

**Representante de la más alta
elite genética de nuestro rodeo**

Brisa Lilly

#3
en IPM^(*)

(*) Ranking Índice Productor,
Merchante y Representación AGRA

B013

IPM+ 1582

Leche + BBO Grasa + 28 Prot + 25

Punt. Final + 1,28

Además

17 en leche # 7 en proteína



La Lilla Brisa Lilly Goldwyn TE
(MB-85 1er. parto)

**Descendiente de una de las más
profundas líneas maternas**

Romina

#4
en IPM^(*)

(*) Ranking Índice Productor,
Merchante y Representación AGRA

B013

IPM+ 1578

Leche + BBO Grasa + 22 Prot + 25

Punt. Final + 1,17

Además

2 en leche # 8 en proteína



La Lilla Romina Amazona Titanic TE
(MB-87)

usado todo su potencial genético

EVALUACIÓN GENÉTICA DEL GANADO HOLANDO ARGENTINO

FEBRERO 2013

La Asociación Criadores de Holando Argentino, en conjunto con la Facultad de Ciencias Veterinarias (UNCPBA) y el Ministerio de Asuntos Agrarios de la Provincia de Buenos Aires, presenta una nueva edición de las Evaluaciones Genéticas de la Raza.

Quemos recordar que a partir de Febrero de 2012 se realizaron dos incorporaciones importantes a la evaluación nacional. Por un lado, la evaluación por caracteres de fertilidad (Tasa de preñez de las hijas) y por otro lado la modificación del Índice IPM mediante la incorporación del carácter Tasa de preñez de las hijas con un peso relativo positivo de 10%.

En complemento a las evaluaciones nacionales de rutina, y en el marco del mismo convenio, hemos puesto a punto la metodología para la evaluación genética por Facilidad al Parto. Actualmente, estamos trabajando con los integrantes de la Comisión Nacional de Control Lechero para la unificación de criterios en la categorización de la variable y así contar a corto o mediano plazo con información que nos permita la implementación definitiva de la evaluación genética correspondiente. Con respecto a la participación en las Evaluaciones Genéticas Internacionales llevadas a cabo por Interbull, comunicamos que hemos comenzado las tareas para participar en nuestra segunda evaluación internacional, que tiene como límite de recepción de información la segunda semana de julio.

Caracteres evaluados en la Evaluación de Febrero 2013

En la edición de Febrero de 2013 se evaluó a los reproductores machos y hembras por los caracteres productivos: kg de leche, kg de grasa y porcentaje de grasa, kg de proteína y porcentaje de proteína, 20 caracteres morfológicos y el carácter reproductivo tasa de preñez de las hijas.

Es importante mencionar que los resultados de la evaluación genética por el carácter Tasa de Preñez de las Hijas, de la misma manera que para los caracteres de producción, se publican en Habilidad de Transmisión Predicha (HTP) y desviados de la base genética establecida (vacas nacidas en 2005). Su valor se interpreta como el porcentaje de vacas vacías que se preñan por período de 21 días. Por lo tanto, es un porcentaje que indica la habilidad de las hijas de cada toro evaluado para preñarse.

Índice por Producción, Morfología y Reproducción

Con el objetivo de brindar un valor genético que sirva de guía general al momento de la selección, la Asociación Criadores de Holando Argentino publica un Índice por Producción, Morfología y Repro-

ducción que combina las características de relevancia en el sistema de producción nacional. El IPM pondera en 55% a los caracteres de producción (con una relación de 60% para producción de proteína, 20% para producción de leche y 20% para producción de grasa), en 35% a los caracteres de tipo (con un peso de 55% para sistema mamario, 25% para patas y pezuñas, 15% para grupa y -5% para estatura) y en 10% al carácter de reproducción Tasa de preñez de las hijas.

La fórmula de cálculo, con los pesos relativos, es la siguiente:

$$IPM: 5 \times [(33 \times P/DEP) + (11 \times L/DEL) + (11 \times G/DEG) + (19,25 \times SM/1) + (8,75 \times PP/1) + (5,25 \times GR/1) - (1,75 \times ES/1) + (10 \times TPH/DET)]$$

P: kg. de proteína. **DEP:** Desvío estándar para Kg. de proteína. **L:** kg. de leche. **DEL:** Desvío estándar para Kg. de leche. **G:** kg. de grasa. **DEG:** Desvío estándar para Kg. de grasa. **SM:** Sistema mamario. **PP:** Patas y pezuñas. **GR:** Grupa. **ES:** Estatura. **1:** Desvío estándar de las características de tipo. **TPH:** Tasa de preñez de las hijas. **DET:** Desvío estándar para tasa de preñez de las hijas.

Información utilizada en la Evaluación Genética

Para la evaluación por producción de leche, grasa y proteína y porcentajes de grasa y proteína se utilizaron 579.708 lactancias terminadas correspondientes a 360.672 vacas, mientras que para la evaluación por tipo se utilizaron 227.892 calificaciones morfológicas. Para la evaluación por reproducción se utilizaron 404.959 lactancias terminadas correspondientes a 258.138 vacas. El número de toros, con hijas con dato, evaluados en producción fue 5.895, mientras que en tipo fue 6.952. El número de toros, con hijas con dato, evaluados en reproducción fue 5.069.

Distribución de los valores genéticos

A continuación se muestran los valores genéticos mínimos y máximos de la población de toros y vacas, con dato, considerados en la evaluación.

Por: Daniel Casanova, Cecilia Andere, Edgardo Rodríguez, Natalia Rubio y Mailen Larsen

Bibliografía

2013 CASANOVA, D., RODRIGUEZ, E.M., ANDERE, C.I. y RUBIO, N.E. "Evaluación Genética de Reproductores Holando Argentino". Ed. ACHA y FCV-UNCPBA. Febrero 2013. 245p. ISSN 2314-0232 (formato papel). ISSN 2314-0240 (formato óptico).

VALORES GENÉTICOS MÍNIMOS Y MÁXIMOS DE LOS TOROS EVALUADOS

	Leche (kg) HTP	Grasa (kg) HTP	Grasa (%) HTP	Proteína (kg) HTP	Proteína (%) HTP	Puntaje Final HTE	TPH* (%) HTP	IPM
Mínimo	-840	-19	-0,28	-25	-0,15	-4,55	-2,8	-1046
Máximo	684	25	0,25	23	0,15	2,57	2,5	1177

* Tasa de preñez de las hijas

VALORES GENÉTICOS MÍNIMOS Y MÁXIMOS DE LAS VACAS EVALUADAS

	Leche (kg) HTP	Grasa (kg) HTP	Grasa (%) HTP	Proteína (kg) HTP	Proteína (%) HTP	Puntaje Final HTE	TPH* (%) HTP	IPM
Mínimo	-773	-28	-0,35	-27	-0,25	-6,83	-2,1	-1.551
Máximo	950	32	0,30	30	0,21	2,72	3,2	1.913

