



FEDERACIÓN ESPAÑOLA CRIADORES

LIMUSIN

TOROS DE SUBASTA

**Novillos procedentes del Centro de Testaje
de Censyra-Badajoz**



**FINCA SANTA ENGRACIA
Camino de Santa Engracia, s/n
06007 Badajoz**

Sábado 15 de junio de 2024 12:30 h



LIMUSINEX

ASOCIACIÓN DE CRIADORES DE LIMUSIN DE EXTREMADURA



ÍNDICE

CENTROS DE CONTROL INDIVIDUAL DE RENDIMIENTOS EN ESTACIÓN (Pruebas de Testaje)

- ✓ **LOS CENTROS DE TESTAJE: PRUEBAS INDIVIDUALES EN ESTACIÓN**
- ✓ **ANIMALES CANDIDATOS**
- ✓ **REQUISITOS SANITARIOS**
- ✓ **DESARROLLO DE LA PRUEBA**
- ✓ **EVALUACIÓN DEL CRECIMIENTO**
- ✓ **EL ÍNDICE DE TESTAJE (IT)**

3

GARANTÍAS SANITARIAS Y REPRODUCTIVAS ADICIONALES

CON LA COLABORACIÓN DE MSD ANIMAL HEALTH

6

LISTADO DE ANIMALES

RESULTADOS OBTENIDOS EN LOS CENTROS DE TESTAJE DE LA FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE CRIADORES DE LIMUSÍN POR LOS ANIMALES A SUBASTAR

7

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

- ✓ **ÍNDICE DE RENTABILIDAD GENÉTICO (IRg)**
- ✓ **VALORACIÓN GENÉTICA DE CARÁCTERES PRODUCTIVOS Y MORFOLÓGICOS**

9

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 ENERO 2023**

12

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), Jerez de la Frontera (Cádiz), y Zaragoza.

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 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.

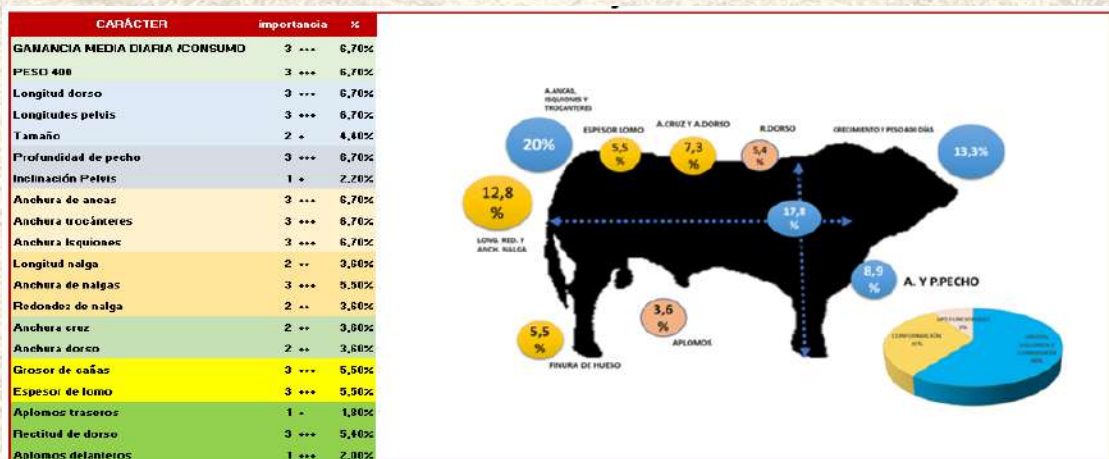
2. EL SISTEMA - PASO A PASO

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 (Anclas, 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

- ✓ 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 con informe de filiación compatible mediante análisis de microsatélites de ADN.
- ✓ Animales con prueba de fertilidad mediante espermiograma



15 de junio de 2024

Relación de ganado seleccionado

GANADERIA	CROTAL	NOMBRE	TITULO	FECHA NACIMIENTO	EDAD MESES	COMPORTAMIENTO PRUEBA DE TESTAJE										EVALUACION GENETICA		ARRANQUE SUBASTA	REMATE SUBASTA	TARJETA
						LDL.P.DS DESARROLLO ESQUELETICO de 70 a 130	AA-ALAT-LN GRUPA de 70 a 130	AC-AD-EL DESARROLLO MUSCULAR de 70 a 130	AplD-AplT-RD FUNCIONALIDAD de 70 a 130	FINURA DE HUESO de 70 a 130	PESO 400 (indice) de 70 a 130	G.M.D. (indice) de 70 a 130	INDICE TESTAJE (IT) de 70 a 130	INDICE RENTABILIDAD GENETICA (IRG) evaluación diciembre 2023 de 70 a 130	IT>115 IR<105					
DEHESA PANIAGUA	E500101077	UNICO-RMA	RP	06/04/2023	14	108 - 112 -109	99 - 94 -99 -93	83 - 88 -78	110 - 104 -94	100	106	1.170	90	92		3.000 €				
MIGUEL ANGEL CRUZ BARRIGA	E504101116	UNICO-MAC	RP	31/03/2023	14	91 - 95 -96	95 - 91 -95 -111	105 - 111 -118	110 - 104 -106	109	106	1.223	99	106		3.000 €				
LIMUSIN EL ZARZOSITO	E502101073	UNSAJUDO-BAB	RP	08/03/2023	15	90 - 94 -89	103 - 105 -102 -111	113 - 110 -105	110 - 104 -87	91	90	1.509	97	106		3.000 €				
EPIFANIO MATEOS MATEOS	E502101122	ULISES MM -BCV	RP	06/03/2023	15	102 - 104 -105	103 - 98 -102 -91	95 - 98 -105	93 - 110 -103	111	87	1.545	98	104		3.000 €				
GANADERIA LIMUSIN GUTIERREZ AR	E507101096	UNAMUNO PP -JGA	RP	01/03/2023	15	102 - 104 -101	104 - 99 -102 -92	100 - 103 -101	105 - 110 -109	111	96	1.223	98	105		3.000 €				
PABLO MOGOLLÓN Y PERERA	E505101031	UMBRIO -WP	RP	18/02/2023	15	96 - 93 -94	111 - 105 -109 -98	93 - 89 -94	86 - 94 -87	102	100	1.295	96	106		3.000 €				
EPIFANIO MATEOS MATEOS	E504101112	UGO MM -BCV	RP	10/02/2023	16	101 - 103 -104	103 - 105 -101 -102	94 - 97 -105	105 - 100 -97	112	86	1.098	95	107		3.000 €				
RAMON PEREZ-CARRION	E507101092	ULTAN -PT -PT	RP	06/02/2023	16	102 - 99 -105	85 - 91 -86 -86	92 - 98 -106	86 - 104 -99	102	104	1.089	87	113		3.000 €				
HERMANOS HURTADO RUANO	E507101114	LUPAMECANO -HHR	RJ	24/04/2023	13	107 - 110 -111	101 - 102 -99 -110	109 - 113 -120	105 - 100 -109	108	105	1.518	108	113		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 | P400 = 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

"*" SE DOTARÁ CON 500 € AL COMPRADOR (SIEMPRE QUE SEA PERTENECIENTE A UNA GANADERIA INSCRITA EN EL LIBRO GENEALÓGICO DE LA RAZA) DE AQUEL ANIMAL QUE TENGA UN INDICE DE TESTAJE (IT) IGUAL O SUPERIOR A 115 PUNTOS Y UN INDICE DE RENTABILIDAD (IRG) IGUAL O SUPERIOR A 105 PUNTOS (FECL)

AYUDA QUE CONCEDE LA FECL DE 250 EUROS POR LA ADQUISICIÓN DE NOVILLOS EN SUBASTA A GANADERIAS INSCRITAS EN EL LIBRO GENEALÓGICO AYUDAS A LOS COMPRADORES DE NOVILLOS RJ A SOCIOS DE BOVIES DE 300 EUROS / SOCIOS DE LIMUSINEX 200 EUROS / RESTO DE COMPRADORES 100 EUROS AYUDAS A LOS COMPRADORES DE NOVILLOS RP A SOCIOS DE BOVIES DE 200 EUROS / SOCIOS DE LIMUSINEX 200 EUROS / RESTO DE COMPRADORES 100 EUROS EL PRECIO DE REMATE DE SUBASTA INCLUYE EL TRANSPORTE DEL ANIMAL.

LAS AYUDAS DE LA FECL Y LIMUSINEX SERÁN COMPLEMENTARIAS ENTRE ELLAS



XII SUBASTA DE GANADO REPRODUCTOR DE MACHOS DE RAZA LIMUSINA



FEDERACIÓN ESPAÑOLA CRIADORES
LIMUSIN
C/ Dr. Rodríguez de Ledesma, s/n, 10001 Cáceres.
www.limusinex.es
C/ Bernardo Dorado, 16 - 37008 (SALAMANCA)
www.raزالimusin.org

NOVILLOS PROCEDENTES DEL CENTRO DE TESTAJE DE CENSYRA-BADAJOZ

15 de junio de 2024

Relación de ganado seleccionado

GANADERIA	CROTAL	NOMBRE	TITULO	FECHA NACIMIENTO	EDAD MESES	LDL P.D.S. DESARROLLO ESQUELETICO	AA-ALAT-JN GRUPO	AC-AD-EL DESARROLLO MUSCULAR	AUD-APT-RD FUNCIONALIDAD	FINURA DE HUESO	PESO 400 (indice)	C.M.D. (indice)	INDICE TESTAJE (IT)	EVALUACION GENETICA		ARRANQUE SUBASTA	REMATE SUBASTA	TARJETA
														de 70 a 130	de 70 a 130			
GANADERIA DOMINGUEZ ALCON	ES08101102	6391 UNAMUNO -FDA	RJ	19/04/2023	13	110 - 113 -112	122 -120 -125 -104	97 - 100 -93	105 - 110 -103	89	106	1.375	112	107	3.300 €			
LIMUSIN EL ZARZOSITO	ES09101073	4177 UTERQUE -BAB	RJ	20/09/2023	14	96 - 98 -96	104 - 107 -102 -104	111 - 114 -113	93 - 100 -102	110	93	1.455	101	104	3.300 €			
GANADERIA LIMUSIN GUTIERREZ AR	ES09101096	5758 URBANIO PP-JGA	RJ	02/09/2023	15	98 - 100 -97	99 - 102 -105 -109	97 - 100 -109	105 - 100 -115	120	92	1.018	103	102	3.300 €			
GANADERIA MARIBAÑEZ, S.J.	ES01101100	1686 URIEL -MSJ	RJ	02/09/2023	15	96 - 100 -95	103 - 105 -102 -99	113 - 110 -106	110 - 104 -93	101	105	1.375	103	111	3.300 €			
JUDIA, C.B	ES06101093	6025 ULPIANO -BFB	RJ	02/09/2023	15	96 - 100 -100	94 - 91 -94 -110	113 - 110 -106	122 - 114 -106	101	109	1.071	100	92	3.300 €			
AGROPECUARIA RAMOS HERAS ESPJ	ES07101110	0800 ULISES P O -YT	RJ	26/02/2023	15	122 - 120 -117	111 - 105 -102 -87	103 - 89 -94	110 - 104 -99	111	122	1.321	109	112	3.300 €			
LIMUSIN PEREZ CABRERA	ES06101110	7479 UTOPIA -LPC	RJ	22/02/2023	15	115 - 113 -117	102 - 105 -102 -98	93 - 99 -94	98 - 104 -112	121	99	1.554	104	118	3.300 €			
HNOS. RUANO LÓPEZ	ES01101015	1647 URIEL -HRL	RJ	06/02/2023	16	105 - 103 -103	115 - 117 -120 -104	105 - 101 -110	98 - 104 -105	74	116	1.696	113	111	3.300 €			
DEHESA PANIAGUA	ES07101077	5965 URBANO -RMA	RJ	02/02/2023	16	108 - 106 -111	93 - 98 -94 -98	102 - 98 -106	110 - 104 -124	93	110	1.250	102	98	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 | P400 = 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

"P" SE DOTARÁ CON 500 € AL COMPRADOR (SIEMPRE QUE SEA PERTENECIENTE A UNA GANADERIA INSCRITA EN EL LIBRO GENEALÓGICO DE LA RAZA) DE AQUEL ANIMAL QUE TENGA UN INDICE DE TESTAJE (IT) IGUAL O SUPERIOR A 115 PUNTOS Y UN INDICE DE RENTABILIDAD (IR) IGUAL O SUPERIOR A 105 PUNTOS (FECL)

AYUDA QUE CONCEDE LA FECL DE 250 EUROS POR LA ADQUISICIÓN DE NOVILLOS EN SUBASTA A GANADERÍAS INSCRITAS EN EL LIBRO GENEALÓGICO AYUDAS A LOS COMPRADORES DE NOVILLOS RJ A SOCIOS DE BOVIES DE 300 EUROS / SOCIOS DE LIMUSINEX 200 EUROS / RESTO DE COMPRADORES 100 EUROS AYUDAS A LOS COMPRADORES DE NOVILLOS RP A SOCIOS DE BOVIES DE 200 EUROS / SOCIOS DE LIMUSINEX 200 EUROS / RESTO DE COMPRADORES 100 EUROS EL PRECIO DE REMATE DE SUBASTA INCLUYE EL TRANSPORTE DEL ANIMAL.

LAS AYUDAS DE LA FECL Y LIMUSINEX SERÁN COMPLEMENTARIAS ENTRE ELLAS

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.

