



RAZA RUBIA GALLEGA

CATÁLOGO DE SEMENTALES 2012



acruga

RUBIA GALLEGA, LA RAZA

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES
DE GANADO VACUNO SELECTO DE RAZA RUBIA GALLEGA



acruga

RUBIA GALLEGA, LA RAZA

ÍNDICE DE SEMENTALES

| | | | |
|----|---|----|---|
| 3 | Índice | 21 | Sementales con prueba de descendencia sin producción actual pero con dosis de semen disponibles |
| 4 | Glosario | 22 | ALFÉREZ AG |
| 7 | Sementales con prueba de descendencia (en activo) | 23 | ARROXO AG |
| 8 | AMANCIO AG | 24 | BREZO AG |
| 9 | CAMILO AG | 25 | CERVANTES AG |
| 10 | CONDE AG | 26 | GRANDE AG |
| 11 | CUBILLÓN AG | 27 | MANSO AG |
| 12 | FARRUCO AG | 28 | MONCIRO AG |
| 13 | GALO AG | 29 | ORIBIO AG |
| 14 | MANTEIGO AG | 30 | PAVAROTI AG |
| 15 | MIÑO AG | 31 | QUEIZÁN AG |
| 16 | MUÍÑO AG | 32 | SOLDADO AG |
| 17 | NICOLÁS AG | 33 | TEIXO VI AG |
| 18 | PLATERO AG | 34 | VIERI AG |
| 19 | QUIJANO AG | 35 | ZAMBRÓN AG |
| 20 | TUCHO AG | 36 | Programa de mejora de la raza |
| 19 | POKEMON AG | 38 | Comparativa de sementales con prueba de descendencia |
| 20 | QUEIZÁN AG | 39 | Sementales en prueba (con valoración individual) |
| | | 43 | Sementales en prueba (nuevas incorporaciones) |

PRESENTACIÓN

La elaboración del catálogo de sementales conlleva un intenso trabajo coordinado de los ganaderos adscritos al Libro Genealógico de la raza Rubia Gallega que participan activamente en el programa de mejora, así como del equipo técnico de la asociación y del equipo de valoración genética de la Universidad Zaragoza, encabezado por el Dr. Altarriba, sin olvidar el apoyo que las Administraciones Públicas ofrecen para el desarrollo y ejecución de tales actividades.

Los toros presentados en este catálogo son el fruto de un largo proceso de cría y selección, que se inicia con la elección de candidatos a futuros sementales, continua con la valoración individual en el Centro de Testaje de Aday, la extracción y valoración del semen en el Centro de Selección y Reproducción Animal de Galicia (Xenética Fontao, SA), la posterior prueba de descendencia (control de rendimientos en explotación), y culmina con la valoración genética en la Universidad de Zaragoza.

Dada la información aportada, el catálogo de sementales debe ser una herramienta indispensable para aquellos interesados en la mejora animal de esta raza, especialmente técnicos y criadores en general que quieran disponer de genética selecta con fiabilidad en el mérito de cada toro para mejorar la cabaña de Rubia Gallega, incrementar su productividad, tanto en cantidad como en calidad, así como maximizar la rentabilidad de las ganaderías dedicadas a la explotación de este recurso zoogenético autóctono.

Es muy importante seleccionar el semental adecuado para cada vaca o novilla, tanto en tamaño, como en genética. Es un error frecuente pensar que cualquier toro vale para cualquier vaca. Hay que tener en cuenta la línea genética tanto de la hembra como del toro (evitar consanguinidad), así como las características morfológicas y productivas del macho que mejor se adapta a la vaca o novilla, permitiendo de esta forma asegurar mayores y mejores producciones.

Para ello, el catálogo debe mostrar información relevante de los toros, incluyendo su "valor genético" o lo que es lo mismo, la capacidad de transmitir caracteres mejorantes a sus descendientes.

El gran número de descendientes que puede obtenerse de un semental unido al estricto programa de control de rendimientos llevado a cabo por ACRUGA generan un volumen de datos más que suficiente para determinar con gran exactitud este valor genético de los toros.

En concreto, para este catálogo 2012, se ha utilizado la predicción de los valores genéticos realizada por el equipo técnico del Dr. Altarriba, calculada a partir de los datos de control de rendimientos del año 2011. En total se ha trabajado con 258.231 genealogías y 256.969 pesos (al nacimiento y a los 210 días), teniendo en cuenta factores ambientales para garantizar la máxima calidad de estos estimadores de mérito genético como criterios de selección. Con la información disponible, se han desarrollado adecuados modelos animales de valoración (BLUP), transformados en índices Genéticos (ICO), aplicados a los caracteres Peso al nacimiento y Peso al destete (210 días), para conseguir la máxima eficiencia de cara a una mayor productividad, y sobre todo hacia una mayor adaptación al mercado que real o potencialmente demanda este producto.

Por todo lo anteriormente citado, este catálogo de sementales se ha elaborado como un instrumento de fácil utilización, con información relevante para la elección del semental. Para ello, el Catálogo se ha dividido en 3 apartados: Sementales con prueba de descendencia y en activo en la actualidad; Sementales con prueba de descendencia, sin producción actual, pero con dosis disponibles; y Sementales en prueba, pero con valoración individual.

Para cada toro probado, se presenta una ficha con la foto del animal, los datos identificativos del mismo (nombre, clave de registro en el Libro Genealógico, número de identificación, código de inseminación artificial, tipo de registro, fecha de nacimiento, criador), la genealogía (hasta abuelos), los datos propios del animal en su valoración individual (peso al nacimiento, destete, y 12 meses de edad, ganancia media diaria en testaje, índice de conversión en testaje, calificación morfológica a 14 meses de edad), los datos de la descendencia (número de crías controladas, peso medio al nacimiento y destete y ganancia media diaria predestete, según sexo), la valoración genética para cada uno de los caracteres estudiados (peso al nacimiento y peso al destete) con su porcentaje de precisión, así como el índice compuesto ICO que fusiona ambas fuentes de información. Y, por último, la facilidad de parto presentada en sus cruces en raza pura. Así mismo, para cada animal probado, en función de los datos aportados, se señalan unas indicaciones o recomendaciones de uso, bien sea para el cruce en pureza de la raza o para el cruce industrial con razas de aptitud lechera o para cruces con ganado cebuino.

También se muestran unos gráficos en los que aparece una comparativa de todos los toros probados y la media de cada parámetro analizado, a fin de que resulte más fácil la elección de toros según las características más adecuadas para cada fin.

En los toros en prueba, como su nombre indica, los datos de la descendencia están en fase de estudio, por lo que solo se aportan los datos propios del animal (valoración individual).

El significado de cada uno de estos elementos citados presentes en la ficha de cada animal se especifica más detalladamente en el **Glosario** de este catálogo (página 4).

Así mismo, en las páginas 36-37 de esta publicación presentamos el nuevo **Programa de Mejora Genética de la raza**, adaptado al Real Decreto 2129/2008, de 26 de diciembre, por el que se establece el Programa nacional de conservación, mejora y fomento de las razas ganaderas, que ha sido aprobado por Resolución de 22 de noviembre, de la Dirección General de Recursos Agrícolas y Ganaderos, y publicado en BOE, el 6 diciembre 2011.

Por último, 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. También agradecer el apoyo y colaboración que nos presta el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, la Consellería do Medio Rural e do Mar, las Diputaciones provinciales, y todas aquellas instituciones que colaboran activamente en el desarrollo de nuestra raza.

Es intención de esta Asociación, seguir trabajando en todos aquellos nuevos aspectos que puedan ser de interés para añadir a la información de los toros en próximos catálogos, como puede ser las medidas zoométricas y/o el Control de descendencia en matadero (edad y peso al sacrificio, peso de la canal fría y rendimiento a la canal, conformación de la canal, estado de engrasamiento de la canal, etc.).

GLOSARIO

CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: Conjunto de letras y números que identifica al animal en el Libro Genealógico de la raza.

REGISTRO: Registro del Libro Genealógico en el que está inscrito el animal.

RD: Registro Definitivo: Toros procedentes del Registro de nacimiento, mayores de 14 meses de edad y con calificación morfológica superior a 70 puntos.

RM: Registro de Mérito: Toros procedentes del Registro Definitivo, con calificación morfológica mayor a 80 puntos y con al menos 10 hijos inscritos en el Registro Definitivo.

CROTAL SANITARIO: Número de identificación individual oficial del animal.

CÓDIGO IA: Clave que se le adjudica a cada toro en el Centro de Selección y Reproducción Animal para su uso en la inseminación artificial.

VALORACIÓN INDIVIDUAL:

Peso Nacimiento: Peso del toro tomado en la explotación del criador, en las 24 primeras horas de vida.

Peso Destete: Peso del toro tomado en la explotación del criador, entre los 6 y 8 meses de edad y estandarizado a 210 días.

Peso a los 12 meses: Peso del toro al año de vida (en Centro de Testaje).

GMD_{vr}: Ganancia media diaria en la valoración individual a la que se somete el candidato a semental en la Nave de Testaje de Aday (O Corgo, Lugo). Se calcula mediante la relación entre la diferencia entre el peso al inicio y al final del periodo de prueba (8 y 14 meses de edad, respectivamente) y la duración de dicho periodo (180 días).

IC: Índice de Conversión de alimentos durante la valoración individual a la que se somete el candidato a semental en la Nave de Testaje de Aday (O Corgo, Lugo). Se calcula deducido exclusivamente del pienso concentrado consumido y del incremento de peso durante esta fase (8 y 14 meses de edad).

CM: Calificación morfológica del toro a los 14 meses (según baremo prototipo racial).

PRUEBA DE DESCENDENCIA: Valoración que se realiza a los sementales en función de los controles de rendimientos de los hijos en diferentes explotaciones conectadas (con efectos ambientales distintos), es decir en función del peso al nacimiento y el peso al destete de los descendientes

Peso Nacimiento: Peso medio de los machos y hembras descendientes del toro, tomado por el criador, mediante báscula o estimado, en las 24 primeras horas de vida del animal. Media total.

