

# Asociación Española de Criadores de la Cabra Malagueña

Europa  
invierte en las zonas rurales



Noveno Catálogo de Sementales y Octavo Catálogo  
de Hembras de la Raza Caprina Malagueña







Noveno Catálogo de Sementales  
y Octavo Catálogo de Hembras  
de la Raza Caprina Malagueña

*Este trabajo ha sido desarrollado por el siguiente equipo técnico:*

***Información general, genealógica, productiva y reproductiva:***

*Asociación Española de Criadores de la Cabra Malagueña*

*c/El Pozuelo s/n 29160 Casabermeja (Málaga)*

*Juan Manuel Micheo Puig*

*Javier José Escalona Santiago*

*María Isabel Martín Gil*

*Patricia Liñán Gutiérrez*

*Juan Francisco Alcoholado Alcántara*

***Información genética:***

*Juan Manuel Serradilla Manrique. Departamento de Producción Animal de la Universidad de Córdoba*

*María Eva Muñoz Mejías. Técnica en mejora genética de la Asociación Española de Criadores de la Cabra Malagueña*

***Fotografía, diseño gráfico y maquetación:***

*www.laleoneracomunicacion.com*

*Fotografía semental de portada: Javier Escalona Santano*

*Este libro se terminó de imprimir el 4 de enero de 2.019 en Gráficas Andalusi*

*Depósito Legal: MA 32-2019*

# Índice

• Prólogo	5
• Noveno Catálogo de Sementales y Octavo de Hembras de la Raza Caprina Malagueña	6
Introducción	6
Metodología	12
• Catálogo de sementales	14
Machos del centro de testaje probados por inseminación artificial	18
Machos de ganaderías socias probados por monta natural	36
Fichas de sementales en testaje	43
• Catálogo de hembras	50
Listado de las 100 mejores cabras por kg. de leche	51
Listado de las 100 mejores cabras por kg. de grasa	55
Listado de las 100 mejores cabras por kg. de proteína	59
• Listado de ganaderías socias	64



**U**n año más editamos nuestro catálogo de animales valorados. Este año se trata del Noveno de sementales y el Octavo de hembras. Los datos presentados están respaldados por el trabajo y el esfuerzo de un gran número de personas, empezando por los ganaderos, sus familiares, personal técnico de la asociación y el equipo de valoración genética de la Universidad de Córdoba.

*El Noveno Catálogo de Sementales de la Raza está compuesto por un total de 24 animales: 8 machos con sus valoraciones genéticas completas que por segundo año consecutivo incorporan valores genéticos de caracteres lineales morfológicos, 6 machos con una alta fiabilidad testados en granja con monta natural y 10 machos que se mantienen en testaje en el centro de selección.*

*Conjuntamente al catálogo de sementales presentamos el Octavo Catálogo de Hembras de la raza, que consiste en un ranking de las 100 hembras vivas de mayor valor genético en base a su producción lechera, producción de kg. grasa y producción de kg. proteína.*

*Quiero agradecer en nombre de esta asociación, el esfuerzo de todos los ganaderos que la constituyen, ya que sin ellos no sería posible el progreso que ha logrado nuestra raza autóctona, esfuerzo que se refleja en esta novena edición del catálogo. También agradecer el apoyo y colaboración que nos ha prestado el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, la Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía, la Diputación de Málaga, y a todas aquellas instituciones que colaboran activamente en el desarrollo de nuestra raza.*

**D. Juan Luis González Rosas**  
*Presidente de la Asociación Española  
de Criadores de la Cabra Malagueña.*

# Noveno Catálogo de Sementales y Octavo de Hembras de la Raza Caprina Malagueña

## INTRODUCCIÓN

La **cabra malagueña** es una de las razas autóctonas más antiguas de España y que **se encuentra entre las razas más lecheras del mundo**.

Este punto es incuestionable a la luz de los **datos productivos** registrados mediante **control lechero oficial (CLO)** en el año **2018**:

Producción de leche	660,9 kg/cabra
Porcentaje de Grasa	4,9 %
Porcentaje de proteína	3,7 %

Nota: Datos medios de lactaciones certificables obtenidos del 1 de enero a 1 de diciembre de 2018 de cabras múltiparas.

Encontramos ganaderías con medias de producción de más de 800 kgs de leche por cabra, y con porcentajes de grasa y proteína superiores al 5% y 3,5% respectivamente. Si sólo se tienen en cuenta los datos de las **cabras que se encuentran en el 30% superior** en cuanto a producción de leche, estaríamos barajando una media de producción de **1011 kilos de leche por cabra**. Estas cifras nos da una idea del gran potencial de mejora que tienen hoy en día nuestras ganaderías.

Precisamente debido a sus **altas capacidades productivas y su gran rusticidad y adaptación al medio**, la Raza Malagueña ha ido expandiéndose desde su núcleo geográfico de origen, la provincia de Málaga, hasta prácticamente todo el territorio nacional. En la actualidad, la Asociación Española de Criadores de la Cabra Malagueña tiene inscritos un total de 36.535 animales en el Libro Genealógico (LG), repartidos en 177 ganaderías de las cuales 74 son socias. Estas ganaderías se distribuyen en cuatro comunidades autónomas: Andalucía, Extremadura, Castilla León y La Rioja y en Portugal.



Inscritos en libro genealógico por sexo:



826  
Machos



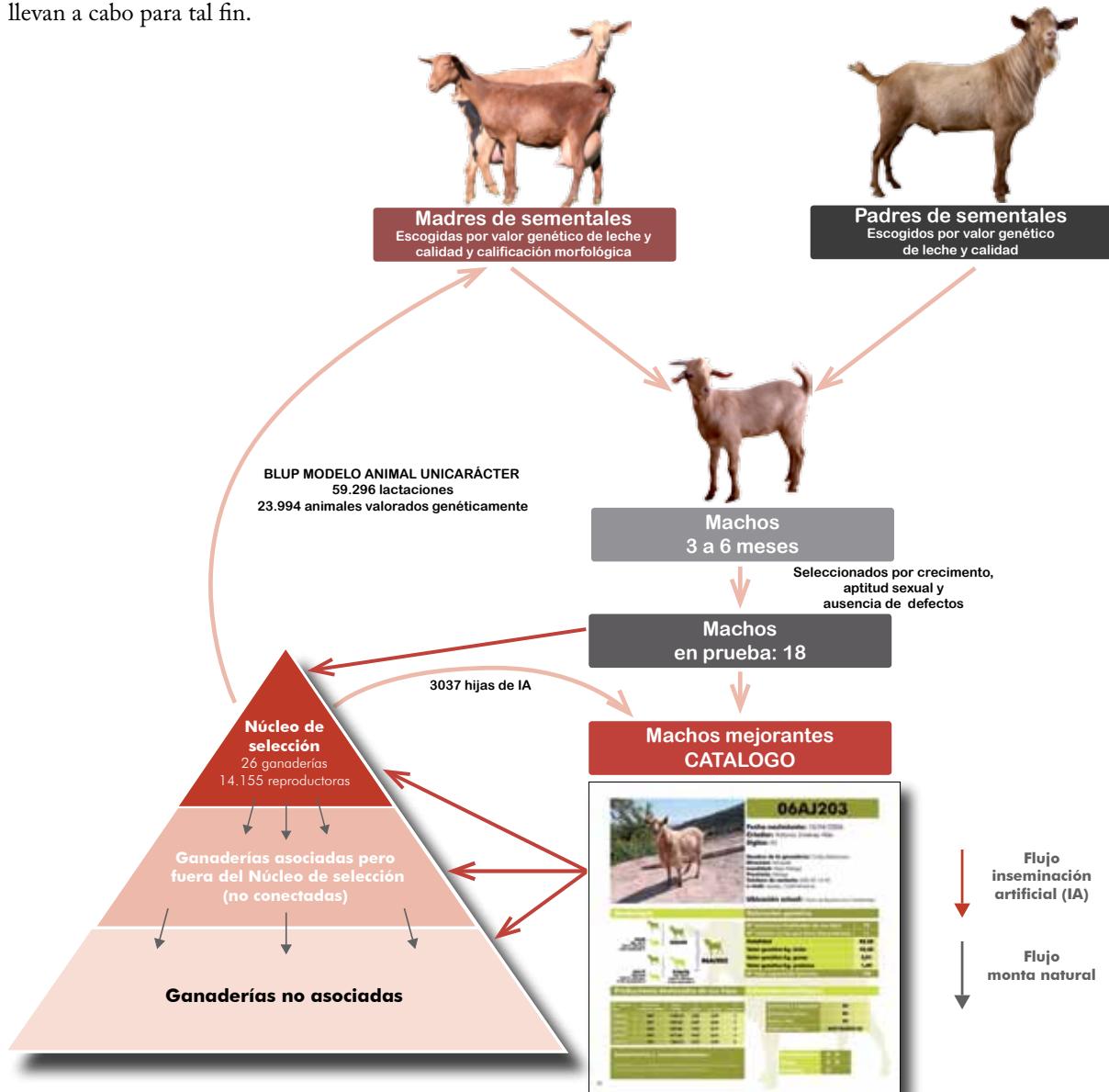
35.672 Hembras  
reproductoras



37  
Hembras  
no reproductoras



En cuanto a la **mejora genética de la raza**, ésta se ha venido tradicionalmente realizando por el **propio ganadero** en base a la observación y conocimiento de sus animales; basándose en las mejores hembras para dejar como recrió a su descendencia. Sin dejar de atender esta premisa básica de que los hijos se parecen a sus predecesores, **hoy en día contamos con herramientas que nos permiten “acelerar” este proceso de mejora genética**. Precisamente es en el esquema de selección de la Raza Malagueña, que fue aprobado en el año 1.999 y reformado en 2.012, donde se resume claramente todas las actuaciones que se llevan a cabo para tal fin.



En un esquema de selección la población se organiza en forma de pirámide, con distintos estratos:

### Estrato 1) NÚCLEO DE SELECCIÓN (NS):

26 ganaderías y alrededor de 14.155 animales pertenecen al núcleo de selección y participan activamente en el programa de mejora. En estas ganaderías además de someterse a CLO, deben estar **dispuestos a admitir la I.A. de una proporción de sus hembras con semen de machos externos (núcleo I.A.)** o la adquisición y utilización preferente de machos procedentes del núcleo I.A. para la cubrición de sus cabras (núcleo M.N.). Este grupo de ganaderos constituye el pilar básico del programa de mejora, en este núcleo es donde se origina el progreso genético y desde donde este progreso se debe difundir al resto de los estratos.

A su vez este núcleo se ha subdividido en dos niveles, dependiendo del grado de compromiso asumido y de presión de selección ejercida:

- **Nivel I.** Con 13 ganaderías y 7.140 animales: En este nivel I el ganadero se debe comprometer a hacer un esfuerzo adicional e **incrementar el número de hembras inseminadas con machos en prueba.** Así mismo debe **garantizar la fiabilidad de la recogida de datos genealógicos** de toda su recria mediante pruebas de filiación por marcadores moleculares de **ADN.** Es imprescindible a su vez que cumpla con los **requisitos sanitarios** establecidos.
- **Nivel II.** Con 13 ganaderías y 7.015 animales: **Deben inseminar todos los años algún lote de cabras con machos en prueba.**

En cualquier caso, la selección de los machitos que se van a llevar al centro de inseminación artificial se basa en las valoraciones genéticas de las madres. Con estos datos obtenemos un listado con las mejores cabras para producción y calidad de leche: estas mejores cabras son valoradas morfológicamente en las ganaderías, seleccionando como **futuras ma-**

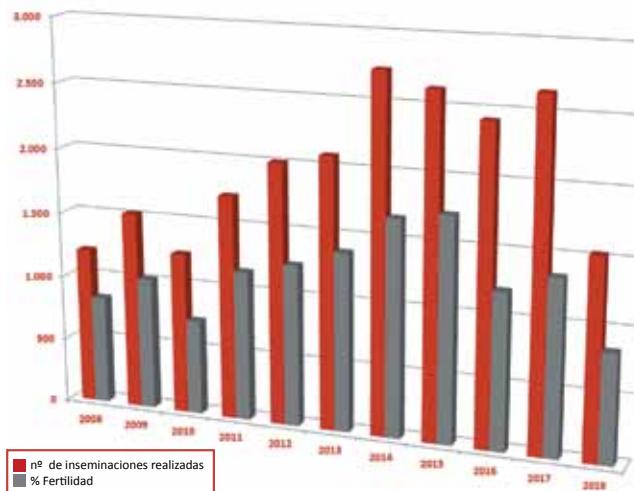
**dres de semental para el Centro de selección** sólo las que cumplen unos requisitos mínimos desde el punto de vista morfológico.

Una vez nacen las crías de estas cabras se seleccionan los machos que cumplen una serie de requisitos morfológicos y sanitarios, que son transportados al centro de selección donde comienzan con los entrenamientos para la recogida seminal.

Una vez se comprueba su aptitud y viabilidad espermática comienza su período de prueba; siendo necesario obtener un número suficiente de hijas con lactaciones terminadas en diferentes ganaderías para conseguir ser valorados genéticamente con una fiabilidad suficiente.

En definitiva, la **inseminación artificial (IA)** es la herramienta básica que va a permitir identificar los mejores sementales y difundir sus genes al resto de la población. Por eso es fundamental incrementar en lo posible el número de inseminaciones artificiales realizadas y las tasas de fertilidad conseguidas.

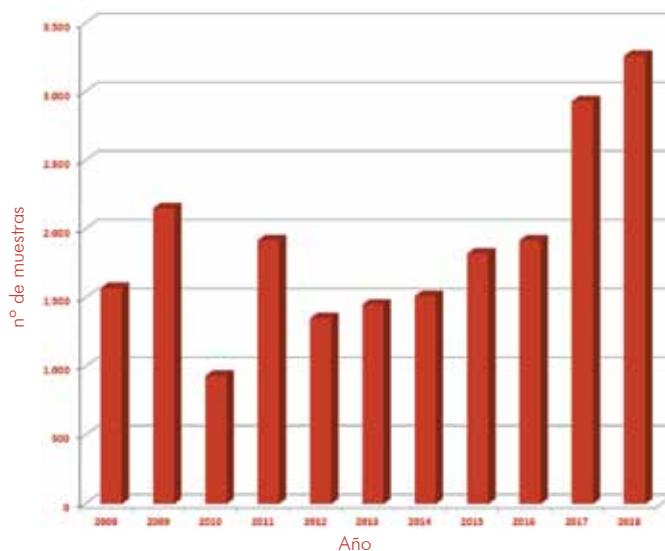
Programa de inseminación artificial semen refrigerado  
EVOLUCIÓN ANUAL 2008-2018:



En este nivel del esquema también resulta básico que cada vez tengamos un volumen mayor de información genealó-

gica verificada mediante pruebas de filiación por marcadores moleculares de ADN. En este sentido se ha venido haciendo un esfuerzo muy importante que se ve reflejado en las cifras anuales de animales genotipados:

Verificación de la filiación mediante marcadores moleculares de ADN  
EVOLUCIÓN ANUAL 2008-2017:



## Estrato 2) GANADERÍAS INSCRITAS EN LG:

Actualmente son 25 ganaderías y 13.336 animales que no están en el Núcleo de Selección por no cumplir alguno/s de los requisitos anteriores. Los rebaños de este estrato se benefician de su pertenencia a la Asociación, teniendo **preferencia para la adquisición de sementales procedentes del N.S.** y, si están en el control de rendimiento lechero, constituyen un testigo para la medida del grado de difusión del progreso genético que se genera en el NS.

## Estrato 3) GANADERÍAS DE LA RAZA NO INSCRITAS EN LG:

Pueden ser ganaderías asociadas (25 rebaños) o que no colaboran con la asociación, pero que tienen ejemplares de la raza.

Estos estratos son dinámicos, cualquier ganadero de la Asociación puede adherirse al NS, solicitándolo y comprometiéndose a cumplir los requisitos establecidos. Así mismo, cualquier ganadero puede ingresar en la Asociación, introduciendo sus animales en el Libro Genealógico de manera paulatina a través del “registro auxiliar A”.





Metodología

## METODOLOGÍA

Las evaluaciones genéticas de la Cabra Malagueña se han realizado mediante el método BLUP, presentándose en este catálogo las valoraciones de los mejores sementales para producción y tipo.

Es de destacar que en todo el proceso de valoración sólo se ha utilizado la información genealógica aportada por el ganadero que posteriormente ha sido confirmada por ADN (Laboratorio de Xenética Fontao).

## EVALUACIÓN DE CARACTERES DE PRODUCCIÓN

En el proceso de valoración de las variables de producción se aplicó un modelo animal uni-carácter con observaciones repetidas, en el que se han incluido los siguientes efectos:

### Efectos fijos:

- Interacción rebaño-año-estación (RAE): con 840 niveles y un número mínimo de 10 observaciones.
- Número de lactación: con 5 niveles.

### Efectos aleatorios:

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

En este proceso de valoración inter-rebaño se han tenido en cuenta solamente los registros de las ganaderías del Núcleo de Selección que tienen un nivel de conexión genética suficiente, cuantificado mediante el número de hijas con lactación de machos conectores. En concreto se parte de 59296 registros productivos y un archivo genealógico compuesto por 23994 reproductores. Es importante destacar que solamente se utiliza la información de las paternidades y maternidades confirmadas mediante el análisis de ADN (que se realiza en el Laboratorio de Xenética Fontao), lo que garantiza la fiabilidad de la genealogía utilizada.

