acriflor
asociación de criadores de cabra florida

II Catálogo de Sementales de Raza Florida

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO CAPRINO DE RAZA FLORIDA

II Catálogo de Sementales de Raza Florida

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO CAPRINO DE RAZA FLORIDA

acriflor

asociación de criadores de cabra florida

HAN PARTICIPADO:

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO CAPRINO DE RAZA FLORIDA

Mª Dolores López Fariñas
Rodrigo Pérez Salas
Marta Rodríguez Zarco

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Juan Manuel Serradilla Manrique
Manuel Sánchez Rodríguez

IFAPA

Reyes Martín Coleto
Francisco Arrebola Molina

AUTORES

María Eva Muñoz Mejías
Juan Manuel Serradilla Manrique
Mª Dolores López Fariñas
Manuel Sánchez Rodríguez

EDITA: Asociación Nacional de Criadores de ganado caprino de Raza Florida.

ISBN: 978-84-694-0335-8

DEPÓSITO LEGAL: CO 82-2011

DISEÑO Y MAQUETACIÓN

MUNARI MULTIMEDIA www.munarimultimedia.com
María Eva Muñoz Mejías

ÍNDICE

Presentación	5
Memoria técnica	13
Fichas técnicas de sementales probados	19
Listado de otros sementales probados	66
Fichas técnicas de sementales pendientes de valoración	67
Listado de ganaderías del núcleo de selección	79

PRESENTACIÓN

Es para mí un honor como presidente y después de ocho años en este cargo, presentar la publicación del II Catálogo de Sementales de la Raza Caprina Florida.

En 2.011 se publicó el I Catálogo de sementales, después de apenas siete años desde el comienzo del desarrollo del Programa de Mejora de la Raza Caprina Florida, y un año después llega ya la publicación del II Catálogo de Sementales de la raza, donde se presentan un gran número de sementales evaluados genéticamente, tanto para caracteres productivos como caracteres morfológicos.

Es de especial importancia destacar la publicación de esta edición, ya que se trata de una raza muy nueva, originada a principios del siglo XX, pero que no comenzó a describirse y estudiarse hasta 1.984. En 1.996 un reducido grupo de ganaderos apostaron por la creación de la Asociación Nacional de Criadores de Ganado de Caprino de la Raza Florida (ACRIFLOR), en 1.997 fue reconocida como entidad colaboradora por la Junta de Andalucía, y en 2.002 por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

La distribución geográfica, el número de ganaderías y los animales inscritos en el Libro Genealógico de la raza han experimentado una muy positiva evolución desde el origen, siendo el área de distribución original de la raza realmente pequeña, principalmente en los municipios de Villaverde del Río, Alcalá del Río, Brenes y la Rinconada, todos en la provincia de Sevilla. Poco tiempo después se produce una fuerte expansión por el resto de las provincias de la Comunidad Autónoma de Andalucía y Extremadura, así como, en Portugal. En la actualidad y en los dos últimos años se ha expandido por otras comunidades autónomas como son Castilla-La Mancha y Castilla y León. Esta evolución acompañada del censo de 22.500 ejemplares de la raza inscritos en el Libro Genealógico, ha permitido que la RAZA FLORIDA pase de estar catalogada dentro del Catálogo Oficial de Razas de Ganado de España como Raza en Peligro de Extinción a estar catalogada como Raza de Fomento (*Orden AAA/251/2012, de 9 de febrero, por la que se modifican el Anexo I del Real Decreto 2129/2008, de 26 de diciembre, por el que se establece el programa nacional de conservación, mejora y fomento de las razas ganadera)*.

Todo este gran trabajo realizado desde el comienzo y que permite obtener resultados tan satisfactorios, no se podría haber desempeñado sin la existencia, implicación y dedicación de los ganaderos que constituyen ACRIFLOR, por lo que quiero destacar la labor realizada y transmitir públicamente el orgullo como ganadero y presidente de ACRIFLOR de contar con compañeros como ellos, y que a pesar del momento que atraviesa el sector siguen uniendo esfuerzos con el fin de conseguir mejorar genéticamente nuestros rebaños y con ello la rentabilidad de los mismos.

Igualmente quiero destacar y reconocer el trabajo y dedicación de todo el equipo técnico con el que hemos contado en ACRIFLOR desde su fundación.

Por último, mi reconocimiento a todas aquellas instituciones públicas que han apoyado el Programa de Mejora de la raza, especialmente a la Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente de la Junta de Andalucía, al Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, al Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera, Alimentaría y de Producción Ecológica de Hinojosa del Duque (Córdoba), así como, a todos los ganaderos de la Asociación, auténticos actores y protagonistas del proyecto de mejora de la Raza Florida.

Fdo. D. José García Carrasco

Presidente de ACRIFLOR

La publicación de este segundo catálogo de sementales de la raza Florida, supone un hecho de la mayor relevancia, al representar la continuidad de las actuaciones de mejora genética desarrolladas por la Asociación Española de Criadores de Ganando Caprino de Raza Florida. Este enorme esfuerzo se ve recompensado por los excelentes frutos recogidos durante los últimos años por la raza y sus ganaderos, pasando a ocupar un lugar destacado dentro de las razas caprinas productoras de leche a nivel nacional. Son estas actuaciones de selección las que os van a permitir afrontar con mayor capacidad los retos a los que os tenéis que enfrentar en vuestro trabajo diario, mejorando la rentabilidad y competitividad de las explotaciones que emplean la Raza Florida.

Para alcanzar los resultados contenidos en este catálogo de sementales, no nos cabe duda que habéis recorrido un duro camino que comenzó con la constitución de una asociación que aglutina los intereses de los criadores de la raza; siendo este el paso esencial para llevar a cabo una adecuada gestión de la misma, al requerirse actuaciones coordinadas y planificadas donde no caben los individualismos. Como segunda etapa establecisteis un Libro Genealógico, cuyos registros son indispensables para el desarrollo del programa de mejora. A lo anterior, le habéis unido una serie de herramientas imprescindibles a la hora de afrontar la selección genética, como es el Control Lechero Oficial, en el que participáis a través de los centros autonómicos de control lechero, los cuales se

han constituido en elementos clave a la hora de aportar una información objetiva de las producciones de vuestros animales, quedando su importancia reflejada en el constante incremento de lactaciones finalizadas de vuestras cabras. Otro elemento indispensable para garantizar la calidad de los resultados aquí expuestos, ha sido la reciente introducción de los controles de filiación basados en marcadores genéticos, que ha permitido reducir sustancialmente los errores de asignación de parentesco y por tanto mejorar la eficacia de todo el proceso de selección. Por lo que se refiere al testaje de machos, este no se podría realizar sin estructuras en las que llevar a cabo la recogida, procesado y almacenamiento de los eyaculados de los machos en prueba y de los ya valorados como mejorantes; de esta manera el Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera, Alimentaria y de Producción Ecológica de Hinojosa del Duque, así como otros que se puedan sumar al programa de mejora de la Raza Florida, juegan un papel estratégico en su desarrollo. No puedo dejar de mencionar la labor integradora de toda la información recabada que realiza el Departamento de Producción Animal de la Universidad de Córdoba, responsable final de avalar el programa de mejora y del cálculo de las valoraciones genéticas vuestros animales.

No obstante, por encima de todos los elementos anteriores, quiero destacar a los ganaderos del núcleo selectivo y su compromiso con el programa de mejora. Ellos son su verdadero motor, por que sólo gracias a su esfuerzo continuado y conjunto se ha podido elaborar el presente catálogo. Es por tanto esta filosofía de mancomunar intereses comunes para obtener un beneficio individual, la que debe ser ensalzada y servir de ejemplo para animar a nuevos ganaderos a participar en dicho núcleo selectivo, lo que redundará en una aceleración de la difusión y el progreso genético de la raza. Además, ha sido el trabajo de los criadores de Raza Florida y de los técnicos de su asociación el que ha conseguido que la misma haya pasado a encuadrarse, desde el año pasado, dentro de la categoría de Razas Autóctonas de Fomento del Catálogo Oficial de Razas de Ganado de España. Sin lugar a dudas este es un hecho de la mayor relevancia, al haber conseguido, no sólo proteger una raza única de nuestro rico patrimonio zoogenético, sino también convertirla en una excelente herramienta productiva para nuestros ganaderos; siendo este un camino que debe servir como referente a los gestores de otras razas amenazadas.

Este catálogo de sementales es la herramienta que sintetiza todo el trabajo desarrollado dentro del programa de mejora, siendo indispensable para aquellos criadores que quieran disponer de genética selecta que incremente los rendimientos de su explotación. Gracias a las técnicas de valoración genética de que disponemos hoy en día, conocemos con fiabilidad el mérito de cada macho probado. De esta manera se evita el azar a la hora de elegir los padres de la futura generación de cabras productoras de leche, permitiendo asegurar que con su utilización se obtienen mayores y mejores producciones.

Desde la Subdirección General de Medios de Producción Ganaderos, como unidad competente en materia zootécnica, hemos apoyado decididamente la mejora genética ganadera, tanto a través de una mejor ordenación de la misma, como con el establecimiento de diferentes líneas de ayudas destinadas a apoyar el control lechero oficial, la gestión del libro genealógico o las propios programas de mejora. Con todo ello hemos querido fijar como prioridad la mejora de nuestras razas como elemento clave para incrementar la rentabilidad de las ganaderías españolas.

Como reflexión final quiero recalcar la necesaria colaboración entre todos los participantes en el programa de mejora genética, debiendo tener esa colaboración como objetivo fundamental la mejora de la rentabilidad de las explotaciones a través de la utilización sostenible de un recurso genético, la Raza Florida, que esta llamada a convertirse uno de los estandartes de nuestra producción caprina. Por otra parte, los criadores deben ser conscientes que los buenos resultados, presentes o futuros, sólo se podrán conseguir a través de su compromiso conjunto. Así, una ganadería moderna y sostenible sólo es posible gracias al uso equilibrado de todos los factores productivos, siendo la mejora genética determinante, y los catálogos de sementales, como el presente, su máxima expresión; de ahí mi confianza en que el porvenir de la Raza Florida y la rentabilidad de sus explotaciones estará asegurado, gracias a la apuesta que habéis realizado por un trabajo bien hecho.

Subdirección General de Medios de Producción Ganadera
Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente

Con la edición del II Catálogo oficial de sementales, no sólo se confirma la consolidación del funcionamiento del esquema de selección con resultados satisfactorios en cualquier raza ganadera sino que, al tratarse de ganado caprino y que dicha publicación obedece a evaluaciones genéticas realizadas en dos años consecutivos, se pone de manifiesto la existencia de elevados niveles de competitividad tanto de las explotaciones ganaderas participantes como del programa técnico implementado por la asociación de criadores de la raza, máxime en el caso de la Cabra Florida al ser una de las organizaciones de criadores de más reciente creación en España.

Asimismo, los resultados expuestos en el presente Catálogo de Sementales evidencian una clara mejora desde el punto de vista cuantitativo, dado que se incrementa el número de machos reproductores con evaluación genética positiva desde los 10 hasta los 23 sementales, significando que 9 de ellos repiten en este segundo plantel de calificación además de la incorporación de 13 nuevos machos reproductores; con independencia del aumento del número de ganaderías activas que conforman el núcleo selectivo de la raza y del volumen de información genealógica y productiva generado para ello.

Para la Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente, este compendio de logros obtenidos, supone un gran motivo de satisfacción al reconocer en ellos los resultados derivados del apoyo establecido mediante la línea de ayudas recientemente aprobada para el mantenimiento de los recursos genéticos animales encuadrada dentro del paquete de medidas agroambientales del Programa de Desarrollo Rural de Andalucía, donde se incentiva especialmente la puesta en valor del progreso genético generado mediante la ejecución eficaz de los diferentes esquemas de selección de las razas ganaderas andaluzas.

Finalmente, desde estas líneas quiero expresar mi público reconocimiento al trabajo entusiasta que los ganaderos realizan diariamente en pro de la conservación y mejora de la Raza Florida, así como la ingente labor del cuerpo técnico de ACRIFLOR. A todos ellos, mis felicitaciones y mis mejores deseos para el futuro.

Rafael Olvera Porcel

Director General de la Producción Agrícola y Ganadera.
Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente.
Junta de Andalucía

MEMORIA TÉCNICA

Las evaluaciones genéticas de la Raza Florida se han obtenido mediante el método BLUP, presentándose en este catálogo las valoraciones de los sementales para producción y tipo.

Es de destacar que en todo el proceso de valoración sólo se ha utilizado la información genealógica confirmada por ADN (Laboratorio de Xenética Fontao), habiendo descartado toda la información genealógica aportada por el ganadero y no confirmada por ADN.

EVALUACIÓN DE CARACTERES DE PRODUCCIÓN

Para este proceso de Valoración se parte de un total de **50.812 lactaciones** finalizadas.

Se eliminan los registros que no cumplen los límites técnicos establecidos con anterioridad por la Comisión Técnica:

- **Duración de lactación <90 días.**
- **Edad al parto < 10 meses.**
- **Producción media diaria < 0,2 kg.**
- **Porcentaje de grasa < 2,70% ó > 7,60%.**
- **Porcentaje de proteína < 2,40% ó > 4,90%.**

Tras analizar la distribución de las lactaciones por año de parto se decide eliminar del análisis las lactaciones con año de parto anterior al 2003, año en el que se aprueba el Libro Genealógico.

Otra consideración es que sólo se tienen en cuenta las lactaciones de las hembras pertenecientes a ganaderías con un nivel de conexión suficiente, pertenecientes al núcleo selectivo y que tienen al menos 10 lactaciones cerradas de hijas de inseminación artificial.

Finalmente quedan **35.528 lactaciones** de 28 rebaños, con los siguientes datos medios:

Tabla 1. Media de producción de leche y de duración de la lactación según número de lactación.

