

FEDERACIÓN ESPAÑOLA CRIADORES

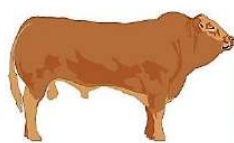
LIMUSIN

TOROS DE SUBASTA



ZAFRA

7 de octubre de 2025
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.

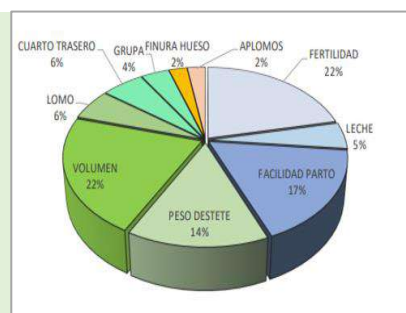
PÁG.7

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 2025

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 **ganadería 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.

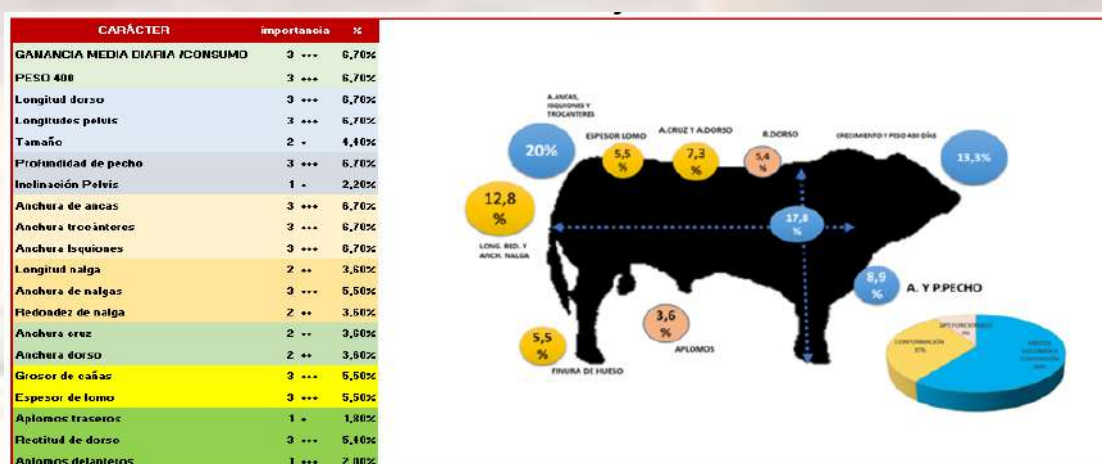
2. EL SISTEMA - PASO A PASO

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





SUBASTA DE MACHOS REPRODUCTORES DE RAZA LIMUSINA

ZAFRA, 7 DE OCTUBRE DE 2025

DATOS DEL ANIMAL				COMPORTAMIENTO PRUEBA DE TESTAJE										EVALUACIÓN GENÉTICA					
GANADERIA	CROTAL	NOMBRE	TITULO	FECHA NAC.	EDAD MESES	LD-LP-DS DESARROLLO ESQUELETICO	AA-AL-AT-LN GRUPO	AC-AD-EL DESARROLLO MUSCULAR	ApD-ApT-RD FUNCIONALIDAD	FINURA DE HUESO	PESO 400 (Índice)	G.M.D. (Índice)	ÍNDICE TESTAJE (IT)	ÍNDICE RENTABILIDAD GENÉTICA (IR _C) evaluación junio 2015	IT>=115 IR>=105	ARRANQUE SUBASTA	REMATE SUBASTA	TARJETA	
GANADERÍA CONCHA PIQUER, C.B.	E505010933	VINAGRE -CP	RP	31/03/2024	18	103 - 100 -101	102 - 98 -102 -92	98 - 96 -102	110 - 111 -97	109	101	1.330	99	110		3.300 €			
FRANCISCO ROMERO IGLESIAS	E505101124	VIGO -RI	RJ	27/03/2024	18	90 - 87 -87	112 - 102 -103 -121	105 - 109 -104	93 - 107 -100	108	90	857	100	98		3.900 €			
GANADERÍA CONCHA PIQUER, C.B.	E507010933	VIGORITO -CP	RJ	17/03/2024	18	107 - 110 -105	113 - 116 -112 -120	118 - 116 -105	110 - 111 -109	100	110	1.616	117	104		3.600 €			
FRANCISCO ROMERO IGLESIAS	E501101124	VALDES -RI	RP	06/03/2024	19	108 - 112 -109	87 - 88 -89 -85	77 - 80 -92	93 - 86 -106	109	92	705	84	98		3.500 €			
GANADERÍA CONCHA PIQUER, C.B.	E505010933	URRUTIO I -CP	RJ	31/08/2023	25	115 - 105 -111	97 - 95 -90 -95	105 - 101 -108	103 - 100 -94	91	114	1.438	101	110		3.600 €			

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 = ÍNDICE DE TESTAJE | IR = ÍNDICE DE RENTABILIDAD GENÉTICO

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

EVALUACIÓN GENÉTICA = EL 100 ES EL VALOR GENÉTICO MEDIO DE LA POBLACION ESPAÑOLA NACIDA EN LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS

(*) ANIMAL NO PARTICIPANTE EN EL CONCURSO MORFOLÓGICO POR PROCEDER DE OTRA COMUNIDAD AUTÓNOMA

AL PRECIO DE REMATE SE LE APLICARÁ EL CORRESPONDIENTE IVA

SE DOTARÁ CON 300 € AL COMPRADOR SIEMPRE QUE SEA PERTENECIENTE A UNA GANADERÍA INSCRITA EN EL LIBRO GENEALÓGICO DE LA RAZA LIMUSINA

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.