El programa empleado ASReml 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:

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

Se calcularon también las estimas de la heredabilidad y la varianza genética de cada carácter, obteniendo como resultado:

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

Carácter	$\sigma_a^2$	$\sigma_{ep}^2$	$\sigma_e^2$	$\sigma_p^2$	$h^2$
Kg. Leche	3596,710	2334,630	12095,700	18027,000	0,200 ± 0,013
% Grasa	0,118	0,018	0,197	0,334	0,355 ± 0,015
% Proteína	0,031	0,006	0,058	0,095	0,328 ± 0,014
Kg. Grasa	7,629	3,179	25,270	36,078	0,212 ± 0,013
Kg. Proteína	4,135	2,346	13,922	20,402	0,203 ± 0,013

$\sigma_a^2$  = varianza genética aditiva,  $\sigma_{ep}^2$  = varianza ambiental permanente,  $\sigma_e^2$  = varianza residual,  $\sigma_p^2$  = varianza fenotípica,  $h^2$  = heredabilidad.

Las heredabilidades obtenidas oscilan aproximadamente entre 0.20 y 0.40, lo que nos indica que se tratan de variables con unas heredabilidades suficientemente altas como para lograr una mejora genética a través de la selección.

Por otra parte, es conveniente conocer entre que valores oscilan los valores de mejora de los animales y su valor medio para cada carácter evaluado para tener una referencia con la que comparar cada valor individual

**Tabla 2. Rango de variación y valor medio de los valores de mejora de los reproductores evaluados.**

	Kilos leche	% grasa	% proteína	Kilos grasa	Kilos proteína
Mínimo	-146,500	-1,258	-0,487	-6,857	-5,330
Máximo	+193,500	+1,218	+0,746	+9,228	+7,119
Media	+5,315	-0,013	+0,002	+0,216	+0,197

## EVALUACIÓN DE CARACTERES DE TIPO

Se evaluaron los siguientes caracteres lineales:

- Alzada a la cruz
- Anchura de grupa
- Angulosidad
- Altura de la inserción posterior de la ubre
- Ligamento suspensor medio
- Anchura posterior de la ubre
- Profundidad de la ubre
- Colocación de pezones
- Diámetro de pezones

Se utilizó un modelo animal unicarácter, en el que se han incluido los siguientes efectos:

### Efectos fijos:

- Interacción rebaño-visita-calificador: con 125 niveles.
- Interacción número de lactación-edad de la cabra: con 7 niveles.
- Días en leche en el momento de la calificación: con 5 niveles.

### Efectos aleatorios:

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

Para el proceso de valoración genética se cuenta con un total de 4763 reproductoras calificadas. En la matriz de parentesco se registran 7168 reproductores con 7 generaciones conocidas.

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

*D<sup>a</sup>. María Eva Muñoz Mejías*  
Técnica en mejora genética

**Tabla 3. Heredabilidad de los distintos caracteres.**

Carácter	Heredabilidad $\pm$ Error estándar
Alzada a la cruz	0,236 $\pm$ 0,038
Anchura de grupa	0,218 $\pm$ 0,038
Angulosidad	0,148 $\pm$ 0,034
Altura de la inserción posterior de la ubre	0,161 $\pm$ 0,034
Ligamento suspensor medio	0,191 $\pm$ 0,035
Anchura posterior de la ubre	0,172 $\pm$ 0,036
Profundidad de la ubre	0,147 $\pm$ 0,034
Colocación de pezones	0,185 $\pm$ 0,035
Diámetro de pezones	0,190 $\pm$ 0,033

Por otra parte, es conveniente conocer entre que valores oscilan los valores de mejora de los animales y su valor medio para cada carácter evaluado para tener una referencia con la que comparar cada valor individual.

**Tabla 4. Rango de variación y valor medio de los valores de mejora de los reproductores evaluados.**

Carácter	Mínimo	Máximo	Media
Alzada a la cruz	-0,796	+0,804	-0,006
Anchura de grupa	-0,848	+0,575	-0,008
Angulosidad	-0,801	+0,489	+0,004
Altura de la inserción posterior de la ubre	-0,903	+0,800	+0,002
Ligamento suspensor medio	-0,715	+1,286	-0,002
Anchura posterior de la ubre	-0,942	+0,977	+0,018
Profundidad de la ubre	-0,424	+0,702	+0,002
Colocación de pezones	-0,898	+1,153	+0,027
Diámetro de pezones	-0,876	+1,277	+0,028

*D. Juan Manuel Serradilla Manrique*  
Director del Programa de Mejora de la Raza Malagueña.  
Departamento de Producción Animal de la Universidad de Córdoba

# Contenido de las fichas del catálogo

## Machos del centro de testaje probados por inseminación artificial:

Son animales valorados con un nº suficiente de datos para la obtención de los valores genéticos del animal.

A mayor fiabilidad más seguridad en el dato.

Estos sementales disponen también de valores genéticos de caracteres lineales morfológicos.

**Fotografía del animal**



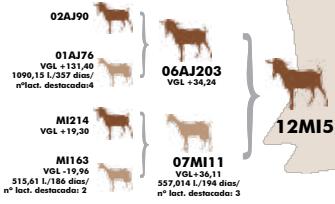
12MI5

**Nº de lactaciones finalizadas de sus hijas, nº de rebaños en los que tiene descendencia el semental y su valoración genética \***

**ID. Electrónica:** 072401000341861  
**Fecha nacimiento:** 16/02/2012  
**Criador:** Cristobalina Cotos Amaya  
**Siglas:** MI

**Nombre de la ganadería:** El Albarejo  
**Localidad:** Tolox  
**Provincia:** Málaga  
**Ubicación actual:** Centro de Reproducción CABRAMA

**Genealogía**



**Valoración genética**

Dosis seminales	39
Nº hijas con lactación finalizada	73
Nº lactaciones	115
Nº rebaños en los que tiene descendencia	7
Fiabilidad	91,71%
Valor genético kg. leche	+26,08
Valor genético kg. grasa	+1,05
Valor genético kg. proteína	+1,63

**Identificación del animal y datos del criador**

**Información genealógica del animal: números de registro de sus ascendientes. Cuando es conocido: Valor Genético en kg. de leche, mejor lactación del animal y duración de la misma**

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

Datos productivos de sus mejores hijas

Recomendaciones según la aptitud del animal

Datos por los que se han obtenido y fiabilidad de los valores genéticos de caracteres morfológicos lineales

Desviación del valor genético del carácter con respecto al valor óptimo:  
**Verde:** la variación es menor al 15%  
**Amarillo:** la variación es menor al 35%  
**Rojo:** la variación es igual o mayor al 40%

### Producciones destacadas de sus hijas

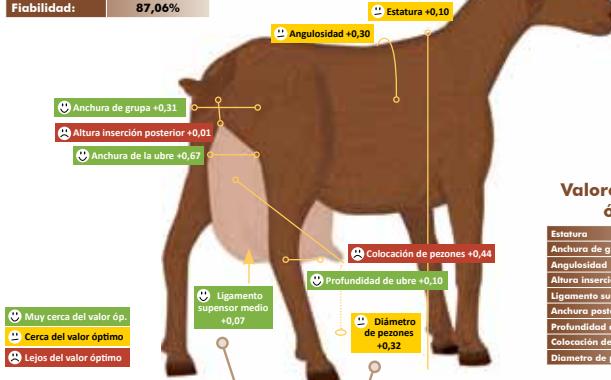
Nº registro hija	Duración lactación (días)	Litros leche	% grasa	% proteína	nº lactación
15YG27	261	1014,50	3,72	3,98	2
14OM19	324	990,20	4,82	3,67	2
14OM32	327	857,25	4,63	3,95	2
14EA127	284	848,05	4,02	3,90	2
14OM30	253	784,45	4,15	3,34	2

### Comentarios y recomendaciones:

Simental con gran potencial mejorante en producción de proteína. Alta fiabilidad.

### Valores genéticos de caracteres lineales morfológicos

Nº Hijas:	56
Nº Rebaños:	6
Fiabilidad:	87,06%



Muy cerca del valor óp.  
 Cerca del valor óptimo  
 Lejos del valor óptimo

### Valoración morfológica

Estructura y Capacidad	80
Estructura Lechera	83
Patas y Pies	89
Calificación Final	BUENO 83

Cantidad leche	☆
Grasa	☆☆
Proteína	☆☆☆

Puntuación de la valoración morfológica del animal

Recomendaciones según la aptitud del animal

Valores genéticos óptimos de los caracteres morfológicos lineales

### Valores genéticos óptimos

Estatura	0,24
Anchura de grupa	0,23
Angulosidad	0,49
Altura inserción posterior	0,80
Ligamento suspensor medio	0,00
Anchura posterior de la ubre	0,98
Profundidad de ubre	0,00
Colocación de pezones	1,15
Diámetro de pezones	-0,20

Valor genético del animal para cada uno de los caracteres morfológicos lineales

# Machos de ganaderías socias probados por monta natural

Son animales valorados con un nº suficiente de datos para la obtención de los valores genéticos del animal.

A mayor fiabilidad más seguridad en el dato.

**Fotografía del animal**



2SO127

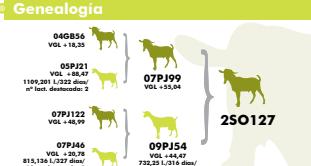
**ID. Electrónica:** 0724010018745101  
**Fecha nacimiento:** 17/04/2012  
**Criador:** Manuel Salcedo Martín  
**Siglas:** SO  
**Nombre de la ganadería:** La Solana  
**Localidad:** Ardales  
**Provincia:** Málaga

**Ubicación actual:** Ganadería La Solana

**Identificación del animal y datos del criador**

**Información genealógica del animal: números de registro de sus ascendientes. Cuando es conocido: Valor Genético en kg. de leche, mejor lactación del animal y duración de la misma**

**Genealogía**



**2SO127**

**Nº de lactaciones finalizadas de sus hijas, nº de rebaños en los que tiene descendencia el semental y su valoración genética \***

**Datos productivos de sus mejores hijas**

**Valoración genética**

Nº hijas con lactación finalizada	33
Nº lactaciones	54
Nº rebaños	1
Valor genético kg. leche	+55,13
Valor genético kg. grasa	-0,03
Valor genético kg. proteína	+1,08

**Puntuación de la valoración morfológica del animal**

**Recomendaciones según la aptitud del animal**

**Producciones destacadas de sus hijas**

Nº registro hija	Duración lactación (días)	Litros leche	% grasa	% proteína	nº lactación
1550117	304	1001,15	4,32	3,45	1
1350169	391	990,10	4,23	3,46	3
145020	302	666,05	4,55	3,39	3
14503	347	620,10	4,53	4,10	3
14503	360	614,05	4,57	4,18	2

**Valoración morfológica**

Estructura y Capacidad	84
Estructura Lechera	85
Patas y Pies	85
Calificación Final	<b>MUY BUENO 85</b>

**Recomendaciones según la aptitud del animal**

Cantidad leche	☆☆
Grasa	☆☆
Proteína	☆☆

**Recomendaciones según la aptitud del animal**

**Comentarios y recomendaciones:**

Semental con buen potencial mejorante para producción de leche y proteína.

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

## Sementales en testaje:

Son sementales que han entrado en la campaña de inseminación artificial y se está a la espera de los datos de control lechero de sus hijas para poder ser valorados genéticamente.

**Identificación del animal y datos del criador**

16MI62A

**ID. Electrónica:** 0724010010073697  
**Fecha nacimiento:** 01/09/2016  
**Criador:** Cristobalina Cotos Amaya  
**Siglas:** MI  
**Ubicación actual:** Centro de Reproducción Casabermeja  
**Reg LG:** RD

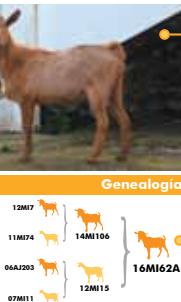
**Fotografía del animal**

**Datos productivos y valoración genética de sus ascendientes directos**

**Valoraciones ascendientes directos**

Nº registro animal	Parentesco	Valor genético kg. leche	Mejor lactación animal
12MI15	Madre	+81,75	1127,10/273 días
07MI11	Abuela materna	+36,11	557,01/194 días
11MI74	Abuela paterna	+135,80	1028,20/275 días

**Genealogía**



**16MI62A**

**Información genealógica del animal y números de registro de sus ascendientes**

# Catálogo de sementales

Machos del centro de  
testaje probados por  
inseminación artificial





# PJ03472

**ID. Electrónica:** 072401001920347

**Fecha nacimiento:** 12/02/2013

**Criador:** Hermanos Gaspar Trujillo

**Siglas:** PJ

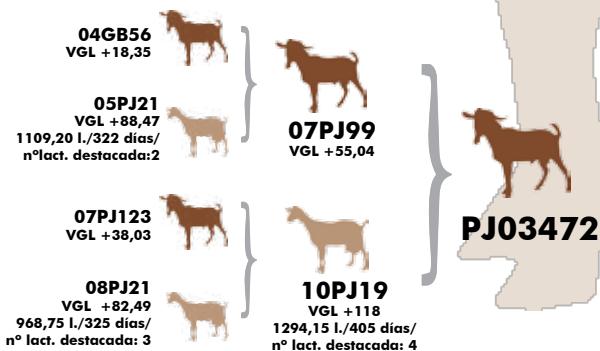
**Nombre de la ganadería:** Hnos Gaspar Trujillo

**Localidad:** Colmenar

**Provincia:** Málaga

**Fecha de baja:** 24/07/2017

## Genealogía



## Valoración genética

Dosis seminales	142
Nº hijas con lactación finalizada	42
Nº lactaciones	51
Nº rebaños en los que tiene descendencia	6
Fiabilidad	86,22%
Valor genético kg. leche	+135,50
Valor genético kg. grasa	+3,99
Valor genético kg. proteína	+4,60

## Producciones destacadas de sus hijas

Nº registro hija	Duración lactación (días)	Litros leche	% grasa	% proteína	nº lactación
16AV64	350	1017,50	4,82	3,24	1
15CP83	377	933,40	5,21	3,79	1
15CP64	378	929,35	5,14	3,77	1
15CP30	430	923,80	4,20	3,40	2
16AV26	396	922,95	4,99	3,86	1

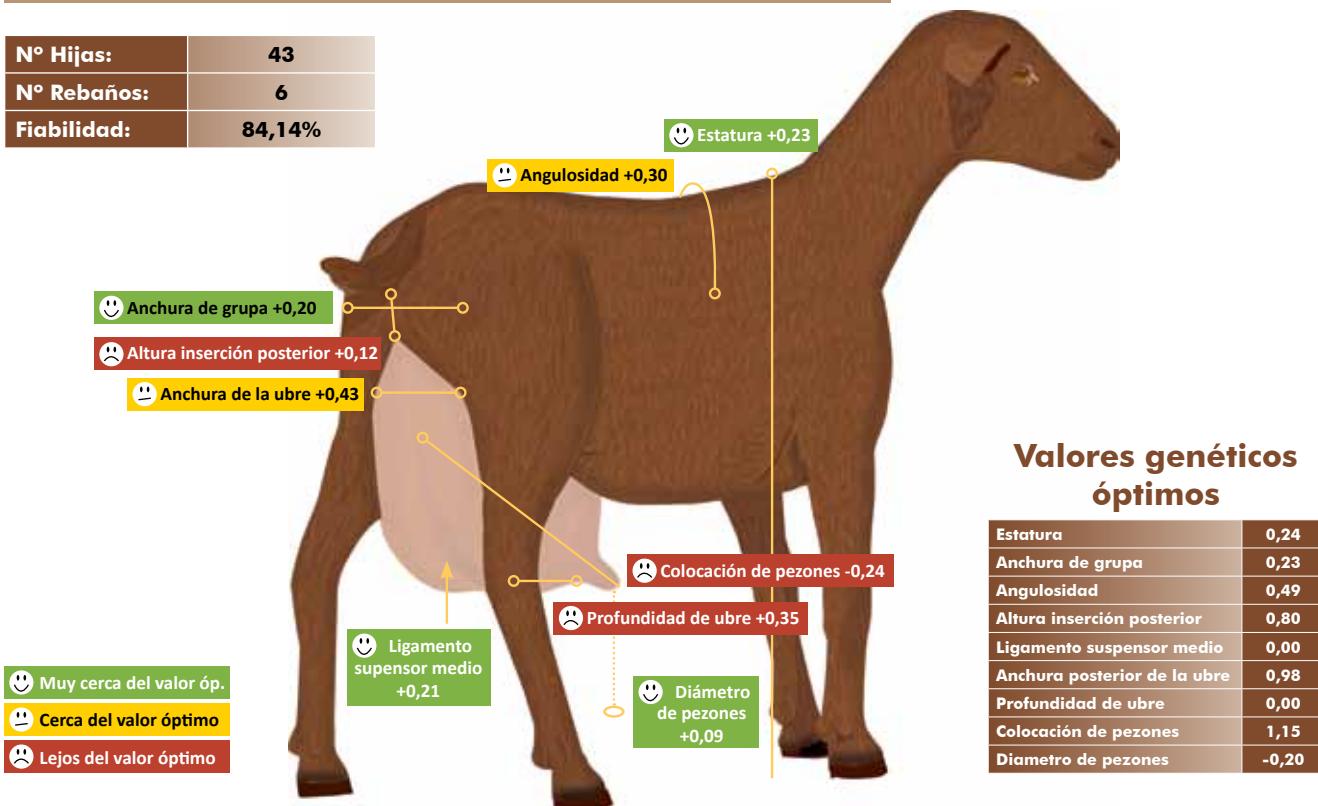
### Comentarios y recomendaciones:

Semental con excelente potencial mejorante en producción de leche, grasa y proteína . Alta fiabilidad.

