

20
22

CATÁLOGO DE
SEMENTALES



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

RAZA OVINA LOJEÑA

Catálogo de
Semen tales

20
22

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

LOJENA

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.

Teresa Ortega Cuberos.

Manuel Aguilera Ropero.

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

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA:

Juan Vicente Delgado Bermejo.

José Manuel León Jurado.

Antonio González Ariza

Amparo Martínez Martínez.

Catálogo de sementales 2022. ASOCIACIÓN DE GANADEROS CRIADORES DE LA RAZA OVINA LOJEÑA DEL PONIENTE GRANADINO (ACROL)

Manuel AGUILERA ROPERO

Amparo MARTÍNEZ MARTÍNEZ

José Manuel LEÓN JURADO

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

Tel.: 638 835 208/671 930 221

Email: asociacionrazaovina@ponientegranadino.org

Web: www.acrol.es

1^a edición 2023

EDITA:

© Grupo PAI AGR-218. Departamento de Genética. Facultad de Veterinaria. Universidad de Córdoba. 2022.

© ASOCIACIÓN DE GANADEROS CRIADORES DE LA RAZA OVINA LOJEÑA DEL PONIENTE GRANADINO (ACROL). 2022.

DISEÑO Y DIAGRAMACIÓN:

© Luis F. Barona Hernández

PRODUCE:

Luis F. Barona Hernández

14002 Córdoba. (Tel: 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.)

20
22

PRESENTACIÓN

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

LOJEÑA

Presentación del IX Catálogo de Sementales de Raza Ovina Lojeña

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

La Asociación Raza Ovina pone de manifiesto, una vez más, su espíritu de sacrificio y afán de superación ante las adversidades apoyándose en los principios y valores que atesoran las frases sabias como "no hay cosas imposibles sino metas un poco más lejanas" o aquella otra que dice "granito a granito se construyen montañas".

Como presidente de esta humilde Asociación Raza Ovina Lojeña, pero al mismo tiempo grande y referente incluso para otras, me enorgullece poner en valor el esfuerzo y trabajo colectivo de mis ganaderos, como lo demuestra esta publicación del VIII Catálogo de Sementales de forma consecutiva, pero además exaltando el valor que tiene el hacerlo en un año 2021 lleno de adversidades de gran escala como la pandemia, sequía, subida de precios desorbitados de cereales, incertidumbre en la aplicación de la futura PAC y siendo víctimas de continuos ataques hacia el sector ganadero. Por todo ello hay que encomiar y valorar en su justa medida ese ADN de ser ganadero y que la expresan frases como "siempre para adelante, hasta que descampe y salga el sol", o aquella otra que dice "la vida no se trata de sobrevivir a una tempestad, se trata de bailar bajo la lluvia".

He de confesar que me siento feliz por este nuevo hito conseguido, por presidir este colectivo que irradiía nobleza, espíritu de sacrificio, esfuerzo en colectividad y que pone sus ojos, no donde se pone el sol, sino por detrás del horizonte donde éste se nos esconde cada día con sus últimos rayos. También soy consciente de que tales logros no hubieran sido posibles sin la compañía y dirección del proyecto de un staff técnico-administrativo de una calidad humana y profesional como el que hoy cuenta esta Asociación, pero que además, y haciendo uso del conocimiento que encierra la frase sabia "si quieres ir rápido camina solo, si quieres llegar lejos, ve en buena compañía". He de reconocer que nuestra decisión de apostar fuerte por nuestro Grupo de Investigación de Génética de la Universidad de Córdoba y liderado por el doctor Juan Vicente Delgado Bermejo fue todo un acierto para la conquista de muchos hitos y mejora genética de la Raza Lojeña.

Tampoco quiero olvidarme y dedicarle mi agradecimiento más sincero al apoyo de nuestra Inspectora de Raza, a los servicios técnicos de nuestra OCA, y como no, a la sensibilidad y apoyo de nuestras administraciones ya sea en forma de incentivos económicos,

promocional, logístico o de cualquier otro tipo, como lo es el caso de la Junta de Andalucía, Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, Comunidad Europea, Delegación de Agricultura en Granada, Diputación de Granada, GDR Poniente Granadino, FEAGAS, Ayuntamiento de Loja, etc...

También quiero hacer mención especial al apoyo incondicional y constante de cocineros y artesanos, blogueros en la promoción de esta Raza y su cordero ecológico; y mi agradecimiento generalizado para todos aquellos amigos y simpatizantes de esta Asociación, esta profesión y este colectivo.

Para ir terminando este pequeño escrito quisiera lanzar un deseo o reto para todos mis ganaderos y acompañantes en el proyecto: "que siempre caminemos juntos y disfrutemos de los éxitos compartidos, que todos ejerzamos nuestra responsabilidad de hacer nuestro trabajo bien hecho para dejar un futuro esperanzador e ilusionante a nuestras generaciones futuras".

También a las administraciones me gustaría pedirles una implicación máxima con un sector, el de la ganadería extensiva ecológica y razas autóctonas, que juega un papel muy relevante en la conservación de los ecosistemas de este planeta y beneficioso para la sociedad en general y futuras generaciones.

En definitiva he de decir que todo esto no es un cuento y que para que a este planeta medioambientalmente le salgan las cuentas ha de tenerse en cuenta y en el punto de mira a este sector relevante e imprescindible para la salud del planeta.

Y como colofón, mi agradecimiento de corazón a Dios por habernos dado salud y fuerzas para conquistar juntos estas metas, mis deseos de que nos siga regalando esta salud, ilusión y compañerismo para avanzar hacia un futuro mejor.

Juan Antonio Moreno Cobo

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

Presentación del Director Técnico del Esquema de la Raza Ovina Lojeña

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

Un año más tengo el honor de presentar el catálogo de sementales de la oveja Lojeña. Por ello, debo en primer lugar agradecer la confianza de la Asociación y de todos los ganaderos. Es para mi equipo un gran honor colaborar con el desarrollo de esta gran raza y de todos sus productores.

Debo resaltar que hace pocos años la Lojeña era una raza tremadamente amenazada debido a la disminución de censos y los cruzamientos indiscriminados. Hoy, gracias al encomiable trabajo de Juan Antonio Moreno y Manuel Aguilera, así como otros técnicos que le han precedido, la Lojeña ha entrado a formar parte del exquisito grupo de razas que cuentan con un programa de mejora completamente desarrollado. Por ello, todos los implicados debemos sentirnos muy orgullosos.

Si es difícil la implementación de un programa genético en cualquier raza, lo es mucho más en poblaciones mantenidas

en sistemas extensivos estrictos, donde aspectos como el control genealógico, la conexión genética de los rebaños o el fenotipado, suponen grandes retos. Por todo ello, la Lojeña es un buen ejemplo de cómo con esfuerzo y dedicación todo se puede.

No quiero olvidarme de agradecer a los miembros de mi equipo, por el gran esfuerzo que desarrollan en las evaluaciones genéticas, es admirable el cariño que ponen para apoyar a todas las razas, muy por encima de lo que están obligados laboralmente. José Manuel León, Antonio González, Pepe Salgado, Javier Navas y Carmen Marín han tenido una gran implicación en este trabajo, pero no olvidemos el esfuerzo previo del equipo de Genética Molecular y Genómica liderado por Amparo Martínez, y el equipo de reproducción liderado por Esther Díaz.