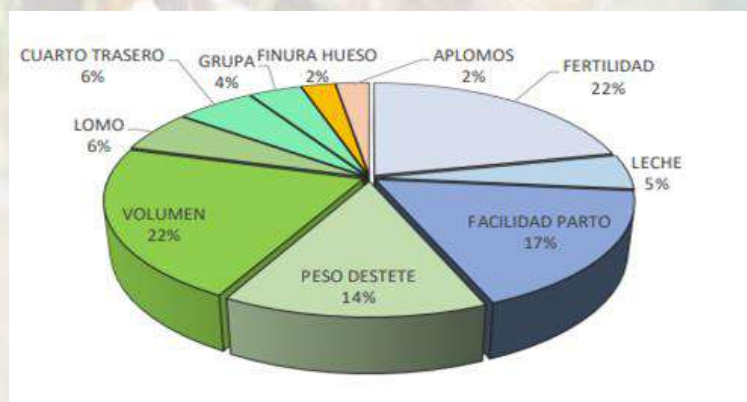


Figura 1. Importancia de los caracteres/grupos de caracteres incluidos en el ÍNDICE POR RENTABILIDAD

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	
PESO 210 DÍAS (EFECTO DIRECTO)	14,0	56%
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%).





FEDERACIÓN ESPAÑOLA CRIADORES

LIMUSIN

2- VALORACIÓN GENÉTICA DE CARACTERES PRODUCTIVOS Y MORFOLÓGICOS

La siguiente tabla muestra la valoración genética de los 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	IR	EPP	IPP	A-par to	Facil. M	PN	Leche	DM	DE	AF	AC	AD	AP	EL	RN	LD	LP	DS	AA	AT	AN	LN	RD	PP	GC	APD	APT	
			Madre		Fia b	Fia b	Fiab	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	Fia b
ES050109334288	VINAGRE -CP	31/03/2024	CONDOR OPTIMA -CP	110	111	107	96	105	102	94	104	109	102	107	107	109	101	105	109	108	109	108	110	102	109	94	103	96	106	99	
					0,38	0,29	0,27	0,28	0,68	0,43	0,61	0,71	0,59	0,62	0,61	0,63	0,62	0,59	0,73	0,73	0,73	0,73	0,64	0,67	0,43	0,61	0,54	0,61	0,51	0,64	0,52
ES051011246114	VIGO -RI	27/03/2024	NAIPE -ALB PERLA -RI	98	93	100	102	100	106	105	100	92	100	102	104	103	99	105	90	90	91	91	99	103	101	104	105	101	108	100	101
					0,33	0,12	0,10	0,24	0,65	0,37	0,62	0,72	0,57	0,62	0,61	0,64	0,63	0,61	0,76	0,76	0,77	0,66	0,68	0,45	0,61	0,59	0,6	0,53	0,63	0,52	
ES070109334280	VIGORITO -CP	17/03/2024	JK LORENZO LIMA	104	100	101	105	96	101	99	103	101	98	102	99	105	105	101	100	101	100	106	102	103	102	97	101	101	91	96	
					0,34	0,10	0,34	0,45	0,67	0,39	0,63	0,73	0,58	0,63	0,63	0,63	0,64	0,61	0,69	0,69	0,7	0,64	0,68	0,49	0,56	0,58	0,58	0,54	0,64	0,51	
ES011011246109	VALDES -RI	06/03/2024	PIZARRO -RI DRAGONA	98	101	95	96	103	99	99	91	104	92	94	93	95	91	91	104	104	105	93	95	92	96	87	99	91	94	97	
					0,33	0,23	0,00	0,00	0,64	0,41	0,62	0,7	0,57	0,61	0,61	0,59	0,61	0,6	0,71	0,71	0,72	0,64	0,65	0,43	0,58	0,53	0,57	0,51	0,64	0,49	
ES050109334200	URRUTIO I -CP	31/08/2023	INFIMI PEREGRINA -CP	110	102	105	100	103	95	87	107	107	105	113	111	111	102	107	106	107	106	110	110	103	111	99	107	83	102	96	
					0,31	0,00	0,18	0,26	0,67	0,42	0,62	0,71	0,58	0,62	0,6	0,63	0,61	0,6	0,73	0,72	0,72	0,64	0,68	0,44	0,58	0,55	0,61	0,52	0,64	0,53	

F.nac. → fecha de nacimiento | IR → índice de rentabilidad | IPP → intervalo entre partos | A.Parto → edad al primer parto | FN → Facilidad de nacimiento | PN → peso al nacimiento | Luche → 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 crur | AP → anchura pecho | AD → 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 → recitud de dorso | PP → profundidad de pecho | GC → grosor de las cañas-finura de hueso | APT → aplomos traseros | APD → aplomos delanteros | Fiab → fiabilidad.

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 → aptitud funcional | AC → anchura cruz | AP → anchura pecho | AD → anchura de pecho | AT → anchura de trocánteres | AN → anchura de nalga | EL → espesor de lomo | LD → longitud de dorso | LP → longitud del pedris | DS → desarrollo-tamaño | LN → longitud de nalga | RN → redondez de nalga | RD → rectitud de dorso | PP → profundidad de pecho | GC → grosor de las cañas-fuera de hueso | APT → aplomos traseros | APD → aplomos delanteros | Fiab → fiabilidad.



**FICHAS DE TOROS DE SUBASTA
ZAFRA 2025**

Nº CROTAL:
ES05010933 **4288**

NOMBRE:
VINAGRE -CP

SIGLA - CRIADOR:
CP - GANADERÍA CONCHA PIQUER, C.B.

