



TOP 500 HOLSTEIN FOREIGN BULLS BY Pro\$ (MEETING MINIMUM RELIABILITIES)
500 MEILLEURS TAUREAUX DANS LA RACE HOLSTEIN A L'ÉTRANGER SELON Pro\$ (CONFORME AU MINIMUM DE LA FIABILITÉ)

DECEMBER / DÉCEMBRE 2019

RANK RANG	Pro\$	MLPI IPVM	SEMEN CODE CODE DE SEMENCE	REGISTRATION ENREGISTREMENT	GS SG	NAME NOM	HERDS TROUP	DAUS FILLES	REL FIAB	MILK LAIT	%RK %RC	FAT GRAS	%RK %RC	PROT	%RK %RC	%FAT %GRAS	%PROT	REL FIAB	CONF	%RK %RC	MS SM	F&L P&M	DS PL	RP Cr	HL DV	SCS CCS	DF FF	MSP VT	MT TT	CA AV	DCA AFA	BCS CCC
1	3013	3521	0014HO07770	840 3131083927	G	AOT SILVER HELIX-ET	243	1719	91	2602	99	162	99	102	99	0.51	0.15	87	5	78	4	4	5	0	103	99	102	103	101	103	107	99
2	2718	3370	0011HO11779	USA 73953444	G	BOMAZ ALTATOPSHOT-ET	81	612	88	2069	95	119	99	97	99	0.34	0.27	80	1	51	1	-1	-1	2	108	105	106	97	102	107	109	104
3	2626	3459	0097HO41774	840 3129128855	G	PEAK HOTLINE-ET	101	242	91	1533	83	113	99	75	96	0.48	0.22	86	12	98	12	11	4	2	103	101	100	104	105	104	107	100
4	2605	3364	0029HO18225	USA 74024948	G	PINE-TREE BURLEY-ET	90	1771	90	2071	95	125	99	80	98	0.38	0.11	84	3	66	2	5	2	-5	107	102	105	104	99	108	112	97
5	2551	3324	0007HO12659	USA 73757159	G	L-L-M-DAIRY POND PASSAT-ET	126	366	89	1860	91	106	99	62	89	0.28	0.01	84	1	51	3	2	-4	0	112	102	110	103	100	105	116	100
6	2546	3235	0029HO18267	USA 73953464	G	BOMAZ ZIGZAG-ET	45	154	89	2126	95	120	99	84	98	0.32	0.13	84	5	78	3	4	3	5	105	100	98	107	100	102	111	97
7	2545	3457	0014HO07714	840 3125066355	G	BACON-HILL HURRICANE-ET	299	992	91	1986	93	111	99	72	95	0.29	0.08	86	9	94	9	5	5	-1	105	104	105	105	105	108	106	98
8	2521	3323	0014HO07796	840 3129340690	G	WELCOME SILVER GRIFF-ET	38	396	91	1664	86	133	99	88	99	0.61	0.30	86	4	72	3	6	3	-5	103	97	104	102	103	103	105	98
9	2439	3241	0007HO12788	USA 74261651	G	MELARRY JOSUPER FRAZZLED-ET	128	1303	91	2150	96	100	98	71	95	0.14	0.01	87	1	51	3	0	-4	-2	108	116	106	99	101	102	109	105
10	2430	3212	0011HO11781	USA 73953451	G	BOMAZ ALTAUPSHOT-ET	30	271	91	2720	99	108	99	93	99	0.01	0.04	86	1	51	1	-3	1	0	106	101	106	98	105	106	108	101
11	2375	3356	0001HO11394	840 3011639812	G	WELCOME JACEY DONOTI-ET	142	471	91	1370	78	91	96	64	91	0.35	0.18	85	5	78	7	7	-2	1	109	112	106	100	102	103	101	103
12	2353	2986	0151HO00756	USA 72436612	G	EDG MOGUL ROWDY 8065-ET	46	356	92	2921	99	121	99	89	99	0.05	-0.06	88	1	51	0	5	1	-7	102	102	94	103	106	101	107	97
13	2347	3056	0007HO12821	840 3014562056	G	SANDY-VALLEY EVEREST-ET	69	429	90	1605	85	132	99	72	95	0.62	0.17	85	-3	25	-1	-5	-5	-8	106	107	104	103	103	102	105	104
14	2335	3243	0007HO13216	840 3123600727	G	S-S-I RODGERS MESSENGER-ET	72	567	90	1638	86	88	96	70	94	0.21	0.14	85	2	58	2	8	0	-2	109	110	106	97	100	105	107	105
15	2322	3160	0200HO10522	840 3014562039	G	SANDY-VALLEY CENTER	38	75	90	1473	81	121	99	61	88	0.57	0.12	87	4	72	4	1	3	1	106	105	101	102	103	104	107	100
16	2320	3139	0203HO01513	USA 72128196	G	MR MCCUT DANTE 1407-ET	40	97	94	2533	98	99	98	90	99	0.02	0.04	91	5	78	5	1	7	-1	105	104	97	101	103	101	107	95
17	2302	3034	0200HO10589	840 3014562029	G	SANDY-VALLEY EFFUSIVE-ET	48	217	89	2432	98	114	99	76	97	0.16	-0.03	84	2	58	4	-2	-1	0	106	100	98	106	103	105	108	98
18	2300	2991		DNK 257544			117	173	93	1986	93	101	98	98	99	0.20	0.30	87	3	66	0	3	4	6	103	109	90	104	105	105	103	100
19	2299	3268	0534HO00061	840 3129037884	G	MR SALVATORE RC-ET	102	240	84	2437	98	82	94	72	95	-0.11	-0.07	81	9	94	7	9	5	0	109	109	99	95	101	108	106	102
20	2297	3211	0007HO13442	840 3129016028	G	S-S-I EZIO ENERGIZE-ET	54	122	89	2227	97	88	96	86	99	0.00	0.11	84	7	88	7	-2	8	9	106	107	99	101	106	97	104	96
20	2297	3081		DEU 120858088		MURANO	65	167	78	2347	97	122	99	90	99	0.26	0.12	68	2	58	0	4	3	3	99	106	98	103	100	102	105	93
22	2294	3259	0029HO18110	840 3128557283	G	IHG ABS JERICHO-ET	63	170	89	1574	84	103	98	75	96	0.37	0.21	85	5	78	5	1	5	0	104	106	105	103	105	102	107	103
23	2290	3007	0029HO17947	840 3014558956	G	ABS ROWDY-ET	81	557	90	2502	98	111	99	89	99	0.11	0.07	84	0	44	-3	-6	3	-3	106	105	103	102	103	107	111	100
24	2289	3288	0029HO17747	840 3013614152	G	COOKIECUTTER HARPER-ET	373	1230	92	675	47	100	98	81	98	0.69	0.54	87	4	72	4	4	3	-7	105	104	105	105	107	106	103	98
25	2284	3238	0007HO12545	USA 72851793	G	DE-SU ROCKFORD 12250-ET	69	158	90	1377	78	94	97	54	81	0.36	0.08	85	-2	30	0	3	-6	2	113	109	110	97	101	107	109	105
26	2269	3269	0029HO18215	840 3128977786	G	SEAGULL-BAY SR STARDUST-ET	29	49	88	1275	75	95	97	68	93	0.41	0.23	85	4	72	4	5	-4	1	107	105	107	98	104	104	107	103
26	2269	3216	0029HO18190	840 3013115109	G	ROSYLANE-LLC KYLO-ET	44	82	88	1531	83	93	97	72	95	0.29	0.19	84	6	83	7	6	3	-4	106	97	101	109	102	106	107	105
28	2268	3294	0029HO18244	840 3128673178	G	BEN-AKERS SLUGGER-ET	34	54	88	1238	73	98	98	53	80	0.44	0.11	84	4	72	6	4	-3	1	108	106	108	100	99	102	109	102
29	2257	3118	0007HO12819	USA 74345967	G	HURTGENLEA YDR OUTSIDERS-ET	96	487	90	2375	98	100	98	79	98	0.07	0.03	85	4	72	2	4	2	-2	105	103	103	101	102	107	109	102
30	2247	3093	0001HO12786	840 3126539652	G	CO-OP TROY PILEDRIVER-ET	151	884	82	2629	99	101	98	86	99	-0.02	0.00	78	7	88	5	6	6	0	102	96	96	106	106	106	108	94
31	2244	3147		FRA 2251222390			413	1033	81	1619	86	100	98	89	99	0.33	0.33	73	1	51	2	-1	-3	-2	104	102	108	102	104	100	104	92
32	2243	3186	0007HO12801	840 3127565475	G	CLEAR-ECHO SUMO 569-ET	48	254	91	2117	95	75	90	83	98	-0.07	0.12	86	3	66	2	4	1	0	108	100	108	105	107	104	111	101
33	2239	2968	0014HO07489	840 3012162041	G	J-MOR SS HOMER-ET	195	996	92	2843	99	97	98	89	99	-0.12	-0.01	88	2	58	0	3	3	4	106	101	96	102	102	101	108	101
34	2236	3358	0509HO12864	USA 74564747	G	PLAIN-KNOLL YODR INFERNO-ET	68	158	90	1023	64	91	96	48	72	0.46	0.14	86	7	88	7	6	0	-1	109	104	111	105	104	105	107	101
35	2232	3289	0007HO12897	840 3133106322	G	OCD SPRING SAMURI-ET	47	150	90	1025	65	97	98	66	92	0.52	0.29	86	5	78	5	1	2	4	107	103	109	101	103	103	107	102
36	2229	3240	0029HO18109	USA 73519421	G	WILRA BIXBY-ET	108	483	91	1112	68	120	99	54	81	0.70	0.17	86	7	88	7	7	2	1	105	104	98	105	101	94	102	93
37	2203	3087	0200HO10452	840 3123773577	G	MR SUNVIEW HULISTO-ET	31	58	90	1442	81	96	97	87	99	0.34	0.36	87	3	66	1	3	3	1	105	102	98	104	102	107	106	101
38	2201	3336	0014HO07804	840 3129436949	G	WET RODGERS MYLES	93	313	89	1752	89	60	79	69	94	-0.09	0.10	84	8	91	8	6	2	4	109	106	109	98	99	108	110	99
39	2195	3166	0011HO11718	840 3129128746	G	PEAK ALTATURNKEY-ET	86	506	91	1199	71	111	99	60	87	0.59	0.19	87	4	72	2	2	0	4	107	101	104	102	103	106	110	98
39	2195	2997	0011HO11690	840 3128043640	G	PEAK ALTATIM-ET	40	279	82	2420	98	110	99	86	99	0.14	0.06	77	1	51	0	1	3	-4	102	105	96	99	105	104	107	102
41	2194	3245	0029HO18158	840 3124720459	G	SEAGULL-BAY-MJ APPLEJAX-ET	60	127	90	1509	83	80	93	71	95	0.19	0.19	86	3	66	3	4	1	1	109	105	107	99	105	104	109	102
42	2190	3274	0029HO18217	840 3128977775	G	SEAGULL-BAY RIVERWIND-ET	36	65	88	960	61	92	97	53	80	0.50	0.20	83	7	88	7	5	3	5	108	103	107	101	104	104	110	99
43	2186	3272	0011HO11478	USA 71813417	G	DE-SU ALTALEAF-ET	301	2073	91	2399	98	88	96	73	96	-0.06	-0.05	87	8	91	5	4	9	6	106	105	103	100	100	99	103	95
44	2185	3297	0250HO12887	840 3131668614	G	OCD SILVER LIGHTWAVE-ET	53	103	90	1353	77	103	98	52	79	0.45																



TOP 500 HOLSTEIN FOREIGN BULLS BY Pro\$ (MEETING MINIMUM RELIABILITIES)
500 MEILLEURS TAUREAUX DANS LA RACE HOLSTEIN A L'ÉTRANGER SELON Pro\$ (CONFORME AU MINIMUM DE LA FIABILITÉ)

