

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 2017

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
1	2961	3387	0151HO00690	USA 72128215	G	MR MOGUL DENVER 1426-ET	46	137	82	2907	99	127	99	98	99	0.12	0.03	79	8	90	8	6	2	0	105	2.99	105	105	106	96	105	98
2	2897	3435	0203HO01468	USA 72128216	G	MR MOGUL DELTA 1427-ET	198	1202	90	2288	97	114	99	79	98	0.22	0.04	87	10	95	10	7	2	2	110	2.85	109	108	104	105	108	93
3	2881	3306	0203HO01470	840 3012574855	G	MR MOGUL DION 15008-ET	26	417	90	1805	92	112	99	92	99	0.40	0.30	86	6	82	7	5	-1	1	108	2.65	105	106	105	106	107	98
4	2810	3326	0007HO11621	840 3008897582	G	S-S-I SNOWMAN MAYFLOWER-ET	339	2854	92	3376	99	77	92	110	99	-0.47	0.01	89	6	82	2	8	4	1	107	2.74	108	95	100	105	100	100
5	2777	3337	0007HO11946	840 3009554689	G	S-S-I EPIC MIDNIGHT-ET	230	1855	91	1819	92	78	93	77	98	0.07	0.16	87	4	71	6	4	-2	3	112	2.71	116	102	101	102	106	104
6	2734	3355	0151HO00681	USA 72128125	G	EDG RUBICON-ET	143	639	87	1747	90	128	99	74	97	0.56	0.16	79	7	87	6	10	2	-2	108	2.86	108	102	103	102	113	102
7	2699	3140		DEU 120858088		MURANO	50	127	76	2577	98	126	99	95	99	0.23	0.11	69	5	77	3	6	4	3	103	2.64	99	103	103	98	108	93
8	2695	3242	0007HO12105	USA 70071611	G	S-S-I MOGUL REFLECTOR	275	1716	91	2184	96	64	84	95	99	-0.19	0.22	87	9	93	7	6	5	1	110	2.72	104	106	105	101	110	100
9	2653	3178	0001HO11425	USA 71451769	G	CO-OP DAY TWINKIE-ET	127	638	90	2883	99	93	97	82	98	-0.17	-0.10	85	6	82	7	1	2	1	109	2.70	107	102	105	102	100	94
10	2652	3288	0007HO12266	USA 72254526	G	WOODCREST MOGUL YODER-ET	334	1390	90	1514	85	127	99	69	95	0.63	0.18	86	8	90	9	6	1	2	109	3.03	107	109	102	108	113	99
11	2603	3008	0029HO17553	USA 70726929	G	UECKER SUPERSIRE JOSUPER-ET	333	1562	91	3018	99	96	98	95	99	-0.15	-0.03	85	5	77	3	2	2	0	106	2.99	101	104	107	103	110	106
12	2601	3274	0011HO11478	USA 71813417	G	DE-SU ALTALAEF-ET	104	418	89	2746	99	91	97	84	99	-0.14	-0.04	84	11	97	7	5	8	5	106	2.72	106	100	100	101	104	96
12	2601	3083	0007HO11787	USA 70750524	G	BACON-HILL O MOHAWK-ET	166	948	90	3109	99	107	99	97	99	-0.13	-0.03	85	3	65	2	4	3	6	103	2.85	103	99	102	102	101	98
14	2572	3221	0001HO11096	USA 71909652	G	MYR-MATT MOGUL PLATINUM	171	710	89	2167	96	103	99	78	98	0.17	0.08	85	8	90	6	6	6	1	107	2.67	105	104	102	102	106	95
15	2568	2944	0029HO16575	USA 70801821	G	COYNE-FARMS BRONCO YENNY-ET	72	173	90	2690	99	74	90	80	98	-0.27	-0.06	86	1	50	5	-1	-5	-2	110	2.47	103	95	104	106	104	109
16	2567	3165	0007HO12387	840 3012011779	G	HENDEL MR MADRON-ET	21	62	86	2627	99	81	94	91	99	-0.19	0.05	82	6	82	6	7	-2	-4	106	2.59	102	100	102	104	99	97
17	2530	3079	0007HO12021	USA 70626097	G	DE-SU LTM PONDER 11345-ET	360	2305	90	1677	89	44	64	47	77	-0.20	-0.06	86	-2	30	2	1	-11	1	119	2.72	124	104	99	109	118	111
18	2513	3004	0224HO02881	NLD 755898903	G	COGENT SUPERSHOT	259	653	93	2665	99	54	75	83	98	-0.37	-0.03	88	6	82	6	4	1	3	110	2.65	101	100	106	107	110	106
19	2484	3055	0014HO07347	USA 71703341	G	BACON-HILL MONTY-ET	69	124	89	2249	97	116	99	74	97	0.25	0.02	85	6	82	7	5	-1	-1	104	2.82	101	107	106	105	103	97
20	2476	2924	0001HO11025	USA 71922001	G	CO-OP UPD GREATEST LIFELONG	197	793	88	2494	98	85	95	74	97	-0.11	-0.05	83	3	65	0	5	1	0	112	2.57	101	104	109	104	106	99
21	2475	3083	0011HO11348	USA 70396874	G	BUSH-BROS ALTABGOOD	136	1243	94	1502	85	93	97	89	99	0.33	0.35	86	6	82	8	1	1	-4	106	2.82	100	108	105	100	105	104
22	2463	3063	0007HO11519	USA 69764616	G	KINGS-RANSOM R RACKET-ET	85	146	88	1447	83	94	98	77	98	0.35	0.27	84	1	50	3	4	-5	3	111	2.96	106	106	102	101	110	102
23	2460	3135	0001HO11097	USA 71922078	G	UNITED-PRIDE MOGUL MAGNATE	173	698	88	2103	95	71	89	72	96	-0.09	0.04	78	10	95	11	6	4	1	107	2.92	103	109	104	100	109	104
24	2458	3066	0001HO11048	USA 71630809	G	SPRUCE-HAVEN STOIC-ET	317	2171	91	2263	97	58	79	88	99	-0.26	0.12	79	9	93	10	4	-2	-1	109	2.71	99	100	103	103	104	102
25	2456	3006	0151HO00698	840 3012574853	G	MR COIN DRACO 15006-ET	78	224	83	2140	96	56	77	76	97	-0.23	0.06	78	5	77	10	-3	-4	1	109	2.65	107	106	106	103	106	98
26	2454	3082	0011HO11419	840 3010979794	G	KP-ACK ALTALEGAL-ET	37	161	88	2043	95	108	99	75	97	0.27	0.09	84	6	82	6	4	2	1	106	2.65	101	101	102	103	104	99
27	2445	3293	0007HO11752	USA 70192740	G	ROYLANE BOOKEM BOB 5170-ET	124	595	91	1214	75	94	98	84	99	0.44	0.41	87	8	90	8	4	4	6	105	2.89	111	97	101	104	106	99
28	2434	3000		DEU 769953813	G	MOCON	15	29	86	2173	96	78	93	84	99	-0.06	0.11	83	-2	30	2	1	-8	-5	109	2.57	108	97	97	107	104	101
29	2431	3069	0007HO11644	840 3008897699	G	S-S-I SNOWMAN MCGYVER-ET	175	1430	91	2334	97	89	96	74	97	-0.01	-0.02	88	4	71	6	3	-3	1	109	2.92	105	97	101	106	97	110
30	2429	3174	0007HO11708	USA 70625809	G	DE-SU ROOKIE 11057-ET	75	187	89	1523	85	110	99	64	92	0.47	0.14	85	6	82	7	4	2	0	110	2.53	105	93	105	106	109	98
31	2422	2979	0001HO11161	USA 70895074	G	RICHLAWN DNM AMBIENT CRI-ET	226	932	89	1433	83	33	50	55	86	-0.21	0.08	83	3	65	5	2	-5	1	116	2.33	112	102	100	100	106	109
32	2419	3021	0007HO11641	840 3008897658	G	S-S-I MAXUM MATER-ET	35	65	88	1342	80	59	80	53	84	0.06	0.09	84	3	65	7	1	-6	2	114	2.84	114	106	104	102	106	112
33	2415	3008	0202HO01518	NLD 898053690	G	HEIDENSKIPSTER MARKUS	16	49	71	2004	95	90	97	78	98	0.11	0.12	66	3	65	3	9	-2	-5	105	2.74	102	105	108	111	107	104
34	2408	3208	0200HO09139	USA 72090678	G	REGANCREST MATHEO-ET	33	76	88	2199	96	96	98	72	96	0.11	0.01	84	12	98	12	7	11	5	105	2.83	98	103	102	97	101	99
35	2402	3085	0007HO13035	840 3011538082	G	S-S-I SUPERSIRE MODESTO-ET	64	292	89	2042	95	68	86	82	98	-0.10	0.14	85	5	77	5	4	1	-1	107	2.79	108	96	105	104	111	107
36	2396	3083	0014HO07340	USA 71667860	G	MATT-DARI MOGUL PAYTON-ET	208	607	91	1276	78	64	84	63	92	0.13	0.20	86	7	87	9	4	3	5	109	2.56	107	106	107	106	108	100
36	2396	3067	0007HO12131	USA 71088688	G	FARNEAR-BH MR MCGIRT-ET	153	476	91	2294	97	89	96	67	94	0.00	-0.05	87	8	90	7	8	4	2	105	2.75	103	102	98	104	109	104
38	2394	3098	0029HO16845	USA 71219129	G	WINNING-WAY MADEA-ET	154	510	89	2632	99	79	93	64	92	-0.20	-0.17	85	6	82	5	5	2	0	112	2.74	108	101	98	104	106	96
39	2385	3002		DEU 121014006		MORGAN	34	128	76	1870	93	130	99	76	97	0.52	0.14	69	2	58	1	6	-1	-4	103	2.70	102	105	105	108	106	95
40	2379	2981	0007HO11373	840 3008328663	G	S-S-I ROBUST BIGGIO-ET	85	148	88	1652	89	101	98	82	98	0.33	0.26	85	2	58	3	3	1	5	106	2.86	102	105	108	102	107	98
41	2374	3188	0001HO11022	USA 71921994	G	CO-OP UPD HUNTER SALVINO	425	1959	94	1715	90	104	99	85	99	0.35	0.25	86	6	82	5	5	4	5	103	3.09	109	103	106	102	104	95
41	2374	2962	0007HO12255	USA 71703397	G	WELCOME SS PETERPAN-ET	116	511	88	2673	99	130	99	97	99	0.23	0.10	84	2	58	0	2	4	4	101	3.09	99	99	104	103	110	99
43	2366	2805		NLD 546055407		SPECIAL FORCE	1572	3742	81	2411	98	41	60	85	99	-0.46	0.07	75	3	65	4	2	1	5	109	2.49	98	104	105	103	103	103
44	2363	2906	0007HO11387	840 3008328738	G	S-S-I TWIST																										