* Tasa de preñez de las hijas



EVALUACIONES GENÉTICAS Febrero 2013

EVALUACIÓN GENÉTICA FEBRERO 2013 – 50 MEJORES TOROS POR IPM															
POSICION	NOMBRE	HBA	AÑO DE NACIMIENTO	CONFIABILIDAD	LECHE (kg)	GRASA (kg)	GRASA (%)	PROTEÍNA (kg)	PROTEÍNA (%)	CONFIABILIDAD	PUNTAJE FINAL	CONFIABILIDAD	TASA DE PRENEZ DE LAS HIJAS (%)	IPM	PADRE
1	SQUARE-ACRES ADDI KNOCK-ET	235770	2000	96%	637	13	-0,13	23	0,03	91%	-0,03	82%	-1,2	1153	ETAZON ADDISON-ET
2	MIL-JOY DEMAND VEMAX-ET	217887	1998	98%	246	6	-0,05	14	0,09	89%	0,68	96%	0,1	846	PAULO-BRO RTL DEMAND TCG-ET
3	BRIGREEN GIVENCHY-ET	233011	1999	96%	404	14	-0,01	10	-0,04	94%	0,84	81%	0,5	829	MAUGHLIN STORM
4	PARADISE-R SAILOR 95-ET	218015	1994	97%	386	11	-0,05	11	-0,02	92%	1,27	94%	-0,3	819	PARADISE-R CLEITUS MATHIE
5	CEDARWAL APTITUDE	234606	2000	97%	551	11	-0,12	14	-0,05	93%	0,26	82%	-0,6	781	ETAZON ADDISON-ET
6	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET	222321	1996	94%	526	7	-0,16	5	-0,16	95%	1,60	86%	-0,3	682	MJR BLACKSTAR EMORY-ET
7	EVER-GREEN-VIEW GRANT-ET	219757	1999	96%	371	10	-0,05	12	0,01	94%	0,77	91%	-0,6	682	WA-DEL CONVINCER-ET
8	MR SHIPSHOLM GLENWOOD-ET	227122	1996	97%	359	11	-0,04	11	-0,01	93%	1,11	94%	-1,3	666	PEN-COL DUSTER-ET
9	FIELDTONE SILVER STORM	227612	2000	91%	157	9	0,03	10	0,07	86%	1,73	76%	-1,1	647	MAUGHLIN STORM
10	MEADOW BRIDGE DEROY	217600	1994	97%	244	8	-0,02	7	-0,02	93%	1,53	94%	-0,6	641	JUNIPER ROTATE JED-ET
11	HARTLINE TITANIC-ET	230078	1998	94%	288	8	-0,04	10	0,01	93%	0,64	90%	-0,4	625	MAUGHLIN STORM
12	MOROVILLE CHES BRETON-ET	221430	1994	97%	246	7	-0,04	8	0,00	92%	0,32	93%	0,6	620	BUSHY-PARK CHESAPEAKE-TWIN
13	BARBLYN M MATTISON-ET	233537	2000	95%	292	7	-0,06	6	-0,05	84%	1,61	76%	0,4	619	CAROL PRELUDE MTOTO-ET
14	STBVQ-I KABUKI	209198	1996	95%	309	7	-0,07	10	0,00	94%	1,03	92%	-0,7	614	LUTZ-MEADOWS E MANDEL-ET
15	RIDGE-STAR JAMMER-ET	234177	2000	96%	134	15	0,11	6	0,03	77%	1,19	78%	-0,3	609	DE-KA-ACRES MOUNT EARL-ET
16	KEMVIEW BEAUTY-ET	227121	1995	98%	325	17	0,05	12	0,02	95%	0,53	95%	-2,8	606	ETAZON CELSIUS T1
17	LONG-HAVEN PATRON SPUD-ET	209888	1997	97%	304	11	-0,01	9	-0,01	92%	1,56	94%	-1,8	602	BRABANT STAR PATRON-ET
18	SANDY-VALLEY TA-TONKA-ET	217323	1994	98%	365	7	-0,09	9	-0,04	95%	-0,03	97%	0,0	583	EMPRISE BELL ELTON
19	MOHRFIELD FORM TRADEMARK-ET	227972	1997	95%	374	8	-0,08	9	-0,04	93%	-0,26	81%	-0,1	567	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET
20	COOKS-VALLEY CON CASEY-ET	221441	1999	98%	325	8	-0,05	10	0,00	92%	-0,25	95%	0,1	565	WA-DEL CONVINCER-ET
21	HIDDEN-VIEW AUGUSTINE-ET	232521	2000	96%	334	-1	-0,19	12	0,02	90%	0,59	77%	-0,4	553	RICECREST LANTZ-ET
22	FLORIPA NICO FORBIDDEN BCHK NITA-T/E	226510	2002	96%	383	5	-0,13	10	-0,04	95%	0,46	88%	-0,2	552	SANDY-VALLEY FORBIDDEN-ET
23	TWINHOLM RIPPLE	221835	1999	91%	444	12	-0,05	9	-0,07	87%	1,19	83%	-1,8	547	COMESTAR LEE
24	RICECREST MARTY-ET	211979	1993	99%	213	5	-0,04	6	-0,01	99%	0,98	98%	-0,1	544	TESK-HOLM VALIANT ROCKIE
25	LEXVOLD JEFF CURT-ET	219758	1999	98%	297	8	-0,05	10	0,01	97%	-0,34	95%	0,1	540	MACY-L MASCOT JEFF-ET
26	MARA-THON BW MARSHALL-ET	220552	1995	98%	318	8	-0,05	9	-0,02	98%	0,53	98%	-1,0	529	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET
27	FUSTEAD DUTCH BOY SCOTTY-ET	229361	2002	98%	111	12	0,09	10	0,09	92%	-0,02	94%	0,0	517	SILDAHL BW DUTCH BOY-ET
28	HARPSTER DELIGHTFUL DREAM-ET	215497	1994	99%	262	7	-0,04	8	-0,01	94%	-0,25	98%	1,0	514	VEAZLAND ROTATE DELIGHT ET
29	MAR-RIVER ABEL OUTLAW-ET	218392	1995	96%	186	9	0,02	9	0,04	96%	0,15	90%	-0,5	501	LUTZ-BROOKVIEW ABEL
30	SPRINGHILL-OH ELLIPSIS-ET	221745	1996	98%	384	7	-0,10	6	-0,09	96%	1,40	95%	-1,2	494	MJR BLACKSTAR EMORY-ET
31	MY-JOHN BW MARSHALL ACE-ET	238428	2001	97%	173	11	0,05	6	0,01	93%	1,10	82%	-0,7	492	MARA-THON BW MARSHALL-ET
32	RICECREST MURPHY-ET	231462	1999	98%	248	8	-0,02	9	0,01	95%	0,36	90%	-0,7	486	HA-HO CUBBY MANFRED-ET
33	FOREST-LAWN WINCHESTER-ET	231899	1999	96%	222	7	-0,02	7	0,00	80%	0,18	83%	0,0	481	LADYS-MANOR WINCHESTER-ET
34	MAYGA 4250 ERMINIO 2775 DURHAM-T/E-	224141	2000	94%	80	2	-0,03	6	0,05	80%	0,24	86%	1,6	469	REGANCREST ELTON DURHAM-ET
35	SHADYCREST-H ELDO PATRON-ET	211182	1997	98%	99	9	0,05	6	0,05	89%	-0,13	97%	0,0	463	BRABANT STAR PATRON-ET
36	SPRINGHILL-OH SURVIVOR	235713	2000	97%	190	8	0,00	5	-0,02	93%	1,45	80%	-0,7	461	RICECREST EMERSON-ET
37	REGANCREST DEARBORN-ET	231827	1998	97%	403	10	-0,07	13	0,00	87%	-1,41	83%	-0,8	460	MOROVILLE MASCOT BROCK
38	ROYOLA ATWIND-ET	235769	2001	98%	149	3	-0,05	5	0,00	85%	1,36	89%	-0,2	457	ETAZON ADDISON-ET
39	RICH-J SOSA-ET	227988	1998	94%	297	2	-0,13	7	-0,04	93%	0,52	83%	0,0	455	HA-HO CUBBY MANFRED-ET
40	CANYON-BREEZE STORM ATOM-ET	231892	1999	96%	278	7	-0,05	7	-0,03	95%	1,66	77%	-1,8	454	MAUGHLIN STORM
41	HARTLINE AEROSTAR THEO	221780	1993	97%	257	6	-0,05	9	0,01	94%	-0,46	94%	-0,4	452	MADAWASKA AEROSTAR
42	CAMPAZU BOYER MALINA AMEL-T/E/-	221347	2000	98%	143	1	-0,07	8	0,05	97%	-0,05	96%	0,4	452	OUT-JOCK CHOICE AMEL-ET
43	COTOPIERRE J R BELERO	233009	1999	96%	173	8	0,00	7	0,01	95%	2,03	83%	-0,9	447	SHOREMAR JAMES
44	MONTHURST AURORA	223208	1995	96%	312	5	-0,09	5	-0,06	88%	0,92	88%	-0,2	443	KED JUROR-ET
45	DUNCAN PROGRESS-ET	214107	1993	96%	348	9	-0,06	7	-0,06	97%	0,46	93%	-1,0	438	RONNYBROOK PRELUDE-ET
46	NOR-BERT EMERSON EVERETT-ET	235606	2000	98%	141	8	0,02	5	0,01	95%	0,67	90%	-0,2	436	RICECREST EMERSON-ET
47	JAFRAL MORTY CODY-TW	229735	2003	98%	236	12	0,03	8	0,01	96%	0,57	92%	-1,1	434	STOUDER MORTY-ET
48	SANDY-VALLEY FRANCISCO-ET	218131	1994	98%	-2	5	0,05	5	0,08	89%	0,85	96%	-0,3	434	CA-LILL BELLTONE
49	SILKY GIBSON	217739	1994	92%	100	8	0,04	5	0,03	91%	0,79	88%	0,3	428	JUNIPER ROTATE JED-ET
50	DIXIE-LEE LUKE BRIDGE-ET	221767	1994	90%	218	6	-0,04	6	-0,01	89%	0,18	85%	0,1	423	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN



EVALUACIONES GENÉTICAS Febrero 2013

EVALUACIÓN GENÉTICA FEBRERO 2013 – 50 MEJORES TOROS POR PRODUCCIÓN DE LECHE

POSICION	NOMBRE	HBA	AÑO DE NACIMIENTO	CONFIABILIDAD	LECHE (kg)	GRASA (kg)	GRASA (%)	PROTEÍNA (kg)	PROTEÍNA (%)	CONFIABILIDAD	PUNTAJE FINAL	CONFIABILIDAD	TASA DE PRENEZ DE LAS HIJAS (%)	IPM	PADRE
1	SQUARE-ACRES ADDI KNOCK-ET	235770	2000	96%	637	13	-0,13	23	0,03	91%	-0,03	82%	-1,2	1153	ETAZON ADDISON-ET
2	HONEYCREST RUFFIAN-ET	238535	2001	89%	569	18	-0,03	18	-0,01	79%	0,86	58%	-0,8	1126	MARA-THON BW MARSHALL-ET
3	CEDARWAL APTITUDE	234606	2000	97%	551	11	-0,12	14	-0,05	93%	0,26	82%	-0,6	781	ETAZON ADDISON-ET
4	SLEEPY-HOLLOW MAX OF LDF-ET	238586	2001	82%	544	15	-0,07	19	0,01	56%	1,06	51%	-0,5	1134	MARA-THON BW MARSHALL-ET
5	CHEL-BROOK LL TORIN-ET	217325	1997	88%	544	25	0,07	19	0,01	80%	1,46	77%	-1,7	1177	ETAZON LORD LILY-ET
6	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET	222321	1996	94%	526	7	-0,16	5	-0,16	95%	1,60	86%	-0,3	682	MJR BLACKSTAR EMORY-ET
7	WELCOME WOLFE-ET	229969	1997	82%	501	6	-0,16	16	0,00			60%	0,6		HA-HO CUBBY MANFRED-ET
8	VEAZLAND MARION-ET	234068	2000	87%	478	8	-0,13	14	-0,01	80%	0,93	59%	-0,2	965	ETAZON ADDISON-ET
9	ELITE MOUNTAIN DONOR-IMP-ET	230246	1994	80%	477	11	-0,09	17	0,01	54%	0,78	55%	-0,4	950	BIS-MAY S-E-L MOUNTAIN-ET
10	HARTFORD MYRON-ET	235690	2000	83%	471	14	-0,05	17	0,02	82%	0,41	49%	1,0	1112	ETAZON ADDISON-ET
11	JEWEL-ACRES SHARKY-ET	235607	2000	90%	461	17	-0,01	16	0,01	52%	-0,81	55%	-0,7	795	RICECREST BRETT-ET
12	B-HIDDENHILLS MAR MARMAX-ET	231889	1999	93%	452	11	-0,07	14	-0,01	87%	-0,62	68%	-0,6	611	MARA-THON BW MARSHALL-ET
13	WAUREGAN-I C MORRIE-ET	238767	2002	94%	452	12	-0,07	14	-0,01	75%	0,30	63%	0,8	850	SILDAHL BW DUTCH BOY-ET
14	TWINHOLM RIPLEE	221835	1999	91%	444	12	-0,05	9	-0,07	87%	1,19	83%	-1,8	547	COMESTAR LEE
15	MORNINGVIEW DAPPER-ET	236859	2001	86%	444	5	-0,15	13	-0,02	76%	-0,55	55%	0,4	718	MARA-THON BW MARSHALL-ET
16	CO-OP SATURN SPIRIT-ET	240871	2002	87%	442	11	-0,07	13	-0,02	75%	1,55	46%	-0,5	838	KEIDEL BELLWOOD SATURN-ET
17	LADYS-MANOR WILDMAN-ET	236153	2001	86%	440	11	-0,07	14	-0,01	92%	1,71	51%	-1,1	908	MARA-THON BW MARSHALL-ET
18	RICECREST LANCE-ET	217321	1994	86%	427	13	-0,04	11	-0,04	77%	0,04	78%	-0,9	579	HEINZ LIBERTY-ET
19	MERRY HELGA COAL-ET	227123	1997	92%	424	6	-0,13	12	-0,02	71%	-0,79	83%	-1,7	440	KNOXLAND BS CARVEL-ET
20	MI-BREN MATHIE STORM	221434	1994	96%	415	2	-0,17	4	-0,13	93%	-0,45	92%	0,1	323	PARADISE-R CLEITUS MATHIE
21	REGANCREST-JB MONTY-ET	236799	2001	80%	406	4	-0,15	11	-0,02			52%	0,2		MARA-THON BW MARSHALL-ET
22	BOSCHINI LAUDA ET TV TL	230589	1998	95%	405	3	-0,16	7	-0,08	90%	0,81	85%	-2,4	282	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET
23	BRIGEEEN GIVENCHY-ET	233011	1999	96%	404	14	-0,01	10	-0,04	94%	0,84	81%	0,5	829	MAUGHLIN STORM
24	REGANCREST DEARBORN-ET	231827	1998	97%	403	10	-0,07	13	0,00	87%	-1,41	83%	-0,8	460	MOROVILLE MASCOT BROCK
25	GILLETTE BRILEA F B I	234934	2000	86%	403	15	0,00	12	-0,01	77%	0,68	59%	-1,0	740	CAROL PRELUDE MTOTO-ET
26	PARADISE-R SANCHE	227975	1997	93%	402	3	-0,16	4	-0,12	71%	-0,17	80%	-0,5	278	PEN-COL EMERY-ET
27	BROEKS JANSON TV TL	230960	2000	85%	400	10	-0,06	16	0,03	48%	0,74	61%	-0,2	938	RICECREST EMERSON-ET
28	PARADISE-D D PATRON PATT	227977	1997	94%	393	5	-0,12	12	-0,01	61%	1,13	82%	-1,0	677	BRABANT STAR PATRON-ET
29	PARADISE-R SAILOR 95-ET	218015	1994	97%	386	11	-0,05	11	-0,02	92%	1,27	94%	-0,3	819	PARADISE-R CLEITUS MATHIE
30	SPRINGHILL-OH ELLIPSIS-ET	221745	1996	98%	384	7	-0,10	6	-0,09	96%	1,40	95%	-1,2	494	MJR BLACKSTAR EMORY-ET
31	FLORIPA NICO FORBIDEN BCHK NITA-T/E	226510	2002	96%	383	5	-0,13	10	-0,04	95%	0,46	88%	-0,2	552	SANDY-VALLEY FORBIDDEN-ET
32	END-ROAD MARSHALL BASIC	237786	2001	94%	380	5	-0,13	7	-0,07	48%	0,46	69%	-1,2	433	MARA-THON BW MARSHALL-ET
33	MAINSTREAM PROSPECT-ET	233145	1999	93%	380	6	-0,11	9	-0,04	77%	0,32	65%	-1,6	519	LADYS-MANOR WINCHESTER-ET
34	MOHRFIELD FORM TRADEMARK-ET	227972	1997	95%	374	8	-0,08	9	-0,04	93%	-0,26	81%	-0,1	567	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET
35	PACATO GOLOSO DESTRUCTION-T/E-	204178	1995	97%	373	9	-0,06	10	-0,03	89%	-1,26	94%	-2,0	272	BOMAZ DESTRUCTION-ET
36	EVER-GREEN-VIEW GRANT-ET	219757	1999	96%	371	10	-0,05	12	0,01	94%	0,77	91%	-0,6	682	WA-DEL CONVINCER-ET
37	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	236826	2001	90%	367	19	0,07	8	-0,05	89%	1,64	52%	-1,8	735	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET
38	BOSCHINI ZEPPELIN ET TL TV	230590	1998	90%	366	5	-0,12	10	-0,03	48%	0,55	73%	-1,2	494	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET
39	SANDY-VALLEY TA-TONKA-ET	217323	1994	98%	365	7	-0,09	9	-0,04	95%	-0,03	97%	0,0	583	EMPRISE BELL ELTON
40	CHURCH-SITE LANTZ CHAMP	219760	1999	97%	361	8	-0,08	8	-0,04	91%	0,33	94%	-1,7	405	RICECREST LANTZ-ET
41	MR SHIPSHOLM GLENWOOD-ET	227122	1996	97%	359	11	-0,04	11	-0,01	93%	1,11	94%	-1,3	666	PEN-COL DUSTER-ET
42	BRIGEEEN BRADLEY-ET	231886	2002	78%	358	5	-0,11	10	-0,03	72%	0,95	50%	-0,9	533	CANYON-BREEZE ALLEN-ET
43	CAERNARVON MT RUSHMORE-ET	214920	1993	98%	355	5	-0,11	10	-0,01	89%	-0,95	95%	-0,2	480	BIS-MAY S-E-L MOUNTAIN-ET
44	PARADISE-DND SYLVESTER-ET	235299	2000	88%	353	9	-0,05	10	-0,02	57%	0,64	55%	-0,5	687	WA-DEL CONVINCER-ET
45	ROCKALLI BRADLEY	235728	2001	75%	351	12	-0,02	7	-0,06	73%	1,40	46%	-1,0	635	MARA-THON BW MARSHALL-ET
46	FLORIPA KANTOR MARSHALL KAYLEE-T/E-	226503	2002	85%	350	6	-0,09	5	-0,08	57%	0,69	59%	-1,6	321	MARA-THON BW MARSHALL-ET
47	MAYVAL MACROCHIP-ET	206928	1995	94%	350	14	0,01	13	0,02	44%	-0,60	89%	-0,9	583	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET
48	DUNCAN PROGRESS-ET	214107	1993	96%	348	9	-0,06	7	-0,06	97%	0,46	93%	-1,0	438	RONNYBROOK PRELUDE-ET
49	ART-ACRES MTOTO DOUG 444-ET	232728	2000	94%	348	4	-0,12	7	-0,05	89%	-0,22	77%	-0,4	390	CAROL PRELUDE MTOTO-ET
50	PACATO 131 EDDIE-T/E-	219774	2000	93%	345	10	-0,05	14	0,03	73%	-0,14	81%	-0,5	608	WEAVERLINE BENCH EDDIE-ET