Cantidad leche	☆☆☆☆
Grasa	☆☆☆☆
Proteína	☆☆☆☆

## Valores genéticos de caracteres lineales morfológicos

Nº Hijas:	43
Nº Rebaños:	6
Fiabilidad:	84,14%



### Valores genéticos óptimos

Estatura	0,24
Anchura de grupa	0,23
Angulosidad	0,49
Altura inserción posterior	0,80
Ligamento suspensor medio	0,00
Anchura posterior de la ubre	0,98
Profundidad de ubre	0,00
Colocación de pezones	1,15
Diametro de pezones	-0,20

😊	Muy cerca del valor óp.
🙂	Cerca del valor óptimo
☹️	Lejos del valor óptimo



# 11RO155

**ID. Electrónica:** 072401001854719

**Fecha nacimiento:** 01/12/2011

**Criador:** El Cepillar S.L.

**Siglas:** RO

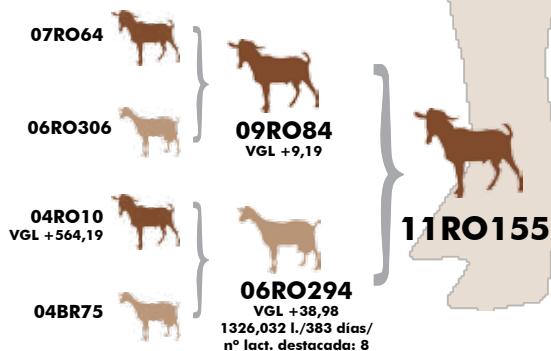
**Nombre de la ganadería:** Cortijo El Cepillar

**Localidad:** Antequera

**Provincia:** Málaga

**Fecha de baja:** 24/01/2018

## Genealogía



## Valoración genética

Dosis seminales	19
Nº hijas con lactación finalizada	86
Nº lactaciones	206
Nº rebaños en los que tiene descendencia	11
Fiabilidad	93,96%
Valor genético kg. leche	+33,27
Valor genético kg. grasa	+1,96
Valor genético kg. proteína	+2,35

## Producciones destacadas de sus hijas Valoración morfológica

Nº registro hija	Duración lactación (días)	Litros leche	% grasa	% proteína	nº lactación
13RN28	389	1369,00	4,83	3,97	3
13CI35	368	1227,10	4,50	3,73	4
13CI36	395	1147,80	4,91	3,80	2
13EA38	283	1110,65	4,60	4,18	3
13RN61	307	1030,65	4,52	3,76	3

Estructura y Capacidad	81
Estructura Lechera	80
Patas y Pies	77
Calificación Final	<b>BUENO 80</b>

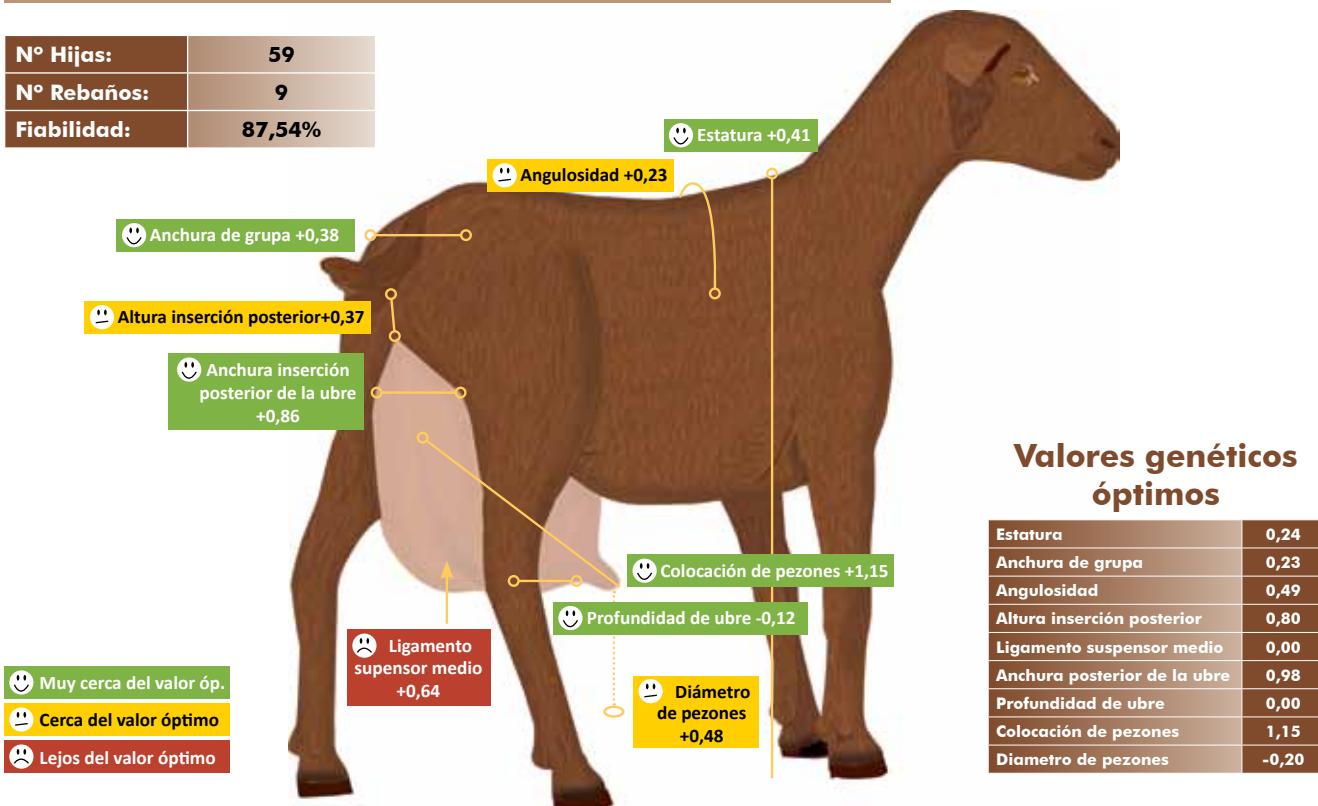
### Comentarios y recomendaciones:

Semental con gran potencial mejorante en producción de proteína . Alta fiabilidad.

Cantidad leche	☆☆
Grasa	☆☆☆
Proteína	☆☆☆

## Valores genéticos de caracteres lineales morfológicos

Nº Hijas:	59
Nº Rebaños:	9
Fiabilidad:	87,54%



### Valores genéticos óptimos

Estatura	0,24
Anchura de grupa	0,23
Angulosidad	0,49
Altura inserción posterior	0,80
Ligamento suspensor medio	0,00
Anchura posterior de la ubre	0,98
Profundidad de ubre	0,00
Colocación de pezones	1,15
Diámetro de pezones	-0,20

😊 Muy cerca del valor óp.

😊 Cerca del valor óptimo

😞 Lejos del valor óptimo



# 07DP29

**ID. Electrónica:** 072401000148456

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

**Criador:** Dolores Falcón Manceras

**Siglas:** DP

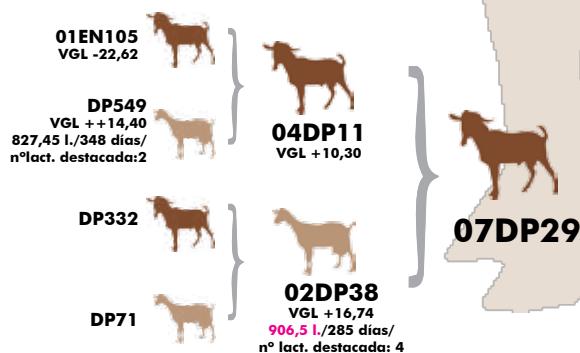
**Nombre de la ganadería:** El Vaticano

**Localidad:** Valle de Abdalajís

**Provincia:** Málaga

**Fecha de baja:** 08/04/2014

## Genealogía



## Valoración genética

Dosis seminales	20
Nº hijas con lactación finalizada	132
Nº lactaciones	324
Nº rebaños en los que tiene descendencia	13
Fiabilidad	95,97%
Valor genético kg. leche	+27,28
Valor genético kg. grasa	+1,75
Valor genético kg. proteína	+1,71

## Producciones destacadas de sus hijas Valoración morfológica

Nº registro hija	Duración lactación (días)	Litros leche	% grasa	% proteína	nº lactación
10CI43	380	1493,50	4,41	3,56	3
0MI139	399	1323,70	4,91	3,19	3
13CP51	412	1130,90	5,14	3,47	2
10CP100	351	1084,20	5,16	3,59	2
10CP83	315	982,20	5,09	3,29	2

### Comentarios y recomendaciones:

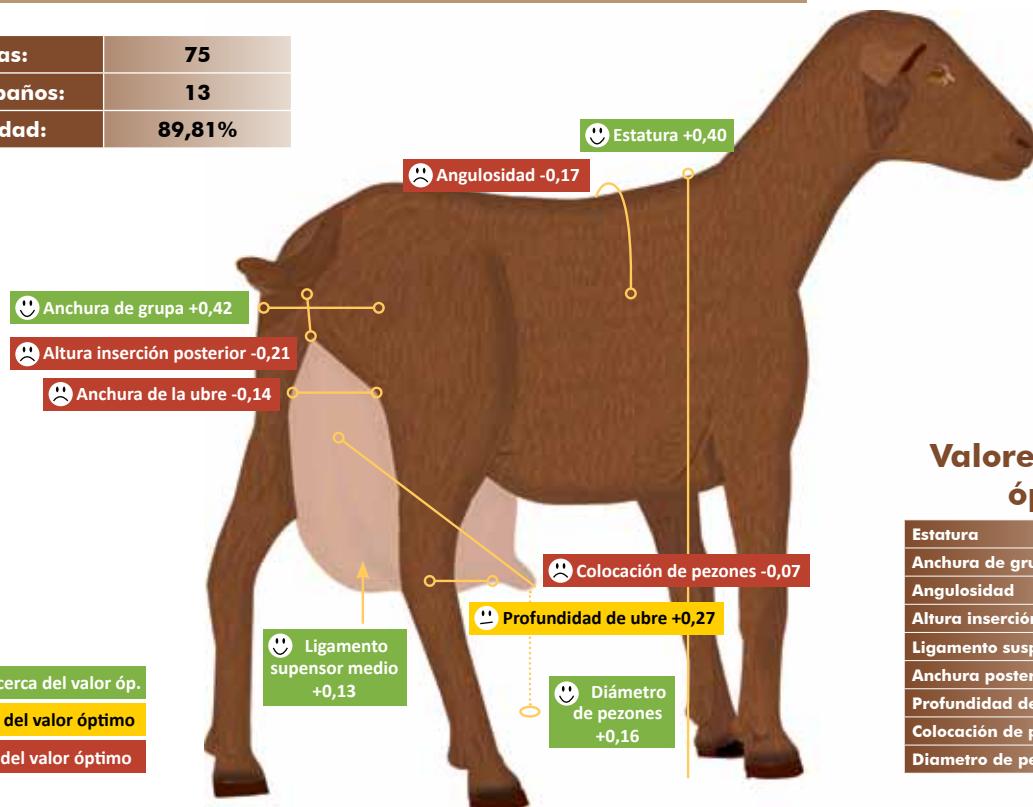
Semental con gran potencial mejorante en producción de grasa y proteína. Alta fiabilidad.

Estructura y Capacidad	86
Estructura Lechera	85
Patas y Pies	85
Calificación Final	<b>MUY BUENO 85</b>

Cantidad leche	☆☆
Grasa	☆☆☆
Proteína	☆☆☆

## Valores genéticos de caracteres lineales morfológicos

Nº Hijas:	75
Nº Rebaños:	13
Fiabilidad:	89,81%



### Valores genéticos óptimos

Estatura	0,24
Anchura de grupa	0,23
Angulosidad	0,49
Altura inserción posterior	0,80
Ligamento suspensor medio	0,00
Anchura posterior de la ubre	0,98
Profundidad de ubre	0,00
Colocación de pezones	1,15
Diámetro de pezones	-0,20

😊	Muy cerca del valor óp.
😬	Cerca del valor óptimo
😞	Lejos del valor óptimo



# 12MI5

**ID. Electrónica:** 072401000341861

**Fecha nacimiento:** 16/02/2012

**Criador:** Cristobalina Cotos Amaya

**Siglas:** MI

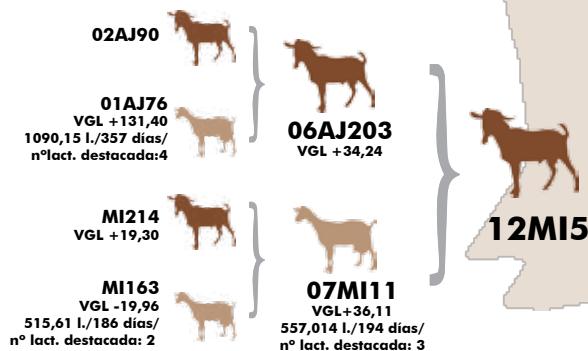
**Nombre de la ganadería:** El Albarejo

**Localidad:** Tolox

**Provincia:** Málaga

**Ubicación actual:** Centro de Reproducción CABRAMA

## Genealogía



## Valoración genética

<b>Dosis seminales</b>	<b>39</b>
<b>Nº hijas con lactación finalizada</b>	<b>73</b>
<b>Nº lactaciones</b>	<b>115</b>
<b>Nº rebaños en los que tiene descendencia</b>	<b>7</b>
<b>Fiabilidad</b>	<b>91,71%</b>
<b>Valor genético kg. leche</b>	<b>+26,08</b>
<b>Valor genético kg. grasa</b>	<b>+1,05</b>
<b>Valor genético kg. proteína</b>	<b>+1,63</b>

## Producciones destacadas de sus hijas Valoración morfológica

Nº registro hija	Duración lactación (días)	Litros leche	% grasa	% proteína	nº lactación
15YG27	261	1014,50	3,72	3,98	2
14OM19	324	990,20	4,82	3,67	2
14OM32	327	857,25	4,63	3,95	2
14EA127	284	848,05	4,02	3,90	2
14OM30	253	784,45	4,15	3,34	2

### Comentarios y recomendaciones:

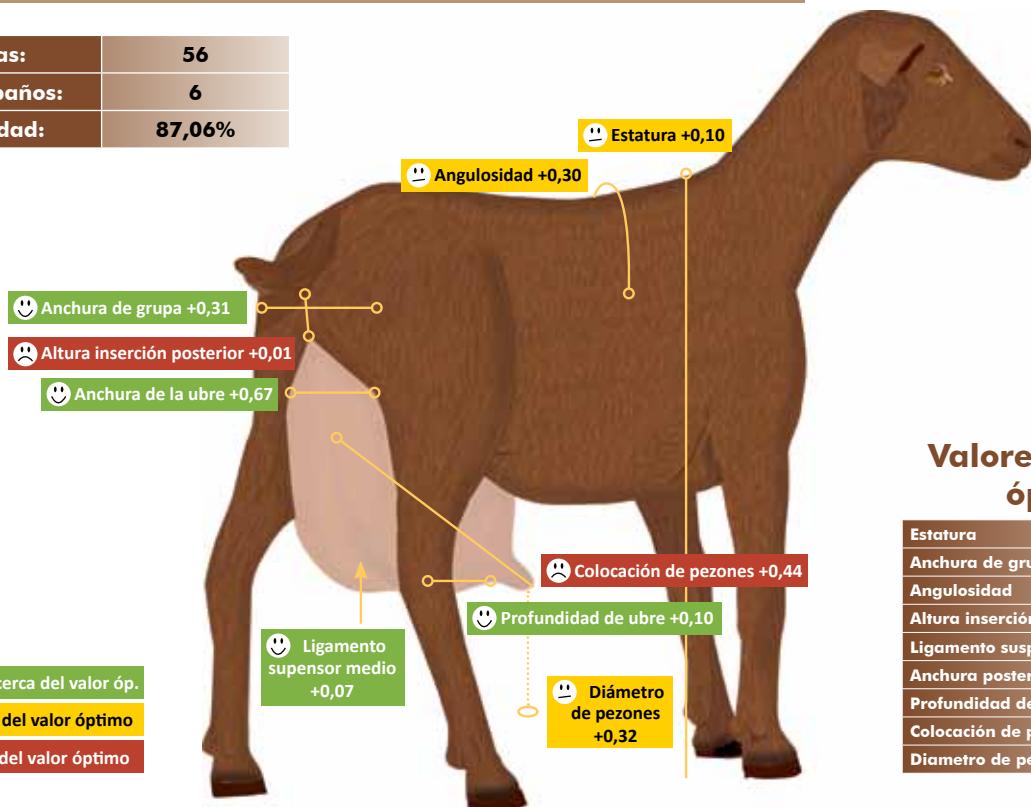
Semental con gran potencial mejorante en producción de proteína. Alta fiabilidad.

