

COYUNTURA AGRARIA DE ARAGÓN

Febrero 2016



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

SUMARIO

1.- CLIMATOLOGÍA	3
1.1.- MAPA SINTÉTICO DE LAS SEIS HIPERCOMARCAS ARAGONESAS: DATOS CLIMÁTICOS MEDIOS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.....	4
1.2.- TEMPERATURA.....	6
1.3.- PRECIPITACIÓN	8
2.- HUMEDAD DEL SUELO	11
3.- VIGILANCIA DE LA SEQUÍA	12
4.- RESERVA HÍDRICA	15
4.1.- EVOLUCIÓN DE LA RESERVA HÍDRICA	16
4.2.- SITUACIÓN EN LOS PANTANOS DE ARAGÓN	18
4.2.1.- Margen derecha del Ebro.....	19
4.2.2.- Margen izquierda del Ebro.....	22
4.2.3.- Embalses del eje del Ebro.....	25
5.- ÍNDICES DE PRECIOS DE CONSUMO	27
5.1.- VALORES DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMO (IPC)	27
5.2.- VARIACIONES DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMO (IPC).....	28
5.3.- EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE DE PRECIOS DE LAS PRINCIPALES RÚBRICAS DE ALIMENTOS.....	30
6.- ÍNDICES DE PRECIOS.....	31
6.1.- ÍNDICES DE PRECIOS MENSUALES PERCIBIDOS (IPPA) Y PAGADOS POR LOS AGRICULTORES	31
6.2.- EVOLUCIÓN DEL I.P.C. GENERAL, DEL IPC DE LOS ALIMENTOS, Y DEL ÍNDICE DE PRECIOS PERCIBIDOS POR LOS AGRICULTORES (IPPA).....	31
6.3.- EVOLUCIÓN DEL IPPA GENERAL, DE PRODUCTOS VEGETALES Y DE PRODUCTOS ANIMALES	32
6.4.- EVOLUCIÓN A LARGO PLAZO DEL ÍNDICE DE PRECIOS PERCIBIDOS POR LOS AGRICULTORES	33
6.5.- EVOLUCIÓN ÍNDICE DE PRECIOS PAGADOS AGRARIOS	34
7.- EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS PERCIBIDOS Y PAGADOS POR LOS AGRICULTORES EN ARAGÓN	36
7.1.-PRECIOS PERCIBIDOS: PRODUCTOS VEGETALES.....	36
7.2.- PRECIOS PERCIBIDOS: PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL.....	40
7.3.- PRECIOS PAGADOS: ABONOS Y CARBURANTES	44
8.- SEGUIMIENTO DE PRECIOS DE LOS PRODUCTOS FRESCOS	47
8.1.- SEGUIMIENTO DE PRECIOS EN ORIGEN- MAYORISTA Y DESTINO DE PRODUCTOS FRESCOS	47
8.2.- GRÁFICOS DE PRECIOS EN ORIGEN- MAYORISTA-DESTINO DE PRODUCTOS FRESCOS. PRODUCTOS AGRÍCOLAS	48
8.3.- GRÁFICOS DE PRECIOS DE PRODUCTOS FRESCOS GANADEROS.....	51
9.- INFORMACIÓN COYUNTURAL DE LAS DIRECCIONES PROVINCIALES.....	53
9.1.- SERVICIO PROVINCIAL DE HUESCA.....	53
9.2.- SERVICIO PROVINCIAL DE TERUEL.....	54
9.3.- SERVICIO PROVINCIAL DE ZARAGOZA	58
10.- PARO REGISTRADO EN ARAGÓN	60
10.1.- PARO REGISTRADO NACIONAL, REGIONAL Y PROVINCIAL EN EL MES DE FEBRERO	60
10.2.- EVOLUCIÓN DEL PARO GENERAL Y AGRARIO	61
10.3.- PARO AGRARIO	62
10.4.- POBLACIÓN EXTRANJERA EN PARO	66
11.- AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA	67
11.1.- AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA EN ESPAÑA	67
11.2.- AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA EN ARAGÓN.....	68
11.3.- EVOLUCIÓN A MEDIO PLAZO DE LA AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA EN ARAGÓN.....	69
11.4.- EVOLUCIÓN A MEDIO PLAZO DE LA AFILIACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL AGRARIA EN ARAGÓN: SISTEMA ESPECIAL AGRARIO Y AUTÓNOMOS AGRARIOS	70
12.- ACCIDENTES Y SALUD LABORAL EN LA AGRICULTURA	71
12.1.- EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE ACCIDENTES AGRARIOS CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO. ARAGÓN....	71
12.2.- EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE ACCIDENTES AGRARIOS POR TIPO DE ACCIDENTE.....	72

1.- Climatología

El mes de febrero de 2016 se ha caracterizado por unas temperaturas medias **superiores a sus valores normales**, con una temperatura media regional de 7,1°C y anomalía de 0,9°C (promedio climatológico 1981-2010). La anomalía más alta en la temperatura media se dio en Hijar (Teruel) y Sos del Rey Católico (Zaragoza) con 1,9°C y la más baja en Jaca (Huesca) con -0,5°C. La temperatura más alta se registró en Caspe (Zaragoza) con 22,7°C el día 13 y la más baja en Albarracín (Teruel) con -10,0°C el día 17. Hubo fuertes contrastes de temperatura con varios días en los que en algunos puntos se superaron los 20 grados seguidos de otros con heladas moderadas. Las mayores anomalías térmicas se dieron en la depresión central y las menores en la región pirenaica.

Las precipitaciones fueron **muy superiores a las normales** con un promedio regional de 67 litros lo que supone un 237% respecto de la normal climatológica y un exceso de 37 litros. Los porcentajes de precipitación oscilaron entre el 57% de Mosqueruela (Teruel) y el 491% de Huesca (casi cinco veces más de lo normal). La precipitación mensual más alta se dio en Torla (Huesca) con 186 litros (253%) y la más baja en Santa Eulalia del Campo (Teruel) con 10 litros (59%). Los 134 litros de Huesca supusieron nuevo record superándose los 117 litros del año 1947. Las precipitaciones más altas se registraron en la provincia de Huesca, con porcentajes de más del triple e incluso cuádruple de lo normal en la Hoya y zonas de Monegros, disminuyendo hacia el sur, quedando por debajo del 100% en unos pocos puntos del sur de Teruel (ver mapas). Las mayores precipitaciones fueron consecuencia del paso de perturbaciones que se movieron de NO a SE.

En cuanto a la precipitación acumulada en el año agrícola, en la buena parte de las provincias de Huesca y Zaragoza se encuentran sobre el 90% respecto de su valor normal, mientras que en Teruel está en el 70%, estando el porcentaje más bajo en Andorra (Teruel) con un 49%.

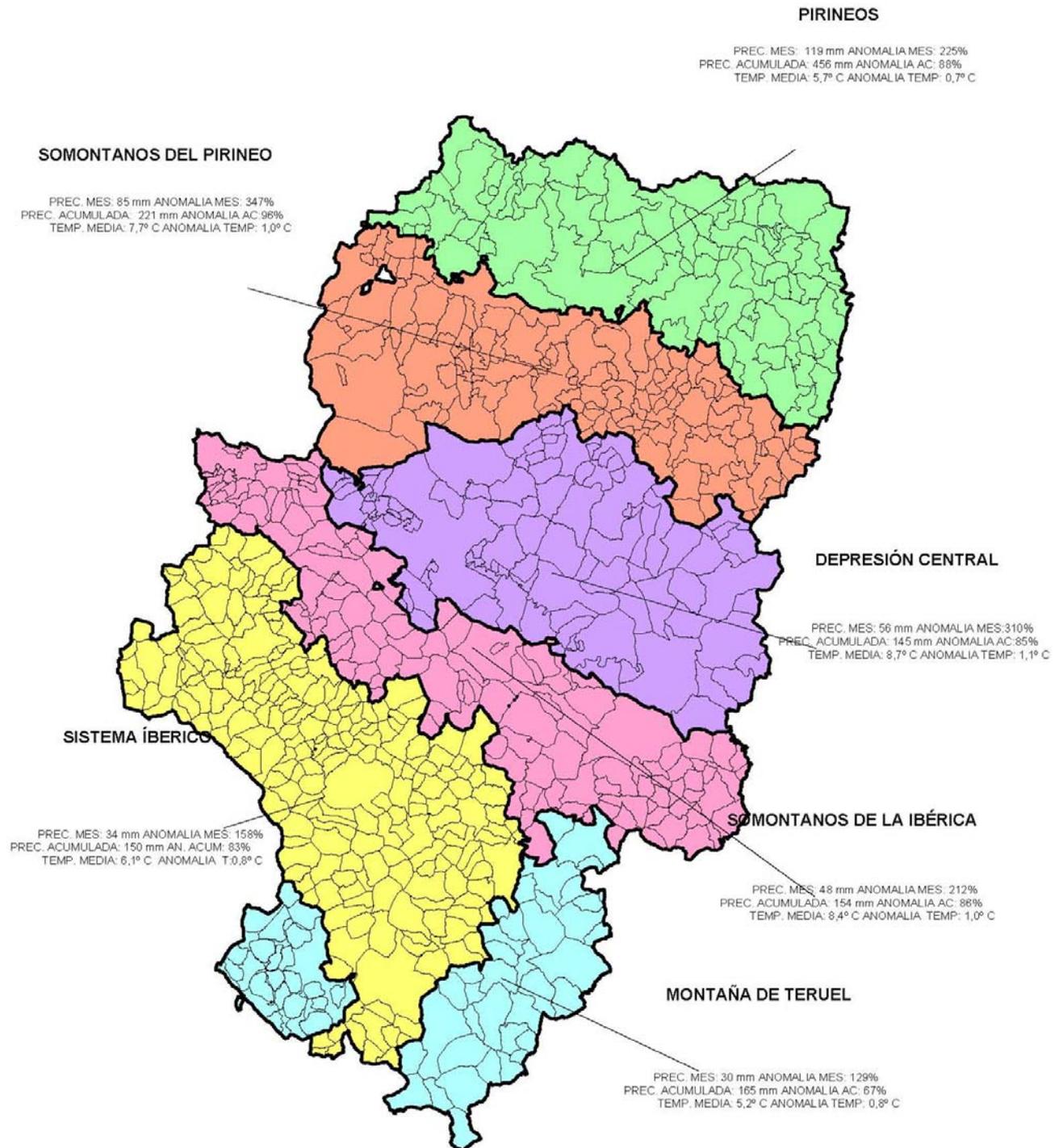
Índice pluviosidad provincia de:	HUESCA	297%
	TERUEL	159%
	ZARAGOZA	225%
	ARAGON	237%

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

Índice pluviosidad año agrícola 2015-2016

provincia de:	HUESCA	89%
	TERUEL	73%
	ZARAGOZA	91%
	ARAGON	86%

1.1.- Mapa sintético de las seis hipercomarcas aragonesas: datos climáticos medios del mes de febrero de 2016



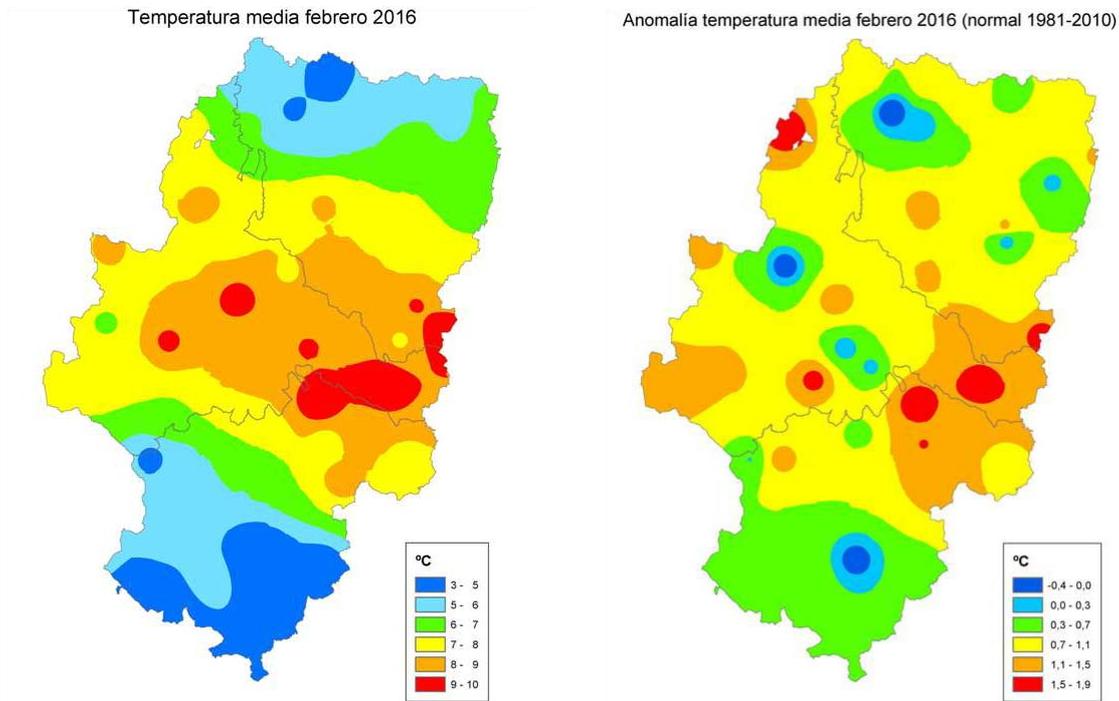
DATOS CLIMÁTICOS MES DE FEBRERO DE 2016										
ZONAS	ESTACIONES	PRECIP. MES (mm.)	ANOMALIA RESPEC. PROMEDIO CLIMATOLOGICO	% RESPECTO PROMEDIO CLIMATOLOGICO	PREC. ACUM. AÑO AGRIC. (mm.)	% RESPECTO PROMEDIO CLIMATOLOGICO	Tª MÁXIMA ABSOL. (°C)	Tª MINIMA ABSOL. (°C)	TEMP. MEDIA DE MEDIAS (°C)	ANOMALIA (°C)
PIRINEOS	HECHO	172,8	87,3	202,1	570,0	85,7	19,5	-7,4	5,3	1,1
	ARAGÜES DEL PUERTO	121,8	37,1	143,8	527,6	68,3	19,1	-6,7	5,5	0,8
	JACA	114,9	61,3	214,4	383,0	81,8	19,3	-7,4	4,7	-0,5
	BAILO	100,0	39,9	166,4	254,6	54,1	18,2	-6,4	6,1	0,7
	BIESCAS	152,8	77,1	202,0	645,7	97,6	18,0	-6,6	4,1	1,1
	SABINÁNIGO	126,8	77,1	254,9	365,8	81,4	21,5	-7,0	5,5	0,1
	AINSA	105,6	66,9	273,2	350,7	73,9	21,0	-4,9	6,8	1,0
	TORLA	185,7	112,2	252,8	646,3	91,5	17,7	-4,6	5,2	1,1
	BIELSA	115,8	46,0	165,9	802,5	122,6	19,2	-5,2	5,4	0,6
	BENABARRE	82,0	53,3	285,7	339,6	109,5	20,4	-5,3	6,4	0,6
	LAGUARRES	79,0	50,3	275,3	269,4	86,8	20,6	-6,4	6,0	0,2
	SEIRA	101,6	48,7	191,9	466,0	94,6	20,6	-5,5	5,6	1,0
	SOPEIRA	86,4	57,0	294,1	301,6	94,4	20,3	-2,6	7,0	1,2
	PROMEDIO ZONAL PIRINEOS		118,9	62,6	224,8	455,6	87,9	21,5	-7,4	5,7
SOMONTANOS DEL PIRINEO	SOS DEL REY CATOLICO	65,4	27,1	170,8	217,9	64,6	18,7	-4,0	7,5	1,9
	EJEA	68,2	42,6	266,4	201,0	97,6	19,7	-2,7	8,3	1,0
	CASTEJON DE VALDEJASA	95,4	71,4	397,5	217,6	112,3	17,5	-2,4	7,3	0,7
	ALMUDEVAR	94,2	69,0	373,3	242,2	103,7	18,0	-2,7	7,6	0,9
	HUESCA	133,6	106,4	491,2	282,3	110,6	18,7	-3,9	8,2	1,3
	BARBASTRO	76,6	54,2	342,0	230,0	95,2	19,9	-6,6	7,8	1,2
	MONZÓN	83,0	61,6	388,6	217,7	97,4	19,2	-5,2	7,0	0,1
	TAMARITE DE LITERA	62,2	44,4	349,4	157,6	83,1	20,7	-5,1	7,8	0,9
PROMEDIO ZONAL SOMONTANOS DEL PIRINEO		84,8	59,6	347,4	220,8	95,6	20,7	-6,6	7,7	1,0
DEPRESION CENTRAL	SARINENA	73,0	55,6	419,5	197,8	110,7	19,4	-3,9	8,2	1,0
	LANAJA	92,6	72,8	467,7	207,2	109,9	19,4	-2,6	8,4	1,2
	LECIÑENA	74,8	51,9	326,6	173,6	93,0	20,2	-3,5	7,9	1,1
	BUJARALUZ	46,4	24,7	214,0	110,0	63,2	19,6	-4,1	8,0	1,2
	CANDANOS	43,0	25,2	241,6	83,3	50,0	20,4	-4,0	7,8	1,3
	BALLOBAR	58,8	46,6	480,6	116,6	70,6	21,4	-2,8	9,1	0,8
	FRAGA	51,8	37,0	350,0	135,9	84,8	21,7	-1,6	10,0	1,7
	BOQUINENI	35,7	16,2	183,1	145,6	82,4	21,2	-3,5	7,9	-0,3
	ZARAGOZA	50,7	29,2	235,8	193,2	121,1	21,9	-0,8	9,6	1,4
	QUINTO DE EBRO	49,2	28,1	233,3	129,2	80,1	21,8	-3,4	9,1	0,9
	CASPE	45,0	27,6	258,6	107,8	68,3	22,7	-1,1	10,2	1,8
PROMEDIO ZONAL DEPRESION CENTRAL		56,5	37,7	310,1	145,5	84,9	22,7	-4,1	8,7	1,1
SOMONTANOS DE LA IBÉRICA	TARAZONA	32,4	10,8	150,2	178,8	108,3	18,9	-1,8	8,1	1,3
	BORJA	43,7	20,0	184,4	188,4	98,5	19,0	-3,0	7,7	0,6
	LA ALMUNIA DE Dª Gª	38,2	17,2	181,9	136,3	81,5	19,1	-2,4	9,3	0,7
	TOSOS	77,8	52,5	307,5	210,6	119,5	18,5	-4,2	8,0	1,7
	VALMADRID	75,0	48,2	279,9	204,8	103,6	19,0	-3,0	8,3	0,1
	BELCHITE	41,3	19,4	188,6	129,4	76,2	20,4	-3,1	8,4	0,2
	HIJAR	42,4	23,2	220,8	128,4	85,7	22,6	-1,2	10,3	1,9
	ANDORRA	24,8	3,0	113,8	86,2	48,7	17,4	-4,0	7,4	1,5
	ALCANIZ	68,8	50,2	369,9	144,3	86,1	20,9	-3,6	8,7	1,1
	VALDERROBRES	37,0	6,6	121,7	135,4	51,5	19,5	-6,3	7,3	0,9
PROMEDIO ZONAL SOMONTANO DE LA IBÉRICA		48,1	25,1	211,9	154,3	86,0	22,6	-6,3	8,4	1,0
SISTEMA IBÉRICO	ARANDA DE MONCAYO	43,2	12,0	138,4	200,9	84,3	16,0	-4,8	6,8	1,0
	ALHAMA DE ARAGON	40,0	16,9	173,2	184,8	94,8	18,2	-6,7	7,3	1,4
	CALATAYUD	27,2	11,0	167,9	125,0	87,3	17,9	-5,7	7,8	1,4
	DAROCA	49,4	27,5	225,6	171,5	96,5	19,0	-7,5	6,6	0,7
	BELLO	34,8	13,8	165,7	129,2	77,3	15,9	-9,1	4,5	0,3
	CALAMOCHA	49,2	29,8	253,6	166,2	102,0	17,7	-7,5	5,8	1,3
	MUNIESA	22,0	2,4	112,2	159,6	90,1	16,6	-5,2	7,0	0,5
	SANTA EULALIA DEL CAMPO	10,2	-7,1	59,0	85,0	54,6	16,6	-8,8	5,6	0,7
	MONTALBAN	52,0	29,7	233,2	173,0	91,1	19,7	-7,4	6,3	0,8
	CEDRILLAS	34,4	8,2	131,3	154,8	72,2	14,8	-9,5	3,0	-0,2
	TERUEL	13,0	-3,1	80,7	103,6	67,6	19,3	-9,8	5,9	0,6
PROMEDIO ZONAL SISTEMA IBÉRICO		34,1	12,8	158,3	150,3	83,4	19,7	-9,8	6,1	0,8
MONTAÑA DE TERUEL	CASTELLOTE	37,4	18,4	197,0	109,3	58,6	19,8	-4,4	8,4	1,5
	ALBARRACIN	29,6	9,2	145,1	136,0	73,0	15,4	-10,0	5,0	0,6
	JABALOYAS	32,2	4,6	116,7	205,8	73,0	15,1	-7,7	3,5	0,5
	MOSQUERUELA	22,6	-16,8	57,4	210,3	63,6	16,7	-8,2	3,8	0,5
PROMEDIO ZONAL MONTAÑAS DE TERUEL		30,5	3,9	129,0	165,4	67,1	19,8	-10,0	5,2	0,8
PROMEDIO REGIONAL		67,1	37,1	236,6	230,6	85,7	22,7	-10,0	7,1	0,9

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

LABORACION: DGA-DEPARTAMENTO DE DESARROLLO RURAL Y SOSTENIBILIDAD-SECRETARIA GRAL TECNICA-S* ESTUDIOS ANALISIS E INFORMACION (DATOS PROVISIONALES)

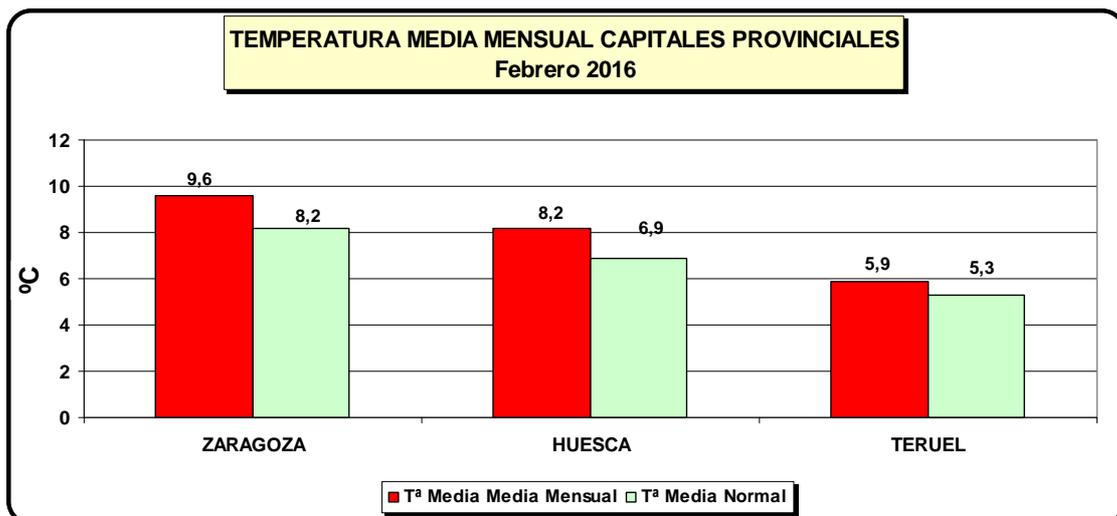
1.2.- Temperatura

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



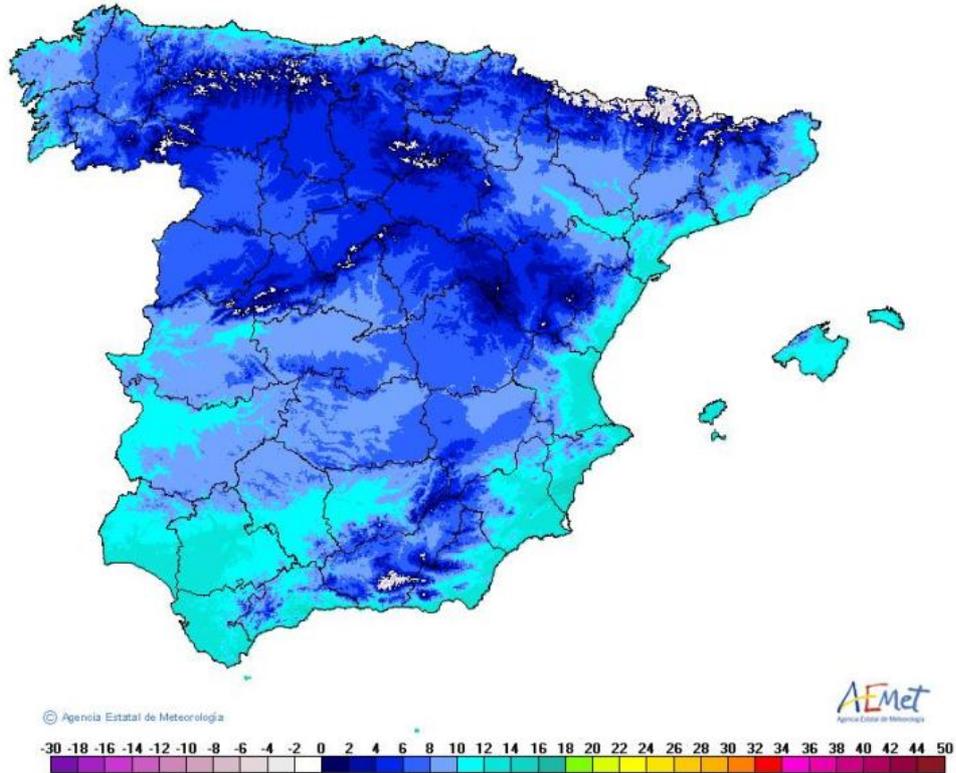
Elaboración propia

El gráfico de temperaturas medias, refleja el mes de febrero como un mes con una temperatura alta en las tres capitales, aunque no tanto como los meses de diciembre y enero.

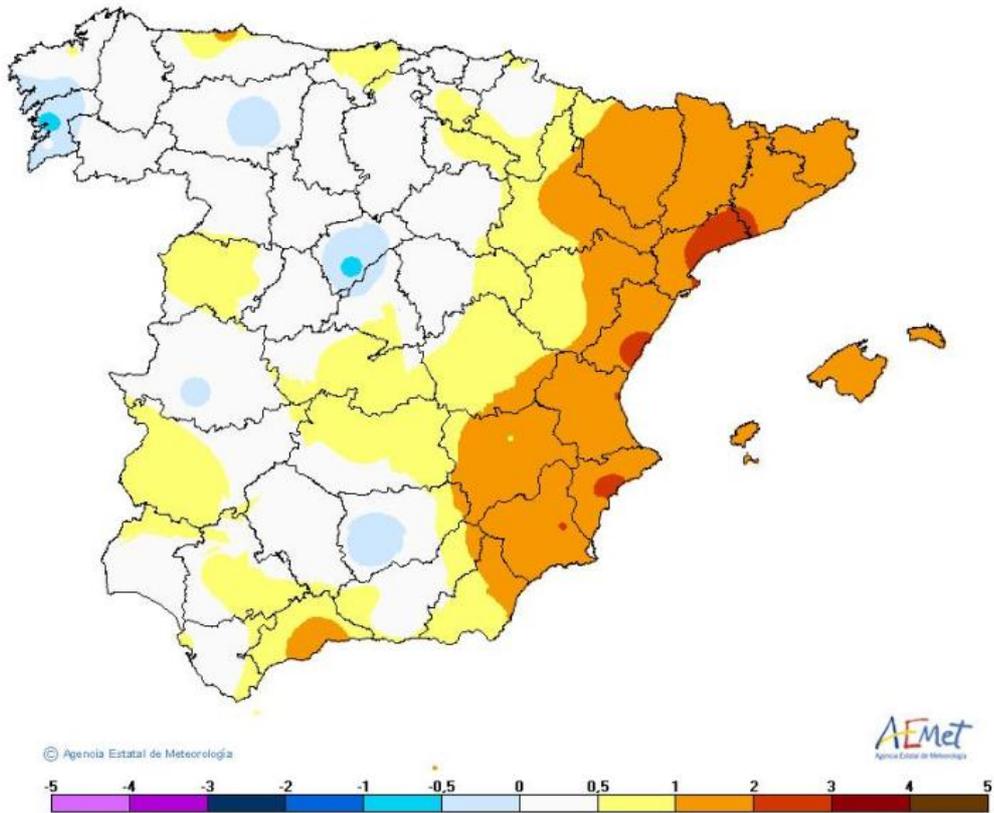


Mapas de temperaturas en España durante el mes de febrero. Datos mensuales globales y anomalía respecto a la media.

Temperatura media (°C) (febrero 2016)

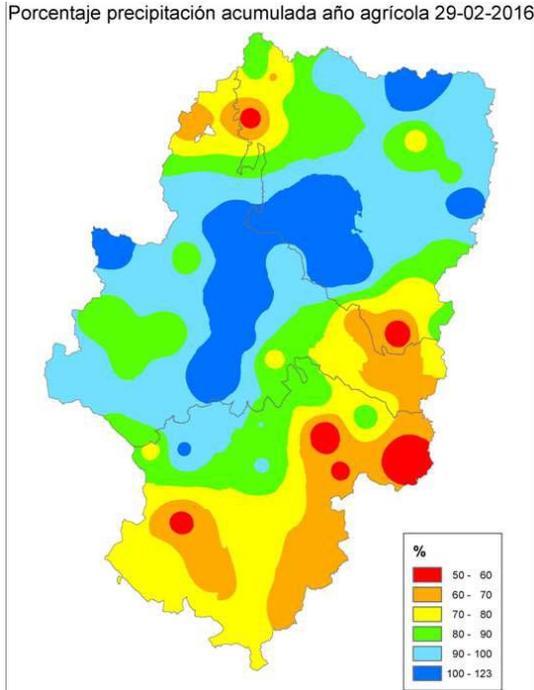
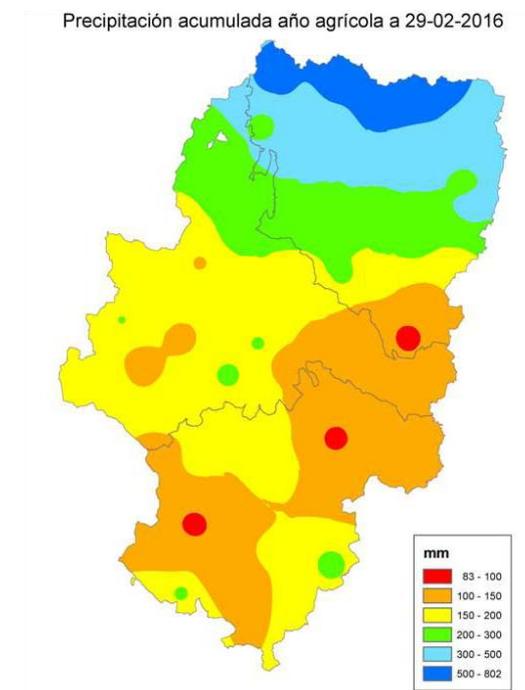
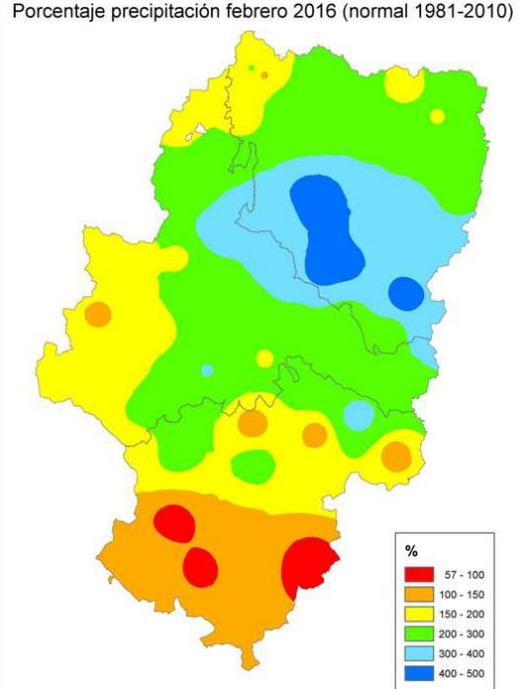
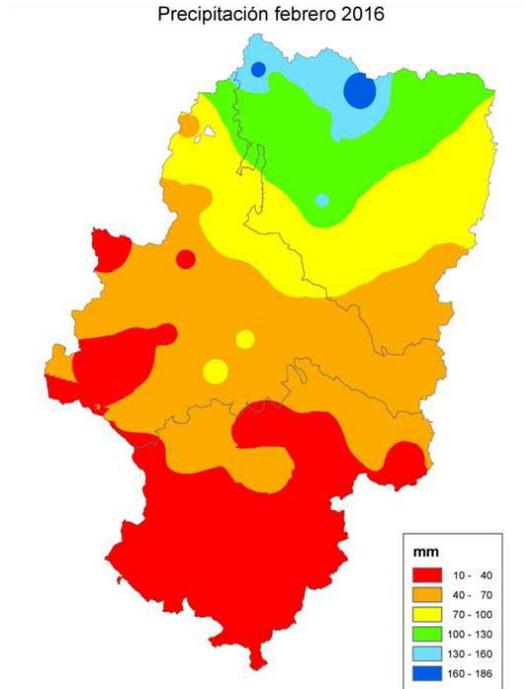


Anomalía de la temperatura media (°C), respecto al periodo 1981-2010 (febrero 2016)



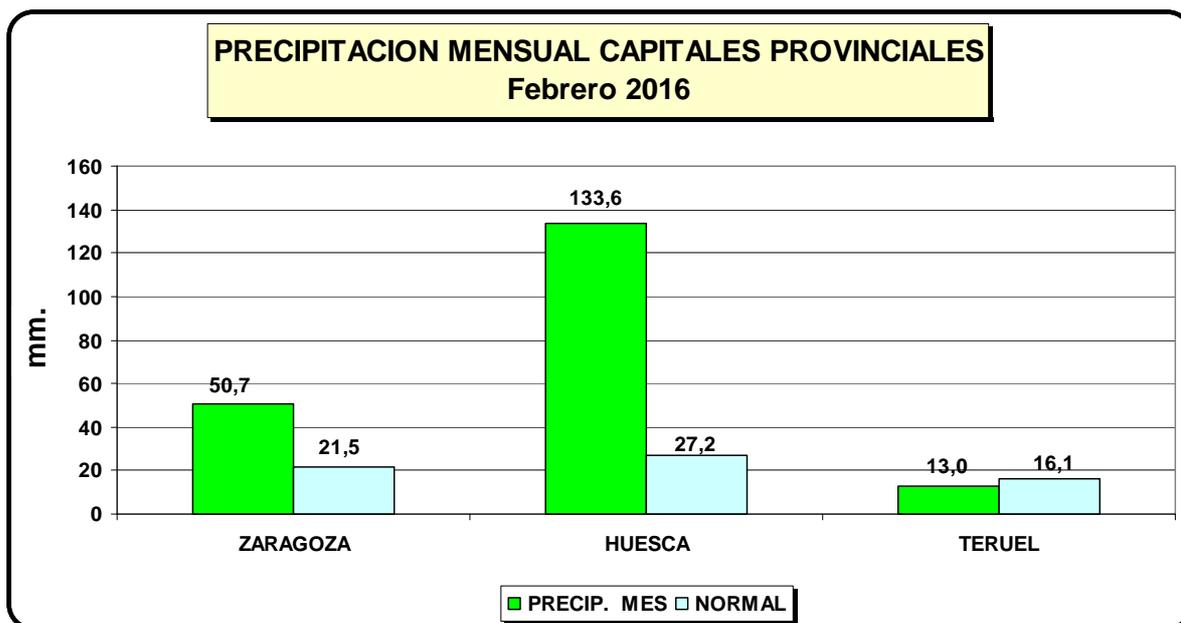
1.3.- Precipitación

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



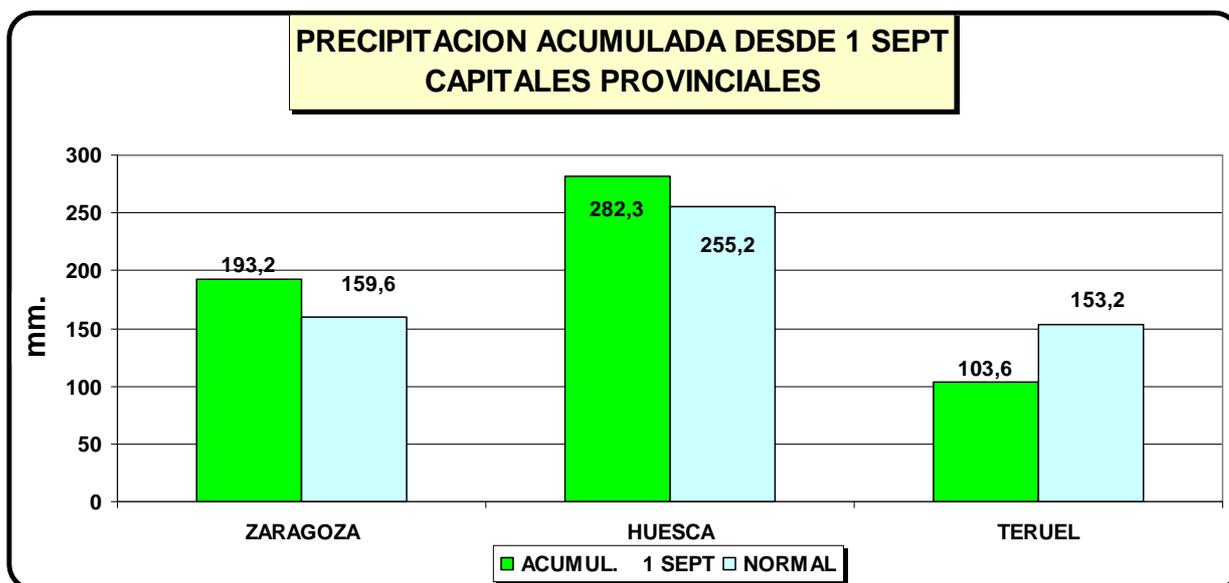
Elaboración propia

Capitales provinciales

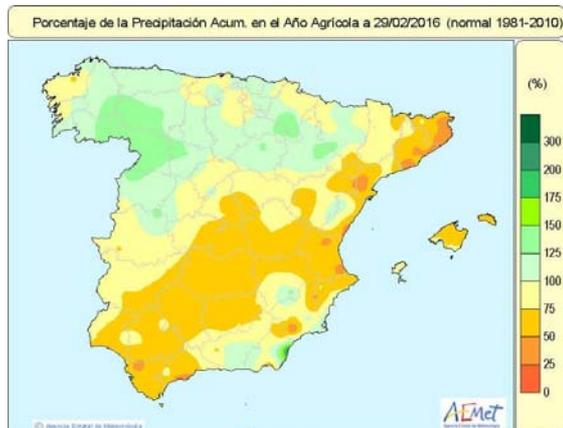
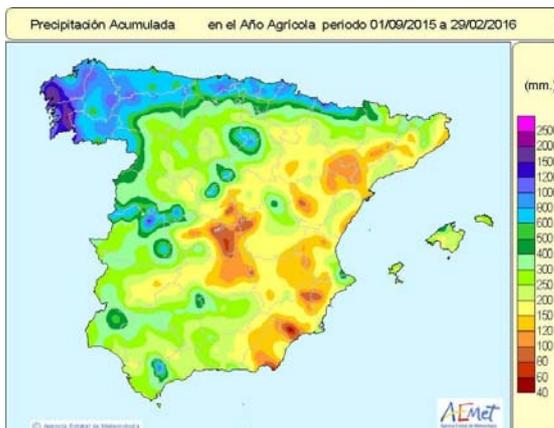
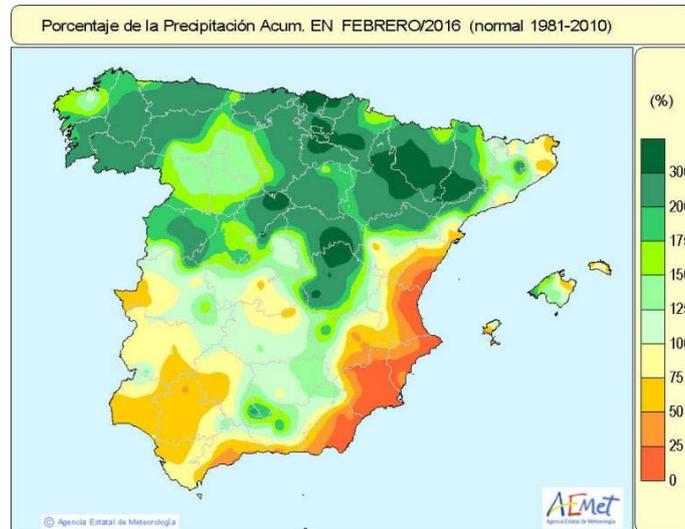
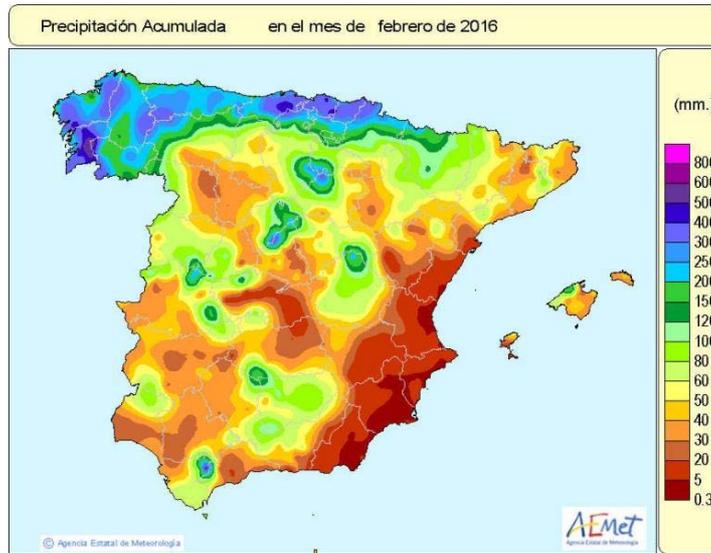


En este gráfico se puede ver claramente como las precipitaciones en Huesca superan mucho las normales para este mes de febrero, en Zaragoza la cifra no es tan llamativa, y en Teruel es algo inferior a la media.

