

LÍNEAS DE SANGRE CON MAYOR INFLUENCIA EN LA RAZA BRAHMAN ACTUAL Y SU EVALUACIÓN GENÉTICA

OBJETIVO EVALUACION GENÉTICA

El objetivo principal de una Evaluación Genética en la práctica es proporcionar a los criadores una herramienta para valorar genéticamente a los animales para que de esta forma el ganadero pueda aumentar el potencial de rendimiento de su hato a través de la utilización de toros con mayores potenciales genéticos.

Esta evaluación presenta las predicciones de los valores genéticos de los toros cebú brahmán expresadas como diferencias esperadas de progenie DEP's.

EVALUACION GENETICA ACCGC

Desde el año 1996 la ACCGC ha realizado 19 evaluaciones genéticas.

Para el 2014 el consolidado de datos registrado es:

Peso al nacer 365.909

Peso ajustado a los 4 meses: 75.176

Peso ajustado a los 7 meses: 140.048

Peso ajustado a los 12 mese: 78.048

Peso ajustado a los 18 meses: 73.521

EVALUACIÓN GENETICA ACCGC

	TOROS	REGISTROS
PESO NACIMIENTO	9.168	292.316
PESO DESTETE	4.693	61248
PESO 12 MESES	3.623	37.939
PESO 18 MESES	3.469	34.602
HABILIDAD MATERNA 4 MESES	4.920	59.931
HABILIDAD MATERNA 7 MESES	4.706	41.981

LÍNEAS ACTUALES CON MAYOR INFLUENCIA EN EL BRAHMAN GRIS

- Línea Remington
- Línea Madison
- Línea Dakota
- Línea Datapack
- Línea Charley
- Línea Marri
- Línea Resoto

LÍNEA REMINGTON

- JDH REMINGTON MANSO 784
 - JDH SIR ALEXO MANSO 24/4
 - JDH FRESNO MANSO 19/6
 - JDH MR COURTLAND MANSO 646
 - LA LLAVE PEDRO ANTONIO 5526
- JDH REM GRANDE MANSO 560
 - JDH COPANO MANSO 839/9
- MR V8 700
 - JDH MR T MANSO 71/4
 - LOS EJIDOS EL GUINDO 449
 - LOS EJIDOS PARAMERO 069
- JDH SIR JULIO MANSO 835
 - PUENTE J374/7
 - PEÑAS BLANCAS CATALOGADO 171/2



- Abuelo Materno de MADISON, DAKOTA, CHARLEY JAZZ, y LIBERTY



NACIMIENTO

No. Crías 626

HACIENDAS 131

DEP 2.3

EXACTITUD 0.94

18 MESES 127 CRIAS EVALUADAS EN 52HDAS +19.08

EXAC 0.80

Los Ejidos El Guindo 449

Habilidad materna
No. hijas 110
Hdas. 44
Dep 5.62
Exac 0.69
A.O.L 0.64 + exac 0.61
82 crias medidas
Hdas 28
Dep 0.64





- PEÑAS BLANCAS**
CATALOGADO C171
- Crías registradas en Asocebú: 1200
 - Líder peso al destete 2009

Puente J 374/7
 Líder al destete 48 crías en 7 hdas
 Dep 10.53
 Exac 0.60
 Líder a los 18 meses con 24 crías en 6 hdas
 Dep 15.67
 Exac 058



LÍNEA MADISON

JDH MADISON DE MANSO 737

- JDH LAWFORD DE MANSO 616

- JDH DENTON DE MANSO

- JDH CORONA MANSO

- JDH MR ELMO MANSO

- JDH AMOS DE MANSO 568

- JDH BECKTON DE MANSO 490

- JDH SIR LARRY MANSO 423/7

- JDH WESTIN DE MANSO 80

- JDH PRESCOT DE MANSO 82

- JDH MR DEEDS MANSO 53

- EL REFUGIO PRESCOT DE MANSO 192

- ALAMEDA MADISON 517



- Crías registradas en Asocebú Colombia: 12.200
- Reproductor con el mayor numero de crías registradas en Colombia

