

SUMARIO DE SEMENTALES

CHAROLAIS Y CHARBRAY

2020

Evaluación genética con diferencia
esperada de la progenie.



SADER
SECRETARÍA DE AGRICULTURA
Y DESARROLLO RURAL

inifap
Instituto Nacional de Investigaciones
Forestales, Agrícolas y Pecuarias



PRESENTACIÓN

AL GENERAR LAS EVALUACIONES GENÓMICAS NOS PERMITIRÁ MEDIR CARACTERÍSTICAS
PRODUCTIVAS COMPLEJAS CON MAYOR FACILIDAD Y CONFIABILIDAD

La Charolais Charbray Herd Book de México se congratula en presentar la décima octava edición del sumario de sementales Charolais Charbray, confirmando nuestro liderazgo entre las Asociaciones de registro de Bovinos carne, con mayor avance en el análisis de la información de las características productivas de importancia económica del ganado.

El sumario de sementales se vuelve como un órgano de consulta y una herramienta indispensable para los criadores en la selección y análisis del comportamiento de sus ejemplares. Cada año hay un incremento de la información contenida en la base de datos de la Asociación contando en la actualidad con 248,422 crías 7,614 sementales y 77,409 madres Charolais y Charbray, lo que nos aumenta la confiabilidad de nuestros datos.

Uno de los principales objetivos de nuestra Asociación, es que los socios oferten ejemplares con calidad en base a la información, mediante el uso de datos productivos, valores genéticos DEP's, uso del ultrasonido para medir calidad de la carne, consumo de alimento residual (RFI) y de marcadores genéticos asociados a las características productivas con el valor económico que día a día tomaran más importancia. Les puedo comentar que posiblemente para antes de que finalice este año, podamos contar con las diferencias esperadas de la progenie para las características del Área del Ojo del Lomo, % de Grasa Intramuscular (marmoleo) y Rendimiento de la Canal. Características sumamente importantes hoy en día para hacer selección y poder satisfacer a los mercados de la carne. También en esta edición por tercera vez estamos incluyendo las madres más eficientes y sobresalientes, clasificadas en 2 niveles dependiendo de la edad. Les recuerdo que en esta edición también encontraran los líderes jóvenes nacidos en los años 2018 y 2019 para que los puedan identificar en sus ranchos y poder ser utilizados como prospectos a sementales.

Analizando esta nueva Evaluación Genética, nos damos cuenta que cada día hay una mayor cantidad de sementales mexicanos posicionados como líderes en las diferentes características productivas que evaluamos. Ustedes podrán observar en esta edición 2020 que el 82.14% de los sementales de la raza charoláis que están en las tablas de líderes son mexicanos, en los toros superiores para múltiples características el 90.0% son mexicanos y el 100% de la raza Charbray. Con este sustento genético, les hago la sugerencia de que utilicen en sus ganaderías sementales sobresalientes mexicanos.

Agradecemos a las instituciones que hacen posible la realización de esta evaluación genética, en especial a la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, al Instituto Nacional de Investigación Forestales, Agrícolas y Pecuarias y al Consejo Nacional de los Recursos Genéticos Pecuarios.

Quiero reconocer a los socios que nos envían oportunamente la información productiva de su hato, así como a los investigadores encabezados por el Dr. Moisés Montaña Bermúdez, Dr. Vicente E. Vega Murillo, Dr. Guillermo Martínez Velázquez y el Dr. Ángel Ríos Utrera, responsables de elaboración de la evaluación, así como a los miembros del comité técnico, dirigidos por el Ing. José Manuel Medina Chapa por su participación y apoyo para la realización del presente Sumario de Sementales 2020.

ATENTAMENTE



ING. REYNALDO J. FARIÁS DE LA GARZA
Presidente del Consejo Directivo



CHAROLAIS CHARBRAY HERD BOOK DE MÉXICO, A. C.

CONSEJO DIRECTIVO

PRESIDENTE	ING. REYNALDO J. FARIÁS DE LA GARZA
SECRETARIO	ING. ARNULFO DE LA GARZA MONTEMAYOR
TESORERO	ING. GABRIEL TORRES VILLARREAL

VOCALES

ING. NINO QUINTANILLA CANTÚ	PRIMER VOCAL
ING. ARTEMIO RAMÍREZ DE LUNA	SEGUNDO VOCAL
ING. LAZARO QUINTANILLA CANTÚ	TERCER VOCAL
SR. ARTURO ROMO GONZÁLEZ	CUARTO VOCAL
LIC. LEONEL CROSBY GÓMEZ	QUINTO VOCAL
MVZ FERNANDO GONZÁLEZ FRANCO	SEXTO VOCAL
ING. RAFAEL RAMÍREZ GONZÁLEZ	SÉPTIMOVOCAL
ING. SERVANDO CANTÚ GARZA	OCTAVO VOCAL
SR. ANTONIO DELGADO GUTIÉRREZ	NOVENO VOCAL
SR. JOSÉ MARÍA SARAVIA SARAVIA	DÉCIMO VOCAL

REPRESENTANTES ANTE LA CNOG

ING. REYNALDO J. FARIAS DE LA GARZA	TITULAR
ING. NINO QUINTANILLA CANTÚ	SUPLENTE
MVZ LUIS ENRIQUE VILLASEÑOR GUTIÉRREZ	TITULAR
ING. SERVANDO CANTÚ GARZA	SUPLENTE

CONSEJO DE VIGILANCIA

MVZ LUIS ENRIQUE VILLASEÑOR GUTIÉRREZ	PRESIDENTE
ING. FRANCISCO JAVIER ELIZONDO GONZÁLEZ	SECRETARIO
ING. ANTONIO MANUEL GARCÍA GONZÁLEZ	VOCAL

COMITÉ TÉCNICO

ING. JOSÉ M. MEDINA CHAPA	PRESIDENTE
ING. CÉSAR S. CANTÚ MARTÍNEZ	SECRETARIO

Para Charolais Charbray Herd Book de México, A.C., es una satisfacción presentar a ustedes el Sumario de Sementales 2020, el cual es un documento para consulta, del análisis más reciente de la información productiva del ganado Charolais y Charbray en México.

En el año 2001, iniciamos las evaluaciones genéticas en la raza Charolais y Charbray, para la caracterización del peso al nacer, peso al destete, peso al año y leche (peso al destete materno), mediante la estimación de valores genéticos llamados Diferencias Esperadas de la Progenie (DEP). En 2009, agregamos dos nuevas características: Circunferencia Escrotal y Talla Corporal. En 2014 añadimos el valor genético llamado Permanencia Productiva. Y en 2016, se añade el DEP llamado Fertilidad en Vaquillas. Contando actualmente con 9 características productivas evaluadas.

Con la finalidad de promover a los toretes jóvenes con calidad genética producidos en México, añadimos en el Sumario, las listas de Sementales Jóvenes nacidos en el año 2018 y 2019 de ambas razas, que han sido sobresalientes para alguna de las cinco características productivas evaluadas inicialmente, los cuales presentan un prometedor potencial productivo.

Los DEP son actualmente el mejor estimador del valor genético de un animal, resultado del análisis estadístico de la información proporcionada por el productor. Mediante trabajos de investigación hechos en hatos cooperantes, se ha podido validar el mérito del uso de los DEP's como herramienta para hacer cambios dirigidos en los hatos de ganado, los cuales permiten hacer selección y mejorar las características evaluadas. Estas investigaciones han mostrado que incluso cuando usamos animales jóvenes evaluados, sus DEP's pueden ser hasta 9 veces más exactos que el índice porcentual o el peso actual del animal en su hato, para esa característica evaluada. Sin embargo, existen muchas características que influyen en la productividad del ganado y no todas estas características se analizan en el Sumario de Sementales. Por lo que debemos utilizar formas de manejo en cada hato, que nos permitan optimizar el uso de las evaluaciones genéticas y lograr obtener un máximo de beneficios económicos.



En la elaboración de este análisis intervinieron un gran número de personas:

- Los socios de Charolais Charbray Herd Book de México, A.C. que proporcionaron las genealogías y los datos productivos del ganado evaluado, la exactitud y calidad de este análisis se debe al trabajo hecho por ellos en la recolección de los datos,
- El personal de CCHBM que realizó la recolección y dio forma a una base de datos que permitió posteriormente realizar el análisis estadístico de la información y
- El equipo de investigadores del Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias, encabezado por el Dr. Moisés Montaña Bermúdez, que realizaron el análisis, edición de datos y finalmente generaron los valores genéticos en forma de DEP's. Por este medio, se agradece el esfuerzo y dedicación de todas las personas involucradas que hacen posible la realización de este Sumario de Sementales.

El Sumario de Sementales 2020, es el décimo octavo resumen impreso del análisis estadístico de la información de ganado registrado en Charolais Charbray Herd Book de México. En él se evalúan las características de mayor importancia económica actual para el ganadero, como son el Peso al Nacer (PN), Peso al Destete Directo (PDD), Peso al Año (P365), Peso al Destete Materno (Leche), Materno Total, Circunferencia Escrotal (CE), Talla Corporal (TC), Permanencia Productiva (PP) y Fertilidad de vaquillas (FV). Estas características se reportan como Diferencias Esperadas en la Progenie (DEP's) en forma de kilogramos de peso, para las primeras cinco características, en forma de centímetros para Circunferencia Escrotal y en forma de valor numérico para Talla Corporal, Permanencia Productiva y Fertilidad de Vaquillas.

Los valores genéticos expresados en forma de Diferencia Esperada en la Progenie (DEP) en éste Sumario, son actualmente la forma más exacta y comprensible de análisis de la productividad del ganado Charolais y Charbray de Registro producido en México.

En ésta evaluación genética se utilizó la información contenida en la base de datos del programa de registros de producción de Charolais Charbray Herd Book de México, A.C. Para éste Sumario se usaron los datos de 248,422 animales con información de peso al nacer, 196,759 con información de peso al destete, 124,879 con información de peso al año de edad, para circunferencia escrotal 24,138, para talla corporal 125,189, permanencia productiva 20,777 y para fertilidad en vaquillas 80,843. El número total de sementales evaluados fue de 7,277 Charolais y 337 toros Charbray, de los cuales 4,407 Charolais tienen 10 o más crías y 238 Charbray tienen 5 o más crías. También resultaron evaluadas 74,212 madres Charolais y 3,197 madres Charbray.

Este Sumario contiene varias páginas con información que ha sido diseñada para facilitar la lectura, interpretación y uso de los valores genéticos, expresados como Diferencias Esperadas en la Progenie (DEP's), contenidos en él. El uso de ésta información le ayudará a comprender y usar las DEP's, buscando lograr hacer decisiones más exactas al seleccionar animales para usar en su hato, que le permitan lograr un mejoramiento genético de las características de importancia económica.

El Sumario de Sementales es una excelente ayuda como herramienta para selección de animales a usarse en programas de mejoramiento genético en los hatos de ganado.

El análisis de la información contenida en la base de datos de CCHBM, de los valores genéticos de las características productivas de los animales registrados, da como resultado la identificación de sementales sobresalientes para ser usados tanto en hatos de registro como hatos comerciales. Permite identificar y eliminar a aquellos sementales con baja productividad para las características evaluadas.

También se obtienen DEP's de vacas y de animales jóvenes que no han tenido progenie. Información que puede utilizar el ganadero, en forma conjunta con la información de los sementales, para realizar la selección de los animales que conformarán su hato.

La selección de sementales es muy importante en la ganadería bovina para carne. Ya que la elección de sementales en una ganadería tiene impacto inmediato en los becerros producidos por dichos sementales, afectando también la producción del hato de cría, si las progenies de los sementales se mantienen en el hato como reemplazos.

El concepto denominado Valor Genético proporciona a los productores una herramienta muy útil en las decisiones de selección. Las evaluaciones genéticas raciales ponen a disposición de los ganaderos, predicciones de valores genéticos, denominadas Diferencias Esperadas de la Progenie (DEP's), que permiten comparar animales de la misma raza, de diferentes edades y criados en diferentes lugares y condiciones.

Las Asociaciones de productores de ganado de registro de razas puras, tienen un papel primordial para que estas evaluaciones sean posibles.

Evaluaciones Genéticas Raciales y Valores Genéticos.

Las evaluaciones genéticas raciales se usan para predecir el valor genético individual de los animales para características específicas. El valor genético de un animal se expresa como una Diferencia Esperada en la Progenie (DEP), que representa la mitad del valor genético predicho. Una DEP es una predicción de cómo se espera que se comporten los futuros hijos de un semental en relación con la progenie de otros sementales evaluados en el mismo análisis, asumiendo que los sementales se aparean con vacas de la misma calidad genética y que la progenie resultante se desarrolla en condiciones de manejo similares.

Las DEP's resultantes del análisis realizado y publicadas en este Sumario, son predicciones basadas en la información productiva del animal, de sus ancestros y de sus parientes colaterales. Estas predicciones se expresan en valores positivos o negativos, en la unidad de medida de la característica. Por ejemplo, los valores de DEP para peso al nacer o destete se presentan en kilogramos. Estos valores pueden utilizarse para comparar animales dentro de una raza únicamente, es decir, los valores de DEP para un semental Charolais no pueden ser comparados con los de un semental de otra raza.

Cada DEP está acompañada de un valor de Confiabilidad (Conf.). Los valores de confiabilidad, reflejan la cantidad y relevancia de la información usada para calcular un DEP de un individuo. Los valores de confiabilidad varían desde cero (con exactitud muy pobre) hasta uno (extremadamente exactos). La confiabilidad mide el grado de riesgo asociado al usar un animal basándonos en sus DEP's. Las DEP's altamente exactas son muy confiables; existe muy poco riesgo de que el comportamiento productivo de la progenie de un individuo con valores altos de confiabilidad, pueda en promedio ser muy diferente a los DEP's indicados. Por otro lado, el promedio del comportamiento productivo de la progenie de un individuo con bajos valores de confiabilidad puede ser muy diferente a lo que sus valores de DEP's sugieren.

Un error muy común, es creer que los valores de confiabilidad nos dicen que tan variables serán los descendientes de un individuo. Esto no es cierto. Los valores de confiabilidad solamente nos dicen si la estimación que estamos haciendo se basa en muchos datos o en pocos datos.

Los valores de confiabilidad se pueden clasificar de acuerdo a la sensación de riesgo que cada persona tenga. La siguiente clasificación, es una concepción personal:

Baja:	menos de .40 de confiabilidad	poco confiable, pero mejor que tener nada de información
Mediana:	.40 a .60	algo de valor, pero aun con riesgos
Alta:	.60 a .80	bastante exactas y se pueden hacer comparaciones con algo de confianza
Excelente:	mayor de .80 de confiabilidad	buena confiabilidad y se pueden hacer comparaciones con muy buen grado de confianza



CAMBIO POSIBLE (CP)

Es otra manera de expresar la confiabilidad en forma de valor genético, se expresa como un valor numérico, en las unidades en las que se mide la característica. Por ejemplo, si un animal de la raza Charolais tiene una DEP de +2.40 kilos para peso al destete directo y una confiabilidad de 0.80, encontramos en la tabla de CP para Charolais que el valor es de ± 6.78 . El CP proporciona un límite inferior y superior o rango para la DEP y se debe de esperar que la diferencia en la progenie real esté dentro de dicho rango en el 68% de las veces. En éste ejemplo la DEP es de 2.40 Kg. pero estaríamos en lo correcto en dos de tres veces si afirmamos que la diferencia en la progenie real está entre **-4.38 Kg.** (2.40 - 6.78) y **9.18 Kg.** (2.40 + 6.78).

Cambio Posible en Charolais

Confiabilidad	Características Evaluadas							
	PN	PDD	Leche	PA	CE	TC	PP	FV
0.1	2.31	12.32	8.39	13.14	0.61	0.36	5.60	3.55
0.2	2.26	12.08	8.22	12.88	0.60	0.35	5.01	2.67
0.3	2.17	11.69	7.96	12.44	0.57	0.34	4.49	2.00
0.4	2.07	11.12	7.57	11.86	0.55	0.32	4.02	1.43
0.5	1.94	10.39	7.10	11.11	0.52	0.30	3.79	-
0.6	1.77	9.48	6.48	10.14	0.48	0.28	3.51	-
0.7	1.54	8.29	5.72	8.88	0.43	0.24	3.02	-
0.8	1.24	6.78	4.71	7.26	0.34	0.20	-	-
0.9	0.86	4.60	3.06	4.95	-	0.14	-	-

Cambio Posible en Charbray

Confiabilidad	Características Evaluadas						
	PN	PDD	Leche	PA	TC	PP	FV
0.1	-	12.36	-	12.36	0.36	5.38	3.62
0.2	2.28	12.07	2.28	12.07	-	4.97	2.67
0.3	-	11.55	-	11.55	0.34	4.16	-
0.4	-	11.10	-	11.10	0.32	-	-
0.5	1.93	10.39	1.93	10.39	0.30	-	-
0.6	1.78	9.52	1.78	9.52	0.27	-	-
0.7	1.55	8.32	1.55	8.32	0.24	-	-
0.8	1.23	6.86	1.23	6.86	0.19	-	-
0.9	0.93	-	0.93	-	0.15	-	-

MÉTODO DE EVALUACIÓN

La predicción de los valores genéticos, a partir de los cuales se calcularon las DEP's para peso al nacer, peso al destete ajustado a 205 días de edad y peso al año de edad (donde peso al año es la combinación del peso al destete ajustado a 205 días y la ganancia post destete a 160 días) se efectuó con el método del mejor predictor lineal insesgado (BLUP por sus siglas en inglés), utilizando un modelo animal.

Los procedimientos de evaluación genética utilizan la tecnología del modelo animal para incorporar toda la información disponible en la predicción de los DEP's de los individuos.

La información necesaria para estimar el valor genético de un individuo puede estar basada en la información de: 1) su progenie, 2) sus ancestros, particularmente su padre y madre, 3) sus parientes colaterales y 4) el comportamiento propio del individuo. Algunos aspectos importantes del procedimiento de análisis son que: 1) permite considerar el efecto de los apareamientos dirigidos que normalmente se realizan, y que consisten en que los mejores sementales son usados en las mejores vacas; de ésta manera, la evaluación de un semental es corregida tomando en cuenta el mérito genético de la vaca con que se apareó; 2) incorpora información de todos los ancestros, parientes colaterales, y de los descendientes, en la predicción de la DEP del animal y 3) también toma en cuenta la tendencia genética, lo que permite comparaciones justas entre animales nacidos en diferentes años.

La inclusión de la información contenida en el pedigrí con datos productivos, permite obtener DEP's de animales de los que no se tiene información productiva del individuo. La influencia de cada pariente dentro de la evaluación genética de un animal depende del grado de parentesco. En toros jóvenes con pocos hijos, los ancestros y parientes colaterales contribuyen de manera importante a la evaluación del toro, pero a medida que aumenta el número de hijos de un animal, el valor de la información proporcionada por los parientes disminuye.

También en las evaluaciones genéticas raciales se obtienen DEP's de vacas y de animales jóvenes que no han tenido progenie. Información que debe utilizar el ganadero, en forma conjunta con la información de los sementales, para realizar la selección de los



animales que conformarán su hato. Y el ganadero puede tener acceso a esta información si la solicita a Charolais Charbray Herd Book de México, A.C. o la consulta en la página www.charolais.org.mx

Se utilizó un procedimiento multi racial y se hicieron análisis univariados para peso al nacer, peso al destete ajustado a 205 días de edad y peso al año de edad utilizando el programa MTDFREML, (Multiple Trial Derivate Free Restricted Maximum Likelihood) desarrollado en la Universidad de Nebraska-Lincoln, EUA. Para peso al nacer y peso al destete se usó un modelo animal con efectos maternos que incluyó sexo, edad de la madre y grupo contemporáneo (definido como el subgrupo Hato-Año-Estación) como variables de clasificación y el efecto genético directo del animal, efecto genético materno y el efecto del ambiente permanente, como efectos aleatorios. Para peso al año de edad el modelo incluyó los mismos efectos mencionados, con excepción de los efectos maternos.

BASE GENÉTICA

En esta evaluación, las DEP's se presentan como desviaciones respecto a una base genética, definida como la DEP promedio de los animales nacidos en 1999, para peso al nacer, peso al destete, peso al año, leche y total materno.

Para las características de circunferencia escrotal y talla corporal, la base genética corresponde al año 2004. A ésta se le conoce como Base Genética o Base Cero. Cero no es el promedio de la raza (aunque en algunos casos puede estar muy cerca de que este valor se asemeje al promedio de la raza). El término Cero es en función del comportamiento productivo de los animales que componen la base de datos inicial, de la que se generó el Sumario de Sementales. Por lo tanto, la Base Genética o Base Cero, no varía a medida que transcurre el tiempo independientemente del cambio o mejoramiento genético que tenga la raza del ganado evaluado. Esto es muy práctico por qué quiere decir que una DEP siempre tendrá la misma interpretación biológica; una DEP de +10.0 para leche siempre mantendrá el mismo nivel de habilidad genética para producción de leche.

HEREDABILIDAD

La heredabilidad puede definirse como la proporción de las diferencias fenotípicas observadas que son debidas a variación genética aditiva. Dado que la heredabilidad es una parte integral de la fórmula de las DEP's, estas reflejan diferencias genéticas por lo que no requieren de ningún ajuste. Los estimadores de heredabilidad que se presentan a continuación fueron calculados a partir de los datos incluidos en esta evaluación.

Estimadores de Heredabilidad para Charolais-Charbray

	Heredabilidad directa	Heredabilidad materna
Peso al nacimiento	0.36	0.11
Peso al destete	0.24	0.11
Peso al año	0.19	
Circunferencia Escrotal	0.11	
Talla Corporal	0.20	
Permanencia Productiva	0.02	
Fertilidad en vaquillas	0.06	



INFORMACIÓN DE LA EVALUACIÓN DEL SEMENTAL

Nombre del Toro No.Reg. Fecha Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crías Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Mat. Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
OE JUMPER 161 MCP 72134 13-06-2001	JUMPER EMPERO	RANCHO HACIENDA SANTIAGO	294 5	-0.86 0.97	5.14 0.96	9.74 0.90	0.04 0.93	2.61	0.38 0.64	0.00 0.93	-3.20 0.58	2.89 0.36
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

- 1.- Nombre del semental, número de registro en CCHBM y fecha de nacimiento.
- 2.- Nombres del padre y madre del semental.
- 3.- Nombre del propietario del semental.
- 4.- Número de hijos evaluados y en cuantos hatos.
- 5.- **DEP Peso al Nacer (PN) y confiabilidad**, diferencia esperada en el peso promedio al nacer de la progenie. El peso al nacer refleja el crecimiento prenatal potencial.
- 6.- **DEP Peso Destete Directo (PDD) y confiabilidad**, diferencia esperada en peso promedio al destete de la progenie. La evaluación refleja las influencias genéticas en tasa de crecimiento predestete.
- 7.- **DEP Peso al Año (P365) y confiabilidad**, diferencia esperada en peso promedio al año de la progenie. La evaluación refleja las influencias genéticas en tasa de crecimiento posdestete.
- 8.- **DEP Leche y confiabilidad**, habilidad genética de las hijas de un semental para producir leche, expresada en kilogramos de peso al destete, de los hijos de las hembras de ese semental.
- 9.- **DEP Materno Total**, valor que resulta de sumar la mitad del valor del DEP Peso al Destete al total del valor del DEP Leche y es una predicción del comportamiento en peso al destete de la progenie de las hijas del semental.
- 10.- **DEP Circunferencia Escrotal (CE) y confiabilidad**, diferencia esperada en la circunferencia escrotal promedio al año de edad de la progenie. La evaluación refleja las influencias genéticas en tasa de crecimiento.
- 11.- **DEP Talla Corporal (TC) y confiabilidad**, diferencia esperada en la talla corporal de la progenie, según las tablas de Beef Improvement Federation.

12.- DEP Permanencia Productiva (PP) y confiabilidad, diferencia esperada en la probabilidad de que las hijas de un semental que hayan tenido una cría antes de los 3 años de edad, tenga por lo menos una segunda cría antes de los 6 años de edad.

13.- DEP Fertilidad en Vaquillas (FV) y confiabilidad, diferencia esperada en la probabilidad de que las hijas de un semental tengan su primer parto a los 3 años de edad o antes (1270 días).

La DEP por sí misma no implica buen o mal comportamiento, únicamente indica si el comportamiento de la progenie del semental se espera que esté por arriba o por debajo de la progenie de otros sementales incluidos en la misma evaluación de la raza.

Cada toro presentado en ésta evaluación es comparable con cualquier otro toro incluido en el Sumario.

COMO INTERPRETAR LA EVALUACIÓN

Las DEP's son el medio más aproximado que existe a la fecha para predecir el valor genético verdadero de un animal con respecto a ciertas características. Las DEP's deben utilizarse como una herramienta objetiva de selección.

Las evaluaciones de sementales proporcionan información valiosa de características de importancia económica, entre las que están incluidas el peso al nacer, el peso al destete y el peso al año de edad. Existen muchas otras características que en un futuro serán consideradas entre las cuales se incluyen facilidad de parto, circunferencia escrotal y todas las relacionadas con la calidad de la canal de un animal, entre otras. Las DEP's deben ser utilizadas en conjunto con otros criterios de selección.

A continuación, se presenta un ejemplo utilizando la información de dos toros con las siguientes DEP's y confiabilidades:

	DEP Peso Nacer Confiabilidad	DEP Peso Destete Confiabilidad	DEP Leche Confiabilidad	DEP Materno Total
Toro A	1.63 0.91	- 7.48 0.82	13.17 0.65	9.55
Toro B	1.06 0.97	9.24 0.88	- 10.55 0.73	- 5.81



La aplicación matemática de la evaluación de sementales nos permite predecir que, si éstos sementales fueran apareados con un gran número de hembras, la progenie resultante del semental A promediaría:

0.57 kilogramos más al nacer que la progenie del semental B, y

16.72 kilogramos menos al destete que la progenie del semental B.

También podríamos esperar que si un gran número de las hembras resultantes de los apareamientos anteriores entrara en producción, la progenie de las hijas del semental A promediaría 23.72 kg más al destete que la progenie de las hijas del semental B.

Promedios Generales para Peso al Nacimiento, al Destete y al Año de Edad para las Razas Charolais y Charbray.

Descripción de la información total de ambas razas utilizada en los análisis

Característica	N	Promedio	Desv. Est.	Mínimo	Máximo
Peso al nacimiento	248,422	38.4	5.62	22	70
Peso al destete	196,759	224.7	40.38	91	430
Peso al año	124,879	345.2	63.89	138	546
Circunferencia escrotal	24,138	31.1	3.03	24	38
Talla corporal	125,189	5.32	1.24	3.0	9.0
Permanencia productiva	20,777	0.64	0.48	0	1
Fertilidad de vaquillas	80,843	0.28	0.45	0	1

Descripción de la información utilizada de machos charolais

Característica	N	Promedio	Desv. Est.	Mínimo	Máximo
Peso al nacimiento	111,309	39.6	5.79	23	70
Peso al destete	88,269	231.5	41.70	95	430
Peso al año	60,414	363.8	66.63	140	546
Circunferencia escrotal	24,138	31.1	3.03	24	38
Talla corporal	55,102	5.16	1.20	3.0	9.0

Descripción de la información utilizada de hembras charolais

Característica	N	Promedio	Desv. Est.	Mínimo	Máximo
Peso al nacimiento	116,235	37.8	5.17	23	70
Peso al destete	93,171	220.0	38.43	93	428
Peso al año	77,712	327.1	55.49	138	534
Talla corporal	58,606	5.42	1.23	3.0	9.0
Permanencia productiva	20,146	0.64	0.48	0	1
Fertilidad de vaquillas	78345	0.29	0.41	0	1

Descripción de la información utilizada de machos charbray

Característica	N	Promedio	Desv. Est.	Mínimo	Máximo
Peso al nacimiento	6,144	36.3	5.50	22	68
Peso al destete	4,889	220.8	38.38	95	388
Peso al año	2,850	348.9	60.55	140	529
Talla corporal	4,680	5.50	1.20	3.0	9.0

Descripción de la información utilizada de hembras charbray

Característica	N	Promedio	Desv. Est.	Mínimo	Máximo
Peso al nacimiento	7,482	34.7	5.25	22	66
Peso al destete	5,814	210.2	35.84	91	373
Peso al año	3,049	323.4	51.15	177	520
Talla corporal	5,015	5.51	1.24	3.0	9.0
Permanencia productiva	344	0.56	0.49	0	1
Fertilidad de vaquillas	1352	0.28	0.45	0	1

El Sumario de Sementales 2020, contiene la información de las razas Charolais y Charbray, la cual se presenta en dos secciones, la primera contiene la información del ganado Charolais y la segunda la del ganado Charbray. Para ambas secciones se tienen cuatro listados con los 35 mejores sementales para cada una de las principales cuatro características evaluadas (PN, PDD, P365 y Leche), denominados **Toros Superiores** y además en el caso de Charolais se tiene un listado más, llamado **Toros Superiores para Múltiples Características**. En el cual están los sementales sobresaliente para las cinco características originalmente evaluadas, luego el listado de Toros Activos Evaluados con más de 10 crías en el caso de Charolais y con más de 5 crías en el caso de Charbray.

Toros Superiores. Es aquel animal sobresaliente para una de las características evaluadas. Y son seleccionados como Toros Superiores cuando llenan los estándares establecidos, tanto de DEP como de confiabilidad para la característica evaluada.

Para que un semental se encuentre en la lista de Toros Superiores de la raza Charolais se requiere que además de tener un DEP de los más alto para esa característica, tenga un valor de confiabilidad para peso al nacer y peso al destete de 0.70 ó mayor, para peso al año de 0.60 y leche de 0.50 ó mayor. Y para la lista de los Toros Superiores de la raza Charbray que tengan un valor de confiabilidad para peso al nacer y peso al destete de 0.60 ó mayor, para peso al año y leche de 0.45 ó mayor.



Toros Superiores para Múltiples Características. Es aquel animal sobresaliente para las cinco características originalmente evaluadas.

Para que un semental se encuentre en la lista de Toros Superiores para múltiples características, se requiere que tenga un valor de confiabilidad para peso al destete de 0.70 ó mayor y tener todos sus DEP con un valor superior al 50% del total de toros evaluados de acuerdo a la tabla de percentiles para cada característica.

Toros Jóvenes Superiores. Son todos aquellos toros nacidos en el 2018 y 2019, que se encuentran en el percentil dos (2) o por encima de él, para alguna de las características evaluadas.

Toros Activos Evaluados. Son todos aquellos que han tenido por lo menos diez (10) crías en el caso de Charolais y con más de 5 crías en el caso de Charbray con información de comportamiento productivo, de las cuales 1 ó más nacieron en 2018 y/o 2019.

Para la raza Charolais el Sumario contiene, las gráficas que muestran la distribución de los DEP's de los sementales, las tablas de Distribución Percentil de los sementales, vacas madres, machos y hembras jóvenes sin progenie y las gráficas de las tendencias genéticas para cada una de las características reportadas de los sementales evaluados. Para la raza Charbray el Sumario contiene, las gráficas que muestran la distribución de los DEP's de los sementales, las tablas de Distribución Percentil de los sementales y las gráficas de las tendencias genéticas para cada una de las características reportadas de los sementales evaluados.

Distribución de DEPs para toros Charolais con 10 hijos o más

	Mínimo	Máximo	Promedio	Desv. Est.
DEP PN	-5.70	4.31	0.15	0.94
DEP PDD	-40.85	29.34	1.14	4.30
DEP P365	-20.81	22.34	1.09	4.18
DEP Leche	-16.96	19.74	-0.47	2.63
DEP PDMT	-8.29	5.95	0.12	1.27
DEP CE	-0.55	0.60	0.01	0.15
DEP TC	-0.41	0.62	0.02	0.12
DEP PP	-2.53	3.29	0.01	0.80
DEP FV	-9.62	12.00	0.12	1.44

Distribución de DEPs para toros Charbray con 5 hijos o más

	Mínimo	Máximo	Promedio	Desv. Est.
DEP PN	-3.20	2.93	0.23	0.97
DEP PDD	-18.65	19.87	0.12	5.41
DEP P365	-10.18	14.76	1.11	4.01
DEP Leche	-11.26	10.02	-0.10	2.68
DEP PDMT	-6.32	3.76	-0.04	1.61
DEP TC	-0.59	0.77	0.03	0.18
DEP PP	-1.45	1.00	0.00	0.68
DEP FV	-8.14	8.39	0.21	1.92

En esta nueva edición se presentan 6 diferentes tablas de percentiles: Tabla para Padres Charolais con más de 10 hijos, Tabla para Padres Charolais con menos de 10 hijos, Tabla para Madres Charolais con progenie, Tabla para machos Charolais jóvenes sin progenie, Tabla para hembras Charolais jóvenes sin progenie y Tabla para Padres Charbray con más de 5 hijos.

El desglose porcentual que se hace en estas tablas de percentiles, hace posible determinar cuál es el lugar que ocupa cada animal dentro de la raza Charolais o Charbray, si nos basamos en sus DEP's del 2020. Por ejemplo, usando la tabla para Sementales Charolais con más de 10 hijos, si el semental tiene un valor de DEP para peso al año (P365) de 3.97, él se encuentra en el percentil 20 del total de sementales evaluados, lo cual nos indica que se encuentra dentro del 20% del total de los machos evaluados.



Distribución Percentil de Toros Charolais con 10 hijos o más

Percentil	PN	PDD	P365	Leche	Materno				
					total	CE	TC	PP	FV
1	-2.54	13.08	13.14	6.53	3.35	0.41	0.33	2.12	12.00
2	-2.05	10.72	10.92	5.21	2.93	0.34	0.28	1.81	4.96
3	-1.75	9.57	9.76	4.46	2.60	0.30	0.26	1.49	3.94
4	-1.56	8.87	8.73	3.99	2.36	0.28	0.23	1.35	3.28
5	-1.37	8.18	8.13	3.65	2.18	0.26	0.22	1.21	2.93
6	-1.22	7.56	7.57	3.35	2.04	0.24	0.20	1.12	2.62
7	-1.14	7.14	7.12	3.08	1.89	0.23	0.19	0.93	2.34
8	-1.02	6.76	6.77	2.83	1.78	0.22	0.18	0.84	2.10
9	-0.93	6.41	6.48	2.64	1.69	0.21	0.18	0.76	1.90
10	-0.86	6.18	6.24	2.51	1.63	0.19	0.17	0.68	1.76
15	-0.61	5.00	4.83	1.85	1.30	0.15	0.14	0.59	1.20
20	-0.43	4.16	3.97	1.40	1.04	0.12	0.11	0.57	0.83
25	-0.29	3.50	3.29	1.07	0.83	0.09	0.09	0.52	0.57
30	-0.19	2.89	2.70	0.73	0.64	0.07	0.07	0.41	0.30
35	-0.10	2.36	2.14	0.42	0.48	0.05	0.06	0.24	0.08
40	-0.02	1.87	1.64	0.13	0.31	0.04	0.04	0.13	-0.01
45	0.05	1.40	1.21	-0.07	0.18	0.02	0.03	0.04	-0.03
50	0.13	0.92	0.82	-0.36	0.08	0.00	0.01	0.00	-0.05
55	0.22	0.50	0.39	-0.61	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.07
60	0.31	0.13	0.10	-0.91	-0.11	-0.03	-0.01	-0.06	-0.17
65	0.40	-0.16	-0.25	-1.23	-0.23	-0.04	-0.03	-0.25	-0.31
70	0.50	-0.66	-0.70	-1.56	-0.39	-0.06	-0.04	-0.38	-0.46
75	0.62	-1.18	-1.20	-1.90	-0.55	-0.09	-0.06	-0.55	-0.62
80	0.77	-1.83	-1.76	-2.35	-0.76	-0.11	-0.08	-0.66	-0.87
85	0.96	-2.68	-2.57	-2.87	-1.01	-0.14	-0.10	-0.78	-1.19
90	1.23	-3.61	-3.60	-3.59	-1.36	-0.18	-0.13	-0.90	-1.60
95	1.65	-5.43	-5.39	-4.78	-1.93	-0.25	-0.19	-1.49	-2.26
100	4.31	-40.85	-20.81	-16.96	-8.29	-0.55	-0.41	-2.74	-4.52

Esta tabla es aplicable en todos aquellos sementales con progenie registrada en CHBM y valorada por el programa de evaluación genética

Distribución Percentil de Toros Charolais con menos de 10 hijos

Percentil	Materno								
	PN	PDD	P365	Leche	total	CE	TC	PP	FV
1	-1.88	9.06	10.62	4.32	2.45	0.29	0.25	1.51	6.92
2	-1.51	8.19	8.65	3.51	2.11	0.25	0.22	1.23	3.95
3	-1.26	7.39	7.64	2.98	1.90	0.21	0.19	1.10	3.25
4	-1.11	6.74	6.99	2.67	1.77	0.19	0.18	1.07	2.93
5	-0.99	6.21	6.30	2.43	1.60	0.17	0.16	0.93	2.61
6	-0.92	5.83	5.74	2.23	1.48	0.16	0.15	0.84	2.35
7	-0.84	5.58	5.45	2.06	1.38	0.15	0.15	0.76	2.11
8	-0.78	5.26	5.14	1.92	1.31	0.14	0.14	0.62	1.87
9	-0.71	5.04	4.84	1.72	1.23	0.13	0.13	0.52	1.77
10	-0.64	4.76	4.57	1.60	1.16	0.12	0.12	0.47	1.60
15	-0.46	3.76	3.42	1.15	0.90	0.09	0.10	0.40	1.13
20	-0.33	3.02	2.74	0.84	0.69	0.07	0.08	0.29	0.80
25	-0.22	2.44	2.10	0.58	0.51	0.05	0.06	0.21	0.53
30	-0.14	1.95	1.56	0.40	0.36	0.04	0.05	0.12	0.25
35	-0.07	1.43	1.17	0.22	0.22	0.03	0.03	0.08	0.05
40	-0.02	1.05	0.80	0.05	0.14	0.02	0.02	0.02	-0.02
45	0.01	0.69	0.48	0.00	0.09	0.01	0.01	0.00	-0.04
50	0.05	0.31	0.19	-0.06	0.06	0.00	0.01	0.00	-0.05
55	0.10	0.11	0.10	-0.26	0.06	-0.01	0.00	0.00	-0.09
60	0.16	0.11	0.10	-0.48	0.01	-0.01	-0.01	-0.03	-0.18
65	0.25	0.03	0.06	-0.70	-0.05	-0.02	-0.02	-0.14	-0.31
70	0.35	-0.24	-0.21	-0.96	-0.15	-0.03	-0.03	-0.22	-0.48
75	0.47	-0.61	-0.60	-1.28	-0.30	-0.04	-0.04	-0.28	-0.66
80	0.62	-1.10	-1.00	-1.62	-0.45	-0.06	-0.06	-0.37	-0.90
85	0.80	-1.65	-1.50	-2.10	-0.67	-0.07	-0.07	-0.48	-1.14
90	1.06	-2.39	-2.29	-2.66	-0.95	-0.10	-0.09	-0.65	-1.53
95	1.45	-3.51	-3.52	-3.67	-1.51	-0.15	-0.12	-1.42	-2.24
100	3.27	-21.66	-15.21	-9.57	-4.20	-0.41	-0.33	-2.69	-4.49

Esta tabla es aplicable en todos aquellos sementales con progenie registrada en CHBM y valorada por el programa de evaluación genética



Distribución Percentil de Madres Charolais

Percentil	Materno							
	PN	PDD	P365	Leche	total	CE	TC	FV
1	-1.55	8.20	9.01	4.31	2.99	0.15	0.23	10.68
2	-1.24	6.90	7.49	3.49	2.52	0.12	0.19	4.49
3	-1.05	6.13	6.66	3.06	2.24	0.11	0.17	3.90
4	-0.91	5.59	6.07	2.73	2.04	0.10	0.16	3.57
5	-0.81	5.18	5.58	2.49	1.88	0.09	0.14	3.32
6	-0.72	4.86	5.20	2.28	1.76	0.08	0.13	3.12
7	-0.65	4.58	4.87	2.10	1.66	0.08	0.13	2.94
8	-0.59	4.33	4.58	1.95	1.56	0.07	0.12	2.78
9	-0.53	4.12	4.35	1.82	1.48	0.07	0.11	2.63
10	-0.49	3.90	4.11	1.70	1.41	0.06	0.11	2.50
15	-0.31	3.07	3.22	1.24	1.10	0.05	0.08	2.38
20	-0.19	2.44	2.57	0.90	0.88	0.04	0.06	1.89
25	-0.11	1.94	2.04	0.65	0.70	0.03	0.05	1.49
30	-0.05	1.49	1.59	0.42	0.55	0.02	0.04	1.18
35	-0.01	1.07	1.20	0.23	0.41	0.02	0.03	0.93
40	0.00	0.68	0.85	0.06	0.28	0.01	0.02	0.71
45	0.01	0.38	0.54	0.00	0.16	0.00	0.01	0.50
50	0.02	0.22	0.25	-0.13	0.06	0.00	0.00	0.30
55	0.05	0.15	0.10	-0.30	0.03	-0.01	-0.01	0.08
60	0.09	0.11	0.07	-0.47	-0.08	-0.01	-0.01	-0.03
65	0.16	0.06	-0.21	-0.66	-0.20	-0.02	-0.02	-0.05
70	0.24	-0.04	-0.51	-0.88	-0.33	-0.02	-0.03	-0.16
75	0.33	-0.28	-0.88	-1.13	-0.47	-0.03	-0.04	-0.31
80	0.44	-0.69	-1.32	-1.43	-0.65	-0.04	-0.05	-0.46
85	0.58	-1.23	-1.85	-1.82	-0.87	-0.05	-0.07	-0.66
90	0.79	-1.97	-2.60	-2.36	-1.17	-0.06	-0.09	-0.87
95	1.13	-3.17	-3.83	-3.22	-1.68	-0.09	-0.12	-1.62
100	4.20	-27.00	-16.95	-12.95	-6.24	-0.30	-0.42	-3.10

Esta tabla es aplicable en todas aquellas vacas con progenie registrada en CHBM y valorada por el programa de evaluación genética

Distribución Percentil de Machos Charolais Jóvenes sin Progenie

Percentil	PN	PDD	P365	Leche	Materno total	CE	TC
1	-2.44	12.86	12.11	3.72	2.60	0.24	0.28
2	-1.97	10.69	10.44	3.10	2.20	0.21	0.24
3	-1.71	9.54	9.77	2.70	2.00	0.20	0.22
4	-1.55	8.76	8.97	2.49	1.81	0.18	0.21
5	-1.45	8.23	8.48	2.18	1.70	0.17	0.19
6	-1.34	7.74	8.08	1.99	1.57	0.17	0.18
7	-1.22	7.32	7.64	1.83	1.48	0.16	0.17
8	-1.16	6.99	7.40	1.68	1.42	0.15	0.17
9	-1.09	6.72	7.14	1.57	1.33	0.14	0.16
10	-1.02	6.46	6.87	1.48	1.27	0.13	0.15
15	-0.71	5.35	5.80	1.03	1.01	0.10	0.13
20	-0.53	4.57	4.96	0.70	0.83	0.08	0.11
25	-0.36	4.02	4.18	0.43	0.68	0.06	0.09
30	-0.25	3.53	3.58	0.19	0.56	0.05	0.08
35	-0.14	3.07	3.08	-0.07	0.44	0.04	0.07
40	-0.05	2.67	2.65	-0.32	0.34	0.03	0.05
45	0.04	2.28	2.24	-0.53	0.23	0.02	0.04
50	0.13	1.88	1.85	-0.77	0.13	0.01	0.03
55	0.22	1.50	1.49	-0.98	0.03	0.00	0.02
60	0.31	1.09	1.17	-1.25	-0.06	-0.01	0.00
65	0.40	0.69	0.80	-1.49	-0.15	-0.02	-0.01
70	0.50	0.33	0.45	-1.78	-0.28	-0.04	-0.02
75	0.62	-0.11	0.04	-2.10	-0.39	-0.05	-0.03
80	0.76	-0.61	-0.39	-2.44	-0.54	-0.07	-0.05
85	0.93	-1.22	-0.96	-2.86	-0.70	-0.08	-0.07
90	1.19	-2.05	-1.58	-3.38	-0.93	-0.11	-0.09
95	1.64	-3.38	-2.62	-4.38	-1.30	-0.15	-0.13
100	3.27	-10.36	-15.42	-12.80	-3.63	-0.34	-0.33

Esta tabla es aplicable en todos aquellos machos jóvenes, nacidos en los dos últimos años que fueron valorados por el programa de evaluación genética y que no tienen progenie registrada en CHBM



Distribución Percentil de Hembras Charolais Jóvenes sin Progenie

Percentil	PN	PDD	P365	Leche	Materno total	TC	FV
1	-2.55	11.95	11.65	3.92	2.74	0.27	8.29
2	-2.16	10.17	10.28	3.26	2.33	0.24	3.33
3	-1.84	8.95	9.37	2.86	2.05	0.22	2.77
4	-1.64	8.21	8.77	2.57	1.88	0.20	2.44
5	-1.48	7.49	8.29	2.31	1.74	0.19	2.26
6	-1.35	7.02	7.81	2.16	1.62	0.18	2.07
7	-1.26	6.77	7.39	2.00	1.55	0.17	1.88
8	-1.17	6.52	7.02	1.84	1.47	0.16	1.78
9	-1.09	6.33	6.77	1.73	1.37	0.16	1.67
10	-1.03	6.10	6.51	1.63	1.31	0.15	1.60
15	-0.75	5.23	5.38	1.15	1.08	0.13	1.24
20	-0.54	4.49	4.50	0.82	0.87	0.11	0.98
25	-0.39	3.86	3.92	0.53	0.71	0.09	0.76
30	-0.26	3.35	3.36	0.25	0.59	0.08	0.56
35	-0.15	2.92	2.90	0.02	0.48	0.07	0.42
40	-0.05	2.50	2.50	-0.22	0.36	0.05	0.28
45	0.05	2.11	2.15	-0.43	0.26	0.04	0.14
50	0.12	1.74	1.79	-0.66	0.15	0.03	0.02
55	0.21	1.38	1.42	-0.90	0.06	0.02	-0.05
60	0.30	0.99	1.11	-1.12	-0.03	0.01	-0.14
65	0.38	0.63	0.77	-1.40	-0.15	0.00	-0.26
70	0.47	0.20	0.45	-1.68	-0.26	-0.02	-0.38
75	0.57	-0.28	0.06	-1.96	-0.38	-0.03	-0.54
80	0.72	-0.73	-0.28	-2.30	-0.54	-0.05	-0.74
85	0.86	-1.40	-0.81	-2.71	-0.70	-0.07	-0.96
90	1.07	-2.24	-1.48	-3.29	-0.95	-0.09	-1.25
95	1.45	-3.53	-2.35	-4.18	-1.29	-0.13	-1.73
100	3.66	-11.12	-12.23	-10.99	-5.18	-0.33	-2.91

Esta tabla es aplicable en todas aquellas hembras jóvenes, nacidas en los dos últimos años que fueron valoradas por el programa de evaluación genética y que no tienen progenie registrada en CHBM

Distribución Percentil de Toros Charbray con 5 hijos o más

Percentil	PN	PDD	P365	Leche	Materno			
					total	TC	PP	FV
1	-2.38	14.52	12.04	8.37	2.58	0.57	1.46	8.25
2	-1.85	11.93	11.28	4.95	2.46	0.48	1.28	8.07
3	-1.68	10.12	9.77	4.06	2.41	0.45	1.13	6.82
4	-1.54	9.22	9.11	3.78	2.33	0.40	1.08	5.36
5	-1.44	8.31	8.58	3.59	2.27	0.31	1.00	3.26
6	-1.25	7.51	8.26	3.45	2.18	0.30	0.92	3.21
7	-1.16	7.14	7.76	3.20	2.09	0.26	0.84	3.14
8	-1.05	6.63	7.48	3.16	1.90	0.25	0.75	2.99
9	-0.96	6.26	7.07	2.99	1.86	0.23	0.69	2.95
10	-0.73	6.05	6.57	2.88	1.79	0.23	0.58	2.13
15	-0.58	4.47	4.49	2.24	1.34	0.19	0.51	1.74
20	-0.41	3.78	3.43	1.88	1.06	0.14	0.40	1.31
25	-0.32	3.02	2.85	1.40	0.97	0.12	0.26	0.88
30	-0.21	2.27	2.25	1.14	0.75	0.11	0.12	0.48
35	-0.12	1.89	1.79	0.81	0.54	0.08	0.08	0.16
40	-0.07	1.37	1.41	0.35	0.33	0.05	0.04	0.02
45	0.02	0.69	0.86	0.18	0.19	0.03	0.00	-0.03
50	0.15	0.19	0.55	-0.09	0.11	0.01	0.00	-0.04
55	0.26	-0.27	0.33	-0.42	0.03	-0.01	-0.02	-0.06
60	0.39	-0.74	0.25	-0.63	-0.09	-0.02	-0.10	-0.10
65	0.57	-1.26	0.01	-0.88	-0.24	-0.05	-0.25	-0.23
70	0.73	-1.71	-0.33	-1.09	-0.36	-0.06	-0.38	-0.38
75	0.90	-2.49	-0.69	-1.40	-0.62	-0.09	-0.57	-0.81
80	1.02	-3.25	-1.21	-1.84	-0.89	-0.10	-0.77	-1.06
85	1.15	-4.44	-2.16	-2.18	-1.33	-0.14	-0.92	-1.77
90	1.41	-5.22	-3.25	-2.98	-1.93	-0.17	-1.30	-2.50
95	1.78	-8.64	-5.27	-4.42	-2.85	-0.22	-1.39	-3.05
100	2.93	-18.65	-10.18	-11.26	-6.32	-0.59	-1.49	-5.80

Esta tabla es aplicable en todos aquellos sementales con progenie registrada en CHBM y valorada por el programa de evaluación genética