FECHA DE NACIMIENTO:
31/03/2024

EDAD:
18 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
MEDINA-SIDONIA (CÁDIZ)



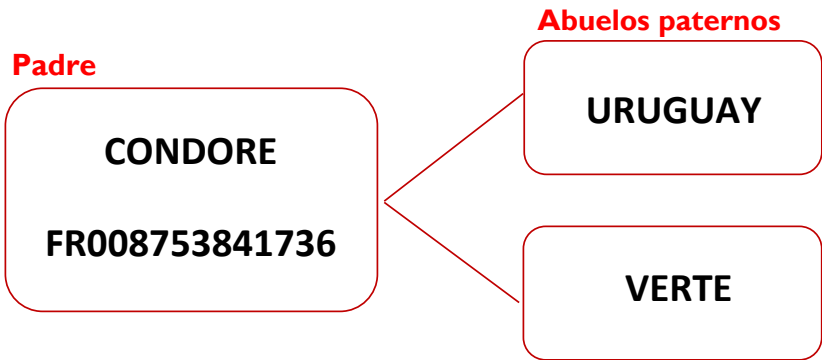
PRECIO DE
ARRANQUE:
3.300 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
99

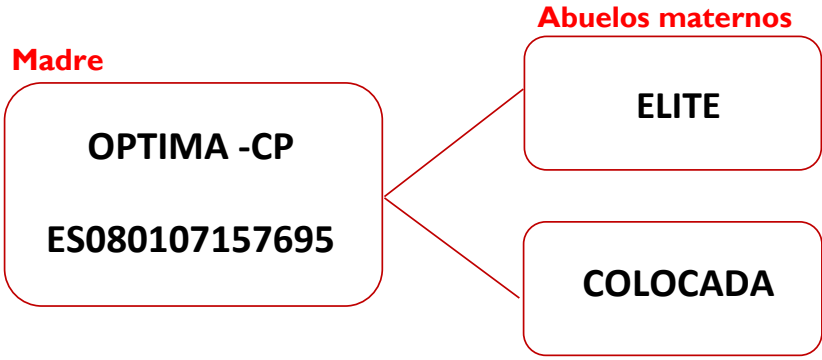
ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
110

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)



Padre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	91	0,96
Aptitud al parto	89	0,71
Potencial de Crecimiento	111	0,95
Desarrollo Muscular	101	0,93
Desarrollo Esquelético	113	0,95
Finura de Hueso	83	0,91
Producción de Leche	87	0,85



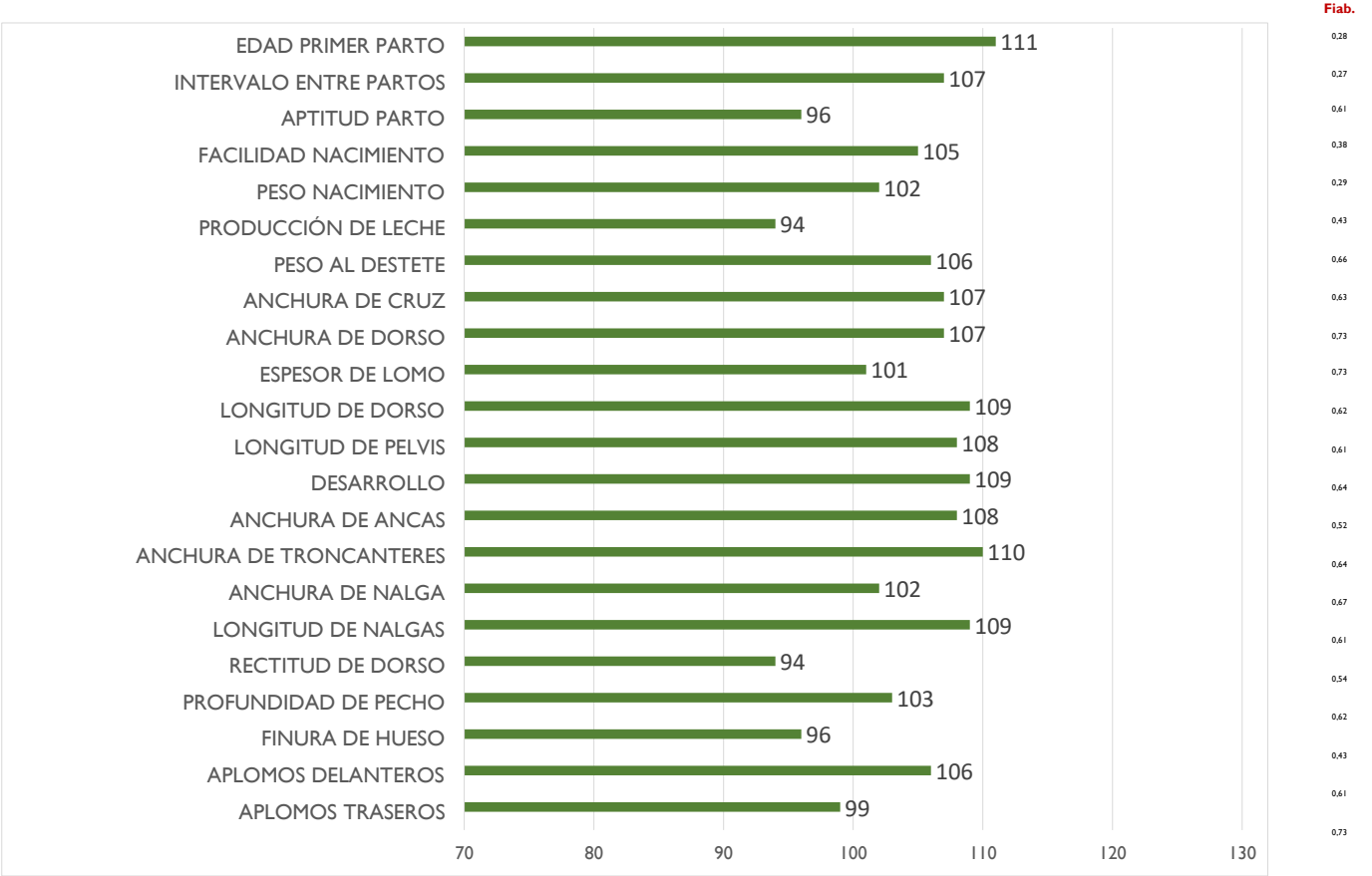
Madre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	99	0,56
Aptitud al parto	107	0,34
Potencial de Crecimiento	101	0,38
Desarrollo Muscular	88	0,5
Desarrollo Esquelético	121	0,57
Finura de Hueso	96	0,44
Producción de Leche	95	0,35