JDH SIR LAWFORD MANSO 616/6

No. Crías al nacer 646

Hdas 159

Dep 0.62

Exac 0.94

Líder al destete 138

Crías hdas 68

Dep 8.88

Exac 079

Líder al año 90

Crías 57 hdas

Dep 10.26

Exac 0.64

A.O.L. 59

Crías evaluadas 59

Hdas 25

Dep 0.16

Exac 0.59





- RGA.SABALETICAS 517/5 T.E.
- Crías registradas en Asocebu: 5100

LÍNEA DAKOTA

- JDH MR BRAHMAN MANSO 175
- **JDH LIBERTY MANSO 847**
 - JDH WOODMAN DE MANSO 578
 - JDH WOODSON DE MANSO
- JDH MR ECHO MANSO 237
 - JDH WELLINGTON MANSO
- JDH DROVER DE MANSO 962
- JDH HUDSON DE MANSO 592
- PEÑAS BLANCAS 547/4



JDH SIR LIBERTY MANSO 847/5

Crías al Nacer 1.431
Hdas 221
Dep 1.54 Exac 0.96
Destete 270
Hdas 106
Dep 1.37
Exac 0.85
12 Meses
180 Crías
Hdas 87
Dep 8.60
Exac 0.81
Habilidad Materna 374 Hijas
Hdas 163
Dep 1.7
Exac 0.82
Habilidad Materna 4 Meses 527 Hijas
Hdas 181
Dep 1.36
Exac 0.87



PEÑAS BLANCAS 547-4



Ganador de la mejor descendencia de un mismo toro en la Exposición Nacional de Colombia 2010 y 2011

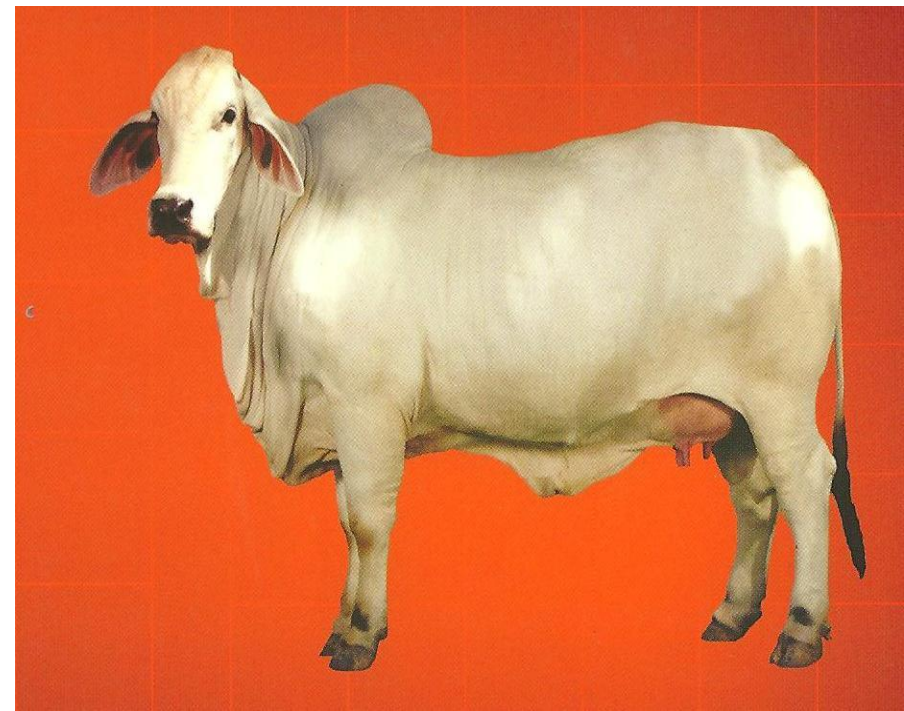
LÍNEA DAKOTA

- JDH KARU MANSO 800
 - JDH MAGNÍFICO MANSO
 - GX3 BRUSELAS MANGO CAPI 445
 - GX3 BRUSELAS MAGNIFICO 56
 - JDH HUMBERTO MANSO 710/7
- VITRINA 350
- MR V8 380

JDH KARU MANSO 800

- CRIAS AL NACER 2.866
- HDAS 335
- DEP 1.44
- EXAC 0.97
- DESTETE 586
- HIJOS HDAS 168
- DEP 7.36
- EXAC 0.89
- AL AÑO 409
- CRIAS HDAS 142
- DEP 11.15 EXAC 0.88
- HABILIDAD MATERNA 1.040
- HDAS 317
- DEP 6.81
- EXAC 0.89
- HABILIDAD MATERNA 4 MESES 1.440
- HDAS 353
- DEP 7.06
- EXAC 90