Distribución Percentil de Toros Charbray con menos de 5 hijos

Percentil	PN	PDD	P365	Leche	Materno			
					total	TC	PP	FV
1	-1.61	6.68	7.56	4.96	2.15	0.26	1.25	5.31
2	-1.27	6.34	7.36	4.21	1.94	0.22	1.17	5.31
3	-0.91	6.17	6.97	3.81	1.77	0.22	1.08	5.25
4	-0.87	6.13	6.77	3.76	1.75	0.20	0.98	5.25
5	-0.85	6.09	6.45	3.16	1.42	0.19	0.67	3.58
6	-0.76	5.96	5.87	2.98	1.37	0.18	0.46	3.58
7	-0.59	5.38	5.52	2.75	1.33	0.18	0.33	3.25
8	-0.54	5.01	5.23	2.65	1.30	0.17	0.22	3.25
9	-0.41	4.83	4.76	2.48	1.23	0.17	0.18	2.64
10	-0.32	4.42	4.58	2.23	1.11	0.17	0.09	2.23
15	-0.21	3.71	3.46	1.26	0.93	0.14	0.01	1.85
20	-0.08	3.23	3.00	0.97	0.88	0.13	0.00	1.65
25	-0.02	2.52	2.60	0.91	0.77	0.12	0.00	0.62
30	0.02	1.86	2.01	0.65	0.60	0.09	0.00	0.26
35	0.12	1.41	1.84	0.49	0.43	0.08	-0.03	0.09
40	0.16	1.22	1.59	0.32	0.37	0.06	-0.06	0.02
45	0.18	0.77	1.15	0.18	0.25	0.05	-0.09	-0.03
50	0.35	0.46	0.87	0.02	0.16	0.04	-0.15	-0.03
55	0.43	0.21	0.42	-0.12	0.09	0.03	-0.22	-0.27
60	0.53	0.02	0.02	-0.38	0.01	0.01	-0.09	-0.41
65	0.67	-0.26	-0.25	-0.54	-0.08	-0.01	-0.17	-0.53
70	0.74	-0.62	-0.80	-0.83	-0.20	-0.03	-0.28	-0.64
75	0.96	-0.76	-1.83	-1.13	-0.25	-0.04	-0.35	-1.00
80	1.24	-1.34	-2.66	-1.40	-0.43	-0.06	-0.42	-1.26
85	1.36	-1.98	-3.48	-1.93	-0.61	-0.08	-0.49	-1.40
90	1.46	-4.21	-4.24	-2.59	-1.06	-0.10	-0.62	-2.21
95	1.86	-7.11	-6.17	-3.13	-1.60	-0.14	-0.81	-2.59
100	3.10	-15.39	-9.05	-4.80	-5.06	-0.29	-1.18	-4.87

Esta tabla es aplicable en todas aquellas vacas con progenie registrada en CHBM y valorada por el programa de evaluación genética

Distribución Percentil de Madres Charbray

Percentil	PN	PDD	P365	Leche	Materno		
					total	TC	FV
1	-1.29	7.69	7.65	4.04	2.94	0.37	8.39
2	-1.04	6.35	6.01	3.52	2.44	0.30	6.16
3	-0.90	5.41	5.11	3.23	2.19	0.25	5.35
4	-0.81	4.73	4.54	2.94	2.04	0.23	5.02
5	-0.74	4.30	4.19	2.79	1.90	0.21	4.66
6	-0.69	3.91	3.76	2.66	1.81	0.20	4.36
7	-0.63	3.67	3.43	2.47	1.70	0.19	4.14
8	-0.59	3.44	3.19	2.35	1.60	0.17	3.89
9	-0.55	3.26	2.97	2.25	1.52	0.16	3.67
10	-0.52	3.10	2.75	2.12	1.45	0.15	3.50
15	-0.41	2.41	2.14	1.72	1.15	0.11	3.37
20	-0.30	1.85	1.68	1.41	0.92	0.08	2.84
25	-0.22	1.36	1.31	1.10	0.76	0.06	2.37
30	-0.16	0.88	0.98	0.88	0.61	0.04	2.04
35	-0.11	0.46	0.73	0.69	0.47	0.03	1.64
40	-0.06	0.21	0.47	0.50	0.36	0.02	1.30
45	-0.01	0.11	0.28	0.35	0.24	0.00	1.01
50	0.01	-0.06	0.17	0.16	0.12	-0.01	0.73
55	0.03	-0.29	0.10	0.01	0.02	-0.02	0.49
60	0.08	-0.61	0.07	-0.13	-0.09	-0.03	0.19
65	0.15	-0.93	-0.11	-0.31	-0.22	-0.04	-0.03
70	0.25	-1.32	-0.28	-0.52	-0.36	-0.06	-0.16
75	0.36	-1.87	-0.63	-0.77	-0.57	-0.08	-0.39
80	0.48	-2.37	-1.13	-1.03	-0.80	-0.10	-0.59
85	0.62	-2.95	-1.80	-1.32	-1.08	-0.12	-0.84
90	0.81	-3.69	-2.74	-1.73	-1.45	-0.15	-1.22
95	1.15	-5.39	-4.70	-2.38	-2.14	-0.20	-1.69
100	3.56	-17.65	-14.53	-6.84	-6.17	-0.48	-2.41

Esta tabla es aplicable en todas aquellas vacas con progenie registrada en CHBM y valorada por el programa de evaluación genética



Distribución Percentil de Machos Charbray Jóvenes sin Progenie

Percentil	PN	PDD	P365	Leche	Materno total	TC
1	-1.86	13.15	7.15	5.68	3.11	0.53
2	-1.72	11.76	6.01	4.86	2.43	0.51
3	-1.56	10.94	5.69	4.24	2.25	0.45
4	-1.22	10.06	5.37	3.65	2.00	0.43
5	-1.14	8.78	5.08	3.18	1.82	0.42
6	-1.07	8.16	4.57	2.77	1.68	0.41
7	-0.99	7.85	4.19	2.62	1.60	0.38
8	-0.97	7.37	4.05	2.51	1.51	0.36
9	-0.87	6.92	3.91	2.42	1.43	0.33
10	-0.75	6.68	3.76	2.31	1.36	0.30
15	-0.43	4.70	3.28	1.88	1.09	0.19
20	-0.24	3.72	3.02	1.62	0.90	0.13
25	-0.03	2.89	2.58	1.35	0.75	0.10
30	0.14	2.25	2.19	1.09	0.66	0.08
35	0.24	1.73	1.88	0.90	0.59	0.07
40	0.36	1.34	1.52	0.61	0.49	0.05
45	0.43	0.99	1.20	0.44	0.42	0.03
50	0.52	0.66	0.93	0.22	0.34	0.03
55	0.60	0.23	0.58	-0.07	0.23	0.00
60	0.67	-0.20	0.26	-0.27	0.17	-0.02
65	0.75	-0.61	-0.11	-0.57	0.09	-0.03
70	0.81	-0.97	-0.52	-0.97	0.01	-0.05
75	0.88	-1.36	-0.82	-1.29	-0.11	-0.06
80	0.97	-1.79	-1.26	-1.69	-0.21	-0.07
85	1.09	-2.39	-1.76	-2.53	-0.33	-0.09
90	1.27	-2.96	-2.50	-3.39	-0.55	-0.12
95	1.55	-4.36	-3.79	-4.36	-0.79	-0.15
100	2.98	-16.47	-9.24	-8.26	-2.39	-0.25

Esta tabla es aplicable en todos aquellos machos jóvenes, nacidos en los dos últimos años que fueron valorados por el programa de evaluación genética y que no tienen progenie registrada en CHBM

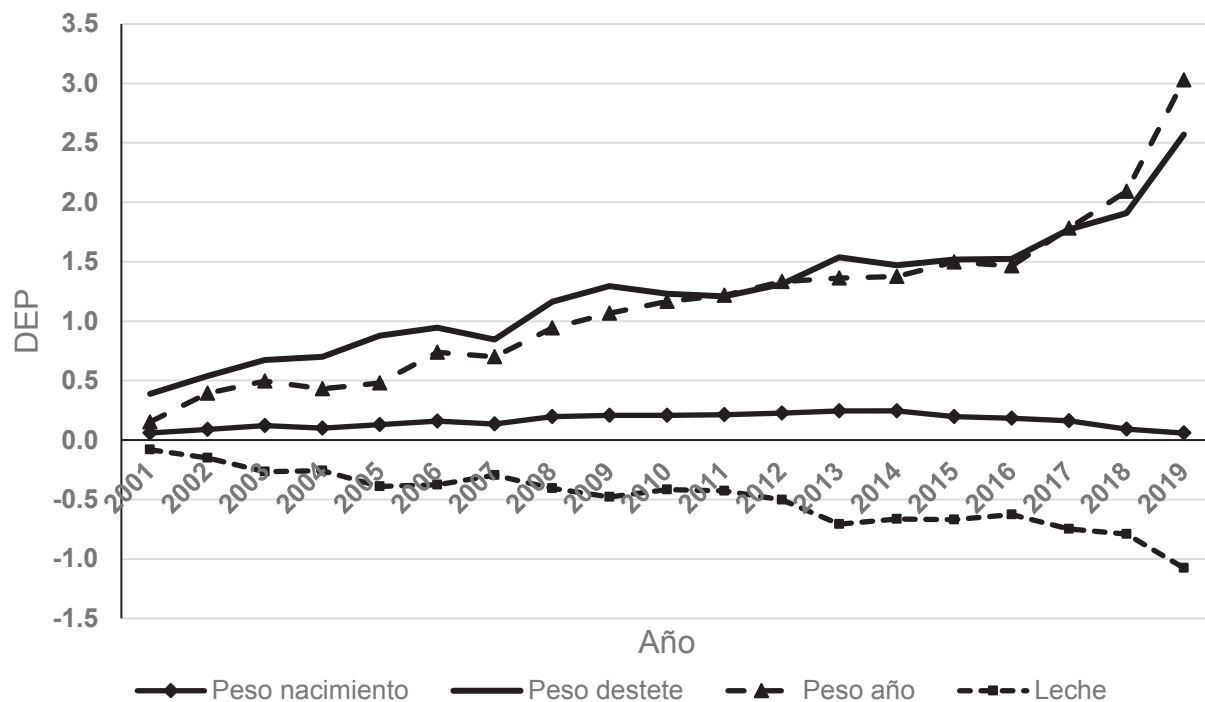
Distribución Percentil de Hembras Charbray Jóvenes sin Progenie

Percentil	PN	PDD	P365	Leche	Materno total	TC
1	-1.96	11.46	8.89	5.62	2.99	0.46
2	-1.70	9.05	6.50	4.77	2.59	0.39
3	-1.54	8.43	6.06	4.06	2.34	0.35
4	-1.42	8.20	5.61	3.41	2.17	0.33
5	-1.24	7.74	5.31	3.11	1.91	0.32
6	-1.15	6.74	5.09	2.84	1.74	0.32
7	-1.10	6.15	4.74	2.53	1.68	0.30
8	-1.05	5.96	4.51	2.43	1.62	0.26
9	-0.98	5.70	4.21	2.35	1.59	0.24
10	-0.93	5.27	3.99	2.30	1.46	0.23
15	-0.68	4.38	3.28	1.98	1.18	0.18
20	-0.40	3.64	2.79	1.74	0.93	0.13
25	-0.26	2.77	2.46	1.51	0.80	0.11
30	-0.11	2.32	2.15	1.27	0.71	0.10
35	0.00	1.93	1.91	1.07	0.59	0.08
40	0.15	1.26	1.56	0.76	0.48	0.05
45	0.24	0.92	1.28	0.51	0.39	0.03
50	0.39	0.36	0.96	0.22	0.30	0.01
55	0.49	0.00	0.64	-0.04	0.19	-0.01
60	0.55	-0.39	0.29	-0.25	0.09	-0.03
65	0.63	-0.78	0.00	-0.54	-0.01	-0.04
70	0.70	-1.17	-0.27	-1.02	-0.07	-0.05
75	0.79	-1.56	-0.64	-1.42	-0.17	-0.07
80	0.87	-1.99	-1.25	-1.77	-0.36	-0.07
85	1.00	-2.54	-1.85	-2.32	-0.47	-0.09
90	1.17	-2.89	-2.63	-2.96	-0.79	-0.13
95	1.47	-4.71	-3.65	-3.76	-1.24	-0.16
100	3.11	-16.04	-8.36	-7.24	-2.72	-0.24

Esta tabla es aplicable en todas aquellas hembras jóvenes, nacidas en los dos últimos años que fueron valoradas por el programa de evaluación genética y que no tienen progenie registrada en CHBM



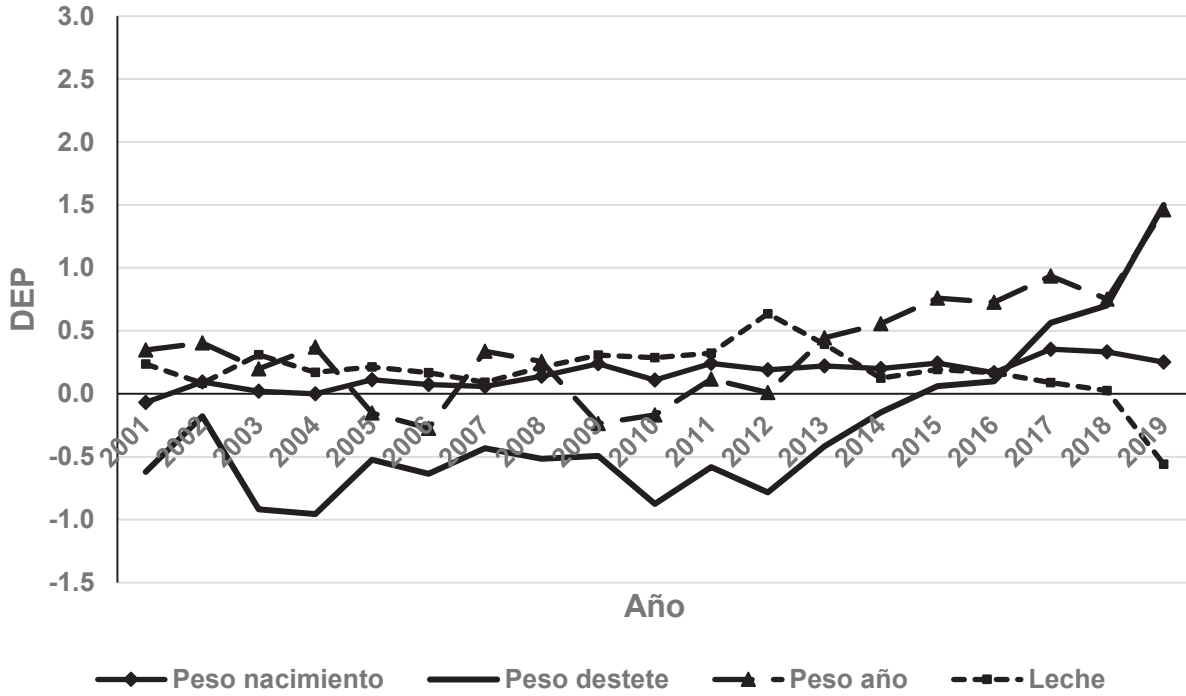
Tendencias Genética en Charolais



Cambio Genético por año en Charolais

Característica	gramos
Peso nacimiento	3
Peso destete	89
Peso año	114
leche	-41

Tendencias Genéticas en Charbray



Cambio Genético por año en Charbray	
Característica	gramos
Peso nacimiento	17
Peso destete	83
Peso año	49
leche	-14

Programa de Identificación de Madres Eficientes Sobresalientes

La Asociación Charolais Charbray Herd Book de México se ha caracterizado por ser una Asociación de productores de ganado registrado, que aplican nuevas tecnologías de análisis de información para identificar aquellos animales sobresalientes desde el punto de vista productivo, ya que sabemos que el ganado de nuestras razas es altamente eficiente y productivo desde el punto de vista de fertilidad y productividad.

Por tercera vez en este Sumario de Sementales se está publicando aquellas madres altamente eficientes y productivas. Madres que son verdaderas candidatas para los programas de producción de embriones, debido a su capacidad basada y validada por información de las crías de las características productivas que tienen importancia económica.

El propósito del programa nacional es identificar madres sobresalientes tomando en cuenta su eficiencia reproductiva y capacidad para producir anualmente un becerro con la mayor capacidad para ganar peso al destete.

Son madres sobresalientes que en forma consistente han destetado un becerro con pesos al destete superiores al promedio y en forma regular producen en intervalos de parto de 380 días o menor.

Todos sus becerros producidos deben tener un índice de peso ajustado al destete de 101% o mayor. Para madres que tengan algún becerro con un índice al destete por debajo de 101%, el índice al destete promedio de todos los becerros de esa madre deberá ser de 106% o mayor.

En este nuevo programa, existen dos categorías, dependiendo de las edades de las hembras valoradas, las cuales son:

MADRES Sobresalientes Plata.

Deben haber tenido tres partos antes de cumplir cinco años

Hembras activas que tengan menos de 5 años (máximo 1,825 días de edad)

Hembras activas con tres crías destetadas o más

El promedio de sus intervalos entre parto debe ser menor de 380 días.

Índice de peso ajustado al destete de 101% o mayor.

MADRES Sobresalientes Oro.

Deben haber tenido siete partos antes de cumplir nueve años.

Hembras activas que tengan menos de 9 años (máximo 3,285 días de edad)

Hembras activas con cinco crías destetadas o más

El promedio de sus intervalos entre parto debe ser menor de 380 días.

Índice de peso ajustado al destete de 101% o mayor.

Resultados de Hembras Sobresalientes 2019

Id Madre	Crías	Días	Promedio IP 205	Promedio Intervalo Partos	Registro	Nombre	Propietario	Raza	Nivel
307398	3	1,820	111	342	342582	MJM ICE B2068	RANCHO SAN JUAN	CHAROLAIS	PLATA

Resultados de Hembras Sobresalientes 2020

Id Madre	Crías	Días	Promedio IP 205	Promedio Intervalo Partos	Registro	Nombre	Propietario	Raza	Nivel
286020	7	3,141	102	340	206133	GA MISS GENA Y304	GENA AGROPECUARIA	CHAROLAIS	ORO



Tabla de Talla Corporal para Machos

Tabla # 1. Talla de Machos									
Talla de machos basada en la medición en la cadera (cm.).									
	Talla # 1	Talla # 2	Talla # 3	Talla # 4	Talla # 5	Talla # 6	Talla # 7	Talla # 8	Talla # 9
5 meses	85	90	95	100	105	110	116	121	126
6 meses	88	93	99	104	108	114	119	124	130
7 meses	92	97	102	107	112	117	122	128	133
8 meses	95	100	105	110	114	120	125	131	136
9 meses	98	102	107	113	117	123	128	133	138
10 meses	100	105	110	115	119	125	130	135	140
11 meses	102	107	112	117	122	128	133	138	143
12 meses	104	109	114	119	124	130	135	140	145
13 meses	106	111	116	121	126	131	137	142	147
14 meses	108	113	118	123	127	133	138	143	148
15 meses	109	114	119	124	129	135	140	145	149
16 meses	110	116	121	126	130	136	141	146	151
17 meses	112	117	122	127	131	137	142	147	152
18 meses	113	118	123	128	132	138	143	148	153
19 meses	114	119	124	129	133	139	144	149	154
20 meses	115	120	125	130	134	140	145	150	155
21 meses	116	121	126	131	135	140	146	151	156
Toros adultos									
24 meses	118	123	128	133	137	142	147	152	157
30 meses	120	125	130	135	139	145	150	155	160
36 meses	122	127	132	137	141	146	151	156	161
48 meses	123	128	133	137	142	147	152	157	162

Tabla de Talla Corporal para Hembras

Tabla # 2. Talla para Hembras									
Talla para hembras basada en la medición en la cadera (cm.).									
	Talla # 1	Talla # 2	Talla # 3	Talla # 4	Talla # 5	Talla # 6	Talla # 7	Talla # 8	Talla # 9
5 meses	84	89	94	99	105	110	115	120	126
6 meses	87	92	97	102	107	113	118	123	128
7 meses	89	94	100	105	110	115	121	126	131
8 meses	92	97	102	107	112	117	122	128	133
9 meses	94	99	104	109	114	119	124	130	135
10 meses	96	101	106	111	116	121	126	131	136
11 meses	98	103	108	113	118	123	128	133	138
12 meses	99	104	109	114	119	124	130	135	140
13 meses	101	105	110	116	121	126	131	136	141
14 meses	102	107	112	117	122	127	132	137	142
15 meses	103	108	113	118	123	128	133	138	143
16 meses	104	109	114	119	124	129	134	139	144
17 meses	105	110	115	120	125	130	135	140	145
18 meses	106	110	116	121	126	131	135	140	145
19 meses	107	111	116	121	126	131	136	141	146
20 meses	107	112	117	122	127	132	137	141	146
21 meses	108	113	118	123	128	132	137	142	147
Vacas adultas									
24 meses	109	114	119	124	129	133	138	143	148
30 meses	111	116	121	125	130	135	140	145	150
36 meses	112	117	122	126	132	136	141	145	150
48 meses	113	118	122	127	132	137	142	146	151

Definición de Términos Usados

Animal Promedio- Es aquel cuyos valores de DEP, son iguales al promedio de la raza, ver tabla de Distribuciones de DEP's de los toros evaluados con más de 10 crías, en la página 16.

Base Genética, Base Cero- El termino Cero es en función del comportamiento productivo de los animales que componen la base de datos inicial, de la que se generó el Sumario de Sementales. Por lo tanto, la Base Genética o Punto Cero, no varía a medida que transcurre el tiempo independientemente del cambio o mejoramiento genético que tenga la raza del ganado evaluado.

Cambio Posible (CP)- Es la variación probable para cada diferencia esperada de la progenie (DEP).

Características de Importancia Económica- Todas aquellas características evaluadas que tienen valor monetario e influyen en la rentabilidad de un hato ganadero, como son el peso al nacer, peso al destete, peso al año, etc..

Características Productivas- Todas aquellas características de importancia económica.

Comportamiento Productivo- Es la información ya analizada de las fechas y pesos, de las diferentes características de importancia económica, logradas por un animal.

Confiabilidad (Conf.)- Es la correlación que existe entre el valor actual genético desconocido para una característica en un individuo y el valor genético estimado calculado de un individuo, tomando como base la información de sus características productivas, de sus ancestros, parientes colaterales y su progenie.

Correlación- Es el valor estimado de cómo dos características productivas se influyen entre sí. El valor de correlación varía desde -1.0 hasta $+1.0$. Un valor de correlación positivo indica que cuando una característica mejora, la otra característica también mejorará. Un valor de correlación cercano a 0.0 indica que una característica no influye sobre la otra.

Correlación Genética- Es la correlación entre dos características. Cuando dos características (ejemplo, peso al destete y peso al año) están correlacionadas positivamente una con la otra, al tener éxito en la selección hecha para una característica y aumentar sus valores, incrementará los valores de la otra característica... Cuando dos características están correlacionadas negativamente, al tener éxito en la selección hecha para una característica y aumentar sus valores, resultará en una disminución en los valores de la otra.

DEP Circunferencia Escrotal (SC)- Es la diferencia esperada en la circunferencia escrotal (expresada en centímetros) de los hijos de un toro o una vaca a los 365 días de edad, en comparación con la progenie de los otros animales evaluados. Resultados de trabajos de investigación relacionados con CE, indican una relación entre el valor del DEP y la presentación de la pubertad a temprana edad en las hijas de los individuo evaluados.

DEP Fertilidad en Vaquillas (FV) Es la diferencia esperada en la probabilidad de que las hijas de un semental tengan su primer parto a los 3 años de edad o antes (1270 días).

DEP Leche o Peso al Destete Materno (PDM)- Habilidad genética de las hijas del semental para producir leche, expresada en kilogramos de peso al destete, de los hijos de las hembras de ese semental.

DEP Materno Total- La DEP Materno Total se calcula sumando la mitad del valor de la DEP Peso al Destete al total del valor del DEP Leche.

DEP Pedigrí Estimado (PE) - Es un DEP que se obtiene de la suma de la mitad del valor del DEP de cada progenitor para una característica en particular. El DEP resultante, no tiene valor de Confiabilidad asociado con él.



DEP Permanencia Productiva (PP) – Diferencia esperada en la probabilidad de que las hijas de un semental que hayan tenido una cría antes de los 3 años, tengan por lo menos una segunda cría antes de los 6 años de edad.

DEP Peso al Nacer- Diferencia esperada en el peso promedio al nacimiento de la progenie. El peso al nacer refleja el crecimiento prenatal potencial.

DEP Peso al Destete- Diferencia esperada en peso promedio al destete de la progenie. La evaluación refleja las influencias genéticas en tasa de crecimiento pre-destete.

DEP Peso al Año- Diferencia esperada en peso promedio al año de la progenie. La evaluación refleja las influencias genéticas en tasa de crecimiento post destete.

DEP Talla Corporal- Diferencia esperada en la talla corporal de la progenie, según las tablas de Beef Improvement Federation.

Desviación- Es la diferencia que existe entre los datos de las características productivas de un animal y el promedio obtenido por su grupo de contemporáneos, para esas mismas característica productivas.

Diferencia Esperada de la Progenie (DEP)- Es la comparación entre la diferencia futura esperada en el comportamiento productivo de la progenie de un animal, y la diferencia futura esperada en el comportamiento productivo de la progenie de un animal promedio.

Efectos Ambientales- Todos los condiciones externas (no genéticos) que influyen en la expresión de las características productivas y reproductivas de un animal.

Efectos Genéticos- Son aquellos debidos a los genes del individuo.

Evaluaciones Genéticas Raciales - Es el programa llevado a cabo por una Asociación de Ganado de Registro, con el fin de comparar a los animales de una raza entre sí, basándose en el comportamiento productivo del animal, de su progenie y parientes.

Fenotipo- Es la expresión visible o medible de una característica, por ejemplo, el peso al destete, la ganancia post destete, etc.. El fenotipo está influenciado por el genotipo y el ambiente.

Genes- Es la unidad básica heredable y se presenta en pares.

Genotipo- Es la composición genética de un individuo determinado por sus genes.

Grupo de Contemporáneos- Son dos (2) ó más animales del mismo sexo que han sido criados y manejados en el mismo ambiente y han recibido el mismo manejo.

Heredabilidad- Se define como, la proporción de la diferencia fenotípica observada que se debe a la variación genética. La heredabilidad varía de 0.0 a 1.0. A medida que el valor de la heredabilidad de una característica es más alto, ésta mejora más rápidamente cuando se hace selección.

Medios Hermanos- Individuos que tienen el mismo padre o la misma madre. Medios hermanos o medias hermanas.

Modelo Animal- Nombre con el que se denomina el modelo estadístico usado para calcular las DEP's

Parientes Colaterales- Son aquellos parientes de un individuo que no son sus ancestros o sus descendientes. Los hermanos de un individuo son un ejemplo de lo que es un pariente colateral.

Pedigrí- Es una relación ordenada del nombre de los ancestros de un individuo.

Pedigrí con Datos Productivos- Es aquel que incluye los datos del comportamiento productivo de los ancestros del individuo, además de la información usual en un pedigrí.

Percentil. Valor que divide un conjunto ordenado de datos estadísticos de forma que un porcentaje de tales datos sea inferior ha dicho valor. Así, un individuo en el **percentil** 80 está por encima del 80% del grupo a que pertenece.

Peso al Nacer- Es el peso de un becerro tomado durante las primeras 24 horas después de haber nacido.

Peso al Destete- Es el peso tomado entre los 160 días a los 250 días de edad del becerro, al momento de separarlo definitivamente de la madre.

Peso al Destete Ajustado a 205 Días- Es la ecuación aritmética de multiplicar la ganancia diaria pre-destete por 205 días y sumarle a ésta el peso al nacer. Ajustando el valor obtenido de acuerdo a la edad de la madre y sexo del animal.

Peso Ajustado al Año- Es la ecuación aritmética de multiplicar la ganancia diaria post destete por 160 días y a la cantidad resultante sumar el peso ajustado al destete. Este peso debe ser tomado cuando el becerro tiene aproximadamente 365 días de edad (no antes de 320 días de edad). Y el periodo en días transcurrido entre el peso al destete y el peso al año debe ser mayor a 160 días.

Progenie- Son los descendientes de un animal

Registros de Producción o Registros Productivos- Son todos aquellos datos obtenidos sistemáticamente y llevados en forma ordenada de las características de importancia económica y que nos permiten hacer decisiones para mejorar la eficiencia y rentabilidad de un hato ganadero.

Sumario de Sementales- Es la forma impresa donde aparecen las DEP's para cada característica productiva de los sementales cuya progenie fue evaluada por el programa de evaluación genética racial de una Asociación de Registro.

Toros Superiores- Es aquel animal sobresaliente para una o varias de las características evaluadas. Y son seleccionados como Toros Superiores cuando llenan los estándares establecidos, tanto de DEP como de confiabilidad para la característica evaluada.

Toros Jóvenes Superiores. Son todos aquellos toros nacidos en el 2018 y 2019, que se encuentran en el percentil dos (2) o por encima de el, para alguna de las características evaluadas.

Valor Genético- Es la expresión numérica que se da a una característica medida en un individuo y que nos proporciona una estimación de su capacidad productiva, así como de la capacidad productiva que tendrá su progenie. Por ejemplo, las Diferencias Esperadas en la Progenie (DEP).



PRESENTACION DE RESULTADOS

RAZA CHAROLAIS

LISTADO 1.- TOROS CHAROLAIS SUPERIORES PARA PESO AL NACER.

Los 35 mejores toros para peso al nacimiento, con 10 o más hijos y confiabilidad mínima de 0.70. (ver página 38).

LISTADO 2.- TOROS CHAROLAIS SUPERIORES PARA PESO AL DESTETE.

Los 35 mejores toros para peso al destete, con 10 o más hijos y confiabilidad mínima de 0.70 (ver página 40).

LISTADO 3.- TOROS CHAROLAIS SUPERIORES PARA PESO AL AÑO.

Los 35 mejores toros para peso al año, con 10 o más hijos y confiabilidad mínima de 0.60 (ver página 42).

LISTADO 4.- TOROS CHAROLAIS SUPERIORES PARA LECHE.

Los 35 mejores toros para peso al destete materno, con 10 o más hijos y confiabilidad mínima de 0.50 (ver página 44).

LISTADO 5.- TOROS CHAROLAIS SUPERIORES PARA MULTIPLES CARACTERISTICAS.

Los mejores toros para las cinco características evaluadas, con 10 o más hijos, cuyos valores de DEP's, son superiores al percentil del 50% y valor de confiabilidad para peso al destete de 0.70 ó mayor (ver página 46).

LISTADO 6.-TOROS CHAROLAIS JÓVENES SUPERIORES PARA PESO AL NACER.

Son los toros nacidos en 2018-2019, que se encuentra en el percentil dos (2) o por encima de el, para la característica Peso al Nacer (ver página 47).

LISTADO 7.- TOROS CHAROLAIS JÓVENES SUPERIORES PARA PESO AL DESTETE.

Son los toros nacidos en 2018-2019, que se encuentra en el percentil dos (2) o por encima de el, para la característica Peso al Destete (ver página 48).

LISTADO 8.- TOROS CHAROLAIS JÓVENES SUPERIORES PARA PESO AL AÑO.

Son los toros nacidos en 2018-2019, que se encuentra en el percentil dos (2) o por encima de el, para la característica Peso al Año (ver página 49).

LISTADO 9.- TOROS CHAROLAIS JÓVENES SUPERIORES PARA LECHE.

Son los toros nacidos en 2018-2019, que se encuentra en el percentil dos (2) o por encima de el, para la característica Leche (ver página 50).

LISTADO 10.- TOROS CHAROLAIS ACTIVOS. (A)

Toros ACTIVOS evaluados para peso al nacimiento (PN), peso al destete (PDD), peso al año (P365), peso al destete materno (leche), materno total, circunferencia escrotal (CE), talla corporal (talla), permanencia productiva (PP) y fertilidad en vaquillas (FV) que han tenido 10 o más hijos, de los cuales 1 o más nacieron entre 2018-2019. Se presentan en orden alfabético (ver página 51).

RAZA CHARBRAY

LISTADO 11.- TOROS CHARBRAY SUPERIORES PARA PESO AL NACER.

Los 10 mejores toros para peso al nacimiento, con 5 ó más hijos y confiabilidad mínima de 0.60 (ver página 84).

LISTADO 12.- TOROS CHARBRAY SUPERIORES PARA PESO AL DESTETE.

Los 10 mejores toros para peso al destete, con 5 ó más hijos y confiabilidad mínima de 0.60 (ver página 85).

LISTADO 13.- TOROS CHARBRAY SUPERIORES PARA PESO AL AÑO.

Los 10 mejores toros para peso al año, con 5 ó más hijos y confiabilidad mínima de 0.45 (ver página 86).

LISTADO 14.- TOROS CHARBRAY SUPERIORES PARA LECHE.

Los 10 mejores toros para peso al destete materno, con 5 ó más hijos y confiabilidad mínima de 0.45 (ver página 87).

LISTADO 15.- TOROS CHARBRAY JÓVENES SUPERIORES PARA PESO AL NACER.

Son los toros nacidos en 2018-2019, que se encuentra en el percentil dos (2) o por encima de el, para la característica Peso al Nacer (ver página 88).

LISTADO 16.- TOROS CHARBRAY JÓVENES SUPERIORES PARA PESO AL DESTETE.

Son los toros nacidos en 2018-2019, que se encuentra en el percentil dos (2) o por encima de el, para la característica Peso al Destete (ver página 89).

LISTADO 17.- TOROS CHARBRAY JÓVENES SUPERIORES PARA PESO AL AÑO.

Son los toros nacidos en 2018-2019, que se encuentra en el percentil dos (2) o por encima de el, para la característica Peso al Año (ver página 90).

LISTADO 18.- TOROS CHARBRAY JÓVENES SUPERIORES PARA LECHE.

Son los toros nacidos en 2018-2019, que se encuentra en el percentil dos (2) o por encima de el, para la característica Leche (ver página 91).

LISTADO 19.- TOROS CHARBRAY ACTIVOS. (A)

Toros ACTIVOS evaluados para peso al nacimiento (PN), peso al destete (PDD), peso al año (P365), peso al destete materno (leche), materno total, circunferencia escrotal (CE), talla corporal (talla), permanencia productiva (PP) y fertilidad en vaquillas (FV) que han tenido 5 o más hijos, de los cuales 1 ó más nacieron entre 2018-2019. Se presentan en orden alfabético (ver página 92).

TABLA DE TALLA CORPORAL PARA MACHOS (ver página 32).

TABLA DE TALLA CORPORAL PARA HEMBRAS (ver página 32).



CHAROLAIS

TOROS SUPERIORES PARA PESO AL NACIMIENTO

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
GA SUPREMO C701 MCP 359060 24-04-2015	GA SUPREMO A1804 GA MISS C80427 GENA	GENA AGROPECUARIA	29 1	-5.41 0.88	-4.72 0.80	3.32 0.63	2.61 0.66	0.24		0.05 0.67		
GA EXCLUSIF Z1602 MCP 321629 12-06-2012	GA EXCLUSIF I70718 POSTA P97	GENA AGROPECUARIA	62 1	-5.04 0.92	-0.44 0.86	0.66 0.72	-0.24 0.74	-0.45	0.14 0.50	0.19 0.80	0.00 0.18	2.86 0.07
LT LEDGER 0332 P MCP H428340877 03-04-2010	LT BLUEGRASS 4017P LT BRENDA 6120 PLD	EXTRANJERO	70 9	-4.87 0.92	-7.34 0.86	3.67 0.53	3.89 0.70	0.22	0.09 0.26	-0.08 0.83	-0.05 0.22	1.05 0.05
GA SUPREMO A1804 MCP 330374 03-02-2013	GA KING STAR Z70510 POSTA T400	GENA AGROPECUARIA	98 1	-4.79 0.95	9.34 0.91	12.22 0.82	-3.21 0.75	1.46	0.03 0.55	0.11 0.87		-4.42 0.08
MJM BULLSEYE B2131 MCP 343980 26-09-2014	EATONS BULLSEYE 4145 MJM IJOUFFLU S1032	RANCHO SAN JUAN	13 1	-3.71 0.80	-3.17 0.69	-1.55 0.34	2.62 0.57	1.03		-0.14 0.64		
GA POMPON C2256 MCP 359113 04-07-2015	GA POMPON A1864 GA MISS GENA Z1043	GENA AGROPECUARIA	27 1	-3.55 0.87	-7.83 0.80	6.91 0.65	4.14 0.65	0.23		-0.17 0.72		
MJM PRIMO A2113 MCP 336094 13-08-2013	RON PRIMO CORTE 966X MJM IBOB N1026	RANCHO SAN JUAN	58 1	-3.36 0.91	3.48 0.87	7.96 0.76	-2.51 0.75	-0.77	0.12 0.48	0.02 0.86		2.49 0.05
WCR SIR DUKE 7340 P MCP 340876 01-01-2007	WCR OZ SIR DUKE 1155 PET WCR MISS TRADITION 6240P	EXTRANJERO	21 1	-3.11 0.83	-0.99 0.74	1.92 0.55	0.46 0.60	-0.03	0.12 0.26	-0.08 0.67	-0.50 0.21	-0.86 0.01
GA POMPON A1864 MCP 330806 17-04-2013	MJM POMPON T2167 GA MISS C80205 GENA	GENA AGROPECUARIA	94 1	-3.07 0.94	3.71 0.90	15.07 0.81	-0.81 0.75	1.05	0.05 0.56	0.07 0.88	0.00 0.13	-1.40 0.06
TRRS M C54 MCP 351268 29-04-2015	TRRS Y31 TRRS H 372/03	ING. GERARDO GONZALEZ ALVAREZ	24 1	-3.00 0.80	-1.40 0.73	7.58 0.66	3.82 0.63	3.12		0.06 0.77		
WCR SIR EASE 981 MCP 70162 05-03-1999	SKYMONT EASE 2078 WCR MISS MAC IV 5076 ET	SR. ROBERTO IBARROLA ELIAS	344 15	-2.97 0.98	-8.08 0.97	-3.10 0.93	8.60 0.93	4.56	0.15 0.69	0.06 0.95	0.70 0.44	-2.50 0.34
EATONS BULLSEYE 4145 MCP 329844 20-03-2004	EATONS PRIMEAVALUE 1001 EATONS LAVETTE 1920	EXTRANJERO	13 1	-2.93 0.79	-8.96 0.71	-0.79 0.10	5.46 0.57	0.98	-0.05 0.22	-0.18 0.61	0.00 0.18	-1.13 0.04
LT LONG DISTANCE 9001 PLD MCP 364483 09-02-2009	LT SILVER DISTANCE 5324P LT BELLE 7026P	EXTRANJERO	26 5	-2.88 0.77	0.23 0.60	2.15 0.48	-0.06 0.47	0.06	0.07 0.15	-0.04 0.66		0.00 0.01
MJM ICE B2001 MCP 342548 22-01-2014	MJM ICE W2003 MJM DUKE Y2026	JAIME LUIS BLIZZARD CHAVEZ	11 1	-2.88 0.73	2.43 0.67	1.67 0.59	-0.28 0.59	0.94		0.03 0.66		
TRRS UTOPIA U116 MCP 174223 20-10-2008	WCR SIR EASE 981 TRRS SANDRA S70	GANADERIA TORRES Y/O RANCHO LAS ADJUNTAS	220 17	-2.71 0.97	-4.18 0.96	-0.53 0.93	7.65 0.86	5.56	0.04 0.70	0.06 0.95	-0.50 0.41	-5.56 0.29
WC BENELLI 2134 P ET MCP 340880 25-01-2012	DA PASSPORT 502 P ET JWK CLARICE J139 ET	EXTRANJERO	62 2	-2.69 0.93	0.80 0.88	5.30 0.78	-1.15 0.74	-0.75	-0.08 0.38	-0.17 0.86	0.00 0.30	-0.58 0.08
REM MEZCAL W01 MCP 186116 05-05-2009	SR MONTECILLO 528 DRR MISS LA CIENEGA T41	JUAN MANUEL OÑATE MACIAS	36 2	-2.58 0.73	4.77 0.65	3.62 0.27	-2.65 0.58	-0.26	-0.06 0.19	-0.25 0.74		0.30 0.02
WCR SIR IMPRESS 1371 P MCP 81205 21-03-2001	JWK IMPRESSIVE D040 ET WCR MISS L06 II 5163	SR. ROBERTO IBARROLA ELIAS	76 8	-2.56 0.93	-2.80 0.89	2.20 0.76	2.66 0.83	1.26	0.03 0.39	-0.09 0.79	-1.70 0.34	5.55 0.13
SICILIEN MCP 189787 12-12-2001	EXCLUSIF PALOURDE	EXTRANJERO	100 15	-2.54 0.95	-5.57 0.91	-3.97 0.82	5.73 0.81	2.94	-0.19 0.55	-0.29 0.92	-0.50 0.34	0.67 0.21
PEC POSTA MARGARITO C-42 MCP 351951 08-04-2015	SVY PRIME STAR 314A AM PEC RAFAEL Y631	GANADERÍA EL AMPARO	25 1	-2.54 0.84	5.78 0.78	2.75 0.59	-3.61 0.63	-0.73	-0.14 0.29	0.13 0.79	0.10 0.28	



CHAROLAIS

TOROS SUPERIORES PARA PESO AL NACIMIENTO

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
TORINO MFF 360986 14-12-2002	IMPAIR RAISSA	EXTRANJERO	38 13	-2.52 0.85	-5.00 0.72	-1.14 0.60	2.52 0.58	0.02	0.00 0.12	0.20 0.79		-1.87 0.03
MJM PRIME MINISTER Y2063 MCP 314975 02-08-2011	JCR SIR DUKE 041 MJM HABIT T2112	RANCHO SAN JUAN	130 10	-2.51 0.96	-6.44 0.93	-0.26 0.85	3.60 0.79	0.39	0.17 0.37	0.02 0.92	0.00 0.29	-3.09 0.10
MJM MILAWAUKEE C2159 MCP 356854 16-10-2015	MJM DUKE Z2133 MJM DUKE X2076	JAVIER MURRIETA GAMEZ	17 1	-2.44 0.82	2.97 0.69	5.06 0.61	-0.24 0.58	1.24	0.02 0.21	-0.02 0.77		
TR MR WRANGLE UP 2502Z MCP 340879 21-02-2012	WR WRANGLER W601 TR MS WYLIE FIRE 0761X ET	EXTRANJERO	39 1	-2.38 0.89	3.97 0.82	6.09 0.60	-2.33 0.66	-0.35	0.22 0.33	0.02 0.74		-0.10 0.02
OE SIR EASY-PINAY 1115 MCP 314516 25-09-2011	WCR SIR DUKE 981 OE Pinay-Hercules 912	JAIME ALBERTO MATA VADILLO	37 2	-2.38 0.85	-0.74 0.80	2.95 0.74	2.83 0.71	2.46	0.29 0.48	0.05 0.80		-0.30 0.03
RON LATINORO DOBLE 27 Z MCP 318475 01-03-2012	RON LATINORO PRIME 832T RON SUSANA LATINORO 835T	GUILIBALDO MURRIETA AMAYA	63 1	-2.29 0.92	-8.88 0.88	-0.16 0.61	3.06 0.75	-1.38	0.07 0.45	0.04 0.89		-0.76 0.15
WC BIG BEN 9036 P MCP 201916 26-02-2009	LT BLUEGRASS 4017P VCR MISSDUCHESS9505POLLED	EXTRANJERO	60 9	-2.29 0.89	-0.09 0.82	-8.69 0.66	-0.75 0.67	-0.80	0.18 0.39	-0.02 0.86		2.45 0.10
INFANT MFF 58269 01-04-1993	FUCHSIA DATCHA	EXTRANJERO	41 6	-2.19 0.87	0.59 0.80	6.38 0.76	0.58 0.74	0.88		0.05 0.31	-0.25 0.23	0.44 0.10
OE LL 829-UNSTOPABLE 9125 MCP 186607 01-10-2009	RON PRIME JAZZ 829T OE UNSTOP-161 734	ING. ARTEMIO RAMIREZ DE LUNA	74 5	-2.17 0.88	-1.22 0.84	-0.33 0.78	0.19 0.73	-0.42	0.07 0.37	0.01 0.88	-0.45 0.14	1.11 0.08
MJM WRANGLE D2092 MCP 373813 06-09-2016	TR MR WRANGLE UP 2502Z MJM EASE W2034	RANCHO SAN JUAN	36 1	-2.12 0.86	1.39 0.78	7.48 0.55	1.85 0.64	2.54	0.21 0.35	0.09 0.61		
DVCR DUKE K09 P ET MCP 314330 09-05-2000	WCR SIR DUKE 761 WCR MISS MAC IV 534	EXTRANJERO	10 1	-2.11 0.73	-2.56 0.63	6.11 0.37	1.45 0.53	0.17		-0.03 0.56	0.10 0.12	0.05 0.03
OE SUPERBUL-731 MCP 337379 30-04-2013	OE SUPER BULL OE DÚNSTOPABLE-CLETO O50	ING. FRANCISCO ELIZONDO Y HNOS.	133 5	-2.11 0.95	0.95 0.91	3.10 0.83	2.19 0.78	2.66	0.37 0.42	-0.03 0.90		-0.75 0.01
RON LATINORO PRIME 832T MCP 143403 05-03-2007	RON LATINORO SHANE 581H RON ROSA 758N	LUIS A. LOPEZ BUSTAMANTE	133 10	-2.09 0.94	-3.03 0.90	-1.54 0.76	-1.68 0.83	-3.20	-0.16 0.55	-0.09 0.90	-1.25 0.32	2.77 0.11
MJM LEDGER C2015 MCP 352612 16-03-2015	LT LEDGER 0332 P MJM VICTORIEUX W1048	RANCHO SAN JUAN	46 1	-2.08 0.90	0.74 0.83	7.62 0.40	0.41 0.67	0.78	0.17 0.32	0.03 0.80		
MG 538 MCP 340575 12-03-2014	LT BLUEGRASS 4017P GMA SUSANA 5	GUILIBALDO MURRIETA AMAYA	14 1	-2.03 0.80	-4.35 0.74	-0.40 0.58	3.10 0.64	0.93	0.08 0.42	0.03 0.75		-0.06 0.03



CHAROLAIS

TOROS SUPERIORES PARA PESO AL DESTETE DIRECTO

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
GA SUPREMO B1804 MCP 342318 04-04-2014	GA KING STAR Z70510 POSTA EL CUATRO T358	GENA AGROPECUARIA	129 1	3.54 0.95	23.62 0.92	18.32 0.81	-11.78 0.76	0.03	0.04 0.59	0.23 0.89		0.62 0.01
GA ROMANO B467 MCP 347970 22-06-2014	SOA ROMANO 078 GA MISS GENA X202	GENA AGROPECUARIA	27 1	2.54 0.87	17.15 0.79	15.29 0.59	-8.22 0.66	0.36		0.24 0.67		
GA ALIGOTE Z1256 MCP H166324594 01-06-2012	GA ALIGOTE C80521 SRITA GENA Z70405	GENA AGROPECUARIA	55 1	0.43 0.92	16.27 0.88	3.03 0.78	-9.24 0.75	-1.10	0.05 0.42	0.32 0.85	0.00 0.17	1.45 0.11
RQ X753 MFF 188505 15-08-2010	IBOB RQ L297	CIA. GAN. Y AGR. EL NAVEGANTE SPR DE RL	30 1	1.10 0.87	15.78 0.78	6.80 0.57	-6.49 0.69	1.39	-0.06 0.30	0.45 0.82		2.86 0.04
GA SUPREMO Z1802 MCP 317817 07-01-2012	GA KING STAR Z70510 POSTA EL CUATRO T319	GENA AGROPECUARIA	38 1	0.32 0.89	15.65 0.82	9.64 0.73	-6.75 0.70	1.08	0.16 0.48	0.17 0.79	0.00 0.13	2.70 0.05
GA NEVERS A51 MCP 337996 15-10-2013	LQ TIZOC 33/5 JEV CARMEN	GENA AGROPECUARIA	56 1	2.32 0.91	15.34 0.85	7.13 0.75	-6.66 0.74	1.01	0.03 0.23	0.04 0.81		-1.06 0.05
GA ALIGOTE B1109 MCP 342338 16-04-2014	GA ALIGOTE X706 GA MISS GENA C90506	GENA AGROPECUARIA	48 1	-1.07 0.90	14.44 0.85	10.90 0.72	-6.45 0.70	0.76	-0.08 0.52	0.01 0.78		-0.46 0.01
HSC HECTOR 003 MFF 189195 27-01-2010	HSC TUTANKAMON 601 HSC ASIRIA 7018	ING. HECTOR SERNA CANTU E HIJOS	65 2	1.59 0.90	13.86 0.85	3.29 0.79	-8.85 0.77	-1.91	0.28 0.62	0.14 0.85	-0.30 0.23	7.47 0.11
SUEDOIS MFF 199896 23-12-2001	IDEALISTE PLUIE	EXTRANJERO	73 11	1.01 0.93	13.83 0.87	13.97 0.71	-8.35 0.72	-1.44	0.14 0.34	0.14 0.87	0.00 0.24	0.63 0.15
CASTOR MFF 361830 28-10-2007	SESAME TRAGEDIE	EXTRANJERO	90 20	1.42 0.92	13.53 0.87	10.01 0.75	-7.19 0.68	-0.43	-0.10 0.44	0.13 0.86		
RAL X37 MCP 197149 23-10-2010	PRINTEMPS MIGHTY MISS 822H	POTRERO EL ENCANTO SPR DE RL DE CV	90 1	1.54 0.92	13.51 0.88	4.38 0.85	-7.84 0.76	-1.09	0.37 0.63	0.03 0.89	0.00 0.25	-3.64 0.13
RMG EL SALITRE D55 MFF 178340 25-12-2008	TITANIC RM TAHITI T38	JOSE JAVIER GALLARDO FREGOSO	57 1	1.57 0.85	13.19 0.76	4.33 0.62	-6.81 0.67	-0.22	0.08 0.38	0.12 0.84	0.00 0.09	3.13 0.08
SOPRANO-FW MFF 99970 03-01-2001	MEILLARD MARTINIQUE	EXTRANJERO	100 21	2.17 0.95	12.65 0.92	7.11 0.85	-8.74 0.81	-2.42	-0.12 0.47	0.06 0.87	-0.80 0.23	0.26 0.17
GA IJOUFFLU C1117 MCP 359054 06-04-2015	GA IJOUFFLU Y473 GA MISS GENA S90128	GENA AGROPECUARIA	35 1	-0.19 0.88	12.59 0.81	14.22 0.62	-6.43 0.67	-0.13	-0.03 0.16	0.08 0.74		
GA IJOUFFLU A610 MCP 337974 07-08-2013	DS SOBERBIO IA S11 C50622	GENA AGROPECUARIA	48 1	-0.46 0.91	12.38 0.80	13.87 0.68	-4.76 0.68	1.43	-0.05 0.27	0.10 0.74		0.53 0.01
M6 NEW MARK 421 P ET MCP 371277 27-02-2014	M6 NEW PHELPS 1104 P M6 MS 5078 MARK 635 PLD ET	POSTA EL CUATRO, S.A.	99 2	0.05 0.89	12.07 0.82	-1.72 0.20	-5.74 0.66	0.29	0.18 0.43	0.33 0.79		0.57 0.02
GA ALIGOTE B613 MCP 351217 11-11-2014	GA ALIGOTE C80521 G.A. 21121	GENA AGROPECUARIA	40 1	-0.30 0.89	11.88 0.83	4.01 0.61	-6.35 0.69	-0.40	-0.04 0.16	0.18 0.71		
TOMBAPIK MFF 330767 18-12-2002	JUMPER LAVANDE	EXTRANJERO	87 17	2.77 0.94	11.88 0.89	14.83 0.72	-4.30 0.76	1.64	0.15 0.46	0.29 0.91	0.00 0.24	4.19 0.17
SPR M 8299 MCP 338601 28-02-2014	SPR M 3096 SPR H 863	LA TINAJA FR SPR DE RL DE CV	32 3	0.31 0.84	11.81 0.78	3.95 0.67	-6.20 0.65	-0.30	0.01 0.32	0.07 0.80		
HCM HALCON 315 MCP 374036 12-04-2013	SUEDOIS HCM CUADRA 901	SIEMBRAS DE LA MONTAÑA SPR DE RL DE CV	35 1	1.15 0.83	11.77 0.73	7.79 0.52	-7.95 0.60	-2.06		0.17 0.72		0.47 0.01