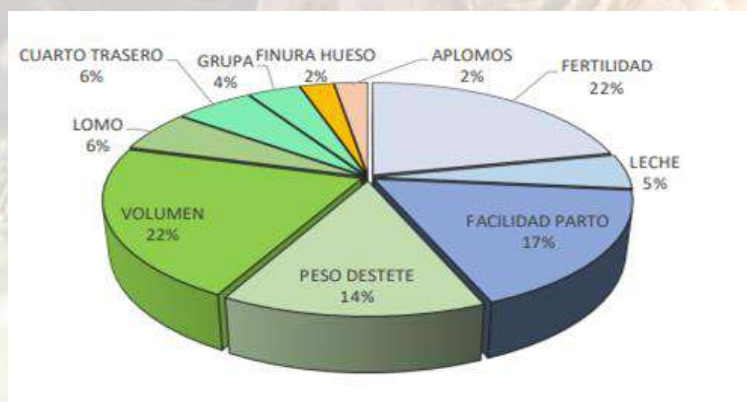


Figura 1. Importancia de los caracteres/grupos de caracteres incluidos en el ÍNDICE POR RENTABILIDAD

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 carnícera, 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 carnícero 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	
RREDONDEZ 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 Genalógico 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

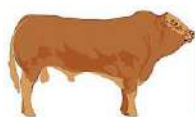
Esta tabla muestra la valoración genética de las terneras nacidas en la ganadería en los últimos dos años. Aparece el crotal subrayado en amarillo de los terneros calificados. (tienen una valoración más fiable)

Crotal	Nombre	F. Nac.	Padre Madre	IR	EPP	IPP	A-par to		Facil. N	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	Fia b																				
ES001010775968	UNICO -RMA	06/04/2023	POMELO -DP JAIRA	92	96	92	93	107	96	102	103	94	96	102	103	103	103	104	104	104	95	94	94	101	104	103	104	96	101	103	98	99
ES041011169784	UNICO -MAC	31/03/2023	MAREC NATA -MAC	106	96	96	90	104	105	95	108	110	107	104	106	104	111	107	110	108	110	103	103	106	103	106	98	110	102	104		
ES021010734176	UNSALEDO -BAB	08/03/2023	NECTAR-HDL GOLITTE-BEN	106	102	102	102	103	97	103	105	95	101	104	102	108	106	105	92	94	92	110	110	107	109	100	110	98	103	101		
ES021011226817	ULISES MM -BCV	06/03/2023	J FEDEA MM	104	84	95	97	98	100	99	96	115	108	102	100	103	99	92	115	113	115	102	107	99	103	100	100	102	103	108		
ES071010965756	UNAMUNO PP - JGA	01/03/2023	ROI P ROXANA -JGA	105	96	102	109	88	103	92	104	103	104	103	104	101	101	101	104	103	102	103	101	100	101	100	104	97	99	104	103	
ES051010316699	UMBRIO -WP	18/02/2023	RAGNAR -ALB LULU	106	96	94	107	94	90	104	109	105	111	105	107	110	110	104	103	103	103	113	109	111	105	107	99	107	107			
ES041011124590	UGO MM -BCV	10/02/2023	M OTTAWA MM -BCV	107	80	96	106	94	108	98	101	109	107	106	108	99	102	100	112	111	113	97	103	102	100	106	97	107	104	106		
ES071010920584	ULTÁN -PT -PT	06/02/2023	MARQUIS 23 JULIA	113	109	104	115	87	92	96	111	114	113	108	109	102	112	112	114	115	116	105	103	109	104	100	103	96	104	105		
ES071011142164	UPAMECANO - HHR	24/04/2023	RUFINO -YT FIRMESA	113	99	103	100	100	108	100	108	103	110	108	107	109	105	103	103	104	103	111	110	105	109	109	107	93	113	113		
ES081011026391	UNAMUNO -FDA	19/04/2023	JACKPOT ORTENSIA	107	98	94	115	87	87	103	110	108	115	106	108	112	111	100	104	106	104	122	119	109	114	116	108	90	113	109		
ES031010734177	UTERQUE -BAB	20/03/2023	NECTAR-HDL JACARANDA	104	101	92	100	104	94	100	106	102	102	103	104	102	107	102	100	102	101	104	101	105	102	98	101	101	103	101		
ES091010965758	URANIO PP-JGA	02/03/2023	ROI P PANAMÁ P 0 -JGA	102	09	101	103	101	99	96	100	91	98	99	99	99	90	98	107	92	91	91	94	88	99	90	103	97	108	100	100	
ES011011001686	URIEL -MSJ	01/03/2023	PALACE HELLENE	111	0	000	000	000	058	007	049	063	049	051	05	055	049	051	062	061	062	055	06	02	055	042	048	036	058	039		
ES061010526025	ULPIANO -BFB	01/03/2023	ODEIPE ELOISA	92	90	101	103	97	102	91	104	104	102	107	108	103	101	100	104	104	97	101	100	102	95	107	89	97	102			
ES071011100800	ULISES P 0 -YT	26/02/2023	MAGNUM PGD NINIA	112	96	100	96	107	107	104	106	111	112	104	103	110	104	107	108	108	109	108	109	106	109	107	107	92	108	109		
ES061011107479	UTOPIA -LPC	22/02/2023	JIPSY MN PAGUITA -LPC	118	102	100	107	96	97	102	119	110	116	116	118	123	115	115	109	111	108	114	123	119	121	111	117	92	117	115		
ES011010191647	URIEL -HRL	06/02/2023	OCTO NIUSILE	111	98	101	103	99	84	99	95	112	103	94	95	104	96	96	111	111	111	112	110	100	106	110	104	90	102	99		
ES071010775965	URBANO -RMA	02/02/2023	POMELO -DP JACINTA I	98	95	91	94	108	89	102	99	104	99	97	98	97	100	95	105	103	105	103	97	99	98	93	94	98	99	98		

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 | JA → anchura de ancas | AT → anchura de trocánteres | AN → anchura de lomo | LD → longitud de dorso | LN → longitud del pelvis | DS → desarrollo-tamaño | RD → redondez de dorso | PP → profundidad de pecho | GC → grosor de las caderas-fuera de hueso | IPT → aptitudes traseros | APD → aptitudes delanteros | Fiab → fiabilidad.

LIMUSINA
Raza para ganar

FICHAS DE TOROS DE SUBASTA CENSYRA - BADAJOZ



FEDERACIÓN ESPAÑOLA CRIADORES

LIMUSIN



LIMUSINEX

ASOCIACIÓN DE CRIADORES DE LIMUSIN DE EXTREMADURA

Nº CROTAL:
ES00101077 **5968**

NOMBRE:
UNICO -RMA

SIGLA - CRIADOR:
RMA - DEHESA PANIAGUA

FECHA DE NACIMIENTO:
06/04/2023

EDAD:
14 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
GARGÜERA (CÁCERES)



PRECIO DE
ARRANQUE:
3.000 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
90

ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
92

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)

Padre

POMELO -DP
ES011009743195

Abuelos paternos

HOMERE

LOR

Madre

JAIRA
ES021007872267

Abuelos maternos

CID

ALMERIA

Padre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento		
Aptitud al parto		
Potencial de Crecimiento		
Desarrollo Muscular		
Desarrollo Esquelético		
Finura de Hueso		
Producción de Leche		

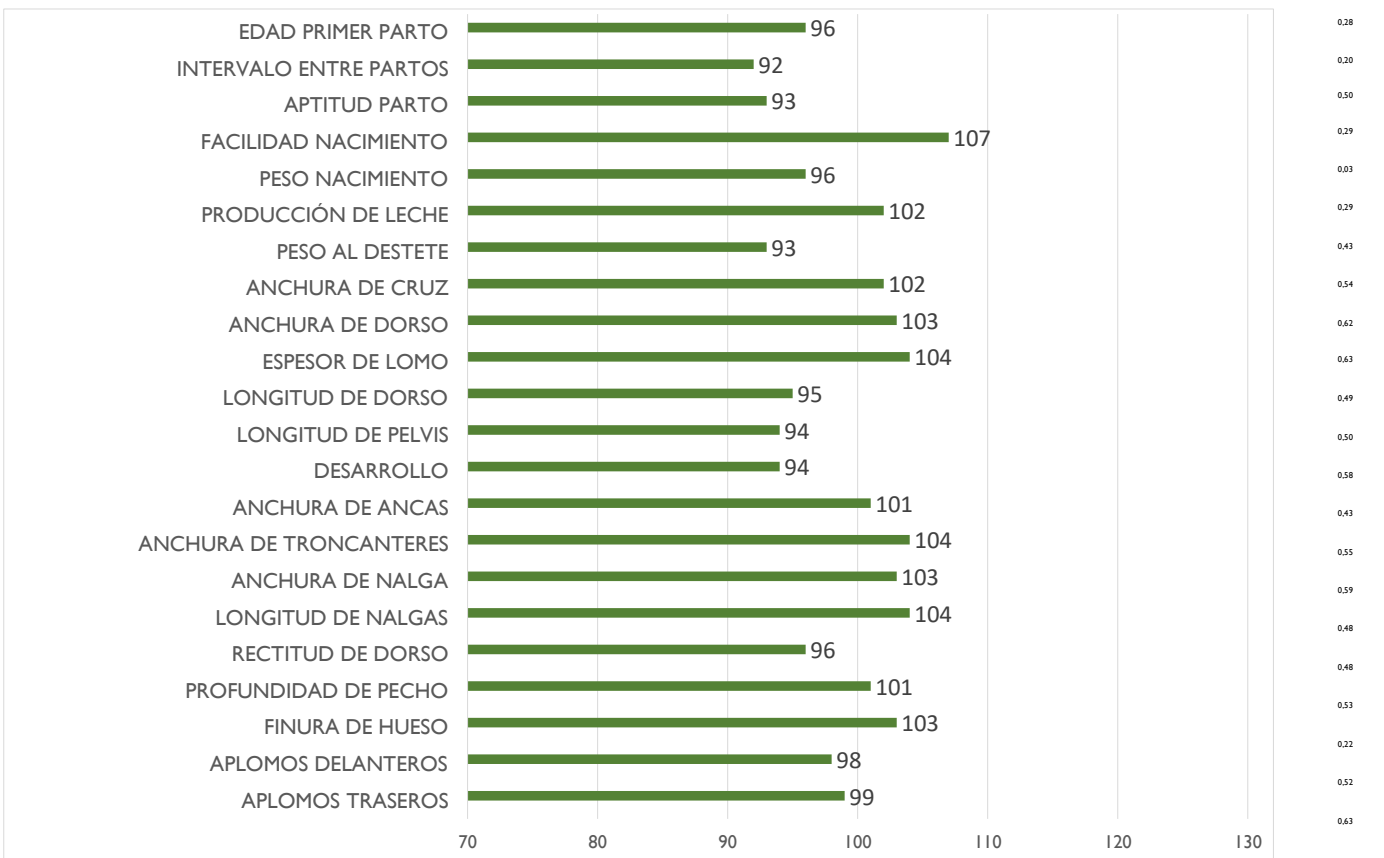
Madre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento		
Aptitud al parto		
Potencial de Crecimiento		
Desarrollo Muscular		
Desarrollo Esquelético		
Finura de Hueso		
Producción de Leche		

LIMUSINA
Raza para ganar

RESULTADO TESTAJE	DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE)			GRUPA				FINURA DE HUESO (GC)	
	LD	LP	DS	AA	AT	AI	LN		
	108	112	109	99	99	94	93	100	
AN	FUNCIONALIDAD					DESARROLLO MUSCULAR (DM)			
	APDVL	APDVD	RD	APLPVT	APLPVL	AC	AD	EL	
SERIE: BADAJEZ 50	94	101	110	94	104	103	83	88	78

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)
	49	213	338	584	1.170

VALORACIÓN GENÉTICA
(FECL Diciembre 23)



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:
ES04101116 **9784**

NOMBRE:
UNICO -MAC

SIGLA - CRIADOR:
MAC - MIGUEL ÁNGEL CRUZ BARRIGA

FECHA DE NACIMIENTO:
31/03/2023

EDAD:
14 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
CÁCERES (CÁCERES)



PRECIO DE
ARRANQUE:
3.000 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
99

ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
106

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)

Padre

MAREC
ES051008627329

Abuelos paternos

DUC141

FAUSTA

Padre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	93	0,8
Aptitud al parto		0
Potencial de Crecimiento		0
Desarrollo Muscular		0
Desarrollo Esquelético		0
Finura de Hueso		0
Producción de Leche		0

Madre

NATA -MAC
ES001008795036

Abuelos maternos

ARMORIC -IA-

JANDILLA

Madre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	103	0,49
Aptitud al parto	82	0,32
Potencial de Crecimiento	99	0,37
Desarrollo Muscular	99	0,39
Desarrollo Esquelético	101	0,43
Finura de Hueso	102	0,37
Producción de Leche	98	0,33

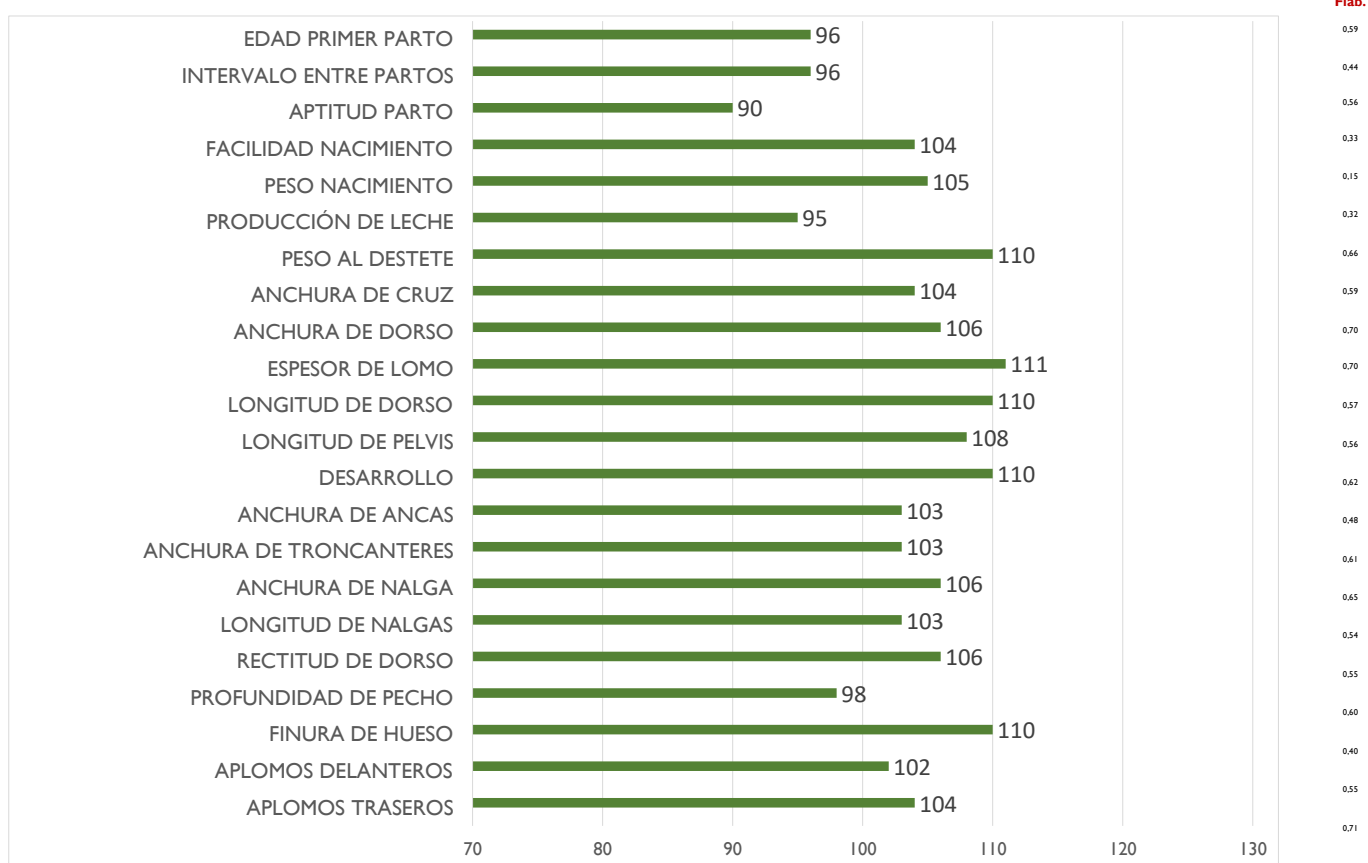
LIMUSINA

Raza para ganar

RESULTADO TESTAJE	DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE)			GRUPA				FINURA DE HUESO (GC)	
	LD	LP	DS	AA	AT	AI	LN		
	91	95	96	95	95	91	111	109	
SERIE: BADAJOZ 50	AN	FUNCIONALIDAD					DESARROLLO MUSCULAR (DM)		
	APDVL	APDVD	RD	APLPVT	APLPVL	AC	AD	EL	
96	101	110	106	104	113	105	111	118	

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)
	44	205	339	583	1.223

VALORACIÓN GENÉTICA (FECL Diciembre 23)



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.