EVALUACIONES GENÉTICAS Febrero 2013

EVALUACIÓN GENÉTICA FEBRERO 2013 – 50 MEJORES TOROS POR PRODUCCIÓN DE PROTEÍNA																
POSICION	NOMBRE	HBA	AÑO DE NACIMIENTO	CONFIABILIDAD	LECHE (kg)	GRASA (kg)	GRASA (%)	PROTEÍNA (kg)	PROTEÍNA (%)	CONFIABILIDAD	PUNTAJE FINAL	CONFIABILIDAD	TASA DE PREÑEZ DE LAS HIJAS (%)	IPM	PADRE	
1	SQUARE-ACRES ADDI KNOCK-ET	235770	2000	96%	637	13	-0,13	23	0,03	91%	-0,03	82%	-1,2	1153	ETAZON ADDISON-ET	
2	SLEEPY-HOLLOW MAX OF LDF-ET	238586	2001	82%	544	15	-0,07	19	0,01	56%	1,06	51%	-0,5	1134	MARA-THON BW MARSHALL-ET	
3	CHEL-BROOK LL TORIN-ET	217325	1997	88%	544	25	0,07	19	0,01	80%	1,46	77%	-1,7	1177	ETAZON LORD LILY-ET	
4	HONEYCREST RUFFIAN-ET	238535	2001	89%	569	18	-0,03	18	-0,01	79%	0,86	58%	-0,8	1126	MARA-THON BW MARSHALL-ET	
5	HARTFORD MYRON-ET	235690	2000	83%	471	14	-0,05	17	0,02	82%	0,41	49%	1,0	1112	ETAZON ADDISON-ET	
6	PETICOTE DARTS TARGET	219577	1994	88%	311	10	-0,03	17	0,09	70%	-0,20	74%	0,2	872	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	
7	ELITE MOUNTAIN DONOR-IMP-ET	230246	1994	80%	477	11	-0,09	17	0,01	54%	0,78	55%	-0,4	950	BIS-MAY S-E-L MOUNTAIN-ET	
8	WELCOME WOLFE-ET	229969	1997	82%	501	6	-0,16	16	0,00			60%	0,6		HA-HO CUBBY MANFRED-ET	
9	JEWEL-ED-ACRES SHARKY-ET	235607	2000	90%	461	17	-0,01	16	0,01	52%	-0,81	55%	-0,7	795	RICECREST BRETT-ET	
10	BROEKS JANSON TV TL	230960	2000	85%	400	10	-0,06	16	0,03	48%	0,74	61%	-0,2	938	RICECREST EMERSON-ET	
11	VEAZLAND MARION-ET	234068	2000	87%	478	8	-0,13	14	-0,01	80%	0,93	59%	-0,2	965	ETAZON ADDISON-ET	
12	MIL-JOY DEMAND VEMAX-ET	217887	1998	98%	246	6	-0,05	14	0,09	89%	0,68	96%	0,1	846	PAULO-BRO RTL DEMAND TCG-ET	
13	CEDARWAL APTITUDE	234606	2000	97%	551	11	-0,12	14	-0,05	93%	0,26	82%	-0,6	781	ETAZON ADDISON-ET	
14	B-HIDDENHILLS MAR MARMAX-ET	231889	1999	93%	452	11	-0,07	14	-0,01	87%	-0,62	68%	-0,6	611	MARA-THON BW MARSHALL-ET	
15	LADYS-MANOR WILDMAN-ET	236153	2001	86%	440	11	-0,07	14	-0,01	92%	1,71	51%	-1,1	908	MARA-THON BW MARSHALL-ET	
16	WAUREGAN-I C MORRIE-ET	238767	2002	94%	452	12	-0,07	14	-0,01	75%	0,30	63%	0,8	850	SILDAHL BW DUTCH BOY-ET	
17	AR-ROCKY PISTON ET	217603	1997	95%	222	15	0,07	14	0,09	93%	0,96	88%	-0,1	836	BRABANT STAR PATRON-ET	
18	PACATO 131 EDDIE-T/E-	219774	2000	93%	345	10	-0,05	14	0,03	73%	-0,14	81%	-0,5	608	WEAVERLINE BENCH EDDIE-ET	
19	STANTONS SHELTON	234936	2003	78%	306	6	-0,08	14	0,05	75%	0,15	55%	0,7	693	STOUDER MORTY-ET	
20	MAYVAL MACROCHIP-ET	206928	1995	94%	350	14	0,01	13	0,02	44%	-0,60	89%	-0,9	583	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET	
21	GLEN-TOCTIN BREAKER-ET	232497	1999	89%	345	8	-0,07	13	0,02	60%	0,53	61%	-0,4	684	PEN-COL DECISION-ET	
22	MORNINGVIEW DAPPER-ET	236859	2001	86%	444	5	-0,15	13	-0,02	76%	-0,55	55%	0,4	718	MARA-THON BW MARSHALL-ET	
23	REGANCREST DEARBORN-ET	231827	1998	97%	403	10	-0,07	13	0,00	87%	-1,41	83%	-0,8	460	MOROVILLE MASCOT BROCK	
24	CO-OP SATURN SPIRIT-ET	240871	2002	87%	442	11	-0,07	13	-0,02	75%	1,55	46%	-0,5	838	KEIDEL BELLWOOD SATURN-ET	
25	MILEY INQUIRER SW GEAR-ET	228004	2002	96%	324	13	0,00	13	0,03	53%	0,68	81%	-1,7	634	SUMMERSHADE INQUIRER	
26	EVER-GREEN-VIEW GRANT-ET	219757	1999	96%	371	10	-0,05	12	0,01	94%	0,77	91%	-0,6	682	WA-DEL CONVINCER-ET	
27	PASEN MANGO-ET	235291	2000	94%	33	4	0,02	12	0,16	70%	1,22	72%	0,6	809	DIXIE-LEE AARON-ET	
28	PR-CMV PARIS ET TV	230962	1998	90%	181	10	0,03	12	0,09			76%	-0,4		BRABANT STAR PATRON-ET	
29	HIDDEN-VIEW AUGUSTINE-ET	232521	2000	96%	334	-1	-0,19	12	0,02	90%	0,59	77%	-0,4	553	RICECREST LANTZ-ET	
30	WALHOWDON MARSHALL HARRY-ET	235589	2000	93%	337	13	-0,01	12	0,02	79%	1,08	65%	-1,1	739	MARA-THON BW MARSHALL-ET	
31	KRANZDALE LINDLEY	233144	1999	78%	205	6	-0,03	12	0,08	42%	0,79	52%	-0,8	643	DIXIE-LEE AARON-ET	
32	GILLETTE BRILEA F B I	234934	2000	86%	403	15	0,00	12	-0,01	77%	0,68	59%	-1,0	740	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	
33	REGANCREST-PF EMRSN LEW	221471	2000	87%	293	0	-0,15	12	0,03	76%	0,91	73%	-1,2	570	RICECREST EMERSON-ET	
34	KEMVIEW BEAUTY-ET	227121	1995	98%	325	17	0,05	12	0,02	95%	0,53	95%	-2,8	606	ETAZON CELSIUS T1	
35	MERRY HELGA COAL-ET	227123	1997	92%	424	6	-0,13	12	-0,02	71%	-0,79	83%	-1,7	440	KNOXLAND BS CARVEL-ET	
36	PARADISE-D D PATRON PATT	227977	1997	94%	393	5	-0,12	12	-0,01	61%	1,13	82%	-1,0	677	BRABANT STAR PATRON-ET	
37	ALH AUDI 9201912175	228862	2000	89%	240	12	0,04	12	0,05	45%	0,73	62%	-1,1	643	DIXIE-LEE AARON-ET	
38	LEXVOLD CORINTH CRI-ET	232954	1999	90%	294	10	-0,02	12	0,03	67%	0,71	74%	-0,1	773	RICECREST MARTY-ET	
39	RALMA MORTY FORREST-ET	233535	2003	81%	345	9	-0,05	12	0,01	40%	0,50	49%	-0,3	660	STOUDER MORTY-ET	
40	BERTRAND	232542	1995	89%	263	3	-0,10	12	0,04	42%	0,12	67%	-1,2	442	ETAZON CELSIUS T1	
41	TIDY-BROOK BURKETT-ET	214056	1998	96%	297	3	-0,11	11	0,03	77%	-0,16	92%	-0,9	505	END-ROAD LEADMAN BARLO-ET	
42	JENNY-LOU MRSHL TOYSTORY-ET	235686	2001	93%	338	14	0,01	11	0,01	95%	1,40	67%	-0,3	887	MARA-THON BW MARSHALL-ET	
43	REGANCREST-JB MONTY-ET	236799	2001	80%	406	4	-0,15	11	-0,02			52%	0,2		MARA-THON BW MARSHALL-ET	
44	RICECREST LANCE-ET	217321	1994	86%	427	13	-0,04	11	-0,04	77%	0,04	78%	-0,9	579	HEINZ LIBERTY-ET	
45	ONE-O-ONE-KED JACK-ET	235635	2001	78%	282	14	0,04	11	0,03			55%	-1,0		RICECREST EMERSON-ET	
46	PARADISE-R SAILOR 95-ET	218015	1994	97%	386	11	-0,05	11	-0,02	92%	1,27	94%	-0,3	819	PARADISE-R CLEITUS MATHIE	
47	ARLINDA RANDER-TW	213968	1993	94%	259	13	0,04	11	0,03	90%	0,11	90%	-1,6	460	HOW-EL-ACRES K BELLMAN-ET	
48	DADO L. MONTU TL TM TV G.M.	233546	1995	92%	307	8	-0,05	11	0,01	54%	-0,25	65%	-0,1	507	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	
49	MR SHIPSHOLM GLENWOOD-ET	227122	1996	97%	359	11	-0,04	11	-0,01	93%	1,11	94%	-1,3	666	PEN-COL DUSTER-ET	
50	CARP-PYR BASAR BRAD-ET	235643	1999	76%	318	13	0,00	11	0,01			40%	-1,5		BASAR	



