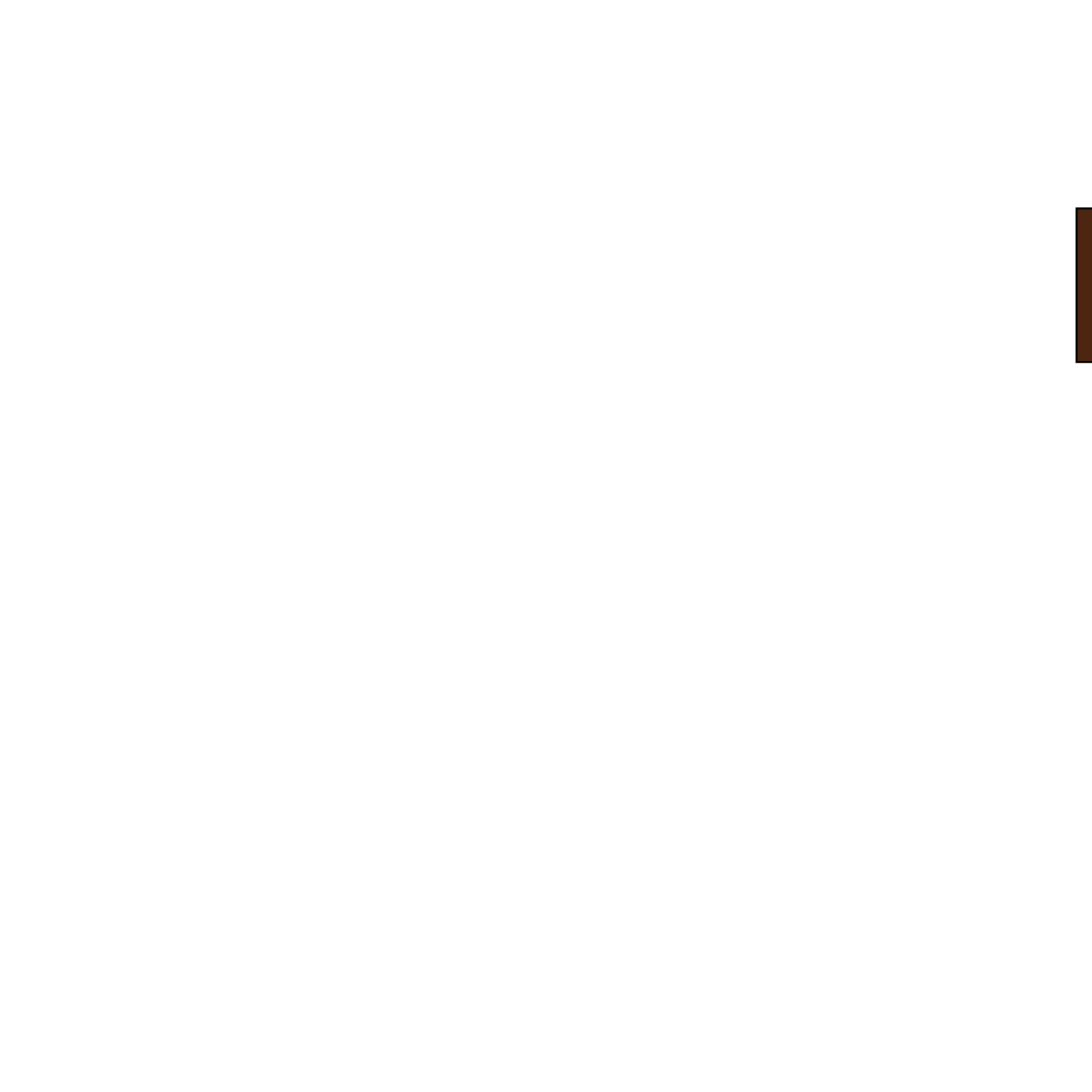


Asociación de Criadores de Raza Caprina

Payoya

Segundo Catálogo de Sementales y Hembras de Raza Payoya



Segundo Catálogo de Sementales y Hembras de Raza Payoya



En la elaboración del presente catálogo han participado:

Información general, genealógica, productiva y reproductiva:
ASOCIACIÓN DE CRIADORES DE LA RAZA CAPRINA PAYOYA

- Olga González Casquet
- Francisca Benítez González

Valoraciones genéticas:
UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

- Juan Manuel Serradilla Manrique. Dp. Producción Animal.
- María Eva Muñoz Mejías. Técnico en Mejora Genética.

Centro de recogida de esperma de pequeños rumiantes
IFAPA

- Reyes Martín Coletto
- Francisco Arrebola Molina

Colaboración técnica en las labores de conexión genética de las ganaderías:
EXCMA. DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE CÁDIZ

- Rafael Torres Martell

AUTORES

- María Eva Muñoz Mejías
- Juan Manuel Serradilla Manrique
- Olga González Casquet

ISBN: 978-84-694-9639-8

DEPÓSITO LEGAL: CO 1042-2012

EDITA: Asociación de Criadores de la Raza Caprina Payoya

DISEÑO: Elena García González (helensoy@hotmail.com)

MAQUETACIÓN: Daniel Herráez Olcina (nel.losoy@gmail.com)

Índice

INTRODUCCIÓN

- Carta de presentación del presidente 4
- Carta del inspector de raza 6
- Carta de presentación del Director General 8

MEMORIA TÉCNICA

- Introducción a la memoria técnica 10
- Metodología 14

CATÁLOGO DE SEMENTALES


- Fichas de sementales probados con fiabilidad >80% 16
- Fichas de sementales probados con fiabilidad >50% 22
- Fichas de sementales en prueba 31

CATÁLOGO DE HEMBRAS


- Requisitos de publicación 36
- Tabla de percentiles 36
- Listado de las 100 mejoras cabras en producción de leche 38
- Listado de las 100 mejoras cabras en producción de grasa 42
- Listado de las 100 mejoras cabras en producción de proteína 46

GANADERIAS PARTICIPANTES DEL NÚCLEO DE SELECCIÓN 50

OTRAS GANADERÍAS DEL LIBRO GENEALÓGICO 55

A photograph of a brown goat with curved horns grazing in a field of yellow flowers. The goat is the central focus, shown from the side and slightly from behind. It has thick brown fur and dark legs. The background is a bright, clear blue sky and a hazy landscape of rolling hills. The text is overlaid on a semi-transparent grey box in the upper right corner.

*Como presidente de la **Asociación de Criadores de la Raza Caprina Payoya** me siento muy orgulloso de poder presentar este **segundo catálogo de reproductores**, más teniendo en cuenta que somos una asociación con apenas **10 años de andadura** y pequeña en número de ganaderías y efectivos ganaderos, lo que no nos ha frenado para abordar con ganas e ilusión el camino para perseguir los objetivos de la asociación, la conservación de la raza y la mejora de la **cabra Payoya**.* ►

- 
- Siempre hemos creído que el futuro de la **cabra Payoya** precisaba un trabajo en **mejora genética** en nuestros rebaños, y, tras los trabajos de **caracterización de la raza**, la gestión del **libro genealógico** y los controles de rendimiento lechero de las hembras, precisábamos contar con evaluaciones genéticas fiables de los reproductores machos y hembras de nuestros rebaños, por ello iniciamos en el año 2005 los trabajos de **conexión genética** de los rebaños haciendo uso de la técnica de la **inseminación artificial**.

El **testaje** de los machos usados para la conexión genética de las ganaderías sabíamos que resultaría muy complicado debido a que precisaríamos muchas más ganaderías y hembras a inseminar, no obstante, nos sentimos muy satisfechos por los logros obtenidos hasta ahora, mirando con ilusión el futuro.

Destacar que se trata de un **catálogo de reproductores machos y hembras**, y, sabiendo que el contar con sementales mejorantes permite un avance genético muy rápido en la raza, consideramos una herramienta básica para la mejora el disponer de información fiable del potencial genético de las hembras de nuestros rebaños, es por ello que en este catálogo comparten protagonismo los machos y las hembras de raza **Payoya**.

Por último, agradecer en nombre de la **Asociación de Criadores de la Raza Caprina Payoya**, la implicación de los **ganaderos asociados**, la dedicación y el entusiasmo del **equipo técnico** de la asociación, así como el apoyo en el trabajo técnico de **D. Rafael Torres Martell**, veterinario de la **Excma. Diputación Provincial de Cádiz**. También agradecer el apoyo y la colaboración de la **Consejería de Agricultura y Pesca** de la Junta de Andalucía, del **IFAPA** y de la **Universidad de Córdoba**.

D. José M^a Fernández Castro
Presidente de la Asociación de
Criadores de la Raza Caprina Payoya

Por segundo año consecutivo, la **Asociación de Criadores de la Raza Caprina Payoya** ha publicado el **catálogo de sementales de la Raza Payoya**. Este catálogo es el reflejo del trabajo continuo realizado por instituciones, administración, pero sobre todo de los **ganaderos** que con su dedicación, confianza e ilusión en la raza hacen posible el mantenimiento de la raza y por ende, esta publicación.

En su elaboración han participado **técnicos de la Excma. Diputación Provincial de Cádiz**, del **IFAPA** (Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera, Alimentaria y de la Producción Ecológica) de Hinojosa del Duque, la **Universidad de Córdoba** y de la propia Asociación, con el objetivo de servir como herramienta para los ganaderos en la difusión de la **mejora genética de la raza**.


En el anterior catálogo del año 2011, además de publicar las fichas técnicas de los 3 primeros sementales probados, **Merlín, Huracán y Rulo**, se mostró la información de otros 3 pendientes de valoración, así como datos tan interesantes para los ganaderos como eran las **100 hembras vivas de mayor valor genético**, tanto en producción de leche, como de grasa y de proteínas. También se mostraron las fichas ganaderas de las 11 ganaderías pertenecientes al núcleo de selección donde se mostraban datos de animales inscritos, como de las producciones, así como de otros datos que muestran la participación de las distintas ganaderías dentro del esquema de selección.

En este nuevo catálogo, el número de sementales valorados genéticamente asciende a 9 y al igual que el anterior también se muestra información adicional de hembras y ganaderías. Es importante mostrar que el número de inseminaciones en este año ha sido de 475, participando en total 10 ganaderías, lo que muestra la implicación de los asociados en la mejora de la raza. ►


D. José M^a Pastor Fernández
Inspector de la Raza Caprina Payoya

► *Esta publicación debe animar a los ganaderos de la asociación, que aún no lo han hecho, a integrarse en el programa de mejora de la raza, entrando dentro de las ganaderías que realizan la inseminación artificial, que es la herramienta imprescindible para poder evaluar el mayor número de sementales, acelerando el proceso de mejora de la raza y además conseguir la mayor difusión de las características deseables en la misma.*



A photograph of a brown goat with small, curved horns, looking towards the camera. The goat is in a lush green field with yellow wildflowers. In the background, there are rolling hills under a clear blue sky. A semi-transparent grey box containing text is overlaid on the right side of the image.

Si bien, la publicación del catálogo de reproductores es la demostración más plausible del esmero y esfuerzo realizado por una agrupación de ganaderos en pro de la mejora genética de una raza, el que se presente el II Catálogo de sementales de la raza caprina Payoya en el año inmediatamente posterior a la edición del primer catálogo de reproductores evaluados genéticamente, es un mérito digno de resaltar, y no solamente porque supone el afianzamiento y consolidación del funcionamiento del programa de mejora genética en esta raza sino que, además, se trata de la consecución de un hito zootécnico de la mayor significación e importancia en el ámbito de las razas autóctonas españolas y andaluzas, dado que tiene lugar en una población animal de distribución geográfica muy localizada, entre las sierras de Cádiz y Ronda, y catalogada oficialmente en peligro de extinción. ►

- 
- ▶ Además, en la presentación de esta obra se evidencia el progreso y mejora obtenidas tanto en la recopilación de información como en el crecimiento del tamaño del núcleo selectivo, al constatar un incremento del número de explotaciones interviniendo en la evaluación genética del año 2012 así como el considerable aumento del número de animales que configuran la matriz de parentesco y de las lactaciones válidas empleadas en estos cálculos.

Los resultados expuestos superan a los obtenidos en el año anterior, al apreciar la existencia de 5 sementales evaluados positivamente en el año 2012 frente a los solo 3 reproductores machos que se contabilizaban en el año anterior. En cualquier caso, cabe resaltar estos sementales mejorantes provienen de un plantel previo compuesto por 185 machos reproductores sometidos a la evaluación genética a partir de la información generada por casi 400 hijas y 1.000 lactaciones, donde destacan especialmente el primer semental de la clasificación, tanto por su valor mejorante en los parámetros relativos a la cantidad de producción de leche, grasa y proteína de sus hijas, como en el índice combinado de producción de grasa-proteína, sin olvidar que cuenta con el mayor valor de fiabilidad y que fue el semental mejor evaluado genéticamente en la edición anterior.

Los logros conseguidos no deben concebirse solamente como un fin sino como un medio, es decir, como una herramienta de trabajo para la consecución del progreso genético que contribuya a mejorar la eficiencia productiva de nuestros animales y así poder garantizar la rentabilidad económica de nuestras explotaciones, por cuanto esta fuente de información obtenida ha de ser convenientemente utilizada para la difusión de dicho progreso genético en el resto de la población.

Desde la Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente queremos expresar nuestra satisfacción por la labor realizada al erigirse los resultados obtenidos que hoy presentamos como el mejor fruto y testimonio de los distintos programas de apoyo orientados al desarrollo ganadero en Andalucía, en especial a la medida relativa al mantenimiento de los recursos genéticos contemplada en el marco del Programa de Desarrollo Rural de Andalucía 2007-2013. No podría finalizar sin expresar mi reconocimiento a labor realizada por ganaderos y técnicos de la asociación de criadores de la raza Payoya, así como al resto de personas y entidades que han hecho posible esta realidad. A todos ellos, mis felicitaciones y mucho ánimo para continuar el camino iniciado.

Rafael Olvera Porcel
Director General de la Producción Agrícola y Ganadera

Memoria Técnica

Introducción.

Este es el **segundo catálogo de reproductores de Raza Caprina Payoya** publicado, siendo el resultado de muchos años de trabajo en el que un grupo de ganaderos y técnicos han invertido mucha ilusión y esfuerzo, movidos por la pasión que sienten por la cabra Payoya, sintiéndose responsables de conservar y mejorar un patrimonio que heredaron. Con este documento no pretendemos sustituir los conocimientos que el ganadero tiene adquiridos con años de experiencia, sino ofrecer al ganadero otra herramienta más para mejorar su rebaño.

La **Asociación** nació con unos objetivos muy claros, que eran **la conservación, la mejora y la promoción de la Raza Payoya**, y, desde que se creó este grupo de ganaderos amantes de esta raza se han ido dando pasos persiguiendo estas metas, teniendo claro que la conservación de esta raza pasa por la mejora, es decir, que la cabra Payoya responda a las necesidades de los ganaderos que las crían, sin olvidar que estamos ante una **raza lechera** que se maneja y se desarrolla en unos sistemas **muy ligados a la tierra y al aprovechamiento de los recursos naturales** disponibles, fortaleza que la diferencia de otras razas lecheras y que queremos seguir conservando.

Cuando intentamos describir los trabajos llevados a cabo por la Asociación para conseguir estos objetivos, pudiera parecer que están muy alejados de la realidad del ganadero, sin embargo, básicamente, estas tareas son las mismas que las que los ganaderos realizaban y realizan a la hora de seleccionar su rebaño. En este sentido, el esfuerzo de la Asociación de Criadores de la Raza Caprina Payoya va encaminado a **ordenar, registrar y unificar** el trabajo que individualmente cada ganadero realiza en su rebaño, así como hacer uso de las **innovaciones técnicas** disponibles para alcanzar más rápidamente y con mayores garantías esa mejora perseguida.

