

Ran.	Bull name	Lin-Reg	Ctry	Year	Sire Name	nh	nd	rel	FLC	UDC	TYPE
1.	DE OOSTERHOF DG PATT ALASKA	PTR-001	NL	2016	COYNE-FARMS SYMPATI PAT-RED	19	135	88	1,79	2,01	2,79
2.	MEL-CREST ALTARAZOR	EMY-021	US	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	21	136	90	0,61	2,43	2,46
3.	MS AMERY-RED	LU-030	US	2001	LENTINI-ET	14	68	81	-0,61	2,44	2,36
4.	RITER FS EUPHORIC-ET	MGL-002	CA	2012	MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET	20	78	83	1,34	2,36	2,33
5.	O-BEE KRUSADER-ET	BS-053	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	22	93	87	2,03	1,41	2,32
6.	KERNDT STALLION	SOM-028	US	2004	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	9	60	80	1,71	1,38	2,27
7.	CEDARWAL APTITUDE-ET	MNA-012	CA	2000	ETAZON ADDISON-ET	15	116	88	1,58	0,85	2,11
8.	HUIJBEN JORCK-ET	JRD-004	NL	2011	JOTAN RED -ET	9	61	78	0,67	1,94	2,11
9.	GEN-I-BEQ ATTICO RED-ET	MED-062	CA	2013	DYMMENTHOLM S SYMPATICO-ET	36	305	94	-0,17	2,31	2,10
10.	GEN-I-BEQ ATOMIUM RED-ET	PEL-058	CA	2012	OUR-FAVORITE DETOX-ET	16	94	85	-0,30	2,21	2,08
11.	PENNVIEW INTRUDER-ET	LU-034	CA	2001	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	9	29	69	2,36	1,69	2,06
12.	DE-SU GILLESPIY-ET	LU-042	US	2007	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	196	877	98	0,60	1,82	1,99
13.	GEN-I-BEQ SOUDAN-ET	SOM-027	CA	2004	HARTLINE TITANIC-ET	7	28	67	1,56	1,52	1,98
14.	BARBI-LYN M MATCHES-ET	PEL-028	US	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	76	297	95	0,67	1,99	1,98
15.	AOLGENETICS GOODY-ET	MGL-014	GB	2014	TW GOODWHONE	26	227	92	2,02	1,93	1,96
16.	PARILE LOTO-ET	BS-059	CA	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	7	19	60	0,79	2,08	1,95
17.	GENOS GAVOR	CHP-005	CZ	2002	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	108	611	98	0,68	1,48	1,94
18.	GLEN-D-HAVEN BANDO-ET	BW-046	US	2004	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	27	136	90	2,16	1,83	1,93
19.	SANDY-VALLEY BYRLE-ET	ELN-020	US	2000	WA-DEL CONVINCER-ET	14	95	87	1,33	1,99	1,90
20.	VEKIS DVH CANNON BALL-ET	MGL-006	NL	2014	STANTONS MAIN EVENT-ET	50	177	91	2,85	0,97	1,85
21.	END-ROAD BEACON-ET	PEL-044	US	2005	PICSTON SHOTTLE-ET	55	266	95	1,43	1,99	1,85
22.	SANDY-VALLEY ANDERSON-ET	EMY-017	US	2008	VELVET-VIEW-KJ SOCRATES-ET	13	57	79	1,05	1,46	1,83
23.	WALLACEVIEW ALADDIN-ET	EMY-007	CA	2001	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	20	74	82	-1,33	2,30	1,82
24.	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	RUH-002	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	13	65	86	-0,81	1,28	1,82
25.	PICSTON SHOTTLE-ET	PEL-033	GB	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	6	10	87	1,08	1,42	1,81
26.	SILDAHL JETT AIR-ET	EMY-020	US	2007	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	40	248	94	1,92	1,74	1,81
27.	ERASMUS	END-001	DE	1999	SCIENTIFIC ENDICOT	7	16	54	1,21	1,10	1,80
28.	WILLEM S HOEVE WH RIMAN-ET	BKM-002	NL	2013	VAL-BISSON DOORMAN-ET	64	312	94	2,04	1,14	1,79
29.	LA PRESENTATION PICOLO RED-ET	SOM-026	CA	2004	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	13	73	81	1,59	0,56	1,77
30.	MISTER LANARK-ET	MSN-005	US	2002	COMESTAR LHEROS-ET	15	71	82	0,76	1,27	1,75
31.	SOUTHLAND DELANO	MED-047	NL	2011	FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET	73	305	95	1,75	1,68	1,75
32.	FERDINAND-ET	FOM-002	DE	1998	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	21	163	91	-0,90	2,82	1,75
33.	EMOTION	FOM-029	FR	2009	ANDACRES MORTY ONWARD	15	50	75	1,84	1,14	1,74
34.	MORNINGVIEW ARMSTRONG-ET	BW-051	US	2006	JENNY-LOU MRSHL TOYSTORY-ET	97	643	98	1,29	1,00	1,73
35.	BROEKS KEMAS-ET	MGL-007	NL	2014	MR MOVIESTAR MARDI GRAS-ET	73	466	96	1,47	1,99	1,72
36.	MERLIN	EMY-013	DE	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	20	54	79	0,05	1,15	1,72
37.	AGROCONTRACT DYNAMITE ERIK	LAB-006	SK	2009	OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET	113	429	96	2,09	1,52	1,72
38.	DE VOLMER AIR RED-ET	MED-073	NL	2014	GEN-I-BEQ AIKMAN-ET	5	18	53	1,92	1,24	1,70
39.	GILLETTE WINDBROOK	PEL-042	CA	2006	GILLETTE BRILEA FBI-ET	8	18	63	0,71	1,10	1,69
40.	SANDY-VALLEY CALVON-ET	BOM-001	US	2014	RICHMOND-FD EL BOMBERO-ET	25	140	88	0,50	2,35	1,69
41.	TIMLYNN ADAM-ET	RUH-009	US	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	53	355	96	1,09	1,32	1,68
42.	MAGOR EMERGENCE-ET	MAS-018	HU	2005	COMPOGALLO PG TRESOR-ET	5	15	51	-0,30	2,24	1,67
43.	RH DG ADAM-RED-ET	MED-050	NL	2013	GEN-I-BEQ AIKMAN-ET	37	305	95	1,69	0,89	1,66
44.	CNN SUNSET-ET	SRE-001	DE	2013	SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET	106	655	97	1,31	1,84	1,66
45.	SPRINGWAY BLVR CHASE-ET	AML-002	US	2008	END-ROAD PVF BOLIVER-ET	132	585	97	2,07	0,65	1,65
46.	WOODMARSH METALIC-ET	SOM-029	GB	2004	HARTLINE TITANIC-ET	85	594	98	1,59	1,52	1,64
47.	DOBRONIN JALLIE-ET	BW-032	CZ	2005	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	12	25	65	1,35	1,03	1,64
48.	VALLEYRIVER JOYBOY	ATE-010	CA	1999	MAPEL WOOD CLIFFHANGER	8	29	67	0,39	1,92	1,64
49.	PENN-ENGLAND TEMPERATION-ET	CHP-006	US	2003	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	5	23	65	0,14	1,31	1,62
50.	VEKIS DG LARGE-ET	MGL-018	NL	2015	STE ODILE PURE	44	213	92	2,71	0,89	1,61