Juan Vicente Delgado Bermejo

Catedrático de Genética de la Universidad de Córdoba
Director Técnico del Programa de Mejora Genética de la raza ovina Lojeña

20
22

ESQUEMA DE
SELECCIÓN LOJEÑA

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

LOJEÑA

INFORME TÉCNICO CORRESPONDIENTE AL AÑO 2022 SOBRE LA EVALUACIÓN GENÉTICA DE REPRODUCTORES EN EL ESQUEMA DE SELECCIÓN ACROL

INFORME TÉCNICO SOBRE LA EVALUACIÓN GENÉTICA DE REPRODUCTORES PARA LOS CARÁCTERES DE PESOS Y CRECIMIENTOS Y PROLIFICIDAD EN LA RAZA OVINA LOJEÑA EN EL AÑO 2022

En los últimos años todos los esfuerzos realizados por el binomio ACROL y UCO, se han centrado en la calidad de la información disponible, en tal sentido, hemos llegado en la actualidad a disponer de una base de datos fenotípica y genealógica de alta calidad.

Estas dos bases de datos se van nutriendo año tras año con nueva información proveniente por un lado de los controles de rendimientos realizados desde la asociación y por otro de las filiaciones contrastadas con marcadores moleculares.

Se presentan a continuación los resultados de la evaluación genética de la raza ovina Lojeña correspondiente al año 2022 desarrollada por el grupo de investigación AGR-218 del Departamento de Genética de la Universidad de Córdoba, donde quedan reflejados los datos correspondientes a la información productiva y genealógica disponible.

1.- PESOS Y CRECIMIENTOS

Información genealógica y productiva

Para los caracteres de pesos y crecimientos se evaluaron 38.551 animales presentes en la matriz de parentescos. La distribución de los animales evaluados fue la siguiente:

- 1.491 padres.
- 11.504 madres.
- 14.594 corderos.

Para ello se utilizó la información productiva de 15.074 animales con información propia de pesos y ganancias medias diarias, lo que equivale a un total 58.555 pesadas tipificadas para el peso al nacimiento, peso a 30 días, 45 días y 70 días.

Toda esta información perteneciente a animales de 14 ganaderías integradas las bases de datos de control de rendimientos.

na 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 2022 en la raza ovina Lojeña.

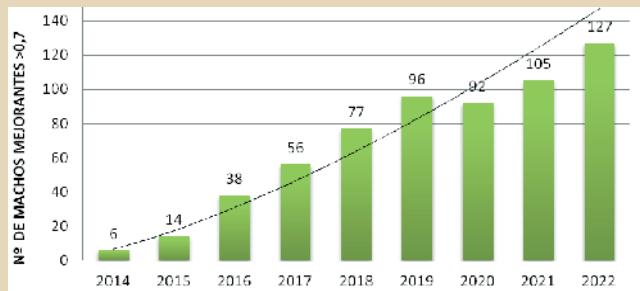


Figura 2. Evolución del número de machos mejorantes para componente directo con una fiabilidad de valor genético superior a 0,7.

INFORME TÉCNICO CORRESPONDIENTE AL AÑO 2022 SOBRE LA EVALUACIÓN GENÉTICA DE REPRODUCTORES EN EL ESQUEMA DE SELECCIÓN ACROL

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

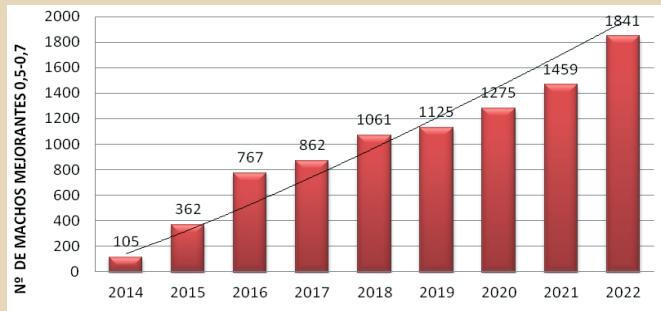


Figura 3. Evolución del número de ganaderos presentes en el Programa de Mejora de la raza ovina Lojeña desde el año 2014 al 2021

Modelo de Análisis para la Evaluación Genética

La evaluación genética de los mencionados criterios de selección se desarrolló mediante la utilización de la metodología BLUP (Best Linear Unbiased Predictors), aplicándose para ello un Modelo Animal con Efectos Maternos, utilizando el paquete MTDFREML (Boldman y cols., 1995). Los efectos incluidos en este modelo de análisis fueron:

- Efectos fijos:
 - Ganadería: 14 niveles.
 - Año: 8 niveles (2014-2022).
 - Época de parto (con cuatro niveles, primavera, verano, otoño e invierno).
 - Sexo del cordero; (2 niveles: Macho y Hembra).
 - Tipo de parto; (3 niveles: simple, doble, triple).
- Efectos aleatorios:
 - El valor genético directo y materno.
 - Efecto ambiental permanente (5.802 niveles).
- Las variables de respuesta fueron: Peso a los 30, 45 y 70 días y sus respectivas Ganancias Medias Diarias (gramos/día).

En las tablas 1 y 2 se recoge 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 población evaluada.

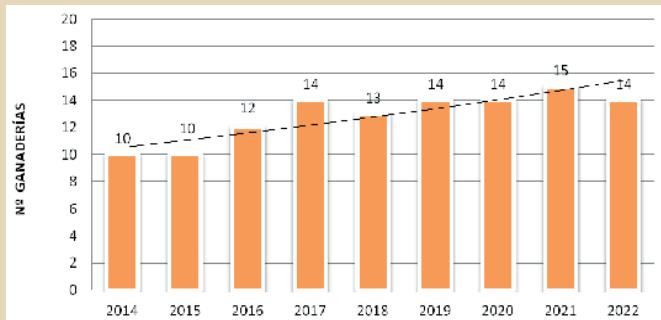


Figura 4. Evolución del número de ganaderos presentes en el Programa de Mejora de la raza ovina Lojeña desde el año 2014 al 2022

Tabla 1. Valores genéticos y precisión para los componentes directos.

CARÁCTER	MÁX	MIN	PRECISIÓN	
			MÁX	MIN
P_30	2,552	-2,833	0,94	0,00
P_45	3,971	-4,069	0,95	0,00
P_70	7,245	-4,624	0,95	0,00

INFORME TÉCNICO CORRESPONDIENTE AL AÑO 2022 SOBRE LA EVALUACIÓN GENÉTICA DE REPRODUCTORES EN EL ESQUEMA DE SELECCIÓN ACROL

CARÁCTER	MÁX	MIN	PRECISIÓN	
			MÁX	MIN
P_30	1,537	-1,124	0,79	0,00
P_45	2,556	-1,886	0,86	0,00
P_70	2,584	-3,500	0,86	0,00

Tabla 2. Valores genéticos y precisión para los componentes maternos.

o Machos mejorantes

La evaluación genética de los animales se ha complementado con el establecimiento de los machos mejorantes para cada categoría de acuerdo a la fiabilidad establecida en cada uno de ellos:

- Grupo 1. Fiabilidad +85%
- Grupo 2. Fiabilidad +75-85%
- Grupo 3. Fiabilidad 50-74,9%

En este cálculo se filtran los animales por el percentil 70, que mejoren en al menos dos criterios, animales nacidos y que su situación actual sea en la Comunidad de Andalucía, estado vivo, con capacidad reproductiva y que se encuentre en el registro principal del Libro Genealógico.