LIMUSINA
Raza para ganar

RESULTADO TESTAJE	DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE)			GRUPA				FINURA DE HUESO (GC)	
	LD	LP	DS	AA	AT	AI	LN		
	103	100	101	102	102	98	92	109	
	AN	FUNCIONALIDAD					DESARROLLO MUSCULAR (DM)		
		APDVL	APDVD	RD	APLPVT	APLPVL	AC	AD	EL
SERIE: JEREZ 37	101	100	110	97	111	114	98	96	102

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	189	296	511	1.330

VALORACIÓN GENÉTICA (FECL Junio 2025)



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:
ES05101124 **6114**

NOMBRE:
VIGO -RI

SIGLA - CRIADOR:
RI - FRANCISCO ROMERO IGLESIAS

FECHA DE NACIMIENTO:
27/03/2024

EDAD:
18 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
MÉRIDA (BADAJOZ)



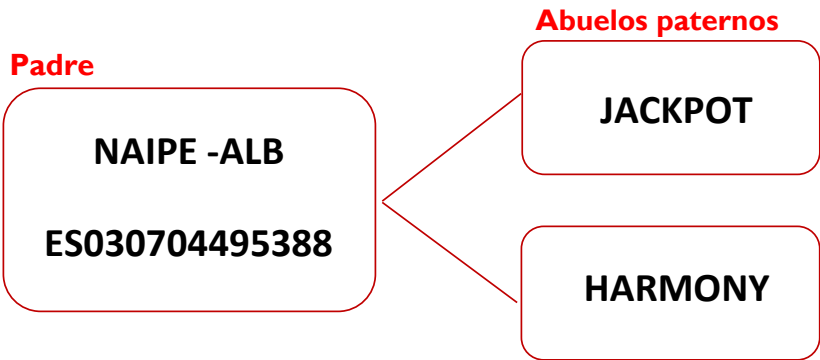
PRECIO DE
ARRANQUE:
3.900 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
100

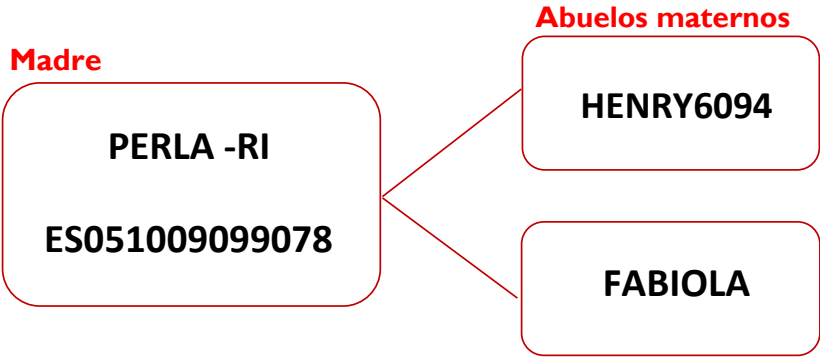
ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
98

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)



Padre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	95	0,92
Aptitud al parto	113	0,34
Potencial de Crecimiento	99	0,82
Desarrollo Muscular	92	0,83
Desarrollo Esquelético	103	0,89
Finura de Hueso	108	0,77
Producción de Leche		0



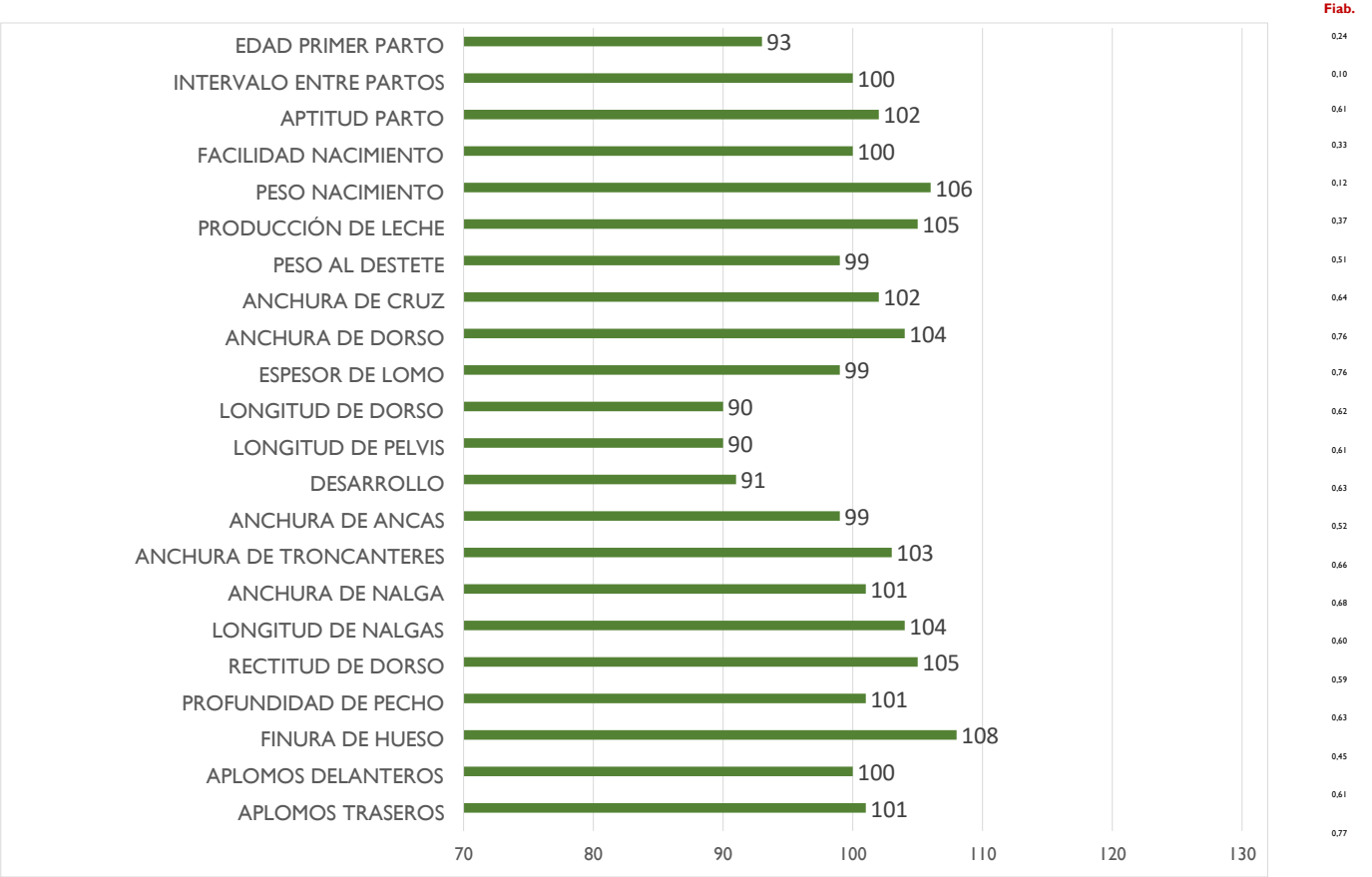
Madre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	95	0,46
Aptitud al parto	104	0,17
Potencial de Crecimiento	0	0
Desarrollo Muscular	89	0,41
Desarrollo Esquelético	93	0,48
Finura de Hueso	107	0,35
Producción de Leche		0

