

20  
16

CATÁLOGO DE  
SEMENTALES

Asociación de Ganaderos Criadores de la  
**Raza Ovina Lojeña** del Poniente Granadino (ACROL)

RAZA OVINA LOJEÑA



# Catálogo de Sementales

20  
**16**

Asociación de Ganaderos Criadores de la  
**Raza Ovina Lojeña** del Poniente Granadino (ACROL)

# LOJEÑA

Han participado en la edición del presente catálogo

**ASOCIACIÓN DE GANADEROS CRIADORES DE LA RAZA OVINA LOJEÑA DEL PONIENTE GRANADINO (ACROL)**

Juan Antonio Moreno Cobo.

Carmen M<sup>o</sup> Lara González.

Teresa Ortega Cuberos.

COVECOL: Sociedad Cooperativa Andaluza Comercializadora de Ovino Ecológico Lojeño de Sierra.

**UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA:**

Juan Vicente Delgado Bermejo.

Mayra Gómez Carpio.

Amparo Martínez Martínez.

José Manuel León Jurado.

Vincenzo Landi.

**Catálogo de sementales 2016.** ASOCIACIÓN DE GANADEROS CRIADORES DE LA RAZA OVINA LOJEÑA DEL PONIENTE GRANADINO (ACROL)

Carmen María **LARA GONZÁLEZ**

Mayra **GÓMEZ CARPIO**

Vincenzo **LANDI**

**Avda. Rafael Pérez del Álamo, s/n - Loja, 18300 (GRANADA)**

**Tel./Fax.: 958325033 / 958327100**

**Email: [asociacionrazaovina@ponientegradino.org](mailto:asociacionrazaovina@ponientegradino.org)**

**Web: [www.acrol.es](http://www.acrol.es)**

1<sup>a</sup> edición 2017

ISBN: **978-84-943337-5-0**

Depósito Legal: **CO 271-2017**

**EDITA:**

© Grupo PAI AGR-218. Departamento de Genética. Facultad de Veterinaria. Universidad de Córdoba. 2017.

© ASOCIACIÓN DE GANADEROS CRIADORES DE LA RAZA OVINA LOJEÑA DEL PONIENTE GRANADINO (ACROL). 2017.

**DISEÑO Y DIAGRAMACIÓN:**

© Luis F. Barona Hernández

**PRODUCE:**

ALTILIS creativos.

14002 Córdoba. (Tlf: 661 653 660)



Queda prohibida, salvo excepción prevista en la ley, la reproducción (electrónica, química, mecánica, óptica, de grabación o de fotocopia), distribución, comunicación pública y transformación de cualquier parte de esta publicación —incluido el diseño de la cubierta— sin la previa autorización escrita de los titulares de la propiedad intelectual y de la Editorial. La infracción de los derechos mencionados puede ser constitutiva de delito contra la propiedad intelectual (arts. 270 y siguientes del Código Penal). El Centro Español de Derechos Reprográficos (CEDRO) vela por el respeto de los citados derechos.

Printed in Spain (E. U.)

Impreso en España (U. E.)

# PRESENTACIÓN

20  
**16**

Asociación de Ganaderos Criadores de la  
**Raza Ovina Lojeña** del Poniente Granadino (ACROL)

# LOJEÑA



# Presentación del III Catálogo de Sementales de Raza Ovina Lojeña

ASOCIACIÓN DE GANADEROS CRIADORES DE LA RAZA OVINA LOJEÑA DEL PONIENTE GRANADINO (ACROL)

El próximo día 22 de octubre La Asociación Raza Ovina Lojeña presentará por tercer año consecutivo su III Catálogo de Sementales. Algo que éste colectivo viene haciendo últimamente habitual, pero no por ello exento de múltiples dificultades e inconvenientes que son contrarrestados con el esfuerzo, constancia y trabajo de técnicos y ganaderos, con el apoyo de los distintos estamentos relacionados con el tema de la mejora genético de las Razas Ganaderas.

Nuestros III Catálogo de Sementales de Raza Ovina Lojeña será presentado en Loja el día 22 de octubre, dentro de nuestra ya IX Feria Agroganadera Ecológica de La Raza Ovina Lojeña.

Como Presidente de ésta Asociación, y cuando reflexiono un poquito sobre el camino recorrido hasta ahora desde nuestra constitución a finales del año 2007, me siento orgulloso de éste colectivo de ganaderos, y de todas las personas que han contribuido a nuestro crecimiento, consolidación y algo de madurez, en toda esta trayectoria, que, aunque corta todavía, muy intensa en trabajo, actividades, actuaciones y resultados.

Pero mi alegría se transforma en alguna lágrima cuando pienso en mi abuelo, en los abuelos y algunos padres de nuestros ganaderos, que desgraciadamente ya no nos acompañan en ésta andadura, pero que, a buen seguro, se sentirán orgullosos de que sigamos luchando por lo que ellos más quisieron y mimaron NUESTRA OVEJA LOJEÑA.

También he de confesar que me asusta, y se me encoje el alma, cuando pienso en la responsabilidad que tiene este colectivo, esta Asociación de ganaderos Raza Ovina Lojeña, de no defraudar a nadie, de todos aquellos que creen en nuestras expectativas de futuro.

Entiendo y considero que somos el eje y motor de un trabajo heredado del pasado, que debe seguir trabajando arduamente por el presente y por dejarles a las generaciones futuras unos cimientos sólidos, sobre los que puedan seguir construyendo el rascacielos que todos anhelamos, y cuyos materiales de construcción de este gran edificio sean los valores auténticos del trabajo, humildad, constancia, solidaridad, honestidad etc..., bañados con esfuerzo, ilusión y ambición, para que todo haga un compostaje sin fisuras y redunde en el orgullo de todos por el trabajo bien hecho.

Y para culminar estas breves líneas quiero agradecer en mi nombre y en el de mi Asociación Raza Ovina Lojeña, a todos mis ganaderos, por su trabajo y esfuerzo, a nuestra Consejería, OCA, GDR, Universidad, Grupo de Investigación, Secretaría Ejecutiva, Administrativa, Unión Europea y a todos cuantos de una forma y otra aportan su granito de arena para ayudarnos y apoyarnos.

Y como colofón a este escrito, quisiera pedirlos a vosotros mis ganaderos, que a pesar del desaliento y adversidades que estamos atravesando de todo tipo, tengáis la suficiente paciencia, entereza y orgullo de demostrar a todo el mundo que la Lojeña y sus ganaderos están hechos de otra pasta, por ello os reclamamos esa aptitud honesta que nos haga diferentes.

Como les pido a mis ganaderos que cumplan con las responsabilidades que exige su trabajo y profesión, he de ser justo el pedirle también a la Administración que cumpla con la suya, apoye, mime y cuide a este sector de Razas, ganadería extensiva y ecológica que tantos beneficios aportan a la sociedad, tanto medioambientales, como en otros ámbitos.

En definitiva, todos debemos trabajar para que no ocurra lo que ya en muchos territorios ha ocurrido y es que la palabra GANADO ha pasado a ser PERDIDO.

Que nadie tenga la menor duda que si todos los actores cumplimos nuestro papel, esto podría ser de cine.

No puedo pasar sin mi agradecimiento a Dios, y al cielo por darnos el ánimo y salud necesarios para que hoy, y ojalá lo sean muchos años, celebremos el acto que nos acontece, y que los catálogos y los éxitos de la Lojeña tenga la misma dimensión que el propio UNIVERSO.

MUCHÍSIMAS GRACIAS.

