VII Catálogo de Reproductores de la Raza Caprina Palmera

NOVIEMBRE de 2020

VII Catálogo de Reproductores de la Raza Caprina Palmera

NOVIEMBRE DE 2020

ASOCIACIÓN DE CRIADORES DE CABRAS DE RAZA PALMERA

Cabra Palmera
accrp Asociación de Criadores de Cabras de Raza Palmera

HAN PARTICIPADO:

- ASOCIACIÓN DE CRIADORES DE CABRAS DE RAZA PALMERA:
  Beatriz Hernández Sicilia
- UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
  Antonio Molina Alcalá
- GESCÁN GESTIÓN DE PROGRAMAS DE CRÍA S.L.:
  María Eva Muñoz Mejías
  Tiphaine Macé

AUTORES:
María Eva Muñoz Mejías
Beatriz Hernández Sicilia
Tiphaine Macé

EDITA: Asociación de Criadores de Cabras de Raza Palmera

DEPÓSITO LEGAL:

FOTOGRAFÍA:
Saúl Santos Díaz

DISEÑO Y MAQUETACIÓN:
Munari Multimedia - www.munarimultimedia.com

Índice

- Prólogo **9**

- Memoria técnica **11**

Gráficos guía de las valoraciones morfológicas 18

- Catálogo de reproductores **21**

Ganaderías participentes en el Catálogo 23

- **Ganadería: Ana Laura González Díaz** **25**
- **Ganadería: Brenda Rodríguez Concepción** **27**
- **Ganadería: Pedro Manuel Cabrera Cabrera** **29**
- **Ganadería: Daniel Pérez Álvarez** **31**
- **Ganadería: Antonio María Castro Hernández** **33**
- **Ganadería: Regino Ibarria Molina** **35**
- **Ganadería: José Manuel Abreu Rodríguez** **37**
- **Ganadería: José Eduardo Rodríguez Cruz** **39**

Reproductoras mejor valoradas genéticamente 40

Esquema de la Ficha de reproductoras 42

- Sementales mejorantes para caseína **71**

- Listado de ganaderías asociadas **87**

ALGO MÁS QUE UNA RAZA

Detrás de un buen queso palmero, en cualquiera de sus variedades, hay toda una raza de cabra palmera autóctona, y un caudal de vivencias, historias, costumbres y tradiciones que nos han llevado a elevar nuestra peculiar cabra palmera a raza autóctona, perfectamente diferenciada de la majorera, o de otras que están en estudio.

El valor de nuestra cabra, va mucho más allá de su genética, lo conforma su singularidad, sus formas, su alimentación, la calidad de su leche, junto a las manos artesanas que elaboran uno de los mejores quesos de canarias, de los más codiciados, desde el fresco, semicurado, curado, o ahumado…o el queso de manada.

Conservar la raza en su estado puro, no es solo una responsabilidad de los veterinarios y de la asociación, sino de los cabreros, y ganaderos, junto a los consumidores de queso, porque todas las mejoras que tenga nuestra cabra, espacio, libertad, pastoreo, alimentación, atención y cariño, redundarán en una buena leche, que será la materia prima del buen queso. Y ahí viene la labor del consumidor, de apostar también por nuestra cabra palmera, sumamos transmitiendo el valor de nuestra raza.

Pero además, a nuestra cabra palmera, junto con su queso que es una exquisitez, le da un mayor valor añadido, todo lo que hay detrás: pastos, y pastoreo, trashumancia, caminos y veredas, cuevas y refugios, historias y vivencias…firmes como la seguridad que da la lanza al pastor, y la confianza de su perro pastor garafiano, otra raza autóctona, con mucha personalidad…

Si a todo esto, le añadimos profesionalidad para evolucionar a los nuevos tiempos que nos tocan vivir, estaremos dándole valor a todo un potencial, capaz de crecer, crear empleo, porque hoy todo buen queso que haga una explotación profesional está vendido…y esta crisis sanitaria lo ha demostrado, porque ganaderos como ustedes se crecen ante las dificultades y hacen de una crisis, una oportunidad, y más en unas islas, en las que, más kilos de quesos se consumen al año, por persona en Europa.

Hagamos las cosas bien, creamos en esto, porque nuestra cabra palmera tiene mucho que darnos, y viene un negocio complementario, que es el agroturismo y el turismo gastronómico. El nuevo turista, busca producto local con garantía sanitaria, vivencias, experiencias, historias y costumbres, paisajes, territorios, salud y sostenibilidad…. Y todo eso se lo podemos dar en la isla bonita de La Palma, más nuestra carne de cabra con unas papas guisadas y un buen vino… Son sabores con sentimientos.

Clemente González

Asociación Internacional de Periodistas Agroalimentarios

Director de *"Canarios de Campo y Mar"*. RTVCANARIA

Memoria Técnica

INTRODUCCIÓN

A pesar de todos los retos a los que nos hemos tenido que enfrentar desde la constitución de la Asociación en 2007, incluyendo las dificultades extras que hemos encontrado en este 2020, volvemos a presentar los resultados obtenidos en esta última campaña. Es sin duda una gran muestra del tesón y compromiso de las ganaderas y ganaderos que continúan trabajando junto al equipo técnico de la Asociación en la preservación y mejora de la Cabra Palmera.

Aún debemos esforzarnos por afianzar la estructura y organización interna de la Asociación para realizar con éxito las actividades que están definidas en el Programa de Cría aprobado en noviembre de 2019 por la Consejería de Agricultura, Ganadería y Pesca. Las actividades básicas que responden a los objetivos marcados de conservación y mejora son:

- Inscripción de reproductores en el Libro Genealógico.
- Calificación morfológica por regiones.
- Control Lechero Oficial.
- Controles de filiación basados en marcadores moleculares de ADN.
- Genotipado de los sementales para las caseínas.
- Calificación morfológica lineal de las reproductoras.
- Evaluaciones genéticas.
- Cálculo de índices de consanguinidad.
- Difusión y promoción de la raza.

Hay que destacar que en esta campaña hemos incorporado tres nuevas ganaderías al Núcleo de Selección que han iniciado ya el Control Lechero Oficial y que tenemos previsto incorporar para la próxima campaña otras tres granjas.

Este es el momento de ser más conscientes que nunca del compromiso que supone formar parte del Núcleo de Selección, pero también de los beneficios que conlleva tener información puntual y fiable de nuestros animales: los datos son la herramienta básica para poder tomar decisiones correctas en nuestras ganaderías y participar en un proyecto colaborativo la mejor manera de avanzar de forma eficiente.

Por otro lado, contamos con una serie de servicios técnicos complementarios como es la inscripción de los animales en el libro de explotación, colocación de dispositivos de identificación y el servicio de reproducción, con el que valoramos la calidad de los sementales de la ganadería.

ESQUEMA DE SELECCIÓN

En cuanto al desarrollo del Libro Genealógico en la actualidad hay **9122 animales** inscritos en el Libro Genealógico, 8667 hembras y 45 machos.

Como resultado del trabajo realizado en relación a los registros de paternidades y maternidades, de los 9122 animales, que están actualmente activos, 6615 tienen registrados en el Libro Genealógico la madre y el padre, lo que equivale a un **72,52 % de los animales activos tienen ascendentes conocidos.**

En cuanto a las pruebas de filiación mediante marcadores moleculares, en este año 2020 se han genotipado un total de **149 animales, de los cuales se han podido filiar 130 para padre y/o madre.**

Por otra parte, en lo referente al control lechero, que se realiza a través de la empresa pública de Gestión del Medio Rural de Canarias S.A.U. (GMR Canarias), se han controlado todas las cabras de las ganaderías del Núcleo de Selección, en total **350 animales**, con **1690 controles** de los que se han calculado un total de **292 lactaciones finalizadas y válidas.**

Como objetivo general del esquema de selección de la Raza Palmera se persigue incrementar la productividad de los animales a través de una producción de leche de alta calidad. Para que los ganaderos puedan elegir los animales de reposición siguiendo estos criterios se ha realizado un proceso de **valoración genética de los reproductores** y se han elaborado los listados con las mejores cabras de cada ganadería ordenados por el valor genético de kilos de proteína.

Finalmente, cabe destacar que, tal y como se plantea en el esquema de selección aprobado, se lleva a cabo un programa de selección asistida por marcadores, centrándose en el gen para la caseína αs1, que se ha demostrado estar relacionado con la producción de proteína y el rendimiento quesero de la leche. En este catálogo se presentan todos los machos que se han genotipado en esta campaña para este gen y que han resultado favorables. Para la interpretación de los resultados hay que tener en consideración que las variantes **AA, AB y BB**, se consideran fuertes, y por lo tanto los sementales portadores de este genotipo son capaces de transmitir a su descendencia caraterísticas productivas favorables.

VALORACIÓN GENÉTICA DE LOS REPRODUCTORES

Caracteres de Producción y calidad de leche:

Anualmente se calculan los valores genéticos de toda la población con el fin de conocer el **mérito genético** de los reproductores y poder escoger así las mejores cabras y los mejores sementales en producción y calidad de leche de los que dejar la reposición.

Se establecen 6 criterios de selección para la mejora de la producción y calidad de la leche. Como son:

- Producción de leche en Kilos
- Tasa de grasa
- Tasa de proteína
- Producción de grasa en Kilos
- Producción de proteína en Kilos
- Producción de grasa más proteína en Kilos

Las evaluaciones genéticas para estos 6 criterios se han obtenido mediante el método BLUP modelo animal con observaciones repetidas, presentándose en este catálogo de reproductores las cabras vivas con mejor valoración para la producción de proteína de cada una de las ganaderías pertenecientes al Núcleo selectivo.

En el modelo aplicado se han incluido los siguientes efectos:

Efectos fijos:

-Interacción rebaño-año-estación (RAE)

-Número de lactación

-Tipo de parto (número de crías nacidas en el parto)

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 parte de un archivo productivo con 4809 lactaciones finalizadas correspondientes a los años 2008 a 2019 y a las 8 ganaderías que tienen un nivel de conexión genética suficientemente alto.

Es importante destacar que en el proceso de edición de la información genealógica sólo se rescatan las maternidades y paternidades, confirmados por ADN (Laboratorio de Xenética Fontao), lo que garantiza la calidad de los datos utilizados. El archivo genealógico se compone de 2525 reproductores con 5 generaciones de reproductores, de los cuales hay 146 padres y 830 madres confirmadas por ADN.

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 siguiente fórmula:

$$ACC^{*}=\sqrt{1-dPEV^{2}/(\text{varianza genética del rasgo})}$$

*La precisión o fiabilidad mide la exactitud de los índices genéticos calculados y depende fundamentalmente de la heredabilidad, del volumen de información productiva, número de hijas, de su distribución por los rebaños y número de compañeras en cada grupo de comparación, pero también se ve influenciada por la información de los parientes más cercanos.

