

IV Catálogo de sementales de la Raza Merina Aptitud Lanera



Este trabajo ha sido desarrollado por el siguiente equipo técnico:

Control de Rendimientos e Información Genealógica

Guadalupe Arbués Navarro

Antonio González Martínez

Manuel Torres Murillo

Ricardo Benito Jimenez

Asociación Nacional de
Criadores de Ganado Merino

C\ Ruiz Perelló, 17, Bajo izq.

28028 Madrid

Tels: 914 315 990 / 680 87 98 23 / 606 39 57 00

e-mail: asociacion@razamerina.com

Web: <https://razamerina.com/>

Evaluación Genética

Antonio Molina Alcalá

Cristóbal Medina Raso

Grupo de Investigación MERAGEM

Campus de Rabanales Ctra. Madriz-Cádiz km 396

Edif. Gregor Mendel, Planta Baja

14071 Córdoba

Tels: 957 211 070 / Fax: 957 218 735

e-mail: agr158ovinos@gmail.com

Diseño y Maquetación

Cristóbal Medina Raso

Análisis de Calidad Lanera

Andrés Domingo Montes

Juan Carlos Barroso Terrón

Centro de Selección y Reproducción
Animal de Extremadura (CENSYRA)

Camino de Santa Engrancia, s/n
(Estación Pecuaria)

06007 Badajoz

Telf: 924010584

e-mail: censyra@gobex.es

Francisco Antonio Arrebola Molina

Jose Madrid Riquez

Centro IFAPA de Hinojosa del Duque

Ctra. El Viso, km 15

14270 Córdoba

Telf: 957149516

e-mail: hinojosa.ifapa@juntadeandalucia.es

ISBN: 978-84-09-69819-6

PRESENTACIÓN DE LA OBRA

Como nuevo Presidente, soy conocedor, que desde 2016, se está trabajando por ayudar a nuestros ganaderos de la Asociación en una mejora genética para aptitud lanar.

Es admirable el esfuerzo y trabajo que entre todos estamos realizando para un mismo objetivo que es mejorar y recuperar nuestro producto lanar y devolverle el valor merecido a nuestra lana Merina, 100% Raza Autóctona, entre las mejores del mundo.

Nuestro trabajo lo vemos reflejado día a día en nuestros animales, y que plasmamos en el Catálogo de Sementales de la Raza Merina para la aptitud lanera.

D. Álvaro Álvarez Redondo
Presidente de la
Asociación Nacional de Criadores de Ganado Merino

Este Cuarto Catálogo de moruecos Merinos Españoles para su aptitud lanera se ha obtenido a partir de la información de control de rendimiento de 25106 animales, lo que ha permitido valorar un total de 65797 reproductores para los 6 caracteres relacionados con calidad lanera controlados. En este catálogo se han incluido 192 animales mejorantes (pertenecientes a las tres variedades oficialmente reconocidas) con prueba de descendencia superada, 35 de los cuales tienen la consideración de animales Élite.

Como ya es habitual, agradecer el apoyo de los técnicos de la Asociación, los técnicos del Censyra de Badajoz y del IFAPA de Hinojosa del Duque, responsables del control de calidad lanero y de los ganaderos implicados en el programa de mejora de la raza, así como el esfuerzo de los miembros del Grupo Meragem, responsables de la valoración genética y la edición de este Catálogo. De la misma forma, recalcar que este esfuerzo no servirá de nada, si los ganaderos no hacen uso de esta información genética a la hora de diseñar los apareamientos y seleccionar la cría más adecuados para los objetivos de cría de cada ganadero.

Antonio Molina Alcalá
Catedrático de Genética de la Universidad de Córdoba
Responsable del Grupo de Investigación MERAGEM
Director Técnico del Esquema de Selección

**PROGRAMA DE CRIA DE LA RAZA OVINA MERINA.
OBJETIVOS DEL ESQUEMA DE SELECCIÓN PARA
LA APTITUD MATERNAL-LANERA DEL MERINO**

El Programa de Mejora de la aptitud maternal-lanera de la raza Merina tiene como objetivo general la mejora de las características reproductivas de su población, manteniendo su rusticidad y características raciales, y mejorando dentro de estas últimas su aptitud lanera.

lanera de la raza Merina tiene como objetivo general la mejora de las características reproductivas de su población, manteniendo su rusticidad y características raciales, y mejorando dentro de estas últimas su aptitud lanera.

Los objetivos específicos de este Programa son:

- 1) Mejora de las cualidades maternas de las reproductoras dentro de las condiciones del medio difícil en que vive la raza.
- 2) Mejora y uniformización de la producción lanera.
- 3) Mejora y uniformización de la producción cárnica de la raza a través de la valoración de la calificación morfológica lineal de los animales.

**PROGRAMA DE CRIA DE LA RAZA OVINA MERINA.
CONTROL DE RENDIMIENTOS DE LA APTITUD LANERA**

Número de Ganaderías	108	
Número de Animales	25106	
	10,30% machos	89,70% hembras
	28,15% adultos (3 a 10 años)	71,85% borros

Variable	Promedio	es	Mínimo	Máximo	Coef.Var
MACHOS ADULTOS					
Largo Mecha	26,7	0,64	4	105	70,3
Curvatura Fibra	110,5	0,97	53,9	165,9	17,64
% Fibras Ultrafinas	0,50	0,04	0	11	240,9
Diámetro Fibra	23,3	0,08	17,1	36,2	11,18
Coef Variación	9,61	0,24	1,9	23,3	73,8
Índice de confort	93,5	0,37	18	100	11,8
HEMBRAS ADULTAS					
Largo Mecha	42,6	0,13	5	140	25,7
Curvatura Fibra	117,7	0,27	20	188,1	19,0
% Fibras Ultrafinas	2,58	0,04	0	50	131,7
Diámetro Fibra	22,5	0,03	15,7	35,8	12,3
Coef Variación	17,4	0,03	1,48	35,4	17,0
Índice de confort	93,7	0,12	21,6	100	10,9

Variable	Promedio	es	Mínimo	Máximo	Coef.Var
	BORROS				
Largo Mecha	38,7	0,42	3	135	46,9
Curvatura Fibra	107,9	0,4	57,5	167,8	15,3
% Fibras Ultrafinas	3,2	0,11	0	55,4	149,9
Diámetro Fibra	22,3	0,06	14,4	36	11,6
Coef Variación	15,9	0,13	0,8	27,7	35,7
Índice de confort	95,1	0,2	23,8	100	8,6
	BORRAS				
Largo Mecha	43,4	0,1	4	125	30,0
Curvatura Fibra	111,2	0,15	0,3	224,0	17,2
% Fibras Ultrafinas	3,9	0,04	0	51	121,8
Diámetro Fibra	21,9	0,02	14,6	37,3	12,2
Coef Variación	17,8	0,02	0	47,4	14,8
Índice de confort	95,2	0,07	1,1	100	9,4

**PROGRAMA DE CRIA DE LA RAZA OVINA MERINA.
VALORACIÓN GENÉTICA PARA LA APTITUD LANERA**

Metodología de Valoración		BLUP modelo animal multicaracter			
	<i>Efectos fijos</i>			<i>Efectos aleatorios</i>	
Modelo	Variable= Rebaño-año-mes de la esquila + sexo animal + Variedad (Blanco / Negro /Montes Universales) + tipo (adulto / borro) edad a la esquila (Cov. lineal - dentro del tipo)			Efecto animal	
Parámetros genéticos		Obtenidos en la misma población			
Largura Mecha	Curvatura Fibra	% Fibras Ultrafinas	Diametro Fib	Coef Var	Indice confort
0,12	-0,29	-0,19	0,15	-0,07	-0,11
	0,22	0,19	-0,40	-0,15	0,37
		0,16	-0,73	0,13	0,28
			0,23	0,24	-0,79
				0,12	-0,36
					0,22
Animales en matriz parentesco		65797	6230 machos (4460 moruecos) 59567 hembras (40144 ovejas)		

INFORMACIÓN INCLUIDA EN EL CATÁLOGO

En este catálogo se muestran a página completa 35 animales mejorantes en activo considerados de Elite y en los listados los 192 mejorantes organizados por criterio por el que es mejorante dicho animal. Un animal se considerará mejorante cuando haya sido analizada su propia calidad lanera y al menos de 5 crías, y presente un valor genético dentro del 30% superior de los sementales valorados con una fiabilidad de al menos el 70% en alguno de los tres caracteres de calidad lanera principales (Longitud de la fibra, Diámetro de la Fibra y Coeficiente de Variación). Un animal mejorante se considerará de Elite, cuando sea mejorante en al menos dos caracteres principales reseñados, y en el índice multicarácter de calidad lanera dentro del 25% superior de los sementales valorados.

