

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

DECEMBER / DÉCEMBRE 2015

RANK RANG	MLPI IPVM	Pro\$	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	3178	2215	0007HO11383	840 3008328673	G	S-S-I BOOKEM MORGAN-ET	83	258	85	1526	91	76	96	63	97	0.17	0.14	81	10	96	10	4	3	-3	110	2.71	114			100	108	103
2	3156	1757	0200HO06480	CAN 107281711	G	VAL-BISSON DOORMAN	133	213	88	398	41	52	84	46	87	0.35	0.32	84	20	99	16	15	16	5	108	2.44	101	90	99	101	108	101
3	3130	2216	0007HO11525	840 3006989495	G	MR OCD ROBUST DONATELLO-ET	61	219	87	1726	95	98	99	73	99	0.30	0.16	83	6	84	7	5	2	2	110	2.85	108			104	108	95
4	3057	2253	0007HO11546	840 3008160969	G	NO-FLA EMULATE 30309-ET	100	301	85	1938	97	100	99	66	97	0.25	0.05	81	8	91	6	6	4	5	109	2.74	107			105	110	102
5	3042	2119	0029HO16333	USA 68771366	G	GOLD-N-OAKS ALTHEA-ET	57	178	85	1634	93	57	88	55	94	-0.04	0.02	81	10	96	7	6	8	0	109	2.52	113			104	107	104
6	3037	2177	0007HO11219	USA 69708745	G	HAMMER-CREEK FRED KRUNCH-ET	88	195	88	1744	95	39	71	55	94	-0.25	-0.01	84	9	94	11	7	-1	-2	115	2.66	110			111	106	104
7	3018	2051	0007HO11618	USA 70640250	G	SEAGULL-BAY PLATINUM-ETS	34	63	85	1903	97	61	90	71	98	-0.09	0.08	81	12	98	8	11	9	3	108	2.60			104		104	
7	3018	2051	0007HO11617	USA 70640251	G	SEAGULL-BAY DIAMOND-ETS	15	21	85	1903	97	61	90	71	98	-0.09	0.08	81	12	98	8	11	9	3	108	2.60			104		104	
9	3016	2111	0007HO10524	USA 64966739	G	ROYLANE SOCRA ROBUST-ET	459	1798	95	1468	89	90	99	66	97	0.32	0.17	92	2	57	4	6	-4	-4	114	3.00	110	99	103	106	111	103
10	3015	2228	0011HO11100	840 3006559787	G	NO-FLA ALTAEVERGLADE-ET	75	419	85	1186	80	96	99	69	98	0.48	0.29	81	2	57	2	5	-1	0	109	2.77	112			109	111	109
11	3012	1961	0029HO16470	USA 70192466	G	ROYLANE MAYNARD-ET	49	97	86	1583	92	77	97	77	99	0.16	0.24	82	5	79	5	5	2	1	106	3.12	112			104	103	100
12	3005	2235	0007HO11573	USA 70476870	G	BUTZ-BUTLER SHOTGLASS-ET	151	326	88	2413	99	75	96	63	97	-0.15	-0.13	83	9	94	8	10	-1	-2	110	2.48	104	94	97	105	102	104
13	2992	2047	0007HO11524	840 3006989485	G	MR OCD ROBUST DANTE-ET	74	137	85	2108	98	92	99	77	99	0.11	0.08	81	2	57	3	3	-4	-2	110	3.14	111			106	106	99
14	2991	2058	0007HO11169	USA 69207641	G	WELCOME SUPER PETRONE-ET	513	2213	88	1275	83	62	91	32	70	0.13	-0.08	84	5	79	9	5	-3	-6	117	2.52	115			106	111	104
15	2989	1929	0007HO11585	USA 69701759	G	SANDY-VALLEY STERLING-ET	179	620	86	2190	98	71	95	73	99	-0.11	0.03	82	6	84	5	7	4	-2	108	3.13	103			105	107	99
16	2976	1860	0007HO11749	USA 57187042	G	LARCREST COURAGEOUS-ET	53	107	84	1840	96	76	96	71	98	0.07	0.10	79	7	88	6	9	4	0	108	2.99	103			104	108	99
17	2966	1846	0007HO11313	840 3004672662	G	MOUNTFIELD SSI DCY MIXER-ET	486	1400	88	1235	82	92	99	65	97	0.44	0.24	84	10	96	8	8	7	1	102	2.88	103			100	103	97
18	2962	1669	0007HO11728	USA 141311371	G	LEADERWIN BOOKEM MILKY-ET	53	93	83	1206	81	47	80	54	93	0.01	0.14	77	14	99	12	10	10	7	106	2.89			96	107	98	
19	2961	1808	0200HO02804	USA 70136050	G	AMERICAN-PRIDE PENTAGON-ET	62	94	84	1348	86	57	88	42	83	0.06	-0.01	81	15	99	11	14	9	3	108	2.57	103			103	103	98
20	2958	2107	0007HO11478	USA 69990187	G	DE-SU JEROD 1223-ET	67	214	86	1209	81	75	96	45	86	0.28	0.06	82	6	84	8	2	2	6	111	2.43	113			106	106	98
21	2954	2126	0007HO11373	840 3008328663	G	S-S-I ROBUST BIGGIO-ET	73	124	84	1390	87	89	99	73	99	0.34	0.26	80	5	79	6	2	3	6	109	2.80	106			103	107	98
22	2949	2162	0007HO11519	USA 69764616	G	KINGS-RANSOM R RACKET-ET	64	107	83	1413	88	72	95	71	98	0.18	0.23	78	3	66	5	6	-4	3	111	2.94	108			99	109	105
23	2948	1859	0007HO11072	USA 69468833	G	RMW DORCY AMBROSE-ET	139	449	88	1071	75	57	88	31	69	0.16	-0.03	84	10	96	13	6	3	1	110	2.43	110			97	99	100
24	2944	2243	0001HO10175	USA 68767099	G	MORNINGVIEW MARCELON CRI-ET	296	1226	89	1730	95	81	97	53	93	0.15	-0.02	84	5	79	6	6	0	-1	112	2.53	107			102	107	108
25	2941	2035	0011HO11202	USA 69169951	G	PINE-TREE ALTAOAK-ET	109	298	84	2051	97	62	91	67	98	-0.14	0.02	78	9	94	8	5	5	-1	108	2.70	105			96	109	103
25	2941	1833	0029HO16322	840 3008160513	G	NO-FLA HURST-ET	69	130	86	546	49	44	77	42	83	0.22	0.23	82	11	97	11	9	2	6	110	2.53	109			101	105	102
27	2936	1987	0097HO00211	NLD 533730469		DELTA G-FORCE	1937	5656	86	1214	81	84	98	76	99	0.36	0.35	75	4	73	2	10	1	0	109	2.78	103	100	103	105	108	98
27	2936	1907	0007HO11272	USA 69169778	G	PINE-TREE FREDDIE AIDAN-ET	101	196	86	824	64	68	93	33	72	0.35	0.07	82	6	84	8	7	-3	1	113	2.70	113			105	107	104
29	2935	2005	0007HO11747	USA 70354853	G	FARNEAR-TBR-BH MOVIERUSH-ET	25	46	83	2320	99	69	94	74	99	-0.16	-0.01	79	5	79	6	6	3	-3	109	3.02			101		97	
29	2935	1848	0014HO06979	USA 141387460	G	WILLOWS-EDGE IOTA FAME-ET	40	54	83	1810	96	60	90	61	96	-0.08	0.02	79	11	97	12	6	8	6	106	3.03	105			99		100
31	2928	1853	0007HO11476	USA 69990114	G	DE-SU BK DISTRIBUTE 1150-ET	19	42	84	1391	87	66	92	65	97	0.13	0.19	81	10	96	9	5	6	6	106	2.76	104			105	107	98
32	2921	1919	0147HO02431	USA 69990227	G	DE-SU RANSOM-ET	62	162	86	544	49	60	90	49	89	0.38	0.30	81	4	73	3	9	-2	2	116	2.69	110			107	112	108
33	2917	1717	0007HO11516	USA 70157427	G	UFM-DUBS SEELEY-ET	62	110	86	818	64	56	87	45	86	0.24	0.17	82	5	79	6	8	-2	2	113	2.99	114			106	111	101
34	2914	1763	0200HO06461	USA 70372015	G	SULLY HARTFORD MIRROR-ET	49	98	87	1706	94	58	88	61	96	-0.06	0.06	83	11	97	9	10	8	3	108	2.75			104	103	98	
35	2908	2000	0014HO06434	USA 66800583	G	RICHMOND-FD O PRESIDIUM-ET	80	142	84	783	62	79	97	39	79	0.48	0.13	81	7	88	9	6	-2	7	114	2.67	107			102	105	105
36	2907	1868		DEU 546483691		POPPE SNOWSTORM-ET	292	530	77	1709	94	65	92	66	97	0.00	0.10	74	9	94	6	13	3	3	105	2.87		104	98	107	100	101
37	2904	1782	0007HO11279	USA 69474041	G	DE-SU DORCY MOONBOY 954-ET	169	485	89	949	70	13	36	44	85	-0.22	0.12	85	11	97	14	10	0	-5	112	2.61	107			105	110	106
38	2900	1851	0200HO02790	USA 70192481	G	ROYLANE FLEX-ET	74	182	86	679	56	53	85	49	89	0.26	0.26	82	2	57	3	9	-4	1	111	2.74	115			104	105	106
38	2900	1672	0007HO11729	USA 69708793	G	HAMMER-CREEK S KNOCKOUT-ET	52	82	86	1522	91	47	80	58	95	-0.10	0.08	82	10	96	8	13	3	-4	107	2.65	102			104	96	98
40	2899	2018	0011HO11228	USA 70541411	G	DYCREST ALTASKYCREST	43	155	84	1874	96	68	93	63	97	-0.01	0.03	79	7	88	7	7	1	1	110	2.82	104			107	104	101
41	2895	1994	0200HO06425	USA 69279741	G	STONE-RAIL EMBLEM-ET	43	72	84	1797	96	76	96	48	89	0.08	-0.09	80	10	96	9	7	7	4	109	2.77				97	106	105
42	2892	1915	0014HO06823	USA 69701712	G	SANDY-VALLEY TO TORPEDO-ET	52	71	86	640	54	56	87	36	75	0.31	0.15	83	8	91	11	6	-5	1	113	2.50	109			107	102	100
43	2891	1780	0200HO03770	840 3006988872	G	OAKFIELD BENELLI -ET	78	153	87	1520	91	58	88	63	97	0.01	0.13	83	7	88	5	8	6	-3	109	2.95	107			102	105	100
44	2885	1977	0011HO11276	USA 66937608	G	HELGE ALTAMANKOTA-ET	21	40	86	1462	89	37	69	58	95	-0.17	0.10	83	8	91	8	8	-1	2	111	2.69			107		108	
45	2884	1902	0515HO00018	DEU 353589527	G	OMANOMAN	343	1717	89	1756	95	103	99	69	98</																	