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 2017

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
51	2335	2920	0007HO11985	840 3011001300	G	S-S-I SUPERSIRE TETRIS-ET	54	117	89	2314	97	96	98	78	98	0.05	0.03	85	1	50	2	1	-2	-3	107	2.78	103	102	104	105	107	101
52	2333	3004	0029HO16887	USA 71813206	G	DE-SU 11620 NIRVANA-ET	120	319	91	2044	95	85	95	85	99	0.06	0.18	87	6	82	5	5	4	0	106	2.70	98	101	103	102	108	99
53	2326	3003	0007HO12256	USA 71703378	G	BACON-HILL MAGUIRE-ET	84	262	90	1778	91	125	99	75	97	0.51	0.16	86	5	77	4	2	6	3	103	2.68	101	96	106	105	107	100
53	2326	2983	0011HO11287	USA 70202458	G	L-L-M-DAIRY ALTAPONDER-ET	87	224	92	2552	98	41	60	63	92	-0.52	-0.17	88	5	77	5	4	0	4	113	2.51	109	101	102	100	104	93
55	2323	2870	0236HO00743	DNK 255761		VH BEACON BOOTH-ET	1735	3530	85	1998	94	82	95	81	98	0.04	0.15	74	-2	30	-3	6	-4	2	110	2.71	103	100	106	98	109	98
56	2322	2893		DEU 769582276		SNOWBOARD	1400	3011	82	1500	85	100	98	59	89	0.39	0.10	77	-1	36	1	7	-6	1	111	2.58	101	100	102	103	100	106
57	2320	2900	0007HO13111	840 3012130386	G	S-S-I YANCE IRONBACK-ET	35	167	88	1754	91	84	95	62	92	0.15	0.05	83	0	42	5	-4	-7	-2	110	2.94	113	101	104	105	108	110
58	2317	3153	0007HO12422	USA 71651047	G	LAMBRECHT SHAW AICON-ET	18	36	86	2828	99	57	78	90	99	-0.45	-0.01	83	9	93	8	8	8	-3	106	3.02	103	99	102	101	106	101
59	2309	2993	0007HO12106	USA 71764603	G	AURORA DICTATE-ET	116	727	89	1715	90	91	97	64	92	0.22	0.07	84	5	77	5	0	3	3	107	2.48	106	98	101	97	105	100
60	2307	3066	0014HO07324	USA 72127171	G	PENN-ENGLAND GIFIAN 903A-ET	165	736	89	2720	99	71	89	74	97	-0.31	-0.12	86	10	95	7	8	6	2	105	2.88	103	104	106	102	105	96
61	2305	2927	0007HO12080	USA 71164337	G	KELLERCREST MIXER LASER-ET	85	444	89	2437	98	93	97	90	99	-0.02	0.10	84	2	58	4	2	1	-4	102	2.76	99	104	106	99	103	96
62	2300	2967	0200HO03900	CAN 11491684	G	GILLETTE JUSTWAY	156	820	91	2420	98	75	91	73	96	-0.17	-0.05	87	4	71	5	5	0	-1	110	2.73	100	102	102	99	102	98
62	2300	2792	0200HO10031	USA 72128207	G	EDG GANGSTER-ET	53	103	88	2576	98	88	96	66	94	-0.11	-0.15	85	3	65	3	2	-1	5	107	2.74	99	100	107	103	107	107
64	2296	2908		DEU 354449388		FWS BOOM	329	688	81	2056	95	84	95	74	97	0.04	0.07	75	4	71	5	-1	1	6	106	2.66	103	102	102	106	108	98
65	2294	2832		NLD 921223869		VERO CONVOY	139	195	74	1622	87	85	95	69	95	0.20	0.16	64	0	42	3	4	-6	4	109	2.74	99	108	108	106	105	100
66	2291	3146	0007HO13023	840 3011001325	G	S-S-I UNO ROADRUNNER-ET	57	99	89	2096	95	84	95	65	93	0.03	-0.02	85	10	95	7	5	10	4	107	2.75	106	103	105	98	104	94
67	2290	3134	0029HO17636	USA 72641541	G	MR AMERICA EXPLORER-ET	61	164	85	1393	82	79	93	53	84	0.23	0.08	80	5	77	6	6	-1	-1	111	2.61	111	98	101	102	109	100
68	2288	3015	0007HO12350	USA 71577465	G	RICKLAND SUPERSIRE KELBY-ET	54	121	89	2316	97	77	92	74	97	-0.10	-0.01	86	8	90	9	3	2	-4	107	2.68	99	100	101	102	101	102
69	2285	2975	0014HO07461	USA 70412495	G	JENNY-LOU MCUTCHEEN CRANK IT	63	150	88	1358	81	73	90	63	92	0.19	0.16	85	8	90	9	6	5	1	106	2.54	100	103	106	101	108	106
70	2284	3087	0007HO12186	USA 71703349	G	BACON-HILL MILSON-ET	74	198	91	2522	98	74	90	87	99	-0.22	0.04	88	10	95	8	9	5	-1	103	2.88	100	101	104	104	105	94
71	2280	2983	0151HO00675	USA 71588582	G	MR MAX ET	19	29	87	2199	96	58	79	60	90	-0.26	-0.11	84	8	90	9	10	1	2	109	2.73	99	107	101	108	108	102
72	2279	3124	0014HO07336	USA 72251575	G	COOL-LAWN MIXER KUHN-ET	81	180	87	1071	68	78	93	80	98	0.34	0.42	82	7	87	7	4	3	2	106	2.76	106	100	105	99	103	99
73	2278	3013	0007HO11386	840 3008328737	G	S-S-I TWIST MONARCH-ET	161	1346	89	1149	72	82	95	55	86	0.35	0.16	84	0	42	1	2	-3	-1	112	2.86	117	102	106	97	106	106
73	2278	2972	0007HO13010	840 3011001382	G	S-S-I UNO MASTER-ET	43	75	89	1670	89	63	83	50	81	-0.01	-0.03	85	5	77	7	0	-1	3	111	2.71	113	101	108	98	108	104
73	2278	2946	0007HO11395	840 3008328791	G	S-S-I SHAMROCK MYSTIC-ET	69	172	91	1497	85	73	90	61	91	0.14	0.11	88	-2	30	0	-3	-3	1	112	2.60	118	97	105	103	107	101
73	2278	2900	0007HO13137	840 3012559778	G	S-S-I AVENUE TERRIS-ET	28	66	87	2107	95	71	89	65	93	-0.11	-0.04	82	3	65	5	-1	-4	-2	109	2.81	108	105	109	100	104	102
77	2277	3089	0029HO16947	USA 70726908	G	UECKER LARGE JOCLAY-ET	66	149	87	2303	97	84	95	66	94	-0.05	-0.07	83	15	99	14	9	9	3	107	2.92	94	105	105	94	106	94
77	2277	2943	0001HO11062	USA 71922047	G	CO-OP UPD PTRN PAY CHECK-ET	219	1039	89	1104	70	70	88	42	70	0.25	0.06	83	-1	36	3	2	-8	-3	114	2.49	113	96	104	103	114	113
79	2275	3077	0007HO12120	USA 70750643	G	BACON-HILL LAYNE PICARD-ET	87	195	86	1911	93	33	50	67	94	-0.38	0.05	82	8	90	9	7	-1	0	112	2.81	107	102	102	100	109	103
80	2270	3136	0007HO13003	840 3011001333	G	S-S-I UNO DESIGN DUVAL-ET	58	100	89	836	57	93	97	45	75	0.57	0.17	85	9	93	8	9	4	5	110	2.85	108	111	106	101	105	97
81	2269	2969		DNK 255556			130	234	78	2649	99	65	85	77	98	-0.33	-0.07	69	9	93	5	7	9	7	104	2.66	99	103	107	100	100	97
82	2267	2843	0007HO12020	USA 70626088	G	DE-SU EPC CRABTREE 11336-ET	101	237	90	2188	96	69	87	58	98	-0.15	-0.12	87	3	65	4	3	-2	-2	112	2.54	101	103	101	110	107	106
83	2266	3068	0007HO11655	840 3008897748	G	S-S-I PEOTI MANSUR-ET	52	99	88	1435	83	88	96	79	98	0.30	0.31	85	3	65	3	2	-1	0	106	3.06	112	103	103	101	98	103
84	2263	2980	0007HO13083	840 3012130316	G	S-S-I CAESAR DERRIS-ET	47	84	88	1471	84	66	85	51	82	0.07	0.03	84	8	90	9	7	0	3	111	2.50	101	105	103	105	101	101
85	2261	2936	0029HO16862	USA 71702550	G	TAG-LANE SUDAN JAROD-ET	53	126	88	1967	94	97	98	81	98	0.19	0.16	84	5	77	6	1	0	4	106	2.99	99	106	101	99	101	97
86	2259	3123	0014HO07328	USA 71090714	G	COASTAL-VIEW MOOKIE-ET	119	598	89	488	39	136	99	47	77	1.13	0.29	85	7	87	8	7	-2	-1	108	2.97	104	108	103	106	109	101
87	2258	3157	0014HO07044	USA 70193024	G	ROYLANE BOOKEM KRUIZ 5454-ET	44	74	89	824	56	95	98	76	97	0.60	0.46	85	2	58	3	6	1	-1	107	2.93	110	98	101	101	106	105
88	2255	2936	0007HO11647	840 3008897701	G	S-S-I SNOWMAN POLICE-ET	146	640	90	2783	99	84	95	91	99	-0.21	0.01	86	4	71	0	7	7	1	103	2.76	98	100	103	105	106	98
89	2249	2843	0029HO16840	USA 70626156	G	DE-SU 11404 TOTTER-ET	55	148	90	2451	98	63	83	59	89	-0.29	-0.18	86	3	65	5	3	-5	-3	111	2.74	103	103	103	108	100	109
90	2248	2887	0029HO16932	USA 71630761	G	SPRUCE-HAVEN LAGRAND-ET	48	114	87	1766	91	80	94	58	88	0.11	0.01	82	6	82	9	-1	4	2	109	2.51	98	107	102	97	106	100
91	2247	2951	0007HO12089	USA 71129465	G	PLAIN-KNOLL SUDAN ALAMO-ETS	86	269	90	1688	89	81	94	67	94	0.14	0.11	86	2	58	1	4	-3	-2	108	3.00	110	108	102	103	103	107
91	2247	2951	0007HO12090	USA 71129466	G	PLAIN-KNOLL SUDAN SCOUT-ETS			90	1688	89	81	94	67	94	0.14	0.11	86	2	58	1	4	-3	-2	108	3.00	110	108	102	103	103	107
93	2246	3025	0007HO12321	USA 71974300	G	CLEAR-ECHO NEVILLE 104-ET	24	62	88	1060	68	90	97	56	87	0.45	0.19	85	7	87	8	2	1	4	110	2.77	106	108	106	103	105	95
94	2245	2853	0007HO12418	USA 72850448	G	WEBB-VUE SPARK 2060-ET	54	142	88	2834	99	70	88	86	99	-0.34	-0.05	84	3	65												