En las fichas de los machos mejorantes de Élite se incluye los datos de identificación del animal, y su procedencia en el momento de la valoración genética, datos del análisis de calidad lanera propia y el promedio de su descendencia.

Los parámetros analizados han sido:

Carácter	Interpretación
Largo de la mecha (mm)	Longitud promedio de la fibra, es deseable para el hilado la máxima longitud siempre que se mantenga cierto grado de finura
Curvatura de la Fibra	Se mide en grados de curvatura por milímetros de longitud del arco. El grado de curvatura se asocia al "crimp" o rizo de las mechas. Una curvatura media se encuentra entre 60°-90°, mientras que una curvatura alta estaría por encima de los 100
% Fibras Ultrafinas	Porcentaje de fibras por debajo de 15 micras
Diámetro de la Fibra (µm)	Finura de la Fibra, es el principal criterio de calidad de la fibra, un valor menor a los 22 micras se considera lana fina
Coef. De Variación Fibra	Uniformidad del grosor de la fibra. Cuanto menor sea el valor, mayor calidad tendrá el vellón para la industria textil.
Índice de Conford	Es el porcentaje de fibras cuyo diámetro es menor de 30 µm. En este caso cuanto más próximo sea el valor obtenido al 100% (todas las fibras por debajo de 33 micras) mayor calidad presentará el vellón.
Índice genético multicarácter	Recoge de forma ponderada los valores genéticos de los caracteres laneros, con unos coeficientes en unidades de desviación típica, Largura de la Mecha (40%), Curvatura de la Fibra (5%), % Fibras Ultrafinas (5%), Diámetro de la Fibras(40%), Coef. Variación (5%) e Índice de Confort (5%)

A continuación, se presentan los valores genéticos de los principales caracteres analizados, junto con su fiabilidad (precisión de la estima) y el percentil donde se encuentra ese animal según su valor genético.

La fiabilidad que se expresa en porcentaje de 0 a 100%, indica que potencial genético presenta ese animal para transmitir a su descendencia. Hay que tener en cuenta que son valores promedios, y que las crías de un semental reciben de este el 50% de sus genes. Por lo tanto, el resultado concreto de un determinado cruce dependerá del VG del semental, del potencial de la madre, y de la fiabilidad (cuanto mayor sea esta menos diferencias esperaré entre las crías de un determinado macho si las madres son parecidas). También hay que tener en cuenta dos hechos importantes. En primer lugar, que muchos de estos caracteres tienen bastante influencia ambiental, de forma que, si las condiciones en que es explotado el animal se apartan bastante de las habituales, el resultado de la calidad de su vellón podría no ser el esperado (hay que interpretar los valores genéticos como lo que se espera en las crías en promedio si el macho se aparea con hembras promedio de la raza y las crías se explotan en las condiciones habituales típicas). Así un animal que presente un percentil para un carácter del 10% se interpretaría como que pertenece al 10% mejor de la población analizada para dicho carácter si el nivel de conexión de su explotación es alto, en caso contrario sólo se podría asegurar que pertenece al 10% de su propia explotación.

SEMENTALES EN CATÁLOGO



ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

DB49505

A0040000724100007849505

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

05/11/2020

CRIADOR

DIPUTACION DE BADAJOZ

PROPIETARIO

DIPUTACION DE BADAJOZ

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
107,90								87,2%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	40,00
Curvatura de la Fibra	103,20
% de Fibras Ultrafinas	0,00
Diametro de la Fibra	24,70
Coef. de Variación Fibra	16,40
Índice de Confort	92,00

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	41,96
Curvatura de la Fibra	99,32
% de Fibras Ultrafinas	7,91
Diametro de la Fibra	20,07
Coef. de Variación Fibra	19,38
Índice de Confort	98,78

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	5,903	79,64%	2%
Curvatura de la Fibra	-13,617	84,74%	
% de Fibras Ultrafinas	1,743	82,64%	
Diametro de la Fibra	-0,579	89,62%	23%
Coefficiente de Variación Fibra	1,081	85,43%	96%
Índice de Confort	0,214	91,45%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

DB49508

A0040000724100007849508

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

01/11/2020

CRIADOR

DIPUTACION DE BADAJOZ

PROPIETARIO

DIPUTACION DE BADAJOZ

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
110,15								88,8%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	_____	45,00
Curvatura de la Fibra	_____	98,40
% de Fibras Ultrafinas	_____	3,00
Diametro de la Fibra	_____	21,30
Coef. de Variación Fibra	_____	18,80
Índice de Confort	_____	97,60

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	_____	43,39
Curvatura de la Fibra	_____	100,99
% de Fibras Ultrafinas	_____	7,78
Diametro de la Fibra	_____	20,31
Coef. de Variación Fibra	_____	19,46
Índice de Confort	_____	98,75

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	7,407	82,03%	1%
Curvatura de la Fibra	-11,593	86,59%	
% de Fibras Ultrafinas	2,184	84,52%	
Diametro de la Fibra	-0,910	90,87%	13%
Coefficiente de Variación Fibra	1,542	87,20%	98%
Índice de Confort	1,505	92,47%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

DB49510

A0040000724100007849510

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

01/11/2020

CRIADOR

DIPUTACION DE BADAJOZ

PROPIETARIO

DIPUTACION DE BADAJOZ

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
111,05								87,1%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	_____	35,00
Curvatura de la Fibra	_____	85,80
% de Fibras Ultrafinas	_____	0,90
Diametro de la Fibra	_____	23,30
Coef. de Variación Fibra	_____	19,60
Índice de Confort	_____	95,30

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	_____	44,57
Curvatura de la Fibra	_____	98,97
% de Fibras Ultrafinas	_____	8,55
Diametro de la Fibra	_____	19,84
Coef. de Variación Fibra	_____	19,45
Índice de Confort	_____	99,20

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	7,972	79,46%	1%
Curvatura de la Fibra	-14,949	84,56%	
% de Fibras Ultrafinas	2,188	82,48%	
Diametro de la Fibra	-0,947	89,45%	12%
Coefficiente de Variación Fibra	1,412	85,25%	98%
Índice de Confort	1,356	91,30%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

DB49517

A0040000724100007849517

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

01/11/2020

CRIADOR

DIPUTACION DE BADAJOZ

PROPIETARIO

DIPUTACION DE BADAJOZ

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
111,13								87,4%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	35,00
Curvatura de la Fibra	120,40
% de Fibras Ultrafinas	0,40
Diametro de la Fibra	20,20
Coef. de Variación Fibra	13,20
Índice de Confort	99,60

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	41,74
Curvatura de la Fibra	98,06
% de Fibras Ultrafinas	8,57
Diametro de la Fibra	19,73
Coef. de Variación Fibra	19,35
Índice de Confort	99,15

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	5,076	79,98%	2%
Curvatura de la Fibra	-11,924	84,96%	
% de Fibras Ultrafinas	2,783	82,90%	
Diametro de la Fibra	-1,509	89,73%	4%
Coefficiente de Variación Fibra	0,669	85,62%	91%
Índice de Confort	1,823	91,53%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

FD191297

A0040000724100005091297

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

01/11/2016

CRIADOR

FLORENTINO DOMINGUEZ, C.B.