DECEMBER / DÉCEMBRE 2019

RANK RANG	Pro\$	MLPI IPVM	SEMEN CODE CODE DE SEMENCE	REGISTRATION ENREGISTREMENT	GS SG	NAME NOM	HERDS TROUP	DAUS FILLES	REL FIAB	MILK LAIT	%RK %RC	FAT GRAS	%RK %RC	PROT	%RK %RC	%FAT %GRAS	%PROT	REL FIAB	CONF	%RK %RC	MS SM	F&L P&M	DS PL	RP Cr	HL DV	SCS CCS	DF FF	MSP VT	MT TT	CA AV	DCA AVF	BCS CCC
51	2164	3247	0200HO10574	840 3014562017	G	SANDY-VALLEY CALVON-ET	41	104	90	1648	86	82	94	64	91	0.17	0.09	86	5	78	5	3	2	0	108	111	106	95	99	100	108	102
52	2163	2950	0007HO13082	840 3012130314	G	S-S-I GRIN TONKA-ET	58	139	89	1340	77	115	99	58	85	0.55	0.14	82	-3	25	-1	-2	-8	-2	108	104	101	111	107	100	106	99
53	2162	3110	0151HO01621	840 3012662785	G	ST GENOMICPRO FURY 10253-ET	32	372	92	992	63	112	99	56	84	0.67	0.21	87	5	78	4	4	6	-8	106	107	97	107	101	107	107	105
54	2153	3229	0001HO11096	USA 71909652	G	MYR-MATT MOGUL PLATINUM	989	9685	91	1646	86	89	96	65	92	0.22	0.10	87	6	83	5	5	5	1	106	105	105	105	103	103	105	95
55	2150	3233	0001HO11619	USA 72750131	G	OLD-DOMINION YUMYUM-ET	238	1122	89	868	57	102	98	51	77	0.63	0.21	82	4	72	6	2	3	-2	106	103	107	98	103	96	108	110
56	2149	3283	0200HO10606	CAN 12192423	G	SILVERRIDGE V ETESIAN	29	49	90	2310	97	69	86	61	88	-0.18	-0.12	86	11	98	10	9	5	5	107	105	103	101	109	105	107	99
57	2146	3247	0011HO11725	840 3129205459	G	PEAK ALTAAMULET-ET	120	512	90	1868	91	77	91	75	96	0.04	0.12	84	6	83	8	4	0	1	105	105	104	98	101	101	104	104
57	2146	3096	0200HO10508	840 3127334831	G	DE-SU BASKETBALL-ET	49	110	91	2339	97	86	95	79	98	-0.05	0.03	86	5	78	5	3	0	5	105	103	101	95	100	97	108	101
59	2143	3096		DEU 357908103	G	HEH JULIUS	405	898	82	1085	67	91	96	77	97	0.44	0.38	70	3	66	6	2	2	-5	106	109	100	99	99	105	100	108
59	2143	3074	0029HO18182	840 3013115112	G	ROSYLANE-LLC SPOCK-ET	76	393	90	680	47	129	99	50	76	0.95	0.26	85	2	58	2	4	0	-6	104	103	99	101	102	104	110	104
61	2137	3305	0200HO10693	840 3130920421	G	SIEMERS BLOOMFIELD-ET	53	169	83	-36	16	117	99	26	38	1.11	0.25	85	8	91	9	4	2	2	109	104	105	104	104	103	105	99
62	2136	3093		DEU 358110833	G	MILTON	85	132	89	2521	98	74	90	89	99	-0.21	0.05	85	8	91	8	7	3	-4	104	105	96	99	100	104	103	96
63	2133	3317	0007HO13378	840 3127943771	G	S-S-I ULMER URIAH-ET	81	200	89	789	53	97	98	44	68	0.61	0.17	84	7	88	8	4	4	4	107	103	107	100	105	106	111	100
64	2130	3313	0029HO17707	USA 72851681	G	DE-SU 12138 ARAXIS-ET	151	360	92	259	28	80	93	63	90	0.66	0.50	87	8	91	5	8	7	4	108	105	106	105	103	103	105	98
64	2130	2976	0007HO12830	840 3127335077	G	DE-SU SANDERSON 12923-ET	74	210	90	2777	99	69	86	92	99	-0.34	0.02	86	1	51	2	-2	-1	-4	107	107	101	102	104	105	108	102
66	2127	3040	0011HO11669	USA 73752888	G	NO-FLA ALTAJONAH	63	931	90	2605	99	88	96	85	98	-0.13	0.00	84	1	51	0	2	1	0	104	98	104	103	106	107	110	95
67	2124	3051	0224HO03861	GBR 949220747544	G	BELEMONT PERKS ET	74	162	88	1052	66	96	97	78	97	0.50	0.39	83	-2	30	0	-1	-4	0	105	103	107	101	97	104	110	102
68	2123	3282	0001HO11645	USA 73124156	G	MAPLEHURST STOIC WILDER-ET	240	1803	91	767	51	80	93	58	85	0.46	0.30	85	8	91	12	7	-3	-2	109	103	100	98	100	105	104	100
68	2123	3111		DEU 120858072	G	MASATO	221	945	83	1356	77	98	98	69	94	0.40	0.23	71	4	72	5	8	-2	-7	100	105	104	106	103	103	106	97
68	2123	3027	0007HO13407	840 3125325534	G	S-S-I CASPIAN BOLT-ET	58	120	89	2078	95	92	97	78	97	0.10	0.09	84	0	44	2	-1	0	0	106	103	101	102	105	103	103	101
71	2121	3192	0001HO11677	840 3125066315	G	WELCOME TROY CHASSY-ET	83	324	90	1982	93	77	91	84	98	-0.01	0.16	86	4	72	3	4	4	1	105	103	105	98	105	102	108	98
72	2118	3160	0029HO18197	USA 74024960	G	PINE-TREE VERONA-ET	35	77	83	1012	64	99	98	65	92	0.55	0.29	80	3	66	4	1	0	-1	106	103	106	100	101	101	107	100
73	2110	3156		NLD 871511993	G	VERO ROCKY	111	365	89	1494	82	81	93	56	84	0.20	0.07	84	5	78	5	6	1	-1	110	103	103	100	103	102	108	107
74	2108	2985	0029HO17941	840 3014558962	G	ABS RAIDEN-ET	133	858	89	1824	91	105	99	59	86	0.30	0.01	85	0	44	2	-5	-2	-3	107	107	103	99	100	109	112	102
75	2107	3056	0007HO12644	USA 71974596	G	CLEAR-ECHO ABACUS 400-ET	59	103	88	1746	89	72	89	65	92	0.03	0.07	83	3	66	4	4	-4	0	108	108	105	101	102	102	109	105
75	2107	3003	0029HO18199	CAN 12186750	G	BRABANTDALE BLUEBELL	55	134	90	1520	83	97	98	65	92	0.34	0.13	86	4	72	4	1	2	4	105	107	98	104	104	104	109	100
77	2106	2982	0029HO18018	840 3124720390	G	SEAGULL-BAY JO DANCER-ET	213	765	91	1102	68	111	99	66	92	0.62	0.27	87	-3	25	-2	-4	0	0	106	109	104	106	107	102	103	103
78	2104	3309	0151HO00742	840 3012574967	G	EDG BOB CYPURUS 15120-ET	101	325	91	882	58	96	97	60	87	0.56	0.29	87	8	91	7	2	8	10	104	105	107	95	102	99	107	101
78	2104	3181	0200HO10653	840 3129136328	G	LEANINGHOUSE DARE-ET	29	48	88	1515	83	92	97	57	84	0.29	0.07	84	6	83	6	8	0	-2	106	103	103	104	102	101	103	102
80	2101	2980	0151HO00729	840 3012559665	G	EDG COIN RUEBEN 25004-ET	51	596	92	2243	97	95	97	80	98	0.06	0.06	87	2	58	2	2	2	0	105	96	100	105	104	107	108	95
81	2099	3275	0007HO12711	USA 73455119	G	T-SPRUCE RAYMOND 332-ET	75	147	89	1304	76	66	84	56	84	0.13	0.12	84	12	98	10	8	8	6	108	106	103	108	105	99	108	97
81	2099	3220	0007HO12796	840 3126700050	G	COOKIECUTTER SS HASHTAG-ET	60	205	90	2007	93	82	94	76	97	0.03	0.09	85	10	96	9	6	8	1	105	102	98	97	103	101	105	97
83	2098	3173		NLD 899537342	G	DG CHECKMATE	264	688	91	655	45	86	95	66	92	0.57	0.39	86	4	72	3	8	1	-2	109	103	102	96	104	105	106	111
84	2096	3082	0200HO10382	840 3015031111	G	LADYS-MANOR ADVICE-ET	81	181	90	2247	97	78	92	80	98	-0.10	0.06	85	6	83	6	3	4	2	106	105	98	95	104	97	105	102
85	2091	3136	0507HO13504	840 3131842689	G	PLAIN-KNOLL S-S-I JAGUAR-ET	28	90	89	1205	72	97	98	72	95	0.46	0.29	85	4	72	4	2	2	-2	102	102	103	101	102	104	109	105
86	2090	3152	0029HO17636	USA 72641541	G	MR AMERICA EXPLORER-ET	81	237	89	1244	73	85	95	49	74	0.32	0.08	83	3	66	4	4	0	-2	110	109	106	98	102	102	108	98
87	2083	3175	0029HO18165	840 3127297179	G	LADYS-MANOR SLVR GRAY-ET	38	59	87	1576	84	88	96	54	81	0.23	0.02	83	6	83	8	6	-2	-4	106	98	105	109	98	99	105	105
87	2083	3100	0007HO13473	840 3130641747	G	S-S-I AICON ASHTON-ET	78	434	91	2060	94	83	94	84	98	0.03	0.15	86	4	72	2	5	4	-1	105	102	102	94	103	102	109	99
89	2082	3026	0029HO17822	CAN 11884049	G	THURLER AUTOBULL-ET	49	91	89	783	52	89	96	71	95	0.54	0.42	85	1	51	2	2	-2	3	107	106	101	104	104	104	103	102
90	2080	2922	0509HO12742	USA 73139011	G	PLAIN-KNOLL FOXHOLE10128-ET	83	188	90	2619	99	95	97	89	99	-0.06	0.03	86	1	51	2	-3	-2	-3	102	103	100	99	105	105	104	105
91	2079	3128		DEU 538108949	G	SINCLAIR	192	698	81	1608	85	79	92	62	89	0.14	0.09	72	2	58	5	6	-6	1	109	102	106	104	101	104	99	112
91	2079	2839	0011HO11487	USA 72064184	G	PINE-TREE ALTABARK-ET	122	2220	93	3268	99	106	99	111	99	-0.18	0.04	87	-5	16	-5	-4	1	-8	103	100	96	98	99	100	103	94
93	2076	3025	0202HO01574	DNK 3372306380	G	BAROY ET TV TL TY	22	51	91	2001	93	100	98	79	98	0.20	0.13	87	3	66	0	1	5	4	104	110	96	97	101	105	103	94
94	2075	3112	0029HO18006	840 3128557668	G	ABS MANSFIELD-ET	84	351	91	2591	99	63	82	101	99	-0.32	0.15	86	7	88	5</											



TOP 500 HOLSTEIN FOREIGN BULLS BY Pro\$ (MEETING MINIMUM RELIABILITIES)
500 MEILLEURS TAUREAUX DANS LA RACE HOLSTEIN A L'ÉTRANGER SELON Pro\$ (CONFORME AU MINIMUM DE LA FIABILITÉ)