**Juan Antonio Moreno Cobo**

Presidente de la Asociación de Ganaderos Criadores de la raza ovina Lojeña del Poniente Granadino (ACROL)

# Presentación del III Catálogo de Sementales de Raza Ovina Lojeña

ASOCIACIÓN DE GANADEROS CRIADORES DE LA RAZA OVINA LOJEÑA DEL PONIENTE GRANADINO (ACROL)

Tras la publicación de la tercera edición del catálogo de reproductores de la raza ovina Lojeña, se constata la existencia de actividades zootécnicas competitivas integradas en sistemas de producción basados en criterios de sostenibilidad bajo una perspectiva integral: ganadería extensiva, raza autóctona y producción de calidad diferenciada. Esta realidad productiva es fruto el esfuerzo abnegado de un grupo de ganaderos y técnicos que velan por la cría en pureza de oveja Lojeña y que ejecutan un arduo protocolo de trabajo, desde la preparación de los lotes de cubrición hasta la medición del peso y crecimiento de los corderos, pasando por el control y monitorización de ovejas reproductoras y carneros en las distintas fases del ciclo productivo a lo largo de todo el año.

Así las cosas, la evolución observada del programa de mejora de la raza en cifras resulta muy llamativa dado que en los dos últimos años se ha multiplicado el número de animales en matriz de parentesco con genealogía contrastada por técnicas de biología molecular (ADN), pasado de algo más de 4.000 ejemplares en el año 2014 a cerca de los 9.000 animales del presente año. Asimismo, en ese mismo periodo también se ha multiplicado el número de animales controlados, aumentado de los 9.500 a los casi 21.000 animales que aportan datos propios al programa. De igual forma, este incremento de información ha permitido la evaluación genética de 377 y 2.587 machos y hembras reproductores, respectivamente, así como un total de 5.707 corderos, lo que conlleva la presentación de un elenco de 20 sementales mejorantes en la raza Lojeña, o lo que es lo mismo,

la superación con creces del número de machos reproductores con evaluación genética positiva en un 25% respecto al catálogo anterior, ya sea por su mérito en los valores genéticos directos como en los valores genéticos maternos.

Los resultados obtenidos no solo nos congratulan por la contribución que el progreso genético de la raza aporta del desarrollo del sector ovino de carne en Andalucía sino porque nos confirman la idoneidad de las medidas de apoyo que la Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural ha puesto a disposición del sector ganadero dentro del Programa de Desarrollo Rural 2014-2020, como continuación de la actuación en conservación de recursos genéticos iniciada en el anterior PDR 2007-2013.

Finalmente, solo me queda expresar mi felicitación y reiterar mi reconocimiento por importante labor que realiza la Asociación de Criadores de la oveja Lojeña y sus ganaderos miembros a favor de la conservación y mantenimiento de la raza y de sus sistemas tradicionales de explotación, así como de la dedicación y buen hacer del equipo técnico y científico que hace posible la consecución de los objetivos previstos en el programa de mejora de la raza. A todos ellos, mi gratitud, ánimo y mejores deseos.

**Rafael Olvera Porcel**

Director general de Producción Agrícola y Ganadera

Se completan un año más los objetivos trazados en el programa de mejora de la raza ovina Lojeña. Una vez más se ha completado la evaluación genética anual y se ha extraído de ella un catálogo con los mejores sementales, tanto desde el punto de vista de los genotipos directos como de los maternos.

La información disponible para la evaluación a seguido incrementándose significativamente, tanto en cuanto a los controles funcionales como a la genealogía, habiéndose optimizado todos los procesos de colecta y tránsito de la información entre los distintos componentes del esquema, y todo ello a pesar de las tremendas dificultades que presenta esta raza con un control muy extensivo y con escaso manejo.

Así mismo, una vez más se cumple con el rito de la presentación de estos resultados en la feria ganadera de la raza, algo muy importante para maximizar la difusión de los resultados entre los más interesados y para optimizar su uso en los procesos de mejora.

Entre las innovaciones debemos destacar este año la incorporación de las técnicas biotecnológicas reproductivas al programa, hemos comenzado a crio-conservar dosis seminales de los sementales mejorantes más representativos, en orden de garantizar su participación intensa en el esquema, ya que cuando los sementales están probados ya tienen de 3 a 4 años y sin la inseminación artificial, dispondríamos de muy pocos años de usos de los mismos.

Para finalizar deseo agradecer a las administraciones todo el apoyo brindado al programa a pesar de las dificultades financieras que aún persisten, a todo el personal de la asociación por su dedicación y complicidad, en especial para Carmen, una grande y polivalente Secretaria Ejecutiva. Así mismo mi respeto por mis colegas en esta lucha diaria, José, Mayra, Vincenzo, Amparo, Ander muchas gracias por vuestra profesionalidad y muy especialmente por vuestra amistad.

**Juan Vicente Delgado Bermejo**

Director Técnico del Esquema





# ESQUEMA DE SELECCIÓN LOJEÑA

20  
**16**

Asociación de Ganaderos Criadores de la  
**Raza Ovina Lojeña** del Poniente Granadino (ACROL)

# LOJEÑA



## 1.- Evaluación genética para pesos y crecimientos correspondiente al año 2015.

Se presentan a continuación los resultados de la evaluación genética de la raza Lojeña correspondiente al año 2015 desarrollada por el grupo de investigación AGR-218 del Departamento de Genética de la Universidad de Córdoba, donde quedan reflejados tanto los datos correspondientes a la información productiva y genealógica disponible.

La evaluación genética se enmarca dentro de la responsabilidad de Dirección Técnica del Programa de Selección en desarrollo por la Asociación Raza Ovina Lojeña.

### 1.1.- Evaluación de Pesos y Crecimientos.

#### INFORMACIÓN GENEALÓGICA Y PRODUCTIVA

Para los caracteres de pesos se evaluaron 5199 animales presentes en la matriz de parentescos. La distribución de los animales evaluados fue la siguiente:

- 377 padres.
- 2.587 madres.
- 5.707 corderos.

Para ello se utilizó la información productiva de 5.709 animales con información propia de pesos y ganancias medias diarias, lo que equivale a un total 22.836 pesadas tipificadas para el peso al nacimiento, peso a 30 días, 45 días y 70 días.

Toda esta información perteneciente a animales de 12 ganaderías integradas en el núcleo de selección.

Una matriz de parentesco bien estructurada y la inclusión permanente de información fenotípica garantizan la precisión de nuestros resultados

en lo que a la estimación de valores de cría se refiere. A continuación, se presenta la evolución de la información disponible:

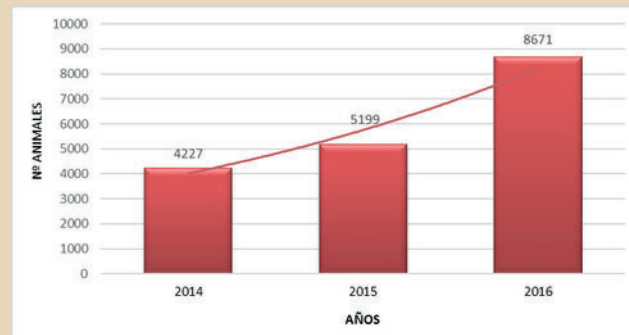


Figura 1. Evolución de la matriz de parentesco desde el año 2014 al 2016 en la ROL.

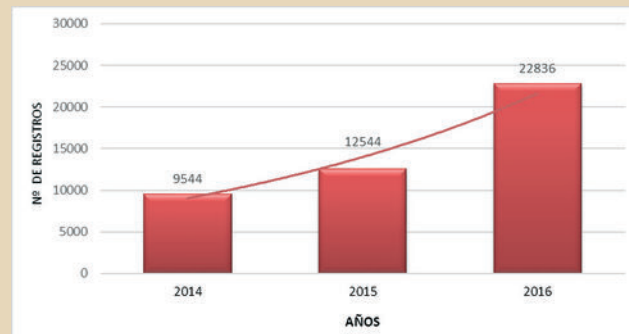
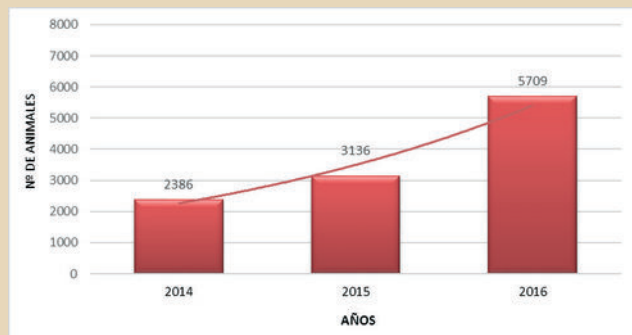
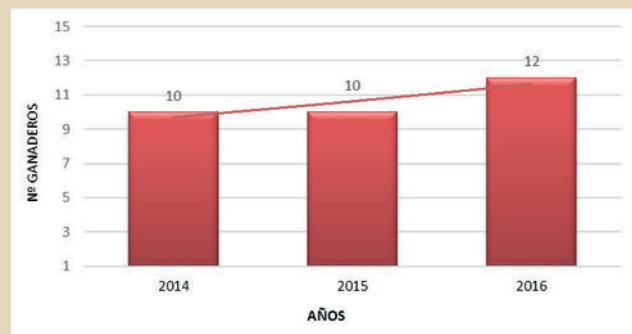


Figura 2. Evolución del número de controles realizados desde el año 2014 al 2016 en la ROL.