Con el mismo programa se calcularon las heredabilidades y varianzas genéticas de cada carácter, obteniendo como resultado:

Tabla 3. Heredabilidad y varianza genética de los distintos caracteres

Carácter	σ^2_a	σ^2_{ep}	σ^2_e	σ^2_p	h^2
Kg. Leche	2943.98	2915.45	5867.10	11727.00	0.2486 ± 0.0426
% Grasa	0.11	0.05	0.10	0.25	0.4175 ± 0.0445
% Proteína	0.04	0.02	0.02	0.08	0.5038 ± 0.0463
Kg. Grasa	5.69	8.70	17.09	31.48	0.1807 ± 0.0410
Kg. Proteína	4.70	4.92	10.49	20.11	0.2337 ± 0.0428
Kg Grasa más proteína	19.28	26.07	51.76	97.11	0.1986 ± 0.0420

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

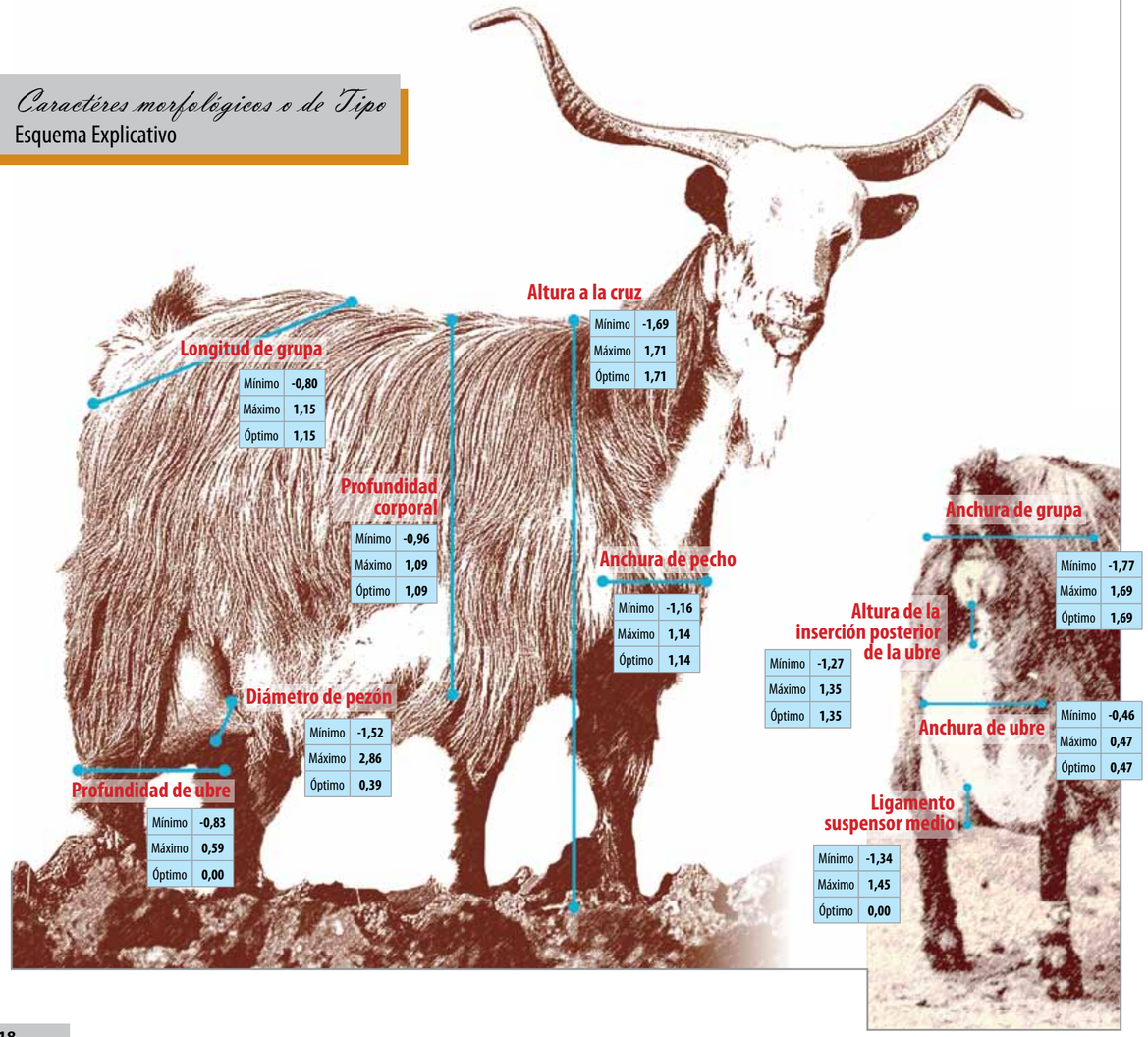
Las heredabilidades obtenidas oscilan aproximadamente entre 0,20 y 0,60, lo que nos indica que se tratan de variables con unas heredabilidades suficientemente altas como para lograr una mejora genética a través de la selección.

Caracteres Morfológicos o de tipo:

Desde la Asociación de Criadores se considera un objetivo prioritario mejorar la morfología de la raza para conseguir unos ejemplares con una buena estructura lechera y una ubre con una forma, volumen e inserciones que facilite el ordeño mecánico y que permita producir una gran cantidad de leche con la menor incidencia de mamitis. Para avanzar en ese sentido, se han establecido en el Programa de Cría de la raza 10 caracteres morfológicos lineales, como criterios de selección:

- Alzada a la cruz (AC)
- Anchura de pecho (AP)
- Profundidad corporal (PC)
- Anchura de grupa (AG)
- Longitud de grupa (LG)
- Altura de la inserción posterior de la ubre (API)
- Ligamento suspensor medio (LSM)
- Anchura posterior de la ubre (AU)
- Profundidad de la ubre (PU)
- Diámetro de pezones (DP)

Caractéres morfológicos o de Tipo
Esquema Explicativo



Para la estimación de estos caracteres se utilizó un modelo animal unicarácter, en el que se han incluido los siguientes efectos:

Efectos fijos:

-Interacción rebaño-visita-calificador.

-Interacción número de lactación-edad de la cabra.

-Días en leche en el momento de la calificación.

Efectos aleatorios:

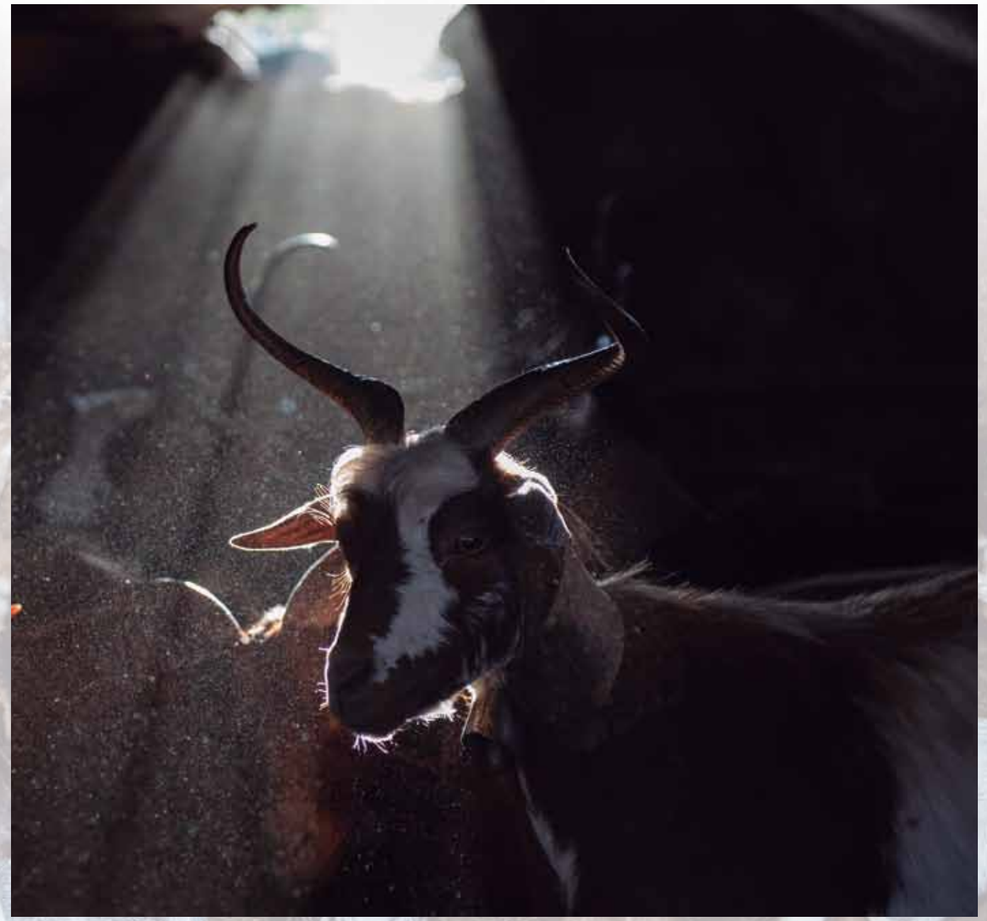
-Valor genético aditivo (valor de mejora) del animal.

Para el proceso de valoración genética se cuenta con un total de **1973 cabras calificadas**. En el archivo de pedigrí se registran **2542 reproductores con 5 generaciones conocidas**.

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

Catálogo de Reproductores

Ganaderías participantes en el Catálogo



AL Ganadería: ANA LAURA GONZALEZ DÍAZ

Ficha de la Ganadería:

Nombre de la Quesería: **El Manchón**
Localidad: **Los Llanos de Aridane**
Teléfono de contacto: **666 752 006**
E-mail: **carlosalexisalvarezarmas@gmail.com**

Año de inicio en la actividad ganadera: **1995**
Año de inicio en el Control Lechero: **2007**

Animales inscritos en el Libro Genealógico: **179**
- Hembras en el Libro Genealógico: **166**
- Machos en el Libro Genealógico: **14**

Sementales vivos Genotipados caseina: **11**
- Favorables Caseina: **10**

BR Ganadería: BRENDA RODRÍGUEZ CONCEPCIÓN

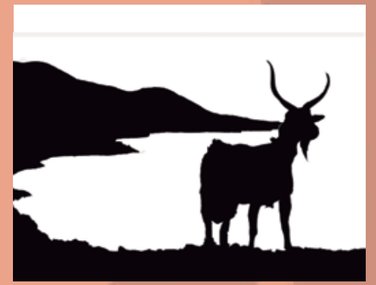
Ficha de la Ganadería:

Nombre de la Quesería: **Granja Los Tumbitos**
Localidad: **Barlovento**
Teléfono de contacto: **653 118 391**
E-mail: **granjalostumbitos@hotmail.com**

Año de inicio en la actividad ganadera: **1984**
Año de inicio en el Control Lechero: **2016**

Animales inscritos en el Libro Genealógico: **372**
- Hembras en el Libro Genealógico: **342**
- Machos en el Libro Genealógico: **30**

Sementales vivos Genotipados caseina: **14**
- Favorables Caseina: **11**



PM Ganadería: PEDRO MANUEL CABRERA CABRERA

Ficha de la Ganadería:

Nombre de la Quesería: **Granja Montellano**
Localidad: **Puntallana**
Teléfono de contacto: **687 963 769**
E-mail: **pedrocabreracabrera62@gmail.com**

Año de inicio en la actividad ganadera: **1999**
Año de inicio en el Control Lechero: **2020**

Animales inscritos en el Libro Genealógico: **216**
- Hembras en el Libro Genealógico: **205**
- Machos en el Libro Genealógico: **11**