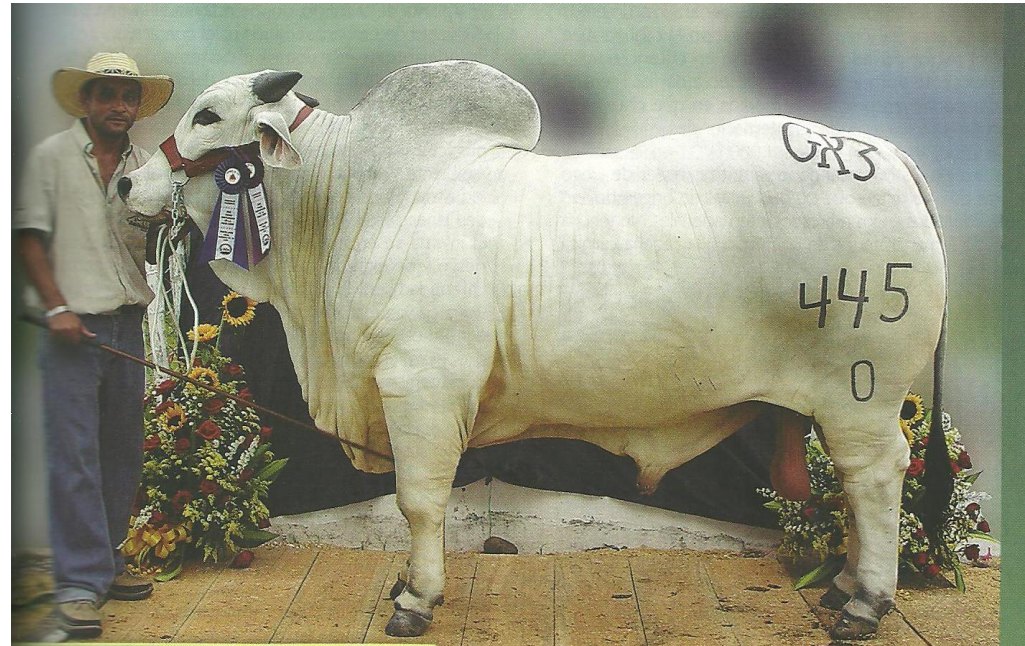


JDH MAGNIFICO MANSO 160-6₁₆₀₋₆



- Lider peso al destete.
- 200 Crías
- 73 Hdas
- Dep. 83.90
- Exactitud 82
- +9.4
- Lider 12 meses. 109 crías. +12.93
- H.M. 96 crías. +7.32
- 52 Hdas
- Exact 0.67

HIJOS DE JDH MAGNIFICO MANSO 160-6 EN COLOMBIA



LÍNEA DATAPACK

- JDH DATAPACK MANSO 563
 - JDH SIR PARKER MANSO 416/6
 - JDH SIR WINSTON MANSO 985/6
 - JDH BUTHAN MANSO 498/6
 - JDH MR FLORENCIO MANSO 45/7
 - LA GIRALDA 867/2
 - LA GIRALDA 512/5
 - LA GIRALDA 182/8
 - RA ARIGUARNÍ 1567/8

JDH DATAPACK MANSO 563-5

Líder al destete. 104 hijos
48 hds

DEP. 9.59

Líder 12 meses. 82 CRÍAS.
+12.09

. H.M. 210 hijas +5.17.
Exactitud 75%

. H.M.A 4 meses +5.06.
Exactitud 79%



JDH WINSTON MANSO 985-6

Crías al nacer. 1573

252 Hdas

DEP 0.39

Exactitud 0.96%

Líder 12 meses.

310 CRÍAS.

96 Hdas

DEP 11.65

Exactitud 85%

A.O.L. 136

30 Hdas

DEP. 4.05

Exactitud. 0.69



LA GIRALDA 867/2

Líder peso al destete Ev genética ACCGC 2010 y 2011

Crías registradas: 3099



LÍNEA CHARLEY

JDH MR CHARLEY MANSO 590

- JDH GIBSON MANSO 94

- JDH MR ELLIOTT MANSO 761/2

- JDH JOSIAH MANSO 125/7

- JDH MR BROOKS 163/1

- JDH CHARLEY´S JAZZ MANSO 946/1

- JDH ATLAS MANSO 328/3

- JDH MR MANSO 449/1

JDH MR ELLIOT MANSO 761/2

Líder peso al destete.

51 hijos.