Aplicando estos criterios se ha obtenido los siguientes resultados (ANEXO 1):

Nº ORDEN	ID ELECTRÓNICA	REGISTRO L.G.	F. NACIMIENTO	PERCENTIL_70	VALOR GEN.	FIABILIDAD	GANADERIA
1	ES010011986783	DEFINITIVO	08/07/2016	1,682344913	0,784	0,93	ES181020000023
2	ES010013896369	DEFINITIVO	19/01/2017	5,559474796	2,572	0,93	ES181220000030

Grupo 1. Fiabilidad >85 %.

Nº ORDEN	ID ELECTRÓNICA	REGISTRO L.G.	F. NACIMIENTO	PERCENTIL_70	VALOR GEN.	FIABILIDAD	GANADERIA
1	ES010013234425	DEFINITIVO	15/11/2016	2,256975461	1,049	0,84	ES181220000061
2	ES010013244084	DEFINITIVO	01/03/2017	2,248301792	1,045	0,84	ES181220000044
3	ES010013776104	DEFINITIVO	29/01/2015	0,761472039	0,229	0,84	ES181220000030
4	ES010011351395	DEFINITIVO	11/11/2017	3,382383967	1,568	0,82	ES181220000061
5	ES010013244281	DEFINITIVO	05/03/2019	4,509960890	2,088	0,82	ES181220000044
6	ES010013255662	DEFINITIVO	03/02/2018	1,144577457	0,536	0,82	ES181220000083
7	ES010013255761	DEFINITIVO	02/11/2017	0,585125830	0,278	0,82	ES181220000029
8	ES010013244070	DEFINITIVO	14/03/2017	1,272514070	0,595	0,80	ES181220000044

Grupo 2. Fiabilidad $\geq 75\%$ y $>85\%$.

Nº ORDEN	ID ELECTRÓNICA	REGISTRO L.G.	F. NACIMIENTO	PERCENTIL_70	VALOR GEN.	FIABILIDAD	GANADERIA
1	ES010011472326	DEFINITIVO	07/02/2020	1,342733533	0,406	0,74	ES181920000043
2	ES010013739383	DEFINITIVO	25/01/2020	1,254066526	0,379	0,74	ES181220000129
3	ES010017231817	DEFINITIVO	03/02/2018	1,331061333	0,622	0,73	ES181220000044
4	ES010021964218	DEFINITIVO	16/10/2019	3,156868582	1,464	0,73	ES181220000030
5	ES010013234786	DEFINITIVO	01/02/2019	1,528387295	0,713	0,72	ES181220000083
6	ES010021964199	DEFINITIVO	16/10/2019	4,509960890	2,088	0,71	ES181220000030
7	ES010021344277	DEFINITIVO	31/03/2019	3,106994987	1,441	0,71	ES181220000044
8	ES010021964218	DEFINITIVO	16/10/2019	1,536487365	0,465	0,70	ES181220000030
9	ES010017378906	DEFINITIVO	03/05/2019	2,822932339	1,310	0,70	ES181220000029
10	ES010021748637	DEFINITIVO	27/04/2019	3,326005121	1,542	0,70	ES181220000030
11	ES010021964260	DEFINITIVO	08/10/2019	3,156868582	1,464	0,69	ES181220000030
12	ES010021964206	DEFINITIVO	12/10/2019	2,760048242	1,281	0,69	ES181220000030
13	ES010011195939	DEFINITIVO	06/03/2019	1,848463872	0,560	0,69	ES181920000043
14	ES010013244290	DEFINITIVO	08/01/2019	0,825820135	0,389	0,68	ES181220000044
15	ES010013234777	DEFINITIVO	16/10/2018	6,695725388	3,096	0,67	ES181220000083

Grupo 3. Fiabilidad $\geq 50\%$ y $<74,9\%$.

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)

FOTOGRAFÍA DEL ANIMAL	VALOR GENÉTICO. NÚMERO DE HIJOS Y DE REBAÑOS	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN	FECHA DE NACIMIENTO																																			
ÍNDICE COMBINADO DE VALORES CON MAYOR REPERCUSIÓN EN LAS CUALIDADES DE CRECIMIENTO	 <p>Valoración Genética Nº de hijos: 73 Nº de rebaños: 1 Índice genético combinado directo: 101,56 Fiducial: IGD: 0,84 Índice genético combinado materno: 98,22 Fiducial: IGM: 0,63 Nº de Identificación electrónica ES010011351402</p>	<p>Nº de Identificación: ES010011351402</p> <p>Fecha de nacimiento: 04/11/2017</p> <p>Propietario EXPLORACIONES GANADERAS SIERRA DE LOJA S.L. (FA) Finca "LA HOYA DEL AGUA" Cód. Explot.: ES181220000061 LOJA (Granada)</p>	<p>IDENTIFICACIÓN DEL PROPIETARIO ACTUAL DEL ANIMAL Y EN SU CASO DE LA GANADERÍA DE ORIGEN</p>																																			
CARACTERES EVALUADOS DE PESO Y CRECIMIENTOS	<p>Pesos y Crecimiento</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>VG Dir.</th> <th>Rap.</th> <th>VG Mat.</th> <th>Rap.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Peso 30 días (kg)</td> <td>0,77</td> <td>0,81</td> <td>-0,352</td> <td>0,57</td> </tr> <tr> <td>Peso 45 días (kg)</td> <td>1,537</td> <td>0,85</td> <td>-0,873</td> <td>0,69</td> </tr> <tr> <td>Peso 70 días (kg)</td> <td>1,494</td> <td>0,85</td> <td>-0,84</td> <td>0,75</td> </tr> <tr> <td>Ganancia 0-30 (g/día)</td> <td>0,033</td> <td>0,79</td> <td>-0,018</td> <td>0,64</td> </tr> <tr> <td>Ganancia 0-45 (g/día)</td> <td>0,02</td> <td>0,84</td> <td>-0,018</td> <td>0,64</td> </tr> <tr> <td>Ganancia 0-70 (g/día)</td> <td>0,01</td> <td>0,84</td> <td>-0,006</td> <td>0,81</td> </tr> </tbody> </table>		VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.	Peso 30 días (kg)	0,77	0,81	-0,352	0,57	Peso 45 días (kg)	1,537	0,85	-0,873	0,69	Peso 70 días (kg)	1,494	0,85	-0,84	0,75	Ganancia 0-30 (g/día)	0,033	0,79	-0,018	0,64	Ganancia 0-45 (g/día)	0,02	0,84	-0,018	0,64	Ganancia 0-70 (g/día)	0,01	0,84	-0,006	0,81	<p>Ganadería de Origen La misma</p> <p>Genealogía Padre: ES010013142254 Madre: ES010003051321 Sin semen disponible</p>	<p>INFORMACIÓN GENEALÓGICA</p>
	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.																																		
Peso 30 días (kg)	0,77	0,81	-0,352	0,57																																		
Peso 45 días (kg)	1,537	0,85	-0,873	0,69																																		
Peso 70 días (kg)	1,494	0,85	-0,84	0,75																																		
Ganancia 0-30 (g/día)	0,033	0,79	-0,018	0,64																																		
Ganancia 0-45 (g/día)	0,02	0,84	-0,018	0,64																																		
Ganancia 0-70 (g/día)	0,01	0,84	-0,006	0,81																																		
VALORES GENÉTICOS DIRECTOS	<p>Comentarios - SEMENTAL MEJORANTE PARA TODOS LAS ETAPAS DEL CRECIMIENTO EN LOS CARACTERES DE PESO Y CRECIMIENTO.</p>	<p>Valor Morfológico: 9-C</p>	<p>DISPONIBILIDAD DE SEMEN</p>																																			
PRECISIÓN DE LOS VALORES GENÉTICOS DIRECTOS	<p>PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS GENÉTICAS DEL ANIMAL</p>	<p>Genotipo</p>	<p>VALOR MORFOLÓGICO POR ÁREAS CORPORALES</p>																																			
VALORES GENÉTICOS MATERNAOS	<p>VALORES GENÉTICOS MATERNAOS</p>	<p>Grubo</p>	<p>GENOTIPADO DE SCRAPIE Y GRUPO DE RIESGO</p>																																			
PRECISIÓN DE LOS VALORES GENÉTICOS MATERNAOS																																						