El balance de la precipitación acumulada desde el uno de septiembre en las tres capitales de provincia respecto al intervalo de referencia 1971-2000 es superior a la media tanto en Zaragoza como en Huesca e inferior a la media en Teruel.



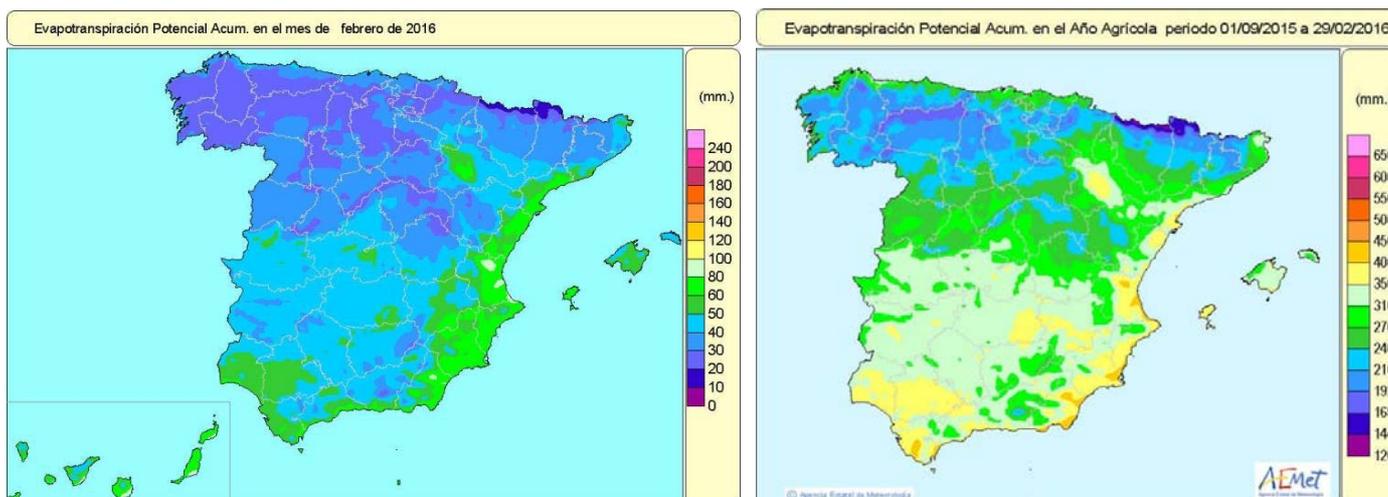
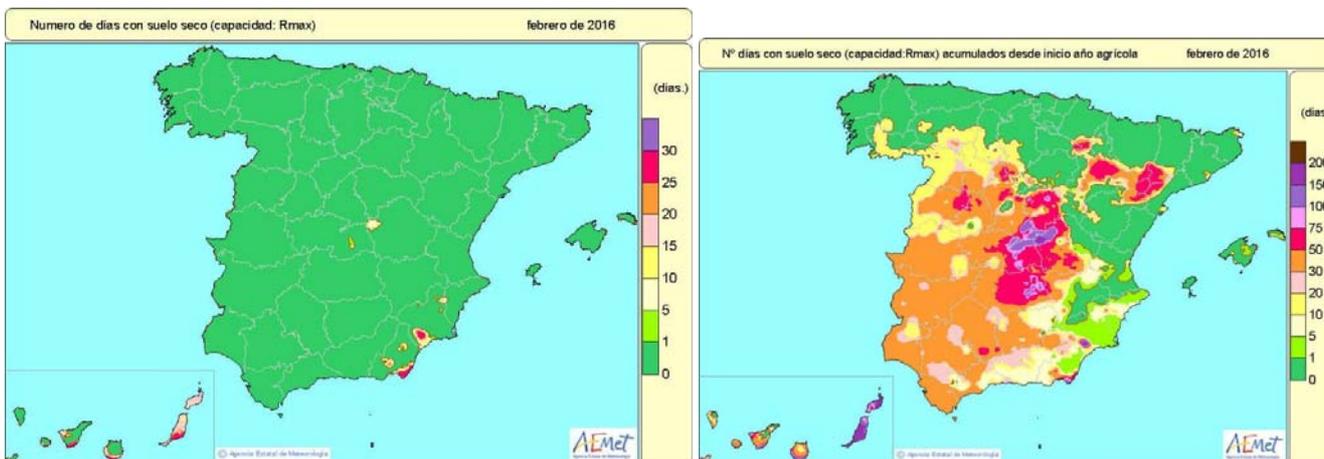
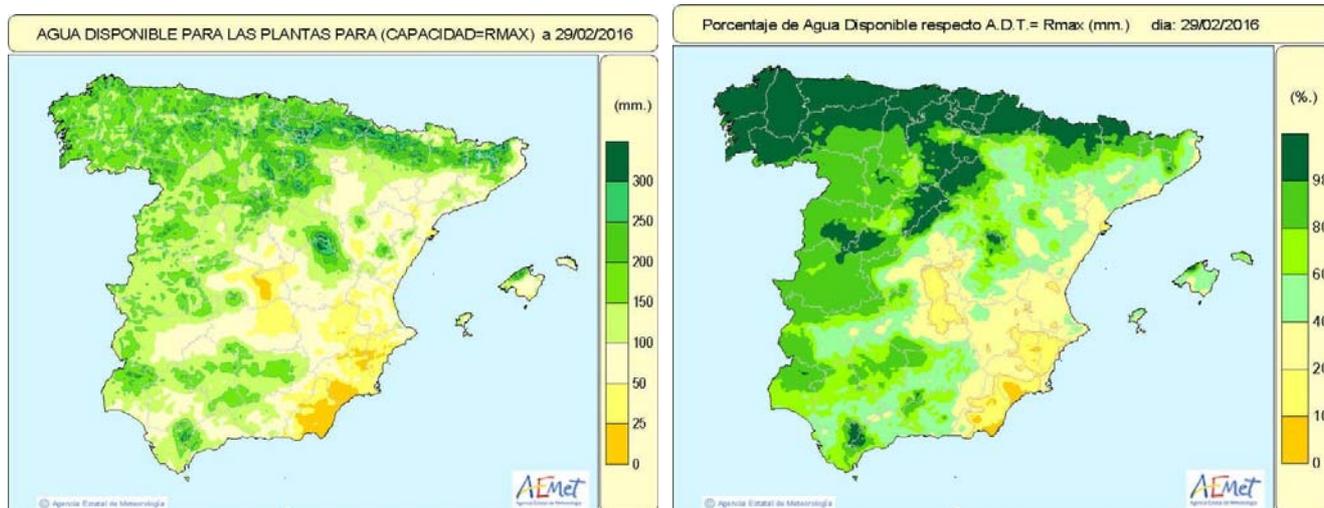
Mapas de precipitaciones en España. Acumulada en el mes total y porcentual respecto a la media normal para un mes de febrero.



Fuente: AEMET

2.- Humedad del suelo

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



Fuente: AEMET

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

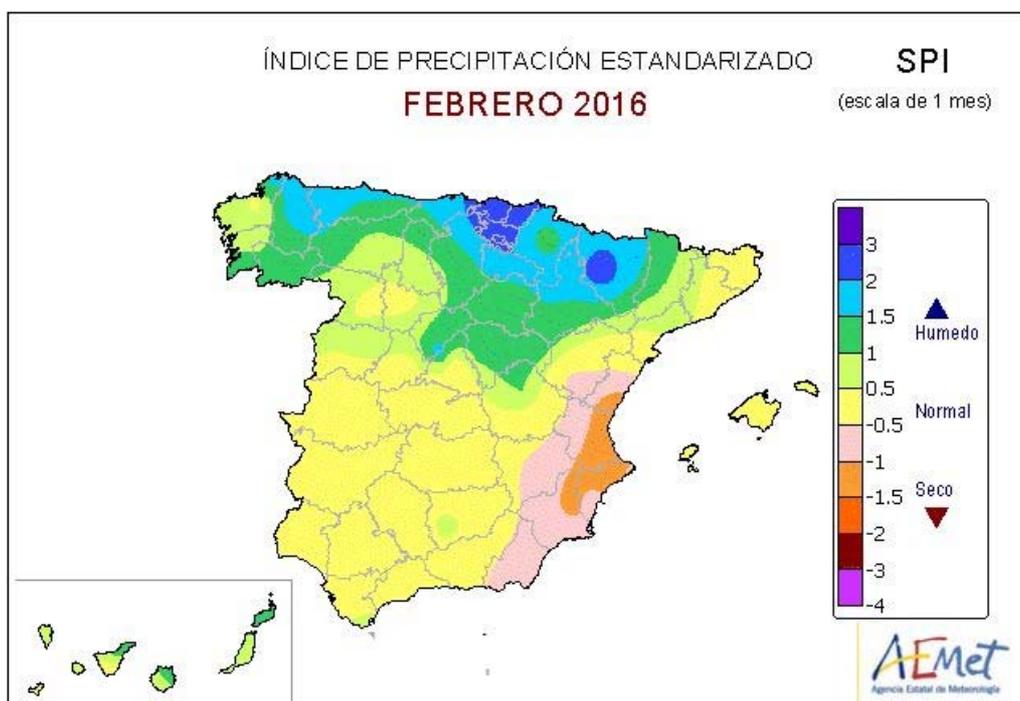
Este apartado se elabora por medio de los datos publicados por AEMET en su apartado “vigilancia de la sequía”:

Para más información

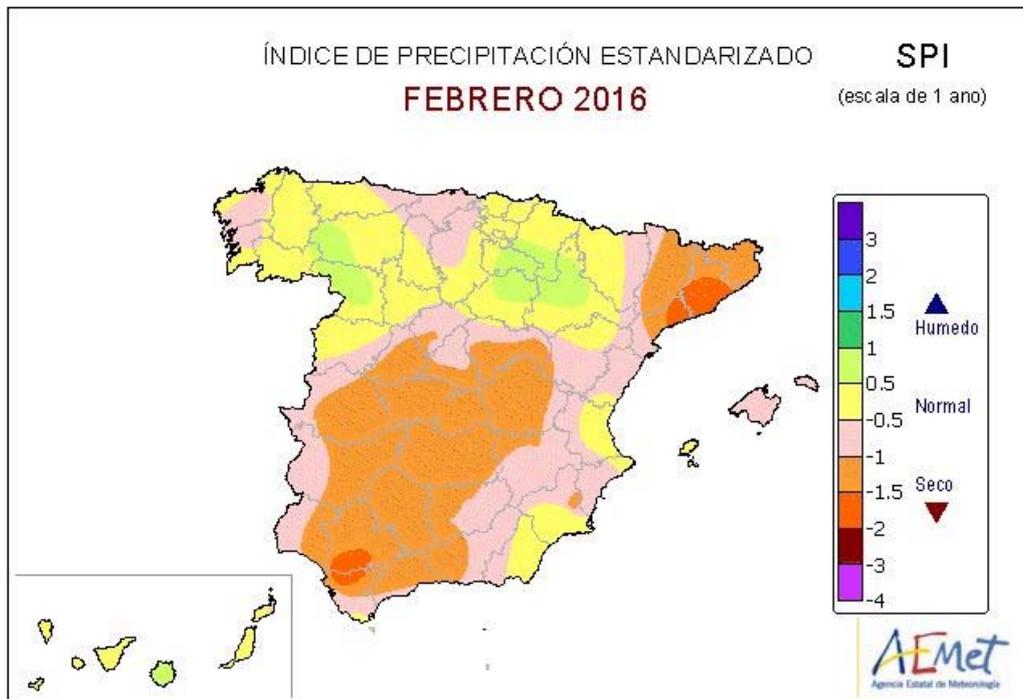
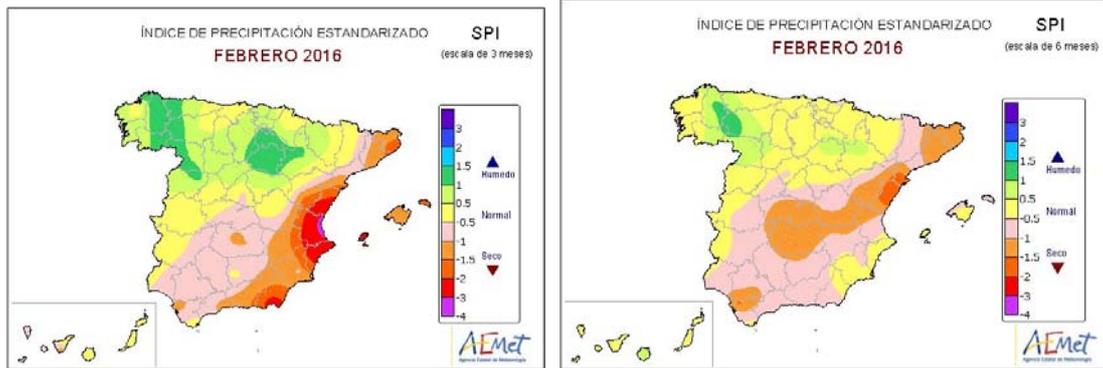
Contiene información sobre la evolución reciente de un índice de sequía denominado Índice de Precipitación Estandarizado (SPI, sigla de su nombre en inglés: Standardized Precipitation Index), que se actualiza mensualmente y consta de:

1) Un conjunto de mapas, cada uno de los cuales representa la distribución, en el ámbito del territorio nacional, de los valores del citado índice de sequía SPI, correspondiente a un determinado período de acumulación de la precipitación. En este informe se presentan los mapas a un año, año hidrometeorológico en curso (que se inicia el día 1 de septiembre) a 6 meses y a 3 meses.

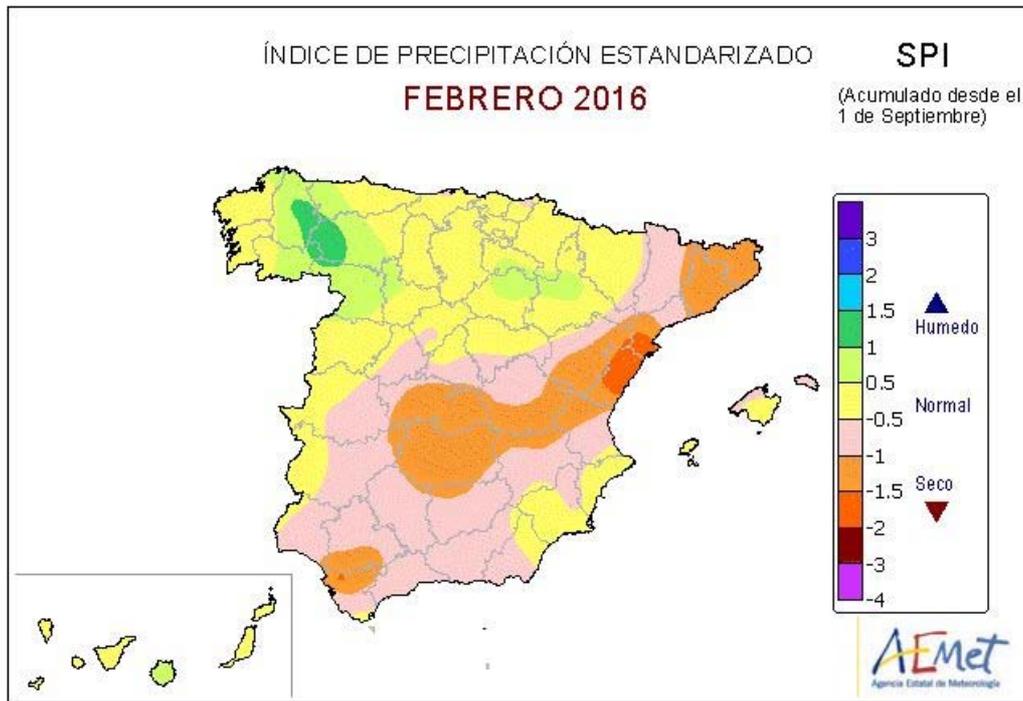
2) Una tabla, en la que figuran los valores del índice SPI en una serie de estaciones de AEMET, ubicadas en Aragón, para un conjunto de períodos de acumulación de la precipitación, que varían de 1 a 12 meses.



Fuente: AEMET



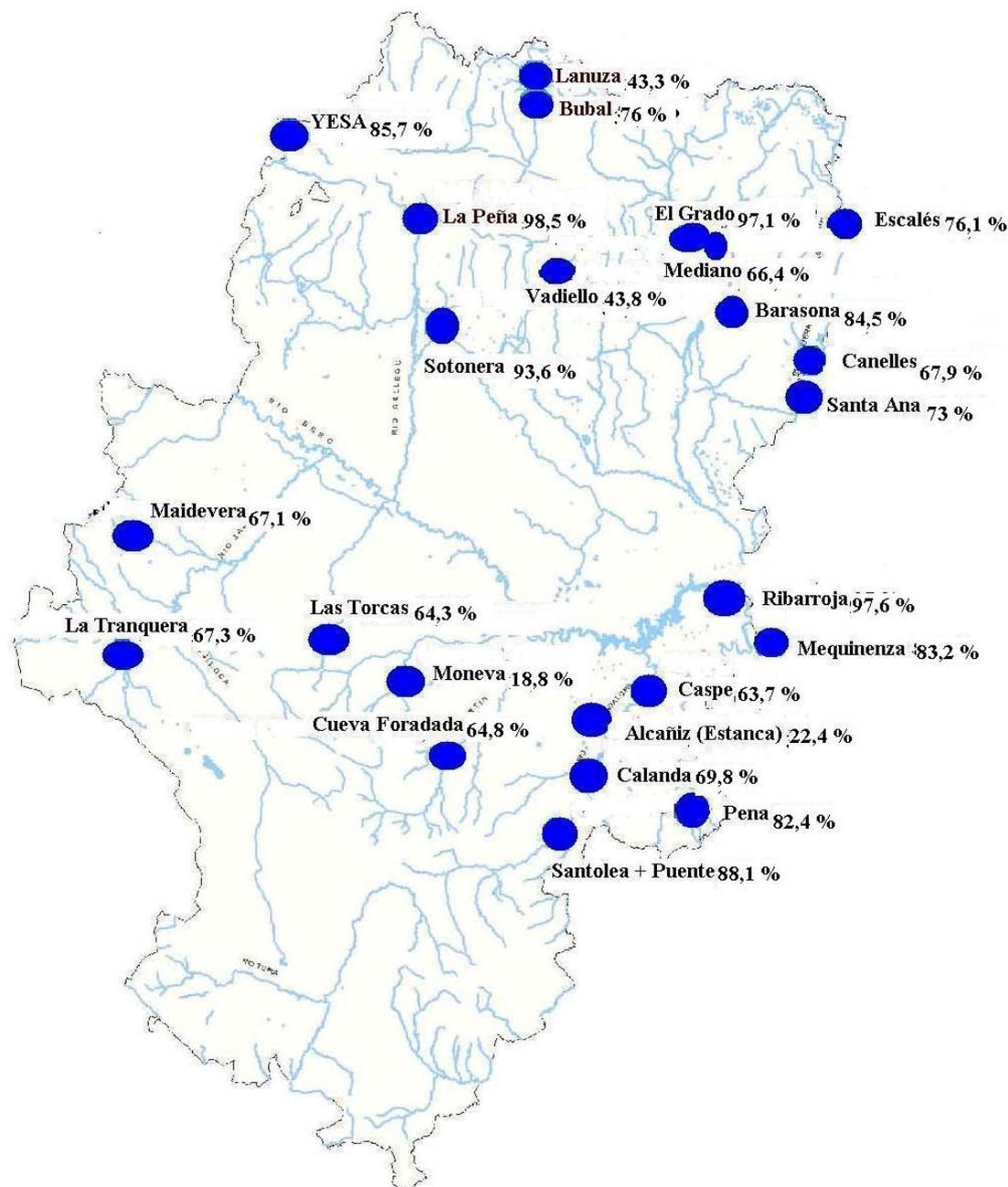
Fuente: AEMET



Índice de Precipitación Estandarizado en las Estaciones Sinópticas de Aragón

Valores para FEBRERO de 2016												
Nombre Estación	Escala temporal en meses											
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
ARAGÓN												
DAROCA	1.3	1.4	0.5	0.5	0.1	-0.2	0.3	0.1	0.2	-0.3	-0.6	-0.3
HUESCA/MONFLORITE	2.3	1.7	1.0	0.5	0.1	0.2	0.2	0.4	0.5	0.0	-0.3	0.0
TERUEL	-0.6	-1.0	-1.4	-1.1	-1.2	-1.3	-1.3	-1.1	-0.8	-0.9	-1.1	-0.8
ZARAGOZA/AEROPUERTO	1.5	1.9	1.0	1.5	1.1	0.7	0.9	0.9	1.5	0.9	0.7	1.0

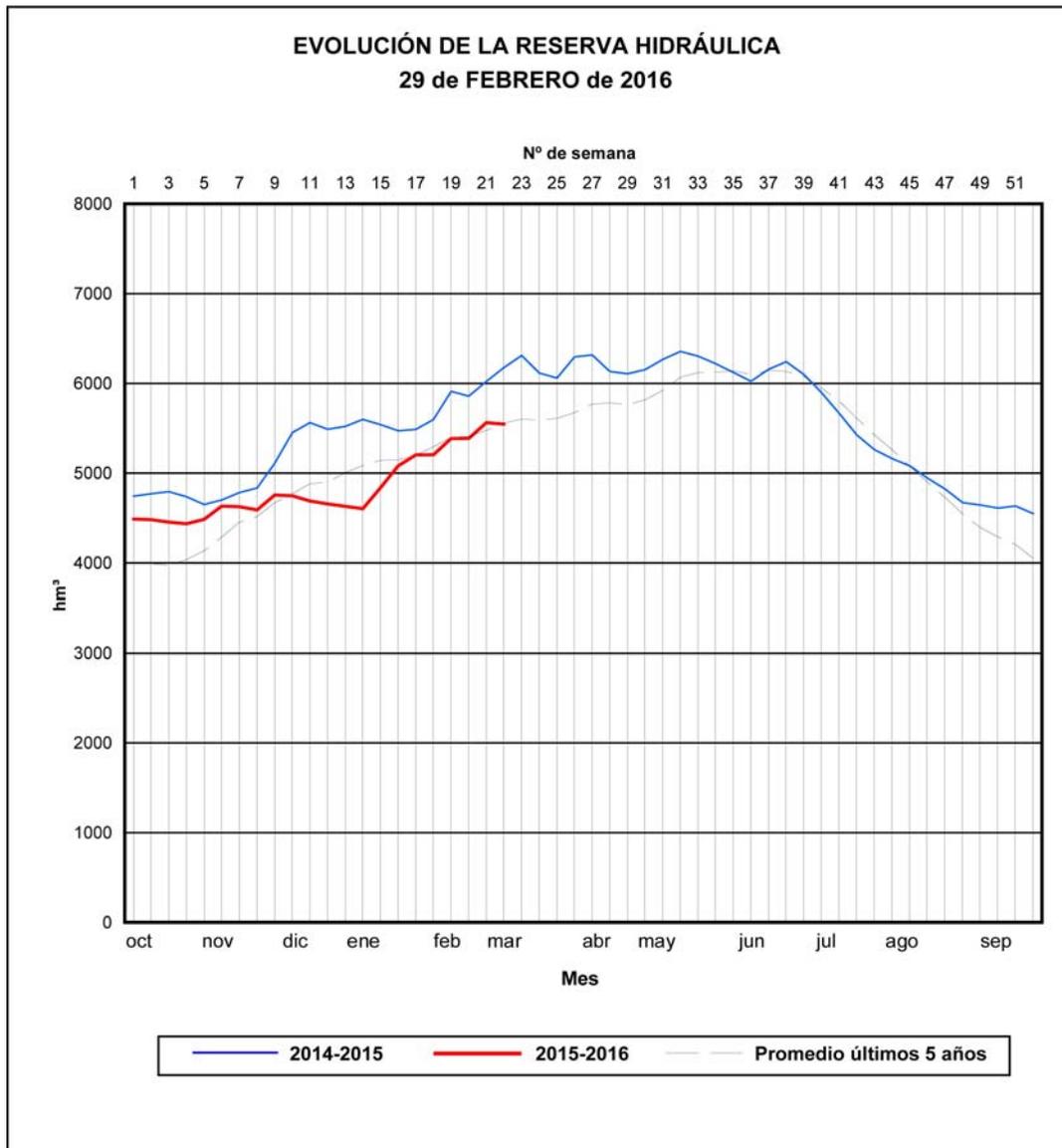
4.- Reserva hídrica en la cuenca y en los pantanos de uso en Aragón a 29 de febrero de 2016



Elaboración propia con datos de la CHE

Este mapa refleja el porcentaje respecto a su capacidad máxima de los pantanos más relevantes de Aragón a fecha 29 de febrero.

4.1.- Evolución de la reserva hídrica



Fuente: Confederación Hidrográfica del Ebro.

Este parte recoge todos los embalses de la cuenca del Ebro con capacidad total, igual o superior a 4,5 hm³. En este año hidrológico, la curva de la reserva hídrica de la cuenca del Ebro comenzó por debajo de los niveles de la campaña anterior pero por encima de la media de los últimos cinco años. Sin embargo, actualmente se encuentra muy por debajo de esta media.

La reserva de agua embalsada, en esta fecha es de 5.545 hm³, un 74,0 % de la capacidad total de embalse de esta Cuenca.

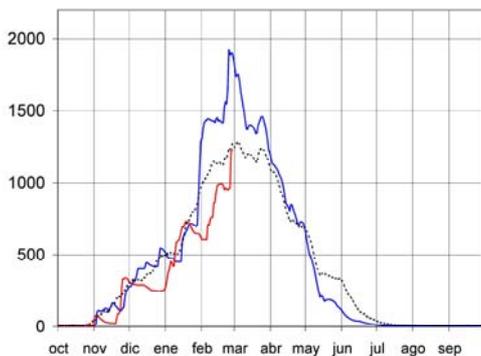
El año pasado, en la misma semana, la cantidad de agua embalsada era de de 6.177 hm³, un 82,3 % del total.

El promedio de los años 2010 a 2014 es de 5.558 hm³. El mínimo de estos últimos cinco años, en esta semana corresponde a 2012 con 4.388 hm³.

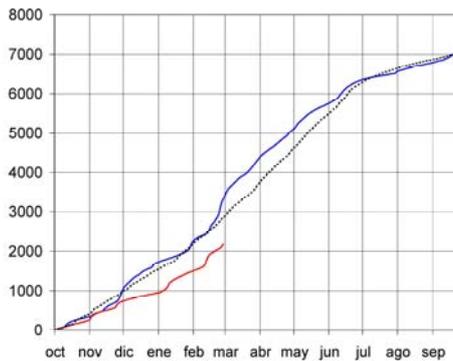
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y DE LAS APORTACIONES EN LAS SUBCUENCAS NIVALES DE LAS VERTIENTES CANTÁBRICA Y PIRENAICA DE LAS CUENCAS DEL EBRO Y GARONA

28 de febrero de 2016

RESERVA DE NIEVE*
(hm³ de agua equivalente)



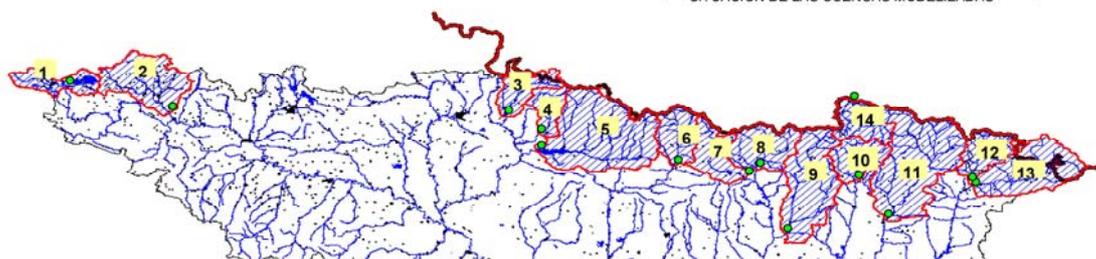
APORTACIONES TOTALES¹
(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)



AÑO 2015-2016 — AÑO 2014-2015 — PROMEDIO 5 últimos años - - - - -

Orden	Cuenca	Reserva de nieve			Aportaciones ¹		
		Hoy	Hace un año	promedio 5 años	Hoy	Hace un año	promedio 5 años
1	Cuenca hasta el Embalse del Ebro	22	55	26	142	277	194
2	Cuenca del Nela	16	14	7	155	568	320
3	Irati hasta Itoiz	17	62	26	232	341	324
4	Salazar hasta Aspurz	11	47	19	106	148	142
5	Aragón hasta el Embalse de Yesa	137	324	158	430	538	603
6	Gállego hasta Sabiñánigo	135	170	133	104	100	88
7	Ara hasta Boltaña	73	76	57	135	153	166
8	Cinca hasta Escalona	114	135	106	191	269	277
9	Ésera hasta Barasona	98	116	98	104	195	168
10	Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert	85	108	87	139	166	121
11	Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talarn	213	336	219	224	292	246
12	Valira hasta Seo D'Urgel	64	110	66	56	75	56
13	Segre hasta Seo D'Urgel	53	94	77	92	161	99
14	Garona hasta frontera Francia	193	259	189	13	14	15
Total:		1231	1902	1267	2123	3296	2819

SITUACIÓN DE LAS CUENCAS MODELIZADAS



¹ Aportaciones totales acumuladas registradas en los puntos de cierre de cada subcuenca desde el principio del año hidrológico (1 de octubre) medidas en hm³

4.2.- Situación en los pantanos de Aragón

En este cuadro se exponen los datos de los pantanos más destacables ubicados en Aragón, ordenados por sistemas de riego, a finales del mes de febrero. 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.