19 Hdas +18.66

Exactitud 067%

Líder 12 meses. 31

crías. +11.69

Exactitud 68%

H.M. 220

107 Hdas

DEP. 2.16

Exactitud 0.77%



HIJOS JDH MR ELLIOT MANSO 761/2





Líder al destete.
429 crías. +8.72

No. Crías nacidas
2091

LÍNEA MARRI MANSO

- JDH SIR MARRI MANSO 557/4
 - G.A. MARRI BORIS TE 234/05
 - JDH SIR TOBE MANSO 309/1
 - JDH SIR DIXON MANSO 138/1
 - JDH SIR SHANNON MANSO 185/1
 - JDH MR MOSLEY 368/1
 - RD 205/39 T.E.

JDH SIR MARRI MANSO 557/4

Líder al destete. EG. 2014.
80 Crías.
32 Hdas
+15.16
Exactitud 0.63%
H.M. 110
48 HAS
DEP 2.58
Exactitud 0.69%







OTRAS LINEAS

LINEA RESOTO

- PUENTE CIUDADANO R4388
 - PUENTE CACHIFO R8 648
 - PUENTE KALIFA R8 298/4
 - GX3 BRUSELAS COMANDANTE

PUENTE CACHIFO R8 648

Líder peso al nacer. 484
crías

48 Hdas

DEP -0.27

Exactitud 0.88%

H.M. 4 meses 159 crías

34 hdas

DEP 3.49

Exactitud 0.76%





OTRAS LINEAS

- LINEA SUVA
 - JDH MR MANSO 209
 - JDH KANSAS MANSO 440



OTRAS LINEAS

- LINEA MAYRON MANSO
- -JDH BROSS DE MANSO 949
- LINEA IMPERATOR



- Líder en habilidad materna durante varios años tanto en USA como en Colombia
- Líder HM: 45 VACAS. +.58 A.M.4:50 vacas. +8.76

LINEAS DE SANGRE
DE LA RAZA
BRAHMAN ROJO

		Rio Red King 144-	*Rio Negro 129-33876
		46225	Madam Queen 128-5047
	Cherokee King 157-	96427	*Gaucha 53-33871
		Miss HP Gaucha 31-	Princess Polly 24-19397
		68603	
Cherokee Chief 638-	142250		
		Rio Red King 144-	*Rio Negro 129-33876
		46225	Madam Queen 128-5047
	Cherokee Princess	141-115613	*Gaucha 53-33871
Name	CHEROKEE #2 CHIEFMAN 1/12	Miss Tacuboya 227-	Miss Estrella 119-827/O-4113
		71860	
Calved	Mar. 26, 1964		
Bred By	C. E. Yakam	*Arauto 135-32904	(Of Brazilian Origin)
	Cherokee Arauto 372-	124047	
		Miss Tacuboya 389-	*Rio Pardo 95-33874
		95098	Miss Brilhantina XIX-200-6525
Miss Cherokee Arauto	722-175587		
		Cherokee Negro 2-	*Rio Negro 129-33876
		90547	Miss Tacuboya 206
	Miss Rio Cherokee	328-148199	*Aimore 10-33877
		Miss Tacuboya 645-	
		129420	Miss Tacuboya 232-71937