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

DECEMBER / DÉCEMBRE 2015

RANK RANG	MLPI IPVM	Pro\$	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	%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		
51	2873	1671	0007HO11385	840 3008328720	G	S-S-I TONIC MAYTER-ET	73	121	85	772	62	52	84	42	83	0.22	0.16	80	6	84	5	9	3	1	111	2.69	111			103	106	101	
52	2872	1788	0200HO06385	CAN 106627797	G	DULET KICKBALL	72	175	85	1590	92	73	95	55	94	0.11	0.04	82	8	91	6	5	4	2	108	2.93	107			99	106	101	
53	2871	1966	0200HO03801	USA 141205454	G	LEADERWIN MACHINE-ET	58	130	85	1730	95	50	83	55	94	-0.14	0.00	81	10	96	12	4	0	6	110	2.76	105			101	104	100	
54	2870	1751	0029HO16399	USA 69564812	G	SYRYCZUK OBSERVER ODIN	41	74	85	1911	97	81	97	48	89	0.08	-0.12	81	12	98	11	5	7	4	106	2.85	104			102		93	
54	2870	1622		DNK 254415	G	VH LEGEND LINGO	166	204	82	867	66	49	82	64	97	0.15	0.35	68	9	94	6	7	5	-1	106	2.88	108	100	94	103	99		
56	2869	2030	0011HO10928	USA 140331158	G	DEN-K ALTAGREATEST	198	1112	92	2504	99	66	92	86	99	-0.26	0.04	87	4	73	7	3	-2	-7	111	3.08	100	107	107	105	105	95	
57	2864	2100		ITA 97990030448	G	GHEZZI GIULIO SURAN S TV TL TY	297	694	86	2174	98	63	91	84	99	-0.17	0.12	83	3	66	4	3	0	1	109	2.70			98	104	99	101	102
57	2864	1530		DEU 536762679	G	SNOWFLAKE	295	437	78	1644	93	58	88	61	96	-0.03	0.06	74	14	99	8	12	13	3	105	2.87			97	97	105	100	95
59	2863	2002	0200HO02798	USA 66879943	G	TWIN-B-DAIRY BUCKWHEAT-ET	52	127	84	1766	95	72	95	68	98	0.05	0.10	80	3	66	3	7	-1	1	108	2.66	105			108	106	107	
60	2862	1974	0200HO02714	USA 68841724	G	SPRINGWAY CELEBRATE-ET	94	237	87	1443	89	38	70	65	97	-0.16	0.17	84	7	88	8	4	1	-1	112	2.51	105			106	107	101	
61	2859	1967	0029HO16017	USA 68654441	G	MORNINGVIEW MAUI-ET	178	698	88	1818	96	53	85	64	97	-0.15	0.05	84	8	91	8	1	3	3	110	2.73	108			105	107	99	
62	2858	1896	0007HO11353	840 3007701882	G	S-S-I ROBUST DAUGHTRY-ET	52	114	86	940	69	74	96	49	89	0.37	0.18	83	2	57	5	3	-4	2	111	2.84	113			102	103	108	
63	2856	1986	0029HO16331	USA 66236260	G	DEER-BROOK NOBEL-ET	69	148	82	2121	98	71	95	78	99	-0.09	0.08	79	6	84	6	5	2	-3	107	2.82	100			104	103	104	
63	2856	1724	0001HO10648	USA 69865003	G	WEIGELINE OBSERVE PUZZLE-ET	67	291	85	1137	78	25	53	45	86	-0.17	0.07	81	7	88	9	8	-4	1	111	2.79	113			108	104	97	
65	2849	1927	0001HO10471	USA 69816604	G	CO-OP M-P DORCY ADIDAS-ET	32	111	84	1774	95	32	63	60	96	-0.33	0.02	80	7	88	10	6	-4	-5	111	2.65	106			98	108	100	
65	2849	1923	0007HO11556	USA 69990103	G	DE-SU BOOKEM FOSTER 1139-ET	68	119	85	1877	96	91	99	85	99	0.20	0.22	81	3	66	2	3	0	1	103	2.98	104			105	106	107	
65	2849	1642	0200HO02852	CAN 11228247	G	BENNER BROCADE	44	88	86	1530	91	81	97	47	88	0.22	-0.02	82	9	94	5	11	9	4	106	2.75			105	104	96		
65	2849	1490	0014HO06627	USA 69304279	G	K-STAR LATROY-ET	216	733	87	730	59	37	69	48	89	0.08	0.22	83	9	94	8	8	5	0	109	2.92	109			103	101	97	
69	2847	1869	0029HO16200	USA 68771348	G	MR GOLDNOAKS MESSIAH-ET	71	154	88	1817	96	72	95	50	90	0.03	-0.07	84	8	91	6	7	4	-1	106	2.82	108			103	109	105	
70	2844	1853	0007HO11231	USA 69324721	G	KINGS-RANSOM S FIXER-ET	81	135	85	1527	91	44	77	55	94	-0.13	0.06	81	7	88	8	3	4	0	113	2.83	108			98	104	105	
71	2841	1829	0007HO11523	840 3008315323	G	OCD SMOKIN JO-ET	127	239	87	1206	81	90	99	54	93	0.42	0.15	82	3	66	5	5	-2	-7	110	2.87	107	99	99	105	107	105	
71	2841	1793		NLD 535005732	G	WILLEM'S HOEVE R AJAX	233	312	78	1272	83	70	94	72	98	0.20	0.30	72	7	88	5	7	4	5	109	3.05	101	103	104	105	100	100	
71	2841	1689		NLD 886454331	G	SHIROCCO	21	73	74	1953	97	40	73	72	98	-0.32	0.09	68	8	91	11	1	2	-6	106	2.91	106			100	105	94	
71	2841	1573	0029HO16438	USA 57187029	G	LARCREST CONTOUR-ETS	43	66	86	376	40	38	70	27	62	0.24	0.14	82	8	91	9	9	0	1	112	2.74	112			104	109	102	
75	2838	1660	0007HO11488	USA 69701705	G	SANDY-VALLEY BRANSON-ET	107	306	87	946	70	40	73	33	72	0.04	0.03	83	11	97	13	7	0	3	109	2.71	108			104	108	96	
75	2838	1574	0029HO16452	USA 57187001	G	LARCREST CYCLONE-ETS	57	109	86	517	48	72	95	41	82	0.52	0.23	82	8	91	8	8	2	1	106	2.72	107			100	106	97	
77	2836	1913	0200HO07461	FRA 5610081711	G	DKR JAKARTA	120	249	87	1859	96	72	95	55	94	0.01	-0.03	84	7	88	8	3	0	-3	111	2.63	103			103	110	96	
77	2836	1671	0014HO06931	USA 69764604	G	KINGS-RANSOM R DAMON-ET	42	64	83	865	66	71	95	54	93	0.37	0.25	78	2	57	2	5	1	-2	110	2.94	112			102		100	
79	2835	1895	0007HO11472	USA 69990027	G	DE-SU MEXICO 1063-ET	75	140	86	1445	89	63	91	62	97	0.07	0.15	82	5	79	6	7	-1	0	108	2.76	105			104	111	108	
79	2835	1535	0200HO02820	USA 70502360	G	ROLINDA-GKM ADD-ET	50	107	86	1088	76	34	65	26	61	-0.07	-0.08	82	15	99	13	6	12	6	110	2.77	109			95	108	97	
81	2834	1666		ITA 24990274239	G	CAMPOGALLO ZAMAGNI ET	118	177	84	1006	72	63	91	62	97	0.23	0.28	81	10	96	12	2	5	1	106	2.86			104	104	100		
82	2833	1812	0029HO16472	USA 69898306	G	CO-VISTA GERARD ARMANI-ET	44	70	85	1939	97	57	88	71	98	-0.16	0.07	82	3	66	5	6	0	-5	108	3.15	107			100	105	105	
83	2830	1952	0007HO11567	USA 69990224	G	DE-SU FRED MIDLAND 1260-ET	53	114	85	1641	93	74	96	56	94	0.10	0.04	81	4	73	8	2	-2	-3	111	2.79	106			104	103	107	
83	2830	1887	0011HO11201	USA 69169948	G	PINE-TREE ALTASKODA-ET	43	108	82	1408	88	53	85	52	92	0.00	0.07	77	9	94	11	5	-1	-3	110	2.55	102			99	107	106	
85	2827	1828	0029HO16087	USA 68654419	G	MORNINGVIEW BASKET-ET	53	85	86	2432	99	30	60	83	99	-0.56	0.04	82	10	96	9	2	9	0	106	2.75	102			99	103	97	
85	2827	1624	0011HO11112	USA 69092847	G	ROSYLANE-LLC ALTASTEWART-ET	113	866	87	1425	89	-12	12	45	86	-0.63	-0.01	82	7	88	8	7	0	-5	115	2.62	115			110	106	104	
85	2827	1581	0007HO11619	USA 70119371	G	LANGS-TWIN-B SSI RB COLA-ET	64	115	85	709	58	38	70	37	76	0.10	0.14	80	10	96	12	9	3	0	111	2.84	106			105	108	103	
88	2826	2055	0007HO11503	USA 70377847	G	TEEMAR OBSERVER ALBERT-ET	85	159	87	1327	85	44	77	58	95	-0.06	0.14	84	6	84	8	6	-4	5	110	2.50	106			106	105	105	
88	2826	1374	0714HO00023	ITA 17990915243	G	AMIGHETTI MAGNIFICO ET TV TL	113	244	87	-218	14	47	80	21	51	0.54	0.28	83	12	98	11	13	2	3	110	2.89			102		104		
90	2825	1561	0007HO11487	USA 69701703	G	SANDY-VALLEY THOR-ET	68	179	87	1150	79	45	78	33	72	0.01	-0.03	83	11	97	13	7	1	3	110	2.70	105			110	102	94	
90	2825	1422	0014HO06759	USA 140844854	G	T&L-HAVEN MNOMN TRAIN	77	148	87	795	63	17	42	48	89	-0.13	0.22	84	9	94	7	9	6	-4	108	2.87	111			96	99	102	
92	2824	1243		NLD 475750563	G	HEIDENSKIPSTER GOLDDAY	3358	10211	92	492	46	14	37	37	76	-0.05	0.20	89	16	99	12	13	11	1	106	2.95	106	106	91	107	99	103	
93	2823	1893	0014HO06706	USA 69386101	G	OLDE-HOMESTEAD CS BUTANE-ET	55	82	82	1826	96	65	92	59	96	-0.03	0.01	78	8	91	6	7	7	1	108	2.67	102			93	101	102	
94	2822	1652	0014HO06547	USA 66066207	G	GOLDEN-OAKS MACHMAN-ET	71	106	87	1301	84	37	69	55	94	-0.12	0.13	84	13	99	8	10	11	5	107	2.63	102			99	101	97	
95	2821	1621		ITA 98990331199	G	LIBU INSEME ATTILA ET TV TL TY	113	209	87	698	57	61	90	49	89	0.33	0.26	84	8	91	8	10	2	0									