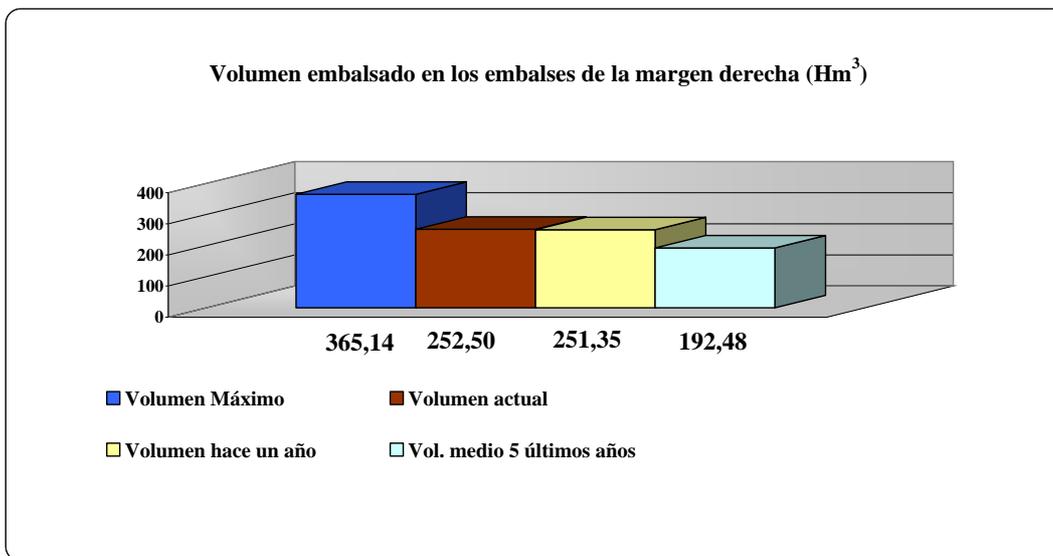
Embalses	Sistema de riego	Volumen (Hm³)				Situación actual con relación a otros periodos (%)		
		Máximo	Actual	Hace un año	Media 5 años	Máximo	Hace un año	Media 5 años
MONENA	AGUAS VIVAS	8,03	1,51	0,83	1,07	18,83%	182,24%	141,48%
ALCAÑIZ (ESTANCA)	GUADALOPE	7,31	1,64	4,33	5,83	22,40%	37,78%	28,10%
CALANDA		54,32	37,93	37,12	31,76	69,83%	102,20%	119,43%
CASPE		81,52	51,90	43,74	34,83	63,66%	118,64%	149,00%
SANTOLEA-PUENTE		65,32	57,53	57,44	20,30	88,07%	100,15%	283,40%
TORCAS (LAS)	HUERVA	6,67	4,29	5,50	3,85	64,27%	78,00%	111,30%
MAIDEVERA	JALÓN	20,44	13,72	16,27	12,46	67,11%	84,27%	110,06%
TRANQUERA (LA)		81,57	54,94	57,37	57,85	67,35%	95,76%	94,96%
CUEVA FORADADA	MARTÍN	22,08	14,32	13,54	13,87	64,85%	105,76%	103,22%
PENA	MATARRAÑA	17,88	14,73	15,21	10,66	82,42%	96,88%	138,19%
TOTAL MARGEN DERECHA		365,13	252,50	251,35	192,48	69,15%	100,46%	131,18%
MEQUINENZA	DELTA EBRO	1.533,99	1.276,46	1.362,15	1.337,50	83,21%	93,71%	95,44%
RIBARROJA		209,56	204,63	202,01	202,31	97,65%	101,29%	101,15%
EBRO	EJE EBRO	540,60	378,47	518,44	437,85	70,01%	73,00%	86,44%
TOTAL EBRO		2.284,14	1.859,55	2.082,60	1.977,66	81,41%	89,29%	94,03%
BARASONA	ARAGÓN Y CATALUÑA I	84,71	71,61	71,23	67,60	84,53%	100,53%	105,93%
CANELLES	ARAGÓN Y CATALUÑA II	679,29	461,23	585,24	383,08	67,90%	78,81%	120,40%
ESCALES		152,32	115,86	91,63	99,61	76,07%	126,45%	116,32%
SANTA ANA	BARDENAS	236,55	172,66	169,45	144,81	72,99%	101,89%	119,23%
YESA		446,86	383,15	410,18	352,25	85,74%	93,41%	108,77%
GRADO (EL)		400,01	388,30	372,24	360,31	97,07%	104,31%	107,77%
MEDIANO		434,52	288,53	352,74	303,02	66,40%	81,80%	95,22%
BÚBAL	RIEGOS ALTO ARAGÓN	62,65	47,64	10,38	34,31	76,04%	459,08%	138,84%
PEÑA (LA)		15,35	15,12	12,87	12,21	98,49%	117,47%	123,82%
LANUZA		16,85	7,30	7,24	8,47	43,35%	100,96%	86,23%
SOTONERA		189,22	177,15	179,02	159,21	93,62%	98,95%	111,27%
VADIELLO	VADIELLO	15,51	6,79	13,76	12,65	43,80%	49,37%	53,70%
TOTAL MARGEN IZQUIERDA		2.733,85	2.135,34	2.275,97	1.937,54	78,11%	93,82%	110,21%
TOTAL		5.383,12	4.247,39	4.609,93	4.107,67	78,9%	92,1%	103,4%

	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	1,51	0,83	1,07	18,83%	182,24%	141,48%
	GUADALOPE	208,47	149,00	142,63	92,72	71,47%	104,46%	160,70%
	HUERVA	6,67	4,29	5,50	3,85	64,27%	78,00%	111,30%
	JALÓN	102,00	68,65	73,65	70,31	67,30%	93,22%	97,64%
	MARTÍN	22,08	14,32	13,54	13,87	64,85%	105,76%	103,22%
	MATARRAÑA	17,88	14,73	15,21	10,66	82,42%	96,88%	138,19%
		365,13	252,50	251,35	192,48	69,15%	100,46%	131,18%
Ebro	EJE DEL EBRO	540,60	378,47	518,44	437,85	70,01%	73,00%	86,44%
	DELTA DEL EBRO	1.743,55	1.481,09	1.564,17	1.539,80	84,95%	94,69%	96,19%
		2.284,14	1.859,55	2.082,60	1.977,66	81,41%	89,29%	94,03%
Margen Izquierda	ARAGÓN Y CATALUÑA I (ESERA)	84,71	71,61	71,23	67,60	84,53%	100,53%	105,93%
	ARAGÓN Y CATALUÑA II (N. RIBAG.)	1.068,16	749,75	846,32	627,49	70,19%	88,59%	119,48%
	BARDENAS	446,86	383,15	410,18	352,25	85,74%	93,41%	108,77%
	RIEGOS ALTO ARAGÓN	1.118,61	924,04	934,48	877,54	82,61%	98,88%	105,30%
	VADIELLO	15,51	6,79	13,76	12,65	43,80%	49,37%	53,70%
		2.733,85	2.135,34	2.275,97	1.937,54	78,11%	93,82%	110,21%
	TOTALES	5.383,12	4.247,39	4.609,93	4.107,67	78,90%	92,14%	103,40%

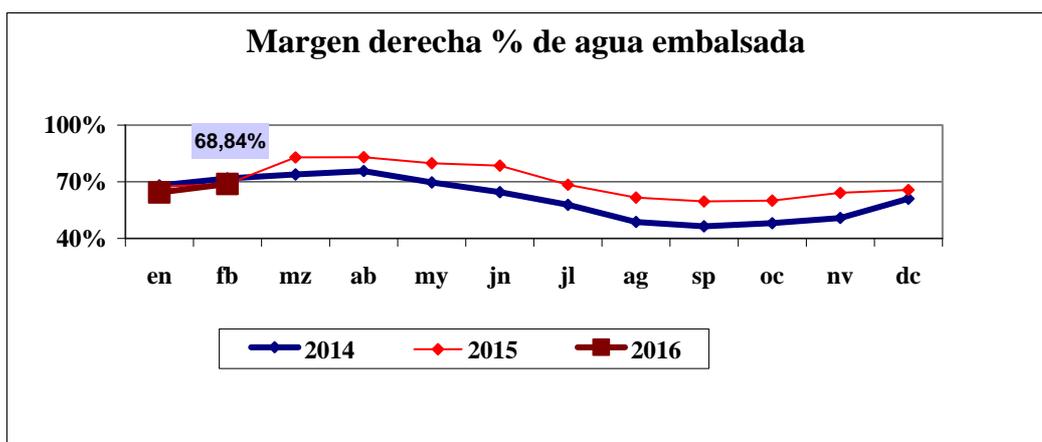
4.2.1.- Margen derecha del Ebro

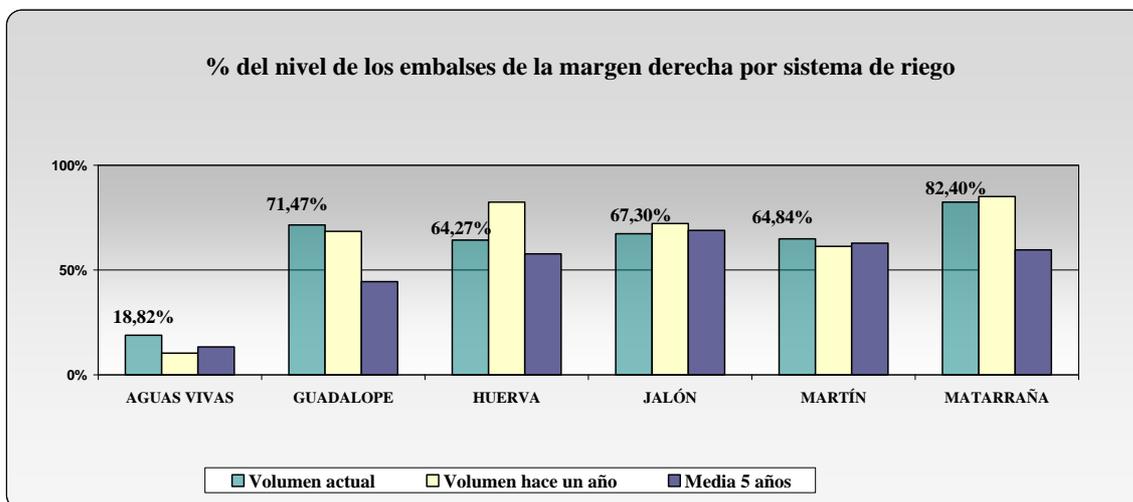
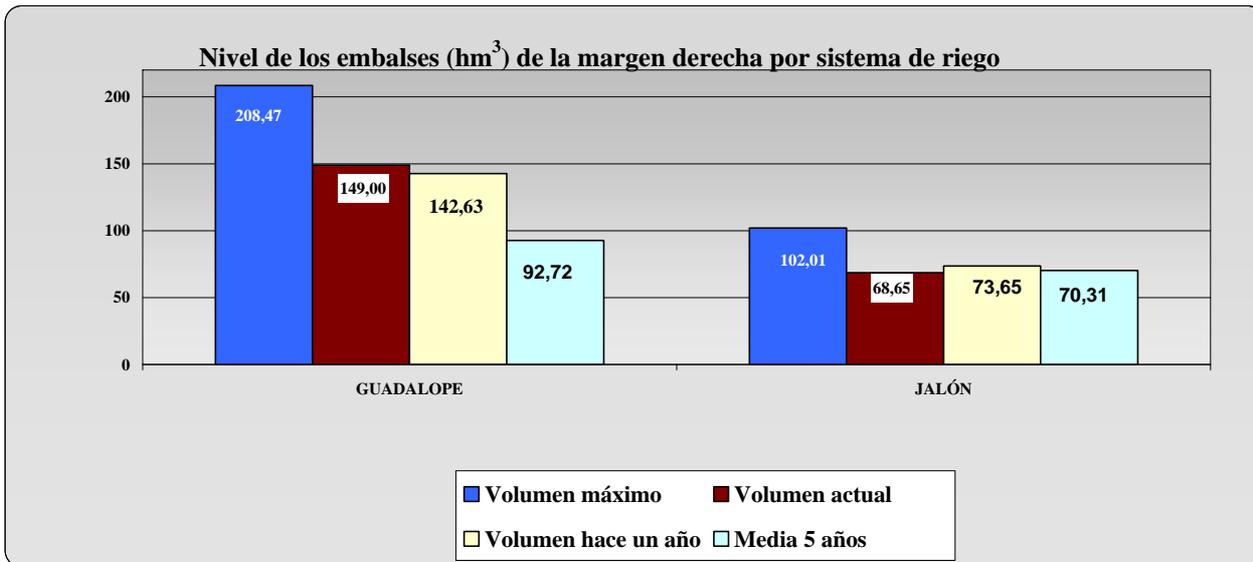
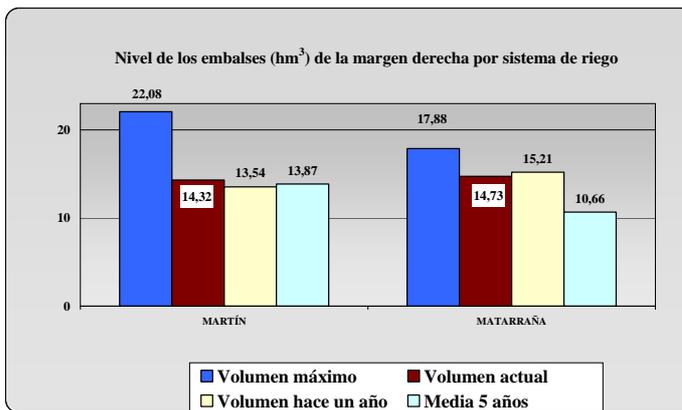
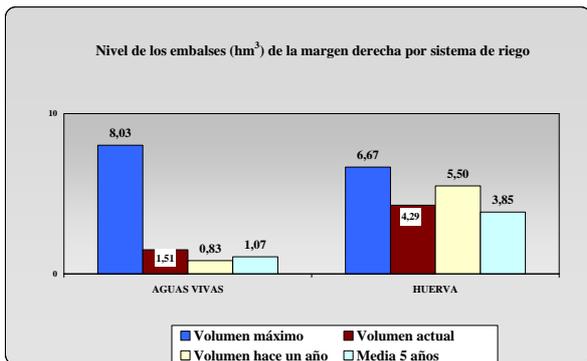
Si consideramos la margen derecha como un conjunto en este momento acumulan un volumen de 252,14 hm³ de agua embalsada, lo que supone un 68,84 % de su capacidad total que es 365 hm³. El agua embalsada equivale a un 100,46 % de la que había hace un año y el 131,16 % de la media los últimos 5 años.

En el gráfico siguiente se expone la situación actual del conjunto de los embalses de la margen derecha en comparación con su capacidad máxima, el volumen hace un año y la media de los últimos cinco años.



Y a continuación la evolución del % de llenado respecto al máximo de capacidad, durante los tres últimos años. Puede observarse como en 2016 la curva sigue una trayectoria similar a la del año 2015 y 2014.





Por sistemas de riego, todos ellos se encuentran por debajo de su capacidad, entre un 18,82% el de Aguas Vivas y un 82,40% el Matarraña. La mayoría de ellos, están por encima del volumen almacenado el año pasado, con la excepción del Huerva y el Jalón que están por debajo. Y respecto a la media de los últimos cinco años todos la superan excepto el Jalón.

Reserva actual

EMBALSE	Cota actual MSNM	Vol. actual Hm ³	Vol. resguardo Hm ³	Entrada Dm ³ /día	Salida Dm ³ /día	Lluvia l/m ²
EBRO	836,23	378,465	162,132	14.062,600	129,600	6,6
CERECEDA	566,34	1,965	0,032			
SOBRÓN	510,39	18,121	2,024			
LALOTETA	273,47	6,156	97,964	0,000	25,630	0,0
MANSILLA	925,82	57,930	9,804	1.046,140	1.422,140	9,5
PAJARES	1.211,59	14,978	20,216	158,560	34,560	7,5
GONZÁLEZ LACASA	988,01	22,462	10,467	374,190	24,190	12,0
VAL	616,00	20,168	4,026	125,400	86,400	0,0
MONTEAGUDO	818,14	6,084	3,596	1,040	1,040	0,3
TRANQUERA, LA	679,60	54,937	26,628	163,030	29,030	0,5
MAIDEVERA	795,21	13,715	6,723	65,000	0,000	0,0
TORCAS, LAS	620,17	4,286	2,383	41,990	8,990	0,0
MONEVA	601,85	1,511	6,514	1,040	1,040	0,0
ALMOCHUEL (1)	465,27	0,152	1,325	1,000	0,000	
CUEVA FORADADA	575,35	14,317	7,761	35,650	20,650	0,0
PUENTE DE SANTOLEA	596,10	17,783	-0,132	49,000	75,000	0,0
SANTOLEA	582,21	39,747	7,923	82,000	52,000	0,0
CALANDA	434,15	37,933	16,391	129,380	55,380	0,0
CASPE	224,52	51,896	29,624	133,060	133,060	0,1
ALCAÑIZ (ESTANCA)	340,33	1,637	5,672	60,050	60,050	0,0
GALLIPUÉN	694,44	3,690	0,008	10,010	5,010	0,0
PENA	614,12	14,734	3,143	3,970	3,970	0,0
VALCOMUNA*	345,05	2,129	0,088	0,000	0,000	
MEQUINENZA	117,35	1.276,459	257,526	39.347,370	57.034,370	0,0
RIBARROJA	69,72	204,628	4,932	66.699,540	66.524,540	0,0
FLIX	40,97	3,771	0,400	66.650,000	66.528,000	0,0
GUIAMETS	179,42	6,473	3,229	0,000	0,000	0,0
CIURANA (1)*	478,77	7,592	4,622	0,000	1,730	
OLIANA	508,42	48,149	36,183	1.016,100	740,100	0,0
RIALB	420,92	285,686	117,866	833,790	362,790	0,0
SAN LORENZO	246,80	9,008	0,473	2.423,480	2.436,480	0,0

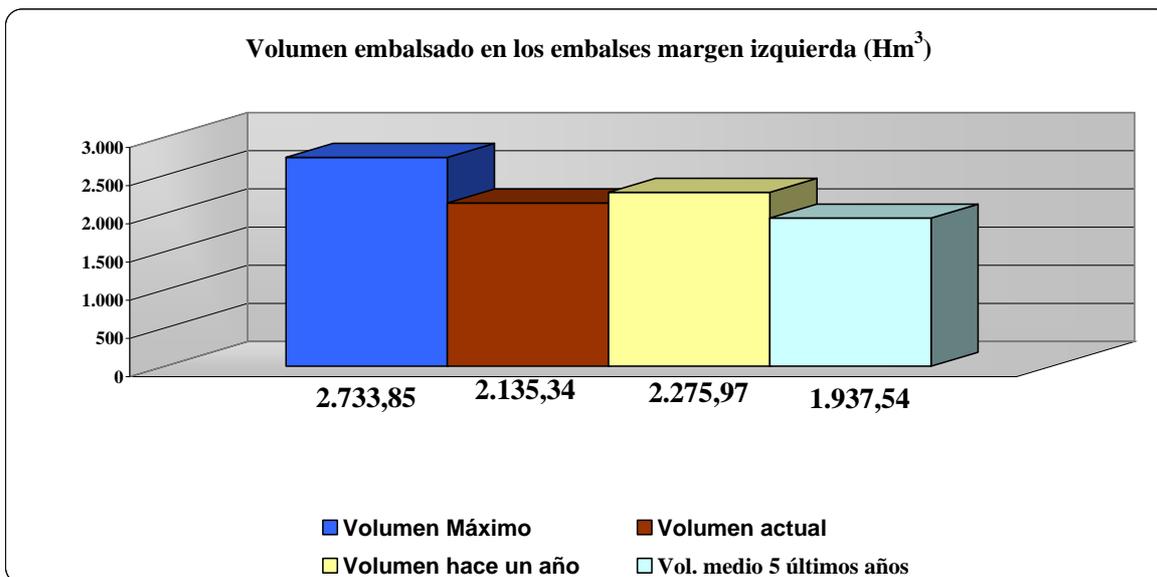
(1) Embalse no incluido en el S.A.I.H. * Último dato disponible. N.D. No disponible (no hay datos suficientes)

Fuente: Confederación Hidrográfica del Ebro.

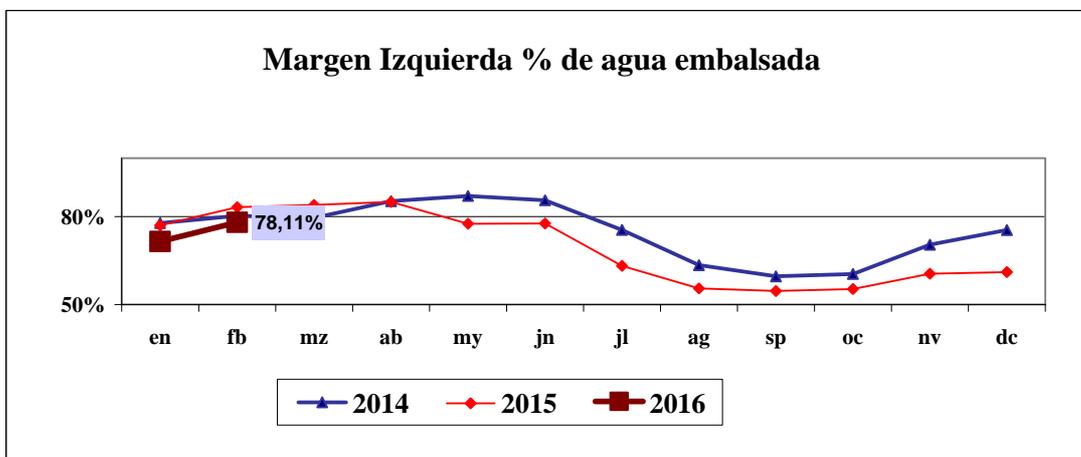
4.2.2.- Margen izquierda del Ebro

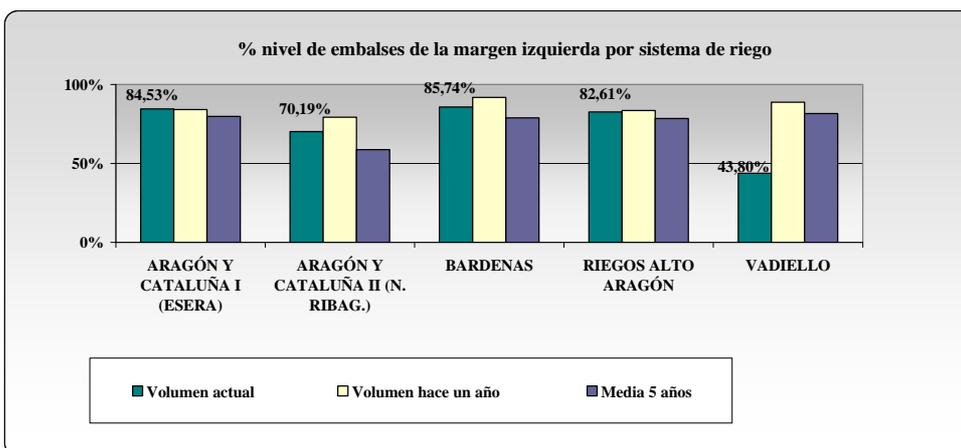
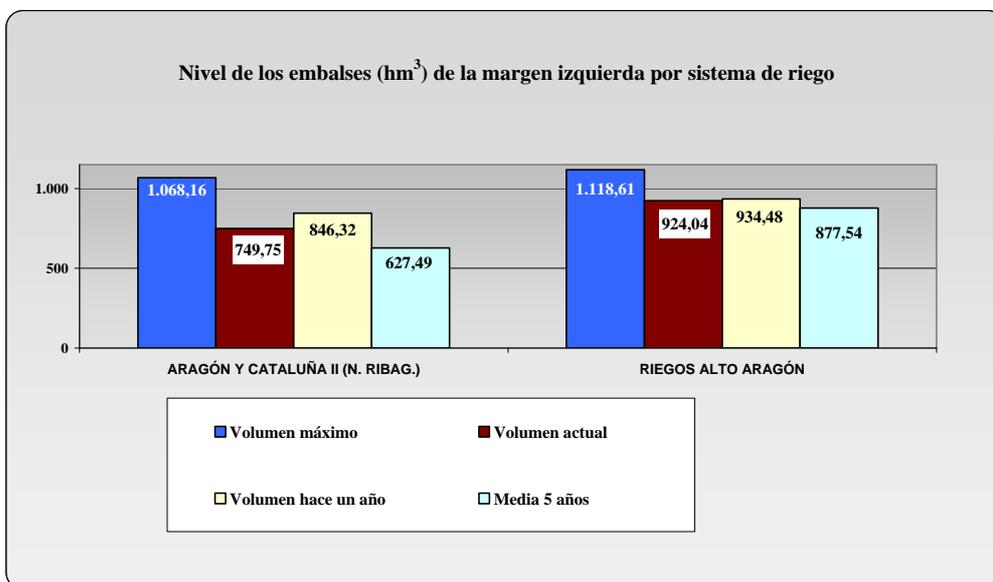
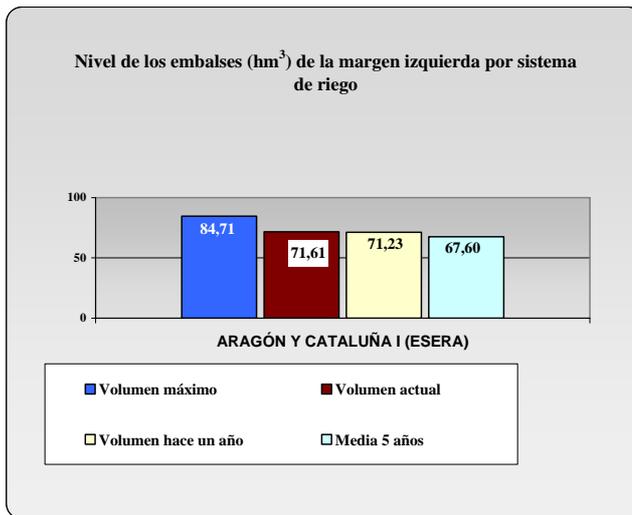
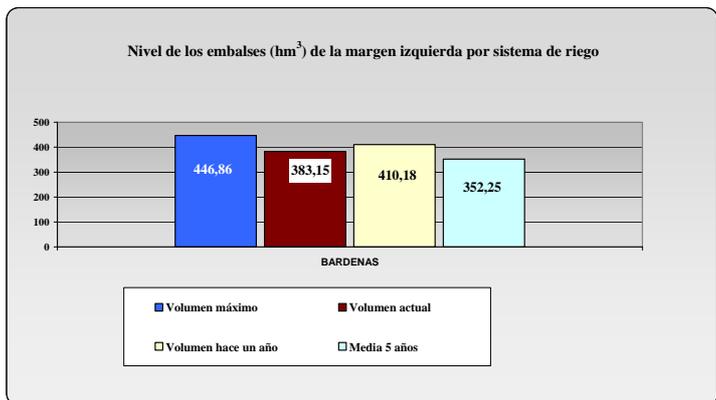
Los embalses de la margen izquierda del Ebro tienen una capacidad de almacenamiento global de 2.733,85 hm³.

En el mes de febrero hay un total de 2.135,34 hm³, lo que supone un 78,11 % de su capacidad. Como puede verse en los siguientes gráficos, estos embalses se encuentran por debajo del nivel que tenían hace un año (93,82 %) y por encima de la media de los últimos cinco años (110,21 %).



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





Por sistemas de riego, el mejor situado es el de Bardenas, que está al 85,74%, y por encima de la media de los últimos cinco años. El resto, se encuentran respecto a su capacidad entre el 84,53 % Esera, y el 43,00% de Vadiello.

Reserva actual

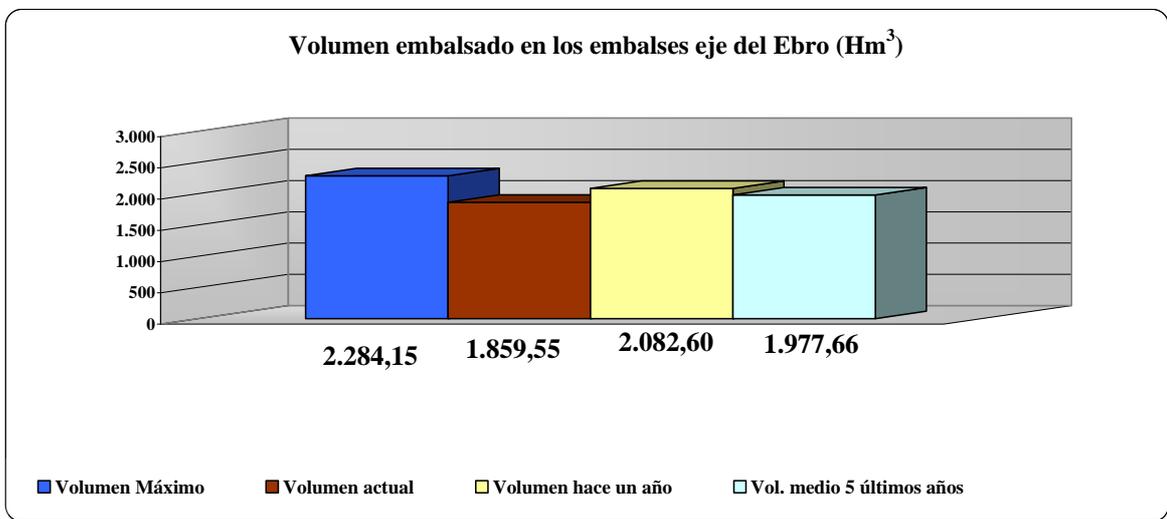
EMBALSE	Cota actual MSNM	Vol. actual Hm ³	Vol. resguardo Hm ³	Entrada Dm ³ /día	Salida Dm ³ /día	Lluvia l/m ²
TALARN	492,34	152.207	74.528	1.773,600	2.073,600	0,0
TERRADETS	371,43	31.255	1.938	1.950,600	2.073,600	0,0
CAMARASA	332,38	141.586	21.822	2.315,200	1.987,200	0,0
BARASONA	446,35	71.608	13.102	1.090,070	650,070	0,0
CAVALLERS	1.751,70	5.377	10.669	29,560	34,560	0,0
LLAUSSET (1)	2.180,17	11.781	4.773	2.105,460	22,460	0,0
BASERCA	1.414,28	7.992	13.874	0,000	84,670	0,0
ESCALES	810,78	115.863	36.464	974,660	910,660	0,0
CANELLES	490,25	461.233	218.056	1.544,500	765,500	0,0
SANTA ANA	369,90	172.857	63.895	508,810	508,810	0,2
MEDIANO	518,43	288.531	146.993	2.903,010	1.538,010	0,0
GRADO, EL	449,14	388.299	11.712	1.538,000	770,000	0,0
LANUZA	1.263,04	7.305	9.546	392,010	505,010	0,0
BUBAL	1.078,47	47.639	15.014	717,980	299,980	0,0
LAPEÑA	538,90	15.120	0,232	2.103,940	1.918,940	0,0
ARDISA	420,06	1.937	-0,066	1.910,220	2.025,220	0,0
LAS OTONERA	416,87	177.147	12,072	0,000	0,000	0,0
LAS NAVAS	646,63	1.955	0,262			
VADIELLO	729,38	6.795	8.719	111,030	36,030	0,0
GUARA	781,17	2.173	1,472	13,010	5,010	0,0
SANTAMª. BELSUE	872,50	1.194	12,433	0,000	0,000	
YESA	485,45	383.145	63.717	5.562,700	2.733,700	0,5
ITOIZ	555,49	155.982	261.488	5.553,570	269,570	1,6
EUGUI	623,56	16.337	5,064	877,890	813,890	13,6
ALLOZ	464,39	51.687	14,718	1.813,660	478,660	1,1
URDALUR	648,68	5.539	-0,056	503,000	503,000	28,0
MAIRAGA (1)*	647,26	1.729	0,494	6,490	4,494	0,0
ULLIVARRI	545,82	136.007	10,466			
URRÚNAGA	545,42	63.083	8,687			

(1) Embalse no incluido en el SAJ.H. * Último dato disponible. N.D. No disponible (no hay datos suficientes)

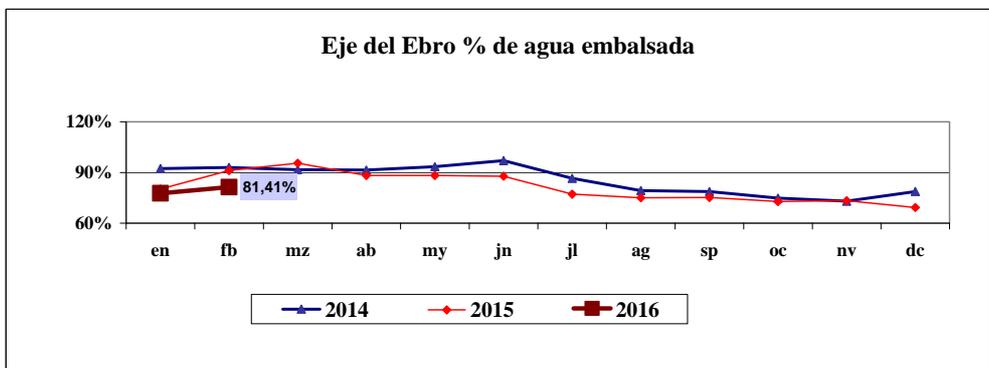
Fuente: Confederación Hidrográfica del Ebro.

4.2.3.- Embalses del eje del Ebro

Son los pantanos de Mequinenza, Ribarroja y Ebro. Se encuentran al 81,41 % de su capacidad con 1.859,55 hm³ de agua embalsada. Prácticamente igual que el mismo mes del pasado año (89,29%) y el 94,03 % de la media de los últimos 5 años.



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



Resumen por sistemas de riego

EMBALSE	Datos comparativos del volumen		Variación Hm ³	Variación %
Eje Ebro (Imperial, Lodosas y Tauste)	Actual	370,714		
	Hace una semana	355,632	15,081	2,34%
	Hace un mes	326,717	43,997	6,82%
	Hace un año	531,530	-160,816	-24,94%
	Media últimos 5 años	463,539	-92,825	-14,40%
Volumen total: 644,717				
Najerilla	Actual	58,306		
	Hace una semana	58,885	-0,579	-0,85%
	Hace un mes	57,886	0,420	0,62%
	Hace un año	60,991	-2,685	-3,96%
	Media últimos 5 años	51,450	6,856	10,12%
Volumen total: 67,734				
Iregua	Actual	36,966		
	Hace una semana	33,860	3,106	4,56%
	Hace un mes	24,061	12,905	18,94%
	Hace un año	63,569	-26,603	-39,05%
	Media últimos 5 años	45,214	-8,248	-12,11%
Volumen total: 68,123				
Jalón	Actual	74,538		
	Hace una semana	72,965	1,572	1,41%
	Hace un mes	68,255	6,283	5,63%
	Hace un año	78,088	-3,550	-3,18%
	Media últimos 5 años	74,132	0,406	0,36%
Volumen total: 111,683				
Aguas Vivas	Actual	1,662		
	Hace una semana	1,658	0,004	0,04%
	Hace un mes	1,687	-0,025	-0,27%
	Hace un año	0,829	0,833	8,76%
	Media últimos 5 años	1,253	0,409	4,30%
Volumen total: 9,502				
Guadalope	Actual	152,604		
	Hace una semana	152,635	-0,031	-0,01%
	Hace un mes	153,151	-0,547	-0,26%
	Hace un año	144,842	7,761	3,66%
	Media últimos 5 años	117,555	35,049	16,52%
Volumen total: 212,172				
Delta Ebro	Actual	1.502,248		
	Hace una semana	1.563,613	-61,365	-3,51%
	Hace un mes	1.474,691	27,556	1,58%
	Hace un año	1.567,967	-65,719	-3,76%
	Media últimos 5 años	1.536,063	-33,815	-1,93%
Volumen total: 1747,716				
Urgel	Actual	667,252		
	Hace una semana	666,958	0,294	0,03%
	Hace un mes	674,589	-7,337	-0,80%
	Hace un año	648,370	18,882	2,05%
	Media últimos 5 años	644,772	22,480	2,44%
Volumen total: 920,701				
Aragón y Cataluña I (Esera)	Actual	71,168		
	Hace una semana	65,385	5,783	6,83%
	Hace un mes	67,145	4,024	4,75%
	Hace un año	71,231	-0,063	-0,07%
	Media últimos 5 años	68,136	3,032	3,58%
Volumen total: 84,71				
Aragón y Cataluña II (N. Ribag.)	Actual	774,015		
	Hace una semana	770,462	3,534	0,31%
	Hace un mes	767,356	6,659	0,59%
	Hace un año	868,012	-93,997	-8,37%
	Media últimos 5 años	670,895	103,120	9,19%
Volumen total: 1122,624				
Riegos Alto Aragón	Actual	930,743		
	Hace una semana	917,724	13,019	1,15%
	Hace un mes	837,841	92,903	8,23%
	Hace un año	944,522	-13,779	-1,22%
	Media últimos 5 años	894,234	36,509	3,23%
Volumen total: 1128,862				
Bardenas	Actual	380,316		
	Hace una semana	398,325	-18,009	-4,03%
	Hace un mes	303,202	77,114	17,26%
	Hace un año	410,176	-29,861	-6,88%
	Media últimos 5 años	357,010	23,306	5,22%
Volumen total: 446,862				
Zadorra	Actual	183,713		
	Hace una semana	178,086	5,627	2,58%
	Hace un mes	146,436	37,277	17,08%
	Hace un año	203,596	-19,883	-9,11%
	Media últimos 5 años	182,482	1,231	0,56%
Volumen total: 218,243				

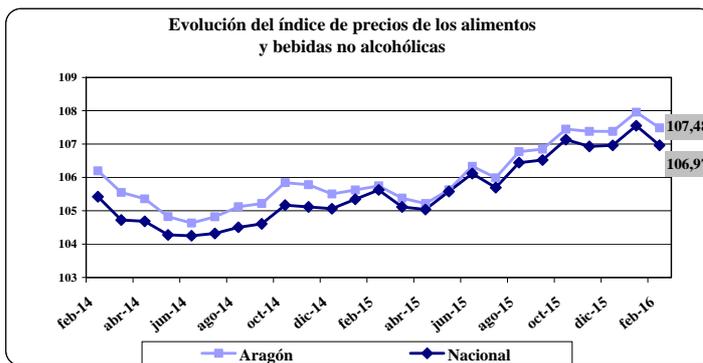
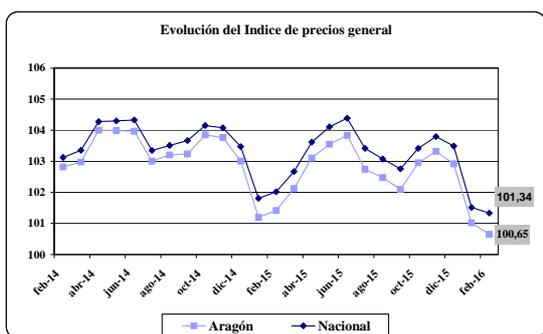
Fuente: Confederación Hidrográfica del Ebro

5.- Índices de precios de consumo

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

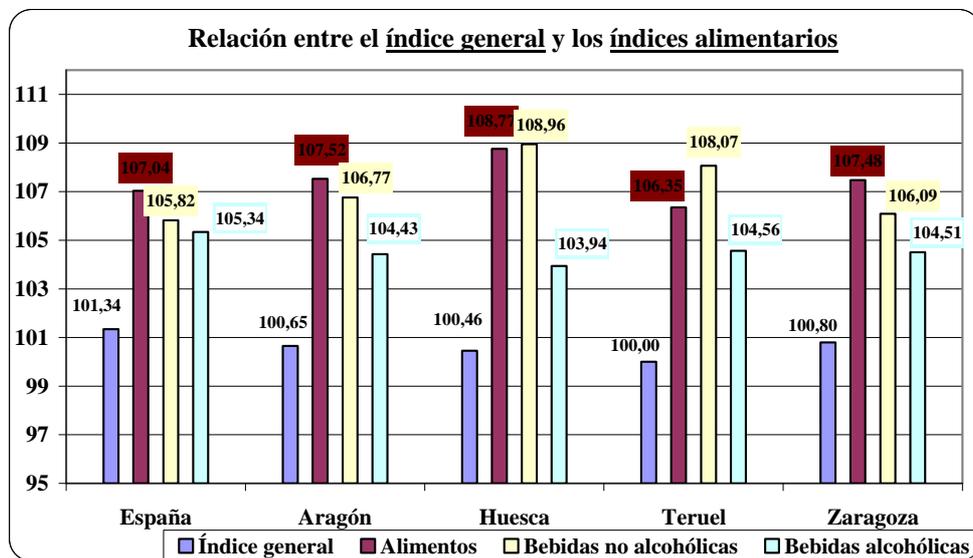
Este mes de febrero, los valores de los índices, general, de alimentos y bebidas no alcohólicas y de bebidas alcohólicas y tabaco presentan los siguientes valores:

	Índices Generales y de Alimentación (COICOP)				
	España	Aragón	Huesca	Teruel	Zaragoza
Índice general	101,34	100,65	100,46	100,00	100,80
Alimentos y bebidas no alcohólicas	106,97	107,48	108,79	106,44	107,40
Bebidas alcohólicas y tabaco	115,93	115,47	114,00	115,69	115,71



Fuente: INE; Elaboración propia

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



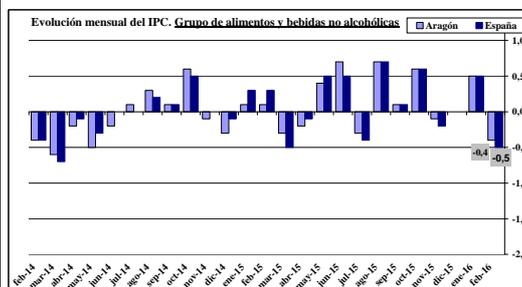
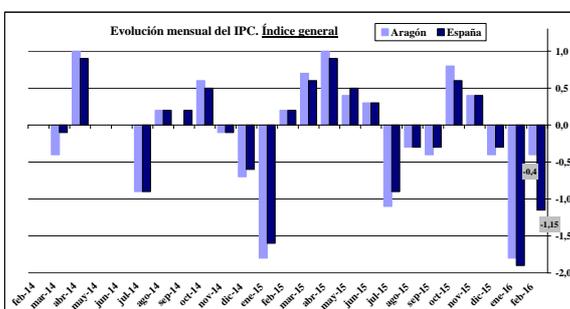
Unidades: Base 2011=100

Analizando las relaciones entre los precios de los diferentes subgrupos, el de bebidas no alcohólicas supera a la de bebidas alcohólicas en todos los ámbitos. Así mismo en todos los ámbitos territoriales es mayor el índice de precios de alimentos que el general. El índice general de precios es mayor en España que en Aragón, mientras que los alimentos tienen un índice mayor en Aragón, y que en España, excepto en la provincia de Teruel.

