

# coy.

coyuntura  
agraria

2016  
dic.

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



**Gobierno  
de La Rioja**

Agricultura, Ganadería  
v Medio Ambiente

## ÍNDICE

	<b>RESUMEN DEL MES .....</b>	<b>3</b>
<b>1.</b>	<b>METEOROLOGÍA .....</b>	<b>4</b>
<b>2.</b>	<b>EVOLUCIÓN Y SITUACIÓN DE LOS EMBALSES .....</b>	<b>8</b>
<b>3.</b>	<b>CULTIVOS.....</b>	<b>9</b>
3.1	CEREALES.....	9
3.2	FORRAJERAS.....	10
3.3	PATATA.....	10
3.4	REMOLACHA .....	10
3.5	HORTALIZAS.....	10
3.6	CHAMPIÑÓN Y SETAS .....	11
3.7	FRUTAS .....	11
3.8	ALMENDRAS.....	12
3.9	VIÑEDO.....	12
<b>4.</b>	<b>GANADERÍA .....</b>	<b>16</b>
4.1	VACUNO .....	16
4.2	OVINO.....	16
4.3	PORCINO .....	17
4.4	AVES Y HUEVOS .....	17
4.5	CONEJOS.....	18

## RESUMEN DEL MES

### METEOROLOGÍA

La **meteorología** de diciembre de 2016 puede definirse como más seca y cálida de lo habitual, tomando como referencia los datos de la estación SIAR de Logroño-La Grajera.

### CULTIVOS

La adversa meteorología de comienzo del mes prolongó más de lo habitual la campaña de siembra de los **cereales** de invierno. El mercado, que había visto subir ligeramente los precios del trigo en el mes de noviembre, mantuvo una coyuntura cercana a las alzas, aunque finalmente los precios permanecieron estables.

Sin novedades relevantes en el sector de la **alfalfa** y sus derivados. Precios estables, a la espera del despertar de la demanda.

El mercado de la **patata** de consumo ha mantenido su estabilidad, dejando una buena rentabilidad a sus cultivadores.

La cosecha de **remolacha** se encuentra muy avanzada y está dejando altos rendimientos, tanto en kilos por hectárea, como en riqueza en azúcar.

Ha sido un mes muy estable para las **hortalizas**, a excepción de la coliflor, que ha visto caer su precio a medida que su oferta se ha incrementado. En lo meteorológico, la persistencia de las nieblas ha perjudicado la calidad de algunas plantas.

El aumento de la demanda de **champiñones** y **setas** ha motivado el incremento de precio de ambos que, en el primer caso, ha supuesto alcanzar uno de los mejores precios del año.

Dentro de una situación coyuntural típica, el ritmo de comercialización de **fruta** de pepita ha quedado estancado este mes, limitándose los operadores a tratar de terminar con las existencias almacenadas en frío normal.

La recuperación de los precios de la **almendra** española durante el último trimestre de 2016 se asoció con el notable descenso de la producción nacional.

La gran calidad de la cosecha de **uva** de 2016 fue resultado de una maduración muy positiva.

Las cotizaciones medias de la uva de la cosecha 2015 fueron de 0,87 €/kg para la tinta y 0,50 €/kg para la blanca. En cuanto al vino, se observa un leve incremento de los precios en el tinto y el rosado y un descenso en torno al 25% para los blancos.

### GANADERÍA

En el sector de la carne de **vacuno**, es de reseñar la subida de los precios debido a la campaña navideña, que como es tradicional trajo el aumento del consumo de carne de ternera.

Durante la primera quincena del mes la ausencia de actividad comercial, junto con el aumento de las importaciones, impidieron las esperadas subidas en los precios de los **corderos** lechales.

El periodo de estabilidad por el que discurrió el mercado español del **porcino** durante el mes de noviembre y parte de diciembre terminó con un descenso de 3 céntimos/kilo, que elevó la competitividad del precio español en el mercado europeo.

Durante el mes de diciembre de 2016, los **lechones** asistieron a una subida casi constante en su precio que los llevaron hasta un nivel máximo anual.

Después de 12 sesiones de lonja con precios inamovibles, la cotización del kilo de **pollo** logró superar en diciembre la barrera del euro.

Diciembre fue un periodo de notable estabilidad en el mercado de los **huevos**, merced a una demanda activa, y a una producción ajustada.

Después de dos descensos, anotados durante la primera quincena del mes el valor de las cotizaciones de la carne de **conejo** descendieron un 15%.

## 1. METEOROLOGÍA

Logroño	T (°C)	TM (°C)	Tm (°C)	P (mm)	DP (días)
Diciembre 2016*	6,2	9,1	3,4	13	3
Diciembre valores estadísticos SIAR*	5,1	8,5	2,0	33	8
Diciembre valores estadísticos Aemet**	6,5	10,2	2,8	38	7

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 2005-2015.

\*\*Datos facilitados por la Aemet para el Observatorio de Logroño-Agoncillo. Serie 1981-2010.

LOGROÑO * (Valores extremos diciembre)	Tª máxima absoluta 2016	Tª mínima absoluta 2016	Tª máxima absoluta histórica	Tª mínima absoluta histórica
Temperatura	15,5	-3,2	17,9	-7,2
Día	12 de diciembre 2016	30 de diciembre 2016	4 de diciembre 2006	24 de diciembre 2005

\*Elaboración propia a partir de los datos de la estación SIAR de Logroño-La Grajera. Valores extremos SIAR. Serie 2005-2015.

LOGROÑO * (Valores extremos diciembre)	Tª máxima absoluta 2016	Tª mínima absoluta 2016	Tª máxima absoluta histórica	Tª mínima absoluta histórica
Temperatura	15,5	-3,2	21,4	-11,3
Día	12 de diciembre 2016	30 de diciembre 2016	14 de diciembre 1989	25 de diciembre 1962

\*Valores históricos extremos facilitados por la Aemet para el Observatorio de Logroño-Agoncillo.