PROPIETARIO

LA LLAVE Hros.de Miguel Ángel Muguero de
Castejón

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
103,87								85,8%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	40,00
Curvatura de la Fibra	99,20
% de Fibras Ultrafinas	0,30
Diametro de la Fibra	23,40
Coef. de Variación Fibra	14,40
Índice de Confort	97,20

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	39,67
Curvatura de la Fibra	117,81
% de Fibras Ultrafinas	3,91
Diametro de la Fibra	21,13
Coef. de Variación Fibra	16,92
Índice de Confort	98,71

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	-1,201	77,97%	66%
Curvatura de la Fibra	1,330	82,78%	
% de Fibras Ultrafinas	-0,011	81,28%	
Diametro de la Fibra	-0,898	88,31%	13%
Coefficiente de Variación Fibra	-1,306	83,82%	1%
Índice de Confort	6,357	90,33%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

HD143199

A0040000724010011243199

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

29/10/2017

CRIADOR

IFAPA CENTRO HINOJOSA DEL DUQUE

PROPIETARIO

LA PARED DEL BERROCAL, CB

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
108,24								93,4%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	_____	55,00
Curvatura de la Fibra	_____	85,60
% de Fibras Ultrafinas	_____	2,80
Diametro de la Fibra	_____	21,50
Coef. de Variación Fibra	_____	17,50
Índice de Confort	_____	99,00

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	_____	49,07
Curvatura de la Fibra	_____	113,13
% de Fibras Ultrafinas	_____	2,82
Diametro de la Fibra	_____	21,78
Coef. de Variación Fibra	_____	17,08
Índice de Confort	_____	97,65

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	10,668	89,26%	1%
Curvatura de la Fibra	-4,373	92,12%	
% de Fibras Ultrafinas	-2,106	90,43%	
Diametro de la Fibra	0,368	94,77%	78%
Coefficiente de Variación Fibra	-1,282	92,51%	1%
Índice de Confort	1,774	95,73%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

HD186232

A0040000724010011386232

VARIEDAD BLANCA

FECHA DE NACIMIENTO

07/10/2019

CRIADOR

IFAPA CENTRO HINOJOSA DEL DUQUE

PROPIETARIO

LA PARED DEL BERROCAL, CB



INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
102,51								88,7%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	_____	50,00
Curvatura de la Fibra	_____	106,60
% de Fibras Ultrafinas	_____	0,30
Diametro de la Fibra	_____	22,60
Coef. de Variación Fibra	_____	16,20
Índice de Confort	_____	98,40

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	_____	47,75
Curvatura de la Fibra	_____	108,25
% de Fibras Ultrafinas	_____	2,78
Diametro de la Fibra	_____	21,44
Coef. de Variación Fibra	_____	16,61
Índice de Confort	_____	98,40

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	7,380	81,83%	1%
Curvatura de la Fibra	-8,907	86,34%	
% de Fibras Ultrafinas	-3,033	84,49%	
Diametro de la Fibra	1,150	90,86%	93%
Coefficiente de Variación Fibra	-1,091	86,99%	1%
Índice de Confort	-0,357	92,59%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

IM227614

A0040000724021001827614

VARIEDAD MONTES UNIVERSALES



FECHA DE NACIMIENTO

08/01/2022

CRIADOR

ISMAEL MARTINEZ GONZALEZ

PROPIETARIO

ISMAEL MARTINEZ GONZALEZ

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
102,34								90,2%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	25,00
Curvatura de la Fibra	140,10
% de Fibras Ultrafinas	5,20
Diametro de la Fibra	19,80
Coef. de Variación Fibra	17,40
Índice de Confort	99,60

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	26,37
Curvatura de la Fibra	118,51
% de Fibras Ultrafinas	2,56
Diametro de la Fibra	21,07
Coef. de Variación Fibra	15,24
Índice de Confort	99,11

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	-4,068	84,34%	89%
Curvatura de la Fibra	4,351	88,55%	
% de Fibras Ultrafinas	1,338	86,41%	
Diametro de la Fibra	-1,415	92,09%	5%
Coefficiente de Variación Fibra	-0,273	88,88%	22%
Índice de Confort	2,298	93,45%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

JD213277

A0040000724080008613277

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

20/01/2020

CRIADOR

JOSE MIGUEL DIEZ FERNANDEZ

PROPIETARIO

JOSE MIGUEL DIEZ FERNANDEZ

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
106,29								85,5%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	65,00
Curvatura de la Fibra	114,50
% de Fibras Ultrafinas	1,20
Diametro de la Fibra	22,40
Coef. de Variación Fibra	16,00
Índice de Confort	98,10

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	50,96
Curvatura de la Fibra	108,20
% de Fibras Ultrafinas	2,23
Diametro de la Fibra	21,22
Coef. de Variación Fibra	16,24
Índice de Confort	98,43

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	5,659	78,09%	2%
Curvatura de la Fibra	0,591	82,83%	
% de Fibras Ultrafinas	-0,430	81,07%	
Diametro de la Fibra	-0,226	87,85%	40%
Coefficiente de Variación Fibra	-1,319	83,70%	1%
Índice de Confort	0,973	89,69%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

JD213278

A0040000724080008613278

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

20/01/2020

CRIADOR

JOSE MIGUEL DIEZ FERNANDEZ

PROPIETARIO

JOSE MIGUEL DIEZ FERNANDEZ

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
104,90								85,3%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	85,00
Curvatura de la Fibra	107,40
% de Fibras Ultrafinas	1,80
Diametro de la Fibra	22,40
Coef. de Variación Fibra	17,80
Índice de Confort	97,00

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	48,20
Curvatura de la Fibra	107,22
% de Fibras Ultrafinas	2,36
Diametro de la Fibra	21,45
Coef. de Variación Fibra	16,96
Índice de Confort	98,06

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	5,193	77,68%	2%
Curvatura de la Fibra	-2,001	82,48%	
% de Fibras Ultrafinas	-0,174	80,74%	
Diametro de la Fibra	-0,037	87,67%	52%
Coefficiente de Variación Fibra	-0,315	83,42%	19%
Índice de Confort	0,864	89,55%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

JO100341

A0040000724100008000341

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

01/12/2019

CRIADOR

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

PROPIETARIO

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
110,63								90,9%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	_____	30,00
Curvatura de la Fibra	_____	113,90
% de Fibras Ultrafinas	_____	22,00
Diametro de la Fibra	_____	17,50
Coef. de Variación Fibra	_____	20,40
Índice de Confort	_____	100,00

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	_____	28,42
Curvatura de la Fibra	_____	97,99
% de Fibras Ultrafinas	_____	16,24
Diametro de la Fibra	_____	17,99
Coef. de Variación Fibra	_____	18,78
Índice de Confort	_____	99,90

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	-5,214	85,16%	93%
Curvatura de la Fibra	2,979	88,80%	
% de Fibras Ultrafinas	8,327	87,33%	
Diametro de la Fibra	-3,375	92,76%	1%
Coefficiente de Variación Fibra	-0,316	89,51%	19%
Índice de Confort	3,277	94,21%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