20
22

MACHOS MEJORANTES PARA COMPONENTES DIRECTOS

(Genes responsables del crecimiento)

Fichas de

Semenales

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

LOJENA



Valoración Genética

Nº de hijos: **93** Nº de rebaños: **1**

Índice genético combinado directo:	102,66
Fiabilidad IGD:	0,94
Índice genético combinado materno:	96,52
Fiabilidad IGM:	0,72

Nº de Identificación electrónica
ES010013896369

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	1,535	0,91	-0,742	0,67
Peso 45 días (kg)	2,572	0,93	-1,599	0,77
Peso 70 días (kg)	3,624	0,94	-2,343	0,84
Ganancia 0-30 (g/día)	0,012	0,91	-0,004	0,74
Ganancia 0-45 (g/día)	0,027	0,93	-0,015	0,78
Ganancia 0-70 (g/día)	0,033	0,94	-0,019	0,91

Comentarios - SEMENTAL RECOMENDADO PARA LA MEJORA DEL PESO Y DEL CRECIMIENTO EN TODAS LAS ETAPAS CON ALTA FIABILIDAD.

Fecha de nacimiento: **19/01/2017**

Propietario

ANDRÉS JULIAN COBOS QUIJADA
(AC)
Finca "SIERRA LOJA"
Cód. Explot.: **ES181220000030**
LOJA (Granada)

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre ES010017543660
Madre ES010003310265

Sin semen
disponible

Valor Morfológico: **90**

Genotipo

ARR/AHQ

Grupo
II



Valoración Genética

Nº de hijos: **67** Nº de rebaños: **1**

Índice genético combinado directo:	102,27
Fiabilidad IGD:	0,84
Índice genético combinado materno:	97,31
Fiabilidad IGM:	0,63

Nº de Identificación electrónica
ES010013186656

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	1,248	0,82	-0,570	0,58
Peso 45 días (kg)	2,182	0,85	-1,238	0,69
Peso 70 días (kg)	1,627	0,86	-0,914	0,76
Ganancia 0-30 (g/día)	0,030	0,77	-0,016	0,62
Ganancia 0-45 (g/día)	0,036	0,82	-0,020	0,68
Ganancia 0-70 (g/día)	0,034	0,84	-0,019	0,81

Comentarios - SEMENTAL RECOMENDADO PARA LA MEJORA DEL PESO Y DEL CRECIMIENTO EN TODAS LAS ETAPAS CON BUENA FIABILIDAD.

Fecha de nacimiento: **07/01/2016**

Propietario

EXPLORACIONES GANADERAS SIERRA DE LOJA S.L.

(FA)

Finca "LA HOYA DEL AGUA"

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

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre ES010000032831
Madre ES010003051347

Sin semen disponible

Valor Morfológico: **80**

Genotipo

ARR/ARR

Grupo
I



Valoración Genética

Nº de hijos: **67** Nº de rebaños: **1**

Índice genético combinado directo: **102,25**

Fiabilidad IGD: **0,81**

Índice genético combinado materno: **97,60**

Fiabilidad IGM: **0,61**

Nº de Identificación electrónica

724010011351404

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	1,031	0,78	-0,471	0,55
Peso 45 días (kg)	2,088	0,82	-1,185	0,67
Peso 70 días (kg)	4,569	0,83	-2,568	0,74
Ganancia 0-30 (kg/día)	0,043	0,75	-0,023	0,60
Ganancia 0-45 (kg/día)	0,049	0,80	-0,028	0,66
Ganancia 0-70 (kg/día)	0,066	0,81	-0,037	0,79

Comentarios - MACHO RECOMENDADO PARA LA MEJORA DE LOS CARÁCTERES DE PESOS Y CRECIMIENTOS EN TODAS LAS ETAPAS CON BUENA FIABILIDAD.

Fecha de nacimiento: **31/10/2017**

Propietario

EXPLORACIONES GANADERAS SIERRA DE LOJA S.L.
(FA)

Finca "LA HOYA DEL AGUA"

Cód. Explot.: **ES18122000061**
LOJA (Granada)

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre **ES010003332637**

Madre **ES010013046928**

Sin semen
disponible

Valor Morfológico: 11-C

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

Nº de hijos: **58** Nº de rebaños: **1**

Índice genético combinado directo: **102,23**

Fiabilidad IGD: **0,90**

Índice genético combinado materno: **97,61**

Fiabilidad IGM: **0,70**

Nº de Identificación electrónica

ES010011986784

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,736	0,86	-0,434	0,64
Peso 45 días (kg)	2,014	0,89	-1,260	0,75
Peso 70 días (kg)	5,653	0,90	-3,326	0,81
Ganancia 0-30 (g/día)	0,034	0,86	-0,017	0,71
Ganancia 0-45 (g/día)	0,053	0,89	-0,029	0,75
Ganancia 0-70 (g/día)	0,087	0,90	-0,050	0,88

Comentarios - SEMENTAL IDÓNEO PARA LA MEJORA DEL PESO AL SACRIFICIO CON ALTA PRECISIÓN.

Fecha de nacimiento: **08/07/2016**

Propietario

RAFAEL ÁLVAREZ AGUILERA

(RA)

Finca "EL PASTOR"

Cód. Explot.: **ES181020000023**

ILLORA (Granada)

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre **ES010013580180**

Madre **ES010002129927**

Sin semen
disponible

Valor Morfológico: **80**

Genotipo

ARQ/ARQ

Grupo
III



Valoración Genética

Nº de hijos: **42** Nº de rebaños: **2**

Índice genético combinado directo:	101,71
Fiabilidad IGD:	0,87
Índice genético combinado materno:	98,19
Fiabilidad IGM:	0,64

Nº de Identificación electrónica
ES010011355517

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,743	0,82	-0,339	0,58
Peso 45 días (kg)	1,600	0,86	-0,908	0,69
Peso 70 días (kg)	1,729	0,87	-0,972	0,77
Ganancia 0-30 (g/día)	0,061	0,81	-0,032	0,66
Ganancia 0-45 (g/día)	0,060	0,85	-0,034	0,70
Ganancia 0-70 (g/día)	0,043	0,87	-0,024	0,85

Comentarios - SEMENTAL RECOMENDADO PARA LA MEJORA DEL PESO Y DEL CRECIMIENTO EN TODAS LAS ETAPAS CON MUY BUENA PRECISIÓN..

