

Asociación de Criadores de Raza Caprina

# Payoya



Tercer catálogo de Sementales  
y Hembras de Raza Payoya



# Tercer 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:** 978-84-695-9499-5

**DEPÓSITO LEGAL:** CO 2373-2013

**EDITA:** Asociación de Criadores de la Raza Caprina Payoya

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

**MAQUETACIÓN:** Daniel Herráez Olcina (nel.losoy@gmail.com)  
[www.nellosoy.wix.com/portafolio](http://www.nellosoy.wix.com/portafolio)

# Índice

## **INTRODUCCIÓN**

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

## **MEMORIA TÉCNICA**

- Introducción a la memoria técnica ..... 10
- Metodología ..... 15

## **CATÁLOGO DE SEMENTALES**

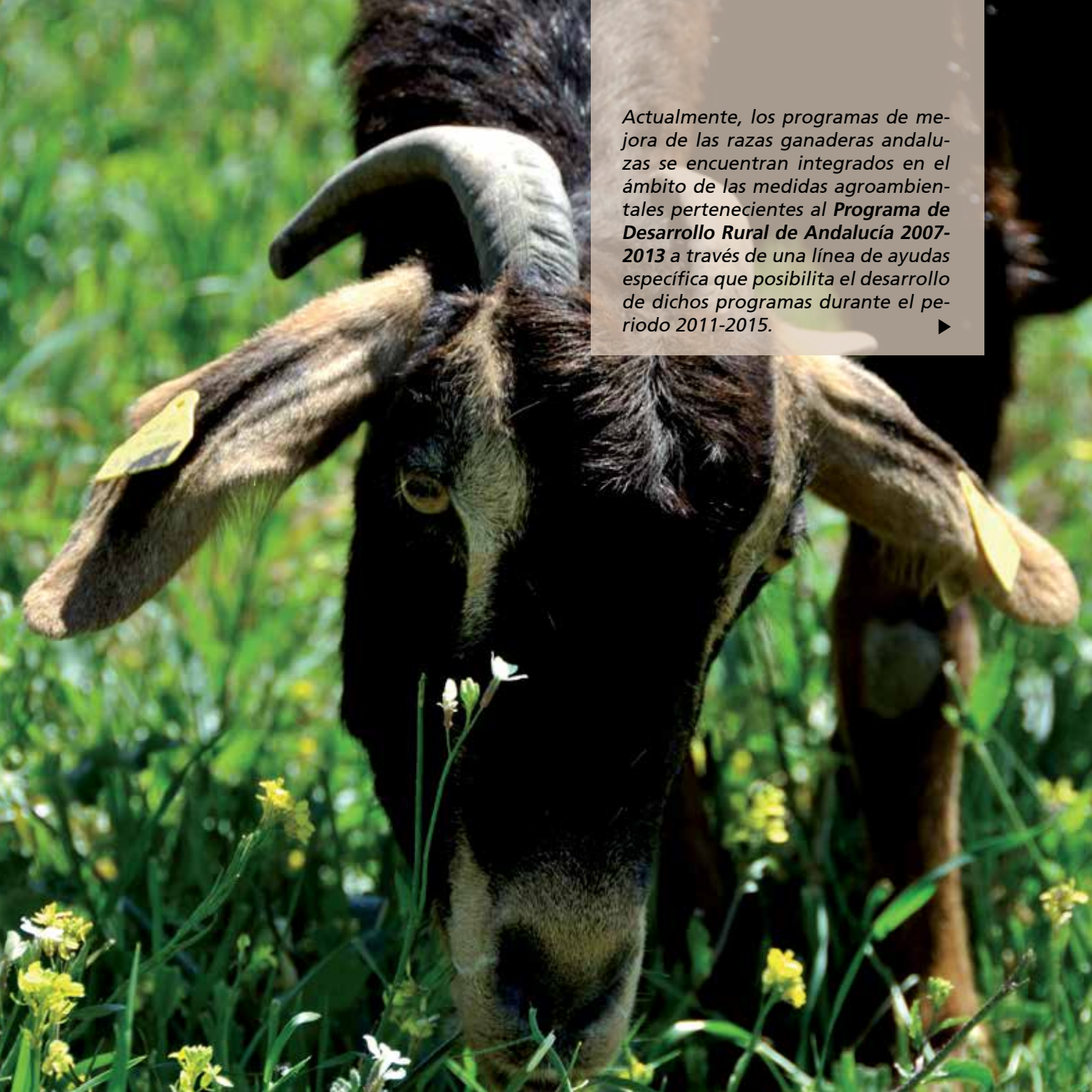
- Fichas de sementales probados con fiabilidad >70% ..... 19
- Fichas de sementales probados con fiabilidad >50% <70%..... 27
- Fichas de sementales en prueba ..... 34

## **CATÁLOGO DE HEMBRAS**

- Requisitos de publicación ..... 38
- Tabla de percentiles ..... 38
- Listado de las 100 mejoras cabras en producción de leche ..... 40
- Listado de las 100 mejoras cabras en producción de grasa ..... 44
- Listado de las 100 mejoras cabras en producción de proteína ..... 48

## **GANADERIAS PARTICIPANTES DEL NÚCLEO DE SELECCIÓN ..... 52**

## **OTRAS GANADERÍAS DEL LIBRO GENEALÓGICO ..... 57**



Actualmente, los programas de mejora de las razas ganaderas andaluzas se encuentran integrados en el ámbito de las medidas agroambientales pertenecientes al **Programa de Desarrollo Rural de Andalucía 2007-2013** a través de una línea de ayudas específica que posibilita el desarrollo de dichos programas durante el periodo 2011-2015. ►

- La raza caprina **Payoya** no es ajena a esta realidad, sino que además puede erigirse como un claro ejemplo de modelo de **raza autóctona explotada en regímenes tradicionales de tipo extensivo** que apuesta por la implementación de un esquema de selección moderno basado en la mejora de la productividad individual tanto cuantitativa como cualitativa de forma que se pueda garantizar la viabilidad económica y medioambiental de la producción caprina en el área de difusión natural de la raza Payoya. Por tanto, la publicación de un catálogo de reproductores viene a reafirmar la idoneidad de la puesta en marcha y funcionamiento de esta línea de actuación lo que permite ofrecer los resultados obtenidos como el mejor aval posible para la **apuesta por la continuidad** de este modelo de gestión en el mantenimiento y mejora de nuestros recursos genéticos.

En este sentido, me es grato constatar que los resultados obtenidos en la última evaluación genética de la raza Payoya, reflejados en este **III Catálogo de Sementales**, superan una vez más los datos expuestos en el año anterior, lo que confirma la **evolución** del esquema de selección de la raza y el **buen hacer** de la asociación de criadores en su ejecución, al verificar la existencia de quince sementales que cuentan con valores genéticos positivos para alguno de los caracteres productivos considerados, bien sea la cantidad de leche o la composición de la misma en rendimiento proteico o de grasa. De ellos, son tres los reproductores más sobresalientes, los dos primeros adscritos al centro de testaje de la raza ubicado en el **IFAPA** de Hinojosa del Duque y un tercero perteneciente a una de las ganaderías participantes en el esquema de selección. Sin duda alguna, se hace necesario resaltar que, en esta ocasión, la evaluación genética realizada parte de un núcleo selectivo compuesto por **10 ganaderías élite** de la raza que han proporcionado una matriz de parentesco que agrupa a casi diez mil animales, así como una base de datos productiva superior a las **25.000 lactaciones**.

Desde la **Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural** ponemos de manifiesto el reconocimiento que merece el esfuerzo y labor realizada por parte de todos los agentes que intervienen a lo largo de todo el programa de mejora genética desarrollado en la raza Payoya, desde los ganaderos que hacen posible la generación de datos e información mediante el desempeño de su actividad diaria en la explotación hasta los técnicos que en sus distintas vertientes recopilan la información, dan apoyo y asesoramiento en campo o bien ejercen su función en los distintos laboratorios y centros de cálculo.

A todos ellos, les reitero mi felicitación y apoyo por los resultados obtenidos, en espera de seguir siendo testigo del progreso genético de esta singular raza.

**Rafael Olvera Porcel**  
Director General de la Producción Agrícola y Ganadera

El germen de esta asociación, aparte de los entusiasmados ganaderos, fue el trabajo realizado en el rebaño del **Centro Experimental Agrícola y Ganadero de la Excma. Diputación Provincial de Cádiz**, siendo la cabeza visible **D. Rafael Torres Martell** y la **Cooperativa de Nuestra Sra. de los Remedios**, cuyo gerente **D. Antonio Villalba Márquez** consiguió convencer a los ganaderos a asociarse y cedieron una primera sede de la Asociación en las oficinas de la cooperativa en Olvera. En ese momento su primer presidente era **D. Antonio Jarillo Tornay**. Personalmente tuve la oportunidad de ser el primer veterinario de la asociación. Después me ha seguido, con mucho más éxito que yo, **D<sup>a</sup>. Olga González Casquet**, que desde el año 2000 viene realizando las labores de Secretaria Ejecutiva.

Tras varios años de trabajo de la asociación, impulsado por las diversas ayudas a las razas en peligro de extinción, se consolidó como una realidad y le llegó su momento de madurez y emancipación, pasando a tener su sede en Algodonales, eso ocurrió durante el periodo que la presidió **D. Gonzalo Oliete Sánchez de Alva**. Ya en esta etapa se incorporó nuestra apreciada **D<sup>a</sup>. Francisca Benítez González**, Paqui para todos nosotros.

Actualmente está presidida por **D. José María Fernández Castro**, cuenta con **26 asociados** que constituyen un total de **20 unidades productivas**, con alrededor de **7500 animales** inscritos en el libro genealógico. Las ganaderías de la asociación y de la Raza Payoya están muy concentradas en las comarcas de la Sierra Norte de Cádiz y Serranía de Ronda.

La publicación de este **tercer catálogo de sementales** refleja el esfuerzo, la dedicación y la constancia de la **Asociación de Criadores de la Raza Caprina Payoya** en la consecución de los objetivos de la misma, que no son otros que la conservación, mejora y promoción de la raza. Como en años anteriores en su elaboración han participado técnicos de la **Excma. Diputación Provincial de Cádiz**, del centro de Hinojosa del Duque del **IFAPA** (Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera), la **Universidad de Córdoba** y los propios técnicos de la Asociación.

Este año el número de sementales valorados genéticamente positivos asciende a 17 y, también, como años anteriores, se recoge la valiosa información adicional tanto de hembras como de ganaderías. El número de inseminaciones en este año 2013 ha sido de 446 en un total de 7 ganaderías, lo que muestra el compromiso de los ganaderos con la mejora de su raza.

Enhorabuena a todos los que han hecho posible la publicación de este catálogo, y ánimo para los retos que os aguardan. ►

**D. José M<sup>a</sup> Pastor Fernández**  
Inspector de la Raza Caprina Payoya

► Quiero aprovechar este año la oportunidad que me brinda la asociación de escribir unas palabras para recordar un poco de la historia de la **Asociación de Criadores de la Raza Caprina Payoya** y hacer un pequeño homenaje a todos los que han hecho posible llegar hasta este momento, con el riesgo, siempre existente, de olvidarme de alguien.

Los orígenes de la Asociación se remontan al año **1995**. Entonces se denominaba Asociación de Criadores de la Agrupación Caprina Payoya. Posteriormente cambió su denominación, haciéndola acorde a la realidad, que es que estos animales constituyen una raza y no una agrupación.



Con la publicación de este **tercer catálogo de reproductores de raza Payoya** quiero agradecer a todos los ganaderos amantes de esta raza, siendo este catálogo una invitación para conocer nuestros animales y el trabajo que realizamos buscando aquellos ejemplares con mayor valor productivo y capacidad de mejorar la rentabilidad de nuestra rebaño. ▶



- *Somos conscientes de que nos queda mucho camino por recorrer, pero estamos convencidos de que estamos en la senda correcta, y, aunque el camino es largo, contamos con información fiable para la selección de nuestros sementales y madres de reposición, lo cual conlleva mejorar tanto en nuestras ganaderías como en ganaderías fuera de la asociación que adquieran animales con valores genéticos positivos.*

*Los ganaderos de la **Asociación** nos sentimos contentos de ser los protagonistas de este proyecto de conservación y mejora de la **cabra Payoya**, proyecto que sería inviable sin el apoyo de las Administraciones Públicas, destacando el esfuerzo de la **Dirección General de la Producción Agrícola y Ganadera** de la Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía por mantener la financiación de los programas de conservación y mejora de las razas autóctonas andaluzas. También queremos agradecer a la **Universidad de Córdoba**, el **I.F.A.P.A.**, la **Excma. Diputación Provincial de Cádiz**, así como las federaciones de **CABRANDALUCÍA** y **FEAGAS** de las que formamos parte, por el trabajo que desarrollan para la Asociación y el resto de Asociaciones de razas ganaderas.*

*Por último, queremos recordar que la Asociación es un grupo abierto a todos aquellos ganaderos de cabras payoyas que compartan las ganas de trabajar buscando una mejora, animando a todos estos ganaderos que nos conozcan y se animen a ingresar como socios.*

**D. José M<sup>a</sup> Fernández Castro**  
*Presidente der la Asociación de  
Criadores de la Raza Caprina Payoya*

# Memoria Técnica

## Introducción.

Este es el **Tercer 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 con 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 Kilos de leche. 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 cuanta 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 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.

