

20
23

CATÁLOGO DE
SEMENTALES



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

RAZA OVINA LOJEÑA

Catálogo de
Semen tales

20
23

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 2023. 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 2024

EDITA:

© Grupo PAI AGR-218. Departamento de Genética. Facultad de Veterinaria. Universidad de Córdoba. 2024.

© ASOCIACIÓN DE GANADEROS CRIADORES DE LA RAZA OVINA LOJEÑA DEL PONIENTE GRANADINO (ACROL). 2024.

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.)

PRESENTACIÓN

20
23

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

LOJENA

Presentación del X Catálogo de Sementales de Raza Ovina Lojeña

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

Desde la Asociación Raza Ovina Lojeña, estamos nuevamente de enhorabuena con esta nueva publicación de este X Catálogo de Sementales de nuestra Raza Autóctona "La Lojeña" y haciéndolo de forma consecutiva año tras año, venciendo innumerables dificultades con un esfuerzo y sacrificio permanente por parte de los ganaderos y todos los agentes que forman parte de este Proyecto.

Posiblemente en ese quehacer constante lleno de vicisitudes, trabajo diario, sufrimiento, alguna alegría y, en definitiva, poco tiempo para pensar en logros e hitos que se van consiguiendo, porque cuidar nuestros rebaños y ofrecerles ese bienestar animal que nos demanda el cariño hacia ellos y nuestra propia profesión de ganadero, pastor, junto a la carga burocrática, legislativa y multitud de factores y facetas, nos impiden hacer una valorización y reconocimiento de las metas que vamos conquistando poco a poco de forma continua y constante, en tiempo real.

Serán quizás las generaciones futuras, sí es que las hay en esta profesión de ganadero, quiénes puedan valorar en su justa medida este trabajo que está acometiendo este colectivo de ganaderos que conforman la Asociación, junto con todos los actores participantes en este Proyecto, y sin los cuales sería imposible concretar estos hitos y metas.

Es por ello que como presidente de esta Asociación y en nombre de todo el colectivo, he de manifestar mi más profundo agradecimiento y mis felicitaciones a

todos los eslabones que han contribuido en mayor o menor medida a la consecución de este nuevo éxito y esta nueva publicación de Catalogo de Sementales. Un aplauso y mi reconocimiento más sincero a la labor que desempeña cada ganadero que conforma la Asociación, al staff técnico de la Asociación (secretario ejecutivo y administración) por su labor encomiable y constante, al grupo de investigación de Genética con D. Juan Vicente Delgado Bermejo a la cabeza y todo su equipo técnico por la llevanza del Programa de Cría y mejora de la Raza Lojeña, a la OCA de Loja por su apoyo, a nuestra Inspectora de Raza, a nuestro Ayuntamiento de Loja y demás ayuntamientos con ganaderos de raza lojeña, a la Junta de Andalucía por su firme apuesta por el proyecto de razas autóctonas y a los técnicos que lo desarrollan, a la Exma. Diputación de Granada por su firme colaboración, al Ministerio, y administraciones europeas por su apoyo económico para poder ejecutar todos estos proyectos, a todos los actores y amigos de La Lojeña que de una forma u otra contribuyen a nuestra visualización y valorización (cocineros, artesanos, medios de comunicación, colectivos, amigos, asociaciones y sociedad en general sensibilizada con el patrimonio genético y medioambiental). A TODOS, muchas gracias de corazón en nombre de la ASOCIACIÓN RAZA OVINA LOJEÑA.

Para TODOS estos contribuyentes al buen desarrollo de este Proyecto de la Raza Lojeña, desde el primero hasta el último, y para todos aquellos que puedan sumarse en el futuro, este Presidente le pide al Cielo que nos regale agua y a Dios que nos siga regalando mucha salud,

Presentación del X Catálogo de Sementales de Raza Ovina Lojeña

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

mucho ilusión, mucho compromiso, mucho compañerismo y respeto hacia todos para poder seguir acumulando legado para que nuestras generaciones futuras puedan seguir desarrollando más y mejor legado para las siguientes.

Y para terminar quisiera hacer varias reflexiones que sirvan como análisis y crítica ante la situación actual y la realidad de la Ganadería Extensiva en estos momentos de incertidumbre hacia el futuro de este sector. Primero hacer alusión a la ya frase famosa de "Si quieres caminar rápido ve solo, pero si quieres llegar lejos ve acompañado" Nos necesitamos TODOS para seguir creciendo y desarrollándonos, todos somos necesarios.

También quiero dejar claro que los árboles se desarrollan y se hacen grandes cuidando, mimando y abonando sus raíces y también mueren por el desentendimiento y maltrato de sus raíces. Y qué duda cabe que las raíces de estos proyectos de patrimonio genético y medioambiental lo son los rebaños y sus pastores. CUIDEMOSLES como se merecen, para que este árbol crezca sano y frondoso, para que siga habiendo brotes verdes.

En alguna ocasión sentí la curiosidad de documentarme del precio de los cuadros más caros del mundo, pude ver que el de Salvatore Mondi y la Gioconda se llegaron a pagar 750 y 450 millones de dólares respectivamente. Las medidas más o menos de un metro cuadrado cada uno. Con todo mi respeto al arte y a los artistas, pienso que son unas pinturas excelentes pero que siempre que las miras

es siempre la misma. Cada metro cuadrado de nuestros ecosistemas de alto valor ecológico y paisajístico, está vivo siempre, cada segundo está pasando cosas y éste estará custodiado, conservado y enriquecido por rebaños y pastores. Humildemente creo que cuando empezamos a valorar cada uno de estos metros cuadrados la mitad de la mitad del valor del que le damos a estas pinturas, entonces empezaremos a valorar nuestra Ganadería Extensiva, sus razas, sus pastores y sus rebaños y entonces la estaremos haciendo sostenible en el presente, en el futuro y SIEMPRE.

Saludos, felicitaciones y mi amistad, reconocimiento y respeto para todos. GRACIAS.

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)

La mejora genética es una carrera de fondo en la que necesita un gran equipo multidisciplinar para alcanzar el éxito. Por eso, no son muchas las razas ovinas de carne españolas que han alcanzado el pleno desarrollo de sus esquemas de selección.

La oveja Lojeña es una de ellas, a pesar de que su sistema de producción extensiva y mayoritariamente ecológica incrementa muy significativamente las dificultades para el control funcional y genealógico, así como la conexión genética de los rebaños.

Este año, nuevamente esas dificultades se han vencido y volvemos a contar con una evaluación genética completa de la que se han extraído los animales más destacados para presentarlos en un nuevo catálogo de sementales destacados.

Sin duda, el progreso genético de esta raza es evidente, se han conseguido madres y corderos más eficientes por el uso de sementales mejorantes, a la vez que se ha logrado una gran homogeneidad de la raza y sus productos. Todo esto se debe a que cada uno de los que estamos involucrados en el programa genético, hemos cumplido con nuestra misión.

Debo felicitar a las instituciones oficiales que tanto apoyan a la raza, pero muy especialmente a la Junta de Andalucía, que con su acertadísimo PDR ha conseguido dinamizar los programas de cría de la región y la zootecnia regional. Pero sin duda, los grandes protagonistas de este éxito son los ganaderos del núcleo selectivo, grandes profesionales totalmente dedicados a la mejora genética de sus animales y consecuentemente de la

raza. El papel de Juan Antonio y de Manolo es absolutamente protagónico, mis felicitaciones por el gran trabajo realizado y mi agradecimiento por confiar en nuestro equipo.