**Figura 3.** Evolución del número de animales con información propia presentes en la Evaluación Genética desde el año 2014 al 2016 en la ROL.



**Figura 4.** Evolución del número de ganaderos presentes en el Programa de Mejora de la ROL desde el año 2014 al 2016.

## MODELO DE ANÁLISIS PARA LA EVALUACIÓN GENÉTICA

La evaluación genética para los caracteres de pesos y crecimientos se desarrolló mediante la utilización de la metodología BLUP, aplicándose para ello un Modelo Animal con Efectos Maternos, utilizándose para ello el paquete MTDFREML (Boldman y cols., 1995). El modelo incluyó como Efectos Fijos, la Interacción Rebaño-Año de parto, la época de parto (con cuatro niveles, primavera, verano, otoño e invierno), el sexo del cordero (Macho o Hembra) y el Tipo de parto (simple, doble, triple, cuádruple o superior).

Los Efectos Aleatorios incluyeron los valores genéticos directos y maternos y el efecto ambiental permanente.

Las precisiones máximas de los valores genéticos fueron de 0,92 para el componente directo y de 0,84 para el materno.

En la **tabla 1** y **2** presentamos un resumen de los principales parámetros obtenidos en la evaluación genética, donde se reflejan los máximos y mínimos obtenidos para los valores genéticos y sus precisiones para el componente directo y materno en la categoría de machos.

**Tabla 1.** Valores genéticos y fiabilidad para los componentes directos.

CARÁCTER	MÁX	MIN	PRECISIÓN	
			MÁX	MIN
P_30	1,499	-1,106	0,91	0,00
P_45	1,803	-1,769	0,93	0,00
P_70	3,182	-2,775	0,93	0,00
GMD0_30	0,048	-0,036	0,90	0,00
GMD0_45	0,037	-0,039	0,93	0,00
GMD0_70	0,047	-0,046	0,93	0,00

**Tabla 2.** Valores genéticos y fiabilidad para los componentes maternos.

CARÁCTER	MÁX	MIN	PRECISIÓN	
			MÁX	MIN
P_30	0,718	-0,743	0,89	0,00
P_45	0,961	-1,068	0,78	0,00
P_70	1,602	-1,826	0,84	0,00
GMD0_30	0,020	-0,026	0,88	0,00
GMD0_45	0,022	-0,023	0,79	0,00
GMD0_70	0,027	-0,026	0,84	0,00

## 1.2.- CÁLCULO DE ÍNDICES SINTÉTICOS.

La evaluación de los animales se complementará con el cálculo de índices sintéticos que combinan los valores genéticos aditivos obtenidos de acuerdo a su importancia económica proporcional, para obtener una valoración para las aptitudes directa y materna de los sementales.

Este año se propone aplicar el siguiente índice para los componentes directos (IGD), responsables del crecimiento:

$$IGD = VG_d \text{ Peso } 45 * 1 + VG_d \text{ GMD0\_70} * 2,5 + 100$$

Donde:

$VG_d \text{ Peso } 45$ = Valor genético directo para el peso a 45 días.

$VG_d \text{ GMD0\_70}$ = Valor genético directo para la ganancia media diaria para el intervalo de 0 a 70 días.

El índice para los componentes maternos (IGM), genes responsables de los cuidados maternos que inciden en el crecimiento:

$$IGM = VG_m \text{ Peso } 30 * 2,5 + VG_m \text{ Peso } 45 * 1 + VG_m \text{ GMD0\_45} * 1,5 + 100$$

Donde

$VG_m \text{ Peso } 30$ = Valor genético materno para el peso a 30 días.

$VG_m \text{ Peso } 45$ = Valor genético materno para el peso a 45 días.

$VG_m \text{ GMD0\_45}$ = Valor genético materno para la ganancia media diaria para el intervalo de 0 a 45 días.

Con estos índices se elaboraran los respectivos rankings de machos y hembras, que nos proporcionarán los animales mejorantes que deben ir en el catálogo, teniendo en cuenta su capacidad mejorante como primer criterio, y su fiabilidad combinada como segundo criterio.

Por tanto, los animales que estén presentes en el catálogo son los mejores para cada aptitud y que además presentan la mayor fiabilidad.

Así lo hago constar en Córdoba, a 30 de septiembre de 2016

**Juan Vicente Delgado Bermejo**

Director Técnico del Esquema de Selección

# Ficha del Esquema de Selección en la Raza Ovina Lojeña

ASOCIACIÓN DE GANADEROS CRIADORES DE LA RAZA OVINA LOJEÑA DEL PONIENTE GRANADINO (ACROL)

VALOR GENÉTICO. NÚMERO DE HIJOS Y DE REBAÑOS

FOTOGRAFÍA DEL ANIMAL

NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN

FECHA DE NACIMIENTO

ÍNDICE COMBINADO DE VALORES CON MAYOR REPERCUSIÓN EN LAS CUALIDADES DE CRECIMIENTO

CARACTERES EVALUADOS DE PESO Y CRECIMIENTOS

VALORES GENÉTICOS DIRECTOS

PRECISIÓN DE LOS VALORES GENÉTICOS DIRECTOS

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS GENÉTICAS DEL ANIMAL

VALORES GENÉTICOS MATERNOS

PRECISIÓN DE LOS VALORES GENÉTICOS MATERNOS

IDENTIFICACIÓN DEL PROPIETARIO ACTUAL DEL ANIMAL Y EN SU CASO DE LA GANADERÍA DE ORIGEN

INFORMACIÓN GENEALÓGICA

DISPONIBILIDAD DE SEMEN

VALOR MORFOLÓGICO POR ÁREAS CORPORALES

GENOTIPADO DE SCRAPIE Y GRUPO DE RIESGO

ASOCIACIÓN DE GANADEROS CRIADORES DE LA RAZA OVINA LOJEÑA DEL PONIENTE GRANADINO (ACROL)

Nº de Identificación: **JMG32142**

Fecha de nacimiento: 01/01/2011

**Valoración Genética**  
 Nº de hijos: **15** Nº de rebaños: **2**  
 Índice genético combinado: **100,20**

Nº de Identificación **JMG32142**

Nº de Identificación electrónica **724010003332142**

**Pesos y Crecimiento**

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	-0,175	0,69	0,129	0,61
Peso 45 días (kg)	0,084	0,75	-0,114	0,70
Peso 70 días (kg)	0,232	0,77	0,010	0,73
Ganancia 0-30 (kg/día)	-0,005	0,69	0,004	0,64
Ganancia 0-45 (kg/día)	0,009	0,75	-0,009	0,72
Ganancia 0-70 (kg/día)	0,004	0,77	-	-

**Comentarios** - Animal mejorante para los componentes maternos de los pesos a los 30 días y 70 días con buena precisión.