		Leche (kilos)		Días en leche	
Nº lactación	Frecuencia	Media	Desviación estándar	Media	Desviación estándar
1	10927	426,863	214,314	242,612	77,335
2	8933	573,899	269,624	258,404	81,428
3	6227	580,280	281,087	255,816	81,199
4	3961	555,800	280,307	250,214	83,905
5	2391	535,532	270,646	246,272	79,916
6	1357	512,509	271,219	244,324	85,522
7	735	490,872	257,231	239,433	84,496
8	397	464,873	238,666	238,317	80,967
9 ó >	297	416,545	233,565	223,495	89,392

Conviene destacar que, aun habiendo descartado toda la información genealógica aportada por el ganadero y no confirmada por ADN, de los 15.558 animales que entran a formar parte en el análisis, 3.772 registran ascendente materno, 4.088 ascendente paterno y 3.347 ambos.
Se aplicó un modelo animal unicarácter con observaciones repetidas, en el que se han incluido los siguientes efectos:

Efectos fijos:

- Interacción rebaño-año-estación (RAE): con 585 niveles.
- Número de lactación: con 9 niveles.

Efectos aleatorios:

- Efecto ambiental permanente del mismo animal.
- Valor genético aditivo (valor de mejora) del animal.

Covariable:

- Duración de la lactación en días.

El programa empleado PEST 32. OMB versión 4.2.3 calcula el valor genético (**VG**) para todos los animales y cada uno de los caracteres estudiados y brinda la desviación estándar del error de predicción (dPEV) para cada animal el cual fue utilizado para estimar la precisión o fiabilidad del **VG** estimado según la siguiente fórmula ya clásica para este tipo de análisis:

$$\text{Fiabilidad} = \sqrt{1 - dPEV^2/(\text{var genética del rasgo})}$$

Para el cálculo de las heredabilidades y varianzas genéticas de cada carácter se ha utilizado el programa VCE versión 6.0., obteniendo como resultado:

Tabla 2. Heredabilidad de los distintos caracteres.

Carácter	Heredabilidad	Error estándar
Kg. de leche	0,238	± 0,014
% Grasa	0,412	± 0,019
%Proteína	0,508	± 0,012
Kg de grasa	0,227	± 0,012
Kg de proteína	0,226	± 0,013

EVALUACIÓN DE CARACTERES DE TIPO

Se evalúan los 17 caracteres lineales:

Alzada a la cruz
Anchura de pecho
Profundidad corporal
Anchura de grupa
Angulo de grupa
Angulosidad
Calidad de hueso
Inserción anterior de la ubre
Altura de la inserción posterior de la ubre
Ligamento suspensor medio
Anchura posterior de la ubre
Profundidad de la ubre
Colocación de pezones
Diámetro de pezones
Vista posterior de las patas
Vista lateral de las patas
Movilidad

En términos estadísticos se aplicó un modelo animal unicarácter, en el que se han incluido los siguientes efectos:

Efectos fijos:

- Interacción rebaño-visita-calificador: con 35 niveles.
- Interacción número de lactación-edad de la cabra: con 14 niveles.
- Días en leche en el momento de la calificación: con 17 niveles.

Efectos aleatorios:

- Valor genético aditivo (valor de mejora) del animal.

Se emplean los mismos programas para el cálculo del VG estimado que en el caso de los caracteres productivos, así como la misma fórmula para el cálculo de la fiabilidad o precisión del VG estimado.

Tabla 3. Heredabilidad de los distintos caracteres.

Carácter	Heredabilidad ± Error estandar
Alzada a la cruz	0,1973 ± 0,0718
Anchura de pecho	0,1184 ± 0,0475
Profundidad corporal	0,3033 ± 0,0672
Anchura de grupa	0,1739 ± 0,0550
Angulo de grupa	0,5039 ± 0,0612
Angulosidad	0,3843 ± 0,0600
Calidad de hueso	0,3007 ± 0,0616
Inserción anterior de la ubre	0,3235 ± 0,0652
Altura de la inserción posterior de la ubre	0,2209 ± 0,0587
Ligamento suspensor medio	0,3743 ± 0,0619
Anchura posterior de la ubre	0,2399 ± 0,0539
Profundidad de la ubre	0,1779 ± 0,0608
Colocación de pezones	0,3175 ± 0,0616
Diámetro de pezones	0,5774 ± 0,0614
Vista posterior de las patas	0,4696 ± 0,0664
Vista lateral de las patas	0,1486 ± 0,0504
Movilidad	0,3885 ± 0,0664

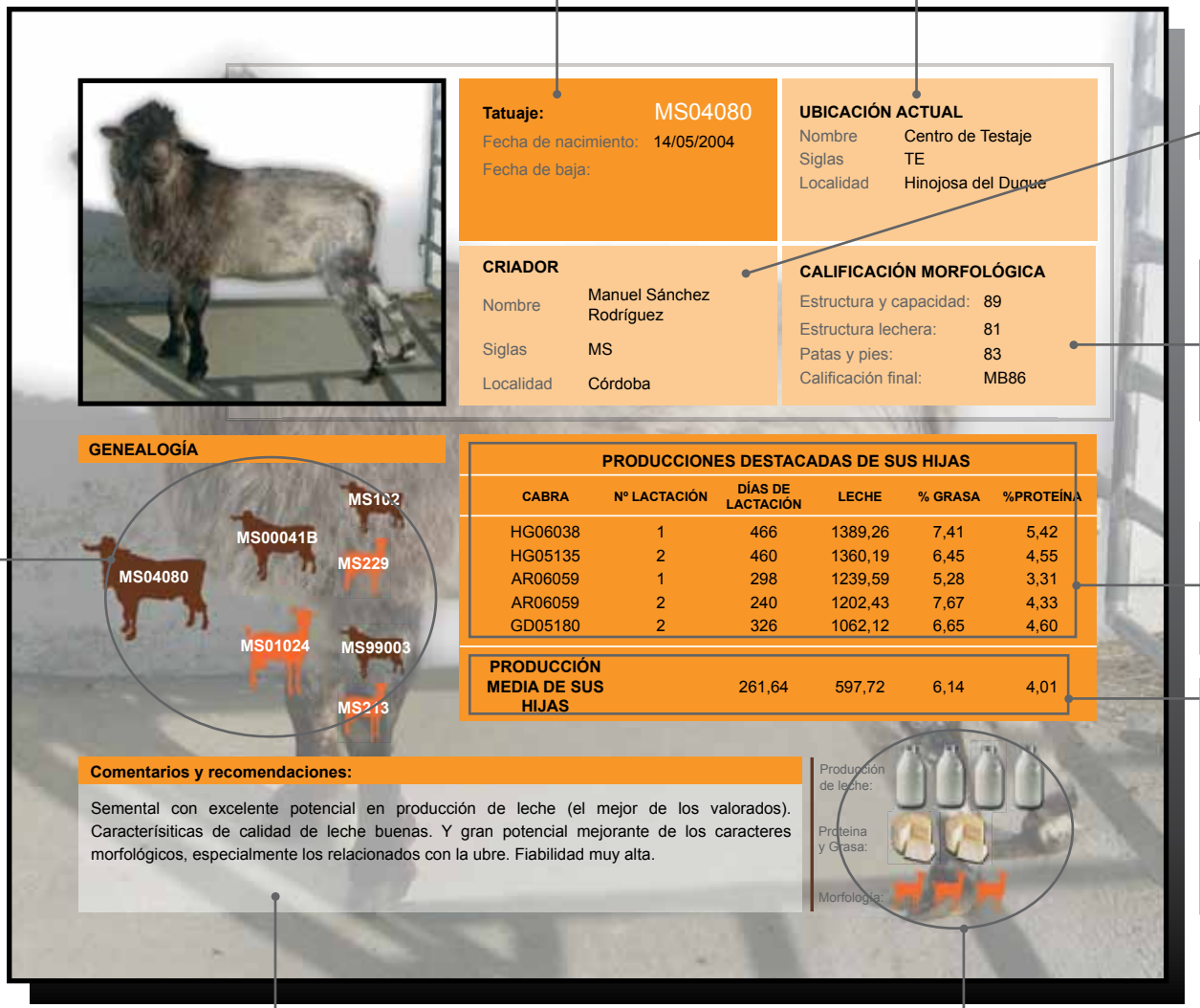
FICHAS TÉCNICAS DE SEMENTALES PROBADOS

Contenido de las fichas del catálogo

Sementales valorados genéticamente

Identificación del animal

Ganadería o centro de testaje en el que se encuentra el macho en la actualidad



Datos del criador

Puntuación de la calificación morfológica lineal del animal

Información genealógica del animal con el número de identificación de sus ascendientes

Datos de las 5 mejores lactaciones de sus hijas

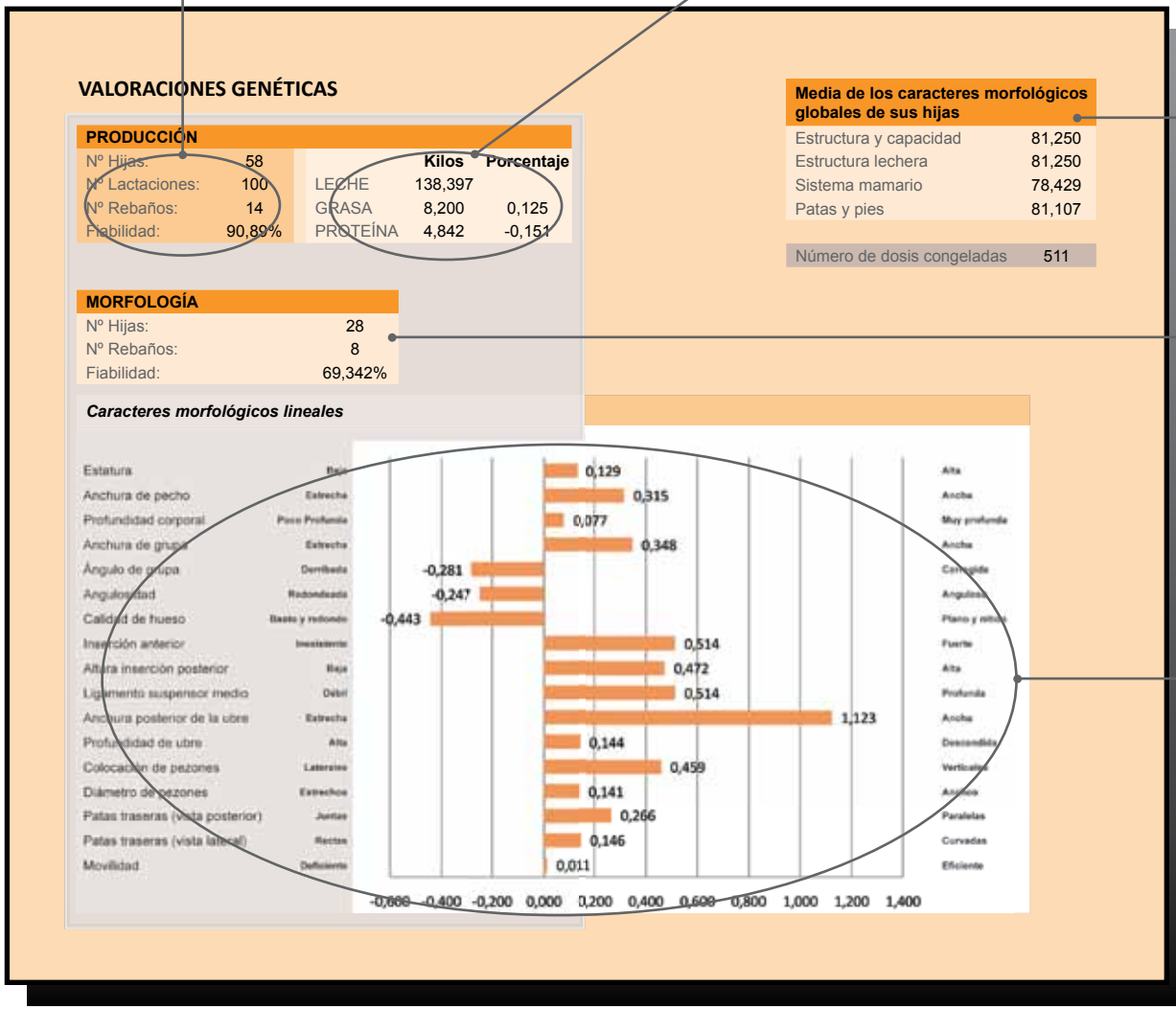
Media de producción de todas las lactaciones de las hijas del semental

Recomendaciones de uso según los resultados de la valoración genética del animal

Aptitudes más destacables del macho según su valoración genética

Número de hijas del animal, lactaciones y rebaños que han entrado a formar parte en la valoración genética. La fiabilidad indica la precisión de los datos resultantes

Resultados de las valoraciones genéticas, tanto de producción de leche, grasa y proteína, como de las tasas de grasa y proteína



VALORACIONES GENÉTICAS

PRODUCCIÓN			
Nº Hijas:	58		
Nº Lactaciones:	100		
Nº Rebaños:	14		
Fiabilidad:	90,89%		
		Kilos	**Porcentaje**
LECHE		138,397	
GRASA		8,200	0,125
PROTEÍNA		4,842	-0,151

Media de los caracteres morfológicos globales de sus hijas	
Estructura y capacidad	81,250
Estructura lechera	81,250
Sistema mamario	78,429
Patas y pies	81,107

Número de dosis congeladas	511

MORFOLOGÍA	
Nº Hijas:	28
Nº Rebaños:	8
Fiabilidad:	69,342%

Caracteres morfológicos lineales

Media de las puntuaciones globales de todas las hijas del semental

Número de hijas del animal y rebaños que han entrado a formar parte en la valoración genética. La fiabilidad indica la precisión de los datos resultantes

Resultados de la valoración genética de cada uno de los caracteres morfológicos evaluados

Tatuaje: JG05002
Fecha de nacimiento: 16/02/2005
Fecha de baja:

UBICACIÓN ACTUAL
Nombre: Centro de Testaje
Siglas: TE
Localidad: Hinojosa del Duque

CRIADOR
Nombre: José García Carrasco
Siglas: JG
Localidad: Aguadulce (Sevilla)

CALIFICACIÓN MORFOLÓGICA
Estructura y capacidad: 85
Estructura lechera: 85
Patas y pies: 87
Calificación final: MB86

GENEALOGÍA

PRODUCCIONES DESTACADAS DE SUS HIJAS

CABRA	Nº LACTACIÓN	DÍAS DE LACTACIÓN	LECHE	% GRASA	%PROTEÍNA
JM07051	3	297	1589,50	4,44	3,55
RO08058	2	278	1094,80	5,03	3,25
RO08063	3	273	1087,00	3,78	3,18
JM08050	2	272	1086,00	4,21	3,29
RO08059	2	273	955,50	3,94	3,02
PRODUCCIÓN MEDIA DE SUS HIJAS		238,86	559,48	4,94	3,37

Comentarios y recomendaciones:

Semental con excelente potencial en producción de leche (el mejor de los valorados). Caracterísiticas de calidad de leche buenas. Gran potencial mejorante en caracteres morfológicos estructurales, especialmente en ángulo de grupa, angulosidad y patas. Fiabilidad muy alta.

