

LECHE

ABRIL 2020



Rentabilidad a través del progreso genético





MEJOR FERTILIDAD en vaquillas y vacas*

*Basado en 150,000 inseminaciones de semen sexado en el primer y segundo servicio, incluyendo más de 50,000 inseminaciones de Sexcel®.



ABSSEXCEL.COM

  [ABSAmericaLatina](#)

POWERED BY
IntelliGenTM
TECHNOLOGIES



BEEF IN FOCUS™

« NUNCA
HABÍA ESTADO
TAN CLARO.

Carne sobre leche... Pero no como lo conocías

- » **Genética de carne creada específicamente para rebaños lecheros.**
- » **Desempeño probado en lecherías.**
- » **Productos comercializables en la cadena de producción de carne.**

GENÉTICA DE CARNE PERSONALIZADA PARA GANADO LECHERO

ABS Beef InFocus™, potenciado por NuEra Genetics™, ofrece genética de carne probada con datos y confiable para que los productores lecheros maximicen el valor de la cosecha de crías.

Beneficios para su tambos

I Genética de carne probada con datos y confiable

Cada inseminación y cada parto necesita ser un evento rentable. Por esto, ABS creó el índice BeefAdvantage™. Es el único índice de carne en leche desarrollado utilizando rasgos económicamente importantes para los rodeos lecheros. Otras alternativas de semen no miden estos importantes rasgos, lo que puede producir costos ocultos. Los índices de la industria para carne en carne producidos por las asociaciones de razas no pueden predecir con precisión el desempeño de carne en leche. Un índice equilibrado y rentable es más valioso para los tambos que EPD individuales.

I Mayor comerciabilidad de las crías

La cadena de suministro reconoce que no todos los animales de pelaje negro son iguales. Beef InFocus de ABS produce las crías terminales más rentables del rodeo lechero a través de comercialización y valor. Los toros Beef InFocus de ABS producen las crías cruzadas terminales consistentes que la industria de carne necesita, posicionando mejor la comercialización de sus crías a corto y largo plazo.

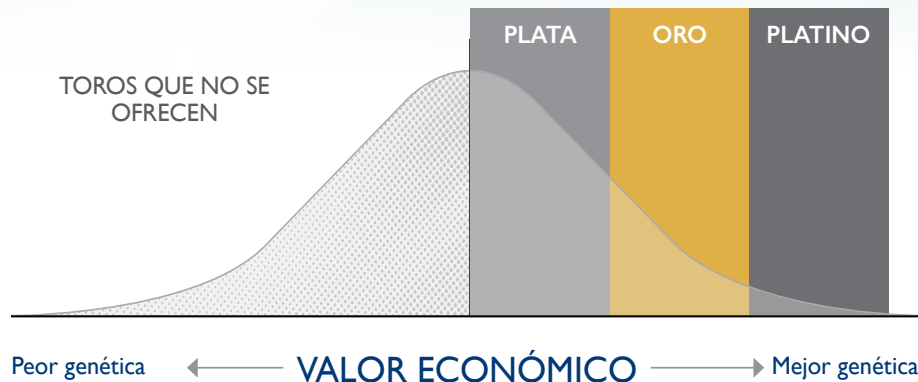
¿Cómo funcionan los cálculos económicos?

El índice BeefAdvantage mide rasgos económicamente relevantes para los tambos, basado en las cuatro áreas indicadas a continuación. Los valores se calculan según la utilidad obtenida al mejorar cada rasgo.



¿Cómo funcionan los cálculos económicos?

Los toros del índice se agrupan en paquetes genéticos según su clasificación del índice Beef Advantage: Plata, Oro o Platino. Estos niveles se basan en la ventaja de utilidad por evento de parición en comparación con toros que no cumplen con los criterios mínimos de fertilidad y parto. Los toros que quedan debajo del nivel Plata no se ofrecen, por lo que el cliente únicamente recibe lo mejor de lo mejor en genética de carne.



**Basado en la base de datos RWD (Real World Data) Beef InFocus ABS.*

¿Cómo mejora esto mis resultados financieros?

Los toros Beef InFocus están disponibles en 3 paquetes, según su beneficio económico Beef Advantage por evento de parición:



PLATA

Los toros Plata ofrecen un valor promedio de **US\$35** por evento de parición a través de una mayor fertilidad y menor dificultad de parto.



ORO

Los toros Oro ofrecen un valor promedio de **US\$50** por evento de parición a través de una mayor fertilidad, además de menores niveles de mortinatos y una gestación más corta.



PLATINO

Los toros Platino ofrecen un valor promedio de **US\$65** por evento de parición a través de una fertilidad aún mayor, menores niveles de mortinatos y gestación aún más corta.

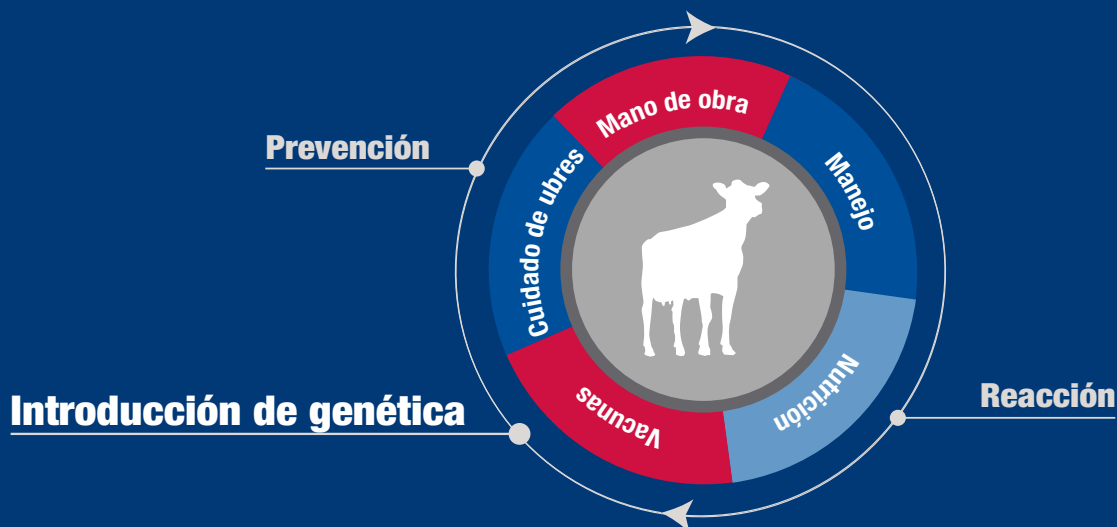
¡Comuníquese con su representante de ABS para comenzar hoy mismo!

Transition

PREVENGA CON GENÉTICA

No permita que los trastornos de salud de la transición le cuesten tiempo, dinero y productividad.

TransitionRight® utiliza tanto datos probados como evaluaciones genómicas con datos del mundo real, Real World Data® (RWD®), para reducir la probabilidad y la severidad de los trastornos metabólicos posparto que pueden presentarse durante la transición. Utilizando datos confiables y predictivos, TransitionRight le permite elegir estratégicamente a los toros de ABS para realzar la salud de transición de sus hatos Holstein y Jersey, haciendo a las vacas más genéticamente resistentes a la mastitis, metritis y cetosis. La clasificación de TransitionRight, exclusiva de ABS, le permite asumir un mayor control de su hato que nunca antes.



Right[®]:

Economía de TransitionRight

Clasificación en estrellas	Clasificación del toro	Impacto económico esperado por lactancia	
		HOLSTEIN	JERSEY
★★★★★	10% superior	Ahorro de \$100	Ahorro de \$50
★★★★	20%	Ahorro de \$50	Ahorro de \$25
★★★	Promedio 40%	\$0	\$0
★★	20%	Costo de -\$50	Costo de -\$25
★	10% inferior	Costo de -\$100	Costo de -\$50

Rasgo de enfermedad	% de diferencia en tasas de incidencia esperada vs. toro de 1 estrella	
	HOLSTEIN	JERSEY
Mastitis	7%	10%
Metritis	6%	3%
Cetosis	4%	-

ABSTRANSITIONRIGHT.COM

Real World Data®

Fertilidad de toros

El índice Real World Data® (RWD™) de ABS Global representa resultados reales de productores de leche. Introducido por ABS en 2008, RWD fue desarrollado para ayudar a nuestros clientes a utilizar los datos que se recopilan a través de nuevas herramientas de selección genética. La base de datos RWD contiene más de 40 millones de registros de vacas de más de 2,000 hatos ubicados en mercados de leche clave en todo el mundo y sigue creciendo.

El equipo de Investigación y Desarrollo de ABS utiliza datos exclusivos de su base de datos de Real World Data para crear herramientas innovadoras de selección genética. El índice de Fertilidad de toros de RWD de ABS se lanzó en 2012, brindando a los clientes de ABS una clasificación de fertilidad fácil de usar para genética convencional y sexada para toros ABS.

Las evaluaciones de Real World Data de ABS se actualizan mensualmente, por lo que las herramientas de selección genética RWD utilizadas por los clientes de ABS siempre se mantienen al día, produciendo selecciones genéticas más oportunas y precisas.



Rentabilidad a través del progreso genético



USO DE ESTRELLAS DE FERTILIDAD

	5 estrellas ★★★★★	4 estrellas ★★★★	3 estrellas ★★★	2 estrellas ★★	1 estrellas ★
La ventaja genética es prioridad	X	X	X	X	X
La ventaja genética se convierte en prioridad	X	X	X	X	X
Fertilidad promedio de la raza	X	X	X		
La fertilidad del semen se convierte en prioridad	X	X			
La fertilidad del semen es prioridad	X	X			

La Fertilidad de toros de Real World Data de ABS se expresa utilizando el sistema de clasificación con estrellas. Esta tabla explica las pautas generales de cómo los productores pueden utilizar el índice de Fertilidad de toros de RWD para enfocarse en el uso de toros ABS específicos para alcanzar sus metas de reproducción del hato.



Poder sin precedentes para definir el futuro de sus vacas.

En algunos aspectos de la vida, una solución genérica funciona bien. Sin embargo, su programa de apareamiento no debe ser uno de estos aspectos. Un futuro exitoso empieza con un diseño personalizado de sus vacas ideal con el nuevo Sistema de Manejo Genético de ABS. Haga realidad sus objetivos genéticos hablando hoy mismo con su Representante de ABS.



 [abs.argentina](https://www.instagram.com/abs.argentina)

 [absargentinaleche](https://www.facebook.com/absargentinaleche)



An ABS Genetic Service



Una nueva década comienza y ABS sigue comprometida a ofrecer soluciones innovadoras a los productores para lograr el progreso genético y una mayor rentabilidad en sus negocios.

Un buen ejemplo es la genética sexada Sexcel. Sus excelentes resultados en la fertilidad han permitido a los productores a usar este producto no solo en vaquillonas, sino también en vacas.

Otro ejemplo es el nuevo lanzamiento de ABS, Beef InFocus, Actualmente estamos trabajando junto a los productores con la identificación de sus mejores animales a través de Índices de Selección que incluyen datos del rendimiento productivo, reproductivo, pedigríes o informaciones genómicas. Esto les permitirá invertir en el progreso de sus mejores animales, y con los inferiores ABS ofrece la alternativa del grupo de toros de carne Beef in Focus. Beef InFocus™ de ABS, potenciado por NuEra Genetics™, ofrece genética de carne probada y confiable para que los productores lecheros maximicen el valor de la cosecha de crías al tiempo que impulsan la eficiencia de la cadena de suministro de carne.

Obtenga más información sobre este producto en este catálogo y a través de nuestra página web.

Producir leche en nuestro país sigue siendo un desafío importante y nosotros estaremos cerca de ustedes para ofrecerles las mejores opciones genéticas que les permitan lograr vacas eficientes para sus sistemas de producción.

Como siempre, con nuestro equipo comercial estaremos cerca para informar a ustedes sobre las últimas novedades.

“Trabajamos junto a usted para lograr los mejores resultados”

Pablo Argoytia
Gerente de Producto Leche

“La forma más eficiente de evaluar el nivel genético de los toros es a través de Índices de selección. ABS Argentina muestra como esta ubicada su oferta en Merito Neto y TPI en los distintos percentiles de los toros Activos que tiene la raza. También se pueden analizar el resto de los parámetros”.

Toros Probados

Percentiles	PTA Leche	PTA Prot.	PTA Grasa	PTA VP	PTA Superv.	PTA CS	PTA F. Hijas	Comp. Cuerpo	Estatura	PTA Tipo	PTA Ubre	PTA Patas	MQ\$	MN\$	ABS Arg en MN\$	TPI	ABS Arg en TPI
10%	1257	40	56	4.1	2.7	2.70	2.4	-0.97	-0.88	1.42	1.54	1.02	448	469	13	2521	14
20%	941	32	45	3.3	1.8	2.77	1.6	-0.58	-0.44	1.10	1.20	0.74	378	394	1	2435	
30%	714	26	37	2.7	1.2	2.81	1.0	-0.30	-0.12	0.86	0.97	0.54	323	338		2369	
40%	524	21	30	2.2	0.7	2.86	0.5	-0.06	0.17	0.68	0.75	0.37	274	289		2312	
50%	355	17	24	1.7	0.3	2.90	0.1	0.17	0.44	0.51	0.56	0.22	230	242		2259	
60%	189	12	18	1.2	-0.3	2.94	-0.4	0.40	0.71	0.34	0.36	0.05	183	193		2203	
70%	9	8	11	0.6	-0.8	2.98	-0.9	0.63	0.98	0.14	0.15	-0.13	133	142		2143	
80%	-220	2	3	-0.1	-1.5	3.03	-1.5	0.92	1.32	-0.08	-0.10	-0.34	75	85		2073	
90%	-523	-6	-9	-1.1	-2.4	3.10	-2.2	1.31	1.85	-0.40	-0.46	-0.65	-15	-11		1968	

Toros Genómicos

Percentiles	PTA Leche	PTA Prot.	PTA Grasa	PTA VP	PTA Superv.	PTA CS	PTA F. Hijas	Comp. Cuerpo	Estatura	PTA Tipo	PTA Ubre	PTA Patas	MQ\$	MN\$	ABS Arg en MN\$	TPI	ABS Arg en TPI
10%	1577	55	83	6.0	3.0	2.68	2.2	-0.98	-0.62	1.83	1.93	1.10	710	736	28	2809	36
20%	1328	50	73	5.3	2.3	2.73	1.6	-0.65	-0.21	1.48	1.66	0.83	656	684	23	2756	22
30%	1159	45	66	4.9	1.8	2.78	1.2	-0.39	0.09	1.26	1.48	0.65	611	636	14	2710	8
40%	1011	41	60	4.4	1.3	2.81	0.8	-0.14	0.35	1.10	1.31	0.49	569	593	7	2669	6
50%	868	38	54	4.0	0.9	2.85	0.4	0.08	0.58	0.95	1.16	0.36	529	552	6	2623	5
60%	725	34	48	3.6	0.4	2.89	0.0	0.30	0.81	0.81	1.01	0.22	485	508	4	2575	4
70%	560	30	41	3.1	0.0	2.92	-0.3	0.53	1.09	0.66	0.85	0.07	437	457	2	2521	3
80%	355	25	33	2.4	-0.7	2.97	-0.8	0.80	1.42	0.49	0.66	-0.12	383	400		2456	
90%	50	17	22	1.3	-1.6	3.04	-1.4	1.18	1.99	0.24	0.39	-0.38	287	301		2353	

HEROIC

29HO19000 PINE-TREE HEROIC-ET 3142332589
99%-NA Nació: 23/02/2018 | aAa 342
Criado por: MATTHEW J. STEINER, MARSHALLVILLE, OH

BENÉTICA
PRIMETIME



Abuela materna.



PEDIGRÍ ACHIEVER x MODESTY x SUPERSIRE EFI: 8.9%
PADRE ABS ACHIEVER-ET
MADRE AOT MODESTY HOSS-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2983
	Libras	%	Conf.
Leche	+871		
Proteína	+44	+0.06	79%
Grasa	+129	+0.33	79%
Mérito Neto	+909	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+940	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+804	Supervivencia (Lv)	+2.1

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO:	7.5% Dif.	80% Conf.	65 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS:	6.7% Dif.	69% Conf.	0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL:	6.8%	63% Conf.	65 Obs.
MORTINATOS-HIJA:	5.0%	62% Conf.	0 Obs.
TPH: -0.2	74% Ref.	HCR: +1.2	CCR: +0.8
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:	2.87	77% Rel.	
VIDA PRODUCTIVA:	+5.0	75% Rel.	
RWD® TRANSITIONRIGHT:		★★★	
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:		NA	

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 75%
	-2	-1	0
		+1	+2
Tipo	0.86		
Comp. de Ubres	1.20		
Comp. Patas y Pezuñas	0.29		
Composición Corporal	1.23		
Estatura	0.18	Alta	
Fortaleza	0.80	Débil	
Profundidad Corporal	0.32	Poco Prof.	
Angularidad	1.27	Abierta	
Ang. Grupa	0.44	Isq. Bajos	
Anch. Grupa	0.03	Abiertos	
Patatas Vta. Lateral	0.33	Curvas	
Patatas Vta. Trasera	0.04	Rectas	
Angulo Pezuña	0.37	Bajo	
Clas. Patas y Pezuñas	0.33	Alta	
Inserción ant. Ubre	0.67	Fuerte	
Altura ubre tras.	1.72	Alta	
Anchura ubre tras.	1.58	Abiertos	
Ligamento susp.	0.83	Fuerte	
Prof. Ubre	0.30	Poca	
Col. Pezones Del.	0.81	Cerrados	
Col. Pezones Post.	1.63	Cerrados	
Largo pezones	0.10	Largos	

C3PO

29HO19122 BOMAZ C3PO-ET 3150307030
99% Nació: 15/07/2018 | aAa 4 3 2
Criado por: BOMAZ, INC., HAMMOND, WI

BENÉTICA
PRIMETIME



Abuela paterna: Bomaz Cabriolet 6769



PEDIGRÍ SKYWALKER x DELTA x EMBASSY EFI: 8.6%
PADRE BOMAZ SKYWALKER-ET
MADRE BOMAZ DELTA 7173-ET

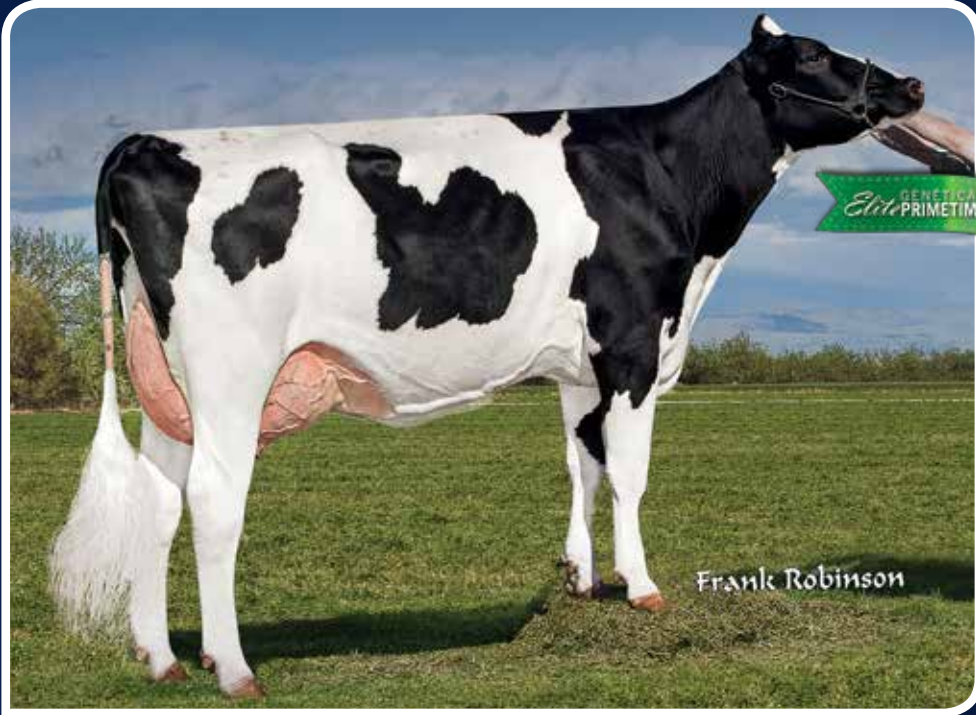
USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2824
	Libras	%	Conf.
Leche	+989		
Proteína	+48	+0.06	77%
Grasa	+82	+0.15	77%
Mérito Neto	+756	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+788	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+704	Supervivencia (Lv)	+2.6

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO:	6.2% Dif.	62% Conf.	0 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS:	5.6% Dif.	56% Conf.	0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL:	7.1%	58% Conf.	0 Obs.
MORTINATOS-HIJA:	5.3%	53% Conf.	0 Obs.
TPH: +1.4	73% Ref.	HCR: +0.6	CCR: +3.9
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:	2.93	75% Rel.	
VIDA PRODUCTIVA:	+5.5	74% Rel.	
RWD® TRANSITIONRIGHT:		★★★★	
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:		NA	

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 75%
	-2	-1	0
		+1	+2
Tipo	0.49		
Comp. de Ubres	1.15		
Comp. Patas y Pezuñas	0.26		
Composición Corporal	0.65		
Estatura	0.72	Baja	
Fortaleza	0.28	Débil	
Profundidad Corporal	0.41	Poco Prof.	
Angularidad	0.45	Abierta	
Ang. Grupa	0.29	Isq. Altos	
Anch. Grupa	0.22	Estrecha	
Patatas Vta. Lateral	1.16	Rectas	
Patatas Vta. Trasera	0.59	Curvas	
Angulo Pezuña	0.22	Alto	
Clas. Patas y Pezuñas	0.33	Baja	
Inserción ant. Ubre	1.23	Fuerte	
Altura ubre tras.	1.65	Alta	
Anchura ubre tras.	1.52	Abiertos	
Ligamento susp.	0.07	Débil	
Prof. Ubre	0.23	Poco Prof.	
Col. Pezones Del.	0.37	Abiertos	
Col. Pezones Post.	0.40	Abiertos	
Largo pezones	0.41	Cortos	

SECURITY

29HO19285 TTM SECURITY-ET 3202157344
 99% Nació: 24/09/2018 | aAa 2 3 4
 Criado por: THOMAS T MERCURO & PEAK GENETICS, ROCKY RIDGE, MD



Abuela paterna: Cal-Roy-Al Jennie 4713-ET



PEDIGRÍ YODA x JOSUPER x NUMERO UNO EFI: 8.7%
 PADRE CAL-ROY-AL YODA-ET
 MADRE PEAK SUPERB-ET

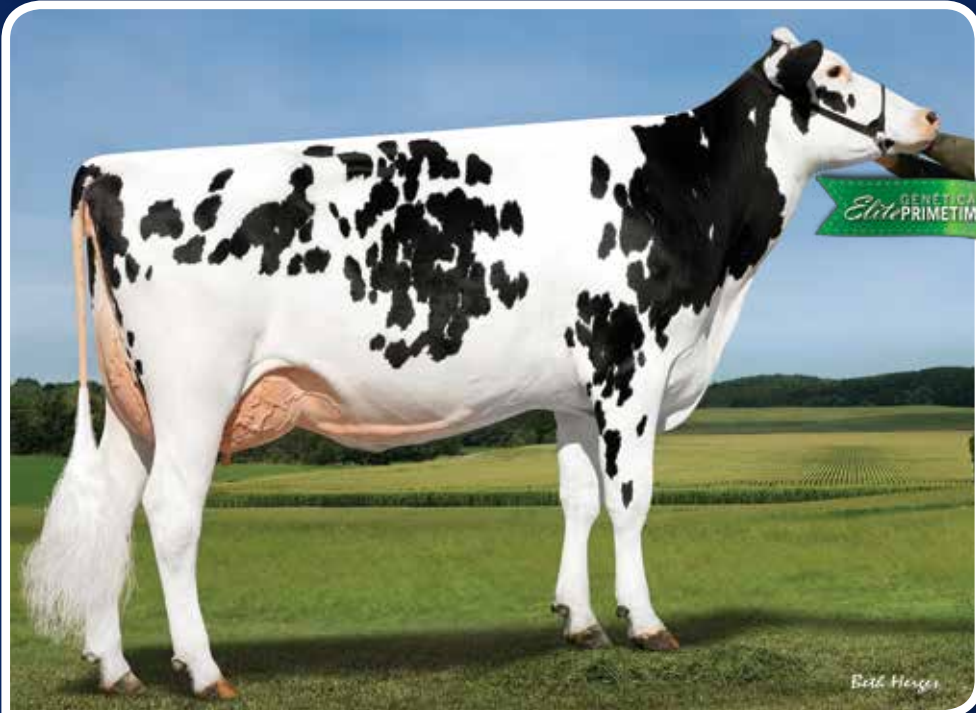
USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2864
	Libras	%	Conf.
Leche	+1150		
Proteína	+50	+0.05	77%
Grasa	+51	+0.02	77%
Mérito Neto	+737	Kappa Caseína	AB
Mérito Queso	+771	Beta Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+674	Supervivencia (LIV)	+4.0

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO:	6.6% Dif.	62% Conf.	0 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS:	5.6% Dif.	57% Conf.	0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL:	7.0%	58% Conf.	0 Obs.
MORTINATOS-HIJA:	4.9%	54% Conf.	0 Obs.
TPH: +1.9	73% Ref.	HCR: 0.0	CCR: +3.5
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:	2.60	75% Rel.	
VIDA PRODUCTIVA:	+8.0	74% Rel.	
RWD® TRANSITIONRIGHT:		★★★★	
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:		NA	

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%
	-2	-1	0
			+1
			+2
Tipo	1.06		
Comp. de Ubres	1.90		
Comp. Patas y Pezuñas	0.09		
Composición Corporal	0.84		
Estatura	0.14	Alta	
Fortaleza	0.58	Fuerte	
Profundidad Corporal	0.31	Poco Prof.	
Angularidad	0.84	Cerrada	
Ang. Grupa	0.51	Isq. Altos	
Anch. Grupa	0.10	Abiertos	
Patatas Vta. Lateral	2.11	Rectas	
Patatas Vta. Trasera	0.11	Rectas	
Angulo Pezuña	0.98	Alto	
Clas. Patas y Pezuñas	0.16	Alta	
Inserción ant. Ubre	2.06	Fuerte	
Altura ubre tras.	2.41	Alta	
Anchura ubre tras.	2.22	Abiertos	
Ligamento susp.	0.65	Fuerte	
Prof. Ubre	1.74	Poco Prof.	
Col. Pezones Del.	0.23	Abiertos	
Col. Pezones Post.	0.05	Abiertos	
Largo pezones	0.48	Largos	

JAYLEN

29HO19152 FB 339750 SKYWALK JAYLEN-ET
 99% Nació: 29/08/2018
 Criado por: FARIA BROTHERS DAIRY, DUMAS, TX



Hermana paterna de la madre.

PEDIGRÍ SKYWALKER x GRANITE x SILVER EFI: 8.8%
 PADRE BOMAZ SKYWALKER-ET
 MADRE FB 6750 GRANITE 339750-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2846
	Libras	%	Conf.
Leche	+1158		
Proteína	+58	+0.08	77%
Grasa	+71	+0.09	77%
Mérito Neto	+727	Kappa Caseína	AB
Mérito Queso	+766	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+668	Supervivencia (LIV)	+1.3

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO:	5.2% Dif.	62% Conf.	0 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS:	4.1% Dif.	56% Conf.	0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL:	6.5%	58% Conf.	0 Obs.
MORTINATOS-HIJA:	3.6%	53% Conf.	0 Obs.
TPH: +0.9	73% Ref.	HCR: +0.8	CCR: +2.8
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:	2.92	75% Rel.	
VIDA PRODUCTIVA:	+5.0	74% Rel.	
RWD® TRANSITIONRIGHT:		★★★★	
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:		NA	

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 75%
	-2	-1	0
			+1
			+2
Tipo	1.07		
Comp. de Ubres	1.14		
Comp. Patas y Pezuñas	0.34		
Composición Corporal	0.38		
Estatura	0.48	Alta	
Fortaleza	0.65	Fuerte	
Profundidad Corporal	0.61	Profunda	
Angularidad	0.77	Abierta	
Ang. Grupa	0.59	Isq. Altos	
Anch. Grupa	0.69	Abiertos	
Patatas Vta. Lateral	0.58	Rectas	
Patatas Vta. Trasera	0.43	Rectas	
Angulo Pezuña	0.68	Alto	
Clas. Patas y Pezuñas	0.41	Alta	
Inserción ant. Ubre	1.35	Fuerte	
Altura ubre tras.	1.50	Alta	
Anchura ubre tras.	1.38	Abiertos	
Ligamento susp.	0.75	Fuerte	
Prof. Ubre	0.63	Poco Prof.	
Col. Pezones Del.	0.83	Cerrados	
Col. Pezones Post.	0.84	Cerrados	
Largo pezones	0.04	Largos	

ACHIEVER

29HO18296 ABS ACHIEVER-ET 3128557482
99% Nació: 15/11/2015 | aAa 4 2 3 | DMS 345,456
Criado por: ABS GLOBAL, INC., DEFOREST, WI

BENÉTICA
PRIMETIME



Hija: Denovo Achiever 7201-ET, De Novo Genetics LLC, New Albin, IA



PEDIGRÍ YODER x ALTAEMBASSY x ROBUST EFI: 8.8%
PADRE WOODCREST MOGUL YODER-ET
MADRE COMPASS-TRT AMRC AE J925-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas 156	Hatos 38	TPI +2835
Leche	Libras +513	%	Conf.
Proteína	+33	+0.06	95%
Grasa	+113	+0.33	95%
Mérito Neto	+819	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+852	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+718	Supervivencia (Liv)	+3.9

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO:	6.4% Dif.	99% Conf.	4431 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS:	6.9% Dif.	98% Conf.	31 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL:	6.7%	97% Conf.	4219 Obs.
MORTINATOS-HIJA:	5.3%	97% Conf.	22 Obs.
TPH: +0.0	78% Ref.	HCR: +1.4	CCR: +0.7
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:	2.77	90% Rel.	
VIDA PRODUCTIVA:	+5.2	87% Rel.	
RWD® TRANSITIONRIGHT:		★★★★	
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:		★★★★	12468 Obs.

HA gPTA 04/20	26 Hijas	10 Hatos	Conf. 87%
Tipo	0.17		
Comp. de Ubres	0.52		
Comp. Patas y Pezuñas	0.64		
Composición Corporal	0.92		
Estatura	1.08 Baja		
Fortaleza	0.81 Débil		
Profundidad Corporal	1.01 Poco Prof.		
Angularidad	0.07 Cerrada		
Ang. Grupa	0.01 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	0.22 Cerrados		
Pat. Vta. Lateral	1.17 Rectas		
Pat. Vta. Trasera	0.91 Rectas		
Angulo Pezuña	0.38 Bajo		
Clas. Patas y Pezuñas	0.31 Alta		
Inserción ant. Ubre	0.16 Fuerte		
Altura ubre tras.	0.51 Alta		
Anchura ubre tras.	0.47 Abiertos		
Ligamento susp.	0.01 Débil		
Prof. Ubre	0.21 Profunda		
Col. Pezones Del.	0.54 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.74 Cerrados		
Largo pezones	0.27 Cortos		

KENOBI

29HO18708 DE-SU 14222 KENOBI-ET 3141559616
99% Nació: 22/05/2017 | aAa 4 3 2
Criado por: DE-SU HOLSTEINS LLC, NEW ALBIN, IA

BENÉTICA
PRIMETIME



Madre: De-Su Spring 5197-ET GP-83



PEDIGRÍ JEDI x ALTASPRING x SUPERSIRE EFI: 8.8%
PADRE S-S-I MONTROSS JEDI-ET
MADRE DE-SU SPRING 5197-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2771
Leche	Libras +1377	%	Conf.
Proteína	+63	+0.07	80%
Grasa	+63	+0.03	80%
Mérito Neto	+659	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+698	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+587	Supervivencia (Liv)	+0.5

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO:	5.9% Dif.	92% Conf.	516 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS:	5.4% Dif.	69% Conf.	0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL:	7.3%	84% Conf.	468 Obs.
MORTINATOS-HIJA:	5.5%	62% Conf.	0 Obs.
TPH: +0.3	76% Ref.	HCR: +0.1	CCR: +1.8
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:	2.82	78% Rel.	
VIDA PRODUCTIVA:	+4.8	77% Rel.	
RWD® TRANSITIONRIGHT:		★★★	
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:		★★★	1302 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 78%
Tipo	0.96		
Comp. de Ubres	1.31		
Comp. Patas y Pezuñas	0.72		
Composición Corporal	0.55		
Estatura	0.43 Alta		
Fortaleza	0.71 Fuerte		
Profundidad Corporal	0.36 Profunda		
Angularidad	0.32 Abierta		
Ang. Grupa	0.38 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	0.34 Abiertos		
Pat. Vta. Lateral	2.59 Rectas		
Pat. Vta. Trasera	0.66 Curvas		
Angulo Pezuña	0.70 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.48 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.52 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.74 Alta		
Anchura ubre tras.	1.60 Abiertos		
Ligamento susp.	0.39 Fuerte		
Prof. Ubre	1.26 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.03 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.15 Cerrados		
Largo pezones	0.21 Cortos		

SELTZER

29HO19087 DENOVO 15225 SELTZER-ET 3150607305
 99% Nació: 30/06/2018 | aAa 2 3 4
 Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALVIN, IA



Madre: De-Su Josuper 5003-ET VG-86



PEDIGRÍ	SKYWALKER x JOSUPER x KRUNCH	EFI: 8.5%	
PADRE	BOMAZ SKYWALKER-ET		
MADRE	DE-SU JOSUPER 5003-ET		
USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2858
	Libras	%	Conf.
Leche	+1468		
Proteína	+56	+0.04	78%
Grasa	+72	+0.05	78%
Mérito Neto	+715	Kappa Caseína	BE
Mérito Queso	+737	Beta Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+654	Supervivencia (LIV)	+0.5
FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO:	5.2% Dif.	62% Conf.	0 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS:	4.2% Dif.	56% Conf.	0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL:	6.2%	58% Conf.	0 Obs.
MORTINATOS-HIJA:	4.0%	53% Conf.	0 Obs.
TPH: +0.7	73% Ref.	HCR: -0.5	CCR: +1.8
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:	2.87	75% Rel.	
VIDA PRODUCTIVA:	+4.5	74% Rel.	
RWD® TRANSITIONRIGHT:		★★★★	
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:		NA	
HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 76%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.28		
Comp. de Ubres	1.83		
Comp. Patas y Pezuñas	0.90		
Composición Corporal	0.16		
Estatura	0.04	Baja	
Fortaleza	0.52	Fuerte	
Profundidad Corporal	0.31	Profunda	
Angularidad	0.58	Abierta	
Ang. Grupa	0.74	Isq. Altos	
Anch. Grupa	0.23	Abiertos	
Patatas Vta. Lateral	0.85	Rectas	
Patatas Vta. Trasera	0.87	Rectas	
Angulo Pezuña	0.58	Alto	
Clas. Patas y Pezuñas	0.85	Alta	
Inserción ant. Ubre	1.75	Fuerte	
Altura ubre tras.	2.36	Alta	
Anchura ubre tras.	2.17	Abiertos	
Ligamento susp.	1.89	Fuerte	
Prof. Ubre	0.83	Poco Prof.	
Col. Pezones Del.	1.47	Cerrados	
Col. Pezones Post.	1.73	Cerrados	
Largo pezones	1.44	Cortos	

FREDONIA

29HO19254 PINE-TREE FREDONIA-ET 3150687237
 99% Nació: 17/09/2018
 Criado por: MATTHEW J. STEINER, MARSHALLVILLE, OH



Hermana antera de la abuela: Pine-Tree 2287 Delt 6646-ET VG-87



PEDIGRÍ	FRAZZLED x HANG-TIME x DELTA	EFI: 8.4%	
PADRE	MELARRY JOSUPER FRAZZLED-ET		
MADRE	PINE-TREE 6691 HANG 7429		
USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2798
	Libras	%	Conf.
Leche	+762		
Proteína	+32	+0.03	79%
Grasa	+77	+0.17	79%
Mérito Neto	+692	Kappa Caseína	AB
Mérito Queso	+711	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+633	Supervivencia (LIV)	+1.5
FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO:	6.5% Dif.	62% Conf.	0 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS:	7.2% Dif.	61% Conf.	0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL:	7.2%	59% Conf.	0 Obs.
MORTINATOS-HIJA:	6.8%	59% Conf.	0 Obs.
TPH: +0.7	76% Ref.	HCR: +1.3	CCR: +1.2
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:	2.81	78% Rel.	
VIDA PRODUCTIVA:	+5.4	76% Rel.	
RWD® TRANSITIONRIGHT:		★★★★	
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:		NA	
HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 79%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.08		
Comp. de Ubres	2.10		
Comp. Patas y Pezuñas	0.43		
Composición Corporal	1.49		
Estatura	1.30	Baja	
Fortaleza	1.24	Débil	
Profundidad Corporal	1.38	Poco Prof.	
Angularidad	0.34	Abierta	
Ang. Grupa	0.67	Isq. Altos	
Anch. Grupa	0.18	Abiertos	
Patatas Vta. Lateral	1.30	Curvas	
Patatas Vta. Trasera	0.50	Rectas	
Angulo Pezuña	0.08	Alto	
Clas. Patas y Pezuñas	0.37	Alta	
Inserción ant. Ubre	1.92	Fuerte	
Altura ubre tras.	2.61	Alta	
Anchura ubre tras.	2.40	Abiertos	
Ligamento susp.	0.20	Fuerte	
Prof. Ubre	0.99	Poco Prof.	
Col. Pezones Del.	0.39	Cerrados	
Col. Pezones Post.	0.22	Cerrados	
Largo pezones	0.99	Cortos	

AFFECTIVE

29HO18954 SEAGULL-BAY AFFECTIVE-ET 3137661383
98% Nació: 06/06/2017
Criado por: SEAGULL BAY DAIRY, INC., AMERICAN FALLS, ID



PEDIGRI: ACHIEVER x STOIC x SUPERSIRE
PADRE: ABS ACHIEVER-ET
MADRE: NO-FLA STOIC ANNE 40873-ET
EFI: 8.6%

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2699
	Libras	%	Conf.
Leche	+837		
Proteína	+38	+0.04	80%
Grasa	+65	+0.11	80%
Mérito Neto	+676	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+702	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+605	Supervivencia (LW)	+4.9

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 5.0% Dif. 93% Conf. 561 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 6.2% Dif. 69% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 7.6% 86% Conf. 541 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 6.1% 62% Conf. 0 Obs.
TPH: +1.1 74% Ref. HCR: -0.4 CCR: +1.7
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.75 78% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +5.8 76% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★ 8239 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.00		
Comp. de Ubres	0.77		
Comp. Patas y Pezuñas	0.65		
Composición Corporal	0.41		
Estatura	1.28 Baja		
Fortaleza	0.53 Débil		
Profundidad Corporal	1.20 Poco Prof.		
Angularidad	1.04 Cerrada		
Ang. Grupa	1.06 Isq. Altos		
Anch. Grupa	0.75 Cerrados		
Patas Vta. Lateral	0.68 Rectas		
Patas Vta. Trasera	0.54 Rectas		
Angulo Pezuña	0.16 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.30 Alta		
Inserción ant. Ubre	0.86 Fuerte		
Altura ubre tras.	0.39 Alta		
Anchura ubre tras.	0.36 Abiertos		
Ligamento susp.	0.18 Fuerte		
Prof. Ubre	0.20 Poca		
Col. Pezones Del.	0.80 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.78 Cerrados		
Largo pezones	0.24 Cortos		

Madre: No-Fla Stoic Anne 40873-ET VG-86



AFTON

29HO18804 DENOVO 14378 AFTON-ET 3141559772
99% Nació: 01/08/2017 | aAa 4 2 3
Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: ACHIEVER x DELTA x PLATINUM
PADRE: ABS ACHIEVER-ET
MADRE: DE-SU DELTA 5417
EFI: 8.8%