Sementales vivos Genotipados caseina: **6**
- Favorables Caseina: **6**

Montellano
Queso de cabra artesanal

DP Ganadería: DANIEL PÉREZ ÁLVAREZ

Ficha de la Ganadería:

Nombre de la Quesería: **Quesos La Graja**
Localidad: **El Paso**
Teléfono de contacto: **638 573 352**
E-mail: **danipitera12345@gmail.com**

Año de inicio en la actividad ganadera: **2018**
Año de inicio en el Control Lechero: **2020**

Animales inscritos en el Libro Genealógico: **127**
- Hembras en el Libro Genealógico: **123**
- Machos en el Libro Genealógico: **4**

Sementales vivos Genotipados caseina: **4**
- Favorables Caseina: **3**

AM Ganadería: ANTONIA MARÍA CASTRO HERNÁNDEZ

Ficha de la Ganadería:

Nombre de la Quesería: **Quesos Minervino**
Localidad: **Garafía**
Teléfono de contacto: **696 523 521**
E-mail: **minervinoqcaboco@hotmail.com**

Año de inicio en la actividad ganadera: **1977**
Año de inicio en el Control Lechero:

Animales inscritos en el Libro Genealógico: **111**
- Hembras en el Libro Genealógico: **108**
- Machos en el Libro Genealógico: **3**

Sementales vivos Genotipados caseina: **2**
- Favorables Caseina: **2**

RI Ganadería: REGINO IBARRIA MOLINA

Ficha de la Ganadería:

Nombre de la Quesería: **Granja Los Espigueros**
Localidad: **Puntallana**
Teléfono de contacto: **686 222 850**
E-mail: **cabreropalmero@gmail.com**

Año de inicio en la actividad ganadera: **2000**
Año de inicio en el Control Lechero:

Animales inscritos en el Libro Genealógico: **256**
- Hembras en el Libro Genealógico: **238**
- Machos en el Libro Genealógico: **18**

Sementales vivos Genotipados caseina: **4**
- Favorables Caseina: **4**

JM Ganadería: JOSÉ MANUEL ABREU RODRÍGUEZ

Ficha de la Ganadería:

Nombre de la Quesería: **Granja Los Lirios**
Localidad: **Puntallana**
Teléfono de contacto: **650 400 004**
E-mail: **granjaloslirios17@gmail.com**

Año de inicio en la actividad ganadera: **2010**
Año de inicio en el Control Lechero:

Animales inscritos en el Libro Genealógico: **274**
- Hembras en el Libro Genealógico: **251**
- Machos en el Libro Genealógico: **23**

Sementales vivos Genotipados caseina: **14**
- Favorables Caseina: **10**

QUESO ARTESANO Doña Victoria

JE Ganadería: JOSÉ EDUARDO RODRÍGUEZ CRUZ

Ficha de la Ganadería:

Nombre de la Quesería: **Granja Jimagua**
Localidad: **Santa Cruz de la Palma**
Teléfono de contacto: **606 662 267**
E-mail: **josito_cabrero@hotmail.com**

Año de inicio en la actividad ganadera: **2013**
Año de inicio en el Control Lechero:

Animales inscritos en el Libro Genealógico: **200**
- Hembras en el Libro Genealógico: **191**
- Machos en el Libro Genealógico: **9**

Sementales vivos Genotipados caseina: **5**
- Favorables Caseina: **4**

Reproductoras mejor valoradas genéticamente

Esquema de la Ficha de Reproductoras

Identificación oficial del animal y Ganadería a la que pertenece

Número de veces que ha parido la cabra desde su nacimiento hasta el momento de publlicación de este catálogo

Número de lactaciones en las que ha estado en control lechero y se han calculado sus producciones

Número de hijas con maternidad confirmada por ADN que a su vez han parido y cerrado al menos una lactación

Ganadería: **Nombre de la Ganadería**
Identificación: **ES050035658289**
Fecha de Nacimiento: **16/10/2014**
Nº partos: **5**
Nº lactaciones controladas: **3**
Nº hijas con lactación controlada: **2**

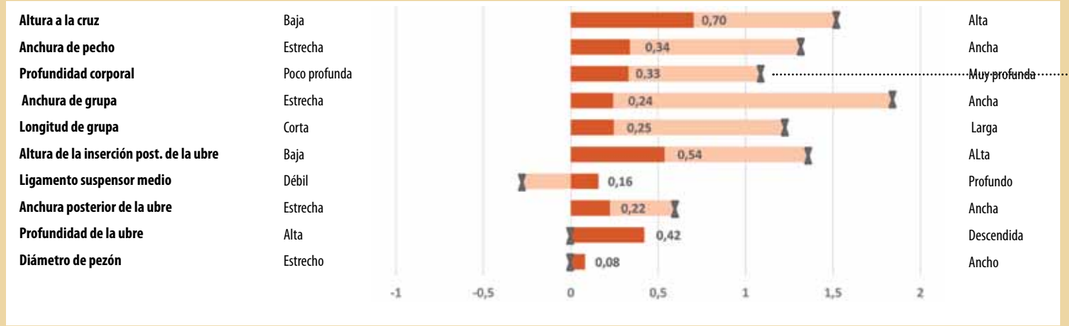
El dato de valor genético indica cuanto "mejor" (signo positivo) o cuanto "peor" (signo negativo) va a ser la descendencia de ese animal con respecto a la media de la población.

Fiabilidad de los datos de Producción: **67,44%**

El dato de fiabilidad indica la precisión de los resultados obtenidos. Es decir cuanto mayor sea el dato de fiabilidad más seguros podemos estar de los resultados.
Va a depender del volumen de informacion productiva y genealogica que tenemos de cada animal y de la heredabilidad de cada caracter.

	Valor genético
Cantidad de proteína (Kilos)	**4,323**
Cantidad de grasa más proteína (Kilos)	**7,804**
Cantidad de grasa (kilos)	**3,751**
Producción de leche (Litros)	**95,920**

Fiabilidad de los Valores genéticos de tipo: **74,38%**



En la gráfica se señala, mediante un número y una barra de color naranja, el valor genético obtenido por la cabra para cada caracter (altura a la cruz, anchura de pecho, etc). La barrita sombreada nos indica el recorrido que le faltaría para llegar al valor óptimo:

En algún caso puede ocurrir que el valor óptimo esté en el cero (diámetro de pezón y profundidad de ubre) porque nos interesan valores intermedios. O bien que el animal sobrepase el valor óptimo, por ejemplo, en el caso de una cabra excesivamente alta.

Es importante conocer en que rangos se mueven los resultados de las valoraciones para cada carácter para poder juzgar cómo es cada cabra con respecto al resto.

	Media	Máximo	Mínimo
Cantidad de grasa más proteína (Kilos)	+0,05	+10,85	-6,65
Cantidad de proteína (Kilos)	+0,03	+5,33	-3,52
Cantidad de grasa (kilos)	+0,03	+5,97	-3,59
Producción de leche (Kilos)	+0,38	+139,90	-91,90

Ganadería: **Ana Laura González Díaz**
Identificación: **ES050000658171**
Fecha de Nacimiento: **16/10/2015**
Nº partos: **3**
Nº lactaciones controladas: **3**
Nº hijas con lactación controlada: **0**

Fiabilidad de los datos de Producción: **65,44%**

	Valor genético
Cantidad de proteína (Kilos)	**4,323**
Cantidad de grasa más proteína (Kilos)	**7,804**
Cantidad de grasa (kilos)	**3,751**
Producción de leche (Litros)	**95,920**

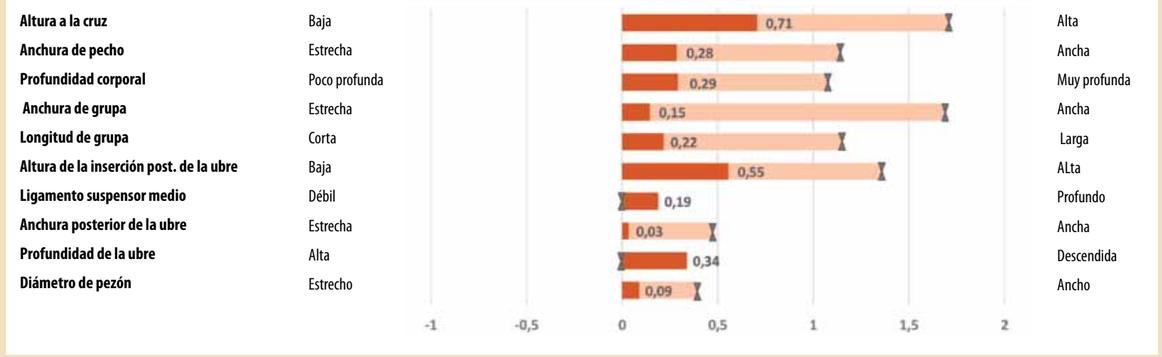
Fiabilidad de los Valores genéticos de tipo: -

Ganadería: **Brenda Rodríguez Concepción**
Identificación: **ES050000612857**
Fecha de Nacimiento: **31/12/2014**
Nº partos: **4**
Nº lactaciones controladas: **3**
Nº hijas con lactación controlada: **0**

Fiabilidad de los datos de Producción: **68,06 %**

	Valor genético
Cantidad de proteína (Kilos)	**4,057**
Cantidad de grasa más proteína (Kilos)	**9,365**
Cantidad de grasa (kilos)	**5,445**
Producción de leche (Litros)	**112,000**

Fiabilidad de los Valores genéticos de tipo: **69,19 %**

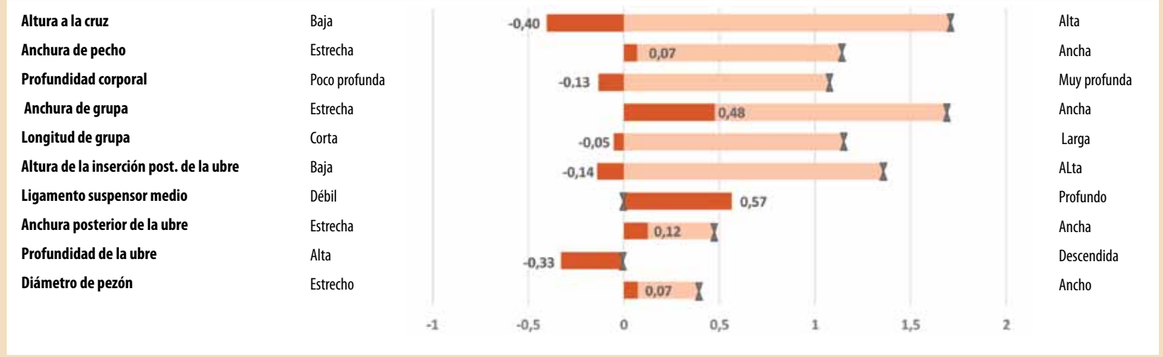


Ganadería: **Brenda Rodríguez Concepción**
Identificación: **ES050000546205**
Fecha de Nacimiento: **31/12/2013**
Nº partos: **5**
Nº lactaciones controladas: **3**
Nº hijas con lactación controlada: **0**

Fiabilidad de los datos de Producción: **65,97%**

	Valor genético
Cantidad de proteína (Kilos)	**4,046**
Cantidad de grasa más proteína (Kilos)	**8,086**
Cantidad de grasa (kilos)	**4,232**
Producción de leche (Litros)	**94,430**

