

FEDERACIÓN ESPAÑOLA CRIADORES

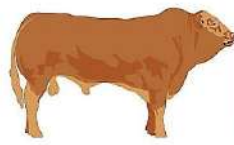
LIMUSIN



TOROS DE SUBASTA

TRUJILLO

**I DE DICIEMBRE DE 2024
RECINTO FERIAL A LAS 12H.**



FEDERACIÓN ESPAÑOLA CRIADORES

LIMUSIN

LIMUSINA

Raza para Ganar



www.razalimusin.org

ÍNDICE



CENTROS DE CONTROL INDIVIDUAL DE RENDIMIENTOS EN ESTACIÓN

Pruebas individuales en estación, animales candidatos, requisitos sanitarios, desarrollo de la prueba, evaluación del crecimiento e Índice de Testaje (IT).

PÁG.3

GARANTÍAS SANITARIAS Y REPRODUCTIVAS ADICIONALES

Con la colaboración de MSD Animal Health

PÁG.6



LISTADO DE ANIMALES

Resultados obtenidos en los Centros de Testaje de la Federación Española de Criadores de Limusín por los animales a subastar.

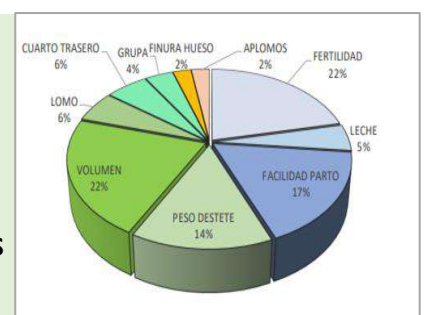
PÁG.7

VALORACIÓN GENÉTICA NACIONAL REALIZADA POR LA FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE CRIADORES DE LIMUSÍN

Índice De Rentabilidad Genético (IRg)

Valoración genética de caracteres productivos y morfológicos

PÁG.8



FICHAS DE ANIMALES DE SUBASTA

Información obtenida del:

Libro Genealógico español

Centros de control individual de rendimientos en estación IBOVAL

Valoración genética de la Federación Española de Criadores de Limusín junio 2024

PÁG.11

Centros de Control Individual de Rendimientos en Estación (Pruebas de Testaje)

LOS CENTROS DE TESTAJE: PRUEBAS INDIVIDUALES EN ESTACIÓN

El control de rendimiento cárnico en los centros de testaje está enfocado a evaluar la productividad individual basada en el control de pesos, crecimientos, funcionalidad y morfología de cada individuo sometido a las mismas condiciones de manejo y alimentación.

ANIMALES CANDIDATOS

Proceden de las **ganaderías adscritas al Programa de Cría**, que son aquellas que están sometidas al control de rendimientos mediante comunicación puntual de datos, pesadas de control de los animales (nacimiento, lactación y destete), y visitas periódicas de inspección, control y asesoramiento técnico.

Son seleccionados para las pruebas individuales de control en centros de testaje, en base a un criterio técnico, los mejores machos de las ganaderías del programa de mejora en función de sus índices genéticos, morfología, genealogía y datos del control de rendimientos.

Los animales seleccionados son destinados a las pruebas de testaje con una edad entre 7 y 12 meses. Deberán tener dato de peso al nacimiento, peso en lactación y peso al destete, así como haber sido calificados morfológicamente al destete por el técnico asignado para el control de cada ganadería.

Actualmente, la Federación Española de Criadores de Limusín dispone de varios centros de testaje, repartidos por todo el territorio nacional: Aia (Guipúzcoa), Aranjuez (Madrid), Badajoz, Castro Enríquez (Salamanca) y Jerez de la Frontera (Cádiz).

REQUISITOS SANITARIOS

Procederán de explotaciones con categoría sanitaria T3 B4. Además deberán haber sido negativos a tuberculosis (mediante prueba de intradermotuberculinización) y brucelosis en los últimos 30 días anteriores al traslado, acreditándose mediante certificado del laboratorio.

Deberán cumplir todos aquellos otros requisitos sanitarios que determinen las autoridades sanitarias en cada momento para el movimiento pecuario desde la explotación de origen hasta el centro de testaje.

Pruebas negativas, en menos de treinta días anteriores al traslado, frente a anticuerpos gE. del virus IBR, antígeno del virus BVD y anticuerpos de Paratuberculosis.

Vacunados contra enterotoxemias y tratados contra ectoparásitos y endoparásitos en los últimos tres meses anteriores al traslado al centro. Deberá ser certificado por el veterinario de explotación.

Los animales deben presentar un buen estado de salud. En la explotación de origen o en el examen de entrada en el centro de testaje pueden ser rechazados aquellos animales que a juicio de los técnicos, puedan padecer alguna enfermedad, infectocontagiosa o parasitaria con riesgos para el resto de terneros, presentar algún tipo de lesión, o carácter muy agresivo

DESARROLLO DE LA PRUEBA

Se llevarán a cabo en un periodo de entre 120 y 150 días. Durante este espacio de tiempo los animales permanecerán en el centro de testaje.

1ª fase: Periodo de adaptación, de entre 15 y 25 días.

2ª fase: Inicio de los controles periódicos. Cada 28 días son sometidos a pesadas de control. Se realiza un total de 5 pesadas por animal.

3ª fase: Evaluación final por parte de un equipo compuesto por tres técnicos.

4ª fase: Procesado de resultados, tras el cual se otorga el título correspondiente.

Durante el desarrollo de las pruebas los animales son sometidos a una alimentación controlada, con forraje de alta calidad y concentrados para el crecimiento. No se trata de una alimentación de cebo sino de recría, siendo equilibrada de forma que respeta la salud y la funcionalidad de los animales, potenciando el crecimiento y evitando el engrasamiento al tratarse de futuros reproductores.

Se coloca un dispositivo electrónico en los animales que detecta al individuo que utiliza la tolva/máquina de alimentación, diseñada para registrar la cantidad de pienso ingerida por cada animal.

EVALUACIÓN DEL CRECIMIENTO

El control de crecimiento se valora mediante los siguientes parámetros:

GANANCIA MEDIA DIARIA (GMD): es la diferencia en gramos o kilogramos entre dos pesadas dividido entre el número de días transcurridos entre ambos controles.

PESO A EDAD TIPO (P400): Teniendo en cuenta el peso al inicio y al final del periodo de control, comparado y corregido por la edad de los animales se obtiene el peso a la edad de 400 días de vida, este es el que se denominará P400.

INDICE DE CONVERSIÓN (IC) Es el número de kilogramos de concentrado que han sido necesarios para aumentar un kilogramo de peso vivo del animal. Este índice se obtendrá dividiendo el número de kilogramos de pienso consumidos durante el periodo de control entre el número de kilogramos de incremento de peso del animal en este periodo.

ÍNDICE DE TESTAJE - FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE CRIADORES DE LIMUSÍN

I. OBJETIVOS DEL INDICE DE TESTAJE (IT)

El Objetivo principal del Índice de Testaje es valorar de forma óptima a los futuros reproductores de la raza utilizando **en su totalidad** y de forma adecuada la información generada en los centros de testaje, tanto la calificación adulta de los técnicos como los resultados obtenidos por el animal en el centro (Consumo y Crecimiento). **El objetivo es un animal completo con un tamaño, conformación y funcionalidad adecuados y sin ningún defecto limitante, con un crecimiento óptimo en testaje.**

El nuevo sistema permite **la comparación entre animales con distinta edad, condición corporal y procedentes de distintas series** (Para ello cada nota es corregida mediante un modelo lineal por estos factores). De esta forma, se evita el sesgo en la calificación de los animales más jóvenes o que no tengan una alta condición corporal. Esto nos permite seleccionar los mejores animales que pasen por los centros de testaje siendo lo más justos posibles.

Todo esto permite haciendo de sus valoraciones un instrumento que permita seleccionar de forma aún más objetiva un animal procedente de cualquier serie y con distinta edad y condición corporal, detectando aquellos animales superiores, además de incorporar la información de crecimiento en el testaje a la valoración de los sementales.

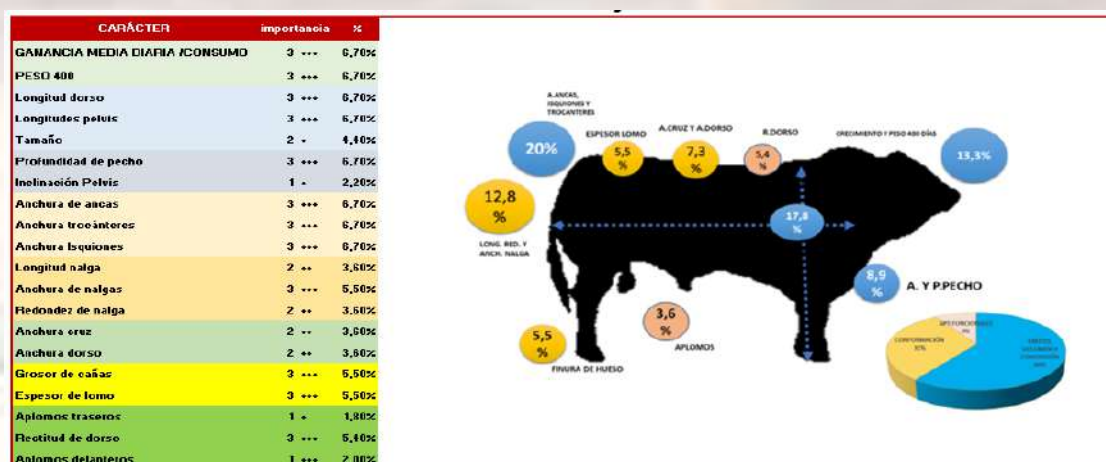
2. EL SISTEMA - PASO A PASO

1. Los **técnicos** de la Federación emiten su calificación y recogen los datos de GMD y pesos en los centros de testaje.
2. El sistema actual corrige cada nota por la serie (evitando que en series muy buenas animales superiores salgan perjudicados), por la edad (eliminado el efecto de la edad, se debe considerar que puede haber diferencias de hasta 3-4 meses en una misma serie) y por la condición corporal (evitando la sobre calificación en animales engrasados o el perjuicio a animales con una menor condición corporal).
3. Una vez se corrige por estos factores, la nota se convierte a una escala de media 100 y desviación típica 10 (100= media de los animales de los últimos 3 años). ASÍ, cada animal es comparado con todos los animales que han pasado por los centros de testaje en los últimos 3 años. De esta forma, obtenemos los valores de los 24 caracteres que se consideran en el testaje.
4. Por último, cada nota se pondera por un % de importancia establecido según su capacidad de predicción del tamaño (peso) y la conformación del individuo obteniendo el **ÍNDICE DE TESTAJE**, siendo necesario para aprobar superar un valor de 100 y ser apto en docilidad, aplomos y finura de hueso (<7).