23

VALORACIONES GENÉTICAS

PRODUCCIÓN

Nº Hijas:	83
Nº Lactaciones:	147
Nº Rebaños:	15
Fiabilidad:	93,97%

	Kilos	Porcentaje
LECHE	145,553	
GRASA	7,252	0,049
PROTEÍNA	4,965	-0,004

MORFOLOGÍA

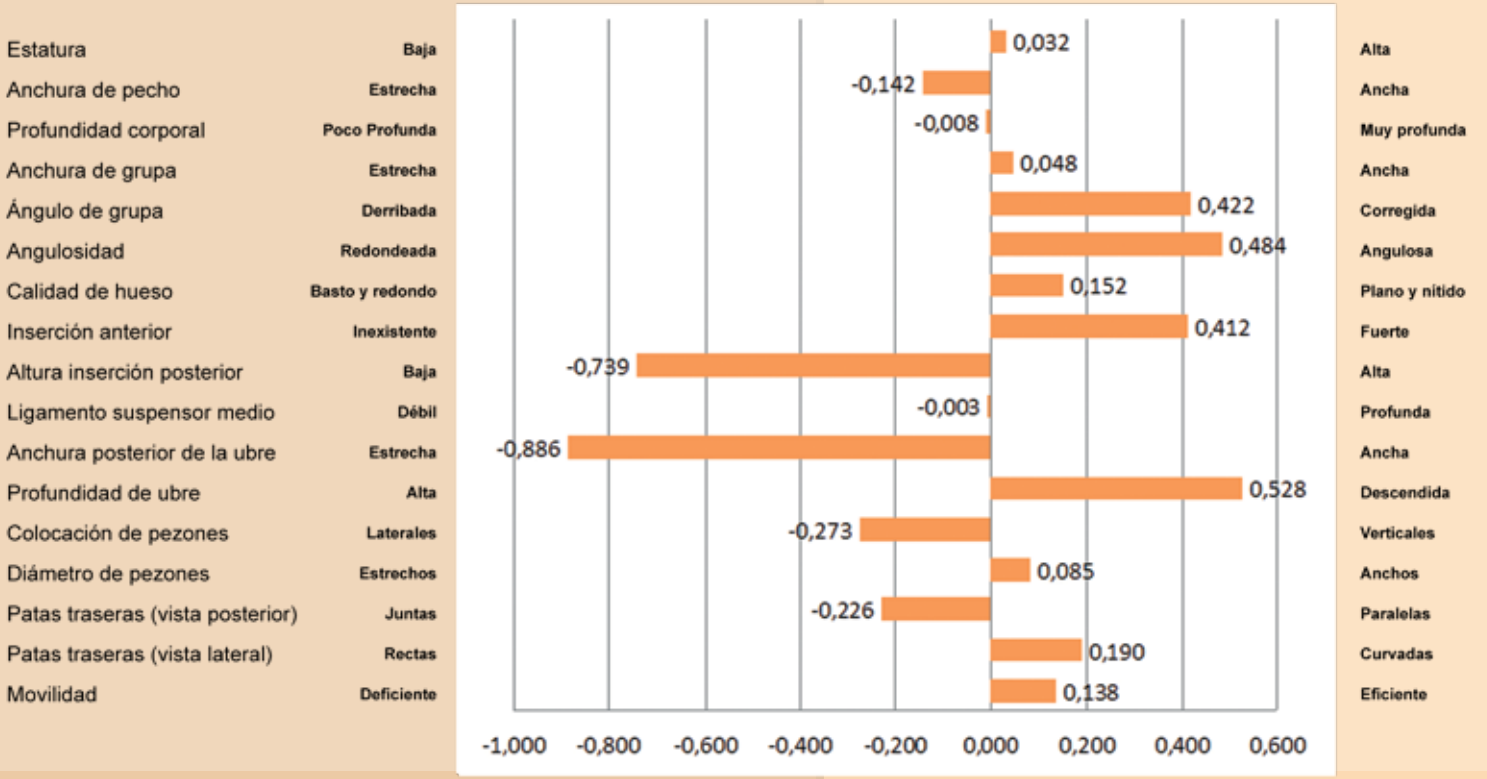
Nº Hijas:	50
Nº Rebaños:	10
Fiabilidad:	74,95%

Media de los caracteres morfológicos globales de sus hijas

Estructura y capacidad	82,48
Estructura lechera	84,42
Sistema mamario	76,38
Patas y pies	83,12

Número de dosis congeladas	628

Caracteres morfológicos lineales



24

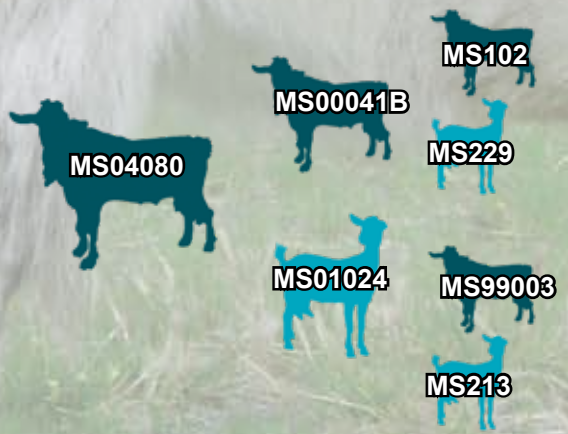
Tatuaje: MS04080
Fecha de nacimiento: 14/05/2004
Fecha de baja:

UBICACIÓN ACTUAL
Nombre: Centro de Testaje
Siglas: TE
Localidad: Hinojosa del Duque

CRIADOR
Nombre: Manuel Sánchez Rodríguez
Siglas: MS
Localidad: Córdoba

CALIFICACIÓN MORFOLÓGICA
Estructura y capacidad: 89
Estructura lechera: 81
Patas y pies: 83
Calificación final: MB86

GENEALOGÍA



PRODUCCIONES DESTACADAS DE SUS HIJAS

CABRA	Nº LACTACIÓN	DÍAS DE LACTACIÓN	LECHE	% GRASA	%PROTEÍNA
GD05180	3	356	1289,51	4,39	3,14
AR06066	3	366	1264,19	5,50	3,35
AR06059	3	265	1259,67	5,24	3,11
JM07052	4	299	1241,20	4,20	3,23
AR06059	1	298	1214,45	5,38	3,30
PRODUCCIÓN MEDIA DE SUS HIJAS		251,34	592,79	5,05	3,38

Comentarios y recomendaciones:

Semental con excelente potencial mejorante en producción de leche y características de calidad de leche buenas. Gran potencial mejorante para caracteres morfológicos, especialmente del sistema mamario. Fiabilidad muy alta.

25

VALORACIONES GENÉTICAS

PRODUCCIÓN

Nº Hijas:	105
Nº Lactaciones:	211
Nº Rebaños:	18
Fiabilidad:	95,83%

	Kilos	Porcentaje
LECHE	115,210	
GRASA	6,250	0,075
PROTEÍNA	3,642	- 0,032

MORFOLOGÍA

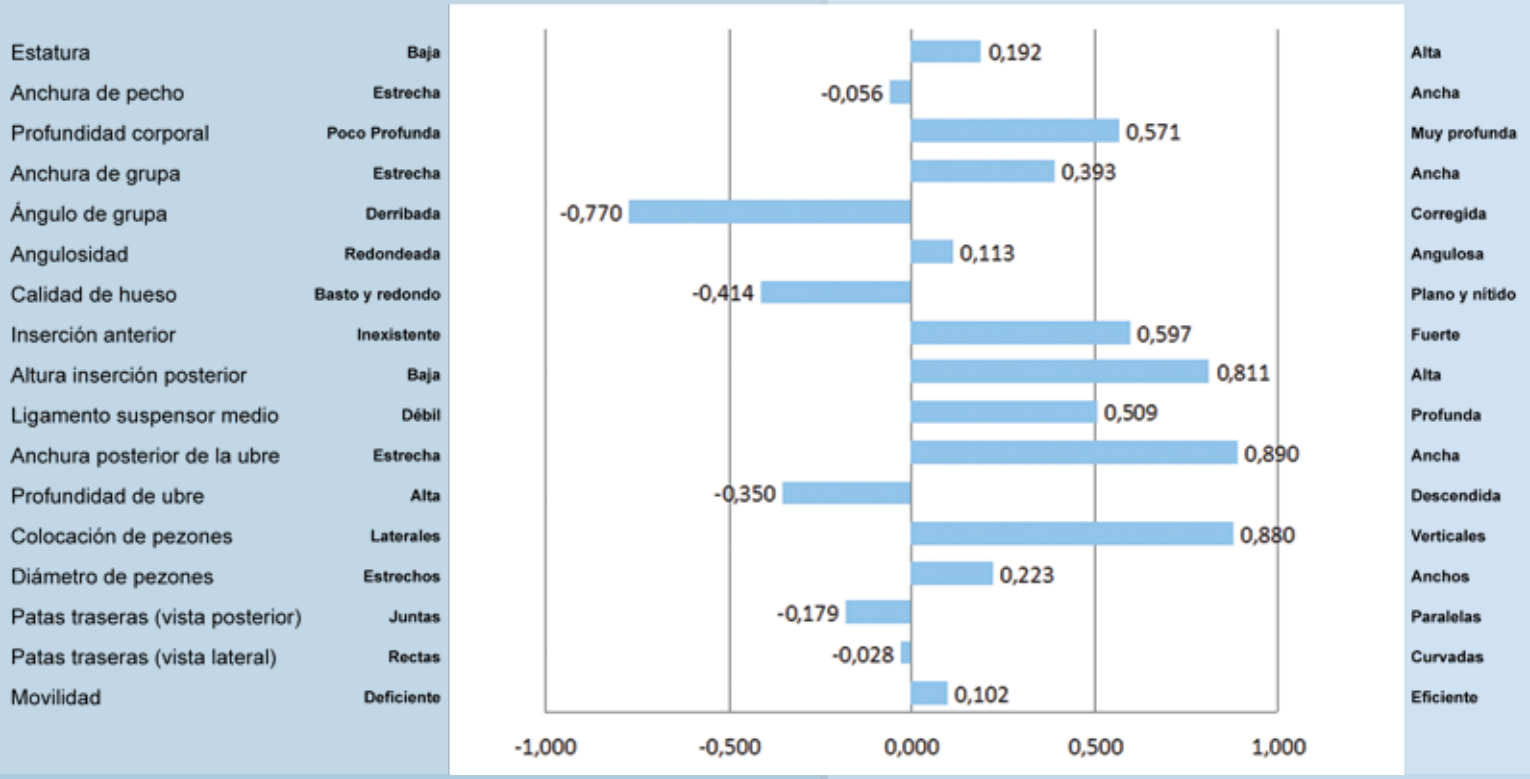
Nº Hijas:	64
Nº Rebaños:	13
Fiabilidad:	80,52%

Media de los caracteres morfológicos globales de sus hijas

Estructura y capacidad	82,94
Estructura lechera	82,69
Sistema mamario	78,36
Patas y pies	82,22

Número de dosis congeladas	598

Caracteres morfológicos lineales



26

Tatuaje: JG05001
Fecha de nacimiento: 08/02/2005
Fecha de baja:

UBICACIÓN ACTUAL
Nombre: Centro de Testaje
Siglas: TE
Localidad: Hinojosa del Duque

CRIADOR
Nombre: José García Carrasco
Siglas: JG
Localidad: Aguadulce (Sevilla)

CALIFICACIÓN MORFOLÓGICA
Estructura y capacidad: 85
Estructura lechera: 83
Patas y pies: 81
Calificación final: BB83

GENEALOGÍA

PRODUCCIONES DESTACADAS DE SUS HIJAS

CABRA	Nº LACTACIÓN	DÍAS DE LACTACIÓN	LECHE	% GRASA	%PROTEÍNA
AM08043	1	262	1051,62	3,80	3,54
GR07104	2	310	930,40	3,97	3,14
HM07028	1	270	878,28	4,44	3,10
GD09080	1	343	857,10	4,64	3,19
BH06038	1	389	831,64	4,98	3,34
PRODUCCIÓN MEDIA DE SUS HIJAS		238,16	501,90	4,52	3,17

Comentarios y recomendaciones:

Buen potencial mejorante en producción de leche. Aceptable para los caracteres morfológicos.

