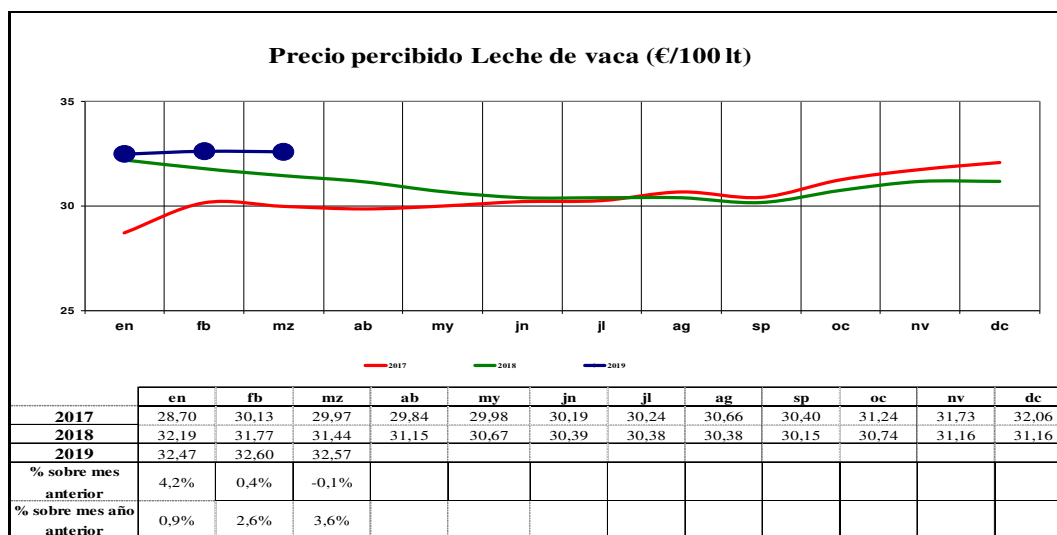




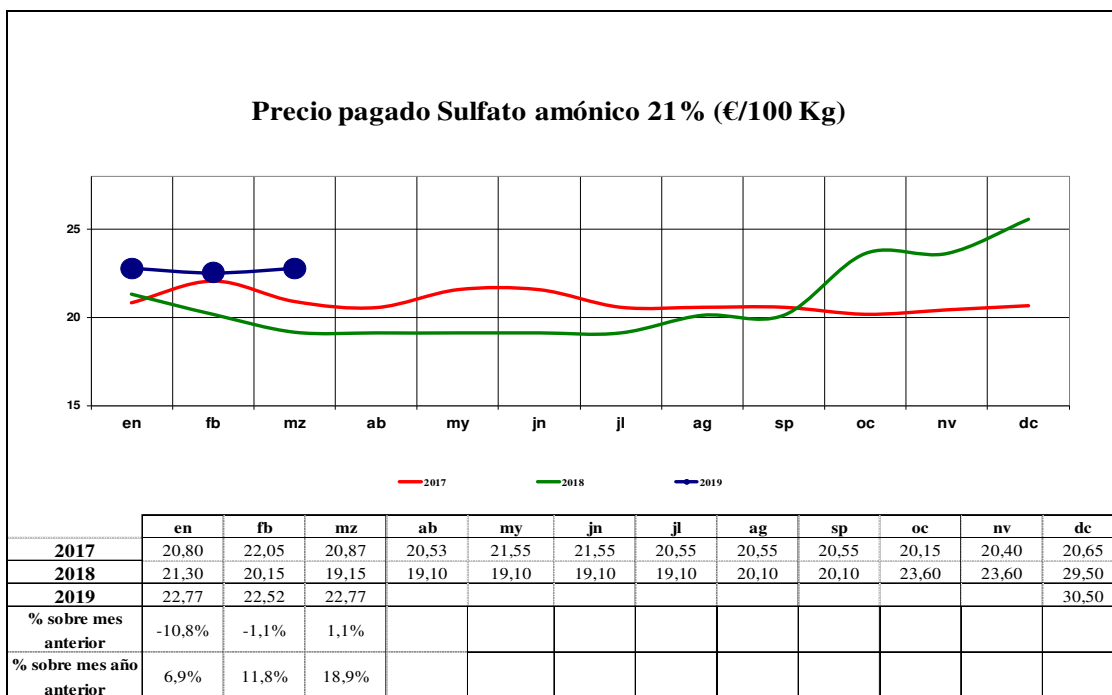
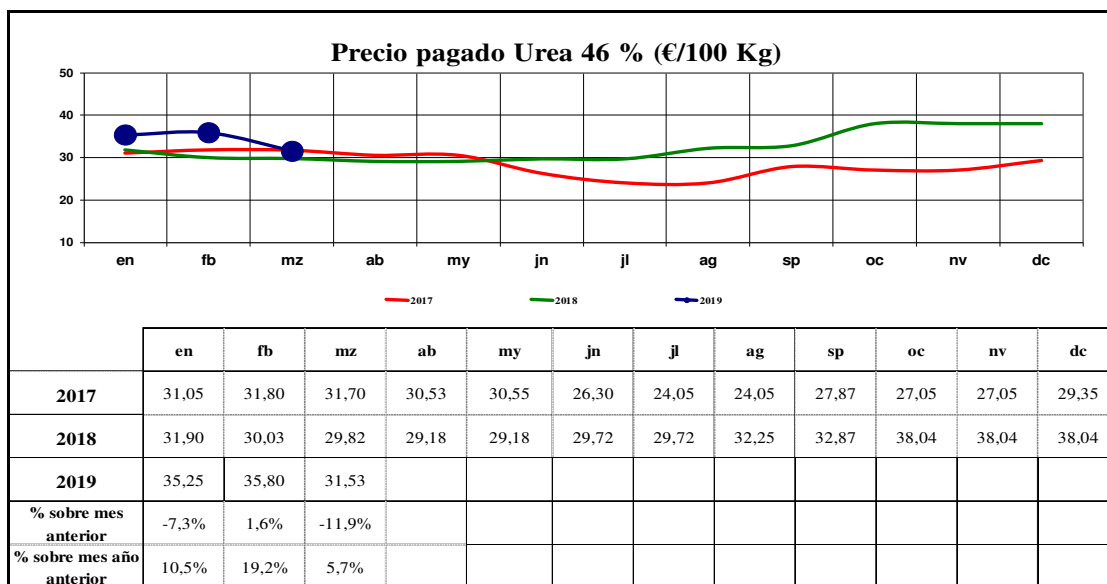
### Huevos de gallina clase “M”