¿Qué persigue la Asociación?: identificar aquellos animales que le son al ganadero más rentables y, además, que transmiten estas buenas cualidades a su descendencia.

Esta información es aportada por el denominado **“valor genético”**, que puede ser positivo, cero o negativo para un carácter estudiado, por ejemplo Kg. de leche producidos en 210 días. Si este valor es positivo nos indica que el animal está por encima de la media de la población estudiada, teniendo capacidad de transmitir mejora con su descendencia; si es cero que está en la media, ni mejora ni empeora, y, si es negativo que está por debajo, es decir, que potencialmente su descendencia es peor a la media.

La información que aporta una valoración genética es más fiable cuanto más información se disponga de cada animal, es decir, información de la madre, del padre, número de lactaciones controladas, número de hijos y sus producciones, calificaciones morfológicas, etc.

La **valoración genética**, ayudará al ganadero a seleccionar las madres y padres de la futura reposición. En este punto es importante recordar que los genes de un individuo proceden la mitad de la madre y la otra mitad del padre, y, que cada individuo transmite a su descendencia la mitad de su información genética.

El modo más rápido para mejorar genéticamente una población es disponer de **dosis seminales** de machos con capacidad de transmitir mejora a su descendencia, de manera que, con la técnica de la inseminación artificial podamos difundir esta mejora en gran número de ganaderías.

La herramienta de la **inseminación artificial** no sólo es imprescindible para difundir la mejora genética de machos ya testados a la población de la raza, sino que es **fundamental** si queremos conocer cuáles son los mejores reproductores de una población de animales distribuidas en distintos rebaños, con distintos manejos, alimentación, clima, etc., con la presencia de hijas de un mismo macho en distintos rebaños conseguimos conectar genéticamente estas ganaderías, configurando este grupo de ganaderías conectadas el llamado **Núcleo de Selección**. De estos rebaños es de donde se seleccionan las madres de los machos que ingresarán en el centro de testaje para ser probados.

Para la selección de las madres de sementales a testar, los técnicos de la asociación parten de los resultados de las valoraciones genéticas de las hembras, eligiendo el grupo de animales con mejores resultados en varias ganaderías. En campo estas hembras son valoradas morfológicamente, debiendo cumplir unos mínimos de tipo. Otro dato muy tenido en cuenta a la hora de la selección de madres de machos es la **longevidad productiva**, valorándose muy positivamente el número de partos de la hembra así como su producción vitalicia, indicadores indirectos de su rusticidad; además, se tiene muy en cuenta la información aportada por el ganadero referente a estos animales, tales como comportamiento en pastoreo y en el ordeño, características productivas y longevidad de la familia de cada animal y defectos detectados en sus ascendientes o descendientes. Con esta información puede ocurrir que sean desechadas como madres de sementales algunas de las hembras mejor valoradas.

Con el objetivo de que la práctica de inseminación artificial contribuya, además, en aumentar la variabilidad genética y disminuir la consanguinidad en las ganaderías de esta raza catalogada en peligro de extinción, se realiza una selección de los rebaños en los que elegiremos las madres de futuros sementales, con la idea de ir incorporando al centro de testaje sementales de Raza Pura

Payoya que sean lo más distintos genéticamente posible.

Para ello se tienen en cuenta los resultados de los **estudios de variabilidad genética** que la Asociación realiza periódicamente, en los que se analiza la situación genética de la población de la **Raza Caprina Payoya**, y se mide la distancia genética entre ganaderías. Los machos son elegidos de ganaderías alejadas genéticamente.

Los machos jóvenes, una vez destetados y antes de que empiecen a cubrir en las ganaderías, son trasladados al centro del **IFAPA** de Hinojosa del Duque (Córdoba), centro con el que la Asociación mantiene un convenio de colaboración desde el año 2004, año en el que ingresaron en el centro los primeros machos payoyos.

En el centro de testaje los machos son sometidos a **controles sanitarios, de crecimiento y calificación morfológica**. Superados estos controles, y a una edad aproximada de 9 meses, los machos pasan a la **fase de entrenamiento** para la recogida de semen en vagina artificial, semen que también es analizado y que debe superar un control de calidad para poder considerar al macho apto como semental en prueba. Hasta el momento han pasado por el centro 21 sementales, 4 de los cuales no llegaron a superar los controles exigidos. De los machos se obtiene el semen que es conservado congelado en nitrógeno líquido para su posterior uso en las inseminaciones.

El testaje de los machos se lleva a cabo en los rebaños de la Asociación que voluntariamente deciden incorporarse al **Núcleo de Selección**. En cada una de estas ganaderías se inseminan artificialmente a un grupo de hembras con semen de machos en prueba. Anualmente se programa una distribución de inseminaciones con el objetivo de alcanzar un mínimo de 20 hijas por macho en varias ganaderías. Una vez nacidas sus hijas deben conservarse en el rebaño, pues el control productivo de las hijas en distintos rebaños nos dará la información necesaria para poder determinar si el macho es mejorante o no.

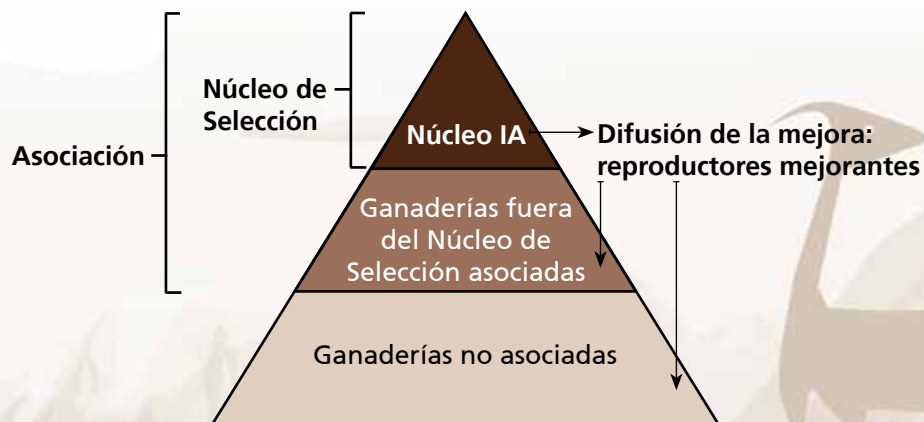
El proceso completo de testaje de un macho es largo, suele rondar unos 4 años. Si basamos el programa de inseminación artificial en el uso de semen fresco corremos muchos riesgos de no disponer del semen del macho para finalizar su proceso de testaje o bien para difundir mejora en caso de que resultase mejorante, al no encontrarse ya en el centro. Por esta razón la Asociación apostó por el uso de semen congelado en el programa de testaje y conexión genética de rebaños mediante el uso de la inseminación artificial. En esta apuesta nos encontramos con la sorpresa de las buenas tasas de fertilidad obtenidas, utilizando actualmente semen congelado en la totalidad de las inseminaciones realizadas en la Asociación.

En el siguiente cuadro se muestran las tasas de fertilidad media conseguidas en las distintas campañas con semen refrigerado y semen congelado.

Tasas de fertilidad de Inseminación con semen refrigerado y semen congelado.

| Año | % Fertilidad | |
|----------|--------------------|----------------------|
| | IA Semen congelado | IA Semen Refrigerado |
| 2005 | 44,1 | 56,4 |
| 2006 | 38,8 | 62,1 |
| 2007 | 43,2 | 58,9 |
| 2008 | 66,7 | 71,4 |
| 2009 | 68,9 | 86,1 |
| 2010 | 68,4 | |
| 2011 | 60,5 | |
| Promedio | 55,8 | 67,0 |

Todo lo anteriormente comentado se encuentra reflejado y estructurado en el **Programa de Mejora Genética de la raza**, teniendo este programa como propósito el conseguir machos de elevada calidad genética de manera que los ganaderos puedan utilizarlo como complemento a la monta natural y mejorar así sus rebaños.



Nos sentimos orgullosos de participar en este apasionante proyecto, conscientes de que nos queda un largo camino por recorrer, con ganas de seguir creciendo e incorporando innovaciones técnicas sin perder nuestra identidad.

Metodología.

Las evaluaciones genéticas de la Raza Payoya se han obtenido mediante el **método BLUP**, presentándose en este catálogo los sementales con mejor valoración para la producción de leche.

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 252 niveles.
- **Número de lactación:** con 9 niveles.
- **Tipo de parto:** 4 niveles.

Efectos aleatorios:

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

Covariable:

- **Duración de la lactación** en días.

En este proceso de valoración se han tenido en cuenta solamente los **registros de las diez ganaderías del Núcleo de Selección** que tienen un nivel de conexión genética suficiente. En concreto se parte de **21646 registros** productivos y una matriz de parentesco compuesta por **8282 reproductores**. Es importante destacar que en el proceso de edición de la información genealógica sólo se rescatan las paternidades, confirmados por **ADN** (Laboratorio de Xenética Fontao), lo que garantiza la calidad de los datos utilizados.

El programa empleado **ASRmel versión 3.0.** calcula el **valor genético (VG)** para todos los animales y cada uno de los caracteres estudiados y la **desviación estándar del error de predicción (dPEV)** para cada animal. A partir de este dato se estima la precisión o fiabilidad del VG estimado según la fórmula ya clásica para este tipo de análisis:

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

Se calculó también las **heredabilidades** y **varianzas genéticas** de cada carácter, obteniendo como resultado la siguiente tabla:

Tabla 1. Heredabilidad y varianza genética de los distintos caracteres.

| Carácter | σ^2_a | σ^2_{ep} | σ^2_e | σ^2_p | h^2 |
|-----------------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|---------------|
| Kg. Leche | 1449.210 | 1845.140 | 5480.740 | 8775.100 | 0.165 ± 0.021 |
| % Grasa | 0.088 | 0.040 | 0.258 | 0.386 | 0.227 ± 0.020 |
| % Proteína | 0.039 | 0.016 | 0.029 | 0.084 | 0.465 ± 0.026 |
| Kg. Grasa | 2.321 | 3.121 | 11.602 | 17.044 | 0.136 ± 0.019 |
| Kg. Proteína | 1.708 | 2.091 | 6.585 | 10.385 | 0.164 ± 0.020 |
| Kg Grasa más proteína | 7.469 | 9.845 | 33.056 | 50.371 | 0.148 ± 0.020 |

σ^2_a = varianza genética aditiva, σ^2_{ep} = varianza ambiental permanente, σ^2_e = varianza residual, σ^2_p = varianza fenotípica, h^2 = heredabilidad

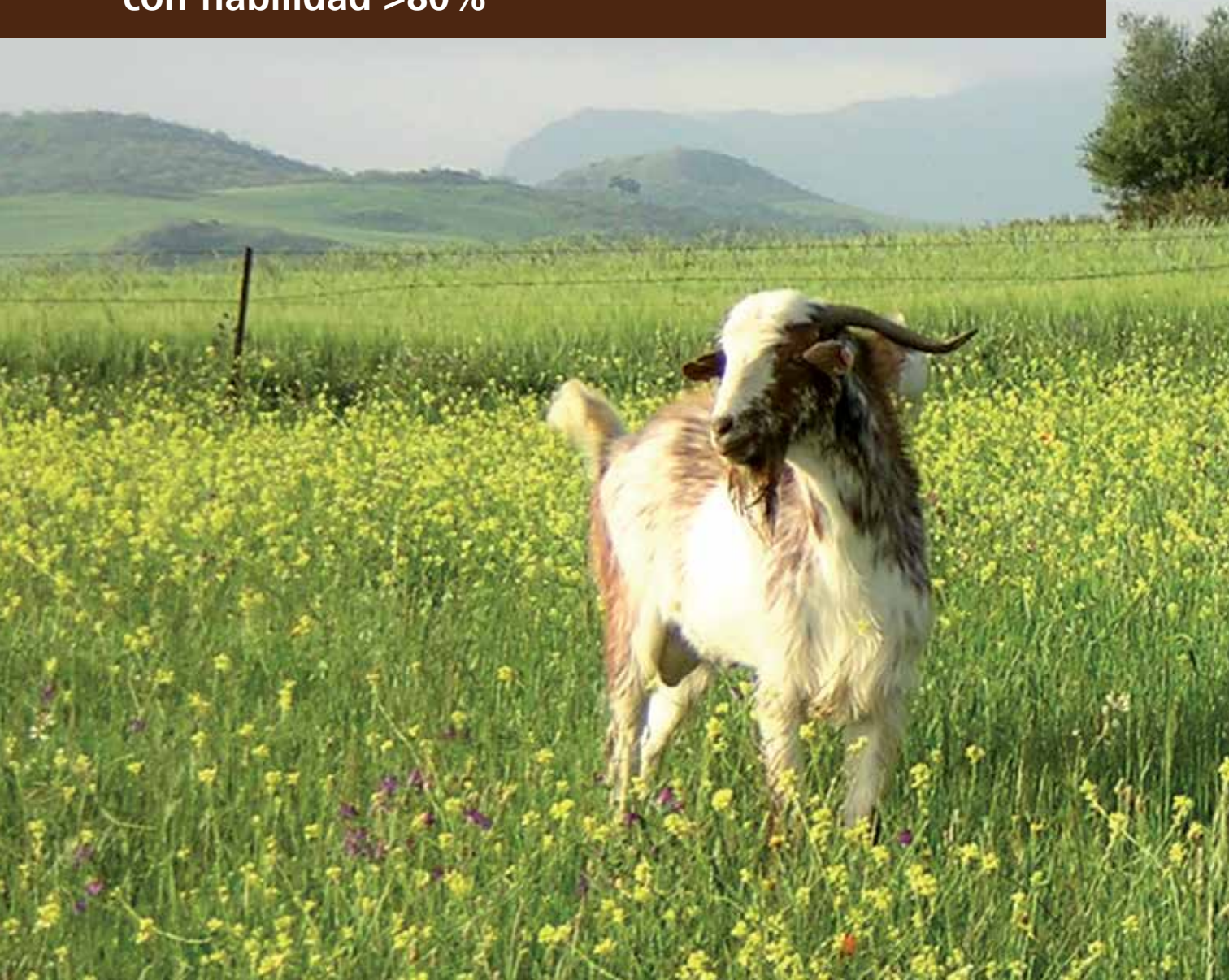
Por otra parte, es conveniente conocer entre que valores oscilan y la media de los datos para cada carácter evaluado para tener una referencia clara a la hora de comparar los resultados.