Producción de leche:
Proteina y Grasa:
Morfología:

VALORACIONES GENÉTICAS

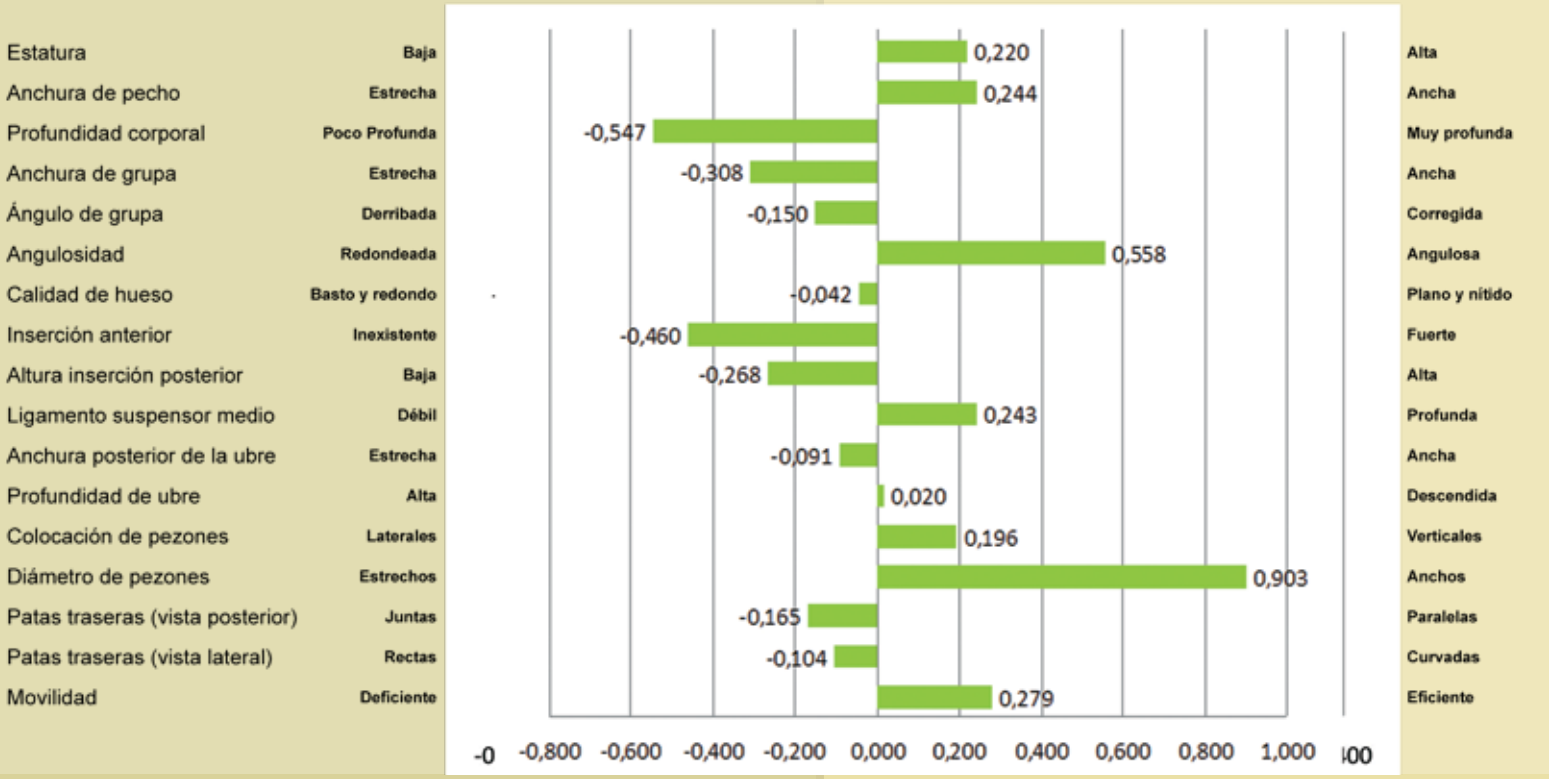
PRODUCCIÓN				
Nº Hijas:	49		Kilos	Porcentaje
Nº Lactaciones:	89	LECHE	42,393	
Nº Rebaños:	15	GRASA	0,803	- 0,200
Fiabilidad:	90,60%	PROTEÍNA	0,179	- 0,298

MORFOLOGÍA	
Nº Hijas:	24
Nº Rebaños:	8
Fiabilidad:	67,35%

Media de los caracteres morfológicos globales de sus hijas	
Estructura y capacidad	81,71
Estructura lechera	83,79
Sistema mamario	75,75
Patas y pies	83,88

Número de dosis congeladas	299

Caracteres morfológicos lineales



28

Tatuaje: JG05003
Fecha de nacimiento: 08/02/2005
Fecha de baja: 18/12/2010

UBICACIÓN ACTUAL
Nombre: Centro de Testaje
Siglas: TE
Localidad: Hinojosa del Duque

CRIADOR
Nombre: José García Carrasco
Siglas: JG
Localidad: Aguadulce (Sevilla)

CALIFICACIÓN MORFOLÓGICA
Estructura y capacidad: 86
Estructura lechera: 85
Patas y pies: 83
Calificación final: MB85

GENEALOGÍA

PRODUCCIONES DESTACADAS DE SUS HIJAS

CABRA	Nº LACTACIÓN	DÍAS DE LACTACIÓN	LECHE	% GRASA	%PROTEÍNA
SC09020	1	482	1184,11	4,36	2,98
AM08028	1	361	1093,50	3,94	3,62
CS09014	2	309	964,90	4,48	3,01
AM08026	1	264	937,22	3,85	3,12
AM09044	1	275	902,20	4,26	3,43
PRODUCCIÓN MEDIA DE SUS HIJAS		227,64	482,56	4,50	3,21

Comentarios y recomendaciones:

Semental con buen potencial mejorante en producción de leche. Bastante bueno en calidad de hueso y ángulo de grupa. Alta fiabilidad de los resultados.

29

VALORACIONES GENÉTICAS

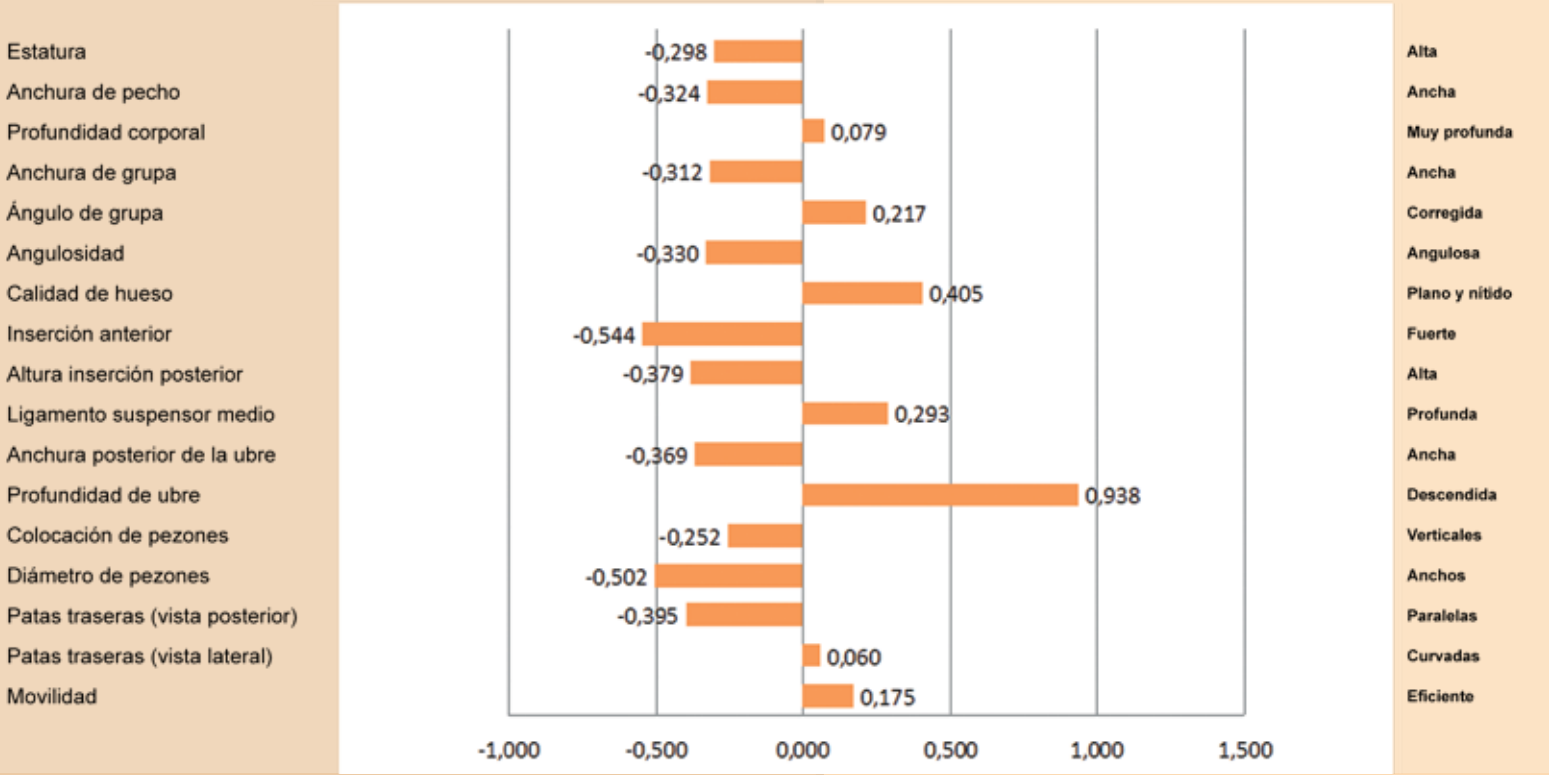
PRODUCCIÓN				
Nº Hijas:	107		Kilos	Porcentaje
Nº Lactaciones:	137	LECHE	71,994	
Nº Rebaños:	15	GRASA	0,671	-0,620
Fiabilidad:	93,75%	PROTEÍNA	0,604	-0,420

MORFOLOGÍA	
Nº Hijas:	53
Nº Rebaños:	9
Fiabilidad:	76,26%

Media de los caracteres morfológicos globales de sus hijas	
Estructura y capacidad	83,00
Estructura lechera	83,49
Sistema mamario	76,28
Patas y pies	82,75

Número de dosis congeladas	269

Caracteres morfológicos lineales



30

Tatuaje: JG05004
Fecha de nacimiento: 13/02/2005
Fecha de baja:

UBICACIÓN ACTUAL
Nombre: Centro de Testaje
Siglas: TE
Localidad: Hinojosa del Duque

CRIADOR
Nombre: José García Carrasco
Siglas: JG
Localidad: Aguadulce (Sevilla)

CALIFICACIÓN MORFOLÓGICA
Estructura y capacidad: 84
Estructura lechera: 85
Patas y pies: 82
Calificación final: BB84

GENEALOGÍA

PRODUCCIONES DESTACADAS DE SUS HIJAS

CABRA	Nº LACTACIÓN	DÍAS DE LACTACIÓN	LECHE	% GRASA	%PROTEÍNA
CS06270	3	380	1404,59	5,32	3,60
CS06269	3	311	1183,09	4,53	3,23
CS07515	3	330	1103,20	4,60	3,16
CS06293	2	302	1096,69	5,11	2,98
CS06285	3	353	926,21	4,62	2,94
PRODUCCIÓN MEDIA DE SUS HIJAS		236,73	479,793	4,69	3,17

Comentarios y recomendaciones:

Buen potencial mejorante en producción de leche. Destaca su potencial de mejora en los caracteres de estructura y capacidad corporal.

Producción de leche:
Proteina y Grasa:
Morfología:

31

VALORACIONES GENÉTICAS

PRODUCCIÓN

Nº Hijas:	119
Nº Lactaciones:	214
Nº Rebaños:	18
Fiabilidad:	95,61%

	Kilos	Porcentaje
LECHE	46,603	
GRASA	-0,7644	-0,710
PROTEÍNA	0,109	-0,359

MORFOLOGÍA

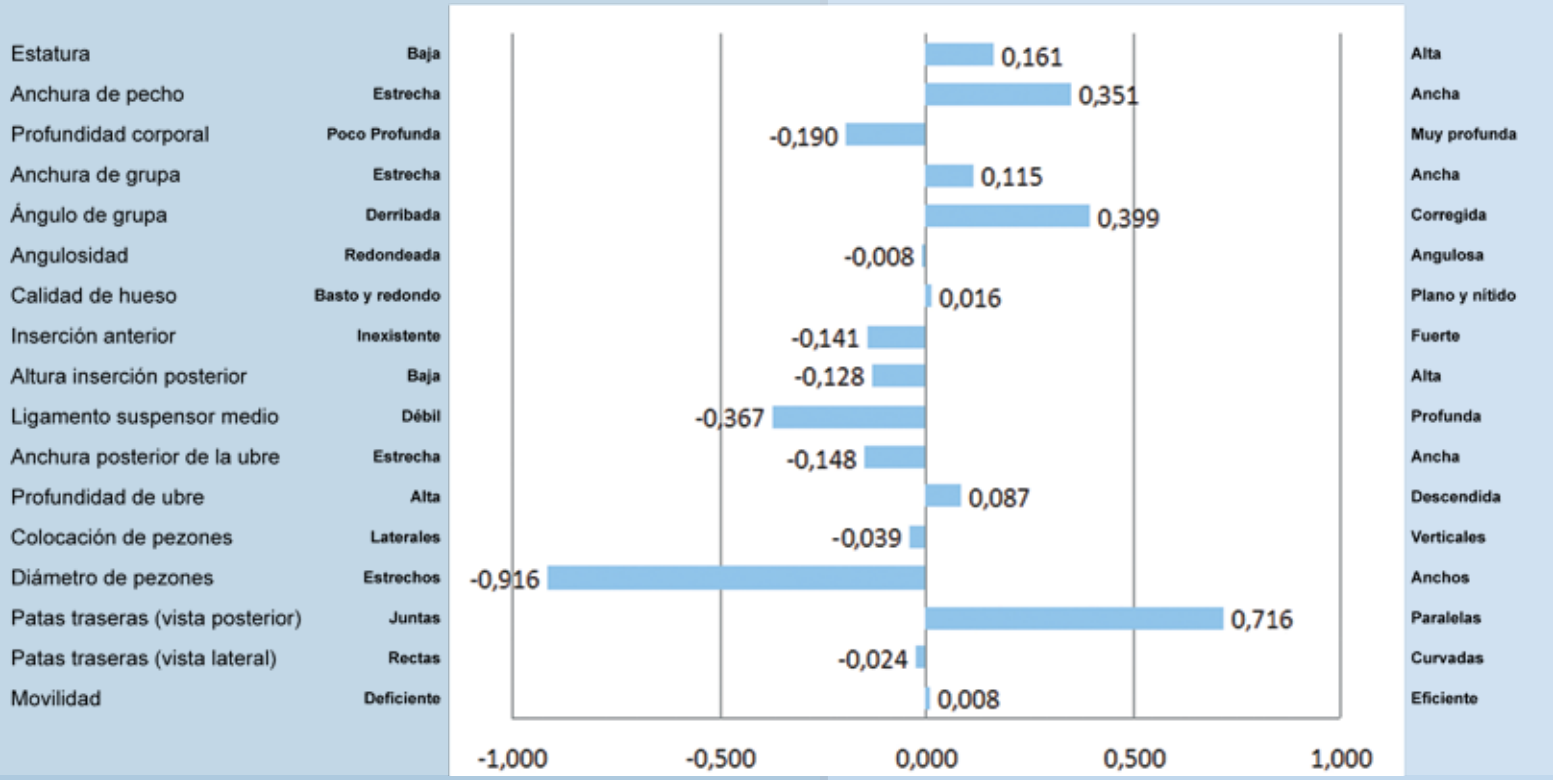
Nº Hijas:	74
Nº Rebaños:	14
Fiabilidad:	81,16%