Peso Destete: peso de los machos y hembras descendientes del toro, tomado por los controladores de campo, mediante báscula o cinta zoométrica, entre los 6-8 meses de edad (con referencia a 210 días). Media total.

Peso a los 12 meses: Peso del toro al año de vida (en Centro de Testaje).

GMD₂₁₀: Ganancia media diaria de los machos y hembras descendientes del toro, a los 210 días de vida del animal (incremento de peso diario durante la lactación del animal calculado como la diferencia entre el peso al nacimiento y al destete entre la duración de la lactación y referenciado a 210 días). Media total.

Índice Genético: valoración genética interrebaño (varias ganaderías distintas con diferentes efectos ambientales) de los caracteres con mayor incidencia económica que intervienen en el objetivo de mejora de la raza Rubia Gallega peso al nacimiento y peso al destete. Determina el mérito genético de los reproductores transmisible a la descendencia, para cada una de estas características.

% Prec.: porcentaje de precisión o fiabilidad de la predicción. Indica el grado de invariabilidad del valor genético con la incorporación de nuevos datos.

ICO: Índice compuesto de selección constituido por los resultados de la valoración genética para el peso al nacimiento y el peso al destete, dando la misma importancia a ambos caracteres, pero con una ponderación positiva para el peso al destete y negativa para el peso al nacimiento. Este índice nos permite la clasificación genética de los animales para las diversas características registradas.

FACILIDAD DE PARTO: El interés de este carácter reside en la relación que muestra con los partos problemáticos, con importantes gastos en la explotación y con una gran incidencia negativa sobre la viabilidad de la madre y de la cría. Es un carácter complejo cuya heredabilidad suele ser baja.

La facilidad de parto se valora en una escala de 1-4:

- 1) Parió sola:** la vaca pare sola sin ningún tipo de ayuda por parte del cuidador.
- 2) Ligera ayuda:** la vaca requiere indudablemente la presencia y ayuda de algún cuidador para asistir al parto por la presentación, posición o postura inadecuada del feto. Si la vaca presenta el saco amniótico a través de la vulva y no ha parido en dos horas, la vaca deberá ser asistida durante el parto.
- 3) Fuerte tracción:** partos distócicos, complicados o difíciles que surge, en la mayoría de los casos, de la discordancia entre el perímetro pelviano de la vaca y el tamaño de la cría. Requiere la presencia más de un cuidador y/o de cuerdas o elementos mecánicos para extraer el feto.
- 4) Cesárea:** necesidad de intervención quirúrgica para extraer el feto.

La mejora obtenida en los últimos años en cuanto a la facilidad de parto se ha logrado gracias a dos líneas de actuación: por un lado el estudio y control del carácter culón y por otro la selección para un bajo peso al nacimiento, obteniéndose un estrecho vínculo con el incremento en la facilidad de parto.

RECOMENDACIÓN

Para cada toro se hace una pequeña referencia a las recomendaciones de uso, ya sea por su demostrada facilidad de parto o por tener una descendencia con elevada velocidad de crecimiento en el periodo predestete, alcanzando las crías gran desarrollo conformacional al destete, etc.





acruga

RUBIA GALLEGA, LA RAZA

SEMENTALES CON PRUEBA DE DESCENDENCIA
(En activo)



acruga



Amancio AG

Fecha Nac. 23/01/2007

Identificación Ind. BN-1940

Criador Amador Álvarez

Crotal Sanitario ES021106991258

Código IA 622111

♂ Amancio AG

♂ Rulo III AG
CV-3326

♂ Pavaroti AG
CV-2371

♀ Navarra
CV-888180

♀ Pamela
BN-532

♂ Pamela AG
CG-2842

♀ Romera
BN-209

RM

Registro: mérito

Valoración individual

Pesos en nave de testaje



Calificación Morfológica

82,00

GMD vr

1,615

Índice de conversión

5,64

Pruebas de descendencia

| | Machos | | Hembras | | Total | | Índ. Genét. | % Prec. |
|------------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-------------|---------|
| | Número | Media | Número | Media | Número | Media | | |
| Nacimiento | 191 | 47 kg | 189 | 42 kg | 380 | 44 kg | 101 | 98,1 |
| Destete | 61 | 310 kg | 68 | 289 kg | 129 | 299 kg | 124 | 95,1 |
| GMD 210 | | 1,252 | | 1,176 | | 1,214 | ICO | 122 |

Facilidad de parto

| | |
|-----------------|---------|
| Parió sola | 47,29 % |
| Ligera tracción | 40,57 % |
| Fuerte tracción | 9,56 % |
| Cesárea | 2,58 % |

• Excelente relación peso al nacimiento y peso al destete y buena conformación cárnica.

• Se recomienda su uso en vacas de gran formato, con buena aptitud al parto. No para Novillas.

• Recomendado también en el cruce con ganado cebú.



acruga



Camilo AG

Fecha Nac. 05/10/2007

Identificación Ind. LU-5273

Criador José Luis Villanueva

Crotal Sanitario ES071107363866

Código IA 622114

♂ Camilo AG

♂ Teixo V AG
CY-317

♂ Marcelo II AG
TC-609024

♀ Teixa
CV-808247

♀ Gallega
LU-1875

♂ Gallardo II AG
TC-608916

♀ Marquesa
LU-1250

RD

Registro: Definitivo

Valoración individual

Pesos en nave de testaje



Calificación Morfológica

80,00

GMD vr

1,489

Índice de conversión

6,68

Pruebas de descendencia

| | Machos | | Hembras | | Total | | Índ. Genét. | % Prec. |
|------------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-------------|---------|
| | Número | Media | Número | Media | Número | Media | | |
| Nacimiento | 45 | 44 kg | 42 | 41 kg | 87 | 42 kg | 108,75 | 94 |
| Destete | 17 | 281 kg | 18 | 288 kg | 35 | 285 kg | 113,63 | 88,1 |
| GMD 210 | | 1,128 | | 1,176 | | 1,157 | ICO | 120 |

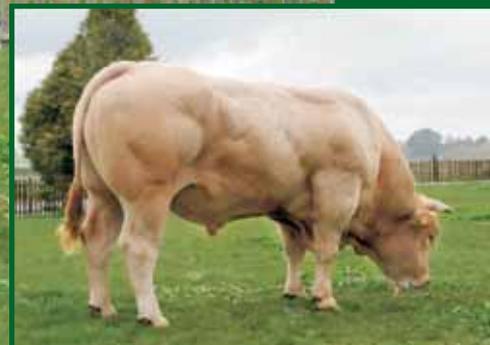
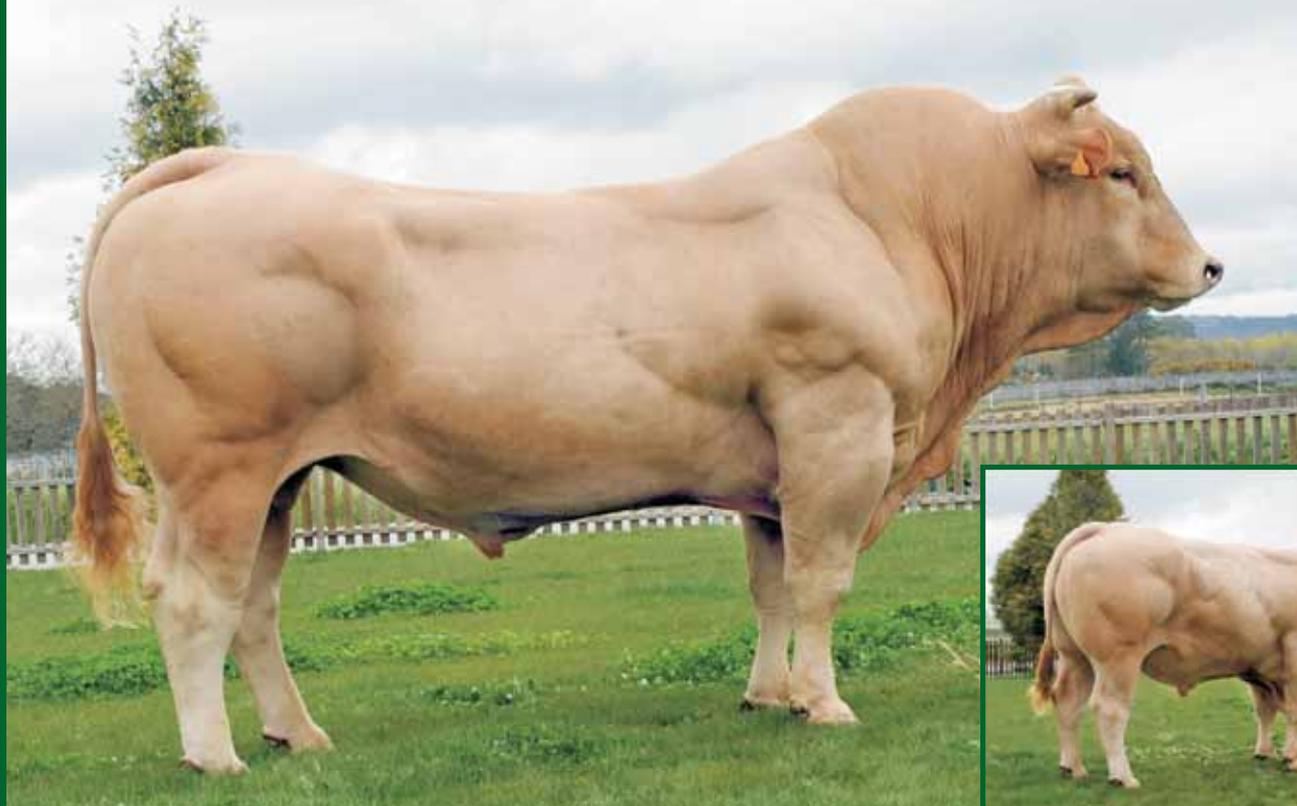
Facilidad de parto

| | |
|-----------------|---------|
| Parió sola | 57,95 % |
| Ligera ayuda | 37,50 % |
| Fuerte tracción | 3,41 % |
| Cesárea | 1,14 % |

- Buena relación peso al nacimiento y peso al destete.
- Excelentes resultados en conformación cárnica.
- Recomendado su uso en novillas.
- Recomendado tanto para el cruce en pureza como para el cruce industrial.