EVALUACIONES GENÉTICAS Febrero 2013

EVALUACIÓN GENÉTICA FEBRERO 2013 – 50 MEJORES TOROS POR PRODUCCIÓN DE GRASA

POSICION	NOMBRE	HBA	AÑO DE NACIMIENTO	CONFIABILIDAD	LECHE (kg)	GRASA (kg)	GRASA (%)	PROTEÍNA (kg)	PROTEÍNA (%)	CONFIABILIDAD	PUNTAJE FINAL	CONFIABILIDAD	TASA DE PREÑEZ DE LAS HIJAS (%)	IPM	PADRE
1	CHEL-BROOK LL TORIN-ET	217325	1997	88%	544	25	0,07	19	0,01	80%	1,46	77%	-1,7	1177	ETAZON LORD LILY-ET
2	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	236826	2001	90%	367	19	0,07	8	-0,05	89%	1,64	52%	-1,8	735	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET
3	HONEYCREST RUFFIAN-ET	238535	2001	89%	569	18	-0,03	18	-0,01	79%	0,86	58%	-0,8	1126	MARA-THON BW MARSHALL-ET
4	LA LILIA JORDAN ETERNA JUROR	223327	2001	88%	226	18	0,11	10	0,03	72%	1,85	68%	-0,9	752	KED JUROR-ET
5	QG MARTINI ET	234357	1999	86%	264	18	0,09	9	0,00			62%	0,6		CAROL PRELUDE MTOTO-ET
6	GG ADDISON SATIRE	234730	2000	96%	175	17	0,13	8	0,04	89%	0,90	73%	-0,2	707	ETAZON ADDISON-ET
7	CASTAÑUELAS NOCHERO STORM LINDY-T/E	225019	2002	88%	251	17	0,09	9	0,01	65%	1,15	68%	0,0	722	MAUGHLIN STORM
8	KEMVIEW BEAUTY-ET	227121	1995	98%	325	17	0,05	12	0,02	95%	0,53	95%	-2,8	606	ETAZON CELSIUS T1
9	JWELED-ACRES SHARKY-ET	235607	2000	90%	461	17	-0,01	16	0,01	52%	-0,81	55%	-0,7	795	RICECREST BRETT-ET
10	WEAVERLINE BENCH EDDIE-ET	214732	1993	99%	149	15	0,12	6	0,01	98%	0,24	97%	-1,5	242	SINGING-BROOK BENCHMARK-ET
11	DIPUTACIO STORM STARTIT ET	222015	1998	85%	170	15	0,10	4	-0,02	70%	1,14	74%	-0,9	400	MAUGHLIN STORM
12	GILLETTE BRILEA F B I	234934	2000	86%	403	15	0,00	12	-0,01	77%	0,68	59%	-1,0	740	CAROL PRELUDE MTOTO-ET
13	SLEEPY-HOLLOW MAX OF LDF-ET	238586	2001	82%	544	15	-0,07	19	0,01	56%	1,06	51%	-0,5	1134	MARA-THON BW MARSHALL-ET
14	RIDGE-STAR JAMMER-ET	234177	2000	96%	134	15	0,11	6	0,03	77%	1,19	78%	-0,3	609	DE-KA-ACRES MOUNT EARL-ET
15	AR-ROCKY PISTON ET	217603	1997	95%	222	15	0,07	14	0,09	93%	0,96	88%	-0,1	836	BRABANT STAR PATRON-ET
16	GORA CMV MICA NOCKS ET TL TV	230585	1997	90%	108	14	0,12	9	0,07	61%	0,42	68%	-0,1	586	CMV MICA-ET
17	BRIGEEEN GIVENCHY-ET	233011	1999	96%	404	14	-0,01	10	-0,04	94%	0,84	81%	0,5	829	MAUGHLIN STORM
18	ALL-NURE BELLWOOD JUNIOR ET	230964	1997	91%	279	14	0,04	8	-0,01	73%	-0,06	71%	-1,2	443	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET
19	MAYVAL MACROCHIP-ET	206928	1995	94%	350	14	0,01	13	0,02	44%	-0,60	89%	-0,9	583	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET
20	ONE-O-ONE-KED JACK-ET	235635	2001	78%	282	14	0,04	11	0,03			55%	-1,0		RICECREST EMERSON-ET
21	PACATO 166 COPPER-T/E-	223084	2001	96%	213	14	0,07	10	0,05	71%	-0,79	90%	0,5	539	HUNSBERGER ELTON COPPER-ET
22	LA ELISA 2908 FINLEY-T/E-	234643	2005	81%	77	14	0,13	5	0,04	69%	1,05	49%	-0,1	495	OPSAL FINLEY-ET
23	GUELDERER MARTY SHERL-ET	219271	1998	83%	126	14	0,11	6	0,03	60%	0,83	73%	-1,2	472	RICECREST MARTY-ET
24	CAMPAZU AAR PIE SKYCHIEF-T/E/I-	221353	2000	87%	86	14	0,13	3	0,01	89%	0,24	73%	-1,2	119	DONNANDALE SKYCHIEF ET
25	HARTFORD MYRON-ET	235690	2000	83%	471	14	-0,05	17	0,02	82%	0,41	49%	1,0	1112	ETAZON ADDISON-ET
26	JENNY-LOU MRSHL TOYSTORY-ET	235686	2001	93%	338	14	0,01	11	0,01	95%	1,40	67%	-0,3	887	MARA-THON BW MARSHALL-ET
27	A.L.H BUICK ET	222013	1999	85%	207	14	0,06	9	0,03	62%	0,67	72%	0,1	700	LADYS-MANOR WINCHESTER-ET
28	NET-A-WAY PRIMER CRJ-ET	235775	2001	86%	284	13	0,03	7	-0,03	52%	1,19	51%	-1,2	517	STARKY MERR MARATHON
29	ARLINDA RANDE-TW	213968	1993	94%	259	13	0,04	11	0,03	90%	0,11	90%	-1,6	460	HOW-EL-ACRES K BELLMAN-ET
30	CLOUD-CAP WIN JUSTICE	221477	1999	87%	200	13	0,06	6	0,00	54%	0,63	68%	0,0	550	LADYS-MANOR WINCHESTER-ET
31	SQUARE-ACRES ADDI KNOCK-ET	235770	2000	96%	637	13	-0,13	23	0,03	91%	-0,03	82%	-1,2	1153	ETAZON ADDISON-ET
32	SANDY-VALLEY PAINTER-ET	222190	1999	87%	-149	13	0,23	2	0,10	79%	0,23	76%	0,0	169	CAROL PRELUDE MTOTO-ET
33	PENN-ENGLAND GARRISON-ET	234074	2000	93%	-33	13	0,17	3	0,06	91%	0,65	68%	-0,2	376	PASEN MOUNTAIN MAGIC TCG-ET
34	ROSBURG JUROR DUKE-ET	222298	1996	91%	209	13	0,05	5	-0,02	84%	2,08	84%	0,3	714	KED JUROR-ET
35	CARP-PYR BASAR BRAD-ET	235643	1999	76%	318	13	0,00	11	0,01			40%	-1,5		BASAR
36	RICECREST LANCE-ET	217321	1994	86%	427	13	-0,04	11	-0,04	77%	0,04	78%	-0,9	579	HEINZ LIBERTY-ET
37	MILEY INQUIRER SW GEAR-ET	228004	2002	96%	324	13	0,00	13	0,03	53%	0,68	81%	-1,7	634	SUMMERSHADE INQUIRER
38	MISS JAZZ ET	222011	1995	95%	85	13	0,11	4	0,02	90%	1,41	88%	-1,3	336	JUNIPER ROTATE JED-ET
39	WALHOWDON MARSHALL HARRY-ET	235589	2000	93%	337	13	-0,01	12	0,02	79%	1,08	65%	-1,1	739	MARA-THON BW MARSHALL-ET
40	TWINHOLM RIPLE	221835	1999	91%	444	12	-0,05	9	-0,07	87%	1,19	83%	-1,8	547	COMESTAR LEE
41	DIAMOND-OAK FROSTY-ET	236856	2001	91%	216	12	0,05	8	0,01	85%	-0,37	61%	0,4	470	MARA-THON BW MARSHALL-ET
42	ALH AUDI 9201912175	228862	2000	89%	240	12	0,04	12	0,05	45%	0,73	62%	-1,1	643	DIXIE-LEE AARON-ET
43	ROCKALLI BRADLEY	235728	2001	75%	351	12	-0,02	7	-0,06	73%	1,40	46%	-1,0	635	MARA-THON BW MARSHALL-ET
44	HANALE CONCERTO	215124	1993	92%	22	12	0,13	4	0,05	86%	0,63	81%	-1,3	204	A MARK CJ GILBROOK GRAND ET
45	HIDDEN-VIEW PATTON-ET	235691	2000	83%	222	12	0,04	8	0,02	62%	1,08	54%	-0,7	575	DIXIE-LEE AARON-ET
46	BRAEDALE GOLDWYN	232547	2000	91%	104	12	0,09	8	0,07	93%	1,02	74%	-0,8	576	SHOREMAR JAMES
47	FUSTEAD DUTCH BOY SCOTTY-ET	229361	2002	98%	111	12	0,09	10	0,09	92%	-0,02	94%	0,0	517	SILDAHL BW DUTCH BOY-ET
48	LATUCH CONVINCER FARLEY-ET	232518	1999	94%	34	12	0,12	3	0,03	91%	-0,22	73%	-0,7	103	WA-DEL CONVINCER-ET
49	PACATO MATEO MARSHALL-T/E/I-	227617	2003	98%	335	12	-0,02	10	-0,01	87%	-0,16	89%	-0,8	551	MARA-THON BW MARSHALL-ET
50	WA-DEL CAPITOL-ET	227985	1998	99%	96	12	0,09	1	-0,03	97%	-0,20	97%	-0,8	157	LADYS-MANOR WINCHESTER-ET



EVALUACIONES GENETICAS Febrero 2013

EVALUACIÓN GENÉTICA FEBRERO 2013 – 50 MEJORES TOROS POR TASA DE PREÑEZ DE LAS HIJAS															
PADRE	IPM	TASA DE PREÑEZ DE LAS HIJAS (%)	CONFIABILIDAD	PUNTAJE FINAL	CONFIABILIDAD	PROTEÍNA (%)	PROTEÍNA (kg)	GRASA (%)	GRASA (kg)	LECHE (kg)	CONFIABILIDAD	AÑO DE NACIMIENTO	HBA	NOMBRE	
	POSICION														