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

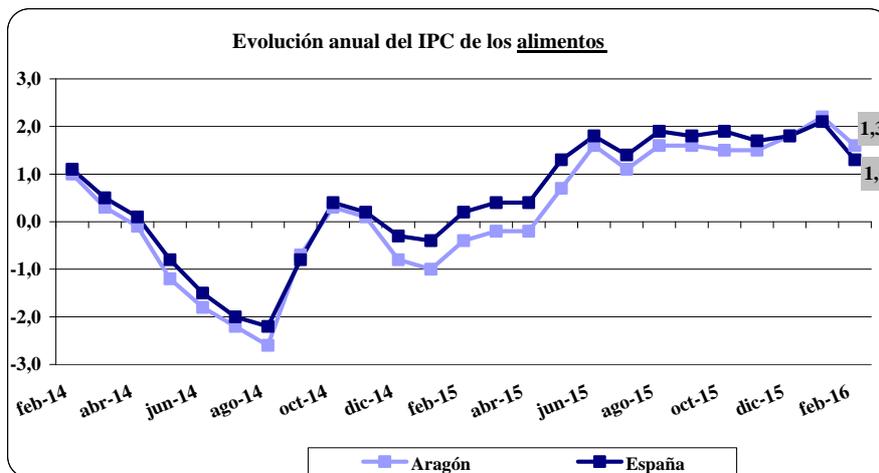
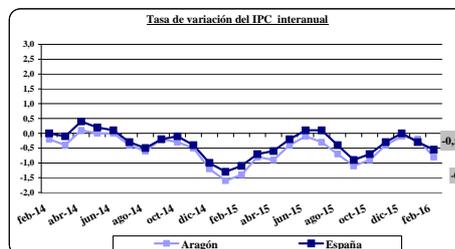
El IPC general en el mes de febrero baja un -1,15% en España y -0,4% en Aragón y el de alimentos baja tanto en España (-0,5 %) como en Aragón (-0,4%).

Índices Generales y de Alimentación (COICOP)		España	Aragón	Huesca	Teruel	Zaragoza
Índice general	Variación mensual	-1,15	-0,40	-0,40	-0,40	-0,30
	Variación anual	-0,55	-0,80	-0,90	-0,70	-0,70
	Variación en lo que va de año	-2,10	-2,20	-2,30	-2,70	-2,10
Alimentos y bebidas no alcohólicas	Variación mensual	-0,50	-0,40	-0,30	-0,50	-0,50
	Variación anual	1,30	1,60	2,40	2,00	1,40
	Variación en lo que va de año	0,00	0,10	0,30	0,10	0,00
Bebidas alcohólicas y tabaco	Variación mensual	0,20	0,20	0,30	0,10	0,20
	Variación anual	0,40	0,20	0,00	-0,40	0,30
	Variación en lo que va de año	0,30	0,30	0,10	0,00	0,40



La tasa interanual del índice general, baja este mes -0,8 puntos en Aragón y -0,55 en España.

En el grupo de alimentos y bebidas no alcohólicas, la variación es de +1,3 puntos en Aragón y +1,6 en España.



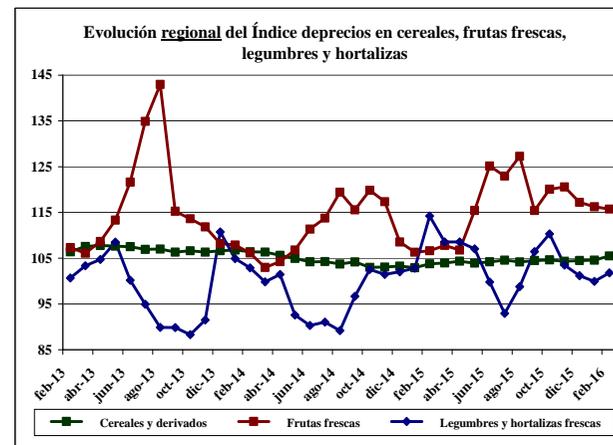
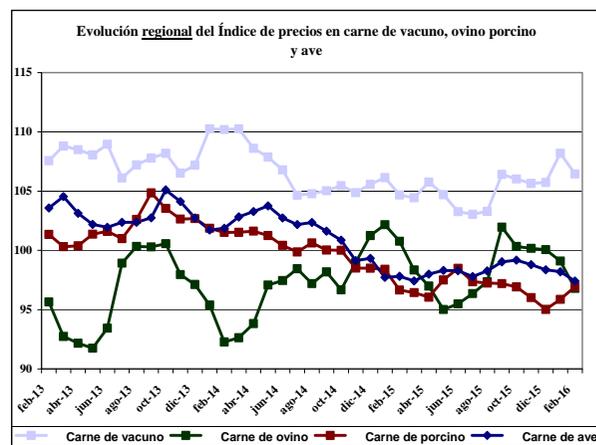
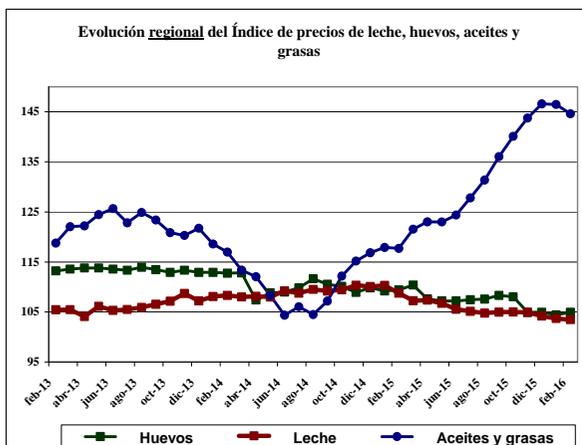
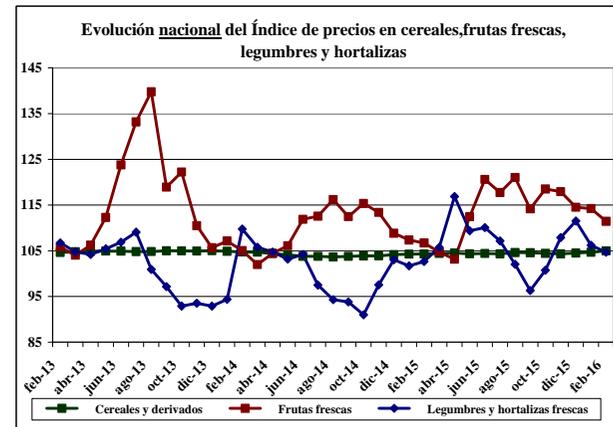
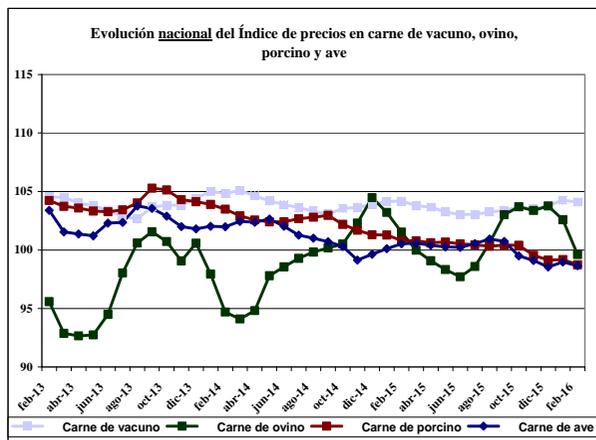
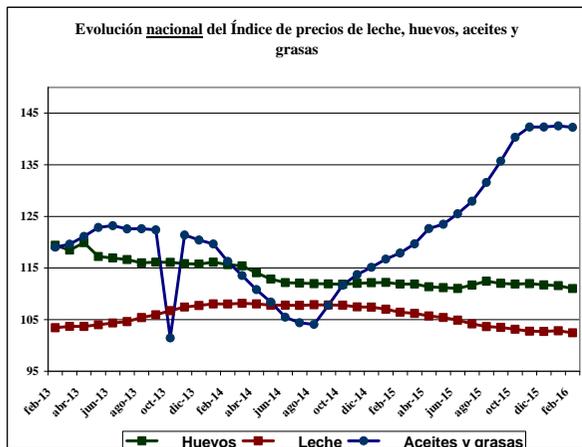
Fuente: INE; Elaboración propia

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

Variaciones del IPC (%) FUENTE: INE (Unidades: Base 2011=100)	Principales modificaciones por rúbricas FECHA: 29/02/2016				principales bajadas		principales subidas	
	Índice		Variación mensual		Variación anual		Variación en lo que va de año	
	Aragón	Nacional	Aragón	Nacional	Aragón	Nacional	Aragón	Nacional
Cereales y derivados	105,50	104,95	0,90	0,30	1,60	0,60	1,00	0,40
Pan	101,37	101,34	-0,60	0,00	-1,00	0,00	0,40	0,10
Carne de vacuno	106,45	104,11	-1,60	-0,10	1,70	-0,10	0,70	0,30
Carne de ovino	96,80	99,62	-2,30	-2,90	-3,90	-1,90	-3,30	-4,00
Carne de porcino	96,94	98,73	1,10	-0,40	0,30	-2,10	2,00	-0,40
Carne de ave	97,75	98,66	-0,40	-0,30	-0,20	-1,90	0,30	0,10
Otras carnes	105,73	106,31	-0,70	-0,30	-0,10	0,40	-0,40	-0,20
Pescado fresco y congelado	116,56	113,07	-6,30	-6,10	8,10	6,90	0,50	0,90
Crustáceos, moluscos y preparados de pescado	113,83	111,85	0,40	-0,50	1,20	2,20	0,20	0,40
Huevos	104,95	111,04	0,50	-0,50	-4,10	-0,80	0,00	-0,60
Leche	103,47	102,46	-0,20	-0,40	-4,90	-3,70	-0,70	-0,30
Productos lácteos	103,74	102,67	0,10	-0,10	1,70	0,80	0,20	0,10
Aceites y grasas	144,61	142,27	-1,30	-0,20	22,90	20,70	-1,30	0,00
Frutas frescas	115,75	111,43	-0,40	-2,50	8,50	4,40	-1,20	-2,70
Frutas en conserva y frutos secos	113,58	120,47	0,90	0,40	7,40	5,50	3,10	1,10
Legumbres y hortalizas frescas	101,83	105,43	1,90	2,80	-10,90	-9,80	0,60	0,70
Preparados de legumbres y hortalizas	114,35	110,75	1,60	0,60	0,30	1,60	1,40	1,40
Patatas y sus preparados	112,46	110,32	0,10	0,20	18,10	14,80	0,20	1,30
Café, cacao e infusiones	111,20	104,68	0,10	-0,30	2,00	0,70	0,90	0,00
Azúcar	88,70	83,08	0,80	0,00	-1,90	-0,30	-1,70	-0,30
Otros preparados alimenticios	103,08	104,61	-0,60	0,30	0,70	1,20	-0,70	0,20
Agua mineral, refrescos y zumos	104,90	106,37	1,00	0,50	2,10	1,70	1,20	0,80
Bebidas alcohólicas	104,43	105,34	0,60	0,40	0,50	0,70	1,00	0,50

En este mes de febrero hay variaciones moderadas. Suben la carne de porcino, legumbres y hortalizas frescas, así como sus preparados y el agua mineral. Bajan aceites y grasas, la carne de vacuno y la de ovino y el pescado.

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



Para más información consultar [aquí](#)

6.- Índices de precios

6.1.- Índices de precios mensuales percibidos (IPPA) y pagados por los agricultores

ÍNDICE GENERAL DE PRECIOS DE LOS AGRICULTORES

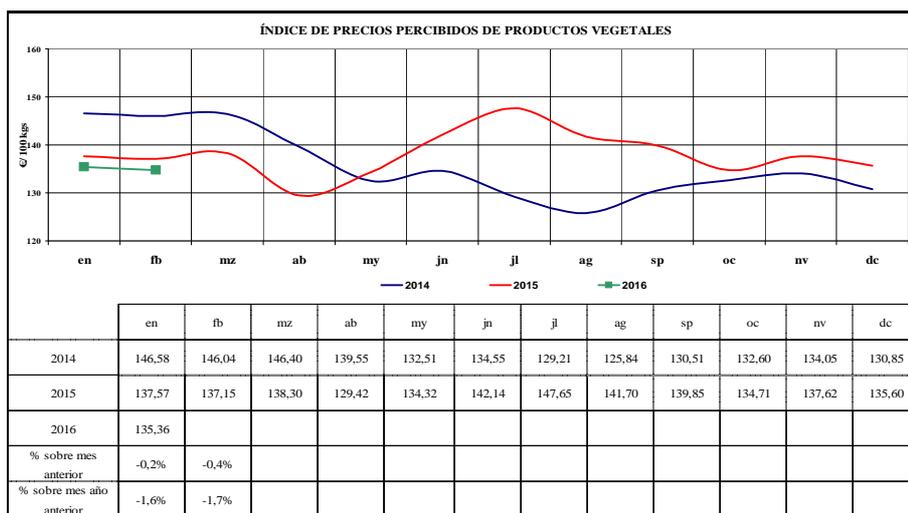
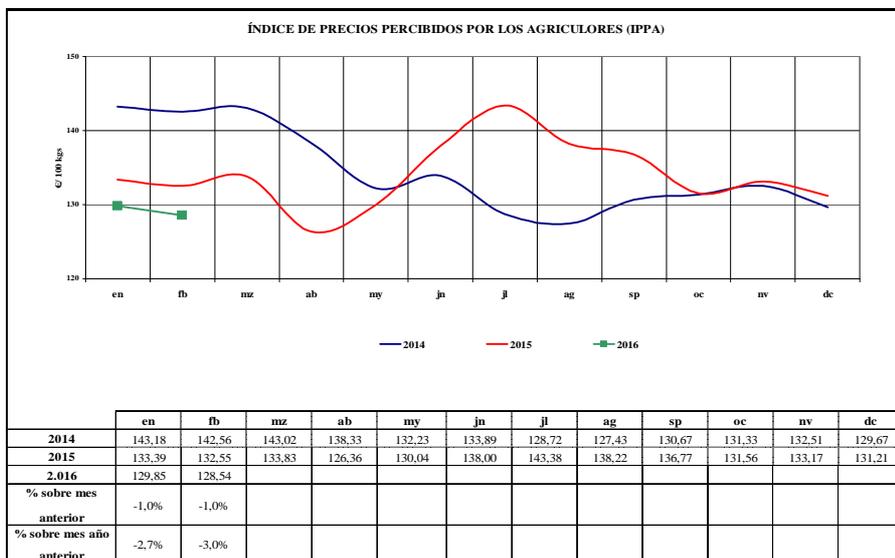
	Índice mensual	% var. sobre mes anterior	% var. sobre año anterior
Índice de precios percibidos (IPPA)	128,54	-1,0%	-3,0%
De productos vegetales	134,80	-0,4%	-1,7%
De productos animales	100,32	-12,1%	-10,3%
Índice de precios pagados	131,02	-1,4%	-4,9%
De piensos	131,65	-5,4%	-0,5%
De fertilizantes	203,63	2,4%	-0,2%
De carburantes	128,96	-2,2%	-23,3%

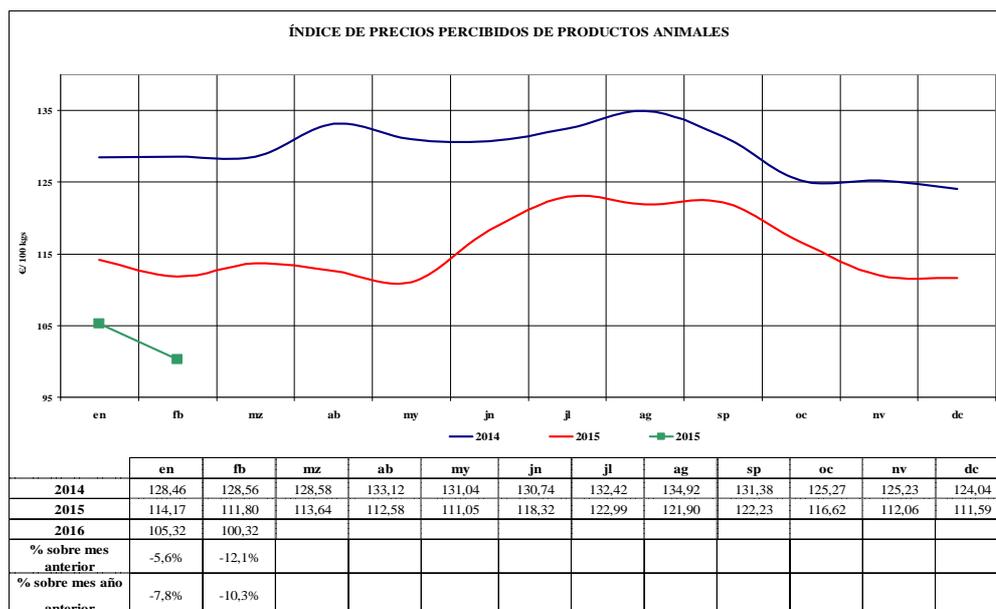
6.2.- Evolución del I.P.C. General, del IPC de los Alimentos, y del Índice de precios percibidos por los agricultores (IPPA)

Mes	NACIONAL			ARAGON		
	General.	Alimentos	IPPA	General.	Alimentos	IPPA
ene-14	103,17	105,80	105,30	102,86	106,67	98,65
feb-14	103,13	105,42	106,12	102,80	106,20	98,22
mar-14	103,36	104,72	107,95	102,97	105,55	98,71
abr-14	104,28	104,62	109,99	104,00	105,38	95,31
may-14	104,30	104,26	109,63	104,00	104,89	91,11
jun-14	104,33	104,25	109,02	103,97	104,63	92,25
jul-14	103,35	104,32	94,71	103,00	104,82	89,41
ago-14	103,50	104,50	96,06	103,20	105,10	87,80
sep-14	103,67	104,61	105,04	103,24	105,22	90,03
oct-14	104,15	105,17	105,48	103,85	105,84	90,49
nov-14	104,08	105,11	105,81	103,76	105,78	91,30
dic-14	103,47	105,06	104,77	103,01	105,50	89,34
ene-15	101,81	105,34		101,20	105,62	91,91
feb-15	102,02	105,63		101,42	105,75	91,33
mar-15	102,67	105,12		102,12	105,38	92,21
abr-15	103,61	105,07		103,11	105,20	87,06
may-15	104,11	105,58		103,55	105,63	89,60
jun-15	104,39	106,12		103,84	106,34	95,08
jul-15	103,42	105,69		102,74	105,99	95,80
ago-15	103,07	106,44		102,47	106,77	95,23
sep-15	102,76	106,52		102,09	106,85	94,23
oct-15	103,42	107,13		102,95	107,45	90,64
nov-15	103,79	106,90		103,32	107,38	91,75
dic-15	103,49	106,96		102,91	107,38	90,43
ene-16	101,52	107,96		101,02	107,96	89,47
feb-16	101,34	106,97		100,65	107,48	88,56

(Cambio de base media 2011=100.)

6.3.- Evolución del IPPA general, de productos vegetales y de productos animales

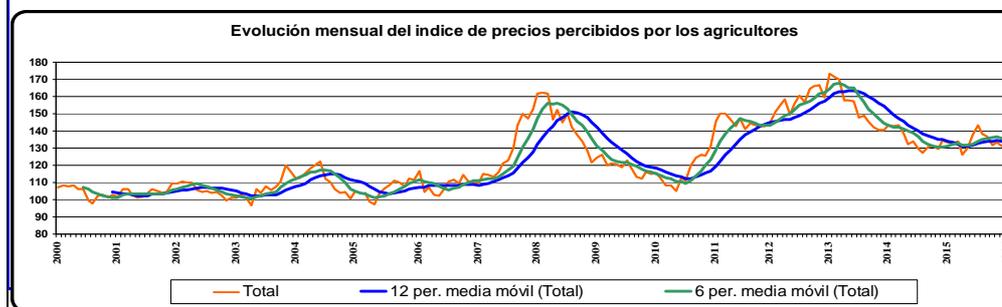




6.4.- Evolución a largo plazo del índice de precios percibidos por los agricultores

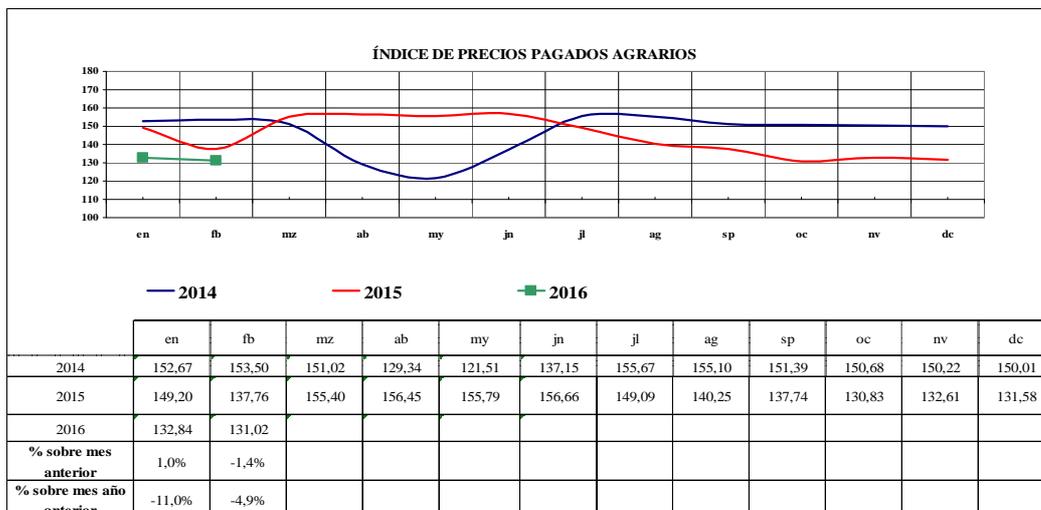
EVOLUCIÓN MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS PERCIBIDOS POR LOS AGRICULTORES

Año	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Anual
1990	112,31	111,69	109,56	110,47	100,02	99,75	87,35	93,21	92,23	95,21	102,82	107,45	101,84
1991	102,77	105,72	105,99	101,08	103,89	102,03	89,53	101,57	100,20	96,06	97,51	103,72	100,84
1992	107,71	109,30	107,94	103,03	97,72	90,38	87,42	90,62	100,20	101,16	103,18	107,57	100,52
1993	100,91	107,63	104,85	97,10	100,63	96,17	93,77	97,18	100,22	101,27	103,54	107,49	100,90
1994	105,17	106,30	107,00	102,30	97,12	97,92	95,92	97,37	97,17	99,34	104,34	103,88	101,15
1995	111,60	115,56	117,19	110,45	108,24	109,82	106,82	109,79	110,69	113,68	115,37	115,47	112,06
1996	116,22	118,00	115,93	114,21	112,02	112,42	108,17	106,76	103,26	102,01	108,54	106,80	110,36
1997	110,51	104,50	109,59	106,96	106,87	105,52	103,50	104,52	104,72	106,32	104,79	104,24	105,92
1998	108,62	109,22	108,54	98,72	97,31	101,21	96,75	98,04	95,83	90,97	97,48	94,29	99,75
1999	96,58	98,74	93,38	98,11	93,37	96,09	95,84	98,02	99,42	98,68	98,62	100,90	97,31
2000	107,44	108,50	107,78	108,57	106,08	106,18	99,59	97,68	102,26	102,51	101,26	102,65	104,21
2001	101,80	105,97	105,87	102,52	101,11	101,44	104,16	106,05	104,74	103,85	104,63	109,57	104,31
2002	109,50	110,81	109,97	110,01	105,51	104,61	104,86	104,08	104,40	102,22	99,36	100,92	105,52
2003	101,13	102,74	101,11	96,65	106,13	103,95	108,04	105,80	107,66	110,60	120,22	115,88	106,66
2004	112,42	112,97	115,72	118,08	120,15	122,40	112,48	110,16	105,86	104,06	104,44	100,53	111,61
2005	104,50	103,78	99,07	97,16	103,81	106,40	108,50	111,02	110,20	107,90	112,37	111,75	106,37
2006	116,60	104,42	107,24	102,77	102,47	105,31	110,40	111,60	109,21	114,20	110,45	110,20	108,74
2007	110,04	115,08	114,28	113,33	116,00	121,16	122,75	129,92	143,60	150,07	147,33	152,62	128,02
2008	161,39	162,40	161,41	146,93	152,24	144,76	150,09	142,22	137,75	133,76	128,37	121,64	145,25
2009	124,40	126,18	119,76	121,21	120,81	118,88	122,71	118,47	113,37	112,09	115,92	114,86	119,06
2010	115,45	111,49	108,34	108,44	105,25	112,97	111,12	120,12	124,62	126,12	125,70	130,92	116,71
2011	145,44	150,14	150,21	146,54	142,92	147,36	140,84	144,67	143,15	142,65	142,74	142,96	144,97
2012	144,80	150,90	154,71	158,12	149,41	155,31	160,60	156,87	164,41	165,98	166,91	159,50	157,29
2013	173,60	171,67	170,26	157,80	157,97	157,04	148,00	148,68	145,80	142,21	140,58	140,30	154,49
2014	143,18	142,56	143,27	138,33	132,23	133,89	129,62	127,43	130,67	131,33	132,51	129,67	134,56
2015	133,39	132,55	133,83	126,36	130,04	138,00	143,38	138,32	136,77	131,56	133,17	131,25	134,05
2016	129,85	128,54											
Mensual	118,79	119,53	118,57	115,16	114,20	115,04	113,16	114,24	114,94	114,84	116,24	116,42	115,86

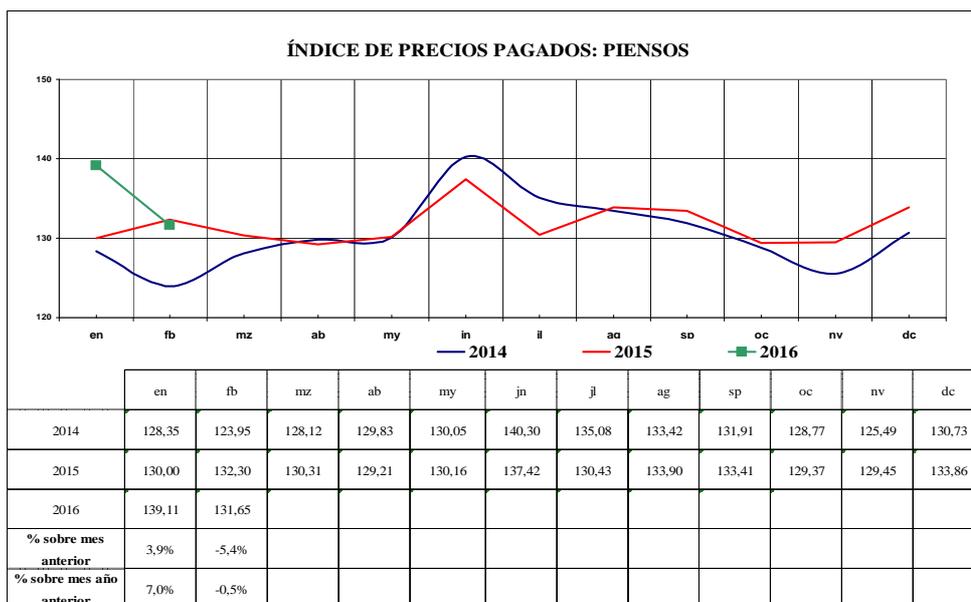


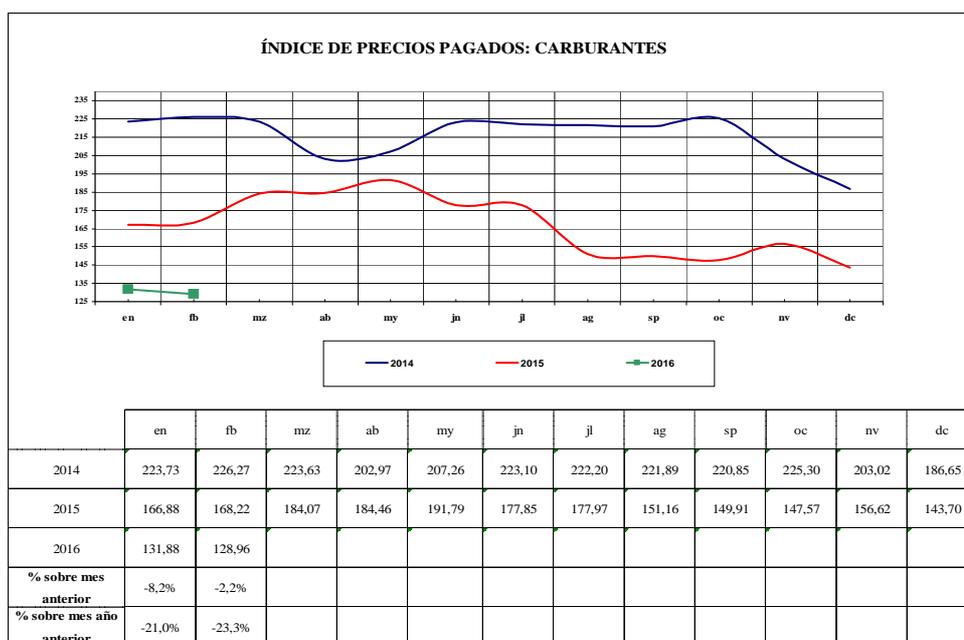
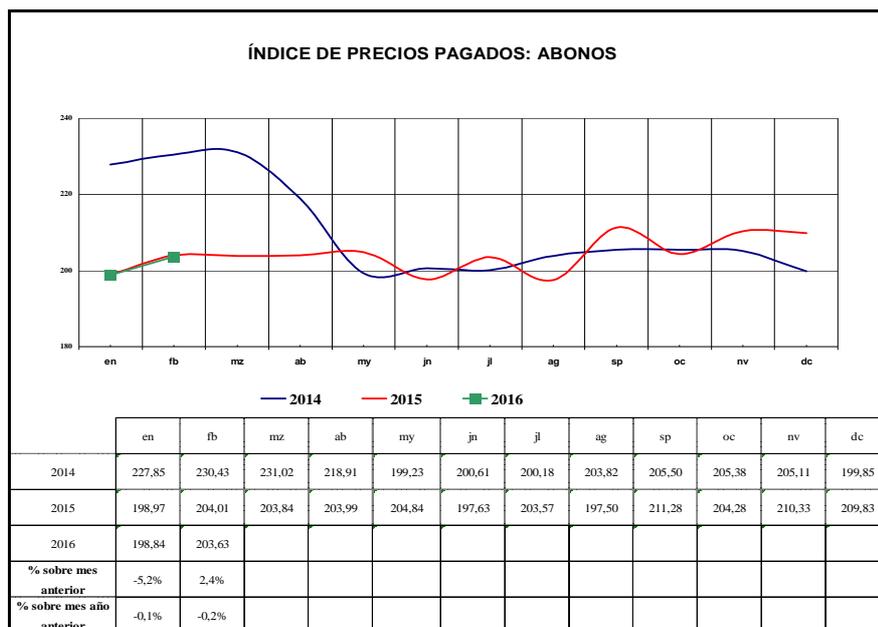
INDICE 100: Media años 2004,2005 y 2006

6.5.- Evolución índice de precios pagados agrarios



Evolución Índice de precios pagados por grupo de productos: piensos, abonos y carburantes



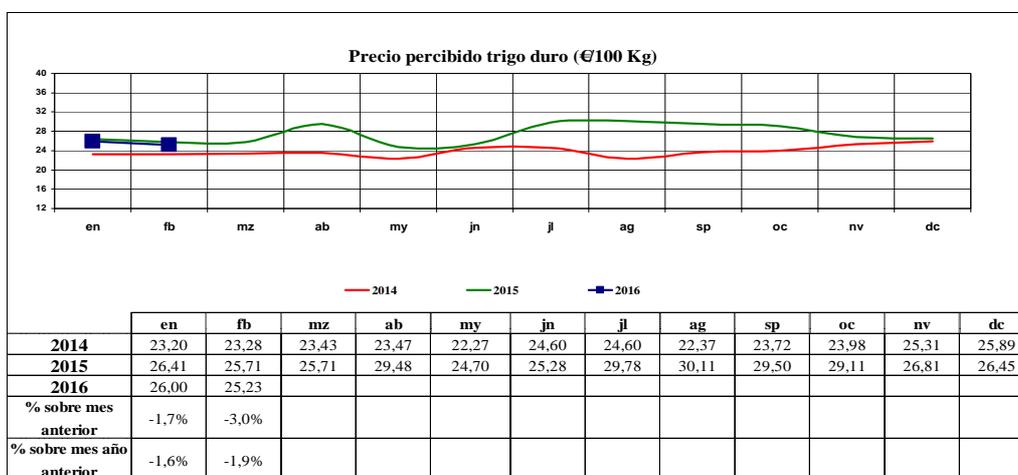
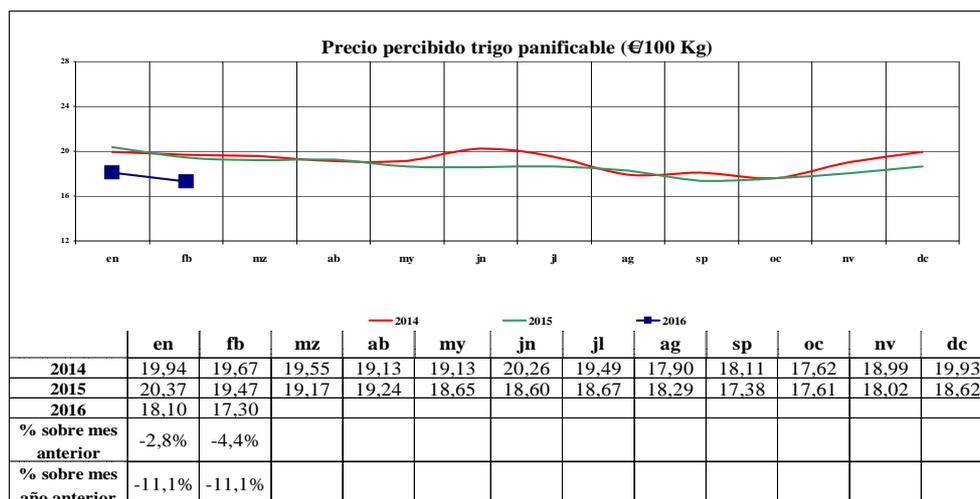


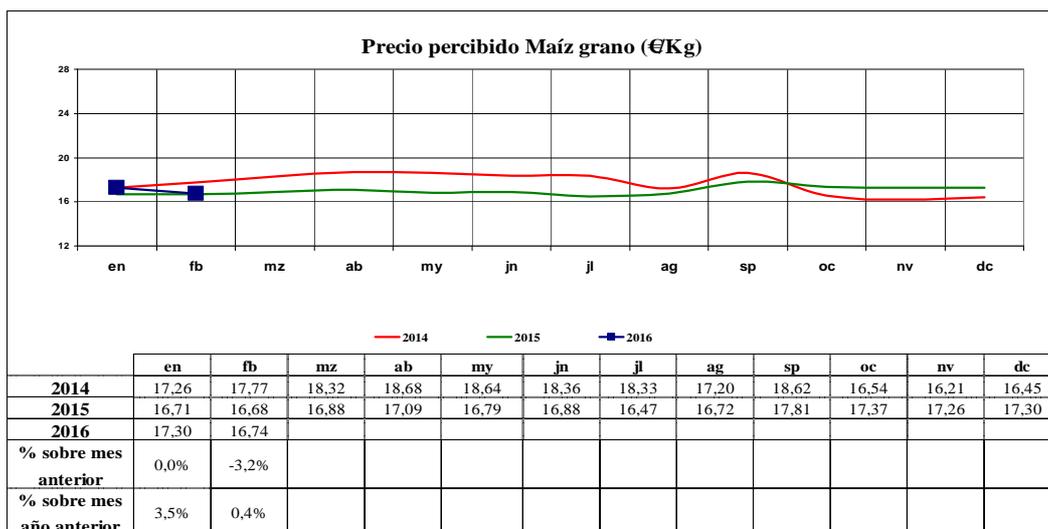
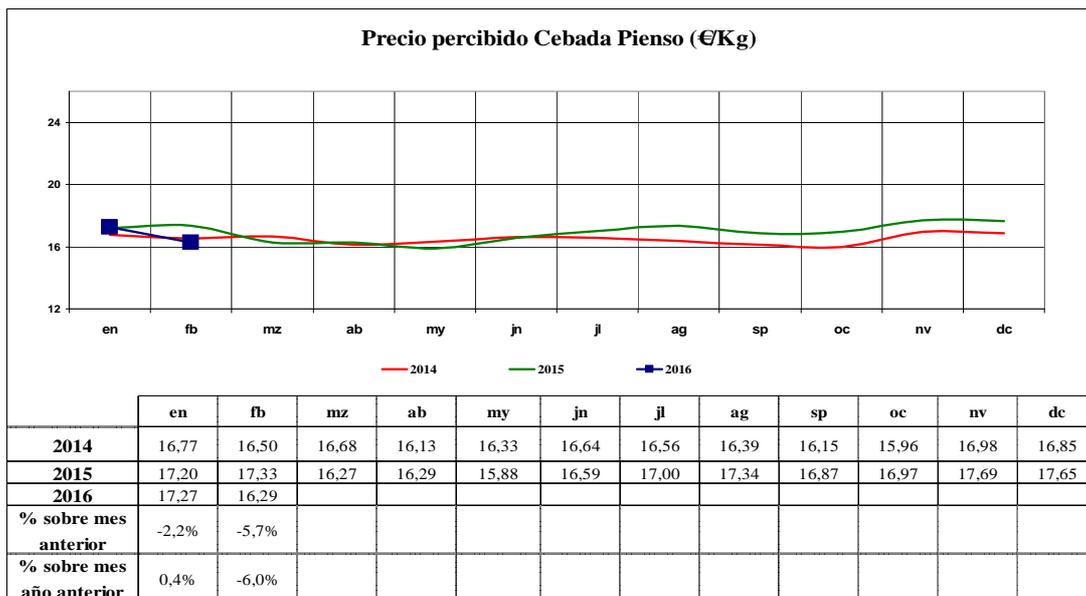
En este apartado se analizan las evoluciones de los índices, no sus valores. Adoptando como base 100 el año 2011