Sería muy injusto no recordar a mi gran equipo en estos momentos, desde la dedicación de Amaro, Martina y Amado desde nuestro laboratorio de Genómica y Genética Molecular, por su apoyo en el control genealógico; también el gran apoyo de Esther Díaz en toda la faceta reproductiva, incluido el banco de germoplasma; y finalmente el destacadísimo papel de José Manuel León y Antonio González que desde su especialidad en Genética Cuantitativa, se han encargado de las evaluaciones genéticas con la más moderna metodología.

Para finalizar quiero anunciarles que Esperanza Camacho, desde el IFAPA de Alameda de Obispo en Córdoba ha abierto la búsqueda de nuevos criterios de selección vinculados a la adaptación y resiliencia al cambio climático en esta raza, tratando de mejorar la longevidad y la eficiencia adaptativa, tan importantes en las ovejas extensivas. El proyecto de investigación que coordina será un gran avance para el programa de cría de la oveja Lojeña.

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
23

ESQUEMA DE
SELECCIÓN LOJEÑA

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

LOJEÑA

INFORME TÉCNICO CORRESPONDIENTE AL AÑO 2023 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)

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 2023

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 43.587 animales presentes en la matriz de parentescos. La distribución de los animales evaluados fue la siguiente:

- 1.599 padres.
- 12.942 madres.
- 29.046 corderos.

Para ello se utilizó la información productiva de 19.418 animales con información propia de pesos y ganancias medias diarias, lo que equivale a un total 72.250 pesadas tipificadas para el peso al nacimiento, peso a 30 días, 45 días y 70 días.

Toda esta información perteneciente a animales de 19 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 2023 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 2023 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)

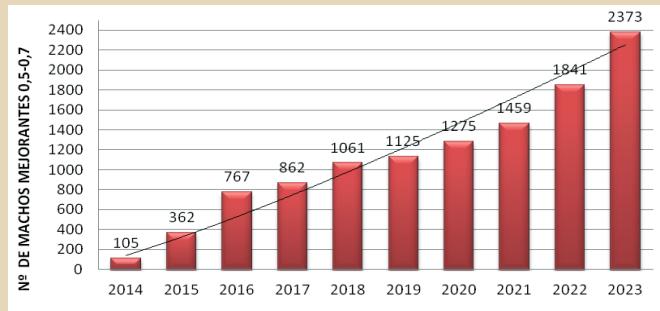


Figura 3. Evolución del número de machos mejorantes para componente directo con una fiabilidad de valor genético comprendido entre 0,5 y 0,7.



Figura 4. Evolución del número de ganaderos presentes en el Programa de Mejora de la raza ovina Lojeña desde el año 2014 al 2023.

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: 9 niveles (2014-2023).
 - 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 (9.657 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.

CARÁCTER	MÁX	MIN	PRECISIÓN	
			MÁX	MIN
P 30	3,031	-2,68	0,95	0,00
P 45	4,293	-3,589	0,96	0,00
P 70	7,323	-4,109	0,96	0,00

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

INFORME TÉCNICO CORRESPONDIENTE AL AÑO 2023 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)

CARÁCTER	MÁX	MIN	PRECISIÓN	
			MÁX	MIN
P 30	1,463	-1,385	0,82	0,00
P 45	2,288	-2,271	0,88	0,00
P 70	2,397	-3,530	0,88	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	GANADERIA
1	ES010011281557	DEFINITIVO	08/03/2017	ES181920000002
2	ES010011281558	DEFINITIVO	01/03/2017	ES181920000002

Nº ORDEN	ID ELECTRÓNICA	REGISTRO L.G.	F. NACIMIENTO	GANADERIA
3	ES010011231006	DEFINITIVO	13/03/2017	ES181920000004
4	ES010013776109	DEFINITIVO	28/11/2014	ES181220000030
5	ES010013896363	DEFINITIVO	19/01/2017	ES181220000030
6	ES010011140777	DEFINITIVO	24/03/2016	ES181920000004
7	ES010011140767	DEFINITIVO	01/01/2016	ES181920000004
8	ES010011355517	DEFINITIVO	03/12/2018	ES181920000004

Grupo 1. Fiabilidad >85 %.

Nº ORDEN	ID ELECTRÓNICA	REGISTRO L.G.	F. NACIMIENTO	GANADERIA
1	ES010011424421	DEFINITIVO	11/10/2019	ES180130000085
2	ES010011196012	DEFINITIVO	04/03/2018	ES181920000043
3	ES010021964202	DEFINITIVO	23/01/2020	ES181220000030
4	ES010013180311	DEFINITIVO	28/10/2015	ES181220000083
5	ES010011351402	DEFINITIVO	04/11/2017	ES181220000061
6	ES010011475140	DEFINITIVO	08/03/2020	ES181920000002
7	ES010013180450	DEFINITIVO	01/01/2016	ES181220000029
8	ES010013234777	DEFINITIVO	16/10/2018	ES181220000083
9	ES010013739288	DEFINITIVO	19/10/2018	ES181220000129
10	ES010013739265	DEFINITIVO	07/02/2018	ES181220000129
11	ES010022774811	DEFINITIVO	07/06/2020	ES181920000002
12	ES010022767062	DEFINITIVO	19/11/2020	ES181020000023

Grupo 2. Fiabilidad ≥75% y >85 %.

INFORME TÉCNICO CORRESPONDIENTE AL AÑO 2023 SOBRE LA EVALUACIÓN GENÉTICA DE REPRODUCTORES EN EL ESQUEMA DE SELECCIÓN ACROL

Nº ORDEN	ID ELECTRÓNICA	REGISTRO LG.	F. NACIMIENTO	GANADERIA
1	ES010011475180	DEFINITIVO	05/03/2020	ES181920000004
2	ES010013659064	DEFINITIVO	19/02/2021	ES181220000129
3	ES010021964262	DEFINITIVO	06/02/2020	ES181220000030
4	ES010011231009	DEFINITIVO	18/03/2017	ES181920000004
5	ES010011423064	DEFINITIVO	27/02/2020	ES181920000004
6	ES010022703284	DEFINITIVO	06/01/2020	ES181220000061
7	ES010011424420	DEFINITIVO	05/10/2019	ES180130000085
8	ES010011475086	DEFINITIVO	27/02/2020	ES181920000002
9	ES010017382687	DEFINITIVO	24/09/2019	ES181220000044
10	ES010013234427	DEFINITIVO	10/02/2017	ES181220000061
11	ES010017378877	DEFINITIVO	10/02/2019	ES181220000083
12	ES010011475279	DEFINITIVO	12/03/2021	ES181920000004
13	ES010022774806	DEFINITIVO	25/02/2021	ES181920000002
14	ES010013255785	DEFINITIVO	13/10/2018	ES181220000083
15	ES010022774809	DEFINITIVO	19/05/2020	ES181920000002
16	ES010017382615	DEFINITIVO	12/01/2020	ES181220000044
17	ES010011432888	DEFINITIVO	13/01/2019	ES181220000061
18	ES010013234428	DEFINITIVO	10/02/2017	ES181220000061
19	ES010013255783	DEFINITIVO	18/10/2018	ES181220000083
20	ES010022703275	DEFINITIVO	10/04/2020	ES181220000061
21	ES010022721093	DEFINITIVO	25/01/2022	ES181920000004
22	ES010013234787	DEFINITIVO	01/02/2019	ES181220000083

Grupo 3. Fidabilidad ≥50% y <74,9 %.

