

# Catálogo de Semen lechero Disponible para Uruguay



**MEJORAMIENTO  
LECHERO**



Member of ICAR

Incluye resultados  
**INTERBULL** para  
producción e Índice  
Económico nacional (IEP)

# Otoño 2014



Member of ICAR

**Montevideo** – Nueva York 1673  
Tel/fax: 2 924 8512  
**Paysandú** - Uruguay 1070 P. Baja  
Tel: 472 20 307

[info@mejoramientolechero.org.uy](mailto:info@mejoramientolechero.org.uy) / [www.mejoramientolechero.org.uy](http://www.mejoramientolechero.org.uy)

16ª edición, Abril 2014. Tiraje: 350 ejemplares

**Edición y Diseño:**

- Ing. Agr. Fernando Sotelo**
- Sec. Verónica Montes de Oca**
- Valentina González**

**Colaboraron enviando su información:**

ABS – ZITERY SA	Tel. 2606 2036
ALTA URUGUAY	Tel. 2711 2837
CRI	Tel. 2220 1786
GENSUR	Tel. 2924 6655
PROCREO	Tel. 4342 0471
PROLESA	Tel. 2924 1333/ 50
PROMEGA	Tel. 2929 0660
REPRODUCTORES (ACCELGEN SA)	Tel. 2481 2556
SELECTA	Tel. 2924 6472
VIKING GENEETICS / COOPEX	Tel. 4534 2151

**Estimados Productores**

Con el objetivo de asistirlo en la selección de los toros que utilizará en su rodeo este año, elaboramos esta publicación única que reúne información sobre el semen que se comercializará en 2014.

Los listados presentan los toros disponibles agrupados de acuerdo a su raza y país de origen, y posteriormente ordenados por sus valores genéticos para proteína. Para el caso de la raza Holando este año se presentan los resultados de Interbull, unificando su lectura (ver apartado) La información para otras razas fue obtenida de las evaluaciones genéticas de los países de origen (Diciembre 2013, salvo que se indique otra fecha). Los toros Holando ofrecidos provienen de Uruguay, Canadá, Holanda, Nueva Zelanda, Estados Unidos y Dinamarca. Los toros de raza Jersey son de origen Nueva Zelanda, Estados Unidos, Dinamarca y Canadá. También se presenta información de toros de las razas Roja Sueca (Suecia), Roja y Ayrshire (Finlandia), Danesa Roja, Aussie Red e Illawarra (Australia), Normando y Montbeliarde (Francia) y Kiwi Cross (N. Zelanda).

Confiamos que la información presentada le será de utilidad para la selección de los toros a utilizar en su rodeo.

Si usted tiene dudas o consultas respecto al tema, comuníquese con nosotros que con mucho gusto las atenderemos.

Muy Cordialmente,

*Equipo Técnico*  
INML

# ¿CÓMO LEER LAS EVALUACIONES GENÉTICAS PARA CADA ORIGEN?

## EVALUACIÓN GENÉTICA URUGUAY

La Evaluación Genética Nacional se realiza para la raza Holando. No se presenta datos nacionales para otras razas. Ver Catálogo Evaluación Nacional para su descripción detallada. El semen disponible para la raza Holando, se presenta en las unidades nacionales independientemente de

su origen, de acuerdo a la información provista por el servicio de INTERBULL. Gracias a este servicio incorporamos los resultados genéticos para rasgos productivos de toros que aún no poseen hijas evaluadas en Uruguay. Es muy importante que para sus decisiones de

compra analice también las características de comportamiento reproductivo y de tipo que el IEP aún no incluye. Busque para su rodeo reproductores con altos valores de IEP pero considerando con igual importancia excluir características de tipo y reproductivas no deseadas.

## EVALUACIÓN GENÉTICA ESTADOS UNIDOS

Se presentan los datos de identidad del Toro evaluado a través del número **HBU** y **Nombre** completo inscriptos en el Herd Book Uruguay (HBU), además del **Código** de Empresa que aparece frecuentemente escrito en las pajuelas. Dentro del nombre completo se destaca en negrita el nombre corto o **apodo** del Toro. El **Pedigrí** presenta el nombre de su Padre seguido por el de su Abuelo Materno.

Los resultados de las evaluaciones se expresan en términos de **Habilidad de Transmisión Predicha (PTA)**, siendo la mitad del valor genético del animal. La unidad de medida utilizada para las características productivas es la Libra (aproximadamente 0,454 kg). La confiabilidad de los valores de PTA se expresa como **Repetibilidad**.

Se presenta aquí el valor de **Índice de Mérito Quesero**, elegido entre otros índices americanos por combinar y ponderar sus características de forma más adecuada para las condiciones predominantes en Uruguay. Esta expresado en u\$/unidad de PTA. Lo componen, con ponderación negativa o positiva, los valores PTA siguientes: **CM\$** = 5.73xPTA Proteína + 2.70xPTA Grasa + (-0.067xPTA Leche)

+ 29xPTA PL + (-150xPTA SCS) + 28xPTA comp. Ubre + 13xPTA comp. Patas y Pezuñas + (-14xPTA Estatura) + 21xPTA %Preñez hijas + 1xPTA Facilidad de parto. En resumen, nos muestra una ponderación negativa para volumen de Leche, Conteo Células Somáticas (SCS) y Estatura; positiva para componentes grasa y proteína con mayor énfasis sobre Proteína, también positiva en el rasgo Vida Productiva, compuesto Ubre, Patas y Pezuñas, % de preñez de las hijas y su facilidad de parto.

El PTA de **Fertilidad de Hijas** expresa el % de vacas que quedan preñadas durante el período de 21 días. Aquí un valor de 2 indica que las hijas de ese toro son un 2% más propensas a quedar preñadas en un ciclo estral que las hijas de un toro de valor 0. El PTA para **Células Somáticas** expresa que a mayores valores para Células Somáticas existe una susceptibilidad mayor que el promedio a presentar altos valores de Células Somáticas. El PTA para **Vida Productiva** se expresa en meses, y se calcula otorgando una escala de créditos por cada mes que permanece la vaca lactando en el rodeo antes de ser

refugada. La **Facilidad de Parto** mide el % de partos dificultosos en vaquillonas (hijas del toro), por tanto a mayor valor de PTA potencialmente mayor dificultad al parto expresarán las hijas del toro evaluado.

Se presentan PTA para los compuestos: Ubre, Patas y Pezuñas, a su vez para los rasgos Estatura, Fortaleza, Profundidad Corporal, Carácter lechero, Ángulo pélvico, Ancho de Grupa, Patas traseras vista lateral, Patas traseras vista posterior, Ángulo de pezuñas, Inserción de ubre trasera, Ancho de ubre trasera, Ligamento medio, Profundidad de ubre, Colocación y Largo de pezones. La PTA para **Tipo**, indicará el valor genético para calificación lineal estandarizado. Esta se presenta con su correspondiente valor de Repetibilidad.

Como datos comerciales se encuentra el nombre de la **Empresa** que comercializa el semen en Uruguay y su **Precio** de lista en dólares americanos para la presente temporada.

### ESTADOS UNIDOS -



HBU	NAAB	NOMBRE	PEDIGRI	EMPRESA	PRODUCCIÓN										TIPO														PRECIO (US\$)							
					PROTEINA	% PROTEINA	GRASA	% GRASA	LECHE	REPETIBILIDAD	MÉRITO QUESERO	FERTILIDAD DE HIJAS	CÉLULAS SOMÁTICAS	VIDA PRODUCTIVA	FACILIDAD PARTO	TIPO	REPETIBILIDAD	COMPUESTO UBRE	COMP. PATAS Y PEZ.	ESTATURA	FORTALEZA	PROFUNDIDAD CORPORAL	CARÁCTER LECHERO	ÁNGULO PÉLVICO	ANCHO DE GRUPA	PATAS TRAS. V.LAT.	PATAS TRAS. V.POST.	ÁNGULO PEZUÑAS		INSERCIÓN U. ANT.	ALTURA U. TRASERA	ANCHO U. TRASERA	LIGAMENTO MEDIO	PROFUNDIDAD UBRE	COLOCAC. PEZONES DEL.	LARGO PEZONES
S000821	14HO03831	Veazland MARION - ET	ADDISON X ALTAFORMATION	Reproductores	72	-0.08	83	-0.11	3152	89	363	-2.00	2.88	-1.50	9	1.31	87	1.47	0.33	2.14	2.22	1.96	1.86	2.17	3.58	-1.34	-0.43	1.65	1.49	2.47	3.14	1.82	-0.44	2.57	1.09	45.00

## EVALUACIÓN GENÉTICA CANADÁ

Se presentan los datos de identidad del Toro evaluado a través del número **HBU** y **Nombre** completo inscriptos en el Herd Book Uruguay (HBU) además del **Código** de Empresa el cual muchas veces aparece tatuado en las pajuelas. Dentro del nombre completo se destaca en negrita el nombre corto o apodo del Toro. El **Pedigrí** presenta el nombre de su Padre seguido por el de su Abuelo Materno. Los resultados se expresan en términos de **Valores de Cría Estimados (EBV)**. Para las características de producción la unidad de medida es el Kilogramo. Se incluyeron los valores de Cría para Proteína y Grasa en Kg y %, y para Leche en Kg.; todos con su respectivo valor de Ranking. El **Ranking**

ubica al toro en cuestión dentro de la población evaluada. Ejemplo: un valor de 80, significa que ese toro supera para esa característica al 80 % de la población.

El **Índice de Rentabilidad Vitalicia (LPI)** refleja la rentabilidad relativa que puede ser esperada durante la vida productiva de las hijas del Toro evaluado. Es un valor que comprende en su cálculo la sumatoria de 3 índices diferentes: Producción, Durabilidad y Salud, y Fertilidad. El **Índice de Producción** considera para su cálculo la producción de componentes Proteína y Grasa. El **Índice de Durabilidad** esta compuesto por la evaluación de la permanencia en el rodeo, sistema mamario, patas y pezuñas

y Carácter Lechero de las hijas. **Salud y Fertilidad** considera la fertilidad de las hijas, conteo de células somáticas, profundidad de ubre y velocidad de ordeño.

Bajo la denominación de **Tipo** se incluyen los rasgos de evaluación lineal, siendo el EBV para **Conformación** el valor genético para Calificación Lineal.

Como datos comerciales se incluye el nombre de la **Empresa** que comercializa el semen en Uruguay y su **Precio** de lista en dólares americanos para la presente temporada.

SEMEN

- CANADÁ



HBU	CÓDIGO	NOMBRE	PEDIGRI	EMPRESA	PRODUCCIÓN								ÍNDICE RENTABILIDAD VITALICIA			FUNCIONALES				TIPO										PRECIO (US\$)							
					PROTEÍNA	% PROTEÍNA	RANKING	GRASA	% GRASA	RANKING	LECHE	RANKING	REPETIBILIDAD	LPI	REP. LPI	ÍNDICE PRODUCCIÓN	DURABILIDAD	SALUD Y FERTILIDAD	VIDA PRODUCTIVA	CÉLULAS SOMÁTICAS	FERTILIDAD HIJAS	FACILIDAD DE PARTO	CONFORMACIÓN	CARÁCTER LECHERO	ÁNGULO DE GRUPA	ANCHO DE GRUPA	PATAS TRAS. V.LAT.	PATAS TRAS. V.POST.	ÁNGULO PEZUÑAS		INSERCIÓN U. ANT.	ALTURA U. TRASERA	ANCHO U. TRASERA	LIGAMENTO MEDIO	PROFUNDIDAD UBRE	COLOCACIÓN PEZONES DEL.	LARGO PEZONES
S001490	11HO9708	Altappel Alta <b>GLOW</b>	TITANIC X MONDAY	Alta Genética	41	0.27	90	46	0.33	87	327	40	9	1583	91	1018	626	-61	99	2.83	95	99	9	1	6	2	8	5	5	10	7	1	6	11	2	1	9.00
S001481	11HO9740	Shawnee Alta <b>STRATOS RC</b> - ET	SEPTEMBER STORM X DURHAM	Alta Genética	17	0.04	49	1	-0.13	28	403	44	96	1405	92	95	909	401	110	2.45	108	100	10	-2	8	2	0	9	1	10	11	10	2	11	3	0	9.00
S001487	11HO9791	Windsor-Manor Alta <b>ZAP</b> - ET	SHOTTLE X BLITZ	Alta Genética	13	-0.15	41	51	0.16	91	945	73	94	1240	89	479	717	44	103	2.91	100	105	12	8	2	8	2	7	2	7	9	11	5	7	7	1	10.00

## EVALUACIÓN GENÉTICA NUEVA ZELANDA

Se presentan los datos de identidad del Toro evaluado a través del número **HBU** y **Nombre** completo inscriptos en el Herd Book Uruguay (HBU) además del **Código** de Empresa. Dentro del nombre completo se destaca en negrita el nombre corto o **apodo** del Toro. El **Pedigrí** presenta el nombre de su Padre seguido por el de su Abuelo Materno.

Los resultados se expresan en términos de **Valores de Cría Estimados (EBV)**. Se incluyeron los valores de Cría para Proteína y Grasa en Kg y %, y para Leche en Litros. La exactitud o confiabilidad, se expresa en el valor de **Repetibilidad**, siendo válidos los comentarios que se han realizado para este punto en las evaluaciones anteriores. Aquí el **índice de Mérito Económico "Breeding**

**Worth" (BW)** en 2009 pondera positivamente con un 12% la producción de Grasa, 40,4% Proteína, 7,8% la Fertilidad y 5,8% Longevidad, negativamente con un 14,6% el volumen de leche, 12,7% Peso vivo y un 6,7% para Conteo de Células Somáticas.

La **Dificultad al Parto** predice el % de partos asistidos que se espera presente el toro evaluado sobre vaquillonas. Por tanto a mayor valor del rasgo, mayor porcentaje de partos asistidos debe esperarse.

Bajo la denominación de **Tipo** se incluyen los valores de cría correspondientes a los rasgos de evaluación lineal descriptos allí. Como datos comerciales se incluye el nombre de la

**Empresa** que comercializa el semen en Uruguay y su **Precio** de lista en dólares americanos para la presente temporada.

## NUEVA ZELANDA



HBU	CÓDIGO	NOMBRE	EMPRESA	PRODUCCIÓN									TIPO										PRECIO (US\$)		
				PROTEINA	% PROTEINA	GRASA	% GRASA	LECHE	REPETIBILIDAD	MÉRITO ECONÓMICO	REPETIBILIDAD	DIFICULTAD DE PARTO	ESTATURA	CAP. LECHERA	ÁNGULO GRUPA	ANCHO GRUPA	PATAS	SISTEMA MAMARIO	UBRE DELANTERA	UBRE POSTERIOR	LIGAMENTO MEDIO	COL. PEZONES ANT.	COL. PEZONES POST.	CARÁCTER LECHERO	
S000844	102049	SRC Lakeside DG MAGIC	Tecnysan / Prolesa	62	3.6	58	4.2	1842	87	262	84	1	1.46	0.45	0.25	0.97	0.04	-0.08	-0.03	-0.25	-0.07	0.05	0.03	0.43	7.33 / 6.47

## EVALUACIÓN GENÉTICA AUSTRALIA

Se presentan los datos de identidad del Toro evaluado a través del número **HBU** y **Nombre** completo inscriptos en el Herd Book Uruguay (HBU) además del **Código** de Empresa el cual muchas veces aparece inscripto en las pajuelas. Dentro del nombre completo se destaca en negrita el nombre corto o **apodo** del Toro. El **Pedigrí** presenta el nombre de su Padre seguido por el de su Abuelo Materno. Los resultados se expresan en términos de **Valores de Cría (ABV)**, teniendo en cuenta que de este valor el animal solo pasa a sus hijos la mitad, ya que el restante 50% proviene de las madres. Se incluyeron los valores de Cría para Proteína y Grasa en Kg y %, y para Leche en Litros, con su

respectivo valor de Repetibilidad. Aquí como **índice de mérito económico** encontramos el **Australian Profit Ranking (APR)** que combina los valores de cría de 9 características ponderadas de esta manera:  $APR = 0.9 \times Grasa\ ABV + 3.8 \times Proteína\ ABV - 0.048 \times Leche\ ABV + (3.276 \times Longevidad\ ABV - 100) + (1.090 \times Veloc.\ Ordeñe\ ABV - 100) + (1.806 \times Temperamento\ ABV - 100) + (0.340 \times Conteo\ Cel.\ Somáticas\ ABV - 100) - (1.248 \times Peso\ vivo\ ABV - 100) + (1.671 \times Fertilidad\ de\ hijas\ ABV - 100)$ . En este caso **Facilidad de Parto** medirá para el toro evaluado el % de vacas adultas que presentan dificultad al

parto. Por tanto a mayor valor de Facilidad de parto, mayor porcentaje de partos con dificultad se presentarían. Bajo la denominación de **Tipo** se incluyen los rasgos de evaluación lineal. Para el resto de las características presentadas son válidos los comentarios realizados en las evaluaciones anteriores. Aquí también, como datos comerciales se incluye el nombre de la **Empresa** que comercializa el semen en Uruguay y su **Precio** de lista en dólares americanos para la presente temporada.

## AUSTRALIA



HBU	CÓDIGO	NOMBRE	PEDIGRI	EMPRESA	PRODUCCIÓN									TIPO										PRECIO (US\$)						
					PROTEINA	% PROTEINA	GRASA	% GRASA	LECHE	REPETIBILIDAD	APR	FACILIDAD DE PARTO	TIPO	REPETIBILIDAD	ESTATURA	PROFUNDIDAD CORPORAL	ANCHO DE GRUPA	PATAS TRAS. V.POST.	ÁNGULO PEZUÑAS	COMPUUESTO LIBRE	TEXTURA LIBRE	PROFUNDIDAD LIBRE	LIGAMENTO MEDIO	INSERCIÓN U. ANT.	ALTURA U. TRASERA	ANCHO U. TRASERA	COLOCACIÓN PEZONES	LARGO PEZONES	CARÁCTER LECHERO	
12FFXH6		Hill Valley Don Andante - ET DONANTE	DONOR X SHOTIME	Neqrín	41	0.02	37	0.43	1561	85	132	93	1.2	74	0.4	0.0	0.2	0.1	0.2	1.2	0.6	0.1	0.8	0.3	0.5	0.9	0.3	-0.6	0.5	10.00

## EVALUACIÓN GENÉTICA HOLANDA

Aquí también Se presentan los datos de identidad del Toro evaluado a través del número, **HBU** y **Nombre** completo inscriptos en el Herd Book Uruguay (HBU) además del **Código** de Empresa el cual muchas veces aparece inscripto en las pajuelas. Dentro del nombre completo se destaca en

negrita el nombre corto o apodo del Toro. El **Pedigrí** presenta el nombre de su Padre seguido por el de su Abuelo Materno. Los resultados se expresan en términos de **Valores de Cría Estimados (EBV)**. Se presentan los valores de Cría para

Proteína y Grasa en Kg. y %, y para Leche en Kg., con su respectivo valor de Repetibilidad. Aquí como **Índice de Mérito Total**, encontramos el **NVI**, expresado en puntos y cuya fórmula 2008  $NVI = 0.84 \times INET + 0.12 \times Longevidad + 2 \times (Conteo\ Cel.\ Somáticas -$

100) + 7 x (Fertilidad – 100) + 4 x (Ubre – 100) + 4 x (Patas y Pezuñas – 100). El **INET** es su Índice Productivo que expresado en Euro se formula:  $INET = -0.06 \times \text{Kg Leche} + 0.7 \times \text{Kg Grasa} + 4.2 \times \text{Kg Proteína}$

La **Facilidad de Parto** medirá para el toro evaluado el % de partos que no presentan dificultad al parto. El promedio se

expresa como base 100 siendo los valores por encima de 100 los de menor dificultad.

Bajo la denominación de **Tipo** se incluyen los rasgos de evaluación lineal. Se expresan en Valores de Cría Relativos (RBV), con el promedio de base 100. El RBV para **Calificación Final o Tipo** muestra el valor genético para calificación lineal con su respectivo valor de Repetibilidad.

Para el resto de las características presentadas son válidos los comentarios realizados en las evaluaciones anteriores, teniendo en cuenta la diferencia de expresión en los valores. Aquí también, como datos comerciales se incluye el nombre de la **Empresa** que comercializa el semen en Uruguay y su **Precio** de lista en dólares americanos para la presente temporada.

		PRODUCCIÓN										TIPO															
HBU	CÓDIGO	NOMBRE	PEDIGRI	EMPRESA	PROTEINA	% PROTEINA	GRASA	% GRASA	LECHE	REPETIBILIDAD	INET	FACILIDAD DE PARTO	CALIFICACIÓN FINAL	REPETIBILIDAD	ESTATURA	PROFUNDIDAD CORPORAL	ANGULO PÉLVICO	ANCHO DE GRUPA	PATAS Y PEZUÑAS	PATAS TRAS. Y POST. UBRE	ALTURA U. TRASERA	LIGAMENTO MEDIO	PROFUNDIDAD UBRE	COLOC. PEZONES TRAS	LARGO PEZONES	PRECIO (US\$)	
S000708	NL292559693	DELTA LIONEL	SPARTA X CELSIUS	Procreo S.R.L.- Prolesa	60	-0.10	33	-0.55	2050	95	153	98	107	106	105	106	100	99	101	98	107	102	101	103	109	104	8,4 / 7,18

## EVALUACIÓN GENÉTICA FRANCIA

Como en las evaluaciones anteriores Se presentan los datos de identidad del Toro evaluado a través del número, **HBU** y **Nombre** completo inscriptos en el Herd Book Uruguay (HBU) además del **Código** de Empresa el cual muchas veces aparece inscripto en las pajuelas. Dentro del nombre completo se destaca en negrita el nombre corto o apodo del Toro. El **Pedigrí** presenta el nombre de su Padre seguido por el de su Abuelo Materno.