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

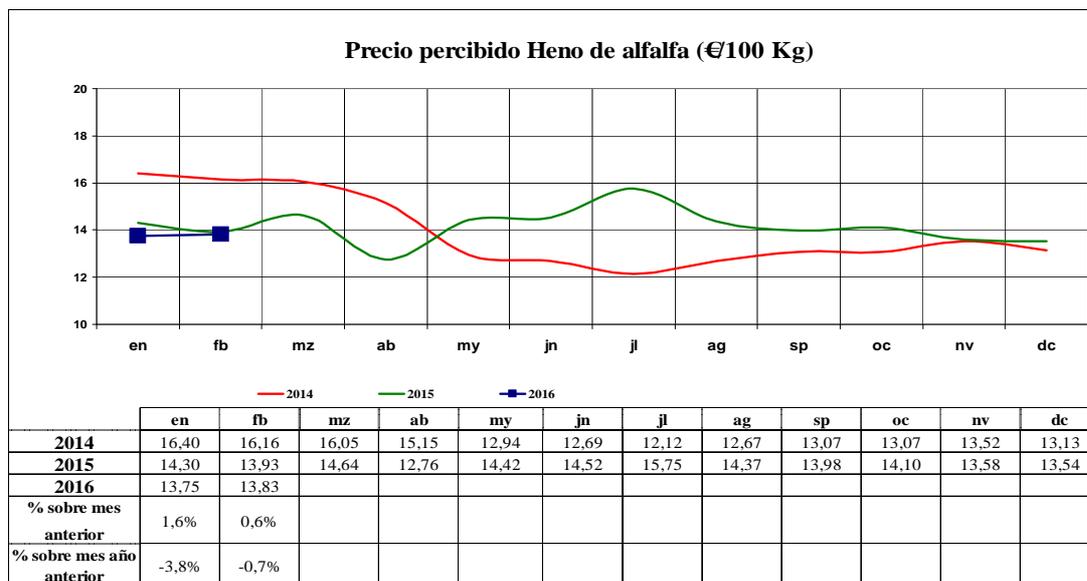
7.1.-Precios percibidos: productos vegetales

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

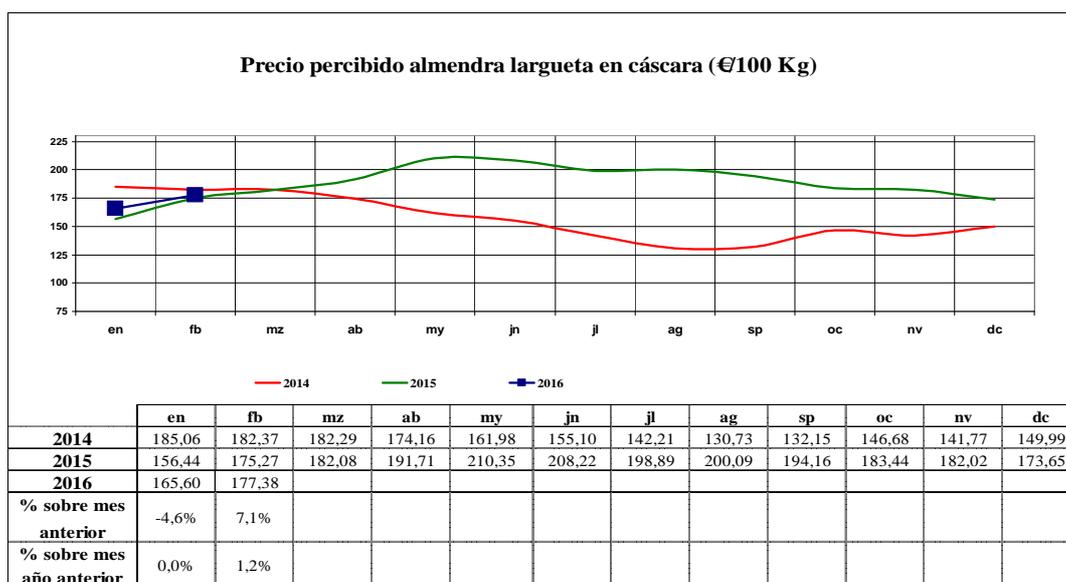


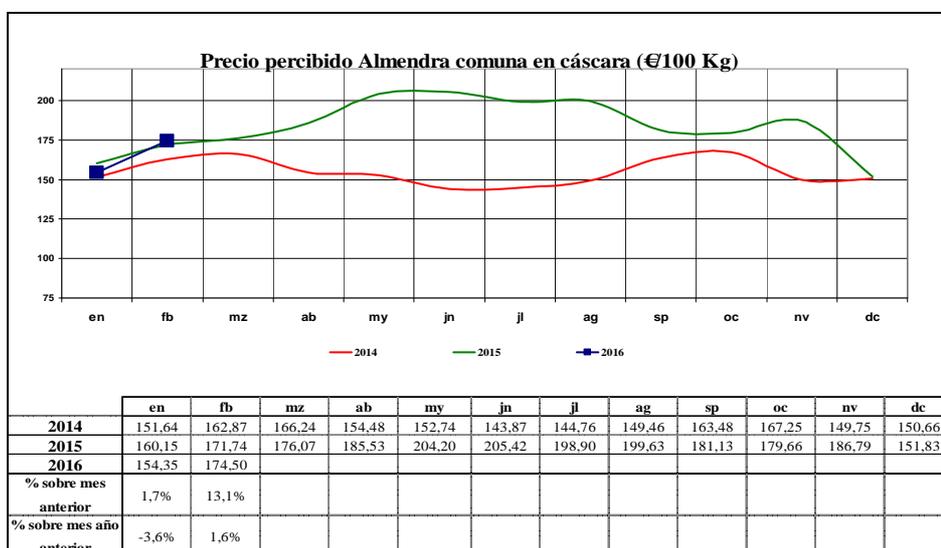
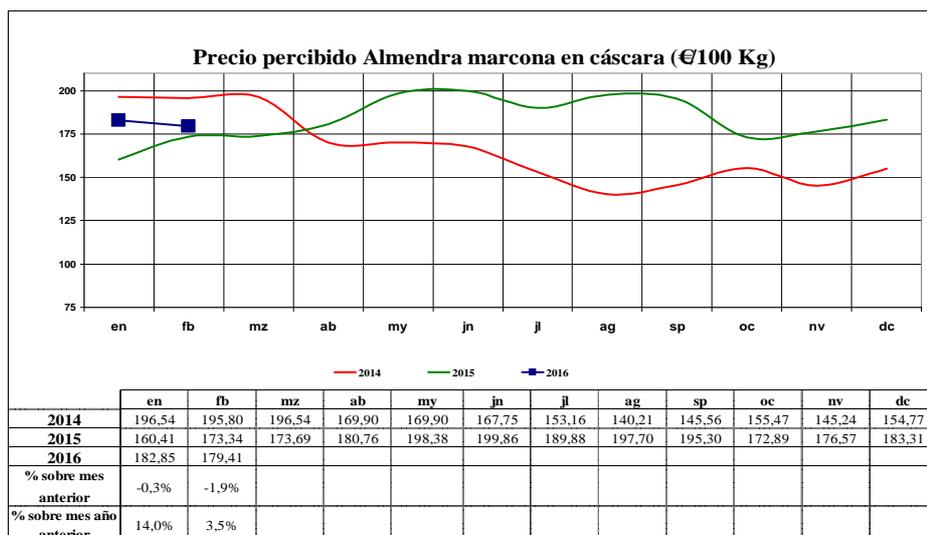


Heno de alfalfa

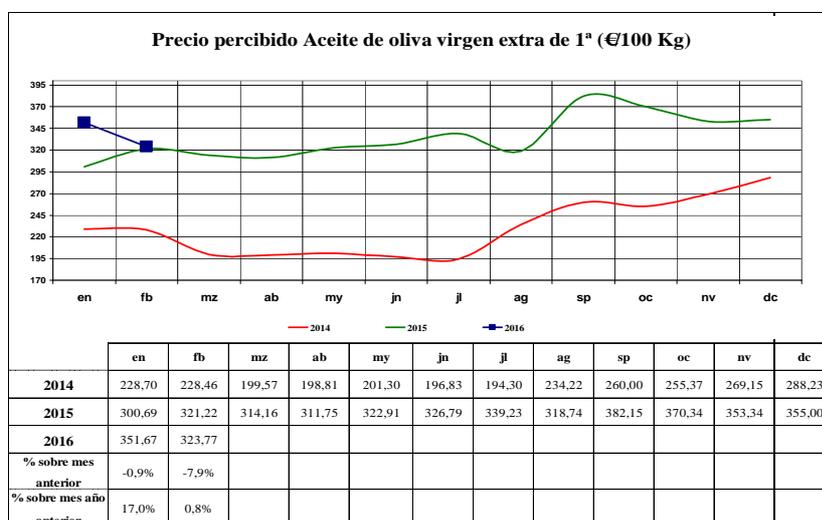


Almendra



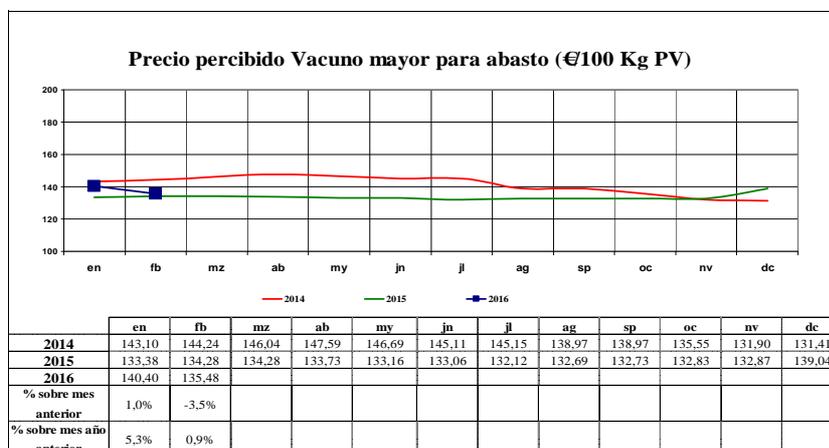
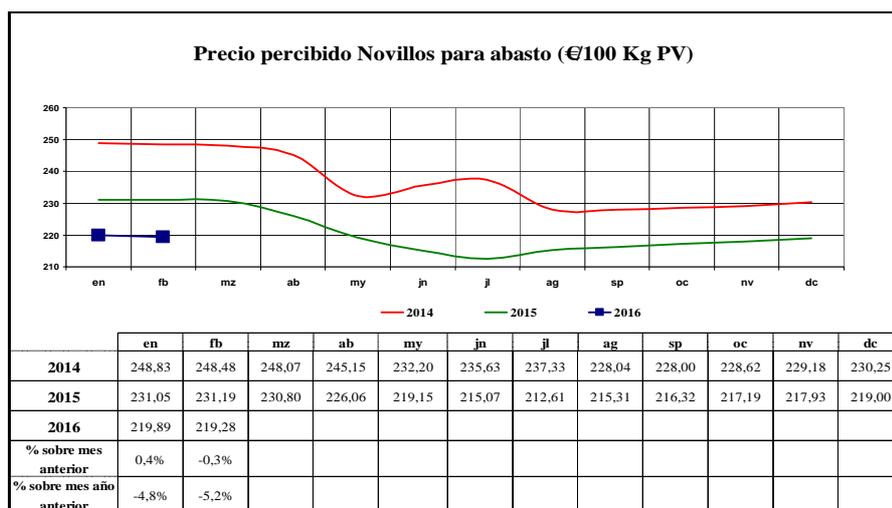
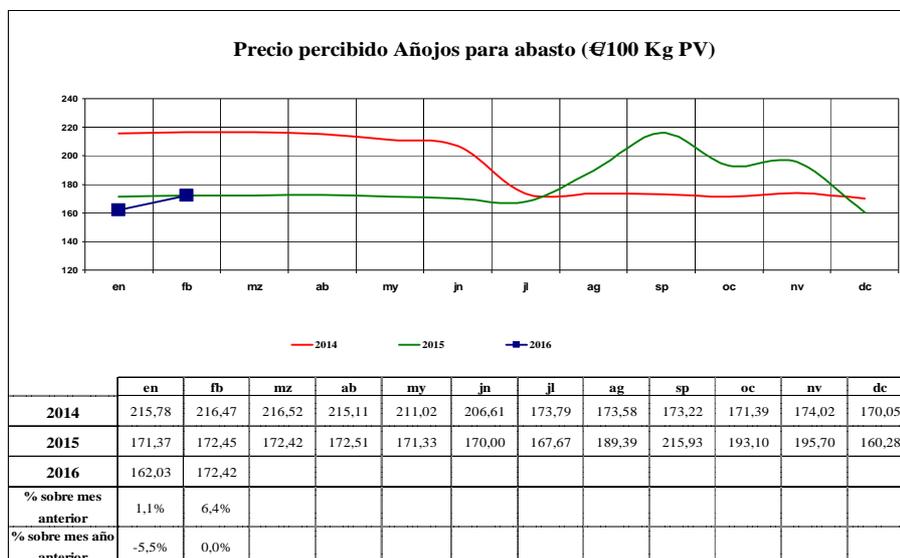


Aceite de oliva

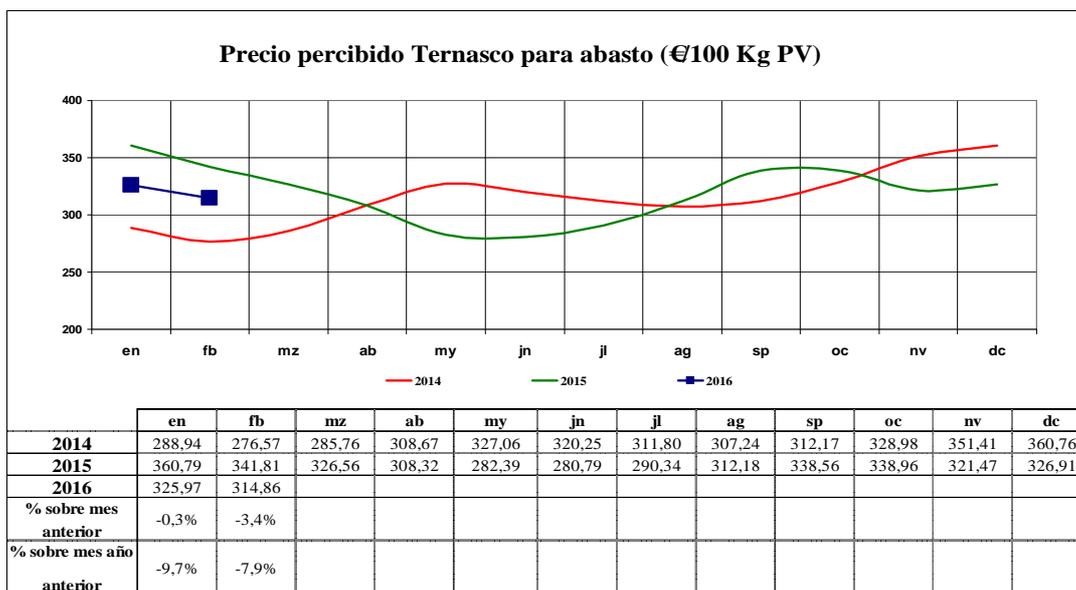
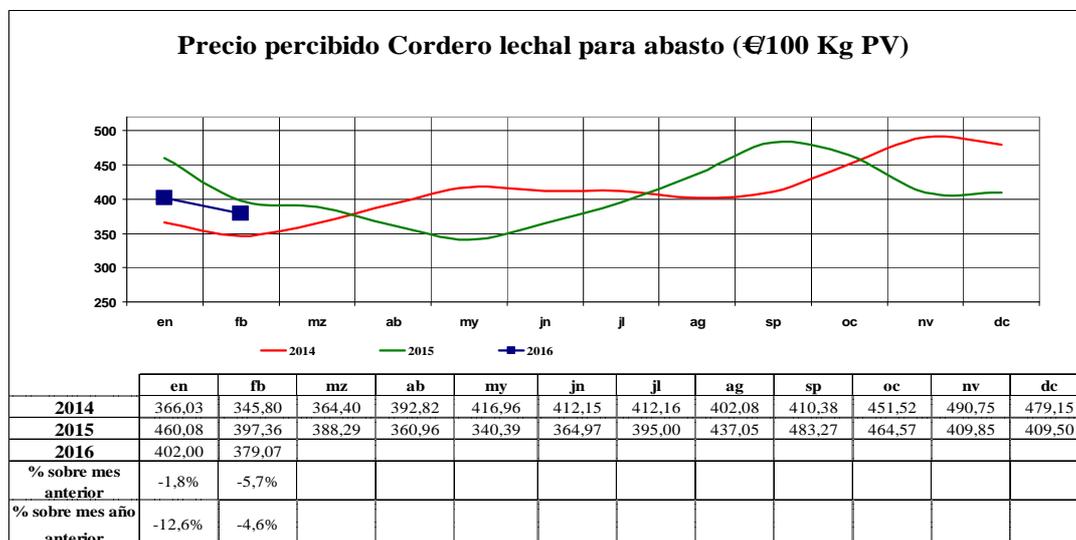


7.2.- Precios percibidos: productos de origen animal

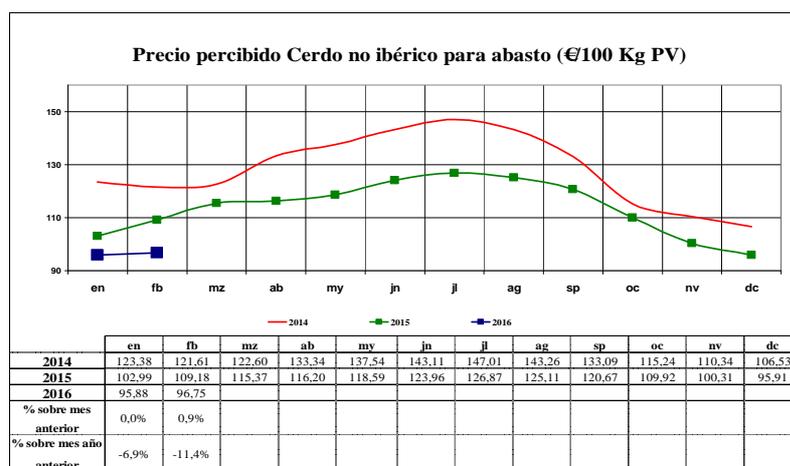
Vacuno: añojo, vacuno mayor y novillo



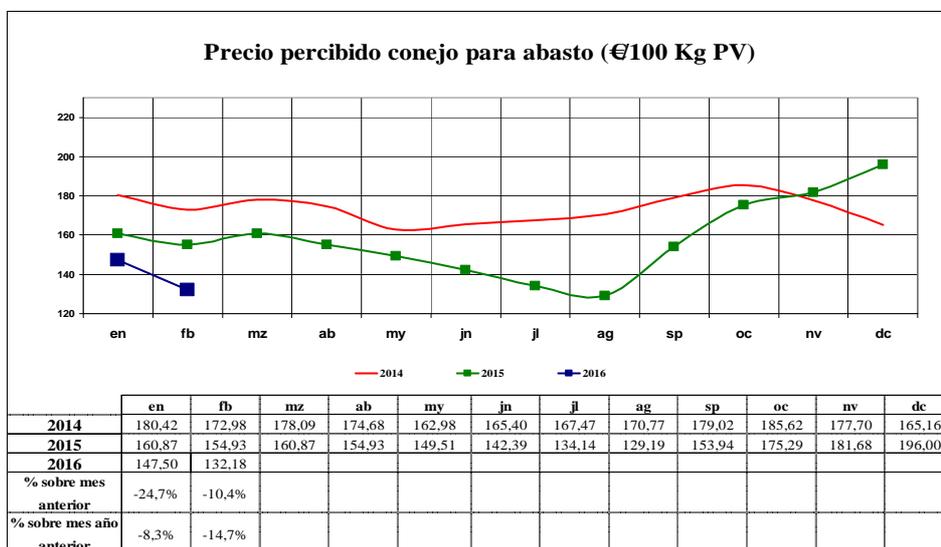
Ovino



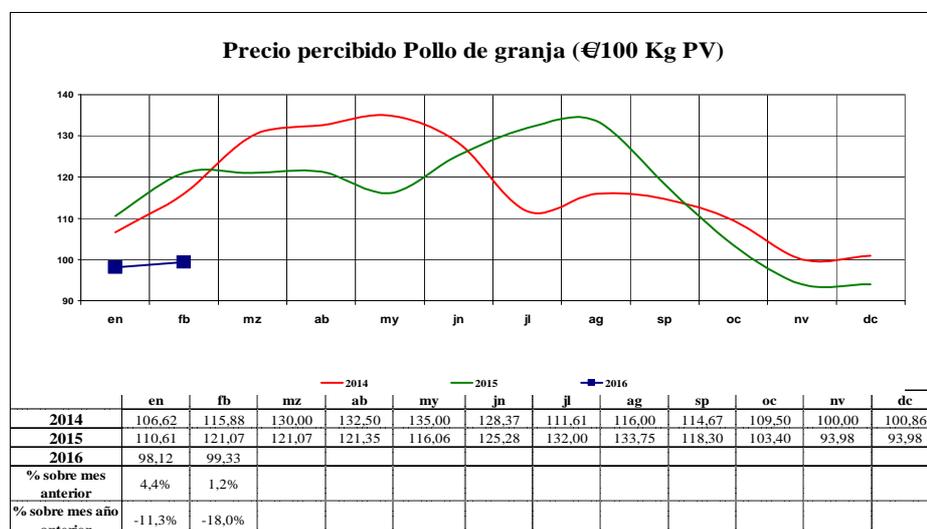
Porcino



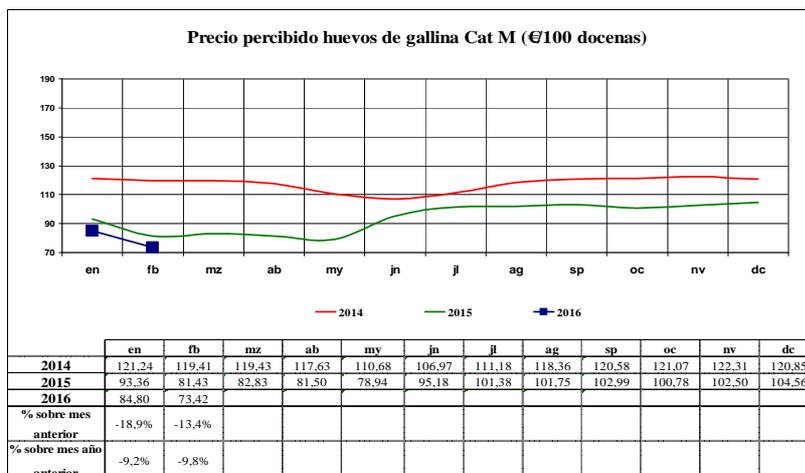
Conejo



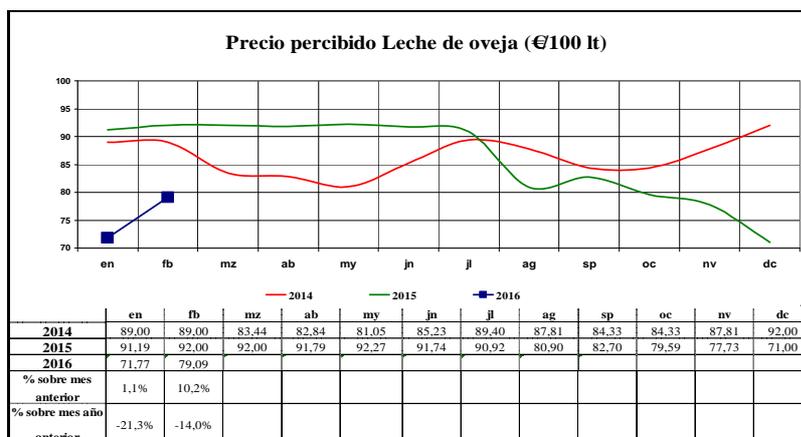
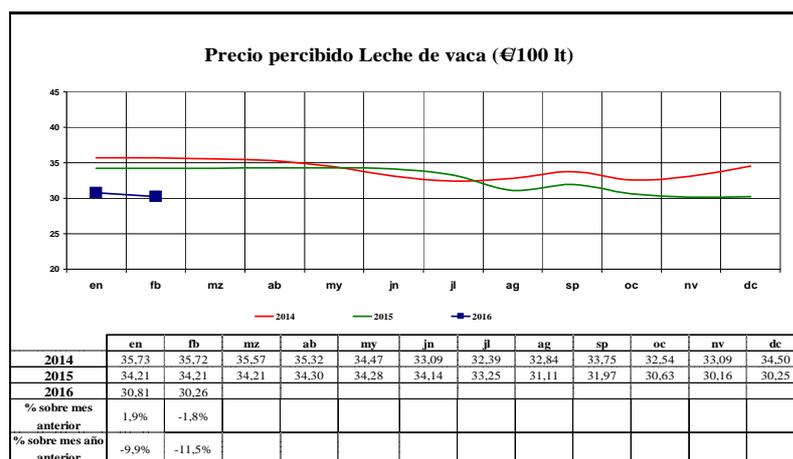
Pollo de granja



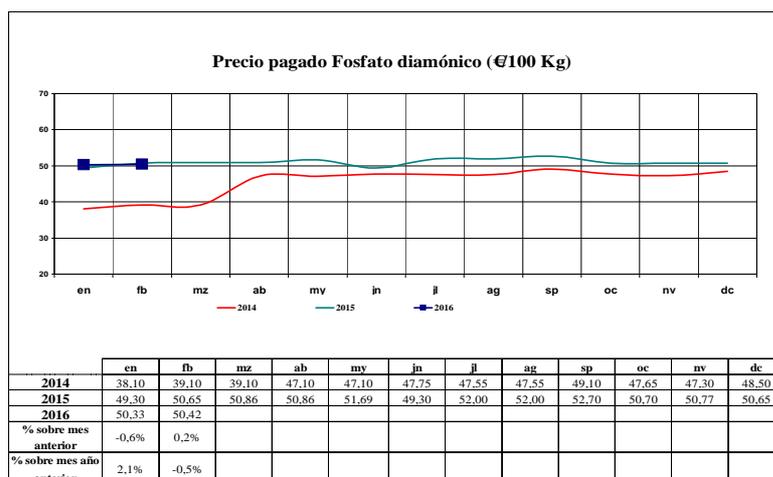
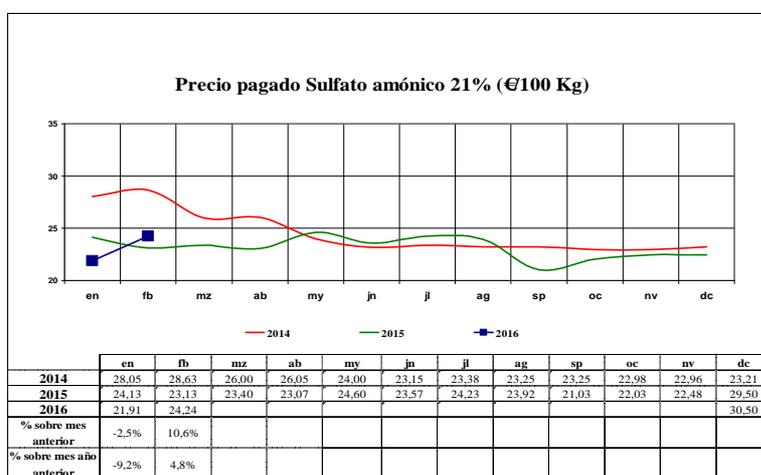
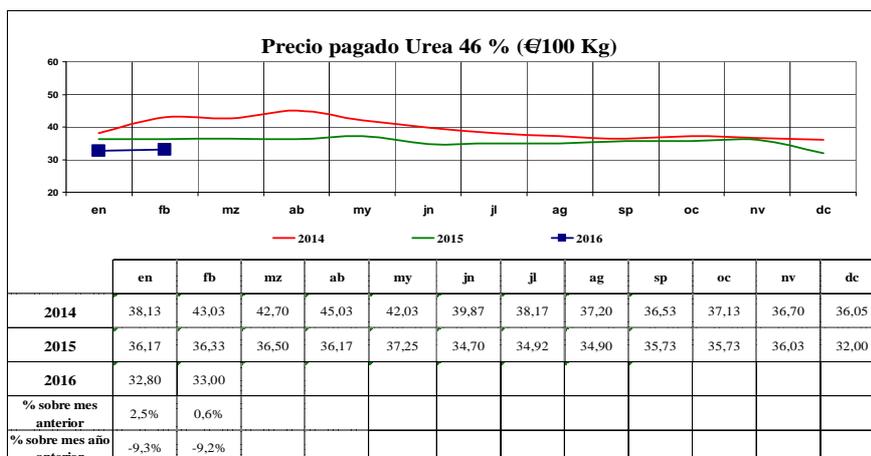
Huevos de gallina clase “M”



Leche de vaca y de oveja

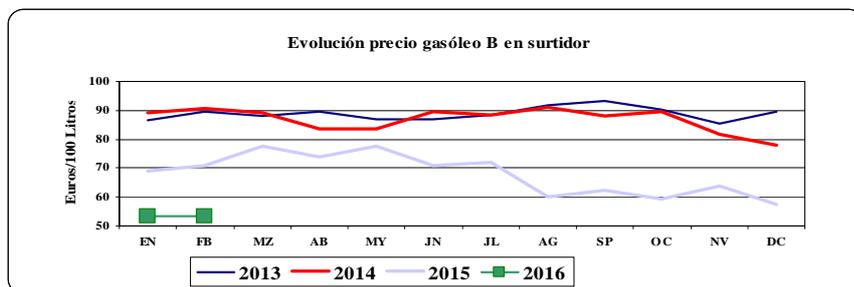


7.3.- Precios pagados: abonos y carburantes



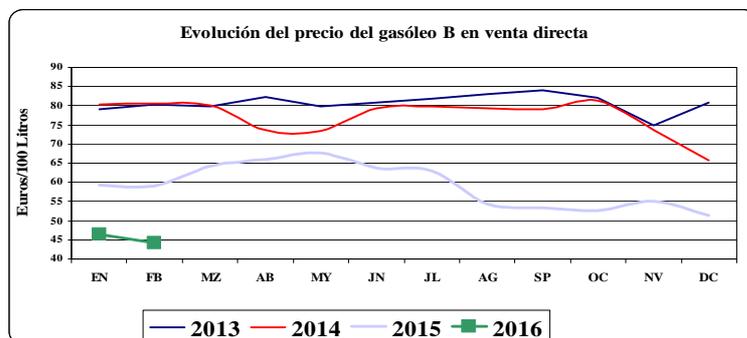
**EVOLUCIÓN DEL PRECIO PAGADO POR LOS AGRICULTORES
POR GASÓLEO B EN SURTIDOR (precios corrientes)**

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
2000	37,15	37,51	40,70	39,91	39,87	40,22	41,24	42,82	46,13	47,23	49,25	47,25
2001	43,50	42,56	42,57	41,66	42,09	43,07	43,06	44,59	42,70	40,76	40,45	45,68
2002	37,07	39,06	39,56	43,45	39,96	37,59	41,39	40,00	43,90	42,33	41,09	42,71
2003	44,02	47,55	49,25	41,84	40,97	40,26	40,67	41,91	39,73	42,31	42,34	42,01
2004	43,18	42,68	43,10	44,20	46,00	47,50	44,92	48,89	52,30	52,98	48,68	49,11
2005	47,67	50,67	54,67	56,33	54,66	59,00	60,66	68,93	69,17	70,50	69,20	61,54
2006	65,87	65,83	66,88	65,98	67,10	66,79	66,59	68,83	64,02	62,92	61,20	61,63
2007	58,67	59,35	61,56	62,72	63,48	64,56	66,52	65,87	67,92	67,45	71,93	74,13
2008	73,66	78,18	81,57	82,82	93,22	94,17	94,46	84,94	77,69	75,83	63,09	57,17
2009	54,75	49,70	50,21	51,61	52,68	55,57	54,19	56,96	59,00	58,34	58,13	61,22
2010	61,07	60,25	63,98	67,60	67,35	71,09	70,94	72,44	67,83	69,20	69,82	74,00
2011	77,68	80,76	84,62	85,24	83,77	81,29	82,66	81,50	83,23	83,68	86,41	86,21
2012	88,07	89,68	94,79	94,49	90,50	88,15	88,48	98,90	97,87	96,94	82,51	86,00
2013	86,60	89,40	88,23	89,37	86,98	87,12	88,46	91,64	93,26	90,12	85,47	89,72
2014	89,14	90,86	89,23	83,47	83,60	89,68	88,57	91,03	88,09	89,45	81,62	78,12
2015	69,04	70,81	77,79	73,86	77,61	70,99	71,87	60,26	62,27	59,27	63,66	57,55
2016	53,45	53,50										



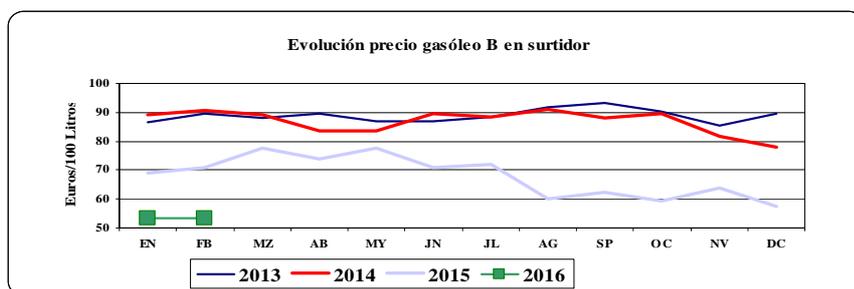
**EVOLUCIÓN DEL PRECIO PAGADO POR LOS AGRICULTORES
POR GASÓLEO B EN VENTA DIRECTA (precios corrientes)**

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
2000	35,08	34,01	36,76	36,05	36,94	37,20	37,91	40,79	45,99	46,94	47,65	44,97
2001	38,56	30,41	38,52	38,26	38,85	40,45	41,40	40,98	40,20	38,08	37,68	40,73
2002	35,70	36,40	36,40	38,03	36,42	32,13	37,57	37,77	39,34	38,57	36,21	37,24
2003	38,65	41,52	43,68	34,79	33,71	31,09	33,74	35,81	36,25	35,72	36,04	33,98
2004	36,32	34,55	36,53	39,23	42,00	44,86	40,67	43,46	46,27	47,33	43,70	43,02
2005	42,00	43,33	47,67	49,67	48,00	51,33	54,66	58,74	59,59	61,24	57,42	57,62
2006	56,86	57,28	58,77	59,67	61,06	60,49	61,35	62,21	58,85	56,68	55,62	55,04
2007	52,53	51,56	53,58	55,69	55,22	56,99	57,51	58,27	60,14	59,54	64,80	66,59
2008	66,04	67,27	70,63	72,62	78,79	88,16	83,95	81,01	76,90	73,98	60,88	54,12
2009	49,54	45,43	44,82	45,94	46,89	51,21	50,16	52,40	52,47	52,56	53,39	55,11
2010	55,20	54,83	58,76	61,84	64,00	64,01	65,31	64,32	62,68	63,46	63,82	66,99
2011	71,30	74,56	77,50	78,66	77,19	74,89	77,09	76,42	78,20	77,22	79,05	78,89
2012	82,90	83,68	86,58	88,69	84,23	78,92	83,05	90,45	90,43	89,83	81,44	80,05
2013	79,22	80,46	79,97	82,37	79,75	80,79	81,72	83,10	83,96	82,09	74,82	80,76
2014	80,34	80,55	80,17	73,58	73,42	79,32	79,75	79,39	79,20	81,22	73,75	65,75
2015	59,32	58,98	64,34	65,87	67,68	63,73	62,95	54,25	53,29	52,52	54,98	51,30
2016	46,45	44,19										



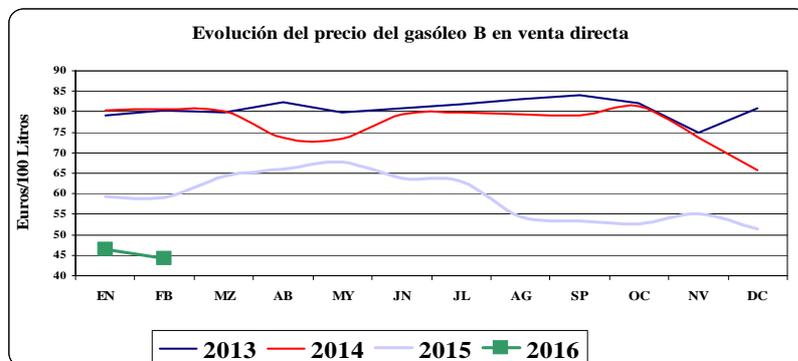
**EVOLUCIÓN DEL PRECIO PAGADO POR LOS AGRICULTORES
POR GASÓLEO B EN SURTIDOR (precios corrientes)**