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2784
	Libras	%	Conf.
Leche	+603		
Proteína	+27	+0.03	79%
Grasa	+66	+0.15	79%
Mérito Neto	+684	Kappa Caseína	AB
Mérito Queso	+703	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+668	Supervivencia (LW)	+4.7

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 5.8% Dif. 72% Conf. 13 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 5.5% Dif. 70% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 7.2% 62% Conf. 13 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 5.4% 63% Conf. 0 Obs.
TPH: +2.9 74% Ref. HCR: +2.7 CCR: +3.9
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.77 77% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +5.8 75% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.03		
Comp. de Ubres	1.13		
Comp. Patas y Pezuñas	0.96		
Composición Corporal	0.31		
Estatura	0.15 Baja		
Fortaleza	0.09 Débil		
Profundidad Corporal	0.07 Poco Prof.		
Angularidad	0.62 Abierta		
Ang. Grupa	0.13 Isq. Altos		
Anch. Grupa	0.53 Abiertos		
Patas Vta. Lateral	1.09 Rectas		
Patas Vta. Trasera	1.02 Rectas		
Angulo Pezuña	0.69 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.86 Alta		
Inserción ant. Ubre	0.82 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.49 Alta		
Anchura ubre tras.	1.37 Abiertos		
Ligamento susp.	1.10 Fuerte		
Prof. Ubre	0.26 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	1.14 Cerrados		
Col. Pezones Post.	1.55 Cerrados		
Largo pezones	0.31 Largos		

Madre: De-Su Delta 5417 GP-83



ANISTON

29HO19079 WINSTAR ANISTON-ET 3149432259
99% Nació: 13/03/2018 | aAa 4 3 2
Criado por: WINSTAR GENETICS LLC, SHELLEY, ID



PEDIGRI: ACHIEVER x TRIP x SILVER
PADRE: ABS ACHIEVER-ET
MADRE: SEAGULL-BAY TRIP 1000-ET
EFI: 8.6%

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2799
	Libras	%	Conf.
Leche	+738		
Proteína	+38	+0.05	79%
Grasa	+111	+0.29	79%
Mérito Neto	+771	Kappa Caseína	AB
Mérito Queso	+801	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+675	Supervivencia (LW)	+1.5

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 7.1% Dif. 62% Conf. 0 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 7.2% Dif. 61% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 6.8% 58% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 5.8% 59% Conf. 0 Obs.
TPH: -0.3 74% Ref. HCR: +0.7 CCR: +0.7
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.81 77% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +4.7 75% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★ 2856 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.34		
Comp. de Ubres	0.48		
Comp. Patas y Pezuñas	0.26		
Composición Corporal	1.06		
Estatura	0.76 Baja		
Fortaleza	0.70 Débil		
Profundidad Corporal	0.64 Poco Prof.		
Angularidad	0.69 Abierta		
Ang. Grupa	0.69 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	0.02 Cerrados		
Patas Vta. Lateral	0.20 Rectas		
Patas Vta. Trasera	0.39 Rectas		
Angulo Pezuña	0.66 Bajo		
Clas. Patas y Pezuñas	0.05 Alta		
Inserción ant. Ubre	0.28 Fuerte		
Altura ubre tras.	0.82 Alta		
Anchura ubre tras.	0.75 Abiertos		
Ligamento susp.	0.02 Débil		
Prof. Ubre	0.78 Profunda		
Col. Pezones Del.	0.78 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.88 Cerrados		
Largo pezones	0.61 Cortos		

Bisabuela: Seagull-Bay Silver Amy-ET GP-83

ANSELMI*RC

29HO18616 APRDAY-F MODESTY ANSELMI-ET 3132706888
100% NA Nació: 25/06/2016 | aAa 2 4 3 | DMS 456,345
Criado por: EDWARD PECK & FERTILE RIDGE DAIRY LLC, MOUNT HOREB, WI



PEDIGRI: MODESTY x OLYMPIAN x SUPERSIRE EFI: 8.3%
PADRE: BACON-HILL PETY MODESTY-ET
MADRE: APRDAY-F O ARBOIS-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2546
	Libras	%	Conf.
Leche	+822		
Proteína	+42	+0.06	80%
Grasa	+53	+0.07	80%
Mérito Neto	+540	Kappa Caseína	AB
Mérito Queso	+566	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+480	Supervivencia (Lv)	+1.5

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.2% Dif. 95% Conf. 899 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 6.6% Dif. 70% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 6.4% 88% Conf. 672 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 5.3% 63% Conf. 0 Obs.
TPH: +0.1 76% Ref. HCR: -0.7 CCR: +0.8
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 3.12 78% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +3.8 77% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★ 3919 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 79%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.34		
Comp. de Ubres	1.21		
Comp. Patas y Pezuñas	0.23		
Composición Corporal	1.03		
Estatura	0.25 Baja		
Fortaleza	0.87 Débil		
Profundidad Corporal	0.79 Poco Prof.		
Angularidad	0.33 Abierta		
Ang. Grupa	0.03 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	0.73 Cerrados		
Patatas Vta. Lateral	2.04 Curvas		
Patatas Vta. Trasera	0.55 Curvas		
Angulo Pezuña	0.73 Bajo		
Clas. Patas y Pezuñas	0.05 Baja		
Inserción ant. Ubre	1.31 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.31 Alta		
Anchura ubre tras.	1.21 Abiertos		
Ligamento susp.	0.07 Débil		
Prof. Ubre	1.17 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.74 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.62 Cerrados		
Largo pezones	0.64 Largos		

Bisabuela: 3rd dam: April-Day S Verdejo EX-90



ARIZONA

29HO18260 ABS ARIZONA-ET 3128557412
99% Nació: 20/09/2015
Criado por: ABS GLOBAL, INC., DEFOREST, WI



PEDIGRI: YODER x ALTAEMBASSY x ROBUST EFI: 8.8%
PADRE: WOODCREST MOGUL YODER-ET
MADRE: COMPASS-TRT AMRC AE J925-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas 171	Hatos 48	TPI +2673
	Libras	%	Conf.
Leche	+558		
Proteína	+31	+0.05	95%
Grasa	+97	+0.26	95%
Mérito Neto	+676	Beta Caseína	BB
Mérito Queso	+699	Kappa Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+581	Supervivencia (Lv)	+3.1

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.9% Dif. 98% Conf. 2802 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 7.3% Dif. 72% Conf. 35 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 6.2% 94% Conf. 1773 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 6.0% 65% Conf. 25 Obs.
TPH: -0.7 86% Ref. HCR: +0.8 CCR: -0.3
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 3.03 91% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +3.6 87% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★ 10635 Obs.

HA gPTA 04/20	57 Hijas	22 Hatos	Conf. 90%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.24		
Comp. de Ubres	0.48		
Comp. Patas y Pezuñas	0.78		
Composición Corporal	1.09		
Estatura	0.86 Baja		
Fortaleza	0.98 Débil		
Profundidad Corporal	1.16 Poco Prof.		
Angularidad	0.11 Cerrada		
Ang. Grupa	0.84 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	0.87 Cerrados		
Patatas Vta. Lateral	1.24 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.90 Rectas		
Angulo Pezuña	0.23 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.50 Alta		
Inserción ant. Ubre	0.40 Fuerte		
Altura ubre tras.	0.26 Alta		
Anchura ubre tras.	0.24 Abiertos		
Ligamento susp.	0.30 Débil		
Prof. Ubre	0.63 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.10 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.00 Cerrados		
Largo pezones	0.64 Cortos		

Madre: Seagull-Bay Miss America-ET VG-87



ATRIUM

29HO18772 DENOVO 7921 ATRIUM-ET 3141494507
99%-NA Nació: 03/07/2017 | aAa 3 4 2
Criado por: DENOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: ACHIEVER x DELTA x SUPERSIRE EFI: 8.8%
PADRE: ABS ACHIEVER-ET
MADRE: PEN-COL DELTA BARB-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2807
	Libras	%	Conf.
Leche	+424		
Proteína	+32	+0.07	79%
Grasa	+90	+0.26	79%
Mérito Neto	+762	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+723	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+686	Supervivencia (Lv)	+3.1

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 5.3% Dif. 70% Conf. 3 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 6.1% Dif. 69% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 7.2% 62% Conf. 3 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 6.2% 62% Conf. 0 Obs.
TPH: +2.2 74% Ref. HCR: +2.1 CCR: +3.3
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.74 77% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +6.0 75% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★ 833 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 76%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.05		
Comp. de Ubres	0.39		
Comp. Patas y Pezuñas	0.26		
Composición Corporal	1.31		
Estatura	1.41 Baja		
Fortaleza	0.99 Débil		
Profundidad Corporal	0.95 Poco Prof.		
Angularidad	0.36 Abierta		
Ang. Grupa	0.44 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	0.16 Abiertos		
Patatas Vta. Lateral	0.41 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.09 Rectas		
Angulo Pezuña	0.71 Bajo		
Clas. Patas y Pezuñas	0.04 Baja		
Inserción ant. Ubre	0.19 Débil		
Altura ubre tras.	0.67 Alta		
Anchura ubre tras.	0.62 Abiertos		
Ligamento susp.	0.43 Débil		
Prof. Ubre	0.63 Profunda		
Col. Pezones Del.	0.02 Abiertos		
Col. Pezones Post.	0.01 Abiertos		
Largo pezones	0.45 Cortos		

Madre: Pen-Col Delta Barb-ET GP-83



ATTICUS

29HO18764 DENOVO 14265 ATTICUS-ET 3141559659
99%-NA Nació: 10/06/2017
Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALVIN, IA



PEDIGRI: ACHIEVER x SUPERSHOT x PARADISE
PADRE: ABS ACHIEVER-ET
MADRE: DE-SU SUPERSHOT 4625-ET
EFI: 8.7%

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2665
	Libras	%	Conf.
Leche	+1001		
Proteína	+37	+0.02	80%
Grasa	+63	+0.08	80%
Mérito Neto	+628	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+648	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+553	Supervivencia (LV)	+2.9

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 7.0% Dif. 95% Conf. 1062 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 7.3% Dif. 69% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 7.1% 89% Conf. 962 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 5.3% 62% Conf. 0 Obs.
TPH: +0.4 74% Ref. HCR: +2.3 CCR: +1.4
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.60 78% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +5.7 76% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★ 15288 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.25		
Comp. de Ubres	0.62		
Comp. Patas y Pezuñas	0.23		
Composición Corporal	0.10		
Estatura	0.29 Baja		
Fortaleza	0.40 Débil		
Profundidad Corporal	1.00 Poco Prof.		
Angularidad	0.59 Cerrada		
Ang. Grupa	1.17 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	0.32 Abiertos		
Patatas Vta. Lateral	0.82 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.06 Rectas		
Angulo Pezuña	0.14 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.20 Alta		
Inserción ant. Ubre	0.81 Fuerte		
Altura ubre tras.	0.62 Alta		
Anchura ubre tras.	0.57 Abiertos		
Ligamento susp.	0.20 Débil		
Prof. Ubre	0.61 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.04 Abiertos		
Col. Pezones Post.	0.12 Abiertos		
Largo pezones	0.04 Largos		

4ta madre: De-Su Oman 6121-ET VG-86



BOLIVIA

29HO18552 DE-SU 13761 BOLIVIA-ET 3134408370
99% NA Nació: 08/09/2016 | DMS 561,126
Criado por: DE SU HOLSTEINS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: BOURBON x SUPERSHOT x ALTAOAK
PADRE: WA-DEL ABS BOURBON-ET
MADRE: DE-SU SUPERSHOT 4828-ET
EFI: 8.2%

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2666
	Libras	%	Conf.
Leche	+1468		
Proteína	+50	+0.02	80%
Grasa	+59	+0.01	80%
Mérito Neto	+545	Beta Caseína	AE
Mérito Queso	+563	Kappa Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+477	Supervivencia (LV)	-0.4

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 7.0% Dif. 95% Conf. 1101 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 7.5% Dif. 69% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 7.8% 87% Conf. 665 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 7.6% 62% Conf. 0 Obs.
TPH: 0.0 77% Ref. HCR: -0.6 CCR: +0.8
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.64 79% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +3.9 77% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★ 6561 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 78%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.01		
Comp. de Ubres	1.20		
Comp. Patas y Pezuñas	0.39		
Composición Corporal	0.63		
Estatura	0.64 Alta		
Fortaleza	0.84 Fuerte		
Profundidad Corporal	0.39 Profunda		
Angularidad	0.38 Abierta		
Ang. Grupa	0.05 Isq. Altos		
Anch. Grupa	0.17 Abiertos		
Patatas Vta. Lateral	0.33 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.31 Rectas		
Angulo Pezuña	0.94 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.53 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.43 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.60 Alta		
Anchura ubre tras.	1.47 Abiertos		
Ligamento susp.	0.89 Fuerte		
Prof. Ubre	0.78 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	1.15 Cerrados		
Col. Pezones Post.	1.28 Cerrados		
Largo pezones	0.58 Cortos		

Bisabuela: De-Su 392-ET VG-85



BOXCAR

29HO18806 DENOVO 7977 BOXCAR-ET 3141494563
99% Nació: 08/08/2017
Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: GROWL x DELTA x SUPERSIRE
PADRE: LADYS-MANOR SP OAK GROWL-ET
MADRE: PEN-COL DELTA BARB-ET
EFI: 8.4%

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2747
	Libras	%	Conf.
Leche	+1083		
Proteína	+51	+0.06	80%
Grasa	+54	+0.04	80%
Mérito Neto	+639	Kappa Caseína	BE
Mérito Queso	+670	Beta Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+588	Supervivencia (LV)	+2.6

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.5% Dif. 93% Conf. 586 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 7.1% Dif. 70% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 7.8% 87% Conf. 571 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 5.8% 63% Conf. 0 Obs.
TPH: +1.3 75% Ref. HCR: +0.8 CCR: +1.4
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.95 78% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +5.2 76% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★ 3914 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 78%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.80		
Comp. de Ubres	1.34		
Comp. Patas y Pezuñas	0.73		
Composición Corporal	0.60		
Estatura	0.16 Baja		
Fortaleza	0.40 Débil		
Profundidad Corporal	0.47 Poco Prof.		
Angularidad	0.55 Abierta		
Ang. Grupa	0.27 Isq. Altos		
Anch. Grupa	0.14 Abiertos		
Patatas Vta. Lateral	0.33 Curvas		
Patatas Vta. Trasera	0.63 Rectas		
Angulo Pezuña	0.61 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.65 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.29 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.60 Alta		
Anchura ubre tras.	1.47 Abiertos		
Ligamento susp.	0.76 Fuerte		
Prof. Ubre	1.12 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.29 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.24 Cerrados		
Largo pezones	0.75 Cortos		

Madre: Pen-Col Delta Barb-ET GP-81



BRANTLEY

29HO18647 WILRA ABS BRANTLEY-ET 3135246043

99% Nació: 28/12/2016 | aAa 2 4 3

Criado por: WILRA FARMS, INC., NASHVILLE, IL



PEDIGRI: BURLEY x SILVER x SUPERSIRE EFI: 8.4%
 PADRE: PINE-TREE BURLEY-ET
 MADRE: WILRA SILVER 939-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2831
	Libras	%	Conf.
Leche	+1009		
Proteína	+38	+0.02	79%
Grasa	+110	+0.25	79%
Mérito Neto	+752	Kappa Caseína	AA
Mérito Queso	+768	Beta Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+663	Supervivencia (Lv)	0.0

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.5% Dif. 94% Conf. 778 Obs.
 FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 4.9% Dif. 69% Conf. 0 Obs.
 MORTINATOS-SEMENTAL: 7.8% 88% Conf. 723 Obs.
 MORTINATOS-HIJA: 4.8% 63% Conf. 0 Obs.
 TPH: -0.6 76% Ref. HCR: +0.2 CCR: 0.0
 CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.85 78% Conf.
 VIDA PRODUCTIVA: +3.4 76% Conf.
 RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
 RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★ 2635 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.96		
Comp. de Ubres	1.26		
Comp. Patas y Pezuñas	1.08		
Composición Corporal	0.78		
Estatura	0.35 Alta		
Fortaleza	0.42 Débil		
Profundidad Corporal	0.24 Poco Prof.		
Angularidad	1.13 Abierta		
Ang. Grupa	0.46 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	0.04 Abiertos		
Patatas Vta. Lateral	0.42 Curvas		
Patatas Vta. Trasera	1.32 Rectas		
Angulo Pezuña	0.40 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	1.06 Alta		
Inserción ant. Ubre	0.90 Fuerte		
Altura ubre tras.	2.06 Alta		
Anchura ubre tras.	1.90 Abiertos		
Ligamento susp.	0.10 Fuerte		
Prof. Ubre	0.88 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.03 Abiertos		
Col. Pezones Post.	0.16 Abiertos		
Largo pezones	0.03 Cortos		

4ta madre: Wilra Ramos 598-ET EX-90



BUNDLE

29HO18937 DENOVO 9367 BUNDLE-ET 3145628940

99% NA Nació: 27/11/2017 | aAa 3 4 2

Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALVIN, IA



PEDIGRI: ACHIEVER x RUBICON x SUPERSIRE EFI: 8.8%
 PADRE: ABS ACHIEVER-ET
 MADRE: PEN-COL RUBICON BETH-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2861
	Libras	%	Conf.
Leche	+785		
Proteína	+44	+0.07	80%
Grasa	+94	+0.22	80%
Mérito Neto	+786	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+824	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+690	Supervivencia (Lv)	+3.5

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.5% Dif. 84% Conf. 134 Obs.
 FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 7.2% Dif. 69% Conf. 0 Obs.
 MORTINATOS-SEMENTAL: 6.8% 75% Conf. 128 Obs.
 MORTINATOS-HIJA: 5.8% 62% Conf. 0 Obs.
 TPH: +0.1 74% Ref. HCR: +1.4 CCR: +1.8
 CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.81 77% Conf.
 VIDA PRODUCTIVA: +6.0 75% Conf.
 RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
 RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★ 1071 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 76%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.93		
Comp. de Ubres	1.09		
Comp. Patas y Pezuñas	0.73		
Composición Corporal	0.23		
Estatura	0.27 Baja		
Fortaleza	0.02 Débil		
Profundidad Corporal	0.15 Poco Prof.		
Angularidad	0.49 Abierta		
Ang. Grupa	0.21 Isq. Altos		
Anch. Grupa	0.51 Abiertos		
Patatas Vta. Lateral	0.33 Curvas		
Patatas Vta. Trasera	0.99 Rectas		
Angulo Pezuña	0.04 Bajo		
Clas. Patas y Pezuñas	0.57 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.02 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.30 Alta		
Anchura ubre tras.	1.20 Abiertos		
Ligamento susp.	0.77 Fuerte		
Prof. Ubre	0.26 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	1.25 Cerrados		
Col. Pezones Post.	1.50 Cerrados		
Largo pezones	0.14 Largos		

Madre: Pen-Col Rubicon Beth-ET VG-87



CELTIC

29HO18850 FB 6871 ACHV CELTIC-ET 3144911712

99% Nació: 12/07/2017 | aAa 2 3 1

Criado por: FARIA BROTHERS DAIRY, DUMAS, TX



PEDIGRI: ACHIEVER x RUBICON x ALTAOAK EFI: 8.3%
 PADRE: ABS ACHIEVER-ET
 MADRE: PINE-TREE 6102 RUBIC 6871

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2831
	Libras	%	Conf.
Leche	+534		
Proteína	+27	+0.04	79%
Grasa	+101	+0.28	79%
Mérito Neto	+816	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+840	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+720	Supervivencia (Lv)	+4.5

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.5% Dif. 71% Conf. 5 Obs.
 FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 6.3% Dif. 69% Conf. 0 Obs.
 MORTINATOS-SEMENTAL: 6.8% 62% Conf. 5 Obs.
 MORTINATOS-HIJA: 4.3% 62% Conf. 0 Obs.
 TPH: +0.6 74% Ref. HCR: +1.0 CCR: +1.1
 CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.71 77% Conf.
 VIDA PRODUCTIVA: +6.7 75% Conf.
 RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
 RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA



HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.37		
Comp. de Ubres	0.95		
Comp. Patas y Pezuñas	0.66		
Composición Corporal	0.70		
Estatura	0.90 Baja		
Fortaleza	0.70 Débil		
Profundidad Corporal	1.16 Poco Prof.		
Angularidad	0.45 Cerrada		
Ang. Grupa	0.81 Isq. Altos		
Anch. Grupa	0.62 Cerrada		
Patatas Vta. Lateral	0.02 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.71 Rectas		
Angulo Pezuña	0.07 Bajo		
Clas. Patas y Pezuñas	0.37 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.06 Fuerte		
Altura ubre tras.	0.63 Alta		
Anchura ubre tras.	0.58 Abiertos		
Ligamento susp.	0.47 Fuerte		
Prof. Ubre	0.77 Poca		
Col. Pezones Del.	0.43 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.80 Cerrados		
Largo pezones	0.68 Cortos		

Madre - Pine-Tree 6102 Rubic 6871



COLLUDE

29HO17784 LARCREST COLLUDE-ET 73709027
99% Nació: 05/01/2014 | aAa 4 3 5 | DMS 345,135
Criado por: JON E. LARSON, ALBERT LEA, MN



PEDIGRI:	BALISTO x ROBUST x MAC	EFI:	8.0%
PADRE:	DE-SU 11236 BALISTO-ET		
MADRE:	LARCREST CABOODLE		
USDA-CDCB 04/20	Hijas 2801	Hatos 574	TPI +2618
	Libras	%	Conf.
Leche	+234		
Proteína	+35	+0.10	99%
Grasa	+39	+0.11	99%
Mérito Neto	+520	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+571	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+501	Supervivencia (LW)	+1.0
FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO:	5.0% Dif.	98% Conf.	5447 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS:	5.5% Dif.	93% Conf.	1264 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL:	6.6%	95% Conf.	4344 Obs.
MORTINATOS-HIJA:	6.6%	92% Conf.	1104 Obs.
TPH:	+1.3	94% Ref.	HCR: +2.0
			CCR: +3.3
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:	2.70	98% Conf.	
VIDA PRODUCTIVA:	+4.3	95% Conf.	
RWD® TRANSITIONRIGHT:		★★★★	
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:		★★★★	18406 Obs.

HA gPTA 04/20	533 Hijas	147 Hatos	Conf. 96%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.97		
Comp. de Ubres	1.38		
Comp. Patas y Pezuñas	0.03		
Composición Corporal	0.50		
Estatura	0.33 Baja		
Fortaleza	0.21 Débil		
Profundidad Corporal	1.03 Profunda		
Angularidad	1.03 Abierta		
Ang. Grupa	2.01 Isq. Altos		
Anch. Grupa	1.21 Abierta		
Patas Vta. Lateral	1.65 Curvas		
Patas Vta. Trasera	0.18 Curvas		
Angulo Pezuña	0.19 Bajo		
Clas. Patas y Pezuñas	0.01 Alta		
Inserción ant. Ubre	2.28 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.39 Alta		
Anchura ubre tras.	1.28 Abiertos		
Ligamento susp.	0.17 Débil		
Prof. Ubre	1.29 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.16 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.32 Abiertos		
Largo pezones	0.68 Cortos		

Hija: N-Springhope Collude 14231-Grade, Kevin & Barb Nedrow & John Mueller, Clifton Springs, NY



DAHLIN

29HO19095 OCD RASMUS DAHLIN-ET 3199701036
99% NA Nació: 24/05/2018 | aAa 2 4 3
Criado por: OAKFIELD CORNERS DAIRY, OAKFIELD, NY



PEDIGRI:	YODA x JACEY x DIRECTOR x KINGBOY	EFI:	8.6%
PADRE:	CAL-ROY-AL YODA-ET		
MADRE:	OCD DIRECTOR 39342-ET		
USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2851
	Libras	%	Conf.
Leche	+843		
Proteína	+45	+0.07	77%
Grasa	+68	+0.12	77%
Mérito Neto	+720	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+756	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+675	Supervivencia (LW)	+3.7
FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO:	7.7% Dif.	62% Conf.	0 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS:	6.1% Dif.	57% Conf.	0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL:	7.4%	58% Conf.	0 Obs.
MORTINATOS-HIJA:	5.2%	54% Conf.	0 Obs.
TPH:	+2.2	73% Ref.	HCR: +1.2
			CCR: +3.9
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:	2.78	75% Conf.	
VIDA PRODUCTIVA:	+6.5	73% Conf.	
RWD® TRANSITIONRIGHT:		★★★★	
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:		★★★	2334 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 76%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.38		
Comp. de Ubres	1.50		
Comp. Patas y Pezuñas	0.13		
Composición Corporal	0.84		
Estatura	1.37 Alta		
Fortaleza	0.76 Fuerte		
Profundidad Corporal	0.58 Profunda		
Angularidad	0.60 Abierta		
Ang. Grupa	0.05 Isq. Altos		
Anch. Grupa	1.27 Abierta		
Patas Vta. Lateral	0.74 Rectas		
Patas Vta. Trasera	0.04 Rectas		
Angulo Pezuña	0.84 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.18 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.96 Fuerte		
Altura ubre tras.	2.07 Alta		
Anchura ubre tras.	1.90 Abiertos		
Ligamento susp.	0.64 Fuerte		
Prof. Ubre	1.91 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.08 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.19 Cerrados		
Largo pezones	0.58 Cortos		

Bisabuela: EDG Ruby Uno Rae 2054-ET EX-91

DYNAMIC

29HO19067 DENOVO 2866 DYNAMIC-ET 3143060767
99% Nació: 22/06/2018 | aAa 4 3 2
Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALVIN, IA



PEDIGRI:	FRAZZLED x YODER x EMBASSY	EFI:	8.6%
PADRE:	MELARRY JOSUPER FRAZZLED-ET		
MADRE:	ABS 7405 ACAPELLA-ET		
USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2886
	Libras	%	Conf.
Leche	+1214		
Proteína	+43	+0.02	80%
Grasa	+103	+0.19	80%
Mérito Neto	+813	Kappa Caseína	AB
Mérito Queso	+827	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+733	Supervivencia (LW)	+2.3
FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO:	6.2% Dif.	62% Conf.	0 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS:	6.8% Dif.	61% Conf.	0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL:	6.2%	59% Conf.	0 Obs.
MORTINATOS-HIJA:	4.5%	59% Conf.	0 Obs.
TPH:	+0.3	77% Ref.	HCR: +3.3
			CCR: +1.9
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:	2.83	78% Conf.	
VIDA PRODUCTIVA:	+5.1	76% Conf.	
RWD® TRANSITIONRIGHT:		★★★★	
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:		NA	

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 78%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.51		
Comp. de Ubres	1.07		
Comp. Patas y Pezuñas	0.38		
Composición Corporal	0.42		
Estatura	0.67 Baja		
Fortaleza	0.35 Débil		
Profundidad Corporal	0.85 Poco Prof.		
Angularidad	0.16 Cerrada		
Ang. Grupa	0.28 Isq. Altos		
Anch. Grupa	0.14 Cerrada		
Patas Vta. Lateral	0.88 Rectas		
Patas Vta. Trasera	0.46 Rectas		
Angulo Pezuña	0.10 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.18 Alta		
Inserción ant. Ubre	0.78 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.54 Alta		
Anchura ubre tras.	1.42 Abiertos		
Ligamento susp.	0.04 Débil		
Prof. Ubre	0.36 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.10 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.03 Cerrados		
Largo pezones	0.58 Cortos		

Madre: ABS 7405 Acapella-ET



ELECTRA

29HO18901 DENOVO 14647 ELECTRA-ET 3145627321
99% Nació: 13/11/2017 | aAa 1 2 3
Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALVIN, IA



PEDIGRI: ACHIEVER x DELTA x SUPERSIRE EFI: 8.9%
PADRE: ABS ACHIEVER-ET
MADRE: DE-SU DELTA 4900-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2744
Leche	Libras +1031	%	Conf.
Proteína	+40	+0.03	80%
Grasa	+76	+0.13	80%
Mérito Neto	+719	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+736	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+649	Supervivencia (Lv)	+3.7

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.1% Dif. 74% Conf. 33 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 6.7% Dif. 69% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 6.2% 63% Conf. 33 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 5.1% 63% Conf. 0 Obs.
TPH: +1.0 74% Ref. HCR: +0.3 CCR: +1.7
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.88 77% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +5.8 76% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★ 6003 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.27		
Comp. de Ubres	0.75		
Comp. Patas y Pezuñas	0.33		
Composición Corporal	1.13		
Estatura	0.85 Baja		
Fortaleza	0.88 Débil		
Profundidad Corporal	0.99 Poco Prof.		
Angularidad	0.25 Abierta		
Ang. Grupa	0.06 Isq. Altos		
Anch. Grupa	0.64 Cerrada		
Patatas Vta. Lateral	0.37 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.16 Rectas		
Angulo Pezuña	0.35 Bajo		
Clas. Patas y Pezuñas	0.16 Alta		
Inserción ant. Ubre	0.49 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.01 Alta		
Anchura ubre tras.	0.93 Abiertos		
Ligamento susp.	0.10 Débil		
Prof. Ubre	0.09 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.19 Abiertos		
Col. Pezones Post.	0.13 Cerrados		
Largo pezones	0.39 Cortos		

Madre: De-Su Delta 4900-ET GP-81



EXCALIBER

29HO18827 DENOVO 14490 EXCALIBER-ET 3141559884
99% Nació: 17/09/2017 | aAa 2 3 4
Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALVIN, IA



PEDIGRI: CHARLEY x MODESTY x MONSTROSS EFI: 8.8%
PADRE: DG CHARLEY
MADRE: DE-SU MODESTY 5781-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2689
Leche	Libras +929	%	Conf.
Proteína	+34	+0.02	80%
Grasa	+42	+0.02	80%
Mérito Neto	+600	Kappa Caseína	AB
Mérito Queso	+615	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+588	Supervivencia (Lv)	+1.5

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 5.4% Dif. 83% Conf. 110 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 4.8% Dif. 70% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 6.2% 73% Conf. 102 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 5.3% 63% Conf. 0 Obs.
TPH: +1.6 75% Ref. HCR: +2.1 CCR: +2.7
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.77 78% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +6.4 76% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 78%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.04		
Comp. de Ubres	1.63		
Comp. Patas y Pezuñas	1.01		
Composición Corporal	0.68		
Estatura	0.22 Baja		
Fortaleza	0.49 Débil		
Profundidad Corporal	0.62 Poco Prof.		
Angularidad	0.36 Abierta		
Ang. Grupa	0.44 Isq. Altos		
Anch. Grupa	0.35 Cerrada		
Patatas Vta. Lateral	0.00 Curvas		
Patatas Vta. Trasera	0.74 Rectas		
Angulo Pezuña	0.62 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.95 Alta		
Inserción ant. Ubre	2.29 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.79 Alta		
Anchura ubre tras.	1.65 Abiertos		
Ligamento susp.	0.38 Débil		
Prof. Ubre	1.68 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.24 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.57 Abiertos		
Largo pezones	0.41 Largos		

Abuela: De-Su Montross 4011-ET GP-80



FIERO

29HO19287 STANTONS FIERO-ET 13198728
99% Nació: 26/10/2018 | aAa 2 4 3
Criado por: STANTON BROS LIMITED, ILDERTON, ON, CANADA



PEDIGRI: SKYWALKER x FORTUNE x DELTA EFI: 8.5%
PADRE: BOMAZ SKYWALKER-ET
MADRE: STANTONS FORTUNE FERVENT-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2836
Leche	Libras +923	%	Conf.
Proteína	+42	+0.05	76%
Grasa	+56	+0.07	76%
Mérito Neto	+736	Kappa Caseína	BE
Mérito Queso	+763	Beta Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+728	Supervivencia (Lv)	+3.3

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 4.0% Dif. 62% Conf. 0 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 3.2% Dif. 56% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 6.2% 58% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 3.0% 53% Conf. 0 Obs.
TPH: +3.3 73% Ref. HCR: +0.5 CCR: +4.9
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.86 74% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +6.4 73% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 75%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.73		
Comp. de Ubres	1.55		
Comp. Patas y Pezuñas	0.29		
Composición Corporal	0.32		
Estatura	0.46 Alta		
Fortaleza	0.27 Débil		
Profundidad Corporal	0.50 Poco Prof.		
Angularidad	0.15 Abierta		
Ang. Grupa	0.23 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	0.74 Cerrada		
Patatas Vta. Lateral	2.53 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.42 Rectas		
Angulo Pezuña	1.24 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.43 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.82 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.88 Alta		
Anchura ubre tras.	1.73 Abiertos		
Ligamento susp.	0.07 Fuerte		
Prof. Ubre	2.13 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.35 Abiertos		
Col. Pezones Post.	0.18 Abiertos		
Largo pezones	0.66 Cortos		

Abuela: Stantons Easy Decision-ET VG-85



FLAGSTAFF

29HO18676 DE-SU 13934 FLAGSTAFF-ET 3134408543
 99% Nació: 13/12/2016 | aAa 4 2 3
 Criado por: DE SU HOLSTEINS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: FLAGSHIP x MONTEREY x PETRONE EFI: 8.5%
 PADRE: S-S-I 1STCLASS FLAGSHIP-ET
 MADRE: DE-SU MONTEREY 4455-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2622
Leche	Libras	%	Conf.
Proteína	+255		
Grasa	+16	+0.03	80%
Mérito Neto	+41	+0.11	80%
Mérito Queso	+561	Kappa Caseína	EE
Mérito Pastoreo	+577	Beta Caseína	A1/A1
	+614	Supervivencia (LV)	+1.5

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.4% Dif. 95% Conf. 927 Obs.
 FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 5.5% Dif. 70% Conf. 0 Obs.
 MORTINATOS-SEMENTAL: 7.0% 88% Conf. 662 Obs.
 MORTINATOS-HIJA: 4.1% 63% Conf. 0 Obs.
 TPH: +4.4 76% Ref. HCR: +4.2 CCR: +5.8
 CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.87 79% Conf.
 VIDA PRODUCTIVA: +5.8 77% Conf.
 RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
 RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★ 2845 Obs.

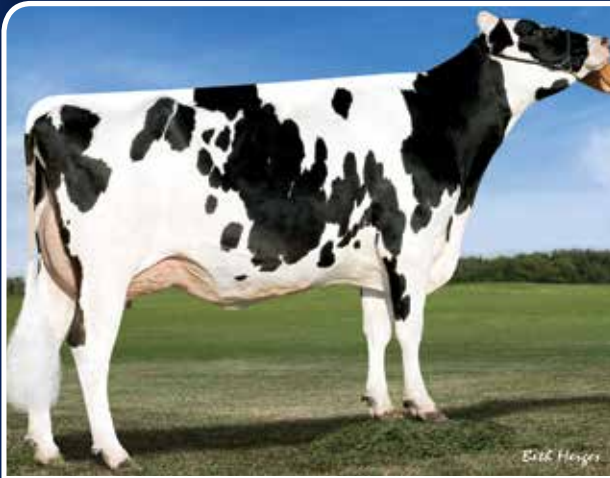
HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 79%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.39		
Comp. de Ubres	1.74		
Comp. Patas y Pezuñas	0.75		
Composición Corporal	1.69		
Estatura	0.68 Baja		
Fortaleza	1.70 Débil		
Profundidad Corporal	1.56 Poco Prof.		
Angularidad	0.04 Cerrada		
Ang. Grupa	0.89 Isq. Altos		
Anch. Grupa	1.19 Cerrada		
Patatas Vta. Lateral	2.22 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.72 Curvas		
Angulo Pezuña	0.08 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.81 Baja		
Inserción ant. Ubre	1.14 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.77 Alta		
Anchura ubre tras.	1.63 Abiertos		
Ligamento susp.	1.44 Fuerte		
Prof. Ubre	1.41 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	1.20 Cerrados		
Col. Pezones Post.	1.33 Cerrados		
Largo pezones	0.52 Cortos		

Madre: De-Su Monterey 4455-ET VG-85



FORTUNE

29HO18834 DENOVO 14444 FORTUNE-ET 3141559838
 99% Nació: 28/08/2017
 Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: ACHIEVER x DOZER x CASHCOIN EFI: 8.7%
 PADRE: ABS ACHIEVER-ET
 MADRE: DE-SU DOZER 5473-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2760
Leche	Libras	%	Conf.
Proteína	+1081		
Grasa	+37	+0.01	79%
Mérito Neto	+66	+0.08	79%
Mérito Queso	+722	Kappa Caseína	AB
Mérito Pastoreo	+737	Beta Caseína	A2/A2
	+643	Supervivencia (LV)	+5.1

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 5.7% Dif. 87% Conf. 221 Obs.
 FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 7.8% Dif. 69% Conf. 0 Obs.
 MORTINATOS-SEMENTAL: 7.6% 78% Conf. 209 Obs.
 MORTINATOS-HIJA: 6.4% 63% Conf. 0 Obs.
 TPH: +0.8 74% Ref. HCR: +2.3 CCR: +1.3
 CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.69 77% Conf.
 VIDA PRODUCTIVA: +6.8 75% Conf.
 RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
 RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★ 5985 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.29		
Comp. de Ubres	1.16		
Comp. Patas y Pezuñas	0.37		
Composición Corporal	1.58		
Estatura	1.34 Baja		
Fortaleza	1.41 Débil		
Profundidad Corporal	1.42 Poco Prof.		
Angularidad	0.17 Abierta		
Ang. Grupa	0.14 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	0.37 Cerrada		
Patatas Vta. Lateral	0.03 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.17 Rectas		
Angulo Pezuña	0.47 Bajo		
Clas. Patas y Pezuñas	0.07 Alta		
Inserción ant. Ubre	0.61 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.40 Alta		
Anchura ubre tras.	1.29 Abiertos		
Ligamento susp.	0.42 Fuerte		
Prof. Ubre	0.00 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.59 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.86 Cerrados		
Largo pezones	0.68 Cortos		

4ta Madre: De-Su 199-ET VG-85



GLITZ

29HO18799 DENOVO 7947 GLITZ-ET 3141494533
 99% Nació: 18/07/2017 | aAa: 4 2 3
 Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: JEDI x RUBICON x SUPERSIRE EFI: 9.0%
 PADRE: S-S-I MONTROSS JEDI-ET
 MADRE: PEN-COL RUBICON BETH-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2737
Leche	Libras	%	Conf.
Proteína	+993		
Grasa	+56	+0.09	80%
Mérito Neto	+52	+0.05	80%
Mérito Queso	+619	Kappa Caseína	BB
Mérito Pastoreo	+663	Beta Caseína	A2/A2
	+575	Supervivencia (LV)	+1.9

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 7.2% Dif. 79% Conf. 61 Obs.
 FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 5.3% Dif. 69% Conf. 0 Obs.
 MORTINATOS-SEMENTAL: 7.8% 68% Conf. 54 Obs.
 MORTINATOS-HIJA: 5.1% 63% Conf. 0 Obs.
 TPH: +1.2 76% Ref. HCR: +0.7 CCR: +4.2
 CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.93 78% Conf.
 VIDA PRODUCTIVA: +5.2 77% Conf.
 RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
 RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 78%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.99		
Comp. de Ubres	1.17		
Comp. Patas y Pezuñas	0.14		
Composición Corporal	0.64		
Estatura	0.67 Alta		
Fortaleza	0.72 Fuerte		
Profundidad Corporal	0.23 Profunda		
Angularidad	0.30 Abierta		
Ang. Grupa	0.00 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	0.52 Abierta		
Patatas Vta. Lateral	1.02 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.47 Rectas		
Angulo Pezuña	0.59 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.23 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.36 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.26 Alta		
Anchura ubre tras.	1.16 Abiertos		
Ligamento susp.	1.24 Fuerte		
Prof. Ubre	1.27 Poca		
Col. Pezones Del.	0.60 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.90 Cerrados		
Largo pezones	0.07 Cortos		

Madre: Pen-Col Rubicon Beth-ET GP-83

GODIVA

29HO18911 DENOVO 14649 GODIVA-ET 3145627323
99% Nació: 17/11/2017
Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: ACHIEVER x DELTA x SUPERSIRE
PADRE: ABS ACHIEVER-ET
MADRE: DE-SU DELTA 4900-ET

USDA-CDCB 04/20 **Hijas G** **Hatos G** **TPI +2827**

Libras % Conf.

