

# coy.

**coyuntura  
agraria**

# 2014 anual

Servicio de Estadística y Registros Agrarios  
Sección de Estadística  
[www.larioja.org/agricultura](http://www.larioja.org/agricultura)



**Gobierno  
de La Rioja**

Agricultura, Ganadería  
y Medio Ambiente

## ÍNDICE

	<b>RESUMEN DEL AÑO 2014</b> .....	1
1.	<b>METEOROLOGÍA</b> .....	3
2.	<b>EVOLUCIÓN Y SITUACIÓN DE LOS EMBALSES</b> .....	9
3.	<b>CULTIVOS</b> .....	10
	3.1 CEREALES.....	10
	3.2 FORRAJERAS.....	16
	3.3 PATATA.....	17
	3.4 REMOLACHA .....	18
	3.5 HORTALIZAS.....	19
	3.6 CHAMPIÑÓN Y SETAS .....	23
	3.7 FRUTAS .....	25
	3.8 ALMENDRAS.....	28
	3.9 VIÑEDO.....	32
	3.10 OLIVAR .....	35
4.	<b>GANADERÍA</b> .....	37
	4.1 VACUNO .....	37
	4.2 OVINO.....	42
	4.3 PORCINO .....	45
	4.4 AVES Y HUEVOS.....	50
	4.5 CONEJOS.....	52
5.	<b>ESTIMACIÓN DE MACROMAGNITUDES 2014</b> .....	54

## RESUMEN DEL AÑO 2014

### METEOROLOGÍA

El año 2014 fue, en lo que se refiere a su meteorología, ligeramente más cálido y húmedo de lo normal. A pesar de ello, los valores extremos termométricos no se vieron superados en todo su transcurso.

Con respecto a las precipitaciones, 2014 puede considerarse más húmedo de lo esperado, con una pluviometría total en la estación de Logroño-La Grajera que supera en más de un 24% a su media del periodo 2005-2013.

### CULTIVOS

La cosecha de **cereales de invierno** de 2014 en La Rioja fue desde su aspecto cuantitativo aceptable. Para el trigo harinero se calcula una producción total de 147.745 t, frente a 147.714 de media, y para la cebada de 67.787 t y una media de 72.452 t. Las razones de este descenso de producción, amplio con respecto a 2013 y leve en la cebada en relación a la media 2000-2013, debemos buscarla en la meteorología, que como sabemos y debido al régimen incierto de las precipitaciones, ejerce de factor limitante en gran parte de nuestra Comunidad.

Es de destacar este año la gran variabilidad existente en los resultados obtenidos entre campos de la misma comarca, tanto en lo que se refiere a los rendimientos como a la calidad del grano.

La superficie dedicada al cultivo del **trigo** mantuvo la tendencia al descenso que había comenzado el año 2012, desde un máximo de 36.589 ha en 2011.

La **cebada** descendió después del aumento experimentado en los años 2012 y 2013. La reducción con respecto a 2013 fue del 5%, una cantidad similar a la calculada con respecto a la media 2000-2013.

La superficie cultivada de **maíz** durante la campaña 2014 rompió a la baja una tendencia ascendente que se mantenía desde el año 2011. Con respecto a 2013 este descenso es de un 5%, mientras que con relación a la media 2000-2013, del 20%. Si comparamos con 2004, año en que se llegó a un máximo histórico, esta reducción se aproxima al 45%.

El comportamiento del **mercado de los cereales** en 2014 estuvo directamente influido por la caída de los precios que se había registrado una vez finalizada la cosecha de 2013, y que había marcado el límite superior de las cotizaciones durante todo el año de comercialización 2013-2014.

La superficie dedicada al cultivo de **forrajes** en La Rioja durante 2014 continuó con el descenso que mantiene desde hace muchos años, y que la ha reducido en un 50% en poco más de una década. Podemos considerar la campaña en campo como negativa, ya que además de los bajos precios percibidos, tuvo que padecer por segundo año consecutivo una meteorología adversa.

La **patata** cosechada en 2013 terminó su comercialización en el mercado libre con un nivel de cotización aceptable, que sin embargo se vio empañado por el descenso de los rendimientos del 20%. El descenso de superficie regional para la nueva campaña no fue en consonancia con el resto del sector europeo, que anotó la mayor cosecha registrada gracias al incremento de la superficie y de los rendimientos, y que provocó que hasta finales de año se comercializara la patata con precios muy por debajo de los costes de producción.

El resultado de la cosecha de **remolacha** que terminó de procesarse a finales de enero distó de las dos anteriores, aunque sin embargo fueron muy positivos con unos rendimientos medios de 91,49 t/ha. De seguido se procedió a la siembra de la siguiente campaña, que en esta ocasión gozó de unas condiciones idóneas para su desarrollo, y que permitió alcanzar el mayor rendimiento medio logrados hasta la fecha, con unas 110 t/ha, que quedó sin embargo algo deslucido por una polarización media baja, que rondó los 16°.

Los cultivadores de **champiñón** han logrado mantener durante este año una cierta estabilidad, tanto para el fresco, que ha conseguido unos buenos precios medios, como para el destinado a industria, cuyo precio se ha tenido que ajustar a la baja. Y esto a pesar del veto ruso, que hacía temer el hundimiento del mercado por la recolocación de la producción polaca. Los resultados no han sido tan halagüeños para los cultivadores de **setas**, que encadenan otro año más de escasa rentabilidad para el sector.

En el sector de las **hortalizas**, la falta de consumo sigue siendo el factor que determina la rentabilidad de los cultivos. Así las cosas, el nivel de precios medios conseguido por la mayoría de ellas ha sido bajo, a lo

que no ha ayudado el tiempo suave de la mayor parte del año, que ha favorecido el aumento de oferta en zonas de gran importancia hortícola como el sureste peninsular.

Las condiciones de floración y cuajado fueron buenas para la mayoría de los **frutales**, obteniendo en general mayores cosechas que en campañas pasadas. Junto con el veto ruso y el adelanto en la recolección, se generaron situaciones de sobreoferta que afectaron fundamentalmente a melocotones y nectarinas.

El año 2014 trajo, después de tres cosechas consecutivas de **almendra** por debajo de la media, un resultado que bajo el punto de vista de la producción lograda podemos juzgar positivo.

La vendimia que había comenzado durante los últimos días de agosto en los **viñedos** de variedades blancas de Rioja Baja, finalizó de forma definitiva el 21 de octubre, una fecha algo adelantada con respecto a la de la campaña anterior, aunque correcta si la comparamos con la de años anteriores.

Las cotizaciones de la uva cosechada en 2013 presentaron un alza con respecto a las del año 2012 del 14% para la uva tinta y del 16% para la uva blanca. Los precios percibidos por la uva de la campaña de 2013 han sido de 0,75 €/kg para la tinta y 0,81 €/kg para la blanca.

En cuanto a las cotizaciones del vino a granel, se ha observado una evolución positiva con subidas del 14,8% para el tinto, del 24,3% para el rosado y del 22,8% para el blanco. Las medias ponderadas de los precios percibidos por el agricultor para el vino a granel con DOC Rioja han resultado de 21,10 €/cántara para el tinto, 21,29 €/cántara para el rosado y del 24,12 €/cántara para el blanco.

Dos años consecutivos de sequía redujeron notablemente la cosecha de **oliva** de la campaña 2012-2014, lo que quedó compensado en parte para agricultores y almazareros con un importante incremento del valor de la oliva y del aceite, respectivamente. Las reservas acumuladas y las buenas condiciones de humedad consiguieron, sin embargo, que en la campaña 2013-2014 se alcanzara la mayor cosecha de oliva registrada en La Rioja, aunque las heladas tempranas pueden afectar a la calidad media del aceite.

## GANADERÍA

El año 2014 continuó con la tendencia alcista en los precios de las canales de **vacuno**, que se remonta hasta 2011. La cotización de los añojos, el tipo de ganado más sacrificado en La Rioja, obtuvo una media anual de 4,28 €/kg en canal, lo que representa un ascenso con respecto a la de los cinco años anteriores del 12%, y de un 4% si la comparamos con la de 2013.

Los problemas que padece el sector del **ovino** desde hace muchas campañas han continuado sin mejoría en 2014. Unas dificultades que llegan desde el año 2000, y se materializan en un continuado descenso de la demanda y de la producción de carne de ovino. Desde entonces, y en el ámbito nacional, la producción se ha reducido en torno al 50%, obligada por un consumo que desciende también aceleradamente.

A la hora de analizar el comportamiento del sector del **porcino** durante 2014, se distinguen dos fases bien definidas: una de enero a julio, en la que el mercado discurre bajo una tendencia alcista en los precios, y otra que desde agosto hasta diciembre asiste a su caída hasta un nivel mínimo anual.

El precio medio de los **lechones** para cebo del año 2014 descendió un 7% con respecto a su valor de 2013, debido a un periodo de caída ininterrumpida entre mayo y octubre, que supera en duración y profundidad a lo previsto en función de la evolución registrada en campañas anteriores.

El sector de la **avicultura** de carne muestra para 2014 un precio medio inferior al de los dos años anteriores, gracias a una prolongada tendencia al descenso que se inició durante la segunda mitad de 2013.

Las cotizaciones de los **huevos** durante 2014 muestran una leve recuperación con respecto a las del año anterior.

El precio medio anual de los **conejos** regresó durante 2014 a su nivel de 2012. Un paso atrás en las cotizaciones, sobre el que influyó el aumento de su producción.

# 1. METEOROLOGÍA

## TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES EN 2014. ESTACIÓN SIAR – LOGROÑO- LA GRAJERA

Logroño-La Grajera	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Media Anual
Temperatura media 2014	6,9	6,6	9,6	14,0	14,3	19,3	20,2	20,7	19,9	16,3	10,1	6,6	<b>13,8</b>
Valores estadísticos *	5,3	5,9	8,9	11,7	15,2	19,1	21,6	21,3	18,3	14,2	8,8	5,1	<b>13,0</b>

\*Elaboración propia a partir de los datos de la estación SIAR de Logroño-La Grajera. Valores estadísticos serie 2005-2013.

Logroño * (Valores extremos 2014)	Tª máxima absoluta 2014	Tª mínima absoluta 2014	Tª máxima absoluta histórica	Tª mínima absoluta histórica
Temperatura	35,8	-3,2	41,0	-7,2
Día	18/7/2014	4/2/2014	10/8/2012	24/12/2005

\*Elaboración propia a partir de los datos de la estación SIAR de Logroño-La Grajera. Valores extremos SIAR. Serie 2005-2013.

## PRECIPITACIONES MENSUALES ACUMULADAS EN 2014. ESTACIÓN DE LOGROÑO (LITROS/M²)

	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
Precipitación 2014	47,2	20,8	56,9	35,9	34,4	58,7	44,3	25,5	55,8	32,6	99,7	42,4	<b>554,2</b>
Valores estadísticos *	28,6	35,9	44,1	48,8	56,5	55,7	16,4	8,5	23,7	43,2	51,6	32,5	<b>445,3</b>

\*Elaboración propia a partir de los datos de la estación SIAR de Logroño-La Grajera. Valores estadísticos serie 2005-2013.

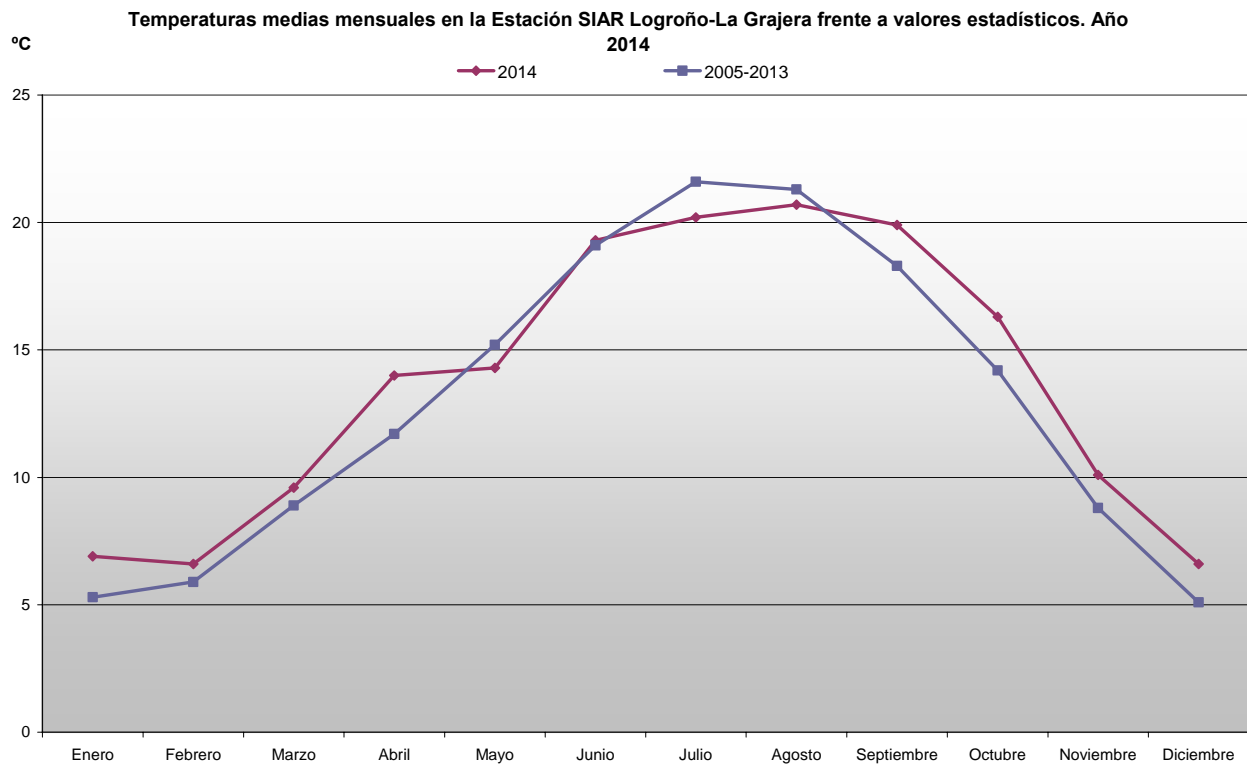
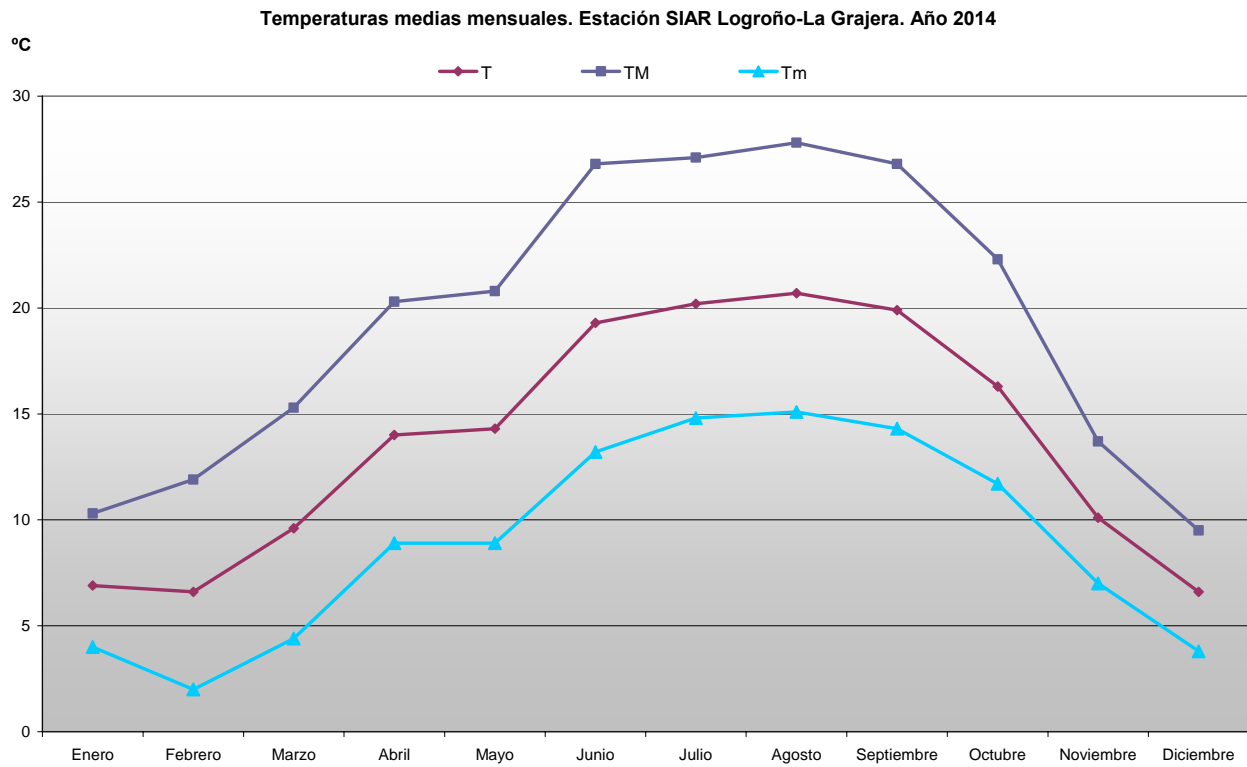
## TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES Y PRECIPITACIONES ACUMULADAS EN 2014. ESTACIÓN DE LOGROÑO (LITROS/M²)

Logroño	T (°C)	TM (°C)	Tm (°C)	P (mm)	DP (días)
Enero	6,9	10,3	4,0	47,2	12
Febrero	6,6	11,9	2,0	20,8	7
Marzo	9,6	15,3	4,4	56,9	7
Abril	14,0	20,3	8,9	35,9	6
Mayo	14,3	20,8	8,9	34,4	8
Junio	19,3	26,8	13,2	58,7	7
Julio	20,2	27,1	14,8	44,3	7
Agosto	20,7	27,8	15,1	25,5	5
Septiembre	19,9	26,8	14,3	55,8	7
Octubre	16,3	22,3	11,7	32,6	6
Noviembre	10,1	13,7	7,0	99,7	11
Diciembre	6,6	9,5	3,8	42,4	10
<b>Año 2014</b>	<b>13,8</b>	<b>19,4</b>	<b>9,0</b>	<b>554,2</b>	<b>93</b>
<b>Media estadística *</b>	<b>13,0</b>	<b>18,3</b>	<b>8,3</b>	<b>445,3</b>	<b>79</b>

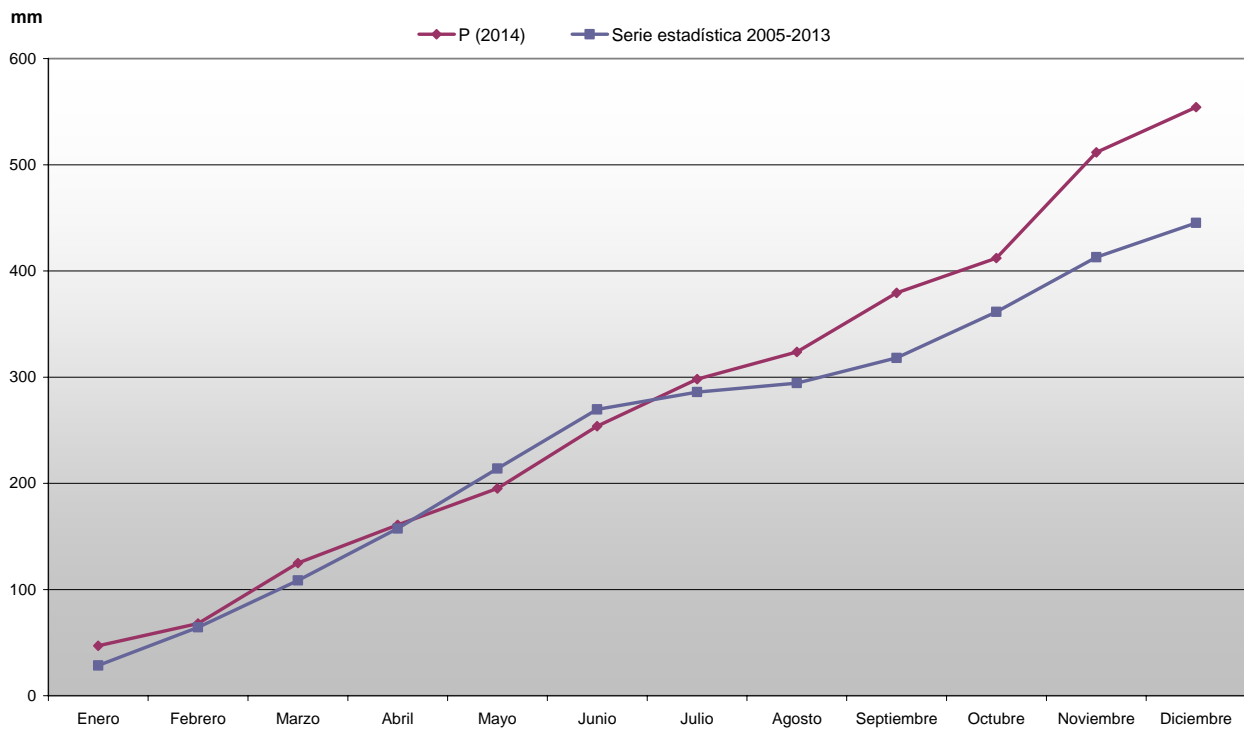
T= Tª media mensual; TM= Media mensual de las máximas diarias; Tm= Media mensual de las mínimas diarias.

P= Precipitación mensual; DP= días de precipitación superior a 1 mm.

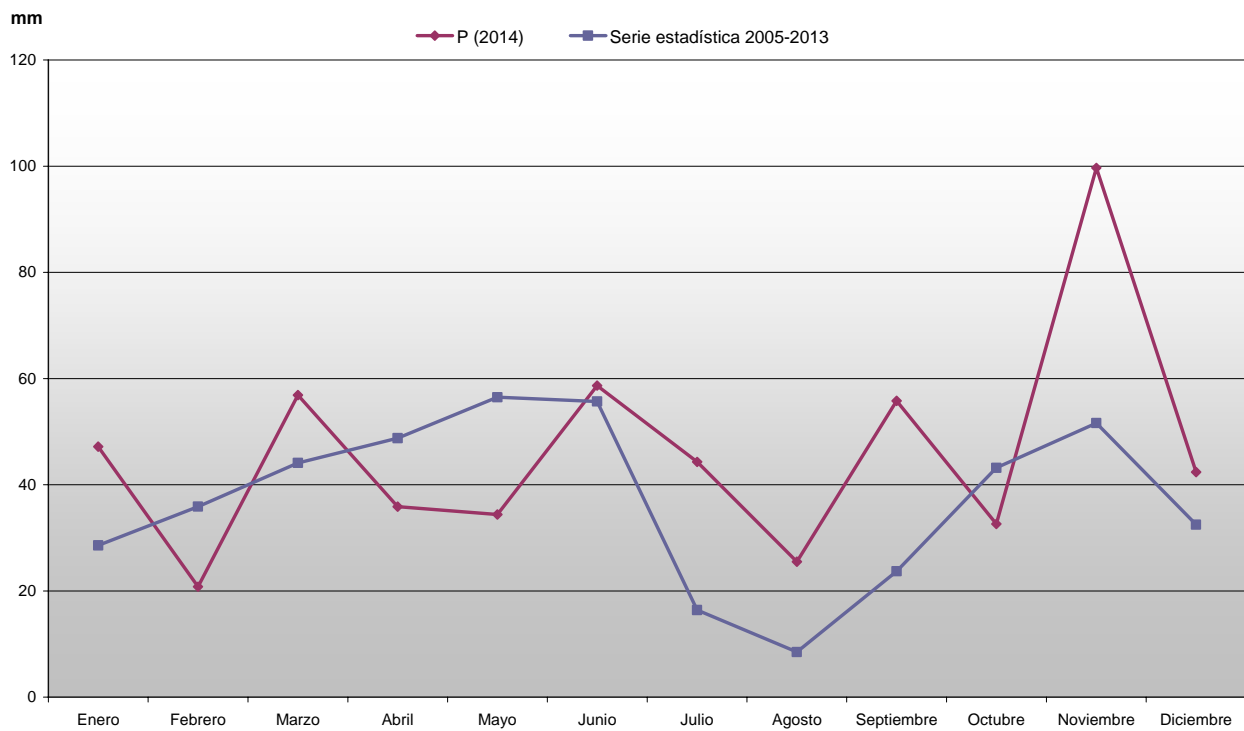
\*Elaboración propia a partir de los datos de la estación SIAR de Logroño-La Grajera. Valores estadísticos serie 2005-2013.



Precipitación acumulada en la Estación SIAR Logroño-La Grajera. Año 2014



Precipitación mensual en la Estación SIAR Logroño-La Grajera. Año 2014

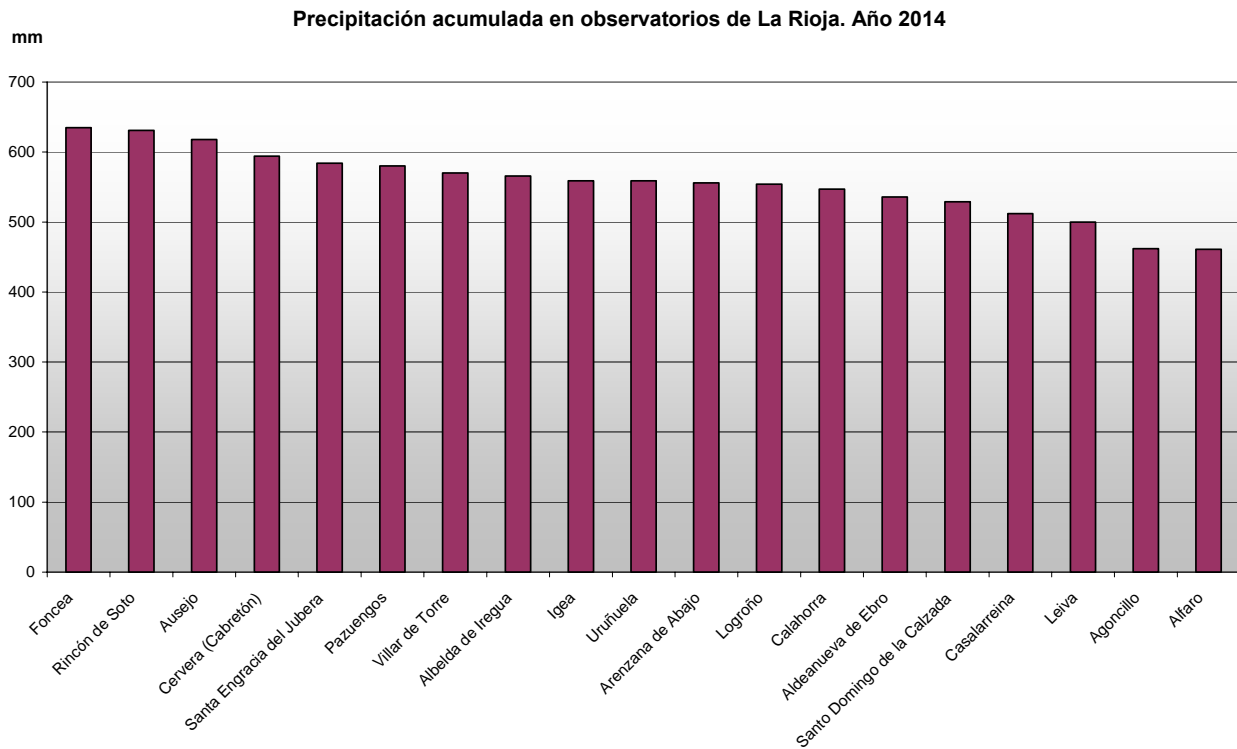


**PRECIPITACIONES ACUMULADAS EN 2014 EN OBSERVATORIOS DE LA RIOJA (MM)**

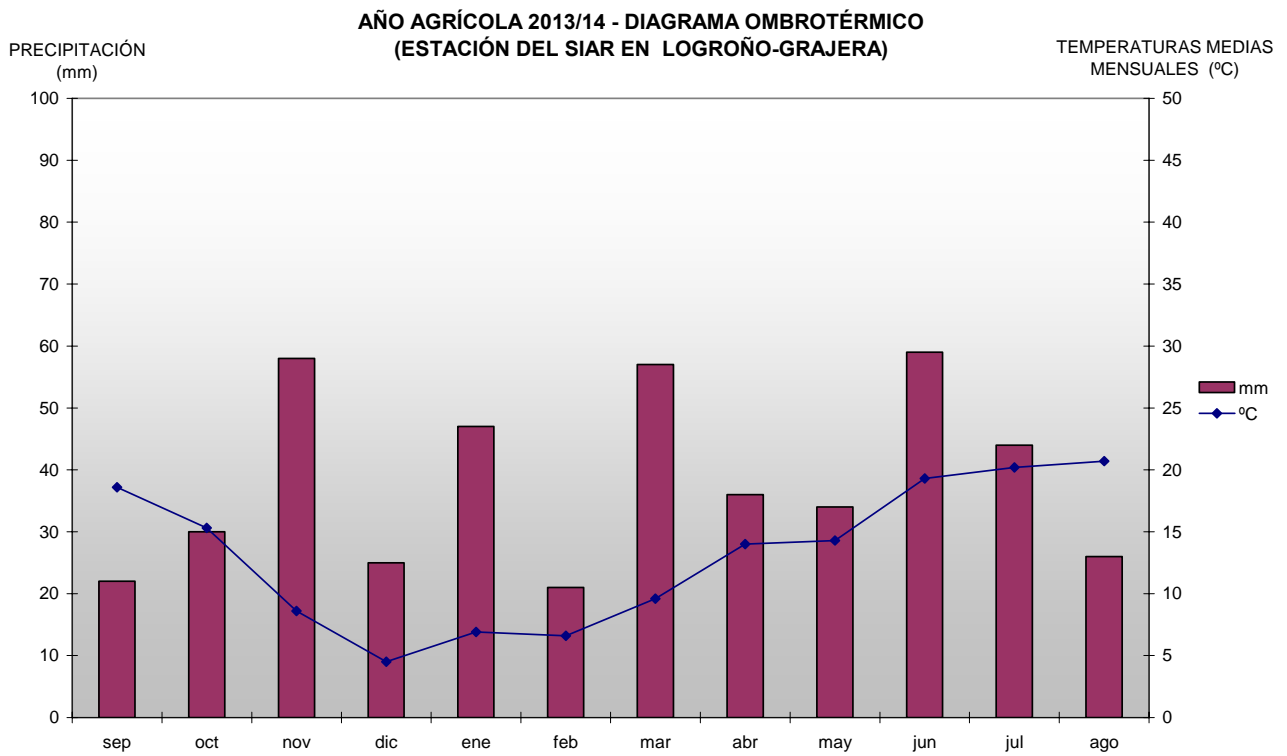
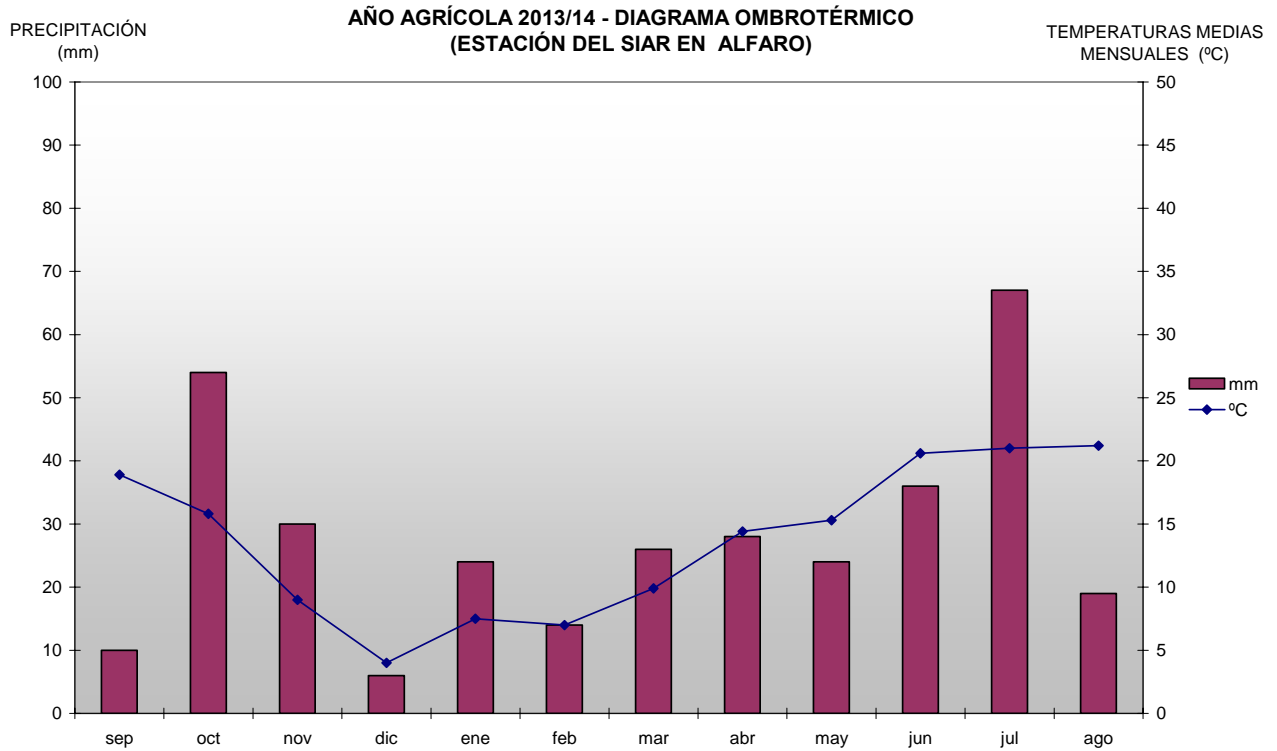
Estaciones	Acumulado 2014
Agoncillo	462
Albelda de Iregua	566
Aldeanueva de Ebro	536
Alfaro	461
Arenzana de Abajo	556
Ausejo	618
Calahorra	547
Casalarreina	512
Cervera (Cabretón)	594
Foncea	635

Estaciones	Acumulado 2014
Igea	559
Leiva	500
Logroño	554
Pazuengos	580
Rincón de Soto	631
San Vicente de la Sonsierra	
Santa Engracia del Jubera	584
Santo Domingo de la Calzada	529
Uruñuela	559
Villar de Torre	570

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos facilitados por el SIAR de sus estaciones.