JO100343

A0040000724100008000343

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

01/12/2019

CRIADOR

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

PROPIETARIO

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
104,33								90,8%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	42,50
Curvatura de la Fibra	117,45
% de Fibras Ultrafinas	7,85
Diametro de la Fibra	20,00
Coef. de Variación Fibra	18,85
Índice de Confort	99,40

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	29,63
Curvatura de la Fibra	92,89
% de Fibras Ultrafinas	8,20
Diametro de la Fibra	19,34
Coef. de Variación Fibra	17,89
Índice de Confort	99,36

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	-2,227	84,85%	77%
Curvatura de la Fibra	-4,568	88,66%	
% de Fibras Ultrafinas	1,720	87,05%	
Diametro de la Fibra	-1,257	92,62%	6%
Coefficiente de Variación Fibra	-0,687	89,35%	6%
Índice de Confort	2,242	94,06%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

JO100345

A0040000724100008000345

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

01/12/2019

CRIADOR

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

PROPIETARIO

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
101,79								92,0%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	37,50
Curvatura de la Fibra	114,70
% de Fibras Ultrafinas	9,00
Diametro de la Fibra	19,25
Coef. de Variación Fibra	17,75
Índice de Confort	99,80

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	30,44
Curvatura de la Fibra	94,89
% de Fibras Ultrafinas	6,68
Diametro de la Fibra	19,92
Coef. de Variación Fibra	17,71
Índice de Confort	99,33

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	-2,678	86,66%	80%
Curvatura de la Fibra	-0,709	90,16%	
% de Fibras Ultrafinas	0,367	88,47%	
Diametro de la Fibra	-0,776	93,69%	17%
Coefficiente de Variación Fibra	-1,057	90,78%	1%
Índice de Confort	2,164	94,96%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

JO100352

A0040000724100008000352

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

01/12/2019

CRIADOR

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

PROPIETARIO

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
105,62								89,6%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	_____	32,50
Curvatura de la Fibra	_____	101,40
% de Fibras Ultrafinas	_____	10,30
Diametro de la Fibra	_____	19,05
Coef. de Variación Fibra	_____	16,65
Índice de Confort	_____	99,75

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	_____	28,33
Curvatura de la Fibra	_____	85,36
% de Fibras Ultrafinas	_____	10,37
Diametro de la Fibra	_____	18,98
Coef. de Variación Fibra	_____	18,24
Índice de Confort	_____	99,61

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	-1,924	83,09%	74%
Curvatura de la Fibra	-7,994	87,30%	
% de Fibras Ultrafinas	2,197	85,65%	
Diametro de la Fibra	-1,424	91,69%	5%
Coefficiente de Variación Fibra	-0,856	88,00%	3%
Índice de Confort	1,870	93,34%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

JO100368

A0040000724100008000368

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

10/01/2019

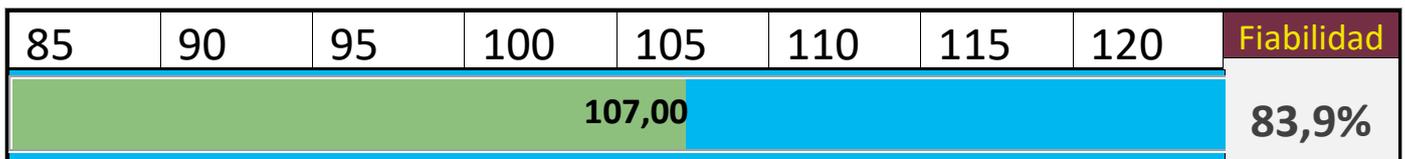
CRIADOR

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

PROPIETARIO

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

INDICE



DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	_____	50,00
Curvatura de la Fibra	_____	120,60
% de Fibras Ultrafinas	_____	1,70
Diametro de la Fibra	_____	20,00
Coef. de Variación Fibra	_____	15,30
Índice de Confort	_____	99,30

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	_____	38,57
Curvatura de la Fibra	_____	91,83
% de Fibras Ultrafinas	_____	8,11
Diametro de la Fibra	_____	19,99
Coef. de Variación Fibra	_____	16,70
Índice de Confort	_____	99,64

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	1,152	76,03%	23%
Curvatura de la Fibra	-6,753	80,67%	
% de Fibras Ultrafinas	1,420	79,64%	
Diametro de la Fibra	-1,093	86,34%	9%
Coefficiente de Variación Fibra	-1,256	81,65%	1%
Índice de Confort	2,791	88,52%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

JO128788

A0040000724100006928788

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

01/06/2018

CRIADOR

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

PROPIETARIO

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
105,18								86,5%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	50,00
Curvatura de la Fibra	127,00
% de Fibras Ultrafinas	1,05
Diametro de la Fibra	20,40
Coef. de Variación Fibra	9,41
Índice de Confort	99,80

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	33,00
Curvatura de la Fibra	93,60
% de Fibras Ultrafinas	12,04
Diametro de la Fibra	18,44
Coef. de Variación Fibra	17,90
Índice de Confort	99,92

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	-3,052	75,65%	83%
Curvatura de la Fibra	-2,130	81,10%	
% de Fibras Ultrafinas	2,625	82,62%	
Diametro de la Fibra	-1,708	89,58%	2%
Coefficiente de Variación Fibra	-0,317	84,89%	19%
Índice de Confort	2,910	91,70%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

JO163449

A0040000724100007663449

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

01/12/2018

CRIADOR

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

PROPIETARIO

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
108,60								86,3%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	_____	42,50
Curvatura de la Fibra	_____	111,35
% de Fibras Ultrafinas	_____	6,25
Diametro de la Fibra	_____	19,35
Coef. de Variación Fibra	_____	16,75
Índice de Confort	_____	99,80

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	_____	27,27
Curvatura de la Fibra	_____	92,68
% de Fibras Ultrafinas	_____	13,35
Diametro de la Fibra	_____	18,36
Coef. de Variación Fibra	_____	18,53
Índice de Confort	_____	99,72

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	-2,876	77,83%	82%
Curvatura de la Fibra	-2,072	83,03%	
% de Fibras Ultrafinas	4,101	81,54%	
Diametro de la Fibra	-2,453	88,97%	1%
Coefficiente de Variación Fibra	-0,637	84,07%	7%
Índice de Confort	3,162	91,18%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

JO163452

A0040000724100007663452

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

09/09/2022

CRIADOR

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

PROPIETARIO

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
103,71								88,1%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	40,00
Curvatura de la Fibra	111,15
% de Fibras Ultrafinas	1,50
Diametro de la Fibra	21,85
Coef. de Variación Fibra	14,95
Índice de Confort	99,05

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	28,89
Curvatura de la Fibra	79,70
% de Fibras Ultrafinas	7,11
Diametro de la Fibra	19,59
Coef. de Variación Fibra	17,69
Índice de Confort	99,40

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	-2,957	81,28%	82%
Curvatura de la Fibra	-7,045	85,61%	
% de Fibras Ultrafinas	1,024	84,16%	
Diametro de la Fibra	-1,117	90,32%	9%
Coefficiente de Variación Fibra	-1,330	86,26%	1%
Índice de Confort	2,928	92,17%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

JO163595

A0040000724100007663595

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

01/03/2019

CRIADOR

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

PROPIETARIO

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
101,86								88,4%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	_____	40,00
Curvatura de la Fibra	_____	116,80
% de Fibras Ultrafinas	_____	1,60
Diametro de la Fibra	_____	21,50
Coef. de Variación Fibra	_____	16,00
Índice de Confort	_____	98,90

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	_____	29,71
Curvatura de la Fibra	_____	98,45
% de Fibras Ultrafinas	_____	8,63
Diametro de la Fibra	_____	19,36
Coef. de Variación Fibra	_____	17,65
Índice de Confort	_____	99,52