Media de los caracteres morfológicos globales de sus hijas

Estructura y capacidad	83,12
Estructura lechera	82,58
Sistema mamario	76,66
Patas y pies	83,66

Número de dosis congeladas	80

Caracteres morfológicos lineales



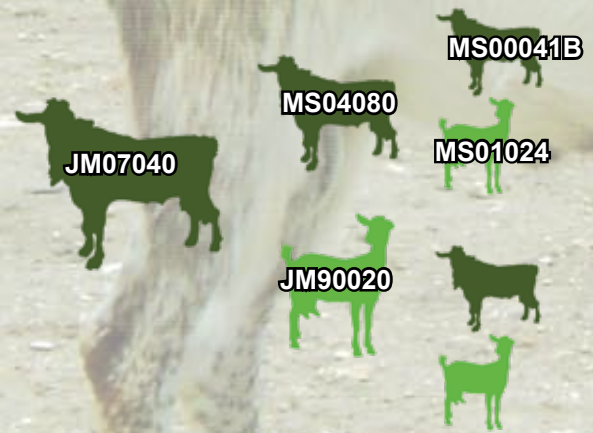
32

Tatuaje: JM07040
Fecha de nacimiento: 08/09/2007
Fecha de baja:

CRIADOR
Nombre: Mª Josefa Bermúdez Domínguez
Siglas: JM
Localidad: La Luisiana (Sevilla)

UBICACIÓN ACTUAL
Nombre: Mª Josefa Bermúdez Domínguez
Siglas: JM
Localidad: La Luisiana (Sevilla)

GENEALOGÍA



CALIFICACIÓN MORFOLÓGICA

Estructura y capacidad:	87
Estructura lechera:	85
Patas y pies:	84
Calificación final:	MB86

33

VALORACIONES GENÉTICAS

PRODUCCIÓN				
Nº Hijas:	7		**Kilos**	**Porcentaje**
Nº Lactaciones:	11	LECHE	141,273	
Nº Rebaños:	2	GRASA	5,340	-0,223
Fiabilidad:	72,70%	PROTEÍNA	3,231	-0,214

PRODUCCIONES DESTACADAS DE SUS HIJAS

CABRA	Nº LACTACIÓN	DÍAS DE LACTACIÓN	LECHE	% GRASA	%PROTEÍNA
JM08091	2	332	987,65	4,62	3,19
JM08122	2	285	788,70	4,26	3,47
JM08089	2	236	764,70	3,6	3,35
JM08122	1	210	692,87	3,7	3,20
JM08106	2	232	593,20	4,44	3,14
PRODUCCIÓN MEDIA DE SUS HIJAS		229,73	621,59	4,24	3,16

Comentarios y recomendaciones:

Semental con excelente potencial mejorante en producción de leche.

Producción de leche:

Proteina y Grasa:

Tatuaje: JG08004
Fecha de nacimiento: 10/01/2008
Fecha de baja:

CRIADOR
Nombre José García Carrasco
Siglas JG
Localidad Aguadulce (Sevilla)

UBICACIÓN ACTUAL
Nombre José García Carrasco
Siglas JG
Localidad Aguadulce (Sevilla)

GENEALOGÍA

CALIFICACIÓN MORFOLÓGICA
Estructura y capacidad: 86
Estructura lechera: 82
Patas y pies: 85
Calificación final: MB85

35

VALORACIONES GENÉTICAS

PRODUCCIÓN				
Nº Hijas:	7		**Kilos**	**Porcentaje**
Nº Lactaciones:	7	LECHE	104,662	
Nº Rebaños:	1	GRASA	3,313	-0,078
Fiabilidad:	70,21%	PROTEÍNA	3,336	0,157

PRODUCCIONES DESTACADAS DE SUS HIJAS

CABRA	Nº LACTACIÓN	DÍAS DE LACTACIÓN	LECHE	% GRASA	%PROTEÍNA
JG10012	1	290	584,00	4,91	3,50
JG10004	1	234	527,70	4,56	3,13
JG10023	1	237	477,90	4,71	3,37
JG10096	1	238	435,40	4,04	3,25
JG10019	1	238	369,60	4,42	3,06
PRODUCCIÓN MEDIA DE SUS HIJAS		232,14	399,91	4,73	3,29

Comentarios y recomendaciones:

Semental que destaca por su gran potencial mejorante en producción lechera. Aceptable para tasa de grasa y muy bueno para proteína.

Producción de leche:

Proteina y Grasa:

Tatuaje: JM07037
Fecha de nacimiento: 03/09/2007
Fecha de baja:

CRIADOR

Nombre	Mª Josefa Bermúdez Domínguez
Siglas	JM
Localidad	La Luisiana (Sevilla)

UBICACIÓN ACTUAL

Nombre	Mª Josefa Bermúdez Domínguez
Siglas	JM
Localidad	La Luisiana (Sevilla)

GENEALOGÍA

CALIFICACIÓN MORFOLÓGICA

Estructura y capacidad:	88
Estructura lechera:	88
Patas y pies:	84
Calificación final:	MB86

37

VALORACIONES GENÉTICAS

PRODUCCIÓN				
Nº Hijas:	6		Kilos	Porcentaje
Nº Lactaciones:	7	LECHE	103,272	
Nº Rebaños:	2	GRASA	4,656	-0,149
Fiabilidad:	70,63%	PROTEÍNA	2,998	-0,057

PRODUCCIONES DESTACADAS DE SUS HIJAS

CABRA	Nº LACTACIÓN	DÍAS DE LACTACIÓN	LECHE	% GRASA	%PROTEÍNA
JM08110	1	210	593,51	4,40	3,27
JM08110	2	210	584,15	5,09	3,30
JM09065	1	211	438,30	4,51	3,47
JM09077	1	211	437,30	4,56	3,36
JM09004	1	214	417,00	4,51	3,37
PRODUCCIÓN MEDIA DE SUS HIJAS		202,14	450,44	4,52	3,33

Comentarios y recomendaciones:

Semental con gran potencial mejorante en producción de leche.

Producción de leche:

Proteina y Grasa:

Tatuaje: SC08058
Fecha de nacimiento: 02/03/2008
Fecha de baja:

CRIADOR

Nombre: José Manuel Soriano Caro
Siglas: SC
Localidad: Alcolea del Río (Sevilla)

UBICACIÓN ACTUAL

Nombre: José Manuel Soriano Caro
Siglas: SC
Localidad: Alcolea del Río (Sevilla)

GENEALOGÍA

CALIFICACIÓN MORFOLÓGICA

Estructura y capacidad: 84
Estructura lechera: 83
Patas y pies: 83
Calificación final: BB84

39

VALORACIONES GENÉTICAS

PRODUCCIÓN				
Nº Hijas:	11		**Kilos**	**Porcentaje**
Nº Lactaciones:	13	LECHE	93,363	
Nº Rebaños:	2	GRASA	3,085	-0,190
Fiabilidad:	71,97%	PROTEÍNA	1,292	-0,308

PRODUCCIONES DESTACADAS DE SUS HIJAS

CABRA	Nº LACTACIÓN	DÍAS DE LACTACIÓN	LECHE	% GRASA	%PROTEÍNA
SC09074	2	289	714,40	4,06	2,84
SC09300	1	363	697,00	4,45	2,87
SC09095	1	197	466,60	4,62	2,92
SC09052	1	349	402,83	4,04	3,21
SC09107	1	197	388,40	4,89	2,87
PRODUCCIÓN MEDIA DE SUS HIJAS		243,23	484,83	4,63	3,11

Comentarios y recomendaciones:

Semental con gran potencial mejorante en producción de leche.

Producción de leche:

Proteina y Grasa:

Tatuaje: GD05183

Fecha de nacimiento: 11/12/2005

Fecha de baja:

CRIADOR

Nombre: Antonio García Donas Gabaldón

Siglas: GD

Localidad: Brenes (Sevilla)

UBICACIÓN ACTUAL

Nombre: Antonio García Donas Gabaldón

Siglas: GD

Localidad: Brenes (Sevilla)

GENEALOGÍA

CALIFICACIÓN MORFOLÓGICA

Estructura y capacidad:	87
Estructura lechera:	85
Patas y pies:	84
Calificación final:	MB86

41

VALORACIONES GENÉTICAS

PRODUCCIÓN				
Nº Hijas:	17		**Kilos**	**Porcentaje**
Nº Lactaciones:	37	LECHE	86,344	
Nº Rebaños:	2	GRASA	4,419	-0,059
Fiabilidad:	83,80%	PROTEÍNA	2,566	-0,132

PRODUCCIONES DESTACADAS DE SUS HIJAS

CABRA	Nº LACTACIÓN	DÍAS DE LACTACIÓN	LECHE	% GRASA	%PROTEÍNA
GD07031	1	479	1220,20	4,50	3,53
GD08101	1	373	1082,55	4,36	3,22
GD08059	2	274	894,40	4,71	3,28
GD07061	2	343	830,31	4,57	3,19
GD08172	1	301	830,17	4,41	3,23
PRODUCCIÓN MEDIA DE SUS HIJAS		285,78	667,87	4,94	3,45

Comentarios y recomendaciones:

Semental con elevado potencial mejorante en producción de leche.

Producción de leche:

Proteina y Grasa:

Tatuaje: HG05097

Fecha de nacimiento: 01/02/2005

Fecha de baja:

CRIADOR

Nombre Hnos. Gutiérrez Toledano

Siglas HG

Localidad La Guijarrosa (Córdoba)

UBICACIÓN ACTUAL

Nombre Hnos. Gutiérrez Toledano

Siglas HG

Localidad La Guijarrosa (Córdoba)

GENEALOGÍA

CALIFICACIÓN MORFOLÓGICA

Estructura y capacidad: 87

Estructura lechera: 83

Patas y pies: 81

Calificación final: BB84

43

VALORACIONES GENÉTICAS

PRODUCCIÓN				
Nº Hijas:	99		Kilos	Porcentaje
Nº Lactaciones:	190	LECHE	78,535	
Nº Rebaños:	2	GRASA	1,452	-0,401
Fiabilidad:	93,98%	PROTEÍNA	2,696	-0,081

PRODUCCIONES DESTACADAS DE SUS HIJAS

CABRA	Nº LACTACIÓN	DÍAS DE LACTACIÓN	LECHE	% GRASA	%PROTEÍNA
HG06211	1	499	1503,77	3,92	3,40
HG06209	2	376	1271,20	3,89	3,34
HG07118	2	348	1247,19	3,86	2,92
HG07013	2	342	1144,67	4,14	3,25
HG07005	2	317	1132,79	4,42	3,34
PRODUCCIÓN MEDIA DE SUS HIJAS		281,87	581,12	4,45	3,33

Comentarios y recomendaciones:

Semental con gran potencial mejorante en producción de leche.

Producción de leche:

Proteina y Grasa:

Tatuaje: HG06037
Fecha de nacimiento: 19/04/2006
Fecha de baja:

CRIADOR
Nombre Hnos. Gutiérrez Toledano
Siglas HG
Localidad La Guijarrosa (Córdoba)

UBICACIÓN ACTUAL
Nombre Hnos. Gutiérrez Toledano
Siglas HG
Localidad La Guijarrosa (Córdoba)

GENEALOGÍA

CALIFICACIÓN MORFOLÓGICA
Estructura y capacidad: 87
Estructura lechera: 85
Patas y pies: 81
Calificación final: MB85

45

VALORACIONES GENÉTICAS

PRODUCCIÓN				
Nº Hijas:	31		Kilos	Porcentaje
Nº Lactaciones:	54	LECHE	73,339	
Nº Rebaños:	2	GRASA	3,163	0,048
Fiabilidad:	87,22%	PROTEÍNA	2,486	0,054

PRODUCCIONES DESTACADAS DE SUS HIJAS

CABRA	Nº LACTACIÓN	DÍAS DE LACTACIÓN	LECHE	% GRASA	%PROTEÍNA
HG08046	2	365	1173,85	4,32	3,31
HG08047	2	279	1070,07	3,98	3,21
RM07084	3	387	937,41	4,71	3,54
HG08060	1	398	895,50	4,50	3,39
HG08043	2	360	892,50	4,80	3,26
PRODUCCIÓN MEDIA DE SUS HIJAS		274,22	525,83	4,72	3,35

Comentarios y recomendaciones:

Semental con buen potencial mejorante en producción de leche y bastante bueno en tasas de grasa y proteína.