1500

LINEA VERNON

RIO RED KING 144

-CHEROKEE KING 40

-CHEROKEE TED 174

-CHEROKEE VERNON 489

CHEROKEE VERNON 42/3

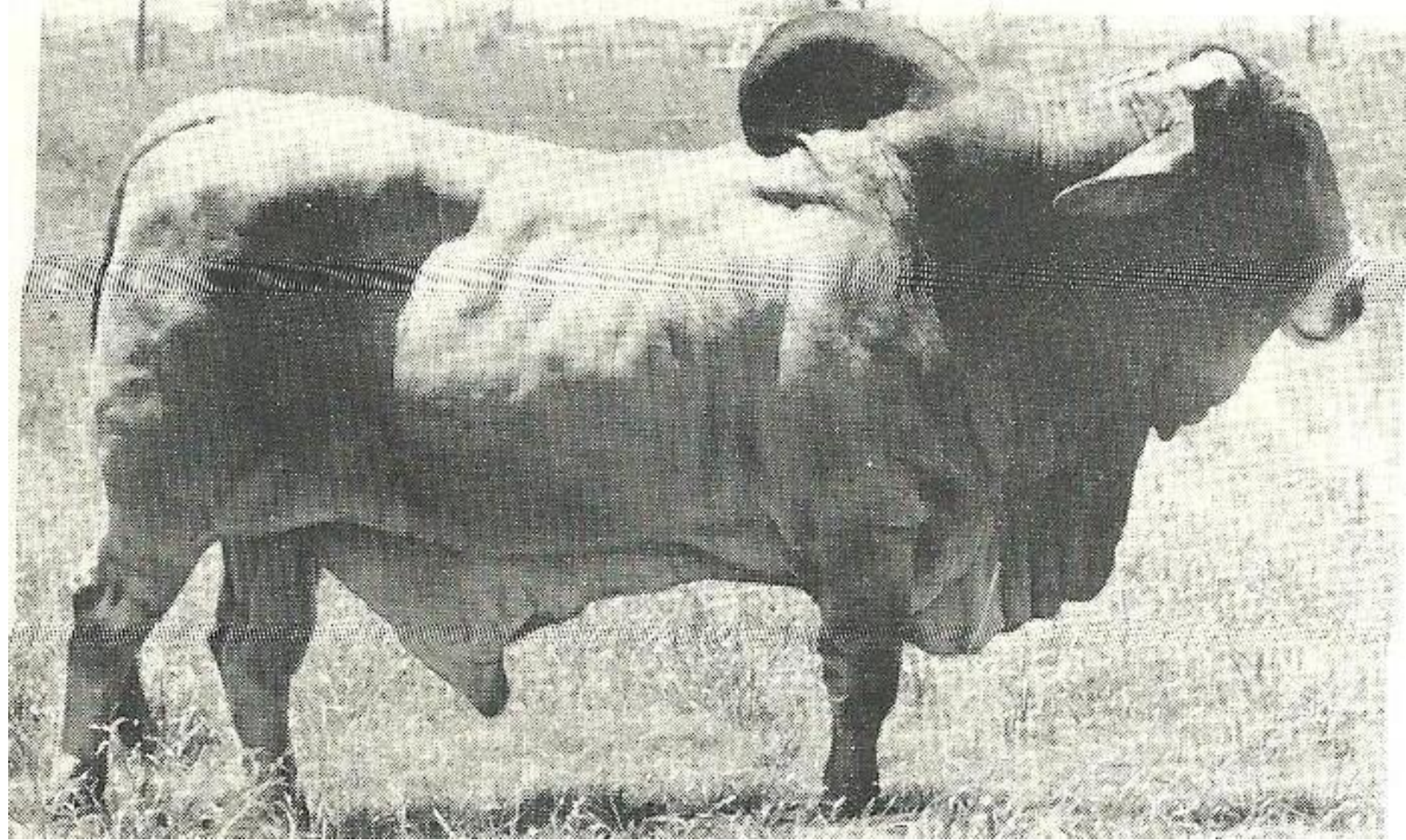
HK MR AMERICA 379

HK MR AMERICA 435

HK MR MAGNETIC

RIO CHEROKEE 1/356

WARD'S BRAVO 2/34







+ WARD'S 2/34
ABBA NO. 258097 IZBA NO. 59941

RIO CHEROKEE 1/356-1/356-184347	Cherokee Vernon 489-489-130816	Cherokee Ted 174-174-97149 Miss Tacuboya 515-515-114181
	Miss Cherokee Arauto 866-866-185196	Cherokee Arauto 372-372-124047 Miss Cherokee Arauto 318-318-148190
MISS HK VERNON 940-940-243483	Cherokee Vernon 489-489-130816	Cherokee Ted 174-174-97149 Miss Tacuboya 515-515-114181
	HK Red 559-559-209802	Cherokee Red 485-485-130656 HK Chief 221-221-184519