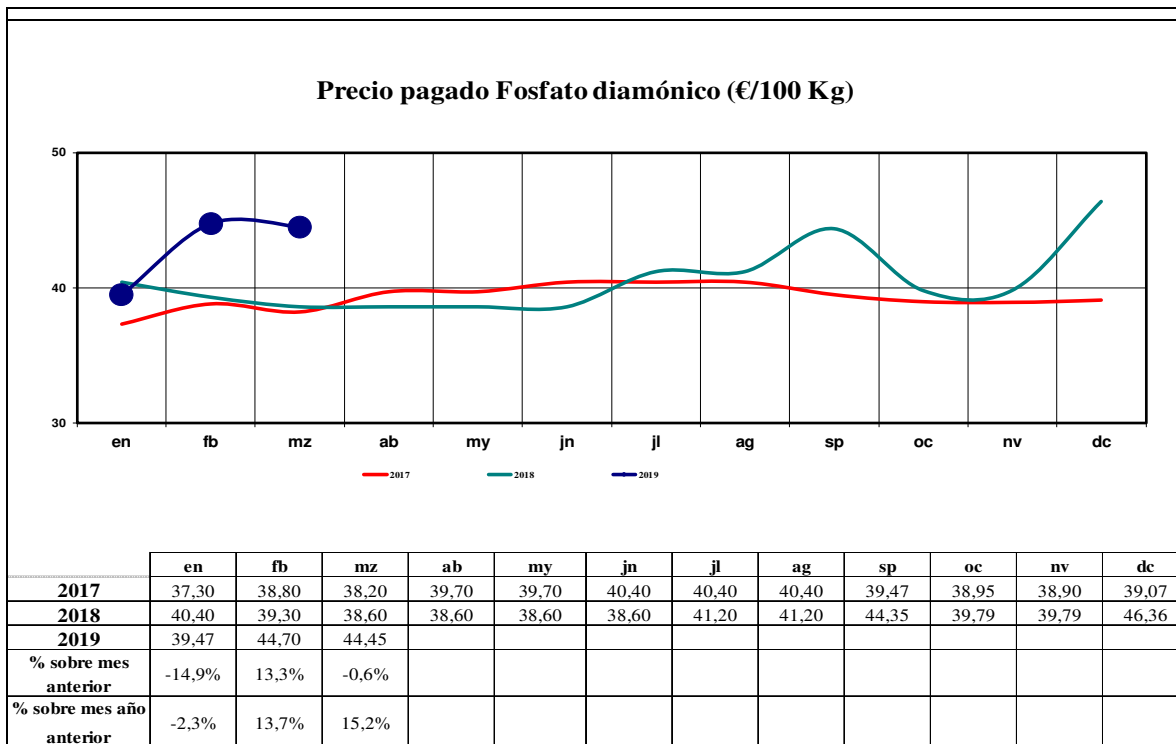


### Leche de vaca y de oveja



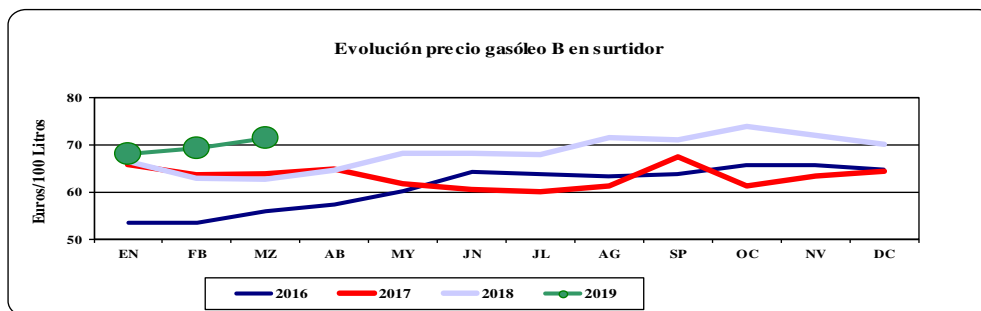
### 6.3.- Precios pagados: abonos y carburantes





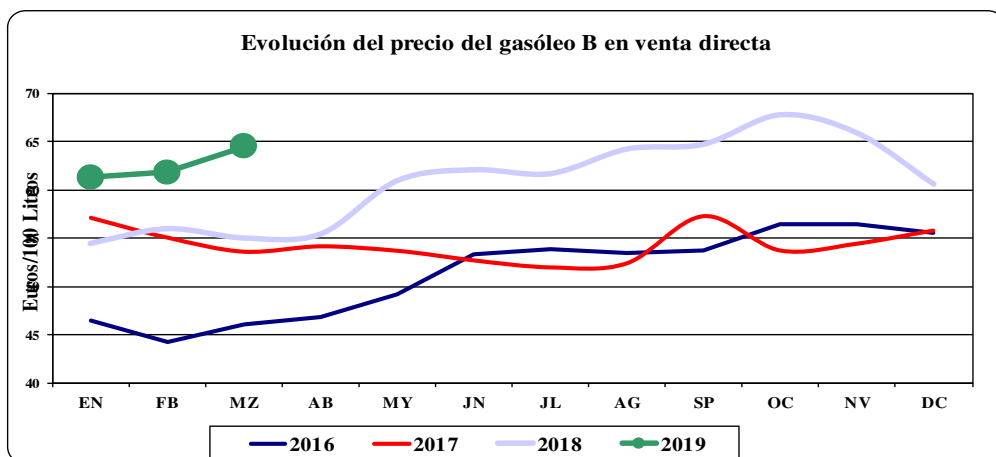
### EVOLUCIÓN DEL PRECIO PAGADO POR LOS AGRICULTORES POR GASÓLEO B EN SURTIDOR (precios corrientes)

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									



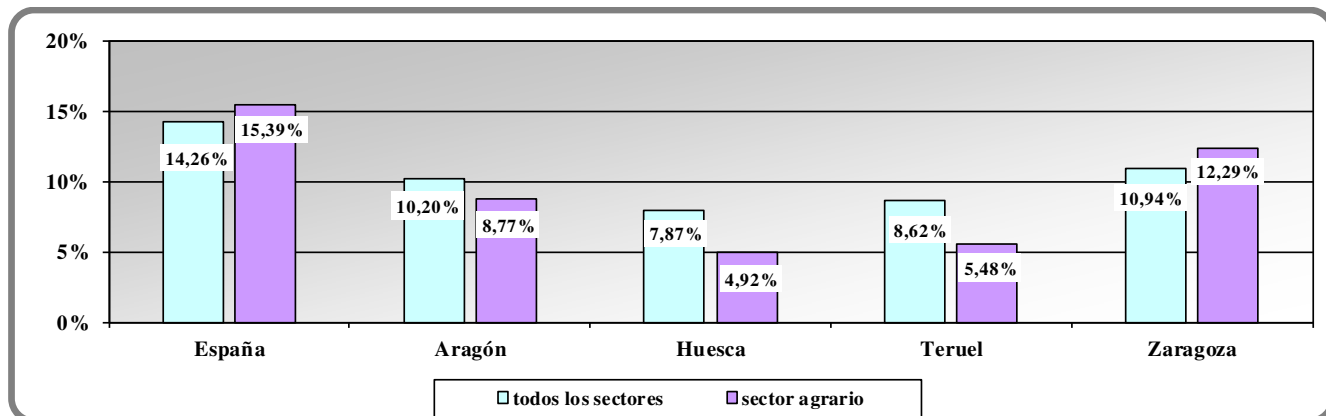
**EVOLUCIÓN DEL PRECIO PAGADO POR LOS AGRICULTORES  
POR GASÓLEO B EN VENTA DIRECTA (precios corrientes)**

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									



## 7.- Paro registrado en Aragón

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

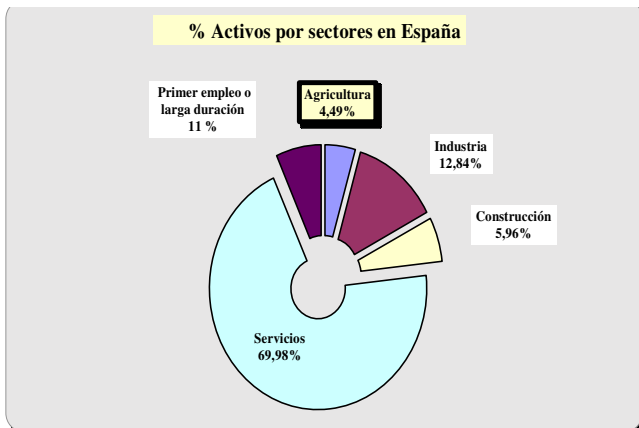
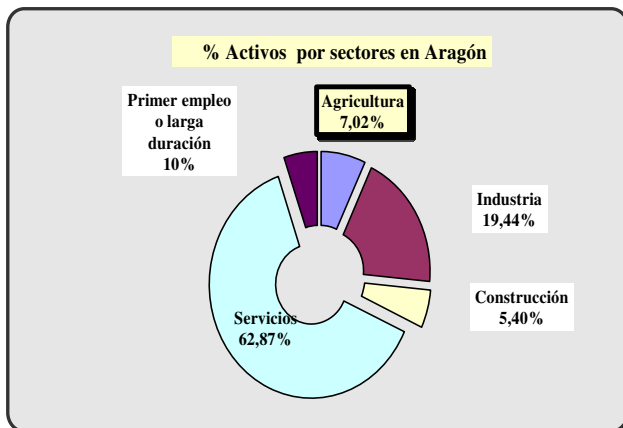


PARO REGISTRADO		TOTAL POBLACION EN PARO	POBLACION ACTIVA	TASA DE PARO
NACIONAL	TODOS LOS SECTORES	3.255.084	22.834.200	14,26%
	SECTOR AGRARIO	155.298	1.009.000	15,39%
ARAGÓN	TODOS LOS SECTORES	65.412	641.000	10,20%
	SECTOR AGRARIO	3.945	45.000	8,77%
HUESCA	TODOS LOS SECTORES	8.323	105.700	7,87%
	SECTOR AGRARIO	752	15.300	4,92%
TERUEL	TODOS LOS SECTORES	5.449	63.200	8,62%
	SECTOR AGRARIO	367	6.700	5,48%
ZARAGOZA	TODOS LOS SECTORES	51.640	472.000	10,94%
	SECTOR AGRARIO	2.826	23.000	12,29%

Fuentes: INE, SEPE (antiguo INEM)