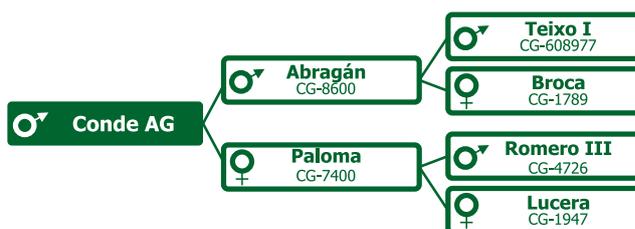


acruga



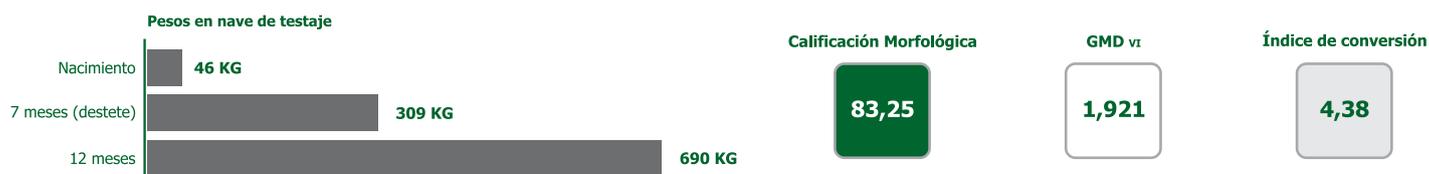
Conde AG

| | |
|---------------------|-------------------|
| Fecha Nac. | 16/09/2004 |
| Identificación Ind. | CG-11420 |
| Criador | José L. Fernández |
| Crotal Sanitario | ES041105815102 |
| Código IA | 622100 |



Registro: Definitivo

Valoración individual



Pruebas de descendencia

| | Machos | | Hembras | | Total | | Índ. Genét. | % Prec. |
|------------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-------------|---------|
| | Número | Media | Número | Media | Número | Media | | |
| Nacimiento | 449 | 47 kg | 503 | 43 kg | 952 | 45 kg | 96,67 | 99,2 |
| Destete | 141 | 295 kg | 157 | 275 kg | 298 | 284 kg | 110,05 | 97,1 |
| GMD 210 | | 1,180 | | 1,104 | | 1,138 | ICO | 107 |

| Facilidad de parto | |
|--------------------|---------|
| Parió sola | 57,87 % |
| Ligera tracción | 35,40 % |
| Fuerte tracción | 5,07 % |
| Cesárea | 1,66 % |

- Buen desarrollo al destete y excelente conformación cárnica.
- Se recomienda su uso en vacas de gran formato, con buena aptitud al parto.
- Recomendado para utilizar en cruce industrial y con ganado cebú.



acruga



Cubillón AG

Fecha Nac. 26/06/2006

Identificación Ind. CV-5420

Criador Camilo Boudón

Crotal Sanitario ES021106750306

Código IA 622108

♂ Cubillón AG

♂ Marelo IV
CV-563

♂ Gallardo II AG
TC-608916

♀ Navarra
CV-888180

♀ Pastora
CV-2606

♂ Pastor II
BL-86

♀ Tora
CV-608993

RD

Registro: Definitivo

Valoración individual

Pesos en nave de testaje



Calificación Morfológica

84,25

GMD vr

1,344

Índice de conversión

6,54

Pruebas de descendencia

| | Machos | | Hembras | | Total | | Índ. Genét. | % Prec. |
|------------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-------------|---------|
| | Número | Media | Número | Media | Número | Media | | |
| Nacimiento | 245 | 45 kg | 265 | 40 kg | 510 | 42 kg | 109,98 | 98,6 |
| Destete | 62 | 294 kg | 81 | 267 kg | 143 | 279 kg | 112,03 | 95,5 |
| GMD 210 | | 1,184 | | 1,081 | | 1,124 | ICO | 120 |

Facilidad de parto

| | |
|-----------------|---------|
| Parió sola | 57,01 % |
| Ligera tracción | 38,83 % |
| Fuerte tracción | 3,22 % |
| Cesárea | 0,95 % |

- Buen desarrollo al destete y conformación carnícera.
- Recomendable en vacas con buena aptitud al parto.
- Seleccionado para utilizar en cruce industrial con la raza Frisona.



acruga



Farruco AG

Fecha Nac. 15/06/2008

Identificación Ind. NJ-6433

Criador Luis Pérez López

Crotal Sanitario ES081107674585

Código IA 622117

♂ Farruco AG

♂ Palmeiro AG
CN-725

♂ Gallardo II AG
TC-608916

♀ Palmeira
CN-164

♀ Parrula
NJ-3050

♂ Palotes AG
LU-675308

♀ Jardinera
NJ-717

RD

Registro: Definitivo

Valoración individual

Pesos en nave de testaje



Calificación Morfológica

80,00

GMD vr

1,308

Índice de conversión

5,91

Pruebas de descendencia

| | Machos | | Hembras | | Total | | Índ. Genét. | % Prec. |
|------------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-------------|---------|
| | Número | Media | Número | Media | Número | Media | | |
| Nacimiento | 136 | 42 kg | 150 | 38 kg | 286 | 40 kg | 121,27 | 97,5 |
| Destete | 32 | 301 kg | 15 | 292 kg | 47 | 298 kg | 123,44 | 90 |
| GMD 210 | | 1,233 | | 1,209 | | 1,228 | ICO | 139 |

Facilidad de parto

| | |
|-----------------|---------|
| Parió sola | 55,02 % |
| Ligera tracción | 40,14 % |
| Fuerte tracción | 4,50 % |
| Cesárea | 0,35 % |

- Alta facilidad de parto, con bajos pesos al nacimiento.
- Excelente relación peso al nacimiento y peso al destete.
- Recomendado su uso en novillas y animales de talla pequeña.

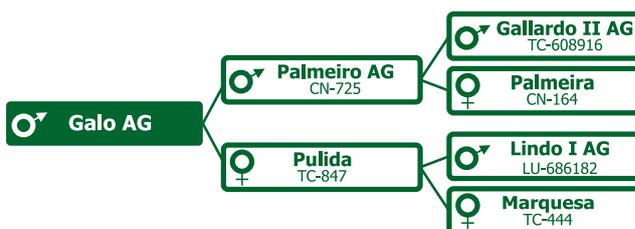


acruga



Galo AG

| | |
|---------------------|-----------------|
| Fecha Nac. | 03/09/2008 |
| Identificación Ind. | TC-4399 |
| Criador | Manuel Iglesias |
| Crotal Sanitario | ES011107761013 |
| Código IA | 622118 |



Registro: Definitivo

Valoración individual



Pruebas de descendencia

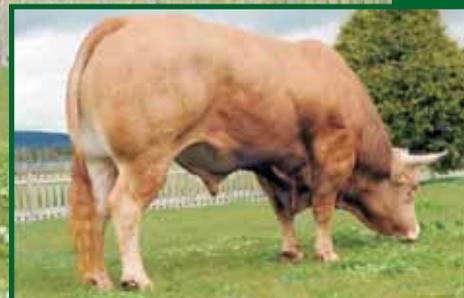
| | Machos | | Hembras | | Total | | Índ. Genét. | % Prec. |
|--------------------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-------------|---------|
| | Número | Media | Número | Media | Número | Media | | |
| Nacimiento | 55 | 45 kg | 61 | 42 kg | 116 | 43 kg | 104 | 94,7 |
| Destete | 14 | 279 kg | 14 | 287 kg | 28 | 283 kg | 110 | 88 |
| GMD ₂₁₀ | | 1,114 | | 1,160 | | 1,142 | ICO | 113 |

| Facilidad de parto | |
|--------------------|---------|
| Parió sola | 53,85 % |
| Ligera tracción | 37,61 % |
| Fuerte tracción | 5,98 % |
| Cesárea | 2,56 % |

- Buen desarrollo al destete y conformación carnífera.
- Se recomienda su uso en vacas de gran formato, con buena aptitud al parto. No para novillas.
- Recomendado también en el cruce con ganado cebú.