Fecha de nacimiento: 03/12/2018

Propietario

JESÚS JAVIER AGUILAR ARRABAL
(JE)
Finca "MI CUERVO"
Cód. Explot.: **ES181920000004**
ZAFARRAYA (Granada)

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre ES010017065756
Madre ES010017042666

Sin semen disponible

Valor Morfológico **12-B**

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

Nº de hijos: **96** Nº de rebaños: **4**

Índice genético combinado directo:	101,67
Fiabilidad IGD:	0,93
Índice genético combinado materno:	97,94
Fiabilidad IGM:	0,71

Nº de Identificación electrónica
ES010013776109

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,674	0,90	-0,411	0,65
Peso 45 días (kg)	1,531	0,92	-0,999	0,76
Peso 70 días (kg)	3,372	0,93	-1,967	0,83
Ganancia 0-30 (g/día)	0,038	0,89	-0,019	0,73
Ganancia 0-45 (g/día)	0,040	0,92	-0,021	0,77
Ganancia 0-70 (g/día)	0,057	0,93	-0,032	0,91

Comentarios - SEMENTAL RECOMENDADO PARA LA MEJORA DEL PESO Y DEL CRECIMIENTO EN LAS ETAPAS DE DESTETE Y SACRIFICIO CON ALTA FIABILIDAD.

Fecha de nacimiento: **28/11/2014**

Propietario

ANDRÉS JULIAN COBOS QUIJADA
(AC)

Finca "SIERRA LOJA"
Cód. Explot.: **ES181220000030**
LOJA (Granada)

Ganadería de Origen

EXPLORACIONES GANADERAS SIERRA DE LOJA, S.L.
Finca " LA HOYA DEL AGUA"
Cód. Explot.: **ES181220000061**
LOJA (Granada)

Genealogía

Padre ES010003332639
Madre ES010003051358

Sin semen
disponible

Valor Morfológico **88**

Genotipo ARQ/ARQ

Grupo
III



Valoración Genética

Nº de hijos: **65** Nº de rebaños: **4**

Índice genético combinado directo:	101,65
Fiabilidad IGD:	0,82
Índice genético combinado materno:	97,71
Fiabilidad IGM:	0,61

Nº de Identificación electrónica
ES010011351395

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	1,198	0,78	-0,548	0,55
Peso 45 días (kg)	1,568	0,82	-0,890	0,67
Peso 70 días (kg)	3,007	0,83	-1,690	0,74
Ganancia 0-30 (g/día)	0,046	0,76	-0,024	0,61
Ganancia 0-45 (g/día)	0,031	0,81	-0,017	0,67
Ganancia 0-70 (g/día)	0,031	0,82	-0,017	0,80

Comentarios - MACHO RECOMENDADO PARA LA MEJORA DEL PESO Y DEL CRECIMIENTO EN LAS ETAPAS DE DESTETE Y SACRIFICIO CON BUENA FIABILIDAD.

Fecha de nacimiento: **11/11/2017**

Propietario

EXPLORACIONES GANADERAS SIERRA DE LOJA S.L.
(FA)
Finca "LA HOYA DEL AGUA"
Cód. Explot.: **ES18122000061**
LOJA (Granada)

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre ES010013047207
Madre ES010003332678

Sin semen disponible

Valor Morfológico **12-B**

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

Nº de hijos: **112** Nº de rebaños: **2**

Índice genético combinado directo: **101,58**

Fiabilidad IGD: **0,91**

Índice genético combinado materno: **98,42**

Fiabilidad IGM: **0,71**

Nº de Identificación electrónica

ES010013047201

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,624	0,88	-0,280	0,66
Peso 45 días (kg)	1,447	0,90	-0,840	0,76
Peso 70 días (kg)	2,870	0,91	-1,500	0,82
Ganancia 0-30 (g/día)	0,030	0,87	-0,017	0,72
Ganancia 0-45 (g/día)	0,045	0,90	-0,026	0,76
Ganancia 0-70 (g/día)	0,054	0,91	-0,031	0,89

Comentarios - MACHO RECOMENDADO PARA LA MEJORA DEL PESO Y DEL CRECIMIENTO EN LAS ETAPAS DE DESTETE Y SACRIFICIO CON BUENA FIABILIDAD.

Fecha de nacimiento: **31/01/2014**

Propietario

EXPLORACIONES GANADERAS SIERRA DE LOJA S.L.

(FA)

Finca "LA HOYA DEL AGUA"

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

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre **ES010000989980**

Madre **ES010000982640**

Sin semen
disponible

Valor Morfológico **79**

Genotipo

ARR/ARR

Grupo
III



Valoración Genética

Nº de hijos: **73** Nº de rebaños: **1**

Índice genético combinado directo:	101,56
Fiabilidad IGD:	0,84
Índice genético combinado materno:	98,22
Fiabilidad IGM:	0,63

Nº de Identificación electrónica
ES010011351402

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,770	0,81	-0,352	0,57
Peso 45 días (kg)	1,537	0,85	-0,873	0,69
Peso 70 días (kg)	1,494	0,85	-0,840	0,75
Ganancia 0-30 (g/día)	0,033	0,79	-0,018	0,64
Ganancia 0-45 (g/día)	0,032	0,84	-0,018	0,69
Ganancia 0-70 (g/día)	0,010	0,84	-0,006	0,82

Comentarios - SEMENTAL MEJORANTE PARA TODOS LAS ETAPAS DEL CRECIMIENTO EN LOS CARACTERES DE PESO Y CRECIMIENTO.

Fecha de nacimiento: 04/11/2017

Propietario

EXPLORACIONES GANADERAS SIERRA DE LOJA S.L.
(FA)

Finca "LA HOYA DEL AGUA"
Cód. Explot.: **ES18122000061**
LOJA (Granada)

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre ES010013142254
Madre ES010003051321

Sin semen disponible

Valor Morfológico: 9-C

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

Nº de hijos: **88** Nº de rebaños: **1**

Índice genético combinado directo: **101,12**

Fiabilidad IGD: **0,83**

Índice genético combinado materno: **98,98**

Fiabilidad IGM: **0,63**

Nº de Identificación electrónica

ES010013234425

Fecha de nacimiento: **15/11/2016**

Propietario

EXPLORACIONES GANADERAS SIERRA DE LOJA S.L.

(FA)

Finca "LA HOYA DEL AGUA"

Cód. Explot.: **ES181220000061**

LOJA (Granada)

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,337	0,80	-0,154	0,57
Peso 45 días (kg)	1,049	0,84	-0,596	0,68
Peso 70 días (kg)	0,923	0,82	-0,519	0,73
Ganancia 0-30 (g/día)	0,042	0,79	-0,022	0,64
Ganancia 0-45 (g/día)	0,048	0,84	-0,027	0,69
Ganancia 0-70 (g/día)	0,029	0,82	-0,017	0,80

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre **ES010003332637**

Madre **ES010003332857**

Sin semen
disponible

Comentarios - SEMENTAL RECOMENDADO PARA LA MEJORA DEL PESO Y EL CRECIMIENTO AL DESTETE CON BUENA FIABILIDAD.