En base a los datos meteorológicos obtenidos en la estación SIAR Logroño-La Grajera, 2014 fue el año más cálido desde 2006. Su temperatura media, 13,8 °C, superó en 0,8 °C a la obtenida entre los años 2005 y 2013, e igualó a la de 2006.

Hasta la llegada del mes de mayo, las temperaturas medias mensuales obtuvieron valores invariablemente por encima de los estadísticos (ver gráfica adjunta), ostentando las mayores desviaciones los meses de enero y abril. En concreto, este último mes logró un valor medio mensual 2,3 °C superior a lo esperado. Posteriormente, desde mayo hasta agosto, exceptuando junio que consiguió una media 0,6 °C superior, las temperaturas medias mensuales quedaron por debajo de sus valores normales. En concreto, el mes de julio anotó un valor de 0,6 °C inferior. Por último, el último cuatrimestre del año, el periodo que va desde comienzo de septiembre hasta el final de diciembre, las temperaturas medias obtuvieron invariablemente unos valores superiores a la media de la serie 2005-2013, con desviaciones térmicas que van desde los 1,3 °C de noviembre hasta los 2,1 °C de octubre.

Aunque 2014 fue un año cálido, tal y como hemos deducido a través de los datos de la estación de Logroño-La Grajera, los valores extremos termométricos no se vieron superados en todo su transcurso. De hecho, fueron precisamente los meses de verano los únicos que, como hemos visto, obtuvieron unas temperaturas medias inferiores a lo esperado. Las máximas absolutas más elevadas se anotaron en torno a la segunda quincena de julio, alcanzando valores alejados de esos máximos históricos. Sin embargo, es de destacar como aspectos relevantes de este año el hecho de que en febrero de 2014, además de rebasarse la temperatura máxima absoluta para este mes con 21,3 °C, también se igualara su valor mínimo, que estaba establecido en -3,2 °C desde el año 2012, siendo además este registro el más bajo anotado en el año 2014.

Es de reseñar también el comportamiento de las temperaturas en el mes de octubre, con una media de 16,3 °C, un valor 2,1 °C por encima de lo calculado para este mes entre los años 2005 y 2013. Este valor supera al máximo alcanzado en octubre de 2006 de 16,1 °C, hasta entonces su máximo. La Aemet coincide con esta apreciación, al indicar que en la estación de Logroño-Agoncillo se alcanzó durante octubre de 2014 una media mensual de 17,5 °C, un valor que supera a su anterior mayor media, registrada en 2006 con 17,3 °C.

Las primeras heladas del otoño-invierno de 2014-2015 llegaron a la estación de Pazuengos en la primera semana del mes de noviembre, concretamente durante los días 4 y 5, mientras que en la mayoría de las estaciones de valle no lo harían hasta la segunda semana de este mes, siendo leves en todas las ocasiones. En la estación SIAR de Logroño-La Grajera, la primera helada se anotó el día 24 de diciembre, cuando la fecha media de llegada de este meteoro en esta estación SIAR es el 3 de diciembre.

Con respecto a las precipitaciones, 2014 puede considerarse como un año más húmedo de lo esperado, con una pluviometría total en la estación de Logroño-La Grajera que supera en más de un 24% a su media del periodo 2005-2013. A pesar de ello, durante el primer semestre del año, las precipitaciones se mantuvieron cercanas a sus valores estadísticos, acumulándose a su finalización una cantidad de lluvia un 6% inferior a lo normal. De entre estos seis primeros meses de 2014, destacan por la escasez de sus precipitaciones los de febrero y mayo, con un déficit de lluvia cercano al 40%, que pudo ser compensado parcialmente gracias al exceso de precipitación de los meses de enero y marzo.

El segundo semestre del año acumula el 54% del total de las precipitaciones de 2014, cuando lo normal hubiera sido que lo hiciera en un 40%. Observando la gráfica adjunta se advierte que el mes más lluvioso del año fue noviembre, con una precipitación que resultó ser casi el doble de lo esperado. A pesar de ello, los meses que lograron una mayor desviación con respecto a sus valores estadísticos fueron los de julio, agosto y septiembre con desviaciones positivas que para el mes de agosto alcanzan el 200% de lo esperado.

## 2. EVOLUCIÓN Y SITUACIÓN DE LOS EMBALSES

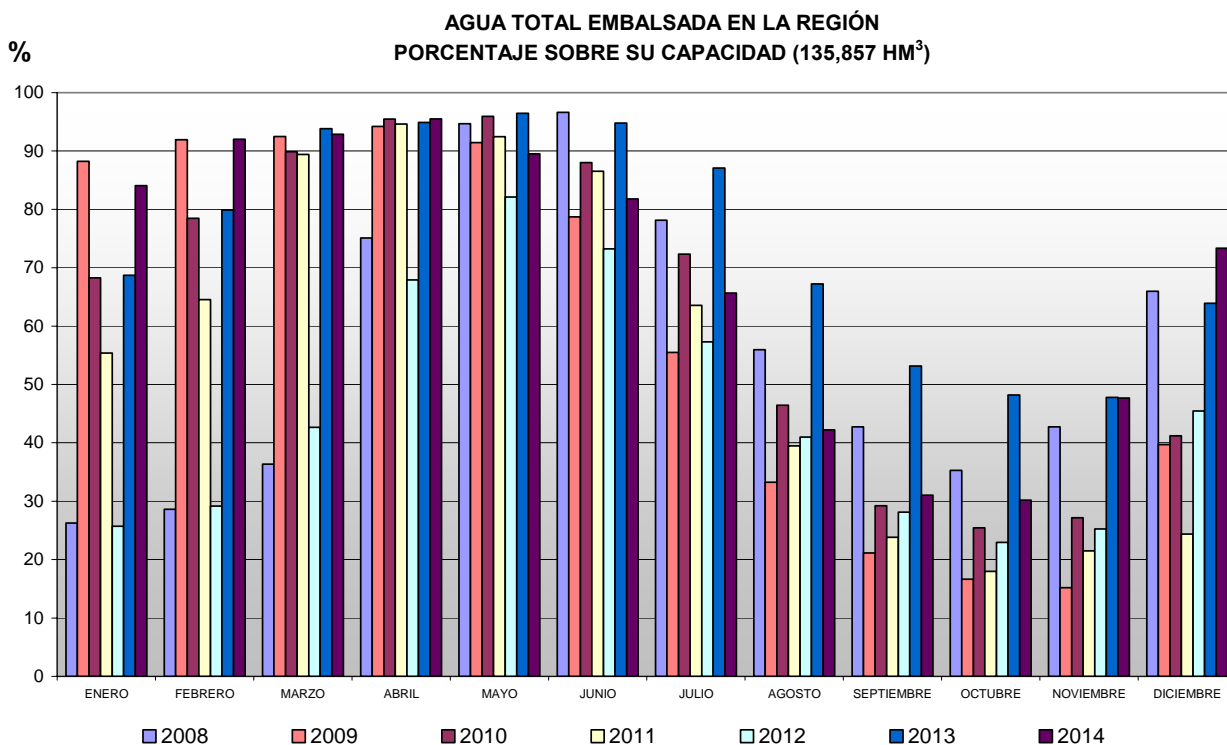
La situación de los embalses a día 31 de diciembre de 2013 fue la siguiente:

Mansilla.....	49.213.000 m <sup>3</sup>	(72,66%)
González-Lacasa.....	15.663.000 m <sup>3</sup>	(47,57%)
Pajares.....	21.959.000 m <sup>3</sup>	(62,39%)
<b>TOTAL.....</b>	<b>86.835.000 m<sup>3</sup></b>	<b>(63,92%)</b>

La situación de los embalses a día 31 de diciembre de 2014 ha sido la siguiente:

Mansilla.....	53.321.000 m <sup>3</sup>	(78,72%)
González-Lacasa.....	22.664.000 m <sup>3</sup>	(68,83%)
Pajares.....	23.675.000 m <sup>3</sup>	(67,27%)
<b>TOTAL.....</b>	<b>99.660.000 m<sup>3</sup></b>	<b>(73,36%)</b>

Por tanto, a finales de 2014 se contaba con aproximadamente un 10% más de agua embalsada en la comunidad, en relación a los datos de diciembre de 2013.



### 3. CULTIVOS

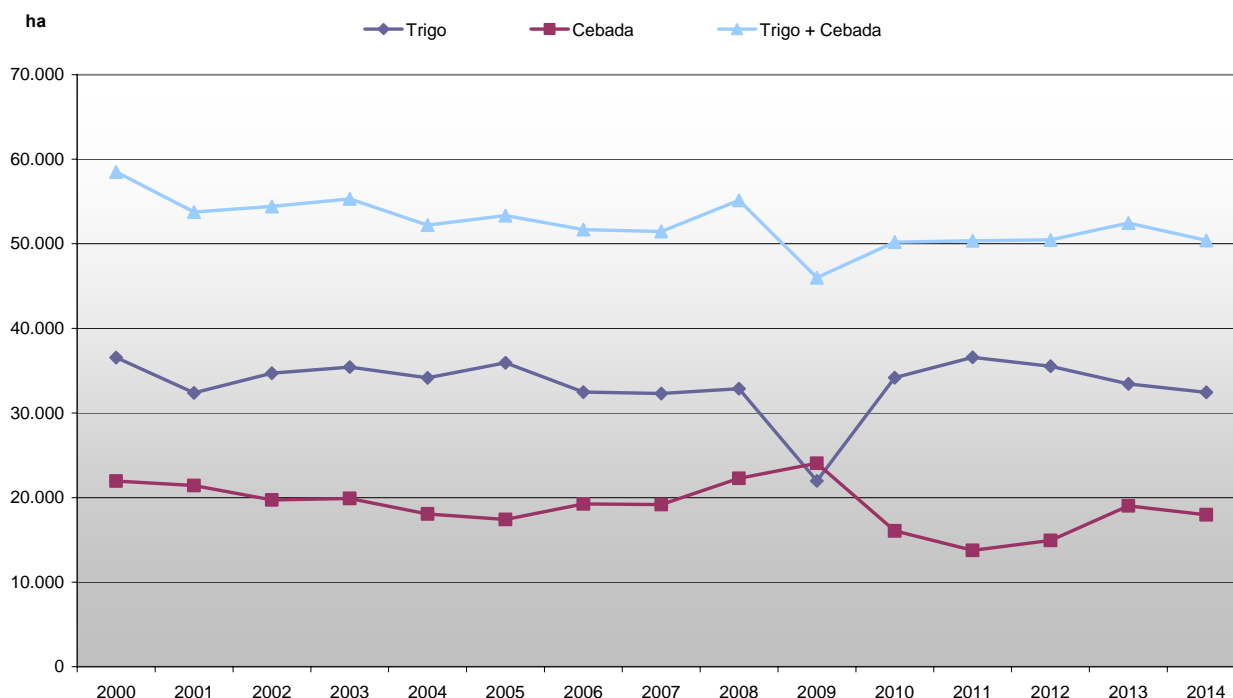
#### 3.1. CEREALES Y OLEAGINOSAS

##### CEREALES DE INVIERNO

La superficie cultivada con cereales de invierno se mantiene en La Rioja en los últimos 15 años prácticamente constante, en una media que se sitúa en torno a las 53.000 ha, mayoritariamente de trigo y cebada. De esta serie, únicamente el año 2009, como se puede ver en la gráfica adjunta, se desvía de forma apreciable, debido a un otoño muy lluvioso que dificultó la siembra del trigo. El resto de los años mantiene una superficie de cultivo casi constante.

Al igual que la extensión, también la distribución comarcal ha permanecido sin demasiadas variaciones, conservando Rioja Alta, con el 70% de la superficie, su papel hegemónico. La extensión en Rioja Media y Baja, aunque ciertamente menor, mantiene en ambas un porcentaje de regadío en torno al 25%. Una proporción que, aunque reducida, ejerce un estimable efecto amortiguador sobre las variaciones de producción entre campañas de ambas comarcas, causadas habitualmente por problemas meteorológicos.

Superficie sembrada de trigo y cebada en La Rioja. Serie histórica



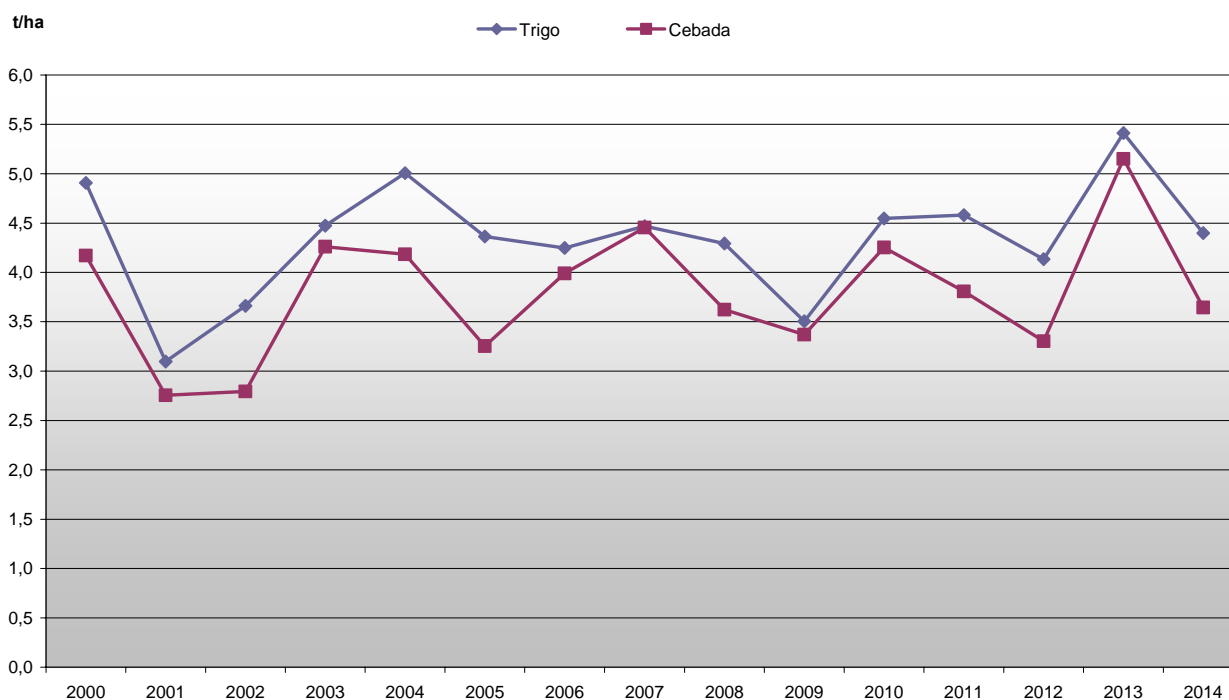
Con respecto a la producción, en 2014 se puede apreciar un claro descenso con respecto a los resultados excepcionales de la cosecha de 2013. Descenso que para el trigo se sitúa cercano al 20%, y para la cebada al 30%. Con respecto a la media de la serie 2000-2013, la cosecha total obtenida en 2014 es un 6% menor. Este descenso porcentual recae en una mayor proporción sobre la cebada, ya que es este cereal el más cultivado en Rioja Media y Baja, comarcas ambas en donde se registró un acusado recorte de rendimientos, tal y como se observa en la tabla adjunta.

RENDIMIENTOS MEDIOS DE CEREAL EN SECANO POR COMARCAS (kg/ha)

Cultivo	TRIGO			CEBADA		
	RIOJA ALTA	RIOJA MEDIA	RIOJA BAJA	RIOJA ALTA	RIOJA MEDIA	RIOJA BAJA
Media 2000-2013	4.407	3.227	2.796	4.279	3.200	2.696
2013	5.600	5.100	3.600	5.700	5.000	4.100
2014	4.500	3.000	1.500	5.000	2.500	1.750

Aunque, como vemos en la tabla de rendimientos, el descenso registrado en Rioja Media y Baja supera en ocasiones el 50%, el rendimiento medio de trigo y cebada para toda la comunidad, elaborado a partir de la superficie de cada especie, su distribución comarcal y su diferenciación entre secano y regadío, observamos un descenso para el trigo harinero del 19%, y para la cebada del 30%, situándose ambos ligeramente por debajo de sus valores medios entre los años 2000 y 2013.

Rendimiento por hectárea sembrada de trigo y cebada en La Rioja. Serie histórica



A la vista de estos datos podemos considerar la cosecha de cereales de invierno de 2014 en La Rioja desde su aspecto cuantitativo como aceptable. Para el trigo harinero se calcula una producción total de 147.745 t, frente a 147.714 de media, y para la cebada de 67.787 t y una media de 72.452 t.

Las razones de este descenso de producción, amplio con respecto a 2013 y leve en la cebada en relación a la media 2000-2013, debemos buscarla en la meteorología que, como sabemos y debido al régimen incierto de las precipitaciones, ejerce de factor limitante en gran parte de nuestra comunidad. Para una mejor comprensión de lo sucedido durante el ciclo de cultivo, se pueden consultar los diagramas ombrotérmicos de tres estaciones riojanas que consideramos ejemplo de sus tres principales comarcas productoras: Alfaro, Logroño-La Grajera y Santo Domingo de la Calzada, en el apartado correspondiente a la meteorología.

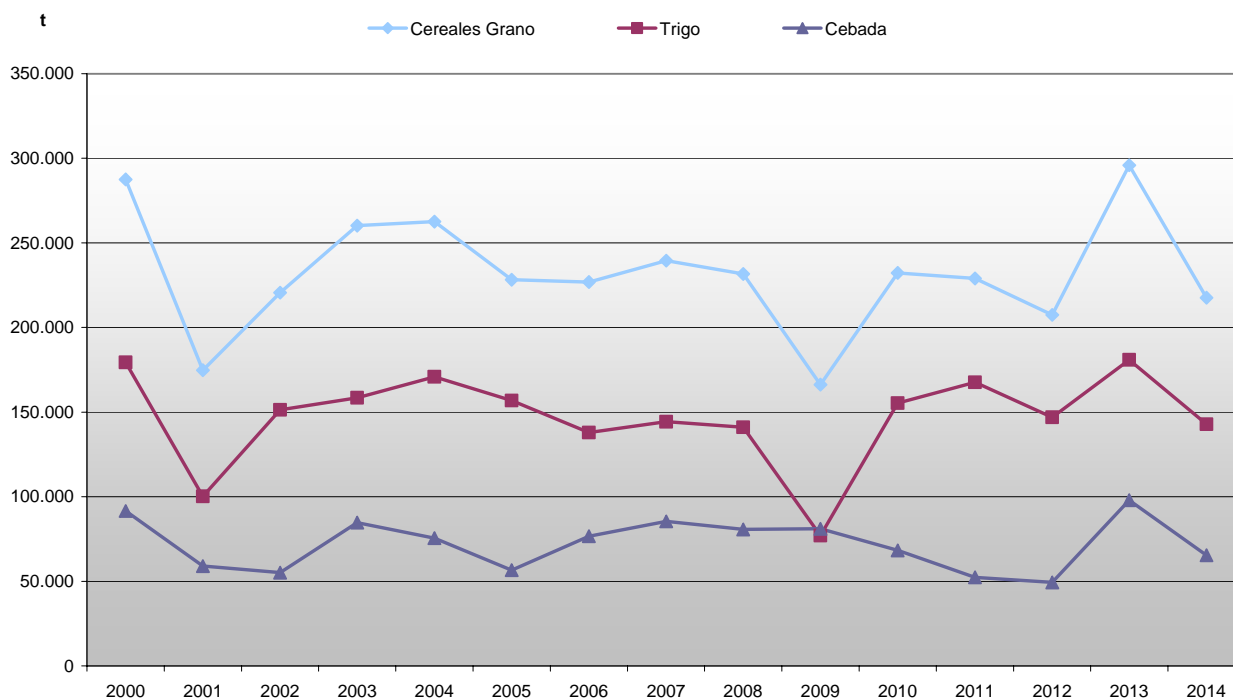
El que pertenece a la estación SIAR de Alfaro muestra un comienzo del ciclo del cultivo que, aunque no puede calificarse rotundamente como de sequía, con la excepción de los meses de diciembre y febrero, si que debe admitirse como perjudicial para el resultado final de la cosecha de los cereales de invierno, en cuanto que condicionó el éxito de sus primeras fases, un periodo determinante de cara a fijar el nivel los rendimientos. Para agravar aún más esta situación, el cultivo tuvo que superar también un tramo final de campaña en el que de nuevo la falta de agua, especialmente a partir del mes de abril, se convertiría en un factor limitante. Resultado de todo ello fue, primero, una fase de ahijamiento limitada y, por último, una fase de llenado del grano también peor de lo deseable.

En Rioja Media y Baja, y a través de los diagramas de Logroño y Santo Domingo, se observa que aunque las precipitaciones totales fueron modestas, su distribución más homogénea hizo que no se produjeran periodos de grave penuria de agua en sus secanos, con la excepción de los dos meses iniciales y finales del año agrícola. Es de destacar la incidencia de la lluvia en las fases finales del ciclo en ambas comarcas, ya que mejoraron unos rendimientos que, finalmente, quedarían muy cercanos a los considerados históricos, a pesar de empeorar la calidad final del grano.

Llama también la atención la gran variabilidad existente en los resultados obtenidos entre campos de la misma comarca, tanto en lo que se refiere a los rendimientos como a la calidad del grano. La fecha de

siembra, en un ciclo de cultivo marcado, como hemos visto, por la sequía en la mitad oriental de La Rioja, acentuó estas diferencias, así como la aptitud y la vocación productiva de los diferentes parajes y campos.

Producciones de cereal, trigo y cebada en La Rioja. Serie histórica



Bajo su aspecto cualitativo, la cosecha de cereales de invierno 2014 en La Rioja plantea algunos inconvenientes que son dignos de destacar. Entre ellos, y debido a las lluvias que incidieron sobre los sembrados en fechas inmediatas a la cosecha, se produjo un apreciable descenso del peso específico del grano. También pudo observarse un contenido en proteína anormalmente reducido, con numerosas partidas de trigo que no alcanzaban el 10% y valores de degradación muy elevados. Ambos parámetros obligaron a destinar gran parte de esta producción triguera hacia la fabricación de pienso, y no de harina, como es habitual.

La abundancia de trigo forrajero quedó fielmente reflejada en la encuesta de calidad de los trigos españoles de 2014, realizada por la Asociación española de técnicos cerealistas. Para nuestra zona de cultivo, casi un 70% de las muestras eran de trigos del "grupo 5" cuyo destino es la alimentación animal.

## TRIGO

La superficie riojana dedicada al cultivo del trigo mantuvo la tendencia al descenso que había comenzado el año 2012, después que en 2011 se alcanzara un máximo de 36.589 ha. Las 32.774 cultivadas en 2014 suponen un descenso con respecto a 2013 de un 2%, y de igual magnitud si la comparamos con la media de los años 2000-2013.

Las variedades más empleadas siguieron siendo las Cezanne, Paledor y Soissons, siguiéndoles a distancia Águila, Berdún, Andalou y Crakiln. Su elección sigue justificándose por una productividad superior a la media, que se ve favorecida por las condiciones climatológicas de Rioja Alta, principal comarca productora riojana.

Como aspectos destacables de esta campaña podemos citar también la detección en parcelas de trigo y de cebada de ciclo largo de la "roya amarilla" (*Puccinia striiformis*), aunque debido a una meteorología menos favorable para su extensión, la superficie tratada fue este año sensiblemente menor a la del pasado. Una aparición cada vez más frecuente que obliga al tratamiento preventivo de muchas parcelas, un aspecto impensable hace pocos años. Como variedad especialmente afectada podemos citar la Berdún. También fue apreciable el ataque de pulgón en días anteriores al comienzo de la cosecha en Rioja Alta.

CEBADA

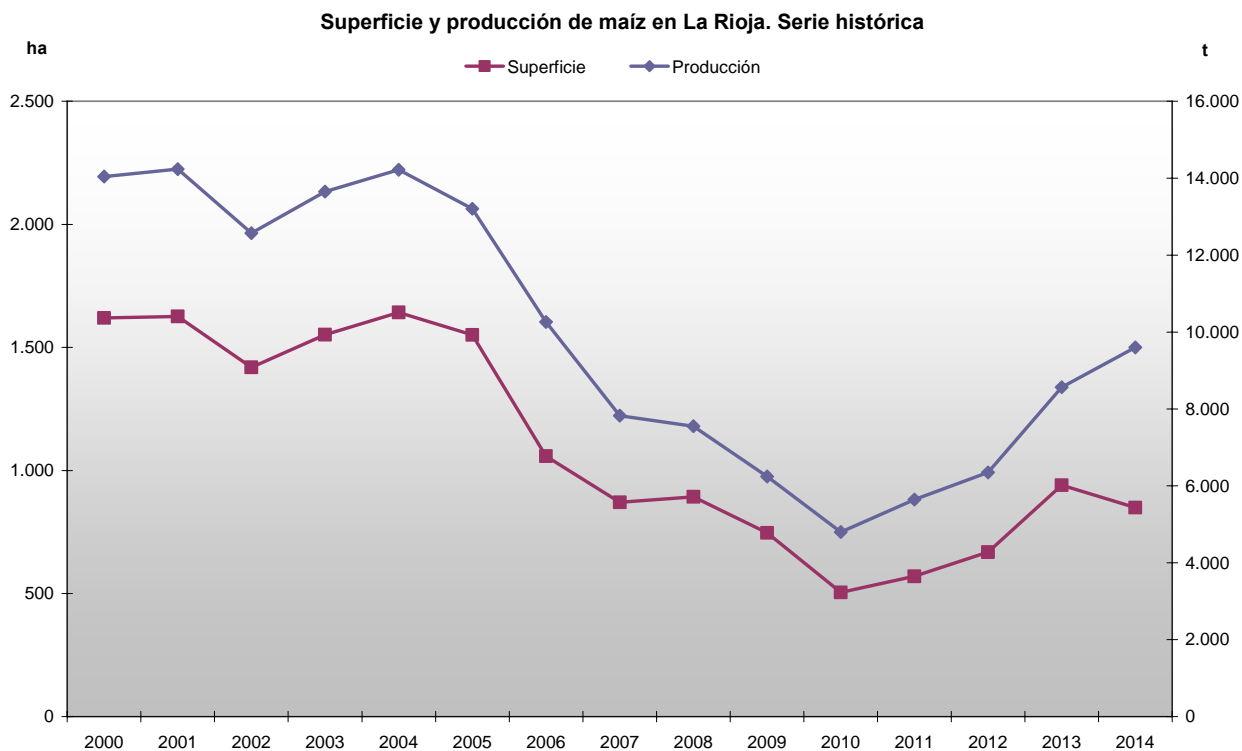
La superficie cultivada de cebada descendió con respecto a 2013 un 5%, una cantidad similar a la calculada con respecto a la media 2000-2013.

Las variedades de ciclo largo siguieron siendo las preferidas de los labradores riojanos, destacando como en ejercicios anteriores la Carat y la Pewter. Entre las de ciclo corto destacan la Signora, la Graphic y la Shakira.

MAÍZ

Como se puede observar en el gráfico adjunto, la superficie cultivada de maíz en La Rioja durante la campaña 2014 rompió a la baja una tendencia ascendente que se mantenía desde el año 2011. Con respecto a 2013 este descenso fue de casi un 5%, mientras que con relación a la media 2000-2013 alcanza el 20%. Con respecto a 2004, año en que se llegó a un máximo histórico, esta reducción se acerca al 45%.

El descenso continuado en la siembra de maíz, a pesar del repunte vivido entre 2011 y 2013, llega causado por la falta de rentabilidad de un cultivo con elevados gastos de implantación, que no siempre se ven correspondidos por unos precios de mercado favorables.



A partir de los datos calculados para la cosecha de 2014, que como es habitual y por motivos de secado del grano se realizará en su mayor parte en los primeros meses de 2015, obtenemos un rendimiento medio de 11.302 kg/ha, que hace que la producción total riojana de este cereal de primavera se eleve hasta las 10.126 t. Si consideramos que el precio medio para este grano en el momento de comenzar su cosecha en el mes de diciembre fue de 147 €/t, podemos calcular unos ingresos brutos por cada hectárea cultivada de 1.660 €. Un valor próximo a los gastos necesarios para desarrollar una hectárea de cultivo, y por tanto que ofrece muy pocos beneficios a los productores.

El ciclo de cultivo comenzó después de su siembra en las fechas habituales bajo una meteorología seca y calurosa durante la segunda quincena de abril y la primera semana de mayo. La ausencia de lluvias en fechas inmediatamente posteriores a estas, evitó que se formaran las indeseables costras que dificultan la nascencia. Posteriormente, la llegada de precipitaciones durante el mes de junio permitió que el cultivo vegetara de forma correcta en respuesta al abonado de primera cobertera. A finales del mes de julio comenzaron a implementarse los primeros riegos a la vez que el cultivo se adentraba en su fase de floración. Gracias a unas temperaturas ligeramente más bajas de lo esperado en el mes de agosto, el

cuajado de las mazorcas se culminó de forma óptima, adivinándose ya desde entonces una campaña de elevados rendimientos.

Los bajos precios ofertados para el maíz de nueva cosecha en los meses finales del año hizo que los agricultores meditaran mucho el momento de comenzar su recolecta, ya que no podían incurrir en el gasto necesario para su secado si querían cobrar alguna rentabilidad. Esto hizo que la cosecha se realizara de una forma apreciable a partir del mes de enero de 2015, augurándose unos rendimientos y una calidad excelentes.

#### COLZA

A finales de julio se dio por finalizada la cosecha de colza, con un rendimiento medio en los secanos de 2.206 kg/ha. Es de subrayar cómo en esta campaña, y debido al déficit hídrico padecido en los meses de otoño, tuvieron que levantarse algunas siembras, cuya nascencia y primeras fases de desarrollo habían sido muy deficientes. El precio medio pagado en campaña para esta oleaginosa fue de 288,50 €/t.