Los resultados se expresan en términos de **Valores de Cría Estimados (EBV)**. Se presentan los valores de Cría para

Proteína y Grasa en Kg. y %, y para Leche en Kg., con su respectivo valor de Repetibilidad.

El índice económico productivo es el **INEL**, cuya formula incluye  $INEL = 0.98 \times \text{Kg Proteína} + 0.2 \times \text{Kg Grasa} + 1 \times \text{Proteína \%} + 0.5 \times \text{Grasa \%}$ . El índice de merito total es el **ISU**, su fórmula para la raza Holando es:  $ISU = 100 + 18.63 \times (INEL/20 + 0.25 \text{ SCC} + 0.25 \text{ Fertilidad} + 0.25 \text{ longevidad} + 0.25 \text{ calif. final})$  (50% Produccion, 12.5% SCC, 12.5% Fertilidad hembra, 12.5% Conformación, 12.5% Longevidad) La **Facilidad de Parto** se expresa en una escala cuyo medio se estandariza en 100. Por tanto toros evaluados por encima

de 100 presentarán mayor porcentaje de partos sin dificultad.

Del mismo modo que en las evaluaciones descritas, bajo la denominación de **Tipo** se incluyen los rasgos de calificación lineal. Se presentan EBV para los compuestos: Ubre, Patas y Pezuñas. Aquí también, como datos comerciales se incluye el nombre de la **Empresa** que comercializa el semen en Uruguay y su **Precio** de lista en dólares americanos para la presente temporada.

**SEMEN HOLANDO - FRANCIA**



HBU	NOMBRE	PEDIGRI	EMPRESA	PRODUCCIÓN						FUNCIONALES					TIPO													PRECIO (US\$)						
				PROTEÍNA kg	% PROTEÍNA	GRASA kg	% GRASA	LECHE	REPETIBILIDAD	ISU	INEL	CÉLULAS SOMÁTICAS	LONGEVIDAD	FERTILIDAD VACAS	FACILIDAD DE PARTO	TIPO	REPETIBILIDAD	ESTATURA	PROFUNDIDAD CORPORAL	ÁNGULO PÉLVICO	ANCHO DE GRUPA	PATAS TRAS. V. POST.	ÁNGULO PEZUÑAS	INSERCIÓN U. ANT.	ALTURA U. TRASERA	EQUILIBRIO UBRE	LIGAMENTO MEDIO		PROFUNDIDAD UBRE	COLOCACIÓN PEZ. DEL.	LARGO PEZONES	CARÁCTER LECHERO		
S001239	180HO65738	USONET FIN	FINLEY X JANZE MOUNT	Gensur	54	-0.5	60	-1.5	1838	95	146	63	-0.3	1.10	-0.4	91	0.7	95	2.1	0.5	0.6	3.0	-1.2	-0.5	-0.3	-0.3	-1.1	-1.5	0.5	0.2	1.3	0.6	19.00	
S001237	003558362134	TOLBIAC	SATURN X JOCKO BESN	Gensur	23	-0.8	5	-3.7	954	95	142	21	0.2	1.0	1.5	89	1.2	95	2.0	0.4	0.2	0.7	-0.1	-1.2	0.2	2.2	0.7	0.0	1.7	0.7	-0.5	1.3	0.6	19.00

**EVALUACIÓN GENÉTICA SUECIA y DINAMARCA**

Aquí también Se presentan los datos de identidad del Toro evaluado a través del número, **HBU** y **Nombre** completo inscriptos en el Herd Book Uruguay (HBU) además del **Código** de Empresa el cual muchas veces aparece inscripto en las pajuelas. Dentro del nombre completo se destaca en negrita el nombre corto o apodo del Toro. El **Pedigri** presenta el nombre de su Padre seguido por el de su Abuelo Materno. En Suecia, Dinamarca y Finlandia se realiza una evaluación genética conjunta. Los resultados presentados se expresan en términos de **Valores de Cría Estandarizados (EBV)**, expresados en base 100, siendo el 100 el valor genético

promedio de los toros probados. Se presentan los valores de Cría para Proteína y Grasa en Kg. y %, y para Leche en Kg. El Índice Mérito Económico aquí pondera las siguientes características para el Holando .Nordic Total Merit, NTM =  $0.75 (1 \times \text{Prot.} + 0.25 \times \text{Grasa} - 0.25 \times \text{Leche}) + 0.06 \times \text{Crecimiento} + 0.31 \times \text{Fertilidad Hembras} + 0.17 \times \text{Ind. Parto} + 0.35 \times \text{Salud ubre} + 0.12 \times \text{otras enfermedades} + 0.15 \times \text{Patas} + 0.18 \times \text{Ubre} + 0.08 \times \text{Veloc. Ordeño} + 0.03 \times \text{Temperamento} + 0.1 \times \text{Longevidad}$  El valor de cría para Facilidad de Parto se presenta en una escala cuyo valor medio es 100. Por tanto, aquí también, toros evaluados por encima de 100 presentarán mayor

porcentaje de partos sin dificultad. Bajo la denominación de **Tipo** se incluyen los valores genéticos de calificación lineal. Se expresan en Valores de Cría estandarizados (RBV), cuya media es 100. Para el resto de las características presentadas son válidos los comentarios realizados en las evaluaciones anteriores, teniendo en cuenta la diferencia de expresión en estos valores. Los datos comerciales incluyen el nombre de la **Empresa** que comercializa el semen en Uruguay y su **Precio** de lista en dólares americanos para la presente temporada.

**SUECIA -**



HBU	CÓDIGO	NOMBRE	PEDIGRI	EMPRESA	PRODUCCIÓN					TIPO													PRECIO (US\$)										
					PROTEÍNA	% PROTEÍNA	GRASA	% GRASA	LECHE	TMI	FACILIDAD DE PARTO	TIPO	ESTATURA	PROFUNDIDAD CORPORAL	ÁNGULO PÉLVICO	ANCHO DE GRUPA	COMP. PATAS Y PEZ.	PATAS TRAS. V. LAT.	PATAS TRAS. V. POST.	ÁNGULO PEZUÑAS	COMPUESTO UBRE	INSERCIÓN U. ANT.		ALTURA U. TRASERA	LIGAMENTO MEDIO	PROFUNDIDAD UBRE	COLOCACIÓN PEZONES	LARGO PEZONES	CARÁCTER LECHERO				
S000705	SLB 45683	Ränneslöv	ADDISON X FATAL	Svensk Avel Suecia	146	105	118	88	135	32	122	108	116	105	106	124	83	103	96	94	112	110	101	115	104	123	103	110					17.00

## DINAMARCA



					PRODUCCIÓN						TIPO																
HBU	NAAB	NOMBRE	PEDIGRI	EMPRESA	PROTEINA	% PROTEINA	GRASA	% GRASA	LECHE	REPETIBILIDAD	S-Index	FACILIDAD DE PARTO	ESTATURA	PROFUNDIDAD CORPORAL	ANCHO DE GRUPA	COMP. PATAS Y PEZ.	PATAS TRAS. V.LAT.	PATAS TRAS. V.POST.	ANGULO PEZUÑAS	COMPUESTO UBRE	INSERCIÓN U. ANT.	LIGAMENTO MEDIO	PROFUNDIDAD UBRE	COLOCACIÓN PEZONES ANT.	LARGO PEZONES	CARÁCTER LECHERO	PRECIO (US\$)
241926	Ersgard		LUKAS X S-B MASCOT	Nordik Genética	121	0.09	106	-0.11	112	99	124	112	102	93	105	101	90	104	111	110	104	111	106	108	113	98	10.00

### ASPECTOS COMPLEMENTARIOS

Cuando miramos los índices de facilidad de parto debemos tener en cuenta que:

- ✓ En las **evaluaciones americanas**, la facilidad de parto se expresa como un porcentaje de la incidencia de problemas al parto controlados para ese padre, por lo que valores altos no son recomendables. En los toros americanos, el promedio de este índice es 8.8%, por tanto deben elegirse valores menores para considerar toros con mayor facilidad.
- ✓ En las **evaluaciones canadienses**, la facilidad de parto se expresa como un porcentaje de la incidencia de partos sin problemas para cada padre, por lo tanto, mientras más alto sea el puntaje menores problemas tendremos con los partos. En los toros canadienses, el promedio del índice es de 85 %, por lo que son recomendables valores mayores.

- ✓ En las **evaluaciones neocelandesas**, la facilidad de parto se expresa con el porcentaje de partos controlados para ese padre que han presentado problemas, por lo que valores altos no son recomendables. Además, debe tenerse en cuenta que se trata de una evaluación genética multirracial, por lo que para interpretar adecuadamente la información debería tenerse en cuenta el promedio racial. Como referencia, alrededor de 6.5% es el promedio de dificultad para los toros Holstein Friesian, por lo que para esta raza valores menores a este implicarían mayor facilidad al parto que el promedio de los toros de la raza en N. Zelandia. Para Jersey el valor medio de los toros evaluados es alrededor de -6.5%, por lo que toros Jersey que tengan mas facilidad que el promedio de su raza en N. Zelandia deberán presentar un índice menor a -6.5%.

- ✓ En las **evaluaciones holandesas**, la facilidad al parto se expresa como el porcentaje de los partos controlados para ese padre que no presentaron problemas. Los valores de cría se presentan en una escala de valor promedio el 100, por lo que, valores menores indican mayor cantidad de partos asistidos mientras que valores mayores a 100 indican mayor probabilidad de partos sin dificultad que el promedio de los padres evaluados.

Las evaluaciones genéticas se expresan como desvíos de un promedio determinado. Este promedio es distinto en cada país y en cada evaluación, por lo tanto **los resultados provenientes de distintas evaluaciones y países NO pueden compararse si no se presentan integrados por INTERBULL.**

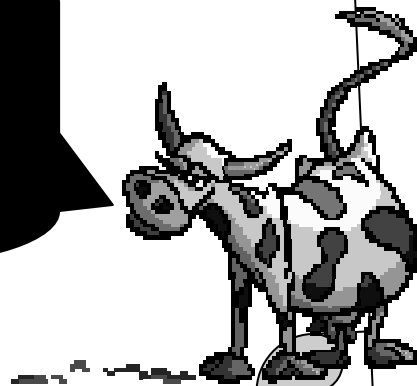
### **¿Cómo acceder a “los mejores toros” para cumplir nuestros objetivos, al precio que podemos pagar?**

En este material se presentan más de 300 toros que están hoy disponibles en el mercado, de los cuales elegiremos los que vamos a utilizar en nuestro establecimiento. El proceso de selección se hace tedioso al tener que considerar información de producción, de tipo, genealógica, y por sobre todas ellas, el precio.

Obviamente aquellos toros que son muy buenos para todas las características de producción y de tipo son más caros. Por eso una forma de poder acceder a “los mejores a un precio que podamos pagar” es priorizando nuestros objetivos de mejora genética. De esta forma podemos encontrar toros muy buenos para determinada característica y que sin ser negativos para las otras características nos permitan acceder a un semen con un precio accesible.

Para maximizar los resultados de esta estrategia, es importante tener identificados grupos de animales (vacas y vaquillonas) con necesidades diferenciales dentro nuestro rodeo. Este agrupamiento lo podemos realizar analizando la evaluación genética del rodeo (*Informe de Otoño*). De esta forma podemos identificar lotes de hembras en las cuales nos interesa mejorar producción de leche, en otras, producción de sólidos, en otras determinadas características de tipo, etc.

Los resultados provenientes de evaluaciones realizadas en otros países, NO se corresponden necesariamente con nuestra realidad productiva. Algunos de los padres de origen extranjero presentados en estos listados cuentan con evaluación genética en Uruguay, éstos se presentan en el apartado **Toros disponibles y evaluados del Catálogo de Semen Abril 2014**



### **ASPECTOS PRACTICOS PARA LA SELECCION Y USO DE LOS TOROS**

1. **Priorice Proteína.** La información productiva y económica que maneja la institución recomienda tener como primera prioridad la producción de proteína, con valores de producción de leche y grasa que permitan mantener avances, sin descuidar aspectos que estén relacionados con la ubre, principalmente si nuestro rodeo presenta problemas en esta característica. Las características de la ubre, constituyen dentro del grupo de las complementarias, las que tienen una mayor relación con la cantidad de lactancias que tendrá una vaca en el rodeo. Dentro de éstas, la inserción anterior y posterior, la profundidad y el ligamento medio son las más importantes. Tanto en éstas como en el compuesto ubre debemos buscar valores positivos.
2. Evite o **reduzca la Consanguinidad**, cambiando las **Familias** de Padres Utilizadas.
3. Utilice una **Canasta de Toros**. No apueste a la compra de un solo toro, es conveniente utilizar no menos de 3, de acuerdo al tamaño de su rodeo.
4. Destine el **Mejor Semen a las Mejores Vacas y Vaquillonas**, poniendo en éstas últimas especial énfasis en **Facilidad de Parto**. Recuerde que las dificultades al parto no son solo de origen genético, sin embargo aquellos toros con mejor índice en esta característica presentan menor probabilidad de dificultad al parto en iguales condiciones ambientales.
5. Si utiliza toro de repaso asegúrese de su adecuado **Estado Sanitario**, y reemplácelo con la frecuencia necesaria para evitar el aumento de consanguinidad en el rodeo.

# SEMEN HOLANDO - Abril 2014



M: evaluación internacional - MACE  
 C: evaluación convertida por cálculo, sin hijas  
 ITB: se incluyen las hijas, rodeos y países en los que fue evaluado por INTERBULL

HBU / Cód ITB	Pajuela	Nombre	PEDIGRI	ORIGEN	EMPRESA	Año Nacim.	DEP	Rep L	Per L	H / R L	DEP Rep Gr	Per Gr	G%	Per % Gr	H / R Gr	DEP Rep Pr	Per Pr	P%	Per % Pr	H / R Pr	IEP	REP	Per	Hijas / Rodeos / Países	Precio U\$S
S001271	029HO13070	Welcome PENNYMAKER - ET	LANCELOT X AARON	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2004	-228	0.68	5	37 / 9	10.2 M 0.82	86	0.30	99	10.1 M 0.83	90	0.28	99	142	0.79	99			16	
S001273	529HO13250	Crave STRATEGIST - ET	O MAN X BW MARSHALL	EEUU	ABS - Zitery S.A. / Prolesa	2005	36	0.64	44	27 / 5	16.0 M 0.75	98	0.23	98	14.5 M 0.75	98	0.21	99	141	0.72	99			29 / 29,09	
S001218	014HO04599	Rosedae Stormatic ABRAHAM - ET	STORMATIC X CONVINCER	EEUU	Gensur	2003	-87	0.69	20	35 / 5	13.5 M 0.80	94	0.26	99	11.1 M 0.80	93	0.22	99	138	0.77	99			8	
REDNLDM000883928345	NL 883928345	Molenkamp GRIFFITH P	ASTERIX X	HOLANDA	Procreo / Prolesa	2011	102	G 0.59	60		12.5 G 0.59	92	0.14	91	14.2 G 0.57	98	0.17	99	136	0.58	99			15 / 14,54	
S001524	014HO06429	Long-Langs oMAN-O-MAN 2	O MAN X ALTAARON	EEUU	Gensur	2010	202	M 0.84	80		14.6 M 0.84	96	0.12	87	16.2 M 0.85	99	0.15	99	136	0.85	99		5139 / 2140 / 13	38	
HOLUSAM000070625988	29HO16714	De-Su 11236 BALISTO - ET	BOOKEM X WATSON	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2012	415	C 0.66	98		22.1 C 0.66	99	0.12	87	19.3 C 0.68	99	0.09	96	135	0.67	99			50	
HOLUSAM000071074447	11HO11316	Bomaz Alta BETTMAN - ET	ROBUST x MAN-O-MAN	EEUU	Alta Genetics	2011	276	C 0.67	90		22.3 C 0.68	99	0.19	97	16.3 C 0.69	99	0.11	98	135	0.68	99			25	
HOLNZLMO0000109230	109230	Hazael Dauntless FREEDOM		NUEVA ZELANDA	Gensur	2008	182	M 0.61	76		18.8 M 0.60	99	0.19	97	14.4 M 0.59	98	0.13	99	134	0.60	99		164 / 79 / 1	15	
S001288	014HO05954	A - Elsbernd Mac DOUGLAS - ET	MAC X O MAN	EEUU	Gensur	2007	-148	0.68	11	37 / 5	8.3 M 0.78	78	0.22	98	8.9 M 0.79	86	0.22	99	134	0.76	99			15	
S001339	011HO09624	UFM - Dubs - Alta ESQUIRE - ET	O-MAN X SAM	EEUU	Alta Genetics	2005	191	M 0.84	78		23.8 M 0.84	99	0.26	99	14.1 M 0.85	98	0.12	99	134	0.85	99		9549 / 1979 / 9	18	
S001739	108237	Greenwell TF BLITZ - ET	FIRENZE X	NUEVA ZELANDA	Gensur	2007	120	M 0.64	64		10.8 M 0.63	88	0.10	82	13.6 M 0.62	97	0.15	99	133	0.63	99		1158 / 361 / 1	20	
S000981	103505	Tekesus Euon FIRENZE		NUEVA ZELANDA	Procreo	2002	-65	0.61	23	26 / 4	3.3 M 0.71	47	0.09	79	10.9 M 0.67	92	0.20	99	133	0.66	99			11	
S001462	NLDM000396647605	Delta FIDELITY	KIAN X LIGHTNING	HOLANDA	Procreo / Prolesa	2004	114	M 0.84	62		13.7 M 0.84	95	0.15	93	13.1 M 0.84	96	0.14	99	133	0.84	99		26442 / 7769 / 8	20 / 19,39	
S001147	029HO11932	Morningview LEGEND - ET	O MAN X DURHAM	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2004	49	M 0.87	47	31 / 10	14.3 M 0.86	96	0.20	97	12.0 M 0.85	95	0.16	99	133	0.86	99		13517 / 3610 / 11	8,5	
HOLUSAM000066752757	014HO06348	Dyecrest Planet TRISTAN - ET	PLANET X O MAN	EEUU	Gensur	2009	404	M 0.69	98		15.8 M 0.69	97	0.03	54	18.5 M 0.69	99	0.08	94	132	0.69	99			112 / 59 / 1	18
HOLNLDM000865099832	NL 865099832	Delta BONANZA	BERTIL X	HOLANDA	Procreo / Prolesa	2008	67	M 0.71	52		17.9 M 0.71	99	0.24	99	11.4 M 0.70	93	0.14	99	132	0.70	99		228 / 175 / 1	12 / 11,64	
HOLUSAM000065917463	200HO00577	De-Su AUTHORITY	STOL JOC X O MAN	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2008	285	M 0.74	91		13.1 M 0.73	94	0.05	64	16.6 M 0.74	99	0.11	98	132	0.74	99		139 / 96 / 1	18	
HOLUSAM000062030790	1HO08654	Co - Op Oman LOYDIE - ET	O MAN X BW MARSHALL	EEUU	CRI	2004	124	M 0.81	64		13.0 M 0.81	93	0.14	91	13.2 M 0.82	97	0.14	99	132	0.82	99		5095 / 1096 / 6	6,5	
S001684	7H11036	Welcome PEOTI - ET	MAN O MAN X GOLDWYN	EEUU	Selecta	2010	290	C 0.70	91		17.9 C 0.70	99	0.12	87	15.5 C 0.71	99	0.09	96	131	0.71	99			18 / 42	
S001408	014HO05560	Bomaz Marion EMERALD 648 - ET	MARION X LYNCH	EEUU	Gensur	2006	267	M 0.74	89		21.7 M 0.74	99	0.19	97	14.7 M 0.74	98	0.09	96	131	0.74	99		317 / 147 / 1	16	
S001619	011HO10653	Sandy-Valley AltaMARS - ET	PLANET X O-MAN	EEUU	Alta Genetics / Prolesa	2009	362	M 0.75	96		16.2 M 0.75	98	0.06	68	17.1 M 0.75	99	0.08	94	131	0.75	99		1035 / 138 / 1	16 / 17,45	
S001641	NL383090074	Woudhoeve 1042 IMPULS	O MAN X JESTHER	HOLANDA	Procreo / Prolesa	2005	306	M 0.84	93		13.3 M 0.83	94	0.04	59	16.4 M 0.84	99	0.10	97	131	0.84	99		12908 / 4732 / 7	22 / 21,33	
S001816	109142	Van Heuvens Va REMEDY	APPLAUSE X	NUEVA ZELANDA	Gensur	2008	-205	M 0.58	6		16.5 M 0.58	98	0.38	99	5.3 M 0.55	68	0.19	99	130	0.56	99			81 / 45 / 1	14
S001666	108590	Rhos Mhor Tef SHADOW S1F		NUEVA ZELANDA	Procreo / Prolesa	2007	186	M 0.58	77		13.9 M 0.57	95	0.11	85	13.7 M 0.55	97	0.12	99	130	0.56	99		81 / 30 / 1	20 / 15,76	
HOLUSAM000065974975	11HO10908	Opsal AltaFAIRWAY - ET	PLANET X O MAN	EEUU	Alta Genetics / Prolesa	2009	491	M 0.64	99		18.7 M 0.64	99	0.03	94	19.4 M 0.64	99	0.05	84	130	0.64	99		62 / 28 / 1	12 / 13,09	
S001868	29HO16650	Welcome Armitage PESKY - ET	ARMITAGE X JOSE	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2012	261	C 0.66	88		18.4 C 0.66	99	0.14	91	14.5 C 0.68	98	0.09	96	130	0.67	99			20	
S001748	200HO06267	Gen-I-Beq LAVAMAN	MAN-O-MAN X GOLDWYN	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2010	154	C 0.67	71		14.5 C 0.68	96	0.14	91	12.7 C 0.69	96	0.12	99	130	0.68	99			16	
S001703	011HO10865	Fustead AltaSTONE - ET	PLANET X ELEGANT	EEUU	Alta Genetics	2009	657	M 0.75	99		14.9 M 0.74	96	-11	3	23.1 M 0.75	99	0.03	72	130	0.75	99		256 / 110 / 2	13	
HOLUSAM000070344827	11HO11233	Synergy ALTA PILSNER - ET	JIVES x PLANET	EEUU	Alta Genetics	2011	285	C 0.66	91		15.8 C 0.66	97	0.09	79	15.1 C 0.68	98	0.09	96	129	0.67	99			16	
S001772	7H11733	Welcome Bookem ERIC - ET	BOOKEM X MILLION	EEUU	Selecta	2011	299	C 0.66	92		19.9 C 0.66	99	0.15	93	14.7 C 0.68	98	0.08	94	129	0.67	99			18	
HOLUSAM000070625980	29HO16667	De - Su 11228 TOPSY - ET	BOOKEM X WATSON	EEUU	ABS - Zitery S.A. / Prolesa	2012	429	C 0.66	98		20.7 C 0.66	99	0.09	79	17.5 C 0.68	99	0.05	84	129	0.67	99			19 / 12,07	
S001828	1HO10396	Co - Op Robust CABRIOLET - ET	ROBUST X PLANET	EEUU	CRI	2011	395	C 0.66	97		22.5 C 0.66	99	0.13	89	16.5 C 0.68	99	0.06	88	129	0.67	99			46	
S001790	507HO11351	Seagull-Bay SUPERSIRE - ET	ROBUST X PLANET	EEUU	Selecta	2010	530	C 0.66	99		23.8 C 0.66	99	0.08	76	18.8 C 0.68	99	0.03	72	129	0.67	99			70 / 90	
S001693	011HO10831	Visstein AltaDISCUS	PLANET X O-MAN	EEUU	Alta Genetics / Prolesa	2009	362	M 0.71	96		17.4 M 0.71	98	0.07	72	16.4 M 0.71	99	0.07	92	129	0.71	99		163 / 54 / 1	10 / 10,91	
S001607	200HO03559	Vioris SLEEMAN	MARION X FREELANCE	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2006	534	M 0.73	99		16.4 M 0.72	98	-03	26	20.2 M 0.73	99	0.04	78	129	0.73	99		121 / 94 / 1	16	
S001653	029HO13664	Morningview LEVI	BUCKEYE X O MAN	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2006	273	M 0.74	89		16.9 M 0.74	98	0.11	85	14.6 M 0.74	98	0.09	96	129	0.74	99		311 / 116 / 1	30	
S001738	109124	Kingsdown A BENCHMARK		NUEVA ZELANDA	Gensur	2008	-54	M 0.59	25		11.3 M 0.58	89	0.21	98	8.2 M 0.56	83	0.16	99	128	0.57	99		95 / 45 / 1	20	
S000840	103132	SRD Whinlea KL ECLIPSE - ET		NUEVA ZELANDA	Gensur	2002	-169	M 0.71	9		14.0 M 0.71	95	0.32	99	5.6 M 0.70	70	0.18	99	128	0.70	99		10902 / 3152 / 2	12	
HOLNLDM000519550898	519550898	SUAREZ		EEUU	Gensur	2008	-59	M 0.73	24		9.6 M 0.72	83	0.18	96	8.1 M 0.72	83	0.16	99	128	0.72	99		236 / 149 / 1	18	
S001877	7H10363	Hendel BIG GUN - ET	JET STREAM X O MAN	EEUU	Selecta / Prolesa	2008	173	M 0.74	74		13.2 M 0.74	94	0.11	85	12.5 M 0.74	96	0.11	98	128	0.74	99		334 / 141 / 1	12 / 10,3	
S001877	007HO10363	Hendel BIG GUN - ET	JET STREAM X O MAN	EEUU	Selecta	2008	173	M 0.74	74		13.2 M 0.74	94	0.11	85	12.5 M 0.74	96	0.11	98	128	0.74	99		334 / 141 / 1	12	
S001593	001HO02631	COYNE Farms Shottle YAN - ET	SHOTTLE X MANFRED	EEUU	CRI	2007	581	M 0.74	99		19.8 M 0.74	99	0.00	40	20.3 M 0.74	99	0.02	63	128	0.74	99		197 / 85 / 1	7,5	
HOLNLDM000426436498	NL 426436498	Walrich Delta IRELAND		HOLANDA	Procreo / Prolesa	2005	213	M 0.78	81		12.5 M 0.78	92	0.08	76	13.4 M 0.78	97	0.10	97	128	0.78	99		821 / 271 / 2	9,2 / 9,57	
T008011	1HO09527	Co - Op Bosside MASSEY - ET	MASCOL X BRET	EEUU	CRI	2004	299	M 0.82	92		15.8 M 0.82	97	0.08	76	14.7 M 0.82	98	0.08	94	128	0.82	99		2958 / 985 / 6	50	
S001659	529HO14925	Regancrest BEAU - ET	MAN O MAN X GOLDWYN	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2010	175	M 0.52	75		15.0 M 0.52	97	0.14	91	11.9 M 0.53	94	0.10	97	127	0.53	98			37190	28
HOLNZLMO00000110547	110547	Ambzed Firenze RICAMO S3F		NUEVA ZELANDA	Procreo / Prolesa	2009	111	M 0.58	62		7.6 M 0.56														