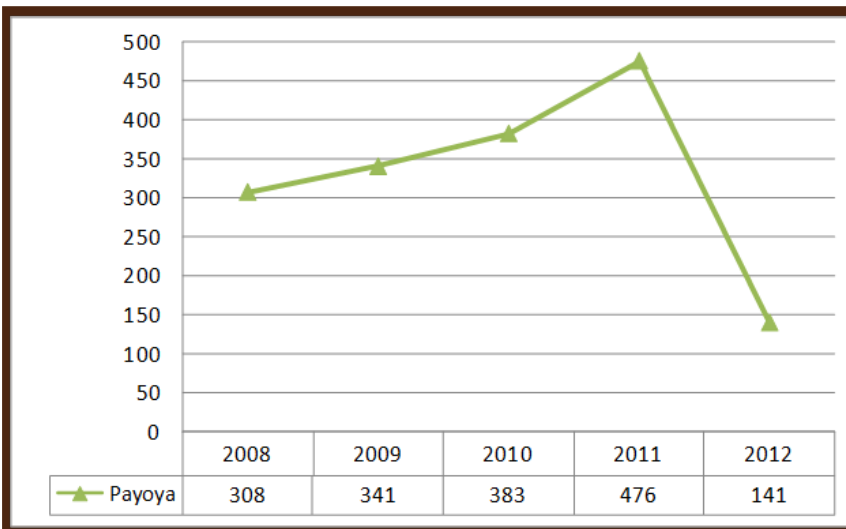
Los machos jóvenes, una vez destetados y antes de que empiecen a cubrir en las ganaderías, son trasladados al centro del **IFAPA** de Hinojosa del Duque (Córdoba), centro con el que la Asociación tiene una relación contractual, relación que comenzó el año 2004 con la firma del primer convenio de colaboración, 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 **22 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 al 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 la 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.

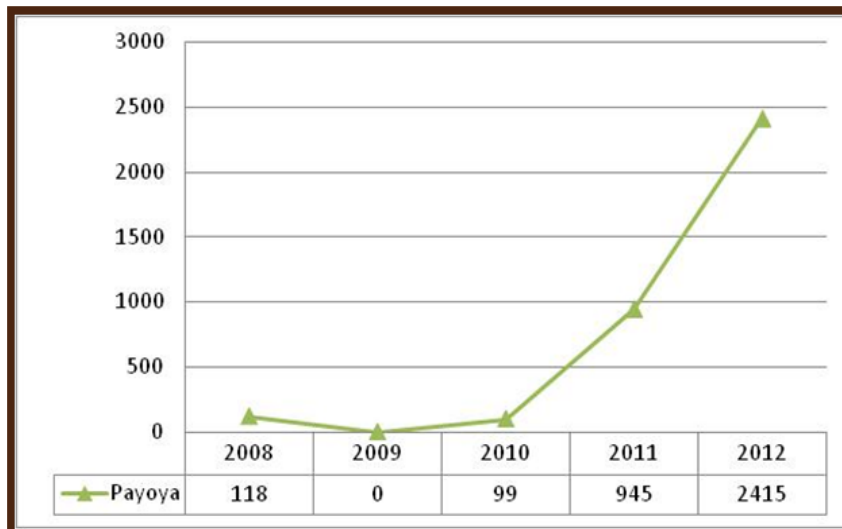


**Gráfico 1.**  
Número de Inseminaciones Artificiales realizadas en los últimos 5 años.

El descenso en el número de inseminaciones artificiales en el año 2012 fue debido a la no disponibilidad de dosis seminales de machos que debían iniciar su proceso de testaje.

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

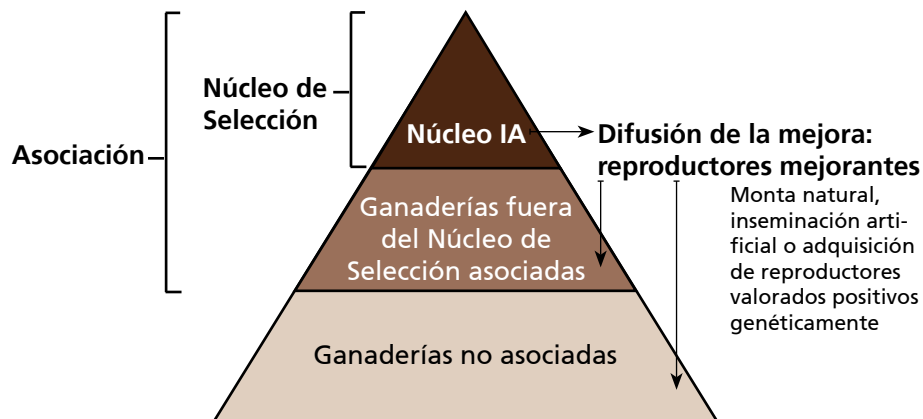
Año	% Fertilidad	
	IA Semen congelado	IA Semen Refrigerado
2005	44,1	56,4
2006	38,8	62,1
2007	43,2	58,9
2008	66,7	71,4
2009	68,9	86,1
2010	68,4	
2011	60,5	
2012	48,2	
<b>Promedio</b>	<b>54,9</b>	<b>67,0</b>



**Gráfico 2.**  
Número de Análisis Genéticos realizados en los últimos 5 años.

El número de análisis genéticos realizados por la asociación experimentó un importante incremento, en gran parte motivado por el apoyo económico para esta actividad procedente de las ayudas a los programas de mejora genética, fondos gestionados por la **Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía**.

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.





# 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 299 niveles.
- **Interacción edad al parto-número de lactación:** con 25 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 12 ganaderías del Núcleo de Selección** que tienen un nivel de conexión genética suficiente y que comparten al menos 10 hijas de inseminación artificial o de machos conectores.

En concreto se parte de **25563 registros** productivos y una matriz de parentesco compuesta por **9274 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 2. Heredabilidad y varianza genética de los distintos caracteres.**

Carácter	$\sigma^2_a$	$\sigma^2_{ep}$	$\sigma^2_e$	$\sigma^2_p$	$h^2$
Kg. Leche	1610.810	1501.560	5397.650	8510.000	0.189 ± 0.018
% Grasa	0.089	0.035	0.257	0.382	0.233 ± 0.018
% Proteína	0.039	0.014	0.031	0.084	0.464 ± 0.023
Kg. Grasa	2.326	2.699	11.289	16.315	0.143 ± 0.017
Kg. Proteína	1.849	1.763	6.473	10.085	0.183 ± 0.018
Kg Grasa más proteína	7.753	8.434	32.258	48.445	0.160 ± 0.018

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

Los valores son similares a los del anterior catálogo aunque en general se han incrementado levemente las heredabilidades de los caracteres y ha disminuido a su vez el error estándar con el que han sido calculadas.

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 3. Índices genéticos de los reproductores evaluados.**

	Kilos leche	% grasa	% proteína	Kilos grasa	Kilos proteína	Kilos Grasa más proteína
Mínimo	-106.300	-0.638	-0.573	-3.172	-3.541	-6,641
Máximo	148.600	0.906	0.782	4.433	7.919	7,919
Media	2.477	-0.012	-0.008	0.065	0.128	0,128

# EXPLICACIÓN DE LAS FICHAS DE SEMENTALES DEL CATÁLOGO

## Sementales Probados y Valorados Genéticamente:

**Fotografía del animal:**  
imagen correspondiente al animal valorado



**Identificación del animal y datos del criador:**

en dicha tabla aparecen datos básicos para identificar al animal: n° de tatuaje, n° de identificación electrónica, fecha de nacimiento, datos del criador, ganadería de procedencia y su ubicación actual.

**N° Registro: SL04004**

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

**CRIADOR**  
**José Miguel Sánchez Lirio**  
**Siglas:** SL  
**Localidad:** Grazaalema

**UBICACIÓN ACTUAL**  
**Nombre:** Centro de Testaje  
**Siglas:** HD  
**Localidad:** Hinojosa del Duque  
**Número de dosis congeladas:** 160

**N° de hijas, lactaciones y rebañeos.**

**N° Hijas:** 64  
**N° Lactaciones:** 180  
**N° Rebaños:** 8

**Genealogía**

**Valoración genética**



**SL04004**

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

**Genealogía:** en dicho esquema aparece un árbol genealógico del animal. Cuando son conocidos aparecen los datos identificativos de los ascendientes, así como el valor genético en kg. de leche, el n° de la mejor lactación del animal, los litros producidos y la duración de la misma.

**Datos productivos de sus mejores hijas:**

en esta tabla aparecen las mejores lactaciones que han tenido sus descendientes.

**Producciones desatacadas de sus hijas**

Cabra	N° lactación	Días de lactación	Leche	% grasa	% proteína
vc07004	4	284	974,50	2,80	3,43
gd07064	4	319	910,90	4,19	3,66
dc06014	6	369	895,50	3,34	3,06
gd07064	5	344	871,45	4,11	3,47
vc07008	4	286	845,05	3,99	3,29
gc07013	4	262	671,15	4,31	3,59
<b>Producción media de sus hijas</b>		238,85	380,79	4,35	3,55

**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:**

**Valoración genética:** en esta tabla aparecen los datos de la valoración genética del animal. El dato VG corresponden al valor genético de kg. de leche, kg. de grasa y kg. de proteína. Estos datos numéricos pueden ser negativos o positivos: concretamente en el apartado de metodología se presenta el rango de variación de cada uno de estos valores. El siguiente dato corresponde a la fiabilidad, este nos indica "como de fiable" es que el macho sea mejorante para el carácter que necesitamos mejorar. Cuanto más alto sea el valor numérico, más nos "podemos fiar" de los datos obtenidos.

**Comentarios y recomendaciones:**

en dicho cuadro se hace una pequeña descripción de los datos obtenidos, resaltando las cualidades mejorantes del animal.

**Recomendaciones según la aptitud del animal:**

para simplificar la interpretación de la ficha del animal aparece un último cuadro en la que podemos observar una serie de "iconos" de leche, queso y mantequilla:  
1 = mejorante  
2 = muy mejorante  
3 = notable potencial mejorante  
4 = excelente potencial mejorante

*catálogo de sementales*  
**con fiabilidad >70%**





**N° Registro: SL04004**

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

**CRIADOR**  
**José Miguel Sánchez Lirio**  
**Siglas:** SL  
**Localidad:** Grazailema

**UBICACIÓN ACTUAL**  
**Nombre:** Centro de Testaje  
**Siglas:** HD  
**Localidad:** Hinojosa del Duque  
**Número de dosis congeladas:** 160

**N° Hijas:** 64  
**N° Lactaciones:** 180  
**N° Rebaños:** 8

Genealogía		Valoración genética		
<p><b>SL04004</b>  <b>Madre:</b> SL1030  <b>Fecha de nacimiento:</b> 15/11/2000  <b>Capa:</b> Nevada en Collalba  <b>Valor Genético Leche:</b>  <b>Longevidad:</b>  <b>N° de partos:</b>  <b>Producción media:</b></p>		<b>VG</b>	<b>Fiabilidad</b>	
	<b>Kg. leche</b>	+74,000	92,158	
	<b>Kg. grasa</b>	+2,009	90,415	
	<b>Kg. proteína</b>	+1,952	91,979	
	<b>Tasa de grasa</b>	-0,250	93,873	
	<b>Tasa de proteína</b>	-0,186	96,157	

Producciones desatacadas de sus hijas						Comentarios y recomendaciones
<b>Cabra</b>	<b>N° lactación</b>	<b>Días de lactación</b>	<b>Leche</b>	<b>% grasa</b>	<b>% proteína</b>	Semental con excelente potencial en producción de leche, grasa y proteína. Fiabilidad muy alta.  <b>Producción:</b>  <b>Proteínas:</b>  <b>Grasa:</b>
VC07004	4	284	974,50	2,80	3,43	
GD07064	4	319	910,90	4,19	3,66	
DC06014	6	369	895,50	3,34	3,06	
GD07064	5	344	871,45	4,11	3,47	
VC07008	4	286	845,05	3,99	3,29	
<b>Producción media de sus hijas</b>		234	403,66	4,14	3,44	



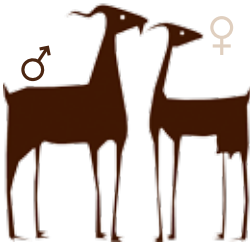
**Nº Registro: DO04002**




**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:** Grazalema

**UBICACIÓN ACTUAL**  
**Nombre:** Centro de Testaje  
**Siglas:** HD  
**Localidad:** Hinojosa del Duque  
**Número de dosis congeladas:** 150