Así lo hago constar para que surta los efectos oportunos en Córdoba a 7 de octubre de 2023.

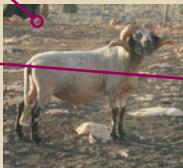
Prof. Dr. Juan Vicente Delgado Bermejo

Director Técnico del Programa de Mejora de la Raza Ovina Lojeña

Grupo de Investigación PAIDI-AGR-218

Ficha del Esquema de Selección en la Raza Ovina Lojeña

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

<p>FOTOGRAFÍA DEL ANIMAL</p> 		<p>VALOR GENÉTICO. NÚMERO DE HIJOS Y DE REBAÑOS</p> <p>ASOCIACIÓN DE GANADEROS CRIADORES DE LA RAZA OVINA LOJEÑA DEL PONIENTE GRANADINO (ACROL)</p> <p>Valoración Genética</p> <p>Nº de hijos: 17 Nº de rebaños: 1</p> <p>Índice genético combinado directo: 179,2305</p> <p>Fiabilidad IGD: 0,76</p> <p>Nº de identificación electrónica 724010011351404</p>		<p>NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN</p> <p>Nº de Identificación: ESC 0021964199</p> <p>Fecha de nacimiento: 16/10/2019</p> <p>Propietario</p> <p>ANDRÉS JULIÁN COBOS QUIJADA (AC)</p> <p>Finca "SIERRA LOJA"</p> <p>Cód. Explot.: ES181220000030</p> <p>LOJA (Granada)</p> <p>Ganadería de Origen</p> <p>La misma</p> <p>Genealogía</p> <p>Padre: ES010013708500</p> <p>Madre: ES010017583467</p> <p>Sin semen disponible</p> <p>Valor Morfológico: 12-B</p> <p>Genotipo</p> <p>Grupo</p>																																				
<p>ÍNDICE COMBINADO DE VALORES CON MAYOR REPERCUSIÓN EN LAS CALIDADES DE CRECIMIENTO</p>	<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>1,457</td><td>0,70</td><td>-0,666</td><td>0,50</td></tr><tr><td>Peso 45 días [kg]</td><td>1,868</td><td>0,76</td><td>-1,061</td><td>0,61</td></tr><tr><td>Peso 70 días [kg]</td><td>2,585</td><td>0,77</td><td>-1,452</td><td>0,68</td></tr><tr><td>Ganancia 0-30 [kg/día]</td><td>21,979</td><td>0,69</td><td>-11,756</td><td>0,55</td></tr><tr><td>Ganancia 0-45 [kg/día]</td><td>22,80</td><td>0,74</td><td>-15,0</td><td>0,6</td></tr><tr><td>Ganancia 0-70 [kg/día]</td><td>30,945</td><td>0,76</td><td>-17,512</td><td>0,6</td></tr></tbody></table>			VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.	Peso 30 días [kg]	1,457	0,70	-0,666	0,50	Peso 45 días [kg]	1,868	0,76	-1,061	0,61	Peso 70 días [kg]	2,585	0,77	-1,452	0,68	Ganancia 0-30 [kg/día]	21,979	0,69	-11,756	0,55	Ganancia 0-45 [kg/día]	22,80	0,74	-15,0	0,6	Ganancia 0-70 [kg/día]	30,945	0,76	-17,512	0,6	<p>FECHA DE NACIMIENTO</p>	<p>IDENTIFICACIÓN DEL PROPIETARIO ACTUAL DEL ANIMAL Y EN SU CASO DE LA GANADERÍA DE ORIGEN</p>	<p>INFORMACIÓN GENEALÓGICA</p>
	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.																																				
Peso 30 días [kg]	1,457	0,70	-0,666	0,50																																				
Peso 45 días [kg]	1,868	0,76	-1,061	0,61																																				
Peso 70 días [kg]	2,585	0,77	-1,452	0,68																																				
Ganancia 0-30 [kg/día]	21,979	0,69	-11,756	0,55																																				
Ganancia 0-45 [kg/día]	22,80	0,74	-15,0	0,6																																				
Ganancia 0-70 [kg/día]	30,945	0,76	-17,512	0,6																																				
<p>CARACTERES EVALUADOS DE PESO Y CRECIMIENTOS</p>	<p>VALORES GENÉTICOS DIRECTOS</p>	<p>COMENTARIOS: ANIMAL RECOMENDADO PARA LA MEJORA DE PESOS Y CRECIMIENTOS AL DESTETE.</p>	<p>PRECISIÓN DE LOS VALORES GENÉTICOS DIRECTOS</p>	<p>VALOR MORFOLÓGICO POR ÁREAS CORPORALES</p>	<p>DISPONIBILIDAD DE SEMEN</p>																																			
	<p>PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS GENÉTICAS DEL ANIMAL</p>	<p>VALORES GENÉTICOS MATERNOS</p>	<p>PRECISIÓN DE LOS VALORES GENÉTICOS MATERNOS</p>		<p>GENOTIPADO DE SCRAPIE Y GRUPO DE RIESGO</p>																																			

20
23

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: **67** Nº de rebaños: **1**

Índice genético combinado directo: **150,934**

Fiabilidad IGD: **0,94**

Nº de Identificación electrónica
ES010011986783

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

Propietario

RAFAEL ÁLVAREZ AGUILERA
(RA)

Finca "EL PASTOR"

Cód. Explot.: **ES181020000023**
ILLORA (Granada)

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	1,417	0,93	-0,648	0,65
Peso 45 días (kg)	2,049	0,94	-1,163	0,76
Peso 70 días (kg)	2,289	0,95	-1,286	0,84
Ganancia 0-30 (kg/día)	25,321	0,92	-13,544	0,74
Ganancia 0-45 (kg/día)	24,296	0,94	-13,715	0,78
Ganancia 0-70 (kg/día)	19,554	0,94	-11,110	0,84

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre **ES010002131705**
Madre **ES010011986764**

Sin semen
disponible

Comentarios - SEMENTAL RECOMENDADO PARA LA MEJORA DE PESOS Y GANACIAS EN TODAS LA ETAPAS, CON ALTA FIABILIDAD..

Valor Morfológico: 7-D

Genotipo **ARR/ARR**

Grupo
I



Valoración Genética

Nº de hijos: **133** Nº de rebaños: **1**

Índice genético combinado directo: **120,210**

Fiabilidad IGD: **0,95**

Nº de Identificación electrónica
ES010013896369

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

Propietario

ANDRÉS JULIÁN COBOS QUIJADA

(AC)

Finca "SIERRA LOJA"

Cód. Explot.: **ES181220000030**
LOJA (Granada)

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	1,602	0,93	-0,709	0,69
Peso 45 días (kg)	2,025	0,95	-1,113	0,79
Peso 70 días (kg)	1,890	0,95	-1,049	0,85
Ganancia 0-30 (g/día)	9,767	0,93	-2,310	0,76
Ganancia 0-45 (g/día)	14,484	0,94	-5,416	0,80
Ganancia 0-70 (g/día)	7,274	0,95	-2,953	0,85

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre ES010017543660
Madre ES010003310265

Sin semen
disponible

Comentarios - MACHO RECOMENDADO PARA LA MEJORA DE PESOS Y CRECIMIENTOS EN DESTETE TARDÍO CON ALTA FIABILIDAD.