CHAROLAIS

TOROS SUPERIORES PARA PESO AL DESTETE DIRECTO

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
HDEL LARGE 4375 MCP 352229 19-05-2015	SINNDAR SPR H 3304	LA TINAJA FR SPR DE RL DE CV	14 1	1.26 0.78	11.16 0.72	3.82 0.62	-5.21 0.62	0.37	0.00 0.26	0.16 0.73		
AZUL Z0202 MCP 315665 17-02-2012	S043 RCM 0202	LIC. RAUL A. GUADARRAMA MORENO	56 2	-0.02 0.91	11.09 0.86	10.37 0.77	-6.02 0.70	-0.48	0.13 0.45	-0.02 0.85		-0.67 0.04
JWX DOWNTOWN 7C MCP 386507 18-01-2015	JWX SILVER BULLET 524W JWX MERCEDES 20Z	EXTRANJERO	34 9	0.10 0.82	10.63 0.76	8.29 0.60	-5.63 0.60	-0.32	0.05 0.35	0.30 0.76		
SINNDAR MFF 99971 02-12-2000	MAJOR LUBIE	EXTRANJERO	209 40	2.78 0.97	10.60 0.95	6.53 0.92	-7.23 0.88	-1.93	0.05 0.61	0.12 0.95	-2.10 0.37	-1.31 0.29
HSC CESAREON 761 MFF 158055 26-11-2007	RTQ PRESIDENTE P45 HSC LADY VICTORIA A-404	GENA AGROPECUARIA	149 1	-1.35 0.96	10.54 0.93	11.76 0.86	-11.29 0.84	-6.02	-0.22 0.69	-0.04 0.92	-0.50 0.25	-5.05 0.30
HERNANI MFF 28673 20-01-1992	EXCELLENT GUIBERT JEAN PAUL EQUATION BLANCHARD SERGE	EXTRANJERO	583 65	2.70 0.99	10.39 0.98	9.54 0.96	-3.03 0.95	2.17	-0.21 0.81	0.13 0.98	1.65 0.61	1.75 0.50
MJM BUDWEISER X2059 MCP 199700 01-09-2010	JCR SIR DUKE 041 MJM OHIO V2020	RANCHO SAN JUAN	89 2	-0.58 0.94	9.97 0.91	10.93 0.71	-3.13 0.80	1.85	0.13 0.55	0.18 0.90	-0.05 0.34	-3.84 0.15
ICARE MFF 51864 10-01-1993	BLASON DOUCETTE	EXTRANJERO	616 80	2.20 0.99	9.94 0.98	9.40 0.97	-1.65 0.96	3.32	0.03 0.66	0.03 0.94	0.95 0.64	2.56 0.51
HICKS REMINGTON 31U MCP 324791 30-05-2008	WESC HICKS REVOLVER 14R JWK RUBY K003	EXTRANJERO	73 11	-0.73 0.92	9.78 0.87	6.71 0.75	-6.16 0.71	-1.28	0.08 0.39	0.08 0.87	0.00 0.17	2.30 0.12
GA MEPHISTO A359 MCP 328551 03-05-2013	BC EL TRACTOR 5J02 P206	JOSE RODOLFO LOPEZ BENITEZ	41 1	1.94 0.82	9.74 0.77	4.82 0.61	-4.26 0.65	0.61		0.05 0.74		-0.03 0.04
HDEL TONKA 4376 MCP 352233 01-05-2015	SINNDAR SPR H 761	RAUL DELGADO GUTIERREZ	23 1	0.11 0.82	9.49 0.76	4.79 0.49	-5.97 0.66	-1.22	0.08 0.24	0.17 0.78		
SPR M 7931 MCP 322657 25-08-2012	EXCLUSIF SPR H 813	NICOLAS Y JOSE ISABEL SALCEDO ARTEAGA	88 2	-1.84 0.85	9.44 0.78	2.92 0.60	-3.68 0.72	1.04	-0.15 0.57	0.11 0.81		2.85 0.05
HSU MR ESPUELA C- 9/08 MCP 165921 07-02-2008	HSU TIMO HSU MISS ESPUELA F-92/02	LA ESPUELA HERMANOS, SPR DE RL DE CV	81 1	0.63 0.91	9.34 0.86	10.50 0.79	-5.44 0.73	-0.77	0.00 0.55	0.13 0.87	0.50 0.19	-1.01 0.13
GA SUPREMO A1804 MCP 330374 03-02-2013	GA KING STAR Z70510 POSTA T400	GENA AGROPECUARIA	98 1	-4.79 0.95	9.34 0.91	12.22 0.82	-3.21 0.75	1.46	0.03 0.55	0.11 0.87		-4.42 0.08
GA SUPREMO B1820 MCP 351228 23-12-2014	GA KING STAR Z70510 POSTA T377	GENA AGROPECUARIA	37 1	1.78 0.89	9.32 0.76	8.65 0.66	-4.51 0.64	0.15		0.12 0.77		



CHAROLAIS

TOROS SUPERIORES PARA PESO AL AÑO

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
GLQ BEETHOVEN 5510 MFF 352433 23-03-2015	VICTORIEUX GLQ MULATA 8538 TE	ING. EFREN QUINTANILLA CANTU	13 2	0.05 0.78	15.25 0.69	20.79 0.61	-5.30 0.59	2.33	0.09 0.12	0.28 0.67		
TAMILLY MFF 316291 22-10-2002	MAGENTA ORMILLE	EXTRANJERO	46 7	0.24 0.88	6.19 0.83	20.25 0.74	-1.12 0.70	1.98	0.06 0.41	0.13 0.85	0.85 0.17	2.65 0.08
GA SUPREMO B1804 MCP 342318 04-04-2014	GA KING STAR Z70510 POSTA EL CUATRO T358	GENA AGROPECUARIA	129 1	3.54 0.95	23.62 0.92	18.32 0.81	-11.78 0.76	0.03	0.04 0.59	0.23 0.89		0.62 0.01
VICTORIEUX MFF 159811 11-12-2003	ROMEO RAVISSANTE	EXTRANJERO	219 27	1.35 0.97	5.95 0.96	16.29 0.91	-1.42 0.89	1.55	0.16 0.71	0.22 0.96	-1.30 0.49	2.15 0.27
AGG ALEXANDER TAMILLY 502 MCP 353184 18-01-2015	TAMILLY AGG ANA 723	GANADERIA ALEJO GZZ. GZZ. E HIJOS	38 2	-0.48 0.86	6.33 0.78	15.34 0.73	-1.35 0.64	1.82	-0.01 0.39	0.25 0.81		
GA POMPON A1864 MCP 330806 17-04-2013	MJM POMPON T2167 GA MISS C80205 GENA	GENA AGROPECUARIA	94 1	-3.07 0.94	3.71 0.90	15.07 0.81	-0.81 0.75	1.05	0.05 0.56	0.07 0.88	0.00 0.13	-1.40 0.06
TOMBAPIK MFF 330767 18-12-2002	JUMPER LAVANDE	EXTRANJERO	87 17	2.77 0.94	11.88 0.89	14.83 0.72	-4.30 0.76	1.64	0.15 0.46	0.29 0.91	0.00 0.24	4.19 0.17
U63 MFF 164305 08-04-2008	PRESIDENT NECELLE	HACIENDA BOLAÑOS	54 1	-0.06 0.82	-2.95 0.75	14.63 0.68	2.65 0.64	1.17	-0.02 0.06	-0.02 0.79	0.00 0.11	-2.99 0.08
GA IJOUFFLU C1117 MCP 359054 06-04-2015	GA IJOUFFLU Y473 GA MISS GENA S90128	GENA AGROPECUARIA	35 1	-0.19 0.88	12.59 0.81	14.22 0.62	-6.43 0.67	-0.13	-0.03 0.16	0.08 0.74		
SUEDOIS MFF 199896 23-12-2001	IDEALISTE PLUIE	EXTRANJERO	73 11	1.01 0.93	13.83 0.87	13.97 0.71	-8.35 0.72	-1.44	0.14 0.34	0.14 0.87	0.00 0.24	0.63 0.15
GA IJOUFFLU A610 MCP 337974 07-08-2013	DS SOBERBIO IA S11 C50622	GENA AGROPECUARIA	48 1	-0.46 0.91	12.38 0.80	13.87 0.68	-4.76 0.68	1.43	-0.05 0.27	0.10 0.74		0.53 0.01
LT BRIDGER 9191 PLD MCP 364482 12-03-2009	LT EASY BLEND 5125 PLD LT CAROL 4105 PLD	EXTRANJERO	93 13	-1.12 0.92	8.28 0.87	13.86 0.78	-4.37 0.69	-0.24	0.10 0.55	0.00 0.87	0.20 0.19	-0.08 0.01
OE D' JUMPER-PANCHO MCP 365247 02-05-2014	OE JUMPER 161 OE PANCHO-PORKERING 6146	RANCHO LA FÉ	14 1	0.84 0.70	8.24 0.64	12.97 0.61	-2.67 0.58	1.45	0.43 0.43	0.13 0.68		
MR 20-4 MFF 344384 24-01-2014	RMG EL SALITRE H06 RM EL SALITRE G28	CESAR IVANHOE MARIN ROJAS	22 1	1.78 0.80	1.52 0.70	12.84 0.60	-0.79 0.60	-0.03	0.21 0.14	-0.12 0.71		-0.97 0.01
RVE 883 PIRUL MCP 174085 24-10-2008	VENDETTA RVE PIRULES 702	LA VENADERA DE COAHUILA	248 1	-0.17 0.96	5.62 0.93	12.26 0.89	-3.07 0.83	-0.26	0.23 0.70	0.09 0.94	0.00 0.32	0.82 0.24
GA SUPREMO A1804 MCP 330374 03-02-2013	GA KING STAR Z70510 POSTA T400	GENA AGROPECUARIA	98 1	-4.79 0.95	9.34 0.91	12.22 0.82	-3.21 0.75	1.46	0.03 0.55	0.11 0.87		-4.42 0.08
PRINTEMPS MFF 185585 04-12-1999	MEILLARD JONQUILLE	EXTRANJERO	25 7	1.15 0.85	6.70 0.78	11.97 0.60	-4.11 0.66	-0.76	0.00 0.28	-0.02 0.81	0.00 0.15	-2.98 0.05
HSC CESAREON 761 MFF 158055 26-11-2007	RTQ PRESIDENTE P45 HSC LADY VICTORIA A-404	GENA AGROPECUARIA	149 1	-1.35 0.96	10.54 0.93	11.76 0.86	-11.29 0.84	-6.02	-0.22 0.69	-0.04 0.92	-0.50 0.25	-5.05 0.30
GA IJOUFFLU A602 MCP 330798 23-03-2013	DS SOBERBIO IA S11 SRITA. EL CARMEN L11	GENA AGROPECUARIA	61 1	-0.40 0.92	8.33 0.86	11.22 0.75	-3.47 0.72	0.70	0.11 0.31	0.15 0.81		0.34 0.07
MJM BUDWEISER X2059 MCP 199700 01-09-2010	JCR SIR DUKE 041 MJM OHIO V2020	RANCHO SAN JUAN	89 2	-0.58 0.94	9.97 0.91	10.93 0.71	-3.13 0.80	1.85	0.13 0.55	0.18 0.90	-0.05 0.34	-3.84 0.15



CHAROLAIS

TOROS SUPERIORES PARA PESO AL AÑO

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento		Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
GA ALIGOTE B1109 MCP 342338	16-04-2014	GA ALIGOTE X706 GA MISS GENA C90506	GENA AGROPECUARIA	48 1	-1.07 0.90	14.44 0.85	10.90 0.72	-6.45 0.70	0.76	-0.08 0.52	0.01 0.78		-0.46 0.01
MJM ICE A2091 MCP 336043	23-07-2013	MJM ICE W2003 MJM BLACK OUT X2152	RANCHO SAN JUAN	91 9	-1.01 0.94	1.92 0.90	10.53 0.76	0.07 0.76	1.03	0.17 0.44	-0.01 0.89		-0.07 0.01
HSU MR ESPUELA C- 9/08 MCP 165921	07-02-2008	HSU TIMO HSU MISS ESPUELA F-92/02	LA ESPUELA HERMANOS, SPR DE RL DE CV	81 1	0.63 0.91	9.34 0.86	10.50 0.79	-5.44 0.73	-0.77	0.00 0.55	0.13 0.87	0.50 0.19	-1.01 0.13
GLQ ESPARTACO 1501 TE MCP 202205	19-01-2011	JACQUEMART LQ SRITA ALTAMIRA 77/7	JAIME ALBERTO MATA VADILLO	61 1	1.58 0.83	6.56 0.77	10.49 0.69	-6.23 0.66	-2.95	0.16 0.22	0.27 0.78		-1.06 0.02
LQ BIRDMAN 4001 MCP 340697	28-01-2014	GLQ ARLEQUIN 0502 LQ MISS ALTAMIRA 9134	LAZARO QUINTANILLA	14 1	1.29 0.80	9.24 0.70	10.45 0.65	-3.82 0.57	0.80	0.24 0.46	0.23 0.75		
AZUL Z0202 MCP 315665	17-02-2012	S043 RCM 0202	LIC. RAUL A. GUADARRAMA MORENO	56 2	-0.02 0.91	11.09 0.86	10.37 0.77	-6.02 0.70	-0.48	0.13 0.45	-0.02 0.85		-0.67 0.04
SCG.- FIREWATER 9413 MCP 351270	03-01-2015	TR MR FIRE WATER 5792 RET SCG ESTRELLA 9393	ING. SERVANDO CANTU GARZA E HIJO	40 1	0.19 0.85	6.61 0.77	10.33 0.72	-3.32 0.64	-0.01	0.02 0.30	0.20 0.77		
MJM IRONBULL Y2031 MCP 203317	19-03-2011	VICTORIEUX MJM OHIO T2138	AGLG, SPR DE RL	135 12	0.17 0.95	8.81 0.92	10.26 0.84	-4.79 0.80	-0.39	-0.03 0.60	0.19 0.92	-0.10 0.26	3.35 0.15
OE D'UNSTOP-PASTOR MCP 378228	16-10-2016	OE UNSTOP-161 731 FEG OE PASTOR TILL 216	ING. FRANCISCO ELIZONDO Y HNOS.	12 1	-0.96 0.80	2.27 0.57	10.22 0.61	1.19 0.53	2.33		0.14 0.63		
GALA-RS MFF 357404	22-01-2011	CARREDEPIC CLARA-RS	EXTRANJERO	46 6	1.40 0.87	-2.86 0.80	10.21 0.71	1.60 0.63	0.17	0.22 0.38	0.20 0.79		
CM MR CAROMEL TE PANAMA X033 MCP 189598	18-03-2010	PANAMA AYRG MISS EL 24 141-1	CESAR CHAVEZ SALCIDO	75 1	-0.54 0.92	1.64 0.87	10.15 0.81	-1.04 0.71	-0.22	-0.18 0.54	0.14 0.86	0.00 0.20	-6.01 0.13
CASTOR MFF 361830	28-10-2007	SESAME TRAGEDIE	EXTRANJERO	90 20	1.42 0.92	13.53 0.87	10.01 0.75	-7.19 0.68	-0.43	-0.10 0.44	0.13 0.86		
VB PALOMO 9578 MCP 336860	13-07-2013	MARC CAPITAN 5518 VB PALOMA 9544	JUAN T. HINOJOSA GONZALEZ	21 1	1.31 0.75	13.57 0.68	9.93 0.61	-6.82 0.57	-0.03	0.15 0.34	0.09 0.72		-0.04 0.04
LEV DIAMANTE MCP 22471	10-04-1997	JR DURANDAL ECR MISS JOLLY 0219	RANCHO HDA. SANTIAGO, SPR DE RL DE CV	284 17	0.40 0.97	4.05 0.96	9.82 0.88	-2.29 0.93	-0.26	0.00 0.46	0.12 0.90	-0.30 0.38	2.59 0.26
GA SUPREMO B1810 MCP 347582	28-07-2014	GA KING STAR Z70510 POSTA T396	GENA AGROPECUARIA	36 1	0.83 0.89	6.66 0.82	9.81 0.66	-2.72 0.69	0.61	0.26 0.47	0.09 0.76		



CHAROLAIS

TOROS SUPERIORES PARA LECHE

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEO Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
WCR SIR EASE 981 MCP 70162 05-03-1999	SKYMONT EASE 2078 WCR MISS MAC IV 5076 ET	SR. ROBERTO IBARROLA ELIAS	344 15	-2.97 0.98	-8.08 0.97	-3.10 0.93	8.60 0.93	4.56	0.15 0.69	0.06 0.95	0.70 0.44	-2.50 0.34
RAL ALBERTO 11 MCP 328085 30-05-2013	TYPIQUE RAL XENIA X36	POTRERO EL ENCANTO SPR DE RL DE CV	51 1	-0.99 0.89	-13.66 0.84	-14.22 0.80	8.13 0.69	1.30	-0.30 0.49	-0.24 0.85		-1.70 0.06
TRRS UTOPIA U116 MCP 17422 20-10-2008	WCR SIR EASE 981 TRRS SANDRA S70	GANADERIA TORRES Y/O RANCHO LAS ADJUNTAS	220 17	-2.71 0.97	-4.18 0.96	-0.53 0.93	7.65 0.86	5.56	0.04 0.70	0.06 0.95	-0.50 0.41	-5.56 0.29
SPR M 6686 MCP 353135 15-08-2015	IDEALISTE SPR M 3529	LAS CUATRO ESQUINAS, SPR	83 2	-0.79 0.92	-9.54 0.88	1.86 0.32	6.23 0.71	1.46	0.03 0.36	0.12 0.85		
GA IJOUFFLU A309 MCP 337978 29-08-2013	J50425 MISS GENA 70415	GENA AGROPECUARIA	64 1	-0.65 0.93	-12.89 0.87	-4.49 0.70	5.97 0.74	-0.48	-0.04 0.22	-0.02 0.77		-0.38 0.07
TRRS M Z121 MCP 326487 09-10-2012	TRRS UTOPIA U116 TRRS H P87	GANADERIA TORRES Y/O RANCHO LAS ADJUNTAS	107 1	-1.70 0.94	-3.43 0.91	0.45 0.86	5.75 0.77	4.03	-0.06 0.48	-0.03 0.88		-4.07 0.13
SICILIEN MFF 189787 12-12-2001	EXCLUSIF PALOURDE	EXTRANJERO	100 15	-2.54 0.95	-5.57 0.91	-3.97 0.82	5.73 0.81	2.94	-0.19 0.55	-0.29 0.92	-0.50 0.34	0.67 0.21
RT GOLDEN G135 MFF 315249 08-10-2011	SENATEUR RT SANTA ELENA R062	ING. JOSE RODRIGO TELLEZ MTZ.	35 1	-1.74 0.89	-9.62 0.81	-11.64 0.78	5.49 0.70	0.68	0.06 0.41	-0.09 0.82	-0.05 0.28	1.28 0.06
LAGA PRESON SANTA INES 466 MCP 342724 04-05-2014	LT BLUEGRASS 4017P LAGA EL PRESON 201	LUIS ANTONIO GANDARA ARAGON	24 1	-1.96 0.74	-7.88 0.69	0.80 0.61	5.48 0.59	1.53	-0.02 0.40	-0.09 0.74		
EATONS BULLSEYE 4145 MCP 329844 20-03-2004	EATONS PRIMEAVALUE 1001 EATONS LAVETTE 1920	EXTRANJERO	13 1	-2.93 0.79	-8.96 0.71	-0.79 0.10	5.46 0.57	0.98	-0.05 0.22	-0.18 0.61	0.00 0.18	-1.13 0.04
JWX JUNIOR MAKER 1058Z MCP 340323 31-01-2012	CS SIR GRIDMAKER 2W CSS LADY JR NAVIGATOR 58X	POSTA EL CUATRO, S.A.	75 1	0.53 0.88	-7.51 0.81		5.22 0.66	1.46	0.13 0.35	0.03 0.80	0.00 0.11	-1.36 0.05
SCG PUERTA BLANCA 0040-12 MCP 323211 24-08-2012	SCG EL METATE U65 SCG ESTRELLA U124	ING. SERVANDO CANTU GARZA E HIJO	64 2	-1.70 0.88	-6.34 0.82	-0.77 0.73	4.94 0.67	1.77	0.33 0.44	0.02 0.78		-1.29 0.04
GAVA 6700 MCP 335731 26-07-2013	VOIMO MISS TV 604	ING. ANTONIO GARZA VALLES	101 2	0.79 0.94	-5.33 0.89	3.18 0.81	4.90 0.76	2.24	-0.04 0.53	0.01 0.90	0.00 0.24	-0.21 0.09
TRRS M B41 MCP 343403 30-04-2014	TRRS ULISES U02 TRRS H R99	GANADERIA TORRES Y/O RANCHO LAS ADJUNTAS	78 3	-1.00 0.93	-1.22 0.89	4.65 0.82	4.79 0.74	4.18	0.41 0.58	0.12 0.86		1.14 0.03
BC EL RELAMPAGO C461 MFF 93646 25-06-2003	PCFL MEPHISTO 95G BC BASALIMA	JAIME ESQUIVEL CASTRO	12 1	-0.91 0.76	-2.58 0.63	0.03 0.57	4.59 0.56	3.30	-0.05 0.25	-0.07 0.61	-0.15 0.16	0.45 0.02
JSM LEX MFF 18217 13-08-1996	BOUVREUIL* BC MISS PROGRESO 035	SR. JOSE SANTOS MARTINEZ GTZ.	42 5	-0.63 0.88	-0.41 0.81	3.09 0.69	4.25 0.74	4.05	0.02 0.28	0.13 0.71	-0.90 0.21	0.17 0.03
SCG EL METATE 6327 MCP 338832 01-02-2014	SCG EL METATE S802 SCG METATE T838	ING. SERVANDO CANTU GARZA	45 1	-0.55 0.87	-6.84 0.81	1.24 0.71	4.15 0.68	0.73	0.02 0.42	0.03 0.76		-0.01 0.01
GA POMPON C2256 MCP 359113 04-07-2015	GA POMPON A1864 GA MISS GENA Z1043	GENA AGROPECUARIA	27 1	-3.55 0.87	-7.83 0.80	6.91 0.65	4.14 0.65	0.23		-0.17 0.72		
GE PINTO 7530 MCP 313556 10-07-2011	IJOUFFLU HGC PRIME CUT 601	TIERRITAS CHAROLAIS	19 1	-1.29 0.82	-4.46 0.76	-5.16 0.74	4.09 0.68	1.86	-0.15 0.26	-0.06 0.77		
GE PINTO 7530 MCP 313556 10-07-2011	ANJOU MILO 35M 284E	JOSE ANTONIO RAMIREZ HAMDAN	76 1	0.23 0.92	-6.03 0.85	-6.55 0.81	3.97 0.71	0.96	-0.09 0.48	-0.17 0.88	0.00 0.11	-1.63 0.12



CHAROLAIS

TOROS SUPERIORES PARA LECHE

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento		Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEO Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
LT EASY PRO 1158 PLD MCP 187501	18-03-2001	LT UNLIMITED EASE 9108 LT LADY MACBETH 8413 ETP	EXTRANJERO	22 7	-1.65 0.78	-6.95 0.66	-2.26 0.51	3.94 0.55	0.47	0.04 0.14	-0.04 0.72		0.35 1.05
LT LEDGER 0332 P MCP 340877	03-04-2010	LT BLUEGRASS 4017P LT BRENDA 6120 PLD	EXTRANJERO	70 9	-4.87 0.92	-7.34 0.86	3.67 0.53	3.89 0.70	0.22	0.09 0.26	-0.08 0.83	-0.05 0.22	0.05 0.05
TRRS M C54 MCP 351268	29-04-2015	TRRS Y31 TRRS H 372/03	ING. GERARDO GONZALEZ ALVAREZ	24 1	-3.00 0.80	-1.40 0.73	7.58 0.66	3.82 0.63	3.12		0.06 0.77		
SCG.- SAN JUANITO 2794 I. A. MCP 364669	02-12-2015	LT WESTERN EDGE 4057 PLD SCG ESTRELLA V223	ING. SERVANDO CANTU GARZA E HIJO	18 2	0.16 0.76	-6.67 0.68	4.26 0.55	3.80 0.57	0.46		0.20 0.63		
OE UTOPIA-731 MCP 351407	11-04-2015	TRRS UTOPIA U116 OE D'UNSTOPABLE-SHOGUN O166	MARTHA SUSANA SOLIS LOPEZ	48 2	-0.70 0.89	0.28 0.83	7.04 0.72	3.65 0.70	3.79	-0.12 0.21	0.03 0.83		
MJM PRIME MINISTER Y2063 MCP 314975	02-08-2011	JCR SIR DUKE 041 MJM HABIT T2112	RANCHO SAN JUAN	130 10	-2.51 0.96	-6.44 0.93	-0.26 0.85	3.60 0.79	0.39	0.17 0.37	0.02 0.92	0.00 0.29	-3.09 0.10
LW MR OSCAR 221 MCP 200418	09-04-2010	RAMSES SRITA LOBERA JB161	AGROPECUARIA ALEPPO, SA DE CV	55 1	-1.82 0.90	-8.64 0.86	-4.68 0.77	3.36 0.75	-0.96	-0.11 0.39	-0.27 0.82	0.00 0.11	2.26 0.09
MV CELSO 32 MCP 351565	26-03-2015	UNICO SC MV ZULMA	JAIME ALBERTO MATA VADILLO	18 1	-1.64 0.77	-5.91 0.69	-1.78 0.61	3.34 0.55	0.38	-0.04 0.18	0.11 0.70		
NECESSAIRE MFF 134675	14-12-1997	DALTON LICHETTE	EXTRANJERO	963 84	-1.32 0.99	-2.74 0.99	-2.64 0.97	3.26 0.96	1.89	-0.30 0.89	-0.07 0.99	0.95 0.57	-2.13 0.56
RT LEGENDAIRE L009 MFF 351332	12-01-2015	RT GOLDEN G135 RT SANTA ELENA H103	ING. JOSE RODRIGO TELLEZ MTZ.	12 1	-1.09 0.77	-5.97 0.61	-3.61 0.59	3.24 0.51	0.25	0.06 0.33	0.05 0.62		
SPR M 3448 MCP 314300	05-10-2011	BALMYLE VENDETTA CLC LORI DAWN 8001	CELEDONIO CARRILLO AGUILAR	46 1	1.04 0.66	-2.88 0.62	-1.40 0.53	3.16 0.60	1.72	-0.04 0.50	0.17 0.69		
BALDRIDGE ELIMINATOR 87E MCP 63921	29-03-1995	ASC ELIMINATOR 032 JB BELLE 11B	EXTRANJERO	39 3	-0.56 0.70	-1.32 0.63	1.93 0.56	3.15 0.63	2.49	-0.09 0.12	-0.03 0.43	0.50 0.25	
OE UNSTOP-161 731 MCP 146326	24-04-2007	UNSTOPABLE OE 161-SUPERBULL-413 372	LIC. EUGENIO CLARIOND REYES	318 25	-0.52 0.98	-1.61 0.96	0.51 0.93	3.13 0.88	2.32	-0.08 0.72	0.03 0.96	-0.40 0.46	0.37 0.30
MG 538 MCP 340575	12-03-2014	LT BLUEGRASS 4017P GMA SUSANA 5	GUILIBALDO MURRIETA AMAYA	14 1	-2.03 0.80	-4.35 0.74	-0.40 0.58	3.10 0.64	0.93	0.08 0.42	0.03 0.75		-0.06 0.03
RON LATINORO DOBLE 27 Z MCP 318475	01-03-2012	RON LATINORO PRIME 832T RON SUSANA LATINORO 835T	GUILIBALDO MURRIETA AMAYA	63 1	-2.29 0.92	-8.88 0.88	-0.16 0.61	3.06 0.75	-1.38	0.07 0.45	0.04 0.89		-0.76 0.15



CHAROLAIS

TOROS SUPERIORES PARA MULTIPLES CARACTERISTICAS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crías Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
OHIO MFF 118280 09-02-1998	IGLOO.MIC HILDA	EXTRANJERO	59 12	-0.04 0.92	4.91 0.87	7.76 0.82	0.52 0.80	2.98	0.16 0.39	0.08 0.84	-0.15 0.33	5.05 0.15
MJM EASE B2051 MCP 342596 11-04-2014	WCR SIR EASE 981 MJM VICTORIUX V2204	GANADERÍA EL AMPARO	44 1	-1.37 0.83	3.19 0.77	2.82 0.54	2.09 0.67	3.69	0.16 0.48	0.24 0.80		-0.10 0.03
OE D'UNSTOP-ELREY MCP 351410 28-05-2015	OE UNSTOP-161 731 OE EL REY-ERMITA 9122	ING. FRANCISCO ELIZONDO Y HNOS.	16 1	-1.56 0.82	1.97 0.70	6.43 0.67	0.62 0.61	1.61		-0.04 0.71		
MJM ICE A2091 MCP 336043 23-07-2013	MJM ICE W2003 MJM BLACK OUT X2152	RANCHO SAN JUAN	91 9	-1.01 0.94	1.92 0.90	10.53 0.76	0.07 0.76	1.03	0.17 0.44	-0.01 0.89		-0.07 0.01
D201 MCP 146352 20-03-2007	EXCLUSIF AGATA A-112	SR. MANUEL PALAFOX BRISEÑO	259 2	-0.32 0.92	1.50 0.89	8.50 0.87	0.67 0.82	1.42	0.11 0.56	0.16 0.90	-0.30 0.28	-1.21 0.21
GE35-10 MCP 192647 05-04-2010	GE 05 38 GE 20/01	LIC. RAUL A. GUADARRAMA MORENO	35 1	-0.47 0.88	1.42 0.82	3.55 0.73	0.39 0.69	1.10	0.07 0.55	0.03 0.82		1.92 0.04
MJM WRANGLE D2092 MCP 373813 06-09-2016	TR MR WRANGLE UP 2502Z MJM EASE W2034	RANCHO SAN JUAN	36 1	-2.12 0.86	1.39 0.78	7.48 0.55	1.85 0.64	2.54	0.21 0.35	0.09 0.61		
LW MR OSCAR LW239 MCP 317160 15-11-2011	NECESSAIRE LEJ 4D1-D	FRANCISCO JAVIER LOPEZ ROBLEDO	55 1	-0.46 0.90	1.15 0.86	1.04 0.81	0.62 0.76	1.20		-0.14 0.87		-1.55 0.10
JB MR LOBERA A58 MFF 199478 18-12-2010	MR LOBERA JB747 SRITA LOBERA JB565	MARCO A. CUESTA R. Y/O E.	44 1	-0.23 0.87	1.12 0.81	2.57 0.62	0.72 0.69	1.28	-0.11 0.47	0.02 0.75		0.15 0.07
OE SUPERBUL-731 MCP 337379 30-04-2013	OE SUPER BULL OE DÚNSTOPABLE-CLETO O50	ING. FRANCISCO ELIZONDO Y HNOS.	133 5	-2.11 0.95	0.95 0.91	3.10 0.83	2.19 0.78	2.66	0.37 0.42	-0.03 0.90		-0.75 0.01



CHAROLAIS

TOROS JOVENES SUPERIORES PARA PESO AL NACIMIENTO

Nombre del Toro No. de Registro	Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.
JAR BLUE JACK F08 MCP 392899	10-11-2018	LT LEDGER 0332 P JAR DALIA 292 TE	JESUS ARTURO ROMO GONZALEZ	-3.54 0.54	-5.70 0.47	1.27 0.28	2.82 0.38	-0.03		-0.05 0.52
MJM STEEL F2147 MCP 394346	29-09-2018	MJM LEDGER C2015 MJM ICE Z2108	RANCHO SAN JUAN	-2.79 0.66	1.30 0.59	7.24 0.36	0.39 0.48	1.04		0.01 0.62
HDEL LEDGER PINOCHO 242 MCP 395008	13-10-2018	LT LEDGER 0332 P HDEL PINOCHO PANAMA Y32	RAUL DELGADO GUTIERREZ	-2.70 0.64	-5.02 0.59	1.30 0.35	2.92 0.46	0.41		-0.05 0.55
MJM HOLE IN ONE F2135 MCP 394339	24-09-2018	MJM BULLSEYE B2131 MJM ICE Y2032	RANCHO SAN JUAN	-2.59 0.64	-1.19 0.56	2.50 0.37	2.13 0.46	1.53		-0.02 0.58
MJM STEEL F2159 MCP 394356	11-10-2018	MJM LEDGER C2015 MJM LEDGER C2048	RANCHO SAN JUAN	-2.43 0.70	-0.98 0.64	5.72 0.40	1.24 0.51	0.76		0.05 0.65
MJM ICEBERG F2125 MCP 394334	19-09-2018	MJM ICE A2091 MJM PRIME CUT W2116	RANCHO SAN JUAN	-2.39 0.67	-3.07 0.61	5.16 0.47	2.41 0.51	0.87		-0.07 0.59
RT OCTANE O064 MCP 395698	06-07-2018	LT LEDGER 0332 P RT SANTA ELENA M019	ING. JOSE RODRIGO TELLEZ MTZ.	-2.30 0.62	-1.62 0.55	5.74 0.48	1.50 0.42	0.70		0.05 0.60
MJM PRIMO F2079 MCP 394269	02-08-2018	MJM PRIMO A2113 MJM EASE W2034	RANCHO SAN JUAN	-2.26 0.68	1.53 0.62	7.52 0.51	1.55 0.53	2.32		0.10 0.64
MJM HOLE IN ONE F2129 MCP 394336	23-09-2018	MJM BULLSEYE B2131 MJM ICE Y2036	RANCHO SAN JUAN	-2.20 0.64	0.02 0.55	2.12 0.35	1.26 0.45	1.26		0.01 0.58
NSA F237 MCP 389469	17-08-2018	NSA D104 NSA D102	NICOLAS Y JOSE ISABEL SALCEDO ARTEAGA	-2.16 0.58	3.71 0.49	2.39 0.30	-2.14 0.40	-0.28		0.05 0.45
LAGA 8280 MCP 394826	07-07-2018	LAGA PRESON SANTA INES 466 LAGA 301	LUIS ANTONIO GANDARA ARAGON	-1.99 0.59	-1.57 0.50	0.87 0.50	0.94 0.40	0.15		-0.13 0.52
JS05 F157 MCP 392478	26-07-2018	JS76 D307 JS76 W190	AGROPECUARIA SAN ISIDRO MALPAIS, SPR DE PR DE	-1.88 0.52	0.45 0.30	-5.36 0.46	-0.84 0.29	-0.62		
MJM WRANGLE F2099 MCP 394297	21-08-2018	TR MR WRANGLE UP 2502Z MJM IMPRESS W2096	RANCHO SAN JUAN	-1.87 0.65	2.67 0.58	4.97 0.41	-1.10 0.48	0.24		-0.01 0.61
VANJ MISTER F202 MCP 391549	16-06-2018	RON LATIN EASE 66 A RIE MISS EASE 81-2276	CRIADEROS DEL VALLE, SC DE RL DE CV	-1.81 0.59	0.91 0.51	-0.04 0.35	0.13 0.44	0.59		-0.03 0.59
JMG 982 MCP 391439	16-07-2018	MJM MILAWAUKEE C2159 JMG 556	JAVIER MURRIETA GAMEZ	-1.81 0.64	0.87 0.54	0.81 0.39	-0.41 0.42	0.02		-0.04 0.61



CHAROLAIS

TOROS JOVENES SUPERIORES PARA PESO AL DESTETE DIRECTO

Nombre del Toro No. de Registro	Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.
GAVA 8421 MCP 393732	07-08-2018	CASTOR GAVA TV5433	ING. ANTONIO GARZA VALLES	2.08 0.65	14.05 0.58	13.29 0.56	-5.48 0.44	1.55		
GAVA 8420 MCP 393731	20-07-2018	CASTOR GAVA TV5416	ING. ANTONIO GARZA VALLES	1.28 0.65	13.68 0.58	7.03 0.57	-5.58 0.45	1.26	-0.16 0.38	0.00 0.62
GAV 0800 MCP 395109	28-06-2018	LT SUNDANCE 2251 PLD GAVA 7345	JOSE GARZA VALLES	0.31 0.64	12.88 0.56	8.14 0.41	-5.55 0.44	0.89		0.07 0.60
FJPD CESPUGLIO 1839 MCP 393817	08-08-2018	SPR M 6603 FLOR DE COPEY 0719	RANCHO FLORES CHAROLAIS, SA DE CV	-0.07 0.53	12.46 0.46	5.02 0.32	-4.35 0.39	1.88	0.03 0.29	0.05 0.55
LQ BIRDMAN 8030 MCP 395530	09-09-2018	LQ BIRDMAN 4001 LQ MISS ALTAMIRA 1159	LAZARO QUINTANILLA	0.47 0.62	11.28 0.53	13.46 0.53	-3.58 0.42	2.06	0.32 0.38	0.33 0.59
FJPD GARAFANO MCP 393811	12-06-2018	SPR M 6603 FJPD COLIFLOR 1032	RANCHO FLORES CHAROLAIS, SA DE CV	1.97 0.57	11.22 0.51	3.89 0.44	-3.95 0.43	1.66	0.08 0.30	0.34 0.58
FJPD NARCISO 1835 MCP 393813	21-06-2018	SPR M 6603 FJPD LILY OF THE FIELD 1311	RANCHO FLORES CHAROLAIS, SA DE CV	0.85 0.56	11.08 0.50	7.67 0.41	-2.78 0.40	2.76	0.10 0.29	0.28 0.55
FJPD RADICE 1843 MCP 393821	30-08-2018	SPR M 6603 FJPD PERUVIAN LILY 1314	RANCHO FLORES CHAROLAIS, SA DE CV	1.00 0.54	10.86 0.47	7.96 0.31	-2.64 0.38	2.79	0.14 0.29	0.27 0.55
JEC FARRELL F5000 MCP 394969	31-08-2018	JAR COMMANDER S12 MGL SRITA CAÑADA GRANDE 3401	JAIME ESQUIVEL CASTRO	1.58 0.65	10.85 0.58	10.15 0.57	-5.00 0.51	0.43		0.22 0.64
LQ BETITO 8024 MCP 390937	20-07-2018	GLQ BEETHOVEN 5510 LQ MISS ARELY 4112	LAZARO QUINTANILLA	0.01 0.62	10.61 0.52	16.53 0.43	-4.07 0.42	1.23		
SLE EXCELENCIA 800 MCP 388856	16-06-2018	LEJM EL TEPOZAN 159 AAC 846	LA EXCELENCIA SEMENTALES	1.05 0.57	10.55 0.51	4.17 0.42	-5.37 0.44	-0.10		0.22 0.58
SASI COCACOLO F202 MCP 396878	13-11-2018	PLEASANT DAWN EXTRA 540A SASI NESLY 0332	IGNACIO SANCHEZ Y FAMILIA	-0.59 0.62	10.36 0.53	5.42 0.50	-4.63 0.43	0.55	0.19 0.34	0.03 0.61
MDR F180 MCP 393246	29-06-2018	RAL X37 AAC X57	POTRERO EL ENCANTO SPR DE RL DE CV	0.88 0.65	10.30 0.59	-2.18 0.61	-6.63 0.50	-1.48	0.26 0.42	-0.06 0.64
RG MR BAJIO 159 MCP 394637	15-09-2018	RG 134 RG 095	SR. RAUL ROMO GONZALEZ	0.91 0.58	10.26 0.50	1.80 0.31	-4.22 0.40	0.91		0.01 0.56
VB RUSSO 5350 MCP 392933	20-06-2018	ME LOCHITO 189-01 VB PALOMA 9579	LIC. VALENTIN BARRERA GONZALEZ	1.58 0.63	9.83 0.56	8.56 0.53	-4.46 0.46	0.45	0.02 0.33	0.15 0.58



CHAROLAIS

TOROS JOVENES SUPERIORES PARA PESO AL AÑO

Nombre del Toro No. de Registro	Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.
LQ BETITO 8024 MCP 390937	20-07-2018	GLQ BEETHOVEN 5510 LQ MISS ARELY 4112	LAZARO QUINTANILLA	0.01 0.62	10.61 0.52	16.53 0.43	-4.07 0.42	1.23		
GAVA 8434 MCP 393745	16-07-2018	LT BRIDGER 9191 PLD GAVA TV5438	ING. ANTONIO GARZA VALLES	-0.19 0.65	8.28 0.59	14.30 0.57	-3.24 0.45	0.90	0.19 0.41	0.16 0.63
RT OSIRIS O059 MFF 395695	22-06-2018	RT LUXOR L001 RT SANTA ELENA D096	ING. JOSE RODRIGO TELLEZ MTZ.	1.06 0.63	5.20 0.52	14.15 0.53	-1.24 0.44	1.36		0.21 0.58
LQ BIRDMAN 8030 MCP 395530	09-09-2018	LQ BIRDMAN 4001 LQ MISS ALTAMIRA 1159	LAZARO QUINTANILLA	0.47 0.62	11.28 0.53	13.46 0.53	-3.58 0.42	2.06	0.32 0.38	0.33 0.59
GAVA 8421 MCP 393732	07-08-2018	CASTOR GAVA TV5433	ING. ANTONIO GARZA VALLES	2.08 0.65	14.05 0.58	13.29 0.56	-5.48 0.44	1.55		
SASI PULGON G227 MCP 396870	22-01-2019	JWX DOWNTOWN 7C SPR H 576	IGNACIO SANCHEZ Y FAMILIA	-0.27 0.60	5.34 0.54	12.95 0.49	-2.60 0.44	0.07		0.25 0.57
SKMC ALLEGRO F089 0964 MCP 394494	10-11-2018	GLQ MOZART 4503 SKMC MISS TINAJA 7524	MARTHA SUSANA SOLIS LOPEZ	1.13 0.62	5.45 0.55	12.28 0.32	-1.43 0.44	1.30		0.13 0.59
AGG ALEX F31 MCP 390788	28-07-2018	AGG CARRICKO 493 AGG BRITANNY TAMILLY 504	GANADERIA ALEJO GZZ. GZZ. E HIJOS	0.55 0.61	0.49 0.45	12.16 0.43	0.20 0.37	0.44		0.09 0.58
GAVA 8444 MCP 393747	11-08-2018	LT BRIDGER 9191 PLD GAVA TV5444	ING. ANTONIO GARZA VALLES	0.91 0.65	6.30 0.59	12.15 0.57	-2.19 0.46	0.96		0.18 0.63
AGG PATRIOTA 8152 MCP 395732	17-09-2018	AGG ALEXANDER TAMILLY 502 AGG JENNIFER TRESEGOL 511	GANADERIA ALEJO GZZ. GZZ. E HIJOS	-0.11 0.62	5.70 0.53	12.14 0.52	-1.67 0.42	1.18	0.00 0.35	0.15 0.60
HSC JERSEY 851 MFF 396134	25-08-2018	HSC GREG 539 HSC HERMILA 1224	ING. HECTOR SERNA CANTU E HIJOS	-0.18 0.58	9.22 0.48	12.11 0.50	-4.75 0.40	-0.14		0.00 0.54
GAVA 8446 MCP 393748	20-07-2018	LT BRIDGER 9191 PLD GAVA 6627	ING. ANTONIO GARZA VALLES	-0.46 0.65	6.30 0.56	11.93 0.55	-2.03 0.44	1.13		0.05 0.57
SKMC MR TINAJA F087 MCP 394492	05-11-2018	GLQ MOZART 4503 SKMC MISS TINAJA 1287	MARTHA SUSANA SOLIS LOPEZ	1.01 0.63	3.54 0.56	10.69 0.34	-0.28 0.45	1.50		0.09 0.59
AGG PERICLES F46 MCP 395738	11-09-2018	AGG ALEXANDER TAMILLY 502 AGG VICTORIA 624	GANADERIA ALEJO GZZ. GZZ. E HIJOS	-0.49 0.61	4.36 0.51	10.35 0.53	0.04 0.43	2.22	0.04 0.35	0.13 0.57
GAVA 8424 MCP 393744	12-08-2018	LT BRIDGER 9191 PLD GAVA 6635	ING. ANTONIO GARZA VALLES	-1.04 0.65	4.04 0.58	10.27 0.55	-0.77 0.45	1.25	0.00 0.40	-0.01 0.58



CHAROLAIS
TOROS JOVENES SUPERIORES PARA LECHE

Nombre del Toro No. de Registro	Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.
SPR M 8564 MCP 396247	02-12-2018	SPR M 6686 SPR H 6580	LAS CUATRO ESQUINAS, SPR	-1.32 0.66	-9.08 0.60	-0.26 0.26	5.34 0.49	0.80		-0.07 0.62
GAVA 8425 MCP 393723	12-08-2018	GAVA 6700 GAVA TV5435	ING. ANTONIO GARZA VALLES	-1.28 0.66	-5.86 0.60	1.47 0.58	4.48 0.49	1.55	-0.18 0.40	-0.07 0.63
MDR F158 MCP 393252	12-06-2018	RAL ALBERTO 11 MDR C44	POTRERO EL ENCANTO SPR DE RL DE CV	0.53 0.64	-5.11 0.57	-3.60 0.58	4.20 0.45	1.64	-0.17 0.39	-0.08 0.62
SPR M 8565 MCP 396248	03-12-2018	SPR M 3311 SPR H 6444	LAS CUATRO ESQUINAS, SPR	0.27 0.66	-7.36 0.61	0.14 0.34	4.19 0.53	0.50		-0.06 0.64
JEC FARRELL F2737 MFF 394981	28-07-2018	BC EL RELAMPAGO C461 JEC 5108	JAIME ESQUIVEL CASTRO	-0.24 0.55	-2.41 0.45	-0.99 0.50	3.82 0.39	2.62		-0.12 0.55
JARH VENTUREÑO 8-69 MCP 391762	27-06-2018	GE PINTO 7530 JARH 3-08	JOSE ANTONIO RAMIREZ HAMDAN	0.07 0.64	-3.81 0.50	-1.63 0.49	3.72 0.42	1.82	-0.01 0.38	-0.06 0.58
EG F423 MCP 396758	18-08-2018	ADL MR 206 EG MATEA EG22	JUAN EDGARDO GONZALEZ DE LUNA	0.22 0.54	-8.84 0.48	-3.71 0.48	3.65 0.37	-0.78		
CF SAN MIGUEL 8366 MCP 391898	28-10-2018	ASH HERNANI B312 CF SAN MIGUEL 4989	CARLOS FLORES CHAVEZ	-1.78 0.59	-5.08 0.53	0.66 0.42	3.62 0.43	1.08		-0.13 0.59
GAV 0809 MCP 395092	05-08-2018	GAVA 6700 GAVA 4342	JOSE GARZA VALLES	-0.25 0.65	-4.63 0.54	-0.51 0.51	3.54 0.47	1.22	0.07 0.39	0.06 0.63
LEVG DAIMOND OFFENBACH F18 MCP 395711	13-11-2018	LEVG DAIMOND VAN GOHG D20 LEV OFFENBACH CANDIDATA Y81	LUIS ENRIQUE VILLASEÑOR GTZ.	0.47 0.60	-1.92 0.52	4.98 0.51	3.52 0.44	2.55		-0.02 0.56
SASI F193 MCP 396893	05-10-2018	SASI D095 SASI C025	IGNACIO SANCHEZ Y FAMILIA	0.33 0.60	-6.67 0.52	2.05 0.39	3.45 0.43	0.11	-0.07 0.31	0.12 0.59
SKMC MR TINAJA F063 8478 MCP 389660	30-07-2018	OE UTOPIA-731 JMCV MISS TINAJA 5087	MARTHA SUSANA SOLIS LOPEZ	-1.03 0.62	-1.43 0.55	5.35 0.44	3.44 0.46	2.72		0.09 0.58
MDR F149 MCP 393269	08-06-2018	RAL ALBERTO 11 MDR C27	POTRERO EL ENCANTO SPR DE RL DE CV	-0.14 0.64	-5.62 0.57	-7.11 0.58	3.32 0.45	0.51	-0.18 0.39	-0.12 0.62
GE MR LAS PLAYAS 89-18 MCP 393432	01-08-2018	U257 CHANATE GE1028	LIC. RAUL A. GUADARRAMA MORENO	-0.18 0.64	-6.12 0.58	2.66 0.58	3.31 0.48	0.25		
YUCA F217 MCP 391671	21-06-2018	VANJ Y22 CAST Y27	DON MARTÍN, S. DE RL DE CV	0.07 0.58	-5.98 0.50	-0.24 0.46	3.31 0.40	0.32		