DECEMBER / DÉCEMBRE 2019

RANK RANG	Pro\$	MLPI IPVM	SEMEN CODE CODE DE SEMENCE	REGISTRATION ENREGISTREMENT	GS SG	NAME NOM	HERDS TROUP	DAUS FILLES	REL FIAB	MILK LAIT	%RK %RC	FAT GRAS	%RK %RC	PROT	%RK %RC	%FAT %GRAS	%PROT	REL FIAB	CONF	%RK %RC	MS SM	F&L P&M	DS PL	RP Cr	HL DV	SCS CCS	DF FF	MSP VT	MT TT	CA AV	DCA AFV	BCS CCC
100	2060	2998		DEU 769953813	G	MOCON	131	480	90	1940	92	70	87	81	98	-0.06	0.14	86	-4	20	0	-1	-7	-3	110	109	106	95	96	106	105	100
102	2056	3094	0007HO12683	USA 73138968	G	S-S-I MIDNIGHT SIEGE	60	252	90	2003	93	75	90	77	97	-0.03	0.10	85	5	78	4	5	0	2	106	101	103	104	104	99	104	101
102	2056	3001	0236HO01000	CAN 109051033	G	BLONDIN VH RACER RAMIS	305	462	90	1480	82	63	82	69	94	0.04	0.19	85	4	72	7	7	-5	-5	107	102	99	112	105	107	108	105
104	2055	3154	0007HO11708	USA 70625809	G	DE-SU ROOKIE 11057-ET	345	1577	91	1350	77	92	97	53	80	0.36	0.09	87	4	72	4	2	2	0	108	105	106	94	105	105	109	96
105	2052	3077	0029HO17289	NLD 871659084	G		187	553	88	576	41	78	92	47	71	0.51	0.26	85	2	58	6	-3	-5	5	109	109	106	102	104	105	108	114
106	2046	3133	0029HO18173	USA 73914926	G	SPRUCE-HAVEN MARGIN-ET	73	202	90	622	44	87	95	44	68	0.58	0.22	86	6	83	7	10	-2	-5	106	101	103	108	103	103	109	108
106	2046	3070	0200HO10466	CAN 11915799	G	LINDENRIGHT BOKMA FLAG	49	130	91	1571	84	89	96	67	93	0.24	0.14	88	5	78	4	5	2	2	106	101	101	104	102	101	104	98
108	2045	3139	0200HO10688	840 3129136311	G	LEANINGHOUSE GRIZZLY-ET	25	64	89	1667	87	74	90	60	87	0.09	0.05	85	8	91	7	2	4	3	108	106	102	103	107	104	108	102
109	2044	3145	0001HO11905	840 3128463273	G	SYRYCZUK SILVR BLOWTORCH-ET	248	973	89	1096	67	84	94	55	82	0.37	0.17	85	5	78	4	6	1	-2	106	110	106	106	105	100	106	103
110	2041	3191		DEU 357607976	G	MONARCH	57	88	90	1619	86	81	93	77	97	0.16	0.22	85	7	88	8	2	2	0	103	100	104	101	106	101	99	103
111	2036	3117	0007HO13122	840 3012130447	G	S-S-I ZEUS CHESNEY-ET	79	154	90	1728	88	47	64	64	91	-0.19	0.07	85	0	44	1	4	-4	-6	115	107	113	100	105	99	108	105
112	2034	3041	0001HO11425	USA 71451769	G	CO-OP DAY TWINKIE-ET	234	2164	92	2628	99	81	93	76	97	-0.19	-0.09	87	3	66	5	-3	0	0	107	105	103	100	104	102	101	93
113	2033	3070	0076HO00712	USA 72436632	G	BUTLERVIEW SHUT-OUT-ET	127	838	91	1234	73	89	96	40	61	0.37	0.00	87	5	78	3	7	0	-5	112	103	103	107	103	111	111	96
113	2033	3050	0029HO18250	840 3131910933	G	LADYS-MANOR SP OAK GROWL-ET	60	198	89	2078	95	75	90	75	96	-0.07	0.06	85	2	58	5	2	-6	-7	106	96	104	110	96	102	105	104
115	2032	3185	0007HO12168	USA 71637294	G	RICHMOND-FD JC BARNABY-ET	101	186	91	1165	70	75	90	48	72	0.27	0.09	86	7	88	7	4	0	-3	111	108	104	99	102	99	107	102
116	2031	3155	0007HO13244	840 3123886041	G	S-S-I GREENWAY CREEDE-ET	68	370	90	1835	91	96	97	82	98	0.21	0.19	85	5	78	1	6	6	4	102	101	103	99	100	102	103	91
116	2031	3124	0007HO11546	840 3008160969	G	NO-FLA EMULATE 30309-ET	474	2185	92	1689	87	90	96	59	86	0.22	0.05	88	4	72	3	5	1	3	108	103	104	98	102	104	105	101
116	2031	2976	0198HO02012	DEU 357640631	G	KNS BRASILEIRO ET TV TL TY	618	1839	91	1670	87	69	86	78	97	0.03	0.21	87	3	66	2	4	0	3	106	107	99	106	106	109	106	102
119	2030	3121	0007HO12657	USA 73926689	G	ZIMMERVIEW TOMEK 562-ET	61	164	88	1844	91	85	95	74	96	0.11	0.12	83	9	94	6	6	6	1	104	100	100	99	104	101	104	99
120	2029	3225	0224HO04262	GBR 581440702874	G	ANNAN MARDI	21	30	87	662	46	79	92	49	74	0.50	0.26	83	6	83	8	6	-4	2	107	101	108	105	109	100	104	102
120	2029	3060	0151HO03142	840 3010353051	G	MR NOM DECKER 54304-ET	25	301	90	1722	88	72	89	76	97	0.04	0.18	86	1	51	1	1	-4	1	108	105	107	101	107	106	105	101
122	2028	2962	0200HO10576	840 3125519695	G	SIEMERS RUNAWAY-ET	44	301	90	2248	97	110	99	68	93	0.19	-0.05	86	1	51	-2	0	1	3	105	98	102	102	104	101	106	97
123	2025	3156	0014HO07767	840 3126700062	G	COOKIECUTTER SHOT HENLEY-ET	106	315	90	1787	90	79	92	64	91	0.08	0.06	86	9	94	8	7	6	1	105	103	100	98	104	107	106	103
124	2024	3260	0011HO11539	840 3010354025	G	MR ALTABACALA-ET	21	115	90	193	25	98	98	41	63	0.86	0.32	85	5	78	6	3	1	7	107	102	110	101	102	100	107	100
125	2022	3057	0224HO04208	GBR 726652700544	G	BB CROSSFIRE-ET	37	89	89	2207	96	81	93	76	97	-0.04	0.03	86	2	58	4	1	2	5	105	101	100	105	106	106	103	100
125	2022	3036	0001HO11682	USA 73896769	G	FAIRMONT STOIC RAGEN-ET	241	1463	87	2068	95	70	87	74	96	-0.09	0.06	77	4	72	7	6	-2	-8	107	101	99	99	104	106	108	101
127	2020	3013	0029HO17711	840 3013177260	G	MR AMERICA EMPIRE-ET	47	90	91	2331	97	79	92	66	92	-0.11	-0.07	87	1	51	1	0	0	0	108	103	105	105	101	102	107	105
128	2018	3170	0007HO11752	USA 70192740	G	ROYLANE BOOKEM BOB 5170-ET	656	5114	93	934	60	87	95	76	97	0.46	0.41	89	5	78	6	0	2	5	103	100	106	97	101	104	107	100
129	2017	3030	0007HO12697	840 3014365477	G	OCD MONTROSS LAIDLAW-ET	50	242	91	2871	99	90	96	97	99	-0.19	0.03	87	6	83	3	3	9	1	100	101	98	101	101	98	101	94
130	2015	3296	0007HO13240	840 3123886098	G	S-S-I DICTATE MERCURY-ET	58	140	89	1967	93	65	83	61	88	-0.12	-0.02	83	9	94	8	4	10	6	105	111	110	97	101	97	104	101
130	2015	3035	0203HO01470	840 3012574855	G	MR MOGUL DION 15008-ET	115	1862	92	834	55	76	91	61	88	0.41	0.30	88	2	58	4	2	-2	2	108	109	104	106	105	106	106	97
132	2012	3202	0007HO12509	840 3012897302	G	OCD TOPROCK DELHI-ET	78	199	91	2116	95	47	64	62	89	-0.30	-0.06	86	8	91	8	4	1	-1	112	101	110	110	106	97	103	98
133	2011	3101	0007HO13142	840 3012560038	G	S-S-I SNOWMOBILE LEO-ET	83	185	90	1979	93	80	93	64	91	0.02	-0.01	85	3	66	3	2	1	2	106	110	105	96	102	102	103	104
134	2009	3173	0011HO11650	USA 73752884	G	NO-FLA ALTAFFIREUP	54	160	92	615	43	93	97	36	55	0.62	0.13	89	8	91	7	8	-2	2	109	103	102	100	103	107	108	98
135	2008	3137	0007HO12899	840 3133106371	G	OCD SPRING SLAMDUNK-ET	39	96	84	1131	69	73	90	56	84	0.26	0.18	80	6	83	7	0	5	4	108	110	105	99	103	97	108	101
136	2007	3013	0200HO10202	840 3013072056	G	NO-FLA COURIER-ET	120	1205	91	1145	69	94	97	50	76	0.44	0.12	87	-1	37	1	-2	-4	-2	108	103	109	107	100	104	108	105
136	2007	2962	0151HO00695	USA 72128224	G	MR MOGUL DRAMA 1435-ET	73	981	93	2340	97	73	90	75	96	-0.15	0.00	88	4	72	5	4	-2	0	107	100	97	107	106	109	105	98
138	2006	3019	0029HO17912	840 3014558949	G	ABS BELLAMY-ET	48	90	90	2125	95	79	92	78	97	-0.03	0.08	86	6	83	8	-2	2	2	105	101	100	104	102	100	101	98
139	2005	3059	0011HO11337	USA 141925648	G	SLO-TRAIN ALTACAIN	43	154	94	1012	64	88	96	58	85	0.44	0.20	88	5	78	6	3	-1	-2	109	106	96	100	101	105	103	101
140	2004	3098	0076HO00710	USA 72156695	G	SEAGULL-BAY TOUCHDOWN-ET	192	538	90	1489	82	107	99	65	92	0.43	0.14	84	5	78	4	5	7	0	104	104	98	97	99	92	99	97
140	2004	2928		DEU 666644443	G	RZH CARGLASS	48	102	90	2321	97	109	99	97	99	0.16	0.18	87	-5	16	-8	2	1	-4	100	102	102	100	106	104	102	92
142	2002	3113	0182HO00922	FRA 6208148075	G	JALTAOAK	81	113	89	1432	80	109	99	67	93	0.48	0.19	85	1	51	1	3	2	-4	103	101	105	98	93	90	104	100
143	2001	3116	0007HO12744	840 3125170813	G	OCD YODER MARLAND-ET	81	229	90	1834	91	84	94	64	91	0.11	0.04	85	10	96	8	5	10	7	102	101	100	102	103	104	114	93
144	1997	2964		DNK 3001001826	G	BALBOA	69	120	89	257	28	114	99	68	93</																	

RANK RANG	Pro\$	MLPI IPVM	SEMEN CODE CODE DE SEMENCE	REGISTRATION ENREGISTREMENT	GS SG	NAME NOM	HERDS TROUP	DAUS FILLES	REL FIAB	MILK LAIT	%RK %RC	FAT GRAS	%RK %RC	PROT	%RK %RC	%FAT %GRAS	%PROT	REL FIAB	CONF	%RK %RC	MS SM	F&L P&M	DS PL	RP Cr	HL DV	SCS CCS	DF FF	MSP VT	MT TT	CA AV	DCA AFV	BCS CCC
147	1992	2966		DNK 257763		VH TIRSVAD BALISTO BOSMAN	1343	3614	86	1245	73	90	96	84	98	0.37	0.40	75	-4	20	-3	5	-1	-6	103	106	103	103	97	104	103	97
152	1988	3044	0014HO07792	840 3129373936	G	KINGS-RANSOM S BRAZZER-ET	81	326	89	1380	78	82	94	61	88	0.26	0.15	83	4	72	5	5	1	-2	105	108	100	106	104	97	106	101
152	1988	2937	0007HO11985	840 3011001300	G	S-S-I SUPERSIRE TETRIS-ET	311	2415	92	2311	97	89	96	71	95	-0.02	-0.04	87	-1	37	0	-3	-1	-3	107	105	104	101	103	104	104	98
154	1987	3130	0007HO12863	840 3131668400	G	OCD SILVER SCHMIDT-ET	61	154	90	1170	71	84	94	54	81	0.34	0.14	85	6	83	6	7	1	-6	106	108	103	105	102	99	104	102
154	1987	3061	0236HO00735	DNK 257379	G	VH BUBE BERNELL	2075	4750	89	1453	81	56	75	67	93	-0.01	0.18	84	-3	25	-1	4	-6	4	112	111	110	97	102	104	110	99
154	1987	3023	0007HO12484	USA 72923368	G	VIEW-HOME CC MONTGOMERY-ET	62	140	91	2158	96	56	75	68	93	-0.25	-0.02	87	5	78	7	-2	-1	-5	109	106	105	111	102	107	107	95
157	1986	3185	0007HO12803	USA 74572344	G	WOODCREST SUPRSHT MR MAX-ET	94	444	91	1172	71	44	60	55	82	-0.03	0.15	86	9	94	9	6	5	7	111	114	102	95	103	105	110	107
158	1985	3161	0534HO00052	840 3129037603	G	ENDCO SUPERHERO-ET	159	498	90	1031	65	55	74	57	84	0.14	0.20	87	6	83	8	2	2	2	111	105	106	108	105	103	107	104
158	1985	3034	0007HO13248	840 3012130556	G	S-S-I RODGERS RAINBOW-ET	55	111	88	1550	84	85	95	59	86	0.21	0.07	84	-1	37	-2	1	1	4	107	110	109	97	102	106	108	105
160	1984	2985		DNK 3372306769	G	SPIRO	42	118	88	2387	98	34	48	87	99	-0.51	0.09	84	0	44	1	0	-2	4	112	109	105	98	105	98	109	113
160	1984	2866	0007HO11986	840 3011001301	G	S-S-I SUPERSIRE BALLGAME-ET	79	320	91	2341	97	97	98	83	98	0.04	0.06	86	-2	30	-5	-6	7	7	106	105	99	99	107	103	110	95
162	1983	2999	0029HO18076	USA 143172363	G	TEEMAR ASTON-ET	48	87	88	2131	95	95	97	74	96	0.10	0.04	83	-1	37	-2	1	2	-1	105	103	105	97	100	101	107	101
162	1983	2923		DEU 1272495064	G	MARTINIUS	75	194	78	1961	93	72	89	72	95	-0.03	0.07	74	-3	25	0	5	-8	-4	108	105	102	100	99	104	109	99
164	1982	3044	0029HO16962	USA 72246370	G	WINNING-WAY MOONRAKER	27	79	93	929	60	87	95	52	79	0.45	0.18	90	7	88	6	7	3	-2	106	101	99	110	99	108	109	99
164	1982	2907	0007HO11373	840 3008328663	G	S-S-I ROBUST BIGGIO-ET	239	954	91	1399	79	90	96	76	97	0.32	0.27	86	0	44	1	2	-1	6	103	104	98	104	108	101	104	99
166	1981	2927	0029HO17913	840 3014558948	G	ABS BENSON-ET	65	203	91	1586	85	84	94	65	92	0.19	0.12	87	0	44	3	-3	-3	3	107	105	103	106	101	101	104	101
167	1980	3058	0029HO18066	840 3128557718	G	ABS DANNER-P-ET	62	174	89	1880	91	65	83	86	99	-0.08	0.22	84	1	51	4	-1	-2	3	104	104	106	98	101	109	108	101
167	1980	3058		840 3133578729	G	ABS DANNER-P 2-ETN			89	1880	91	65	83	86	99	-0.08	0.22	84	1	51	4	-1	-2	3	104	104	106	98	101	109	108	101
169	1978	3025	0007HO13111	840 3012130386	G	S-S-I YANCE IRONBACK-ET	265	1313	91	1508	83	72	89	57	84	0.12	0.06	86	-2	30	4	-6	-9	-2	111	101	113	101	104	105	110	108
170	1977	3088	0011HO11727	840 3129128763	G	PEAK ALTATRUESHOT-ET	77	853	90	931	60	64	82	58	85	0.26	0.25	86	4	72	4	4	0	1	110	107	104	98	106	106	110	107
170	1977	2899	0007HO12551	840 3015031090	G	LADYS-MANOR DAVINCI SHOW-ET	70	159	90	1344	77	89	96	77	97	0.33	0.28	85	1	51	3	0	0	-11	104	110	96	103	96	97	104	103
172	1975	3042	0202HO01577	DEU 357640608	G	KNS BALDUR	1874	6103	91	1847	91	66	84	78	97	-0.05	0.17	87	4	72	5	0	1	-2	104	107	105	104	103	102	101	101
173	1974	2984	0029HO16862	USA 71702550	G	TAG-LANE SUDAN JAROD-ET	57	141	90	1813	91	89	96	76	97	0.16	0.15	85	3	66	4	-1	0	4	104	99	99	105	100	101	102	96
174	1971	3130	0007HO12833	840 3130010340	G	DE-SU SYRACUSE 13095-ET	53	184	90	721	49	81	93	43	66	0.49	0.18	86	9	94	8	5	3	2	107	106	101	107	98	98	109	103
175	1970	3299	0007HO12787	USA 74564764	G	PLAIN-KNOLL KING ROYAL-ET	120	324	84	952	61	84	94	62	89	0.44	0.28	81	12	98	11	8	9	2	101	98	103	103	99	99	107	93
176	1969	2968	0011HO11596	840 3125475839	G	PEAK ALTANEWMAN-ET	106	1308	90	1684	87	64	82	57	84	-0.01	0.02	86	4	72	5	4	-4	3	109	106	101	105	109	104	110	102
177	1968	3098	0007HO12724	840 3128769256	G	T-SPRUCE SUPRSHT WIGGINS-ET	58	187	90	2286	97	49	67	98	99	-0.35	0.20	85	8	91	7	1	8	3	103	102	100	99	109	102	107	98
177	1968	2989	0509HO13333	840 3126218687	G	S-S-I YODER CORNELL-ET	98	1031	91	1369	78	83	94	62	89	0.27	0.16	87	4	72	3	3	0	-2	106	104	102	104	105	105	111	98
177	1968	2978	0200HO10195	USA 72923374	G	VIEW-HOME LITTLE ROCK-ET	302	1635	92	1388	79	63	82	70	94	0.09	0.22	88	-2	30	1	-3	-6	-2	111	106	109	105	100	108	108	97
180	1967	3074	0200HO10370	CAN 11720526	G	BRABANTDALE VIEWER	54	110	90	639	45	84	94	56	84	0.55	0.32	86	6	83	5	5	1	7	105	100	104	102	105	102	109	101
180	1967	2965	0151HO00718	USA 72436618	G	EDG MOGUL RUGER 8071-ET	45	289	92	1425	80	86	95	68	93	0.28	0.19	87	5	78	3	7	4	-4	104	102	97	106	103	105	110	98
182	1966	3055	0014HO07751	840 3124720432	G	SEAGULL-BAY STONE-ET	70	205	90	1403	79	88	96	53	80	0.29	0.07	86	7	88	5	8	-1	4	106	98	100	104	103	99	108	103
182	1966	2970	0029HO18236	840 3129136336	G	LEANINGHOUSE BUCKLEY-P-ET	26	43	87	1082	67	74	90	69	94	0.28	0.30	84	1	51	1	-1	-4	2	106	105	108	103	103	104	109	104
184	1965	3140	0543HO00079	ITA 19991324838	G	GO-FARM INSEME BETANCUR	184	376	90	1584	85	74	90	75	96	0.10	0.20	86	7	88	8	5	6	-2	105	106	98	87	96	99	104	105
185	1963	3178	0007HO12778	840 3128461508	G	WET TATUM MITCHELL-ET	74	255	90	1945	92	95	97	57	84	0.16	-0.05	85	11	98	8	6	9	4	101	101	102	103	108	98	103	93
185	1963	3085	0236HO00734	DNK 258184		VH BROOK	460	719	84	-49	15	98	98	50	76	0.96	0.50	69	3	66	4	4	-2	-2	106	111	102	97	103	106	104	103
185	1963	2939		DEU 121014006		MORGAN	51	254	80	1217	72	108	99	63	90	0.55	0.22	68	0	44	-1	3	-2	-3	105	104	101	99	103	106	105	94
185	1963	2928	0007HO12618	USA 72851966	G	DE-SU FIFE 12423-ET	56	156	89	2914	99	51	69	80	98	-0.54	-0.13	85	3	66	3	2	0	3	108	104	100	99	105	103	113	100
185	1963	2908	0029HO18166	840 3126952496	G	NO-FLA SIZZLER-ET	58	195	89	768	51	96	97	47	71	0.60	0.20	85	1	51	3	6	-7	-7	107	106	99	106	104	104	107	103
190	1962	3078	0007HO12105	USA 70071611	G	S-S-I MOGUL REFLECTOR	1235	6926	95	1422	80	52	70	74	96	-0.03	0.25	90	8	91	7	4	6	0	109	105	100	105	104	102	108	102
191	1961	2996	0526HO00021	CZE 899088061	G	NO-PE URS	20	78	88	1311	76	76	91	59	86	0.22	0.15	85	3	66	4	5	-3	-3	107	104	103	104	102	106	110	99
192	1958	3071	0011HO11749	USA 73753400	G	NO-FLA ALTACRAIG-ET	69	485	89	1470	81	73	90	68	93	0.15	0.18	85	3	66	8	-2	2	-10	107	108	102	95	102	105	106	101
192	1958	2895	0029HO17914	840 3014558947	G	ABS BEYERS-ET	51	85	89	1505	82	97	98	78	97	0.34	0.25	85	1	51	2	-3	-1	0	105	100	98	105	103	104	100	98
194	1956	3134	0014HO07801	840 3129373989	G	AOT HAROLDO	31	90	90	736	50	103	98	52	79	0.69	0.26	85	4													