Explanations:

Year - Year of Birth

nh - number of herds

nd - number of daughters

rel - reliability

FLC - Feet & Legs

UDC - Udder

Ran.	Bull name	Lin-Reg	Ctry	Year	Sire Name	nh	nd	rel	FLC	UDC	TYPE
51.	OMANOMAN-ET	MED-026	DE	2010	LONG-LANGS OMAN OMAN-ET	21	115	87	2,05	1,35	1,61
52.	DIXIE-LEE AARON-ET	LU-009	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	58	350	96	2,94	1,65	1,60
53.	ALOBER AUDINI	EMY-010	CA	2003	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	11	65	80	-0,17	0,37	1,59
54.	SANDY-VALLEY KNIGHT-ET	BES-024	US	2006	APPLOUIS JET STREAM-ET	43	153	91	1,20	1,31	1,58
55.	WALHOWDON MARSHALL HARRY-ET	BW-025	US	2000	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	112	712	98	1,45	0,93	1,56
56.	ALNA SUPERNOVA RED-ET	GSE-001	CA	2010	SCHILLVIEW GLADSTONE-ET	13	27	64	1,30	0,80	1,55
57.	LUCKY-LEU	LEO-001	NL	1998	FRANKENHOF LUCKY LEO	16	32	69	0,99	0,78	1,55
58.	GILGAMES-ET	LU-024	CZ	2002	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	6	19	60	2,17	0,60	1,55
59.	STOUDER MORTY-ET	FOM-004	US	1997	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	6	18	81	-0,02	1,43	1,53
60.	RANG ECOSSAIS KILT-ET	LET-001	CA	1995	HANOVERHILL LIEUTENANT	10	77	83	2,07	1,22	1,53
61.	REGANCREST-LH MODEST-ET	ELN-010	US	1999	REGANCREST ELTON DURHAM-ET	7	12	53	0,97	0,08	1,52
62.	WABASH-WAY EXPLODE-ET	LU-039	US	2007	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	28	79	86	-0,63	0,92	1,52
63.	CANVYGEN MRMIGHTY RED-ET	OBS-006	CA	2013	CURR-VALE DESTINED-ET	20	146	89	1,26	1,50	1,52
64.	TER LEEUWE ALPE D HUEZ-ET	MED-039	NL	2012	FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET	115	521	97	0,34	0,21	1,51
65.	DULET KICKBALL-ET	AML-015	CA	2011	RI-VAL-RE 2338 NIAGRA-ET	59	328	95	1,96	1,04	1,51
66.	LADYS-MANOR WISDOM-ET	FOM-007	US	2003	STOUDER MORTY-ET	11	21	64	0,31	0,74	1,51
67.	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	EMY-019	US	2002	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET	8	36	82	0,88	1,20	1,50
68.	PROGENESIS BYTES-ET	BKM-013	CA	2015	MORNINGVIEW MCC KINGBOY-ET	34	148	89	0,57	0,58	1,50
69.	BROEKS BALIS-ET	BKM-007	NL	2015	DE-SU 11236 BALISTO-ET	13	46	75	1,37	1,08	1,49
70.	RICHMOND-FD EL BOMBERO-ET	MED-085	US	2012	AMIGHETTI NUMERO UNO-ET	63	397	96	1,17	1,19	1,47
71.	SPATZ	SOM-001	DE	1998	MAUGHLIN STORM-ET	43	403	96	1,29	1,58	1,47
72.	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	LU-013	US	1995	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	25	79	87	2,51	0,73	1,46
73.	LORKA COGNAC RED-ET	BS-062	CA	2007	DUDOC MR BURNS-ET	9	40	72	0,17	0,40	1,44
74.	S-S-I SNOWMAN MAYFLOWER-ET	MED-078	US	2011	FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET	31	186	91	2,32	0,11	1,42