**Nº Hijas:** 35  
**Nº Lactaciones:** 135  
**Nº Rebaños:** 6

Genealogía		Valoración genética		
 <p><b>DO04002</b>  <b>Madre:</b> DO0029  <b>Fecha de nacimiento:</b> 01/03/2000  <b>Capa:</b> Orita, jirona  <b>Valor Genético Leche:</b> +27,540  <b>Longevidad:</b> 11 años  <b>Nº de partos:</b> 10  <b>Producción media:</b> 367,97kg</p>		<b>VG</b>	<b>Fiabilidad</b>	
	<b>Kg. leche</b>	55,080	87,937	
	<b>Kg. grasa</b>	1,439	85,541	
	<b>Kg. proteína</b>	2,075	87,691	
	<b>Tasa de grasa</b>	-0,233	90,639	
	<b>Tasa de proteína</b>	0,073	93,674	

Producciones desatacadas de sus hijas						Comentarios y recomendaciones
Cabra	Nº lactación	Días de lactación	Leche	% grasa	% proteína	Semental excelente en producción de leche. Especialmente destacable en producción de proteína (el mejor de la valoración). Alta fiabilidad de los datos. <b>Producción:</b>  <b>Proteínas:</b>  <b>Grasa:</b> 
VC06003	2	327	887,40	4,30	3,48	
GC07003	4	286	814,45	3,90	3,57	
GD07076	3	371	787,43	4,31	3,49	
GD07076	5	346	762,95	4,82	3,66	
VC06013	7	285	760,20	3,66	3,59	
<b>Producción media de sus hijas</b>		250	429,52	4,16	3,62	



**N° Registro: HV04001**

**Nombre:**

**Capa:** Moracha

**Fecha de nacimiento:** 18/11/2003

**Fecha de baja:** Vivo

**CRIADOR**

**Daniele Hinojo Antille**

**Siglas:** HV

**Localidad:** Pruna

**UBICACIÓN ACTUAL**


**Nombre:** Daniele Hinojo Antille




**Siglas:** HV

**Localidad:** Pruna

**Número de dosis congeladas:** 0

**N° Hijas:** 41  
**N° Lactaciones:** 119  
**N° Rebaños:** 3

Genealogía		Valoración genética		
 <p><b>HV04001</b>  <b>Madre:</b> HV20  <b>Fecha de nacimiento:</b> 01/01/2000  <b>Capa:</b> Capirota en orito  <b>Valor Genético Leche:</b> +8,937  <b>Longevidad:</b> 4 años  <b>N° de partos:</b> 4  <b>Producción media:</b> 305,50kg</p>		<b>VG</b>	<b>Fiabilidad</b>	
	<b>Kg. leche</b>	20,370	88,138	
	<b>Kg. grasa</b>	0,710	85,601	
	<b>Kg. proteína</b>	0,561	87,875	
	<b>Tasa de grasa</b>	-0,103	90,654	
	<b>Tasa de proteína</b>	-0,021	94,127	

Producciones desatacadas de sus hijas						Comentarios y recomendaciones
Cabra	N° lactación	Días de lactación	Leche	% grasa	% proteína	<p>Semental mejorante en producción de leche, grasa y proteína. Alta fiabilidad de los datos.</p> <p><b>Producción:</b> </p> <p><b>Proteínas:</b> </p> <p><b>Grasa:</b> </p>
FC7072	4	329	774,50	4,45	3,63	
FC7077	3	285	640,65	4,17	3,68	
FC7065	4	218	592,20	4,28	3,14	
FC7077	4	319	588,70	4,24	3,60	
FC7072	3	321	579,64	4,50	3,58	
<b>Producción media de sus hijas</b>		233	246,14	4,64	3,53	



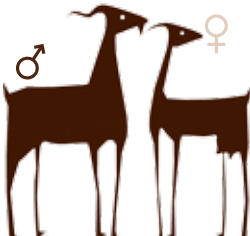
**Nº Registro: DO04001**




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: 261  
 Nº Rebaños: 7

Genealogía		Valoración genética		
 <p><b>DO04001</b>            Madre: DO9018            Fecha de nacimiento: 01/12/1998            Capa: Nevada en sesnegro            Valor Genético Leche: +9,184            Longevidad: 7 años            Nº de partos: 6            Producción media: 425,24kg</p>				
		<b>VG</b>	<b>Fiabilidad</b>	
	<b>Kg. leche</b>	+18,370	94,155	
	<b>Kg. grasa</b>	+0,163	92,946	
	<b>Kg. proteína</b>	+0,477	94,035	
	<b>Tasa de grasa</b>	-0,200	95,460	
	<b>Tasa de proteína</b>	-0,063	96,945	

Producciones desatacadas de sus hijas						Comentarios y recomendaciones
Cabra	Nº lactación	Días de lactación	Leche	% grasa	% proteína	Semental mejorante en producción de leche. Aceptable para producción de grasa y proteína. Datos calculados con una alta fiabilidad.  Producción:   Proteínas:   Grasa: 
DC06075R	5	303	852,55	3,96	3,60	
VC06021	3	321	818,60	3,71	3,64	
VC06021	2	330	721,23	4,00	3,46	
DC07075	2	319	716,10	3,40	3,42	
GC07012	4	272	693,05	3,92	3,51	
<b>Producción media de sus hijas</b>		250	389,52	4,19	3,54	



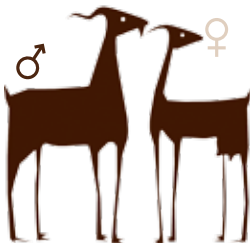
Nº Registro: **SM8201** 724010018601488




Nombre: Indio  
 Capa: Nevada en orito  
 Fecha de nacimiento: 01/03/2008  
 Fecha de baja: Vivo

**CRIADOR**  
 Luis Salguero Naranjo. Isabel Sánchez de Alva.  
 Siglas: LS-SM  
 Localidad: Cádiz

**UBICACIÓN ACTUAL**  
 Nombre: Centro de Testaje  
 Siglas: HD  
 Localidad: Hinojosa del Duque  
 Número de dosis congeladas: 300

Nº Hijas: 37  
 Nº Lactaciones: 60  
 Nº Rebaños: 6

Genealogía		Valoración genética		
 <p><b>SM8201</b>            Madre: SM161            Fecha de nacimiento: 01/01/1999            Capa: Moracha            Valor Genético Leche: +34,680            Longevidad: 12 años            Nº de partos: 10            Producción media: 466,96kg</p>		<b>VG</b>	<b>Fiabilidad</b>	
	Kg. leche	7,891	83,093	
	Kg. grasa	0,413	79,447	
	Kg. proteína	0,579	82,709	
	Tasa de grasa	-0,031	86,198	
	Tasa de proteína	0,062	91,961	

Producciones desatacadas de sus hijas						Comentarios y recomendaciones
Cabra	Nº lactación	Días de lactación	Leche	% grasa	% proteína	Semental aceptable para producción de leche. Con buen potencial para producción de grasa y proteína. Alta fiabilidad de los datos.  Producción:   Proteínas:   Grasa: 
JA1016	2	272	857,50	4,40	3,69	
GD1009	2	324	839,10	4,41	3,52	
JA1015	2	278	746,40	4,70	3,57	
JA1021	2	279	736,30	5,03	3,75	
JA1007	2	278	727,50	4,32	3,74	
Producción media de sus hijas		247	396,94	4,29	3,72	



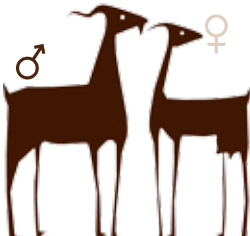
**Nº Registro: DC06011**




Nombre: Rasputín  
 Capa: Sabina  
 Fecha de nacimiento: 06/09/2005  
 Fecha de baja: 01/01/2009

**CRIADOR**  
 Centro Experimental Agrícola y Ganadero.Dip. de Cádiz  
 Siglas: DC  
 Localidad: El Bosque

**UBICACIÓN ACTUAL**  
 Nombre: Centro de Testaje  
 Siglas: HD  
 Localidad: Hinojosa del Duque  
 Número de dosis congeladas: 190

Nº Hijas: 56  
 Nº Lactaciones: 148  
 Nº Rebaños: 7

Genealogía		Valoración genética		
	<p><b>DC06011</b>            Madre: DC9146            Fecha de nacimiento: 29/09/1998            Capa:            Valor Genético Leche: +60,420            Longevidad: 9 años            Nº de partos: 9            Producción media: 610,06kg</p>		<b>VG</b>	<b>Fiabilidad</b>
		Kg. leche	5,482	91,601
		Kg. grasa	0,630	89,771
		Kg. proteína	0,141	91,416
		Tasa de grasa	0,056	93,369
		Tasa de proteína	-0,022	95,861

Producciones desatacadas de sus hijas						Comentarios y recomendaciones
Cabra	Nº lactación	Días de lactación	Leche	% grasa	% proteína	Semental aceptable para producción de leche y proteína. Buen potencial para producción de grasa. Alta precisión de los resultados.  Producción:   Proteínas:   Grasa: 
FC0902	3	314	786,35	4,19	3,47	
GC08003	3	371	778,75	5,74	4,46	
GD08103	4	319	753,35	4,35	3,45	
VC08017	4	286	750,75	4,79	3,57	
GC08101	4	334	720,00	4,83	3,74	
Producción media de sus hijas		240	339,99	4,52	3,58	



**Nº Registro: DC08033**

**Nombre:** Rafalito

**Capa:** Pinta en sesnegro

**Fecha de nacimiento:** 02/10/2007

**Fecha de baja:** 16/05/2013

**CRIADOR**

**Centro Experimental Agrícola y Ganadero.Dip. de Cádiz**

**Siglas:** DC

**Localidad:** El Bosque

**UBICACIÓN ACTUAL**

**Nombre:** Centro de Testaje

**Siglas:** HD

**Localidad:** Hinojosa del Duque

**Número de dosis congeladas:** 280

**Nº Hijas:** 26  
**Nº Lactaciones:** 42  
**Nº Rebaños:** 6

### Genealogía



**DC08033**

**Madre:** DC2082

**Fecha de nacimiento:** 12/09/2001

**Capa:** Nevada en sesnegro

**Valor Genético Leche:** +29,240

**Longevidad:** 11 años

**Nº de partos:** 8

**Producción media:** 599,98kg

### Valoración genética


	VG	Fiabilidad
<b>Kg. leche</b>	+0,540	77,016
<b>Kg. grasa</b>	+0,643	72,780
<b>Kg. proteína</b>	+0,179	76,571
<b>Tasa de grasa</b>	+0,160	80,734
<b>Tasa de proteína</b>	+0,067	88,230

### Producciones desatacadas de sus hijas

Cabra	Nº lactación	Días de lactación	Leche	% grasa	% proteína
JA1011	2	277	720,20	4,94	3,72
JA1010	2	276	703,10	5,12	3,70
JA1004	2	280	681,40	4,33	3,76
JA1005	2	272	670,00	4,79	3,60
JA1018	2	274	647,60	5,10	3,76
<b>Producción media de sus hijas</b>		244	387,79	4,54	3,71

### Comentarios y recomendaciones

Semental aceptable para producción de leche y proteína. Con buen potencial para producción de grasa.

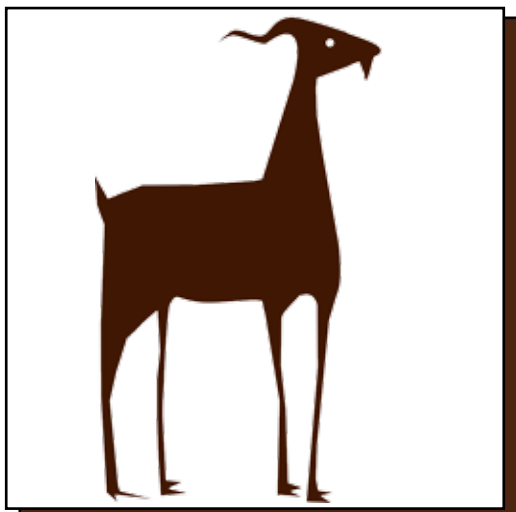
**Producción:** 

**Proteínas:** 

**Grasa:** 



*Fichas de sementales probados*  
**con fiabilidad >50% < 70%**



**N° Registro: JA1043**

**724010018601488**

**Nombre:**

**Capa:** Nevada en orito

**Fecha de nacimiento:** 28/04/2010

**Fecha de baja:** Vivo

**CRIADOR**

**Jorge Antonio Puerto Nieto**

**Siglas:** JA

**Localidad:** Alcalá de los Gazules

**UBICACIÓN ACTUAL**

**Nombre:** Jorge Antonio Puerto Nieto

**Siglas:** JA

**Localidad:** Alcalá de los Gazules

**Número de dosis congeladas:** 0

**N° Hijas: 2**  
**N° Lactaciones: 3**  
**N° Rebaños: 1**

### Genealogía



**JA1043**

**Madre:** JA77

**Fecha de nacimiento:** 01/01/2004

**Capa:** Nevada en rubio

**Valor Genético Leche:** +148,600

**Longevidad:** Viva

**N° de partos:** 8

**Producción media:** 1555,51kg

**Abuela paterna:** DC2082

**Fecha nacimiento:** 12/09/2001

**Capa:** Nevada en sesnegro

**Valor G. Leche:** +29,240

**Longevidad:** 11 años

**N° de partos:** 8

**Producción media:** 599,98kg

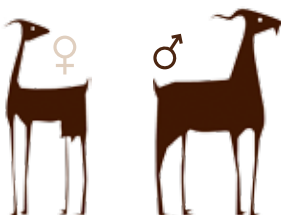
**Padre:** DC08033

**Fecha nacimiento:** 02/10/2007

**Capa:** Pinta en sesnegro

**Valor G. Leche:** +0,540

**Longevidad:** 6 años



### Valoración genética

	VG	Fiabilidad
<b>Kg. leche</b>	+76,44	52,977
<b>Kg. grasa</b>	+1,446	48,836
<b>Kg. proteína</b>	+1,743	52,539
<b>Tasa de grasa</b>	-0,229	56,935
<b>Tasa de proteína</b>	-0,166	66,848

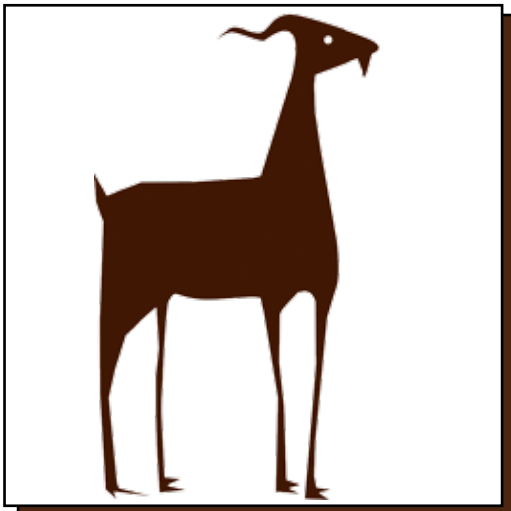
### Comentarios y recomendaciones

Excelente en producción de leche, grasa y proteína. Es necesario incrementar el número de datos.