RANK RANG	Pro\$	MLPI IPVM	SEMEN CODE CODE DE SEMENCE	REGISTRATION ENREGISTREMENT	GS SG	NAME NOM	HERDS TROUP	DAUS FILLES	REL FIAB	MILK LAIT	%RK %RC	FAT GRAS	%RK %RC	PROT	%RK %RC	%FAT %GRAS	%PROT	REL FIAB	CONF	%RK %RC	MS SM	F&L P&M	DS PL	RP Cr	HL DV	SCS CCS	DF FF	MSP VT	MT TT	CA AV	DCA AFV	BCS CCC
199	1952	2966		JPN 56732		GREEN-HIGHTS COSMOPOLIS ET	66	82	79	1566	84	91	96	70	94	0.26	0.17	68	5	78	5	2	5	5	102	103	94	102	101	104	105	99
202	1951	3175	0200HO10636	CAN 12189118	G	STANTONS ARCHIMEDES	108	168	92	1196	71	73	90	53	80	0.23	0.12	89	10	96	9	8	4	4	104	103	103	106	98	102	105	106
202	1951	3128		GBR 662411		KAYNE	738	2604	86	1160	70	94	97	49	74	0.44	0.10	77	10	96	6	10	7	2	105	100	99	107	104	106	104	96
204	1947	2965	0151HO00675	USA 71588582	G	MR MAX ET	736	2975	91	2381	98	49	67	67	93	-0.39	-0.09	88	6	83	6	11	-3	0	107	107	97	109	102	107	108	96
205	1946	3139	0007HO11636	840 3008897640	G	S-S-I COBRA MCLOVIN-ET	83	173	90	953	61	90	96	64	91	0.49	0.29	85	2	58	-1	3	5	7	106	106	107	100	100	102	104	96
205	1946	3128	0007HO12765	840 3127334787	G	DE-SU KITTLE 12633-ET	70	144	90	777	52	91	96	50	76	0.56	0.22	86	5	78	6	1	3	1	106	104	106	98	101	105	110	101
205	1946	3096	0007HO11641	840 3008897658	G	S-S-I MAXUM MATER-ET	64	136	90	948	60	51	69	43	66	0.13	0.12	85	2	58	6	-1	-5	3	117	105	111	105	104	102	105	111
205	1946	3054	0007HO12660	840 3004509743	G	HOLYLAND ROSSI RAZOR-ET	61	167	89	1284	75	49	67	45	69	-0.01	0.03	84	1	51	3	4	-4	-1	114	107	110	107	104	106	113	103
205	1946	2918	0011HO11602	840 3125078485	G	NO-FLA ALTAUPBEAT-ET	53	705	89	1255	74	97	98	75	96	0.44	0.30	84	-6	12	-6	2	-10	-4	104	105	108	97	100	105	105	107
210	1945	2997		FRA 2229184160	G	JASMIN	304	444	80	1798	90	64	82	61	88	-0.06	0.02	77	4	72	4	5	-2	2	107	111	100	91	102	103	110	105
210	1945	2942	0200HO06622	CAN 11638925	G	VELTHUIS LANIGAN	112	1584	91	70	20	121	99	44	68	1.12	0.39	87	3	66	3	3	0	-2	105	103	96	105	99	104	107	96
212	1944	3259	0014HO07811	840 3129016332	G	PEAK ACCELRENOWN-ET	117	472	82	983	62	82	94	39	60	0.40	0.07	78	12	98	10	8	6	9	106	100	105	105	103	102	106	96
212	1944	3123	0014HO07278	DEU 355664165	G	PG ENTE LIPPENS-ET	64	83	91	1140	69	80	93	45	69	0.32	0.07	87	6	83	6	4	3	4	109	106	103	102	103	102	104	103
214	1940	3128	0007HO13367	840 3127943829	G	S-S-I DISTILLER BOURBON-ET	93	204	88	642	45	68	86	45	69	0.40	0.22	82	4	72	6	3	0	-1	109	108	108	95	103	98	112	110
214	1940	2977		NLD 916344441	G	MARS ATOMIC	294	1430	92	1383	78	99	98	76	97	0.40	0.27	88	-2	30	-5	5	3	-2	106	105	101	97	100	101	105	100
214	1940	2901		JPN 57099		MINTLAND GO GO LUCKY ET	32	43	73	2433	98	93	97	60	87	-0.02	-0.16	62	-3	25	-1	-4	-2	6	104	108	104	102	102	104	106	106
217	1937	3094	0007HO12804	840 3127601730	G	OCD SUPERSHOT ROCCO-ET	41	143	89	987	63	62	81	60	87	0.22	0.25	85	3	66	5	2	-1	-1	109	109	106	97	103	104	107	107
217	1937	3078	0029HO17918	840 3127334847	G	DE-SU 12693 SKYFALL-ET	159	805	90	961	61	96	97	44	68	0.55	0.11	85	1	51	1	4	0	-1	107	107	108	97	100	99	110	103
217	1937	2852	0007HO12080	USA 71164337	G	KELLERCREST MIXER LASER-ET	118	1207	91	2582	99	86	95	94	99	-0.14	0.08	87	0	44	0	0	0	-3	100	103	98	104	104	99	103	94
220	1936	3019	0236HO00692	DNK 258112	G	VH FRIT RC	355	531	87	760	51	85	95	56	84	0.52	0.28	81	0	44	-3	4	3	3	108	105	107	104	108	106	109	102
221	1935	3129	0198HO02010	NLD 655924285	G	K&L ST JUVENTUDE TV TL TY	102	168	90	1739	88	71	88	64	91	0.04	0.06	86	6	83	7	4	2	3	106	103	103	101	101	97	99	109
221	1935	2966	0014HO07743	840 3123986912	G	LARS-ACRES YODER NATHAN-ET	69	365	89	1297	75	105	99	57	84	0.49	0.13	84	1	51	-1	5	-3	2	106	96	103	105	100	106	108	98
221	1935	2877	0007HO12020	USA 70626088	G	DE-SU EPC CRABTREE 11336-ET	777	3093	93	2117	95	61	80	55	82	-0.19	-0.12	90	0	44	2	0	-4	-3	112	110	102	104	98	108	109	102
224	1934	3014	0007HO13253	840 3123885981	G	S-S-I TETRIS VERTEX-ET	78	174	89	2191	96	84	94	50	76	-0.02	-0.18	85	7	88	6	4	3	-3	107	104	100	101	103	103	108	94
225	1933	3175		NLD 639499642	G	GANDHI	514	1148	92	196	25	78	92	39	60	0.66	0.30	88	8	91	8	5	3	-3	109	106	104	103	106	103	108	104
226	1929	3005	0203HO01464	USA 72128206	G	EDG UNO RUSSIAN 1417-ET	66	823	92	1632	86	84	94	66	92	0.18	0.12	87	3	66	3	6	2	-1	104	99	102	102	103	101	107	102
226	1929	3002		DEU 666519827	G	RZH BARCLEY	548	1702	91	860	56	92	97	91	99	0.54	0.56	88	4	72	1	9	4	-4	100	98	94	98	104	106	103	95
228	1928	3058	0029HO17919	840 3127334813	G	DE-SU 12659 TACTIC-ET	69	109	90	851	56	85	95	51	77	0.48	0.21	86	4	72	5	7	-1	-5	107	104	102	104	105	102	104	98
228	1928	2979	0007HO12389	USA 72156774	G	SEAGULL-BAY SHERIFF-ET	107	350	92	2410	98	77	91	91	99	-0.15	0.11	87	5	78	5	0	5	4	103	102	97	95	103	104	103	101
230	1927	3047	0007HO12533	USA 72190820	G	S-S-I P-K SHTGLSS HOTSHOT	16	25	91	1408	79	76	91	52	79	0.19	0.04	88	-2	30	0	2	-6	-7	111	109	108	94	98	106	108	105
230	1927	2991	0029HO17785	USA 73680021	G	LARCREST COMMEND-ET	111	387	91	-257	10	84	94	53	80	0.91	0.58	86	-2	30	3	0	-6	-6	107	107	105	106	105	105	107	104
232	1925	3059	0600HO06004	DNK 257203	G	BALTIKUM TV TL TY	993	2556	92	1352	77	86	95	78	97	0.30	0.30	88	5	78	0	4	11	5	104	109	97	92	102	105	105	98
233	1924	3045	0007HO13159	840 3013923922	G	S-S-I JACKMAN FOXSONG-ET	263	1128	91	1416	80	71	88	48	72	0.15	0.02	87	1	51	5	-1	-6	-1	108	112	109	101	102	107	105	103
234	1922	3043	0200HO10584	CAN 11935914	G	PROGENESIS SAVAGE	50	427	82	1608	85	62	81	60	87	0.00	0.07	79	6	83	9	-1	1	2	108	108	101	100	105	106	106	103
235	1919	3070	0007HO12718	840 3125519623	G	SIEMERS KINGBOY ROZROYAL-ET	89	311	91	2477	98	63	82	63	90	-0.29	-0.15	87	8	91	8	3	2	5	104	107	104	94	100	99	107	104
235	1919	2987	0029HO17989	840 3014558982	G	ABS MACINTOSH-ET	49	86	86	1500	82	102	98	58	85	0.39	0.09	81	5	78	5	-1	6	-1	102	102	98	100	102	101	109	103
237	1918	3146	0200HO10142	CAN 108502588	G	SNOWBIZ LEEROY	255	680	93	2429	98	58	77	66	92	-0.32	-0.10	89	10	96	8	10	2	1	106	103	100	100	100	101	103	100
237	1918	2924	0029HO17915	840 3014558943	G	ABS RAMSEY-ET	56	110	89	1429	80	80	93	55	82	0.22	0.08	85	3	66	5	1	-6	-8	108	106	101	104	104	109	107	99
239	1917	3099	0202HO00995	DEU 355681255	G	MIKKEL-ET	259	1049	89	1367	78	69	86	58	85	0.14	0.12	84	6	83	5	3	6	8	106	108	103	101	105	99	106	101
240	1916	3155	0007HO13011	840 3011001384	G	S-S-I UNO MISTER-ET	76	153	92	785	52	68	86	40	61	0.34	0.13	87	3	66	2	0	1	3	113	109	115	100	106	103	110	102
240	1916	3072	0007HO12763	USA 73931754	G	S-S-I MARSO MIGHTY	78	202	89	1082	67	96	97	55	82	0.48	0.18	84	4	72	4	1	2	-1	106	98	104	104	104	102	104	99
240	1916	3044	0007HO13313	840 3125613904	G	S-S-I ERASER P EXPRESSO-ET	121	614	92	1496	82	67	85	77	97	0.08	0.24	87	4	72	5	1	3	4	104	100	106	102	105	99	105	105
240	1916	3028	0029HO18059	840 3128557724	G	ABS JERRICK-ET	42	111	89	956	61	85	95	58	85	0.44	0.24	84	1	51	0	2	1	0	107	103	106	107	102	101	105	105
240	1916	2963	0001HO12275	840 3013841943	G	RIVER-BRIDGE CO-OP YOUNT-ET	406	3043	92	2144	96	53	72	71	95	-0.27	0.02	87	5	78	7	1	-1									