Producción de leche:

Proteina y Grasa:

Tatuaje: HG04080B

Fecha de nacimiento: 20/02/2004

Fecha de baja:

CRIADOR

Nombre Hnos. Gutiérrez Toledano

Siglas HG

Localidad La Guijarrosa (Córdoba)

UBICACIÓN ACTUAL

Nombre Hnos. Gutiérrez Toledano

Siglas HG

Localidad La Guijarrosa (Córdoba)

GENEALOGÍA

CALIFICACIÓN MORFOLÓGICA

Estructura y capacidad: 84

Estructura lechera: 83

Patas y pies: 87

Calificación final: MB85

47

VALORACIONES GENÉTICAS

PRODUCCIÓN				
Nº Hijas:	38		**Kilos**	**Porcentaje**
Nº Lactaciones:	91	LECHE	71,529	
Nº Rebaños:	1	GRASA	4,703	0,019
Fiabilidad:	88,95%	PROTEÍNA	2,876	-0,088

PRODUCCIONES DESTACADAS DE SUS HIJAS

CABRA	Nº LACTACIÓN	DÍAS DE LACTACIÓN	LECHE	% GRASA	%PROTEÍNA
HG05075	2	485	1517,17	5,17	3,56
HG06080	3	351	1131,46	4,71	3,12
HG06030	1	290	1052,35	4,73	3,50
HG07143	2	316	1026,33	5,12	3,35
HG06171	2	337	1001,38	4,40	3,09
PRODUCCIÓN MEDIA DE SUS HIJAS		261,78	539,57	4,82	3,38

Comentarios y recomendaciones:

Semental bastante equilibrado, con elevado potencial en producción y aceptable en los parámetros de calidad de leche.

Producción de leche:

Proteina y Grasa:

Tatuaje: HG06040

Fecha de nacimiento: 20/04/2006

Fecha de baja:

CRIADOR

Nombre Hnos. Gutiérrez Toledano

Siglas HG

Localidad La Guijarrosa (Córdoba)

UBICACIÓN ACTUAL

Nombre Hnos. Gutiérrez Toledano

Siglas HG

Localidad La Guijarrosa (Córdoba)

GENEALOGÍA

CALIFICACIÓN MORFOLÓGICA

Estructura y capacidad: 81

Estructura lechera: 80

Patas y pies: 84

Calificación final: BB82

49

VALORACIONES GENÉTICAS

PRODUCCIÓN				
Nº Hijas:	21		Kilos	Porcentaje
Nº Lactaciones:	35	LECHE	69,862	
Nº Rebaños:	1	GRASA	4,245	0,109
Fiabilidad:	83,77%	PROTEÍNA	2,830	0,131

PRODUCCIONES DESTACADAS DE SUS HIJAS

CABRA	Nº LACTACIÓN	DÍAS DE LACTACIÓN	LECHE	% GRASA	%PROTEÍNA
HG08036	1	406	966,27	4,85	3,35
HG07193	2	367	775,21	4,29	3,46
HG08040	1	316	703,64	4,82	3,19
HG08064	2	354	700,56	4,38	3,12
HG08059	2	275	681,44	5,27	3,34
PRODUCCIÓN MEDIA DE SUS HIJAS		255,77	461,24	4,77	3,41

Comentarios y recomendaciones:

Semental con gran potencial en producción de leche y muy bueno en tasas de grasa y de proteína.

Producción de leche:

Proteina y Grasa:

Tatuaje: GD05185
Fecha de nacimiento: 17/12/2005
Fecha de baja:

CRIADOR

Nombre	Antonio García Donas Gabaldón
Siglas	GD
Localidad	Brenes (Sevilla)

UBICACIÓN ACTUAL

Nombre	Antonio García Donas Gabaldón
Siglas	GD
Localidad	Brenes (Sevilla)

GENEALOGÍA

CALIFICACIÓN MORFOLÓGICA

Estructura y capacidad:	87
Estructura lechera:	83
Patas y pies:	79
Calificación final:	BB84

51

VALORACIONES GENÉTICAS

PRODUCCIÓN				
Nº Hijas:	13		**Kilos**	**Porcentaje**
Nº Lactaciones:	23	LECHE	67,727	
Nº Rebaños:	1	GRASA	5,598	0,430
Fiabilidad:	79,63%	PROTEÍNA	3,277	0,124

PRODUCCIONES DESTACADAS DE SUS HIJAS

CABRA	Nº LACTACIÓN	DÍAS DE LACTACIÓN	LECHE	% GRASA	%PROTEÍNA
GD08154	2	271	834,80	5,37	3,26
GD08023	2	229	829,10	5,50	3,81
GD07050	3	263	822,90	5,19	3,37
GD08135	1	346	812,45	4,82	3,70
GD08066	2	284	773,94	4,96	3,84
PRODUCCIÓN MEDIA DE SUS HIJAS		273,65	611,79	5,40	3,69

Comentarios y recomendaciones:

Semental con buen potencial en producción de leche, que destaca especialmente por su potencial de mejora en las tasas de grasa y proteína.

Producción de leche:

Proteina y Grasa:

Tatuaje: HM07085

Fecha de nacimiento: 12/11/2007

Fecha de baja:

CRIADOR

Nombre: Mª Carmen Herruzo Madrid

Siglas: HM

Localidad: Alcaracejos (Córdoba)

UBICACIÓN ACTUAL

Nombre: Mª Carmen Herruzo Madrid

Siglas: HM

Localidad: Alcaracejos (Córdoba)

GENEALOGÍA

CALIFICACIÓN MORFOLÓGICA

Estructura y capacidad:	83
Estructura lechera:	79
Patas y pies:	83
Calificación final:	BB82

53

VALORACIONES GENÉTICAS

PRODUCCIÓN				
Nº Hijas:	11		**Kilos**	**Porcentaje**
Nº Lactaciones:	13	LECHE	62,752	
Nº Rebaños:	1	GRASA	2,922	0,066
Fiabilidad:	73,84%	PROTEÍNA	1,422	-0,196

PRODUCCIONES DESTACADAS DE SUS HIJAS

CABRA	Nº LACTACIÓN	DÍAS DE LACTACIÓN	LECHE	% GRASA	%PROTEÍNA
HM09120	1	225	613,85	5,67	3,79
HM09184	1	270	529,30	5,19	3,19
HM09155	1	229	497,40	6,52	3,77
HM09177	1	225	469,95	6,01	3,53
HM09132	1	232	387,10	4,88	3,39
PRODUCCIÓN MEDIA DE SUS HIJAS		201,77	365,59	5,67	3,42

Comentarios y recomendaciones:

Semental con potencial aceptable tanto para producción como para calidad de leche.

Producción de leche:

Proteina y Grasa:

Tatuaje: HM06182

Fecha de nacimiento: 07/12/2006

Fecha de baja:

CRIADOR

Nombre: Mª Carmen Herruzo Madrid

Siglas: HM

Localidad: Alcaracejos (Córdoba)

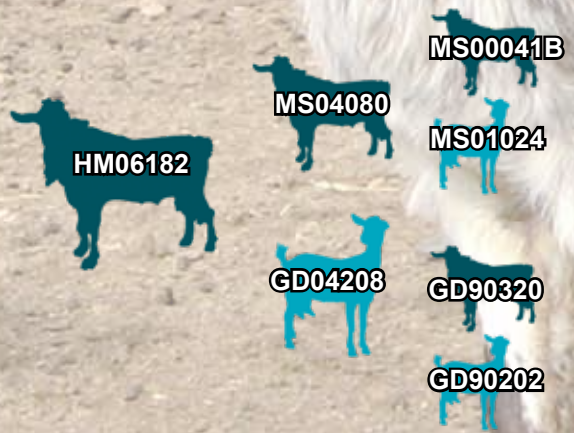
UBICACIÓN ACTUAL

Nombre: Mª Carmen Herruzo Madrid

Siglas: HM

Localidad: Alcaracejos (Córdoba)

GENEALOGÍA



CALIFICACIÓN MORFOLÓGICA

Estructura y capacidad:	89
Estructura lechera:	83
Patas y pies:	87
Calificación final:	MB87

55

VALORACIONES GENÉTICAS

PRODUCCIÓN				
Nº Hijas:	5		Kilos	Porcentaje
Nº Lactaciones:	9	LECHE	55,739	
Nº Rebaños:	1	GRASA	4,686	0,402
Fiabilidad:	71,07%	PROTEÍNA	2,194	0,057

PRODUCCIONES DESTACADAS DE SUS HIJAS

CABRA	Nº LACTACIÓN	DÍAS DE LACTACIÓN	LECHE	% GRASA	%PROTEÍNA
HM08032	2	272	715,60	6,54	3,29
HM08030	2	243	684,71	4,35	3,18
HM08033	2	230	670,95	6,94	4,03
HM08033	1	327	582,85	5,06	3,49
HM08052	2	249	533,29	4,26	3,40
PRODUCCIÓN MEDIA DE SUS HIJAS		242,44	517,59	5,13	3,45

Comentarios y recomendaciones:

Semental con buen potencial en los parámetros de calidad de la leche.

Producción de leche:

Proteina y Grasa:

Tatuaje: JG04091
Fecha de nacimiento: 09/02/2004
Fecha de baja:

CRIADOR

Nombre: José García Carrasco
Siglas: JG
Localidad: Aguadulce (Sevilla)

UBICACIÓN ACTUAL

Nombre: Carlos Ruiz Mateos Fernández
Siglas: RM
Localidad: Rota (Cádiz)

GENEALOGÍA

CALIFICACIÓN MORFOLÓGICA

Estructura y capacidad: 86
Estructura lechera: 81
Patas y pies: 85
Calificación final: BB85

57

VALORACIONES GENÉTICAS

PRODUCCIÓN				
Nº Hijas:	17		Kilos	Porcentaje
Nº Lactaciones:	41	LECHE	48,066	
Nº Rebaños:	1	GRASA	0,531	-0,305
Fiabilidad:	80,52%	PROTEÍNA	0,246	-0,314

PRODUCCIONES DESTACADAS DE SUS HIJAS

CABRA	Nº LACTACIÓN	DÍAS DE LACTACIÓN	LECHE	% GRASA	%PROTEÍNA
RM07004	3	489	1179,39	4,68	3,59
RM07047	2	413	976,15	5,00	3,49
RM06019	4	280	919,30	4,40	3,03
RM05072	2	334	881,90	4,64	3,23
RM05072	4	372	881,10	4,63	3,18
PRODUCCIÓN MEDIA DE SUS HIJAS		228,07	528,01	4,38	3,22

Comentarios y recomendaciones:

Buen potencial mejorante en producción de leche.

Producción de leche:

Proteina y Grasa:

Tatuaje: HG08210
Fecha de nacimiento: 30/08/2008
Fecha de baja:

CRIADOR

Nombre Hnos. Gutiérrez Toledano
Siglas HG
Localidad La Guijarrosa (Córdoba)

UBICACIÓN ACTUAL

Nombre Hnos. Gutiérrez Toledano
Siglas HG
Localidad La Guijarrosa (Córdoba)

GENEALOGÍA

CALIFICACIÓN MORFOLÓGICA

Estructura y capacidad: 84
Estructura lechera: 83
Patas y pies: 80
Calificación final: BB83

59

VALORACIONES GENÉTICAS

PRODUCCIÓN				
Nº Hijas:	9		**Kilos**	**Porcentaje**
Nº Lactaciones:	9	LECHE	24,105	
Nº Rebaños:	2	GRASA	0,128	-0,246
Fiabilidad:	72,38%	PROTEÍNA	1,22	0,076

PRODUCCIONES DESTACADAS DE SUS HIJAS

CABRA	Nº LACTACIÓN	DÍAS DE LACTACIÓN	LECHE	% GRASA	%PROTEÍNA
HG09103	1	269	336,25	4,36	3,45
HG09047	1	273	331,90	5,28	3,12
HG09095	1	271	304,20	4,25	3,39
HG09106	1	274	280,50	4,47	3,31
HG09070	1	241	278,55	4,36	3,74
PRODUCCIÓN MEDIA DE SUS HIJAS		247,44	279,01	4,55	3,35

Comentarios y recomendaciones:

Semental aceptable tanto en producción como en calidad de leche.

Producción de leche:

Proteina y Grasa:

Tatuaje: HM06098

Fecha de nacimiento: 16/03/2006

Fecha de baja:

CRIADOR

Nombre: Mª Carmen Herruzo Madrid

Siglas: HM

Localidad: Alcaracejos (Córdoba)

UBICACIÓN ACTUAL

Nombre: Mª Carmen Herruzo Madrid

Siglas: HM

Localidad: Alcaracejos (Córdoba)

GENEALOGÍA

CALIFICACIÓN MORFOLÓGICA

Estructura y capacidad:	83
Estructura lechera:	81
Patas y pies:	84
Calificación final:	BB83

61

VALORACIONES GENÉTICAS

PRODUCCIÓN				
Nº Hijas:	19		**Kilos**	**Porcentaje**
Nº Lactaciones:	30	LECHE	20,305	
Nº Rebaños:	1	GRASA	1,028	0,132
Fiabilidad:	81,31%	PROTEÍNA	0,202	-0,106

PRODUCCIONES DESTACADAS DE SUS HIJAS

CABRA	Nº LACTACIÓN	DÍAS DE LACTACIÓN	LECHE	% GRASA	%PROTEÍNA
HM08099	1	270	670,70	4,57	3,23
HM08001	2	298	656,45	4,57	3,43
HM08109	1	263	618,69	4,44	3,08
HM08129	2	270	564,65	5,44	3,44
HM09003	1	251	557,67	3,69	3,34
PRODUCCIÓN MEDIA DE SUS HIJAS		206,37	359,63	5,35	3,44

Comentarios y recomendaciones:

Semental aceptable tanto en producción como en calidad de leche.