3. EL ÍNDICE DE TESTAJE (IT)

En el Índice de Testaje se pondera de forma individual en cada una de las calificaciones siendo los más importantes los caracteres relacionados con la grupa (Ancas, trocánteres, isquiones (20%)), longitudes y desarrollo que marcan el tamaño del animal (17,8%) que junto con la profundidad determinan el volumen del animal, la nalga (longitud de nalga, anchuras y redondez (12,8%) y el lomo (anchuras de cruz, dorso y espesor de lomo (12,8%)), y la rectitud (4,4%), determinantes de la conformación del animal. Además, el 13,4% son los la GMD y el peso a los 400 días (determinantes de la eficiencia de transformación y del peso adulto del animal) y por último los aplomos y la finura de hueso, que además de participar en el índice son caracteres eliminatorios, junto a docilidad, en caso de que el animal supere un 6 en grosor de cañas o sea calificado por los técnicos como no apto en aplomos y docilidad.

El objetivo es un animal completo con un tamaño, conformación y funcionalidad adecuados y que no tenga ningún defecto destacado, con un crecimiento adecuado en testaje.



TOROS DE SUBASTA



Con la colaboración de



GARANTÍAS SANITARIAS Y REPRODUCTIVAS ADICIONALES

- ✓ Animales negativos anticuerpos gE del virus de la Rinotraqueitis Infecciosa Bovina (IBR)
- ✓ Animales negativos al antígeno del virus de la Diarrea Vírica Bovina (BVD)
- ✓ Animales negativos a Trichomonas foetus
- ✓ Animales negativos a Campylobacter fetus venerealis
- ✓ Animales negativos a Besnoitia spp.
- ✓ Animales con informe de filiación compatible mediante análisis de microsatélites de ADN y/o SNP's.
- ✓ Animales con prueba de fertilidad mediante espermiograma



| | | | |
|--|--|--|---|
|  <p>MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN</p> | <p>Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación</p> <p>Dirección General de Producciones y Mercados Agrarios</p> <p>Subdirección General de Producción Ganaderos</p> | <p>Subasta Nacional de Ganado Reproductor de Razas Puras</p> <p>TRUJILLO</p> <p>RAZA LIMUSINA</p> <p>MACHOS</p> |  <p>FEDERACIÓN ESPAÑOLA CIABADOS</p> <p>LIMUSIN</p> <p>C/ Bernardo Dorado, 16 - 37008 (SALAMANCA)</p> <p>Tel.: 923 88 00 50</p> <p>www.razalimusin.org</p> |
|--|--|--|---|

I de diciembre de 2024

Relación de ganado seleccionado

| GANADERIA | CROTAL | NOMBRE | TÍTULO | FECHA NACIMIENTO | EDAD MESES | COMPORTAMIENTO PRUEBA DE TESTAJE | | | | | | EVALUACION GENETICA | | ARRANQUE SUBASTA | REMATE SUBASTA | TARJETA |
|-------------------------------|------------|-------------|--------|------------------|------------|--|------------------------------|--|---------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|----------------------------|---------------------------------|------------------|----------------|---------|
| | | | | | | LD-LPDS DESARROLLO ESQUELETICO de 70 a 130 | AA-ALAT-IN GRUPO de 70 a 130 | AC-AD-EL DESARROLLO MUSCULAR de 70 a 130 | APD-AP-T-RD FUNCIONALIDAD de 70 a 130 | FINURA DE HUESO de 70 a 130 | PESO 400 (indice) de 70 a 130 | G.M.D. (indice) gramos/día | INDICE TESTAJE (IT) de 70 a 130 | | | |
| AGROPECUARIA RAMOS HERAS ESPJ | ES00101110 | UGO -YT | RJ | 26/02/2023 | 21 | 103 -100-100 | 111 -105-102-122 | 103 -109 -106 | 98 -104-99 | 111 | 113 | 1.214 | 108 | 3.500 € | | |
| LIMUSINES LOS LIRIOS | ES09101063 | TANQUE -VN | RP | 13/12/2022 | 23 | 99 -93-96 | 102 -100 -104 -106 | 94 - 87 -96 | 113 - 108 -93 | 110 | 106 | 1.554 | 104 | 3.300 € | | |
| LIMUSINES LOS LIRIOS | ES03101063 | TANDORY -VN | RP | 10/12/2022 | 23 | 90 - 83 -89 | 94 - 95 -97 -108 | 92 - 95 -107 | 101 - 108 -116 | 110 | 100 | 1.375 | 95 | 3.300 € | | |
| RAMÓN PÉREZ-CARRIÓN | ES01101092 | TRITON -PT | RP | 20/11/2022 | 24 | 113 -114-114 | 91 - 91 -94 -91 | 94 - 100 -97 | 89 - 98 -94 | 102 | 114 | 1.161 | 110 | 3.300 € | | |
| RAMÓN PÉREZ-CARRIÓN | ES06101092 | TIRSO -PT | RJ | 18/11/2022 | 24 | 116 -118 -118 | 101 - 108 -96 -93 | 103 - 97 -108 | 101 - 98 -105 | 111 | 105 | 1.625 | 103 | 3.500 € | | |
| MIGUEL ÁNGEL CRUZ BARRIGA | ES04101016 | TITUS -MAC | RP | 17/11/2022 | 24 | 92 - 95 -91 | 95 - 100 -96 -96 | 96 - 101 -99 | 82 - 96 -109 | 111 | 95 | 964 | 107 | 3.300 € | | |

LD = LONGITUD DE DORSO | LP = LONGITUD DE PELVIS | DS = TAMAÑO | AA = ANCHURA DE ANCAS | AT = ANCHURA DE TROCANTERES | AI = ANCHURA DE ISQUIONES | AC = ANCHURA DE CRUZ | AD = ANCHURA DE DORSO | EL = ESPESOR DE LOMO | APLD= APLOMOS DELANTEROS | APLT = APLOMOS TRASEROS | RECDOR = RECTITUD DE DORSO | FH = FINURA DE HUESO | GMD = GANANCIA MEDIA DIARIA | P-400 = PESO AJUSTADO A 400 DIAS | IT = INDICE DE TESTAJE | IR = INDICE DE RENTABILIDAD GENETICO

COMPORTAMIENTO PRUEBA DE TESTAJE = EL 100 ES LA MEDIA DE LOS ANIMALES QUE HAN PARTICIPADO EN PRUEBAS DE TESTAJE EN LOS ULTIMOS 3 AÑOS

EVALUACION GENETICA = EL 100 ES EL VALOR GENETICO MEDIO DE LA POBLACION ESPAÑOLA NACIDA EN LOS ULTIMOS 5 AÑOS

AYUDA QUE CONCEDE FECL DE 300 € POR LA ADQUISICIÓN DE NOVILLOS EN SUBASTA A GANADERÍAS INSCRITAS EN EL LIBRO GENEALÓGICO

AL PRECIO DE REMATE SE LE APLICARÁ EL CORRESPONDIENTE IVA

VALORACIÓN GENÉTICA NACIONAL REALIZADA POR LA FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE CRIADORES DE LIMUSÍN

I- ÍNDICE DE RENTABILIDAD GENÉTICO (IRg)

ÍNDICE DE RENTABILIDAD GENÉTICO EN LA RAZA LIMUSINA (IRg)

Desde 2019 la Federación Española de Criadores de Limusín ha comenzado a realizar, como complemento al actual programa de Cría de la Raza Limusina, una valoración nacional de la población española. Esta valoración utiliza la información de pesadas (pesos al nacimiento, en lactación y al destete), calificaciones morfológicas (valoraciones lineales realizadas por los técnicos calificadores), datos de facilidad de parto y datos de altas y bajas.

Toda esa información una vez procesada por la Federación es utilizada para realizar una evaluación que incluye, actualmente 28 caracteres (**21 caracteres morfológicos**, efecto materno del peso a los 120 días (**producción de leche**), efecto directo del peso a los 210 días (peso destete), edad al primer parto, intervalo entre partos, efecto directo de la facilidad de parto (facilidad de nacimiento), efecto materno de la facilidad del parto (aptitud al parto) y efecto directo del peso al nacimiento). Esta evaluación se realiza de forma semestral emitiendo en enero y junio, un ranking de explotaciones, sementales y vacas y un informe personalizado a cada ganadero. Además, los caracteres se combinan en el Índice de Rentabilidad genético, que explicaremos a continuación..