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

DECEMBER / DÉCEMBRE 2015

RANK RANG	MLPI IPVM	Pro\$	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	%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	2817	1794	0007HO11229	USA 69764568	G	KINGS-RANSOM S FOWLER-ET	83	143	85	970	71	63	91	46	87	0.26	0.14	81	9	94	8	5	3	1	111	2.76	105			96	102	106
102	2812	1805	0007HO11757	USA 70358057	G	SANDY-VALLEY SUTTON-ET	67	112	84	2187	98	54	86	78	99	-0.27	0.07	79	3	66	1	4	4	0	109	2.91	106		104	106	99	
103	2811	1902	0007HO11386	840 3008328737	G	S-S-I TWIST MONARCH-ET	70	163	84	949	70	64	92	51	91	0.27	0.20	79	2	57	3	4	-4	0	112	2.93	114		97	106	107	
104	2810	1846	0029HO16251	USA 140969366	G	RONELEE SUPER DEAN-ET	274	1260	88	1932	97	25	53	62	97	-0.45	-0.01	84	5	79	6	5	-3	-2	112	2.84	110		102	105	104	
105	2809	1778	0007HO11578	USA 57187019	G	LARCREST CONFIRM-ET	69	135	86	1254	82	65	92	47	88	0.17	0.06	82	5	79	3	9	3	1	110	2.76	107		104	108	105	
105	2809	1746	0151HO40127	ESP 9203325991	G	APINA DELANO	409	743	88	1335	85	60	90	61	96	0.10	0.18	85	7	88	5	12	1	0	107	2.80					104	
107	2808	1910	0014HO06790	USA 66663934	G	LARS-ACRES FRANKINSTEIN-ET	51	76	85	914	68	81	97	54	93	0.46	0.23	82	4	73	7	6	-6	-4	111	2.84	102		103	106	105	
107	2808	1773	0200HO06431	CAN 107359042	G	COMESTAR LAUSMART	-9999	-99999	88	2439	99	70	94	70	98	-0.21	-0.09	83	8	91	4	13	4	-3	105	2.90	97	100	97	108	105	101
107	2808	1773	0200HO06435	CAN 107245654	G	FROHLAND LAUMAN	128	191	88	2439	99	70	94	70	98	-0.21	-0.09	83	8	91	4	13	4	-3	105	2.90	97	100	97	108	105	101
110	2807	1867	0007HO11714	840 3008219760	G	B-HIDDENHILLS BENZO 1523-ET	57	112	84	1827	96	42	75	51	91	-0.26	-0.07	79	9	94	10	5	1	1	112	2.47	102		104	105	99	
110	2807	1837	0007HO11299	USA 140842245	G	FUSTEAD NIAGRA SECREST-ET	91	172	85	1217	81	105	99	59	96	0.56	0.18	82	7	88	5	5	4	7	105	2.78	100		97	104	102	
110	2807	1668	0007HO11760	USA 69177579	G	RICKLAND RIGHT 656	51	91	83	682	57	57	88	43	84	0.30	0.20	77	8	91	8	7	4	3	111	2.57	103		104	109	98	
113	2805	1711	0011HO11019	USA 140656828	G	BRANDT-VIEW ALTAFIERY-ET	29	70	86	1571	92	71	95	53	93	0.10	0.02	82	6	84	4	5	6	5	107	3.04	109		98	105	101	
114	2804	1549	0029HO16447	USA 70358086	G	SANDY-VALLEY TREGAR-ET	47	99	86	510	47	18	43	39	79	-0.02	0.21	83	8	91	11	6	0	0	113	2.76	109		109	103	109	
115	2803	1955	0001HO10422	USA 69093189	G	WARGO-N-JD DEMPSEY	114	663	86	1527	91	84	98	40	80	0.25	-0.08	81	2	57	5	3	-4	1	111	2.77	112		106	102	106	
115	2803	1534	0014HO05936	USA 138685522	G	COYNE-FARMS BOLTON DOM-ET	362	1135	89	1568	92	84	98	47	88	0.24	-0.03	85	9	94	9	9	4	-1	105	3.17	102	101	105	102	99	98
117	2801	1695	0029HO16401	USA 57187010	G	LARCREST CONQUEST-ET	53	100	85	1307	84	50	83	56	94	0.01	0.13	81	8	91	8	5	6	2	107	2.78	104		103	105	109	
117	2801	1617		LUX 198876645		NOG MAVALI	132	350	77	1552	92	77	97	67	98	0.17	0.16	72	4	73	6	8	-3	-9	104	3.19	103	106	102	104	106	96
119	2800	1693	0011HO10997	USA 68886414	G	BOMAZ ALTAPHONIC-ET	150	1797	86	1261	83	100	99	64	97	0.50	0.23	81	1	51	-1	8	4	-1	104	2.78	104		108	106	99	
119	2800	1687	0029HO14872	USA 66757436	G	WELCOME GERWYN-ET	64	130	85	1064	75	95	99	46	87	0.53	0.12	81	5	79	6	4	1	0	103	2.93	108		106	107	102	
119	2800	1495	0007HO11432	USA 69315112	G	SPRUCE-HAVEN SIOUX-ET	77	133	86	792	63	87	98	54	93	0.56	0.26	83	8	91	8	9	3	0	104	3.10	100		105	103	93	
122	2799	1786		DEU 1403948282	G	GP MINNESOTA	79	119	84	1025	73	56	87	65	97	0.17	0.31	80	1	51	3	4	-4	-9	110	2.74					104	
122	2799	1648	0007HO11547	USA 70528492	G	LADYS-MANOR MAN-O-SHAN-ET	264	731	88	1324	85	62	91	54	93	0.11	0.11	84	9	94	10	6	1	-5	107	3.03	104		106	102	100	
124	2798	1906	0007HO10690	840 3004269577	G	B-HIDDENHILLS PLAN 1023-ET	368	2225	88	1240	82	20	46	52	92	-0.26	0.11	84	3	66	7	2	-4	0	118	2.66	111		106	100	108	
125	2797	1857		DNK 254675		VH PADK.R SUPER SANTIN	130	166	80	1990	97	39	71	76	99	-0.34	0.11	65	7	88	6	4	6	3	107	2.81	101		104	109		
126	2796	1618	0007HO11388	840 3008328739	G	S-S-I PAUL MEGA-ET	67	169	84	110	26	37	69	28	64	0.32	0.24	79	4	73	6	4	-4	-3	117	2.72	117		100	105	105	
126	2796	1615	0014HO06844	USA 69952672	G	RON-NENE MAN DAGGER-ET	43	80	86	1463	89	46	80	50	90	-0.08	0.04	83	7	88	7	6	4	0	107	2.82	109		106	102	101	
126	2796	1312	0001HO10289	USA 69085215	G	MONANFRAN-JS TRP LEOPOLD-ET	113	263	87	594	51	80	97	25	59	0.57	0.06	82	12	98	11	7	7	0	103	2.83	108		94	94	93	
129	2795	1834	0007HO11275	USA 69169783	G	PINE-TREE FREDDIE ARNETT-ET	89	189	86	973	71	61	90	37	76	0.23	0.07	82	4	73	7	5	-2	-2	113	2.55	108		107	109	107	
130	2794	1968	0007HO11159	USA 69324700	G	KINGS-EMERLING S FOXON-ET	75	110	86	1407	88	77	97	53	93	0.23	0.07	83	5	79	7	2	-2	-3	110	2.70	105		99	101	109	
131	2792	1807	0029HO16457	USA 69521221	G	NED-EL BEACON FARWELL-ET	45	85	86	1453	89	74	96	53	93	0.19	0.06	82	3	66	4	5	-5	-7	109	2.65	108		107	104	101	
131	2792	1737	0007HO11096	CAN 10918111	G	BENNER BENATAR	111	279	87	1683	94	79	97	49	89	0.15	-0.04	84	6	84	6	1	5	-2	106	2.89	110		105	107	102	
133	2791	1766		DEU 664079998		MONT BLANC	88	148	76	2106	98	66	92	72	98	-0.13	0.04	70	6	84	3	7	5	3	103	2.81	104	97	106	104	97	
134	2790	1743	0001HO10344	USA 69560638	G	SULLY MANDORA CRI-ET	54	200	86	1363	86	6	28	65	97	-0.43	0.20	80	6	84	9	5	-5	-5	113	2.89	108		109	110	106	
134	2790	1439		JPN 54121			1059	1960	85	408	42	51	84	41	82	0.35	0.28	79	12	98	10	8	10	2	107	2.70					102	
136	2789	2025	0007HO11258	USA 65975001	G	OPSAL NIAGRA FANG-ET	97	177	85	2618	99	80	97	87	99	-0.16	0.02	81	4	73	4	1	0	-1	106	2.70	98		106	104	100	
136	2789	1618		DEU 664127354	G	MASERATI	108	299	79	855	65	56	87	43	84	0.23	0.15	75	10	96	8	10	5	4	107	2.74	104	99	104	107	103	105
136	2789	1326	0001HO10263	USA 66625997	G	MR REGANCREST MR CAIRO-ET	344	880	90	953	70	58	88	45	86	0.21	0.13	86	11	97	8	13	11	-5	105	2.87	100		101	102	97	
139	2788	1864	0001HO10644	USA 69908689	G	CO-OP RB OBSR INDY-ET	70	323	86	1173	79	39	71	50	90	-0.05	0.10	82	4	73	6	1	-1	3	111	2.44	112		106	109	98	
139	2788	1713	0202HO00742	NLD 520451540	G	BAKOMBRE ET	943	2380	89	1501	90	95	99	68	98	0.36	0.18	86	5	79	5	7	1	0	105	3.06	98	108	97	108	105	94
139	2788	1611		DEU 353831144		LENNARD	52	87	74	1024	73	79	97	60	96	0.38	0.26	66	3	66	1	5	3	-1	106	2.81	107	102		104	102	97
142	2787	1598	0200HO02814	USA 70581117	G	MARKWELL COBAIN-ET	52	108	85	798	63	36	68	45	86	0.06	0.18	80	10	96	10	6	5	5	108	2.64	105		102	109	98	
142	2787	1451	0011HO11116	USA 69092908	G	ROSYLANE-LLC ALTABOWIE	81	384	86	1574	92	-5	17	51	91	-0.61	0.00	81	5	79	7	3	-1	-4	113	3.16	118		113	113	104	
144	2786	1663	0007HO11020	USA 68841533	G	RI-VAL-RE RUSSELL DITTO-ET	163	414	87	286	35	58	88	30	68	0.47	0.19	83	8	91	8	5	2	4	110	2.66	111		103	107	105	
144	2786	1595		DEU 1602790674		GRANIT	52	78	73	927	69	83	98	54	93	0.46	0.23	66	4	73	4	6	0	-1	106	2.90	100		103	104	99	
146	2784	1901	0566HO00588	USA 69833043	G	SCHILLVIEW GILBY	44	102	87	2074	98</																					