**Propietario**  
**JUAN ANTONIO MORENO GARCÍA (JMG)**  
 Finca "EL ALMENDRO"  
 Cód. Explot.: **ES181220000083**  
 Loja (Granada)

**Ganadería de Origen**  
 La misma

**Genealogía**  
 Padre: REGISTRO FUNDACIONAL  
 Madre: REGISTRO FUNDACIONAL  
 Sin semen disponible

**Valor Morfológico** puntuación general **790**

**Genotipo** **Grupo**

# **MACHOS MEJORANTES PARA COMPONENTES DIRECTOS**

(Genes responsables del crecimiento)

Fichas de  
**Sementales**

20  
**16**

Asociación de Ganaderos Criadores de la  
**Raza Ovina Lojeña del Poniente Granadino (ACROL)**

**LOJEÑA**







### Valoración Genética

Nº de hijos: **19** Nº de rebaños: **3**

Índice genético combinado: **100,72**

Nº de Identificación  
FA89973

Nº de Identificación electrónica  
724010000989973

Fecha de nacimiento: **01/03/2010**

### Propietario

**FRANCISCO ARELLANO LÓPEZ CÓZAR (FA)**

Finca "LA HOYA DEL AGUA"

Cód. Explot.: **ES181220000061**  
Loja (Granada)

### Ganadería de Origen

La misma

### Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,747	0,72	-0,379	0,55
Peso 45 días (kg)	0,694	0,77	-0,468	0,65
Peso 70 días (kg)	0,559	0,78	-0,324	0,71
Ganancia 0-30 (kg/día)	0,025	0,71	-0,014	0,60
Ganancia 0-45 (kg/día)	0,018	0,76	-0,012	0,66
Ganancia 0-70 (kg/día)	0,009	0,78	-0,005	0,71

### Genealogía

Padre  
REGISTRO  
FUNDACIONAL

Madre  
REGISTRO  
FUNDACIONAL

Sin semen  
disponible

**Comentarios** - Animal mejorante para los componentes directos de los pesos y crecimiento con buena precisión.

### Valor Morfológico

puntuación general **79**

**Genotipo**

**ARR/ARQ**

**Grupo  
R3**



### Valoración Genética

Nº de hijos: **18** Nº de rebaños: **4**

Índice genético combinado: **100,64**

Nº de Identificación  
EA42434

Nº de Identificación electrónica  
724010002569851

Fecha de nacimiento: 01/01/2012

### Propietario

**EMILIO FERMÍN AGUILAR ARRABAL**  
(EA)

Finca "LOS PORTILLOS"

Cód. Explot.: **ES181920000002**  
Zafarraya (Granada)

### Ganadería de Origen

La misma

### Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,178	0,72	-0,169	0,58
Peso 45 días (kg)	0,649	0,77	-0,444	0,68
Peso 70 días (kg)	-0,355	0,78	0,158	0,72
Ganancia 0-30 (kg/día)	0,007	0,71	-0,005	0,62
Ganancia 0-45 (kg/día)	0,015	0,76	-0,009	0,68
Ganancia 0-70 (kg/día)	-0,005	0,78	0,003	0,72

### Genealogía

Padre  
REGISTRO  
FUNDACIONAL

Madre  
REGISTRO  
FUNDACIONAL

Semen  
disponible

**Comentarios** - Animal mejorante para los componentes directos de los pesos a los 30 y 45 días y sus respectivas ganancias medias diarias con buena precisión.

### Valor Morfológico

puntuación general **80**

**Genotipo** ARQ/ARQ

**Grupo**  
**R4**



### Valoración Genética

Nº de hijos: **44** Nº de rebaños: **4**

Índice genético combinado: **100,63**

Nº de Identificación  
RF24891

Nº de Identificación electrónica  
724010017024891

Fecha de nacimiento: 01/03/2011

### Propietario

**FRANCISCO RAFAEL FUNES LACHICA**  
(RF)

Finca "LA MAJADA ZAGREÑO"

Cód. Explot.: **ES181220000044**  
Loja (Granada)

### Ganadería de Origen

La misma

### Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,715	0,84	-0,450	0,66
Peso 45 días (kg)	0,599	0,87	-0,399	0,76
Peso 70 días (kg)	1,004	0,88	-0,716	0,81
Ganancia 0-30 (kg/día)	0,027	0,83	-0,016	0,71
Ganancia 0-45 (kg/día)	0,014	0,87	-0,008	0,76
Ganancia 0-70 (kg/día)	0,014	0,88	-0,010	0,81

### Genealogía

Padre 724010002569877

Madre 724010000988534

Semen  
disponible

**Comentarios** - Animal mejorante para los componentes directos de los pesos y crecimiento con buena precisión.

### Valor Morfológico

puntuación general **75**

**Genotipo** ARQ/ARQ

**Grupo**  
**R4**



### Valoración Genética

Nº de hijos: **27** Nº de rebaños: **6**

Índice genético combinado: **100,63**

Nº de Identificación  
EA47245

Nº de Identificación electrónica  
724010002247245

Fecha de nacimiento: 01/01/2008

### Propietario

**EMILIO FERMÍN AGUILAR ARRABAL**  
(EA)

Finca "LOS PORTILLOS"

Cód. Explot.: **ES181920000002**  
Zafarraya (Granada)

### Ganadería de Origen

La misma

### Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,398	0,78	-0,193	0,58
Peso 45 días (kg)	0,627	0,82	-0,413	0,69
Peso 70 días (kg)	0,194	0,83	-0,073	0,75
Ganancia 0-30 (kg/día)	0,008	0,77	-0,004	0,64
Ganancia 0-45 (kg/día)	0,011	0,81	-0,007	0,69
Ganancia 0-70 (kg/día)	0,001	0,83	—	—

### Genealogía

Padre  
REGISTRO  
FUNDACIONAL

Madre  
REGISTRO  
FUNDACIONAL

Sin semen  
disponible

**Comentarios** - Animal mejorante para los componentes directos de los pesos y crecimiento con buena precisión.

### Valor Morfológico

puntuación general **89**

**Genotipo**

ARQ/ARQ

**Grupo**  
**R4**

**Valoración Genética**Nº de hijos: **17** Nº de rebaños: **3**Índice genético combinado: **100,56**Nº de Identificación  
FA89985Nº de Identificación electrónica  
724010000989985Fecha de nacimiento: **01/03/2010****Propietario****FRANCISCO ARELLANO LÓPEZ CÓZAR**  
(FA)

Finca "LA HOYA DEL AGUA"

Cód. Explot.: **ES181220000061**  
Loja (Granada)**Ganadería de Origen**

La misma

**Pesos y Crecimiento**

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,210	0,72	-0,040	0,60
Peso 45 días (kg)	0,511	0,77	-0,191	0,70
Peso 70 días (kg)	1,430	0,79	-0,807	0,74
Ganancia 0-30 (kg/día)	0,002	0,72	0,000	0,64
Ganancia 0-45 (kg/día)	0,010	0,77	-0,004	0,70
Ganancia 0-70 (kg/día)	0,019	0,79	-0,011	0,74

**Genealogía**Padre  
REGISTRO  
FUNDACIONALMadre  
REGISTRO  
FUNDACIONALSemen  
disponible**Comentarios** - Animal mejorante para los componentes directos de los pesos y crecimiento con buena precisión.**Valor Morfológico**puntuación general **71****Genotipo****ARQ/ARQ****Grupo**  
**R4**



### Valoración Genética

Nº de hijos: **22** Nº de rebaños: **5**

Índice genético combinado: **100,54**

Nº de Identificación  
AC43671

Nº de Identificación electrónica  
724010017543671

Fecha de nacimiento: 01/01/2012

### Propietario

**ANDRÉS JULIÁN COBOS QUIJADA**  
(AC)

Finca "SIERRA LOJA"

Cód. Explot.: **ES181220000030**

Loja (Granada)

### Ganadería de Origen

La misma

### Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,174	0,73	-0,101	0,56
Peso 45 días (kg)	0,511	0,78	-0,277	0,66
Peso 70 días (kg)	0,473	0,80	-0,205	0,72
Ganancia 0-30 (kg/día)	0,015	0,73	-0,009	0,61
Ganancia 0-45 (kg/día)	0,019	0,77	-0,010	0,67
Ganancia 0-70 (kg/día)	0,012	0,79	-0,006	0,72