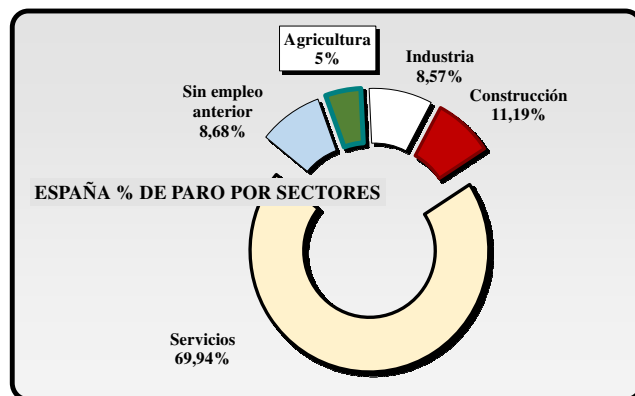
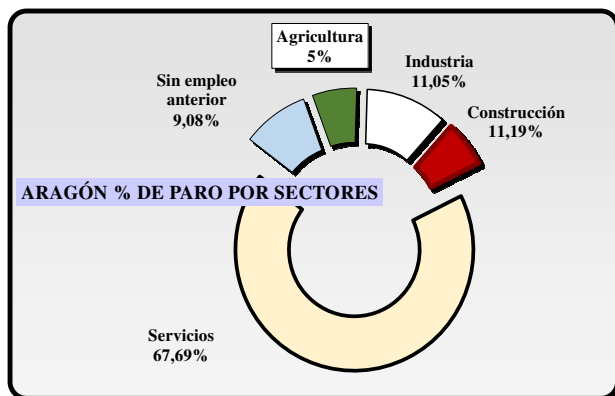
La tasa de paro registrado este mes de marzo es de 14,26 % en España (3.255.084 personas) y de 10,20 % en Aragón (65.412 personas). De las tres provincias, Huesca y Teruel presentan una tasa inferior a la media de la comunidad autónoma con 7,87 % y 8,62 % respectivamente, mientras que Zaragoza la supera (10,94 %).

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



**ACTIVOS POR SECTOR ECONÓMICO**

	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



**PARO REGISTRADO POR SECTORES ECONÓMICOS**

	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Sin empleo anterior	TOTAL
Aragón	3.945	7.231	4.018	44.278	5.940	65.412
España	155.298	279.028	261.581	2.276.633	282.544	3.255.084

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.

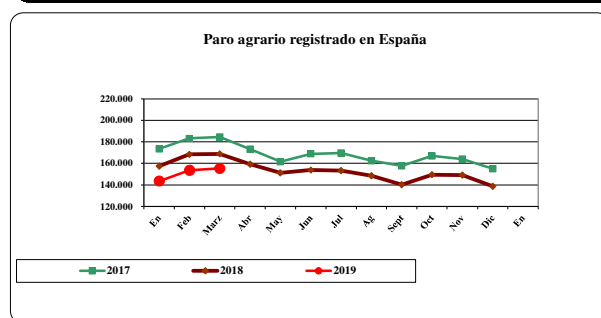
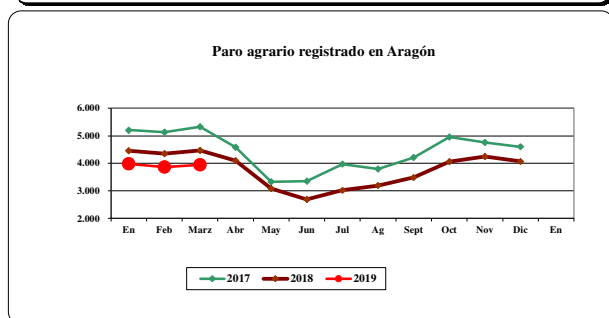
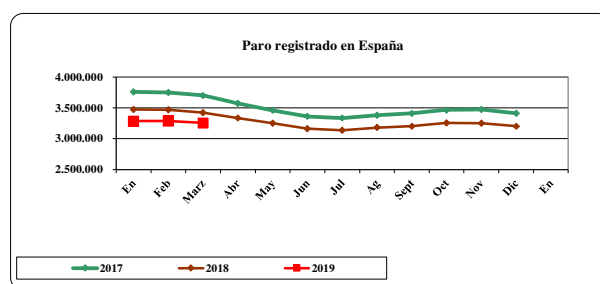
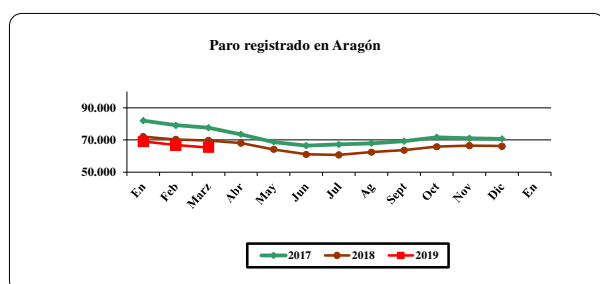
## 7.2.- Evolución del paro general y agrario

PARO REGISTRADO		TASA DE PARO	VARIACION PARO SOBRE EL MES ANTERIOR %	VARIACION PARO SOBRE EL MISMO MES DEL AÑO ANTERIOR %
NACIONAL	TODOS LOS SECTORES	14,26%	-1,03%	-4,89%
	SECTOR AGRARIO	15,39%	1,12%	-8,01%
ARAGÓN	TODOS LOS SECTORES	10,20%	-2,31%	-6,16%
	SECTOR AGRARIO	8,77%	2,04%	-11,65%
HUESCA	TODOS LOS SECTORES	7,87%	-3,78%	-5,95%
	SECTOR AGRARIO	4,92%	0,27%	-15,41%
TERUEL	TODOS LOS SECTORES	8,62%	-4,72%	-7,99%
	SECTOR AGRARIO	5,48%	0,00%	-12,20%
ZARAGOZA	TODOS LOS SECTORES	10,94%	-1,81%	-6,00%
	SECTOR AGRARIO	12,29%	2,80%	-10,51%

Descenso del paro generalizado en todos los sectores, tanto a nivel estatal autonómico y las 3 provincias aragonesas.

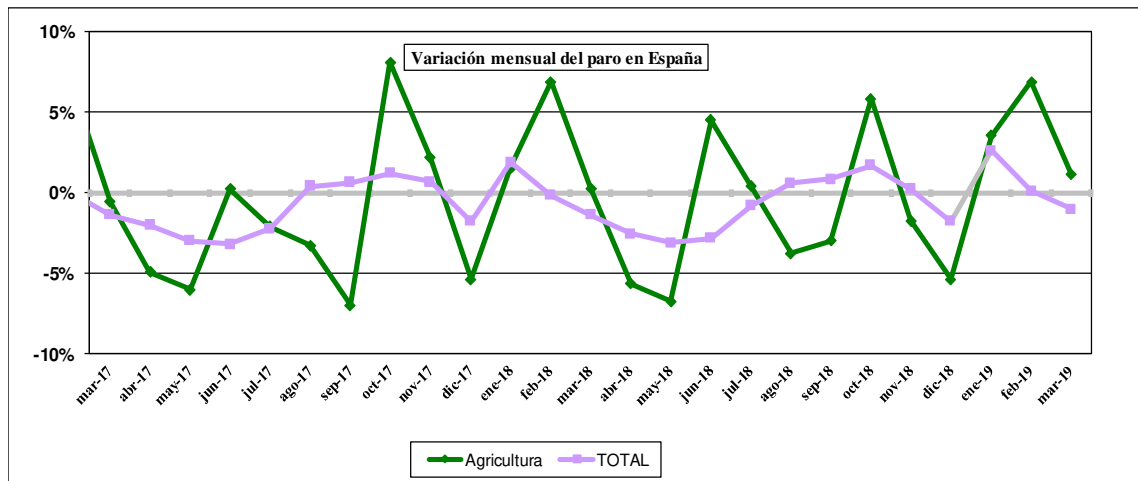
Sin embargo, en el sector agrario se observa aumento del mismo, tanto a nivel nacional como autonómico, siendo la provincia de Zaragoza donde se produce el mayor incremento (2,80%).