## PRECIPITACIONES MENSUALES ACUMULADAS EN 2016. ESTACIÓN DE LOGROÑO (LITROS/M²)

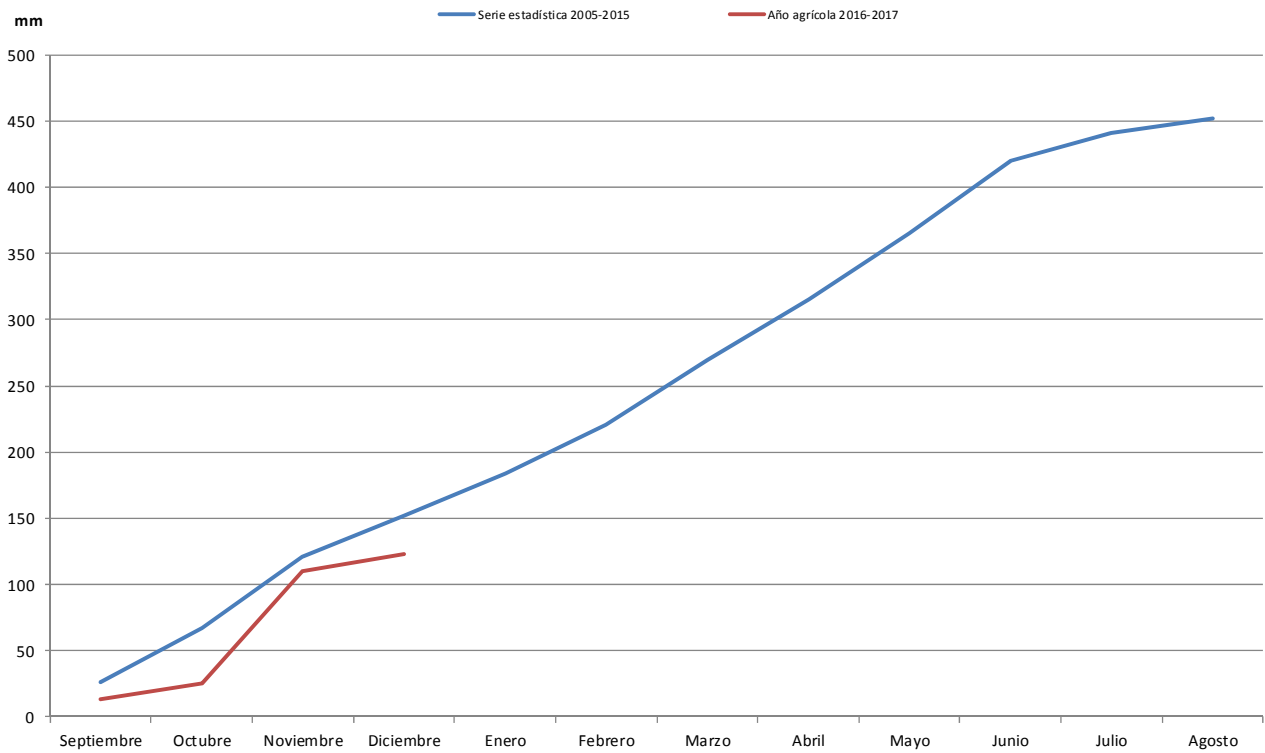
Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
81	181	245	266	286	299	333	337	350	362	447	460	<b>460</b>

## PRECIPITACIONES ACUMULADAS EN DICIEMBRE EN OTROS OBSERVATORIOS DE LA RIOJA (MM)

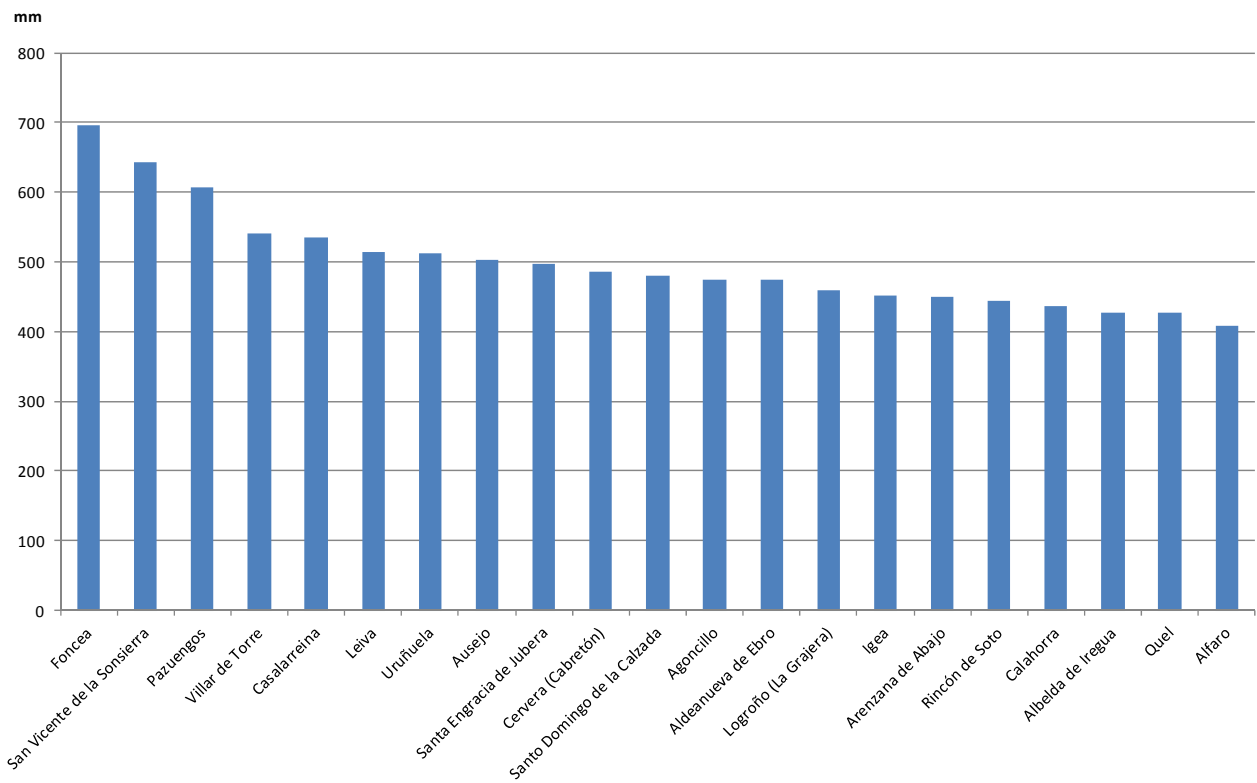
Estaciones	Diciembre 2016	Acumulado año agrícola 2016/17	Acumulado 2016
Agoncillo	17	119	474
Albelda de Iregua	9	125	427
Aldeanueva de Ebro	13	122	474
Alfaro	11	108	409
Arenzana de Abajo	8	113	450
Ausejo	19	129	502
Calahorra	14	117	437
Casalarreina	11	134	535
Cervera (Cabretón)	14	97	485
Foncea	12	166	695
Igea	13	112	452
Leiva	9	124	514
Logroño (La Grajera)	13	123	460
Pazuengos	12	130	607
Quel	23	117	427
Rincón de Soto	13	127	444
San Vicente de la Sonsierra	14	145	643
Santa Engracia de Jubera	15	119	497
Santo Domingo de la Calzada	8	124	480
Uruñuela	8	125	512
Villar de Torre	11	123	541