**Producción:** 

**Proteínas:** 

**Grasa:** 



**N° Registro: JT1299**

**724010018535883**

**Nombre:**

**Capa:** Sesnegra

**Fecha de nacimiento:** 09/12/2008

**Fecha de baja:** Vivo

**CRIADOR**

**Antonio Jarillo y José Antonio Chaves**

**Siglas:** JT - CH

**Localidad:** Grazalema

**UBICACIÓN ACTUAL**

**Nombre:** Antonio Jarillo y José Antonio Chaves

**Siglas:** JT - CH

**Localidad:** Grazalema

**Número de dosis congeladas:** 0

**N° Hijas:** 2  
**N° Lactaciones:** 2  
**N° Rebaños:** 1

### Genealogía



### JT1299

**Madre:** CH639

**Fecha de nacimiento:** 17/02/2005

**Capa:** Collalba

**Valor Genético Leche:** +33,720

**Longevidad:** 6 años

**N° de partos:** 5

**Producción media:** 479,05kg

**Abuelo paterno:** JT698

**Fecha de nacimiento:**

26/10/2005

**Capa:** Nevada en collalba

**Valor G. Leche:** +30,290

**Longevidad:** 6 años

**Abuela paterna:** CH819

**Fecha de nacimiento:**

16/02/2006

**Valor G. Leche:** +6,946

**Longevidad:** 4 años

**N° de partos:** 3

**Producción media:** 318,83kg

**Padre:** JT957

**Fecha de nacimiento:**

03/04/2007

**Capa:** Nevada en sesnegro

**Valor G. Leche:** +39,380

**Longevidad:** 4 años

**Abuela materna:** JT139

**Fecha de nacimiento:**

01/01/2001

**Valor G. Leche:** +15,750

**Longevidad:** 11 años

**N° de partos:** 10

**Producción media:** 399,11kg

### Valoración genética

	VG	Fiabilidad
<b>Kg. leche</b>	+41,070	54,425
<b>Kg. grasa</b>	+1,414	50,665
<b>Kg. proteína</b>	+1,532	53,942
<b>Tasa de grasa</b>	+0,009	58,360
<b>Tasa de proteína</b>	+0,059	66,848

### Comentarios y recomendaciones

Macho con excelente potencial en producción de grasa y proteína. Positivo en tasas de grasa y proteína. Gran potencial en producción de leche.

**Producción:**

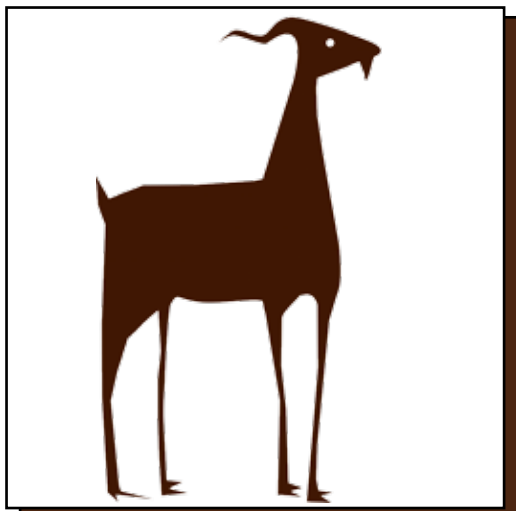


**Proteínas:**



**Grasa:**





**N° Registro: JT1371**

**724010018535896**

**Nombre:**

**Capa:** Sesnegra cordonero

**Fecha de nacimiento:** 20/12/2008

**Fecha de baja:** Vivo

**CRIADOR**

**Antonio Jarillo y José Antonio Chaves**

**Siglas:** JT - CH

**Localidad:** Grazalema

**UBICACIÓN ACTUAL**

**Nombre:** Antonio Jarillo y José Antonio Chaves

**Siglas:** JT - CH

**Localidad:** Grazalema

**Número de dosis congeladas:** 0

**N° Hijas:** 2  
**N° Lactaciones:** 2  
**N° Rebaños:** 1

### Genealogía



**JT1371**

**Madre:** JT571

**Fecha de nacimiento:** 01/03/2004

**Capa:** Sesnegra

**Valor Genético Leche:** +1,592

**Longevidad:** Viva

**N° de partos:** 8

**Producción media:** 380,8kg

**Abuelo paterno:** JT698

**Fecha de nacimiento:**

26/10/2005

**Capa:** Nevada en collarbo

**Valor G. Leche:** +30,290

**Longevidad:** 6 años

**Abuela paterna:** JT796

**Fecha de nacimiento:**

29/10/2005

**Valor G. Leche:** +38,470

**Longevidad:** Viva

**N° de partos:** 7

**Producción media:** 456,44kg

**Padre:** CH940

**Fecha de nacimiento:**

09/02/2007

**Capa:** Nevada en orito

**Valor G. Leche:** +39,030

**Longevidad:** 4 años

**Abuela materna:** JT381

**Fecha de nacimiento:**

01/01/2001

**Valor G. Leche:** -13,400

**Longevidad:** 5 años

**N° de partos:** 5

**Producción media:** 333,76kg

### Valoración genética

	VG	Fiabilidad
<b>Kg. leche</b>	26,860	54,655
<b>Kg. grasa</b>	0,845	50,998
<b>Kg. proteína</b>	0,737	54,285
<b>Tasa de grasa</b>	-0,046	58,916
<b>Tasa de proteína</b>	-0,074	67,016

### Comentarios y recomendaciones

Semental mejorante en producción de leche grasa y proteína. Es necesario incrementar la fiabilidad.





**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. Dip. de Cádiz**  
**Siglas:** DC  
**Localidad:** El Bosque

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

**Número de dosis congeladas:** 160

**Nº Hijas:** 11  
**Nº Lactaciones:** 20  
**Nº Rebaños:** 4

### Genealogía



**DC06057**


**Madre:** DC0180  
**Fecha de nacimiento:** 20/05/2000  
**Capa:**  
**Valor Genético Leche:** +17,400  
**Longevidad:** 7 años  
**Nº de partos:** 6  
**Producción media:** 425,38kg


### Valoración genética

	VG	Fiabilidad
<b>Kg. leche</b>	+25,870	68,100
<b>Kg. grasa</b>	+0,263	63,282
<b>Kg. proteína</b>	+0,575	67,603
<b>Tasa de grasa</b>	-0,272	72,763
<b>Tasa de proteína</b>	-0,171	81,923

### Comentarios y recomendaciones

Semental con buen potencial para la producción de leche. Es necesario incrementar el número de hijas para que la fiabilidad de los datos aumente.

**Producción:** 

**Proteínas:** 

**Grasa:** 



**N° Registro: JT1268**

**724010018535895**

**Nombre:**

**Capa:** Negra lucera

**Fecha de nacimiento:** 19/02/2008

**Fecha de baja:** Vivo

**CRIADOR**

**Antonio Jarillo y José Antonio Chaves**

**Siglas:** JT-CH

**Localidad:** Grazalema

**UBICACIÓN ACTUAL**

**Antonio Jarillo y José Antonio Chaves**

**Siglas:** JT-CH

**Localidad:** Grazalema

**Número de dosis congeladas:** 0

**N° Hijas:** 6  
**N° Lactaciones:** 9  
**N° Rebaños:** 1

### Genealogía



**JT1268**

**Madre:** JT168

**Fecha de nacimiento:** 01/01/1996

**Capa:** Nevada en sesnegro

**Valor Genético Leche:** +25,610

**Longevidad:** 12 años

**N° de partos:** 11

**Producción media:** 439,9kg

**Abuela paterna:** JT159

**Fecha nacimiento:** 01/01/2000

**Capa:**

**Valor G. Leche:** +18,850

**Longevidad:** 11 años

**N° de partos:** 9

**Producción media:** 422,39kg

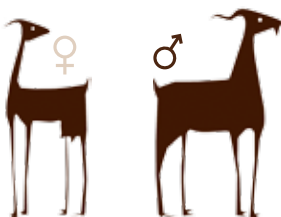
**Padre:** JT670

**Fecha nacimiento:** 17/11/2004

**Capa:** Nevada en colorado

**Valor G. Leche:** +21,120

**Longevidad:** 7 años



### Valoración genética

	VG	Fiabilidad
<b>Kg. leche</b>	24,480	63,454
<b>Kg. grasa</b>	0,943	58,955
<b>Kg. proteína</b>	0,986	63,001
<b>Tasa de grasa</b>	0,088	68,068
<b>Tasa de proteína</b>	0,164	77,201

### Comentarios y recomendaciones

Semental destacable en producción de grasa y proteína. Positivo para tasas de grasa y proteína. Fiabilidad escasa.

**Producción:** 

**Proteínas:** 

**Grasa:** 



**N° Registro: HV48752** 724010000748752

Nombre:  
 Capa: Rubia  
 Fecha de nacimiento: 20/11/2007  
 Fecha de baja: Vivo

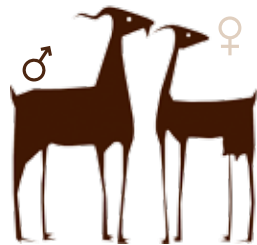
**CRIADOR**  
 Daniele Hinojo Antille  
 Siglas: HV  
 Localidad: Pruna

**UBICACIÓN ACTUAL**  
 Daniele Hinojo Antille  
 Siglas: HV  
 Localidad: Pruna

Número de dosis congeladas: 0

N° Hijas: 3  
 N° Lactaciones: 4  
 N° Rebaños: 1

**Genealogía** **Valoración genética**

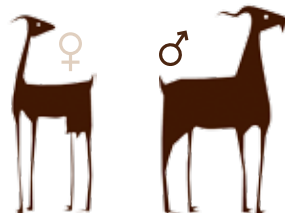


**HV48752**

Madre: HV39  
 Fecha de nacimiento: 01/01/2000  
 Capa: Nevada en sesnegro  
 Valor Genético Leche: +24,360  
 Longevidad: 12 años  
 N° de partos: 10  
 Producción media: 322,24kg

Abuela paterna: HV20  
 Fecha nacimiento: 01/01/2000  
 Capa: Capirota en orito  
 Valor G. Leche: +8,937  
 Longevidad: 4 años  
 N° de partos: 3  
 Producción media: 305,5kg

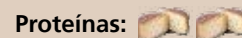
Padre: HV04001  
 Fecha nacimiento: 18/11/2003  
 Capa: Moracha  
 Valor G. Leche: +20,370  
 Longevidad: Vivo



	VG	Fiabilidad
Kg. leche	22,170	60,159
Kg. grasa	0,661	56,736
Kg. proteína	0,772	59,787
Tasa de grasa	-0,172	64,351
Tasa de proteína	0,025	71,781

**Comentarios y recomendaciones**

Semental mejorante en producción de grasa, leche y proteína.