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 2017

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
101	2233	2938	0001HO10471	USA 69816604	G	CO-OP M-P DORCY ADIDAS-ET	230	888	91	1985	94	35	53	69	95	-0.38	0.05	87	5	77	6	5	-4	-5	114	2.70	104	107	104	99	109	97
102	2228	3031	0200HO06628	CAN 108048659	G	ELI023 MASTERFUL	182	299	92	1853	93	89	96	81	98	0.17	0.18	87	7	87	6	6	6	1	104	2.79	98	101	109	106	108	97
103	2224	3082		DEU 120858072		MASATO	47	112	76	1280	78	96	98	62	92	0.43	0.19	69	7	87	8	10	-3	-8	104	2.72	104	104	105	103	109	96
104	2220	3052	0200HO10062	USA 71873999	G	MINNIGAN-HILLS DISNEY-ET	46	92	89	1864	93	85	95	71	96	0.13	0.09	86	9	93	8	5	8	4	104	3.05	104	108	102	101	108	99
105	2215	2947	0200HO06676	840 3013129308	G	LADYS-MANOR OCTOBERFEST-ET	44	116	81	2144	96	69	87	65	93	-0.12	-0.05	76	5	77	5	2	1	0	108	2.58	105	96	99	100	105	104
106	2214	2958	0029HO16835	USA 71588472	G	BOMAZ CAMERO-ET	64	106	87	840	57	81	94	55	86	0.46	0.26	83	5	77	5	2	1	4	111	2.44	104	102	100	103	106	102
107	2211	3032	0011HO11421	USA 72395528	G	MELLARRY ALTAMATT-ET	59	310	86	721	51	59	80	34	58	0.29	0.09	78	9	93	9	8	1	4	114	2.51	107	107	104	104	102	105
108	2209	2996	0007HO12122	USA 71703255	G	WELCOME MOGUL HADWIN-ET	81	191	90	1789	91	62	82	66	94	-0.07	0.07	87	5	77	3	2	2	1	113	2.71	108	105	102	109	112	94
109	2207	3030	0029HO17573	USA 72156794	G	SEAGULL-BAY SILVER-ET	318	1133	94	1124	71	105	99	61	91	0.60	0.21	89	9	93	11	7	3	-1	105	2.86	96	111	101	99	105	99
110	2206	3010	0007HO12197	USA 69791511	G	MORNINGVIEW MGL UPTOWN-ET	90	174	90	1567	86	65	85	47	77	0.05	-0.03	86	11	97	11	7	5	-2	107	2.43	103	102	107	101	104	103
110	2206	2987	0007HO11546	840 3008160969	G	NO-FLA EMULATE 30309-ET	163	675	90	1813	92	89	96	60	90	0.17	0.03	86	4	71	4	4	1	4	110	2.81	106	97	101	104	107	101
112	2205	2974	0097HO40211	NLD 533730469		DELTA G-FORCE	3952	14116	87	1222	76	86	95	78	98	0.36	0.36	79	3	65	1	8	0	1	110	2.76	101	100	102	105	106	98
113	2204	2848	0029HO16983	USA 70694656	G	ROSYLANE-LLC KEEPSAKE	49	83	86	1846	93	54	75	55	86	-0.16	-0.04	81	-1	36	3	0	-5	2	112	2.56	110	98	102	107	106	107
114	2202	3040	0007HO12342	USA 71813283	G	DE-SU MAURICE GUST 11697	59	122	87	1813	92	64	84	82	98	-0.05	0.20	83	6	82	6	1	4	1	107	2.75	104	98	102	97	104	100
115	2199	3038	0029HO16974	USA 71864240	G	SYNERGY PRIME-ET	78	200	90	1206	75	86	95	60	90	0.36	0.19	86	7	87	5	5	8	5	108	2.63	106	103	105	102	108	95
116	2197	3138	0029HO16962	USA 72246370	G	WINNING-WAY MOONRAKER	110	400	90	1718	90	104	99	67	94	0.34	0.11	86	9	93	8	7	5	-1	106	3.11	103	106	106	109	110	95
116	2197	2991	0007HO10524	USA 64966739	G	ROYLANE SOCRA ROBUST-ET	596	2434	99	1465	84	93	97	69	95	0.34	0.20	98	-1	36	2	6	-7	-5	108	2.97	107	103	104	105	110	100
118	2196	2829		USA 71242644	G	C-HAVEN-NR KIPPER-ET	55	80	91	3633	99	89	96	94	99	-0.44	-0.20	88	3	65	-1	10	4	4	101	2.91	92	99	103	102	100	95
119	2195	2943	0007HO12388	USA 72285756	G	TRIPLECROWN SS DESIRED-ET	56	132	87	2310	97	99	98	82	98	0.09	0.07	83	7	87	5	1	9	3	103	2.92	99	101	104	103	110	98
119	2195	2897	0200HO10003	CAN 11491853	G	GILLETTE SGO MYSPEACE	111	336	90	1696	89	98	98	60	90	0.29	0.04	87	3	65	4	2	-1	2	108	2.88	104	109	107	105	108	95
121	2194	2898	0007HO11600	840 3008328792	G	B&Z S-S-I COLT OUTLAW-ET	55	107	89	1938	94	51	72	68	95	-0.22	0.05	85	2	58	5	-2	-5	-4	109	2.84	112	103	102	105	103	107
122	2193	3110	0007HO11915	840 3009554529	G	S-S-I MOGUL MULTIPLY-ET	68	143	88	366	34	78	93	42	70	0.62	0.29	84	4	71	10	8	-7	-11	111	2.69	109	104	100	103	108	110
123	2186	2958	0566HO01197	USA 7181765	G	SANDY-VALLEY JUMP START-ET	25	57	88	2573	98	101	98	87	99	0.00	0.02	85	2	58	1	4	6	-4	103	2.92	100	99	102	98	109	98
124	2185	2944	0029HO16199	USA 69474013	G	DE-SU 926 TICTOC-ET	61	113	89	2147	96	61	81	67	94	-0.20	-0.02	86	8	90	6	5	7	5	108	2.61	99	99	111	98	103	100
125	2182	3103	0007HO12007	840 3009554673	G	S-S-I MOGUL MANDALAY-ET	72	142	89	2067	95	50	71	85	99	-0.28	0.16	85	9	93	8	8	8	5	104	3.05	103	107	104	97	102	96
126	2181	3231	0014HO07337	USA 71440069	G	EILDON-TWEED CHOPS-ET	84	182	89	1231	76	107	99	60	90	0.55	0.19	86	11	97	10	11	4	-4	104	3.10	106	107	103	105	105	96
127	2178	2940	0014HO07288	840 3009569536	G	RUGG-DOC COMAN-ET	338	867	91	1552	86	29	45	61	91	-0.28	0.11	87	10	95	9	2	7	8	110	2.41	103	104	104	101	97	103
128	2176	3044	0007HO12206	USA 71813090	G	DE-SU EPIC ACER 11504-ET	75	168	89	1884	93	49	70	55	86	-0.21	-0.05	86	10	95	9	4	8	5	109	2.71	109	100	103	97	102	103
128	2176	2826	0029HO16209	USA 69625442	G	COMYN-PBCD SEATTLE-ET	72	165	91	1629	88	72	89	59	89	0.08	0.06	88	2	58	4	4	-5	-1	107	2.63	103	97	106	102	104	113
130	2175	2871	0011HO11405	CAN 107931088	G	LOOKOUT PESCE ALTAKADO	275	2733	95	2184	96	31	48	71	96	-0.46	0.00	87	4	71	4	5	0	2	108	2.70	106	100	110	108	108	106
131	2173	2977	0014HO07296	USA 71974211	G	CLEAR-ECHO LEXOR RACER-ET	562	2158	91	1267	77	27	42	59	89	-0.17	0.16	86	7	87	9	4	0	-1	112	2.50	107	101	104	110	108	106
132	2171	3109	0029HO16888	USA 71618865	G	SEAGULL-BAY MVP-ET	374	1305	92	712	50	96	98	60	90	0.66	0.35	89	9	93	8	7	6	1	108	2.86	103	104	105	105	105	102
132	2171	2970	0011HO11328	USA 71302822	G	MR LOOKOUT PSC ALTADRUN-ET	76	318	92	1356	80	79	93	76	97	0.25	0.27	84	0	42	2	1	-3	-3	107	2.85	111	106	101	107	106	95
134	2170	2936	0029HO16940	USA 71813116	G	DE-SU 11530 CAPABULL-ET	63	128	88	1344	80	88	96	54	85	0.34	0.10	85	6	82	5	5	-1	-1	106	2.61	105	103	103	102	104	103
135	2169	2928	0007HO12023	USA 70626131	G	DE-SU LTM RODGERS 11379-ET	224	1747	88	1129	71	64	84	42	70	0.18	0.04	84	-3	25	0	2	-7	0	116	2.61	116	100	101	111	116	105
135	2169	2917	0029HO16650	USA 70750578	G	WELCOME ARMITAGE PESKY-ET	723	3322	91	1490	84	87	96	81	98	0.28	0.30	87	0	42	-1	3	-1	0	106	2.80	106	102	102	105	112	97
137	2165	2989	0001HO11541	USA 71451885	G	CO-OP MOGUL STAMINA CRI-ET	146	769	90	973	64	90	97	45	75	0.49	0.13	85	6	82	8	5	-3	-4	108	2.69	106	107	104	103	108	102
137	2165	2967		DNK 254675		VH PADKÆR SUPER SANTIN	138	179	82	1987	94	46	67	75	97	-0.28	0.10	67	5	77	4	4	3	3	110	2.95	107	103	100	104	108	103
139	2164	2829	0011HO11353	USA 71588468	G	BOMAZ ALTAGRAVITY-ET	32	307	87	2750	99	71	89	82	98	-0.32	-0.06	82	2	58	5	-2	-1	-8	108	2.87	101	104	102	104	110	95
140	2161	3023	0200HO02830	CAN 11179238	G	MISTY SPRINGS AMAK	66	170	90	1476	84	82	95	71	96	0.23	0.21	87	6	82	4	9	0	-4	110	2.57	98	97	99	103	102	98
140	2161	2617		DNK 255786		VH JUL JAYBEE	235	320	83	1941	94	45	66	80	98	-0.27	0.16	67	-10	3	-4	-6	-16	-7	111	2.59	112	99	105	110	105	106
142	2158	2717		DNK 256197		VH RISBAK CADIZ CHARLES	94	123	79	2337	97	91	97	85	99	0.00	0.09	64	-1	36	-3	-1	0	-3	105	2.79	101	104	101	110	107	103
143	2157	2928	0200HO10101	USA 72044094	G	MORNINGVIEW MAINTOP-ET	44	94	88	1253	77	74	90	61	91	0.25	0.18	84	10	95	8	6	6	6	106	2.77	100	106	105	97	99	105
144	2153	2979	0029HO17518	USA 72044450	G	TAG-LANE MILKSHAKE																										

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 2017

RANK RANG	Pro\$	MLPMI IPVMI	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
151	2144	3078		DEU 666188940	G		115	515	89	918	61	80	94	45	75	0.41	0.15	86	7	87	10	10	-5	-5	110	2.63	104	106	101	107	107	95
152	2142	3014	0014HO07387	USA 142370973	G	PATOM HEADLINE ZYKE 6479-ET	70	160	87	1968	94	76	92	72	96	0.00	0.08	82	2	58	4	3	0	-7	106	2.76	108	95	103	102	106	102
152	2142	2917	0007HO11350	840 3007701872	G	S-S-I MANO DRAGON-ET	76	163	89	1989	94	41	60	59	89	-0.32	-0.03	85	-2	30	-2	7	-7	1	114	2.96	116	101	94	107	103	109
154	2139	3051	0007HO12326	USA 72401233	G	RICHMOND-FD MOGUL LUIS	51	103	88	1347	80	113	99	55	86	0.56	0.10	84	8	90	6	9	5	-2	106	2.83	100	107	106	105	108	95
154	2139	2969	0011HO11314	USA 71074469	G	BOMAZ ALTAENTRUST-ET	172	1639	93	962	63	95	98	66	94	0.55	0.34	87	1	50	1	6	-4	-3	107	2.68	107	100	102	104	107	98
156	2138	3043	0007HO12168	USA 71637294	G	RICHMOND-FD JC BARNABY-ET	95	174	89	1136	71	76	92	46	76	0.31	0.08	84	9	93	8	7	2	-2	111	2.55	105	97	102	100	107	103
157	2137	2995	0007HO11525	840 3006989495	G	MR OCD ROBUST DONATELLO-ET	1145	6741	93	1606	87	93	97	66	94	0.28	0.13	90	4	71	5	3	0	1	108	2.92	106	103	101	102	109	92
158	2135	3055	0014HO07270	USA 142022320	G	WA-DEL OSTYLE BARRET-ET	47	77	88	1763	91	45	66	47	77	-0.21	-0.09	85	10	95	9	9	4	4	109	2.70	109	100	103	103	110	102
158	2135	2871	0007HO12389	USA 72156774	G	SEAGULL-BAY SHERIFF-ET	41	105	89	2319	97	75	91	85	99	-0.13	0.09	85	7	87	7	3	5	5	103	2.86	96	97	103	105	103	101
160	2134	3001	0029HO16960	USA 71703360	G	MR WELCOME MOGUL LENTAL	67	150	89	1126	71	104	99	55	86	0.56	0.17	84	6	82	5	8	-1	-1	106	2.71	102	102	103	101	103	100
160	2134	2955	0014HO07312	USA 57220985	G	RALMA HUNTER POET-ET	84	158	88	1512	85	47	68	73	96	-0.11	0.21	82	9	93	6	5	5	1	108	2.50	102	96	105	96	106	101
162	2133	3069	0007HO12236	USA 72190767	G	PLAIN-KNOLL DONA BAYONET-ET	121	488	84	1651	88	62	82	62	92	-0.01	0.08	77	8	90	7	5	3	3	109	2.96	110	105	104	101	99	96
163	2132	2842	0007HO12049	840 3009532881	G	OCD SNOWMAN AMERICAN PIE-ET	45	85	89	2682	99	64	84	81	98	-0.37	-0.04	86	4	71	2	2	4	3	106	2.65	100	99	103	103	102	95
164	2131	2701		DNK 255422		VH OSCAR OKRA	118	165	81	1251	77	81	94	75	97	0.30	0.33	62	-5	15	-3	-4	-5	-1	107	2.53	107	98	102	101	98	109
165	2128	3083	0007HO11636	840 3008897640	G	S-S-I COBRA MCLOVIN-ET	64	110	88	1004	65	86	95	63	92	0.44	0.28	83	4	71	0	6	5	7	107	2.74	113	100	100	103	105	96
165	2128	2843	0011HO11320	USA 71088584	G	FARNEAR-PAR ALTAPRESET-ET	151	1332	90	1817	92	58	79	55	86	-0.12	-0.03	85	2	58	3	4	-5	1	113	2.64	106	100	105	102	108	98
167	2127	2772	0029HO16679	USA 69791634	G	MORNINGVIEW LIFTOFF-ET	228	684	91	1648	88	76	92	69	95	0.11	0.14	87	1	50	3	-1	-2	-10	108	2.44	101	102	101	104	106	103
168	2126	2930	0014HO07231	840 3008710393	G	COOKIECUTTER ML HANGOVER-ET	105	361	91	1635	88	104	99	61	91	0.37	0.08	87	8	90	8	5	4	-2	103	2.68	98	102	106	107	104	99
169	2125	2938	0007HO11830	USA 69791579	G	MORNINGVIEW BOOKEM LUCID-ET	206	688	91	1780	91	53	74	65	93	-0.15	0.06	87	6	82	5	4	4	1	107	2.45	105	96	103	103	108	101
169	2125	2912	0001HO10915	USA 70541546	G	CO-OP IOTA TUSCOBIA	487	2231	91	1903	93	57	78	68	95	-0.15	0.05	87	5	77	6	2	2	0	108	2.89	106	104	100	102	105	104
169	2125	2822	0001HO10802	USA 69908721	G	CO-OP RB ROBUST YONEX-ET	41	101	89	1452	83	37	55	66	94	-0.18	0.18	85	-4	19	3	-3	-11	-7	112	2.51	112	98	99	104	110	105
172	2124	2900	0007HO11957	840 3009554734	G	S-S-I MCCUTCHEM TRAYNOR-ET	39	66	89	2376	98	78	93	66	94	-0.14	-0.10	86	5	77	4	7	4	-1	105	2.67	100	102	106	103	107	95
172	2124	2839		USA 72302311	G	MR ALPHAGEN DARTAGNAN-ET	30	41	88	2312	97	36	54	72	96	-0.48	-0.03	84	4	71	6	5	-2	2	106	2.70	101	97	97	100	98	113
174	2123	2860	0029HO16980	USA 71494662	G	BUTZ-HILL VERSATILE-ET	166	759	91	1839	92	96	98	65	93	0.23	0.05	87	2	58	4	4	-2	-4	105	2.85	101	106	109	109	108	98
175	2120	3068	0001HO11427	USA 71451771	G	CO-OP DAY TAURINO-ET	302	1453	91	1071	68	69	87	41	69	0.27	0.07	79	7	87	11	6	-2	-1	112	2.69	107	103	101	104	104	99
176	2118	2928		NLD 894608124			171	204	77	1698	90	73	90	53	84	0.07	-0.01	65	7	87	6	11	4	5	108	2.64	97	103	101	104	103	103
176	2118	2869	0007HO11833	USA 70625775	G	DE-SU RENNIE 11023-ET	87	202	90	1761	91	91	97	63	92	0.21	0.06	86	3	65	6	2	-7	0	108	3.08	102	106	105	105	105	100
178	2117	3022	0011HO11312	USA 71074487	G	BOMAZ ALTAPARDON-ET	73	319	90	1847	93	71	89	66	94	0.02	0.06	85	5	77	5	4	2	-1	109	2.70	106	99	102	109	107	94
178	2117	2850	0011HO11391	840 3010979251	G	NO-FLA ALTAEDITION-ET	61	486	87	1645	88	72	89	72	96	0.07	0.17	82	-4	19	-1	-3	-8	-6	110	2.82	111	102	100	107	113	102
180	2116	2723		DNK 255212		VH SERVICE SERGIO	842	1407	84	1392	82	106	99	53	84	0.48	0.08	73	-8	6	-6	4	-11	-4	110	2.77	109	102	109	106	102	105
181	2115	3080	0011HO11380	USA 69829747	G	LONE-OAK-ACRES ALTAROBLE-ET	172	749	95	1129	71	46	67	43	72	0.02	0.06	88	13	98	13	11	2	4	110	2.64	104	106	107	106	102	97
182	2114	3165	0001HO11863	840 3011816312	G	CO-OP RENEGADE-ET	111	378	81	1055	68	90	97	48	78	0.47	0.13	78	12	98	10	15	8	0	106	2.93	103	107	106	101	104	98
182	2114	3020		DEU 355203353		KNS BOSS	1403	3724	87	1246	77	71	89	76	97	0.21	0.34	79	1	50	1	10	-1	-2	107	2.81	106	95	101	103	107	104
184	2113	2921	0100HO11556	USA 72090407	G	REGANCREST-KW M DARIX-ET	29	129	89	1646	88	61	81	60	90	-0.02	0.06	85	8	90	9	5	0	0	108	2.80	101	107	104	102	105	100
185	2111	2976	0029HO17541	USA 69087167	G	VIEW-HOME GRIZZLY-ET	50	104	88	1322	79	85	95	51	82	0.31	0.08	84	7	87	7	5	1	0	109	2.88	105	108	104	97	107	97
185	2111	2924	0007HO12094	USA 70626085	G	DE-SU MAHAN 11333-ET	58	119	89	1687	89	55	76	59	89	-0.10	0.04	86	6	82	6	5	4	4	108	2.73	104	106	102	100	104	102
185	2111	2819	0011HO11448	840 3011527369	G	NO-FLA ALTAENTRY-ET	40	407	88	1693	89	55	76	63	92	-0.09	0.08	83	-2	30	2	-1	-7	-2	111	2.90	111	102	103	110	112	108
188	2107	3062	0011HO11434	USA 71286351	G	HAR-DALE-ACRES-JP ALTACR-ET	126	993	91	742	52	105	99	50	81	0.71	0.24	85	7	87	9	8	-4	-3	107	2.87	104	102	100	105	106	101
188	2107	3025	0007HO13090	840 3011538125	G	S-S-I GALAXY MANCATO-ET	44	89	87	787	54	34	52	48	78	0.04	0.22	83	9	93	9	7	1	3	111	2.58	109	96	102	98	110	112
188	2107	2992	0007HO13094	840 3011538155	G	S-S-I STERLING TRENTON-ET	49	98	87	656	47	95	98	63	92	0.67	0.39	82	3	65	4	3	-1	-3	109	2.82	106	102	105	105	108	101
188	2107	2797		DEU 664231253		FREDERIC	249	581	80	1936	94	62	82	53	84	-0.12	-0.08	74	6	82	7	3	-2	0	109	2.49	100	96	103	100	106	106
192	2104	3127	0007HO12171	USA 71630852	G	EVEN-PAR CARTER-ET	40	115	89	880	59	77	92	54	85	0.40	0.23	85	13	98	13	10	3	4	107	3.03	104	107	107	94	98	95
192	2104	3013	0029HO17511	USA 71088654	G	FARNEAR-TBR-BH GUMBO-ET	56	129	89	1995	94	91	97	62	92	0.12	-0.03	85	8	90	7	7	5	-1	106	2.94	101	104	103	105	106	95
192	2104	2988	0007HO12160	USA 71545815	G	WINDSOR-MANOR DISPATCH-ET	72	155	90	1249	77	66	85	45	75	0.16																