N° CROTAL:
ES02101073 **4176**

NOMBRE:
UNSA LUDO -BAB

SIGLA - CRIADOR:
BAB - LIMUSÍN EL ZARZOSITO

FECHA DE NACIMIENTO:
08/03/2023

EDAD:
15 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
JEREZ DE LOS CABALLEROS (BADAJOZ)



PRECIO DE
ARRANQUE:
3.000 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
97

ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
106

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)

Padre

NECTAR-HDL
FR008721011390

Abuelos paternos

GAMIN

GOGUETTE

Madre

GOUTTE-BEN
FR003615372137

Abuelos maternos

ALADIN-BEN

DURITE-BEN

Padre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	100	0,9
Aptitud al parto	106	0,38
Potencial de Crecimiento	107	0,8
Desarrollo Muscular	96	0,74
Desarrollo Esquelético	112	0,81
Finura de Hueso	90	0,67
Producción de Leche	100	0,41

Madre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	96	0,62
Aptitud al parto	106	0,3
Potencial de Crecimiento	93	0,56
Desarrollo Muscular	106	0,57
Desarrollo Esquelético	86	0,64
Finura de Hueso	112	0,5
Producción de Leche	98	0,37

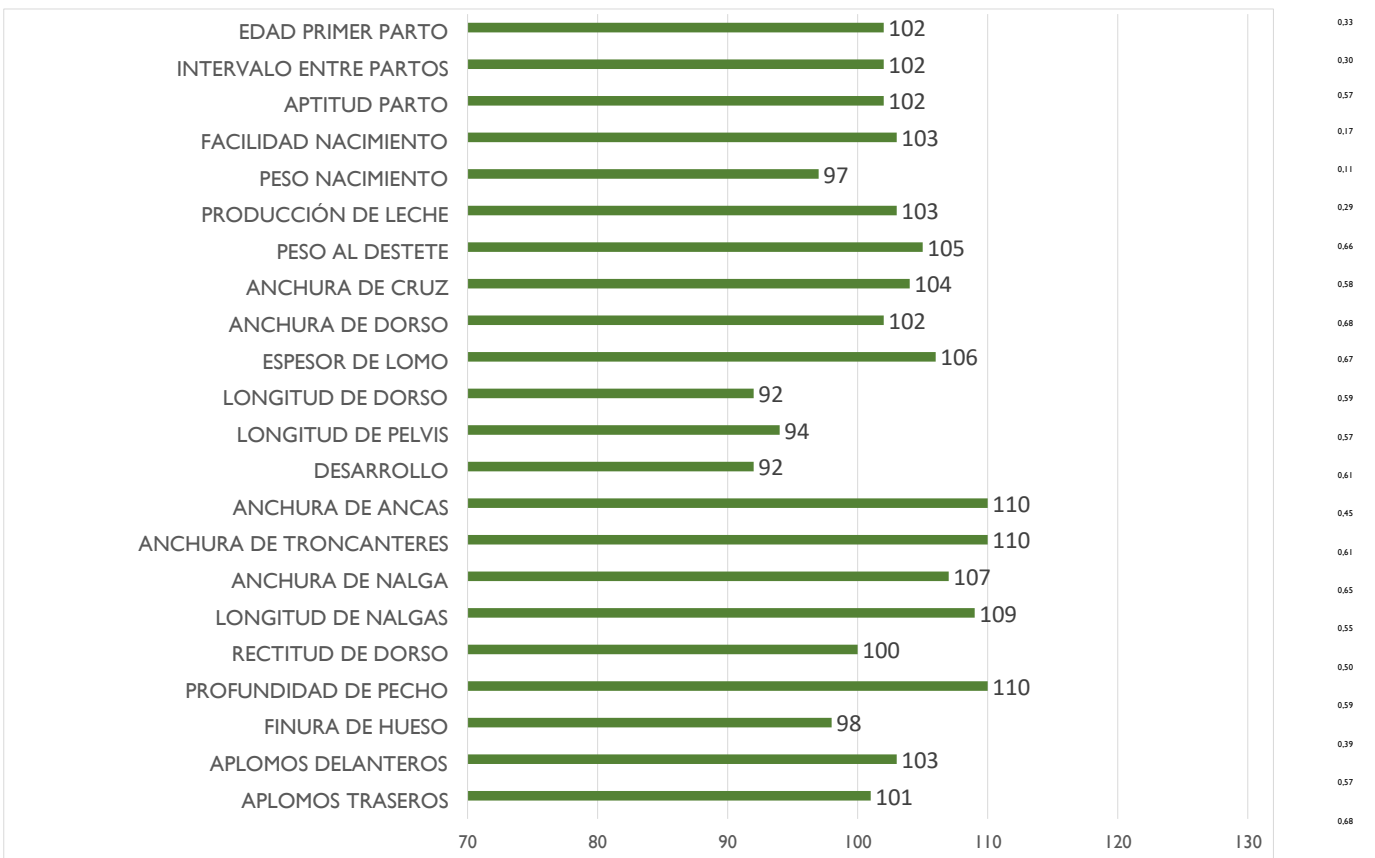
LIMUSINA

Raza para ganar

RESULTADO TESTAJE	DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE)			GRUPA				FINURA DE HUESO (GC)	
	LD	LP	DS	AA	AT	AI	LN		
	90	94	89	103	102	105	111	91	
SERIE: BADAJOZ 50	AN	FUNCIONALIDAD				DESARROLLO MUSCULAR (DM)			
	APDVL	APDVD	RD	APLPVT	APLPVL	AC	AD	EL	
105	112	110	87	104	103	113	110	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)
	45	208	335	509	1.509

VALORACIÓN GENÉTICA
(FECL Diciembre 23)



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:
ES02101122 **6817**

NOMBRE:
ULISES MM -BCV

SIGLA - CRIADOR:
BCV - EPIFANIO MATEOS MATEOS

FECHA DE NACIMIENTO:
06/03/2023

EDAD:
15 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
ROBLEDILLO DE TRUJILLO (CÁCERES)



PRECIO DE
ARRANQUE:
3.000 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
98

ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
104

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)

Padre

J
ES081530424199

Abuelos paternos

GRANT ED

VBEREZI

Madre

FEDEA MM
ES071007359191

Abuelos maternos

B 2953

BRISKA

Padre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento		
Aptitud al parto		
Potencial de Crecimiento		
Desarrollo Muscular		
Desarrollo Esquelético		
Finura de Hueso		
Producción de Leche		

Madre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	94	0,36
Aptitud al parto	98	0,11
Potencial de Crecimiento	104	0,31
Desarrollo Muscular	92	0,25
Desarrollo Esquelético	105	0,33
Finura de Hueso	101	0,19
Producción de Leche	102	0,1

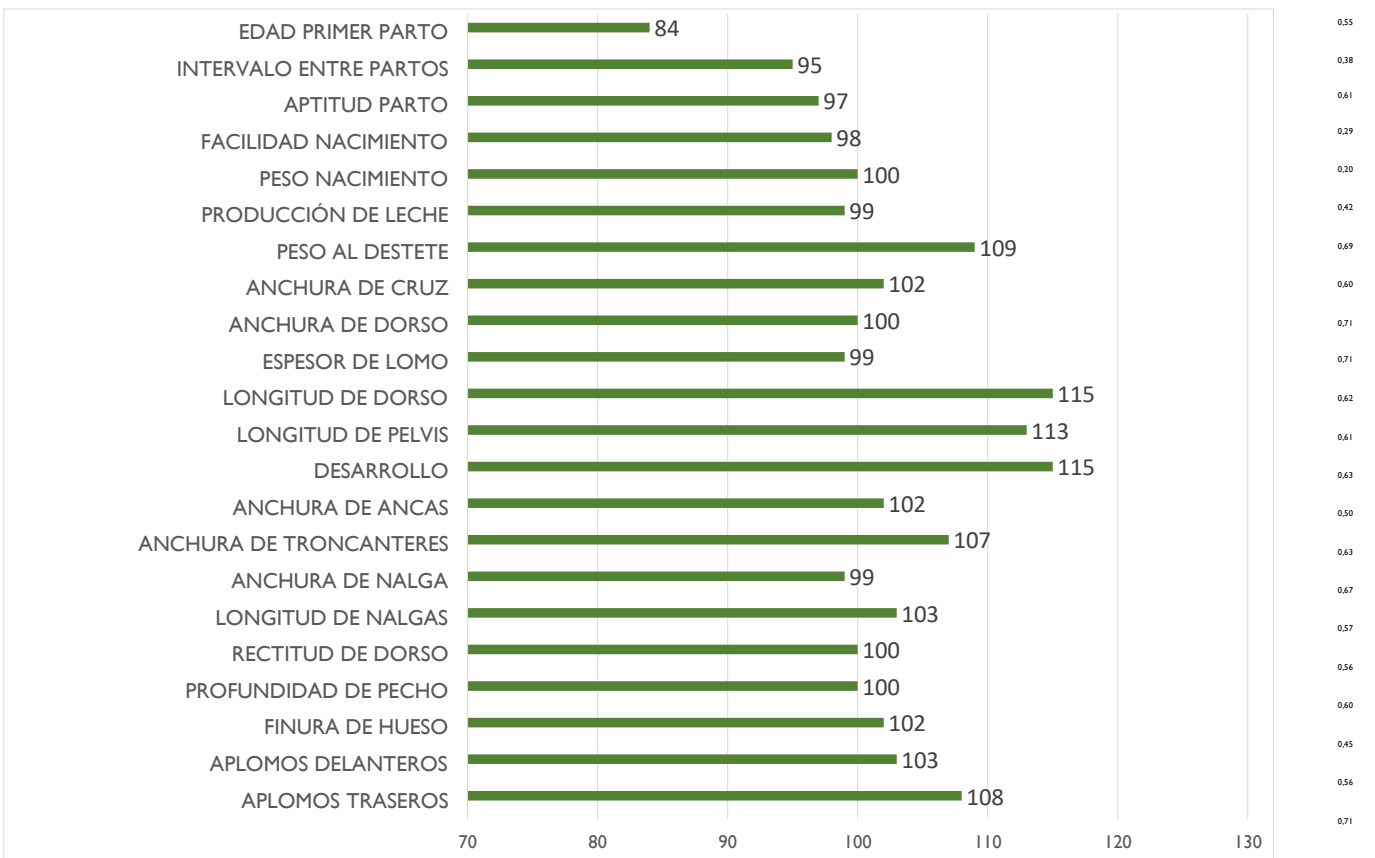
LIMUSINA

Raza para ganar

RESULTADO TESTAJE	DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE)			GRUPA				FINURA DE HUESO (GC)	
	LD	LP	DS	AA	AT	AI	LN		
	102	104	105	103	102	98	91	111	
SERIE: BADAJOZ 50	AN	FUNCIONALIDAD					DESARROLLO MUSCULAR (DM)		
	APDVL	APDVD	RD	APLPVT	APLPVL	AC	AD	EL	
95	96	93	103	110	99	95	98	105	

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)
	45	189	305	494	1.545

VALORACIÓN GENÉTICA (FECL Diciembre 23)



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.

N° CROTAL:
ES07101096 **5756**

NOMBRE:
UNAMUNO PP -JGA

SIGLA - CRIADOR:
JGA - GANADERIA LIMUSIN GUTIERREZ AR

FECHA DE NACIMIENTO:
01/03/2023

EDAD:
15 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
GUIJO DE CORIA (CÁCERES)



PRECIO DE
ARRANQUE:
3.000 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
98

ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
105

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)

Padre

ROI P
FR004820073924

Abuelos paternos

JUNIOR

NEFERTITI

Madre

ROXANA -JGA
ES021010060535

Abuelos maternos

LORD PP

HAUTAINÉ

Padre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	97	0,84
Aptitud al parto		0
Potencial de Crecimiento		0
Desarrollo Muscular		0
Desarrollo Esquelético		0
Finura de Hueso		0
Producción de Leche		0

Madre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	89	0,38
Aptitud al parto	111	0,18
Potencial de Crecimiento	110	0,36
Desarrollo Muscular	95	0,37
Desarrollo Esquelético	109	0,41
Finura de Hueso	98	0,34
Producción de Leche	95	0,24

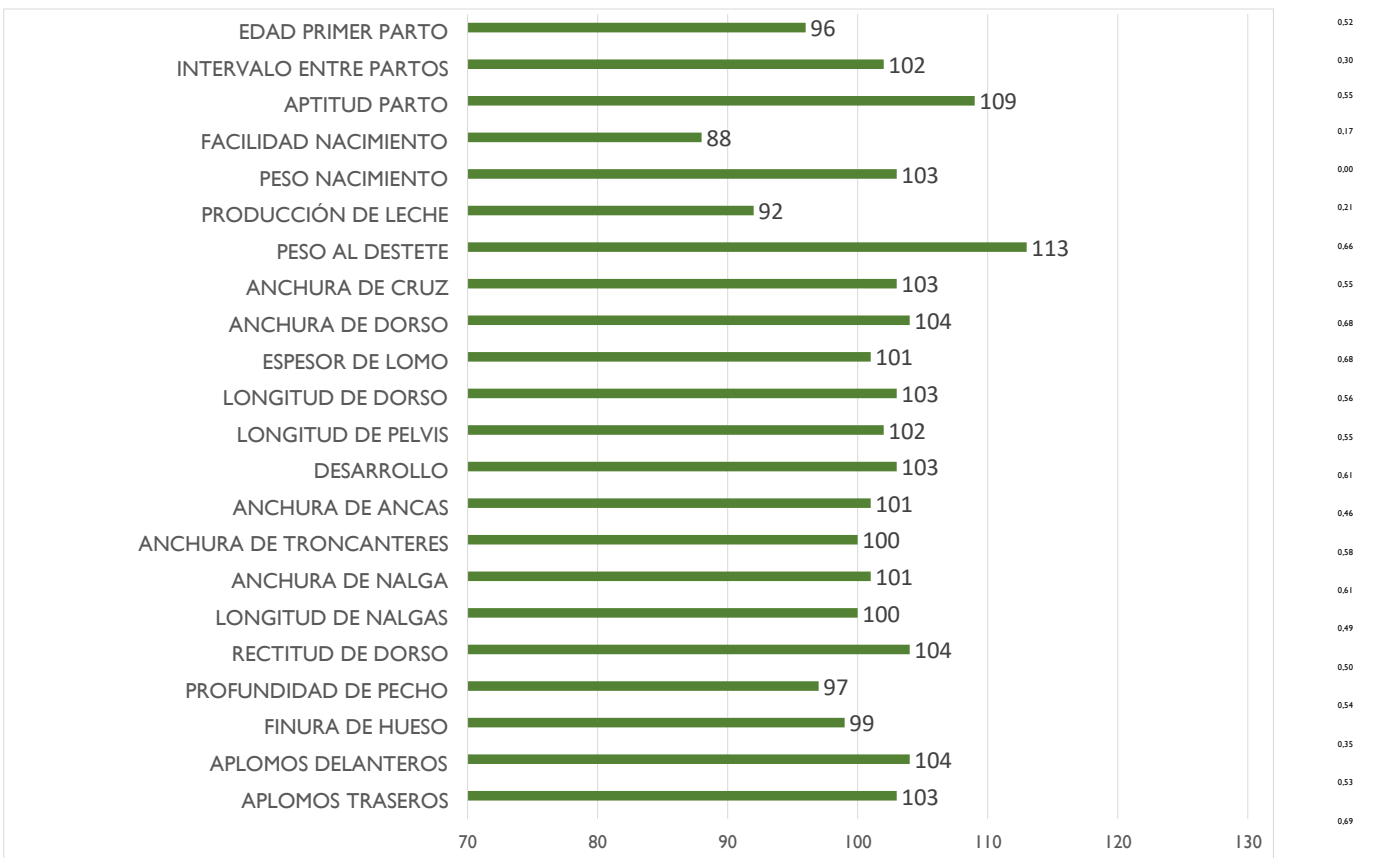
LIMUSINA

Raza para ganar

RESULTADO TESTAJE	DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE)			GRUPA				FINURA DE HUESO (GC)	
	LD	LP	DS	AA	AT	AI	LN		
	102	104	101	104	102	99	92	111	
SERIE: BADAJOZ 50	AN	FUNCIONALIDAD					DESARROLLO MUSCULAR (DM)		
	APDVL	APDVD	RD	APLPVT	APLPVL	AC	AD	EL	
	101	107	105	109	110	109	100	103	101