Tabla 2. Índices genéticos de los reproductores evaluados.

| | Kilos leche | % grasa | % proteína | Kilos grasa | Kilos proteína |
|--------|-------------|---------|------------|-------------|----------------|
| Mínimo | -99.610 | -0.634 | -0.563 | -2.975 | -3.202 |
| Máximo | 110.900 | 0.859 | 0.776 | 3.984 | 3.326 |
| Media | 1.439 | -0.009 | -0.006 | 0.035 | 0.036 |



catálogo de sementales
con fiabilidad >80%






EXPLICACIÓN DE LAS FICHAS DE SEMENTALES DEL CATÁLOGO

Sementales Probados y Valorados Genéticamente:

Fotografía del animal



Identificación y datos criador

Nº Registro: SL04004

Nombre: Huracán
 Capa: Collalba bragada jirona
 Fecha de nacimiento: 15/11/2003
 Fecha de baja:
 CRIADOR
 José Miguel Sánchez Lirio
 Siglas: SL
 Localidad: Grazelema

UBICACIÓN ACTUAL
 Nombre: Centro de Testaje
 Siglas: HD
 Localidad: Hinojosa del Duque
 Número de dosis congeladas: 400

Nº Hijas: 56
 Nº Lactaciones: 158
 Nº Rebaños: 7

Información genealógica


Valoración genética


| Genealogía | | Valoración genética | | |
|--|--|---------------------|---------|------------|
| SL04004 | | | VG | Fiabilidad |
| Madre: SL1030 Fecha de nacimiento: 15/11/2000 Capa: Nevada en Collalba Valor Genético Leche: Longevidad: Nº de partos: Producción media: | | Kg. leche | +66,700 | 90,169 |
|  | | Kg. grasa | +1,785 | 88,926 |
| | | Kg. proteína | +1,729 | 90,215 |
| | | Tasa de grasa | -0,229 | 93,059 |
| | | Tasa de proteína | -0,179 | 95,716 |


Datos productivos de sus hijas

Recomendaciones según su aptitud

| Producciones desatacadas de sus hijas | | | | | | Comentarios y recomendaciones |
|---------------------------------------|--------------|-------------------|--------|---------|------------|--|
| Cabra | Nº lactación | Días de lactación | Leche | % grasa | % proteína | |
| vc07064 | 4 | 319 | 910,90 | 4,19 | 3,66 | Semental con excelente potencial en producción de leche (el mejor de los valorados). Aceptable en producción de leche y proteína. Fiabilidad muy alta. |
| vc07008 | 4 | 286 | 845,05 | 3,99 | 3,29 | |
| gc07013 | 2 | 317 | 725,71 | 3,95 | 3,36 | |
| dc06014 | 3 | 312 | 685,55 | 4,02 | 3,09 | |
| vc07025 | 3 | 290 | 642,02 | 6,02 | 4,59 | |
| gc07013 | 4 | 262 | 671,15 | 4,31 | 3,59 | |
| Producción media de sus hijas | | 238,85 | 380,79 | 4,35 | 3,55 | |

Producción: 

Proteínas: 

Grasa: 

(*) Valoración genética: es la valoración genética interrebaño del animal para los caracteres de producción de leche, grasa y proteína

Fichas de Sementales en prueba:

Fotografía del animal



Identificación y datos criador

Nº Registro: VC37410 **ES010018537410**

Nombre:
 Nacimiento: 25/11/2010
 Localidad: Olvera (Cádiz)
 Criador: Volceuta S. L.

UBICACIÓN ACTUAL
 Centro de Testaje
 Siglas: HD
 Localidad: Hinojosa del Duque

Información genealógica

Datos productivos y Valoración genética

| Genealogía | | | | | | |
|-------------|------------|-----------------|----------------|--------|-----------|------------------|
| Nº registro | Nacido | Capa | Valor genético | Long. | Nº partos | Producción media |
| VC03076 | | | | | | |
| VC08020 | 19/10/2007 | Nevada sesnegro | sin valorar | 3 años | - | - |
| VC03045 | 01/01/2003 | Nevada en negro | +60,670kg | Viva | 9 | 693,35kg |
| MP0602 | 13/11/2005 | Pinta sesnegra | -37,550kg | 3 años | - | - |



N° Registro: SL04004

Nombre: Huracán
 Capa: Collalba bragada jirona
 Fecha de nacimiento: 15/11/2003
 Fecha de baja:

CRIADOR
 José Miguel Sánchez Lirio
 Siglas: SL
 Localidad: Grazelema

UBICACIÓN ACTUAL
 Nombre: Centro de Testaje
 Siglas: HD
 Localidad: Hinojosa del Duque
 Número de dosis congeladas: 400

N° Hijas: 56
N° Lactaciones: 158
N° Rebaños: 7

Genealogía



SL04004

Madre: SL1030
 Fecha de nacimiento: 15/11/2000
 Capa: Nevada en Collalba
 Valor Genético Leche:
 Longevidad:
 N° de partos:
 Producción media:

Valoración genética

| | VG | Fiabilidad |
|------------------|---------|------------|
| Kg. leche | +66,700 | 90,169 |
| Kg. grasa | +1,785 | 88,926 |
| Kg. proteína | +1,729 | 90,215 |
| Tasa de grasa | -0,229 | 93,059 |
| Tasa de proteína | -0,179 | 95,716 |

Producciones desatacadas de sus hijas

| Cabra | N° lactación | Días de lactación | Leche | % grasa | % proteína |
|--------------------------------------|--------------|-------------------|--------|---------|------------|
| vc07064 | 4 | 319 | 910,90 | 4,19 | 3,66 |
| vc07008 | 4 | 286 | 845,05 | 3,99 | 3,29 |
| gc07013 | 2 | 317 | 725,71 | 3,95 | 3,36 |
| dc06014 | 3 | 312 | 685,55 | 4,02 | 3,09 |
| vc07025 | 3 | 290 | 642,02 | 6,02 | 4,59 |
| gc07013 | 4 | 262 | 671,15 | 4,31 | 3,59 |
| Producción media de sus hijas | | 233 | 404,69 | 4,13 | 3,42 |

Comentarios y recomendaciones

Semental con excelente potencial en producción de leche (el mejor de los valorados).
 Aceptable en producción de leche y proteína.
 Fiabilidad muy alta.

Producción:

Proteínas:

Grasa:



Nº Registro: DO04002

Nombre: Merlín
 Capa: Nevado en colorado, careto, cinchado
 Fecha de nacimiento: 20/11/2003
 Fecha de baja: 15/08/2006

CRIADOR
 Hermanos Domínguez Menacho
 Siglas: DO
 Localidad: Grazaalema

UBICACIÓN ACTUAL
 Nombre: Centro de Testaje
 Siglas: HD
 Localidad: Hinojosa del Duque
 Número de dosis congeladas: 165

Nº Hijas: 61
Nº Lactaciones: 126
Nº Rebaños: 8

Genealogía



DO04002

Madre: DO0029
 Fecha de nacimiento: 01/03/2000
 Capa: Orita, jirona
 Valor Genético Leche: +25,52
 Longevidad: 11 años
 Nº de partos: 10
 Producción media: 367,97kg

Valoración genética

| | VG | Fiabilidad |
|------------------|--------|------------|
| Kg. leche | +51,04 | 85,790 |
| Kg. grasa | +1,28 | 84,245 |
| Kg. proteína | +1,88 | 85,882 |
| Tasa de grasa | -0,261 | 89,980 |
| Tasa de proteína | +0,048 | 93,414 |

Producciones desatacadas de sus hijas

| Cabra | Nº lactación | Días de lactación | Leche | % grasa | % proteína |
|--------------------------------------|--------------|-------------------|--------|---------|------------|
| vc06003 | 2 | 327 | 886,29 | 5,21 | 4,22 |
| gc07003 | 4 | 286 | 814,45 | 3,90 | 3,57 |
| gd07076 | 5 | 346 | 765,95 | 4,82 | 3,66 |
| gc07014 | 4 | 285 | 697,90 | 4,02 | 3,57 |
| vc06003 | 3 | 321 | 626,35 | 5,41 | 4,17 |
| Producción media de sus hijas | | 248 | 422,95 | 4,15 | 3,60 |

Comentarios y recomendaciones

Semental excelente en producción de leche. Aceptable en producción de grasa y con buen potencial en producción y tasas de proteína. Alta fiabilidad de los datos.

Producción:



Proteínas:



Grasa:





Nº Registro: DO04001

Nombre: Perilla
 Capa: Flor de Gamón
 Fecha de nacimiento: 19/11/2003
 Fecha de baja: 30/01/2009

CRIADOR
 Hermanos Domínguez Menacho
 Siglas: DO
 Localidad: Grazalema

UBICACIÓN ACTUAL
 Nombre: Centro de Testaje
 Siglas: HD
 Localidad: Hinojosa del Duque
 Número de dosis congeladas: 154

Nº Hijas: 69
Nº Lactaciones: 242
Nº Rebaños: 7

Genealogía



DO04001

Madre: DO9018
 Fecha de nacimiento: 01/12/1998
 Capa: Nevada en sesnegro
 Valor Genético Leche: +6,51
 Longevidad: 7 años
 Nº de partos: 6
 Producción media: 425,24kg

Valoración genética

| | VG | Fiabilidad |
|------------------|---------|------------|
| Kg. leche | +13,030 | 93,034 |
| Kg. grasa | -0,042 | 92,209 |
| Kg. proteína | +0,279 | 93,077 |
| Tasa de grasa | -0,204 | 95,112 |
| Tasa de proteína | -0,064 | 96,823 |

Producciones desatacadas de sus hijas

| Cabra | Nº lactación | Días de lactación | Leche | % grasa | % proteína |
|--------------------------------------|--------------|-------------------|--------|---------|------------|
| DC06075R | 5 | 303 | 852,55 | 3,96 | 3,60 |
| VC06021 | 3 | 321 | 820,00 | 3,71 | 3,64 |
| GC07001 | 2 | 363 | 691,40 | 4,15 | 3,55 |
| DC06019 | 4 | 367 | 691,20 | 5,41 | 3,77 |
| CH800 | 3 | 344 | 671,75 | 4,01 | 3,35 |
| Producción media de sus hijas | | 249 | 389,92 | 4,16 | 3,52 |

Comentarios y recomendaciones

Semental aceptable para producción de leche y proteína.

Datos calculados con una alta fiabilidad.

Producción:

Proteínas:

Grasa:

Fichas de sementales probados
con fiabilidad >50%





Nº Registro: DC06057

Nombre: Castaño
 Capa: Nevada en sesnegro
 Fecha de nacimiento: 20/09/2005
 Fecha de baja: 01/11/2008

CRIADOR
 Centro Experimental Agrícola y Ganadero
 Diputación de Cádiz
 Siglas: DC
 Localidad: El Bosque

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

Nº Hijas: 9
Nº Lactaciones: 18
Nº Rebaños: 3

Genealogía



DC06057

Madre: DC0180
 Fecha de nacimiento: 20/05/2000
 Capa:
 Valor Genético Leche: +14,630
 Longevidad: 7 años
 Nº de partos: 6
 Producción media: 425,38kg

Valoración genética


| | VG | Fiabilidad |
|------------------|---------|------------|
| Kg. leche | +20,020 | 62,425 |
| Kg. grasa | +0,195 | 59,464 |
| Kg. proteína | +0,458 | 62,535 |
| Tasa de grasa | -0,239 | 69,748 |
| Tasa de proteína | -0,130 | 79,494 |


Producciones desatacadas de sus hijas


| Cabra | Nº lactación | Días de lactación | Leche | % grasa | % proteína |
|--------------------------------------|--------------|-------------------|--------|---------|------------|
| gd0901 | 3 | 339 | 681,95 | 4,10 | 3,54 |
| gd0908 | 3 | 339 | 608,60 | 3,72 | 3,63 |
| tc1081090 | 2 | 287 | 432,25 | 4,71 | 4,08 |
| dc08025 | 1 | 338 | 408,10 | 5,46 | 3,47 |
| tc1081096 | 1 | 234 | 357,50 | 4,50 | 3,11 |
| Producción media de sus hijas | | 330 | 329,63 | 4,30 | 3,62 |

Comentarios y recomendaciones

Semental con buen potencial para la producción de leche. Es necesario incrementar el numero de hijas para incrementar la fiabilidad

Producción: 

Proteínas: 

Grasa: 



Nº Registro: DC08033

Nombre: Rafalito
 Capa: Pinta en sesnegro
 Fecha de nacimiento: 02/10/2007
 Fecha de baja:

CRIADOR
 Centro Experimental Agrícola y Ganadero
 Diputación de Cádiz
 Siglas: DC
 Localidad: El Bosque

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

Nº Hijas: 17
Nº Lactaciones: 18
Nº Rebaños: 5

Genealogía



DC08033

Madre: DC2082
 Fecha de nacimiento: 12/09/2001
 Capa: Nevada en sesnegro
 Valor Genético Leche: +34,450
 Longevidad: 9 años
 Nº de partos: 8
 Producción media: 600,78kg

Valoración genética

| | VG | Fiabilidad |
|------------------|---------|------------|
| Kg. leche | +10,750 | 63,270 |
| Kg. grasa | +0,743 | 59,905 |
| Kg. proteína | +0,375 | 63,291 |
| Tasa de grasa | +0,138 | 69,679 |
| Tasa de proteína | +0,042 | 81,286 |

Producciones desatacadas de sus hijas

| Cabra | Nº lactación | Días de lactación | Leche | % grasa | % proteína |
|--------------------------------------|--------------|-------------------|--------|---------|------------|
| JA1001 | 1 | 241 | 596,40 | 3,17 | 3,26 |
| JA1005 | 1 | 245 | 593,60 | 3,64 | 3,28 |
| JA1010 | 1 | 240 | 506,10 | 3,51 | 3,52 |
| GC1042 | 2 | 246 | 493,95 | 3,49 | 3,56 |
| GC1041 | 2 | 266 | 411,50 | 5,54 | 3,94 |
| Producción media de sus hijas | | 226 | 337,89 | 4,11 | 3,62 |

Comentarios y recomendaciones

Semental que destaca por su potencial mejorante de los caracteres de calidad de leche: tasa de grasa y proteína. La fiabilidad de los datos es necesario incrementarla.





Nº Registro: GC08009 ES010000804788

Nombre:

Capa: Nevada en orito

Fecha de nacimiento: 14/10/2007

Fecha de baja:

CRIADOR

Juan Antonio Gómez y Antonio Gamarro

Siglas: GC - GD

Localidad: Olvera (Cádiz)

UBICACIÓN ACTUAL

Nombre: Juan Antonio Gómez y

Antonio Gamarro

Siglas: GC - GD

Localidad: Olvera (Cádiz)

Nº Hijas: 1
Nº Lactaciones: 1
Nº Rebaños: 1

Genealogía



GC08009

Madre: GC60

Fecha de nacimiento: 01/01/1999

Capa: Nevada en rubio

Valor Genético Leche: +83,86

Longevidad: 11 años

Nº de partos: 10

Producción media: 731,52kg

Abuelo paterno: DO04001

Fecha de nacimiento:

19/11/2003

Capa: Flor de Gamón

Valor G. Leche: +13,030

Longevidad: 5 años

Abuela paterna: DC9146

Fecha de nacimiento:

29/09/1998

Valor G. Leche: +50,870

Longevidad: 9 años

Nº de partos: 9

Producción media: 610,76kg

Padre: DC06011

Fecha de nacimiento:

06/09/2005

Capa: Sabina

Valor G. Leche: -8,6920

Longevidad: 4 años



Valoración genética

| | VG | Fiabilidad |
|-------------------------|---------|------------|
| Kg. leche | +42,190 | 57,033 |
| Kg. grasa | +1,381 | 55,445 |
| Kg. proteína | +1,074 | 57,108 |
| Tasa de grasa | -0,133 | 61,499 |
| Tasa de proteína | -0,163 | 67,101 |

Comentarios y recomendaciones

Semental valorado con datos de su ganadería por monta natural. Resulta con un muy buen potencial en producción de leche, pero es imprescindible tener mas datos para mejorar la fiabilidad de los mismos.

Producción:



Proteínas:



Grasa:





Nº Registro: SM36943 ES010018536943

Nombre:

Capa: Nevada en orito

Fecha de nacimiento: 01/01/2008

Fecha de baja:

CRIADOR

Luis Salguero e Isabel Sánchez de Alba

Siglas: LS - SM

Localidad: Algodonales (Cádiz)

UBICACIÓN ACTUAL

Nombre: Luis Salguero e

Isabel Sánchez de Alba

Siglas: LS - SM

Localidad: Algodonales (Cádiz)

Nº Hijas: 6
Nº Lactaciones: 8
Nº Rebaños: 1

Genealogía



SM36943

Padre: LS7202

Fecha de nacimiento: 06/09/2006

Capa:

Valor Genético Leche: +47,650

Longevidad:

Abuelo paterno: SL04004

Fecha de nacimiento:

15/11/2003

Capa: Collalba bragada jirona

Valor G. Leche: +66,700

Longevidad: 9 años

Abuela paterna: LS262

Fecha de nacimiento:

01/01/2002

Capa: Nevada en sesnegro

Valor G. Leche: +27,500

Longevidad: 5 años

Nº de partos: 5

Producción media: 550,16kg



Valoración genética

| | VG | Fiabilidad |
|-------------------------|---------|------------|
| Kg. leche | +23,810 | 53,218 |
| Kg. grasa | +0,785 | 50,284 |
| Kg. proteína | +1,060 | 53,174 |
| Tasa de grasa | -0,033 | 59,362 |
| Tasa de proteína | +0,170 | 71,507 |

Comentarios y recomendaciones

Semental valorado con datos de su ganadería por monta natural. Destaca por su potencial para la producción de proteína y resulta aceptable para la producción de leche.

