

Catálogo de Semen lechero Disponible en Uruguay 2015

MU

Mejoramiento
y Control Lechero
Uruguayo



Member of ICAR

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

Abril 2015



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

info@mu.org.uy / www.mu.org.uy

17ª edición, Abril 2015. Tiraje: 350 ejemplares / Edición Digital

Edición y Diseño:

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

Colaboraron enviando su información:

ABS – ZITERY SA	Tel. 2606 2036
ALTA URUGUAY	Tel. 2711 2837
CRI	Tel. 2220 1786
CARLOS ITHURRALDE	Tel. 099 342 366
GENERVATIONS	Tel. 2924 8032
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 2015.

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 2014, salvo que se indique otra fecha). Los toros Holando ofrecidos provienen de Canadá, EEUU, Alemania, Holanda, Nueva Zelanda, Dinamarca, Suecia, Argentina y Uruguay. Los toros de raza Jersey son de EEUU, Canadá, Dinamarca y Nueva Zelanda. 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

Toros distintos de raza Holando: 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\$s/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	COMPLETO UBRE	COMP. PATAS Y PEZ.	ESTATURA	FORTALEZA	PROFUNDIDAD CORPORAL	CARACTER LECHERO	ANGULO PÉLVICO		ANCHO DE GRUPA	PATAS TRAS. V.LAT.	PATAS TRAS. V.POST.	ANGULO PEZUÑAS	INSERCIÓN U. ANT.	ALTURA U. TRASERA	ANCHO U. TRASERA	LIGAMENTO MEDIO	PROFUNDIDAD UBRE	COLOCAC. PEZONES DEL.	LARGO PEZONES
S000821	14HC03831	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 GLOW	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 STRATOS RC - 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 ZAP - 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\$)					
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\$)									
12FFXH6	Hill Valley Don Andante - ET	DONANTE	DONOR X SHOTIME	Negrín	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 $NVI = 0.84 \times INET + 0.12 \times Longevidad + 2 \times (Conteo\ Cel.\ Somáticas - 100) + 7 \times (Fertilidad - 100) + 4 \times (Ubre - 100) + 4 \times (Patatas\ y\ Pezuñas - 100)$. El **INET** es su Índice Productivo que expresado en Euro se formula:

INET = -0.06 x Kg Leche + 0.7 x Kg Grasa + 4.2 x 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.

HOLANDA



HBU	CÓDIGO	NOMBRE	PEDIGRI	EMPRESA	PRODUCCIÓN					INET	FACILIDAD DE PARTO	TIPO										PRECIO (US\$)					
					PROTEINA	% PROTEINA	GRASA	% GRASA	LECHE			REPETIBILIDAD	CALIFICACIÓN FINAL	REPETIBILIDAD	ESTATURA	PROFUNDIDAD CORPORAL	ANGULO PELVICO	ANCHO DE GRUPA	PATAS Y PEZUNAS	PATAS TRAS. Y POST. UBRE	ALTURA U. TRASERA		LIGAMENTO MEDIO	PROFUNDIDAD UBRE	COLOC PEZONES TRAS	LARGO PEZONES	
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\$)					
				PROTEINA kg	% PROTEINA	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	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 **Pedigrí** 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, $NTM = 0.75 (1xProt. + 0.25xGrasa - 0.25xLeche) + 0.06xCrecimiento + 0.31xFertilidad Hembras + 0.17xInd. Parto + 0.35xSalud ubre + 0.12xotras enfermedades + 0.15xPatras + 0.18xUbre + 0.08xVeloc. Ordeñe + 0.03xTemperamento + 0.11xLongevidad$ 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					TMI	FACILIDAD DE PARTO	TIPO														PRECIO (US\$)				
					PROTEINA	% PROTEINA	GRASA	% GRASA	LECHE			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 Ävel 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



HBU	NAAB	NOMBRE	PEDIGRI	EMPRESA	PRODUCCIÓN					S-Index	FACILIDAD DE PARTO	TIPO											PRECIO (US\$)				
					PROTEINA	% PROTEINA	GRASA	% GRASA	LECHE			REPETIBILIDAD	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
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.**

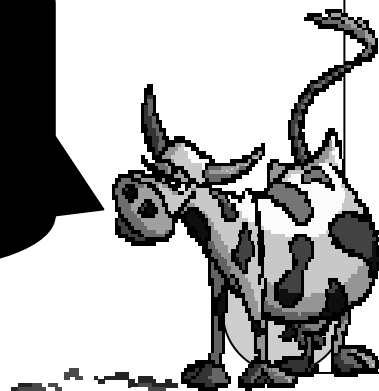
¿Cómo acceder a “los mejores toros” para cumplir nuestros objetivos, al precio que podemos pagar?

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 sobre todo 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. En el caso de la raza Holando los resultados sí son comparables gracias a nuestra asociación a **INTERBULL.**



ASPECTOS PRACTICOS PARA LA SELECCION Y USO DE LOS TOROS

1. **Priorice Índice Económico de Producción IEP.** 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 2015



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 L	Rep L	Per L	Hijas L	Rodeo L	Dep Grasa	Rep G	Per Gr	G%	Per % Gr	Hijas G	Rodeo G	DEP P	Rep P	Per Pr	P%	Per % Pr	Hijas P	Rodeo P	IEP	REP	Per	Hijas	Rodeos	Países	Precio U\$S
S001919	029HO16714	De-Su 11236 BALISTO - ET	BOOKEM X WATSON	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2012	439 G	0,71	98			23,4 G	0,72	99	0,11	87			22,2 G	0,71	99	0,11	98			142	0,71	99				40
HOLCANM000108535210	200HO10228	Stantons LULLABY	ENFORCER X BOULDER	Canadá	Carlos Ithurralde	2013	349 G	0,65	96			22,5 G	0,66	99	0,15	94			19,8 G	0,66	99	0,12	99			140	0,66	99				17
HOLCANM000108007620	250HO01108	Biosvert SURREX	LEXOR X SUPER	Canadá	Genervations	2012	414 G	0,66	98			16,5 G	0,66	98	0,03	58			21,8 G	0,67	99	0,12	99			140	0,67	99				21
S001380	029HO13363	Coppertop DOBERMAN - ET	SHOTTLE X GRANGER	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2005	-124	0,65	39	29	6	14,1 M	0,84	96	0,28	99			10,8 M	0,85	93	0,22	99			140	0,79	99				30
HOLCANM000011720423	200HO10110	Brabantdale RECEIVE	LET IT SNOW X MAN-O-MAN	Canadá	Carlos Ithurralde	2013	250 G	0,65	88			20,2 G	0,65	99	0,17	96			17,2 G	0,66	99	0,13	99			138	0,66	99				22
REDNLDM00083928345	Rojó NL 883928345	Molenkamp GRIFFITH P	ASTERIX X	Holanda	Procreo / Prolesa	2011	-42 G	0,65	39			11,6 G	0,66	92	0,2	98			12,3 G	0,66	95	0,2	99			138	0,66	99				15 / 14,4
S001868	029HO16650	Welcome Armitage PESKY - ET	ARMITAGE X JOSE	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2012	244 G	0,68	87			22,2 G	0,69	99	0,2	98			16,9 G	0,69	99	0,13	99			138	0,69	99				20 / 27
S001749	200HO02700	Petherton DENSITY	MAN-O-MAN X GOLDWYN	Canadá	Promega II S.R.L.	2010	23 M	0,72	45			16,3 M	0,7	98	0,23	99			13,1 M	0,72	96	0,18	99			138	0,72	99	137	122	1	12
HOLUSAM000069725087	014HO06720	Kellercrest Manoman LEON - ET	MAN-O-MAN X TOYSTORY	EEUU	Gensur	2010	203 M	0,64	81			15,3 M	0,64	97	0,12	89			16,3 M	0,64	99	0,14	99			137	0,64	99	84	58	1	11
S001524	014HO06429	Long-Langs oMAN-O-MAN 2	O MAN X ALTAARON	EEUU	Gensur	2010	178 M	0,76	77			13,6 M	0,75	95	0,11	87			16 M	0,76	99	0,15	99			137	0,76	99	850	222	1	32
HOLUSAM000072436811	200HO10197	Edg CONVERSE	DOORMAN X ROBUST	Canadá	Carlos Ithurralde	2013	346 G	0,65	95			25,1 G	0,65	99	0,19	97			17,5 G	0,66	99	0,09	97			135	0,66	99				22
HOLUSAM000058591942	029HO16909	Larcrest COMMANDER - ET	MOGUR X OBERVER	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2012	437 G	0,68	98			21,4 G	0,69	99	0,09	81			19,6 G	0,7	99	0,07	93			135	0,69	99				30
S001776	007HO11103	Mr Goldnoax MAGNUS - ET	MAN-OMAN X SHOTTLE	EEUU	Selecta	2010	190 M	0,75	79			16,2 M	0,75	98	0,14	93			15,2 M	0,75	98	0,13	99			135	0,75	99	768	240	1	21
S001684	007HO11036	Welcome PEOTI - ET	MAN-OMAN X GOLDWYN	EEUU	Selecta	2010	131 M	0,73	68			11,3 M	0,73	91	0,1	84			14,7 M	0,73	98	0,15	99			135	0,73	99	337	140	1	21
HOLUSAM000071074469	011HO11314	Bomaz Alta ENTRUST - ET	ROBUST X MAN-O-MAN	EEUU	Alta Genetics	2012	238 G	0,61	86			23,8 G	0,61	99	0,22	98			15,2 G	0,61	98	0,11	98			135	0,61	99				22
S000981	103505	Telesis Euon FIRENZE		Nueva Zelanda	Procreo	2002	-117	0,76	39	59	9	2,2 M	0,75	46	0,1	84			10,1 M	0,73	91	0,21	99			134	0,74	99				11
S001376	029HO13316	Badger ONESHOT - ET	SHOTTLE X ROY	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2005	-37	0,62	39	24	5	4,1 M	0,82	59	0,08	78			11,5 M	0,83	94	0,19	99			134	0,77	99				10
HOLUSAM000072923372	534HO00033	View-Home CASHFLOW - ET	CASHCOIN X ROBUST	EEUU	Gensur	2013	348 G	0,59	96			22 G	0,58	99	0,14	93			17,3 G	0,59	99	0,08	95			134	0,59	99				26
HOLNZLM000000111037	111037	San Ray FM BEAMER - ET		Nueva Zelanda	Gensur / Prolesa	2010	-12 M	0,58	39			16 M	0,56	97	0,25	99			10,8 M	0,54	93	0,17	99			134	0,55	99	72	36	1	22 / 22,8
HOLNZLM000000109230	109230	Hazael Dauntless FREEDOM		Nueva Zelanda	Gensur / Prolesa	2008	119 M	0,63	66			18,6 M	0,62	99	0,21	98			13,1 M	0,6	96	0,13	99			134	0,61	99	199	89	1	15 / 12
S001980	200HO06631	Mistique ALSACE	MCCUTCHEN X GERARD	Canadá	Carlos Ithurralde	2013	422 G	0,66	98			17,2 G	0,66	98	0,03	58			19,3 G	0,67	99	0,08	95			133	0,67	99				20
HOLUSAM000062030790	001HO08654	Co - Op Oman LOYDIE - ET	O MAN X BW MARSHALL	EEUU	Cri	2004	-15 M	0,84	39			9,8 M	0,85	87	0,16	95			11 M	0,85	93	0,17	99			133	0,85	99	10246	2518	10	6
REDNLDM000543312099	Rojó	De Vrendt DEPUTY	IDEAL X LAWN BOY P-RED	Holanda	Procreo	2011	90 G	0,65	60			12,4 G	0,66	93	0,14	93			12,8 G	0,65	96	0,14	99			133	0,65	99				17
HOLCANM000011696753	250HO12413	Stantons SS EZIO 9142 - ET	SUPERSIRE X SNOWMAN	Canadá	Genervations	2013	496 G	0,66	99			27,9 G	0,67	99	0,15	94			19,3 G	0,67	99	0,04	83			133	0,67	99				39
HOLCANM000011397834	250HO10149	Genervatos LIQUID GOLD	BOULDER X PLANET	Canadá	Genervations	2011	241 G	0,7	86			19,4 G	0,72	99	0,16	95			15,1 G	0,71	98	0,1	98			133	0,71	99				25
HOLUSAM000068972328	007HO11464	Da-So-Bum Mom EARNHARDT P	MAN-O-MAN X LAWN BOY P-RED	EEUU	Selecta	2010	296 M	0,52	92			9,9 M	0,52	87	-0,01	38			17,4 M	0,52	99	0,11	98			133	0,52	99	32	24	1	21
HOLNLDM000949033666	011HO11437	Westenrade Alta SPRING	MOGUL X GERARD	EEUU	Alta Genetics	2013	480 G	0,65	99			22,8 G	0,65	99	0,08	78			19,7 G	0,66	99	0,06	91			133	0,66	99				150
S001462	Rojó	Delta FIDELITY	KIAN X LIGHTNING	Holanda	Procreo / Prolesa	2004	54 M	0,85	52			12,6 M	0,85	93	0,16	95			11,9 M	0,86	95	0,15	99			132	0,86	99	41328	9611	12	16 / 14,4
T008289	250HO01010	Generation LEXOR	MAN O MAN X GOLDWYN	Canadá	Genervations	2010	187 M	0,76	79			15,8 M	0,75	97	0,14	93			14,1 M	0,77	97	0,12	99			132	0,77	99	322	214	3	20
HOLCANM000011692143	250HO01141	Gillette SGO MESSENGER	EARNHARDT X PLANET	Canadá	Genervations	2013	363 G	0,65	96			13,6 G	0,65	95	0,01	48			17,8 G	0,65	99	0,08	95			132	0,65	99				19
HOLCANM000106807394	250HO01043	Gen - I - Beq AIKMAN	SNOWMAN X BAXTER	Canadá	Genervations	2011	352 G	0,71	96			22,5 G	0,72	99	0,15	94			16,6 G	0,72	99	0,07	93			132	0,72	99				17
S001439	014HO06312	Rickland Planet TRUMPET - ET	PLANET X O-MAN	EEUU	Gensur	2009	-64	0,65	39	33	4	8,7 M	0,74	83	0,17	96			9,9 M	0,74	91	0,18	99			132	0,71	99				13
HOL840M003008167883	200HO03859	Sully MUNITION	ROBUST X PLANET	Canadá	Carlos Ithurralde	2011	475 G	0,66	99			21,5 G	0,67	99	0,07	75			18,9 G	0,67	99	0,05	87			131	0,67	99				17
S001828	001HO10396	Co - Op Robust CABRIOLET - ET	ROBUST X PLANET	EEUU	Cri	2011	399 G	0,68	97			25,6 G	0,69	99	0,16	95			16,7 G	0,69	99	0,05	87			131	0,69	99				46
S001641	NL383090074	Woudhoeve 1042 IMPULS	O MAN X JESTHER	Holanda	Procreo	2005	205 M	0,85	82			10,1 M	0,84	88	0,04	62			14,7 M	0,85	98	0,12	99			131	0,85	99	28536	7017	9	22
HOLNLDM000426436498	NL 426436498	Walrich Delta IRELAND	O MAN X JOCKO BESN	Holanda	Procreo	2005	133 M	0,78	69			12 M	0,78	92	0,11	87			13,2 M	0,78	96	0,13	99			131	0,78	99	1415	353	2	9,2
HOLNLDM000934345138		Delta TRADING	MASSEY X GIBOR	Holanda	Procreo / Prolesa	2011	177 G	0,68	77			10 G	0,69	87	0,05	67			14,1 G	0,68	97	0,12	99			131	0,68	99				16 / 15,6
HOLCANM000011760171	250HO11133	Alexerin SILVERTON	SUPERSIRE X O MAN	Canadá	Genervations / Prolesa	2013	548 G	0,66	99			24,7 G	0,67	99	0,08	78			20,2 G	0,67	99	0,03	77			131	0,67	99				23 / 22,8
HOLCANM000010887717	250HO00987	Genervations NEMO	MAN-O-MAN X TOYSTORY	Canadá	Genervations / Prolesa	2010	203 M	0,69	81			7,6 M	0,66	78	0,01	48			15,1 M	0,68	98	0,12	99			131	0,68	99	63	42	1	8,5 / 9
HOLUSAM000072156794																																