LINEA MR AMERICA

CHEROKEE TORGSON 344

-EOD TORGSON 618

-HK TORGSON 4/426

HK MR AMERICA 61/9

- SOFISTICATE MILLONARIE 80/3

-VL ROJO GRANDE 4/95

-VL ROJO GRANDE 0/170

- MR.3X MAXMILLION 100

- LUSITANIA MR. MAXMILLION 513

LUSITANIA MR. MAXMILLION 1562

VL ROJO GRANDE 3/180

-ARROW MILLONARIE 503

-ARROW MILLONARIE 125

-MR 3H X-RAY 825

-MR STING RAY 10/0

-MR 3X TORGSON 68

-MR 3X TORGSON RED DYNASTY

-HE'S GOT THE LOOK

MR LB MR JEFFERSON MANSO

-MR WINCHESTER MAGNUM 999

HK PASSPORT

-CRS MR TROUBADOR 933

-MR 3X PERFECTION

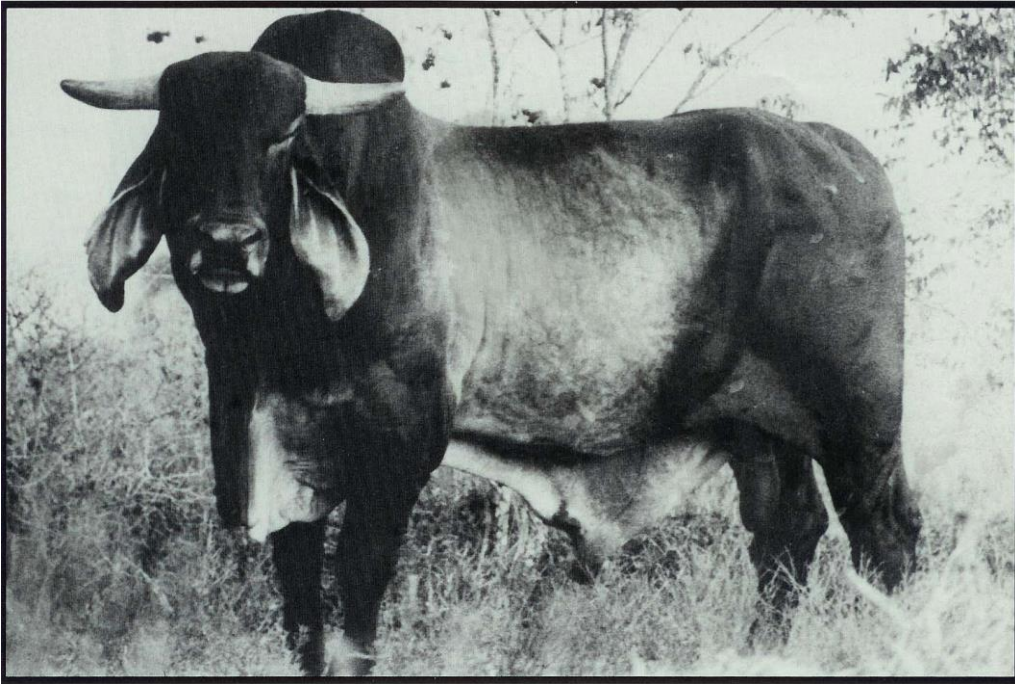
-DV VALENTINO 48/3

HK MR AMERICA 730

-WARDS BRAVO 1-09

-BR GB WARRIOR 666

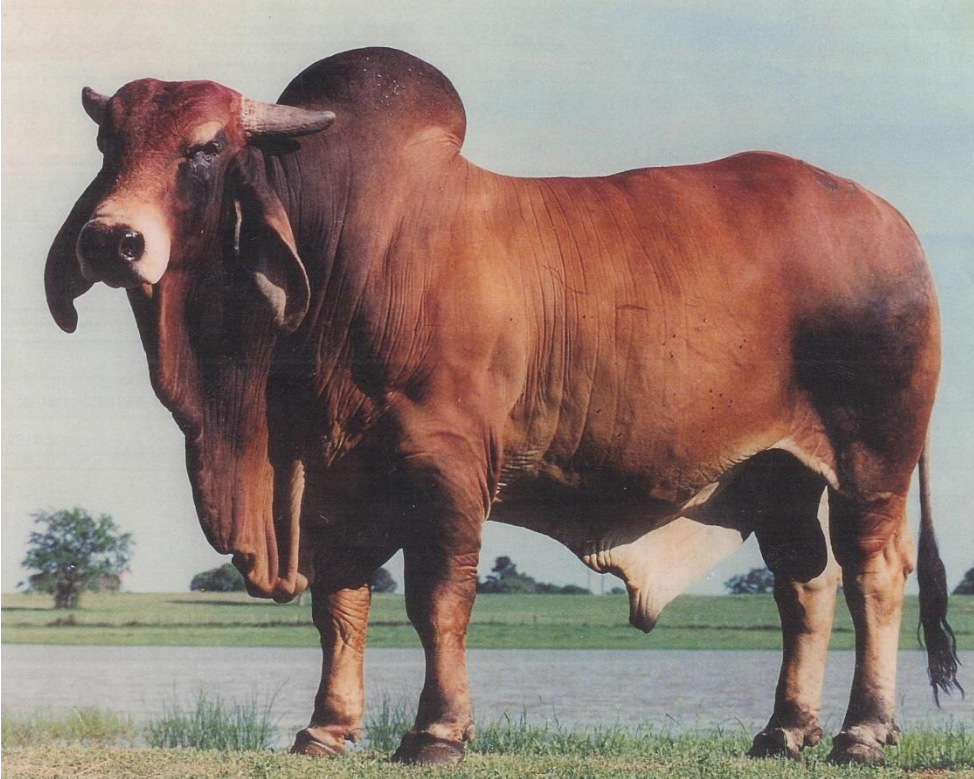
VL ROJO BRAVO 328



HK TORGSON 426/4
ABBA NO. 254753



HK MR. AMERICA 61/9 "THE MILLIONAIRE"
ABBA NO. 328624



Líder al destete. 285 crías. +8.48
Líder 12 meses. 221 crías +9.82
HM. 257 crías. +7.87
HM4 306 crías. +8.52