CHAROLAIS TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento		Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
061 MCP 192891	02-06-2010	SAINFOINDE YOLA P010	RIGOBERTO IBARRA GARCIA	31 3	0.88 0.78	5.57 0.71	0.66 0.37	-4.19 0.59	-1.41	0.07 0.35	-0.11 0.75		
529 PIRUL MCP 357072	04-05-2015	ULPIANO 704 PIRULES	SERGIO ENRIQUE LOMELI VALDES	31 1	-0.19 0.66	-0.08 0.60	2.14 0.57	0.41 0.50	0.37		0.04 0.64		
AAC B01 MCP 345499	05-01-2014	NEWTON SASI NINA 2293	POTRERO EL ENCANTO SPR DE RL DE CV	29 1	-0.20 0.89	-6.21 0.85	-5.20 0.82	2.88 0.77	-0.23	0.11 0.42	-0.20 0.86		
AAC B07 MCP 345505	15-02-2014	RUSS RAL YAELE Y13	POTRERO EL ENCANTO SPR DE RL DE CV	35 1	-1.09 0.87	0.12 0.82	-2.73 0.79	-0.01 0.72	0.05	0.04 0.49	-0.11 0.83		-0.03 0.04
ABC CALIXTO C120 POLL MCP 358775	14-03-2015	ABC ZACATECAS Z018 POLL ABC PROSPERA MACDARTE	JOSE SANTIAGO CAMOU HEALY	41 1	-1.81 0.79	-5.58 0.68		3.06 0.53	0.27	-0.05 0.26	-0.10 0.54		
ABC SANTA FE W316 MCP 201834	09-04-2009	ABC MAGICO TORO ABC DORA FAITH	JOSE SANTIAGO CAMOU HEALY	93 2	-1.75 0.88	3.12 0.78	5.68 0.35	-1.81 0.64	-0.25	0.06 0.38	0.05 0.74	0.00 0.11	-1.15 0.03
ACUQ 16C MCP 363379	01-07-2015	HICKS REMINGTON 31U TRRS H X28	AGROPECUARIA CUQUIO SPR DE RL	10 4	0.14 0.73	9.65 0.65	6.23 0.55	-5.41 0.55	-0.59	-0.05 0.21	0.05 0.72		
ADL MR 197 MFF 337334	31-12-2013	MR JOYA F131 MISS JOYA F133	RANCHO LA FÉ	20 1	1.08 0.74	2.61 0.67	4.54 0.56	-0.39 0.60	0.91	0.01 0.29	0.24 0.72		-0.02 0.01
ADL MR 206 MCP 341702	25-05-2014	ADL MR 37 ADL MISS 106	JUAN EDGARDO GONZALEZ DE LUNA	15 1	0.51 0.72	-4.58 0.68	3.41 0.61	2.36 0.58	0.07		0.05 0.68		
AGG 4-15 MCP 356792	15-01-2015	MAPLE LEAF LAUREL 902W AGG 14-9	JUAN T. HINOJOSA GONZALEZ	14 1	0.37 0.69	5.40 0.53	1.90 0.48	-3.59 0.43	-0.89		0.17 0.66		
AGG ALEJO 2012 MCP 319276	15-06-2012	AGG ALEJO 117 AGG DULCE 044K	GANADERIA ALEJO GZZ. GZZ. E HIJOS	81 1	0.49 0.92	2.33 0.89	6.58 0.83	-0.85 0.77	0.31	-0.12 0.45	0.06 0.88		1.67 0.11
AGG ALEXANDER TAMILLY 502 MCP 353184	18-01-2015	TAMILLY AGG ANA 723	GANADERIA ALEJO GZZ. GZZ. E HIJOS	38 2	-0.48 0.86	6.33 0.78	15.34 0.73	-1.35 0.64	1.82	-0.01 0.39	0.25 0.81		
AGG CARRICKO 493 MFF 345280	15-09-2014	VIRGIL P JR C.W. MARTEL POLL 406P	GANADERIA ALEJO GZZ. GZZ. E HIJOS	35 1	0.57 0.84	-2.92 0.76	7.67 0.67	1.64 0.60	0.17	-0.03 0.20	-0.05 0.77		
AGG CHARLIE TAMILLY 501 MCP 354688	18-01-2015	TAMILLY AGG LIA 633	GANADERIA ALEJO GZZ. GZZ. E HIJOS	21 1	0.91 0.82	3.49 0.75	8.31 0.72	-0.82 0.62	0.93	-0.04 0.22	-0.09 0.76		
AGG DAVID VOIMO 505 MCP 353186	20-01-2015	VOIMO AGG GABI 712	GANADERIA ALEJO GZZ. GZZ. E HIJOS	12 1	-0.32 0.79	3.57 0.72	-2.66 0.67	-2.42 0.60	-0.64	-0.10 0.39	0.06 0.73		
AGG DOROTEO 253 MCP 323259	10-07-2012	M6 FUNCTION 826 AGG ELIA S6040	RANCHO EL JAGUEY	41 2	-0.18 0.87	-2.12 0.82	1.26 0.79	1.29 0.70	0.23	-0.01 0.28	-0.27 0.83		1.46 0.09
AGG HACIENDA BOLAÑOS Y513 MCP 316051	30-07-2011	INDIANA 734 PIRULES	HACIENDA BOLAÑOS	64 1	0.25 0.83	3.08 0.78	3.98 0.74	-0.88 0.69	0.66	-0.03 0.26	-0.08 0.81		-1.72 0.04
AGG MELANCTON 4131 MCP 353204	31-10-2014	AGG JAPO 149 AGG MARGARITA 7010	GANADERIA ALEJO GZZ. GZZ. E HIJOS	17 1	0.82 0.81	1.33 0.75	-2.56 0.70	-1.16 0.62	-0.49	0.02 0.26	0.18 0.75		
AGG NORBERTO A391 MCP 334883	07-11-2013	JGB DIN K505 JGB MERCEDES 718	RANCHO LA JOYA	44 2	-0.22 0.90	-4.29 0.86	-1.71 0.82	-0.06 0.75	-2.20	0.17 0.36	0.02 0.84		-0.04 0.01
AGG OLIVER 486 MCP 367401	10-09-2014	OE REGALO 873 IVB VICTORIA 6738	GANADERIA ALEJO GZZ. GZZ. E HIJOS	17 1	0.04 0.82	5.14 0.76	-0.29 0.71	-2.18 0.65	0.39	0.09 0.29	0.10 0.77		-0.04 0.01



CHAROLAIS

TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
AGIS-GON 2 01-7 MCP 157937 07-07-2007	MJM IJOUFFLU R1049 JEV PERA	GONZALO JESUS AGIS LECHUGA	15 1	-0.34 0.55	-0.94 0.47	0.29 0.44	1.13 0.39	0.66	0.01 0.12	0.02 0.46		
AGMMR SAN MATEO 147UA MCP 349112 08-07-2013	IJOUFFLU DAT 3220	AGRÍCOLA Y GANADERA SAN MATEO, SPR DE RL	16 1	-0.87 0.74	0.45 0.64	-0.28 0.64	0.86 0.60	1.09	0.03 0.21	0.11 0.54		
AIGLON MFF 315816 08-02-2005	RAVAILLAC ROSETTE	EXTRANJERO	71 20	0.87 0.93	-3.05 0.88	-5.60 0.72	1.48 0.74	-0.04	-0.07 0.41	0.17 0.90	0.00 0.23	3.83 0.17
AL ATHOS MFF 58347 04-10-1999	CIMA HUNTER 228 CIMA HALAGADA 208	JALIL ATHIE FLORES E HIJO	45 4	-0.15 0.84	-0.93 0.75	-2.99 0.55	-0.06 0.66	-0.53		-0.05 0.49	0.00 0.09	-0.66 0.03
ALLUY MFF 373598 27-11-2005	NECESSAIRE TOSCANE	EXTRANJERO	28 5	0.32 0.80	-0.99 0.70	-6.56 0.53	0.60 0.55	0.10	-0.10 0.21	-0.13 0.73		
ALWENT GOLDBAR ET MFF 358624 17-10-2011	BLELACK DIGGER ALWENT DAFFODIL	EXTRANJERO	127 27	1.92 0.95	1.60 0.91	7.07 0.69	-1.90 0.72	-1.10	0.11 0.53	0.10 0.91		-1.22 0.10
ALWENT VOUGEOT MFF 158783 06-01-2004	RELIEF ROMARANTIN	EXTRANJERO	141 14	2.01 0.96	-1.81 0.94	-2.42 0.89	0.50 0.83	-0.40	0.38 0.46	-0.01 0.93	0.55 0.34	-2.39 0.23
AMGG ALCIDE 9500 MFF 339718 23-11-2013	MR CYR 13B AMGG MISS SAN RAFAEL 8404	GANADERÍA SAN RAFAEL, S DE RL	14 1	-0.13 0.70	3.98 0.64	3.45 0.58	-1.01 0.53	0.98		0.05 0.60		
AMGG MR SAN RAFAEL 6054 MFF 142087 15-08-2006	AMG LEPRINCE JOYAU AMG MISS FICUS 8195 H0	GANADERÍA SAN RAFAEL, S DE RL	48 1	0.16 0.89	1.61 0.84	4.90 0.81	-0.02 0.73	0.78	-0.17 0.48	-0.02 0.81	0.00 0.15	3.12 0.13
AMGG MR SAN RAFAEL 7243 MFF 166647 02-02-2008	AMGG MR SAN RAFAEL 5022 AMGG MISS SAN RAFAEL 4018	LIC. JOSE ALFREDO PARAMO GARCIA	154 1	0.70 0.65	-2.28 0.58	-5.06 0.60	2.06 0.49	0.93	-0.04 0.16	0.04 0.37		
AMI VF MFF 351841 12-05-2004	SUPERIEUR GLACE	EXTRANJERO	24 3	-0.15 0.82	-0.57 0.49	2.01 0.37	0.37 0.39	0.09		-0.08 0.31		
AMOUR DE PARIS CHBI 3078 12-03-1965	SYLVAIN SENSIBLE	EXTRANJERO	67 19	0.13 0.90	7.64 0.82	-1.16 0.70	-5.18 0.76	-1.36		-0.14 0.52	0.50 0.37	1.78 0.12
AP NEWTON II 329 MCP 329877 04-03-2013	NEWTON APD IMPAIR III 970	TIERRITAS CHAROLAIS	34 1	-0.28 0.86	-0.70 0.79	-6.02 0.75	0.69 0.69	0.34	-0.15 0.43	-0.17 0.81		-0.12 0.02
AR MR SANTA AMALIA 17/15 MCP 356418 11-03-2015	LQ MR ALTAMIRA 8060 AR MISS SANTA AMALIA 2/11	DAVILA GALVAN, SPR DE RL	20 1	0.26 0.59	1.74 0.54	8.56 0.51	1.46 0.45	2.33		0.10 0.63		
AR MR SANTA AMALIA 37/13 MFF 350558 11-11-2013	VV SOUBASSEMENT S009 AR MISS SANTA AMALIA 16/10	ING. ALVARO E. GARCIA GONZALEZ	57 1	1.27 0.78	9.56 0.69	3.59 0.58	-2.26 0.57	2.52		-0.07 0.73		
ASCB MAGNO F-34 MFF 142337 05-03-2007	NEVERS R3P OBBCO LIBBY	ARMANDO S CONCHA B	161 2	2.40 0.91	8.53 0.86	5.03 0.81	-5.92 0.76	-1.66	-0.13 0.48	0.14 0.86	0.00 0.11	0.34 0.10
ASCB MR EMPERADOR F102 MFF 342003 30-09-2014	ASCB MAGNO F-34 ASCB MISS JOYAU DEL F-65	ARMANDO S. CONCHA B.	39 4	3.47 0.85	-2.10 0.78	1.39 0.70	1.20 0.65	0.15	-0.06 0.27	0.21 0.79		
ASCB MR INFIERNO F-45 MFF 167846 06-04-2008	RODIN ASCB-MILKY ASCB-F-04	ARMANDO S. CONCHA B.	70 1	1.26 0.88	-3.27 0.81	1.28 0.73	2.05 0.71	0.42	0.26 0.56	-0.06 0.82	0.00 0.11	-0.25 0.08
ASH HERNANI B312 MCP 340133 06-01-2014	ASH HERNANI U-186 ASH UNI X255	CARLOS FLORES CHAVEZ	46 1	-0.84 0.79	-1.33 0.71	1.57 0.64	2.12 0.59	1.46	-0.10 0.23	-0.05 0.74		
ASH HERNANI V-202 MCP 175909 02-01-2009	HERNANI TRIBUNE 11	RENE LOPEZ MONCADA	72 1	0.50 0.86	5.95 0.82	6.80 0.80	-0.46 0.74	2.51	0.02 0.59	-0.02 0.84	-0.20 0.22	1.82 0.07



CHAROLAIS TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
ASH NECESSAIRE B327 MCP 346562 02-06-2014	NECESSAIRE ASH SAVIGNEUX X276	DANIEL EDUARDO CERVANTES VELAZQUEZ	33 2	-0.50 0.82	-1.74 0.76	-0.43 0.65	2.06 0.67	1.19	-0.04 0.15	-0.05 0.78		0.00 0.02
ASH SAVIGNEUX C364 MCP 358702 18-06-2015	SAVIGNEUX ASH PINAY W239	ALFREDO BAÑUELOS Y/O J. OMAR BAÑUELOS	12 1	0.17 0.67	0.46 0.62	-0.31 0.60	0.21 0.53	0.44		-0.06 0.65		
ASH ULYSSE A293 MCP 327411 05-01-2013	ULYSSE ASH PINAY W239	LUIS GOMEZ CERVANTES	65 2	0.00 0.79	0.16 0.73	3.73 0.65	0.34 0.60	0.42	0.04 0.26	-0.01 0.68		-2.80 0.03
ASH ULYSSE B315 MCP 340136 09-01-2014	ULYSSE ASH SAVIGNEUX X269	SALVADOR HUIZAR	36 1	1.39 0.82	-0.62 0.76	-0.48 0.67	0.13 0.61	-0.18	0.06 0.25	-0.09 0.75		0.01 0.01
ATHOS MFF 349212 06-12-2005	NATUR TOPASE	EXTRANJERO	28 4	1.02 0.79	5.88 0.71	2.73 0.59	-3.09 0.56	-0.15	-0.02 0.15	-0.03 0.65		-0.37 0.05
AZUL C52 MFF 349428 07-01-2015	EXCLUSIF AZUL VZ52	MARCO A. CUESTA R. Y/O E.	14 1	-0.82 0.79	1.05 0.68	0.68 0.54	-0.13 0.60	0.40		0.07 0.75		
AZUL XB32 MFF 340023 26-04-2014	AZUL U0117 AZUL X32	CESAR CHAVEZ SALCIDO	15 1	0.24 0.80	3.52 0.72	-0.09 0.61	-2.06 0.60	-0.30	-0.03 0.29	0.12 0.72		
AZUL Z0202 MCP 315665 17-02-2012	S043 RCM 0202	LIC. RAUL A. GUADARRAMA MORENO	56 2	-0.02 0.91	11.09 0.86	10.37 0.77	-6.02 0.70	-0.48	0.13 0.45	-0.02 0.85		-0.67 0.04
BACCHUMEX MCP 327510 12-08-2013	BACCHUS JALISCO ALTAMIRA 4-58	SOCIEDAD CHAROLAIS MEXIQUENSE	81 1	0.59 0.75	5.69 0.47	0.59 0.27	-3.39 0.40	-0.55		0.11 0.61		
BALDRIDGE ELIMINATOR 87E MCP 63921 29-03-1995	ASC ELIMINATOR 032 JB BELLE 11B	EXTRANJERO	39 3	-0.56 0.70	-1.32 0.63	1.93 0.56	3.15 0.63	2.49	-0.09 0.12	-0.03 0.43	0.50 0.25	
BALMYLE VENDETTA MFF 144546 21-06-2004	BALMYLE RIVOLI BALMYLE LOIRE	EXTRANJERO	509 48	2.24 0.99	4.02 0.98	1.73 0.96	-2.47 0.94	-0.47	-0.29 0.85	0.01 0.98	0.95 0.51	-1.20 0.46
BALTHAYOCK HAMISH MFF 358622 12-04-2012	IGIE ECHO BALTHAYOCK DAMSON	EXTRANJERO	52 13	0.05 0.88	-3.28 0.78	-1.92 0.51	1.83 0.61	0.19	-0.19 0.27	-0.07 0.77		-0.72 0.04
BARITON MFF 362055 20-10-2006	PINAY VANILLE	EXTRANJERO	55 12	-0.51 0.90	6.79 0.86	7.28 0.72	-3.42 0.70	-0.03	0.02 0.42	0.11 0.85	0.00 0.17	0.30 0.07
BASTION MFF 379114 11-04-2006	JOCRISSE TOUPIE	EXTRANJERO	12 2	0.64 0.69	-0.05 0.54	-0.59 0.32	0.09 0.43	0.07		0.08 0.60		
BC DESCUBRIDOR MFF 11855 12-10-1993	RAINBOW 10R MR 15X MISS J BAR T ADP-AVIGNON	ARTURO CANTU GARZA	219 7	-0.11 0.96	-4.38 0.87	2.87 0.77	2.33 0.85	0.14		0.07 0.35	-0.70 0.28	1.18 0.16
BC EL RELAMPAGO C461 MFF 93646 25-06-2003	PCFL MEPHISTO 95G BC BASALIMA	JAIME ESQUIVEL CASTRO	12 1	-0.91 0.76	-2.58 0.63	0.03 0.57	4.59 0.56	3.30	-0.05 0.25	-0.07 0.61	-0.15 0.16	0.45 0.02
BC INDECISO MFF 10198 24-08-1992	RAINBOW 10R MR 15X SEC MISS HANNIBAL 602	ARTURO CANTU GARZA	23 2	0.14 0.78	1.38 0.42	1.04 0.37	-0.56 0.39	0.13		0.05 0.45	0.00 0.17	
BHD MAGNUM Z481 MCP 326642 10-03-2012	JDJ TRUE MARK T39 BHD MS CIGAR S226	SR. ROBERTO IBARROLA ELIAS	60 4	0.61 0.89	6.93 0.82	2.85 0.67	-3.95 0.68	-0.48	0.05 0.32	0.10 0.83	0.00 0.11	2.28 0.05
BHD RULER Z782 MCP H79326644 19-04-2012	CJC CEO X620 LHD MS TIBADO U856	SR. ROBERTO IBARROLA ELIAS	112 4	0.00 0.89	1.91 0.84	2.69 0.66	-0.66 0.67	0.30	-0.14 0.45	-0.04 0.85	0.00 0.11	-1.22 0.04
BHD STAR Z192 MCP 326643 22-02-2012	JCJ EMENDATION W76 BHD MS LRACE W1775	SR. ROBERTO IBARROLA ELIAS	52 2	-0.32 0.86	-2.76 0.77	-8.70 0.60	1.86 0.62	0.48	-0.03 0.29	-0.06 0.79		-0.48 0.05



CHAROLAIS

TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
BHO MR CORONEL 366-13 MFF 348816 27-11-2013	LORSINI MJM USIA V1012	AGROPECUARIA BENITEZ GARZA SPR DE RL	25 1	0.53 0.86	-0.80 0.80	0.62 0.75	0.45 0.68	0.05	0.02 0.21	0.13 0.78		-0.05 0.01
BHO MR CORONEL 394-13 MFF 348820 08-12-2013	LORSINI BHO MISS 993	AGROPECUARIA BENITEZ GARZA SPR DE RL	19 1	0.78 0.84	-2.63 0.77	0.17 0.73	1.73 0.65	0.41	0.04 0.15	-0.14 0.77		-0.05 0.01
BHO MR CORONEL 401-14 MCP 348825 22-01-2014	JSM BENEVOLO B613 MJM LAUREL T2158	AGROPECUARIA BENITEZ GARZA SPR DE RL	42 1	0.49 0.88	-0.87 0.84	3.46 0.79	1.97 0.69	1.53	0.17 0.22	-0.02 0.82		-0.01 0.01
BJCF HOLYWATER A34 P MCP 351380 03-05-2013	TR PZC HOLYWATER 9777 ET TLF MISS MOGO 512	ING. ARTEMIO RAMIREZ DE LUNA	21 1	0.93 0.67	2.11 0.51	0.92 0.33	-1.07 0.40	-0.01		-0.19 0.68		-0.94 0.02
BLACK OUT MFF 159812 14-12-2005	PICADOR OLGA	EXTRANJERO	100 6	4.26 0.95	2.88 0.92	6.01 0.87	-0.65 0.83	0.79	-0.20 0.58	-0.09 0.92	-0.60 0.32	-1.67 0.21
BRONX MFF 373599 21-11-2006	NECESSAIRE UNIPARE	EXTRANJERO	17 4	1.06 0.73	-0.80 0.61	-0.79 0.45	0.50 0.48	0.10	-0.02 0.22	0.05 0.65		-0.05 0.01
BUSINESS MFF 334966 02-01-2006	MAGENTA SEXYE	EXTRANJERO	53 9	0.53 0.90	1.25 0.82	1.01 0.67	-0.38 0.69	0.25	0.01 0.36	0.10 0.85	0.00 0.16	1.74 0.14
CALOGERO MFF 364188 15-01-2007	RUSS VERVEINE	EXTRANJERO	11 4	0.21 0.67	2.32 0.59	-1.69 0.45	-1.18 0.46	-0.02		0.04 0.44		
CALVIN MFF 375352 03-08-2007	IPHIS SAMBA	EXTRANJERO	84 1	1.16 0.89	1.03 0.80	-1.13 0.38	-0.48 0.63	0.03	-0.03 0.44	-0.35 0.84		-0.16 0.07
CARAMEL MFF 383181 26-10-2007	RETHEL PRALINE	EXTRANJERO	20 3	-0.25 0.79	-0.43 0.71	7.15 0.51	0.30 0.56	0.08	0.07 0.34	0.07 0.59		
CASTOR MFF 361830 28-10-2007	SESAME TRAGEDIE	EXTRANJERO	90 20	1.42 0.92	13.53 0.87	10.01 0.75	-7.19 0.68	-0.43	-0.10 0.44	0.13 0.86		
CCC WC RESOURCE 417 P MCP 360652 17-02-2014	LT RUSHMORE 8060 PLD WC CCC BLUE GIRL 1528 P	EXTRANJERO	42 1	-0.97 0.88	9.26 0.81	1.44 0.56	-4.81 0.65	-0.18	-0.03 0.34	-0.13 0.79		
CCH MR CORDEREÑO 3009 MCP 345134 24-05-2014	CM MR CAROMEL TE PANAMA X033 CCH MISS CORDEREÑA 8666	CESAR CHAVEZ SALCIDO	14 5	-1.29 0.80	0.63 0.70	6.14 0.62	-1.00 0.57	-0.69	-0.07 0.47	-0.08 0.74	0.00 0.12	1.93 0.02
CEDARDALE YELLOWSTONE 25Y MCP 386955 09-01-2011	WDZ FIREMAKER 6062 P ET CEDARDALE STYLE 8S	EXTRANJERO	18 4	0.29 0.74	-0.29 0.62	-3.72 0.44	0.22 0.49	0.08	-0.05 0.15	0.01 0.63		
CEDARDALE ZEAL 125Z MCP 344432 21-03-2012	CEDARDALE TYRANT 31T CEDARDALE MISS 64T	EXTRANJERO	120 21	-0.99 0.93	-2.67 0.89	-0.37 0.77	1.19 0.71	-0.14	0.07 0.45	-0.09 0.91		0.27 0.08
CEDARDALEABRACADABRA123A MCP 368009 02-03-2013	CEDARDALE WINCHESTER 70W CEDARDALE MISS 45T	EXTRANJERO	68 9	-1.75 0.84	-1.54 0.78	-0.33 0.66	0.89 0.61	0.12	-0.06 0.24	-0.16 0.75		
CGSI PINO SOLO 3-10 MFF 332513 22-03-2013	BALMYLE VENDETTA MAV PINO SOLO 4-42	CÍA. GANADERA SAN ISIDRO, SA DE CV	12 1	1.02 0.73	1.97 0.68	3.10 0.64	-0.39 0.62	0.59		-0.12 0.71		
CGSI PINO SOLO 3-8 MFF 332512 16-03-2013	BALMYLE VENDETTA CGSI PINO SOLO 8-7	DELGADO/SEPECO SPR DE PI	50 1	0.66 0.86	3.72 0.83	2.50 0.70	-2.57 0.72	-0.71	0.03 0.37	0.04 0.84		-0.01 0.04
CIMA ELEGANTE 969 MFF 7334 02-12-1989	FG CIMA F 51/4 FG LA CIMA F 58/4	SR. JOSE SANTOS MARTINEZ GTZ.	116 9	0.51 0.94	3.10 0.87	3.95 0.84	-2.99 0.81	-1.44		-0.05 0.36	0.55 0.30	-0.14 0.21
CIMA GERVASIO 195 MFF 8906 28-10-1991	MR MX BACCHUS D103 GWM BEAUTY 616 (FR)	ARMANDO S. CONCHA B.	79 7	0.09 0.90	2.75 0.78	1.44 0.75	-7.13 0.74	-5.76		0.08 0.43	0.25 0.37	-1.65 0.07



CHAROLAIS TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
CM MR CAROMEL NECESSAIRE V903 MCP 178883 24-01-2009	NECESSAIRE EA URANIUM 117	CESAR CHAVEZ SALCIDO	111 1	-0.83 0.94	-1.06 0.90	1.79 0.87	-0.65 0.80	-1.18	-0.18 0.66	-0.06 0.90	-0.05 0.25	-7.30 0.17
CM MR CAROMEL TE PANAMA X033 MCP 189598 18-03-2010	PANAMA AYRG MISS EL 24 141-1	CESAR CHAVEZ SALCIDO	75 1	-0.54 0.92	1.64 0.87	10.15 0.81	-1.04 0.71	-0.22	-0.18 0.54	0.14 0.86	0.00 0.20	-6.01 0.13
CML ENCORE 4Y MCP 320509 05-02-2011	SPARROWS SANCHEZ 715T CML PLD WILMA 3S	EXTRANJERO	24 2	1.63 0.84	7.37 0.78	0.72 0.26	-3.20 0.66	0.48	-0.03 0.26	-0.02 0.77	0.00 0.23	-2.27 0.08
COCKERINGTON URCHIN MFF 144554 10-03-2003	SPORTSMANS RANGER OXALIS OF COCKERINGTON	EXTRANJERO	90 19	0.22 0.93	1.22 0.90	1.76 0.82	-2.23 0.81	-1.62	-0.02 0.49	0.08 0.89	-0.50 0.23	-1.09 0.18
COGP Z24 MCP 319967 10-05-2012	NWMSU DOC SILVER 362 PLD AEPH 6966 OR	CORPORATIVO GONZÁLEZ	60 1	-0.48 0.70	5.78 0.58	2.63 0.37	-3.56 0.50	-0.67	-0.05 0.31	0.13 0.65		0.90 0.01
D201 MCP 146352 20-03-2007	EXCLUSIF AGATA A-112	SR. MANUEL PALAFOX BRISEÑO	259 2	-0.32 0.92	1.50 0.89	8.50 0.87	0.67 0.82	1.42	0.11 0.56	0.16 0.90	-0.30 0.28	-1.21 0.21
DALHIA SC MFF 378569 23-10-2008	OUILLET BANQUISESC	EXTRANJERO	22 7	-0.73 0.77	-0.77 0.66	-1.19 0.48	0.48 0.52	0.09	-0.01 0.14	0.15 0.67		
DAMIER MFF 380754 12-01-2008	PALESTRO PAELLA	EXTRANJERO	39 8	-0.99 0.86	-3.12 0.79	0.45 0.70	1.74 0.62	0.18	0.26 0.35	-0.05 0.80		
DÁNGELY-R MFF 357405 21-12-2008	VULCAINDEL ULLA	EXTRANJERO	54 8	0.23 0.88	-0.55 0.83	0.05 0.68	0.36 0.65	0.09	-0.27 0.46	-0.02 0.80		
DAVALLY ILLUSION ET MFF 358625 15-11-2013	BALTHAYOCK LONGBOW WESLEY TASTEFUL	EXTRANJERO	15 4	0.29 0.69	1.73 0.52	0.39 0.17	-0.86 0.41	0.00	0.03 0.26	0.07 0.55		
DISCO HBC 7121758980 02-12-2008	RUSS VIKIE	EXTRANJERO	13 4	0.35 0.65	-5.21 0.57	2.14 0.37	2.86 0.45	0.26	0.01 0.15	0.04 0.57		
DVCR DUKE K09 P ET MCP 314330 09-05-2000	WCR SIR DUKE 761 WCR MISS MAC IV 534	EXTRANJERO	10 1	-2.11 0.73	-2.56 0.63	6.11 0.37	1.45 0.53	0.17		-0.03 0.56	0.10 0.12	0.05 0.03
EAA TREZEGOL 1304 MCP 340252 09-02-2013	TREZEGOAL VHC 050	JOSE EDGARDO VILLARREAL VEGA	14 1	-0.09 0.76	-0.32 0.70	4.10 0.63	-0.39 0.58	-0.55	0.05 0.24	0.21 0.60		-0.03 0.03
EATONS BULLSEYE 4145 MCP 329844 20-03-2004	EATONS PRIMEAVALUE 1001 EATONS LAVETTE 1920	EXTRANJERO	13 1	-2.93 0.79	-8.96 0.71	-0.79 0.10	5.46 0.57	0.98	-0.05 0.22	-0.18 0.61	0.00 0.18	-1.13 0.04
EBG Z11 MCP 318578 10-02-2012	PF RAINDANCER 303 P ET MS CCR S 5627 1107F23 ET	AGROPECUARIA BENITEZ GARZA SPR DE RL	58 2	0.64 0.90	0.84 0.84	2.31 0.79	-0.40 0.66	0.02	-0.04 0.25	0.07 0.83		-0.50 0.11
EC FOREFRONT 8066 PLD MCP 363817 02-04-2012	RAILE 2250 T077 EC LADY ASSET 8066	EXTRANJERO	28 5	-0.29 0.80	5.70 0.63	1.05 0.41	-2.99 0.50	-0.14	0.08 0.22	0.08 0.64		1.66 0.01
EC NO DOUBT 2022P MCP 185678 10-03-2004	M6 GRID MAKER 101 PET EC LADY DUKE 2022P	EXTRANJERO	138 17	-0.77 0.96	1.92 0.92	2.35 0.85	-0.51 0.82	0.45	-0.18 0.62	-0.07 0.93	0.90 0.41	-0.22 0.18
ECR 46-13 MCP 339505 08-09-2013	JOYAU DEL SINDY 19/02	C.P. JOSE CANTU GARZA	35 1	1.78 0.82	7.88 0.78	3.27 0.73	-6.02 0.70	-2.08	0.01 0.19	0.11 0.70		0.03 0.01
ECR 6-12 MCP 319845 07-02-2012	LEV OFFENBACH BIG FOOT U07 ESTELA 8/04	MVZ ALVAR ROBERTO ESQUIVEL PEREZ	44 1	0.66 0.78	-0.12 0.71	7.25 0.54	0.87 0.60	0.81	0.03 0.30	0.14 0.71		-0.23 0.03
ELGIN COLUMBO MFF 194023 30-05-2007	HARESTONE URUGUY ELGIN VICTORIA	EXTRANJERO	288 38	1.80 0.98	-0.20 0.96	-1.69 0.93	-2.67 0.88	-2.77	-0.16 0.71	-0.02 0.97	-0.55 0.37	-2.06 0.37



CHAROLAIS

TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
EM LOS PEDERNALES 2277 MCP 158664 15-03-2008	IJOUFFLU V.L.L. SRITA. MONTECILLO 321	RANCHO POTRERO COLORADO, SP DE RL DE	139 5	0.49 0.89	5.45 0.83	1.31 0.59	-2.54 0.76	0.18	0.02 0.23	-0.08 0.88	-0.45 0.09	-1.98 0.10
EMB A05 MCP 326569 10-03-2013	PEDRO EM LOS PEDERNALES S-106	RANCHO POTRERO COLORADO, SP DE RL DE	28 1	2.27 0.78	7.07 0.73	3.10 0.39	-4.00 0.62	-0.47	-0.01 0.15	-0.02 0.72		0.60 0.02
EMB A07 MCP 326570 03-04-2013	EM LOS PEDERNALES 2277 EM LOS PEDERNALES T120	FELIX RUELAS AGUILAR	87 1	0.98 0.77	5.73 0.69	1.04 0.55	-3.59 0.62	-0.73		-0.02 0.78		-0.61 0.03
EMB Z13 MCP 320590 03-06-2012	TOP UNIVER V.L.L. SRITA. MONTECILLO 321	RANCHO POTRERO COLORADO, SP DE RL DE	59 1	1.60 0.82	-5.57 0.76	1.59 0.47	0.94 0.65	-1.85	0.01 0.19	-0.06 0.79		0.03 0.03
ENC X-10 MCP 184244 09-01-2010	TOP UNIVER 203-3	GENA AGROPECUARIA	129 1	0.34 0.96	-6.90 0.93	-11.98 0.87	-0.74 0.82	-4.19	0.09 0.54	-0.28 0.89	0.00 0.27	5.77 0.20
ENC X21 MCP 188791 06-04-2010	PICADOR AR TOMASA P26	AGROSALVE, SA DE CV	11 3	0.25 0.72	-3.64 0.63	2.51 0.41	2.71 0.51	0.89	0.05 0.15	0.13 0.66	0.00 0.09	
ENC X41 MCP 188810 01-05-2010	S NARCIZO 507 41-4	FROYLAN SUAREZ MARTINEZ	51 1	0.14 0.63	0.60 0.55	7.96 0.41	-0.32 0.50	-0.02		-0.05 0.62		
ENC X58 MCP 196201 28-08-2010	BALMYLE VENDETTA AR TOMASA P19	CESAR IVANHOE MARIN ROJAS	60 1	0.38 0.82	2.57 0.73	0.58 0.61	-1.73 0.70	-0.45	-0.04 0.52	0.02 0.77		0.28 0.01
ENC Y69 MFF 204647 18-09-2011	JR UEMBIS UE1 JR ULTRA U12	MAURICIO GUERRA GOMEZ E HIJOS	41 2	-0.98 0.84	0.37 0.69	-1.64 0.41	0.46 0.57	0.65	-0.04 0.20	0.16 0.82		-0.07 0.06
ENC Z71 MCP 323699 18-12-2012	JUMPER MJM PANAMA S2112	CAPILLA VIEJA	58 2	0.08 0.81	1.12 0.76	-2.54 0.70	0.20 0.68	0.76	0.11 0.25	0.07 0.69		
ERP BRANDOM 155B MCP 341206 06-07-2014	ERP TREN 119Z DRR TILL S-31	RANCHO EL JAGUEY	35 1	-0.63 0.85	-1.50 0.79	-0.59 0.71	-0.31 0.65	-1.06	0.00 0.25	0.13 0.80		
ERP IMPALA 150B MCP 341201 13-04-2014	ERP ELTRECE 120Z ERP INES 91X	RODOLFO JAZAHEL JIMENEZ CASILLAS	19 2	0.20 0.70	-0.73 0.58	2.41 0.35	0.28 0.50	-0.08	-0.11 0.33	-0.06 0.71		
ESPION MFF 351844 20-01-2009	TOP UNIVER BORA	EXTRANJERO	10 2	1.17 0.62	1.41 0.56	2.08 0.46	-0.69 0.44	0.01		-0.03 0.53		
EXCLUSIF MFF 18899 12-02-1989	TILL REINETTE	EXTRANJERO	937 94	-0.53 0.99	1.90 0.99	0.50 0.97	-0.39 0.97	0.56	-0.27 0.84	0.10 0.98	0.10 0.68	0.80 0.53
EXOTIC P MFF 383786 08-11-2009	UNO SC VARSOVIE	EXTRANJERO	28 4	-0.19 0.77	-3.96 0.69	-5.01 0.60	2.19 0.55	0.21	0.02 0.14	-0.18 0.68		
F.G. VIRREY CIMA 306 MFF 96141 15-09-2003	FG CIMA F 51/4 CIMA RENEGADA 007	GANADERIA FALCON, S.A. DE C.V.	36 6	1.30 0.83	3.07 0.76	2.05 0.58	-2.16 0.64	-0.63	-0.02 0.29	-0.02 0.70	0.00 0.12	-0.38 0.05
F.R.C. 154-14 MCP 339090 05-03-2014	LQ KALIMAN 7065 LQ NEGRITA 8133	FERNANDO RIVAS COSSIO	33 1	0.62 0.67	7.25 0.64	-0.63 0.55	-4.08 0.54	-0.46		-0.01 0.68		
FALCON MFF 368011 01-12-2010	UNIBLOC COTE DOR	EXTRANJERO	17 6	-0.49 0.73	-1.48 0.65	0.35 0.46	0.86 0.51	0.12	0.02 0.20	-0.03 0.60		
FANDANGO MFF 29323 28-01-1990	COMMANDEUR NOUGATINE	EXTRANJERO	69 9	2.34 0.92	7.16 0.89	-2.81 0.75	-4.88 0.81	-1.30	-0.02 0.27	0.20 0.68	-0.20 0.23	1.93 0.07
FARENNE MFF 378568 07-09-2010	HAUBOIS VAILLANTE	EXTRANJERO	34 5	0.00 0.79	7.85 0.70	-3.11 0.58	-4.15 0.55	-0.22		0.15 0.73		

CHAROLAIS

TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
FAUANL KIRIK 1222 MFF 322254 28-06-2012	FAUANL GAUTHIER 0804 FAUANL IVONNE 1012	RANCHO EL JAGUEY	52 2	-0.61 0.88	0.03 0.82	-3.38 0.79	-0.23 0.66	-0.21	-0.02 0.37	-0.22 0.82		0.07 0.04
FC 149 MCP 352420 04-01-2015	EXCLUSIF AAL AZUCENA 418	LUIS MIGUEL CORREA BUGARIN	12 1	-0.04 0.64	0.45 0.59	4.05 0.58	1.12 0.57	1.35		0.16 0.65		
FIRST MFF 368010 29-10-2010	SYLVANER ANETH	EXTRANJERO	73 11	0.24 0.85	4.40 0.79	0.55 0.66	-2.30 0.63	-0.09	-0.03 0.31	0.09 0.78		
FIVECO MFF 96409 27-12-1990	VIF DUCHESE	EXTRANJERO	16 5	-1.14 0.78	-0.33 0.67	-0.91 0.50	1.12 0.55	0.96	-0.04 0.26	0.01 0.53	0.30 0.12	-2.31 0.03
FJSL HERCULES RAL E01 MCP 385365 03-01-2017	UTOPIQUE RAL ALEXIA A07	CESAR RICARDO GONZALEZ HERRERA	11 1	0.63 0.68	-0.77 0.60	-0.49 0.52	0.97 0.48	0.58		0.23 0.67		
FP 473 MCP 343744 15-09-2014	JS76 Y189 RN PALOMA JUMPER M17	FELIPE PALACIOS VALDEZ	19 1	0.50 0.64	2.25 0.55	0.4 0.41	-1.00 0.48	0.13	0.07 0.24	-0.01 0.63		-0.03 0.01
FR MR TINAJO 09106 MCP 188206 23-03-2010	DEL HUERTO 602 MISS TINAJA 665	HERNAN GARCIA LOYA	98 3	0.06 0.92	4.82 0.88	3.75 0.85	-2.18 0.73	0.24	-0.07 0.49	0.09 0.88		-5.52 0.14
FR MR TINAJO 98100 MCP 181438 02-05-2009	AL MUST DE CARTIER PALOMA 3-01	HERNAN GARCIA LOYA	59 3	-0.14 0.91	1.22 0.85	0.48 0.81	1.24 0.73	1.85	-0.01 0.42	0.15 0.87	0.00 0.14	-1.08 0.10
FTV F174 MFF 188024 20-05-2009	SENATEUR MISS JOYA F77	SR. ELOY CHAVEZ SALCIDO E HIJO	53 1	0.07 0.89	3.20 0.83	8.24 0.79	-0.50 0.71	1.10	0.13 0.50	0.10 0.84		0.30 0.08
FTV MR JOYA F184 MFF 192130 12-07-2010	SAINFOINDE MISS JOYA F81	ING. FRANCISCO TORRES V. E HIJO	60 2	1.21 0.66	4.54 0.54	-2.44 0.50	-2.08 0.51	0.19		0.20 0.67		
GA ALIGOTE B1109 MCP 342338 16-04-2014	GA ALIGOTE X706 GA MISS GENA C90506	GENA AGROPECUARIA	48 1	-1.07 0.90	14.44 0.85	10.90 0.72	-6.45 0.70	0.76	-0.08 0.52	0.01 0.78		-0.46 0.01
GA ALIGOTE B606 MCP 348010 05-08-2014	GA ALIGOTE C80521 G.A. 21115	GENA AGROPECUARIA	43 1	0.50 0.90	2.92 0.84	3.59 0.70	-2.63 0.70	-1.17	0.14 0.46	0.07 0.77		
GA ALIGOTE B612 MCP 351216 11-11-2014	GA ALIGOTE C80521 C50624	GENA AGROPECUARIA	26 1	1.13 0.86	8.48 0.77	5.79 0.59	-4.83 0.65	-0.59		0.12 0.72		
GA ALIGOTE B613 MCP 351217 11-11-2014	GA ALIGOTE C80521 G.A. 21121	GENA AGROPECUARIA	40 1	-0.30 0.89	11.88 0.83	4.01 0.61	-6.35 0.69	-0.40	-0.04 0.16	0.18 0.71		
GA ALIGOTE B615 MCP 351254 15-12-2014	GA ALIGOTE C80521 EBG SRITA. EL CARMEN L120	GENA AGROPECUARIA	27 1	1.00 0.87	2.42 0.78	1.86 0.63	-0.40 0.66	0.81	-0.04 0.16	0.19 0.68		
GA ALIGOTE C80517 MCP 170527 17-05-2008	ALIGOTE G50111	GENA AGROPECUARIA	166 1	-0.68 0.96	-0.41 0.94	-0.44 0.88	-1.80 0.84	-2.00	0.11 0.59	-0.13 0.91	0.00 0.23	0.77 0.25
GA ALIGOTE Z1256 MCP H166324594 01-06-2012	GA ALIGOTE C80521 SRITA GENA Z70405	GENA AGROPECUARIA	55 1	0.43 0.92	16.27 0.88	3.03 0.78	-9.24 0.75	-1.10	0.05 0.42	0.32 0.85	0.00 0.17	1.45 0.11
GA CALIGULA B1515 MCP 351224 22-12-2014	GA CALIGULA DELTA J60413 R227	GENA AGROPECUARIA	17 1	0.26 0.83	2.67 0.71	2.56 0.56	-2.49 0.60	-1.15		-0.10 0.68		
GA CALIGULA D1504 MCP 364913 25-01-2016	GA CALIGULA DELTA J60413 R10	GENA AGROPECUARIA	16 1	1.04 0.82	0.73 0.69	-0.10 0.60	-0.39 0.59	-0.02	-0.05 0.40	0.07 0.62		
GA EXCLUSIF A888 MCP 334974 28-07-2013	GA EXCLUSIF I70718 J50315	GENA AGROPECUARIA	41 1	-0.47 0.90	2.94 0.83	-16.79 0.72	-3.25 0.70	-1.79	0.02 0.45	-0.12 0.75		-1.35 0.03



CHAROLAIS

TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
GA EXCLUSIF C804 MCP 351243 19-01-2015	GA EXCLUSIF I70718 POSTA S294	GENA AGROPECUARIA	15 1	-0.19 0.82	2.52 0.75	-1.40 0.60	-2.97 0.65	-1.71	-0.10 0.44	-0.03 0.65		
GA EXCLUSIF Z1602 MCP 321629 12-06-2012	GA EXCLUSIF I70718 POSTA P97	GENA AGROPECUARIA	62 1	-5.04 0.92	-0.44 0.86	0.66 0.72	-0.24 0.74	-0.45	0.14 0.50	0.19 0.80	0.00 0.18	2.86 0.07
GA IJOUFFLU A307 MCP 337973 05-08-2013	J50425 GA MISS GENA J70328	GENA AGROPECUARIA	39 1	0.98 0.90	1.22 0.84	-0.92 0.73	-1.77 0.72	-1.16	-0.04 0.27	0.00 0.80		0.14 0.05
GA IJOUFFLU A309 MCP 337978 29-08-2013	J50425 MISS GENA 70415	GENA AGROPECUARIA	64 1	-0.65 0.93	-12.89 0.87	-4.49 0.70	5.97 0.74	-0.48	-0.04 0.22	-0.02 0.77		-0.38 0.07
GA IJOUFFLU A602 MCP 330798 23-03-2013	DS SOBERBIO IA S11 SRITA. EL CARMEN L11	GENA AGROPECUARIA	61 1	-0.40 0.92	8.33 0.86	11.22 0.75	-3.47 0.72	0.70	0.11 0.31	0.15 0.81		0.34 0.07
GA IJOUFFLU A610 MCP 337974 07-08-2013	DS SOBERBIO IA S11 C50622	GENA AGROPECUARIA	48 1	-0.46 0.91	12.38 0.80	13.87 0.68	-4.76 0.68	1.43	-0.05 0.27	0.10 0.74		0.53 0.01
GA IJOUFFLU B521 MCP 351215 11-11-2014	51220 GA MISS GENA C90423	GENA AGROPECUARIA	53 1	0.55 0.91	4.84 0.85	0.19 0.67	-4.31 0.71	-1.89	-0.04 0.31	-0.03 0.75		
GA IJOUFFLU C1117 MCP 359054 06-04-2015	GA IJOUFFLU Y473 GA MISS GENA S90128	GENA AGROPECUARIA	35 1	-0.19 0.88	12.59 0.81	14.22 0.62	-6.43 0.67	-0.13	-0.03 0.16	0.08 0.74		
GA IJOUFFLU D502 MCP 365015 05-01-2016	51220 31004	GENA AGROPECUARIA	14 1	-0.01 0.82	-0.62 0.69	1.88 0.58	-0.77 0.60	-1.09		0.01 0.62		
GA IJOUFFLU X476 MCP 197240 17-06-2010	EM LOS PEDERNALES 89 POSTA P136	GENA AGROPECUARIA	33 1	1.25 0.89	-2.36 0.81	-2.34 0.69	0.07 0.70	-1.11	0.06 0.23	-0.13 0.75		-2.36 0.07
GA IJOUFFLU X609 MCP 197263 27-07-2010	DS SOBERBIO IA S11 G.A. 21115	GENA AGROPECUARIA	96 1	1.99 0.95	0.17 0.91	-2.87 0.79	-0.32 0.78	-0.23	0.06 0.61	-0.06 0.87	0.00 0.18	6.20 0.10
GA IJOUFFLU Y303 MCP 202477 05-04-2011	J50425 GA MISS GENA Z70605	GENA AGROPECUARIA	272 1	1.06 0.97	5.69 0.95	8.05 0.90	-3.67 0.82	-0.83	-0.12 0.72	0.20 0.93	0.00 0.28	-2.67 0.29
GA JOYAU D1851 MCP 365014 04-01-2016	GA JOYAU M90626 GA MISS 804136 GENA	GENA AGROPECUARIA	12 1	1.69 0.80	2.10 0.73	6.44 0.58	-1.99 0.60	-0.94	-0.06 0.16	-0.05 0.67		
GA JOYAU M90626 MCP 180807 26-06-2009	V.L.L. SR. MONTECILLO 315 MISS TINAJA 573	GENA AGROPECUARIA	102 1	2.94 0.95	8.33 0.92	7.33 0.83	-7.77 0.79	-3.61	0.11 0.63	-0.08 0.89	0.00 0.13	-0.73 0.09
GA MEPHISTO A359 MCP 328551 03-05-2013	BC EL TRACTOR 5J02 P206	JOSE RODOLFO LOPEZ BENITEZ	41 1	1.94 0.82	9.74 0.77	4.82 0.61	-4.26 0.65	0.61		0.05 0.74		-0.03 0.04
GA NEVERS A51 MCP 337996 15-10-2013	LQ TIZOC 33/5 JEV CARMEN	GENA AGROPECUARIA	56 1	2.32 0.91	15.34 0.85	7.13 0.75	-6.66 0.74	1.01	0.03 0.23	0.04 0.81		-1.06 0.05
GA POMPON A1864 MCP 330806 17-04-2013	MJM POMPON T2167 GA MISS C80205 GENA	GENA AGROPECUARIA	94 1	-3.07 0.94	3.71 0.90	15.07 0.81	-0.81 0.75	1.05	0.05 0.56	0.07 0.88	0.00 0.13	-1.40 0.06
GA POMPON C2256 MCP 359113 04-07-2015	GA POMPON A1864 GA MISS GENA Z1043	GENA AGROPECUARIA	27 1	-3.55 0.87	-7.83 0.80	6.91 0.65	4.14 0.65	0.23		-0.17 0.72		
GA PRESIDENTE Z1403 MCP 317840 18-03-2012	HSC CESAREON 761 SRITA GENA C70415	JOSUE ELIEZER JURADO LOPEZ	20 1	0.58 0.70	1.31 0.62	9.34 0.60	-3.70 0.54	-3.04	0.02 0.46	0.02 0.72		-0.05 0.01
GA RAMSES Y3001 MCP 202432 12-01-2011	RAMSES GA MISS C80514 GENA	GENA AGROPECUARIA	95 1	1.71 0.95	-4.44 0.91	-4.22 0.81	1.18 0.79	-1.04	0.14 0.49	-0.04 0.88	0.00 0.13	-2.96 0.15