Valor Morfológico: 81

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

Nº de hijos: **64** Nº de rebaños: **3**

Índice genético combinado directo:	100,86
Fiabilidad IGD:	0,90
Índice genético combinado materno:	98,81
Fiabilidad IGM:	0,68

Nº de Identificación electrónica
ES010013739155

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,665	0,86	-0,290	0,62
Peso 45 días (kg)	0,807	0,89	-0,452	0,73
Peso 70 días (kg)	1,380	0,90	-0,798	0,80
Ganancia 0-30 (g/día)	0,025	0,85	-0,013	0,69
Ganancia 0-45 (g/día)	0,021	0,88	-0,012	0,73
Ganancia 0-70 (g/día)	0,022	0,90	-0,013	0,87

Comentarios - SEMENTAL MEJORANTE PARA TODOS LAS ETAPAS DEL CRECIMIENTO EN LOS CARACTERES DE PESO Y CRECIMIENTO CON BUENA FIABILIDAD.

Fecha de nacimiento: **02/02/2018**

Propietario

MIGUEL ÁNGEL BAUTISTA LUQUE
(MB)
Finca "LAS CHOZAS"
Cód. Explot.: **ES181220000129**
LOJA (Granada)

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre ES010013739092
Madre ES010003310213

Sin semen
disponible

Valor Morfológico **11-C**

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

Nº de hijos: **121** Nº de rebaños: **1**

Índice genético combinado directo: **100,82**

Fiabilidad IGD: **0,93**

Índice genético combinado materno: **98,85**

Fiabilidad IGM: **0,70**

Nº de Identificación electrónica

ES010011986783

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,615	0,91	-0,281	0,64
Peso 45 días (kg)	0,784	0,93	-0,445	0,75
Peso 70 días (kg)	1,524	0,94	-0,856	0,83
Ganancia 0-30 (g/día)	0,008	0,90	-0,004	0,73
Ganancia 0-45 (g/día)	0,009	0,92	-0,005	0,76
Ganancia 0-70 (g/día)	0,016	0,93	-0,009	0,91

Comentarios - SEMENTAL RECOMENDADO PARA LA MEJORA DE PESO EN TODAS LAS ETAPAS CON ALTA PRECISIÓN.

Fecha de nacimiento: **08/07/2016**

Propietario

RAFAEL ÁLVAREZ AGUILERA

(RA)

Finca "EL PASTOR"

Cód. Explot.: **ES181020000023**

ILLORA (Granada)

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre **ES010011986783**

Madre **ES010011986764**

Sin semen
disponible

Valor Morfológico: **79**

Genotipo

ARR/ARR

Grupo
I



Valoración Genética

Nº de hijos: **154** Nº de rebaños: **2**

Índice genético combinado directo:	100,71
Fiabilidad IGD:	0,95
Índice genético combinado materno:	99,26
Fiabilidad IGM:	0,72

Nº de Identificación electrónica
ES010011231012

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,288	0,94	-0,132	0,66
Peso 45 días (kg)	0,694	0,95	-0,394	0,77
Peso 70 días (kg)	0,074	0,95	-0,042	0,84
Ganancia 0-30 (g/día)	0,015	0,93	-0,008	0,75
Ganancia 0-45 (g/día)	0,017	0,95	-0,010	0,78
Ganancia 0-70 (g/día)	0,006	0,95	-0,003	0,93

Comentarios - SEMENTAL RECOMENDADO PARA LA MEJORA DEL PESO EN LAS PRIMERAS ETAPAS CON ALTA FIABILIDAD.

Fecha de nacimiento: **17/11/2017**

Propietario

JESÚS JAVIER AGUILAR ARRABAL
(JE)
Finca "MI CUERVO"
Cód. Explot.: **ES181920000004**
ZAFARRAYA (Granada)

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre ES010011138458
Madre ES010011116498

Sin semen disponible

Valor Morfológico **13-B**

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

Nº de hijos: **37** Nº de rebaños: **3**

Índice genético combinado directo:	100,67
Fiabilidad IGD:	0,85
Índice genético combinado materno:	98,59
Fiabilidad IGM:	0,65

Nº de Identificación electrónica
ES010013234756

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,699	0,81	-0,388	0,59
Peso 45 días (kg)	0,610	0,85	-0,430	0,70
Peso 70 días (kg)	1,554	0,85	-0,797	0,76
Ganancia 0-30 (g/día)	0,022	0,79	-0,013	0,65
Ganancia 0-45 (g/día)	0,011	0,84	-0,006	0,70
Ganancia 0-70 (g/día)	0,022	0,85	-0,012	0,83

Comentarios - SEMENTAL RECOMENDADO PARA LA MEJORA DEL PRESO Y EL CRECIMIENTO AL SACRIFICIO CON BUENA FIABILIDAD.

Fecha de nacimiento: **24/11/2016**

Propietario

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

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre ES010017097785
Madre ES010003052238

Sin semen
disponible

Valor Morfológico: **88**

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

Nº de hijos: **23** Nº de rebaños: **1**

Índice genético combinado directo:	100,66
Fiabilidad IGD:	0,81
Índice genético combinado materno:	99,04
Fiabilidad IGM:	0,61

Nº de Identificación electrónica
ES010013244070

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,440	0,76	-0,182	0,56
Peso 45 días (kg)	0,595	0,80	-0,490	0,66
Peso 70 días (kg)	1,686	0,81	-1,112	0,73
Ganancia 0-30 (g/día)	0,013	0,75	-0,005	0,61
Ganancia 0-45 (g/día)	0,013	0,79	-0,008	0,67
Ganancia 0-70 (g/día)	0,024	0,81	-0,014	0,79

Comentarios - MACHO RECOMENDADO PARA LA MEJORA DEL PESO Y EL CRECIMIENTO AL SACRIFICIO.

Fecha de nacimiento: **14/03/2017**

Propietario

FRANCISCO RAFAEL FUNES LACHICA
(RF)
Finca " MAJADA EL ZAGREÑO"
Cód. Explot.: **ES181220000044**
LOJA (Granada)

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre ES010013043608
Madre ES010013092399

Sin semen
disponible

Valor Morfológico **90**

Genotipo **ARR/ARQ**

Grupo
II



Valoración Genética

Nº de hijos: **85** Nº de rebaños: **2**

Índice genético combinado directo:	100,43
Fiabilidad IGD:	0,93
Índice genético combinado materno:	99,27
Fiabilidad IGM:	0,71

Nº de Identificación electrónica
ES010013896363

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,483	0,90	-0,190	0,66
Peso 45 días (kg)	0,418	0,92	-0,245	0,76
Peso 70 días (kg)	0,231	0,93	-0,156	0,83
Ganancia 0-30 (g/día)	0,009	0,89	-0,001	0,73
Ganancia 0-45 (g/día)	0,016	0,91	-0,007	0,77
Ganancia 0-70 (g/día)	0,006	0,93	-0,003	0,90

Comentarios - MACHO MEJORANTE PARA PESOS Y CRECIMIENTOS EN TODAS LAS FASES CON ALTA FIABILIDAD.