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)
	39	146	297	534	1.223

VALORACIÓN GENÉTICA (FECL Diciembre 23)



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:
ES05101031 **6699**

NOMBRE:
UMBRIO -WP

SIGLA - CRIADOR:
WP - PABLO MOGOLLÓN Y PERERA

FECHA DE NACIMIENTO:
18/02/2023

EDAD:
15 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
VALENCIA DE ALCÁNTARA (CÁCERES)



PRECIO DE
ARRANQUE:
3.000 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
96

ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
106

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)

Padre

RAGNAR -ALB
ES080704629445

Abuelos paternos

JACKPOT

HARMONY

Madre

LULU
ES091007829345

Abuelos maternos

DONCARLO

SERPENTINA

Padre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento		
Aptitud al parto		
Potencial de Crecimiento		
Desarrollo Muscular		
Desarrollo Esquelético		
Finura de Hueso		
Producción de Leche		

Madre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento		
Aptitud al parto		
Potencial de Crecimiento		
Desarrollo Muscular		
Desarrollo Esquelético		
Finura de Hueso		
Producción de Leche		

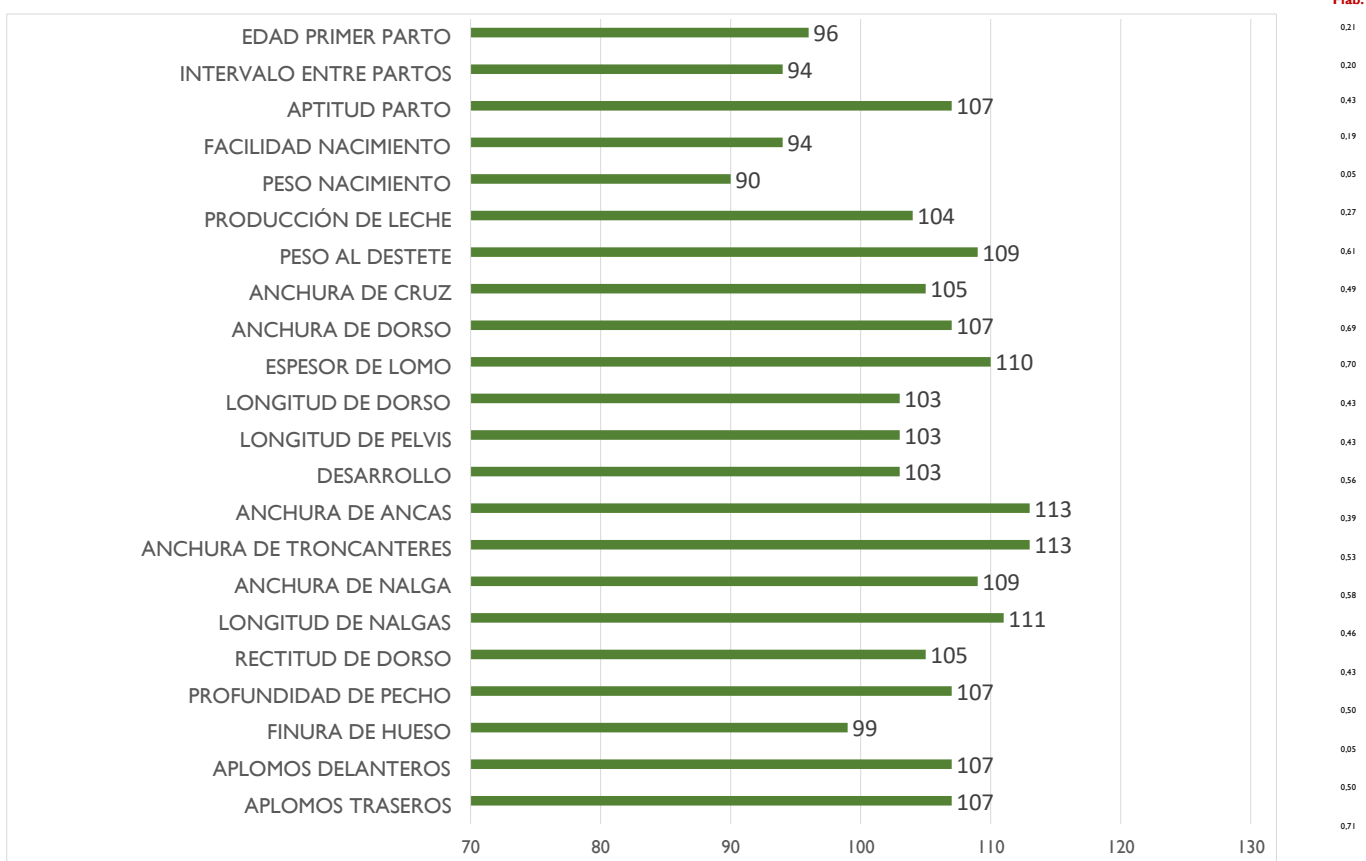
LIMUSINA

Raza para ganar

RESULTADO TESTAJE	DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE)			GRUPA				FINURA DE HUESO (GC)	
	LD	LP	DS	AA	AT	AI	LN		
	96	93	94	111	109	105	98	102	
SERIE: BADAJOZ 50	AN	FUNCIONALIDAD					DESARROLLO MUSCULAR (DM)		
	APDVL	APDVD	RD	APLPVT	APLPVL	AC	AD	EL	
113	89	86	87	94	93	93	89	94	

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)
	49	207	337	545	1.295

VALORACIÓN GENÉTICA (FECL Diciembre 23)



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:
ES04101112 **4590**

NOMBRE:
UGO MM -BCV

SIGLA - CRIADOR:
BCV - EPIFANIO MATEOS MATEOS

FECHA DE NACIMIENTO:
10/02/2023

EDAD:
16 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
ROBLEDILLO DE TRUJILLO (CÁCERES)



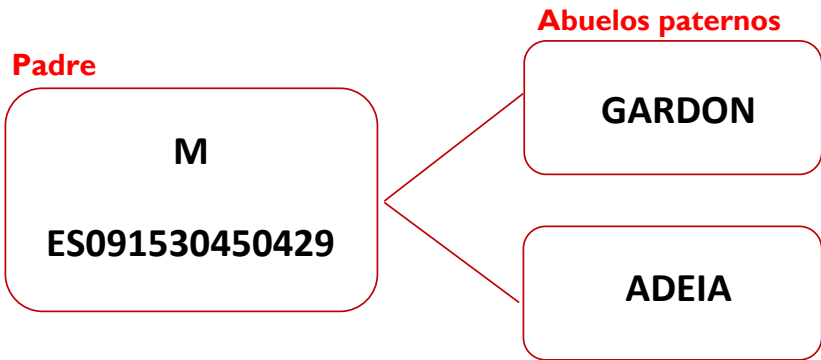
PRECIO DE ARRANQUE:
3.000 €

ÍNDICE DE TESTAJE (IT):
95

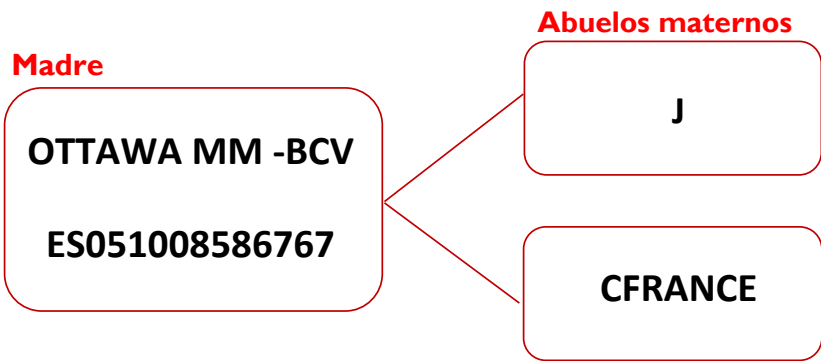
ÍNDICE RENTABILIDAD GENÉTICO (IRg):
107

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)



Padre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento		
Aptitud al parto		
Potencial de Crecimiento		
Desarrollo Muscular		
Desarrollo Esquelético		
Finura de Hueso		
Producción de Leche		



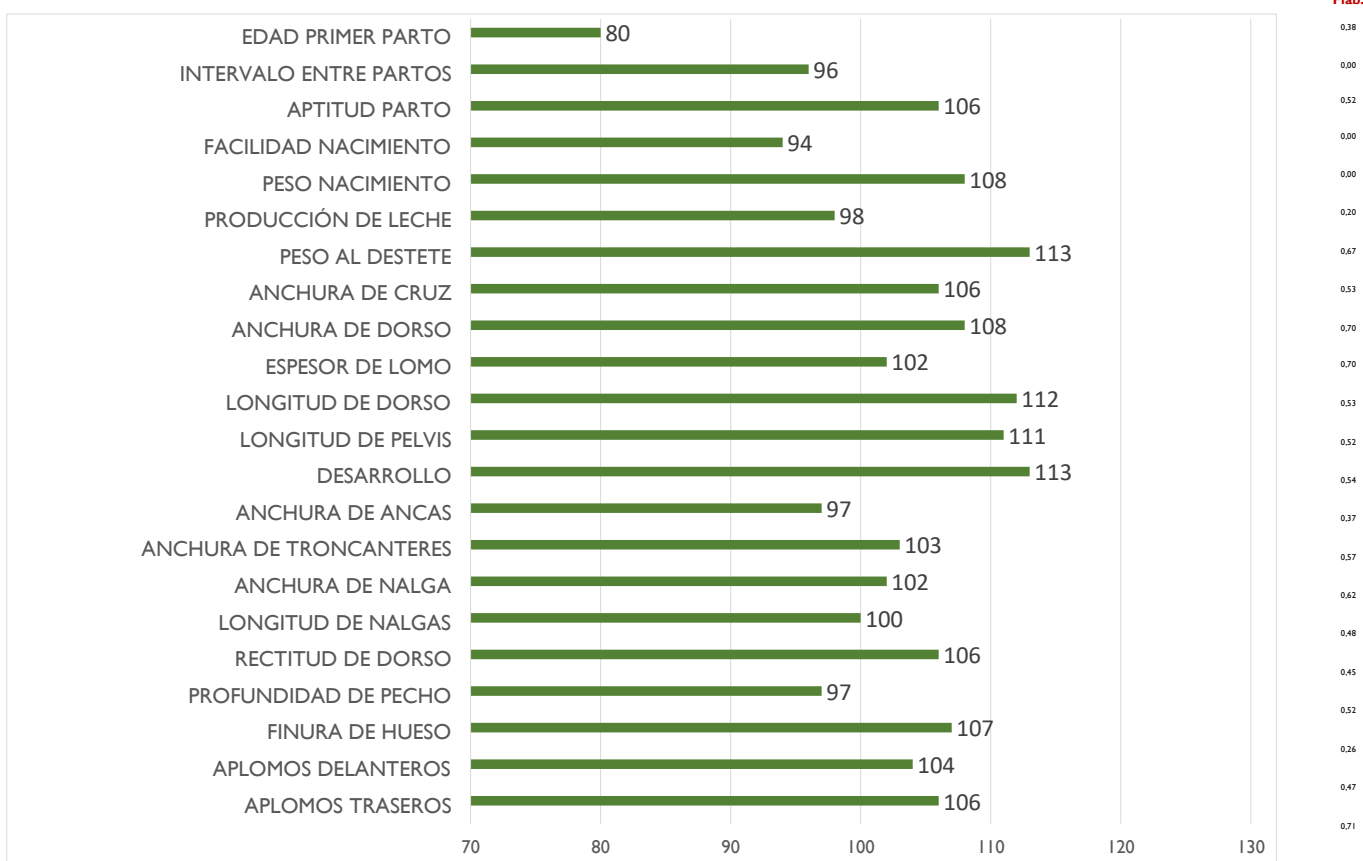
Madre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento		
Aptitud al parto		
Potencial de Crecimiento		
Desarrollo Muscular		
Desarrollo Esquelético		
Finura de Hueso		
Producción de Leche		

LIMUSINA
Raza para ganar

RESULTADO TESTAJE	DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE)			GRUPA				FINURA DE HUESO (GC)	
	LD	LP	DS	AA	AT	AI	LN		
	101	103	104	103	101	105	102	112	
SERIE: BADAJOZ 50	AN	FUNCIONALIDAD				DESARROLLO MUSCULAR (DM)			
	APDVL	APDVD	RD	APLPVT	APLPVL	AC	AD	EL	
95	107	105	97	100	99	94	97	105	

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)
	41	199	328	485	1.098

VALORACIÓN GENÉTICA (FECL Diciembre 23)



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:
ES07101092 **0584**

NOMBRE:
ULTÁN -PT

SIGLA - CRIADOR:
PT - RAMÓN PÉREZ-CARRIÓN

FECHA DE NACIMIENTO:
06/02/2023

EDAD:
16 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
GARROVILLAS DE ALCONÉTAR (CÁCERES)



PRECIO DE
ARRANQUE:
3.000 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
87

ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
113

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)

Padre

MARQUIS 23
FR002316856435

Abuelos paternos

HADDOCK Z

HANNA

Madre

JULIA
ES031007486060

Abuelos maternos

CLOCHER -IA- -MN

ZARAGOZA

Padre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	87	0,94
Aptitud al parto		0
Potencial de Crecimiento	108	0,86
Desarrollo Muscular	101	0,85
Desarrollo Esquelético	121	0,89
Finura de Hueso	88	0,78
Producción de Leche		0

Madre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	95	0,43
Aptitud al parto	111	0,33
Potencial de Crecimiento	92	0,39
Desarrollo Muscular	91	0,47
Desarrollo Esquelético	103	0,53
Finura de Hueso	105	0,43
Producción de Leche	96	0,37