Leche +737
Proteína +41 +0.06 80%
Grasa +88 +0.21 80%
Mérito Neto +739 Kappa Caseína BB
Mérito Queso +772 Beta Caseína A2/A2
Mérito Pastoreo +660 Supervivencia (Lw) +2.9

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 7.2% Dif. 71% Conf. 3 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 7.5% Dif. 69% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 7.3% 62% Conf. 3 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 5.8% 63% Conf. 0 Obs.
TPH: +0.6 74% Ref. HCR: +0.5 CCR: +1.3
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.86 77% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +5.4 76% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA

EFI: 8.9%

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%		
	-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.87				
Comp. de Ubres	1.05				
Comp. Patas y Pezuñas	0.93				
Composición Corporal	0.50				
Estatura	0.37 Baja				
Fortaleza	0.15 Débil				
Profundidad Corporal	0.24 Poco Prof.				
Angularidad	0.54 Abierta				
Ang. Grupa	0.91 Isq. Altos				
Anch. Grupa	0.21 Cerrada				
Patatas Vta. Lateral	1.12 Rectas				
Patatas Vta. Trasera	1.03 Rectas				
Angulo Pezuña	0.64 Alto				
Clas. Patas y Pezuñas	0.76 Alta				
Inserción ant. Ubre	0.94 Fuerte				
Altura ubre tras.	1.47 Alta				
Anchura ubre tras.	1.35 Abiertos				
Ligamento susp.	0.45 Fuerte				
Prof. Ubre	0.25 Poco Prof.				
Col. Pezones Del.	0.73 Cerrados				
Col. Pezones Post.	0.82 Cerrados				
Largo pezones	1.29 Cortos				

Madre: De-Su Delta 4900-ET GP-81

GOTHAM

29HO18971 DENOVO 2774 GOTHAM-ET 3143060675
99% NA Nació: 31/01/2018 | aAa 2 4 3
Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: GUARANTEE x YODER x NUMERO UNO
PADRE: WESTCOAST GUARANTEE-ET
MADRE: DE-SU YODER 4370-ET

USDA-CDCB 04/20 **Hijas G** **Hatos G** **TPI +2774**

Libras % Conf.

Leche +591
Proteína +38 +0.07 80%
Grasa +67 +0.15 80%
Mérito Neto +700 Kappa Caseína BE
Mérito Queso +739 Beta Caseína A1/A2
Mérito Pastoreo +673 Supervivencia (Lw) +2.5

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 7.6% Dif. 79% Conf. 55 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 7.0% Dif. 70% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 5.8% 63% Conf. 46 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 4.7% 63% Conf. 0 Obs.
TPH: +2.4 74% Ref. HCR: +1.6 CCR: +3.7
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.71 78% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +6.0 76% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★ 4796 Obs.

EFI: 8.6%

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 76%		
	-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.30				
Comp. de Ubres	1.11				
Comp. Patas y Pezuñas	0.33				
Composición Corporal	0.49				
Estatura	0.34 Alta				
Fortaleza	0.69 Débil				
Profundidad Corporal	0.94 Poco Prof.				
Angularidad	0.12 Abierta				
Ang. Grupa	0.40 Isq. Altos				
Anch. Grupa	0.36 Abierta				
Patatas Vta. Lateral	0.48 Rectas				
Patatas Vta. Trasera	0.28 Rectas				
Angulo Pezuña	0.33 Alto				
Clas. Patas y Pezuñas	0.42 Alta				
Inserción ant. Ubre	1.05 Fuerte				
Altura ubre tras.	1.52 Alta				
Anchura ubre tras.	1.40 Abiertos				
Ligamento susp.	0.22 Fuerte				
Prof. Ubre	1.39 Poco Prof.				
Col. Pezones Del.	0.03 Cerrados				
Col. Pezones Post.	0.14 Abiertos				
Largo pezones	0.87 Cortos				

Madre: De-Su Yoder 4370-ET VG-86



GRATIFY

29HO18862 DENOVO 8079 GRATIFY-ET 3141494665
99% Nació: 22/09/2017
Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: ACHIEVER x JOSUPER x NUMERO UNO
PADRE: ABS ACHIEVER-ET
MADRE: MS CARDIGANS JS CASHMERE-ET

USDA-CDCB 04/20 **Hijas G** **Hatos G** **TPI +2795**

Libras % Conf.

Leche +713
Proteína +39 +0.06 80%
Grasa +97 +0.24 80%
Mérito Neto +693 Kappa Caseína BB
Mérito Queso +725 Beta Caseína A2/A2
Mérito Pastoreo +625 Supervivencia (Lw) +1.3

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 7.0% Dif. 79% Conf. 62 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 5.8% Dif. 69% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 7.0% 63% Conf. 55 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 5.1% 63% Conf. 0 Obs.
TPH: +0.6 74% Ref. HCR: -0.5 CCR: +0.5
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.86 78% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +3.7 76% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★ 3092 Obs.

EFI: 8.6%

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%		
	-2	-1	0	+1	+2
Tipo	1.14				
Comp. de Ubres	0.90				
Comp. Patas y Pezuñas	0.60				
Composición Corporal	0.38				
Estatura	0.54 Alta				
Fortaleza	0.54 Fuerte				
Profundidad Corporal	0.43 Profunda				
Angularidad	0.96 Abierta				
Ang. Grupa	0.25 Isq. Altos				
Anch. Grupa	1.69 Abierta				
Patatas Vta. Lateral	0.07 Curvas				
Patatas Vta. Trasera	0.58 Rectas				
Angulo Pezuña	0.45 Alto				
Clas. Patas y Pezuñas	0.71 Alta				
Inserción ant. Ubre	0.80 Fuerte				
Altura ubre tras.	1.55 Alta				
Anchura ubre tras.	1.43 Abiertos				
Ligamento susp.	1.01 Fuerte				
Prof. Ubre	0.06 Poco Prof.				
Col. Pezones Del.	1.18 Cerrados				
Col. Pezones Post.	1.38 Cerrados				
Largo pezones	0.97 Cortos				

Madre: Ms Cardigans Js Cashmere-ET VG-85



GROWL

29HO18250 LADYS-MANOR SP OAK GROWL-ET 3131910933

99% NA Nació: 10/07/2015 | aAa: 3 5 4

Criado por: LADYS MANOR LLC, MONKTON, MD



PEDIGRI: ALTASPRING x ALTAOAK x SHAMROCK EFi: 7.9%
 PADRE: WESTENRADE ALTASPRING
 MADRE: LADYS-MANOR OAK GRETTA

USDA-CDCB 04/20	Hijas 917	Hatos 204	TPI +2611
	Libras	%	Conf.
Leche	+1595		
Proteína	+47	-0.01	98%
Grasa	+44	-0.06	98%
Mérito Neto	+511	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+508	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+473	Supervivencia (LW)	+1.3
FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 8.5% Dif. 99% Conf. 6604 Obs.			
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 7.6% Dif. 86% Conf. 349 Obs.			
MORTINATOS-SEMENTAL: 9.5% 97% Conf. 5496 Obs.			
MORTINATOS-HIJA: 7.4% 85% Conf. 317 Obs.			
TPH: +0.7 88% Ref. HCR: +2.4 CCR: +1.2			
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 3.12 95% Conf.			
VIDA PRODUCTIVA: +4.0 88% Conf.			
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★			
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★ 47984 Obs.			

HA gPTA 04/20	132 Hijas	50 Hatos	Conf. 94%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.39		
Comp. de Ubres	1.56		
Comp. Patas y Pezuñas	0.77		
Composición Corporal	0.85		
Estatura	1.02 Baja		
Fortaleza	0.89 Débil		
Profundidad Corporal	1.20 Poco Prof.		
Angularidad	0.41 Cerrada		
Ang. Grupa	1.68 Isq. Altos		
Anch. Grupa	0.39 Cerrada		
Patatas Vta. Lateral	0.15 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.86 Rectas		
Angulo Pezuña	0.36 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.40 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.28 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.52 Alta		
Anchura ubre tras.	1.40 Abiertos		
Ligamento susp.	0.75 Fuerte		
Prof. Ubre	1.29 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.27 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.54 Cerrados		
Largo pezones	0.62 Cortos		

Madre: Ladys-Manor Oak Gretta VG-87



HALIFAX

29HO19215 DENOVO 15470 HALIFAX-ET 3150607550

99% Nació: 16/11/2018 | aAa 4 2 3

Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: HONDA x DELTA x SUPERSIRE EFi: 8.6%
 PADRE: N-SPRINGHOPE HONDA-ET
 MADRE: DE-SU DELTA 4900-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2912
	Libras	%	Conf.
Leche	+821		
Proteína	+49	+0.08	78%
Grasa	+66	+0.12	78%
Mérito Neto	+737	Kappa Caseína	AB
Mérito Queso	+780	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+742	Supervivencia (LW)	+2.7
FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.8% Dif. 61% Conf. 0 Obs.			
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 6.9% Dif. 56% Conf. 0 Obs.			
MORTINATOS-SEMENTAL: 7.1% 57% Conf. 0 Obs.			
MORTINATOS-HIJA: 4.8% 53% Conf. 0 Obs.			
TPH: +3.8 73% Ref. HCR: +3.3 CCR: +5.0			
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.84 75% Conf.			
VIDA PRODUCTIVA: +6.0 74% Conf.			
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★			
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA			

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 76%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.11		
Comp. de Ubres	1.21		
Comp. Patas y Pezuñas	0.69		
Composición Corporal	0.09		
Estatura	0.73 Alta		
Fortaleza	0.27 Fuerte		
Profundidad Corporal	0.18 Profunda		
Angularidad	0.63 Abierta		
Ang. Grupa	0.44 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	0.08 Abierta		
Patatas Vta. Lateral	0.85 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.77 Rectas		
Angulo Pezuña	0.96 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.81 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.40 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.85 Alta		
Anchura ubre tras.	1.70 Abiertos		
Ligamento susp.	0.16 Débil		
Prof. Ubre	1.42 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.53 Abiertos		
Col. Pezones Post.	0.57 Abiertos		
Largo pezones	0.10 Cortos		

Madre: De-Su Delta 4900-ET



HANSBROUGH

29HO18907 MR FB HANSBROUGH-ET 3144911822

99% Nació: 13/10/2017 | 5 3 4

Criado por: JERRY I JORGENSEN & FARIA BROTHERS DAIRY, WEBBERVILLE, MI



PEDIGRI: ACHIEVER x ALTASPRING x SUPERSIRE EFi: 8.9%
 PADRE: ABS ACHIEVER-ET
 MADRE: PINE-TREE 9882 SPRI 7005-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2811
	Libras	%	Conf.
Leche	+727		
Proteína	+32	+0.03	79%
Grasa	+97	+0.24	79%
Mérito Neto	+708	Kappa Caseína	AB
Mérito Queso	+727	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+626	Supervivencia (LW)	+1.9
FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.7% Dif. 72% Conf. 43 Obs.			
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 6.8% Dif. 69% Conf. 0 Obs.			
MORTINATOS-SEMENTAL: 7.6% 63% Conf. 40 Obs.			
MORTINATOS-HIJA: 6.3% 63% Conf. 0 Obs.			
TPH: -0.1 74% Ref. HCR: +1.5 CCR: +1.0			
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.88 77% Conf.			
VIDA PRODUCTIVA: +4.5 75% Conf.			
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★			
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★ 1373 Obs.			

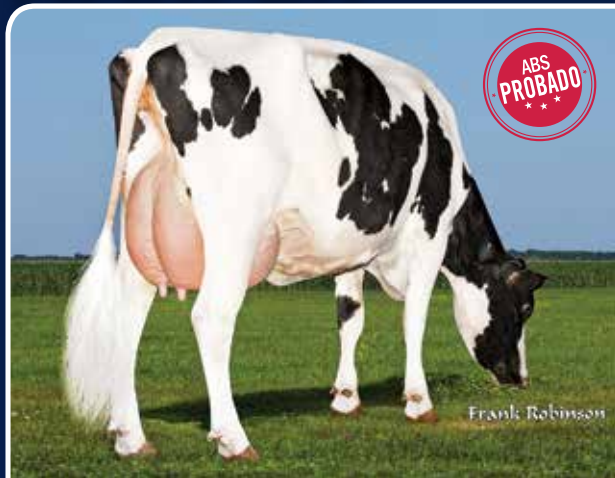
HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.24		
Comp. de Ubres	1.38		
Comp. Patas y Pezuñas	1.24		
Composición Corporal	0.32		
Estatura	0.20 Baja		
Fortaleza	0.10 Fuerte		
Profundidad Corporal	0.01 Poco Prof.		
Angularidad	0.90 Abierta		
Ang. Grupa	0.62 Isq. Altos		
Anch. Grupa	0.45 Abierta		
Patatas Vta. Lateral	0.41 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	1.54 Rectas		
Angulo Pezuña	0.08 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	1.06 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.27 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.88 Alta		
Anchura ubre tras.	1.73 Abiertos		
Ligamento susp.	0.68 Fuerte		
Prof. Ubre	0.57 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	1.17 Cerrados		
Col. Pezones Post.	1.57 Cerrados		
Largo pezones	1.26 Cortos		

Abuela: OCD Supersire 9882-ET VG-86



HARPER

29HO17747 COOKIECUTTER HARPER-ET 3013614152
 99% Nació: 28/12/2013 | aAa 4 3 2 | DMS 345,135
 Criado por: COOKIECUTTER HOLSTEINS LLC, HUDSON FALLS, NY



PEDIGRI: BALISTO x EPIC x MAN-O-MAN EFI: 8.2%
 PADRE: DE-SU 11236 BALISTO-ET
 MADRE: COOKIECUTTER EPIC HAZEL-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas 1717	Hatos 475	TPI +2656
	Libras	%	Conf.
Leche	+82		
Proteína	+44	+0.15	97%
Grasa	+64	+0.22	97%
Mérito Neto	+501	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+572	Beta Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+441	Supervivencia (Lv)	-1.0

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.3% Dif. 94% Conf. 2950 Obs.
 FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 7.1% Dif. 85% Conf. 556 Obs.
 MORTINATOS-SEMENTAL: 8.6% 87% Conf. 2661 Obs.
 MORTINATOS-HIJA: 7.9% 83% Conf. 502 Obs.
 TPH: -0.3 90% Ref. HCR: +1.6 CCR: -0.2
 CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.83 95% Conf.
 VIDA PRODUCTIVA: +2.7 90% Conf.
 RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
 RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★ 3133 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 93%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.28		
Comp. de Ubres	0.71		
Comp. Patas y Pezuñas	1.44		
Composición Corporal	0.47		
Estatura	0.77 Alta		
Fortaleza	0.94 Fuerte		
Profundidad Corporal	1.18 Profunda		
Angularidad	1.24 Abierta		
Ang. Grupa	2.23 Isq. Altos		
Anch. Grupa	0.59 Abierta		
Patatas Vta. Lateral	0.19 Curvas		
Patatas Vta. Trasera	1.48 Rectas		
Angulo Pezuña	1.72 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	1.48 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.26 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.77 Alta		
Anchura ubre tras.	1.63 Abiertos		
Ligamento susp.	0.88 Débil		
Prof. Ubre	0.06 Profunda		
Col. Pezones Del.	0.55 Abiertos		
Col. Pezones Post.	0.91 Abiertos		
Largo pezones	0.05 Largos		

Hija: Cowafornia Dreamen Harper 1630-Grade GP-80, Dirk Vlot, Chowchilla, CA



HENDRIX

29HO19217 DENOVO 15476 HENDRIX-ET 3150607556
 99% Nació: 18/11/2018 | aAa 2 4 3
 Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: HONDA x EVEREST x DELTA EFI: 8.5%
 PADRE: N-SPRINGHOPE HONDA-ET
 MADRE: DE-SU EVEREST 6970-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2944
	Libras	%	Conf.
Leche	+1055		
Proteína	+57	+0.08	77%
Grasa	+86	+0.16	77%
Mérito Neto	+767	Kappa Caseína	BE
Mérito Queso	+809	Beta Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+720	Supervivencia (Lv)	+1.4

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.9% Dif. 61% Conf. 0 Obs.
 FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 7.2% Dif. 55% Conf. 0 Obs.
 MORTINATOS-SEMENTAL: 7.4% 57% Conf. 0 Obs.
 MORTINATOS-HIJA: 5.5% 52% Conf. 0 Obs.
 TPH: +1.7 72% Ref. HCR: +0.9 CCR: +2.3
 CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.97 75% Conf.
 VIDA PRODUCTIVA: +4.8 73% Conf.
 RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
 RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 75%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.46		
Comp. de Ubres	1.44		
Comp. Patas y Pezuñas	1.11		
Composición Corporal	0.12		
Estatura	0.55 Alta		
Fortaleza	0.46 Fuerte		
Profundidad Corporal	0.28 Profunda		
Angularidad	0.91 Abierta		
Ang. Grupa	0.26 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	0.39 Abierta		
Patatas Vta. Lateral	1.41 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	1.13 Rectas		
Angulo Pezuña	1.47 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	1.18 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.43 Fuerte		
Altura ubre tras.	2.37 Alta		
Anchura ubre tras.	2.18 Abiertos		
Ligamento susp.	0.64 Fuerte		
Prof. Ubre	0.79 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.48 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.38 Cerrados		
Largo pezones	1.41 Cortos		

Madre: De-Su Everest 6970-ET GP-83



HENNING

29HO19223 DENOVO 15487 HENNING-ET 3150607567
 99% Nació: 21/11/2018
 Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: HONDA x EVEREST x DELTA EFI: 8.5%
 PADRE: N-SPRINGHOPE HONDA-ET
 MADRE: DE-SU EVEREST 6970-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2957
	Libras	%	Conf.
Leche	+1665		
Proteína	+64	+0.04	77%
Grasa	+88	+0.08	77%
Mérito Neto	+757	Kappa Caseína	BE
Mérito Queso	+783	Beta Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+684	Supervivencia (Lv)	-0.9

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 7.1% Dif. 62% Conf. 0 Obs.
 FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 8.4% Dif. 56% Conf. 0 Obs.
 MORTINATOS-SEMENTAL: 7.5% 57% Conf. 0 Obs.
 MORTINATOS-HIJA: 6.6% 53% Conf. 0 Obs.
 TPH: +0.1 73% Ref. HCR: +1.8 CCR: +0.9
 CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.88 75% Conf.
 VIDA PRODUCTIVA: +4.4 73% Conf.
 RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★
 RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 75%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.63		
Comp. de Ubres	2.06		
Comp. Patas y Pezuñas	0.86		
Composición Corporal	0.18		
Estatura	0.45 Alta		
Fortaleza	0.21 Fuerte		
Profundidad Corporal	0.19 Profunda		
Angularidad	1.05 Abierta		
Ang. Grupa	0.43 Isq. Altos		
Anch. Grupa	0.28 Abierta		
Patatas Vta. Lateral	1.44 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.93 Rectas		
Angulo Pezuña	1.41 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.90 Alta		
Inserción ant. Ubre	2.01 Fuerte		
Altura ubre tras.	2.93 Alta		
Anchura ubre tras.	2.70 Abiertos		
Ligamento susp.	0.89 Fuerte		
Prof. Ubre	1.37 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.52 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.68 Cerrados		
Largo pezones	0.83 Cortos		

Madre: De-Su Everest 6970-ET GP-83

HEXAGON

29HO19310 WINSTAR HEXAGON-ET 3201862812
99% NA Nació: 18/11/2018 | aAa: 2 4 3
Criado por: WINSTAR GENETICS LLC, SHELLEY, ID



PEDIGRI: HONDA x FRAZZLED x MONTROSS EFI: 8.3%
PADRE: N-SPRINGHOPE HONDA-ET
MADRE: TRIPLECROWN-JB FRZ 31107-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2915
	Libras	%	Conf.
Leche	+1165		
Proteína	+50	+0.05	77%
Grasa	+96	+0.18	77%
Mérito Neto	+792	Kappa Caseína	AA
Mérito Queso	+821	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+724	Supervivencia (LIV)	+1.6

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 7.7% Dif. 61% Conf. 0 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 7.7% Dif. 55% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 7.4% 56% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 5.6% 52% Conf. 0 Obs.
TPH: +0.7 73% Ref. HCR: +2.1 CCR: +1.4
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.82 74% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +4.8 73% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 75%				
			-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.95						
Comp. de Ubres	1.60						
Comp. Patas y Pezuñas	0.79						
Composición Corporal	0.69						
Estatura	0.75	Baja					
Fortaleza	0.32	Débil					
Profundidad Corporal	0.74	Poco Prof.					
Angularidad	0.23	Abierta					
Ang. Grupa	0.72	Isq. Bajos					
Anch. Grupa	0.68	Cerrada					
Patatas Vta. Lateral	1.85	Rectas					
Patatas Vta. Trasera	0.62	Rectas					
Angulo Pezuña	1.08	Alto					
Clas. Patas y Pezuñas	0.61	Alta					
Inserción ant. Ubre	1.33	Fuerte					
Altura ubre tras.	2.29	Alta					
Anchura ubre tras.	2.11	Abiertos					
Ligamento susp.	0.26	Débil					
Prof. Ubre	0.78	Poco Prof.					
Col. Pezones Del.	0.05	Abiertos					
Col. Pezones Post.	0.19	Abiertos					
Largo pezones	0.62	Cortos					

Abuela: Triplecrown Montross 27-ET

HIPSHOT

29HO19256 COOKIECUTTER SKY HIPSHOT-ET 3139198230
99% Nació: 03/09/2018
Criado por: COOKIECUTTER HOLSTEINS, LLC, HUDSON FALLS, NY



PEDIGRI: SKYWALKER x JOSUPER x MONTROSS EFI: 8.6%
PADRE: BOMAZ SKYWALKER-ET
MADRE: COOKIECUTTER SUPR HAZAJO-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2779
	Libras	%	Conf.
Leche	+2125		
Proteína	+68	+0.01	77%
Grasa	+58	-0.08	77%
Mérito Neto	+652	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+662	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+578	Supervivencia (LIV)	+0.4

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.0% Dif. 62% Conf. 0 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 5.4% Dif. 56% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 6.7% 58% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 5.2% 53% Conf. 0 Obs.
TPH: +0.5 73% Ref. HCR: -1.0 CCR: +1.6
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.87 75% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +5.2 74% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 76%				
			-2	-1	0	+1	+2
Tipo	1.35						
Comp. de Ubres	1.06						
Comp. Patas y Pezuñas	0.16						
Composición Corporal	0.89						
Estatura	1.01	Alta					
Fortaleza	1.29	Fuerte					
Profundidad Corporal	0.97	Profunda					
Angularidad	0.84	Abierta					
Ang. Grupa	0.75	Isq. Bajos					
Anch. Grupa	0.25	Abierta					
Patatas Vta. Lateral	1.32	Rectas					
Patatas Vta. Trasera	0.02	Rectas					
Angulo Pezuña	0.62	Alto					
Clas. Patas y Pezuñas	0.49	Alta					
Inserción ant. Ubre	0.98	Fuerte					
Altura ubre tras.	2.00	Alta					
Anchura ubre tras.	1.84	Abiertos					
Ligamento susp.	0.93	Fuerte					
Prof. Ubre	0.26	Poco Prof.					
Col. Pezones Del.	0.16	Cerrados					
Col. Pezones Post.	0.64	Cerrados					
Largo pezones	0.32	Largos					

Bisabuela: Cookiecutter Epic Hazel-ET EX-91



HOLLIS

29HO18624 BOMAZ HOLLIS-ET 3137878238
99% Nació: 22/05/2016
Criado por: BOMAZ, INC., HAMMOND, WI



PEDIGRI: MODESTY x ALTAEMBASSY x ROBUST EFI: 8.4%
PADRE: BACON-HILL PETY MODESTY-ET
MADRE: BOMAZ FRIDO 6185

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2585
	Libras	%	Conf.
Leche	+421		
Proteína	+28	+0.05	81%
Grasa	+67	+0.18	81%
Mérito Neto	+609	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+634	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+559	Supervivencia (LIV)	+2.0

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 5.6% Dif. 99% Conf. 3782 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 4.8% Dif. 69% Conf. 2 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 6.2% 96% Conf. 2988 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 4.7% 62% Conf. 2 Obs.
TPH: +0.8 78% Ref. HCR: +0.9 CCR: +0.8
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 3.01 80% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +4.6 78% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★ 31469 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 80%				
			-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.30						
Comp. de Ubres	0.68						
Comp. Patas y Pezuñas	0.62						
Composición Corporal	1.73						
Estatura	1.97	Baja					
Fortaleza	1.62	Débil					
Profundidad Corporal	1.80	Poco Prof.					
Angularidad	0.63	Cerrada					
Ang. Grupa	0.03	Isq. Altos					
Anch. Grupa	1.55	Cerrada					
Patatas Vta. Lateral	0.27	Rectas					
Patatas Vta. Trasera	0.25	Rectas					
Angulo Pezuña	0.10	Bajo					
Clas. Patas y Pezuñas	0.16	Alta					
Inserción ant. Ubre	0.57	Fuerte					
Altura ubre tras.	0.46	Alta					
Anchura ubre tras.	0.42	Abiertos					
Ligamento susp.	0.72	Débil					
Prof. Ubre	0.09	Poco Prof.					
Col. Pezones Del.	0.35	Abiertos					
Col. Pezones Post.	0.21	Abiertos					
Largo pezones	0.35	Largos					

Hermana entera de la abuela.

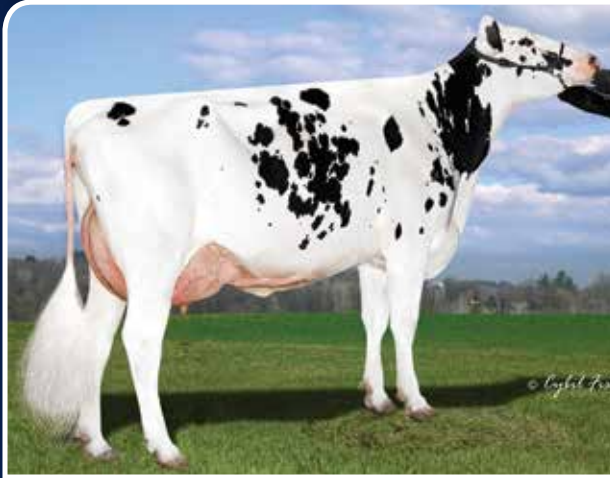


HONDA

29HO18689 N-SPRINGHOPE HONDA-ET 3140503758

100% NA Nació: 03/02/2017 | aAa 4 2 3

Criado por: J. KEVIN & BARBARA NEDROW, CLIFTON SPRINGS, NY



PEDIGRI:	LYLAS x MONSTROSS x EPIC		EFI: 8.2%
PADRE:	FUSTEAD TANGO LYLAS-ET		
MADRE:	COOKIECUTTER MROS HAVANA-ET		
USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2815
	Libras	%	Conf.
Leche	+1178		
Proteína	+48	+0.04	80%
Grasa	+56	+0.04	80%
Mérito Neto	+637	Kappa Caseína	AB
Mérito Queso	+663	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+611	Supervivencia (Lv)	+0.4
FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO:		7.1% Dif.	94% Conf. 953 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS:		6.8% Dif.	69% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL:		7.9%	86% Conf. 909 Obs.
MORTINATOS-HIJA:		5.2%	62% Conf. 0 Obs.
TPH:	+1.5	76% Ref.	HCR: +3.0 CCR: +2.0
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:		2.75	78% Conf.
VIDA PRODUCTIVA:		+4.5	76% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT:			★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:			★★ 1498 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 80%				
			-2	-1	0	+1	+2
Tipo	1.66						
Comp. de Ubres	1.90						
Comp. Patas y Pezuñas	1.19						
Composición Corporal	0.58						
Estatura	0.45	Alta					
Fortaleza	0.10	Débil					
Profundidad Corporal	0.03	Profunda					
Angularidad	1.27	Abierta					
Ang. Grupa	1.51	Isq. Bajos					
Anch. Grupa	0.10	Cerrada					
Patatas Vta. Lateral	1.57	Rectas					
Patatas Vta. Trasera	1.09	Rectas					
Angulo Pezuña	1.46	Alto					
Clas. Patas y Pezuñas	1.27	Alta					
Inserción ant. Ubre	1.73	Fuerte					
Altura ubre tras.	2.91	Alta					
Anchura ubre tras.	2.68	Abiertos					
Ligamento susp.	0.38	Fuerte					
Prof. Ubre	1.26	Poco Prof.					
Col. Pezones Del.	0.22	Cerrados					
Col. Pezones Post.	0.06	Abiertos					
Largo pezones	0.28	Cortos					

Madre: Cookiecutter Mros Havana-ET VG-85

HOWLER

29HO18878 PINE-TREE HOWLER-ET 3142332766

99% Nació: 20/08/2017

Criado por: MATTHEW J. STEINER, MARSHALLVILLE, OH



PEDIGRI:	CHARLEY x DELTA x SUPERSIRE		EFI: 9.1%
PADRE:	DG CHARLEY		
MADRE:	SANDY-VALLEY NO LIMIT-ET		
USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2682
	Libras	%	Conf.
Leche	+823		
Proteína	+40	+0.05	80%
Grasa	+52	+0.07	80%
Mérito Neto	+607	Kappa Caseína	AB
Mérito Queso	+638	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+544	Supervivencia (Lv)	+2.0
FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO:		7.2% Dif.	91% Conf. 434 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS:		7.4% Dif.	69% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL:		6.8%	84% Conf. 399 Obs.
MORTINATOS-HIJA:		5.7%	63% Conf. 0 Obs.
TPH:	+0.5	75% Ref.	HCR: +1.0 CCR: +2.3
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:		2.68	78% Conf.
VIDA PRODUCTIVA:		+5.7	76% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT:			★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:			★★★★★ 6169 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 78%				
			-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.86						
Comp. de Ubres	1.47						
Comp. Patas y Pezuñas	0.08						
Composición Corporal	0.39						
Estatura	0.12	Alta					
Fortaleza	0.20	Débil					
Profundidad Corporal	0.15	Poco Prof.					
Angularidad	0.87	Abierta					
Ang. Grupa	0.20	Isq. Bajos					
Anch. Grupa	0.85	Abierta					
Patatas Vta. Lateral	0.87	Curvas					
Patatas Vta. Trasera	0.37	Curvas					
Angulo Pezuña	0.02	Bajo					
Clas. Patas y Pezuñas	0.07	Alta					
Inserción ant. Ubre	1.57	Fuerte					
Altura ubre tras.	1.96	Alta					
Anchura ubre tras.	1.80	Abiertos					
Ligamento susp.	0.51	Fuerte					
Prof. Ubre	0.84	Poco Prof.					
Col. Pezones Del.	0.34	Cerrados					
Col. Pezones Post.	0.53	Cerrados					
Largo pezones	0.04	Largos					

Madre: Pine-Tree Monica Planeta-ET VG-86



HUGO

29HO19226 DENOVO 15492 HUGO-ET 3150607572

99% Nació: 25/11/2018 | aAa 2 4 3

Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI:	HONDA x DELTA x SUPERSIRE		EFI: 8.6%
PADRE:	N-SPRINGHOPE HONDA-ET		
MADRE:	DE-SU DELTA 4900-ET		
USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2963
	Libras	%	Conf.
Leche	+1128		
Proteína	+54	+0.07	78%
Grasa	+86	+0.15	78%
Mérito Neto	+770	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+806	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+720	Supervivencia (Lv)	+0.2
FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO:		7.3% Dif.	62% Conf. 0 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS:		6.7% Dif.	56% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL:		7.4%	57% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-HIJA:		5.1%	53% Conf. 0 Obs.
TPH:	+1.4	73% Ref.	HCR: +0.6 CCR: +1.9
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:		2.84	75% Conf.
VIDA PRODUCTIVA:		+5.0	74% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT:			★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:			NA

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 76%				
			-2	-1	0	+1	+2
Tipo	1.77						
Comp. de Ubres	1.74						
Comp. Patas y Pezuñas	1.19						
Composición Corporal	0.35						
Estatura	0.67	Alta					
Fortaleza	0.32	Fuerte					
Profundidad Corporal	0.60	Profunda					
Angularidad	1.79	Abierta					
Ang. Grupa	0.03	Isq. Altos					
Anch. Grupa	0.35	Abierta					
Patatas Vta. Lateral	0.97	Rectas					
Patatas Vta. Trasera	1.08	Rectas					
Angulo Pezuña	1.31	Alto					
Clas. Patas y Pezuñas	1.31	Alta					
Inserción ant. Ubre	1.63	Fuerte					
Altura ubre tras.	2.82	Alta					
Anchura ubre tras.	2.59	Ancha					
Ligamento susp.	0.47	Fuerte					
Prof. Ubre	0.98	Poca					
Col. Pezones Del.	0.18	Cerrados					
Col. Pezones Post.	0.06	Abiertos					
Largo pezones	0.03	Cortos					

Madre: De-Su Delta 4900-ET

INTUITIVE

29HO19297 DENOVO 15675 INTUITIVE-ET 3204164913
99% Nació: 01/02/2019
Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



Abuela: De-Su Delta 4900-ET

PEDIGRI: KENOBI x FRAZZLED x DELTA
PADRE: DE-SU 14222 KENOBI-ET
MADRE: DE-SU FRAZZLED 6984-ET

USDA-CDCB 04/20

	Hijas G	Hatos G	TPI +2872
Leche	+1706		
Proteína	+63	+0.03	76%
Grasa	+73	+0.03	76%
Mérito Neto	+781	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+808	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+674	Supervivencia (LV)	+2.3

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.8% Dif. 62% Conf. 0 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 6.0% Dif. 56% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 6.9% 57% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 4.8% 53% Conf. 0 Obs.
TPH: -0.2 73% Ref. HCR: +0.7 CCR: +0.5
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.65 74% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +6.5 73% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA

EFI: 8.8%

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 74%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.83		
Comp. de Ubres	1.15		
Comp. Patas y Pezuñas	0.08		
Composición Corporal	0.69		
Estatura	0.15 Baja		
Fortaleza	0.20 Débil		
Profundidad Corporal	0.25 Poco Prof.		
Angularidad	0.83 Abierta		
Ang. Grupa	0.41 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	0.58 Cerrada		
Patatas Vta. Lateral	1.14 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.37 Curvas		
Angulo Pezuña	0.48 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.03 Baja		
Inserción ant. Ubre	1.05 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.59 Alta		
Anchura ubre tras.	1.46 Abiertos		
Ligamento susp.	0.09 Débil		
Prof. Ubre	0.69 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.39 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.32 Cerrados		
Largo pezones	0.31 Cortos		



INVICTUS

29HO17454 DENOVO INVICTUS-ET 706042604375
99% NA Nació: 03/04/2018
Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



Denovo Invictus-ET

PEDIGRI: ACHIEVER x SUPERSHOT x MONARCH
PADRE: ABS ACHIEVER-ET
MADRE: ABS 7524 INTEGRITY-ET

USDA-CDCB 04/20

	Hijas G	Hatos G	TPI +2864
Leche	+678		
Proteína	+39	+0.06	79%
Grasa	+82	+0.19	79%
Mérito Neto	+812	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+848	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+764	Supervivencia (LV)	+4.6

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 8.0% Dif. 62% Conf. 0 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 7.9% Dif. 60% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 6.9% 58% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 4.6% 58% Conf. 0 Obs.
TPH: +2.4 74% Ref. HCR: +2.9 CCR: +3.7
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.75 77% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +7.4 75% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA

EFI: 8.5%

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.02		
Comp. de Ubres	0.97		
Comp. Patas y Pezuñas	0.33		
Composición Corporal	0.84		
Estatura	1.20 Baja		
Fortaleza	1.05 Débil		
Profundidad Corporal	1.54 Poco Prof.		
Angularidad	0.82 Cerrada		
Ang. Grupa	0.54 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	0.43 Cerrada		
Patatas Vta. Lateral	0.43 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.29 Rectas		
Angulo Pezuña	0.57 Bajo		
Clas. Patas y Pezuñas	0.03 Alta		
Inserción ant. Ubre	0.95 Fuerte		
Altura ubre tras.	0.81 Alta		
Anchura ubre tras.	0.75 Abiertos		
Ligamento susp.	0.08 Fuerte		
Prof. Ubre	0.58 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.58 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.69 Cerrados		
Largo pezones	1.13 Cortos		

JERICHO

29HO18110 IHG ABS JERICHO-ET 3128557283
99% Nació: 29/05/2015 | aAa 4 3 2 | DMS 345,456
Criado por: INNOVATIVE HOLSTEIN GENETICS LLC, CHEBANSE, IL



Denovo Jericho-ET

PEDIGRI: JOSUPER x MOGUL x OBSERVER
PADRE: UECKER SUPERSIRE JOSUPER-ET
MADRE: EDG CHRISTA MOGUL 2080-ET

USDA-CDCB 04/20

	Hijas 610	Hatos 151	TPI +2714
Leche	+1218		
Proteína	+50	+0.04	97%
Grasa	+85	+0.13	97%
Mérito Neto	+596	Kappa Caseína	AB
Mérito Queso	+621	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+488	Supervivencia (LV)	+0.1

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 8.3% Dif. 98% Conf. 4948 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 8.9% Dif. 88% Conf. 388 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 8.1% 95% Conf. 5372 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 7.2% 88% Conf. 365 Obs.
TPH: -1.5 88% Ref. HCR: -0.8 CCR: -0.8
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.87 95% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +3.0 88% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★

EFI: 8.8%

HA gPTA 04/20	610 Hijas	151 Hatos	Conf. 93%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.41		
Comp. de Ubres	1.34		
Comp. Patas y Pezuñas	0.06		
Composición Corporal	0.74		
Estatura	0.77 Alta		
Fortaleza	1.09 Fuerte		
Profundidad Corporal	0.90 Profunda		
Angularidad	1.05 Abierta		
Ang. Grupa	0.43 Isq. Altos		
Anch. Grupa	1.20 Abierta		
Patatas Vta. Lateral	1.38 Curvas		
Patatas Vta. Trasera	0.09 Rectas		
Angulo Pezuña	0.40 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.35 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.63 Fuerte		
Altura ubre tras.	2.22 Alta		
Anchura ubre tras.	2.04 Abiertos		
Ligamento susp.	0.79 Fuerte		
Prof. Ubre	0.63 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.96 Cerrados		
Col. Pezones Post.	1.17 Cerrados		
Largo pezones	2.04 Cortos		

JERRETT

29HO18613 DE-SU 13691 JERRETT 3134408300
99% Nació: 19/07/2016 | aAa 4 3 2 | DMS 345,135
Criado por: DE SU HOLSTEINS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: PHANTOM x MONTROSS x SHAN
PADRE: S-S-I KINGPIN PHANTOM-ET
MADRE: DE-SU MONTROSS 4214-ET

USDA-CDCB 04/20 **Hijas G** **Hatos G** **TPI +2702**

Leche +1294 Libras % Conf.
Proteína +53 +0.04 80%
Grasa +56 +0.02 80%
Mérito Neto +606 Kappa Caseína BB
Mérito Queso +629 Beta Caseína A2/A2
Mérito Pastoreo +579 Supervivencia (Lv) +0.4

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 4.6% Dif. 96% Conf. 1356 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 6.4% Dif. 70% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 5.6% 91% Conf. 1171 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 6.0% 63% Conf. 0 Obs.
TPH: +1.6 76% Ref. HCR: +1.6 CCR: +1.3
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 3.01 78% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +3.9 76% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★ 3282 Obs.