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	-7,170	81,86%	98%
Curvatura de la Fibra	1,339	86,01%	
% de Fibras Ultrafinas	3,082	84,40%	
Diametro de la Fibra	-1,658	90,50%	3%
Coefficiente de Variación Fibra	-0,835	86,81%	3%
Índice de Confort	2,939	92,15%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

JO163647

A0040000724100007663647

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

01/12/2018

CRIADOR

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

PROPIETARIO

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
108,97								89,5%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	_____	40,00
Curvatura de la Fibra	_____	101,20
% de Fibras Ultrafinas	_____	6,80
Diametro de la Fibra	_____	20,10
Coef. de Variación Fibra	_____	18,15
Índice de Confort	_____	99,70

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	_____	28,25
Curvatura de la Fibra	_____	85,42
% de Fibras Ultrafinas	_____	12,34
Diametro de la Fibra	_____	18,29
Coef. de Variación Fibra	_____	17,81
Índice de Confort	_____	99,80

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	-3,489	82,88%	86%
Curvatura de la Fibra	-11,718	87,05%	
% de Fibras Ultrafinas	4,178	85,49%	
Diametro de la Fibra	-2,416	91,60%	1%
Coefficiente de Variación Fibra	-1,040	87,88%	2%
Índice de Confort	3,041	93,25%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

JO200288

A0040000724100008000288

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

01/01/2020

CRIADOR

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

PROPIETARIO

FRANCISCO MORGADO GALLET

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
103,44								83,5%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	45,00
Curvatura de la Fibra	110,15
% de Fibras Ultrafinas	1,95
Diametro de la Fibra	21,50
Coef. de Variación Fibra	17,00
Índice de Confort	98,35

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	27,78
Curvatura de la Fibra	107,04
% de Fibras Ultrafinas	10,34
Diametro de la Fibra	19,74
Coef. de Variación Fibra	19,83
Índice de Confort	98,92

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	1,262	73,31%	21%
Curvatura de la Fibra	1,082	79,75%	
% de Fibras Ultrafinas	0,831	78,00%	
Diametro de la Fibra	-0,506	86,72%	26%
Coefficiente de Variación Fibra	-0,253	80,76%	23%
Índice de Confort	1,365	89,42%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

JO200307

A0040000724100008000307

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

01/01/2020

CRIADOR

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

PROPIETARIO

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
105,98								89,5%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	_____	37,50
Curvatura de la Fibra	_____	109,95
% de Fibras Ultrafinas	_____	4,70
Diametro de la Fibra	_____	20,55
Coef. de Variación Fibra	_____	17,25
Índice de Confort	_____	99,45

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	_____	27,50
Curvatura de la Fibra	_____	87,19
% de Fibras Ultrafinas	_____	10,32
Diametro de la Fibra	_____	18,96
Coef. de Variación Fibra	_____	18,15
Índice de Confort	_____	99,49

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	-4,166	82,68%	89%
Curvatura de la Fibra	-9,023	87,00%	
% de Fibras Ultrafinas	3,217	85,33%	
Diametro de la Fibra	-1,903	91,61%	1%
Coefficiente de Variación Fibra	-0,874	87,79%	3%
Índice de Confort	2,627	93,31%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

JO200325

A0040000724100008000325

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

01/01/2020

CRIADOR

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

PROPIETARIO

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
106,52								91,9%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	45,00
Curvatura de la Fibra	127,30
% de Fibras Ultrafinas	5,45
Diametro de la Fibra	20,15
Coef. de Variación Fibra	17,95
Índice de Confort	99,40

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	27,94
Curvatura de la Fibra	100,06
% de Fibras Ultrafinas	12,21
Diametro de la Fibra	18,54
Coef. de Variación Fibra	18,26
Índice de Confort	99,66

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	-4,653	86,43%	91%
Curvatura de la Fibra	6,294	89,99%	
% de Fibras Ultrafinas	4,893	88,25%	
Diametro de la Fibra	-2,367	93,63%	1%
Coefficiente de Variación Fibra	-0,808	90,67%	4%
Índice de Confort	2,850	94,91%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

JO249940

A0040000724100009449940

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

09/09/2022

CRIADOR

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

PROPIETARIO

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
105,88								87,2%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	50,00
Curvatura de la Fibra	130,00
% de Fibras Ultrafinas	2,30
Diametro de la Fibra	21,60
Coef. de Variación Fibra	17,80
Índice de Confort	97,70

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	25,00
Curvatura de la Fibra	95,51
% de Fibras Ultrafinas	16,45
Diametro de la Fibra	18,16
Coef. de Variación Fibra	18,74
Índice de Confort	99,66

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	-5,373	79,85%	93%
Curvatura de la Fibra	2,587	84,49%	
% de Fibras Ultrafinas	5,710	82,86%	
Diametro de la Fibra	-2,281	89,46%	1%
Coefficiente de Variación Fibra	-0,439	85,30%	13%
Índice de Confort	2,432	91,33%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

JO249942

A0040000724100009449942

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

09/09/2022

CRIADOR

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

PROPIETARIO

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
106,47								84,3%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	55,00
Curvatura de la Fibra	124,80
% de Fibras Ultrafinas	1,10
Diametro de la Fibra	20,70
Coef. de Variación Fibra	16,10
Índice de Confort	98,90

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	20,00
Curvatura de la Fibra	94,79
% de Fibras Ultrafinas	20,30
Diametro de la Fibra	17,45
Coef. de Variación Fibra	19,03
Índice de Confort	99,79

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	-5,736	75,82%	94%
Curvatura de la Fibra	-0,548	81,07%	
% de Fibras Ultrafinas	5,916	79,64%	
Diametro de la Fibra	-2,397	86,99%	1%
Coefficiente de Variación Fibra	-0,757	82,00%	5%
Índice de Confort	2,308	89,28%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

JO249946

A0040000724100009449946

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

09/09/2022

CRIADOR

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

PROPIETARIO

JOAQUIN ORTIZ CAPILLA

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
103,00								86,5%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	50,00
Curvatura de la Fibra	120,30
% de Fibras Ultrafinas	1,60
Diametro de la Fibra	20,70
Coef. de Variación Fibra	15,20
Índice de Confort	100,00

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	25,33
Curvatura de la Fibra	104,24
% de Fibras Ultrafinas	13,63
Diametro de la Fibra	18,57
Coef. de Variación Fibra	19,00
Índice de Confort	99,47

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	-5,451	79,18%	94%
Curvatura de la Fibra	7,866	83,86%	
% de Fibras Ultrafinas	3,228	82,25%	
Diametro de la Fibra	-1,748	88,86%	2%
Coefficiente de Variación Fibra	-0,733	84,61%	5%
Índice de Confort	2,619	90,78%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

JW109993

A0040000724100005009993

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

24/07/2016

CRIADOR

JOSE MANUEL NIETO RIVERO

PROPIETARIO

LA PARED DEL BERROCAL, CB

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
109,05								89,3%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	28,50
Curvatura de la Fibra	117,90
% de Fibras Ultrafinas	0,15
Diametro de la Fibra	20,14
Coef. de Variación Fibra	8,00
Índice de Confort	99,85

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	48,06
Curvatura de la Fibra	129,03
% de Fibras Ultrafinas	5,02
Diametro de la Fibra	20,27
Coef. de Variación Fibra	16,81
Índice de Confort	98,99

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	3,993	82,48%	4%
Curvatura de la Fibra	1,904	85,65%	
% de Fibras Ultrafinas	0,942	85,07%	
Diametro de la Fibra	-1,238	91,51%	7%
Coefficiente de Variación Fibra	-1,362	87,65%	1%
Índice de Confort	2,673	93,23%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