LIMUSINA
Raza para ganar

RESULTADO TESTAJE	DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE)			GRUPA				FINURA DE HUESO (GC)	
	LD	LP	DS	AA	AT	AI	LN		
	90	87	87	112	103	102	121	108	
	AN	FUNCIONALIDAD					DESARROLLO MUSCULAR (DM)		
		APDVL	APDVD	RD	APLPVT	APLPVL	AC	AD	EL
SERIE: BADAJOZ 52	104	97	93	100	107	110	105	109	104

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	212	322	523	857

VALORACIÓN GENÉTICA (FECL Junio 2025)



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:
ES07010933 **4280**

NOMBRE:
VIGORITO -CP

SIGLA - CRIADOR:
CP - GANADERÍA CONCHA PIQUER, C.B.

FECHA DE NACIMIENTO:
17/03/2024

EDAD:
18 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
MEDINA-SIDONIA (CÁDIZ)



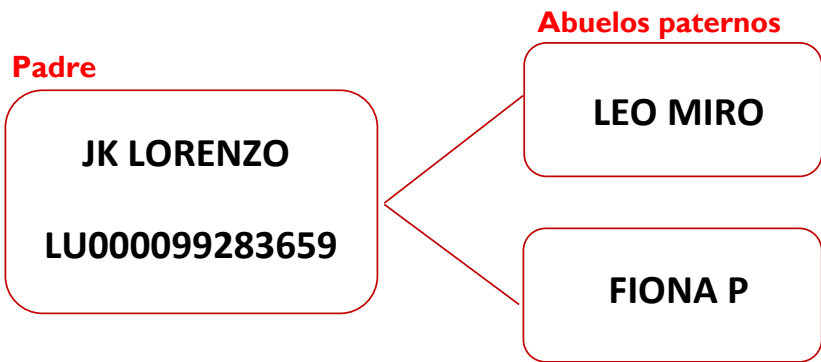
PRECIO DE
ARRANQUE:
3.600 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
117

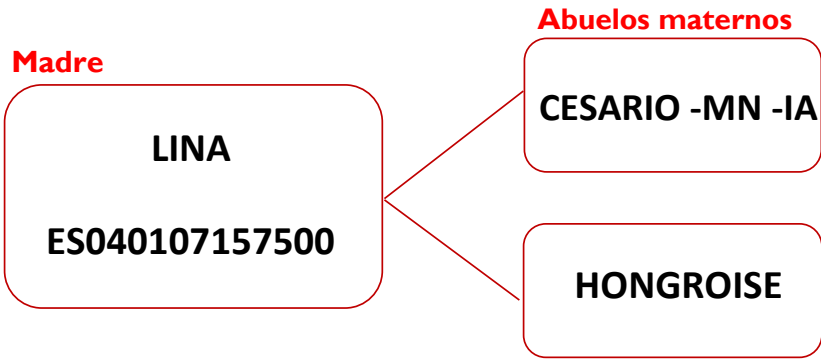
ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
104

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)



Padre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	98	0,93
Aptitud al parto		0
Potencial de Crecimiento	117	0,86
Desarrollo Muscular	100	0,83
Desarrollo Esquelético	107	0,88
Finura de Hueso	94	0,76
Producción de Leche		0



Madre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	105	0,55
Aptitud al parto	89	0,28
Potencial de Crecimiento	94	0,39
Desarrollo Muscular	97	0,51
Desarrollo Esquelético	103	0,59
Finura de Hueso	99	0,45
Producción de Leche	104	0,32