SEMEN HOLANDO - Abril 2015



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 L	Rep L	Per L	Hijas L	Rodeo L	Dep Grasa	Rep G	Per Gr	G%	Per % Gr	Hijas G	Rodeo G	DEP P	Rep P	Per Pr	P%	Per % Pr	Hijas P	Rodeo P	IEP	REP	Per	Hijas	Rodeos	Países	Precio U\$S
HOLUSAM000063685855	029HO14427	Pine - Tree O Man ABC - ET	O MAN X BOLIVER	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2008	158 M	0,72	74			15,3 M	0,71	97	0,14	93			12,7 M	0,72	96	0,11	98			130	0,72	99	147	78	1	14
S001739	108237	Greenwell TF BLITZ - ET		Nueva Zelanda	Gensur / Prolesa	2007	106 M	0,63	63			9,3 M	0,64	85	0,08	78			12,3 M	0,62	95	0,13	99			130	0,63	99	1208	379	1	18 / 15,6
S001483	011HO09647	Regancrest Alta IOTA - ET	O MAN X ITO	EEUU	Alta Genetics	2005	210 M	0,85	82			15,9 M	0,85	97	0,12	89			13,7 M	0,86	97	0,1	98			130	0,86	99	25062	6027	17	60
HOL840M003008710376	200HO03930	Cookiecutter HATHAWAY	SUPERSONIC X MAN-O-MAN	Canadá	Carlos Ithurralde	2012	297 G	0,66	92			14,7 G	0,67	96	0,06	71			15,5 G	0,67	98	0,08	95			129	0,67	99				20
HOLUSAM000070346476	202HO01007	Vision-Gen Shf GABORIK	ALTAIOTA X REGANCREST-HHF MAC	ALEMANIA	Carlos Ithurralde	2011	303 G	0,69	93			22,6 G	0,7	99	0,17	96			14,5 G	0,7	98	0,07	93			129	0,7	99				16
HOLCANM000011596115	250HO01109	Stantons CAMARO	EPIC X FREDDIE	Canadá	Generations	2012	351 G	0,68	96			21,4 G	0,69	99	0,13	91			15,5 G	0,69	98	0,06	91			129	0,69	99				29
HOLUSAM000069197615	029HO16008	Gehrke Johansson Ep DION - ET	PLANET X O MAN	EEUU	ABS - Zitery S.A. / Prolesa	2010	284 M	0,68	91			9,4 M	0,68	86	-0,01	38			15,6 M	0,68	98	0,09	97			129	0,68	99	117	59	1	18 / 12
HOLNLDM000519550898	519550898	Heuvel SUAREZ	O MAN X CELLO	EEUU	Gensur	2008	-191 M	0,75	39			8,5 M	0,75	82	0,23	99			6 M	0,75	76	0,19	99			129	0,75	99	3126	1463	1	13
S001680	200HO03753	Marbri FACEBOOK	MAN-O-MAN X AIRRAID	Canadá	Carlos Ithurralde	2010	309 M	0,77	93			19,4 M	0,77	99	0,12	89			14,7 M	0,78	98	0,07	93			128	0,78	98	1470	760	2	40
HOLUSAM000072285511	200HO10099	Flint-Ville YORDAN	SUPERSIRE X OBSERVER	Canadá	Carlos Ithurralde	2013	505 G	0,65	99			20,6 G	0,65	99	0,04	62			18,5 G	0,66	99	0,03	77			128	0,66	98				14
S001827	001HO10490	De - Su Freddie GALAXY - ET	FREDDIE X PLANET	EEUU	Cri	2010	327 M	0,66	94			14,4 M	0,66	96	0,04	62			15,6 M	0,66	98	0,07	93			128	0,66	98	111	22	1	55
S001666	108590	Rhos Mhor Tef SHADOW S1F		Nueva Zelanda	Procreo / Prolesa	2007	182 M	0,58	78			12,4 M	0,58	93	0,09	81			13 M	0,56	96	0,1	98			128	0,57	98	85	33	1	20 / 14,4
HOLCANM000107684748	250HO01101	Ste Odile SATISFACTION	EPIC X MAN-O-MAN	Canadá	Generations	2012	342 G	0,68	95			17,6 G	0,69	98	0,08	78			15,4 G	0,7	98	0,06	91			128	0,69	98				27
HOLNZLM00000111036	111036	Arkan FM BUSTER		Nueva Zelanda	Gensur	2010	-198 M	0,58	39			13,3 M	0,55	95	0,31	99			4,9 M	0,53	71	0,17	99			128	0,55	98	66	38	1	18
HOLNLDM000887143113	011HO11294	Champion Alta BOOKEL	BOOKEM X MAN-O-MAN	EEUU	Alta Genetics / Prolesa	2012	369 G	0,65	96			19 G	0,66	99	0,09	81			15,8 G	0,66	99	0,05	87			128	0,66	98				13 / 14,04
S001693	011HO10831	Visstein Alta DISCUS	PLANET X O-MAN	EEUU	Alta Genetics	2009	278 M	0,74	91			14,1 M	0,74	96	0,06	71			14,6 M	0,75	98	0,08	95			128	0,75	98	626	89	1	8,5
HOLUSAM000071873999	200HO10062	Minnigan-Hills DISNEY	SALOON X FREDDIE	Canadá	Carlos Ithurralde	2013	519 G	0,6	99			20,5 G	0,6	99	0,03	58			18,4 G	0,6	99	0,02	71			127	0,6	98				21
HOLNLDM0000520813625	NL520813625	Newhouse UBRONX	BERTIL X O MAN	Holanda	Procreo	2008	-26 M	0,75	39			10,3 M	0,75	88	0,17	96			8,3 M	0,74	86	0,14	99			127	0,74	98	271	217	1	22
HOLNZLM00000109544	109544	HSS R STRAVAGANZA S2F		Nueva Zelanda	Procreo / Prolesa	2008	287 M	0,59	91			15,1 M	0,58	97	0,07	75			14,4 M	0,57	98	0,07	93			127	0,58	98	85	41	1	17 / 13,2
HOLCANM000011591480	250HO01118	Delaberge Pepper PIMIENTA	MOGUL X PLANET	Canadá	Generations	2012	234 G	0,68	86			15,1 G	0,69	97	0,1	84			13,4 G	0,69	97	0,08	95			127	0,69	98				34
HOL840M003004672697	250HO11325	S-S-I Robust MANA - ET	ROBUST X RAMOS	Canadá	Generations	2010	139 M	0,7	70			20,1 M	0,68	99	0,22	98			10,5 M	0,7	92	0,09	97			127	0,7	98	105	82	1	20
HOLCANM000011347855	250HO01045	Kildare BLIZARD	BLITZ X LEE	Canadá	Generations	2011	442 G	0,69	98			16,9 G	0,7	98	0,02	53			17,3 G	0,7	99	0,04	83			127	0,7	98				18
HOLUSAM000066757436	029HO14872	Welcome GERWYN - ET	FREDDIE X GOLDWYN	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2009	239 M	0,69	86			20,7 M	0,69	99	0,18	97			12,5 M	0,69	96	0,07	93			127	0,69	98	128	63	1	22
S001407	007HO09118	Ri-Val-Re Mr Sam NEON - ET	MR SAM X JESTHER	EEUU	Selecta	2005	209 M	0,79	82			9,3 M	0,8	85	0,03	58			13,3 M	0,8	97	0,09	97			127	0,8	98	1843	416	4	9
HOLUSAM000071667860	014HO07340	Matt-Dari Mogul PAYTON - ET	MOGUL X MAN-O-MAN	EEUU	Gensur	2012	357 G	0,68	96			14,8 G	0,69	96	0,03	58			15,7 G	0,69	98	0,06	91			127	0,69	98				22 / 50
S001809	534HO00013	Butterview PLAYBALL - ET	ALTAIOTA x PLANET	EEUU	Gensur / Prolesa	2011	523 G	0,69	99			18,3 G	0,7	99	0	43			18,7 G	0,71	99	0,02	71			127	0,7	98				12 / 10,56
S001673	200HO02714	Springway CELEBRATE - ET	MAN-O-MAN X BOLIVER	Canadá	Promega II S.R.L.	2010	246 M	0,71	87			7,9 M	0,71	80	-0,01	38			14,6 M	0,71	98	0,09	97			127	0,71	98	199	75	1	12
S001833	200HO06480	Val- Bisson DOORMAN	BOOKEM X SHOTTLE	Canadá	Carlos Ithurralde / Promega S.R.L.	2011	257 G	0,7	88			14,5 G	0,71	96	0,08	78			13,5 G	0,71	97	0,07	93			126	0,71	98				49 / 60
S001593	001HO02631	COYNE Farms Shottle Yan - ET	SHOTTLE X MANFRED	EEUU	Cri	2007	593 M	0,74	99			17,9 M	0,74	98	-0,04	24			20 M	0,74	99	0,01	63			126	0,74	98	198	85	1	7,5
S001821	001HO08658	Co - Op Oman LOGAN - ET	O MAN X BW MARSHALL	EEUU	Cri	2004	216 M	0,84	83			12,6 M	0,84	93	0,07	75			12,7 M	0,85	96	0,08	95			126	0,85	97	9129	2018	8	8,5
HOLNLDM000734278627		Delta TITANIUM	RAMOS X O MAN	Holanda	Procreo	2010	332 G	0,69	95			18,5 G	0,71	99	0,1	84			14,7 G	0,7	98	0,05	87			126	0,7	98				16
HOLNZLM00000109790		Muritai Firenze WYNSOR		Nueva Zelanda	Procreo	2008	88 M	0,59	59			6,9 M	0,59	75	0,06	71			11 M	0,57	93	0,12	99			126	0,58	98	109	20	1	19
HOLCANM000011591483	250HO01131	Delaberge SALT	MOGUL X PLANET	Canadá	Generations	2012	245 G	0,62	87			14,7 G	0,63	96	0,09	81			13,3 G	0,62	97	0,08	95			126	0,62	98				34
HOLCANM000011596096	250HO01112	Stantons BERETTA	LEXOR X SUPER	Canadá	Generations	2012	157 G	0,66	73			16 G	0,67	97	0,15	94			11,2 G	0,67	93	0,09	97			126	0,67	98				24,8
HOLNLDM0000548077232	223HO00017	Snowbiz SYMION	SYMPATICO RC X	EEUU	Gensur	2013	380 G	0,61	97			22,2 G	0,61	99	0,13	91			14,8 G	0,61	98	0,03	77			126	0,61	97				17
S001816	109142	Van Heuvens Va REMEDY		Nueva Zelanda	Gensur	2008	-224 M	0,58	39			15 M	0,57	97	0,35	99			3,5 M	0,56	62	0,17	99			126	0,57	98	81	45	1	12
S001691	011HO11005	Terbeek Alta GHOST	OMAN OMAN X SHOTTLE	EEUU	Alta Genetics	2010	18 M	0,75	44			7,8 M	0,74	79	0,11	87			9,3 M	0,75	89	0,13	99			126	0,75	98	379	94	2	13
HOLUSAM000069127841	200HO00600	Roylane BERT -ET	ALEXANDER X O MAN	Canadá	Promega II S.R.L.	2010	250 M	0,69	88			18,2 M	0,69	98	0,14	93			12,8 M	0,7	96	0,07	93			126	0,7	98	140	55	1	16
S001832	200HO02792	Sandy-Valley SALOON	IOTA X PLANET	Canadá	Carlos Ithurralde	2011	529 G	0,7	99			17,2 G	0,71	98	-0,02	33			18,4 G	0,7	99	0,02	71			125	0,7	97				18

SEMEN HOLANDO - Abril 2015



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 L	Rep L	Per L	Hijas L	Rodeo L	Dep Grasa	Rep G	Per Gr	G%	Per % Gr	Hijas G	Rodeo G	DEP P	Rep P	Per Pr	P%	Per % Pr	Hijas P	Rodeo P	IEP	REP	Per	Hijas	Rodeos	Países	Precio U\$S
S001840	566HO01185	Hendel BJORN - ET	BOLTON X O MAN	EEUU	Reproductores	2007	260 M	0,6	89			11,4 M	0,6	91	0,03	58			13,5 M	0,6	97	0,07	93			125	0,6	97	28	23	1	17
S001806	014HO06677	Roylane Champ VAL 4246 - ET	CHAMP X O MAN	EEUU	Gensur	2010	251 M	0,71	88			18,1 M	0,71	98	0,13	91			12,4 M	0,71	95	0,06	91			125	0,71	97	203	86	1	15
HOLNLDM000897770440	897770440	Koepon WELLNESS	FIBRAX X MASCOL	EEUU	Gensur	2009	68 M	0,72	55			11,3 M	0,72	91	0,13	91			9,6 M	0,71	90	0,11	98			125	0,71	97	263	131	1	11
S001306	106170	Speldhurst STATESMAN		Nueva Zelanda	Gensur	2005	-220	0,86	39	112	4	9,9 M	0,63	87	0,27	99			3,5 M	0,62	62	0,16	99			125	0,69	97				10
HOLUSAM000071494655	200HO02976	Siemers DECISIVE BLF	MOGUL X SUPER	Canadá	Promega II S.R.L.	2012	295 G	0,6	92			12,1 G	0,6	93	0,03	58			14,1 G	0,6	97	0,06	91			125	0,6	97				16
HOLUSAM000072128097	200HO03992	Mormann GALOP	MAYFIELD X FREDDIE	Canadá	Carlos Ithurralde	2012	429 G	0,6	98			18,3 G	0,6	99	0,05	67			15,9 G	0,6	99	0,03	77			124	0,6	97				14
S001757	200HO03794	Brandt-View POLICE	GERARD X PLANET	Canadá	Carlos Ithurralde	2010	477 G	0,68	99			17 G	0,69	98	0	43			17 G	0,7	99	0,02	71			124	0,69	97				14
HOLCANM000011596114	202HO01017	Stantons CASUAL	EPIC X FREDDIE	ALEMANIA	Carlos Ithurralde	2012	391 G	0,69	97			13,3 G	0,71	95	-0,01	38			15,4 G	0,71	98	0,04	83			124	0,7	96				14
S001796	202HO00654	Delaberge MAGICBOY	OMAN OMAN X GOLDWYN	ALEMANIA	Carlos Ithurralde	2010	26 M	0,61	45			5,1 M	0,6	65	0,06	71			8,9 M	0,61	88	0,12	99			124	0,61	96	34	21	1	14
HOLNLDM000714130282		Dg CAESAR	PLANET X BUCKEYE	Holanda	Procreo	2012	327 G	0,66	94			13,9 G	0,68	95	0,03	58			14,2 G	0,68	97	0,05	87			124	0,67	97				20
HOL840M003000540481	M003000540481	Cookiecutter Mom HUNTER	MAN-O-MAN X SHOTTLE	EEUU	Procreo	2010	183 M	0,79	78			9,6 M	0,79	86	0,05	67			11,7 M	0,8	94	0,08	95			124	0,8	97	430	222	5	19,2
S001669	M000135631252	Coyne-Farms Marchal YANK - ET	BW MARSALL X MANFED	EEUU	Procreo	2004	370 M	0,84	96			14,1 M	0,84	96	0,02	53			14,9 M	0,85	98	0,04	83			124	0,85	96	5730	1119	8	12
S001850	108818	Marchel Firenze MACCA - OC		Nueva Zelanda	Procreo / Prolesa	2007	97 M	0,63	61			9,2 M	0,63	85	0,09	81			10,1 M	0,62	91	0,1	98			124	0,62	97	1290	255	1	15 / 15,6
HOLCANM000010887714	250HO00989	Generations ENSIGN	MAN O MAN X BAXTER	Canadá	Generations	2010	57 M	0,7	52			13,1 M	0,68	94	0,16	95			8,5 M	0,69	87	0,1	98			124	0,69	96	71	43	1	13
HOLDNKM00000252870	HOL252870	VH BERG	BANKER X EXCES	Dinamarca	Vikinggenetics	2008	93 M	0,73	60			8,5 M	0,73	82	0,08	78			9,8 M	0,73	90	0,1	98			124	0,73	96	176	133	1	12
HOLUSAM000066879814	029HO14992	Twin-B-Dairy Planet BINGO	PLANET X O MAN	EEUU	ABS - Zitery S.A. / Prolesa	2009	439 M	0,68	98			11,3 M	0,68	91	-0,06	16			16,7 M	0,68	99	0,03	77			124	0,68	96	114	53	1	25 / 10,8
S001730	029HO14961	RMW ARMITAGE	MAN O MAN X GOLDWYN	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2010	227 M	0,77	85			13,6 M	0,76	95	0,08	78			12 M	0,77	95	0,07	93			124	0,77	96	1439	395	2	24
S001645	029HO13665	Balmoral ALTIMA	ENCINO X O MAN	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2006	482 M	0,75	99			16,1 M	0,75	97	-0,01	38			17,3 M	0,76	99	0,02	71			124	0,76	97	1085	181	2	12
S001735	029HO13718	Armson RODRIGO S	TOYSTORY X O-MAN	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2006	475 M	0,74	99			18,7 M	0,74	99	0,03	58			16,5 M	0,74	99	0,01	63			124	0,74	96	577	114	1	25
S001880	007HO10848	Ladys-Manor RD GRAFEETI - ET	FREDDIE X GOLDWYN	EEUU	Selecta	2009	74 M	0,74	56			17,1 M	0,74	98	0,21	98			8,5 M	0,74	87	0,09	97			124	0,74	96	792	215	1	23
S001486	183HO01122	PEN-COL TEEO - ET	O MAN X GARTER	EEUU	Reproductores	2004	212 M	0,76	83			10,8 M	0,75	90	0,05	67			12,3 M	0,76	95	0,08	95			124	0,76	97	1288	742	1	11
S001810	534HO00012	Mr Moviestar MODEL - ET	ROBUST X PLANET	EEUU	Gensur	2011	413 G	0,7	98			14,8 G	0,71	96	0	43			15,8 G	0,71	99	0,03	77			124	0,71	96				14
S001315	IT028990024924	Gegania Best LECCISO - ET	BEST X ADDISON	EEUU	Gensur	2004	65 M	0,8	54			12,9 M	0,8	94	0,16	95			8,9 M	0,8	88	0,1	98			124	0,8	97	7825	2097	3	16
S001631	011HO11003	Olszewski Alta BRAWN - ET	OMAN OMAN X SHOTTLE	EEUU	Alta Genetics	2009	105 M	0,74	63			9,1 M	0,74	84	0,08	78			10,2 M	0,74	91	0,1	98			124	0,74	97	598	77	1	12
S001720	011HO00552	Stantons Alta RIC-RED	MR BURNS X JORDAN-RED	EEUU	Alta Genetics	2008	235 M	0,78	86			13,1 M	0,78	94	0,07	75			12,3 M	0,8	95	0,07	93			124	0,79	96	442	226	5	10
S001703	011HO10865	Fustead Alta STONE - ET	PLANET X ELEGANT	EEUU	Alta Genetics	2009	601 M	0,76	99			10,3 M	0,76	88	-0,15	1			20,1 M	0,77	99	0,01	63			124	0,77	96	657	145	2	18
S001898	200HO05908	Hendel BIGSTONE - ET	BOLTON X O MAN	Canadá	Promega II S.R.L.	2007	132 M	0,81	68			10,5 M	0,81	89	0,09	81			10,7 M	0,82	92	0,09	97			124	0,82	97	1189	785	4	12
S001601	001HO08784	Badger-Bluff Fanny FREDDIE	O MAN X DIE-HARD	EEUU	Cri	2004	240 M	0,8	86			12,5 M	0,81	93	0,06	71			12,1 M	0,81	95	0,06	91			123	0,81	96	16595	2935	5	35
REDNLDM000425152733	Rejo NL 425152733	Lowlands KLIMMER	TACO X	Holanda	Procreo	2005	38 M	0,75	48			13,4 M	0,75	95	0,18	97			7,9 M	0,76	84	0,1	98			123	0,76	96	1479	925	1	15
HOLCANM000107931116	250HO01132	Lookout Pesce HADLEY	MAYFIELD X MAN-O-MAN	Canadá	Generations / Prolesa	2012	472 G	0,61	99			17 G	0,61	98	0,01	48			16,3 G	0,61	99	0,01	63			123	0,61	96				16,5 / 17,4
HOLCANM000011596150	250HO01117	Stantons CAPTION	MAYFIELD X FREDDIE	Canadá	Generations / Prolesa	2012	403 G	0,62	98			18,8 G	0,63	99	0,07	75			14,8 G	0,63	98	0,02	71			123	0,63	96				14 / 15
HOLCANM000011602957	250HO01094	Silvridge AIDEN	EPIC X MAN-O-MAN	Canadá	Generations / Prolesa	2012	363 G	0,66	96			18,3 G	0,67	99	0,08	78			14 G	0,68	97	0,03	77			123	0,67	96				14 / 14,4
HOLUSAM000139316388	029HO14459	Brandt-View MUNGO - ET	MASCOL X ALTON	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2008	222 M	0,69	84			14 M	0,69	96	0,09	81			11,6 M	0,7	94	0,06	91			123	0,7	96	133	67	1	13
S001731	029HO16323	Southern-Hills BAYARD - ET	FREDDIE X GOLDWYN	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2010	132 M	0,55	68			10,6 M	0,55	89	0,09	81			10,2 M	0,56	91	0,09	97			123	0,56	96	44	23	1	12
S001786	007HO10244	Glen-D-Haven Bol VETERAN - ET	BOLIVER X O MAN	EEUU	Selecta	2008	196 M	0,7	80			2,8 M	0,7	50	-0,06	16			12,6 M	0,71	96	0,09	97			123	0,71	96	112	80	1	9
S001808	534HO00010	Farnear - TBR - Bh CASHCOIN - ET	OBSERVER X GOLDWYN	EEUU	Gensur	2011	333 G	0,71	95			16,7 G	0,72	98	0,07	75			13,5 G	0,72	97	0,04	83			123	0,72	96				20
S001605	014HO06627	K-Star LATROY - ET	MAN-O-MAN X TOYSTORY	EEUU	Gensur	2010	121 M	0,73	66			7,8 M	0,73	79	0,05	67			10,1 M	0,73	91	0,09	97			123	0,73	96	424	148	1	15
S001323	NL000324902431	Sunday Dur WATHA	DURHAM X RUDOLPH	EEUU	Gensur	2001	286 M	0,84	91			6,6 M	0,84	73	-0,05	20			13,8 M	0,85	97	0,06	91			123	0,85	96	14438	4600	13	15
S001740	109068	Rabaris Tf Top DOG		Nueva Zelanda	Gensur / Prolesa	2008	221 M	0,59	84			6,9 M	0,58	75	-0,01	38			12,4 M	0,57	95	0,07	93			123	0,58	96	99	38	1	16 / 15,6
S001689	011HO10042	Hf Alta QUATTRO - ET	TOYSTORY X O-M																													