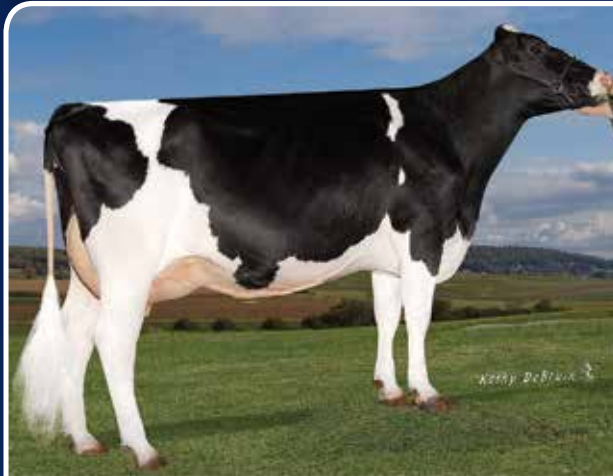
HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 79%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.74		
Comp. de Ubres	1.23		
Comp. Patas y Pezuñas	0.16		
Composición Corporal	0.69		
Estatura	0.89 Baja		
Fortaleza	0.22 Débil		
Profundidad Corporal	0.23 Poco Prof.		
Angularidad	0.29 Abiertos		
Ang. Grupa	0.47 Isq. Altos		
Anch. Grupa	1.04 Cerrada		
Patatas Vta. Lateral	0.70 Curvas		
Patatas Vta. Trasera	0.19 Curvas		
Angulo Pezuña	0.63 Bajo		
Clas. Patas y Pezuñas	0.07 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.10 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.69 Alta		
Anchura ubre tras.	1.55 Abiertos		
Ligamento susp.	0.10 Débil		
Prof. Ubre	0.37 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.25 Abiertos		
Col. Pezones Post.	0.62 Abiertos		
Largo pezones	0.08 Cortos		

Madre: De-Su Montross 4214-ET VG-85



JEVSTAR

29HO18627 PINE-TREE JEVSTAR-ET 3132117257
99% Nació: 20/11/2016
Criado por: MATTHEW J. STEINER, MARSHALLVILLE, OH



PEDIGRI: JEDI x LOTTOMAX x SUPERSIRE
PADRE: S-S-I MONTROSS JEDI-ET
MADRE: PINE-TREE 8602 LOTT 6568-ET

USDA-CDCB 04/20 **Hijas G** **Hatos G** **TPI +2652**

Leche +947 Libras % Conf.
Proteína +42 +0.04 80%
Grasa +48 +0.04 80%
Mérito Neto +584 Kappa Caseína BE
Mérito Queso +612 Beta Caseína A1/A1
Mérito Pastoreo +535 Supervivencia (Lv) +2.5

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 7.1% Dif. 95% Conf. 1066 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 6.0% Dif. 70% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 8.9% 90% Conf. 902 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 5.7% 63% Conf. 0 Obs.
TPH: +1.7 76% Ref. HCR: -1.2 CCR: +3.3
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.72 78% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +6.5 77% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★ 7092 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 79%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.68		
Comp. de Ubres	0.63		
Comp. Patas y Pezuñas	0.14		
Composición Corporal	0.25		
Estatura	0.31 Alta		
Fortaleza	0.48 Fuerte		
Profundidad Corporal	0.14 Profunda		
Angularidad	0.24 Abierta		
Ang. Grupa	0.03 Isq. Altos		
Anch. Grupa	0.41 Cerrada		
Patatas Vta. Lateral	1.21 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.46 Curvas		
Angulo Pezuña	0.58 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.05 Alta		
Inserción ant. Ubre	0.71 Fuerte		
Altura ubre tras.	0.83 Alta		
Anchura ubre tras.	0.76 Abiertos		
Ligamento susp.	0.82 Fuerte		
Prof. Ubre	0.75 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.20 Abiertos		
Col. Pezones Post.	0.06 Cerrados		
Largo pezones	1.01 Largos		

Abuela: OCD Supersire Embark-ET



JOKER

29HO19276 DENOVO 15628 JOKER-ET
99% Nació: 14/01/2019
Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: JOSUPER x MANTON x MONTROSS
PADRE: UECKER SUPERSIRE JOSUPER-ET
MADRE: DE-SU MANTON 7047-ET

USDA-CDCB 04/20 **Hijas G** **Hatos G** **TPI +2756**

Leche +1655 Libras % Conf.
Proteína +48 -0.01 80%
Grasa +57 -0.02 80%
Mérito Neto +655 Kappa Caseína BE
Mérito Queso +656 Beta Caseína A1/A1
Mérito Pastoreo +620 Supervivencia (Lv) +3.4

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 7.7% Dif. 62% Conf. 0 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 6.9% Dif. 60% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 7.6% 58% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 5.6% 58% Conf. 0 Obs.
TPH: +2.4 76% Ref. HCR: +1.5 CCR: +4.4
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.85 78% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +6.5 76% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 79%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.69		
Comp. de Ubres	0.92		
Comp. Patas y Pezuñas	0.28		
Composición Corporal	0.78		
Estatura	0.14 Alta		
Fortaleza	0.85 Fuerte		
Profundidad Corporal	0.01 Poco Prof.		
Angularidad	0.10 Cerrada		
Ang. Grupa	0.22 Isq. Altos		
Anch. Grupa	0.55 Abierta		
Patatas Vta. Lateral	0.85 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.60 Curvas		
Angulo Pezuña	0.18 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.12 Baja		
Inserción ant. Ubre	0.88 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.84 Alta		
Anchura ubre tras.	0.69 Abiertos		
Ligamento susp.	0.06 Fuerte		
Prof. Ubre	0.22 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.82 Abiertos		
Col. Pezones Post.	0.80 Abiertos		
Largo pezones	0.73 Largos		

Abuela: De-Su Montross 4011-ET



JOSUPER

29HO17553 UECKER SUPERSIRE JOSUPER-ET 70726929
99% Nació: 26/01/2013 | aAa 3 2 4 | DMS 345,234
Criado por: DALE UECKER, FORESTVILLE, WI



PEDIGRI: SUPERSIRE x BEACON x JANGO EFI: 8.7%
PADRE: SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET
MADRE: UECKER BEACON JOYFULLY-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas 13754	Hatos 2186	TPI +2760
Leche	Libras +2768	%	Conf.
Proteína	+77	-0.03	99%
Grasa	+87	-0.06	99%
Mérito Neto	+704	Kappa Caseína	AE
Mérito Queso	+697	Beta Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+555	Supervivencia (LW)	+1.4

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 8.2% Dif. 99% Conf. 29003 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 7.0% Dif. 99% Conf. 5878 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 7.0% 99% Conf. 26108 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 5.2% 98% Conf. 5333 Obs.
TPH: -2.2 99% Ref. HCR: -0.4 CCR: -0.8
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.88 99% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +4.2 99% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★ 58699 Obs.

HA gPTA 04/20	4402 Hijas	1023 Hatos	Conf. 99%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.54		
Comp. de Ubres	0.27		
Comp. Patas y Pezuñas	0.78		
Composición Corporal	1.07		
Estatura	0.68 Alta		
Fortaleza	1.24 Fuerte		
Profundidad Corporal	0.44 Profunda		
Angularidad	0.20 Abierta		
Ang. Grupa	0.15 Isq. Altos		
Anch. Grupa	0.48 Abierta		
Patatas Vta. Lateral	0.23 Curvas		
Patatas Vta. Trasera	0.95 Curvas		
Angulo Pezuña	0.61 Bajo		
Clas. Patas y Pezuñas	0.46 Baja		
Inserción ant. Ubre	0.18 Débil		
Altura ubre tras.	1.41 Alta		
Anchura ubre tras.	1.30 Abiertos		
Ligamento susp.	0.36 Fuerte		
Prof. Ubre	0.87 Profunda		
Col. Pezones Del.	0.59 Abiertos		
Col. Pezones Post.	0.03 Cerrados		
Largo pezones	0.08 Largos		



Hija: ABS 8981 Magenta-ET VG-89, 2nd Lactation, Tony & Jacob Brey, Sturgeon Bay, WI



KENWORTH

29HO18599 DE-SU 13877 KENWORTH-ET 3134408486
99% Nació: 25/11/2016
Criado por: DARIN MEYER, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: MODESTY x HALOGEN x SUPERSIRE EFI: 8.7%
PADRE: BACON-HILL PETY MODESTY-ET
MADRE: DE-SU HALOGEN 4109-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2571
Leche	Libras +729	%	Conf.
Proteína	+32	+0.03	80%
Grasa	+26	-0.01	80%
Mérito Neto	+505	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+523	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+506	Supervivencia (LW)	+3.5

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.9% Dif. 96% Conf. 1144 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 7.0% Dif. 69% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 6.2% 89% Conf. 820 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 5.5% 63% Conf. 0 Obs.
TPH: +2.5 76% Ref. HCR: +2.9 CCR: +3.8
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.95 78% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +5.3 77% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★ 6019 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 79%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.92		
Comp. de Ubres	1.22		
Comp. Patas y Pezuñas	0.35		
Composición Corporal	0.92		
Estatura	0.16 Alta		
Fortaleza	0.62 Débil		
Profundidad Corporal	0.31 Poco Prof.		
Angularidad	0.69 Abierta		
Ang. Grupa	0.80 Isq. Altos		
Anch. Grupa	0.93 Cerrada		
Patatas Vta. Lateral	2.42 Curvas		
Patatas Vta. Trasera	0.08 Rectas		
Angulo Pezuña	0.62 Bajo		
Clas. Patas y Pezuñas	0.64 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.63 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.02 Alta		
Anchura ubre tras.	0.94 Abiertos		
Ligamento susp.	0.28 Fuerte		
Prof. Ubre	1.59 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	1.30 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.75 Cerrados		
Largo pezones	0.39 Cortos		

3ra Madre: De-Su 520-ET EX-90

KICKOFF

29HO19277 DENOVO 15642 KICKOFF-ET 3204164880
99% Nació: 17/01/2019 | aAa: 2 3 4
Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: KENOBI x FRAZZLED x MONTROSS EFI: 8.7%
PADRE: DE-SU 14222 KENOBI-ET
MADRE: WINSTAR KARMA-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2875
Leche	Libras +2292	%	Conf.
Proteína	+73	+0.01	76%
Grasa	+64	-0.08	76%
Mérito Neto	+755	Kappa Caseína	AB
Mérito Queso	+768	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+665	Supervivencia (LW)	+1.0

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.3% Dif. 61% Conf. 0 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 6.3% Dif. 55% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 6.9% 56% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 5.7% 53% Conf. 0 Obs.
TPH: +0.2 72% Ref. HCR: +1.1 CCR: +1.6
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.74 74% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +6.5 73% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 73%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.99		
Comp. de Ubres	1.08		
Comp. Patas y Pezuñas	0.21		
Composición Corporal	0.63		
Estatura	0.21 Alta		
Fortaleza	0.07 Débil		
Profundidad Corporal	0.13 Poco Prof.		
Angularidad	1.13 Abierta		
Ang. Grupa	0.93 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	0.48 Cerrada		
Patatas Vta. Lateral	1.67 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.36 Curvas		
Angulo Pezuña	0.43 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.05 Baja		
Inserción ant. Ubre	0.92 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.89 Alta		
Anchura ubre tras.	1.74 Abiertos		
Ligamento susp.	0.19 Fuerte		
Prof. Ubre	0.52 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.13 Abiertos		
Col. Pezones Post.	0.00 Cerrados		
Largo pezones	0.98 Largos		

Abuela paterna: De-Su Spring 5197-ET



KIMBALL*RC

29HO18073 SEAGULL-BAY SLVR KIMBALL-ET 3124720424
100% NA Nació: 21/01/2015 | aAa: 4 2 3 | DMS: 234,345
Criado por: SEAGULL BAY DAIRY, INC., AMERICAN FALLS, ID



PEDIGRI:	SILVER x NUMERO UNO x LAWN BOY P-RED-	EFI: 8.3%	
PADRE:	SEAGULL-BAY SILVER-ET		
MADRE:	MD-VALLEYVUE NUNO KIM-ET		
USDA-CDCB 04/20	Hijas 980	Hatos 361	TPI +2552
	Libras	%	Conf.
Leche	-261		
Proteína	+12	+0.07	97%
Grasa	+42	+0.19	97%
Mérito Neto	+425	Kappa Caseína	BE
Mérito Queso	+459	Beta Caseína	A1/A1
Mérito Pastoreo	+428	Supervivencia (Lv)	+0.3
FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO:		8.0% Dif.	97% Conf. 3077 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS:		7.7% Dif.	89% Conf. 411 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL:		8.1%	93% Conf. 2429 Obs.
MORTINATOS-HIJA:		6.0%	87% Conf. 355 Obs.
TPH:	+1.7	90% Ref.	HCR: +2.5 CCR: +2.3
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:		2.87	95% Conf.
VIDA PRODUCTIVA:		+3.4	90% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT:			★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:			★★★★ 4581 Obs.

HA gPTA 04/20	319 Hijas	140 Hatos	Conf. 95%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.25		
Comp. de Ubres	2.51		
Comp. Patas y Pezuñas	0.89		
Composición Corporal	0.39		
Estatura	0.38 Alta		
Fortaleza	0.20 Fuerte		
Profundidad Corporal	0.40 Poco Prof.		
Angularidad	0.52 Cerrada		
Ang. Grupa	0.75 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	0.34 Cerrada		
Patas Vta. Lateral	1.39 Rectas		
Patas Vta. Trasera	0.82 Rectas		
Angulo Pezuña	2.11 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.90 Alta		
Inserción ant. Ubre	3.17 Fuerte		
Altura ubre tras.	2.91 Alta		
Anchura ubre tras.	2.68 Abiertos		
Ligamento susp.	0.38 Fuerte		
Prof. Ubre	2.58 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	1.05 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.44 Cerrados		
Largo pezones	1.07 Cortos		

Madre: Md-Valleyvue Nuno Kim-ET VG-87



KIMONO

29HO19336 BOMAZ KIMONO-ET 3202241170
99% Nació: 09/02/2019
Criado por: BOMAZ, INC., HAMMOND, WI



PEDIGRI:	KANZO x ALTATOPSHOT x JOSUPER	EFI: 8.3%	
PADRE:	BOMAZ DAMIEN KANZO-ET		
MADRE:	BOMAZ TOPSHOT 277-ET		
USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2865
	Libras	%	Conf.
Leche	+1765		
Proteína	+60	+0.02	77%
Grasa	+94	+0.09	77%
Mérito Neto	+796	Kappa Caseína	AB
Mérito Queso	+811	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+713	Supervivencia (Lv)	+1.9
FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO:		6.6% Dif.	63% Conf. 0 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS:		6.7% Dif.	56% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL:		6.5%	59% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-HIJA:		5.2%	53% Conf. 0 Obs.
TPH:	+0.6	73% Ref.	HCR: +0.7 CCR: +1.7
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:		2.86	75% Conf.
VIDA PRODUCTIVA:		+5.3	73% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT:			★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:			NA

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 75%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.44		
Comp. de Ubres	0.51		
Comp. Patas y Pezuñas	0.33		
Composición Corporal	0.40		
Estatura	0.44 Baja		
Fortaleza	0.12 Débil		
Profundidad Corporal	0.19 Poco Prof.		
Angularidad	0.60 Abierta		
Ang. Grupa	0.41 Isq. Altos		
Anch. Grupa	0.48 Abierta		
Patas Vta. Lateral	0.56 Curvas		
Patas Vta. Trasera	0.59 Curvas		
Angulo Pezuña	0.56 Bajo		
Clas. Patas y Pezuñas	0.31 Baja		
Inserción ant. Ubre	0.46 Fuerte		
Altura ubre tras.	0.99 Alta		
Anchura ubre tras.	0.91 Abiertos		
Ligamento susp.	0.01 Fuerte		
Prof. Ubre	0.61 Profunda		
Col. Pezones Del.	0.07 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.18 Cerrados		
Largo pezones	0.22 Cortos		

Bisabuela materna: Bomaz Mogul 6010-ET



KINDLE

29HO19328 BOMAZ KINDLE-ET 3202241126
99% Nació: 14/12/2018
Criado por: BOMAZ, INC., HAMMOND, WI



PEDIGRI:	KENOBI x MODESTY x CABRIOLET	EFI: 8.7%	
PADRE:	DE-SU 14222 KENOBI-ET		
MADRE:	BOMAZ MODESTY 7555-ET		
USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2805
	Libras	%	Conf.
Leche	+1095		
Proteína	+54	+0.07	77%
Grasa	+67	+0.09	77%
Mérito Neto	+705	Kappa Caseína	BE
Mérito Queso	+738	Beta Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+637	Supervivencia (Lv)	+1.4
FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO:		6.0% Dif.	61% Conf. 0 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS:		4.6% Dif.	56% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL:		6.8%	56% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-HIJA:		5.1%	53% Conf. 0 Obs.
TPH:	+0.3	73% Ref.	HCR: +1.0 CCR: +1.0
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:		3.05	75% Conf.
VIDA PRODUCTIVA:		+4.9	73% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT:			★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:			NA

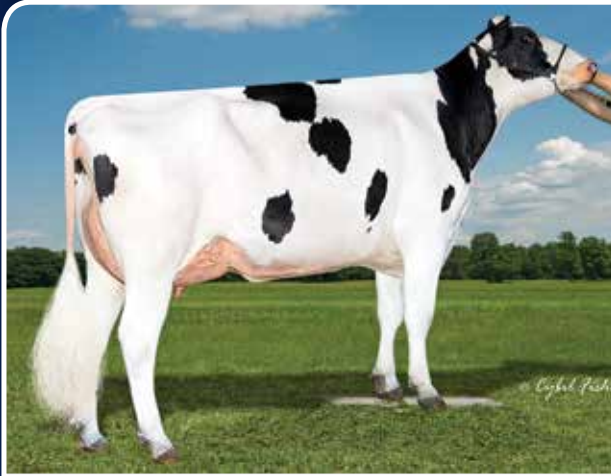
HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 74%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.05		
Comp. de Ubres	1.81		
Comp. Patas y Pezuñas	0.74		
Composición Corporal	0.98		
Estatura	0.98 Baja		
Fortaleza	0.57 Débil		
Profundidad Corporal	0.61 Poco Prof.		
Angularidad	0.41 Abierta		
Ang. Grupa	0.50 Isq. Altos		
Anch. Grupa	0.61 Cerrada		
Patas Vta. Lateral	1.43 Rectas		
Patas Vta. Trasera	0.66 Rectas		
Angulo Pezuña	0.50 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.48 Alta		
Inserción ant. Ubre	2.03 Fuerte		
Altura ubre tras.	2.19 Alta		
Anchura ubre tras.	2.01 Abiertos		
Ligamento susp.	0.25 Débil		
Prof. Ubre	1.05 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.15 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.57 Abiertos		
Largo pezones	0.29 Cortos		

Bisabuela materna: Bomaz Mogul 6010-ET



KINGSTON

29HO18604 WELCOME KINGSTON-ET 3138817643
98% Nació: 18/09/2016 | aAa: 4 3 2 | DMS: 561,456
Criado por: WELCOME STOCK FARM, LLC, SCHUYLERVILLE, NY



PEDIGRI: MODESTY x BOMBERO x MCCUTCHEN EFI: 8.4%
PADRE: BACON-HILL PETY MODESTY-ET
MADRE: WELCOME BOMBERO KRIS-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2586
	Libras	%	Conf.
Leche	+492		
Proteína	+20	+0.02	80%
Grasa	+47	+0.10	80%
Mérito Neto	+541	Kappa Caseína	BE
Mérito Queso	+550	Beta Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+539	Supervivencia (LIV)	+2.6

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.0% Dif. 93% Conf. 1056 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 5.1% Dif. 69% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 6.3% 85% Conf. 1037 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 4.6% 63% Conf. 0 Obs.
TPH: +2.6 76% Ref. HCR: +1.8 CCR: +2.8
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.97 78% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +4.9 77% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★ 5211 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 80%				
			-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.59						
Comp. de Ubres	1.33						
Comp. Patas y Pezuñas	0.76						
Composición Corporal	0.35						
Estatura	0.26	Baja					
Fortaleza	0.44	Débil					
Profundidad Corporal	0.67	Poco Prof.					
Angularidad	0.33	Cerrada					
Ang. Grupa	0.06	Isq. Altos					
Anch. Grupa	0.42	Cerrada					
Patas Vta. Lateral	0.40	Curvas					
Patas Vta. Trasera	0.39	Rectas					
Angulo Pezuña	0.23	Alto					
Clas. Patas y Pezuñas	0.76	Alta					
Inserción ant. Ubre	1.57	Fuerte					
Altura ubre tras.	1.37	Alta					
Anchura ubre tras.	1.26	Abiertos					
Ligamento susp.	0.26	Débil					
Prof. Ubre	1.51	Poco Prof.					
Col. Pezones Del.	0.16	Cerrados					
Col. Pezones Post.	0.03	Cerrados					
Largo pezones	0.01	Largos					

Madre: Welcome Bombero Kris-ET VG-88



KOKOMO

29HO18747 DENOVO 14242 KOKOMO-ET 3141559636
99% Nació: 31/05/2017
Criado por: DENOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: BLOWTORCH x DELTA x SUPERSIRE EFI: 8.7%
PADRE: SYRYCZUK SILVR BLOWTORCH-ET
MADRE: DE-SU DELTA 4900-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2717
	Libras	%	Conf.
Leche	+1646		
Proteína	+45	0.00	80%
Grasa	+58	+0.01	80%
Mérito Neto	+580	Kappa Caseína	AA
Mérito Queso	+587	Beta Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+536	Supervivencia (LIV)	+1.0

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 7.3% Dif. 94% Conf. 706 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 8.0% Dif. 69% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 7.7% 87% Conf. 548 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 6.4% 62% Conf. 0 Obs.
TPH: +1.3 76% Ref. HCR: +0.8 CCR: +2.1
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.78 79% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +4.9 76% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★ 2599 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 79%				
			-2	-1	0	+1	+2
Tipo	1.24						
Comp. de Ubres	1.12						
Comp. Patas y Pezuñas	0.75						
Composición Corporal	0.86						
Estatura	1.79	Alta					
Fortaleza	1.08	Fuerte					
Profundidad Corporal	0.90	Profunda					
Angularidad	0.78	Abierta					
Ang. Grupa	0.38	Isq. Bajos					
Anch. Grupa	0.19	Cerrada					
Patas Vta. Lateral	0.80	Rectas					
Patas Vta. Trasera	1.40	Rectas					
Angulo Pezuña	1.92	Alto					
Clas. Patas y Pezuñas	0.94	Alta					
Inserción ant. Ubre	1.45	Fuerte					
Altura ubre tras.	1.88	Alta					
Anchura ubre tras.	1.73	Abiertos					
Ligamento susp.	0.52	Fuerte					
Prof. Ubre	1.16	Poco Prof.					
Col. Pezones Del.	0.95	Cerrados					
Col. Pezones Post.	0.88	Cerrados					
Largo pezones	0.51	Cortos					

Madre: De-Su Delta 4900-ET GP-81



LUXURY

29HO18362 NO-FLA LUXURY-ET 3133886819
99% Nació: 19/12/2015
Criado por: NORTH FLORIDA HOLSTEINS LLC, BELL, FL



PEDIGRI: ALTASPRING x SUPERSIRE x ALTATONIC EFI: 8.3%
PADRE: WESTENRADE ALTASPRING
MADRE: NO-FLA SUPERSIRE 37706-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas 55	Hatos 30	TPI +2699
	Libras	%	Conf.
Leche	+1714		
Proteína	+44	-0.03	90%
Grasa	+68	+0.01	90%
Mérito Neto	+605	Kappa Caseína	AE
Mérito Queso	+596	Beta Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+572	Supervivencia (LIV)	+0.1

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 8.9% Dif. 99% Conf. 4074 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 7.8% Dif. 70% Conf. 28 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 8.0% 96% Conf. 3707 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 6.7% 63% Conf. 25 Obs.
TPH: +1.1 77% Ref. HCR: +3.6 CCR: +3.2
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.89 77% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +4.7 83% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★ 36550 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%				
			-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.43						
Comp. de Ubres	0.87						
Comp. Patas y Pezuñas	0.06						
Composición Corporal	0.82						
Estatura	0.55	Baja					
Fortaleza	0.48	Débil					
Profundidad Corporal	0.53	Poco Prof.					
Angularidad	0.77	Abierta					
Ang. Grupa	0.61	Isq. Bajos					
Anch. Grupa	0.34	Abierta					
Patas Vta. Lateral	0.42	Rectas					
Patas Vta. Trasera	1.06	Rectas					
Angulo Pezuña	0.27	Bajo					
Clas. Patas y Pezuñas	0.07	Baja					
Inserción ant. Ubre	0.38	Fuerte					
Altura ubre tras.	1.76	Alta					
Anchura ubre tras.	1.62	Abiertos					
Ligamento susp.	0.32	Débil					
Prof. Ubre	0.20	Profunda					
Col. Pezones Del.	0.61	Abiertos					
Col. Pezones Post.	0.20	Abiertos					
Largo pezones	0.65	Largos					

Hermana de la abuela paterna.



MALDEVES

29HO18353 MR SEAGULL-BAY MALDEVES-ET 3128977835

99% Nació: 30/11/2015 | aAa 4 3 2

Criado por: SEAGULL BAY DAIRY INC. & TRIPLE CROWN GENETICS, AMERICAN FALLS, ID



PEDIGRI: YODER x BALISTO x O-STYLE EFI: 8.6%
 PADRE: WOODCREST MOGUL YODER-ET
 MADRE: BACON-HILL BALISTO MOLLY-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas 63	Hatos 33	TPI +2685
Leche	Libras +742	%	Conf.
Proteína	+39	+0.06	90%
Grasa	+78	+0.17	90%
Mérito Neto	+562	Kappa Caseína	AA
Mérito Queso	+587	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+558	Supervivencia (Lv)	-1.5

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 8.5% Dif. 98% Conf. 2400 Obs.
 FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 6.4% Dif. 75% Conf. 26 Obs.
 MORTINATOS-SEMENTAL: 8.7% 94% Conf. 1837 Obs.
 MORTINATOS-HIJA: 4.5% 70% Conf. 21 Obs.
 TPH: +1.4 80% Ref. HCR: +1.7 CCR: +2.5
 CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 3.11 88% Conf.
 VIDA PRODUCTIVA: +1.6 84% Conf.
 RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★
 RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★ 9068 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 81%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.75		
Comp. de Ubres	1.53		
Comp. Patas y Pezuñas	0.27		
Composición Corporal	0.23		
Estatura	0.49 Baja		
Fortaleza	0.01 Fuerte		
Profundidad Corporal	0.19 Poco Prof.		
Angularidad	0.46 Abierta		
Ang. Grupa	0.42 Isq. Altos		
Anch. Grupa	0.60 Abierta		
Patas Vta. Lateral	0.19 Curvas		
Patas Vta. Trasera	0.48 Rectas		
Angulo Pezuña	0.01 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.06 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.09 Fuerte		
Altura ubre tras.	2.36 Alta		
Anchura ubre tras.	2.17 Abiertos		
Ligamento susp.	1.01 Fuerte		
Prof. Ubre	0.02 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	1.23 Cerrados		
Col. Pezones Post.	1.60 Cerrados		
Largo pezones	1.42 Cortos		

Madre: S-S-I Moonry Myesha 9071-ET VG-85



MANDALAY

29HO18770 DENOVO 14309 MANDALAY-ET 3141559703

99% Nació: 01/07/2017 | aAa 2 4 6

Criado por: DENOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: MODESTY x DELTA x SUPERSIRE EFI: 8.8%
 PADRE: BACON-HILL PETY MODESTY-ET
 MADRE: DE-SU DELTA 4900-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2642
Leche	Libras +743	%	Conf.
Proteína	+39	+0.06	80%
Grasa	+50	+0.07	80%
Mérito Neto	+563	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+587	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+535	Supervivencia (Lv)	+2.0

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 8.4% Dif. 85% Conf. 154 Obs.
 FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 7.1% Dif. 69% Conf. 0 Obs.
 MORTINATOS-SEMENTAL: 6.9% 77% Conf. 142 Obs.
 MORTINATOS-HIJA: 5.7% 63% Conf. 0 Obs.
 TPH: +1.6 76% Ref. HCR: +0.3 CCR: +2.1
 CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 3.15 78% Conf.
 VIDA PRODUCTIVA: +4.7 77% Conf.
 RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★
 RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★ 1065 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 79%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.81		
Comp. de Ubres	1.32		
Comp. Patas y Pezuñas	0.91		
Composición Corporal	0.97		
Estatura	0.24 Baja		
Fortaleza	0.56 Débil		
Profundidad Corporal	0.36 Poco Prof.		
Angularidad	0.66 Abierta		
Ang. Grupa	0.16 Isq. Altos		
Anch. Grupa	0.99 Cerrada		
Patas Vta. Lateral	0.46 Curvas		
Patas Vta. Trasera	0.72 Rectas		
Angulo Pezuña	0.39 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.85 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.62 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.32 Alta		
Anchura ubre tras.	1.21 Abiertos		
Ligamento susp.	0.10 Fuerte		
Prof. Ubre	1.22 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.65 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.58 Cerrados		
Largo pezones	0.18 Cortos		

Madre: De-Su Delta 4900-ET GP-81



MENTOR

29HO18775 DENOVO 7895 MENTOR-ET 3141494481

99% Nació: 13/06/2017

Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: MAGNUS x SUPERSHOT x LATIMER EFI: 8.6%
 PADRE: WET TUFFENUFF MAGNUS-ET
 MADRE: ABS 7698 NIGHTSTAR-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2798
Leche	Libras +1804	%	Conf.
Proteína	+64	+0.03	80%
Grasa	+58	-0.04	80%
Mérito Neto	+636	Kappa Caseína	AB
Mérito Queso	+657	Beta Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+581	Supervivencia (Lv)	+1.0

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 8.1% Dif. 87% Conf. 188 Obs.
 FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 8.2% Dif. 70% Conf. 0 Obs.
 MORTINATOS-SEMENTAL: 7.7% 77% Conf. 142 Obs.
 MORTINATOS-HIJA: 8.0% 63% Conf. 0 Obs.
 TPH: +0.8 76% Ref. HCR: +1.5 CCR: +1.7
 CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.77 78% Conf.
 VIDA PRODUCTIVA: +4.4 75% Conf.
 RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
 RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★ 1616 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 78%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.10		
Comp. de Ubres	1.48		
Comp. Patas y Pezuñas	0.03		
Composición Corporal	0.07		
Estatura	0.63 Alta		
Fortaleza	0.29 Fuerte		
Profundidad Corporal	0.34 Profunda		
Angularidad	1.05 Abierta		
Ang. Grupa	0.85 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	0.26 Abierta		
Patas Vta. Lateral	0.73 Curvas		
Patas Vta. Trasera	0.11 Curvas		
Angulo Pezuña	0.14 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.26 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.55 Fuerte		
Altura ubre tras.	2.29 Alta		
Anchura ubre tras.	2.11 Abiertos		
Ligamento susp.	0.43 Fuerte		
Prof. Ubre	0.69 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.64 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.77 Cerrados		
Largo pezones	0.14 Largos		

Madre: ABS 7698 Nightstar-ET VG-85



MIKAN

29HO19176 HURTGENLEA SKYWALK MIKAN-ET 3199699254

99% Nació: 17/08/2018

Criado por: HURTGENLEA HOLSTEINS LTD, ELKHORN, WI



PEDIGRI: SKYWALKER x YODER x SUPERSIRE
 PADRE: BOMAZ SKYWALKER-ET
 MADRE: HURTGENLEA YODER MODESTO-ET
 EFI: 8.7%

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2758
	Libras	%	Conf.
Leche	+1460		
Proteína	+53	+0.03	78%
Grasa	+65	+0.03	78%
Mérito Neto	+680	Kappa Caseína	AB
Mérito Queso	+696	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+642	Supervivencia (LV)	+0.7

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 5.0% Dif. 62% Conf. 0 Obs.
 FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 4.7% Dif. 56% Conf. 0 Obs.
 MORTINATOS-SEMENTAL: 5.9% 58% Conf. 0 Obs.
 MORTINATOS-HIJA: 4.3% 53% Conf. 0 Obs.
 TPH: +0.9 73% Ref. HCR: +1.8 CCR: +3.0
 CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.98 75% Conf.
 VIDA PRODUCTIVA: +4.1 74% Conf.
 RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
 RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 76%				
			-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.69						
Comp. de Ubres	1.46						
Comp. Patas y Pezuñas	0.13						
Composición Corporal	1.14						
Estatura	0.25	Baja					
Fortaleza	0.63	Débil					
Profundidad Corporal	0.46	Poco Prof.					
Angularidad	1.01	Abierta					
Ang. Grupa	0.38	Isq. Altos					
Anch. Grupa	0.69	Cerrada					
Patatas Vta. Lateral	1.05	Rectas					
Patatas Vta. Trasera	0.04	Rectas					
Angulo Pezuña	0.32	Bajo					
Clas. Patas y Pezuñas	0.18	Baja					
Inserción ant. Ubre	1.44	Fuerte					
Altura ubre tras.	1.75	Alta					
Anchura ubre tras.	1.61	Abiertos					
Ligamento susp.	0.46	Fuerte					
Prof. Ubre	1.01	Poco Prof.					
Col. Pezones Del.	0.63	Cerrados					
Col. Pezones Post.	0.78	Cerrados					
Largo pezones	0.58	Cortos					

Madre: Hurtgenlea Yoder Modesto-ET VG-86



MONONA

29HO18969 DENOVO 2749 MONONA-ET 3143060650

99% Nació: 30/11/2017

Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: MEDLEY x MODESTY x REFLECTOR
 PADRE: ABS MEDLEY-ET
 MADRE: DE-SU MODESTY 8279-ET
 EFI: 8.4%

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2767
	Libras	%	Conf.
Leche	+683		
Proteína	+44	+0.08	79%
Grasa	+73	+0.16	79%
Mérito Neto	+714	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+754	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+643	Supervivencia (LV)	+3.2

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 5.5% Dif. 83% Conf. 129 Obs.
 FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 6.2% Dif. 70% Conf. 0 Obs.
 MORTINATOS-SEMENTAL: 6.0% 73% Conf. 114 Obs.
 MORTINATOS-HIJA: 6.1% 63% Conf. 0 Obs.
 TPH: +1.0 73% Ref. HCR: +0.4 CCR: +1.3
 CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.90 77% Conf.
 VIDA PRODUCTIVA: +5.9 75% Conf.
 RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
 RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★ 3593 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 76%				
			-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.61						
Comp. de Ubres	0.76						
Comp. Patas y Pezuñas	0.84						
Composición Corporal	0.68						
Estatura	0.60	Baja					
Fortaleza	0.22	Débil					
Profundidad Corporal	0.02	Profunda					
Angularidad	1.45	Abierta					
Ang. Grupa	0.42	Isq. Altos					
Anch. Grupa	1.02	Cerrada					
Patatas Vta. Lateral	0.53	Rectas					
Patatas Vta. Trasera	1.00	Rectas					
Angulo Pezuña	0.28	Alto					
Clas. Patas y Pezuñas	0.59	Alta					
Inserción ant. Ubre	0.84	Fuerte					
Altura ubre tras.	0.92	Alta					
Anchura ubre tras.	0.85	Abiertos					
Ligamento susp.	0.39	Débil					
Prof. Ubre	0.29	Poco Prof.					
Col. Pezones Del.	0.14	Cerrados					
Col. Pezones Post.	0.04	Cerrados					
Largo pezones	0.10	Largos					

Madre: De-Su Modesty 8279-ET GP-82



MONUMENT-P

29HO19071 BOMAZ MONUMENT-P-ET 3150307018

99% Nació: 24/06/2018 | aAa 4 2 3

Criado por: BOMAZ, INC., HAMMOND, WI



PEDIGRI: MEDLEY x DELTA x NUMERO UNO
 PADRE: ABS MEDLEY-ET
 MADRE: BOMAZ DELTA 6790
 EFI: 8.3%

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2870
	Libras	%	Conf.
Leche	+466		
Proteína	+42	+0.10	80%
Grasa	+96	+0.27	80%
Mérito Neto	+829	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+877	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+752	Supervivencia (LV)	+5.2

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 7.1% Dif. 72% Conf. 15 Obs.
 FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 7.2% Dif. 69% Conf. 0 Obs.
 MORTINATOS-SEMENTAL: 7.1% 62% Conf. 15 Obs.
 MORTINATOS-HIJA: 4.8% 62% Conf. 0 Obs.
 TPH: +1.3 74% Ref. HCR: +1.6 CCR: +2.4
 CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.85 77% Conf.
 VIDA PRODUCTIVA: +6.2 75% Conf.
 RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
 RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 75%				
			-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.27						
Comp. de Ubres	0.73						
Comp. Patas y Pezuñas	0.11						
Composición Corporal	0.77						
Estatura	0.59	Baja					
Fortaleza	0.50	Débil					
Profundidad Corporal	0.43	Poco Prof.					
Angularidad	0.43	Abierta					
Ang. Grupa	0.02	Isq. Altos					
Anch. Grupa	0.25	Cerrada					
Patatas Vta. Lateral	0.39	Rectas					
Patatas Vta. Trasera	0.07	Curvass					
Angulo Pezuña	0.15	Alto					
Clas. Patas y Pezuñas	0.01	Baja					
Inserción ant. Ubre	0.79	Fuerte					
Altura ubre tras.	1.04	Alta					
Anchura ubre tras.	0.96	Abiertos					
Ligamento susp.	0.07	Débil					
Prof. Ubre	0.03	Profunda					
Col. Pezones Del.	0.24	Abiertos					
Col. Pezones Post.	0.12	Abiertos					
Largo pezones	0.23	Cortos					

Abuela: Bomaz Numero Uno 5904-ET VG-88



MOONWIND-P

29HO18202 ABS MOONWIND-P-ET 3128557377
99% Nació: 26/08/2015 | aAa: 3 2 4
Criado por: ABS GLOBAL, INC., DEFOREST, WI



PEDIGRI: POWERBALL-P x MASSEY x BOOKEM		EFI: 7.9%
PADRE: VIEW-HOME POWERBALL-P-ET		
MADRE: AMMON-PEACHEY MSY MIFF-ET		
USDA-CDCB 04/20	Hijas 73	Hatos 43
		TPI +2635
	Libras	%
Leche	+983	
Proteína	+56	+0.09
Grasa	+67	+0.10
Mérito Neto	+479	Kappa Caseína
Mérito Queso	+519	Beta Caseína
Mérito Pastoreo	+452	Supervivencia (Lw)
FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 7.6% Dif.		96% Conf.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 6.9% Dif.		69% Conf.
MORTINATOS-SEMENTAL: 7.2%		72% Conf.
MORTINATOS-HIJA: 5.8%		65% Conf.
TPH: +0.1	80% Ref.	HCR: +1.4
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 3.14		88% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +0.2		84% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★		
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★		14091 Obs.