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

DECEMBER / DÉCEMBRE 2015

RANK RANG	MLPI IPVM	Pro\$	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
150	2781	1891	0200HO06388	CAN 106578312	G	GEPAQUETTE RECORD	62	128	86	2218	98	87	98	60	96	0.04	-0.09	83	3	66	0	6	2	2	108	2.80	106			100	103	97
150	2781	1658	0007HO11724	USA 70666276	G	LADYS-MANOR ROB SHANDRO-ET	45	108	85	1051	74	81	97	50	90	0.40	0.15	81	5	79	7	6	-2	-6	109	2.95	104			103	106	99
153	2779	1603	0014HO06877	USA 61665088	G	B-S-D OBSERVER RAVEN-ET	35	60	85	1773	95	57	88	36	75	-0.09	-0.20	82	12	98	12	7	6	6	106	2.74	103			103		92
154	2777	1734	0029HO16334	USA 69701751	G	SANDY-VALLEY COMMANDO-ET	45	84	86	769	61	59	89	44	85	0.28	0.18	82	5	79	5	5	1	-1	109	2.65	110			105	107	103
155	2776	1978	0007HO10837	USA 140323331	G	NEU-WAY ALDON	90	158	87	2155	98	103	99	66	97	0.19	-0.03	84	3	66	3	1	4	6	108	2.91	102			103	100	97
155	2776	1887	0200HO06343	USA 140848504	G	OLSZEWSKI SMORE-ET	93	292	87	1394	87	63	91	43	84	0.09	-0.02	83	4	73	5	3	-2	2	112	2.90	113			105	110	110
155	2776	1609	0029HO16263	USA 56265391	G	LARCREST CASUAL-ET	134	466	89	641	54	46	80	37	76	0.20	0.15	85	11	97	10	9	5	-5	109	2.46	102			99	107	106
155	2776	1422	0007HO11390	840 3008328750	G	S-S-I SHAMROCK MAVS-ET	53	100	85	1034	73	46	80	36	75	0.07	0.01	80	11	97	10	7	9	10	105	2.79	107			101	108	92
155	2776	1291	0200HO09903	CAN 10929561	G	MISTY SPRINGS NUMBER ONE	150	442	90	306	36	91	99	49	89	0.78	0.37	86	12	98	9	9	7	5	102	3.14	99			106	100	93
160	2775	1636	0200HO03773	USA 68871578	G	C-HAVEN SAPPORO-ET	80	151	87	1150	79	50	83	29	66	0.07	-0.07	84	6	84	6	7	1	-1	115	2.80	110			96	107	99
161	2774	1761	0029HO16396	USA 70358065	G	SANDY-VALLEY BUFF-ET	51	89	86	1393	87	54	86	48	89	0.02	0.03	82	4	73	6	6	-1	3	110	3.09	110			103	107	109
162	2773	1897	0011HO11072	USA 69093267	G	BOSSIDE ALTANATURAL-ET	53	249	88	2132	98	39	71	68	98	-0.38	-0.01	84	4	73	5	5	-2	-2	110	2.80	105			102	105	104
162	2773	1754	0200HO03814	CAN 11228199	G	BENNER BASANTI	44	82	86	1211	81	79	97	46	87	0.32	0.06	83	6	84	3	5	6	6	108	2.65	107			104	107	101
164	2772	1844	0200HO02793	USA 70358053	G	SANDY-VALLEY STARRING-ET	62	112	85	2764	99	57	88	86	99	-0.44	-0.03	82	4	73	-1	4	9	4	104	2.89	105			102	104	101
164	2772	1785	0007HO11504	USA 70377846	G	TEEMAR OBSERVER ADAM-ET	53	142	86	1515	91	30	60	47	88	-0.26	-0.02	82	9	94	11	5	0	7	110	2.69	107			103	103	100
164	2772	1756	0534HO00010	USA 70354884	G	FARNEAR-TBR-BH CASHCOIN-ET	56	102	87	1025	73	59	89	42	83	0.19	0.08	82	7	88	11	1	-4	-3	111	2.72	107			110		101
167	2771	1921	0001HO09800	USA 65801539	G	KINGS-RANSOM ERDMAN CRI-ET	490	3023	92	1272	83	77	97	50	90	0.27	0.09	84	-2	29	1	-1	-7	-8	117	2.63	111	103	103	105	105	101
167	2771	1714	0007HO11520	USA 69764613	G	KINGS-RANSOM S FLAVOR-ET	66	110	85	1171	79	31	61	43	84	-0.13	0.05	81	10	96	10	7	-1	1	113	2.75	105			99	105	104
169	2770	1821	0007HO11568	USA 69990273	G	DE-SU SMK DOLLARS 1309-ET	71	122	85	1496	90	55	87	44	85	-0.01	-0.03	81	6	84	8	4	-4	0	110	2.67	108			113	109	104
169	2770	1638	0029HO16484	USA 141159052	G	PUNDSACK GERARD GOLDGEM-ET	55	109	85	1121	78	70	94	59	96	0.27	0.20	81	3	66	4	1	3	-3	106	3.04	110			105	104	109
169	2770	1495	0007HO11716	USA 68841671	G	RI-VAL-RE OBSVRV ADAIR-ET	45	76	86	799	63	52	84	39	79	0.21	0.12	82	10	96	12	7	0	3	107	2.92			102	104	94	
172	2769	1797	0011HO11051	DEU 536743019	G	HFP ALTAKING	47	152	86	1975	97	36	68	58	95	-0.36	-0.05	81	9	94	10	5	2	0	109	2.68	102			97	107	105
172	2769	1572	0007HO11288	USA 69474037	G	DE-SU DORCY MAYOR 950-ET	93	150	87	1104	77	24	52	35	74	-0.17	0.00	83	12	98	12	9	7	3	110	2.56	104			97	105	99
174	2768	1805	0029HO16421	USA 69360506	G	AURORA DINERO-ET	41	84	84	2922	99	77	97	77	99	-0.30	-0.16	80	4	73	3	3	3	0	106	3.11	102			103	105	96
175	2767	1977	0029HO14828	USA 140189256	G	WA-DEL MYRLE-ET	90	233	84	1470	90	91	99	54	93	0.34	0.06	80	2	57	3	0	0	-5	110	2.53	105			97	108	109
176	2766	1997	0007HO11387	840 3008328738	G	S-S-I TWIST MOMENTUM-ET	37	72	83	1746	95	48	81	65	97	-0.17	0.07	78	-1	36	0	2	-4	1	113	2.97	114			99	107	109
177	2765	1465	0151HO00600	NLD 539636079	G	AJDH CAMERA	175	584	84	1695	94	31	61	51	91	-0.31	-0.04	81	12	98	7	13	8	-1	106	2.73		100	100	102	103	97
178	2763	1692	0029HO16387	USA 69314958	G	VISION-GEN SHF AURELIAN-ET	60	109	84	843	64	92	99	52	92	0.57	0.23	80	5	79	5	4	-1	3	108	3.07	105			105	105	106
178	2763	1681	0007HO11428	USA 69360499	G	AURORA DEADLINE-ET	33	91	83	1882	97	59	89	40	80	-0.11	-0.19	79	9	94	7	6	8	4	109	2.69	105			97	101	98
180	2762	1863	0007HO11265	USA 56265387	G	LARCREST CREATIVE-ETS	70	133	88	865	66	83	98	46	87	0.48	0.17	85	7	88	9	2	0	2	107	2.71	104			100	106	113
180	2762	1828	0029HO16295	USA 69735767	G	SYNERGY SHILOH	44	70	86	1398	88	40	73	47	88	-0.12	0.02	82	5	79	5	5	2	1	111	2.66	110			103	107	108
182	2761	1865		FRA 3571373855		FIVER	677	767	78	865	66	59	89	52	92	0.25	0.23	68	3	66	2	8	0	1	109	2.69	108	104	105	107	103	113
182	2761	1725	0014HO06647	USA 66861491	G	KELLERCREST MANO-MAN LEO-ET	130	420	88	1230	82	39	71	55	94	-0.07	0.15	84	6	84	5	5	3	2	110	2.78	109			99	97	103
182	2761	1478	0014HO06854	USA 70329469	G	HY-JO-DE OBSERVER LOREN-ET	99	218	85	1213	81	21	47	48	89	-0.23	0.07	82	11	97	13	6	1	5	109	2.95	105			103	100	94
185	2759	1681		DNK 254146		HAFNAR	264	369	77	1653	94	57	88	54	93	-0.06	0.01	72	8	91	7	11	-1	-7	107	2.73	100	94	96	100	102	111
186	2756	1822		NLD 534452759		HEIDENSKIPSTER BOOGALOO	110	125	73	1440	89	63	91	58	95	0.08	0.11	62	8	91	4	5	8	2	106	2.61	105	100	99	101	103	110
186	2756	1741		DEU 354915874		BEAUTY	56	84	72	2246	98	78	97	95	99	-0.07	0.21	68	0	43	-5	3	5	1	103	2.81		88	102	104	106	98
186	2756	1380		DNK 4209702947		HOOD BLACKSTAR	54	90	75	467	45	73	95	29	66	0.54	0.14	67	9	94	6	6	9	0	109	2.74					99	
186	2756	1235	0014HO06809	USA 62897620	G	CANYON-BREEZE AT AIRLIFT-ET	215	431	89	1371	86	38	70	21	51	-0.13	-0.21	86	17	99	11	18	16	5	104	2.79	101			103	101	98
190	2755	1887	0007HO11138	USA 69398748	G	MOUNTFIELD MSY MAURICE-ET	285	1361	86	781	62	85	98	53	93	0.53	0.27	81	0	43	5	0	-7	-8	110	2.64	107			104	109	108
190	2755	1552	0097HO40353	USA 66424345	G	WEIGELINE PLANET KATANA-TW	82	348	88	2024	97	54	86	63	97	-0.21	-0.02	82	6	84	9	2	1	-1	106	3.23	105			99		95
192	2753	1619	0029HO16298	USA 69989978	G	DE-SU 1014 TYRO-ET	60	108	86	1533	91	46	80	50	90	-0.11	0.00	82	9	94	12	3	0	5	107	2.92	105			104	108	97
193	2752	1642	0029HO16269	USA 69170399	G	STRAUSSDALE G ELECTRIFY-ET	67	143	86	1066	75	53	85	51	91	0.11	0.16	82	4	73	8	0	1	-5	110	2.81	108			108	101	107
194	2751	1858	0014HO06732	USA 69752541	G	WALHOWDON SUPER FLARE-ET	42	82	86	2059	98	59	89	64	97	-0.17	-0.02	83	2	57	4	-2	-3	-3	109	2.82	111			108	105	101
194	2751	1716	0001HO10133	USA 68767057	G	CO-OP SEB RADISSON-ET	71	353	85	1490	90	45	78	42	83	-0.09	-0.06	80	2	57	2	8	-6									