EL ÍNDICE DE RENTABILIDAD GENÉTICO (IRg)

Teniendo en cuenta las características de nuestra producción y la demanda de nuestros mercados, hemos diseñado un índice combinado para la selección de los animales de la raza Limusina. Dicho índice puede ser extrapolable al resto de las razas o incluso a los animales mestizos, ya que incluye caracteres funcionales y productivos que inciden directamente en la rentabilidad de la explotación, y no son específicos de una raza.

¿Cuáles son los objetivos del Índice de Rentabilidad genético y qué caracteres incluye?

El Índice de Rentabilidad genético (Figura 1) de la raza Limusina en España se ha diseñado para identificar aquellos animales de la raza que sean capaces de transmitir a su descendencia las cualidades que permiten mejorar la rentabilidad del vacuno de carne en nuestras condiciones de explotación. Es decir, producir cada año un ternero de calidad para la demanda de nuestro mercado.

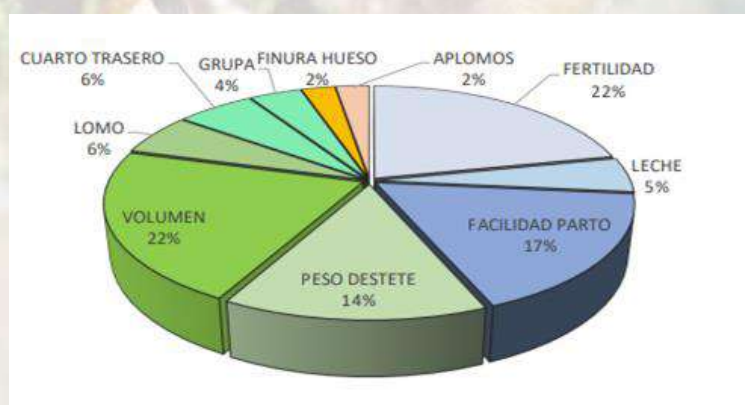


Figura 1. Importancia de los caracteres/grupos de caracteres incluidos en el ÍNDICE POR RENTABILIDAD

El primer objetivo es que cada vaca nos proporcione cada año un ternero con garantía de viabilidad, por lo cual la fertilidad tiene un peso del 22% en el índice, y la facilidad de parto un 17%. Para conseguir un buen desarrollo al destete, otorgamos un 5% de peso en el índice de producción lechera de la madre.

A partir de estudios económicos realizados previamente obtenemos que la calidad de los animales en el vacuno de carne depende además fundamentalmente de:

- Peso del animal (Peso al destete más caracteres de volumen): 36%
- Conformación carnífera, sobre todo del lomo y del cuarto trasero: 12%

Además, debemos tener en cuenta la funcionalidad de ese animal para poder desarrollarse y cumplir con sus funciones productivas y reproductivas, por lo que también se incluye la calidad de los aplomos con un 2,5%

Por último, pero no menos importantes se consideran caracteres fundamentales, que además definen a la raza, la finura de hueso (2,5%) y la calidad de la grupa (4%). Ambos caracteres están directamente relacionados con la facilidad de nacimiento, la conformación, el rendimiento carnífero y la proporción de piezas nobles.

Los pesos obtenidos dependen de la importancia económica y de la heredabilidad de cada carácter, pero también de la relación que existe entre unos caracteres y otros. En la Tabla I se muestra la importancia de cada uno de los caracteres incluidos.

Tabla I. Importancia de los caracteres incluidos en el **ÍNDICE DE RENTABILIDAD**

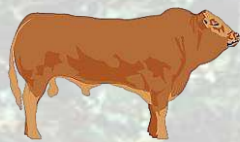
| CARÁCTER | % DE IMPORTANCIA | |
|--|------------------|-----|
| INTERVALO ENTRE PARTOS | 18,3 | 44% |
| PRODUCCIÓN LECHE (EFECTO MATERNO PESO 120) | 4,9 | |
| EDAD AL PRIMER PARTO | 3,4 | |
| FACILIDAD NACIMIENTO TERNERO | 10,4 | |
| APTITUD AL PARTO (MADRE) | 6,8 | 56% |
| PESO 210 DÍAS (EFECTO DIRECTO) | 14,0 | |
| LONGITUD DORSO | 9,1 | |
| LONGITUD PELVIS | 2,0 | |
| PROFUNDIDAD PECHO | 5,2 | |
| ANCHURA PECHO* | 5,4 | |
| ANCHURA CRUZ | 1,5 | |
| ANCHURA DORSO | 1,5 | |
| ESPESOR DE LOMO | 1,5 | |
| RECTITUD DORSO | 1,5 | |
| ANCHURA NALGA | 1,9 | |
| LONGITUD NALGA | 1,9 | |
| REDONDEZ DE NALGA | 1,9 | |
| ANCHURA ANCAS | 2,0 | |
| ANCHURA TROCANTERES | 2,0 | |
| FINURA DE HUESO | 2,5 | |
| APLOMOS DLANTEROS + APLOMOS TRASEROS | 2,5 | |

¿Cómo se expresa el **ÍNDICE DE RENTABILIDAD GENÉTICO (IRg)** y los demás caracteres?

El Índice de Rentabilidad genético (IRg) se expresa en una escala de media 100 y desviación típica 10, similar a las valoraciones tradicionales de la raza. De esta forma, el 100 es la media de los animales inscritos en el Libro Genealógico de la Raza Limusina en España en los últimos 5 años.

Así, un animal con un valor entre 90 y 110 sería similar a la media, un animal con un valor superior a 110 se encontraría en el 16% mejor de la raza, mientras que, si está por debajo de 90, se encontraría en el 16% peor. Siendo los animales con un valor por encima de 120, claramente superiores a la media (2%).





2- VALORACIÓN GENÉTICA DE CARACTERES PRODUCTIVOS Y MORFOLÓGICOS

Esta tabla muestra la valoración genética de las terneros nacidos en la ganadería en los últimos dos años. Aparece el crotal subrayado en amarillo de los terneros calificados (tienen una valoración más fiable).

| Crotal | Nombre | F. Nac. | Padre Madre | IR | EPP | IPP | A. par | Facil. | PN | Leche | | DM | DE | AF | AC | AD | AP | EL | RN | LD | LP | DS | AA | AT | AN | LN | RD | PP | GC | APD | APT | | |
|----------------|-------------|------------|----------------------------|-----|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|
| | | | | | Fia b | Fia b | Fiab | Fiab | | Fia b | Fiab | Fia b | Fiab | Fia b | Fia b | Fia b | Fia b | Fia b | Fia b | Fia b | Fia b | Fia b | Fia b | Fia b | Fia b | Fia b | Fia b | Fia b | Fia b | Fia b | Fia b | Fia b | Fia b |
| ES001011100803 | UGO -YT | 26/02/2023 | OCCIDENT MAGDALENA | 108 | 100 0,22 | 105 0,29 | 102 0,35 | 90 0,43 | 96 0,56 | 98 0,26 | 101 0,56 | 105 0,7 | 103 0,55 | 98 0,58 | 102 0,57 | 103 0,6 | 100 0,58 | 108 0,58 | 105 0,73 | 105 0,73 | 105 0,73 | 107 0,62 | 106 0,86 | 100 0,4 | 105 0,59 | 100 0,52 | 100 0,56 | 103 0,47 | 104 0,61 | 105 0,46 | 105 0,46 | | |
| ES091010630610 | TANQUE -VN | 13/12/2022 | JACKPOT FLAVIA | 104 | 97 0,16 | 98 0,25 | 99 0,04 | 102 0,00 | 106 0,38 | 101 0 | 100 0,54 | 104 0,69 | 99 0,49 | 106 0,56 | 105 0,55 | 109 0,52 | 97 0,55 | 104 0,53 | 102 0,68 | 102 0,68 | 101 0,68 | 109 0,58 | 101 0,58 | 109 0,32 | 98 0,52 | 109 0,43 | 85 0,51 | 111 0,37 | 98 0,58 | 102 0,38 | 99 0,38 | | |
| ES031010630614 | TANDORY -VN | 10/12/2022 | NATHAN -IA- PANDORA -VN | 95 | 98 0 | 99 0,09 | 99 0,20 | 102 0,23 | 108 0,46 | 97 0 | 107 0,54 | 107 0,68 | 83 0,49 | 91 0,52 | 104 0,52 | 106 0,54 | 108 0,53 | 109 0,53 | 111 0,66 | 82 0,65 | 83 0,66 | 81 0,66 | 105 0,56 | 107 0,6 | 107 0,28 | 109 0,5 | 92 0,43 | 106 0,49 | 101 0,38 | 101 0,56 | 94 0,36 | 92 0,36 | |
| ES011010920555 | TRITON -PT | 20/11/2022 | NOLITO -ALB MILA | 110 | 114 0,33 | 99 0,32 | 102 0,31 | 100 0,36 | 88 0,71 | 97 0,34 | 111 0,6 | 107 0,71 | 100 0,59 | 110 0,61 | 110 0,6 | 110 0,61 | 110 0,61 | 110 0,61 | 110 0,59 | 103 0,69 | 107 0,7 | 108 0,7 | 108 0,7 | 107 0,63 | 108 0,67 | 106 0,46 | 110 0,59 | 112 0,57 | 106 0,56 | 110 0,51 | 98 0,85 | 91 0,53 | 91 0,53 |
| ES061010920538 | TIRSO -PT | 18/11/2022 | OLYMPIEN MADELEINE | 103 | 99 0,18 | 101 0,26 | 97 0,15 | 102 0,14 | 83 0,69 | 94 0,34 | 99 0,59 | 106 0,74 | 94 0,58 | 98 0,63 | 99 0,62 | 101 0,63 | 99 0,6 | 104 0,68 | 108 0,67 | 108 0,68 | 109 0,64 | 109 0,68 | 99 0,64 | 98 0,68 | 102 0,48 | 100 0,6 | 92 0,53 | 105 0,59 | 103 0,49 | 91 0,64 | 88 0,56 | 88 0,56 | |
| ES041010165344 | TITUS -MAC | 17/11/2022 | JACKPOT JABONERA | 107 | 99 0,43 | 105 0,43 | 107 0,53 | 89 0,68 | 91 0,63 | 106 0,41 | 105 0,62 | 103 0,73 | 104 0,63 | 106 0,65 | 106 0,63 | 107 0,63 | 106 0,63 | 106 0,62 | 98 0,74 | 101 0,74 | 103 0,75 | 102 0,75 | 101 0,66 | 111 0,67 | 104 0,48 | 109 0,59 | 107 0,59 | 104 0,61 | 95 0,53 | 102 0,67 | 95 0,56 | 95 0,56 | |