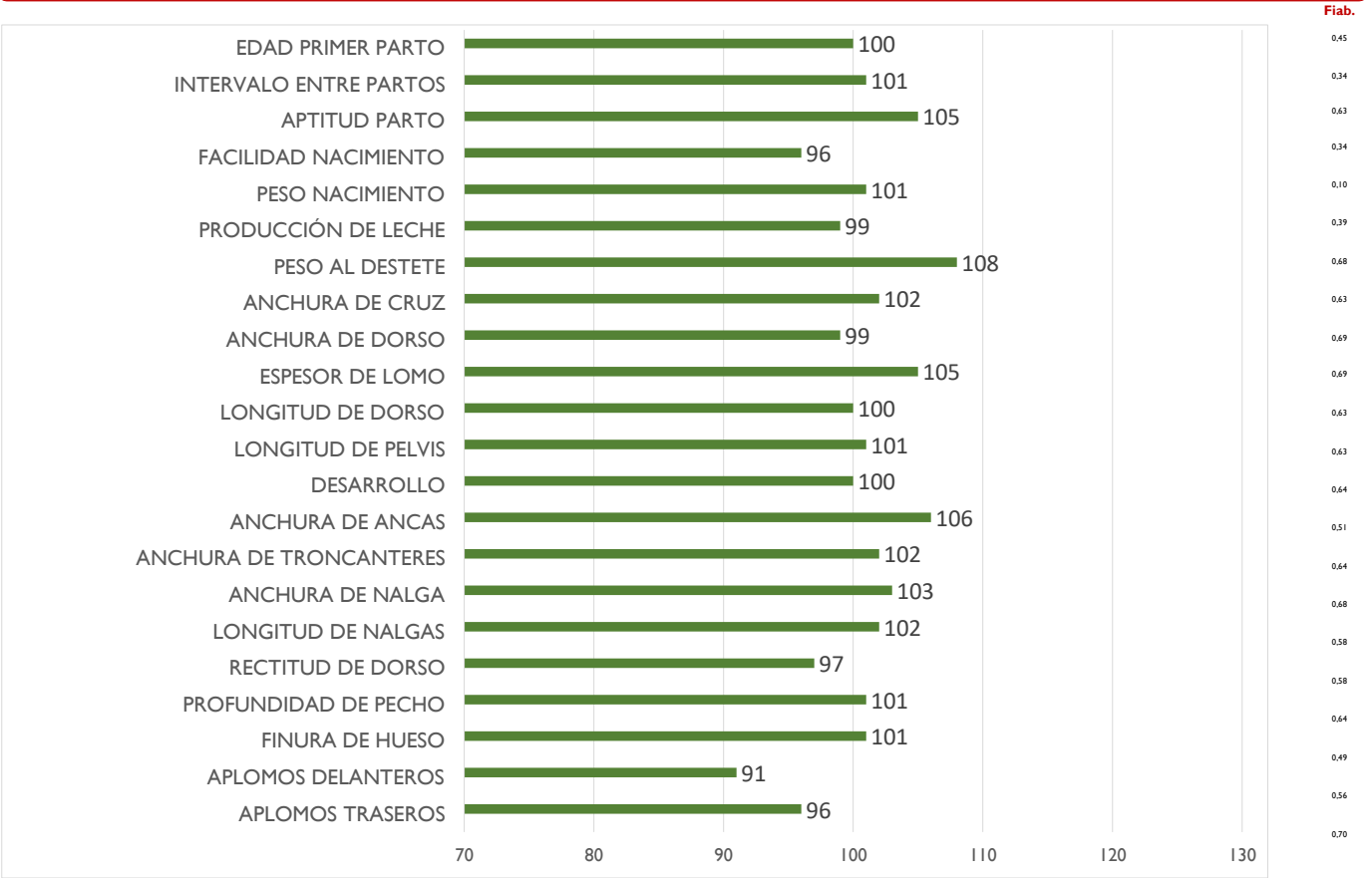
LIMUSINA

Raza para ganar

RESULTADO TESTAJE	DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE)			GRUPA				FINURA DE HUESO (GC)	
	LD	LP	DS	AA	AT	AI	LN		
	107	110	105	113	112	116	120	100	
	AN	FUNCIONALIDAD					DESARROLLO MUSCULAR (DM)		
		APDVL	APDVD	RD	APLPVT	APLPVL	AC	AD	EL
SERIE: JEREZ 37	110	100	110	109	111	114	118	116	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)
	48	193	325	545	1.616

VALORACIÓN GENÉTICA (FECL Junio 2025)



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:
ES01101124 **6109**

NOMBRE:
VALDES -RI

SIGLA - CRIADOR:
RI - FRANCISCO ROMERO IGLESIAS

FECHA DE NACIMIENTO:
06/03/2024

EDAD:
19 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
MÉRIDA (BADAJOZ)



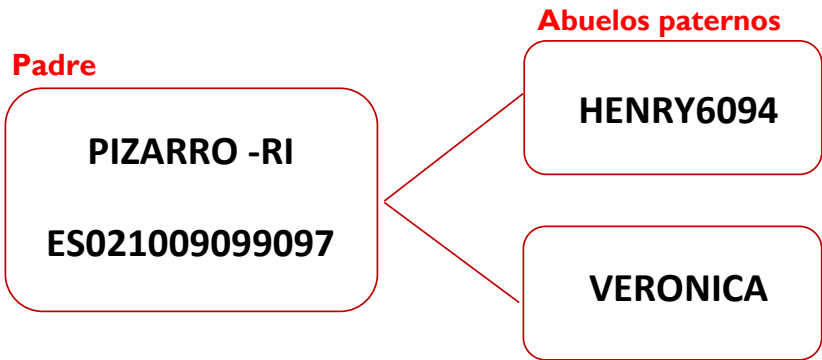
PRECIO DE
ARRANQUE:
3.500 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
84