Fiabilidad de los Valores genéticos de tipo: **66,01%**



Ganadería: **Brenda Rodríguez Concepción**
Identificación: **ES050000739415**
Fecha de Nacimiento: **15/12/2017**
Nº partos: **2**
Nº lactaciones controladas: **1**
Nº hijas con lactación controlada: **0**

Fiabilidad de los datos de Producción: **51,50 %**

	Valor genético
Cantidad de proteína (Kilos)	**3,190**
Cantidad de grasa más proteína (Kilos)	**5,665**
Cantidad de grasa (kilos)	**2,678**
Producción de leche (Litros)	**71,050**

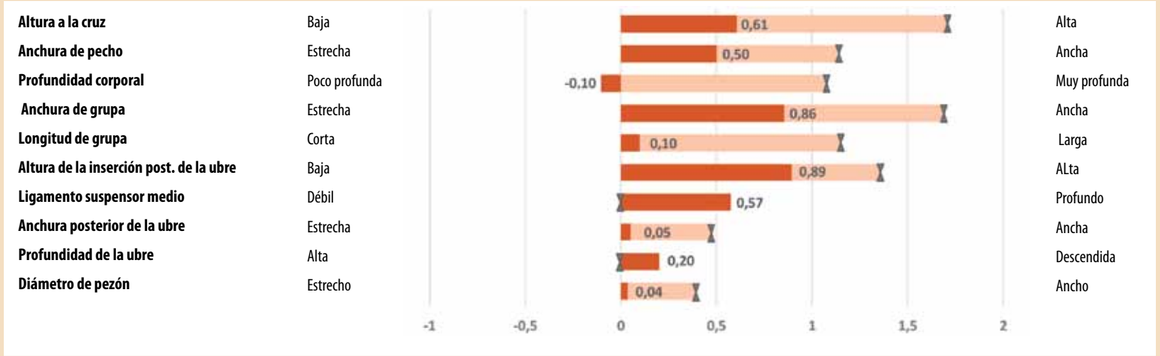
Fiabilidad de los Valores genéticos de tipo: **-**

Ganadería: **Brenda Rodríguez Concepción**
Identificación: **ES050000612871**
Fecha de Nacimiento: **31/12/2014**
Nº partos: **3**
Nº lactaciones controladas: **3**
Nº hijas con lactación controlada: **0**

Fiabilidad de los datos de Producción: **63,30 %**

	Valor genético
Cantidad de proteína (Kilos)	**3,355**
Cantidad de grasa más proteína (Kilos)	**6,623**
Cantidad de grasa (kilos)	**3,425**
Producción de leche (Litros)	**99,060**

Fiabilidad de los Valores genéticos de tipo: **63,09 %**

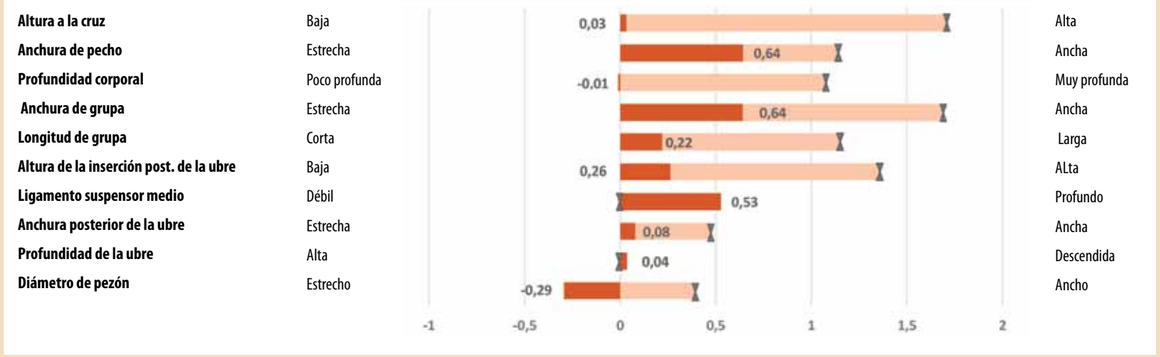


Ganadería: **Ana Laura González Díaz**
Identificación: **ES050000729550**
Fecha de Nacimiento: **02/12/2016**
Nº partos: **3**
Nº lactaciones controladas: **3**
Nº hijas con lactación controlada: **0**

Fiabilidad de los datos de Producción: 69,19 %

	Valor genético
Cantidad de proteína (Kilos)	3,263
Cantidad de grasa más proteína (Kilos)	6,384
Cantidad de grasa (kilos)	3,306
Producción de leche (Litros)	112,700

Fiabilidad de los Valores genéticos de tipo: 68,30 %

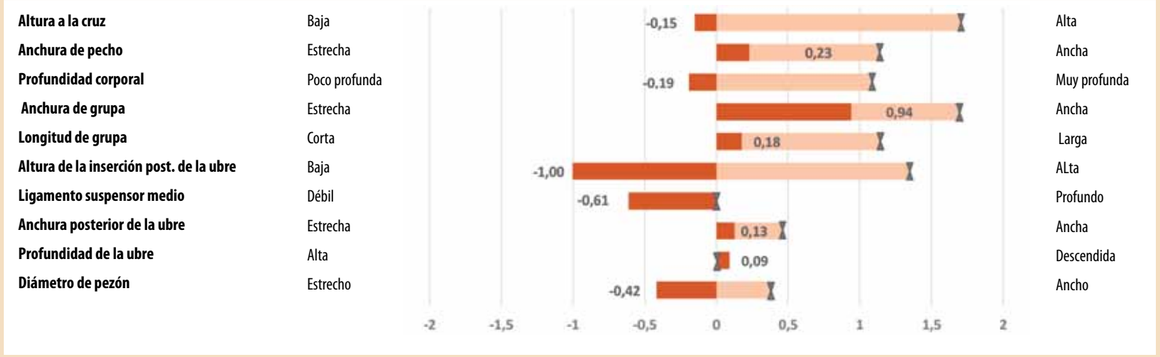


Ganadería: **Ana Laura González Díaz**
Identificación: **ES050000729551**
Fecha de Nacimiento: **16/10/2016**
Nº partos: **3**
Nº lactaciones controladas: **3**
Nº hijas con lactación controlada: **1**

Fiabilidad de los datos de Producción: 69,72 %

	Valor genético
Cantidad de proteína (Kilos)	3,249
Cantidad de grasa más proteína (Kilos)	5,745
Cantidad de grasa (kilos)	2,640
Producción de leche (Litros)	66,230

Fiabilidad de los Valores genéticos de tipo: 71,36 %

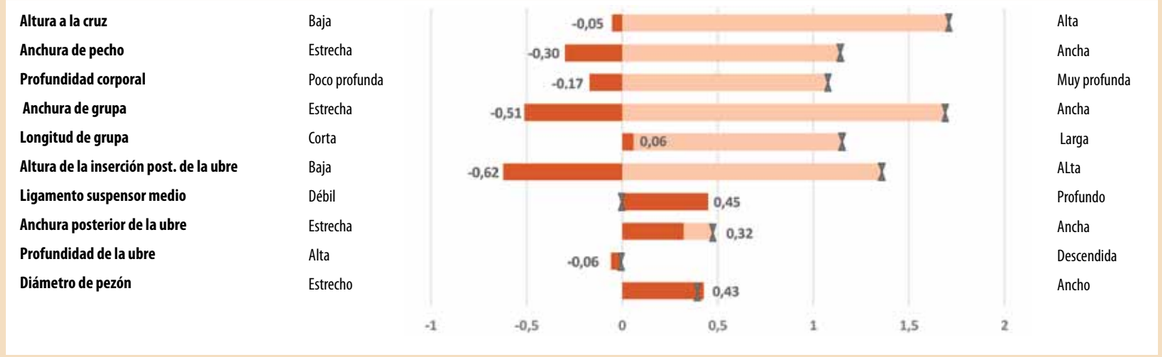


Ganadería: **Ana Laura González Díaz**
Identificación: **ES050000546995**
Fecha de Nacimiento: **20/12/2014**
Nº partos: **5**
Nº lactaciones controladas: **5**
Nº hijas con lactación controlada: **0**

Fiabilidad de los datos de Producción: **71,20 %**

	Valor genético
Cantidad de proteína (Kilos)	**3,224**
Cantidad de grasa más proteína (Kilos)	**7,496**
Cantidad de grasa (kilos)	**4,339**
Producción de leche (Litros)	**82,840**

Fiabilidad de los Valores genéticos de tipo: **68,62 %**

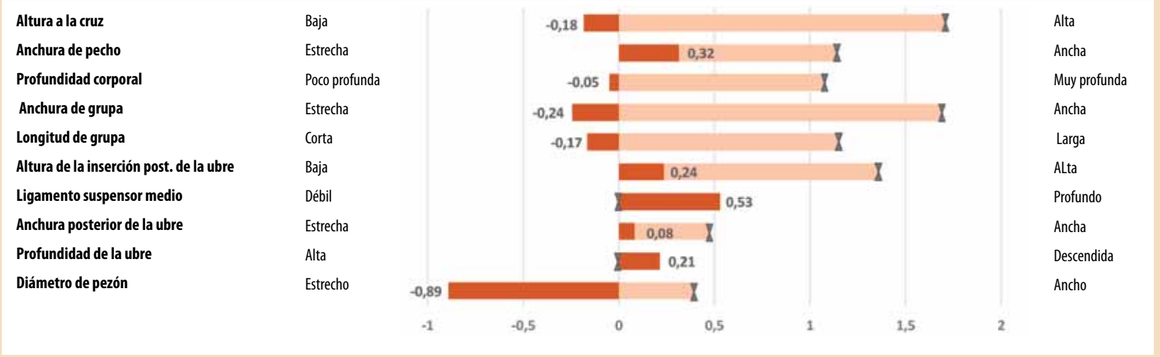


Ganadería: **Ana Laura González Díaz**
Identificación: **ES050000738419**
Fecha de Nacimiento: **27/10/2017**
Nº partos: **2**
Nº lactaciones controladas: **2**
Nº hijas con lactación controlada: **0**

Fiabilidad de los datos de Producción: **63,13 %**

	Valor genético
Cantidad de proteína (Kilos)	**3,165**
Cantidad de grasa más proteína (Kilos)	**5,943**
Cantidad de grasa (kilos)	**2,947**
Producción de leche (Litros)	**77,090**

Fiabilidad de los Valores genéticos de tipo: **63,87%**

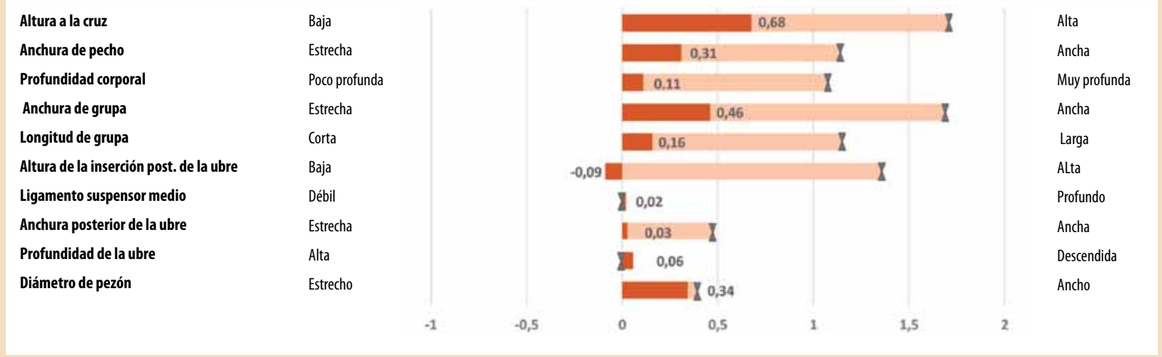


Ganadería: **Ana Laura González Díaz**
Identificación: **ES050000739828**
Fecha de Nacimiento: **15/11/2018**
Nº partos: **1**
Nº lactaciones controladas: **1**
Nº hijas con lactación controlada: **0**