# SEMEN HOLANDO - Abril 2014



M: evaluación internacional - MACE

C: evaluación convertida por cálculo, sin hijas

ITB: se incluyen las hijas, rodeos y países en los que fue evaluado por INTERBULL

HBU / Cód ITB	Pajuela	Nombre	PEDIGRI	ORIGEN	EMPRESA	Año Nacim.	DEP Rep L	Per L	H / R L	DEP Rep Gr	Per Gr	G%	Per % Gr	H / R Gr	DEP Rep Pr	Per Pr	P%	Per % Pr	H / R Pr	IEP REP Per	Hijas / Rodeos / Países	Precio U\$S		
S001750	200H003766	Cookiecutter <b>HEFTY</b> - ET	G	MAN-O-MAN X GOLDWYN	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2010	358 C 0.69	96	15.8 C 0.69	97	0.05	64		15.9 C 0.70	99	0.06	88		127	0.70	99	16	
S001776	7H11103	Mr Goldnoaks <b>MAGNUS</b> - ET		MAN O MAN X SHOTTLE	EEUU	Selecta	2010	261 C 0.69	88	16.4 C 0.69	98	0.11	85		13.7 C 0.70	97	0.08	94		127	0.70	98	17	
HOLNLDM000520813625	NL520813625	Newhouse <b>UBROX</b>		BERTIL X O MAN	HOLANDA	Procreo	2008	62 M 0.72	50	12.3 M 0.72	92	0.16	94		10.0 M 0.71	90	0.12	99		127	0.71	98	235 / 196 / 1	22
HOLUSAM000065838541	200H006067	Me-Do-Crest <b>EXPLICITE</b>		PAGEWIRE X O MAN	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2008	56 M 0.72	49	16.9 M 0.71	98	0.23	98		9.4 M 0.72	88	0.12	99		127	0.72	98	132 / 84 / 1	18
HOLUSAM000063685855	29H014427	Pine - Tree O Man <b>ABC</b> - ET		O MAN X BOLIVER	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2008	185 M 0.72	77	14.8 M 0.72	96	0.13	89		12.2 M 0.72	95	0.10	97		127	0.72	98	145 / 76 / 1	30
S001256	029H013162	Schillview O Man <b>GERARD</b> - ET		O MAN X BW MARSHALL	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2005	456 M 0.84	99	9.6 M 0.84	83	-0.9	6		18.4 M 0.84	99	0.05	84		127	0.84	98	7368 / 2459 / 12	30
S001740	109068	Rabarts Tí Top <b>DOG</b>			NUEVA ZELANDA	Gensur	2008	225 M 0.58	83	8.1 M 0.57	77	0.01	44		13.6 M 0.55	97	0.10	97		126	0.56	98	86 / 35 / 1	22
S001850	103305	Marchel Firenze <b>MACCA</b> - OC			NUEVA ZELANDA	Procreo / Prolesa	2007	85 M 0.63	56	10.5 M 0.62	87	0.12	87		10.5 M 0.61	91	0.12	99		126	0.62	98	814 / 180 / 1	19 / 16
HOLNLDM000539346589	515H000128	Molenkamp <b>XAVI RED</b>		ALCHEMY *RC X MR BURNS *RC	EEUU	Gensur	2012	358 C 0.62	96	12.8 C 0.63	93	0.01	44		15.7 C 0.64	99	0.06	88		126	0.63	98		12
HOLUSAM000071974211	014H007296	Clear-Echo Lexor <b>RACER</b> - ET		LEXOR X OBSERVER	EEUU	Gensur	2012	387 C 0.62	97	16.0 C 0.63	98	0.04	59		16.1 C 0.64	99	0.05	84		126	0.63	98		45
S001880	7H10848	Ladys - Manor Rd <b>GRAFETTI</b> - ET		FREDDIE X GOLDWYN	EEUU	Selecta	2009	191 M 0.63	78	20.0 M 0.63	99	0.21	98		11.2 M 0.63	93	0.08	94		126	0.63	98	50 / 22 / 1	18
HOLUSAM000139264542	99H06729	Mr <b>EXAGGERATE</b> - ET		BOLIVER X O MAN	EEUU	Accelgen S.A.	2008	329 M 0.65	94	9.1 M 0.64	81	-0.3	26		15.7 M 0.65	99	0.08	94		126	0.65	98	47 / 25 / 1	15
HOLUSAM000071618865	29H016888	Seagull - Bay <b>MVP</b> - ET		MOGUL X PLANET	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2012	294 C 0.64	92	17.1 C 0.64	98	0.11	85		13.9 C 0.65	97	0.07	92		126	0.65	98		30
HOLUSAM00006998018	M00006998018	Windsor-Manor MN <b>ZMASTER</b>		MAN-O-MAN X SHOTTLE	EEUU	Procreo	2011	185 G 0.67	77	14.0 G 0.68	95	0.12	87		12.1 G 0.67	95	0.09	96		126	0.67	98		18
HOLUSAM000069990251	11H011221	De-Su Alta <b>SHAKE</b> - ET		MAN-O-MAN x MICHAEL	EEUU	Alta Genetics	2011	125 C 0.67	65	15.4 C 0.68	97	0.17	95		10.6 C 0.69	92	0.10	97		126	0.68	98		12
HOL840M003000540481	M003000540481	Cookiecutter Mom <b>HUNTER</b>		MAN-O-MAN X SHOTTLE	EEUU	Procreo	2010	437 G 0.69	99	18.2 G 0.70	99	0.05	64		16.7 G 0.69	99	0.04	78		126	0.69	98		19.2
S001315	ITO28330024924	Gegania Best <b>LECCISO</b> - ET		BEST X ADDISON	ITALIA	Gensur	2004	177 M 0.76	75	16.0 M 0.76	98	0.15	93		11.5 M 0.76	94	0.09	96		126	0.76	98	5353 / 1622 / 1	16
S001380	029H013363	Coppertop <b>DOBERMAN</b> - ET		SHOTTLE X GRANGER	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2005	192 M 0.77	78	15.2 M 0.77	97	0.13	89		11.8 M 0.78	94	0.09	96		126	0.78	98	1506 / 356 / 3	28
S001840	566H01185	Hendel <b>BJORN</b> - ET		BOLTON X O MAN	EEUU	Accelgen S.A.	2007	375 M 0.62	97	14.5 M 0.62	96	0.02	50		15.3 M 0.62	98	0.05	84		125	0.62	97	24 / 20 / 1	17
HOL840M003009391514	014H007184	Bullcrest Peoti <b>TRITON</b> - ET		PEOTI X SUPER	EEUU	Gensur	2012	413 C 0.62	98	16.9 C 0.63	98	0.04	59		15.9 C 0.64	99	0.04	78		125	0.63	97		15
S001716	11H011052	Jongsteins Alta <b>HAVANA</b>		MAN-O-MAN X ROUMARE	EEUU	Alta Genetics	2010	248 C 0.66	86	13.8 C 0.66	95	0.08	76		13.1 C 0.68	96	0.08	94		125	0.67	98		16
S001691	011H011005	Terbeek Alta <b>GHOST</b>		OMAN OMAN X SHOTTLE	EEUU	Alta Genetics	2010	193 C 0.67	78	13.6 C 0.68	95	0.11	85		11.7 C 0.69	94	0.08	94		125	0.68	97		18
S001673	200H002714	Springway <b>CELEBRATE</b> - ET	G	MAN-O-MAN X BOLIVER	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2010	342 C 0.69	95	13.8 C 0.69	95	0.03	54		15.1 C 0.70	98	0.06	88		125	0.70	98		12
HOLUSAM000066079439	11H010667	Clear-Echo Alta <b>ROTOR</b> - ET		PLANET X SHOTTLE	EEUU	Alta Genetics / Prolesa	2009	336 M 0.71	95	14.5 M 0.71	96	0.04	59		14.6 M 0.71	98	0.06	88		125	0.71	97	150 / 59 / 1	8,5 / 9,27
S001876	7H10487	Pine - Tree Mary <b>PLUTO</b> - ET		PLANET X O MAN	EEUU	Selecta	2008	308 M 0.71	93	12.9 M 0.71	93	0.04	59		14.4 M 0.71	98	0.07	92		125	0.71	98	96 / 59 / 1	9
S001786	007H010244	Glen-D-Haven Bol <b>VETERAN</b> - ET		BOLIVER X O MAN	EEUU	Selecta	2008	258 M 0.72	88	4.1 M 0.72	53	-0.7	11		14.2 M 0.72	98	0.09	96		125	0.72	97	110 / 78 / 1	11
S001407	7H09118	Ri-Val-Re Mr Sam <b>NEON</b>		MR SAM x JESTHER	EEUU	Selecta	2005	212 M 0.74	81	7.8 M 0.74	75	0.01	44		12.9 M 0.74	96	0.09	96		125	0.74	97	519 / 131 / 1	9
S001486	183H001122	PEN-COL TEEO - ET		O MAN X GARTER	EEUU	Accelgen S.A.	2004	272 M 0.74	89	12.5 M 0.74	92	0.05	64		13.8 M 0.74	97	0.08	94		125	0.74	98	285 / 223 / 1	11
S001881	007H010721	De - Su 521 <b>BOOKEM</b> - ET		PLANET X RAMOS	EEUU	Selecta	2009	416 M 0.77	98	13.4 M 0.76	94	-0.1	35		16.5 M 0.77	99	0.05	84		125	0.77	98	1482 / 356 / 2	60
S001188	011H009317	Crockett-Acres <b>OTTO</b> - ET		O-MAN X MTOTO	EEUU	Alta Genetics	2004	133 M 0.85	66	9.0 M 0.86	81	0.07	72		11.3 M 0.86	93	0.11	98		125	0.86	98	9536 / 2517 / 16	16
S001128	007H008081	Ensenada Taboo <b>PLANET</b> - ET		TABOO X AMEL	EEUU	Selecta	2003	513 M 0.86	99	16.5 M 0.86	98	-0.2	30		18.1 M 0.86	99	0.02	63		125	0.86	97	30588 / 5433 / 20	70
HOLNZLMO00000108570	101629	Middlevale Tef <b>ZULU</b>			NUEVA ZELANDA	Procreo	2007	54 M 0.59	49	6.5 M 0.58	68	0.07	72		9.3 M 0.56	88	0.12	99		124	0.57	97	98 / 25 / 1	18
S001631	011H011003	Olszewski Alta <b>BRAWN</b> - ET		OMAN OMAN X SHOTTLE	EEUU	Alta Genetics	2009	262 C 0.67	88	12.1 C 0.68	91	0.05	64		13.1 C 0.69	96	0.07	92		124	0.68	97		16
S001690	011H010932	Koepon Alta <b>CONSUS</b>		OMAN OMAN X SHOTTLE	EEUU	Alta Genetics	2010	85 C 0.67	56	14.3 C 0.68	96	0.18	96		9.0 C 0.69	87	0.10	97		124	0.68	97		22
S001695	011H011215	Bomaz Alta <b>RANDELL</b> - ET		PARKER X MAC	EEUU	Alta Genetics	2011	208 C 0.67	81	14.5 C 0.68	96	0.11	85		11.7 C 0.69	94	0.07	92		124	0.68	97		18 / 16
S001675	200H006332	Lesperere <b>GLOBAL</b>	G	BRONCO X BOLTON	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2010	364 C 0.67	96	16.0 C 0.68	98	0.05	64		14.9 C 0.69	98	0.05	84		124	0.68	97		12
S001812	202H000775	MONREAL - ET		MAN-O-MAN X SHOTTLE	EEUU	Gensur	2010	299 G 0.69	92	15.5 G 0.69	97	0.08	76		13.4 G 0.69	97	0.06	88		124	0.69	97		18
S001806	014H0677	Roylane Champ <b>VAL</b> 4246 - ET		CHAMP X O-MAN	EEUU	Gensur	2010	350 C 0.69	96	19.9 C 0.69	99	0.12	87		14.1 C 0.70	98	0.04	78		124	0.70	97		18
HOLUSAM000065968729	200H002562	Bomaz <b>ALDEN</b> - ET		PLANET X TITANIC	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2008	332 M 0.73	95	13.7 M 0.73	95	0.03	54		14.3 M 0.73	98	0.05	84		124	0.73	97	164 / 74 / 2	14
HOLUSAM000053766368	29H014615	Larcrest <b>CANCUN</b> - ET		PLANET X SHOTTLE	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2009	457 M 0.73	99	17.2 M 0.73	98	0.02	50		16.7 M 0.73	99	0.03	72		124	0.73	97	215 / 102 / 1	40
S001509	29H014733	Ufm - Dubs <b>SHERAC</b> - ET		ACTIVE X SHOTTLE	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2009	339 M 0.74	95	11.3 M 0.74	89	0.00	40		14.9 M 0.74	98	0.06	88		124	0.74	97	585 / 150 / 1	38
REDNLDM000425152733	NL 425152733	Lowlands <b>KLIMMER</b>		TACO X	HOLANDA	Procreo	2005	47 M 0.75	47	14.0 M 0.75	95	0.19	97		8.5 M 0.75	85	0.11	98		124	0.75	97	299 / 250 / 1	15
S001720	11H00552	Stantons Alta <b>RIC-RED</b>		MR BURNS X JORDAN-RED	EEUU	Alta Genetics	2008	242 M 0.75	86	14.7 M 0.75	96	0.10	82		12.4 M 0.76	95	0.07	92		124	0.76	97	210 / 125 / 3	18
S001689	011H010042	Hí Alta <b>QUATTRO</b> - ET		TOYSTORY X O-MAN	EEUU	Alta Genetics	2006	356 M 0.78	96	15.5 M 0.79	97	0.05	64		14.7 M 0.79	98	0.05	84		124	0.79	97	866 / 159 / 3	13
S001493	011H009951	Wilmers Alta <b>BERLAGE</b>		LAUDAN X ADDISON	HOLANDA	Alta Genetics	2006	305 M 0.78	93	19.1 M 0.78	99	0.13	89		13.2 M 0.79	97	0.05	84		12				

# SEMEN HOLANDO - Abril 2014



M: evaluación internacional - MACE

C: evaluación convertida por cálculo, sin hijas

ITB: se incluyen las hijas, rodeos y países en los que fue evaluado por INTERBULL