75.	REGANCREST ALTAIOTA-ET	MED-040	US	2005	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	28	96	88	0,97	-0,08	1,41
76.	COMESTAR LEE-ET	RAR-001	CA	1992	HANOVERHILL RAIDER-ET	80	459	97	0,31	0,76	1,41
77.	COGENT DIEGO-ET	BKM-003	FR	2012	DE-SU 521 BOOKEM-ET	81	452	97	1,62	0,26	1,40
78.	DREAM-PRAIRIE BG BRUNO-ET	LU-040	US	2008	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	57	221	93	0,44	1,78	1,40
79.	BELFAST SAPHIRE-ET	CHP-007	CA	2003	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	11	80	85	-0,72	1,04	1,40
80.	COYNE-FARMS BOLTON DOM-ET	LU-045	US	2007	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	93	355	96	0,14	1,52	1,39
81.	SHOREMAR MASON-ET	LID-001	CA	1990	A TOWNSON LINDY-ET	29	83	86	-1,13	0,81	1,38
82.	OFFSPRING	PEL-037	DE	2003	COMESTAR OUTSIDE-ET	16	138	91	0,74	0,91	1,38
83.	GENOS HAMPGEN	CHP-001	NL	2003	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	10	22	66	0,21	0,84	1,37
84.	MEYB-ET	BES-020	DK	2008	APPLOUIS JET STREAM-ET	19	84	85	0,36	0,83	1,37
85.	BUCKINGHAM	BW-038	DE	2007	R-E-W BUCKEYE-ET	10	25	64	1,64	-0,11	1,37
86.	COBRA	BW-035	FR	2007	LADYS-MANOR WILDMAN-ET	45	105	87	0,57	1,14	1,35
87.	KERNDT GRUMPY THUNDER-ET	RUH-015	US	2003	TIMLYNN ADAM-ET	13	50	78	1,17	1,01	1,35
88.	KOEPON 9582 KAIRO-ET	MED-088	NL	2017	TRIPLECROWN GATEDANCER-ET	8	27	58	1,21	1,36	1,34
89.	WILDER HAMSTER-ET	MGL-020	DE	2014	COMESTAR LINEMAN	16	63	77	0,64	1,44	1,34
90.	TEJUT BACK STORMATIC	SOM-010	HU	2003	COMESTAR STORMATIC-ET	6	16	59	0,61	0,86	1,33
91.	SPYER	SOM-011	DE	2004	BRAEDALE SPY	15	31	68	1,35	-0,07	1,33
92.	DE-SU 11236 BALISTO-ET	BKM-001	US	2012	DE-SU 521 BOOKEM-ET	72	245	94	1,06	1,15	1,33
93.	DE-SU 521 BOOKEM-ET	BS-064	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	77	259	94	0,78	1,51	1,32
94.	SMITHDEN ADMIRAL-ET	GAD-019	CA	2006	BRAEDALE GOLDWYN-ET	12	63	81	-0,10	2,06	1,31
95.	HENKESEEN EMPEROR-ET	EMY-002	US	1996	MJR BLACKSTAR EMORY-ET	57	561	97	1,17	0,70	1,31
96.	MAPEL WOOD ESTIMATE-ET	PEL-015	CA	1993	RONNYBROOK PRELUDE-ET	50	392	96	0,82	-0,86	1,31
97.	DKR NIAGRA ALBEN-ET	AML-006	FR	2011	RI-VAL-RE 2338 NIAGRA-ET	32	166	91	2,19	0,65	1,31
98.	HIGH-SIGHTS BSTAR LIONEL	BS-024	US	1991	TO-MAR BLACKSTAR-ET	67	197	94	0,20	1,24	1,30
99.	STAN-BITZIE LITUR MALCOM-ET	LIT-001	US	1994	ROTHROCK ROTATE LITURGY-ET	98	796	98	0,61	1,99	1,30
100.	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	SOM-024	CA	1997	MAUGHLIN STORM-ET	5	15	70	0,69	0,74	1,30

Explanations:

Year - Year of Birth nh - number of herds nd - number of daughters rel - reliability FLC - Feet & Legs UDC - Udder