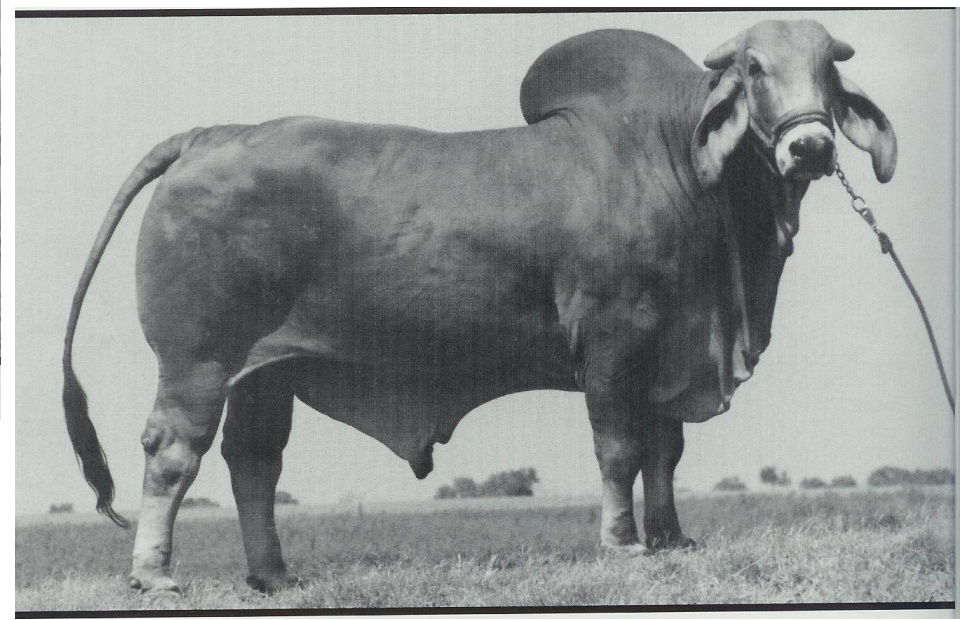


MR 3X HE'S GOT LOOK

Al nacer 872 crías
110 hdas
dep 0.84
exactitud 0.95%
líder al destete 220 crías
58 hdas
dep +10.1