**N° Registro: HV48750** 724010000748750

**Nombre:**  
**Capa:** Cárdena en orita  
**Fecha de nacimiento:** 06/03/2008  
**Fecha de baja:** Vivo

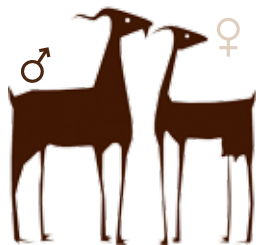
**CRIADOR**  
**Daniele Hinojo Antille**  
**Siglas:** HV  
**Localidad:** Pruna

**UBICACIÓN ACTUAL**  
**Daniele Hinojo Antille**  
**Siglas:** HV  
**Localidad:** Pruna

**Número de dosis congeladas:** 0

**N° Hijas:** 2  
**N° Lactaciones:** 3  
**N° Rebaños:** 1

### Genealogía

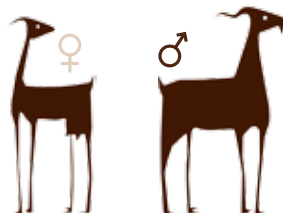


**HV48750**

**Madre:** HV7007  
**Fecha de nacimiento:** 01/01/1997  
**Capa:** Colorada  
**Valor Genético Leche:** +14,810  
**Longevidad:** 12 años  
**N° de partos:** 10  
**Producción media:** 292,38kg

**Abuela paterna:** HV20  
**Fecha nacimiento:** 01/01/2000  
**Capa:** Capirota en orito  
**Valor G. Leche:** +8,937  
**Longevidad:** 4 años  
**N° de partos:** 3  
**Producción media:** 305,5kg

**Padre:** HV04001  
**Fecha nacimiento:** 18/11/2003  
**Capa:** Moracha  
**Valor G. Leche:** +20,370  
**Longevidad:** Vivo



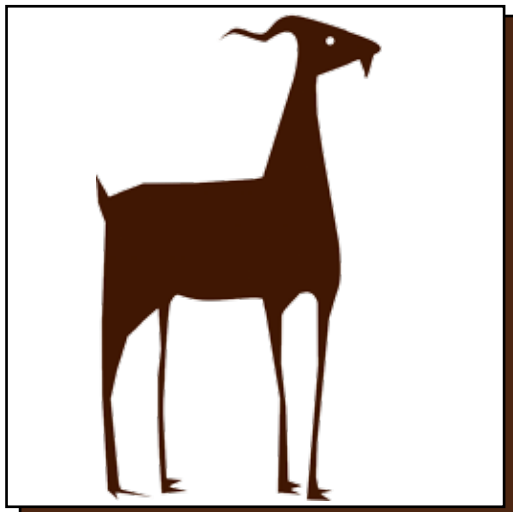
### Valoración genética

	VG	Fiabilidad
<b>Kg. leche</b>	22,080	59,960
<b>Kg. grasa</b>	0,867	56,831
<b>Kg. proteína</b>	0,741	59,590
<b>Tasa de grasa</b>	-0,046	63,910
<b>Tasa de proteína</b>	0,050	70,125

### Comentarios y recomendaciones

Semental mejorante en producción de leche grasa y proteína. Es necesario incrementar los datos.





Nº Registro: **SM36995** 724010018536995

Nombre:

Capa: Nevada en sesnegro

Fecha de nacimiento: 01/03/2008

Fecha de baja: Vivo

**CRIADOR**

Luis Salguero e Isabel Sánchez de Alva

Siglas: LS-SM

Localidad: Algodonales

**UBICACIÓN ACTUAL**

Luis Salguero e Isabel Sánchez de Alva

Siglas: LS-SM

Localidad: Algodonales

Número de dosis congeladas: 0

Nº Hijas: 5

Nº Lactaciones: 10

Nº Rebaños: 1

### Genealogía



**SM36995**

Abuela paterna: SM162

Fecha nacimiento: 01/01/1997

Capa: Sesnegra

Valor G. Leche: +25,320

Longevidad: 11 años

Nº de partos: 9

Producción media: 647,05kg

Padre: SM5003

Fecha nacimiento: 03/11/2004

Capa: Sesnegra cordonero

Valor G. Leche: -4,472

Longevidad: 6 años



### Valoración genética

	VG	Fiabilidad
Kg. leche	9,570	55,486
Kg. grasa	1,172	50,888
Kg. proteína	0,077	54,961
Tasa de grasa	0,280	60,360
Tasa de proteína	-0,129	70,534

### Comentarios y recomendaciones

Semental cofn buen potencial mejorante para la producción de grasa. Es imprescindible incrementar la información sobre sus hijas.

Producción:



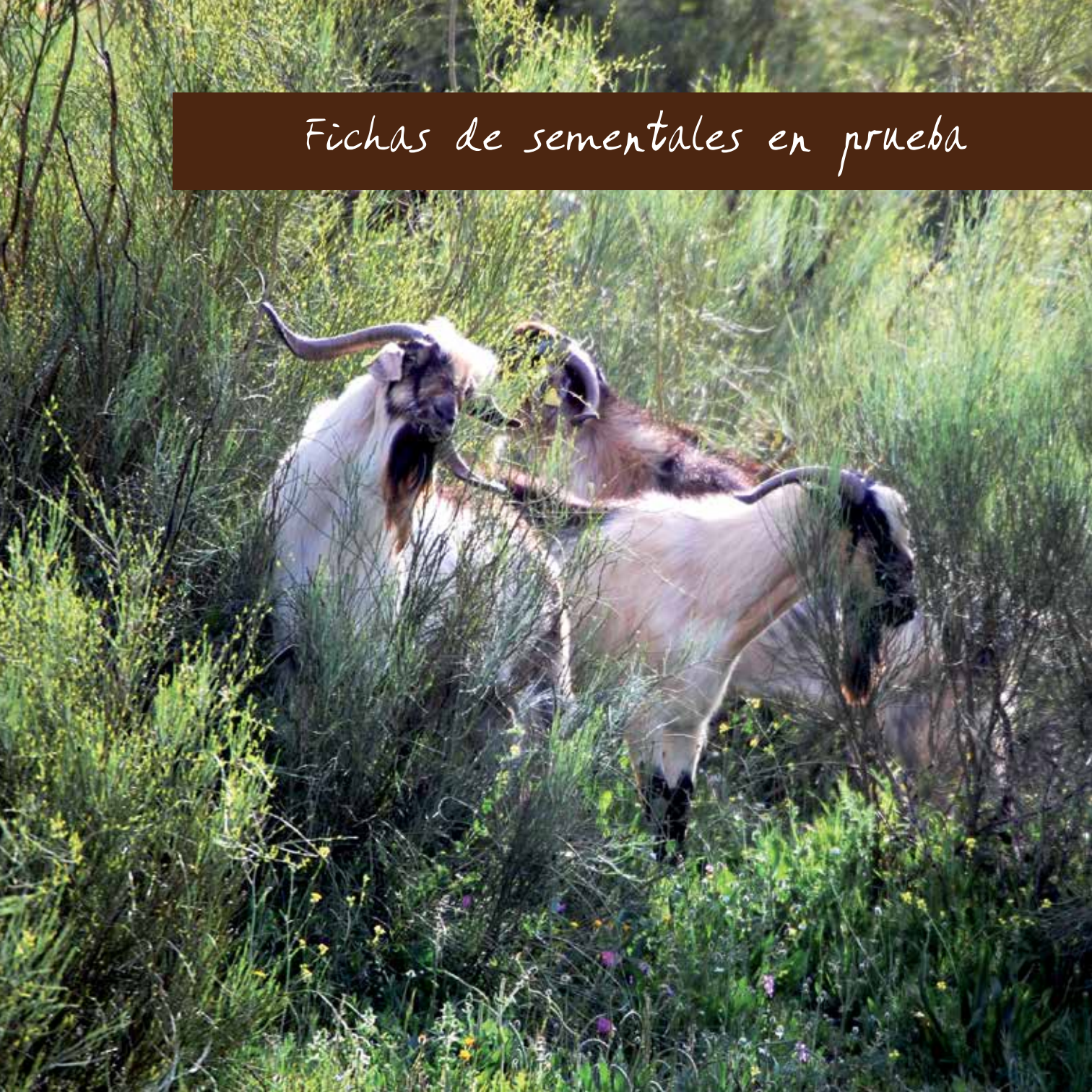
Proteínas:



Grasa:



Fichas de sementales en prueba





**Nº Registro: GC05130**

**ES010019105130**

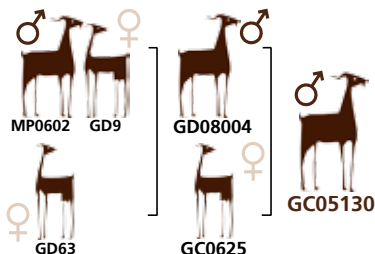
**Nombre:** Ulises  
**Nacimiento:** 10/01/2012  
**Localidad:** Olvera (Cádiz)  
**Criador:** Juan Antonio Gómez y Antonio Gamarro

**Capa:** Nevada en orito  
**Siglas:** GC - GD

**UBICACIÓN ACTUAL**

**Centro de Testaje**  
**Siglas:** HD  
**Localidad:** Hinojosa del Duque

**Número de dosis congeladas:** 760



**Genealogía**

Nº registro	Nacido	Capa	Valor genético	Long.	Nº partos	Producción media
GC0625	15/11/2005	Berrenda negro	+50,660	7 años	6	557,82kg
GD08004	08/10/2007	Nevada en orito	16,63	5 años	-	-
GD9	01/01/1998	Nevada sesnegra	+76,930	12 años	11	641,48kg
MP0602	13/11/2005	Pinta sesnegra	-43,000	3 años	-	-
GD63	01/01/2000	Sesnegra	+55,060	7 años	6	663,79kg



**Nº Registro: GC05131**

**ES010019105131**

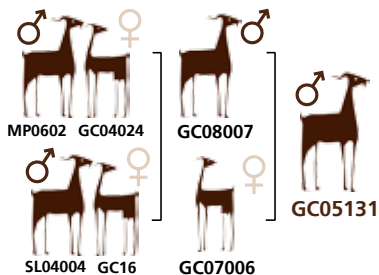
**Nombre:** Django  
**Nacimiento:** 28/12/2011  
**Localidad:** Olvera (Cádiz)  
**Criador:** Juan Antonio Gómez y Antonio Gamarro

**Capa:** Sesnegra cordonero  
**Siglas:** GC - GD

**UBICACIÓN ACTUAL**

**Centro de Testaje**  
**Siglas:** HD  
**Localidad:** Hinojosa del Duque

**Número de dosis congeladas:** 710



**Genealogía**

Nº registro	Nacido	Capa	Valor genético	Long.	Nº partos	Producción media
GC07006	05/10/2006	Collalba	+53,560	7 años	5	509,7kg
GC08007	10/10/2007	Sesnegra cordon	-15,190	5 años	-	-
GC16	01/01/1999	Nevada sesnegra	+36,090	8 años	7	628,24kg
SL04004	15/11/2003	Collalba jirona	+74,000	Vivo	-	-
MP0602	13/11/2005	Pinta sesnegra	-43,000	3 años	-	-
GC04024	01/01/2004	Nevada sesnegra	+7,751	8 años	8	488,35kg



**Nº Registro: VC37410**

**ES010018537410**

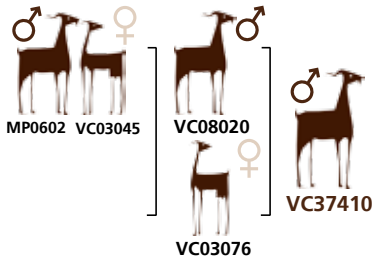
**Nombre:** Trueno  
**Nacimiento:** 25/11/2010  
**Localidad:** Olvera (Cádiz)  
**Criador:** Volceuta S. L.

**Capa:** Nevada en negro  
**Siglas:** VC

**UBICACIÓN ACTUAL**

**Centro de Testaje**  
**Siglas:** HD  
**Localidad:** Hinojosa del Duque

**Número de dosis congeladas:** 150



**Genealogía**

Nº registro	Nacido	Capa	Valor genético	Long.	Nº partos	Producción media
VC03076	01/01/2003	Nevada collalba	+43,310	8 años	9	554,14
VC08020	19/10/2007	Nevada sesnegro	sin valorar	3 años	-	-
VC03045	01/01/2003	Nevada en negro	+81,700	Viva	10	693,35kg
MP0602	13/11/2005	Pinta sesnegro	-43,000	3 años	-	-



**Nº Registro: VC37411**

**ES010018537411**

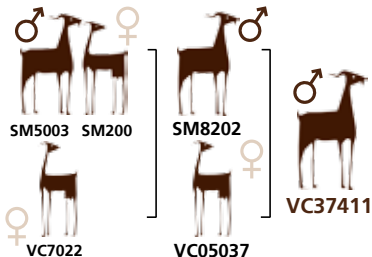
**Nombre:** Thor  
**Nacimiento:** 25/11/2010  
**Localidad:** Olvera (Cádiz)  
**Criador:** Volceuta S. L.

**Capa:** Sesnegra cordonero  
**Siglas:** VC  
**Fecha de baja:** 08/07/2013

**UBICACIÓN ACTUAL**

**Centro de Testaje**  
**Siglas:** HD  
**Localidad:** Hinojosa del Duque

**Número de dosis congeladas:** 200



**Genealogía**

Nº registro	Nacido	Capa	Valor genético	Long.	Nº partos	Producción media
VC05037	15/10/2004	Sesnegra	+50,040	Viva	8	506,43
SM8202	10/05/2008	Sesnegra cordon	-18,280	4 años	-	-
VC7022	01/01/1997	Nevada en orito	+72,290	9 años	10	653,38kg
SM5003	03/11/2004	Sesnegra cordon	-4,472	6 años	-	-
SM200	01/01/2000	Nevada en negro	-0,072	10 años	6	250,27kg

*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**.
5. Que los valores genéticos estimados tengan una fiabilidad por encima del 50 %.