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

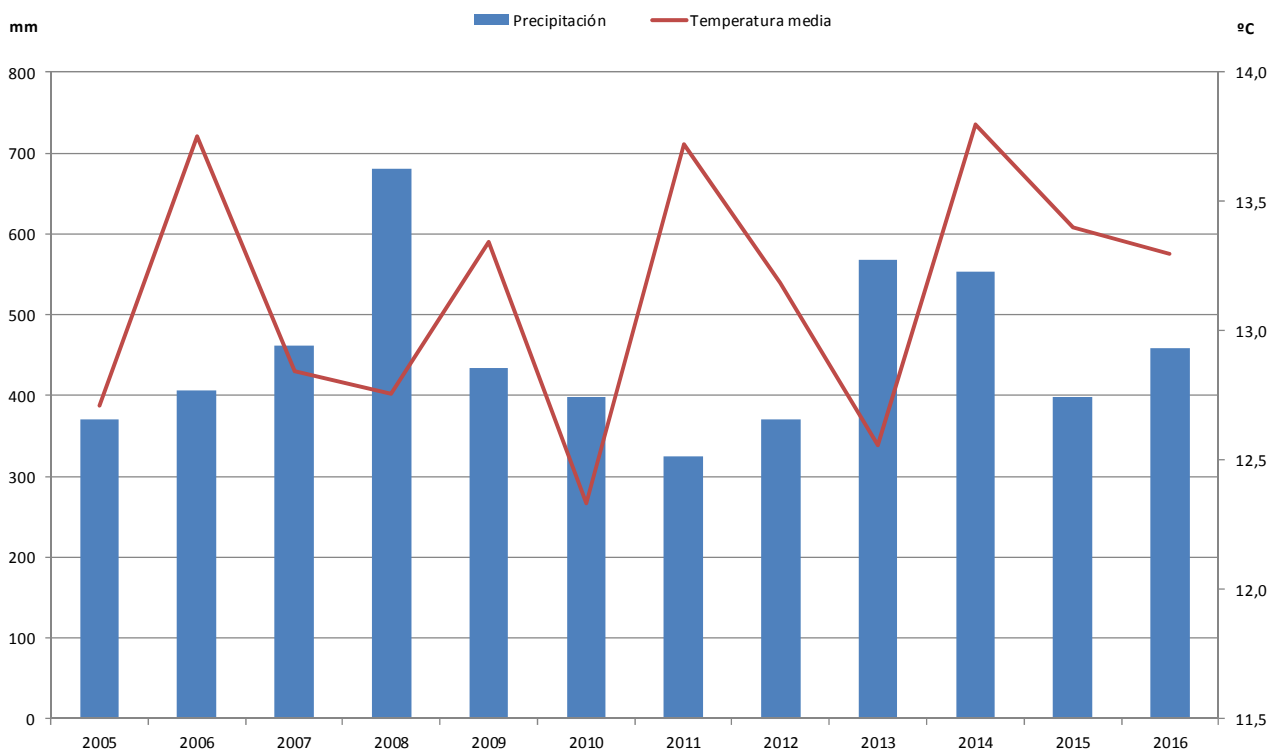
Precipitaciones acumuladas en el año agrícola 2016-2017 en la estación SIAR Logroño-La Grajera  
Valores estadísticos para la estación. Serie 2005-2015



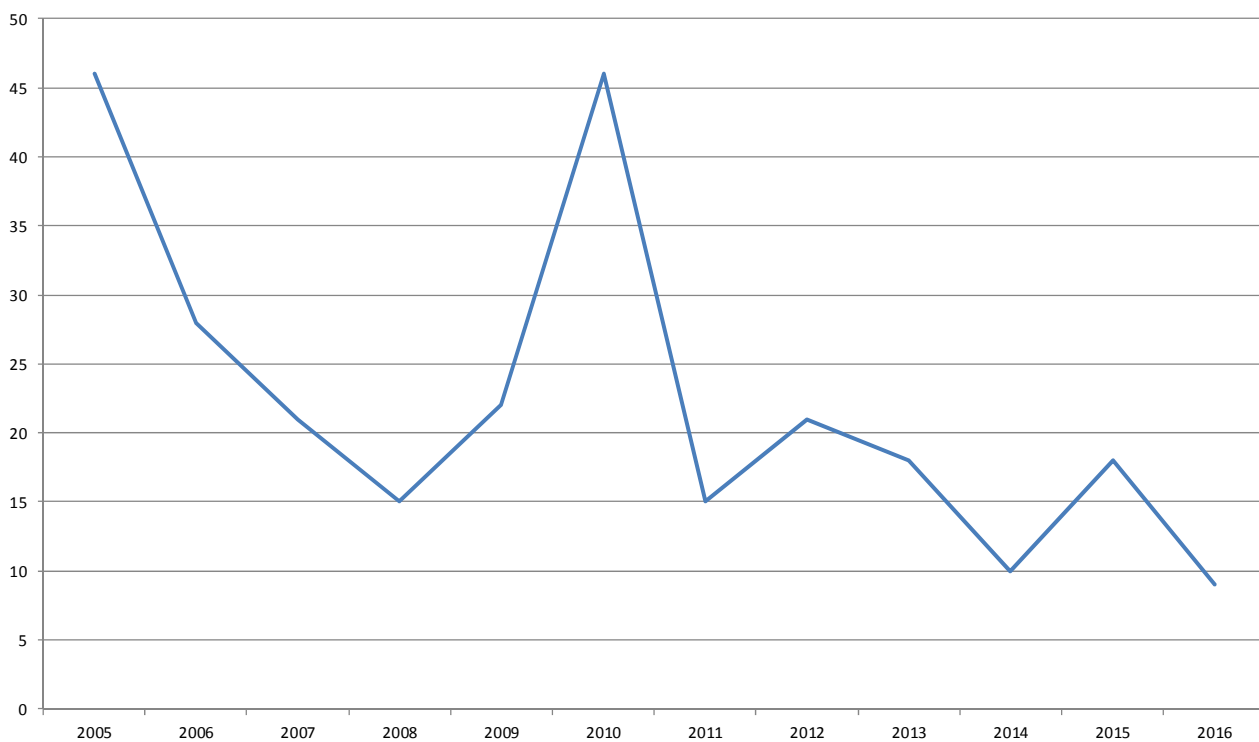
Precipitación acumulada en estaciones SIAR durante el año 2016



**Precipitación y temperatura media en la estación SIAR de Logroño-La Grajera.  
Serie histórica 2005 -2016**



**Número de días de helada anuales en la estación SIAR Logroño-La Grajera.  
Serie histórica 2005-2016**



**Valores medios climatológicos para la estación SIAR de Logroño-La Grajera  
Serie 2005-2016**

Mes	T <sub>(1)</sub>	TM <sub>(2)</sub>	Tm <sub>(3)</sub>	P <sub>(4)</sub>	DP <sub>(5)</sub>	DH <sub>(6)</sub>
ENERO	5,6	9,1	2,4	36,0	7	6
FEBRERO	6,0	10,1	2,3	42,3	9	6
MARZO	9,0	14,2	4,4	50,5	9	3
ABRIL	11,9	17,4	7,1	42,5	8	1
MAYO	15,2	21,2	9,8	47,1	9	0
JUNIO	19,2	26,1	13,5	51,3	7	0
JULIO	21,6	29,2	15,5	21,7	4	0
AGOSTO	21,3	28,6	15,3	10,4	3	0
SEPTIEMBRE	18,5	25,0	13,0	24,6	4	0
OCTUBRE	14,3	19,8	9,8	33,3	6	0
NOVIEMBRE	9,1	12,7	5,9	56,4	7	2
DICIEMBRE	5,4	8,8	2,3	29,6	7	7
<b>AÑO</b>	<b>13,1</b>	<b>18,5</b>	<b>8,4</b>	<b>445,7</b>	<b>80</b>	<b>22</b>

Elaboración propia a través de los datos del SIAR para la estación de Logroño-Grajera.