Fiabilidad de los datos de Producción: **55,58 %**

	Valor genético
Cantidad de proteína (Kilos)	**3,056**
Cantidad de grasa más proteína (Kilos)	**5,733**
Cantidad de grasa (kilos)	**2,823**
Producción de leche (Litros)	**56,370**

Fiabilidad de los Valores genéticos de tipo: **62,28 %**

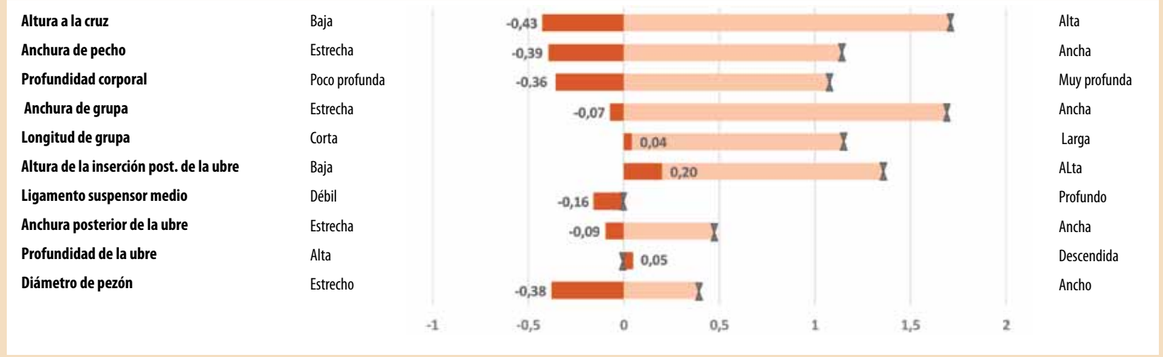


Ganadería: **Brenda Rodríguez Concepción**
Identificación: **ES050000612850**
Fecha de Nacimiento: **31/12/2014**
Nº partos: **4**
Nº lactaciones controladas: **3**
Nº hijas con lactación controlada: **0**

Fiabilidad de los datos de Producción: **61,21 %**

	Valor genético
Cantidad de proteína (Kilos)	**2,980**
Cantidad de grasa más proteína (Kilos)	**6,481**
Cantidad de grasa (kilos)	**3,608**
Producción de leche (Litros)	**55,720**

Fiabilidad de los Valores genéticos de tipo: **60,09%**

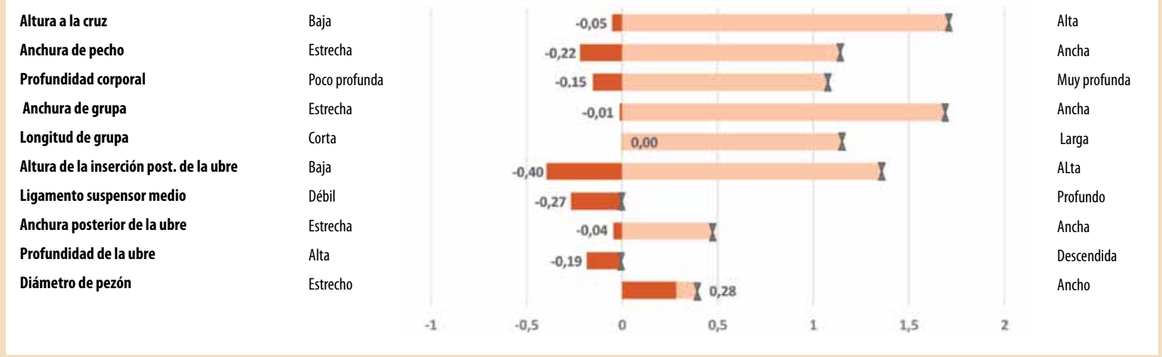


Ganadería: **Ana Laura González Díaz**
Identificación: **ES050000729671**
Fecha de Nacimiento: **28/10/2016**
Nº partos: **2**
Nº lactaciones controladas: **2**
Nº hijas con lactación controlada: **1**

Fiabilidad de los datos de Producción: 65,12 %

	Valor genético
Cantidad de proteína (Kilos)	2,936
Cantidad de grasa más proteína (Kilos)	6,352
Cantidad de grasa (kilos)	3,506
Producción de leche (Litros)	65,430

Fiabilidad de los Valores genéticos de tipo: 68,14 %

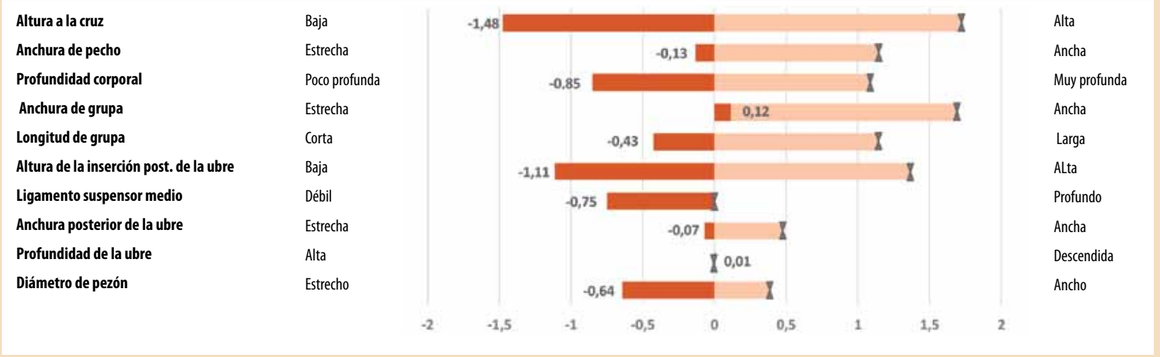


Ganadería: **Ana Laura González Díaz**
Identificación: **ES050000401407**
Fecha de Nacimiento: **15/01/2011**
Nº partos: **6**
Nº lactaciones controladas: **4**
Nº hijas con lactación controlada: **2**

Fiabilidad de los datos de Producción: 67,86 %

	Valor genético
Cantidad de proteína (Kilos)	2,906
Cantidad de grasa más proteína (Kilos)	5,042
Cantidad de grasa (kilos)	2,307
Producción de leche (Litros)	65,920

Fiabilidad de los Valores genéticos de tipo: 74,27%

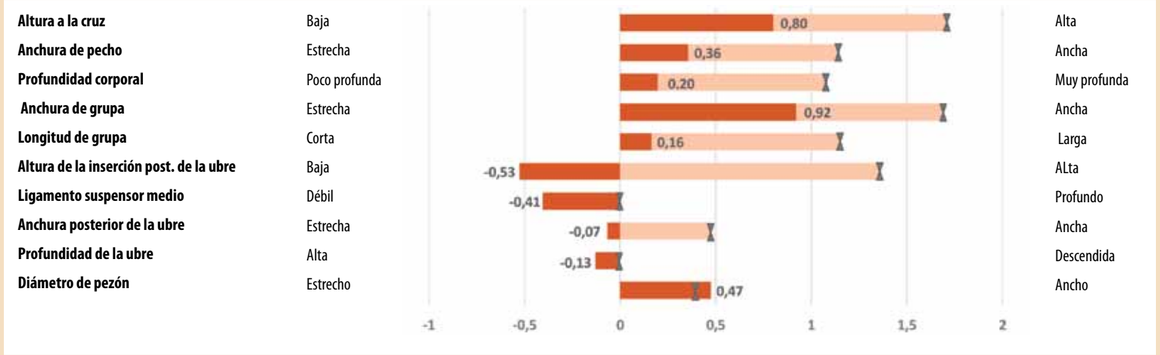


Ganadería: **Brenda Rodríguez Concepción**
Identificación: **ES050000612861**
Fecha de Nacimiento: **31/12/2014**
Nº partos: **4**
Nº lactaciones controladas: **3**
Nº hijas con lactación controlada: **1**

Fiabilidad de los datos de Producción: **67,76 %**

	Valor genético
Cantidad de proteína (Kilos)	**2,900**
Cantidad de grasa más proteína (Kilos)	**3,532**
Cantidad de grasa (kilos)	**0,907**
Producción de leche (Litros)	**56,240**

Fiabilidad de los Valores genéticos de tipo: **66,62 %**

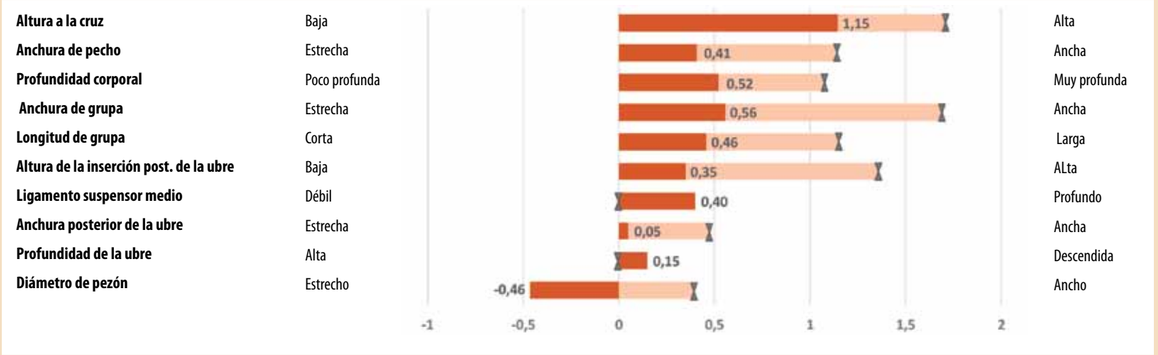


Ganadería: **Brenda Rodríguez Concepción**
Identificación: **ES050000612880**
Fecha de Nacimiento: **15/06/2016**
Nº partos: **3**
Nº lactaciones controladas: **2**
Nº hijas con lactación controlada: **0**

Fiabilidad de los datos de Producción: **63,25 %**

	Valor genético
Cantidad de proteína (Kilos)	**2,882**
Cantidad de grasa más proteína (Kilos)	**5,447**
Cantidad de grasa (kilos)	**2,710**
Producción de leche (Litros)	**105,000**