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



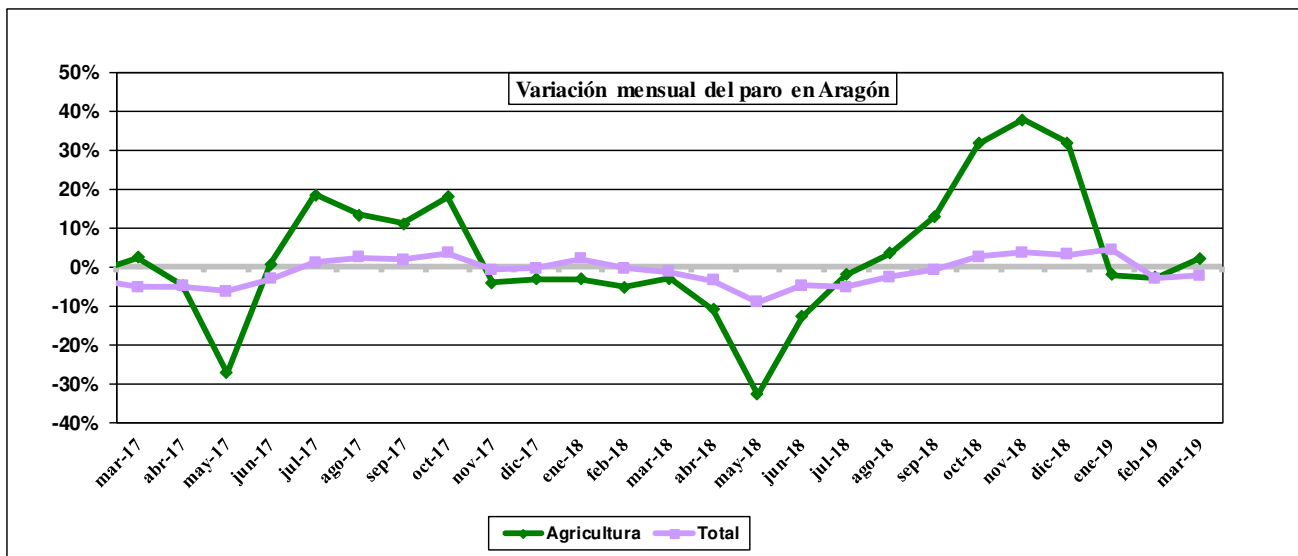
En España disminuye el paro en los sectores de Industria, construcción y Servicios y aumenta en el Sector agrícola y S.E.A. En conjunto disminuye un 1,03 %

Variación del paro por sectores en España					
Total	Agricultura	Industria	Cosntrucción	Servicios	S.E.A.
-33.956	1.722	-4.000	-4.555	-32.401	5.278
-1,03%	1,12%	-1,41%	-1,71%	-1,40%	1,90%



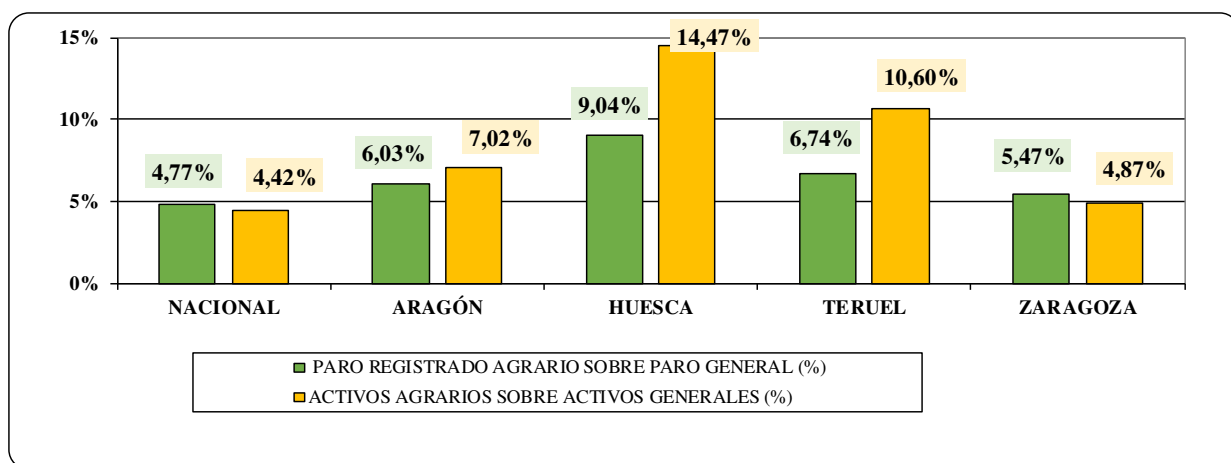
En Aragón disminuye el paro en todos los sectores excepto en agricultura. En conjunto disminuye en un 2,31%.

Variación del paro por sectores en Aragón					
Total	Agricultura	Industria	Cosntrucción	Servicios	S.E.A.
-1.550	79	-302	-136	-1.267	76
-2,31%	2,04%	-4,01%	-3,27%	-2,78%	1,30%





### 7.3.- 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.

### 7.4.- Población extranjera en paro

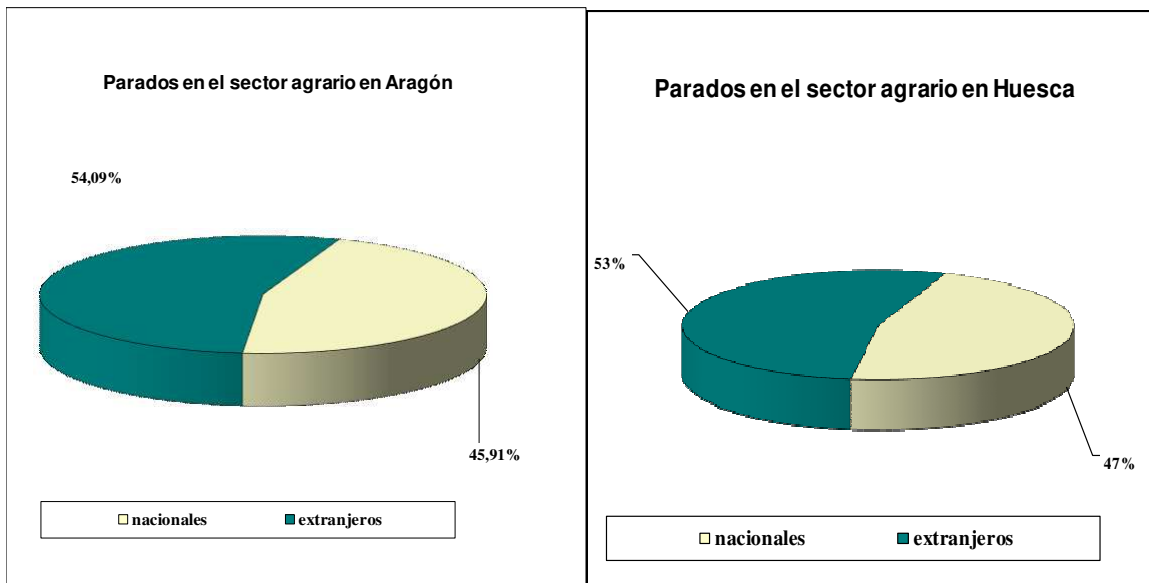
Este mes disminuye un 0,66 % la población extranjera en paro en España y un 0,05% en Aragón (aunque en el sector agrario hay un aumento del 1,32% a nivel nacional y del 6,75% en Aragón)

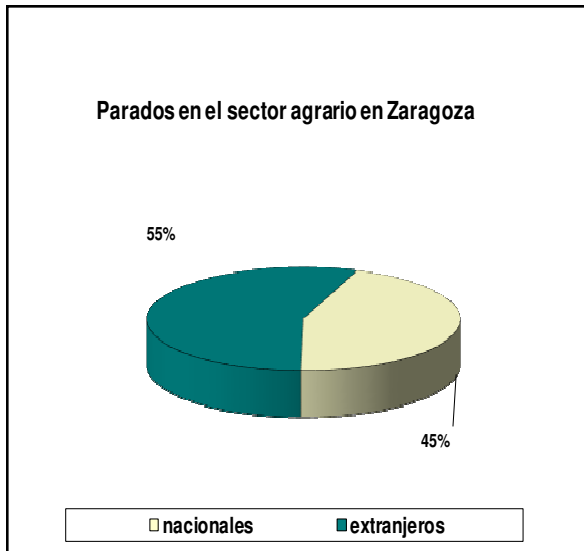
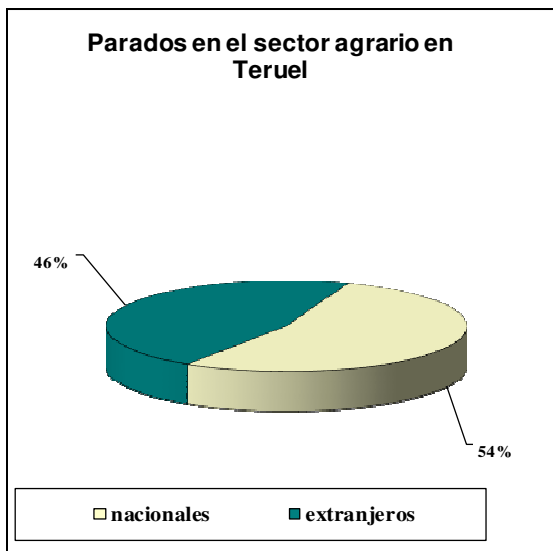
En el conjunto regional el número de parados entre la población extranjera es de 14.127, lo que supone el 21,60% del total de parados extranjeros.