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 2017

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	2098	2831	0200HO06656	CAN 107902115	G	COMESTAR SIMPLE PLAN	63	125	89	2465	98	90	97	85	99	-0.05	0.04	85	1	50	-2	1	5	3	105	3.02	103	100	106	106	108	98
202	2097	2951	0100HO11515	USA 71703347	G	BACON-HILL MILTON-ET	34	171	84	2317	97	82	95	73	96	-0.08	-0.02	81	6	82	7	6	-1	-3	101	3.07	104	102	106	106	104	99
202	2097	2877	0202HO00891	DEU 1404248952	G	RODGER	112	296	90	1581	86	63	83	54	85	0.02	0.03	87	2	58	2	8	-3	-2	107	2.68	108	106	101	102	104	103
204	2095	2964	0001HO10579	USA 69912694	G	CO-OP ROBUST YOOHOO-ET	619	5201	90	955	63	60	80	52	83	0.21	0.20	85	0	42	4	3	-7	1	113	2.98	114	104	101	102	108	104
205	2094	2979	0007HO11219	USA 69708745	G	HAMMER-CREEK FRED KRUNCH-ET	370	1157	93	1467	84	29	45	41	69	-0.26	-0.06	89	8	90	10	7	-3	-2	113	2.79	109	111	103	108	102	105
205	2094	2894	0007HO12212	USA 71813155	G	DE-SU SS HONEYBEE 11569-ET	198	892	88	1606	87	76	92	64	92	0.12	0.11	79	7	87	7	2	4	3	106	2.80	102	100	103	106	112	104
207	2091	3003	0014HO07485	USA 56629617	G	KENMORE ALL DAY-ET	45	79	88	1654	89	82	95	53	84	0.18	0.00	83	8	90	8	11	-1	-2	108	2.67	100	95	102	103	99	101
207	2091	2978	0007HO11597	USA 70625761	G	DE-SU ROBUST ZEUS 11009-ET	143	800	90	1944	94	50	71	70	95	-0.24	0.07	86	4	71	7	8	-6	-3	109	3.24	104	106	108	101	105	103
207	2091	2942	0200HO09138	USA 71303616	G	LE-O-LA MOSCATO-ET	39	80	87	1318	79	82	95	62	92	0.29	0.18	84	5	77	5	1	7	-4	105	2.59	105	103	106	103	108	102
207	2091	2842		NLD 890478220			183	272	80	2145	96	59	80	55	86	-0.22	-0.12	73	7	87	7	3	3	-2	110	2.29	99	92	101	104	99	104
211	2090	2882	0014HO07349	840 3011611105	G	BUSH-BROS MOG FAIRFAX-ET	63	218	88	1226	76	87	96	56	87	0.37	0.16	83	3	65	5	5	-6	-5	107	2.82	104	107	100	107	107	103
212	2088	2801	0011HO11268	USA 69529150	G	REGEL ALTARENENGADE-ET	100	1037	90	1566	86	109	99	53	84	0.44	0.02	86	-3	25	-1	6	-7	-3	107	2.90	105	106	104	101	113	99
212	2088	2714	0011HO11229	840 3008025584	G	TOLLENAARS ALTAMICRO	96	1443	88	1236	76	64	84	59	89	0.15	0.18	83	-9	4	-3	-1	-14	-10	114	2.69	111	100	99	109	103	115
214	2087	2896	0007HO13065	840 3011538267	G	S-S-I MASSEY MACHETE-ET	43	194	89	1638	88	67	86	58	88	0.03	0.05	84	0	42	1	1	-3	-8	107	2.71	114	103	102	99	104	105
215	2085	2965	0007HO13011	840 3011001384	G	S-S-I UNO MISTER-ET	44	72	89	772	54	67	86	41	69	0.35	0.14	85	5	77	5	3	1	3	111	2.64	113	102	108	103	109	102
216	2084	2921	0007HO12281	USA 71813192	G	DE-SU SABURO 11606-ET	68	143	89	1058	68	58	79	48	78	0.16	0.13	84	4	71	7	3	3	-5	112	2.73	110	102	101	107	104	106
216	2084	2865		DEU 769675515		SNOWFALL	102	161	78	2138	96	80	94	74	97	-0.03	0.05	71	4	71	2	6	1	0	106	2.78	99	101	101	103	101	98
216	2084	2860		NLD 916344441	G	MARS ATOMIC	65	125	89	1491	84	99	98	75	97	0.39	0.24	86	1	50	-1	6	1	-3	106	2.69	99	98	102	101	105	101
219	2083	3045	0007HO12337	USA 71813225	G	DE-SU DALIBOR 11639-ET	63	144	87	1085	69	95	98	55	86	0.50	0.19	83	4	71	4	1	4	1	108	2.76	111	101	101	102	109	96
219	2083	2690		DNK 256382		VH DENIM DAZZLE	76	110	79	2037	95	63	83	76	97	-0.14	0.10	63	-5	15	-4	0	-9	-4	106	2.78	108	103	100	99	103	107
221	2081	2999	0200HO10131	USA 71181892	G	SANDY-VALLEY CABIROL-ET	32	77	88	1253	77	40	59	49	80	-0.07	0.07	84	10	95	9	9	5	1	108	2.39	105	102	101	99	99	102
222	2080	2994	0001HO11725	840 3011816174	G	DEBOER AMARILLO CRI-ET	35	129	88	1797	92	47	68	66	94	-0.21	0.06	83	7	87	6	7	2	0	108	2.87	107	99	100	105	111	104
222	2080	2836	0007HO12029	USA 70626167	G	DE-SU LTM ROBISKIE 11415-ET	77	146	88	1476	84	31	48	54	85	-0.25	0.06	84	4	71	6	4	-3	0	110	2.63	106	104	101	99	104	111
224	2078	2917	0200HO07763	ITA 4991102568	G	MURI SERSE-ET	78	186	89	1240	76	90	97	56	87	0.39	0.14	87	5	77	6	1	0	-3	107	2.80	106	102	106	99	102	103
225	2076	3011	0011HO11398	USA 71864227	G	SYNERGY ALTAHAYMAKER-ET	19	66	87	512	41	53	74	44	73	0.31	0.25	83	5	77	3	8	2	5	113	2.62	113	104	98	104	106	103
226	2075	3053		NLD 948156289			64	114	76	1838	92	54	75	69	95	-0.16	0.09	68	10	95	11	9	1	-10	104	2.71	102	98	103	106	103	102
227	2074	3025	0014HO07326	USA 142168462	G	MICHIGAN MUSTANG 1201-ET	62	109	89	1354	80	81	94	52	83	0.26	0.08	86	12	98	12	4	9	4	105	2.71	101	104	101	99	104	99
227	2074	3005	0014HO07303	USA 71303599	G	LE-O-LA MOGUL GAMBLER	284	850	90	1313	79	46	67	44	73	-0.04	0.01	87	8	90	11	9	-2	-7	109	2.63	105	109	105	108	110	100
229	2073	2961	0007HO12134	USA 71164336	G	KELLERCREST MOGUL LIESEL-ET	78	142	90	1397	82	45	66	48	78	-0.09	0.02	87	8	90	10	6	0	1	109	2.60	106	103	102	99	106	100
229	2073	2826	0007HO11981	840 3011001279	G	S-S-I SUPERSIRE FREEDOM-ET	53	104	86	1741	90	76	92	68	95	0.08	0.11	82	3	65	3	3	-2	-2	107	2.77	102	102	104	102	107	100
231	2071	2985	0029HO17607	CAN 11857447	G	BRYCEHOLME SS BOASTFUL-ET	59	124	81	821	56	78	93	61	91	0.45	0.32	78	6	82	7	3	2	-2	108	2.73	105	100	106	109	112	102
232	2068	2954	0014HO07421	USA 142286584	G	MATCREST MOGUL GINO 110-ET	41	79	88	1589	87	74	90	69	95	0.11	0.16	84	10	95	10	6	5	2	102	2.98	98	112	102	102	108	98
232	2068	2820	0001HO10559	USA 69912674	G	CO-OP RAINIER-ET	526	3011	93	1865	93	78	93	55	86	0.05	-0.04	86	-1	36	1	1	-4	1	110	2.81	108	103	104	105	101	100
232	2068	2783	0007HO12287	USA 58903924	G	MELARRY SUPERSIRE FATHON-ET	65	142	88	2141	96	67	86	65	93	-0.16	-0.05	83	2	58	2	1	-1	-1	108	2.79	104	101	107	101	108	102
235	2067	2863	0007HO11376	840 3008328674	G	S-S-I TRIGGER TOPPS-ET	87	176	89	1250	77	55	76	45	75	0.07	0.05	85	3	65	4	6	-2	-1	112	2.44	104	98	105	100	108	107
236	2066	2956		BEL 110551363			116	158	78	2353	97	55	76	55	86	-0.32	-0.18	70	10	95	6	13	9	4	107	2.76	99	104	93	105	95	107
236	2066	2920	0029HO16757	USA 70184299	G	TWIN-SPRUCE ARMTAGE CHET-ET	66	162	89	1839	92	58	79	69	95	-0.12	0.08	85	-2	30	-1	2	-1	-6	111	2.68	112	99	101	103	107	96
238	2065	2934	0011HO11396	USA 70694639	G	ROSYLANE-LLC ALTASTALWART	35	155	87	1341	80	74	90	43	72	0.21	0.01	82	4	71	6	2	0	-5	111	2.53	108	100	102	107	113	101
239	2064	3045	0029HO16600	USA 70625837	G	DE-SU 11085 ORLANDO-ET	48	113	89	1970	94	56	77	58	88	-0.19	-0.05	84	9	93	9	13	1	4	105	3.00	104	99	103	99	101	103
239	2064	2950	0007HO12012	USA 70625989	G	DE-SU MAG OGLETREE 11237-ET	89	252	89	602	45	94	98	50	81	0.67	0.29	84	2	58	0	3	2	3	109	2.74	112	99	104	101	110	105
241	2063	2877	0011HO11276	USA 66937608	G	HELGE ALTAMANKOTA-ET	54	161	92	1450	83	36	54	53	84	-0.18	0.05	88	7	87	6	7	-2	3	110	2.68	107	100	102	105	104	108
242	2062	3044		DEU 537575195	G	INSEME OBS IRURETA TV TL TY	67	96	88	853	58	50	71	53	84	0.16	0.24	84	8	90	11	8	-2	2	108	2.66	105	100	105	105	106	101
242	2062	2975	0029HO16982	USA 71494691	G	EDG WATABUNCHA-ET	67	134	89	1034	67	67	86	48	78	0.26	0.14	86	7	87	9	8	-1	-2	107	2.74	104	109	104	102	103	101
242	2062	2767	0007HO11736	840 3008315306	G	OCD BOOKEM LUCKY LOTTO-ET	209	590																								