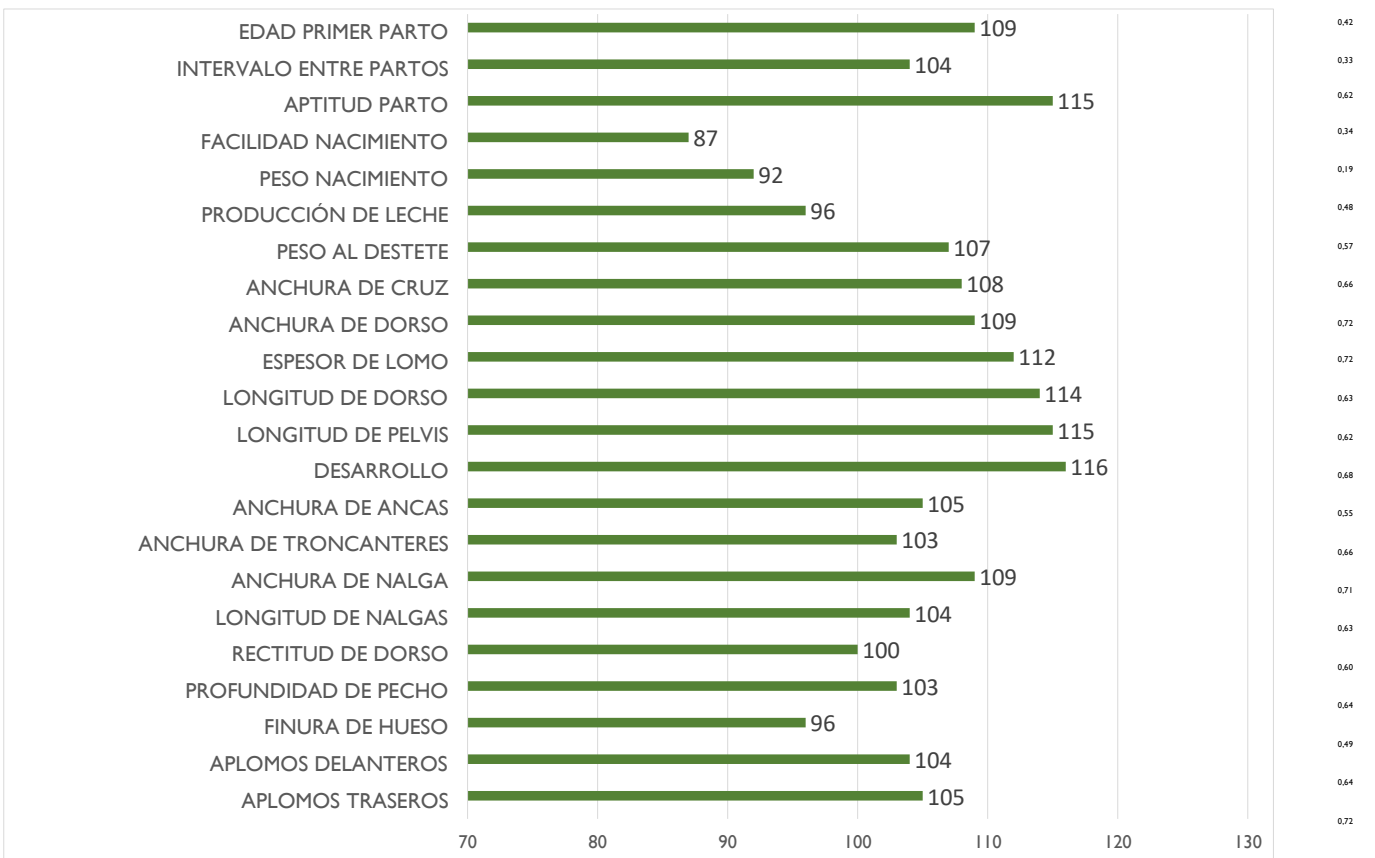
LIMUSINA

Raza para ganar

RESULTADO TESTAJE	DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE)			GRUPA				FINURA DE HUESO (GC)	
	LD	LP	DS	AA	AT	AI	LN		
	102	99	105	85	86	91	86	102	
SERIE: BADAJOZ 50	AN	FUNCIONALIDAD					DESARROLLO MUSCULAR (DM)		
	APDVL	APDVD	RD	APLPVT	APLPVL	AC	AD	EL	
87	89	86	99	104	103	92	98	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)
	47	224	336	559	1.089

VALORACIÓN GENÉTICA (FECL Diciembre 23)



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.

N° CROTAL:
ES07101114 **2164**

NOMBRE:
UPAMECANO -HHR

SIGLA - CRIADOR:
HHR - HERMANOS HURTADO RUANO

FECHA DE NACIMIENTO:
24/04/2023

EDAD:
13 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
VILLA DEL REY (CÁCERES)



PRECIO DE
ARRANQUE:
3.300 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
108

ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
113

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)

Padre

RUFINO -YT
ES091010077606

Abuelos paternos

ERWIN

MARIA

Madre

FIRMESA
ES040106323657

Abuelos maternos

NELSON -IA-

ALEGRE

Padre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento		
Aptitud al parto		
Potencial de Crecimiento		
Desarrollo Muscular		
Desarrollo Esquelético		
Finura de Hueso		
Producción de Leche		

Madre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	97	0,55
Aptitud al parto	101	0,34
Potencial de Crecimiento	0	0
Desarrollo Muscular	84	0,38
Desarrollo Esquelético	105	0,41
Finura de Hueso	101	0,35
Producción de Leche		0

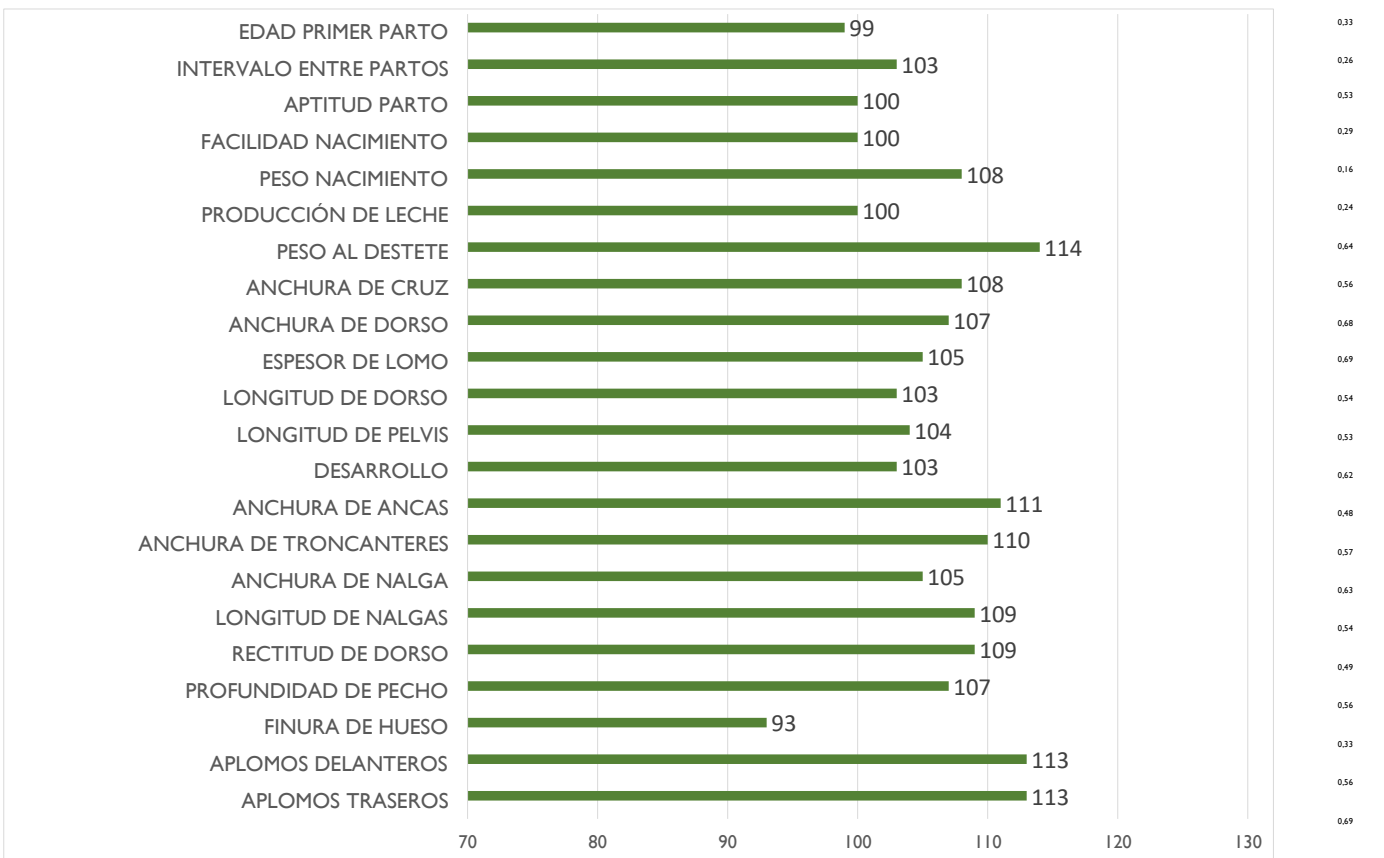
LIMUSINA

Raza para ganar

RESULTADO TESTAJE	DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE)			GRUPA				FINURA DE HUESO (GC)	
	LD	LP	DS	AA	AT	AI	LN		
	107	110	111	101	99	102	110	108	
SERIE: BADAJOZ 50	AN	FUNCIONALIDAD					DESARROLLO MUSCULAR (DM)		
	APDVL	APDVD	RD	APLPVT	APLPVL	AC	AD	EL	
108	107	105	109	100	99	109	113	120	

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)
	41	227	367	586	1.518

VALORACIÓN GENÉTICA
(FECL Diciembre 23)



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.

N° CROTAL:
ES08101102 **6391**

NOMBRE:
UNAMUNO -FDA

SIGLA - CRIADOR:
FDA - GANADERÍA DOMÍNGUEZ ALCÓN

FECHA DE NACIMIENTO:
19/04/2023

EDAD:
13 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
CARCABOSO (CÁCERES)



PRECIO DE
ARRANQUE:
3.300 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
112

ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
107

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)

Padre

JACKPOT
FR008700672110

Abuelos paternos

GATEAU

CARINE

Madre

ORTENSIA
FR002319122606

Abuelos maternos

JOYEUX

FOUGASSE

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

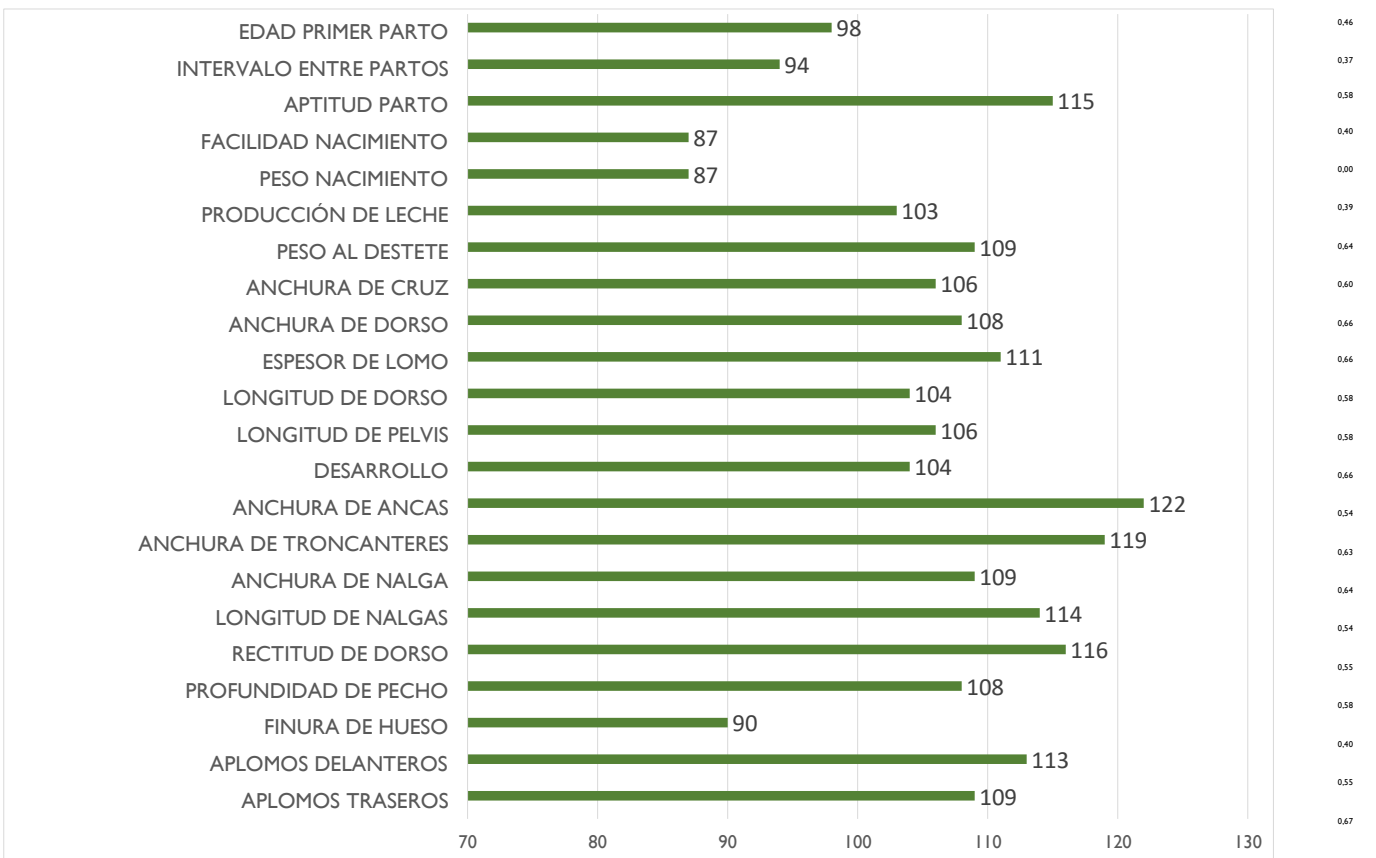
Madre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	98	0,51
Aptitud al parto	101	0,2
Potencial de Crecimiento	102	0,45
Desarrollo Muscular	98	0,43
Desarrollo Esquelético	111	0,5
Finura de Hueso	89	0,37
Producción de Leche	96	0,26

LIMUSINA
Raza para ganar

RESULTADO TESTAJE	DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE)			GRUPA				FINURA DE HUESO (GC)	
	LD	LP	DS	AA	AT	AI	LN		
	110	113	112	122	125	120	104	89	
SERIE: BADAJOZ 50	AN	FUNCIONALIDAD				DESARROLLO MUSCULAR (DM)			
	APDVL	APDVD	RD	APLPVT	APLPVL	AC	AD	EL	
113	107	105	103	110	109	97	100	93	

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)
	47	173	304	590	1.375

VALORACIÓN GENÉTICA (FECL Diciembre 23)



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.