### Genealogía

Padre 724010002568647

Madre 724010000469831

Sin semen  
disponible

**Comentarios** - Animal mejorante para los componentes directos de los pesos y crecimiento con buena precisión.

### Valor Morfológico

puntuación general **75**

**Genotipo**

ARQ/ARQ

**Grupo**  
**R4**

**Valoración Genética**Nº de hijos: **74** Nº de rebaños: **5**Índice genético combinado: **100,42**Nº de Identificación  
FA51292Nº de Identificación electrónica  
724010003051292**Pesos y Crecimiento**

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,463	0,89	0,027	0,69
Peso 45 días (kg)	0,421	0,91	-0,261	0,78
Peso 70 días (kg)	0,080	0,92	0,034	0,84
Ganancia 0-30 (kg/día)	0,013	0,89	-0,001	0,75
Ganancia 0-45 (kg/día)	0,008	0,91	-0,005	0,79
Ganancia 0-70 (kg/día)	0,001	0,92	0,001	0,84

**Comentarios** - Animal mejorante para los componentes directos de los pesos y crecimiento con buena precisión.

Fecha de nacimiento: 01/03/2009

**Propietario****FRANCISCO ARELLANO LÓPEZ-CÓZAR**  
(FA)

Finca "LA HOYA DEL AGUA"

Cód. Explot.: **E5181220000061**

Loja (Granada)

**Ganadería de Origen**

La misma

**Genealogía**Padre  
REGISTRO  
FUNDACIONALMadre  
REGISTRO  
FUNDACIONALSemen  
disponible**Valor Morfológico**puntuación general **77****Genotipo****ARQ/ARQ****Grupo**  
**R3**





### Valoración Genética

Nº de hijos: **73** Nº de rebaños: **9**

Índice genético combinado: **100,36**

Nº de Identificación

JE47893

Nº de Identificación electrónica

724010003047893

Fecha de nacimiento: 01/03/2010

### Propietario

**JESÚS AGUILAR ARRABAL**

(JE)

Finca "MI CUERVO"

Cód. Explot.: **ES181920000004**

Zafarraya (Granada)

### Ganadería de Origen

La misma

### Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,052	0,88	-0,030	0,67
Peso 45 días (kg)	0,364	0,91	-0,213	0,77
Peso 70 días (kg)	0,069	0,92	-0,044	0,83
Ganancia 0-30 (kg/día)	-0,002	0,88	—	—
Ganancia 0-45 (kg/día)	0,005	0,91	-0,003	0,77
Ganancia 0-70 (kg/día)	-0,001	0,92	—	—

### Genealogía

Padre

REGISTRO  
FUNDACIONAL

Madre

REGISTRO  
FUNDACIONAL

Sin semen  
disponible

**Comentarios** - Animal mejorante para los componentes directos de los pesos y crecimiento de los 0—45 días con buena precisión.

### Valor Morfológico

puntuación general **78**

**Genotipo**

**ARQ/ARQ**

**Grupo  
R4**



### Valoración Genética

Nº de hijos: **14** Nº de rebaños: **3**

Índice genético combinado: **100,33**

Nº de Identificación  
EA29644

Nº de Identificación electrónica  
724010003329644

Fecha de nacimiento: **01/03/2010**

### Propietario

**EMILIO FERMIN AGUILAR ARRABAL**  
(EA)

Finca "LOS PORTILLOS"

Cód. Explot.: **ES181920000002**  
Zafarraya (Granada)

### Ganadería de Origen

La misma

### Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	-0,219	0,80	-0,011	0,61
Peso 45 días (kg)	0,320	0,83	-0,261	0,72
Peso 70 días (kg)	0,092	0,85	-0,091	0,77
Ganancia 0-30 (kg/día)	-0,007	0,79	0,003	0,65
Ganancia 0-45 (kg/día)	0,008	0,83	-0,006	0,72
Ganancia 0-70 (kg/día)	0,002	0,85	-0,002	0,77

### Genealogía

Padre  
REGISTRO  
FUNDACIONAL

Madre  
REGISTRO  
FUNDACIONAL

Semen  
disponible

**Comentarios** - Animal mejorante para los componentes directos de los pesos a los 45 y 70 días y sus respectivas ganancias medias diarias con buena precisión.

### Valor Morfológico

puntuación general **82**

**Genotipo**

**ARR/ARR**

**Grupo**  
**R1**



### Valoración Genética

Nº de hijos: **39** Nº de rebaños: **7**

Índice genético combinado: **100,23**

Nº de Identificación  
JMG69332

Nº de Identificación electrónica  
724010002569332

Fecha de nacimiento: 01/01/2008

### Propietario

**JUAN ANTONIO MORENO GARCÍA**  
(JMG)

Finca "EL ALMENDRO"

Cód. Explot.: **ES181220000083**

Loja (Granada)

### Ganadería de Origen

Francisco Rafael Funes Lachica

### Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	-0,379	0,83	0,160	0,66
Peso 45 días (kg)	0,182	0,86	0,021	0,75
Peso 70 días (kg)	1,288	0,88	-0,722	0,80
Ganancia 0-30 (kg/día)	-0,012	0,82	0,005	0,71
Ganancia 0-45 (kg/día)	0,004	0,86	-0,001	0,76
Ganancia 0-70 (kg/día)	0,020	0,87	-0,011	0,80

### Genealogía

Padre

REGISTRO  
FUNDACIONAL

Madre

REGISTRO  
FUNDACIONAL

Semen  
disponible

**Comentarios** - Animal mejorante para los componentes directos de los pesos a los 45 y 70 días y sus respectivas ganancias medias diarias con buena precisión.

### Valor Morfológico

puntuación general **75**

**Genotipo**

**ARR/ARR**

**Grupo**  
**R1**

**Valoración Genética**Nº de hijos: **46** Nº de rebaños: **7**Índice genético combinado: **100,21**Nº de Identificación  
VG30936Nº de Identificación electrónica  
724010003330936**Pesos y Crecimiento**

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	-0,107	0,85	0,047	0,62
Peso 45 días (kg)	0,167	0,88	-0,116	0,73
Peso 70 días (kg)	1,020	0,89	-0,582	0,79
Ganancia 0-30 (kg/día)	0,003	0,84	-0,003	0,69
Ganancia 0-45 (kg/día)	0,009	0,87	-0,006	0,74
Ganancia 0-70 (kg/día)	0,017	0,89	-0,010	0,80

**Comentarios** - Animal mejorante para los componentes directos de los pesos a los 45 y 70 días y sus respectivas ganancias medias diarias con buena precisión.

Fecha de nacimiento: 01/01/2011

**Propietario****MIGUEL ÁNGEL VEGA GUERRERO**  
(VG)

Finca "CORTIJO LOS NIÑOS"

Cód. Explot.: **ES181920000043**  
Zafarraya (Granada)**Ganadería de Origen**

La misma

**Genealogía**

Padre 724010002569659

Madre 724010002242565

Sin semen  
disponible**Valor Morfológico**puntuación general **78****Genotipo** ARR/AHQ**Grupo**  
**R2**



### Valoración Genética

Nº de hijos: **34** Nº de rebaños: **6**

Índice genético combinado: **100,16**

Nº de Identificación  
EA47248

Nº de Identificación electrónica  
724010002247248

Fecha de nacimiento: 01/01/2008

### Propietario

**EMILIO FERMÍN AGUILAR ARRABAL**  
(EA)

Finca "LOS PORTILLOS"

Cód. Explot.: **ES181920000002**  
Zafarraya (Granada)

### Ganadería de Origen

La misma

### Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,342	0,80	-0,163	0,64
Peso 45 días (kg)	0,144	0,84	-0,114	0,73
Peso 70 días (kg)	0,437	0,85	-0,236	0,78
Ganancia 0-30 (kg/día)	0,006	0,80	-0,003	0,69
Ganancia 0-45 (kg/día)	—	—	-0,001	0,74
Ganancia 0-70 (kg/día)	0,006	0,85	-0,003	0,78

### Genealogía

Padre

REGISTRO  
FUNDACIONAL

Madre

REGISTRO  
FUNDACIONAL

Sin semen  
disponible

**Comentarios** - Animal mejorante para los componentes directos de los pesos y crecimiento de los 0—30 y 0—70 días con buena precisión.