Estructura y Capacidad	80
Estructura Lechera	83
Patas y Pies	89
Calificación Final	<b>BUENO 83</b>

Cantidad leche	★
Grasa	★★★
Proteína	★★★

## Valores genéticos de caracteres lineales morfológicos

Nº Hijas:	56
Nº Rebaños:	6
Fiabilidad:	87,06%



### Valores genéticos óptimos

Estatura	0,24
Anchura de grupa	0,23
Angulosidad	0,49
Altura inserción posterior	0,80
Ligamento suspensor medio	0,00
Anchura posterior de la ubre	0,98
Profundidad de ubre	0,00
Colocación de pezones	1,15
Diámetro de pezones	-0,20

- 😊 Muy cerca del valor óp.
- 😊 Cerca del valor óptimo
- 😞 Lejos del valor óptimo



# 12AJ55A

**ID. Electrónica:** 724010018514595

**Fecha nacimiento:** 15/03/2012

**Criador:** Antonio Jiménez Alés

**Siglas:** AJ

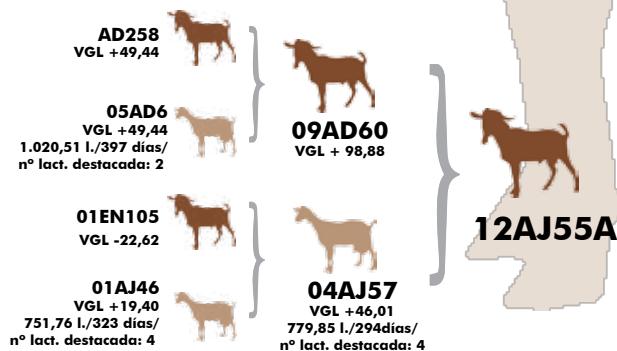
**Nombre de la ganadería:** Cortijo Baldomero

**Localidad:** Vélez-Málaga

**Provincia:** Málaga

**Fecha de baja:** 10/06/2016

## Genealogía



## Valoración genética

Dosis seminales	17
Nº hijas con lactación finalizada	106
Nº lactaciones	214
Nº rebaños en los que tiene descendencia	12
Fiabilidad	94,61%
Valor genético kg. leche	+67,64
Valor genético kg. grasa	+1,35
Valor genético kg. proteína	+1,57

## Producciones destacadas de sus hijas

## Valoración morfológica

Nº registro hija	Duración lactación (días)	Litros leche	% grasa	% proteína	nº lactación
13YG122	274	1206,60	4,24	3,17	3
13YG126	257	1105,90	3,70	3,29	3
15CP40	338	895,80	3,68	3,59	1
15CP39	359	890,90	4,60	3,42	1
13PI277	388	890,90	3,92	3,52	3

### Comentarios y recomendaciones:

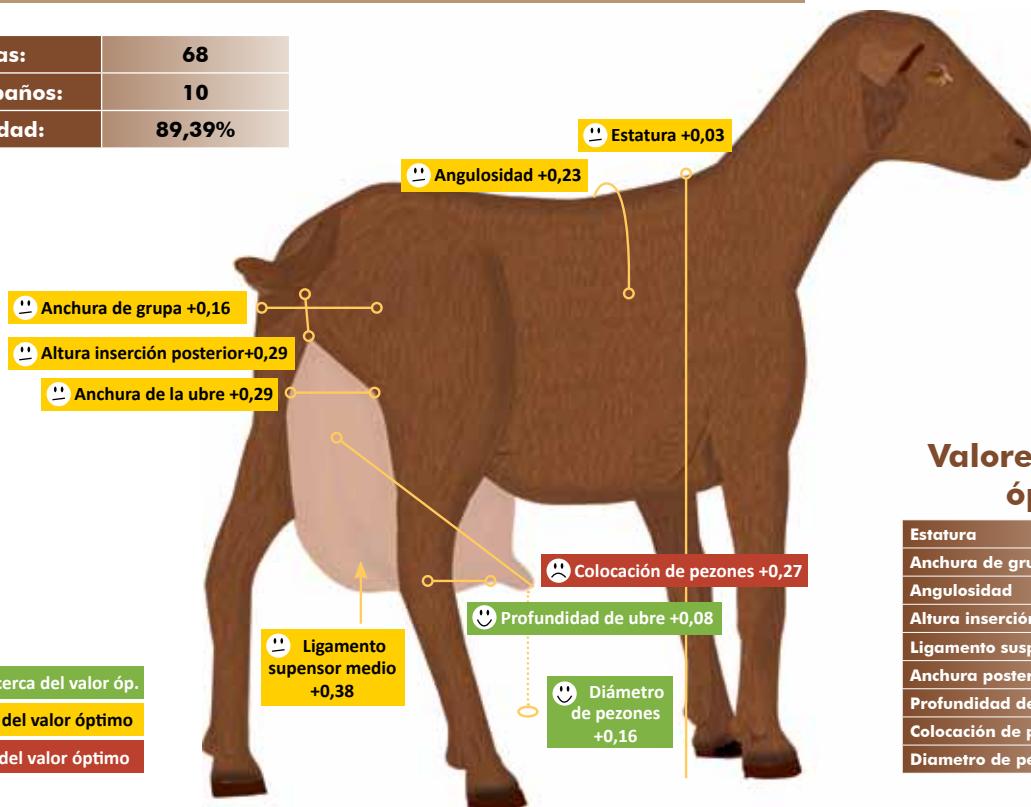
Semental con gran potencial mejorante en producción de leche y proteína. Alta fiabilidad.

Estructura y Capacidad	86
Estructura Lechera	86
Patas y Pies	85
Calificación Final	<b>MUY BUENO 85</b>

Cantidad leche	☆☆☆
Grasa	☆☆
Proteína	☆☆☆

## Valores genéticos de caracteres lineales morfológicos

Nº Hijas:	68
Nº Rebaños:	10
Fiabilidad:	89,39%



### Valores genéticos óptimos

Estatura	0,24
Anchura de grupa	0,23
Angulosidad	0,49
Altura inserción posterior	0,80
Ligamento suspensor medio	0,00
Anchura posterior de la ubre	0,98
Profundidad de ubre	0,00
Colocación de pezones	1,15
Diámetro de pezones	-0,20

😊 Muy cerca del valor óp.

😊 Cerca del valor óptimo

😞 Lejos del valor óptimo



# 11DP216

**ID. Electrónica:** 724010018644573

**Fecha nacimiento:** 13/12/2011

**Criador:** Dolores Falcón Mancera

**Siglas:** DP

**Nombre de la ganadería:** El Vaticano

**Localidad:** Valle de Abdalajís

**Provincia:** Málaga

**Fecha de baja:** 24/01/2018

## Genealogía



## Valoración genética

Dosis seminales	82
Nº hijas con lactación finalizada	58
Nº lactaciones	107
Nº rebaños en los que tiene descendencia	10
Fiabilidad	90,43%
Valor genético kg. leche	+47,83
Valor genético kg. grasa	+0,65
Valor genético kg. proteína	+1,56

## Producciones destacadas de sus hijas Valoración morfológica

Nº registro hija	Duración lactación (días)	Litros leche	% grasa	% proteína	nº lactación
13CI16	383	1551,40	4,84	3,47	2
13CI12	365	1506,00	4,75	3,47	2
13CI44	250	1273,70	4,14	3,62	3
13CI38	359	1157,70	4,47	3,40	2
13CI40	254	1136,20	4,57	3,54	2

### Comentarios y recomendaciones:

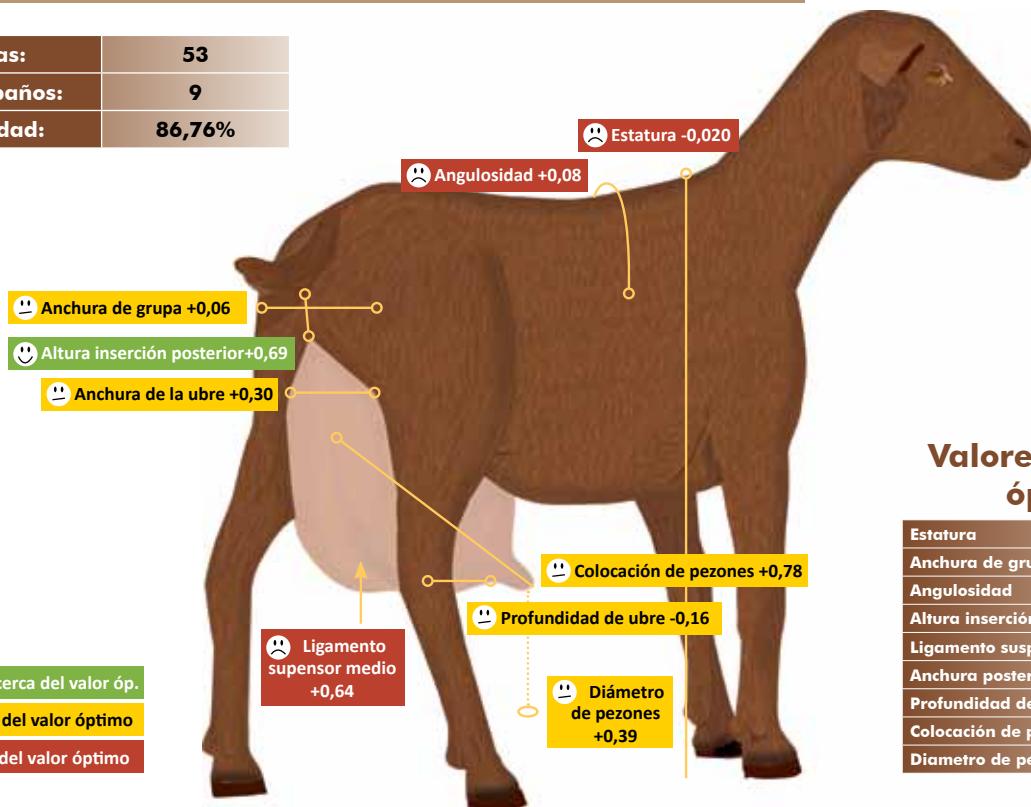
Semental con gran potencial mejorante en producción de proteína. Alta fiabilidad.

Estructura y Capacidad	86
Estructura Lechera	86
Patas y Pies	86
Calificación Final	<b>MUY BUENO 86</b>

Cantidad leche	☆☆
Grasa	☆
Proteína	☆☆☆

## Valores genéticos de caracteres lineales morfológicos

Nº Hijas:	53
Nº Rebaños:	9
Fiabilidad:	86,76%



### Valores genéticos óptimos

Estatura	0,24
Anchura de grupa	0,23
Angulosidad	0,49
Altura inserción posterior	0,80
Ligamento suspensor medio	0,00
Anchura posterior de la ubre	0,98
Profundidad de ubre	0,00
Colocación de pezones	1,15
Diámetro de pezones	-0,20

😊 Muy cerca del valor óp.
🙂 Cerca del valor óptimo
☹ Lejos del valor óptimo



# 06AJ203

**ID. Electrónica:** 072401000138848

**Fecha nacimiento:** 10/04/2006

**Criador:** Antonio Jiménez Alés

**Siglas:** AJ

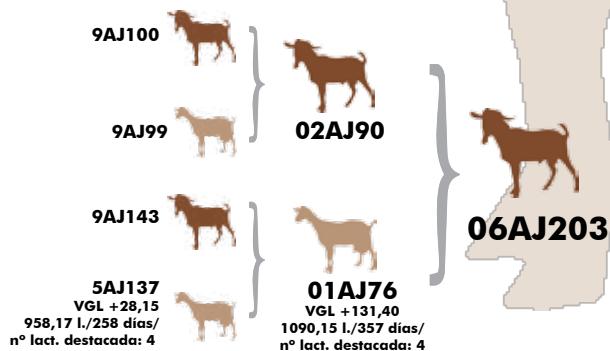
**Nombre de la ganadería:** Cortijo Baldomero

**Localidad:** Vélez-Málaga

**Provincia:** Málaga

**Fecha de baja:** 10/06/2016

## Genealogía



## Valoración genética

Dosis seminales	92
Nº hijas con lactación finalizada	177
Nº lactaciones	510
Nº rebaños en los que tiene descendencia	15
Fiabilidad	97,46%
Valor genético kg. leche	+34,24
Valor genético kg. grasa	+1,71
Valor genético kg. proteína	+1,48

## Producciones destacadas de sus hijas

## Valoración morfológica

Nº registro hija	Duración lactación (días)	Litros leche	% grasa	% proteína	nº lactación
10LP55	399	1462,25	4,08	3,55	2
12CI17	375	1260,15	4,29	3,47	3
12PI9	398	1222,35	4,39	3,55	4
PJ33209	374	1169,55	4,15	3,36	2
12CI9	365	1164,70	5,05	3,75	3

Estructura y Capacidad	84
Estructura Lechera	86
Patas y Pies	85
Calificación Final	<b>MUY BUENO 85</b>

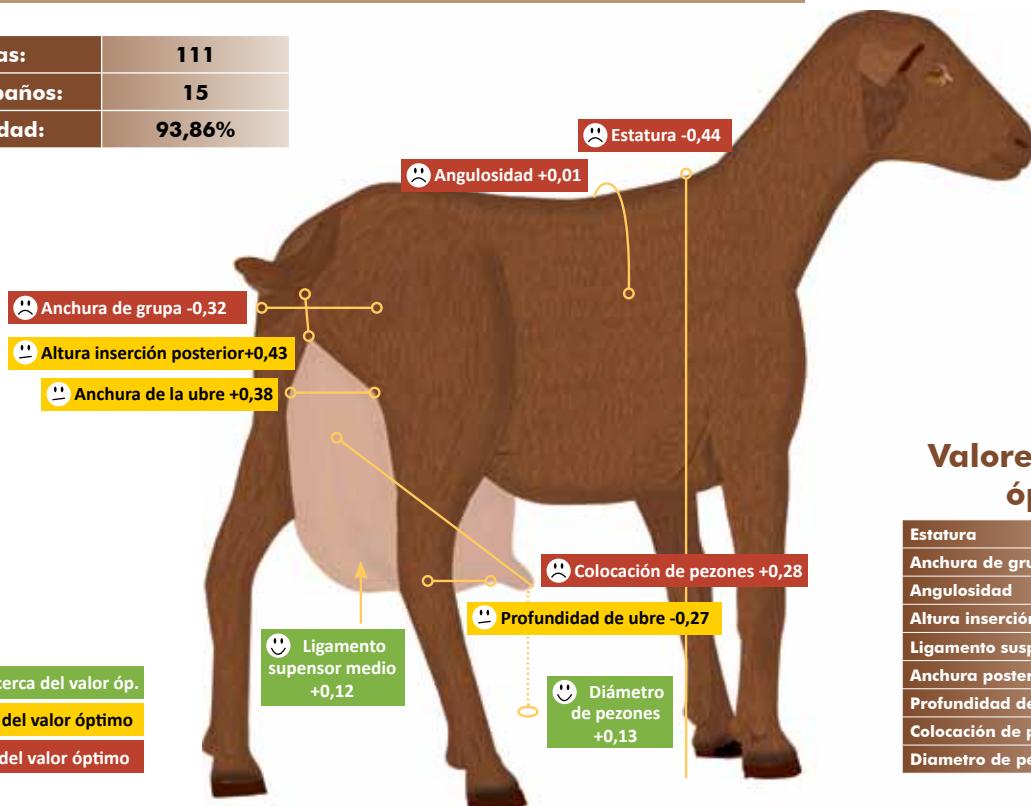
### Comentarios y recomendaciones:

Semental con gran potencial mejorante en producción de grasa. Alta fiabilidad

Cantidad leche	☆☆
Grasa	☆☆☆
Proteína	☆☆

## Valores genéticos de caracteres lineales morfológicos

Nº Hijas:	111
Nº Rebaños:	15
Fiabilidad:	93,86%



### Valores genéticos óptimos

Estatura	0,24
Anchura de grupa	0,23
Angulosidad	0,49
Altura inserción posterior	0,80
Ligamento suspensor medio	0,00
Anchura posterior de la ubre	0,98
Profundidad de ubre	0,00
Colocación de pezones	1,15
Diámetro de pezones	-0,20

😊	Muy cerca del valor óp.
🙂	Cerca del valor óptimo
😞	Lejos del valor óptimo



# 14PJ30

**ID. Electrónica:** 0724010019287741

**Fecha nacimiento:** 22/02/2014

**Criador:** Hermanos Gaspar Trujillo

**Siglas:** PJ

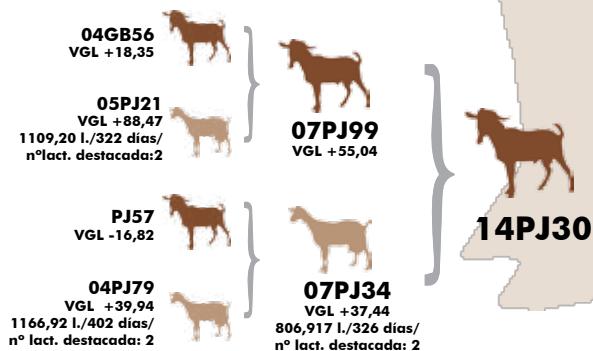
**Nombre de la ganadería:** Hnos Gaspar Trujillo

**Localidad:** Colmenar

**Provincia:** Málaga

**Fecha de baja:** 24/01/2018

## Genealogía



## Valoración genética

Dosis seminales	85
Nº hijas con lactación finalizada	17
Nº lactaciones	17
Nº rebaños en los que tiene descendencia	2
Fiabilidad	75,71%
Valor genético kg. leche	+41,22
Valor genético kg. grasa	+0,19
Valor genético kg. proteína	+1,03

## Producciones destacadas de sus hijas

Nº registro hija	Duración lactación (días)	Litros leche	% grasa	% proteína	nº lactación
15PA46	273	690,40	3,55	3,26	1
15PA56	267	549,10	3,18	3,35	1
15PA47	266	527,60	3,89	3,30	1
15PA68	270	524,60	4,31	3,64	1
15EA169	178	345,00	2,91	3,11	1

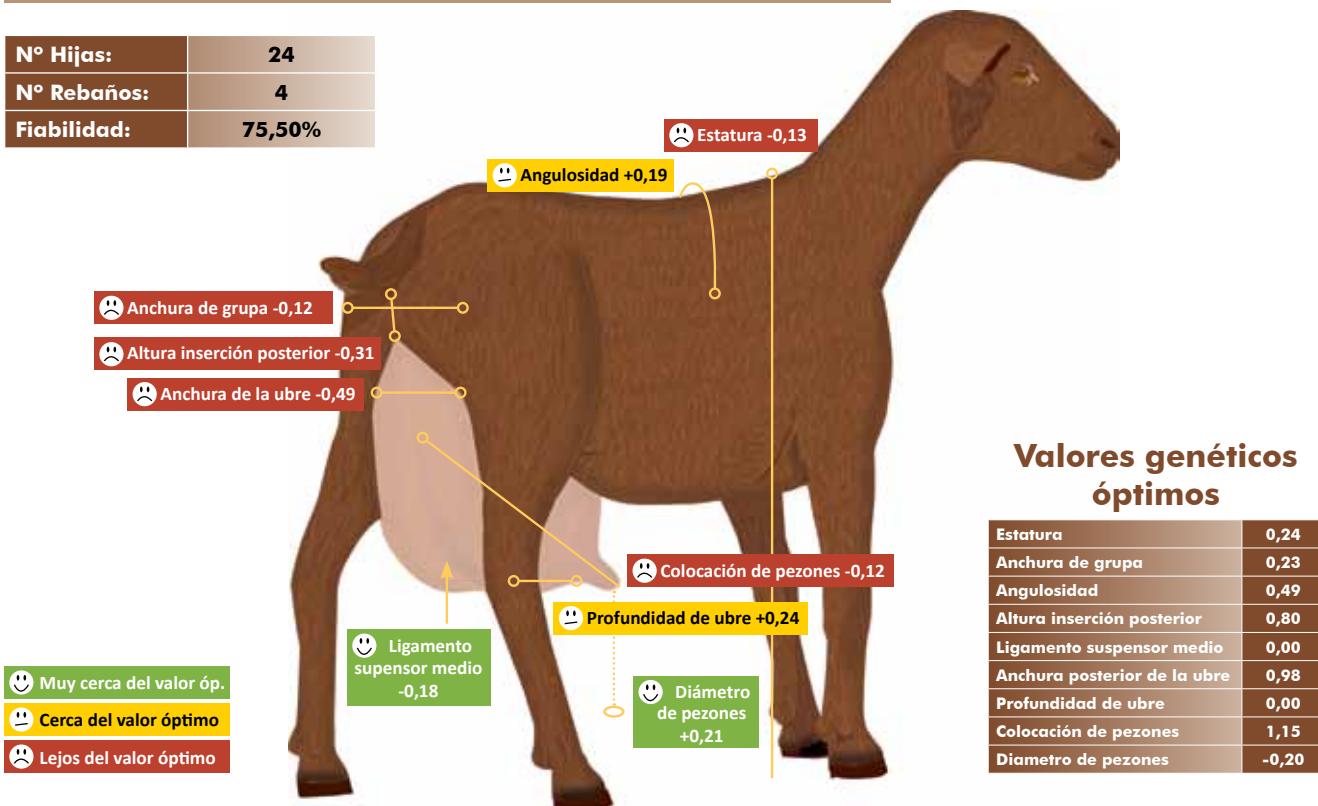
### Comentarios y recomendaciones:

Semental con buen potencial mejorante en producción de leche y en cantidad de proteína. Es necesario incrementar fiabilidad.