- (1) Temperatura media (°C)
- (2) Temperatura media de las Máximas (°C)
- (3) Temperatura media de las Mínimas (°C)
- (4) Precipitación acumulada (mm)
- (5) Nº de días de precipitación  $\geq 1$  mm
- (6) Nº de días de helada

La meteorología de diciembre de 2016 puede definirse, tomando como referencia los datos de la estación SIAR de Logroño-La Grajera, como más seca y cálida de lo habitual.

Con respecto a las precipitaciones, se observa que la lluvia total acumulada en esta estación durante este mes de diciembre supone el 40% del total esperado con respecto a su valor medio entre los años 2005 y 2015. Una precipitación muy corta, solo superada en cuanto a su escasez por los meses de diciembre de 2007 y 2015. En este último, el del año pasado, se anotó el valor mínimo histórico para esta estación del SIAR con 5 mm.

Además de más seco, diciembre de 2016, tal y como muestra su temperatura media con más de 1 °C por encima de lo esperado, debe considerarse como más cálido de lo habitual. Una desviación positiva, a la que debe responsabilizarse sobre todo a los valores mínimos, que superaron su media estadística en 1,4 °C. En consonancia con estos valores mínimos más elevados de lo normal, se anotaron en la estación logroñesa, 4 días de helada, tres durante los tres últimos días del mes, cuando lo esperado es que se produzcan 7.

El valor mínimo de -3,2 °C supone la temperatura mínima absoluta más baja del año 2016, un valor idéntico a los anotados también como mínimos absolutos en los años 2013, 2014 y 2015.

En relación al año 2016, y una vez analizados los datos meteorológicos de la estación de Logroño, podemos decir a modo de resumen que fue un año normal en cuanto a sus precipitaciones, 458 mm frente a los 452 de media entre 2005 y 2015, y ligeramente más cálido de lo esperado, 13,3 °C como valor medio en 2016 frente a 13,1 °C como valor estadístico.

Con respecto al resto de estaciones del SIAR, es de destacar también la consideración de diciembre de 2016 como un mes más seco de lo habitual, en el que las precipitaciones más copiosas, aún dentro de su parquedad, beneficiaron a Rioja Baja, anotando la de Quel el único valor superior a los 20 mm. Las cantidades más escasas, inferiores a los 10 mm, corresponden a estaciones de Rioja Media y Alta. Con respecto a la totalidad del año 2016, se observa una distribución geográfica de la pluviometría normal, con los valores más elevados en las estaciones más occidentales y más bajos en las orientales.

## 2. EVOLUCIÓN Y SITUACIÓN DE LOS EMBALSES

La situación de los embalses a día 30 de noviembre fue la siguiente:

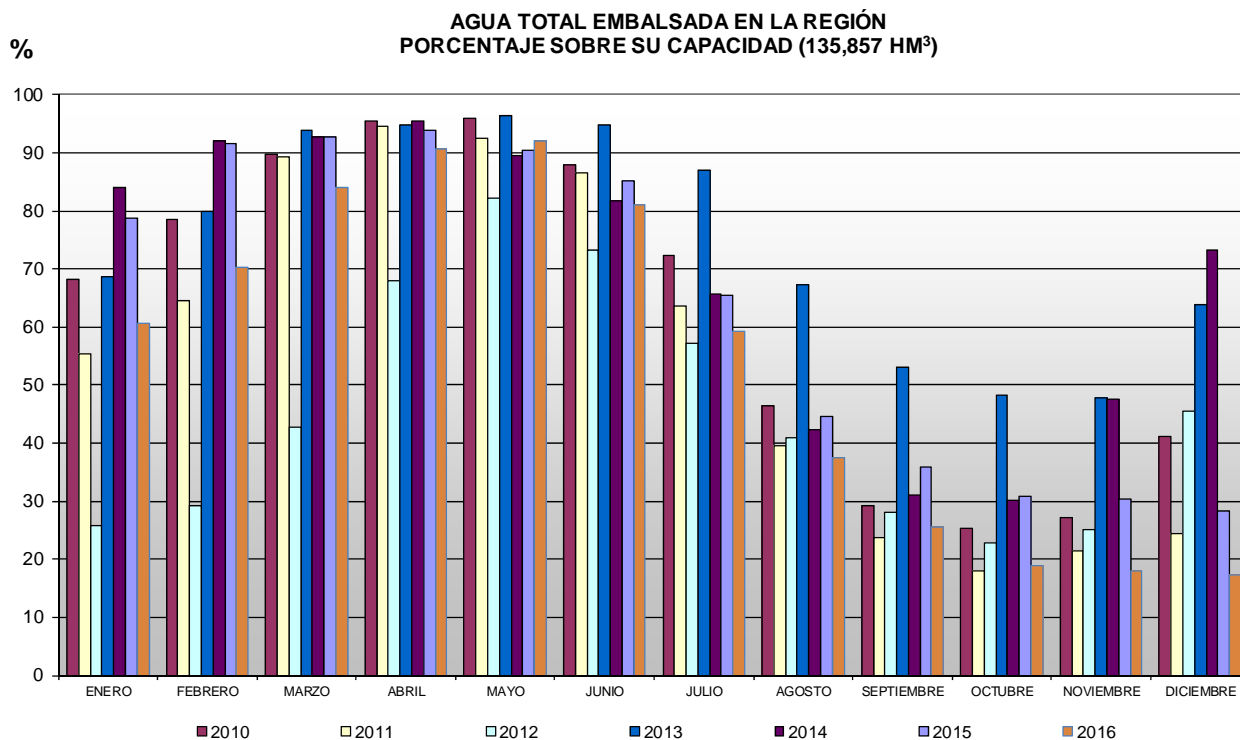
Mansilla.....	9.837.000 m <sup>3</sup>	(14,52%)
González-Lacasa.....	5.362.000 m <sup>3</sup>	(16,28%)
Pajares.....	9.304.000 m <sup>3</sup>	(26,44%)
<b>TOTAL.....</b>	<b>24.503.000 m<sup>3</sup></b>	<b>(18,04%)</b>

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

Mansilla.....	9.705.000 m <sup>3</sup>	(14,33%)
González-Lacasa.....	5.527.000 m <sup>3</sup>	(16,78%)
Pajares.....	8.387.000 m <sup>3</sup>	(23,83%)
<b>TOTAL.....</b>	<b>23.619.000 m<sup>3</sup></b>	<b>(17,39%)</b>

Por tanto, el nivel medio de los embalses se encuentra al 17,39%, frente al 18,04% del 30 de noviembre.