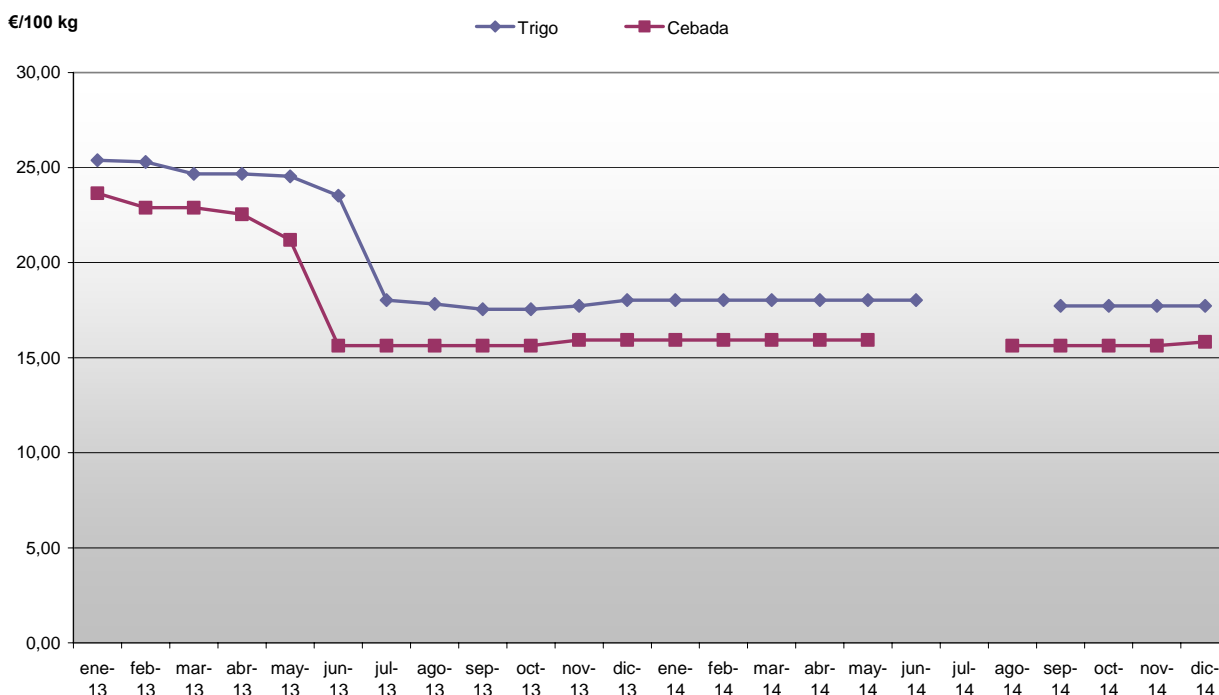
Las siembras de colza para la campaña 2015 se desarrollaron durante el mes de septiembre esperándose un aumento de la superficie en La Rioja por el interés creciente de los agricultores de cara al cumplimiento de la nueva normativa de la PAC.

#### GIRASOL

La cosecha de girasol dio sus primeros pasos los días finales de septiembre, finalizando completamente en el mes de octubre. Los rendimientos logrados de girasol tipo 9-2-44 se situaron en los secanos en torno a los 2.300 kg/ha con una cotización de 295 €/t.

#### SITUACIÓN DEL MERCADO

Cotizaciones de trigo y cebada en La Rioja. Años 2013 y 2014



Precio medio mensual (€/100 kg)	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
<b>Trigo</b>	18,03	18,03	18,03	18,03	18,03	18,03	-	-	17,73	17,73	17,73	17,73
<b>Cebada</b>	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	15,93	-	-	15,63	15,63	15,63	15,63

El comportamiento del mercado de los cereales durante 2014 estuvo directamente influido por la caída de los precios que se había registrado una vez finalizada la cosecha de 2013, y que había marcado el límite



superior de los precios durante todo el año de comercialización 2013-2014. Debemos remontarnos hasta 2013 para ver cómo en el periodo comprendido entre los meses de julio a septiembre, el mercado adoptó un comportamiento claramente bajista, como consecuencia directa del aumento de la oferta en un año de cosechas excepcionales en todo el mundo. A partir de entonces y una vez que la demanda hubo recompuesto su nivel de existencias, el mercado se adentró en una fase de estabilidad que se prolongó más allá de la llegada de enero de 2014.

La campaña de comercialización de los cereales 2014-2015 comenzaba oficialmente el 1 de julio, calculándose una producción total mundial próxima a los 2.500 millones de toneladas métricas. Una cantidad inferior en tan sólo 23 millones de toneladas a la obtenida en 2013, que acarrea un descenso del 1% con respecto al volumen máximo histórico conseguido también en este año. Un corto descenso, cuya responsabilidad recae principalmente sobre el maíz, que vio recortada su superficie de cultivo en Estados Unidos en un 4%, hasta su nivel más bajo desde 2010, en beneficio de la soja.

En el maíz, las evidencias de haber logrado una excelente cosecha para 2014, que llegaba después de otra de cantidades nunca vistas como la de 2013, obligaron a los mercados a encadenar un largo periodo de descensos. El aumento de la producción estadounidense permitía dejar en un segundo plano las dudas que los agentes de mercado podrían albergar acerca de las repercusiones de la crisis ucraniana y rusa sobre el mercado mundial y, en consecuencia, los precios no tuvieron impedimento para seguir a la baja.

Con respecto al trigo, se esperaba una producción mundial un 2% inferior al récord logrado el año 2013, que iba a alcanzar los 707 millones de toneladas. Una cantidad que le supondría ser considerada la segunda mayor cosecha de la historia. La producción en la Unión Europea (UE-28) se calculaba cercana a las 138 millones de toneladas, un 2% superior a la cosecha de la campaña anterior.

La situación de gran volatilidad vivida en el mercado del trigo obliga a analizar lo acontecido durante el primer semestre del año a partir de tres fases bien diferenciadas. Una primera, desde enero hasta marzo, en la que los precios aumentaron; otra segunda, que se desarrolló en mayo, en la que se registró un leve descenso; y una tercera y última que finaliza con la llegada de agosto, en la que los precios aceleraron su caída. La crisis política en el Mar Negro y el agravamiento de la sequía en Estados Unidos fueron las razones principales del aumento de los precios a comienzo de año, mientras que la consolidación de Ucrania como país exportador fue decisiva para la llegada de un cambio negativo de tendencia.

El aumento en las expectativas de la cosecha de cereales y de soja a escala mundial hizo que los precios de estas materias primas cotizaran a la baja en los mercados internacionales también al comienzo del segundo semestre. Posteriormente, en septiembre, y una vez las cotizaciones habían caído ya hasta un nivel que se podía definir por entonces como de fondo de resistencia, el mercado registró un inesperado aumento de la volatilidad, cuyo origen debe buscarse en el aumento de la incertidumbre por la crisis política del Mar Negro y su capacidad exportadora, y también y no menos importante, por los problemas de calidad de buena parte del trigo harinero producido este año.

Sin embargo, y pese a lo acontecido hasta entonces, fue el mes de octubre el que trajo el episodio más llamativo acerca del comportamiento del mercado de los cereales en 2014. Nos referimos al espectacular cambio de tendencia que registraron las cotizaciones en los mercados internacionales y de futuros. Un cambio que se iniciaba con el comienzo del mes y que se fue prolongando más allá de su finalización de forma decidida e inesperada. Una vez este rebote fue un hecho palpable, los analistas se afanaron en su comprensión. Casi todos ellos coincidían en señalar a la demanda para exportación como la principal causa, aunque el lento avance de los precios en origen, comparado con la escalada de los futuros, parecía restar veracidad a este argumento. Algunos indicaban que el aumento de los precios en origen parecía retrasarse, pero que finalmente se produciría sin remedio.

El trigo, a rebufo de las subidas del maíz y de la soja, se benefició también de esta nueva situación de mercado, aunque como es costumbre con matices particulares. En la Unión Europea, en concreto, se comprobaba cómo el precio medio del trigo harinero, a pesar de su descenso, se había mantenido por encima del de intervención en un 55%. La retirada de la oferta rusa, responsable del aumento en volumen del mercado internacional del trigo en un 40% durante los últimos 10 años, ayuda a explicar este cambio de rumbo de las cotizaciones del trigo en el mercado internacional.

## 3.2. FORRAJERAS

### SITUACIÓN DEL CAMPO

La distribución regional de estos cultivos nos ofrece un esbozo útil con el que acercarnos a la situación del sector. En ella, podemos advertir que el 40% del total dedicado a la alfalfa se concentra en los municipios de Alfaro y Calahorra. Su cercanía a las industrias deshidratadoras navarras y la conservación de un censo de vacuno apreciable justifican una mayor extensión en estos dos municipios. El resto de la superficie, al distribuirse de una forma muy atomizada por el resto de la comunidad, sugiere la existencia de un elevado grado de autoconsumo.

En cuanto a la producción, y debido a la gran variabilidad de condición que podemos encontrar en un cultivo muy disperso, que por su condición plurianual muestra, además, una gama de rendimientos y calidades muy heterogénea, es muy difícil aventurar resultados. A pesar de ello, podemos considerar la campaña en campo 2014 como negativa para este sector, ya que además de los bajos precios percibidos, tuvo que padecer por segundo año consecutivo una meteorología claramente adversa.

A grandes rasgos y basándonos en los datos meteorológicos, podemos advertir cómo los meses de abril, mayo y junio fueron más fríos y lluviosos de lo esperado, propiciando un arranque de campaña lento, que demoró la llegada del tercer corte hasta bien entrado el mes de julio. A partir de entonces, las precipitaciones acompañarían todo el desarrollo del cultivo afectando a todos y cada uno de los cortes, hasta la llegada del quinto y último en el mes de octubre.

La insistencia de la lluvia y el lento desarrollo de los dos primeros cortes fueron las causas principales de que la calidad del heno logrado descendiera, siendo realmente escasas las partidas que podemos considerar de primera calidad, a partir de su humedad y contenido en proteína.

### SITUACIÓN DEL MERCADO

El sector de los cultivos forrajeros en nuestro país, y en particular el de la alfalfa, del cual nuestra comunidad participa en un porcentaje reducido, mantuvo una coyuntura condicionada por factores que permanecen en este sector inmutables desde hace años, como son la dependencia del sector de las exportaciones para equilibrar su balance entre producción y consumo, y el descenso de su rentabilidad por la eliminación de las ayudas y subvenciones de la PAC; junto a otros aspectos más novedosos, como el comienzo de las exportaciones hacia China. Un augurio que se hizo realidad a tenor de los datos oficiales publicados a finales del año, y que gravitó durante toda la campaña, sin demasiadas repercusiones sobre el precio percibido por los productores.

Las elevadas existencias de deshidratados y gránulo de segunda clase existentes en los almacenes desde la campaña anterior, unido a un arranque en campo que defraudó en la calidad de los dos primeros cortes, pero especialmente en el segundo, trajo unas cotizaciones que desde los primeros momentos se mostraron inferiores a las del año pasado. Como, además, esta situación se repetiría en mayor o menor grado en los cortes siguientes, la escasez de género de primera calidad se prolongaría durante el segundo semestre del año, haciendo que los precios a la salida de almacén mayorista aumentaran exclusivamente para este tipo de género.

Las esperanzas de los agricultores de lograr este año unos precios claramente remuneradores, de la mano de unas mayores ventas a la exportación, fueron diluyéndose a medida que fue discurriendo la campaña en campo, y el ansiado comienzo de las ventas a China fue demorándose. Los intentos por copar este mercado asiático, que incrementa constantemente su demanda en base al aumento de las granjas de producción de leche de vacuno, acapararon la atención del sector tanto en nuestro país como en Norteamérica, principal suministrador de alfalfa a la ganadería china.

### 3.3. PATATA

Las malas condiciones en que se tuvieron que sembrar y desarrollar las patatas durante **2013** hicieron que los rendimientos se redujeran en un 20% respecto a la media de campañas pasadas, a lo que hay que añadir un descenso de la superficie del 7,7% hasta las 1.621 ha. También en el conjunto del país la superficie fue menor (-2,9%), aunque el ligero aumento de los rendimientos dejó una producción similar a la del año anterior, año en el que la producción también resultó escasa. En el conjunto de los principales países productores europeos, la producción aumentó un 4,3%, con incrementos en todos los países a excepción de Alemania, que redujo su cosecha un 14%. Esto, sin embargo, no compensó una cosecha que fue un 2,5% menor a la media de las últimas cinco.

Con este panorama de mayor producción europea y menor cosecha española y regional, era de esperar una fuerte presión de las importaciones que debilitaran el valor de la patata local y el posicionamiento de los mercados. No obstante, la caída de la cosecha alemana desvió una parte de las exportaciones francesas hacia los potenciales mercados germanos y en especial hacia Italia y los países del Este. Así, la presión que los franceses ejercieron sobre nuestro mercado fue durante buena parte de la campaña menor de la habitual, dejando a los productores locales un cierto margen de mejora en las cotizaciones. A partir del mes de febrero de este año, sin embargo, a medida que las exportaciones francesas fueron abaratándose, los operadores tuvieron que afrontar la recta final de la campaña con ligeros ajustes de la cotización a la baja, algo que no impidió terminar con unos buenos precios para la patata de consumo.

La campaña se cerró así con unos buenos precios medios, aunque no hay que olvidar que el descenso de los rendimientos del 20% aumentó el gasto medio por tonelada y redujo por tanto el beneficio del agricultor.

Arrastrado por los buenos resultados de esta campaña, los contratos para la patata de industria se negociaron con ligeros incrementos de precio con una cotización media de 12,20 €/100 kg, lo que a ojos de los agricultores no pareció ser suficiente aliciente frente a otros cultivos más estables y más rentables, de manera que la superficie descendió un 5,7% alcanzando las 1.528 ha.

Con la mayor parte de la patata sometida a contrato, las siembras de **2014** fueron sucediéndose desde comienzos de marzo, esta vez con unas buenas condiciones generales para realizar la labor. Una primavera poco lluviosa retrasó la aparición de enfermedades criptogámicas, aunque también obligó a adelantar e intensificar la campaña de riego, algo que se generalizaría durante todo el ciclo vegetativo.

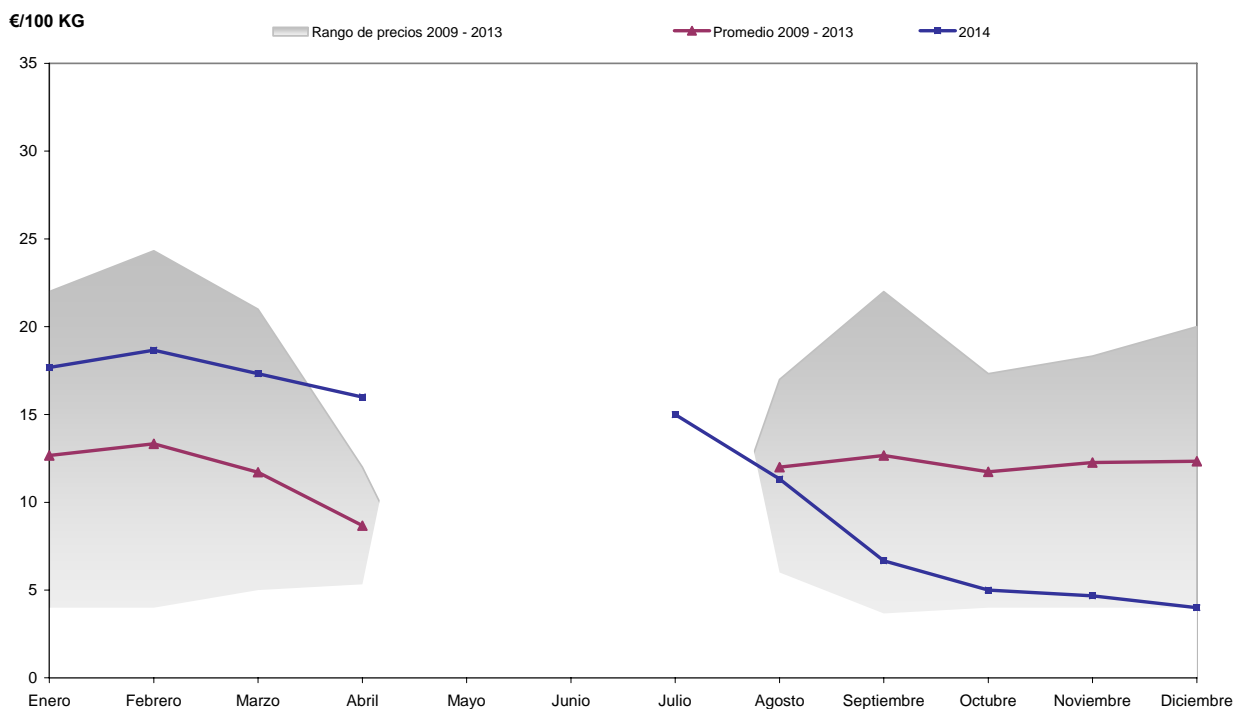
El arranque de patata comenzó en julio en la parte más oriental de la región, con unos precios que ya vaticinaban una campaña complicada, con tan sólo 0,15 €/kg. Varios fueron los factores que condicionaron el inicio y los primeros meses de la comercialización.

Por un lado, se partía de una situación de exceso de patata temprana en el sur peninsular, a causa de un importante aumento de la superficie y de los rendimientos, alcanzando una producción en torno al 44% superior a la de 2013.

Por otro, las condiciones de cultivo resultaron muy propicias en toda Europa para lograr unos excelentes rendimientos para una superficie que también fue en aumento. Según los últimos datos, entre los cinco principales países productores se extrajo un 16,8% más de patata respecto a la media de los últimos cinco años, con Bélgica (+29,3%), Francia (+22,2%) y Alemania (+20,7%) a la cabeza. También otros países como Italia (+15%) o Portugal (+26%) experimentaron importantes incrementos en sus producciones, ofreciendo en el conjunto de la UE28 un incremento del 8% respecto a la cosecha de 2013, y configurándose como la mayor registrada por encima de la de 2011. El exceso de oferta dinamitó por tanto cualquier posibilidad de lograr precios asumibles por el agricultor, a pesar de que en nuestra región apenas aumentó la producción un 4-5%.

Con esta situación, la cotización de la patata de consumo enseguida cayó hasta situarse en torno a los 4 €/100 kg, un precio que se sitúa muy por debajo de los costes de producción. Afortunadamente para los agricultores riojanos, la mayor parte de la cosecha se encuentra sometida a contrato, logrando con ello una mínima rentabilidad. Entre las variedades destinadas a fábrica, la Brooke fue la más tardía en terminar de cosecharse, prolongándose hasta los primeros días de diciembre.

Patata. Precios medios mensuales. Año 2014



Precio medio mensual (€/100 kg)	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Patata	17,67	18,67	17,33	16,00	-	-	15,00	11,33	6,67	5,00	4,67	4,00

### 3.4. REMOLACHA

La remolacha sembrada en 2013 tuvo que lidiar desde la misma siembra con una meteorología complicada y un verano suave que retrasaron el inicio de la extracción en tres semanas respecto al año anterior. A pesar de ello, el resultado de la campaña fue positivo. Con el procesado de 115.276 t procedentes de nuestra región, un descuento medio del 15,35% y una polarización media de 17,36°, se obtuvo para las 1.257 ha sembradas un rendimiento medio de 91,70 t/ha. Este valor, que se aleja de los extraordinarios datos de las dos campañas precedentes es sin embargo el tercer mejor resultado tras éstas.

Destaca de la campaña la evolución de la polarización a lo largo de la cosecha. Con una buena parte de la superficie que pudo ser sembrada en fechas y el retraso en la apertura de la fábrica de Miranda de Ebro, al comienzo del arranque se llegó con un mayor periodo de desarrollo de las plantas, permitiendo en los primeros compases de la cosecha unas buenas polarizaciones medias. Sin embargo, al contrario de lo que ocurre habitualmente, en que las plantas aprovechan hasta el momento de la cosecha para seguir engrosando y aumentando sus reservas de azúcar, la polarización media de la campaña 2013-2014 ha ido cayendo con el paso de las semanas. El origen de esta circunstancia habría que buscarlo en las cálidas temperaturas de octubre, que favorecieron la proliferación de cercospora y que causó daños en las hojas limitando la fotosíntesis de las plantas y favoreciendo los rebrotes, que merman las reservas de azúcar de las raíces.

Tras la clausura de la fábrica de Miranda de Ebro el 28 de enero, enseguida los agricultores volvieron a preparar los terrenos para la nueva siembra que, esta vez, se produjo sin contratiempos hasta mediados de marzo, ocupando una superficie de 1.334 ha, un 6% más que el año anterior. Tanto el desarrollo de los primeros estadios como la evolución de las plantas durante el suave verano fueron muy positivos para lograr un buen engrosamiento de las raíces. Las temperaturas excesivamente cálidas del otoño contribuyeron a que las plantas siguieran con la ganancia de peso, aunque sin embargo también incentivaron la proliferación de brotes de cercospora, que mermaron con los rebrotes de las plantas las reservas de las raíces.

Así se llegó a la cosecha, que se inició el 21 de octubre con la apertura de la fábrica, obteniendo hasta finales de año unos rendimientos muy elevados, situados en valores de récord de 110 t/ha. La polarización media sin embargo ha sido baja, cercana a los 16,16°, lo que no impide que se haya obtenido uno de los mejores datos de rendimiento de azúcar por hectárea jamás registrado.

A nivel mundial, la producción de azúcar será similar a la de 2013-2014, aunque el aumento del consumo reducirá previsiblemente el excedente a tan sólo 0,5 millones de toneladas. Este excedente, aunque corto, se unirá al de las últimas cuatro campañas, generando una situación excedentaria que seguirá penalizando el valor del azúcar en los principales mercados mundiales, agravado por el fortalecimiento del dólar frente a otras monedas, en especial frente al real brasileño.

En la UE la producción de azúcar está estimada en una cifra récord de 18,76 millones de toneladas, un 11,6% más que en la corta y problemática campaña anterior y un 9,2% más que la media de las últimas cinco campañas. Estas altas producciones también mantienen un nivel de existencias dentro de la UE elevado, lo que incide en la caída del precio del azúcar de cuota, que se encontraba a finales de 2014 próximo al precio de referencia.

En nuestro país, los distintos agentes del sector han llevado a cabo durante todo el año una intensa negociación para hacer frente a la eliminación de las cuotas de producción prevista para 2017. En este sentido se llegó en diciembre a la firma del Acuerdo Marco Interprofesional para el periodo 2015/2020, que asegura la estabilidad de precios para el agricultor, y que incide en la necesidad de seguir mejorando la competitividad del sector.

### 3.5. HORTALIZAS

Un invierno muy suave y unas precipitaciones espaciadas permitieron mantener unas altas producciones en los invernaderos, preparar el terreno para albergar los guisantes, los bróculis y coliflores de primavera, acondicionar las esparragueras y cosechar pequeñas cantidades de alcachofa.

A partir de mayo y hasta finales de agosto, la climatología se caracterizó sin embargo por ser más fresca de lo esperado, ralentizando la velocidad de crecimiento de las hortalizas, lo que permitió adaptar la oferta a un consumo que siguió siendo bajo durante este año. Esto sin embargo no pareció ser suficiente para mejorar los precios que, para el caso de las cucurbitáceas por ejemplo, se mantuvieron la mayor parte de la temporada con valores discretos.

A septiembre se llegó así con cierto retraso, pero a partir de entonces y hasta final de año, un otoño excesivamente cálido permitió en un principio alargar las campañas de recolección del tomate y del pimiento entre otras, aunque más tarde generó agolpamientos de cosecha y brotes de botritis entre los bróculis y las coliflores.

#### COLIFLOR

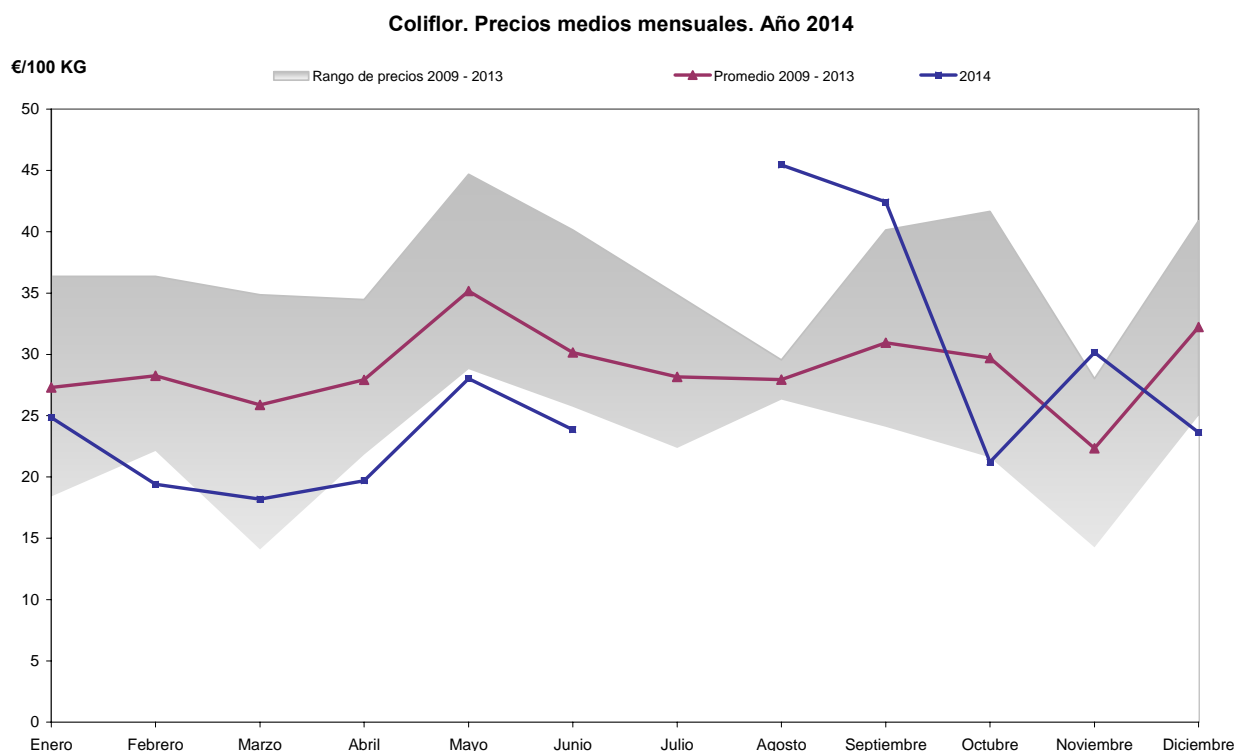
Desde el inicio del año la comercialización de coliflor vino influenciada por la procedente del sudeste peninsular, que acumuló cierto retraso durante la última parte del 2013 y que generó una presión sobre la oferta elevada que mantuvo los precios invariablemente bajos hasta final de la cosecha de invierno, dejando para los agricultores una campaña poco fructífera, con valores por debajo de la media de las últimas campañas.

El valor de las variedades de primavera tampoco resultó satisfactorio, aunque en cualquier caso fue más elevado. Se consiguieron precios más rentables incluso a pesar de los picos de producción que se generaron, gracias a su coincidencia con huecos productivos de otras zonas y a unas temperaturas suaves que favorecieron la calidad de las pellas y acrecentaron el apetito del consumidor por esta hortaliza.

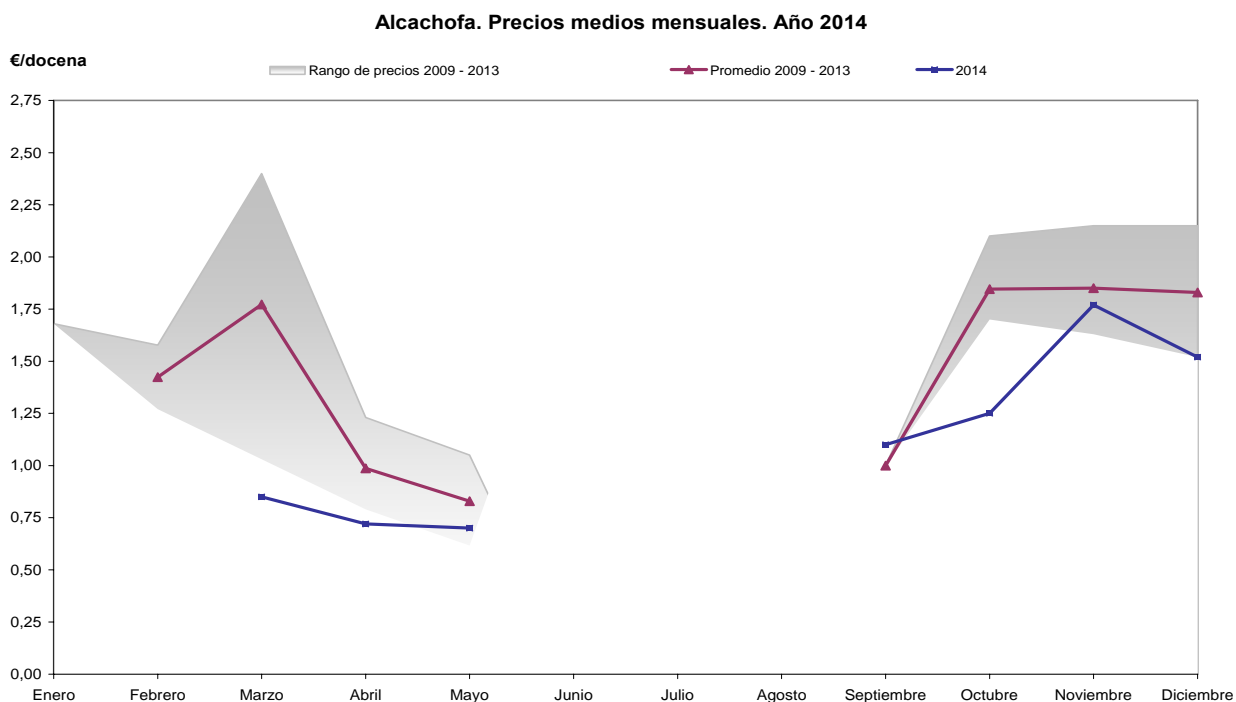
El mal resultado de la campaña desincentivó a los agricultores la plantación de esta hortaliza para la siguiente, apreciándose una reducción de la superficie. Además, las temperaturas suaves del verano retrasaron la llegada de las primeras coliflores de la temporada, manteniendo unas producciones discretas hasta octubre.

Sin embargo, durante las semanas centrales de octubre se juntaron estas variedades y las programadas posteriormente, adelantadas por las temperaturas excesivamente cálidas del otoño, generando un pico de producción muy elevado. Esta sobreoferta se unió a la de otras zonas productoras, provocando el desplome de los precios, desde los 10 € la docena hasta los 4 € en tan sólo un mes. Este exceso pronto devino en un hueco productivo entre variedades, que revalorizó por un corto periodo de tiempo la hortaliza.

A partir de entonces, la rápida maduración de las pellas en un otoño excesivamente cálido fue generando el agolpamiento de las distintas variedades, provocando constantes variaciones de oferta y de precio.



ALCACHOFA



Durante los meses de invierno se pudieron recoger pequeñas cantidades de alcachofas, reducidas al mínimo durante las semanas más frías de febrero, que presentaban además una calidad regular. Pero una vez que las temperaturas comenzaron a ascender en marzo, la cosecha se empezó a generalizar,

mejorando en cantidad y calidad, aunque afectadas parcialmente por las heladas de finales de este mes. Su precio sin embargo no evolucionó en consonancia con la calidad.

A partir de septiembre se comenzaron a cosechar en cantidades discretas, que fueron en aumento con el paso de las semanas, hasta finales de año, aprovechando un otoño especialmente cálido y prácticamente libre de heladas. Su calidad y su precio también fueron en aumento, aunque lejos de campañas pasadas.