LR136015

A0040000724010011436015

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

17/03/2019

CRIADOR

JUAN ROMERO PASTOR

PROPIETARIO

JUAN ROMERO PASTOR

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
107,13								80,3%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	_____	25,00
Curvatura de la Fibra	_____	114,50
% de Fibras Ultrafinas	_____	11,00
Diametro de la Fibra	_____	17,80
Coef. de Variación Fibra	_____	16,60
Índice de Confort	_____	100,00

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	_____	32,50
Curvatura de la Fibra	_____	114,60
% de Fibras Ultrafinas	_____	11,62
Diametro de la Fibra	_____	19,18
Coef. de Variación Fibra	_____	18,68
Índice de Confort	_____	98,90

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	-0,720	70,24%	60%
Curvatura de la Fibra	5,929	77,39%	
% de Fibras Ultrafinas	3,042	75,42%	
Diametro de la Fibra	-1,712	83,30%	2%
Coefficiente de Variación Fibra	-1,145	77,65%	1%
Índice de Confort	3,156	85,72%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

LR165806

A0040000724010011365806

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

01/08/2018

CRIADOR

JUAN ROMERO PASTOR

PROPIETARIO

JUAN ROMERO PASTOR

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
105,13								82,7%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	40,00
Curvatura de la Fibra	116,60
% de Fibras Ultrafinas	6,50
Diametro de la Fibra	21,10
Coef. de Variación Fibra	19,50
Índice de Confort	98,30

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	40,36
Curvatura de la Fibra	109,23
% de Fibras Ultrafinas	5,16
Diametro de la Fibra	20,71
Coef. de Variación Fibra	18,63
Índice de Confort	97,93

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	1,523	73,32%	18%
Curvatura de la Fibra	-0,043	80,20%	
% de Fibras Ultrafinas	1,230	78,02%	
Diametro de la Fibra	-0,884	85,60%	14%
Coefficiente de Variación Fibra	0,090	80,47%	52%
Índice de Confort	2,529	87,75%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

PB128507

A0040000724100008028507

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

01/05/2019

CRIADOR

LA PARED DEL BERROCAL, CB

PROPIETARIO

LA PARED DEL BERROCAL, CB

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
104,55								89,2%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	_____	50,00
Curvatura de la Fibra	_____	97,40
% de Fibras Ultrafinas	_____	5,10
Diametro de la Fibra	_____	22,20
Coef. de Variación Fibra	_____	20,70
Índice de Confort	_____	97,20

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	_____	47,50
Curvatura de la Fibra	_____	115,45
% de Fibras Ultrafinas	_____	3,90
Diametro de la Fibra	_____	20,81
Coef. de Variación Fibra	_____	17,18
Índice de Confort	_____	98,55

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	7,821	82,55%	1%
Curvatura de la Fibra	-4,114	86,92%	
% de Fibras Ultrafinas	-1,473	85,08%	
Diametro de la Fibra	0,528	91,29%	83%
Coefficiente de Variación Fibra	-0,288	87,57%	21%
Índice de Confort	-1,045	92,95%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

PB144120

A0040000724100007444120

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

01/08/2018

CRIADOR

LA PARED DEL BERROCAL, CB

PROPIETARIO

LA PARED DEL BERROCAL, CB

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
102,21								92,5%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	40,00
Curvatura de la Fibra	111,80
% de Fibras Ultrafinas	2,20
Diametro de la Fibra	20,95
Coef. de Variación Fibra	17,90
Índice de Confort	98,15

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	45,12
Curvatura de la Fibra	113,89
% de Fibras Ultrafinas	2,70
Diametro de la Fibra	21,66
Coef. de Variación Fibra	16,34
Índice de Confort	98,12

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	2,511	87,35%	10%
Curvatura de la Fibra	-4,805	90,84%	
% de Fibras Ultrafinas	-1,527	88,96%	
Diametro de la Fibra	0,251	94,19%	74%
Coefficiente de Variación Fibra	-1,410	91,39%	1%
Índice de Confort	0,940	95,40%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

PB148232

A0040000724100006348232

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

01/05/2017

CRIADOR

LA PARED DEL BERROCAL, CB

PROPIETARIO

LA PARED DEL BERROCAL, CB

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
102,23								94,8%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	_____	52,50
Curvatura de la Fibra	_____	117,85
% de Fibras Ultrafinas	_____	0,85
Diametro de la Fibra	_____	22,10
Coef. de Variación Fibra	_____	14,90
Índice de Confort	_____	98,50

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	_____	45,79
Curvatura de la Fibra	_____	113,84
% de Fibras Ultrafinas	_____	2,46
Diametro de la Fibra	_____	22,04
Coef. de Variación Fibra	_____	17,31
Índice de Confort	_____	97,00

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	7,318	91,21%	1%
Curvatura de la Fibra	-6,235	93,66%	
% de Fibras Ultrafinas	-2,570	92,08%	
Diametro de la Fibra	1,120	95,93%	93%
Coefficiente de Variación Fibra	-0,720	94,02%	5%
Índice de Confort	-0,641	96,74%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

PB240884

A0040000724100008140884

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

01/05/2020

CRIADOR

LA PARED DEL BERROCAL, CB

PROPIETARIO

LA PARED DEL BERROCAL, CB

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
106,92								86,2%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	_____	70,00
Curvatura de la Fibra	_____	96,20
% de Fibras Ultrafinas	_____	1,00
Diametro de la Fibra	_____	21,70
Coef. de Variación Fibra	_____	15,70
Índice de Confort	_____	99,10

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	_____	46,25
Curvatura de la Fibra	_____	125,58
% de Fibras Ultrafinas	_____	7,95
Diametro de la Fibra	_____	19,44
Coef. de Variación Fibra	_____	16,80
Índice de Confort	_____	99,48

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	5,903	78,71%	2%
Curvatura de la Fibra	2,972	83,48%	
% de Fibras Ultrafinas	0,674	81,89%	
Diametro de la Fibra	-0,425	88,62%	30%
Coefficiente de Variación Fibra	-0,839	84,20%	3%
Índice de Confort	0,108	90,64%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

SN143130

A0040000724010011243130

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

12/01/2017

CRIADOR

SONIA CASTIÑEIRA ROMERO

PROPIETARIO

SONIA CASTIÑEIRA ROMERO

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
104,99								81,0%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	_____	55,00
Curvatura de la Fibra	_____	111,30
% de Fibras Ultrafinas	_____	0,40
Diametro de la Fibra	_____	23,60
Coef. de Variación Fibra	_____	15,60
Índice de Confort	_____	97,10

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	_____	41,67
Curvatura de la Fibra	_____	131,69
% de Fibras Ultrafinas	_____	1,09
Diametro de la Fibra	_____	22,26
Coef. de Variación Fibra	_____	16,36
Índice de Confort	_____	96,99

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	2,052	71,94%	14%
Curvatura de la Fibra	-3,805	77,60%	
% de Fibras Ultrafinas	-0,281	75,98%	
Diametro de la Fibra	-0,598	83,85%	23%
Coefficiente de Variación Fibra	-0,777	78,41%	4%
Índice de Confort	2,971	86,36%	

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRIADORES DE GANADO MERINO

IDENTIFICACION

ST184843

A0040000724100005684843

VARIEDAD BLANCA



FECHA DE NACIMIENTO

01/06/2016

CRIADOR

SEBASTIAN MARTIN DE TENA

PROPIETARIO

SEBASTIAN MARTIN DE TENA

INDICE

85	90	95	100	105	110	115	120	Fiabilidad
106,67								88,4%

DATOS CALIDAD LANERA PROPIOS

Largo de la mecha	_____	12,00
Curvatura de la Fibra	_____	
% de Fibras Ultrafinas	_____	0,00
Diametro de la Fibra	_____	19,97
Coef. de Variación Fibra	_____	1,98
Índice de Confort	_____	100,00