RANK RANG	Pro\$	MLPI IPVM	SEMEN CODE CODE DE SEMENCE	REGISTRATION ENREGISTREMENT	GS SG	NAME NOM	HERDS TROUP	DAUS FILLES	REL FIAB	MILK LAIT	%RK %RC	FAT GRAS	%RK %RC	PROT	%RK %RC	%FAT %GRAS	%PROT	REL FIAB	CONF	%RK %RC	MS SM	F&L P&M	DS PL	RP Cr	HL DV	SCS CCS	DF FF	MSP VT	MT TT	CA AV	DCA AFV	BCS CCC
251	1913	3233	0007HO12103	USA 71259528	G	MOUNTFIELD MXR CLARENCE-ET	67	127	89	-236	11	84	94	38	58	0.89	0.43	84	9	94	11	4	4	-1	105	108	106	105	100	98	104	98
251	1913	2974	0029HO18077	USA 73519394	G	WILRA COLEMAN-ET	92	455	90	1096	67	109	99	38	58	0.62	0.03	85	-3	25	1	-5	-6	-2	106	101	110	104	101	107	110	103
251	1913	2971	0007HO13083	840 3012130316	G	S-S-I CAESAR DERRIS-ET	91	401	91	1557	84	69	86	50	76	0.07	0.00	86	3	66	6	1	-2	1	112	112	98	105	101	103	97	102
251	1913	2945		NLD 538172882		TJEBBINGA FOSTER	106	364	82	993	63	53	72	72	95	0.13	0.37	70	-4	20	-1	7	-9	-1	113	105	106	106	94	106	102	109
255	1912	2805		DNK 256828		CINEMA	330	854	84	2854	99	76	91	86	99	-0.30	-0.05	77	1	51	1	5	-2	-4	103	105	91	97	104	103	105	97
256	1910	3064	0007HO12266	USA 72254526	G	WOODCREST MOGUL YODER-ET	24	43	96	985	63	81	93	48	72	0.38	0.14	93	6	83	5	5	0	1	108	99	106	107	102	106	110	97
256	1910	3039		DEU 538269231	G	CNN SANDIVO	72	227	91	2179	96	79	92	54	81	-0.06	-0.14	87	2	58	2	6	-1	2	107	109	103	98	102	100	100	104
256	1910	2964		DEU 121218239		FAMASIO	406	938	85	2476	98	55	74	71	95	-0.36	-0.08	74	4	72	3	3	1	6	109	106	101	97	107	100	106	104
256	1910	2926	0097HO41147	NLD 753102213		D'N DRIEHOEK NILSON	962	3064	88	464	36	73	90	62	89	0.52	0.44	76	1	51	2	4	-3	0	113	103	100	98	103	105	107	100
260	1909	2888	0007HO12811	840 3127601762	G	OAKFIELD RUBICON LOPEZ-ET	66	2770	91	905	59	116	99	60	87	0.75	0.26	86	-1	37	-3	6	-3	-4	102	98	101	101	99	108	111	100
261	1908	3151	0007HO12435	USA 71974433	G	CLEAR-ECHO PELLO 237-ET	90	219	90	-327	9	92	97	18	26	1.02	0.27	85	3	66	5	5	-5	-4	113	107	107	101	98	100	109	102
262	1906	3097	0007HO12642	USA 73556040	G	KINGS-RANSOM P DIRECT-ET	57	149	89	1046	65	66	84	23	34	0.23	-0.10	85	3	66	7	6	-5	-1	112	108	110	99	106	102	112	104
262	1906	2983	0007HO12387	840 3012011779	G	HENDEL MR MADRON-ET	110	581	90	2216	96	64	82	76	97	-0.20	0.04	86	1	51	5	2	-5	-6	105	110	101	99	100	104	100	99
264	1905	3070	0200HO10193	USA 71181938	G	SANDY-VALLEY BRYCON-ET	54	113	90	1138	69	62	81	50	76	0.16	0.12	86	6	83	8	4	-1	-1	108	109	103	107	102	106	104	100
264	1905	3038	0224HO04209	DEU 357970628	G	PRISMAGEN KING GEORGE	26	45	90	1159	70	89	96	57	84	0.39	0.17	86	1	51	4	3	-4	1	104	106	105	92	97	106	108	100
264	1905	2778	0097HO41116	840 3009329221	G	TOLLENAARS INDIANA JONES	43	457	90	1724	88	118	99	66	92	0.46	0.10	86	-6	12	-8	2	-3	-4	104	103	98	102	101	108	107	97
267	1904	3064	0007HO13209	840 3014334898	G	S-S-I HEADWAY 8016 BRAUN-ET	62	113	88	978	62	77	91	37	56	0.36	0.05	82	1	51	6	1	-8	-9	108	109	111	98	104	102	107	106
267	1904	3033	0007HO12422	USA 71651047	G	LAMBRECHT SHAW AICON-ET	237	2128	92	2828	99	57	76	85	98	-0.45	-0.05	87	8	91	5	8	7	-3	104	101	99	98	101	102	105	100
269	1902	2996	0007HO12839	840 3130010288	G	DE-SU SAMUEL 13043-ET	62	126	87	1859	91	72	89	58	85	-0.01	-0.02	81	4	72	5	1	-1	0	108	109	101	92	95	103	109	101
270	1901	3158		DEU 538197864	G	DG JK (2)	74	133	89	1851	91	81	93	52	79	0.08	-0.07	85	9	94	8	6	9	2	104	103	101	101	100	102	105	103
270	1901	3025	0007HO12932	840 3127290428	G	PRIDE SPARK TWOTIMER 289-ET	44	96	87	1602	85	59	78	67	93	-0.04	0.14	82	5	78	8	0	-2	-2	107	109	100	94	96	103	107	104
272	1900	3071	0515HO00231	NLD 880208035	G	VEKIS POWER BOSS-ET	475	1040	90	913	59	75	90	58	85	0.35	0.27	86	0	44	3	5	-5	-5	109	107	106	94	99	102	105	96
273	1899	2857		DEU 121389344	G	FIREMAN	1100	3400	88	2201	96	92	97	63	90	0.04	-0.06	83	-3	25	-3	-1	-3	1	108	106	101	98	110	96	105	98
274	1898	3030	0007HO12722	USA 74021493	G	WEBB-VUE MARKLEY 2183-ET	117	626	91	2243	97	71	88	78	97	-0.15	0.04	86	7	88	4	-1	9	8	104	104	103	94	103	102	106	99
274	1898	2972	0029HO16939	USA 71813114	G	DE-SU 11528 CAPTIVATE-ET	49	105	90	1001	64	81	93	57	84	0.37	0.22	86	7	88	6	8	2	-2	103	103	98	109	106	104	107	95
274	1898	2935		DEU 121478656	G	BLACKLIST	361	1117	91	1743	89	42	58	82	98	-0.24	0.22	88	0	44	0	6	-2	2	109	112	101	98	102	108	108	100
277	1897	3066	0007HO12614	840 3014561955	G	SANDY-VALLEY DIFFERENCE-ET	164	941	90	2057	94	65	83	61	88	-0.13	-0.05	85	10	96	10	3	6	-1	105	101	103	107	109	103	106	95
277	1897	3008	0029HO18263	840 3131303710	G	SYNERGY SECOYA-ET	29	58	88	1523	83	66	84	57	84	0.05	0.06	84	5	78	8	1	-5	-4	107	105	104	104	103	103	104	103
277	1897	2959	0029HO18272	840 3013115135	G	ROSLANE-LLC SLATE	34	63	87	1642	86	79	92	65	92	0.14	0.09	83	0	44	1	-1	-1	-4	105	110	107	97	101	96	106	103
277	1897	2936	0029HO18189	USA 74551086	G	BUSH-BROS JAMOCHA-ET	31	66	88	1361	77	92	97	69	94	0.35	0.22	83	1	51	-1	2	1	0	102	100	105	101	102	103	110	105
277	1897	2875	0200HO10507	USA 73963436	G	WFC PRESCORE-ET	35	203	90	2280	97	89	96	66	92	0.00	-0.06	85	4	72	6	-2	0	-1	103	100	98	106	103	103	105	98
282	1896	2921	0001HO10859	USA 70807849	G	KINGS-RANSOM G DENZEL-ET	364	1816	91	1784	90	76	91	39	60	0.05	-0.17	85	2	58	5	4	-5	1	110	103	103	100	102	102	110	104
283	1895	3059	0014HO07418	USA 72350071	G	EILDON-TWEED SSR BELAIR-ET	233	1291	91	1052	66	87	95	61	88	0.41	0.25	87	7	88	7	6	3	1	103	98	100	101	103	103	103	101
283	1895	2952		DEU 121523374	G	INSEME B. MANCUSO RC TV TL TY	80	130	90	2085	95	60	79	69	94	-0.20	0.01	86	2	58	1	7	0	-1	107	112	100	95	104	101	109	101
283	1895	2952		DEU 121523373	G	BUDAPEST	41	137	90	2085	95	60	79	69	94	-0.20	0.01	86	2	58	1	7	0	-1	107	112	100	95	104	101	109	101
283	1895	2783	0001HO11881	840 3011816330	G	CO-OP PRINCETON-ET	462	2975	91	2359	97	94	97	85	98	0.01	0.07	85	5	78	4	0	8	0	101	103	86	104	103	104	104	94
287	1894	3111	0007HO12597	USA 74183449	G	FUSTEAD TANGO LYLAS-ET	219	1244	90	1295	75	91	96	45	69	0.37	0.03	86	4	72	2	4	0	2	104	104	110	105	106	103	109	96
288	1893	2975	0007HO12432	840 3012584793	G	RAMA-WAY RAYNOR 218	184	735	90	2290	97	69	86	68	93	-0.19	-0.06	85	1	51	-1	5	-1	0	108	104	105	102	102	107	103	104
289	1892	3115	0029HO18121	USA 143230362	G	WA-DEL SILVER BULLET-ET	72	113	92	151	23	71	88	44	68	0.59	0.33	88	8	91	8	6	2	5	107	104	103	105	96	99	109	111
290	1891	2943		DEU 666506516	G	SCOTTY	101	270	87	1764	89	95	97	69	94	0.23	0.09	83	-2	30	-3	3	-1	-1	104	105	105	103	100	104	102	97
290	1891	2919	0223HO00028	NLD 866744832	G	DE VOLMER DG SUPER C-ET	36	285	89	1591	85	82	94	67	93	0.18	0.14	86	2	58	4	-4	0	4	105	106	99	100	105	106	106	100
292	1890	3024	0001HO11725	840 3011816174	G	DEBOER AMARILLO CRI-ET	233	1091	91	2124	95	51	69	74	96	-0.28	0.04	86	7	88	5	7	3	1	105	105	102	98	99	103	111	102
292	1890	2930	0007HO12256	USA 71703378	G	BACON-HILL MAGUIRE-ET	257	1191	92	1249	73	107	99	60	87	0.53	0.18	88	4	72	2	1	6	3	103	105	97	95	105	103	105	100
292	1890	2808	0007HO12393	840 3012130219	G	LEXVOLD SSI ALDA FAROH-ET	90	191	89	1970	93	96	97	83	98	0.16	0.16	83	-1	37	-1	0	-1	2	102	103	95	96	102			