A nivel nacional el número de extranjeros en paro es de 402.683 que supone un 12,23% del total de parados. En el sector agrario, el porcentaje que representan los extranjeros en paro es mucho mayor, un 23,31 % en España y un 54,09 % a nivel regional.

POBLACION EXTRANJERA EN PARO				
PARO REGISTRADO		EFFECTIVOS	% SOBRE TOTAL PARADOS	VARIACION MENSUAL EFFECTIVOS%
ESPAÑA	TODOS LOS SECTORES	402.683	12,37%	-0,66%
	SECTOR AGRARIO	36.195	23,31%	1,32%
ARAGÓN	TODOS LOS SECTORES	14.127	21,60%	-0,05%
	SECTOR AGRARIO	2.134	54,09%	6,75%
HUESCA	TODOS LOS SECTORES	1.940	23,31%	-2,51%
	SECTOR AGRARIO	401	53,32%	8,67%
TERUEL	TODOS LOS SECTORES	1.183	21,71%	0,51%
	SECTOR AGRARIO	170	46,32%	15,65%
ZARAGOZA	TODOS LOS SECTORES	11.004	21,31%	-22,11%
	SECTOR AGRARIO	1.563	55,31%	5,39%

Paro registrado en el Sector Agrario por provincias género y nacionalidad				
Provincia	Nacionalidad	Hombres	Mujeres	Total
Huesca	Espanoles	238	113	351
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	111	91	202
	Extranjeros no comunitarios	158	41	199
<b>Total Huesca</b>		<b>507</b>	<b>245</b>	<b>752</b>
Teruel	Espanoles	113	84	197
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	38	38	76
	Extranjeros no comunitarios	75	19	94
<b>Total Teruel</b>		<b>226</b>	<b>141</b>	<b>367</b>
Zaragoza	Espanoles	801	462	1.263
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	397	324	721
	Extranjeros no comunitarios	651	191	842
<b>Total Zaragoza</b>		<b>1.849</b>	<b>977</b>	<b>2.826</b>
<b>Total general Aragón</b>		<b>2.582</b>	<b>1.363</b>	<b>3.945</b>





El número de extranjeros que buscan trabajo en el sector agrario en Aragón representa el 45 en Zaragoza, 47% en Huesca y del 46% en Teruel.

## Paro agrario por comarcas

Paro registrado en el sector agrario por comarcas, género y nacionalidad

Comarca	Origen de los parados	Hombres	Mujeres	Total	Comarca	Origen de los parados	Hombres	Mujeres	Total
Alto Gállego	Españoles	8	4	12	Gúdar-Javalambre	Españoles	10	2	12
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	0	0	0		Extranjeros comunitarios (UE-28)	2	0	2
	Extranjeros no comunitarios	2	0	2		Extranjeros no comunitarios	3	0	3
	<b>Total</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>14</b>		<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>2</b>	<b>17</b>
Andorra-Sierra de Arcos	Españoles	6	14	20	Hoya de Huesca / Plana de Uesca	Españoles	49	13	62
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	1	0	1		Extranjeros comunitarios (UE-28)	11	3	14
	Extranjeros no comunitarios	4	1	5		Extranjeros no comunitarios	21	5	26
	<b>Total</b>	<b>11</b>	<b>15</b>	<b>26</b>		<b>Total</b>	<b>81</b>	<b>21</b>	<b>102</b>
Aranda	Españoles	12	0	12	Jiloca	Españoles	10	8	18
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	7	6	13		Extranjeros comunitarios (UE-28)	2	0	2
	Extranjeros no comunitarios	3	0	3		Extranjeros no comunitarios	7	3	10
	<b>Total</b>	<b>22</b>	<b>6</b>	<b>28</b>		<b>Total</b>	<b>19</b>	<b>11</b>	<b>30</b>
Bajo Aragón	Españoles	35	35	70	La Jacetania	Españoles	11	3	14
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	24	32	56		Extranjeros comunitarios (UE-28)	1	1	2
	Extranjeros no comunitarios	34	11	45		Extranjeros no comunitarios	0	0	0
	<b>Total</b>	<b>93</b>	<b>78</b>	<b>171</b>		<b>Total</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>16</b>
Bajo Aragón-Caspe / Baix Aragó-Casp	Españoles	45	33	78	La Litera / La Llitera	Españoles	31	10	41
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	25	37	62		Extranjeros comunitarios (UE-28)	11	5	16
	Extranjeros no comunitarios	74	50	124		Extranjeros no comunitarios	24	13	47
	<b>Total</b>	<b>144</b>	<b>120</b>	<b>264</b>		<b>Total</b>	<b>76</b>	<b>28</b>	<b>104</b>
Bajo Cinca / Baix Cinca	Españoles	32	26	58	La Ribagorza	Españoles	7	6	13
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	55	59	114		Extranjeros comunitarios (UE-28)	5	4	9
	Extranjeros no comunitarios	41	13	54		Extranjeros no comunitarios	0	0	0
	<b>Total</b>	<b>128</b>	<b>98</b>	<b>226</b>		<b>Total</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>22</b>
Bajo Martín	Españoles	3	6	9	Los Monegros	Españoles	26	16	42
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	1	4	5		Extranjeros comunitarios (UE-28)	21	11	32
	Extranjeros no comunitarios	5	2	7		Extranjeros no comunitarios	17	0	17
	<b>Total</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>21</b>		<b>Total</b>	<b>64</b>	<b>27</b>	<b>91</b>
Campo de Belchite	Españoles	2	0	2	Maestrazgo	Españoles	5	4	9
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	2	0	2		Extranjeros comunitarios (UE-28)	1	0	1
	Extranjeros no comunitarios	0	0	0		Extranjeros no comunitarios	0	0	0
	<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>		<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>10</b>
Campo de Borja	Españoles	29	10	39	Matarraña	Españoles	10	3	13
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	10	8	18		Extranjeros comunitarios (UE-28)	2	2	4
	Extranjeros no comunitarios	9	0	9		Extranjeros no comunitarios	5	1	6
	<b>Total</b>	<b>48</b>	<b>18</b>	<b>66</b>		<b>Total</b>	<b>17</b>	<b>6</b>	<b>23</b>
Campo de Cariñena	Españoles	16	2	18	Ribera Alta del Ebro	Españoles	24	41	65
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	20	14	34		Extranjeros comunitarios (UE-28)	9	16	25
	Extranjeros no comunitarios	9	1	10		Extranjeros no comunitarios	4	6	10
	<b>Total</b>	<b>45</b>	<b>17</b>	<b>62</b>		<b>Total</b>	<b>37</b>	<b>63</b>	<b>100</b>
Campo de Daroca	Españoles	6	3	9	Ribera Baja del Ebro	Españoles	15	11	26
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	4	8	12		Extranjeros comunitarios (UE-28)	1	0	1
	Extranjeros no comunitarios	3	1	4		Extranjeros no comunitarios	6	4	10
	<b>Total</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>25</b>		<b>Total</b>	<b>22</b>	<b>15</b>	<b>37</b>
Cinca Medio	Españoles	33	24	57	Sierra de Albarraçin	Españoles	7	1	8
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	4	6	10		Extranjeros comunitarios (UE-28)	0	0	0
	Extranjeros no comunitarios	33	2	35		Extranjeros no comunitarios	2	0	2
	<b>Total</b>	<b>70</b>	<b>32</b>	<b>102</b>		<b>Total</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>10</b>
Cinco Villas	Españoles	67	44	111	Sobrarbe	Españoles	4	1	5
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	37	30	67		Extranjeros comunitarios (UE-28)	0	0	0
	Extranjeros no comunitarios	31	11	42		Extranjeros no comunitarios	0	0	0
	<b>Total</b>	<b>135</b>	<b>85</b>	<b>220</b>		<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>5</b>
Comunidad de Calatayud	Españoles	110	42	152	Somontano de Barbastro	Españoles	44	16	60
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	87	65	152		Extranjeros comunitarios (UE-28)	5	2	7
	Extranjeros no comunitarios	27	6	33		Extranjeros no comunitarios	12	8	20
	<b>Total</b>	<b>224</b>	<b>113</b>	<b>337</b>		<b>Total</b>	<b>61</b>	<b>26</b>	<b>87</b>
Comunidad de Teruel	Españoles	25	6	31	Tarazona y el Moncayo	Españoles	18	6	24
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	4	0	4		Extranjeros comunitarios (UE-28)	3	1	4
	Extranjeros no comunitarios	13	0	13		Extranjeros no comunitarios	1	0	1
	<b>Total</b>	<b>42</b>	<b>6</b>	<b>48</b>		<b>Total</b>	<b>22</b>	<b>7</b>	<b>29</b>
Cuencas Mineras	Españoles	2	5	7	Valdejalón	Españoles	129	100	229
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	1	0	1		Extranjeros comunitarios (UE-28)	92	70	162
	Extranjeros no comunitarios	2	1	3		Extranjeros no comunitarios	53	11	64
	<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>11</b>		<b>Total</b>	<b>274</b>	<b>181</b>	<b>455</b>
D.C. Zaragoza	Españoles	321	164	485	<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>2.582</b>	<b>1.363</b>	<b>3.945</b>	
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	98	69	167	Publicación: Servicio de Gestión Económica Planificación y Análisis, Secretaría General Técnica. Departamento de Desarrollo Rural y Sostenibilidad				
	Extranjeros no comunitarios	429	101	530	Fuente: IAEST.				
	<b>Total</b>	<b>848</b>	<b>334</b>	<b>1.182</b>					