DATOS CALIDAD LANERA DESCENDENCIA

Largo de la mecha	_____	40,00
Curvatura de la Fibra	_____	131,90
% de Fibras Ultrafinas	_____	1,85
Diametro de la Fibra	_____	21,93
Coef. de Variación Fibra	_____	15,61
Índice de Confort	_____	97,95

VALORACIÓN GENÉTICA

	Valor Genético	Fiabilidad	Percentil
Largo de la mecha	2,341	82,16%	11%
Curvatura de la Fibra	13,514	84,89%	
% de Fibras Ultrafinas	1,118	84,56%	
Diametro de la Fibra	-1,341	90,32%	5%
Coefficiente de Variación Fibra	-0,375	86,83%	16%
Índice de Confort	3,038	91,86%	

The image shows two ram heads in the foreground, facing slightly towards each other. They have thick, light brown, curly wool and large, dark brown, spiraling horns. The background is a natural outdoor setting with a large tree and a clear sky.

**SEMENTALES MEJORANTES
CON PRUEBA DE DESCENDENCIA**

LARGO DE LA MECHA

DIAMETRO DE LA FIBRA

COEFICIENTE DE VARIACIÓN DE LA FIBRA

LISTADO DE SEMENTALES MEJORANTES PARA LARGO DE LA MECHA

Semental	Ganadería	V.G. Largo de la Mecha	Variedad
HD86296	HD	13,469	BLANCA
HD143199	PB	10,668	BLANCA
HD109009	HD	10,207	BLANCA
DB49510	DB	7,972	BLANCA
PB128507	PB	7,821	BLANCA
HD86290	HD	7,456	BLANCA
PB187298	PB	7,429	BLANCA
DB49508	DB	7,407	BLANCA
HD186232	PB	7,380	BLANCA
PB148232	PB	7,318	BLANCA
DH148102	DH	6,911	BLANCA
DB75987	DB	6,768	BLANCA
PB110559	PB	6,475	BLANCA
HD108994	HD	5,995	BLANCA
DB49505	DB	5,903	BLANCA
PB240884	PB	5,903	BLANCA
PB144121	PB	5,727	BLANCA
JD213277	JD	5,659	BLANCA
DH169216	DH	5,520	BLANCA
PB103074	PB	5,502	BLANCA
PB110555	PB	5,326	BLANCA
PB163713	PB	5,320	BLANCA
JD213278	JD	5,193	BLANCA
DB49517	DB	5,076	BLANCA
II214499	II	4,905	BLANCA
PB148237	PB	4,900	BLANCA
DB75979	DB	4,831	BLANCA
SN112419	SN	4,784	BLANCA
PB177742	PB	4,368	BLANCA
PB110560	PB	4,353	BLANCA
PB163729	PB	4,151	BLANCA
JD213281	JD	3,995	BLANCA
PB110557	PB	3,994	BLANCA
JW109993	PB	3,993	BLANCA
VM144439	ZS	3,408	BLANCA
PB169364	PB	3,266	BLANCA
PB110561	PB	3,248	BLANCA
PB179917	PB	3,022	BLANCA
PB114467	PB	2,986	BLANCA
PB240889	PB	2,756	BLANCA
PB169258	PB	2,672	BLANCA
II214514	II	2,546	BLANCA
PB144120	PB	2,511	BLANCA
PB229513	PB	2,500	BLANCA

Semental	Ganadería	V.G. Largo de la Mecha	Variedad
JO200312	FQ	2,357	BLANCA
PB144118	PB	2,345	BLANCA
ST184843	ST	2,341	BLANCA
JO200289	FQ	2,290	BLANCA
PB148236	PB	2,273	BLANCA
II146187	II	2,097	BLANCA
GJ129392	GJ	2,069	BLANCA
SN143130	SN	2,052	BLANCA
PB120055	PB	2,027	BLANCA
JO100342	FQ	1,800	BLANCA
II237413	II	1,736	BLANCA
LR165806	LR	1,523	BLANCA
GJ113801	GJ	1,402	BLANCA
II146177	II	1,295	BLANCA
II216130	II	1,280	BLANCA
JO200288	FQ	1,262	BLANCA
LR148541	LR	1,199	BLANCA
JO100368	JO	1,152	BLANCA
PB169257	PB	0,939	BLANCA
PB187299	PB	0,906	BLANCA
II214476	II	0,856	BLANCA
FD185190	SJ	0,826	BLANCA
SS207415	SS	3,952	MONTES UNIVERSALES
AI219206	AI	1,495	MONTES UNIVERSALES
AC207451	AC	1,180	MONTES UNIVERSALES
IM208435	IM	0,861	MONTES UNIVERSALES
AR246035	AR	4,554	NEGRA

LISTADO DE SEMENTALES MEJORANTES PARA DIAMETRO DE LA FIBRA

Semental	Ganadería	V.G. Diametro de la Fibra	Variedad
JO100341	JO	-3,375	BLANCA
JO163449	JO	-2,453	BLANCA
JO163647	JO	-2,416	BLANCA
JO249942	JO	-2,397	BLANCA
JO200325	JO	-2,367	BLANCA
JO243794	QN	-2,306	BLANCA
JO249940	JO	-2,281	BLANCA
JO200323	PY	-2,172	BLANCA
VC235177	LR	-2,012	BLANCA
JO200307	JO	-1,903	BLANCA
FC146461	FC	-1,800	BLANCA
JO249946	JO	-1,748	BLANCA
JO100346	JO	-1,742	BLANCA
LR136015	LR	-1,712	BLANCA
MG172309	MG	-1,709	BLANCA
JO128788	JO	-1,708	BLANCA
MG109112	MG	-1,677	BLANCA
JO100261	JO	-1,675	BLANCA
JO163595	JO	-1,658	BLANCA
JO131457	JO	-1,642	BLANCA
JO163450	MU	-1,612	BLANCA
MG109119	MG	-1,591	BLANCA
VC149365	VC	-1,552	BLANCA
DB49517	DB	-1,509	BLANCA
MG109123	MG	-1,501	BLANCA
MG105681	MG	-1,493	BLANCA
FC130516	FC	-1,482	BLANCA
JO100352	JO	-1,424	BLANCA
D15529	D	-1,416	BLANCA
ZG12804	ZG	-1,392	BLANCA
JO163644	MU	-1,342	BLANCA
ST184843	ST	-1,341	BLANCA
VC149416	SN	-1,263	BLANCA
JO100343	JO	-1,257	BLANCA
JW109993	PB	-1,238	BLANCA
MU106123	MU	-1,187	BLANCA
JO163451	OC	-1,138	BLANCA
JO163452	JO	-1,117	BLANCA
BU271554	BU	-1,099	BLANCA
JO100368	JO	-1,093	BLANCA
LR136053	LR	-1,066	BLANCA
MG159358	MG	-1,047	BLANCA
JO100267	JO	-1,030	BLANCA
LR240357	LR	-1,027	BLANCA