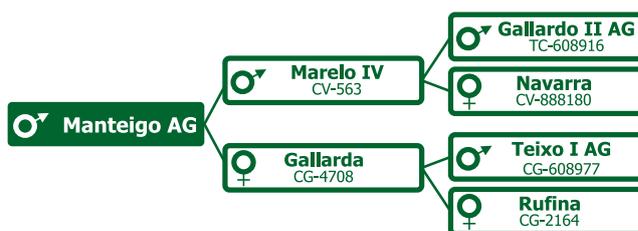


acruga



Manteigo AG

| | |
|---------------------|------------------|
| Fecha Nac. | 01/12/2004 |
| Identificación Ind. | CG-11576 |
| Criador | Vicente González |
| Crotal Sanitario | ES071105994109 |
| Código IA | 622102 |



Registro: Definitivo

Valoración individual



Calificación Morfológica

80,00

GMD vr

1,658

Índice de conversión

5,47

Pruebas de descendencia

| | Machos | | Hembras | | Total | | Índ. Genét. | % Prec. |
|------------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-------------|---------|
| | Número | Media | Número | Media | Número | Media | | |
| Nacimiento | 572 | 44 kg | 653 | 42 kg | 1225 | 43 kg | 101 | 99,4 |
| Destete | 181 | 297 kg | 191 | 275 kg | 372 | 286 kg | 110,26 | 97,4 |
| GMD 210 | | 1,204 | | 1,109 | | 1,157 | ICO | 111 |

Facilidad de parto

| | |
|-----------------|---------|
| Parió sola | 55,88 % |
| Ligera ayuda | 38,67 % |
| Fuerte tracción | 4,08 % |
| Cesárea | 1,36 % |

- Mejorante en aptitud lechera.
- Buena relación peso al nacimiento y peso al destete.
- Recomendable en vacas con buena aptitud al parto.
- Seleccionado para utilizar en cruce industrial con la raza Frisona.



acruga



Miño AG

Fecha Nac. 11/10/2006

Identificación Ind. CG-13632

Criador J. Luis Fernández

Crotal Sanitario ES031106823490

Código IA 622110

♂ Miño AG

♂ Arroxo AG
NJ-3210

♂ Platero AG
CG-8033

♀ Figueira
BN-314

♀ Xata
CG-8963

♂ Perico III AG
CG-553

♀ Pastora
CG-648

RD

Registro: Definitivo

Valoración individual

Pesos en nave de testaje



Calificación Morfológica

81,50

GMD vr

1,304

Índice de conversión

6,95

Pruebas de descendencia

| | Machos | | Hembras | | Total | | Índ. Genét. | % Prec. |
|------------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-------------|---------|
| | Número | Media | Número | Media | Número | Media | | |
| Nacimiento | 144 | 42 kg | 189 | 39 kg | 333 | 40 kg | 115,71 | 97,9 |
| Destete | 36 | 299 kg | 51 | 272 kg | 87 | 283 kg | 110,27 | 93,8 |
| GMD 210 | | 1,223 | | 1,109 | | 1,157 | ICO | 123 |

Facilidad de parto

| | |
|-----------------|---------|
| Parió sola | 58,48 % |
| Ligera ayuda | 36,84 % |
| Fuerte tracción | 4,39% |
| Cesárea | 0,29 % |

- Alta facilidad de parto, con bajos pesos al nacimiento.
- Buena relación peso al nacimiento y peso al destete.
- Recomendado su uso en novillas y animales de talla pequeña.
- También se recomienda en el cruce industrial con la raza Frisona.



acruga



Muiño AG

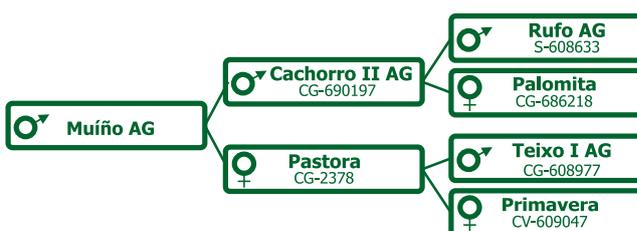
Fecha Nac. 11/07/2005

Identificación Ind. CG-12215

Criador Nieves López

Crotal Sanitario ES051106341159

Código IA 622104



Registro: Definitivo

Valoración individual

Pesos en nave de testaje



Calificación Morfológica

82,00

GMD vr

1,606

Índice de conversión

4,71

Pruebas de descendencia

| | Machos | | Hembras | | Total | | Índ. Genét. | % Prec. |
|------------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-------------|---------|
| | Número | Media | Número | Media | Número | Media | | |
| Nacimiento | 381 | 46 kg | 416 | 42 kg | 797 | 44 kg | 97,81 | 99,1 |
| Destete | 144 | 337 kg | 150 | 275 kg | 294 | 305 kg | 116,15 | 97 |
| GMD 210 | | 1,385 | | 1,1108 | | 1,242 | ICO | 113 |

Facilidad de parto

| | |
|-----------------|---------|
| Parió sola | 50,74 % |
| Ligera ayuda | 41,71 % |
| Fuerte tracción | 5,69 % |
| Cesárea | 1,86 % |

• Excelente relación peso al nacimiento y peso al destete y buena conformación cárnica.

• Se recomienda su uso en vacas de gran formato, con buena aptitud al parto. No para novillas

• Recomendado también en el cruce con ganado cebú.



acruga



Nicolás AG

Fecha Nac. 25/10/2007

Identificación Ind. CN-2257

Criador Manuel Alonso

Crotal Sanitario ES031107377700

Código IA 622116

♂ Nicolás AG

♂ Manso AG
CG-9510

♂ Pacholo III AG
CG-5834

♀ Teixa
CG-2206

♀ Gallarda
CN-740

♂ Pastor III AG
CV-1146

♀ Marela
CN-600892

RD

Registro: Definitivo

Valoración individual

Pesos en nave de testaje



Calificación Morfológica

80,00

GMD vr

1,805

Índice de conversión

5,59

Pruebas de descendencia

| | Machos | | Hembras | | Total | | Índ. Genét. | % Prec. |
|------------|--------|-------|---------|--------|--------|-------|-------------|---------|
| | Número | Media | Número | Media | Número | Media | | |
| Nacimiento | 59 | 44 kg | 64 | 42 kg | 123 | 43 kg | 98,64 | 94,9 |
| Destete | 16 | 309kg | 16 | 288 kg | 32 | 29 kg | 124,41 | 88,7 |
| GMD 210 | | 1,261 | | 1,171 | | 1,214 | ICO | 121 |

Facilidad de parto

| | |
|-----------------|---------|
| Parió sola | 52,38 % |
| Ligera tracción | 36,51 % |
| Fuerte tracción | 7,94 % |
| Cesárea | 3,17 % |

• Excelente relación peso al nacimiento y peso al destete y buena conformación cárnica.

• Recomendable en vacas con buena aptitud al parto.

• Recomendado para criar novillas.

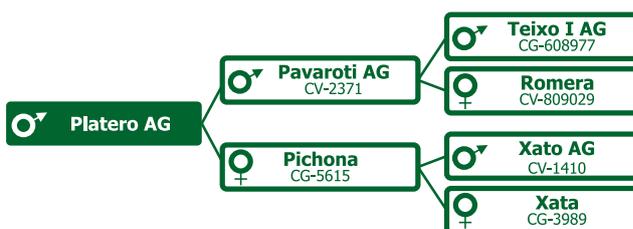


acruga



Platero AG

| | |
|---------------------|----------------|
| Fecha Nac. | 27/04/2011 |
| Identificación Ind. | CG-8033 |
| Criador | Nieves López |
| Crotal Sanitario | ES001103863428 |
| Código IA | 622086 |



Registro: Mérito

Valoración individual



Pruebas de descendencia

| | Machos | | Hembras | | Total | | Índ. Genét. | % Prec. |
|------------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-------------|---------|
| | Número | Media | Número | Media | Número | Media | | |
| Nacimiento | 3575 | 42 kg | 4496 | 39 kg | 8071 | 40 kg | 119 | 99,9 |
| Destete | 724 | 289 kg | 1153 | 263 kg | 1877 | 273 kg | 91,12 | 98,3 |
| GMD 210 | | 1,176 | | 1,066 | | 1,109 | ICO | 110 |

| Facilidad de parto | |
|--------------------|---------|
| Parió sola | 71,39 % |
| Ligera tracción | 24,25 % |
| Fuerte tracción | 2,56 % |
| Cesárea | 1,60 % |

- Alta facilidad de parto, con bajos pesos al nacimiento.
- Se recomienda su uso en novillas y animales de talla pequeña.



acruga



Quijano AG

Fecha Nac. 20/02/2006

Identificación Ind. CG-12939

Criador Juana Besteiro

Crotal Sanitario ES041106546880

Código IA 622107

♂ Quijano AG

♂ Manso AG
CG-9510

♂ Pacholo III AG
CG-5834

♀ Teixa
CG-2206

♀ Linda
CG-7511

♂ Iraki AG
CV-690183

♀ Marquesa
CG-6669

RD

Registro: Definitivo

Valoración individual

Pesos en nave de testaje



Calificación Morfológica

82,00

GMD vr

1,312

Índice de conversión

5,76

Pruebas de descendencia

| | Machos | | Hembras | | Total | | Índ. Genét. | % Prec. |
|------------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-------------|---------|
| | Número | Media | Número | Media | Número | Media | | |
| Nacimiento | 120 | 44 kg | 120 | 39 kg | 240 | 41 kg | 108,31 | 97,1 |
| Destete | 32 | 316 kg | 46 | 269 kg | 78 | 289 kg | 116,87 | 93,4 |
| GMD 210 | | 1,295 | | 1,095 | | 1,180 | ICO | 122 |

Facilidad de parto

| | |
|-----------------|---------|
| Parió sola | 57,49 % |
| Ligera tracción | 33,20 % |
| Fuerte tracción | 6,88 % |
| Cesárea | 2,43 % |

- Mejorante en aptitud lechera.
- Buena relación peso al nacimiento y peso al destete
- Recomendable en vacas con buena aptitud al parto.
- Seleccionado para utilizar en cruce industrial con raza Frisona.