## 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 2013					
Percentil	Kilos leche	% grasa	% proteína	Kilos grasa	Kilos proteína
99	72,950	0,470	0,373	2,232	2,325
98	60,230	0,411	0,320	1,964	1,993
95	45,250	0,310	0,240	1,513	1,511
90	34,680	0,227	0,171	1,142	1,126
85	27,850	0,170	0,131	0,940	0,902
80	22,860	0,123	0,101	0,749	0,739
75	18,880	0,089	0,076	0,628	0,596
70	15,540	0,064	0,052	0,497	0,482

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.

<b>Índices genéticos de las cabras vivas</b>					
<b>Noviembre de 2013</b>					
	<b>Kilos leche</b>	<b>% grasa</b>	<b>% proteína</b>	<b>Kilos grasa</b>	<b>Kilos proteína</b>
<b>Mínimo</b>	-106,300	-0,626	-0,552	-2,903	-3,283
<b>Máximo</b>	148,600	0,906	0,603	4,433	3,549
<b>Media</b>	5,474	-0,021	-0,012	0,157	0,153



# 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	724010001610104	01/01/2004	JA	8	148,60	-0,34	-0,29	2,62	3,32	53,41
2	724010000798182	24/01/2007	FC	5	117,30	-0,04	-0,12	4,43	3,48	66,74
3	724010001881928	07/10/2006	VC	6	109,90	-0,53	-0,21	1,98	3,13	73,39
4	724010001882154	15/10/2006	VC	6	94,38	-0,39	-0,12	1,89	2,88	63,21
5	724010001881944	06/10/2006	VC	6	94,23	-0,40	-0,18	2,21	2,71	73,00
6	724010000804424	05/10/2006	GC-GD	6	92,80	-0,15	-0,11	2,83	2,92	73,62
7	724010000804575	28/11/2008	GC-GD	4	90,45	-0,06	-0,13	3,17	2,82	64,53
8	724010000804486	08/11/2005	GC-GD	8	88,57	-0,25	-0,04	2,53	3,25	69,60
9	724010001881940	05/10/2006	VC	5	88,36	-0,45	-0,28	1,71	2,13	72,46
10	724010001881904	07/10/2006	VC	6	87,71	-0,49	-0,11	1,57	2,56	73,39
11	724010003014792	03/12/2008	GC-GD	4	87,53	0,17	0,07	4,25	3,55	67,53
12	724010000475242	13/09/2006	DC	6	86,25	-0,38	-0,33	2,13	2,00	75,19
13	724010001901739	01/03/2008	LS-SM	4	84,80	-0,12	-0,08	2,31	2,72	62,41
14	724010018536240	08/03/2009	JT-CH	2	83,77	-0,21	-0,15	2,12	2,49	56,52
15	724010001317820	01/12/2008	JO	3	83,01	-0,06	-0,01	2,50	2,88	56,84
16	724010001609980	01/04/2008	JA	4	81,78	-0,21	0,04	2,09	3,02	58,61
17	724010001882044	01/01/2003	VC	10	81,70	-0,19	-0,28	2,28	1,98	64,26
18	724010003014776	20/11/2008	GC-GD	4	81,50	-0,22	-0,10	1,99	2,58	63,03
19	724010001882219	20/10/2007	VC	5	81,05	0,02	-0,14	2,74	2,45	59,93
20	FC4018	01/01/2005	FC	7	79,81	-0,11	-0,07	2,39	2,44	61,43
21	724010000478064	01/03/2007	LS-SM	5	79,07	-0,43	-0,12	1,08	2,46	61,94
22	724010001881926	07/10/2006	VC	6	78,94	-0,22	-0,17	2,20	2,20	73,00
23	724010000798128	12/02/2007	FC	5	78,28	-0,24	-0,12	1,94	2,20	64,80
24	724010000804597	01/10/2006	GC-GD	6	78,26	-0,26	-0,17	2,05	2,10	71,93
25	724010000796075	01/10/2008	DC	3	78,12	-0,46	-0,35	1,29	1,76	63,51

# 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	724010001882476	15/11/2008	VC	4	77,27	-0,03	0,16	2,86	3,48	61,59
27	724010001881839	25/10/2003	VC	9	75,74	-0,30	0,02	1,50	2,68	67,83
28	724010001881860	12/10/2004	VC	8	75,63	-0,36	-0,12	1,66	2,31	67,83
29	724010000475120	07/09/2005	DC	7	74,28	-0,53	-0,29	1,10	1,68	75,84
30	724010001432493	17/11/2008	FC	4	73,12	-0,13	-0,10	2,04	2,07	63,12
31	724010003014810	03/12/2008	GC-GD	5	72,95	0,21	0,11	3,72	3,16	69,93
32	724010018536537	20/02/2009	LS-SM	3	72,40	-0,30	-0,48	1,49	1,18	54,88
33	724010001881828	28/10/2003	VC	9	72,24	-0,28	-0,16	2,04	2,08	70,46
34	724010003429363	30/12/2009	DC	4	71,14	-0,30	-0,19	1,95	1,80	63,97
35	724010000477716	15/10/2005	LS-SM	7	70,82	-0,18	-0,15	2,13	1,99	69,72
36	724010001882122	15/10/2006	VC	6	70,52	0,33	-0,03	3,90	2,51	65,32
37	724010003576761	20/12/2010	GC-GD	1	69,70	-0,24	-0,29	1,75	1,65	59,63
38	724010000477507	10/10/2007	LS-SM	4	69,54	-0,10	-0,06	1,80	2,33	59,99
39	724010001432232	01/01/2006	FC	6	69,50	-0,17	-0,13	1,92	1,98	59,93
40	FC4017	01/01/2004	FC	8	69,39	-0,17	-0,25	1,92	1,59	57,10
41	724010018536625	13/10/2009	LS-SM	2	68,09	-0,36	0,00	1,04	2,40	63,15
42	724010000391680	01/03/2007	TC	4	67,91	-0,34	-0,34	1,74	1,58	66,82
43	724010019085316	06/05/2011	JA	1	67,78	-0,08	-0,06	2,14	2,30	55,11
44	724010001883742	16/10/2009	GC-GD	3	67,65	-0,18	-0,35	1,96	1,28	62,03
45	724010003576772	26/12/2010	GC-GD	1	66,88	-0,02	0,06	2,53	2,78	51,72
46	FC5037	01/01/2005	FC	7	66,53	-0,12	-0,18	1,89	1,53	59,89
47	724010001901884	01/03/2008	LS-SM	5	66,30	-0,09	-0,14	2,00	1,91	61,91
48	724010001874791	19/01/2009	HV	3	65,38	-0,13	-0,16	2,32	1,88	69,10
49	724010001901800	01/03/2008	LS-SM	4	64,91	-0,27	-0,20	1,14	1,75	61,01
50	724010018576350	01/01/2005	JO	7	64,87	0,09	-0,24	3,16	1,12	52,01

# 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	724010001610025	01/01/2007	JA	6	63,93	-0,03	0,01	1,99	2,21	59,89
52	724010001882453	15/11/2008	VC	4	63,82	-0,31	0,02	1,54	2,31	63,70
53	724010000804690	01/01/2005	GC-GD	9	63,14	-0,32	-0,10	1,25	1,95	67,21
54	FC5051	01/01/2005	FC	7	63,13	0,16	-0,22	2,75	1,33	59,63
55	724010000796088	01/10/2008	DC	4	62,43	0,00	-0,03	2,13	2,03	62,47
56	724010018544489	23/04/2010	JA	2	61,57	-0,07	-0,12	1,93	1,61	67,83
57	724010018536101	01/01/2002	JT-CH	10	60,72	-0,23	-0,07	1,48	1,91	71,16
58	724010000478036	10/10/2007	LS-SM	5	60,65	-0,25	-0,24	1,23	1,50	63,36
59	724010001882235	20/10/2007	VC	5	60,58	-0,13	-0,15	1,92	1,76	61,87
60	724010000804671	14/10/2007	GC-GD	6	60,31	-0,09	0,05	2,15	2,33	69,05
61	724010000477206	06/09/2006	LS-SM	6	60,23	-0,20	-0,05	1,49	1,91	72,22
62	724010000804527	14/10/2006	GC-GD	7	60,16	0,04	-0,07	2,58	2,06	67,10
63	724010000477825	01/12/2004	LS-SM	7	59,50	0,20	-0,19	2,73	1,56	64,35
64	724010003014746	19/01/2009	HV	3	59,25	-0,16	-0,08	2,10	1,76	69,05
65	724010001610048	01/01/2006	JA	7	58,72	-0,23	-0,15	0,95	1,48	58,47
66	724010000798197	27/10/2007	FC	5	58,69	-0,49	-0,03	0,18	1,81	64,77
67	FC5059	01/01/2005	FC	7	58,57	-0,01	-0,02	1,96	1,74	59,79
68	724010001610078	01/01/2006	JA	7	58,31	-0,03	-0,07	1,93	1,71	66,43
69	724010000804554	14/10/2007	GC-GD	4	57,89	-0,21	-0,17	1,70	1,46	69,80
70	724010000391656	24/10/2006	TC	5	57,81	-0,02	-0,16	2,16	1,56	68,42
71	724010003576763	30/12/2010	GC-GD	2	57,66	-0,23	-0,30	1,26	1,18	58,40
72	724010001883827	10/10/2009	GC-GD	2	57,42	-0,34	-0,09	0,86	1,92	67,04
73	724010018536593	09/10/2007	LS-SM	3	57,35	-0,03	-0,16	1,90	1,67	52,58
74	724010003018317	15/11/2008	VC	4	57,35	-0,24	0,20	1,23	2,57	61,43
75	724010001883745	27/10/2009	GC-GD	3	57,10	-0,24	-0,35	1,26	0,86	65,46

# 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	724010000804383	04/10/2006	GC-GD	7	57,04	-0,05	-0,03	1,92	1,98	71,40
77	724010001883753	22/10/2009	GC-GD	3	56,93	-0,13	0,07	1,77	2,34	65,17
78	724010018535536	01/01/2003	JT-CH	9	56,76	-0,09	-0,01	1,82	1,92	73,99
79	724010003576746	04/10/2011	GC-GD	1	56,65	0,05	-0,11	2,44	1,93	63,18
80	724010018536533	13/10/2009	LS-SM	3	56,64	-0,18	-0,12	1,14	1,70	61,36
81	724010001882144	30/09/2005	VC	7	56,23	-0,44	0,05	0,81	2,08	73,97
82	724010001883756	20/10/2009	GC-GD	3	56,16	0,12	-0,03	2,71	2,03	59,29
83	724010018536147	28/10/2005	JT-CH	6	56,15	-0,04	-0,10	1,87	1,62	74,37
84	724010001883747	25/10/2009	GC-GD	4	56,15	-0,03	-0,14	2,07	1,76	59,89
85	724010003429360	26/02/2010	DC	3	55,88	-0,46	-0,05	0,67	1,62	65,89
86	724010000475211	11/02/2006	DC	7	55,81	0,12	-0,01	2,65	2,05	69,18
87	FC5036	01/01/2005	FC	7	55,66	-0,39	-0,24	0,59	1,07	64,47
88	724010000796065	05/03/2009	DC	4	54,85	-0,52	-0,12	0,37	1,69	67,89
89	724010001882421	28/02/2009	VC	3	54,78	-0,01	-0,06	1,65	1,79	57,66
90	724010001881888	30/09/2005	VC	7	54,54	-0,32	-0,08	1,09	1,76	73,99
91	724010018536572	18/11/2008	LS-SM	4	54,52	-0,12	-0,04	1,23	1,52	60,03
92	FC5053	01/01/2005	FC	7	54,39	-0,07	-0,16	1,77	1,35	59,86
93	724010001881897	15/10/2006	VC	6	54,20	-0,33	-0,20	1,03	1,39	64,65
94	724010001749071	01/12/2008	JO	4	53,56	-0,17	0,06	1,41	2,00	59,73
95	724010000478056	10/10/2007	LS-SM	5	53,55	-0,13	-0,10	1,85	1,59	61,94
96	724010000477744	03/09/2006	LS-SM	6	53,26	-0,23	0,09	1,29	2,12	71,47
97	724010018535523	19/12/2008	JT-CH	4	53,05	0,13	0,05	2,11	1,89	69,18
98	724010000804612	05/10/2006	GC-GD	6	52,97	-0,25	-0,04	1,21	1,69	70,73
99	724010000798132	11/11/2006	HV	6	52,94	-0,32	-0,15	1,15	1,32	69,21
100	724010018536544	12/03/2009	LS-SM	3	52,66	-0,08	-0,29	1,19	0,91	61,36