N° CROTAL:
ES03101073 **4177**

NOMBRE:
UTERQUE -BAB

SIGLA - CRIADOR:
BAB - LIMUSÍN EL ZARZOSITO

FECHA DE NACIMIENTO:
20/03/2023

EDAD:
14 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
JEREZ DE LOS CABALLEROS (BADAJOZ)



PRECIO DE
ARRANQUE:
3.300 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
101

ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
104

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)

Padre

NECTAR-HDL
FR008721011390

Abuelos paternos

GAMIN

GOGUETTE

Madre

JACARANDA
ES070704097628

Abuelos maternos

FRISSON

GOUTE-BEN

Padre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	100	0,9
Aptitud al parto	106	0,38
Potencial de Crecimiento	107	0,8
Desarrollo Muscular	96	0,74
Desarrollo Esquelético	112	0,81
Finura de Hueso	90	0,67
Producción de Leche	100	0,41

Madre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	99	0,6
Aptitud al parto	93	0,24
Potencial de Crecimiento	102	0,49
Desarrollo Muscular	95	0,47
Desarrollo Esquelético	93	0,56
Finura de Hueso	111	0,41
Producción de Leche	103	0,26

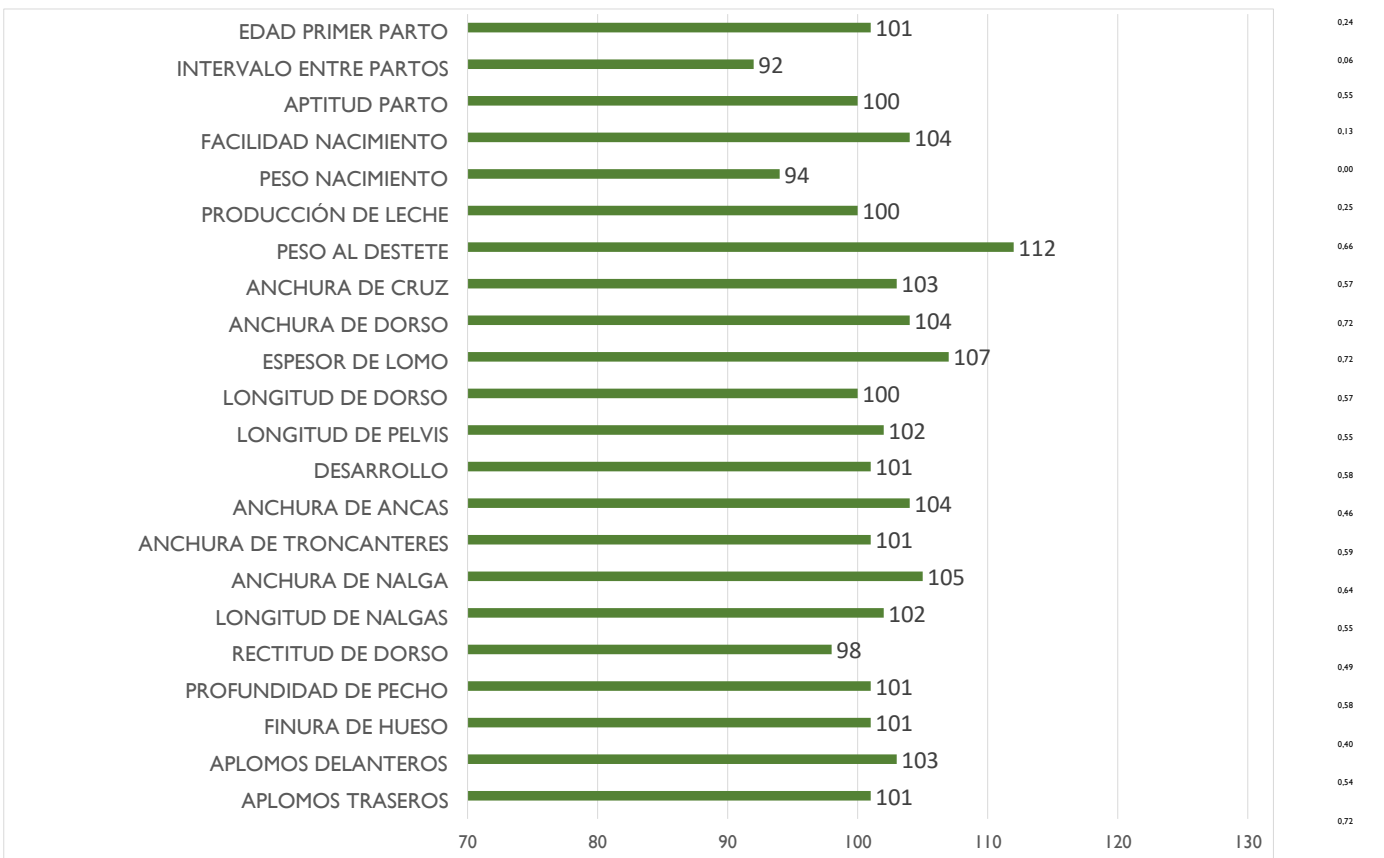
LIMUSINA

Raza para ganar

RESULTADO TESTAJE	DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE)			GRUPA				FINURA DE HUESO (GC)	
	LD	LP	DS	AA	AT	AI	LN		
	96	98	96	104	102	107	104	110	
SERIE: BADAJOZ 50	AN	FUNCIONALIDAD					DESARROLLO MUSCULAR (DM)		
	APDVL	APDVD	RD	APLPVT	APLPVL	AC	AD	EL	
101	96	93	102	100	99	111	114	113	

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)
	46	211	342	525	1.455

VALORACIÓN GENÉTICA
(FECL Diciembre 2023)



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:
ES09101096 **5758**

NOMBRE:
URANIO PP-JGA

SIGLA - CRIADOR:
JGA - GANADERÍA LIMUSÍN GUTIÉRREZ AR

FECHA DE NACIMIENTO:
02/03/2023

EDAD:
15 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
GUIJO DE CORIA (CÁCERES)



PRECIO DE
ARRANQUE:
3.300 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
103

ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
102

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)

Padre

ROI P
FR004820073924

Abuelos paternos

JUNIOR

NEFERTITI

Madre

PANAMÁ P 0 -JGA
ES021009583523

Abuelos maternos

JENSUIS PP -IA-

JACQUETTE

Padre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	97	0,84
Aptitud al parto		0
Potencial de Crecimiento		0
Desarrollo Muscular		0
Desarrollo Esquelético		0
Finura de Hueso		0
Producción de Leche		0

Madre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	99	0,51
Aptitud al parto	109	0,32
Potencial de Crecimiento	101	0,48
Desarrollo Muscular	103	0,48
Desarrollo Esquelético	95	0,54
Finura de Hueso	114	0,43
Producción de Leche	92	0,35

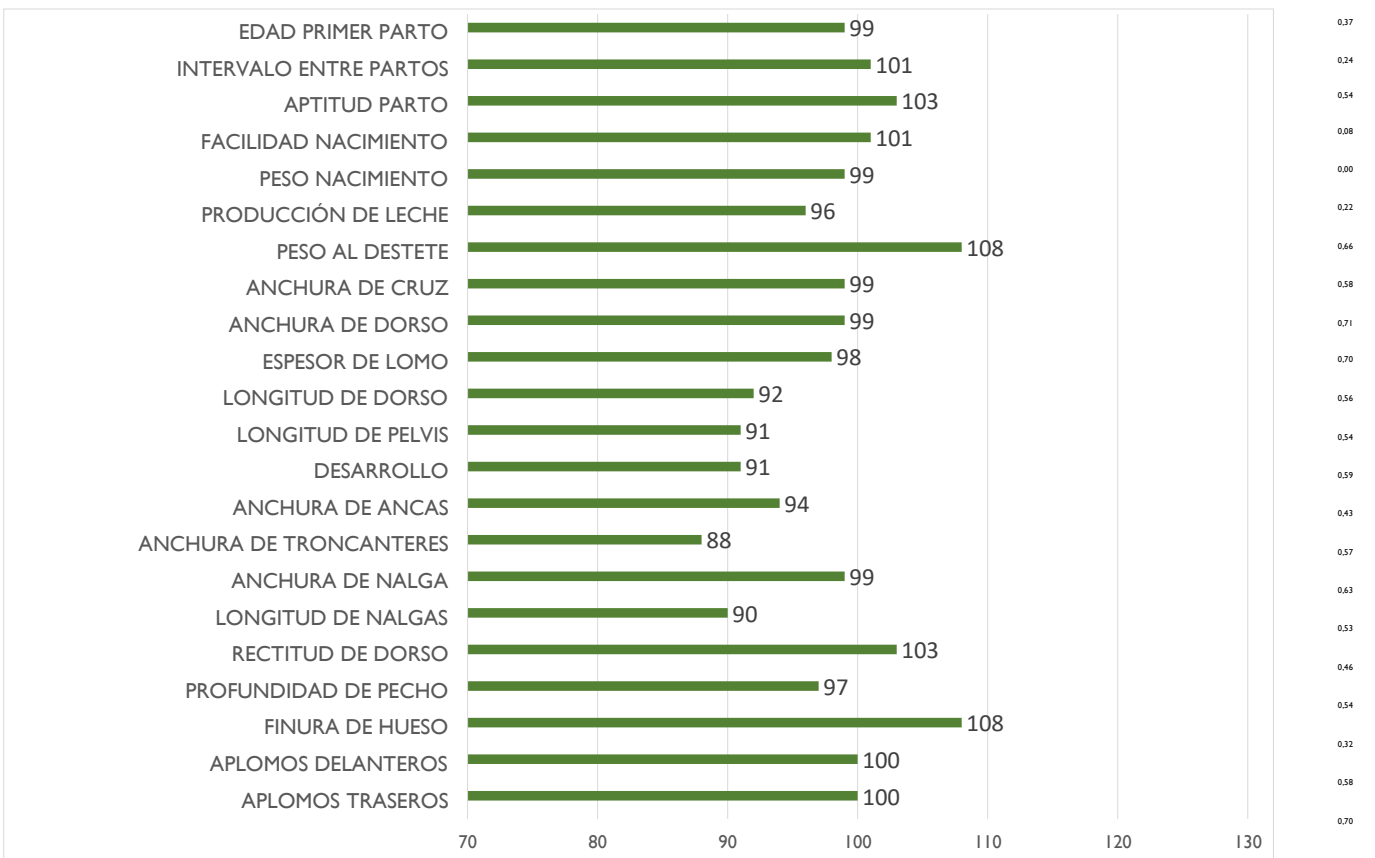
LIMUSINA

Raza para ganar

RESULTADO TESTAJE	DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE)			GRUPA				FINURA DE HUESO (GC)	
	LD	LP	DS	AA	AT	AI	LN		
	98	100	97	99	105	102	109	120	
SERIE: BADAJOZ 50	AN	FUNCIONALIDAD					DESARROLLO MUSCULAR (DM)		
	APDVL	APDVD	RD	APLPVT	APLPVL	AC	AD	EL	
	107	107	105	115	100	109	97	100	109

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)
	39	153	295	516	1.018

VALORACIÓN GENÉTICA
(FECL Diciembre 2023)



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:
ES01101100 **1686**

NOMBRE:
URIEL -MSJ

SIGLA - CRIADOR:
MSJ - GANADERÍA MARIBAÑEZ, S.J.

FECHA DE NACIMIENTO:
01/03/2023

EDAD:
15 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
GARGÜERA (CÁCERES)



PRECIO DE
ARRANQUE:
3.300 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
103

ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
111

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)

Padre

PALACE
FR001540004214

Abuelos paternos

JULIO

LOISELLE

Madre

HELLENE
FR001934892748

Abuelos maternos

CHERIF

ACTINE

Padre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento		
Aptitud al parto		
Potencial de Crecimiento		
Desarrollo Muscular		
Desarrollo Esquelético		
Finura de Hueso		
Producción de Leche		

Madre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	97	0,54
Aptitud al parto	98	0,24
Potencial de Crecimiento	85	0,48
Desarrollo Muscular	105	0,5
Desarrollo Esquelético	88	0,59
Finura de Hueso	92	0,44
Producción de Leche	97	0,32

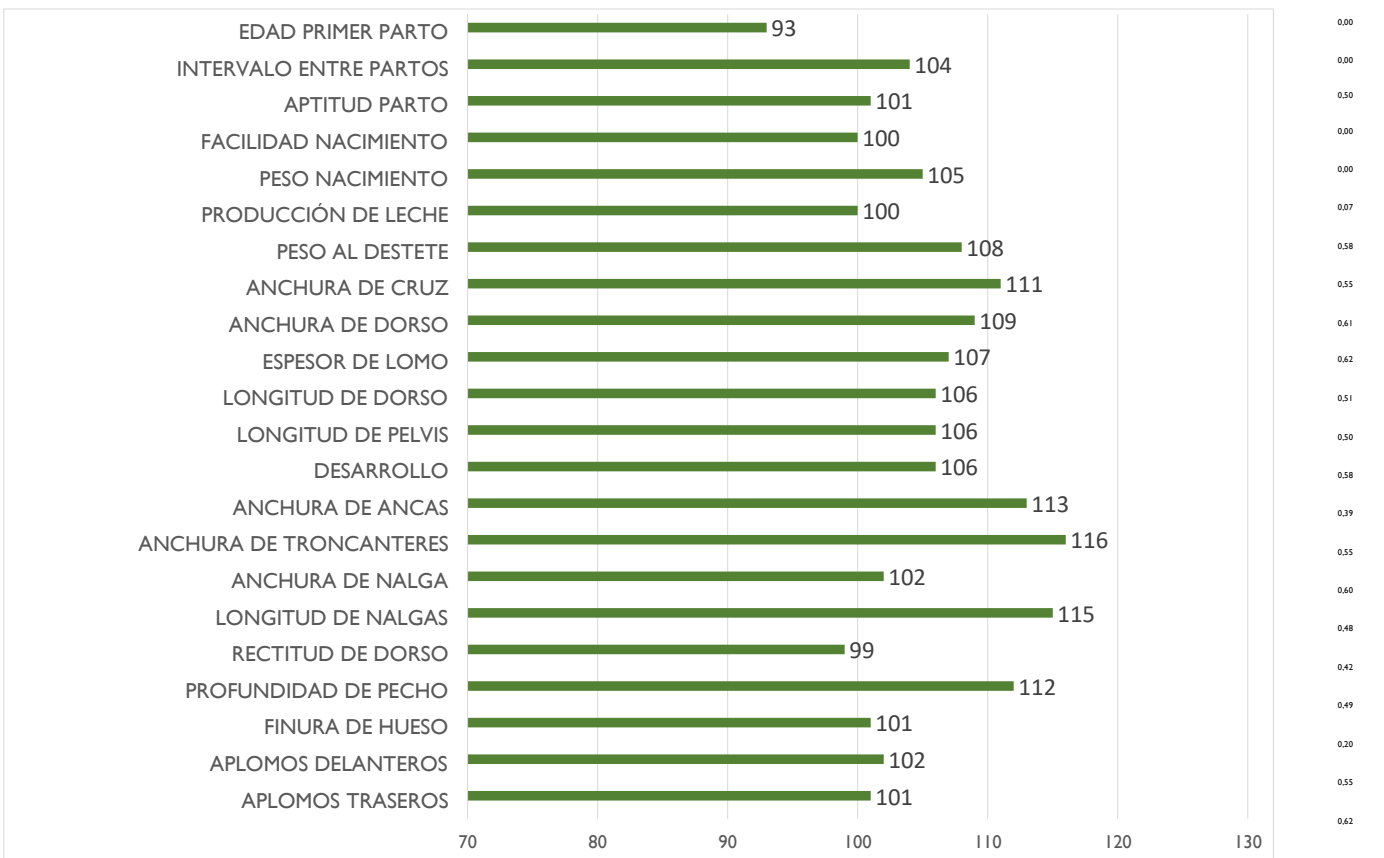
LIMUSINA

Raza para ganar

RESULTADO TESTAJE	DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE)			GRUPA				FINURA DE HUESO (GC)	
	LD	LP	DS	AA	AT	AI	LN		
	96	100	95	103	102	105	99	101	
SERIE: BADAJOZ 50	AN	FUNCIONALIDAD				DESARROLLO MUSCULAR (DM)			
	APDVL	APDVD	RD	APLPVT	APLPVL	AC	AD	EL	
104	112	110	93	104	103	113	110	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)
	43	207	329	573	1.375