Fiabilidad de los Valores genéticos de tipo: **66,13 %**

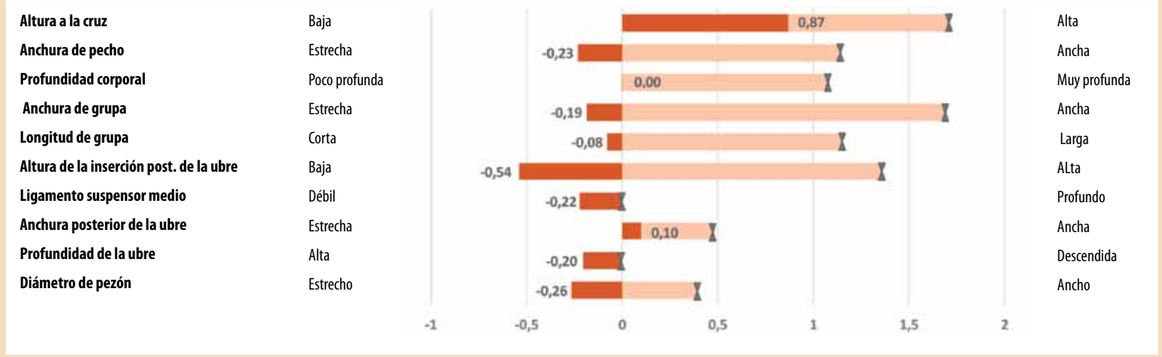


Ganadería: **Ana Laura González Díaz**
Identificación: **ES050000739808**
Fecha de Nacimiento: **31/10/2018**
Nº partos: **1**
Nº lactaciones controladas: **1**
Nº hijas con lactación controlada: **0**

Fiabilidad de los datos de Producción: **57,39 %**

	Valor genético
Cantidad de proteína (Kilos)	**2,868**
Cantidad de grasa más proteína (Kilos)	**6,634**
Cantidad de grasa (kilos)	**3,818**
Producción de leche (Litros)	**65,250**

Fiabilidad de los Valores genéticos de tipo: **64,07 %**

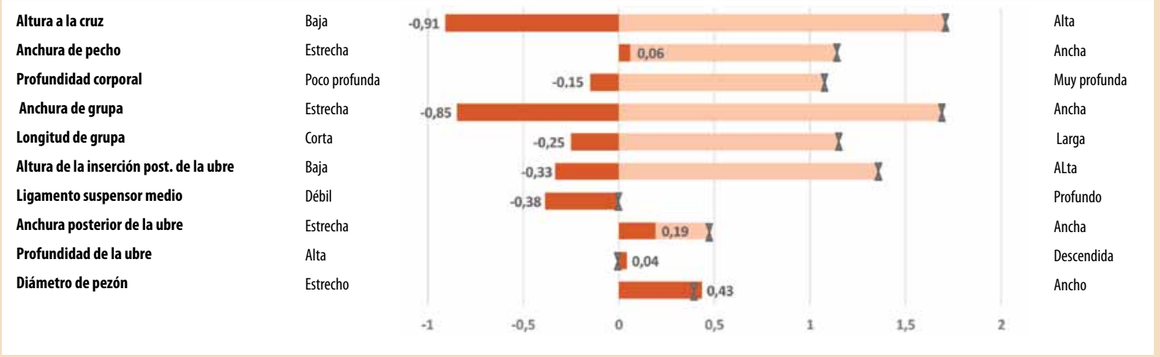


Ganadería: **Brenda Rodríguez Concepción**
Identificación: **ES050000546569**
Fecha de Nacimiento: **15/04/2014**
Nº partos: **5**
Nº lactaciones controladas: **4**
Nº hijas con lactación controlada: **0**

Fiabilidad de los datos de Producción: **64,25 %**

	Valor genético
Cantidad de proteína (Kilos)	**2,793**
Cantidad de grasa más proteína (Kilos)	**5,065**
Cantidad de grasa (kilos)	**2,452**
Producción de leche (Litros)	**50,090**

Fiabilidad de los Valores genéticos de tipo: **65,42 %**

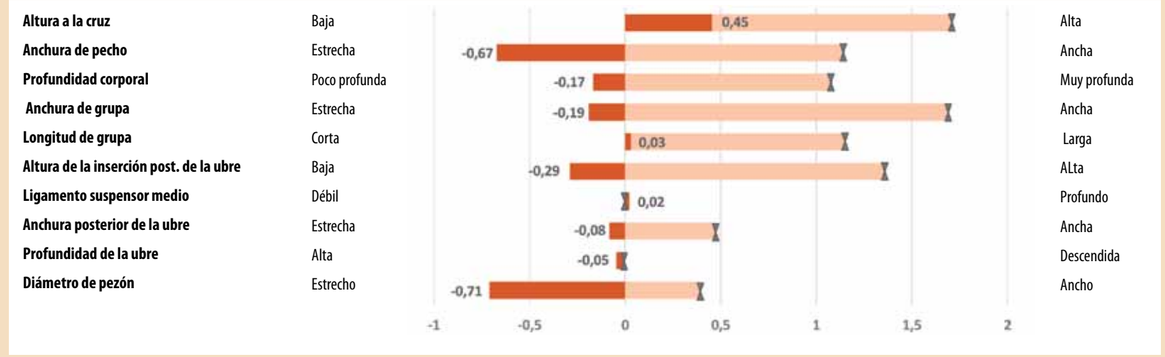


Ganadería: **Ana Laura González Díaz**
Identificación: **ES050000546962**
Fecha de Nacimiento: **01/11/2014**
Nº partos: **3**
Nº lactaciones controladas: **3**
Nº hijas con lactación controlada: **1**

Fiabilidad de los datos de Producción: **69,57 %**

	Valor genético
Cantidad de proteína (Kilos)	**2,729**
Cantidad de grasa más proteína (Kilos)	**5,733**
Cantidad de grasa (kilos)	**3,070**
Producción de leche (Litros)	**59,330**

Fiabilidad de los Valores genéticos de tipo: **70,44 %**

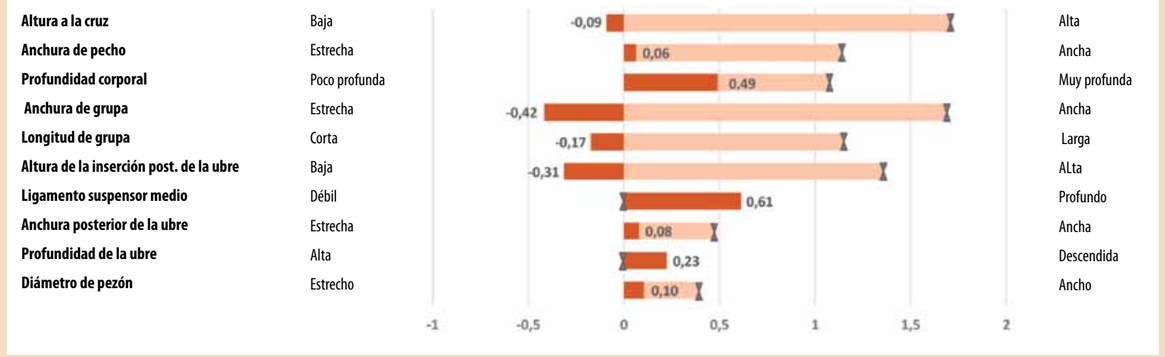


Ganadería: **Brenda Rodríguez Concepción**
Identificación: **ES050000612870**
Fecha de Nacimiento: **31/12/2014**
Nº partos: **5**
Nº lactaciones controladas: **3**
Nº hijas con lactación controlada: **0**

Fiabilidad de los datos de Producción: **59,51 %**

	Valor genético
Cantidad de proteína (Kilos)	**2,709**
Cantidad de grasa más proteína (Kilos)	**6,906**
Cantidad de grasa (kilos)	**4,205**
Producción de leche (Litros)	**57,920**

Fiabilidad de los Valores genéticos de tipo: **58,85 %**

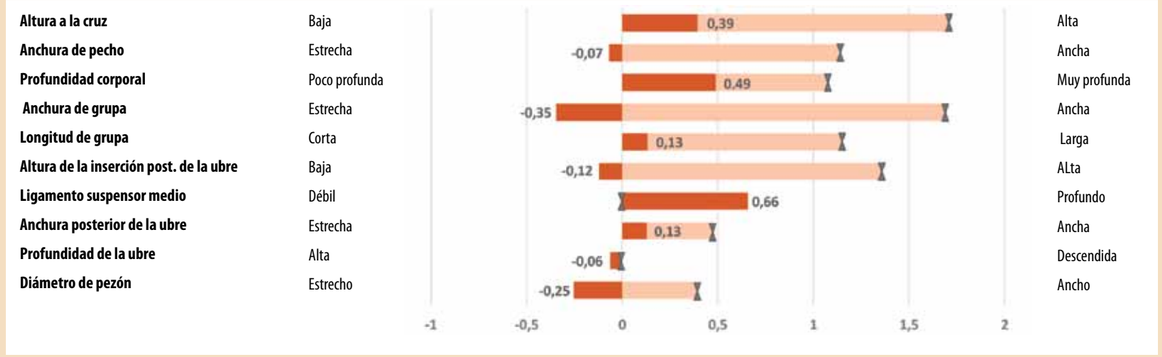


Ganadería: **Daniel Pérez Álvarez**
Identificación: **ES050000740202**
Fecha de Nacimiento: **15/11/2018**
Nº partos: **1**
Nº lactaciones controladas: **1**
Nº hijas con lactación controlada: **0**

Fiabilidad de los datos de Producción: 52,64 %

	Valor genético
Cantidad de proteína (Kilos)	2,137
Cantidad de grasa más proteína (Kilos)	4,366
Cantidad de grasa (kilos)	2,307
Producción de leche (Litros)	56,840

Fiabilidad de los Valores genéticos de tipo: 62,47 %

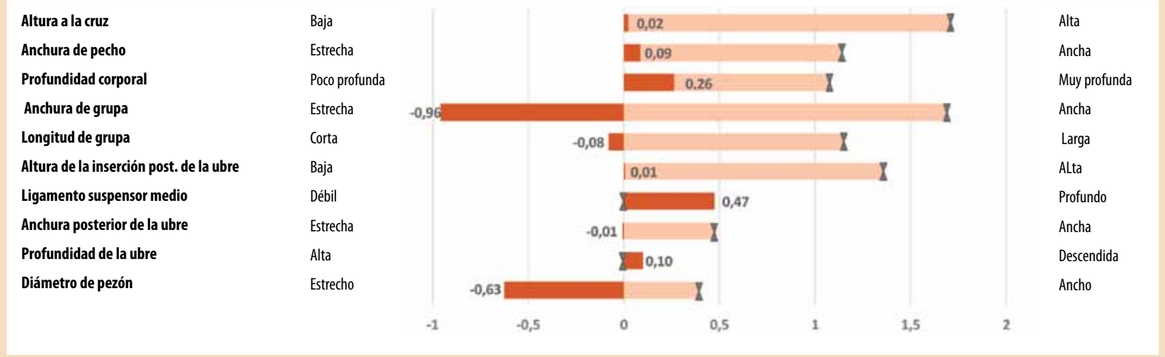


Ganadería: **Daniel Pérez Álvarez**
Identificación: **ES050000740220**
Fecha de Nacimiento: **15/11/2018**
Nº partos: **1**
Nº lactaciones controladas: **1**
Nº hijas con lactación controlada: **0**

Fiabilidad de los datos de Producción: 52,64 %

	Valor genético
Cantidad de proteína (Kilos)	1,634
Cantidad de grasa más proteína (Kilos)	3,370
Cantidad de grasa (kilos)	1,788
Producción de leche (Litros)	38,460