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
2000	37,15	37,51	40,70	39,91	39,87	40,22	41,24	42,82	46,13	47,23	49,25	47,25
2001	43,50	42,56	42,57	41,66	42,09	43,07	43,06	44,59	42,70	40,76	40,45	45,68
2002	37,07	39,06	39,56	43,45	39,96	37,59	41,39	40,00	43,90	42,33	41,09	42,71
2003	44,02	47,55	49,25	41,84	40,97	40,26	40,67	41,91	39,73	42,31	42,34	42,01
2004	43,18	42,68	43,10	44,20	46,00	47,50	44,92	48,89	52,30	52,98	48,68	49,11
2005	47,67	50,67	54,67	56,33	54,66	59,00	60,66	68,93	69,17	70,50	69,20	61,54
2006	65,87	65,83	66,88	65,98	67,10	66,79	66,59	68,83	64,02	62,92	61,20	61,63
2007	58,67	59,35	61,56	62,72	63,48	64,56	66,52	65,87	67,92	67,45	71,93	74,13
2008	73,66	78,18	81,57	82,82	93,22	94,17	94,46	84,94	77,69	75,83	63,09	57,17
2009	54,75	49,70	50,21	51,61	52,68	55,57	54,19	56,96	59,00	58,34	58,13	61,22
2010	61,07	60,25	63,98	67,60	67,35	71,09	70,94	72,44	67,83	69,20	69,82	74,00
2011	77,68	80,76	84,62	85,24	83,77	81,29	82,66	81,50	83,23	83,68	86,41	86,21
2012	88,07	89,68	94,79	94,49	90,50	88,15	88,48	98,90	97,87	96,94	82,51	86,00
2013	86,60	89,40	88,23	89,37	86,98	87,12	88,46	91,64	93,26	90,12	85,47	89,72
2014	89,14	90,86	89,23	83,47	83,60	89,68	88,57	91,03	88,09	89,45	81,62	78,12
2015	69,04	70,81	77,79	73,86	77,61	70,99	71,87	60,26	62,27	59,27	63,66	57,55
2016	53,45	53,50										



**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
2000	35,08	34,01	36,76	36,05	36,94	37,20	37,91	40,79	45,99	46,94	47,65	44,97
2001	38,56	30,41	38,52	38,26	38,85	40,45	41,40	40,98	40,20	38,08	37,68	40,73
2002	35,70	36,40	36,40	38,03	36,42	32,13	37,57	37,77	39,34	38,57	36,21	37,24
2003	38,65	41,52	43,68	34,79	33,71	31,09	33,74	35,81	36,25	35,72	36,04	33,98
2004	36,32	34,55	36,53	39,23	42,00	44,86	40,67	43,46	46,27	47,33	43,70	43,02
2005	42,00	43,33	47,67	49,67	48,00	51,33	54,66	58,74	59,59	61,24	57,42	57,62
2006	56,86	57,28	58,77	59,67	61,06	60,49	61,35	62,21	58,85	56,68	55,62	55,04
2007	52,53	51,56	53,58	55,69	55,22	56,99	57,51	58,27	60,14	59,54	64,80	66,59
2008	66,04	67,27	70,63	72,62	78,79	88,16	83,95	81,01	76,90	73,98	60,88	54,12
2009	49,54	45,43	44,82	45,94	46,89	51,21	50,16	52,40	52,47	52,56	53,39	55,11
2010	55,20	54,83	58,76	61,84	64,00	64,01	65,31	64,32	62,68	63,46	63,82	66,99
2011	71,30	74,56	77,50	78,66	77,19	74,89	77,09	76,42	78,20	77,22	79,05	78,89
2012	82,90	83,68	86,58	88,69	84,23	78,92	83,05	90,45	90,43	89,83	81,44	80,05
2013	79,22	80,46	79,97	82,37	79,75	80,79	81,72	83,10	83,96	82,09	74,82	80,76
2014	80,34	80,55	80,17	73,58	73,42	79,32	79,75	79,39	79,20	81,22	73,75	65,75
2015	59,32	58,98	64,34	65,87	67,68	63,73	62,95	54,25	53,29	52,52	54,98	51,30
2016	46,45	44,19										



8.- Seguimiento de precios de los productos frescos

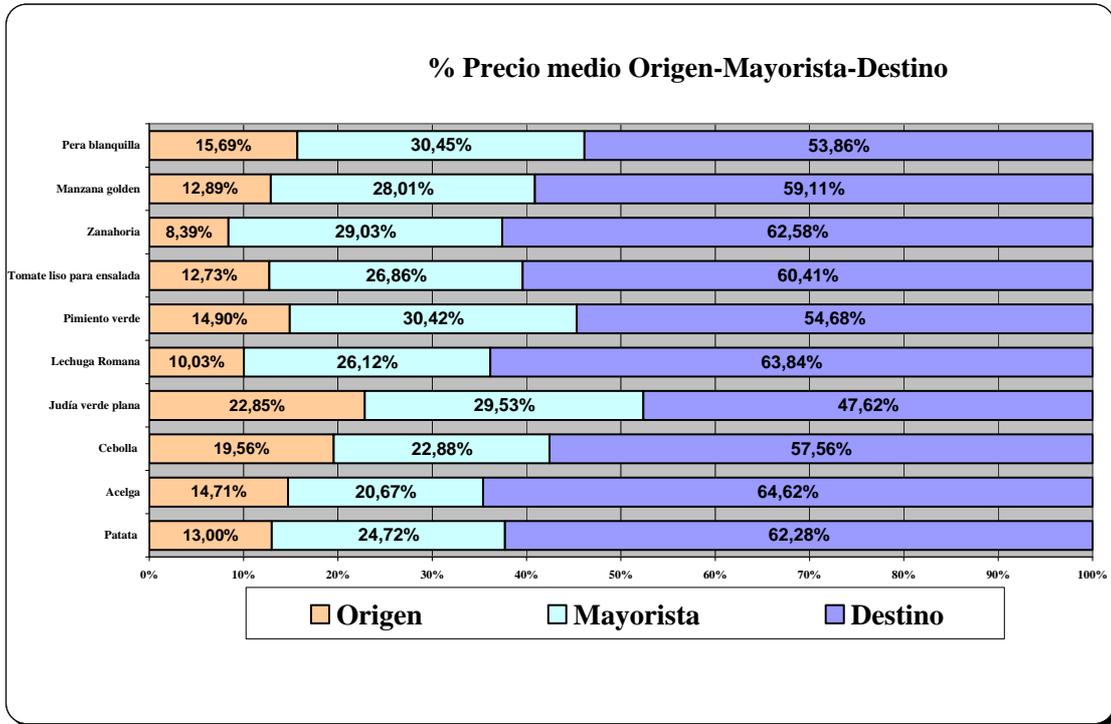
8.1.- Seguimiento de precios en Origen- Mayorista y Destino de productos frescos

ORIGEN															PRECIO MEDIO		
PRODUCTOS	UNIDADES	ene-15	feb-15	mar-15	abr-15	may-15	jun-15	jul-15	ago-15	sep-15	oct-15	nov-15	dic-15	ene-16	feb-16	ORIGEN 12 últimos meses	
Ternera de 1ª A	kg	3,87	3,87	3,87	3,85	3,77	3,71	3,70	3,70	3,74	3,78	3,79	3,82	3,82	3,83	3,78	
Cordero Pascual 1ª	kg	6,55	6,38	6,08	5,76	5,29	5,04	5,39	5,65	6,30	6,29	6,30	6,50	6,30	6,30	5,93	
Cerdo 1ª	kg	1,31	1,35	1,46	1,46	1,50	1,55	1,60	1,60	1,55	1,44	1,31	1,28	1,21	1,24	1,43	
Pollo fresco	kg	1,64	1,69	1,70	1,70	1,69	1,73	1,80	1,83	1,78	1,64	1,58	1,56	1,58	1,57	1,68	
Conejo de granja	kg	3,04	2,93	3,03	2,98	2,84	2,74	2,61	2,77	3,22	3,48	3,33	2,76	2,48	2,93		
Huevos clase M	docena	0,78	0,69	0,68	0,66	0,63	0,78	0,83	0,81	0,80	0,74	0,75	0,79	0,58	0,61	0,72	
Patata	kg	0,05	0,04	0,16	0,42	0,37	0,27	0,25	0,19	0,18	0,19	0,20	0,22	0,19	0,21	0,24	
Acelga	kg	0,54	0,58	0,52	0,50	0,49	0,51	0,53	0,40	0,44	0,47	0,44	0,38	0,38	0,41	0,45	
Cebolla	kg	0,08	0,08	0,08	0,19	0,30	0,33	0,26	0,27	0,27	0,24	0,24	0,27	0,32	0,35	0,26	
Judía verde plana	kg	1,98	2,40	1,90	1,48	1,05	1,48	1,26	2,68	1,84	1,31	1,29	1,44	2,13	1,79	1,64	
Lechuga Romana	unidad	0,29	0,28	0,28	0,30	0,27	0,27	0,26	0,35	0,40	0,42	0,32	0,17	0,12	0,15	0,27	
Pimiento verde	kg	0,72	0,94	0,82	0,97	0,81	0,51	0,49	0,49	0,59	0,47	0,28	0,46	0,46	0,59	0,58	
Tomate liso ensalada	kg	0,60	0,44	0,48	0,52	0,46	0,41	0,39	0,60	0,90	0,94	0,45	0,44	0,34	0,43	0,53	
Zanahoria	kg	0,14	0,17	0,17	0,24	0,30	0,30	0,17	0,17	0,17	0,17	0,15	0,15	0,15	0,13	0,19	
Manzana golden	kg	0,31	0,27	0,25	0,27	0,31	0,33	0,33	0,50	0,46	0,42	0,42	0,43	0,40	0,38	0,37	
Pera blanquilla	kg	0,53	0,49	0,45	0,47	0,48			0,47	0,51	0,50	0,52	0,59	0,59	0,59	0,52	

MAYORISTA															PRECIO MEDIO		DIFERENCIA
PRODUCTOS	UNIDADES	ene-15	feb-15	mar-15	abr-15	may-15	jun-15	jul-15	ago-15	sep-15	oct-15	nov-15	dic-15	ene-16	feb-16	MAYORISTA 12 últimos meses	% MAY/AGRI 12 últimos meses
Patata	kg	0,23	0,24	0,29	0,31	0,37	0,39	0,32	0,29	0,32	0,36	0,39	0,39	0,38	0,39	0,35	47,65%
Acelga	kg	0,74	0,72	0,64	0,62	0,64	0,62	0,60	0,72	0,89	0,76	0,57	0,57	0,58	0,57	0,65	42,23%
Cebolla	kg	0,21	0,23	0,22	0,25	0,39	0,47	0,41	0,30	0,35	0,39	0,43	0,44	0,40	0,41	0,37	43,08%
Judía verde plana	kg	3,11	3,83	3,01	2,53	1,85	2,19	1,63	3,45	2,19	1,93	2,00	2,01	2,39	2,31	2,29	39,86%
Lechuga Romana	unidad	0,43	0,45	0,40	0,38	0,35	0,35	0,36	0,43	0,52	0,48	0,41	0,41	0,41	0,38	0,41	48,73%
Pimiento verde	kg	1,44	1,59	1,34	1,57	1,25	0,73	0,83	0,83	1,43	1,09	0,83	1,02	1,04	1,21	1,10	90,03%
Tomate liso para ensalada	kg	1,02	0,94	1,02	1,16	1,08	0,90	0,78	0,90	1,38	1,55	1,00	0,86	0,88	0,91	1,03	94,85%
Zanahoria	kg	0,32	0,34	0,33	0,33	0,35	0,36	0,37	0,39	0,44	0,45	0,45	0,43	0,46	0,45	0,40	112,46%
Manzana golden	kg	0,73	0,76	0,77	0,78	0,79	0,79	0,80	0,74	0,85	0,83	0,75	0,77	0,80	0,82	0,79	110,66%
Pera blanquilla	kg	0,89	0,89	0,75	0,84	1,03	1,15	1,26	1,09	1,15	1,12	1,04	1,04	1,13	1,14	1,06	105,55%

DESTINO															PRECIO MEDIO		DIFERENCIA	DIFERENCIA
PRODUCTOS	UNIDADES	ene-15	feb-15	mar-15	abr-15	may-15	jun-15	jul-15	ago-15	sep-15	oct-15	nov-15	dic-15	ene-16	feb-16	DESTINO 12 últimos meses	% DEST/MAY 12 últimos meses	% DEST/AGRI 12 últimos meses
Ternera de 1ª A	kg	16,49	16,33	16,20	16,32	16,19	15,07	16,31	16,17	15,26	16,02	16,10	16,20	16,40	16,49	16,06		324,78%
Cordero Pascual 1ª	kg	11,14	11,04	11,09	11,11	11,13	11,02	10,85	10,89	10,79	11,08	11,19	11,23	11,24	11,06	11,06		86,37%
Cerdo 1ª	kg	5,26	5,21	5,22	5,24	5,29	5,31	5,32	5,32	5,34	5,29	5,31	5,26	5,26	5,18	5,28		268,40%
Pollo fresco	kg	2,89	2,89	2,92	2,91	2,96	2,96	2,98	2,99	2,97	2,96	2,95	2,93	2,93	2,92	2,95		75,55%
Conejo de granja	kg	5,25	5,23	5,29	5,27	5,32	5,24	5,22	5,20	5,16	5,24	5,35	5,39	5,41	5,38	5,29		80,57%
Huevos clase M	docena	1,44	1,43	1,43	1,43	1,42	1,42	1,41	1,42	1,42	1,42	1,42	1,43	1,39	1,38	1,41		96,44%
Patata	kg	0,88	0,88	0,88	0,88	0,89	0,92	0,94	0,94	0,93	0,93	0,94	0,96	0,97	0,98	0,93	166,63%	293,69%
Acelga	kg	1,87	1,89	1,85	1,85	1,77	1,80	1,77	1,73	1,85	1,92	1,88	1,86	1,84	1,79	1,82	182,06%	301,18%
Cebolla	kg	0,99	0,99	1,01	1,00	1,03	1,03	1,03	1,01	1,01	1,02	1,02	1,03	1,03	1,04	1,02	174,80%	293,19%
Judía verde plana	kg	3,82	4,06	4,15	4,05	3,95	3,70	3,51	3,75	3,87	3,77	3,69	3,57	3,77	3,73	3,79	65,55%	131,54%
Lechuga Romana	unidad	0,94	0,92	0,90	0,92	0,91	0,90	0,89	0,89	0,92	0,96	0,96	0,97	0,95	0,92	0,92	126,81%	237,33%
Pimiento verde	kg	1,99	2,27	2,31	2,24	2,43	2,23	1,98	1,89	2,01	2,13	1,95	2,01	2,08	2,18	2,12	93,18%	267,10%
Tomate liso ensalada	kg	1,97	2,01	1,97	1,99	2,02	1,95	1,87	1,85	2,05	2,38	2,28	2,14	2,13	2,05	2,06	99,05%	287,86%
Zanahoria	kg	1,01	1,02	1,02	1,02	1,04	1,03	1,01	0,98	1,00	1,00	0,99	1,01	1,00	0,97	1,01	150,92%	433,12%
Manzana golden	kg	1,65	1,66	1,68	1,68	1,76	1,75	1,77	1,76	1,77	1,73	1,71	1,72	1,73	1,72	1,73	119,20%	361,76%
Pera blanquilla	kg	1,76	1,76	1,77	1,79	1,94	1,98	1,94	1,88	1,97	1,98	1,96	1,95	1,99	2,01	1,93	81,89%	273,87%

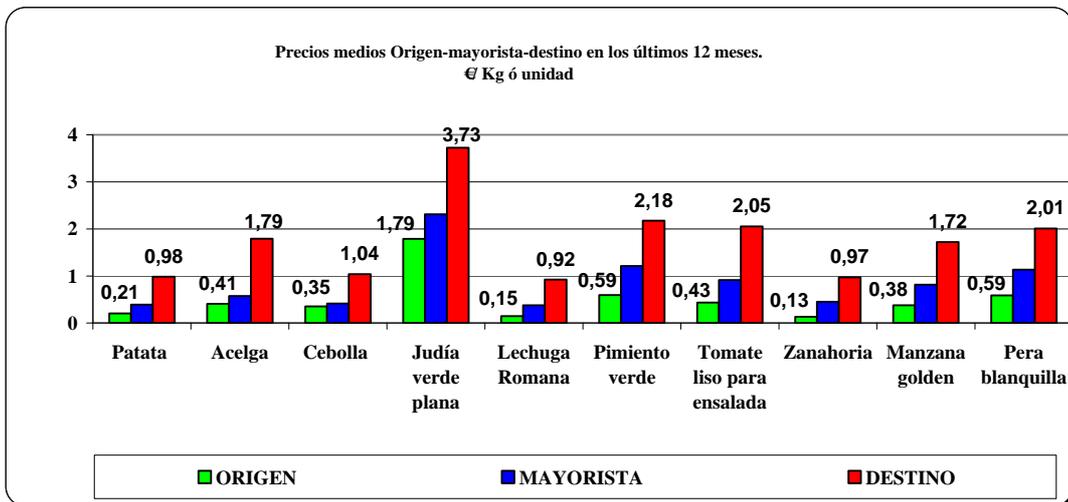
8.2.- Gráficos de precios en Origen- Mayorista-Destino de productos frescos. Productos agrícolas

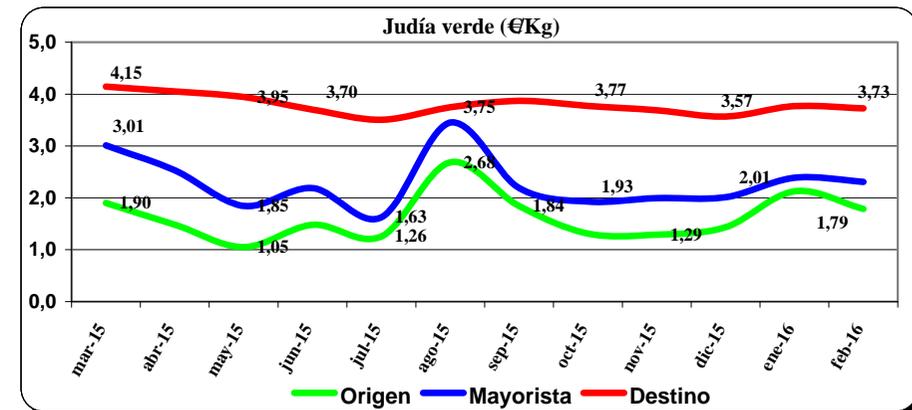
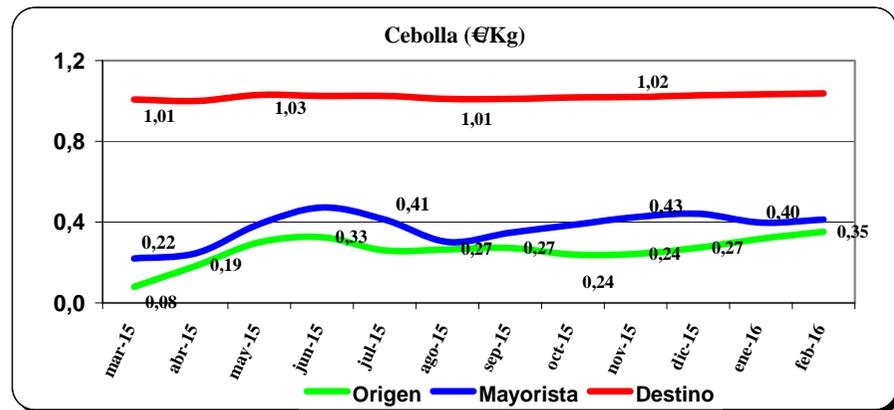
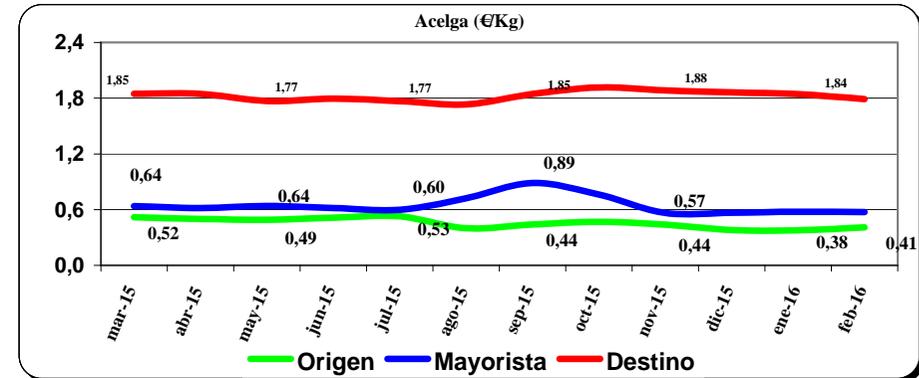
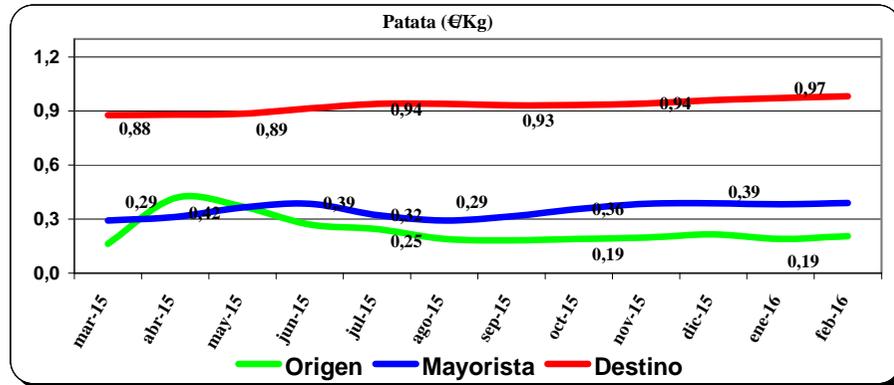


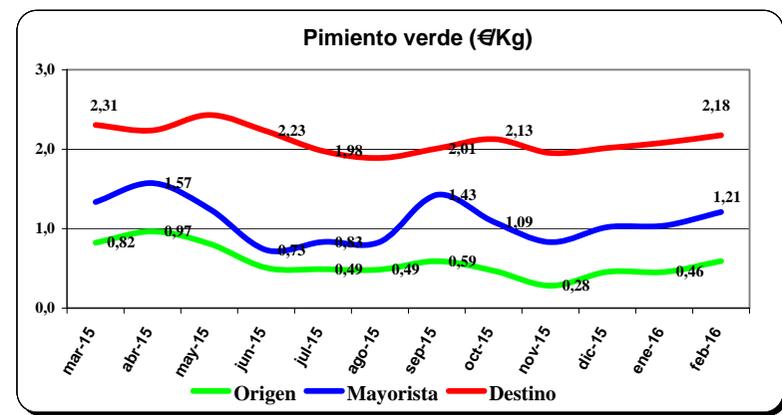
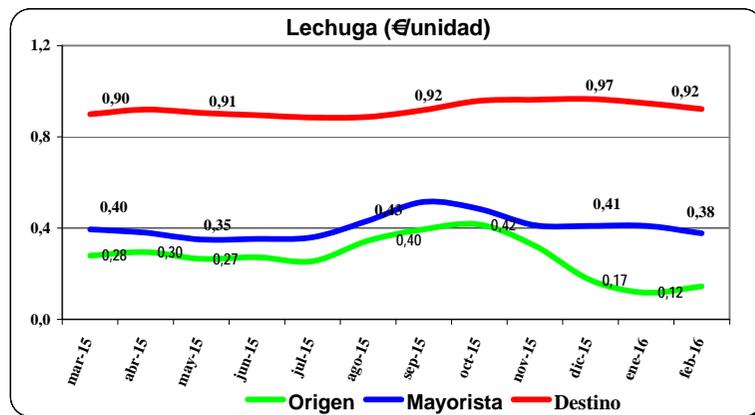
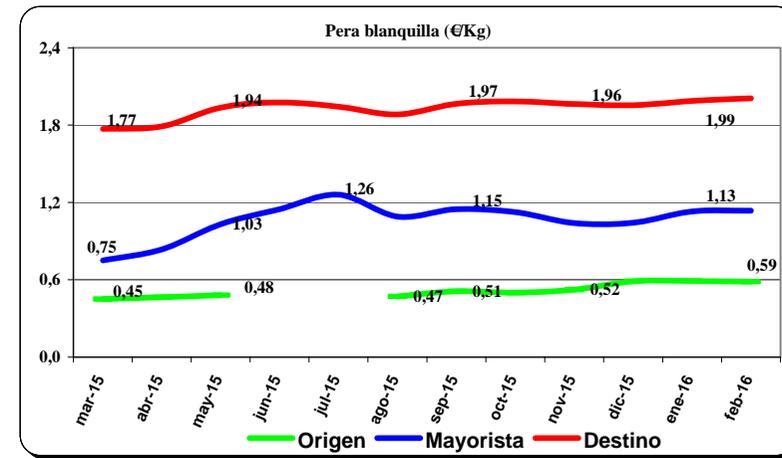
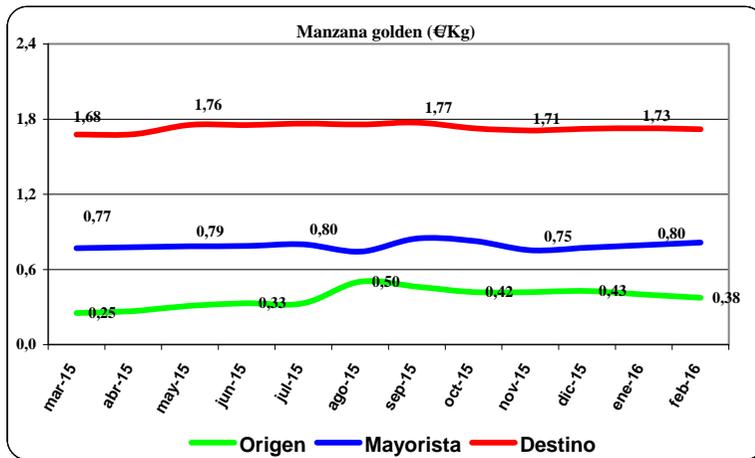
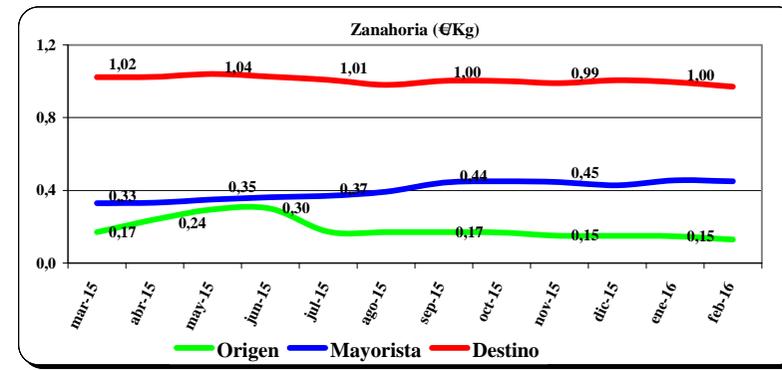
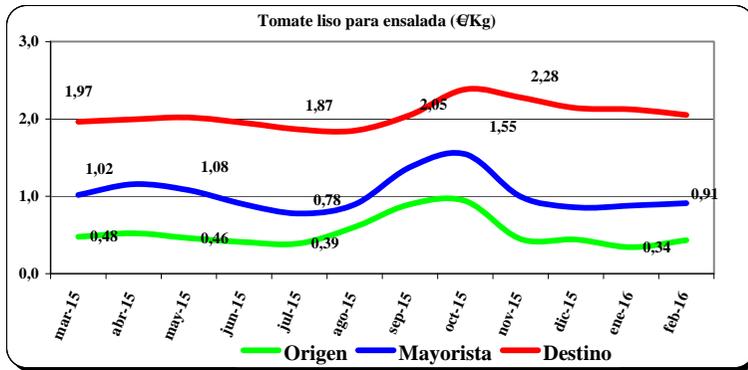
Origen: MAGRAMA
MITYC

Mayorista: MERCASA

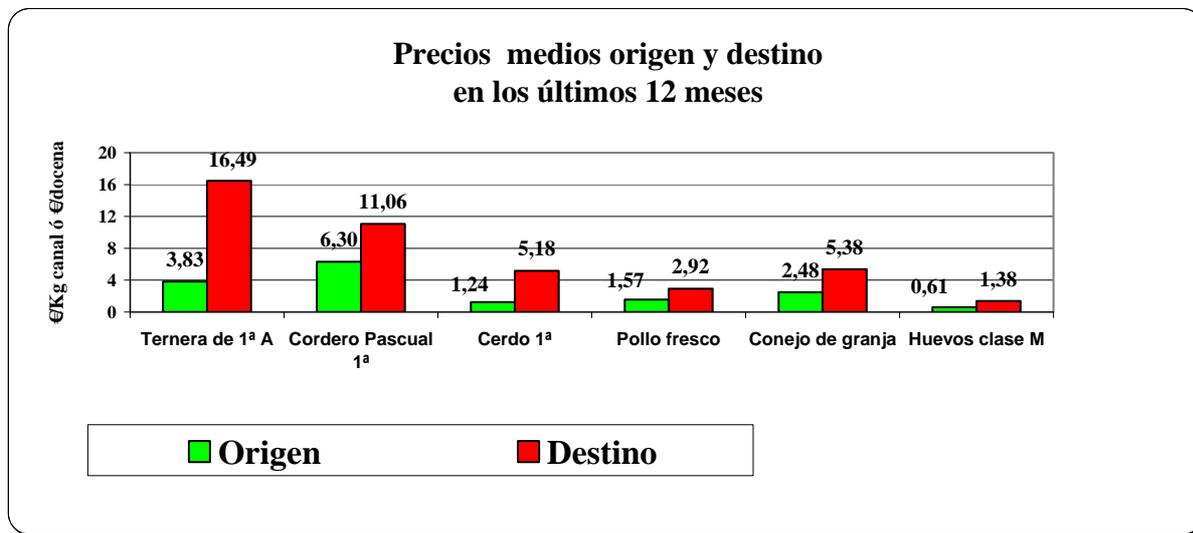
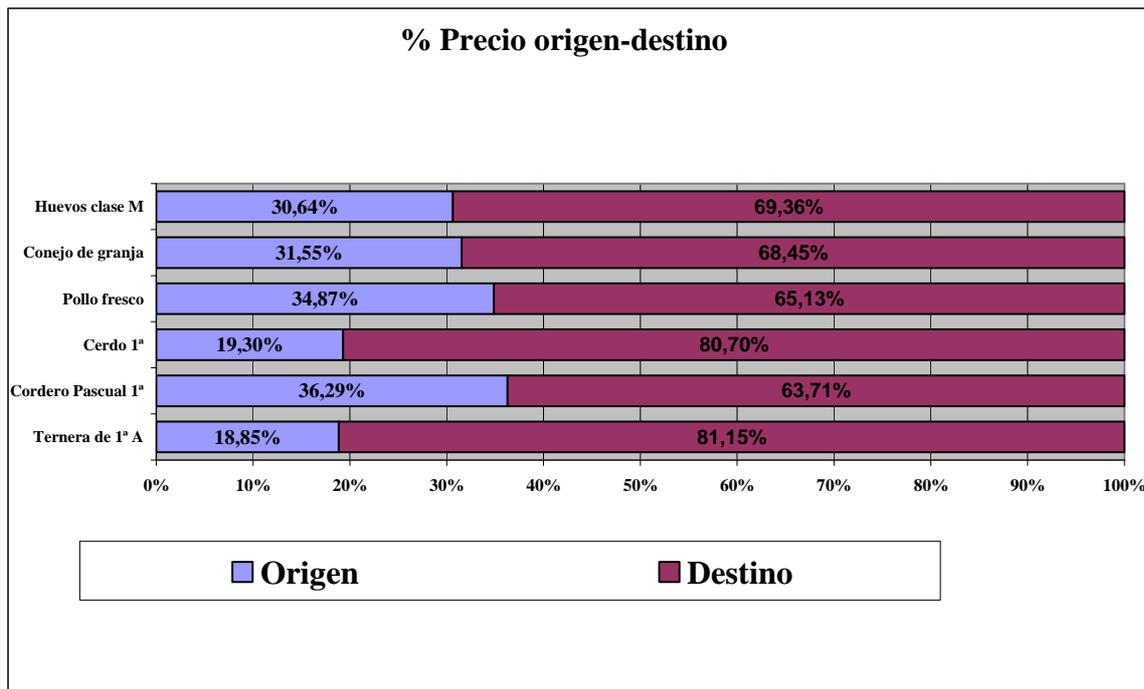
Destino:







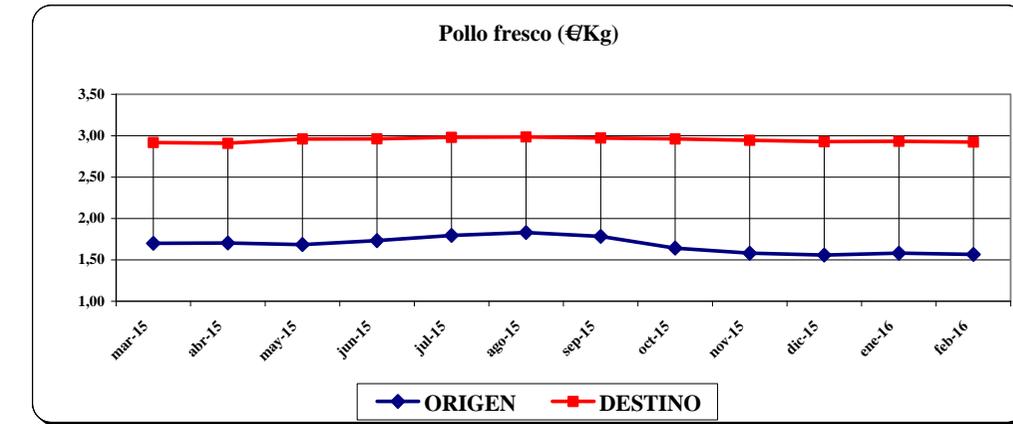
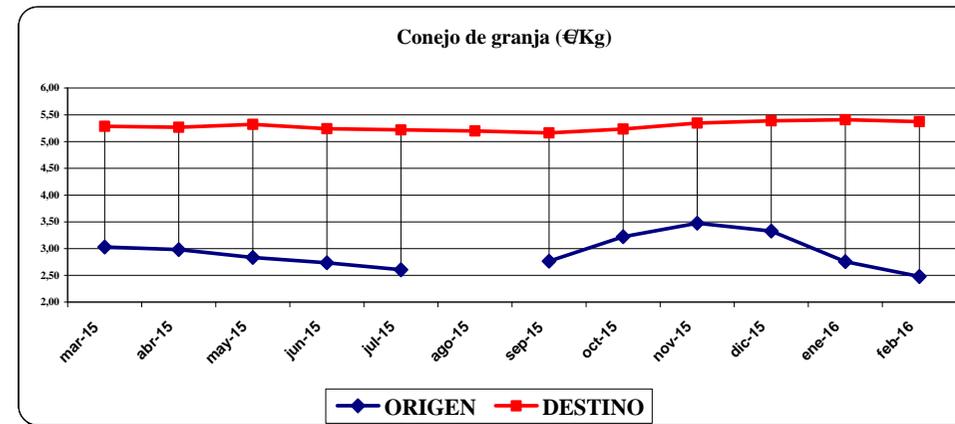
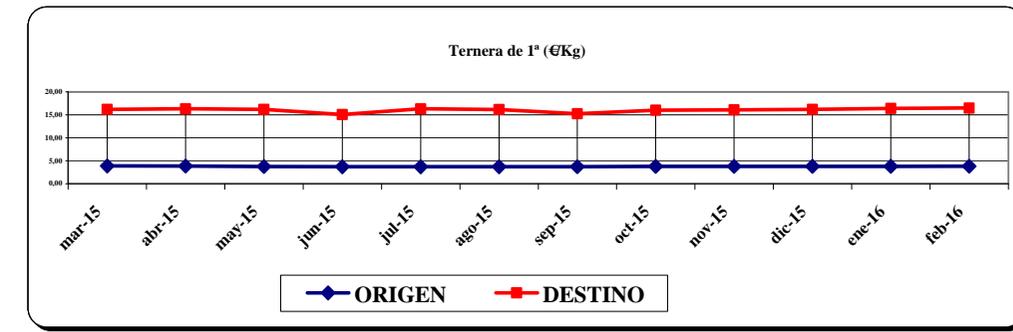
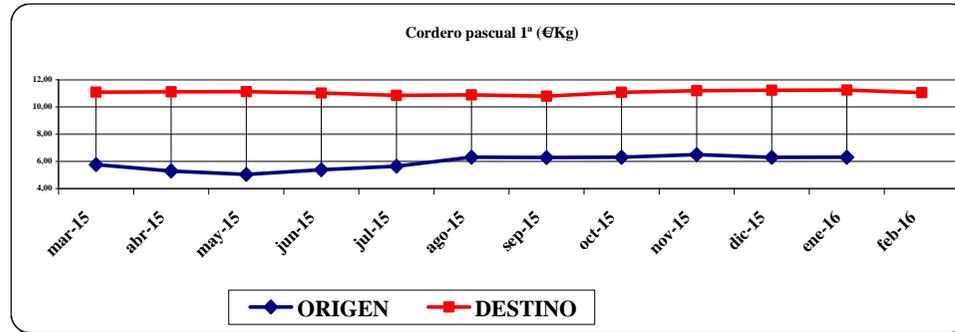
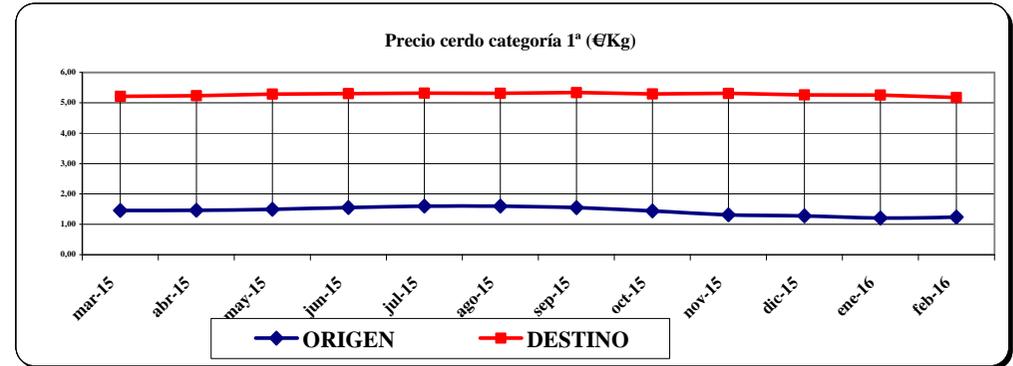
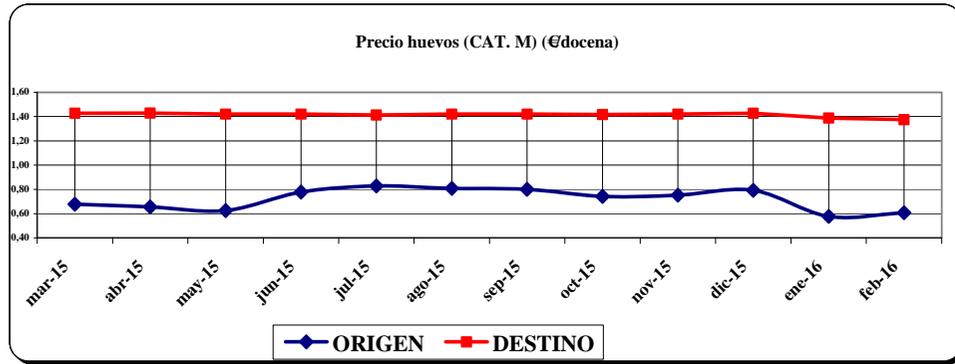
8.3.- Gráficos de precios de productos frescos ganaderos



Origen: MAGRAMA

Mayorista: MERCASA

Destino: MITYC



9.- Información Coyuntural de las Direcciones Provinciales

9.1.- Servicio Provincial de Huesca

CULTIVOS

CEREALES: El aumento de las horas de luz, junto con la elevación de las temperaturas diurnas y la aplicación de los abonados, ya sean éstos de aportación única o de cobertera, hacen que se espere una evolución acelerada de los cereales de invierno en las próximas semanas. En todas las zonas productoras de nuestra provincia se necesita la llegada de las lluvias para que el cultivo, una vez superado el invierno, se adentre en la fase de encañado de una forma aceptable.