VALORACIÓN GENÉTICA
(FECL Diciembre 2023)



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:
ES06101052 **6025**

NOMBRE:
ULPIANO -BFB

SIGLA - CRIADOR:
BFB - JUDIA, C.B

FECHA DE NACIMIENTO:
01/03/2023

EDAD:
15 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
ALCÁNTARA (CÁCERES)



PRECIO DE
ARRANQUE:
3.300 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
100

ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
92

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)

Padre

OEDIPE
FR004819007275

Abuelos paternos

LEGO

FAVORITE

Madre

ELOISA
ES071006899709

Abuelos maternos

BRINDO

ABUELA

Padre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento		
Aptitud al parto		
Potencial de Crecimiento		
Desarrollo Muscular		
Desarrollo Esquelético		
Finura de Hueso		
Producción de Leche		

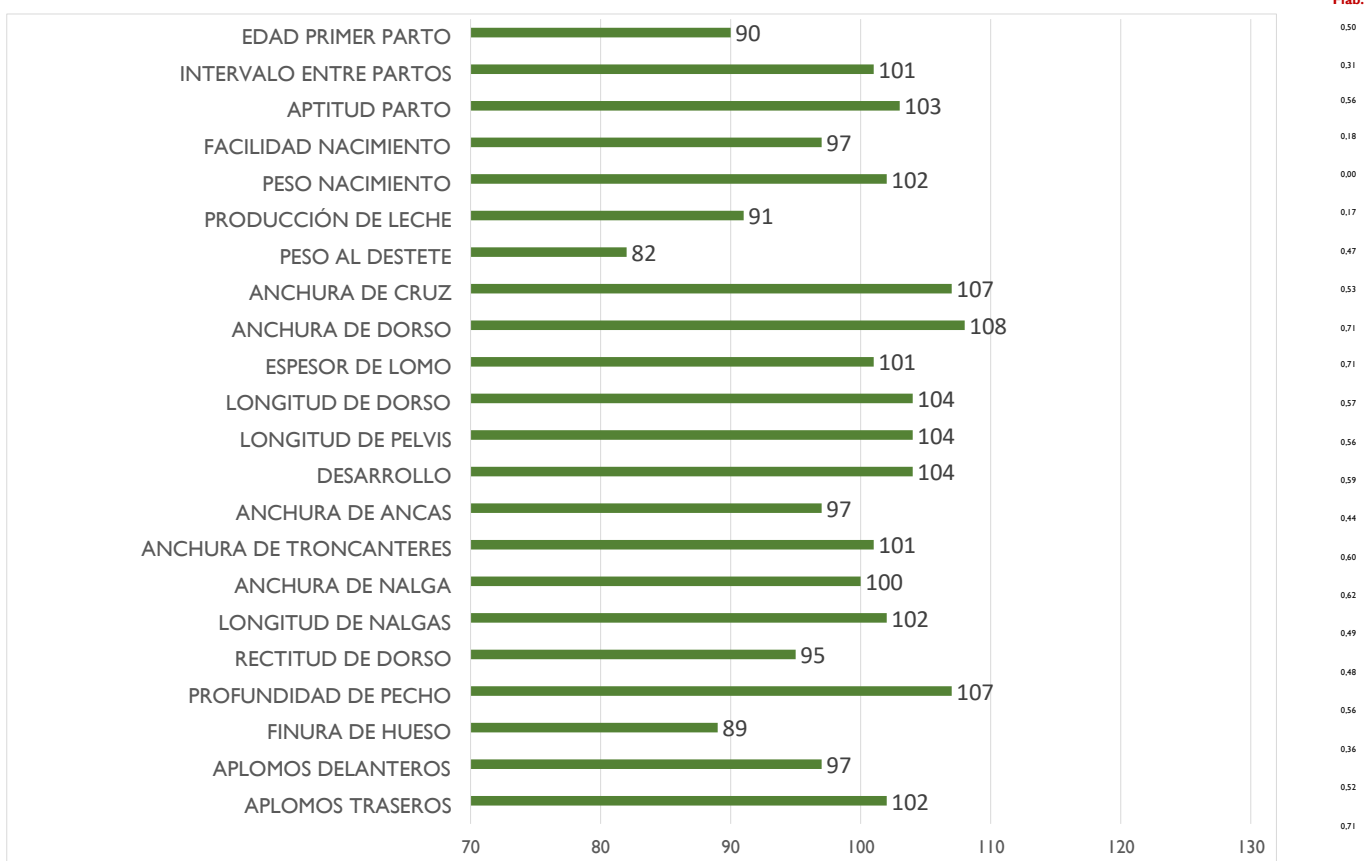
Madre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	93	0,44
Aptitud al parto	107	0,21
Potencial de Crecimiento	92	0,3
Desarrollo Muscular	86	0,33
Desarrollo Esquelético	100	0,39
Finura de Hueso	104	0,28
Producción de Leche	99	0,16

LIMUSINA
Raza para ganar

RESULTADO TESTAJE	DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE)			GRUPA				FINURA DE HUESO (GC)	
	LD	LP	DS	AA	AT	AI	LN		
	96	100	100	94	94	91	110	101	
SERIE: BADAJOZ 50	AN	FUNCIONALIDAD				DESARROLLO MUSCULAR (DM)			
	APDVL	APDVD	RD	APLPVT	APLPVL	AC	AD	EL	
96	112	122	106	114	113	113	110	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)
	42	228	349	590	1.071

VALORACIÓN GENÉTICA
(FECL Diciembre 2023)



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:
ES07101110 **0800**

NOMBRE:
ULISES P 0 -YT

SIGLA - CRIADOR:
YT - AGROPECUARIA RAMOS HERAS ESPJ

FECHA DE NACIMIENTO:
26/02/2023

EDAD:
15 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
CÁCERES (CÁCERES)



PRECIO DE
ARRANQUE:
3.300 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
109

ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
112

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)

Padre

MAGNUM PGD
FR001216098887

Abuelos paternos

ESPRIT

GAZELLE

Madre

NINIA
FR003538150614

Abuelos maternos

EXOCET PP -IA-

ESQUISSE

Padre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	94	0,99
Aptitud al parto	116	0,51
Potencial de Crecimiento	116	0,97
Desarrollo Muscular	118	0,96
Desarrollo Esquelético	110	0,97
Finura de Hueso	84	0,94
Producción de Leche	96	0,55

Madre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	92	0,56
Aptitud al parto	112	0,33
Potencial de Crecimiento	93	0,48
Desarrollo Muscular	98	0,49
Desarrollo Esquelético	98	0,56
Finura de Hueso	112	0,43
Producción de Leche	98	0,34

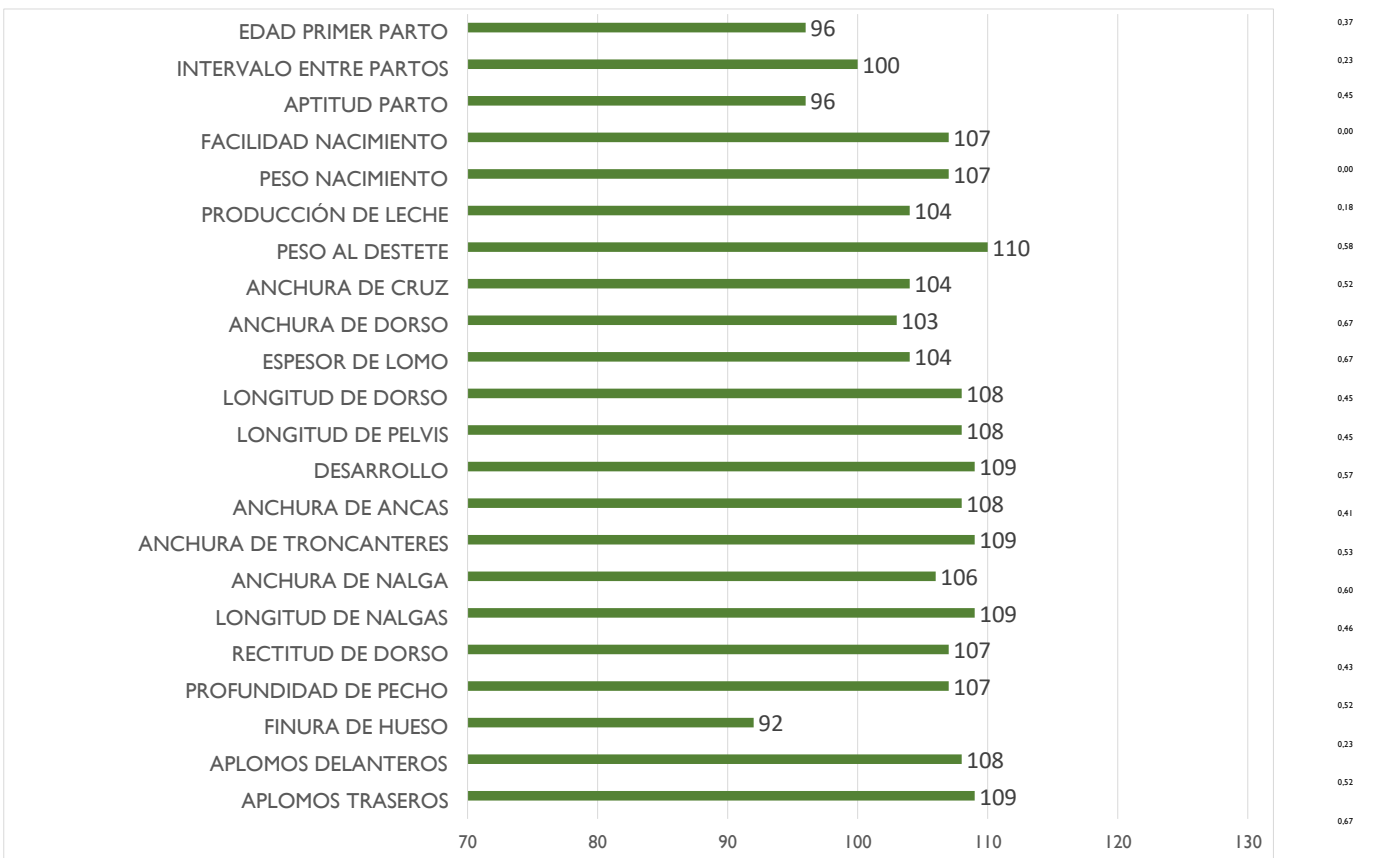
LIMUSINA

Raza para ganar

RESULTADO TESTAJE	DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE)			GRUPA				FINURA DE HUESO (GC)	
	LD	LP	DS	AA	AT	AI	LN		
	122	120	117	111	102	105	87	111	
SERIE: BADAJOZ 50	AN	FUNCIONALIDAD					DESARROLLO MUSCULAR (DM)		
	APDVL	APDVD	RD	APLPVT	APLPVL	AC	AD	EL	
104	112	110	99	104	113	103	89	94	

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)
	42	174	306	642	1.321

VALORACIÓN GENÉTICA
(FECL Diciembre 2023)



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 trocánteros
 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:
ES06101110 **7479**

NOMBRE:
UTOPIA -LPC

SIGLA - CRIADOR:
LPC - LIMUSÍN PÉREZ CABRERA

FECHA DE NACIMIENTO:
22/02/2023

EDAD:
15 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
PUEBLONUEVO DEL GUADIANA (BADAJOZ)



PRECIO DE
ARRANQUE:
3.300 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
104

ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
118

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)

Padre

JIPSY MN
FR008705962092

Abuelos paternos

EVEREST

FIFINE

Madre

PAQUITA -LPC
ES041008358668

Abuelos maternos

ENGY -IA-

MADROÑERA

Padre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	97	0,99
Aptitud al parto	121	0,63
Potencial de Crecimiento	122	0,98
Desarrollo Muscular	115	0,97
Desarrollo Esquelético	121	0,98
Finura de Hueso	97	0,96
Producción de Leche	82	0,74

Madre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	96	0,44
Aptitud al parto	105	0,28
Potencial de Crecimiento	0	0
Desarrollo Muscular	101	0,39
Desarrollo Esquelético	102	0,43
Finura de Hueso	101	0,35
Producción de Leche		0