HA gPTA 04/20	25 Hijas	16 Hatos	Conf. 87%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.43		
Comp. de Ubres	1.35		
Comp. Patas y Pezuñas	0.35		
Composición Corporal	0.39		
Estatura	1.63	Alta	
Fortaleza	0.65	Fuerte	
Profundidad Corporal	0.84	Profunda	
Angularidad	1.55	Abierta	
Ang. Grupa	1.20	Isq. Bajos	
Anch. Grupa	1.20	Abierta	
Patas Vta. Lateral	1.20	Curvas	
Patas Vta. Trasera	0.49	Curvas	
Angulo Pezuña	0.42	Bajo	
Clas. Patas y Pezuñas	0.23	Alta	
Inserción ant. Ubre	1.37	Fuerte	
Altura ubre tras.	2.29	Alta	
Anchura ubre tras.	2.11	Abiertos	
Ligamento susp.	1.36	Fuerte	
Prof. Ubre	1.01	Poco Prof.	
Col. Pezones Del.	1.30	Cerrados	
Col. Pezones Post.	1.72	Cerrados	
Largo pezones	1.13	Largos	

Madre: Ammon-Peachey Msy Miff-ET VG-88



MOSAIC

29HO18803 DENOVO 14370 MOSAIC-ET 3141559764
99% Nació: 29/07/2017
Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: MALDEVES x JEDI x HALOGEN		EFI: 8.5%
PADRE: MR SEAGULL-BAY MALDEVES-ET		
MADRE: DE-SU JEDI 5553-ET		
USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G
		TPI +2691
	Libras	%
Leche	+1933	
Proteína	+53	-0.02
Grasa	+34	-0.13
Mérito Neto	+524	Kappa Caseína
Mérito Queso	+517	Beta Caseína
Mérito Pastoreo	+540	Supervivencia (Lw)
FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.6% Dif.		85% Conf.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 5.9% Dif.		71% Conf.
MORTINATOS-SEMENTAL: 7.9%		77% Conf.
MORTINATOS-HIJA: 5.3%		64% Conf.
TPH: +2.7	74% Ref.	HCR: +1.4
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.99		76% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +4.3		75% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★		
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★		981 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 76%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.13		
Comp. de Ubres	1.86		
Comp. Patas y Pezuñas	0.92		
Composición Corporal	0.50		
Estatura	0.02	Baja	
Fortaleza	0.48	Fuerte	
Profundidad Corporal	0.08	Poco Prof.	
Angularidad	0.23	Cerrada	
Ang. Grupa	0.40	Isq. Altos	
Anch. Grupa	0.31	Abierta	
Patas Vta. Lateral	1.94	Rectas	
Patas Vta. Trasera	1.08	Rectas	
Angulo Pezuña	1.54	Alto	
Clas. Patas y Pezuñas	0.83	Alta	
Inserción ant. Ubre	1.63	Fuerte	
Altura ubre tras.	2.71	Alta	
Anchura ubre tras.	2.49	Abiertos	
Ligamento susp.	0.52	Fuerte	
Prof. Ubre	0.93	Poco Prof.	
Col. Pezones Del.	0.39	Cerrados	
Col. Pezones Post.	0.46	Cerrados	
Largo pezones	0.53	Cortos	

6ta Madre: Pen-Col Mtoto Dima-ET VG-88



NASHVILLE

29HO18619 ABS NASHVILLE-ET 3135245904
99% Nació: 31/10/2016
Criado por: ABS GLOBAL, INC., DEFOREST, WI



PEDIGRI: SKYFALL x SUPERSHOT x LATIMER		EFI: 8.5%
PADRE: DE-SU 12693 SKYFALL-ET		
MADRE: ABS 7698 NIGHTSTAR-ET		
USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G
		TPI +2612
	Libras	%
Leche	+882	
Proteína	+34	+0.02
Grasa	+50	+0.06
Mérito Neto	+580	Kappa Caseína
Mérito Queso	+599	Beta Caseína
Mérito Pastoreo	+556	Supervivencia (Lw)
FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.8% Dif.		97% Conf.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 5.2% Dif.		70% Conf.
MORTINATOS-SEMENTAL: 6.4%		93% Conf.
MORTINATOS-HIJA: 4.5%		63% Conf.
TPH: +2.1	77% Ref.	HCR: +2.4
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.67		77% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +5.1		76% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★		
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★		16407 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 78%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.09		
Comp. de Ubres	0.46		
Comp. Patas y Pezuñas	0.09		
Composición Corporal	0.41		
Estatura	0.28	Baja	
Fortaleza	0.56	Débil	
Profundidad Corporal	1.10	Poco Prof.	
Angularidad	0.58	Cerrada	
Ang. Grupa	0.95	Isq. Bajos	
Anch. Grupa	0.77	Cerrada	
Patas Vta. Lateral	0.19	Rectas	
Patas Vta. Trasera	0.32	Curvas	
Angulo Pezuña	0.04	Bajo	
Clas. Patas y Pezuñas	0.10	Baja	
Inserción ant. Ubre	0.65	Fuerte	
Altura ubre tras.	0.43	Alta	
Anchura ubre tras.	0.40	Abiertos	
Ligamento susp.	0.32	Débil	
Prof. Ubre	0.73	Poco Prof.	
Col. Pezones Del.	0.21	Abiertos	
Col. Pezones Post.	0.40	Abiertos	
Largo pezones	0.62	Cortos	

Madre: ABS 7698 Nightstar-ET



OAKLAND

29HO18661 WILRA ABS OAKLAND-ET 3135246080
99% Nació: 20/01/2017
Criado por: ABS GLOBAL, INC, DEFOREST, WI



PEDIGRI: BURLEY x DELFINO x SUPERSIRE EFI: 8.2%
PADRE: PINE-TREE BURLEY-ET
MADRE: WILRA DELFINO 919-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2766
	Libras	%	Conf.
Leche	+726		
Proteína	+30	+0.03	79%
Grasa	+66	+0.13	79%
Mérito Neto	+713	Kappa Caseína	AB
Mérito Queso	+734	Beta Caseína	A1/A1
Mérito Pastoreo	+671	Supervivencia (LW)	+3.3

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 5.6% Dif. 92% Conf. 442 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 6.6% Dif. 69% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 7.3% 84% Conf. 384 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 5.2% 62% Conf. 0 Obs.
TPH: +1.6 76% Ref. HCR: +2.7 CCR: +3.1
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.63 78% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +6.3 76% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★ 1355 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 78%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.27		
Comp. de Ubres	1.24		
Comp. Patas y Pezuñas	1.09		
Composición Corporal	1.51		
Estatura	1.40 Baja		
Fortaleza	1.36 Débil		
Profundidad Corporal	1.41 Poco Prof.		
Angularidad	0.02 Abierta		
Ang. Grupa	2.63 Isq. Altos		
Anch. Grupa	0.53 Cerrada		
Patas Vta. Lateral	0.70 Curvas		
Patas Vta. Trasera	0.75 Rectas		
Angulo Pezuña	0.05 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.77 Alta		
Inserción ant. Ubre	0.99 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.39 Alta		
Anchura ubre tras.	1.28 Abiertos		
Ligamento susp.	0.33 Débil		
Prof. Ubre	1.05 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.96 Abiertos		
Col. Pezones Post.	1.15 Abiertos		
Largo pezones	0.32 Largos		

Hermana entera de la abuela: Wilra Super Sire 608-ET VG-85



ODEL

29HO20005 LUIS OOH ODEL 18990220905
Nació: 08/11/2018
Criado por: BRED IN ITALY



PEDIGRI: YODA x DELTA x SUPERSIRE EFI: 8.9%
PADRE: CAL-ROY-AL YODA-ET
MADRE: A-L-H SHERLOCK-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2776
	Libras	%	Conf.
Leche	+1027		
Proteína	+37	+0.02	76%
Grasa	+68	+0.10	76%
Mérito Neto	+666	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+682	Beta Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+611	Supervivencia (LW)	+1.7

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 7.3% Dif. 62% Conf. 0 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 7.1% Dif. 57% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 7.3% 58% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 5.8% 54% Conf. 0 Obs.
TPH: +1.4 72% Ref. HCR: -0.7 CCR: +2.8
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.74 74% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +6.2 74% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 75%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.25		
Comp. de Ubres	1.91		
Comp. Patas y Pezuñas	0.14		
Composición Corporal	0.59		
Estatura	0.30 Alta		
Fortaleza	0.69 Fuerte		
Profundidad Corporal	0.35 Profunda		
Angularidad	0.10 Abierta		
Ang. Grupa	1.03 Isq. Altos		
Anch. Grupa	0.26 Abierta		
Patas Vta. Lateral	0.95 Rectas		
Patas Vta. Trasera	0.12 Rectas		
Angulo Pezuña	0.68 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.21 Alta		
Inserción ant. Ubre	2.17 Fuerte		
Altura ubre tras.	2.14 Alta		
Anchura ubre tras.	1.97 Abiertos		
Ligamento susp.	1.00 Fuerte		
Prof. Ubre	1.89 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.35 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.84 Cerrados		
Largo pezones	0.33 Cortos		

Bisabuela: MS Dreary Delorean-ET EX-93

ODELL

29HO18688 PINE-TREE ODELL-ET 3132117261
99% Nació: 02/12/2016
Criado por: MATTHEW J. STEINER, MARSHALLVILLE, OH



PEDIGRI: RAIDEN x KINGBOY x ROBUST EFI: 8.5%
PADRE: ABS RAIDEN-ET
MADRE: PINE-TREE 14 KINGBOY6670-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2693
	Libras	%	Conf.
Leche	+1155		
Proteína	+38	+0.01	80%
Grasa	+69	+0.08	80%
Mérito Neto	+591	Kappa Caseína	AA
Mérito Queso	+602	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+522	Supervivencia (LW)	+0.8

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 7.3% Dif. 98% Conf. 2383 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 7.3% Dif. 70% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 6.7% 94% Conf. 1834 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 6.2% 63% Conf. 0 Obs.
TPH: 0.0 76% Ref. HCR: -0.7 CCR: +0.6
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.71 79% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +3.7 77% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★ 20522 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 79%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.18		
Comp. de Ubres	1.73		
Comp. Patas y Pezuñas	0.40		
Composición Corporal	0.01		
Estatura	0.60 Alta		
Fortaleza	0.24 Fuerte		
Profundidad Corporal	0.25 Profunda		
Angularidad	1.02 Abierta		
Ang. Grupa	0.90 Isq. Altos		
Anch. Grupa	0.94 Abierta		
Patas Vta. Lateral	0.36 Curvas		
Patas Vta. Trasera	0.62 Curvas		
Angulo Pezuña	0.13 Bajo		
Clas. Patas y Pezuñas	0.13 Baja		
Inserción ant. Ubre	1.66 Fuerte		
Altura ubre tras.	2.51 Alta		
Anchura ubre tras.	2.31 Abiertos		
Ligamento susp.	0.79 Fuerte		
Prof. Ubre	1.17 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.25 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.47 Cerrados		
Largo pezones	0.03 Cortos		

Abuela: Pen-Col Robust Harp-ET VG-87



PALACE

29HO18847 RICKLAND PALACE-ET 3144776873
99% Nació: 10/06/2017
Criado por: RICKERT BROTHERS LLC, EL Dorado, WI



PEDIGRI:	ACHIEVER x KINGBOY x SUPERSIRE		EFI: 8.8%
PADRE:	ABS ACHIEVER-ET		
MADRE:	RICKLAND KINGBOY 5498-ET		
USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2822
	Libras	%	Conf.
Leche	+740		
Proteína	+41	+0.06	80%
Grasa	+95	+0.23	80%
Mérito Neto	+737	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+773	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+648	Supervivencia (Lv)	+2.6
FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO:		5.3% Dif.	95% Conf. 987 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS:		5.8% Dif.	69% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL:		6.9%	89% Conf. 856 Obs.
MORTINATOS-HIJA:		4.6%	63% Conf. 0 Obs.
TPH:	+0.3	74% Ref.	HCR: -0.2 CCR: -0.3
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:		2.76	77% Conf.
VIDA PRODUCTIVA:		+4.3	75% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT:			★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:			★★★★★ 7697 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%		
	-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.96				
Comp. de Ubres	0.81				
Comp. Patas y Pezuñas	0.68				
Composición Corporal	0.48				
Estatura	0.53	Alta			
Fortaleza	0.47	Fuerte			
Profundidad Corporal	0.28	Profunda			
Angularidad	0.39	Abierta			
Ang. Grupa	0.30	Isq. Altos			
Anch. Grupa	1.08	Abierta			
Patas Vta. Lateral	1.19	Rectas			
Patas Vta. Trasera	0.93	Rectas			
Angulo Pezuña	0.97	Alto			
Clas. Patas y Pezuñas	0.71	Alta			
Inserción ant. Ubre	0.87	Fuerte			
Altura ubre tras.	1.13	Alta			
Anchura ubre tras.	1.04	Abiertos			
Ligamento susp.	0.51	Fuerte			
Prof. Ubre	0.82	Poco Prof.			
Col. Pezones Del.	0.52	Cerrados			
Col. Pezones Post.	0.59	Cerrados			
Largo pezones	0.87	Cortos			

Abuela: Rickland Supersire 4577 VG-85



PANORAMA

29HO19103 DENOVO 15413 PANORAMA-ET 3150607493
99% Nació: 03/08/2018 | aAa: 2 3 4
Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI:	SKYWALKER x YODER x ROBUST		EFI: 8.6%
PADRE:	BOMAZ SKYWALKER-ET		
MADRE:	HAR-DALE-JP YODER PARTY-ET		
USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2840
	Libras	%	Conf.
Leche	+913		
Proteína	+54	+0.09	77%
Grasa	+69	+0.12	77%
Mérito Neto	+763	Kappa Caseína	AB
Mérito Queso	+808	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+745	Supervivencia (Lv)	+2.8
FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO:		5.9% Dif.	62% Conf. 0 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS:		4.3% Dif.	56% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL:		6.7%	59% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-HIJA:		4.0%	53% Conf. 0 Obs.
TPH:	+2.8	69% Ref.	HCR: +2.3 CCR: +4.5
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:		2.91	75% Conf.
VIDA PRODUCTIVA:		+5.7	74% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT:			★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:			NA

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 76%		
	-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.36				
Comp. de Ubres	0.68				
Comp. Patas y Pezuñas	0.16				
Composición Corporal	1.00				
Estatura	0.47	Baja			
Fortaleza	0.51	Débil			
Profundidad Corporal	0.43	Poco Prof.			
Angularidad	0.60	Abierta			
Ang. Grupa	0.77	Isq. Bajos			
Anch. Grupa	1.22	Cerrada			
Patas Vta. Lateral	1.46	Rectas			
Patas Vta. Trasera	0.08	Rectas			
Angulo Pezuña	0.08	Bajo			
Clas. Patas y Pezuñas	0.11	Alta			
Inserción ant. Ubre	0.88	Fuerte			
Altura ubre tras.	0.80	Alta			
Anchura ubre tras.	0.74	Abiertos			
Ligamento susp.	0.14	Débil			
Prof. Ubre	0.45	Poco Prof.			
Col. Pezones Del.	0.41	Cerrados			
Col. Pezones Post.	0.06	Cerrados			
Largo pezones	1.25	Cortos			

Madre: De-Su Silver 4807-ET GP-83



PLAZA

29HO18855 PINE-TREE PLAZA-ET 3142332727
99% Nació: 04/07/2017 | aAa: 3 4 2
Criado por: MATTHEW J. STEINER, MARSHALLVILLE, OH



PEDIGRI:	ACHIEVER x DAMARIS x TANGO		EFI: 8.4%
PADRE:	ABS ACHIEVER-ET		
MADRE:	GREEN-BANKS DAMARIS 6586-ET		
USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2845
	Libras	%	Conf.
Leche	+958		
Proteína	+41	+0.04	80%
Grasa	+94	+0.20	80%
Mérito Neto	+763	Kappa Caseína	AB
Mérito Queso	+780	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+716	Supervivencia (Lv)	+3.9
FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO:		7.4% Dif.	84% Conf. 152 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS:		8.7% Dif.	69% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL:		7.6%	74% Conf. 128 Obs.
MORTINATOS-HIJA:		5.8%	62% Conf. 0 Obs.
TPH:	+1.9	74% Ref.	HCR: +3.0 CCR: +2.7
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:		3.11	77% Conf.
VIDA PRODUCTIVA:		+5.3	75% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT:			★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:			★★★ 3258 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 78%		
	-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.61				
Comp. de Ubres	0.91				
Comp. Patas y Pezuñas	0.71				
Composición Corporal	0.47				
Estatura	0.66	Baja			
Fortaleza	0.43	Débil			
Profundidad Corporal	0.76	Poco Prof.			
Angularidad	0.12	Cerrada			
Ang. Grupa	0.35	Isq. Altos			
Anch. Grupa	0.01	Cerrada			
Patas Vta. Lateral	0.49	Rectas			
Patas Vta. Trasera	0.64	Rectas			
Angulo Pezuña	0.22	Alto			
Clas. Patas y Pezuñas	0.51	Alta			
Inserción ant. Ubre	1.07	Fuerte			
Altura ubre tras.	1.15	Alta			
Anchura ubre tras.	1.06	Abiertos			
Ligamento susp.	0.10	Débil			
Prof. Ubre	0.21	Poco Prof.			
Col. Pezones Del.	0.05	Abiertos			
Col. Pezones Post.	0.06	Abiertos			
Largo pezones	0.27	Cortos			

Bisabuela: Seagull-Bay Oman Mirror-ET VG-86



RANCHO

29HO18830 DENOVO 14467 RANCHO-ET 3141559861
99% Nació: 06/09/2017 | aAa 2 4 3
Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: ACHIEVER x ALTASPRING x SUPERSIRE EFI: 8.7%
PADRE: ABS ACHIEVER-ET
MADRE: DE-SU SPRING 5197-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2778
	Libras	%	Conf.
Leche	+797		
Proteína	+39	+0.05	80%
Grasa	+93	+0.22	80%
Mérito Neto	+704	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+732	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+602	Supervivencia (LW)	+1.6

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.4% Dif. 92% Conf. 446 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 5.2% Dif. 69% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 7.4% 84% Conf. 404 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 5.4% 62% Conf. 0 Obs.
TPH: -0.9 74% Ref. HCR: +0.9 CCR: +0.1
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.83 77% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +4.2 75% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★ 2773 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.00		
Comp. de Ubres	1.49		
Comp. Patas y Pezuñas	0.03		
Composición Corporal	0.13		
Estatura	0.24 Alta		
Fortaleza	0.09 Fuerte		
Profundidad Corporal	0.07 Poco Prof.		
Angularidad	0.90 Abierta		
Ang. Grupa	0.10 Isq. Altos		
Anch. Grupa	1.06 Abierta		
Patatas Vta. Lateral	0.52 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.05 Rectas		
Angulo Pezuña	0.26 Bajo		
Clas. Patas y Pezuñas	0.12 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.29 Fuerte		
Altura ubre tras.	2.09 Alta		
Anchura ubre tras.	1.92 Abiertos		
Ligamento susp.	0.83 Fuerte		
Prof. Ubre	0.83 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.69 Cerrados		
Col. Pezones Post.	1.35 Cerrados		
Largo pezones	0.51 Cortos		

Madre: De-Su Spring 5197-ET GP-83



ROYAL

29HO18903 DENOVO 14652 ROYAL-ET 3145627326
100% NA Nació: 24/11/2017 | aAa 1 5 6
Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: DUKE x YODER x ROBUST EFI: 8.8%
PADRE: S-S-1 MONTROSS DUKE-ET
MADRE: HAR-DALE-JP YODER PARTY-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2936
	Libras	%	Conf.
Leche	+1507		
Proteína	+66	+0.07	80%
Grasa	+115	+0.19	80%
Mérito Neto	+781	Kappa Caseína	AA
Mérito Queso	+812	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+697	Supervivencia (LW)	-1.3

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 7.1% Dif. 74% Conf. 22 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 7.9% Dif. 69% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 7.0% 63% Conf. 22 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 7.5% 63% Conf. 0 Obs.
TPH: -0.7 76% Ref. HCR: +1.9 CCR: +0.5
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 3.14 78% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +2.5 76% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 79%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.43		
Comp. de Ubres	1.45		
Comp. Patas y Pezuñas	0.38		
Composición Corporal	0.59		
Estatura	0.07 Alta		
Fortaleza	0.38 Fuerte		
Profundidad Corporal	0.58 Profunda		
Angularidad	1.89 Abierta		
Ang. Grupa	0.12 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	0.21 Cerrada		
Patatas Vta. Lateral	0.81 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.34 Rectas		
Angulo Pezuña	0.12 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.42 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.07 Fuerte		
Altura ubre tras.	2.64 Alta		
Anchura ubre tras.	2.43 Abiertos		
Ligamento susp.	0.78 Fuerte		
Prof. Ubre	0.40 Profunda		
Col. Pezones Del.	1.30 Cerrados		
Col. Pezones Post.	1.36 Cerrados		
Largo pezones	1.00 Cortos		

Madre: Har-Dale-Jp Yoder Party-ET VG-85



RUBELS-RED

29HO17459 HOOGERHORST DG OH RUBELS-RED 679520401
100% NA Nació: 20/01/2018 | aAa 3 1 5
Criado por: DIAMOND GENETICS



PEDIGRI: ARGO x RUBICON x AIKMAN EFI: 8.6%
PADRE: ENDCO ARGO-ET
MADRE: OH DG RUBELLIA-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2748
	Libras	%	Conf.
Leche	+769		
Proteína	+40	+0.06	78%
Grasa	+72	+0.15	78%
Mérito Neto	+635	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+665	Beta Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+529	Supervivencia (LW)	+3.2

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 7.9% Dif. 71% Conf. 2 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 8.0% Dif. 71% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 7.9% 63% Conf. 2 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 6.9% 64% Conf. 0 Obs.
TPH: -0.8 73% Ref. HCR: +0.7 CCR: -0.6
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.87 75% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +4.9 74% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 74%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.92		
Comp. de Ubres	1.57		
Comp. Patas y Pezuñas	0.98		
Composición Corporal	0.17		
Estatura	1.20 Alta		
Fortaleza	0.59 Fuerte		
Profundidad Corporal	0.96 Profunda		
Angularidad	1.79 Abierta		
Ang. Grupa	0.59 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	1.36 Abierta		
Patatas Vta. Lateral	1.96 Curvas		
Patatas Vta. Trasera	1.51 Rectas		
Angulo Pezuña	0.77 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	1.18 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.96 Fuerte		
Altura ubre tras.	2.09 Alta		
Anchura ubre tras.	1.92 Abiertos		
Ligamento susp.	0.68 Fuerte		
Prof. Ubre	1.39 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	1.50 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.93 Cerrados		
Largo pezones	0.17 Largos		

Madre: OH DG Rubellia-ET

RUBICAL

29HO19427 GENOSOURCE RUBICAL-ET 3142704563
99% NA Nació: 27/05/2018 | aAa 3 4 2
Criado por:



PEDIGRI: NOON x DELTA x ROBUST EFI: 8.4%
PADRE: MR DETOUR HIGH NOON-ET
MADRE: GENOSOURCE RUBY 33870-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2865
Leche	+966		
Proteína	+51	+0.07	77%
Grasa	+79	+0.14	77%
Mérito Neto	+793	Kappa Caseína	AA
Mérito Queso	+828	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+739	Supervivencia (Lv)	+4.1

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 5.1% Dif. 61% Conf. 0 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 5.8% Dif. 57% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 6.1% 56% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 4.8% 54% Conf. 0 Obs.
TPH: +1.6 73% Ref. HCR: +2.4 CCR: +3.0
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 3.04 75% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +5.9 74% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 75%				
			-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.85						
Comp. de Ubres	0.94						
Comp. Patas y Pezuñas	0.45						
Composición Corporal	1.13						
Estatura	0.38 Baja						
Fortaleza	0.76 Débil						
Profundidad Corporal	0.66 Poco Prof.						
Angularidad	1.04 Abierta						
Ang. Grupa	1.27 Isq. Altos						
Anch. Grupa	0.27 Abierta						
Patatas Vta. Lateral	1.14 Curvas						
Patatas Vta. Trasera	0.27 Rectas						
Angulo Pezuña	0.19 Bajo						
Clas. Patas y Pezuñas	0.43 Alta						
Inserción ant. Ubre	0.67 Fuerte						
Altura ubre tras.	1.28 Alta						
Anchura ubre tras.	1.18 Abiertos						
Ligamento susp.	0.39 Fuerte						
Prof. Ubre	0.41 Poco Prof.						
Col. Pezones Del.	0.99 Cerrados						
Col. Pezones Post.	0.78 Cerrados						
Largo pezones	1.43 Cortos						

Madre: Genosource Ruby 33870-ET GP-82



SEDONA

29HO19325 BLUMENFELD SEDONA-ET 3202572762
99% Nació: 29/10/2018
Criado por: BLUMENFELD HOLSTEINS LLC, HAWLEY, MN



PEDIGRI: SKYWALKER x APPRENTICE x ALTASRPING EFI: 8.5%
PADRE: BOMAZ SKYWALKER-ET
MADRE: BLUMENFELD APPRENTI 5678-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2816
Leche	+747		
Proteína	+51	+0.10	77%
Grasa	+57	+0.10	77%
Mérito Neto	+688	Kappa Caseína	AB
Mérito Queso	+739	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+671	Supervivencia (Lv)	+1.6

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.1% Dif. 62% Conf. 0 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 5.4% Dif. 56% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 6.9% 58% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 4.1% 53% Conf. 0 Obs.
TPH: +2.8 73% Ref. HCR: +0.2 CCR: +3.9
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.77 75% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +5.7 68% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA

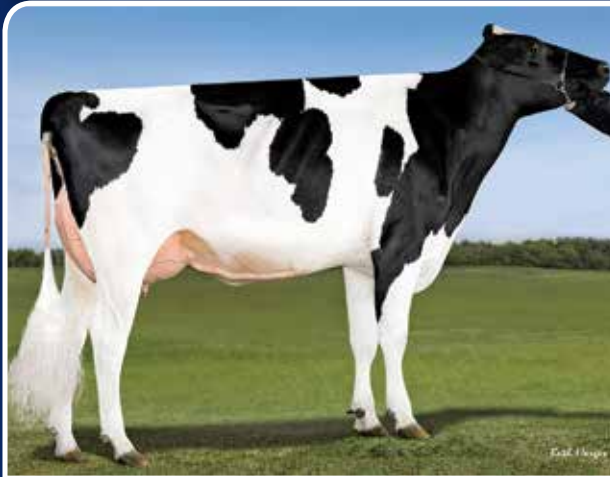
HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 75%				
			-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.98						
Comp. de Ubres	1.11						
Comp. Patas y Pezuñas	0.20						
Composición Corporal	0.23						
Estatura	0.79 Alta						
Fortaleza	0.52 Fuerte						
Profundidad Corporal	0.45 Profunda						
Angularidad	0.64 Abierta						
Ang. Grupa	0.22 Isq. Bajos						
Anch. Grupa	0.39 Cerrada						
Patatas Vta. Lateral	1.63 Rectas						
Patatas Vta. Trasera	0.25 Rectas						
Angulo Pezuña	0.88 Alto						
Clas. Patas y Pezuñas	0.42 Alta						
Inserción ant. Ubre	1.30 Fuerte						
Altura ubre tras.	1.93 Alta						
Anchura ubre tras.	1.78 Abiertos						
Ligamento susp.	0.07 Fuerte						
Prof. Ubre	0.98 Poco Prof.						
Col. Pezones Del.	0.53 Abiertos						
Col. Pezones Post.	0.65 Abiertos						
Largo pezones	0.52 Largos						

Bisabuela: Peach-State HI Rachel-ET VG-85



SEVILLE

29HO18490 DE-SU 13530 SEVILLE-ET 3134408139
99% Nació: 07/04/2016 | aAa 4 5 6 | DMS: 345,456
Criado por: DARIN MEYER, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: SUPERSHOT x MONSTROSS x NUMERO UNO EFI: 8.8%
PADRE: COGENT SUPERSHOT
MADRE: DE-SU MONTROSS 4011-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2571
Leche	+827		
Proteína	+40	+0.05	84%
Grasa	+46	+0.05	84%
Mérito Neto	+499	Kappa Caseína	AE
Mérito Queso	+528	Beta Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+497	Supervivencia (Lv)	-0.9

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.5% Dif. 97% Conf. 3352 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 5.8% Dif. 69% Conf. 3 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 6.3% 94% Conf. 3571 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 5.8% 63% Conf. 2 Obs.
TPH: +2.3 77% Ref. HCR: +0.2 CCR: +3.2
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.84 80% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +4.2 81% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★ 11038 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 79%				
			-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.27						
Comp. de Ubres	0.72						
Comp. Patas y Pezuñas	0.06						
Composición Corporal	0.14						
Estatura	0.44 Baja						
Fortaleza	0.27 Fuerte						
Profundidad Corporal	0.41 Poco Prof.						
Angularidad	0.28 Cerrada						
Ang. Grupa	0.31 Isq. Bajos						
Anch. Grupa	0.30 Cerrada						
Patatas Vta. Lateral	0.82 Rectas						
Patatas Vta. Trasera	0.06 Curvas						
Angulo Pezuña	0.02 Bajo						
Clas. Patas y Pezuñas	0.00 Alta						
Inserción ant. Ubre	0.95 Fuerte						
Altura ubre tras.	1.16 Alta						
Anchura ubre tras.	1.07 Abiertos						
Ligamento susp.	0.15 Débil						
Prof. Ubre	0.09 Profunda						
Col. Pezones Del.	0.17 Abiertos						
Col. Pezones Post.	0.45 Abiertos						
Largo pezones	0.62 Largos						

Madre: De-Su Montross 4011-ET GP-80



SOLSTICE-P

29HO19227 DENOVO 15504 SOLSTICE-P-ET 3204164742

99% Nació: 30/11/2018

Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: SHALOM x FLAGSHIP x KINGBOY x EFI: 8.5%
 PADRE: TRIPLECROWN SHALOM-P-ET
 MADRE: DE-SU FLAGSHIP 6422-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2824
	Libras	%	Conf.
Leche	+915		
Proteína	+36	+0.03	77%
Grasa	+68	+0.11	77%
Mérito Neto	+733	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+753	Beta Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+713	Supervivencia (LW)	+2.8

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.5% Dif. 60% Conf. 0 Obs.
 FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 5.4% Dif. 56% Conf. 0 Obs.
 MORTINATOS-SEMENTAL: 6.7% 55% Conf. 0 Obs.
 MORTINATOS-HIJA: 3.6% 53% Conf. 0 Obs.
 TPH: +2.9 72% Ref. HCR: +2.9 CCR: +3.9
 CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.72 75% Conf.
 VIDA PRODUCTIVA: +6.6 73% Conf.
 RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
 RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 74%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.87		
Comp. de Ubres	1.55		
Comp. Patas y Pezuñas	0.59		
Composición Corporal	0.13		
Estatura	0.30 Alta		
Fortaleza	0.29 Débil		
Profundidad Corporal	0.69 Poco Prof.		
Angularidad	0.02 Abierta		
Ang. Grupa	1.37 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	0.42 Abierta		
Patas Vta. Lateral	2.06 Rectas		
Patas Vta. Trasera	0.65 Curvas		
Angulo Pezuña	0.59 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.40 Baja		
Inserción ant. Ubre	1.25 Fuerte		
Altura ubre tras.	2.36 Alta		
Anchura ubre tras.	2.17 Abiertos		
Ligamento susp.	0.59 Fuerte		
Prof. Ubre	1.04 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.35 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.54 Cerrados		
Largo pezones	0.95 Cortos		

Hermana paterna de la abuela: Kings-Ransom Kb Delicate-ET



SPECTRE

29HO18208 DE-SU 13050 SPECTRE-ET 3130010295

99% Nació: 12/08/2015 | aAa 1 6 5

Criado por: DE SU HOLSTEINS LLC., NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: YODER x SUPERSIRE x MAN-O-MAN EFI: 8.8%
 PADRE: WOODCREST MOGUL YODER-ET
 MADRE: DE-SU SUPERSIRE 3349-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas 139	Hatos 57	TPI +2727
	Libras	%	Conf.
Leche	+1266		
Proteína	+46	+0.02	94%
Grasa	+110	+0.21	94%
Mérito Neto	+704	Kappa Caseína	AB
Mérito Queso	+717	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+620	Supervivencia (LW)	0.0

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 5.6% Dif. 98% Conf. 7720 Obs.
 FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 5.3% Dif. 92% Conf. 57 Obs.
 MORTINATOS-SEMENTAL: 6.6% 96% Conf. 8651 Obs.
 MORTINATOS-HIJA: 5.6% 90% Conf. 54 Obs.
 TPH: -0.4 82% Ref. HCR: +1.0 CCR: +1.4
 CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.99 91% Conf.
 VIDA PRODUCTIVA: +3.3 87% Conf.
 RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★
 RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★ 9988 Obs.

HA gPTA 04/20	15 Hijas	7 Hatos	Conf. 86%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.38		
Comp. de Ubres	0.21		
Comp. Patas y Pezuñas	0.20		
Composición Corporal	0.15		
Estatura	0.93 Alta		
Fortaleza	0.40 Fuerte		
Profundidad Corporal	0.72 Profunda		
Angularidad	1.59 Abierta		
Ang. Grupa	1.26 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	0.20 Abierta		
Patas Vta. Lateral	1.62 Rectas		
Patas Vta. Trasera	0.34 Rectas		
Angulo Pezuña	0.16 Bajo		
Clas. Patas y Pezuñas	0.00 Alta		
Inserción ant. Ubre	0.11 Débil		
Altura ubre tras.	0.34 Alta		
Anchura ubre tras.	0.31 Abiertos		
Ligamento susp.	0.62 Débil		
Prof. Ubre	0.32 Profunda		
Col. Pezones Del.	0.13 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.22 Cerrados		
Largo pezones	0.36 Cortos		

Hija: ABS Spectre 7193, De Novo Genetics LLC, New Albin, IA

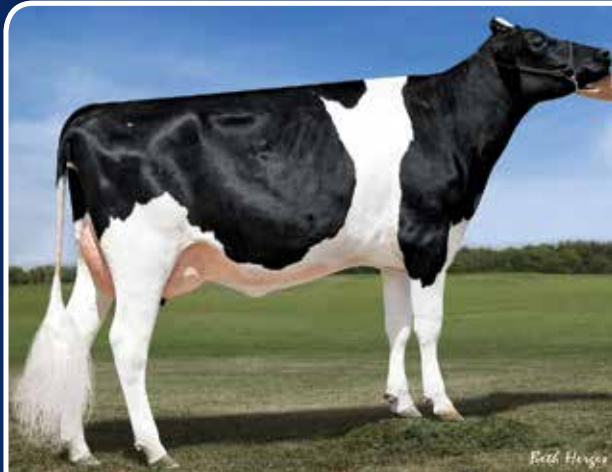


STANWOOD

29HO18980 DENOVO 14973 STANWOOD-ET 3145627647

99% Nació: 07/02/2018 | aAa 2 4 3

Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: FRAZZLED x JEDI x TANGO EFI: 8.3%
 PADRE: MELARRY JOSUPER FRAZZLED-ET
 MADRE: SPEEK-NJ JEDI SPIRIT-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2781
	Libras	%	Conf.
Leche	+1952		
Proteína	+54	-0.02	80%
Grasa	+60	-0.05	80%
Mérito Neto	+696	Kappa Caseína	AB
Mérito Queso	+695	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+623	Supervivencia (LW)	+2.9

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 8.4% Dif. 62% Conf. 0 Obs.
 FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 7.6% Dif. 61% Conf. 0 Obs.
 MORTINATOS-SEMENTAL: 7.5% 59% Conf. 0 Obs.
 MORTINATOS-HIJA: 4.0% 59% Conf. 0 Obs.
 TPH: +0.8 76% Ref. HCR: +1.6 CCR: +1.9
 CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.70 78% Conf.
 VIDA PRODUCTIVA: +6.2 76% Conf.
 RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
 RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★ 4337 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 78%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.83		
Comp. de Ubres	0.87		
Comp. Patas y Pezuñas	0.02		
Composición Corporal	0.56		
Estatura	0.07 Alta		
Fortaleza	0.44 Débil		
Profundidad Corporal	0.73 Poco Prof.		
Angularidad	0.33 Abierta		
Ang. Grupa	0.87 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	0.25 Cerrada		
Patas Vta. Lateral	1.48 Rectas		
Patas Vta. Trasera	0.03 Curvas		
Angulo Pezuña	0.55 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.08 Alta		
Inserción ant. Ubre	0.44 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.41 Alta		
Anchura ubre tras.	1.30 Abiertos		
Ligamento susp.	0.09 Fuerte		
Prof. Ubre	0.82 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.28 Abiertos		
Col. Pezones Post.	0.01 Cerrados		
Largo pezones	0.77 Cortos		

Bisabuela: Dymenthalm Sunview Skye-ET VG-85

STARDUST

29HO18215 SEAGULL-BAY SR STARDUST-ET 3128977786
99% Nació: 30/06/2015
Criado por: SEAGULL BAY DAIRY, INC., AMERICAN FALLS, ID



PEDIGRI:	ALTASPRING x JACEY x MAN-O-MAN		EFI: 8.5%
PADRE:	WESTENRADE ALTASPRING		
MADRE:	SEAGULL-BAY SOMTHNGROYAL-ET		
USDA-CDCB 04/20	Hijas 65	Hatos 38	TPI +2631
	Libras	%	Conf.
Leche	+361		
Proteína	+31	+0.07	91%
Grasa	+55	+0.14	91%
Mérito Neto	+498	Kappa Caseína	AB
Mérito Queso	+533	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+500	Supervivencia (Lv)	-0.1
FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO:		7.7% Dif.	87% Conf. 325 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS:		6.6% Dif.	71% Conf. 22 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL:		7.8%	76% Conf. 353 Obs.
MORTINATOS-HIJA:		6.9%	64% Conf. 17 Obs.
TPH:	+2.0	81% Ref.	HCR: +2.7 CCR: +2.4
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:		2.91	88% Conf.
VIDA PRODUCTIVA:		+3.1	84% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT:			★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:			★★★★★ 1522 Obs.