### Valor Morfológico

puntuación general **82**

**Genotipo**

**ARQ/ARQ**

**Grupo**  
**R4**



### Valoración Genética

Nº de hijos: **25** Nº de rebaños: **5**

Índice genético combinado: **100,09**

Nº de Identificación  
JMG52283

Nº de Identificación electrónica  
724010003052283

Fecha de nacimiento: **01/03/2010**

### Propietario

**JUAN ANTONIO MORENO GARCÍA**  
(JMG)

Finca "EL ALMENDRO"

Cód. Explot.: **ES181220000083**  
Loja (Granada)

### Ganadería de Origen

La misma

### Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,114	0,76	-0,013	0,57
Peso 45 días (kg)	0,058	0,80	-0,016	0,67
Peso 70 días (kg)	0,760	0,81	-0,414	0,73
Ganancia 0-30 (kg/día)	0,007	0,74	-0,002	0,62
Ganancia 0-45 (kg/día)	—	—	0,001	0,68
Ganancia 0-70 (kg/día)	0,011	0,81	-0,006	0,73

### Genealogía

Padre  
REGISTRO  
FUNDACIONAL

Madre  
REGISTRO  
FUNDACIONAL

Semen  
disponible

**Comentarios** - Animal mejorante para los componentes directos de los pesos y crecimiento de los 0\_30 y 0\_70 días con buena precisión.

### Valor Morfológico

puntuación general **71**

**Genotipo**

**ARQ/ARQ**

**Grupo**  
**R4**

## **MACHOS MEJORANTES PARA COMPONENTES MATERNOS**

(Genes responsables de los cuidados  
maternos que inciden en el crecimiento)

Fichas de  
**Sementales**

20  
**16**

Asociación de Ganaderos Criadores de la  
**Raza Ovina Lojeña del Poniente Granadino (ACROL)**

**LOJEÑA**







**Valoración Genética**

Nº de hijos: **38** Nº de rebaños: **3**

Índice genético combinado: **100,92**

Nº de Identificación  
SG69340

Nº de Identificación electrónica  
724010002569340

Fecha de nacimiento: 01/01/2008

**Propietario**

SGERBODEN, S.L.  
(SG)  
Finca "JABATA"  
Cód. Explot.: **ES210260000134**  
Cortelazor (Huelva)

**Ganadería de Origen**

Francisco Rafael Funes Lachica

**Pesos y Crecimiento**

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,060	0,82	0,171	0,65
Peso 45 días (kg)	-0,354	0,86	0,486	0,75
Peso 70 días (kg)	0,144	0,87	0,014	0,80
Ganancia 0-30 (kg/día)	0,007	0,82	0,001	0,70
Ganancia 0-45 (kg/día)	-0,003	0,86	0,007	0,75
Ganancia 0-70 (kg/día)	0,005	0,87	-0,001	0,80

**Comentarios** - Animal mejorante para los componentes maternos de los pesos y crecimiento de los 0—30 y 0—45 días con buena precisión.

**Genealogía**

Padre      Madre  
REGISTRO      REGISTRO  
FUNDACIONAL      FUNDACIONAL

Sin semen  
disponible

**Valor Morfológico**      puntuación general **70**

**Genotipo**      **ARR/ARQ**

**Grupo**  
**R3**



### Valoración Genética

Nº de hijos: **22** Nº de rebaños: **6**

Índice genético combinado: **100,89**

Nº de Identificación

JE29916

Nº de Identificación electrónica

724010003329916

Fecha de nacimiento: 01/03/2008

### Propietario

**JESÚS AGUILAR ARRABAL**

(JE)

Finca "MI CUERVO"

Cód. Explot.: **ES181920000004**

Zafarraya (Granada)

### Ganadería de Origen

La misma

### Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	-0,302	0,75	0,127	0,63
Peso 45 días (kg)	-0,648	0,80	0,560	0,73
Peso 70 días (kg)	-1,034	0,81	0,694	0,76
Ganancia 0-30 (kg/día)	-0,006	0,74	0,003	0,67
Ganancia 0-45 (kg/día)	-0,011	0,79	0,010	0,72
Ganancia 0-70 (kg/día)	-0,012	0,81	0,009	0,76

### Genealogía

Padre

REGISTRO  
FUNDACIONAL

Madre

REGISTRO  
FUNDACIONAL

Semen  
disponible

**Comentarios** - Animal mejorante para los componentes maternos de los pesos y crecimiento con buena precisión.

### Valor Morfológico

puntuación general **79**

**Genotipo**

**ARQ/AHQ**

**Grupo  
R3**

**Valoración Genética**Nº de hijos: **23** Nº de rebaños: **4**Índice genético combinado: **100,88**Nº de Identificación  
FA32637Nº de Identificación electrónica  
724010003332637

Fecha de nacimiento: 01/01/2012

**Propietario****FRANCISCO ARELLANO LÓPEZ-CÓZAR (FA)**

Finca "LA HOYA DEL AGUA"

Cód. Explot.: **ES181220000061**

Loja (Granada)

**Ganadería de Origen**

La misma

**Pesos y Crecimiento**

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	-0,502	0,75	0,231	0,57
Peso 45 días (kg)	-0,391	0,80	0,297	0,67
Peso 70 días (kg)	-0,012	0,81	0,022	0,73
Ganancia 0-30 (kg/día)	-0,015	0,75	0,008	0,62
Ganancia 0-45 (kg/día)	-0,008	0,79	0,006	0,68
Ganancia 0-70 (kg/día)	0,001	0,81	—	—

**Genealogía**

Padre

REGISTRO  
FUNDACIONAL

Madre

REGISTRO  
FUNDACIONALSin semen  
disponible

**Comentarios** - Animal mejorante para los componentes maternos de los pesos y crecimiento de los 0—30 y 0—45 días con buena precisión.

**Valor Morfológico**puntuación general **70****Genotipo**

ARR/ARQ

**Grupo**  
**R3**

**Valoración Genética**Nº de hijos: **30** Nº de rebaños: **3**Índice genético combinado: **100,59**Nº de Identificación  
**093364**Nº de Identificación electrónica  
**724010003793364****Pesos y Crecimiento**

	<b>VG Dir.</b>	<b>Rap.</b>	<b>VG Mat.</b>	<b>Rap.</b>
<b>Peso 30 días (kg)</b>	0,042	0,78	0,059	0,61
<b>Peso 45 días (kg)</b>	-0,619	0,82	0,432	0,71
<b>Peso 70 días (kg)</b>	-0,088	0,83	0,066	0,76
<b>Ganancia 0-30 (kg/día)</b>	0,002	0,77	0,001	0,66
<b>Ganancia 0-45 (kg/día)</b>	-0,013	0,82	0,009	0,72
<b>Ganancia 0-70 (kg/día)</b>	-0,001	0,83	0,001	0,76

**Comentarios** - Animal mejorante para los componentes maternos de los pesos y crecimiento con buena precisión.

Fecha de nacimiento: **01/03/2010****Propietario****JOSE LUIS GUERRERO VALENZUELA**  
(O)

Finca "MAJADA EL CLAVELÓN"

Cód. Explot.: **ES181920000002**  
Loja (Granada)**Ganadería de Origen**

La misma

**Genealogía**Padre  
REGISTRO  
FUNDACIONALMadre  
REGISTRO  
FUNDACIONALSin semen  
disponible**Valor Morfológico**puntuación general **70****Genotipo****ARQ/ARQ****Grupo**  
**R4**