RANK RANG	Pro\$	MLPI IPVM	SEMEN CODE CODE DE SEMENCE	REGISTRATION ENREGISTREMENT	GS SG	NAME NOM	HERDS TROUP	DAUS FILLES	REL FIAB	MILK LAIT	%RK %RC	FAT GRAS	%RK %RC	PROT	%RK %RC	%FAT %GRAS	%PROT	REL FIAB	CONF	%RK %RC	MS SM	F&L P&M	DS PL	RP Cr	HL DV	SCS CCS	DF FF	MSP VT	MT TT	CA AV	DCA AFV	BCS CCC
300	1883	2844	0007HO12872	840 3127290423	G	PRIDE SPARK TRUMP 284-ET	50	169	89	2108	95	72	89	67	93	-0.10	-0.01	84	-2	30	2	-3	-9	-7	109	110	100	89	96	106	110	103
302	1882	3199	0202HO01576	DEU 357196821	G	RR BESTBOSS	587	1183	92	1293	75	64	82	65	92	0.12	0.20	88	8	91	9	3	5	4	105	106	107	95	106	96	99	104
302	1882	3193	0509HO12858	840 3127602009	G	OCD YODER CYCLONE-ET	62	150	89	244	27	69	86	31	45	0.56	0.21	85	4	72	6	4	-2	2	111	105	114	106	103	102	108	102
302	1882	3008	0014HO07328	USA 71090714	G	COASTAL-VIEW MOOKIE-ET	532	3888	92	-125	14	120	99	30	44	1.20	0.32	87	4	72	5	4	-1	0	104	99	99	104	101	106	110	100
302	1882	2927		NLD 656787711	G	L W CRESCENDO	188	278	76	1611	85	96	97	67	93	0.29	0.13	66	-4	20	-3	-2	-3	-2	106	95	109	105	97	106	106	101
302	1882	2883	0007HO11519	USA 69764616	G	KINGS-RANSOM R RACKET-ET	112	337	90	909	59	75	90	63	90	0.36	0.30	85	-2	30	1	0	-6	2	109	101	103	104	101	100	108	102
307	1881	3020	0007HO13168	840 3013924066	G	S-S-I JACKMAN BENGAL-ET	63	163	89	1620	86	70	87	67	93	0.05	0.12	85	7	88	6	5	2	3	105	104	100	102	102	101	100	104
308	1880	3021	0543HO00087	ITA 1990871408	G	FANTASY ALLMEI SHARPE	132	300	90	2215	96	63	82	64	91	-0.21	-0.07	86	8	91	12	5	-3	1	106	99	96	105	104	102	100	92
308	1880	2980	0029HO18232	840 3130010321	G	DE-SU 13076 SAINTLY-ET	25	48	88	517	39	81	93	41	63	0.57	0.23	85	3	66	7	2	-4	-7	107	110	101	103	103	107	109	101
310	1879	3193	0097HO41403	840 3010356101	G	MR MARIBEL JACEY MARLOW-ET	118	332	92	848	56	44	60	45	69	0.10	0.16	87	6	83	8	7	-3	2	112	113	108	101	104	100	103	104
310	1879	3105	0007HO13404	840 3129016361	G	S-S-I SANDERS BIGLEAGUE-ET	72	251	89	1548	84	56	75	59	86	-0.04	0.08	84	8	91	9	-1	1	5	109	108	103	100	103	101	104	97
310	1879	2918		DEU 121365583	G	HAH ADEN	340	2255	90	1473	81	106	99	57	84	0.43	0.08	86	-1	37	0	2	-3	-5	103	101	102	102	101	108	104	101
313	1877	2961		NLD 679221023	G	SK 2102-ET	101	125	89	1963	93	44	60	75	96	-0.29	0.09	85	3	66	6	6	-5	-3	108	106	99	106	105	103	103	97
314	1876	3106	0509HO12690	840 3015031112	G	LADYS-MANOR MTRS LOYALTY-ET	63	177	90	1625	86	73	90	57	84	0.08	0.04	85	9	94	8	2	7	4	107	98	103	104	103	101	108	98
314	1876	2956	0029HO17987	840 3125535523	G	HOLYLAND ROSSI RIGHTEOUS-ET	50	83	88	1462	81	56	75	54	81	-0.02	0.05	83	-3	25	-3	2	-3	-5	113	107	111	105	103	107	113	101
314	1876	2814	0236HO00743	DNK 255761	G	VH BEACON BOOTH-ET	2425	5552	87	1561	84	70	87	74	96	0.08	0.21	74	-4	20	-5	2	-5	2	110	106	102	99	106	98	105	102
317	1875	3117	0029HO18163	CAN 12208504	G	CLAYNOOK FRANCISCO-ET	130	257	91	900	59	83	94	47	71	0.43	0.15	87	11	98	9	10	8	6	104	100	96	107	100	103	106	106
317	1875	3030	0007HO13338	840 3126822838	G	S-S-I DAMARIS PHILLIPS-ET	84	183	89	568	41	95	97	51	77	0.68	0.30	83	-1	37	5	2	-5	-12	104	102	106	105	101	103	103	104
317	1875	2942	0001HO11327	USA 71990009	G	CO-OP BSF GATEKEEPER-ET	266	2080	91	414	34	81	93	37	56	0.61	0.22	87	-1	37	0	1	-4	0	112	109	106	105	101	106	109	104
320	1873	3125	0007HO12157	USA 71592960	G	LADYS-MANOR GREGARIOUS-ET	686	5891	91	994	63	90	96	52	79	0.46	0.18	87	6	83	7	5	1	-3	104	96	107	103	102	105	102	101
320	1873	2979	0151HO00677	USA 71588583	G	BOMAZ MAGOO-ET	272	1003	92	1336	77	61	80	47	71	0.08	0.03	88	5	78	9	8	-5	-3	108	102	100	107	101	105	108	104
322	1872	3009	0029HO17719	840 3011639719	G	MR WELCOME JACEY TALBOT-ET	47	96	89	1788	90	88	96	57	84	0.17	-0.01	84	5	78	3	6	0	0	103	109	100	101	103	98	102	97
323	1871	3089		DEU 356357392	G	SHOOTER	95	245	78	1220	72	83	94	46	70	0.32	0.06	65	3	66	2	11	-1	3	107	105	104	94	98	111	105	103
323	1871	2988	0029HO18107	840 3128557697	G	ABS JONAS-ET	46	112	89	969	62	82	94	43	66	0.40	0.10	86	3	66	2	3	-2	3	106	108	106	106	105	103	109	101
323	1871	2843	0011HO11391	840 3010979251	G	NO-FLA ALTAEDITION-ET	71	588	89	1551	84	68	86	69	94	0.06	0.16	84	-6	12	-2	-5	-8	-8	110	103	108	100	100	106	112	102
326	1870	2894		DEU 356230023	G	KNS CHIC	73	127	89	2076	95	71	88	66	92	-0.08	0.00	85	-1	37	1	3	-6	-3	106	107	100	99	102	103	108	104
327	1869	2998	0007HO12195	USA 70271450	G	ZIMMERVIEW MOGUL BUTLER-ET	459	5622	93	1977	93	56	75	73	96	-0.19	0.08	88	4	72	2	6	3	-3	108	101	104	104	104	107	110	99
327	1869	2921		DEU 538518501	G	EIT BALISTO X INDIAGIR	26	60	89	1610	85	75	90	71	95	0.10	0.17	84	2	58	2	0	1	0	105	106	100	99	104	100	106	100
327	1869	2905		DNK 258005	G	STRONGHOLD	47	84	88	1804	90	63	82	74	96	-0.06	0.13	84	-2	30	-2	-3	-1	6	109	109	103	94	103	102	109	105
330	1867	2918	0200HO07875	DEU 121740571	G	PRISMAGEN BALZAC-ET	57	173	90	635	44	100	98	77	97	0.69	0.52	87	2	58	-1	1	10	2	102	101	97	98	106	103	106	103
331	1865	3023	0236HO00732	DNK 258109	G	VH BROBACK	888	1602	89	-63	15	73	90	42	65	0.72	0.42	84	1	51	4	6	-6	-5	109	111	104	101	103	109	107	100
332	1864	2977	0029HO18192	840 3132565724	G	LAKEVIEW-MACK PIERPONT-ET	40	69	88	1978	93	68	86	72	95	-0.08	0.07	84	3	66	0	2	2	0	105	103	106	107	104	106	107	103
332	1864	2975	0151HO00700	USA 72596592	G	FARNEAR-TBR-BH FLAMER-ET	51	696	93	908	59	74	90	63	90	0.34	0.29	89	3	66	4	3	-2	-2	108	99	102	99	103	101	108	103
334	1863	2983		NLD 875884510	G	BUITENEIND K&L ROAN	42	81	88	1408	79	77	91	46	70	0.21	0.01	84	0	44	1	4	-7	2	109	103	107	99	99	103	109	100
335	1862	3044		ITA 98990488185	G	SABBIONA ROYAL ROLDAN ET	42	53	89	1505	82	67	85	62	89	0.09	0.11	85	4	72	5	3	0	5	104	108	104	102	107	101	105	95
335	1862	2811	0198HO02041	NLD 655924425	G	SCHREUR CRUYFF	72	103	90	1003	64	84	94	75	96	0.41	0.37	86	1	51	2	-1	1	1	104	106	95	104	105	105	104	100
337	1861	3035	0007HO11395	840 3008328791	G	S-S-I SHAMROCK MYSTIC-ET	106	728	93	1314	76	65	83	56	84	0.12	0.11	89	-3	25	-2	-6	-2	1	114	109	116	97	104	104	107	102
338	1860	3027	0526HO00024	NLD 928772654	G	U-MAGICSTAR	16	51	83	1568	84	86	95	52	79	0.23	0.01	80	6	83	4	3	9	2	104	110	98	97	101	98	108	101
338	1860	2943		NLD 755139693	G	HET MEER BRAVO	1491	3337	90	961	61	68	86	70	94	0.28	0.36	86	-3	25	-3	3	-2	2	108	114	105	88	103	108	109	103
340	1859	2986		DEU 538246113	G	BRAVOS	105	296	79	957	61	64	82	63	90	0.24	0.29	68	1	51	2	5	-1	0	108	105	105	99	101	98	106	111
340	1859	2923	0029HO17285	DEU 770147110	G	GIN JINGO	95	232	91	1105	68	75	90	73	96	0.30	0.33	87	1	51	2	-1	0	-7	105	105	103	105	104	111	105	99
342	1858	3011	0007HO12710	USA 73455104	G	T-SPRUCE NORTON 317-ET	62	156	90	2378	98	63	82	79	98	-0.27	0.02	86	11	98	10	2	8	7	104	95	97	105	103	98	102	97
343	1857	3015	0001HO10598	USA 69912713	G	CO-OP BOOKEM YOWZA-ET	346	1540	94	1091	67	61	80	57	84	0.16	0.19	89	3	66	7	1	-2	-10	109	110	105	96	104	99	105	106
344	1856	3019	0007HO12837	840 3127422222	G	OCD JOSUPER ZAMBONI-ET	42	122	89	1625	86	72	89	62	89	0.08	0.08	84	5	78	4	3	3	-5	105	107	104	104	103	1		