CHAROLAIS TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
GA ROMANO A475 MCP 337999 18-10-2013	SOA ROMANO 078 GA MISS GENA 60620	GENA AGROPECUARIA	118 1	1.08 0.95	4.61 0.90	5.72 0.80	-2.59 0.75	-0.29	-0.04 0.62	0.12 0.86		-1.65 0.04
GA ROMANO B463 MCP 347965 05-06-2014	SOA ROMANO 078 GA MISS GENA 90425	GENA AGROPECUARIA	72 1	2.55 0.93	-1.75 0.87	6.60 0.72	0.72 0.73	-0.16	-0.12 0.34	0.18 0.81		2.04 0.06
GA ROMANO B467 MCP 347970 22-06-2014	SOA ROMANO 078 GA MISS GENA X202	GENA AGROPECUARIA	27 1	2.54 0.87	17.15 0.79	15.29 0.59	-8.22 0.66	0.36		0.24 0.67		
GA SUPREMO A1804 MCP 330374 03-02-2013	GA KING STAR Z70510 POSTA T400	GENA AGROPECUARIA	98 1	-4.79 0.95	9.34 0.91	12.22 0.82	-3.21 0.75	1.46	0.03 0.55	0.11 0.87		-4.42 0.08
GA SUPREMO B1804 MCP 342318 04-04-2014	GA KING STAR Z70510 POSTA EL CUATRO T358	GENA AGROPECUARIA	129 1	3.54 0.95	23.62 0.92	18.32 0.81	-11.78 0.76	0.03	0.04 0.59	0.23 0.89		0.62 0.01
GA SUPREMO B1810 MCP 347582 28-07-2014	GA KING STAR Z70510 POSTA T396	GENA AGROPECUARIA	36 1	0.83 0.89	6.66 0.82	9.81 0.66	-2.72 0.69	0.61	0.26 0.47	0.09 0.76		
GA SUPREMO B1820 MCP 351228 23-12-2014	GA KING STAR Z70510 POSTA T377	GENA AGROPECUARIA	37 1	1.78 0.89	9.32 0.76	8.65 0.66	-4.51 0.64	0.15		0.12 0.77		
GA SUPREMO C701 MCP 359060 24-04-2015	GA SUPREMO A1804 GA MISS C80427 GENA	GENA AGROPECUARIA	29 1	-5.41 0.88	-4.72 0.80	3.32 0.63	2.61 0.66	0.24		0.05 0.67		
GA SUPREMO Z1802 MCP 317817 07-01-2012	GA KING STAR Z70510 POSTA EL CUATRO T319	GENA AGROPECUARIA	38 1	0.32 0.89	15.65 0.82	9.64 0.73	-6.75 0.70	1.08	0.16 0.48	0.17 0.79	0.00 0.13	2.70 0.05
GA UNIVER C211 MCP 354006 21-04-2015	ENC X-10 GA MISS GENA 90413	GENA AGROPECUARIA	39 1	-1.07 0.89	-2.16 0.81	-1.88 0.68	-0.10 0.68	-1.18	0.08 0.48	-0.18 0.74		
GALA-RS MFF 357404 22-01-2011	CARREDEPIC CLARA-RS	EXTRANJERO	46 6	1.40 0.87	-2.86 0.80	10.21 0.71	1.60 0.63	0.17	0.22 0.38	0.20 0.79		
GALLWAY-RS MFF 357403 17-03-2011	EMIRATS-RS DEMLER-RS	EXTRANJERO	32 5	0.08 0.84	-5.43 0.77	-2.67 0.66	2.98 0.60	0.26	0.01 0.36	0.13 0.73		
GAMAY MFF 353016 15-02-2011	ERNESTO DAMEDEMAI	EXTRANJERO	25 3	2.07 0.82	4.37 0.72	5.83 0.57	-2.28 0.57	-0.09	0.21 0.33	0.26 0.62		
GAVA 6700 MCP 335731 26-07-2013	VOIMO MISS TV 604	ING. ANTONIO GARZA VALLES	101 2	0.79 0.94	-5.33 0.89	3.18 0.81	4.90 0.76	2.24	-0.04 0.53	0.01 0.90	0.00 0.24	-0.21 0.09
GAVA 6801 MCP 330224 27-07-2011	CASOAR 4-149	JORGE GUTIERREZ AVITIA	75 1	0.63 0.89	7.25 0.83	9.02 0.74	-2.80 0.74	0.82	-0.01 0.27	0.17 0.86	0.00 0.11	2.62 0.09
GE 101-14 MCP 354604 11-07-2014	U279 ONDEADO GE 30/01	MARCO A. CUESTA R. Y/O E.	11 1	-0.03 0.72	0.68 0.69	0.92 0.57	-0.96 0.58	-0.62		0.04 0.71		
GE 110-13 MCP 333043 14-06-2013	MR TOPO U120 PANAMA GE 30/01	LIC. RAUL A. GUADARRAMA MORENO	31 1	-1.37 0.86	-3.21 0.80	-2.39 0.71	0.93 0.68	-0.68	0.03 0.36	0.10 0.80		-0.18 0.02
GE 160-13 MCP 333058 12-07-2013	AZUL V132 GE1108	LIC. RAUL A. GUADARRAMA MORENO	30 2	-0.53 0.86	3.57 0.80	1.65 0.69	-2.56 0.67	-0.77	0.09 0.46	0.29 0.81		-0.04 0.01
GE PINTO 7530 MCP 313556 10-07-2011	ANJOU MILO 35M 284E	JOSE ANTONIO RAMIREZ HAMDAN	76 1	0.23 0.92	-6.03 0.85	-6.55 0.81	3.97 0.71	0.96	-0.09 0.48	-0.17 0.88	0.00 0.11	-1.63 0.12
GE029 MCP 179857 17-03-2009	FRRS YOSEMITE 858H PLD SRITA EL TECUAN 647	CROSBY GÓMEZ, LEONEL Y/O VIRIDIANA GONZÁLEZ	18 1	-0.04 0.72	0.86 0.61	0.75 0.57	0.79 0.56	1.22		-0.15 0.68		-0.04 0.01



CHAROLAIS

TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento		Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
GE35-10 MCP 192647	05-04-2010	GE 05 38 GE 20/01	LIC. RAUL A. GUADARRAMA MORENO	35 1	-0.47 0.88	1.42 0.82	3.55 0.73	0.39 0.69	1.10	0.07 0.55	0.03 0.82		1.92 0.04
GHSD SULLIVAN SB105 MCP 328621	28-03-2012	ROBUSTIN GHSD SN TURICATA 34-B	GOMEZ E. FERNANDO, GOMEZ GZZ. FERNANDO	26 2	0.53 0.65	5.47 0.57	3.05 0.55	-3.59 0.51	-0.86	-0.01 0.13	-0.04 0.66		
GLQ ADOLPHE 9507 TE MCP 176993	26-01-2009	UNISSON SRITA. ALTAMIRA 85/0	ING. EFREN QUINTANILLA CANTU	49 5	0.81 0.89	-5.54 0.85	-5.06 0.70	2.42 0.71	-0.35	-0.06 0.36	0.13 0.83	0.00 0.18	3.77 0.07
GLQ ADRIAN 9504 TEF MFF 176990	23-01-2009	SINNDAR MAITIKA	ING. EFREN QUINTANILLA CANTU	11 4	-0.76 0.79	1.72 0.70	-0.75 0.59	-0.90 0.56	-0.04	0.09 0.31	0.04 0.69		-1.31 0.03
GLQ AQUILES 9511 TE MCP 176997	23-04-2009	VICTORIEUX LQ NAILA	MARTHA SUSANA SOLIS LOPEZ	103 2	-0.24 0.89	6.69 0.85	0.39 0.51	-5.28 0.77	-1.94	0.17 0.38	-0.07 0.86	0.00 0.22	1.57 0.14
GLQ ARLEQUIN 0502 MCP 191461	14-02-2010	PICADOR SRITA. ALTAMIRA 90/9	ING. EFREN QUINTANILLA CANTU	102 11	0.47 0.94	-1.88 0.91	-1.54 0.83	0.26 0.75	-0.68	0.16 0.59	-0.15 0.89	0.00 0.19	0.87 0.16
GLQ BEETHOVEN 5510 MFF 352433	23-03-2015	VICTORIEUX GLQ MULATA 8538 TE	ING. EFREN QUINTANILLA CANTU	13 2	0.05 0.78	15.25 0.69	20.79 0.61	-5.30 0.59	2.33	0.09 0.12	0.28 0.67		
GLQ ESPARTACO 1501 TE MCP 202205	19-01-2011	JACQUEMART LQ SRITA ALTAMIRA 77/7	JAIME ALBERTO MATA VADILLO	61 1	1.58 0.83	6.56 0.77	10.49 0.69	-6.23 0.66	-2.95	0.16 0.22	0.27 0.78		-1.06 0.02
GLQ GANDHI 8514 TEF MFF 170121	19-08-2008	PADIRAC NATACHA	ING. EFREN QUINTANILLA CANTU	36 6	1.37 0.87	2.73 0.78	6.78 0.70	-2.20 0.65	-0.83	0.07 0.42	-0.09 0.81	-0.15 0.21	-0.15 0.09
GLQ HECTOR 5503 MCP 352427	02-03-2015	SEIGNEUR LQ NOHEMI 8525	MIGUEL ANGEL PEREZ LEON	12 1	0.25 0.63	-3.76 0.57	-5.05 0.55	1.01 0.48	-0.87	-0.04 0.38	-0.15 0.62		
GLQ LANCELOT 4507 MCP 344817	20-11-2014	GLQ ARLEQUIN 0502 GLQ LA NENA 1521 TE	RAUL DELGADO GUTIERREZ	22 1	0.64 0.81	-0.98 0.73	-0.93 0.42	0.35 0.59	-0.14	-0.01 0.21	0.08 0.74		
GLQ MOZART 4503 MFF 340645	27-02-2014	VICTORIEUX GLQ MULATA 8538 TE	MARTHA SUSANA SOLIS LOPEZ	60 1	1.94 0.88	6.96 0.82	18.74 0.56	-0.85 0.69	2.63	0.04 0.48	0.19 0.83		0.05 0.02
GLQ PICASSO 5509 MCP 352432	20-03-2015	PICADOR LQ ESTRELLA 66/2	SALVADOR HUIZAR	24 1	-1.96 0.60	-0.66 0.57	3.42 0.49	0.42 0.45	0.09	-0.03 0.16	0.02 0.49		
GLQ ROGER 5507 MCP 352430	19-03-2015	T-UNISSON SRITA. ALTAMIRA 88/9	ING. EFREN QUINTANILLA CANTU	14 2	0.11 0.66	-0.33 0.59	1.21 0.51	0.24 0.46	0.08	-0.13 0.25	-0.02 0.58		
GVC 436 MFF 351389	20-09-2014	NEWHOUSE BIGAL NOVOTEL LIONNE 6-27	GUSTAVO VAZQUEZ CABALLERO	27 2	0.38 0.66	1.26 0.61	-1.62 0.62	-0.65 0.53	-0.03	-0.30 0.42	0.06 0.61		
HCM CUADRA 404 MCP 374098	22-02-2014	AIGLON HCM CUADRA 204	SIEMBRAS DE LA MONTAÑA SPR DE RL DE CV	15 1	-0.14 0.77	0.55 0.66	-4.80 0.57	-0.04 0.56	0.24		-0.02 0.72		0.01 0.01
HCM CUADRA 501 MCP 374063	15-03-2015	LEV DIAMANTE HCM CUADRA 927	SIEMBRAS DE LA MONTAÑA SPR DE RL DE CV	25 1	0.57 0.72	-4.77 0.62	6.52 0.49	2.77 0.57	0.39	-0.02 0.14	-0.11 0.60		
HCM HALCON 315 MCP 374036	12-04-2013	SUEDOIS HCM CUADRA 901	SIEMBRAS DE LA MONTAÑA SPR DE RL DE CV	35 1	1.15 0.83	11.77 0.73	7.79 0.52	-7.95 0.60	-2.06		0.17 0.72		0.47 0.01
HDEL CEJAS A045 MCP 327743	17-05-2013	JAR COMMANDER S12 HDEL-HILARY 170	LUIS GOMEZ CERVANTES	42 2	0.62 0.76	1.48 0.70	2.28 0.62	0.74 0.61	1.47	-0.09 0.23	0.16 0.69		0.02 0.03
HDEL LARGE 4375 MCP 352229	19-05-2015	SINNDAR SPR H 3304	LA TINAJA FR SPR DE RL DE CV	14 1	1.26 0.78	11.16 0.72	3.82 0.62	-5.21 0.62	0.37	0.00 0.26	0.16 0.73		



CHAROLAIS

TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
HDEL PULGA 1029 MCP 314167 04-11-2011	EXCLUSIF HDEL CHAPARRITA 058	FERNANDO GOMEZ GONZALEZ	21 2	-1.32 0.73	1.58 0.67	-2.03 0.66	0.37 0.62	1.16	-0.15 0.48	0.01 0.74		-0.06 0.01
HDEL REY 307 MCP 182472 20-12-2009	RODIN LQ NAILA	RAUL DELGADO GUTIERREZ	66 10	-1.96 0.90	-2.22 0.84	-1.38 0.65	0.71 0.71	-0.40	-0.10 0.26	-0.08 0.86	-0.40 0.17	0.33 0.12
HDEL TONKA 4376 MCP 352233 01-05-2015	SINNDAR SPR H 761	RAUL DELGADO GUTIERREZ	23 1	0.11 0.82	9.49 0.76	4.79 0.49	-5.97 0.66	-1.22	0.08 0.24	0.17 0.78		
HERNANI MFF 28673 20-01-1992	EXELLENT GUIBERT JEAN PAUL EQUATION BLANCHARD SERGE	EXTRANJERO	583 65	2.70 0.99	10.39 0.98	9.54 0.96	-3.03 0.95	2.17	-0.21 0.81	0.13 0.98	1.65 0.61	1.75 0.50
HGC IJOUFFLU 10113 MCP 203585 27-02-2011	IJOUFFLU HGC BARBIE 108	TIERRITAS CHAROLAIS	92 1	-0.51 0.91	1.08 0.88	-1.22 0.85	-0.40 0.78	0.14	0.02 0.55	0.01 0.87	0.00 0.17	-1.96 0.10
HGC IJOUFFLU 10115 MCP 203586 03-03-2011	IJOUFFLU HGC PRIME CUT 601	TIERRITAS CHAROLAIS	19 1	-1.29 0.82	-4.46 0.76	-5.16 0.74	4.09 0.68	1.86	-0.15 0.26	-0.06 0.77		
HGP 52-13 MFF 347172 10-11-2013	HGP MR SAN JACINTO 206-09 HGP T26	AGROPECUARIA BENITEZ GARZA SPR DE RL	35 1	0.72 0.88	2.42 0.81	-2.20 0.76	-1.30 0.65	-0.08	0.10 0.21	0.24 0.78		-0.01 0.05
HGP 68-13 MCP 347175 08-12-2013	UNAU HGP MISS SAN JACINTO S78	AGROPECUARIA BENITEZ GARZA SPR DE RL	39 1	0.76 0.89	-1.65 0.82	1.05 0.77	0.80 0.67	-0.02	-0.06 0.21	0.08 0.80		-0.06 0.02
HGP 70-13 MFF 347176 11-12-2013	HGP MR SILVAYN 142-09 MISS EI 24 512 DIABOLA	AGROPECUARIA BENITEZ GARZA SPR DE RL	45 1	0.77 0.89	3.62 0.83	2.57 0.78	-2.40 0.67	-0.59	-0.03 0.22	0.10 0.82		0.09 0.07
HGP MR UNIVERS V09 MFF 172115 03-02-2008	UNI HGP SAN JACINTO L06	SR. LEOPOLDO RAMOS GARZA E HIJOS	52 2	-0.05 0.76	0.04 0.71	5.03 0.69	-0.05 0.63	-0.03	0.00 0.13	0.07 0.76		0.67 0.02
HGP MR VIBRAUT V94 MCP 185844 15-09-2008	HSC ECUSSON 309 MISS SAN JACINTO R32	AGROPECUARIA BENITEZ GARZA SPR DE RL	139 1	0.80 0.95	-0.03 0.93	1.37 0.90	0.56 0.78	0.55	0.03 0.40	0.12 0.91		-0.26 0.25
HICKS REMINGTON 31U MCP 324791 30-05-2008	WESC HICKS REVOLVER 14R JWK RUBY K003	EXTRANJERO	73 11	-0.73 0.92	9.78 0.87	6.71 0.75	-6.16 0.71	-1.28	0.08 0.39	0.08 0.87	0.00 0.17	2.30 0.12
HSC CESAREON 761 MFF 158055 26-11-2007	RTQ PRESIDENTE P45 HSC LADY VICTORIA A-404	GENA AGROPECUARIA	149 1	-1.35 0.96	10.54 0.93	11.76 0.86	-11.29 0.84	-6.02	-0.22 0.69	-0.04 0.92	-0.50 0.25	-5.05 0.30
HSC ENCROIX 571 MFF 361870 18-09-2015	HSC HECTOR 003 HSC MADELINE A-408	LUIS GERARDO GARCIA SOLIS	12 1	-0.04 0.72	4.86 0.63	0.76 0.60	-1.88 0.55	0.55	-0.07 0.14	-0.08 0.69		
HSC GREG 539 MFF 360217 26-07-2015	FAUANL INTIME 1020 HSC CORONA 950	ING. HECTOR SERNA CANTU E HIJOS	10 1	0.40 0.74	9.96 0.64	7.56 0.64	-5.79 0.54	-0.82	0.10 0.42	0.12 0.70		
HSC HECTOR 003 MFF 189195 27-01-2010	HSC TUTANKAMON 601 HSC ASIRIA 7018	ING. HECTOR SERNA CANTU E HIJOS	65 2	1.59 0.90	13.86 0.85	3.29 0.79	-8.85 0.77	-1.91	0.28 0.62	0.14 0.85	-0.30 0.23	7.47 0.11
HSC MILENIO A547 MFF 131876 30-11-2005	MJM HERMES J1003 GWM ANGEL 934	RENE LÓPEZ MONCADA	72 1	0.08 0.86	3.57 0.80	-0.37 0.75	-1.81 0.72	-0.02	0.02 0.31	0.01 0.82	0.10 0.20	-0.40 0.08
HSC NEAL 533 MFF 360214 01-07-2015	HSC TENANGO 041 HSC TOPEKA 7020	HACIENDA BOLAÑOS	11 1	0.46 0.74	3.93 0.67	4.27 0.62	-2.94 0.56	-0.98	0.06 0.28	0.11 0.70		
HSC PACCO RABANNE 423 MFF 347310 06-07-2014	HSC ADALIA 613 HSC GRECIA 7076	JUAN C. LEON GARCIA	12 1	1.22 0.75	7.21 0.70	3.46 0.52	-3.59 0.61	0.01	0.02 0.20	0.16 0.69		0.59 0.01
HSC TENANGO 041 MFF 196174 10-08-2010	MJM IJOUFFLU V1025 HSC COSETTE	ING. HECTOR SERNA CANTU E HIJOS	93 1	0.85 0.91	-0.09 0.88	1.40 0.84	-1.62 0.76	-1.66	-0.33 0.68	0.19 0.88	0.00 0.11	-0.32 0.09



CHAROLAIS
TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
HSC TRADICIÓN 513 MFF 357503 26-04-2015	HSC HECTOR 003 HSC FORTUNA A-502	MARIA ELENA TORRES GORDOA	23 1	1.59 0.68	7.36 0.58	1.51 0.61	-5.14 0.51	-1.46	-0.01 0.13	0.02 0.64		
HSC YVES SAINT LAURENTS 409 MFF 343639 20-04-2014	RQ IJOUFFLU X717 HSC LUPITA 142	CAPILLA VIEJA	33 1	0.89 0.77	-3.80 0.70	-4.95 0.65	1.65 0.58	-0.25	-0.01 0.44	-0.14 0.65		
HSM HDA DE SANTA MARTHA 401 MCP 338535 23-04-2014	LEV DIAMANTE JAR CORREGIDORA S18	AGROPECUARIA SANFANDILA, S.A DE C.V.	21 1	0.65 0.79	2.84 0.76	4.12 0.62	-2.35 0.67	-0.92		0.04 0.75		0.04 0.01
HSU MR ESPUELA C- 9/08 MCP 165921 07-02-2008	HSU TIMO HSU MISS ESPUELA F-92/02	LA ESPUELA HERMANOS, SPR DE RL DE CV	81 1	0.63 0.91	9.34 0.86	10.50 0.79	-5.44 0.73	-0.77	0.00 0.55	0.13 0.87	0.50 0.19	-1.01 0.13
HSU MR ESPUELA C-15/15 MCP 353864 13-02-2015	HSU MR ESPUELA C- 2/08 HSU MISS ESPUELA F-14/06	LA ESPUELA HERMANOS, SPR DE RL DE CV	10 1	0.35 0.73	3.39 0.60	5.28 0.57	-0.66 0.53	1.03	-0.03 0.20	0.26 0.67		
HSU MR ESPUELA C-24/14 MCP 339982 12-04-2014	HSU MR ESPUELA C- 9/08 HSU MISS ESPUELA F-29/07	LA ESPUELA HERMANOS, SPR DE RL DE CV	16 1	0.39 0.79	3.75 0.69	6.38 0.65	-2.04 0.57	-0.16	-0.04 0.48	0.04 0.72		
HSU MR ESPUELA C-45/14 MCP 348932 20-08-2014	MJM IMPRESS W2167 HSU MISS ESPUELA F-81/08	LA ESPUELA HERMANOS, SPR DE RL DE CV	24 1	-0.77 0.82	1.48 0.70	1.83 0.66	-0.99 0.58	-0.25	0.11 0.25	0.13 0.76		
ICARE MFF 51864 10-01-1993	BLASON DOUCETTE	EXTRANJERO	616 80	2.20 0.99	9.94 0.98	9.40 0.97	-1.65 0.96	3.32	0.03 0.66	0.03 0.94	0.95 0.64	2.56 0.51
IFG 15-27 MCP 359248 04-07-2015	U47 SRITA. EL BARRANCO 3-39	JOSE ANTONIO RAMIREZ HAMDAN	11 1	0.41 0.78	0.25 0.68	1.74 0.65	0.11 0.57	0.23	-0.03 0.26	-0.21 0.72		
IGU MR CRUZ X009 MFF 189622 04-07-2010	R142 AJCL R012 AJCL	CROSBY GÓMEZ, LEONEL Y/O VIRIDIANA GONZÁLEZ	20 1	0.01 0.65	-0.07 0.53	3.09 0.50	0.20 0.45	0.16		0.04 0.59		-0.02 0.01
IJOUFFLU MFF 72167 06-12-1993	DIEGO GIROLLE	EXTRANJERO	951 98	-0.14 0.99	3.14 0.99	2.25 0.98	-0.82 0.97	0.75	-0.12 0.85	-0.06 0.99	0.05 0.63	4.07 0.55
IMPECABLE MFF 21010 26-12-1992	FANDANGO FRIVOLE	EXTRANJERO	234 38	2.10 0.97	9.00 0.95	3.47 0.91	-5.96 0.88	-1.46	0.23 0.67	0.05 0.93	0.40 0.26	-1.33 0.28
INFANT MFF 58269 01-04-1993	FUCHSIA DATCHA	EXTRANJERO	41 6	-2.19 0.87	0.59 0.80	6.38 0.76	0.58 0.74	0.88		0.05 0.31	-0.25 0.23	0.44 0.10
IR MR TINAJO 5102 MCP 351808 10-05-2015	JSM FANTASMA F019 JSM HORCHATA H20/12	HERNAN GARCIA LOYA	10 1	0.45 0.77	7.31 0.70	-2.62 0.55	-2.53 0.56	1.12	0.00 0.26	0.21 0.70		
JA CHENTE MCP 333393 29-05-2013	EXCLUSIF STA YAMILETH JA806	GUSTAVO HUERTA MONTERO	37 1	-0.50 0.70	0.30 0.62	2.49 0.62	1.02 0.58	1.17		0.05 0.67		-0.07 0.01
JA GABILAN MCP 333397 19-06-2013	RODIN JA-MATILDE 708	JESUS AVILA ACOSTA	61 1	0.95 0.78	1.23 0.65	1.04 0.64	-0.51 0.55	0.11	0.02 0.46	-0.09 0.71		-0.28 0.01
JA MOISES 1441 MCP 354065 14-10-2014	ROBUSTIN JA MIRIAM 0444	JESUS AVILA ACOSTA	21 1	0.45 0.75	5.47 0.64	-1.80 0.63	-3.02 0.53	-0.29	-0.04 0.23	0.14 0.67		
JACQUEMART MFF 23285 24-12-1993	EMPEREUR DOROTHEE	EXTRANJERO	324 19	1.10 0.98	-0.12 0.95	-1.15 0.93	-1.82 0.91	-1.88	-0.04 0.46	0.23 0.81	-0.70 0.32	-0.57 0.35
JAG 1198 MCP 321693 06-02-2011	BALMYLE VENDETTA JAG LA NARANJITA 3200	AGROPECUARIA ANASA, SA DE CV	70 2	-0.42 0.86	2.37 0.80	-1.42 0.74	-1.27 0.71	-0.09	0.08 0.38	0.22 0.77		0.56 0.03
JAP PEÑOLERO 5983 412 MCP 341644 31-05-2014	JRS POTRERILLOS U058 SAC 2851	LA CALAVERINA, SPR DE RL	18 1	-0.39 0.78	6.09 0.72	-0.74 0.59	-3.22 0.59	-0.18	-0.06 0.22	0.08 0.74		



CHAROLAIS

TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
JAR ARTILLERO 7193 MFF 169796 18-09-2008	BALMYLE VENDETTA IMB024	GANADERIA DON ARMANDO, S. DE P.R. DE R.L.	87 20	2.06 0.95	3.97 0.92	3.83 0.86	-1.99 0.82	0.00	-0.02 0.48	0.06 0.92	0.00 0.21	0.40 0.18
JAR COMMANDER S12 MCP 139247 17-08-2006	HORACE RN-GOLONDRINA	RAÚL DELGADO GUTIÉRREZ	138 14	1.20 0.95	5.40 0.92	4.92 0.82	-0.22 0.84	2.48	-0.17 0.60	0.34 0.92	0.00 0.25	-3.66 0.18
JAR YANKEE Z10 MFF 318471 23-07-2012	JFK RM TITA T06	AGROSALVE, SA DE CV	37 5	0.68 0.85	6.57 0.77	0.38 0.68	-3.18 0.67	0.10	0.02 0.15	0.11 0.75	0.00 0.11	-0.23 0.01
JARH 3-19 MCP 329375 11-02-2013	701 ASH JUMPER T-177	JOSE ANTONIO RAMIREZ HAMDAN	61 1	-0.25 0.90	-0.74 0.83	-2.44 0.80	0.82 0.69	0.45	0.05 0.35	0.08 0.84		0.36 0.10
JARH 5-72 MCP 353860 09-07-2015	DCR MR SOLUTION 07-ene	JOSE ANTONIO RAMIREZ HAMDAN	18 1	-0.46 0.77	-1.21 0.66	0.03 0.61	1.21 0.54	0.61	0.10 0.22	0.12 0.74		
JB MR LOBERA A58 MFF 199478 18-12-2010	MR LOBERA JB747 SRITA LOBERA JB565	MARCO A. CUESTA R. Y/O E.	44 1	-0.23 0.87	1.12 0.81	2.57 0.62	0.72 0.69	1.28	-0.11 0.47	0.02 0.75		0.15 0.07
JCGV MR BUENAVISTA VELOCITY35B MCP 341190 02-02-2014	KAYR VELOCITY 812Z KAYR MISS 204Z	JOSE DE JESUS OROZCO VAZQUEZ	31 1	0.23 0.59	-0.02 0.56	-0.14 0.29	0.58 0.45	0.57	0.00 0.13	-0.07 0.63		
JDJ SMOKESTER J1377 P ET MCP 173552 25-02-1999	LHD CIGAR E46 JD MS COMANDER B309	EXTRANJERO	25 6	0.57 0.80	-1.43 0.68	-5.78 0.58	1.77 0.58	1.06	-0.20 0.30	-0.28 0.75	0.45 0.13	-1.01 0.04
JDJA F-81 MFF 372165 27-06-2012	AZULEJO JAVA BLEUE	RAUL DELGADO GUTIERREZ	38 2	0.99 0.82	-5.58 0.72	-0.04 0.15	3.06 0.56	0.27	0.02 0.33	0.00 0.73		
JER N05 MCP 329502 20-01-2013	ELGIN COLUMBO STUTHEITS GYPSY LOVE 435P	JOSE ANTONIO RAMIREZ HAMDAN	55 1	0.29 0.89	-0.94 0.82	-0.54 0.77	-1.00 0.70	-1.47	-0.03 0.40	-0.05 0.86		-0.06 0.06
JER PINDORO N14 MFF 334845 15-06-2013	U59 ANJOU PATIENCE 423P	JOSE ANTONIO RAMIREZ HAMDAN	42 1	0.14 0.87	-1.01 0.80	-1.03 0.74	0.69 0.67	0.18	0.08 0.43	0.01 0.83		-0.56 0.06
JER T22 MFF 350662 04-07-2014	U59 ANJOU PATIENCE 423P	JOSE ANTONIO RAMIREZ HAMDAN	20 1	-0.13 0.82	-2.82 0.71	-1.27 0.67	1.66 0.60	0.25	-0.02 0.16	-0.01 0.77		
JER ULPIANO 0-08 MCP 357532 02-04-2015	ULPIANO JER PINDORO P21	CAVI GANADERIA SPR DE RL	46 1	0.65 0.85	2.81 0.78	-0.42 0.64	-1.22 0.63	0.18	-0.24 0.35	0.05 0.82		
JEV C1332 MCP 352676 01-01-2015	EXCLUSIF JEV Z1193	CARLOS ALFONSO GONZALEZ JIMENEZ	27 1	-0.62 0.75	0.97 0.64	3.70 0.60	0.85 0.58	1.33	-0.09 0.48	0.10 0.71		
JFS 21-9 MCP 183575 12-06-2009	07-may JF 23-5	LIC. FERNANDO CANTU GUZMAN	76 1	-0.33 0.87	2.58 0.83	1.21 0.79	-1.12 0.72	0.17	-0.03 0.51	-0.16 0.82	0.00 0.13	0.80 0.04
JJGF 1142 MCP 312605 17-07-2011	LEV IMPRESSIVE ELIMINATOR U14 5-05	JUAN FRANCISCO ROMERO MARTINEZ	25 1	0.21 0.62	4.12 0.53	4.32 0.52	-1.71 0.44	0.36	0.19 0.33	0.24 0.59		
JLM FEDERICO 3588 MCP 340040 19-01-2014	NECESSAIRE JLM BONIFASIA 4301	CARLOS DANIEL SANCHEZ VAZQUEZ	42 1	-0.84 0.68	0.83 0.60	1.22 0.60	0.94 0.58	1.35	-0.09 0.52	-0.06 0.69		
JMCV MR TINAJA 1290 MCP 353443 10-06-2015	AZUL MR TORO T BLEU NV027 MC MISS TINAJA 5476	CARRASCO, LUIS, JESUS Y ML LBDO	24 1	0.09 0.83	3.55 0.77	1.56 0.61	-2.25 0.65	-0.47		0.10 0.65		
JMCV MR TINAJA 1309 MCP 353448 23-06-2015	AZUL MR TORO T BLEU NV027 JMCV MISS TINAJA 2850	CARRASCO, LUIS, JESUS Y ML LBDO	26 1	0.11 0.84	4.92 0.78	0.59 0.62	-2.35 0.66	0.11	0.02 0.12	0.00 0.66		
JMCV MR TINAJA 8569 MCP 353449 28-07-2015	GLQ AQUILES 9511 TE LA TINAJA 161	CARRASCO, LUIS, JESUS Y ML LBDO	17 1	-0.06 0.77	4.03 0.72	3.14 0.54	-2.42 0.61	-0.41	-0.02 0.12	0.05 0.70		



CHAROLAIS

TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
JMG 294 MFF 333566 21-07-2013	VOIMO LEJ 8D1Q	JAVIER MURRIETA GAMEZ	69 1	-0.31 0.89	6.32 0.80	-0.78 0.56	-4.44 0.66	-1.28	-0.09 0.52	0.00 0.85		0.01 0.02
JMG 416 MFF 342521 24-07-2014	NECESSAIRE LEJ 8D1Q	JAVIER MURRIETA GAMEZ	51 1	-0.30 0.88	-0.71 0.78	-1.03 0.61	1.36 0.68	1.01	-0.02 0.49	0.04 0.84		
JMG 429 MFF 342533 02-08-2014	ROBUSTIN LEJ 8D4A	JAVIER MURRIETA GAMEZ	25 1	1.11 0.84	3.36 0.77	4.64 0.60	-2.03 0.64	-0.35	0.06 0.39	0.16 0.79		
JMGH MR LA ESCONDIDA 2398 MCP 350271 15-12-2014	ELGIN COLUMBO MISS JOYA 236	RANCHO LA JOYA	10 1	0.01 0.77	2.31 0.71	-4.64 0.69	-2.41 0.62	-1.26	0.03 0.50	-0.04 0.72		
JMGH SENATEUR 2393 MCP 350266 07-12-2014	SENATEUR MISS LA ESCONDIDA 2311	RANCHO LA JOYA	16 1	1.07 0.80	1.53 0.72	3.89 0.69	-1.30 0.61	-0.53	-0.06 0.36	-0.09 0.74		
JMO C15 MCP 352274 19-06-2015	IJOUFFLU LEV VENDETTA KYLE W60	JUAN MANUEL OÑATE MACIAS	22 2	0.49 0.72	3.79 0.65	-1.34 0.57	-2.18 0.60	-0.28	0.03 0.14	-0.19 0.72		
JMO MEZCAL C10 MCP 352270 01-05-2015	ULPIANO LEV PASTOR DERRICK W63	JUAN MANUEL OÑATE MACIAS	28 1	0.83 0.74	2.64 0.66	0.11 0.47	-1.72 0.54	-0.40		0.17 0.74		
JOURDAN MFF 78170 01-02-1994	CONCILE PAGE	EXTRANJERO	752 57	0.71 0.99	6.87 0.98	4.56 0.97	-6.20 0.96	-2.76	-0.08 0.81	0.04 0.97	-0.50 0.64	2.25 0.51
JOURDAN 2321 MCP 156211 22-09-2007	JOURDAN RTQ EXCLUSIVA P12	LIC. FERNANDO CANTU GUZMAN	56 1	-0.10 0.88	7.14 0.84	7.28 0.80	-4.25 0.75	-0.68	0.17 0.55	0.18 0.83		-1.36 0.03
JR FITO F1 MFF 193755 01-01-2010	PINAY JR TAUPPE T74-98	SR. LEOPOLDO RAMOS GARZA E HIJOS	41 2	-0.31 0.79	3.50 0.72	4.33 0.69	-1.71 0.62	0.05	-0.03 0.43	0.17 0.75		-1.02 0.02
JR JOHN J10 MFF 348984 27-07-2014	JR UNIDO U28 JR HATTIE H17	RANCHO HACIENDA SAN JUAN	10 1	1.14 0.74	2.29 0.67	-0.93 0.64	-1.10 0.53	0.05		0.00 0.45		
JR NAMUR MFF 25965 23-08-1997	JACQUEMART JR HULLA	TOMAS H. GONZALEZ HINOJOSA	125 9	1.85 0.95	-3.16 0.92	-9.40 0.86	1.55 0.85	-0.03	-0.01 0.32	-0.14 0.81	-1.20 0.30	1.83 0.17
JRS EL TIGRE B006 MCP 339015 09-02-2014	JRS EL TIGRE 032 JRS EL TIGRE 835	QUINTIN VAZQUEZ MORON	20 1	-0.37 0.69	-0.14 0.63	-0.29 0.24	1.06 0.52	0.99	0.16 0.27	0.18 0.55		
JS05 B101 MFF 344232 09-04-2014	RUFUS T34	JOSE LUIS MEDINA E HIJOS	34 1	0.46 0.77	0.32 0.72	-1.55 0.70	1.27 0.59	1.43	0.06 0.36	0.04 0.76		
JS76 A131 MFF 335398 31-05-2013	NEVERS R3P U62	MARIA ESTHER NAVARRO VAZQUEZ	66 1	0.20 0.80	2.84 0.75	-3.87 0.64	-1.46 0.59	-0.04	-0.07 0.40	-0.11 0.75		-0.09 0.04
JS76 B77 MCP 344219 19-03-2014	PRIMEUR SRH 830	ENRIQUE AGUILAR AGUILAR	21 1	-0.41 0.44	0.56 0.30		-0.24 0.24	0.05	-0.02 0.16	-0.05 0.63		-0.05 0.01
JS76 U81 MCP 170484 04-05-2008	NEWTON JSS P4	CREADORES DON ISIDRO, SPR DE RL	58 1	0.44 0.91	2.88 0.86	3.26 0.82	-2.63 0.76	-1.19	0.19 0.63	-0.06 0.86	0.00 0.11	-1.74 0.14
JS76 U87 MCP 170486 20-05-2008	PRIMEUR NAB 2-17	CREADORES DON ISIDRO, SPR DE RL	51 1	1.08 0.91	0.87 0.86	5.62 0.82	0.01 0.74	0.45	-0.07 0.62	-0.02 0.86	0.00 0.11	-0.31 0.14
JS76 W229 MFF 180423 06-06-2009	NEWTON JOCONDE	CREADORES DON ISIDRO, SPR DE RL	60 2	0.37 0.91	-2.31 0.86	3.92 0.79	1.37 0.74	0.22	0.18 0.51	0.00 0.85	0.00 0.17	1.13 0.14
JS76 W233 MFF 185599 06-06-2009	NEWTON SAMANTA	POTRERO EL ENCANTO SPR DE RL DE CV	94 2	1.50 0.92	1.96 0.89	-1.64 0.86	-2.86 0.74	-1.88	0.23 0.63	0.01 0.89	0.00 0.11	-2.07 0.15



CHAROLAIS TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
JS76 W243 MFF 180426 11-06-2009	JUMPER IRIS	CREADORES DON ISIDRO, SPR DE RL	76 4	0.40 0.92	-2.49 0.87	0.88 0.81	2.57 0.72	1.33	-0.06 0.59	0.04 0.87	0.00 0.17	0.26 0.14
JS76 Y181 MFF 204599 08-05-2011	RUSS VHC 10U	LA CALAVERINA, SPR DE RL	107 2	0.55 0.71	2.49 0.58	2.75 0.38	-1.32 0.47	-0.07	0.10 0.28	0.23 0.64		
JSM HANK H 55/12 MFF 325097 05-09-2012	SAINFOINDE JSM CALIFORNIA C 712	MIGUEL ANGEL RAMOS CANALES	58 2	0.41 0.90	6.47 0.84	6.52 0.74	-1.47 0.70	1.76	0.02 0.31	0.00 0.78		-0.46 0.07
JSM ITALIANO I15/13 MCP 327386 28-04-2013	FANDANGO JSM ESMERALDA E901	LA FIRMA	35 7	4.28 0.79	3.73 0.71	-5.17 0.59	-1.09 0.60	0.77	-0.11 0.37	0.42 0.75		-0.47 0.02
JSM LEX MFF 18217 13-08-1996	BOUVREUIL* BC MISS PROGRESO 035	SR. JOSE SANTOS MARTINEZ GTZ.	42 5	-0.63 0.88	-0.41 0.81	3.09 0.69	4.25 0.74	4.05	0.02 0.28	0.13 0.71	-0.90 0.21	0.17 0.03
JUMPER MFF 51868 20-03-1994	COOPER RITOURNELL	EXTRANJERO	792 91	1.05 0.99	5.36 0.99	3.59 0.98	-0.84 0.97	1.84	-0.01 0.74	0.21 0.96	1.40 0.71	2.01 0.55
JWX DOWNTOWN 7C MCP 386507 18-01-2015	JWX SILVER BULLET 524W JWX MERCEDES 20Z	EXTRANJERO	34 9	0.10 0.82	10.63 0.76	8.29 0.60	-5.63 0.60	-0.32	0.05 0.35	0.30 0.76		
JWX JUNIOR MAKER 1058Z MCP 340323 31-01-2012	CS SIR GRIDMAKER 2W CSS LADY JR NAVIGATOR 58X	POSTA EL CUATRO, S.A.	75 1	0.53 0.88	-7.51 0.81		5.22 0.66	1.46	0.13 0.35	0.03 0.80	0.00 0.11	-1.36 0.05
KAYR RANSOM 125C MCP 360648 21-01-2015	KAYR LIBERTY KAYR MISS 125X	POSTA EL CUATRO, S.A.	46 2	-1.78 0.84	-4.87 0.76		2.68 0.60	0.24	-0.10 0.38	-0.24 0.70	0.40 0.22	
KAYR TORQUE 901B MCP 351880 18-01-2014	ROLLING D CLASSIC 878U KAYR MISS	POSTA EL CUATRO, S.A.	65 1	1.04 0.88	7.08 0.83	3.21 0.24	-6.52 0.68	-2.98	0.11 0.50	0.21 0.80		-0.36 0.01
KAYR VELOCITY 812Z MCP 341179 07-02-2012	ROLLING D CLASSIC 878U KAYR ANNABELLE 812U	EXTRANJERO	52 13	0.05 0.88	0.87 0.81	-0.39 0.58	-0.60 0.64	-0.17	-0.03 0.20	-0.02 0.83		0.42 0.03
KEYS ALL STATE 149X MCP 326887 02-04-2010	KEYS SPECIALIST 18U MISS KEY MEG 2T(*)	EXTRANJERO	92 15	-0.36 0.92	3.85 0.88	1.88 0.73	-3.60 0.70	-1.67	0.10 0.53	0.05 0.87		2.06 0.08
LAGA PRESON SANTA INES 466 MCP 342724 04-05-2014	LT BLUEGRASS 4017P LAGA EL PRESON 201	LUIS ANTONIO GANDARA ARAGON	24 1	-1.96 0.74	-7.88 0.69	0.80 0.61	5.48 0.59	1.53	-0.02 0.40	-0.09 0.74		
LAUREAT MFF 115352 01-05-1995	CONCILE AURORE	EXTRANJERO	95 18	1.29 0.94	-1.46 0.90	-2.15 0.81	0.52 0.80	-0.21	-0.22 0.50	-0.06 0.89	0.40 0.21	-2.61 0.17
LEJM EL TEPOZAN 159 MCP 317437 31-05-2011	IJOUFFLU LEJM EL TEPOZAN 151	LA EXCELENCIA SEMENTALES	45 2	0.37 0.75	4.74 0.69	3.19 0.58	-1.90 0.64	0.46	0.08 0.23	0.09 0.74		
LEV DIAMANTE MCP 22471 10-04-1997	JR DURANDAL ECR MISS JOLLY 0219	RANCHO HDA. SANTIAGO, SPR DE RL DE CV	284 17	0.40 0.97	4.05 0.96	9.82 0.88	-2.29 0.93	-0.26	0.00 0.46	0.12 0.90	-0.30 0.38	2.59 0.26
LEV POKER VAIL MCP 22466 29-03-1997	ECR BIGFT POKERKING 3055 ECR MISS BGFT POKNG 1135	MARIA YAZMIN BEDRAN MATOS VDA. DE CAMARENA	47 2	-0.16 0.89	-5.19 0.84	-2.40 0.53	1.29 0.71	-1.30	-0.01 0.19	-0.11 0.52		0.61 0.07
LEVG EXCLUSIVO B04 MCP 341055 18-03-2014	EXCLUSIF LEV JUMPER ELIMINATOR U55	GUILIBALDO MURRIETA AMAYA	21 2	-0.34 0.79	4.50 0.76	1.21 0.62	-2.50 0.69	-0.25	-0.05 0.48	0.01 0.76		-1.81 0.02
LEVG LAUREL ANTHONY A05 MCP 333636 23-03-2013	LEV LEUREL WIND W08 LRG SRITA. PARRAL 392	ALEXANDRE RIVERA JAIMES	29 1	-0.41 0.77	2.58 0.70	5.53 0.66	-0.30 0.60	0.99		-0.33 0.75		0.02 0.01
LEVG NECESAIRE HURRICANE B20 MCP 350745 13-11-2014	LEVG NECESAIRE KARL Z04 LEV HURRICANE JOHN N56	JOSE LUIS LUNA AYALA	68 2	-0.35 0.72	0.22 0.61	-4.22 0.50	1.07 0.52	1.18		-0.08 0.75		



CHAROLAIS

TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
LEVG NEVERS COOPER Z16 MCP 324761 20-08-2012	LEV NEVERS SKY X24 LEV COOPER ALLIANCE R52	ASOC GAN. L. DE AGUASCALIENTES	45 1	0.08 0.80	-1.49 0.73	5.96 0.58	1.63 0.61	0.88	-0.07 0.37	-0.06 0.79		-0.09 0.01
LEVG NEVERS WIND Z24 MCP 324769 29-11-2012	LEV NEVERS SKY X24 GREEN ACRES LILY MS 101	RANCHO LA JOYA	42 1	0.30 0.86	1.44 0.81	6.19 0.76	1.21 0.67	1.93	0.13 0.25	-0.04 0.82		0.12 0.05
LEVG RET PARRAL B13 MCP 341047 21-07-2014	RETHEL L.R.G. SRITA. PARRAL 379	LUIS ENRIQUE VILLASEÑOR GTZ.	19 1	0.37 0.78	8.56 0.72	4.64 0.66	-5.43 0.61	-1.15	0.02 0.13	0.18 0.71		0.03 0.03
LJR MR ROBLE 2756 MCP 353603 02-08-2014	MR ROBLES 1683 LJR MISS ROBLE 9758	CARRASCO, LUIS, JESUS Y ML LBDO	25 1	-0.27 0.84	3.38 0.78	3.84 0.61	-1.78 0.64	-0.09		0.09 0.68	0.15 0.19	
LORSINI MFF 124431 28-11-1995	AGRONOME INSTANCE	EXTRANJERO	205 30	-0.72 0.97	-3.07 0.95	-2.59 0.90	1.67 0.88	0.14	-0.28 0.68	-0.12 0.95	0.50 0.37	2.13 0.24
LQ ADOLFO JR 2034 MCP 317537 03-05-2012	GLQ ADOLPHE 9507 TE LQ SILVIA 89/2	GANADERÍA EL AMPARO	79 2	1.02 0.91	3.96 0.86	-2.98 0.70	-1.23 0.73	0.75	0.09 0.38	0.20 0.88		-0.95 0.10
LQ BIRDMAN 4001 MCP 340697 28-01-2014	GLQ ARLEQUIN 0502 LQ MISS ALTAMIRA 9134	LAZARO QUINTANILLA	14 1	1.29 0.80	9.24 0.70	10.45 0.65	-3.82 0.57	0.80	0.24 0.46	0.23 0.75		
LQ EDISON 5010 MCP 352452 21-02-2015	GLQ GIOVANY 8515 TE LQ MISS ALTAMIRA 0112	SR. ANGEL RUIZ GONZALEZ	10 1	0.05 0.72	2.49 0.67	-0.71 0.61	-0.68 0.55	0.56	0.12 0.39	0.03 0.69		
LQ FRANZUA 1063 MFF 315865 09-11-2011	GLQ MATADOR 8517 TEF JM MISS MOONY 53M	SALVADOR HUIZAR	45 2	0.16 0.84	1.72 0.79	0.05 0.71	1.38 0.64	2.24	-0.10 0.41	0.07 0.76		
LQ JUBILADO JR 6004 MCP 364707 29-01-2016	JR JUBILADO LQ KARLA 78/2	MARTHA SUSANA SOLIS LOPEZ	10 1	-0.71 0.77	1.80 0.67	-0.15 0.52	-1.62 0.61	-0.72	0.12 0.33	0.05 0.67		
LQ KALIMAN 7065 MCP 154610 15-09-2007	FANDANGO SRITA. ALTAMIRA 88/9	LAZARO QUINTANILLA	112 8	-0.41 0.94	0.73 0.92	-0.18 0.85	-1.26 0.80	-0.90	0.15 0.54	0.05 0.92	0.00 0.27	-0.71 0.20
LQ MR ALTAMIRA 1032 MCP 203423 15-02-2011	LQ PICADOR 8511 LQ MISS ALTAMIRA 84/3	ALFREDO TORRES SANDOVAL	63 2	-0.52 0.68	0.69 0.61	3.44 0.61	-0.47 0.50	-0.13	-0.05 0.38	0.04 0.63		
LQ MR ALTAMIRA 2017 MCP 317520 18-02-2012	LQ VICTORIO 8510 LQ MISS ALTAMIRA 7162	RANCHO MAYO	31 1	0.67 0.75	3.18 0.68	0.67 0.65	-0.43 0.58	1.16	-0.14 0.44	-0.02 0.70		-0.37 0.01
LQ MR ALTAMIRA 4008 MCP 340704 23-02-2014	GLQ CHEROKEE 9515 TE LQ MISS ALTAMIRA 7131	MARTHA SUSANA SOLIS LOPEZ	50 1	-0.49 0.87	4.41 0.81	-1.71 0.59	-3.47 0.67	-1.27	0.11 0.45	0.00 0.84		0.06 0.01
LQ MR ALTAMIRA 4011 MCP 340707 10-03-2014	GLQ GIOVANY 8515 TE LQ 101/5	HORACIO RUIZ HINOJOSA	52 1	0.09 0.73	0.50 0.66	-2.33 0.62	-1.40 0.56	-1.15	-0.17 0.41	0.06 0.71		
LQ MR ALTAMIRA 9047 MCP 184710 20-07-2009	BLACK OUT LQ 87/5	SR. ELOY CHAVEZ SALCIDO E HIJO	44 1	0.43 0.89	4.84 0.84	6.25 0.81	-3.33 0.72	-0.92	-0.06 0.44	-0.01 0.85	0.00 0.11	-2.82 0.10
LQ PAQUIRRI 3060 MCP 328123 26-08-2013	GLQ JUPITER 1502 TE LQ MISS ALTAMIRA 0116	LAZARO QUINTANILLA	23 2	-0.47 0.83	-1.24 0.74	2.45 0.61	1.36 0.61	0.74		0.19 0.74		-1.60 0.04
LQ PICADOR 8511 MFF 162056 12-05-2008	PICADOR LILIE	ING. EFREN QUINTANILLA CANTU	34 3	-0.68 0.89	-2.84 0.83	0.21 0.76	1.06 0.68	-0.35	-0.07 0.47	-0.11 0.82	-0.40 0.19	2.25 0.09
LQ VICTORIO 8510 MCP 162055 12-05-2008	VICTORIEUX LQ RAQUEL 64/2	FERNANDO RIVAS COSSIO	133 3	0.39 0.91	3.07 0.87	-1.77 0.81	1.84 0.77	3.37	-0.14 0.48	0.13 0.87	0.80 0.32	7.40 0.18
LT BLUE VALUE 7903 ET MCP 376831 16-03-2007	LT BLUEGRASS 4017P LT UNLIMITED MAID 7184 P	EXTRANJERO	17 2	-0.75 0.69	-2.77 0.61	-1.98 0.40	1.55 0.48	0.17		-0.04 0.60		