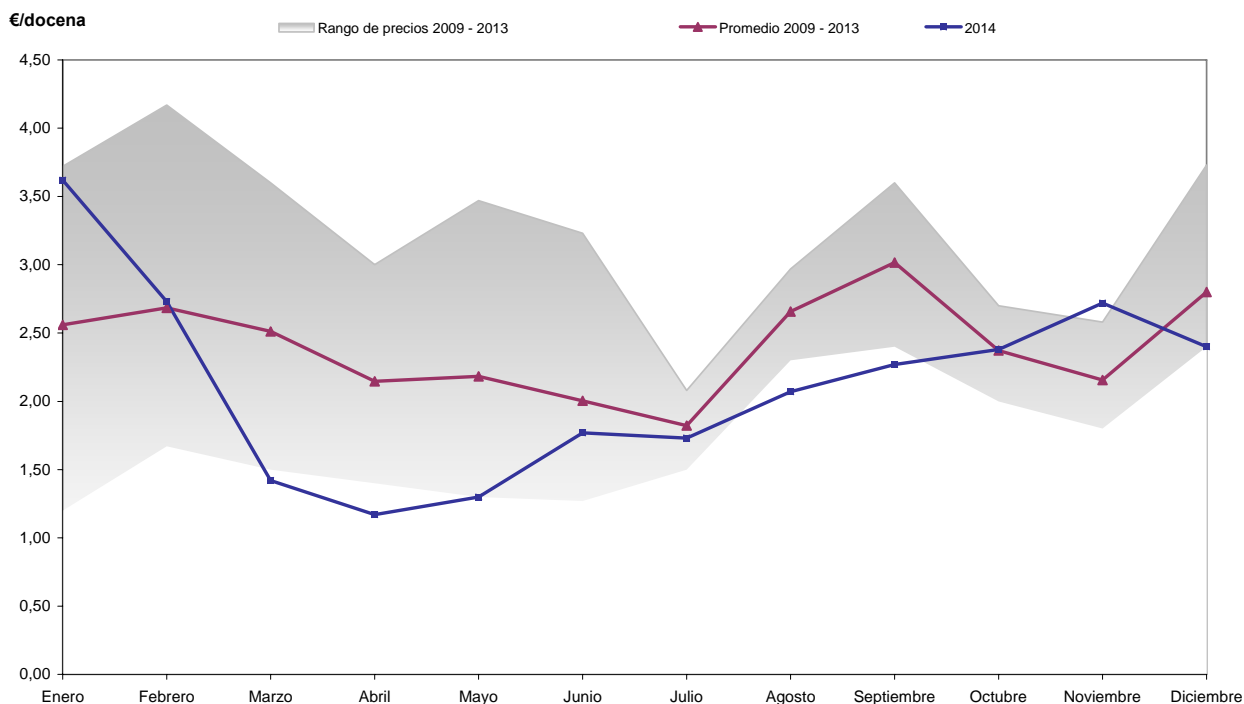
El año resultó poco satisfactorio para sus cultivadores, que encadenan dos campañas consecutivas de escasa rentabilidad. La pérdida de peso de esta hortaliza en la huerta riojana es un hecho constatado con una reducción de la superficie del 85% en tan sólo 10 años. Aunque no tan drásticamente, también ha caído en el conjunto del país y en todas las principales comunidades autónomas productoras, a excepción de Murcia, donde ha aumentado un 12% en el mismo periodo. Parece claro que la especialización de esta región en el cultivo de la alcachofa está dejando fuera de juego a otras zonas productoras como la nuestra, y que el factor precio se antepone a otras consideraciones como la calidad del producto.

## LECHUGA

El precio de la lechuga experimentó un fuerte descenso durante los dos primeros meses del año, debido a una elevada oferta tanto local, cuyos cultivadores apuraban las últimas semanas antes de acometer los cultivos de primavera, como sobre todo nacional, con la llegada a los mercados de lechuga mayoritariamente Iceberg, a precios en ocasiones por debajo de costes, proveniente fundamentalmente de Murcia y Alicante. En esta zona, un invierno especialmente benévolo generó un exceso de oferta que obligó a trabajar con precios muy bajos y que arrastró a otras zonas productoras. Esta situación se mantuvo durante buena parte de la primavera, dejando unos precios muy bajos, que incluso invitaron a algunos agricultores a deshacerse de la producción sin comercializarla.

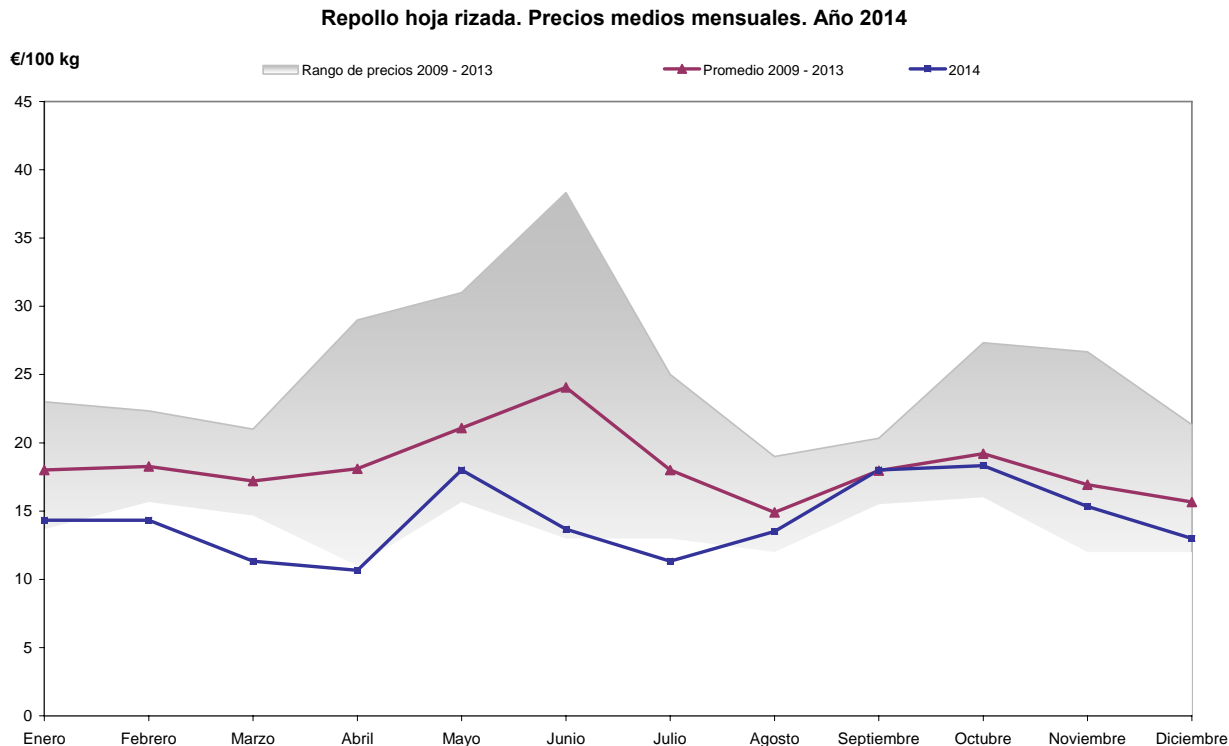
A partir de entonces la situación se estabilizó, y los precios fueron aumentando regularmente aunque lejos de los valores medios de campañas pasadas. Ya en otoño, la calidez de las temperaturas jugó en contra de la calidad, mermando así las cosechas, que mejoraron su precio, hasta finales de año, cuando la presión de las cosechas adelantadas obligó a redefinir el valor a la baja.

Lechuga. Precios medios mensuales. Año 2014



REPOLLO

La campaña de repollo ha sido poco satisfactoria durante todo el año, manteniéndose invariablemente por debajo de los valores de años pasados. Su precio varía muy poco, de modo que da cierta estabilidad a sus cultivadores, pero su bajo valor está haciendo perder el interés por esta hortaliza, que ha visto reducir su superficie a la mitad en tan sólo 15 años, alcanzando en 2014 poco más de 100 ha.



HORTALIZAS CON DESTINO A INDUSTRIA

La cosecha de guisante para industria comenzó a principios de junio dejando unos rendimientos ligeramente superiores a los de la campaña anterior, debido probablemente a un mayor grado de dureza de los granos. Esta mayor dureza no parece responder sin embargo a un agolpamiento de la maduración, teniendo en cuenta las temperaturas frescas del mes de mayo, sino más bien a satisfacer las necesidades de la industria.

La superficie de alubia verde resultó mayor sobre todo por la sembrada tras el guisante, que encontró este año mejores condiciones que en el pasado. Los rendimientos fueron similares, pero un verano especialmente fresco ayudó a controlar el crecimiento de las vainas, que pudieron cosecharse con una buena relación grano/vaina, más valorada y más cotizada, y que mejoró la rentabilidad del cultivo. Las altas temperaturas de septiembre sin embargo adelantaron en algunas jornadas la cosecha.

También para el pimiento fue beneficioso el verano, que redujo los golpes de calor y la caída de flor, obteniendo unos altos rendimientos, sólo afectados por el excesivo calor del mes de septiembre, que compensaron unos precios que se mantuvieron estables respecto al año anterior.

Para el tomate de industria, el mildiu supuso el principal problema, con las condiciones de humedad y temperatura en que se desarrollaron las plantas, pero el cuajado fue muy bueno, consiguiendo unos altos rendimientos que, sumados a la ligera mejora del precio de los contratos, supuso una mayor rentabilidad.

La cosecha de la zanahoria sembrada en 2013 se realizó mayoritariamente durante el primer trimestre de este año, al ritmo de la demanda de las fábricas y con un precio de contrato similar al de las campañas pasadas. Los rendimientos fueron sin embargo menores por las dificultades en la siembra y en los primeros estadios de desarrollo, algo que no ocurrió con la sembrada en 2014, que gozó de unas buenas condiciones durante todo el ciclo vegetativo.



La cosecha de espárrago empezó pausadamente en marzo, pero las plantas encontraron en las altas temperaturas de abril unas condiciones óptimas para lograr unos buenos rendimientos. En mayo, las temperaturas frescas y las lluvias enfriaron la tierra y ralentizaron su crecimiento, alargando la cosecha hasta principios de junio. Aunque el destino a industria del espárrago está perdiendo atractivo para los agricultores por las incertidumbres generadas sobre su precio y las dificultades para competir con el procedente de otros países, el consumidor de proximidad se está reencontrando con este producto, lo que permite a sus cultivadores albergar esperanzas sobre su futuro, después de la fuerte reducción de superficie cultivada de las últimas décadas.

Precio medio mensual (€/100 kg)	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Acelga verde	45,00	40,00	36,67	30,00	33,33	40,00	40,00	33,33	30,00	30,00	30,00	30,00
Acelga amarilla	49,00	58,33	50,00	40,00	40,00	41,67	36,67	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00
Borraja	56,67	50,00	43,33	53,33	53,33	41,67	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00
Cardo	25,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,00	25,00
Lechuga romana	-	-	-	-	30,00	30,00	30,00	30,00	-	-	-	-
Lechuga acogollada	90,42	68,33	35,42	29,17	32,50	44,17	43,33	51,67	56,67	59,58	67,92	60,00
Lechuga hoja de roble	120,00	106,67	63,33	70,00	-	-	-	-	-	80,00	80,00	-
Cogollos	-	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	-	-	-	-	40,00	45,00
Escarola	77,38	77,38	-	-	-	-	-	-	-	77,38	73,41	71,43
Coliflor	24,85	19,39	18,18	19,70	28,03	23,86	-	45,45	42,42	21,21	30,15	23,64
Romanescu	30,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36,67	30,00
Repollo hoja lisa	-	-	-	-	11,33	-	-	-	-	-	-	-
Repollo hoja rizada	14,33	14,33	11,33	10,67	18,00	13,67	11,33	13,50	18,00	18,33	15,33	13,00
Coles de Bruselas	60,00	50,00	45,00	-	-	-	-	-	-	-	60,00	60,00
Bróculi	46,67	30,00	30,00	-	36,67	38,00	61,67	70,00	58,33	43,33	41,67	33,33
Tomate redondo	-	-	-	-	-	62,50	48,33	42,33	50,00	60,00	-	-
Tomate Pera	-	-	-	-	-	-	45,00	25,00	20,00	-	-	-
Guisante	-	-	-	-	180,00	-	-	-	-	-	-	-
Cebolleta fresca	-	-	-	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	-	-	-	-
Pepino largo	-	-	-	-	30,00	21,00	18,33	19,00	-	-	-	-
Pepino corto	-	-	-	-	30,00	23,67	21,67	27,67	46,67	-	-	-
Pimiento rojo	-	-	-	-	-	-	-	-	60,00	50,00	50,00	-
Pimiento verde	-	-	-	-	-	-	111,67	71,67	58,33	-	-	-
Alcachofa	-	-	42,50	35,83	35,00	-	-	-	55,00	62,50	88,33	75,83
Espárrago	-	-	-	258,33	230,00	230,00	-	-	-	-	-	-
Calabacín	-	-	-	-	30,00	22,67	18,67	30,00	43,33	30,00	-	-
Habas calzón	-	-	-	102,50	-	-	-	-	-	-	-	-
Habas grano	-	-	-	50,00	40,00	-	-	-	-	-	-	-
Judía verde	-	-	-	-	-	160,00	170,00	176,67	181,67	170,00	-	-
Alubia pocha	-	-	-	-	-	295,00	266,67	258,33	225,00	206,67	-	-
Apio	13,33	-	-	-	-	-	-	-	-	30,00	29,00	30,00

### 3.6. CHAMPIÑÓN Y SETAS

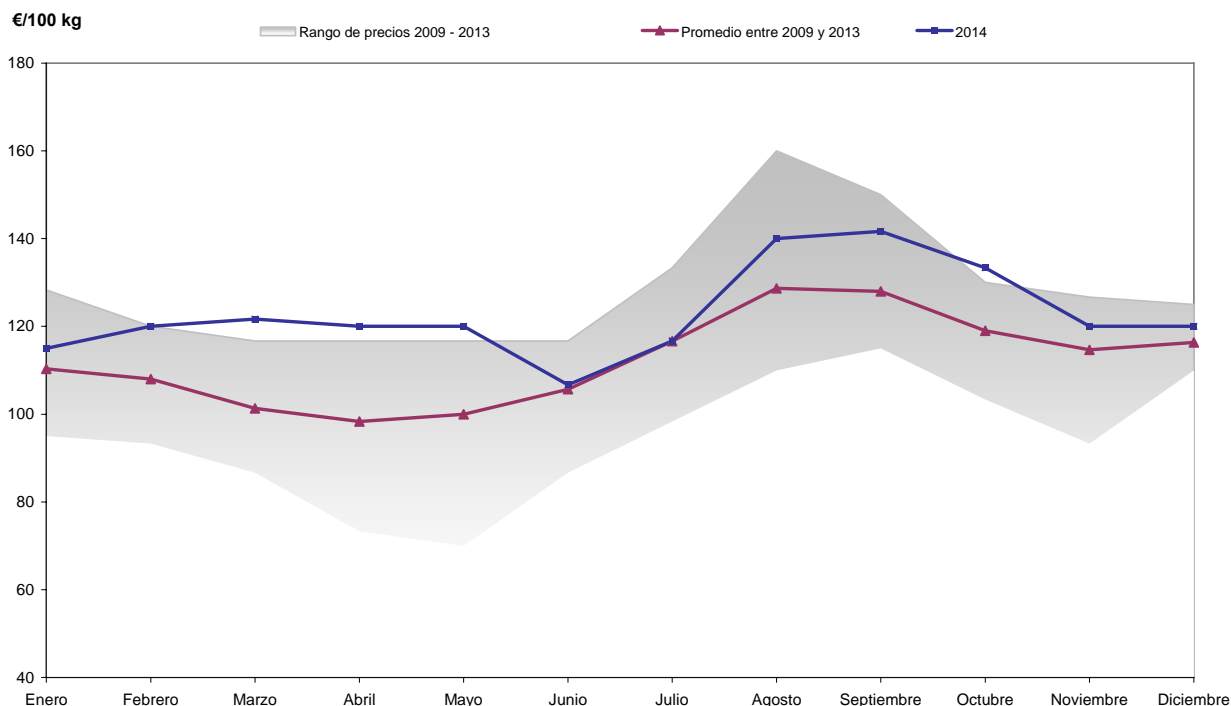
#### CHAMPIÑÓN

El año ha resultado para el champiñón fresco positivo en su conjunto en tanto que se ha percibido cierta recuperación de precios, que se han mantenido durante todo el periodo por encima de la media de las últimas cinco campañas. La separación más diferenciada entre cultivadores de champiñón para industria y cultivadores de champiñón para fresco, centrándose éstos últimos en las instalaciones más tecnificadas, está permitiendo mantener una producción más constante y controlada y reducir al mínimo los vaivenes del mercado, de modo que su precio permanece más estable.

Para los cultivadores de champiñón con destino a fábrica, que representa la mayoría del sector, su valor descendió a principios de año para situarse en cotas similares a las de hace dos años. El recorte del 15% de la producción respecto a la campaña anterior para muchos de los cultivadores, no resultó suficiente para lograr un buen equilibrio entre oferta y demanda, y mantener así el precio logrado a principios de 2013.

Sorprende sin embargo la estabilidad que ha mantenido el sector en la segunda mitad del año, cuando se temían las consecuencias del veto ruso sobre el sector. Con una importantísima producción polaca de champiñón fresco vetada al mercado ruso, era de esperar un efecto de sobreoferta europea que hundiera el mercado. Sin embargo, los polacos han sabido colocar su producción sin afectar al resto de Europa, y se ha llegado a finales de año sin que se hagan notar sus consecuencias.

**Champiñón. Precios medios mensuales. Año 2014**



Precio medio mensual (€/100 kg)	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Champiñón fresco granel	115,00	120,00	121,67	120,00	120,00	106,67	116,67	140,00	141,67	133,33	120,00	120,00
Champiñón industria 1ª raíz	83,00	83,00	80,60	80,60	80,60	80,60	80,60	80,60	80,60	80,60	80,60	80,60
Champiñón industria 2ª cortado	80,40	80,40	78,00	78,00	78,00	78,00	78,00	78,00	78,00	78,00	78,00	78,00

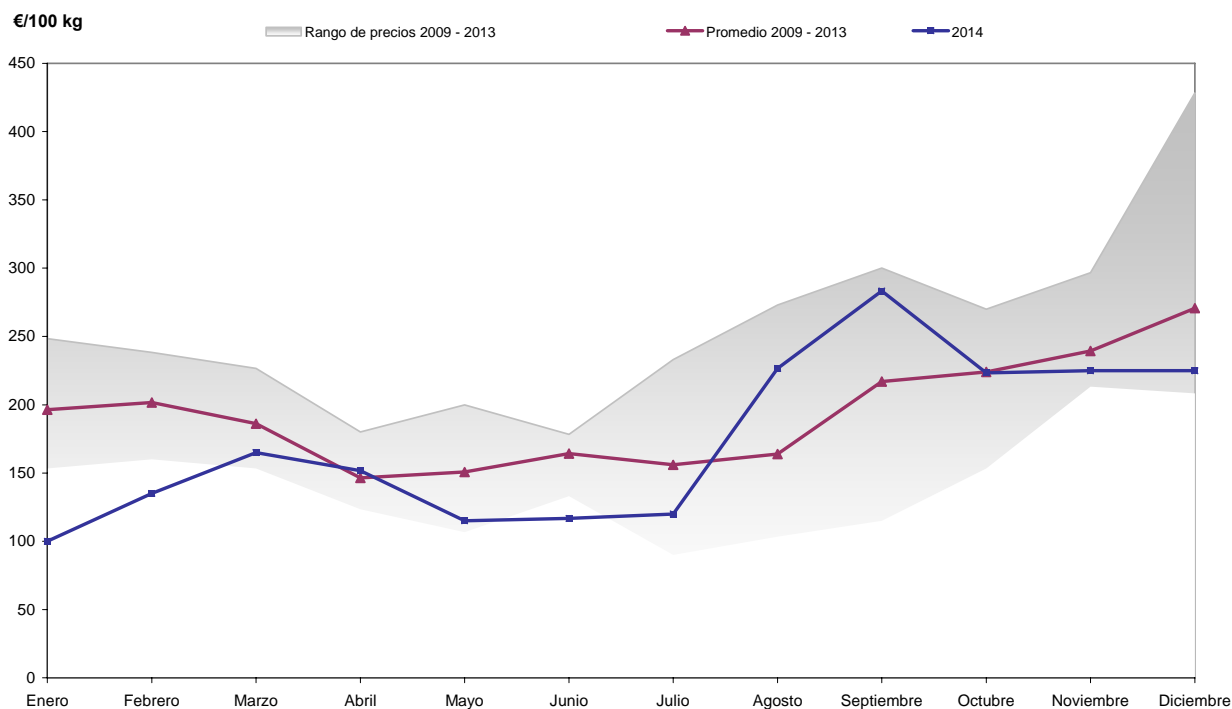
**SETA**

El año anterior terminó con un precio muy elevado para la seta *Pleurotus*, pero con la entrada de 2014, el precio cayó drásticamente hasta dejar para enero el valor más bajo de todo el año. A partir de entonces los cultivadores intentaron mejorar la situación con leves incrementos de precio que se perdieron en su mayor parte en mayo, manteniéndose hasta finales de campaña con precios bajos constantes.

Con la llegada del verano y el descenso de la oferta se logró mejorar sustancialmente el precio, saliendo de dos trimestres de escasa rentabilidad para el sector. Ya con la entrada de la nueva campaña y la abundante proliferación de seta silvestre que se generó en los montes y campos, los cultivadores tuvieron que ceder una parte del precio logrado, pero una vez superado el periodo de máxima afluencia, el precio se mantuvo estable hasta finales de año.

Así las cosas, el año ha resultado negativo para los cultivadores, ya que solamente durante dos meses se han logrado unos buenos precios por las setas, que han coincidido con el periodo de menor producción. Se encadena así un año más de pérdida de rentabilidad para el sector.

**Seta Pleurotus. Precios medios mensuales. Año 2014**



Precio medio mensual (€/100 kg)	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
<b>Seta Pleurotus granel</b>	100,00	135,00	165,00	151,67	115,00	116,67	120,00	226,67	283,33	223,33	225,00	225,00

### 3.7. FRUTAS

La baja incidencia de las heladas y una primavera seca y templada contribuyeron a que las producciones de la mayoría de especies frutales fueran altas durante 2014. Estos condicionantes no fueron ajenos en el resto del país, ni tampoco en Europa, lo que generó en muchos casos una oferta excesiva que condicionó la comercialización.

A esto se le sumó el anuncio el 7 de agosto por parte de las autoridades rusas de la imposición de un veto a la importación de productos perecederos de determinados países entre los que se encuentran los que conforman la UE, por el plazo de un año, como represalia a las sanciones económicas impuestas a este país en el contexto de la crisis ucraniana. Este veto condicionó fundamentalmente de manera indirecta la capacidad de comercialización de nuestra fruta y afectó a las cuentas económicas del sector.

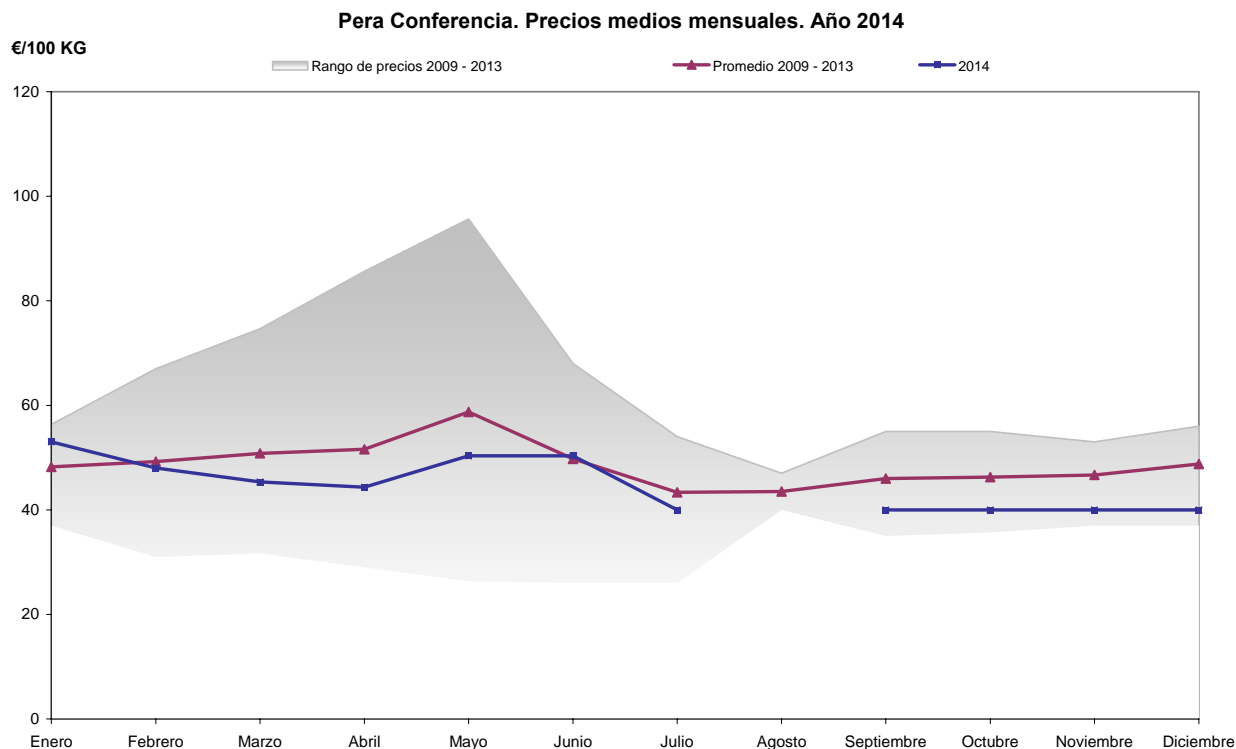
#### PERA

En el primer trimestre del año las ventas se mostraron pesadas, incluso con las constantes cesiones de precio, que no evitaron por ello acumular unos niveles de existencias excesivamente elevados para la época. Los almacenistas priorizaron segundas calidades, tratando de afrontar el último tramo de la campaña tras la Semana Santa con la pera de mayor valor añadido aún en los almacenes.

Desde entonces y durante mayo, aprovechando la ya poco importante presencia de otras variedades de pera y de otras especies, el ritmo de ventas aumentó y permitió cierta revalorización. Pero esta misma revalorización y la llegada de fruta de temporada supusieron con el paso de las semanas un lastre. Así, durante junio y hasta el final de existencias, las ventas fueron ralentizándose, llegando a situaciones de mucha pesadez y grandes cesiones de precio, motivadas por los almacenistas que sólo tenían como único objetivo eliminar los restos de la campaña.

En el campo, los perales entraron en floración y cuajado con unas condiciones de temperatura y humedad adecuadas para la obtención de una cosecha abundante. La tibieza del verano redujo algo las expectativas, pero se obtuvo una producción superior a la media, caracterizada por un menor número de

piezas pero de mayor calibre. Una parte de la cosecha quedó sin embargo afectada por los pedriscos, destacando la procedente del entorno de Calahorra, con parcelas muy afectadas, y de Entrena, donde parte de la pera tuvo que ser derivada a fábrica.



Precio medio mensual (€/100 kg)	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Blanquilla	50,00	50,00	50,00	-	-	-	-	-	35,00	35,00	35,00	35,00
Conferencia y tardías	53,00	48,00	45,33	44,33	50,33	50,33	40,00	-	40,00	40,00	40,00	40,00
Castell y tempranas	-	-	-	-	-	-	45,00	41,67	-	-	-	-
Limonera	-	-	-	-	-	-	37,00	38,33	43,00	50,00	-	-
Ercolini	-	-	-	-	-	-	-	50,00	51,67	60,00	-	-
Industria	9,00	9,00	9,00	-	11,00	-	-	-	-	15,00	8,33	5,00

En el conjunto de la UE, la cosecha resultó ligeramente inferior a la de los tres años anteriores, aunque con grandes diferencias entre zonas. Mientras que los países del sur redujimos cosecha (-9% en España), Bélgica y Países Bajos la aumentaron (+20% y +17%, respectivamente). Por variedades, la producción de Abate Fetel (+11%) y Conferencia (+6%) se incrementó, mientras que la de Blanquilla (-35%) y la de William (-11%) se redujo.

Con el dibujo de la campaña ya perfilado y justo antes de que comenzara la recolección de las variedades mayoritarias, llegó al sector la noticia del veto ruso, generando una gran incertidumbre y dando cabida a la especulación, que en un primer momento manejaba unos precios realmente bajos. La Rioja no presenta grandes volúmenes de exportación de pera, pero la reorientación del destino de las producciones de otras zonas productoras podría generar situaciones de sobreabastecimiento en el mercado europeo que conllevaran la pérdida de valor de nuestros productos. Bélgica y Holanda, con producciones en aumento y situados como unos de los mayores exportadores de pera a Rusia serían los más perjudicados y los que más influirían en el resto del mercado europeo.

Las consecuencias del veto trataron de ser paliadas por la UE con la aplicación de unas ayudas que finalmente no se aplicaron hasta octubre. España contaba con un cupo de retirada de 8.700 t de peras y manzanas de las que tan sólo 32 correspondieron a nuestra región.

La comercialización de las variedades mayoritarias de pera comenzó en cualquier caso con retraso, esperando a que el descenso de las temperaturas y de la oferta de fruta de temporada activara su

consumo. Ya en otoño, las ventas quedaron condicionadas por la llegada de pera belga y neerlandesa a bajos precios, aunque la mayor parte de la cosecha, la de mayor calidad, aguardaba al año entrante en cámaras de atmósfera modificada en espera de que las ventas se reactivaran. Las ventas de segundas calidades se mantuvieron sin embargo muy activa, logrando una importante reducción de existencias.

#### MANZANA

El nivel de existencias de manzana en España al comenzar el año era el esperado para esas fechas y se estaban vendiendo a un buen precio gracias a una cosecha de 2013 muy corta. Sin embargo, en el conjunto de la UE las existencias eran mayores y condicionaron el final de la campaña, presionando los precios a la baja.

Las existencias de manzana en La Rioja se dieron por terminadas en abril, pero la erosión del mercado continuó durante todo el verano, llegando al momento de la recolección con unas existencias europeas de manzana vieja demasiado elevadas. Para la nueva campaña, las previsiones establecían una cosecha nacional ligeramente inferior; no así en Europa, donde se esperaba una elevada producción, con un 12% más de manzana respecto a la media de los tres últimos años. El retraso en la cosecha de fruta de temporada mantuvo una oferta elevada en sus últimos compases y las temperaturas cálidas del otoño tampoco invitaban al consumo de manzana. Por último, el recién anunciado veto ruso añadió aún más incertidumbre a la campaña. Con este panorama, el inicio de la comercialización resultó muy complicado, con precios muy bajos y unas ventas trabadas, situación que no mejoró en lo que restó de año.

Precio medio mensual (€/100 kg)	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Starking y rojas	40,00	34,00	31,33	-	-	-	-	-	25,00	22,00	22,00	22,00
Golden y amarillas	37,00	34,00	29,67	28,00	-	-	-	-	25,00	22,00	22,00	22,00
Reineta y ácidas	55,00	50,00	-	-	-	-	-	-	-	25,00	25,00	25,00
Industria	-	9,00	-	-	-	-	-	-	-	5,00	5,00	5,00

#### CEREZA

La cosecha de cereza comenzó a mediados de mayo con las variedades más tempranas, que presentaban buena calidad gracias al ambiente seco en que habían madurado. Sin embargo, su venta pronto se truncó, primero por fuertes rachas de viento, que tiró parte de la cereza al suelo, y que sobre todo la golpeó, aumentando la labilidad de estas variedades; y segundo por las tormentas registradas, que en el entorno de Calahorra llegaron a ser de gran intensidad y acompañadas de granizo. Así pues, la cosecha quedó prácticamente interrumpida hasta junio.

Las lluvias de finales de mayo y el tiempo seco de junio ayudaron a que las variedades de media estación mejoraran calibres y tuvieran una carne de buena firmeza. Sus precios no se correspondieron sin embargo con su calidad que, con una oferta nacional elevada, tendieron a la baja.

Desde finales de junio, cuando la oferta procedente del sur peninsular ya no apretaba, hasta el final de existencias, el precio se mantuvo al alza, terminando con las variedades más tardías una campaña de precios más elevados y buena calidad, aparte de los problemas iniciales.