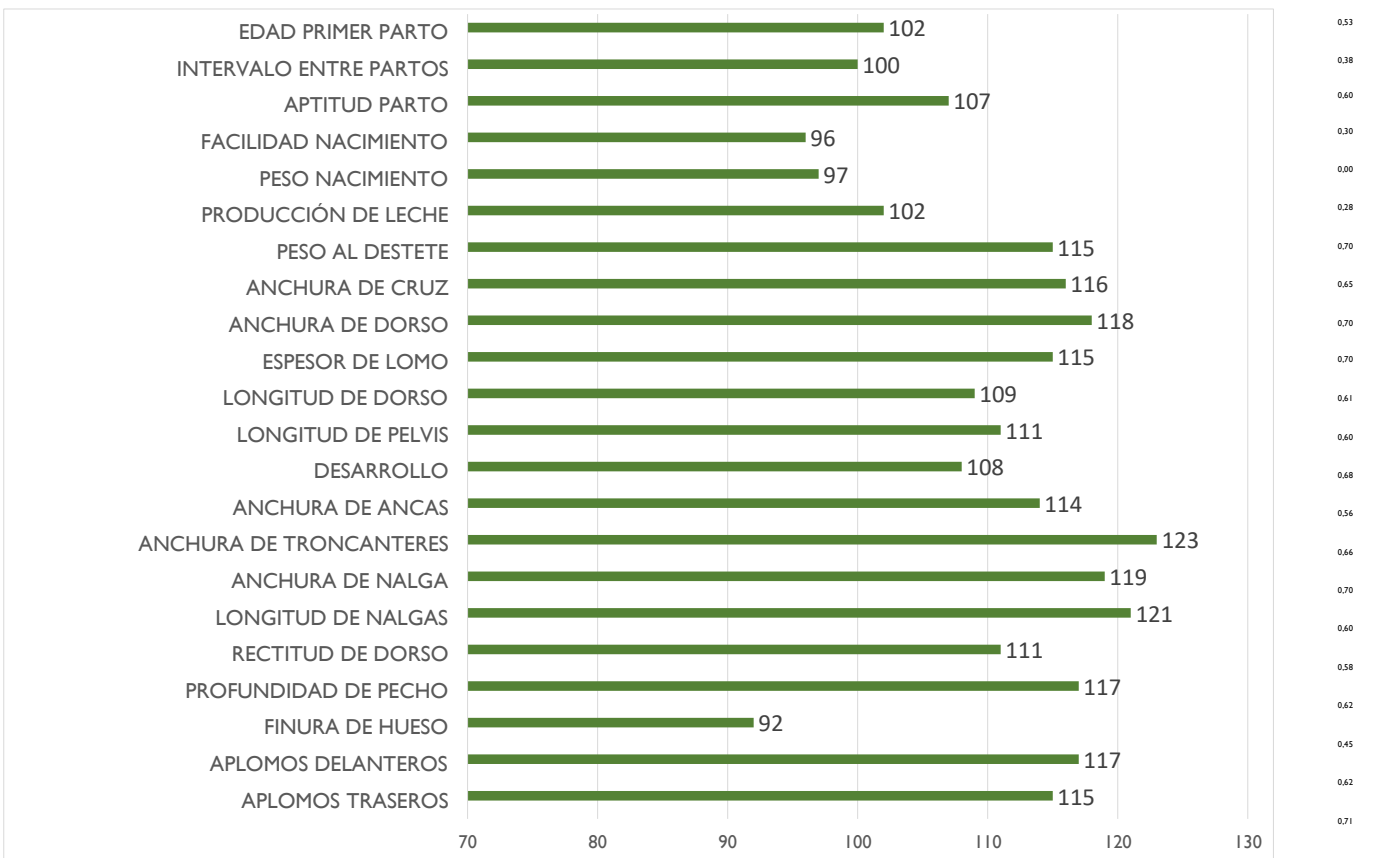
LIMUSINA

Raza para ganar

RESULTADO TESTAJE	DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE)			GRUPA				FINURA DE HUESO (GC)	
	LD	LP	DS	AA	AT	AI	LN		
	115	113	117	102	102	105	98	121	
SERIE: BADAJOZ 50	AN	FUNCIONALIDAD				DESARROLLO MUSCULAR (DM)			
	APDVL	APDVD	RD	APLPVT	APLPVL	AC	AD	EL	
	104	101	98	112	104	103	93	99	94

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)
	44	205	325	541	1.554

VALORACIÓN GENÉTICA
(FECL Diciembre 2023)



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.

N° CROTAL:
ES01101019 **1647**

NOMBRE:
URIEL -HRL

SIGLA - CRIADOR:
HRL - HNOS. RUANO LÓPEZ

FECHA DE NACIMIENTO:
06/02/2023

EDAD:
16 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
MAJADAS (CÁCERES)



PRECIO DE
ARRANQUE:
3.300 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
113

ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
111

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)

Padre

OCTO
FR008753843617

Abuelos paternos

HERCULE -IA-

JAMAICA

Madre

NIUSILE
ES021008572655

Abuelos maternos

JEREZANO

IUSILE

Padre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	86	0,83
Aptitud al parto		0
Potencial de Crecimiento		0
Desarrollo Muscular		0
Desarrollo Esquelético		0
Finura de Hueso		0
Producción de Leche		0

Madre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	94	0,29
Aptitud al parto	99	0,11
Potencial de Crecimiento	106	0,25
Desarrollo Muscular	88	0,25
Desarrollo Esquelético	99	0,3
Finura de Hueso	99	0,21
Producción de Leche	99	0,14

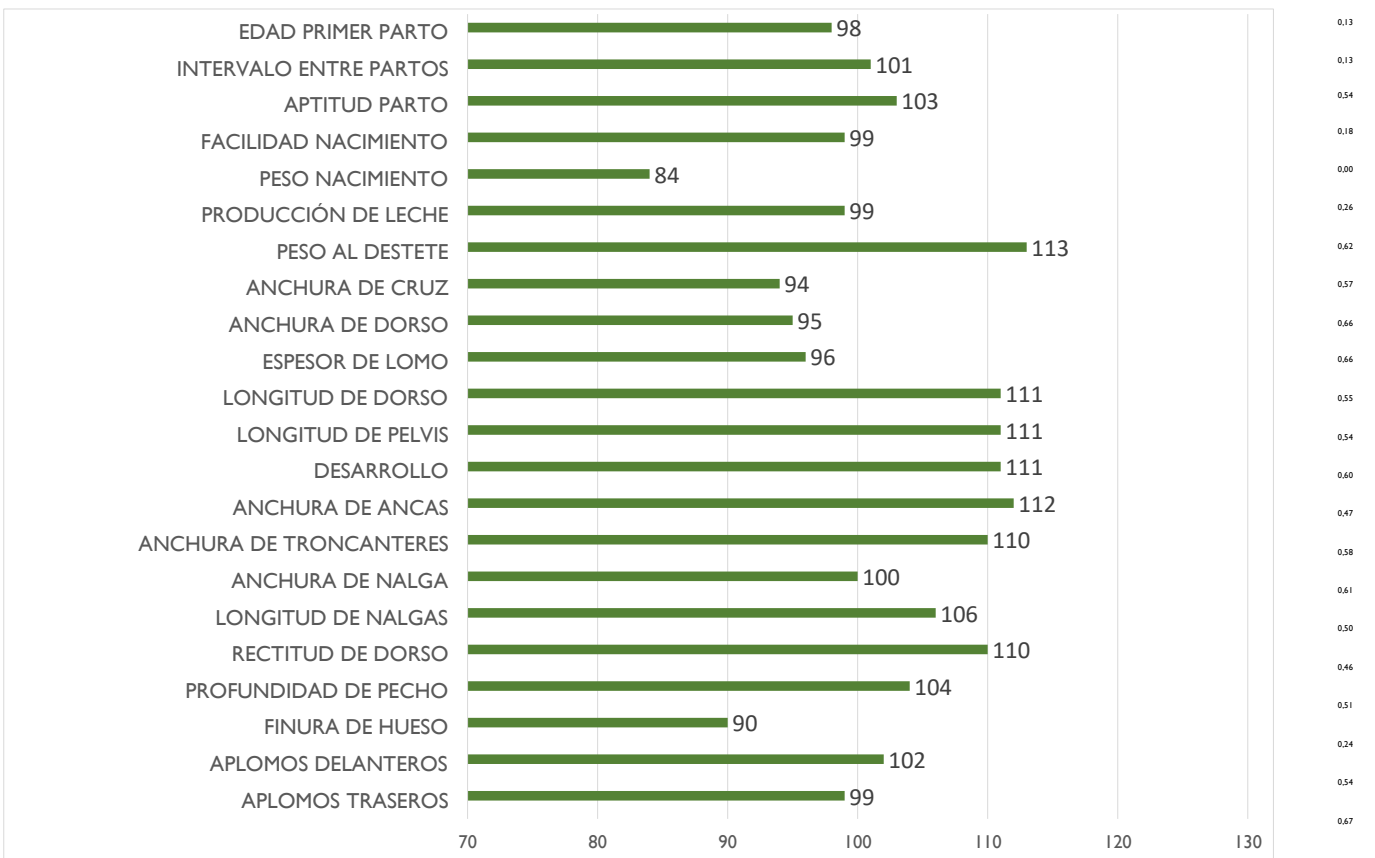
LIMUSINA

Raza para ganar

RESULTADO TESTAJE	DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE)			GRUPA				FINURA DE HUESO (GC)	
	LD	LP	DS	AA	AT	AI	LN		
	105	103	103	115	120	117	104	74	
SERIE: BADAJOZ 50	AN	FUNCIONALIDAD					DESARROLLO MUSCULAR (DM)		
	APDVL	APDVD	RD	APLPVT	APLPVL	AC	AD	EL	
107	101	98	105	104	103	105	101	110	

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)
	57	186	305	614	1.696

VALORACIÓN GENÉTICA
(FECL Diciembre 2023)



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:
ES07101077 **5965**

NOMBRE:
URBANO -RMA

SIGLA - CRIADOR:
RMA - DEHESA PANIAGUA

FECHA DE NACIMIENTO:
02/02/2023

EDAD:
16 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
GARGÜERA (CÁCERES)



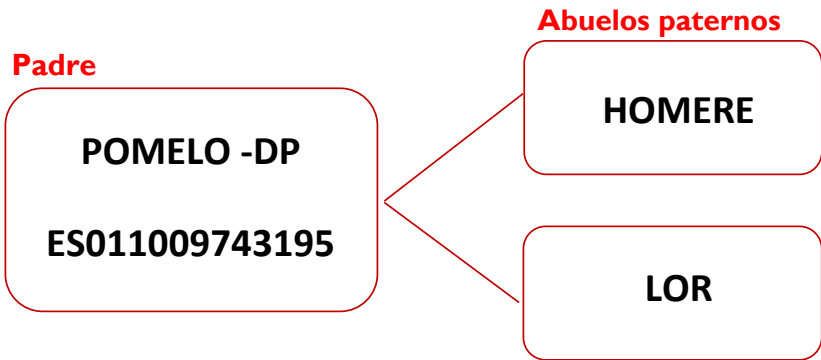
PRECIO DE
ARRANQUE:
3.300 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
102

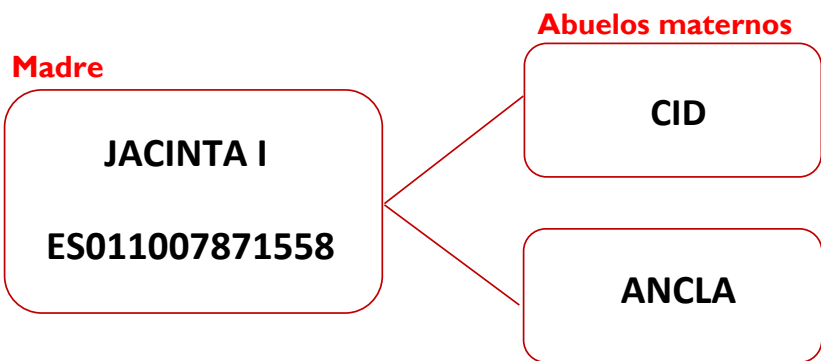
ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
98

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)



Padre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento		
Aptitud al parto		
Potencial de Crecimiento		
Desarrollo Muscular		
Desarrollo Esquelético		
Finura de Hueso		
Producción de Leche		



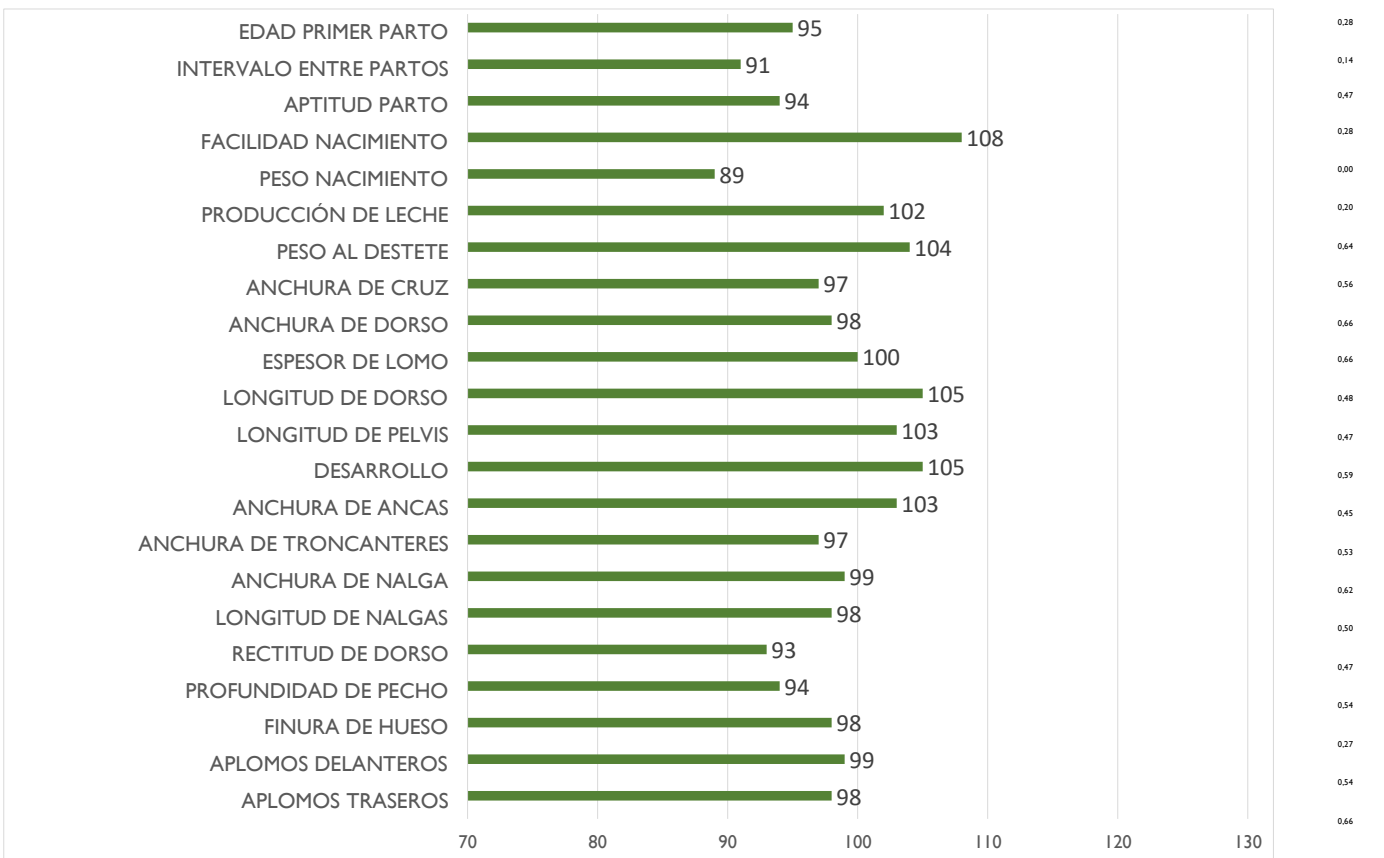
Madre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento		
Aptitud al parto		
Potencial de Crecimiento		
Desarrollo Muscular		
Desarrollo Esquelético		
Finura de Hueso		
Producción de Leche		

LIMUSINA
Raza para ganar

RESULTADO TESTAJE	DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE)			GRUPA				FINURA DE HUESO (GC)	
	LD	LP	DS	AA	AT	AI	LN		
	108	106	111	93	94	98	98	93	
SERIE: BADAJOZ 50	AN	FUNCIONALIDAD				DESARROLLO MUSCULAR (DM)			
	APDVL	APDVD	RD	APLPVT	APLPVL	AC	AD	EL	
95	112	110	124	104	103	102	98	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)
	53	219	341	585	1.250

VALORACIÓN GENÉTICA
(FECL Diciembre 2023)



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