### Valoración Genética

Nº de hijos: **11** Nº de rebaños: **1**

Índice genético combinado: **100,55**

Nº de Identificación  
RF24828

Nº de Identificación electrónica  
724010017024828

Fecha de nacimiento: 01/02/2012

### Propietario

**FRANCISCO RAFAEL FUNES LACHICA**  
(RF)

Finca "LA MAJADA ZAGREÑO"

Cód. Explot.: **ES181220000044**

Loja (Granada)

### Ganadería de Origen

Francisco Rafael Funes Lachica

### Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	-0,174	0,64	0,116	0,57
Peso 45 días (kg)	-0,367	0,70	0,256	0,66
Peso 70 días (kg)	-0,713	0,72	0,486	0,69
Ganancia 0-30 (kg/día)	-0,004	0,64	0,003	0,59
Ganancia 0-45 (kg/día)	-0,005	0,70	0,003	0,66
Ganancia 0-70 (kg/día)	-0,009	0,72	0,006	0,69

### Genealogía

Padre 724010000988568

Madre 724010000988064

Sin semen  
disponible

**Comentarios** - Animal mejorante para los componentes maternos de los pesos y crecimiento con buena precisión.

### Valor Morfológico

puntuación general **85**

**Genotipo**

ARR/ARQ

**Grupo**  
**R3**



### Valoración Genética

Nº de hijos: **20** Nº de rebaños: **5**

Índice genético combinado: **100,50**

Nº de Identificación  
JMG68768

Nº de Identificación electrónica  
724010002568768

Fecha de nacimiento: **01/01/2008**

### Propietario

**JUAN ANTONIO MORENO GARCÍA**  
(JMG)

Finca "EL ALMENDRO"

Cód. Explot.: **ES181220000083**  
Loja (Granada)

### Ganadería de Origen

La misma

### Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	-0,264	0,73	0,130	0,58
Peso 45 días (kg)	-0,366	0,77	0,177	0,68
Peso 70 días (kg)	0,311	0,79	-0,156	0,73
Ganancia 0-30 (kg/día)	-0,003	0,72	0,002	0,63
Ganancia 0-45 (kg/día)	0,005	0,76	-0,003	0,68
Ganancia 0-70 (kg/día)	0,006	0,79	-0,003	0,73

### Genealogía

Padre  
REGISTRO  
FUNDACIONAL

Madre  
REGISTRO  
FUNDACIONAL

Semen  
disponible

**Comentarios** - Animal mejorante para los componentes maternos de los pesos a los 30 días y 45 días con buena precisión.

### Valor Morfológico

puntuación general **75**

Genotipo **ARQ/ARQ**

Grupo  
**R4**



### Valoración Genética

Nº de hijos: **15** Nº de rebaños: **2**

Índice genético combinado: **100,20**

Nº de Identificación  
JMG32142

Nº de Identificación electrónica  
724010003332142

Fecha de nacimiento: 01/01/2011

### Propietario

**JUAN ANTONIO MORENO GARCÍA**  
(JMG)

Finca "EL ALMENDRO"

Cód. Explot.: **ES181220000083**

Loja (Granada)

### Ganadería de Origen

La misma

### Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	-0,175	0,69	0,129	0,61
Peso 45 días (kg)	0,084	0,75	-0,114	0,70
Peso 70 días (kg)	0,232	0,77	0,010	0,73
Ganancia 0-30 (kg/día)	-0,005	0,69	0,004	0,64
Ganancia 0-45 (kg/día)	0,003	0,75	-0,003	0,70
Ganancia 0-70 (kg/día)	0,004	0,77	—	—

### Genealogía

Padre

REGISTRO  
FUNDACIONAL

Madre

REGISTRO  
FUNDACIONAL

Sin semen  
disponible

**Comentarios** - Animal mejorante para los componentes maternos de los pesos a los 30 días y 70 días con buena precisión.

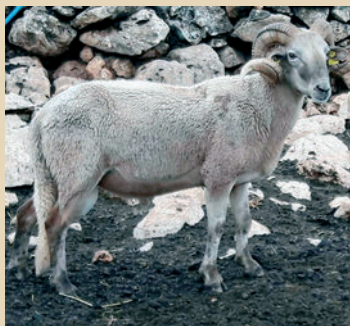
### Valor Morfológico

puntuación general **79**

**Genotipo**

**ARR/ARR**

**Grupo**  
**R1**

**Valoración Genética**Nº de hijos: **28** Nº de rebaños: **5**Índice genético combinado: **100,16**Nº de Identificación  
AC43662Nº de Identificación electrónica  
724010017543662

Fecha de nacimiento: 01/01/2012

**Propietario****ANDRES JULIÁN COBOS QUIJADA**  
(AC)

Finca "SIERRA LOJA"

Cód. Explot.: **ES181220000030**  
Loja (Granada)**Ganadería de Origen**

La misma

**Pesos y Crecimiento**

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	-0,151	0,77	0,003	0,58
Peso 45 días (kg)	-0,219	0,81	0,149	0,69
Peso 70 días (kg)	-0,346	0,83	0,191	0,75
Ganancia 0-30 (kg/día)	-0,003	0,76	—	—
Ganancia 0-45 (kg/día)	-0,004	0,81	0,003	0,69
Ganancia 0-70 (kg/día)	-0,006	0,83	0,003	0,75

**Genealogía**

Padre 724010002568626

Madre 724010000468356

Sin semen  
disponible

**Comentarios** - Animal mejorante para los componentes maternos de los pesos y crecimiento de los 0—45 y 0—70 días con buena precisión.

**Valor Morfológico**puntuación general **75****Genotipo** ARQ/ARQ**Grupo**  
**R4**





### Valoración Genética

Nº de hijos: **21** Nº de rebaños: **4**

Índice genético combinado: **100,07**

Nº de Identificación  
JE29917

Nº de Identificación electrónica  
724010003329917

Fecha de nacimiento: 01/01/2012

### Propietario

**JESÚS AGUILAR ARRABAL**  
(JE)

Finca "MI CUERVO"

Cód. Explot.: **ES181920000004**

Zafarraya (Granada)

### Ganadería de Origen

La misma

### Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,019	0,74	-0,037	0,56
Peso 45 días (kg)	-0,396	0,78	0,152	0,67
Peso 70 días (kg)	-0,389	0,80	0,267	0,72
Ganancia 0-30 (kg/día)	-0,003	0,73	—	—
Ganancia 0-45 (kg/día)	-0,012	0,78	0,005	0,67
Ganancia 0-70 (kg/día)	-0,007	0,80	0,004	0,72

### Genealogía

Padre

REGISTRO  
FUNDACIONAL

Madre

REGISTRO  
FUNDACIONAL

Sin semen  
disponible

**Comentarios** - Animal mejorante para los componentes maternos de los pesos a los 45 días y 70 días y sus respectivas ganancias medias diarias con buena precisión.