CHAROLAIS

TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
LT BRIDGER 9191 PLD MCP 364482 12-03-2009	LT EASY BLEND 5125 PLD LT CAROL 4105 PLD	EXTRANJERO	93 13	-1.12 0.92	8.28 0.87	13.86 0.78	-4.37 0.69	-0.24	0.10 0.55	0.00 0.87	0.20 0.19	-0.08 0.01
LT EASY PRO 1158 PLD MCP 187501 18-03-2001	LT UNLIMITED EASE 9108 LT LADY MACBETH 8413 ETP	EXTRANJERO	22 7	-1.65 0.78	-6.95 0.66	-2.26 0.51	3.94 0.55	0.47	0.04 0.14	-0.04 0.72		0.35 0.05
LT LEDGER 0332 P MCP340877 03-04-2010	LT BLUEGRASS 4017P LT BRENDA 6120 PLD	EXTRANJERO	70 9	-4.87 0.92	-7.34 0.86	3.67 0.53	3.89 0.70	0.22	0.09 0.26	-0.08 0.83	-0.05 0.22	1.05 0.05
LT LONG DISTANCE 9001 PLD MCP 364483 09-02-2009	LT SILVER DISTANCE 5324P LT BELLE 7026P	EXTRANJERO	26 5	-2.88 0.77	0.23 0.60	2.15 0.48	-0.06 0.47	0.06	0.07 0.15	-0.04 0.66		0.00 0.01
LT POLLED VALUE 9089 MCP 314331 10-03-1999	WCR PRIME CUT 764 PLD LT UNLIMITED MAID 7184 P	EXTRANJERO	24 3	-1.70 0.84	3.01 0.76	-2.86 0.63	-2.91 0.63	-1.41	0.00 0.33	-0.04 0.76	0.10 0.17	-1.49 0.07
LT STAGECOACH 8068 PLD MCP 340878 11-03-2008	LT WESTER EDGE 4057 PLD LT LADY MACBETH 2131 PLD	EXTRANJERO	17 7	-1.16 0.70	-0.22 0.58	3.04 0.48	0.30 0.47	0.19	0.13 0.33	0.08 0.65	0.00 0.09	-0.59 0.02
LT SUNDANCE 2251 PLD MCP 355707 15-03-2012	LT LEDGER 0332 P LT BALLET 9219 POLLED	EXTRANJERO	73 9	-0.45 0.90	5.82 0.83	9.36 0.65	-3.02 0.66	-0.11	0.28 0.39	-0.03 0.80		-0.23 0.02
LT VISTA 5319 PLD M866840 29-03-2015	LT SUNDANCE 2251 PLD LT ATHENA 2040 PLD	EXTRANJERO	17 2	0.43 0.68	12.43 0.67	18.98 0.55	-6.60 0.53	-0.39	0.09 0.15	0.11 0.51		
LT WESTERN EDGE 4057 PLD MCP 314328 02-03-2004	LT WESTERN SPUR 2061 PLD LT DUCHESS OF MAC 7076 9 (*)	EXTRANJERO	13 4	0.07 0.82	-1.23 0.75	3.73 0.63	-0.49 0.64	-1.11	-0.03 0.16	0.32 0.73	-0.60 0.27	2.49 0.08
LW MR OSCAR 203 MCP 200412 15-02-2010	NEWTON SRITA LOBERA JB165	AGROPECUARIA ALEPPO, SA DE CV	48 1	-1.18 0.91	-1.55 0.87	-3.08 0.79	0.86 0.76	0.08	0.01 0.29	-0.14 0.83	0.00 0.09	2.99 0.11
LW MR OSCAR 204 MFF 200411 25-01-2010	NEWTON LEJ 576A	AGROPECUARIA ALEPPO, SA DE CV	47 1	-1.39 0.90	-1.70 0.86	-0.77 0.78	1.09 0.76	0.24	0.04 0.35	-0.13 0.82	0.00 0.09	2.73 0.12
LW MR OSCAR 207 MCP 200423 17-05-2010	RAMSES SRITA LOBERA JB507	AGROPECUARIA ALEPPO, SA DE CV	41 1	-1.25 0.89	-4.46 0.85	-3.97 0.74	1.14 0.73	-1.09	-0.01 0.22	-0.30 0.79	0.00 0.09	0.52 0.10
LW MR OSCAR 216 MCP 200421 05-05-2010	RAMSES LEJ 572K	AGROPECUARIA ALEPPO, SA DE CV	53 1	-1.39 0.91	-1.55 0.87	-0.95 0.78	-1.24 0.75	-2.02	0.01 0.41	-0.30 0.82	0.00 0.09	1.45 0.11
LW MR OSCAR 220 MFF 200414 07-04-2010	NEWTON LEJ 4D2-W	AGROPECUARIA ALEPPO, SA DE CV	38 1	-1.22 0.89	-1.39 0.85	-1.44 0.75	-0.30 0.74	-1.00	-0.10 0.37	-0.23 0.80	0.00 0.11	-2.13 0.11
LW MR OSCAR 221 MCP 200418 09-04-2010	RAMSES SRITA LOBERA JB161	AGROPECUARIA ALEPPO, SA DE CV	55 1	-1.82 0.90	-8.64 0.86	-4.68 0.77	3.36 0.75	-0.96	-0.11 0.39	-0.27 0.82	0.00 0.11	2.26 0.09
LW MR OSCAR LW232 MCP 317152 20-07-2011	RAMSES R40	FRANCISCO JAVIER LOPEZ ROBLEDO	57 1	-0.60 0.90	-1.85 0.86	-0.55 0.82	-0.06 0.76	-0.98		-0.18 0.87		2.23 0.11
LW MR OSCAR LW233 MCP 317155 04-08-2011	IJOUFFLU SRITA LOBERA JB617	FRANCISCO JAVIER LOPEZ ROBLEDO	66 1	0.07 0.91	-0.80 0.88	1.21 0.83	1.61 0.78	1.21		-0.11 0.87	0.00 0.15	-2.73 0.13
LW MR OSCAR LW238 MCP 317161 01-12-2011	SUMO SRITA LOBERA JB556	FRANCISCO JAVIER LOPEZ ROBLEDO	19 1	0.70 0.82	2.47 0.74	2.00 0.69	-2.13 0.62	-0.89		-0.03 0.76		
LW MR OSCAR LW239 MCP 317160 15-11-2011	NECESSAIRE LEJ 4D1-D	FRANCISCO JAVIER LOPEZ ROBLEDO	55 1	-0.46 0.90	1.15 0.86	1.04 0.81	0.62 0.76	1.20		-0.14 0.87		-1.55 0.10
LW OSCAR 312 MCP 334448 04-08-2013	LW MR OSCAR 219 SRITA LOBERA JB507	FRANCISCO JAVIER LOPEZ ROBLEDO	22 1	0.02 0.84	-3.10 0.77	-2.45 0.69	1.07 0.65	-0.48		-0.14 0.77		-1.51 0.05



CHAROLAIS

TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
M FRANK RS MFF 357402 01-01-2010	PADIRAC VENUS	EXTRANJERO	28 4	2.51 0.83	7.75 0.74	4.14 0.60	-4.09 0.58	-0.22	-0.09 0.12	0.22 0.64	0.80 0.31	-0.04 0.01
M6 BELLS & WHISTLES 258P MCP 360651 14-08-2012	M6 COOL REP 8108 ET M6 MS GAIN & GRADE 552 P	EXTRANJERO	32 3	-1.59 0.86	3.84 0.79	-6.42 0.63	-1.67 0.64	0.25	0.20 0.33	-0.25 0.74		
M6 COOL & NEW 5135 P ET MCP 378541 18-10-2015	M6 COOL REP 8108 ET M6 NEW NANCY 2134 P ET	DANIEL SANCHEZ ABUNDIS	10 2	0.10 0.55	2.35 0.41		-1.20 0.32	-0.02		-0.07 0.46		
M6 GAIN & GRADE 927 PLD MCP 183789 20-01-1999	WCR SIR DUKE 761 M6 MISS MAC 4140	EXTRANJERO	46 11	-0.67 0.89	-2.41 0.82	2.05 0.71	2.96 0.70	1.76	0.00 0.36	0.01 0.85	-0.35 0.29	-0.88 0.10
M6 GRID MAKER 101 PET MCP 192865 01-01-2001	WCR SIR TRADITION 066 VCR MISS MAC IV 317	EXTRANJERO	38 6	0.06 0.86	-5.59 0.78	-1.41 0.58	1.71 0.67	-1.08	0.15 0.31	-0.01 0.75	0.35 0.24	-1.99 0.08
M6 NEW MARK 421 P ET MCP 371277 27-02-2014	M6 NEW PHELPS 1104 P M6 MS 5078 MARK 635 PLD ET	POSTA EL CUATRO, S.A.	99 2	0.05 0.89	12.07 0.82	-1.72 0.20	-5.74 0.66	0.29	0.18 0.43	0.33 0.79		0.57 0.02
M6 NEW STANDARD 842 P ET MCP 329845 12-02-2008	LT RIO BRAVO 3181P M6 MS GRID MAKER 2175ET	EXTRANJERO	30 3	-0.37 0.85	2.58 0.79	-0.33 0.28	-1.44 0.63	-0.15		-0.04 0.74	0.00 0.09	-2.83 0.03
MA TORRES YALTON Y05 MCP 202178 15-11-2010	INDIANA MA MIS AMORES Q08	ALFREDO TORRES SANDOVAL	14 1	-0.19 0.68	-0.20 0.62	0.97 0.61	0.00 0.57	-0.10		0.03 0.67		-1.17 0.02
MAGENTA MFF 134595 16-01-1996	VLADIMIR FICTION	EXTRANJERO	66 10	0.04 0.92	-2.83 0.83	-0.72 0.75	2.28 0.72	0.87	-0.03 0.45	0.04 0.87	0.85 0.16	-2.40 0.13
MAJOR MFF 98154 01-01-1996	BERLIOZ CHARMILLE	EXTRANJERO	45 9	2.70 0.90	9.01 0.85	-6.60 0.69	-6.12 0.74	-1.62	-0.02 0.28	0.16 0.73	-0.05 0.23	-0.30 0.11
MARC CAPITAN 4029 MCP 353654 07-09-2014	JSM VITORIO V424 MRC CAPITAN 5546	LIC. VALENTIN BARRERA GONZALEZ	13 1	-0.97 0.74	1.76 0.64	-3.06 0.57	-3.02 0.53	-2.14	0.06 0.38	-0.13 0.68		
MARC CAPITAN 4054 MFF 353660 28-10-2014	GWM DALHART 199ET GWM VANESSA 936	MIGUEL ANGEL RAMOS CANALES	10 1	2.13 0.74	11.81 0.61	5.95 0.54	-6.15 0.47	-0.24	0.09 0.34	0.08 0.61		
MDR A10 MCP 333106 16-04-2013	RAL XABIER X44 AAC X21	POTRERO EL ENCANTO SPR DE RL DE CV	51 1	-1.08 0.88	5.60 0.84	6.14 0.80	-0.20 0.70	2.60	-0.28 0.57	0.09 0.84		-0.27 0.05
ME LOCHITO 189-01 MCP 76258 27-12-2001	LOCH NESS FAUANL NAIVE	LIC. VALENTIN BARRERA GONZALEZ	69 12	1.65 0.92	6.91 0.87	5.68 0.75	-3.87 0.76	-0.42	-0.10 0.38	0.18 0.77	0.60 0.20	-2.51 0.07
MERIT RONDUP 9508W MCP 324790 28-01-2009	MSX VERMILLION 527R MERIT YOLANDA 7244T	EXTRANJERO	33 8	0.18 0.81	4.81 0.74	1.48 0.45	-2.51 0.58	-0.11	0.08 0.20	0.18 0.76	0.00 0.21	-0.06 0.01
MERMOZ MFF 102334 06-02-1996	EX EDEN GRETA	EXTRANJERO	222 25	0.27 0.97	1.95 0.94	-1.15 0.91	1.18 0.87	2.16	0.22 0.62	-0.14 0.90	-0.15 0.29	2.56 0.26
MEZQ UITE ROCKHAMPTON 10B SC MCP 345218 29-06-2014	LT BLUEGRASS 4017P MEZQUITE VICTORIA 09T	ING. RENATO GUTIERREZ GONZALEZ	10 2	-1.07 0.65	-1.36 0.64	-0.79 0.56	2.04 0.56	1.36	0.05 0.39	-0.12 0.69		
MEZQUITE MONUMENTAL 31X MCP 195494 28-08-2010	MEZQUITE DUBAI 13S MEZQUITE MILI 07T SC	VERONICA MORALES DURAN	33 2	-0.26 0.79	3.73 0.70	2.41 0.58	-1.15 0.60	0.71	0.07 0.31	0.05 0.73		-0.51 0.03
MG 342 MCP 318375 16-02-2012	LORSINI JLC GRAN MISTERIO 1-6	GUILIBALDO MURRIETA AMAYA	36 1	-0.52 0.89	2.75 0.84	-2.27 0.54	-2.64 0.72	-1.27	-0.27 0.48	-0.02 0.85	0.00 0.12	0.96 0.11
MG 389 MCP 328773 28-10-2012	GMA INMPRES SH-JUR 767N MG 245	DON MARTIN, S. DE RL DE CV	24 1	-1.44 0.86	1.66 0.78	0.19 0.51	-1.33 0.69	-0.50		0.01 0.84		1.11 0.03

CHAROLAIS TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
MG 412 MCP 328793 02-03-2013	ELGIN COLUMBO GMA 66	GUILIBALDO MURRIETA AMAYA	21 1	-0.24 0.84	-1.00 0.78	-0.72 0.57	-1.25 0.66	-1.75	0.01 0.46	0.07 0.78		-0.66 0.03
MG 500 MCP 340548 15-02-2014	LT BLUEGRASS 4017P SRITA EL AGUILA 36	GUILIBALDO MURRIETA AMAYA	21 1	-1.26 0.83	-1.45 0.76	0.20 0.57	1.72 0.65	1.00	0.16 0.44	-0.06 0.78		-0.10 0.02
MG 507 MCP 340553 18-02-2014	LCOC POLLED VALUE P063S P GMA 68	GUILIBALDO MURRIETA AMAYA	27 1	-0.47 0.84	-0.88 0.78	2.61 0.44	1.80 0.63	1.36	0.16 0.33	0.06 0.77		-0.29 0.03
MG 538 MCP 340575 12-03-2014	LT BLUEGRASS 4017P GMA SUSANA 5	GUILIBALDO MURRIETA AMAYA	14 1	-2.03 0.80	-4.35 0.74	-0.40 0.58	3.10 0.64	0.93	0.08 0.42	0.03 0.75		-0.06 0.03
MG 541 MCP 340578 14-03-2014	LCOC POLLED VALUE P063S P RIE MISS TRADITION 1557	GUILIBALDO MURRIETA AMAYA	25 1	-0.65 0.83	3.08 0.78	3.07 0.47	-0.21 0.64	1.33	0.09 0.34	0.13 0.77	-0.20 0.35	
MGE MARTIN 623 MCP 133693 25-03-2006	GWM MGE ROSITA 021	LUIS ENRIQUE VILLASEÑOR GTZ.	48 4	-0.08 0.87	-0.02 0.81	-4.87 0.72	1.77 0.69	1.76	-0.11 0.41	-0.13 0.79	0.25 0.19	-2.13 0.05
MJM BANDIT D2037 MCP 366120 05-04-2016	WCR BANDIT 2164 P MJM HONGROIS S2072	RANCHO SAN JUAN	20 1	0.97 0.84	-1.08 0.76	7.88 0.52	0.79 0.63	0.25		0.04 0.60		
MJM BANDIT D2049 MCP 366139 21-04-2016	WCR BANDIT 2164 P MJM VICTORIUX V2178	AGROPECUARIA ALEPPO SA DE CV	10 1	-0.81 0.76	2.15 0.70	8.32 0.58	-1.36 0.58	-0.29	0.03 0.20	0.08 0.70		
MJM BENELLI C2069 MCP 352632 16-04-2015	WC BENELLI 2134 P ET MJM ABOUKIR L1032	VERONICA MORALES DURAN	13 2	-1.78 0.76	1.58 0.68	2.76 0.61	-1.24 0.57	-0.45		-0.22 0.68		
MJM BUDWEISER X2059 MCP 199700 01-09-2010	JCR SIR DUKE 041 MJM OHIO V2020	RANCHO SAN JUAN	89 2	-0.58 0.94	9.97 0.91	10.93 0.71	-3.13 0.80	1.85	0.13 0.55	0.18 0.90	-0.05 0.34	-3.84 0.15
MJM BULLSEYE B2131 MCP 343980 26-09-2014	EATONS BULLSEYE 4145 MJM IJOUFFLU S1032	RANCHO SAN JUAN	13 1	-3.71 0.80	-3.17 0.69	-1.55 0.34	2.62 0.57	1.03		-0.14 0.64		
MJM EASE B2051 MCP 342596 11-04-2014	WCR SIR EASE 981 MJM VICTORIUX V2204	GANADERÍA EL AMPARO	44 1	-1.37 0.83	3.19 0.77	2.82 0.54	2.09 0.67	3.69	0.16 0.48	0.24 0.80		-0.10 0.03
MJM ECO Z2181 MCP 328281 16-10-2012	MJM VICTORIEUX X2001 MJM NORBARD V2074	CARLOS FLORES CHAVEZ	62 1	0.49 0.86	3.19 0.82	7.57 0.70	-1.06 0.67	0.53	0.20 0.39	0.15 0.83		-1.46 0.04
MJM ICE A2091 MCP 336043 23-07-2013	MJM ICE W2003 MJM BLACK OUT X2152	RANCHO SAN JUAN	91 9	-1.01 0.94	1.92 0.90	10.53 0.76	0.07 0.76	1.03	0.17 0.44	-0.01 0.89		-0.07 0.01
MJM ICE B2001 MCP 342548 22-01-2014	MJM ICE W2003 MJM DUKE Y2026	JAIME LUIS BLIZZARD CHAVEZ	11 1	-2.88 0.73	2.43 0.67	1.67 0.59	-0.28 0.59	0.94		0.03 0.66		
MJM ICE C2125 MCP 366636 09-09-2015	MJM ICE W2003 MJM LAKANAL S2144	JAVIER MURRIETA GAMEZ	14 1	-1.16 0.80	4.73 0.69	6.21 0.61	-0.72 0.60	1.64	0.03 0.21	0.08 0.75		
MJM ICE Z2017 MCP 319406 19-03-2012	MJM ICE W2003 MJM RUSS W2070	COMPAÑIA AGRICOLA GANADERA ALEJANDRA, S DE	16 1	-2.01 0.67	-0.99 0.69	-0.66 0.62	1.64 0.61	1.14	-0.09 0.43	-0.12 0.71		
MJM IRONBULL Y2031 MCP 203317 19-03-2011	VICTORIEUX MJM OHIO T2138	AGLG, SPR DE RL	135 12	0.17 0.95	8.81 0.92	10.26 0.84	-4.79 0.80	-0.39	-0.03 0.60	0.19 0.92	-0.10 0.26	3.35 0.15
MJM JUMPER M1051 MFF 93724 06-09-2002	JUMPER MJM IVONNE	SALVADOR HUIZAR	62 3	-0.51 0.85	1.39 0.77	-0.50 0.75	0.06 0.73	0.75	-0.09 0.35	0.11 0.78	-0.20 0.15	-3.08 0.08
MJM LEDGER C2015 MCP 352612 16-03-2015	LT LEDGER 0332 P MJM VICTORIEUX W1048	RANCHO SAN JUAN	46 1	-2.08 0.90	0.74 0.83	7.62 0.40	0.41 0.67	0.78	0.17 0.32	0.03 0.80		



CHAROLAIS

TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
MJM MILAWAUKEE C2159 MCP 356854 16-10-2015	MJM DUKE Z2133 MJM DUKE X2076	JAVIER MURRIETA GAMEZ	17 1	-2.44 0.82	2.97 0.69	5.06 0.61	-0.24 0.58	1.24	0.02 0.21	-0.02 0.77		
MJM PRIME MINISTER Y2063 MCP 314975 02-08-2011	JCR SIR DUKE 041 MJM HABIT T2112	RANCHO SAN JUAN	130 10	-2.51 0.96	-6.44 0.93	-0.26 0.85	3.60 0.79	0.39	0.17 0.37	0.02 0.92	0.00 0.29	-3.09 0.10
MJM PRIMO A2113 MCP 336094 13-08-2013	RON PRIMO CORTE 966X MJM IBOB N1026	RANCHO SAN JUAN	58 1	-3.36 0.91	3.48 0.87	7.96 0.76	-2.51 0.75	-0.77	0.12 0.48	0.02 0.86		2.49 0.05
MJM PRIMO D2015 MCP 366095 15-03-2016	MJM PRIMO A2113 MJM DUKE X2096	AGROPECUARIA ALEPPO SA DE CV	12 1	-1.67 0.78	3.87 0.73	9.64 0.64	-1.09 0.60	0.85	-0.01 0.15	0.20 0.72		
MJM SEIGNEUR Y2015 MFF 204729 03-04-2011	SEIGNEUR MJM PRESIDENT R2136	LUIS E. ZERMEÑO Y/O JUAN F. ZERMEÑO M.	50 4	-0.12 0.86	-6.17 0.80	-2.99 0.67	2.64 0.67	-0.45	-0.09 0.40	-0.07 0.79		
MJM VICTORIEUX Z2143 MCP 322997 09-09-2012	VICTORIEUX MJM NOVOTEL T2036	MARIO GONZALEZ OROZCO	42 2	-1.84 0.85	-0.31 0.80	6.65 0.73	-0.23 0.69	-0.38	0.01 0.34	-0.07 0.81		-0.50 0.08
MJM WRANGLE D2092 MCP 373813 06-09-2016	TR MR WRANGLE UP 2502Z MJM EASE W2034	RANCHO SAN JUAN	36 1	-2.12 0.86	1.39 0.78	7.48 0.55	1.85 0.64	2.54	0.21 0.35	0.09 0.61		
MPB PX26B MCP 344516 28-05-2014	D201 PX MISS 2P	SR. MANUEL PALAFOX BRISEÑO	16 2	0.67 0.80	0.96 0.73	7.93 0.69	0.12 0.65	0.60	0.05 0.45	0.16 0.61		
MR 20-4 MFF 344384 24-01-2014	RMG EL SALITRE H06 RM EL SALITRE G28	CESAR IVANHOE MARIN ROJAS	22 1	1.78 0.80	1.52 0.70	12.84 0.60	-0.79 0.60	-0.03	0.21 0.14	-0.12 0.71		-0.97 0.01
MR CAROMEL PANAMA U801 MCP 155973 04-02-2008	PANAMA AYRG MISS EL 24 141-1	AGROPECUARIA TRES LAGUNAS, SPR DE RL	72 3	0.15 0.88	2.59 0.82	2.96 0.71	-2.88 0.71	-1.59	0.00 0.14	0.03 0.82		0.60 0.07
MR OBBCO DOUBLE TAKE SON 613 MFF 367531 12-12-2013	OBBCO DOUBLE TAKE MS ROCKY O GASTON 604	RANCHO CERRO BLANCO, SPR DE RL DE CV	12 1	-0.28 0.68	3.35 0.58		-1.73 0.46	-0.06		-0.01 0.57		
MR ROBLES 1683 MCP 314081 10-07-2011	CASOAR MISS CAPERUCITA	LUIS JAIME ROBLES CASAS E HIJOS	48 1	0.42 0.85	3.97 0.79	7.56 0.70	-1.71 0.69	0.27	0.00 0.20	0.11 0.80	0.00 0.11	1.36 0.05
MR SAN LORENZO 0890 MCP 317987 08-03-2010	LT BLUEGRASS 4017P MS SAN LORENZO 6950	LIC. ARTURO SILLER RODRIGUEZ	49 2	-0.21 0.83	5.99 0.78	1.92 0.64	-3.92 0.65	-0.92	0.05 0.38	0.10 0.78		2.36 0.07
MR.PALOMO 640 MCP 19759 09-04-1996	ECR BIGFT POKERKING 3055 ECR MS JOLLY 0030	LAS CUATRO ESQUINAS, SPR	530 27	0.47 0.98	0.64 0.97	8.40 0.87	-1.88 0.94	-1.55	-0.40 0.55	0.00 0.92	0.30 0.45	-4.71 0.33
MRP IA U87 MCP 154861 17-01-2008	IJOUFFLU MRP I.A. R27	ALBERTO RODRIGUEZ PLASCENCIA	20 1	0.07 0.85	3.68 0.80	-1.39 0.55	-4.51 0.74	-2.67	-0.08 0.33	-0.01 0.81	0.70 0.22	-1.23 0.04
MRP V153 MCP 186558 05-12-2009	RURAL MRP PAMPITA P07	CARLOS BECERRA PONCE	11 1	-0.20 0.67	6.19 0.61	4.37 0.52	-3.36 0.55	-0.27	0.15 0.41	0.17 0.67		
MRP Z234 MCP 319486 11-04-2012	MRP IA U87 SPRH CUATRO ESQUINAS 290	ALBERTO RODRIGUEZ PLASCENCIA	50 1	-0.03 0.88	1.61 0.82	1.36 0.35	-2.64 0.72	-1.83	-0.04 0.38	-0.02 0.83	0.00 0.11	2.57 0.06
MV CELSO 32 MCP 351565 26-03-2015	UNICO SC MV ZULMA	JAIME ALBERTO MATA VADILLO	18 1	-1.64 0.77	-5.91 0.69	-1.78 0.61	3.34 0.55	0.38	-0.04 0.18	0.11 0.70		
MXO 562H MFF 176880 02-12-2008	MXO 468D MISS MX9 450C	AGROPECUARIA BENITEZ GARZA SPR DE RL	114 1	1.03 0.95	3.26 0.93	3.62 0.90	-1.68 0.81	-0.05	0.11 0.35	0.11 0.92		0.83 0.27
NATUR MFF 185591 15-10-1996	EXCLUSIF LUCILE	EXTRANJERO	23 7	0.35 0.83	5.06 0.75	1.24 0.61	-3.07 0.60	-0.54		0.34 0.74	0.00 0.11	3.01 0.06



CHAROLAIS

TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento		Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
NE ICI MFF 58659	08-03-1997	JUPITER FRIPOULLE	EXTRANJERO	123 15	0.94 0.96	-2.10 0.92	-2.17 0.89	-0.16 0.84	-1.21	-0.15 0.54	0.01 0.87	1.45 0.30	-0.79 0.25
NECESSAIRE MFF 134675	14-12-1997	DALTON LICHETTE	EXTRANJERO	963 84	-1.32 0.99	-2.74 0.99	-2.64 0.97	3.26 0.96	1.89	-0.30 0.89	-0.07 0.99	0.95 0.57	-2.13 0.56
NELSON MFF 104524	02-01-1997	INDICE ETOILE	EXTRANJERO	216 36	0.09 0.97	-0.92 0.96	-1.58 0.94	-0.79 0.92	-1.25	0.12 0.60	0.00 0.93	-1.15 0.51	3.99 0.35
NEWHOUSE BIGAL MFF 194025	03-02-2006	MOWBRAYPARK TORPEDO NEWHOUSE RAGBAG	EXTRANJERO	218 28	1.28 0.97	2.03 0.95	-6.26 0.92	-1.66 0.85	-0.64	-0.28 0.61	0.18 0.95	0.70 0.32	-1.38 0.32
NEWTON MFF 136824	23-09-2002	EPSOM BELLE	EXTRANJERO	644 89	-0.19 0.99	-3.39 0.98	-5.60 0.97	1.50 0.95	-0.19	0.19 0.85	-0.03 0.98	0.75 0.56	-2.99 0.49
NQ EL LUCERO DE B. CHAMP 5524 MFF 132157	07-10-2005	BALMYLE CHAMPION NQ REGINA	SALVADOR HUIZAR	161 3	0.50 0.94	5.33 0.91	0.09 0.88	-2.89 0.83	-0.23	0.10 0.56	0.09 0.89	-0.55 0.20	-0.70 0.14
NSA C92 MCP 367107	10-11-2015	MR.PALOMO 640 NADIA N08	NICOLAS Y JOSE ISABEL SALCEDO ARTEAGA	10 1	-0.78 0.71	-4.98 0.65	5.88 0.48	3.02 0.59	0.53	-0.03 0.21	-0.01 0.71		
OBBCO FELLOW MFF 315386	30-03-2010	OBBCO ADMRIL OBBCO CCACHET	ING. ARTEMIO RAMIREZ DE LUNA	94 2	0.61 0.91	3.35 0.84	4.39 0.71	-1.05 0.70	0.63	0.11 0.36	0.06 0.84	0.00 0.11	2.76 0.16
OBBCO IGOR MFF 367527	18-03-2013	OBBCO DOUBLE TAKE OBBCO DEREK'S GIRL	RANCHO CERRO BLANCO, SPR DE RL DE CV	22 1	-0.22 0.78	0.80 0.69	0.31 0.30	-0.36 0.55	0.04	-0.05 0.15	0.02 0.69		-0.80 0.02
OBBCO IKE MFF 367523	03-06-2013	RE-JUMPER OBBCO VERONICA	RANCHO CERRO BLANCO, SPR DE RL DE CV	19 1	0.37 0.77	-2.73 0.70		1.53 0.55	0.17		-0.17 0.66		
OBBCO ILIAD MFF 367520	14-06-2013	OBBCO DOUBLE TAKE OBBCO EZMARILDA	RANCHO CERRO BLANCO, SPR DE RL DE CV	29 1	-0.46 0.82	-1.72 0.73	1.18 0.22	1.48 0.58	0.62		0.12 0.72		0.02 0.04
OBBCO IMPERIAL MFF 367517	16-03-2013	OBBCO DOUBLE TAKE OBBCO ERIN	RANCHO CERRO BLANCO, SPR DE RL DE CV	21 1	1.24 0.78	4.33 0.70	-0.14 0.14	-2.26 0.55	-0.09		0.11 0.64		
OBBCO INDIAN MFF 367518	14-06-2013	RE-JUMPER OBBCO EMILY SUE	RANCHO CERRO BLANCO, SPR DE RL DE CV	46 1	0.50 0.86	5.40 0.80	0.25 0.23	-2.83 0.63	-0.13	-0.02 0.20	0.26 0.78		-0.43 0.02
OBBCO INFERNO MFF 367521	13-05-2013	OBBCO DOUBLE TAKE OBBCO EXCEMPLARY	RANCHO CERRO BLANCO, SPR DE RL DE CV	60 1	-0.58 0.87	-1.42 0.83		0.98 0.65	0.27		-0.19 0.80		-0.43 0.04
OBBCO JACKSON MFF 367534	28-01-2014	RE-JUMPER OBBCO EMALOUISE	RANCHO CERRO BLANCO, SPR DE RL DE CV	12 1	0.60 0.71	1.80 0.62	0.33 0.14	-0.90 0.49	0.00		-0.06 0.55		
OBBCO JAGUAR MFF 367530	13-03-2014	OBBCO DOUBLE TAKE OBBCO GLAMOR	RANCHO CERRO BLANCO, SPR DE RL DE CV	18 1	-0.44 0.76	0.01 0.69		0.06 0.55	0.07		0.00 0.62		
OBBCO JAVANA MFF 367529	17-02-2014	RE-JUMPER OBBCO ROSY	RANCHO CERRO BLANCO, SPR DE RL DE CV	19 1	0.72 0.76	-0.57 0.66		0.37 0.52	0.09		-0.25 0.65		
OBBCO JUST RIGHT MFF 367533	16-04-2014	OBBCO DOUBLE TAKE OBBCO ENERGY	RANCHO CERRO BLANCO, SPR DE RL DE CV	11 1	1.57 0.69	2.37 0.59		-1.21 0.46	-0.02	0.09 0.15	-0.08 0.53		
OE COLUMBO-EL REY 129 MCP 203196	07-05-2011	ELGIN COLUMBO OE EL RAY-GROUCHY 5142	CREADORES DON ISIDRO, SPR DE RL	65 2	0.37 0.93	2.46 0.88	7.30 0.85	-0.86 0.76	0.37	0.04 0.62	0.07 0.90	0.00 0.20	2.89 0.16
OE D'COLUMBO-JUMPER MCP 351403	03-11-2014	FEG OE COLUMBO-EPSON 239 OE D'DAF-D'EPSON 7120	YGNACIO MORALES MTZ E HIJOS	16 1	0.23 0.70	1.80 0.62	5.79 0.58	-1.62 0.52	-0.72	0.01 0.40	0.18 0.62		



CHAROLAIS

TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
OE D'JUMPER-PANCHO MCP 365247 02-05-2014	OE JUMPER 161 OE PANCHO-PORKERING 6146	RANCHO LA FÉ	14 1	0.84 0.70	8.24 0.64	12.97 0.61	-2.67 0.58	1.45	0.43 0.43	0.13 0.68		
OE D'JUMPER-PANCHO MCP 365247 15-10-2015	OE JUMPER 161 OE PANCHO-EL REY 158	ING. FRANCISCO ELIZONDO Y HNOS.	17 1	-0.09 0.82	4.61 0.75	9.44 0.68	-0.68 0.66	1.63	0.18 0.46	-0.14 0.74		
OE D'TALISMAN-IMPECABLE MCP 351737 08-10-2014	OE TALISMAN-ELEGANTE 9155 OE IMPECABLE-IJOUFFLU O128	ING. ARTEMIO RAMIREZ DE LUNA	12 1	-0.02 0.75	4.03 0.66	0.01 0.65	-1.62 0.55	0.40	-0.11 0.21	-0.01 0.73		
OE D'TALISMAN-TILL MCP 343590 12-05-2014	OE TALISMAN-ELEGANTE 9155 OE ARTE.ICARE 686	LEOBARDO CASANOVA MAGALLANES	56 4	1.13 0.84	2.36 0.79	7.77 0.67	0.49 0.67	1.67	-0.06 0.42	0.14 0.79		
OE D'UNSTOP-ELREY MCP 351410 28-05-2015	OE UNSTOP-161 731 OE EL REY-ERMITA 9122	ING. FRANCISCO ELIZONDO Y HNOS.	16 1	-1.56 0.82	1.97 0.70	6.43 0.67	0.62 0.61	1.61		-0.04 0.71		
OE D'UNSTOP-ELREY MCP 365249 02-11-2015	OE UNSTOP-161 731 OE REY-HASTING 7112	RANCHO LA FÉ	10 1	-0.15 0.79	5.56 0.71	7.51 0.62	-0.50 0.62	2.28	0.06 0.44	0.29 0.70		
OE D'UNSTOP-PASTOR MCP 378228 16-10-2016	OE UNSTOP-161 731 FEG OE PASTOR TILL 216	ING. FRANCISCO ELIZONDO Y HNOS.	12 1	-0.96 0.80	2.27 0.57	10.22 0.61	1.19 0.53	2.33		0.14 0.63		
OE D'UNSTOP-TALISMAN MCP 351749 25-10-2014	OE UNSTOP-161 731 OE TALISMAN-SUPERMAN O22	TREIJA, SPR DE RL	46 1	-1.31 0.74	-0.19 0.67	1.18 0.64	2.30 0.57	2.20	-0.02 0.47	0.02 0.71		
OE D'UNSTOP-PASTOR 105 MCP 203188 25-03-2011	OE UNSTOP-161 731 OE PASTOR-SILVER 5140	LA CALAVERINA, SPR DE RL	56 2	-0.21 0.87	0.75 0.82	1.24 0.75	1.26 0.71	1.63	-0.02 0.54	-0.19 0.80		-2.80 0.06
OE JUMPER CLUB 0149 MCP 69775 09-12-2000	JUMPER OE SRITA LINARES 414	LEOBARDO CASANOVA MAGALLANES	98 3	1.11 0.82	4.31 0.75	4.18 0.71	0.58 0.74	2.73	0.11 0.22	0.10 0.61	-0.70 0.21	2.54 0.02
OE LL 829-UNSTOPABLE 9125 MCP 186607 01-10-2009	RON PRIME JAZZ 829T OE UNSTOP-161 734	ING. ARTEMIO RAMIREZ DE LUNA	74 5	-2.17 0.88	-1.22 0.84	-0.33 0.78	0.19 0.73	-0.42	0.07 0.37	0.01 0.88	-0.45 0.14	1.11 0.08
OE REGALO OKAPIBB 101 MCP 203186 01-01-2011	OE REGALO 873 OE OKA-SUPER 664	RANCHO LA JOYA	29 2	0.72 0.87	-0.97 0.81	-5.17 0.77	1.51 0.70	1.02	-0.01 0.35	-0.20 0.77	0.00 0.16	-0.87 0.10
OE SIR EASY-PINAY 1115 MCP 314516 25-09-2011	WCR SIR EASE 981 OE Pinay-Hercules 912	JAIME ALBERTO MATA VADILLO	37 2	-2.38 0.85	-0.74 0.80	2.95 0.74	2.83 0.71	2.46	0.29 0.48	0.05 0.80		-0.30 0.03
OE SIREASY-REY 923 MCP 181208 07-05-2009	WCR SIR EASE 981 OE EL REY-IMPECABLE 666	ING. FRANCISCO ELIZONDO Y HNOS.	15 2	-1.04 0.81	2.37 0.76	0.53 0.61	1.79 0.67	2.98	0.09 0.45	-0.08 0.75		-0.06 0.02
OE SUPERBULL-731 MCP 337379 30-04-2013	OE SUPER BULL OE D'UNSTOPABLE-CLETO O50	ING. FRANCISCO ELIZONDO Y HNOS.	133 5	-2.11 0.95	0.95 0.91	3.10 0.83	2.19 0.78	2.66	0.37 0.42	-0.03 0.90		-0.75 0.01
OE TALISMAN-ELEGANTE 9155 MCP 186619 25-10-2009	BURRADON TALISMAN OE ELEGANTE-JOLLY 538	ING. FRANCISCO ELIZONDO Y HNOS.	159 17	0.96 0.96	5.51 0.94	7.53 0.89	-1.45 0.82	1.31	-0.13 0.62	0.15 0.94	0.95 0.36	2.92 0.19
OE UNSTOP-161 731 MCP 146326 24-04-2007	UNSTOPABLE OE 161-SUPERBULL-413 372	LIC. EUGENIO CLARIOND REYES	318 25	-0.52 0.98	-1.61 0.96	0.51 0.93	3.13 0.88	2.32	-0.08 0.72	0.03 0.96	-0.40 0.46	0.37 0.30
OE UTOPIA-731 MCP 351407 11-04-2015	TRRS UTOPIA U116 OE D'UNSTOPABLE-SHOGUN O166	MARTHA SUSANA SOLIS LOPEZ	48 2	-0.70 0.89	0.28 0.83	7.04 0.72	3.65 0.70	3.79	-0.12 0.21	0.03 0.83		
OE UTOPIA-PANCHO MCP 378229 22-10-2016	TRRS UTOPIA U116 OE PANCHO-GOLD 9148	ING. FRANCISCO ELIZONDO Y HNOS.	14 1	1.34 0.81	6.67 0.65	3.96 0.63	-0.42 0.57	2.91		0.04 0.64		
OGM GUMO 229 MFF 188526 08-04-2009	GMO MILLER G6-02 OGM ANA MARCELA 35-01	SR. OVIDIO GUTIERREZ MARTINEZ	27 1	0.10 0.85	-1.51 0.75	-2.95 0.71	0.05 0.63	-0.70	0.03 0.26	0.02 0.77	-0.10 0.30	-0.07 0.03



CHAROLAIS TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento		Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
OHIO MFF 118280	09-02-1998	IGLOO.MIC HILDA	EXTRANJERO	59 12	-0.04 0.92	4.91 0.87	7.76 0.82	0.52 0.80	2.98	0.16 0.39	0.08 0.84	-0.15 0.33	5.05 0.15
PADIRAC MFF 99973	09-12-1999	HERMES IMPERIALE	EXTRANJERO	109 28	2.18 0.95	2.88 0.92	0.79 0.80	-3.79 0.79	-2.34	-0.05 0.54	0.15 0.87	-0.85 0.21	-1.59 0.16
PALGROVE HOW AWESOME MCP 364866	30-08-2012	PALGROVE AWESOME PALGROVE MAXINE 128	EXTRANJERO	31 5	-0.67 0.84	7.38 0.74	2.96 0.34	-3.90 0.59	-0.20	-0.01 0.29	0.09 0.72		
PEC POSTA A-33 MCP 339886	11-11-2013	KCM PAY DIRT 244Z PEC NEVERS POSTA Y612	MARIA YAZMIN BEDRAN MATOS VDA. DE CAMARENA	18 1	0.49 0.69	0.45 0.67	4.77 0.52	-2.07 0.57	-1.85	0.04 0.14	-0.13 0.72		-0.13 0.02
PEC POSTA ALAMO C-5 MCP 351920	18-01-2015	M6 GRID MAKER 101 PET SVY BARBRA-ANN 352A	ANGEL DAMIAN PUENTES	21 1	0.10 0.67	-2.90 0.57	0.48 0.44	-0.03 0.46	-1.48	0.21 0.40	0.02 0.63		
PEC POSTA AVENTURERO B-35 MCP 339693	13-04-2014	KCM SENATOR 207Z AM PEC HERMINIA Z4	GANADERIA ALEJO GZZ. GZZ. E HIJOS	26 1	0.37 0.85	4.55 0.79	-5.91 0.61	-3.23 0.65	-0.95	0.06 0.41	0.16 0.79		-0.38 0.04
PEC POSTA FUEGO C-25 MCP 351934	10-02-2015	TR MR FIRE WATER 5792 RET SVY BREATHLESS 901W	MARIA YAZMIN BEDRAN MATOS VDA. DE CAMARENA	18 1	0.46 0.70	-2.27 0.68	1.51 0.53	-0.21 0.53	-1.34	0.23 0.46	0.04 0.69		
PEC POSTA JACOBO C-86 MCP 360189	18-06-2015	JWX JUNIOR MAKER 1058Z MGM GERTUDIS 1431	LA FIRMA	14 1	0.65 0.61	-3.10 0.52	-0.11 0.13	2.31 0.43	0.75		0.02 0.59		
PEC POSTA MARGARITO C-42 MCP 351951	08-04-2015	SVY PRIME STAR 314A AM PEC RAFAEL Y631	GANADERÍA EL AMPARO	25 1	-2.54 0.84	5.78 0.78	2.75 0.59	-3.61 0.63	-0.73	-0.14 0.29	0.13 0.79	0.10 0.28	
PEC POSTA MARGARO B-71 HCP 347774	01-07-2014	KCM SENATOR 207Z AM POSTA EL CUATRO X560	HERNAN GARCIA LOYA	18 2	-0.04 0.82	-0.10 0.73	0.18 0.60	-0.36 0.59	-0.41	0.01 0.39	0.09 0.75		
PEC POSTA WASON D-47 MCP 364437	28-03-2016	KAYR TORQUE 901B SVY BREATH TAKING 235Z	GANADERÍA EL AMPARO	13 1	2.14 0.75	4.97 0.68	6.33 0.48	-3.51 0.55	-1.02	-0.08 0.39	0.17 0.70		
PHARLY MFF 150756	20-12-1998	LUDWIG HUATEVOLTA	EXTRANJERO	70 8	1.35 0.92	-0.07 0.88	-6.31 0.86	-0.34 0.80	-0.37	0.23 0.51	-0.13 0.86	0.20 0.30	4.02 0.21
PLEASANT DAWN CHISUM 216A MCP 355462	04-02-2013	EATONS BIG BUD PLEASANT DAWN MAGGIE	EXTRANJERO	10 2	-0.64 0.67	-0.60 0.56		0.39 0.44	0.09	0.04 0.12	-0.16 0.39		
PLEASANT DAWN EXTRA 540A MCP 365784	27-01-2013	HBSF EXTRA 2X PLEASANT DAWN MAGGIE 54U	EXTRANJERO	52 8	-1.43 0.85	-0.44 0.71	0.13 0.52	0.30 0.56	0.08	0.09 0.34	-0.02 0.77		-0.04 0.02
POLO BLUGRASS B409 MCP 348305	04-06-2014	LT BLUEGRASS 4017P POLO IMPECABLE U812	ING. HIPOLITO HERNANDEZ CANO	12 1	0.12 0.74	-0.32 0.67	1.67 0.63	0.89 0.58	0.73		-0.04 0.71		
POLO NEW HOUSE BIGAL X03 MCP 322698	26-05-2012	NEWHOUSE BIGAL POLO TITANIC U-804	ING. HIPOLITO HERNANDEZ CANO	86 2	-0.06 0.94	6.37 0.89	-3.68 0.68	-5.93 0.79	-2.75	0.05 0.45	0.20 0.90	0.05 0.28	-0.88 0.10
POLO SENATUR A313 MFF 330289	02-06-2013	SENATEUR POLO IBOB R524	ROBLES, HERIBERTO Y ALEJANDRO	39 1	1.25 0.86	0.66 0.81	5.42 0.76	0.13 0.69	0.46	0.00 0.53	0.05 0.80		0.82 0.04
POLO SENATUR Z21 MFF 322703	14-06-2012	SENATEUR POLO JOYAU DEL P-40	ROBLES, HERIBERTO Y ALEJANDRO	21 1	0.98 0.81	-0.24 0.74	0.45 0.64	-0.39 0.63	-0.51	-0.05 0.41	-0.09 0.73		-0.05 0.01
PRESIDENT MFF 108070	10-01-1999	LAGARDERE JUDITH	EXTRANJERO	136 30	2.28 0.96	7.09 0.94	4.63 0.87	-5.50 0.86	-1.95	0.34 0.59	0.10 0.89	1.85 0.32	-0.50 0.20
PRINTEMPS MFF 185585	04-12-1999	MEILLARD JONQUILLE	EXTRANJERO	25 7	1.15 0.85	6.70 0.78	11.97 0.60	-4.11 0.66	-0.76	0.00 0.28	-0.02 0.81	0.00 0.15	-2.98 0.05



CHAROLAIS

TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
PX TAJMAHAL 46 MCP 170973 29-05-2008	TADJMAHAL PX 31L MISS	SR. MANUEL PALAFOX BRISEÑO	59 2	0.68 0.89	0.16 0.85	-0.69 0.83	0.90 0.75	0.98	0.04 0.57	0.08 0.84	0.75 0.22	1.47 0.13
RAL ABUDEMIO A24 MCP 335020 23-11-2013	ROBUSTIN RAL WILKA W07	POTRERO EL ENCANTO SPR DE RL DE CV	45 1	0.61 0.88	4.19 0.84	5.18 0.80	-1.35 0.71	0.74	0.13 0.45	0.13 0.85		-0.07 0.05
RAL ALBERTO 11 MCP 328085 30-05-2013	TYPIQUE RAL XENIA X36	POTRERO EL ENCANTO SPR DE RL DE CV	51 1	-0.99 0.89	-13.66 0.84	-14.22 0.80	8.13 0.69	1.30	-0.30 0.49	-0.24 0.85		-1.70 0.06
RAL BE EL PRESUMIDO B20 MCP 347844 06-09-2014	AIGLON RAL ZAIRA Z02	EDGAR ANAYA ROBLES	12 1	-0.09 0.68	-2.11 0.59	-2.53 0.46	1.50 0.50	0.45	0.00 0.21	0.13 0.68		
RAL DALI D05 MCP 366644 18-02-2016	TOMBAPIK REGINA R40	CESAR RICARDO GONZALEZ HERRERA	14 1	1.46 0.69	5.30 0.62	9.69 0.51	-1.41 0.53	1.24	0.02 0.37	0.05 0.67		
RAL DONATO D02 MCP 362271 10-01-2016	AIGLON RAL ZELMA Z23	JUAN T. HINOJOSA GONZALEZ	14 1	0.69 0.74	4.77 0.66	-0.32 0.45	-2.64 0.54	-0.25		0.08 0.71		
RAL X37 MCP 197149 23-10-2010	PRINTEMPS MIGHTY MISS 822H	POTRERO EL ENCANTO SPR DE RL DE CV	90 1	1.54 0.92	13.51 0.88	4.38 0.85	-7.84 0.76	-1.09	0.37 0.63	0.03 0.89	0.00 0.25	-3.64 0.13
RAL X39 MCP 197151 04-11-2010	IJOUFFLU UMELIA RALU03	POTRERO EL ENCANTO SPR DE RL DE CV	75 1	-1.05 0.92	2.41 0.89	-1.81 0.86	-2.15 0.81	-0.95	-0.25 0.61	-0.05 0.89	0.00 0.36	5.08 0.13
RAL XABIER X44 MCP 204079 24-12-2010	RUSS PALOMA RALP07	POTRERO EL ENCANTO SPR DE RL DE CV	78 1	-1.22 0.92	6.33 0.89	2.67 0.87	-2.47 0.80	0.69	0.14 0.60	0.16 0.90	0.00 0.33	1.15 0.15
RAL YOLOTZIN Y30 MCP 313818 13-12-2011	RODIN RAL R03 ROSY	POTRERO EL ENCANTO SPR DE RL DE CV	58 1	1.70 0.90	1.46 0.86	-0.75 0.83	-1.52 0.74	-0.79	-0.16 0.61	-0.05 0.86	0.00 0.17	-0.41 0.08
RAL ZAIKE Z10 MCP 319242 07-03-2012	PRIMEUR TAIDE RALT05	JOSE JAVIER GALLARDO FREGOSO	116 1	0.84 0.85	0.41 0.76	2.25 0.62	1.04 0.67	1.25	-0.08 0.36	0.17 0.82		-1.89 0.06
RAMSES MFF 181248 12-08-2000	JOURDAN MEHARI	EXTRANJERO	340 53	-1.45 0.98	-8.56 0.96	-5.00 0.93	1.89 0.92	-2.39	0.03 0.71	-0.25 0.97	0.95 0.46	3.90 0.42
RARE MFF 312710 15-12-2000	IBOB LARISSA	EXTRANJERO	35 7	1.16 0.88	3.67 0.81	-2.40 0.61	-1.75 0.67	0.09	-0.17 0.33	0.01 0.82		-0.11 0.08
RCH DEL HUERTO 1-47 MCP 205161 14-05-2011	JUMPER DEL HUERTO CAOSAR 3-05	CESAR CHAVEZ SALCIDO	25 1	0.92 0.86	4.47 0.82	-2.25 0.78	-1.14 0.73	1.10	0.07 0.57	0.16 0.80		-0.14 0.04
RCH DEL HUERTO 3-11 MCP 331603 28-03-2013	LAUREL RCH DEL HUERTO 1-62	SR. ELOY CHAVEZ SALCIDO E HIJO	24 1	-0.42 0.84	0.15 0.79	3.90 0.73	-0.18 0.69	-0.11	0.13 0.29	0.10 0.69		0.04 0.03
RCH DEL HUERTO 4-10 MCP 345554 10-03-2014	PINAY RCH DEL HUERTO 1-52	LIC. RAUL A. GUADARRAMA MORENO	26 2	0.13 0.84	5.61 0.79	3.20 0.68	-2.83 0.68	-0.02	0.04 0.29	0.03 0.73		0.06 0.01
REM MEZCAL W01 MCP 186116 05-05-2009	SR MONTECILLO 528 DRR MISS LA CIENEGA T41	JUAN MANUEL OÑATE MACIAS	36 2	-2.58 0.73	4.77 0.65	3.62 0.27	-2.65 0.58	-0.26	-0.06 0.19	-0.25 0.74		0.30 0.02
RETHEL MFF 182324 14-11-2000	JUMPER LOLITA	EXTRANJERO	157 26	-0.29 0.96	2.65 0.94	-1.16 0.85	-4.60 0.83	-3.28	-0.18 0.49	0.03 0.94	0.00 0.29	4.93 0.24
RFGG MR SAN ANTONIO 9007 MCP 178076 24-03-2009	701 SRITA SAN ANTONIO 621	AGROPECUARIA BENITEZ GARZA SPR DE RL	149 1	1.00 0.95	0.40 0.93	1.46 0.90	0.13 0.77	0.33	-0.14 0.35	-0.02 0.92		-0.80 0.24
RFM CAPORAL 103 MCP 319712 02-04-2011	PX 123/8 V055-65	GUANAJUATITO, SPR DE RL	10 3	2.04 0.71	4.16 0.61	2.32 0.52	-2.33 0.52	-0.25	0.00 0.12	0.03 0.46		0.31 0.01