SEMEN HOLANDO - Abril 2015



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 L	Rep L	Per L	Hijas L	Rodeo L	Dep Grasa	Rep G	Per Gr	G%	Per % Gr	Hijas G	Rodeo G	DEP P	Rep P	Per Pr	P%	Per % Pr	Hijas P	Rodeo P	IEP	REP	Per	Hijas	Rodeos	Países	Precio U\$S
HOLCANM000011596152	250HO01120	Stantons CAPTIVATE	MOGUL X ALTASUPERIOR	Canadá	Generations	2012	331 G	0,67	95			15 G	0,68	97	0,05	67			13,5 G	0,68	97	0,04	83			122	0,68	95				28
HOLCANM000011596139	250HO01115	Stantons EXTRAVERT	MOGUL X OBSERVER	Canadá	Generations	2012	601 G	0,68	99			14,6 G	0,68	96	-0,09	8			19,2 G	0,68	99	-0,01	46			122	0,68	96				28
HOLCANM000011696657	250HO01134	Stantons SERONA	SUPERSIRE X SUPER	Canadá	Generations	2013	352 G	0,67	96			14,5 G	0,68	96	0,03	58			13,9 G	0,67	97	0,03	77			122	0,67	95				24
HOLCANM000010973676	250HO00993	Mapel Wood BOULDER	MAN-O-MAN X SHOTTLE	Canadá	Generations	2010	100 M	0,72	62			13 M	0,7	94	0,14	93			9 M	0,71	88	0,08	95			122	0,71	95	86	60	1	19
HOLCANM000011591471	250HO01116	Generations BUBBLES	BREWMASTER X MAN-O-MAN	Canadá	Generations	2012	343 G	0,64	95			18,3 G	0,64	99	0,09	81			13,1 G	0,64	96	0,03	77			122	0,64	95				18,5
HOLCANM000107868092	250HO01092	Gen-I-Beq LUXUEUX	NUMERO UNO X SUPER	Canadá	Generations / Prolesa	2012	351 G	0,67	96			19,4 G	0,68	99	0,1	84			13,3 G	0,69	97	0,03	77			122	0,68	95				10 / 10,68
HOLCANM000011426878	250HO01051	Velthuis SG EVEN MORE	LAVAMAN X PLANET	Canadá	Generations / Prolesa	2011	252 G	0,68	88			16,2 G	0,68	98	0,11	87			11,7 G	0,68	94	0,05	87			122	0,68	95				9,5 / 10,2
S001647	029HO13291	Vision - Gen MAURY - ET	O MAN X BW MARSHALL	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2005	227 M	0,76	85			7,1 M	0,76	76	-0,01	38			12 M	0,76	95	0,07	93			122	0,76	95	2348	279	1	10
HOLUSAM000064700395	029HO14311	De-Su ORVILLE - ET	BOLIVER X O MAN	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2008	159 M	0,73	74			7,8 M	0,73	79	0,03	58			10,7 M	0,73	92	0,08	95			122	0,73	95	166	84	1	28
S001974	534HO00025	Mr Moviestar MARDI GRAS - ET	MOGUL X PLANET	EEUU	Gensur	2012	275 G	0,68	90			18,4 G	0,68	99	0,13	91			12 G	0,69	95	0,04	83			122	0,69	96				32
HOLUSAM000069128162	014HO06678	Roylane Champ CLAY 4244 - ET	CHAMP X O MAN	EEUU	Gensur	2010	160 M	0,68	74			18,7 M	0,68	99	0,19	97			9,5 M	0,69	90	0,06	91			122	0,69	95	120	66	1	11
S001838	210HO00144	Zani Oman AMERICAN TV TL TY	O MAN X STEP	EEUU	Gensur	2005	150 M	0,75	72			6,2 M	0,75	71	0,01	48			10,8 M	0,75	93	0,09	97			122	0,75	95	2624	828	1	10
HOLNZLM000000111079	111079	Busy Brook ROBUST - ET		Nueva Zelanda	Gensur	2010	-42 M	0,66	39			10,9 M	0,65	90	0,19	97			6,1 M	0,64	77	0,11	98			122	0,65	95	3333	1049	1	16
HOLUSAM000071441918	011HO11425	Zahbulls Alta 1st.CLASS - ET	NUMERO UNO X DORCY	EEUU	Alta Genetics	2013	300 G	0,65	92			20,1 G	0,65	99	0,14	93			12,1 G	0,66	95	0,03	77			122	0,66	95				60
S001948	011HO11115	Rosylane-LLC Alta LEO - ET BY	ALTAMETEOR X NIFTY	EEUU	Alta Genetics / Prolesa	2011	205 M	0,66	82			12,4 M	0,64	93	0,08	78			11,2 M	0,66	93	0,06	91			122	0,66	95	90	45	2	13 / 14,04
HOLCANM000011595027	200HO02986	Claynook DICTION BLF	MOGUL X PLANET	Canadá	Promea II S.R.L.	2012	322 G	0,6	94			12,8 G	0,6	99	0,1	84			12,8 G	0,61	96	0,03	77			122	0,61	95				18
S001891	200HO06512	Lookout Pesce HAMPTON	SHAMROCK X MAN-O-MAN	Canadá	Carlos Ithurralde	2012	407 G	0,67	98			15,7 G	0,68	97	0,02	53			14,5 G	0,69	98	0,02	71			121	0,68	94				20
S001895	200HO06540	L-L-M-Dairy PRESIDENT	NUMERO UNO X MILLION	Canadá	Carlos Ithurralde	2012	415 G	0,67	98			15,4 G	0,67	97	0,01	48			14,7 G	0,68	98	0,02	71			121	0,68	94				23
HOLUSAM000070362735	200HO03995	Mr Gbm DAUNTLESS	MOGUL X OBSERVER	Canadá	Carlos Ithurralde	2012	278 G	0,66	91			16 G	0,66	97	0,09	81			11,9 G	0,67	95	0,04	83			121	0,67	95				23
HOLUSAM000070801849	200HO03878	Coyne-Farms JETSET	FACEBOOK X FREDDIE	Canadá	Carlos Ithurralde	2012	413 G	0,68	98			19,9 G	0,69	99	0,08	78			13,9 G	0,7	97	0,01	63			121	0,69	94				16
S001847	NLDM000368449693	Apina CURTIS	KIAN X LENTINI	Holanda	Procreo	2003	33 M	0,85	47			8,5 M	0,85	82	0,11	87			7,6 M	0,86	83	0,1	98			121	0,86	94	9744	3849	9	10
S001671	M000061143517	KLASSic Labron - ET	O MAN X BW MARSHALL	EEUU	Procreo	2005	382 M	0,74	97			11,7 M	0,74	92	-0,02	33			14,3 M	0,74	98	0,03	77			121	0,74	94	130	110	1	10,5
HOLNZLM000000108570	108570	Middlevale Tef ZULU		Nueva Zelanda	Procreo	2007	41 M	0,59	49			5,2 M	0,58	65	0,06	71			8,3 M	0,57	86	0,1	98			121	0,58	95	98	25	1	16
HOLCANM000009696536	250HO00941	Generations LEADING EDGE	MLEADER X GOLDWYN	Canadá	Generations	2008	112 M	0,73	64			11,8 M	0,72	92	0,12	89			8,7 M	0,73	87	0,07	93			121	0,73	94	109	82	1	6,5
S001885	007HO11138	Mountfield MSY MAURICE - ET	MASSEY X BOLIVER	EEUU	Selecta	2010	88 M	0,72	59			11,6 M	0,72	92	0,13	91			8,3 M	0,72	86	0,08	95			121	0,72	94	280	80	1	23
S001347	099HO00480	No - Fla Loiss LEGEND - ET	MTOTO X AEROSTAR	EEUU	Reproductores	2003	4	0,6	41	20	3	14,4 M	0,74	96	0,21	98			6,3 M	0,74	78	0,09	97			121	0,7	94				8,5
S001812	202HO00775	MONREAL - ET	MAN-O-MAN X SHOTTLE	EEUU	Gensur	2010	7 M	0,76	41			8,3 M	0,76	81	0,12	89			7,2 M	0,77	82	0,1	98			121	0,77	95	2144	1001	2	18
S001170	104021	Buchanans EARLYTIME		Nueva Zelanda	Gensur / Prolesa	2003	199 M	0,63	81			6,1 M	0,64	71	-0,01	38			11,3 M	0,63	94	0,07	93			121	0,63	94	1467	323	1	10 / 10,2
HOLNZLM000000110005	110005	Marchel MP JOCK		Nueva Zelanda	Gensur / Prolesa	2009	90 M	0,62	60			9,5 M	0,63	86	0,09	81			8,5 M	0,62	87	0,08	95			121	0,62	94	5875	1684	1	10 / 10,2
S001069	104191	Higgins FORMAT		Nueva Zelanda	Gensur	2003	-34	0,83	39	80	8	1,2	0,73	39	0,04	62	46	5	7,2	0,73	82	0,12	99	44	5	121	0,76	94				12
HOLNLDM00072277934	011HO11242	Koepon Alta CLIFTON	ALTAIOTA X PLANET	EEUU	Alta Genetics	2011	322 G	0,67	94			13,4 G	0,68	95	0,03	58			13,1 G	0,68	96	0,04	83			121	0,68	94				15
S001716	011HO11052	Jongsteins Alta HAVANA	MAN-O-MAN X ROUMARE	EEUU	Alta Genetics	2010	-10 M	0,52	39			6,7 M	0,52	74	0,11	87			7,1 M	0,52	81	0,11	98			121	0,52	95	27	17	1	15
S001589	001HO02652	GLEN -Valley Connie Mac	MAC X O MAN	EEUU	Cri	2007	147 M	0,74	71			13,4 M	0,73	95	0,12	89			9,1 M	0,75	88	0,06	91			120	0,74	94	269	156	2	8
HOLNLDM000439385088		Delta MICA	SHOTTLE X HARRY	Holanda	Procreo	2006	169 M	0,78	76			10,6 M	0,78	89	0,07	75			9,8 M	0,78	90	0,06	91			120	0,78	93	246	178	2	15
HOLUSAM000139575220	M000139575220	Claytop JS PREDESTINE	JET STREAM X TOYSTORY	EEUU	Procreo	2008	585 M	0,77	99			11,8 M	0,77	92	-0,12	3			18,1 M	0,77	99	-0,01	46			120	0,77	93	273	100	2	13
S001851	106538	Oakura Oman OVERDRIVE		Nueva Zelanda	Procreo	2005	112 M	0,65	64			2,7 M	0,65	49	-0,02	33			9,5 M	0,64	90	0,09	97			120	0,64	93	10004	1287	1	14
HOLCANM000011596146	250HO01127	Stantons MAIN EVENT	MOGUL X SUPERSTITION	Canadá	Generations	2012	253 G	0,68	88			14,4 G	0,69	96	0,08	78			11,1 G	0,69	93	0,04	83			120	0,69	93				70
HOLUSAM000139309441	250HO10375	Sildahl MR. MUDD	BOLIVER X O MAN	Canadá	Generations	2008	116 M	0,76	65			9,1 M	0,75	84	0,07	75			9 M	0,76	88	0,08	95			120	0,76	94	1110	233	1	14
HOLUSAM000063210210	029HO13991	Kings-Ransom B RUBLE	BOLTON X BOLIVER	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2007	519 M	0,7	99			14,9 M	0,7	96	-0,05	20			16,4 M	0,7	99	-0,01	46			120	0,7	93	135	78	1	22
HOLUSAM000072128091	094HO00895	Mr Ansy ADDICTION-P-RED - ET	LADD P-RED X GOLDWYN	EEUU																												