Cantidad leche	☆☆
Grasa	☆
Proteína	☆☆

## Valores genéticos de caracteres lineales morfológicos

Nº Hijas:	24
Nº Rebaños:	4
Fiabilidad:	75,50%

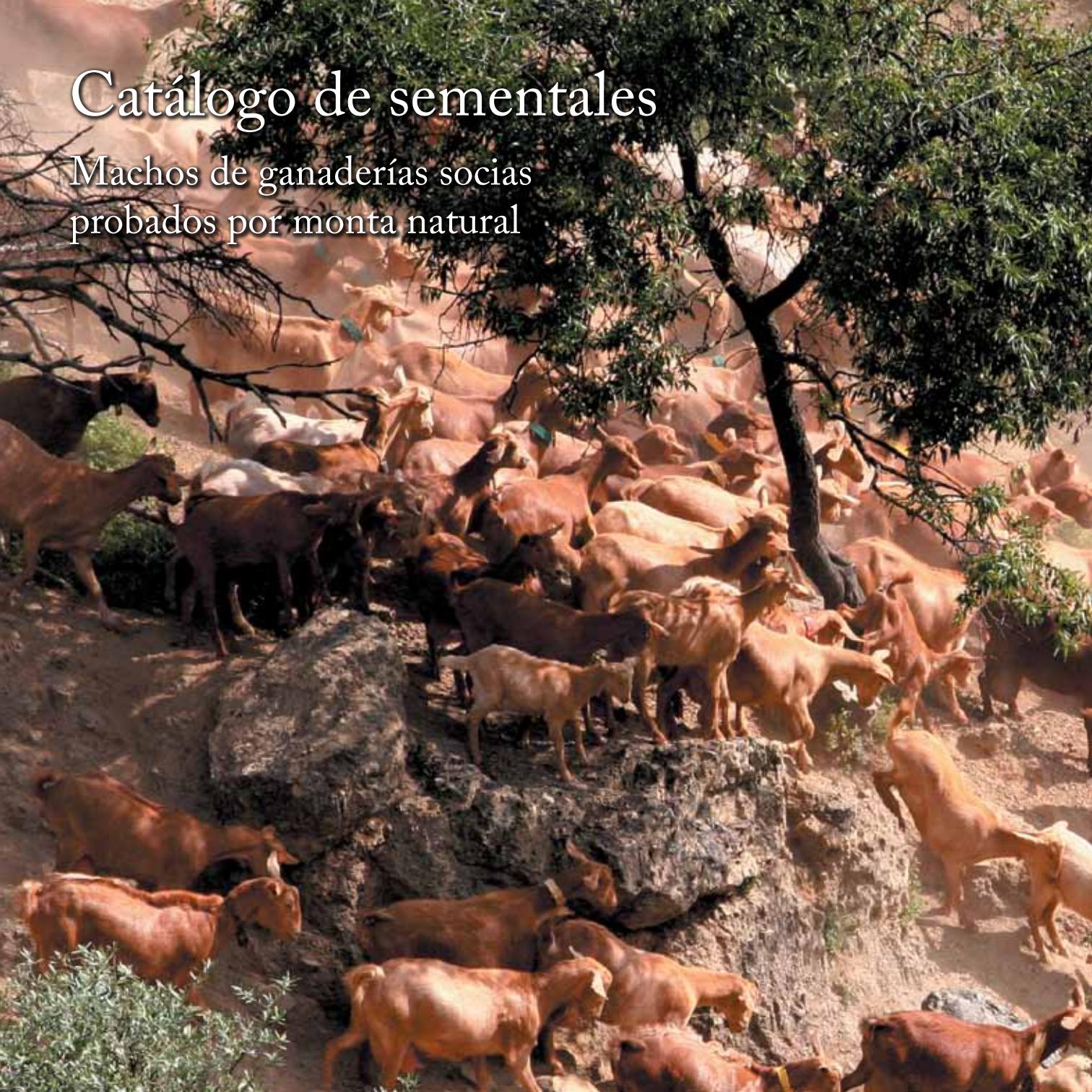


### Valores genéticos óptimos

Estatura	0,24
Anchura de grupa	0,23
Angulosidad	0,49
Altura inserción posterior	0,80
Ligamento suspensor medio	0,00
Anchura posterior de la ubre	0,98
Profundidad de ubre	0,00
Colocación de pezones	1,15
Diámetro de pezones	-0,20

# Catálogo de sementales

Machos de ganaderías socias  
probados por monta natural







# 11CP34

**ID. Electrónica:** 072401001850928

**Fecha nacimiento:** 08/04/2011

**Criador:** Pablo Sayago Lebrón

**Siglas:** CP

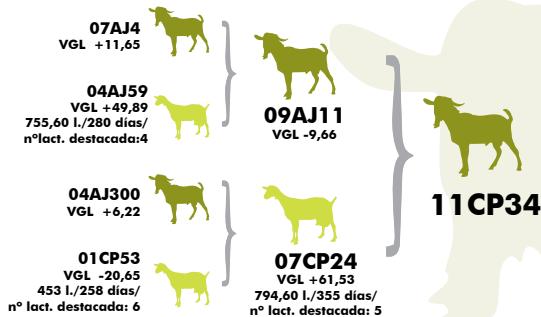
**Nombre de la ganadería:** La Pedrica

**Localidad:** Teba

**Provincia:** Málaga

**Ubicación actual:** Ganadería La Pedrica

## Genealogía



## Valoración genética

Nº hijas con lactación finalizada	21
Nº lactaciones	41
Nº rebaños	1
Valor genético kg. leche	+112,90
Valor genético kg. grasa	+4,52
Valor genético kg. proteína	+3,86

## Producciones destacadas de sus hijas

Nº registro hija	Duración lactación (días)	Litros leche	% grasa	% proteína	nº lactación
13CP17	349	890,60	4,40	3,54	2
13CP52	387	701,10	5,73	4,09	3
13CP77	304	672,90	4,49	3,33	3
13CP17	351	609,90	4,72	3,84	1
13CP17	315	574,60	4,77	3,79	3

## Comentarios y recomendaciones:

Semental con excelente potencial mejorante para producción de leche, grasa y proteína.

Cantidad leche	★★★★★
Grasa	★★★★★
Proteína	★★★★★



# 13CI34

**ID. Electrónica:** 0724010019232630

**Fecha nacimiento:** 23/07/2013

**Criador:** Francisco Rubio Pérez

**Siglas:** CI

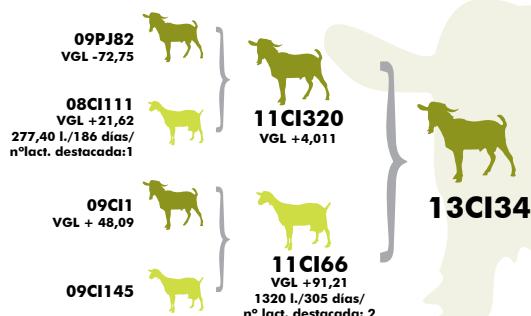
**Nombre de la ganadería:** Cortijo Canija

**Localidad:** Casarabonela

**Provincia:** Málaga

**Ubicación actual:** Ganadería Cortijo Canija

## Genealogía



## Valoración genética

Nº hijas con lactación finalizada	19
Nº lactaciones	20
Nº rebaños	1
Valor genético kg. leche	+54,98
Valor genético kg. grasa	+2,05
Valor genético kg. proteína	+2,13

## Producciones destacadas de sus hijas

Nº registro hija	Duración lactación (días)	Litros leche	% grasa	% proteína	nº lactación
15CI82	373	1036,20	4,15	3,40	1
15CI46	364	1017,20	4,53	3,57	1
15CI20	290	960,80	3,91	3,37	1
15CI6	357	892,50	4,42	3,77	1
15CI97	287	871,00	4,41	3,56	1

## Comentarios y recomendaciones:

Semental con gran potencial mejorante para producción de grasa y de proteína.

Cantidad leche	☆☆☆
Grasa	☆☆☆☆
Proteína	☆☆☆☆



# 12PI42

**ID. Electrónica:** 0724010018513403

**Fecha nacimiento:** 11/02/2012

**Criador:** Cristóbal Pino Pérez

**Siglas:** PI

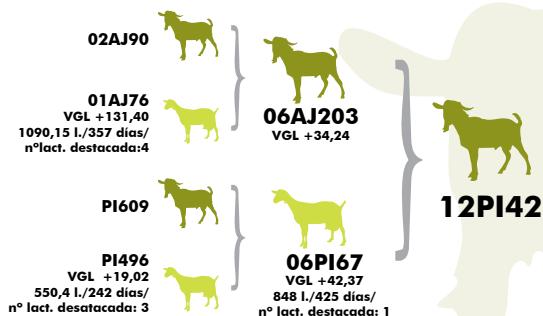
**Nombre de la ganadería:** El Acebuche

**Localidad:** Antequera

**Provincia:** Málaga

**Ubicación actual:** Ganadería El Acebuche

## Genealogía



## Valoración genética

Nº hijas con lactación finalizada	25
Nº lactaciones	45
Nº rebaños	1
Valor genético kg. leche	+43,62
Valor genético kg. grasa	+0,64
Valor genético kg. proteína	+1,94

## Producciones destacadas de sus hijas

Nº registro hija	Duración lactación (días)	Litros leche	% grasa	% proteína	nº lactación
13PI146	357	1040,30	3,74	3,44	3
13PI243	360	958,75	4,19	3,73	2
13PI86	327	852,20	3,58	3,76	3
13PI136	265	734,00	4,48	3,78	4
15PI105	389	707,00	4,42	3,55	2

## Valoración morfológica

Estructura y Capacidad	83
Estructura Lechera	87
Patas y Pies	84
Calificación Final	<b>BUENO 84</b>

## Comentarios y recomendaciones:

Semental con gran potencial mejorante para producción de proteína.

Cantidad leche	☆☆
Grasa	☆☆
Proteína	☆☆☆

# 2SO127



**ID. Electrónica:** 0724010018745101

**Fecha nacimiento:** 17/04/2012

**Criador:** Manuel Salcedo Martín

**Siglas:** SO

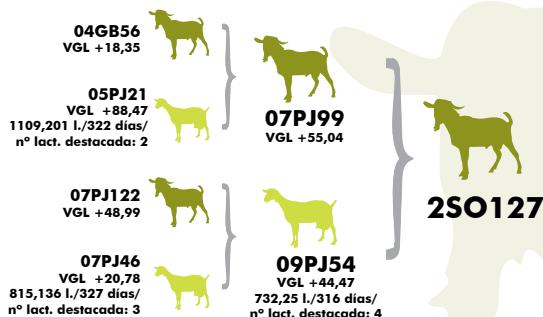
**Nombre de la ganadería:** La Solana

**Localidad:** Ardales

**Provincia:** Málaga

**Ubicación actual:** Ganadería La Solana

## Genealogía



## Valoración genética

Nº hijas con lactación finalizada	33
Nº lactaciones	54
Nº rebaños	1
Valor genético kg. leche	+55,13
Valor genético kg. grasa	-0,03
Valor genético kg. proteína	+1,08

## Producciones destacadas de sus hijas

Nº registro hija	Duración lactación (días)	Litros leche	% grasa	% proteína	nº lactación
15SO117	304	1001,15	4,32	3,45	1
13SO169	391	990,10	4,23	3,46	3
14SO20	302	666,05	4,55	3,39	3
14SO3	347	620,10	4,53	4,10	3
14SO3	360	614,05	4,57	4,18	2

## Valoración morfológica

Estructura y Capacidad	84
Estructura Lechera	85
Patas y Pies	85
Calificación Final	<b>MUY BUENO 85</b>

## Comentarios y recomendaciones:

Semental con buen potencial mejorante para producción de leche y proteína.

Cantidad leche	☆☆☆
Grasa	
Proteína	☆☆☆



# 13LP68

**ID. Electrónica:** 0724010019270216

**Fecha nacimiento:** 15/10/2013

**Criador:** Juan A. Márquez Macías

**Siglas:** LP

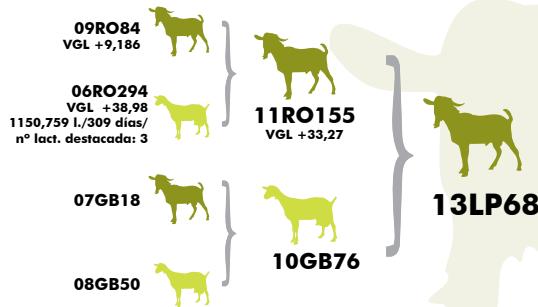
**Nombre de la ganadería:** Cortijo la Droga

**Localidad:** Álora

**Provincia:** Málaga

**Ubicación actual:** Ganadería Cortijo La Droga

## Genealogía



## Valoración genética

Nº hijas con lactación finalizada	14
Nº lactaciones	15
Nº rebaños	1
Valor genético kg. leche	+41,22
Valor genético kg. grasa	+2,17
Valor genético kg. proteína	+2,03

## Producciones destacadas de sus hijas

Nº registro hija	Duración lactación (días)	Litros leche	% grasa	% proteína	nº lactación
15LP19	331	726,30	3,98	3,38	1
15LP25	325	677,05	3,98	3,35	1
15LP35	327	573,80	4,12	3,56	1
15LP127	331	564,15	5,11	4,28	1
15LP25	180	552,40	4,20	3,81	2

## Comentarios y recomendaciones:

Semental con gran potencial mejorante para producción de grasa y de proteína.

Cantidad leche	☆☆☆
Grasa	☆☆☆☆
Proteína	☆☆☆☆



# 13RN22

**ID. Electrónica:** 0724010019214694

**Fecha nacimiento:** 15/12/2012

**Criador:** Miguel Conejo Postigo

**Siglas:** RN

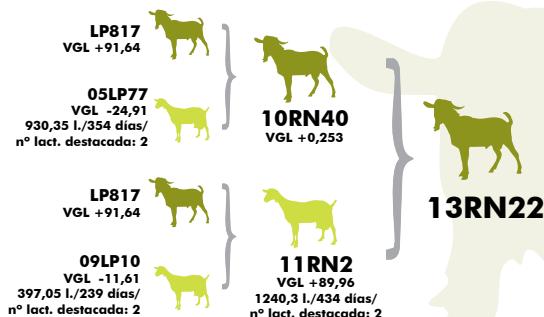
**Nombre de la ganadería:** Ctjo. El Algarrobo

**Localidad:** Álora

**Provincia:** Málaga

**Ubicación actual:** Ganadería Ctjo. El Algarrobo

## Genealogía



## Valoración genética

Nº hijas con lactación finalizada	22
Nº lactaciones	34
Nº rebaños	1
Valor genético kg. leche	+28,84
Valor genético kg. grasa	+1,29
Valor genético kg. proteína	+0,81

## Producciones destacadas de sus hijas

Nº registro hija	Duración lactación (días)	Litros leche	% grasa	% proteína	nº lactación
14RN27	300	978,40	3,92	3,34	3
14RN65	297	957,15	4,07	3,41	2
14RN27	279	757,25	4,02	3,43	2
14RN49	213	658,20	3,71	3,22	3
14RN74	374	636,45	4,31	3,84	2

## Comentarios y recomendaciones:

Semental con buen potencial mejorante para producción de grasa y de proteína.