F.nac. → fecha de nacimiento | IR → índice de rentabilidad | EPP → edad al primer parto | IPP → intervalo entre partos | A. Parto → aptitud al parto | FN → facilidad de nacimiento | PN → peso al nacimiento | Leche → efecto materno del peso a los 120 días | P210 → efecto directo del peso a los 210 días | DM → desarrollo muscular | DE → desarrollo esquelético | AF → aptitudes funcionales | AC → anchura cruz | AP → anchura pecho | AD → anchura dorso | AA → anchura de ancas | AT → anchura de trocánteres | AN → anchura de nalga | EL → espesor de lomo | LD → longitud de dorso | LP → longitud del pelvis | DS → desarrollo tamaño | LN → longitud de nalga | RN → redondez de nalga | RD → rectitud de dorso | PP → profundidad de pecho | GC → grosor de las cañas | Fina de hueso | APT → aptitudes traseros | APD → aptitudes delanteros | Fiab → fiabilidad.

LIMUSINA

Raza para Ganar

FICHAS DE TOROS DE SUBASTA TRUJILLO 2024



MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN

Nº CROTAL:
ES00101110 **0803**

NOMBRE:
UGO -YT

SIGLA - CRIADOR:
YT - AGROPECUARIA RAMOS HERAS ESPJ

FECHA DE NACIMIENTO:
26/02/2023

EDAD:
20 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
CÁCERES (CÁCERES)



PRECIO DE
ARRANQUE:
3.500 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
108

ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
108

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)

Padre

OCCIDENT
FR002319122121

Abuelos paternos

LINO

JAVA

Madre

MAGDALENA
ES091008627312

Abuelos maternos

BUBERSAC

ELSA

| Padre | Índice Fiab. | |
|--------------------------|--------------|------|
| Facilidad de Nacimiento | 83 | 0,98 |
| Aptitud al parto | 110 | 0,38 |
| Potencial de Crecimiento | 99 | 0,96 |
| Desarrollo Muscular | 102 | 0,94 |
| Desarrollo Esquelético | 111 | 0,96 |
| Finura de Hueso | 98 | 0,91 |
| Producción de Leche | | 0 |

| Madre | Índice Fiab. | |
|--------------------------|--------------|------|
| Facilidad de Nacimiento | 101 | 0,55 |
| Aptitud al parto | 99 | 0,29 |
| Potencial de Crecimiento | 99 | 0,49 |
| Desarrollo Muscular | 98 | 0,36 |
| Desarrollo Esquelético | 103 | 0,39 |
| Finura de Hueso | 100 | 0,34 |
| Producción de Leche | 94 | 0,28 |

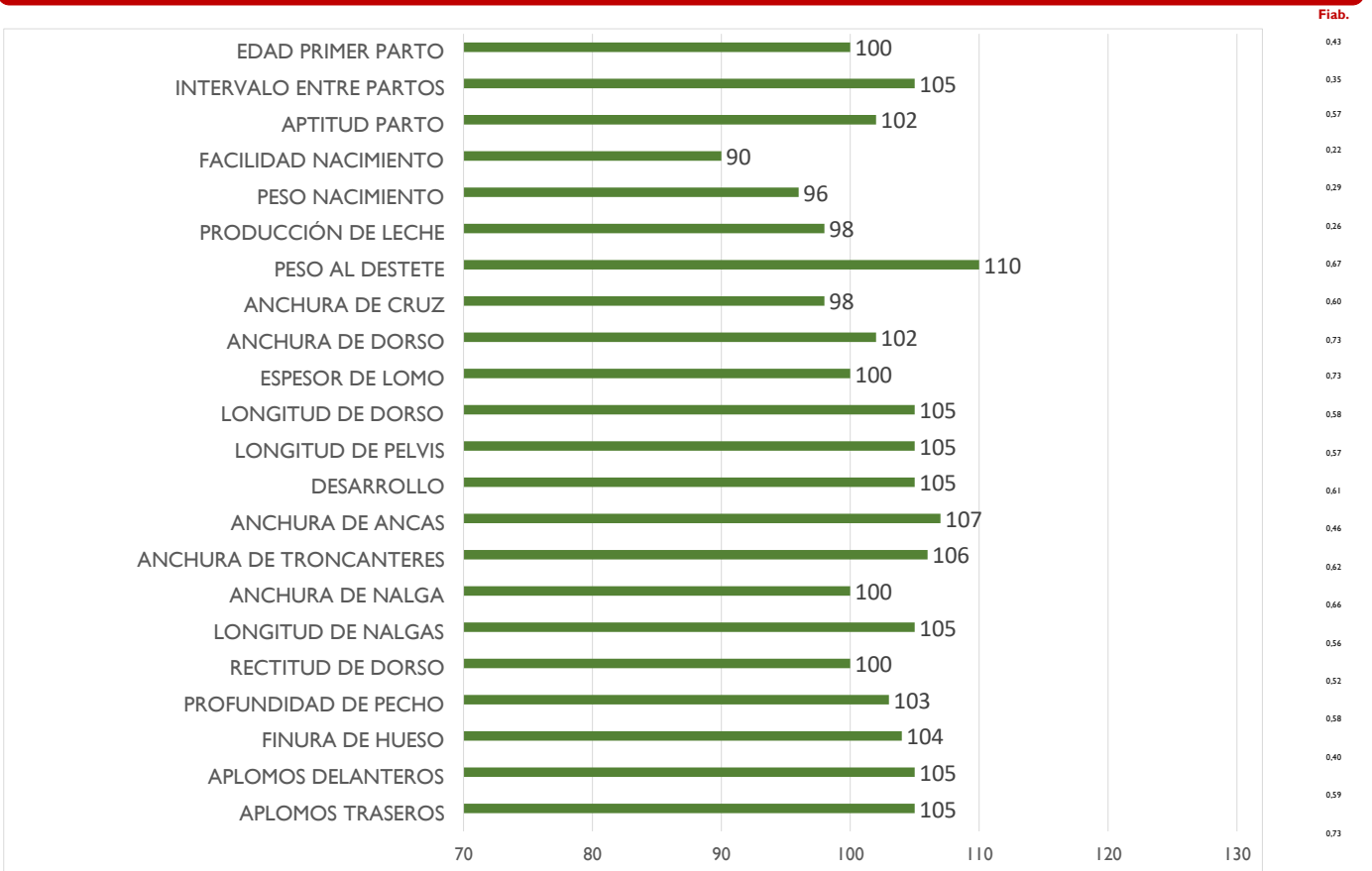
LIMUSINA

Raza para ganar

| RESULTADO TESTAJE | DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE) | | | GRUPA | | | | FINURA DE HUESO (GC) | |
|----------------------|-----------------------------|---------------|-----|--------|--------|-----|--------------------------|----------------------|-----|
| | LD | LP | DS | AA | AT | AI | LN | | |
| | 103 | 100 | 100 | 111 | 102 | 105 | 122 | 111 | |
| SERIE: BADAJOZ 50 | AN | FUNCIONALIDAD | | | | | DESARROLLO MUSCULAR (DM) | | |
| | APDVL | APDVD | RD | APLPVT | APLPVL | AC | AD | EL | |
| | 104 | 101 | 98 | 99 | 104 | 93 | 103 | 109 | 106 |

| CONTROL DE RENDIMIENTOS | PESO AL NACIMIENTO (Kg) | PESO AJUSTADO A 120 días (Kg) | PESO AJUSTADO A 210 días (Kg) | PESO AJUSTADO A 400 días (Kg.) | GMD Testaje: (gr/día) |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-----------------------|
| | 48 | 188 | 320 | 607 | 1.214 |

VALORACIÓN GENÉTICA (FECL Junio 2024)



F.nacimiento → fecha de nacimiento
 LD→ longitud de dorso
 LP→ longitud de pelvis
 DS→ desarrollo-tamaño
 AA→ anchura de ancas
 AI→ Anchura de Isquiones

AT→ anchura de trocánteres
 LN→ longitud de nalga
 AC→ anchura cruz
 AD→ anchura dorso
 EL→ espesor de lomo
 AN→ anchura de nalga
 APD→ aplomos delanteros

APT→ aplomos traseros
 APDVL → Aplomos delanteros vista lateral
 APDVD → Aplomos delanteros vista delantera
 APLPVL→ Aplomos posteriores vista lateral

APLPVT→ Aplomos posteriores vista trasera
 RD→ rectitud de dorso
 GC→ grosor de las cañas-finura de hueso
 Fiab. →Fiabilidad
 GMD→ Ganancia Media Diaria.