HBU / Cód ITB	Pajuela	Nombre	PEDIGRI	ORIGEN	EMPRESA	Año Nacim.	DEP Rep L	Per L	H / R L	DEP Rep Gr	Per Gr	G%	Per % Gr	H / R Gr	DEP Rep Pr	Per Pr	P%	Per % Pr	H / R Pr	IEP	REP	Per	Hijas / Rodeos / Países	Precio U\$S
S001809	534HO00013	Butlerview <b>PLAYBALL</b> - ET	ALTAIOTA x PLANET	EEUU	Gensur	2011	387 C 0.66	97		16.2 C 0.66	98	0.04	59		14.9 C 0.68	98	0.04	78		123	0.67	96		12
HOLNLDM000495649111	NL 495649111	Veneriete 260 <b>BOSTON</b>	STYLIST X SHOTTLE	HOLANDA	Procreo	2008	53 M 0.71	48		8.1 M 0.71	77	0.10	82		8.7 M 0.70	85	0.11	98		123	0.70	96	185 / 133 / 1	15.4
S001865	054HO00550	Dewgood <b>MAN-O-GOLD</b>	MAN-O-MAN X GOLDWYN	EEUU	Accelgen S.A.	2009	342 C 0.69	95		14.3 C 0.69	96	0.04	59		13.9 C 0.70	97	0.04	78		123	0.70	96		12
S001645	029HO13665	Balmoral <b>ALTIMA</b>	ENCINO X O MAN	EEUU	ABS - Zitery S.A. / Prolesa	2006	533 M 0.71	99		17.5 M 0.71	98	-0.1	35		17.8 M 0.71	99	0.01	54		123	0.71	96	145 / 70 / 1	10 / 10,26
HOLUSAM000065283042	200HO05908	Hendel <b>BIGSTONE</b> - ET	BOLTON X O MAN	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2007	214 M 0.78	82		12.2 M 0.77	92	0.07	72		11.5 M 0.78	94	0.07	92		123	0.78	96	962 / 685 / 2	14
S001594	001HO02682	Wa-Del <b>SUREFIRE</b> - ET	RAMOS X O-MAN	EEUU	CRI	2007	341 M 0.78	95		8.4 M 0.78	78	-0.5	18		14.6 M 0.78	98	0.05	84		123	0.78	96	1013 / 487 / 2	5
S001821	1HO08658	Co - Op Oman <b>LOGAN</b> - ET	O MAN X BW MARSHALL	EEUU	CRI	2004	251 M 0.83	87		12.8 M 0.82	93	0.06	68		12.5 M 0.83	96	0.07	92		123	0.83	97	4747 / 1106 / 5	8.5
S001669	M000135631252	Coyne-Farms Marchal <b>YANK</b> - ET	BW MARSALL X MANFED	EEUU	Procreo	2004	358 M 0.83	96		15.7 M 0.83	97	0.05	64		14.3 M 0.84	98	0.04	78		123	0.84	96	2619 / 642 / 7	10.5
S001323	NL000324902431	Sunday Dur <b>WATHA</b>	DURHAM X RUDOLPH	ITALIA	Gensur	2001	281 M 0.85	90		7.4 M 0.85	73	-0.3	26		13.7 M 0.85	97	0.07	92		123	0.85	96	13487 / 4409 / 14	15
S001277	6 014HO04916	Lot-o-Rock Oman <b>JAKE</b> - ET	O MAN X BW MARSHALL	EEUU	Gensur	2004	162 M 0.84	72		14.2 M 0.84	96	0.13	89		10.4 M 0.85	91	0.08	94		123	0.85	96	10338 / 2617 / 13	16 / 35
HOLNZLM00000109238	109238	Kaley Format <b>KAGE</b>		NUEVA ZELANDA	Gensur	2008	226 M 0.58	83		7.5 M 0.56	74	0.00	40		12.2 M 0.55	95	0.07	92		122	0.56	95	93 / 45 / 1	18
S001616	107075	Goochs Lm <b>HEROIC</b>		NUEVA ZELANDA	Gensur	2006	-44 M 0.59	27		7.9 M 0.57	76	0.15	93		6.4 M 0.56	74	0.12	99		122	0.57	95	89 / 42 / 1	9
S001610	106149	Westland Cl <b>JASPER</b> - ET		NUEVA ZELANDA	Gensur	2005	-38 M 0.63	28		8.1 M 0.63	77	0.15	93		6.5 M 0.61	75	0.12	99		122	0.62	95	10114 / 2249 / 1	10
S001248	104625	Blaris Boggoun <b>ROSCOE</b> NR		NUEVA ZELANDA	Procreo	2003	-219 M 0.63	5		8.8 M 0.63	80	0.27	99		2.7 M 0.62	50	0.16	99		122	0.62	95	11289 / 1394 / 1	9.8
S001306	106170	Spelhurst <b>STATESMAN</b>		NUEVA ZELANDA	Gensur	2005	-35 M 0.63	29		12.0 M 0.63	91	0.21	98		6.0 M 0.62	72	0.11	98		122	0.62	95	4982 / 1466 / 1	16
S001817	107015	Greenwell Md <b>BRUTUS</b>		NUEVA ZELANDA	Gensur	2006	-65 M 0.64	23		3.7 M 0.63	50	0.09	79		6.4 M 0.62	74	0.13	99		122	0.63	95	727 / 301 / 1	16
HOLUSAM000071302858	11HO11327	Mr Lookout Pesca Alta <b>5G</b> - ET	ALTAKOOL x G W ATWOOD	EEUU	Alta Genetics	2012	259 C 0.64	88		13.0 C 0.64	93	0.06	68		12.1 C 0.64	95	0.06	88		122	0.64	95		60
HOLARGM00000251230	110HO01068	Gajc <b>BALERO</b> Manoman Bombi - ET	OMAN OMAN X SHOTTLE	ARG	Selecta	2011	347 C 0.64	95		16.6 C 0.64	98	0.07	72		13.7 C 0.65	97	0.04	78		122	0.65	96		9 / 32
S001069	104191	Higgins <b>FORMAT</b>		NUEVA ZELANDA	Gensur	2003	-28 0.72	30	41 / 4	1.2 M 0.64	33	0.03	54		7.8 M 0.63	82	0.14	99		122	0.66	96		11
S001701	011HO11231	Rosylane-Llc Alta <b>BARNEY</b>	FREDDIE X PLANET	EEUU	Alta Genetics	2011	312 C 0.66	93		14.9 C 0.66	96	0.06	68		12.9 C 0.68	96	0.04	78		122	0.67	95		25
S001611	106219	Whinlea Dan <b>SUPERSONIC</b>		NUEVA ZELANDA	Gensur	2005	92 M 0.69	57		8.3 M 0.69	78	0.08	76		9.3 M 0.66	88	0.10	97		122	0.67	96	2526 / 783 / 2	14
HOLNLDM000748931239	151HO40131	Drouner Ajdh <b>FRAIKO RC</b> - ET	FREDDIE X GOLDWYN	EEUU	Gensur	2011	156 C 0.67	71		11.9 C 0.68	91	0.10	82		10.2 C 0.69	91	0.08	94		122	0.68	96		15
HOL840M003000487348	29HO14196	End - Road Jet <b>MACHINE</b> - ET	JETSTREAM X SHOTTLE	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2007	312 M 0.70	93		15.4 M 0.70	97	0.07	72		13.0 M 0.70	96	0.04	78		122	0.70	95	111 / 59 / 1	20
S001882	7HO10720	De-Su 515 <b>PALONE</b> - ET	PLANET X JET STREAM	EEUU	Prolesa (Selecta)	2009	488 M 0.70	99		11.8 M 0.70	91	-0.6	14		16.8 M 0.70	99	0.02	63		122	0.70	96	125 / 74 / 1	8.12
S001789	007HO11477	De-Su BKM <b>MCCUTCHEN</b> 1174 - ET	BOOKEM X SHOTTLE	EEUU	Selecta	2010	331 C 0.69	94		15.4 C 0.69	97	0.06	68		13.5 C 0.70	97	0.04	78		122	0.70	96		40
HOLUSAM000066019470	200HO02552	Sandy-Valley <b>PLUTO</b>	PLANET X O MAN	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2009	261 M 0.71	88		14.0 M 0.71	95	0.08	76		12.2 M 0.71	95	0.06	88		122	0.71	96	136 / 63 / 1	7
HOLUSAM000066069816	200HO06109	Schillview <b>ADDISON</b>	PAGEWIRE X O MAN	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2008	115 M 0.71	62		11.3 M 0.71	89	0.11	85		9.4 M 0.72	88	0.09	96		122	0.72	95	129 / 64 / 1	14
S001544	007HO10690	B-Hiddenhills <b>PLAN</b> 1023-ET	PLANET X O-MAN	EEUU	Selecta	2009	280 M 0.73	90		7.2 M 0.73	72	-0.4	21		13.4 M 0.73	97	0.07	92		122	0.73	96	296 / 118 / 1	28
HOLUSAM000065801539	1HO09800	Kings - Ransom <b>ERDMAN</b> Cri - ET	PLANET X RAMOS	EEUU	CRI	2009	370 M 0.74	97		20.3 M 0.74	99	0.11	85		13.6 M 0.74	97	0.02	63		122	0.74	95	773 / 173 / 1	20
S001488	011HO09799	Charity Alta <b>GRATIS</b> - ET	SHOTTLE X BEST	CANADÁ	Alta Genetics	2005	216 M 0.75	82		13.4 M 0.74	94	0.09	79		11.0 M 0.75	93	0.06	88		122	0.75	95	284 / 157 / 2	15
S001847	NLDM000368449693	Apina <b>CURTIS</b>	KIAN X LENTINI	HOLANDA	Procreo	2003	100 M 0.84	59		10.2 M 0.84	86	0.11	85		9.2 M 0.85	87	0.09	96		122	0.85	95	6993 / 2985 / 8	11
S000961	001HO007127	Jeweled-Acres <b>SHARKY</b> - ET	BRETT X EMERY	EEUU	CRI	2000	365 M 0.85	96		13.0 M 0.86	93	0.01	44		14.4 M 0.86	98	0.04	78		122	0.86	96	28275 / 5131 / 17	5
HOLNZLM000000110077	110077	Whinlea PF <b>ESTEEM</b> - ET		NUEVA ZELANDA	Gensur	2009	208 M 0.58	81		13.7 M 0.56	95	0.10	82		10.6 M 0.54	92	0.06	88		121	0.55	94	66 / 42 / 1	26
HOLNZLM000000108166	108166	Brkel Magic <b>BOJANGLES</b>		NUEVA ZELANDA	Gensur	2007	-34 M 0.59	29		7.4 M 0.58	73	0.14	91		6.2 M 0.56	73	0.12	99		121	0.57	94	85 / 43 / 1	16
S001820	1HO10247	Welcome <b>GERVASE</b> - ET	FREDDIE X GOLDWYN	EEUU	CRI	2009	330 M 0.64	94		19.9 M 0.64	99	0.13	89		12.2 M 0.64	95	0.02	63		121	0.64	94	63 / 29 / 1	8
S001696	011HO11163	Intense Alta <b>PRIVILEGE</b> - ET	OBSERVER X SOCRATES	EEUU	Alta Genetics	2011	309 C 0.66	93		13.2 C 0.66	94	0.04	59		12.7 C 0.68	96	0.04	78		121	0.67	94		18
HOLITAM017991056452	11HO11245	Aquila Alta <b>SEDARA</b> - ET	ALTAIOTA x PLANET	EEUU	Alta Genetics	2011	350 C 0.66	96		13.4 C 0.66	94	0.02	50		13.7 C 0.68	97	0.04	78		121	0.67	95		30
HOL840M003009206993	014HO07208	Ursa - Grass SR <b>EUCALYPTUS</b> - ET	SHAMROCK X MAN-OMAN	EEUU	Gensur	2012	338 C 0.66	95		13.8 C 0.66	95	0.03	54		13.5 C 0.68	97	0.04	78		121	0.67	95		32
HOLUSAM000070346495	29HO16532	Even - Par Shf <b>CANNON</b> - ET	ROBUST X ALEXANDER	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2011	452 C 0.66	99		14.5 C 0.66	96	-0.1	35		15.5 C 0.68	99	0.01	54		121	0.67	94		15
HOLDEUM000536418644	11HO11091	Rose Alta <b>BUCKAROO</b>	BRONCO X SHOTTLE	EEUU	Alta Genetics	2010	346 C 0.67	95		14.7 C 0.68	96	0.04	59		13.5 C 0.69	97	0.03	72		121	0.68	95		12
S001692	011HO10896	Watermolen Alta <b>ZICO</b>	OMAN OMAN X GOLDWIN	EEUU	Alta Genetics	2010	238 C 0.67	85		17.5 C 0.68	98	0.14	91		10.8 C 0.69	92	0.05	84		121	0.68	95		16
S001827	1HO10490	De - Su Freddie <b>GALAXY</b> - ET	FREDDIE X PLANET	EEUU	CRI	2010	413 C 0.67	98		15.8 C 0.68	97	0.02	50		14.5 C 0.69	98	0.02	63		121	0.68	94		55
S001818	1HO10296	Ned - El Man - O - Man <b>BOYBOY</b> - ET	MAN-O-MAN X RAMOS	EEUU	CRI	2010	281 C 0.67	90		13.9 C 0.68	95	0.07	72		12.3 C 0.69	95	0.05	84		121	0.68	95		38
S001467	014HO06256	Red-Oak-DB Planet <b>SILVER</b> - TW	PLANET X O-MAN	EEUU	Gensur	2009	210 M 0.69	81		12.8 M 0.69	93	0.09	79		10.6 M 0.69	92	0.06	88		121	0.69	94	133 / 60 / 1	14 / 34
S001704	011HO10387	Rock-Gap Alta <b>SUPERJET</b>	JET STREAM X SHOTTLE	EEUU	Alta Genetics / Prolesa	2007	616 M 0.69	99		14.5 M 0.69	96	-1.0	5		19.1 M 0.70	99	-0.1	36		121	0.70	95		

# SEMEN HOLANDO - Abril 2014



M: evaluación internacional - MACE

C: evaluación convertida por cálculo, sin hijas

ITB: se incluyen las hijas, rodeos y países en los que fue evaluado por INTERBULL

HBU / Cód ITB	Pajuela	Nombre	PEDIGRI	ORIGEN	EMPRESA	Año Nacim.	DEP Rep L	Per L	H / R L	DEP Rep Gr	Per Gr	G%	Per % Gr	H / R Gr	DEP Rep Pr	Per Pr	P%	Per % Pr	H / R Pr	IEP	REP	Per	Hijas / Rodeos / Países	Precio U\$S
HOLUSAM000053573187	029HO14344	Springway Blvr <b>CHASE</b> - ET	BOLIVER X O MAN	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2008	292 M 0.78	91		12.2 M 0.79	92	0.03	54		12.4 M 0.79	95	0.04	78		121	0.79	94	450 / 190 / 3	40
S001365	007HO10219	Dream-Prairie Shadow <b>BOXER</b>	SHOTTLE X GOLDWYN	EEUU	Selecta	2008	106 M 0.80	60		13.8 M 0.80	95	0.16	94		8.4 M 0.81	84	0.08	94		121	0.81	94	3008 / 1012 / 5	20
S001564	011HO10079	Morningview Alta <b>TOYOTA</b>	TOYSTORY X FINLEY	EEUU	Alta Genetics	2006	430 M 0.81	98		11.1 M 0.81	89	-0.05	18		15.6 M 0.82	99	0.03	72		121	0.82	95	2378 / 427 / 6	20
S001601	001HO08784	Badger-Bluff Fanny <b>FREDDIE</b>	O MAN X DIE-HARD	EEUU	CRI	2004	363 M 0.81	96		15.7 M 0.81	97	0.05	64		13.7 M 0.82	97	0.03	72		121	0.82	95	10932 / 2186 / 5	37
HOLNZLM000000110521	110521	Ambzed Balls <b>OAKLEY</b> S1F		NUEVA ZELANDA	Procreo / Prolesa	2009	136 M 0.57	67		10.0 M 0.55	85	0.08	76		9.1 M 0.53	87	0.07	92		120	0.54	93	103 / 41 / 1	16 / 14,3
S001672	011HO10890	Amighetti Alta <b>AGUIERO</b>	PLANET X O-MAN	EEUU	Alta Genetics	2009	436 M 0.56	99		15.3 M 0.56	97	0.01	44		14.8 M 0.56	98	0.01	54		120	0.56	93	25 / 14 / 1	11
S001851	106538	Oakura Oman <b>OVERDRIVE</b>		NUEVA ZELANDA	Procreo / Prolesa	2005	190 M 0.65	78		5.1 M 0.65	60	-0.02	30		10.9 M 0.64	92	0.07	92		120	0.64	93	4141 / 688 / 1	14 / 12,12
HOLUSAM000070711467	29HO16725	Granskog - Acres <b>MELITO</b>	DENIM X PLANET	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2012	323 C 0.64	94		13.8 C 0.64	95	0.04	59		12.7 C 0.65	96	0.03	72		120	0.65	93		15
S001312	105193	Morrows <b>SUPER HERO</b> - ET		NUEVA ZELANDA	Gensur	2004	-156 M 0.67	10		5.3 M 0.67	61	0.17	95		3.5 M 0.65	56	0.14	99		120	0.66	93	18140 / 3771 / 2	12
S001752	200HO06462	Amities <b>LEGO</b>	ALTAMETEOR X ASHLAR	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2011	383 C 0.67	97		15.8 C 0.68	97	0.04	59		13.5 C 0.69	97	0.02	63		120	0.68	93		12
S001808	534HO00010	Famear - TBR - Bh <b>CASHCOIN</b> - ET	OBSERVER X GOLDWYN	EEUU	Gensur	2011	346 C 0.67	95		16.2 C 0.68	98	0.07	72		12.9 C 0.68	96	0.03	72		120	0.68	94		25
S001737	029HO16248	Trifecta Observ <b>SOPRANO</b> - ET	OBSERVER X GOLDWYN	EEUU	Prolesa (ABS Uruguay)	2011	254 C 0.67	87		11.5 C 0.68	90	0.04	59		11.2 C 0.69	93	0.05	84		120	0.68	92		30,3
S001699	011HO11198	No-Fla Alta <b>DANNO</b> - ET	BOOKEN X OMAN	EEUU	Alta Genetics	2011	298 C 0.69	92		12.3 C 0.69	92	0.03	54		12.3 C 0.70	95	0.04	78		120	0.70	93		18
S001536	007HO09446	Roneleer Rsvp <b>DREAMER</b> -ET	RSVP X OUTISE	EEUU	Selecta	2006	457 M 0.71	99		16.9 M 0.71	98	0.02	50		15.0 M 0.71	98	0.00	45		120	0.71	93	80 / 62 / 1	20
S001735	529HO13718	Armson <b>RODRIGO</b>	TOYSTORY X O MAN	EEUU	ABS - Zitery S.A. / Prolesa	2006	461 M 0.71	99		19.0 M 0.71	99	0.05	64		15.0 M 0.72	98	0.00	45		120	0.72	94	124 / 65 / 1	27 / 27,88
S001781	007HO09925	Coyne-Farms Shottle <b>YANCE</b> - ET	SHOTTLE X MANFRED	EEUU	Selecta	2007	472 M 0.72	99		19.4 M 0.72	99	0.05	64		15.0 M 0.72	98	0.00	45		120	0.72	93	102 / 64 / 1	23
S001823	1HO10085	Co - Op Upd Planet <b>YANO</b> - ET	PLANET X BRET	EEUU	CRI	2009	298 M 0.72	92		10.1 M 0.72	85	0.00	40		12.5 M 0.72	96	0.04	78		120	0.72	93	194 / 77 / 1	16
S001745	200HO00474	Chasin-Rainbows <b>JADON</b> - ET	GOLDWYN X EMERSON	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2006	309 M 0.73	93		11.8 M 0.72	91	0.02	50		12.5 M 0.73	96	0.04	78		120	0.73	93	125 / 121 / 1	12
S001710	011HO10338	Bomaz Alta <b>QUASAR</b> - ET	ZENIT X MANAGER	EEUU	Alta Genetics	2007	241 M 0.73	86		12.6 M 0.73	93	0.07	72		11.1 M 0.73	93	0.05	84		120	0.73	93	335 / 105 / 1	14
S001838	210HO00144	Zani Oman <b>AMERICAN</b> TV TL TY	O MAN X	ITALIA	Gensur	2005	164 M 0.74	73		6.8 M 0.74	70	0.02	50		10.1 M 0.74	90	0.07	92		120	0.74	93	655 / 312 / 1	13
S001447	200HO05584	Fleury <b>MATHYS</b>	GOLDWYN X EMERSON	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2005	145 M 0.74	69		12.5 M 0.74	92	0.12	87		9.1 M 0.74	87	0.07	92		120	0.74	93	290 / 255 / 1	14
S001503	011HO09816	Mr Alta <b>MOGUL</b> - ET	O-MAN X BW MARSHALL	EEUU	Alta Genetics	2005	479 M 0.74	99		14.1 M 0.74	95	-0.03	26		15.8 M 0.74	99	0.01	54		120	0.74	93	465 / 83 / 1	10
S001209	014HO005010	Ran-Rue <b>COLUMBIA</b> - ET	O MAN X TABOO	EEUU	Gensur	2004	228 M 0.75	84		9.1 M 0.75	81	0.02	50		11.1 M 0.75	93	0.06	88		120	0.75	93	784 / 196 / 1	9
S001829	501HO09997	Co - Op Jetstream <b>KARIM</b> - ET	JET STRAM X ALTAADAM	EEUU	CRI	2008	463 M 0.74	99		14.3 M 0.74	96	-0.02	30		15.3 M 0.75	98	0.01	54		120	0.75	93	1851 / 346 / 1	35
S001511	29HO14627	Fustead Jetstream <b>SOTO</b> - ET	JET STREAM X SHOTTLE	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2009	414 M 0.77	98		16.5 M 0.77	98	0.03	54		14.3 M 0.77	98	0.01	54		120	0.77	94	605 / 173 / 2	35
S001640	NL399595244	<b>DT IMPROVER</b>	O MAN X ALTAARON	HOLANDA	Procreo	2005	-22 M 0.78	32		7.3 M 0.78	73	0.13	89		6.4 M 0.79	74	0.11	98		120	0.79	94	6645 / 3112 / 2	17 / 35
S001269	029HO13144	Graf-Acres <b>MORRELL</b> - ET	O MAN X RUDOLPH	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2004	345 M 0.80	95		11.5 M 0.80	90	-0.01	35		13.5 M 0.80	97	0.04	78		120	0.80	94	2100 / 288 / 3	14
S000984	NL339291027	Delta <b>PARAMOUNT</b>	JOCKO BESN X FATAL	HOLANDA	Procreo	2001	392 M 0.86	97		9.5 M 0.86	83	-0.06	14		14.6 M 0.86	98	0.03	72		120	0.86	93	56352 / 12182 / 19	18
S001667	107555	Valden Pie <b>THEOREM</b>		NUEVA ZELANDA	Procreo	2006	-87 M 0.60	20		10.1 M 0.59	85	0.21	98		4.1 M 0.57	60	0.11	98		119	0.58	92	69 / 29 / 1	11,80
HOLUSAM000071431304	M000071431304	Dallera Large <b>GLEAM</b> 196	LARGE X JEEVES	EEUU	Procreo / Prolesa	2012	283 G 0.60	90		12.0 G 0.61	91	0.04	59		11.4 G 0.59	93	0.04	78		119	0.59	91		18,5 / 15,76
S001665	106551	Ambzed Leap <b>HOLLER</b> - ET S3F		NUEVA ZELANDA	Procreo / Prolesa	2004	209 M 0.63	81		14.8 M 0.63	96	0.12	87		9.7 M 0.61	89	0.04	78		119	0.62	92	2423 / 391 / 1	14 / 12,12
S001305	106168	Thompsons Judas <b>FRANCO</b>		NUEVA ZELANDA	Gensur	2005	-196 M 0.63	7		5.7 M 0.63	63	0.20	97		2.3 M 0.61	48	0.14	99		119	0.62	91	7562 / 1908 / 1	12
HOLUSAM000071441816	11HO11349	Zahbulls Alta <b>CUMULUS</b>	ALTAAIRNET x SUPER	EEUU	Alta Genetics	2012	326 C 0.62	94		8.5 C 0.63	79	-0.04	21		12.9 C 0.64	96	0.04	78		119	0.63	92		16
191507	240HO0128	Serrano Mom <b>SALVADOR</b> - ET	MAN-O-MAN X BW MARSHALL	EEUU	Gensur	2013	221 C 0.62	83		10.8 M 0.63	88	0.05	64		10.4 C 0.64	91	0.05	84		119	0.63	92		6,5
HOLUSAM000070673485	014HO07269	Hartline Uno <b>LANCE</b> - ET	NUMERO UNO X GOLDWYN	EEUU	Gensur	2012	252 C 0.64	87		13.0 C 0.64	93	0.07	72		10.6 C 0.65	92	0.04	78		119	0.65	91		16
HOLUSAM000139575220	M000139575220	Clayton JS <b>PREDESTINE</b>	JET STREAM X TOYSTORY	EEUU	Procreo	2008	543 M 0.68	99		13.4 M 0.66	94	-0.08	9		16.9 M 0.67	99	-0.01	36		119	0.67	92	67 / 42 / 1	13
HOLUSAM000071630782	29HO16852	Vision - Gen <b>ALRIGHT</b> - ET	SHRMROCK X FREDDIE	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2012	389 C 0.66	97		15.3 C 0.66	97	0.03	54		13.3 C 0.68	97	0.01	54		119	0.67	91		50
HOLUSAM000068698052	014HO06449	Ke - Holtz Planet <b>FOREST</b> - ET	PLANET X O MAN	EEUU	Gensur	2009	383 M 0.69	97		15.6 M 0.69	97	0.04	59		13.3 M 0.69	97	0.02	63		119	0.69	92	138 / 73 / 1	15
S001707	011HO10365	De-Su Alta <b>GOALMAN</b> - ET	BOLTON X OMAN	EEUU	Alta Genetics	2007	498 M 0.71	99		18.3 M 0.71	99	0.02	50		15.2 M 0.71	98	-0.01	36		119	0.71	92	94 / 48 / 1	17
S001655	029HO13706	Latuch <b>ORIENT</b>	JET STREAM X BOLIVER	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2007	304 M 0.71	92		9.5 M 0.71	83	-0.01	35		12.2 M 0.71	95	0.04	78		119	0.71	92	127 / 65 / 1	14,5
S001603	001HO09390	L-L-M-Dairy <b>PADLOCK</b> Cri - ET	MARION X RUDOLPH	EEUU	CRI	2006	355 M 0.71	96		11.5 M 0.71	90	-0.01	35		13.1 M 0.71	96	0.02	63		119	0.71	92	91 / 52 / 1	13
S001839	199HO00178	Zani Bolton <b>MASCALISE</b> ET TV TL TY	BOLTON X O MAN	ITALIA	Gensur	2007	408 M 0.73	98		14.1 M 0.73	95	0.00	40		14.0 M 0.73	97	0.01	54		119	0.73	92	131 / 93 / 1	35
HOLUSAM000062617975	29HO13799	De - Su <b>VENTURA</b> - ET	MARSH X O MAN	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2006	294 M 0.73	92		11.8 M 0.73	91	0.03	54		11.7 M 0.73	94	0.03	72		119	0.73	91	171 / 79 / 1	7
S001671	M000061143517	<b>KLASSIC</b> Labron - ET	O MAN X BW MARSHALL	EEUU	Prolesa (Procreo)	2005	442 M 0.74	99		12.9 M 0.74	93	-0.03	26		14.8 M 0.74	98	0.01	54		119	0.74	92	130 / 110 / 1	9,33
S001648	29HO13330	Hartline <b>JAYTON</b> - ET	DUCE X JOCKO BESNE	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2005	303 M 0.75	92		13.9 M 0.75	95	0.05												