Precio medio mensual (€/100 kg)	May.	Jun.	Jul.
Cereza	170,00	136,67	161,67
Napoleón (industria)	-	65,00	-

#### MELOCOTÓN Y NECTARINA

Las condiciones meteorológicas de la primavera favorecieron una buena floración y cuajado de melocotones y nectarinas, de modo que era de esperar una cosecha abundante, que según los últimos datos nacionales resultó un 30,6% y un 14,5% superiores respectivamente a la del año anterior. También en Europa la producción fue al alza, con incrementos en torno al 10%. Además, las cosechas se adelantaron. Lo que en un principio supuso una ventaja frente a las producciones europeas, pronto devino en un agolpamiento de variedades, ejerciendo una fuerte presión sobre la oferta. Por el lado de la

demanda, los almacenistas llevan manifestando desde que se iniciara la crisis económica un retraimiento del consumo nacional, y en el ámbito europeo, las temperaturas frescas del verano desincentivaron su consumo.

Con esta situación, las tensiones sobre el precio fueron patentes desde los inicios, lo que llevó a reducir los precios locales hasta niveles poco rentables, lo que motivó a algunas organizaciones del sector a promover la retirada de producción.

El anuncio del veto ruso llegó cuando más de la mitad de la campaña había pasado ya y la entrada de esta fruta en los almacenes era ya decreciente, de modo que las consecuencias para este sector se minimizaron, aunque no hay que olvidar que la mitad de las importaciones de melocotón y nectarina en Rusia eran de origen español.

El adelanto de la cosecha, que tantos quebraderos supuso al comienzo de la campaña, generó sin embargo una situación contraria para las variedades tardías. Una oferta ya reducida y unas cortas existencias en cámara favorecieron una importante revalorización, apoyada por una meteorología muy benigna, que permitió alargar la comercialización hasta bien entrado octubre. Este buen final de campaña sólo contribuyó a maquillar en parte los malos resultados globales.

Precio medio mensual (€/100 kg)	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.
Temprano	-	28,67	-	-	-
Media estación	-	-	27,50	30,00	-
Tardío amarillo	-	-	-	50,00	55,00
Tardío rojo	-	-	-	47,50	50,00
Industria	-	3,00	3,00	21,00	21,00
Nectarina	-	28,67	33,33	41,67	-
Paraguay	-	41,67	35,00	47,50	-

## CIRUELA

Los rendimientos de la campaña de ciruela fueron cortos, más en Rioja Baja, pero con frutos de calibre y buena calidad. Algunos operadores optaron por una venta temprana de las existencias, limitando con ello los gastos y las pérdidas del almacenaje. Esto sin embargo motivó una depreciación del fruto, que penalizó a los que apostaron por guardar la producción en espera de que la oferta decreciera. Los precios medios en cualquier caso resultaron algo más elevados a los de la última campaña.

Precio medio mensual (€/100 kg)	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.
Reina Claudia	-	113,33	100,00	-

## 3.8. ALMENDRAS

### SITUACIÓN DEL CAMPO

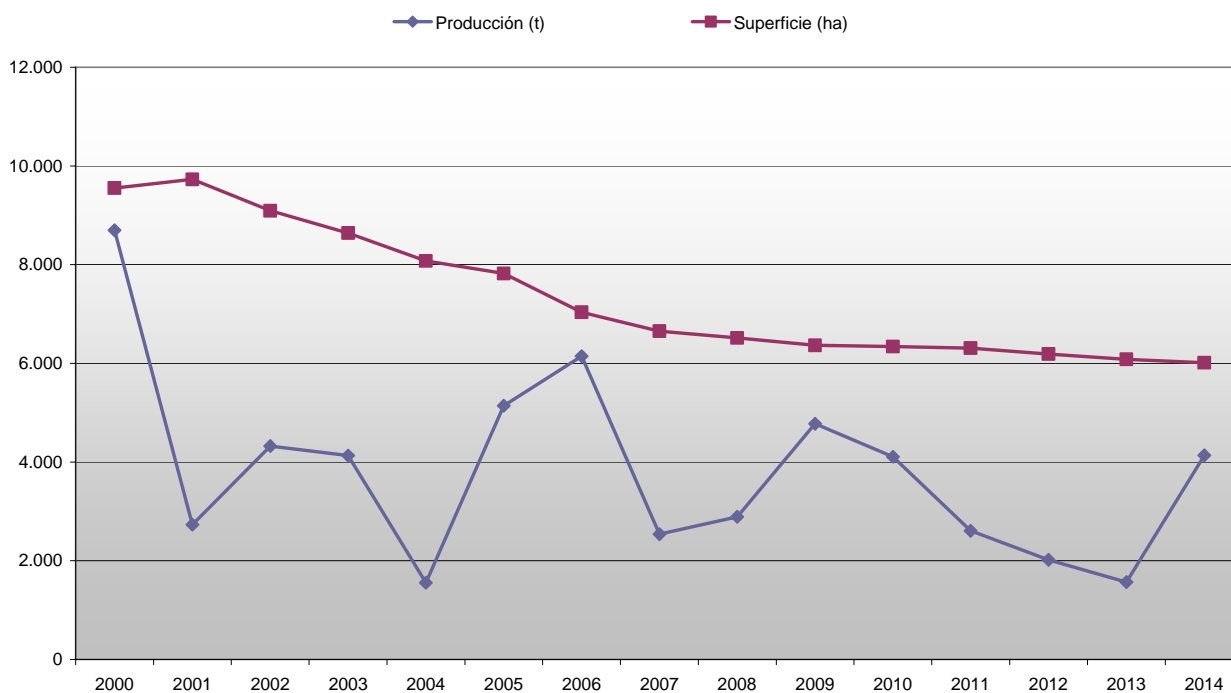
Después de tres cosechas consecutivas de almendra por debajo de la media, el año 2014 trajo un resultado que bajo el punto de vista de la producción lograda podemos juzgar positivo. Como se advierte en el gráfico adjunto, la cosecha de este año llegó con un aumento anual del 264%, pasando de las 1.567 t recogidas en 2013 a las 4.137 de 2014. Un resultado que supone un incremento en relación a la media calculada para el periodo 2000-2013 del 8,5%; pero queda alejado de los máximos históricos conseguidos en los años 2000 y 2006.

En la gráfica se advierte también que tanto la producción como su superficie mantienen entre 2000 y 2014 una clara tendencia negativa, más pronunciada en la extensión que en la cosecha. Es decir, la reducción de la superficie de cultivo es más pronunciada y apreciable que la experimentada por su producción. Un aspecto que puede justificarse gracias al análisis de la evolución diferenciada de los rendimientos entre el regadío y el secano, representados en su correspondiente gráfico. En él advertimos cómo en el presente siglo, el rendimiento medio por hectárea del cultivo en regadío mantiene una tendencia ascendente

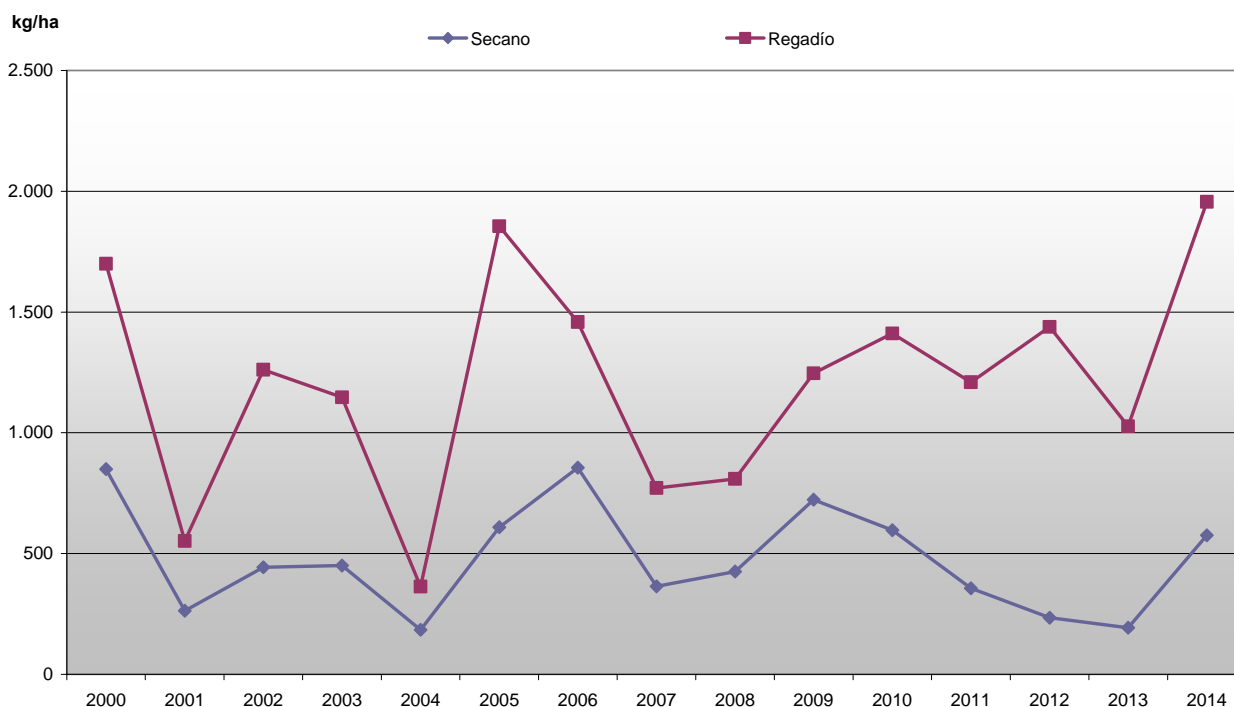
mientras que la del secano padece la tendencia contraria. Si a ello añadimos una evolución del cultivo también positiva para el regadío, ya que desde el año 2000 conserva una tasa de crecimiento de 20 ha/año, y que, además, su porcentaje de participación en la producción también crece apreciablemente, pasando del 7% en el decenio 2001-2010 al 27% en el cuatrienio 2011-2014, comprenderemos mejor la desviación de ambas tendencias.

Centrándonos en la campaña 2014, y estudiando su desarrollo y desenlace, advertimos, como ya hemos citado, una recuperación de la producción hasta un nivel aceptable, superior en un 24% a la media lograda en el último decenio. De ello, podemos culpar en gran parte a la escasa cosecha de 2013, ya que su cortedad permitió a los árboles aumentar sus reservas y desarrollar a sus expensas una floración abundante en 2014, que pudo sortear en gran parte las heladas tardías que invariablemente llegarían en marzo. Posteriormente y una vez constatada una buena tasa de cuajado, las lluvias que fueron llegando a las zonas de cultivo, de forma ajustada pero bien distribuida, hicieron que se obtuviera finalmente una cosecha muy aceptable en calidad, gracias al logro de unos excelentes calibres de pipa. Otro aspecto también beneficioso de una cosecha abundante fue la obtención de un rendimiento de almendra cáscara a grano, que en la variedad Langueta, la mayoritaria en La Rioja superó a su habitual media del 23%.

Superficie y producción de almendra en La Rioja. Serie histórica



Rendimiento por hectárea de almendra en cáscara en La Rioja. Serie histórica



SITUACIÓN DEL MERCADO

La muy escasa cosecha lograda en nuestro país durante el año 2013 provocó un desarrollo del mercado durante 2014 cargado de volatilidad e incertidumbre, en el que la ausencia de cotización oficial durante muchos meses, tal y como puede advertirse en el gráfico, es prueba de ello. El año comenzaba con precios para todas las variedades superiores a las de años anteriores, heredados de un año 2013 en el que las heladas tardías del invierno redujeron notablemente la producción a escala nacional. Una situación que propició la revalorización de todas las variedades de almendra entre un 48% para las comunes y un 67% para las larguetas.

Como se advierte en el gráfico adjunto, los tres primeros meses del año conservaron con escasas variaciones los precios vigentes en diciembre de 2013, suspendiéndose en el mes de abril las cotizaciones de lonja. El buen resultado del proceso floración-cuajado en las principales zonas productoras nacionales, y el agravamiento de la sequía en California, que obligaba a reducir sus expectativas, hicieron que aumentaran las incertidumbres en este mercado que dejó todas las cotizaciones en suspenso, hasta que se reanudaron en el mes de mayo con un apreciable descenso que se continuó en el mes de junio.

El trimestre comprendido entre julio y septiembre vio de nuevo la suspensión de cotizaciones, resultado otra vez del aumento de la volatilidad en el mercado. Una situación que contrariaba enormemente a los productores que se veían abocados a entregar su cosecha sin conocer el precio.

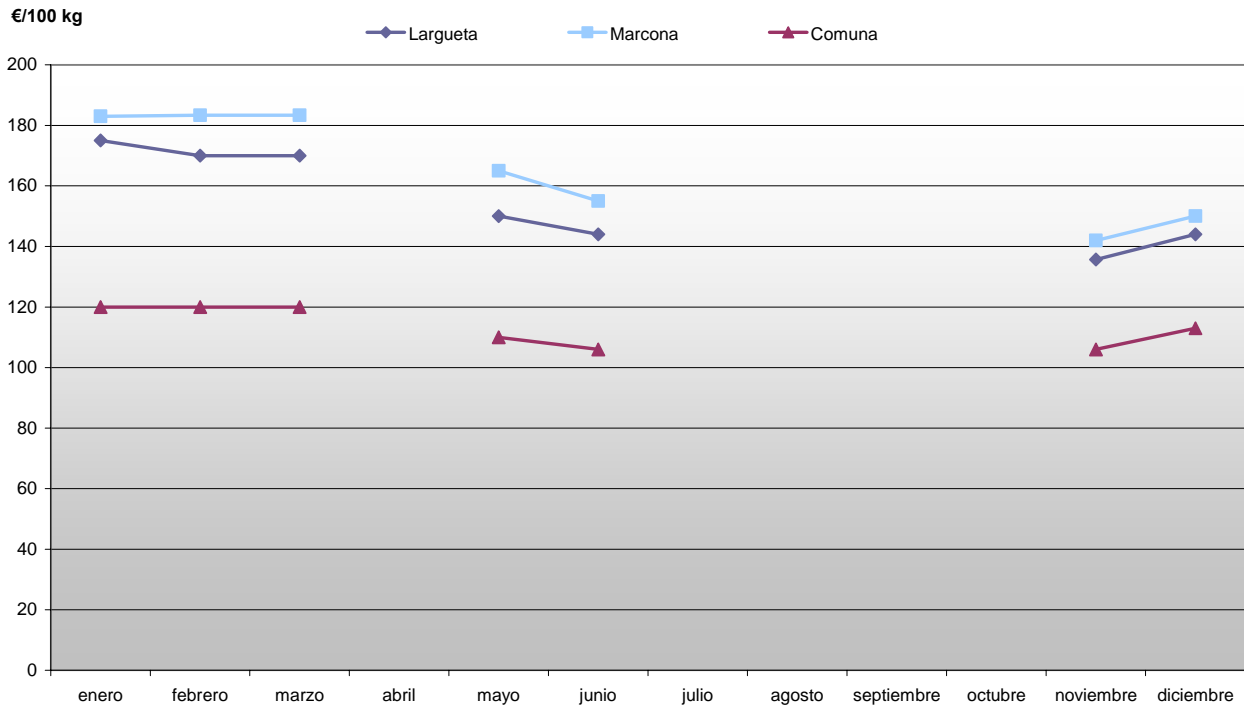
La reanudación de las cotizaciones en el mes de octubre a un nivel muy similar al alcanzado en junio, reforzaba la idea de encontrarnos ante un mercado firme en sus precios, que operaba impulsado por unas cotizaciones en el mercado norteamericano elevadas, que se situaban por entonces superiores a los 7 €/kg de almendra en grano. Una circunstancia que en el mercado interno nacional, cuya dependencia del género de importación es más que evidente, suponía el afianzamiento de la idea de encontrarnos en una campaña de precios positivos para el productor.

Para 2015, se auguraba un buen comportamiento de las cotizaciones de mercado, ya que la presión de las exportaciones californianas se esperaba menor que la de años anteriores. Un descenso de su cosecha con respecto a la campaña pasada de un 5%, hacía que la oferta total de almendra en grano californiana, constituida por la lograda en 2014 más la almacenada de campañas precedentes, descendiera con respecto a anteriores ejercicios. Como reacción a esta situación se esperaba que la industria americana

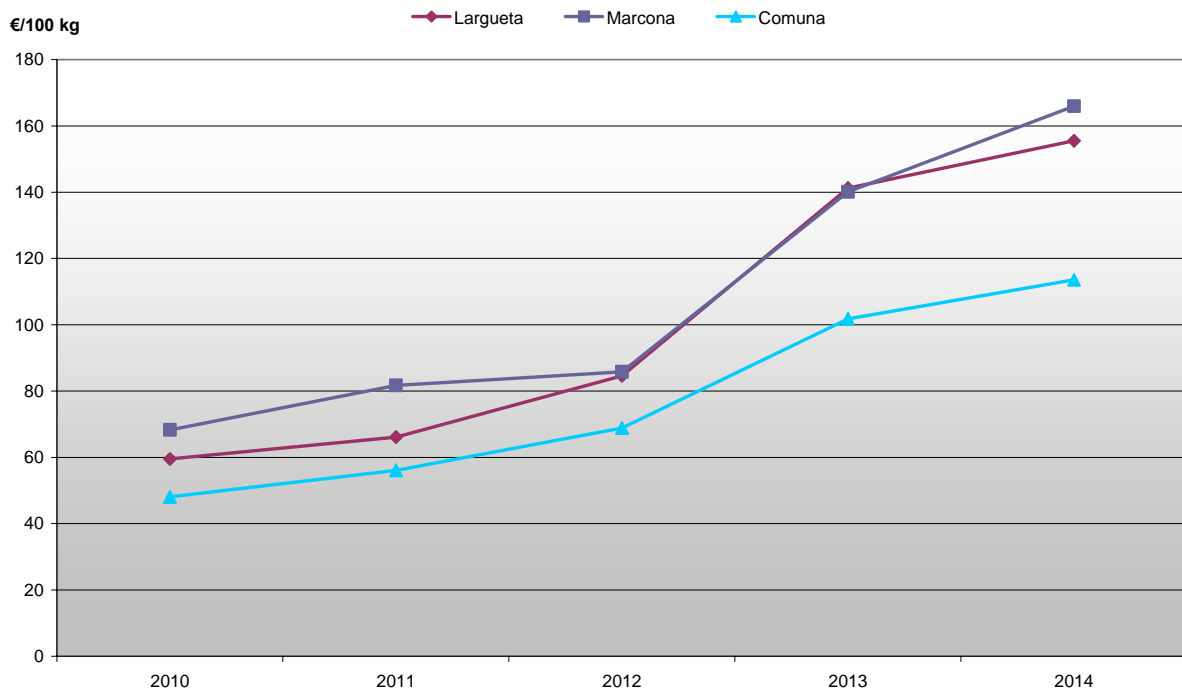


redujera sus exportaciones de una forma estratégica, en torno a un 10%, cuando la tendencia hasta entonces había sido de un claro incremento.

**Precios mensuales de almendra en cáscara en La Rioja. Año 2014**



**Precios medios de almendra en cáscara en La Rioja. Serie histórica**



### 3.9. VIÑEDO

#### SITUACIÓN DEL CAMPO

La vendimia que había comenzado durante los últimos días de agosto en los viñedos de variedades blancas de Rioja Baja finalizó de forma definitiva el 21 de octubre de 2014, una fecha algo adelantada con respecto a la de la campaña anterior, aunque correcta si la comparamos con la de años anteriores.

Las expectativas al comienzo de la recogida eran excelentes, gracias a una meteorología benigna durante gran parte del ciclo vegetativo de la vid. Como aspectos negativos podemos citar las bajas temperaturas de los meses de julio y agosto, que favorecieron el desarrollo de enfermedades criptogámicas, especialmente el mildiu. El oídio, al considerarse una enfermedad endémica, dispone de una estrategia de lucha para controlar sus daños que el viticultor aplica de forma sistemática, e impide su propagación incluso en años como éste, de muy elevado riesgo. En esta campaña, además de la lucha con productos fungicidas, fue necesaria la aplicación de medidas culturales, tales como los deshojados y los desnietes, en una frecuencia superior a la de años anteriores.

Esta elevada exposición del cultivo a las enfermedades hizo también necesaria una vigilancia muy atenta al desarrollo de la polilla del racimo, que cuenta con hasta tres generaciones en las zonas más cálidas de nuestra comunidad; y, en caso de fallar en su control, eleva enormemente los riesgos de propagación de la podredumbre gris en racimo.

El cultivo llegó al mes de septiembre, un mes especialmente importante de cara a la calidad de la cosecha, con un elevado potencial de la misma. El estado vegetativo del viñedo era óptimo y la sanidad de la uva elevada. Por desgracia, la necesidad de una meteorología seca y fresca que acompañara el proceso de maduración se truncó con unas abundantes lluvias y unas temperaturas elevadas. Esta nefasta meteorología hizo que la acidez y el contenido en azúcares descendieran, obligando a una vendimia selectiva que en su espera propiciaba el avance de la botrytis y obligaba de nuevo a realizar labores culturales que despejaran el racimo y aligeraran la carga.

Las lluvias de octubre agravaron la situación sanitaria de la cosecha, ya que las temperaturas de septiembre habían propiciado una mayor debilidad del hollejo, elevando la susceptibilidad de las uvas a la podredumbre. Ante el elevado peligro que suponía mantener las uvas en campo, el tramo final de la cosecha asistió a una vendimia acelerada.

Su resultado final indicaba la entrada en bodega de una mayor cantidad de uva que en la campaña anterior, y una calidad que iba a estar determinada por la fecha de vendimia y el manejo del viñedo, en un año que podemos definir como muy difícil para el viticultor.

#### SITUACIÓN DEL MERCADO

En cuanto al mercado, se dan por finalizados los datos de la cosecha 2013. Las cotizaciones de la uva cosechada en 2013 continuaron la línea ascendente seguida en las dos campañas anteriores. Presentaron un alza con respecto a las del año 2012 del 14% para la uva tinta y del 19% para la uva blanca.

Los precios percibidos por la uva de la campaña de 2013 fueron de 0,75 €/kg para la tinta y 0,81 €/kg para la blanca.

#### EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS DE LA UVA (€/kg)

AÑO	TINTA	BLANCA
2002	0,89	0,47
2003	0,82	0,55
2004	0,96	0,55
2005	0,92	0,56
2006	0,88	0,54
2007	0,92	0,68
2008	0,93	0,68
2009	0,49	0,52
2010	0,52	0,50
2011	0,59	0,57
2012	0,66	0,68
2013	0,75	0,81

Durante el año 2014 se ha observado que las ventas a granel han sido ágiles. Prácticamente el 80% de las operaciones realizadas se han comunicado antes del mes de junio. Las negociaciones se han ido cerrando paulatinamente.

Aunque algunas cooperativas, que determinan sus precios en los contratos según los precios vendidos de otras cooperativas, han visto alargados en el tiempo el cierre de sus operaciones de venta, y así se ha llegado en varios casos a fijar los precios de la cosecha 2013 en los meses de noviembre y diciembre de 2014 (quince meses después de haber concluido la vendimia).

En cuanto a las cotizaciones del vino a granel, se ha observado una evolución positiva con subidas del 15% para el tinto, del 24% para el rosado y del 23% para el blanco. Las medias ponderadas de los precios percibidos por el agricultor para el vino a granel con DOC Rioja han resultado de 21,10 €/cántara para el tinto, 21,29 €/cántara para el rosado y de 24,12 €/cántara para el blanco.

#### EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS DEL VINO

AÑO	TINTO		ROSADO		BLANCO	
	€/litro	€/cántara	€/litro	€/cántara	€/litro	€/cántara
2002	1,70	27,20	1,42	22,72	1,03	16,48
2003	1,14	18,24	1,03	16,48	0,77	12,32
2004	1,34	21,44	1,07	17,12	0,88	14,08
2005	1,33	21,28	1,04	16,64	0,89	14,24
2006	1,35	21,60	1,02	16,32	0,95	15,20
2007	1,47	23,52	1,12	17,92	1,10	17,60
2008	0,82	13,12	0,95	15,20	1,02	16,32
2009	0,70	11,23	0,79	12,64	0,76	12,19
2010	0,88	14,14	0,77	12,38	0,81	12,92
2011	0,97	15,51	0,95	15,15	0,95	15,26
2012	1,15	18,38	1,07	17,12	1,23	19,68
2013	1,32	21,10	1,33	21,29	1,51	24,12

Si segregamos las ventas por comarcas para el vino tinto, se detectan diferencias en las medias obtenidas. El mayor valor medio de las cotizaciones se localiza en la comarca de Rioja Baja con 21,19 €/cántara, a continuación en Rioja Alta con 21,16 €/cántara y, por último, en Rioja Media, cuya cotización media ponderada ha sido de 20,84 €/cántara.

	MEDIA PONDERADA	
	€/cántara	€/litro
VINO TINTO	21,10	1,32
Rioja Alta	21,16	1,32
Rioja Media	20,84	1,30
Rioja Baja	21,19	1,32
VINO CLARETE	21,29	1,33
VINO BLANCO	24,12	1,51

La evolución de las cotizaciones de las últimas tres campañas por comarcas es la siguiente:

	€/cántara		
	2011	2012	2013
<b>VINO TINTO</b>	15,51	18,38	21,10
<b>Rioja Alta</b>	16,02	18,71	21,16
<b>Rioja Media</b>	15,21	17,90	20,84
<b>Rioja Baja</b>	14,70	17,49	21,19
<b>VINO CLARETE</b>	15,15	17,12	21,29
<b>VINO BLANCO</b>	15,26	19,68	24,12

De estos datos cabe resaltar que los precios de los vinos elaborados a partir de las cosechas 2011 y 2012 fueron mayores en la comarca de Rioja Alta, seguidos por Rioja Media y, por último, los de Rioja Baja. Sin embargo, en la cosecha 2013 los vinos tintos de la comarca de Rioja Baja han conseguido precios medios ponderados superiores a los de Rioja Alta y Media.

Por otro lado, si se analiza la información por intervalos de cotizaciones del vino tinto, se advierte que el 11,5% de las cantidades vendidas se han pagado por debajo de 20,50 €/cántara, el 26,5% entre 21 y 21,5 € y el 16,5% por encima de los 21,50 €/cántara. La mayor parte del vino tinto (45,5%) se ha negociado entre 20,50 y 21,00 €/cántara.

VINO TINTO	
€/cántara	% volumen (litros)
≤ 20,50	11,5%
Entre 20,50 y 21,00	45,5%
Entre 21,00 y 21,50	26,5%
> 21,50	16,5%

En el rosado, el 80,4% de las cantidades vendidas se ha abonado a menos de 21,50 €/cántara, y el resto, por encima.

Por último, en el vino blanco con DOC Rioja, el 78,4% del volumen comercializado se ha liquidado a precios inferiores a 25,50 €/cántara, y el 21,6%, por encima de esta cotización.

VINO ROSADO	
€/cántara	% volumen (litros)
≤ 21,50	80,4%
> 21,50	19,6%

VINO BLANCO	
€/cántara	% volumen (litros)
≤ 25,50	78,4%
> 25,50	21,6%

### 3.10. OLIVAR

Durante la campaña 2013-2014 las almazaras riojanas molturaron 9.590 toneladas de aceituna, que equivalen a 1.800,54 toneladas de aceite, lo que supuso un rendimiento medio en kilogramos del 18,78%.

Los datos de la campaña 2013-2014 fueron los siguientes:

Total toneladas de aceituna recolectada en La Rioja	Total toneladas de aceituna de La Rioja molturada en almazaras riojanas	Aceite de oliva virgen elaborado por almazaras de La Rioja (t)						
		Total	Extra		Virgen		Lampante	
			Toneladas	%	Toneladas	%	Toneladas	%
11.386	9.590	1.800,54	854,02	47,43	387,70	21,53	558,82	31,04

El aceite de oliva catalogado como virgen extra durante la campaña 2013-2014 supuso el 47,43% del total del aceite elaborado por almazaras riojanas, constatando una campaña de calidad irregular. Las heladas tempranas de mediados de noviembre y un retraso en el inicio de la recolección de al menos 10 días provocaron que buena parte de la cosecha se viera afectada en mayor o menor medida. Fue frecuente la entrega de oliva arrugada por la deshidratación sufrida y se hizo necesaria en muchos casos la adición de agua a la pasta para facilitar la extracción del aceite. La deshidratación de la oliva mejoró el dato de rendimiento graso, no tanto por el mayor contenido de aceite sino por la menor concentración de agua.

Tras dos años consecutivos de sequía y malos rendimientos en los olivares de secano, en esta campaña las reservas acumuladas por los árboles y las buenas condiciones de humedad generaron un 41,12% más de oliva respecto a la campaña 2012-2013, logrando con ello la mayor cosecha registrada en nuestra región, gracias también al progresivo aumento de la superficie productiva.

La recuperación en la producción de aceite fue también muy notoria en el resto del país, donde se calculó un 127% más que en la campaña pasada. Los precios del aceite cayeron fuertemente, pero con una cosecha estable en Italia y muy corta en Grecia, España se posicionó con más del 50% de la producción mundial.

Sobre el día 13 de enero de 2015 se dio por finalizada la molturación de aceituna en todas las almazaras riojanas para la campaña 2014-2015. Los datos de las campañas 2013-2014 y 2014-2015 fueron los siguientes:

	Campaña 2013-14	Campaña 2014-15	Diferencia
Número de hectáreas cultivadas (ha)	5.658	5.671	+0,23%
Número de hectáreas productivas (ha)	4.487	4.596	+2,43%
Total de aceituna producida en La Rioja (t)	11.386	8.980	-21,13%
Total aceituna procedente de La Rioja molturada en almazaras de otras CC AA (t)	1.796	1.676	-6,68%
Total aceituna procedente de La Rioja molturada en almazaras riojanas (t)	9.590	7.304	-23,84%
Total elaboración de aceite equivalente de la aceituna producida en La Rioja (t)	2.159	1.543	-28,53%
Total aceite elaborado en almazaras riojanas de aceituna producida en La Rioja (t)	1.801	1.244	-30,93%
Rendimiento medio equivalente (kg de aceite/kg de aceituna)	18,78%	17,03%	-9,32%

Tras los altos rendimientos de la campaña anterior, en ésta se ha obtenido lo que podría considerarse una cosecha normal, que sin embargo podría haber sido mayor de no haberse visto afectada por la mosca del olivo (*Bractocera oleae*), favorecida por un otoño especialmente cálido, y que ha perjudicado en mayor medida a las variedades tradicionales.

Aún se debe esperar a que concluya la calificación tanto química como organoléptica de los aceites de la campaña 2014-2015, pero en su calidad va a influir, además de los sistemas de elaboración y el cuidado en la recogida, la incidencia de la mosca del olivo. La utilización de las olivas afectadas, tanto las caídas al suelo como las picadas que permanecen en el árbol, puede influir negativamente en la calidad de los aceites extraídos, aumentando la acidez total y depreciando las características organolépticas.

En cuanto a la producción de aceituna entregada bajo el amparo de la DOP Aceite de La Rioja, ha supuesto en torno al 38% del total de aceituna recolectada en La Rioja.

Los precios medios ponderados de aceituna de almazara percibidos por el agricultor riojano durante esta campaña se han incrementado en torno al 13%.

<b>Precio (€/100 kg)</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>
<b>Ecológica</b>	46,00	45,00	45,00	48,50
<b>Convencional</b>	31,00	39,00	31,50	36,00
<b>Precio medio de aceituna de almazara percibido por el agricultor</b>	34,00	40,20	34,20	38,50

La reducción de la cosecha de oliva ha sido generalizada en todo el Estado, así como en otros importantes países productores como Italia. La consecuencia ha sido una rápida revalorización del aceite en el mercado mayorista de más del 35%, que trata de evitar el desabastecimiento hasta la llegada de la nueva campaña.

## 4. GANADERÍA

### 4.1. VACUNO

El año 2014 continuó con la tendencia alcista en los precios de las canales de vacuno, que aunque de forma tímida pero constante se remonta hasta el año 2011. La cotización de los añejos, el tipo de ganado más sacrificado en La Rioja, obtuvo una media anual de 4,28 €/kg en canal, lo que representa un ascenso con respecto a la de los cinco años anteriores del 12%, y de un 4% si la comparamos con la de 2013.

El gráfico siguiente, que muestra la evolución mensual de los precios de 2014 comparada con su valor medio entre los años 2009 y 2013, evidencia claramente un desarrollo de mercado en el que las cotizaciones descendieron de forma casi constante durante todo el ejercicio, contradiciendo además la tendencia habitual de desarrollo de los mismos, ya que los precios máximos anuales suelen lograrse coincidiendo con los primeros y los últimos meses del año.