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

DECEMBER / DÉCEMBRE 2015

RANK RANG	MLPI IPVM	Pro\$	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
201	2746	1758	0200HO03775	USA 140669387	G	WA-DEL BANDARAS-ET	114	228	88	1372	86	53	85	45	86	0.01	0.01	85	7	88	6	6	2	3	109	2.86	107			102	110	115
202	2745	1689	0007HO11372	840 3008328651	G	S-S-I OBSERVER MAYS-ET	90	161	86	1012	72	30	60	44	85	-0.08	0.11	82	5	79	10	-2	-3	3	110	2.81	115			104	103	104
202	2745	1346	0014HO06938	USA 70175915	G	DYECREST BOWSER TYEE	40	65	83	1520	91	12	35	71	98	-0.42	0.20	78	9	94	9	4	7	3	105	3.34	107			101		95
204	2744	1784	0011HO11151	USA 69990180	G	DE-SU ALTASTACKED-ET	118	638	88	1262	83	45	78	44	85	-0.03	0.03	83	4	73	7	3	-6	0	112	2.65	109			112	107	102
204	2744	1653	0011HO11218	USA 69169939	G	PINE-TREE ALTAFLINT-ET	30	76	84	936	69	40	73	38	78	0.04	0.07	81	5	79	7	4	0	2	113	2.88	111			103	105	108
206	2742	1850		GBR 631308	G	COGENT TWIST	1281	4979	87	733	60	93	99	53	93	0.63	0.28	84	1	51	-2	7	3	6	113	2.86	104	101	109	102	108	108
207	2741	1826	0007HO11350	840 3007701872	G	S-S-I MANO DRAGON-ET	71	148	85	1672	94	39	71	54	93	-0.22	0.01	81	-2	29	-1	7	-6	2	112	2.98	117			107	105	110
207	2741	1751	0029HO16405	USA 66626412	G	REGANCREST-KF OBSV BRONO-ET	77	192	86	949	70	54	86	57	95	0.17	0.24	82	4	73	9	1	-7	-2	109	2.86	107			102	104	102
209	2740	1887	0200HO03816	CAN 11228208	G	BENNER JESUALDO	55	125	85	2242	98	79	97	78	99	-0.05	0.05	82	3	66	0	2	8	5	105	2.89	103			105	105	104
209	2740	1850	0014HO06677	USA 69128164	G	ROYLANE CHAMP VAL 4246-ET	164	595	86	1223	81	91	99	54	93	0.43	0.13	83	0	43	4	-2	-4	1	109	2.87	110			107	108	101
209	2740	1714		JPN 55626	G	GENESIDE OMAN LUPINUS ET	44	50	77	1589	92	58	88	60	96	-0.02	0.09	65	5	79	4	7	1	-2	107	2.77						102
209	2740	1515	0029HO16439	USA 69990202	G	DE-SU 1238 ALPS-ET	46	80	86	512	47	56	87	26	61	0.36	0.10	82	7	88	8	9	-1	2	110	2.74	107			100	101	102
213	2739	1746	0007HO10804	USA 66782920	G	ROYLANE SHOT GUN 2092-ET	99	163	89	1036	73	41	74	53	93	0.01	0.18	86	4	73	6	5	-4	-1	111	2.76	108			107	103	109
213	2739	1593	0011HO11274	USA 70625846	G	DE-SU ALTAJACKMAN-ET	64	111	85	899	68	30	60	44	85	-0.04	0.15	80	8	91	7	10	1	0	109	2.46			101	98	102	
215	2738	1690		DEU 354049629	G	SUPER X ELISA	224	414	88	1717	94	55	87	54	93	-0.09	-0.02	85	6	84	7	8	-1	-4	107	2.71	102	92	104	101	104	108
215	2738	1561	0536HO00355	USA 62970737	G	MS POSIBILITY PERFORMER-ET	99	255	91	515	48	49	82	28	64	0.30	0.11	87	9	94	8	9	2	-4	110	2.44	106			107	104	103
215	2738	1314	0014HO06904	USA 70020629	G	LATUCH TRIGGER TREK	46	73	84	-232	14	49	82	5	24	0.57	0.12	80	4	73	7	9	-6	-6	115	2.56	114			108	107	101
218	2737	1425	0007HO11572	USA 70476856	G	MR AUBREY OBSERVE ART-ET	71	153	87	1295	84	27	56	37	76	-0.20	-0.04	83	11	97	13	7	4	-4	107	2.77	105			102	104	100
218	2737	1406	0001HO10460	USA 69404886	G	BLUMENFELD DE PRINCE-RED-ET	529	1196	94	1069	75	22	49	53	93	-0.16	0.18	87	9	94	7	10	7	2	110	2.82	103	102	101	104	100	94
218	2737	1333	0029HO16402	USA 57187013	G	LARCREST CREATE-ET	55	95	86	929	69	28	57	48	89	-0.07	0.17	83	10	96	9	7	6	-2	105	2.79	105			103	104	106
221	2736	1516	0099HO07070	USA 66424338	G	WEIGELINE PLN JEHOSAPHAT	21	51	86	1358	86	43	76	49	89	-0.08	0.05	82	6	84	8	7	0	2	109	3.07	105			106		98
221	2736	1340		ITA 98990131771	G	SABBIONA GOLDFARM ET TV TL	853	2367	91	-16	21	46	80	21	51	0.47	0.21	88	11	97	10	13	4	4	110	2.57	101			105	105	101
223	2735	1521	0001HO10282	USA 140565227	G	RONELEE DISTANCE-ET	39	133	85	1170	79	61	90	56	94	0.17	0.17	81	8	91	5	10	4	4	108	2.86	100			99	99	96
223	2735	1423	0200HO03848	CAN 106745383	G	JOLICAP WORLDWIDE	60	137	87	188	30	71	95	21	51	0.62	0.14	84	10	96	8	7	6	9	110	2.79	107			107	107	100
225	2734	1817	0011HO11231	USA 69092963	G	ROSYLANE-LLC ALTABARNEY	57	245	85	1272	83	73	95	57	95	0.24	0.14	81	1	51	4	2	-4	0	110	2.89	106			110	107	108
225	2734	1799	0029HO16433	USA 69822435	G	WELCOME ATHENS	55	83	83	1511	91	74	96	70	98	0.15	0.19	79	-1	36	0	2	-3	-2	109	2.94	107			105	111	104
225	2734	1619	0007HO11437	USA 69822445	G	WELCOME SUPER PHIPPS-ET	64	114	86	1820	96	81	97	52	92	0.12	-0.06	82	7	88	5	6	5	-1	106	2.93	102			102	104	96
225	2734	1569	0029HO16128	USA 56265346	G	LARCREST COMPTON-ETS	76	177	89	1050	74	51	84	48	89	0.12	0.12	86	11	97	12	3	7	8	104	2.92	104			93	107	109
225	2734	1399	0029HO16490	USA 70512266	G	MR GOLDNOAK HARRYWINSTON-ET	47	84	87	928	69	16	40	38	78	-0.19	0.08	83	13	99	12	8	8	2	107	2.77	106			100	108	103
230	2733	1866		DEU 354216032		MANTUA	78	102	74	2525	99	68	93	74	99	-0.25	-0.06	69	3	66	3	3	1	2	106	2.63		100	97	109	101	95
230	2733	1540		ITA 19990342068	G	CERVI ALLEMAR ET TV TL TY	523	1313	89	645	54	42	75	29	66	0.17	0.09	86	5	79	8	7	-5	-6	112	2.50	108			106	106	101
230	2733	1504	0007HO11382	840 3008328668	G	S-S-I BOOKEM MOJITO-ET	62	115	84	815	63	6	28	37	76	-0.25	0.11	80	5	79	7	7	-2	-2	111	2.77	115			103	110	108
230	2733	1350	0054HO00550	USA 140333637	G	DEWGOOD MAN-O-GOLD	38	61	86	1691	94	48	81	70	98	-0.15	0.15	82	9	94	6	12	7	-1	104	3.24	96			103		94
230	2733	1314	0014HO06788	USA 66940653	G	PATNODE-LANE M-O-M MANNY-ET	53	89	86	-138	16	55	87	40	80	0.60	0.44	83	8	91	9	7	4	-1	104	2.60	105			107	104	97
235	2732	1601	0029HO14992	USA 66879814	G	TWIN-B-DAIRY PLANET BINGO	54	116	86	1992	97	41	74	69	98	-0.31	0.05	82	6	84	7	7	-2	-5	107	3.00	101			103	99	100
235	2732	1199	0200HO06276	CAN 106030980	G	LOOKOUT P REDBURST	497	992	89	331	37	11	34	23	55	-0.01	0.13	85	11	97	10	9	3	5	110	2.95	114			104	102	97
237	2731	1913		ESP 803197548		THOS PLANET LION	84	144	76	1351	86	100	99	56	94	0.46	0.12	69	3	66	2	4	1	2	109	2.51	100					99
238	2729	1854		ITA 19990773631	G	ROYAL IDEVRA MULLIGAN ET TY	86	139	84	1510	91	54	86	57	95	-0.04	0.09	81	3	66	5	1	-1	0	113	2.70	105			105	103	106
239	2728	1703	0007HO11164	USA 68863311	G	UFM-DUBS SHERMAN-ET	80	131	89	782	62	60	90	55	94	0.29	0.28	86	4	73	4	3	0	2	110	2.78	109			108	108	102
239	2728	1523	0007HO11197	USA 67581019	G	DIRT-ROAD MANOMAN CARREW-ET	74	154	88	1050	74	88	98	81	99	0.46	0.44	84	0	43	1	2	3	-7	101	3.05	104			103	101	95
239	2728	1339		FIN 95714		VH SAMMATIN MAN-O-MAN MAINE ET	293	351	82	-18	21	50	83	33	72	0.51	0.34	64	6	84	9	5	-1	-4	109	2.77	109	100	101	107	101	
242	2726	1696	0014HO06797	USA 140902237	G	STRAWBERRY-ACRES NI PACKER	50	87	84	1585	92	68	93	71	98	0.07	0.18	80	7	88	8	1	4	3	104	2.98	99			100	104	105
242	2726	1600	0014HO06934	USA 69822461	G	WELCOME ROBUST PENANT-ET	38	68	83	1738	95	84	98	54	93	0.17	-0.01	79	4	73	4	6	0	-2	107	3.01	103			106	106	101
242	2726	1566	0011HO10837	DEU 535571756	G	ALTACEASAR	198	1177	88	896	67	50	83	55	94	0.15	0.24	83	5	79	2	6	5	4	109	2.69	106			99	106	101
242	2726	1510	0014HO06906	USA 70358028	G	SANDY-VALLEY TD TORONTO-ET	46	79	87	1896	97	16	40	50	90	-0.51	-0.10	83	10	96	9	7	9	7	108	2.76	103			104		