Valor Morfológico: 10-C

Genotipo **ARR/AHQ**

Grupo
II



Valoración Genética

Nº de hijos: **100** Nº de rebaños: **4**

Índice genético combinado directo: **155,752**
 Fiabilidad IGD: **0,93**

Nº de Identificación electrónica
ES010013776109

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

Propietario

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

Ganadería de Origen

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

Finca "LA HOYA DEL AGUA"
 Cód. Explot.: **ES181220000061**
 LOJA (Granada)

Genealogía

Padre **ES010003332639**
 Madre **ES010003051358**

Sin semen
 disponible

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,757	0,91	-0,397	0,66
Peso 45 días (kg)	1,027	0,93	-0,657	0,76
Peso 70 días (kg)	0,965	0,94	-0,557	0,83
Ganancia 0-30 (kg/día)	32,905	0,90	-16,231	0,73
Ganancia 0-45 (kg/día)	27,274	0,93	-14,390	0,77
Ganancia 0-70 (kg/día)	21,890	0,93	-11,637	0,83

Comentarios - MACHO ADECUADO PARA LA MEJORA DEL CRECIMIENTO AL DESTETE Y AL SACRIFICIO CON ALTA FIABILIDAD.

Valor Morfológico: **9-C**

Genotipo **ARQ/ARQ**

Grupo
III



Valoración Genética

Nº de hijos: **82** Nº de rebaños: **3**

Índice genético combinado directo: **167,641**
 Fiabilidad IGD: **0,91**

Nº de Identificación electrónica
ES010013739155

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

Propietario

MIGUEL ÁNGEL BAUTISTA LUQUE
 (MB)

Finca "LAS CHOZAS"
 Cód. Explot.: **ES181220000129**
 LOJA (Granada)

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,965	0,89	-0,437	0,64
Peso 45 días (kg)	1,388	0,91	-0,781	0,74
Peso 70 días (kg)	1,538	0,92	-0,854	0,81
Ganancia 0-30 (g/día)	38,553	0,88	-20,705	0,71
Ganancia 0-45 (g/día)	34,117	0,91	-19,427	0,75
Ganancia 0-70 (g/día)	26,501	0,91	-15,134	0,81

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre **ES010013739092**
 Madre **ES010003310213**

Sin semen
 disponible

Comentarios - SEMENTAL RECOMENDADO PARA LA MEJORA DE PESOS Y GANACIAS AL DESTETE, CON ALTA FIABILIDAD.

Valor Morfológico: 11-C

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

Nº de hijos: **74** Nº de rebaños: **5**

Índice genético combinado directo: **129,974**
Fiabilidad IGD: **0,90**

Nº de Identificación electrónica
ES010017876103

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

Propietario

ANDRÉS JULIÁN COBOS QUIJADA
(AC)

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

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,305	0,87	-0,139	0,62
Peso 45 días (kg)	0,459	0,90	-0,261	0,73
Peso 70 días (kg)	0,501	0,91	-0,281	0,80
Ganancia 0-30 (kg/día)	17,521	0,87	-9,372	0,70
Ganancia 0-45 (kg/día)	17,061	0,90	-9,631	0,74
Ganancia 0-70 (kg/día)	11,806	0,90	-6,708	0,80

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre **ES010013776104**
Madre **ES010017583460**

Sin semen
disponible

Comentarios - SEMENTAL ADECUADO PARA LA MEJORA DEL
CRECIMIENTO AL DESTETE, CON MUY
BUENA FIABILIDAD..

Valor Morfológico: 11-C

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

Nº de hijos: **101** Nº de rebaños: **2**

Índice genético combinado directo: **155,784**
 Fiabilidad IGD: **0,90**

Nº de Identificación electrónica
ES010011351404

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

Propietario

EXPLOTACIONES 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)	0,850	0,87	-0,388	0,61
Peso 45 días (kg)	1,056	0,89	-0,599	0,72
Peso 70 días (kg)	1,730	0,90	-0,972	0,80
Ganancia 0-30 (g/día)	28,677	0,85	-15,339	0,68
Ganancia 0-45 (g/día)	25,308	0,88	-14,287	0,73
Ganancia 0-70 (g/día)	21,891	0,90	-12,438	0,80

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre **ES010003332637**
 Madre **ES010013046928**

Sin semen
disponible

Comentarios - SEMENTAL MEJORANTE PARA LA MEJORA DEL PESO EN LAS ÚLTIMAS ETAPAS DEL CRECIMIENTO, CON MUY BUENA FIABILIDAD.

Valor Morfológico: 11-C

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

Nº de hijos: **57** Nº de rebaños: **4**

Índice genético combinado directo: **151,649**
 Fiabilidad IGD: **0,89**

Nº de Identificación electrónica
ES010013739144

Fecha de nacimiento: **08/02/2018**

Propietario

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

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,153	0,85	-0,059	0,62
Peso 45 días (kg)	0,176	0,89	-0,091	0,73
Peso 70 días (kg)	0,154	0,90	-0,020	0,80
Ganancia 0-30 (kg/día)	32,300	0,84	-15,903	0,68
Ganancia 0-45 (kg/día)	28,755	0,87	-14,907	0,73
Ganancia 0-70 (kg/día)	20,589	0,89	-10,220	0,79

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre **ES010013738916**
 Madre **ES010003050986**

Sin semen
 disponible

Comentarios - SEMENTAL MEJORANTE PARA EL CRECIMIENTO AL DESTETE, CON BUENA FIABILIDAD.

Valor Morfológico: 11-C

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

Nº de hijos: **86** Nº de rebaños: **4**

Índice genético combinado directo: **186,051**
 Fiabilidad IGD: **0,88**

Nº de Identificación electrónica
ES010011351395

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

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)	0,358	0,85	-0,164	0,60
Peso 45 días (kg)	0,901	0,88	-0,511	0,71
Peso 70 días (kg)	1,525	0,89	-0,857	0,79
Ganancia 0-30 (g/día)	41,026	0,83	-21,944	0,66
Ganancia 0-45 (g/día)	36,867	0,86	-20,812	0,71
Ganancia 0-70 (g/día)	34,060	0,88	-19,352	0,78

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre **ES010013047207**
 Madre **ES010003332678**

Sin semen
 disponible

Comentarios - ANIMAL QUE MEJORA EL PESO Y EL CRECIMIENTO AL SACRIFICIO, CON BUENA FIABILIDAD.