Cantidad leche	★
Grasa	★★★
Proteína	★★★



Catálogo de sementales  
Machos en prueba



# 14CP148

**ID. Electrónica: 072401001850977**

**Fecha nacimiento: 03/05/2014**

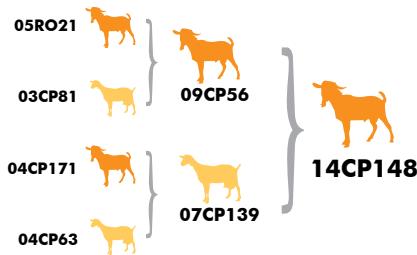
**Criador: Pablo Sayago Lebrón**

**Siglas: CP**

**Ubicación actual: Centro de Reproducción Casabermeja**

**Reg LG: RD**

## Genealogía



## Valoraciones ascendientes directos

Nº registro animal	Parentesco	Valor genético kg. leche	Mejor lactación animal
07CP139	Madre	+68,54	1013,90/391 días
04CP63	Abuela materna	+90,93	960,50/419 días
03CP81	Abuela paterna	+23,69	664,19/301 días

# 14RN54

**ID. Electrónica: 0724010018567501**

**Fecha nacimiento: 08/11/2014**

**Criador: Miguel Conejo Postigo**

**Siglas: RN**

**Ubicación actual: Centro de Reproducción Casabermeja**

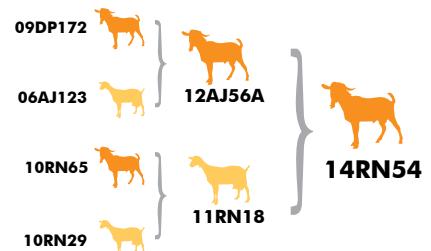
**Reg LG: RD**



## Valoraciones ascendientes directos

Nº registro animal	Parentesco	Valor genético kg. leche	Mejor lactación animal
11RN18	Madre	+47,91	726,20/280 días
10RN29	Abuela materna	-11,03	803,90/424 días
06AJ123	Abuela paterna	+47,57	777,45/367 días

## Genealogía





# 14RN76

**ID. Electrónica: 0724010018567502**

**Fecha nacimiento: 09/11/2014**

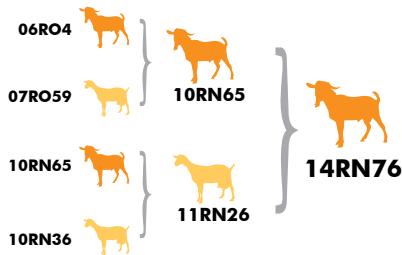
**Criador: Miguel Conejo Postigo**

**Siglas: RN**

**Ubicación actual: Centro de Reproducción Casabermeja**

**Reg LG: RD**

## Genealogía



## Valoraciones ascendientes directos

Nº registro animal	Parentesco	Valor genético kg. leche	Mejor lactación animal
11RN26	Madre	+58,82	869,80/279 días
10RN36	Abuela materna	+0,42	681,90/280 días
07RO59	Abuela paterna		1012,68/307 días

# 15PI285

**ID. Electrónica: 0724010019321790**

**Fecha nacimiento: 05/02/2015**

**Criador: Cristóbal Pino Pérez**

**Siglas: PI**

**Ubicación actual: Centro de Reproducción Casabermeja**

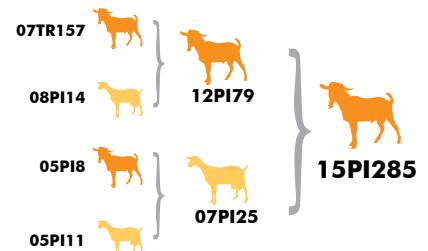
**Reg LG: RD**



## Valoraciones ascendientes directos

Nº registro animal	Parentesco	Valor genético kg. leche	Mejor lactación animal
07PI25	Madre	+66,41	836,95/363 días
05PI11	Abuela materna	+54,83	765,25/308 días
08PI14	Abuela paterna	+32,36	1245,35/544 días

## Genealogía





# 15RN134

**ID. Electrónica: 072401001007013**

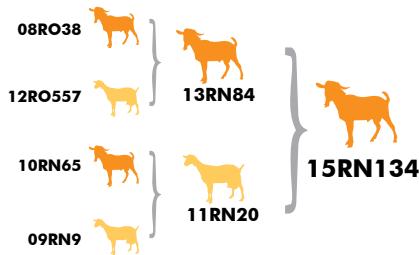
**Fecha nacimiento: 13/11/2015**

**Criador: Miguel Conejo Postigo**

**Siglas: RN**

**Ubicación actual:** Centro de Reproducción Casabermeja  
**Reg LG: RD**

## Genealogía



## Valoraciones ascendientes directos

Nº registro animal	Parentesco	Valor genético kg. leche	Mejor lactación animal
11RN20	Madre	+113,60	910,30/279 días
09RN9	Abuela materna	+15,19	686,20/299 días
12RO557	Abuela paterna	+24,74	483,40/199 días

# 16CP1

**ID. Electrónica: 072401001932297**

**Fecha nacimiento: 19/01/2016**

**Criador: Pablo Sayago Lebrón**

**Siglas: CP**

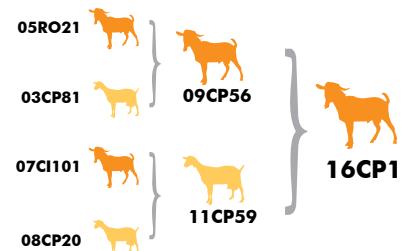
**Ubicación actual:** Centro de Reproducción Casabermeja  
**Reg LG: RD**



## Valoraciones ascendientes directos

Nº registro animal	Parentesco	Valor genético kg. leche	Mejor lactación animal
11CP59	Madre	+86,8	698,80/293 días
08CP20	Abuela materna	+76,64	836,60/350 días
03CP81	Abuela paterna	+23,69	664,19/301 días

## Genealogía





# 16CP10

**ID. Electrónica:** 0724010019322984

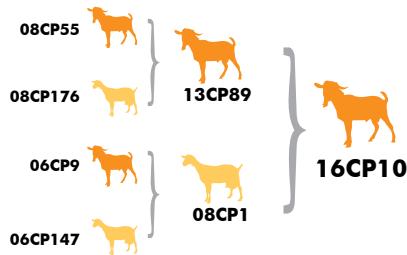
**Fecha nacimiento:** 08/05/2016

**Criador:** Pablo Sayago Lebrón

**Siglas:** CP

**Ubicación actual:** Centro de Reproducción Casabermeja  
**Reg LG:** RD

## Genealogía



## Valoraciones ascendientes directos

Nº registro animal	Parentesco	Valor genético kg. leche	Mejor lactación animal
08CP1	Madre	+99,62	914,80/322 días
06CP147	Abuela materna	+94,08	873/356 días
08CP176	Abuela paterna	+2,84	678,80/350 días

# 16CP3

**ID. Electrónica:** 0724010019322977

**Fecha nacimiento:** 28/04/2016

**Criador:** Pablo Sayago Lebrón

**Siglas:** CP

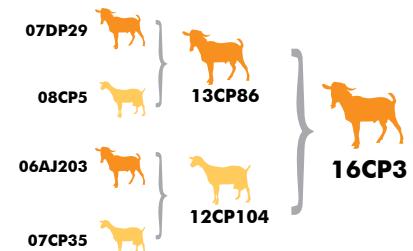
**Ubicación actual:** Centro de Reproducción Casabermeja  
**Reg LG:** RD



## Valoraciones ascendientes directos

Nº registro animal	Parentesco	Valor genético kg. leche	Mejor lactación animal
12CP104	Madre	+108,50	976,20/383 días
07CP35	Abuela materna	+86,96	796,50/350 días
08CP5	Abuela paterna	+11,69	621,90/296 días

## Genealogía





# 16MI60

**ID. Electrónica:** 0724010010095864

**Fecha nacimiento:** 06/11/2016

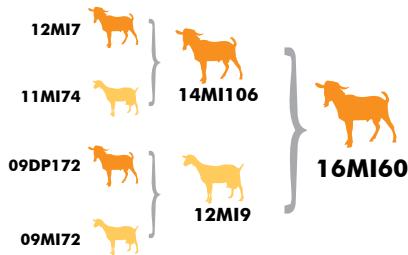
**Criador:** Cristobalina Cotos Amaya

**Siglas:** MI

**Ubicación actual:** Centro de Reproducción Casabermeja

**Reg LG:** RD

## Genealogía



## Valoraciones ascendientes directos

Nº registro animal	Parentesco	Valor genético kg. leche	Mejor lactación animal
12MI9	Madre	+56,06	984,60/372 días
09MI72	Abuela materna	+36,07	652,30/286 días
11MI74	Abuela paterna	+133,80	1028,20/275 días

# 16MI62A

**ID. Electrónica:** 0724010010073697

**Fecha nacimiento:** 01/09/2016

**Criador:** Cristobalina Cotos Amaya

**Siglas:** MI

**Ubicación actual:** Centro de Reproducción Casabermeja

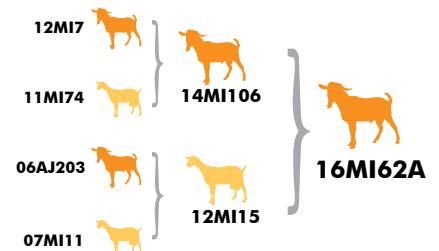
**Reg LG:** RD



## Valoraciones ascendientes directos

Nº registro animal	Parentesco	Valor genético kg. leche	Mejor lactación animal
12MI15	Madre	+81,75	1127,10/273 días
07MI11	Abuela materna	+36,11	557,01/194 días
11MI74	Abuela paterna	+133,80	1028,20/275 días

## Genealogía





# Catálogo de hembras

Las 100 mejores cabras



# Requisitos de publicación en el listado de las 100 mejores hembras de raza caprina malagueña

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 Malagueña.

**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 Malagueña.
3. Que sean cabras pertenecientes a ganaderías del núcleo de selección de la Asociación Española de Criadores de la Raza Caprina Malagueña.
4. Que la prueba de producción esté basada en lactaciones cerradas con al menos 100 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. Septiembre de 2018					
Percentil	Kilos leche	% grasa	% proteína	Kilos grasa	Kilos proteína
99	+112,94	+0,57	+0,33	+5,28	+3,98
98	+99,05	+0,50	+0,29	+4,68	+3,51
95	+80,03	+0,38	+0,22	+3,70	+2,82
90	+64,30	+0,28	+0,16	+2,84	+2,25
85	+54,02	+0,21	+0,12	+2,42	+1,88
80	+46,18	+0,16	+0,10	+2,04	+1,60
75	+38,93	+0,12	+0,08	+1,73	+1,34
70	+32,58	+0,09	+0,06	+1,44	+1,15

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. Septiembre de 2018					
	Kilos leche	% grasa	% proteína	Kilos grasa	Kilos proteína
Mínimo	-111,00	-1,18	-0,46	-5,54	-3,84
Máximo	+193,50	+1,20	+0,61	+9,23	+7,12
Media	+15,06	-0,03	+0,00	+0,66	+0,54

## Listado de las 100 mejores cabras por Valor Genético kg. de leche (1-25)

Orden	Tatuaje	Año de nacimiento	Propietario	V.G.Kilos leche	V.G. % grasa	V.G. % proteína	V.G.kilos grasa	V.G.Kilos proteína	Fiabilidad
1	1SO96	2011	SO	193,50	-0,02	-0,02	9,23	7,12	70,90
2	10FE87	2010	FE	168,60	-0,67	-0,30	4,99	4,91	68,94
3	1FE53	2011	FE	168,60	-0,05	-0,10	8,91	5,93	64,26
4	AV602	2013	AV	160,30	-0,34	-0,09	6,00	5,05	60,89
5	12PI198	2012	PI	159,00	-0,19	0,06	6,52	6,12	70,31
6	13OM34	2013	OM	156,20	0,13	-0,06	8,55	5,45	60,76
7	1FE115	2011	FE	150,50	-0,40	-0,18	5,01	4,70	60,70
8	14PI99	2014	PI	150,10	-0,22	-0,02	6,44	5,30	68,16
9	14SO119	2014	SO	146,30	-0,08	0,11	6,72	5,94	73,08
10	OM67	2010	OM	146,00	-0,23	-0,17	6,41	4,41	64,26
11	1SO59	2011	SO	143,40	0,15	0,23	7,62	6,35	66,09
12	12DF56	2012	DF	142,80	-0,45	-0,31	4,95	4,08	64,15
13	AV128	2011	AV	142,20	-0,51	-0,15	3,93	3,93	60,83
14	OM175	2009	OM	141,30	-0,14	-0,11	6,67	4,56	64,26
15	10PV80	2010	PV	138,40	0,12	-0,07	7,91	5,17	71,72
16	13GS5	2013	GS	135,20	-0,29	-0,17	5,75	4,18	54,95
17	15CP60	2015	CP	134,50	-0,30	0,01	5,32	4,74	64,90
18	11MI74	2011	MI	133,80	-0,09	-0,04	6,29	4,51	75,43
19	13LP137	2013	LP	133,50	-0,13	-0,15	4,45	3,91	66,37
20	AV8	2011	AV	133,20	-0,09	-0,17	6,51	3,64	60,89
21	10FE9	2009	FE	131,50	-0,42	-0,17	4,91	4,28	69,45
22	AV343	2009	AV	129,70	-0,31	-0,14	4,35	3,71	64,26
23	1SO70	2011	SO	128,10	-0,07	0,08	5,86	5,11	68,10
24	OM178	2011	OM	128,00	0,02	0,02	6,99	4,89	70,01
25	13CP68	2013	CP	127,00	-0,46	-0,01	4,51	4,54	69,81

## Listado de las 100 mejores cabras por Valor Genético kg. de leche (26-50)

Orden	Tatuaje	Año de nacimiento	Propietario	V.G.Kilos leche	V.G. % grasa	V.G. % proteína	V.G.kilos grasa	V.G.Kilos proteína	Fiabilidad
26	15CP79	2015	CP	126,80	-0,39	-0,06	4,55	4,18	64,90
27	15CP30	2015	CP	126,40	-0,53	-0,14	3,70	3,84	68,68
28	14SO27	2014	SO	125,20	-0,13	0,04	5,46	4,88	66,98
29	10PI40	2010	PI	124,80	0,13	0,04	6,38	4,65	66,21
30	15RN14	2015	RN	124,10	0,36	0,05	6,93	4,57	69,86
31	13LP5	2013	LP	123,60	-0,12	0,06	3,87	4,46	68,42
32	13PI243	2014	PI	123,60	-0,31	0,12	4,49	4,95	67,94
33	12PI89	2012	PI	123,40	-0,30	-0,07	4,22	4,09	77,10
34	13MI7	2013	MI	122,90	-0,45	-0,16	3,46	3,43	65,25
35	14CP28	2014	CP	122,30	-0,11	-0,06	5,66	4,14	64,20
36	2SO93	2012	SO	122,20	0,16	0,03	6,49	4,69	69,15
37	16AV64	2016	AV	122,10	-0,35	-0,11	4,17	3,62	63,49
38	12MI114	2012	MI	121,80	-0,24	-0,09	4,70	3,87	70,21
39	12CP90	2012	CP	121,50	-0,42	-0,16	4,68	3,77	71,72
40	1FE230	2011	FE	121,50	-0,10	-0,09	6,22	4,27	64,26
41	2FE124	2012	FE	121,30	-0,20	0,05	5,34	4,85	70,56
42	12CP34	2012	CP	120,70	0,16	0,14	6,62	4,86	71,82
43	14LP22	2014	LP	120,50	-0,24	-0,21	3,57	3,35	70,90
44	08FE82	2008	FE	120,40	-0,35	0,00	4,52	4,62	64,50
45	12AJ177	2012	AJ	120,40	-0,36	-0,26	3,86	3,21	70,11
46	14YG35	2014	YG	120,30	-0,17	0,07	5,00	4,66	62,58
47	OM50	2010	OM	119,80	-0,49	-0,15	3,79	3,68	60,70
48	13PV29	2013	PV	119,40	-0,23	-0,20	5,28	3,85	68,47
49	14FE69	2014	FE	119,00	0,12	-0,09	6,65	3,93	54,80
50	10AJ57	2010	JTR	118,90	-0,25	-0,14	4,35	3,54	65,19

## Listado de las 100 mejores cabras por Valor Genético kg. de leche (51-75)

Orden	Tatuaje	Año de nacimiento	Propietario	V.G.Kilos leche	V.G. % grasa	V.G. % proteína	V.G.kilos grasa	V.G.Kilos proteína	Fiabilidad
51	11MI20A	2011	MI	118,40	-0,33	-0,03	3,64	3,96	60,70
52	10PJ19	2010	PJ	118,00	-0,13	-0,10	5,18	3,91	76,94
53	AV144	2011	AV	118,00	-0,03	0,05	6,03	4,78	60,76
54	12CP71	2012	CP	117,50	-0,01	0,02	6,14	4,51	74,74
55	12CP89	2012	CP	117,10	0,24	-0,01	7,20	4,47	67,57
56	13CP32	2013	CP	116,70	0,00	0,09	6,13	4,56	69,25
57	13PI272	2013	PI	116,70	-0,19	0,11	4,51	4,64	63,67
58	0SO144	2010	SO	116,40	0,50	0,10	8,05	5,05	62,83
59	14FE229	2014	FE	116,20	-0,21	-0,16	4,94	3,60	61,59
60	08FE80	2008	FE	115,60	0,39	-0,09	8,39	4,24	69,76
61	11MI66	2011	MI	115,60	-0,33	-0,22	4,41	2,97	72,06
62	14CP39	2014	CP	115,60	-0,12	-0,02	5,71	4,24	68,42
63	2SO29	2012	SO	115,60	0,21	0,16	6,11	4,90	68,16
64	13YG45	2013	YG	115,40	-0,64	-0,11	2,10	3,51	67,73
65	14PI60	2014	PI	115,40	-0,26	-0,08	4,36	3,71	68,42
66	10PV71	2010	PV	115,30	-0,27	-0,08	4,68	4,32	74,78
67	11CP11	2011	CP	115,20	-0,30	-0,24	4,85	3,29	67,84
68	12CP83	2012	CP	114,50	-0,33	-0,32	4,43	2,91	74,56
69	13CP50	2013	CP	114,40	-0,08	-0,10	5,16	3,69	68,37
70	13LP40	2013	LP	113,90	-0,07	-0,05	3,89	3,62	68,42
71	14CP12	2014	CP	113,80	-0,31	-0,15	4,95	3,71	62,34
72	13CP138	2014	CP	113,70	-0,04	0,03	5,30	4,26	68,05
73	11RN20	2011	RN	113,60	0,03	0,09	6,05	4,75	75,13
74	13SO74	2013	SO	113,60	0,05	0,20	5,24	5,07	62,34
75	AV194	2011	AV	113,50	-0,21	-0,06	4,93	3,89	60,76