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 2017

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	2056	2918	0029HO16886	USA 71813151	G	DE-SU 11565 NIKITA-ET	61	113	91	1652	89	94	98	71	96	0.28	0.16	87	5	77	3	7	4	5	104	2.81	98	98	103	99	103	99
251	2056	2826	0029HO16900	840 3011032000	G	VATLAND MEGABYTE-ET	51	103	89	1397	82	73	90	58	88	0.18	0.12	86	7	87	11	4	-5	4	105	2.85	96	106	103	108	106	104
253	2055	2959		CAN 11591482	G	DELABERGE MONUMENT	45	69	90	1430	83	64	84	66	94	0.08	0.18	87	8	90	7	8	3	7	106	2.85	100	98	106	105	108	103
254	2054	2961	0011HO11394	USA 70694620	G	ROSYLANE-LLC ALTADEFECTOR	120	907	88	1684	89	61	81	73	96	-0.02	0.15	84	4	71	2	5	6	2	106	2.84	108	99	103	99	103	101
255	2053	2938		DEU 355936943	G	MADDOX	20	53	72	1691	89	98	98	69	95	0.30	0.13	62	5	77	5	4	3	2	102	3.04	104	101	104	104	103	101
255	2053	2721	0007HO11983	840 3011001288	G	S-S-I SUPERSIRE MAGICDAY-ET	62	272	90	1651	88	60	80	52	83	-0.04	-0.01	86	0	42	3	0	-7	0	111	2.74	105	101	106	101	107	109
257	2052	2872		USA 70750518	G	WELCOME SHAMROCK ANWAR	65	143	89	1846	93	64	84	55	86	-0.07	-0.05	86	0	42	3	5	-6	0	109	2.86	108	103	104	109	107	100
257	2052	2782	0029HO16675	USA 71337811	G	TAG-LANE AMIGO-ET	114	321	89	2381	98	91	97	73	96	-0.01	-0.04	84	0	42	1	0	-2	-6	106	2.85	101	100	103	104	106	100
259	2051	2828		FRA 2216892431	G	HADOCK	89	99	88	1233	76	76	92	79	98	0.26	0.36	84	6	82	2	7	5	7	104	2.84	96	104	104	101	107	103
260	2049	2846	0007HO11839	USA 56350339	G	SULLY ROBUST MONOCEROTIS-ET	88	171	91	2061	95	71	89	75	97	-0.09	0.07	87	-1	36	1	3	-6	-5	106	2.91	106	101	103	105	109	98
260	2049	2833	0011HO11197	840 3008820742	G	NO-FLA ALTADUBLIN-ET	35	88	90	1442	83	75	91	36	62	0.18	-0.09	86	1	50	4	2	-5	-2	111	2.42	108	98	105	106	106	102
260	2049	2821	0007HO12149	USA 71181726	G	SANDY-VALLEY BLIND SIDE-ET	131	351	90	1834	92	24	39	63	92	-0.43	0.03	84	1	50	5	4	-5	-4	108	2.73	109	102	104	102	106	108
260	2049	2818	0200HO02798	USA 66879943	G	TWIN-B-DAIRY BUCKWHEAT-ET	57	153	88	1545	86	63	83	63	92	0.03	0.12	85	0	42	1	5	-2	2	108	2.66	105	96	102	108	106	107
264	2048	2899	0001HO11562	USA 71451906	G	CO-OP MINTMAKER TRIVIA-ET	234	1470	89	1170	73	109	99	56	87	0.60	0.17	83	1	50	3	-1	-2	0	109	2.89	107	97	102	102	106	102
265	2047	2903	0029HO16636	USA 70625858	G	DE-SU 11106 JETSOM-ET	61	141	90	2202	96	67	86	59	89	-0.15	-0.11	86	4	71	3	9	3	-4	106	2.41	100	99	102	107	100	98
266	2046	2987	0200HO09135	CAN 10842833	G	RIVERDOWN LAUNCH	51	114	89	490	39	87	96	62	92	0.65	0.44	86	6	82	7	8	-2	-4	106	3.15	104	111	106	100	105	104
266	2046	2975	0029HO16941	USA 71813112	G	DE-SU 11526 COWSANOVA-ET	60	113	88	1366	81	82	95	49	80	0.27	0.06	85	9	93	11	7	1	-9	106	2.71	101	106	107	101	104	98
266	2046	2752	0011HO11283	USA 56350338	G	SULLY ALTAMERCI-ET	377	3467	94	1899	93	90	97	79	98	0.15	0.15	88	-3	25	0	-1	-7	-4	105	3.01	103	102	107	105	108	101
266	2046	2703	0007HO11167	USA 69207615	G	WELCOME APPLAUSE	87	292	90	1100	70	24	39	24	42	-0.18	-0.10	86	-2	30	4	4	-15	1	118	2.59	112	103	100	104	112	116
270	2045	2965	0097HO40771	NLD 734247278	G	JHS PARADISE	325	833	91	2204	96	60	80	56	87	-0.23	-0.14	89	5	77	4	13	1	0	106	2.72	104	100	101	106	101	99
270	2045	2831	0011HO11288	USA 70694548	G	ROSYLANE-LLC ALTANETBOOK	63	775	89	538	42	55	76	49	80	0.33	0.30	85	-3	25	0	0	-7	2	111	2.52	116	97	102	106	110	109
272	2044	2863	0202HO01628	DEU 354855104	G	BEACHBALL	73	219	78	1819	92	73	90	60	90	0.02	0.01	71	5	77	5	5	-1	1	106	2.86	104	100	105	95	100	102
272	2044	2819	0007HO13016	840 3011001431	G	S-S-I DEAN UNIVERSE-ET	45	172	90	1796	91	33	50	55	86	-0.34	-0.03	85	2	58	3	6	-6	-6	112	2.60	106	104	100	102	109	104
272	2044	2746	0007HO11813	USA 70625819	G	DE-SU PLYMOUTH 11067-ET	79	162	88	1237	76	43	63	62	92	-0.05	0.20	84	1	50	5	2	-5	3	112	2.57	101	98	102	105	108	106
275	2043	2970	0029HO17652	USA 71813276	G	DE-SU 11690 FANTASMIC-ET	61	137	88	1070	68	65	85	51	82	0.22	0.14	83	5	77	7	4	-2	0	109	2.62	107	93	104	102	105	107
275	2043	2691	0007HO11706	USA 70625799	G	DE-SU JV BLIZZARD 11047-ET	95	170	88	1554	86	54	75	64	92	-0.06	0.12	84	0	42	1	3	-6	-2	112	2.60	100	99	103	104	108	107
277	2042	3127	0200HO10155	USA 72860352	G	VIEW-HOME UTAH-ET	69	159	88	1299	79	49	70	63	92	-0.02	0.19	85	8	90	9	6	6	-2	109	2.72	108	96	99	104	109	100
278	2041	2890	0029HO17718	USA 71181879	G	SANDY-VALLEY TRANSFORMER-TW	33	50	87	1929	94	60	80	56	87	-0.14	-0.06	83	4	71	5	3	1	-2	108	2.88	108	101	105	104	107	106
279	2040	2901	0007HO12292	USA 70347800	G	B-S-D UNO TAMERON-ET	65	148	89	1122	71	100	98	43	72	0.53	0.07	85	4	71	2	4	3	4	108	2.79	108	102	103	101	105	104
280	2039	2969	0200HO09136	USA 142289925	G	LEADERWIN MUSCADET-ET	162	524	87	943	63	59	80	54	85	0.22	0.22	80	9	93	10	5	3	2	109	2.91	104	109	108	106	105	101
280	2039	2925	0007HO12238	840 3010975486	G	LESMAR SHN MICKEY MARSO-ET	39	153	88	1431	83	85	95	70	95	0.27	0.21	83	4	71	5	2	1	0	107	2.96	104	102	103	109	109	97
282	2038	2877	0097HO40957	NLD 965800714	G	DELTA PALTROW	185	693	91	1067	68	34	52	55	86	-0.07	0.20	88	8	90	10	6	1	1	110	2.82	102	110	105	106	103	108
283	2036	2858		DNK 255612	G	VH ANDERSTRUP BEACON BRUSH	169	224	83	1823	92	57	78	59	89	-0.12	0.00	68	7	87	4	4	3	-1	108	2.81	106	108	105	103	106	99
283	2036	2744	0029HO16549	USA 70512287	G	GOLD-N-OAKS MEMPHIS	56	95	88	2475	98	62	82	74	97	-0.31	-0.05	84	0	42	0	2	-3	-2	107	2.94	104	102	102	104	105	103
283	2036	2721	0029HO16709	USA 71034807	G	CROIX-LINE STERN-ET	58	155	87	1384	82	67	86	55	86	0.13	0.09	82	-1	36	2	-4	-9	-1	111	2.62	109	103	102	106	108	99
286	2034	2683	0007HO12091	840 3009554768	G	S-S-I APPLAUSE AMORY	48	86	87	1560	86	41	60	48	78	-0.19	-0.03	82	-3	25	4	0	-14	-7	114	2.77	108	104	100	98	108	111
287	2032	2876	0200HO07492	NLD 543756273	G	APINA FREDERICK	282	1168	90	1712	90	58	79	40	67	-0.08	-0.13	87	3	65	4	7	-5	4	111	2.79	110	95	98	104	106	110
287	2032	2781		DEU 769870810	G	MOGUL-ISLANDTIME (1)	22	24	80	2008	95	66	85	65	93	-0.10	0.00	77	3	65	3	3	-1	0	107	2.87	103	103	105	104	107	102
289	2031	2910		DEU 666050471	G	RZG BIG POINT	1633	4972	87	2056	95	41	60	80	98	-0.35	0.12	79	5	77	8	5	-1	-8	109	2.75	98	96	104	102	101	101
290	2029	3031	0029HO16954	USA 71813266	G	DE-SU 11680 BRAUN-ET	73	217	88	1485	84	58	79	61	91	0.01	0.13	83	9	93	7	5	6	4	109	3.00	108	102	102	104	101	101
290	2029	2973		AUS 1714255	G	COOMBOONA SNOWMAN BATER-IMP-ET	45	48	91	1795	91	75	91	63	92	0.06	0.05	87	10	95	8	6	9	2	107	2.71	97	98	102	105	101	101
290	2029	2844		DEU 120704593	G	BECKS	19	42	71	1888	93	72	89	80	98	-0.01	0.18	63	3	65	0	5	4	4	104	2.88	103	99	103	102	105	100
293	2028	2803	0007HO11518	USA 69764617	G	KINGS-RANSOM R RONDO-ET	99	180	89	2025	95	48	69	62	92	-0.28	-0.02	85	0	42	2	2	-6	-4	111	2.77	107	103	101	104	105	101
293	2028	2772	0007HO12220	USA 71181786	G	SANDY-VALLEY CASPIAN-ET	95	426	90	2041	95	54	75	90	99</																	