# SEMEN HOLANDO - Abril 2014



M: evaluación internacional - MACE

C: evaluación convertida por cálculo, sin hijas

ITB: se incluyen las hijas, rodeos y países en los que fue evaluado por INTERBULL

HBU / Cód ITB	Pajuela	Nombre	PEDIGRI	ORIGEN	EMPRESA	Año Nacim.	DEP Rep L	Per L	H / R L	DEP Rep Gr	Per Gr	G%	Per % Gr	H / R Gr	DEP Rep Pr	Per Pr	P%	Per % Pr	H / R Pr	IEP	REP	Per	Hijas / Rodeos / Países	Precio U\$S
HOL840M003004886565	11HO10811	Rosylane-Lic Alta <b>MORDOMO</b>	JEEVES X O MAN	EEUU	Alta Genetics	2009	194 M 0.68	78		13.1 M 0.68	94	0.10	82		9.3 M 0.68	88	0.05	84		118	0.68	91	97 / 47 / 1	7,5
S001700	011HO11114	Rosylane-Lic Alta4 <b>MOST</b> - ET	TRIGGER X RAMOS	EEUU	Alta Genetics	2010	112 C 0.67	62		11.9 C 0.68	91	0.13	89		7.6 C 0.69	81	0.06	88		118	0.68	90		15
S001783	007HO09703	Seagullbayji <b>MAINSTREAM</b> - ET	JET STREAM X LAUDAN	EEUU	Selecta	2007	493 M 0.70	99		13.0 M 0.70	93	-0.6	14		15.3 M 0.71	98	-0.1	36		118	0.71	89	98 / 67 / 1	16
S001576	014HO05751	Tyhill Buckeye B <b>OLIVER</b>	BUCKEYE X ALTATHRONE	EEUU	Gensur	2007	323 M 0.72	94		13.0 M 0.72	93	0.03	54		11.9 M 0.72	94	0.02	63		118	0.72	90	148 / 94 / 1	11
HOLUSAM000063685726	29HO13984	Pine-Tree <b>ATTRIBUTE</b>	ALTON X BOLIVER	EEUU	Prolesa (ABS Uruguay)	2007	369 M 0.71	97		10.1 M 0.71	85	-0.4	21		13.4 M 0.72	97	0.02	63		118	0.72	91	123 / 71 / 1	12,07
S001647	029HO13291	Vision - Gen <b>MAURY</b> - ET	O MAN X BW MARSHALL	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2005	266 M 0.75	89		7.8 M 0.75	75	-0.2	30		11.5 M 0.75	94	0.04	78		118	0.75	91	485 / 166 / 1	10
S001477	011HO10661	Sully Alta <b>METEOR</b> - ET	PLANET X SHOTTLE	EEUU	Alta Genetics	2009	436 M 0.77	99		13.8 M 0.76	95	-0.2	30		14.2 M 0.77	98	0.00	45		118	0.77	90	949 / 268 / 2	45
HOLNZLM00000106083	106083	SWEETDREAM	Gensur	NUEVA ZELANDA	Gensur	2005	-138 M 0.78	12		5.5 M 0.79	62	0.16	94		3.4 M 0.77	55	0.12	99		118	0.78	91	7137 / 1951 / 3	10
S001727	011HO10501	De-Su Alta <b>FOCAL</b> - ET	BOLIVER X OMAN	EEUU	Alta Genetics	2008	76 M 0.77	54		7.6 M 0.77	74	0.08	76		7.4 M 0.78	80	0.08	94		118	0.78	90	288 / 110 / 2	9,5
S001813	202HO00668	MERGIM	MERV X	ALEMANIA	Gensur	2004	146 M 0.82	69		17.3 M 0.81	98	0.19	97		7.7 M 0.82	81	0.05	84		118	0.82	90	13993 / 3849 / 5	10
S001852	107515	Maire Fvr <b>PHILOSOPHER</b> - ET	NUEVA ZELANDA	NUEVA ZELANDA	Procreo	2006	147 M 0.61	69		4.4 M 0.60	55	-0.1	35		9.0 M 0.58	87	0.07	92		117	0.59	89	104 / 32 / 1	12
S001473	107201	Hunts Elsto <b>CONVINCER</b>	Gensur	NUEVA ZELANDA	Gensur	2006	-45 M 0.63	27		5.0 M 0.63	59	0.10	82		4.9 M 0.61	65	0.10	97		117	0.62	88	1090 / 444 / 1	12
HOLUSAM000069822450		Welcome Beacon <b>GREER</b> - ET	BEACON X PLANET	EEUU	Prolesa (Procreo)	2011	448 G 0.64	99		15.0 G 0.66	97	-0.1	35		13.9 G 0.65	97	-0.1	36		117	0.65	88		10,91
HOLUSAM000069990160	11HO11131	De-Su Alta <b>LAKER</b> - ET	BOWSER x PLANET	EEUU	Alta Genetics	2011	358 C 0.66	96		10.0 C 0.66	85	-0.3	26		12.7 C 0.68	96	0.02	63		117	0.67	89		12
S001873	29HO16698	Pen - Col <b>BELUGA</b> - ET	O-STYLE X SUPER	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2012	398 C 0.66	98		11.3 C 0.68	89	-0.3	26		13.3 C 0.68	97	0.01	54		117	0.67	88		35
S001731	029HO16323	Southern-Hills <b>BAYARD</b> - ET	FREDDIE X GOLDWYN	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2010	257 C 0.67	88		12.3 C 0.68	92	0.05	64		10.4 C 0.69	91	0.03	72		117	0.68	89		15
S001733	029HO16153	Regancrest <b>PARADISE</b> - ET	DORCY X SHOTTLE	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2010	326 C 0.67	94		13.4 C 0.68	94	0.03	54		11.7 C 0.69	94	0.02	63		117	0.68	89		14
S001715	011HO11090	Hfp Alta <b>MERCURY</b>	SUPER X BUCKEYE	EEUU	Alta Genetics	2010	366 C 0.67	96		9.7 C 0.68	84	-0.4	21		12.9 C 0.69	96	0.02	63		117	0.68	89		14
S001825	1HO10246	Welcome <b>GILDRI</b> - ET	PLANET X ALTON	EEUU	CRI	2009	351 M 0.68	96		10.3 M 0.68	86	-0.3	26		12.6 M 0.68	96	0.02	63		117	0.68	89	109 / 41 / 1	9 / 35
S001814	180HO77380	ENJEU	PLANET X	EEUU	Gensur	2009	273 M 0.69	89		14.6 M 0.69	96	0.08	76		10.4 M 0.69	91	0.02	63		117	0.69	89	108 / 106 / 1	14
S001734	029HO14968	Pine-Tree Suzy <b>PLUMBER</b> - ET	PLANET X SHOTTLE	EEUU	ABS - Zitery S.A. / Prolesa	2010	416 C 0.69	98		14.9 C 0.69	96	0.01	44		13.1 C 0.70	96	0.00	45		117	0.70	88		18 / 9,05
S001734	029HO14968	Pine-Tree Suzy <b>PLUMBER</b> - ET	PLANET X SHOTTLE	EEUU	Prolesa / (ABS - Zitery S.A.)	2010	416 C 0.69	98		14.9 C 0.69	96	0.01	44		13.1 C 0.70	96	0.00	45		117	0.70	88		30,3
S001805	014HO05917	Our-Favorite <b>JETTASON</b> - ET	ELEGANT X CHAMPION	EEUU	Gensur	2007	301 M 0.70	92		13.8 M 0.70	95	0.05	64		11.1 M 0.70	93	0.02	63		117	0.70	89	100 / 69 / 1	16
S000779	001HO07235	Jenny-Lou Mrshl <b>TOYSTORY</b> - ET	BW MARSHALL X PATRON	EEUU	CRI	2001	68 0.74	52	33 / 9	5.9 0.69	65	0.06	68	27 / 5	7.3 0.71	79	0.08	94	29 / 5	117	0.71	89		30
S001782	007HO09754	Matt-Dari Sharky <b>DAYTON</b> - ET	SHARKY X OUTSIDE	EEUU	Selecta / Prolesa	2007	259 M 0.72	88		14.5 M 0.72	96	0.08	76		10.0 M 0.72	90	0.02	63		117	0.72	88	104 / 63 / 1	18 / 15,15
HOLUSAM000139692882	200HO03701	Ladys-Manor <b>ANDERS</b> - ET	HOWIE X GOLDWYN	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2009	154 M 0.72	71		10.5 M 0.71	87	0.08	76		8.3 M 0.72	84	0.05	84		117	0.72	88	116 / 111 / 1	14
HOLUSAM000139681138	200HO09225	Ladys - Manor <b>SHANE</b> - ET	AUDEN X SHOTTLE	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2008	226 M 0.71	83		14.1 M 0.71	95	0.10	82		9.5 M 0.72	88	0.03	72		117	0.72	89	151 / 76 / 1	16
S001658	029HO13796	Coldsprings <b>PONDER</b> - ET	BUCKEYE X O MAN	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2006	161 M 0.72	72		10.0 M 0.72	85	0.07	72		8.7 M 0.72	85	0.05	84		117	0.72	89	140 / 74 / 1	14
S001724	162HO8124	VOLANO - ET	GOLDWYN X MORTY	EEUU	Accelgen S.A.	2006	237 M 0.72	85		13.0 M 0.72	93	0.07	72		9.6 M 0.72	89	0.03	72		117	0.72	88	102 / 60 / 1	7
S001841		Cervi <b>ALLEMAR</b> ET TV TL	GOLDWIN X TUGOLO	ITALIA	Gensur	2006	246 M 0.73	86		13.1 M 0.74	94	0.07	72		10.0 M 0.73	90	0.03	72		117	0.73	89	108 / 75 / 1	15
HOLUSAM000137592908	029HO13566	Brandt-View <b>HOWARD</b> - ET	ALTON X CAPRI	EEUU	ABS - Zitery S.A. / Prolesa	2006	376 M 0.73	97		11.1 M 0.73	89	-0.3	26		13.0 M 0.73	96	0.01	54		117	0.73	89	163 / 79 / 1	10 / 9,05
S001608	200HO05549	Regancrest <b>REGINALD</b>	GOLDWYN X DURHAM	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2005	209 M 0.76	81		12.5 M 0.76	92	0.08	76		9.4 M 0.76	88	0.04	78		117	0.76	89	844 / 640 / 1	16
S001711	011HO10566	Rosylane-Lic Alta <b>MADISON</b>	MAC X OMAN	EEUU	Alta Genetics	2008	184 M 0.75	76		12.3 M 0.75	92	0.09	79		8.6 M 0.76	85	0.04	78		117	0.76	88	351 / 117 / 3	14
S001476	011HO10662	Sully Alta <b>JUPITER</b> - ET	PLANET X SHOTTLE	EEUU	Alta Genetics	2009	357 M 0.76	96		7.4 M 0.76	73	-0.7	11		12.9 M 0.77	96	0.02	63		117	0.77	88	874 / 196 / 2	16
S001530	204HO2050	Hurtgen-Vue <b>REALITY-RED</b>	SEPTEMBER STORM X RENAISSANCE	EEUU	Gensur	2003	123 M 0.80	64		18.0 M 0.80	99	0.21	98		6.9 M 0.81	77	0.05	84		117	0.81	89	2233 / 1023 / 4	25
S001264	029HO13245	Langs-Twin-B <b>JANUARY</b> - ET	SHOTTLE X DEBUT	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2005	328 M 0.83	94		12.4 M 0.83	92	0.02	50		11.7 M 0.84	94	0.02	63		117	0.84	89	3481 / 1384 / 10	6
S001255	029HO13083	Schillview <b>GARRETT</b> - ET	O MAN X MTOTO	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2004	332 M 0.85	95		11.1 M 0.85	89	0.00	40		11.9 M 0.85	94	0.02	63		117	0.85	88	13014 / 3368 / 13	40
S001230	200HO05239	La Presentation <b>DENZEL</b>	CHAMPION X EMERSON	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2003	88 M 0.85	56		7.8 M 0.85	75	0.07	72		7.5 M 0.85	80	0.07	92		117	0.85	89	14129 / 5772 / 18	12
S001867	29HO0881	Schultz Lb <b>RUNNER-P-RED</b> - ET	LAWN BOY X GOLDWIN	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2009	203 M 0.49	80		4.4 M 0.49	55	-0.4	21		9.9 M 0.50	90	0.05	84		116	0.50	88	16 / 15 / 1	7
S001723	011HO10918	De-Su Alta <b>ROGERS</b> - ET	PLANET X BUCKEYE	EEUU	Alta Genetics / Prolesa	2009	454 M 0.59	99		9.5 M 0.59	83	-0.9	6		14.4 M 0.59	98	0.00	45		116	0.59	87	38 / 16 / 1	15 / 16,36
S001702	011HO10930	Dinomi Alta <b>TYSON</b>	FREDDIE X SHOTTLE	EEUU	Alta Genetics	2010	291 M 0.59	91		7.7 M 0.59	75	-0.3	26		11.1 M 0.59	93	0.03	72		116	0.59	86	40 / 16 / 1	16
HOLUSAM000071073011		Flat - Top - Vue Fh <b>SAFFORD</b> - ET	SHAMROCK X ALEXANDER	EEUU	Prolesa (Procreo)	2011	373 G 0.63	97		16.0 G 0.65	98	0.05	64		11.8 G 0.63	94	0.00	45		116	0.63	86		13,57
HOLUSAM000140965979		Horstyle Trigger <b>TABOR</b> - ET	TRIGGER X JET STREAM	EEUU	Prolesa (Procreo)	2010	306 G 0.66	93		8.5 G 0.66	79	-0.3	26		11.2 G 0.66	93	0.02	63		116	0.66	86		15,27
S001698	011HO11111	Winterlance Alta <b>LOKI</b> - ET	FREDDIE X SANDY	EEUU	Alta Genetics	2010	204 C 0.66	80		9.1 C 0.66	81	0.03	54		9.2 C 0.68	87	0.04	78		116	0.67	87		16
HOLCANM000107381512	200HO06473	Lookout P <b>EMBRACING</b>	LAUTHORITY X SHOTTLE	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2011	305 C 0.67	93		11.9 C 0.68	91	0.02	50		10.8 C 0.69	92	0.02	63		116				

# SEMEN HOLANDO - Abril 2014



M: evaluación internacional - MACE

C: evaluación convertida por cálculo, sin hijas

ITB: se incluyen las hijas, rodeos y países en los que fue evaluado por INTERBULL