Fecha de nacimiento: **19/01/2017**

Propietario

ANDRÉS JULIAN COBOS QUIJADA
(AC)

Finca "SIERRA LOJA"
Cód. Explot.: **ES181220000030**
LOJA (Granada)

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre ES010017543771
Madre ES010003310301

Sin semen
disponible

Valor Morfológico: **84**

Genotipo ARQ/ARQ

Grupo
III



Valoración Genética

Nº de hijos: **46** Nº de rebaños: **4**

Índice genético combinado directo:	100,30
Fiabilidad IGD:	0,87
Índice genético combinado materno:	99,94
Fiabilidad IGM:	0,65

Nº de Identificación electrónica
ES010013739144

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,096	0,82	0,002	0,59
Peso 45 días (kg)	0,261	0,86	-0,047	0,70
Peso 70 días (kg)	0,499	0,87	-0,221	0,78
Ganancia 0-30 (g/día)	0,027	0,81	-0,012	0,66
Ganancia 0-45 (g/día)	0,020	0,85	-0,009	0,71
Ganancia 0-70 (g/día)	0,014	0,87	-0,008	0,84

Comentarios - SEMENTAL RECOMENDADO PARA LA MEJORA DEL PESO AL SACRIFICIO CON BUENA FIABILIDAD.

Fecha de nacimiento: 08/02/2018

Propietario

MIGUEL ÁNGEL BAUTISTA LUQUE
(MB)
Finca "LAS CHOZAS"
Cód. Explot.: **ES181220000129**
LOJA (Granada)

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre ES010013738916
Madre ES010003050986

Sin semen
disponible

Valor Morfológico **11-C**

Genotipo **ARR/ARQ**

Grupo
II

20
22

MACHOS MEJORANTES PARA COMPONENTES MATERNOS

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

Fichas de
Semenales

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

LOJENA



Valoración Genética

Nº de hijos: **61** Nº de rebaños: **5**

Índice genético combinado directo:	100,77
Fiabilidad IGD:	0,88
Índice genético combinado materno:	99,62
Fiabilidad IGM:	0,66

Nº de Identificación electrónica
ES010017876103

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	-0,020	0,85	0,009	0,60
Peso 45 días (kg)	0,683	0,87	-0,388	0,71
Peso 70 días (kg)	2,106	0,88	-1,184	0,78
Ganancia 0-30 (g/día)	-0,002	0,84	0,001	0,68
Ganancia 0-45 (g/día)	0,016	0,87	-0,009	0,72
Ganancia 0-70 (g/día)	0,033	0,89	-0,019	0,86

Comentarios - SEMENTAL MEJORANTE PARA LA MEJORA DEL PESO Y EL CRECIMIENTO EN LAS PRIMERAS FASES.

Fecha de nacimiento: **18/01/2018**

Propietario

ANDRÉS JULIAN COBOS QUIJADA
(AC)
Finca "SIERRA LOJA"
Cód. Explot.: **ES181220000030**
LOJA (Granada)

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre ES010013776104
Madre ES010017583460

Sin semen
disponible

Valor Morfológico **11-C**

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

Nº de hijos: **24** Nº de rebaños: **4**

Índice genético combinado directo:	100,63
Fiabilidad IGD:	0,83
Índice genético combinado materno:	100,55
Fiabilidad IGM:	0,62

Nº de Identificación electrónica
ES010013255662

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,294	0,77	0,207	0,56
Peso 45 días (kg)	0,536	0,82	0,060	0,67
Peso 70 días (kg)	1,084	0,83	-0,432	0,74
Ganancia 0-30 (g/día)	0,047	0,76	-0,018	0,62
Ganancia 0-45 (g/día)	0,042	0,81	-0,017	0,67
Ganancia 0-70 (g/día)	0,038	0,83	-0,021	0,81

Comentarios - SEMENTAL MEJORANTE PARA EL PESO EN LAS PRIMERAS FASES DEL CRECIMIENTO.

Fecha de nacimiento: **03/02/2018**

Propietario

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

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre ES010013150675
Madre ES010013053511

Sin semen disponible

Valor Morfológico **11-C**

Genotipo

Grupo

Ranking por Criterios

20
22

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

LOJENA

RANKING POR CRITERIOS

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

ANIMAL	TATUAJE	PADRE	MADRE	FECHA NACIMIENTO	PROPIETARIO	SIGLAS	VGP 30 DÍAS	RAP
ES010013896369	1918-AC2017	ES010017543660	ES010003310265	19/01/2017	122GR00030	AC	1,535	0,91
ES010013234733	5813-JMG2016	ES010002568768	ES010013053497	17/10/2016	122GR00083	AC	1,254	0,71
ES010013186656	6388-FA2016	ES010003332831	ES010003051347	07/01/2016	122GR00061	FA	1,248	0,82
ES010011351395	3305-FA2017	ES010013047207	ES010003332678	11/11/2017	122GR00061	FA	1,198	0,78
ES010011351404	3254-FA2017	ES010003332637	ES010013046928	31/10/2017	122GR00061	FA	1,031	0,78
ES010011475078	4406-EA2019	ES010011356092	ES010017025291	17/11/2019	192GR00002	EA	1,002	0,75
ES010021748630	6881-AC2019	ES010013776109	ES010013847181	24/05/2019	122GR00030	AC	0,805	0,72
ES010011351401	3442-FA2017	ES010003051292	ES010003332860	22/12/2017	122GR00061	FA	0,779	0,72
ES010011351402	3276-FA2017	ES010013142254	ES010003051321	04/11/2017	122GR00061	FA	0,770	0,81
ES010011355517	1578-JE2018	ES010017065756	ES010017042666	03/12/2018	192GR00004	JE	0,743	0,82
ES010021748636	7958-AC2019	ES010013708499	ES010003310307	10/02/2019	122GR00030	AC	0,737	0,73

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

ANIMAL	TATUAJE	PADRE	MADRE	FECHA NACIMIENTO	PROPIETARIO	SIGLAS	VGP 30 DÍAS	RAP
ES010013180450	6096-JMG2016	ES010003047893	ES010003332055	01/01/2016	122GR00029	HACR	0,645	0,65
ES010013739146	2945-V2018	ES010013739088	ES010017543061	03/02/2018	122GR00129	MB	0,526	0,64
ES010013739265	2964-V2018	ES010003310156	ES010003050984	07/02/2018	122GR00129	MB	0,438	0,62
ES010011356092	7426-EA2018	ES010017093687	ES010017054036	02/03/2018	192GR00002	EA	0,403	0,61
ES010011230891	4714-JE2017	ES010011116441	ES010017042683	12/03/2017	192GR00004	JE	0,385	0,64
ES010011281981	1222-M2018	ES010017088301	ES010003330877	28/01/2018	013GR00085	M	0,331	0,63
ES010011281558	4706-JE2017	ES010011116468	ES01000329869	01/03/2017	192GR00002	EA	0,306	0,67
ES010013739154	2980-V2018	ES010003072255	ES010002568666	13/02/2018	122GR00129	MB	0,235	0,66
ES010013244219	614-RF2017	ES010017024847	ES010003070974	19/01/2017	122GR00044	RF	0,197	0,61
ES010011138213	3506-EA2016	ES010002247245	ES010002247533	10/03/2016	192GR00002	EA	0,196	0,61