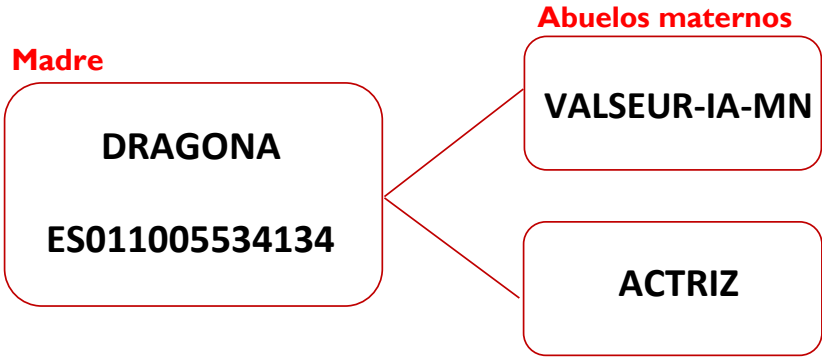
ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
98

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)



Padre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	90	0,79
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	93	0,5
Aptitud al parto	106	0,32
Potencial de Crecimiento	100	0,36
Desarrollo Muscular	85	0,43
Desarrollo Esquelético	110	0,49
Finura de Hueso	101	0,39
Producción de Leche	101	0,34

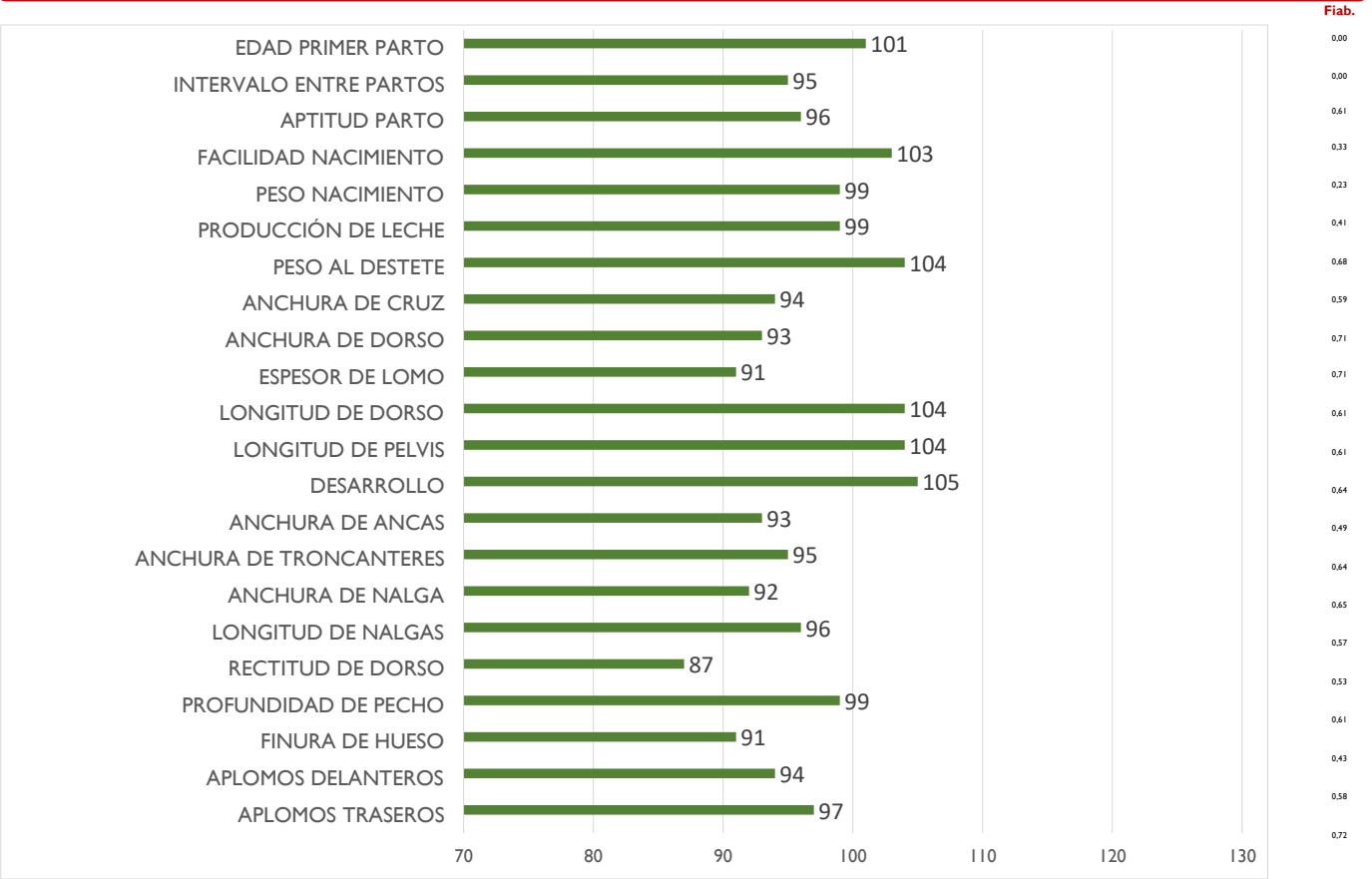
LIMUSINA

Raza para ganar

RESULTADO TESTAJE	DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE)			GRUPA				FINURA DE HUESO (GC)	
	LD	LP	DS	AA	AT	AI	LN		
	108	112	109	87	89	88	85	109	
	AN	FUNCIONALIDAD					DESARROLLO MUSCULAR (DM)		
		APDVL	APDVD	RD	APLPVT	APLPVL	AC	AD	EL
SERIE: BADAJOZ 52	88	97	93	106	86	99	77	80	92

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	221	334	525	705

VALORACIÓN GENÉTICA (FECL Junio 2025)



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:
ES05010933 **4200**

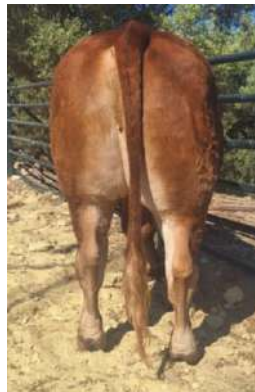
NOMBRE:
URRUTIO I -CP

SIGLA - CRIADOR:
CP - GANADERÍA CONCHA PIQUER, C.B.