Durante el primer cuatrimestre de 2014 los precios discurrieron bajo una gran estabilidad, originada por un notable descenso de la oferta, que a su vez era causado por los elevados precios de la alimentación del ganado en 2013. Un escenario que fue aliviándose a medida que la cosecha de aquel año llegó a los silos de los ganaderos, induciendo al aumento de la actividad de cebo en el tramo final del ejercicio 2013. Este aumento traería consecuencias sobre el devenir del mercado gracias a una oferta más amplia, que empujó a la baja los precios, especialmente a partir del mes de abril.

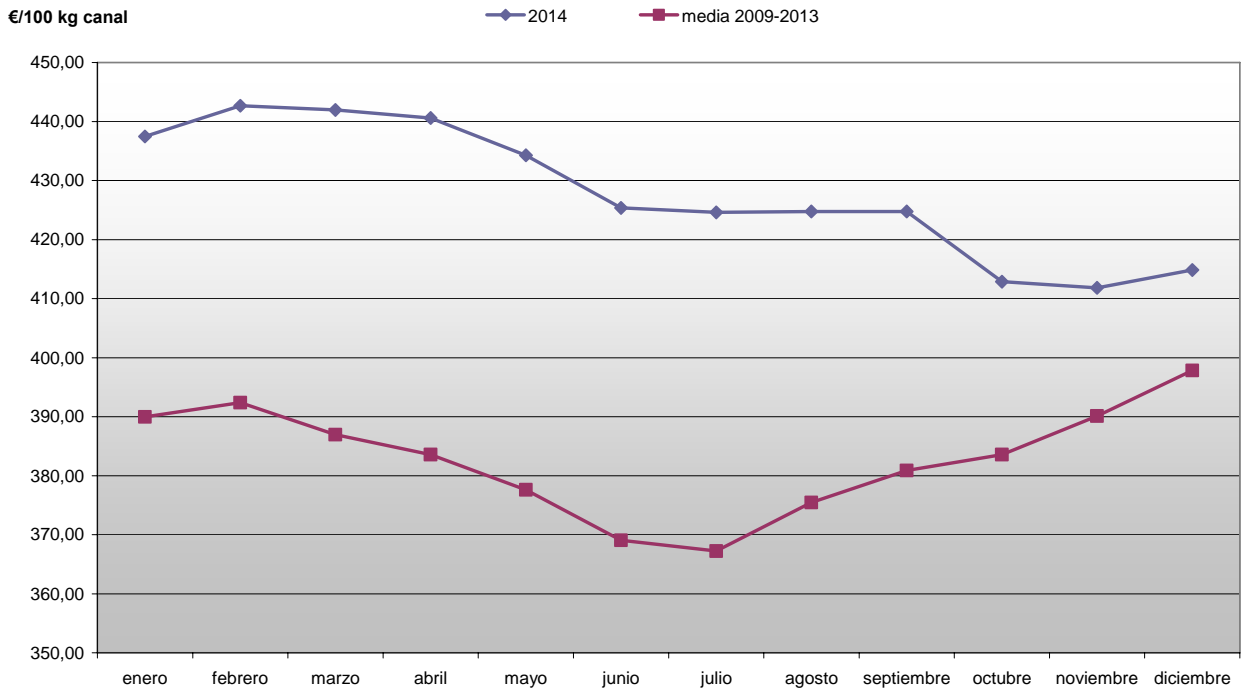
Además del incremento de la oferta, también el descenso de las ventas a la exportación, sobre todo de animales vivos al norte de África, que eran decisivas desde hacía varias campañas, trajo una apreciable presión sobre unos precios que comenzaron a transitar por una fase en la que se alternaron repeticiones y descensos, hasta que en el mes de noviembre se llegó a un mínimo anual. El alto nivel alcanzado por las cotizaciones de esta carne en nuestro mercado interno les restaba competitividad en los mercados exteriores, lo que unido al por entonces elevado valor de la moneda europea, dificultaba enormemente las salidas de canales y reses. Además, la competencia que de forma creciente fue ejerciendo la producción de los países del este europeo, este año más apreciable por el cierre ruso, hizo que la oferta admitiera precios cada vez más bajos, intentando recuperar así la competitividad perdida.

El exceso de oferta, que había desencadenado esta corrección, se encaminaba en el tramo final del año a su solución, a pesar de que la abundancia de animales de peso elevado esperaba aún una compensación definitiva. El aumento del consumo interno, una vez que la meteorología otoñal impuso unas temperaturas más bajas, propició en los meses finales de 2014 una cierta recuperación de los precios, que llegaron bajo el permiso de una coyuntura de mercado en la que progresaban las importaciones de carne europeas.

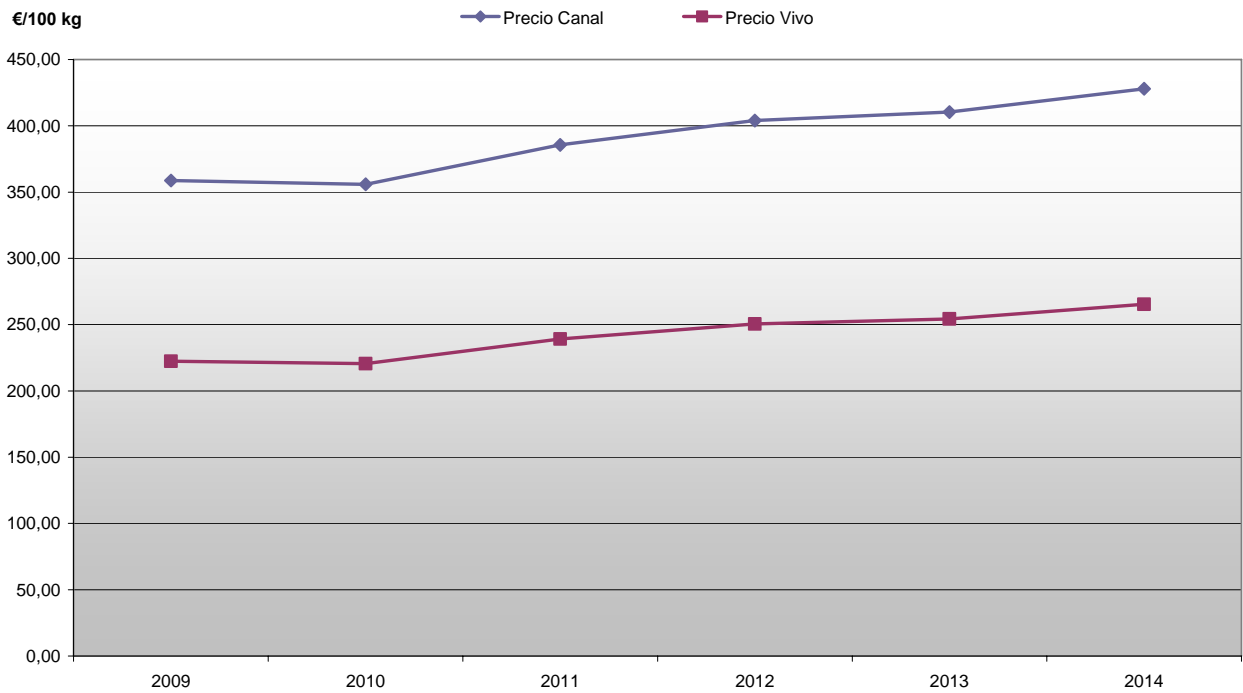
Es también destacable cómo a escala europea la coyuntura del mercado de la carne de vacuno estuvo gobernada por el descenso en el número de vacas de aptitud cárnica, en beneficio de un censo de lecheras en aumento, impulsado por unos precios de la leche aceptables y por la inminente desaparición del sistema de cuotas en 2015. Este descenso de la carne de vacuno producida en la Unión Europea se cifró para 2014 en un 8%. En nuestro país, la producción de carne de vacuno en este año alcanzó las 577.264 t, un 2% menos que en el año anterior, gracias a un sacrificio de 2.180.000 cabezas, cifra que indica un descenso con respecto a 2013 del 0,6%. El peso medio de la canal aumentó hasta los 265 kg.

En los mataderos riojanos se obtuvo una producción anual cercana a las 3.900 t, mediante el sacrificio de 13.400 reses, un 2% menos que en 2013. El promedio de peso en sus canales se elevó hasta 291 kg, prolongando la tendencia al ascenso que se observa desde hace varios años.

**Precio de añajos en canal en La Rioja. Comparativa mensual con la media histórica**

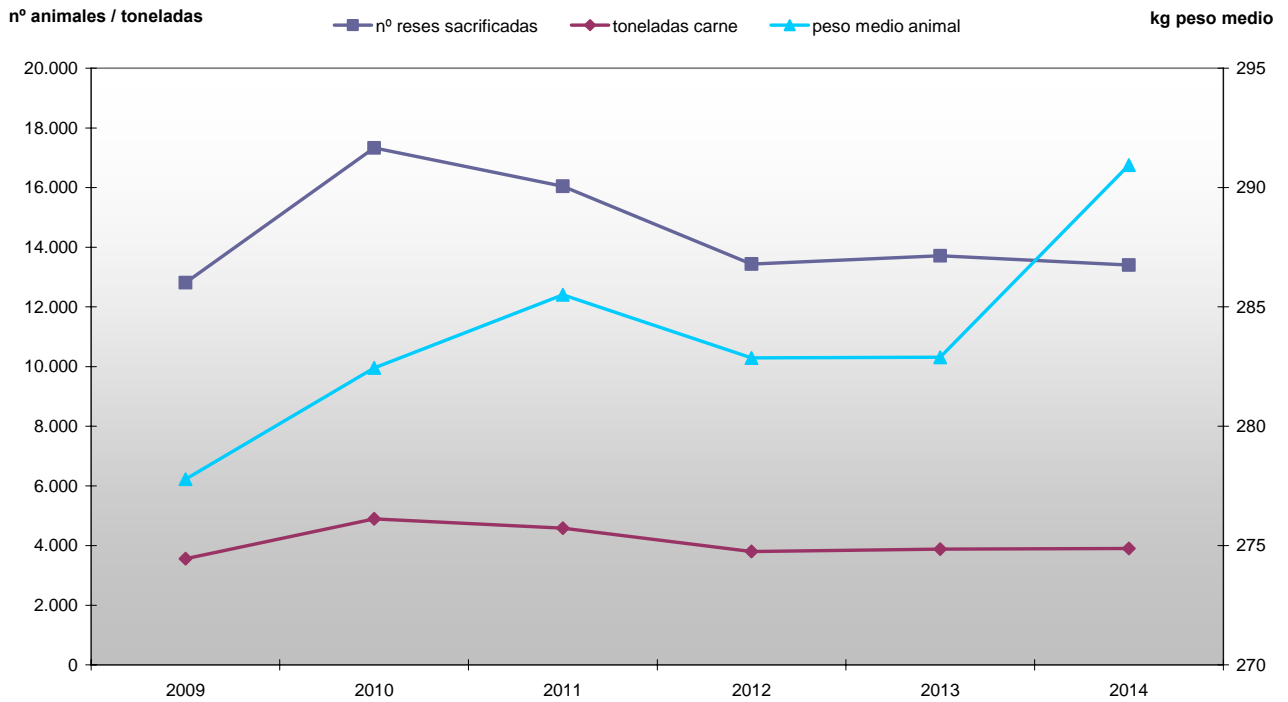


**Precio anual añajos (canal / vivo) en La Rioja. Serie histórica**

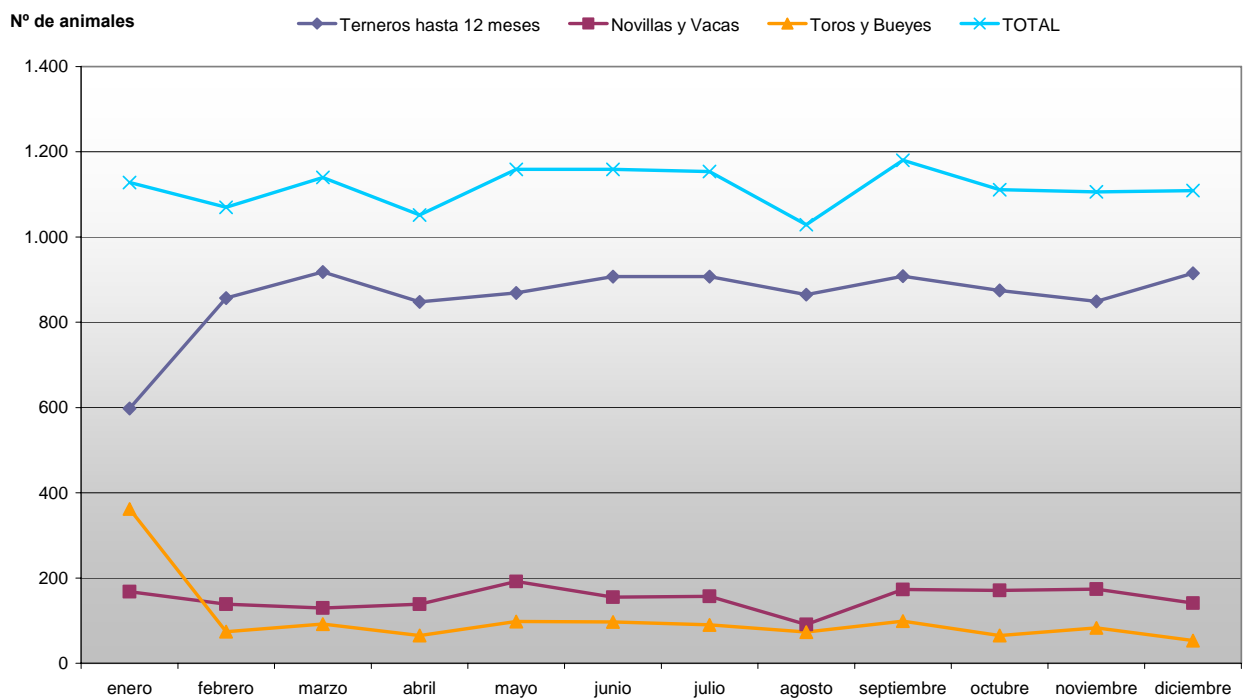




**Producción de carne bovino en mataderos de La Rioja. Serie histórica.**



**Nº de reses bovino sacrificadas en los mataderos de La Rioja. Año 2014**



SECTOR LÁCTEO

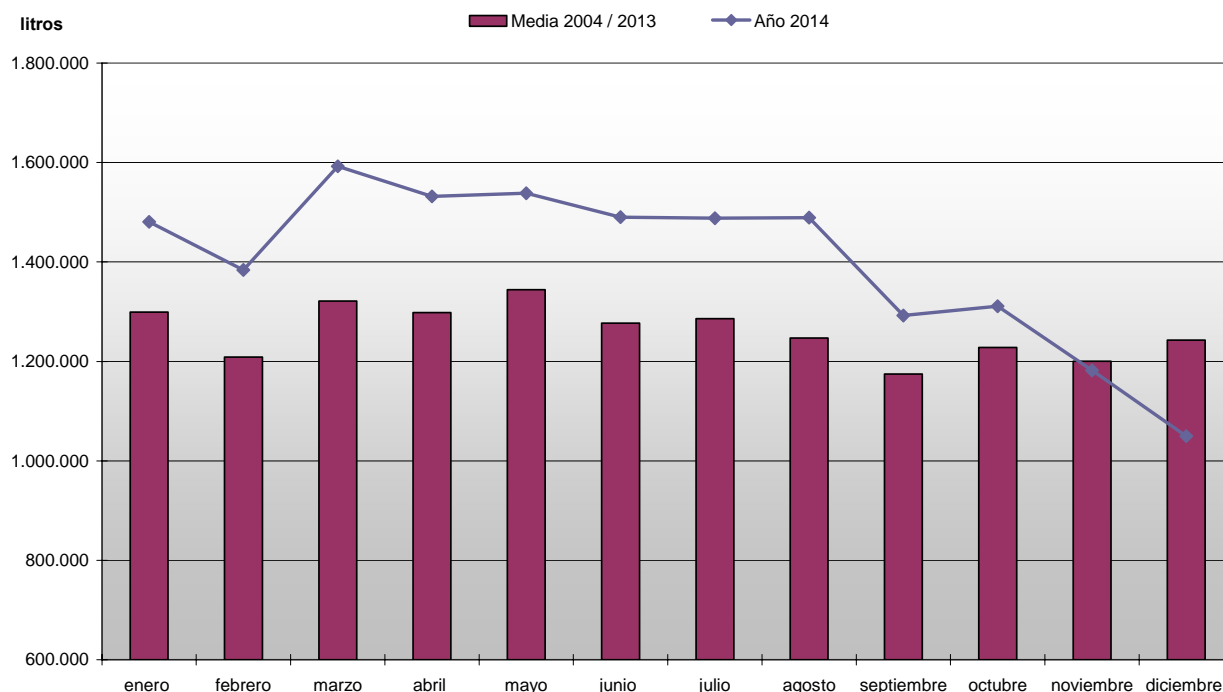
El 31 de marzo de 2014 finalizó la penúltima campaña láctea con cuota de producción. Un sistema que limita la leche producida a una cantidad máxima individualizada, con el objetivo de evitar la influencia negativa que sobre los precios y la pérdida de rentabilidad de las explotaciones trae su exceso. Un hecho que condicionó el comportamiento del mercado lácteo en los últimos 9 meses del año.

En el gráfico en el que se encuentran representadas las entregas mensuales a las industrias, se observa que desde marzo hasta diciembre, éstas descendieron en medio millón de litros. Una drástica reducción, que se advierte más pronunciada durante el último trimestre, y cuyas causas fueron, por un lado, el descenso del precio de la leche y, por otro, el temor a superar la cuota asignada a cada explotación.

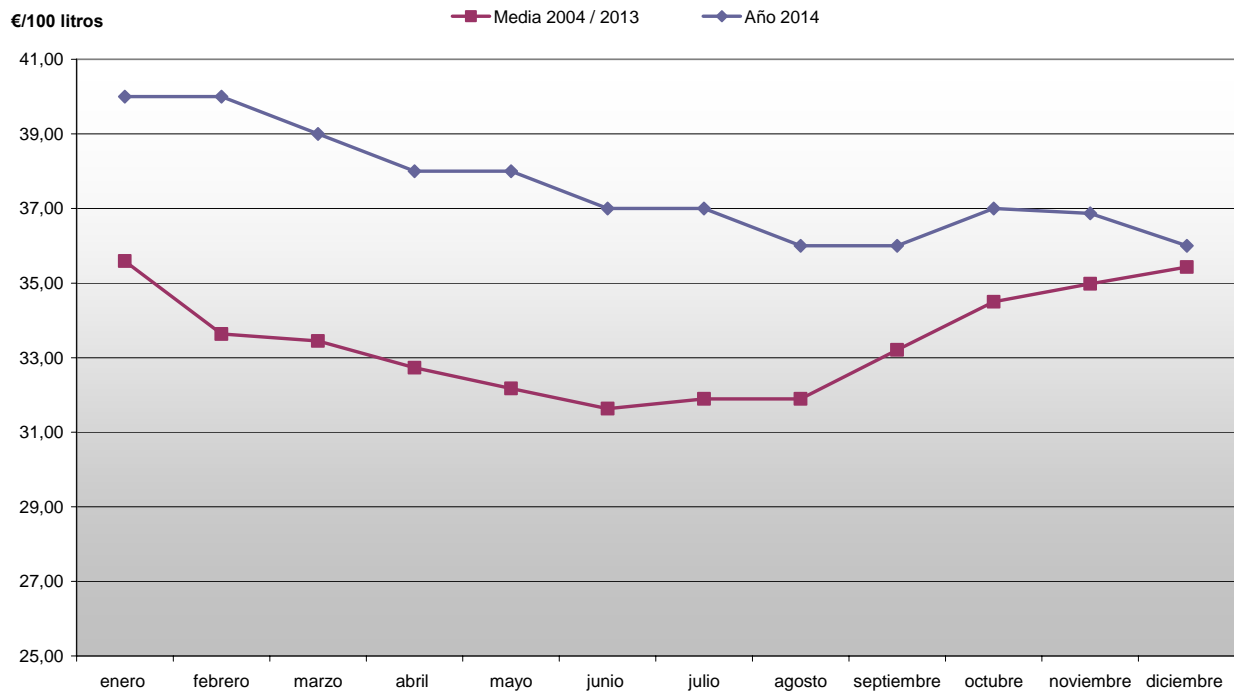
Con respecto a los precios, se advierte un descenso anual entre enero y diciembre del 10%, especialmente acentuado en el primer semestre del año. Una circunstancia adversa en un ejercicio que comenzaba con cotizaciones cercanas a los 40 €/100 litros, y unos costes de producción más reducidos que en el anterior. A pesar de ello, 2014 mantiene una tendencia de aumento interanual similar a la de los 5 años anteriores, que acerca un poco más el precio medio de este año 2014 al máximo anotado en 2008.

El miedo de los ganaderos a superar su cuota individual asignada, e incurrir en un sistema de penalizaciones, denominado de “supertasa”, repercutió también negativamente en la cantidad mensual de leche producida. Hemos de tener en cuenta que las entregas de leche por los ganaderos riojanos a las industrias en la campaña 2013-2014, que finalizaba el 31 de marzo, habían sido superiores en más de un 10% a la cuota total asignada. Una situación que contrastaba con un resultado final a escala nacional, en el que las entregas había supuesto el 97,73% de la cantidad de referencia. Gracias a ello nuestro país no tuvo que poner en marcha, una vez cerrada esta campaña, los mecanismos comunitarios previstos. Sin embargo, el mantenimiento del ritmo de entregas de 2014 suponía un riesgo muy elevado de superación de la cuota nacional al final de la campaña 2014-2015, y por tanto un elevado peligro de incurrir en la “supertasa”.

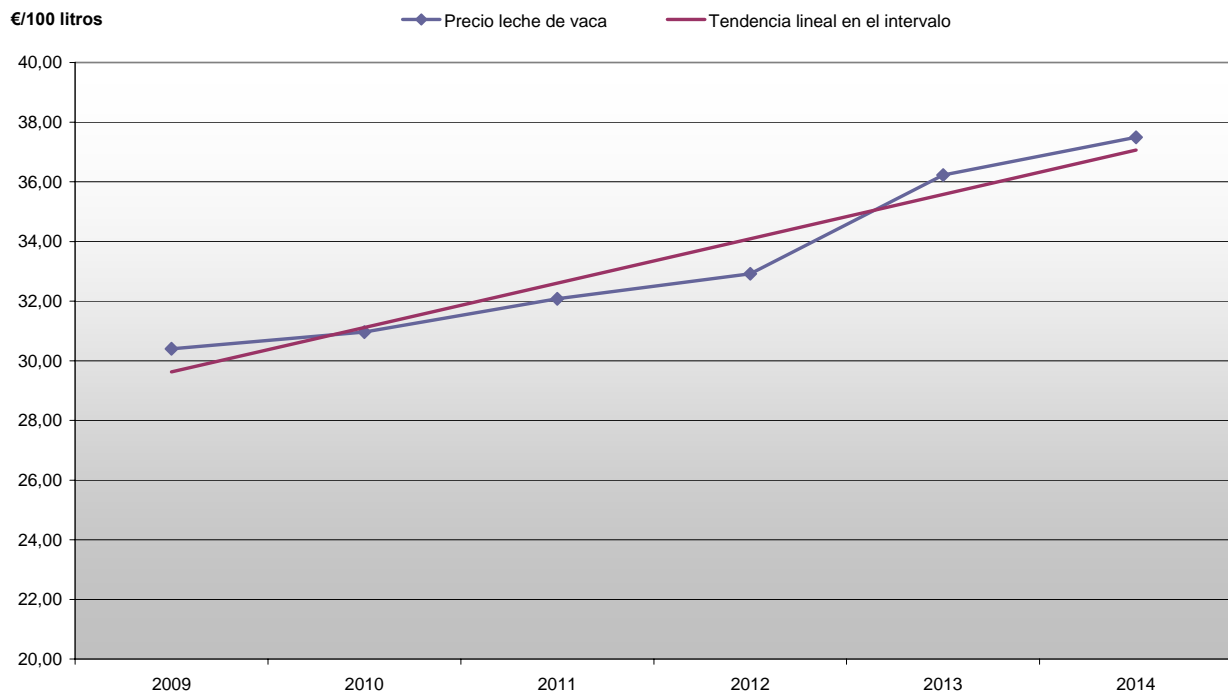
Entregas mensuales de leche en La Rioja. Comparativa con media histórica.



Precio leche de vaca en La Rioja. Comparativa con media histórica.



Precio medio anual de leche de vaca en La Rioja. Serie histórica y tendencia.

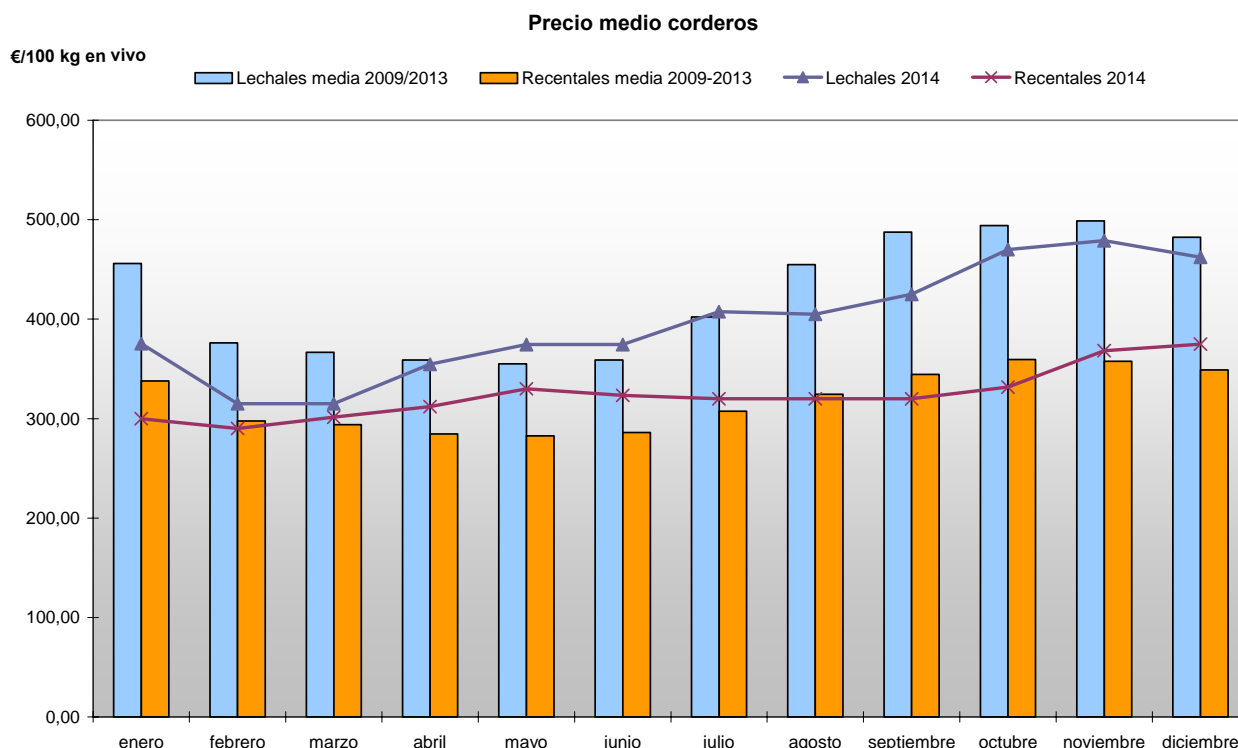


## 4.2. OVINO

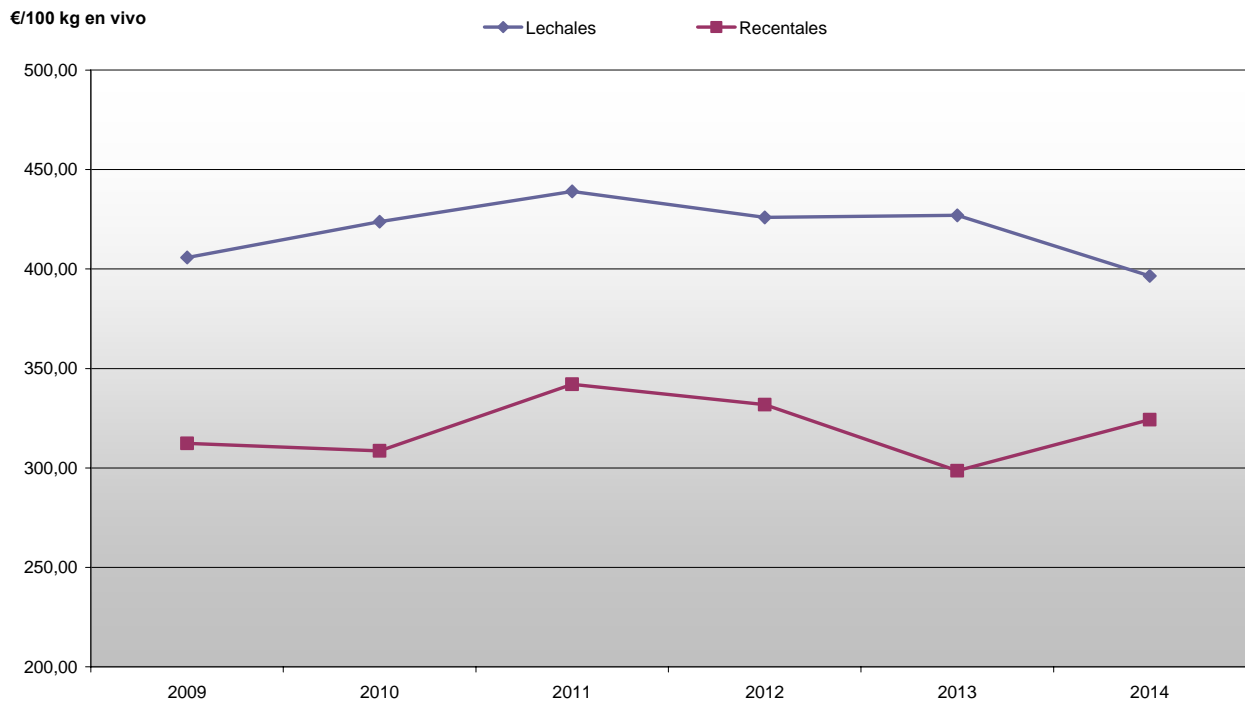
Los problemas que el sector del ovino padece desde hace muchas campañas han continuado sin aparente mejoría durante el año 2014. Unas dificultades que se advierten desde el año 2000, y se materializan en un continuado descenso de la demanda y de la producción de carne de ovino. Desde entonces, y en el ámbito nacional, la producción se ha reducido en torno al 50%, obligada por un consumo que desciende también aceleradamente. De hecho, la carne de ovino es la que experimenta una peor evolución, un aspecto en el que influye la crisis económica y el hecho de que sea considerada como la más cara.

Quizá el único aspecto positivo de un año en el que hay muy pocas cosas que resaltar haya sido el aumento de las exportaciones, tanto hacia países europeos, principalmente Francia e Italia, como a terceros países, entre los que destacan Argelia y algunos destinos asiáticos. Unas ventas a la exportación que han aliviado la situación excedentaria de la oferta, y han contribuido de forma decisiva al sostenimiento de los precios a un nivel muy similar al de los cinco años anteriores, evitando su derrumbe. En el gráfico adjunto se advierte cómo se reduce la diferencia de precio entre los corderos lechales y los recentales, hasta casi igualarse en los meses en los que existe una menor demanda interna, para ampliarse después en respuesta al incremento del consumo que se registra periódicamente a partir de la Semana Santa. Se observa también que el precio de los corderos pesados sufre menos fluctuaciones que el de los lechales, gracias a una demanda exterior mantenida.