HA gPTA 04/20	23 Hijas	15 Hatos	Conf. 87%				
			-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.63						
Comp. de Ubres	1.30						
Comp. Patas y Pezuñas	1.05						
Composición Corporal	0.12						
Estatura	0.17	Baja					
Fortaleza	0.20	Débil					
Profundidad Corporal	0.70	Poco Prof.					
Angularidad	0.04	Cerrada					
Ang. Grupa	0.10	Isq. Altos					
Anch. Grupa	0.58	Abierta					
Patas Vta. Lateral	1.37	Rectas					
Patas Vta. Trasera	1.09	Rectas					
Angulo Pezuña	1.11	Alto					
Clas. Patas y Pezuñas	0.93	Alta					
Inserción ant. Ubre	0.34	Fuerte					
Altura ubre tras.	1.93	Alta					
Anchura ubre tras.	1.78	Abiertos					
Ligamento susp.	1.05	Fuerte					
Prof. Ubre	0.61	Poco Prof.					
Col. Pezones Del.	0.68	Cerrados					
Col. Pezones Post.	1.26	Cerrados					
Largo pezones	0.46	Largos					

Hija: Sierra View Stardust 4627-Grade GP-82, Sierra View Dairy, Tulare, CA



TARGARYEN

29HO19279 FB KENOBI TARGARYEN-ET 3200649011
99% Nació: 06/01/2019 | aAa 2 4 3
Criado por: FARIA BROTHERS DAIRY, DUMAS, TX



PEDIGRI:	KENOBI x JEDI x SUPERSHOT		EFI: 8.8%
PADRE:	DE-SU 14222 KENOBI-ET		
MADRE:	PEAK HLMRY JEDI 114		
USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2925
	Libras	%	Conf.
Leche	+1529		
Proteína	+71	+0.08	76%
Grasa	+69	+0.03	76%
Mérito Neto	+767	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+815	Beta Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+707	Supervivencia (Lv)	+1.4
FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO:		7.0% Dif.	62% Conf. 0 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS:		7.0% Dif.	56% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL:		8.1%	57% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-HIJA:		6.8%	53% Conf. 0 Obs.
TPH:	+1.8	73% Ref.	HCR: +0.4 CCR: +4.1
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:		2.68	74% Conf.
VIDA PRODUCTIVA:		+7.0	74% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT:			★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:			NA

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 74%				
			-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.87						
Comp. de Ubres	1.12						
Comp. Patas y Pezuñas	0.40						
Composición Corporal	0.73						
Estatura	0.36	Alta					
Fortaleza	0.79	Fuerte					
Profundidad Corporal	0.36	Profunda					
Angularidad	0.14	Abierta					
Ang. Grupa	0.05	Isq. Bajos					
Anch. Grupa	0.66	Abierta					
Patas Vta. Lateral	1.52	Rectas					
Patas Vta. Trasera	0.55	Curvas					
Angulo Pezuña	0.69	Alto					
Clas. Patas y Pezuñas	0.22	Baja					
Inserción ant. Ubre	1.43	Fuerte					
Altura ubre tras.	1.35	Alta					
Anchura ubre tras.	1.24	Abiertos					
Ligamento susp.	0.52	Fuerte					
Prof. Ubre	0.96	Poco Prof.					
Col. Pezones Del.	0.20	Cerrados					
Col. Pezones Post.	0.70	Cerrados					
Largo pezones	0.25	Cortos					

Abuela paterna: De-Su Spring 5197-ET

TENUOUS

29HO18925 ROSYLANE-LLC TENUOUS-ET 3133088559
99% NA Nació: 10/09/2017 | aAa 4 3 2
Criado por: ROSY-LANE HOLSTEINS LLC, WATERTOWN, WI



PEDIGRI:	ACHIEVER x DELTA x SUPERSIRE		EFI: 9.0%
PADRE:	ABS ACHIEVER-ET		
MADRE:	ROSYLANE-LLC DELTA 10090-ET		
USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2729
	Libras	%	Conf.
Leche	+797		
Proteína	+36	+0.04	79%
Grasa	+77	+0.16	79%
Mérito Neto	+724	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+748	Beta Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+636	Supervivencia (Lv)	+5.7
FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO:		5.9% Dif.	87% Conf. 200 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS:		5.9% Dif.	70% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL:		7.5%	78% Conf. 188 Obs.
MORTINATOS-HIJA:		5.2%	63% Conf. 0 Obs.
TPH:	+0.7	74% Ref.	HCR: +0.6 CCR: +1.3
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:		2.79	77% Conf.
VIDA PRODUCTIVA:		+6.2	75% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT:			★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:			★★★★★ 8824 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%				
			-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.15						
Comp. de Ubres	0.40						
Comp. Patas y Pezuñas	0.33						
Composición Corporal	0.76						
Estatura	1.01	Baja					
Fortaleza	0.65	Débil					
Profundidad Corporal	0.98	Poco Prof.					
Angularidad	0.03	Cerrada					
Ang. Grupa	0.12	Isq. Bajos					
Anch. Grupa	0.02	Abierta					
Patas Vta. Lateral	0.75	Rectas					
Patas Vta. Trasera	1.11	Rectas					
Angulo Pezuña	0.09	Alto					
Clas. Patas y Pezuñas	0.11	Alta					
Inserción ant. Ubre	0.03	Fuerte					
Altura ubre tras.	0.47	Alta					
Anchura ubre tras.	0.43	Abiertos					
Ligamento susp.	0.26	Fuerte					
Prof. Ubre	0.26	Profunda					
Col. Pezones Del.	0.21	Abiertos					
Col. Pezones Post.	0.05	Cerrados					
Largo pezones	0.30	Cortos					

Madre: Rosylane-LLC Delta 10090-ET GP-81



THATBOY

29HO19156 AARDEMA THATBOY-ET 3148279599
99% NA Nació: 06/09/2018 | aAa 4 5 3
Criado por: DOUBLE A DAIRY, JEROME, ID



PEDIGRI: ACHIEVER x FLAGSHIP x MONTROSS EFI: 8.7%
PADRE: ABS ACHIEVER-ET
MADRE: TRIPLECROWN-JB FS 23806-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2823
	Libras	%	Conf.
Leche	+815		
Proteína	+49	+0.08	79%
Grasa	+84	+0.19	79%
Mérito Neto	+779	Kappa Caseína	BE
Mérito Queso	+819	Beta Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+748	Supervivencia (LW)	+3.1

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 5.2% Dif. 62% Conf. 0 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 7.0% Dif. 61% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 6.7% 58% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 6.0% 59% Conf. 0 Obs.
TPH: +2.3 74% Ref. HCR: +3.0 CCR: +3.4
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.96 77% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +5.3 75% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.14		
Comp. de Ubres	0.58		
Comp. Patas y Pezuñas	0.03		
Composición Corporal	1.52		
Estatura	1.70 Baja		
Fortaleza	1.27 Débil		
Profundidad Corporal	1.55 Poco Prof.		
Angularidad	0.03 Cerrada		
Ang. Grupa	0.37 Isq. Altos		
Anch. Grupa	0.62 Cerrada		
Patatas Vta. Lateral	3.28 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.24 Rectas		
Angulo Pezuña	0.51 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.32 Baja		
Inserción ant. Ubre	0.06 Débil		
Altura ubre tras.	0.72 Alta		
Anchura ubre tras.	0.66 Abiertos		
Ligamento susp.	0.22 Fuerte		
Prof. Ubre	0.87 Profunda		
Col. Pezones Del.	0.29 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.53 Cerrados		
Largo pezones	0.00 Largos		

Abuela: Triplecrown Montross 27-ET GP-83



THUNDER

29HO18831 DENOVO 14468 THUNDER-ET 3141559862
99% Nació: 06/09/2017 | aAa 2 4 6
Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: ACHIEVER x ALTASRPING x SUPERSIRE EFI: 8.7%
PADRE: ABS ACHIEVER-ET
MADRE: DE-SU SPRING 5197-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2803
	Libras	%	Conf.
Leche	+1102		
Proteína	+43	+0.03	80%
Grasa	+88	+0.16	80%
Mérito Neto	+709	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+731	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+644	Supervivencia (LW)	+1.7

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.9% Dif. 90% Conf. 341 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 7.1% Dif. 69% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 7.5% 80% Conf. 263 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 6.0% 62% Conf. 0 Obs.
TPH: +0.6 74% Ref. HCR: +2.6 CCR: +1.4
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.76 77% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +4.4 75% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★ 2944 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.53		
Comp. de Ubres	1.02		
Comp. Patas y Pezuñas	0.26		
Composición Corporal	0.21		
Estatura	0.00 Alta		
Fortaleza	0.14 Débil		
Profundidad Corporal	0.32 Poco Prof.		
Angularidad	0.45 Abierta		
Ang. Grupa	0.13 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	0.73 Abierta		
Patatas Vta. Lateral	1.48 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.45 Rectas		
Angulo Pezuña	0.07 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.25 Alta		
Inserción ant. Ubre	0.50 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.50 Alta		
Anchura ubre tras.	1.38 Abiertos		
Ligamento susp.	0.53 Fuerte		
Prof. Ubre	0.59 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.43 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.79 Cerrados		
Largo pezones	0.55 Cortos		

Madre: De-Su Spring 5197-ET VG-86

TOKEN

29HO18838 DENOVO 14427 TOKEN-ET 3141559821
99% Nació: 23/08/2017 | aAa 3 2 4
Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: CHARLEY x RUBICON x SNOW EFI: 8.5%
PADRE: DG CHARLEY
MADRE: DE-SU RUBICON 5562-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2806
	Libras	%	Conf.
Leche	+1352		
Proteína	+54	+0.04	80%
Grasa	+69	+0.06	80%
Mérito Neto	+679	Kappa Caseína	AE
Mérito Queso	+703	Beta Caseína	A1/A1
Mérito Pastoreo	+590	Supervivencia (LW)	+1.1

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.5% Dif. 87% Conf. 212 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 5.6% Dif. 70% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 6.5% 78% Conf. 190 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 4.6% 63% Conf. 0 Obs.
TPH: -0.3 75% Ref. HCR: +0.8 CCR: +1.0
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.88 78% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +5.2 76% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★ 4243 Obs.

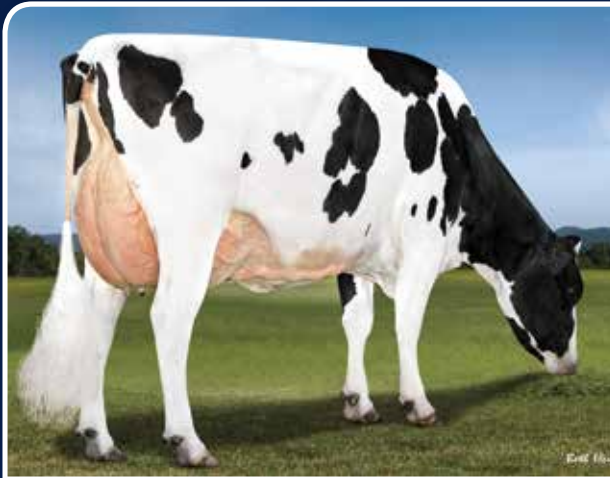
HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 78%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.28		
Comp. de Ubres	1.38		
Comp. Patas y Pezuñas	0.85		
Composición Corporal	0.28		
Estatura	1.04 Alta		
Fortaleza	0.58 Fuerte		
Profundidad Corporal	0.72 Profunda		
Angularidad	1.39 Abierta		
Ang. Grupa	1.00 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	1.30 Abierta		
Patatas Vta. Lateral	0.39 Curvas		
Patatas Vta. Trasera	1.10 Rectas		
Angulo Pezuña	1.02 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.99 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.66 Fuerte		
Altura ubre tras.	2.13 Alta		
Anchura ubre tras.	1.96 Abiertos		
Ligamento susp.	0.86 Fuerte		
Prof. Ubre	0.63 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	1.62 Cerrados		
Col. Pezones Post.	1.33 Cerrados		
Largo pezones	0.65 Cortos		

Madre: De-Su Rubicon 5562-ET



TRILOGY

29HO19265 BOMAZ TRILOGY-ET
99% Nació: 03/09/2018 | aAa 2 3 1
Criado por: BOMAZ, INC., HAMMOND, WI



PEDIGRI: SKYWALKER x RUBICON x MIDNIGHT EFI: 8.5%

PADRE: BOMAZ SKYWALKER-ET

MADRE: BOMAZ RUBICON 42008-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2802
	Libras	%	Conf.
Leche	+1366		
Proteína	+55	+0.04	77%
Grasa	+48	-0.01	77%
Mérito Neto	+700	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+727	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+654	Supervivencia (Lv)	+2.0

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 5.4% Dif. 62% Conf. 0 Obs.

FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 4.0% Dif. 56% Conf. 0 Obs.

MORTINATOS-SEMENTAL: 6.1% 58% Conf. 0 Obs.

MORTINATOS-HIJA: 3.4% 53% Conf. 0 Obs.

TPH: +1.3 73% Ref. HCR: +0.8 CCR: +3.7

CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.79 75% Conf.

VIDA PRODUCTIVA: +6.1 74% Conf.

RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★

RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 74%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.03		
Comp. de Ubres	1.49		
Comp. Patas y Pezuñas	0.62		
Composición Corporal	0.73		
Estatura	0.25 Alta		
Fortaleza	0.36 Débil		
Profundidad Corporal	0.23 Poco Prof.		
Angularidad	0.97 Abierta		
Ang. Grupa	0.22 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	0.33 Cerrada		
Patatas Vta. Lateral	1.06 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.67 Rectas		
Angulo Pezuña	0.56 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.65 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.39 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.97 Alta		
Anchura ubre tras.	1.81 Abiertos		
Ligamento susp.	0.71 Fuerte		
Prof. Ubre	1.01 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.75 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.94 Cerrados		
Largo pezones	0.38 Cortos		

Abuela paterna: Bomaz Cabriolet 6769

UTAH

29HO18857 PINE-TREE UTAH-ET 3142332738
99% Nació: 22/07/2017
Criado por: MATTHEW J. STEINER, MARSHALLVILLE, OH



PEDIGRI: ACHIEVER x ALTASPRING x SUPERSIRE EFI: 8.9%

PADRE: ABS ACHIEVER-ET

MADRE: PINE-TREE 9882 SPRI 7003-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2817
	Libras	%	Conf.
Leche	+918		
Proteína	+39	+0.04	80%
Grasa	+106	+0.24	80%
Mérito Neto	+687	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+708	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+621	Supervivencia (Lv)	+0.8

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 7.9% Dif. 93% Conf. 635 Obs.

FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 6.3% Dif. 69% Conf. 0 Obs.

MORTINATOS-SEMENTAL: 8.2% 85% Conf. 495 Obs.

MORTINATOS-HIJA: 5.2% 62% Conf. 0 Obs.

TPH: +0.4 74% Ref. HCR: +1.9 CCR: +0.8

CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.91 78% Conf.

VIDA PRODUCTIVA: +3.0 75% Conf.

RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★

RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★ 8462 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 78%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.19		
Comp. de Ubres	0.71		
Comp. Patas y Pezuñas	0.43		
Composición Corporal	0.84		
Estatura	1.03 Alta		
Fortaleza	1.08 Fuerte		
Profundidad Corporal	0.81 Profunda		
Angularidad	0.88 Abierta		
Ang. Grupa	1.20 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	1.03 Abierta		
Patatas Vta. Lateral	0.60 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.79 Rectas		
Angulo Pezuña	0.42 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.60 Alta		
Inserción ant. Ubre	0.50 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.64 Alta		
Anchura ubre tras.	1.51 Abiertos		
Ligamento susp.	0.28 Fuerte		
Prof. Ubre	0.07 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.56 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.88 Cerrados		
Largo pezones	0.50 Cortos		

Abuela: OCD Supersire 9882-ET VG-86



VIRTUE

29HO18860 DENOVO 14306 VIRTUE-ET 3141559700
99% Nació: 29/07/2017 | aAa 2 4 3
Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: MODESTY x DELTA x SUPERSIRE EFI: 8.8%

PADRE: BACON-HILL PETY MODESTY-ET

MADRE: DE-SU DELTA 4900-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2722
	Libras	%	Conf.
Leche	+153		
Proteína	+28	+0.08	80%
Grasa	+79	+0.26	80%
Mérito Neto	+671	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+708	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+629	Supervivencia (Lv)	+1.6

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.7% Dif. 87% Conf. 252 Obs.

FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 6.1% Dif. 69% Conf. 0 Obs.

MORTINATOS-SEMENTAL: 5.7% 78% Conf. 249 Obs.

MORTINATOS-HIJA: 4.6% 63% Conf. 0 Obs.

TPH: +1.1 76% Ref. HCR: +0.2 CCR: +2.0

CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 3.05 78% Conf.

VIDA PRODUCTIVA: +4.5 77% Conf.

RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★

RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 79%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.77		
Comp. de Ubres	1.39		
Comp. Patas y Pezuñas	1.03		
Composición Corporal	1.40		
Estatura	0.27 Baja		
Fortaleza	0.98 Débil		
Profundidad Corporal	0.63 Poco Prof.		
Angularidad	0.77 Abierta		
Ang. Grupa	0.21 Isq. Altos		
Anch. Grupa	1.28 Cerrada		
Patatas Vta. Lateral	0.11 Curvas		
Patatas Vta. Trasera	0.78 Rectas		
Angulo Pezuña	0.64 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.95 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.73 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.28 Alta		
Anchura ubre tras.	1.18 Abiertos		
Ligamento susp.	0.20 Fuerte		
Prof. Ubre	1.36 Profunda		
Col. Pezones Del.	0.99 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.79 Cerrados		
Largo pezones	0.40 Cortos		

Madre: De-Su Delta 4900-ET GP-81



VITALITY

29HO19248 JC-KOW VITALITY-ET 3150905532
99% Nació: 19/10/2018 | aAa 4 3 2
Criado por: JC-KOW FARMS LLC, WHITEWATER, WI



PEDIGRI: SKYWALKER x DELTA x JOSUPER
PADRE: BOMAZ SKYWALKER-ET
MADRE: JC-KOW DELTA 915

USDA-CDCB 04/20

Hijas G	Hatos G	TPI +2867
Libras	%	Conf.
Leche	+1028	
Proteína	+53	+0.07 77%
Grasa	+62	+0.08 77%
Mérito Neto	+732	Kappa Caseína BB
Mérito Queso	+772	Beta Caseína A2/A2
Mérito Pastoreo	+711	Supervivencia (LW) +1.5

EFI: 8.6%

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 5.9% Dif. 62% Conf. 0 Obs.

FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 4.4% Dif. 56% Conf. 0 Obs.

MORTINATOS-SEMENTAL: 7.0% 58% Conf. 0 Obs.

MORTINATOS-HIJA: 4.2% 53% Conf. 0 Obs.

TPH: +2.8 73% Ref. HCR: +0.5 CCR: +4.7

CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.82 75% Conf.

VIDA PRODUCTIVA: +6.4 74% Conf.

RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★

RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 74%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.79		
Comp. de Ubres	1.35		
Comp. Patas y Pezuñas	0.24		
Composición Corporal	0.17		
Estatura	0.12 Alta		
Fortaleza	0.21 Fuerte		
Profundidad Corporal	0.20 Poco Prof.		
Angularidad	0.15 Cerrada		
Ang. Grupa	0.29 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	0.40 Cerrada		
Patatas Vta. Lateral	0.96 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.21 Rectas		
Angulo Pezuña	0.58 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.27 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.59 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.67 Alta		
Anchura ubre tras.	1.54 Abiertos		
Ligamento susp.	0.43 Fuerte		
Prof. Ubre	1.19 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.07 Abiertos		
Col. Pezones Post.	0.00 Cerrados		
Largo pezones	0.21 Cortos		

Hermana paterna de la madre: Trailside Delta 4235



VOLTAGE

29HO19247 JC-KOW VOLTAGE-ET 73192840
99% Nació: 13/10/2018
Criado por: JC-KOW FARMS LLC, WHITEWATER, WI



PEDIGRI: SKYWALKER x DELTA x JOSUPER
PADRE: BOMAZ SKYWALKER-ET
MADRE: JC-KOW DELTA 915

USDA-CDCB 04/20

Hijas G	Hatos G	TPI +2794
Libras	%	Conf.
Leche	+1642	
Proteína	+53	+0.01 77%
Grasa	+50	-0.04 77%
Mérito Neto	+678	Kappa Caseína BE
Mérito Queso	+689	Beta Caseína A1/A2
Mérito Queso	+622	Supervivencia (LW) +2.7

EFI: 8.6%

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 5.6% Dif. 62% Conf. 0 Obs.

FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 5.2% Dif. 56% Conf. 0 Obs.

MORTINATOS-SEMENTAL: 7.0% 58% Conf. 0 Obs.

MORTINATOS-HIJA: 4.8% 53% Conf. 0 Obs.

TPH: +1.2 73% Ref. HCR: -0.2 CCR: +2.5

CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.78 75% Conf.

VIDA PRODUCTIVA: +5.8 74% Conf.

RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★

RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 74%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.15		
Comp. de Ubres	1.61		
Comp. Patas y Pezuñas	0.88		
Composición Corporal	0.26		
Estatura	0.01 Alta		
Fortaleza	0.21 Fuerte		
Profundidad Corporal	0.15 Profunda		
Angularidad	0.88 Abierta		
Ang. Grupa	0.05 Isq. Altos		
Anch. Grupa	0.08 Abierta		
Patatas Vta. Lateral	1.41 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.91 Rectas		
Angulo Pezuña	0.97 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.84 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.42 Fuerte		
Altura ubre tras.	2.20 Alta		
Anchura ubre tras.	2.02 Abiertos		
Ligamento susp.	0.90 Fuerte		
Prof. Ubre	0.77 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.80 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.97 Cerrados		
Largo pezones	0.60 Cortos		

Hermana paterna de la madre: Trailside Delta 4235



WESTERN

29HO18853 TTM ACHIEVER WESTERN-ET 3146083231
99% NA Nació: 03/08/2017 | aAa 4 2 6
Criado por: THOMAS T. MERCURO, ROCKY RIDGE, MD



PEDIGRI: ACHIEVER x DENVER x SUPERISRE
PADRE: ABS ACHIEVER-ET
MADRE: TTM DENVER 2927-ET

USDA-CDCB 04/20

Hijas G	Hatos G	TPI +2817
Libras	%	Conf.
Leche	+1239	
Proteína	+41	+0.01 79%
Grasa	+98	+0.17 79%
Mérito Neto	+713	Kappa Caseína AB
Mérito Queso	+721	Beta Caseína A2/A2
Mérito Pastoreo	+656	Supervivencia (LW) +0.4

EFI: 8.8%

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.8% Dif. 94% Conf. 721 Obs.

FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 6.5% Dif. 70% Conf. 0 Obs.

MORTINATOS-SEMENTAL: 7.1% 87% Conf. 614 Obs.

MORTINATOS-HIJA: 6.2% 63% Conf. 0 Obs.

TPH: +0.7 74% Ref. HCR: +2.5 CCR: +1.9

CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.92 77% Conf.

VIDA PRODUCTIVA: +4.1 75% Conf.

RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★

RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★ 6040 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.82		
Comp. de Ubres	1.16		
Comp. Patas y Pezuñas	0.15		
Composición Corporal	0.29		
Estatura	0.03 Baja		
Fortaleza	0.13 Débil		
Profundidad Corporal	0.36 Poco Prof.		
Angularidad	0.48 Abierta		
Ang. Grupa	0.44 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	0.39 Abierta		
Patatas Vta. Lateral	0.62 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.23 Rectas		
Angulo Pezuña	0.18 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.12 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.19 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.46 Alta		
Anchura ubre tras.	1.34 Abiertos		
Ligamento susp.	0.56 Fuerte		
Prof. Ubre	0.66 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	1.44 Cerrados		
Col. Pezones Post.	1.69 Cerrados		
Largo pezones	1.10 Cortos		

5ta Madre: Juniper Outside Wish-ET EX-95



YETTI

29HO19110 BOMAZ YETTI-ET 3150306984
99% Nació: 23/04/2018
Criado por: BOMAZ, INC., HAMMOND, WI



PEDIGRI: YODA x DELTA x ALTAEMBASSY EFI: 8.7%
PADRE: CAL-ROY-AL YODA-ET
MADRE: BOMAZ DELTA 7173-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2792
	Libras	%	Conf.
Leche	+987		
Proteína	+45	+0.05	77%
Grasa	+63	+0.09	77%
Mérito Neto	+661	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+692	Beta Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+592	Supervivencia (LW)	+2.6

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 8.0% Dif. 62% Conf. 0 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 7.0% Dif. 57% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 7.4% 57% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 6.1% 54% Conf. 0 Obs.
TPH: +0.8 73% Ref. HCR: -0.1 CCR: +2.8
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.73 75% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +6.0 74% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★ 999 Obs.

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 75%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.34		
Comp. de Ubres	1.49		
Comp. Patas y Pezuñas	0.25		
Composición Corporal	0.65		
Estatura	0.71 Alta		
Fortaleza	0.64 Fuerte		
Profundidad Corporal	0.23 Profunda		
Angularidad	0.23 Abierta		
Ang. Grupa	0.69 Isq. Altos		
Anch. Grupa	0.70 Abierta		
Patatas Vta. Lateral	1.71 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.36 Rectas		
Angulo Pezuña	1.40 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.39 Alta		
Inserción ant. Ubre	2.27 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.82 Alta		
Anchura ubre tras.	1.67 Abiertos		
Ligamento susp.	0.35 Fuerte		
Prof. Ubre	1.69 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.28 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.06 Cerrados		
Largo pezones	0.99 Cortos		

Abuela paterna: Bomaz Cabriolet 6769

YORK

29HO18886 De-Su 12528 DENOVO 14573 YORK-ET
99% Nació: 25/10/2017
Criado por: DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGRI: ACHIEVER x MODESTY x MONTROSS EFI: 8.8%
PADRE: ABS ACHIEVER-ET
MADRE: DE-SU MODESTY 5794-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	TPI +2663
	Libras	%	Conf.
Leche	+371		
Proteína	+25	+0.05	79%
Grasa	+72	+0.20	79%
Mérito Neto	+642	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+666	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+592	Supervivencia (LW)	+3.2

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.7% Dif. 82% Conf. 88 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 6.5% Dif. 70% Conf. 0 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 7.1% 70% Conf. 74 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 6.0% 63% Conf. 0 Obs.
TPH: +1.3 74% Ref. HCR: +0.6 CCR: +1.6
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.93 77% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +5.3 75% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: NA

HA gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.40		
Comp. de Ubres	1.18		
Comp. Patas y Pezuñas	0.62		
Composición Corporal	1.11		
Estatura	0.75 Baja		
Fortaleza	0.96 Débil		
Profundidad Corporal	1.04 Poco Prof.		
Angularidad	0.04 Cerrada		
Ang. Grupa	0.52 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	1.07 Cerrada		
Patatas Vta. Lateral	0.78 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.62 Rectas		
Angulo Pezuña	0.10 Bajo		
Clas. Patas y Pezuñas	0.42 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.12 Fuerte		
Altura ubre tras.	1.34 Alta		
Anchura ubre tras.	1.23 Abiertos		
Ligamento susp.	0.08 Fuerte		
Prof. Ubre	0.84 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.42 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.31 Cerrados		
Largo pezones	1.06 Largos		

Abuela: De-Su Montross 4011-ET GP-80



YUKON

29HO18432 BOMAZ YUKON-ET 3133494330
100% NA Nació: 15/12/2015
Criado por: BOMAZ INC., HAMMOND, WI



PEDIGRI: YODER x MAYFLOWER x ARMITAGE EFI: 8.5%
PADRE: WOODCREST MOGUL YODER-ET
MADRE: BOMAZ MAYFLOWER 6286-ET

USDA-CDCB 04/20	Hijas 105	Hatos 43	TPI +2634
	Libras	%	Conf.
Leche	+741		
Proteína	+34	+0.04	92%
Grasa	+43	+0.05	92%
Mérito Neto	+573	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+596	Beta Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+532	Supervivencia (LW)	+2.8

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO: 6.8% Dif. 98% Conf. 2538 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS: 7.1% Dif. 75% Conf. 70 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL: 6.7% 94% Conf. 1680 Obs.
MORTINATOS-HIJA: 5.2% 73% Conf. 64 Obs.
TPH: +1.2 81% Ref. HCR: +3.3 CCR: +1.0
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.81 89% Conf.
VIDA PRODUCTIVA: +5.4 85% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★ 6106 Obs.

HA gPTA 04/20	26 Hijas	12 Hatos	Conf. 86%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.79		
Comp. de Ubres	1.52		
Comp. Patas y Pezuñas	0.37		
Composición Corporal	1.12		
Estatura	0.02 Alta		
Fortaleza	0.81 Débil		
Profundidad Corporal	0.62 Poco Prof.		
Angularidad	0.95 Abierta		
Ang. Grupa	1.63 Isq. Bajos		
Anch. Grupa	0.24 Abierta		
Patatas Vta. Lateral	1.38 Rectas		
Patatas Vta. Trasera	0.53 Rectas		
Angulo Pezuña	0.21 Alto		
Clas. Patas y Pezuñas	0.36 Alta		
Inserción ant. Ubre	1.24 Fuerte		
Altura ubre tras.	2.36 Alta		
Anchura ubre tras.	2.17 Abiertos		
Ligamento susp.	0.04 Fuerte		
Prof. Ubre	1.02 Poco Prof.		
Col. Pezones Del.	0.41 Cerrados		
Col. Pezones Post.	0.49 Cerrados		
Largo pezones	1.50 Cortos		

6ta Madre: Dalse Bomaz 1551



AUMENTE LA RENTABILIDAD DE SU REBAÑO CON SIMPLICIDAD EN EL CONTROL REPRODUCTIVO

NATIVA



Software para el manejo reproductivo de rodeos lecheros.



Simplicidad: menos tiempo y menos complicación en la gestión de reproducción. Más simplicidad de operación.



Rápida comprensión: facilidad para interpretar tablas, gráficos e informes. Es todo muy visual y de comprensión directa.



Seguridad: las actualizaciones de su rebaño, están seguras en nuestro servidor. Si hay algún problema sólo tiene que descargar de nuevo. No hay necesidad de volver a hacer el trabajo.



Pregunte a los expertos: asistencia técnica siempre presente de un especialista en reproducción.



Mayor rentabilidad: decisiones basadas en los índices comparativos de rendimiento y de impacto económico.



Informes: informes periódicos elaborados por técnicos calificados y con experiencia.

SU MEJOR ALIADO EN LA PRODUCCIÓN DE LECHE



**SERVICIOS
TÉCNICOS ABS:**
BUSCANDO NUEVAS
OPORTUNIDADES
PARA MAXIMIZAR
LA PRODUCCIÓN
DE PREÑECES



NATVA

Gastón Uslenghi

Médico Veterinario
gaston.uslenghi@genusplc.com
Tel.: +54 9 249 456-2198

Alejandro Pelassa

Médico Veterinario
gaston.pelassa@genusplc.com
Tel.: +54 358 602-9880

 [abs.argentina](https://www.instagram.com/abs.argentina)

 [absargentinaleche](https://www.facebook.com/absargentinaleche)

www.absargentina.com.ar

WESTPORT {5}

29JE4117 JX CAL-MART WESTPORT {5}-ET 67374603
 Nació: 30/07/2017 | aAa 5 6 1
 Criado por: MARTIN DAIRY LLC, TILLAMOOK, OR



Madre: Cal-Mart Fastrack Wyn 8375



PEDIGRÍ WORLD CUP {4} x FASTTRACK x VOLCANO
 PADRE JX CO-OP AD WORLD CUP {4}-ET
 MADRE CAL-MART FASTTRACK WYN 8375

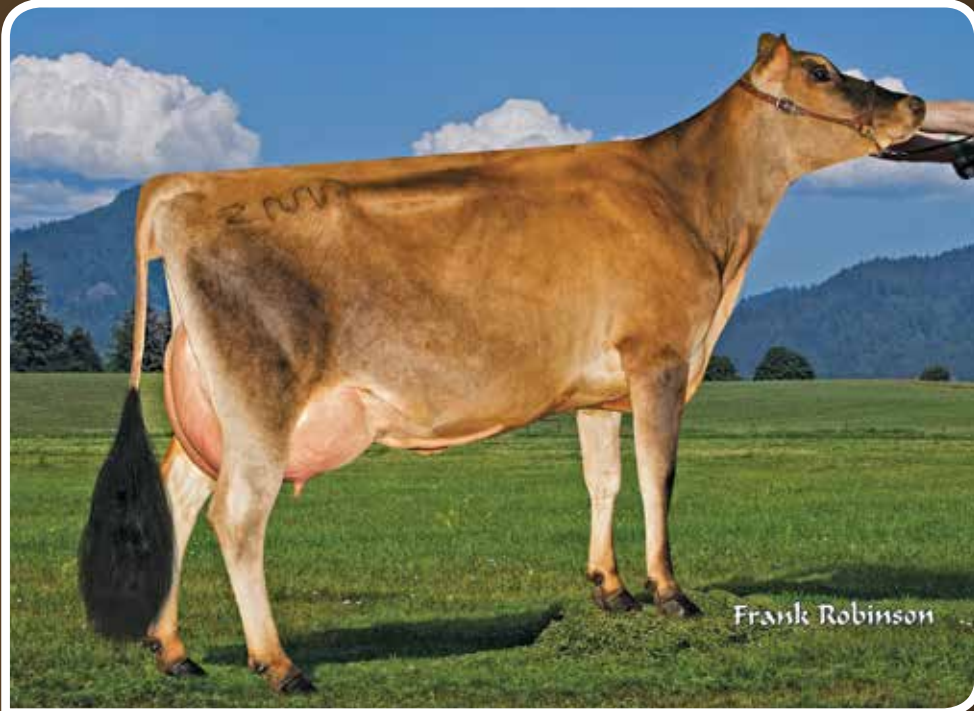
EFI: 8.5%

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	JPI +136
	Libras	%	Conf.
Leche	+117		
Proteína	+32	+0.13	76%
Grasa	+61	+0.26	76%
Mérito Neto	+503	Kappa Caseína	AB
Mérito Queso	+553	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+449	Supervivencia	+0.9
TPH: +0.4	67% Ref.	HCR: +2.2	CCR: 0.0
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:		2.80	75% Conf.
VIDA PRODUCTIVA:		+3.9	70% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT:		★★★★	
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:		★★★★ 747 Obs.	

Datos de Tipo de la Asoc. de la Raza gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.70		
Índice de Ubre	7.40		
Estatura	0.10	Alta	
Fortaleza	0.20	Fuerte	
Angularidad	0.50	Abierta	
Ang. Grupa	0.80	Isq. Altos	
Anch. Grupa	0.50	Abierta	
Angulo Pezuña	0.60	Abierto	
Patas Vta. Lateral	0.50	Rectas	
Inserción ant. Ubre	1.80	Fuerte	
Altura Ubre tras.	0.80	Alta	
Anchura Ubre tras.	0.50	Abiertos	
Ligamento susp.	0.60	Débil	
Prof. Ubre	0.50	Poca	
Coloc. Pezones Del.	2.10	Cerrados	
Coloc. Pezones Post.	0.70	Cerrados	
Largo pezones	0.20	Largos	

VERIZON {4}

29JE4176 JX CAL-MART VERIZON {4}-ET
 Nació: 21/09/2018 | aAa 3 5 1
 Criado por: MARTIN DAIRY LLC, TILLAMOOK, OR



Madre: JX Cal-Mart Marlo Gwyn 8894 {3} VG-82%

PEDIGRÍ VICEROY x MARLO x KILOWATT
 PADRE CDF VICEROY-ET
 MADRE JX CAL-MART MARLO GWYN 8894 {3}

EFI: 8.1%

USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	JPI +138
	Libras	%	Conf.
Leche	+647		
Proteína	+37	+0.06	75%
Grasa	+41	+0.04	75%
Mérito Neto	+466	Kappa Caseína	AB
Mérito Queso	+496	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+458	Supervivencia	+2.8
TPH: +2.8	66% Ref.	HCR: +2.3	CCR: +2.9
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:		2.95	73% Conf.
VIDA PRODUCTIVA:		+5.2	70% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT:		★★★★★	
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:		NA	

Datos de Tipo de la Asoc. de la Raza gPTA 04/20	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.00		
Índice de Ubre	0.60		
Estatura	0.60	Baja	
Fortaleza	0.30	Fuerte	
Angularidad	0.20	Cerrada	
Ang. Grupa	0.10	Isq. Altos	
Anch. Grupa	0.20	Abierta	
Angulo Pezuña	0.10	Bajo	
Patas Vta. Lateral	0.70	Curvas	
Inserción ant. Ubre	0.10	Fuerte	
Altura Ubre tras.	0.20	Baja	
Anchura Ubre tras.	0.20	Cerrada	
Ligamento susp.	0.10	Fuerte	
Prof. Ubre	0.30	Poca	
Coloc. Pezones Del.	0.20	Abiertos	
Coloc. Pezones Post.	0.40	Cerrados	
Largo pezones	0.80	Largos	

ALPHA {4}

29JE4162 JX MOUNT ROCK VICEROY ALPHA {4} 67686884

Nació: 26/07/2018

Criado por: DANIEL R MAINS, NEWVILLE, PA



PEDIGRÍ	VICEROY x AVON x GOOSE		EFI: 8.6%
PADRE	CDF VICEROY-ET		
MADRE	JX MOUNT ROCK AVON ALBANIA {3}		
USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	JPI +110
	Libras	%	Conf.
Leche	+636		
Proteína	+26	+0.01	76%
Grasa	+25	-0.03	76%
Mérito Neto	+421	Kappa Caseína	AB
Mérito Queso	+433	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+398	Supervivencia	+2.1
TPH:	+1.4	66% Ref.	HCR: +3.2 CCR: +2.3
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:	2.97	73% Conf.	
VIDA PRODUCTIVA:	+5.6	70% Conf.	
RWD® TRANSITIONRIGHT:		★★★★	
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:			NA

Datos de Tipo de la Asoc. de la Raza gPTA 04/20			
	0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.50		
Índice de Ubre	16.70		
Estatura	0.90	Alta	
Fortaleza	0.50	Fuerte	
Angularidad	0.70	Abierta	
Ang. Grupa	0.50	Isq. Altos	
Anch. Grupa	1.00	Ancha	
Patás Vta. Lateral	0.10	Curvas	
Angulo Pezuña	1.10	Alto	
Inserción ant. Ubre	3.70	Fuerte	
Altura ubre tras.	1.80	Alta	
Anchura ubre tras.	0.60	Abiertos	
Ligamento susp.	0.80	Fuerte	
Prof. Ubre	2.80	Poca	
Coloc. Pezones Del.	1.20	Cerrados	
Coloc. Pezones Post.	0.50	Cerrados	
Largo pezones	0.00	Largos	

BALTAZAR {5}

29JE4008 JX AHLEM HARRIS BALTAZAR {5}-ET 74067612

Nació: 12/04/2015 | aAa 4 3 5 | DMS: 246,126

Criado por: WILLIAM AHLEM JR, HILMAR, CA



PEDIGRÍ	HARRIS x ACTION x IATOLA		EFI: 9.1%
PADRE	JX SCHULTZ VOLCANO HARRIS {4}		
MADRE	AHLEM ACTION BUTTONS 31973		
USDA-CDCB 04/20	Hijas 1062	Hatos 117	JPI +117
	Libras	%	Conf.
Leche	+1345		
Proteína	+52	+0.01	99%
Grasa	+31	-0.15	99%
Mérito Neto	+361	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+381	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+319	Supervivencia	-1.8
TPH:	-1.0	91% Ref.	HCR: +2.8 CCR: +0.5
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:	2.96	97% Conf.	
VIDA PRODUCTIVA:	+1.7	87% Conf.	
RWD® TRANSITIONRIGHT:		★★★★	
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:		★★★	6107 Obs.

Datos de Tipo de la Asoc. de la Raza gPTA 04/20			
	477 Hijas	63 Hatos	Conf. 98%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	1.10		
Índice de Ubre	2.20		
Estatura	1.00	Alta	
Fortaleza	1.50	Débil	
Angularidad	1.70	Abierta	
Ang. Grupa	0.60	Isq. Altos	
Anch. Grupa	1.50	Estrecha	
Patás Vta. Lateral	0.60	Curvas	
Angulo Pezuña	0.00	Alto	
Inserción ant. Ubre	0.10	Fuerte	
Altura ubre tras.	1.50	Alta	
Anchura ubre tras.	1.40	Abiertos	
Ligamento susp.	1.30	Fuerte	
Prof. Ubre	0.80	Poca	
Coloc. Pezones Del.	0.40	Abiertos	
Coloc. Pezones Post.	0.80	Abiertos	
Largo pezones	2.30	Largos	

Hija: JX Ahlem Baltazar Jojo 51205 {6} VG-80%, Ahlem Farms Partnership, Hilmar, CA

CHILI

29JE3867 ROWLEYS 11 VISIONARY CHILI-ET 118201001

Nació: 09/08/2012 | aAa 5 1 3 | DMS 456,651

Criado por: STEVE ROWLEY, FOXWORTH, MS



PEDIGRÍ	VISIONARY x MAXIMUM x IATOLA		EFI: 9.2%
PADRE	ALL LYNNS LEGAL VISIONARY-ET		
MADRE	GABYS MAXIMUM SPICE-ET		
USDA-CDCB 04/20	Hijas 4472	Hatos 403	JPI +83
	Libras	%	Conf.
Leche	+183		
Proteína	+23	+0.08	99%
Grasa	+21	+0.06	99%
Mérito Neto	+239	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+267	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+257	Supervivencia	-1.0
TPH:	+1.5	98% Ref.	HCR: +3.7 CCR: +3.5
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:	2.98	99% Conf.	
VIDA PRODUCTIVA:	+2.4	98% Conf.	
RWD® TRANSITIONRIGHT:		★★★★	
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:		★★★	5285 Obs.

Datos de Tipo de la Asoc. de la Raza gPTA 04/20			
	1654 Hijas	230 Hatos	Conf. 99%
	-2	-1	0 +1 +2
Tipo	0.50		
Índice de Ubre	3.30		
Estatura	0.80	Alta	
Fortaleza	0.30	Fuerte	
Angularidad	1.40	Abierta	
Ang. Grupa	0.10	Isq. Altos	
Anch. Grupa	0.30	Abierta	
Patás Vta. Lateral	1.10	Curvas	
Angulo Pezuña	0.80	Bajo	
Inserción ant. Ubre	0.10	Débil	
Altura ubre tras.	0.80	Alta	
Anchura ubre tras.	1.20	Abiertos	
Ligamento susp.	0.40	Débil	
Prof. Ubre	0.30	Profunda	
Coloc. Pezones Del.	0.20	Abiertos	
Coloc. Pezones Post.	0.10	Abiertos	
Largo pezones	0.00	Largos	

Hija: JX D&E Chili Aristocrat 13945 {5} VG-82%, Avi-Lanche Jerseys, Dalhart, TX

COTTAGE {5}

29JE4118 JX CAL-MART COTTAGE {5}-ET 67374614
Nació: 14/11/2017 | aAa 4 6 2
Criado por: MARTIN DAIRY LLC, TILLAMOOK, OR



PEDIGRI	HARRIS x JOE x DIMENSION		EFI: 8.2%
PADRE	JX FARIA BROTHERS CALVIN HARRIS {4}		
MADRE	JX CAL-MART JOE CALLI 8424 {4}		
USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	JPI +83
	Libras	%	Conf.
Leche	-39		
Proteína	+21	+0.11	77%
Grasa	+36	+0.18	77%
Mérito Neto	+320	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+358	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+282	Supervivencia	-1.1
TPH:	-0.7	66% Ref.	HCR: +1.8 CCR: -0.1
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:	2.88		74% Conf.
VIDA PRODUCTIVA:	+2.9		70% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT:			★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:			NA

Datos de Tipo de la Asoc. de la Raza gPTA 04/20		0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%		
		-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.90					
Índice de Ubre	11.30					
Estatura	0.70					
Fortaleza	0.20					
Angularidad	0.50					
Ang. Grupa	0.90					
Anch. Grupa	0.40					
Pat. Vta. Lateral	0.70					
Angulo Pezuña	0.70					
Inserción ant. Ubre	2.50					
Altura ubre tras.	1.30					
Anchura ubre tras.	0.40					
Ligamento susp.	0.30					
Prof. Ubre	2.40					
Coloc. Pezones Del.	0.10					
Coloc. Pezones Post.	0.10					
Largo pezones	0.90					

Madre: JX Cal-Mart Joe Calli 8424 {4} VG-85%

DAB {3}

29JE4109 JX AVI-LANCHE LUKE DAB {3}-ET 3131411768
Nació: 20/04/2017 | aAa 4 2 6
Criado por: RICHARD & JENNIFER M AVILA, DALHART, TX



PEDIGRI	LUKE x COMMISSIONER x MILTON		EFI: 7.7%
PADRE	JX FARIA BROTHERS UNCLE LUKE {2}-ET		
MADRE	JX AVI-LANCHE COMMISSIONER DEDE 13710 {5}		
USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	JPI +98
	Libras	%	Conf.
Leche	+361		
Proteína	+21	+0.04	75%
Grasa	+19	+0.01	75%
Mérito Neto	+348	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+366	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+358	Supervivencia	+2.4
TPH:	+3.1	61% Ref.	HCR: +1.7 CCR: +2.4
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:	2.93		71% Conf.
VIDA PRODUCTIVA:	+5.2		65% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT:			★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:			★★★ 1057 Obs.