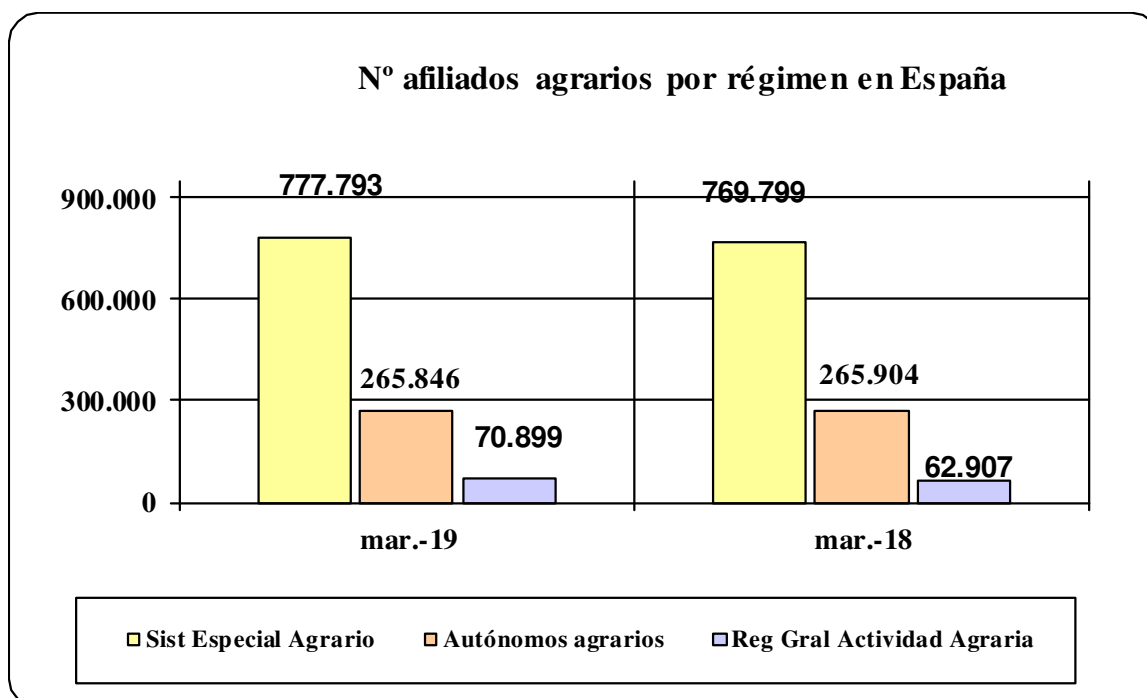
## 8.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria

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

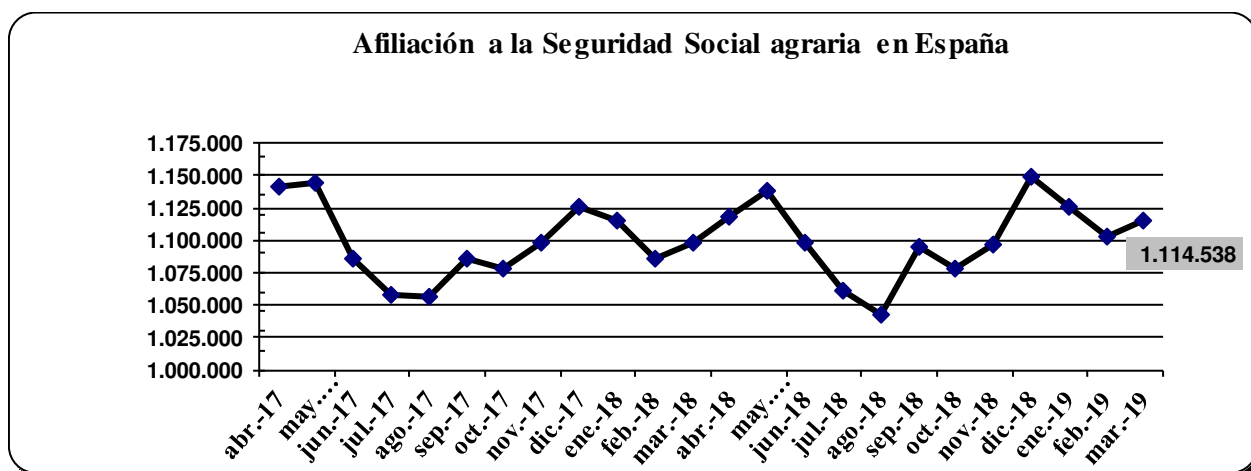
El número de afiliados a la Seguridad Social Agraria a nivel nacional aumenta en marzo en 11.481 personas un 1,04 % más que el mes anterior, lo que sitúa la cifra global en 1.114.471 afiliados. Si lo comparamos con el mismo mes del año anterior hay un aumento de 15.928 personas, es decir un 1,45 %.

	mar.-19	feb.-18	mar.-18				
	TOTAL	TOTAL	TOTAL	Variación mes anterior	% mes anterior	variación interanual	% interanual
Autónomos agrarios	265.846	265.322	265.904	524	0,20%	-58	-0,02%
Sist Especial Agrario	777.793	769.339	769.799	8.454	1,10%	7.994	1,04%
Reg Gral Actividad Agraria	70.899	68.396	62.907	2.503	3,66%	7.992	12,70%
<b>Total afiliados Agrarios</b>	<b>1.114.538</b>	<b>1.103.057</b>	<b>1.098.610</b>	<b>11.481</b>	<b>1,04%</b>	<b>15.928</b>	<b>1,45%</b>
EXTRANJEROS SISTEMA ESPECIAL AGRARIO	231.574	222.106	221.249	9.468	4,26%	10.325	4,67%

REGIMENES AGRARIOS	Número		%	
	Mes anterior	Interanual	Mes anterior	Interanual
Autónomos agrarios	524	-58	0,20%	-0,02%
Sist Especial Agrario	8.454	7.994	1,10%	1,04%
Reg Gral Actividad Agraria	2.503	7.992	3,66%	12,70%
<b>Total afiliados Agrarios</b>	<b>11.481</b>	<b>15.928</b>	<b>1,04%</b>	<b>1,45%</b>



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 150 personas, un 0,42 % respecto al mes anterior. Si se toma como referencia marzo de 2018 la variación es un aumento incremento del 2,48 %, en términos absolutos 862 afiliados más.