Valor Morfológico: 12-B

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

Nº de hijos: **46** Nº de rebaños: **1**

Índice genético combinado directo: **140,549**

Fiabilidad IGD: **0,88**

Nº de Identificación electrónica
ES010021748636

Fecha de nacimiento: **10/02/2019**

Propietario

ANDRÉS JULIÁN COBOS QUIJADA
(AC)

Finca "SIERRA LOJA"

Cód. Explot.: **ES181220000030**
LOJA (Granada)

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,977	0,85	-0,447	0,60
Peso 45 días (kg)	1,391	0,88	-0,790	0,71
Peso 70 días (kg)	1,546	0,89	-0,869	0,79
Ganancia 0-30 (kg/día)	16,058	0,83	-8,589	0,67
Ganancia 0-45 (kg/día)	15,343	0,87	-8,662	0,72
Ganancia 0-70 (kg/día)	15,663	0,88	-8,899	0,78

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre **ES010013708499**

Madre **ES010003310307**

Sin semen
disponible

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

Valor Morfológico: 11-C

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

Nº de hijos: **47** Nº de rebaños: **1**

Índice genético combinado directo: **120,125**
 Fiabilidad IGD: **0,89**

Nº de Identificación electrónica
ES010013244281

Fecha de nacimiento: **05/03/2019**

Propietario

FRANCISCO RAFAEL FUNES LACHICA
(RF)

Finca "MAJADA EL ZAGREÑO"
Cód. Explot.: **ES181220000044**
LOJA (Granada)

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,637	0,84	-0,291	0,59
Peso 45 días (kg)	0,905	0,88	-0,514	0,71
Peso 70 días (kg)	1,071	0,89	-0,602	0,79
Ganancia 0-30 (g/día)	4,258	0,84	-2,277	0,67
Ganancia 0-45 (g/día)	8,897	0,87	-5,023	0,72
Ganancia 0-70 (g/día)	7,688	0,89	-4,368	0,79

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre **ES010003822611**
Madre **ES010013172570**

Sin semen
disponible

Comentarios - SEMENTAL MEJORANTE PARA EL PESO EN LAS PRIMERAS ETAPAS DE VIDA CON BUENA FIABILIDAD.

Valor Morfológico: 11-C

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

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

Índice genético combinado directo: **125,263**

Fiabilidad IGD: **0,87**

Nº de Identificación electrónica
ES010021964218

Fecha de nacimiento: **16/10/2019**

Propietario

ANDRÉS JULIÁN COBOS QUIJADA
(AC)

Finca "SIERRA LOJA"

Cód. Explot.: **ES181220000030**
LOJA (Granada)

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,204	0,83	-0,093	0,59
Peso 45 días (kg)	0,665	0,87	-0,378	0,70
Peso 70 días (kg)	0,343	0,87	-0,193	0,77
Ganancia 0-30 (kg/día)	22,573	0,82	-12,074	0,66
Ganancia 0-45 (kg/día)	23,074	0,86	-13,026	0,71
Ganancia 0-70 (kg/día)	9,839	0,87	-5,590	0,77

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre **ES010013739094**
Madre **ES010017583460**

Sin semen
disponible

Comentarios - ANIMAL QUE MEJORA EL CRECIMIENTO EN LAS PRIMERAS ETAPAS DE VIDA, CON BUENA FIABILIDAD.

Valor Morfológico: 11-C

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

Nº de hijos: **35** Nº de rebaños: **1**

Índice genético combinado directo: **169,234**
 Fiabilidad IGD: **0,86**

Nº de Identificación electrónica
ES010021748637

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,959	0,82	-0,438	0,58
Peso 45 días (kg)	1,291	0,85	-0,733	0,69
Peso 70 días (kg)	2,120	0,86	-1,191	0,76
Ganancia 0-30 (g/día)	18,997	0,81	-10,161	0,65
Ganancia 0-45 (g/día)	20,886	0,85	-11,791	0,70
Ganancia 0-70 (g/día)	27,177	0,86	-15,441	0,76

Comentarios - SEMENTAL RECOMENDADO PARA LA MEJORA DE PESOS Y CRECIMIENTOS AL SACRIFICIO, CON BUENA FIABILIDAD.

Fecha de nacimiento: **27/04/2019**

Propietario

ANDRÉS JULIÁN COBOS QUIJADA
 (AC)

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

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre **ES010013776111**
 Madre **ES010013896326**

Sin semen
 disponible

Valor Morfológico: 12-B

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

Nº de hijos: **36** Nº de rebaños: **1**

Índice genético combinado directo: **127,966**
Fiabilidad IGD: **0,84**

Nº de Identificación electrónica
ES010021748630

Fecha de nacimiento: **24/05/2019**

Propietario

ANDRÉS JULIÁN COBOS QUIJADA
(AC)

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

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	1,326	0,82	-0,606	0,58
Peso 45 días (kg)	1,791	0,85	-1,016	0,69
Peso 70 días (kg)	1,693	0,86	-0,951	0,76
Ganancia 0-30 (kg/día)	15,138	0,79	-8,097	0,64
Ganancia 0-45 (kg/día)	20,284	0,84	-11,451	0,69
Ganancia 0-70 (kg/día)	10,470	0,84	-5,949	0,74

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre **ES010013776109**
Madre **ES010013847181**

Sin semen
disponible

Comentarios - MACHO RECOMENDADO PARA LA MEJORA DE PESOS Y CRECIMIENTOS EN DESTETE TARDÍO CON BUENA FIABILIDAD.

Valor Morfológico: 11-C

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

Nº de hijos: **27** Nº de rebaños: **1**

Índice genético combinado directo: **220,413**

Fiabilidad IGD: **0,81**

Nº de Identificación electrónica

ES010016597758

Fecha de nacimiento: **14/10/2019**

Propietario

JOSÉ LUIS GUERRERO VALENZUELA (O)

Finca "MAJADA EL CLAVELÓN"

Cód. Explot.: **ES181220000058**

LOJA (Granada)

Ganadería de Origen

FRANCISCO RAFAEL FUNES LACHICA (RF)

Finca "MAJADA EL ZAGREÑO"

Cód. Explot.: **ES181220000044**

LOJA (Granada)

Genealogía

Padre **ES010013063963**

Madre **ES010013145345**

Sin semen disponible

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	1,183	0,77	-0,541	0,54
Peso 45 días (kg)	1,618	0,82	-0,918	0,66
Peso 70 días (kg)	3,506	0,82	-1,970	0,72
Ganancia 0-30 (g/día)	37,624	0,75	-20,125	0,61
Ganancia 0-45 (g/día)	36,927	0,80	-20,846	0,66
Ganancia 0-70 (g/día)	47,518	0,81	-26,999	0,72

Comentarios - ANIMAL MEJORANTE PARA PESOS Y CRECIMIENTOS AL SACRIFICIO CON BUENA FIABILIDAD.

Valor Morfológico: 12-B

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

Nº de hijos: **21** Nº de rebaños: **2**

Índice genético combinado directo: **114,692**
Fiabilidad IGD: **0,78**

Nº de Identificación electrónica
ES010017543799

Fecha de nacimiento: **22/10/2019**

Propietario

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

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	0,325	0,73	-0,148	0,51
Peso 45 días (kg)	0,492	0,77	-0,279	0,63
Peso 70 días (kg)	0,070	0,79	-0,039	0,70
Ganancia 0-30 (kg/día)	12,641	0,70	-6,761	0,56
Ganancia 0-45 (kg/día)	15,881	0,75	-8,965	0,62
Ganancia 0-70 (kg/día)	5,680	0,78	-3,227	0,69

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre: **ES010013738860**
Madre: **ES010013896353**

Sin semen
disponible

Comentarios - MACHO MEJORANTE PARA PESOS Y CRECIMIENTOS
AL DESTETE.