Es imprescindible tener más datos para mejorar la fiabilidad.

Producción:



Proteínas:



Grasa:





Nº Registro: JT1268

ES010018535895

Nombre:

Capa: Negra

Fecha de nacimiento: 19/02/2008

Fecha de baja:

CRIADOR

Antonio Jarillo Tornay

Siglas: JT - CH

Localidad: Grazalema (Cádiz)

UBICACIÓN ACTUAL

Nombre: Antonio Jarillo Tornay

Siglas: JT - CH

Localidad: Grazalema (Cádiz)

Nº Hijas: 2
Nº Lactaciones: 2
Nº Rebaños: 1

Genealogía



JT1268

Madre: JT168

Fecha de nacimiento: 01/01/1996

Capa: Nevada en sesnegro

Valor Genético Leche: +17,290

Longevidad: 12 años

Nº de partos: 11

Producción media: 440,37kg

Abuela paterna: JT159

Fecha de nacimiento:

01/01/2000

Capa: Nevada en sesnegro

Valor G. Leche: +25,430

Longevidad: 11 años

Nº de partos: 9

Producción media: 422,92kg

Padre: JT670

Fecha de nacimiento:

17/11/2004

Capa: Nevada en colorado

Valor G. Leche: +24,870

Longevidad: 7 años



Valoración genética

| | VG | Fiabilidad |
|-------------------------|---------|------------|
| Kg. leche | +22,720 | 50,174 |
| Kg. grasa | +0,597 | 47,595 |
| Kg. proteína | +0,810 | 50,263 |
| Tasa de grasa | -0,091 | 56,856 |
| Tasa de proteína | +0,057 | 66,426 |

Comentarios y recomendaciones

Semental valorado con datos de su ganadería por monta natural. Buen potencial para la producción de leche y de proteína. Es imprescindible incrementar la fiabilidad.





Nº Registro: DC09015 ES010000796040

Nombre:
 Capa: Nevada en orito
 Fecha de nacimiento: 11/09/2008
 Fecha de baja:

CRIADOR
 Centro Experimental Agrícola y Ganadero
 Diputación de Cádiz
 Siglas: DC
 Localidad: El Bosque

UBICACIÓN ACTUAL
 Centro Experimental Agrícola
 Siglas: DC
 Localidad: El Bosque

Nº Hijas: 1
 Nº Lactaciones: 1
 Nº Rebaños: 1

Genealogía



DC09015

Madre: DC05017
 Fecha de nacimiento: 08/09/2004
 Capa: Collalba
 Valor Genético Leche: +43,300
 Longevidad: viva
 Nº de partos: 8
 Producción media: 587,87kg

Abuela paterna: DC0348
 Fecha de nacimiento:
 09/09/2000
 Valor G. Leche: +31,520
 Longevidad: 6 años
 Nº de partos: 5
 Producción media: 555,70kg

Abuelo paterno: DO04001
 Fecha de nacimiento:
 19/11/2003
 Capa: Flor de Gamón
 Valor G. Leche: +13,030
 Longevidad: 5 años

Padre: DC06021
 Fecha de nacimiento:
 07/09/2005
 Capa: Flor de Gamón
 Valor G. Leche: -3,0700
 Longevidad: vivo


Abuela materna: DC1260
 Fecha de nacimiento:
 15/01/2001
 Capa: Nevada en orito
 Valor G. Leche: +44,950
 Longevidad: 10 años
 Nº de partos: 10
 Producción media: 593,30kg

Valoración genética

| | VG | Fiabilidad |
|------------------|---------|------------|
| Kg. leche | +42,190 | 57,033 |
| Kg. grasa | +1,381 | 55,445 |
| Kg. proteína | +1,074 | 57,108 |
| Tasa de grasa | -0,133 | 61,499 |
| Tasa de proteína | -0,163 | 67,101 |

Comentarios y recomendaciones

Semental valorado en su propia ganadería por monta natural. Es necesario incrementar la fiabilidad.

Producción: 

Proteínas: 

Grasa: 



Nº Registro: VC06032 ES010001882290

Nombre:

Capa: Nevada en negro

Fecha de nacimiento: 02/10/2005

Fecha de baja:

CRIADOR

Volceuta S. L.

Siglas: VC

Localidad: Olvera (Cádiz)

UBICACIÓN ACTUAL

Volceuta S. L.

Siglas: VC

Localidad: Olvera (Cádiz)

Nº Hijas: 1
Nº Lactaciones: 1
Nº Rebaños: 1

Genealogía



VC06032

Madre: VC8055

Fecha de nacimiento: 01/01/1998

Capa: Nevada en negro

Valor Genético Leche: +2,992

Longevidad: 12 años

Nº de partos: 12

Producción media: 420,88kg



Padre: DO04001

Fecha de nacimiento: 19/11/2003

Capa: Flor de Gamón

Valor Genético Leche: +13,030

Longevidad: 5 años

Valoración genética

| | VG | Fiabilidad |
|-------------------------|--------|------------|
| Kg. leche | +7,485 | 58,627 |
| Kg. grasa | -0,123 | 57,366 |
| Kg. proteína | -0,051 | 58,723 |
| Tasa de grasa | -0,179 | 63,152 |
| Tasa de proteína | -0,121 | 67,710 |

Abuela paterna: DO9018

Fecha de nacimiento: 01/12/1998

Capa: Nevada en sesnegro

Valor Genético Leche: +6,51

Longevidad: 7 años

Nº de partos: 6

Producción media: 425,24kg






Nº Registro: DC09018 724010000796027

Nombre: Lucero
 Capa: Nevada en sesnegro
 Fecha de nacimiento: 11/09/2008
 Fecha de baja:

CRIADOR
 Centro Experimental Agrícola y Ganadero
 Diputación de Cádiz
 Siglas: DC
 Localidad: El Bosque

UBICACIÓN ACTUAL
 Centro Experimental Agrícola
 Siglas: DC
 Localidad: El Bosque

Nº Hijas: 5
 Nº Lactaciones: 5
 Nº Rebaños: 1

| Genealogía | Valoración genética | | |
|---|---------------------|--------|------------|
| | | VG | Fiabilidad |
|  <p>DC09018 Madre: DC2082 Fecha de nacimiento: 12/09/2001 Capa: Nevada en sesnegro Valor Genético Leche: +34,450 Longevidad: 9 años Nº de partos: 8 Producción media: 600,78kg</p> | Kg. leche | +6,892 | 63,367 |
| | Kg. grasa | +0,104 | 61,283 |
| | Kg. proteína | -0,083 | 63,384 |
| | Tasa de grasa | -0,101 | 68,152 |
| | Tasa de proteína | -0,099 | 75,986 |

Padre: DC06021
 Fecha de nacimiento: 07/09/2005
 Capa: Flor de Gamón
 Valor Genético Leche: -3,0700
 Longevidad: vivo



Abuelo paterno: DO04001
 Fecha de nacimiento: 19/11/2003
 Capa: Flor de Gamón
 Valor Genético Leche: +13,030
 Longevidad: 5 años



Abuela paterna: DC0348
 Fecha de nacimiento: 09/09/2000
 Valor Genético Leche: +31,520
 Longevidad: 6 años
 Nº de partos: 5
 Producción media: 555,70kg



Fichas de sementales en prueba





Nº Registro: GC05130

ES010019105130

Nombre:
Nacimiento: 12/01/2012
Localidad: Olvera (Cádiz)
Criador: Juan Antonio Gómez y Antonio Gamarro

Capa: Nevada en orito
Siglas: GC - GD

UBICACIÓN ACTUAL

Centro de Testaje
Siglas: HD
Localidad: Hinojosa del Duque



Genealogía

| Nº registro | Nacido | Capa | Valor genético | Long. | Nº partos | Producción media |
|-------------|------------|-----------------|----------------|---------|-----------|------------------|
| GC0625 | 15/11/2005 | Berrenda negro | +46,760kg | 7 años | 6 | 557,82kg |
| GD08004 | 08/10/2007 | Nevada en orito | sin valorar | 5 años | - | - |
| GD9 | 01/01/1998 | Nevada sesnegra | +69,660kg | 12 años | 11 | 641,48kg |
| MP0602 | 13/11/2005 | Pinta sesnegra | -37,550kg | 3 años | - | - |
| GD63 | 01/01/2000 | Sesnegra | +58,640kg | 7 años | 6 | 663,79kg |



Nº Registro: GC05131

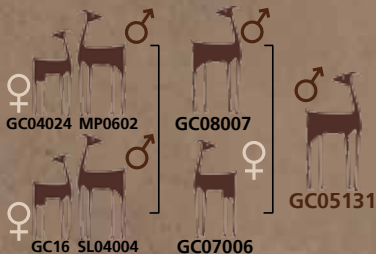
ES010019105131

Nombre:
Nacimiento: 28/12/2011
Localidad: Olvera (Cádiz)
Criador: Juan Antonio Gómez y Antonio Gamarro

Capa: Sesnegra cordonero
Siglas: GC - GD

UBICACIÓN ACTUAL

Centro de Testaje
Siglas: HD
Localidad: Hinojosa del Duque



Genealogía

| Nº registro | Nacido | Capa | Valor genético | Long. | Nº partos | Producción media |
|-------------|------------|-----------------|----------------|--------|-----------|------------------|
| GC07006 | 05/10/2006 | Collalba | +57,730kg | Viva | 5 | 509,7kg |
| GC08007 | 10/10/2007 | Sesnegra cordon | -13,690kg | 5 años | - | - |
| GC16 | 01/01/1999 | Nevada sesnegra | +38,13kg | 8 años | 7 | 628,24kg |
| SL04004 | 15/11/2003 | Collalba jirona | +66,700kg | Vivo | - | - |
| MP0602 | 13/11/2005 | Pinta sesnegra | -37,550kg | 3 años | - | - |
| GC04024 | 01/01/2000 | Nevada sesnegra | +5,758kg | 8 años | 8 | 488,35kg |



Nº Registro: VC37410

ES010018537410

Nombre:
Nacimiento: 25/11/2010
Localidad: Olvera (Cádiz)
Criador: Volceuta S. L.

Capa: Nevada en negro
Siglas: VC

UBICACIÓN ACTUAL
Centro de Testaje
Siglas: HD
Localidad: Hinojosa del Duque



Genealogía

| Nº registro | Nacido | Capa | Valor genético | Long. | Nº partos | Producción media |
|-------------|------------|-----------------|----------------|--------|-----------|------------------|
| VC03076 | | | | | | |
| VC08020 | 19/10/2007 | Nevada sesnegro | sin valorar | 3 años | - | - |
| VC03045 | 01/01/2003 | Nevada en negro | +60,670kg | Viva | 9 | 693,35kg |
| MP0602 | 13/11/2005 | Pinta sesnegra | -37,550kg | 3 años | - | - |



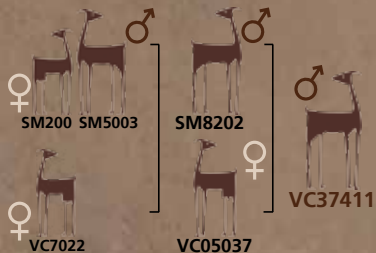
Nº Registro: VC37411

ES010018537411

Nombre:
Nacimiento: 25/11/2010
Localidad: Olvera (Cádiz)
Criador: Volceuta S. L.

Capa: Sesnegra cordonero
Siglas: VC

UBICACIÓN ACTUAL
Centro de Testaje
Siglas: HD
Localidad: Hinojosa del Duque



Genealogía

| Nº registro | Nacido | Capa | Valor genético | Long. | Nº partos | Producción media |
|-------------|------------|-----------------|----------------|---------|-----------|------------------|
| VC05037 | 15/10/2004 | Sesnegra | +52,020kg | Viva | 7 | 529,63kg |
| SM8202 | 10/05/2008 | Sesnegra cordon | -19,900kg | 4 años | - | - |
| VC7022 | 01/01/1997 | Nevada en orito | +67,050kg | 9 años | 10 | 653,38kg |
| SM5003 | 03/11/2004 | Sesnegra cordon | -5,805kg | 6 años | - | - |
| SM200 | 01/01/2000 | Nevada en negro | -1,623kg | 10 años | 6 | 250,27kg |



N° Registro: VC37412

ES010018537412

Nombre:
Nacimiento: 25/11/2010
Localidad: Olvera (Cádiz)
Criador: Volceuta S. L.

Capa: Nevada en orito
Siglas: VC

UBICACIÓN ACTUAL
Centro de Testaje
Siglas: HD
Localidad: Hinojosa del Duque

Genealogía

| N° registro | Nacido | Capa | Valor genético | Long. | N° partos | Producción media |
|-------------|------------|-----------------|----------------|--------|-----------|------------------|
| VC08021 | 19/10/2007 | Nevada en orito | sin valorar | 4 años | - | - |
| VC03045 | 01/01/2003 | Nevada en negro | +60,670kg | Viva | 9 | 693,35kg |
| MP0602 | 13/11/2005 | Pinta sesnegra | -37,550kg | 3 años | - | - |



catálogo de hembras



Requisitos de publicación

En este **Catálogo** se presentan las **100 mejores cabras** por valor genético de **Kilos de Leche**, **Kilos de Grasa** y **Kilos de Proteína**, según los resultados de la última evaluación genética de los reproductores de **Raza Payoya**.

Los requisitos para que una cabra sea incluida en esta publicación son:

1. Que sean **cabras vivas** al efectuarse la evaluación.
2. Que sean **cabras inscritas en el Libro genealógico** de la Raza Payoya.
3. Que sean **cabras pertenecientes a ganaderías del Núcleo de Selección** de la Asociación.
4. Que la prueba de producción esté basada en lactaciones cerradas con al menos **90 días válidos**.

Tabla de percentiles

Nos interesa conocer la situación de cada cabra con respecto al resto de las reproductoras vivas evaluadas y para eso se muestran los **percentiles**, que nos informan precisamente sobre la posición en la que se encuentra cada ejemplar.