Datos de Tipo de la Asoc. de la Raza gPTA 04/20		0 Hijas	0 Hatos	Conf. 75%		
		-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.80					
Índice de Ubre	8.60					
Estatura	1.90					
Fortaleza	0.80					
Angularidad	0.50					
Ang. Grupa	0.20					
Anch. Grupa	0.70					
Pat. Vta. Lateral	1.00					
Angulo Pezuña	0.50					
Inserción ant. Ubre	1.50					
Altura ubre tras.	1.20					
Anchura ubre tras.	0.40					
Ligamento susp.	0.40					
Prof. Ubre	1.80					
Coloc. Pezones Del.	0.50					
Coloc. Pezones Post.	0.40					
Largo pezones	1.30					

Madre: JX Avi-Lanche Commisionr Dede 13710 {5} E-90%

DALTON-P

29JE4137 ALL LYNN'S LISTOWEL DALTON-P-ET 173175006
Nació: 30/10/2017 | aAa 3 4 2
Criado por: DAVID ALLEN, REEDSBURG, WI



PEDIGRI	LISTOWEL-P x CHISEL x DAZZLER		EFI: 8.3%
PADRE	HILLVIEW LISTOWEL-P		
MADRE	OAKLANE CHISEL DELLA 2130-ET		
USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	JPI +122
	Libras	%	Conf.
Leche	+739		
Proteína	+35	+0.04	78%
Grasa	+31	-0.02	78%
Mérito Neto	+535	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+563	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+486	Supervivencia	+1.8
TPH:	+2.3	70% Ref.	HCR: +2.3 CCR: +3.2
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:	2.77		76% Conf.
VIDA PRODUCTIVA:	+4.4		71% Conf.
RWD® TRANSITIONRIGHT:			★★★★
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:			★★★★ 464 Obs.

Datos de Tipo de la Asoc. de la Raza gPTA 04/20		0 Hijas	0 Hatos	Conf. 79%		
		-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.70					
Índice de Ubre	0.60					
Estatura	0.90					
Fortaleza	1.00					
Angularidad	1.20					
Ang. Grupa	0.80					
Anch. Grupa	1.30					
Pat. Vta. Lateral	0.20					
Angulo Pezuña	1.00					
Inserción ant. Ubre	0.60					
Altura ubre tras.	0.30					
Anchura ubre tras.	1.00					
Ligamento susp.	0.00					
Prof. Ubre	0.70					
Coloc. Pezones Del.	0.80					
Coloc. Pezones Post.	0.50					
Largo pezones	0.70					

Madre: Oaklane Chisel Della 2130-ET VG-85%

GANYA {5}

29JE4026 JX OOMSDALE GEMMA HARRIS GANYA {5}-ET 67235865

Nació: 01/07/2015 | aAa 4 2 3 | DMS 246,234

Criado por: MICHAEL AREND OOMS, VALATIE, NY



PEDIGRÍ HARRIS {4} x HILARIO x IATOLA EFI: 8.7%
 PADRE JX SCHULTZ VOLCANO HARRIS {4}
 MADRE JX OOMSDALE GALEN HILARIO GEMMA {4}-ET

USDA-CDCB 04/20 Hijas 150 Hatos 36 JPI +42

	Libras	%	Conf.
Leche	+464		
Proteína	+27	+0.05	94%
Grasa	+38	+0.07	94%
Mérito Neto	+260	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+281	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+177	Supervivencia	-2.4

TPH: -2.3 79% Ref. HCR: +1.8 CCR: -2.0

CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 3.04 89% Conf.

VIDA PRODUCTIVA: +2.4 82% Conf.

RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★
 RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★ 2772 Obs.

Datos de Tipo de la Asoc. de la Raza gPTA 04/20		31 Hijas	13 Hatos	Conf. 86%		
Tipo	Indice de Ubre	-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.80					
Indice de Ubre	5.30					
Estatura	1.80	Alta				
Fortaleza	1.30	Fuerte				
Angularidad	0.40	Abierta				
Ang. Grupa	0.30	Isq. Altos				
Anch. Grupa	1.30	Abierta				
Pat. Vta. Lateral	1.40	Rectas				
Angulo Pezuña	1.30	Alto				
Inserción ant. Ubre	1.50	Fuerte				
Altura ubre tras.	0.30	Alta				
Anchura ubre tras.	0.40	Abiertos				
Ligamento susp.	0.80	Fuerte				
Prof. Ubre	1.40	Poca				
Coloc. Pezones Del.	0.60	Cerrados				
Coloc. Pezones Post.	0.60	Cerrados				
Largo pezones	1.00	Largos				

Abuela: JX Oomsdale CC Iatola Galen {3} E-90%

HALT {5}

29JE3989 JX FOREST GLEN HARRIS HALT {5} 67578752

NACIÓ: 05/12/2014 | AAA 2 3 4 | DMS 456,561

CRiado POR: STANLEY K & DORA H BANSEN, DAYTON, OR



PEDIGRÍ HARRIS {4} x HENDRIX x LOUIE EFI: 8.3%
 PADRE JX SCHULTZ VOLCANO HARRIS {4}
 MADRE FOREST GLEN HENDRIX ROSE

USDA-CDCB 04/20 Hijas 665 Hatos 79 JPI +72

	Libras	%	Conf.
Leche	+921		
Proteína	+49	+0.07	98%
Grasa	+47	+0.01	98%
Mérito Neto	+281	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+319	Beta Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+183	Supervivencia	-3.0

TPH: -3.4 89% Ref. HCR: +0.2 CCR: -2.5

CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.84 96% Conf.

VIDA PRODUCTIVA: -0.4 87% Conf.

RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★
 RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★ 2646 Obs.

Datos de Tipo de la Asoc. de la Raza gPTA 04/20		268 Hijas	45 Hatos	Conf. 96%		
Tipo	Indice de Ubre	-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.40					
Indice de Ubre	3.00					
Estatura	1.00	Alta				
Fortaleza	0.10	Débil				
Angularidad	1.20	Abierta				
Ang. Grupa	0.40	Isq. Bajos				
Anch. Grupa	0.60	Cerrada				
Pat. Vta. Lateral	0.70	Curvas				
Angulo Pezuña	0.10	Bajo				
Inserción ant. Ubre	1.00	Débil				
Altura ubre tras.	0.60	Alta				
Anchura ubre tras.	1.00	Abiertos				
Ligamento susp.	0.50	Fuerte				
Prof. Ubre	0.80	Profunda				
Coloc. Pezones Del.	0.20	Abiertos				
Coloc. Pezones Post.	0.80	Abiertos				
Largo pezones	1.50	Largos				

Hija: JX Forest Glen Halt Sequin {6} VG-80%, Forest Glen Jerseys, Dayton, OR

HARRIS {4}

29JE3866 JX SCHULTZ VOLCANO HARRIS {4} 118157731

Nació: 10/08/2012 | aAa 5 3 1 | DMS 345,456

Criado por: HUFFARD DAIRY FARMS, CROCKETT, VA



PEDIGRÍ VOLCANO x DALE x ROCKET EFI: 9.7%
 PADRE ALL LYNNS LEGAL VOLCANO-ET
 MADRE JX SCHULTZ DALE HARMAIL {3}

USDA-CDCB 04/20 Hijas 9051 Hatos 341 JPI +77

	Libras	%	Conf.
Leche	+1759		
Proteína	+66	+0.01	99%
Grasa	+58	-0.12	99%
Mérito Neto	+311	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+334	Beta Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+146	Supervivencia	-5.7

TPH: -6.3 99% Ref. HCR: +0.4 CCR: -5.0

CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.93 99% Conf.

VIDA PRODUCTIVA: -0.4 99% Conf.

RWD® TRANSITIONRIGHT: ★
 RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★★★ 18936 Obs.

Datos de Tipo de la Asoc. de la Raza gPTA 04/20		2307 Hijas	197 Hatos	Conf. 99%		
Tipo	Indice de Ubre	-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.40					
Indice de Ubre	3.30					
Estatura	0.80	Baja				
Fortaleza	0.40	Fuerte				
Angularidad	0.60	Abierta				
Ang. Grupa	0.30	Isq. Altos				
Anch. Grupa	0.80	Cerrada				
Pat. Vta. Lateral	0.80	Rectas				
Angulo Pezuña	0.00	Alto				
Inserción ant. Ubre	0.20	Débil				
Altura ubre tras.	0.20	Alta				
Anchura ubre tras.	0.50	Abiertos				
Ligamento susp.	0.40	Fuerte				
Prof. Ubre	0.80	Profunda				
Coloc. Pezones Del.	0.70	Abiertos				
Coloc. Pezones Post.	1.30	Abiertos				
Largo pezones	1.30	Largos				

Hijas: JX Faria Brothers Harris 247917 {4} VG-86%, JX Faria Brothers Harris 251967 {3} VG-85%, JX Faria Brothers Harris 248090 {4} VG-87%, JX Faria Brothers Harris 248029 {3} VG-84%, JX Faria Brothers Harris 259385 {4} VG-82%, JX Faria Brothers Harris 252215 {3} VG-83%, JX Faria Brothers Harris 248927 {3}-ET VG-83%, JX Faria Brothers Harris 247561 {5} VG-83%, Faria Brothers Dairies, Dumas, TX



KALAHARI

29JE4073 FOREST GLEN KALAHARI 67650122

Nació: 02/07/2016 | aAa 4 2 3

Criado por: DAN K BANSEN, DAYTON, OR



PEDIGRI REGENCY x DOMINOS x ADDISON
 PADRE TJF VISIONARY REGENCY
 MADRE FOREST GLEN DOMINOS KACI

EFI: 8.6%

USDA-CDCB 04/20 **Hijas G** **Hatos G** **JPI +104**

	Libras	%	Conf.
Leche	+209		
Proteína	+30	+0.10	76%
Grasa	+26	+0.07	76%
Mérito Neto	+361	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+397	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+359	Supervivencia	-0.6

TPH: +1.4 67% Ref. HCR: +3.4 CCR: +2.5

CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 3.10 74% Conf.

VIDA PRODUCTIVA: +4.2 70% Conf.

RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★

RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★ 1182 Obs.

Datos de Tipo de la Asoc. de la Raza gPTA 04/20		0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%		
		-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.90					
Índice de Ubre	13.00					
Estatura	0.30					
Fortaleza	0.20					
Angularidad	0.30					
Ang. Grupa	0.80					
Anch. Grupa	0.60					
Pat. Vta. Lateral	1.20					
Angulo Pezuña	1.10					
Inserción ant. Ubre	2.70					
Altura ubre tras.	1.50					
Anchura ubre tras.	0.30					
Ligamento susp.	0.00					
Prof. Ubre	1.70					
Coloc. Pezones Del.	1.20					
Coloc. Pezones Post.	0.90					
Largo pezones	0.60					

Hermana materna.

LANCER

29JE3992 AHLEM BOWMAN LANCER-ET 73409435

Nació: 06/08/2014 | aAa 4 3 2 | DMS 246,456

Criado por: WILLIAM AHLEM JR, HILMAR, CA



PEDIGRI BOWMAN x LEGAL 233 x PARAMOUNT ACE
 PADRE CAL-MART RENEGADE BOWMAN
 MADRE AHLEM LEGAL LU 35173

EFI: 7.9%

USDA-CDCB 04/20 **Hijas 140** **Hatos 43** **JPI +103**

	Libras	%	Conf.
Leche	-202		
Proteína	+9	+0.08	94%
Grasa	+53	+0.30	94%
Mérito Neto	+381	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+405	Beta Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+388	Supervivencia	+1.3

TPH: +1.8 79% Ref. HCR: +3.6 CCR: +3.9

CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 3.00 89% Conf.

VIDA PRODUCTIVA: +3.0 81% Conf.

RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★

RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★ 1190 Obs.

Datos de Tipo de la Asoc. de la Raza gPTA 04/20		88 Hijas	23 Hatos	Conf. 91%		
		-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.60					
Índice de Ubre	6.20					
Estatura	0.40					
Fortaleza	0.40					
Angularidad	0.50					
Ang. Grupa	1.70					
Anch. Grupa	0.90					
Pat. Vta. Lateral	0.70					
Angulo Pezuña	0.30					
Inserción ant. Ubre	1.20					
Altura ubre tras.	0.10					
Anchura ubre tras.	0.50					
Ligamento susp.	0.50					
Prof. Ubre	1.30					
Coloc. Pezones Del.	1.40					
Coloc. Pezones Post.	1.30					
Largo pezones	0.30					

Hija: Forest Glen Lancer Terra VG-81%, Forest Glen Jerseys, Dayton, OR

LUNDQUIST {3}

29JE4071 JX FARIA BROTHERS VERNE 3135124350

Nació: 18/06/2016 | aAa 6 1 5

Criado por: FARIA BROTHERS DAIRIES, DUMAS, TX



PEDIGRI AVON {2} x MAGNUM x VISIONARY
 PADRE JX FARIA BROTHERS AVON {2}-ET
 MADRE JX FARIA BROTHERS MAGNUM MAN CITY {4}

EFI: 8.8%

USDA-CDCB 04/20 **Hijas G** **Hatos G** **JPI +96**

	Libras	%	Conf.
Leche	+379		
Proteína	+25	+0.05	79%
Grasa	+29	+0.05	79%
Mérito Neto	+329	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+353	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+320	Supervivencia	+0.9

TPH: +1.7 68% Ref. HCR: +1.5 CCR: +1.9

CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS: 2.88 74% Conf.

VIDA PRODUCTIVA: +3.6 71% Conf.

RWD® TRANSITIONRIGHT: ★★★★★

RWD® FERTILIDAD DEL TORO: ★★★ 1134 Obs.

Datos de Tipo de la Asoc. de la Raza gPTA 04/20		0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%		
		-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.60					
Índice de Ubre	6.60					
Estatura	1.20					
Fortaleza	1.40					
Angularidad	0.40					
Ang. Grupa	0.40					
Anch. Grupa	0.50					
Pat. Vta. Lateral	0.10					
Angulo Pezuña	0.50					
Inserción ant. Ubre	2.10					
Altura ubre tras.	0.50					
Anchura ubre tras.	0.40					
Ligamento susp.	0.20					
Prof. Ubre	1.90					
Coloc. Pezones Del.	0.80					
Coloc. Pezones Post.	0.20					
Largo pezones	1.10					

Hermana paterna de la madre.

MIGHTY

29JE4079 DUTCH HOLLOW MIGHTY-ET 3131737628
Nació: 11/09/2016 | aAa 4 6 5
Criado por: PAUL C CHITTENDEN, SCHODACK LANDING, NY



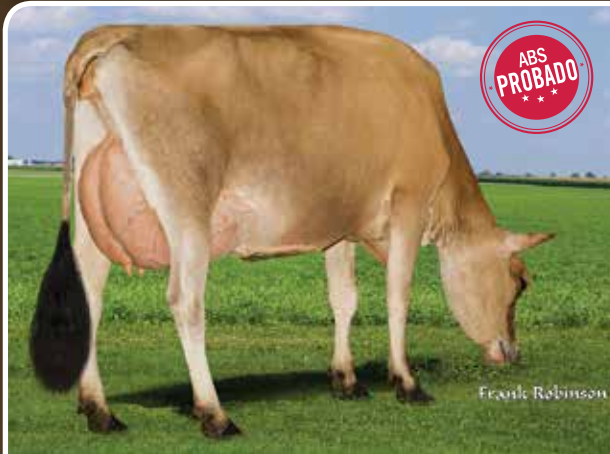
PEDIGRÍ	IMPISH x DIMENSION x JEVON		EFI: 8.3%
PADRE	MFW SPARKY IMPISH-ET		
MADRE	DUTCH HOLLOW DIMENSION MIRANDA		
USDA-CDCB 04/20	Hijas G	Hatos G	JPI +113
	Libras	%	Conf.
Leche	+354		
Proteína	+44	+0.14	77%
Grasa	+65	+0.22	77%
Mérito Neto	+416	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+472	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+345	Supervivencia	-1.5
TPH:	-1.0	69% Ref.	HCR: +1.7 CCR: -1.2
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:	2.90	75% Conf.	
VIDA PRODUCTIVA:	+1.7	72% Conf.	
RWD® TRANSITIONRIGHT:		★★	
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:		★★	970 Obs.

Datos de Tipo de la Asoc. de la Raza gPTA 04/20		0 Hijas	0 Hatos	Conf. 77%		
		-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.60					
Índice de Ubre	6.60					
Estatura	1.20	Alta				
Fortaleza	1.40	Fuerte				
Angularidad	0.40	Cerrada				
Ang. Grupa	0.40	Isq. Bajos				
Anch. Grupa	0.50	Abierta				
Patas Vta. Lateral	0.10	Curvas				
Angulo Pezuña	0.50	Alto				
Inserción ant. Ubre	2.10	Fuerte				
Altura ubre tras.	0.50	Alta				
Anchura ubre tras.	0.40	Cerrados				
Ligamento susp.	0.20	Fuerte				
Prof. Ubre	1.90	Poca				
Coloc. Pezones Del.	0.80	Abiertos				
Coloc. Pezones Post.	0.20	Cerrados				
Largo pezones	1.10	Largos				

Abuela: Dutch Hollow Jevon Melinda 824-ET E-91%

PILGRIM

29JE3860 CAL-MART MEDALIST PILGRIM 118113935
Nació: 20/07/2012 | aAa 1 5 3 | DMS 345,135
Criado por: MARTIN DAIRY LLC, TILLAMOOK, OR



PEDIGRÍ	MEDALIST x LOUIE x JEVON		EFI: 7.4%
PADRE	SUNSET CANYON MEDALIST-ET		
MADRE	CAL-MART LOUIE PENNA 3725		
USDA-CDCB 04/20	Hijas 12946	Hatos 213	JPI +88
	Libras	%	Conf.
Leche	+735		
Proteína	+21	-0.03	99%
Grasa	+13	-0.10	99%
Mérito Neto	+286	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+286	Beta Caseína	A1/A2
Mérito Pastoreo	+310	Supervivencia	+3.4
TPH:	+3.1	95% Ref.	HCR: +2.5 CCR: +3.9
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:	2.93	98% Conf.	
VIDA PRODUCTIVA:	+4.0	96% Conf.	
RWD® TRANSITIONRIGHT:		★★★★★	
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:		★★★	6810 Obs.

Datos de Tipo de la Asoc. de la Raza gPTA 04/20		535 Hijas	121 Hatos	Conf. 98%		
		-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.20					
Índice de Ubre	0.40					
Estatura	0.90	Alta				
Fortaleza	1.40	Fuerte				
Angularidad	0.10	Abierta				
Ang. Grupa	0.30	Isq. Bajos				
Anch. Grupa	0.30	Abierta				
Patas Vta. Lateral	0.60	Curvas				
Angulo Pezuña	0.30	Alto				
Inserción ant. Ubre	0.70	Fuerte				
Altura ubre tras.	0.40	Baja				
Anchura ubre tras.	0.10	Abiertos				
Ligamento susp.	1.20	Fuerte				
Prof. Ubre	0.20	Profunda				
Coloc. Pezones Del.	0.90	Cerrados				
Coloc. Pezones Post.	0.80	Cerrados				
Largo pezones	0.10	Largos				

Hija: Forest Glen Pilgrim Amelia VG-80%, Forest Glen Jerseys, Dayton, OR

WALTER {4}

29JE3927 JX FARIA BROTHERS WALTER WHITE {4}-ET 3011610018
Nació: 08/04/2013 | aAa 2 3 4 | DMS 246,126
Criado por: FARIA BROTHERS DAIRIES, DUMAS, TX



PEDIGRÍ	HILARIO x VALENTINO x TBONE		EFI: 8.8%
PADRE	CAL-MART RENEGADE HILARIO-ET		
MADRE	JX FARIA BROTHERS VALENTINO CARRIE {3}		
USDA-CDCB 04/20	Hijas 1284	Hatos 106	JPI +20
	Libras	%	Conf.
Leche	-329		
Proteína	+10	+0.11	99%
Grasa	+33	+0.23	99%
Mérito Neto	+167	Kappa Caseína	BB
Mérito Queso	+201	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Pastoreo	+68	Supervivencia	+0.3
TPH:	-3.1	95% Ref.	HCR: -1.3 CCR: -4.4
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:	2.86	99% Conf.	
VIDA PRODUCTIVA:	+0.1	96% Conf.	
RWD® TRANSITIONRIGHT:		★★	
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:		★	4204 Obs.

Datos de Tipo de la Asoc. de la Raza gPTA 04/20		209 Hijas	63 Hatos	Conf. 96%		
		-2	-1	0	+1	+2
Tipo	0.80					
Índice de Ubre	1.90					
Estatura	0.60	Alta				
Fortaleza	0.50	Fuerte				
Angularidad	0.30	Abierta				
Ang. Grupa	0.90	Isq. Altos				
Anch. Grupa	1.10	Abierta				
Patas Vta. Lateral	1.60	Rectas				
Angulo Pezuña	1.20	Alto				
Inserción ant. Ubre	1.80	Fuerte				
Altura ubre tras.	0.40	Baja				
Anchura ubre tras.	0.30	Abiertos				
Ligamento susp.	0.10	Fuerte				
Prof. Ubre	0.60	Poca				
Coloc. Pezones Del.	0.50	Cerrados				
Coloc. Pezones Post.	0.10	Cerrados				
Largo pezones	1.00	Cortos				

Hijas: Faria Brothers Walter 265518, Faria Brothers Walter 268666, JX Faria Brothers Walter 265653 {4} VG-81%, Faria Brothers Dairies, Dumas, TX



LÍDERES POR RASGO TOROS PROBADOS

MERITO NETO \$

CODIGO	TORO	VALOR
29H018296	ACHIEVER	+819
29H017553	JOSUPER	+704
29H018208	SPECTRE	+704
29H018260	ARIZONA	+676
29H018362	LUXURY	+605
29H018110	JERICHO	+596
29H018432	YUKON	+573
29H018353	MALDEVES	+562
29H017784	COLLUDE	+520
29H018250	GROWL	+511

VIDA PRODUCTIVA

CODIGO	TORO	VALOR
29H018432	YUKON	+5.4
29H018296	ACHIEVER	+5.2
29H018362	LUXURY	+4.7
29H017784	COLLUDE	+4.3
29H017553	JOSUPER	+4.2
29H018250	GROWL	+4
29H018260	ARIZONA	+3.6
29H018073	KIMBALL*RC	+3.4
29H018208	SPECTRE	+3.3
29H018215	STARDUST	+3.1

TASA DE PREÑEZ DE LAS HIJAS

CODIGO	TORO	VALOR
29H018215	STARDUST	+2
29H018073	KIMBALL*RC	+1.7
29H018353	MALDEVES	+1.4
29H017784	COLLUDE	+1.3
29H018432	YUKON	+1.2
29H018362	LUXURY	+1.1
29H018250	GROWL	+0.7
29H018202	MOONWIND-P	+0.1
29H018296	ACHIEVER	0
29H017747	HARPER	-0.3

PTAM LECHE

CODIGO	TORO	VALOR
29H017553	JOSUPER	+2768
29H018362	LUXURY	+1714
29H018250	GROWL	+1595
29H018208	SPECTRE	+1266
29H018110	JERICHO	+1218
29H018202	MOONWIND-P	+983
29H018353	MALDEVES	+742
29H018432	YUKON	+741
29H018260	ARIZONA	+558
29H018296	ACHIEVER	+513

COMPUESTO DE UBRES

CODIGO	TORO	VALOR
29H018073	KIMBALL*RC	+2.51
29H018250	GROWL	+1.56
29H018353	MALDEVES	+1.53
29H018432	YUKON	+1.52
29H017784	COLLUDE	+1.38
29H018202	MOONWIND-P	+1.35
29H018110	JERICHO	+1.34
29H018215	STARDUST	+1.3
29H018362	LUXURY	+0.87
29H017747	HARPER	+0.71

PTAF GRASA

CODIGO	TORO	VALOR
29H018296	ACHIEVER	+113
29H018208	SPECTRE	+110
29H018260	ARIZONA	+97
29H017553	JOSUPER	+87
29H018110	JERICHO	+85
29H018353	MALDEVES	+78
29H018362	LUXURY	+68
29H018202	MOONWIND-P	+67
29H017747	HARPER	+64
29H018215	STARDUST	+55

PTAP PROTEINAS

CODIGO	TORO	VALOR
29H017553	JOSUPER	+77
29H018202	MOONWIND-P	+56
29H018110	JERICHO	+50
29H018250	GROWL	+47
29H018208	SPECTRE	+46
29H018362	LUXURY	+44
29H017747	HARPER	+44
29H018353	MALDEVES	+39
29H017784	COLLUDE	+35
29H018432	YUKON	+34

TPI

CODIGO	TORO	VALOR
29H018296	ACHIEVER	+2835
29H017553	JOSUPER	+2760
29H018208	SPECTRE	+2727
29H018110	JERICHO	+2713
29H018362	LUXURY	+2699
29H018353	MALDEVES	+2685
29H018260	ARIZONA	+2673
29H017747	HARPER	+2656
29H018202	MOONWIND-P	+2635
29H018432	YUKON	+2634

TIPO

CODIGO	TORO	VALOR
29H018202	MOONWIND-P	+1.43
29H018110	JERICHO	+1.41
29H017747	HARPER	+1.28
29H018073	KIMBALL*RC	+1.25
29H017784	COLLUDE	+0.97
29H018432	YUKON	+0.79
29H018353	MALDEVES	+0.75
29H018215	STARDUST	+0.63
29H017553	JOSUPER	+0.54
29H018362	LUXURY	+0.43

TAMAÑO CORPORAL

CODIGO	TORO	VALOR
29H018250	GROWL	-0.95
29H018260	ARIZONA	-0.94
29H018296	ACHIEVER	-0.92
29H018362	LUXURY	-0.44
29H018432	YUKON	-0.31
29H018353	MALDEVES	-0.21
29H018215	STARDUST	-0.18
29H017784	COLLUDE	-0.09
29H018073	KIMBALL*RC	+0.15
29H018208	SPECTRE	+0.69

COMPUESTO DE PATAS Y PEZUÑAS

CODIGO	TORO	VALOR
29H017747	HARPER	+1.44
29H018215	STARDUST	+1.05
29H018073	KIMBALL*RC	+0.89
29H018260	ARIZONA	+0.78
29H018250	GROWL	+0.77
29H018296	ACHIEVER	+0.64
29H018432	YUKON	+0.37
29H018353	MALDEVES	+0.27
29H018362	LUXURY	+0.06
29H018110	JERICHO	+0.06

SIGNIFICADO DE LOS SIMBOLOS



Confiable ABS
(100 Hijas / 60 Hatos)



Facilidad de Parto
7% o menos



Sementales Diamante
(1000 Hijas en ordeño)



Semen Sexado



Reyes de la Preñez
ABS



LÍDERES POR RASGO TOROS PRIME TIME (GENÓMICOS)

MERITO NETO \$

CODIGO	TORO	VALOR
29H019000	HEROIC	+909
29H019071	MONUMENT-P	+829
29H018850	CELTIC	+816
29H019067	DYNAMIC	+813
29H017454	INVICTUS	+812
29H019310	HEXAGON	+796
29H019336	KIMONO	+796
29H019427	RUBICAL	+793
29H018937	BUNDLE	+786
29H019297	INTUITIVE	+781

VIDA PRODUCTIVA

CODIGO	TORO	VALOR
29H019285	SECURITY	+8
29H017454	INVICTUS	+7.4
29H019279	TARGARYEN	+6.9
29H018834	FORTUNE	+6.8
29H018850	CELTIC	+6.7
29H019227	SOLSTICE-P	+6.6
29H019297	INTUITIVE	+6.5
29H019277	KICKOFF	+6.5
29H019095	DAHLIN	+6.5
29H018627	JEVSTAR	+6.5

TASA DE PREÑEZ DE LAS HIJAS

CODIGO	TORO	VALOR
29H018676	FLAGSTAFF	+4.4
29H019215	HALIFAX	+3.8
29H019287	FIERO	+3.3
29H019227	SOLSTICE-P	+2.9
29H018804	AFTON	+2.9
29H019248	VITALITY	+2.8
29H019103	PANORAMA	+2.8
29H019325	SEDONA	+2.8
29H018803	MOSAIC	+2.7
29H018604	KINGSTON	+2.6

PTAM LECHE

CODIGO	TORO	VALOR
29H019277	KICKOFF	+2292
29H019256	HIPSHOT	+2125
29H018980	STANWOOD	+1952
29H018803	MOSAIC	+1932
29H018775	MENTOR	+1804
29H019336	KIMONO	+1765
29H019297	INTUITIVE	+1706
29H019223	HENNING	+1665
29H019276	JOKER	+1653
29H019247	VOLTAGE	+1642

COMPUESTO DE UBRES

CODIGO	TORO	VALOR
29H019254	FREDONIA	+2.1
29H019223	HENNING	+2.06
29H020005	ODEL	+1.91
29H018689	HONDA	+1.9
29H019285	SECURITY	+1.9
29H018803	MOSAIC	+1.86
29H019087	SELTZER	+1.83
29H019328	KINDLE	+1.82
29H019226	HUGO	+1.74
29H018676	FLAGSTAFF	+1.74

PTAF GRASA

CODIGO	TORO	VALOR
29H019000	HEROIC	+129
29H018903	ROYAL	+115
29H019079	ANISTON	+111
29H018647	BRANTLEY	+110
29H018857	UTAH	+106
29H019067	DYNAMIC	+103
29H018850	CELTIC	+101
29H018853	WESTERN	+98
29H019310	HEXAGON	+97
29H018907	HANSBROUGH	+97

PTAP PROTEINAS

CODIGO	TORO	VALOR
29H019277	KICKOFF	+73
29H019279	TARGARYEN	+71
29H019256	HIPSHOT	+68
29H018903	ROYAL	+66
29H019223	HENNING	+64
29H018775	MENTOR	+64
29H019297	INTUITIVE	+63
29H018708	KENOBI	+63
29H019336	KIMONO	+60
29H019152	JAYLEN	+58

TPI

CODIGO	TORO	VALOR
29H019000	HEROIC	+2983
29H019226	HUGO	+2963
29H019223	HENNING	+2957
29H019217	HENDRIX	+2944
29H018903	ROYAL	+2936
29H019279	TARGARYEN	+2917
29H019310	HEXAGON	+2916
29H019215	HALIFAX	+2912
29H019067	DYNAMIC	+2886
29H019277	KICKOFF	+2875

TIPO

CODIGO	TORO	VALOR
29H017459	RUBELS-RED	+1.92
29H019226	HUGO	+1.77
29H018689	HONDA	+1.66
29H019223	HENNING	+1.63
29H019217	HENDRIX	+1.46
29H018903	ROYAL	+1.43
29H019095	DAHLIN	+1.38
29H019256	HIPSHOT	+1.35
29H019110	YETTI	+1.34
29H019087	SELTZER	+1.28

TAMAÑO CORPORAL

CODIGO	TORO	VALOR
29H018624	HOLLIS	-1.82
29H019156	THATBOY	-1.46
29H018661	OAKLAND	-1.3
29H018834	FORTUNE	-1.27
29H019254	FREDONIA	-1.18
29H017454	INVICTUS	-1.14
29H018676	FLAGSTAFF	-1.12
29H018772	ATRIUM	-1.11
29H018954	AFFECTIVE	-1.03
29H018886	YORK	-0.88

COMPUESTO DE PATAS Y PEZUÑAS

CODIGO	TORO	VALOR
29H018907	HANSBROUGH	+1.24
29H018689	HONDA	+1.19
29H019226	HUGO	+1.19
29H019217	HENDRIX	+1.11
29H018661	OAKLAND	+1.09
29H018647	BRANTLEY	+1.08
29H018860	VIRTUE	+1.03
29H018827	EXCALIBER	+1.01
29H017459	RUBELS-RED	+0.98
29H018804	AFTON	+0.96

NOTA SOBRE GARANTÍA.- Dado que American Breeders Service (en adelante ABS) no controla la condición bajo la cual es empleado su producto y, a pesar del hecho que los clientes de ABS han tenido un alto grado de éxito en el empleo de sus productos o técnicas, ABS no da, y sus agentes y empleados tienen prohibido dar, cualquier garantía, expresa o implícita, sobre la descripción, calidad o productividad o resultados que debieran obtenerse por el uso de cualquier producto vendido, o en conexión con cualquier técnica recomendada, y ABS expresamente desconoce toda responsabilidad de cualquier tipo con respecto al uso de sus productos o la utilización de sus técnicas. ABS garantiza que tiene todo los derechos sobre los productos vendidos. ESTO SIN EMBARGO NO IMPLICA GARANTÍA DE NINGÚN TIPO, EXPRESA O IMPLÍCITA; Y SE DESCONOCE POR ESTE MEDIO TODAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN U OTRO PRONÓSTICO PARTICULAR.

NOTA SOBRE RESPONSABILIDAD.- Ni ABS, ni sus agentes o empleados, se responsabilizarán por daños causados por el uso o manejo negligente de sus productos, o por daños o pérdidas ocasionados por defectos en los recipientes utilizados con dichos productos. LA RESPONSABILIDAD DE ABS ANTE CUALQUIER RECLAMO, POR NEGLIGENCIA O CUALQUIER OTRO AGRAVIO O POR OTRA PARTE, CON RESPECTO A LOS PRODUCTOS ENTREGADOS, NO EXCEDERÁ EL PRECIO DE COMPRA DE LOS PRODUCTOS VENDIDOS, EN CUYO CASO ABS ELEGIRÁ, Y LOS COMPRADORES TENDRÁN DERECHO SOLO AL REEMPLAZO DEL PRODUCTO. EN NINGÚN CASO ABS SERÁ RESPONSABLE POR LOS INCIDENTES DE LOS COMPRADORES O POR LOS DAÑOS CONSECUENTES.



INTERPRETACIÓN DE LAS PRUEBAS

ESTIMADO PRODUCTOR:

En este catálogo de toros de ABS usted encontrará la información necesaria para tomar las mejores decisiones de selección para el futuro de sus vacas y de su actividad. Para que tenga una buena lectura le dejamos esta guía sobre cómo interpretar las pruebas.

Cualquier duda, entre en contacto con el Departamento Técnico de ABS o contáctese con un representante.

PADRE x AB.MATERNO x BISAB.MATERNO x TATAR.MATERNO

Origen de la información.
IB-MACE Información Internacional.
USDA-CDCB (USDA) Departamento de Agricultura de EEUU.
(CDCB) Consejo sobre la Cría de ganado Lechero.

Leche, Proteína y Grasa expresadas en libras, producidas por las hijas del toro con respecto a la base genética donde fueron comparadas. % Porcentajes de Proteína y Grasa en la leche. Confianza de la información.

(NMS) Índice para medir el rendimiento económico en la vida productiva de las hijas del toro.

(CMS) Índice para medir el rendimiento en la producción de Quesos de las hijas del toro.

Facilidad de parto del Toro y cantidad de observaciones donde fue evaluado.

Facilidad de parto de las hijas del toro y la cantidad de observaciones donde fue evaluado.

Mortinatos-Semental: Porcentaje de los terneros muertos con el servicio del toro y cantidad de observaciones.

Mortinatos -Hijas: Porcentaje de terneros muertos en los partos de las hijas del toro y cantidad de observaciones.

(TPH): Tasa de preñes de Hijas indica la fertilidad de las hijas del toro por la cantidad de días sin preñes después de su último parto.

SCS Calculo por el recuento de Células Somáticas para determinar si las hijas del toro son propensas a tener mastitis.

La **Vida Productiva** está expresada en los meses adicionales que se mantendrán en producción las hijas del toro.

RWD Expresa la **FERTILIDAD** del toro y la cantidad de observaciones donde fue evaluado.

TRANSITIONRIGHT: índice para lograr vacas con buena salud.

PEDIGRÍ MOGUL x PLANET x SHOTTLE x O MAN
 PADRE MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET
 MADRE AMMON-PEACHEY SHAUNA-ET

EFI: 8.1%

USDA-CDCB 12/17	Hijas 1305	Hatos 374	TPI +2506
Leche	Libras +534	%	Conf.
Proteína	+42	+0.09	98%
Grasa	+68	+0.18	98%
Mérito Neto	+654	Beta Caseína	A2/A2
Mérito Queso	+700	Supervivencia	-0.3
FACILIDAD DE PARTO DEL TORO DE SERVICIO:	7.3% Dif.	99% Conf.	33993 Obs.
FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS:	7.3% Dif.	99% Conf.	6601 Obs.
MORTINATOS-SEMENTAL:	8.1%	99% Conf.	30492 Obs.
MORTINATOS-HIJA:	5.8%	99% Conf.	5908 Obs.
TPH:	+1.7	98% Ref.	
HCR:	+0.5		
CCR:	+2.5		
CALIFICACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS:	2.69	99% Rel.	
VIDA PRODUCTIVA:	+5.3	98% Rel.	
RWD® TRANSITIONRIGHT:		★★★★	
RWD® FERTILIDAD DEL TORO:		★★★★	60377 Obs.

EFI Estimación futura de consanguinidad del toro.

Hijas del toro y el número de **Tambos** que se utilizaron para lograr la información de producción.

TPI (Índice de Performance Total) Índice combinado que calcula parámetros como la Producción, Tipo, Salud y Fertilidad.

La **Caseína** es una de las proteínas de la leche que según su tipo **Kappa** o **Beta** puede ofrecer un mejor rendimiento para la elaboración de productos y dar un mejor valor nutritivo.

Supervivencia (Livability): Mide la capacidad de las vacas para mantenerse vivas en el período de producción.

(CCR) Expresa la facilidad de las hijas del toro para quedar preñadas cuando son vacas en lactancia y se expresa en puntos de porcentaje de la tasa de concepción.

(HCR) Expresa la facilidad de las hijas del toro para quedar preñadas cuando son vaquillonas y se expresa en puntos de porcentaje de la tasa de concepción.

Tipo Mide la capacidad de un Toro en transmitir una conformación funcional.

Ubres Incluye en un único valor las características lineales de Soporte Central de Ubre, Profundidad de Ubre, Altura de Ubre Posterior, Ancho de Ubre Posterior, Insección de Ubre Anterior y Colocación de Pezones Anteriores y Posteriores.

Patatas y Pezuñas Incluye en un único valor las características lineales de Angulo de Pezuñas, Patas Vista Lateral y Posterior, Puntuación de Patas y Pezuñas.

Expresa las habilidades estándar de transmisión (STAs) para 18 características.