### Valor Morfológico

puntuación general **78**

**Genotipo**

**ARQ/ARQ**

**Grupo**  
**R4**

# Ranking por Criterios

20  
**16**

Asociación de Ganaderos Criadores de la  
Raza Ovina Lojeña del Poniente Granadino (ACROL)

# LOJEÑA

## RANKING POR CRITERIOS

### MEJORES MACHOS PARA EL VALOR GENÉTICO DIRECTO DEL PESO A LOS 30 DÍAS

ANIMAL	TATUAJE	PADRE	MADRE	FECHA NACIMIENTO	PROPIETARIO	VGP 30 DÍAS	RAP
72401000989972	FA89972	RF	RF	01/03/2010	FA	1,064	0,70
72401000989973	FA89973	RF	RF	01/03/2010	FA	0,747	0,72
724010017024891	RF24891	72401002569877	724010000988534	01/01/2011	RF	0,715	0,84
724010003050893	AC50893	RF	RF	01/01/2009	AC	0,632	0,70
724010002569870	RF69870	RF	RF	01/01/2008	RF	0,615	0,73
724010003070980	RF70980	RF	RF	01/03/2010	RF	0,522	0,81
724010003329722	EA29722	RF	RF	01/03/2011	EA	0,464	0,83
724010003051292	FA51292	RF	RF	01/01/2009	FA	0,463	0,89
724010003073419	RF73419	RF	RF	01/01/2009	RF	0,460	0,83

### MEJORES MACHOS PARA EL VALOR GENÉTICO MATERNO DEL PESO A LOS 30 DÍAS

ANIMAL	TATUAJE	PADRE	MADRE	FECHA NACIMIENTO	PROPIETARIO	VGM 30 DÍAS	RAP
724010002568711	JMG68711	RF	RF	01/01/2008	VG	0,236	0,61
724010002569340	SG69340	RF	RF	01/01/2008	SG	0,171	0,65
724010003330937	VG30937	724010017068018	724010002242741	01/01/2011	VG	0,162	0,66
724010002569332	JMG69332	RF	RF	01/01/2008	JMG	0,160	0,66
724010003332142	JMG32142	RF	RF	01/01/2011	JMG	0,129	0,61
724010003329916	JE29916	RF	RF	01/01/2009	JE	0,127	0,63
72401000982596	FA82596	RF	RF	01/01/2008	FA	0,120	0,65
724010003793364	O93364	RF	RF	01/03/2010	O	0,059	0,61
724010003330936	VG30936	724010002569659	724010002242565	01/01/2011	VG	0,047	0,62
724010003051292	FA51292	RF	RF	01/03/2009	FA	0,027	0,69

## RANKING POR CRITERIOS

### MEJORES MACHOS PARA EL VALOR GENÉTICO DIRECTO DEL PESO A LOS 45 DÍAS

ANIMAL	TATUAJE	PADRE	MADRE	FECHA NACIMIENTO	PROPIETARIO	VGP 45 DÍAS	RAP
724010003050893	AC50893	RF	RF	01/01/2009	AC	0,767	0,76
724010000989973	FA89973	RF	RF	01/03/2010	FA	0,694	0,77
724010002242434	EA42434	RF	RF	01/01/2012	EA	0,649	0,77
724010002247245	EA47245	RF	RF	01/01/2008	EA	0,627	0,82
724010017024891	RF24891	724010002569877	724010000988534	01/03/2011	RF	0,599	0,87
724010017543671	AC43671	724010002568647	724010000469831	01/01/2012	AC	0,511	0,78
724010000989985	FA89985	RF	RF	01/03/2010	FA	0,511	0,77
724010003051292	FA51292	RF	RF	01/03/2009	FA	0,421	0,91
724010002569870	RF69870	RF	RF	01/01/2008	RF	0,373	0,78
724010003047893	JE47893	RF	RF	01/03/2010	JE	0,364	0,91

### MEJORES MACHOS PARA EL VALOR GENÉTICO MATERNO DEL PESO A LOS 45 DÍAS

ANIMAL	TATUAJE	PADRE	MADRE	FECHA NACIMIENTO	PROPIETARIO	VGM 45 DÍAS	RAP
724010003329916	JE29916	RF	RF	01/01/2009	JE	0,560	0,73
724010002569340	SG69340	RF	RF	01/01/2008	SG	0,486	0,75
724010003072255	ACR72255	RF	RF	01/01/2010	ACR	0,452	0,68
724010003793364	O93364	RF	RF	01/03/2010	O	0,432	0,71
724010003332637	FA32637	RF	RF	01/01/2012	FA	0,297	0,67
724010003329722	EA29722	RF	RF	01/03/2011	EA	0,178	0,74
724010002568768	JMG68768	RF	RF	01/01/2008	JMG	0,177	0,68
724010003329917	JE29917	RF	RF	01/01/2009	JE	0,152	0,67
724010017543662	AC43662	724010002568626	724010000468356	01/01/2012	AC	0,149	0,69
724010000982596	FA82596	RF	RF	01/01/2008	FA	0,059	0,75

## RANKING POR CRITERIOS

### MEJORES MACHOS PARA EL VALOR GENÉTICO DIRECTO DEL PESO A LOS 70 DÍAS

ANIMAL	TATUAJE	PADRE	MADRE	FECHA NACIMIENTO	PROPIETARIO	VGP 70 DÍAS	RAP
72401000989985	FA89985	RF	RF	01/03/2010	FA	1,430	0,79
724010002569335	AT69335	RF	RF	01/01/2008	AT	1,295	0,76
724010002569332	JMG69332	RF	RF	01/01/2008	JMG	1,288	0,88
724010003330937	VG30937	724010017068018	724010002242741	01/01/2011	VG	1,187	0,88
72401000989972	FA89972	RF	RF	01/03/2010	FA	1,092	0,77
724010002569870	RF69870	RF	RF	01/01/2008	RF	1,044	0,79
724010003330936	VG30936	724010002569659	724010002242565	01/01/2011	VG	1,020	0,89
724010017024891	RF24891	724010002569877	72401000988534	01/03/2011	RF	1,004	0,88
724010003072255	ACR72255	RF	RF	01/01/2010	ACR	0,839	0,75
724010003052283	JMG52283	RF	RF	01/03/2010	JMG	0,760	0,81
724010003073381	RF73381	RF	RF	01/01/2009	RF	0,693	0,86

### MEJORES MACHOS PARA EL VALOR GENÉTICO MATERNO DEL PESO A LOS 70 DÍAS

ANIMAL	TATUAJE	PADRE	MADRE	FECHA NACIMIENTO	PROPIETARIO	VGM 70 DÍAS	RAP
724010013092511	RF92511	724010003070979	724010002569296	01/02/2014	RF	1,021	0,70
724010003329916	JE29916	RF	RF	01/01/2009	JE	0,694	0,76
72401000982596	FA82596	RF	RF	01/01/2008	FA	0,459	0,81
724010002569348	RF69348	RF	RF	01/01/2008	RF	0,370	0,70
724010003073419	RF73419	RF	RF	01/01/2009	RF	0,301	0,80
724010003329722	EA29722	RF	RF	01/03/2011	EA	0,289	0,79
724010003329917	JE29917	RF	RF	01/01/2009	JE	0,267	0,72
724010003071017	RF71017	RF	RF	01/03/2010	RF	0,231	0,70
724010002568647	AC68647	RF	RF	01/01/2008	AC	0,193	0,77
724010017543662	AC43662	724010002568626	724010000468356	01/01/2012	AC	0,191	0,75

# GANADEROS ACOGIDOS AL NÚCLEO DE CONTROL 2016

NOMBRE	SIGLAS	PROVINCIA
<b>Adelaida Cobo Ruíz</b>	<b>ACR</b>	Loja (Granada)
<b>Andrés Julián Cobos Quijada</b>	<b>AC</b>	Loja (Granada)
<b>Emilio Fermín Aguilar Arrabal</b>	<b>EA</b>	Zafarraya (Granada)
<b>Francisco Arellano López-Cozar</b>	<b>FA</b>	Loja (Granada)
<b>Francisco Rafael Funes Lachica</b>	<b>RF</b>	Loja (Granada)
<b>Jesús Javier Aguilar Arrabal</b>	<b>JNV</b>	Zafarraya (Granada)
<b>José Luis Guerrero Valenzuela</b>	<b>O</b>	Loja (Granada)
<b>Juan Antonio Jiménez Almagro</b>	<b>AJ</b>	Loja (Granada)
<b>Juan Antonio Moreno García</b>	<b>JMG</b>	Loja (Granada)
<b>M<sup>a</sup>. José Valenzuela Pelaez</b>	<b>V</b>	Loja (Granada)
<b>Matilde Molina Olmos</b>	<b>M</b>	Alhama (Granada)
<b>Miguel Ángel Vega Guerrero</b>	<b>VG</b>	Zafarraya (Granada)

# NOTAS



UNIVERSIDAD DE CORDOBA



Unión Europea  
Fondo Europeo Agrícola  
de Desarrollo Rural

Europa  
*invierte en las zonas rurales*



03