Producción de leche:

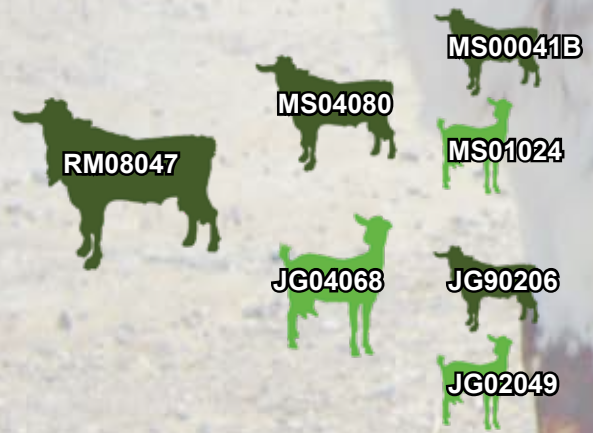
Proteina y Grasa:

Tatuaje: RM08047
Fecha de nacimiento: 14/01/2008
Fecha de baja:

CRIADOR
Nombre: Carlos Ruiz Mateos Fernández
Siglas: RM
Localidad: Rota (Cádiz)

UBICACIÓN ACTUAL
Nombre: Carlos Ruiz Mateos Fernández
Siglas: RM
Localidad: Rota (Cádiz)

GENEALOGÍA



CALIFICACIÓN MORFOLÓGICA

Estructura y capacidad:	85
Estructura lechera:	83
Patas y pies:	84
Calificación final:	BB84

63

VALORACIONES GENÉTICAS

PRODUCCIÓN				
Nº Hijas:	19		**Kilos**	**Porcentaje**
Nº Lactaciones:	24	LECHE	19,948	
Nº Rebaños:	1	GRASA	1,904	0,251
Fiabilidad:	79,05%	PROTEÍNA	1,247	0,210

PRODUCCIONES DESTACADAS DE SUS HIJAS

CABRA	Nº LACTACIÓN	DÍAS DE LACTACIÓN	LECHE	% GRASA	%PROTEÍNA
RM09083	2	282	604,80	4,52	3,46
RM09124	3	245	556,00	5,11	3,30
RM10041	1	321	460,80	4,33	3,33
RM09056	2	280	454,90	4,70	3,53
RM09059	1	191	386,20	3,23	3,07
PRODUCCIÓN MEDIA DE SUS HIJAS		184,25	300,05	4,69	3,54

Comentarios y recomendaciones:

Semental aceptable para producción de leche, que destaca especialmente por su capacidad de mejora en los parámetros de calidad.

Producción de leche:

Proteina y Grasa:

Tatuaje: AR07004

Fecha de nacimiento: 15/02/2007

Fecha de baja:

CRIADOR

Nombre: Amador Rodríguez Hernández

Siglas: AR

Localidad: Guadix (Granada)

UBICACIÓN ACTUAL

Nombre: Amador Rodríguez Hernández

Siglas: AR

Localidad: Guadix (Granada)

GENEALOGÍA

CALIFICACIÓN MORFOLÓGICA

Estructura y capacidad: 85

Estructura lechera: 83

Patas y pies: 84

Calificación final: BB84

65

VALORACIONES GENÉTICAS

PRODUCCIÓN				
Nº Hijas:	7		**Kilos**	**Porcentaje**
Nº Lactaciones:	9	LECHE	18,199	
Nº Rebaños:	1	GRASA	0,955	-0,021
Fiabilidad:	70,42%	PROTEÍNA	0,408	0,021

PRODUCCIONES DESTACADAS DE SUS HIJAS

CABRA	Nº LACTACIÓN	DÍAS DE LACTACIÓN	LECHE	% GRASA	%PROTEÍNA
AR08073	2	282	686,55	6,62	3,56
AR09102	1	368	630,50	6,72	3,85
AR09100	1	364	583,05	6,31	3,83
AR08058	2	275	509,75	6,19	3,93
AR08073	1	220	410,20	5,72	3,37
PRODUCCIÓN MEDIA DE SUS HIJAS		294,22	454,61	6,23	3,67

Comentarios y recomendaciones:

Semental aceptable tanto en producción como en calidad de leche.

Producción de leche:

Proteina y Grasa:

LISTADO DE OTROS SEMENTALES PROBADOS

RG	AÑO DE NACIMIENTO	GANADERO	CRIADOR	MADRE	PADRE	VG LT	VG GR	VG PR	VG KGR	VG KPR	FIAB LT
JM07033	2007	HM	JM	JM90029	MS04080	116,916	-0,767	-0,237	3,688	3,355	78,751
AM09013	2009	AM	AM	AM06105	JG05225	103,144	-0,253	-0,269	3,115	2,447	56,388
GR08050	2008	AH	GR	GR05037	SC06064	102,515	-0,103	-0,182	3,224	2,236	58,109
JM07046	2007	JM	JM	JM90018	JG05002	97,662	0,002	0,013	4,662	3,389	62,903
MD08067	2008	MD	MD	MD00037	JG05002	85,777	0,145	0,013	4,482	2,991	60,740
RM08149	2008	RM	RM	RM06008	JG04102	82,561	-0,275	-0,112	3,055	2,213	58,602
JM07038	2007	JM	JM	JM90018	JG05002	81,722	-0,115	0,043	3,807	2,919	68,152
JM07048	2007	JM	JM	JM90044	JG05002	72,220	0,146	0,006	4,264	2,530	64,109
HM07086	2007	HM	HM	MM04099	JG04153	71,049	0,033	-0,030	3,842	2,504	61,899
RO08050	2008	MY	RO	RO04104	JG05002	67,218	-0,130	-0,078	2,939	1,817	63,236
SC08054	2008	GC	SC	SC03050	JG05001	65,550	-0,047	-0,135	2,644	1,544	61,913
GR07141	2007	AH	GR	GR05082	JG05001	60,895	-0,258	-0,271	1,532	0,700	77,923
GD07027	2007	GD	GD		MS03010B	58,171	-0,303	-0,210	1,690	0,893	52,941
GR07138	2007	AH	GR	GR05085	GR05062	52,938	0,142	-0,038	3,514	1,580	59,329
JM06087	2006	ZN	JM	JM90029		51,102	-0,395	0,185	0,802	2,073	65,414
JG08169	2008	JG	JG	JG05019	JG05001B	50,071	-0,332	-0,202	0,472	0,471	61,378
RO08051	2008	MY	RO	RO04112	JG05003	49,315	-0,150	-0,121	1,784	1,185	64,150
JG08250	2008	JG	JG	JG90099	JG04253	44,785	-0,212	-0,341	1,097	0,223	67,929
JG08013	2008	JG	JG	JG02020	JG03175	38,957	-0,031	-0,003	1,732	1,079	64,569
SC07054	2007	GC	SC	SC05013	SC05045	26,563	0,195	-0,067	1,746	0,440	78,337
SC05076	2005	PN	SC			23,682	0,142	0,054	1,627	0,730	82,834
SC05080	2005	GC	SC	MS04085		17,471	-0,030	-0,316	0,827	-1,013	89,306
SC05073	2005	PN	SC			17,183	0,068	0,041	1,263	1,149	86,051
AR07033	2007	AR	AR		AR06104	16,893	-0,050	-0,024	0,218	0,439	58,479
HG07184	2007	HG	HG	RO05007	RO04151	14,497	-0,191	-0,106	0,440	0,133	75,847
JG08011	2008	JG	JG	JG02020	JG03175	9,397	0,253	0,105	1,037	0,552	73,278
GR07143	29/06/1905	AH	GR	GR05100	JG05001	46,611	0,109	-0,014	2,073	1,477	79,266

FICHAS TÉCNICAS DE SEMENTALES PENDIENTES DE VALORACIÓN

Tatuaje: JM09101

Fecha de nacimiento: 22/12/2009

Fecha de baja:

CRIADOR

Nombre: Mª Josefa Bermúdez Domínguez

Siglas: JM

Localidad: La Luisiana (Sevilla)

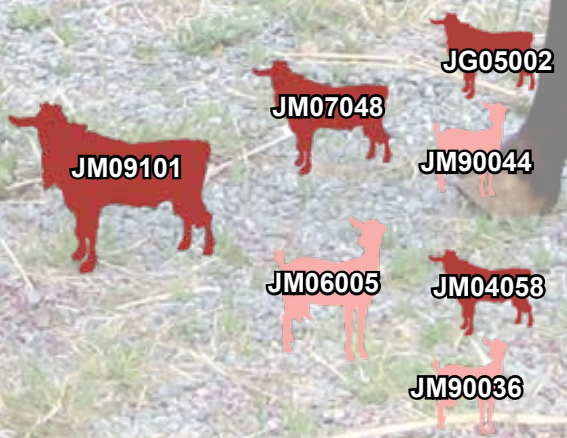
UBICACIÓN ACTUAL

Nombre: Centro de Testaje

Siglas: TE

Localidad: Hinojosa del Duque

GENEALOGÍA



69

Tatuaje: SC10005

Fecha de nacimiento: 27/02/2010

Fecha de baja:

CRIADOR

Nombre José Manuel Soriano Caro

Siglas SC

Localidad Alcolea del Río (Sevilla)

UBICACIÓN ACTUAL

Nombre Centro de Testaje

Siglas TE

Localidad Hinojosa del Duque

GENEALOGÍA

70

Tatuaje: MM10033

Fecha de nacimiento: 09/03/2010

Fecha de baja:

CRIADOR

Nombre Manuel Miranda Crespín

Siglas MM

Localidad La Carlota (Córdoba)

UBICACIÓN ACTUAL

Nombre Centro de Testaje

Siglas TE

Localidad Hinojosa del Duque

GENEALOGÍA

71

Tatuaje: SC10033

Fecha de nacimiento: 23/08/2010

Fecha de baja:

CRIADOR

Nombre José Manuel Soriano Caro

Siglas SC

Localidad Alcolea del Río (Sevilla)

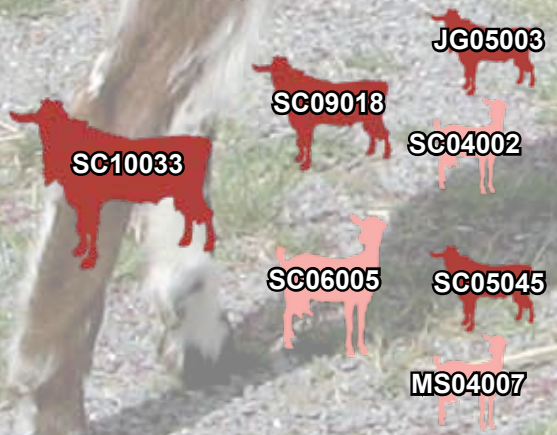
UBICACIÓN ACTUAL

Nombre Centro de Testaje

Siglas TE

Localidad Hinojosa del Duque

GENEALOGÍA



72

Tatuaje: HO11200

Fecha de nacimiento: 05/12/2011

Fecha de baja:

CRIADOR

Nombre Hermanos Olivera Peña

Siglas HO

Localidad Almensilla (Sevilla)

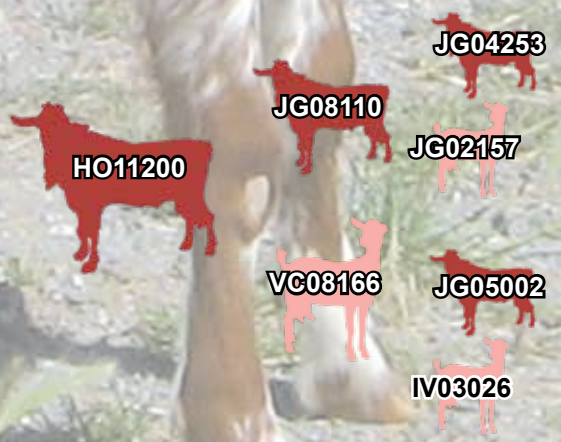
UBICACIÓN ACTUAL

Nombre Centro de Testaje

Siglas TE

Localidad Hinojosa del Duque

GENEALOGÍA



73

Tatuaje: JM11068

Fecha de nacimiento: 17/10/2011

Fecha de baja:

CRIADOR

Nombre: Mª Josefa Bermúdez Domínguez

Siglas: JM

Localidad: La Luisiana (Sevilla)

UBICACIÓN ACTUAL

Nombre: Centro de Testaje

Siglas: TE

Localidad: Hinojosa del Duque

GENEALOGÍA

74

Tatuaje: RO11004

Fecha de nacimiento: 05/12/2011

Fecha de baja:

CRIADOR

Nombre Antonio Ruiz Orejuela

Siglas RO

Localidad La Luisiana (Sevilla)

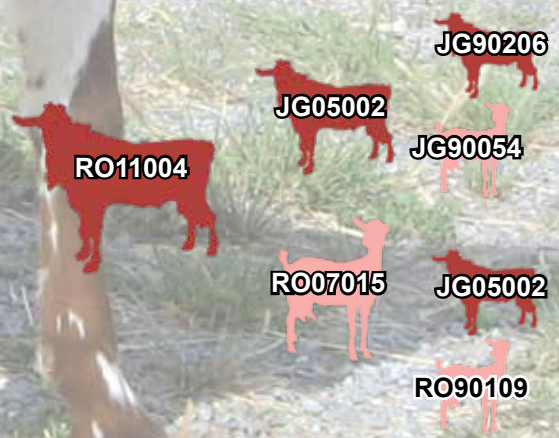
UBICACIÓN ACTUAL

Nombre Centro de Testaje

Siglas TE

Localidad Hinojosa del Duque

GENEALOGÍA



75

Tatuaje: RO11252

Fecha de nacimiento: 14/12/2011

Fecha de baja:

CRIADOR

Nombre Antonio Ruiz Orejuela

Siglas RO

Localidad La Luisiana (Sevilla)

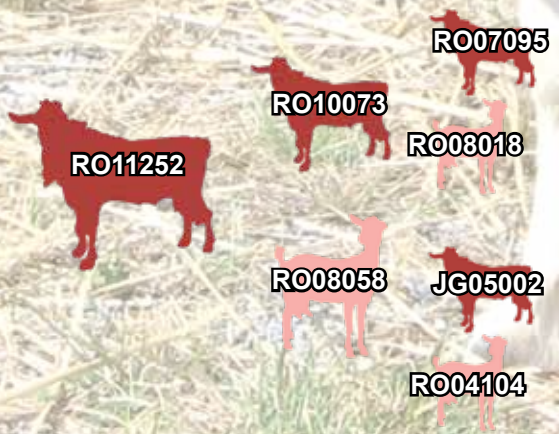
UBICACIÓN ACTUAL

Nombre Centro de Testaje

Siglas TE

Localidad Hinojosa del Duque

GENEALOGÍA



76

Tatuaje: GD11236

Fecha de nacimiento: 11/12/2011

Fecha de baja:

CRIADOR

Nombre: Alvaro García Donas Gabaldón

Siglas: GD

Localidad: Brenes (Sevilla)

UBICACIÓN ACTUAL

Nombre: Centro de Testaje

Siglas: TE

Localidad: Hinojosa del Duque

GENEALOGÍA

77

Tatuaje: HG12066

Fecha de nacimiento: 01/04/2012

Fecha de baja:

CRIADOR

Nombre Hnos. Gutiérrez Toledano

Siglas HG

Localidad La Guijarrosa (Córdoba)

UBICACIÓN ACTUAL

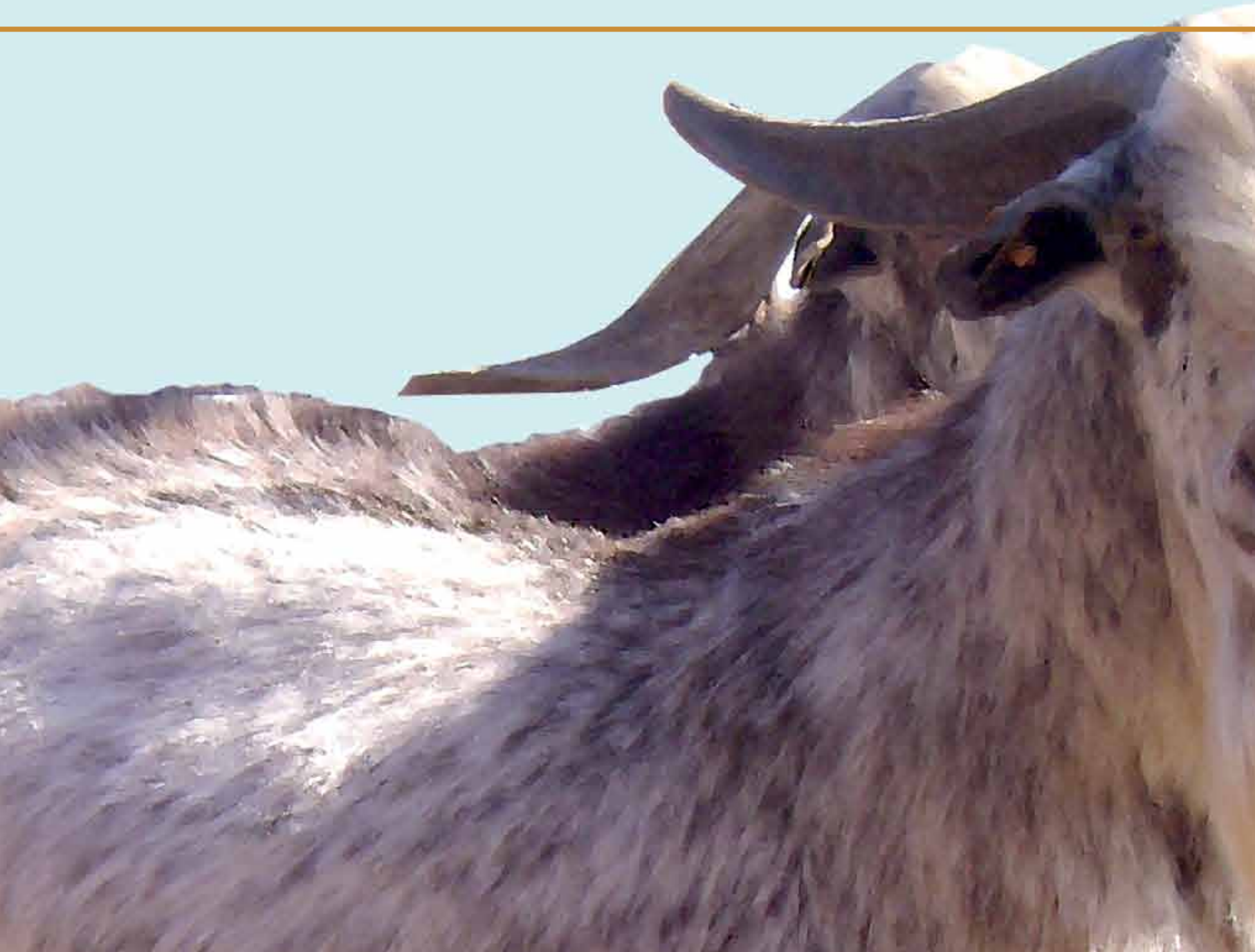
Nombre Centro de Testaje

Siglas TE

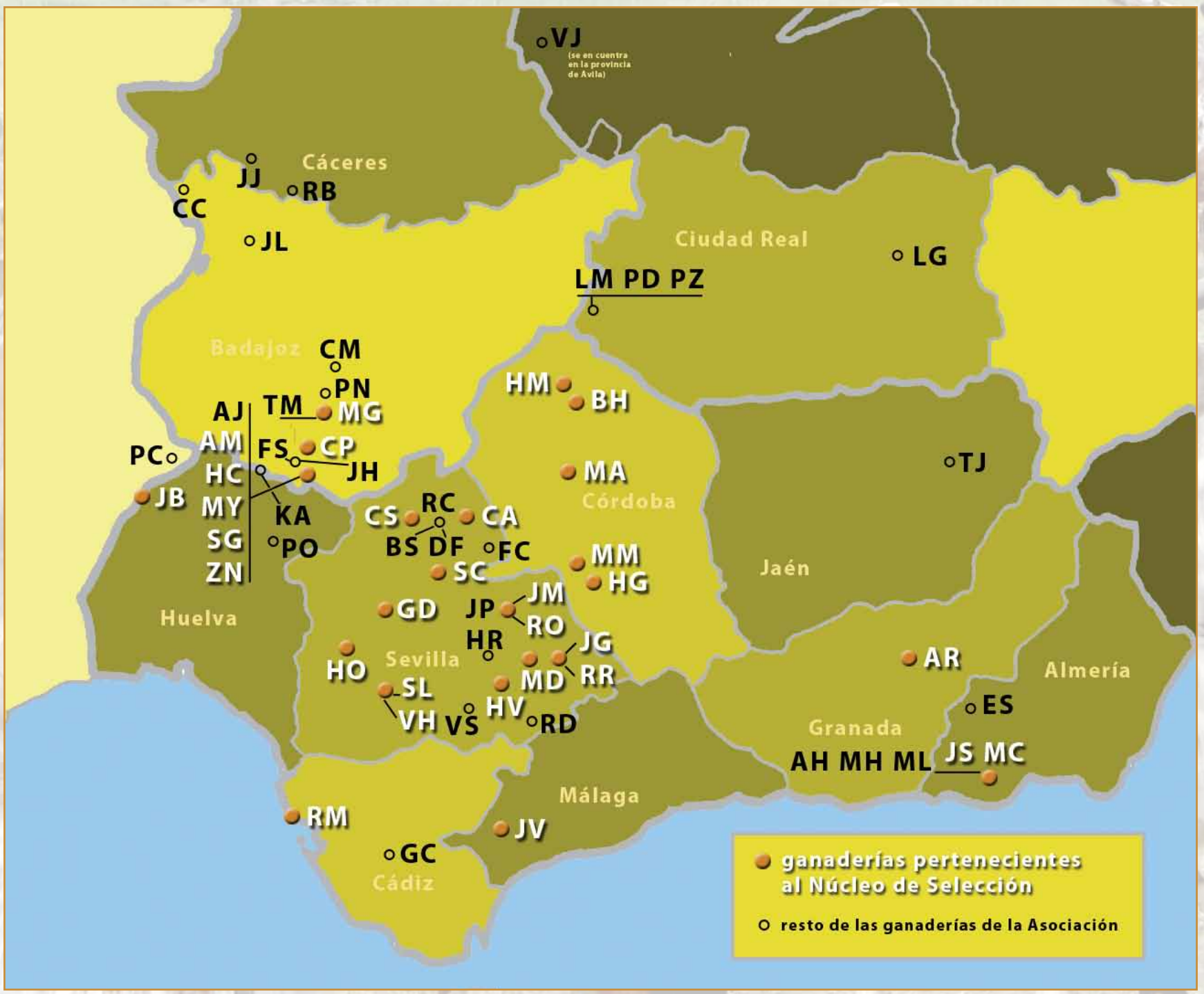
Localidad Hinojosa del Duque

GENEALOGÍA

78



LISTADO DE GANADERÍAS DEL NÚCLEO DE SELECCIÓN


VJ
(se en cuentra en la provincia de Ávila)
Cáceres
JJ
RB
CC
JL
Ciudad Real
LG
LM PD PZ
Badajoz
CM
PN
TM
MG
AJ
AM
FS
CP
JH
PC
HC
MY
KA
JB
SG
PO
ZN
HM
BH
MA
Córdoba
TJ
RC
CS
CA
BS
DF
FC
SC
MM
HG
Jaén
JM
GD
JP
RO
Huelva
HR
JG
HO
Sevilla
MD
RR
AR
Almería
SL
VH
VS
HV
RD
ES
Granada
AH MH ML
JS MC
Málaga
RM
JV
GC
Cádiz
ganaderías pertenecientes al Núcleo de Selección
resto de las ganaderías de la Asociación

AM	Antonio Macedo García	Monesterio	Badajoz	690 395 347
AR	Amador Rodríguez Hernández	Guadix	Granada	678 658 337
BH	Marina Herruzo Rísquez	Añora	Córdoba	687 241 972
CA	Antonio Martínez Corral	Las Navas de la Concepción	Sevilla	630 347 412
CP	Rubén Lancharro Reyes	Montemolín	Badajoz	625 795 839
CS	Manuel Carmelo Gallego Expósito	Cazalla de la Sierra	Sevilla	608 416 559
GD	Alvaro García Donas Gabaldón	Brenes	Sevilla	659 466 208
HC	José Antonio Hernández Chavero	Monesterio	Badajoz	648 230 121
HG	Hnos. Gutiérrez Toledano	La Guijarrosa	Córdoba	606 317 747
HM	Mª Carmen Herruzo Madrid	Alcaracejos	Córdoba	630 888 381
HV	Manuel Gutiérrez Vázquez	La Puebla de Cazalla	Sevilla	699 946 401
HO	Hermanos Olivera Peña	Almensilla	Sevilla	667 239 194
JB	Isabel Mª Escudero Escudero	Rosal de la Frontera	Huelva	687 716 213
JG	José García Carrasco	Aguadulce	Sevilla	652 624 693
JM	Juan Molina Ruiz	La Luisiana	Sevilla	676 630 954
JS	Juan Manuel Salas Lozano	El Ejido	Almería	637 038 355
JV	Valentina Calvente Cózar	Cortés de la Frontera	Málaga	635 718 349
MA	Martín Pablo Arribas Nevado	Villaviciosa de Córdoba	Córdoba	669 823 134
MC	Melchor Cara Montoya	El Ejido	Almería	667 096 117
MD	Florida de Marchelina	Osuna	Sevilla	629 760 766
MG	Rafael Martínez Gutiérrez	Bienvenida	Badajoz	670 291 483
MM	Manuel Miranda Crespín	La Carlota	Córdoba	696 152 726
MY	Manuel Gallego Aradilla	Monesterio	Badajoz	619 019 046
RM	Carlos _Icol Ruiz Mateos Fernández	Rota	Cádiz	607 700 279
RO	Antonio Ruiz Orejuela	La Luisiana	Sevilla	665 845 773
RR	Juan Manuel Rangel Rangel	Aguadulce	Sevilla	649 134 116
SC	José Manuel Soriano Caro	Alcolea del Rio	Sevilla	616 147 942
SG	José Sánchez Garrote	Monesterio	Badajoz	667 011 365
SL	Antonio Vicente Calvo Caro	Los Palacios y Villafranca	Sevilla	605 822 354
VH	Explotaciones Agrícolas Vallehermoso	Los Palacios y Villafranca	Sevilla	658 848 804
ZN	Felisa Calderón Rodríguez	Monesterio	Badajoz	670 017 457

Asociación Nacional de Criadores de Ganado Caprino de Raza Florida
Campus Universitario de Rabanales
Edificio de Producción Animal. 14014. Córdoba

Tf.: 957 21 26 59
Fax: 957 21 26 59
e-mail: acriflor@uco.es

CIF: G-14456289

acriflor
asociación de criadores de cabra florida

UNIVERSIDAD D CORDOBA

XENÉTICA FONTAO

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, PESCA Y MEDIO AMBIENTE

Unión Europea
Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural

Europa
invierte en las zonas rurales