Los percentiles oscilan entre 1 y 99 y que una cabra tenga por ejemplo el percentil 99 indica que para ese carácter el 99% del resto de las cabras vivas evaluadas se encuentra en una posición inferior, lo que quiere decir que la cabra se encuentra en el 1% superior para ese carácter en concreto.

| Percentiles de los índices genéticos de las cabras vivas Noviembre de 2012 | | | | | |
|---|-------------|---------|------------|-------------|----------------|
| Percentil | Kilos leche | % grasa | % proteína | Kilos grasa | Kilos proteína |
| 99 | 65,12 | 0,47 | 0,37 | 2,21 | 2,09 |
| 98 | 53,35 | 0,41 | 0,32 | 1,89 | 1,75 |
| 95 | 40,26 | 0,31 | 0,23 | 1,39 | 1,32 |
| 90 | 29,22 | 0,23 | 0,17 | 1,04 | 0,95 |
| 85 | 22,57 | 0,17 | 0,13 | 0,84 | 0,75 |
| 80 | 18,07 | 0,13 | 0,11 | 0,67 | 0,62 |
| 75 | 15,05 | 0,09 | 0,08 | 0,53 | 0,49 |
| 70 | 12,45 | 0,06 | 0,06 | 0,41 | 0,39 |

Por otra parte, conocer entre que valores oscilan los datos de carácter evaluado y la media de cada uno es más que conveniente a la hora de analizar los datos expuestos de las cabras.

| Índices genéticos de las cabras vivas | | | | | |
|--|--------------------|----------------|-------------------|--------------------|-----------------------|
| Noviembre de 2012 | | | | | |
| | Kilos leche | % grasa | % proteína | Kilos grasa | Kilos proteína |
| Mínimo | -99,610 | -0,634 | -0,502 | -2,750 | -3,138 |
| Máximo | 103,500 | 0,859 | 0,582 | 3,984 | 3,012 |
| Media | 3,138 | -0,016 | -0,008 | 0,088 | 0,088 |



Hembras de mayor valor genético

LISTADO DE LAS 100 MEJORES CABRAS VIVAS POR CANTIDAD DE LECHE (1-25)

| Nº | Registro genealógico | Fecha de nacimiento | Criador | Nº partos | Kg. leche | %grasa | %proteína | Kg. grasa | Kg. proteína | Fiabilidad |
|----|----------------------|---------------------|---------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|--------------|------------|
| 1 | 724010001881928 | 07/10/2006 | VC | 5 | 103,500 | -0,552 | -0,211 | 1,839 | 3,012 | 69,640 |
| 2 | 724010001610104 | 01/01/2004 | JA | 7 | 98,930 | -0,129 | -0,173 | 2,235 | 2,330 | 39,578 |
| 3 | 724010001881904 | 07/10/2006 | VC | 5 | 92,620 | -0,479 | -0,091 | 1,875 | 2,822 | 69,640 |
| 4 | 724010000798182 | 24/01/2007 | FC | 4 | 89,300 | 0,035 | -0,100 | 3,984 | 2,754 | 60,745 |
| 5 | 724010000796075 | 01/10/2008 | DC | 3 | 81,210 | -0,279 | -0,343 | 2,065 | 2,015 | 55,450 |
| 6 | 724010001881944 | 06/10/2006 | VC | 5 | 80,450 | -0,444 | -0,203 | 1,610 | 2,249 | 68,289 |
| 7 | 724010000804424 | 05/10/2006 | GC-GD | 5 | 79,970 | -0,159 | -0,120 | 2,469 | 2,548 | 68,874 |
| 8 | FC4018 | 01/01/2004 | FC | 5 | 79,140 | -0,076 | -0,027 | 2,713 | 2,648 | 54,854 |
| 9 | FC5059 | 01/01/2005 | FC | 6 | 77,860 | -0,014 | -0,048 | 2,936 | 2,506 | 53,008 |
| 10 | 724010000478064 | 01/03/2007 | LS-SM | 5 | 77,430 | -0,429 | -0,112 | 1,315 | 2,537 | 55,686 |
| 11 | 724010001881940 | 05/10/2006 | VC | 5 | 77,330 | -0,444 | -0,284 | 1,490 | 1,865 | 69,314 |
| 12 | 724010018534725 | 17/02/2010 | FC | 1 | 76,560 | -0,121 | -0,086 | 2,583 | 2,593 | 46,512 |
| 13 | 724010000804486 | 08/11/2005 | GC-GD | 6 | 76,220 | -0,192 | -0,079 | 2,359 | 2,699 | 63,109 |
| 14 | 724010018534722 | 12/02/2010 | FC | 1 | 73,400 | -0,104 | -0,148 | 2,491 | 2,346 | 46,761 |
| 15 | 724010018534700 | 20/01/2010 | FC | 1 | 72,400 | 0,110 | 0,018 | 3,276 | 2,511 | 51,377 |
| 16 | 724010000798128 | 12/02/2007 | FC | 4 | 71,620 | -0,208 | -0,043 | 1,963 | 2,252 | 59,203 |
| 17 | 724010000475242 | 13/09/2006 | DC | 6 | 69,830 | -0,214 | -0,305 | 2,159 | 1,588 | 69,613 |
| 18 | 724010018536537 | 20/02/2009 | LS-SM | 2 | 68,590 | -0,298 | -0,482 | 1,610 | 1,233 | 51,333 |
| 19 | 724010000477402 | 01/01/2005 | LS-SM | 7 | 67,210 | -0,105 | -0,088 | 2,298 | 2,226 | 57,410 |
| 20 | 724010000804597 | 01/10/2006 | GC-GD | 5 | 66,960 | -0,199 | -0,153 | 1,935 | 1,822 | 67,950 |
| 21 | 724010001881926 | 07/10/2006 | VC | 5 | 66,880 | -0,217 | -0,191 | 1,925 | 1,797 | 69,149 |
| 22 | 724010001901739 | 01/03/2008 | LS-SM | 3 | 66,820 | -0,169 | -0,081 | 1,752 | 2,130 | 55,133 |
| 23 | 724010003429355 | 28/12/2009 | DC | 1 | 66,510 | -0,106 | -0,123 | 2,108 | 2,090 | 56,153 |
| 24 | 724010001882154 | 15/10/2006 | VC | 5 | 66,140 | -0,329 | -0,093 | 1,385 | 2,111 | 57,297 |
| 25 | 724010018536240 | 08/03/2009 | JT-CH | 1 | 66,110 | -0,139 | -0,184 | 1,875 | 1,956 | 46,362 |

Hembras de mayor valor genético

LISTADO DE LAS 100 MEJORES CABRAS VIVAS POR CANTIDAD DE LECHE (26-50)

| Nº | Registro genealógico | Fecha de nacimiento | Criador | Nº partos | Kg. leche | %grasa | %proteína | Kg. grasa | Kg. proteína | Fiabilidad |
|----|----------------------|---------------------|---------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|--------------|------------|
| 26 | 724010000391680 | 15/01/2007 | TC | 4 | 65,980 | -0,346 | -0,344 | 1,818 | 1,581 | 63,367 |
| 27 | 724010000475120 | 07/09/2005 | DC | 6 | 65,120 | -0,518 | -0,240 | 0,920 | 1,598 | 72,123 |
| 28 | 724010003014792 | 03/12/2008 | GC-GD | 3 | 64,080 | 0,227 | 0,134 | 3,516 | 2,811 | 61,392 |
| 29 | 724010001432493 | 17/11/2008 | FC | 3 | 62,760 | -0,141 | -0,090 | 1,795 | 1,847 | 56,920 |
| 30 | 724010018534706 | 13/02/2010 | FC | 1 | 61,450 | 0,011 | -0,024 | 2,308 | 2,145 | 49,947 |
| 31 | 724010000796088 | 01/10/2008 | DC | 2 | 61,330 | -0,017 | -0,119 | 2,076 | 1,830 | 51,857 |
| 32 | 724010001882044 | 01/01/2003 | VC | 9 | 60,670 | -0,159 | -0,246 | 1,936 | 1,555 | 57,297 |
| 33 | 724010000804575 | 28/11/2008 | GC-GD | 3 | 60,440 | -0,011 | -0,096 | 2,364 | 1,939 | 57,968 |
| 34 | 724010001881967 | 03/10/2006 | VC | 5 | 60,070 | -0,213 | -0,259 | 1,720 | 1,443 | 69,640 |
| 35 | 724010000804397 | 05/12/2004 | GC-GD | 7 | 59,300 | -0,191 | -0,261 | 1,671 | 1,275 | 62,260 |
| 36 | 724010000477716 | 15/10/2005 | LS-SM | 7 | 58,590 | -0,156 | -0,137 | 1,947 | 1,676 | 64,411 |
| 37 | FC5037 | 01/01/2005 | FC | 6 | 58,070 | -0,084 | -0,155 | 1,882 | 1,437 | 53,008 |
| 38 | 724010000804598 | 05/10/2006 | GC-GD | 5 | 57,730 | 0,038 | -0,175 | 2,368 | 1,427 | 64,411 |
| 39 | 724010001881860 | 12/10/2004 | VC | 7 | 57,510 | -0,361 | -0,125 | 1,129 | 1,746 | 62,720 |
| 40 | 724010001882476 | 15/11/2008 | VC | 3 | 56,260 | 0,019 | 0,185 | 2,258 | 2,635 | 53,092 |
| 41 | 724010003014776 | 20/11/2008 | GC-GD | 3 | 56,160 | -0,179 | -0,078 | 1,414 | 1,854 | 53,385 |
| 42 | 724010001901800 | 01/03/2008 | LS-SM | 3 | 55,880 | -0,203 | -0,220 | 1,251 | 1,533 | 53,426 |
| 43 | 724010018536593 | 09/10/2007 | LS-SM | 2 | 55,750 | -0,047 | -0,165 | 2,009 | 1,685 | 48,931 |
| 44 | FC4017 | 01/01/2004 | FC | 7 | 55,710 | -0,154 | -0,242 | 1,662 | 1,272 | 53,050 |
| 45 | 724010001881839 | 25/10/2003 | VC | 8 | 55,480 | -0,314 | -0,023 | 1,029 | 1,910 | 61,862 |
| 46 | 724010018576350 | 01/01/2005 | JO | 6 | 55,280 | 0,081 | -0,248 | 2,941 | 0,968 | 48,364 |
| 47 | 724010001881828 | 28/10/2003 | VC | 8 | 54,510 | -0,209 | -0,147 | 1,701 | 1,617 | 64,223 |
| 48 | 724010000475139 | 23/02/2005 | DC | 7 | 54,300 | -0,123 | -0,088 | 2,122 | 1,953 | 67,263 |
| 49 | 724010001609980 | 01/04/2008 | JA | 4 | 54,260 | -0,138 | -0,025 | 1,399 | 1,936 | 48,554 |
| 50 | 724010000475223 | 16/12/2006 | DC | 4 | 54,230 | -0,063 | -0,367 | 1,812 | 0,888 | 60,052 |

Hembras de mayor valor genético

LISTADO DE LAS 100 MEJORES CABRAS VIVAS POR CANTIDAD DE LECHE (51-75)

| Nº | Registro genealógico | Fecha de nacimiento | Criador | Nº partos | Kg. leche | %grasa | %proteína | Kg. grasa | Kg. proteína | Fiabilidad |
|----|----------------------|---------------------|---------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|--------------|------------|
| 51 | 724010001610048 | 01/01/2006 | JA | 6 | 54,210 | -0,166 | -0,159 | 1,201 | 1,409 | 50,534 |
| 52 | 724010000796058 | 26/09/2008 | DC | 3 | 54,100 | -0,349 | -0,082 | 1,371 | 1,809 | 59,488 |
| 53 | 724010000804449 | 20/01/2005 | GC-GD | 7 | 54,000 | -0,279 | -0,236 | 1,191 | 1,254 | 64,535 |
| 54 | 724010000477463 | 01/10/2002 | LS-SM | 9 | 53,870 | 0,142 | 0,159 | 2,602 | 2,499 | 60,882 |
| 55 | 724010001883753 | 22/10/2009 | GC-GD | 2 | 53,350 | -0,075 | 0,040 | 1,827 | 2,101 | 57,335 |
| 56 | 724010001882219 | 20/10/2007 | VC | 4 | 53,320 | 0,076 | -0,116 | 2,002 | 1,656 | 53,050 |
| 57 | 724010000477206 | 06/09/2006 | LS-SM | 5 | 53,170 | -0,219 | -0,058 | 1,270 | 1,676 | 68,232 |
| 58 | 724010001882105 | 12/10/2004 | VC | 7 | 53,150 | -0,114 | 0,156 | 1,852 | 2,460 | 64,968 |
| 59 | 724010000477760 | 15/10/2005 | LS-SM | 5 | 53,120 | -0,209 | -0,157 | 1,219 | 1,441 | 57,410 |
| 60 | 724010018536101 | 01/01/2002 | JT-CH | 9 | 53,000 | -0,215 | -0,076 | 1,328 | 1,683 | 66,088 |
| 61 | 724010001881847 | 15/10/2004 | VC | 7 | 52,020 | -0,010 | 0,100 | 2,529 | 2,266 | 62,491 |
| 62 | 724010000804699 | 01/10/2006 | GC-GD | 5 | 51,450 | -0,443 | -0,114 | 0,800 | 1,578 | 67,893 |
| 63 | 724010000804635 | 02/10/2006 | GC-GD | 5 | 51,220 | -0,087 | -0,068 | 1,603 | 1,518 | 69,177 |
| 64 | 724010001317820 | 01/12/2008 | JO | 2 | 51,040 | -0,089 | 0,010 | 1,535 | 1,935 | 48,649 |
| 65 | 724010001881901 | 12/10/2004 | VC | 6 | 50,960 | -0,162 | 0,124 | 1,652 | 2,340 | 62,128 |
| 66 | 724010000804383 | 04/10/2006 | GC-GD | 5 | 50,910 | -0,084 | -0,042 | 1,684 | 1,741 | 67,205 |
| 67 | 724010001881909 | 01/11/2001 | VC | 10 | 50,800 | -0,425 | -0,225 | 0,622 | 1,149 | 65,698 |
| 68 | 724010000477744 | 03/09/2006 | LS-SM | 5 | 50,790 | -0,296 | 0,069 | 1,095 | 1,993 | 67,320 |
| 69 | FC5051 | 01/01/2005 | FC | 6 | 50,380 | 0,076 | -0,160 | 2,129 | 1,139 | 52,840 |
| 70 | 724010001901811 | 01/03/2008 | LS-SM | 3 | 50,000 | -0,185 | -0,189 | 1,300 | 1,361 | 57,410 |
| 71 | 724010000804612 | 05/10/2006 | GC-GD | 5 | 49,380 | -0,247 | -0,017 | 1,140 | 1,696 | 64,286 |
| 72 | 724010001432232 | 01/01/2006 | FC | 5 | 49,190 | -0,187 | -0,120 | 1,314 | 1,460 | 53,050 |
| 73 | 724010001882122 | 15/10/2006 | VC | 5 | 49,190 | 0,273 | -0,054 | 2,783 | 1,707 | 58,988 |
| 74 | 724010000391656 | 24/10/2006 | TC | 5 | 49,150 | -0,015 | -0,161 | 1,896 | 1,316 | 65,182 |
| 75 | 724010000798144 | 24/01/2007 | FC | 4 | 49,070 | -0,035 | -0,196 | 1,909 | 1,227 | 59,700 |