HBU / Cód ITB	Pajuela	Nombre	PEDIGRI	ORIGEN	EMPRESA	Año Nacim.	DEP Rep L	Per L	H / R L	DEP Rep Gr	Per Gr	G%	Per % Gr	H / R Gr	DEP Rep Pr	Per Pr	P%	Per % Pr	H / R Pr	IEP	REP	Per	Hijas / Rodeos / Países	Precio U\$S
S001585	001HO09528	Rumpus Rodge Farms <b>BUCKO</b>	BOLIVER X WIZARD	EEUU	CRI	2007	123 M 0.75	64		-1.3 M 0.75	19	-0.9	6		8.7 M 0.75	85	0.07	92		116	0.75	86	1846 / 365 / 1	8
S000664	029HO10124	End-Road pvf <b>BOLIVER</b> - ET	AMEL X MATHIE	EEUU	ABS - Zitery S.A.	1998	86 M 0.97	56	426 / 47	3.4 M 0.94	48	0.01	44	168 / 27	7.5 M 0.94	80	0.07	92	196 / 28	116	0.95	87	57186 / 9745 / 21	30
S001765	11HO11118	Rickland Alta <b>CEO</b> - ET	CHAIRMAN x SHOTTLE	EEUU	Alta Genetics	2010	259 C 0.66	88		12.5 C 0.66	92	0.05	64		9.4 C 0.68	88	0.02	63		115	0.67	84		25
HOLDEUM000536378894	11HO11006	HFP Alta <b>QUANTUM</b> - ET	PLANET X O MAN	EEUU	Alta Genetics / Prolesa	2010	354 C 0.66	96		14.9 C 0.66	96	0.04	59		11.0 C 0.68	93	-0.1	36		115	0.67	83		11 / 12
S001721	011HO11107	Bomaz Alta <b>TITLEIST</b> - ET	OBSERVER X SHOTTLE	EEUU	Alta Genetics	2010	317 C 0.67	94		11.9 C 0.68	91	0.02	50		10.6 C 0.69	92	0.01	54		115	0.68	83		15
HOLUSAM000070713843	1HO10852	Co - Op Upd Shmrck <b>PRIMUS</b> - ET	SHAMROCK X CASSINO	EEUU	CRI	2012	202 C 0.67	80		14.7 C 0.68	96	0.12	87		8.0 C 0.69	82	0.02	63		115	0.68	84		11
S001787	007HO10124	End-Road Jose <b>MANNAN</b> - ET	JOSE X STORMATIC	EEUU	Selecta	2008	333 M 0.69	95		12.9 M 0.69	93	0.02	50		10.9 M 0.69	92	0.00	45		115	0.69	84	77 / 53 / 1	7.50
S001674	200HO02751	Morsan MR <b>METAL</b>	MAN-O-MAN X GOLDWYN	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2010	176 C 0.69	75		9.7 C 0.69	84	0.06	68		8.0 C 0.70	82	0.04	78		115	0.70	83		14
S001635	6HO1126	Brigeen <b>ROCKWELL</b> - ET	TOYSTORY X MORTY	EEUU	Accelgen S.A.	2006	283 M 0.70	90		15.0 M 0.70	97	0.08	76		9.8 M 0.71	89	0.01	54		115	0.71	85	106 / 68 / 1	21
S001411	014HO05359	Phil-Ru Laudan <b>CARSON</b> - ET	LAUDAN X DURHAM	EEUU	Gensur	2005	293 M 0.74	91		10.6 M 0.74	87	0.01	44		10.4 M 0.74	91	0.02	63		115	0.74	84	615 / 174 / 1	12
HOLSWEM00000048212	HOL 48212	B ROCK	RAMOS X RUBYTOM	SUECIA	Vikinggenetics	2004	181 M 0.76	76		6.7 M 0.76	69	0.01	44		8.5 M 0.76	85	0.04	78		115	0.76	83	1829 / 1145 / 1	11
S001591	001HO02729	Mr Shottle <b>EDEN</b>	SHOTTLE X O MAN	EEUU	CRI	2008	175 M 0.77	75		8.8 M 0.76	80	0.04	59		8.2 M 0.77	83	0.04	78		115	0.77	84	2327 / 559 / 2	9
S001379	029HO13846	Lars-Acres Shot <b>TRIGGER</b> - ET	SHOTTLE X BOLIVER	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2007	170 M 0.80	74		7.1 M 0.80	72	0.02	50		8.3 M 0.80	84	0.04	78		115	0.80	84	2589 / 597 / 4	23
S001376	029HO13316	Badger <b>ONESHOT</b> - ET	SHOTTLE X ROY	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2005	417 M 0.82	98		7.6 M 0.82	74	-1.0	5		13.6 M 0.83	97	0.00	45		115	0.83	85	2003 / 466 / 5	10
S001381	029HO13366	End-Road <b>BEACON</b> - ET	SHOTTLE X BW MARSHALL	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2005	338 M 0.84	95		11.9 M 0.84	91	0.00	40		11.2 M 0.84	93	0.00	45		115	0.84	84	6673 / 2213 / 10	25
S001298	507HO10506	Maple - Downs - I G W <b>ATWOOD</b>	GOLDWYN X DURHAM	EEUU	Selecta	2007	206 M 0.83	80		13.1 M 0.84	94	0.09	79		8.3 M 0.84	84	0.03	72		115	0.84	84	5877 / 2399 / 13	70 / 90
HOLNZLM000000107039	107039	Top view We <b>MOTIF</b> - ET	OBSERVER X OUTSIDE	NUEVA ZELANDA	Gensur	2006	-33 M 0.59	29		3.6 M 0.57	49	0.08	76		4.1 M 0.56	60	0.08	94		114	0.57	81	76 / 52 / 1	9
S001869	29HO16378	Ronelee <b>DUBLIN</b> - ET	OBSERVER X OUTSIDE	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2010	289 C 0.69	91		10.6 C 0.69	87	0.01	44		9.8 C 0.70	89	0.01	54		114	0.70	81		8
S001629	011HO10000	Ladys-Manor Alta <b>MIAM</b> - ET	MARION X STORMATIC	EEUU	Alta Genetics	2006	595 M 0.71	99		14.3 M 0.71	96	-0.9	6		16.0 M 0.71	99	-0.4	13		114	0.71	83	107 / 61 / 1	12
S001732	52HO14103	Nor - Bert <b>MATIC</b> - ET	JOSE X SHOTTLE	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2007	213 M 0.71	81		16.6 M 0.71	98	0.14	91		7.7 M 0.71	81	0.01	54		114	0.71	82	110 / 63 / 1	26
S001713	011HO10125	Alta <b>TIMON RED</b>	TALENT X FABER RED	HOLANDA	Alta Genetics	2006	179 M 0.72	76		9.7 M 0.72	84	0.05	64		7.9 M 0.72	82	0.03	72		114	0.72	82	115 / 82 / 1	9
S001347	99HO480	No - Fla Loiss <b>LEGEND</b> - ET	MTOTO X AEROSTAR	EEUU	Accelgen S.A.	2003	229 M 0.72	84		17.0 M 0.72	98	0.14	91		7.9 M 0.72	82	0.01	54		114	0.72	81	439 / 89 / 1	8.5
S001705	011HO09861	Alta <b>SAMUARI</b>	SHOTTLE X ALTAHERSHEL	EEUU	Alta Genetics	2006	333 M 0.73	95		12.3 M 0.73	92	0.01	44		10.6 M 0.73	92	0.00	45		114	0.73	81	129 / 66 / 1	13
S001872	529HO13360	Coyne-Farms Duce <b>YEN</b>	DUCE X FINLEY	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2005	374 M 0.73	97		8.8 M 0.72	80	-0.6	14		12.1 M 0.73	95	0.00	45		114	0.73	82	168 / 80 / 1	30
S001694	011HO10522	Royola Alta <b>DONNIE</b>	BOLIVER X SHOTTLE	EEUU	Alta Genetics	2008	153 M 0.73	71		3.8 M 0.73	51	-0.2	30		8.1 M 0.73	83	0.05	84		114	0.73	82	675 / 103 / 1	13
HOLUSAM000065866611	014HO06194	Gold - N - Oaks <b>ACTIVE DUTY</b> - ET	ACTIVE X SHOTTLE	EEUU	Gensur	2008	125 M 0.73	65		9.6 M 0.73	83	0.08	76		6.8 M 0.73	77	0.04	78		114	0.73	83	231 / 114 / 1	28
S001528	507HO9420	Fustead Goldwyn <b>GUTHRIE</b> - ET	GOLDWYN X BLITZ	EEUU	Selecta	2006	158 M 0.76	72		9.7 M 0.75	84	0.07	72		7.5 M 0.76	80	0.04	78		114	0.76	82	889 / 460 / 2	30 / 50
S001614	108172	Muritai App <b>WHISTLER</b>	SHOTTLE X O	NUEVA ZELANDA	Gensur	2001	-81 M 0.77	21		8.5 M 0.78	79	0.18	96		2.8 M 0.77	51	0.08	94		114	0.77	83	5352 / 1545 / 3	13
HOLNLDM000422992655	NL 422992655	Barnkamper <b>MARATHON</b>	SHOTTLE X O-MAN	HOLANDA	Procreo	2006	142 M 0.79	68		6.7 M 0.79	69	0.03	54		7.4 M 0.79	80	0.04	78		114	0.79	81	260 / 186 / 2	8
S001485	011HO09798	Ri-Val-Re Alta <b>NATO</b> - ET	SHOTTLE X O-MAN	EEUU	Alta Genetics	2006	592 M 0.80	99		10.9 M 0.80	88	-1.4	1		16.2 M 0.81	99	-0.4	13		114	0.81	81	1822 / 472 / 5	16
HOLUSAM000137002991	029HO13387	Ladys-Manor Ruby D <b>SHOUT</b> - ET	SHOTTLE X DEBUT	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2005	215 M 0.83	82		9.8 M 0.83	84	0.04	59		8.5 M 0.84	85	0.02	63		114	0.84	82	6627 / 2542 / 11	15
S000833	NL 194562656	Himster <b>GRANDPRIX</b>	SHOTTLE X O	HOLANDA	Procreo	1997	-46 M 0.86	27		9.0 M 0.86	81	0.17	95		3.2 M 0.87	54	0.07	92		114	0.87	81	85904 / 16786 / 18	12
191509	240HO0129	Serrano Mom <b>SOBERANO</b> - ET	MAN-O-MAN X BW MARSHALL	EEUU	Gensur	2013	237 C 0.62	85		9.1 C 0.63	81	0.01	44		8.6 C 0.64	85	0.01	54		113	0.63	78		6.5
S001697	011HO11239	Deep-Run-Crk Alta <b>MASKIL</b> - ET	MR CASINO X MAC	EEUU	Alta Genetics	2011	170 C 0.66	74		10.4 C 0.66	86	0.07	72		7.2 C 0.68	79	0.03	72		113	0.67	79		16
S001722	011HO11073	Synergy Alta <b>SUPERFLY</b>	SUPER X SHOTTLE	EEUU	Alta Genetics	2010	456 C 0.67	99		10.2 C 0.68	86	-0.8	9		13.3 C 0.69	97	-0.2	27		113	0.68	80		16
S001794	007HO09511	Latuch Elegant <b>TORO</b> - ET	ELEGANT X BOONER	EEUU	Selecta	2006	237 M 0.71	85		15.8 M 0.71	97	0.12	87		7.9 M 0.71	82	0.00	45		113	0.71	79	112 / 71 / 1	10
S001729	011HO09978	Clear-Echo Alta <b>TRIANGLE</b> - ET	FBI X BOLIVER	EEUU	Alta Genetics	2006	472 M 0.71	99		12.9 M 0.71	93	-0.5	18		13.3 M 0.71	97	-0.3	20		113	0.71	80	101 / 57 / 1	14
S001580	014HO05654	Coyne-Farms Sharky <b>YETER</b> -ET	SHARKY X FINLEY	EEUU	Gensur	2006	423 M 0.72	98		11.2 M 0.72	89	-0.5	18		13.5 M 0.72	96	-0.2	27		113	0.72	80	125 / 81 / 1	12
S001835	007HO09356	Roz-Acres Shot <b>LIFT-OFF</b> - ET	SHOTTLE X BW MARSHALL	EEUU	Selecta	2006	346 M 0.73	95		10.9 M 0.73	88	-0.2	30		10.6 M 0.73	92	-0.1	36		113	0.73	78	199 / 107 / 1	13
S001567	200HO03560	Gillette <b>JUNGLE</b>	FBI X DURHAM	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2006	216 M 0.74	82		6.1 M 0.73	66	-0.2	30		8.8 M 0.74	86	0.03	72		113	0.74	80	102 / 65 / 1	14
HOLUSAM000064287986	007HO09829	Bosside Ramos <b>PETTY</b> - ET	RAMOS X OUTSIDE	EEUU	Selecta	2007	303 M 0.74	92		11.2 M 0.74	89	0.01	44		9.7 M 0.74	89	0.00	45		113	0.74	78	277 / 124 / 1	7
S001279	014HO05120	Ufm-Dubs <b>ERIC</b> - ET	ALTAADAM X ALTASAM	EEUU	Gensur	2005	230 M 0.74	84		8.5 M 0.74	79	0.01	44		8.6 M 0.75	85	0.02	63		113	0.75	79	308 / 124 / 1	8
S001291	6 014HO06132	Ronelee Gold <b>DIGGER</b> - ET	GOLDWYN X OUTSIDE	EEUU	Gensur	2008	195 M 0.76	78		6.5 M 0.76	68	0.00	40		8.1 M 0.76	83	0.03	72		113	0.76	78	1360 / 371 / 1	16
S001785	007HO10272	De-Su <b>FORK</b> - ET	BOLTON X SHOTTLE	EEUU	Selecta	2008	339 M 0.77	95		15.8 M 0.76	97	0.06	68		9.9 M 0.77	90	-0.2	27		113	0.77	78	857 / 340 / 2	25
S001377	029HO13343	Kerndt <b>GABLES</b>	GOLDWYN X M TOTO	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2005	219 M 0.79	82		10.8 M 0.78	88	0.05	64		8.2 M 0.79	83	0.02	63		113				

# SEMEN HOLANDO - Abril 2014



M: evaluación internacional - MACE

C: evaluación convertida por cálculo, sin hijas

ITB: se incluyen las hijas, rodeos y países en los que fue evaluado por INTERBULL

HBU / Cód ITB	Pajuela	Nombre	PEDIGRI	ORIGEN	EMPRESA	Año Nacim.	DEP Rep L	Per L	H / R L	DEP Rep Gr	Per Gr	G%	Per % Gr	H / R Gr	DEP Rep Pr	Per Pr	P%	Per % Pr	H / R Pr	IEP	REP	Per	Hijas / Rodeos / Países	Precio U\$S			
S001775	7H10536	Lutz - Brookview <b>BRADY</b> - ET	PLANET X ALTA AARON	EEUU	Selecta	2008	197 M 0.72	79		5.5 M 0.72	62	-0.2	30		8.1 M 0.72	83	0.03	72		112	0.72	77	125 / 84 / 1	14			
HOLCANM00009934676	109544	HSS R <b>STRAVAGANZA</b> S2F		NUEVA ZELANDA	Procreo / Prolesa	2008	197 M 0.73	79		13.5 M 0.73	94	0.10	82		7.0 M 0.73	78	0.01	54		112	0.73	76	267 / 108 / 1	18 / 14,54			
HOLUSAM000063685788	014H006009	Pine - Tree Ramos <b>MAINSTAR</b> - ET	S	RAMOS X BOSS IRON	EEUU	Gensur	2007	106 M 0.72	60	6.4 M 0.72	68	0.04	59		6.0 M 0.73	72	0.04	78		112	0.73	77	168 / 96 / 1	30			
HOLCANM000009934676	200H002543	Howard-View <b>LEXSTAR</b>		ALTABAXTER X GOLDWYN	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2008	197 M 0.73	79	13.5 M 0.73	94	0.10	82		7.0 M 0.73	78	0.01	54		112	0.73	76	267 / 108 / 1	10			
S001842	210H00183	Bertaiola <b>MINCIO</b> ET TV TL TY		BOLTON X BOSS IRON	ITALIA	Gensur	2007	308 M 0.73	93	13.5 M 0.74	94	0.04	59		9.1 M 0.73	87	-0.1	36		112	0.73	75	148 / 106 / 1	32			
S001413	014H005394	Ronelle Oman <b>GLADIATOR</b> - ET		O MAN X LEE	EEUU	Gensur	2005	88 M 0.76	56	6.9 M 0.76	70	0.06	68		5.6 M 0.76	70	0.04	78		112	0.76	77	366 / 138 / 2	9			
S001505	006H001063	Gold-N-Oaks S <b>SHOWBOY</b> - ET		SHOTTLE X JUROR FORD	EEUU	Accelgen S.A.	2005	164 M 0.80	73	9.5 M 0.79	83	0.06	68		6.8 M 0.80	77	0.02	63		112	0.80	76	292 / 174 / 3	20			
S001265	029H013246	Langs-Twin-B <b>JULY</b> - ET		SHOTTLE X DEBUT	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2005	227 M 0.82	84	13.1 M 0.82	94	0.08	76		7.7 M 0.82	81	0.01	54		112	0.82	77	1814 / 415 / 4	5			
S001357	014H005411	Glenn-Ann <b>PALERMO</b> - ET		GOLDWYN X RUDOLPH	EEUU	Gensur	2006	94 M 0.82	58	8.4 M 0.83	78	0.08	76		5.4 M 0.83	68	0.04	78		112	0.83	76	4747 / 1717 / 9	24			
S001525	014H005075	Orbe-View S Strm <b>HVEZDA</b> -ET		SEPTEMBER STORM X DURHAM	EEUU	Gensur	2004	128 M 0.82	65	4.6 M 0.82	56	0.00	40		6.5 M 0.83	75	0.04	78		112	0.83	75	1847 / 1070 / 8	18			
S001423	200H005428	My-John <b>KARIK</b> - ET		BOLIVER X BW MARSHALL	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2004	45 M 0.83	46	1.1 M 0.82	33	-0.1	35		5.2 M 0.84	67	0.06	88		112	0.83	75	2874 / 616 / 6	12			
S001573	200H005567	R-E-W <b>SEAVER</b> - ET		GOLDWYN X DURHAM	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2005	109 M 0.83	61	3.3 M 0.83	47	-0.1	35		6.5 M 0.84	75	0.05	84		112	0.84	77	3551 / 2156 / 7	40			
S000860	011H007823	Kelstein <b>OLIVER</b>		HERSHEL X ADDISON	EEUU	Alta Genetics	2001	385 M 0.93	97	147 / 19	10.8 M 0.91	88	-0.4	21	80 / 10	11.2 M 0.92	93	-0.2	27	84 / 11	112	0.92	76	11940 / 2143 / 14	13		
HOLUSAM000139009574	11HO10426	Jamsar Alta <b>ALBA</b>		BAXTER X MARSH	EEUU	Alta Genetics	2008	237 M 0.70	85	10.7 M 0.70	87	0.04	59		7.9 M 0.70	82	0.00	45		111	0.70	74	88 / 57 / 1	6.5			
S001582	014H005667	Hartline Toysory <b>SPEEDY</b> - ET		TOYSTORY X STORMATIC	EEUU	Gensur	2006	173 M 0.70	74	10.7 M 0.70	87	0.07	72		6.4 M 0.71	74	0.01	54		111	0.71	73	104 / 73 / 1	9			
HOLCANM000105251768	200H006080	Deslacs <b>ILLEGAL P Red</b>		LAWN BOY P-RED X TOYSTORY	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2009	228 M 0.73	84	6.4 M 0.72	68	-0.2	30		8.3 M 0.73	84	0.01	54		111	0.73	74	157 / 143 / 1	16			
S001719	011H010117	Marineau Alta <b>TANGUAY</b>		TOYSTORY X STORMATIC	CANADÁ	Alta Genetics	2006	352 M 0.73	96	10.5 M 0.73	87	-0.2	30		10.2 M 0.73	91	-0.2	27		111	0.73	73	110 / 78 / 1	11			
S001448	200H002151	Mapel Wood <b>SCOTT</b>		GOLDWYN X CHAMPION	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2005	141 M 0.73	68	8.5 M 0.72	79	0.06	68		6.0 M 0.73	72	0.02	63		111	0.73	72	124 / 102 / 1	6			
S001436	014H005843	Mr Railane Bol <b>LIMELITE</b> - ET	S	BOLIVER X COOPER	EEUU	Gensur	2007	47 M 0.73	47	3.1 M 0.73	46	0.02	50		4.8 M 0.73	64	0.05	84		111	0.73	73	196 / 118 / 1	8 / 28			
HOLUSAM000062617946	029H013494	De-Su <b>GRANDMASTER</b>		MARION X O MAN	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2006	218 M 0.74	82	5.9 M 0.74	65	-0.2	30		7.8 M 0.75	82	0.01	54		111	0.75	72	334 / 114 / 1	7.5			
S000588	011H007319	Paradise-DND <b>SUEDE</b> - ET		AARON X MANFRED	EEUU	Alta Genetics	2000	152 M 0.91	70	74 / 10	2.7	0.66	43	-0.4	21	22 / 7	6.9	0.70	77	0.03	72	26 / 7	111	0.75	73	34627 / 5626 / 20	12
S001617	011H010017	Clear-Echo Alta <b>R2</b> - ET		MARION X RAMOS	EEUU	Alta Genetics	2006	408 M 0.79	98	12.4 M 0.79	92	-0.2	30		11.0 M 0.80	93	-0.3	20		111	0.80	72	2343 / 385 / 4	18			
S001252	029H013219	Kings-Ransom <b>DOVER</b> - ET		LAUDAN X DEBUT	EEUU	ABS - Zitery S.A. / Prolesa	2005	187 M 0.82	77	9.1 M 0.82	81	0.04	59		7.1 M 0.82	78	0.02	63		111	0.82	75	4077 / 576 / 4	14 / 10,91			
S001688	200H005630	Comestar <b>LAVANGUARD</b>		GOLDWYN X TITANIC	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2006	186 M 0.81	77	12.1 M 0.81	91	0.09	79		6.5 M 0.82	75	0.01	54		111	0.82	73	1818 / 1016 / 6	16			
S001712	011H010360	Famear-Tbr Alta <b>AVALON</b> - ET		MAC X SHOTTLE	EEUU	Alta Genetics	2008	259 M 0.81	88	8.9 M 0.82	81	0.00	40		8.5 M 0.82	85	0.00	45		111	0.82	73	1491 / 417 / 8	30			
S001035	011H008385	Mr <b>MINISTER</b>		DURHAM X LEE	CANADÁ	Alta Genetics	2002	341 M 0.85	95	3.7 M 0.85	50	-1.2	2		10.6 M 0.86	92	-0.1	36		111	0.86	72	24142 / 6505 / 17	18			
S001844	054H000561	Rollin-Huels <b>CHARGER P</b>		O MAN X BUCKEY	EEUU	Accelgen S.A.	2010	269 C 0.60	89	10.0 C 0.60	85	0.01	44		8.0 C 0.62	82	-0.1	36		110	0.61	69		11			
S001837	76HO642	Wind-D-Acers <b>FRANK</b> -P - ET		SHOTTLE X O MAN	EEUU	Accelgen S.A.	2010	293 C 0.66	91	9.8 C 0.66	84	0.00	40		8.6 C 0.68	85	-0.1	36		110	0.67	69		12			
S001546	507HO10999	Regancrest - GV S <b>BRADNICK</b> - ET	S	SANCHEZ X SHOTTLE	EEUU	Selecta	2009	328 C 0.69	94	5.4 C 0.69	61	-0.9	6		9.8 C 0.70	89	-0.1	36		110	0.70	69		40 / 60			
HOLUSAM000068565117	76HO634	Windy-Knoll-View <b>PLED</b> - ET		GOLDWYN X OUTSIDE	EEUU	Accelgen S.A.	2009	172 C 0.70	74	9.8 C 0.70	84	0.06	68		6.0 C 0.71	72	0.01	54		110	0.71	68		8			
S001517	006H001046	Lutz-Brookview <b>BEVAN</b>		BOLIVER X ITO	EEUU	Accelgen S.A.	2004	36 M 0.72	44	6.7 M 0.72	69	0.09	79		3.8 M 0.72	58	0.04	78		110	0.72	71	173 / 66 / 1	10			
S001870	529HO14180	Clear-Echo <b>REUBEN</b> - ET	S	MTOTO X RAMOS	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2007	163 M 0.71	72	14.5 M 0.71	96	0.14	91		5.3 M 0.72	68	0.00	45		110	0.72	69	103 / 54 / 1	27			
S001746	200H002197	Comestar <b>LADNER</b>		GOLDWYN X CHAMPION	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2006	133 M 0.75	66	10.8 M 0.74	88	0.10	82		5.3 M 0.75	68	0.02	63		110	0.75	70	711 / 540 / 1	10			
S001575	200H003570	Sunnylodge <b>STING</b>		BUCKEY X ALLEN	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2006	180 M 0.75	76	11.4 M 0.75	90	0.08	76		6.1 M 0.76	73	0.00	45		110	0.76	69	171 / 155 / 1	9			
S001620	011H009956	Morsan Alta <b>LOCKLYN</b>		SHOTTLE X O-MAN	EEUU	Alta Genetics	2006	245 M 0.77	86	10.6 M 0.76	87	0.03	54		7.5 M 0.77	80	-0.1	36		110	0.77	69	831 / 200 / 2	18			
HOLUSAM000063021102	99H0509	No - Fla <b>PERPETUAL</b>		DON X RUDOLPH	EEUU	Accelgen S.A.	2006	314 C 0.76	93	6.7 C 0.77	69	-0.6	14		9.4 C 0.77	88	-0.1	36		110	0.77	69		10			
S001742	36HO222	Dixie-Lee Amel <b>ARLEN</b> - ET		AMEL X MASCOT	EEUU	Accelgen S.A.	1998	182 M 0.78	76	-0.1 M 0.78	26	-1.0	5		7.7 M 0.79	81	0.03	72		110	0.79	71	497 / 192 / 2	6			
S001592	001H009544	Bomaz Shtl <b>KAMPAN</b> 691 - ET		SHOTTLE X DURHAM	EEUU	CRI	2007	191 M 0.79	78	9.5 M 0.80	83	0.05	64		6.7 M 0.81	76	0.01	54		110	0.80	70	2905 / 1137 / 4	9			
HOLAUSM000H01414652	29HO15473	Elmar <b>THROTTLE</b>		SHOTTLE X CONVINCER	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2006	140 M 0.63	68	6.0 M 0.64	65	0.02	50		5.5 M 0.59	69	0.01	54		109	0.61	66	113 / 53 / 1	7			
HOLUSAM000070358182	014H007081	Sandy - Valley <b>DERRINGER-P</b>	S	COLT P-RED X MICHAEL	EEUU	Gensur	2011	67 C 0.66	52	-1.2 C 0.66	20	-0.5	18		4.8 C 0.68	64	0.04	78		109	0.67	65		32			
S001802	014H06809	Canyon-Breeze At <b>AIRLIFT</b> - ET	S	G W ATWOOD X SHOTTLE	EEUU	Gensur	2010	354 C 0.67	96	14.5 C 0.68	96	0.04	59		9.0 C 0.69	87	-0.3	20		109	0.68	67		28 / 38			
S001396	007HO10908	Regancrest Sanchez <b>BRISCO</b>		SANCHEZ X MAC	EEUU	Selecta	2009	268 M 0.70	89	10.8 M 0.70	88	0.02	50		7.4 M 0.70	80	-0.2	27		109	0.70	65	148 / 89 / 2	25			
S001778	007H009442	Ti-Sue Marsh Groovy <b>GUY</b> - ET		MARSH X MORTY	EEUU	Selecta	2006	394 M 0.70	97	13.0 M 0.70	93	-0.1	35		9.8 M 0.70	89	-0.4	13		109	0.70	65	85 / 59 / 1	6.5			
HOLUSAM000139669776	200H002547	Paradise-D <b>GLONNI</b>		ALTAARMSTEAD X GOLDWYN	CANADÁ	Promega II S.R.L.	2008	86 M 0.72	56	8.5 M 0.71	79	0.09	79		4.1 M 0.72	60	0.02	63		109	0.72	66	102 / 103 / 1	8			
S001686	200H002221	Misty Springs <b>BENJAMIN</b>																									