padre de mr jeferson manso, mr
remedy 573, derringer manso





LINEA ARAUTO

-ARAUTO

CHEROKEE ARAUTO 1/538

-VL ARAUTO 879

VL DESIGNER 92/1

VL DESIGNER 8/128

VL DESIGNER 10/9

VL DESIGNER 9/103



LINEA PACHOPIN

LINEA PACHOPIN

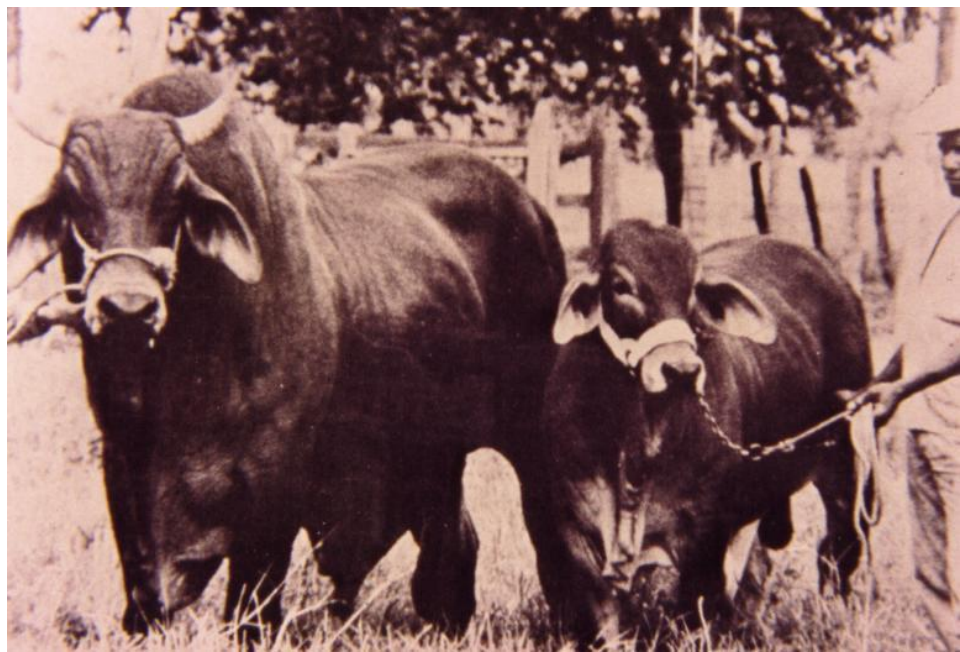
-EL PALMAR PACHOPIN

-EL PALMAR JIM PAGE

-EL PALMAR PACHO PACHA

LINEA KUBELA

-KUBELA RED PRIDE





LUSITANIA MR MAXMILLIONE

513/29

Crías registradas en Asocebú: 2324

Crías al nacer: 1530

255 Hdas

DEP. 1.6

Exactitud 096%

Líder destete. 339 crías.

110 Hdas

+11.63

Exactitud 0.86%



LUSITANIA MR MILLONARIE 1562/14

Crías al nacer 1403

243 Hdas

DEP 0.56

Exactitud 0.96%

Líder al destete 341 crías

88 Crías

DEP 9.01

Exactitud 0.86



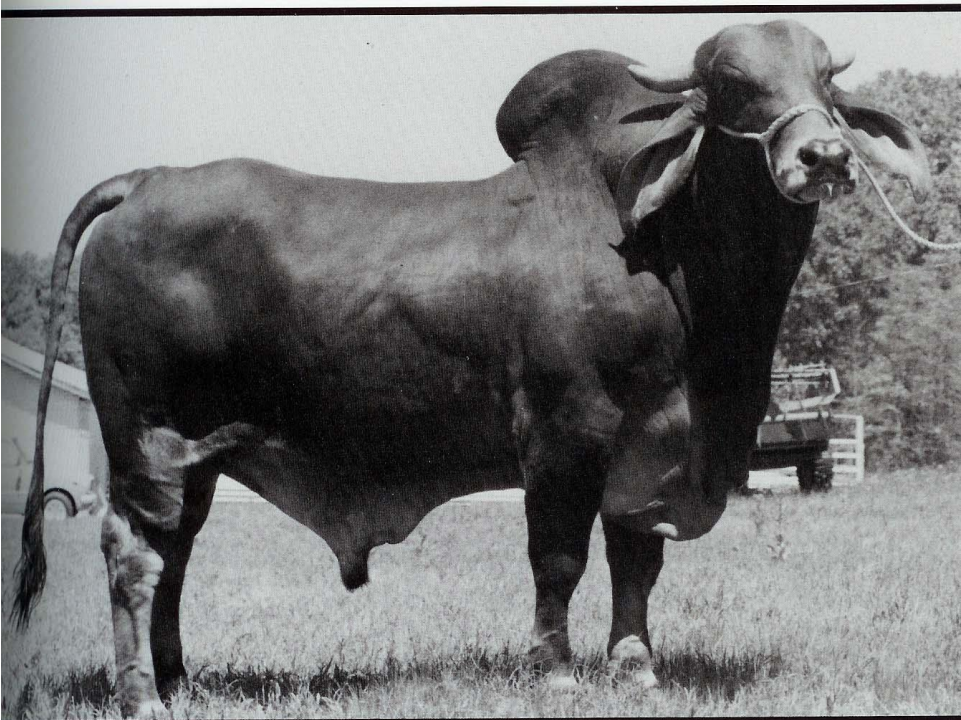
Crías registradas en Asocebu: 2827

Líder al destete. 291 crías. +10.3

Líder 18 meses. 120 crías. +15.47

Líder HM4. 35 crías. +7.02





BBB 359
ABBA NO. 249070

ANDALUCIA DIOMEDES T.E.— Reg
637972
Crías registradas en Asocebu: 993



CONCLUSIONES

- Se recomienda estandarizar las evaluaciones genéticas ganaderas a nivel mundial.
- Así mismo, se invita a todos los ganaderos conocer, estudiar y aplicar los resultados de las evaluaciones genéticas del cebú brahmán, para de esta forma fomentar el mejoramiento continuo de los rebaños ganaderos.

MUCHAS GRACIAS