SEMEN HOLANDO - Abril 2015



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 L	Rep L	Per L	Hijas L	Rodeo L	Dep Grasa	Rep G	Per Gr	G%	Per % Gr	Hijas G	Rodeo G	DEP P	Rep P	Per Pr	P%	Per % Pr	Hijas P	Rodeo P	IEP	REP	Per	Hijas	Rodeos	Países	Precio U\$S
S001692	011HO10896	Watermolen Alta ZICO	OMAN OMAN X GOLDWIN	EEUU	Alta Genetics	2010	24 M	0,73	45			11,6 M	0,74	92	0,16	95			6,7 M	0,74	80	0,09	97			120	0,74	93	195	66	2	15
S001751	200HO03648	Domicole CHELIOS	BAXTER X GOLDWYN	Canadá	Promega II S.R.L.	2008	203 M	0,79	81			16,5 M	0,79	98	0,14	93			9,6 M	0,81	90	0,04	83			120	0,8	93	1255	617	4	40
HOLUSAM000065801539	001HO09800	Kings - Ransom ERDMAN Cri - ET	PLANET X RAMOS	EEUU	Cri	2009	337 M	0,77	95			16,5 M	0,77	98	0,07	75			12 M	0,79	95	0,01	63			119	0,78	92	2254	421	3	20
HOLCANM000011591465	250HO01111	Generations LUPOL	LADD P-RED X GOLDWYN	Canadá	Generations	2012	152 G	0,67	72			6,8 G	0,68	74	0,02	53			9,6 G	0,68	90	0,07	93			119	0,68	92				16
HOLCANM000107515718	250HO01091	Lookout Pesca HILTON	SHAMROCK X MAN-O-MAN	Canadá	Generations	2012	347 G	0,68	95			17,2 G	0,69	98	0,07	75			12,4 G	0,69	95	0,01	63			119	0,69	92				13,5
HOLUSAM000068654441	029HO16017	Morningview MAUI - ET	SUPER X SHOTTLE	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2010	338 M	0,74	95			10,1 M	0,74	88	-0,02	33			13 M	0,74	96	0,03	77			119	0,74	92	605	153	1	35
HOLUSAM000053766368	029HO14615	Larcrest CANCUN - ET	PLANET X SHOTTLE	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2009	407 M	0,76	98			12,9 M	0,75	94	-0,02	33			13,9 M	0,76	97	0,01	63			119	0,76	92	404	187	2	25
S001219	203HO00376	Probstland ERNESTO S	FORBIDDEN X ADDISN	EEUU	Reproductores	2002	64 M	0,83	54			5,7 M	0,83	68	0,05	67			7,8 M	0,83	84	0,08	95			119	0,83	92	6406	859	5	18 / 32
S001467	014HO06256	Red-Oak-DB Planet SILVER - TW S	PLANET X O-MAN	EEUU	Gensur	2009	141 M	0,71	70			10 M	0,71	87	0,07	75			8,7 M	0,72	87	0,06	91			119	0,72	92	246	80	1	13 / 30
S001741	108187	Whinlea GN EXPRESS - ET		Nueva Zelanda	Gensur	2007	-86 M	0,6	39			6,3 M	0,6	72	0,14	93			4,8 M	0,58	70	0,11	98			119	0,59	92	88	44	1	12
S001971	109238	Kaley Format KAGE		Nueva Zelanda	Gensur / Prolesa	2008	162 M	0,57	74			4,9 M	0,57	64	-0,01	38			9,8 M	0,56	90	0,07	93			119	0,56	92	93	45	1	11 / 10,2
S001616	107075	Goochs Lm HEROIC		Nueva Zelanda	Gensur	2006	-68 M	0,64	39			6,9 M	0,63	75	0,14	93			4,9 M	0,61	71	0,11	98			119	0,62	92	1204	420	1	8
S001926	011HO11091	Rose Alta BUCKAROO	BRONCO x SHOTTLE	EEUU	Alta Genetics	2010	113 M	0,69	65			6,7 M	0,66	74	0,04	62			8,7 M	0,68	87	0,07	93			119	0,68	92	87	53	2	15
S001707	011HO10365	De-Su Alta GOALMAN - ET	BOLTON X OMAN	EEUU	Alta Genetics	2007	412 M	0,7	98			16,3 M	0,7	98	0,03	58			13,9 M	0,7	97	0,01	63			119	0,7	93	95	48	1	14
HOLITAM058990139475	011HO10936	Trione Million PINO ET TY	MILLION X GOLDWYN	EEUU	Alta Genetics	2009	175 M	0,65	77			14,6 M	0,65	96	0,12	89			9 M	0,65	88	0,05	87			119	0,65	92	79	36	1	11
S001710	011HO10338	Bomaz Alta QUASAR - ET	ZENIT X MANAGER	EEUU	Alta Genetics	2007	196 M	0,73	80			9,6 M	0,73	86	0,04	62			9,9 M	0,73	91	0,05	87			119	0,73	92	338	106	1	12
HOLCANM000011491853	200HO10003	Gillette Sgo MYSAPACE DPF	MOGUL X PLANET	Canadá	Promega II S.R.L.	2012	480 G	0,66	99			18,4 G	0,66	99	0,02	53			14,8 G	0,67	98	-0,01	46			119	0,67	92				16
S000961	001HO07127	Jeweled-Acres SHARKY - ET	BRETT X EMERY	EEUU	Cri	2000	358 M	0,85	96			11 M	0,85	90	-0,02	33			13 M	0,86	96	0,02	71			118	0,86	91	31048	5513	17	5
S000984	NL339291027	Delta PARAMOUNT	JOCKO BESN X FATAL	Holanda	Procreo	2001	302 M	0,86	93			6,9 M	0,86	75	-0,05	20			12,2 M	0,86	95	0,03	77			118	0,86	91	64984	13173	20	18
S001398	250HO09264	Lirr Drew DEMPSEY	GOLDWYN X DERRY	Canadá	Generations	2005	64 M	0,82	54			8,8 M	0,83	83	0,1	84			6,9 M	0,84	81	0,07	93			118	0,83	90	9658	3869	12	70
HOLUSAM000066800628	029HO14888	Richmond-FD POMPOSO - ET	MASSEY X RAMOS	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2009	338 M	0,66	95			12,4 M	0,66	93	0,01	48			12,3 M	0,66	95	0,02	71			118	0,66	91	95	48	1	22
S001271	029HO13070	Welcome PENNYMAKER - ET	LANCELOT X AARON	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2004	-205 M	0,94	39	211	20	0,7	0,82	35	0,12	89	84	9	2,6 M	0,91	57	0,14	99	92	10	118	0,91	91	7876	1172	8	20
S001365	007HO10219	Dream-Prairie Shadow BOXER	SHOTTLE X GOLDWYN	EEUU	Selecta	2008	4 M	0,82	41			9,4 M	0,82	86	0,14	93			5,8 M	0,83	75	0,08	95			118	0,83	91	4309	1469	8	18
S001536	007HO09446	Ronelee Rsvp DREAMER - ET	RSVP X OUTISE	EEUU	Selecta	2006	459 M	0,76	99			13,8 M	0,76	95	-0,03	29			14,5 M	0,76	98	-0,01	46			118	0,76	91	1235	302	1	14
S001615	106227	Edwards Banq OVATION		Nueva Zelanda	Gensur	2005	-18 M	0,62	39			0,3 M	0,63	33	0,01	48			6,5 M	0,62	79	0,11	98			118	0,62	91	32112	4105	1	16
HOLNZLM000000110049	110049	Savannahs HF HAMMER		Nueva Zelanda	Gensur	2009	-50 M	0,65	39			7 M	0,67	75	0,13	91			4,8 M	0,65	70	0,1	98			118	0,65	90	4832	1377	2	12
S001817	107015	Greenwell Md BRUTUS		Nueva Zelanda	Gensur	2006	-145 M	0,64	39			1,5 M	0,64	41	0,1	84			3,5 M	0,63	62	0,13	99			118	0,63	90	7595	1974	1	13
S001612	107212	Zinks Lm PORTER		Nueva Zelanda	Gensur	2006	-67 M	0,65	39			13,2 M	0,64	94	0,23	99			3,7 M	0,63	64	0,09	97			118	0,64	91	7956	1831	1	8
0177071	240HO00127	DANILO	O-MAN X MASCOT	Uruguay	Gensur	2007	-135 M	0,79	39	63	12	3,2	0,46	52	0,12	89	6	5	3,5	0,46	62	0,12	99	6	5	118	0,55	91	63	12	1	3
HOLNLDM0000570574479	011HO11007	Koepon Alta AMON TY	MAN-O-MAN X COLBY	EEUU	Alta Genetics	2010	118 M	0,62	66			4,7 M	0,62	62	0,01	48			8,5 M	0,62	87	0,07	93			118	0,62	90	68	30	1	11
T008222	011HO11027	Hammer - Creek Alta KOOL - ET	MAN-O-MAN X GOLDWYN	EEUU	Alta Genetics	2010	170 M	0,76	76			5,1 M	0,77	65	-0,01	38			9,8 M	0,76	90	0,06	91			118	0,76	91	1014	215	2	14
HOLUSAM000070346344	011HO11167	Spruce - Haven Alta MERLOT - ET RC	MAN-O-MAN X PARA	EEUU	Alta Genetics	2011	104 M	0,48	63			9 M	0,48	84	0,08	78			7,7 M	0,48	84	0,06	91			118	0,48	90	22	12	1	11
S001944	011HO11380	Lone - OAK - Acres Alta ROBLE - ET	MOGUL X OBSERVER	EEUU	Alta Genetics	2012	366 G	0,6	96			11,8 G	0,6	92	-0,02	33			13 G	0,61	96	0,01	63			118	0,61	91				60
HOLCANM000105585416	200HO06036	La Presentation KAMIK S	BAXTER X BUCKEYE	Canadá	Carlos Ithurralde	2008	84 M	0,75	58			9,9 M	0,75	87	0,1	84			6,9 M	0,75	81	0,06	91			117	0,75	89	1232	225	1	21,8
S001662	NL 399745212	Topspeed KODAK	KEVIN X STADEL-RED	Holanda	Procreo	2008	12 M	0,83	42			11,1 M	0,83	90	0,16	95			5,2 M	0,84	72	0,07	93			117	0,84	89	12276	3776	8	22
S001848	M000052357928	Ralma O-Man CF CRICKET - ET	O MAN X DURHAM	EEUU	Procreo	2004	42 M	0,85	49			-0,9 M	0,85	26	-0,03	29			7,3 M	0,85	82	0,09	97			117	0,85	89	23215	6818	14	22
HOLNZLM000000110521	110521	Ambzed Balls OAKLEY S1F		Nueva Zelanda	Procreo / Prolesa	2009	230 M	0,61	85			10 M	0,59	87	0,03	58			9,8 M	0,58	90	0,03	77			117	0,59	89	169	78	1	17 / 16,8
HOLCANM000011202602	250HO10127	Generations LIMELIGHT	MAN-O-MAN X GOLDWYN	Canadá	Generations / Prolesa	2011	327 G	0,63	94			13,9 G	0,64	95	0,03	58			11,6 G	0,64	94	0,01	63			117	0,64	90				8 / 8,4
S001511	029HO14627	Fustead Jetstream SOTO - ET	JET STREAM X SHOTTLE	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2009	367 M	0,8	96			13,5 M	0,8	95	0,01	48			12,5 M	0,8	96	0,01	63			117	0,8	90	1057	267	3	35
S001915	029HO13799	De - Su																														

SEMEN HOLANDO - Abril 2015

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 L	Rep L	Per L	Hijas L	Rodeo L	Dep Grasa	Rep G	Per Gr	G%	Per % Gr	Hijas G	Rodeo G	DEP P	Rep P	Per Pr	P%	Per % Pr	Hijas P	Rodeo P	IEP	REP	Per	Hijas	Rodeos	Países	Precio U\$S
S001478	5	011HO10676	Ammon-Peachey Alta TRADER - ET	S	ACTIVE X OUTSIDE	EEUU	Alta Genetics	2009	216 M	0,79	83	13,3 M	0,79	95	0,08	78			9,4 M	0,8	89	0,03	77			117	0,8	90	1454	237	3	12 / 34
HOLCANM000106304467		200HO06307	Gitoise JACKRAY BLF		JAKE X GOLDWYN	Canadá	Promega II S.R.L.	2010	28 M	0,73	46	5,3 M	0,71	66	0,06	71			6,4 M	0,72	78	0,08	95			117	0,72	90	128	118	1	12
HOLCANM000009979594		200HO02574	Misty Springs BRENDAN GP-CAN		PLANET X SHOTTLE	Canadá	Promega II S.R.L.	2009	-11 M	0,73	39	11,1 M	0,72	90	0,17	96			4,8 M	0,73	70	0,08	95			117	0,73	89	124	107	2	7
HOLUSAM000070885451		200HO03883	Rmw ANCHOR		FACEBOOK X GOLDWYN	Canadá	Carlos Ithurralde	2011	357 G	0,67	96	22,2 G	0,68	99	0,14	93			10,6 G	0,68	92	-0,02	37			116	0,68	87				16
HOLUSAM000071431304		M000071431304	Dallera Large GLEAM 196		LARGE X JEEVES	EEUU	Procreo	2012	255 G	0,68	88	11 G	0,69	90	0,03	58			10,1 G	0,68	91	0,03	77			116	0,68	88				18,5
S001667		107555	Valden Pie THEOREM			Nueva Zelanda	Procreo	2006	-138 M	0,64	39	9,2 M	0,64	85	0,21	98			2,3 M	0,63	55	0,1	98			116	0,63	89	868	154	1	11,8
HOLCANM000011445868		250HO01113	Rockymountain LOGDE		NUMERO UNO X SUPER	Canadá	Generations	2012	356 G	0,61	96	11,7 G	0,61	92	-0,01	38			11,9 G	0,61	95	0	55			116	0,61	88				15,8
S001658		029HO13796	Coldsprings PONDER - ET		BUCKEYE X O MAN	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2006	-4 M	0,78	40	6 M	0,77	70	0,09	81			5,3 M	0,78	73	0,08	95			116	0,78	88	562	164	2	12
S001782	5	007HO09754	Matt-Dari Sharky DAYTON - ET	S	SHARKY X OUTSIDE	EEUU	Selecta	2007	314 M	0,75	93	13,9 M	0,75	95	0,04	62			10,8 M	0,75	93	0,01	63			116	0,75	88	889	195	1	32
S001529		014HO05639	E-Longview CM - ET		SHARKY X OUTSIDE	EEUU	Gensur	2006	265 M	0,81	89	14,5 M	0,81	96	0,08	78			9,6 M	0,82	90	0,01	63			116	0,82	87	2329	727	5	18
S001169		105038	Fairmount MINI-EDITION			Nueva Zelanda	Gensur	2004	-214 M	0,89	39	-1,1	0,65	24	0,1	84	32	8	1,8	0,67	52	0,13	99	34	8	116	0,73	88	71575	6192	4	24
S001745		200HO00474	Chasin-Rainbows JADON - ET		GOLDWYN X EMERSON	Canadá	Promega II S.R.L.	2006	207 M	0,78	82	8 M	0,78	80	0,01	48			9,3 M	0,79	89	0,04	83			116	0,79	88	481	264	3	9
S001800		202HO00657	Fly-Higher MANCAVE		OBSERVER X BOLTON	ALEMANIA	Carlos Ithurralde	2010	460 G	0,69	99	13 G	0,7	94	-0,04	24			13,8 G	0,7	97	-0,02	37			115	0,7	87				16
S001603		001HO09390	L-L-M-Dairy PADLOCK Cri - ET		MARION X RUDOLPH	EEUU	Cri	2006	194 M	0,74	80	8,7 M	0,74	83	0,03	58			8,5 M	0,74	87	0,03	77			115	0,74	86	195	102	2	13
HOLUSAM000069120796			Weigeline Freddie JEPSEN - ET		FREDDIE X RAMOS	EEUU	Procreo	2010	325 G	0,68	94	12,3 G	0,7	93	0,01	48			10,8 G	0,69	93	0	55			115	0,69	86				15,5
S001665		106551	Ambzed Leop HOLLER - ET S3F			Nueva Zelanda	Procreo	2004	168 M	0,62	75	13 M	0,63	94	0,1	84			7,5 M	0,62	83	0,03	77			115	0,62	86	4514	676	1	14
S001459		105548	Domino Jocko RUPERT			Nueva Zelanda	Procreo	2004	171 M	0,64	76	5,3 M	0,64	66	-0,01	38			8,7 M	0,63	87	0,05	87			115	0,63	87	6079	849	1	12,7
S001734		029HO14968	Pine-Tree Suzy PLUMBER - ET		PLANET X SHOTTLE	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2010	404 M	0,7	98	12,7 M	0,71	94	-0,02	33			12,5 M	0,71	96	-0,01	46			115	0,71	86	169	64	1	14
S001734		029HO14968	Pine-Tree Suzy PLUMBER - ET	S	PLANET X SHOTTLE	EEUU	ABS - Zitery S.A. / Prolesa	2010	404 M	0,7	98	12,7 M	0,71	94	-0,02	33			12,5 M	0,71	96	-0,01	46			115	0,71	86	169	64	1	25 / 27,6
S001916		029HO13984	Pine-Tree ATTRIBUTE		ALTON X BOLIVER	EEUU	ABS - Zitery S.A. / Prolesa	2007	394 M	0,7	97	8,6 M	0,7	83	-0,07	13			12,7 M	0,7	96	0	55			115	0,7	86	123	71	1	10 / 7,2
S001541		007HO10606	De-Su OBSERVER - ET		PLANET X O-MAN	EEUU	Selecta	2008	275 M	0,8	90	6,9 M	0,81	75	-0,04	24			10,7 M	0,82	92	0,02	71			115	0,81	87	5254	1177	6	50
S001841		19990342068	Cervi ALLEMAR - ET		GOLDWYN X TUGOLO	EEUU	Gensur	2006	174 M	0,74	76	10,2 M	0,75	88	0,06	71			8,1 M	0,74	85	0,03	77			115	0,74	86	271	149	1	15
S001576		014HO05751	Tyhill Buckeye B OLIVER		BUCKEYE X ALTATHRONE	EEUU	Gensur	2007	282 M	0,72	91	10,8 M	0,72	90	0,01	48			10,2 M	0,72	91	0,01	63			115	0,72	86	237	113	1	9
S001975		106083	Hazael MN SWEETDREAM			Nueva Zelanda	Gensur	2005	-162 M	0,78	39	5,4 M	0,78	67	0,17	96			1,5 M	0,77	50	0,1	98			115	0,77	86	8617	2329	3	8
T008267		011HO10996	Air-Osa-Exel Alta AIRNET - ET		PLANET X SHOTTLE	EEUU	Alta Genetics	2010	255 M	0,77	88	4,8 M	0,77	63	-0,06	16			10,5 M	0,77	92	0,03	77			115	0,77	87	1870	341	3	14
HOLUSAM000069951912		011HO11127	Sully Alta BRANDON - ET		BOWSER X PLANET	EEUU	Alta Genetics	2010	331 M	0,5	95	6 M	0,5	70	-0,08	10			11,9 M	0,51	95	0,02	71			115	0,51	87	23	15	1	13
S001711		011HO10566	Rosylane-Llc Alta MADISON		MAC X OMAN	EEUU	Alta Genetics	2008	36 M	0,78	48	7,4 M	0,78	77	0,09	81			5,3 M	0,79	73	0,06	91			115	0,79	85	1159	196	3	11
S001946		011HO10772	Bomaz Alta PREMIUM - ET		PLANET X RAMOS	EEUU	Alta Genetics	2009	334 M	0,74	95	11,7 M	0,74	92	0	43			11,2 M	0,74	93	0	55			115	0,74	87	477	90	1	6
S001564		011HO10079	Morningview Alta TOYOTA		TOYSTORY X FINLEY	EEUU	Alta Genetics	2006	349 M	0,82	96	7,4 M	0,82	77	-0,07	13			12 M	0,83	95	0,01	63			115	0,83	86	5086	1079	7	15
S001823		001HO10085	Co - Op Upd Planet YANO - ET		PLANET X BRET	EEUU	Cri	2009	190 M	0,82	79	6,2 M	0,81	71	-0,01	38			8,6 M	0,82	87	0,03	77			114	0,82	85	3339	618	4	16
HOLUSAM000069822450			Welcome Beacon GREER - ET		BEACON X PLANET	EEUU	Procreo	2011	486 G	0,68	99	15,3 G	0,7	97	-0,02	33			13,3 G	0,69	97	-0,04	22			114	0,69	83				12,5
HOLCANM000011460898		250HO01096	Misty Springs SPECIFIC		EPIC X BISTONE	Canadá	Generations	2012	326 G	0,66	94	13,4 G	0,67	95	0,03	58			10,5 G	0,67	92	0	55			114	0,67	85				12
HOLCANM000104505308		250HO00950	Crackholm SECURE Red		MR BURNS X GOLDWYN	Canadá	Generations	2008	121 M	0,82	66	6,2 M	0,82	71	0,03	58			7,2 M	0,84	82	0,05	87			114	0,83	85	2621	1611	8	7,5
HOLUSAM000134774688		250HO08350	Ked Merchant MICKEY		MERCHANT X BW MARSHALL	Canadá	Generations	2003	316 M	0,84	94	6,4 M	0,85	72	-0,07	13			11,2 M	0,86	93	0,01	63			114	0,85	85	22774	5292	15	7
S001781		007HO09925	Coyne-Farms Shottle YANCE - ET		SHOTTLE X MANFRED	EEUU	Selecta	2007	411 M	0,71	98	15,4 M	0,71	97	0,01	48			11,8 M	0,71	94	-0,02	37			114	0,71	84	104	65	1	21
S001530		204HO02050	Hurtgen-Vue REALITY-RED		SEPTEMBER STORM X RENAISSANCE	EEUU	Gensur	2003	8 M	0,79	41	14,8 M	0,79	96	0,22	98			3,8 M	0,8	64	0,05	87			114	0,8	85	2831	1255	4	25
S001312		105193	Morrows SUPER HERO - ET			Nueva Zelanda	Gensur	2004	-303	0,7	39	0,7 M	0,74	35	0,18	97			-1 M	0,72	34	0,14	99			114	0,72	85				8
S001698		011HO11111	Winterlane Alta LOKI - ET		FREDDIE X SANDY	EEUU	Alta Genetics	2010	56 M	0,53	52	6,7 M	0,53	74	0,07	75			5,8 M	0,53	75	0,06	91			114	0,53	85	30	18	1	15
HOLUSAM000055967108		011HO10905	Creek Alta MCQUEEN TV TL TY		MAN-O-MAN X GOLDWYN	EEUU	Alta Genetics	2009	191 M	0,73	79	9,4 M	0,73	86	0,04	62			7,9 M	0,74	84	0,02	71			114	0,74	84	181	98	2	7,5
S001723		011HO10918	De-Su Alta ROGERS																													