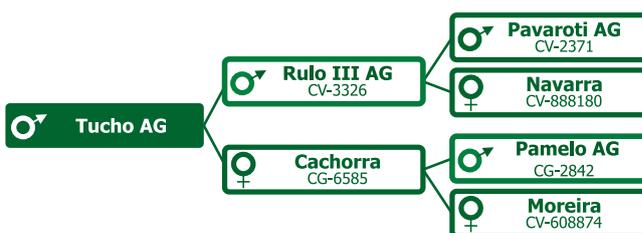


acruga



Tucho AG

| | |
|---------------------|-------------------|
| Fecha Nac. | 04/01/2005 |
| Identificación Ind. | CG-11610 |
| Criador | José M. Rodríguez |
| Crotal Sanitario | ES061106012112 |
| Código IA | 622101 |



Registro: Definitivo

Valoración individual



Pruebas de descendencia

| | Machos | | Hembras | | Total | | Índ. Genét. | % Prec. |
|------------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-------------|---------|
| | Número | Media | Número | Media | Número | Media | | |
| Nacimiento | 384 | 45 kg | 390 | 41 kg | 774 | 43 kg | 104,55 | 99,1 |
| Destete | 131 | 291 kg | 120 | 273 kg | 251 | 282 kg | 105,19 | 96,9 |
| GMD 210 | | 1,171 | | 1,104 | | 1,138 | ICO | 109 |

| Facilidad de parto | |
|--------------------|---------|
| Parió sola | 59,75 % |
| Ligera ayuda | 31,65 % |
| Fuerte tracción | 6,71 % |
| Cesárea | 1,90 % |

- Buen desarrollo al destete y conformación cárnica.
- Se recomienda su uso en vacas de gran formato, con buena aptitud al parto. No para novillas.
- Recomendado también en el cruce industrial con la raza Frisona.



acruga

RUBIA GALLEGA, LA RAZA

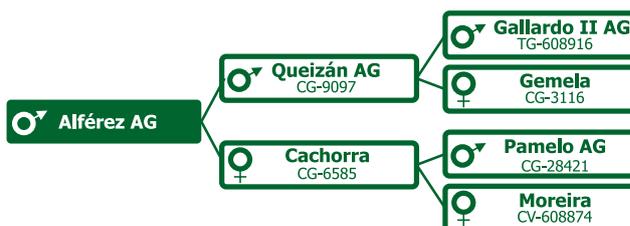
SEMENTALES CON PRUEBA DE DESCENDENCIA
(Sin producción actual, pero con dosis disponibles)



acruga

Alfárez AG

| | |
|---------------------|-------------------|
| Fecha Nac. | 14/02/2007 |
| Identificación Ind. | CG-14000 |
| Criador | José M. Rodríguez |
| Crotal Sanitario | ES021107031084 |
| Código IA | 622112 |



Registro: Definitivo

Valoración individual



Calificación Morfológica

80,00

GMD vr

1,494

Índice de conversión

5,32

Pruebas de descendencia

| | Machos | | Hembras | | Total | | Índ. Genét. | % Prec. |
|------------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-------------|---------|
| | Número | Media | Número | Media | Número | Media | | |
| Nacimiento | 87 | 47 kg | 87 | 41 kg | 174 | 44 kg | 97,46 | 96,4 |
| Destete | 17 | 304 kg | 20 | 301 kg | 37 | 302 kg | 123,50 | 90,4 |
| GMD 210 | | 1,223 | | 1,238 | | 1,228 | ICO | 119 |

Facilidad de parto

| | |
|-----------------|---------|
| Parió sola | 45,25 % |
| Ligera ayuda | 45,81 % |
| Fuerte tracción | 6,70 % |
| Cesárea | 2,23 % |

• Buena relación peso al nacimiento y peso al destete y buena conformación cárnica.

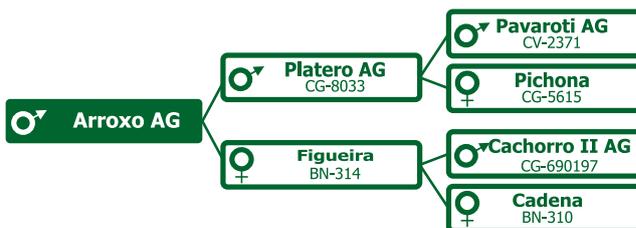
• Recomendable en vacas con buen aptitud al parto.



acruga

Arroxo AG

| | |
|---------------------|----------------|
| Fecha Nac. | 26/02/2004 |
| Identificación Ind. | NJ-3210 |
| Criador | Julián Capón |
| Crotal Sanitario | ES061105600229 |
| Código IA | 622095 |



Registro: Definitivo

Valoración individual



Calificación Morfológica

80,00

GMD vr

1,184

Índice de conversión

7,00

Pruebas de descendencia

| | Machos | | Hembras | | Total | | Índ. Genét. | % Prec. |
|------------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-------------|---------|
| | Número | Media | Número | Media | Número | Media | | |
| Nacimiento | 1086 | 43 kg | 1230 | 40 kg | 2316 | 41 kg | 113,82 | 99,6 |
| Destete | 205 | 298 kg | 230 | 276 kg | 435 | 286 kg | 107,71 | 97,7 |
| GMD 210 | | 1,214 | | 1,1235 | | 1,166 | ICO | 119 |

Facilidad de parto

| | |
|-----------------|---------|
| Parió sola | 61,02 % |
| Ligera ayuda | 34,62% |
| Fuerte tracción | 2,92 % |
| Cesárea | 1,44 % |

- Buena relación peso al nacimiento y peso al destete.
- Recomendable en vacas con buena aptitud al parto.
- Seleccionado para utilizar en cruce industrial con la raza Frisona y con ganado cebú.



acruga

Brezo AG

| | |
|---------------------|----------------|
| Fecha Nac. | 13/10/2002 |
| Identificación Ind. | CG-9362 |
| Criador | Eloy López |
| Crotal Sanitario | ES041104792137 |
| Código IA | 622091 |



Registro: Mérito

Valoración individual



Pruebas de descendencia

| | Machos | | Hembras | | Total | | Índ. Genét. | % Prec. |
|------------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-------------|---------|
| | Número | Media | Número | Media | Número | Media | | |
| Nacimiento | 131 | 46 kg | 172 | 43 kg | 303 | 44 kg | 95,45 | 97,9 |
| Destete | 48 | 313 kg | 53 | 272 kg | 101 | 291 kg | 121,56 | 95,2 |
| GMD 210 | | 1,271 | | 1,090 | | 1,176 | ICO | 115 |

| Facilidad de parto | |
|--------------------|---------|
| Parió sola | 64,59 % |
| Ligera ayuda | 26,56 % |
| Fuerte tracción | 4,92 % |
| Cesárea | 3,93 % |

• Buena relación peso al nacimiento y peso al destete y buena conformación cárnica.

• Se recomienda su uso en vacas de gran formato, con buena aptitud al parto. No para novillas.

• Recomendado también en el cruce con ganado cebú.



acruga



Cervantes AG

Fecha Nac. 20/08/2004

Identificación Ind. CV-4779

Criador José L. Lodeiro

Crotal Sanitario ES001105790859

Código IA 622099

♂ Cervantes AG

♂ Platero AG
CG-8033

♂ Pavaroti AG
CV-2371

♀ Pichona
CG-5615

♀ Rulita
CV-1533

♂ Navarro II AG
GU-608724

♀ Rula
CV-608437

RD

Registro: Definitivo

Valoración individual

Pesos en nave de testaje



Calificación Morfológica

80,00

GMD vr

1,559

Índice de conversión

5,00

Pruebas de descendencia

| | Machos | | Hembras | | Total | | Índ. Genét. | % Prec. |
|------------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-------------|---------|
| | Número | Media | Número | Media | Número | Media | | |
| Nacimiento | 66 | 45 kg | 58 | 42 kg | 124 | 44 kg | 101,66 | 95,2 |
| Destete | 34 | 285 kg | 29 | 264 kg | 63 | 276 kg | 102,48 | 93,5 |
| GMD 210 | | 1,142 | | 1,057 | | 1,104 | ICO | 104 |

Facilidad de parto

| | |
|-----------------|---------|
| Parió sola | 79,03 % |
| Ligera ayuda | 18,55 % |
| Fuerte tracción | 1,61 % |
| Cesárea | 0,81 % |

- Alta facilidad de parto.
- Buen desarrollo al destete y conformación carnífera.
- Recomendado su uso en novillas y animales de talla pequeña.
- Recomendado en el cruce industrial con la raza Frisona.



acruga



Grande AG

| | |
|---------------------|-------------------|
| Fecha Nac. | 12/10/2000 |
| Identificación Ind. | CG-7422 |
| Criador | José M. Rodríguez |
| Crotal Sanitario | ES031103499738 |
| Código IA | 622079 |



Registro: Mérito

Valoración individual



Calificación Morfológica

86,75

GMD vr

1,801

Índice de conversión

4,83

Pruebas de descendencia

| | Machos | | Hembras | | Total | | Índ. Genét. | % Prec. |
|------------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-------------|---------|
| | Número | Media | Número | Media | Número | Media | | |
| Nacimiento | 91 | 50 kg | 191 | 45 kg | 282 | 47 kg | 84,07 | 97,8 |
| Destete | 44 | 303 kg | 87 | 273 kg | 131 | 283 kg | 111,63 | 95,9 |
| GMD 210 | | 1,204 | | 1,085 | | 1,123 | ICO | 97 |

Facilidad de parto

| | |
|-----------------|---------|
| Parió sola | 77,50 % |
| Ligera tracción | 14,64 % |
| Fuerte tracción | 3,57 % |
| Cesárea | 4,29 % |

- Buen desarrollo al destete y conformación carnífera.
- Se recomienda su uso en vacas de gran formato, con buena aptitud al parto. No para novillas.
- Recomendado también en el cruce con ganado cebú.



acruga



Manso AG

Fecha Nac. 18/12/2002

Identificación Ind. CG-9510

Criador José M. Rodríguez

Crotal Sanitario ES011104904598

Código IA 622092

♂ Manso AG

♂ Pacholo III AG
CG-5834

♂ Teixo I AG
CG-608977

♀ Suca
CV-290

♀ Teixa
CG-2206

♂ Teixo I AG
CG-608977

♀ Pastora
CG-887302

RM

Registro: Mérito

Valoración individual

Pesos en nave de testaje



Calificación Morfológica

85,00

GMD vr

1,388

Índice de conversión

4,71

Pruebas de descendencia

| | Machos | | Hembras | | Total | | Índ. Genét. | % Prec. |
|------------|--------|-------|---------|--------|--------|--------|-------------|---------|
| | Número | Media | Número | Media | Número | Media | | |
| Nacimiento | 1355 | 45 kg | 1662 | 42 kg | 3017 | 42 kg | 102,97 | 99,7 |
| Destete | 334 | 302 | 448 | 275 kg | 782 | 287 kg | 107,52 | 98 |
| GMD 210 | | 1,223 | | 1,109 | | 1,166 | ICO | 110 |

Facilidad de parto

| | |
|-----------------|---------|
| Parió sola | 62,77 % |
| Ligera ayuda | 31,40 % |
| Fuerte tracción | 4,02 % |
| Cesárea | 1,81 % |

- Buena relación peso al nacimiento y peso al destete.
- Excelentes resultados en conformación cárnica.
- Se recomienda su uso en vacas con buena aptitud al parto.
- Recomendado tanto para el cruce en pureza como para el cruce industrial.