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

DECEMBER / DÉCEMBRE 2015

RANK RANG	MLPI IPVM	Pro\$	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	2723	1987	0029HO14427	USA 63685855	G	PINE-TREE OMAN ABC-ET	78	147	88	1330	85	81	97	62	97	0.30	0.18	84	-2	29	2	2	-9	-5	112	2.67	103			105	103	112
251	2723	1638	0011HO11224	USA 69990328	G	DE-SU ALTATERRA-ET	32	67	84	1505	91	57	88	59	96	0.00	0.09	81	4	73	4	2	-1	2	111	2.97	107			105	107	98
251	2723	1352	0001HO10295	USA 62246762	G	COLDSPRINGS UMAN 9473-ET	307	1050	90	455	44	81	97	48	89	0.62	0.31	85	11	97	8	7	9	5	101	2.95	99			105	103	101
254	2722	1600		ITA 19990807882	G	MONDIAL GARRET PAULISTA ET	85	110	86	954	70	29	59	38	78	-0.08	0.07	83	8	91	7	7	3	4	110	2.48			106		108	
255	2718	1887	0011HO11030	USA 68654440	G	MORNINGVIEW ALTAMOXIE-ET	44	111	87	1772	95	78	97	50	90	0.10	-0.06	83	4	73	3	3	1	0	110	2.77	106			102	107	107
255	2718	1510	0007HO11528	USA 69349208	G	COYNE-MCGARR OBSRVER BEN-ET	111	241	85	611	52	59	89	38	78	0.35	0.18	81	12	98	11	3	8	10	106	2.71	103			100	102	96
255	2718	1456	0001HO10067	USA 65780177	G	UFM-DUBS MILO-ET	385	1375	89	507	47	79	97	33	72	0.58	0.16	85	5	79	1	8	4	2	109	2.47	107			103	109	97
258	2717	1747	0029HO16444	USA 57187035	G	LARCREST CREW-ETS	-9999	-99999	86	833	64	31	61	38	78	0.00	0.11	82	5	79	6	6	-4	2	112	2.46	109			104	108	106
258	2717	1747	0029HO16443	USA 57187037	G	LARCREST CRUX-ETS	49	86	86	833	64	31	61	38	78	0.00	0.11	82	5	79	6	6	-4	2	112	2.46	109			104	108	106
258	2717	1630	0029HO16222	USA 69314961	G	VISION-GEN SHF ANDERSON-ET	171	805	87	790	62	60	90	29	66	0.29	0.03	83	8	91	13	4	-3	1	110	2.85	104			105	103	109
258	2717	1525	0236HO00625	DNK 253217	G	VH TIRSVAD GOLDWYN GRAFIT	2737	6346	86	916	68	77	97	57	95	0.40	0.27	75	1	51	0	6	5	-1	108	2.70	103	102	97	107	104	97
262	2716	1650		840 3008315307	G	ODD FREDDIE DEAL ME IN-ET	42	69	86	1166	79	49	82	34	73	0.06	-0.04	83	7	88	10	3	-3	-1	109	2.72		97		103	102	110
263	2715	1550	0007HO11581	USA 69177570	G	RICKLAND RIVERSIDE 647-ET	79	144	84	1316	85	41	74	48	89	-0.08	0.05	80	6	84	8	5	0	1	109	2.96	106			105	109	101
263	2715	1545	0200HO03760	USA 69207566	G	WELCOME POETRY-ET	75	143	88	1205	81	27	56	57	95	-0.18	0.18	84	4	73	2	6	3	0	112	2.81	109			99	104	98
265	2714	1644	0182HO00817	FRA 7261003750	G	FACECY EBA	357	481	88	2216	98	53	85	75	99	-0.28	0.04	84	5	79	2	5	7	2	108	2.93	99	98	106	110	110	98
265	2714	1422	0007HO11322	840 3004672694	G	S-S-I ROBUST MINTMAKER-ET	190	725	87	-555	6	87	98	17	44	1.10	0.35	83	3	66	5	4	-1	0	112	2.79	111			99	108	110
267	2713	1556	0014HO06661	USA 68886452	G	BOMAZ COSMOS KRAMER 1085-ET	40	61	84	1794	95	53	85	44	85	-0.13	-0.13	80	7	88	8	5	2	0	109	2.87	104			98		102
267	2713	1288		CHE 120087443551	G	DESGRANGES LARGO	60	65	84	162	29	78	97	49	89	0.72	0.43	81	3	66	3	8	1	-7	105	2.76	103	95	101	110		100
269	2712	1714	0007HO10671	USA 139887132	G	COYNE-FARMS SOCRATE DAWG-ET	102	204	87	1411	88	57	88	36	75	0.04	-0.09	84	3	66	2	5	2	2	115	2.54	108			99	109	98
269	2712	1545	0714HO00025	ITA 17990915127	G	AMIGHETTI MAN.OMAN LUBBOCK ET	160	281	87	1333	85	42	75	49	89	-0.09	0.07	84	4	73	3	8	1	2	109	2.96	108			105	105	105
271	2711	1938	0001HO10254	USA 66281935	G	RI-VAL-RE FREDDIE LEBRON-TW	164	883	87	1662	94	30	60	40	80	-0.31	-0.11	82	3	66	4	5	-3	-4	114	2.57	112			98	109	114
271	2711	1650		ITA 19990749294	G	PIROLO PLANET MUFASA ET	111	173	86	1321	85	58	88	59	96	0.07	0.17	83	4	73	4	6	1	2	109	2.72	102			106	102	99
271	2711	1514	0001HO10446	USA 66796601	G	NED-EL BOWSER WOLFGANG-TW	269	1515	87	553	49	2	24	30	68	-0.18	0.13	82	5	79	6	8	-4	-3	115	2.77	116			105	115	105
274	2710	1798		DEU 664208810	G	SUBITO	60	111	75	1983	97	53	85	57	95	-0.21	-0.06	69	4	73	6	5	0	-3	108	2.62		100		99	104	102
274	2710	1705	0014HO06803	USA 69822389	G	WELCOME-TEL SYNAPSE-ET	65	97	85	1584	92	90	99	62	97	0.28	0.10	81	5	79	5	2	-1	4	107	2.89	100			102	101	91
274	2710	1114	0001HO10473	USA 69629239	G	PINE-SHELTER CLAY WOOD-ET	38	102	88	741	60	59	89	33	72	0.31	0.08	85	14	99	11	9	13	2	103	2.84	100			99	94	93
277	2709	1673	0029HO16544	USA 70125313	G	SPRINGHILL-OH MC CHARGER-ET	46	76	84	1803	96	34	65	64	97	-0.32	0.06	79	5	79	5	4	-1	0	107	2.74	106			104	107	101
277	2709	1610	0029HO16152	USA 66626186	G	REGANCREST DRCY PIPER-ET	73	169	86	1033	73	32	63	32	70	-0.06	-0.01	82	10	96	12	11	0	-3	112	2.61	100			98	104	104
277	2709	1607	0007HO11557	USA 70136001	G	MR TOY APPARENT-ET	46	77	85	1540	91	34	65	47	88	-0.22	-0.03	81	8	91	8	6	6	8	105	2.71	107			105	106	101
280	2708	1921	0011HO10908	USA 65974975	G	OPSAL ALTAFAIRWAY-ET	125	1314	88	1982	97	85	98	72	98	0.10	0.08	84	2	57	5	-4	-2	-2	108	2.71	102			106	105	102
280	2708	1722	0202HO00982	DEU 354812817	G	FANATIC	63	81	72	883	67	56	87	46	87	0.22	0.17	62	2	57	4	7	-3	2	111	2.81		101	105	105	108	109
280	2708	1295	0029HO16500	USA 70354860	G	FARNEAR HEAVEN HEAT-ET	41	62	86	1305	84	38	70	41	82	-0.11	-0.01	82	12	98	7	8	9	0	108	2.67	102			105	99	96
283	2707	1898	0001HO10219	USA 140206911	G	OVINA JULETTA JUNIOR	62	213	87	2510	99	42	75	52	92	-0.49	-0.25	82	5	79	8	-2	0	1	113	2.87	107			105	101	105
283	2707	1675	0029HO14684	USA 66024212	G	PINE-TREE JEEVES GALLON-ET	238	666	89	1968	97	49	82	53	93	-0.24	-0.08	85	2	57	3	1	0	1	112	2.83	110			103	107	97
285	2706	1659	0014HO06678	USA 69128162	G	ROYLANE CHAMP CLAY 4244-ET	71	129	85	794	63	77	97	39	79	0.45	0.13	82	3	66	5	3	0	3	108	2.79	110			100	106	103
286	2705	1743	0200HO06352	CAN 106505965	G	STE ODILE RIMOUSKI	64	156	87	1363	86	62	91	65	97	0.09	0.19	84	2	57	2	1	-2	-2	109	2.72	107			105	101	103
286	2705	1438	0029HO16426	USA 69679500	G	CLEAR-ECHO SERGIO-ET	51	117	87	1223	81	18	43	40	80	-0.27	0.01	84	8	91	8	6	2	6	109	2.80	109			102	107	96
286	2705	1241	0202HO00830	NLD 537453128	G	BEART-ET	61	129	75	270	35	9	31	24	57	-0.01	0.15	72	12	98	10	18	0	1	110	2.78		103	100	109	106	100
289	2702	1660	0011HO11138	AUS 1620990	G	COOMBOONA SUPERSTITION REGAL-I	63	216	89	1070	75	62	91	47	88	0.21	0.11	84	10	96	9	6	5	-3	106	2.54	99	104	109	101	102	101
290	2701	1700	0200HO00593	USA 64966782	G	ROYLANE REFLECT-ET	88	164	87	1479	90	77	97	52	92	0.20	0.04	84	1	51	1	5	-2	0	111	2.73	105			102	107	99
290	2701	1582	0007HO11493	USA 69701722	G	SANDY-VALLEY RBST TROJAN-ET	72	132	84	656	55	84	98	40	80	0.58	0.19	80	2	57	4	5	-6	-1	111	2.87	105			108	110	101
292	2700	1692	0029HO16170	USA 66618971	G	AMMON-PEACHEY MILAGROS-ET	72	130	88	1720	94	59	89	57	95	-0.05	0.01	85	12	98	12	1	11	0	105	2.66	97			97	104	103
292	2700	1609	0007HO11743	USA 69990300	G	DE-SU SHAM MANDAN 1336-ET	42	88	86	2163	98	52	84	61	96	-0.27	-0.08	82	8	91	8	4	1	2	106	3.02			105	107	97	
292	2700	1421	0007HO10818	USA 56264517	G	LARCREST CALIBRATE-ETS	148	462	89	946	70	83	98	49	89	0.45	0.18	85	7	88	7	6	5	1	105	2.85	96			96	103	100
292	2700	1269	0011HO11238	USA 70215869	G	BEN-AKERS ALTARAZZLE-ET	43	110	82	1010	72	89	99	31	69</																	