Nº CROTAL:
ES09101063 **0610**

NOMBRE:
TANQUE -VN

SIGLA - CRIADOR:
VN - LIMUSINES LOS LIRIOS

FECHA DE NACIMIENTO:
13/12/2022

EDAD:
23 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
CONQUISTA DE LA SIERRA (CÁCERES)



PRECIO DE
ARRANQUE:
3.300 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
99

ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
104

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)

Padre

JACKPOT
FR008700672110

Abuelos paternos

GATEAU

CARINE

Madre

FLAVIA
ES081006902913

Abuelos maternos

ACAJOU

UNION

| Padre | Índice Fiab. | |
|--------------------------|--------------|------|
| Facilidad de Nacimiento | 84 | 0,96 |
| Aptitud al parto | 121 | 0,48 |
| Potencial de Crecimiento | 101 | 0,93 |
| Desarrollo Muscular | 95 | 0,91 |
| Desarrollo Esquelético | 114 | 0,94 |
| Finura de Hueso | 91 | 0,88 |
| Producción de Leche | 96 | 0,59 |

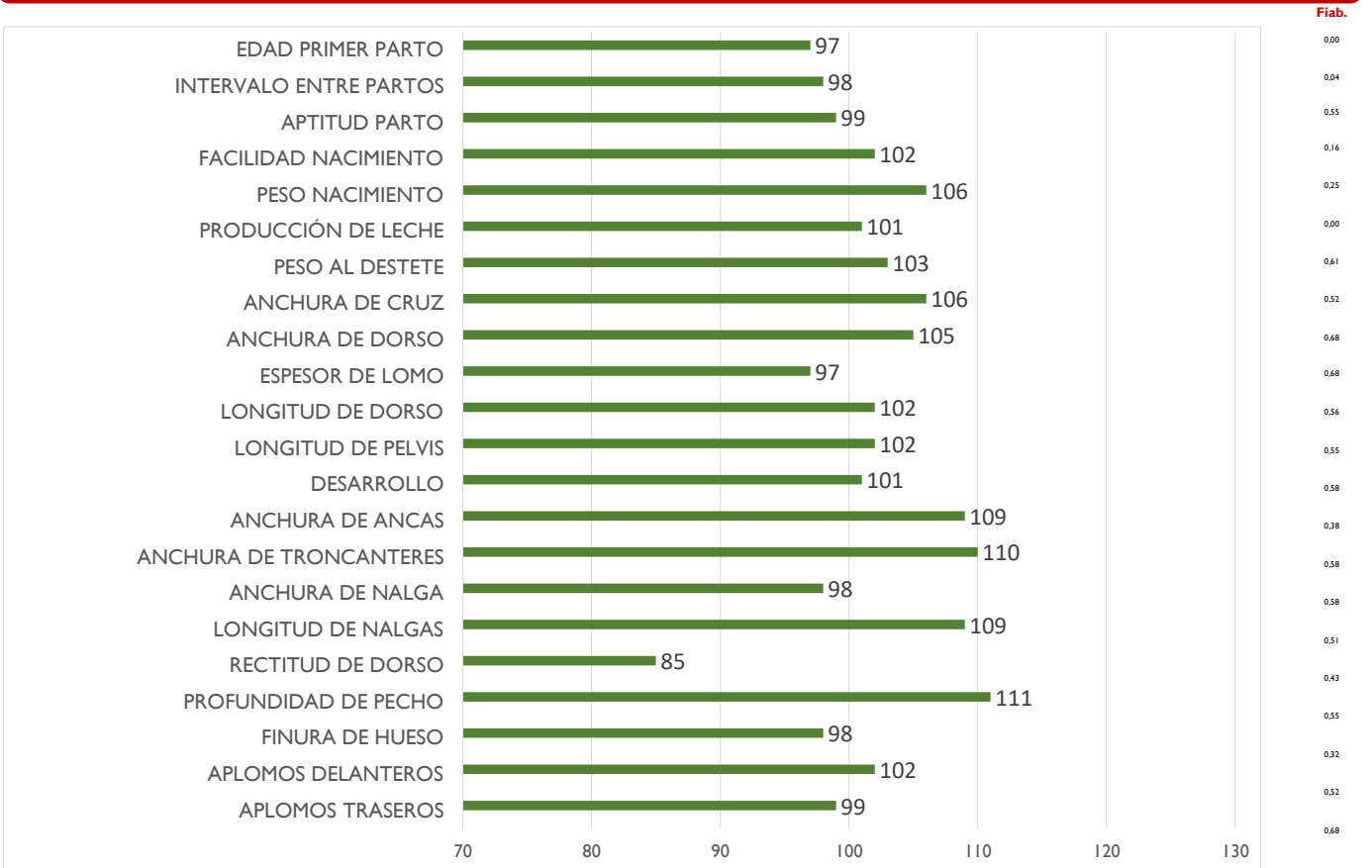
| Madre | Índice Fiab. | |
|--------------------------|--------------|------|
| Facilidad de Nacimiento | 102 | 0,55 |
| Aptitud al parto | 98 | 0,24 |
| Potencial de Crecimiento | 0 | 0 |
| Desarrollo Muscular | 81 | 0,4 |
| Desarrollo Esquelético | 109 | 0,49 |
| Finura de Hueso | 109 | 0,33 |
| Producción de Leche | | 0 |

LIMUSINA
Raza para ganar

| RESULTADO TESTAJE | DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE) | | | GRUPA | | | | FINURA DE HUESO (GC) | |
|-----------------------|-----------------------------|---------------|-----|--------|--------|-----|--------------------------|----------------------|----|
| | LD | LP | DS | AA | AT | AI | LN | | |
| | 99 | 93 | 96 | 102 | 104 | 100 | 106 | 110 | |
| SERIE: ARANJUEZ 84 | AN | FUNCIONALIDAD | | | | | DESARROLLO MUSCULAR (DM) | | |
| | APDVL | APDVD | RD | APLPVT | APLPVL | AC | AD | EL | |
| | 104 | 106 | 113 | 93 | 108 | 97 | 94 | 87 | 96 |

| CONTROL DE RENDIMIENTOS | PESO AL NACIMIENTO (Kg) | PESO AJUSTADO A 120 días (Kg) | PESO AJUSTADO A 210 días (Kg) | PESO AJUSTADO A 400 días (Kg.) | GMD Testaje: (gr/día) |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-----------------------|
| | 43 | 200 | 317 | 607 | 1.554 |

VALORACIÓN GENÉTICA
(FECL Junio 2024)



F.nacimiento → fecha de nacimiento
 LD→ longitud de dorso
 LP→ longitud de pelvis
 DS→ desarrollo-tamaño
 AA→ anchura de ancas
 AI→ Anchura de Isquiones

AT→ anchura de trocánteres
 LN→ longitud de nalga
 AC→ anchura cruz
 AD→ anchura dorso
 EL→ espesor de lomo
 AN→ anchura de nalga
 APD→ aplomos delanteros

APT→ aplomos traseros
 APDVL → Aplomos delanteros vista lateral
 APDVD → Aplomos delanteros vista delantera
 AN→ anchura de nalga
 APLPVL→ Aplomos posteriores vista lateral

APLPVT→ Aplomos posteriores vista trasera
 RD→ rectitud de dorso
 GC→ grosor de las cañas-finura de hueso
 Fiab. →Fiabilidad
 GMD→ Ganancia Media Diaria.

N° CROTAL:
ES03101063 **0614**

NOMBRE:
TANDORY -VN

SIGLA - CRIADOR:
VN - LIMUSINES LOS LIRIOS

FECHA DE NACIMIENTO:
10/12/2022

EDAD:
23 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
CONQUISTA DE LA SIERRA (CÁCERES)



PRECIO DE
ARRANQUE:
3.300 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
93

ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
95

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)

Padre

NATHAN -IA-
FR003615228891

Abuelos paternos

JACOT

JASMINE

Madre

PANDORA -VN
ES071009770558

Abuelos maternos

LUNDI

LETOILE

| Padre | Índice Fiab. | |
|--------------------------|--------------|------|
| Facilidad de Nacimiento | 106 | 0,95 |
| Aptitud al parto | | 0 |
| Potencial de Crecimiento | 99 | 0,88 |
| Desarrollo Muscular | 123 | 0,84 |
| Desarrollo Esquelético | 87 | 0,88 |
| Finura de Hueso | 107 | 0,78 |
| Producción de Leche | | 0 |