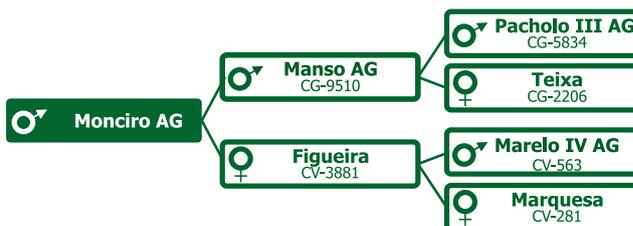


acruga



Monciro AG

| | |
|---------------------|----------------|
| Fecha Nac. | 15/08/2006 |
| Identificación Ind. | CV-5641 |
| Criador | José F. Lago |
| Crotal Sanitario | ES011106790890 |
| Código IA | 622109 |



Registro: Definitivo

Valoración individual



Calificación Morfológica

80,00

GMD vr

1,557

Índice de conversión

4,79

Pruebas de descendencia

| | Machos | | Hembras | | Total | | Índ. Genét. | % Prec. |
|--------------------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-------------|---------|
| | Número | Media | Número | Media | Número | Media | | |
| Nacimiento | 45 | 46 kg | 44 | 42 kg | 89 | 44 kg | 100,79 | 94,1 |
| Destete | 17 | 303 kg | 18 | 266 kg | 35 | 284 kg | 112,31 | 89,7 |
| GMD ₂₁₀ | | 1,223 | | 1,066 | | 1,142 | ICO | 112 |

Facilidad de parto

| | |
|-----------------|---------|
| Parió sola | 52,22 % |
| Ligera tracción | 41,11 % |
| Fuerte tracción | 6,67 % |
| Cesárea | 0,00 % |

• Buen desarrollo al destete y conformación carnífera.

• Se recomienda su uso en vacas de gran formato, con buena aptitud al parto. No para novillas.

• Recomendado también en el cruce industrial con raza Frisona y con ganado cebú.



acruga



Oribio AG

Fecha Nac. 23/01/2006

Identificación Ind. S-4413

Criador Jesús González

Crotal Sanitario ES041106551323

Código IA 622106

♂ Oribio AG

♂ Romero III AG
CG-4726

♂ Marelo II AG
TC-609024

♀ Xata
CG-986

♀ Toura
S-684

♂ Marelo
CG-620

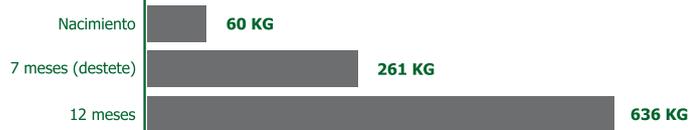
♀ Paloma
S-301

RD

Registro: Definitivo

Valoración individual

Pesos en nave de testaje



Calificación Morfológica

80,00

GMD vr

1,445

Índice de conversión

5,57

Pruebas de descendencia

| | Machos | | Hembras | | Total | | Índ. Genét. | % Prec. |
|------------|--------|--------|---------|----------|--------|--------|-------------|---------|
| | Número | Media | Número | Media | Número | Media | | |
| Nacimiento | 910 | 47 kg | 82 | 42 kg | 173 | 45 kg | 91,29 | 96,4 |
| Destete | 33 | 319 kg | 20 | 295,6 kg | 53 | 310 kg | 118,05 | 92,4 |
| GMD 210 | | 1,295 | | 1,209 | | 1,261 | ICO | 109 |

Facilidad de parto

| | |
|-----------------|---------|
| Parió sola | 51,12 % |
| Ligera ayuda | 42,13 % |
| Fuerte tracción | 4,49 % |
| Cesárea | 2,25 % |

• Excelente relación peso al nacimiento y peso al destete y buena conformación cárnica.

• Recomendable en vacas con buena aptitud al parto. No para novillas.

• También se recomienda en el cruce industrial con la raza Frisona.



acruga



Pavaroti AG

Fecha Nac. 16/07/1998

Identificación Ind. CV-2371

Criador Ramiro Marey

Crotal Sanitario ES031102202779

Código IA 622067

♂ Pavaroti AG

♂ Teixo I AG
CG-608977

♂ Cuco II
NJ-608451

♀ Pastora
CV-608553

♀ Romera
CV-809029

♂ Fragavella AG
CG-682137

♀ Xata
CV-908272

RM

Registro: Mérito

Valoración individual

Pesos en nave de testaje



Calificación Morfológica

80,00

GMD vr

1,176

Índice de conversión

5,74

Pruebas de descendencia

| | Machos | | Hembras | | Total | | Índ. Genét. | % Prec. |
|------------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-------------|---------|
| | Número | Media | Número | Media | Número | Media | | |
| Nacimiento | 2917 | 40 kg | 3904 | 38 kg | 6821 | 39 kg | 124,41 | 99,8 |
| Destete | 1031 | 273 kg | 1633 | 249 kg | 2664 | 258 kg | 79,62 | 98,4 |
| GMD 210 | | 1,109 | | 1,004 | | 1,035 | ICO | 104 |

Facilidad de parto

| | |
|-----------------|---------|
| Parió sola | 74,90 % |
| Ligera tracción | 19,71 % |
| Fuerte tracción | 2,50 % |
| Cesárea | 2,89 % |

- Alta facilidad de parto, con bajos pesos al nacimiento.
- Recomendado su uso en novillas y animales de talla pequeña.
- También se recomienda en el cruce industrial con la raza Frisona.



acruga



Queizán AG

Fecha Nac. 02/06/2002

Identificación Ind. CG-9097

Criador Nieves López

Crotal Sanitario ES061104564202

Código IA 622089

♂ Queizán AG

♂ Gallardo II
TC-608916

♀ Gemela
CG-3116

♂ Palotes AG
LU-675308

♀ Perica
TC-600783

♂ Teixeira I AG
CG-608977

♀ Rula
CG-687111

RM

Registro: Mérito

Valoración individual

Pesos en nave de testaje



Calificación Morfológica

80,00

GMD vr

1,437

Índice de conversión

5,53

Pruebas de descendencia

| | Machos | | Hembras | | Total | | Índ. Genét. | % Prec. |
|------------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-------------|---------|
| | Número | Media | Número | Media | Número | Media | | |
| Nacimiento | 565 | 45 kg | 858 | 42 kg | 1423 | 43 kg | 104,25 | 99,5 |
| Destete | 194 | 295 kg | 316 | 272 kg | 510 | 281 kg | 106,25 | 97,8 |
| GMD 210 | | 1,190 | | 1,095 | | 1,133 | ICO | 110 |

Facilidad de parto

| | |
|-----------------|---------|
| Parió sola | 70,21 % |
| Ligera ayuda | 24,84 % |
| Fuerte tracción | 3,40 % |
| Cesárea | 1,56 % |

- Buen desarrollo al destete y conformación carnífera.
- Se recomienda su uso en vacas de gran formato, con buena aptitud al parto. No para novillas.
- Recomendable también en el cruce industrial con la raza Frisona.



acruga



Soldado AG

| | |
|---------------------|--------------------------------|
| Fecha Nac. | 02/05/2007 |
| Identificación Ind. | PA-2844 |
| Criador | M ^a Luisa Rodríguez |
| Crotal Sanitario | ES061107097240 |
| Código IA | 622113 |



Registro: Definitivo

Valoración individual



Calificación Morfológica

80,25

GMD vr

1,417

Índice de conversión

5,94

Pruebas de descendencia

| | Machos | | Hembras | | Total | | Índ. Genét. | % Prec. |
|--------------------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-------------|---------|
| | Número | Media | Número | Media | Número | Media | | |
| Nacimiento | 23 | 43 kg | 198 | 40 kg | 42 | 42 kg | 111,38 | 89,4 |
| Destete | 5 | 282 kg | 8 | 228 kg | 13 | 249 kg | 94,39 | 78,8 |
| GMD ₂₁₀ | | 1,138 | | 0,895 | | 0,985 | ICO | 106 |

Facilidad de parto

| | |
|-----------------|---------|
| Parió sola | 69,05 % |
| Ligera ayuda | 28,57 % |
| Fuerte tracción | 2,38 % |
| Cesárea | 0,00 % |

- Alta facilidad de parto, con bajos pesos al nacimiento.
- Recomendado su uso en novillas y animales de talla pequeña.
- También se recomienda en el cruce industrial con la raza Frisona.



acruga



Teixo VI AG

Fecha Nac. 27/04/1996

Identificación Ind. CG-3761

Criador Silvina Fernández

Crotal Sanitario ---

Código IA 622062

♂ Teixo VI AG

♂ Lindo V
CG-1838

♀ Linda
CG-686344

♂ Perico I AG
SD-608522

♀ Cachorra
CG-3301

♂ Marqués
PY-607723

♀ Perica
CG-706920

RD

Registro: Definitivo

Valoración individual

Pesos en nave de testaje



Calificación Morfológica

80,50

GMD vr

1,394

Índice de conversión

5,98

Pruebas de descendencia

| | Machos | | Hembras | | Total | | Índ. Genét. | % Prec. |
|------------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-------------|---------|
| | Número | Media | Número | Media | Número | Media | | |
| Nacimiento | 291 | 46 kg | 553 | 43 kg | 844 | 44 kg | 102,54 | 64,74 |
| Destete | 135 | 286 kg | 279 | 266 kg | 414 | 273 kg | 96,50 | 63,9 |
| GMD 210 | | 1,142 | | 1,060 | | 1,090 | ICO | 100 |