SEMEN HOLANDO - Abril 2015



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 L	Rep L	Per L	Hijas L	Rodeo L	Dep Grasa	Rep G	Per Gr	G%	Per % Gr	Hijas G	Rodeo G	DEP P	Rep P	Per Pr	P%	Per % Pr	Hijas P	Rodeo P	IEP	REP	Per	Hijas	Rodeos	Países	Precio U\$S
S001785	007HO10272	De-Su FORK - ET	BOLTON X SHOTTLE	EEUU	Selecta	2008	261 M	0,77	89			13,5 M	0,77	95	0,06	71			8,6 M	0,78	87	0	55			113	0,78	82	1428	468	2	18
HOLUSAM000066576943	014HO06344	Springhill-Oh Iron J PIRATE	PLANET X BOSS IRON	EEUU	Gensur	2009	184 M	0,68	78			13 M	0,68	94	0,1	84			7,1 M	0,68	81	0,02	71			113	0,68	82	103	60	1	16
HOLNZLM000000110006	110006	Bagworth PF GRANDEUR		Nueva Zelanda	Gensur	2009	8 M	0,62	41			11,6 M	0,61	92	0,17	96			3,6 M	0,6	63	0,05	87			113	0,61	82	102	51	2	14
S001611	106219	Whinlea Dan SUPERSONIC		Nueva Zelanda	Gensur / Prolesa	2005	28 M	0,78	46			4,4 M	0,78	60	0,05	67			5,1 M	0,78	72	0,06	91			113	0,78	83	5092	1522	3	10 / 10,2
S001473	107201	Hunts Elsto CONVINCER		Nueva Zelanda	Gensur	2006	-77 M	0,62	39			2,9 M	0,63	50	0,08	78			2,8 M	0,62	58	0,08	95			113	0,62	82	1662	557	1	12
S001694	011HO10522	Royola Alta DONNIE S	BOLIVER X SHOTTLE	EEUU	Alta Genetics	2008	160 M	0,79	74			3,1 M	0,8	52	-0,04	24			8 M	0,8	85	0,04	83			113	0,8	83	1965	236	4	13 / 34
S001696	011HO11163	Intense Alta PRIVILEGE - ET	OBSERVER X SOCRATES	EEUU	Alta Genetics	2011	210 M	0,48	82			9,6 M	0,48	86	0,03	58			8,2 M	0,49	85	0,02	71			113	0,49	83	20	13	1	14
S001608	200HO05549	Regancrest REGINALD	GOLDWYN X DURHAM	Canadá	Promega II S.R.L.	2005	101 M	0,8	62			7,6 M	0,81	78	0,06	71			6,1 M	0,81	77	0,04	83			113	0,81	82	4380	2087	5	16
S001822	001HO10259	Grandeur TAK - ET	MASSEY X GOLDWYN	EEUU	Cri	2010	74 M	0,66	56			7,7 M	0,66	79	0,08	78			5,1 M	0,66	72	0,04	83			112	0,66	80	86	38	1	6
S001820	001HO10247	Welcome GERVASE - ET	FREDDIE X GOLDWYN	EEUU	Cri	2009	140 M	0,76	70			10,4 M	0,76	89	0,08	78			6,1 M	0,77	77	0,02	71			112	0,77	80	2457	480	2	7
S001818	001HO10296	Ned - El Man - O - Man BOYBOY - ET S	MAN-O-MAN X RAMOS	EEUU	Cri	2010	21 M	0,76	44			3,1 M	0,76	52	0,04	62			4,7 M	0,76	69	0,06	91			112	0,76	81	1409	359	2	38
HOLNZLM000000110528		Scotts Frost DEVILLE		Nueva Zelanda	Procreo	2009	-45 M	0,6	39			6,2 M	0,58	71	0,12	89			2,9 M	0,56	59	0,07	93			112	0,57	81	99	46	1	17
HOLCANM000105954843	250HO00954	Fleury Gen LE PLAN	PLANET X SHOTTLE	Canadá	Generations	2009	424 M	0,71	98			11,3 M	0,7	91	-0,05	20			11,9 M	0,71	95	-0,03	29			112	0,71	80	69	52	1	17
S001379	029HO13846	Lars-Acres Shot TRIGGER - ET	SHOTTLE X BOLIVER	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2007	130	0,68	68	35	5	5,4 M	0,83	67	0,01	48			6,6 M	0,83	79	0,03	77			112	0,79	81			1	18
S001912	029HO13387	Ladys-Manor Ruby D SHOUT - ET	SHOTTLE X DEBUT	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2005	148 M	0,84	72			7,5 M	0,85	78	0,03	58			6,7 M	0,85	80	0,03	77			112	0,85	80	22093	7021	14	14
S001528	007HO09420	Fustead Goldwyn GUTHRIE - ET	GOLDWYN X BLITZ	EEUU	Selecta	2006	105 M	0,79	63			7,8 M	0,8	79	0,06	71			5,9 M	0,8	76	0,04	83			112	0,8	81	6119	1923	4	28
S001783	007HO09703	Seagullbayji MAINSTREAM - ET	JET STREAM X LAUDAN	EEUU	Selecta	2007	405 M	0,7	98			9,1 M	0,7	84	-0,07	13			11,8 M	0,71	94	-0,02	37			112	0,71	80	179	88	1	16
HOL840M003007701887	007HO11355	S-S-I Trigger TYLER - ETS	TRIGGER X PLANET	EEUU	Selecta	2011	138 M	0,48	70			7,3 M	0,49	77	0,04	62			6,6 M	0,49	79	0,03	77			112	0,49	81	23	13	1	14
S001724	162HO08124	VOLANO - ET	GOLDWYN x MORTY	EEUU	Reproductores	2006	135 M	0,72	69			8,6 M	0,73	83	0,06	71			6,5 M	0,72	79	0,03	77			112	0,72	81	102	61	1	7
S001973	202HO00817	MITAR PP RC	MITEY-P*RC X LAWN BOY P-RED	EEUU	Gensur	2010	274 M	0,66	90			7,2 M	0,67	76	-0,04	24			9,5 M	0,67	90	0,01	63			112	0,67	81	102	58	1	10
S001813	202HO00668	MERGIM		EEUU	Gensur	2004	73 M	0,83	56			12,5 M	0,83	93	0,15	94			4,7 M	0,84	69	0,03	77			112	0,84	81	19578	4636	7	10
S000821	014HO03831	Veazland MARION - ET	ADDISON X ALTAFORMATION	EEUU	Gensur	2000	559 M	0,9	99	58	10	12,4 M	0,86	93	-0,1	6			14,5 M	0,87	98	-0,05	15			112	0,88	80	31963	8330	26	18
HOLNZLM000000110009	110009	Bagworth PF LAUNCHPAD		Nueva Zelanda	Gensur	2009	127 M	0,58	67			8,5 M	0,55	82	0,06	71			6,2 M	0,53	77	0,03	77			112	0,55	81	57	30	1	20
S001477	011HO10661	Sully Alta METEOR - ET	PLANET X SHOTTLE	EEUU	Alta Genetics	2009	381 M	0,82	97			8 M	0,82	80	-0,08	10			11,3 M	0,83	94	-0,02	37			112	0,83	79	3262	759	7	45
S001954	011HO11006	HFP Alta QUANTUM - ET	PLANET X O MAN	EEUU	Alta Genetics	2010	388 M	0,74	97			11,7 M	0,73	92	-0,03	29			11,1 M	0,74	93	-0,02	37			112	0,74	80	188	77	2	12
HOL840M003006778167	011HO10904	NO-FLA Alta REMOTE - ET TV TL TY	PLANET X RAMOS	EEUU	Alta Genetics	2009	200 M	0,66	81			8,2 M	0,66	81	0,02	53			7,7 M	0,66	84	0,02	71			112	0,66	80	98	37	1	7
S000588	011HO07319	Paradise-DND SUEDE - ET	AARON X MANFRED	EEUU	Alta Genetics	2000	127 M	0,92	67	93	13	2,9	0,72	50	-0,02	33	33	9	6,9	0,76	81	0,04	83	38	9	112	0,8	81	36482	5848	20	9
S001713	011HO10125	Alta TIMON RED	TALENT X FABER RED	Holanda	Alta Genetics	2006	124 M	0,73	67			9,1 M	0,73	84	0,07	75			5,9 M	0,72	76	0,03	77			112	0,72	80	123	88	1	8
S001599	001HO09085	Schug Duca LARIAT Cri - ET	DUCE X BOONE	EEUU	Cri	2005	328 M	0,74	94			14,7 M	0,74	96	0,05	67			9,2 M	0,74	89	-0,02	37			111	0,74	78	567	148	1	8,5
S000779	001HO07235	Jenny-Lou Mrshi TOYSTORY - ET S	BW MARSHALL X PATRON	EEUU	Cri	2001	208 M	0,9	82	42	11	6,1	0,76	71	-0,02	33	35	7	7,7	0,76	84	0,01	63	35	7	111	0,8	78	#####	28373	28	30
S000833	NL 194562656	Himster GRANDPRIX	LORD LOLY X MASCOT	Holanda	Procreo	1997	-70 M	0,86	39			7,8 M	0,86	79	0,16	95			1,9 M	0,87	52	0,06	91			111	0,87	79	87239	17135	19	12
HOLSWEM000000048212	HOL 48212	B ROCK	RAMOS X RUBYTOM	Suecia	Vikinggenetics	2004	219 M	0,77	84			6,5 M	0,77	73	-0,02	33			8 M	0,77	85	0,01	63			111	0,77	78	2818	1734	2	11
S001256	029HO13162	Schillview O Man GERARD - ET	O MAN X BW MARSHALL	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2005	374 M	0,9	97	81	10	2,5	0,72	48	-0,15	1	44	9	11,8	0,76	94	-0,01	46	54	9	111	0,8	79	15147	4357	16	28
S001911	094HO00878	Mr Burns MAXWELL-RED - ET	MR BURNS *RC X TALENT	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2008	90 M	0,8	60			2,3 M	0,81	46	-0,01	38			5,7 M	0,81	75	0,04	83			111	0,81	78	816	459	6	15
S001970	007HO12115	OCD Maufield DECEIVER - ET	MAYFIELD X DORCY	EEUU	Selecta	2012	304 G	0,62	93			9,3 G	0,63	87	-0,01	38			9,3 G	0,62	89	0,01	46			111	0,62	78			1	35
S001908	007HO09829	Bosside Ramos PETTY - ET	RAMOS X OUTSIDE	EEUU	Selecta	2007	294 M	0,73	92			9,7 M	0,73	87	-0,01	38			8,9 M	0,74	88	-0,01	46			111	0,74	77	279	125	1	6,5
HOLUSAM000068565117	076HO00634	Windy-Knoll-View PLED - ET	GOLDWYN X OUTSIDE	EEUU	Reproductores	2009	225 M	0,63	84			13,4 M	0,63	95	0,08	78			7 M	0,63	81	0	55			111	0,63	77	43	28	1	8
S001614	108172	Muritai App WHISTLER		Nueva Zelanda	Gensur	2001	-137 M	0,78	39			5,9 M	0,79	70	0,16	95			0,4 M	0,78	43	0,07	93			111	0,78	77	6150	1759	4	12
S001348	011HO09703	Bosside Alta ROSS - ET	O-MAN X BOSS	EEUU	Alta Genetics	2005	-92 M	0,85	39			1,6 M	0,86	41	0,07	75			2,2 M	0,86	54	0,08	95			111	0,86	78	29724	6063	18	9

SEMEN HOLANDO - Abril 2015



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 L	Rep L	Per L	Hijas L	Rodeo L	Dep Grasa	Rep G	Per Gr	G%	Per % Gr	Hijas G	Rodeo G	DEP P	Rep P	Per Pr	P%	Per % Pr	Hijas P	Rodeo P	IEP	REP	Per	Hijas	Rodeos	Países	Precio U\$S
S001573	200H005567	R-E-W SEAVER - ET	GOLDWYN X DURHAM	Canadá	Promega II S.R.L.	2005	61 M	0,84	53			0,1 M	0,84	32	-0,03	29			5 M	0,85	71	0,04	83			110	0,85	75	13100	6059	14	30
S001553	200H006320	Cangen PINKMAN	SUPER X BAXTER	Canadá	Carlos Ithurralde	2010	302 M	0,71	93			8,2 M	0,68	81	-0,03	29			8,6 M	0,7	87	-0,02	37			109	0,7	72	126	104	1	16
S001825	001H010246	Welcome GILDRI - ET	PLANET X ALTON	EEUU	Cri	2009	343 M	0,71	95			6,8 M	0,71	74	-0,07	13			9,6 M	0,71	90	-0,02	37			109	0,71	72	182	55	1	9 / 35
S001835	007H009356	Roz-Acres Shotl LIFT-OFF - ET	SHOTTLE X BW MARSHALL	EEUU	Selecta	2006	317 M	0,76	94			8,1 M	0,76	80	-0,04	24			9,2 M	0,76	89	-0,02	37			109	0,76	74	930	240	2	13
S001775	007H010536	Lutz-Brookview BRADY - ET	PLANET X ALTAARON	EEUU	Selecta	2008	176 M	0,71	77			3,4 M	0,71	54	-0,04	24			6,5 M	0,71	79	0,01	63			109	0,71	72	128	86	1	9
HOLUSAM00006626215	566H001226	Regancrest Drcy PARIDE - ET	DORCY X SHOTTLE	EEUU	Reproductores	2010	254 M	0,63	88			5,9 M	0,63	70	-0,04	24			8 M	0,63	85	0	55			109	0,63	73	69	21	1	15
S001505	006H001063	Gold-N-Oaks S SHOWBOY - ET	SHOTTLE X JUROR FORD	EEUU	Reproductores	2005	123 M	0,81	67			7,1 M	0,81	76	0,04	62			5,1 M	0,82	72	0,02	71			109	0,82	73	893	269	3	20
S001842	210H000183	Bertaiola MINCIO ET TV TL TY	BOLTON X BOSS IRON	EEUU	Gensur	2007	234 M	0,73	86			10,8 M	0,74	90	0,04	62			6,9 M	0,74	81	-0,01	46			109	0,74	72	152	112	1	24
S001525	014H005075	Orbe-View S Strm HVEZDA - ET	SEPTEMBER STORM X DURHAM	EEUU	Gensur	2004	63 M	0,82	54			2,2 M	0,83	46	0	43			4,6 M	0,84	69	0,04	83			109	0,83	74	2805	1559	9	18
S001962	014H006009	Pine-Tree Ramos MAINSTAY - ET	RAMOS X BOSS IRON	EEUU	Gensur	2007	70 M	0,72	55			4,3 M	0,72	60	0,03	58			4,4 M	0,72	68	0,03	77			109	0,72	73	171	97	1	30
S001582	014H005667	Hartline Toystory SPEEDY - ET	TOYSTORY X STORMATIC	EEUU	Gensur	2006	120 M	0,7	66			9,1 M	0,7	84	0,07	75			4,9 M	0,7	71	0,01	63			109	0,7	73	169	100	1	9
S001765	011H011118	Rickland Alta CEO - ET	CHAIRMAN x SHOTTLE	EEUU	Alta Genetics	2010	231 M	0,64	85			6,5 M	0,61	73	-0,02	33			7,3 M	0,63	82	0	55			109	0,63	72	70	41	2	22
S001567	200H003560	Gillette JUNGLE	FBI X DURHAM	Canadá	Promega II S.R.L.	2006	143 M	0,77	71			2,2 M	0,77	46	-0,04	24			6 M	0,78	76	0,02	71			109	0,78	72	478	229	2	12
HOLUSAM000065780181	200H003722	UFM-Dubs SHAC - ET	ACTIVE X SHOTTLE	EE.UU	Promega II S.R.L.	2009	181 M	0,75	78			6,9 M	0,75	75	0,01	48			6,2 M	0,76	77	0	55			109	0,76	71	984	228	1	8
S001900	200H006080	Deslacs ILLEGAL P Red	LAWN BOY P-RED X TOYSTORY	Canadá	Promega II S.R.L.	2009	212 M	0,74	83			4,8 M	0,73	63	-0,04	24			7,2 M	0,74	82	0	55			109	0,74	72	173	158	1	8
S001733	029H016153	Regancrest PARADISE - ET	DORCY X SHOTTLE	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2010	12 M	0,73	42			4,8 M	0,74	63	0,07	75			2,7 M	0,74	57	0,03	77			108	0,74	70	508	135	1	50
S001268	029H013325	Mister MAGNETISM - ET	SHOTTLE X BW MARSHALL	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2005	304	0,73	93	44	6	12,6 M	0,85	93	0,03	58			7,6 M	0,85	83	-0,03	29			108	0,81	68				11
HOLUSAM000064582836	006H001157	Bremer Planet MADE RIGHT	PLANET X GOLDWYN	EEUU	Reproductores	2010	270 M	0,51	90			10,9 M	0,51	90	0,02	53			7,3 M	0,51	82	-0,02	37			108	0,51	69	26	15	1	11
S001436	014H005843	Mr Railane Bol LIMELITE - ET	BOLIVER X COOPER	EEUU	Gensur	2007	50 M	0,73	51			2,9 M	0,73	50	0,02	53			3,5 M	0,73	62	0,03	77			108	0,73	68	197	119	1	8 / 28
S001357	014H005411	Glenn-Ann PALERMO - ET	GOLDWYN X RUDOLPH	EEUU	Gensur	2006	16 M	0,84	43			4,8 M	0,85	63	0,06	71			2,8 M	0,85	58	0,03	77			108	0,85	70	10768	3585	15	24
S001712	011H010360	Farnear-Tbr AltaVALON - ET	MAC X SHOTTLE	EEUU	Alta Genetics	2008	250 M	0,82	88			7,6 M	0,83	78	-0,02	33			7,4 M	0,83	83	-0,01	46			108	0,83	71	2887	724	8	22
S001705	011H009861	Alta SAMUARI	SHOTTLE X ALTAHERSHEL	EEUU	Alta Genetics	2006	294 M	0,75	92			10,1 M	0,75	88	0	43			8 M	0,75	85	-0,02	37			108	0,75	70	644	122	1	12
HOLCANM00001125908	250H001099	Tarteninn WOW FACTOR	PALERMO X BOLTON	Canadá	Genvervations	2011	222 G	0,63	84			7,5 G	0,63	78	0	43			6,2 G	0,63	77	-0,01	46			107	0,63	66				9,5
169879	240H000124	Serrano Garter 14 LORD	GARTER X RUDOLPH	Uruguay	Gensur	2005	188	0,72	79	29	8	1,3	0,64	39	-0,08	10	21	7	6,4	0,68	78	0	55	25	7	107	0,69	66				2,7
S001620	011H009956	Morsan AltaLOCKLYN	SHOTTLE X O-MAN	EEUU	Alta Genetics	2006	139 M	0,8	70			6,4 M	0,8	72	0,02	53			4,7 M	0,8	69	0	55			107	0,8	66	3613	475	4	15
S001870	029H014180	Clear-Echo REUBEN - ET	MTOTO X RAMOS	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2007	116 M	0,72	65			10,3 M	0,72	88	0,09	81			3,3 M	0,72	61	-0,01	46			106	0,72	63	175	69	1	27
S001742	036H000222	Dixie-Lee Amel ARLEN - ET	AMEL X MASCOT	EEUU	Reproductores	1998	190 M	0,78	79			-0,6 M	0,78	27	-0,11	4			6,3 M	0,79	78	0	55			106	0,79	64	500	193	2	6
HOLUSAM000069821802	011H011086	Elsbernd AltaPRECINT TV TL	DOMAIN X PLANET	EEUU	Alta Genetics	2010	262 M	0,64	89			3,6 M	0,64	55	-0,08	10			7,2 M	0,64	82	-0,02	37			106	0,64	63	86	36	1	10
S001416	200H005592	Crackholm FEVER	GOLDWYN X BLITZ	Canadá	Promega II S.R.L.	2005	93 M	0,84	60			10,1 M	0,85	88	0,1	84			2,8 M	0,85	58	0	55			106	0,85	62	27949	9730	17	30
S001417	200H002137	Pine-Tree SID -ET	MR SAM X ALTAFINLEY	Canadá	Promega II S.R.L.	2005	72 M	0,84	56			5,6 M	0,85	68	0,05	67			3,1 M	0,85	60	0,01	63			106	0,85	64	15682	6072	15	20
HOLUSAM000066726420	200H002595	Sandy-Valley TIAGO - ET	ALTAARMSTEAD X GOLDWYN	EE.UU	Promega II S.R.L.	2009	216 M	0,71	83			8,5 M	0,71	82	0,01	48			5,7 M	0,71	75	-0,02	37			106	0,71	63	168	78	1	8
HOLUSAM000139764613	200H002544	Dewgood GOLDBERG - ET	ONWARD X GOLDWYN	EE.UU	Promega II S.R.L.	2009	83 M	0,7	58			9,5 M	0,7	86	0,1	84			2,9 M	0,7	59	0	55			106	0,7	64	140	77	1	7
HOLCANM000105180699	200H006193	Bergitte HOMER BYF	ASHLAR X GIVENCHY	Canadá	Promega II S.R.L.	2009	48 M	0,74	50			2,5 M	0,74	48	0,01	48			2,9 M	0,74	59	0,02	71			106	0,74	63	159	134	2	6
S001592	001H009544	Bomaz Shtl KAMPAN 691 - ET	SHOTTLE X DURHAM	EEUU	Cri	2007	162 M	0,81	74			6,2 M	0,82	71	0,01	48			4,6 M	0,82	69	-0,01	46			105	0,82	61	5817	2278	7	8
S001506	006H001151	Wa-Del Rice HOGAN - ET	TITANIC X MTOTO	EEUU	Reproductores	2004	72 M	0,75	56			1,5 M	0,75	41	-0,02	33			3,3 M	0,75	61	0,01	63			105	0,75	61	451	173	1	18
S001211	014H005042	Hall-Lar SIZZLE	SOSA X STORM	EEUU	Gensur	2004	179 M	0,91	77	120	19	7,2	0,74	76	0,01	48	44	9	4,7	0,77	69	-0,02	37	50	9	105	0,8	60	1591	232	3	8
170010	240H00123	B y Q Joko Besne PICO ET	JOCKO BESNE X MACLERROY	Uruguay	Gensur	2005	311	0,64	93	17	4	6,8	0,58	74	-0,06	16	15	3	7,6	0,6	83	-0,04	22	16	4	105	0,61	61				2,5
S001617	011H010017	Clear-Echo AltaR2 - ET	MARION X RAMOS	EEUU	Alta Genetics	2006	385 M	0,84	97			7,9 M	0,83	80	-0,08	10			8,7 M	0,84	87	-0,05	15			105	0,84	59	6053	1036	9	16
HOLCANM00008932157	250H000914	Gillette WINDHAMMER	BOLTON X BLITZ	Canadá	Genvervations	2007	87 M	0,79	59			11,3 M	0,79	91	0,12	89			2,1 M	0,8	54	-0,01	46			104	0,8	58	5611	2805	4	11
S001836	076H000614	Ernest-Anthony TARTAN	SHOTTLE X GOLDWYN	EEUU	Reproductores	2009	164 M	0,59	75			7,1 M	0,58																			