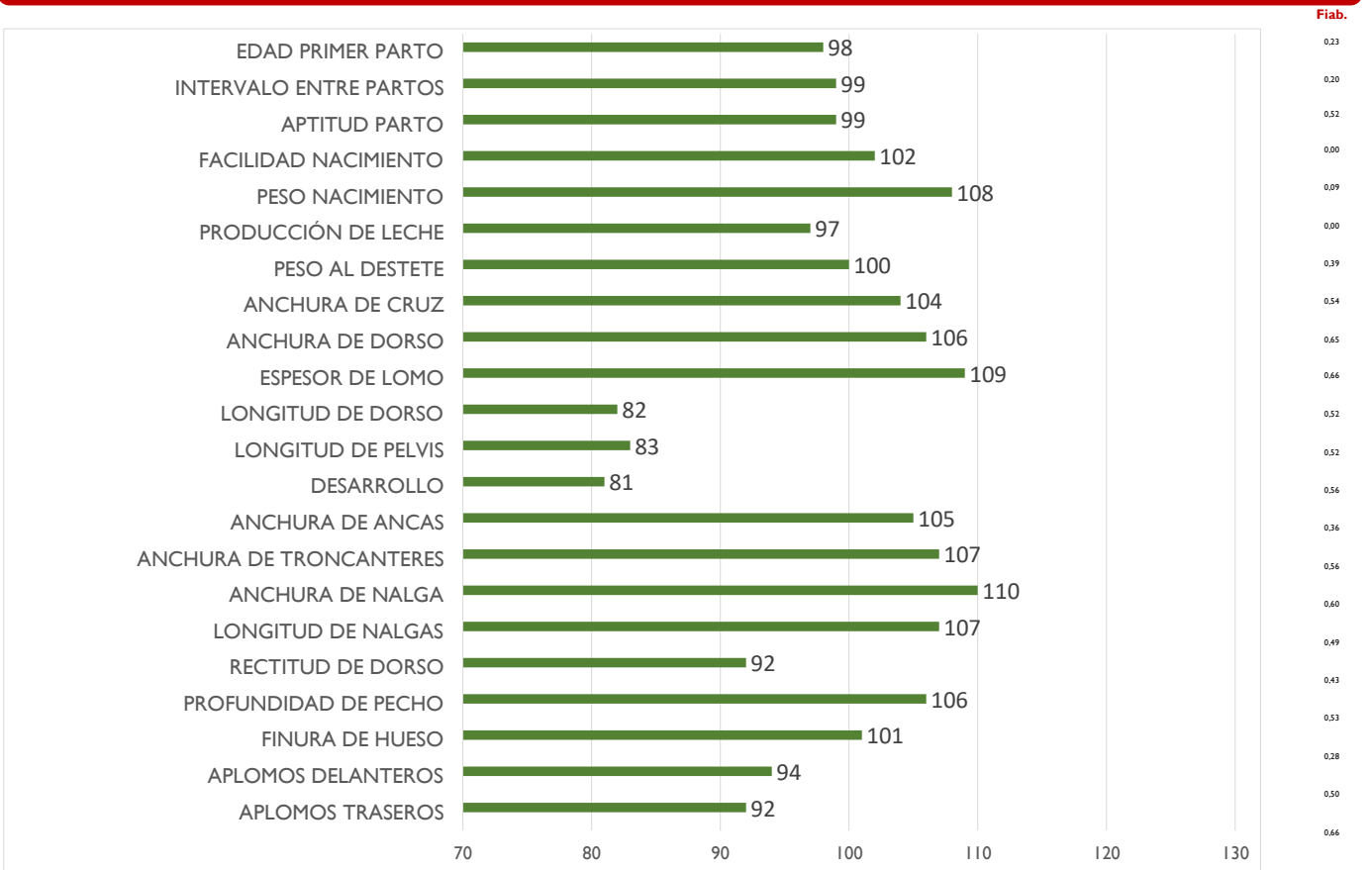
| Madre | Índice Fiab. | |
|--------------------------|--------------|------|
| Facilidad de Nacimiento | 104 | 0,35 |
| Aptitud al parto | 95 | 0,19 |
| Potencial de Crecimiento | 0 | 0 |
| Desarrollo Muscular | 108 | 0,36 |
| Desarrollo Esquelético | 96 | 0,38 |
| Finura de Hueso | 101 | 0,34 |
| Producción de Leche | | 0 |

LIMUSINA
Raza para ganar

| RESULTADO TESTAJE | DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE) | | | GRUPA | | | | FINURA DE HUESO (GC) | |
|-----------------------|-----------------------------|---------------|-----|--------|--------|--------------------------|-----|----------------------|--|
| | LD | LP | DS | AA | AT | AI | LN | | |
| | 90 | 83 | 89 | 94 | 97 | 95 | 108 | 110 | |
| SERIE: ARANJUEZ 84 | AN | FUNCIONALIDAD | | | | DESARROLLO MUSCULAR (DM) | | | |
| | APDVL | APDVD | RD | APLPVT | APLPVL | AC | AD | EL | |
| 94 | 117 | 101 | 116 | 108 | 107 | 92 | 95 | 107 | |

| CONTROL DE RENDIMIENTOS | PESO AL NACIMIENTO (Kg) | PESO AJUSTADO A 120 días (Kg) | PESO AJUSTADO A 210 días (Kg) | PESO AJUSTADO A 400 días (Kg.) | GMD Testaje: (gr/día) |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-----------------------|
| | 43 | 209 | 334 | 581 | 1.375 |

VALORACIÓN GENÉTICA
(FECL Junio 2024)



F.nacimiento → fecha de nacimiento
 LD→ longitud de dorso
 LP→ longitud de pelvis
 DS→ desarrollo-tamaño
 AA→ anchura de ancas
 AI→ Anchura de Isquiones

AT→ anchura de trocánteres
 LN→ longitud de nalga
 AC→ anchura cruz
 AD→ anchura dorso
 EL→ espesor de lomo
 AN→ anchura de nalga
 APD→ aplomos delanteros

APT→ aplomos traseros
 APDVL → Aplomos delanteros vista lateral
 APDVD → Aplomos delanteros vista delantera
 APLPVL→ Aplomos posteriores vista lateral

APLPVT→ Aplomos posteriores vista trasera
 RD→ rectitud de dorso
 GC→ grosor de las cañas-finura de hueso
 Fiab. →Fiabilidad
 GMD→ Ganancia Media Diaria.

Nº CROTAL:
ES01101092 **0555**

NOMBRE:
TRITON -PT

SIGLA - CRIADOR:
PT - RAMÓN PÉREZ-CARRIÓN

FECHA DE NACIMIENTO:
20/11/2022

EDAD:
24 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
GARROVILLAS DE ALCONÉTAR (CÁCERES)



PRECIO DE
ARRANQUE:
3.300 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
98

ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
110

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)

Padre

NOLITO -ALB
ES040704495378

Abuelos paternos

JACKPOT

HANIA

Madre

MILA
ES021008213900

Abuelos maternos

ILLUSTRE

TUNA

| Padre | Índice Fiab. | |
|--------------------------|--------------|------|
| Facilidad de Nacimiento | 93 | 0,92 |
| Aptitud al parto | | 0 |
| Potencial de Crecimiento | 103 | 0,83 |
| Desarrollo Muscular | 103 | 0,82 |
| Desarrollo Esquelético | 115 | 0,87 |
| Finura de Hueso | 90 | 0,75 |
| Producción de Leche | | 0 |

| Madre | Índice Fiab. | |
|--------------------------|--------------|------|
| Facilidad de Nacimiento | 91 | 0,37 |
| Aptitud al parto | 108 | 0,15 |
| Potencial de Crecimiento | 95 | 0,31 |
| Desarrollo Muscular | 89 | 0,35 |
| Desarrollo Esquelético | 108 | 0,41 |
| Finura de Hueso | 98 | 0,29 |
| Producción de Leche | 97 | 0,17 |