# 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	5	117,30	-0,04	-0,12	4,43	3,48	66,74
2	724010003014792	03/12/2008	GC-GD	4	87,53	0,17	0,07	4,25	3,55	67,53
3	724010001882122	15/10/2006	VC	6	70,52	0,33	-0,03	3,90	2,51	65,32
4	724010003014810	03/12/2008	GC-GD	5	72,95	0,21	0,11	3,72	3,16	69,93
5	724010000804575	28/11/2008	GC-GD	4	90,45	-0,06	-0,13	3,17	2,82	64,53
6	724010018576350	01/01/2005	JO	7	64,87	0,09	-0,24	3,16	1,12	52,01
7	724010001882476	15/11/2008	VC	4	77,27	-0,03	0,16	2,86	3,48	61,59
8	724010000804424	05/10/2006	GC-GD	6	92,80	-0,15	-0,11	2,83	2,92	73,62
9	724010001882163	15/10/2006	VC	6	38,69	0,47	0,15	2,83	1,81	63,24
10	FC5051	01/01/2005	FC	7	63,13	0,16	-0,22	2,75	1,33	59,63
11	724010001882219	20/10/2007	VC	5	81,05	0,02	-0,14	2,74	2,45	59,93
12	724010000477825	01/12/2004	LS-SM	7	59,50	0,20	-0,19	2,73	1,56	64,35
13	724010001883756	20/10/2009	GC-GD	3	56,16	0,12	-0,03	2,71	2,03	59,29
14	724010000475211	11/02/2006	DC	7	55,81	0,12	-0,01	2,65	2,05	69,18
15	724010001610104	01/01/2004	JA	8	148,60	-0,34	-0,29	2,62	3,32	53,41
16	724010000804527	14/10/2006	GC-GD	7	60,16	0,04	-0,07	2,58	2,06	67,10
17	724010000804486	08/11/2005	GC-GD	8	88,57	-0,25	-0,04	2,53	3,25	69,60
18	724010003576772	26/12/2010	GC-GD	1	66,88	-0,02	0,06	2,53	2,78	51,72
19	724010001317820	01/12/2008	JO	3	83,01	-0,06	-0,01	2,50	2,88	56,84
20	724010003576746	04/10/2011	GC-GD	1	56,65	0,05	-0,11	2,44	1,93	63,18
21	724010000477477	14/10/2005	LS-SM	7	35,47	0,41	0,05	2,43	1,37	64,35
22	724010000804437	14/10/2007	GC-GD	5	39,32	0,29	0,05	2,41	1,57	66,06
23	FC4018	01/01/2005	FC	7	79,81	-0,11	-0,07	2,39	2,44	61,43
24	724010001881847	15/10/2004	VC	8	50,04	0,00	0,09	2,36	2,15	67,67
25	724010001874791	19/01/2009	HV	3	65,38	-0,13	-0,16	2,32	1,88	69,10

# 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	724010000391685	15/01/2007	TC	4	49,91	0,03	0,26	2,32	2,60	61,52
27	724010001901739	01/03/2008	LS-SM	4	84,80	-0,12	-0,08	2,31	2,72	62,41
28	724010001883739	25/10/2009	GC-GD	1	25,77	0,37	0,11	2,30	1,33	58,19
29	724010001882044	01/01/2003	VC	10	81,70	-0,19	-0,28	2,28	1,98	64,26
30	724010000477942	01/01/2005	LS-SM	8	34,69	0,28	0,19	2,25	1,80	60,03
31	724010001883831	20/10/2009	GC-GD	3	41,96	0,34	0,17	2,23	1,95	66,82
32	724010018536271	15/12/2005	JT-CH	6	50,27	0,07	0,15	2,23	2,21	70,43
33	724010001881944	06/10/2006	VC	6	94,23	-0,40	-0,18	2,21	2,71	73,00
34	724010001881926	07/10/2006	VC	6	78,94	-0,22	-0,17	2,20	2,20	73,00
35	724010018537443	23/11/2010	VC	2	37,71	0,28	-0,08	2,19	1,23	64,32
36	724010000804517	25/01/2007	GC-GD	5	42,26	0,10	-0,07	2,18	1,42	68,97
37	724010003014797	26/11/2008	GC-GD	3	24,49	0,32	0,07	2,17	1,21	67,86
38	724010000391656	24/10/2006	TC	5	57,81	-0,02	-0,16	2,16	1,56	68,42
39	724010000804671	14/10/2007	GC-GD	6	60,31	-0,09	0,05	2,15	2,33	69,05
40	724010019085316	06/05/2011	JA	1	67,78	-0,08	-0,06	2,14	2,30	55,11
41	724010000804628	10/10/2006	GC-GD	6	27,28	0,35	0,11	2,14	1,35	66,90
42	724010000475242	13/09/2006	DC	6	86,25	-0,38	-0,33	2,13	2,00	75,19
43	724010000804781	21/01/2008	GC-GD	4	32,75	0,22	0,02	2,13	1,39	65,32
44	724010000796088	01/10/2008	DC	4	62,43	0,00	-0,03	2,13	2,03	62,47
45	724010000477716	15/10/2005	LS-SM	7	70,82	-0,18	-0,15	2,13	1,99	69,72
46	724010018536240	08/03/2009	JT-CH	2	83,77	-0,21	-0,15	2,12	2,49	56,52
47	724010018535523	19/12/2008	JT-CH	4	53,05	0,13	0,05	2,11	1,89	69,18
48	724010003014746	19/01/2009	HV	3	59,25	-0,16	-0,08	2,10	1,76	69,05
49	724010001609980	01/04/2008	JA	4	81,78	-0,21	0,04	2,09	3,02	58,61
50	724010001883747	25/10/2009	GC-GD	4	56,15	-0,03	-0,14	2,07	1,76	59,89

# 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	724010000804812	03/12/2008	GC-GD	5	31,78	0,25	-0,04	2,06	1,03	60,62
52	724010000804597	01/10/2006	GC-GD	6	78,26	-0,26	-0,17	2,05	2,10	71,93
53	724010001881828	28/10/2003	VC	9	72,24	-0,28	-0,16	2,04	2,08	70,46
54	724010001432493	17/11/2008	FC	4	73,12	-0,13	-0,10	2,04	2,07	63,12
55	724010018536437	17/12/2011	JT-CH	1	51,72	0,05	0,13	2,01	2,06	60,72
56	724010000804805	26/11/2008	GC-GD	5	6,80	0,59	-0,13	2,00	0,02	68,05
57	724010001901884	01/03/2008	LS-SM	5	66,30	-0,09	-0,14	2,00	1,91	61,91
58	724010003014776	20/11/2008	GC-GD	4	81,50	-0,22	-0,10	1,99	2,58	63,03
59	724010001610025	01/01/2007	JA	6	63,93	-0,03	0,01	1,99	2,21	59,89
60	724010001881928	07/10/2006	VC	6	109,90	-0,53	-0,21	1,98	3,13	73,39
61	724010001883742	16/10/2009	GC-GD	3	67,65	-0,18	-0,35	1,96	1,28	62,03
62	FC5059	01/01/2005	FC	7	58,57	-0,01	-0,02	1,96	1,74	59,79
63	724010003429363	30/12/2009	DC	4	71,14	-0,30	-0,19	1,95	1,80	63,97
64	724010000796068	01/10/2008	DC	3	30,22	0,31	-0,02	1,95	0,99	62,09
65	724010000798128	12/02/2007	FC	5	78,28	-0,24	-0,12	1,94	2,20	64,80
66	724010003576803	05/10/2011	GC-GD	1	42,35	0,16	0,03	1,93	1,41	63,88
67	724010018544489	23/04/2010	JA	2	61,57	-0,07	-0,12	1,93	1,61	67,83
68	724010001610078	01/01/2006	JA	7	58,31	-0,03	-0,07	1,93	1,71	66,43
69	724010018536207	14/02/2005	JT-CH	7	45,36	0,05	-0,02	1,93	1,59	67,61
70	724010001432232	01/01/2006	FC	6	69,50	-0,17	-0,13	1,92	1,98	59,93
71	724010000798219	26/04/2007	FC	5	42,13	0,09	-0,02	1,92	1,36	64,88
72	724010000804383	04/10/2006	GC-GD	7	57,04	-0,05	-0,03	1,92	1,98	71,40
73	724010001882235	20/10/2007	VC	5	60,58	-0,13	-0,15	1,92	1,76	61,87
74	FC4017	01/01/2004	FC	8	69,39	-0,17	-0,25	1,92	1,59	57,10
75	724010001881901	12/10/2004	VC	7	50,34	-0,02	0,18	1,92	2,48	67,34

# 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	724010001609968	01/04/2008	JA	3	-10,42	0,56	0,21	1,91	0,46	54,04
77	724010018536441	17/12/2011	JT-CH	1	51,34	-0,01	0,16	1,90	2,07	60,72
78	724010018536593	09/10/2007	LS-SM	3	57,35	-0,03	-0,16	1,90	1,67	52,58
79	724010001882154	15/10/2006	VC	6	94,38	-0,39	-0,12	1,89	2,88	63,21
80	FC5037	01/01/2005	FC	7	66,53	-0,12	-0,18	1,89	1,53	59,89
81	724010000478097	01/03/2007	LS-SM	5	31,63	0,22	0,14	1,88	1,54	61,94
82	724010018536147	28/10/2005	JT-CH	6	56,15	-0,04	-0,10	1,87	1,62	74,37
83	724010000478056	10/10/2007	LS-SM	5	53,55	-0,13	-0,10	1,85	1,59	61,94
84	724010000477473	15/10/2005	LS-SM	8	44,34	0,01	0,31	1,84	2,44	69,83
85	724010001610119	01/01/2006	JA	5	39,86	0,09	-0,17	1,84	0,74	61,97
86	724010001317836	01/12/2008	JO	4	51,37	0,07	-0,07	1,84	1,49	56,92
87	724010003576732	06/10/2010	GC-GD	3	27,95	0,33	-0,05	1,84	0,92	60,39
88	724010003014774	28/11/2008	GC-GD	3	32,90	0,12	-0,02	1,82	1,15	66,54
89	724010018535536	01/01/2003	JT-CH	9	56,76	-0,09	-0,01	1,82	1,92	73,99
90	724010018534700	20/01/2010	FC	3	39,60	0,04	0,11	1,82	1,55	61,56
91	724010000804529	10/10/2006	GC-GD	6	33,88	0,12	-0,15	1,80	0,75	61,43
92	724010000477507	10/10/2007	LS-SM	4	69,54	-0,10	-0,06	1,80	2,33	59,99
93	FC3001	01/01/2003	FC	9	23,31	0,20	0,06	1,78	1,04	56,92
94	724010000477290	01/10/2006	LS-SM	6	13,07	0,43	0,23	1,78	1,08	65,12
95	724010001883753	22/10/2009	GC-GD	3	56,93	-0,13	0,07	1,77	2,34	65,17
96	724010001901918	01/03/2008	LS-SM	5	40,20	0,07	-0,01	1,77	1,42	66,46
97	FC5053	01/01/2005	FC	7	54,39	-0,07	-0,16	1,77	1,35	59,86
98	724010018536053	02/12/2003	JT-CH	9	15,34	0,44	0,12	1,77	0,84	68,55
99	724010001883738	22/10/2009	GC-GD	3	28,29	0,17	0,05	1,76	1,22	64,35
100	724010002735777	20/04/2009	JA	3	37,61	0,08	-0,15	1,75	0,87	59,09

# 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	724010003014792	03/12/2008	GC-GD	4	87,53	0,17	0,07	4,25	3,55	67,53
2	724010000798182	24/01/2007	FC	5	117,30	-0,04	-0,12	4,43	3,48	66,74
3	724010001882476	15/11/2008	VC	4	77,27	-0,03	0,16	2,86	3,48	61,59
4	724010001610104	01/01/2004	JA	8	148,60	-0,34	-0,29	2,62	3,32	53,41
5	724010000804486	08/11/2005	GC-GD	8	88,57	-0,25	-0,04	2,53	3,25	69,60
6	724010003014810	03/12/2008	GC-GD	5	72,95	0,21	0,11	3,72	3,16	69,93
7	724010001881928	07/10/2006	VC	6	109,90	-0,53	-0,21	1,98	3,13	73,39
8	724010001609980	01/04/2008	JA	4	81,78	-0,21	0,04	2,09	3,02	58,61
9	724010000804424	05/10/2006	GC-GD	6	92,80	-0,15	-0,11	2,83	2,92	73,62
10	724010001882154	15/10/2006	VC	6	94,38	-0,39	-0,12	1,89	2,88	63,21
11	724010001317820	01/12/2008	JO	3	83,01	-0,06	-0,01	2,50	2,88	56,84
12	724010000804575	28/11/2008	GC-GD	4	90,45	-0,06	-0,13	3,17	2,82	64,53
13	724010003576772	26/12/2010	GC-GD	1	66,88	-0,02	0,06	2,53	2,78	51,72
14	724010001901739	01/03/2008	LS-SM	4	84,80	-0,12	-0,08	2,31	2,72	62,41
15	724010001881944	06/10/2006	VC	6	94,23	-0,40	-0,18	2,21	2,71	73,00
16	724010001881839	25/10/2003	VC	9	75,74	-0,30	0,02	1,50	2,68	67,83
17	724010000391685	15/01/2007	TC	4	49,91	0,03	0,26	2,32	2,60	61,52
18	724010003014776	20/11/2008	GC-GD	4	81,50	-0,22	-0,10	1,99	2,58	63,03
19	724010003018317	15/11/2008	VC	4	57,35	-0,24	0,20	1,23	2,57	61,43
20	724010001881904	07/10/2006	VC	6	87,71	-0,49	-0,11	1,57	2,56	73,39
21	724010000477501	01/03/2008	LS-SM	5	42,50	-0,03	0,30	1,57	2,55	68,34
22	724010001882122	15/10/2006	VC	6	70,52	0,33	-0,03	3,90	2,51	65,32
23	724010018536240	08/03/2009	JT-CH	2	83,77	-0,21	-0,15	2,12	2,49	56,52
24	724010001881901	12/10/2004	VC	7	50,34	-0,02	0,18	1,92	2,48	67,34
25	724010000478064	01/03/2007	LS-SM	5	79,07	-0,43	-0,12	1,08	2,46	61,94