RANKING POR CRITERIOS

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

ANIMAL	TATUAJE	PADRE	MADRE	FECHA NACIMIENTO	PROPIETARIO	SIGLAS	VGP 30 DÍAS	RAP
ES010013896369	1918-AC2017	ES010017543660	ES010003310265	19/01/2017	122GR00030	AC	2,572	0,93
ES010021748630	6881-AC2019	ES010013776109	ES010013847181	24/05/2019	122GR00030	AC	2,314	0,77
ES010013186656	6388-FA2016	ES010003332831	ES010003051347	07/01/2016	122GR00061	FA	2,182	0,85
ES010021964199	7160-AC2019	ES010013708500	ES010017583467	16/10/2019	122GR00030	AC	2,088	0,71
ES010011351404	3254-FA2017	ES010003332637	ES010013046928	31/10/2017	122GR00061	FA	2,088	0,82
ES010011986784	083-RA2016	ES010013580180	ES010002129927	08/07/2016	102GR00023	RA	2,014	0,89
ES010011472326	3297-VG2020	ES010011196012	ES010011140082	07/02/2020	192GR00043	VG	1,803	0,78
ES010011355517	1578-JE2018	ES010017065756	ES010017042666	03/12/2018	192GR00004	JE	1,600	0,86
ES010011351395	3305-FA2017	ES010013047207	ES010003332678	11/11/2017	122GR00061	FA	1,568	0,82
ES010021748637	6801-AC2019	ES010013776111	ES010013896326	27/04/2019	122GR00030	AC	1,542	0,70
ES010011351402	3276-FA2017	ES010013142254	ES010003051321	04/11/2017	122GR00061	FA	1,537	0,85

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

ANIMAL	TATUAJE	PADRE	MADRE	FECHA NACIMIENTO	PROPIETARIO	SIGLAS	VGP 30 DÍAS	RAP
ES010011421750	0372-EA2019	ES010017093617	ES010017093680	12/03/2019	192GR00002	EA	2,051	0,63
ES010011231720	1121-M2017	ES010017041499	ES010003330919	01/01/2017	013GR00085	M	1,690	0,67
ES010016597750	5047-O2018	ES010003333108	ES010012616246	10/10/2018	122GR00058	O	1,487	0,69
ES010017068394	1691-JE2019	ES010011116468	ES010003329895	10/03/2019	192GR00002	EA	1,199	0,64
ES010011231009	4743-JE2017	ES010011116466	ES010003047832	18/03/2017	192GR00004	JE	0,881	0,70
ES010011281981	1222-M2018	ES010017088301	ES010003330877	28/01/2018	013GR00085	M	0,873	0,73
ES010016597825	5613-O2020	ES010003333108	ES010012616275	06/02/2020	122GR00058	O	0,850	0,62
ES010013739288	4036-V2018	ES010003310155	ES010013659017	19/10/2018	122GR00129	MB	0,841	0,70
ES010011423026	1661-JE2019	ES010011231006	ES010011116589	06/03/2019	192GR00004	JE	0,759	0,61
ES010013739146	2945-V2018	ES010013739088	ES010017543061	03/02/2018	122GR00129	MB	0,702	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	SIGLAS	VGP 30 DÍAS	RAP
ES010011986784	083-RA2016	ES010013580180	ES010002129927	08/07/2016	102GR00023	RA	5,653	0,90
ES010011351404	3254-FA2017	ES010003332637	ES010013046928	31/10/2017	122GR00061	FA	4,569	0,83
ES010021748630	6881-AC2019	ES010013776109	ES010013847181	24/05/2019	122GR00030	AC	4,382	0,79
ES010011351401	3442-FA2017	ES010003051292	ES010003332860	22/12/2017	122GR00061	FA	4,244	0,79
ES010013896369	1918-AC2017	ES010017543660	ES010003310265	19/01/2017	122GR00030	AC	3,624	0,94
ES010013776109	0445-FA2014	ES010003332639	ES010003051358	28/11/2014	122GR00030	AC	3,372	0,93
ES010013244281	2890-RF2019	ES010003822611	ES010013172570	05/03/2019	122GR00044	RF	3,058	0,77
ES010011351395	3305-FA2017	ES010013047207	ES010003332678	11/11/2017	122GR00061	FA	3,007	0,83
ES010013047201	2428-FA2014	ES01000989980	ES010000982640	31/01/2014	122GR00061	FA	2,870	0,91
ES010010784282	8031-RA2018	ES010013085367	ES010003331907	10/12/2018	102GR00023	RA	2,547	0,81

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

ANIMAL	TATUAJE	PADRE	MADRE	FECHA NACIMIENTO	PROPIETARIO	SIGLAS	VGP 30 DÍAS	RAP
ES010011231720	1121-M2017	ES010017041499	ES010003330919	01/01/2017	013GR00085	M	2,584	0,73
ES010011421750	0372-EA2019	ES010017093617	ES010017093680	12/03/2019	192GR00002	EA	2,319	0,70
ES010016597750	5047-O2018	ES010003333108	ES010012616246	10/10/2018	122GR00058	O	2,110	0,77
ES010011231009	4743-JE2017	ES010011116466	ES010003047832	18/03/2017	192GR00004	JE	1,657	0,77
ES010013234427	3021-FA2017	ES010003332634	ES010003332698	10/02/2017	122GR00061	FA	1,651	0,61
ES010016597825	5613-O2020	ES010003333108	ES010012616275	06/02/2020	122GR00058	O	1,465	0,70
ES010011423026	1661-JE2019	ES010011231006	ES010011116589	06/03/2019	192GR00004	JE	1,419	0,69
ES010013255783	7412-ACR2018	ES010013150679	ES010013150392	18/10/2018	122GR00083	JMG	1,415	0,61
ES010011281981	1222-M2018	ES010017088301	ES010003330877	28/01/2018	013GR00085	M	1,362	0,80
ES010011195961	7009-VG2018	ES010017093853	ES010003330519	22/02/2018	192GR00043	VG	1,351	0,75
ES010011351402	3276-FA2017	ES010013142254	ES010003051321	04/11/2017	122GR00061	FA	1,293	0,65

GANADEROS ACOGIDOS AL NÚCLEO DE CONTROL 2022

NOMBRE	SIGLAS	PROVINCIA	FINCA
Herederos de Adelaida Cobo Ruíz	ACR	Loja (Granada)	MAJADA EL BUITRE
Andrés Julian Cobos Quijada	AC	Loja (Granada)	SIERRA LOJA
Emilio Fermín Aguilar Arrabal	EA	Zafarraya (Granada)	LOS PORTILLOS
Explotaciones Ganaderas Sierra de Loja, S.L.	FA	Loja (Granada)	LA HOYA DEL AGUA
Francisco Rafael Funes Lachica	RF	Loja (Granada)	MAJADA EL ZAGREÑO
José Luis Guerrero Valenzuela	O	Loja (Granada)	MAJADA EL CLAVELÓN
Rafael Álvarez Aguilera	RA	Illora (Granada)	EL PASTOR
Juan Antonio Moreno García	JMG	Loja (Granada)	EL ALMENDRO
Miguel Ángel Bautista Luque	MB	Loja (Granada)	LAS CHOZAS
Matilde Molina Olmos	M	Alhama (Granada)	CORTIJO CIUDAD
Miguel Ángel Vega Guerrero	VG	Zafarraya (Granada)	CORTIJO LOS NINOS
Jesús Javier Aguilar Arrabal	JE	Zafarraya (Granada)	MI CUERVO
Juan Antonio Jiménez Almagro	AJ	Loja (Granada)	MAJADA EL BARRANCO
Die Home Tenne, S.L.	DIEH	Cortelazor (Huelva)	LA JABATA
Die Home Tenne, S.L.	DIE	Cala (Huelva)	ERA ALTA

NOTAS



UNIVERSIDAD DE CORDOBA



Junta de Andalucía



Unión Europea
Fondo Europeo Agrícola
de Desarrollo Rural



09