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

DECEMBER / DÉCEMBRE 2015

RANK RANG	MLPI IPVM	Pro\$	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	%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	2697	1421	0200HO00600	USA 69127841	G	ROYLANE BERT-ET	59	149	87	1032	73	77	97	48	89	0.36	0.13	84	6	84	6	5	3	3	102	3.11	106			103	103	98
302	2696	1870	0007HO11537	USA 69169904	G	PINE-TREE SHELDREW 338-ET	69	125	85	2290	98	82	98	72	98	-0.03	-0.02	81	4	73	5	-1	1	5	105	2.84	101			97	108	99
303	2695	1707	0014HO06263	USA 64341514	G	HAMMER-CREEK O MAN KODY	82	186	89	1532	91	50	83	71	98	-0.08	0.19	85	3	66	6	-3	-1	2	108	2.93	106			105	102	103
303	2695	1684		CAN 106546094	G	VAL-BISSON IGLOO	64	109	87	1346	86	54	86	66	97	0.03	0.22	84	4	73	1	8	3	1	106	2.84	104	107		104	107	98
303	2695	1457	0014HO06720	USA 69725087	G	KELLERCREST MANOMAN LEON-ET	67	100	86	886	67	67	93	66	97	0.32	0.36	83	3	66	4	4	2	-2	105	3.12	103			107	105	99
306	2694	1610	0029HO17041	GBR 652555	G	CARNHILL IOTA ACER ET	20	22	82	651	55	78	97	31	69	0.52	0.10	79	6	84	8	3	0	3	107		105	99		101		108
306	2694	1510	0011HO11239	USA 70592229	G	DEEP-RUN-CRK ALTAMASKIL-ET	25	61	85	591	51	41	74	26	61	0.18	0.07	81	7	88	9	4	-1	-2	112	2.43			112	107	100	
308	2693	1885		NLD 531339752		DELTA GIANT	117	137	74	2360	99	61	90	86	99	-0.26	0.09	65	1	51	-2	5	1	-3	107	2.67	101	96	108	104	105	101
308	2693	1691	0007HO11591	USA 70053885	G	LARS-ACRES NIA TAILLIGHT-ET	67	133	86	2377	99	57	88	65	97	-0.29	-0.10	82	9	94	4	5	9	5	105	2.78	101			98	107	95
308	2693	1562	0029HO16448	USA 70358084	G	SANDY-VALLEY TREGO-ET	43	91	85	1049	74	31	61	53	93	-0.08	0.18	82	4	73	6	4	-1	1	110	2.87	107			108	102	110
308	2693	1446	0029HO16248	USA 141172974	G	TRIFECTA OBSERV SOPRANO-ET	97	154	88	254	34	11	34	32	70	0.01	0.23	84	12	98	15	7	1	0	109	2.41	103	104		104	103	99
312	2692	1692	0007HO11376	840 3008328674	G	S-S-I TRIGGER TOPPS-ET	52	92	84	1084	76	40	73	36	75	-0.01	0.02	79	5	79	6	7	-3	-1	112	2.55	107			101	108	107
312	2692	1645	0007HO11518	USA 69764617	G	KINGS-RANSOM R RONDO-ET	54	96	83	1505	91	28	57	48	89	-0.28	0.00	78	3	66	5	6	-3	-1	112	2.78			103	105	104	
312	2692	1608	0180HO03068	FRA 3704257074	G	EHMAN ISY	1585	2844	88	1861	96	39	71	62	97	-0.29	0.02	84	5	79	8	1	1	0	109	2.71	102	94	104	103	105	98
315	2691	1843	0011HO11000	USA 140255326	G	FUSTEAD ALTASAMOA-ET	297	2255	90	1339	85	74	96	47	88	0.22	0.04	86	4	73	5	2	0	4	111	2.45	102	96	104	103	104	105
315	2691	1805	0007HO10852	USA 66987235	G	JUNIPER PLANET DIESEL-ET	303	1070	87	1053	74	65	92	57	95	0.24	0.23	83	-1	36	1	2	-5	-3	112	2.52	105			103	100	109
315	2691	1755	0007HO11717	USA 70600490	G	B-HIDDENHILLS MCG JAGGIN-ET	38	65	83	1664	94	36	68	57	95	-0.25	0.03	78	7	88	6	7	0	3	109	2.64			102		108	
315	2691	1478	0200HO02816	USA 70476875	G	MR SNOWBASES-ET	45	75	88	1730	95	39	71	40	80	-0.24	-0.14	85	13	99	11	10	7	2	107	2.63	97			104	103	102
319	2690	1824	0200HO07458	DEU 120038786	G	HAH JUNIOR-ET	83	145	87	2525	99	29	59	82	99	-0.60	0.00	84	3	66	1	3	4	-4	109	2.62	102			95	103	98
319	2690	1668	0029HO16393	USA 141111766	G	HORSTYLE-RW FREDDIE CLEM-ET	41	79	85	1888	97	33	64	58	95	-0.36	-0.03	81	6	84	5	8	2	4	107	3.02	105			100	105	105
319	2690	1364	0206HO00176	ITA 20990514352	G	ROYAL JEEV.SCOLARI ET TV TL TY	92	144	87	590	51	50	83	37	76	0.27	0.18	84	7	88	8	4	2	-1	111	2.83	105			99	103	96
322	2689	1598		NLD 499694728		DELTA GEM	137	174	77	1191	80	75	96	60	96	0.28	0.21	71	3	66	1	5	1	3	106	2.77	105	96	98	106	105	100
322	2689	1452	0011HO11027	USA 66760497	G	HAMMER-CREEK ALTAKOOL-ET	332	1965	88	880	67	17	42	42	83	-0.15	0.13	84	8	91	8	7	4	-2	109	2.46	105	101	96	106	95	104
322	2689	1367		GBR 652545	G	WOODMARSH ZSAR ET	32	47	85	1430	89	80	97	63	97	0.25	0.15	81	9	94	8	1	12	3	102	3.26		104	100	103		98
325	2688	1653	0029HO16169	USA 69207623	G	WELCOME WARNER-ET	62	111	86	1690	94	49	82	48	89	-0.14	-0.06	82	3	66	2	2	2	3	108	2.64	113			103	109	104
325	2688	1638	0007HO11226	USA 69822375	G	MR WELCOME SUPER TASMON-ET	95	182	86	2171	98	12	35	58	95	-0.64	-0.11	82	9	94	8	3	5	3	109	2.63	105			105	105	97
325	2688	1614	0014HO06819	USA 69921945	G	MR FREDDIE IRWIN-ET	53	88	86	751	61	80	97	49	89	0.49	0.23	83	1	51	1	3	-2	1	109	2.88	108			103		106
325	2688	1350		NLD 527778763		TOLLEBEKE DIABLO	175	242	77	1043	74	65	92	51	91	0.24	0.17	66	5	79	8	-1	-3	-11	107	2.72	106	88	96	104	102	100
329	2687	1384	0029HO17006	GBR 651516	G	WARNELVIEW REWARD ET	45	68	86	1172	79	64	92	54	93	0.19	0.15	83	7	88	7	6	5	0	104	3.26		107	99	105		104
330	2686	1552	0007HO11036	USA 69207565	G	WELCOME PEOTI-ET	278	1003	88	947	70	65	92	69	98	0.28	0.37	85	2	57	2	4	0	0	105	3.05	105			103	98	104
330	2686	1519	0029HO16090	USA 140761397	G	GLEN-TOCTIN SUPER LARGE-ET	601	2087	87	842	64	12	35	34	73	-0.20	0.07	83	11	97	11	7	4	-4	111	2.53	106			93	105	101
330	2686	1365	0007HO11593	USA 141128126	G	O-BEE MAN-O-MAN BRIGADOON	65	108	86	1311	84	73	95	59	96	0.22	0.15	82	6	84	5	6	4	-2	103	3.10	102			102	98	96
333	2685	1432	0029HO16453	USA 70581113	G	MARKWELL DUNHAM-ET	47	79	86	1037	74	39	71	40	80	0.00	0.07	82	10	96	9	14	2	-3	107	2.56	97			102	98	101
333	2685	1383	0029HO16389	USA 70186757	G	WORMONT OBSERVER YAHOO	50	108	85	1618	93	51	84	58	95	-0.10	0.05	81	6	84	6	6	0	4	105	3.22	105			104	105	90
335	2684	1662	0007HO10679	USA 65997320	G	CEDAR-HAVEN-NR KID-ET	179	418	88	1600	92	33	64	56	94	-0.26	0.04	85	3	66	6	1	0	2	111	2.63	105			107	105	101
335	2684	1418	0029HO16136	USA 69128218	G	ROYLANE MAGNOLIA-ET	69	122	87	948	70	19	44	53	93	-0.16	0.21	83	4	73	3	10	2	4	108	2.90	110			99	100	106
335	2684	1405	0014HO06786	USA 69215328	G	MR SLVR-SHA JEEVS BERNIE-ET	53	89	86	401	42	44	77	12	35	0.30	-0.01	83	7	88	9	6	-2	1	115	2.54	108			101	102	99
338	2682	1742		DEU 535421312		BORSATI	451	1613	80	2106	98	71	95	70	98	-0.09	0.02	76	7	88	7	1	2	0	103	2.78	100	98	103	96	90	102
338	2682	1593	0029HO16252	USA 69681083	G	LOT-O-ROK LODGE-ET	42	86	86	1689	94	30	60	59	96	-0.32	0.04	83	2	57	4	3	-3	-4	110	2.82	109			104	107	100
338	2682	1588	0011HO11223	USA 69990327	G	DE-SU ALTANOVA-ET	22	57	83	1377	87	41	74	58	95	-0.11	0.12	79	5	79	5	0	1	3	111	2.85			103	109	99	
338	2682	1510		FRA 6412243018		FORREX	613	700	78	1176	80	76	96	53	93	0.30	0.15	70	5	79	6	3	2	-4	104	2.79	103	99	103	101	104	99
338	2682	1187	0014HO06669	USA 68654142	G	K-MANOR BOWSER MICKEY-ET	146	469	87	-29	21	-11	12	22	53	-0.11	0.23	83	10	96	9	10	2	2	112	2.94	115			101	106	107
343	2681	1846	0029HO16385	USA 70540427	G	RC-NC-BTA PARISH	59	88	82	1988	97	94	99	73	99	0.19	0.08	78	-1	36	-3	2	4	1	105	2.72	103			99	104	99
343	2681	1603	0007HO11561	USA 69990150	G	DE-SU BKM ACAPULCO 1186-ET	63	106	84	1495	90	54	86	50	90	-0.02	0.02	80	7	88	6	3	1	4	107	2.93	107			101	108	102
345	2680	1810	0011HO10930	USA 66133528	G	DINOMI ALTATYSON	130	1245	85	1104	77	23	50	36	75	-0.18	0.00	80	1	51	4	3	-8	-1	118	2.75						