## Listado de las 100 mejores cabras por Valor Genético kg. de leche (76-100)

Orden	Tatuaje	Año de nacimiento	Propietario	V.G.Kilos leche	V.G. % grasa	V.G. % proteína	V.G.kilos grasa	V.G.Kilos proteína	Fiabilidad
76	13RN28	2013	RN	113,40	0,11	0,21	6,03	5,21	72,62
77	15CP64	2015	CP	113,00	-0,28	-0,03	4,37	3,83	64,26
78	13CP55	2013	CP	112,90	-0,02	-0,17	6,10	3,79	71,10
79	14RN61	2014	RN	112,90	0,06	-0,07	5,78	3,85	70,85
80	14PI69	2014	PI	112,70	-0,40	-0,18	3,81	3,32	68,47
81	15SO129	2015	SO	112,40	-0,21	-0,25	4,34	3,09	63,25
82	08PV40	2008	PV	112,00	-0,16	0,00	5,52	4,50	72,85
83	AV58	2011	AV	112,00	0,15	-0,05	6,79	3,79	55,24
84	11CI30	2011	CI	111,40	-0,10	-0,22	5,13	2,82	71,82
85	AV79	2011	AV	111,00	-0,06	-0,12	5,20	3,14	64,26
86	1SO148	2011	SO	110,80	-0,10	-0,17	5,22	3,36	69,55
87	OM79	2010	OM	110,80	-0,23	-0,19	4,84	3,10	66,48
88	10CP83	2010	CP	110,70	0,04	-0,03	6,10	3,87	74,74
89	11PI19	2010	PI	110,60	-0,14	0,05	4,27	4,19	76,03
90	12CP156	2012	CP	110,30	-0,33	0,08	4,32	4,29	66,04
91	15CP39	2015	CP	109,60	-0,22	-0,11	4,55	3,56	66,37
92	13CI15	2013	CI	109,50	-0,15	-0,09	4,77	3,55	67,19
93	15FE67	2015	FE	109,30	-0,36	-0,30	3,85	2,94	52,55
94	13CI40	2013	CI	109,10	-0,41	-0,11	3,55	3,50	71,58
95	1SO93	2011	SO	108,80	-0,08	-0,13	4,91	3,41	73,54
96	12PI32	2012	PI	108,20	-0,25	-0,12	3,64	3,21	75,94
97	14LP37	2014	LP	107,90	-0,13	0,17	3,75	4,59	71,14
98	1FE191	2011	FE	107,80	-0,17	-0,14	3,85	3,26	54,87
99	PJ33130	2012	YG	107,60	-0,04	-0,06	5,14	3,30	60,70
100	11PV5	2011	PV	107,10	-0,69	-0,37	2,47	2,67	71,19

## Listado de las 100 mejores cabras por Valor Genético kg. de grasa (1-25)

Orden	Tatuaje	Año de nacimiento	Propietario	V.G.Kilos leche	V.G. % grasa	V.G. % proteína	V.G.kilos grasa	V.G.Kilos proteína	Fiabilidad
1	1SO96	2011	SO	193,50	-0,02	-0,02	9,23	7,12	70,90
2	1FE53	2011	FE	168,60	-0,05	-0,10	8,91	5,93	64,26
3	13OM34	2013	OM	156,20	0,13	-0,06	8,55	5,45	60,76
4	08FE80	2008	FE	115,60	0,39	-0,09	8,39	4,24	69,76
5	0SO144	2010	SO	116,40	0,50	0,10	8,05	5,05	62,83
6	10PV80	2010	PV	138,40	0,12	-0,07	7,91	5,17	71,72
7	1SO59	2011	SO	143,40	0,15	0,23	7,62	6,35	66,09
8	12CP89	2012	CP	117,10	0,24	-0,01	7,20	4,47	67,57
9	OM178	2011	OM	128,00	0,02	0,02	6,99	4,89	70,01
10	15RN14	2015	RN	124,10	0,36	0,05	6,93	4,57	69,86
11	AV58	2011	AV	112,00	0,15	-0,05	6,79	3,79	55,24
12	14SO119	2014	SO	146,30	-0,08	0,11	6,72	5,94	73,08
13	11RN17	2011	RN	103,50	0,23	0,01	6,68	3,98	71,63
14	OM175	2009	OM	141,30	-0,14	-0,11	6,67	4,56	64,26
15	14FE69	2014	FE	119,00	0,12	-0,09	6,65	3,93	54,80
16	12CP34	2012	CP	120,70	0,16	0,14	6,62	4,86	71,82
17	12PI198	2012	PI	159,00	-0,19	0,06	6,52	6,12	70,31
18	AV8	2011	AV	133,20	-0,09	-0,17	6,51	3,64	60,89
19	2SO93	2012	SO	122,20	0,16	0,03	6,49	4,69	69,15
20	14PI99	2014	PI	150,10	-0,22	-0,02	6,44	5,30	68,16
21	15CI35	2015	CI	95,33	0,22	0,08	6,42	3,94	64,03
22	OM67	2010	OM	146,00	-0,23	-0,17	6,41	4,41	64,26
23	10PI40	2010	PI	124,80	0,13	0,04	6,38	4,65	66,21
24	09FE065	2009	FE	85,84	0,27	0,13	6,34	4,09	66,65
25	RB52	2006	RB	66,91	0,61	0,30	6,34	3,41	66,48

## Listado de las 100 mejores cabras por Valor Genético kg. de grasa (26-50)

Orden	Tatuaje	Año de nacimiento	Propietario	V.G.Kilos leche	V.G. % grasa	V.G. % proteína	V.G.kilos grasa	V.G.Kilos proteína	Fiabilidad
26	11MI74	2011	MI	133,80	-0,09	-0,04	6,29	4,51	75,43
27	1FE230	2011	FE	121,50	-0,10	-0,09	6,22	4,27	64,26
28	1SO123	2011	SO	91,92	0,56	-0,06	6,20	3,04	73,36
29	12CP71	2012	CP	117,50	-0,01	0,02	6,14	4,51	74,74
30	13CP32	2013	CP	116,70	0,00	0,09	6,13	4,56	69,25
31	2SO29	2012	SO	115,60	0,21	0,16	6,11	4,90	68,16
32	13CP55	2013	CP	112,90	-0,02	-0,17	6,10	3,79	71,10
33	10CP83	2010	CP	110,70	0,04	-0,03	6,10	3,87	74,74
34	11RN20	2011	RN	113,60	0,03	0,09	6,05	4,75	75,13
35	13RN28	2013	RN	113,40	0,11	0,21	6,03	5,21	72,62
36	AV144	2011	AV	118,00	-0,03	0,05	6,03	4,78	60,76
37	11CI51	2011	CI	96,63	0,14	-0,13	6,02	2,75	75,56
38	15OM101	2015	OM	104,80	0,15	-0,04	6,02	3,74	60,25
39	AV602	2013	AV	160,30	-0,34	-0,09	6,00	5,05	60,89
40	AV827	2014	AV	95,56	0,12	0,12	5,94	4,12	60,83
41	12MI13	2012	MI	99,70	0,15	-0,02	5,93	3,51	66,32
42	AV196	2011	AV	79,55	0,33	0,13	5,93	3,64	60,83
43	AV70	2011	AV	84,70	0,21	-0,03	5,90	2,99	64,32
44	1SO70	2011	SO	128,10	-0,07	0,08	5,86	5,11	68,10
45	1SO102	2011	SO	91,77	0,27	-0,19	5,85	2,80	69,91
46	14RN61	2014	RN	112,90	0,06	-0,07	5,78	3,85	70,85
47	OM304	2013	OM	63,92	0,53	0,20	5,76	3,29	66,65
48	13GS5	2013	GS	135,20	-0,29	-0,17	5,75	4,18	54,95
49	14CP39	2014	CP	115,60	-0,12	-0,02	5,71	4,24	68,42
50	14YG13	2014	YG	104,70	0,21	0,12	5,69	4,01	68,58

## Listado de las 100 mejores cabras por Valor Genético kg. de grasa (51-75)

Orden	Tatuaje	Año de nacimiento	Propietario	V.G.Kilos leche	V.G. % grasa	V.G. % proteína	V.G.kilos grasa	V.G.Kilos proteína	Fiabilidad
51	0EA202	2010	EA	105,70	0,03	0,00	5,68	4,49	66,65
52	14CP28	2014	CP	122,30	-0,11	-0,06	5,66	4,14	64,20
53	AV554	2012	AV	80,45	0,27	0,02	5,64	3,01	60,76
54	14YG3	2014	YG	68,45	0,43	0,14	5,62	3,18	58,85
55	2SO44	2012	SO	84,78	0,66	0,44	5,62	4,37	74,61
56	12CI74	2012	CI	70,82	0,45	0,31	5,59	4,08	72,20
57	2SO153	2012	SO	98,75	0,24	0,26	5,53	4,62	72,62
58	08PV40	2008	PV	112,00	-0,16	0,00	5,52	4,50	72,85
59	13OM50	2013	OM	98,38	0,08	-0,24	5,50	2,44	60,76
60	11RN25	2011	RN	97,37	0,10	0,20	5,49	4,57	76,11
61	2FE71	2012	FE	103,10	-0,02	-0,11	5,48	3,53	60,70
62	15CP31	2015	CP	84,50	0,30	0,10	5,47	3,50	64,96
63	14SO27	2014	SO	125,20	-0,13	0,04	5,46	4,88	66,98
64	PJ10915	2011	PJ	77,90	0,33	0,20	5,45	3,60	71,00
65	12CI83	2012	CI	67,07	0,27	0,15	5,44	3,66	71,72
66	08FE77	2008	FE	90,23	0,02	-0,07	5,38	3,30	69,71
67	2FE124	2012	FE	121,30	-0,20	0,05	5,34	4,85	70,56
68	14AV138	2014	AV	92,12	0,11	0,03	5,34	3,47	55,32
69	15OM2	2015	OM	100,80	0,07	0,05	5,33	3,98	65,36
70	15CP60	2015	CP	134,50	-0,30	0,01	5,32	4,74	64,90
71	13CP138	2014	CP	113,70	-0,04	0,03	5,30	4,26	68,05
72	AV606	2013	AV	97,78	-0,06	-0,22	5,30	2,78	64,20
73	SO762	2009	SO	94,38	0,18	-0,10	5,30	2,91	67,84
74	15CI4	2015	CI	89,70	0,13	0,09	5,30	3,90	62,40
75	AV719	2013	AV	101,00	0,00	0,09	5,30	4,07	60,83

## Listado de las 100 mejores cabras por Valor Genético kg. de grasa (76-100)

Orden	Tatuaje	Año de nacimiento	Propietario	V.G.Kilos leche	V.G. % grasa	V.G. % proteína	V.G.kilos grasa	V.G.Kilos proteína	Fiabilidad
76	13PV29	2013	PV	119,40	-0,23	-0,20	5,28	3,85	68,47
77	13PV17	2012	PV	101,30	0,04	-0,04	5,28	3,72	63,91
78	12MI27	2012	MI	94,31	0,03	0,01	5,28	3,57	69,25
79	14CP40	2014	CP	105,50	-0,03	0,02	5,27	3,85	62,71
80	2SO59	2012	SO	106,60	0,06	0,15	5,26	4,46	68,73
81	14OM70	2014	OM	70,26	0,45	0,21	5,26	3,44	65,87
82	13EA38	2013	EA	99,14	0,07	0,17	5,25	4,80	68,10
83	13SO74	2013	SO	113,60	0,05	0,20	5,24	5,07	62,34
84	13OM56	2013	OM	87,08	0,23	0,13	5,24	3,80	64,44
85	1SO148	2011	SO	110,80	-0,10	-0,17	5,22	3,36	69,55
86	OM22	2010	OM	47,04	0,60	0,24	5,21	2,78	68,78
87	AV79	2011	AV	111,00	-0,06	-0,12	5,20	3,14	64,26
88	10PJ19	2010	PJ	118,00	-0,13	-0,10	5,18	3,91	76,94
89	13CP50	2013	CP	114,40	-0,08	-0,10	5,16	3,69	68,37
90	08CP1	2008	CP	99,62	-0,04	0,01	5,14	3,70	79,52
91	PJ33130	2012	YG	107,60	-0,04	-0,06	5,14	3,30	60,70
92	11CI30	2011	CI	111,40	-0,10	-0,22	5,13	2,82	71,82
93	12MI15	2012	MI	81,75	0,19	0,13	5,13	3,57	77,10
94	AV664	2012	AV	101,80	-0,04	-0,02	5,13	3,51	60,89
95	13PV104	2013	PV	102,30	0,03	-0,03	5,12	3,83	67,03
96	RB523	2005	RB	74,23	0,11	-0,17	5,09	1,94	68,16
97	SO574	2008	SO	75,18	0,32	-0,06	5,06	2,56	69,04
98	12CP121	2012	CP	86,58	0,17	-0,03	5,06	3,01	73,94
99	15AV116	2015	AV	76,06	0,27	0,08	5,05	2,97	55,32
100	16RN48	2016	RN	74,95	0,40	0,15	5,04	3,27	58,92

## Listado de las 100 mejores cabras por Valor Genético kg. de proteína (1-25)

Orden	Tatuaje	Año de nacimiento	Propietario	V.G.Kilos leche	V.G. % grasa	V.G. % proteína	V.G.kilos grasa	V.G.Kilos proteína	Fiabilidad
1	1SO96	2011	SO	193,50	-0,02	-0,02	9,23	7,12	70,90
2	1SO59	2011	SO	143,40	0,15	0,23	7,62	6,35	66,09
3	12PI198	2012	PI	159,00	-0,19	0,06	6,52	6,12	70,31
4	14SO119	2014	SO	146,30	-0,08	0,11	6,72	5,94	73,08
5	1FE53	2011	FE	168,60	-0,05	-0,10	8,91	5,93	64,26
6	13OM34	2013	OM	156,20	0,13	-0,06	8,55	5,45	60,76
7	14PI99	2014	PI	150,10	-0,22	-0,02	6,44	5,30	68,16
8	13RN28	2013	RN	113,40	0,11	0,21	6,03	5,21	72,62
9	10PV80	2010	PV	138,40	0,12	-0,07	7,91	5,17	71,72
10	1SO70	2011	SO	128,10	-0,07	0,08	5,86	5,11	68,10
11	13SO74	2013	SO	113,60	0,05	0,20	5,24	5,07	62,34
12	AV602	2013	AV	160,30	-0,34	-0,09	6,00	5,05	60,89
13	0SO144	2010	SO	116,40	0,50	0,10	8,05	5,05	62,83
14	13PI243	2014	PI	123,60	-0,31	0,12	4,49	4,95	67,94
15	10FE87	2010	FE	168,60	-0,67	-0,30	4,99	4,91	68,94
16	2SO29	2012	SO	115,60	0,21	0,16	6,11	4,90	68,16
17	OM178	2011	OM	128,00	0,02	0,02	6,99	4,89	70,01
18	2SO113	2012	SO	105,40	-0,05	0,24	4,95	4,89	73,58
19	14SO27	2014	SO	125,20	-0,13	0,04	5,46	4,88	66,98
20	12CP34	2012	CP	120,70	0,16	0,14	6,62	4,86	71,82
21	2FE124	2012	FE	121,30	-0,20	0,05	5,34	4,85	70,56
22	13EA38	2013	EA	99,14	0,07	0,17	5,25	4,80	68,10
23	AV144	2011	AV	118,00	-0,03	0,05	6,03	4,78	60,76
24	11RN20	2011	RN	113,60	0,03	0,09	6,05	4,75	75,13
25	15CP60	2015	CP	134,50	-0,30	0,01	5,32	4,74	64,90