RANK RANG	Pro\$	MLPI IPVM	SEMEN CODE CODE DE SEMENCE	REGISTRATION ENREGISTREMENT	GS SG	NAME NOM	HERDS TROUP	DAUS FILLES	REL FIAB	MILK LAIT	%RK %RC	FAT GRAS	%RK %RC	PROT	%RK %RC	%FAT %GRAS	%PROT	REL FIAB	CONF	%RK %RC	MS SM	F&L P&M	DS PL	RP Cr	HL DV	SCS CCS	DF FF	MSP VT	MT TT	CA AV	DCA AFA	BCS CCC	
350	1853	2974	0007HO12384	USA 71813469	G	DE-SU PITNEY 11883-ET	84	213	91	1014	64	79	92	46	70	0.36	0.12	86	-1	37	-2	1	-2	2	110	112	107	97	101	106	108	105	
350	1853	2893	0029HO18071	840 3124720407	G	SEAGULL-BAY ALAN-ET	183	787	91	1135	69	90	96	49	74	0.41	0.12	87	0	44	0	4	-4	-4	106	105	101	101	100	105	111	109	
353	1852	3068	0200HO10548	CAN 12192422	G	SILVERRIDGE V EVERTON	19	76	89	2166	96	55	74	66	92	-0.26	-0.04	85	9	94	8	7	4	3	106	104	99	102	102	101	106	97	
353	1852	2934	0007HO11957	840 3009554734	G	S-S-I MCCUTCHEM TRAYNOR-ET	67	133	92	2469	98	75	90	65	92	-0.21	-0.14	87	3	66	1	5	3	-1	104	107	99	103	105	103	107	94	
355	1851	3038	0014HO07044	USA 70193024	G	ROYLANE BOOKEM KRUIZ 5454-ET	46	77	91	623	44	86	95	69	94	0.58	0.44	87	1	51	1	3	1	-2	103	100	106	100	101	102	106	106	
355	1851	3031		DEU 357479418	G	BERMUDA	361	2089	91	1147	69	81	93	72	95	0.33	0.30	87	6	83	4	8	3	0	102	103	98	96	101	107	103	96	
355	1851	2946	0007HO12550	USA 73728249	G	DF OAK FARRIS 135	76	452	90	2135	95	75	90	66	92	-0.08	-0.04	85	3	66	2	4	-2	-3	105	106	102	98	94	101	107	99	
355	1851	2876		DNK 257954	G	VH ODENSE OTTO	492	998	84	1320	76	72	89	66	92	0.18	0.21	70	-5	16	0	-3	-9	-6	109	108	109	96	106	107	103	103	
359	1848	2983	0007HO12106	USA 71764603	G	AURORA DICTATE-ET	199	1214	92	1649	86	79	92	61	88	0.13	0.05	87	2	58	3	-1	4	5	105	111	103	98	98	105	105	101	
360	1847	3022	0236HO00736	DNK 258170	G	VH ANDERSTRUP SUPERSHOT SOULRU	274	469	83	1643	86	54	73	58	85	-0.09	0.04	67	5	78	8	2	-1	4	108	105	101	100	106	105	106	107	
361	1846	2975	0029HO18082	USA 73956559	G	MORNINGVIEW MAKER	42	76	89	1414	80	68	86	50	76	0.11	0.04	85	4	72	4	2	-1	0	109	107	104	103	103	105	108	104	
362	1845	3069	0202HO01611	DEU 358162492	G	MISSAN	73	121	89	1365	78	68	86	50	76	0.14	0.06	85	8	91	10	8	2	-3	105	106	97	101	101	103	107	102	
362	1845	2988		DEU 878890945	G	VISSTEIN SANTIAGO	68	191	90	1802	90	79	92	68	93	0.08	0.08	86	3	66	2	4	0	2	106	101	100	101	104	102	102	103	
362	1845	2956	0029HO17500	DEU 538920253	G	DG CHARLEY	130	278	86	1490	82	54	73	60	87	-0.03	0.10	79	2	58	4	1	-3	-3	109	108	104	99	105	108	112	98	
365	1844	3122	0202HO01614	NLD 920855490	G	KINGMAN	35	52	89	1793	90	54	73	45	69	-0.15	-0.12	86	8	91	10	4	3	-1	107	108	106	102	100	101	108	104	
366	1843	3025	0011HO11720	840 3129128750	G	PEAK ALTAFLYWHEEL-ET	162	824	90	951	61	78	92	61	88	0.38	0.27	85	3	66	5	0	3	-10	104	103	104	100	104	105	110	105	
366	1843	3022	0029HO18113	840 3128557747	G	ABS JAFARI-ET	32	45	86	580	42	74	90	47	71	0.47	0.26	82	0	44	2	0	-1	0	109	110	109	102	104	107	109	99	
366	1843	2902		NLD 867362279	G	SOUTHLAND INSEME DEL DONGO	127	211	90	1298	75	100	98	64	91	0.45	0.20	86	0	44	3	-2	-2	-8	101	104	100	102	100	100	103	103	
369	1842	3132	0200HO10669	USA 143363196	G	WA-DEL OUTFITTER-ET	66	146	90	591	42	62	81	36	55	0.36	0.15	86	10	96	10	9	3	4	108	109	101	105	99	101	104	109	
370	1841	3189	0014HO07742	840 3126779975	G	PEAK ACCELRAPPER-ET	105	404	90	748	50	58	77	35	53	0.27	0.10	85	10	96	12	6	3	4	107	104	107	106	108	98	107	106	
370	1841	2761		DNK 256197	G	VH RISBAK CADIZ CHARLES	98	128	81	2007	93	78	92	79	98	-0.01	0.12	64	-2	30	-3	-1	-2	-4	106	105	101	103	101	110	107	103	
372	1840	3304	0007HO12769	840 3127334880	G	DE-SU KENYON 12726-ET	114	292	89	1348	77	39	54	28	41	-0.11	-0.13	85	14	99	16	8	3	8	108	113	108	97	103	106	109	98	
372	1840	3183	0029HO17335	DEU 538894941	G	WILDER DALLI	43	66	90	513	39	56	75	42	65	0.33	0.23	87	11	98	10	8	4	5	107	102	107	105	106	101	108	102	
372	1840	3097	0007HO12868	USA 74564804	G	PLAIN-KNOLL JSRPR ADVANCE-ET	31	88	90	850	56	82	94	64	91	0.44	0.33	86	4	72	4	5	2	-1	103	98	105	101	100	103	108	100	
372	1840	3079		DEU 355688286	G	MIDLUM	196	410	80	724	49	115	99	34	51	0.80	0.10	67	8	91	8	8	1	-8	100	102	100	105	103	99	102	95	
372	1840	3016	0543HO00067	ITA 19991363560	G	GARIONI ROYAL VANHALEN	279	759	89	1548	84	66	84	63	90	0.05	0.11	86	9	94	8	6	6	-1	104	105	99	102	106	101	105	100	
372	1840	2970	0007HO12577	840 3013064484	G	CAR-SYND MUNGER 247M-ET	59	123	89	1147	69	55	74	52	79	0.10	0.14	85	2	58	5	2	-6	0	109	110	104	106	101	99	106	102	
372	1840	2947	0526HO00026	CZE 928831061	G	AGRAS URANUS	57	288	89	2662	99	83	94	82	98	-0.18	-0.04	86	3	66	0	7	7	-4	101	99	100	103	103	101	103	101	
372	1840	2897	0029HO18154	USA 73143771	G	RONELEE TANTOR	23	45	88	1134	69	95	97	54	81	0.46	0.15	84	4	72	4	1	2	1	104	103	98	105	102	100	105	103	
380	1838	3098		DEU 666519810	G	SAUNDERS	50	77	90	2484	98	66	84	71	95	-0.27	-0.08	86	9	94	7	9	6	3	103	101	98	99	107	97	101	98	
381	1837	3116	0007HO12653	USA 73763432	G	ARIWAMI DEFENDER DARYL-ET	147	761	91	1147	69	71	88	59	86	0.24	0.19	87	9	94	9	9	5	3	102	92	102	114	100	104	107	98	
381	1837	3065	0007HO12761	840 3125192003	G	AURORA BERGEN 359-ET	34	106	89	1087	67	67	85	49	74	0.22	0.13	85	7	88	6	5	2	3	107	109	104	104	102	104	107	99	
381	1837	3064	0007HO11655	840 3008897748	G	S-S-I PEOTI MANSUR-ET	69	123	91	1184	71	80	93	69	94	0.30	0.28	86	1	51	1	-1	-1	-1	107	99	110	103	101	100	97	104	
384	1836	3032		DEU 358410634	G	CUSTOS	71	161	89	1669	87	57	76	68	93	-0.07	0.12	86	4	72	4	5	0	-1	107	108	102	96	102	100	105	100	
384	1836	2914	0007HO13139	840 3012559845	G	S-S-I CASHCOIN VICTOR-ET	74	139	91	2421	98	60	79	74	96	-0.31	-0.05	86	0	44	3	-1	-6	-2	106	104	106	102	107	103	104	98	
386	1835	3146		DEU 950350260	G	CALVO	80	178	90	1592	85	80	93	56	84	0.16	0.04	86	6	83	6	7	2	1	103	107	102	96	102	101	100	98	
386	1835	2872	0007HO10524	USA 64966739	G	ROYLANE SOCRA ROBUST-ET	20	22	99	1154	70	87	95	62	89	0.37	0.20	99	-3	25	0	4	-8	-6	105	101	101	103	103	105	107	101	
386	1835	2777	0236HO00658	DNK 257764	G	VH TIRSVAD SUNDANCE STU	594	897	90	2162	96	55	74	69	94	-0.26	0.00	85	1	51	4	0	-4	0	108	106	97	102	102	102	108	104	
389	1834	2879	0029HO18274	USA 73143775	G	RONELEE FEDORA-ET	33	50	88	1862	91	75	90	60	87	0.02	-0.01	84	1	51	1	1	1	-2	-1	105	104	104	106	100	102	109	105
390	1833	3037	0029HO17649	840 3012559676	G	MR AMERICA CANUTO-ET	107	343	92	607	43	69	86	40	61	0.42	0.19	88	4	72	6	5	-3	-2	109	106	105	105	102	104	107	103	
390	1833	2826		NLD 737101883	G	VISSTEIN HARVEY	18	62	72	2505	98	67	85	81	98	-0.27	0.00	63	-4	20	-6	0	0	-1	107	107	105	101	104	100	105	107	
392	1832	3059	0200HO10681	CAN 109218518	G	TIMBER JC CANCUN	24	51	89	1484	82	89	96	61	88	0.29	0.11	84	7	88	3	6	8	8	102	101	101	103	103	100	102	96	
392	1832	3032	0014HO07461	USA 70412495	G	JENNY-LOU MCUTCHEM CRANK IT	1429	4632	93	1100	68	59	78	53	80	0.14	0.15	89	6	83	8	4	6	1	105	112	103	96	106	102	109	110	
392	1832	2988	0007HO12089	USA 71129465	G	PLAIN-KNOLL SUDAN ALAMO-ETS	89	275	92	1558	84	77	91	61	88	0.14	0.09	87	0	44	-1	3	-3	-2	106	101	109	107	102	104	103	105	

RANK RANG	Pro\$	MLPI IPVM	SEMEN CODE CODE DE SEMENCE	REGISTRATION ENREGISTREMENT	GS SG	NAME NOM	HERDS TROUP	DAUS FILLES	REL FIAB	MILK LAIT	%RK %RC	FAT GRAS	%RK %RC	PROT	%RK %RC	%FAT %GRAS	%PROT	REL FIAB	CONF	%RK %RC	MS SM	F&L P&M	DS PL	RP Cr	HL DV	SCS CCS	DF FF	MSP VT	MT TT	CA AV	DCA AFV	BCS CCC
401	1829	2993	0007HO11644	840 3008897699	G	S-S-I SNOWMAN MCGYVER-ET	207	1675	93	2084	95	75	90	63	90	-0.05	-0.04	89	3	66	4	1	-3	1	107	103	102	95	101	106	97	110
401	1829	2976	0007HO13429	840 3128910164	G	S-S-I SUPERSHOT COOL J-ET	49	118	89	2042	94	76	91	68	93	-0.04	0.01	85	3	66	1	0	7	-1	106	110	100	97	105	107	106	96
403	1828	2948	0224HO03227	GBR 202223401046	G	COGENT GATLAND	64	118	90	1280	75	106	99	46	70	0.51	0.03	85	4	72	8	-1	-5	-2	103	99	98	103	97	97	100	100
404	1827	2911	0007HO12300	USA 71181797	G	SANDY-VALLEY MGL CALIBER-ET	72	164	90	900	59	94	97	45	69	0.55	0.15	85	3	66	2	4	-1	0	107	101	99	106	105	100	106	102
405	1826	3004	0029HO18116	840 3128557740	G	ABS BANYAN-ET	33	65	89	786	52	72	89	56	84	0.38	0.28	85	4	72	1	2	3	2	107	103	109	107	106	104	111	97
405	1826	2911	0029HO17656	USA 70259172	G	B-DARLYN MOGUL MANDATE-TW	63	224	91	1024	65	84	94	56	84	0.41	0.19	87	2	58	3	2	-2	-4	106	107	101	104	104	98	103	100
407	1825	2949	0203HO01462	USA 72128185	G	MORMANN MOGUL JUNO 1396-ET	70	644	92	2205	96	70	87	61	88	-0.14	-0.09	88	6	83	5	6	1	0	104	100	99	105	104	104	107	100
407	1825	2926	0097HO40211	NLD 533730469	G	DELTA G-FORCE	5707	22271	90	889	58	73	90	68	93	0.35	0.36	81	0	44	-1	7	-1	1	108	103	101	100	102	105	107	97
407	1825	2864		DEU 769582276	G	SNOWBOARD	1460	3282	83	1175	71	86	95	48	72	0.36	0.09	76	-3	25	0	5	-7	1	109	108	100	99	102	103	100	106
410	1823	2985		ITA 21002051901	G	INSEME SHOTGLASS DEJONG ET	42	60	89	2263	97	87	95	60	87	0.00	-0.12	85	4	72	4	5	3	-3	103	107	98	95	101	102	102	101
411	1822	3037	0200HO10345	CAN 108487085	G	CEMESTAR LOIC	85	240	90	306	30	83	94	60	87	0.67	0.46	86	1	51	0	3	1	5	104	102	108	107	102	99	105	97
411	1822	2934	0007HO12417	CAN 9827398	G	MORSAN CAEDMON	40	113	92	772	52	84	94	34	51	0.50	0.08	87	1	51	4	5	-8	-5	108	109	102	101	105	99	104	106
413	1821	3070	0007HO12624	840 3015031100	G	LADYS-MANOR R LATITUDE-ET	68	169	89	887	58	68	86	34	51	0.31	0.05	84	4	72	5	7	1	-2	110	104	106	105	102	105	109	98
413	1821	3012	0200HO10614	CAN 12278132	G	PROGENESIS DYNAMO	26	66	89	1344	77	80	93	67	93	0.25	0.21	86	7	88	5	6	11	2	102	103	97	101	104	104	108	94
413	1821	3000	0011HO11666	840 3128713944	G	MELARRY ALTAWORMONT-ET	32	311	90	757	51	61	80	42	65	0.30	0.16	85	1	51	3	5	-7	-3	112	110	106	97	101	110	108	110
416	1820	3161	0200HO10149	USA 71813530	G	DE-SU FAIRGROUND-ET	50	104	90	955	61	65	83	58	85	0.25	0.25	86	6	83	2	5	7	4	109	106	109	96	104	102	105	98
416	1820	3110	0007HO13204	840 3014334866	G	S-S-I JACEY ENDURANCE-ET	60	165	91	1555	84	62	81	66	92	0.02	0.13	86	2	58	3	2	-2	2	105	107	111	96	106	101	98	106
416	1820	2942	0097HO41402	840 3013023061	G	EDG CLOWN-ET	201	1955	93	477	37	99	98	59	86	0.75	0.40	89	1	51	3	1	0	-7	103	101	101	101	98	105	107	104
419	1819	2921	0011HO11652	USA 74072170	G	WESSELCREST ALTALAMBEAU-ET	78	468	91	2271	97	51	69	89	99	-0.34	0.13	85	4	72	5	0	-2	0	104	101	103	103	103	107	103	104
419	1819	2913		840 3014562096	G	SANDY-VALLEY MONTECARLO-ET	25	48	88	1448	81	91	96	49	74	0.32	0.03	84	1	51	3	3	-4	-3	106	99	101	105	97	104	108	99
421	1818	3196	0566HO01239	840 3125519425	G	SIEMERS KINGBOY R-PRETTY-ET	21	36	83	97	21	73	90	32	47	0.65	0.26	80	8	91	7	3	4	7	107	108	110	97	100	107	112	100
421	1818	2829	0202HO01518	NLD 898053690	G	HEIDENKIPSTER MARKUS	82	173	78	1693	87	68	86	71	95	0.01	0.15	68	2	58	2	7	-4	-8	104	107	97	101	107	105	103	106
423	1817	3133	0224HO03694	840 3125521757	G	LADYS-MANOR HALO ARMOUR-ET	37	62	88	979	62	76	91	32	47	0.34	0.01	84	6	83	7	6	-2	0	107	107	107	103	102	105	103	105
423	1817	3065	0200HO10064	USA 72128168	G	MR ADERYN ADIRON-ET	73	195	91	60	20	77	91	44	68	0.70	0.39	87	5	78	5	4	1	-2	109	106	104	101	104	104	107	104
425	1816	3121	0029HO17283	GBR 263497303830	G	HUDDLESTONE DAPPER ET HRR0 HH1	57	109	90	426	34	74	90	27	39	0.53	0.13	86	2	58	4	4	-6	-5	110	105	113	103	106	108	108	104
425	1816	3016	0029HO17824	USA 72944394	G	RICHMOND-FD FB CABBY	57	107	89	724	49	96	97	62	89	0.62	0.35	84	2	58	2	2	4	-4	102	101	105	101	102	106	105	98
425	1816	2999	0011HO11734	840 3131131371	G	PEAK ALTAPOLISH-ET	81	314	88	123	22	82	94	44	68	0.73	0.38	79	3	66	2	7	-1	-6	107	105	103	104	102	105	107	111
425	1816	2947	0029HO17740	840 3013129330	G	LADYS-MANOR L-BRN AMRYN-ET	115	358	90	1625	86	59	78	55	82	-0.03	0.03	85	0	44	0	1	-3	2	110	108	107	104	102	105	109	99
429	1815	2899	0007HO13094	840 3011538155	G	S-S-I STERLING TRENTON-ET	339	2519	90	317	30	88	96	57	84	0.72	0.43	85	0	44	1	-1	-2	-4	106	105	103	103	105	104	105	101
430	1814	3015		DEU 357362108	G	SAFRAN	57	175	91	1541	84	78	92	58	85	0.16	0.07	87	3	66	2	3	3	-3	106	113	103	96	102	101	100	103
430	1814	2831	0007HO13119	840 3012130426	G	S-S-I BLIZZARD SHELTON-ET	72	267	91	2039	94	65	83	62	89	-0.14	-0.04	86	-2	30	0	-4	-5	-1	110	107	104	94	101	101	110	104
432	1813	3047	0029HO18062	840 3128557706	G	ABS BARLEY-ET	42	89	89	1286	75	74	90	56	84	0.22	0.13	85	5	78	3	5	5	0	106	100	108	103	105	106	108	101
433	1812	3050		ITA 98990462400	G	MOLINO INSEME MANACOR TY	61	97	89	1502	82	60	79	68	93	0.01	0.16	85	6	83	2	5	8	5	107	111	100	98	105	96	99	106
433	1812	2902	0029HO18054	USA 74024806	G	PINE-TREE JUMPSHOT-ET	88	698	89	1195	71	81	93	54	81	0.32	0.13	83	-1	37	1	-2	-6	-4	106	105	107	102	100	103	107	108
433	1812	2817	0151HO00744	840 3010356026	G	MR OAK DELCO 57279-ET	162	2370	93	2832	99	54	73	76	97	-0.48	-0.13	89	1	51	3	-4	-2	2	107	100	102	105	103	99	110	96
436	1811	3094	0200HO07890	BEL 812246461	G	DUKEFARM K&L AKIRA-ET	58	139	89	689	47	81	93	51	77	0.50	0.27	85	5	78	6	2	3	4	106	103	105	100	106	102	103	97
437	1810	2866		DEU 121014042	G	SULEDO	187	404	80	1624	86	96	97	79	98	0.29	0.24	65	-1	37	-2	1	4	2	103	103	98	95	102	103	98	104
438	1809	3040	0200HO10582	CAN 12278125	G	PROGENESIS MALCOM	31	64	88	1646	86	40	55	57	84	-0.21	0.03	84	2	58	6	0	-3	1	109	112	109	95	98	103	110	106
439	1807	2979	0007HO12612	840 3125982543	G	DE-SU TOWNSEND 12504-ET	56	165	90	1616	85	102	98	60	87	0.35	0.06	84	4	72	3	2	2	1	101	98	101	103	104	94	101	95
440	1806	3094	0007HO11643	840 3008897723	G	S-S-I KRAMER MONEYMAKER-ET	63	411	91	-207	11	61	80	33	49	0.66	0.38	86	1	51	3	-3	-2	1	115	108	115	105	104	96	108	105
440	1806	2960	0029HO18119	USA 143224284	G	HORSTYLE MONTROSS MORRIS-ET	208	1076	86	1806	90	50	68	62	89	-0.20	0.03	79	7	88	10	2	-1	-3	106	104	101	104	102	107	109	101
440	1806	2935		DEU 538544754	G	ALLERBEST	63	136	89	2020	93	97	98	69	94	0.16	0.02	85	3	66	0	3	4	5	101	103	98	98	99	102	104	88
440	1806	2890		DEU 358047754	G	MUH COSMOS	15	16	82	1644	86	80	93	69	94	0.14	0.13	79	1	51	0	4	3	-5	104	103	99	107	104	99	106	98
440	1806	2805	0029HO17572	USA 72156686	G	SEAGULL-BAY SECRETARIAT-ET	170	864	92	2767	99	45	61	81	98	-0.54	-0.08	87	0	44	0	-1	2	3								