Hembras de mayor valor genético

LISTADO DE LAS 100 MEJORES CABRAS VIVAS POR CANTIDAD DE LECHE (76-100)

| Nº | Registro genealógico | Fecha de nacimiento | Criador | Nº partos | Kg. leche | %grasa | %proteína | Kg. grasa | Kg. proteína | Fiabilidad |
|-----|----------------------|---------------------|---------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|--------------|------------|
| 76 | 724010000804671 | 14/10/2007 | GC-GD | 4 | 48,920 | -0,029 | 0,069 | 1,916 | 1,946 | 63,813 |
| 77 | 724010001901919 | 01/03/2008 | LS-SM | 4 | 48,880 | -0,045 | 0,123 | 1,513 | 1,960 | 61,995 |
| 78 | 724010018538928 | 29/10/2009 | TC | 1 | 48,850 | -0,166 | -0,050 | 1,624 | 1,518 | 51,025 |
| 79 | 724010001883745 | 27/10/2009 | GC-GD | 2 | 48,420 | -0,175 | -0,257 | 1,255 | 0,936 | 57,968 |
| 80 | 724010000796091 | 30/12/2008 | DC | 3 | 48,240 | -0,300 | -0,087 | 1,283 | 1,462 | 55,014 |
| 81 | 724010000804696 | 05/10/2006 | GC-GD | 5 | 48,040 | -0,101 | -0,029 | 1,296 | 1,500 | 68,148 |
| 82 | 724010003018308 | 15/11/2008 | VC | 3 | 47,650 | -0,191 | 0,077 | 1,214 | 1,866 | 58,916 |
| 83 | 724010003429363 | 30/12/2009 | DC | 3 | 47,590 | -0,196 | -0,187 | 1,480 | 0,968 | 55,881 |
| 84 | 724010000796089 | 27/09/2008 | DC | 3 | 47,520 | -0,180 | -0,318 | 1,545 | 0,914 | 58,916 |
| 85 | 724010003018317 | 15/11/2008 | VC | 3 | 47,310 | -0,238 | 0,193 | 1,078 | 2,200 | 57,597 |
| 86 | 724010000804812 | 03/12/2008 | GC-GD | 3 | 47,210 | 0,233 | -0,081 | 2,753 | 1,556 | 52,882 |
| 87 | 724010018535536 | 01/01/2003 | JT-CH | 8 | 46,990 | -0,112 | -0,019 | 1,476 | 1,597 | 69,286 |
| 88 | 724010000798207 | 21/04/2007 | FC | 3 | 46,780 | -0,095 | -0,224 | 1,631 | 1,007 | 55,213 |
| 89 | 724010000804527 | 14/10/2006 | GC-GD | 5 | 46,270 | -0,002 | -0,076 | 1,934 | 1,574 | 60,504 |
| 90 | 724010001881888 | 30/09/2005 | VC | 6 | 45,960 | -0,302 | -0,074 | 0,935 | 1,508 | 70,337 |
| 91 | 724010018536055 | 05/03/2004 | JT-CH | 7 | 45,900 | -0,253 | 0,078 | 0,855 | 1,904 | 62,293 |
| 92 | 724010018534712 | 27/01/2010 | FC | 1 | 45,700 | 0,023 | -0,022 | 1,801 | 1,637 | 46,261 |
| 93 | 724010001881943 | 05/10/2006 | VC | 5 | 45,540 | -0,115 | -0,050 | 1,432 | 1,403 | 69,667 |
| 94 | 724010001901884 | 01/03/2008 | LS-SM | 5 | 45,320 | -0,092 | -0,121 | 1,406 | 1,348 | 55,686 |
| 95 | 724010001882421 | 28/02/2009 | VC | 3 | 45,320 | -0,009 | -0,064 | 1,514 | 1,524 | 54,086 |
| 96 | 724010000475211 | 11/02/2006 | DC | 7 | 45,270 | 0,168 | 0,012 | 2,480 | 1,754 | 63,206 |
| 97 | 724010018538920 | 23/10/2009 | TC | 1 | 45,240 | -0,193 | -0,117 | 1,357 | 1,307 | 52,073 |
| 98 | 724010001882453 | 15/11/2008 | VC | 3 | 45,190 | -0,272 | 0,052 | 1,152 | 1,738 | 57,485 |
| 99 | 724010018536207 | 14/02/2005 | JT-CH | 6 | 45,080 | 0,108 | 0,004 | 2,144 | 1,652 | 62,458 |
| 100 | 724010000477727 | 06/09/2006 | LS-SM | 5 | 44,620 | -0,096 | 0,008 | 1,431 | 1,613 | 68,541 |

Hembras de mayor valor genético

LISTADO DE LAS 100 MEJORES CABRAS VIVAS POR CANTIDAD DE GRASA (1-25)

| Nº | Registro genealógico | Fecha de nacimiento | Criador | Nº partos | Kg. leche | %grasa | %proteína | Kg. grasa | Kg. proteína | Fiabilidad |
|----|----------------------|---------------------|---------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|--------------|------------|
| 1 | 724010000798182 | 24/01/2007 | FC | 4 | 89,300 | 0,035 | -0,100 | 3,984 | 2,754 | 60,745 |
| 2 | 724010003014792 | 03/12/2008 | GC-GD | 3 | 64,080 | 0,227 | 0,134 | 3,516 | 2,811 | 61,392 |
| 3 | 724010018534700 | 20/01/2010 | FC | 1 | 72,400 | 0,110 | 0,018 | 3,276 | 2,511 | 51,377 |
| 4 | 724010018576350 | 01/01/2005 | JO | 6 | 55,280 | 0,081 | -0,248 | 2,941 | 0,968 | 48,364 |
| 5 | FC5059 | 01/01/2005 | FC | 6 | 77,860 | -0,014 | -0,048 | 2,936 | 2,506 | 53,008 |
| 6 | 724010001882122 | 15/10/2006 | VC | 5 | 49,190 | 0,273 | -0,054 | 2,783 | 1,707 | 58,988 |
| 7 | 724010000804812 | 03/12/2008 | GC-GD | 3 | 47,210 | 0,233 | -0,081 | 2,753 | 1,556 | 52,882 |
| 8 | FC4018 | 01/01/2004 | FC | 5 | 79,140 | -0,076 | -0,027 | 2,713 | 2,648 | 54,854 |
| 9 | 724010000477463 | 01/10/2002 | LS-SM | 9 | 53,870 | 0,142 | 0,159 | 2,602 | 2,499 | 60,882 |
| 10 | 724010018534725 | 17/02/2010 | FC | 1 | 76,560 | -0,121 | -0,086 | 2,583 | 2,593 | 46,512 |
| 11 | 724010001881847 | 15/10/2004 | VC | 7 | 52,020 | -0,010 | 0,100 | 2,529 | 2,266 | 62,491 |
| 12 | 724010003014810 | 03/12/2008 | GC-GD | 3 | 41,510 | 0,230 | 0,147 | 2,495 | 2,018 | 63,591 |
| 13 | 724010018534722 | 12/02/2010 | FC | 1 | 73,400 | -0,104 | -0,148 | 2,491 | 2,346 | 46,761 |
| 14 | 724010000475211 | 11/02/2006 | DC | 7 | 45,270 | 0,168 | 0,012 | 2,480 | 1,754 | 63,206 |
| 15 | 724010000804424 | 05/10/2006 | GC-GD | 5 | 79,970 | -0,159 | -0,120 | 2,469 | 2,548 | 68,874 |
| 16 | 724010000804628 | 10/10/2006 | GC-GD | 4 | 40,710 | 0,233 | 0,053 | 2,461 | 1,700 | 61,426 |
| 17 | 724010000477825 | 01/12/2004 | LS-SM | 7 | 42,180 | 0,244 | -0,183 | 2,397 | 1,100 | 58,627 |
| 18 | 724010000804529 | 10/10/2006 | GC-GD | 5 | 38,330 | 0,224 | -0,173 | 2,393 | 0,935 | 52,840 |
| 19 | 724010000804598 | 05/10/2006 | GC-GD | 5 | 57,730 | 0,038 | -0,175 | 2,368 | 1,427 | 64,411 |
| 20 | 724010000804575 | 28/11/2008 | GC-GD | 3 | 60,440 | -0,011 | -0,096 | 2,364 | 1,939 | 57,968 |
| 21 | 724010000804486 | 08/11/2005 | GC-GD | 6 | 76,220 | -0,192 | -0,079 | 2,359 | 2,699 | 63,109 |
| 22 | 724010018534706 | 13/02/2010 | FC | 1 | 61,450 | 0,011 | -0,024 | 2,308 | 2,145 | 49,947 |
| 23 | 724010000477402 | 01/01/2005 | LS-SM | 7 | 67,210 | -0,105 | -0,088 | 2,298 | 2,226 | 57,410 |
| 24 | 724010001882476 | 15/11/2008 | VC | 3 | 56,260 | 0,019 | 0,185 | 2,258 | 2,635 | 53,092 |
| 25 | 724010000804680 | 12/10/2006 | GC-GD | 4 | 34,200 | 0,202 | -0,034 | 2,246 | 1,164 | 52,924 |

Hembras de mayor valor genético

LISTADO DE LAS 100 MEJORES CABRAS VIVAS POR CANTIDAD DE GRASA (26-50)

| Nº | Registro genealógico | Fecha de nacimiento | Criador | Nº partos | Kg. leche | %grasa | %proteína | Kg. grasa | Kg. proteína | Fiabilidad |
|----|----------------------|---------------------|---------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|--------------|------------|
| 26 | 724010001610104 | 01/01/2004 | JA | 7 | 98,930 | -0,129 | -0,173 | 2,235 | 2,330 | 39,578 |
| 27 | 724010000804537 | 10/10/2006 | GC-GD | 4 | 33,350 | 0,252 | -0,088 | 2,214 | 0,903 | 48,837 |
| 28 | 724010000804762 | 12/01/2008 | GC-GD | 3 | 40,420 | 0,194 | 0,144 | 2,210 | 1,800 | 63,813 |
| 29 | 724010000475116 | 15/02/2005 | DC | 7 | 29,940 | 0,263 | -0,004 | 2,163 | 1,122 | 65,304 |
| 30 | 724010000475242 | 13/09/2006 | DC | 6 | 69,830 | -0,214 | -0,305 | 2,159 | 1,588 | 69,613 |
| 31 | 724010000477477 | 14/10/2005 | LS-SM | 6 | 29,170 | 0,375 | 0,021 | 2,150 | 1,093 | 58,627 |
| 32 | 724010018536207 | 14/02/2005 | JT-CH | 6 | 45,080 | 0,108 | 0,004 | 2,144 | 1,652 | 62,458 |
| 33 | FC5051 | 01/01/2005 | FC | 6 | 50,380 | 0,076 | -0,160 | 2,129 | 1,139 | 52,840 |
| 34 | 724010001882163 | 15/10/2006 | VC | 5 | 27,690 | 0,417 | 0,121 | 2,124 | 1,264 | 57,335 |
| 35 | 724010000475139 | 23/02/2005 | DC | 7 | 54,300 | -0,123 | -0,088 | 2,122 | 1,953 | 67,263 |
| 36 | 724010003429355 | 28/12/2009 | DC | 1 | 66,510 | -0,106 | -0,123 | 2,108 | 2,090 | 56,153 |
| 37 | 724010000477942 | 01/01/2005 | LS-SM | 8 | 34,200 | 0,237 | 0,164 | 2,105 | 1,661 | 53,134 |
| 38 | 724010000796088 | 01/10/2008 | DC | 2 | 61,330 | -0,017 | -0,119 | 2,076 | 1,830 | 51,857 |
| 39 | 724010000796075 | 01/10/2008 | DC | 3 | 81,210 | -0,279 | -0,343 | 2,065 | 2,015 | 55,450 |
| 40 | 724010003014801 | 26/11/2008 | GC-GD | 3 | 19,610 | 0,360 | 0,002 | 2,021 | 0,793 | 61,392 |
| 41 | 724010018536593 | 09/10/2007 | LS-SM | 2 | 55,750 | -0,047 | -0,165 | 2,009 | 1,685 | 48,931 |
| 42 | 724010001882219 | 20/10/2007 | VC | 4 | 53,320 | 0,076 | -0,116 | 2,002 | 1,656 | 53,050 |
| 43 | 724010018536271 | 15/12/2005 | JT-CH | 5 | 37,610 | 0,147 | 0,162 | 1,998 | 1,766 | 64,160 |
| 44 | 724010000798161 | 01/01/2003 | EE | 9 | 24,200 | 0,328 | 0,169 | 1,988 | 1,213 | 61,121 |
| 45 | 724010000391685 | 15/01/2007 | TC | 4 | 42,510 | -0,013 | 0,113 | 1,972 | 1,870 | 57,410 |
| 46 | 724010000798128 | 12/02/2007 | FC | 4 | 71,620 | -0,208 | -0,043 | 1,963 | 2,252 | 59,203 |
| 47 | 724010000477716 | 15/10/2005 | LS-SM | 7 | 58,590 | -0,156 | -0,137 | 1,947 | 1,676 | 64,411 |
| 48 | 724010001882044 | 01/01/2003 | VC | 9 | 60,670 | -0,159 | -0,246 | 1,936 | 1,555 | 57,297 |
| 49 | 724010000804597 | 01/10/2006 | GC-GD | 5 | 66,960 | -0,199 | -0,153 | 1,935 | 1,822 | 67,950 |
| 50 | 724010000804527 | 14/10/2006 | GC-GD | 5 | 46,270 | -0,002 | -0,076 | 1,934 | 1,574 | 60,504 |

Hembras de mayor valor genético

LISTADO DE LAS 100 MEJORES CABRAS VIVAS POR CANTIDAD DE GRASA (51-75)

| Nº | Registro genealógico | Fecha de nacimiento | Criador | Nº partos | Kg. leche | %grasa | %proteína | Kg. grasa | Kg. proteína | Fiabilidad |
|----|----------------------|---------------------|---------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|--------------|------------|
| 51 | 724010001881926 | 07/10/2006 | VC | 5 | 66,880 | -0,217 | -0,191 | 1,925 | 1,797 | 69,149 |
| 52 | 724010000804671 | 14/10/2007 | GC-GD | 4 | 48,920 | -0,029 | 0,069 | 1,916 | 1,946 | 63,813 |
| 53 | 724010000798144 | 24/01/2007 | FC | 4 | 49,070 | -0,035 | -0,196 | 1,909 | 1,227 | 59,700 |
| 54 | 724010000391656 | 24/10/2006 | TC | 5 | 49,150 | -0,015 | -0,161 | 1,896 | 1,316 | 65,182 |
| 55 | 724010000804599 | 12/10/2006 | GC-GD | 4 | 23,710 | 0,209 | 0,077 | 1,891 | 1,228 | 63,270 |
| 56 | FC5037 | 01/01/2005 | FC | 6 | 58,070 | -0,084 | -0,155 | 1,882 | 1,437 | 53,008 |
| 57 | 724010018536240 | 08/03/2009 | JT-CH | 1 | 66,110 | -0,139 | -0,184 | 1,875 | 1,956 | 46,362 |
| 58 | 724010001881904 | 07/10/2006 | VC | 5 | 92,620 | -0,479 | -0,091 | 1,875 | 2,822 | 69,640 |
| 59 | 724010001882105 | 12/10/2004 | VC | 7 | 53,150 | -0,114 | 0,156 | 1,852 | 2,460 | 64,968 |
| 60 | 724010000804517 | 25/01/2007 | GC-GD | 4 | 29,330 | 0,148 | -0,018 | 1,839 | 1,158 | 61,695 |
| 61 | 724010001881928 | 07/10/2006 | VC | 5 | 103,500 | -0,552 | -0,211 | 1,839 | 3,012 | 69,640 |
| 62 | 724010001883753 | 22/10/2009 | GC-GD | 2 | 53,350 | -0,075 | 0,040 | 1,827 | 2,101 | 57,335 |
| 63 | 724010000391680 | 15/01/2007 | TC | 4 | 65,980 | -0,346 | -0,344 | 1,818 | 1,581 | 63,367 |
| 64 | 724010000475223 | 16/12/2006 | DC | 4 | 54,230 | -0,063 | -0,367 | 1,812 | 0,888 | 60,052 |
| 65 | 724010018534712 | 27/01/2010 | FC | 1 | 45,700 | 0,023 | -0,022 | 1,801 | 1,637 | 46,261 |
| 66 | 724010001432493 | 17/11/2008 | FC | 3 | 62,760 | -0,141 | -0,090 | 1,795 | 1,847 | 56,920 |
| 67 | 724010001609968 | 01/04/2008 | JA | 3 | -9,922 | 0,541 | 0,213 | 1,792 | 0,394 | 50,534 |
| 68 | FC4016 | 01/01/2004 | FC | 6 | 29,040 | 0,096 | -0,080 | 1,788 | 0,685 | 48,837 |
| 69 | 724010003014818 | 20/11/2008 | GC-GD | 1 | 40,990 | 0,079 | 0,044 | 1,772 | 1,524 | 49,855 |
| 70 | 724010003014797 | 26/11/2008 | GC-GD | 2 | 16,400 | 0,338 | 0,099 | 1,763 | 0,872 | 61,460 |
| 71 | 724010000798219 | 26/04/2007 | FC | 4 | 34,160 | 0,101 | -0,007 | 1,756 | 1,200 | 59,167 |
| 72 | 724010001901739 | 01/03/2008 | LS-SM | 3 | 66,820 | -0,169 | -0,081 | 1,752 | 2,130 | 55,133 |
| 73 | 724010000804645 | 02/10/2006 | GC-GD | 4 | 15,260 | 0,385 | -0,027 | 1,751 | 0,500 | 55,842 |
| 74 | 724010000391696 | 01/01/2002 | TC | 10 | 38,880 | -0,067 | 0,055 | 1,745 | 1,759 | 60,779 |
| 75 | 724010000804437 | 14/10/2007 | GC-GD | 4 | 12,250 | 0,408 | 0,070 | 1,739 | 0,545 | 57,857 |