	mar.-19	feb.-19	mar.-18	Variación mes anterior	% mes anterior	variación interanual	% interanual
	TOTAL	TOTAL	TOTAL				
<b>Autónomos agrarios</b>	18.722	18.685	18.904	37	0,20%	-182	-0,96%
<b>Sist Especial Agrario</b>	9.864	10.611	9.249	-747	-7,04%	615	6,65%
<b>Reg Gral Actividad Agraria</b>	7.060	6.500	6.631	560	8,62%	429	6,47%
<b>Total afiliados Agrarios</b>	<b>35.646</b>	<b>35.796</b>	<b>34.784</b>	-150	-0,42%	862	2,48%
<b>EXTRANJEROS SISTEMA ESPECIAL AGRARIO</b>	6.933	7.581	6.422	-648	-8,55%	511	7,96%

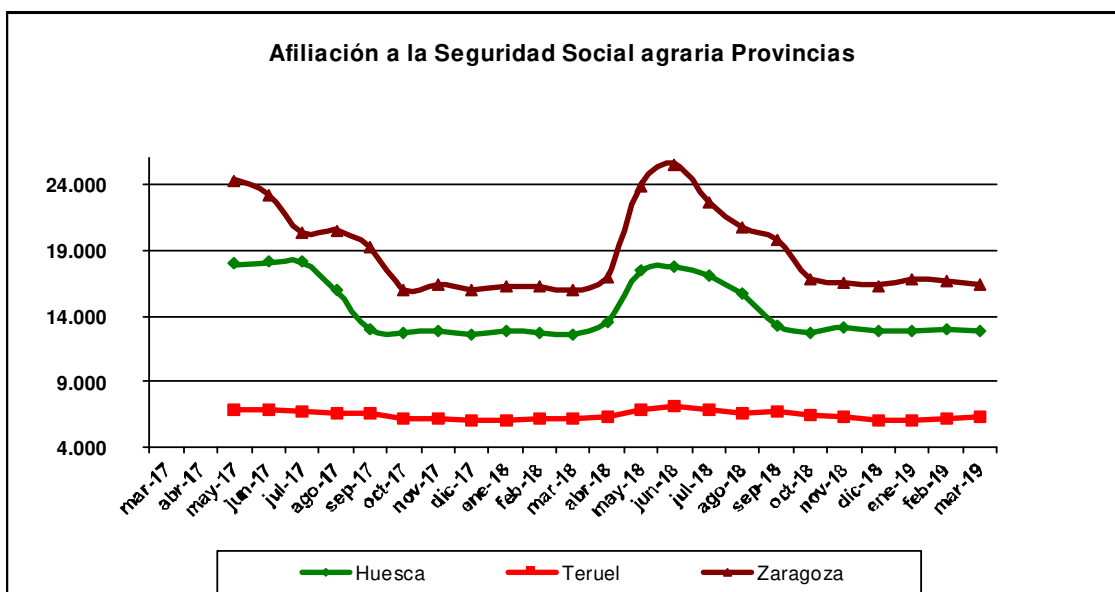
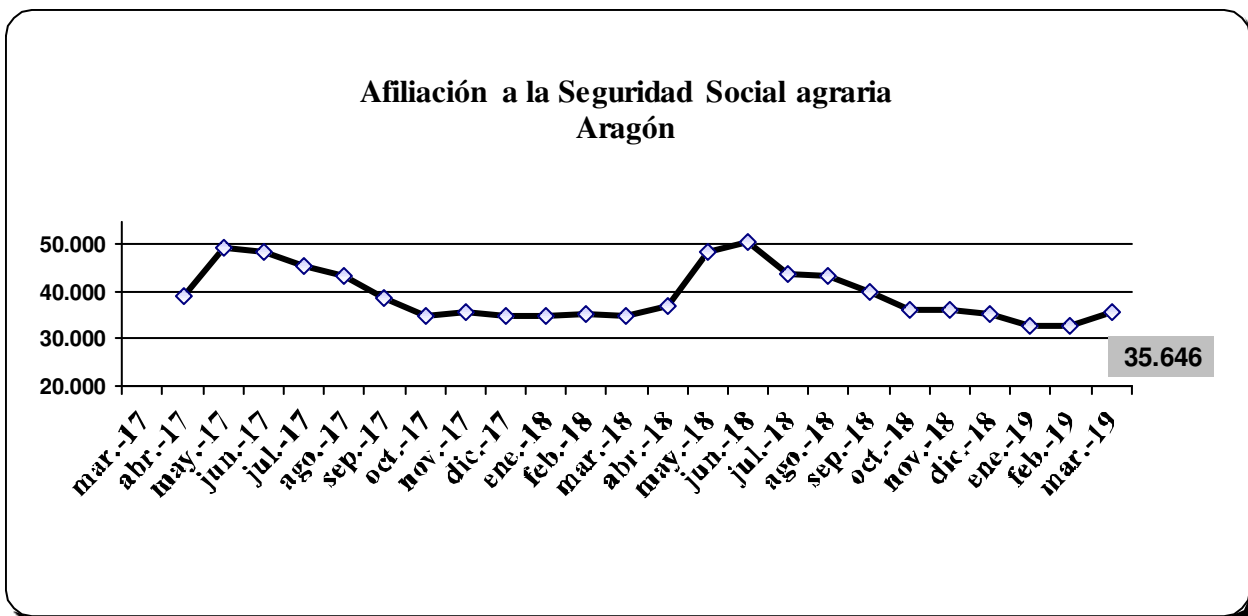
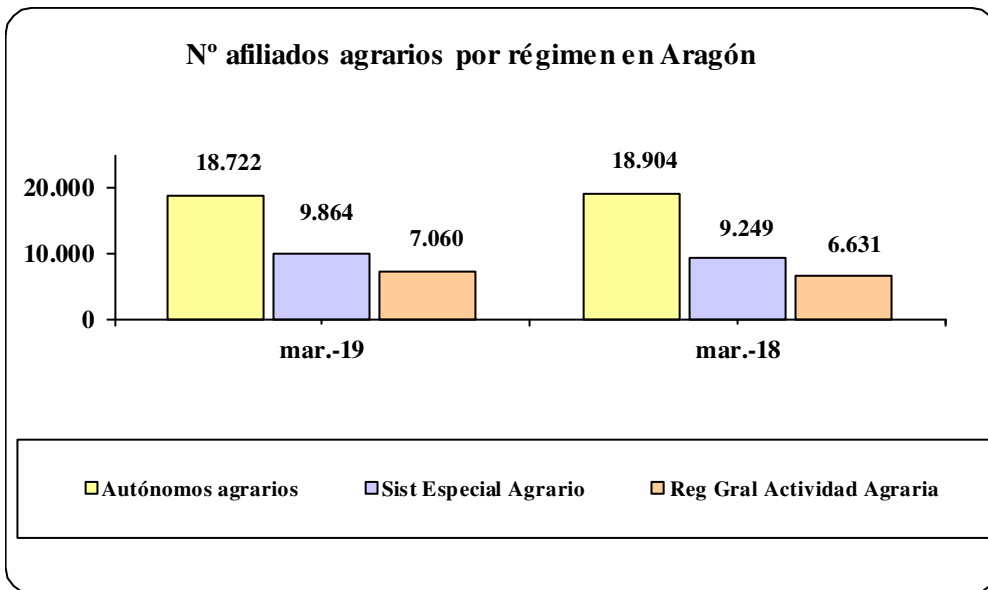
Desde enero 2008, se ha procedido a la Integración en el Régimen Especial de los Trabajadores por Cuenta Propia o Autónomos, en el nuevo Sistema Especial de Trabajadores Agrarios (S.E.T.A.), de los trabajadores por cuenta propia del Régimen Especial Agrario, en aplicación de la Ley 18/2007

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 res agra 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		%	
	Mes anterior	Interanual	Mes anterior	Interanual
<b>Autónomos agrarios</b>	37	-182	0,20%	-0,96%
<b>Sist Especial Agrario</b>	-747	615	-7,04%	6,65%
<b>Reg Gral Actividad Agraria</b>	560	429	8,62%	6,47%
<b>Total afiliados Agrarios</b>	-150	862	-0,42%	2,48%