FORRAJES: El sector forrajero espera el comienzo de una nueva campaña bajo un ambiente comercial paralizado. La competencia de los cereales, sobre todo del maíz, ha influido también para que los precios se hayan mantenido estables, aunque por debajo de lo que se esperaba.

ALMENDRAS: Los almendros de variedades tradicionales finalizan su fase de plena floración, a la vez que se observa su comienzo en las modernas de floración tardía. Durante esta semana pasada, los días soleados con buenas temperaturas, y la ausencia de vientos fuertes, deben ser considerados como muy positivos para la actuación de los insectos polinizadores y por tanto para el cuajado de los frutos.

VID: Los viticultores se afanan en preparar sus viñedos, Las aplicaciones de herbicidas, con la eliminación y destrucción de los sarmientos de poda, para el comienzo de la brotación de las cepas en próximas semanas.

PRECIOS Y MERCADOS

CEREALES: Maíz, descenso del precio durante todo el mes, aunque parece que ha tocado fondo, escasa operatividad del mercado importador, mantiene los precios bajos y por tanto sigue demandándose en mayor medida que el resto de cereales. El trigo sigue operando en cantidad, pero el precio para pienso descende, También descende el panificable ante una menor demanda de las harineras. Respecto a la cebada, los precios se mantienen estables en comparación con el resto de cereales, aunque se acentúa la presión sobre los precios.

ALFALFA: No hay novedades, repite en precios y movimientos, las ventas se mantienen estabilizadas. Se espera que la demanda interna pueda absorber la oferta de mercancía de menor calidad. Expectativas ante la nueva cosecha que aporte calidad a las exportaciones.

GANADO VACUNO: Mantenimiento de precios y alguna ligera bajada durante todo el mes, aunque el consumo nacional no ha sido bueno, los precios se mantienen por la salida de animales a la exportación., que sigue siendo buena pero ligeramente inferior a meses anteriores.

PORCINO: Mercado bajista impulsado por el mercado europeo. El mercado se encuentra saturado y las exportaciones a terceros países no repuntan. Bajada del precio de los lechones, a pesar de haber aumentado en fechas precedentes.

CORDEROS: Escasa oferta en campo y los precios con tendencia a la baja. El ganadero persiste en la nula rentabilidad con estos precios y los comerciantes creen que algún descenso más pondría los precios en su sitio ya que la demanda es escasa.

9.2.- Servicio Provincial de Teruel

CEREALES DE INVIERNO: La nascencia y posterior desarrollo de los cereales de invierno en toda la provincia se estaba viendo comprometida por la falta de precipitaciones. En principio las siembras tempranas nacieron bien pero las posteriores presentaron problemas de nascencia por falta de humedad en el Bajo Aragón o por la formación de costra en las tierras más fuertes del Alto Teruel agravado por los fuertes vientos que resecaron el terreno. El descenso de las temperaturas de finales de mes ha retenido el desarrollo de los cereales que presentaban un adelanto de unos 15 días. Las precipitaciones de final de mes de momento facilitan un buen desarrollo en las próximas fases de crecimiento de los cereales de invierno. Destacar que en la Hoya de Teruel las precipitaciones fueron más limitadas. Las siembras tardías de cebada, como cada año, apenas son significativas. Se están aportando ureas y, de momento, las perspectivas de futuro nos llevan a una cosecha media baja. En la zona alta de la provincia se observa un incremento de la superficie de triticales y centenos híbridos.

MAIZ: La superficie sembrada este año disminuirá de manera notable como consecuencia de los bajos precios de mercado que no compensan los altos gastos de cultivo frente a otros cereales de regadío, especialmente de cebada

FORRAJERAS: La superficie de leguminosas, guisantes, vezas y yeros, se estima se reducida a mínimos como consecuencia de los cambios que se han producido en la política de ayudas de la PAC. Solamente se siembran en aquellos supuestos en los que el agricultor tiene su propio ganado o tiene posibilidad de arrendar sus tierras a otros ganaderos.

Forrajeras.- En secano se mantiene con tendencia a la baja el cultivo de alfalfa. La esparceta se estima que se incrementará la superficie o al menos permanecerá constante al estar su cultivo apoyado por las ayudas agroambientales y esto acompañado a que es un cultivo más rustico que la alfalfa .

ALMENDRO: La floración de las variedades tempranas estaban muy adelantadas y las heladas de -3 a -6°C que sufrió el Bajo Aragón a mediados del mes han ocasionado perdidas en la floración de larguetas y marconas, se estiman entre un 30-60%.que se valorará conforme avance el mes de marzo. El resto de las variedades más tardías no se han visto afectadas y presentan una floración más escalonada y menos uniforme. Destacar también vientos muy fuertes en la última semana del mes que dificultarán la polinización.

TRUFAS: Reunión de trabajo en Mora de Rubielos del Grupo Europeo de trufa y truficultura (GETT). Entre otros tema se estudió la necesidad de establecer una Certificación de Calidad para la trufa a través de las “Especialidades Tradicionales Garantizadas”. En marzo se da por finalizada la campaña de producción de trufa que en esta ocasión ha obtenido una producción inferior a la del año pasado y con unos precios elevados que no favorece el aumento del consumo. Finalmente este año no fue posible que la Lonja del Ebro facilitase precios de campaña ante la baja producción de trufa en Aragón. Un equipo de investigación del Centro de Ecología Química Agrícola de la Universidad de Politécnica de Valencia trabaja en un atrayente y trampas para el “*Leiodes cinnamomeus*”; escarabajo que ocasiona fuertes pérdidas al perforar la trufa.

APICULTURA: Preocupación de los apicultores turolenses que trasladan sus colmenas a la Comunidad Valencia, Murcia y Andalucía, por la muerte de las abejas ocasionada por los tratamientos fitosanitarios que se están realizando en las plantaciones de frutales de floración temprana

ALIMENTACION ANIMAL: Durante los meses de noviembre a marzo la provincia de Teruel ha recibido unos tres millones de fruta entre mandarinas, naranja y kakis para la alimentación del ganado vacuno y ovino. En los meses de diciembre y enero se registraron los envíos más cuantiosos. Los ganaderos pagan la mitad de los portes que se envían en camiones de 23-25.000 kg hasta las explotaciones. Estas frutas están financiadas por el FEGA con cargo a los programas operativos de las centrales emisoras.

EXISTENCIAS DE GANADO SEGÚN ENCUESTAS DE 2015

GANADO BOVINO				40.182
ANIMALES DE MAS DE 24 MESES				13.657
	Machos			819
	Hembras que han parido			11.923
		Frisonas	419	
		Otras razas de ordeño		
		De no ordeño	11.504	
	Hembras >24 meses no paridas			915
	Con destino a sacrificio		90	
		Frisonas	0	
		Otras razas de ordeño	0	
		De no ordeño	825	
ANIMALES DE 12 A 24 MESES				3.716
	Machos		1.679	
	Hembras con destino a sacrific		1.055	
	Hembras con destino a reposición		982	
ANIMALES DE MENOS DE 12 MESES				22.809
	Destino sacrificio antes 12 meses		21.619	
	Otros machos		251	
	Otras hembras		939	

GANADO OVINO.-			610.284
Moruecos			12.508
Ovejas			459.632
Ovejas paridas mas de 1 vez		381.496	
* De ordeño		3.837	
* De no ordeño		377.659	
Ovejas que nunca han parido		78.136	
* Cubiertas 1ª vez de ordeño		416	
* Cubiertas 1ª vez no ordeño		40.950	
* No cubiertas		36.770	
Corderos para sacrificio			138.144

GANADO CAPRINO.-			14.870
Machos cabrios			800
Cabras			11.237
Cabras paridas mas de 1 vez		9.776	
* De ordeño		1.224	
* De no ordeño		8.552	
Cabras que nunca han parido		1461	
* Cubiertas 1ª vez		899	
* No cubiertas		562	
Chivos para sacrificio			2.833

GANADO PORCINO:			1.036.225
Lechones < 20 Kg			246151
Cerdos de 20 a 49 Kg			283666
Cerdos en cebo (>50Kg)			439.692
	De 50 a 79 Kg	176.312	
	De 80 a 109 Kg	233.508	
	De mas de 109 Kg	29.872	
Verracos			425
Cerdas reproductoras			66.291
* Jóvenes sin parir		12.701	
	Jóvenes no cubiertas	5.316	
	Cubiertas 1ª vez	7.385	
* Que han parido al menos 1 vez:		53.590	
	Cubiertas	41.697	
	Criando o en reposo	11.893	

Analizando las existencias de las distintas especies de ganado según las encuestas realizadas a finales de 2015 destacamos:

GANADO BOVINO: Se produce un incremento global de 1.458 animales respecto a la campaña pasada, situándose en un total de **40.182** unidades. Aumentan todas las categorías, así la que más crece es la de los animales de entre 12 y 24 meses que aumentan en 783 unidades. Los animales de menos de 12 meses en su mayoría con destino a sacrificio se contabilizan 21.619 animales.

GANADO OVINO: En la provincia se contabilizan **610.284** efectivos. En su mayoría son ovejas paridas mas de una vez de no ordeño con 377.659. En segundo lugar tenemos **138.144** corderos para sacrificio que se mantiene constante con respecto al año pasado.

GANADO CAPRINO: Desciende un 7% con respecto a las últimas encuestas llegando a **14.870** animales. Destacar que solamente crecen el número de cabras de ordeño con 1.224 madres.

GANADO PORCINO: La cabaña de porcino crece en 75.768 unidades para situarse en **1.036.225** animales. Aumentan los cerdos de 80 a 109 kg situándose en 233.508 y los cerdos de 20 a 49 kg que se elevan a 283.666. Las cerdas reproductoras permanecen constantes con 66.291.

9.3.- Servicio Provincial de Zaragoza

CEREALES Y LEGUMINOSAS: El mes de febrero de 2016 se ha caracterizado por unas temperaturas medias superiores a sus valores normales, con una temperatura media aproximadamente de 1.0°C por encima de lo normal. Por tanto, contrastes fuertes de temperaturas en varios días en que en algunos puntos se superaron los 20 grados alternándose con días con heladas moderadas. Con estas condiciones, la actividad en los secanos cerealistas aprovecha los intervalos en que se puede entrar al terreno para completar el aporte de abonados nitrogenados, así como la aplicación de tratamientos herbicidas. En cuanto a los cultivos, trigos cebadas y avenas aprovecharán los abonados con el aumento paulatino de las temperaturas con un impulso en su desarrollo, presentando fenologías típicas del momento, es decir, final de ahijamiento hasta la plena formación del primer nudo en las parcelas más adelantadas. Todos los cultivos de cereales, se encuentran en un buen potencial a poco que acompañen las precipitaciones en marzo, con un adelanto fenológico de tres a cuatro semanas, según zonas y cultivos.

En regadío, se han presentado algunas heladas que provocan incidencias en cultivos sensibles a ellas, mientras tanto continúan las labores de preparación del terreno para implantar en fechas próximas los cultivos de primavera, así como la recolección de cultivos de otoño-invierno todavía presentes en campo.

En cuanto al mercado de cereales, los precios vuelven a bajar. En las primeras semanas del mes pudieron aguantar los precios de la cebada y el maíz, pero al final del mes los descensos del trigo se acentúan.

La situación en el mercado sigue siendo idéntica a los últimos dos meses, hay mucha oferta, y por ello los fabricantes están tranquilos, sin necesidad de realizar operaciones por inminente subida de los precios.

En general la mercancía española se resiste a vender a los precios actuales ya que el mes de febrero es corto en días y en operaciones. Los descensos de los cereales dan un descanso en la sesión de esta semana. A los precios actuales, el cereal con menos operatividad sigue siendo la cebada, las fábricas tan apenas tienen consumo de cebada y los agricultores se resisten a vender, a pesar de los fuertes descensos de los últimos meses.

FORRAJES: La alfalfa repite cotizaciones, aunque sigue habiendo presiones bajistas en el mercado, principalmente en los escandallos de las primeras categorías. Estas primeras categorías tenían previsión para la exportación, principalmente para China, pero la lentitud con la que se están desarrollando estas operaciones, hace que haya una oferta importante que preocupa a las deshidratadoras ya que no hay salida para estas existencias almacenadas.

El resto de mercado también va muy despacio, de momento el mercado nacional no se mueve y los franceses tampoco operan como en campañas pasadas. Los Emiratos Árabes han cerrado operaciones pero van cargando despacio. Las segundas calidades mantienen el precio, sigue habiendo más mercado para este tipo de alimento, ya que el consumo nacional va más por precio que por calidad. En general se espera un repunte en las ventas en el mes de marzo.

HORTALIZAS Y FRUTALES: El mes de febrero ha llegado a su final haciendo repetitivo su estacionalidad comercial, por ser un mes malo para la venta de fruta de pepita, lo que genera preocupación en torno a la evolución de algunos productos, sobre todo las manzanas. Sin

embargo, la llegada de un frente frío a finales de mes ha ofrecido cierto optimismo para el consumo, para entrar ya en el último tramo de comercialización de la fruta de invierno. No hay que olvidar que los cuatro próximos meses suponen una ventana de oportunidad muy grande para la venta sobre todo en variedades como la Golden, ya que parece que las ventas de esta variedad caerán por encima del 20%, con respecto al año anterior. En contra de esta tesitura y según un estudio elaborado por Afrucat se ha desvelado la existencia de una elevada proporción de manzanas foráneas que reina en los supermercados locales: un 44% de la oferta que se pone a disposición de los clientes viene de otros países.

En peras, este mes ha abierto una horquilla de referencia de la pera *Conferencia* de cinco céntimos a la baja. Hay algunas centrales extranjeras, que están ofertando producto confeccionado en envase perdido de 12 kilos a entre 70 y 80 céntimos el kilo y ha obligado a la pera española a dar salida a algunas partidas que esperaban mejor precio. Ahora bien, además del precio, hay otros factores que entran en cuestión con respecto a la pera importada, como el sabor y el calibre. En cuanto al calibre, la ventaja comparativa en un nuestro mercado nacional es clara; este año la cosecha de las fincas de los valles del Ebro y del Jalón, han ofrecido calibres algo más pequeños que lo habitual. De hecho, la *Conferencia* nacional que alcanza un calibre 70 o más se está vendiendo sin problemas en torno a los 70 céntimos el kilo en los *palots*. Se espera que las ventas de esta variedad suban para el mes de febrero por encima del 8% con respecto al año pasado.

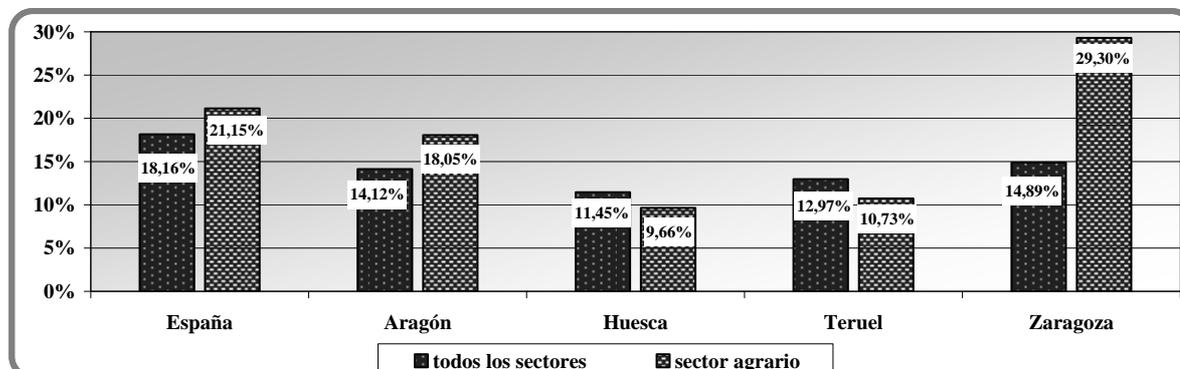
GANADERÍA: El inicio del mes de febrero para el **ganado vacuno** ha supuesto las dificultades ya propias del mes en lo que a ventas nacionales se refiere. El mercado sigue estando dividido, los mataderos no esperan mejoras en las ventas y los productores se apoyan en la exportación, que continúa siendo dinámica pero con algo más de tranquilidad. A final de mes la producción sigue encontrando salida gracias a la exportación de animales vivos, que sigue siendo constante a pesar de que en los últimos días ha ido más despacio. Por ello, la oferta y la demanda de machos cruzados se mantiene en equilibrio. Si hablamos de hembras la situación es peor, siguen manteniendo el precio por la fortaleza de los machos, ya que febrero no es un mes de consumos altos de ternera; por eso si la exportación no continúa puede haber de nuevo problemas a la hora de realizar subidas. Los frisonos repiten, los mataderos con ventas en el mercado nacional presionan para que los precios bajen, pero los que exportan canales de frisonos no ven nada claro que los frisonos estén bajistas. Además, el ganado frisón tiene posibilidad de salir en vivo, sobre todo para Libia y Líbano.

El mercado **ovino** está estable porque han desaparecido las discrepancias en la mesa de precios y los precios repiten con unanimidad, tanto por parte de productores como de comercializadores. La vista ya está puesta en el mes de marzo, un mes que se espera bueno en ventas, a principios de mes porque suele ser mejor que febrero y a finales porque nos encontramos con los festivos de Semana Santa y es una época habitual de consumo de cordero. No hay mucho cordero en campo para comercializar, por lo menos en esta zona, pero las ventas han sido mínimas sobre todo en la segunda quincena del mes, tanto en el mercado interno, como en la exportación, donde solo se vende lo justo del día a día y siempre ajustando precios.

En **porcino** los pesos descienden semana tras semana levemente, pero la oferta no se ha puesto al día y sigue habiendo oferta en el mercado que busca espacio para sacrificar. Preocupación por la situación en el cerdo de cebo y por lo tanto, por los lechones que se entren ahora ya que crea cierta incertidumbre de cómo evolucionaran de cara a su sacrificio con una curva de precios a la baja.

10.- Paro registrado en Aragón

10.1.- Paro registrado nacional, regional y provincial en el mes de febrero

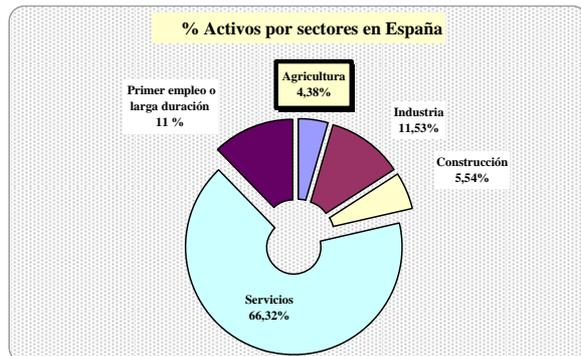
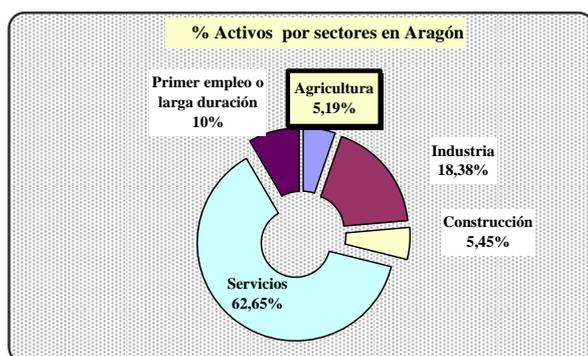


PARO REGISTRADO		TOTAL POBLACION EN PARO	POBLACION ACTIVA	TASA DE PARO
NACIONAL	TODOS LOS SECTORES	4.152.986	22.873.700	18,16%
	SECTOR AGRARIO	211.963	1.002.300	21,15%
ARAGÓN	TODOS LOS SECTORES	90.682	642.100	14,12%
	SECTOR AGRARIO	6.011	33.300	18,05%
HUESCA	TODOS LOS SECTORES	12.220	106.700	11,45%
	SECTOR AGRARIO	1.294	13.400	9,66%
TERUEL	TODOS LOS SECTORES	8.523	65.700	12,97%
	SECTOR AGRARIO	644	6.000	10,73%
ZARAGOZA	TODOS LOS SECTORES	69.939	469.700	14,89%
	SECTOR AGRARIO	4.073	13.900	29,30%

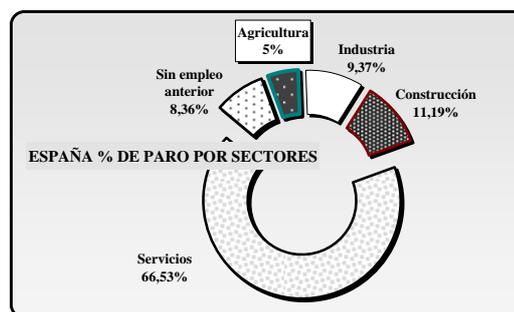
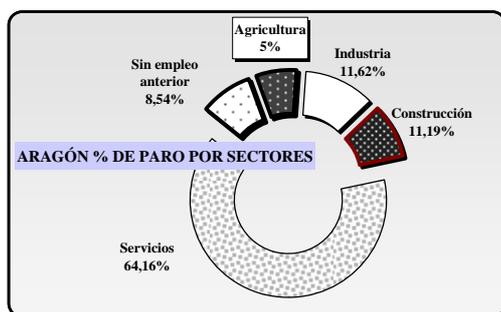
Fuentes: INE (EPA 4º trimestre 2015), SEPE (antiguo INEM) Fecha del dato: 29/02/2016 SMA: sobre el mes anterior

La tasa de paro registrado este mes de febrero es de 18,16 % en España (4.152.986 personas) y de 14,12% en Aragón (90.682 personas). De las tres provincias, Huesca y Teruel presentan una tasa inferior a la media regional 11,45 % y 12,97% respectivamente, mientras que Zaragoza la supera (14,89%).

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



ACTIVOS POR SECTOR ECONÓMICO						
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Sin empleo anterior	Total
Aragón	33.300	118.000	35.000	402.200	53.500	642.100
España	1.002.300	2.637.800	1.266.100	15.170.000	2.797.400	22.873.700



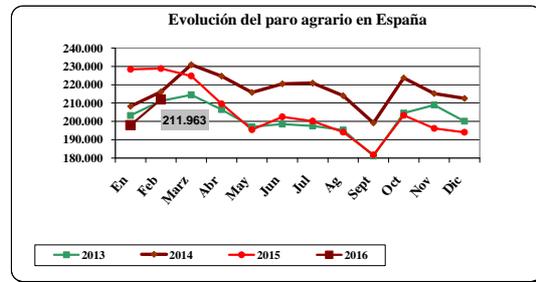
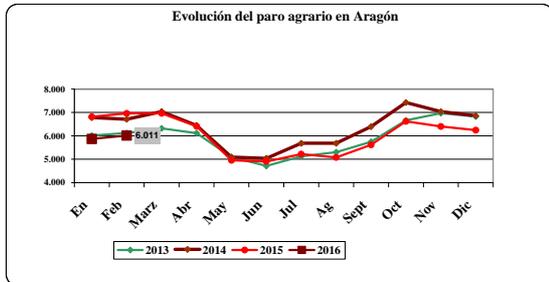
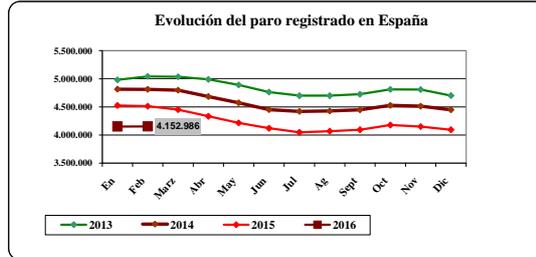
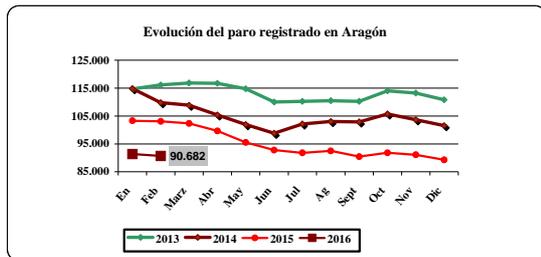
PARO REGISTRADO POR SECTORES ECONÓMICOS. DICIEMBRE 2015						
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Sin empleo anterior	TOTAL
Aragón	6.011	10.541	8.200	58.184	7.746	90.682
España	211.963	389.111	441.746	2.763.168	346.998	4.152.986

La distribución de parados por sectores sigue una proporción parecida a la de los activos. Sin embargo, la situación no es la misma en España que en Aragón. Así, a nivel nacional los servicios, la construcción y los parados sin empleo anterior representan un porcentaje de los parados inferior a su importancia entre la población activa, mientras que en los sectores de agricultura e industria ocurre lo contrario. Sin embargo, si la agricultura en Aragón supone el 6 % de la población activa, los parados en el sector agrario representan solo el 5 %, lo contrario que en España con el 4 % de activos agrarios frente a un 5 % de parados.

10.2.- Evolución del paro general y agrario

PARO REGISTRADO		TASA DE PARO	VARIACION PARO SOBRE EL MES ANTERIOR % (SMA)	VARIACION PARO SOBRE EL MISMO MES DEL AÑO ANTERIOR % (SMMA)
NACIONAL	TODOS LOS SECTORES	18,16%	0,05%	-8,24%
	SECTOR AGRARIO	21,15%	7,09%	-7,19%
ARAGÓN	TODOS LOS SECTORES	14,12%	-0,73%	-12,21%
	SECTOR AGRARIO	18,05%	2,44%	-11,84%
HUESCA	TODOS LOS SECTORES	11,45%	-0,70%	-13,74%
	SECTOR AGRARIO	9,66%	6,07%	-11,19%
TERUEL	TODOS LOS SECTORES	12,97%	-2,17%	-16,37%
	SECTOR AGRARIO	10,73%	-5,01%	-16,90%
ZARAGOZA	TODOS LOS SECTORES	14,89%	-0,55%	-11,40%
	SECTOR AGRARIO	29,30%	2,59%	-11,19%

Aumento del paro, tanto el general como el agrario en España y disminución en Aragón del paro general, mientras que aumenta el agrarios en Zaragoza y Huesca. Si consideramos el mismo mes del año anterior, continúa el descenso generalizado tanto del paro general como del agrario en todos los territorios.

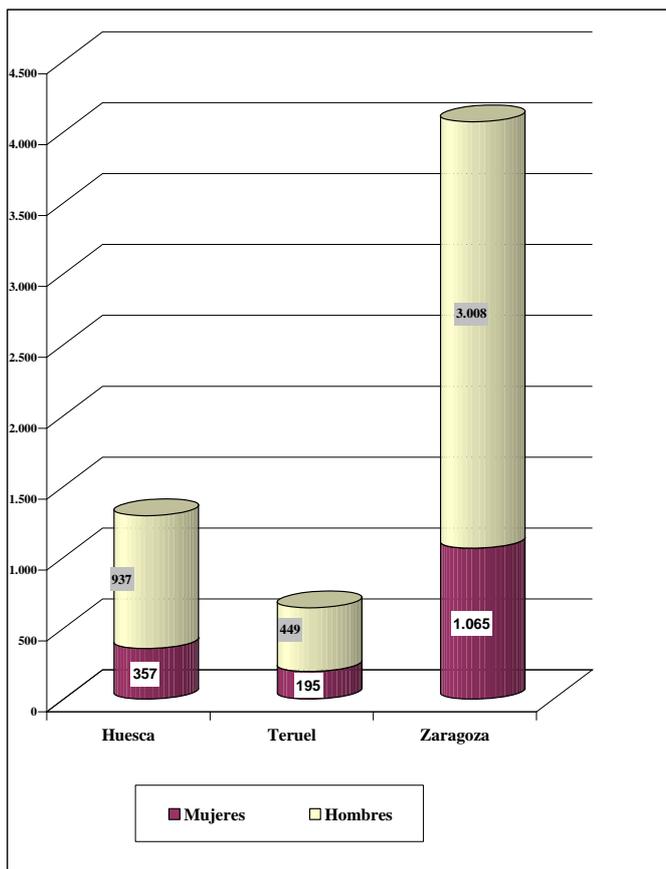


Variación del paro por sectores en Aragón					
Agricultura	Industria	Cosntrucción	Servicios	S.E.A.	Total
143	-264	-89	-575	122	-663
2,44%	-2,44%	-1,07%	-0,98%	1,60%	-0,73%

En Aragón disminuye el paro en industria, construcción y servicios y aumenta en agricultura y colectivo sin empleo anterior. En conjunto disminuye un -0,73 %

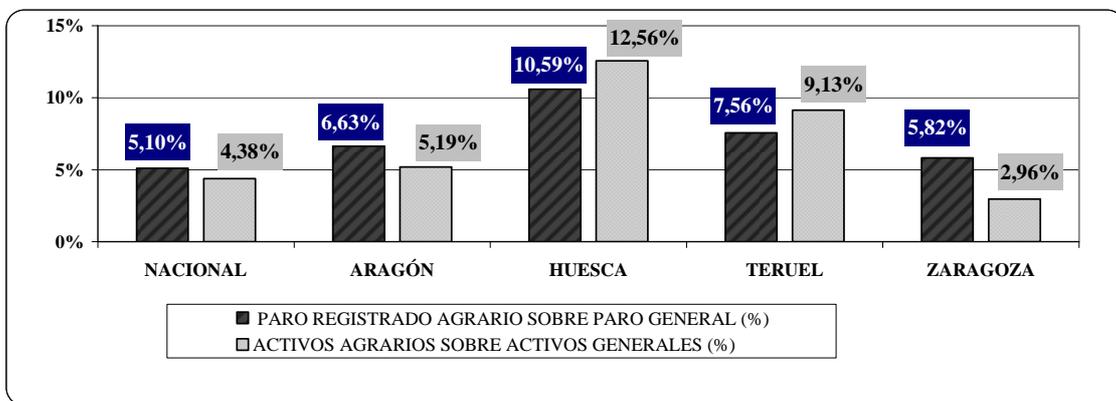
10.3.- Paro agrario

Provincia	Nacionalidad	Hombres	Mujeres	Total
Huesca	Españoles	439	169	608
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	185	145	330
	Extranjeros no comunitarios	313	43	356
Total Huesca		937	357	1.294
Teruel	Españoles	207	105	312
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	52	62	114
	Extranjeros no comunitarios	190	28	218
Total Teruel		449	195	644
Zaragoza	Españoles	1.160	494	1.654
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	623	408	1.031
	Extranjeros no comunitarios	1.225	163	1.388
Total Zaragoza		3.008	1.065	4.073
Total general Aragón		4.394	1.617	6.011

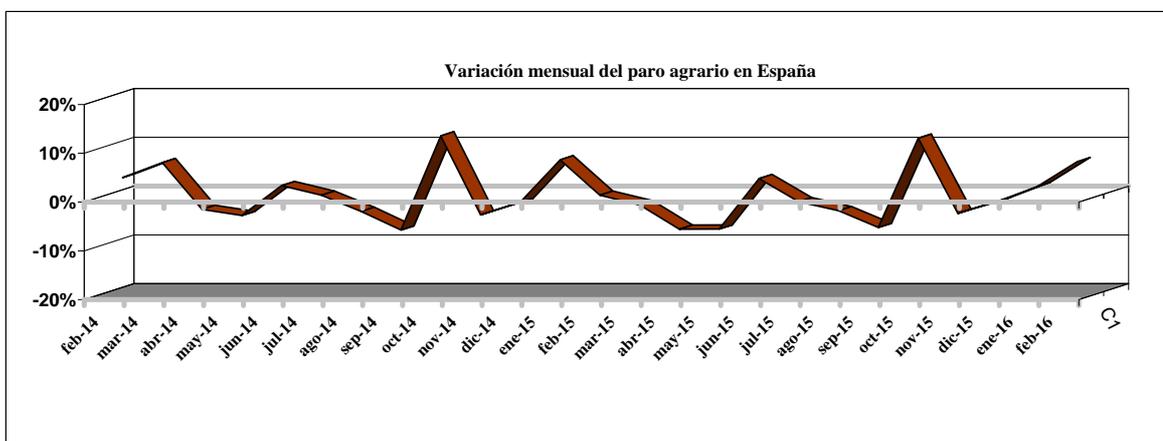
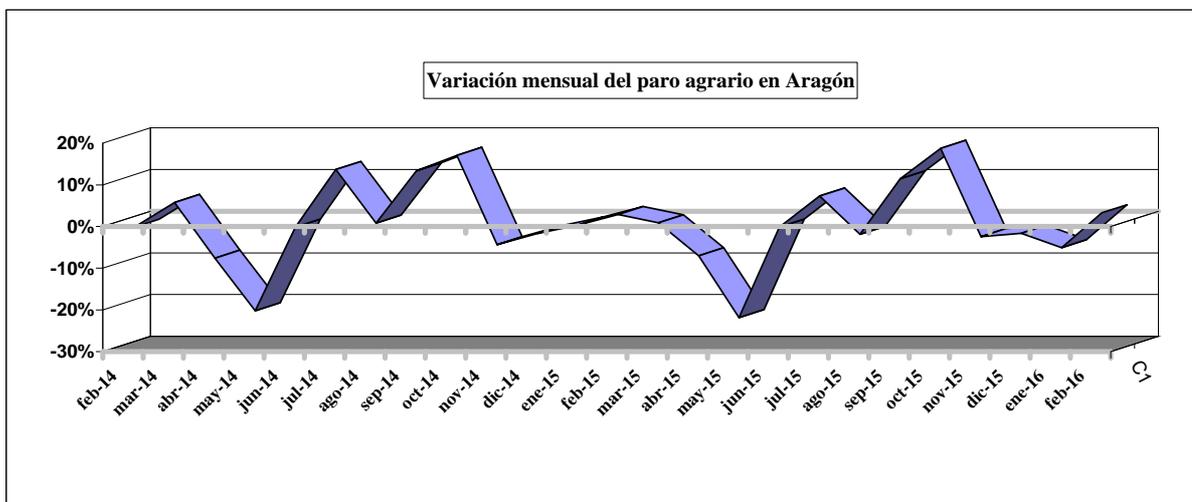


Si analizamos el paro registrado teniendo en cuenta el género, el número de hombres que buscan trabajo en el sector agrícola es mucho mayor que el de mujeres en las tres provincias aragonesas.

La proporción sigue muy similar a otros meses.