SEMEN HOLANDO - Abril 2015



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 L	Rep L	Per L	Hijas L	Rodeo L	Dep Grasa	Rep G	Per Gr	G%	Per % Gr	Hijas G	Rodeo G	DEP P	Rep P	Per Pr	P%	Per % Pr	Hijas P	Rodeo P	IEP	REP	Per	Hijas	Rodeos	Países	Precio U\$S		
S001546	5	007HO10999	Regancrest - GV S BRADNICK - ET	S	SANCHEZ X SHOTTLE	EEUU	Selecta	2009	294 M	0,79	92	-1,1 M	0,79	24	-0,16	0			6,7 M	0,8	80	-0,04	22			101	0,8	46	2059	758	4	40 / 60		
S001516		054HO00393	Rose-Lyn Throne CABLE - ET		ALTATHRONE X RUDOLPH	EEUU	Reproductores	2004	143 M	0,71	71	0,9 M	0,71	37	-0,06	16			3,2 M	0,72	61	-0,02	37			101	0,72	46	142	67	1	9		
S001941		006HO01129	Wargo - Acres MILLSTONE - ET		SHOTTLE X PATRON	EEUU	Reproductores	2006	221 M	0,68	84	9,3 M	0,68	85	0,02	53			3,9 M	0,68	65	-0,05	15			101	0,68	46	84	50	1	10		
173405		240HO00125	Serrano BWH SULTAN TEI		BW MARSHALL X PATRON	Uruguay	Gensur	2007	119	0,77	66	0	0,65	31	-0,06	16	22	3	2,7	0,65	57	-0,02	37	22	3	101	0,68	44				3		
S001437		014HO06385	D&D Pot Arrow PAEDER - RED - ET	S	ARROW-RED X POTTER	EEUU	Gensur	2009	87 M	0,72	59	2,4 M	0,72	47	-0,01	38			1,5 M	0,72	50	-0,02	37			100	0,72	42	249	142	1	32		
HOLCANM000011007856		200HO02692	Gibbs-I Claynook DUDE VG-CAN		G W ATWOOD X BOLTON	Canadá	Promega II S.R.L.	2010	78 M	0,77	57	2,7 M	0,77	49	0	43			1,4 M	0,78	49	-0,02	37			100	0,78	43	633	427	3	40		
S001178		001HO08328	Clear-Echo M-Man DREAMY - ET		MACHOMAN X MTOTO	EEUU	Cri	2003	-26	0,83	39	83	5	-6,6	0,6	5	-0,09	8	25	3	-0,1	0,62	40	0,01	63	26	3	99	0,68	39			5	
S001777	5	007HO10920	Mr Chassity GOLD CHIP - ET	S	GOLDWYN X SHOTTLE	EEUU	Selecta	2009	91 M	0,82	60	5,7 M	0,82	68	0,04	62			0,1 M	0,83	41	-0,04	22			97	0,83	32	4317	1703	10	50 / 70		
S001438		014HO06322	Schilldale Shottle BRETT - ET		SHOTTLE X GOLDWYN	EEUU	Gensur	2009	17 M	0,79	43	-1,9 M	0,8	20	-0,04	24			-0,7 M	0,8	36	-0,02	37			97	0,8	30	1541	656	4	18		
S000876		011HO08195	Emerald-Acr-Sa BAXTER		BLITZ X MTOTO	EEUU	Alta Genetics	2002	400 M	0,89	98	33	11	7,3	0,66	77	-0,09	8	21	9	4,8	0,68	70	-0,12	0	22	9	93	0,73	20	69936	16296	25	40
S001494		011HO09339	Willems-Hoeve Alta RUSH		SHOTTLE X JESTHER	EEUU	Alta Genetics	2005	279 M	0,84	91	0,8 M	0,84	36	-0,13	2			1,9 M	0,85	52	-0,1	1			90	0,85	12	8356	1762	12	9		
S001726		162HO05820	S Francesco BIGSKY		BLITZ X ELAND	EEUU	Reproductores	2006	626 M	0,7	99	5,7 M	0,71	68	-0,22	0			7,9 M	0,7	84	-0,17	0			89	0,7	9	65	33	1	22		
S001032		011HO08421	Hornland JAYZ - ET		BOSS X RUDOLPH	EEUU	Alta Genetics	2002	-254	0,73	39	44	7	-4,2	0,68	11	0,07	75	34	5	-9,2	0,69	4	-0,01	46	34	5	88	0,7	9			10	
		200HO06610	Lookout Pesce SNOWY		LET IT SNOW X G W ATWOOD	Canadá	Carlos Ithurralde	2013																								35		
		200HO06473	Lookout P EMBRACING	S	LAUTHORITY X SHOTTLE	Canadá	Carlos Ithurralde	2011																								24		
HOLCANM000107381512		200HO06473	Lookout P EMBRACING		LAUTHORITY X SHOTTLE	Canadá	Promega II S.R.L.	2011																								12		
S001858		200HO02869	Mr Chartroise ELDORADO		LAVAMAN X PLANET	Canadá	Carlos Ithurralde	2011																								12		
HOLUSAM000070713843		001HO10852	Co - Op Upd Shmrcr PRIMUS - ET		SHAMROCK X CASSINO	EEUU	Cri	2012																								11		
		110HO00010	LP Arg Petrone 10 GAMBLER	S	PETRONE X SOCRATES	Canadá	Generations	2013																								13,5 / 29		
S001414		HOL 48202	S ROSS		CHASSEE X T FUNKIS	Dinamarca	Vikinggenetics	2004																								12		
		029HO16888	Seagull - Bay MVP - ET		MOGUL X PLANET	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2012																								30		
		029HO16667	De - Su 11228 TOPSY - ET		BOOKEM X WATSON	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2012																								20		
		029HO16667	De - Su 11228 TOPSY - ET	S	BOOKEM X WATSON	EEUU	ABS - Zitery S.A. / Prolesa	2012																								27 / 25,3		
		029HO16698	Pen - Col BELUGA - ET		O-STYLE X SUPER	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2012																								20		
		029HO16852	Vision - Gen ALRIGHT - ET		SHRMROCK X FREDDIE	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2012																								20		
		029HO16593	Teemar Shamrock ALPHABET - ET		SHAMROCK X RAMOS	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2011																								15		
		029HO16725	Granskog - Acres MELITO		DENIM X PLANET	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2012																								15		
		029HO16384	Zimmeracres M-O-F DAVID - ET		MANIFOLD X GOLDWYN	EEUU	ABS - Zitery S.A. / Prolesa	2011																								14 / 7,2		
		029HO16845	Winning-Way MADEA - ET		O-STYLE X PLANET	EEUU	ABS - Zitery S.A.	2012																								14		
		029HO16997	Furnace-Hill M SOVEREIGN - ET	S	MOGUL X PLANET	EEUU	ABS - Zitery S.A. / Prolesa	2012																								35 / 27,6		
		007HO12157	Ladys-Manor GREGARIOUS - ET		DORCY X BRONCO	EEUU	Selecta	2012																								70		
		007HO12042	Sonnek GC CORVETTE - ET		GOLD CHIP X DAMION	EEUU	Selecta	2012																								40		
		007HO12014	De-Su MG DAVINCI 11288 - ET		MOGUL X WATSON	EEUU	Selecta	2012																								35		
		007HO11700	De-Su RB MOONRAY 11038 - ET		ROBUST X PLANET	EEUU	Selecta	2011																								25		
		007HO12447	Ammon Farms LEAD-PP - ET		PARKER P X SIGNIF-P	EEUU	Selecta	2013																								25		
		007HO11928	S-S-I Maurice PARTYROCK - ET		MAURICE X DORCY	EEUU	Selecta	2012																								16		
		007HO11836	Melarry Robust MILES - ET		ROBUST X AL	EEUU	Selecta	2011																								16		
		007HO11889	De-Su SKYMONT 11195-ET		PEOTI X PLANET	EEUU	Selecta	2012																								16		
		007HO11809	Ri-Val-Re Trigger NESTOR - ET		TRIGGER X GOLDWYN	EEUU	Selecta	2011																								14		
		110HO00006	RSS Mira 6 Petrone SELECTO - ET		PETRONE X SOCRATES	EEUU	Selecta																									12		
HOLARGM000000251230		110HO01068	Gajc BALERO Manoman Bombi - ET		OMAN OMAN X SHOTTLE	ARG	Selecta	2011																								12		
		600HO01020	Mr C-Haven SHEM - ET		SHAMROCK X GOLDWYN	EEUU	Reproductores	2012																								8		
		566HO01204	Pine-Tree FUSION PP		ELIMINATOR P X SIGNIF-P	EEUU	Reproductores	2012																								9		
		600HO01040	Regancrest - BH NU GARNETT - ET		NUMERO UNO X GOLDWYN	EEUU	Reproductores	2012																								10		
		138HO05320	Trustmore Meridian ATOMIC		MERIDIAN X MAN-O-MAN	EEUU	Reproductores	2012																								10		
		566HO1214	Seagull-Bay SIREN P - ET		EARNHARDT P X	EEUU	Reproductores	2013																								10		
		099HO00509	No - Fla PERPETUAL		DON X RUDOLPH	EEUU	Reproductores	2006																								10		
		566HO01197	Sandy-Valley JUMP START - ET		MCCUTCHEN X ROBUST	EEUU	Reproductores	2012																								13		

SEMEN HOLANDO - Abril 2015

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 L	Rep L	Per L	Hijas L	Rodeo L	Dep Grasa	Rep G	Per Gr	G%	Per % Gr	Hijas G	Rodeo G	DEP P	Rep P	Per Pr	P%	Per % Pr	Hijas P	Rodeo P	IEP	REP	Per	Hijas	Rodeos	Países	Precio U\$S
HOLUSAM000071090714	151HO00681	Edg RUBICON - ET	S	MOGUL X ROBUST	EEUU	Gensur																									60 / 120	
	014HO07328	Coastal-View MOOKIE - ET		MOGUL X OBSERVER	EEUU	Gensur																									20	
HOLUSAM000070122825	014HO07542	Larcrest CENTURY - ET		PREDESTINE X ROBUST	EEUU	Gensur																									18	
	151HO00680	Butz-Hill MEGASIRE - ET	S	SUPERSIRE X MAN-O-MAN	EEUU	Gensur																									30 / 55	
	223HO00016	MODESTO		MOGUL X ROBUST	EEUU	Gensur																									18	
	076HO00718	Seagull-Bay Mr STAMPEDE - ET		NUMERO UNO X ROBUST	EEUU	Gensur																									16	
	014HO07454	Schillview SS GRUNT - ET		SUPERSIRE X JARDIN	EEUU	Gensur																										16
	151HO00726	Edg Uno LENNY 8168 - ET	S	NUMERO UNO X	EEUU	Gensur																										12 / 31
HOL840M003009391514	014HO07148	Grandeur TANNENBAUM - ET		ALTAIOTA X MASSEY	EEUU	Gensur																									14	
	515HO00144	Wilsbro MIKOSCH		MOGUL X SHOTTLE	EEUU	Gensur																									12	
HOLUSAM000070673485	014HO07184	Bullcrest Peoti TRITON - ET		PEOTI X SUPER	EEUU	Gensur																									14	
	151HO00628	Our-Favorite AUTHOR		ALTAIOTA X SHOTTLE	EEUU	Gensur																									10	
HOLUSAM000070358182	014HO07269	Hartline Uno LANCE - ET		NUMERO UNO X GOLDWYN	EEUU	Gensur																									15	
	240HO00130	Serrano Cashcoin TIRANO		CASHCOIN X SUPER	EEUU	Gensur																									7,5	
HOL840M003009206993	240HO00128	Serrano Mom SALVADOR - ET		MAN-O-MAN X BW MARSHALL	EEUU	Gensur																									6,5	
	240HO00129	Serrano Mom SOBERANO - ET		MAN-O-MAN X BW MARSHALL	EEUU	Gensur																									6,5	
HOLUSAM000071302858	014HO07090	Crest-View-Acres SOLO - ET	S	ROBUST X PLANET	EEUU	Gensur																									36	
	014HO07208	Ursa - Grass SR EUCALYPTUS - ET	S	SHAMROCK X MAN-OMAN	EEUU	Gensur																										32
HOLUSAM000070358182	151HO00624	Mr Morningview ADDITION - ET	S	BOOKEM X GOLDWYN	EEUU	Gensur																									31	
	014HO07081	Sandy-Valley DERRINGER-P	S	COLT P-RED X MICHAEL	EEUU	Gensur																									32	
HOLUSAM000071074447	014HO06835	Sugar-Breeze CINCO - P - ET	S	MITEY-P*RC X SOUL	EEUU	Gensur																									30	
	240HO02569	Serrano Champion PODEROSO - ET		CHAMPION X GELPRO	Uruguay	Gensur																										3
HOLUSAM000071441816	S001700	011HO11114		Rosylane-Lic Alta4MOST - ET	EEUU	Alta Genetics																										13
	011HO11327	Mr Lookout Pesce Alta 5G - ET		ALTAKOOL x G W ATWOOD	EEUU	Alta Genetics																										45
HOLUSAM000071074447	011HO11299	Deboer AltaARNIE - ET		ALTAIRNET X BOGART	EEUU	Alta Genetics																										14
	S001701	5	011HO11231	Rosylane-Lic Alta BARNEY	S	EEUU	Alta Genetics																									13 / 34
HOLUSAM000070344827	011HO11316	Bomaz Alta BETTMAN - ET		ROBUST x MAN-O-MAN	EEUU	Alta Genetics																										25
	011HO00574	Beeze Heja AltaCAMIKO-RED		ALCHEMY *RC X TALENT	EEUU	Alta Genetics																										16
HOLUSAM000069990160	011HO11383	Dirt-Road AltaCHATTER - ET		EPIC X MAN-O-MAN	EEUU	Alta Genetics																										20
	011HO11349	Zahbulls Alta CUMULUS		ALTAIRNET X SUPER	EEUU	Alta Genetics																										15
HOLUSAM000069990160	S001699	011HO11198		No-Fla AltaDANNO - ET	EEUU	Alta Genetics																										14
	011HO11155	De-su AltaFLUID		BOWSER X PLANET	EEUU	Alta Genetics																										12
HOLUSAM000069990160	011HO11361	Synergy AltaFRESCO		ALTAKOOL X ACTIVE	EEUU	Alta Genetics																										10
	S001697	5	011HO11272	De -Su AltaGILCREST - ET	S	EEUU	Alta Genetics																									14 / 34
HOLUSAM000069990160	011HO11409	Huntswood RHM AltaHULK		ALTASUPLEX X ALTAMETEOR	EEUU	Alta Genetics																										18
	011HO11131	De-Su Alta LAKER - ET		BOWSER X PLANET	EEUU	Alta Genetics																										13
HOLUSAM000070344827	011HO11239	Deep-Run-Crk AltaMASKIL - ET		MR CASINO X MAC	EEUU	Alta Genetics																										15
	011HO11372	Pine - Tree AltaNEEDLE P - ET		MAYFIELD X SIGNIF - P	EEUU	Alta Genetics / Prolesa																										16 / 17,28
HOLUSAM000070344827	011HO11304	Spruce - Haven AltaOMEGA - ET		HILL x MAN-O-MAN	EEUU	Alta Genetics																										18
	011HO11233	Synergy ALTA PILSNER - ET		JIVES x PLANET	EEUU	Alta Genetics / Prolesa																										14 / 15,12
HOLUSAM000069990160	011HO11365	Shareno AltaRAMROCK - ET		SHAMROCK X MAN-O-MAN	EEUU	Alta Genetics / Prolesa																										16 / 17,28
	S001695	5	011HO11215	Bomaz AltaRANDALL - ET		EEUU	Alta Genetics																									16
HOL840M003009524006	011HO11357	Bomaz AltaROBOTO - ET	S	ROBUST x MAN-O-MAN	EEUU	Alta Genetics																										15 / 35
	011HO11249	No-Fla Alta SECURE - ET		SHAMROCK x O MAN	EEUU	Alta Genetics																										14
HOLITAM017991056452	011HO11245	Aquila Alta SEDARA - ET		ALTAIOTA x PLANET	EEUU	Alta Genetics																										22
HOLUSAM000069990251	011HO11221	De-Su Alta SHAKE - ET		MAN-O-MAN x MICHAEL	EEUU	Alta Genetics																										12
	011HO11387	NO - FLA AltaSUNSHINE - ET		MOGUL X BOLIVER	EEUU	Alta Genetics																										15
	011HO11246	Zani AltaZAROS - ET		ALTAROSS X PLANET	EEUU	Alta Genetics																										10,5