CHAROLAIS

TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
RFM CAPORAL 403 MCP 364003 15-05-2014	LEV NEVERS SKY X24 JR SAISIR	ISMAEL CARMONA GUZMAN	20 1	-0.90 0.72	-1.70 0.56	2.95 0.50	1.76 0.49	0.91	-0.10 0.20	-0.13 0.70		
RFM EL CAPORAL 301 MCP 340956 23-02-2013	SAVIGNEUX JATL MISS VIRGEN 437	REYNALDO FLORES MENA	38 3	0.92 0.76	-1.61 0.57	-5.16 0.57	1.17 0.48	0.36		0.19 0.76		0.00 0.02
RFM EL CAPORAL 303 MFF 340955 27-04-2013	NE ICI JR RETINY	REYNALDO FLORES MENA	14 1	1.17 0.56	6.19 0.41	0.25 0.35	-3.26 0.33	-0.16		0.00 0.56		-0.06 0.02
RFM EL CAPORAL 307 MFF 340957 19-08-2013	RFM CAPORAL 105 V055-65	ASOCIACION CANADENA LOCAL DE AGUASCALIENTES	10 1	-0.37 0.65	0.80 0.54	3.01 0.34	0.06 0.45	0.46	0.09 0.19	0.03 0.61		
RGM MR SAN PABLO 52-4 MFF 343714 04-01-2014	BALMYLE VENDETTA BC LA BUENA C633/3	MIGUEL ANGEL RAMOS CANALES	41 1	-1.63 0.87	-6.21 0.79	-1.35 0.66	3.04 0.69	-0.07	0.03 0.16	-0.13 0.73		-0.07 0.03
RIE FIREWATER 2707 MCP 337067 29-10-2013	TR MR FIRE WATER 5792 RET TRRS H X04	SR. ROBERTO IBARROLA ELIAS	19 2	-0.44 0.80	4.85 0.72	8.29 0.64	-1.06 0.59	1.37	0.16 0.46	0.02 0.74		-0.64 0.01
RIE FIREWATER 2786 MCP 356543 04-08-2015	TR MR FIRE WATER 5792 RET BHD MR TRADEMARK Y74	DON MARTÍN, S. DE RL DE CV	14 1	0.99 0.78	-1.24 0.72	4.59 0.59	-0.51 0.58	-1.13		0.11 0.74		
RIE TALLY 2614 MCP 198275 08-03-2011	RIE TALLY 2241 RIE MISS ICARE 1930	SR. ROBERTO IBARROLA ELIAS	22 2	2.24 0.83	7.05 0.73	3.56 0.54	-2.40 0.61	1.13	-0.16 0.21	0.13 0.74	0.00 0.15	-0.09 0.02
RL X15 REMPEL LOEWEN MCP 193220 12-03-2010	RUFUS APS-15/4	MARCO A. CUESTA R. Y/O E.	53 1	0.33 0.87	0.49 0.82	4.87 0.50	1.55 0.67	1.79	0.15 0.39	-0.08 0.78	0.00 0.09	-1.30 0.08
RM 186 MCP 313068 06-05-2010	ROBUSTIN HC WALLSTREET 1132	SRA. RAQUEL PEREZ AGUAYO	12 2	0.47 0.66	2.84 0.61	5.71 0.50	-1.78 0.53	-0.36		0.31 0.68		-0.07 0.01
RM MR CHAPOTAL R66 MCP 175726 05-09-2008	BALMYLE VENDETTA SCG. ESTRELLA M484	RODRIGO MARTINEZ E HIJOS	23 1	0.28 0.69	0.50 0.63	0.21 0.59	-1.21 0.58	-0.96	0.04 0.14	0.02 0.69		0.33 0.01
RM R84 MCP 187982 07-05-2010	MELON R27 SCG. ESTRELLA M478	RODRIGO MARTINEZ E HIJOS	53 1	0.73 0.58	2.40 0.48	-0.65 0.43	-1.19 0.43	0.01		-0.01 0.59		
RMG EL SALITRE D55 MFF 178340 25-12-2008	TITANIC RM TAHITI T38	JOSE JAVIER GALLARDO FREGOSO	57 1	1.57 0.85	13.19 0.76	4.33 0.62	-6.81 0.67	-0.22	0.08 0.38	0.12 0.84	0.00 0.09	3.13 0.08
RMG EL SALITRE H09 MFF 318013 29-01-2012	RM V111 RM TALAYT T29	LA CALAVERINA, SPR DE RL	42 2	1.03 0.84	7.05 0.79	7.20 0.68	-3.23 0.69	0.29	-0.06 0.39	0.14 0.80		2.36 0.02
RMG EL SALITRE H53 MFF 332306 06-08-2012	RMG EL SALITRE E23 B41	AMPARO BARBA CASILLAS	106 1	2.13 0.70	10.50 0.63	5.88 0.47	-4.50 0.54	0.75	0.03 0.13	0.27 0.62		-0.04 0.01
RN PRETEXTO W17 MCP 183466 04-08-2009	MCCABES GOLDMINE P 711G RN PALOMA R14	HERIBERTO Y ALEJANDRO ROBLES	45 1	0.18 0.90	2.61 0.86	-1.95 0.79	-2.36 0.75	-1.06	-0.14 0.56	0.07 0.83	-0.30 0.20	3.63 0.07
ROBUSTIN MFF 172565 12-09-2000	CASOAR MACARENA	EXTRANJERO	206 32	0.46 0.97	7.10 0.95	8.18 0.90	-5.17 0.83	-1.62	0.23 0.54	0.15 0.95	-0.50 0.23	3.53 0.30
RODIN MFF 158823 13-03-2000	NINAS DALIDA	EXTRANJERO	128 40	2.59 0.96	5.90 0.94	6.21 0.86	-3.04 0.84	-0.09	0.17 0.64	0.13 0.94	0.05 0.30	-1.63 0.20
ROJO MCP 326549 04-03-2012	OAKDALE DUKE 9003P RHT TEPAME V70	SOCIEDAD CHAROLAIS MEXIQUENSE	98 1	-0.13 0.82	0.39 0.67	-0.57 0.44	-0.49 0.55	-0.29	-0.03 0.11	0.02 0.75		-0.11 0.02
RON LATIN EASE 66 A MCP 327185 04-03-2013	RON LATINORO PRIME 832T RON DIXIE PLAYER 846T	CRIADORES DEL VALLE, SC DE RL DE CV	77 1	-1.64 0.81	1.49 0.72	2.02 0.51	-1.43 0.63	-0.69	-0.04 0.42	-0.05 0.77		0.53 0.04



CHAROLAIS
TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP	DEP	DEP	DEP	DEP	DEP	DEP	DEP	DEP	DEP
				PN Conf.	PDD Conf.	P365 Conf.	Leche Conf.	Materno Total	CE Conf.	TC Conf.	PP Conf.	FV Conf.	
RON LATINORO DOBLE 27 Z MCP 318475 01-03-2012	RON LATINORO PRIME 832T RON SUSANA LATINORO 835T	GUILIBALDO MURRIETA AMAYA	63 1	-2.29 0.92	-8.88 0.88	-0.16 0.61	3.06 0.75	-1.38	0.07 0.45	0.04 0.89			-0.76 0.15
RON LATINORO PRIME 832T MCP 143403 05-03-2007	RON LATINORO SHANE 581H RON ROSA 758N	LUIS A. LOPEZ BUSTAMANTE	133 10	-2.09 0.94	-3.03 0.90	-1.54 0.76	-1.68 0.83	-3.20	-0.16 0.55	-0.09 0.90	-1.25 0.32		2.77 0.11
RON SANTO EASE 54 A MCP 327177 16-01-2013	ABC SANTA FE W316 RIN MISS DIXXIE PLAYER 841 T	LUIS A. LOPEZ BUSTAMANTE	101 3	-0.49 0.89	7.08 0.80	15.61 0.58	-2.16 0.68	1.38	0.25 0.47	0.18 0.79			1.06 0.05
RON SANTO TRADITION 206 D MCP 375167 25-08-2016	RON SANTO EASE 54 A RON TRADICION PRIMA 48 Z	LUIS A. LOPEZ BUSTAMANTE	13 1	0.17 0.69	3.30 0.51	10.02 0.36	-1.58 0.43	0.07		0.14 0.55			
ROYAL PERFECTION MFF 8752 07-05-1991	THEODORO MLR MISS ECLAIR 763W	ING. HECTOR SERNA CANTU E HIJOS	18 3	-0.88 0.76	1.53 0.69	-2.78 0.61	-0.43 0.65	0.33	-0.03 0.15	0.02 0.52	0.20 0.22		0.03 0.04
RP BENIGNO 9655 MCP 315039 07-07-2011	CASOAR SRITA EL SAUCITO 417	SR. ELOY CHAVEZ SALCIDO E HIJO	23 1	0.14 0.85	3.99 0.77	3.23 0.73	-1.21 0.68	0.78	-0.01 0.26	-0.06 0.77			-0.83 0.04
RP BENJAMIN 9658 MFF 315041 08-07-2011	CASOAR SRITA SAUCITO 8048	SR. ELOY CHAVEZ SALCIDO E HIJO	27 1	-0.07 0.85	3.44 0.78	5.85 0.72	-1.61 0.68	0.11	0.01 0.25	0.10 0.77			-0.44 0.05
RP CAYETANO 6196 MCP 325414 09-07-2012	JUMPER SRITA SAUCITO 618	SR. RAMON PEÑA OLIVAS	35 1	0.17 0.81	2.87 0.77	3.52 0.73	-0.50 0.69	0.94	0.27 0.32	0.41 0.70			-0.01 0.01
RP EL SAUCITO 9750 MCP 360756 09-07-2015	OFFENBACH RPO SRITA SAUCITO 9017	SR. RAMON PEÑA OLIVAS	11 1	1.76 0.71	3.43 0.64	7.68 0.64	0.35 0.56	2.07	0.26 0.41	0.07 0.68			
RQ A451 MFF 339147 25-06-2013	U53 S326 L62	CESAR CHAVEZ SALCIDO	18 1	-0.36 0.83	-0.34 0.76	2.55 0.67	0.24 0.62	0.07	0.08 0.39	-0.05 0.75			-0.04 0.02
RQ A453 MFF 327719 05-08-2013	LAKANAL MW55	CIA. GAN. Y AGR. EL NAVEGANTE SPR DE RL	23 1	-0.34 0.81	9.00 0.73	4.02 0.47	-4.59 0.62	-0.09	0.02 0.16	0.25 0.78			0.21 0.06
RQ A467 MCP 339158 03-07-2013	IJOUFFLU S-376 7157	CIA. GAN. Y AGR. EL NAVEGANTE SPR DE RL	12 1	0.55 0.80	0.97 0.69	-1.98 0.55	0.23 0.62	0.72	0.07 0.16	-0.14 0.72			-0.31 0.04
RQ A565 MFF 339179 04-08-2013	RURAL RQ U276 MARAVILLA	CESAR CHAVEZ SALCIDO	18 1	-0.12 0.84	5.75 0.78	6.22 0.69	-2.74 0.65	0.14	0.09 0.40	0.06 0.78			-0.05 0.03
RQ B175 MCP 339197 15-03-2014	RQ X753 RQ Y74	CIA. GAN. Y AGR. EL NAVEGANTE SPR DE RL	10 1	2.24 0.77	11.32 0.64	10.59 0.48	-5.06 0.54	0.60	0.01 0.28	0.51 0.70			
RQ B183 MCP 339770 08-07-2014	OE REGALO 873 RQ MISS NEVERS X702	LA ESPUELA HERMANOS, SPR DE RL DE CV	26 1	0.66 0.84	3.71 0.75	-2.63 0.66	-1.70 0.63	0.16	-0.11 0.31	0.41 0.79			-0.01 0.02
RQ IJOUFFLU X717 MFF 188502 19-04-2010	IJOUFFLU S-378 P117	ING. HECTOR SERNA CANTU E HIJOS	79 1	-1.40 0.90	-4.15 0.86	-0.99 0.83	2.18 0.76	0.10	0.08 0.56	-0.33 0.88	-0.30 0.14		-1.83 0.09
RQ X705 MFF 188480 24-03-2010	ANABAA M7/8	CIA. GAN. Y AGR. EL NAVEGANTE SPR DE RL	29 1	1.71 0.87	4.96 0.77	0.78 0.52	-2.90 0.64	-0.42	0.12 0.46	0.07 0.80			-2.27 0.07
RQ X727 MCP 194803 07-06-2010	UPPERCUT RQ L118	CIA. GAN. Y AGR. EL NAVEGANTE SPR DE RL	11 1	-0.26 0.79	4.28 0.70	-2.75 0.58	-1.39 0.58	0.75	-0.04 0.46	-0.16 0.70			-0.20 0.03
RQ X747 MFF 194808 28-06-2010	JUMPER N100/D53	CIA. GAN. Y AGR. EL NAVEGANTE SPR DE RL	19 1	-0.02 0.84	0.07 0.78	0.35 0.65	2.61 0.70	2.64	0.00 0.48	-0.14 0.79			2.04 0.06
RQ X753 MFF 188505 15-08-2010	IBOB RQ L297	CIA. GAN. Y AGR. EL NAVEGANTE SPR DE RL	30 1	1.10 0.87	15.78 0.78	6.80 0.57	-6.49 0.69	1.39	-0.06 0.30	0.45 0.82			2.86 0.04



CHAROLAIS

TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
RQ X763 MCP 194812 04-07-2010	IBOB JR O7	CIA. GAN. Y AGR. EL NAVEGANTE SPR DE RL	33 1	-0.16 0.88	1.39 0.79	-2.24 0.65	-0.63 0.69	0.07	0.00 0.57	-0.04 0.82		-2.97 0.07
RT GIVENCHY G125 MFF 315247 13-09-2011	RT BYZANTIN B054 RT SANTA ELENA V005	ROBERTO CHAPA CHAPA	74 2	0.48 0.92	8.26 0.88	7.68 0.82	-4.10 0.77	0.03	-0.11 0.22	0.21 0.89	0.00 0.19	12.00 0.16
RT GOLDEN G135 MFF 315249 08-10-2011	SENATEUR RT SANTA ELENA R062	ING. JOSE RODRIGO TELLEZ MTZ.	35 1	-1.74 0.89	-9.62 0.81	-11.64 0.78	5.49 0.70	0.68	0.06 0.41	-0.09 0.82	-0.05 0.28	1.28 0.06
RT HUNTSMAN H063 MCP 326271 30-05-2012	RT BARYTON B058 RT SANTA ELENA V079	ROBERTO CHAPA CHAPA	44 1	0.13 0.87	3.05 0.82	3.07 0.73	0.18 0.71	1.71	0.04 0.15	0.30 0.83		1.38 0.05
RT INCREDULE I090 MFF 336791 29-10-2013	RT BARYTON B058 RT SANTA ELENA V049	CRABDORES DE SANABO CHAROLAIS Y CHARBRAY	15 1	-0.25 0.79	4.39 0.72	5.79 0.66	-2.34 0.61	-0.14	0.18 0.35	0.13 0.69		-0.03 0.01
RT INSPECTEUR I070 MFF 336784 24-08-2013	RT EUROPEAN-FIV E125 RT SANTA ELENA R062	CRABDORES DE SANABO CHAROLAIS Y CHARBRAY	17 1	0.46 0.80	-0.75 0.74	0.19 0.63	1.00 0.62	0.62		0.00 0.65		-0.07 0.01
RT LEGENDAIRE L009 MFF 351332 12-01-2015	RT GOLDEN G135 RT SANTA ELENA H103	ING. JOSE RODRIGO TELLEZ MTZ.	12 1	-1.09 0.77	-5.97 0.61	-3.61 0.59	3.24 0.51	0.25	0.06 0.33	0.05 0.62		
RT LUXOR L001 MFF 351328 04-01-2015	RT HAMILTON H016 RT SANTA ELENA V005	ING. JOSE RODRIGO TELLEZ MTZ.	21 1	0.59 0.82	-0.32 0.66	9.69 0.63	0.84 0.57	0.68	0.11 0.32	0.14 0.68		
RT MENEUR M001 MFF 368881 02-01-2016	LE REBEL RT SANTA ELENA G115	ING. JOSE RODRIGO TELLEZ MTZ.	12 1	-0.24 0.74	1.88 0.66	3.53 0.60	-1.31 0.53	-0.37		0.02 0.66		
RTQ INDIANA 2576 MFF 195442 20-07-2010	INDIANA EXCLUSIVA 2357	C.P. JOSE CANTU GARZA	127 1	-0.21 0.88	1.41 0.85	1.78 0.80	-0.91 0.75	-0.20	-0.30 0.53	0.07 0.84		2.13 0.09
RTQ NEVERS R47 2634 MCP 199498 01-12-2010	NEVERS R47 JOURDANA S26	LIC. FERNANDO CANTU GUZMAN	34 1	-0.07 0.84	7.96 0.79	7.55 0.76	-4.34 0.70	-0.36	0.30 0.52	0.05 0.79	0.00 0.09	-0.38 0.03
RUFUS MFF 177784 14-12-2000	HARRISON JONQUILLE	EXTRANJERO	70 14	1.35 0.92	-0.56 0.86	0.94 0.75	1.84 0.71	1.56	0.09 0.41	-0.07 0.88	0.00 0.14	-0.93 0.14
RURAL MFF 171836 29-09-1997	IMPAIR MILADY	EXTRANJERO	161 21	1.68 0.97	7.14 0.94	4.95 0.89	-3.90 0.86	-0.33	0.16 0.68	0.28 0.95	-0.55 0.33	1.67 0.29
RUSS MFF 160403 24-12-2000	LAKANAL LITALIE	EXTRANJERO	468 64	0.28 0.99	1.41 0.97	0.83 0.95	0.26 0.93	0.96	0.02 0.83	0.01 0.98	-0.90 0.50	0.57 0.46
RVE 883 PIRUL MCP 174085 24-10-2008	VENDETTA RVE PIRULES 702	LA VENADERA DE COAHUILA	248 1	-0.17 0.96	5.62 0.93	12.26 0.89	-3.07 0.83	-0.26	0.23 0.70	0.09 0.94	0.00 0.32	0.82 0.24
RVE PIRUL 303 MCP 332658 13-04-2013	BALMYLE CHAMPION 450 PIRUL	TIERRITAS CHAROLAIS	29 1	1.10 0.85	8.60 0.80	5.86 0.76	-4.45 0.71	-0.15	-0.01 0.44	0.23 0.79		-0.48 0.03
RVE PIRUL 335 MCP 332671 21-04-2013	BALMYLE CHAMPION 550 PIRULES	TIERRITAS CHAROLAIS	30 1	1.94 0.85	3.62 0.81	1.76 0.76	-2.49 0.71	-0.68	0.16 0.40	0.18 0.79		-0.55 0.02
RVE PLAYA 325 MCP 333930 05-05-2013	NEWHOUSE BIGAL RVE 878 PLAYAS	C.P. OTHON RUIZ MONTEMAYOR	31 1	0.70 0.81	1.64 0.75	-0.62 0.68	0.00 0.64	0.83	-0.07 0.27	0.00 0.78		-0.03 0.01
S TITAN 811 MCP 158125 30-01-2008	LEV DIAMANTE LLC 663	RANCHO HDA. SANTIAGO, SPR DE RL DE CV	71 2	-0.36 0.90	-0.80 0.86	-4.35 0.72	-0.78 0.75	-1.18	0.00 0.15	-0.07 0.84		-0.87 0.14
SASI D089 MCP 374464 13-10-2016	MR.PALOMO 640 SASI PIRAÑA 0336	IGNACIO SANCHEZ Y FAMILIA	14 1	0.68 0.78	-3.46 0.74	0.42 0.61	0.11 0.66	-1.62	0.03 0.24	0.00 0.72		



CHAROLAIS

TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP	DEP	DEP	DEP	DEP	DEP	DEP	DEP	DEP
				PN Conf.	PDD Conf.	P365 Conf.	Leche Conf.	Materno Total	CE Conf.	TC Conf.	PP Conf.	FV Conf.
SASI KHUMBA 0328 MCP 348186 22-07-2013	IJOUFFLU SASI CARRETA 2301	IGNACIO SANCHEZ Y FAMILIA	52 1	0.45 0.80	-0.91 0.74	-0.48 0.64	2.51 0.67	2.05	0.11 0.21	-0.16 0.77		1.03 0.02
SAVIGNEUX MFF 193251 27-01-2001	LORETO CARMEN	EXTRANJERO	123 12	1.40 0.93	0.24 0.89	-2.34 0.85	-0.47 0.77	-0.35	-0.12 0.40	0.00 0.90	0.45 0.18	-0.12 0.18
SCG EL METATE 6142-12 MCP 323115 25-06-2012	LQ MR BRAVEÑO 9020 SCG METATE S786	ARMANDO OCAÑA SANCHEZ	19 1	0.00 0.64	0.42 0.59	-5.98 0.59	-1.31 0.51	-1.10		-0.01 0.62		
SCG EL METATE 6327 MCP 338832 01-02-2014	SCG EL METATE S802 SCG METATE T838	ING. SERVANDO CANTU GARZA	45 1	-0.55 0.87	-6.84 0.81	1.24 0.71	4.15 0.68	0.73	0.02 0.42	0.03 0.76		-0.01 0.01
SCG EL METATE 6409-14 MCP 344081 21-08-2014	LORSINI SCG METATE 5517	ING. SERVANDO CANTU GARZA	87 1	-0.05 0.88	0.80 0.82	3.48 0.74	1.01 0.71	1.41	0.08 0.31	0.09 0.79		
SCG PUERTA BLANCA 0040-12 MCP 323211 24-08-2012	SCG EL METATE U65 SCG ESTRELLA U124	ING. SERVANDO CANTU GARZA E HIJO	64 2	-1.70 0.88	-6.34 0.82	-0.77 0.73	4.94 0.67	1.77	0.33 0.44	0.02 0.78		-1.29 0.04
SCG.- EL METATE 6450 I.A. MCP 351293 12-01-2015	LT POLLED VALUE 9089 SCG METATE 9678	ING. SERVANDO CANTU GARZA	51 1	-0.05 0.87	3.55 0.80	3.35 0.70	-1.81 0.65	-0.04	-0.10 0.37	0.01 0.73		
SCG.- FIREWATER 9413 MCP 351270 03-01-2015	TR MR FIRE WATER 5792 RET SCG ESTRELLA 9393	ING. SERVANDO CANTU GARZA E HIJO	40 1	0.19 0.85	6.61 0.77	10.33 0.72	-3.32 0.64	-0.01	0.02 0.30	0.20 0.77		
SCG.- SAN JUANITO 2793 I. A. MCP 364668 02-12-2015	TR MR FIRE WATER 5792 RET SCG ESTRELLA U108	ING. SERVANDO CANTU GARZA E HIJO	29 1	-0.52 0.79	0.91 0.72	3.70 0.65	0.49 0.60	0.95		0.08 0.67		
SCG.- SAN JUANITO 2794 I. A. MCP 364669 02-12-2015	LT WESTERN EDGE 4057 PLD SCG ESTRELLA V223	ING. SERVANDO CANTU GARZA E HIJO	18 2	0.16 0.76	-6.67 0.68	4.26 0.55	3.80 0.57	0.46		0.20 0.63		
SCP DOMINANTE A2943 MFF 380068 16-04-2013	BC DESCUBRIDOR SC-BARBARA GRECO 7897	SERGIO ALBERTO CANTU PEREZ	10 1	0.85 0.66	0.98 0.58	3.03 0.49	-0.12 0.55	0.37		-0.02 0.49		
SEIGNEUR MFF 161957 18-12-2000	LUDWING JOVIALE	EXTRANJERO	74 5	1.42 0.94	-4.48 0.90	-5.83 0.81	1.97 0.80	-0.27	-0.23 0.57	0.04 0.89	0.70 0.35	-2.66 0.15
SICILIEN MFF 189787 12-12-2001	EXCLUSIF PALOURDE	EXTRANJERO	100 15	-2.54 0.95	-5.57 0.91	-3.97 0.82	5.73 0.81	2.94	-0.19 0.55	-0.29 0.92	-0.50 0.34	0.67 0.21
SINNDAR MFF 99971 02-12-2000	MAJOR LUBIE	EXTRANJERO	209 40	2.78 0.97	10.60 0.95	6.53 0.92	-7.23 0.88	-1.93	0.05 0.61	0.12 0.95	-2.10 0.37	-1.31 0.29
SLE 285 MCP 325608 22-09-2012	U25 AAC 830	MONSERRAT GUADALUPE CASILLAS MANCINAS	20 1	0.66 0.63	3.61 0.48	0.75 0.40	-2.89 0.44	-1.09	0.00 0.21	0.01 0.58		
SLE 557 MCP 361918 04-11-2015	U25 AAC 841	AGROPECUARIA CUEVA DEL AGUA, SPR DE RL	18 1	2.12 0.76	3.29 0.69	4.36 0.57	-2.04 0.58	-0.40	0.02 0.31	0.03 0.71		
SOA RAMSES 506 MCP 350118 04-03-2015	RAL ZOKER Z01 S MUÑECA 614	RANCHO HDA. SANTIAGO SPR DE RL DE CV	10 1	0.68 0.68	10.36 0.60	9.42 0.40	-3.91 0.52	1.27		0.21 0.65		
SOA S FABULOSO 143 MCP 202325 27-05-2011	S TITAN 811 920 S MAGNOLIA 345	RANCHO LOS DRAGONES, S.A. DE C.V.	17 1	-0.76 0.66	0.97 0.59	-3.42 0.56	-0.44 0.50	0.04		-0.12 0.64		-0.02 0.01
SOPRANO-FW MFF 99970 03-01-2001	MEILLARD MARTINIQUE	EXTRANJERO	100 21	2.17 0.95	12.65 0.92	7.11 0.85	-8.74 0.81	-2.42	-0.12 0.47	0.06 0.87	-0.80 0.23	0.26 0.17
SPARROWS KINGSTON 139Y MCP 355463 06-02-2011	WINN MANS LANZA 6105 SPARROWS DELIGHT	EXTRANJERO	39 8	-1.29 0.86	-3.35 0.76	2.25 0.22	1.86 0.60	0.19	0.06 0.25	-0.07 0.70		



CHAROLAIS

TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
SPR M 2852 MFF 176707 21-06-2009	ICARE OBBCO REBOUND	NICOLAS Y JOSE ISABEL SALCEDO ARTEAGA	42 2	3.72 0.80	5.04 0.72	0.90 0.54	0.45 0.68	2.97	0.04 0.34	0.21 0.77	0.00 0.11	-2.08 0.03
SPR M 3096 MFF 192081 19-06-2010	TITANIC OBBCO TESI	JOSE JAVIER SUAREZ ESCOBEDO	66 3	1.82 0.92	2.72 0.88	3.75 0.54	-2.20 0.78	-0.84	-0.11 0.49	-0.07 0.88	0.75 0.27	2.75 0.10
SPR M 3311 MCP 201082 03-04-2011	HERNANI SRITA LOS POTROS G89	LAS CUATRO ESQUINAS SPR	232 3	0.81 0.96	4.63 0.93	3.98 0.55	-2.69 0.84	-0.38	0.16 0.62	0.05 0.93	0.70 0.35	-1.98 0.16
SPR M 3448 MCP 314300 05-10-2011	BALMYLE VENDETTA CLC LORI DAWN 8001	CELEDONIO CARRILLO AGUILAR	46 1	1.04 0.66	-2.88 0.62	-1.40 0.53	3.16 0.60	1.72	-0.04 0.50	0.17 0.69		
SPR M 6433 MFF 347587 25-07-2014	BALMYLE VENDETTA OBBCO SUMMER	JUAN EDGARDO GONZALEZ DE LUNA	18 2	1.28 0.69	3.55 0.57	5.79 0.49	-1.84 0.45	-0.06		0.17 0.57		-0.30 0.01
SPR M 6603 MCP 352341 31-03-2015	MAERDY IMPECCABLE SPR H 2887	RANCHO FLORES CHAROLAIS, SA DE CV	42 1	1.83 0.73	16.23 0.67	2.62 0.35	-5.11 0.56	3.00	0.14 0.34	0.35 0.68		
SPR M 6614 MCP 352352 22-04-2015	SPR M 3311 SPR H 2712	LAS CUATRO ESQUINAS, SPR	47 1	0.55 0.89	-0.98 0.80	2.31 0.37	-0.30 0.68	-0.78	-0.10 0.39	-0.08 0.81		
SPR M 6686 MCP 353135 15-08-2015	IDEALISTE SPR M 3529	LAS CUATRO ESQUINAS, SPR	83 2	-0.79 0.92	-9.54 0.88	1.86 0.32	6.23 0.71	1.46	0.03 0.36	0.12 0.85		
SPR M 7931 MCP 322657 25-08-2012	EXCLUSIF SPR H 813	NICOLAS Y JOSE ISABEL SALCEDO ARTEAGA	88 2	-1.84 0.85	9.44 0.78	2.92 0.60	-3.68 0.72	1.04	-0.15 0.57	0.11 0.81		2.85 0.05
SPR M 8079 MCP 330566 26-03-2013	SPR M 2700 MISS LOS POTROS G740	JUAN EDGARDO GONZALEZ DE LUNA	52 5	-1.40 0.85	-6.98 0.80	-8.49 0.69	2.22 0.70	-1.27	-0.02 0.20	-0.26 0.80		-1.13 0.07
SPR M 8210 MFF 331829 30-10-2013	ELGIN COLUMBO SPR H 2638	LAS CUATRO ESQUINAS, SPR	102 2	1.56 0.93	4.14 0.90	0.78 0.52	-3.48 0.78	-1.42	-0.04 0.56	0.04 0.89	0.00 0.09	-0.68 0.08
SPR M 8238 MCP 338573 21-12-2013	ELGIN COLUMBO OBBCO TESI	DANIEL EDUARDO CERVANTES VELAZQUEZ	39 2	0.74 0.78	-0.42 0.72	-0.09 0.52	-1.09 0.62	-1.30	-0.04 0.48	-0.02 0.75		
SPR M 8299 MCP 338601 28-02-2014	SPR M 3096 SPR H 863	LA TINAJA FR SPR DE RL DE CV	32 3	0.31 0.84	11.81 0.78	3.95 0.67	-6.20 0.65	-0.30	0.01 0.32	0.07 0.80		
SPR M PINOCHO 3310 MCP 201073 29-03-2011	JUMPER SPR H 736	RAFAEL OLMOS ELIAS E HIJOS	102 7	0.90 0.94	0.95 0.92	0.87 0.77	1.05 0.83	1.52	0.26 0.56	0.20 0.91	-0.60 0.28	-1.58 0.15
SUEDOIS MFF 199896 23-12-2001	IDEALISTE PLUIE	EXTRANJERO	73 11	1.01 0.93	13.83 0.87	13.97 0.71	-8.35 0.72	-1.44	0.14 0.34	0.14 0.87	0.00 0.24	0.63 0.15
SUMO MFF 178610 06-12-2001	LE REBEL NIMES	EXTRANJERO	114 21	2.09 0.94	8.81 0.90	4.91 0.85	-7.23 0.78	-2.83	0.11 0.71	0.09 0.91	0.00 0.21	-5.08 0.12
SVY PRIME STAR 314A MCP 340313 07-01-2013	SPARROWS LANDMARK 963W SVY STARSTRUCK 559R	POSTA EL CUATRO, S.A.	64 3	-0.45 0.90	4.46 0.84	2.45 0.41	-1.88 0.71	0.34	-0.20 0.35	0.02 0.85	0.00 0.21	3.32 0.10
SVY RIGGINS 446B MCP 340319 09-02-2014	WINN MANS BIG RIG 639Y SVY BREATHTAKING 235Z	MARIA ELENA TORRES GORDOA	37 1	-0.16 0.43	0.48 0.20	-1.75 0.28	-0.45 0.18	-0.21	0.01 0.13	-0.10 0.38		
TAMILLY MFF 316291 22-10-2002	MAGENTA ORMILLE	EXTRANJERO	46 7	0.24 0.88	6.19 0.83	20.25 0.74	-1.12 0.70	1.98	0.06 0.41	0.13 0.85	0.85 0.17	2.65 0.08
TEMPO MFF 336477 03-02-2002	LAKANAL JURASSIEN	EXTRANJERO	41 6	1.44 0.88	1.13 0.80	7.19 0.58	-0.28 0.65	0.29	-0.01 0.30	0.20 0.80	0.00 0.09	-1.44 0.09



CHAROLAIS
TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
THRUNTON FAIRFAX MFF 358621 04-08-2010	NEWHOUSE BIGAL THRUNTON RAQUEL	EXTRANJERO	40 15	0.89 0.84	2.73 0.78	0.59 0.42	-1.40 0.62	-0.03	0.13 0.38	0.07 0.77		-0.39 0.02
TLD MR SAN ISIDRO 13-15 MCP 358217 06-05-2015	AR MR SANTA AMALIA 9/10 TLD MISS CITRIGAN 27-11	ARTURO RIVERA QUINTANILLA	19 1	-0.10 0.64	0.65 0.56	0.26 0.56	-0.40 0.46	-0.07	0.06 0.35	-0.06 0.61		
TOMBAPIK MFF 330767 18-12-2002	JUMPER LAVANDE	EXTRANJERO	87 17	2.77 0.94	11.88 0.89	14.83 0.72	-4.30 0.76	1.64	0.15 0.46	0.29 0.91	0.00 0.24	4.19 0.17
TOÑO 25/03 MCP 92947 30-06-2003	JOYAU DEL CVC MS PERFECT 9754	LIC. EUGENIO CLARIOND REYES	143 3	0.93 0.94	4.84 0.90	4.33 0.77	-3.10 0.83	-0.68	0.02 0.41	0.05 0.85	-0.20 0.32	2.85 0.13
TOP UNIVER MFF 159875 12-12-2002	RELIEF JAMAIQUE	EXTRANJERO	94 27	3.49 0.95	0.20 0.92	3.51 0.83	-4.17 0.83	-4.07	0.16 0.47	0.07 0.92	1.05 0.31	0.09 0.21
TORINO MFF 360986 14-12-2002	IMPAIR RAISSA	EXTRANJERO	38 13	-2.52 0.85	-5.00 0.72	-1.14 0.60	2.52 0.58	0.02	0.00 0.12	0.20 0.79		-1.87 0.03
TR MR FIRE WATER 5792 RET MCP 326696 17-03-2005	THOMAS OAHE WIND 0772 ETP THOMASSWISSERSWEET1764ET	EXTRANJERO	364 52	0.55 0.98	5.57 0.96	5.73 0.89	-4.38 0.80	-1.60	0.16 0.72	0.00 0.96	0.00 0.21	2.75 0.09
TR MR WRANGLE UP 2502Z MCP 340879 21-02-2012	WR WRANGLER W601 TR MS WYLIE FIRE 0761X ET	EXTRANJERO	39 1	-2.38 0.89	3.97 0.82	6.09 0.60	-2.33 0.66	-0.35	0.22 0.33	0.02 0.74		-0.10 0.02
TRB C12 MCP 360613 01-11-2015	SR MONTECILLO 528 MISS POCITOS T07	DR TEODULO RIOS BARBA	10 1	-0.80 0.64	6.65 0.48	0.18 0.27	-3.29 0.39	0.03		-0.16 0.65		
TRB POCITOS UNAU C01 MCP 347379 10-01-2015	OE UNAU-REMBRAND 739 TRB POCITOS BATHIEU X28	DR TEODULO RIOS BARBA	16 1	1.65 0.66	5.13 0.61	-1.61 0.39	-2.04 0.51	0.52	-0.09 0.23	-0.11 0.68		
TREZEGOAL MFF 316542 10-10-2002	JUMPER NAIVE	EXTRANJERO	57 14	0.53 0.91	-1.10 0.86	5.34 0.63	-0.97 0.72	-1.52	0.02 0.37	-0.02 0.88	-0.45 0.09	-0.62 0.14
TRRS M A100 MCP 337412 09-10-2013	TRRS M 212/01 TRRS H R120	ING. GERARDO GONZALEZ ALVAREZ	15 1	1.58 0.79	6.41 0.74	4.52 0.68	-2.37 0.66	0.83	0.12 0.34	0.28 0.72		
TRRS M B105 MCP 350506 29-09-2014	TRRS Y31 TRRS H Y123	AGROPECUARIA ANASA, SA DE CV	28 1	-0.09 0.82	-1.70 0.75	1.80 0.71	0.84 0.63	-0.01	-0.01 0.21	0.09 0.75		
TRRS M B106 MCP 350507 29-09-2014	BALMYLE VENDETTA TRRS H P87	JUAN B. MUÑOZ MTZ. E HIJOS	30 1	1.51 0.71	2.09 0.66	2.33 0.66	-0.10 0.61	0.94		0.07 0.66		
TRRS M B110 MCP 350511 30-09-2014	VICTORIEUX TRRS H 006/99	ING. GERARDO GONZALEZ ALVAREZ	30 1	-0.02 0.75	-0.94 0.67	0.83 0.46	0.57 0.53	0.10		-0.12 0.71		
TRRS M B111 MCP 350512 01-10-2014	BALMYLE VENDETTA TRRS H R120	GANADERIA TORRES Y/O RANCHO LAS ADJUNTAS	73 1	0.93 0.92	7.43 0.86	5.76 0.78	-3.62 0.75	0.10	-0.24 0.35	0.08 0.80		
TRRS M B41 MCP 343403 30-04-2014	TRRS ULISES U02 TRRS H R99	GANADERIA TORRES Y/O RANCHO LAS ADJUNTAS	78 3	-1.00 0.93	-1.22 0.89	4.65 0.82	4.79 0.74	4.18	0.41 0.58	0.12 0.86		1.14 0.03
TRRS M C54 MCP 351268 29-04-2015	TRRS Y31 TRRS H 372/03	ING. GERARDO GONZALEZ ALVAREZ	24 1	-3.00 0.80	-1.40 0.73	7.58 0.66	3.82 0.63	3.12		0.06 0.77		
TRRS M C94 MCP 363241 24-09-2015	RON LATINORO PRIME 832T TRRS H P87	AGROPECUARIA ALEPPO SA DE CV	12 1	-1.67 0.79	-1.50 0.71	3.26 0.65	0.33 0.62	-0.42	-0.03 0.15	0.11 0.74		
TRRS M Z112 MCP 326479 30-09-2012	ELGIN COLUMBO TRRS H T40	MARIA TERESA LOPEZ AMARO	55 1	1.25 0.67	-0.09 0.62	-1.08 0.64	-0.54 0.57	-0.59		-0.03 0.68		



CHAROLAIS
TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
TRRS M Z121 MCP 326487 09-10-2012	TRRS UTOPIA U116 TRRS H P87	GANADERIA TORRES Y/O RANCHO LAS ADJUNTAS	107 1	-1.70 0.94	-3.43 0.91	0.45 0.86	5.75 0.77	4.03	-0.06 0.48	-0.03 0.88		-4.07 0.13
TRRS UTOPIA U116 MCP 174223 20-10-2008	WCR SIR EASE 981 TRRS SANDRA S70	GANADERIA TORRES Y/O RANCHO LAS ADJUNTAS	220 17	-2.71 0.97	-4.18 0.96	-0.53 0.93	7.65 0.86	5.56	0.04 0.70	0.06 0.95	-0.50 0.41	-5.56 0.29
TRRS YVAIRE Y52 MCP 205421 22-06-2011	BALMYLE VENDETTA TRRS H 372/03	GANADERIA TORRES Y/O RANCHO LAS ADJUNTAS	156 1	-0.44 0.95	4.35 0.92	0.44 0.86	-2.01 0.74	0.17	-0.25 0.56	-0.10 0.89	0.00 0.21	-1.23 0.12
U25 MFF 164373 28-02-2008	IMPRESARIO PESETA	LA EXCELENCIA SEMENTALES	95 2	1.83 0.73	1.04 0.55	1.35 0.37	-0.94 0.54	-0.42	-0.01 0.24	0.05 0.61		-1.06 0.01
U257 CHANATE MCP 160765 01-06-2008	LQ ZEUS 42/5 RQ 205	LIC. RAUL A. GUADARRAMA MORENO	86 2	-0.80 0.94	-3.34 0.90	-1.45 0.86	1.74 0.79	0.07	-0.09 0.42	0.07 0.92	0.20 0.30	4.02 0.25
U275 MARQUIS MCP 160772 10-06-2008	MR. JOYA F97 M0427	LIC. RAUL A. GUADARRAMA MORENO	73 2	-0.47 0.93	-0.76 0.89	0.44 0.83	0.24 0.77	-0.14	0.07 0.52	-0.04 0.88	0.00 0.15	0.38 0.14
U33 MFF 164376 04-03-2008	NOROIT NOUGATINE	CREADORES DON ISIDRO, SPR DE RL	145 1	0.45 0.94	2.73 0.91	2.55 0.88	-0.41 0.78	0.95	0.12 0.67	0.09 0.91	-0.55 0.24	2.64 0.25
U47 MFF 164304 10-03-2008	PRESIDENT NECELLE	CREADORES DON ISIDRO, SPR DE RL	127 1	0.77 0.93	0.85 0.90	4.09 0.88	0.46 0.78	0.89	-0.15 0.64	-0.08 0.91	-0.55 0.19	-2.80 0.23
U53 MFF 164379 03-04-2008	IMPRESARIO NUIT LADY	SANTA BARBARA	83 10	-0.21 0.93	7.27 0.87	0.93 0.73	-4.29 0.74	-0.65	-0.05 0.34	-0.07 0.89	0.00 0.11	-2.81 0.19
U59 MFF 164158 05-04-2008	NECESSAIRE OCEANIE	MARIA ESTHER NAVARRO VAZQUEZ	76 3	0.17 0.86	-0.14 0.82	1.33 0.77	1.11 0.76	1.04	0.10 0.43	0.17 0.82	0.50 0.15	-0.79 0.06
U63 MFF 164305 08-04-2008	PRESIDENT NECELLE	HACIENDA BOLAÑOS	54 1	-0.06 0.82	-2.95 0.75	14.63 0.68	2.65 0.64	1.17	-0.02 0.06	-0.02 0.79	0.00 0.11	-2.99 0.08
ULPIANO MFF 316835 07-11-2003	MAGENTA IMPREVUE	EXTRANJERO	77 7	0.20 0.93	0.45 0.88	1.47 0.73	0.05 0.71	0.28	0.03 0.32	0.00 0.89		-3.35 0.13
UNI MFF 108053 14-01-2003	SEX-SYMBOL OBLIGEE	EXTRANJERO	103 20	0.92 0.95	0.28 0.92	1.90 0.87	0.02 0.84	0.16	0.22 0.55	-0.08 0.89	0.20 0.27	-1.78 0.19
UNILATERAL MFF 346414 16-11-2003	HABIT SERENADE	EXTRANJERO	46 14	0.60 0.88	4.52 0.80	-2.33 0.47	-2.18 0.64	0.08	0.13 0.38	0.09 0.82	0.00 0.12	1.60 0.06
UNIRO MFF 362534 05-12-2003	NATUR NIUT	EXTRANJERO	27 8	0.60 0.81	-1.51 0.74	1.10 0.57	0.88 0.58	0.12	0.02 0.28	0.26 0.73		-0.11 0.04
UNITAIRE MFF 375618 21-11-2003	NATUR QUIMBERHA	EXTRANJERO	10 4	-0.26 0.64	-2.30 0.54	1.95 0.23	1.30 0.43	0.15	0.03 0.20	0.07 0.53		-0.02 0.01
UNTEL MFF 349214 05-11-2013	NOVOTEL NINON	EXTRANJERO	18 5	0.17 0.75	3.47 0.67	2.15 0.55	-1.79 0.53	-0.06		0.00 0.65		
USUFRUIT MFF 110443 14-02-2003	NOUGAT RENAISON	EXTRANJERO	71 22	0.71 0.93	1.57 0.88	-3.57 0.78	-4.36 0.78	-3.58	-0.23 0.36	-0.14 0.87	-0.25 0.18	2.05 0.17
UTOPIQUE MFF 314840 14-12-2003	NECTARGERC OCEANIE	EXTRANJERO	72 18	-0.50 0.92	-1.88 0.87	-3.30 0.76	0.58 0.70	-0.36	-0.04 0.47	0.03 0.88		2.53 0.09
V V 813X MFF 201953 27-10-2010	VALSEUR VV ROMBIERE R001	LIC. ARTURO SILLER RODRIGUEZ	36 2	1.43 0.79	3.48 0.74	4.05 0.65	-1.54 0.59	0.20	-0.03 0.32	0.05 0.72		0.41 0.04



CHAROLAIS
TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento		Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
VB 9615 MCP 358991	01-04-2014	MARC CAPITAN 5518 VB PALOMA 8925	JUAN T. HINOJOSA GONZALEZ	10 1	-0.52 0.72	5.28 0.60	7.77 0.51	-1.23 0.51	1.41	0.12 0.27	0.04 0.62		-0.31 0.02
VB PALOMO 3362 MCP 197046	05-09-2010	8935 VB PALOMA P15	JUAN T. HINOJOSA GONZALEZ	24 1	0.03 0.82	6.51 0.72	3.28 0.64	-3.70 0.60	-0.44	0.10 0.39	0.05 0.76		-0.46 0.07
VB PALOMO 9005 MCP 336857	18-04-2013	MARC CAPITAN 5518 VB PALOMA 8943	JUAN T. HINOJOSA GONZALEZ	26 1	1.33 0.78	8.96 0.65	8.62 0.60	-3.46 0.55	1.02	-0.04 0.28	0.03 0.72		-0.67 0.04
VB PALOMO 9578 MCP 336860	13-07-2013	MARC CAPITAN 5518 VB PALOMA 9544	JUAN T. HINOJOSA GONZALEZ	21 1	1.31 0.75	13.57 0.68	9.93 0.61	-6.82 0.57	-0.03	0.15 0.34	0.09 0.72		-0.04 0.04
VB PALOMO 9580 MCP 336858	25-05-2013	MARC CAPITAN 5518 VB PALOMA 3361	JUAN T. HINOJOSA GONZALEZ	17 1	0.91 0.75	8.93 0.60	6.53 0.55	-2.83 0.50	1.63	-0.09 0.24	0.16 0.69		-0.17 0.02
VB PALOMO 9612 MCP 336866	01-02-2014	MARC CAPITAN 5518 VB PALOMA P31	JUAN T. HINOJOSA GONZALEZ	11 1	-0.40 0.74	4.78 0.57	3.63 0.49	-0.95 0.49	1.44	-0.02 0.22	0.12 0.64		
VHC 303 MFF 339240	18-05-2013	RUSS VHC CADET'S MADONNA 10T	MA. SOLEDAD CALDERON CIGARROA	44 2	-0.25 0.73	2.52 0.63	1.92 0.64	-1.36 0.58	-0.10	0.06 0.18	-0.15 0.74		-0.23 0.02
VHC 339 MFF 339254	18-12-2013	U39 BAR 7 EASY PEERESS 40P	JOSE ANTONIO RAMIREZ HAMDAN	32 1	0.28 0.85	2.65 0.76	2.42 0.70	0.01 0.65	1.34	-0.01 0.16	0.16 0.80		
VHC 405 MCP 346481	22-02-2014	RUSS VHC 96	LUIS ALFREDO MENDEZ DE LARA	25 1	0.22 0.67	1.83 0.61	3.18 0.59	0.13 0.56	1.04		0.00 0.68		
VHC 911 MCP 192018	07-07-2009	NOBELIX WWMM SIXTY NINE P 69P	JOSE EDGARDO VILLARREAL VEGA	67 1	0.67 0.84	0.02 0.79	5.81 0.79	0.12 0.69	0.13	0.03 0.25	0.30 0.83	0.00 0.33	0.55 0.10
VICTORIEUX MFF 159811	11-12-2003	ROMEO RAVISSANTE	EXTRANJERO	219 27	1.35 0.97	5.95 0.96	16.29 0.91	-1.42 0.89	1.55	0.16 0.71	0.22 0.96	-1.30 0.49	2.15 0.27
VIRIL MFF 359228	31-10-2004	RAMSES TAMISE	EXTRANJERO	46 13	-0.92 0.88	-1.02 0.83	5.15 0.64	2.04 0.66	1.53	-0.18 0.25	-0.14 0.81		1.13 0.03
VOLCAN MFF 362535	28-02-2004	TAMBOR JONQUILLE	EXTRANJERO	18 7	0.30 0.75	0.73 0.67	4.56 0.55	-0.33 0.52	0.04	-0.04 0.16	-0.03 0.68		0.03 0.02
VOLTAIRE MFF 349215	09-10-2004	NECESSAIRE SAVANE	EXTRANJERO	20 3	0.18 0.79	0.49 0.67	5.64 0.59	-0.20 0.53	0.05	0.01 0.16	0.37 0.70		-0.56 0.04
VOSGIEN VF MFF 351843	01-10-2004	ORIENT LEGION	EXTRANJERO	41 5	-0.22 0.88	2.01 0.59	0.25 0.36	-1.01 0.47	-0.01		0.01 0.58		
VOYAGEUR MFF 351840	11-02-1984	PICADOR PENELOPE	EXTRANJERO	32 12	0.33 0.83	7.04 0.76	1.65 0.61	-3.71 0.60	-0.19	-0.04 0.35	0.20 0.74		
VULCAINDEL MFF 189484	26-01-2004	DURANDAL ONCTUEUSE	EXTRANJERO	46 3	0.94 0.85	2.39 0.70	-1.25 0.56	-2.18 0.59	-0.99	0.03 0.33	0.09 0.73	0.70 0.17	-0.19 0.09
VV YAKO 260Y MFF 347075	02-09-2011	MEILLARD PRECIEUSE	HACIENDA VALLE VERDE ALBERTO TRABO	27 1	-0.87 0.74	-1.17 0.66	-0.65 0.14	0.68 0.53	0.10	0.02 0.12	-0.05 0.69		-0.04 0.02
VV YANKO 826Y MFF 314866	22-01-2011	VALSEUR V V SÉDENTAIRE S030	DELGADO/SEPECO SPR DE PI	65 3	0.46 0.87	8.18 0.82	-0.96 0.71	-4.33 0.65	-0.23	0.00 0.46	0.08 0.82		-1.31 0.07
WC BENELLI 2134 P ET MCP 340880	25-01-2012	DA PASSPORT 502 P ET JWK CLARICE J139 ET	EXTRANJERO	62 2	-2.69 0.93	0.80 0.88	5.30 0.78	-1.15 0.74	-0.75	-0.08 0.38	-0.17 0.86	0.00 0.30	-0.58 0.08