Facilidad de parto

| | |
|-----------------|---------|
| Parió sola | 80,02 % |
| Ligera ayuda | 13,88 % |
| Fuerte tracción | 3,83 % |
| Cesárea | 2,27 % |

- Proporciona hembras con muy buen desarrollo esquelético.
- Recomendable sólo para vacas de gran formato y facilidad de parto.
- No para novillas.



acruga



Vieri AG

| | |
|---------------------|-----------------|
| Fecha Nac. | 11/04/2001 |
| Identificación Ind. | BL-821 |
| Criador | Javier González |
| Crotal Sanitario | ES071103813470 |
| Código IA | 622084 |



Registro: Mérito

Valoración individual



Calificación Morfológica

81,75

GMD vr

1,420

Índice de conversión

6,16

Pruebas de descendencia

| | Machos | | Hembras | | Total | | Índ. Genét. | % Prec. |
|------------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-------------|---------|
| | Número | Media | Número | Media | Número | Media | | |
| Nacimiento | 1051 | 44 kg | 1388 | 41 kg | 2439 | 42 kg | 108,09 | 99,7 |
| Destete | 299 | 2,1 kg | 480 | 267 kg | 779 | 277 kg | 97,32 | 98,1 |
| GMD 210 | | 1,190 | | 1,076 | | 1,119 | ICO | 106 |

Facilidad de parto

| | |
|-----------------|---------|
| Parió sola | 69,53 % |
| Ligera tracción | 24,98 % |
| Fuerte tracción | 3,42 % |
| Cesárea | 2,07 % |

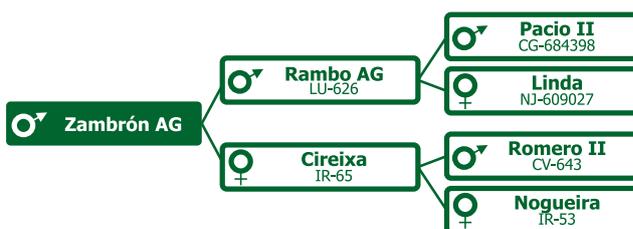
- Buen desarrollo al destete y conformación carnífera.
- Se recomienda su uso en vacas de gran formato, con buena aptitud al parto. No para novillas.
- Recomendado también en el cruce industrial con la raza Frisona.



acruga

Zambrón AG

| | |
|---------------------|--------------------|
| Fecha Nac. | 01/04/2000 |
| Identificación Ind. | IR-158 |
| Criador | J. Antonio Pereira |
| Crotal Sanitario | ES031103100832 |
| Código IA | 622075 |



Registro: Definitivo

Valoración individual



Pruebas de descendencia

| | Machos | | Hembras | | Total | | Índ. Genét. | % Prec. |
|------------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-------------|---------|
| | Número | Media | Número | Media | Número | Media | | |
| Nacimiento | 502 | 44 kg | 792 | 41 kg | 1294 | 42 kg | 107,04 | 99,4 |
| Destete | 225 | 300 kg | 415 | 275 kg | 640 | 284 kg | 109,42 | 98 |
| GMD 210 | | 1,219 | | 1,114 | | 1,152 | ICO | 115 |

| Facilidad de parto | |
|--------------------|---------|
| Parió sola | 80,81 % |
| Ligera ayuda | 14,53 % |
| Fuerte tracción | 2,80 % |
| Cesárea | 1,86 % |

- Alta facilidad de parto, con bajos pesos al nacimiento.
- Buena relación peso al nacimiento y peso al destete
- Recomendado su uso en novillas y animales de talla pequeña.
- También se recomienda en el cruce industrial con la raza Frisona.

PROGRAMA DE MEJORA DE LA RAZA

PROGRAMA APROBADO POR LA RESOLUCIÓN DE 22 DE NOVIEMBRE, PUBLICADO EN BOE, EL 6 DICIEMBRE 2011

OBJETIVO

Obtención de carne de calidad a partir de un ternero sacrificado antes de los 10 meses de edad y criado en un sistema específico de producción, con una lactancia natural de alrededor de 7 meses desde el nacimiento.

FASES

1. CONTROL DE RENDIMIENTOS EN EXPLOTACIÓN:

Criterios de selección

- Peso al nacimiento: Lo determina el ganadero, mediante báscula o estimado, en las primeras 24 horas desde el nacimiento.
- Peso al destete. Lo determinan los controladores de campo, mediante báscula o cinta zoométrica, entre los 6-8 meses de edad (referencia: 210 días): hasta 1.000 hijos de toros IA y hasta 100 hijos de toros MN.
- Facilidad de parto: lo valora el ganadero en una escala de 1 (parió sola) a 4 (necesidad de cesárea).
- Criterio de selección complementario: productividad global de la reproductora: edad al primer parto, número de partos y crías, el intervalo entre partos, capacidad de cría, etc.

Selección

- 1- Selección de madres de futuro semental: ver más adelante.
- 2- Selección de padres de futuro semental (PFS): ver más adelante
- 3- Selección de terneros candidatos al Centro de Testaje:

- a) Hijo de MFS y PFS.
- b) GMD_{v210} predestete (a 210 días > media de la raza).
- c) Valoración morfológica al destete de Buena o Muy buena, en base al desarrollo muscular y esquelético del animal.
- d) No presentar defectos morfológicos, ni de aplomos apreciables y encontrarse dentro del estandar racial.
- e) Cumplir los requisitos sanitarios vigentes.
- f) Tener confirmada la filiación.

2. VALORACIÓN INDIVIDUAL EN CENTRO DE TESTAJE (Adai, O Corgo, Lugo):

Criterios de selección

- Ganancia media diaria postdestete: calculado mediante la diferencia entre el peso al inicio y al final del periodo de prueba (8 y 14 meses de edad, respectivamente) entre la duración de dicho periodo (6 meses).
- Índice de conversión, deducido exclusivamente del pienso concentrado consumido y del incremento de peso.
- Medidas zoométricas tomadas a los 14 meses de edad: alzada a la cruz (mayor a 128 cm), longitud escapulo-isquial, profundidad de pecho, anchura de pecho, longitud de la grupa, anchura de la grupa y perímetro torácico (seleccionar animales largos, profundos y, por tanto, con mayor capacidad torácica).
- Calificación morfológica a los 14 meses de edad.

La valoración final se realiza según criterios descritos, preseleccionando como candidatos para toros de Inseminación Artificial (IA) aquellos cuyos datos se encuentran por encima de la media.

3. PRUEBA DE DESCENDENCIA: CONTROL DE DESCENDENCIA EN EXPLOTACIÓN Y EN MATADERO:

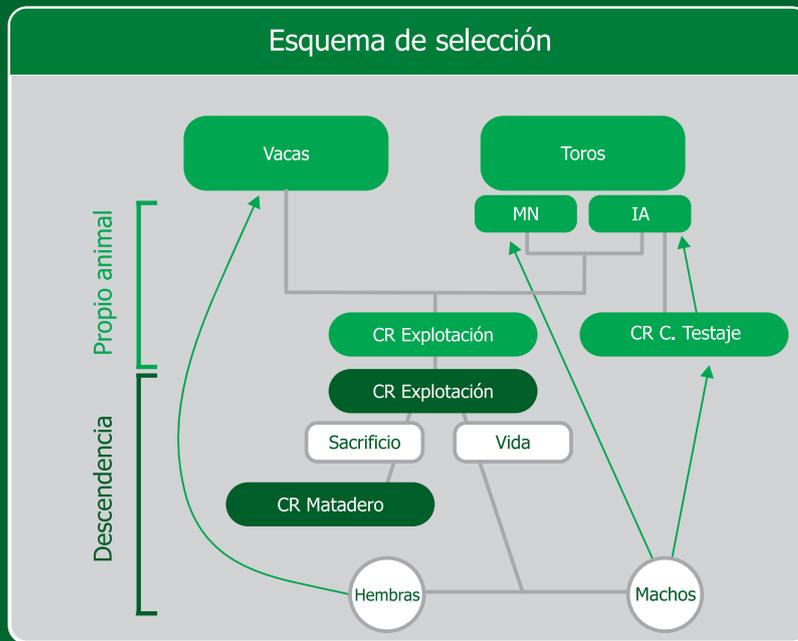
Control de descendencia en explotación

Tanto los hijos de toros de IA, como los de monta natural serán sometidos a los controles de rendimientos en explotación (fase 1 del esquema de selección: Peso al nacimiento, Peso al destete, Facilidad de parto).

Control de descendencia en matadero

Tanto los hijos de toros de IA, como los de monta natural serán sometidos a estos controles de rendimientos en matadero:

- La edad y el peso al sacrificio.
- El peso de la canal fría (determinación del Rendimiento a la canal).
- La conformación de la canal, según sistema SEUROP.
- El estado de engrasamiento de la canal, según escala 1-5.