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 2017

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
301	2022	2905	0007HO12158	USA 72053370	G	LADYS-MANOR GRA MC GRAW-ET	102	257	89	2248	97	97	98	72	96	0.09	0.00	85	5	77	7	4	-1	-11	103	3.02	98	103	104	103	106	98
301	2022	2805	0202HO00861	NLD 546098363	G	PUNTO-ET	25	75	90	2210	96	65	85	62	92	-0.19	-0.08	87	4	71	1	9	3	-6	107	2.50	98	100	102	102	101	103
301	2022	2749	0007HO11725	USA 70704253	G	LADYS-MANOR SHAM GRIN-ET	95	164	89	1990	94	86	95	65	93	0.08	0.01	85	2	58	2	1	-4	3	107	3.06	102	110	104	106	108	95
301	2022	2699	0014HO07027	USA 55385479	G	AMSTERDAM TAYLOR	61	148	89	2309	97	81	94	68	95	-0.08	-0.05	85	-2	30	-3	3	-5	-2	107	2.79	102	101	102	107	110	101
305	2021	2662	0007HO12092	USA 71672528	G	RI-VAL-RE GRAFEETI DEGO-ET	86	171	86	2085	95	36	54	65	93	-0.41	-0.03	82	1	50	2	3	-2	-3	109	2.35	99	101	100	98	108	102
306	2020	2942	0007HO12465	USA 72318417	G	WEBB-VUE SENNETT 2019-ET	38	66	86	1733	90	49	70	53	84	-0.17	-0.03	82	4	71	5	6	-2	1	110	2.40	108	86	99	105	102	102
306	2020	2842	0007HO11850	USA 71025032	G	AMMON-PEACHEY SNOW SPADE-ET	83	138	92	2201	96	72	89	77	98	-0.12	0.05	89	7	87	2	7	9	4	103	2.57	96	94	101	106	100	102
306	2020	2797	0007HO12411	CAN 11696666	G	STANTONS SUPERSIRE 9055	60	137	89	1650	88	88	96	74	97	0.22	0.18	85	-1	36	-2	1	1	2	105	2.71	104	92	105	104	110	104
309	2019	3082	0014HO07400	USA 72123870	G	AL-LEW MGL ACHILLES 1206-ET	57	103	89	625	46	70	88	41	69	0.44	0.20	85	11	97	10	10	3	-1	108	2.65	106	104	104	107	99	99
309	2019	2738	0014HO06677	USA 69128164	G	ROYLANE CHAMP VAL 4246-ET	286	1374	90	1221	75	92	97	55	86	0.41	0.14	86	-2	30	2	-3	-6	1	109	2.78	107	105	100	109	106	99
311	2017	3018	0200HO02962	USA 71845981	G	MR T-C-G PROSPECT-ET	58	134	89	1792	91	84	95	84	99	0.14	0.23	85	7	87	5	4	7	-2	104	3.00	103	102	103	101	99	90
311	2017	2805	0007HO12179	840 3010974866	G	ODC MCCUTCHEN FEARLESS-ET	48	92	90	1281	78	103	99	56	87	0.50	0.13	87	5	77	5	4	0	-2	105	2.77	98	106	103	97	104	100
311	2017	2783	0014HO07194	USA 70750626	G	BACON-HILL EPIC MONEY-ET	35	48	88	2504	98	59	80	79	98	-0.35	-0.02	85	3	65	4	4	0	3	103	3.03	101	101	104	98	97	102
311	2017	2745	0001HO11200	USA 70895113	G	CO-OP WLCM YANO LOMBARDI-ET	505	4156	90	971	64	51	72	51	82	0.13	0.18	85	-1	36	1	3	-7	-7	113	2.28	105	100	106	106	102	104
315	2016	2910	0714HO00034	ITA 24990377925	G	ALBY EPIC ZOOM ET TV TY	183	399	89	1830	92	70	88	64	92	-0.01	0.04	85	8	90	7	5	2	7	107	2.98	101	102	103	103	103	97
316	2015	2958	0007HO12214	USA 71813193	G	DE-SU SHAN VOTTO 11607-ET	60	171	89	476	39	48	69	41	69	0.28	0.24	85	8	90	13	0	1	2	111	2.76	109	106	99	105	105	109
317	2012	2900	0029HO16977	USA 72389147	G	CRACKHOLM FANCYPANTS-ET	52	107	88	1092	70	56	77	38	64	0.12	0.03	85	7	87	10	9	-5	-2	109	2.68	103	107	103	103	107	103
318	2011	2871	0007HO13074	840 3011001467	G	S-S-I GRANPA KLEMENT-ET	61	120	87	830	57	100	98	55	86	0.64	0.27	81	1	50	1	4	-5	3	109	2.97	106	101	102	97	104	103
319	2010	2882		FRA 5940304542	G	GOLD STAR	41	56	88	1580	86	90	97	79	98	0.28	0.26	85	7	87	4	10	6	4	102	2.63	90	96	100	102	95	101
319	2010	2821	0007HO11568	USA 69990273	G	DE-SU SMK DOLLARS 1309-ET	177	471	91	1492	84	45	66	42	70	-0.11	-0.05	88	1	50	5	-1	-6	2	113	2.71	113	102	103	113	106	104
321	2009	2939	0007HO11169	USA 69207641	G	WELCOME SUPER PETRONE-ET	1135	7376	95	1066	68	59	80	26	46	0.17	-0.07	91	4	71	6	4	-4	-5	114	2.54	114	98	104	104	111	105
321	2009	2845	0007HO12345	840 3012147937	G	PRESTON SUPERSIRE LUNDY	58	112	89	1406	82	65	85	57	88	0.10	0.10	85	6	82	7	3	1	4	107	2.68	101	105	103	109	105	99
323	2006	2887	0007HO13015	840 3011001426	G	S-S-I DEAN MINNESOTA-ET	48	75	86	1460	84	47	68	53	84	-0.08	0.05	81	3	65	6	5	-5	-4	110	2.71	107	99	100	98	104	106
323	2006	2850	0029HO16915	USA 70626243	G	DE-SU 11491 FOSTER-TW	91	333	90	1176	73	60	80	53	84	0.13	0.14	86	4	71	3	6	0	1	111	2.78	103	107	103	106	110	104
323	2006	2825	0007HO11556	USA 69990103	G	DE-SU BOOKEM FOSTER 1139-ET	75	128	90	1917	93	78	93	86	99	0.04	0.21	86	0	42	0	1	-1	-1	103	3.00	103	96	101	106	104	108
323	2006	2704	0029HO16564	USA 70625791	G	DE-SU 11039 ILLUMINATE-ET	49	113	88	2092	95	67	86	61	91	-0.13	-0.06	84	2	58	0	0	-1	6	109	2.69	104	100	100	102	106	99
327	2005	3002	0202HO00808	NLD 546483691	G	POPPE SNOW	1848	5844	88	1950	94	60	80	71	96	-0.14	0.07	84	8	90	7	14	3	3	106	2.99	96	104	93	107	101	99
327	2005	2882	0011HO11316	USA 71074447	G	BOMAZ ALTABETTMAN-ET	354	3241	94	619	46	101	98	78	98	0.72	0.52	88	0	42	2	2	-4	-3	105	3.03	103	103	101	104	103	103
327	2005	2811	0029HO16731	USA 71178788	G	PINE-TREE WASABI-ET	51	88	87	788	54	8	20	15	28	-0.21	-0.10	82	3	65	7	7	-10	-1	120	2.32	113	101	103	105	108	111
327	2005	2755	0029HO16863	USA 71034813	G	CROIX-LINE GONZO SKILLS-ET	58	119	87	1162	73	78	93	49	80	0.31	0.11	82	-2	30	0	-2	-7	-1	111	2.74	111	104	100	105	109	103
331	2004	2979	0029HO16322	840 3008160513	G	NO-FLA HURST-ET	123	306	90	597	44	44	64	41	69	0.21	0.21	87	7	87	8	6	-1	4	112	2.60	110	99	103	103	106	104
331	2004	2947	0029HO16532	USA 70346495	G	EVEN-PAR SHF CANNON-ET	356	1473	90	1600	87	26	41	55	86	-0.33	0.03	86	8	90	9	9	0	5	109	2.71	105	100	104	98	101	100
333	2003	2797	0029HO16444	USA 57187035	G	LARCREST CREW-ETS		90	90	997	65	49	70	42	70	0.11	0.10	86	2	58	4	3	-6	1	113	2.51	108	99	104	102	107	105
333	2003	2797	0029HO16443	USA 57187037	G	LARCREST CRUX-ETS	57	105	90	997	65	49	70	42	70	0.11	0.10	86	2	58	4	3	-6	1	113	2.51	108	99	104	102	107	105
333	2003	2789	0007HO11566	USA 69990198	G	DE-SU BKM INTREPID 1234-ET	84	154	89	1053	68	50	71	46	76	0.08	0.11	84	1	50	4	3	-6	1	110	2.34	106	99	100	103	108	103
336	2001	2948	0007HO12199	USA 71088699	G	FARNEAR MCC USHER-ET	80	149	89	466	38	84	95	42	70	0.63	0.25	86	8	90	8	8	1	-3	106	2.64	103	106	103	103	108	105
336	2001	2911	0029HO17614	USA 71764634	G	AURORA BACKFIRE-ET	32	53	88	750	53	48	69	44	73	0.19	0.19	84	6	82	6	7	-4	2	110	2.61	110	100	103	101	107	103
338	2000	2978	0007HO12182	840 3010974911	G	ODC MOGUL DIRTY HARRY-ET	53	104	90	1918	93	65	85	61	91	-0.09	-0.02	87	13	98	12	7	7	6	104	3.01	100	105	105	99	103	94
338	2000	2742		JPN 56086		KATOMU THUNDER PEARLESS ET	46	52	75	1873	93	69	87	48	78	-0.03	-0.11	66	6	82	7	6	-4	4	104	2.65	101	105	102	97	102	97
340	1999	2614	0001HO10254	USA 66281935	G	RI-VAL-RE FREDDIE LEBRON-TW	396	2451	91	1960	94	21	36	40	67	-0.50	-0.21	86	-1	36	1	4	-7	-6	112	2.54	108	107	101	98	109	115
341	1997	2689		DNK 256407		VH TIRSVAD MASSEY MILKMAN	78	96	76	1445	83	58	79	73	96	0.02	0.25	60	-2	30	2	-2	-4	0	105	2.64	102	103	101	101	108	105
342	1996	2899		NLD 887118560		NEWHOUSE CLEVER	158	195	75	1469	84	84	95	69	95	0.25	0.20	64	2	58	5	3	-3	-3	107	2.67	102	90	94	105	100	102
342	1996	2741	0007HO12138	USA 70687964	G	WEBB-VUE PLAN MATEO-ET	96	194	87	1452	83	75	91	55	86	0.18	0.07	82	1	50	1	-2	-1	2	111	2.53	104	94	98	101	105	107
344	1995	3023	0001HO10838	USA 141548340																												