1	ELMBRINK JARGON-ET	228827	1998	91%	50	-1	-0,06	1	0,00	91%	0,52	75%	1,7	337	JO-WAL CUBBY METRO-ET
2	MAYGA 4250 ERMING 2775 DURHAM-T/E-	224141	2000	94%	80	2	-0,03	6	0,05	80%	0,24	86%	1,6	469	REGANCREST ELTON DURHAM-ET
3	PACATO PECUMA POLO	198853	1993	99%	-15	-3	-0,06	-3	-0,03	94%	0,10	97%	1,6	87	B-HIDDENHILLS MARK-O-POLO
4	ROSY-LANE DUSTY DUPLEX	227551	1997	98%	-47	1	0,01	2	0,06	97%	0,27	95%	1,5	278	PEN-COL DUSTER-ET
5	GENHOL SEVERALTY BUMPKINS-T/E/I-	214372	1998	96%	152	4	-0,03	3	-0,02	89%	0,29	90%	1,4	404	GLEN-TOCTIN SLOCUM
6	LISLEVIEW MTOTO LETHAL-ET	233150	2000	98%	266	6	-0,06	6	-0,04	78%	1,09	89%	1,4	771	CAROL PRELUDE MTOTO-ET
7	EISENTRAUT CHESAPEAKES ELMO	218393	1994	94%	36	-2	-0,06	3	0,02	89%	0,39	88%	1,3	272	BUSHY-PARK CHESAPEAKE-TWIN
8	TIDY-BROOK MARCUS-ET	228885	1998	94%	203	3	-0,07	8	0,01	47%	0,07	86%	1,3	493	EASTVIEW INFLUENCE MATTIE G
9	CAMPAZU TEMPLO SUPRISE RUDOLPH-T/E-	224323	2001	93%	53	4	0,01	5	0,05	83%	1,06	84%	1,2	438	STARTMORE RUDOLPH-ET
10	RIETBEN CHARGE	233012	1999	99%	-22	4	0,04	2	0,04	94%	0,83	91%	1,2	266	RICECREST MARTY-ET
11	PUCU CELIA 2141 STORN-T/E-	214434	1998	95%	28	-1	-0,04	-1	-0,03	90%	0,54	87%	1,1	169	MAUGHLIN STORM
12	LANGACRES CONGO-ET	221781	1995	99%	132	1	-0,07	4	0,00	97%	-0,74	99%	1,0	217	COASTAL CLEITUS ANDREW
13	HARPSTER DELIGHTFUL DREAM-ET	215497	1994	99%	262	7	-0,04	8	-0,01	94%	-0,25	98%	1,0	514	VEAZLAND ROTATE DELIGHT ET
14	PARADISE-R DUSTY STETSON-ET	227564	1996	95%	219	-2	-0,14	7	0,00	80%	0,77	88%	1,0	652	PEN-COL DUSTER-ET
15	PACATO 140 DEMAND-T/E/I-	220802	2000	91%	-58	-9	-0,12	-1	0,02	72%	-0,06	82%	0,9	4	PAULO-BRO RTL DEMAND TCG-ET
16	CARNATION FREEDOM-CRI-ET	227561	1997	98%	52	2	-0,01	4	0,04	84%	0,17	91%	0,9	304	STARTMORE RUDOLPH-ET
17	ARIENSE TERREMOTO JUROR	217422	1999	95%	131	-4	-0,14	-2	-0,08	86%	1,10	90%	0,9	123	KED JUROR-ET
18	BO-BAR-RAN ELTON CLARK-ET	227969	1994	88%	135	5	-0,01	5	0,02	87%	0,08	78%	0,9	383	EMPRISE BELL ELTON
19	LA ELISA 2 FORMA PASTE-T/E-	217292	1999	99%	-281	-8	0,00	-9	0,01	97%	0,25	97%	0,9	-389	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET
20	RICECREST TOUCHDOWN-ET	227980	1998	95%	208	-2	-0,14	2	-0,07	80%	0,59	81%	0,8	284	RICECREST TESK TERRY
21	RICH-RU ELTON MAXIMILIAN-ET	221431	1994	93%	216	6	-0,04	6	-0,01	73%	-0,67	86%	0,8	412	EMPRISE BELL ELTON
22	REGANCREST-HHF MALIN-ET	233654	1999	98%	-32	1	0,00	0	0,02	82%	0,76	89%	0,7	171	RICECREST MARTY-ET
23	D-K-DANDY HERCULES-ET	232956	1997	97%	99	10	0,06	8	0,07	80%	-0,70	89%	0,7	415	BRABANT STAR PATRON-ET
24	TEEMAR PRESCOTT MANLEY	209695	1996	92%	231	5	-0,06	3	-0,06	78%	0,14	81%	0,7	343	KENJO PRESCOTT
25	CREEK MARTY SUNNY-ET	218003	1998	95%	257	5	-0,07	8	-0,01	82%	-0,97	90%	0,7	396	RICECREST MARTY-ET
26	BEYERCREST JUDD-ET	232957	1999	99%	284	2	-0,12	4	-0,07	97%	-0,03	91%	0,7	351	CAROL PRELUDE MTOTO-ET
27	WHITTAL-VALLEY ZEST-ET	220565	1995	85%	-68	8	0,12	5	0,10	50%	0,28	75%	0,7	365	CHANCE SOUTHWIND LB ZACK-ET
28	WHITTAL- VALLEY ICEBERG-ET	219270	1994	97%	-65	-6	-0,07	-1	0,01	96%	-0,15	91%	0,6	-123	AGI SPENCER
29	MARINO	230269	1996	95%	119	2	-0,04	5	0,01	92%	0,32	82%	0,6	387	LUTZ-MEADOWS E MANDEL-ET
30	DIZ EMINENCIA DUSTER AEROSTAR	214033	1998	94%	-117	-8	-0,07	-3	0,02	76%	0,15	84%	0,6	-73	PEN-COL DUSTER-ET
31	GRANDUC SHAZAM	210810	1996	95%	33	-3	-0,08	-2	-0,04	88%	0,26	89%	0,6	-35	SHOREMAR MASON
32	DIAMOND-OAK FORM RHETT	217327	1997	85%	-60	-4	-0,06	-4	-0,02	63%	1,01	78%	0,6	35	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET
33	MORVILLE CHES BRETON-ET	221430	1994	97%	246	7	-0,04	8	0,00	92%	0,32	93%	0,6	620	BUSHY-PARK CHESAPEAKE-TWIN
34	EMERALD-ACR-SA T-DAWSON-ET	227989	1998	97%	38	1	-0,03	6	0,07	95%	-0,66	84%	0,5	209	PAULO-BRO RTL DEMAND TCG-ET
35	WORMONT COMMOTION DEXTER-ET	220607	1995	99%	64	-2	-0,08	5	0,04	96%	0,64	97%	0,5	260	ZEE-CAL COMMOTION-ET
36	LONDON-ENGLAND GIFT-ET	227204	1997	93%	-94	-2	0,00	-3	0,00	84%	0,76	86%	0,5	-71	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET
37	LA ELISA 3262 RUDOLPH	216728	1999	99%	176	-2	-0,13	5	-0,01	99%	0,43	99%	0,5	290	STARTMORE RUDOLPH-ET
38	DOHBELL CURIUS	226467	1997	99%	1	3	0,02	0	0,01	96%	0,23	97%	0,5	77	OLIVEHOLME AEROLINE-TW-ET
39	G-GEHRKES ELTON DUSTY-ET	218175	1994	96%	71	0	-0,05	0	-0,03	86%	-1,01	91%	0,5	13	EMPRISE BELL ELTON
40	PACATO 166 COPPER-T/E-	223084	2001	96%	213	14	0,07	10	0,05	71%	-0,79	90%	0,5	539	HUNSBERGER ELTON COPPER-ET
41	SULLY DUSTER STONE-ET	211181	1997	90%	61	-2	-0,07	1	-0,02	51%	0,08	84%	0,5	113	PEN-COL DUSTER-ET
42	BRIEEN GIVENCHY-ET	233011	1999	96%	404	14	-0,01	10	-0,04	94%	0,84	81%	0,5	829	MAUGHLIN STORM
43	NORTHROSE LADIES MAN	212143	1997	99%	244	7	-0,04	8	0,01	47%	0,99	97%	0,5	616	STARTMORE RUDOLPH-ET
44	LYNNCREST DECISION HESS-ET	231814	1999	94%	241	11	0,02	9	0,02	55%	0,62	76%	0,5	651	PEN-COL DECISION-ET
45	FUSTEAD MOUNTAIN BUZZ-ET	220914	1994	91%	216	10	0,02	9	0,02	46%	0,82	80%	0,5	673	BIS-MAY S-E-L MOUNTAIN-ET
46	MOCK	233479	1999	94%	19	3	0,01	0	0,00	90%	1,00	77%	0,5	337	CAROL PRELUDE MTOTO-ET
47	WAY-DAY SPENCE FABIAN-ET	215498	1993	99%	-84	-1	0,01	-2	0,01	95%	0,53	97%	0,5	43	AGI SPENCER
48	PIERSTEIN CHARLES GUY	218347	1999	94%	-156	-6	-0,04	-6	-0,01	85%	0,16	89%	0,4	-280	BOULET CHARLES ET
49	ALTAGEN DARON	230671	1998	95%	121	-3	-0,12	2	-0,02	90%	0,23	81%	0,4	169	DIXIE-LEE AARON-ET
50	RO-N-AN ELTON LOGAN-ET	221771	1995	95%	234	6	-0,04	6	-0,02	85%	-0,48	90%	0,4	291	EMPRISE BELL ELTON