HA gPTA 12/18	1337 Hijas	426 Hatos	Conf. 98%			
Tipo	1.91	-2	-1	0	+1	+2
Comp. de Ubres	2.26					
Comp. Patas y Pezuñas	1.15					
Composición Corporal	0.21					
Estatura	0.58	Alta				
Fortaleza	1.03	Fuerte				
Profundidad Corporal	1.03	Profunda				
Angularidad	1.68	Abierta				
Ang. Grupa	0.87	Isq. Bajos				
Anch. Grupa	0.24	Abierta				
Patatas Vta. Lateral	0.91	Rectas				
Patatas Vta. Trasera	1.48	Rectas				
Angulo Pezuña	0.64	Alto				
Clas. Patas y Pezuñas	1.12	Alta				
Insección ant. Ubre	2.02	Fuerte				
Altura ubre tras.	3.64	Alta				
Anchura ubre tras.	3.35	Abiertos				
Linamento susn	0.62	Fuerte				

PODERÍO GENÉTICO DE ABS Y DEFINICIONES DE RASGOS

Actualmente el Consejo de la Cría de Ganado Lechero (CDBC por sus siglas en inglés) y la Asociación Holstein de EE.UU calculan las evaluaciones genéticas lecheras de Estados Unidos en abril, agosto y diciembre. Para los toros Holstein y Jersey, las evaluaciones están mejoradas genómicamente y representan una combinación de datos genómicos, información del pedigrí y los resultados de la progenie.

PTA '20 – Los valores genéticos para los rasgos de rendimiento, manejo y tipo se reportan como habilidades de transmisión predicha (PTA). Las PTA se representan de acuerdo a la población base genética que define el valor genético de cero para algunos rasgos y un promedio genético para otros tales como la facilidad de parto y puntuación de células somáticas.

La base genética se actualiza cada cinco años. Actualmente los PTA del 2020 definen la población base de la mayoría de los rasgos como vacas nacidas durante el 2015.

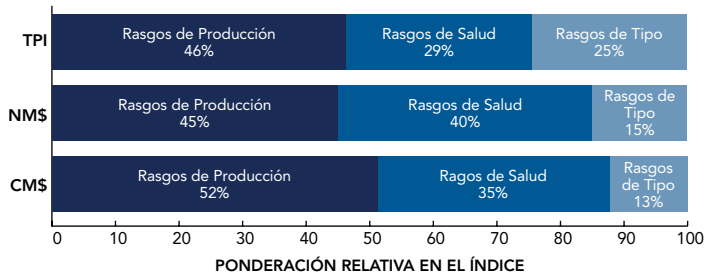
MACE/INTERBULL – Interbull aplica la metodología de MACE (evaluación de rasgos múltiples entre países) para producir evaluaciones separadas por país usando datos de toros y pedigrí de Estados Unidos y de otros 25 países aproximadamente. Para toros que han sido genotipados, el CGGL mezcla datos genómicos con datos de Estados Unidos y datos internacionales de MACE. Estados Unidos publica pruebas que se basan en la evaluación más pertinente y confiable disponible para toros y vacas.

INDICES

TPI – Índice de selección de múltiples rasgos publicados por la Asociación Holstein de Estados Unidos. Incorpora los rasgos de producción, manejo, tipo e importantes rasgos lineales y compuestos. Se centra en granjas lecheras que reciben pago por proteína más grasa y que requieren más énfasis en el tipo.

NM\$ – Índice de selección de múltiples rasgos publicados por el CDBC. Incorpora rasgos de producción, manejo e importantes rasgos compuestos. Diseñado para granjas lecheras que reciben pago por proteína más grasa y requieren más énfasis en rasgos de manejo.

CM\$ – Es un índice de selección de rasgos múltiples publicado por el CDBC para establos que desean enfatizar en componentes de leche (porcentajes), que son las que venden en mercados de queso. Incorpora producción, salud y longevidad e importantes rasgos compuestos. Se enfoca en establos que les pagan por rendimiento de queso o porcentajes de componentes y que requieren más énfasis en rasgos de salud y longevidad.



RASGOS DEL CDBC

RASGOS DE RENDIMIENTO Y PORCENTAJE – Los PTA del rendimiento de leche, proteína y grasa se muestran como libras sumadas de leche, grasa y proteína esperadas por lactancia de hijas promedio de toros individuales. Las PTA para los rasgos de porcentaje se representan como diferencias de puntos porcentuales donde los valores positivos indican mayores concentraciones de grasa y proteína en la leche.

HIJAS Y HATOS – Número de hijas y hatos que contribuyen información de producción a las PTA de leche y grasa. Las confiabilidades mayores resultan cuando los toros tienen más hijas y la distribución de hijas se acerca a una hija por hato.

CONFIABILIDAD – Las confiabilidades (REL) reflejan la cantidad y la utilidad de los datos, incluyendo toda la información genómica del ADN utilizada para calcular las PTA y STA. Las confiabilidades se representan como porcentajes que varían de 0% a 99%.

VIDA PRODUCTIVA – La PTA de la Vida Productiva (PL) se expresa en meses adicionales de vida en la sala de ordeño. Se espera que los toros con PTA de PL mayores produzcan hijas que tengan vidas productivas más largas. Los datos utilizados para calcular la PTA de PL incluyen la longevidad actual, la etapa de lactancia y los datos de desecho complementados con los datos de los rasgos que se correlacionan con la PL. Al asignar los créditos más grandes de la PL a los meses en la producción pico y al dar a lactancias posteriores un poco más de crédito que la primera lactancia, la PL refleja el impacto económico de la longevidad de la vaca.

Importancia relativa de los rasgos individuales en TPI, NM\$ y CM\$

	PROT.	GRASA	LECHE	EFIC. CONVERSIÓN	SUPERV.	VIDA PROD.	INDICE SALUD	SCS	COMP. UBRE	COMP. PYP	COMP. TAMAÑO CORP.T	TIPO	TPH	HCR	CCR	HAB. DE PARTO
TPI	19	19	0	8	3	5	2	-4	11	6	-	8	9	2	2	2
NM\$	17	27	-1	-	7	12	2	-4	7	3	-5	-	7	1	2	5
CM\$	21	23	-8	-	6	10	2	-4	6	2	-5	-	6	1	2	4

*TPI incluye la forma lechera en vez del compuesto del tamaño corporal.

PUNTAJACIÓN DE CÉLULAS SOMÁTICAS – La PTA de la Puntuación de Células Somáticas (SCS) se calcula usando los datos de la puntuación de células somáticas de las primeras cinco lactancias como un indicador de la resistencia a la mastitis. Se espera que los toros con los PTA de SCS más bajos produzcan hijas con SCS más bajos, conteos de células somáticas (CCS) más bajos y menos casos de mastitis.

TASA DE PRÉNEZ DE HIJAS – Las tasas de preñez de hijas (TPH) son una medida genética del porcentaje de vacas no preñadas que quedan preñadas durante cada periodo de 21 días (ciclo de celos). La TPH es similar, pero no exactamente igual, a las tasas de preñez calculadas para fines de manejo del hato. Las hijas de toros que tienen una PTA de TPH mayor tienen mayores probabilidades de concebir durante un ciclo de calores dado y cada aumento de 1% en la PTA de TPH se asocia con una disminución genética de 4 días abiertos.

TASA DE CONCEPCIÓN DE VAQUILLAS (HCR) – El porcentaje de vaquillas inseminadas que quedan preñadas en cada servicio se muestra como una desviación en porcentaje.

TASA DE CONCEPCIÓN DE VACAS (CCR) – El porcentaje de las vacas inseminadas que quedan preñadas en cada servicio se muestra como una desviación en porcentaje.

REAL WORLD DATA®- ABS RWD – Es una plataforma de datos propiedad de ABS que contiene datos de clientes reales y recolectados en los establos. Esta base de datos ayudará en el desarrollo de nuevos rasgos innovadores que impactarán directamente la eficiencia y rentabilidad en hatos "como el suyo". El modelo RWD está evolucionando y creciendo para beneficiar las necesidades genéticas de largo plazo de nuestra base global de clientes como ninguna otra en la industria lechera.

RWD TRANSITION RIGHT®- TransitionRight – Es una herramienta genética nueva que identifica los toros de ABS cuyas hijas serán genéticamente predispuestas a una salud mejor durante el periodo de transición. Combina evaluaciones propiedad de ABS para Mastitis, Cetois y Metritis con evaluaciones de la industria altamente correlacionadas con desórdenes de la vaca en transición. TransitionRight ofrece a los establos una opción para seleccionar genética de gran valor económico durante el periodo de transición.

CONSANGUINIDAD FUTURA ESTIMADA – La consanguinidad futura estimada (EFI) es la estimación de la consanguinidad de la progenie en el futuro suponiendo que el animal sea apareado al azar dentro de su raza.

KAPPA CASEINA – Identifica a los toros con BB para buscar Kappa Casein, preferidos en la producción de queso.

BETA CASEINA – Identifica los toros A2A2 que son los mejores para que sus hijas produzcan leche con mejor digestibilidad.

SUPERVIVENCIA (LIVABILITY) – Representa el porcentaje adicional de vacas que evitan la muerte en el rodeo, permitiendo al productor recuperar ingresos con la venta por rechazo. El rango de valor de LIV es de -5 a +5, donde el 5% de las hijas de un toro se mantendrán vivas en comparación con el promedio de la raza.

RASGOS DE LA ASOCIACIÓN HOLSTEIN DE ESTADOS UNIDOS

TIPO – Los clasificadores de raza recolectan las puntuaciones finales de las hijas. Las puntuaciones brutas se ajustan según la edad de la vaca y se utilizan para derivar las PTA de Tipo (PTAT). Estas PTAT se representan como diferencias en puntos a partir de la población base.

COMPUESTO DE LA UBRE – Un índice compuesto que incorpora la unión de ubres delanteras, altura de las ubres traseras, ancho de las ubres traseras, profundidad de las ubres, colocación de pezones delanteros y colocación de pezones traseros. El Compuesto de Ubres (UDC) está diseñado a fin de maximizar la asociación entre el UDC y la vida en el hato. Los valores más altos se asocian con una vida en el hato más larga.

COMPUESTO DE PATAS Y PEZUÑAS – El compuesto de patas y pezuñas se calcula incorporando las patas traseras - vista lateral, patas traseras -vista trasera, ángulo de pezuñas y puntuación de patas y pezuñas para maximizar la asociación con la longevidad de la vaca. Los valores más altos se asocian con una vida en el hato más larga.

COMPUESTO CORPORAL – Es un índice compuesto que incorpora estatura, fortaleza, profundidad corporal, amplitud de anca, y forma lechera. Cada incremento de 1.0 en este compuesto se correlaciona con un incremento predicho de 40 libras en el peso a la madurez.

RASGOS RELACIONADOS CON EL PARTO

% DE DIFICULTAD – La facilidad de parto del toro de servicio representa el porcentaje de partos difíciles esperados en las vaquillas de primer parto. El promedio de la población para la facilidad de parto de toros de servicio es 8% para Holstein y 5% para Pardo Suizo.

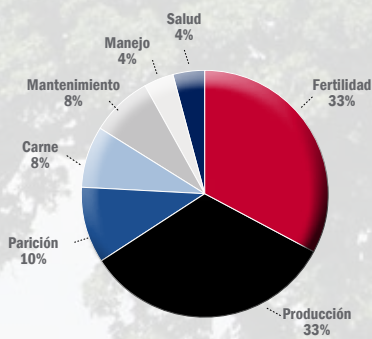
% MORTINATOS – Mortinatos del toro de servicio expresa la proporción de partos con mortinatos esperados de los toros. La base genética para mortinatos es de 8%.

GRASSLAND



ABS Argentina S.A. pone a disposición de los productores lecheros orientados a sistemas de producción básicamente pastoriles, semen de Toros con Genética de Irlanda y Reino Unido que fueron seleccionados por los siguiente índices:

EBI es un Índice de Selección desarrollado a partir de 2001 en Irlanda, para mejorar la rentabilidad en sistemas de producción en pastoreo. Su principal objetivo es Maximizar Ganancias mediante la Producción de Sólidos en sistemas de bajo costo de producción, producir vacas de Alta Fertilidad, Fácil Mantenimiento (menor tamaño corporal con alta condición de score corporal), Buena Salud y Longevidad. El valor de EBI esta expresado en Dinero y representa cuanto podría mejorar el Margen Económico en relación con el promedio. El EBI esta integrado por varios Sub Índices, estrechamente relacionados con la Rentabilidad de las vacas lecheras.

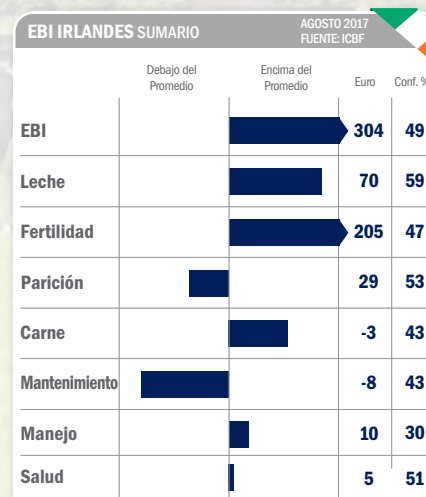


Base Genética

	Leche kg.	Grasa kg.	Prot. kg.	Grasa %	Prot. %	Pesaje	Interval. Parto	Sur. %
Parto 1	5538	216.3	188.0	3.91	3.39	0.41		
Parto 2	6246	243.7	216.1	3.90	3.46	0.33		
Parto 3+	6587	258.0	227.1	3.92	3.45	0.26		
Performance Base Vaca	6044	236.2	207.5	3.91	3.43	1.00	398.8	85.3

Descripción de los Sub Índices de EBI

Sub-Índice	Rasgo	Peso Económico	Énfasis Rasgo	Énfasis %
Producción	Leche	-€0.09	9.9%	33%
	Grasa	€1.04	3.5%	
	Proteína	€6.64	18.6%	
Fertilidad	Intervalo Parición	-€12.43	23.5%	33%
	Supervivencia	€12.01	11.6%	
	Dificultad Fac. Parto	-€3.52	3.4%	
Parición	Dificultad Fac. Parto Mat.	-€1.73	1.5%	10%
	Duración Gestación	-€7.49	4.5%	
	Mortalidad	-€2.85	0.6%	
	Peso de Vaca Descartada	€0.15	0.7%	
Carne	Peso Carcasa	€1.38	4.1%	8%
	Conformación Carcasa	€10.32	1.7%	
	Grasa Carcasa	-€11.71	1.5%	
Mantenimiento	Peso	-€1.65	7.0%	8%
Manejo	Velocidad de Ordeño	-€0.25	2.1%	4%
	Temperamento	€33.69	1.9%	
Salud	Laminitis	-€54.26	0.7%	4%
	SCC	-€43.49	2.4%	
	Mastitis	-€77.10	0.9%	



SUB ÍNDICE DE PRODUCCION

Busca producciones con alto contenido de sólidos alineados con la forma de pago de la leche.

SUB ÍNDICE FERTILIDAD

Promueve vacas de alta fertilidad, acortar intervalo entre partos y supervivencia.

SUB ÍNDICE PARICIONES

Considera facilidad de partos, longitud de gestación y supervivencia de terneros.

SUB ÍNDICE CARNE

Considera tamaño de la carcasa, peso y conformación.

SUB ÍNDICE MANTENIMIENTO

Considera tamaño y peso de las vacas.

SUB ÍNDICE MANEJO

Considera la velocidad de ordeño y el temperamento de las vacas

SUB ÍNDICE DE SALUD

Considera Laminitis, Mastitis y conteo de Células Somáticas.

ANDY

LIGHTNING X DANO

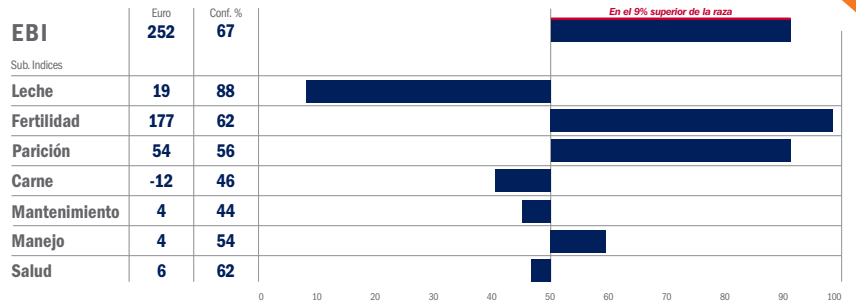


MEADHILL ANDY

MEADHILL ANDY
 HBN: 372214620841263
 DNA: HOLIRLM214620841263
 ABS REAL WORLD DATA® MARZO 2020
TransitionRight™ ★★★★★

IRISH EBI PRODUCCION Y FERTILIDAD (RASGOS INDIVIDUALES)		
Leche kg	-96	88% Conf.
Grasa kg	+5	+0.15%
Proteína kg	0	+0.06%
Parición (días)	-10.29	64% Conf.
Ubres (SCS)	-0.4	72% Conf.
Duración Gestación (días)	-4.55	61% Conf.
Kappa Caseína	BB	
Beta Caseína	A2/A2	

IRISH EBI SUMARIO MARZO 2020 FUENTE: ICBF



COLIN

FRANKO X EVERT

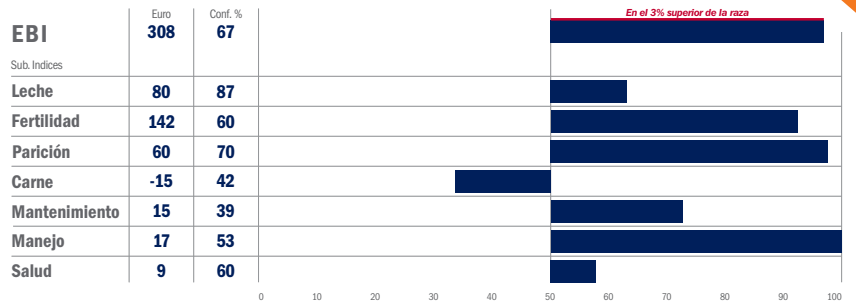


CHERRYHILL COLIN

CHERRYHILL COLIN 2019
 HBN: 372218169192019
 DNA: HOLIRLM218169192019
 ABS REAL WORLD DATA® M MARZO 2020
TransitionRight™ ★★★★★

IRISH EBI PRODUCCION Y FERTILIDAD (RASGOS INDIVIDUALES)		
Leche kg	-128	87% Conf.
Grasa kg	+15	+0.36%
Proteína kg	+6	+0.19%
Parición (días)	-6.60	63% Conf.
Ubres (SCS)	-0.1	69% Conf.
Duración Gestación (días)	-4.73	86% Conf.
Kappa Caseína	BB	
Beta Caseína	A2/A2	

IRISH EBI SUMARIO MARZO 2020 FUENTE: ICBF



DON

FRANKO X EVERT

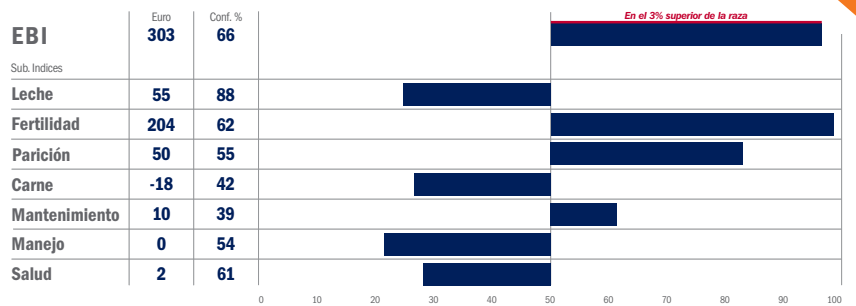


CHERRYHILL DON

CHERRYHILL DON 1981
 HBN: 372218169141981
 DNA: HOLIRLM218169141981
 ABS REAL WORLD DATA® MARZO 2020
TransitionRight™ ★★★★★

IRISH EBI PRODUCCION Y FERTILIDAD (RASGOS INDIVIDUALES)		
Leche kg	-22	88% Conf.
Grasa kg	+2	+0.05%
Proteína kg	+8	+0.16%
Parición (días)	-12.53	64% Conf.
Ubres (SCS)	-0.2	70% Conf.
Duración Gestación (días)	-3.55	60% Conf.
Kappa Caseína	BB	
Beta Caseína	A2/A2	

IRISH EBI SUMARIO MARZO 2020 FUENTE: ICBF



FRIESIAN

Para muchos productores lecheros, el aumento de la fertilidad de las hijas tiene una gran importancia al seleccionar los toros para ser utilizados como progenitores.

La Raza Frisona es líder para mejorar la fertilidad de las hijas.

El ranking en Índice de Fertilidad de Hijas usando la base de datos del Reino Unido y utilizando la Raza Holstein como base de comparación muestra que la Frisona es la Raza número uno en fertilidad.

+14.3	<i>Friesian</i>
+7.2	<i>Jersey</i>
0.0	<i>Holstein</i>

Además la Raza Frisona se destaca en longevidad o vida productiva.

Existe una tendencia creciente en la utilización de la Raza Frisona en cruzamientos con Holsteins , ya que manifiesta las ventajas del vigor híbrido en una “Cruza Invisible” puesto que toda la progenie es blanca y negra.

PLI PROFITABLE LIFETIME INDEX (INDICE DE RENTABILIDAD DE POR VIDA)

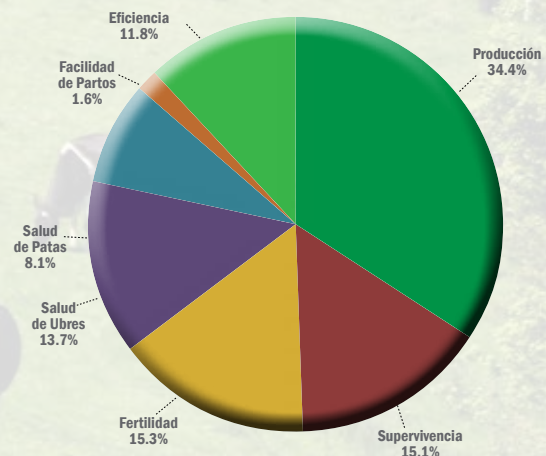
PLI es un Índice Nacional, elaborado y publicado por AHDB (Departamento de desarrollo de Agricultura) como parte de su servicio de evaluaciones genéticas.

PLI es un Índice Económico de Selección desarrollado para las condiciones de los productores lecheros del Reino Unido en consulta con las necesidades de la industria láctea.

El PLI es un índice propio a cada Raza y su valor se relaciona en referencia a una base genética propia de cada raza en particular. Por esta razón los valores de PLI, no son comparables en forma directa entre las diferentes razas lecheras.

Seleccionando por PLI se logra :

- PROMOVER LA PRODUCCION DE LECHE DE ALTA CALIDAD (Alto % de Sólidos)
- INCREMENTAR LA FERTILIDAD.
- MEJORAR EL TIPO FUNCIONAL (Ubres y Patas & Pezuñas)
- INCREMENTAR LA LONGEVIDAD.
- REDUCIR LOS COSTOS DE MANTENIMIENTO
- MEJORAR LA SANIDAD DE LAS UBRES (CCS)
- MEJORAR LA HABILIDAD PARA PARIR
- PRODUCIR VACAS MAS PEQUEÑAS Y ROBUSTAS.



KABANA

CHAD X ALBYN



HUJA: PARIS 215, FOURTH LACTATION

BEAUFORT KABANA			
HBN: 20352518100668			
DNA: W617058			
ABS REAL WORLD DATA® ABRIL 2020			
TransitionRight™ ★★★★★			
DATOS DE PRODUCCION ABRIL 2020			
PLI	£222	66% Rel.	Kappa Caseína AA
			Beta Caseína A1/A1
Leche kg	+22		Hijas 0
Grasa kg	+9.4	+0.11%	Tambos 0
Proteína kg	+6	+0.08%	
EVALUACIÓN DE MANEJO ABRIL 2020			
Fertilidad de las Hijas			-3.5
SCS			0
Longevidad			+3.1
Facilidad de Parto			+0.8
Fac. Parto de las Hijas			-1
Temperamento			+1.27
Velocidad de Ordeno			+0.42
Locomoción			+1.11
Mantenimiento			+1.27
Score Corporal			-0.32

EVALUACION DE TIPO ABRIL 2020			
Hijas 0 Hatos 0 Conf. 58% UK			
Mérito en Tipo	Pobre		1.47
Sistema Mamario	Pobre		1.5
Patatas y Pezuñas	Pobre		0.8
Estatura	Corto		0.49
Fortaleza	Angosta		0.26
Prof. Corporal	Poco Prof.		0.26
Angulosidad	Poca		0.68
Angulo Pélvico	Alto		-0.26
Ancho del Anca	Angosta		0.1
Patatas Traseras	Rectas		-0.28
Angulo de Pezuña	Bajo		-0.25
Inserción Ubre Del.	Débil		0.3
Altura Ubre Tras.	Bajo		0.92
Soporte Ctral. Ubre	Débil		1.01
Profundidad Ubre	Profundo		0.44
Coloc. Pezones Del.	Ancha		0.27
Largo Pezones	Cortos		-0.82
Coloc. Pezones Tras.	Abiertos		1.12
Teat pos side	Juntos		1.12

HILTON

HYLKE X ORCHID



GOONHILLY HILTON BOUNTY

MORCOURT HILTON			
HBN: 321944301388			
DNA: W204609			
ABS REAL WORLD DATA® ABRIL 2020			
TransitionRight™ ★★★★★			
DATOS DE PRODUCCION ABRIL 2020			
PLI	£231	98% Rel.	Kappa Caseína
			Beta Caseína A1/B
Leche kg	+213		Hijas 3328
Grasa kg	+14.5	+0.07%	Tambos 460
Proteína kg	+10.8	+0.05%	
EVALUACIÓN DE MANEJO ABRIL 2020			
Fertilidad de las Hijas			-7.3
SCS			-7
Longevidad			+2.5
Facilidad de Parto			+0.5
Fac. Parto de las Hijas			-0.8
Temperamento			+1.14
Velocidad de Ordeno			-0.03
Locomoción			-0.14
Mantenimiento			-2
Score Corporal			-0.33

EVALUACION DE TIPO ABRIL 2020			
Hijas 497 Hatos 95 Conf. 95% UK			
Mérito en Tipo	Pobre		0.45
Sistema Mamario	Pobre		0.73
Patatas y Pezuñas	Pobre		0.07
Estatura	Corto		-0.13
Fortaleza	Angosta		0.16
Prof. Corporal	Poco Prof.		0.77
Angulosidad	Poca		1.03
Angulo Pélvico	Alto		-1.03
Ancho del Anca	Angosta		-0.17
Patatas Traseras	Rectas		-0.45
Angulo de Pezuña	Bajo		-0.82
Inserción Ubre Del.	Débil		-0.87
Altura Ubre Tras.	Bajo		0.61
Soporte Ctral. Ubre	Débil		1.36
Profundidad Ubre	Profundo		-1.63
Coloc. Pezones Del.	Ancha		0.97
Largo Pezones	Cortos		1.67
Coloc. Pezones Tras.	Abiertos		1.76
Teat pos side	Juntos		0.00

GABRIEL

CHAD X HYLKE



GOONHILLY GABRIEL - 12 MESES

GOONHILLY GABRIEL			
HBN: 20387868200795			
DNA: W597301			
ABS REAL WORLD DATA® ABRIL 2020			
TransitionRight™ ★★★★★			
DATOS DE PRODUCCION ABRIL 2020			
PLI	£175	66% Rel.	Kappa Caseína AA
			Beta Caseína A1/A1
Leche kg	-17		Hijas 0
Grasa kg	+4.9	+0.08%	Tambos 0
Proteína kg	+3.2	+0.06%	
EVALUACIÓN DE MANEJO ABRIL 2020			
Fertilidad de las Hijas			+0.1
SCS			+2
Longevidad			+4.4
Facilidad de Parto			+1.1
Fac. Parto de las Hijas			-1
Temperamento			+1.16
Velocidad de Ordeno			+0.78
Locomoción			+0.53
Mantenimiento			+4
Score Corporal			-1.04

EVALUACION DE TIPO ABRIL 2020			
Hijas 0 Hatos 0 Conf. 58% UK			
Mérito en Tipo	Pobre		0.74
Sistema Mamario	Pobre		0.79
Patatas y Pezuñas	Pobre		0.55
Estatura	Corto		0.74
Fortaleza	Angosta		0.16
Prof. Corporal	Poco Prof.		0.49
Angulosidad	Poca		0.99
Angulo Pélvico	Alto		-0.46
Ancho del Anca	Angosta		0.03
Patatas Traseras	Rectas		0.34
Angulo de Pezuña	Bajo		-0.58
Inserción Ubre Del.	Débil		0.14
Altura Ubre Tras.	Bajo		0.99
Soporte Ctral. Ubre	Débil		0.79
Profundidad Ubre	Profundo		0.27
Coloc. Pezones Del.	Ancha		-0.07
Largo Pezones	Cortos		0.28
Coloc. Pezones Tras.	Abiertos		0.72
Teat pos side	Juntos		1.2

BRYSTER

CHAD X HYLKE



PEARTREE BRYSTER

PEARTREE BRYSTER

HBN: 20161594700998

DNA: W619368

ABS REAL WORLD DATA® ABRIL 2020

TransitionRight™ ★★★★★

DATOS DE PRODUCCION ABRIL 2020

PLI	£318	66% Rel.	Kappa Caseína	AA
			Beta Caseína	A1A2
Leche kg	+263		Hijas	0
Grasa kg	+12.1	+0.02%	Tambos	0
Proteína kg	+15.2	+0.09%		

EVALUACIÓN DE MANEJO ABRIL 2020

Fertilidad de las Hijas	Escala del Promedio				1.1	Escala del Promedio
SCS	No Mejorador				+5	Mejorador
Longevidad	Debajo del Promedio				+2.6	Encima del Promedio
Facilidad de Parto	No aconsejado para vacunados				+1.6	Aconsejado para vacunados
Fac. Parto de las Hijas	Debajo del Promedio				-1	Encima del Promedio
Temperamento	Debajo del Promedio				+1.15	Encima del Promedio
Velocidad de Ordeno	Debajo del Promedio				+0.24	Encima del Promedio
Locomoción	Debajo del Promedio				+0.51	Encima del Promedio
Mantenimiento	No Mejorador				+6	Mejorador
Score Corporal	Debajo del Promedio				-0.25	Encima del Promedio

EVALUACION DE TIPO ABRIL 2020

Métrica	Hijas 0 Hatos 0 Conf. 58% UK					Puntuación	Categoría
	-2	-1	0	+1	+2		
Mérito en Tipo						0.34	Excelente
Sistema Mamario						0.33	Excelente
Patatas y Pezuñas						0.47	Excelente
Estatura						0.64	Alto
Fortaleza						0.42	Ancha
Prof. Corporal						0.3	Profundo
Angulosidad						0.58	Mucho
Angulo Pélvico						-0.14	Bajo
Ancho del Anca						0.1	Ancha
Patatas Traseras						0.02	Curvas
Angulo de Pezuña						-0.7	Alto
Inserción Ubre Del.						-0.3	Fuerte
Altura Ubre Tras.						0.56	Alto
Soporte Ctral. Ubre						0.58	Fuerte
Profundidad Ubre						-0.33	Poco Prof.
Coloc. Pezones Del.						-0.34	Angosto
Largo Pezones						0.69	Largos
Coloc. Pezones Tras.						0.57	Cerrados
Teat pos side						1.03	Abiertos

SAMSON

CHAD X NEUVERS 85



GOONHILLY SAMSON - 15 MESES

GOONHILLY SAMSON

HBN: 20387868400937

DNA: W625916

ABS REAL WORLD DATA® ABRIL 2020

TransitionRight™ ★★★★★

DATOS DE PRODUCCION ABRIL 2020

PLI	£311	66% Rel.	Kappa Caseína	AB
			Beta Caseína	A1/A1
Leche kg	+152		Hijas	0
Grasa kg	+8.1	+0.02%	Tambos	0
Proteína kg	+9.3	+0.06%		

EVALUACIÓN DE MANEJO ABRIL 2020

Fertilidad de las Hijas	Escala del Promedio				+1.6	Escala del Promedio
SCS	No Mejorador				-4	Mejorador
Longevidad	Debajo del Promedio				+1.9	Encima del Promedio
Facilidad de Parto	No aconsejado para vacunados				+1.6	Aconsejado para vacunados
Fac. Parto de las Hijas	Debajo del Promedio				-0.9	Encima del Promedio
Temperamento	Debajo del Promedio				+1.07	Encima del Promedio
Velocidad de Ordeno	Debajo del Promedio				+0.41	Encima del Promedio
Locomoción	Debajo del Promedio				+0.87	Encima del Promedio
Mantenimiento	No Mejorador				-2	Mejorador
Score Corporal	Debajo del Promedio				-0.71	Encima del Promedio

EVALUACION DE TIPO ABRIL 2020

Métrica	Hijas 0 Hatos 0 Conf. 58% UK					Puntuación	Categoría
	-2	-1	0	+1	+2		
Mérito en Tipo						0.93	Excelente
Sistema Mamario						0.8	Excelente
Patatas y Pezuñas						0.96	Excelente
Estatura						0.33	Alto
Fortaleza						-0.51	Ancha
Prof. Corporal						-0.56	Profundo
Angulosidad						0.39	Mucho
Angulo Pélvico						-0.94	Bajo
Ancho del Anca						0.08	Ancha
Patatas Traseras						-0.2	Curvas
Angulo de Pezuña						-0.48	Alto
Inserción Ubre Del.						0.15	Fuerte
Altura Ubre Tras.						0.44	Alto
Soporte Ctral. Ubre						0.79	Fuerte
Profundidad Ubre						0.39	Poco Prof.
Coloc. Pezones Del.						0.12	Angosto
Largo Pezones						0.27	Largos
Coloc. Pezones Tras.						0.71	Cerrados
Teat pos side						0.74	Abiertos

MALVERN

BENLOYAL X FROSTY



MADRE: KIRKBY MONICA 20

KIRKBY MALVERN

HBN: 200910101728

DNA: W547997

ABS REAL WORLD DATA® ABRIL 2020

TransitionRight™ ★★★★★

DATOS DE PRODUCCION ABRIL 2020

PLI	£302	86% Rel.	Kappa Caseína	AB
			Beta Caseína	A1/A1
Leche kg	+300		Hijas	31
Grasa kg	+11	-0.02%	Tambos	15
Proteína kg	+11.2	0.02%		

EVALUACIÓN DE MANEJO ABRIL 2020

Fertilidad de las Hijas	Escala del Promedio				+0.3	Escala del Promedio
SCS	No Mejorador				-8	Mejorador
Longevidad	Debajo del Promedio				+4.9	Encima del Promedio
Facilidad de Parto	No aconsejado para vacunados				0	Aconsejado para vacunados
Fac. Parto de las Hijas	Debajo del Promedio				+0.4	Encima del Promedio
Temperamento	Debajo del Promedio				+0.16	Encima del Promedio
Velocidad de Ordeno	Debajo del Promedio				+0.81	Encima del Promedio
Locomoción	Debajo del Promedio				-0.11	Encima del Promedio
Mantenimiento	No Mejorador				7	Mejorador
Score Corporal	Debajo del Promedio				0.84	Encima del Promedio

EVALUACION DE TIPO ABRIL 2020

Métrica	Hijas 18 Hatos 11 Conf. 61% UK					Puntuación	Categoría
	-2	-1	0	+1	+2		
Mérito en Tipo						0.12	Excelente
Sistema Mamario						0.22	Excelente
Patatas y Pezuñas						0.09	Excelente
Estatura						-0.16	Alto
Fortaleza						1	Ancha
Prof. Corporal						0.34	Profundo
Angulosidad						-0.77	Mucho
Angulo Pélvico						0.7	Bajo
Ancho del Anca						-0.14	Ancha
Patatas Traseras						-0.01	Curvas
Angulo de Pezuña						-0.27	Alto
Inserción Ubre Del.						0.37	Fuerte
Altura Ubre Tras.						0.55	Alto
Soporte Ctral. Ubre						-0.33	Fuerte
Profundidad Ubre						-0.06	Poco Prof.
Coloc. Pezones Del.						0.72	Angosto
Largo Pezones						-0.21	Largos
Coloc. Pezones Tras.						-0.2	Cerrados
Teat pos side						0.93	Abiertos

PODERÍO GENÉTICO

ÍNDICE CATÁLOGO DE LECHE ABS

Sexcel	02	Toros Jersey	48-52
Beef In Focus	03	Logrando fertilidad y salud en nuestras vacas	53
TransitionLight	06	Toros líderes ABS probados	54
Real World Data [RWD]	08	Toros líderes ABS genómicos	55
Sistema de Manejo Genético [GMS]	10	Interpretación de las pruebas	56
Indices de Selección	11	Poderío genético de ABS y definiciones de rasgos	57
Toros Holstein	12-45	Toros Grassland	58-59
ABS Monitor	46	Toros Friesian	60-62
Servicios Técnicos	47		

HOLSTEIN

ACHIEVER	14
AFFECTIVE	16
AFTON	16
ANISTON	16
ANSELM RC	17
ARIZONA	17
ATRIUM	17
ATTICUS	18
BOLIVIA	18
BOXCAR	18
BRANTLEY	19
BUNDLE	19
C3PO	12
CELTIC	19
COLLUDE	20
DAHLIN	20
DYNAMIC	20
ELECTRA	21
EXCALIBER	21
FIERO	21
FLAGSTAFF	22
FORTUNE	22
FREDONNIA	15
GLITZ	22
GODIVA	23
GOTHAM	23
GRATIFY	23
GROWL	24
HALIFAX	24
HANSBROUGH	24
HARPER	25
HENDRIX	25
HENNING	25
HEROIC	12
HEXAGON	26
HIPSHOT	26
HOLLIS	26
HONDA	27
HOWLER	27
HUGO	27
INTUITIVE	28
INVICTUS	28
JAYLEN	13
JERICHO	28

JERRETT	29
JEVSTAR	29
JOKER	29
JOSUPER	30
KENOBI	14
KENWORTH	30
KICKOFF	30
KIMBALL RC	31
KIMONO	31
KINDLE	31
KINGSTON	32
KOKOMO	32
LUXURY	32
MALDEVES	33
MANDALAY	33
MENTOR	33
MIKAN	34
MONONA	34
MONUMENT-P	34
MOONWIND-P	35
MOSAIC	35
NASHVILLE	35
OAKLAND	36
ODEL	36
ODELL	36
PALACE	37
PANORAMA	37
PLAZA	37
RANCHO	38
ROYAL	38
RUBELS-RED	38
RUBICAL	39
SECURITY	13
SEDONA	39
SELTZER	15
SEVILLE	39
SOLSTICE-P	40
SPECTRE	40
STANWOOD	40
STARDUST	41
TANGARYEN	41
TENUOUS	41
THATBOY	42
THUNDER	42



TOKEN	42
TRIOLOGY	43
UTAH	43
VIRTUE	43
VITALITY	44
VOLTAGE	44
WESTERN	44
YETTI	45
YORK	45
YUKON	45
ALPHA	49
BALTAZAR {5}	49
CHILI	49
COTTAGE	50
DAB	50
DALTON-P	50
GANYA {5}	51
HALT {5}	51
HARRIS {4}	51
KALAHARI	52
LANCER	52
LUNDQUIST {3}	52
MIGHTY	53
PILGRIM	53
VERIZON	48
WALTER {4}	53
WESTPORT	48
GRASSLAND	
ANDY	59
COLIN	59
DON	59
FRIESIAN	
BRYSTER	62
GABRIEL	61
HILTON	61
KABANA	61
MALVERN	62
SAMSON	62

Búsqueda de toros de ABS

ABS se complace en proporcionar la herramienta de búsqueda de toros más completa de la industria de leche para mejorar sus opciones de selección de toros.

- Compatible con dispositivos móviles
- Envíe por correo electrónico o imprima los informes directamente desde este sitio
- Visite bullsearch.absglobal.com



 [abs.argentina](https://www.instagram.com/abs.argentina)
 [absargentinaleche](https://www.facebook.com/absargentinaleche)
www.absargentina.com.ar