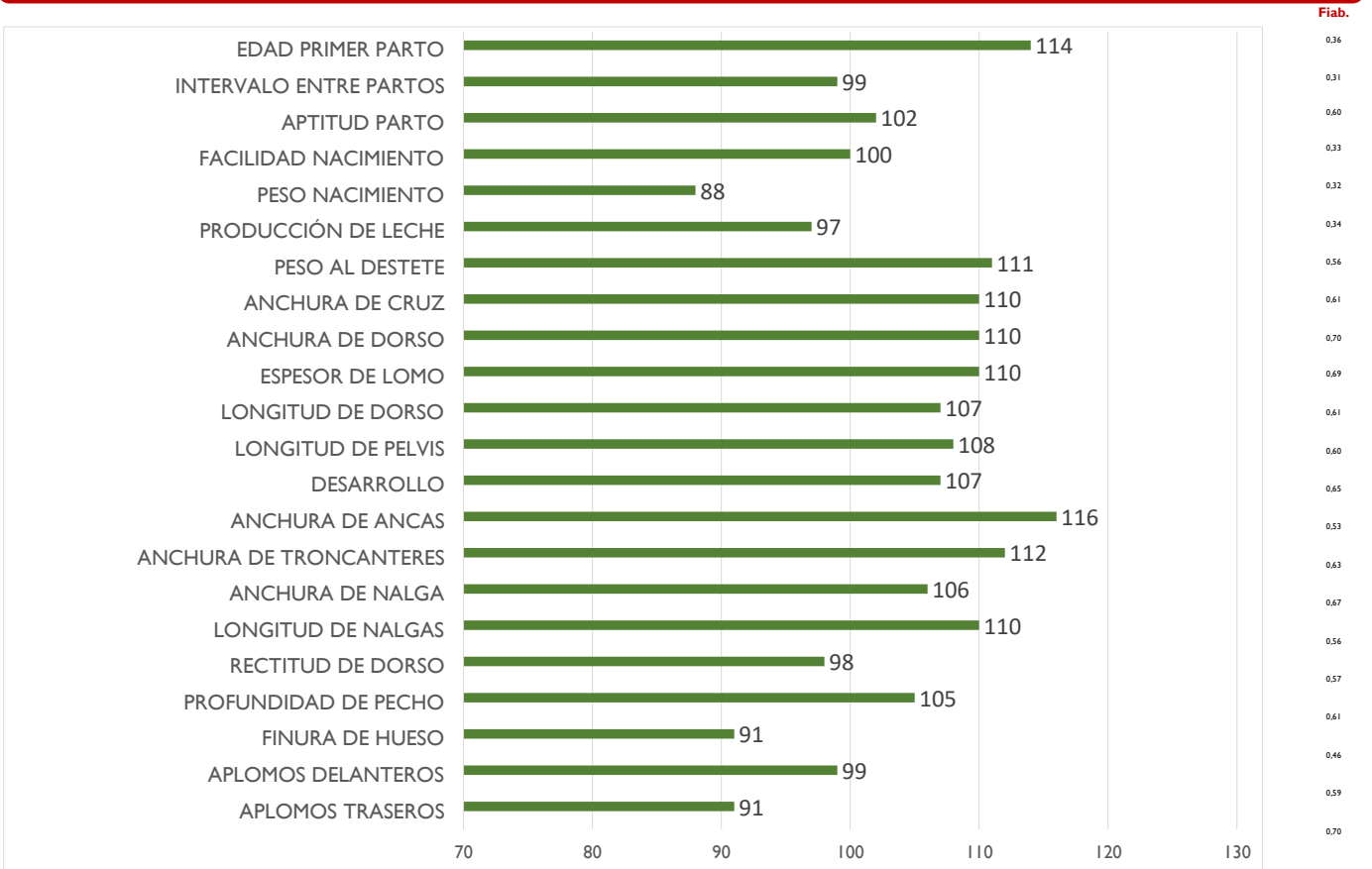
LIMUSINA

Raza para ganar

| RESULTADO TESTAJE | DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE) | | | GRUPA | | | | FINURA DE HUESO (GC) | |
|-----------------------|-----------------------------|---------------|-----|--------|--------|----|--------------------------|----------------------|----|
| | LD | LP | DS | AA | AT | AI | LN | | |
| | 113 | 114 | 114 | 91 | 94 | 91 | 91 | 102 | |
| SERIE: ARANJUEZ 84 | AN | FUNCIONALIDAD | | | | | DESARROLLO MUSCULAR (DM) | | |
| | APDVL | APDVD | RD | APLPVT | APLPVL | AC | AD | EL | |
| | 97 | 94 | 89 | 94 | 98 | 97 | 94 | 100 | 97 |

| CONTROL DE RENDIMIENTOS | PESO AL NACIMIENTO (Kg) | PESO AJUSTADO A 120 días (Kg) | PESO AJUSTADO A 210 días (Kg) | PESO AJUSTADO A 400 días (Kg.) | GMD Testaje: (gr/día) |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-----------------------|
| | 48 | 241 | 373 | 635 | 1.161 |

VALORACIÓN GENÉTICA
(FECL Junio 2024)



F.nacimiento → fecha de nacimiento
 LD→ longitud de dorso
 LP→ longitud de pelvis
 DS→ desarrollo-tamaño
 AA→ anchura de ancas
 AI→ Anchura de Isquiones

AT→ anchura de trocánteres
 LN→ longitud de nalga
 AC→ anchura cruz
 AD→ anchura dorso
 EL→ espesor de lomo
 AN→ anchura de nalga
 APD→ aplomos delanteros

APT→ aplomos traseros
 APDVL → Aplomos delanteros vista lateral
 APDVD → Aplomos delanteros vista delantera
 AN→ anchura de nalga
 APLPVLT→ Aplomos posteriores vista lateral

APLPVT→ Aplomos posteriores vista trasera
 RD→ rectitud de dorso
 GC→ grosor de las cañas-finura de hueso
 Fiab. →Fiabilidad
 GMD→ Ganancia Media Diaria.

Nº CROTAL:
ES06101092 **0538**

NOMBRE:
TIRSO -PT

SIGLA - CRIADOR:
PT - RAMÓN PÉREZ-CARRIÓN

FECHA DE NACIMIENTO:
18/11/2022

EDAD:
24 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
GARROVILLAS DE ALCONÉTAR (CÁCERES)



PRECIO DE
ARRANQUE:
3.500 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
107

ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
103

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)

Padre

OLYMPIEN
FR008700672652

Abuelos paternos

JURANCON

GALAXIE

Madre

MADELEINE
ES091008241152

Abuelos maternos

FRASCUELO FR

VARADA

| Padre | Índice Fiab. | |
|--------------------------|--------------|------|
| Facilidad de Nacimiento | 76 | 0,89 |
| Aptitud al parto | | 0 |
| Potencial de Crecimiento | 103 | 0,76 |
| Desarrollo Muscular | 82 | 0,77 |
| Desarrollo Esquelético | 126 | 0,84 |
| Finura de Hueso | 98 | 0,69 |
| Producción de Leche | | 0 |

| Madre | Índice Fiab. | |
|--------------------------|--------------|------|
| Facilidad de Nacimiento | 95 | 0,54 |
| Aptitud al parto | 103 | 0,22 |
| Potencial de Crecimiento | 97 | 0,44 |
| Desarrollo Muscular | 98 | 0,48 |
| Desarrollo Esquelético | 95 | 0,57 |
| Finura de Hueso | 102 | 0,4 |
| Producción de Leche | 97 | 0,25 |

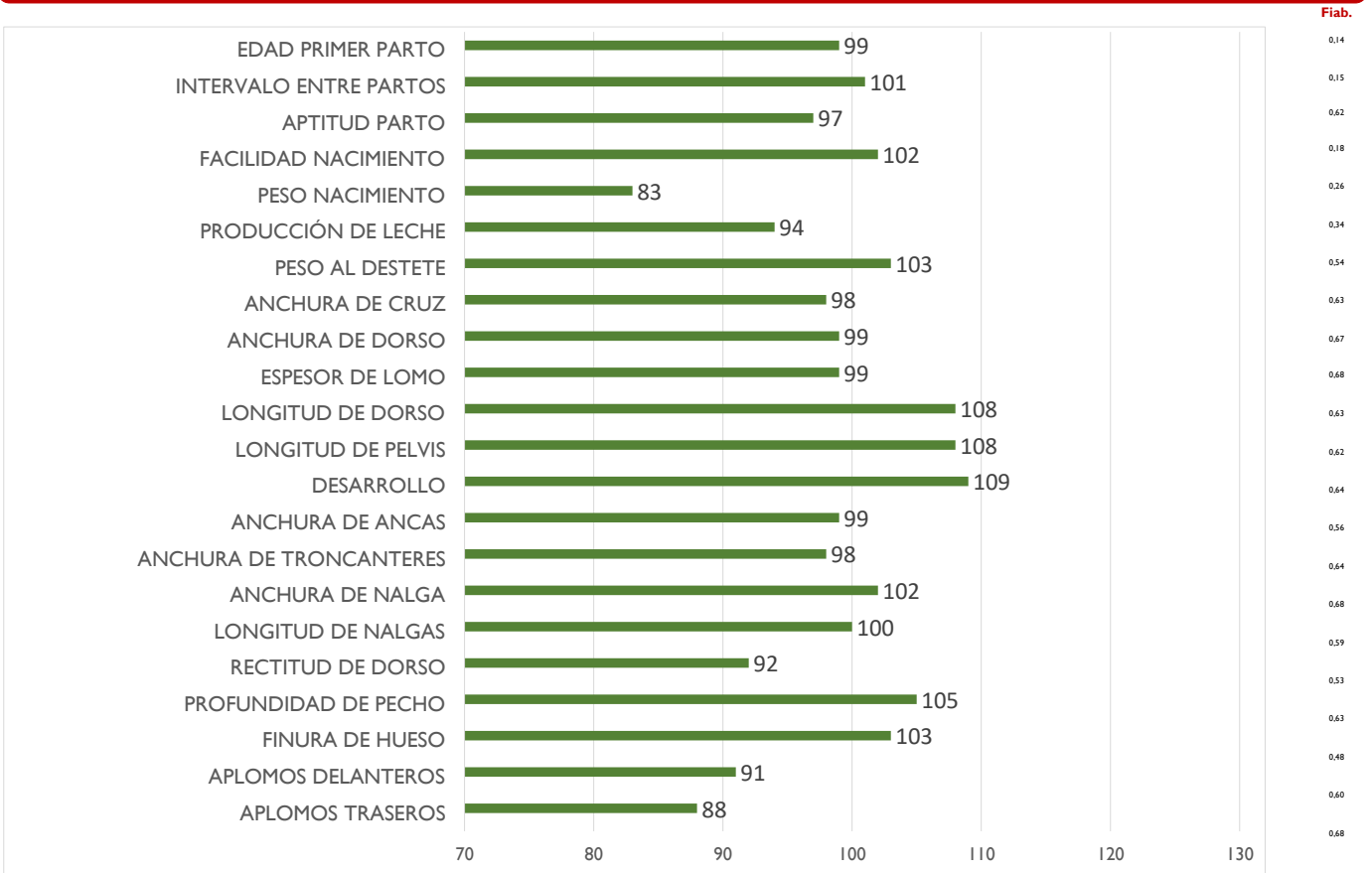
LIMUSINA

Raza para ganar

| RESULTADO TESTAJE | DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE) | | | GRUPA | | | | FINURA DE HUESO (GC) | |
|-----------------------|-----------------------------|---------------|-----|--------|--------|-----|--------------------------|----------------------|--|
| | LD | LP | DS | AA | AT | AI | LN | | |
| | 116 | 118 | 118 | 101 | 96 | 108 | 93 | 111 | |
| SERIE: ARANJUEZ 84 | AN | FUNCIONALIDAD | | | | | DESARROLLO MUSCULAR (DM) | | |
| | APDVL | APDVD | RD | APLPVT | APLPVL | AC | AD | EL | |
| 95 | 106 | 101 | 105 | 98 | 97 | 103 | 97 | 108 | |

| CONTROL DE RENDIMIENTOS | PESO AL NACIMIENTO (Kg) | PESO AJUSTADO A 120 días (Kg) | PESO AJUSTADO A 210 días (Kg) | PESO AJUSTADO A 400 días (Kg.) | GMD Testaje: (gr/día) |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-----------------------|
| | 50 | 235 | 360 | 597 | 1.625 |