EVALUACIONES GENÉTICAS

Febrero 2013

EVALUACIÓN GENÉTICA FEBRERO 2013 – 25 MEJORES TOROS POR SISTEMA MAMARIO

POSICION	NOMBRE	HBA	AÑO DE NACIMIENTO	CARACTERES GENERALES						CARACTERES DE PRODUCCION Y REPRODUCCION							IPM	PADRE
				CONFIABILIDAD	PUNTAJE FINAL	GRUPA	SISTEMA MAMARIO	PATAS Y PEZUÑAS	FORTALEZA LECHERA	CONFIABILIDAD	LECHE (kg)	GRASA (kg)	GRASA (%)	PROTEINA (kg)	PROTEINA (%)	CONFIABILIDAD	TASA DE PREÑEZ DE LAS HIJAS (%)	
1	ROYLANE JORDAN-ET	227029	1996	92%	1,93	-0,38	2,31	0,07	2,44	90%	146	7	0,00	5	0,00	78%	0,9	586 KED JUROR-ET
2	GEM-HILL AMEL DON-ET	233020	1999	94%	1,61	1,52	2,13	-0,29	0,95	98%	125	1	-0,07	2	-0,03	91%	0,1	376 OUT-JOCK CHOICE AMEL-ET
3	CREEK AMEL DARNEL-ET	232516	1999	94%	1,82	0,42	2,12	-0,16	2,11	94%	205	3	-0,07	5	-0,02	75%	-1,5	328 OUT-JOCK CHOICE AMEL-ET
4	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	227049	1995	87%	2,58	1,99	2,00	2,29	4,33	86%	264	12	0,01	9	0,00	71%	-1,1	746 MJR BLACKSTAR EMORY-ET
5	SERENITO SOUTHWIND JUDGE-TIE-I-	214013	1998	87%	1,47	-2,31	1,89	1,48	1,75	95%	109	4	-0,01	2	-0,01	87%	0,0	355 WINDCREST LEADMAN JUDGE-ET
6	JENNY-LOU MRSHL TOYSTORY-ET	235686	2001	95%	1,40	1,23	1,84	0,74	0,52	93%	338	14	0,01	11	0,01	67%	-0,3	887 MARA-THON BW MARSHALL-ET
7	CENTENNIAL JUROR 888 LEE	228415	2003	82%	2,02	3,59	1,76	0,48	1,91	93%	-97	5	0,09	-1	0,04	75%	-0,2	237 COMESTAR LEE
8	PARADISE-DND SUEDE-ET	235297	2000	87%	1,73	3,05	1,76	0,37	1,33	92%	197	6	-0,04	7	0,01	64%	0,0	646 DIXIE-LEE AARON-ET
9	END-ROAD PVF BOLIVER-ET	233146	1998	92%	0,95	1,55	1,73	-0,73	0,29	98%	58	4	0,00	3	0,02	91%	-0,9	259 OUT-JOCK CHOICE AMEL-ET
10	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	236826	2001	89%	1,64	2,86	1,72	1,50	0,72	90%	367	19	0,07	8	-0,05	52%	-1,8	735 LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET
11	KLUMBS DURHAM PONTIAC	235617	2001	86%	1,64	2,58	1,70	1,08	1,64	85%	-118	-7	-0,07	-7	-0,03	51%	-0,3	-121 REGANCREST ELTON DURHAM-ET
12	RIDGE-STAR JAMMER-ET	234177	2000	77%	1,19	2,11	1,67	-0,16	0,98	96%	134	15	0,11	6	0,03	78%	-0,3	609 DE-KA-ACRES MOUNT EARL-ET
13	PEN-COL DREW-ET	233511	2000	88%	1,05	1,24	1,67	0,87	0,01	96%	99	6	0,02	3	0,00	79%	-0,8	373 DIXIE-LEE AARON-ET
14	MEADOW BRIDGE DERoy	217600	1994	93%	1,53	0,04	1,62	2,79	0,25	97%	244	8	-0,02	7	-0,02	94%	-0,6	641 JUNIPER ROTATE JED-ET
15	FREUREHAVEN MARCONI	241151	2003	79%	1,54	2,48	1,60	-1,34	2,42	80%	-93	-3	-0,02	-4	0,00	42%	0,1	-24 STOUDEUR MORTY-ET
16	ROYOLA ATWIND-ET	235769	2001	85%	1,36	1,75	1,57	0,50	0,09	98%	149	3	-0,05	5	0,00	89%	-0,2	457 ETAZON ADDISON-ET
17	PECKENSTEIN AMEL GIBSON-ET	232955	1999	95%	1,34	2,54	1,56	-1,09	1,25	99%	-20	4	0,04	2	0,04	95%	0,2	313 OUT-JOCK CHOICE AMEL-ET
18	REGANCREST RBK DIE-HARD-ET	217635	1995	96%	1,16	-1,90	1,55	0,54	0,71	98%	86	1	-0,05	3	0,00	94%	-0,2	231 PARADISE-R ROEBUCK
19	LOCUST-RIDGE EMORY CALEB-ET	221823	1995	98%	1,61	1,86	1,51	-0,06	1,73	99%	208	1	-0,10	3	-0,05	98%	-0,4	316 MJR BLACKSTAR EMORY-ET
20	MR JED APPROVAL-ET	217312	1994	88%	1,38	-0,88	1,50	1,19	1,50	90%	47	3	-0,01	1	0,00	86%	-1,3	132 JUNIPER ROTATE JED-ET
21	VEAZLAND BMBAY MOSSY CR1-ET	229359	2001	89%	0,93	0,51	1,45	0,16	0,99	98%	109	6	0,02	4	0,01	92%	-0,5	382 B-Y-U MANDEL BOMBAY-ET
22	COTOPIERRE J R BELERO	233009	1999	95%	2,03	2,47	1,43	-0,61	3,03	96%	173	8	0,00	7	0,01	83%	-0,9	447 SHOREMAR JAMES
23	MISS JAZZ ET	222011	1995	90%	1,41	1,40	1,43	-0,17	0,94	95%	85	13	0,11	4	0,02	88%	-1,3	336 JUNIPER ROTATE JED-ET
24	REGANCREST DUNDEE-ET	233138	1999	86%	1,55	3,88	1,43	1,08	2,27	79%	114	2	-0,04	8	0,06	52%	-0,5	567 MARCREST ENCORE
25	PASEN MARSH-ET	233560	2000	77%	1,39	1,51	1,42	1,15	-0,55	83%	-9	1	0,00	1	0,02	56%	-0,5	218 DIXIE-LEE AARON-ET

EVALUACIÓN GENÉTICA FEBRERO 2013 – 25 MEJORES TOROS POR PATAS Y PEZUÑAS																		
POSICION	NOMBRE	HBA	AÑO DE NACIMIENTO	CARACTERES GENERALES						CARACTERES DE PRODUCCION Y REPRODUCCIÓN							IPM	PADRE
				CONFIABILIDAD	PUNTAJE FINAL	GRUPA	SISTEMA MAMARIO	PATAS Y PEZUÑAS	FORTALEZA LECHERA	CONFIABILIDAD	LECHE (kg)	GRASA (kg)	GRASA (%)	PROTEINA (kg)	PROTEINA (%)	CONFIABILIDAD		