Semental	Ganadería	V.G. Diametro de la Fibra	Variedad
LR168194	LR	-1,012	BLANCA
MG109116	MG	-0,991	BLANCA
MG109118	MG	-0,978	BLANCA
JO200309	PY	-0,975	BLANCA
JO174569	MU	-0,967	BLANCA
MG282544	MG	-0,954	BLANCA
DB49510	DB	-0,947	BLANCA
FD127934	FD	-0,938	BLANCA
JO163643	AK	-0,922	BLANCA
DB49508	DB	-0,910	BLANCA
VC149383	VC	-0,907	BLANCA
FD191297	MU	-0,898	BLANCA
JO131292	AK	-0,896	BLANCA
LR165806	LR	-0,884	BLANCA
VC144682	VC	-0,867	BLANCA
JO100355	JO	-0,839	BLANCA
MG109124	MG	-0,836	BLANCA
FD185849	SJ	-0,824	BLANCA
MG109113	MG	-0,796	BLANCA
MG241296	HD	-0,777	BLANCA
JO100345	JO	-0,776	BLANCA
CS116292	HP	-0,770	BLANCA
JO131296	AK	-0,736	BLANCA
JO193415	JO	-0,720	BLANCA
MG282601	MG	-0,708	BLANCA
BU271526	BU	-0,700	BLANCA
MG282596	MG	-0,671	BLANCA
VC128323	VC	-0,657	BLANCA
FD185031	SJ	-0,652	BLANCA
JO239360	FQ	-0,624	BLANCA
MG109117	MG	-0,601	BLANCA
SN143130	SN	-0,598	BLANCA
JO174576	MU	-0,596	BLANCA
DA250567	DA	-0,587	BLANCA
LR133721	LR	-0,579	BLANCA
DB49505	DB	-0,579	BLANCA
JO100349	PY	-0,573	BLANCA
LR148541	LR	-0,529	BLANCA
JO167747	MU	-0,528	BLANCA
MG282553	MG	-0,528	BLANCA
FD104790	SJ	-0,524	BLANCA
JO290468	JW	-0,517	BLANCA
JO200288	FQ	-0,506	BLANCA
MG109111	MG	-0,500	BLANCA
JO200292	FQ	-0,498	BLANCA
DB75979	DB	-0,484	BLANCA
MG109120	MG	-0,444	BLANCA
DA250563	DA	-0,430	BLANCA

Semental	Ganadería	V.G. Diametro de la Fibra	Variedad
MG282556	MG	-0,426	BLANCA
PB240884	PB	-0,425	BLANCA
IM227614	IM	-1,415	MONTES UNIVERSALES
AI253618	AI	-0,516	MONTES UNIVERSALES
CC244826	CC	-2,254	NEGRA

LISTADO DE SEMENTALES MEJORANTES PARA COEFICIENTE DE VARIACIÓN DE LA FIBRA

Semental	Ganadería	V.G. Coeficiente de Variación de la Fibra	Variedad
HD86296	HD	-1,592	BLANCA
PB144120	PB	-1,410	BLANCA
JW109993	PB	-1,362	BLANCA
JO163452	JO	-1,330	BLANCA
JD213277	JD	-1,319	BLANCA
FD191297	MU	-1,306	BLANCA
HD143199	PB	-1,282	BLANCA
JO100368	JO	-1,256	BLANCA
JO200293	FQ	-1,186	BLANCA
LR136015	LR	-1,145	BLANCA
DD105753	DD	-1,112	BLANCA
MU106123	MU	-1,103	BLANCA
HD186232	PB	-1,091	BLANCA
JO167731	MU	-1,062	BLANCA
JO100345	JO	-1,057	BLANCA
JO163647	JO	-1,040	BLANCA
PB163729	PB	-0,964	BLANCA
JO200307	JO	-0,874	BLANCA
MG109115	MG	-0,873	BLANCA
JO100352	JO	-0,856	BLANCA
PB240884	PB	-0,839	BLANCA
JO163595	JO	-0,835	BLANCA
PB144118	PB	-0,819	BLANCA
JO200325	JO	-0,808	BLANCA
JO167732	MU	-0,808	BLANCA
PB169364	PB	-0,778	BLANCA
SN143130	SN	-0,777	BLANCA
SN106987	SN	-0,758	BLANCA
JO249942	JO	-0,757	BLANCA
JO100267	JO	-0,738	BLANCA
JO249946	JO	-0,733	BLANCA
PB148232	PB	-0,720	BLANCA
DH169216	DH	-0,715	BLANCA
JO131457	JO	-0,694	BLANCA
MG109113	MG	-0,690	BLANCA
PB169258	PB	-0,688	BLANCA
JO100343	JO	-0,687	BLANCA
MG109118	MG	-0,638	BLANCA
JO163449	JO	-0,637	BLANCA
HD86355	HD	-0,628	BLANCA
JO167747	MU	-0,627	BLANCA
NA128853	NA	-0,626	BLANCA
MG282600	MG	-0,614	BLANCA
MG109124	MG	-0,578	BLANCA

Semental	Ganadería	V.G. Coeficiente de Variación de la Fibra	Variedad
MG105682	MG	-0,560	BLANCA
PB110557	PB	-0,553	BLANCA
JO200289	FQ	-0,551	BLANCA
JO174569	MU	-0,550	BLANCA
JO290468	JW	-0,542	BLANCA
PB148235	PB	-0,524	BLANCA
DD105762	DD	-0,517	BLANCA
LX12001	LX	-0,510	BLANCA
DD163750	DD	-0,485	BLANCA
II214481	II	-0,467	BLANCA
PB120055	PB	-0,449	BLANCA
II214514	II	-0,448	BLANCA
DD105706	DD	-0,446	BLANCA
JO239365	FQ	-0,444	BLANCA
PB163008	PB	-0,442	BLANCA
DD163763	NA	-0,441	BLANCA
JO249940	JO	-0,439	BLANCA
FD185849	SJ	-0,437	BLANCA
MG109117	MG	-0,432	BLANCA
FD185031	SJ	-0,429	BLANCA
VC128323	VC	-0,400	BLANCA
ST184843	ST	-0,375	BLANCA
MG282601	MG	-0,370	BLANCA
JO243794	QN	-0,368	BLANCA
MG109120	MG	-0,360	BLANCA
MG109122	MG	-0,336	BLANCA
JO239361	FQ	-0,335	BLANCA
PB110560	PB	-0,335	BLANCA
MG282558	MG	-0,334	BLANCA
JO128788	JO	-0,317	BLANCA
MG109112	MG	-0,316	BLANCA
JO100341	JO	-0,316	BLANCA
JD213278	JD	-0,315	BLANCA
SJ206748	SJ	-0,311	BLANCA
JO100355	JO	-0,310	BLANCA
DD105766	DD	-0,307	BLANCA
FD145108	MU	-0,304	BLANCA
PB110561	PB	-0,298	BLANCA
PB128507	PB	-0,288	BLANCA
CS116294	HP	-0,284	BLANCA
JO239364	FQ	-0,277	BLANCA
FD185850	SJ	-0,273	BLANCA
JO200288	FQ	-0,253	BLANCA
MG282553	MG	-0,239	BLANCA
MG109123	MG	-0,232	BLANCA
PB240889	PB	-0,205	BLANCA
DD156088	DD	-0,193	BLANCA
GJ113801	GJ	-0,186	BLANCA

Semental	Ganadería	V.G. Coeficiente de Variación de la Fibra	Variedad
FD199980	SJ	-0,181	BLANCA
HP130368	HP	-0,176	BLANCA
DD123454	DD	-0,159	BLANCA
IM208436	IM	-0,548	MONTES UNIVERSALES
VM227534	VM	-0,437	MONTES UNIVERSALES
IM208435	IM	-0,433	MONTES UNIVERSALES
IM269868	IM	-0,353	MONTES UNIVERSALES
IM227615	IM	-0,341	MONTES UNIVERSALES
IM227614	IM	-0,273	MONTES UNIVERSALES
IM67768	IM	-0,169	MONTES UNIVERSALES
AC207451	AC	-0,156	MONTES UNIVERSALES