SEMEN JERSEY - CANADÁ - Abril 2014



HBU	Pajuela	NOMBRE	PEDIGRI	EMPRESA	PRODUCCIÓN									ÍNDICE RENTABILIDAD VITALICIA			FUNCIONALES				TIPO																
					PROTEÍNA kg	% PROTEÍNA	% RANKING	GRASA kg	% GRASA	% RANKING	LECHE	% RANKING	REPETIBILIDAD	LPI	REP. LPI	ÍNDICE PRODUCCIÓN	DURABILIDAD	SALUD Y FERTILIDAD	VIDA PRODUCTIVA	CÉLULAS SOMÁTICAS	FERTILIDAD HIJAS	FACILIDAD DE PARTO	CONFORMACIÓN	CARÁCTER LECHERO	ÁNGULO DE GRUPA	ANCHO DE GRUPA	PATAS TRAS. V.LAT.	PATAS TRAS. V.POST.	ÁNGULO PEZUÑAS	INSERCIÓN UBRE ANTERIOR	ALTURA UBRE TRASERA	ANCHO UBRE TRASERA	LIGAMENTO MEDIO	PROFUNDIDAD UBRE	COLOCACIÓN PEZONES DELANTEROS	LARGO DE PEZONES	PRECIO (U\$S)
S000191	200JE00430	Lencrest <b>ON TIME</b> - ET	SULTAN X DECLO	Promega II S.R.L.	38	0.14	89	29	0.10	64	736	72	98	1399	97	925	469	5	95	3.19	92	93	5	2	4	5	8	13	3	6	9	6	-2	2	1	1	14
	200JE00946	Sunset Canyon <b>DICE</b> - ET	JACE X LEMVIG	Promega II S.R.L.	33	0.39	75	64	0.79	94	176	42	95	1567	91	1099	370	98	100	2.73	92	103	1	-4	7	3	0	-1	3	3	5	4	5	1	13	0	8
S000121	200JE00314	Hollylane Lilibet's <b>LEGACY</b>	PERIMITER X RENAISSANCE	Promega II S.R.L.	21	0.26	62	25	0.3	59	85	34	99	1504	98	812	497	195	107	2.81	106	97	3	-3	7	6	2	2	4	0	1	-3	7	6	0	2	16
S000246	200JE00447	Lencrest <b>CAVALIA</b> - ET	BLAIR X GOLDEN	Promega II S.R.L.	19	0.00	58	37	0.17	73	501	59	89	1252	84	763	436	53	94	2.98	94	107	8	3	7	3	3	2	0	4	8	8	11	0	7	1	10
S000247	200JE00340	Verdurelea <b>RESOLUTION</b>	BIG TIME X HALLMARK	Promega II S.R.L.	9	0.12	40	28	0.39	63	24	31	90	1335	84	686	464	185	104	2.65	98	101	6	0	0	1	10	1	-5	2	6	4	0	7	5	8	12

SEMEN JERSEY - DINAMARCA - Febrero 2014



HBU	Pajuela	NOMBRE	PEDIGRI	EMPRESA	PRODUCCIÓN						TIPO														PRECIO (U\$S)															
					PROTEÍNA	% PROTEÍNA	GRASA	% GRASA	LECHE	FERTILIDAD EN HIJAS	ESTATURA	PROFUNDIDAD CORPORAL	ÁNGULO PÉLVICO	ANCHO DE GRUPA	COMP. PATAS Y PEZ.	PATAS TRAS. V.LAT.	PATAS TRAS. V.POST.	ÁNGULO PEZUÑAS	COMPUESTO UBRE	INSERCIÓN U. ANT.	ALTURA U. TRASERA	LIGAMENTO MEDIO	PROFUNDIDAD UBRE	COLOCACIÓN PEZONES		LARGO PEZONES	CARÁCTER LECHERO	FACILIDAD DE PARTO	NTM											
	JER 303406	<b>VJ HILARIO</b>	Q HIRSE X Q IMPULS	Vikinggenetics	121	101	110	91	115	118	116	99	98	109	103	90	97	106	103	103	108	111	106	89	96	110	97	24												
	JER 302708	<b>DJ IZZY</b>	Q IMPULS X Q ZIK	Vikinggenetics	110	103	110	100	106	106	102	94	97	100	97	101	101	92	106	117	103	106	108	88	109	97	104	15											9	
	JER 302997	<b>DJ LIX</b>	Q LOR X Q ZIK	Vikinggenetics	107	124	113	115	94	67	91	106	90	91	103	98	113	92	121	117	116	91	116	115	107	102	109	15												10

SEMEN JERSEY - ESTADOS UNIDOS - Abril 2014



HBU	Pajuela	NOMBRE	PEDIGRI	EMPRESA	PRODUCCIÓN					MÉRITO QUESERO	TIPO													PRECIO (US\$)					
					PROTEÍNA	% PROTEÍNA	GRASA	% GRASA	LECHE		REPETIBILIDAD	TIPO	REPETIBILIDAD	ESTATURA	FORTALEZA	ÁNGULO PÉLVICO	ANCHO DE GRUPA	PATAS TRAS. V.LAT.	ÁNGULO PEZUNAS	INSERCIÓN U. ANT.	ALTURA U. TRASERA	ANCHO U. TRASERA	LIGAMENTO MEDIO		PROFUNDIDAD UBRE	COLOC. PEZONES DEL.	LARGO PEZONES	CARÁCTER LECHERO	
	011JE01102	Cal - Mart Vito <b>COLIN</b>	S	VITO X JACE	Prolesa / Alta Genetics	68	0.01	67	-0.09	1878	69	467	0.7	67	1.7	0.8	1.6	0.3	-0.4	0.6	-0.4	-0.2	-0.1	0.6	-1.3	0.9	1.2	1.2	15.69
	29JE3761	All Lynns Legal <b>VISIONARY</b>		LEGAL X PARAMOUNT	ABS	62	0.02	71	-0.02	1656	71	624	1.8	71	1.3	0.8	0.3	0.7	-0.3	1	1.5	1.9	1.4	0.9	1.4	0.5	0.1	1.2	15
S000233	001JE00711	Sweetie <b>PLUS</b> latolas Bold		IATOLA X ARTIST	CRI	59	-0.01	72	-0.04	1751	99	546	1.8	98	2.8	-0.5	-0.2	0.9	0.1	0.8	1.2	2.4	1.9	-0.7	1.3	0.7	0.2	2	32
S000241	29JE3624	All Lynns Maximum <b>VERNON</b>	S	MAXIMUN X PARAMOUNT	ABS	57	0.00	86	0.06	1591	91	538	1.1	83	0	0.4	0	0.4	-0.3	0.9	0.6	0.8	0.6	0.4	-0.6	0.7	0.5	1	20 / 32
	29JE3762	All Lynns Legal <b>VOLCANO</b>		LEGAL X PARAMOUNT	ABS	56	-0.04	7	-0.09	1806	71	576	1.5	68	0.5	0.3	0.3	0.3	0.1	0.5	1.3	1.7	1.3	1.1	0.9	1.3	-0.2	1.3	12
S000243	529JE3646	All Lynns Impuls <b>VANCE</b>	S	IMPULS X PARAMOUNT	ABS	53	-0.01	65	-0.04	1576	91	420	1.2	88	0.5	0.1	0.6	0.3	-0.8	0.9	0.4	1.6	1.3	0.1	-0.3	0.2	0.5	1.5	25
S00224	29JE3615	Sun Valley Impuls <b>JUPITER</b>		IMPULS X HALLMARK	ABS / Prolesa	50	0.02	71	0.06	1295	92	475	1.2	90	1.4	0.6	2	0.3	0.2	0.5	0.6	1.8	1.4	0.1	0	0.9	0.3	1.6	11 / 7,24
	29JE3857	Cal - Mart Renegade <b>BOWMAN</b>		RENEGADE X CSCNAVARA	ABS	48	0.08	86	0.24	887	69	599	1.2	67	1.4	0.6	0.9	0.9	0.4	0.5	1.3	1.6	1.3	0	0.3	1.1	-0.1	1.5	10
S000227	011JE00944	D&E <b>PAUL</b> - ET		REBEL X HALLMARK	Alta Genetics / Prolesa	47	-0.01	46	-0.08	1336	91	382	1.5	87	1.6	-0.2	-0.6	-0.2	0.3	0	0.8	2.2	1.7	1.5	1.3	1	0.1	1.5	20 / 21,73
S000240	011JE01085	D&E Celebrity <b>VALUE</b>		CELEBRITY X IMPULS	Alta Genetics	45	-0.01	58	-0.02	1307	71	565	1.8	69	0.3	0	0.3	0.2	0.3	0.4	1.5	2.1	1.7	1	0.7	0.6	-0.1	1.2	18
	014JE00611	Shot Of Nat <b>AMAZING</b> -ET		CRITIC-P X RENEGADE	Gensur	45	0.1	74	0.23	741	64	655	1.6	63	2.0	1	-0.2	0.9	-0.2	1.5	1.6	1.6	1.2	0.8	1.6	1.3	0.1	1	16
S000268	7JE1042	Gabys Ambrosias <b>STONE</b> Y -ET		BLACKSTONE X ARTIST	Selecta	44	0	70	0.06	1266	93	260	1.1	85	1.8	1.1	0.8	1.1	-0.2	0.1	1	1.1	0.9	0.3	1.2	0.3	0.4	0.9	8
	001JE00801	Vida Boa Valentino <b>MADDEN</b>		VALENTINO X MATINEE	CRI	44	0.02	71	0.1	1119	70	578	1.8	68	1.4	0.7	1	0.8	-0.3	0.9	1	1.5	1.2	0.5	0.5	1.4	0	1.2	8,5 / 32
S00266	7JE965	Golden Meadows Abes <b>GANSTER</b>		ABE X BRAZO	Selecta	43	0.07	61	0.11	857	92	353	0.7	82	1.1	1.3	1.5	0.6	-0.1	0.4	0.6	0.8	0.7	0.1	-0.3	0.7	-0.7	0.8	8,50
	11JE1122	Goldust Valentino <b>LAYNE</b> -ET		VALENTINO X LEZION	Alta Genetics	43	0.02	59	0.05	1115	73	531	1.8	71	1.6	0.5	1.4	0.6	0.1	0.5	2.3	1.8	1.4	0.5	2.7	1.1	-0.7	1	20
	014JE00553	O.F. Impuls <b>HANCOCK</b>	S	IMPULS X MAXIMUS	Gensur	42	-0.04	76	0.06	1403	86	465	0.8	73	1.7	1.3	1	0.8	0.1	0.8	0.6	1	0.7	0	0.7	0.6	0.6	1	30
S000177	29JE3487	Cal - Mart Jace <b>SIMBA</b>		JACE X LEMVIG	ABS	42	0.02	55	0.03	1082	95	318	-0.1	80	-0.5	0.3	2.3	-0.2	0.2	-0.1	-0.3	-0.3	-0.2	-0.2	-1.3	0.3	1	-0.2	5.5
S000193	029JE03527	Lyon Impuls <b>AMITY</b>		IMPULS X HADYN	ABS	41	0.05	44	0.02	889	95	399	0.2	90	1	0.8	0.8	0.6	-0.4	0.0	0.3	0.2	0.1	-0.7	0.6	0.1	-0.4	0.4	8
S000193	029JE03527	Lyon Impuls <b>AMITY</b>	S	IMPULS X HADYN	ABS / Prolesa	41	0.05	44	0.02	889	95	399	0.2	90	1	0.8	0.8	0.6	-0.4	0.0	0.3	0.2	0.1	-0.7	0.6	0.1	-0.4	0.4	28 / 27,76
	007JE01150	Sunset Canyon <b>DIGNITARY</b> - ET	S	RENEGADE X IMPULD	Selecta	37	0.07	72	0.22	632	71	523	1.2	69	1.9	1.1	1.2	1.2	0	0.6	0.9	1.4	1.1	0	-0.2	0.8	0.4	1.3	42
S000180	014JE00473	Tollenaars Impuls <b>LOUIE</b> 260 - ET		IMPULS X KHAN	Gensur	36	-0.07	64	0.00	1375	99	386	0.7	99	2.3	0.9	0.6	0.6	0.4	0.9	0.3	0.5	0.4	0.7	0.1	0.5	0.2	0.8	16
	11JE1098	Schultz Legal <b>CRITIC</b> P		LEGAL X MYGENT - P	Alta Genetics	36	0.03	43	0.02	890	71	465	2	69	1.1	0.3	-0.4	0.1	0.1	1.0	1.8	2	1.6	1.2	2.2	1.6	-0.3	1.3	16
S000225	011JE01053	Flambeau Manor <b>TBONE</b> SAM - ET		T-BONE X AMERICA	Alta Genetics	35	0.05	50	0.09	707	83	425	1.7	72	1.1	0.3	0.5	0.4	0.3	0.7	1.4	2.2	1.7	0.8	0.7	1.4	0	1.6	12
	014JE00555	Peterson Impulsive <b>ROY</b>		IMPULS X JACE	Gensur	35	0.11	61	0.22	424	90	571	0.6	82	0.3	0.2	0.6	-0.1	-0.2	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.5	0.2	10
	529JE3506	<b>LEGAL</b>	S	IMPULS X LEMVIG	ABS	35	0.02	33	-0.04	903	99	443	1.8	99	0.5	1	-1	0.1	0.1	0.9	1.9	1.1	0.8	1	2.4	2.2	-0.7	1	30
	007JE01169	Heartland Merchant <b>TOPEKA</b> -ET	S	MERCHANT X NATHAN	Selecta	35	0.04	63	0.14	788	71	470	2.2	69	0.8	-0.1	1	0.1	0.2	0.7	1.7	3	2.3	1	2.1	0.5	0	1.5	42
S000181	6 014JE00460	Ahlem Jace <b>EPIC</b> - ET	S	JACE X LEMVIG	Gensur	30	0.04	48	0.11	622	98	326	0.9	96	0.8	-0.2	0.7	-0.3	0.5	-0.1	0.7	1	0.8	0.5	1	0.4	0.2	1.1	30
S000267	7JE1028	Rocha Jevon <b>WADE</b>		JEVON X LETTERMAN	Selecta	29	0.04	48	0.1	633	91	297	1.3	83	0.8	1	-0.3	0.6	0.2	-0.1	0.8	1.4	1.1	0.6	0.4	0.8	1.6	1.1	7,5
	014JE00549	Jer Bel Impuls <b>INTENSE</b>	S	IMPULS X DALE	Gensur	29	0.11	47	0.18	281	89	381	0.7	81	0.7	0.8	0	0.4	-0.6	0.5	0.6	0.4	0.3	0.2	1.1	0.4	-0.2	0.2	14 / 34
S000265	29JE3844	Jer Bel Abbys <b>AWARD</b>		MEDALIST X DALE	ABS	29	-0.3	40	-0.02	961	68	492	2.2	65	2.2	1.3	-0.2	1	-0.5	1.2	1.8	1.7	1.3	1.2	2	1.7	0.1	1.1	15
S000208	014JE00519	Sil-Mist Blair Fath <b>LINCOLN</b> - ET	S	BLAIR X LEMVIG	Gensur	28	0.05	35	0.05	539	92	372	1.1	85	0.5	1	1.5	0.4	0	0.5	1.4	1.8	1.4	0.4	0.3	1.9	0.1	1	12 / 32
S000175	29JE3509	Forest Glen Artist <b>KARL</b>		ARTIST X LEMVIG	ABS	28	0.06	58	0.2	461	98	311	0.7	96	0	-0.1	-0.1	0.1	0	1.1	0.8	0.4	0.3	-0.6	0.9	0.1	1.2	0.6	10
	11JE1034	Shan-Mar Jevon <b>VALOR</b>		JEVON X LEMVIG	Alta Genetics	27	0.07	60	0.22	397	94	476	0.6	89	-1.5	1	0	-0.1	0.2	-0.2	1	0.8	0.6	0.8	-0.2	1.5	0.6	-0.3	8,50
S000226	011JE01056	Tbone <b>KEN</b>		T-BONE X BARKLY	Alta Genetics	27	0.05	55	0.18	463	89	390	1.8	81	2.1	0.8	0.9	0.8	-0.2	1.4	1.8	1.1	0.9	0.7	2.2	1.6	-0.4	1.3	16
S000251	014JE00589	Sun Valley Zuma <b>POWER</b> -ET		ZUMA X IMPULS	Gensur	27	0.13	46	0.23	77	66	609	0.2	63	-1.9	-1.2	-0.1	-1	0.6	-0.6	0.6	1	0.8	0.2	1.2	0.2	-1	0	10
S000221	011JE00928	<b>ABBOTT</b> Of D&E		ABE X HALLMARK	Alta Genetics / Prolesa	26	0.06	46	0.14	410	97	395	1	97	0.1	0.6	-0.5	0	0.2	0.3	1.7	0.9	0.7	-0.7	1.9	0.2	1.2	0	13
S000204	011JE00921	Fairway Klasic <b>KILOWATT</b> - ET		KLASSIC X HALLMARK	Alta Genetics	26	0.08	40	0.14	309	98	508	-0.1	99	-0.9	-0.4	1.1	-0.8	1	-0.9	-0.1	1	0.8	0.1	1.1	-1.2	-0.7	-0.6	16
S000237	001JE00759	Boyd-Lee T Bone <b>BRUNO</b>		TBONE X MATINEE	CRI	26	0.01	61	0.16	664	90	339	1.3	77	0.5	0.3	0.5	0.4	0.6	0.6	0.5	1	0.8	1.4	-0.4	1.9	0.3	1.5	10
	11JE1150	Deerview <b>VALSON</b> - ET		VALENTINO X CELEBRITY	Alta Genetics	25	-0.03	41	0.01	853	69	388	2.3	68	2	1.2	0.2	1.3	-0.3	1	2.8	2.6	2	0.7	3	1.1	-0.3	1.1	16