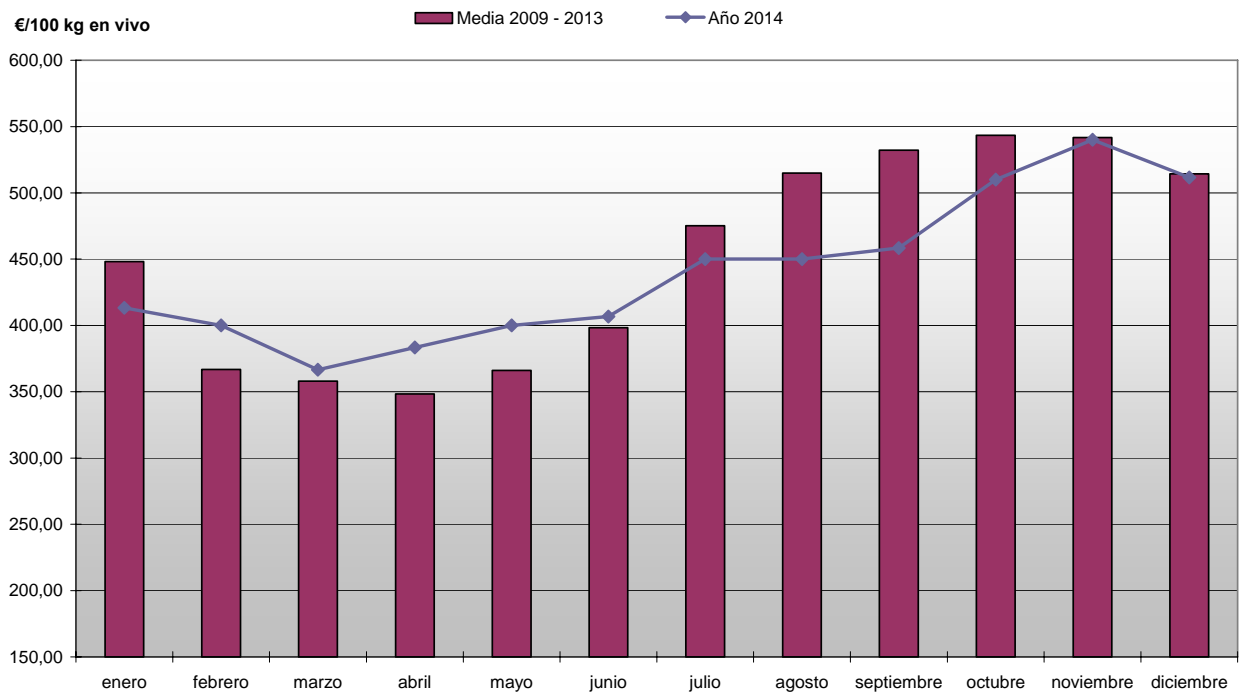
La estacionalidad del consumo de la carne de ovino puede advertirse en la gráfica en la que se representa en número los corderos lechales sacrificados en los mataderos de La Rioja durante 2014. Casi un tercio del total, 46.330 corderos, se sacrificaron en el mes de diciembre, sobre una cifra total de 146.500 animales de menos de 10 kg/canal. Con respecto a su origen, durante 2014 el 42% de todos los corderos sacrificados en los mataderos radicados en esta comunidad autónoma llegaron procedentes de explotaciones riojanas, mientras que el 58% restante lo hicieron de fuera. De este porcentaje, un 53% corresponde a corderos nacidos en España, mientras que el 5% restante procede de explotaciones extranjeras, casi en su totalidad francesas. Estas cifras ya de por sí reveladoras son aún más llamativas si analizamos por separado los datos del mes de diciembre. En este periodo, el porcentaje de corderos de importación sacrificados en los mataderos de La Rioja alcanza el 22% del total, que sumado al 45% que corresponde a animales españoles de fuera de nuestra comunidad, alcanza un porcentaje nada desdeñable del 67%. El resto, poco más de una tercera parte, son corderos nacidos en explotaciones riojanas.



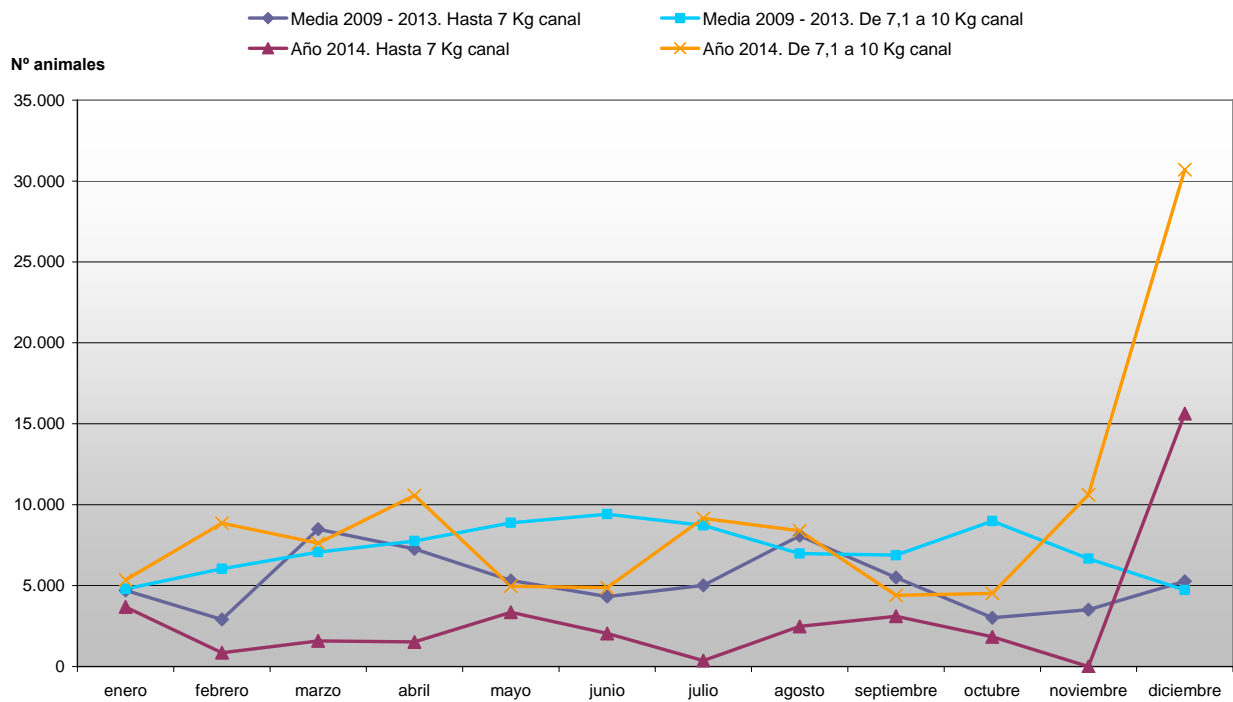
**Precio anual corderos en La Rioja. Serie histórica.**



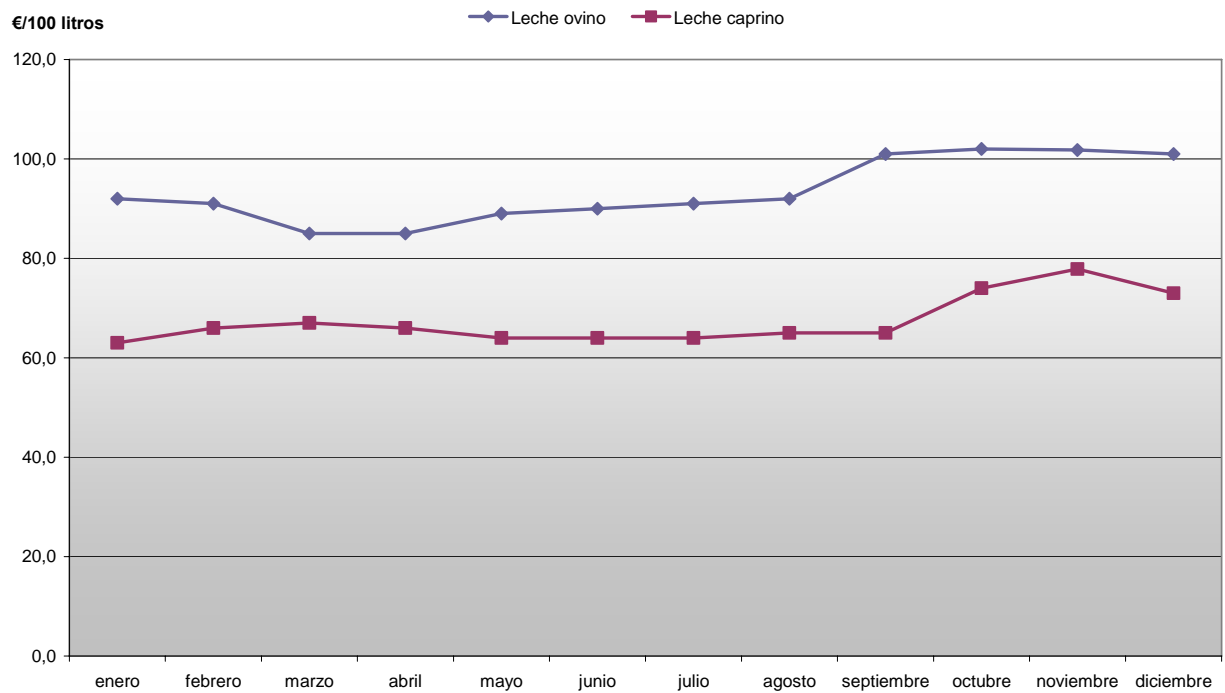
**Precio mensual de cabrito lechal en La Rioja. Comparativa con media histórica.**



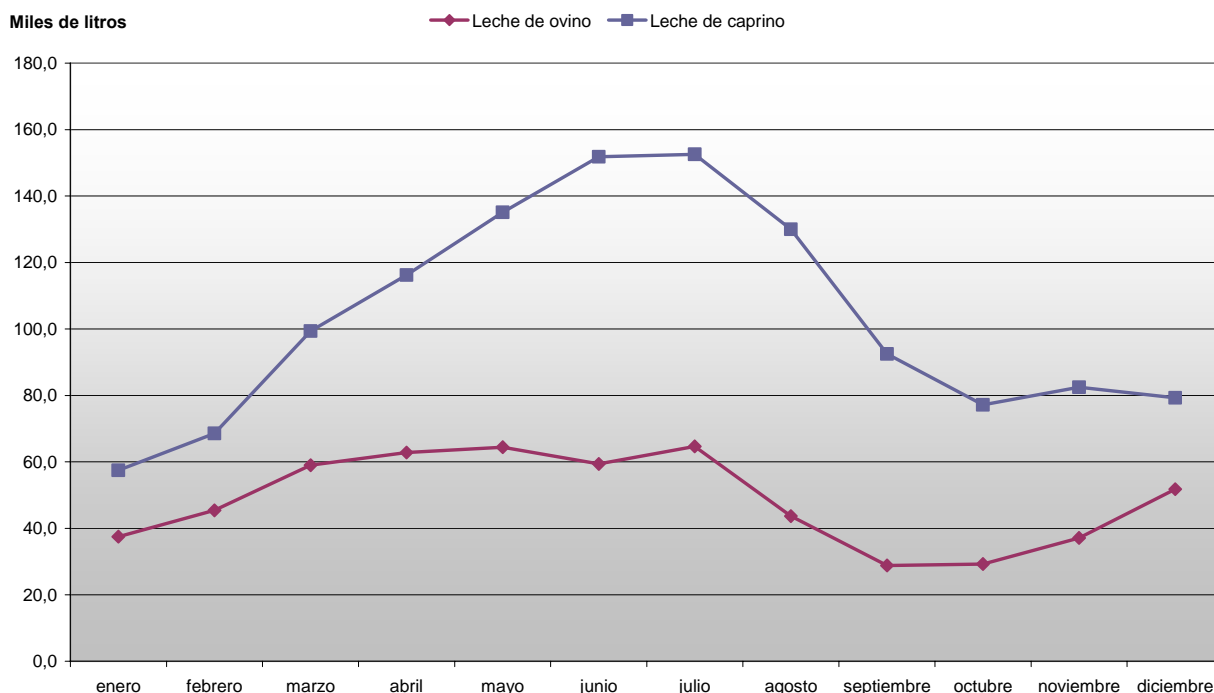
**Sacrificio mensual de corderos lechales en La Rioja. Comparativa con media histórica.**



**Precio mensual de leche ovino y caprino en La Rioja. Año 2014**



Leche mensual de ovino caprino producida en La Rioja. Año 2014



### 4.3. PORCINO

A la hora de analizar el comportamiento del sector del porcino durante 2014, y a la vista de los resultados obtenidos tras procesar los datos de la campaña, se distinguen desde un primer momento dos fases bien definidas. Una que va de enero a julio, en la que el mercado discurre bajo una tendencia alcista en los precios, y otra, de agosto a diciembre, en la que se asiste a su caída hasta un nivel mínimo, inferior incluso al de su entrada en el ejercicio. Además de las circunstancias estacionales, que en forma similar a años anteriores han afectado al devenir de los precios de lonja, el factor principal que ha logrado alterar la marcha de los mercados, locales, nacionales y europeos, ha sido sin duda el cierre ruso a la carne producida en la Unión Europea. Un cierre que se implementó en el mes de febrero y que desde esa fecha trajo efectos apreciables. En primer lugar observamos que la habitual tendencia al ascenso que suelen experimentar los precios en el primer trimestre quedó en 2014 completamente anulada, anotándose un descenso en febrero, que podemos considerar la primera anomalía causada por la pérdida del mercado ruso. No podemos perder de vista tampoco el hecho de que 2013 registrara la cotización del kilo en vivo de carne de cerdo más alta de los últimos cinco años, lo cual, unido a unos precios de la alimentación que se habían moderado desde la cosecha de 2013, animaba a albergar esperanzas de un desenlace positivo también para 2014.

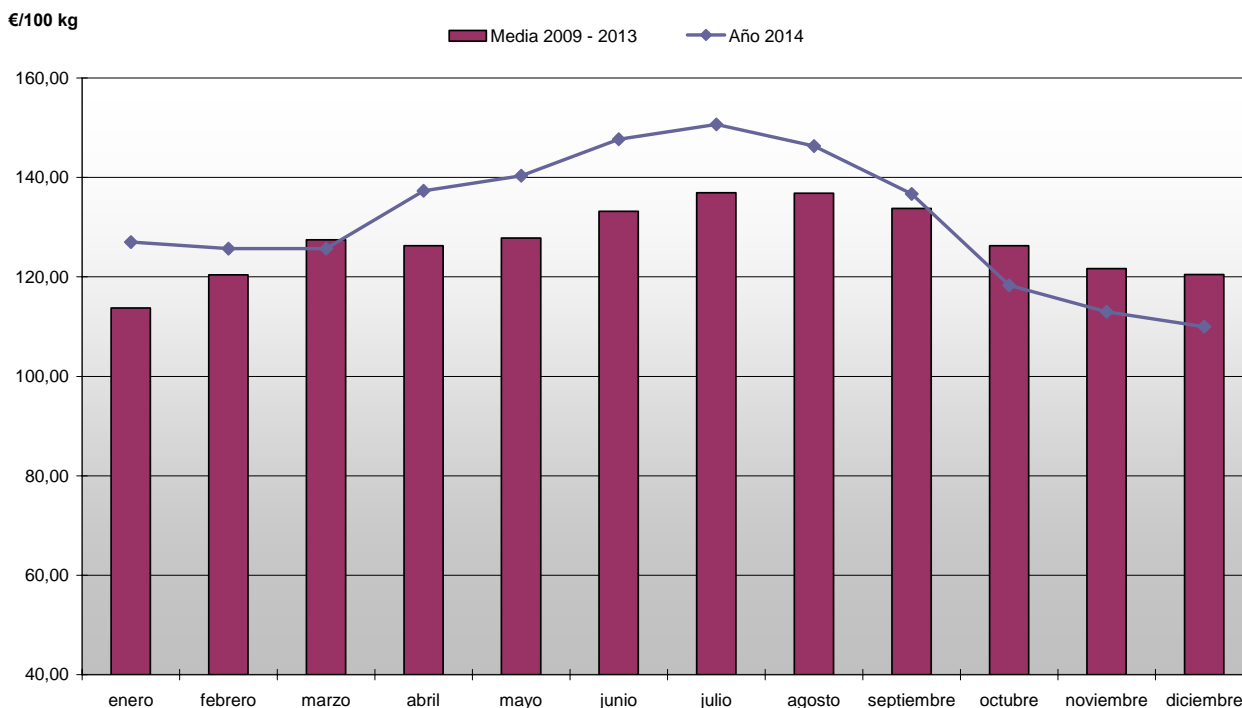
Estas medidas en contra de la carne europea se consideraron más lesivas, y por tanto con una mayor influencia sobre los precios, en aquellos países cuyos mercados dirigían una mayor proporción de sus ventas a Rusia, fundamentalmente Alemania, Dinamarca y Polonia. Sin embargo, las consecuencias negativas no tardarían en extenderse por todo el continente como resultado de una mayor presión de los excedentes de carne sobre los distintos mercados internos. En nuestro país, el tercero en importancia exportadora dentro de la Unión Europea, se calculaban unas ventas anuales hacia Rusia del 10% del total producido.

Este cierre del mercado ruso, que entró en vigor a comienzos de año por la detección de un foco de peste porcina en los Países Bálticos, fue corroborado y ampliado a otros productos agroalimentarios a partir del mes de agosto en contrapartida a las sanciones económicas impuestas por la UE a Rusia, como

consecuencia de la situación política en Ucrania. Un embargo que además se extendió a otros países productores y exportadores tan importantes como Estados Unidos. Aunque el embargo ruso a la carne de porcino norteamericana no fue una realidad hasta la llegada del mes de agosto, no pudo beneficiarse de la ausencia europea del mercado ruso desde febrero, debido la extensión de la diarrea epidémica porcina (PED-V) en lechones, que redujo el número de animales disponibles para cebo. Únicamente podemos citar como beneficiado de este embargo a Brasil, y en mucha menor medida a Argentina y Ecuador.

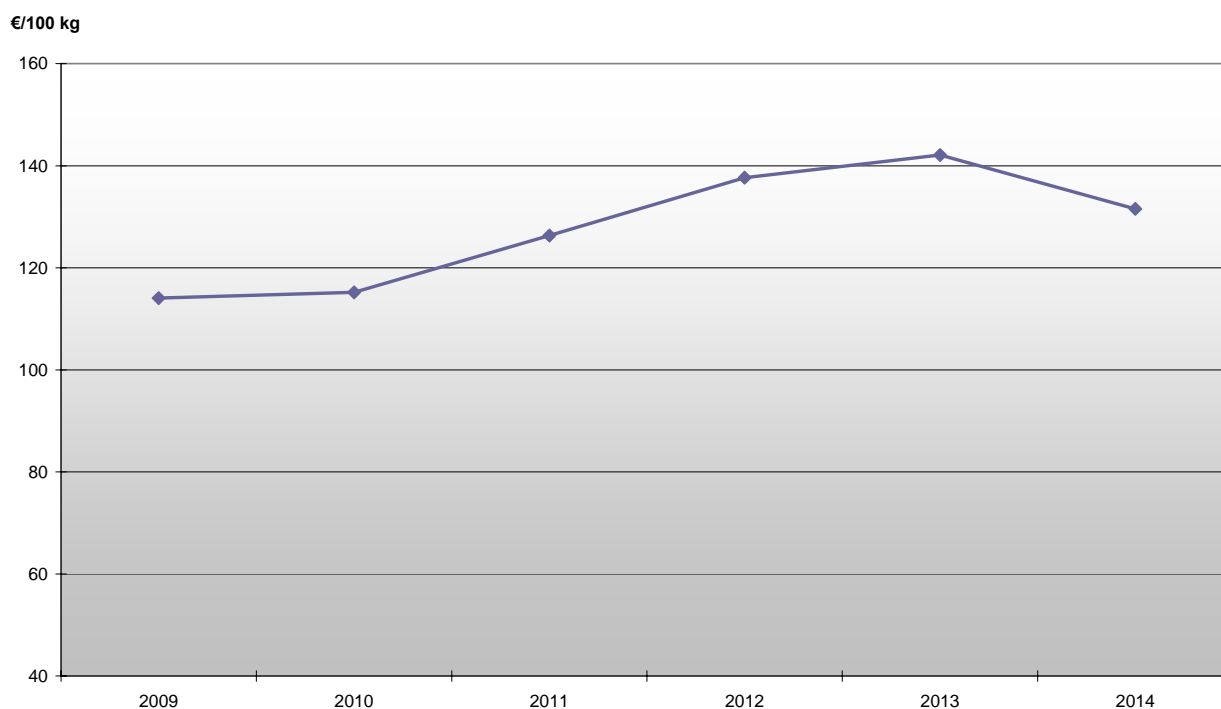
El segundo semestre de 2014 fue especialmente negativo en cuanto a la evolución de los precios. Observando la gráfica adjunta, advertimos la existencia de una caída de valor de más de un 25%, desde su nivel máximo de julio en 150,67 €/100 kg en vivo, hasta su nivel más bajo de diciembre con 110 €. Una caída acelerada que suponía la entrada en pérdidas para los ganaderos a partir del mes de septiembre. Esta conclusión puede extraerse de comparar el coste medio de producción, que según fuentes profesionales del sector osciló entre 1,15 y 1,20 €/kilo en vivo, con los precios medios mensuales en el último trimestre de 2014. Podríamos decir, reproduciendo el sentir de muchos productores, que el mercado perdió durante la segunda mitad del año todo lo que había conseguido ganar en la primera, trayendo como resultado final un precio medio anual de 131,56 €/100 kg en vivo que es inferior a los de los dos años anteriores.

Precio mensual en vivo de cerdo cebado en La Rioja. Año 2014





Precio medio anual en vivo de cerdo cebado en La Rioja. Serie histórica.



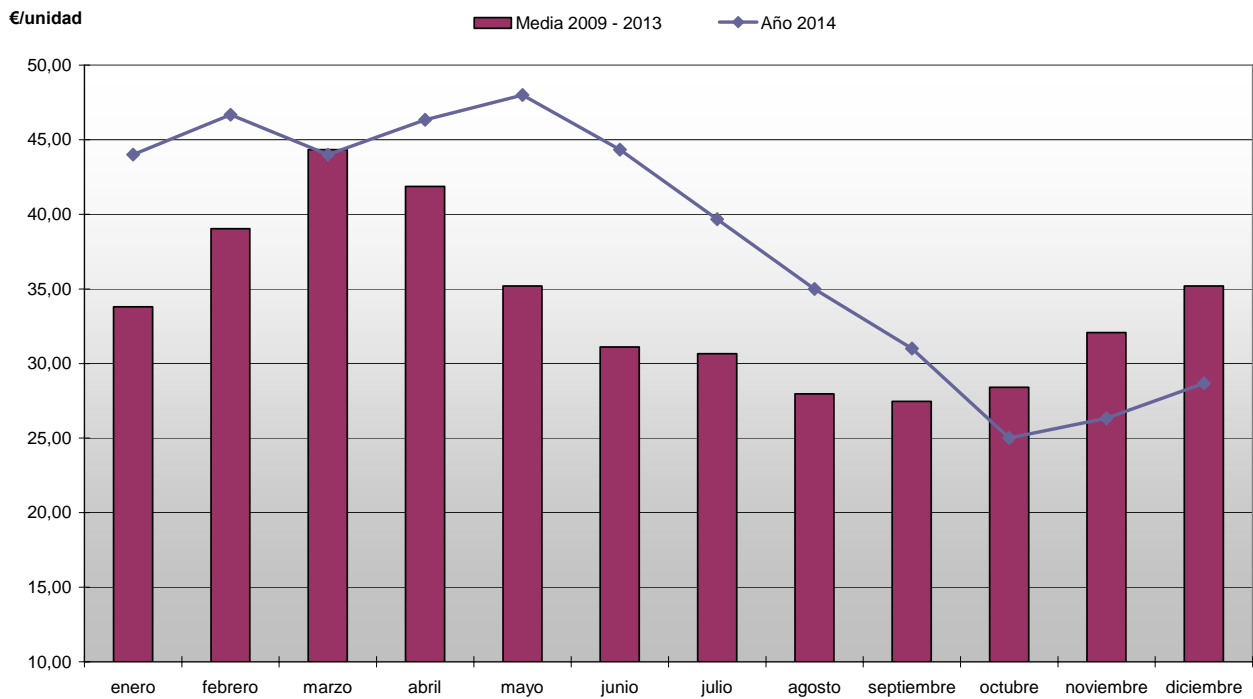
El precio medio de los lechones para cebo del año 2014 descendió un 7% con respecto a su valor de 2013, debido a un periodo de caída ininterrumpida entre mayo y octubre, que supera en duración y profundidad a lo previsto en función de la evolución registrada en campañas anteriores.

El promedio de las cotizaciones de los cinco primeros meses de 2014 es de 45,80 €/unidad, con un valor máximo anual en el mes de mayo de 48 €. A partir de entonces, la situación de superioridad de la demanda sobre la oferta, que había aupado los precios por encima de los 40 € a su comienzo, pierde importancia en favor de una cotización del kilo de cerdo cebado a la baja y unas importaciones más baratas y agresivas. Es digno de resaltar cómo a pesar de que los precios se mantuvieron en una zona de máximos en el primer trimestre, febrero anotó un extemporáneo descenso, inédito desde 2009, gracias al también poco habitual descenso del precio del cebado en ese mismo mes. A partir de entonces y hasta la llegada de junio, la escasez de lechones nacionales y extranjeros, unida a unas expectativas optimistas de precio para el cebado, mantuvo las cotizaciones al alza.

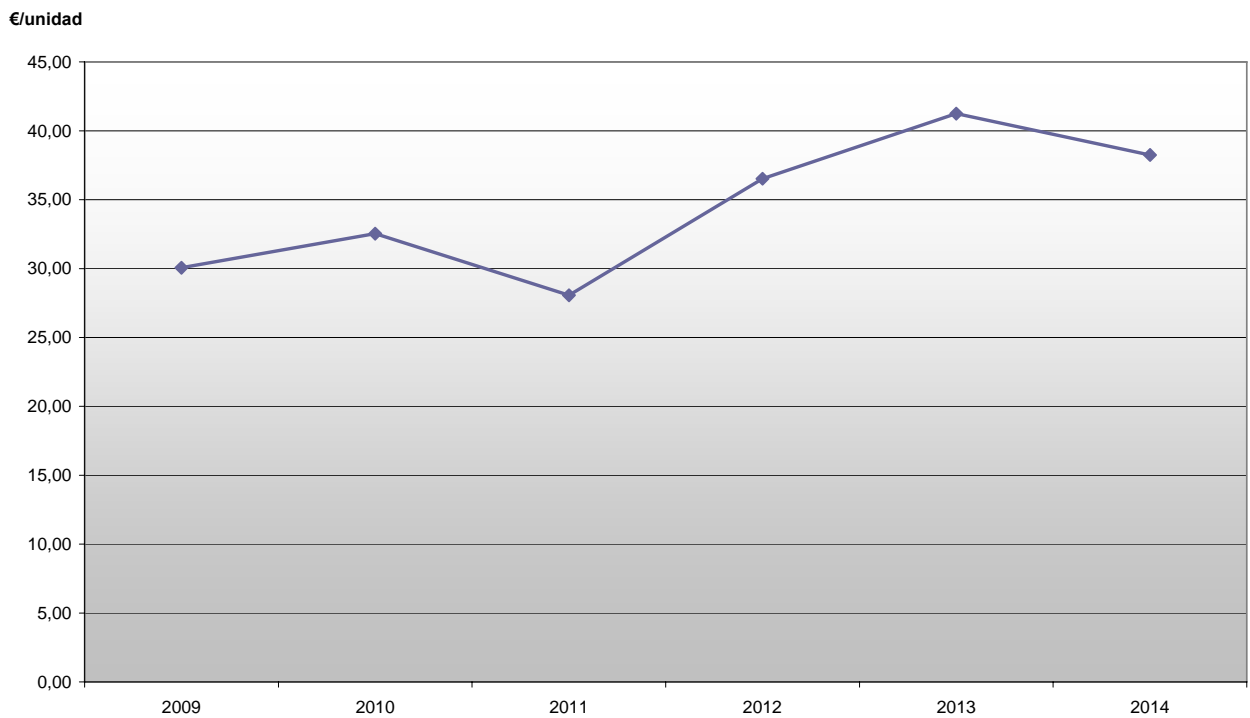
Entre los meses de mayo y noviembre, la demanda fue retirándose de forma gradual, a medida que las expectativas de precio para los meses de otoño e invierno en el cebo iban reduciéndose. Su cotización media mensual cayó desde los ya citados 48 €/unidad de mayo hasta los 25 € de octubre. Un valor que se sitúa a un nivel claramente inferior a su coste real de producción y que indujo a partir del mes de octubre a un sacrificio temprano de estos animales para su consumo como tostones en navidad.

La reducción de la oferta mediante el sacrificio y el aumento de la demanda de los cebaderos después de muchos meses en caída libre permitieron la leve recuperación de los precios que se advierte en el tramo final del año. Un leve cambio de tendencia que no pudo evitar que las cotizaciones quedaran por debajo de la media de esos meses en los últimos cinco años.

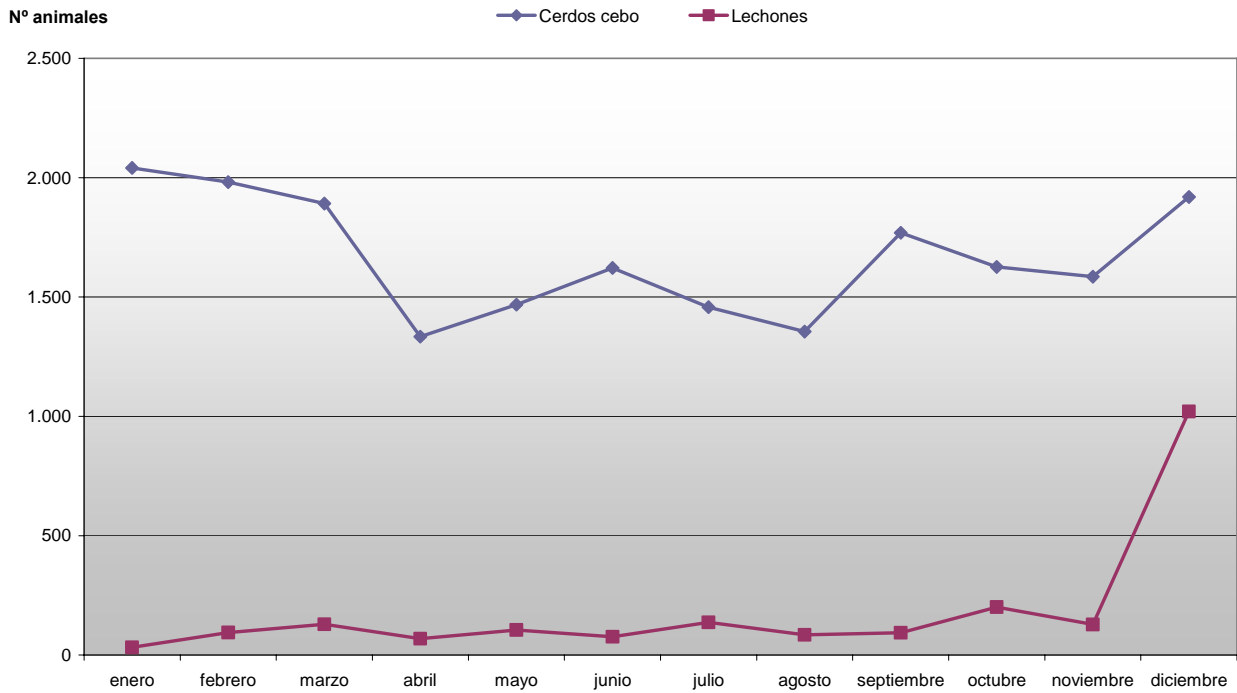
**Precio mensual de lechones en La Rioja. Comparativa con media histórica.**



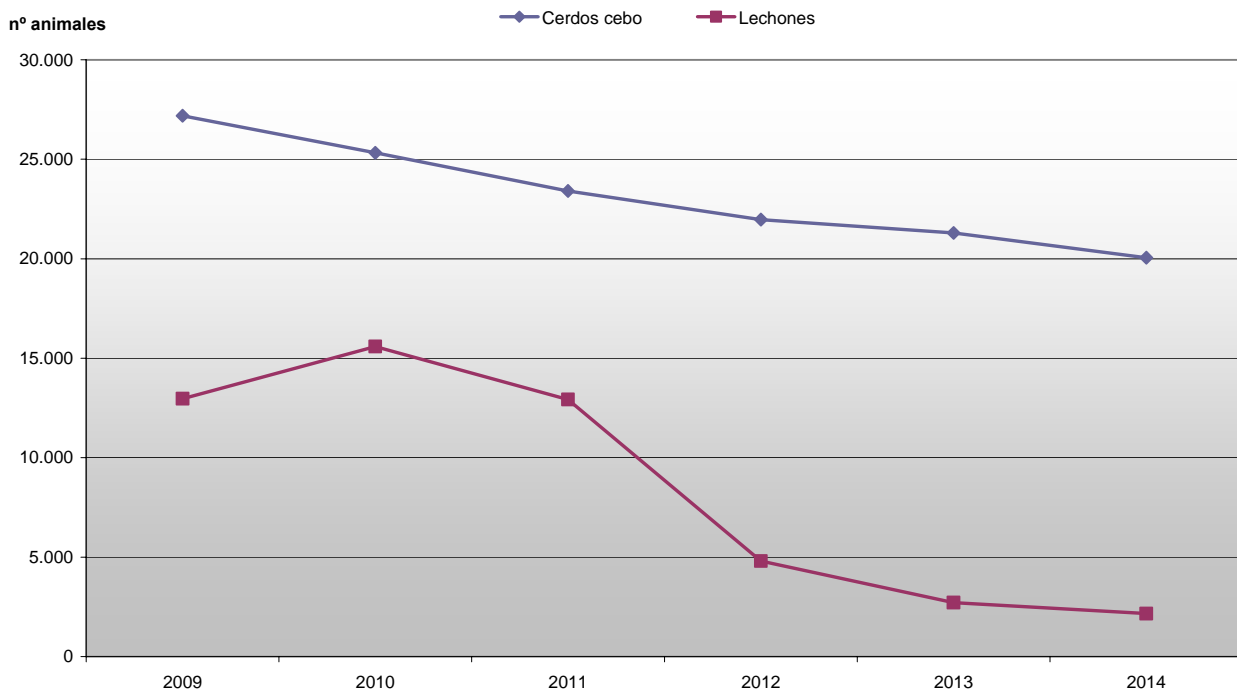
**Precio medio anual de lechones en La Rioja. Serie histórica.**



Nº animales sacrificados mensualmente en La Rioja. Año 2014



Ganado porcino sacrificado anualmente en La Rioja. Serie histórica.