Hembras de mayor valor genético

LISTADO DE LAS 100 MEJORES CABRAS VIVAS POR CANTIDAD DE GRASA (76-100)

| Nº | Registro genealógico | Fecha de nacimiento | Criador | Nº partos | Kg. leche | %grasa | %proteína | Kg. grasa | Kg. proteína | Fiabilidad |
|-----|----------------------|---------------------|---------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|--------------|------------|
| 76 | 724010001881967 | 03/10/2006 | VC | 5 | 60,070 | -0,213 | -0,259 | 1,720 | 1,443 | 69,640 |
| 77 | 724010001881828 | 28/10/2003 | VC | 8 | 54,510 | -0,209 | -0,147 | 1,701 | 1,617 | 64,223 |
| 78 | 724010018534729 | 27/01/2010 | FC | 1 | 42,840 | 0,024 | -0,058 | 1,700 | 1,472 | 46,261 |
| 79 | 724010000804730 | 10/10/2006 | GC-GD | 4 | 12,290 | 0,344 | 0,065 | 1,692 | 0,680 | 64,129 |
| 80 | 724010000478097 | 01/03/2007 | LS-SM | 5 | 30,500 | 0,179 | 0,126 | 1,691 | 1,409 | 55,686 |
| 81 | 724010000804383 | 04/10/2006 | GC-GD | 5 | 50,910 | -0,084 | -0,042 | 1,684 | 1,741 | 67,205 |
| 82 | 724010018536376 | 01/03/2009 | JT-CH | 1 | 26,710 | 0,285 | 0,116 | 1,675 | 1,126 | 49,626 |
| 83 | 724010000804659 | 13/10/2007 | GC-GD | 4 | 5,416 | 0,448 | 0,224 | 1,673 | 0,943 | 67,551 |
| 84 | 724010000804397 | 05/12/2004 | GC-GD | 7 | 59,300 | -0,191 | -0,261 | 1,671 | 1,275 | 62,260 |
| 85 | 724010000804805 | 26/11/2008 | GC-GD | 3 | 1,329 | 0,576 | -0,111 | 1,669 | 0,017 | 61,594 |
| 86 | FC4017 | 01/01/2004 | FC | 7 | 55,710 | -0,154 | -0,242 | 1,662 | 1,272 | 53,050 |
| 87 | 724010001882034 | 01/01/1998 | VC | 13 | 26,010 | 0,168 | -0,098 | 1,655 | 0,750 | 60,848 |
| 88 | 724010001882010 | 01/01/2003 | VC | 9 | 36,390 | 0,008 | -0,059 | 1,654 | 1,211 | 60,848 |
| 89 | 724010001881901 | 12/10/2004 | VC | 6 | 50,960 | -0,162 | 0,124 | 1,652 | 2,340 | 62,128 |
| 90 | 724010000798207 | 21/04/2007 | FC | 3 | 46,780 | -0,095 | -0,224 | 1,631 | 1,007 | 55,213 |
| 91 | 724010018536053 | 02/12/2003 | JT-CH | 8 | 12,520 | 0,423 | 0,127 | 1,627 | 0,741 | 64,348 |
| 92 | 724010018538928 | 29/10/2009 | TC | 1 | 48,850 | -0,166 | -0,050 | 1,624 | 1,518 | 51,025 |
| 93 | 724010018536537 | 20/02/2009 | LS-SM | 2 | 68,590 | -0,298 | -0,482 | 1,610 | 1,233 | 51,333 |
| 94 | 724010001881944 | 06/10/2006 | VC | 5 | 80,450 | -0,444 | -0,203 | 1,610 | 2,249 | 68,289 |
| 95 | 724010000804635 | 02/10/2006 | GC-GD | 5 | 51,220 | -0,087 | -0,068 | 1,603 | 1,518 | 69,177 |
| 96 | 724010000804781 | 21/01/2008 | GC-GD | 3 | 20,060 | 0,230 | 0,067 | 1,588 | 1,039 | 57,335 |
| 97 | 724010000804583 | 07/12/2008 | GC-GD | 2 | 1,354 | 0,421 | 0,138 | 1,580 | 0,596 | 58,481 |
| 98 | 724010000804815 | 04/12/2008 | GC-GD | 3 | 21,930 | 0,171 | 0,033 | 1,574 | 0,933 | 61,561 |
| 99 | 724010018535532 | 01/01/2002 | JT-CH | 8 | 41,700 | -0,036 | -0,076 | 1,553 | 1,203 | 65,426 |
| 100 | 724010000804647 | 02/10/2006 | GC-GD | 5 | 14,400 | 0,290 | 0,045 | 1,551 | 0,750 | 65,759 |

Hembras de mayor valor genético

LISTADO DE LAS 100 MEJORES CABRAS VIVAS POR CANTIDAD DE PROTEÍNA (1-25)

| Nº | Registro genealógico | Fecha de nacimiento | Criador | Nº partos | Kg. leche | %grasa | %proteína | Kg. grasa | Kg. proteína | Fiabilidad |
|----|----------------------|---------------------|---------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|--------------|------------|
| 1 | 724010001881928 | 07/10/2006 | VC | 5 | 103,500 | -0,552 | -0,211 | 1,839 | 3,012 | 69,640 |
| 2 | 724010001881904 | 07/10/2006 | VC | 5 | 92,620 | -0,479 | -0,091 | 1,875 | 2,822 | 69,640 |
| 3 | 724010003014792 | 03/12/2008 | GC-GD | 3 | 64,080 | 0,227 | 0,134 | 3,516 | 2,811 | 61,392 |
| 4 | 724010000798182 | 24/01/2007 | FC | 4 | 89,300 | 0,035 | -0,100 | 3,984 | 2,754 | 60,745 |
| 5 | 724010000804486 | 08/11/2005 | GC-GD | 6 | 76,220 | -0,192 | -0,079 | 2,359 | 2,699 | 63,109 |
| 6 | FC4018 | 01/01/2004 | FC | 5 | 79,140 | -0,076 | -0,027 | 2,713 | 2,648 | 54,854 |
| 7 | 724010001882476 | 15/11/2008 | VC | 3 | 56,260 | 0,019 | 0,185 | 2,258 | 2,635 | 53,092 |
| 8 | 724010018534725 | 17/02/2010 | FC | 1 | 76,560 | -0,121 | -0,086 | 2,583 | 2,593 | 46,512 |
| 9 | 724010000804424 | 05/10/2006 | GC-GD | 5 | 79,970 | -0,159 | -0,120 | 2,469 | 2,548 | 68,874 |
| 10 | 724010000478064 | 01/03/2007 | LS-SM | 5 | 77,430 | -0,429 | -0,112 | 1,315 | 2,537 | 55,686 |
| 11 | 724010018534700 | 20/01/2010 | FC | 1 | 72,400 | 0,110 | 0,018 | 3,276 | 2,511 | 51,377 |
| 12 | FC5059 | 01/01/2005 | FC | 6 | 77,860 | -0,014 | -0,048 | 2,936 | 2,506 | 53,008 |
| 13 | 724010000477463 | 01/10/2002 | LS-SM | 9 | 53,870 | 0,142 | 0,159 | 2,602 | 2,499 | 60,882 |
| 14 | 724010001882105 | 12/10/2004 | VC | 7 | 53,150 | -0,114 | 0,156 | 1,852 | 2,460 | 64,968 |
| 15 | 724010018534722 | 12/02/2010 | FC | 1 | 73,400 | -0,104 | -0,148 | 2,491 | 2,346 | 46,761 |
| 16 | 724010001881901 | 12/10/2004 | VC | 6 | 50,960 | -0,162 | 0,124 | 1,652 | 2,340 | 62,128 |
| 17 | 724010001610104 | 01/01/2004 | JA | 7 | 98,930 | -0,129 | -0,173 | 2,235 | 2,330 | 39,578 |
| 18 | 724010001881847 | 15/10/2004 | VC | 7 | 52,020 | -0,010 | 0,100 | 2,529 | 2,266 | 62,491 |
| 19 | 724010000798128 | 12/02/2007 | FC | 4 | 71,620 | -0,208 | -0,043 | 1,963 | 2,252 | 59,203 |
| 20 | 724010001881944 | 06/10/2006 | VC | 5 | 80,450 | -0,444 | -0,203 | 1,610 | 2,249 | 68,289 |
| 21 | 724010000477402 | 01/01/2005 | LS-SM | 7 | 67,210 | -0,105 | -0,088 | 2,298 | 2,226 | 57,410 |
| 22 | 724010003018317 | 15/11/2008 | VC | 3 | 47,310 | -0,238 | 0,193 | 1,078 | 2,200 | 57,597 |
| 23 | 724010018534706 | 13/02/2010 | FC | 1 | 61,450 | 0,011 | -0,024 | 2,308 | 2,145 | 49,947 |
| 24 | 724010001901739 | 01/03/2008 | LS-SM | 3 | 66,820 | -0,169 | -0,081 | 1,752 | 2,130 | 55,133 |
| 25 | 724010001882154 | 15/10/2006 | VC | 5 | 66,140 | -0,329 | -0,093 | 1,385 | 2,111 | 57,297 |

Hembras de mayor valor genético

LISTADO DE LAS 100 MEJORES CABRAS VIVAS POR CANTIDAD DE PROTEÍNA (26-50)

| Nº | Registro genealógico | Fecha de nacimiento | Criador | Nº partos | Kg. leche | %grasa | %proteína | Kg. grasa | Kg. proteína | Fiabilidad |
|----|----------------------|---------------------|---------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|--------------|------------|
| 26 | 724010001883753 | 22/10/2009 | GC-GD | 2 | 53,350 | -0,075 | 0,040 | 1,827 | 2,101 | 57,335 |
| 27 | 724010003429355 | 28/12/2009 | DC | 1 | 66,510 | -0,106 | -0,123 | 2,108 | 2,090 | 56,153 |
| 28 | 724010003014810 | 03/12/2008 | GC-GD | 3 | 41,510 | 0,230 | 0,147 | 2,495 | 2,018 | 63,591 |
| 29 | 724010000796075 | 01/10/2008 | DC | 3 | 81,210 | -0,279 | -0,343 | 2,065 | 2,015 | 55,450 |
| 30 | 724010000477488 | 01/01/2000 | LS-SM | 12 | 16,930 | 0,122 | 0,485 | 1,034 | 2,005 | 60,882 |
| 31 | 724010000477744 | 03/09/2006 | LS-SM | 5 | 50,790 | -0,296 | 0,069 | 1,095 | 1,993 | 67,320 |
| 32 | 724010001901919 | 01/03/2008 | LS-SM | 4 | 48,880 | -0,045 | 0,123 | 1,513 | 1,960 | 61,995 |
| 33 | 724010018536240 | 08/03/2009 | JT-CH | 1 | 66,110 | -0,139 | -0,184 | 1,875 | 1,956 | 46,362 |
| 34 | 724010000475139 | 23/02/2005 | DC | 7 | 54,300 | -0,123 | -0,088 | 2,122 | 1,953 | 67,263 |
| 35 | 724010000804671 | 14/10/2007 | GC-GD | 4 | 48,920 | -0,029 | 0,069 | 1,916 | 1,946 | 63,813 |
| 36 | 724010000804575 | 28/11/2008 | GC-GD | 3 | 60,440 | -0,011 | -0,096 | 2,364 | 1,939 | 57,968 |
| 37 | 724010001609980 | 01/04/2008 | JA | 4 | 54,260 | -0,138 | -0,025 | 1,399 | 1,936 | 48,554 |
| 38 | 724010001317820 | 01/12/2008 | JO | 2 | 51,040 | -0,089 | 0,010 | 1,535 | 1,935 | 48,649 |
| 39 | 724010000478114 | 01/04/2007 | LS-SM | 5 | 44,050 | -0,304 | 0,108 | 0,820 | 1,928 | 58,627 |
| 40 | 724010001881839 | 25/10/2003 | VC | 8 | 55,480 | -0,314 | -0,023 | 1,029 | 1,910 | 61,862 |
| 41 | 724010018536055 | 05/03/2004 | JT-CH | 7 | 45,900 | -0,253 | 0,078 | 0,855 | 1,904 | 62,293 |
| 42 | 724010000391685 | 15/01/2007 | TC | 4 | 42,510 | -0,013 | 0,113 | 1,972 | 1,870 | 57,410 |
| 43 | 724010003018308 | 15/11/2008 | VC | 3 | 47,650 | -0,191 | 0,077 | 1,214 | 1,866 | 58,916 |
| 44 | 724010001881940 | 05/10/2006 | VC | 5 | 77,330 | -0,444 | -0,284 | 1,490 | 1,865 | 69,314 |
| 45 | 724010003014776 | 20/11/2008 | GC-GD | 3 | 56,160 | -0,179 | -0,078 | 1,414 | 1,854 | 53,385 |
| 46 | 724010001432493 | 17/11/2008 | FC | 3 | 62,760 | -0,141 | -0,090 | 1,795 | 1,847 | 56,920 |
| 47 | 724010000796088 | 01/10/2008 | DC | 2 | 61,330 | -0,017 | -0,119 | 2,076 | 1,830 | 51,857 |
| 48 | 724010000804597 | 01/10/2006 | GC-GD | 5 | 66,960 | -0,199 | -0,153 | 1,935 | 1,822 | 67,950 |
| 49 | 724010001749060 | 01/01/2008 | JO | 3 | 30,740 | -0,142 | 0,088 | 0,791 | 1,821 | 39,639 |
| 50 | 724010000796058 | 26/09/2008 | DC | 3 | 54,100 | -0,349 | -0,082 | 1,371 | 1,809 | 59,488 |