1	BRIGREEN RAIDER JET-ET	198277	1993	80%	1,31	0,27	1,17	3,64	1,89	83%	-210	-6	0,00	-7	0,01	78%	-1,0	-202	HANOVERHILL RAIDER ET
2	W-FIVE STERLING RELISTIC-ET	215636	1993	95%	0,80	0,33	0,45	3,26	0,02	97%	-167	-1	0,04	-3	0,04	96%	-1,2	-121	CONANT ACRES BS STERLING-ET
3	VIEW-HOME SASHEA DEVIN-ET	219487	1999	84%	1,67	0,69	1,19	3,07	1,03	96%	88	3	-0,02	4	0,02	88%	-0,8	405	TO-MAR BLACKSTAR-ET
4	MEADOW BRIDGE DERBY	217600	1994	93%	1,53	0,04	1,62	2,79	0,25	97%	244	8	-0,02	7	-0,02	94%	-0,6	641	JUNIPER ROTATE JED-ET
5	GENA-BEQ CLINTON	217592	1998	93%	0,82	-0,37	0,12	2,58	1,64	97%	140	1	-0,07	3	-0,02	95%	-1,3	150	MAUGHLIN STORM
6	COMESTAR STORMATIC	225053	1997	98%	0,87	1,67	0,38	2,39	0,84	98%	34	-2	-0,07	1	0,00	95%	-1,0	88	MAUGHLIN STORM
7	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET	222321	1996	95%	1,60	4,06	0,87	2,36	1,87	94%	526	7	-0,16	5	-0,16	86%	-0,3	682	MJR BLACKSTAR EMORY-ET
8	CHURCH-SITE LANTZ CHAMP	219760	1999	91%	0,33	-1,05	-0,11	2,29	1,32	97%	361	8	-0,08	8	-0,04	94%	-1,7	405	RICECREST LANTZ-ET
9	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	227049	1995	87%	2,58	1,99	2,00	2,29	4,33	86%	264	12	0,01	9	0,00	71%	-1,1	746	MJR BLACKSTAR EMORY-ET
10	BRAEDALE GOLDWYN	232547	2000	93%	1,02	2,60	0,69	2,19	0,28	91%	104	12	0,09	8	0,07	74%	-0,8	576	SHOREMAR JAMES
11	OLMAR ENCORE TWISTER	219488	1999	90%	0,65	0,81	0,01	2,15	2,40	97%	-189	0	0,07	-4	0,03	93%	-0,4	-161	MARCREST ENCORE
12	ALTAGEN GOWAN	217593	1994	86%	0,23	0,14	-0,18	1,98	-0,08	96%	-15	0	-0,01	2	0,04	92%	-0,5	75	DUREGAL ASTRE STARBUCK ET
13	FUSTEAD DUTCH BOY SCOTTY-ET	229361	2002	92%	-0,02	-2,24	-0,33	1,92	0,35	98%	111	12	0,09	10	0,09	94%	0,0	517	SILDAHL BW DUTCH BOY-ET
14	HIDDEN-VIEW BEST	227971	1998	90%	0,95	-2,22	1,00	1,90	0,84	93%	42	2	-0,01	5	0,06	68%	-1,5	191	PARKER AERO WADE-ET
15	HANOVERHILL MATT DILLON	207391	1995	94%	1,22	-0,97	0,68	1,88	1,22	99%	10	1	-0,02	1	0,01	98%	-1,6	-15	WA-DEL RC MATT-ET
16	COOKS-VALLEY AERO BONDE-ET	217307	1994	92%	1,11	-0,62	1,39	1,87	1,31	90%	137	6	0,00	6	0,02	83%	-1,0	425	MADAWASKA AEROSTAR
17	EMERALD-AOR-SA T-BAXTER	238722	2002	86%	1,37	2,10	0,89	1,87	1,96	81%	249	3	-0,09	3	-0,07	46%	0,1	459	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET
18	MISTER MAJESTIC PRELUDE-ET	198460	1993	90%	0,25	0,41	0,01	1,86	0,19	96%	35	9	0,08	2	0,01	94%	-0,7	199	RONNYBROOK PRELUDE-ET
19	J-MOR ELTON GRANGER-ET	220606	1995	97%	0,46	-1,30	0,73	1,83	-1,25	98%	47	4	0,01	5	0,05	97%	0,4	388	EMPRISE BELL ELTON
20	COMESTAR TOP GUN	213244	1993	93%	0,23	0,77	-0,53	1,81	1,51	97%	40	-1	-0,05	5	0,05	94%	-1,8	40	EXRANCO THOR
21	CO-OP F3 CONVINCER MO	232210	2000	96%	0,82	2,08	0,25	1,80	1,79	99%	168	4	-0,05	4	-0,02	93%	-0,4	350	WA-DEL CONVINCER-ET
22	HARTLINE AEROSTAR THEO	221780	1993	94%	-0,46	-1,65	-0,29	1,79	-1,46	97%	257	6	-0,05	9	0,01	94%	-0,4	452	MADAWASKA AEROSTAR
23	FUTURLAND ZONE-ET	220311	1995	91%	1,00	-0,09	1,00	1,78	0,86	94%	74	-1	-0,06	3	0,01	87%	-0,8	213	ROBTHOM INTEGRITY-ET
24	MR SHIPSHOLM GLENWOOD-ET	227122	1996	93%	1,11	-1,56	1,19	1,77	-0,05	97%	359	11	-0,04	11	-0,01	94%	-1,3	666	PEN-COL DUSTER-ET
25	RICARM ANDRE SWEET ASTRE-T/E-	202548	1994	92%	0,22	-2,61	0,28	1,72	-0,43	94%	17	-2	-0,05	0	-0,01	88%	-1,1	-85	DUREGAL ASTRE STARBUCK ET



EVALUACIONES GENETICAS
Febrero 2013

EVALUACIÓN GENÉTICA FEBRERO 2013 – 50 MEJORES TOROS POR PUNTAJE FINAL

POSICION	NOMBRE	HBA	AÑO DE NACIMIENTO	CARACTERES GENERALES					CARACTERES DE PRODUCCION Y REPRODUCCION								IPM	PADRE	
				CONFIABILIDAD	PUNTAJE FINAL	GRUPA	SISTEMA MAMARIO	PATAS Y PEZUÑAS	FORTALEZA LECHERA	CONFIABILIDAD	LECHE (kg)	GRASA (kg)	GRASA (%)	PROTEINA (kg)	PROTEINA (%)	TASA DE PREÑEZ DE LAS HIJAS (%)			
1	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	227049	1995	87%	2,58	1,99	2,00	2,29	4,33	86%	264	12	0,01	9	0,00	71%	-1,1	746	MJR BLACKSTAR EMORY-ET
2	COTOPIERRE J R BELERO	233009	1999	95%	2,03	2,47	1,43	-0,61	3,03	96%	173	8	0,00	7	0,01	83%	-0,9	447	SHOREMAR JAMES
3	CENTENNIAL JUROR 888 LEE	228415	2003	82%	2,02	3,59	1,76	0,48	1,91	93%	-97	5	0,09	-1	0,04	75%	-0,2	237	COMESTAR LEE
4	ROYLANE JORDAN-ET	227029	1996	92%	1,93	-0,38	2,31	0,07	2,44	90%	146	7	0,00	5	0,00	78%	0,9	586	KED JUROR-ET
5	CREEK AMEL DARNEL-ET	232516	1999	94%	1,82	0,42	2,12	-0,16	2,11	94%	205	3	-0,07	5	-0,02	75%	-1,5	328	OUT-JOCK CHOICE AMEL-ET
6	PARADISE-DND SUEDE-ET	235297	2000	87%	1,73	3,05	1,76	0,37	1,33	92%	197	6	-0,04	7	0,01	64%	0,0	646	DIXIE-LEE AARON-ET
7	FIELDTONE SILVER STORM	227612	2000	86%	1,73	2,03	1,30	1,38	1,98	91%	157	9	0,03	10	0,07	76%	-1,1	647	MAUGHLIN STORM
8	LADYS-MANOR WILDMAN-ET	236153	2001	92%	1,71	3,54	1,17	1,22	2,11	86%	440	11	-0,07	14	-0,01	51%	-1,1	908	MARA-THON BW MARSHALL-ET
9	VIEW-HOME SASHEA DEVIN-ET	219487	1999	84%	1,67	0,69	1,19	3,07	1,03	96%	88	3	-0,02	4	0,02	88%	-0,8	405	TO-MAR BLACKSTAR-ET
10	CANYON-BREEZE STORM ATOM-ET	231892	1999	95%	1,66	2,16	1,01	1,12	3,02	96%	278	7	-0,05	7	-0,03	77%	-1,8	454	MAUGHLIN STORM
11	ERBACRES DAMON	234604	2000	84%	1,66	3,52	0,37	1,18	2,24	72%	240	5	-0,07	12	0,06	42%	-0,6	660	REGANGREST ELTON DURHAM-ET
12	TERRICK REGGIE	230271	1998	88%	1,65	1,87	1,31	0,91	2,52	93%	304	10	-0,03	10	0,00	75%	-1,2	678	SECOND-LOOK JOLT
13	KLUMBS DURHAM PONTIAC	235617	2001	86%	1,64	2,58	1,70	1,08	1,64	85%	-118	-7	-0,07	-7	-0,03	51%	-0,3	-121	REGANGREST ELTON DURHAM-ET
14	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	236826	2001	89%	1,64	2,86	1,72	1,50	0,72	90%	367	19	0,07	8	-0,05	52%	-1,8	735	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET
15	GILETTE CUTLER	236101	2001	96%	1,63	0,00	1,18	1,34	2,53	97%	-43	5	0,06	-2	0,00	79%	-0,6	80	SUMMERSHADE IGNITER
16	GEN4-HILL AMEL DON-ET	233020	1999	94%	1,61	1,52	2,13	-0,29	0,95	98%	125	1	-0,07	2	-0,03	91%	0,1	376	OUT-JOCK CHOICE AMEL-ET
17	LOCUST-RIDGE EMORY CALEB-ET	221823	1995	98%	1,61	1,86	1,51	-0,06	1,73	99%	208	1	-0,10	3	-0,05	98%	-0,4	316	MJR BLACKSTAR EMORY-ET
18	BARB4-LYN M MATTISON-ET	233537	2000	84%	1,61	3,00	0,71	0,90	2,77	95%	292	7	-0,06	6	-0,05	76%	0,4	619	CAROL PRELUDE MTOTO-ET
19	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET	222321	1996	95%	1,60	4,06	0,87	2,36	1,87	94%	526	7	-0,16	5	-0,16	86%	-0,3	682	MJR BLACKSTAR EMORY-ET
20	LONG-HAVEN PATRON SPUD-ET	209888	1997	92%	1,56	1,92	1,06	1,36	0,32	97%	304	11	-0,01	9	-0,01	94%	-1,8	602	BRABANT STAR PATRON-ET
21	REGANGREST DUNDEE-ET	233138	1999	86%	1,55	3,88	1,43	1,08	2,27	79%	114	2	-0,04	8	0,06	52%	-0,5	567	MARCREST ENCORE
22	SANDY-VALLEY FORBIDDEN-ET	221436	1996	97%	1,54	1,93	1,35	0,70	2,38	97%	-19	-1	-0,02	1	0,02	93%	-1,1	109	MJR BLACKSTAR EMORY-ET
23	FREUREHAVEN MARCONI	241151	2003	79%	1,54	2,48	1,60	-1,34	2,42	80%	-93	-3	-0,02	-4	0,00	42%	0,1	-24	STOUDER MORTY-ET
24	MEADOW BRIDGE DEROY	217600	1994	93%	1,53	0,04	1,62	2,79	0,25	97%	244	8	-0,02	7	-0,02	94%	-0,6	641	JUNIPER ROTATE JED-ET
25	FOUR-OF-A-KIND ELAND-ET	219232	1995	96%	1,47	2,73	1,02	0,53	2,93	96%	138	7	0,00	1	-0,04	93%	-0,6	275	MJR BLACKSTAR EMORY-ET