Diciembre 2016	Mansilla		González-Lacasa		Pajares		Total	
	hm <sup>3</sup>	%	hm <sup>3</sup>	%	hm <sup>3</sup>	%	hm <sup>3</sup>	%
<b>2 de diciembre</b>	9,932	14,66	5,413	16,44	9,259	26,31	24,604	18,11
<b>9 de diciembre</b>	10,146	14,98	5,715	17,36	9,214	26,18	25,075	18,46
<b>16 de diciembre</b>	10,09	14,90	5,734	17,41	8,964	25,47	24,788	18,25
<b>23 de diciembre</b>	9,939	14,67	5,676	17,24	8,695	24,71	24,31	17,89
<b>30 de diciembre</b>	9,751	14,40	5,54	16,82	8,43	23,95	23,721	17,46
<b>31 de diciembre</b>	9,705	14,33	5,527	16,78	8,387	23,83	23,619	17,39





### 3. CULTIVOS

#### 3.1. CEREALES

##### SITUACIÓN DEL CAMPO

La meteorología de comienzo del mes, caracterizada por las lluvias, que aunque de escasa entidad se prodigaron durante varios días, y las espesas nieblas, prolongó algo más de lo habitual la campaña de siembra de los cereales de invierno.

Posteriormente y a medida que la campaña de siembra de los cereales de invierno fue acercándose a su final y quedaban sólo pendientes las cebadas alternativas, se comenzó con las aplicaciones de abonados y herbicidas en aquellos campos, que, gracias a haber recibido las simientes en unas fechas más tempranas, mostraban un estado fenológico favorable a su recepción. Es de destacar también las dificultades por las que atravesaba la colza, muy afectada por la sequía de comienzos de otoño, que finalmente obligó a levantar un buen número de sus siembras para sustituirlas por cereales.

##### SITUACIÓN DEL MERCADO

El mercado, que había visto subir ligeramente los precios del trigo en el mes de noviembre, mantuvo una coyuntura algo más cercana a las alzas que a los recortes de los precios. Circunstancia que finalmente no se produjo, tal como se observa en la tabla de precios. Los muy competitivos precios del trigo y la cebada habían atraído suficientemente a la demanda como para fortalecer la posición de ambos frente el maíz, que aún se encontraba en plena cosecha y captaba muy poco la atención del consumo.

A medida que se fue acercando el final de mes, fue decayendo la actividad comercial, debido tanto a la retirada de la oferta como a la inactividad de la demanda. Este paréntesis, previo a la llegada de 2017, hizo que comenzaran a publicarse los balances anuales, en los que se resaltaba una coyuntura de mercado rebosante de grano, y el constante, aunque lento, fortalecimiento del dólar, que jugaba a favor de la revalorización del género.

La situación del mercado inducía a pensar en un retraimiento a corto plazo de la oferta, al menos hasta la primavera siguiente, cuando, con datos más fiables sobre el resultado previsible de la próxima campaña, los productores pudieran operar con mayor seguridad y prospectiva. Durante este mes de diciembre, el género que a escala global, y debido a su gran disponibilidad, recibía una mayor presión sobre sus precios era el trigo. Era de destacar en este caso que su bajo precio en Rusia y Argentina dejaba fuera de los mercados internacionales al grano norteamericano y europeo, haciendo que los precios se debilitaran en ambos orígenes.

Con respecto a nuestra Comunidad Autónoma, era de destacar en este tramo final del ejercicio de 2016, cómo las primeras liquidaciones de cosecha se vieron reducidas con respecto a las de 2015 en un 15% para el trigo y en un 17% para la cebada. Evidentemente una mala noticia, que se compensaba en parte por el aumento de los rendimientos que se produjeron en todas las comarcas riojanas, y de forma más perceptible, en la cebada cultivada en Rioja Media y Baja. Estos bajos precios de mercado hacían que la demanda se aprovisionara de forma pausada, y que la oferta se resistiera a vaciar sus almacenes, lográndose al final un equilibrio de mínimos en el que el género de importación ejercía un papel de referencia determinante.

(€/100 kg)	Al día 5	Al día 15	Al día 25	Precio medio mensual
Trigo	15,33	15,33	15,63	15,43
Cebada	13,82	13,82	13,82	13,82
Maíz: 14% hdad. *	s. c.	s. c.	17,13	17,13

\*Precio pagado por los ganaderos a la salida de almacén mayorista sin IVA.

### 3.2. FORRAJERAS

#### SITUACIÓN DEL MERCADO

Sin novedades relevantes en el sector de la alfalfa y sus derivados, los precios a la salida de almacén y de fábrica se mantuvieron estables durante todo el mes de diciembre, con la leve esperanza de que el invierno avivara la demanda interna, y asentara las cotizaciones alejándolas en lo posible de los descensos.

El sector forrajero finalizaba así el año 2016, con las mismas necesidades con las que lo había comenzado, y que, recordemos, seguían centradas en conseguir unas mayores ventas a la exportación. Al respecto, y una vez disipadas las esperanzas puestas en China, cobraron una mayor importancia los mercados más cercanos y tradicionales, como Francia y Oriente Medio.

(€/100 kg)	Al día 5	Al día 15	Al día 25	Precio medio mensual
Heno de alfalfa	S. C.	S. C.	S. C.	S. C.

Precio salida almacén mayorista sin IVA.

### 3.3. PATATA

Los últimos datos publicados establecen un descenso del 3% de la cosecha respecto a 2015 entre los principales países productores del noroeste europeo, mientras que en España se calcula un -1,8%. Esta corta cosecha, marcada por las dificultades de desarrollo de las plantaciones en los primeros estadios, es la que está posibilitando que la patata de consumo haya permanecido desde que se terminara la cosecha con un precio estable y rentable para los agricultores.

En cuanto a la patata con destino a industria, debido a los buenos precios de estas dos últimas campañas, y al aumento de la demanda de patata para este fin, las principales plazas europeas apuntan a un incremento del precio de los contratos para la próxima campaña, así como a un incremento del precio de la semilla.

(€/100 kg)	Al día 5	Al día 15	Al día 25	Precio medio mensual
Agria	20,00	20,00	20,00	20,00

Precio salida almacén mayorista sin IVA.