SEMEN JERSEY - ESTADOS UNIDOS - Abril 2014



HBU	Pajuela	NOMBRE	PEDIGRI	EMPRESA	PRODUCCIÓN						MÉRITO QUESERO	TIPO														PRECIO (U\$S)		
					PROTEÍNA	% PROTEÍNA	GRASA	% GRASA	LECHE	REPETIBILIDAD		TIPO	REPETIBILIDAD	ESTATURA	FORTALEZA	ÁNGULO PÉLVICO	ANCHO DE GRUPA	PATAS TRAS. V.LAT.	ÁNGULO PEZUNAS	INSERCIÓN U. ANT.	ALTURA U. TRASERA	ANCHO U. TRASERA	LIGAMENTO MEDIO	PROFUNDIDAD UBRE	COLOC. PEZONES DEL.		LARGO PEZONES	CARÁCTER LECHERO
S000229	011JE00968	Steinhauers latola <b>APPLEJACK</b>	IATOLA X HALLMARK	Alta Genetics	23	0.05	38	0.11	367	96	239	2.2	96	2	-0.2	-1.2	0.6	-0.3	0.7	1.9	2.6	2	0.5	2.8	1	0.4	1.3	20
S000211	014JE00507	Margandale latola <b>FLASH</b>	IATOLA X JACE	Gensur	23	0.04	42	0.12	433	93	313	1.8	88	2	0.4	0.4	0.9	-0.7	1.1	1.3	1.3	1.0	0.7	2.2	1.9	-0.2	0.9	10
S000242	529JE3630	TJF/LEE Lexntrn <b>MAGNIFICO</b>	S LEXINGTON X LEMVIG	ABS	21	0.08	38	0.16	186	91	413	1.5	88	0.2	0.3	0.3	0.3	-0.2	0.8	1.2	1.4	1.1	0.5	0.4	1.1	0.2	1.1	23
S000236	001JE00770	Sunset Canyon <b>DOMINICAN</b> - ET	HEADLINE X IMPULSE	CRI	21	0	47	0.1	611	82	421	0.8	75	1.5	1	1.7	0.7	0.2	0.5	0.6	0.5	0.4	0.3	0.4	0.8	-0.4	0.8	16
S000249	007JE00994	Free-Mar Legion <b>BUMMER</b>	LEGION X SABER	Selecta	17	-0.03	32	0.01	636	92	26	1.3	89	1.8	1	-0.2	1.2	0.6	0.1	1.4	0.9	0.7	0.1	0.9	1.4	-0.9	1.2	7
S000171	011JE00826	Galaxies <b>CELEBRITY</b> - ET	JACE X DECLO	Alta Genetics	17	0.01	33	0.07	426	99	323	2	99	0.8	0.3	0.4	0.6	-0.2	-0.1	1.7	2	1.6	1.7	1	1.9	-0.1	1.3	18
S000228	011JE00959	Trinitys latola <b>PAPPY</b> - ET	IATOLA X ABE	Alta Genetics	17	0.09	38	0.2	19	91	443	1.5	87	0.9	-0.6	1.1	0.1	0.1	0.6	1.3	1.7	1.3	0.9	2.5	1.4	-0.5	0.6	12
S000222	29JE3508	Tollenaars Artist <b>LYNDON</b>	ARTIST X LEMVIG	ABS	15	-0.03	35	0.04	594	97	259	1	97	0	0.2	-0.6	0.4	-0.5	1.1	0.6	0.8	0.7	-0.1	1	-0.4	0.1	0.6	6
S000239	011JE00978	Bw <b>KARBALA</b> - ET	IATOLA X CENTURION	Alta Genetics	14	-0.01	46	0.14	441	98	366	2	98	1.8	-0.3	1	0.3	0.3	0.1	2.8	1.8	1.4	0.4	3.9	1.2	-0.6	0.7	18
S00264	594JE3720	SV Jade <b>HIRED GUN</b> - ET	S JADE X PRIMETIME	ABS	-10	0.13	9	0.29	-917	97	247	1.6	95	1.8	1.2	-2.1	1.8	-0.5	1.2	2.5	0.8	0.6	0.5	2.5	1.7	-0.4	0.3	32
S000250	7JE867	Griffens <b>GOVERNOR</b> -ET	SAMBO X MASTER C TOPS	Selecta	-13	0.01	9	0.16	421	99	-74	1.4	99	2.1	0.8	-0.2	0.7	-0.2	0.9	1.7	0.6	0.6	0.3	1	0.8	0.9	1.1	14

SEMEN JERSEY - NUEVA ZELANDA - Marzo 2014



HBU	Pajuela	NOMBRE	EMPRESA	PRODUCCIÓN					FUNCIONALES			TIPO										PRECIO (US\$)			
				PROTEÍNA	% PROTEÍNA	GRASA	% GRASA	LECHE	REPETIBILIDAD	MÉRITO ECONÓMICO	REPETIBILIDAD	DIFICULTAD DE PARTO	ESTATURA	CAP. LECHERA	ÁNGULO GRUPA	ANCHO GRUPA	PATAS	SISTEMA MAMARIO	LIGAMENTO MEDIO	UBRE DELANTERA	UBRE POSTERIOR		COL. PEZONES ANT.	COL. PEZONES POST.	CARÁCTER LECHERO
	309012	Kelland KC <b>SPEEDWAY</b>	Gensur	13	4.1	20.6	5.3	-90	87	238	82	-1.6	-0.54	0.56	-0.67	-0.34	-0.01	0.94	0.77	0.90	0.76	0.47	0.4	0.61	16
S000102	300534	Okura <b>MANHATTEN</b> - ET SJ3	Procreo / Prolesa	11.4	4.0	14.5	5.2	-71	99	186	99	-2.5	-0.85	0.34	0.14	-0.23	0.15	0.21	-0.01	0.16	0.08	0.02	-0.19	0.24	10 / 9,7
S000102	300534	Okura <b>MANHATTEN</b> - ET SJ3	S Procreo	11.4	4.0	14.5	5.2	-71	99	186	99	-2.5	-0.85	0.34	0.14	-0.23	0.15	0.21	-0.01	0.16	0.08	0.02	-0.19	0.24	30
S000244	308103	HAYWARDS TGM <b>AIM</b>	Gensur	10.9	4.2	27.2	5.6	-196	99	237	99	-2	-1.06	-0.09	0.06	-0.21	0.19	0.32	-0.04	0.05	0.42	0.19	-0.10	0.14	20
S000201	306025	Tironui Om <b>JOSKIN</b>	Gensur	10.6	4.0	18.6	5.2	-37	97	210	94	-2.4	-0.81	0.84	-0.07	-0.06	0.15	0.58	0.23	0.39	0.40	0.42	0.02	0.51	16
S000199	306549	Okura Lika <b>MURMUR</b>	Procreo / Prolesa	9	4.1	14.3	5.3	-139	99	252	99	-2.5	-1.19	0.68	-0.80	-0.18	0.14	0.81	0.23	0.73	0.64	0.07	-0.19	0.51	17 / 16,48
	309090	Kerstens KRC <b>RONALDO</b>	Gensur	8.9	4.2	21.2	5.6	-273	94	193	90	-2.7	-0.77	0.71	-0.22	-0.22	0.08	0.51	0.32	0.68	0.26	0.5	0.26	0.59	14
	308128	Hillstar Lot <b>JESTER S3J</b>	Gensur	8.8	4.2	15.3	5.4	-260	87	217	83	-2.7	-0.57	0.23	0.27	0.10	0.06	0.31	0.03	0.37	0.28	0.02	-0.46	0.12	16
S000262	300528	Pukeroa Tgm <b>MANZELLO</b>	Procreo	8.3	4.2	26.9	5.8	-342	97	274	94	-2.5	-0.86	0.25	0.08	-0.20	0.17	0.54	0.11	0.47	0.53	-0.07	-0.38	0.23	15
S000200	307514	Crescebt Man <b>DOMINIC S3J</b>	Procreo / Prolesa	8.3	4.2	16.8	5.5	-302	92	214	88	-2.1	-0.79	0.36	0.04	-0.23	0.13	0.08	-0.17	-0.03	-0.07	-0.03	-0.03	0.16	11 / 10,67
	305536	Whitimore Man <b>ZEALOT ET</b>	S Procreo / Prolesa	7.2	4.0	6.4	5.1	-153	99	116	99	-3.5	-0.64	0.12	-0.27	-0.16	-0.07	0.38	0.28	0.33	0.50	-0.16	-0.36	0.30	25 / 24,24
S000216	307055	Tironui <b>MEGANEV</b>	Gensur	6.9	4.0	30.6	5.7	-149	91	216	88	-2.6	-0.89	0.14	-0.16	-0.18	0.11	0.12	0.12	0.16	0.04	0.44	0.29	0.12	12
	307522	Canaan Nevvy <b>PIONEER</b>	S Procreo / Prolesa	6.4	4.1	22.6	5.6	-265	88	226	83	-2.9	-0.89	0.11	0.05	-0.31	0.06	0.50	0.22	0.15	0.45	0.20	0.06	0.06	29 / 27,88
	309103	Keystone Jono <b>WARLOCK</b>	Gensur	6	4	6.8	5.1	-147	91	183	86	-1.8	-0.76	0.59	-0.04	-0.04	0.15	0.61	0.41	0.49	0.31	0.05	0.12	0.56	14
S000254	305078	Okura Rfs <b>ICEAXE</b>	Gensur	4.9	4.1	14.8	5.5	-300	99	178	99	-2.3	-1.01	0.01	-0.03	-0.54	0.09	0.17	-0.16	0.19	0.09	0.06	-0.35	0.09	9
	306011	Okura Om <b>LAVA</b>	Gensur	3.9	4.1	11.6	5.4	-313	91	128	89	-2.8	-0.65	0.88	0.14	0.05	0.24	0.65	0.4	0.69	0.53	0.17	-0.11	0.59	10
	309073	Lynbrook Jono <b>TOFFEEMAN</b>	Gensur	3.6	4.2	6.1	5.4	-406	88	207	84	-1.3	-1.14	0.15	0.02	-0.08	0.10	0.95	0.59	1.03	0.69	0.09	-0.28	0.33	16
S000188	306016	Glenhaven TGM <b>GENIUS</b>	Gensur	2.4	4.5	25.6	6.3	-686	99	225	99	-2.1	-0.69	-0.09	-0.05	-0.08	0.06	0.27	0	0.37	0.00	0.14	-0.24	-0.01	14
	309030	Tawa Grove Krc <b>TANA</b>	Gensur	2.2	4.4	10	5.9	-652	88	205	84	-2.8	-1.15	0.73	-0.19	-0.23	0.02	0.82	0.44	0.8	0.43	0.06	-0.15	0.65	18
	308500	Marsden NN <b>ELICIT ET</b>	S Procreo	1.7	4.3	18.2	5.9	-552	91	212	87	-2.8	-1.06	0.21	-0.27	-0.20	0.14	0.69	0.48	0.84	0.38	0.46	0.19	0.20	28
S000103	303029	Kirks Ri <b>CHARISMA ET</b>	Gensur	1.3	4.2	6.6	5.5	-436	99	120	99	-2.9	-0.9	0.26	-0.42	0.34	0.08	0.28	0.13	0.26	0.18	0.01	-0.05	0.32	8
	306525	Waikare Maunga <b>BIGGLES</b>	S Procreo	1.2	4.2	14.7	5.7	-475	98	166	96	-2.7	-0.87	-0.07	-0.04	-0.21	0.00	0.35	-0.09	0.45	0.22	-0.12	-0.72	0.02	32
S000215	308066	Puketawa Mins <b>SUPERNOVA</b>	Gensur	-0.2	4	25.2	5.7	-296	99	147	99	-2.8	-0.86	0.48	-0.06	0.04	-0.01	0.62	0.38	0.3	0.71	0.1	-0.1	0.44	15
S000163	304130	Leithlea Was <b>DEENO</b>	Gensur	-3.3	4.2	4.1	5.6	-603	99	104	99	-2	-0.97	0.17	-0.02	-0.08	0.05	0.23	0.02	0.24	0.24	-0.04	0.03	0.2	8
S000214	308076	Cluain Wm <b>HIJINX</b>	Gensur	-5.8	4.1	12.8	5.8	-585	97	197	95	97	-1.02	0.14	0.08	-0.03	0.26	0.38	0.16	0.47	0.44	-0.11	-0.27	0.16	10

## SUECA ROJA - SUECIA - Febrero 2014



HBU	CÓDIGO	NOMBRE	PEDIGRI	EMPRESA	PRODUCCIÓN						TIPO																		
					PROTEÍNA	% PROTEÍNA	GRASA	% GRASA	LECHE	FERTILIDAD EN HIJAS	ESTATURA	PROFUNDIDAD CORPORAL	ANCHO DE GRUPA	ÁNGULO PÉLVICO	COMP. PATAS Y PEZ.	PATAS TRAS. V.LAT.	PATAS TRAS. V.POST.	ÁNGULO PEZUÑAS	COMPUESTO UBRE	INSERCIÓN U. ANT.	ALTURA U. TRASERA	LIGAMENTO MEDIO	PROFUNDIDAD UBRE	COLOCACIÓN PEZ. DEL.	LARGO PEZONES	CARÁCTER LECHERO	FACILIDAD DE PARTO	NTM	PRECIO (US\$)
	SRB 99056	VR GIVE	GUNNARSTORP X PETERSLUND	Viking Genetics	119	103	113	98	115	112	99	91	104	115	108	102	106	93	103	101	105	101	105	103	88	98	112	26	13
	SRB 92483	V FUSKE	MIQUR X GARDÓ	Viking Genetics	112	103	109	101	108	117	105	108	107	104	91	102	99	91	102	108	97	102	103	125	89	100	102	19	14
S000020	SRB 93829	BOTANS	INGVASTA X SKOGSBERG	Viking Genetics	111	107	107	102	105	97	86	92	91	99	90	118	80	87	95	109	112	76	96	100	94	111	103	10	7
	SRB 44157	UNYRKKI	PUROLAN ORKKO X PETERSLUND 1213	Viking Genetics	109	111	102	100	102	104	96	102	86	105	102	95	92	105	99	101	106	97	104	88	92	104	113	11	13
S000019	SRB 91804	O BROLIN	IPOLLO x ÖJI MABRU	Viking Genetics	105	110	104	107	99	110	106	90	65	120	108	94	96	101	100	105	103	65	109	89	104	109	110	15	10

## ROJO ESCANDINAVO - FINLANDIA - Febrero 2014



HBU	CÓDIGO	NOMBRE	PEDIGRI	EMPRESA	PRODUCCIÓN					TIPO																
					PROTEÍNA	% PROTEÍNA	GRASA	% GRASA	LECHE	FERTILIDAD	ESTATURA	PROFUNDIDAD CORPORAL	ÁNGULO PÉLVICO	COMP. PATAS Y PEZ.	PATAS TRAS. V.LAT.	PATAS TRAS. V.POST.	ÁNGULO PEZUÑAS	COMPUESTO UBRE	INSERCIÓN U. ANT.	ALTURA U. TRASERA	LIGAMENTO MEDIO	PROFUNDIDAD UBRE	LARGO PEZONES	FACILIDAD DE PARTO	NTM	PRECIO (US\$)
	41605	Parepuusaaren OSANDUR	L.IPOLLO X BACKGARD	Gensur	108	113	106	107	100	84	94	111	93	86	117	91	99	94	95	93	92	97	98	96	3	9
	41713	Hyotylan PIUHA	FLAKA X T. YLKA	Gensur	107	113	102	103	99	121	94	96	101	97	103	91	96	87	80	89	95	85	104	114	8	9
	41788	Asmo BIGMAKER - ET	R.JOHDE X TORPANE	Gensur	104	93	108	100	107	94	98	102	108	92	109	92	90	82	82	101	98	76	93	115	-10	9

## DANESA ROJA - DINAMARCA - Febrero 2014



HBU	CÓDIGO	NOMBRE	PEDIGRI	EMPRESA	PRODUCCIÓN						TIPO																		
					PROTEÍNA	% PROTEÍNA	GRASA	% GRASA	LECHE	FERTILIDAD EN HIJAS	ESTATURA	PROFUNDIDAD CORPORAL	ANCHO DE GRUPA	ÁNGULO PÉLVICO	COMP. PATAS Y PEZ.	PATAS TRAS. V.LAT.	PATAS TRAS. V.POST.	ÁNGULO PEZUÑAS	COMPUESTO UBRE	INSERCIÓN U. ANT.	ALTURA U. TRASERA	LIGAMENTO MEDIO	PROFUNDIDAD UBRE	COLOCACIÓN PEZONES	LARGO PEZONES	CARÁCTER LECHERO	FACILIDAD DE PARTO	NTM	PRECIO (US\$)
	RDM 36469	R GAZELLE	ORRARYD X FERDY	Viking Genetics	112	110	112	109	105	102	105	78	101	94	116	97	112	100	107	110	115	100	115	91	86	117	114	16	8
	RDM 36558	R HASLEV	ORRARYD X SYD GARANT	Viking Genetics	105	105	106	105	101	112	114	82	103	95	113	105	117	106	110	91	102	110	116	110	103	112	95	19	10

## SEMEN NORMANDO - FRANCIA -



HBU	Pajuela	NOMBRE	PEDIGRI	EMPRESA	PRODUCCIÓN						TIPO											PRECIO (U\$S)
					PROTEINA	% PROTEÍNA	GRASA	% GRASA	LECHE	REPETIBILIDAD	ISU	TIPO	REPETIBILIDAD	ESTATURA	ANGULO PÉLVICO	ANCHO DE GRUPA	PATAS	INSERCIÓN U. ANT.	INSERCIÓN U. POST.	LIGAMENTO MEDIO	COLOCACIÓN PEZONES	
S000036		RAFIOT	IMMORTEL X MEDAILLE	Gensur	6	-1.4	-12	-4.8	439	95	123	0.4	0.9	0.2	0.5	1.1	0.9	0.7	-0.7	-0.3	1	10
S000035		RICARDO	IDRIS X LUNIQUE	Gensur	0	-1.3	-16	-4.1	219	95	117	1.1	95	1.2	1.6	1.0	0.2	1.4	1.1	1.6	0.6	13
S000044		TARPAULIN	LEOGRAN X NANIE	Gensur																		10
S000010		JAVELOT	VALABRI X TUNISIE	Gensur																		9
S000008		FUKRAIN	SOLINGER X UKRAINE	Gensur																		11

## MONTBELIARDE - FRANCIA -



HBU	CÓDIGO	NOMBRE	PEDIGRI	EMPRESA	PRODUCCIÓN						TIPO											PRECIO (U\$S)	
					PROTEINA	% PROTEÍNA	GRASA	% GRASA	LECHE	REPETIBILIDAD	ESTATURA	PROFUNDIDAD CORPORAL	ANCHO DE GRUPA	ANGULO PÉLVICO	COMP. PATAS Y PEZ.	ÁNGULO PEZUÑAS	COMPUESTO UBRE	INSERCIÓN U. ANT.	ALTURA U. TRASERA	LIGAMENTO MEDIO	COLOCACIÓN PEZONES		CARÁCTER LECHERO
	FR4310142456	FAUCITRE		COOPEX MONTBELIARDE	31	0.22	28	0.09	327	66	103	113	105	89	112	107	114	124	102	106	116	110	9
	FR7120640289	RAPALLO		COOPEX MONTBELIARDE	20	0.15	26	0.2	222	95	94	84	117	133	108	110	105	102	98	115	106	104	8
	FR6950630208	GODAVARIA		COOPEX MONTBELIARDE	20	0.08	20	0.08	498	66	116	107	97	87	110	109	117	123	109	102	117	114	8
	FR7402379520	GOLEADOR		COOPEX MONTBELIARDE	S 20	0.03	21	-0.05	608	65	102	106	101	114	123	114	117	113	111	115	108	116	42

SEMEN KIWI CROSS - NUEVA ZELANDA - Marzo 2014



HBU	Pajuela	NOMBRE	PEDIGRI	EMPRESA	PRODUCCIÓN					FUNCIONALES			TIPO											PRECIO (US\$)		
					PROTEINA	% PROTEINA	GRASA	% GRASA	LECHE	REPETIBILIDAD	MÉRITO ECONÓMICO	REPETIBILIDAD	DIFICULTAD DE PARTO	ESTATURA	CAP. LECHERA	ÁNGULO GRUPA	ANCHO GRUPA	PATAS	SISTEMA MAMARIO	LIGAMENTO MEDIO	UBRE DELANTERA	UBRE POSTERIOR	COL. PEZONES ANT.		COL. PEZONES POST.	CARÁCTER LECHERO
506104	Nevron	SHOWMAN		Gensur	23.7	4	15.2	4.7	345	99	210	99	-1	-0.17	0.23	0.13	0.01	0.13	0.55	0.3	0.29	0.13	0.11	0.38	0.35	10
509045	Dalmore	KRYPTONITE		Gensur	22	3.7	7.6	4.4	584	89	229	85	-0.6	-0.53	-0.31	-0.14	0.15	0.14	0.54	0.32	0.35	0.26	0.21	0.09	-0.12	16
509004	Matakuri	ATLANTIS		Gensur	20.8	4	21.4	5	213	90	230	85	-3.2	-0.55	-0.01	0	0.09	0.3	0.13	0.06	0.02	0.06	0.32	0.47	-0.06	20
509072	Shallochs	SENSATION		Gensur	19.8	3.8	21.1	4.7	461	99	174	98	-0.5	0.29	0.25	-0.23	0.18	0.06	0.23	-0.07	0	0.13	-0.36	-0.25	-0.25	10
506063	Cutforths	LORD BRIAN		Gensur	19.2	4.1	21.9	5.2	57	99	246	98	-2.2	-0.05	0.22	-0.04	0.05	-0.06	0.38	0.25	0.23	0.52	-0.11	-0.14	0.25	14
508154	Priests	SOLARIS		Gensur	18.4	3.9	22	5	241	99	243	99	-1.8	-0.44	1	-0.37	0.07	-0.1	0.35	0.24	0.16	0.45	0.17	0.59	0.93	16
507036	Lynskeys	LANCASTER		Gensur	16.2	4.0	23.1	5.2	56	90	225	87	-1.1	-0.07	0.20	0.07	0.06	0.13	0.31	0.25	0.45	0.18	0.18	0.19	0.20	10
509035	Mills	MAGNIFICIENCE		Gensur	8.6	4	19.9	5.4	-140	88	200	83	0.6	-0.47	0.14	0	-0.17	0.2	0.5	0.42	0.33	0.36	0.12	0.24	0.08	13