Fiabilidad de los Valores genéticos de tipo: 62,28 %

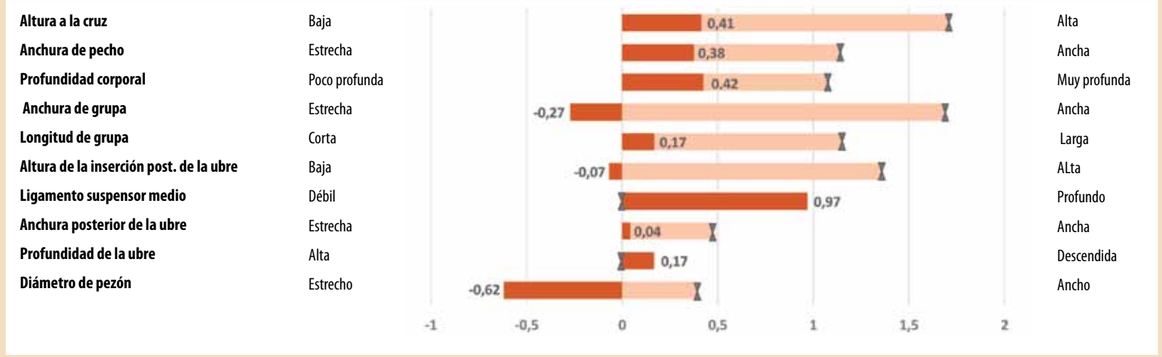


Ganadería: **Daniel Pérez Álvarez**
Identificación: **ES050000889260**
Fecha de Nacimiento: **15/01/2019**
Nº partos: **1**
Nº lactaciones controladas: **1**
Nº hijas con lactación controlada: **0**

Fiabilidad de los datos de Producción: **51,50 %**

	Valor genético
Cantidad de proteína (Kilos)	**1,589**
Cantidad de grasa más proteína (Kilos)	**3,053**
Cantidad de grasa (kilos)	**1,534**
Producción de leche (Litros)	**35,600**

Fiabilidad de los Valores genéticos de tipo: **61,69 %**

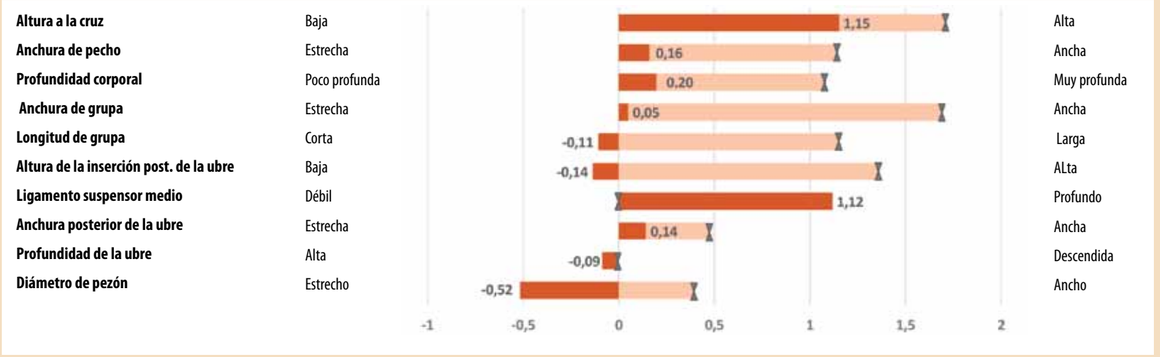


Ganadería: **Daniel Pérez Álvarez**
Identificación: **ES050000740205**
Fecha de Nacimiento: **15/11/2018**
Nº partos: **1**
Nº lactaciones controladas: **1**
Nº hijas con lactación controlada: **0**

Fiabilidad de los datos de Producción: **49,93 %**

	Valor genético
Cantidad de proteína (Kilos)	**1,407**
Cantidad de grasa más proteína (Kilos)	**3,161**
Cantidad de grasa (kilos)	**1,790**
Producción de leche (Litros)	**38,590**

Fiabilidad de los Valores genéticos de tipo: **60,36 %**



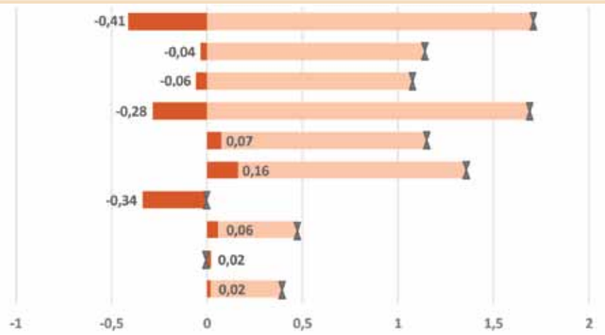
Ganadería: **Brenda Rodríguez Concepción**
Identificación: **ES050000546531**
Fecha de Nacimiento: **15/04/2014**
Nº partos: **5**
Nº lactaciones controladas: **4**
Nº hijas con lactación controlada: **1**

Fiabilidad de los datos de Producción: **66,07 %**

	Valor genético
Cantidad de proteína (Kilos)	**2,613**
Cantidad de grasa más proteína (Kilos)	**5,204**
Cantidad de grasa (kilos)	**2,664**
Producción de leche (Litros)	**84,550**

Fiabilidad de los Valores genéticos de tipo: **65,61 %**

Altura a la cruz	Baja	-0,41	Alta
Anchura de pecho	Estrecha	-0,04	Ancha
Profundidad corporal	Poco profunda	-0,06	Muy profunda
Anchura de grupa	Estrecha	-0,28	Ancha
Longitud de grupa	Corta	0,07	Larga
Altura de la inserción post. de la ubre	Baja	0,16	ALta
Ligamento suspensor medio	Débil	-0,34	Profundo
Anchura posterior de la ubre	Estrecha	0,06	Ancha
Profundidad de la ubre	Alta	0,02	Descendida
Diámetro de pezón	Estrecho	0,02	Ancho



Sementales mejorantes para caseína

Identificación: **ES050000681869**
Ganadería: **Antonia María Castro Hernández**
Siglas: **AM**
Fecha de Nacimiento: **31/12/2015**
ALFA caseina: **AA**
Padre: **ES050000546678**
Madre: **ES050000545822**
Libro Genealógico: **REGISTRO DEFINITIVO (RD)**
Nº de hijas: **21**

Identificación: **ES050000738091**
Ganadería: **Pedro Manuel Cabrera Cabrera**
Siglas: **PM**
Fecha de Nacimiento: **31/12/2016**
ALFA caseina: **AB**
Padre: **ES050000547292**
Madre: **ES050000221599**
Libro Genealógico: **REGISTRO DEFINITIVO (RD)**
Nº de hijas: **14**

Identificación: **ES050000738178**
Ganadería: **Antonia María Castro Hernández**
Siglas: **AM**
Fecha de Nacimiento: **31/12/2016**
ALFA caseina: **AB**
Padre: **ES050000546678**
Madre: **ES050000545816**
Libro Genealógico: **REGISTRO DEFINITIVO (RD)**
Nº de hijas: **5**

Identificación: **ES050000738739**
Ganadería: **Pedro Manuel Cabrera Cabrera**
Siglas: **PM**
Fecha de Nacimiento: **18/09/2017**
ALFA caseina: **AA**
Padre: **ES050000612830**
Madre: **ES050000612791**
Libro Genealógico: **REGISTRO DEFINITIVO (RD)**
Nº de hijas: **1**

Identificación: **ES050000739561**
Ganadería: **Regino Ibarria Molina**
Siglas: **RI**
Fecha de Nacimiento: **14/02/2018**
ALFA caseina: **AA**
Padre: **ES050000547745**
Madre: **ES050000547692**
Libro Genealógico: **REGISTRO DEFINITIVO (RD)**
Nº de hijas: **8**

Identificación: **ES050000740051**
Ganadería: **Pedro Manuel Cabrera Cabrera**
Siglas: **PM**
Fecha de Nacimiento: **15/08/2018**
ALFA caseina: **AB**
Padre: **ES050000729575**
Madre: **ES050000548265**
Libro Genealógico: **REGISTRO DEFINITIVO (RD)**
Nº de hijas: **1**

Identificación: **ES050000740234**
Ganadería: **Daniel Pérez Álvarez**
Siglas: **DP**
Fecha de Nacimiento: **15/11/2018**
ALFA caseina: **AB**
Padre: **ES050000738952**
Madre: **ES050000546429**
Libro Genealógico: **REGISTRO DEFINITIVO (RD)**
Nº de hijas: **0**

Identificación: **ES050000740235**
Ganadería: **Daniel Pérez Álvarez**
Siglas: **DP**
Fecha de Nacimiento: **15/11/2018**
ALFA caseina: **AB**
Padre: **ES050000738952**
Madre: **ES050000737646**
Libro Genealógico: **REGISTRO DEFINITIVO (RD)**
Nº de hijas: **0**

Identificación: **ES050000740236**
Ganadería: **Daniel Pérez Álvarez**
Siglas: **DP**
Fecha de Nacimiento: **15/11/2018**
ALFA caseina: **AB**
Padre: **ES050000738952**
Madre: **ES050000738929**
Libro Genealógico: **REGISTRO DEFINITIVO (RD)**
Nº de hijas: **0**

Identificación: **ES050000740053**
Ganadería: **Pedro Manuel Cabrera Cabrera**
Siglas: **PM**
Fecha de Nacimiento: **15/12/2018**
ALFA caseina: **BB**
Padre: **ES050000729573**
Madre: **ES050000548170**
Libro Genealógico: **SECCIÓN ANEXA B FINAL (SBF)**
Nº de hijas: **0**

Identificación: **ES050000740063**
Ganadería: **José Eduardo Rodríguez Cruz**
Siglas: **JE**
Fecha de Nacimiento: **15/12/2018**
ALFA caseina: **AB**
Padre: **ES050000729724**
Madre: **ES050000658520**
Libro Genealógico: **REGISTRO DEFINITIVO (RD)**
Nº de hijas: **0**

Identificación: **ES050000889300**
Ganadería: **Pedro Manuel Cabrera Cabrera**
Siglas: **PM**
Fecha de Nacimiento: **15/04/2019**
ALFA caseina: **AB**
Padre: **ES050000680149**
Madre: **ES050000696156**
Libro Genealógico: **REGISTRO DEFINITIVO (RD)**
Nº de hijas: **0**

Identificación: **ES050000889616**
Ganadería: **José Eduardo Rodríguez Cruz**
Siglas: **JE**
Fecha de Nacimiento: **17/08/2019**
ALFA caseina: **AA**
Padre: **ES050000729724**
Madre: **ES050000730000**
Libro Genealógico: **REGISTRO DEFINITIVO (RD)**
Nº de hijas: **0**

Identificación: **ES050000889614**
Ganadería: **José Eduardo Rodríguez Cruz**
Siglas: **JE**
Fecha de Nacimiento: **19/08/2019**
ALFA caseina: **AB**
Padre: **ES050000739725**
Madre: **ES050000730005**
Libro Genealógico: **REGISTRO DEFINITIVO (RD)**
Nº de hijas: **0**