SEMEN HOLANDO - Abril 2015

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 L	Rep L	Per L	Hijas L	Rodeo L	Dep Grasa	Rep G	Per Gr	G%	Per % Gr	Hijas G	Rodeo G	DEP P	Rep P	Per Pr	P%	Per % Pr	Hijas P	Rodeo P	IEP	REP	Per	Hijas	Rodeos	Países	Precio U\$S
	200HO06638	Snowbiz SCHOLAR RDF	LATIMER X	Canadá	Promega II S.R.L.	2013																										16
S001752	200HO06462	Amities LEGO	ALTAMETEUR X ASHLAR	Canadá	Promega II S.R.L.	2011																										12
S001674	200HO02751	Morsan MR METAL	MAN-O-MAN X GOLDWYN	Canadá	Promega II S.R.L.	2010																										12
S001877	007HO10363	Hendel BIG GUN - ET	JET STREAM X O MAN	EEUU	Prolesa (Selecta)	2008																										7,8
S001882	007HO10720	De-Su 515 PALONE - ET	PLANET X JET STREAM	EEUU	Prolesa (Selecta)	2009																										8,04
	007HO12181	Ocd Supersire FIRESTORM - ET	SUPERSIRE X GOLDWYN	EEUU	Prolesa (Selecta)	2012																										13,2
	007HO11383	S-S-I Bookem MORGAN	IRISH X SHOTTLE	EEUU	Prolesa (Selecta)	2011																										15,6
	007HO12256	Bacon-Hill MAGUIRE - ET	SUPERSIRE X BOLTON	EEUU	Prolesa (Selecta)	2012																										21,6
	007HO12450	Pen-Col SS AMBITION - ET	SUPERSIRE X OBSERVER	EEUU	Prolesa (Selecta)	2013																										28,8
	USAM000141396596	Glen-Toctin Snow LIGHT - ET	x BOLTON	EEUU	Prolesa (Procreo)	2011																										13,2
	USAM0000071618866	Seagull-Bay ALLSTAR - ET	MOGUL X PLANET	EEUU	Prolesa (Procreo)	2012																										19,2
	USAM000071703325	Welcome Mccutchen CASE - ET	MCCUTCHEX X MAN-O-MAN	EEUU	Prolesa (Procreo)	2012																										12
	110550	Maire Oman FRANKLIN		Nueva Zelanda	Prolesa (Procreo)	2009																										16,8
	110862	Maire Presso FELIX - ET		Nueva Zelanda	Prolesa (Procreo)	2009																										13,2
	110042	Morris TF LAMONT S1F		Nueva Zelanda	Prolesa (Gensur)	2009																										22,8
	NLDM000921223883	Vero CROWN	SUDAN X GOLI	Holanda	Prolesa (Procreo)	2012																										20,4
	NLDM000486406817	Lowlands FRANKLIN	MR BURNS *RC X TACO	Holanda	Prolesa (Procreo)	2008																										16,8
	029HO16969	View-Home AMERIBULL - ET	MCCUTCHEX X ROBUST	EEUU	Prolesa (ABS - Zitery S.A.)	2013																										12
	029HO17676	Dallera TETON-P - ET	EARNHARDT P X HILL	EEUU	Prolesa (ABS - Zitery S.A.)	2013																										10,2
	029HO17762	Mr America CHACAL - ET	CASHMONEY X ROBUST	EEUU	Prolesa (ABS - Zitery S.A.)	2013																										7,8

SEMEN JERSEY - ESTADOS UNIDOS - Diciembre 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 PEZUÑAS	INSERCIÓN U. ANT.	ALTURA U. TRASERA	ANCHO U. TRASERA		LIGAMENTO MEDIO	PROFUNDIDAD UBRE	COLOC. PEZONES DEL.	LARGO PEZONES	CARÁCTER LECHERO
	029JE03762	All Lynns Legal VOLCANO	LEGAL X PARAMOUNT	ABS - Zitery S.A.	61	-0,05	72	-0,12	1979	97	661	0,9	88	0,1	0,3	0,8	0,1	-0,1	0,2	0,9	1,1	0,9	0,9	0,3	0,7	0,3	11,08	30
	029JE03866	Schultz Volcano HARRIS	VOLCANO X DALE	ABS - Zitery S.A.	59	-0,01	61	-0,12	1744	70	656	1,1	66	0,5	1,2	0,5	0,8	-0,5	0,6	0,8	0,8	0,6	0,9	0,3	0,8	0,6	9,6	20
	007JE01067	Gr Oomsdale Tbone GOLDA - ET	TBONE X BRAZO	Selecta	55	-0,05	60	-0,13	1802	99	321	1,5	98	3,8	1,5	4	1	0,4	0,7	0	1,5	1,1	1,2	0,7	1,6	0,7	1,9	38
	029JE03936	Forest Glen Volcano VIPER	VOLCANO X LOUIE	ABS - Zitery S.A.	51	0	58	-0,06	1445	71	536	1,3	68	1,8	0,8	1,6	0,8	0,3	0,7	1,1	1,1	0,9	0,9	0,6	1,5	0,1	14,38	12
S000269	029JE03761	All Lynns Legal VISIONARY	LEGAL X PARAMOUNT	ABS - Zitery S.A. / Prolesa	49	0,03	41	-0,09	1221	97	515	1,1	94	0,1	0,5	0,3	-0,1	-0,6	0,5	0,8	1	0,8	0,7	0,7	-0,6	-0,6	10,04	30 / 26,45
S000269	029JE03761	All Lynns Legal VISIONARY	LEGAL X PARAMOUNT	ABS - Zitery S.A.	49	0,03	41	-0,09	1221	97	515	1,1	94	0,1	0,5	0,3	-0,1	-0,6	0,5	0,8	1	0,8	0,7	0,7	-0,6	-0,6	10,04	18
S000241	029JE03624	All Lynns Maximum VERNON	MAXIMUN X PARAMOUNT	ABS - Zitery S.A. / Prolesa	47	0,02	64	0,03	1233	96	467	0,5	87	-0,6	0,1	0,7	-0,1	-0,3	0,6	0	0,3	0,3	0,3	-1,2	0,2	0,5	-4,3	27 / 25,3
S000272	011JE01151	Cal-Mart Valentino BRIER - ET	VALENTINO X IMPULS	Alta Genetics / Prolesa	42	0,08	53	0,09	786	74	400	1,2	72	1,9	1,2	0,7	1	-0,7	0,5	0,6	1,3	1	0,3	0,3	0,7	0,3	1	14 / 15,12
S000272	011JE01151	Cal-Mart Valentino BRIER - ET	VALENTINO X IMPULS	Alta Genetics	42	0,08	53	0,09	786	74	400	1,2	72	1,9	1,2	0,7	1	-0,7	0,5	0,6	1,3	1	0,3	0,3	0,7	0,3	1	34
	007JE01150	Sunset Canyon DIGNITARY - ET	RENEGADE X IMPULS	Selecta	41	0,05	68	0,14	875	97	537	0,6	90	1,7	1,1	1,6	0,8	-0,2	0,7	0,1	0,7	0,5	-0,1	-1,1	0,3	0,4	0,7	38
	007JE01275	Pearlmount Visionary DEMAND	VISIONARY X RETORE	Selecta	39	0	38	-0,08	1096	70	491	0,6	69	-0,2	-0,5	0,3	-0,5	-0,5	0,4	-0,2	0,9	0,7	0,3	-0,4	-0,8	-0,3	0,7	9
S000224	029JE03615	Sun Valley Impuls JUPITER	IMPULS X HALLMARK	ABS - Zitery S.A. / Prolesa	38	0,01	49	0,01	988	97	364	0,6	94	0,5	0,1	1,1	-0,2	0,1	0,2	0	1,5	1,2	-0,4	-0,7	0,1	0,1	-1,07	10 / 8,4
	014JE00553	O.F. Impuls HANCOCK	IMPULS X MAXIMUS	Gensur	36	-0,05	42	-0,09	1268	92	355	0,3	83	0,8	0,9	1,1	0,4	0,1	0,4	0	0,7	0,6	-0,1	-0,2	0,4	0,3	0,8	35
S000240	011JE01085	D&E Celebrity VALUE	CELEBRITY X IMPULS	Alta Genetics	36	-0,03	38	-0,09	1146	93	456	0,9	86	0,3	-0,3	0,2	-0,2	-0,4	0	0,6	1,7	1,4	0,7	-0,5	-0,2	-0,3	1,2	18
S000227	011JE00944	D&E PAUL - ET	REBEL X HALLMARK	Alta Genetics	33	0	22	-0,12	927	98	208	1	97	1,4	-0,3	-0,4	-0,5	0,4	-0,3	0,3	1,1	0,9	0,8	0,9	0,7	-0,5	0,9	20
S000266	007JE00965	Golden Meadows Abes GANSTER	ABE X BRAZO	Selecta	30	0,07	38	0,09	477	92	194	0,1	84	0,7	1,1	1,4	0,3	0	0,3	-0,1	0,3	0,2	0,1	-1	-0,2	0,9	0,4	8,5
S000193	029JE03527	Lyon Impuls AMITY	IMPULS X HADYN	ABS	30	0,04	23	-0,04	645	97	252	0,3	92	0,5	0,3	0,2	0,3	-0,4	-0,2	-0,4	-0,3	-0,2	-0,8	0,2	-0,3	-0,5	-3,78	8
	029JE03870	Ahlem NIKON-P	CRITIC-P X ALLSTAR	ABS - Zitery S.A.	28	0,07	53	0,17	462	71	382	1,5	70	0,5	-0,4	1,1	0	0,2	0,4	1	1,5	1,2	0,6	2,2	0,7	-0,3	21,23	15
	014JE00611	Shot Of Nat AMAZING - ET	CRITIC-P X RENEGADE	Gensur	27	0,09	51	0,21	306	70	423	0,9	70	1,1	0,5	-0,3	0,4	-0,1	0,9	1	1	0,8	0,6	1,4	0,4	0,1	0,2	16
	011JE01147	Freemans SANTIAGO - ET	RENEGADE X IATOLA	Alta Genetics	27	0,09	62	0,25	339	73	374	1,3	72	1,2	0,3	0,6	0,6	0,2	0,9	1,3	1,9	1,5	0,5	-0,1	1,3	1	1,2	12
S000275	011JE01122	Goldust Valentino LAYNE - ET	VALENTINO X LEGION	Alta Genetics	26	0,03	32	0,02	582	80	372	1,2	77	1	0,2	1,6	0,2	-0,2	0,3	1,6	1	0,8	0,6	2,3	0,5	-0,7	0,4	20
S000268	007JE01042	Gabys Ambrosias STONEY - ET	BLACKSTONE X ARTIST	Selecta	25	0,01	43	0,03	770	95	136	0,5	89	1,5	1	0,8	1	-0,1	-0,3	0,3	0,6	0,5	0	0,4	0,1	0,3	0,5	8
	001JE00801	Vida Boa Valentino MADDEN	VALENTINO X MONTROSS	Cri	24	0,03	45	0,1	562	72	407	1,3	71	1,1	0,5	1,2	0,5	-0,5	0,8	0,6	1	0,8	0,3	0,2	0,9	-0,2	0,8	8 / 32
S000176	029JE03506	Tollenaars Impuls LEGAL 233 - ET	IMPULS X LEMVIG	ABS - Zitery S.A.	22	0,02	10	-0,08	525	99	256	1,2	99	-0,2	0,7	0,5	-0,2	0	0,5	1,4	0,5	0,4	0,7	1,9	1,9	-0,9	21,57	15 / 28
S000180	014JE00473	Tollenaars Impuls LOUIE 260 - ET	IMPULS X KHAN	Gensur	21	-0,08	41	-0,03	971	99	246	0	99	1,8	0,7	0,5	0,3	0,3	0,7	-0,2	-0,1	-0,1	0,5	-0,4	-1	0,2	0,2	16
S000225	011JE01053	Flambeau Manor Tbone SAM - ET	T-BONE X AMERICA	Alta Genetics	21	0,04	34	0,09	353	98	173	1,2	97	0,6	-0,3	0,5	-0,2	0,4	0	1,2	1,1	0,8	0,2	1,4	0,7	0,1	0,7	14
	011JE01089	Gabys Legal ATTORNEY - ET	LEGAL X JEWELER	Alta Genetics	19	0,01	31	0,03	514	89	200	0,5	82	-0,2	0,3	-0,5	-0,2	-0,2	0,3	0,2	0,3	0,2	-0,4	0,3	-0,1	-0,6	0,6	7
S000271	011JE01098	Schultz Legal CRITIC P	LEGAL X MYGENT - P	Alta Genetics	19	0	25	-0,01	557	98	276	1,3	97	-0,2	-0,6	-0,7	-0,6	0,3	0,2	1,1	1,6	1,3	0,7	2,1	0,1	-0,4	0,7	16
	007JE01169	Heartland Merchant TOPEKA-ET	MERCHANT X NATHAN	Selecta	17	0,04	37	0,14	262	96	308	1,8	83	0,6	0	1,1	0	-0,3	0,7	1,4	2,7	2,1	0,9	2	0	-0,2	1,2	38
S000208	014JE00519	Sil-Mist Blair Fath LINCOLN - ET	BLAIR X LEMVIG	Gensur	17	0,04	16	0,01	264	94	210	0,8	88	0,2	0,7	1,4	0,2	0	0,2	0,9	1,6	1,2	0,3	-0,1	1,4	0,1	0,8	12 / 32
S000277	014JE00549	Jer Bel Impuls INTENSE	IMPULS X DALE	Gensur	17	0,11	22	0,14	-69	92	197	0,2	84	0,5	0,8	-0,2	0,3	-0,7	0,3	-0,1	-0,2	-0,1	0,3	0,3	0,1	-0,1	0	32
S000251	014JE00589	Sun Valley Zuma POWER - ET	ZUMA X IMPULS	Gensur	16	0,14	25	0,21	-220	68	410	-0,2	66	-2,2	-1,2	-0,3	-1,2	0,2	-0,5	0,3	0,5	0,4	-0,1	0,8	-0,3	-0,9	-0,3	10
S000267	007JE01028	Rocha Jevon WADE	JEVON X LETTERMAN	Selecta	15	0,04	27	0,09	218	92	119	0,8	85	0,3	0,8	-0,4	0,4	0,2	-0,2	0,4	1,0	0,8	0,3	-0,7	0,5	1,4	0,9	7,5
	029JE03830	Sunset Canyon DAZZLER - ET	PREMIER X RESTORE	ABS - Zitery S.A.	15	0,06	31	0,14	109	74	388	1,3	72	0,5	0	0,6	0,1	-0,3	0,7	1	1,2	0,9	1,1	1,6	0,8	-0,7	20,38	18
S000237	001JE00759	Boyd-Lee T Bone BRUNO	TBONE X MATINEE	Cri	14	0,02	39	0,14	279	97	233	0,5	90	-0,5	0	0,7	-0,1	0,7	0,4	-0,4	0,5	0,4	1	-1,4	0,9	0,5	0,9	10
	007JE01134	Oomsdale Lou CC CHARNESA - ET	LOUIE X COUNTRY	Selecta	14	0	23	0,01	430	97	222	0,8	88	2,3	1,6	0,1	1	-0,1	0,1	1,2	0,7	0,6	0,5	0,8	0,1	1,3	-0,1	6,5
S000236	001JE00770	Sunset Canyon DOMINICAN - ET	HEADLINE X IMPULS	Cri	13	-0,01	33	0,07	413	99	249	-0,2	96	0,9	0,8	2,2	0,2	0,3	0,1	-0,6	-1,3	-1	-0,1	-0,5	0,9	-0,7	-0,1	15
S000265	029JE03844	Jer Bel Abbsy AWARD	MEDALIST X DALE	ABS	13	-0,01	12	-0,05	452	70	345	1,4	69	2,1	1	0,5	0,7	-0,5	0,9	1,5	1,1	0,8	0,8	1,8	1,5	-0,3	21,78	8

SEMEN JERSEY - ESTADOS UNIDOS - Diciembre 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 PEZUÑAS	INSERCIÓN U. ANT.	ALTURA U. TRASERA	ANCHO U. TRASERA	LIGAMENTO MEDIO	PROFUNDIDAD UBRE	COLOC. PEZONES DEL.		LARGO PEZONES	CARÁCTER LECHERO
	011JE01060	Dupat DEVINE - ET	FANTOM X JOHN	Alta Genetics	13	0,06	-6	-0,04	28	93	222	0,4	89	-0,4	0,1	0,8	-0,1	0	0,1	0,8	1,1	0,9	-0,4	1,5	1,2	-0,6	0,1	8,5
S000229	011JE00968	Steinhauers Iatola APPLEJACK	IATOLA X HALLMARK	Alta Genetics	11	0,06	19	0,1	28	97	146	1,5	96	1,7	-0,5	-1,1	0,3	-0,2	0,5	1,3	2,1	1,7	0,3	2,2	0,7	0,3	0,9	18
	011JE01153	Dupat Zuma MASTERS - ET	ZUMA X IMPULS	Alta Genetics	9	0,12	28	0,27	329	71	374	0,9	68	0,8	0,4	1	0,4	0,2	0,5	1,1	1,7	1,3	0,7	2,1	0,6	-0,8	1	16
S000274	011JE01150	Deerview VALSON - ET	VALENTINO X CELEBRITY	Alta Genetics	7	-0,04	16	-0,01	373	72	248	1,8	71	1,7	0,8	0,3	0,9	-0,5	0,7	2,5	2,2	1,7	0,6	2,7	0,8	-0,5	0,6	16
S000171	011JE00826	Galaxies CELEBRITY - ET	JACE X DECLO	Alta Genetics	5	0,02	13	0,06	45	99	182	1,3	99	0,3	0	0,2	0,5	-0,2	-0,2	1,2	1,5	1,2	1,5	0,8	1,4	-0,2	0,9	18
S000239	011JE00978	Bw KARBALA - ET	IATOLA X CENTURION	Alta Genetics	4	0	27	0,12	123	99	288	1,5	99	1,6	-0,6	1,1	0,2	0,2	-0,2	2,3	1,4	1,1	0,2	3,4	1,2	-0,9	0,6	18
	014JE00682	Evangelo Del PRIMERO	MARVEL X HIRED GUN	Gensur	0	0,12	12	0,23	-571	68	387	2,3	66	1,9	0,9	-0,5	1	-0,4	1,2	3,2	2,8	2,2	1,3	3,7	1,5	-0,3	0,8	26
S000250	007JE00867	Griffens GOVERNOR -ET	SAMBO X MASTER C TOPS	Selecta	-26	0,01	-12	0,14	-758	99	-218	0,9	99	1,4	0,7	-0,1	0,4	-0,2	0,7	1	0,3	0,2	0,1	0,4	0,3	0,9	0,7	9