RANK RANG	Pro\$	MLPI IPVM	SEMEN CODE CODE DE SEMENCE	REGISTRATION ENREGISTREMENT	GS SG	NAME NOM	HERDS TROUP	DAUS FILLES	REL FIAB	MILK LAIT	%RK %RC	FAT GRAS	%RK %RC	PROT	%RK %RC	%FAT %GRAS	%PROT	REL FIAB	CONF	%RK %RC	MS SM	F&L P&M	DS PL	RP Cr	HL DV	SCS CCS	DF FF	MSP VT	MT TT	CA AV	DCA AFA	BCS CCC
450	1802	2935		DEU 538397041	G	BASEMENT	95	157	90	1340	77	56	75	76	97	0.04	0.30	86	4	72	3	8	0	1	105	105	98	97	105	106	105	101
450	1802	2775		NLD 866671864	G	ZANDEBURG MARCO	53	119	76	1440	80	80	93	69	94	0.21	0.20	67	-6	12	-4	-2	-3	6	110	106	101	97	104	99	102	98
453	1801	2973	0029HO17787	840 3013654514	G	BACON-HILL MANNING-ET	60	109	90	1864	91	57	76	82	98	-0.13	0.20	86	5	78	3	1	7	-1	105	102	102	100	99	108	108	95
454	1800	3035	0029HO18135	840 3127335082	G	DE-SU 12928 FLIPSIDE-ET	37	79	89	2033	94	58	77	60	87	-0.19	-0.06	85	10	96	8	4	7	0	105	107	99	102	102	97	106	102
454	1800	2871	0011HO11450	USA 58912054	G	DEBOER ALTAMALFI-ET	37	254	90	805	53	62	81	58	85	0.29	0.29	85	-2	30	0	1	-8	-9	109	110	106	97	98	106	110	105
456	1799	2902		DEU 356563083	G	GARANT	480	1482	84	1773	90	87	95	52	79	0.15	-0.05	75	6	83	5	9	4	-3	104	109	90	96	106	108	100	104
457	1798	3041		DEU 358149884	G	LOMBARDI	20	64	87	1675	87	68	86	74	96	0.01	0.17	83	5	78	4	3	3	0	103	103	105	96	100	105	104	100
457	1798	2960	0515HO00255	NLD 928772508	G	DG R NEWYORK-ET	69	117	89	1776	90	37	51	59	86	-0.29	0.01	85	1	51	4	2	-3	5	110	110	105	98	105	106	111	107
457	1798	2942	0007HO12616	840 3014561980	G	SANDY-VALLEY ASCENDER-ET	246	1393	90	2062	94	69	86	68	93	-0.11	0.01	85	6	83	6	3	2	-2	105	98	99	101	102	103	106	103
457	1798	2880		ITA 58990268724	G	TRIONE INSEME ICARDI	97	145	89	1469	81	80	93	90	99	0.22	0.37	85	-1	37	-3	0	0	2	102	103	103	99	104	102	100	96
461	1797	3006	0225HO00024	NLD 747280806	G	DG DV CAELUM-ET	15	62	88	983	62	69	86	51	77	0.28	0.18	84	6	83	8	1	2	0	106	108	100	98	101	105	107	103
462	1796	3207	0250HO13431	840 3128910188	G	S-S-I POWERBALL THUNDER-ET	50	81	82	1854	91	47	64	74	96	-0.22	0.12	84	10	96	8	6	9	4	103	102	107	96	95	101	109	101
462	1796	3112	0007HO12477	USA 72851755	G	DE-SU RADMAN 12212-ET	71	396	90	1025	65	33	46	39	60	-0.07	0.04	85	1	51	2	8	-3	0	114	111	114	95	100	112	114	107
464	1794	2955	0001HO11062	USA 71922047	G	CO-OP UPD PTRN PAY CHECK-ET	505	3832	91	916	59	58	77	35	53	0.20	0.05	85	-2	30	2	0	-7	-3	114	110	109	97	104	103	111	112
465	1793	2971	0007HO13399	840 3128769118	G	S-S-I SUPERSHOT DEKKER-ET	58	160	90	1151	70	46	62	40	61	0.02	0.03	86	2	58	5	6	-7	4	113	108	103	101	108	104	107	111
465	1793	2960	0007HO12342	USA 71813283	G	DE-SU MAURICE GUST 11697	78	158	90	1621	86	55	74	79	98	-0.07	0.23	85	4	72	4	-1	3	0	107	106	101	96	102	96	102	100
467	1791	3102	0029HO18057	USA 74024808	G	PINE-TREE TRUTH-ET	81	248	89	745	50	64	82	35	53	0.32	0.10	83	6	83	11	5	0	-7	107	104	106	101	102	101	111	102
467	1791	2916		FRA 2216892431	G	HADOCK	6108	11988	91	933	60	72	89	72	95	0.33	0.38	88	4	72	0	7	4	8	101	106	99	101	105	101	108	101
469	1790	3102	0200HO10473	CAN 108839881	G	DENISTIER V GENERAL	76	588	89	-57	15	79	92	38	58	0.78	0.38	85	6	83	4	6	7	-1	108	109	104	102	99	102	107	101
469	1790	2892		DEU 358174839	G	MILORD	80	165	88	1559	84	73	90	62	89	0.12	0.12	84	1	51	5	3	-7	-5	106	103	99	99	100	106	102	104
471	1789	3149	0007HO12822	USA 73222245	G	LANGS-TWIN-B KADAR 5136-ET	61	111	91	1379	78	66	84	58	85	0.11	0.12	87	10	96	9	3	8	7	103	103	105	98	100	100	110	93
471	1789	3075	0097HO41606	USA 72936680	G	FOUR-CAL FARRELL-ET	245	892	90	1568	84	44	60	56	84	-0.16	0.04	86	8	91	10	4	3	-2	108	100	105	97	104	102	106	103
473	1788	3105		DEU 357139889	G		81	121	91	977	62	73	90	46	70	0.32	0.13	88	8	91	7	4	6	6	106	105	102	99	101	102	106	101
473	1788	3025	0011HO11394	USA 70694620	G	ROSLANE-LLC ALTADEFECTOR	220	1408	91	1955	93	64	82	75	96	-0.11	0.09	87	2	58	0	5	6	2	103	103	107	102	103	98	106	101
473	1788	2669	0011HO11444	USA 72421381	G	STE-PEN ALTAWISHIN	19	80	92	1878	91	105	99	81	98	0.29	0.15	88	2	58	0	0	4	1	99	98	87	100	108	107	107	103
476	1787	2986	0007HO12326	USA 72401233	G	RICHMOND-FD MOGUL LUIS	76	145	90	742	50	95	97	41	63	0.61	0.15	86	6	83	3	8	4	-2	103	104	99	107	104	104	108	96
476	1787	2974	0029HO17784	USA 73709027	G	LARCREST COLLUDE-ET	468	2209	92	773	52	66	75	61	88	0.24	0.33	87	1	51	6	-3	-2	-5	107	110	106	104	104	111	106	93
476	1787	2948	0200HO02830	CAN 11179238	G	MISTY SPRINGS AMAK	66	170	91	1320	76	74	90	65	92	0.21	0.20	88	3	66	2	8	-1	-5	107	107	97	98	98	103	100	98
476	1787	2931		NLD 666448361	G	SANDERIJ PERKA	133	164	90	1721	88	79	92	73	96	0.09	0.15	86	4	72	3	2	1	4	104	104	98	96	98	98	98	102
476	1787	2931	0198HO01975	DEU 538319912	G	GLORIOSO TV TL TY	363	935	91	1874	91	71	88	58	85	-0.02	-0.03	87	3	66	6	4	-5	-2	106	104	98	99	101	102	103	97
481	1786	2983	0183HO02319	FRA 7637041868	G	IOTA	785	1558	91	818	54	77	91	58	85	0.42	0.30	88	4	72	4	2	4	4	105	108	100	98	100	105	105	107
481	1786	2966	0007HO12566	840 3014364865	G	OCJ JABIR PIRATE-ET	68	177	90	1478	82	71	88	52	79	0.12	0.03	85	1	51	0	3	2	-3	107	111	104	101	100	101	108	104
483	1785	3130	0029HO17299	GBR 904136844322	G	LISSUE DINGLE ET	37	68	89	783	52	77	91	41	63	0.43	0.15	85	7	88	5	3	6	7	104	102	110	103	108	98	107	102
483	1785	3006		DNK 257840	G	BONUM	153	397	91	1286	75	39	54	79	98	-0.10	0.33	87	6	83	6	5	3	5	108	107	98	98	103	108	103	100
485	1784	3022		DEU 538427463	G	BAREY	143	742	91	941	60	41	56	60	87	0.04	0.27	87	6	83	5	7	3	6	109	106	101	109	105	103	107	98
485	1784	3015	0007HO12605	USA 73553201	G	HIGHERRANSOM AZOR-ET	142	940	90	1562	84	52	70	57	84	-0.08	0.06	86	5	78	9	-1	-2	1	107	98	108	103	102	105	111	101
485	1784	2962	0029HO17284	GBR 560941702504	G	OVERSIDE DENMIRE MERRICK ET	40	51	90	92	21	90	96	59	86	0.81	0.52	86	6	83	4	3	6	-1	102	106	97	106	102	104	102	100
488	1782	3083		JPN 57253	G	SEA-LAKE MORGAN JASON ET	39	45	74	1636	86	80	93	47	71	0.14	-0.05	61	8	91	9	2	5	1	103	102	104	100	102	100	103	99
488	1782	3010	0200HO07828	DEU 537752869	G	PRISMAGEN LOTUS-ET	90	267	90	950	61	75	90	60	87	0.35	0.27	85	4	72	3	3	4	-6	108	109	102	93	96	97	103	102
488	1782	2983	0007HO13238	840 3124584834	G	S-S-I PETY MAJOR TOM-ET	57	184	89	1494	82	82	94	52	79	0.20	0.03	84	8	91	6	8	3	7	103	97	97	105	103	97	104	94
488	1782	2925	0014HO007709	840 3130681826	G	EILDON-TWEED J CHAGRIN-ET	61	192	90	1986	93	86	95	53	80	0.07	-0.11	85	2	58	3	0	2	-2	103	103	101	104	103	105	107	105
492	1781	3080	0007HO12024	USA 70626140	G	DE-SU MGL GARZA 11388-ET	86	183	92	931	60	68	86	41	63	0.29	0.11	89	8	91	8	6	3	4	105	103	105	104	101	106	109	102
492	1781	2896	0001HO11316	CAN 108040100	G	ANDREANE PARADISE GEMSTONE	193	714	92	1580	84	53	72	42	65	-0.08	-0.08	85	2	58	4	4	-5	-4	112	113	103	98	103	100	107	103
494	1780	2914	0001HO10856	USA 55858090	G	KRALL-VIEW RBST JAYDEN-TW	30	73	93	49	19	78	92	36	55	0.67	0.29	89	-1	37	3	5	-11	-6	110	102	105	102	100	105	108	108
495	1779	2997	0029HO18131	USA 74049749	G																											