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 2017

RANK RANG	Pro\$	MLPI IPVMI	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
350	1991	2835	0007HO13139	840 3012559845	G	S-S-I CASHCOIN VICTOR-ET	30	59	87	1907	93	52	73	64	92	-0.20	0.01	83	3	65	4	1	-5	-2	107	2.86	109	104	108	103	103	96
352	1990	3077	0007HO12390	USA 72512148	G	ROYLANE SGLASS GUN 6920-ET	50	172	88	1548	86	70	88	60	90	0.10	0.09	84	8	90	6	11	2	1	106	2.93	108	93	97	104	105	101
352	1990	2926	0007HO11656	840 3008897755	G	S-S-I PEOTI MOWGLI-ET	38	111	89	1106	70	75	91	64	92	0.29	0.27	84	0	42	0	3	-1	-6	106	2.99	114	103	101	100	99	108
354	1989	2993	0011HO11304	USA 70346709	G	SPRUCE-HAVEN ALTAOMEGA-ET	133	597	95	742	52	47	68	56	87	0.17	0.29	89	7	87	7	3	0	-1	108	2.54	112	97	104	102	105	99
355	1988	2816		DEU 355188966	G	NOG IKARO	566	3233	83	723	51	92	97	48	78	0.61	0.23	79	3	65	5	1	0	1	105	2.87	107	112	105	101	106	101
355	1988	2699		NLD 709809726	G	TOPSPEED GO NOW	1054	2218	86	1398	82	91	97	83	98	0.33	0.33	83	0	42	-3	1	1	2	105	2.79	98	104	103	104	99	100
357	1986	2905	0202HO00850	DEU 355080841	G	BOBOY ET	229	490	90	2332	97	66	85	80	98	-0.22	0.05	87	5	77	4	5	3	3	104	2.80	100	91	98	99	103	98
357	1986	2771		USA 70579551	G	WEIGELINE PLAN VENUE-ET	26	186	87	1048	68	40	59	41	69	-0.01	0.06	82	-1	36	1	4	-6	1	112	2.46	111	101	96	99	102	110
359	1985	2925	0151HO00656	840 3008461593	G	ST GENOMICPRO DOC-ET	30	297	90	1665	89	93	97	58	88	0.26	0.03	86	4	71	2	3	2	3	106	2.76	107	97	101	106	109	94
359	1985	2900	0007HO12284	USA 71088705	G	FARNEAR-BH MUGOL GOGOL-ET	72	141	89	1857	93	81	94	56	87	0.08	-0.04	86	10	95	11	5	5	1	102	2.90	98	106	103	105	103	101
361	1984	2865	0007HO11749	USA 57187042	G	LARCREST COURAGEOUS-ET	92	190	89	1881	93	93	97	74	97	0.19	0.12	85	1	50	1	5	0	-2	105	2.90	98	107	103	105	108	98
361	1984	2826		DEU 1602784960	G	SURINAM	73	198	79	1618	87	51	72	48	78	-0.11	-0.04	72	5	77	7	8	-2	-5	111	2.57	100	95	104	94	104	107
363	1983	3115	0007HO12103	USA 71259528	G	MOUNTFIELD MXR CLARENCE-ET	64	125	87	-245	11	87	96	39	66	0.96	0.46	83	11	97	13	5	5	1	107	2.61	107	104	100	98	103	98
363	1983	2639	0007HO11258	USA 65975001	G	OPSAL NIAGRA FANG-ET	272	1286	89	2393	98	67	86	82	98	-0.24	0.03	85	1	50	1	-1	-3	-3	107	2.63	94	99	98	105	102	100
365	1982	2780	0203HO01351	840 3008167884	G	SULLY ROBUST MANZIEL-ET	55	1810	91	1161	72	65	85	46	76	0.19	0.08	87	-1	36	2	0	-8	1	110	2.74	112	103	103	104	112	101
365	1982	2775	0011HO11309	USA 141824367	G	BLUE-HORIZON ALTAPLANO-ET	168	1636	90	1875	93	38	57	48	78	-0.32	-0.11	85	2	58	4	1	-5	4	111	2.60	110	96	100	108	111	103
367	1981	2681		DEU 356333955	G	LEXOR-ROTKAPPCHEN (2)	42	67	85	2023	95	99	98	79	98	0.17	0.12	82	-4	19	-5	2	-2	-4	102	2.97	103	107	102	107	106	100
368	1980	3086	0014HO07420	USA 72612886	G	VIEW-HOME UNO IDAHO-ET	44	98	90	423	36	82	95	40	67	0.64	0.25	86	10	95	10	4	6	2	110	2.79	110	104	103	100	109	94
369	1979	3040	0007HO12320	USA 71974291	G	CLEAR-ECHO HEADLINER SAM-ET	58	129	87	1951	94	90	97	92	99	0.12	0.26	83	5	77	1	7	10	0	102	3.14	102	101	97	103	104	93
369	1979	2967	0007HO11598	USA 70625776	G	DE-SU ROBUST ERIC 11024-ET	72	163	90	840	57	60	80	48	78	0.26	0.20	86	6	82	4	8	4	4	111	2.78	106	105	103	105	110	102
369	1979	2812		DNK 255960	G	VH GOLD CHIP GOLDRUN	127	191	81	1249	77	88	96	51	82	0.37	0.10	67	1	50	-3	8	2	4	108	2.70	105	104	104	107	107	100
369	1979	2763	0029HO16964	USA 71630889	G	SPRUCE-HAVEN ACHOO-ET	54	111	85	679	49	73	90	48	78	0.44	0.24	81	2	58	7	1	-10	-9	109	2.62	103	104	102	101	103	108
373	1978	3052	0200HO10032	USA 72128171	G	EDG TENACITY-ET	53	98	89	797	55	54	75	35	60	0.22	0.09	86	11	97	12	9	3	1	108	2.61	106	106	103	101	106	99
373	1978	2753	0014HO07373	USA 71891836	G	ASKEW-JANES SPR LANNIE10057	43	80	88	1235	76	77	92	53	84	0.27	0.12	84	2	58	3	2	-2	1	107	2.82	104	104	106	102	105	107
375	1977	2976	0007HO12405	USA 71181847	G	SANDY-VALLEY TOPLINE-ET	41	133	88	1810	92	52	73	49	80	-0.17	-0.08	84	10	95	11	6	2	-2	108	2.85	105	104	99	105	100	101
375	1977	2883	0200HO07794	ITA 17991251575	G	AMIGHETTI APPEAL-ET	51	88	90	1076	69	64	84	43	72	0.22	0.08	86	6	82	4	6	2	2	111	2.76	108	101	104	100	106	105
375	1977	2864	0235HO00764	NLD 726125757	G	RI OPSAL NISSAN-ET	69	108	89	1896	93	61	81	67	94	-0.12	0.05	85	7	87	8	5	5	1	106	2.94	98	106	99	104	104	101
375	1977	2749	0202HO00876	DEU 1404369146	G	IANTO ET	77	151	91	2128	96	74	90	62	92	-0.09	-0.07	88	5	77	5	5	0	4	104	2.86	99	103	102	102	103	99
379	1976	2849	0001HO11889	840 3011816338	G	CO-OP AVENGER-ET	88	441	89	442	37	39	58	27	47	0.22	0.12	85	3	65	6	2	-5	0	114	2.59	115	101	104	105	112	114
379	1976	2782	0011HO11051	DEU 536743019	G	HFP ALTAKING	269	930	91	2002	94	29	45	55	86	-0.44	-0.08	87	7	87	8	4	2	-1	110	2.62	101	102	98	95	105	105
379	1976	2728	0007HO12022	USA 70626130	G	DE-SU LTM GERHART 11378-ET	77	155	88	523	41	44	64	22	38	0.22	0.05	84	-3	25	2	1	-11	-1	117	2.42	113	104	101	105	112	111
382	1975	2811		FRA 2920195748	G	ELNINIO	878	993	78	1525	85	36	54	52	83	-0.21	0.03	68	6	82	3	3	6	11	109	2.60	110	94	104	106	106	108
382	1975	2810		NLD 359508411	G	ROCKET	25	83	87	1500	85	74	90	55	86	0.15	0.05	85	8	90	8	6	4	6	105	2.93	97	109	103	97	99	103
384	1973	2866	0029HO16772	USA 71004170	G	WALHOWDON EPIC FORD-ET	45	79	89	1541	86	66	85	63	92	0.06	0.12	86	10	95	9	1	7	5	106	2.82	100	106	102	103	102	97
384	1973	2831	0014HO07451	840 3012162037	G	J-MOR SS HUNK-ET	34	97	89	1378	81	71	89	68	95	0.16	0.22	85	4	71	4	3	3	3	105	2.98	103	103	105	108	109	105
384	1973	2812	0014HO06971	USA 70323493	G	EILDON-TWEED SUP ELECTION	446	1293	90	1526	85	27	42	46	76	-0.30	-0.04	86	2	58	5	5	-5	-7	114	2.30	106	95	101	102	105	104
387	1972	2802	0007HO12237	840 3011001484	G	RI-VAL-RE SSI SS NOLAN-ET	20	45	88	1481	84	80	94	67	94	0.22	0.17	85	3	65	1	1	2	1	104	2.74	106	98	103	105	109	102
387	1972	2769	0011HO11324	USA 70625939	G	DE-SU ALTAROCKNROLL-ET	68	549	89	2058	95	106	99	64	92	0.24	-0.02	83	4	71	0	3	4	5	105	2.80	97	97	105	103	105	99
389	1971	2911	0007HO12159	USA 72053360	G	LADYS-MANOR MOG SHANAHAN-ET	70	173	89	692	49	81	94	56	87	0.52	0.31	86	3	65	7	5	-4	-11	106	2.73	104	104	105	104	107	102
390	1970	2871	0007HO11522	840 3000540522	G	QUIET-BROOK-D LASSO-ET	88	167	89	1892	93	51	72	62	92	-0.21	0.01	85	7	87	6	7	3	5	106	2.76	101	98	104	94	104	100
391	1969	2743	0011HO10928	USA 140331158	G	DEN-K ALTAGREATEST	324	1734	95	2303	97	55	76	78	98	-0.29	0.02	90	0	42	5	-1	-5	-9	110	3.06	100	107	110	104	102	95
392	1968	2858	0566HO01190	USA 71181685	G	SANDY-VALLEY FREEBEE-ET	43	94	89	1656	89	59	80	53	84	-0.04	-0.01	85	9	93	7	7	4	-2	106	2.74	101	104	103	102	110	104
392	1968	2848	0200HO02790	USA 70192481	G	ROYLANE FLEX-ET	88	222	89	673	48	51	72	52	83	0.24	0.28	86	-1	36	0	7	-7	1	110	2.64	112	99	100	102	105	105
392	1968	2773		DEU 1501626420	G	SULLIVAN	74	118	77	1099	70	94	98	62	92	0.48	0.25	70	1	50	0	5	-4	3								

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 2017

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	1961	2952	0200HO06607	CAN 107937517	G	GEPAQUETTE RAYFULL	57	134	89	1033	67	74	90	51	82	0.33	0.16	86	7	87	7	8	5	-3	105	2.67	104	103	107	103	107	99
401	1961	2861	0029HO17656	USA 70259172	G	B-DARLYN MOGUL MANDATE-TW	33	69	88	1220	75	86	95	53	84	0.36	0.12	85	4	71	5	3	-1	-4	106	2.82	105	104	105	98	104	100
401	1961	2815	0001HO11070	USA 71577460	G	RICKLAND SUPERSIR BRUTUS-ET	135	696	89	2087	95	73	90	73	96	-0.06	0.05	85	4	71	1	3	3	2	105	2.84	103	97	103	103	106	98
401	1961	2684	0029HO16530	USA 69169990	G	PINE-TREE STOCKLEY-ET	58	182	87	654	47	91	97	36	62	0.62	0.14	83	0	42	1	2	-4	2	113	2.63	104	107	103	103	108	101
405	1960	2799		DEU 356650078		MAR FERGUS	88	214	76	2453	98	61	81	69	95	-0.30	-0.09	71	3	65	3	5	0	-1	105	2.79	101	99	103	109	102	99
405	1960	2766	0014HO07301	USA 71491914	G	CLAYTOP POTENTIAL-ET	79	263	89	2171	96	72	89	56	87	-0.11	-0.13	85	3	65	3	3	-5	-3	107	2.94	106	101	102	101	107	101
405	1960	2664		JPN 55552	G	SUNWORD SUPER EMOTION ET	45	52	90	2260	97	79	93	71	96	-0.08	-0.02	87	3	65	3	4	0	-2	105	2.80	92	102	100	100	102	104
408	1959	2834		DEU 666140780		EMPIRE	92	202	77	1582	87	60	80	47	77	-0.01	-0.03	70	6	82	6	9	-1	-2	106	2.56	102	101	101	105	100	104
408	1959	2770	0029HO16546	USA 70625758	G	DE-SU 11006 REDWOOD-ET	84	434	90	2102	95	78	93	74	97	-0.03	0.05	86	-2	30	2	-1	-8	-1	108	3.12	103	101	105	106	104	97
408	1959	2745	0001HO11031	USA 71360373	G	ROCKING-P GRAF LOTTIE DA-ET	271	970	89	803	55	39	58	44	73	0.07	0.16	83	5	77	10	2	-6	-6	109	2.39	102	105	100	97	100	109
411	1958	2954	0200HO10198	USA 72436620	G	EDG CONSTABLE-ET	32	86	88	676	49	48	69	49	80	0.21	0.26	84	9	93	7	7	4	6	108	2.63	106	103	104	104	107	102
411	1958	2946	0543HO00010	ITA 20990783766	G	ALL VEN ATTILA SPOON	77	106	86	1162	73	68	86	60	90	0.21	0.21	82	8	90	8	6	5	2	107	2.87	101	99	100	104	104	106
411	1958	2885	0007HO12270	USA 71630927	G	SPRUCE-HAVEN MIRTH-ET	66	156	89	1161	72	64	84	40	67	0.18	0.02	85	5	77	7	7	-5	-4	108	2.84	107	104	108	102	106	106
414	1955	2937	0007HO12184	840 3010974913	G	OCD MCCUTCHEN DAREDEVIL-ET	52	109	89	1266	77	65	85	47	77	0.15	0.05	85	10	95	9	7	4	-3	107	2.60	102	103	106	99	106	97
415	1952	2843	0001HO10856	USA 55858090	G	KRALL-VIEW RBST JAYDEN-TW	469	3759	92	63	20	75	91	34	58	0.71	0.31	87	0	42	4	7	-11	-5	113	2.68	108	102	100	106	110	109
415	1952	2788	0029HO16950	USA 142099175	G	MATCREST GLOBULL-ET	62	148	88	1537	86	71	89	74	97	0.11	0.22	83	3	65	5	4	-4	3	103	2.93	98	103	97	101	104	102
417	1951	2815	0001HO11014	USA 70713953	G	CO-OP UPD SHAMROCK BOLT-ET	135	800	89	2137	96	54	75	54	85	-0.26	-0.13	84	3	65	6	0	-2	6	110	3.01	97	103	103	104	106	97
417	1951	2749	0200HO02961	USA 71494570	G	MR CHACHING CENTRIC-ET	79	219	89	752	53	93	97	38	64	0.61	0.13	85	2	58	2	2	-1	5	111	2.73	105	102	107	103	106	104
419	1950	2751	0029HO16251	USA 140969366	G	RONELEE SUPER DEAN-ET	838	4171	93	1976	94	21	36	61	91	-0.50	-0.03	90	1	50	4	4	-6	-2	112	2.86	105	104	101	101	105	105
420	1949	3012	0200HO10085	USA 71181837	G	SANDY-VALLEY DIVO	55	130	88	1934	94	11	23	58	88	-0.58	-0.04	85	14	99	15	9	6	4	108	2.98	103	106	107	102	106	96
420	1949	2760	0007HO11887	USA 70625894	G	DE-SU JETLINER 11142-ET	67	147	89	1617	87	62	82	38	64	-0.01	-0.13	85	-2	30	2	3	-9	-3	111	2.70	109	101	104	105	106	106
422	1948	2903		NLD 730406084	G	BROEKS SAASVELD-ET	159	215	89	1646	88	61	81	43	72	-0.02	-0.08	86	7	87	8	8	-1	-1	108	2.55	103	96	101	105	105	100
422	1948	2874		DEU 356333908		EPINAL	132	202	78	1547	86	66	85	48	78	0.06	-0.02	72	4	71	4	4	0	-1	108	2.91	109	106	105	109	106	102
422	1948	2765		FRA 7261003835	G	BENJAMIN	696	2189	85	1663	89	69	87	71	96	0.04	0.16	79	3	65	0	9	1	2	107	2.70	95	99	103	103	104	101
422	1948	2622		NLD 866671864		ZANDENBURG MARCO	52	118	75	1605	87	89	96	76	97	0.25	0.22	68	-4	19	-3	-1	-2	6	105	2.69	100	96	104	99	101	99
426	1947	2885	0014HO07411	USA 71819018	G	MILEY MCCUTCHEN GRIFFIN	41	68	88	1801	92	54	75	58	88	-0.15	-0.01	85	8	90	9	8	3	-2	105	2.71	99	102	102	98	106	99
427	1946	2877	0007HO12302	USA 71577455	G	RICKLAND NUMERO PARK 729-ET	22	44	88	769	54	79	93	31	54	0.47	0.06	85	7	87	8	4	1	1	110	2.77	107	108	106	98	99	101
427	1946	2796	0007HO11848	USA 70828575	G	HAMMER-CREEK O-ST O-YEAH-ET	95	173	88	2482	98	41	60	71	96	-0.49	-0.08	84	4	71	3	3	2	1	107	2.90	105	101	98	104	109	99
429	1944	2931	0543HO00028	ITA 33990271640	G	CASTELBOSCO INS. JUDO TV TL TY	269	865	91	585	44	56	77	36	62	0.31	0.17	88	9	93	10	2	7	6	110	2.82	109	108	104	103	109	105
429	1944	2715	0029HO17640	USA 72285514	G	FLINT-VILLE SUPER S DALLAS	36	80	87	1641	88	72	89	60	90	0.08	0.06	83	1	50	1	-1	-1	0	107	2.88	106	104	106	107	112	103
431	1943	2821	0200HO06547	USA 71181673	G	SANDY-VALLEY GOLDDUST-ET	39	69	87	1841	92	47	68	60	90	-0.23	-0.01	83	6	82	5	3	1	5	109	2.89	105	99	102	97	104	102
432	1939	2835	0001HO11346	USA 71753192	G	CO-OP RB TANGO GALLOWAY	42	191	87	752	53	45	66	37	63	0.15	0.13	81	3	65	7	6	-8	-2	112	2.42	106	100	100	104	109	102
432	1939	2805	0029HO16017	USA 68654441	G	MORNINGVIEW MAUI-ET	250	917	92	1924	94	50	71	64	92	-0.23	0.02	89	6	82	6	-1	3	1	107	2.79	105	102	101	102	107	99
432	1939	2634		JPN 55839		T-U KNIGHT ECLIPSE ET	46	58	77	2291	97	47	68	76	97	-0.37	0.02	64	4	71	6	-3	2	4	104	2.65	96	103	100	100	103	99
435	1938	2979	0515HO00147	DEU 355080809	G	GOLD-N-OAKS RR ARBELL-ET	247	1145	91	2451	98	72	89	64	92	-0.20	-0.13	88	10	95	4	7	15	5	101	2.79	104	98	99	102	105	97
435	1938	2970	0007HO12344	USA 72353457	G	RI-VAL-RE RAGER-RED-ET	122	219	80	1255	77	62	82	44	73	0.13	0.04	72	8	90	6	6	3	4	110	2.76	109	98	100	102	104	100
437	1937	2942	0001HO11094	USA 72013148	G	SYRYCZUK PETRONE MAD MAX-ET	165	558	88	1161	72	22	37	44	73	-0.21	0.06	84	9	93	9	8	-1	-1	112	2.54	107	97	102	103	108	104
437	1937	2824	0011HO11222	CAN 107241838	G	JOLIBOIS ALTASLAPSHOT	264	1062	94	895	60	73	90	39	66	0.35	0.10	91	6	82	6	3	2	3	108	2.49	103	101	99	102	106	106
439	1934	2845	0007HO12399	USA 72190809	G	S-S-I SHOTGLASS MAGIC ROLEX	58	125	89	1402	82	63	83	47	77	0.09	0.03	85	1	50	2	3	-4	-2	109	2.70	112	94	102	103	103	107
439	1934	2771	0001HO10692	USA 70372014	G	SULLY HARTFORD SWMN MYTH-ET	596	1941	93	3124	99	43	63	86	99	-0.68	-0.12	90	6	82	4	5	6	3	102	3.07	97	109	101	104	103	93
439	1934	2585		FRA 5630632206		FENUGREC	1998	2736	78	1517	85	31	48	60	90	-0.26	0.10	71	1	50	5	-2	-3	5	107	2.77	103	103	99	108	110	117
442	1933	2834	0007HO12040	USA 70309675	G	CLEAR-ECHO ASTRID-ET	78	128	88	1986	94	57	78	61	91	-0.19	-0.03	83	3	65	1	5	3	-1	107	2.73	108	96	104	103	106	100
442	1933	2470		NLD 739022942		VERO GOLIATH	216	342	80	1291	79	24	39	54	85	-0.24	0.12	72	-3	25	4	-7	-9	2	111	2.33	102	101	105	109	103	113
444	1932	2868	0007HO11643	840 3008897723	G	S-S-I KRAMER MONEYMAKER-ET	45	196	89	-62	16	62	82	36	62	0.63	0.37	84	3	65	4											