## Listado de las 100 mejores cabras por Valor Genético kg. de proteína (26-50)

Orden	Tatuaje	Año de nacimiento	Propietario	V.G.Kilos leche	V.G. % grasa	V.G. % proteína	V.G.kilos grasa	V.G.Kilos proteína	Fiabilidad
26	1FE115	2011	FE	150,50	-0,40	-0,18	5,01	4,70	60,70
27	2SO93	2012	SO	122,20	0,16	0,03	6,49	4,69	69,15
28	14YG35	2014	YG	120,30	-0,17	0,07	5,00	4,66	62,58
29	10PI40	2010	PI	124,80	0,13	0,04	6,38	4,65	66,21
30	13PI272	2013	PI	116,70	-0,19	0,11	4,51	4,64	63,67
31	2SO153	2012	SO	98,75	0,24	0,26	5,53	4,62	72,62
32	08FE82	2008	FE	120,40	-0,35	0,00	4,52	4,62	64,50
33	14LP37	2014	LP	107,90	-0,13	0,17	3,75	4,59	71,14
34	11RN25	2011	RN	97,37	0,10	0,20	5,49	4,57	76,11
35	15RN14	2015	RN	124,10	0,36	0,05	6,93	4,57	69,86
36	OM175	2009	OM	141,30	-0,14	-0,11	6,67	4,56	64,26
37	13CP32	2013	CP	116,70	0,00	0,09	6,13	4,56	69,25
38	13CP68	2013	CP	127,00	-0,46	-0,01	4,51	4,54	69,81
39	11MI74	2011	MI	133,80	-0,09	-0,04	6,29	4,51	75,43
40	12CP71	2012	CP	117,50	-0,01	0,02	6,14	4,51	74,74
41	08PV40	2008	PV	112,00	-0,16	0,00	5,52	4,50	72,85
42	0EA202	2010	EA	105,70	0,03	0,00	5,68	4,49	66,65
43	12CP89	2012	CP	117,10	0,24	-0,01	7,20	4,47	67,57
44	2SO59	2012	SO	106,60	0,06	0,15	5,26	4,46	68,73
45	13LP5	2013	LP	123,60	-0,12	0,06	3,87	4,46	68,42
46	14LP112	2014	LP	101,10	-0,01	0,14	4,38	4,44	62,09
47	OM67	2010	OM	146,00	-0,23	-0,17	6,41	4,41	64,26
48	2SO44	2012	SO	84,78	0,66	0,44	5,62	4,37	74,61
49	13SO160	2013	SO	95,89	0,12	0,21	4,87	4,36	66,32
50	10PV67	2010	PV	105,20	-0,71	0,02	2,41	4,33	75,39

## Listado de las 100 mejores cabras por Valor Genético kg. de proteína (51-75)

Orden	Tatuaje	Año de nacimiento	Propietario	V.G.Kilos leche	V.G. % grasa	V.G. % proteína	V.G.kilos grasa	V.G.Kilos proteína	Fiabilidad
51	10PV71	2010	PV	115,30	-0,27	-0,08	4,68	4,32	74,78
52	2SO170	2012	SO	103,30	0,12	0,14	4,99	4,32	66,21
53	12CP156	2012	CP	110,30	-0,33	0,08	4,32	4,29	66,04
54	10FE9	2009	FE	131,50	-0,42	-0,17	4,91	4,28	69,45
55	1FE230	2011	FE	121,50	-0,10	-0,09	6,22	4,27	64,26
56	13CP138	2014	CP	113,70	-0,04	0,03	5,30	4,26	68,05
57	14CP39	2014	CP	115,60	-0,12	-0,02	5,71	4,24	68,42
58	08FE80	2008	FE	115,60	0,39	-0,09	8,39	4,24	69,76
59	11PI19	2010	PI	110,60	-0,14	0,05	4,27	4,19	76,03
60	15SO83	2015	SO	105,30	-0,18	0,15	3,98	4,19	63,19
61	13GS5	2013	GS	135,20	-0,29	-0,17	5,75	4,18	54,95
62	13EA70	2013	EA	97,15	-0,09	0,01	4,65	4,18	75,56
63	15CP79	2015	CP	126,80	-0,39	-0,06	4,55	4,18	64,90
64	14CP28	2014	CP	122,30	-0,11	-0,06	5,66	4,14	64,20
65	2SO161	2012	SO	95,47	-0,02	0,13	4,35	4,14	62,21
66	AV827	2014	AV	95,56	0,12	0,12	5,94	4,12	60,83
67	12PI89	2012	PI	123,40	-0,30	-0,07	4,22	4,09	77,10
68	09FE065	2009	FE	85,84	0,27	0,13	6,34	4,09	66,65
69	12DF56	2012	DF	142,80	-0,45	-0,31	4,95	4,08	64,15
70	12CI74	2012	CI	70,82	0,45	0,31	5,59	4,08	72,20
71	AV719	2013	AV	101,00	0,00	0,09	5,30	4,07	60,83
72	13SO185	2013	SO	100,60	-0,23	0,07	3,74	4,05	66,15
73	14YG13	2014	YG	104,70	0,21	0,12	5,69	4,01	68,58
74	AV51	2010	AV	84,71	-0,10	0,20	4,10	3,99	60,44
75	10PI96	2010	PI	97,79	-0,11	0,15	3,77	3,99	74,52

## Listado de las 100 mejores cabras por Valor Genético kg. de proteína (76-100)

Orden	Tatuaje	Año de nacimiento	Propietario	V.G.Kilos leche	V.G. % grasa	V.G. % proteína	V.G.kilos grasa	V.G.Kilos proteína	Fiabilidad
76	15OM2	2015	OM	100,80	0,07	0,05	5,33	3,98	65,36
77	11RN17	2011	RN	103,50	0,23	0,01	6,68	3,98	71,63
78	14LP77	2014	LP	83,43	0,03	0,17	3,91	3,96	70,95
79	11MI20A	2011	MI	118,40	-0,33	-0,03	3,64	3,96	60,70
80	15CI35	2015	CI	95,33	0,22	0,08	6,42	3,94	64,03
81	14FE69	2014	FE	119,00	0,12	-0,09	6,65	3,93	54,80
82	AV128	2011	AV	142,20	-0,51	-0,15	3,93	3,93	60,83
83	10PJ19	2010	PJ	118,00	-0,13	-0,10	5,18	3,91	76,94
84	13LP137	2013	LP	133,50	-0,13	-0,15	4,45	3,91	66,37
85	14EA20	2014	EA	106,30	-0,25	-0,02	3,52	3,90	67,09
86	15CI4	2015	CI	89,70	0,13	0,09	5,30	3,90	62,40
87	AV194	2011	AV	113,50	-0,21	-0,06	4,93	3,89	60,76
88	10CP83	2010	CP	110,70	0,04	-0,03	6,10	3,87	74,74
89	12MI114	2012	MI	121,80	-0,24	-0,09	4,70	3,87	70,21
90	13PV29	2013	PV	119,40	-0,23	-0,20	5,28	3,85	68,47
91	14RN61	2014	RN	112,90	0,06	-0,07	5,78	3,85	70,85
92	14CP40	2014	CP	105,50	-0,03	0,02	5,27	3,85	62,71
93	15CP30	2015	CP	126,40	-0,53	-0,14	3,70	3,84	68,68
94	13CP25	2013	CP	72,29	0,37	0,31	4,92	3,83	69,86
95	08CP148	2008	CP	106,70	-0,18	0,00	4,95	3,83	75,22
96	15CP64	2015	CP	113,00	-0,28	-0,03	4,37	3,83	64,26
97	13PV104	2013	PV	102,30	0,03	-0,03	5,12	3,83	67,03
98	13OM56	2013	OM	87,08	0,23	0,13	5,24	3,80	64,44
99	16AV26	2016	AV	106,30	-0,28	0,04	3,73	3,80	56,91
100	14SO14	2014	SO	92,70	0,18	0,09	4,96	3,79	68,05

# Listado de ganaderías asociadas



<b>SIGLA</b>	<b>GANADERO</b>	<b>NOMBRE GANADERÍA</b>	<b>MUNICIPIO</b>	<b>PROVINCIA</b>
<b>AC</b>	MEDIVETNOVA, S.L.	MEDIVETNOVA, S.L.	SALOBREÑA	GRANADA
<b>AJ</b>	ANTONIO JIMENEZ ALEX	CORTJO BALDOMERO	VELEZ-MALAGA	MALAGA
<b>AQ</b>	ARQUILLO AGRIC Y GANADERA, S.A.	EL ARQUILLO	CAMPILLOS	MALAGA
<b>AV</b>	ANTONIO VERA DE LA ROSA	L. PASTOR DEL VALLE	ALHAURIN GRANDE	MALAGA
<b>BC</b>	FRANCISCO J RUIZ CEBREROS	EL BARRANCO DE LA CASILLA	COMPETA	MALAGA
<b>BM</b>	MANUEL BIEDMA SÁNCHEZ	MANUEL BIEDMA SANCHEZ	TOLOX	MALAGA
<b>BR</b>	FRANCISCO ROMERO ARRABAL	EL CANITO	ANTEQUERA	MALAGA
<b>CDM</b>	REINALDO JIMENEZ HORWITZ	CUEVA DE LA MAGAHA	JAYENA	GRANADA
<b>CI</b>	FRANCISCO RUBIO PEREZ	EL CORTIJO CANIJA	CASARABONELA	MALAGA
<b>CJ</b>	FRANCISCO J. CHICON PODADERA	EL JUNCAL	CASABERMEJA	MALAGA
<b>CP</b>	PABLO SAYAGO LEBRON	LA PEDRICA	TEBA	MALAGA
<b>CQ</b>	DANIEL CABELLO FERNANDEZ	MAMÁ CABRA	BODONAL SIERRA	BADAJOS
<b>DF</b>	JUAN MONTIEL FERNANDEZ	CORTIJO LOS DIEGOS	CASABERMEJA	MALAGA
<b>DP</b>	DOLORES FALCON MANCERA	EL VATICANO	VALLE ABDALAJIS	MALAGA
<b>EA</b>	ANTONIO RODRIGUEZ GARCIA	CORTIJO LOS TRES NIÑOS	SEDELLA	MALAGA
<b>EJ</b>	EL DUENDE AGRICOLA S.L.	FINCA EL DUENDE	OLVERA	CADIZ
<b>ET</b>	EDUARDO PEREZ NAVARRO TORRES	CASA ÁGUILA	ARENAS	MALAGA
<b>FA</b>	FRANCISCO J. ALBARRAN SANCHEZ	CTJO. CAÑUELO	OLVERA	CADIZ
<b>FC</b>	FCO SANCHEZ IBARGUEN-MENCOS	EL BOTICARIO	MALAGA	MALAGA

<b>SIGLA</b>	<b>GANADERO</b>	<b>NOMBRE GANADERÍA</b>	<b>MUNICIPIO</b>	<b>PROVINCIA</b>
<b>FD</b>	JUAN FCO. DIAZ PEDRAZA	CTJO. LA LOMA	CASABERMEJA	MALAGA
<b>FE</b>	JESUS ALIA GARCIA	ALIGARMA	BARRACO (EL)	AVILA
<b>GB</b>	GABRIEL GARCIA ARANDA	GABRIEL GARCIA ARANDA	ALORA	MALAGA
<b>GD</b>	JOSE M. GUERRA TORRES	JOSE M. GUERRA TORRES	RIOGORDO	MALAGA
<b>GL</b>	DANIEL GIL LOPEZ	BACAMON	YUNQUERA	MALAGA
<b>GS</b>	JOSE ANTONIO GARCÍA SÁNCHEZ	HERMANOS GARCÍA SANCHEZ	YUNQUERA	MALAGA
<b>HL</b>	JUAN LUNA VÁZQUEZ	JUAN LUNA VÁZQUEZ	TOLOX	MALAGA
<b>HU</b>	MARIA AMPARO DIEZ CIEZA	EL OREGANAL	GUADALUPE	CACERES
<b>IG</b>	SOTERO JIMÉNEZ	CABEZA DE LA SERNA	IGEA	LA RIOJA
<b>IR</b>	ISABEL ROSALES CALZADO	CAMINO DE LA ROSA	MIJAS-COSTA	MALAGA
<b>JF</b>	JOSE FERNANDEZ LOPEZ	CARRIL DEL CHORRO	CASABERMEJA	MALAGA
<b>JH</b>	JOSE A. HERRERA MOLINA	EL TRUCHE	VELEZ-MALAGA	MALAGA
<b>JQ</b>	JOSE LOPEZ SANCHEZ	CTJO. MIRAFLORES	ESTEPONA	MALAGA
<b>JR</b>	JOSE MARIA ROMAN MEDINA	CTJO. FUENTE DEL DUQUE	OLVERA	CADIZ
<b>JY</b>	LUIS MIGUEL CANDIL ARIAS	LA HOYA	BARRACO (EL)	AVILA
<b>KA</b>	FRANCISCO GARCÍA SÁNCHEZ	PARAJE LA CAJA	YUNQUERA	MALAGA
<b>LP</b>	JUAN A. MARQUEZ MACIAS	CORTIJO LA DROGA	ALORA	MALAGA
<b>LV</b>	ALONSO LÓPEZ VERDUGO	FINCA LA PITRA	PRUNA	SEVILLA
<b>ME</b>	JESUS A. MARTIN LARA	LA HIGUERA	ANTEQUERA	MALAGA

<b>SIGLA</b>	<b>GANADERO</b>	<b>NOMBRE GANADERÍA</b>	<b>MUNICIPIO</b>	<b>PROVINCIA</b>
<b>MF</b>	JOSE MANUEL MARTÍN FRAILE	JOSE M. MARTÍN FRAILE	LAGUNA DE DUERO	VALLADOLID
<b>MI</b>	CRISTOBALINA COTO AMAYA	CRISTOBALINA Y JUAN	TOLOX	MALAGA
<b>MJ</b>	RAFAEL C. MACHO VALDERRABANO	HONTANO	VILLANUÑO DE VALDAVIA	PALENCIA
<b>MU</b>	MANUEL ROMERO TORO	LOS PERDULARIOS	MONDA	MALAGA
<b>MY</b>	JAVIER MIGUÉLEZ RODRÍGUEZ	LA BORGAÑA	SANTA MARIA ISLA	LEON
<b>NO</b>	JUAN A. NAVARRO ORTIGOSA	CORTIJO NAPOLÍN	RIOGORDO	MALAGA
<b>OJ</b>	OSCAR JIMENEZ MARTINEZ	CASA CARRILLO	ALFARO	LA RIOJA
<b>OM</b>	JUAN LUIS OLMOS MORENO	CTJO. LAS MONTORAS	ZAFARRAYA	GRANADA
<b>PA</b>	PEDRO SÁNCHEZ TRUJILLO	PEDRO SANCHEZ TRUJILLO	CASARABONELA	MALAGA
<b>PE</b>	LUIS DIEZ CIEZA	LAS PÉNDOLAS	NAVALVILLAR IBOR	CACERES
<b>PH</b>	HERMANOS PEÑA PÁRRAGA C.B.	FINCA MANOSAYAS	BAENA	CORDOBA
<b>PI</b>	CRISTOBAL PINO PEREZ	EL ACEBUCHE	ANTEQUERA	MALAGA
<b>PJ</b>	JUAN A. GASPAR TRUJILLO	HNOS. GASPAR TRUJILLO	COLMENAR	MALAGA
<b>PM</b>	JUAN ANTONIO PINO MURILLO	LAGAR DE COTRINA	MALAGA	MALAGA
<b>PT</b>	LAURA TELLO SÁNCHEZ	LA ROMA	GUADALUPE	CACERES
<b>PR</b>	PABLO OLMO GUTIERREZ	BDA. TODOS AIRES	FUENTE TOJAR	CORDOBA
<b>PV</b>	ANTONIO PINA DOMINGUEZ	VALDELAORDEN	MONESTERIO	BADAJOS
<b>PZ</b>	PEDRO SANCHEZ IBAÑEZ	CTJO. LOS PÉREZ	ALCALA LA REAL	JAEN

<b>SIGLA</b>	<b>GANADERO</b>	<b>NOMBRE GANADERÍA</b>	<b>MUNICIPIO</b>	<b>PROVINCIA</b>
<b>RA</b>	MANUEL RAMIREZ ROMAN	LOMA LA ERMITA	VELEZ-MALAGA	MALAGA
<b>RB</b>	RUBEN BARBEÑO BERENGUER	LA ERILLA	VVA DEL ROSARIO	MALAGA
<b>RN</b>	MIGUEL CONEJO POSTIGO	CTJO. ALGARROBO	ALORA	MALAGA
<b>RO</b>	EL CEPILLAR, GANADERÍA S.L.	EL CEPILLAR	ANTEQUERA	MALAGA
<b>RU</b>	JUAN MANUEL RUIZ FERNÁNDEZ	PARAJE LOS CAMACHOS	COLMENAR	MALAGA
<b>RV</b>	ÁLVARO PLANAS RUIZ	FUENTE DE LA VIEJA	COMPETA	MALAGA
<b>S</b>	FRANCISCO SANCHEZ CORADO	HUERTA SOLANA Y CTJO. CORADO	ANTEQUERA	MALAGA
<b>SC</b>	ANTONIO SANCHEZ CORADO, S.L.	CTJO. EL CARRASCAL	ANTEQUERA	MALAGA
<b>SE</b>	Mª LUISA SOMOZA MANSO	CAPRIESSO	BARRACO (EL)	AVILA
<b>SF</b>	LAZARO SEGURA JAIME	CTJO. SAN FRANCISCO	MIJAS	MALAGA
<b>SO</b>	MANUEL SALCEDO MARTÍN	LA SOLANA	ARDALES	MALAGA
<b>SS</b>	SIMON SANCHEZ LOPEZ	LAS MESAS	ESTEPONA	MALAGA
<b>ST</b>	MARIA DEL PILAR SANTOS GOMEZ	SANTOMEZ	BEJAR	SALAMANCA
<b>TR</b>	ALBERTO AGUILA CABALLERO	CTJO. DEHESA CANTARÍN	ARCHIDONA	MALAGA
<b>TV</b>	DANIEL CANTERO DUARTE	FUENTE NUEVA	BURGO (EL)	MALAGA
<b>W</b>	JOSE WERNER LOPEZ	SAN JUAN	ESTEPONA	MALAGA
<b>WT</b>	LUIS COUTO	MONTES DOS CALVARIOS	VILA NOVA SÃO BENTO (SERPA)	PORTUGAL
<b>YG</b>	JUAN LUIS GONZÁLEZ ROSAS	CTJO. GASTARREJONES	ALFARNATE	MALAGA



El Pozuelo s/n 29160 Casabermeja (Málaga)

Tel.- Fax: 952 758563

[cabrama@cabrama.com](mailto:cabrama@cabrama.com)

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

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