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

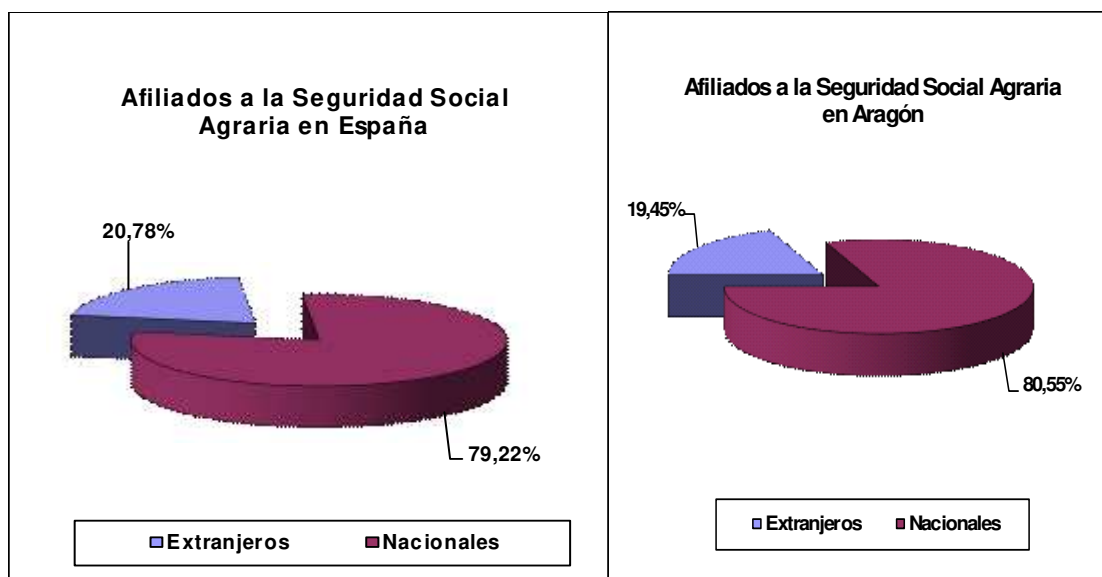
Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social



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

	Afiliación extranjeros en España		
	mar.-19	feb.-18	mar.-18
	TOTAL	TOTAL	TOTAL
<b>Extranjeros</b>	231.574	222.106	221.249
<b>Total afiliados Agrarios</b>	<b>1.114.538</b>	<b>1.103.057</b>	<b>1.098.610</b>
<b>% extranjeros</b>	20,78%	20,14%	20,14%

	Afiliación extranjeros en Aragón		
	mar.-19	feb.-19	mar.-18
	TOTAL	TOTAL	TOTAL
<b>Extranjeros</b>	6.933	7.581	6.422
<b>Total afiliados Agrarios</b>	<b>35.646</b>	<b>35.796</b>	<b>34.784</b>
<b>% extranjeros</b>	19,45%	21,18%	18,46%



Los afiliados extranjeros representan el 20,78 % en España y 19,45 % en Aragón, un porcentaje muy inferior al paro agrario, que es cercano al 46 %.



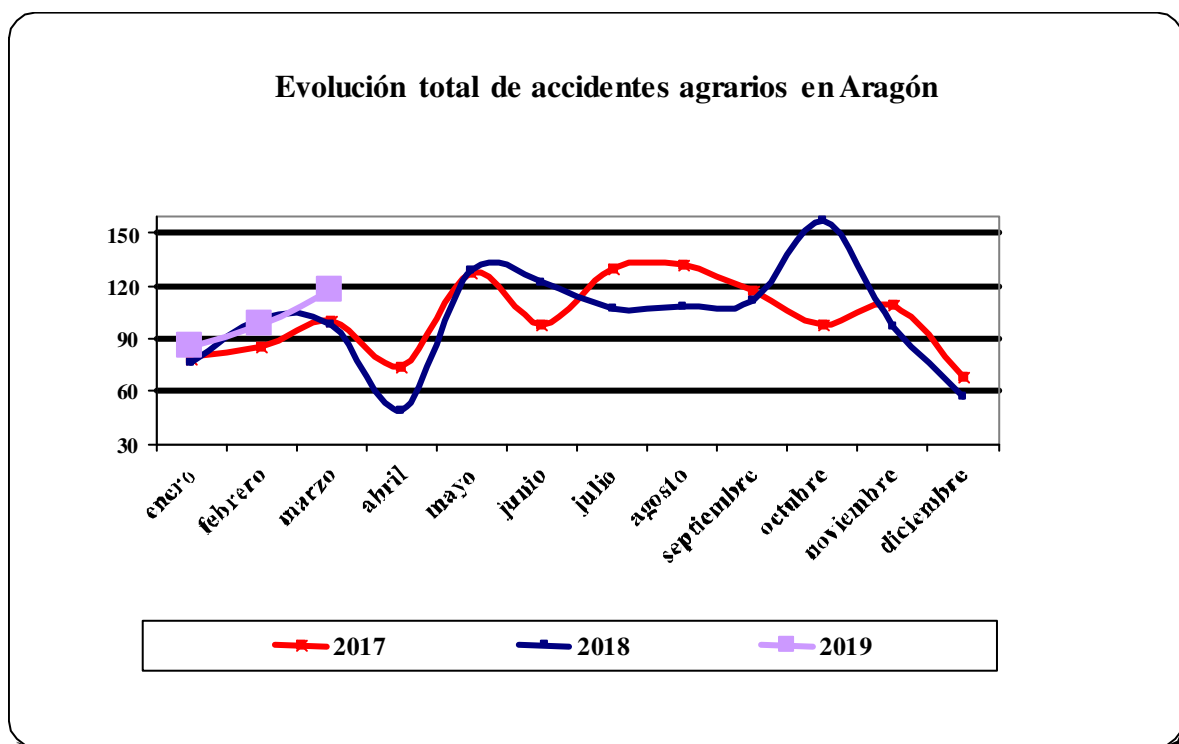
## 9.- Accidentes y salud laboral en la agricultura

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

Este mes de marzo 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										170	56,7
	Teruel	0	10	11										21	7,0
	Zaragoza	0	48	61										109	36,3
	ARAGÓN	85	98	117										300	100,0

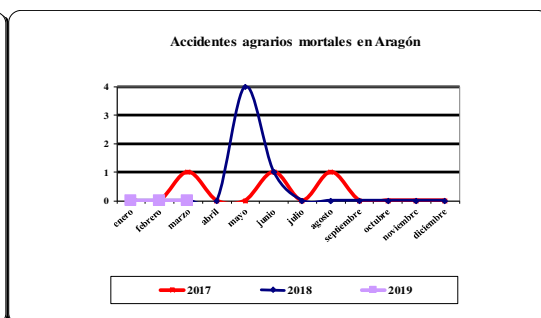
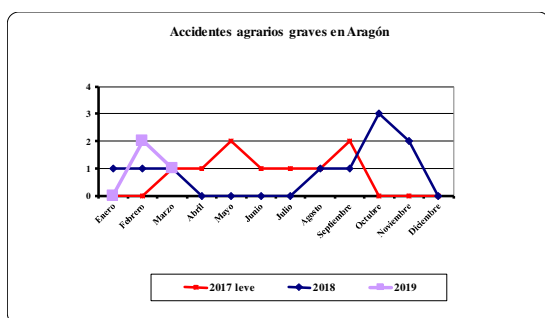
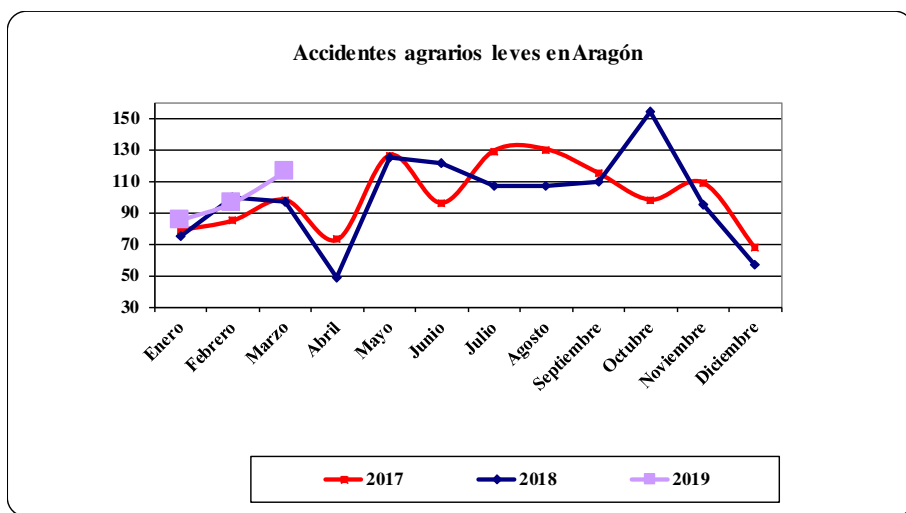
Fuente: Instituto Aragonés de Seguridad y Salud Laboral (ISSLA). Elaboración propia.



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

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

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	0,2
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										297	99,0
	grave	0	2	1										3	1,0
	mortal	0	0	0										0	0,0



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