### 3.4. REMOLACHA

La estabilidad meteorológica ha permitido un rápido avance de la cosecha de remolacha, lo que, previsiblemente, permitirá finalizar la campaña a comienzos del próximo mes. Durante este se han procesado cerca de 68.000 t que, con una polarización media de 17,4º y unos elevados rendimientos por hectárea, apunta a una nueva gran campaña para sus cultivadores.

En los mercados del azúcar, el descenso del precio del azúcar blanco en la bolsa de Londres ha profundizado en su tendencia bajista, mientras que el azúcar de cuota de la UE ha continuado aumentando hasta quedar ambos muy próximos en sus posiciones.

### 3.5. HORTALIZAS

Las semanas de este mes han transcurrido con escasas incidencias para el mercado de las hortalizas. La mayor parte de ellas han mantenido un nivel de oferta muy estable y una demanda que solo se ha visto afectada de manera puntual por los numerosos festivos de diciembre. Destaca el mercado de la coliflor, cuya evolución ha quedado condicionada por el escenario meteorológico de este otoño, que ha hecho que la campaña comenzara con una comercialización lenta, ante el lento crecimiento de las plantas. Durante

este mes por fin se ha alcanzado un número de cajas vendidas más habitual, a la vez que lo ha hecho en la mayoría de zonas productoras, lo que ha llevado a un rápido descenso del precio. Por otra parte, las nieblas, que han acompañado a las zonas hortícolas durante numerosas jornadas, han afectado a la calidad de algunas hortalizas como las escarolas, que han desarrollado procesos de pudrición.

Desde los invernaderos, dominados en esta época por las lechugas, pero también por la borraja y la acelga, han ido saliendo plantas a un ritmo sostenido, que ha permitido llevar el mes sin sobresaltos, más allá de un repunte de la demanda de lechuga en los días previos a la Navidad.

Por su parte, en Rioja Alta ha proseguido la cosecha de zanahoria con destino a industria, al ritmo marcado por las fábricas.

(€/kg)	Al día 5	Al día 15	Al día 25	Precio medio mensual	Conversión
Borraja	0,60	0,60	0,60	<b>0,60</b>	
Acelga verde	0,40	0,40	0,40	<b>0,40</b>	
Acelga amarilla	0,50	0,50	0,50	<b>0,50</b>	
Cardo (€/ud.)	1,50	1,50	1,50	<b>1,50</b>	1 ud.= 6 kg
Lechuga rizada (€/doc.)	2,20	2,20	2,40	<b>2,27</b>	1 doc.= 4 kg
Escarola (€/doc.)	6,50	6,50	6,00	<b>6,33</b>	1 doc. = 8,4 kg
Cogollos (€/doc.)	1,80	1,80	1,80	<b>1,80</b>	1 doc. = 4 kg
Coliflor (€/doc.)	8,00	7,00	6,00	<b>7,00</b>	1 doc.= 22 kg
Brócoli	0,45	0,45	0,45	<b>0,45</b>	
Romanescu (€/doc.)	8,00	7,50	7,50	<b>7,67</b>	1 doc.= 20 kg
Repollo hoja rizada	0,18	0,18	0,18	<b>0,18</b>	
Coles de Bruselas	0,60	0,60	0,70	<b>0,63</b>	
Apio (€/ud.)	0,12	0,15	0,15	<b>0,14</b>	1 ud. = 1 kg

### 3.6. CHAMPIÑÓN Y SETAS

El aumento de la demanda de setas y de champiñones conforme se ha acercado la Navidad ha sido el motivo que ha llevado a que ambos productos hayan visto incrementado su precio a lo largo del mes. Para el champiñón ha supuesto terminar el año con su segundo mejor precio, solo superado por momentos de escasa oferta al inicio de la campaña. Para las setas, con una evolución de precios más voluble, la mejora del precio de este mes solo ha permitido acercarse a los valores medios de otros años.

(€/100 kg)	Al día 5	Al día 15	Al día 25	Precio medio mensual
Champiñón granel	120,00	125,00	130,00	<b>125,00</b>
Pleurotus granel	200,00	230,00	250,00	<b>226,67</b>

### 3.7. FRUTAS

Diciembre resulta tradicionalmente un mes de actividad contenida para la fruta de pepita, y este año no ha sido distinto, con un mercado poco dinámico, que tiene que competir con los cítricos y con frutas tropicales y otros productos típicos de estas semanas. En relación a esto, los cítricos están arrastrando una campaña de precios bajos, consecuencia del elevado volumen de cosecha esperado, volumen que se deberá revisar a la baja después de las fuertes tormentas que han sufrido importantes zonas cítricas.

Por otro lado, el mercado europeo de la pera se está caracterizando por un nivel de existencias notablemente inferior al de las últimas campañas, tras la corta cosecha de 2016, con recortes del 6 y del 10% en volumen en Bélgica y Países Bajos, respectivamente. Por variedades, a 1 de diciembre, la UE disponía de un 9% menos de pera Conferencia.

Bajo estas circunstancias, los almacenistas locales han tratado de sortear el mes acabando con las existencias de pera guardadas en cámaras de frío normal, y quedando a la espera de la evolución del mercado una vez que se abran las cámaras de atmósfera controlada. En la progresión de los precios, tendrá especial incidencia la falta de calibres elevados de esta campaña.

Pera (€/100 kg)	Al día 5	Al día 15	Al día 25	Precio medio mensual
Conferencia DOP	57,00	57,00	57,00	<b>57,00</b>
Conferencia (60+)	52,00	52,00	52,00	<b>52,00</b>
Blanquilla DOP	58,00	58,00	58,00	<b>58,00</b>
Blanquilla (55+)	52,00	52,00	52,00	<b>52,00</b>

Precios percibidos por el agricultor.

Manzana (€/100 kg)	Al día 5	Al día 15	Al día 25	Precio medio mensual
Golden (60+)	25,00	25,00	25,00	<b>25,00</b>
Royal Gala (60+)	25,00	25,00	25,00	<b>25,00</b>
Fuji (60+)	49,00	49,00	49,00	<b>49,00</b>

Precios percibidos por el agricultor.

### 3.8. ALMENDRAS

#### SITUACIÓN DEL MERCADO

La cotización media de la almendra para este año 2016 en La Rioja no ha alcanzado el nivel del pasado 2015, debido fundamentalmente al incremento de un 8% de la cosecha californiana y al consiguiente descenso de los precios de su mercado, principal origen mundial.

La recuperación parcial de los precios españoles durante el último trimestre de 2016 se asoció sobre todo al notable descenso de la producción nacional y al fortalecimiento del dólar, que encarecía las importaciones.