# 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	724010001882219	20/10/2007	VC	5	81,05	0,02	-0,14	2,74	2,45	59,93
27	724010000477473	15/10/2005	LS-SM	8	44,34	0,01	0,31	1,84	2,44	69,83
28	FC4018	01/01/2005	FC	7	79,81	-0,11	-0,07	2,39	2,44	61,43
29	724010018536625	13/10/2009	LS-SM	2	68,09	-0,36	0,00	1,04	2,40	63,15
30	724010001883753	22/10/2009	GC-GD	3	56,93	-0,13	0,07	1,77	2,34	65,17
31	724010000804671	14/10/2007	GC-GD	6	60,31	-0,09	0,05	2,15	2,33	69,05
32	724010000477507	10/10/2007	LS-SM	4	69,54	-0,10	-0,06	1,80	2,33	59,99
33	724010000478114	01/04/2007	LS-SM	5	43,95	-0,33	0,21	0,53	2,32	64,41
34	724010001881860	12/10/2004	VC	8	75,63	-0,36	-0,12	1,66	2,31	67,83
35	724010001882453	15/11/2008	VC	4	63,82	-0,31	0,02	1,54	2,31	63,70
36	724010019085316	06/05/2011	JA	1	67,78	-0,08	-0,06	2,14	2,30	55,11
37	724010001610025	01/01/2007	JA	6	63,93	-0,03	0,01	1,99	2,21	59,89
38	724010018536271	15/12/2005	JT-CH	6	50,27	0,07	0,15	2,23	2,21	70,43
39	724010000798128	12/02/2007	FC	5	78,28	-0,24	-0,12	1,94	2,20	64,80
40	724010001881926	07/10/2006	VC	6	78,94	-0,22	-0,17	2,20	2,20	73,00
41	724010001882105	12/10/2004	VC	8	44,64	-0,09	0,18	1,41	2,16	69,75
42	724010001881847	15/10/2004	VC	8	50,04	0,00	0,09	2,36	2,15	67,67
43	724010001881940	05/10/2006	VC	5	88,36	-0,45	-0,28	1,71	2,13	72,46
44	724010000477744	03/09/2006	LS-SM	6	53,26	-0,23	0,09	1,29	2,12	71,47
45	724010000804597	01/10/2006	GC-GD	6	78,26	-0,26	-0,17	2,05	2,10	71,93
46	724010001882144	30/09/2005	VC	7	56,23	-0,44	0,05	0,81	2,08	73,97
47	724010001881828	28/10/2003	VC	9	72,24	-0,28	-0,16	2,04	2,08	70,46
48	724010001432493	17/11/2008	FC	4	73,12	-0,13	-0,10	2,04	2,07	63,12
49	724010018536441	17/12/2011	JT-CH	1	51,34	-0,01	0,16	1,90	2,07	60,72
50	724010000804527	14/10/2006	GC-GD	7	60,16	0,04	-0,07	2,58	2,06	67,10

# 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	724010018536437	17/12/2011	JT-CH	1	51,72	0,05	0,13	2,01	2,06	60,72
52	724010000475211	11/02/2006	DC	7	55,81	0,12	-0,01	2,65	2,05	69,18
53	724010001883756	20/10/2009	GC-GD	3	56,16	0,12	-0,03	2,71	2,03	59,29
54	724010000796088	01/10/2008	DC	4	62,43	0,00	-0,03	2,13	2,03	62,47
55	724010000478104	01/03/2007	LS-SM	5	45,65	-0,01	0,14	1,53	2,02	61,94
56	724010001432454	01/05/2007	FC	5	41,71	0,03	0,22	1,50	2,02	61,17
57	724010001883787	05/10/2010	GC-GD	3	50,27	-0,12	0,06	1,56	2,01	60,85
58	724010018534666	01/01/2009	FC	3	34,76	-0,04	0,27	1,12	2,01	57,06
59	724010001749071	01/12/2008	JO	4	53,56	-0,17	0,06	1,41	2,00	59,73
60	724010000475242	13/09/2006	DC	6	86,25	-0,38	-0,33	2,13	2,00	75,19
61	724010000477716	15/10/2005	LS-SM	7	70,82	-0,18	-0,15	2,13	1,99	69,72
62	724010000804383	04/10/2006	GC-GD	7	57,04	-0,05	-0,03	1,92	1,98	71,40
63	724010001882044	01/01/2003	VC	10	81,70	-0,19	-0,28	2,28	1,98	64,26
64	724010001882458	15/11/2008	VC	4	42,59	-0,12	0,10	1,24	1,98	63,51
65	724010001432232	01/01/2006	FC	6	69,50	-0,17	-0,13	1,92	1,98	59,93
66	724010001883831	20/10/2009	GC-GD	3	41,96	0,34	0,17	2,23	1,95	66,82
67	724010000804690	01/01/2005	GC-GD	9	63,14	-0,32	-0,10	1,25	1,95	67,21
68	724010003576746	04/10/2011	GC-GD	1	56,65	0,05	-0,11	2,44	1,93	63,18
69	724010001883827	10/10/2009	GC-GD	2	57,42	-0,34	-0,09	0,86	1,92	67,04
70	724010018535536	01/01/2003	JT-CH	9	56,76	-0,09	-0,01	1,82	1,92	73,99
71	724010001901884	01/03/2008	LS-SM	5	66,30	-0,09	-0,14	2,00	1,91	61,91
72	724010000477206	06/09/2006	LS-SM	6	60,23	-0,20	-0,05	1,49	1,91	72,22
73	724010018536101	01/01/2002	JT-CH	10	60,72	-0,23	-0,07	1,48	1,91	71,16
74	724010018535523	19/12/2008	JT-CH	4	53,05	0,13	0,05	2,11	1,89	69,18
75	724010018536055	05/03/2004	JT-CH	8	48,32	-0,32	0,05	0,81	1,89	68,84

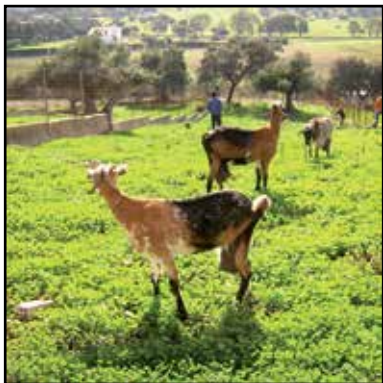
# Hembras de mayor valor genético

## 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	724010001874791	19/01/2009	HV	3	65,38	-0,13	-0,16	2,32	1,88	69,10
77	724010001881854	15/10/2006	VC	6	47,62	-0,12	0,04	1,44	1,88	67,45
78	724010001609947	01/01/2008	JA	5	50,52	-0,10	-0,02	1,46	1,81	61,14
79	724010001882163	15/10/2006	VC	6	38,69	0,47	0,15	2,83	1,81	63,24
80	724010000798197	27/10/2007	FC	5	58,69	-0,49	-0,03	0,18	1,81	64,77
81	724010003429363	30/12/2009	DC	4	71,14	-0,30	-0,19	1,95	1,80	63,97
82	724010000477942	01/01/2005	LS-SM	8	34,69	0,28	0,19	2,25	1,80	60,03
83	724010001882421	28/02/2009	VC	3	54,78	-0,01	-0,06	1,65	1,79	57,66
84	724010001077538	01/09/2006	TC	5	44,93	-0,32	0,08	0,97	1,78	71,91
85	724010003576775	20/12/2010	GC-GD	2	45,15	-0,12	0,10	1,27	1,77	60,13
86	724010000796075	01/10/2008	DC	3	78,12	-0,46	-0,35	1,29	1,76	63,51
87	724010003014746	19/01/2009	HV	3	59,25	-0,16	-0,08	2,10	1,76	69,05
88	724010001881888	30/09/2005	VC	7	54,54	-0,32	-0,08	1,09	1,76	73,99
89	724010001883747	25/10/2009	GC-GD	4	56,15	-0,03	-0,14	2,07	1,76	59,89
90	724010001882235	20/10/2007	VC	5	60,58	-0,13	-0,15	1,92	1,76	61,87
91	724010001883829	05/10/2009	GC-GD	3	44,57	-0,12	0,03	1,26	1,75	62,66
92	724010001901823	01/03/2008	LS-SM	4	50,29	-0,09	0,00	1,14	1,75	57,20
93	724010001901800	01/03/2008	LS-SM	4	64,91	-0,27	-0,20	1,14	1,75	61,01
94	724010000391696	01/01/2002	TC	10	35,61	0,00	0,08	1,70	1,74	66,51
95	FC5059	01/01/2005	FC	7	58,57	-0,01	-0,02	1,96	1,74	59,79
96	724010000475139	23/02/2005	DC	8	51,56	-0,23	-0,12	1,56	1,73	73,81
97	724010018536637	02/12/2008	LS-SM	3	46,09	-0,13	0,00	1,30	1,72	61,40
98	724010001610078	01/01/2006	JA	7	58,31	-0,03	-0,07	1,93	1,71	66,43
99	724010001610047	01/01/2007	JA	6	38,40	0,07	0,07	1,36	1,71	61,33
100	724010018536533	13/10/2009	LS-SM	3	56,64	-0,18	-0,12	1,14	1,70	61,36

*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

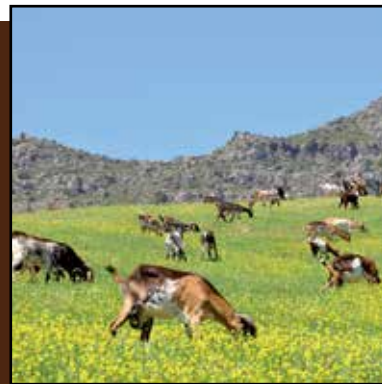
Participación en el esquema

## 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<sup>a</sup> 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](mailto: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



## 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)



## 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)**

---

Participación en el esquema

**GANADERÍA SR**

Inicio actividad ganadera: 2006

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

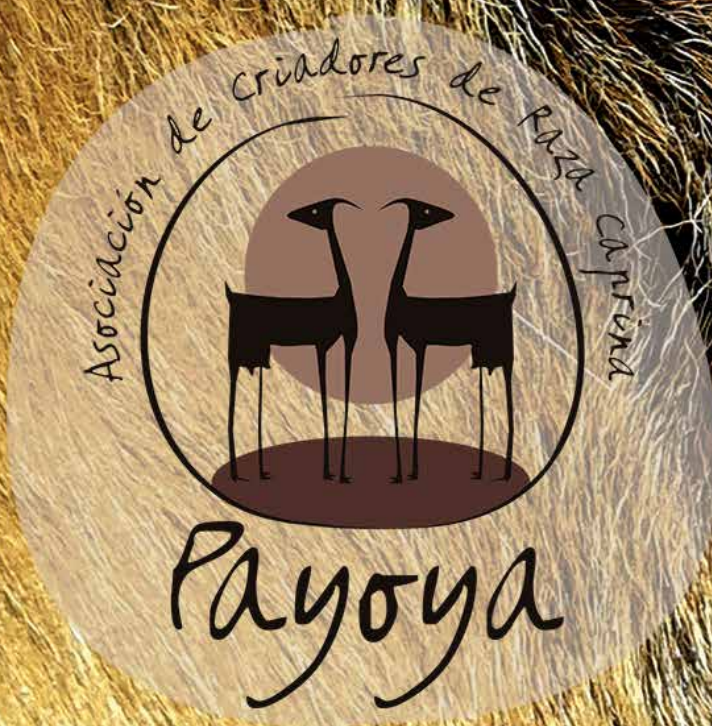
Tfnos. contacto: 665996014 - 655933904

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	
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](mailto:payoya@payoya.com)  
Teléfono / Fax: 956 138 412

[www.payoya.com](http://www.payoya.com)



Instituto de Investigación y  
Formación Agraria y Pesquera  
CONSEJERÍA DE AGRICULTURA,  
PESCA Y DESARROLLO RURAL



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA



Diputación  
de Cádiz