FECHA DE NACIMIENTO:
31/08/2023

EDAD:
25 MESES

LOCALIDAD Y PROVINCIA:
MEDINA-SIDONIA (CÁDIZ)



PRECIO DE
ARRANQUE:
3.600 €

ÍNDICE DE TESTAJE
(IT):
101

ÍNDICE RENTABILIDAD
GENÉTICO (IRg):
110

GENEALOGÍA

ÍNDICES GENÉTICOS PADRES (Valoración genética IBOVAL)

Padre

INFINI
FR007233433555

Abuelos paternos

BISON

ERMITE

Padre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	104	0,97
Aptitud al parto	100	0,58
Potencial de Crecimiento	112	0,94
Desarrollo Muscular	96	0,92
Desarrollo Esquelético	110	0,95
Finura de Hueso	88	0,89
Producción de Leche	85	0,73

Madre

PEREGRINA -CP
ES010108905018

Abuelos maternos

LAGUIOLE

LASER

Madre	Índice Fiab.	
Facilidad de Nacimiento	82	0,54
Aptitud al parto	107	0,2
Potencial de Crecimiento	101	0,29
Desarrollo Muscular	99	0,46
Desarrollo Esquelético	101	0,55
Finura de Hueso	91	0,39
Producción de Leche	100	0,2

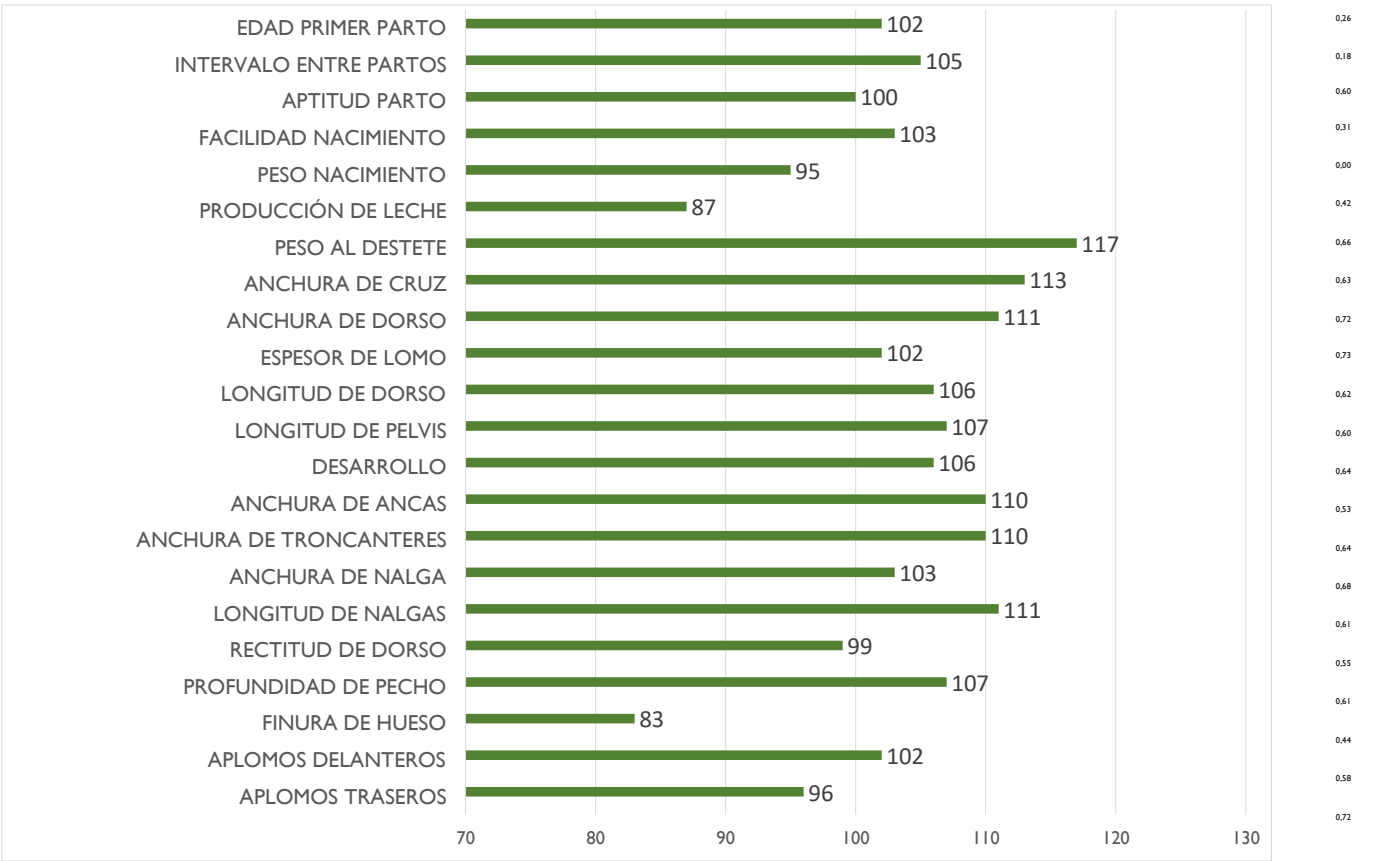
LIMUSINA

Raza para ganar

RESULTADO TESTAJE	DESARROLLO ESQUELÉTICO (DE)			GRUPA				FINURA DE HUESO (GC)	
	LD	LP	DS	AA	AT	AI	LN		
	115	105	111	97	90	95	95	91	
	AN	FUNCIONALIDAD					DESARROLLO MUSCULAR (DM)		
		APDVL	APDVD	RD	APLPVT	APLPVL	AC	AD	EL
SERIE: JEREZ 36	96	105	103	94	100	100	105	101	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)
	46	222	354	617	1.438

VALORACIÓN GENÉTICA (FECL Junio 2025)



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