Valor Morfológico: 12-B

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

Nº de hijos: **20** Nº de rebaños: **1**

Índice genético combinado directo: **129,799**
 Fiabilidad IGD: **0,78**

Nº de Identificación electrónica
ES010017382611

Fecha de nacimiento: **08/10/2019**

Propietario

FRANCISCO RAFAEL FUNES LACHICA
 (RF)

Finca "MAJADA EL ZAGREÑO"
 Cód. Explot.: **ES181220000044**
 LOJA (Granada)

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	1,317	0,73	-0,602	0,52
Peso 45 días (kg)	1,834	0,78	-1,041	0,63
Peso 70 días (kg)	1,362	0,79	-0,765	0,70
Ganancia 0-30 (g/día)	22,488	0,73	-12,028	0,58
Ganancia 0-45 (g/día)	25,484	0,78	-14,386	0,64
Ganancia 0-70 (g/día)	11,186	0,78	-6,356	0,70

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre **ES010013244072**
 Madre **ES010013198322**

Sin semen
disponible

Comentarios - ANIMAL MEJORANTE PARA PESOS Y CRECIMIENTOS EN LAS PRIMERAS ETAPAS DE VIDA.

Valor Morfológico: 12-B

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

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

Índice genético combinado directo: **200,595**
Fiabilidad IGD: **0,79**

Nº de Identificación electrónica
ES010021964205

Fecha de nacimiento: **09/02/2020**

Propietario

ANDRÉS JULIÁN COBOS QUIJADA
(AC)

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

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	1,527	0,73	-0,698	0,52
Peso 45 días (kg)	2,192	0,78	-1,244	0,63
Peso 70 días (kg)	3,188	0,79	-1,791	0,70
Ganancia 0-30 (kg/día)	34,281	0,73	-18,336	0,58
Ganancia 0-45 (kg/día)	37,183	0,78	-20,990	0,64
Ganancia 0-70 (kg/día)	39,361	0,79	-22,364	0,70

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre **ES010013708500**
Madre **ES010013776207**

Sin semen
disponible

Comentarios - SEMENTAL RECOMENDADO PARA LA MEJORA DE PESOS Y CRECIMIENTOS EN TODAS LAS ETAPAS.

Valor Morfológico: 12-B

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

Nº de hijos: **20** Nº de rebaños: **1**

Índice genético combinado directo: **170,366**
 Fiabilidad IGD: **0,77**

Nº de Identificación electrónica
ES010013244277

Fecha de nacimiento: **31/03/2019**

Propietario

FRANCISCO RAFAEL FUNES LACHICA
(RF)

Finca "MAJADA EL ZAGREÑO"
Cód. Explot.: **ES181220000044**
LOJA (Granada)

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	1,390	0,72	-0,635	0,51
Peso 45 días (kg)	1,973	0,77	-1,120	0,62
Peso 70 días (kg)	2,385	0,77	-1,340	0,68
Ganancia 0-30 (g/día)	28,863	0,71	-15,438	0,57
Ganancia 0-45 (g/día)	31,319	0,76	-17,680	0,63
Ganancia 0-70 (g/día)	27,357	0,77	-15,544	0,68

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre ES010013198318
Madre ES010013145409

Sin semen
disponible

Comentarios - MACHO ADECUADO PARA LA MEJORA DE PESOS Y
CRECIMIENTOS EN TODAS LAS ETAPAS.

Valor Morfológico: 12-B

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

Nº de hijos: **17** Nº de rebaños: **1**

Índice genético combinado directo: **179,231**

Fiabilidad IGD: **0,76**

Nº de Identificación electrónica
ES010021964199

Fecha de nacimiento: **16/10/2019**

Propietario

ANDRÉS JULIÁN COBOS QUIJADA
(AC)

Finca "SIERRA LOJA"

Cód. Explot.: **ES181220000030**
LOJA (Granada)

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	1,457	0,70	-0,666	0,50
Peso 45 días (kg)	1,868	0,76	-1,061	0,61
Peso 70 días (kg)	2,585	0,77	-1,452	0,68
Ganancia 0-30 (kg/día)	21,979	0,69	-11,756	0,55
Ganancia 0-45 (kg/día)	27,680	0,74	-15,626	0,61
Ganancia 0-70 (kg/día)	30,945	0,76	-17,582	0,67

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre ES010013708500
Madre ES010017583467

Sin semen
disponible

Comentarios - ANIMAL RECOMENDADO PARA LA MEJORA DE PESOS
Y CRECIMIENTOS AL DESTETE.

Valor Morfológico: 12-B

Genotipo

Grupo

20
23

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 Lojena del Poniente Granadino (ACROL)

LOJENA



Valoración Genética

Nº de hijos: **69** Nº de rebaños: **6**

Índice genético combinado materno: **118,923**

Fiabilidad IGM: **0,68**

Nº de Identificación electrónica
ES010013739288

Fecha de nacimiento: **19/10/2018**

Propietario

MIGUEL ÁNGEL BAUTISTA LUQUE

(MB)

Finca "LAS CHOZAS"

Cód. Explot.: **ES181220000129**
LOJA (Granada)

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	-1,272	0,88	0,581	0,62
Peso 45 días (kg)	-1,385	0,91	0,786	0,73
Peso 70 días (kg)	-1,677	0,92	0,942	0,81
Ganancia 0-30 (kg/día)	-24,763	0,88	13,246	0,70
Ganancia 0-45 (kg/día)	-19,703	0,90	11,123	0,75
Ganancia 0-70 (kg/día)	-15,418	0,91	8,760	0,81

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre **ES010003310155**

Madre **ES010013659017**

Sin semen
disponible

Comentarios - SEMENTAL QUE MEJORA LOS CARACTERES DE PESOS Y CRECIMIENTO EN TODAS LAS ETAPAS.

Valor Morfológico: 11-C

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

Nº de hijos: **60** Nº de rebaños: **1**

Índice genético combinado materno: **107,956**
 Fiabilidad IGM: **0,67**

Nº de Identificación electrónica
 ES010021964260

Fecha de nacimiento: **08/10/2019**

Propietario

ANDRÉS JULIÁN COBOS QUIJADA
 (AC)

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

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	-0,240	0,87	0,110	0,61
Peso 45 días (kg)	-0,357	0,90	0,203	0,73
Peso 70 días (kg)	-0,192	0,90	0,108	0,80
Ganancia 0-30 (kg/día)	-7,411	0,85	3,964	0,69
Ganancia 0-45 (kg/día)	-8,831	0,89	4,985	0,73
Ganancia 0-70 (kg/día)	-4,658	0,90	2,647	0,80

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre ES010013776102
 Madre ES010013896361

Sin semen
 disponible

Comentarios - SEMENTAL MEJORANTE PARA PESO Y CRECIMIENTO EN LA ETAPA DE DESTETE TARDÍO.

Valor Morfológico: 12-B

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

Nº de hijos: **59** Nº de rebaños: **1**

Índice genético combinado materno: **131,099**
Fiabilidad IGM: **0,67**

Nº de Identificación electrónica
ES010011231720

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

Propietario

MATILDE MOLINA OLMO
(M)
Finca "CORTIJO CIUDAD"
Cód. Explot.: **ES180130000085**
ALHAMA DE GRANADA (Granada)

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	-1,077	0,86	0,642	0,61
Peso 45 días (kg)	-1,634	0,88	1,124	0,72
Peso 70 días (kg)	-1,571	0,89	1,027	0,79
Ganancia 0-30 (kg/día)	-29,468	0,85	17,446	0,68
Ganancia 0-45 (kg/día)	-28,953	0,88	18,913	0,73
Ganancia 0-70 (kg/día)	-19,163	0,89	12,459	0,79

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre ES010017041499
Madre ES010003330919

Sin semen
disponible

Comentarios - MACHO QUE MEJORA PESOS Y CRECIMIENTO AL
DESTETE Y AL SACRIFICIO.