(€/100 kg en cáscara)	Al día 5	Al día 15	Al día 25	Precio medio mensual
Almendra Largueta	177,00	177,00	177,00	<b>177,00</b>
Almendra Marcona	191,00	191,00	191,00	<b>191,00</b>
Almendra Comuna	103,00	103,00	103,00	<b>103,00</b>

### 3.9. VIÑEDO

En el balance de la campaña vitícola 2016 debe destacarse sin duda la gran calidad de la cosecha, que fue consecuencia de un periodo de maduración muy positivo beneficiario de las lluvias, que en cantidad moderada cayeron en los meses de septiembre y octubre.

Respecto al mercado, las cotizaciones de la uva cosechada en 2015 presentan dos tendencias. Por un lado la uva tinta, que continúa su escalada ascendente y ya son siete años consecutivos. Respecto al año 2014 se observa una evolución positiva que representa el 3,6%. Por otro lado, la uva blanca sufre un retroceso ya que pasa de 0,85€/kg a 0,59€/kg, lo que supone un descenso del 30,6%.

Los precios percibidos por la uva de la campaña de 2015 fueron de 0,85 €/kg para la tinta y 0,59 €/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
2014	0,84	0,85
2015	0,85	0,59

A lo largo del año 2016 se han ido desarrollando las ventas a granel de una forma irregular, desde enero hasta julio, excepto en aquellas cooperativas que venden supeditadas a las medias de venta de otras cooperativas. El 35% de las operaciones realizadas se han comunicado antes del mes de julio. Las negociaciones se han ido cerrando paulatinamente hasta el mes de diciembre de 2016, cuando se han dado por concluidas.

En cuanto a las cotizaciones del vino a granel, se ha observado un ligero aumento de los precios en los vinos tintos y rosados y un descenso del 25,2% para el blanco. Las medias ponderadas de los precios percibidos por el agricultor para el vino a granel con DOC Rioja han resultado de 22,49 €/cántara para el tinto, 21,88 €/cántara para el rosado y de 15,92 €/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
2014	1,32	21,07	1,32	21,15	1,33	21,28
2015	1,41	22,49	1,37	21,88	0,99	15,92

Si compartimentamos 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 Alta con 22,80 €/cántara, a continuación en Rioja Baja con 22,18 €/cántara y, por último, en Rioja Media, cuya cotización media ponderada ha sido de 22,02 €/cántara.

	MEDIA PONDERADA	
	€/cántara	€/litro
<b>VINO TINTO</b>	22,49	1,41
<b>Rioja Alta</b>	22,80	1,43
<b>Rioja Media</b>	22,02	1,38
<b>Rioja Baja</b>	22,18	1,39
<b>VINO ROSADO</b>	21,88	1,37
<b>VINO BLANCO</b>	15,92	0,99

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

	€/cántara				
	2011	2012	2013	2014	2015
<b>VINO TINTO</b>	15,51	18,38	21,10	21,07	22,49
<b>Rioja Alta</b>	16,02	18,71	21,16	21,18	22,80
<b>Rioja Media</b>	15,21	17,90	20,84	20,43	22,02
<b>Rioja Baja</b>	14,70	17,49	21,19	21,22	22,18
<b>VINO ROSADO</b>	15,15	17,12	21,29	21,15	21,88
<b>VINO BLANCO</b>	15,26	19,68	24,12	21,18	15,92

De este cuadro 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. Por otro lado, las cosechas 2013 y 2014, los vinos tintos de la comarca de Rioja Baja consiguieron precios medios ponderados superiores a los de Rioja Alta y Media. Sin embargo, las cotizaciones de uva tinta de la cosecha 2015 reflejan un precio medio más alto en las transacciones realizadas por cooperativas y cosecheros de la Rioja Alta.

Por otro lado, si se analiza la información por intervalos de cotizaciones del vino tinto, se advierte que el 24,1% de las cantidades vendidas se han pagado por debajo de 22,00 €/cántara, el 57,6% entre 22 y 23,00 € y el 18,3% por encima de los 23,00 €/cántara.

VINO TINTO	
€/cántara	% volumen (litros)
≤ 22,00	24,1%
Entre 22,00 y 23,00	57,6%
> 22,00	18,3%

En el rosado, el 67,1% de las cantidades vendidas se han abonado a menos de 22,00 €/cántara, y el resto, por encima.

Por último, en el vino blanco con DOC Rioja, el 81,3% del volumen comercializado se ha liquidado a precios inferiores a 17,00 €/cántara, y el 18,7% restante por encima de los 17,00 €/cántara.

VINO ROSADO	
€/cántara	% volumen (litros)
≤ 22,00	67,1%
> 22,00	32,9%

VINO BLANCO	
€/cántara	% volumen (litros)
≤ 17,00	81,3%
> 17,00	18,7%

## 4. GANADERÍA

### 4.1. VACUNO

La tendencia al descenso que de forma ininterrumpida mantienen los precios del ganado vacuno desde el año 2013 se mantuvo durante el ejercicio de 2016, aunque afortunadamente, su tasa de reducción con respecto al año anterior haya sido mucho menor que la anotada en 2015 con respecto a 2014. Una circunstancia que parece indicar la estabilización de las cotizaciones en este sector cárnico, después de muchos años de recortes. Las exportaciones, tanto de animales vivos como de canales, han seguido siendo decisivas para mantener equilibradas la oferta y la demanda, aunque la necesidad de operar con unos precios competitivos en los mercados exteriores haya limitado las subidas, especialmente en los machos cruzados.

Centrándonos en el comportamiento de diciembre de 2016 en el sector de la carne de vacuno, es digno de reseñar la casi constante subida de los precios, debido a un buen desarrollo de la campaña navideña, que como es tradicional trae el aumento apreciable del consumo interno de carne de ternera. El balance muestra una subida de las cotizaciones similares en machos y hembras, aunque debido a la escasez de estas últimas, se esperaba que, una vez cesara el impulso del consumo de finales de año, los precios se prolongaran estables. Una circunstancia que se suponía algo más difícil en los machos cruzados, en cuyo precio influyen directamente las salidas a la exportación.

(€/100 kg en vivo)	Al día 5	Al día 15	Al día 25	Precio medio mensual
<b>Terneros (para abasto)</b>	251,68	254,68	255,72	<b>253,99</b>
<b>Añojos (para abasto)</b>	241,99	243,17	245,90	<b>240,34</b>
<b>Leche de vaca (€/100 litros)</b>				<b>33,00</b>

### 4.2. OVINO

La larga crisis de rentabilidad por la que atraviesa desde hace muchos años el sector de la carne de ovino no puede darse por finalizada en 2016, después de que el precio medio anual de los corderos se muestre como el más bajo de los últimos años. En el caso de los lechales, tendríamos que remontarnos hasta el año 2000 para encontrar otro inferior.