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 2017

RANK RANG	Pro\$	MLPI IPVMI	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
451	1928	2829	0029HO17576	USA 71181872	G	SANDY-VALLEY DREAMWEAVER-ET	70	129	81	1732	90	20	34	51	82	-0.44	-0.05	79	8	90	9	2	2	1	110	2.75	107	101	109	105	112	104
451	1928	2808		JPN 56430		MEMORY CHARM MORNING ET	33	36	72	1604	87	56	77	54	85	-0.06	0.02	60	2	58	2	6	1	-4	108	2.55	104	95	103	100	106	107
451	1928	2797	0011HO11228	USA 70541411	G	DYCREST ALTASKYCREST	741	3452	95	1534	86	63	83	52	83	0.05	0.02	89	5	77	3	7	2	2	110	2.79	99	102	103	106	106	107
454	1927	2796	0011HO11248	840 3009524055	G	NO-FLA ALTAREFUGE-ET	192	1804	91	1733	90	38	57	51	82	-0.27	-0.05	87	3	65	3	2	-1	6	112	2.59	108	97	103	104	99	99
454	1927	2745	0200HO06388	CAN 106578312	G	GÉPAQUETTE RECORD	88	200	90	1864	93	74	90	48	78	0.02	-0.10	87	2	58	0	6	1	2	109	2.73	105	101	108	98	104	96
456	1926	2936	0007HO13093	840 3011538150	G	S-S-I STERLING DAMARIS-ET	181	804	88	1549	86	59	80	61	91	-0.01	0.10	83	3	65	6	4	-4	-13	110	2.86	108	98	101	105	104	100
456	1926	2878	0029HO17561	USA 72372685	G	KINGS-RANSOM REBEL	48	79	86	1826	92	69	87	64	92	-0.01	0.04	82	4	71	4	2	-1	1	108	2.93	106	97	101	98	108	95
456	1926	2814	0029HO16472	USA 69898306	G	CO-VISTA GERARD ARMANI-ET	48	94	89	1836	92	54	75	65	93	-0.15	0.05	86	1	50	3	5	-3	-5	107	3.09	107	104	100	100	106	105
456	1926	2807	0543HO00002	NLD 966657368	G	INSEME MOGUL ZANETTI TV TL	72	111	89	1664	89	78	93	53	84	0.12	-0.01	86	5	77	3	6	2	1	104	2.69	103	104	105	106	107	96
460	1925	2885	0200HO06622	CAN 11638925	G	VELTHUIS LANIGAN	73	403	89	616	46	125	99	51	82	0.96	0.29	85	5	77	5	6	1	-3	105	2.82	98	106	102	104	107	95
460	1925	2707		FRA 3571373855		FIVER	806	920	78	957	63	57	78	51	82	0.19	0.19	69	0	42	0	5	-2	1	107	2.66	107	104	104	106	100	111
462	1924	2809	0029HO16457	USA 69521221	G	NED-EL BEACON FARWELL-ET	58	120	90	1376	81	80	94	51	82	0.26	0.07	86	1	50	1	4	-5	-6	109	2.62	106	97	104	105	104	100
462	1924	2726	0029HO16385	USA 70540427	G	RC-NC-BTA PARISH	68	110	87	1694	89	91	97	71	96	0.22	0.13	82	-2	30	-5	1	5	1	107	2.85	104	101	104	100	105	99
464	1923	2800		DEU 815144963	G	BOOMAN	463	1006	89	1867	93	93	97	80	98	0.18	0.17	85	3	65	1	6	4	5	103	3.03	97	100	104	106	101	95
464	1923	2796	0202HO00855	GBR 656208	G	HARRY MR-ET	62	175	90	1631	88	60	80	56	87	-0.03	0.04	87	5	77	3	7	1	6	106	2.44	100	97	101	99	105	95
464	1923	2796	0001HO10987	USA 70541618	G	CO-OP LEWIS REPTATION-ET	411	2548	89	957	63	93	97	43	72	0.54	0.12	76	0	42	1	2	-2	2	107	2.79	110	105	101	101	107	99
464	1923	2711	0097HO41229	NLD 640217048	G		113	154	73	1360	81	59	80	63	92	0.05	0.18	69	5	77	6	2	0	4	106	2.77	98	108	103	107	104	100
468	1922	2843		DEU 120428941		ELODY	181	316	78	1536	86	34	52	53	84	-0.23	0.03	71	8	90	6	11	2	4	109	2.90	101	111	106	103	107	99
468	1922	2830		DEU 769757339		SYNTAX	59	138	77	2764	99	67	86	77	98	-0.35	-0.10	69	3	65	2	9	2	-1	103	2.94	97	95	104	101	95	101
468	1922	2819	0007HO11561	USA 69990150	G	DE-SU BKM ACAPULCO 1186-ET	73	129	89	1655	89	54	75	54	85	-0.09	0.01	85	4	71	4	2	0	4	108	2.82	108	101	103	101	105	100
471	1921	2996	0007HO12327	USA 72300568	G	UFM-DUBS SMEAGOL-ET	57	111	87	726	51	61	81	53	84	0.31	0.28	84	11	97	10	9	3	4	106	2.89	103	102	106	104	110	100
471	1921	2796	0007HO12260	USA 71689614	G	KINGS-RANSOM K RINGTON-ET	69	143	88	1609	87	39	58	41	69	-0.22	-0.11	84	2	58	6	3	-8	-5	113	2.69	108	103	104	106	107	101
471	1921	2792		DNK 254993		SANDOKAN	101	219	78	2183	96	69	87	77	98	-0.14	0.06	66	2	58	-1	10	2	0	103	2.74	97	96	104	103	100	100
474	1920	3039	0076HO00693	USA 70673475	G	HARTLINE LINDELL-ET	87	180	89	1050	68	27	42	49	80	-0.12	0.14	86	11	97	10	5	6	4	112	3.00	112	108	102	103	105	98
474	1920	2740	0001HO10422	USA 69093189	G	WARGO-N-JD DEMPSEY	387	3594	90	1433	83	69	87	33	57	0.13	-0.12	85	0	42	2	2	-6	1	110	2.89	114	104	100	102	102	107
476	1919	2855		NLD 871281298		TOLLEBEKE LORAS	80	116	77	910	61	76	92	41	69	0.39	0.11	65	6	82	6	5	0	0	109	2.69	104	102	105	104	102	103
476	1919	2737		DEU 355165348		BUBE	1163	3655	87	2031	95	53	74	58	88	-0.23	-0.07	79	1	50	-2	8	0	9	110	3.05	106	107	108	103	105	95
476	1919	2643	0200HO02776	CAN 11084212	G	STANTONS DEFINE	141	453	91	1530	85	27	42	47	77	-0.30	-0.02	87	1	50	5	0	-6	-3	112	2.60	105	106	105	99	105	106
479	1918	2884	0515HO00131	NLD 730406457	G	BROEKS TAPIC-ET	86	181	88	1000	65	29	45	44	73	-0.09	0.10	85	10	95	10	7	3	5	109	2.80	105	104	106	106	104	110
479	1918	2870	0200HO06562	CAN 11578902	G	LINDENRIGHT DRINK	64	127	89	1911	93	86	95	67	94	0.12	0.05	85	6	82	4	1	5	3	103	2.82	103	95	100	94	103	97
479	1918	2817	0097HO41137	NLD 548150665	G	VERO PIANOMAN	99	113	89	1268	77	67	86	59	89	0.17	0.16	86	6	82	4	7	8	3	105	2.78	99	105	105	101	104	105
479	1918	2814	0183HO02300	FRA 6116413330	G	GO-BOY CAP	487	735	90	1467	84	71	89	60	90	0.13	0.12	87	1	50	0	8	-1	3	108	2.78	102	99	103	106	105	100
479	1918	2766	0007HO11138	USA 69398748	G	MOUNTFIELD MSY MAURICE-ET	496	2693	92	708	50	73	90	49	80	0.43	0.25	88	-2	30	3	-1	-8	-10	111	2.64	106	101	101	103	108	109
479	1918	2691	0007HO11734	USA 69822499	G	WELCOME GRANPA	87	165	89	1061	68	129	99	59	89	0.83	0.23	84	-4	19	-3	-2	2	2	106	2.79	101	101	100	94	101	99
485	1917	2870		NLD 720660029	G		183	236	83	1280	78	60	80	61	91	0.10	0.18	80	8	90	6	8	6	7	105	3.02	101	101	104	103	101	110
485	1917	2799	0007HO13087	840 3011538066	G	S-S-I SNOWMAN MERCER-ET	76	151	90	1706	90	47	68	54	85	-0.18	-0.01	87	2	58	1	6	0	0	109	2.73	106	100	102	102	102	107
485	1917	2745	0007HO11714	840 3008219760	G	B-HIDDENHILLS BENZO 1523-ET	84	155	88	1848	93	30	47	48	78	-0.38	-0.10	84	6	82	7	3	1	2	112	2.42	100	100	103	103	105	99
488	1916	2959	0288HO00179	FRA 1445852881	G	DKR PEDRO	393	946	90	913	61	65	85	41	69	0.28	0.10	87	10	95	10	7	4	5	110	2.71	102	98	111	110	108	99
488	1916	2912	0566HO01215	USA 142088177	G	WA-DEL MOGUL BLAKE-ET	39	80	89	563	43	69	87	34	58	0.45	0.15	86	10	95	10	8	2	-5	109	2.57	101	106	106	102	107	103
490	1915	2998		NLD 546427358		VVH ARMONICO	108	192	79	1821	92	70	88	85	99	0.00	0.24	69	10	95	10	6	10	-5	102	2.88	94	98	102	101	95	97
490	1915	2837	0007HO11767	USA 141369413	G	FUSTEAD SOTO MITCH	92	161	88	1296	79	73	90	45	75	0.22	0.02	84	8	90	8	7	2	0	106	2.68	100	101	105	101	105	102
490	1915	2803		NLD 870159071		BWN SKYFALL	97	155	76	1440	83	54	75	54	85	-0.02	0.07	69	7	87	10	6	-4	-2	107	3.01	99	112	106	102	107	99
490	1915	2799	0007HO11984	840 3011001290	G	S-S-I SUPERSIRE NOVA-ET	45	100	89	1472	84	57	78	58	88	0.00	0.09	85	4	71	4	4	2	-1	108	2.60	101	98	99	104	108	105
494	1914	2687	0007HO11159	USA 69324700	G	KINGS-EMERLING S FOXON-ET	78	118	90	1462	84	73	90	51	82	0.15	0.03	86	3	65	5	1	-3	-4	107	2.67	100	102	103	97	100	107