SEMEN JERSEY - CANADÁ - Diciembre 2014



HBU	Pajuela	NOMBRE	PEDIGRI	EMPRESA	PRODUCCIÓN					ÍNDICE RENTABILIDAD VITALICIA					FUNCIONALES				TIPO										PRECIO (US\$)								
					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
S000258	200JE01007	Missiska MACKENZIE	S VINNIE x MERCHANT	Carlos Ithurralde	69	0,21	99	118	0,67	99	1438	96	54	2036	50	1539	441	83	104	2,95	98	98	2	4	4	-4	3	-1	2	2	3	-3	1	2	3	5	16 / 29
	200JE00243	Blue Mist MERLIN	S MARVEL x TBONE	Carlos Ithurralde	64	-0,03	99	82	-0,04	99	1708	98	52	1903	49	1286	502	115	103	2,96	102	96	6	7	7	4	4	-2	4	1	7	2	8	1	0	4	16 / 28
	200JE00183	Sunset Canyon DAVID	VALENTINO x IMPULS	Carlos Ithurralde	64	0,05	99	60	-0,24	92	1577	97	79	1804	76	1225	422	157	102	2,8	102	89	4	5	13	-2	1	0	-3	0	7	0	8	1	3	2	14
	200JE09830	Sunset Canyon DETERMINATE	VALENTINO x IMPULS	Carlos Ithurralde	62	0,03	99	70	-0,1	96	1548	97	67	1718	64	1241	366	111	100	2,91	101	96	3	5	8	0	0	-2	-2	-2	5	3	3	2	3	3	11
	200JE00180	Ertl MANTRA	VALENTINO x ACTION	Carlos Ithurralde	60	-0,08	99	72	-0,15	96	1702	97	63	1840	60	1201	525	114	101	2,87	98	97	8	9	10	1	4	0	1	3	11	9	9	0	2	2	12
S000191	007JE01073	Boyd-Lee Tbone HENDRIX	TBONE x IMPULS	Generations	60	0,43	99	94	0,79	99	815	82	75	1841	72	1442	337	62	97	3,22	107	98	2	8	3	5	8	0	4	-2	-2	0	8	7	8	1	6,5
	007JE01344	Wilsonview IF MATT - ET	IRWIN X TBONE	Generations	57	0,01	99	81	0,1	99	1475	96	54	1965	51	1237	629	99	100	2,92	98	98	10	11	6	5	3	5	4	4	7	9	9	0	11	1	20
	200JE00241	Ahlem GENOMINATOR	MARVEL X LEGAL	Carlos Ithurralde	56	-0,02	99	70	-0,07	96	1514	97	56	1915	53	1178	591	146	103	2,89	102	93	8	7	6	-2	0	2	3	3	8	3	12	3	3	3	22
	200JE00238	Sunset Canyon INFLUX	TOPEKA x IMPULS	Carlos Ithurralde	54	0,17	99	92	0,55	99	1096	88	57	1901	53	1308	464	129	105	2,94	103	98	3	4	4	-7	1	-2	3	0	4	-5	0	1	6	7	13
	200JE09837	Jer-Z-Boyz VIZIO	VISIONARY x MAGNITUDE	Carlos Ithurralde	52	0,1	99	84	0,4	99	1164	89	55	1817	52	1240	441	136	103	2,89	103	94	2	3	5	-4	0	1	3	0	4	-3	1	0	2	1	15
S000191	200JE00399	Missiska VITALITY	DAVID x RENEGADE	Carlos Ithurralde	50	0,09	99	63	0,08	92	1159	89	59	1804	54	1137	511	156	103	2,86	103	93	5	5	9	2	2	2	1	3	9	2	2	1	1	12	
	007JE01036	Avon Road Impuls PAT	IMPULS X PARADE	Generations	47	0,31	97	63	0,42	92	684	71	78	1697	76	1181	389	127	105	2,78	101	98	3	5	3	2	2	0	-1	-1	5	0	0	2	0	7	8
	200JE00430	Lencrest ON TIME - ET	SULTAN X DECLLO	Promega II S.R.L.	38	0,14	88	29	-0,13	64	755	77	99	1443	98	924	507	12	96	3,16	92	93	5	1	5	4	8	14	4	7	9	6	-2	2	2	1	15
	200JE00946	Sunset Canyon DICE - ET	JACE X LEMVIG	Promega II S.R.L.	32	0,4	79	64	0,83	93	131	41	96	1575	93	1094	370	111	101	2,71	93	103	0	-6	7	0	1	-1	4	4	5	2	5	1	14	0	8
200JE00470	Comestar JDF BEAUTIFULL - ET	IATOLA X	Promega II S.R.L.	21	0,2	62	31	0,31	64	208	44	82	1674	78	817	723	134	100	2,8	96	99	12	13	0	4	12	14	8	4	6	3	8	6	4	5	25	

SEMEN JERSEY - DINAMARCA - Febrero 2015



HBU	Pajuela	NOMBRE	PEDIGRI	EMPRESA	PRODUCCIÓN					TIPO														PRECIO (US\$)											
					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	303402	VJ HUSKY		Viking Genetics	121	106	120	100	112	98	119	119	101	122	83	105	100	96	113	110	95	98	104	114	106	117	107	22							12
	303273	VJ PICK		Viking Genetics	108	117	105	106	98	92	104	89	93	113	100	96	100	101	113	109	100	105	117	103	91	97	90	13							12

SEMEN JERSEY - NUEVA ZELANDA - Marzo 2015



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
S000244	309012	Kelland KC SPEEDWAY	Gensur / Prolesa	13,6	4,1	21,8	5,4	-79	88	231	83	-2,3	-0,54	0,5	-0,67	-0,36	0	0,96	0,91	1,04	0,84	0,52	0,43	0,56	14 / 13,8
	308103	Haywards TGM AIM	Gensur	11	4,2	27,5	5,6	-199	99	230	99	-1,8	-1,08	-0,1	0,06	-0,19	0,19	0,27	-0,11	0,01	0,37	0,19	-0,13	0,13	20
	306025	Tironui Om JOSKIN	Gensur	10	4,0	18,4	5,2	-54	99	211	99	-2,4	-0,83	1,0	0,12	-0,04	0,24	0,65	0,28	0,69	0,28	0,41	-0,06	0,54	14
S000200	308128	Philsan KRC KNOCKDOWN	Procreo	9,9	4,2	11,5	5,3	-245	93	196	88	-3	-0,72	0,32	-0,05	-0,44	0,12	0,24	0,16	0,23	0,44	-0,21	-0,05	0,23	12
	310034	Hillstar Lot JESTER S3J	Gensur	8,6	4,2	15	5,4	-269	88	219	84	-2,3	-0,64	0,2	0,24	0,02	0,07	0,27	-0,12	0,28	0,22	0,01	-0,46	0,06	10
	307514	Willand Sia DUETTO	Gensur	8,5	4,3	29,2	5,9	-367	99	260	97	-1,2	-1,26	0,3	-0,34	-0,11	0,22	0,07	-0,27	0,27	0,18	-0,43	-0,82	0,33	16
S000262	311013	Crescebt Man DOMINIC S3J	Procreo / Prolesa	8,4	4,3	15,0	5,6	-372	99	242	98	0,36	-0,88	0,36	-0,01	-0,18	0,19	0,06	-0,16	-0,07	-0,05	0,02	-0,13	0,26	11 / 12,48
	311013	Okura LT INTEGRITY	Gensur	7,8	4,1	21,5	5,5	-213	99	229	98	-2,4	-1,01	0,8	0	-0,2	0,1	0,62	0,33	0,05	0,84	-0,23	0,19	0,66	12
	300528	Arrieta NN DEGREE	Procreo	7,6	4,3	27,8	5,9	-368	90	243	86	-2,3	-0,64	0,31	-0,24	0,02	0,19	0,51	0,22	0,38	0,45	0,26	0,01	0,15	17
S000216	307055	Pukeroa Tgm MANZELLO	Procreo	7,2	4,3	25,6	5,9	-389	98	272	96	-2,3	-0,92	0,20	0,08	-0,17	0,18	0,51	0,16	0,53	0,52	-0,08	-0,36	0,17	15
S000199	307055	Tironui MEGANEV	Gensur	7	4,0	31,3	5,7	-170	99	187	99	-2,5	-0,7	0,2	-0,24	-0,2	0,14	0,45	0,31	0,38	0,24	0,55	0,36	0,22	10
	305536	Whitmore Man ZEALOT ET	S Procreo	6,3	4,0	5,8	5,1	-196	99	121	99	-3,4	-0,65	0,14	-0,31	-0,21	-0,04	0,33	0,23	0,29	0,45	-0,18	-0,36	0,31	25
	311019	South Land JERICHO	Gensur	6	4,1	9,2	5,3	-298	99	248	96	-3,1	-1,28	0,53	-0,3	-0,22	0,17	0,41	0,03	0,34	0,20	-0,12	-0,48	0,45	16
S000279	306549	Okura Lika MURMUR	Procreo / Prolesa	5,8	4,1	9,9	5,3	-238	99	246	99	-2,4	-1,16	0,64	-0,04	-0,18	0,18	0,67	0,14	0,65	0,57	0,06	-0,18	0,53	17 / 15,6
	307522	Canaan Nevvy PIONEER	S Procreo	5,7	4,1	21,3	5,6	-297	99	227	99	-2,6	-0,95	-0,19	0,11	-0,67	0,14	0,60	0,33	0,29	0,67	0,13	0,07	-0,12	29
	311022	Hillstar Terrific 5-STAR	Gensur	4,6	4,1	3,5	5,1	-258	99	242	97	-1,7	-1,61	0,3	-0,3	-0,01	0,14	0,76	0,52	0,4	0,92	-0,14	-0,16	0,33	18
S000279	310047	Upland Park HTA MALI S3J	Gensur	3,6	4,1	10,9	5,4	-301	99	199	98	-0,8	-0,93	0,1	0,23	-0,34	0,08	0,85	0,43	0,7	0,88	0,05	-0,29	0,16	10
	309073	Lynbrook Jono TOFFEEMAN	Gensur	3,4	4,2	6,8	5,4	-402	89	210	85	-2,2	-1,17	0,1	0,05	-0,1	0,12	0,94	0,65	1,08	0,76	0,08	-0,27	0,32	16
	309103	Keystone Jono WARLOCK	Gensur	3,3	4,0	4,6	5,1	-228	92	171	89	-1,8	-0,80	0,53	-0,03	0,06	0,17	0,60	0,40	0,49	0,31	0,08	0,13	0,50	8
S000279	311011	Dawsons LT FINESSE S3J	Gensur / Prolesa	2,2	4,1	11,8	5,5	-372	99	232	97	-1,9	-1,42	0,2	-0,1	-0,03	0,1	1,66	1,38	1,32	1,68	0,3	0,27	0,38	10 / 10,2
	309030	Tawa Grove Krc TANA	Gensur	2,1	4,4	9,6	5,9	-662	89	213	85	-2	-1,16	0,7	-0,19	-0,26	0,02	0,81	0,45	0,8	0,43	0,08	-0,15	0,63	16
	308500	Marsden NN ELICIT ET	S Procreo	0,9	4,3	17,8	5,9	-564	93	223	90	-2,6	-1,07	0,08	-0,24	-0,19	0,15	0,86	0,54	0,84	0,53	0,45	0,15	0,17	28
S000279	308500	Marsden NN ELICIT ET	Prolesa (Procreo)	0,9	4,3	17,8	5,9	-564	93	223	90	-2,6	-1,07	0,08	-0,24	-0,19	0,15	0,86	0,54	0,84	0,53	0,45	0,15	0,17	13,2
	306525	Waikare Maunga BIGGLES	S Procreo	0,2	4,2	13,4	5,7	-493	99	180	98	-2,1	-0,97	-0,13	-0,05	-0,04	0,05	0,12	-0,29	0,27	0,05	-0,13	-0,73	-0,04	32

SUECA ROJA - SUECIA - Febrero 2015



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 (U\$S)
	SRB 92483	V FUSKE	MIQUR X GARDO	Viking Genetics	110	105	108	102	106	118	104	109	106	104	87	105	101	89	100	106	98	100	98	124	93	104	102	16	14
	FAY 43576	S. TURANDOT	L-K. LUIRO X V.AKILLES	Viking Genetics	109	104	102	95	106	105	95	105	75	106	115	110	105	103	116	110	115	119	98	108	117	98	97	14	9
S000020	SRB 93829	BOTANS	INGVASTA X SKOGSBERG	Viking Genetics	108	107	106	102	104	96	85	92	90	99	88	120	79	85	94	107	109	75	96	98	95	109	103	6	6
	SRB 44157	UNYRKKI	PUROLAN ORKKO X PETERSLUND 1213	Viking Genetics	106	108	101	99	102	96	97	99	88	105	96	99	86	101	96	101	108	95	99	87	93	105	113	4	6
S000021	SRB 92104	GUNNASTORP	KELLI X ABRU	Viking Genetics	103	101	104	102	102	114	90	85	106	102	121	102	119	947	114	99	114	123	109	112	103	94	113	17	11

ROJO ESCANDINAVO - FINLANDIA - Febrero 2015



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 (U\$S)			
	41788	BIGMAKER-ET		Gensur	102	93	107	101	106	93	98	105	110	91	110	91	90	81	80	102	99	74	93	115	-12	9			

DANESA ROJA - DINAMARCA - Febrero 2015



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 (U\$S)
	RDM 36469	R GAZELLE	ORRARYD X FERDY	Viking Genetics	107	112	107	109	100	96	103	84	98	94	118	99	113	99	103	108	114	100	113	93	88	115	114	10	8

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	
S000044		TARPAULIN	LEOGRAN X NANIE	Gensur																8
S000036		RAFIOT	IMMORTEL X MEDAILLE	Gensur																8
S000008		FUKRAIN	SOLINGER X UKRAINE	Gensur																12
S000025		NABRINGHEN		Gensur																12
		MADAGASCAR		Gensur																14
		UMERIS		Gensur																15
S000043		VIRBAK NEP		Gensur																18
S000022		NIVEA		Gensur																18
S000042		REDONDO		Gensur																20
		HYDRO ISY		Gensur																43

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				
	FRA241722599	GYFIR		COOPEX MONTBELIARDE																		9	
	FRA2528695261	GIORDANO		COOPEX MONTBELIARDE																			8
	FR4310142456	FAUCITRE		COOPEX MONTBELIARDE																			9
	FR6950630208	GODAVARIA		COOPEX MONTBELIARDE																			8

SEMEN KIWI CROSS - NUEVA ZELANDA - Marzo 2015



HBU	Pajuela	NOMBRE	PEDIGRI	EMPRESA	PRODUCCIÓN					FUNCIONALES			TIPO											PRECIO (U\$S)		
					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
511015		Burwells RILEY		Gensur	41,8	3,8	37,4	4,5	1081	88	225	82	1,1	0,37	0,51	-0,06	0,55	0,1	0,78	0,73	0,46	0,76	0,38	1,06	0,66	20
511026		Arkans BEAUT - ET		Gensur	30,1	3,9	27,7	4,8	590	99	234	98	-0,5	-0,16	0,33	0,32	-0,15	0,11	0,24	-0,07	0,1	-0,3	-0,16	0,02	0,24	16
511054		Howies Arkans REVLLER - ET		Gensur	26,7	3,9	29,4	4,8	531	99	269	98	-0,7	-0,37	-0,38	-0,62	0,24	0,13	0,21	0,14	-0,2	0,34	-0,4	0,3	0	18
511052		Moodys EXECUTIVE		Gensur	23	4	14,9	4,8	315	88	253	82	-3	-0,49	0,96	0,26	0,04	0,23	0,19	-0,17	-0,2	0,19	-0,19	-0,19	0,59	18
506104		Nevron SHOWMAN		Gensur	21,8	4	12,6	4,7	280	99	194	99	-1	-0,19	0,25	0,06	0,07	0,18	0,52	0,32	0,33	0,12	0,11	0,33	0,29	8
509045		Dalmore KRYPTONITE		Gensur	20,2	3,7	6,7	4,4	517	92	222	88	-0,6	-0,5	-0,31	-0,11	0,18	0,15	0,55	0,29	0,36	0,23	0,19	0,1	-0,13	14
508154		Priests SOLARIS		Gensur	17,7	4	19,6	5	188	99	236	99	-1,9	-0,41	1,11	-0,39	0,03	-0,07	0,37	0,23	0,15	0,43	0,12	0,55	0,96	16
506063		Cutforths LORD BRIAN		Gensur	16,5	4,1	19,4	5,2	-32	99	210	99	-1,6	-0,07	0,09	0,19	0,03	-0,08	0,36	0,15	0,18	0,33	-0,19	-0,21	0,06	12
509103		Bagworth LEADERSHIP		Gensur	15,8	4,1	14,5	5,1	32	99	187	98	-0,4	-0,41	0,27	-0,56	-0,08	0,01	0,48	0,32	0,25	0,5	-0,1	0,19	0,26	8
507036		Lynskeys LANCASTER		Gensur	15,2	4	21	5,2	31	99	197	98	-1,6	0,07	0,36	0,14	0,14	0,16	0,24	0,11	0,32	-0,04	0,17	0,22	0,36	10
508140		Howies EASYRIDER		Gensur	9,6	4,2	33,2	5,8	-229	99	219	99	-1,8	-0,68	0,74	0	0,12	0,07	0,3	-0,11	0,15	0,13	0,15	-0,11	0,5	10
509035		Mills MAGNIFICIENCE		Gensur	8	4,1	18,5	5,4	-170	90	210	85	-0,2	-0,48	0,12	0	-0,17	0,2	0,51	0,44	0,35	0,38	0,14	0,29	0,05	12
510022		Malrose MAJESTY		Gensur	6,2	4	19,6	5,4	-188	99	214	98	-1,7	-0,78	0,02	-0,3	0,08	0	0,48	0,1	0,26	0,23	0,14	-0,28	0,21	10