Los animales de mayor peso han padecido la misma tendencia y muestran una tasa porcentual de descenso con respecto al año pasado similar, a pesar del continuo aumento de sus ventas a la exportación, que alcanzaron en el periodo de enero a septiembre de 2016 un valor de casi 120 millones de euros, un 18% más que el logrado en el mismo periodo de 2015.

Con respecto a diciembre de 2016, la ausencia de actividad comercial durante un comienzo de mes plagado de festividades, junto con unas importaciones de corderos lechales, que aumentaron desde Italia y Grecia, obligaron a prolongar sin variación los precios en todas las categorías durante la primera quincena del mes. El sector alcanzaba su época de mayor consumo anual, con unos precios similares a los del año pasado, y con una oferta que se esperaba en aumento coincidiendo con la finalización del año.

La demanda de corderos lechales en nuestro mercado local aumentó durante la segunda quincena, y su cotización recuperó, después de varios intentos, su nivel de comienzos de noviembre. Afortunadamente, las existencias de este tipo de animales menguaron en campo, y sus precios crecieron en firmeza, siempre amenazados por la presión del género de importación.

(€/100 kg en vivo)	Al día 5	Al día 15	Al día 25	Precio medio mensual
<b>Cordero lechal</b>	405,00	405,00	442,50	<b>417,50</b>
<b>Cordero recental</b>	344,00	344,00	357,40	<b>348,47</b>
<b>Cordero pascual</b>	330,00	330,00	330,00	<b>330,00</b>
<b>Cabrillo lechal</b>	450,00	450,00	500,00	<b>466,67</b>
<b>Leche de oveja (€/100 litros)</b>				<b>106,00</b>
<b>Leche de cabra (€/100 litros)</b>				<b>72,00</b>



### 4.3. PORCINO

Finaliza 2016 en el sector del porcino español con un precio medio anual prácticamente similar al de 2015, pero con una evolución positiva en cuanto a censos y producciones, que hace que nuestro país arrebate el papel de líder que ostentaba Alemania desde hace años. Fueron de destacar tanto el aumento de producción registrado, que en base a la evolución de los sacrificios de enero a septiembre de 2016 supusieron un 5% más que un año antes, y un 16% más que hacía tres, como también el destino de esta producción, que fue aproximadamente en un 50% a los mercados exteriores. Otro aspecto muy llamativo de este año 2016 fue la evolución mensual de los precios de lonja, con un primer semestre de cotizaciones hundidas claramente por debajo de la media de los cinco años anteriores, y otro semestre final de recuperación parcial, en el que, aunque ligeramente inferiores a la media del lustro anterior, estas cotizaciones aumentaron de forma ostensible. La necesidad de lograr unos precios competitivos en los mercados de exportación justifica en parte el hecho de que la media de los precios de 2016 no alcanzara el nivel de años anteriores, teniéndonos que remontar hasta 2010 para encontrar un valor inferior.

El periodo de estabilidad por el que discurrió el mercado español del porcino durante el mes de noviembre y parte de diciembre terminó con un descenso de 3 céntimos/kilo, después de que los precios alemanes cayeran de forma severa en las semanas previas. Afortunadamente, el precio español seguía siendo muy competitivo en el mercado europeo y, aunque las exportaciones a Asia ganaban en dificultad, los precios en ese destino evolucionaban al alza, por lo que nuestra carne cobraba allí algo más de penetración.

El precio medio de los lechones para cebo en 2016 rompió la tendencia al descenso de los dos años anteriores y logró finalizar el ejercicio con un valor ligeramente superior al de 2015. Indudablemente, el comportamiento alcista de los precios durante el último trimestre de 2016, después de un comienzo de ejercicio pésimo, han tenido mucho que ver con este resultado, que, aunque parcialmente, se puede considerar positivo.

Durante el mes de diciembre de 2016, los lechones para cebo asistieron a una subida casi constante en su precio que les llevaron a alcanzar un nivel, que se situó claramente como su valor máximo en ese año. La gran actividad de la demanda y la nula competencia de los animales de importación propiciaron esta rápida ascensión de los precios de lonja.

	Al día 5	Al día 15	Al día 25	Precio medio mensual
<b>Cerdo cebado</b> (€/100 kg en vivo)	120,00	117,00	117,00	<b>118,00</b>
<b>Cerdo cebado</b> (€/100 kg en canal)	144,00	144,00	144,00	<b>144,00</b>
<b>Lechón unidad</b> (15 kg)	29,00	30,00	31,00	<b>30,00</b>

### 4.4. AVES Y HUEVOS

El precio medio del kilo en vivo de pollo cebado de 2016, tras padecer un descenso del 13% con respecto a su valor homólogo en 2015, es el más bajo anotado en este sector desde el año 2010. Una circunstancia nada favorable a la que se añade el hecho de que durante los doce meses de este ejercicio, su precio medio mensual haya sido claramente inferior a la media también mensual de los cinco años anteriores.

Si observamos la tabla de precios correspondiente al mes de diciembre de 2016, vemos que, después de 12 sesiones de lonja con precios inamovibles, la cotización del kilo en vivo de pollo cebado logró superar la barrera del euro, gracias al descenso puntual de su producción en un periodo discreto en cuanto a su consumo.

El año 2016 tampoco puede considerarse un buen ejercicio para la avicultura de puesta, ya que los precios medios en todos los gramajes y categorías quedaron por debajo de la media de los últimos cinco años. Una circunstancia que, aunque se ha repetido invariablemente durante todo este año, fue especialmente apreciable en su primer semestre.

El último mes de este año fue un periodo de notable estabilidad en este sector, merced a una demanda, tanto interna como de exportación, estable y activa, y a una producción que se encontraba muy lejos de ser presionante.

	Al día 5	Al día 15	Al día 25	Precio medio mensual
<b>Pollo de granja</b> (€/100 kg en vivo)	99,00	99,00	102,00	<b>100,00</b>
<b>Huevos de gallina cat. XL</b> (€/100 docenas)	124,00	124,00	124,00	<b>124,00</b>
<b>Huevos de gallina cat. L</b> (€/100 docenas)	115,00	115,00	115,00	<b>115,00</b>

#### 4.5. CONEJOS

La crisis de rentabilidad que padecen las explotaciones cunícolas desde el año 2014 se ha prolongado también durante 2016, quedando el precio medio del kilo en vivo de conejo cebado a un nivel similar al de 2015. Un precio medio que es el más bajo desde el año 2007 y es además claramente inferior a los costes de producción.

Después de dos descensos, anotados durante la primera quincena de diciembre, el valor de las cotizaciones descendieron un 15%, y lo que es aún peor, descendieron de nuevo por debajo de su umbral de rentabilidad. Un nivel que solo se superó durante 2016 en nueve semanas.

(€/100 kg en vivo)	Al día 5	Al día 15	Al día 25	Precio medio mensual
<b>Conejo</b>	203,00	173,00	173,00	<b>183,00</b>