A efectos del programa de mejora, los reproductores se clasifican en:

- Vaca de reproducción:**
 - Hembras de RA o RD.
 - Calificación morfológica 65 puntos.
- Madre de Futuro semental (MFS):**
 - Hembras de RD o RM.
 - Hija de padre y madre RD o RM.
 - ICO 100.
 - Calificación morfológica 70 puntos (Buena).
 - 3 partos controlados y 3 crías con peso al nacimiento.
 - Intervalo entre partos < 500 días.
 - Además se tendrá en cuenta las siguientes características reproductivas: Precocidad (edad al primer parto), intervalo entre partos, Facilidad de parto, Capacidad de cría (ganancia media diaria a 210 días).
- Toro de Monta Natural:**
 - Machos de RD,
 - Calificación morfológica 70 puntos
- Padre de Futuro Semental (PFS):**
 - Machos RD o RM.
 - Hijo de padre y madre RD o RM.
 - ICO 100.
 - Calificación morfológica 80 puntos (Muy Buena).
 - 20 descendientes con peso al nacimiento y peso al destete.
 - Además se tendrá en cuenta la información molecular que nos proporcione manifestación de genes relacionados con caracteres productivos o con la calidad de la canal y/o de la carne o relacionados con caracteres no deseables (carácter culón) o con enfermedades de origen genético.
- Toro de Inseminación Artificial:**
 - Machos hijos de MFS y PFS.
 - RD o RM.
 - Calificación morfológica 80 puntos.
 - Valoración individual en el Centro de testaje positiva.

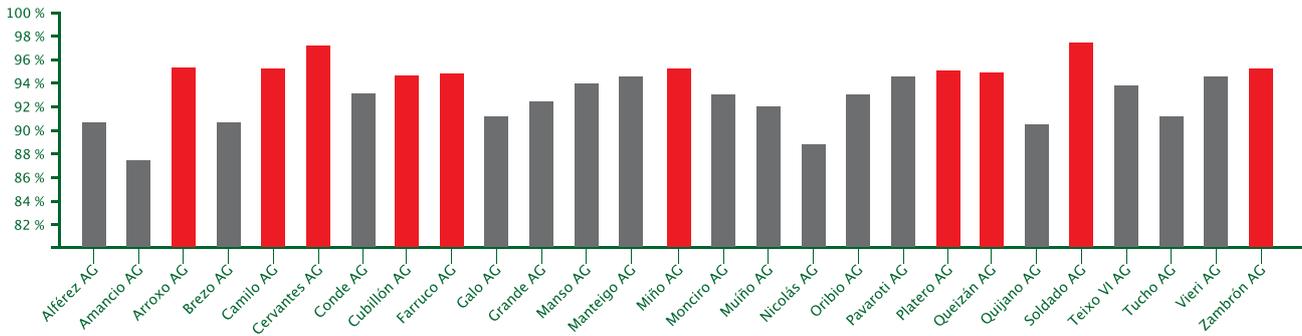


acruga
RUBIA GALLEGA. LA RAZA

COMPARATIVA DE SEMENTALES CON PRUEBA DE DESCENDENCIA

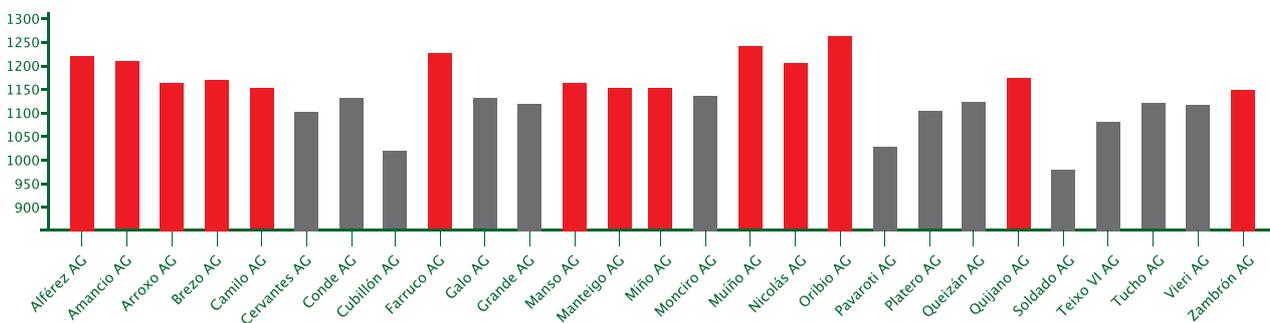
Barra en rojo: TOROS MÁS RECOMENDADOS PARA CADA CARÁCTER

Facilidad de Parto



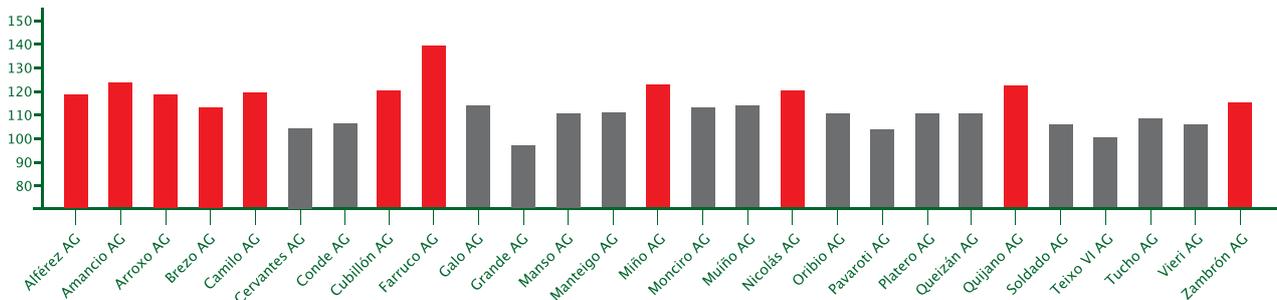
Ganancia Media Diaria de la descendencia a los 210 días

Media de GMD₂₁₀ de la descendencia en gramos/día (machos y hembras)



ICO

Índice Compuesto de selección





acruga

RUBIA GALLEGA, LA RAZA

SEMENTALES EN PRUEBA
(Con valoración individual)



| | |
|---------------------|-------------------|
| Fecha Nac. | 14/11/2007 |
| Identificación Ind. | CG-14834 |
| Criador | José L. Fernández |
| Crotal Sanitario | ES021107369778 |



Amadeo AG

Valoración individual



Calificación Morfológica

80,00

Índice de conversión

7,07

GMD vr

1,287

ICO

110

RD

Registro: Definitivo



| | |
|---------------------|---------------|
| Fecha Nac. | 04/08/2009 |
| Identificación Ind. | NJ-7468 |
| Criador | Marina Río |
| Crotal Sanitario | ES01110890015 |



Campo AG

Valoración individual



Calificación Morfológica

83,50

Índice de conversión

6,50

GMD vr

1,536

ICO

99

RD

Registro: Definitivo



| | |
|---------------------|----------------|
| Fecha Nac. | 22/05/2010 |
| Identificación Ind. | PY-2748 |
| Criador | Jesús Varela |
| Crotal Sanitario | ES051109242826 |



Pastor IV AG

Valoración individual



Calificación Morfológica **80,00**

Índice de conversión **6,00**

GMD vr **1,516**

ICO **98**



Registro: Definitivo

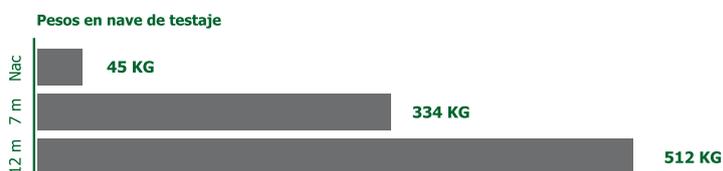


| | |
|---------------------|----------------|
| Fecha Nac. | 26/05/2009 |
| Identificación Ind. | CV-6821 |
| Criador | Ana Belén Díaz |
| Crotal Sanitario | ES081108830356 |



Pelegrín II AG

Valoración individual



Calificación Morfológica **80,00**

Índice de conversión **7,00**

GMD vr **1,201**

ICO **98**



Registro: Definitivo

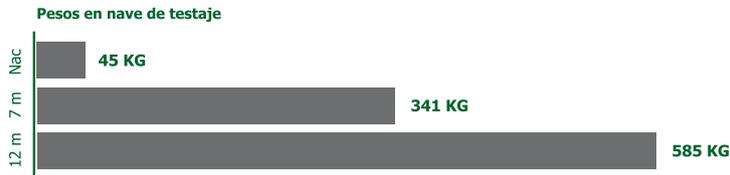


| | |
|---------------------|----------------|
| Fecha Nac. | 25/08/2008 |
| Identificación Ind. | BL-2272 |
| Criador | J. Luis Méndez |
| Crotal Sanitario | ES041107746160 |



Piñeiro AG

Valoración individual



Calificación Morfológica

81,50

Índice de conversión

5,72

GMD vr

1,352

ICO

103

RD

Registro: Definitivo



| | |
|---------------------|------------------|
| Fecha Nac. | 01/05/2010 |
| Identificación Ind. | CG-17967 |
| Criador | César Dorado Pin |
| Crotal Sanitario | ES091109243129 |



Santiago AG

Valoración individual



Calificación Morfológica

80,00

Índice de conversión

6,00

GMD vr

1,724

ICO

102

RD

Registro: Definitivo

SEMENTALES EN PRUEBA: Nuevas incorporaciones

Sequeiro AG



PN: **59 Kgs**
PD: **410 Kgs**
P12: **625 Kgs**

Calificación Morfológica GMDVI (kgs/día)

81,75

1,327

ICO

94

Fecha Nac: **22/11/2010** | ID: **FS-5027** | Crotal: **ES071108473203**

Casón AG



PN: **51 Kgs**
PD: **328 Kgs**
P12: **685 Kgs**

Calificación Morfológica GMDVI (kgs/día)

82,00

1,973

ICO

97

Fecha Nac: **02/04/2011** | ID: **MJ-287** | Crotal: **ES061108119187**





acruga

RUBIA GALLEGA, LA RAZA

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES
DE GANADO VACUNO SELECTO DE RAZA RUBIA GALLEGA

Ramón Montenegro 18, Lugo | tel 982 226 068 | fax 982 231 031 | www.acruga.com



XUNTA DE GALICIA
CONSELLERÍA DO MEDIO RURAL