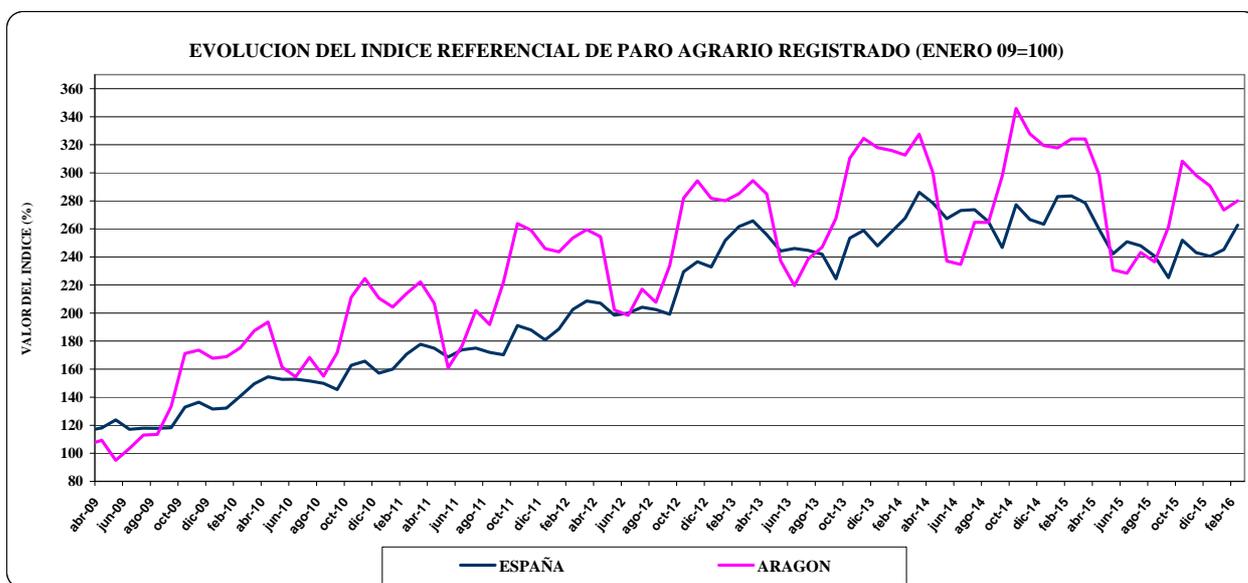


El porcentaje de paro agrario es superior al de los activos agrarios tanto en España como Aragón en su conjunto y en la provincia de Zaragoza. En las provincias de Huesca y Teruel el porcentaje de paro agrario es inferior al de activos agrarios.



Evolución a medio plazo de paro registrado agrario en España y Aragón

A largo plazo, analizando los datos de paro agrario de los últimos 5 años, continúa el ascenso constante, con un comportamiento de dientes de sierra. También muestra este índice una estacionalidad del empleo agrario más acentuada a nivel regional que a nivel nacional.



Para más información consultar [aquí](#)

Paro agrario por comarcas

Comarca	Origen de los parados	Hombres	Mujeres	Total	Comarca	Origen de los parados	Hombres	Mujeres	Total
Alto Gállego	Españoles	15	3	18	Gúdar-Javalambre	Españoles	14	3	17
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	3	0	3		Extranjeros comunitarios (UE-28)	6	1	7
	Extranjeros no comunitarios	3	3	6		Extranjeros no comunitarios	10	3	13
	Total	21	3	24		Total	30	7	37
Andorra-Sierra de Arcos	Españoles	16	14	30	Hoya de Huesca / Plana de Uesca	Españoles	108	24	132
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	1	6	7		Extranjeros comunitarios (UE-28)	13	5	18
	Extranjeros no comunitarios	12	0	12		Extranjeros no comunitarios	62	2	64
	Total	29	20	49		Total	183	31	214
Aranda	Españoles	12	1	13	Jiloca	Españoles	18	5	23
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	5	3	8		Extranjeros comunitarios (UE-28)	6	1	7
	Extranjeros no comunitarios	9	1	10		Extranjeros no comunitarios	21	1	21
	Total	26	5	31		Total	45	6	51
Bajo Aragón	Españoles	66	29	95	La Jacetania	Españoles	14	7	21
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	28	46	74		Extranjeros comunitarios (UE-28)	3	3	6
	Extranjeros no comunitarios	63	20	83		Extranjeros no comunitarios	2	1	3
	Total	157	95	252		Total	19	8	27
Bajo Aragón-Caspe / Baix Aragó-Casp	Españoles	76	49	125	La Litera / La Llitera	Españoles	60	20	80
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	27	33	60		Extranjeros comunitarios (UE-28)	10	6	16
	Extranjeros no comunitarios	69	37	106		Extranjeros no comunitarios	48	7	55
	Total	172	119	291		Total	118	33	151
Bajo Cinca / Baix Cinca	Españoles	74	48	122	La Ribagorza	Españoles	9	3	12
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	88	104	192		Extranjeros comunitarios (UE-28)	18	5	23
	Extranjeros no comunitarios	70	19	89		Extranjeros no comunitarios	3	3	6
	Total	232	171	403		Total	30	8	38
Bajo Martín	Españoles	10	19	29	Los Monegros	Españoles	40	13	53
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	5	4	9		Extranjeros comunitarios (UE-28)	27	15	42
	Extranjeros no comunitarios	25	1	26		Extranjeros no comunitarios	35	6	41
	Total	35	24	59		Total	102	34	136
Campo de Belchite	Españoles	2	1	3	Maestrazgo	Españoles	13	5	18
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	2	0	2		Extranjeros comunitarios (UE-28)	2	1	3
	Extranjeros no comunitarios	3	0	3		Extranjeros no comunitarios	2	2	4
	Total	7	1	8		Total	17	6	23
Campo de Borja	Españoles	40	7	47	Matarraña	Españoles	14	5	19
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	17	12	29		Extranjeros comunitarios (UE-28)	2	2	4
	Extranjeros no comunitarios	33	2	35		Extranjeros no comunitarios	13	1	14
	Total	90	21	111		Total	29	8	37
Campo de Cariñena	Españoles	27	7	34	Ribera Alta del Ebro	Españoles	39	35	74
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	22	28	50		Extranjeros comunitarios (UE-28)	16	18	34
	Extranjeros no comunitarios	34	4	38		Extranjeros no comunitarios	12	5	17
	Total	83	39	122		Total	67	58	125
Campo de Daroca	Españoles	12	3	15	Ribera Baja del Ebro	Españoles	32	19	51
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	5	5	10		Extranjeros comunitarios (UE-28)	2	1	3
	Extranjeros no comunitarios	9	0	9		Extranjeros no comunitarios	13	4	17
	Total	26	8	34		Total	47	24	71
Cinca Medio	Españoles	64	37	101	Sierra de Albarracín	Españoles	8	9	17
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	15	9	24		Extranjeros comunitarios (UE-28)	1	1	2
	Extranjeros no comunitarios	59	8	67		Extranjeros no comunitarios	4	4	8
	Total	138	54	192		Total	12	10	22
Cinco Villas	Españoles	111	40	151	Sobrarbe	Españoles	8	6	14
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	55	48	103		Extranjeros comunitarios (UE-28)	2	1	3
	Extranjeros no comunitarios	60	5	65		Extranjeros no comunitarios	1	1	2
	Total	226	93	319		Total	11	7	18
Comunidad de Calatayud	Españoles	158	38	196	Somontano de Barbastro	Españoles	61	13	74
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	156	92	248		Extranjeros comunitarios (UE-28)	6	1	7
	Extranjeros no comunitarios	53	4	57		Extranjeros no comunitarios	33	2	35
	Total	367	134	501		Total	100	16	116
Comunidad de Teruel	Españoles	37	14	51	Tarazona y el Moncayo	Españoles	22	11	33
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	7	0	7		Extranjeros comunitarios (UE-28)	5	3	8
	Extranjeros no comunitarios	19	1	20		Extranjeros no comunitarios	16	1	17
	Total	63	15	78		Total	43	15	58
Cuencas Mineras	Españoles	11	2	13	Valdejalón	Españoles	171	97	268
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	0	0	0		Extranjeros comunitarios (UE-28)	137	97	234
	Extranjeros no comunitarios	21	2	23		Extranjeros no comunitarios	98	17	115
	Total	32	4	36		Total	406	211	617
D.C. Zaragoza	Españoles	444	181	625	TOTAL GENERAL				4.394
	Extranjeros comunitarios (UE-28)	174	67	241					1.617
	Extranjeros no comunitarios	813	81	894					6.011
	Total	1.431	329	1.760					

Publicación: Servicio de Estudios, Análisis e Información. Secretaría General Técnica.
Departamento de Desarrollo Rural y Sostenibilidad

Fuente: IAEST.

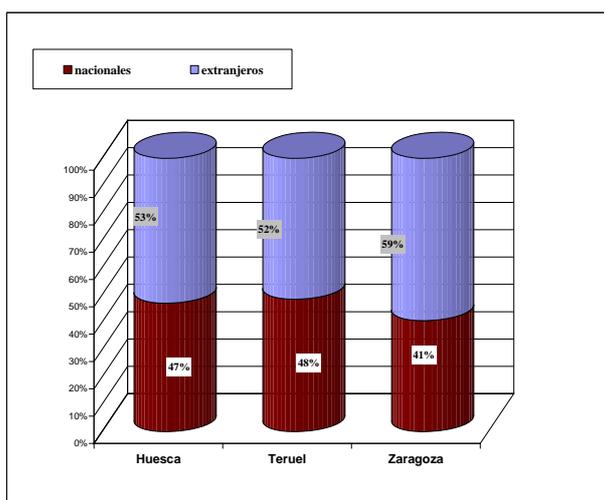
10.4.- Población extranjera en paro

Este mes aumenta, aunque solo un 0,36 % la población extranjera en paro en España, mientras que disminuye en Aragón. Solo en la provincia de Teruel se incrementa el paro general.

En el conjunto regional el número de parados entre la población extranjera es de 19.427, un 21,27% del total de parados. A nivel nacional el número de parados extranjeros en paro es de 488.985 que supone un 11,78% del total de parados. En el sector agrario, el porcentaje que representan los extranjeros en paro es mucho mayor, un 25,52 % en España y un 55,90 % a nivel regional.

POBLACION EXTRANJERA EN PARO				
PARO REGISTRADO		EFFECTIVOS	% SOBRE TOTAL PARADOS	VARIACION MENSUAL EFFECTIVOS%
ESPAÑA	TODOS LOS SECTORES	491.290	11,83%	0,47%
	SECTOR AGRARIO	53.392	25,19%	5,71%
ARAGÓN	TODOS LOS SECTORES	19.512	21,52%	0,44%
	SECTOR AGRARIO	3.437	57,18%	4,79%
HUESCA	TODOS LOS SECTORES	2.768	22,65%	2,48%
	SECTOR AGRARIO	686	53,01%	12,46%
TERUEL	TODOS LOS SECTORES	1.942	22,79%	-3,05%
	SECTOR AGRARIO	332	51,55%	-5,14%
ZARAGOZA	TODOS LOS SECTORES	14.802	21,16%	0,54%
	SECTOR AGRARIO	2.419	59,39%	4,27%

Fuentes INE (EPA 4º trimestre 2016), SEPE (antiguo INEM)



Comparación de extranjeros y nacionales que se encuentran en paro en las tres provincias aragonesas en el sector agrícola. El número de extranjeros que buscan trabajo en el sector agrario supera al de nacionales en las tres provincias lo que supone que el paro es mucho mayor que lo que representan en el total de la población.

11.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria

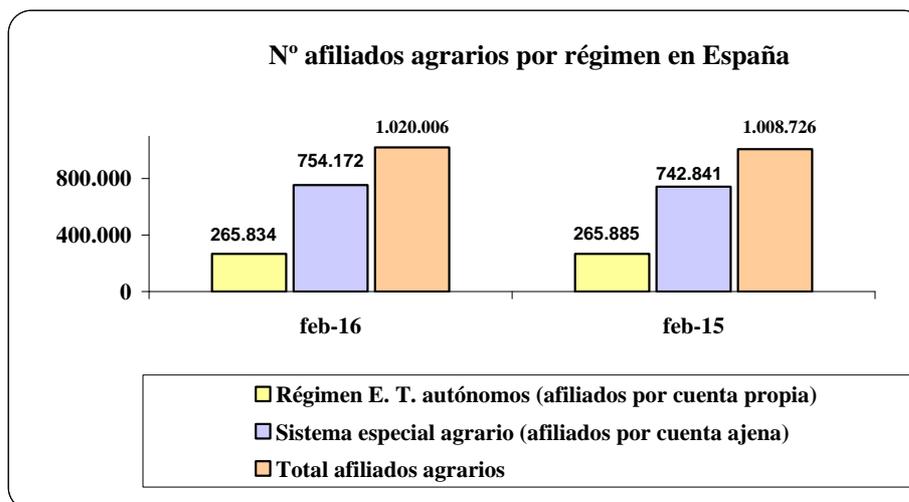
11.1.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria en España

El número de afiliados a la Seguridad Social Agraria a nivel nacional disminuye en febrero en 25.647 personas un 2,45 % menos que el mes anterior, lo que sitúa la cifra global en 1.020.006 afiliados. Si lo comparamos con el mismo mes del año anterior hay un aumento de 11.280 personas, es decir un 1,12 %.

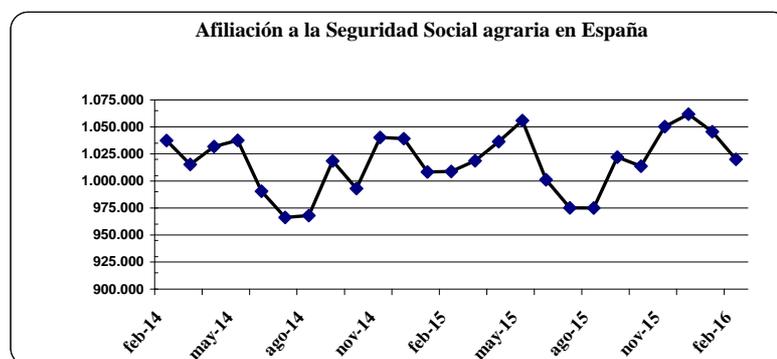
	feb-16			ene-16			feb-15		
	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
REGIMEN E. TRABAJADORES AUTONOMOS			265.834			265.923			265.885
SISTEMA ESPECIAL AGRARIO	433.670	320.500	754.172	462.418	317.310	779.730	426.679	316.160	742.841
EXTRANJEROS SISTEMA ESPECIAL AGRARIO	144.702	53.835	198.537	154.164	48.280	202.444	141.453	47.946	189.399
TOTAL AFILIADOS AGRARIOS	433.670	320.500	1.020.006	462.418	317.310	1.045.653	426.679	316.160	1.008.726
SISTEMA ESPECIAL AGRARIO (C. AJENA)/ TOTAL AFILIADOS AGRARIOS (%)	42,52%	31,42%	73,94%	44,22%	30,35%	74,57%	42,30%	31,34%	73,64%
% AFILIADOS EXTRANJEROS EN EL R.E. AGRARIO (Cuenta Ajena)	33,37%	16,80%	26,33%	33,34%	15,22%	25,96%	33,15%	15,17%	25,50%

REGIMENES AGRARIOS	Número		%	
	VARIACION SMA*	VARIACION SMMAA**	VARIACION SMA	VARIACION SMMAA
REGIMEN E. TRABAJADORES AUTONOMOS	-89	-51	-0,03%	-0,02%
SISTEMA ESPECIAL AGRARIO	-25.558	11.331	-3,28%	1,53%
EXTRANJEROS SISTEMA ESPECIAL AGRARIO	-3.907	9.138	-1,93%	4,82%
TOTAL AFILIADOS AL REGIMEN AGRARIO	-25.647	11.280	-2,45%	1,12%

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



Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social. Elaboración propia



En España, la afiliación a la seguridad social agraria, como el paro, muestra un comportamiento muy estacional coincidiendo los máximos de cotización con las cifras más bajas de paro.

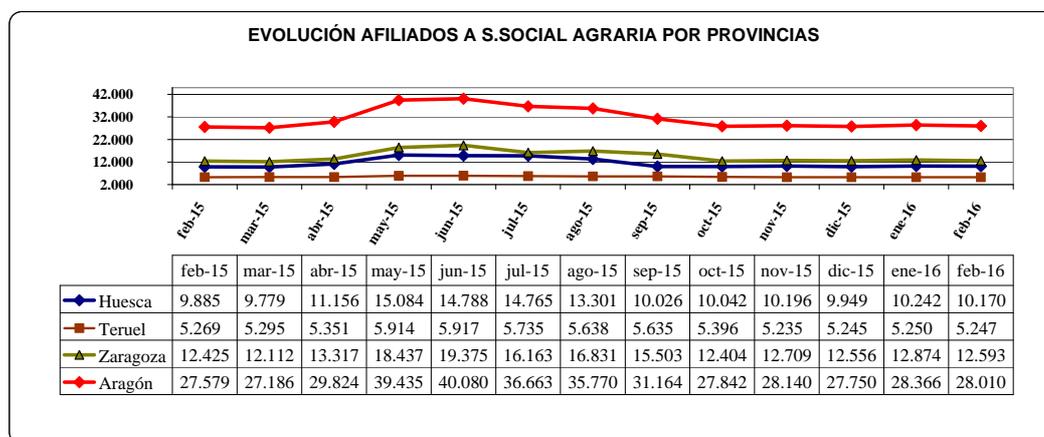
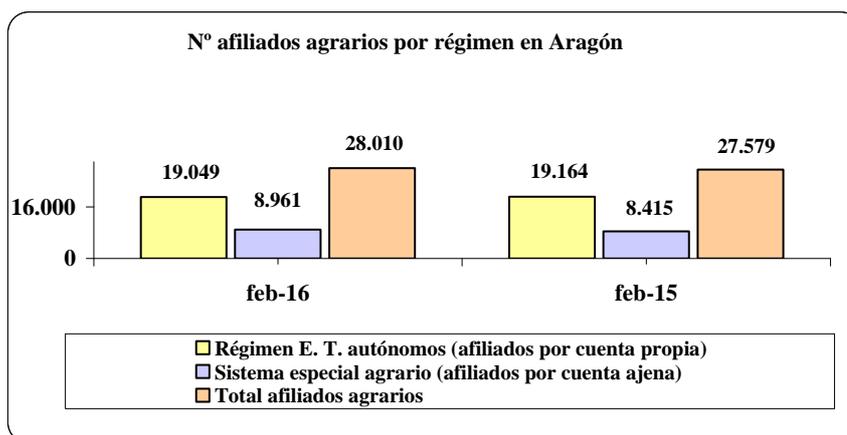
11.2.- Afiliación a la Seguridad Social Agraria en Aragón

En Aragón, disminuye el número de afiliados agrarios a la Seguridad Social en 356 personas un 1,26 % menos que el mes anterior. Si se toma como referencia febrero de 2014 la variación es un aumento de 1,56%, en términos absolutos 431 afiliados más.

	feb-16			ene-16			feb-15		
	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
REGIMEN E. TRABAJADORES AUTONOMOS			19.049			19.077			19.164
SISTEMA ESPECIAL AGRARIO	7.715	1.246	8.961	7.959	1.330	9.289	7.301	1.114	8.415
EXTRANJEROS SISTEMA ESPECIAL AGRARIO	5.231	904	6.135	5.436	1.001	6.437	4.934	806	5.740
TOTAL AFILIADOS AGRARIOS	7.715	1.246	28.010	7.959	1.330	28.366	7.301	1.114	27.579
SISTEMA ESPECIAL AGRARIO (C. AJENA)/ TOTAL AFILIADOS AGRARIOS (%)	27,54%	4,45%	31,99%	28,06%	4,69%	33,16%	26,47%	4,04%	30,51%
% AFILIADOS EXTRANJEROS EN EL R.E. AGRARIO (Cuenta Ajena)	67,80%	68,46%	68,46%	68,30%	75,26%	69,30%	67,58%	72,35%	68,21%

REGIMENES AGRARIOS	Número		%	
	VARIACION SMA*	VARIACION SMMAA**	VARIACION SMA	VARIACION SMMAA
REGIMEN E. TRABAJADORES AUTONOMOS	-28	-115	-0,15%	-0,60%
SISTEMA ESPECIAL AGRARIO	-328	546	-3,53%	6,49%
EXTRANJEROS SISTEMA ESPECIAL GRARIO	-302	395	-4,69%	6,88%
TOTAL AFILIADOS AL REGIMEN AGRARIO	-356	431	-1,26%	1,56%

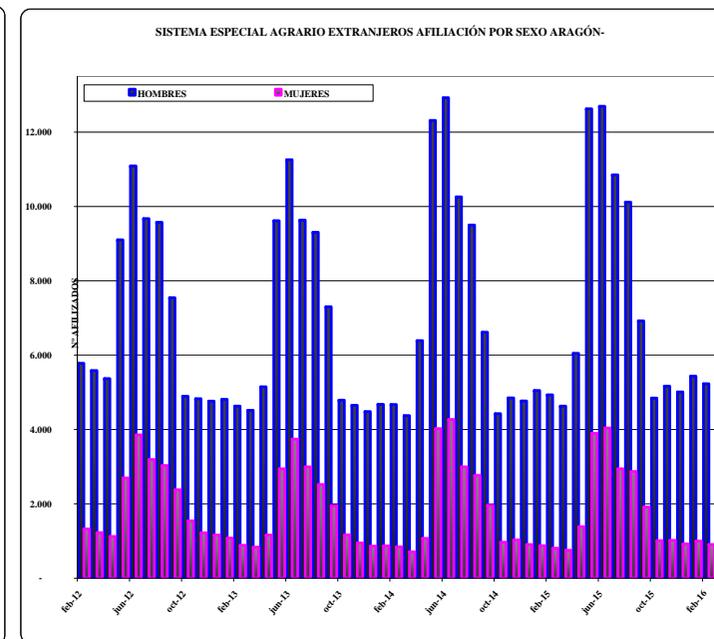
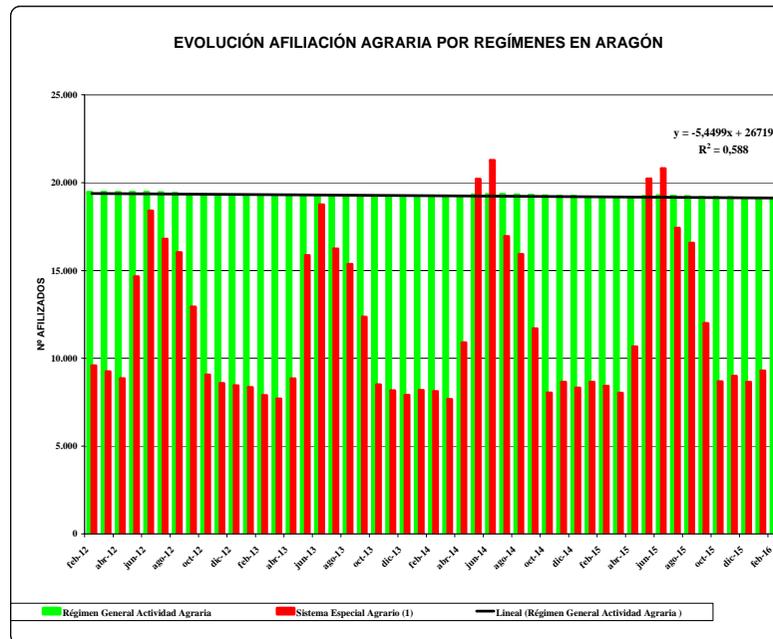
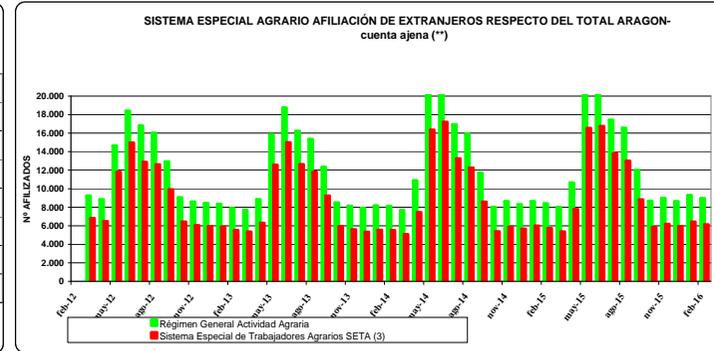
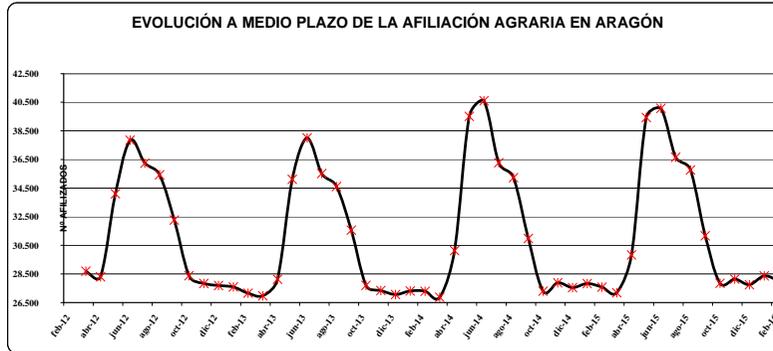
SMA*: Sobre el mes anterior; SMMAA**: Sobre el mismo mes año anterior



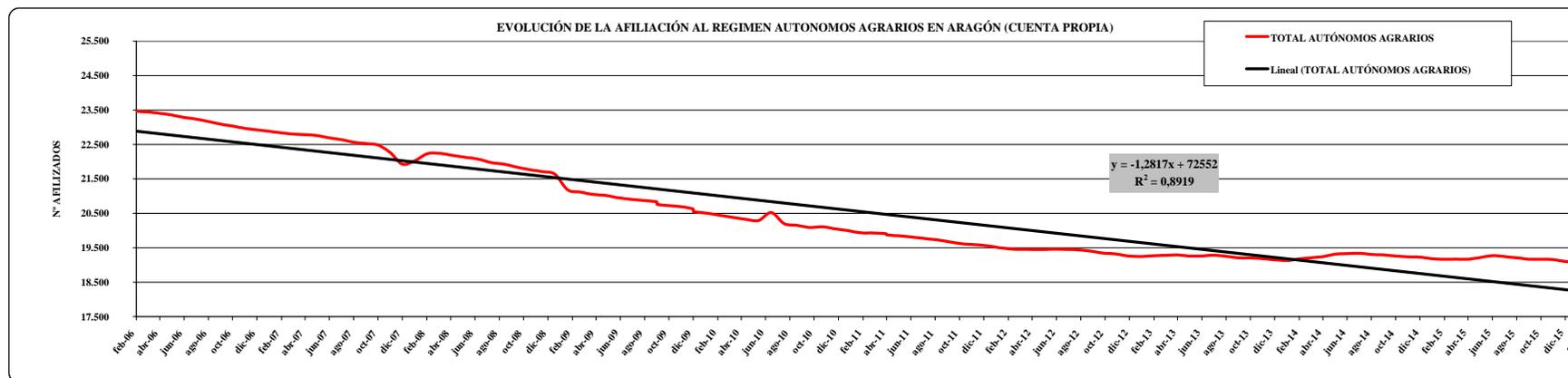
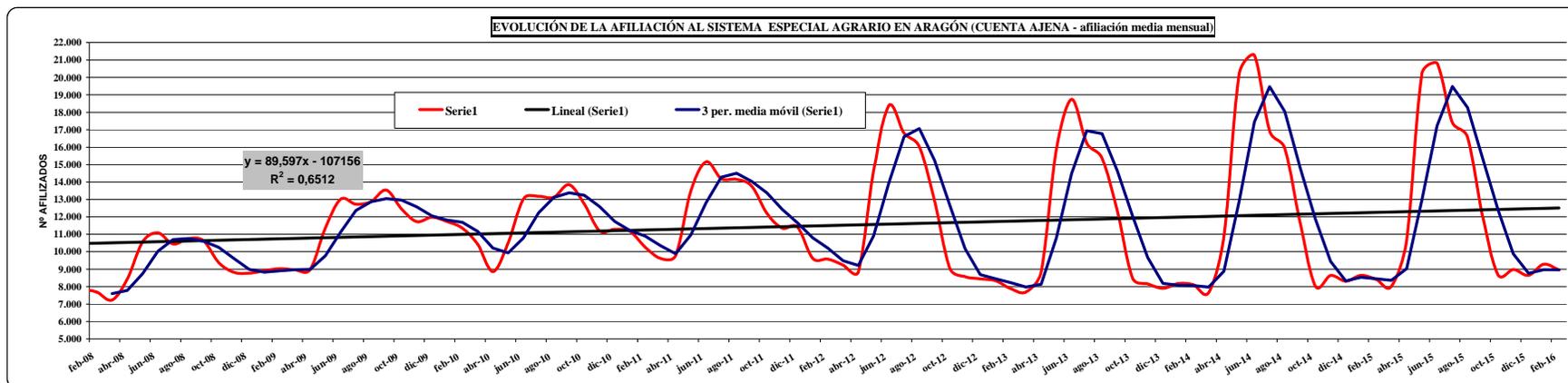
Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social

En Aragón, la estacionalidad es algo menos acusada, y por provincias, donde la afiliación se muestra más constante es en la provincia de Teruel.

11.3.- Evolución a medio plazo de la Afiliación a la Seguridad Social Agraria en Aragón



11.4.- Evolución a medio plazo de la Afiliación a la Seguridad Social Agraria en Aragón: Sistema Especial Agrario y Autónomos Agrarios



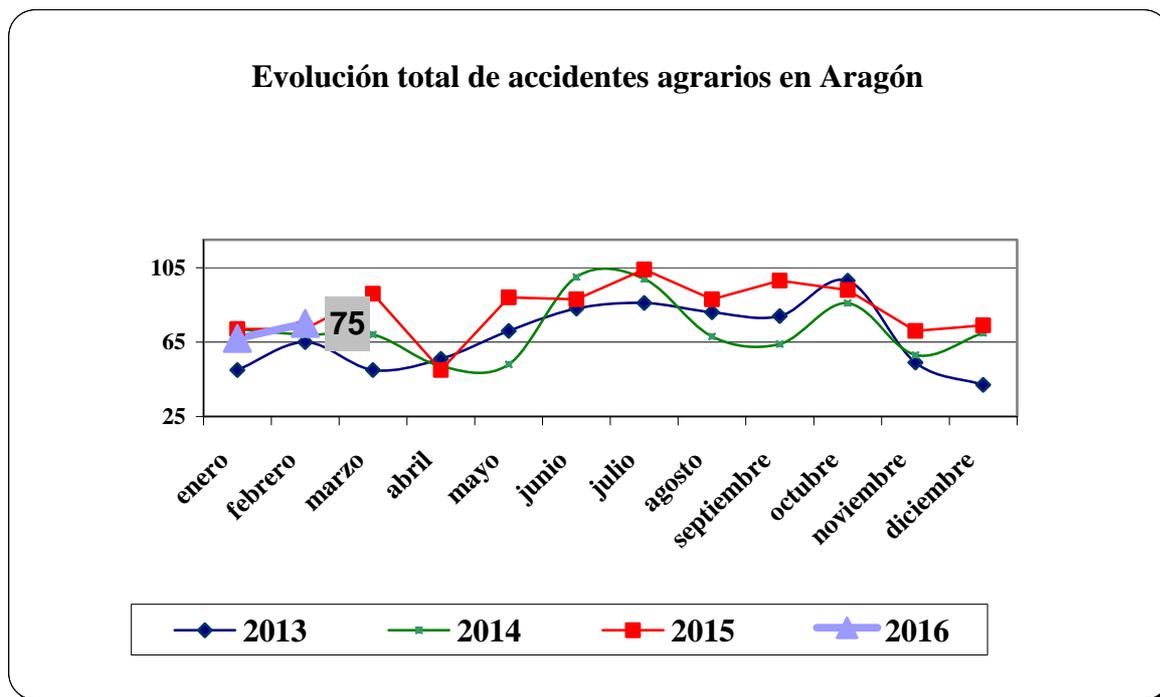
Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social. Elaboración propia. Para más información consultar [aquí](#)

12.- Accidentes y salud laboral en la agricultura

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

El número de accidentes en el sector agrario en el mes de febrero se sitúa en 75 por encima de la media mensual de este año (71), que de momento es más bajo que el pasado año.

AÑO	PROVINCIA	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	TOTAL	Media mensual
2010	Huesca	9	16	18	18	16	16	24	17	26	18	21	15	214	17,8
	Teruel	11	11	9	8	12	20	15	17	16	8	10	10	147	12,3
	Zaragoza	35	31	23	30	39	30	39	21	37	26	20	11	342	28,5
	ARAGÓN	55	58	50	56	67	66	78	55	79	52	51	36	703	58,6
2011	Huesca	8	20	19	14	27	28	24	28	22	20	22	6	238	19,8
	Teruel	8	6	16	3	20	9	9	11	10	13	7	7	119	9,9
	Zaragoza	23	29	30	25	26	50	34	35	22	41	34	16	365	30,4
	ARAGÓN	39	55	65	42	73	87	67	74	54	74	63	29	722	60,2
2012	Huesca	19	25	10	14	27	22	26	26	29	8	20	17	243	20,3
	Teruel	8	10	14	2	13	18	10	9	15	7	4	5	115	9,6
	Zaragoza	25	26	22	26	31	34	32	31	33	33	33	23	349	29,1
	ARAGÓN	52	61	46	42	71	74	68	66	77	46	57	45	707	58,9
2013	Huesca	18	21	23	23	22	29	45	30	44	20	24	12	311	25,9
	Teruel	12	8	8	11	18	21	9	10	13	17	4	7	138	11,5
	Zaragoza	20	36	19	22	31	33	32	41	22	61	26	23	366	30,5
	ARAGÓN	50	65	50	56	71	83	86	81	79	98	54	42	815	67,9
2014	Huesca	27	29	15	20	26	52	40	26	23	24	26	27	335	27,9
	Teruel	9	7	11	9	9	9	12	11	16	11	12	9	125	10,4
	Zaragoza	36	33	43	23	18	39	47	31	25	51	20	34	400	33,3
	ARAGÓN	72	69	69	52	53	100	99	68	64	86	58	70	860	71,7
2015	Huesca	27	27	38	18	32	26	51	32	39	31	33	27	381	31,8
	Teruel	9	7	11	9	19	16	8	14	18	18	8	6	143	11,9
	Zaragoza	36	38	42	23	38	46	45	42	41	44	30	41	466	38,8
	ARAGÓN	72	72	91	50	89	88	104	88	98	93	71	74	990	82,5
2016	Huesca	29	35											64	32,0
	Teruel	9	9											18	9,0
	Zaragoza	29	31											60	30,0
	ARAGÓN	67	75											142	71,0

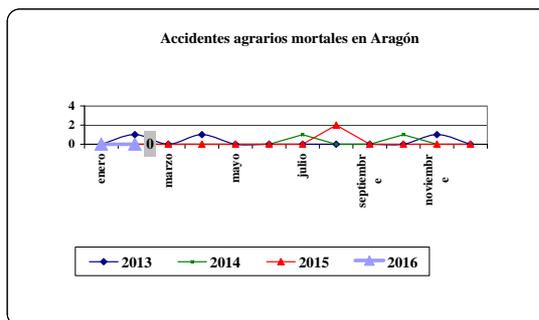
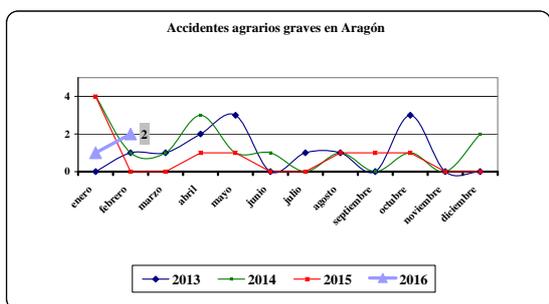
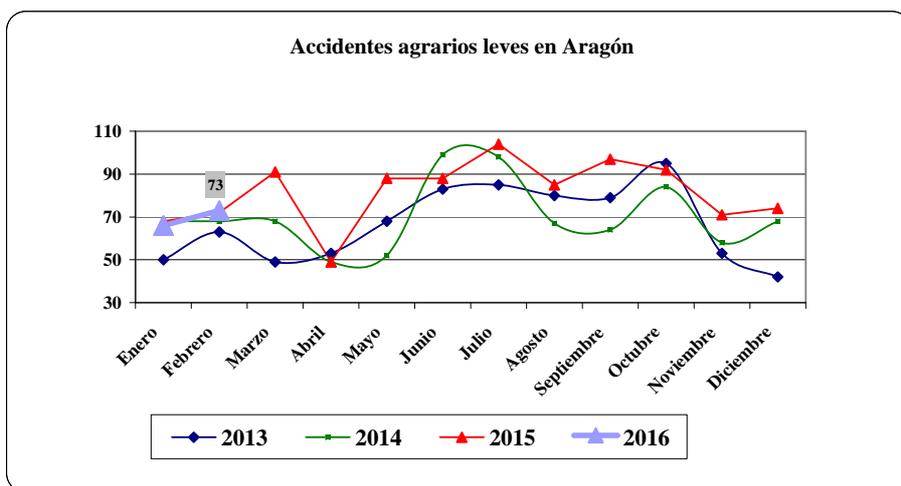


Fuente: Instituto Aragonés de Seguridad y Salud Laboral (ISSLA). Elaboración propia.

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

AÑO	TIPO ACCIDENTE	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	TOTAL	Media mensual
2010	leve	55	58	48	53	65	66	77	55	77	51	50	35	690	57,5
	grave	0	0	2	3	2	0	1	0	2	1	1	1	13	1,1
	mortal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
2011	leve	36	53	57	42	70	85	65	74	53	71	63	29	698	58,2
	grave	3	2	2	0	3	1	2	0	1	1	0	0	15	1,3
	mortal	0	0	6	0	0	1	0	0	0	2	0	0	9	0,8
2012	leve	50	58	46	41	69	74	65	66	76	46	56	45	692	57,7
	grave	2	3	0	0	2	0	0	0	1	2	1	0	11	0,9
	mortal	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	4	0,3
2013	leve	50	63	49	53	68	83	85	80	79	95	53	42	800	66,7
	grave	0	1	1	2	3	0	1	1	0	3	0	0	12	1,0
	mortal	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0,3
2014	leve	68	68	68	49	52	99	98	67	64	84	58	68	843	70,3
	grave	4	1	1	3	1	1	0	1	0	1	0	2	15	1,3
	mortal	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	2	0,2
2015	leve	68	72	91	49	88	88	104	85	97	92	71	74	979	81,6
	grave	4	0	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	9	0,8
	mortal	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0,2
2016	leve	66	73											139	69,5
	grave	1	2											3	1,5
	mortal	0	0											0	0,0

Este mes de febrero en el sector agrario en Aragón, se han producido dos accidentes graves aunque ninguno mortal.



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

Para más información consultar [aquí](#)