Hembras de mayor valor genético

LISTADO DE LAS 100 MEJORES CABRAS VIVAS POR CANTIDAD DE PROTEÍNA (51-75)

| Nº | Registro genealógico | Fecha de nacimiento | Criador | Nº partos | Kg. leche | %grasa | %proteína | Kg. grasa | Kg. proteína | Fiabilidad |
|----|----------------------|---------------------|---------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|--------------|------------|
| 51 | 724010000804762 | 12/01/2008 | GC-GD | 3 | 40,420 | 0,194 | 0,144 | 2,210 | 1,800 | 63,813 |
| 52 | 724010001881926 | 07/10/2006 | VC | 5 | 66,880 | -0,217 | -0,191 | 1,925 | 1,797 | 69,149 |
| 53 | 724010018536271 | 15/12/2005 | JT-CH | 5 | 37,610 | 0,147 | 0,162 | 1,998 | 1,766 | 64,160 |
| 54 | 724010000391696 | 01/01/2002 | TC | 10 | 38,880 | -0,067 | 0,055 | 1,745 | 1,759 | 60,779 |
| 55 | 724010000475211 | 11/02/2006 | DC | 7 | 45,270 | 0,168 | 0,012 | 2,480 | 1,754 | 63,206 |
| 56 | 724010001610047 | 01/01/2007 | JA | 5 | 41,490 | -0,106 | 0,064 | 1,059 | 1,751 | 48,554 |
| 57 | 724010001881860 | 12/10/2004 | VC | 7 | 57,510 | -0,361 | -0,125 | 1,129 | 1,746 | 62,720 |
| 58 | 724010000804383 | 04/10/2006 | GC-GD | 5 | 50,910 | -0,084 | -0,042 | 1,684 | 1,741 | 67,205 |
| 59 | 724010001882453 | 15/11/2008 | VC | 3 | 45,190 | -0,272 | 0,052 | 1,152 | 1,738 | 57,485 |
| 60 | 724010001882122 | 15/10/2006 | VC | 5 | 49,190 | 0,273 | -0,054 | 2,783 | 1,707 | 58,988 |
| 61 | 724010000804628 | 10/10/2006 | GC-GD | 4 | 40,710 | 0,233 | 0,053 | 2,461 | 1,700 | 61,426 |
| 62 | 724010000804612 | 05/10/2006 | GC-GD | 5 | 49,380 | -0,247 | -0,017 | 1,140 | 1,696 | 64,286 |
| 63 | 724010018536593 | 09/10/2007 | LS-SM | 2 | 55,750 | -0,047 | -0,165 | 2,009 | 1,685 | 48,931 |
| 64 | 724010018536101 | 01/01/2002 | JT-CH | 9 | 53,000 | -0,215 | -0,076 | 1,328 | 1,683 | 66,088 |
| 65 | 724010000477716 | 15/10/2005 | LS-SM | 7 | 58,590 | -0,156 | -0,137 | 1,947 | 1,676 | 64,411 |
| 66 | 724010000477206 | 06/09/2006 | LS-SM | 5 | 53,170 | -0,219 | -0,058 | 1,270 | 1,676 | 68,232 |
| 67 | 724010000477501 | 01/03/2008 | LS-SM | 4 | 28,780 | -0,110 | 0,250 | 0,828 | 1,675 | 61,895 |
| 68 | 724010000477942 | 01/01/2005 | LS-SM | 8 | 34,200 | 0,237 | 0,164 | 2,105 | 1,661 | 53,134 |
| 69 | 724010001882219 | 20/10/2007 | VC | 4 | 53,320 | 0,076 | -0,116 | 2,002 | 1,656 | 53,050 |
| 70 | 724010018536207 | 14/02/2005 | JT-CH | 6 | 45,080 | 0,108 | 0,004 | 2,144 | 1,652 | 62,458 |
| 71 | 724010001610073 | 01/01/2006 | JA | 6 | 32,400 | -0,118 | 0,137 | 0,998 | 1,650 | 54,734 |
| 72 | 724010000477473 | 15/10/2005 | LS-SM | 8 | 26,330 | 0,003 | 0,299 | 1,179 | 1,648 | 63,908 |
| 73 | 724010018534712 | 27/01/2010 | FC | 1 | 45,700 | 0,023 | -0,022 | 1,801 | 1,637 | 46,261 |
| 74 | 724010000477576 | 01/04/2007 | LS-SM | 5 | 28,880 | -0,071 | 0,266 | 0,855 | 1,629 | 53,134 |
| 75 | 724010001882144 | 30/09/2005 | VC | 6 | 43,240 | -0,396 | 0,055 | 0,626 | 1,627 | 70,310 |

Hembras de mayor valor genético

LISTADO DE LAS 100 MEJORES CABRAS VIVAS POR CANTIDAD DE PROTEÍNA (76-100)

| Nº | Registro genealógico | Fecha de nacimiento | Criador | Nº partos | Kg. leche | %grasa | %proteína | Kg. grasa | Kg. proteína | Fiabilidad |
|-----|----------------------|---------------------|---------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|--------------|------------|
| 76 | 724010001881828 | 28/10/2003 | VC | 8 | 54,510 | -0,209 | -0,147 | 1,701 | 1,617 | 64,223 |
| 77 | 724010000477727 | 06/09/2006 | LS-SM | 5 | 44,620 | -0,096 | 0,008 | 1,431 | 1,613 | 68,541 |
| 78 | 724010000475120 | 07/09/2005 | DC | 6 | 65,120 | -0,518 | -0,240 | 0,920 | 1,598 | 72,123 |
| 79 | 724010018535536 | 01/01/2003 | JT-CH | 8 | 46,990 | -0,112 | -0,019 | 1,476 | 1,597 | 69,286 |
| 80 | 724010000475242 | 13/09/2006 | DC | 6 | 69,830 | -0,214 | -0,305 | 2,159 | 1,588 | 69,613 |
| 81 | 724010000391680 | 15/01/2007 | TC | 4 | 65,980 | -0,346 | -0,344 | 1,818 | 1,581 | 63,367 |
| 82 | 724010000804699 | 01/10/2006 | GC-GD | 5 | 51,450 | -0,443 | -0,114 | 0,800 | 1,578 | 67,893 |
| 83 | 724010000804527 | 14/10/2006 | GC-GD | 5 | 46,270 | -0,002 | -0,076 | 1,934 | 1,574 | 60,504 |
| 84 | 724010000804812 | 03/12/2008 | GC-GD | 3 | 47,210 | 0,233 | -0,081 | 2,753 | 1,556 | 52,882 |
| 85 | 724010001882044 | 01/01/2003 | VC | 9 | 60,670 | -0,159 | -0,246 | 1,936 | 1,555 | 57,297 |
| 86 | 724010018536625 | 13/10/2009 | LS-SM | 2 | 38,440 | -0,182 | 0,082 | 1,074 | 1,549 | 55,133 |
| 87 | 724010018534666 | 01/01/2009 | FC | 2 | 28,160 | -0,017 | 0,220 | 1,033 | 1,536 | 48,837 |
| 88 | 724010001901800 | 01/03/2008 | LS-SM | 3 | 55,880 | -0,203 | -0,220 | 1,251 | 1,533 | 53,426 |
| 89 | 724010000798186 | 17/02/2006 | FC | 6 | 35,950 | -0,184 | 0,093 | 0,627 | 1,533 | 63,591 |
| 90 | 724010003014818 | 20/11/2008 | GC-GD | 1 | 40,990 | 0,079 | 0,044 | 1,772 | 1,524 | 49,855 |
| 91 | 724010001882421 | 28/02/2009 | VC | 3 | 45,320 | -0,009 | -0,064 | 1,514 | 1,524 | 54,086 |
| 92 | 724010001077538 | 01/09/2006 | TC | 5 | 40,580 | -0,337 | 0,003 | 0,878 | 1,519 | 68,929 |
| 93 | 724010018538928 | 29/10/2009 | TC | 1 | 48,850 | -0,166 | -0,050 | 1,624 | 1,518 | 51,025 |
| 94 | 724010000804635 | 02/10/2006 | GC-GD | 5 | 51,220 | -0,087 | -0,068 | 1,603 | 1,518 | 69,177 |
| 95 | 724010001881888 | 30/09/2005 | VC | 6 | 45,960 | -0,302 | -0,074 | 0,935 | 1,508 | 70,337 |
| 96 | 724010018536400 | 19/12/2008 | JT-CH | 1 | 35,830 | -0,072 | 0,129 | 1,175 | 1,504 | 48,174 |
| 97 | 724010000804696 | 05/10/2006 | GC-GD | 5 | 48,040 | -0,101 | -0,029 | 1,296 | 1,500 | 68,148 |
| 98 | 724010000798189 | 10/03/2007 | FC | 4 | 34,490 | -0,071 | 0,073 | 0,975 | 1,481 | 59,488 |
| 99 | 724010018534729 | 27/01/2010 | FC | 1 | 42,840 | 0,024 | -0,058 | 1,700 | 1,472 | 46,261 |
| 100 | 724010000796091 | 30/12/2008 | DC | 3 | 48,240 | -0,300 | -0,087 | 1,283 | 1,462 | 55,014 |

Fichas de ganaderías participantes
en el núcleo de selección





GANADERÍA DC

Participación en el esquema

Finca El Imperio
Localidad: El Bosque
Provincia: Cádiz

Inicio actividad ganadera: 1983
Alta en la Asociación: 1995
Inicio del Control lechero: 1984
Inicio Inseminación artificial: 2005

Propietario:
Centro Experimental Agrícola Ganadero
 Diputación de Cádiz
Tfnos. contacto: 956231455 - 956189004

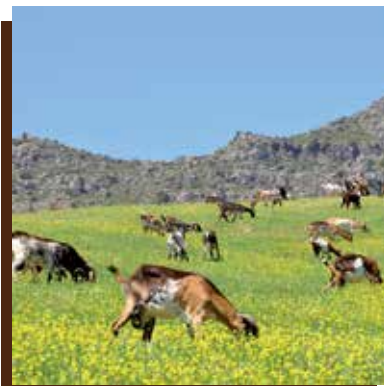
Participación en el esquema

GANADERÍA FC

Inicio actividad ganadera: 1966
Alta en la Asociación: 2005
Inicio del Control lechero: 2005
Inicio Inseminación artificial: 2007

Finca La Torita
Localidad: Grazalema
Provincia: Cádiz

Propietario:
 José M^a Fdez. Castro
Tfno. contacto: 686388620



GANADERÍA JA

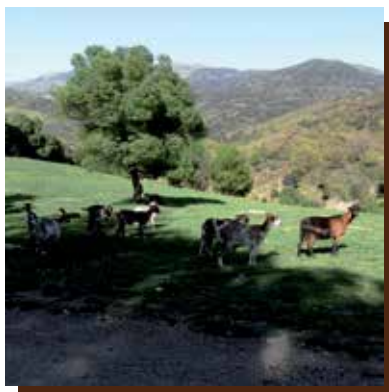
Participación en el esquema

Finca Olivar Pastor
Localidad: Alcalá de los
 Gazules
Provincia: Cádiz

Inicio actividad ganadera: 1932
Alta en la Asociación: 2009
Inicio del Control lechero: 2009
Inicio Inseminación artificial: 2009

Propietario:
Jorge Antonio Puerto Nieto
Tfnos. contacto: 956420307 - 617401215
e-mail: queseriaelgazul@telefonica.net





GANADERÍA JC

Participación en el esquema

Finca Zahara
Pasada la Llana

Inicio actividad ganadera: 1976
Alta en la Asociación: 2010
Inicio del Control lechero: 2010
Inicio Inseminación artificial: 2010

Localidad: Gaucín
Provincia: Málaga

Propietario:
Juan José Calvente Cózar
Tfno. contacto: 659753096

Participación en el esquema

GANADERÍA JO

Inicio actividad ganadera: 1982
Alta en la Asociación: 2009
Inicio del Control lechero: 2009
Inicio Inseminación artificial: 2010

Finca La Laguna
Crestellina
Localidad: Casares
Provincia: Málaga

Propietario:
Juan José Ocaña Mateo
Tfnos. contacto: 952895167 - 660726836
e-mail: info@quesossierracrestellina.es



GANADERÍA TC

Participación en el esquema

Finca Los Calzones
Localidad: Montejaque
Provincia: Málaga

Inicio actividad ganadera: 2003
Alta en la Asociación: 2004
Inicio del Control lechero: 2005
Inicio Inseminación artificial: 2005

Propietario:
Pedro Tornay Calle
Tfnos. contacto: 956168088 - 667555908
e-mail: tornaypotschka@hotmail.es



GANADERÍA VC

Participación en el esquema

Finca La Mota
Localidad: Olvera
Provincia: Cádiz

Inicio actividad ganadera: 1973
Alta en la Asociación: 2000
Inicio del Control lechero: 2002
Inicio Inseminación artificial: 2005

Propietario:
Volceuta S. L.
Tfno. contacto: 609235638
e-mail: llamaslourdes@hotmail.com

Participación en el esquema

GANADERÍAS LS - SM

Inicio actividad ganadera: 1961
Alta en la Asociación: 2002
Inicio del Control lechero: 2002
Inicio Inseminación artificial: 2006

Finca El Cerrillar
Localidad: Algodonales
Provincia: Cádiz

Propietarios:
Luis Salguero Navarro (LS)
Tfno. contacto: 687615247

Isabel Sánchez de Alva Merencio (SM)



GANADERÍAS GC - GD

Participación en el esquema

Finca Siete sayos
Localidad: Olvera
Provincia: Cádiz

Inicio actividad ganadera: 1932
Alta en la Asociación: 2009
Inicio del Control lechero: 2009
Inicio Inseminación artificial: 2009

Propietarios:
Juan Antonio Gómez Gómez (GC)
Tfnos. contacto: 628402515

Antonio Gamarro Durán (GD)



GANADERÍAS JT - CH

Participación en el esquema

Finca Las Albarradas
El Colmenar
Localidad: Grazalema
Provincia: Cádiz

Inicio actividad ganadera: 1969
Alta en la Asociación: 1995
Inicio del Control lechero: 2003
Inicio Inseminación artificial: 2005

Propietarios:
Antonio Jarillo Tornay (JT)
Tfno. contacto: 956132085
José Antonio Chaves Ramírez (CH)

.....

Participación en el esquema

GANADERÍA SR

Inicio actividad ganadera:
Alta en la Asociación: 2009
Inicio del Control lechero: 2009
Inicio Inseminación artificial: 2011

Finca El Navazo
Localidad: Pruna
Provincia: Sevilla

Propietario:
Santiago Ropero Fuentes
Tfnos. contacto: 665996014 - 655933904
e-mail: fincaelnavazo@gmail.com

.....



LISTADO DE GANADERÍAS FUERA DEL NÚCLEO DE SELECCIÓN

| Siglas | Titular | Provincia | Finca | Término Finca | Teléfono Contacto | Correo Electrónico |
|--------|------------------------------|-----------|------------------------------|-----------------------------|-------------------|----------------------------------|
| AB | José Ardila Barea | Sevilla | Dehesa del Gato | Villamanrique de la Condesa | 661344906 | |
| DG | Dehesa de Gatos S.A. | Sevilla | Dehesa del Gato | Villamanrique de la Condesa | 954501053 | |
| CO | Juan Luis Cabrera Oliva | Cádiz | Encinalejo | Benaocaz | 669149193 | |
| DOB | Benito Domínguez García | Cádiz | La Camada del Puerco | Grazalema | 647723902 | |
| DOS | Juan Domínguez Hernández | Cádiz | La Camada del Puerco | Grazalema | 956132328 | |
| HV | Daniele Hinojo Antille | Cádiz | Las Micaelas | Prado del Rey | 687753337 | lasmicaelas@hotmail.com |
| MP | Jose Millán Pino | Cádiz | La Bodega | Zahara de la Sierra | 696830491 | |
| SS | Diego Sánchez Sánchez | Cádiz | El Hornillo - La Herrumbrosa | Grazalema | 616904532 | |
| MS | Manuel Sánchez Sánchez | Cádiz | El Hornillo - La Herrumbrosa | Grazalema | 616904532 | |
| JM | José Manuel Mangana Macías | Cádiz | | Benaocaz | 956125638 | |
| HM | Hermanos Mangana Macías S.L. | Cádiz | El Chamizo | Benaocaz | 645221270 | |
| CV | Cristóbal Venegas Piñero | Cádiz | Fardela | Benaocaz | 659374612 | |
| TL | S.C.A. Tierra Y Libertad | Cádiz | El Horcajo -La Laguna | El Bosque | 676970419 | |
| JP | Alfonso Jesús Pelayo Cote | Cádiz | Pijolo | Bolonia - Tarifa | 662564867 | elcabrero-debolonia@gmail.com |
| RG | Agrícola Romero Gómez S.C. | Malaga | Los Frailes | Cañete La Real | 647828643 | sebastian-losfrailes@hotmail.com |



Asociación de Criadores de la Raza Caprina Payoya
Calle Arco, nº23, 11680, Algodonales, Cádiz
Correo electrónico: payoya@payoya.com
Teléfono / Fax: 956 138 412

www.payoya.com