Identificación: **ES050000889613**
Ganadería: **José Eduardo Rodríguez Cruz**
Siglas: **JE**
Fecha de Nacimiento: **22/08/2019**
ALFA caseina: **AA**
Padre: **ES050000729724**
Madre: **ES050000729997**
Libro Genealógico: **REGISTRO DEFINITIVO (RD)**
Nº de hijas: **0**

Identificación: **ES050000889397**
Ganadería: **Brenda Rodríguez Concepción**
Siglas: **BR**
Fecha de Nacimiento: **16/11/2019**
ALFA caseina: **AB**
Padre: **ES050000738777**
Madre: **ES050000493132**
Libro Genealógico: **SECCIÓN ANEXA B PROVISIONAL (SBP)**
Nº de hijas: **0**

Identificación: **ES050000889396**
Ganadería: **Brenda Rodríguez Concepción**
Siglas: **BR**
Fecha de Nacimiento: **17/11/2019**
ALFA caseina: **AB**
Padre: **ES050000738777**
Madre: **ES050000738785**
Libro Genealógico: **REGITRO DE NACIMIENTOS (RN)**
Nº de hijas: **0**

Identificación: **ES050000889398**
Ganadería: **Brenda Rodríguez Concepción**
Siglas: **BR**
Fecha de Nacimiento: **17/11/2019**
ALFA caseina: **BB**
Padre: **ES050000738777**
Madre: **ES050000612857**
Libro Genealógico: **REGISTRO DEFINITIVO (RD)**
Nº de hijas: **0**

Identificación: **ES050000906356**
Ganadería: **Regino Ibarria Molina**
Siglas: **RI**
Fecha de Nacimiento: **21/11/2019**
ALFA caseina: **BB**
Padre: **ES050000751240**
Madre: **ES050000738279**
Libro Genealógico: **REGISTRO DEFINITIVO (RD)**
Nº de hijas: **0**

Identificación: **ES050000906354**
Ganadería: **Regino Ibarria Molina**
Siglas: **RI**
Fecha de Nacimiento: **24/11/2019**
ALFA caseina: **AB**
Padre: **ES050000751641**
Madre: **ES050000739197**
Libro Genealógico: **REGISTRO DEFINITIVO (RD)**
Nº de hijas: **0**

Identificación: **ES050000906414**
Ganadería: **Ana Laura González Díaz**
Siglas: **AL**
Fecha de Nacimiento: **14/12/2019**
ALFA caseina: **BB**
Padre: **ES050000729698**
Madre: **ES050000738417**
Libro Genealógico: **REGITRO DE NACIMIENTOS (RN)**
Nº de hijas: **0**

Identificación: **ES050000889312**
Ganadería: **Jose Manuel Abreu Rodríguez**
Siglas: **JM**
Fecha de Nacimiento: **15/12/2019**
ALFA caseina: **AB**
Padre: **ES050000738735**
Madre: **ES050000738318**
Libro Genealógico: **SECCIÓN ANEXA B FINAL (SBF)**
Nº de hijas: **0**

Identificación: **ES050000889314**
Ganadería: **Jose Manuel Abreu Rodríguez**
Siglas: **JM**
Fecha de Nacimiento: **15/12/2019**
ALFA caseina: **AB**
Padre: **ES050000738736**
Madre: **ES050000738321**
Libro Genealógico: **REGISTRO DEFINITIVO (RD)**
Nº de hijas: **0**

Identificación: **ES050000907251**
Ganadería: **Jose Manuel Abreu Rodríguez**
Siglas: **JM**
Fecha de Nacimiento: **16/12/2019**
ALFA caseina: **AA**
Padre: **ES050000738735**
Madre: **ES050000738329**
Libro Genealógico: **REGISTRO DEFINITIVO (RD)**
Nº de hijas: **0**

Identificación: **ES050000889313**
Ganadería: **Jose Manuel Abreu Rodríguez**
Siglas: **JM**
Fecha de Nacimiento: **19/12/2019**
ALFA caseina: **AB**
Padre: **ES050000738737**
Madre: **ES050000738320**
Libro Genealógico: **SECCIÓN ANEXA B FINAL (SBF)**
Nº de hijas: **0**

Identificación: **ES050000906413**
Ganadería: **Ana Laura González Díaz**
Siglas: **AL**
Fecha de Nacimiento: **06/01/2020**
ALFA caseina: **AB**
Padre: **ES050000729698**
Madre: **ES050000511020**
Libro Genealógico: **SECCIÓN ANEXA B PROVISIONAL (SBP)**
Nº de hijas: **0**

Identificación: **ES050000889617**
Ganadería: **Brenda Rodríguez Concepción**
Siglas: **BR**
Fecha de Nacimiento: **09/03/2020**
ALFA caseina: **BB**
Padre: **ES050000729494**
Madre: **ES050000388395**
Libro Genealógico: **SECCIÓN ANEXA B PROVISIONAL (SBP)**
Nº de hijas: **0**

Listado de Ganaderías Asociadas

Ganaderías Asociadas con Cabras de Raza Palmera Inscritas en el Libro Genealógico

REGA	Nombre de la ganadería	Localidad	Provincia
ES380070009141	Brenda Rodríguez Concepción	Barlovento	S/C Tenerife
ES380070014885	Blas Francisco Fernández Martín	Barlovento	S/C Tenerife
ES380080000034	Santiago Brito Rodríguez	Breña Alta	S/C Tenerife
ES380080024555	Francisco Javier Medina Machín	Breña Alta	S/C Tenerife
ES380140011682	Jason Isack Lorenzo O'Flagerty	Fuencaliente	S/C Tenerife
ES380160000259	Grecia Rodríguez Rocha	Garafía	S/C Tenerife
ES380160000713	Manuel Castro Rodríguez	Garafía	S/C Tenerife
ES380160000714	Isael Antonio Pérez Lorenzo	Garafía	S/C Tenerife
ES380160001944	Serafín García Lorenzo	Garafía	S/C Tenerife
ES380160002125	Rubén Darío Mendez García	Garafía	S/C Tenerife
ES380160003743	Ángel David Hernández Rodríguez	Garafía	S/C Tenerife
ES380160003772	Luis Miguel Pérez Rodríguez	Garafía	S/C Tenerife
ES380160005227	Sean Amon O'Flagerty Lorenzo	Garafía	S/C Tenerife
ES380160005493	Daniel Hernández Ramos	Garafía	S/C Tenerife
ES380160005498	Jesús Besay Rodríguez Cabrera	Garafía	S/C Tenerife
ES380160007490	Antonia María Castro Hernández	Garafía	S/C Tenerife
ES380160007551	Lacteos Inlaka S.L	Garafía	S/C Tenerife
ES380160007624	C.B. Hermanos Marrero	Garafía	S/C Tenerife
ES380160007971	Granja Experimental Cabildo	Garafía	S/C Tenerife
ES380160009649	Timoteo Rodríguez Rodríguez	Garafía	S/C Tenerife
ES380160012458	Honorio Cáceres Brito	Garafía	S/C Tenerife
ES380160014788	Roberto Carlos Pérez Fernández	Garafía	S/C Tenerife
ES380160015356	Miguel Ángel Cruz Pérez	Garafía	S/C Tenerife
ES380160015425	C. de Bienes Quesos Reyes	Garafía	S/C Tenerife
ES380160015605	Ángeles Carmen Rodríguez García	Garafía	S/C Tenerife
ES380240004732	José Martín Jerónimo Rodríguez	Los Llanos de Aridane	S/C Tenerife
ES380240015514	Ana Laura González Díaz	Los Llanos de Aridane	S/C Tenerife
ES380270001726	José Gregorio Armas Leal	El Paso	S/C Tenerife
ES380270002170	Luís Alfonso Lorenzo Martín	El Paso	S/C Tenerife

REGA	Nombre de la ganadería	Localidad	Provincia
ES380270005238	José Carlos Armas Pérez	El Paso	S/C Tenerife
ES380270005254	Pedro Tomás Rodríguez López	El Paso	S/C Tenerife
ES380270010008	Daniel Pérez Álvarez	El Paso	S/C Tenerife
ES380270015643	Néstor Manuel Fuentes Pérez	El Paso	S/C Tenerife
ES380270019820	José David Hernández Cáceres	El Paso	S/C Tenerife
ES380270022233	Gloria Esther Pérez Acosta	El Paso	S/C Tenerife
ES380270026800	Aram Melian Rodríguez	El Paso	S/C Tenerife
ES380290000671	Félix Alberto Gil Rodríguez	Puntagorda	S/C Tenerife
ES380290002130	Doris Rocío Paredes Olledo	Puntagorda	S/C Tenerife
ES380290003776	Moisés Carmona Fernández	Puntagorda	S/C Tenerife
ES380290003780	Julia Maura Lorenzo Rodríguez	Puntagorda	S/C Tenerife
ES380290006193	Victor Manuel Pérez Fernández	Puntagorda	S/C Tenerife
ES380290014260	Antonio Manuel Ballesteros Machín	Puntagorda	S/C Tenerife
ES380290019788	Oliver Martín Hernández	Puntagorda	S/C Tenerife
ES380290019932	C. de Bienes Jorana	Puntagorda	S/C Tenerife
ES380290020138	Juana Francisca Naranjo Fragoza	Puntagorda	S/C Tenerife
ES380300007407	José Manuel Abreu Rodríguez	Puntallana	S/C Tenerife
ES380300007514	Juan Antonio Hernández Ibarria	Puntallana	S/C Tenerife
ES380300007528	Digna Guerra Hernández	Puntallana	S/C Tenerife
ES380300018280	Pedro Manuel Cabrera Cabrera	Puntallana	S/C Tenerife
ES380300018292	Regino Ibarria Molina	Puntallana	S/C Tenerife
ES380300020574	José Miguel Martín Pérez	Puntallana	S/C Tenerife
ES380370000027	Antonio Manuel Martín Medina	Santa Cruz de La Palma	S/C Tenerife
ES380370003075	José Eduardo Rodríguez Cruz	Santa Cruz de La Palma	S/C Tenerife
ES380370012555	Antonio Martín Clavijo Cabrera	Santa Cruz de La Palma	S/C Tenerife
ES380470007362	Máximo Rodríguez Pérez	Tijarafe	S/C Tenerife
ES380530003765	Eugenio Plasencia Rodríguez	Mazo	S/C Tenerife
ES380530007596	Irene Morera Hernández	Mazo	S/C Tenerife
ES380530007630	Juan Vicente Rodríguez Zerpa	Mazo	S/C Tenerife

Cabra Palmera

accrp Asociación de Criadores de Cabras de Raza Palmera

Dirección: **Calle la Zarza, 36**
C.P. 38760. Los Llanos de Aridane.
Isla de la Palma - Santa Cruz de Tenerife

Tlf.: **692 249 192**

e-mail: **accabrapalmera@gmail.com**
Web: **www.cabrapalmera.webgescan.com**

Cabra Palmera

accrp

Asociación de Criadores de Cabras de Raza Palmera

Actividad financiada por:

CABILDO LA PALMA

Gobierno de Canarias

Otros organismos y empresas participantes:

GMR Canarias

CRAG CENTRE FOR RESEARCH IN AGRICULTURAL GENOMICS

XENÉTICA FONTAO

Gescan

GESTIÓN DE PROGRAMAS DE CRÍA