Valor Morfológico: 7-D

Genotipo ARQ/ ARQ

Grupo
III



Valoración Genética

Nº de hijos: **48** Nº de rebaños: **1**

Índice genético combinado materno: **118,275**

Fiabilidad IGM: **0,63**

Nº de Identificación electrónica
ES010016597750

Fecha de nacimiento: **10/10/2018**

Propietario

JOSÉ LUIS GUERRERO VALENZUELA (O)

Finca "MAJADA EL CLAVELÓN"

Cód. Explot.: **ES181220000058**

LOJA (Granada)

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	-1,078	0,80	0,501	0,57
Peso 45 días (kg)	-1,435	0,83	0,842	0,68
Peso 70 días (kg)	-1,570	0,84	0,863	0,75
Ganancia 0-30 (g/día)	-17,319	0,79	9,840	0,64
Ganancia 0-45 (g/día)	-17,222	0,83	10,787	0,69
Ganancia 0-70 (g/día)	-12,593	0,84	7,122	0,75

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre ES010003333108
Madre ES010012616246

Sin semen
disponible

Comentarios - SEMENTAL QUE MEJORA LOS CARACTERES DE PESOS Y CRECIMIENTO EN TODAS LAS ETAPAS.

Valor Morfológico: 12-B

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

Nº de hijos: **25** Nº de rebaños: **4**

Índice genético combinado materno: **119,465**

Fiabilidad IGM: **0,57**

Nº de Identificación electrónica
ES010017378877

Fecha de nacimiento: **10/02/2019**

Propietario

JUAN ANTONIO MORENO GARCÍA
(JMG)

Finca "EL ALMENDRO"

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

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	-1,332	0,75	0,609	0,53
Peso 45 días (kg)	-0,802	0,77	0,455	0,62
Peso 70 días (kg)	-2,797	0,79	1,572	0,70
Ganancia 0-30 (kg/día)	-15,741	0,65	8,420	0,52
Ganancia 0-45 (kg/día)	-20,651	0,72	11,658	0,59
Ganancia 0-70 (kg/día)	-38,355	0,74	21,793	0,66

Ganadería de Origen

La misma

Genealogía

Padre **ES010013180312**
Madre **ES010013234719**

Sin semen
disponible

Comentarios - SEMENTAL QUE DESTACA POR LA MEJORA DEL PESO Y EL CRECIMIENTO AL SACRIFICIO.

Valor Morfológico: 12-B

Genotipo

Grupo



Valoración Genética

Nº de hijos: **29** Nº de rebaños: **3**

Índice genético combinado materno: **120,323**
 Fiabilidad IGM: **0,56**

Nº de Identificación electrónica
 ES010013234427

Pesos y Crecimiento

	VG Dir.	Rap.	VG Mat.	Rap.
Peso 30 días (kg)	-1,290	0,73	0,589	0,51
Peso 45 días (kg)	-1,469	0,77	0,834	0,62
Peso 70 días (kg)	-2,862	0,79	1,608	0,70
Ganancia 0-30 (g/día)	-8,205	0,65	4,389	0,52
Ganancia 0-45 (g/día)	-21,277	0,73	12,011	0,60
Ganancia 0-70 (g/día)	-29,472	0,76	16,746	0,67

Comentarios - ANIMAL RECOMENDADO PARA LA MEJORA DE PESOS Y GANANCIAS MEDIAS DIARIAS EN LAS ÚLTIMAS ETAPAS.

Fecha de nacimiento: **10/02/2017**

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 ES010003332634
 Madre ES010003332698

Sin semen
 disponible

Valor Morfológico: 10-C

Genotipo

Grupo

RANKING POR CRITERIOS

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

ANIMAL	TATUAJE	PADRE	MADRE	F. NACIMIENTO	PROPIETARIO	SIGLAS	VGP 30 DÍAS	RAP
ES010013896369	1918-AC2017	ES010017543660	ES010003310265	19/01/2017	ANDRÉS JULIÁN COBOS QUIJADA	AC	1,602	0,93
ES010013739155	2940-V2018	ES010013739092	ES010003310213	02/02/2018	MIGUEL ÁNGEL BAUTISTA LUQUE	MB	0,965	0,89
ES010013776109	0445-FA2014	ES010003332639	ES010003051358	28/11/2014	ANDRÉS JULIÁN COBOS QUIJADA	AC	0,757	0,91
ES010021964218	7161-AC2019	ES010013739094	ES010017583460	16/10/2019	ANDRÉS JULIÁN COBOS QUIJADA	AC	0,721	0,70
ES010013244070	365-RF2017	ES010013043608	ES010013092399	14/03/2017	FRANCISCO RAFAEL FUNES LACHICA	RF	0,641	0,83
ES010011231006	4716-JE2017	ES010011116469	ES010003329899	13/03/2017	JESUS JAVIER AGUILAR ARRABAL	JE	0,551	0,92
ES010013896368	1903-AC2017	ES010003332746	ES010003310317	19/01/2017	ANDRÉS JULIÁN COBOS QUIJADA	AC	0,528	0,89
ES010013234733	5813-JMG2016	ES010002568768	ES010013053497	17/10/2016	JUAN ANTONIO MORENO GARCIA	JMG	0,255	0,84
ES010011281558	4706-JE2017	ES010011116468	ES010003329869	01/03/2017	EMILIO FERMÍN AGUILAR ARRABAL	EA	0,214	0,93
ES010013739148	2982-V2018	ES010003310155	ES010003050974	13/02/2018	MIGUEL ÁNGEL BAUTISTA LUQUE	MB	0,184	0,85
ES010013739144	2970-V2018	ES010013738916	ES010003050986	08/02/2018	MIGUEL ÁNGEL BAUTISTA LUQUE	MB	0,153	0,85

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

ANIMAL	TATUAJE	PADRE	MADRE	F. NACIMIENTO	PROPIETARIO	SIGLAS	VGP 30 DÍAS	RAP
ES010013896369	1918-AC2017	ES010017543660	ES010003310265	19/01/2017	ANDRÉS JULIÁN COBOS QUIJADA	AC	2,025	0,95
ES010013739155	2940-V2018	ES010013739092	ES010003310213	02/02/2018	MIGUEL ÁNGEL BAUTISTA LUQUE	MB	1,388	0,91
ES010021964218	7161-AC2019	ES010013739094	ES010017583460	16/10/2019	ANDRÉS JULIÁN COBOS QUIJADA	AC	1,376	0,73
ES010013776109	0445-FA2014	ES010003332639	ES010003051358	28/11/2014	ANDRÉS JULIÁN COBOS QUIJADA	AC	1,027	0,93
ES010013244070	365-RF2017	ES010013043608	ES010013092399	14/03/2017	FRANCISCO RAFAEL FUNES LACHICA	RF	0,904	0,87
ES010013896368	1903-AC2017	ES010003332746	ES010003310317	19/01/2017	ANDRÉS JULIÁN COBOS QUIJADA	AC	0,692	0,92
ES010011231006	4716-JE2017	ES010011116469	ES010003329899	13/03/2017	JESUS JAVIER AGUILAR ARRABAL	JE	0,616	0,94
ES010013234733	5813-JMG2016	ES010002568768	ES010013053497	17/10/2016	JUAN ANTONIO MORENO GARCIA	JMG	0,484	0,87
ES010011281558	4706-JE2017	ES010011116468	ES010003329869	01/03/2017	EMILIO FERMÍN AGUILAR ARRABAL	EA	0,380	0,95
ES010013186666	2008-FA2016	ES010013047002	ES010000989941	25/02/2016	EE GANADERAS SIERRA DE LOJA, S.L.	FA	0,235	0,86
ES010013739148	2982-V2018	ES010003310155	ES010003050974	13/02/2018	MIGUEL ÁNGEL BAUTISTA LUQUE	MB	0,191	0,88
ES010013739144	2970-V2018	ES010013738916	ES010003050986	08/02/2018	MIGUEL ÁNGEL BAUTISTA LUQUE	MB	0,176	0,89