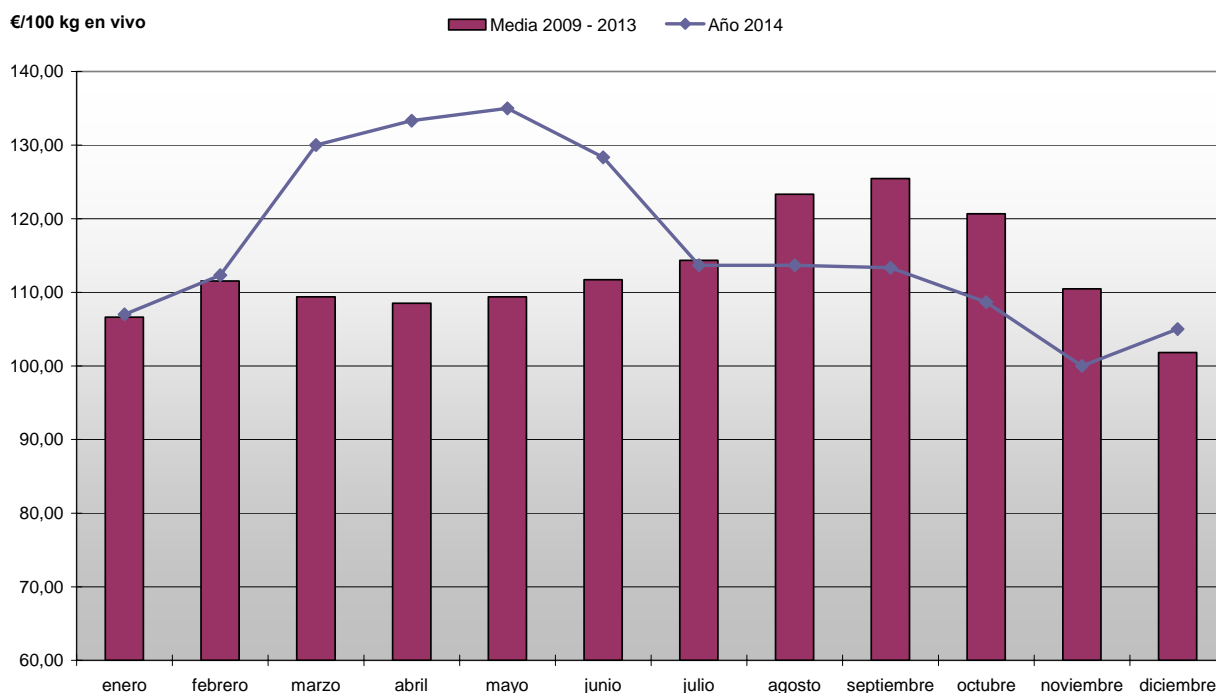
#### 4.4. AVES Y HUEVOS

El sector de la avicultura de carne muestra en 2014 un precio medio inferior al de los dos años anteriores, debido a una prolongada tendencia al descenso que se inició durante la segunda mitad de 2013, una situación que pudo compensarse por el descenso de los costes de alimentación, que para el caso de las aves de puesta vio reducirse en un 10%, mientras que para los pollos de engorde esta rebaja fue del 6%. Un porcentaje nada desdeñable si tenemos en cuenta que en avicultura, la alimentación supone alrededor un 75% de los costes totales de producción en el caso de los broilers y del 62% en la de puesta.

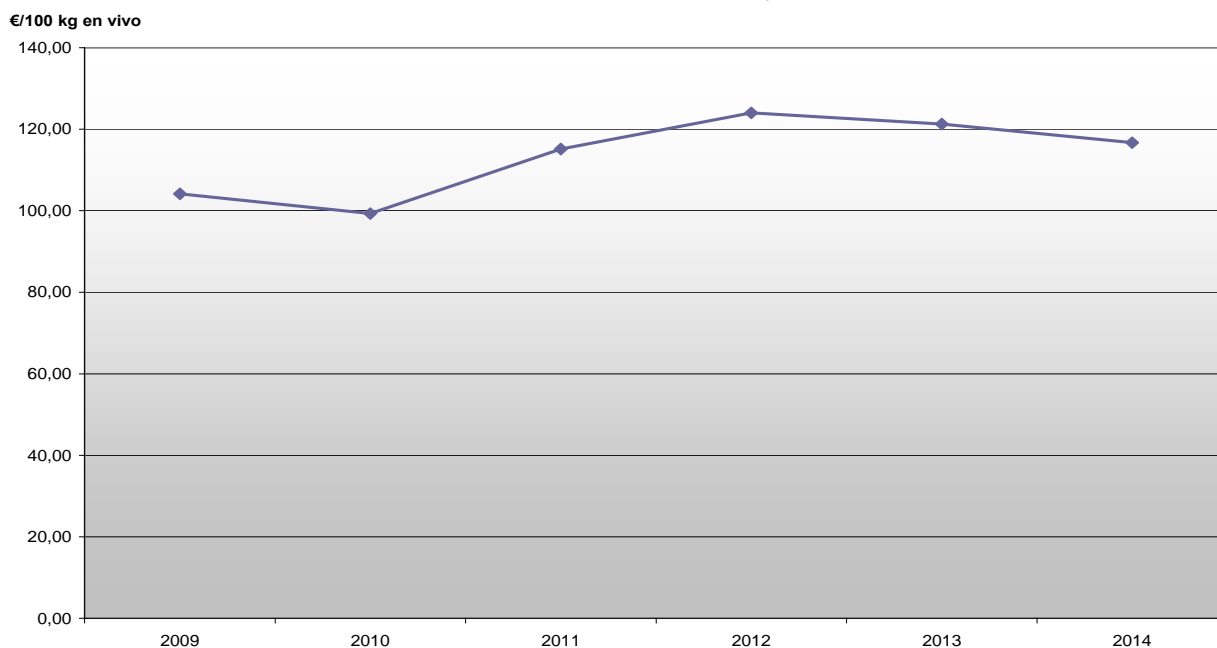
Como podemos observar en el gráfico, las cotizaciones de 2014 muestran una evolución que contraviene la habitual, considerando como tal la que se obtiene del valor medio mensual de los precios entre los años 2009 y 2013. Se advierte que los valores más altos se alcanzaron durante el primer semestre, con un máximo anual en mayo cuando lo habitual es que se consiga entre los meses de agosto y octubre. Destaca la pronunciada caída registrada desde el mes de mayo hasta julio, que estuvo asociada, según fuentes del sector, a la venta a pérdidas que realizaron las grandes empresas de distribución alimentaria, recurriendo a la carne de pollo como producto reclamo para sus clientes. Si a esto añadimos el aumento de la producción que indujeron unos menores costes de alimentación y unos precios del kilo en vivo al alza durante el primer semestre, encontraremos una mayor justificación para el comportamiento bajista de este mercado.

Este mal comportamiento de los precios en la segunda mitad del año, motivado como hemos visto por el aumento de la oferta, tuvo su desencadenante en el embargo de la Federación Rusa a las importaciones agroalimentarias europeas.

Precio medio mensual de pollo cebado en La Rioja. Comparativa con media histórica.



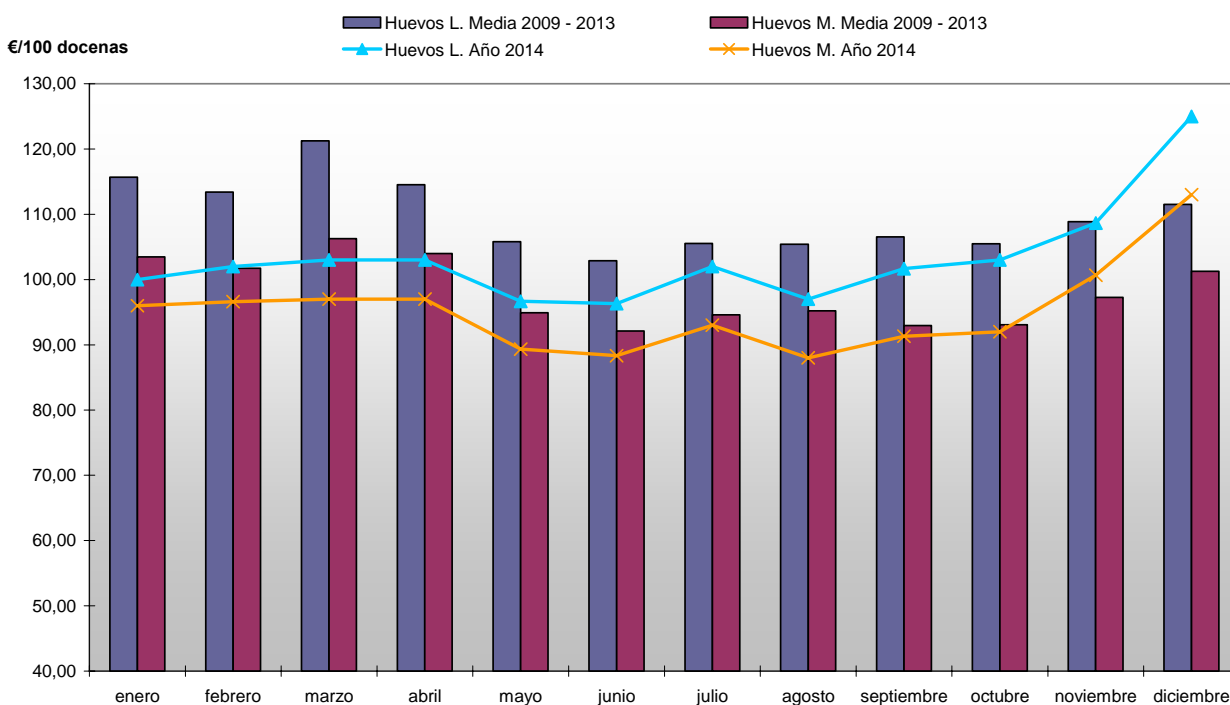
Precio medio anual de pollo cebado en La Rioja. Serie histórica.



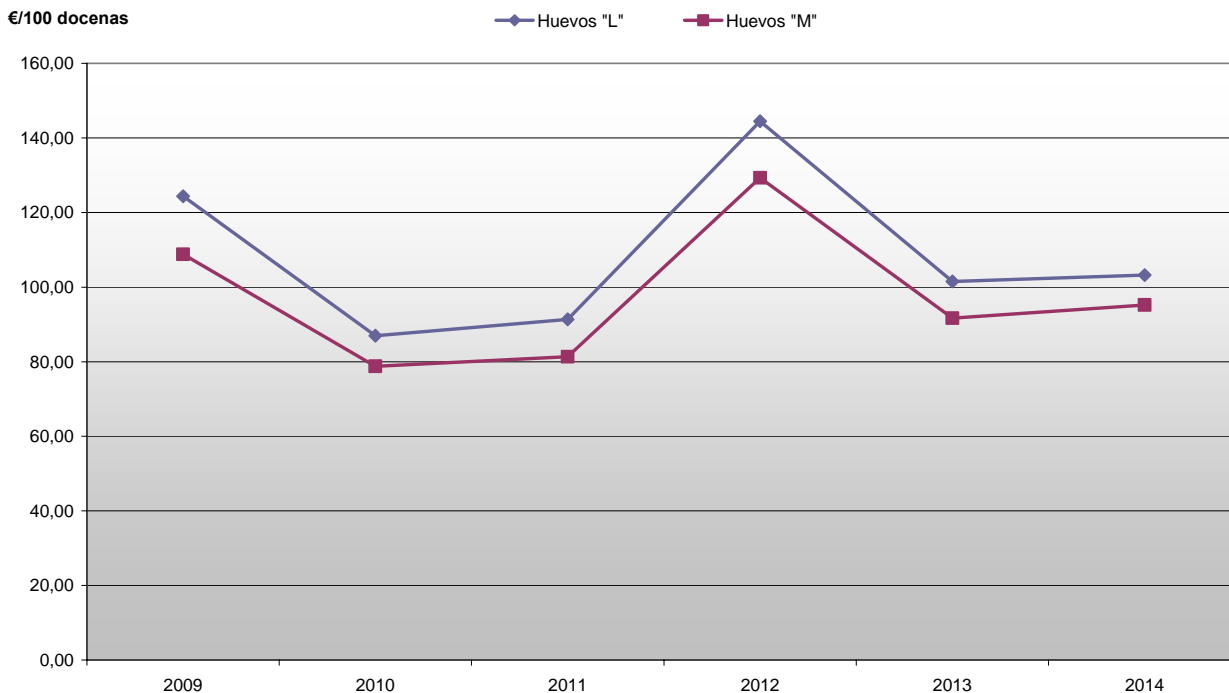
Las cotizaciones de los huevos durante 2014, tomando como referencia el comportamiento de las correspondientes a los gramajes intermedios, muestran una leve recuperación con respecto a las del año anterior, un año 2013 en el que el aumento del censo de ponedoras, tras la llegada de las medidas de bienestar animal, elevó la oferta. Esta recuperación, que fue más perceptible en los últimos meses, no tuvo la entidad suficiente para que los precios superaran su valor medio mensual de los últimos cinco años.

El descenso en los precios de los piensos que representa más del 60% de los costes totales hizo que el coste de producción oscilara entre 0,53 y 0,72 €/docena, un valor que se muestra inferior a las cotizaciones de mercado durante todo el año, y que ofrece indudablemente una mayor rentabilidad que la conseguida en 2013.

Precio mensual de huevos L y M en La Rioja. Comparativa con media histórica.



Precios medios anuales de huevos L y M en La Rioja. Serie histórica.



#### 4.5. CONEJOS

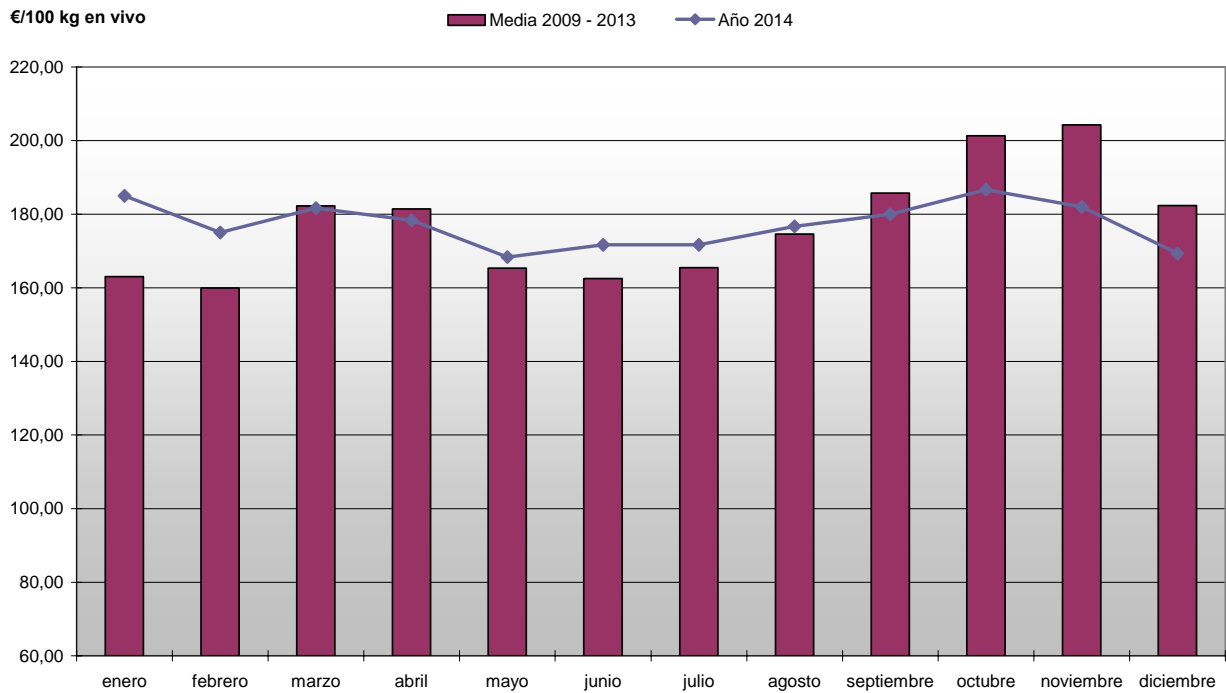
El precio medio anual de los conejos cebados regresó durante 2014, después del máximo alcanzado en 2013, a su nivel logrado en 2012. Un paso atrás en las cotizaciones, sobre el que influyó el aumento de producción habido, tanto en el número de animales sacrificados como en el peso canal obtenido. Este aumento de la producción, que contrasta con la reducción del consumo interno que se sufre desde el año 2001, hace aún más dependiente de la exportación a este sector ganadero.

En La Rioja se mantuvieron 13 granjas activas con un censo de 8.975 hembras reproductoras que comercializaron un total de 382.150 conejos. Esto supone una producción media por explotación de 29.400 conejos, lo que equivale a un total de 43,26 conejos producidos por hembra y año.

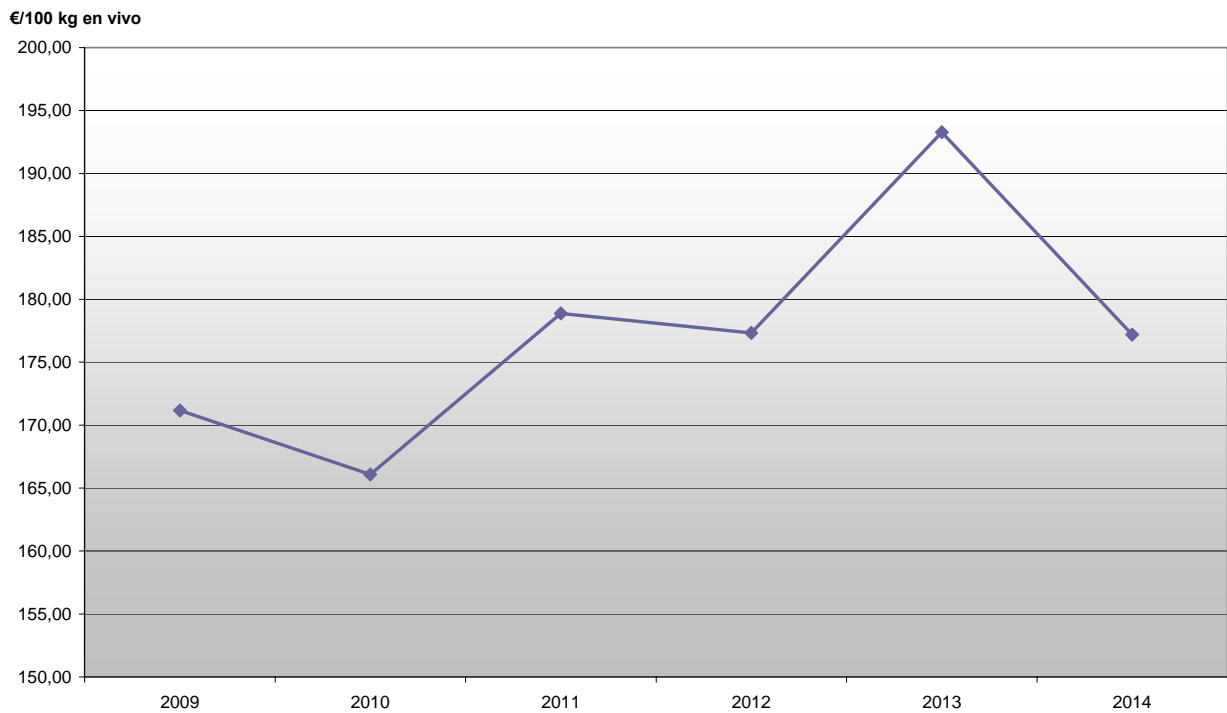
Si tenemos en cuenta los datos medios de consumo de pienso y su relación con la producción obtenida, obtenemos un coste medio para el kilo en vivo de 1,1 €. Un valor al que hay que sumarle el de los productos zoonosanitarios, los costes de reposición, la mano de obra y las amortizaciones, resultando un total de 2,01 €/kg en vivo, de los cuales 1,38 consideramos costes variables y 0,63 fijos.

Este valor se muestra claramente superior a la media anotada por los precios de lonja durante 2014, que calculamos en 1,77 €/kilo.

Precio medio mensual de conejo en La Rioja. Comparativa con media histórica.



Precio medio anual de conejo en La Rioja. Serie histórica.



## 5. ESTIMACIÓN DE MACROMAGNITUDES 2014

PRODUCTO	VALOR A PRECIOS PRODUCTOR 2013 (miles de €)	VALOR A PRECIOS PRODUCTOR 2014 (miles de €)	EVOLUCIÓN 2014/2013	
Cereales	50.591,39	38.344,76	-24,2%	
Leguminosas grano	1.140,57	1.001,66	-12,2%	
Cultivos industriales	4.577,70	4.668,97	2,0%	
Tubérculos	8.740,73	7.859,35	-10,1%	
Hortalizas frescas	100.950,92	102.604,41	1,6%	
Frutas frescas	45.669,74	42.136,50	-7,7%	
Uvas de vinificación, vino y subproductos	215.433,97	262.123,29	21,7%	
Aceituna, aceite de oliva y subproductos	3.745,61	3.318,90	-11,4%	
Otros vegetales y productos vegetales	13.362,28	10.487,87	-21,5%	
Nuevas plantaciones	20.800,00	22.000,00	5,8%	
<b>Total producción vegetal</b>	<b>465.012,92</b>	<b>494.545,71</b>	<b>6,4%</b>	
<b>Ganadería, carne y ganado</b>	<b>89.375,11</b>	<b>87.531,73</b>	<b>-2,1%</b>	
	Bovino	18.873,82	20.054,29	6,3%
	Ovino	6.474,92	6.287,05	-2,9%
	Caprino	560,50	565,50	0,9%
	Porcino	25.914,51	24.108,13	-7,0%
	Equino	640,33	614,97	-4,0%
	Aves	34.889,03	34.281,37	-1,7%
	Conejos	2.022,00	1.620,43	-19,9%
<b>Productos animales</b>	<b>15.373,19</b>	<b>16.363,39</b>	<b>6,4%</b>	
	Leche	7.443,05	8.252,32	10,9%
	Huevos	2.743,39	2.874,41	4,8%
	Lana	63,81	61,95	-2,9%
	Otros productos de origen animal	5.122,95	5.174,70	1,0%
<b>Total producción animal</b>	<b>104.748,30</b>	<b>103.895,12</b>	<b>-0,8%</b>	
Servicios agrarios	10.518,47	10.707,43	1,8%	
Actividades secundarias no agrarias	21,30	21,71	1,9%	
<b>Producción de la rama agraria a P.P.</b>	<b>580.301,00</b>	<b>609.169,97</b>	<b>5,0%</b>	
Producción de la rama agraria a P.B.	583.202,50	612.215,82	5,0%	
Consumos intermedios	203.539,88	200.665,23	-1,4%	
Valor Añadido Bruto a Precios Básicos	379.662,62	411.550,59	8,4%	
Consumo de capital fijo	72.914,02	73.505,64	0,8%	
	Bienes de equipo	40.568,28	40.973,96	1,0%
	Construcciones	4.842,40	4.890,82	1,0%
	Plantaciones	27.503,34	27.640,86	0,5%
Valor Añadido Neto a Precios Básicos	306.748,61	338.044,95	10,2%	
Otros impuestos sobre la producción	4.037,04	4.117,78	2,0%	
Otras subvenciones	49.900,00	49.000,00	-1,8%	
<b>Renta de los factores</b>	<b>352.611,57</b>	<b>382.927,17</b>	<b>8,6%</b>	



El año 2014 ha presentado unas producciones agrícolas inferiores respecto al año anterior a excepción del viñedo y de los frutales. Por otro lado, la ganadería se ha caracterizado por un leve aumento de su producción.

En cuanto a los precios percibidos por el agricultor de los productos vegetales, casi todos los artículos han disminuido, salvo el viñedo, la almendra y la aceituna con destino a almazara, que experimentan ascensos. En el caso de los productos ganaderos, sus precios disminuyen levemente, excepto los huevos y la leche que se elevan ligeramente.

La primera estimación del Valor de la Renta Agraria presenta un incremento del 8,6% con respecto a los valores reflejados por el avance del año 2013.

## SECTOR AGRÍCOLA

El valor a precio de productor de la producción vegetal registra una subida del 6,4% en comparación con los datos ofrecidos por el cálculo del avance del año 2013.

Analizando los subsectores, los **cereales grano** registran una disminución de su producción del 21,4% debido principalmente a la falta de agua sufrida en las comarcas de Rioja Media y Baja. Si a esto le unimos que los precios percibidos por el agricultor han caído en torno a un 3%, conlleva a que los valores a precios productor de este grupo de cultivo se hayan visto rebajados en un 24,2% sobre los datos ofrecidos por el año 2013.

La producción de **leguminosas grano** ha caído en La Rioja en torno al 35% a causa de la disminución de superficie y rendimiento. Por otro lado, sus cotizaciones se elevan un 3,3%, insuficientes para que muestre una evolución positiva, por lo que los valores a precios productor de este grupo de cultivo disminuye un 12,2% con respecto a 2013.

Los **cultivos industriales** se han comportado de una forma más positiva, ya que su valor económico ha evolucionado al alza en un 2% gracias a un aumento de los rendimientos de la remolacha. El resto de cultivos industriales (girasol y colza) reducen sus producciones y precios.

En 2014, la producción de **patata** ha aumentado en La Rioja un 4,6% aunque no se ha visto fortalecida por los precios que, aunque se han mantenido para la patata con destino a industria, se han hundido para la patata con destino mercado. Todo ello ha conducido a una bajada del valor económico del 10,1%.

La **horticultura** riojana experimenta durante el año 2014 un leve aumento en su valor económico del 1,6%. Sus producciones crecen levemente y sus cotizaciones, en general, se mantienen a los mismos niveles que en 2013.

También el **sector frutícola** presenta una caída del valor a precios de productor del 7,7%, debido principalmente a una bajada de las cotizaciones, ya que las producciones presentan un leve ascenso. Dentro de este grupo ha habido un producto que se ha comportado de forma positiva, la almendra, con una elevada producción y unos precios que han estado evolucionando continuamente al alza.

En cuanto a la producción de **aceituna** con destino a almazara, cabe decir que su producción se ha reducido en un 20% respecto a la campaña récord de 2013 y que aunque sus precios han aumentado un 12,5% este incremento no ha sido suficiente para mejorar su valor, sufriendo un retroceso del 11,4%.

Por último, el sector que ha conseguido empujar al alza el valor a precios de productor ha sido el vitivinícola, gracias a un incremento de la producción del 14,5% en comparación con 2013 y a una mejora de las cotizaciones en torno al 6%. El comportamiento positivo de producciones y precios han contribuido a una elevación del valor económico del grupo de la uva de vinificación del 21,7%.

## SECTOR GANADERO

El valor económico del sector ganadero registra una leve disminución del 0,8% respecto al año 2013. Los censos ganaderos se han mantenido, al igual que las cotizaciones pagadas por los productos, lo que ha contribuido a que el valor a precios de productor de 2014 del sector ganadero apenas haya sufrido variaciones.

Si se segregan los datos por sectores el análisis es el siguiente.

- Aumenta un 10% el censo de ganado de **bovino de cebo**, al igual que las vacas de carne, que se incrementan en un 5%. Si a este hecho se le añade que los precios percibidos por el ganadero solo han bajado en torno a un 1%, conlleva a un aumento del valor a precios de productor del 6,3%.
- Los efectivos de **vacas de leche** han aumentado durante el año 2014 en torno al 5% y los precios de la leche también han repuntado en casi un 6% con respecto a 2013. Por lo tanto, el valor económico ha evolucionado de forma positiva con un aumento del 10,9%.
- El ganado **ovino** aumenta levemente su censo (+4%), pero sus cotizaciones sufren un descenso de algo más del 7%. Este último dato contribuye a una bajada del valor económico del 2,9%.
- En el sector del **caprino**, los efectivos se mantienen levemente por encima del año anterior (+1,2%), y los precios disminuyen únicamente un 0,5%. Con estos datos el valor a precios de productor del año 2014 se ven favorecidos en un 0,9% respecto a 2013.
- Dentro del sector **porcino** destaca la bajada de un 5% de los censos de cerdas reproductoras, si bien el de cerdos de cebo se mantiene. Por otro lado, los precios percibidos por el ganadero se han reducido entre un 7 y un 8%, arrastrando el valor económico a un descenso del 7%, constatándose como el segundo sector ganadero que más perjudicado se ha visto durante 2013, después del cunícola.
- La producción de carne de **aves** ha aumentado un 1,6%, pero por el contrario sus cotizaciones se reducen en algo más del 3%, por eso este sector ve reducido su valor a precios de productor en un 1,7%.
- El sector de **gallinas de puesta** repunta su valor en un 4,8% gracias a un aumento del censo (2,7%) y a un incremento de las cotizaciones de los huevos en un 2% respecto al 2013.
- Pero el sector más perjudicado durante el año 2014 ha sido el **cunícola**. Por un lado, los efectivos ganaderos se han reducido en La Rioja un 13% y, por otro lado, los precios de la carne de conejo han caído un 8%. Estos datos apuntan a una estimación de la evolución interanual negativa del valor económico de casi un 20%.

## CONSUMOS INTERMEDIOS

Durante el año 2014 se estima que el importe de los consumos intermedios ha descendido hasta los 200,7 millones de euros, cifra que indica una reducción del 1,4% con respecto al valor estimado para el año 2013.

Por grupos de gastos, el mayor descenso se refleja en el capítulo de los piensos para el ganado, con una reducción en torno al 9%, debido a una bajada de los precios pagados por el sector ganadero. Por la misma razón, también se han reducido los valores de los fertilizantes (-2%) y de la energía (-5%).

Por otro lado, los consumos aumentan principalmente en el apartado de semillas y plantones a consecuencia de un incremento de las plantaciones de viñedo.

## RENTA AGRARIA

El valor estimado de la Renta Agraria del año 2014 refleja en términos corrientes un aumento del 8,6% con respecto a los valores ofrecidos para el año 2013.