CHAROLAIS
TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP CE Conf.	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
WC BIG BEN 9036 P MCP 201916 26-02-2009	LT BLUEGRASS 4017P VCR MISSDUCHESS9505POLLED	EXTRANJERO	60 9	-2.29 0.89	-0.09 0.82	-8.69 0.66	-0.75 0.67	-0.80	0.18 0.39	-0.02 0.86		2.45 0.10
WC CCC TEMPLETON 3445 P ET MCP 354708 18-02-2013	LT-WC TEMPLETO 1483 PLD ET BLADRIDGE SWEETHEART 7M	ENRIQUE MEDINA REYES	33 1	-0.20 0.69	4.32 0.64	2.79 0.37	-3.41 0.55	-1.25	-0.11 0.25	0.00 0.65		1.62 0.02
WC UP THE LIMIT 3141P MCP 354709 23-01-2013	WC UP THE LIMIT 1128 P ET WC TUNDRA VALUE 9526	ENRIQUE MEDINA REYES	34 1	-0.10 0.69	1.80 0.59	-0.94 0.38	-0.95 0.47	-0.05	0.12 0.22	0.01 0.65		-1.67 0.03
WCR BANDIT 2164 P MCP 340882 17-03-2012	WC BIG BEN 9036 P WCR MS DUKE 0147 P	EXTRANJERO	34 4	-1.73 0.87	-2.20 0.81	6.09 0.49	1.07 0.65	-0.02	-0.04 0.24	-0.02 0.76	-0.05 0.09	1.65 0.06
WCR SIR DUKE 7340 P MCP 340876 01-01-2007	WCR OZ SIR DUKE 1155 PET WCR MISS TRADITION 6240P	EXTRANJERO	21 1	-3.11 0.83	-0.99 0.74	1.92 0.55	0.46 0.60	-0.03	0.12 0.26	-0.08 0.67	-0.50 0.21	-0.86 0.01
WCR SIR EASE 981 MCP 70162 05-03-1999	SKYMONT EASE 2078 WCR MISS MAC IV 5076 ET	SR. ROBERTO IBARROLA ELIAS	344 15	-2.97 0.98	-8.08 0.97	-3.10 0.93	8.60 0.93	4.56	0.15 0.69	0.06 0.95	0.70 0.44	-2.50 0.34
WCR SIR IMPRESS 1371 P MCP 81205 21-03-2001	JWK IMPRESSIVE D040 ET WCR MISS L06 II 5163	SR. ROBERTO IBARROLA ELIAS	76 8	-2.56 0.93	-2.80 0.89	2.20 0.76	2.66 0.83	1.26	0.03 0.39	-0.09 0.79	-1.70 0.34	5.55 0.13
WESC HICKS REVOLVER 14R MCP 374772 21-04-2005	BRODOR MONTY 29M WESC EAGLES PRIDE 9N	EXTRANJERO	130 1	-0.44 0.72	2.14 0.69	-1.07 0.63	-1.27 0.55	-0.20		0.05 0.64		-0.03 0.01
WINN MANS BIG RIG 639Y MCP 346412 03-04-2011	MD ONTUP U1006 WINN MANS TINA 639S	EXTRANJERO	15 5	-0.74 0.70	-2.58 0.60	-0.59 0.30	1.26 0.48	-0.04	-0.03 0.15	-0.06 0.62	0.00 0.13	-1.23 0.01
WR GOOD STUFF T641 MCP 370616 17-03-2007	OAKDALE DUKE 9003P WR EASE 4404	EXTRANJERO	10 2	-0.68 0.48	-1.41 0.40		0.82 0.32	0.12	0.00 0.13	0.00 0.43		
WR WRANGLER W601 MCP 351580 08-02-2009	CMF 192 WRANGLER 256 WR MISS PRINCESS T629	EXTRANJERO	54 8	0.15 0.90	-1.34 0.81	-2.97 0.69	-0.43 0.65	-1.10	-0.01 0.41	-0.15 0.82		-2.06 0.05
YBM PRINCIPE 0016 MCP 191765 08-04-2010	ALIGOTE CHF CANELA 7040	MARIA YAZMIN BEDRAN MATOS VDA. DE CAMARENA	68 1	0.48 0.82	-0.79 0.78	0.85 0.68	-0.28 0.69	-0.67	-0.06 0.48	-0.08 0.78		-1.82 0.06



CHARBRAY

TOROS SUPERIORES PARA PESO AL NACIMIENTO

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
MJM SILVERBULL C3027 MCB 352645 07-05-2015	MJM SILVERBULL Y3051 RFG LEONA 5-9 CHY	RANCHO SAN JUAN	25 1	-1.84 0.85	-5.12 0.75	1.37 0.52	3.23 0.61	0.67	-0.15 0.72		
JSM LA ERMITA EG 37/11 MCB 8207 08-08-2011	CIMA 645 JSM ALONDRA 1126	SR. JOSE SANTOS MARTINEZ GTZ.	102 1	-1.68 0.90	-18.65 0.86	0.12 0.43	10.02 0.70	0.69	-0.13 0.87		-2.21 0.11
JSM LA ERMITA J-1/14 MCB 335213 02-01-2014	JSM EL MILAGRO MG 16/11 JSM FANTASIA F007	SR. JOSE SANTOS MARTINEZ GTZ.	34 1	-1.47 0.82	-13.96 0.76	-3.26 0.50	9.39 0.62	2.41	0.22 0.77		-0.03 0.01
MGE 1413/918 MCB 339007 06-03-2014	MGE 918/305 MGE 926/204-4	JUAN MANUEL GARZA MONTEMAYOR	15 2	-1.43 0.69	1.43 0.60	0.05 0.42	0.13 0.45	0.84	-0.16 0.62		
MJM ICE A3017 MCB 336093 11-10-2013	MJM ICE W2003 RFG LEONA 236-8 1/4	RANCHO SAN JUAN	34 1	-1.41 0.88	1.89 0.83	-0.01 0.64	0.14 0.71	1.08	-0.10 0.80		
RFG LEON 269-3 CHY MCB 335546 11-09-2013	RFG LEON 55-8 CHY RFG LEONA 202-9 CHY	GANADERIA TORRES Y/O RANCHO LAS ADJUNTAS	72 1	-1.20 0.91	4.73 0.84	2.11 0.77	-4.40 0.67	-2.04	0.12 0.80	0.05 0.11	3.25 0.04
LAGA PRESON SANTA INES 416 MCB 342676 08-02-2014	RFG LEON 171-9 1/4 DEL HUERTO 4-01	LUIS ANTONIO GANDARA ARAGON	5 1	-0.51 0.72	4.27 0.61	-7.12 0.57	-3.16 0.54	-1.02	-0.10 0.67		
RFG LEON 210-1 CHY MCB 315473 21-06-2011	MGE GENO 703 RFG LEONA 182-3 1/4	JOSE MANUEL MORA VIDAL	27 1	-0.45 0.79	-5.35 0.67	0.86 0.51	2.28 0.53	-0.39	-0.09 0.73		-0.04 0.01
RFG LEON 259-3 CHY MCB 344200 10-09-2013	RFG LEON 159-7 1/2 RFG LEONA 160-7 3/4	ING. REYNALDO FARIAS DE LA GZA	9 1	-0.44 0.73	-0.20 0.63	0.21 0.59	0.64 0.50	0.54	-0.05 0.33		
JSM LA ERMITA L4/15 MCB 348756 08-01-2015	JSM EL MILAGRO MG 15/11 JSM CHELA C728	SR. JOSE SANTOS MARTINEZ GTZ.	16 2	-0.35 0.79	-3.41 0.71	3.54 0.57	3.51 0.59	1.81	0.31 0.72		



CHARBRAY

TOROS SUPERIORES PARA PESO AL DESTETE DIRECTO

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento		Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
MJM TOP SECRET B3023 MCB 341773	07-04-2014	MJM TOP SECRET X3001 MJM TITAN W3002	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	43 2	1.88 0.89	19.87 0.80	6.55 0.44	-11.26 0.65	-1.32	0.56 0.82		1.06 0.02
MJM TOP SECRET B3025 MCB 341774	07-04-2014	MJM TOP SECRET X3001 RFG LEONA 170-8 CHY	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	65 2	2.24 0.90	14.78 0.82	6.22 0.41	-8.38 0.66	-0.99	0.48 0.83		2.13 0.05
RFG LEON 332-7 CHY MCB 5604	07-10-2007	RFG LEON 32-4 CHY RFG LENA 198-0 CHY	ING. REYNALDO FARIAS DE LA GZA	20 1	1.80 0.83	9.98 0.74	9.59 0.67	-5.52 0.63	-0.53	0.11 0.70		2.95 0.06
RFG LEONA 250-3 CHY MCB 335550	06-09-2013	LEV LEUREL WIND W08 RFG LEONA 109-0	ING. REYNALDO FARIAS DE LA GZA	19 1	1.28 0.77	9.29 0.70	11.61 0.65	-4.83 0.57	-0.19	0.03 0.60		
MJM ALLL STATE B3049 MCB 343990	08-10-2014	KEYS ALL STATE 149X RFG LEONA 236-8 1/4	RANCHO SAN JUAN	52 1	0.79 0.89	9.13 0.82	-4.05 0.53	-5.24 0.67	-0.67	0.00 0.81		
RFG LEON 4-0 CHY MCB 7186	22-02-2010	RFG LEON 32-4 CHY RFG LEONA 58	ING. REYNALDO FARIAS DE LA GZA	18 8	1.99 0.81	8.22 0.74	12.29 0.66	-3.14 0.62	0.97	0.27 0.71		0.63 0.02
RCH 685-10 MCB 8344	09-12-2010	RT THORIUM T053 SRITA EL CANELO 225	LIC. RAUL A. GUADARRAMA MORENO	28 1	0.71 0.87	7.28 0.80	4.32 0.78	-3.83 0.66	-0.20	-0.01 0.77	0.15 0.17	5.31 0.08
GE 66-13 MCB 329529	24-05-2013	RCH 668-10 GE62-10	LIC. RAUL A. GUADARRAMA MORENO	9 1	1.13 0.76	6.62 0.64	11.21 0.61	-2.32 0.50	1.00	-0.01 0.51		-0.43 0.02
RCH 668-10 MCB 8343	15-07-2010	RT THORIUM T053 98-3	LIC. RAUL A. GUADARRAMA MORENO	55 1	1.25 0.89	5.53 0.83	7.55 0.79	-2.96 0.70	-0.19	-0.06 0.83		-1.00 0.09
RFG LEON 269-3 CHY MCB 335546	11-09-2013	RFG LEON 55-8 CHY RFG LEONA 202-9 CHY	GANADERIA TORRES Y/O RANCHO LAS ADJUNTAS	72 1	-1.20 0.91	4.73 0.84	2.11 0.77	-4.40 0.67	-2.04	0.12 0.80	0.05 0.11	3.25 0.04



CHARBRAY

TOROS SUPERIORES PARA PESO AL AÑO

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento		Padre Madre	Propietario	Criás Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
RFG LEON 4-0 CHY MCB 7186	22-02-2010	RFG LEON 32-4 CHY RFG LEONA 58	ING. REYNALDO FARIAS DE LA GZA	18 8	1.99 0.81	8.22 0.74	12.29 0.66	-3.14 0.62	0.97	0.27 0.71		0.63 0.02
RFG LEONA 250-3 CHY MCB 335550	06-09-2013	LEV LEUREL WIND W08 RFG LEONA 109-0	ING. REYNALDO FARIAS DE LA GZA	19 1	1.28 0.77	9.29 0.70	11.61 0.65	-4.83 0.57	-0.19	0.03 0.60		
GE 66-13 MCB 329529	24-05-2013	RCH 668-10 GE62-10	LIC. RAUL A. GUADARRAMA MORENO	9 1	1.13 0.76	6.62 0.64	11.21 0.61	-2.32 0.50	1.00	-0.01 0.51		-0.43 0.02
RFG LEON 267-7 CHY MCB 4895	15-09-2007	RFG LEON 189-2 CHY RFG LEONA 77 CHY	ING. REYNALDO FARIAS DE LA GZA	55 9	0.31 0.91	4.64 0.85	9.79 0.79	-2.79 0.71	-0.47	0.31 0.86	0.00 0.09	2.12 0.10
RFG LEON 332-7 CHY MCB 5604	07-10-2007	RFG LEON 32-4 CHY RFG LENA 198-0 CHY	ING. REYNALDO FARIAS DE LA GZA	20 1	1.80 0.83	9.98 0.74	9.59 0.67	-5.52 0.63	-0.53	0.11 0.70		2.95 0.06
RFG LEON 94-3 CHY MCB 335529	24-08-2013	RFG LEON 4-0 CHY RFG LEONA 126-9 CHY	ING. REYNALDO FARIAS DE LA GZA	6 1	1.23 0.67	5.30 0.57	9.11 0.56	-1.74 0.45	0.91	0.16 0.56		
VB PALOMÓN 7443 MCB 357038	06-09-2014	MRC CAPITAN 5555 VB PALOMA 8939	MIGUEL ANGEL RAMOS CANALES	10 1	0.38 0.74	3.85 0.63	8.54 0.53	0.31 0.51	2.24	0.14 0.64		
RFG LEON 189-2 CHY CHBY 2925	20-12-2002	RFG LEON 13-2 RFG LEONA 88-8 1/4	ING. REYNALDO FARIAS DE LA GZA	82 7	0.89 0.93	2.93 0.86	8.38 0.79	-2.15 0.73	-0.68	0.19 0.88	0.05 0.15	-2.59 0.17
RFG LEON-MG 810-4 CHY MCB 352817	20-08-2014	RFG LEON 332-7 CHY RFG LEONA 90-6 CHY	SERGIO JAVIER LOPERENA NUNEZ	14 1	1.13 0.59	6.25 0.51	7.83 0.49	-3.00 0.42	0.12	-0.02 0.19		
RCH 668-10 MCB 8343	15-07-2010	RT THORIUM T053 98-3	LIC. RAUL A. GUADARRAMA MORENO	55 1	1.25 0.89	5.53 0.83	7.55 0.79	-2.96 0.70	-0.19	-0.06 0.83		-1.00 0.09



CHARBRAY
TOROS SUPERIORES PARA LECHE

Nombre del Toro No. de Registro Fecha de Nacimiento		Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
JSM LA ERMITA EG 37/11 MCB 8207	08-08-2011	CIMA 645 JSM ALONDRA 1126	SR. JOSE SANTOS MARTINEZ GTZ.	102 1	-1.68 0.90	-18.65 0.86	0.12 0.43	10.02 0.70	0.69	-0.13 0.87		-2.21 0.11
JSM LA ERMITA J-1/14 MCB 335213	02-01-2014	JSM EL MILAGRO MG 16/11 JSM FANTASIA F007	SR. JOSE SANTOS MARTINEZ GTZ.	34 1	-1.47 0.82	-13.96 0.76	-3.26 0.50	9.39 0.62	2.41	0.22 0.77		-0.03 0.01
BAG TESCAL 3774 MCB 319344	05-08-2012	BAG ISIDRO 2007 BAG TESCALAMA 1907	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	34 2	-0.32 0.86	-5.16 0.76	0.63 0.38	4.91 0.63	2.33	0.15 0.75		
JSM LA ERMITA L4/15 MCB 348756	08-01-2015	JSM EL MILAGRO MG 15/11 JSM CHELA C728	SR. JOSE SANTOS MARTINEZ GTZ.	16 2	-0.35 0.79	-3.41 0.71	3.54 0.57	3.51 0.59	1.81	0.31 0.72		
MJM SILVERBULL C3027 MCB 352645	07-05-2015	MJM SILVERBULL Y3051 RFG LEONA 5-9 CHY	RANCHO SAN JUAN	25 1	-1.84 0.85	-5.12 0.75	1.37 0.52	3.23 0.61	0.67	-0.15 0.72		
BAG TESCAL 3680 MCB 316385	08-05-2012	BAG ISIDRO 243 BAG TESCALAMA 2124	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	34 2	-0.26 0.87	-3.46 0.77	2.67 0.24	3.02 0.62	1.29	0.01 0.79		-0.04 0.01
BAG TESCAL 3652 MCB 316374	05-04-2012	BAG ISIDRO 422 BAG MISS ISI 792	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	30 2	-0.33 0.85	-3.87 0.76	-0.63 0.08	2.98 0.62	1.05	-0.01 0.72		-0.04 0.01
IR MR TINAJO V6200 MCB 368923	24-04-2016	FR UNICO V438 CCH MISS NOGALEÑA 1632	HERNAN GARCIA LOYA	8 1	1.19 0.74	-1.45 0.66	-3.24 0.63	2.57 0.52	1.85	-0.10 0.69		
RFG LEON 210-1 CHY MCB 315473	21-06-2011	MGE GENO 703 RFG LEONA 182-3 1/4	JOSE MANUEL MORA VIDAL	27 1	-0.45 0.79	-5.35 0.67	0.86 0.51	2.28 0.53	-0.39	-0.09 0.73		-0.04 0.01
JSM LA ERMITA L21/15 MCB 348765	07-03-2015	JSM EL MILAGRO MG 15/11 JSM CRISTINA D806	AGROSALVE, SA DE CV	9 1	0.39 0.74	-5.15 0.61	-1.28 0.42	2.25 0.50	-0.33	0.26 0.65		



CHARBRAY

TOROS JOVENES SUPERIORES PARA PESO AL NACIMIENTO

Nombre del Toro Fecha Nac.	No. de Registro	Padre Madre	Propietario	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP TC Conf.
MJM SILVER DOLLAR F3043 MCB 394278	10-08-2018	MJM SILVERBULL C3027 MJM ISIDRO D3012	RANCHO SAN JUAN	-2.80 0.63	-3.52 0.54	1.34 0.37	2.10 0.40	0.34	-0.04 0.59
MJM SILVER DOLLAR F3069 MCB 394330	13-09-2018	MJM SILVERBULL C3027 MJM ISIDRO D3008	RANCHO SAN JUAN	-2.50 0.63	-0.66 0.54	1.94 0.37	0.20 0.39	-0.13	-0.07 0.59
AD MR ADAG 9576 MCB 395617	15-10-2018	MJM JULIAN D4003 AD LA CRUZ A8162	EL PUERTO DE LA CRUZ SPR	-2.22 0.60	-0.04 0.51	0.31 0.30	0.50 0.41	0.48	0.07 0.59
MJM SILVER DOLLAR F3081 MCB 394359	20-10-2018	MJM SILVERBULL C3027 MJM MILAWAUKEE D3022	RANCHO SAN JUAN	-1.88 0.63	-5.29 0.54	4.40 0.37	3.35 0.41	0.70	-0.14 0.58
JSM EL MILAGRO 033-18 MCB 387526	29-05-2018	JSM LA ERMITA J-1/14 JSM EL MILAGRO MH 77/12	SR. JOSE SANTOS MARTINEZ GTZ.	-1.83 0.61	-11.85 0.53	-4.38 0.30	4.76 0.41	-1.17	0.16 0.58
MJM SILVER DOLLAR F3065 MCB 394320	01-09-2018	MJM SILVERBULL C3027 MJM ISIDRO D3028	RANCHO SAN JUAN	-1.78 0.63	-0.89 0.54	0.07 0.37	0.72 0.40	0.27	-0.02 0.58
JSM EL MILAGRO 035-18 MCB 387528	31-05-2018	JSM LA ERMITA J-1/14 JSM EL MILAGRO MF105	SR. JOSE SANTOS MARTINEZ GTZ.	-1.74 0.62	-11.64 0.54	-2.41 0.34	4.58 0.42	-1.24	0.19 0.59
AD MR ADAG 9574 MCB 395619	15-10-2018	MJM JULIAN D4003 AD LA CRUZ 3374	EL PUERTO DE LA CRUZ SPR	-1.68 0.61	-2.92 0.54	0.64 0.32	1.09 0.42	-0.37	-0.23 0.56
JSM URIAS 030-18 MCB 387523	04-05-2018	JSM LA ERMITA EG 37/11 JSM LA ERMITA EI 35/13	SR. JOSE SANTOS MARTINEZ GTZ.	-1.56 0.63	-13.96 0.56	-0.93 0.31	7.05 0.45	0.07	0.10 0.60
MJM STEEL F3041 MCB 394270	03-08-2018	MJM LEDGER C2015 MJM BELLO MANSO D4012	RANCHO SAN JUAN	-1.20 0.64	-2.40 0.55	0.92 0.31	0.75 0.42	-0.45	-0.13 0.59
AD MR ADAG 9572 MCB 395620	16-10-2018	MJM JULIAN D4003 AD LA CRUZ 7148	EL PUERTO DE LA CRUZ SPR	-1.15 0.60	0.75 0.52	0.38 0.34	-0.89 0.40	-0.52	-0.03 0.58
MJM ICEBERG F3031 MCB 394243	05-05-2018	MJM ICE A2091 RFG LEONA 236-8 1/4	RANCHO SAN JUAN	-1.12 0.67	1.36 0.60	3.12 0.47	0.25 0.51	0.93	-0.11 0.62
AGG MR PALOMARES 4-15 MCB 393912	06-09-2018	JSM LA ERMITA L4/15 AGG MS PALOMARES 3-14	ING. ALVARO E. GARCIA GONZALEZ	-1.08 0.59	1.84 0.51	2.35 0.38	1.60 0.39	2.52	0.27 0.56
JSM EL MILAGRO 031-18 MCB 387524	14-05-2018	JSM LA ERMITA J-1/14 JSM URIAS B47	SR. JOSE SANTOS MARTINEZ GTZ.	-1.06 0.63	-13.34 0.55	-4.43 0.33	5.22 0.45	-1.45	0.17 0.57
AD MR ADAG 9693 MCB 395638	30-10-2018	MJM JULIAN D4003 AD LA CRUZ 0020	EL PUERTO DE LA CRUZ SPR	-1.00 0.60	-2.85 0.52	-2.31 0.30	1.60 0.40	0.18	-0.08 0.59



CHARBRAY

TOROS JOVENES SUPERIORES PARA PESO AL DESTETE DIRECTO

Nombre del Toro Fecha Nac.	No. de Registro	Padre Madre	Propietario	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP TC Conf.
GC COS 2136 MCB 388186	18-05-2018	MJM TOP SECRET B3023 BAG ISI 1998	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	0.91 0.63	15.81 0.53	5.65 0.26	-8.26 0.40	-0.36	0.54 0.60
GC ISIDRO 2156 MCB 389966	10-09-2018	MJM TOP SECRET B3023 BAG ISI 1850	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	0.58 0.63	13.58 0.54	3.71 0.22	-6.35 0.42	0.44	0.50 0.61
GC COS 2172 MCB 394598	14-01-2019	MJM TOP SECRET B3025 BAG ISI 1943	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	1.52 0.62	13.36 0.52	3.55 0.22	-6.90 0.41	-0.22	0.52 0.59
GC ISIDRO 2153 MCB 389964	15-08-2018	MJM TOP SECRET B3025 BAG ISI 1961	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	1.95 0.64	13.29 0.55	3.20 0.21	-6.22 0.43	0.43	0.44 0.61
GC ISIDRO 2146 MCB 389959	30-07-2018	MJM TOP SECRET B3025 BAG ISI 1924	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	2.66 0.63	12.78 0.51	3.01 0.21	-5.87 0.40	0.51	0.40 0.60
GC COS 2173 MCB 394599	15-01-2019	MJM TOP SECRET B3023 BAG ISI 1953	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	1.65 0.61	12.04 0.50	5.37 0.27	-6.85 0.39	-0.83	0.51 0.60
GC ISIDRO 2149 MCB 389961	05-08-2018	MJM TOP SECRET B3023 BAG ISI 1892	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	1.28 0.63	11.92 0.53	3.49 0.23	-5.77 0.41	0.19	0.42 0.60
GC ISIDRO 2144 MCB 389957	09-07-2018	MJM TOP SECRET B3025 BAG ISI 1932	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	0.84 0.63	11.91 0.46	3.32 0.21	-6.12 0.38	-0.17	0.32 0.61
JEC FARRELL F9987 MCB 392820	25-06-2018	JSM LA ERMITA EI 19/13 JEC 5136	JAIME ESQUIVEL CASTRO	2.98 0.58	11.72 0.49	6.83 0.48	-3.78 0.37	2.08	
GC COS 2161 MCB 394593	14-10-2018	MJM TOP SECRET B3025 BAG ISI 1966	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	1.00 0.64	11.59 0.49	5.08 0.27	-6.03 0.41	-0.23	0.41 0.59
MJM DON'T STOP F3071 MCB 394337	23-09-2018	MJM ALLL STATE B3049 MJM SHADE C3010	RANCHO SAN JUAN	1.22 0.64	10.35 0.56	-2.50 0.32	-5.63 0.43	-0.45	0.17 0.60
GE MR LAS PLYAS 97-18 MCB 396007	15-07-2018	RCH 685-10 GE SRITA ANDREA P. 42-15	LIC. RAUL A. GUADARRAMA MORENO	0.74 0.62	10.34 0.55	1.80 0.55	-4.96 0.43	0.21	
GC COS 2159 MCB 394591	29-09-2018	MJM TOP SECRET B3025 BAG ISI 1852	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	1.58 0.63	10.17 0.45	3.51 0.21	-4.37 0.38	0.72	0.43 0.59
GC COS 2135 MCB 388185	12-05-2018	MJM TOP SECRET B3025 BAG ISI 1906	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	0.22 0.63	9.99 0.54	3.38 0.21	-5.24 0.42	-0.24	0.35 0.60
GC ISIDRO 2152 MCB 389963	15-08-2018	MJM TOP SECRET B3025 BAG ISI 1898	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	1.24 0.63	9.72 0.55	3.30 0.21	-5.46 0.42	-0.60	0.43 0.61



CHARBRAY

TOROS JOVENES SUPERIORES PARA PESO AL AÑO

Nombre del Toro Fecha Nac.	No. de Registro	Padre Madre	Propietario	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP TC Conf.
RFG LEON MG 807-8 CHY MCB 396051	13-05-2018	RFG LEONA 250-3 CHY RFG LEONA-MG 805-5 CHY	ING. REYNALDO FARIAS DE LA GZA	1.72 0.56	8.79 0.46	12.36 0.47	-4.56 0.37	-0.17	
RFG LEON MG 810-8 CHY MCB 396055	24-05-2018	RFG LEONA 250-3 CHY JASV OASIS ESTEFANIA A5	ING. REYNALDO FARIAS DE LA GZA	2.04 0.58	4.86 0.47	8.18 0.40	-1.45 0.39	0.98	
GE MR LAS PLAYAS 861-18 MCB 390606	09-08-2018	GE 66-13 GE 61-15	LIC. RAUL A. GUADARRAMA MORENO	1.02 0.62	1.75 0.53	7.80 0.45	-0.18 0.39	0.70	
SCG.- SAN JUANITO F806 MCB 393966	27-05-2018	RT HIGHOCTANE H056 SCG ESTRELLA 9304	ING. SERVANDO CANTU GARZA E HIJO	1.37 0.60	3.83 0.51	6.98 0.50	-1.13 0.40	0.79	-0.09 0.55
JEC FARRELL F9987 MCB 392820	25-06-2018	JSM LA ERMITA EI 19/13 JEC 5136	JAIME ESQUIVEL CASTRO	2.98 0.58	11.72 0.49	6.83 0.48	-3.78 0.37	2.08	
OGM 342-18 MCB 396275	06-05-2018	OE PIMSA OGM 285-14	SR. OVIDIO GUTIERREZ MARTINEZ	-0.17 0.58	0.70 0.39	6.13 0.48	0.40 0.32	0.75	0.26 0.48
AILN 09F MCB 390487	06-06-2018	RFG LEON-MG 810-4 CHY EL CHARBRAY 55B	SERGIO JAVIER LOPERENA NUÑEZ	1.23 0.51	3.04 0.43	5.82 0.43	-1.08 0.33	0.44	-0.10 0.42
GE MR LAS PLAYAS 11-18 MCB 395965	17-05-2018	RCH 668-10 GE 22-10	LIC. RAUL A. GUADARRAMA MORENO	0.47 0.63	-2.96 0.55	5.75 0.59	1.36 0.43	-0.12	-0.02 0.63
AILN 13F MCB 390489	10-06-2018	RFG LEON-MG 810-4 CHY EL CHARBRAY 53B	SERGIO JAVIER LOPERENA NUÑEZ	0.78 0.49	2.41 0.43	5.75 0.43	-0.68 0.33	0.53	0.04 0.42
AILN 11F MCB 390488	08-06-2018	RFG LEON-MG 810-4 CHY RFG LEONA-MG 813-5 CHY	SERGIO JAVIER LOPERENA NUÑEZ	0.54 0.56	5.05 0.46	5.71 0.45	-2.45 0.36	0.08	0.11 0.41
GC COS 2136 MCB 388186	18-05-2018	MJM TOP SECRET B3023 BAG ISI 1998	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	0.91 0.63	15.81 0.53	5.65 0.26	-8.26 0.40	-0.36	0.54 0.60
HGL MR TINAJA V804 MCB 394743	27-07-2018	IR MR TINAJO V5302 FR MISS TINAJA V5205	HERNAN GARCIA LOYA	0.35 0.62	-2.45 0.53	5.56 0.54	1.68 0.40	0.45	-0.07 0.59
GC COS 2173 MCB 394599	15-01-2019	MJM TOP SECRET B3023 BAG ISI 1953	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	1.65 0.61	12.04 0.50	5.37 0.27	-6.85 0.39	-0.83	0.51 0.60
SCG.- SAN JUANITO F803 MCB 393964	07-05-2018	RT HIGHOCTANE H056 SCG ESTRELLA U108	ING. SERVANDO CANTU GARZA E HIJO	0.79 0.60	0.55 0.51	5.35 0.50	1.28 0.43	1.55	0.04 0.54
MJM SILVERBULL F3047 MCB 394280	12-08-2018	MJM SILVERBULL Y3051 MJM BENELLI C3014	RANCHO SAN JUAN	1.49 0.65	7.01 0.58	5.21 0.44	-3.44 0.46	0.07	0.02 0.62



CHARBRAY

TOROS JOVENES SUPERIORES PARA LECHE

Nombre del Toro Fecha Nac.	No. de Registro	Padre Madre	Propietario	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP TC Conf.
JSM URIAS 030-18 MCB 387523	04-05-2018	JSM LA ERMITA EG 37/11 JSM LA ERMITA EI 35/13	SR. JOSE SANTOS MARTINEZ GTZ.	-1.56 0.63	-13.96 0.56	-0.93 0.31	7.05 0.45	0.07	0.10 0.60
JSM EL MILAGRO 031-18 MCB 387524	14-05-2018	JSM LA ERMITA J-1/14 JSM URIAS B47	SR. JOSE SANTOS MARTINEZ GTZ.	-1.06 0.63	-13.34 0.55	-4.43 0.33	5.22 0.45	-1.45	0.17 0.57
JSM EL MILAGRO 033-18 MCB 387526	29-05-2018	JSM LA ERMITA J-1/14 JSM EL MILAGRO MH 77/12	SR. JOSE SANTOS MARTINEZ GTZ.	-1.83 0.61	-11.85 0.53	-4.38 0.30	4.76 0.41	-1.17	0.16 0.58
JSM EL MILAGRO 035-18 MCB 387528	31-05-2018	JSM LA ERMITA J-1/14 JSM EL MILAGRO MF105	SR. JOSE SANTOS MARTINEZ GTZ.	-1.74 0.62	-11.64 0.54	-2.41 0.34	4.58 0.42	-1.24	0.19 0.59
AD MR ADAG 9561 MCB 395816	06-08-2018	6115 LA CRUZ A-717	EL PUERTO DE LA CRUZ SPR	0.31 0.62	-1.75 0.54	2.40 0.52	4.38 0.45	3.50	0.14 0.59
AD MR ADAG 9567 MCB 395818	06-08-2018	6115 AD LA CRUZ 0186	EL PUERTO DE LA CRUZ SPR	1.24 0.61	-3.04 0.54	-0.76 0.51	3.93 0.43	2.41	0.09 0.61
AD MR ADAG 9542 MCB 395820	15-06-2018	6115 AD 4498	EL PUERTO DE LA CRUZ SPR	0.07 0.61	-1.32 0.53	-1.96 0.51	3.72 0.42	3.06	0.14 0.62
GE MR LAS PLAYAS 87-18 MCB 396011	08-08-2018	RGM MR SAN PABLO 45-3 GE37-07	LIC. RAUL A. GUADARRAMA MORENO	0.32 0.62	-6.55 0.53	2.91 0.54	3.61 0.43	0.34	
MJM SILVER DOLLAR F3081 MCB 394359	20-10-2018	MJM SILVERBULL C3027 MJM MILAWAUKEE D3022	RANCHO SAN JUAN	-1.88 0.63	-5.29 0.54	4.40 0.37	3.35 0.41	0.70	-0.14 0.58
AD MR ADAG 9563 MCB 389165	06-08-2018	6115 AD LA CRUZ A8212	EL PUERTO DE LA CRUZ SPR	0.39 0.61	1.08 0.50	1.92 0.41	3.30 0.41	3.84	0.18 0.60
AD MR ADAG 9559 MCB 395815	05-08-2018	6115 LA CRUZ 8679	EL PUERTO DE LA CRUZ SPR	-0.26 0.62	-0.03 0.54	-0.67 0.52	3.25 0.44	3.23	0.14 0.61
AD MR ADAG 9524 MCB 389194	13-06-2018	6115 AD LA CRUZ 4458	EL PUERTO DE LA CRUZ SPR	-0.24 0.61	-0.63 0.53	-0.53 0.43	3.18 0.42	2.86	0.02 0.61
HGL MR TINAJO V838 MCB 393866	20-06-2018	IR MR TINAJO V5302 FR MISS TINAJA V205	HERNAN GARCIA LOYA	0.40 0.67	-2.30 0.59	1.73 0.60	3.01 0.47	1.86	-0.03 0.64
AD MR ADAG 9544 MCB 389082	15-06-2018	6115 AD LA CRUZ A8204	EL PUERTO DE LA CRUZ SPR	1.57 0.61	1.53 0.49	1.52 0.42	2.99 0.41	3.75	0.10 0.61
JLM 016 MCB 394791	09-07-2018	JS76 A105 JLM H06	JOSE LUIS MEDINA E HIJOS	0.58 0.57	-2.48 0.48	-0.08 0.50	2.67 0.38	1.43	-0.04 0.59



CHARBRAY

TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
BAG TESCAL 3533 MCB 8264 13-08-2011	BAG ISIDRO 208 BAG TESCALAMA 2481	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	35 2	0.24 0.87	2.28 0.74	1.67 0.42	-0.87 0.61	0.26	-0.01 0.77		-0.08 0.02
BAG TESCAL 3652 MCB 316374 05-04-2012	BAG ISIDRO 422 BAG MISS ISI 792	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	30 2	-0.33 0.85	-3.87 0.76	-0.63 0.08	2.98 0.62	1.05	-0.01 0.72		-0.04 0.01
BAG TESCAL 3680 MCB 316385 08-05-2012	BAG ISIDRO 243 BAG TESCALAMA 2124	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	34 2	-0.26 0.87	-3.46 0.77	2.67 0.24	3.02 0.62	1.29	0.01 0.79		-0.04 0.01
BAG TESCAL 3684 MCB 316386 12-05-2012	BAG TESCAL 2759 BAG TESCALAMA 2329	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	29 2	0.55 0.85	-1.72 0.74	0.28 0.15	2.04 0.61	1.18	0.01 0.76		
BAG TESCAL 3756 MCB 316389 23-07-2012	BAG ISIDRO 208 BAG TESCALAMA 2165	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	46 2	-0.28 0.88	-4.49 0.76	-1.14 0.27	2.00 0.64	-0.24	-0.22 0.75		-0.02 0.01
BAG TESCAL 3774 MCB 319344 05-08-2012	BAG ISIDRO 2007 BAG TESCALAMA 1907	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	34 2	-0.32 0.86	-5.16 0.76	0.63 0.38	4.91 0.63	2.33	0.15 0.75		
BAG TESCAL 3792 MCB 319350 28-08-2012	BAG ISIDRO 313 BAG TESCALAMA 1179	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	53 2	-0.11 0.89	-2.79 0.80	3.11 0.39	1.75 0.66	0.36	-0.14 0.80		0.00 0.01
CCH MR CIUDADANO 2875 MCB 342062 14-07-2014	RFG LEON 298-7 1/4 LA BOTELLA 2411	CESAR CHAVEZ SALCIDO	40 1	0.94 0.87	-1.89 0.80	-7.96 0.76	2.00 0.68	1.05	-0.01 0.81		
CCH MR NOGALEA' O CHBY 2169 MCB 008439 25-05-2011	RFG LEON 126-6 1/4 CCH MISS CORDEREÑA 9686	CESAR CHAVEZ SALCIDO	19 1	0.57 0.82	1.75 0.75	2.55 0.72	0.19 0.62	1.07	0.05 0.75		
CM MR PROVIDENCIA CHBY 9026 MCB 349148 21-06-2014	CM MR PROVIDENCIA 21Y CM MISS PROVIDENCIA 194Y	CESAR CHAVEZ SALCIDO	7 1	0.34 0.76	-2.50 0.69	-5.33 0.66	1.15 0.57	-0.10	-0.04 0.71		
CM MR RPOVIDENCIA CHBY 9147 MCB 349145 03-07-2014	CM MR PROVIDENCIA 128Y CM MISS PROVIDENCIA 202Y	CESAR CHAVEZ SALCIDO	13 1	1.22 0.82	3.67 0.75	-2.55 0.71	-2.20 0.62	-0.37	-0.05 0.75		
FBR COSTENO X25 MCB 7171 05-06-2010	RFG LEON 112-9 1/4 AFRICA A-109	LIC. FEDERICO BERNAL REYNA	9 1	1.24 0.72	0.71 0.62	1.69 0.49	-0.69 0.52	-0.34	0.08 0.68		1.31 0.01
FR MR TINAJO 104 MCB 8024 04-04-2011	MARC CAPITAN 7124 5302 LADY MARIAN 755	LUIS JAIME ROBLES CASAS E HIJOS	50 2	0.98 0.85	3.10 0.78	4.60 0.70	0.23 0.67	1.78	-0.01 0.81	0.05 0.09	3.21 0.06
FR MR TINAJO V200 MCB 320501 06-09-2012	MARC CAPITAN 7124 5302 MISS CERRO BLANCO 3-106	FRANCISCO ROMERO VILLALOBOS	14 3	0.92 0.80	0.37 0.72	-1.23 0.66	2.24 0.58	2.42	0.01 0.74		
GE 66-13 MCB 329529 24-05-2013	RCH 668-10 GE62-10	LIC. RAUL A. GUADARRAMA MORENO	9 1	1.13 0.76	6.62 0.64	11.21 0.61	-2.32 0.50	1.00	-0.01 0.51		-0.43 0.02
GE MR. PLAYAS GE 12-15 MCB 355876 28-02-2015	RCH 1216-13 GE728	LIC. RAUL A. GUADARRAMA MORENO	5 2	0.68 0.71	-0.95 0.60	0.31 0.60	1.09 0.50	0.62	-0.19 0.64		
IR MR TINAJO V5302 MCB 356903 21-05-2015	MARC CAPITAN 7124 5302 GE 32-12	HERNAN GARCIA LOYA	28 1	0.68 0.83	-1.01 0.75	3.32 0.73	1.54 0.59	1.03	-0.04 0.79		
IR MR TINAJO V6200 MCB 368923 24-04-2016	FR UNICO V438 CCH MISS NOGALEÑA 1632	HERNAN GARCIA LOYA	8 1	1.19 0.74	-1.45 0.66	-3.24 0.63	2.57 0.52	1.85	-0.10 0.69		
JAR ST CY 1 REGAL Y19 MCB 312782 07-12-2011	JAR ARTILLERO 7193 JAR CITLALMINA 7158	JESUS ARTURO ROMO GONZALEZ	36 8	0.15 0.81	-0.42 0.76	3.22 0.57	-0.09 0.63	-0.30	0.03 0.78	0.05 0.09	-1.17 0.03
JLC 8-6 MCB 365362 23-02-2016	RFG LEON 315-5 1/4 JLC 46-9	CESAR IVANHOE MARIN ROJAS	16 1	1.07 0.76	1.80 0.66	1.25 0.60	-1.00 0.56	-0.10	0.21 0.71		

CHARBRAY

TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
JLP 05 MCB 360474 18-08-2014	RFG LEON 113-9 1/4 29-abr	JOSE LUIS PENICHE PATRON	8 1	-0.01 0.60	-2.15 0.47	-2.07 0.50	1.21 0.37	0.14	-0.12 0.54		
JSM LA ERMITA EG 37/11 MCB 8207 08-08-2011	CIMA 645 JSM ALONDRA 1126	SR. JOSE SANTOS MARTINEZ GTZ.	102 1	-1.68 0.90	-18.65 0.86	0.12 0.43	10.02 0.70	0.69	-0.13 0.87		-2.21 0.11
JSM LA ERMITA J-1/14 MCB 335213 02-01-2014	JSM EL MILAGRO MG 16/11 JSM FANTASIA F007	SR. JOSE SANTOS MARTINEZ GTZ.	34 1	-1.47 0.82	-13.96 0.76	-3.26 0.50	9.39 0.62	2.41	0.22 0.77		-0.03 0.01
JSM LA ERMITA L21/15 MCB 348765 07-03-2015	JSM EL MILAGRO MG 15/11 JSM CRISTINA D806	AGROSALVE, SA DE CV	9 1	0.39 0.74	-5.15 0.61	-1.28 0.42	2.25 0.50	-0.33	0.26 0.65		
JSM LA ERMITA L4/15 MCB 348756 08-01-2015	JSM EL MILAGRO MG 15/11 JSM CHELA C728	SR. JOSE SANTOS MARTINEZ GTZ.	16 2	-0.35 0.79	-3.41 0.71	3.54 0.57	3.51 0.59	1.81	0.31 0.72		
LAGA PRESON SANTA INES 416 MCB 342676 08-02-2014	RFG LEON 171-9 1/4 DEL HUERTO 4-01	LUIS ANTONIO GANDARA ARAGON	5 1	-0.51 0.72	4.27 0.61	-7.12 0.57	-3.16 0.54	-1.02	-0.10 0.67		
MGE 1413/918 MCB 339007 06-03-2014	MGE 918/305 MGE 926/204-4	JUAN MANUEL GARZA MONTEMAYOR	15 2	-1.43 0.69	1.43 0.60	0.05 0.42	0.13 0.45	0.84	-0.16 0.62		
MJM ALLL STATE B3049 MCB 343990 08-10-2014	KEYS ALL STATE 149X RFG LEONA 236-8 1/4	RANCHO SAN JUAN	52 1	0.79 0.89	9.13 0.82	-4.05 0.53	-5.24 0.67	-0.67	0.00 0.81		
MJM ICE A3017 MCB 336093 11-10-2013	MJM ICE W2003 RFG LEONA 236-8 1/4	RANCHO SAN JUAN	34 1	-1.41 0.88	1.89 0.83	-0.01 0.64	0.14 0.71	1.08	-0.10 0.80		
MJM SILVERBULL C3027 MCB 352645 07-05-2015	MJM SILVERBULL Y3051 RFG LEONA 5-9 CHY	RANCHO SAN JUAN	25 1	-1.84 0.85	-5.12 0.75	1.37 0.52	3.23 0.61	0.67	-0.15 0.72		
MJM SILVERBULL Y3051 MCB 314983 26-10-2011	RFG LEON 204-4 1/4 MJM JAMES BOND P2152	RANCHO SAN JUAN	61 7	1.53 0.92	3.53 0.87	2.23 0.66	-1.66 0.72	0.10	-0.02 0.86	0.10 0.13	-4.87 0.07
MJM TITAN W3003 MCB 6835 31-08-2009	RFG LEON 315-5 1/4 MJM IJOUFFLU S2176	RANCHO SAN JUAN	22 2	2.18 0.86	-0.59 0.79	7.48 0.66	2.21 0.67	1.92	0.03 0.75	0.25 0.12	-0.54 0.03
MJM TOP SECRET B3023 MCB 341773 07-04-2014	MJM TOP SECRET X3001 MJM TITAN W3002	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	43 2	1.88 0.89	19.87 0.80	6.55 0.44	-11.26 0.65	-1.32	0.56 0.82		1.06 0.02
MJM TOP SECRET B3025 MCB 341774 07-04-2014	MJM TOP SECRET X3001 RFG LEONA 170-8 CHY	GANADERA EL COSARI, SPR DE RL DE CV	65 2	2.24 0.90	14.78 0.82	6.22 0.41	-8.38 0.66	-0.99	0.48 0.83		2.13 0.05
RCH 1126-9 MCB 7475 25-09-2009	RT AMIRAL A023 AS ERIKA	ROBERTO CHAPA CHAPA	54 1	1.99 0.89	4.12 0.84	3.77 0.70	-1.77 0.68	0.29	0.13 0.84		0.70 0.06
RCH 1306-14 MCB 354535 25-04-2014	RCH 5056-11 RCH 642-9	ING. NINO L. QUINTANILLA C. E HIJOS	8 2	0.70 0.63	2.14 0.54	4.82 0.53	-0.82 0.43	0.25	-0.09 0.58		
RCH 2229-14 MCB 353067 03-12-2014	RCH 1196-11 RT SANTA ELENA S073	SALVADOR JONATHAN PEREZ ARJONA	8 1	0.83 0.73	1.44 0.66	2.25 0.63	-0.63 0.55	0.09	-0.04 0.67		
RCH 668-10 MCB 8343 15-07-2010	RT THORIUM T053 98-3	LIC. RAUL A. GUADARRAMA MORENO	55 1	1.25 0.89	5.53 0.83	7.55 0.79	-2.96 0.70	-0.19	-0.06 0.83		-1.00 0.09
RCH 685-10 MCB 8344 09-12-2010	RT THORIUM T053 SRITA EL CANELO 225	LIC. RAUL A. GUADARRAMA MORENO	28 1	0.71 0.87	7.28 0.80	4.32 0.78	-3.83 0.66	-0.20	-0.01 0.77	0.15 0.17	5.31 0.08
RCH 819-14 MCB 353369 27-07-2014	RCH 1196-11 CG K005	JOSE MANUEL MORA VIDAL	21 1	0.56 0.76	3.17 0.65	3.02 0.56	-1.33 0.55	0.25	0.15 0.73		



CHARBRAY

TOROS ACTIVOS EVALUADOS

Nombre del toro No. de Registro Fecha de Nacimiento	Padre Madre	Propietario	Crias Hatos	DEP PN Conf.	DEP PDD Conf.	DEP P365 Conf.	DEP Leche Conf.	DEP Materno Total	DEP TC Conf.	DEP PP Conf.	DEP FV Conf.
RFG LEON 189-2 CHY CHBY 2925 20-12-2002	RFG LEON 13-2 RFG LEONA 88-8 1/4	ING. REYNALDO FARIAS DE LA GZA	82 7	0.89 0.93	2.93 0.86	8.38 0.79	-2.15 0.73	-0.68	0.19 0.88	0.05 0.15	-2.59 0.17
RFG LEON 210-1 CHY MCB 315473 21-06-2011	MGE GENO 703 RFG LEONA 182-3 1/4	JOSE MANUEL MORA VIDAL	27 1	-0.45 0.79	-5.35 0.67	0.86 0.51	2.28 0.53	-0.39	-0.09 0.73		-0.04 0.01
RFG LEON 2-2 CHY MCB 315487 06-01-2012	RFG LEON 332-7 CHY RFG LEONA 137-2	ING. REYNALDO FARIAS DE LA GZA	10 1	-0.31 0.71	-1.31 0.61	4.82 0.50	0.32 0.51	-0.33	-0.01 0.56		-0.23 0.01
RFG LEON 259-3 CHY MCB 344200 10-09-2013	RFG LEON 159-7 1/2 RFG LEONA 160-7 3/4	ING. REYNALDO FARIAS DE LA GZA	9 1	-0.44 0.73	-0.20 0.63	0.21 0.59	0.64 0.50	0.54	-0.05 0.33		
RFG LEON 267-7 CHY MCB 4895 15-09-2007	RFG LEON 189-2 CHY RFG LEONA 77 CHY	ING. REYNALDO FARIAS DE LA GZA	55 9	0.31 0.91	4.64 0.85	9.79 0.79	-2.79 0.71	-0.47	0.31 0.86	0.00 0.09	2.12 0.10
RFG LEON 269-3 CHY MCB 335546 11-09-2013	RFG LEON 55-8 CHY RFG LEONA 202-9 CHY	GANADERIA TORRES Y/O RANCHO LAS ADJUNTAS	72 1	-1.20 0.91	4.73 0.84	2.11 0.77	-4.40 0.67	-2.04	0.12 0.80	0.05 0.11	3.25 0.04
RFG LEON 323-8 CHY MCB 5622 03-09-2008	RFG LEON 189-2 CHY RFG LEONA 154-0 CHY	ING. REYNALDO FARIAS DE LA GZA	14 1	-0.34 0.81	-1.74 0.71	4.71 0.60	0.40 0.60	-0.47	-0.15 0.57		-0.93 0.03
RFG LEON 332-7 CHY MCB 5604 07-10-2007	RFG LEON 32-4 CHY RFG LENA 198-0 CHY	ING. REYNALDO FARIAS DE LA GZA	20 1	1.80 0.83	9.98 0.74	9.59 0.67	-5.52 0.63	-0.53	0.11 0.70		2.95 0.06
RFG LEON 4-0 CHY MCB 7186 22-02-2010	RFG LEON 32-4 CHY RFG LEONA 58	ING. REYNALDO FARIAS DE LA GZA	18 8	1.99 0.81	8.22 0.74	12.29 0.66	-3.14 0.62	0.97	0.27 0.71		0.63 0.02
RFG LEON 94-3 CHY MCB 335529 24-08-2013	RFG LEON 4-0 CHY RFG LEONA 126-9 CHY	ING. REYNALDO FARIAS DE LA GZA	6 1	1.23 0.67	5.30 0.57	9.11 0.56	-1.74 0.45	0.91	0.16 0.56		
RFG LEONA 250-3 CHY MCB 335550 06-09-2013	LEV LEUREL WIND W08 RFG LEONA 109-0	ING. REYNALDO FARIAS DE LA GZA	19 1	1.28 0.77	9.29 0.70	11.61 0.65	-4.83 0.57	-0.19	0.03 0.60		
RFG LEON-MG 810-4 CHY MCB 352817 20-08-2014	RFG LEON 332-7 CHY RFG LEONA 90-6 CHY	SERGIO JAVIER LOPERENA NUNEZ	14 1	1.13 0.59	6.25 0.51	7.83 0.49	-3.00 0.42	0.12	-0.02 0.19		
RT GOCHI G015 MCB 312965 29-01-2011	RT BULGARIAN B099 RT SANTA ELENA V045	HERMANOS ROVIROSA GULAR	42 1	0.41 0.78	2.28 0.71	-0.20 0.68	-1.97 0.58	-0.83	-0.09 0.74		0.64 0.04
RT JIUJITSU J095 MCB 351325 01-12-2014	RT HAKIM FIV H001 RT SANTA ELENA V087	ING. JOSE RODRIGO TELLEZ MTZ.	9 1	0.04 0.73	4.34 0.54	-0.71 0.45	-2.03 0.45	0.14	0.06 0.58		
VB PALOMÓN 7443 MCB 357038 06-09-2014	MRC CAPITAN 5555 VB PALOMA 8939	MIGUEL ANGEL RAMOS CANALES	10 1	0.38 0.74	3.85 0.63	8.54 0.53	0.31 0.51	2.24	0.14 0.64		







www.charolais.org.mx

Av. Benito Juárez N° 940 Ote. Col. Exposición
C.P. 67150, Guadalupe, Nuevo León.



 +52 (81) 8367.9023 al 25

 813.111.9296

 gerencia@charolais.org.mx

 /Charolais.Charbray  @charolaischarbraymexico

 @CharolaisMx  @CharolaisCharbrayYV