RANKING POR CRITERIOS

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

ANIMAL	TATUAJE	PADRE	MADRE	F. NACIMIENTO	PROPIETARIO	SIGLAS	VGP 30 DÍAS	RAP
ES010013896369	1918-AC2017	ES010017543660	ES010003310265	19/01/2017	ANDRES JULIAN COBOS QUIJADA	AC	1,890	0,95
ES010013739155	2940-V2018	ES010013739092	ES010003310213	02/02/2018	MIGUEL ÁNGEL BAUTISTA LUQUE	MB	1,538	0,92
ES010021964218	7161-AC2019	ES010013739094	ES010017583460	16/10/2019	ANDRES JULIAN COBOS QUIJADA	AC	1,458	0,75
ES010013776109	0445-FA2014	ES01000332639	ES010003051358	28/11/2014	ANDRES JULIAN COBOS QUIJADA	AC	0,965	0,94
ES010013244070	365-RF2017	ES010013043608	ES010013092399	14/03/2017	FRANCISCO RAFAEL FUNES LACHICA	RF	0,728	0,87
ES010011231006	4716-JE2017	ES010011116469	ES010003329899	13/03/2017	JESUS JAVIER AGUILAR ARRABAL	JE	0,596	0,94
ES010011281558	4706-JE2017	ES010011116468	ES010003329869	01/03/2017	EMILIO FERMIN AGUILAR ARRABAL	EA	0,505	0,95
ES010013896368	1903-AC2017	ES01000332746	ES010003310317	19/01/2017	ANDRES JULIAN COBOS QUIJADA	AC	0,478	0,92
ES010011231009	4743-JE2017	ES010011116466	ES010003047832	18/03/2017	JESUS JAVIER AGUILAR ARRABAL	JE	0,163	0,89
ES010013739144	2970-V2018	ES010013738916	ES010003050986	08/02/2018	MIGUEL ÁNGEL BAUTISTA LUQUE	MB	0,154	0,90
ES010013234733	5813-JMG2016	ES010002568768	ES010013053497	17/10/2016	JUAN ANTONIO MORENO GARCIA	JMG	0,110	0,88

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

ANIMAL	TATUAJE	PADRE	MADRE	F. NACIMIENTO	PROPIETARIO	SIGLAS	VGP 30 DÍAS	RAP
ES010011231720	1121-M2017	ES010017041499	ES01000330919	01/01/2017	MATILDE MOLINA OLMO	M	0,642	0,61
ES010011231009	4743-JE2017	ES010011116466	ES010003047832	18/03/2017	JESUS JAVIER AGUILAR ARRABAL	JE	0,346	0,61
ES010013739265	2964-V2018	ES010003310156	ES010003050984	07/02/2018	MIGUEL ÁNGEL BAUTISTA LUQUE	MB	0,334	0,65
ES010013739154	2980-V2018	ES010003072255	ES010002568666	13/02/2018	MIGUEL ÁNGEL BAUTISTA LUQUE	MB	0,235	0,67
ES010013180311	5967-JMG2015	ES010000989192	ES010013053500	28/10/2015	JUAN ANTONIO MORENO GARCIA	JMG	0,114	0,64

RANKING POR CRITERIOS

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

ANIMAL	TATUAJE	PADRE	MADRE	F. NACIMIENTO	PROPIETARIO	SIGLAS	VGP 30 DÍAS	RAP
ES010011231720	1121-M2017	ES010017041499	ES010003330919	01/01/2017	MATILDE MOLINA OLmos	M	1,124	0,72
ES010016597750	5047-O2018	ES010003333108	ES010012616246	10/10/2018	JOSE LUIS GUERRERO VALENZUELA	O	0,842	0,68
ES010013739265	2964-V2018	ES010003310156	ES010003050984	07/02/2018	MIGUEL ÁNGEL BAUTISTA LUQUE	MB	0,543	0,75
ES010011231009	4743-JE2017	ES010011116466	ES010003047832	18/03/2017	JESUS JAVIER AGUILAR ARRABAL	JE	0,439	0,72
ES010013739154	2980-V2018	ES010003072255	ES010002568666	13/02/2018	MIGUEL ÁNGEL BAUTISTA LUQUE	MB	0,412	0,77
ES010013180311	5967-JMG2015	ES010000989192	ES010013053500	28/10/2015	JUAN ANTONIO MORENO GARCIA	JMG	0,377	0,75

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

ANIMAL	TATUAJE	PADRE	MADRE	F. NACIMIENTO	PROPIETARIO	SIGLAS	VGP 30 DÍAS	RAP
ES010013739265	2964-V2018	ES010003310156	ES010003050984	07/02/2018	MIGUEL ÁNGEL BAUTISTA LUQUE	MB	1,423	0,80
ES010011231720	1121-M2017	ES010017041499	ES010003330919	01/01/2017	MATILDE MOLINA OLmos	M	1,027	0,79
ES010016597750	5047-O2018	ES010003333108	ES010012616246	10/10/2018	JOSE LUIS GUERRERO VALENZUELA	O	0,863	0,75
ES010013186666	2008-FA2016	ES010013047002	ES010000989941	25/02/2016	EE GANADERAS SIERRA DE LOJA. S.L.	FA	0,377	0,78
ES010013180311	5967-JMG2015	ES010000989192	ES010013053500	28/10/2015	JUAN ANTONIO MORENO GARCIA	JMG	0,233	0,82
ES010013739154	2980-V2018	ES010003072255	ES010002568666	13/02/2018	MIGUEL ÁNGEL BAUTISTA LUQUE	MB	0,149	0,84
ES010013739148	2982-V2018	ES010003310155	ES010003050974	13/02/2018	MIGUEL ÁNGEL BAUTISTA LUQUE	MB	0,085	0,78

GANADEROS ACOGIDOS AL NÚCLEO DE CONTROL 2023

NOMBRE	SIGLAS	PROVINCIA	FINCA
Herederos de Adelaida Cobo Ruíz	HACR	Loja (Granada)	MAJADA EL BUITRE
Andrés Julián 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
Marta Sanchez Garrido	MSG	Cala (Huelva)	ERA ALTA

NOTAS



UNIVERSIDAD DE CORDOBA



Junta de Andalucía



Unión Europea
Fondo Europeo Agrícola
de Desarrollo Rural



10