VALORACIÓN GENÉTICA
(FECL Junio 2024)



F.nacimiento → fecha de nacimiento
 LD→ longitud de dorso
 LP→ longitud de pelvis
 DS→ desarrollo-tamaño
 AA→ anchura de ancas
 AI→ Anchura de Isquiones

AT→ anchura de trocánteres
 LN→ longitud de nalga
 AC→ anchura cruz
 AD→ anchura dorso
 EL→ espesor de lomo
 AN→ anchura de nalga
 APD→ aplomos delanteros

APT→ aplomos traseros
 APDVL → Aplomos delanteros vista lateral
 APDVD → Aplomos delanteros vista delantera
 AN→ anchura de nalga
 APLPVL→ Aplomos posteriores vista lateral

APLPVT→ Aplomos posteriores vista trasera
 RD→ rectitud de dorso
 GC→ grosor de las cañas-finura de hueso
 Fiab. →Fiabilidad
 GMD→ Ganancia Media Diaria.

N° CROTAL:
ES04101016 **5344**

NOMBRE:
TITUS -MAC

SIGLA - CRIADOR:
MAC - MIGUEL ÁNGEL CRUZ BARRIGA

FECHA DE NACIMIENTO:
17/11/2022

EDAD:
24 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
VALDESALOR (CÁCERES)



PRECIO DE
ARRANQUE:
3.300 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
90

ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
107

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)

Padre

JACKPOT
FR008700672110

Abuelos paternos

GATEAU

CARINE

Madre

JABONERA
ES011007893687

Abuelos maternos

FETARD-P

TESTA

| Padre | Índice Fiab. | |
|--------------------------|--------------|------|
| Facilidad de Nacimiento | 84 | 0,96 |
| Aptitud al parto | 121 | 0,48 |
| Potencial de Crecimiento | 101 | 0,93 |
| Desarrollo Muscular | 95 | 0,91 |
| Desarrollo Esquelético | 114 | 0,94 |
| Finura de Hueso | 91 | 0,88 |
| Producción de Leche | 96 | 0,59 |

| Madre | Índice Fiab. | |
|--------------------------|--------------|------|
| Facilidad de Nacimiento | 98 | 0,46 |
| Aptitud al parto | 106 | 0,17 |
| Potencial de Crecimiento | 98 | 0,4 |
| Desarrollo Muscular | 90 | 0,44 |
| Desarrollo Esquelético | 101 | 0,54 |
| Finura de Hueso | 103 | 0,36 |
| Producción de Leche | 101 | 0,2 |

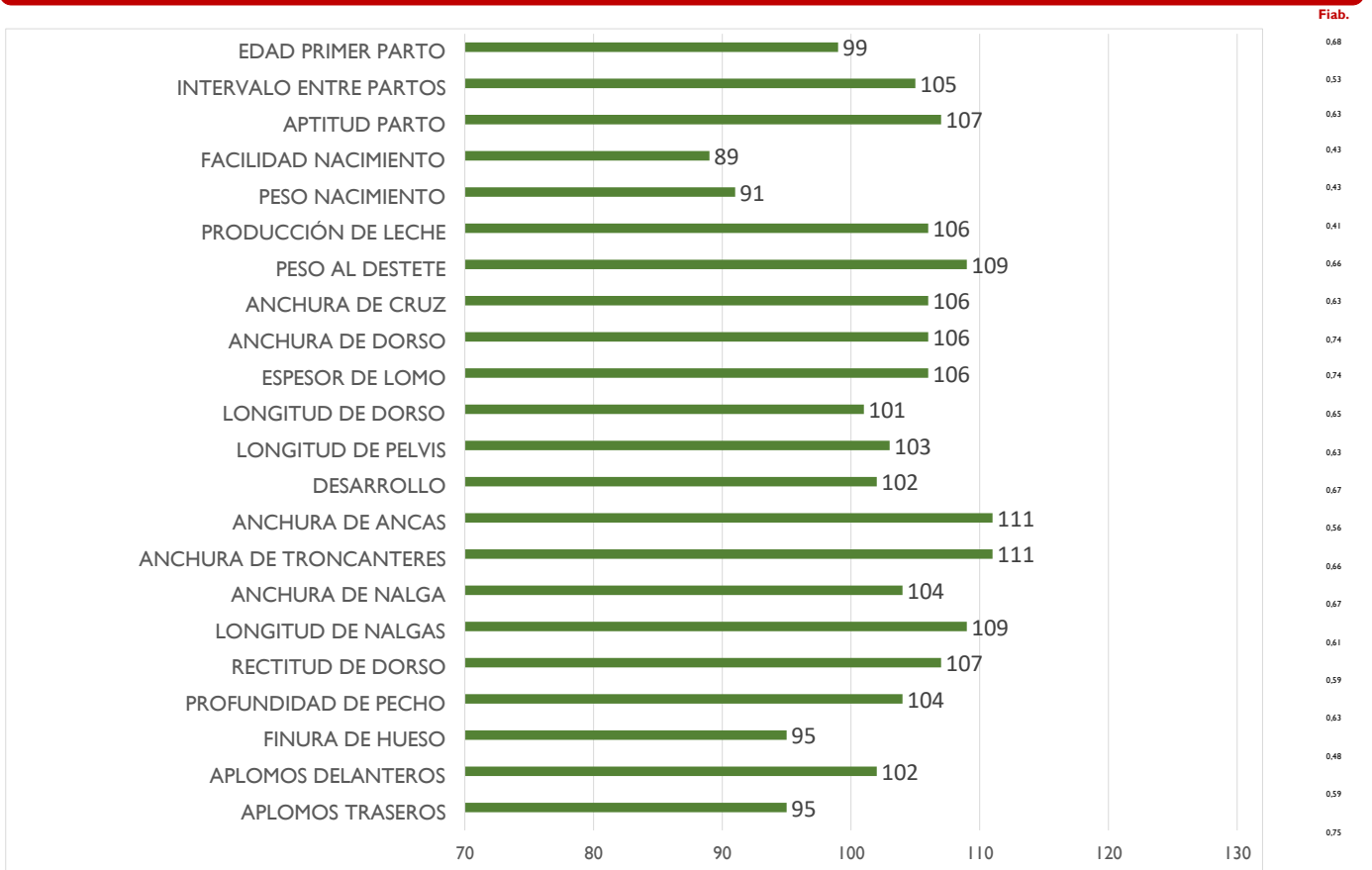
LIMUSINA

Raza para ganar

| RESULTADO TESTAJE | DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE) | | | GRUPA | | | | FINURA DE HUESO (GC) | |
|-----------------------|-----------------------------|---------------|----|--------|--------|-----|--------------------------|----------------------|----|
| | LD | LP | DS | AA | AT | AI | LN | | |
| | 92 | 95 | 91 | 95 | 96 | 100 | 96 | III | |
| SERIE: ARANJUEZ 84 | AN | FUNCIONALIDAD | | | | | DESARROLLO MUSCULAR (DM) | | |
| | APDVL | APDVD | RD | APLPVT | APLPVL | AC | AD | EL | |
| | 98 | 98 | 82 | 109 | 96 | 96 | 96 | 101 | 99 |

| CONTROL DE RENDIMIENTOS | PESO AL NACIMIENTO (Kg) | PESO AJUSTADO A 120 días (Kg) | PESO AJUSTADO A 210 días (Kg) | PESO AJUSTADO A 400 días (Kg.) | GMD Testaje: (gr/día) |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-----------------------|
| | 50 | 192 | 288 | 554 | 964 |

VALORACIÓN GENÉTICA (FECL Junio 2024)



F.nacimiento → fecha de nacimiento
 LD→ longitud de dorso
 LP→ longitud de pelvis
 DS→ desarrollo-tamaño
 AA→ anchura de ancas
 AI→ Anchura de Isquiones

AT→ anchura de trocánteres
 LN→ longitud de nalga
 AC→ anchura cruz
 AD→ anchura dorso
 EL→ espesor de lomo
 AN→ anchura de nalga
 APD→ aplomos delanteros

APT→ aplomos traseros
 APDVL → Aplomos delanteros vista lateral
 APDVD → Aplomos delanteros vista delantera
 APLPVL→ Aplomos posteriores vista lateral

APLPVT→ Aplomos posteriores vista trasera
 RD→ rectitud de dorso
 GC→ grosor de las cañas-finura de hueso
 Fiab. →Fiabilidad
 GMD→ Ganancia Media Diaria.

LIMUSINA

Raza para Ganar



Federación Española de Criadores de Limusín

C/ Bernardo Dorado, 16 - 37008 Salamanca TELÉFONO: 923 88 00 50
concursonacional@razalimusin.org / librogenealogico@razalimusin.org

WEB: www.razalimusin.org