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

DECEMBER / DÉCEMBRE 2015

RANK RANG	MLPI IPVM	Pro\$	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
349	2679	1511	0014HO06940	USA 69654795	G	BERRYRIDGE GERARD INSISTENC	33	46	83	1598	92	80	97	53	93	0.19	0.01	79	5	79	6	2	5	2	105	3.09	102			104		104
349	2679	1272	0210HO00183	ITA 20990262514	G	BERTAIOLA MINCIO ET	156	233	86	804	63	43	76	31	69	0.12	0.05	83	12	98	14	8	2	2	107	3.20	101			98	101	102
353	2678	1954	0029HO16043	USA 140681637	G	RICECREST FYNN	52	88	85	1832	96	60	90	61	96	-0.10	0.01	81	2	57	3	2	-3	-1	112	2.77	104			100	103	107
353	2678	1760	0007HO08699	USA 61996866	G	SEAGULL-BAY MANO-ET	67	137	86	1586	92	66	92	57	95	0.06	0.07	82	-4	18	-4	5	-9	1	110	3.00	115			105	104	110
353	2678	1583	0007HO10937	USA 66676829	G	KING-EMERLING FUTURE-ET	109	158	88	1738	95	74	96	44	85	0.08	-0.10	84	5	79	5	7	0	1	108	2.98	103			99	100	97
353	2678	1259	0011HO11190	USA 69092923	G	ROSYLANE-RMH ALTACOMET-ET	34	76	84	801	63	41	74	33	72	0.11	0.08	80	6	84	10	1	2	-5	110	2.84	107			102	110	95
357	2676	1672	0001HO09853	USA 65801592	G	CO-OP FREDDIE SOBIESKI	381	1865	86	845	65	62	91	45	86	0.29	0.17	81	2	57	3	0	-1	6	109	2.95	113			107	111	112
357	2676	1550		CAN 106372010	G	FLEURY GEN FIRSTMAN	-9999	-99999	88	2174	98	45	78	81	99	-0.33	0.12	85	3	66	0	8	2	-2	104	3.14	102	99	102	92	100	102
357	2676	1550		CAN 106372011	G	FLEURY GEN IRONMAN	136	393	88	2174	98	45	78	81	99	-0.33	0.12	85	3	66	0	8	2	-2	104	3.14	102	99	102	92	100	102
357	2676	1510	0200HO06357	CAN 106387912	G	PELLERAT DYNAMITE	87	243	88	410	42	42	75	44	85	0.26	0.29	85	6	84	10	-3	1	1	112	2.72	107			109	104	100
357	2676	1130	0001HO09659	USA 63285292	G	CO-OP JET STREAM ARMY-ET	936	4903	88	325	37	44	77	37	76	0.30	0.26	83	5	79	5	3	2	-3	108	3.06	115			103	104	98
362	2675	1609	0007HO10525	USA 64966775	G	ROYLANE SOCRA RICARDO-ET	72	113	87	1517	91	50	83	48	89	-0.08	0.00	84	1	51	3	5	-2	0	110	2.93	109			102	105	106
362	2675	1556	0029HO14961	USA 69056729	G	RMW ARMITAGE	574	2059	93	1386	87	67	93	55	94	0.14	0.10	88	3	66	3	3	-1	-5	106	2.70	106	98	101	109	102	100
362	2675	1531		DEU 354114578	G	GASPARO	29	60	71	2102	98	64	92	66	97	-0.15	-0.01	66	7	88	4	3	9	7	103	2.89		93		108	106	99
365	2674	1542	0029HO16168	USA 68577800	G	S-HILL-SIDE OSADO	65	120	85	1060	74	51	84	44	85	0.10	0.09	81	3	66	2	8	-1	-2	109	2.71	108			99	103	111
365	2674	1084	0097HO40531	840 3003733631	G	TOM-ANNA MAN-O-MAN 80	40	98	88	300	36	63	91	49	89	0.51	0.37	83	6	84	3	9	7	-1	103	3.26			103		98	
367	2673	1599	0140HO02107	USA 65283041	G	HENDEL BJORN-ET	23	28	88	1625	93	54	86	72	98	-0.08	0.18	85	6	84	5	2	5	2	103	2.91	103			103		99
367	2673	1556		DNK 254411	G	VH TIRSVAD FIBRAX FERRO	141	169	81	1757	95	40	73	60	96	-0.25	0.03	64	3	66	5	4	-1	-1	106	2.72		94	100	112	103	
367	2673	1526	0200HO08171	AUS 1616103	G	FORDWICH MOZALIO MAN-IMP-ET	55	122	87	541	49	57	88	49	89	0.36	0.30	83	6	84	7	5	-2	-6	108	2.75	103			107	103	102
367	2673	1181	0029HO16123	USA 69250477	G	SANDY-VALLEY MR EDDY-ET	63	131	84	526	48	40	73	30	68	0.19	0.14	80	8	91	6	11	6	2	108	2.98	108			102	106	98
371	2672	1635	0007HO11410	NLD 570437848	G	TEXEL BEAUTY COSMO-ET	73	113	89	722	59	74	96	49	89	0.45	0.25	87	6	84	6	0	2	-1	105	2.60	105	96	106	101		110
372	2671	1558	0007HO11216	USA 140963137	G	GLEN-TOCTIN LIVERSE-ET	57	153	85	1178	80	41	74	32	70	-0.03	-0.05	82	10	96	11	9	-3	0	107	2.64	104			99	101	99
373	2670	1828	0007HO11438	USA 69822396	G	WELCOME AMADORE-ET	78	162	86	2362	99	42	75	61	96	-0.43	-0.13	82	2	57	2	7	-4	5	110	3.09	106			104	109	111
373	2670	1574		ITA 36990331272	G	DOTTI INSEME SUPERNOVA ET	68	103	86	1435	89	34	65	44	85	-0.19	-0.01	83	4	73	6	7	-1	-7	111	2.56			97		105	
373	2670	1445	0011HO10977	CAN 9902224	G	ROCKYMOUNTAIN ALTARAINMAN	87	447	86	705	58	61	90	38	78	0.33	0.14	82	2	57	4	5	-3	-9	114	2.73	104			104	108	98
373	2670	1296	0029HO14483	ITA 58990137110	G	DM RAMOS MEMOLO ET TL TV	70	116	86	574	50	37	69	24	57	0.13	0.06	82	11	97	9	7	8	2	108	2.61	105			103	110	102
377	2669	1657		DNK 253921	G	ANDERSTRUP JUTLAND	100	246	81	1531	91	44	77	42	83	-0.13	-0.07	77	5	79	5	9	-2	-1	111	2.71	104			102	103	103
377	2669	1316	0014HO06852	USA 68886520	G	BOMAZ CHAIRLIFT 1153-ET	58	100	84	1215	81	42	75	55	94	-0.04	0.14	79	10	96	8	10	7	-1	104	2.95	99			96	99	99
379	2668	1715		FRA 2920195748	G	ELNINIO	713	809	78	1331	85	37	69	49	89	-0.13	0.06	67	9	94	5	3	8	11	109	2.58	107	96	104	106	107	109
379	2668	1525	0014HO06760	USA 69725091	G	KELLERCREST SUPER MARIO	79	195	86	1151	79	6	28	48	89	-0.37	0.09	83	8	91	8	7	-2	-3	113	2.85	106			100	106	102
381	2667	1295	0007HO10943	USA 68863285	G	UFM-DUBS STIVERS-ET	108	214	89	122	27	36	68	21	51	0.31	0.16	85	12	98	11	9	5	7	112	2.89	105			99	106	102
382	2665	1844		DEU 354120415	G	NOG MACOLO	44	121	75	1910	97	58	88	75	99	-0.14	0.13	69	-1	36	-2	4	1	-2	107	2.67	105	104		105	104	101
382	2665	1764	0011HO11186	USA 68886565	G	BOMAZ ALTAPHD-ET	25	47	85	1011	72	58	88	46	87	0.20	0.13	82	3	66	7	2	-5	5	110	2.78	107			101		99
382	2665	1698	0007HO11198	USA 68711467	G	BO-IRISH-RN FRED BRAVO-ET	80	176	87	1280	83	55	87	42	83	0.07	0.01	83	3	66	6	4	-7	-1	110	2.86	108			103	103	108
382	2665	1313	0036HO00404	USA 69169690	G	PINE-TREE MELODY SOUP-ET	35	79	87	52	24	72	95	26	61	0.69	0.23	84	7	88	8	1	1	-4	110	2.76	108			102	105	100
386	2664	1267	0007HO11426	USA 69679482	G	CLEAR-ECHO OBSVRV RELISH-ET	77	137	87	1155	79	27	56	30	68	-0.15	-0.05	84	8	91	8	7	3	0	109	2.77	108			106	107	91
387	2663	1694	0029HO14965	USA 68551605	G	PENN-ENGLAND DISPENSE-TW	62	141	87	1944	97	58	88	51	91	-0.13	-0.11	81	3	66	3	1	-2	1	111	2.82	108			98	106	98
387	2663	1183	0029HO16435	USA 69892586	G	RMW BEACON AIDEN-ET	45	82	87	180	30	56	87	19	48	0.48	0.13	83	9	94	7	5	8	3	107	2.64	109			106	107	97
389	2662	1656	0007HO11444	USA 66618966	G	AMMON-PEACHEY MICK-ET	88	186	89	1603	92	40	73	60	96	-0.20	0.08	86	9	94	8	1	6	-1	108	2.55	100			99	105	104
389	2662	1436	0007HO11359	840 3007701834	G	FUSTEAD SSI TRIGG SAWYER-ET	45	95	84	1082	76	25	53	39	79	-0.15	0.03	80	5	79	5	8	0	0	111	2.67	108			102	106	104
391	2661	1654	0029HO16103	USA 69324707	G	KINGS-RANSOM AMBROSE-ET	51	102	85	1819	96	52	84	45	86	-0.16	-0.11	81	7	88	8	4	2	-3	109	2.72	102			102	104	104
391	2661	1577	0007HO11584	USA 69701740	G	SANDY-VALLEY MOWRY	74	131	85	774	62	109	99	43	84	0.78	0.17	80	1	51	2	0	-3	-2	108	2.77	106			105	108	100
391	2661	1562		NLD 525966931	G	ZANDENBURG PHANTOM	81	177	77	1271	83	67	93	57	95	0.18	0.15	70	0	43	1	4	-4	-3	107	2.68	106	97		103	101	97
391	2661	1530	0007HO09900	USA 62265473	G	BEERY-VAL BOLTON ABRAM	331	1301	89	1140	78	66	92	44	85	0.21	0.08	85	4	73	5	3	1	-4	108	2.77	106			99	97	101
395	2660	1494	0011HO11078	USA 69474074	G	DE-SU ALTACARNIVAL-ET	53	219	85	1426	89	44	77	45	86	-0.08	0.00	81	7	88	7	4	2	2	110	2.77	104			102		

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

DECEMBER / DÉCEMBRE 2015

RANK RANG	MLPI IPVM	Pro\$	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	2656	1600	0151HO04006	NLD 568365900	G	BOUW MOM COS-ET	14	82	87	818	64	81	97	46	87	0.48	0.18	85	7	88	6	1	4	1	104	2.75				101		112
401	2656	1572		NLD 716072544		KOEPPON 7254	243	855	79	1193	80	34	65	52	92	-0.11	0.13	75	2	57	3	7	-3	-2	109	2.58	107	95	104	103	107	102
401	2656	1564	0007HO11452	USA 70119235	G	PLAIN-KNOLL PARISH 5534-ET	88	327	84	1204	81	52	84	41	82	0.07	0.01	80	4	73	4	1	1	0	112	2.74	109			98	107	98
401	2656	1550	0029HO16307	ITA 15990230650	G	RIOZZO ZLATAN TV TL TY	57	95	85	938	69	52	84	39	79	0.15	0.09	82	7	88	8	1	2	6	107	2.83	109			100		110
401	2656	1487	0007HO11237	840 3006989060	G	OAKFIELD BEACH STYLE-ET	101	173	84	1409	88	73	95	43	84	0.18	-0.01	80	4	73	5	3	0	-5	109	2.82	104			105	107	102
401	2656	1397	0029HO16479	USA 70358111	G	SANDY-VALLEY LEGO-ET	49	85	85	1009	72	49	82	35	74	0.11	0.03	81	5	79	8	1	-1	-1	110	3.02	110			106	102	103
407	2655	1876	0200HO02776	CAN 11084212	G	STANTONS DEFINE	109	261	88	1638	93	35	66	55	94	-0.25	0.02	84	3	66	7	1	-4	-3	110	2.62	107			100	106	106
407	2655	1575		NLD 526586963	G	MOWAMBO	1086	2915	85	1636	93	17	42	36	75	-0.41	-0.14	82	3	66	6	6	-4	-1	115	2.62	108	100	97	103	101	102
407	2655	1505	0011HO11038	USA 69402511	G	SHEEKNOLL ALTATWILIGHT-ET	39	82	87	1274	83	67	93	57	95	0.18	0.15	84	5	79	7	-2	1	4	108	3.02	103			101	104	95
407	2655	1200	0200HO05668	USA 62496434	G	REGAN-ALH DRAGON-ET	295	771	93	488	46	30	60	41	82	0.12	0.25	89	6	84	6	9	1	-6	107	2.74	106	97	95	104	102	102
407	2655	957	0076HO00647	USA 69314816	G	VISION-GEN SHF MAXIMUS-ET	21	39	87	832	64	8	30	20	50	-0.22	-0.06	84	14	99	15	14	10	0	108	2.99	101			98		96
412	2654	1653		DEU 1602784960		SURINAM	41	69	74	1365	86	40	73	43	84	-0.11	-0.01	67	6	84	9	7	-1	-4	108	2.55		96		95	105	109
412	2654	1380		DEU 116594665		NOG JADON	26	64	73	1473	90	70	94	56	94	0.13	0.08	64	4	73	-1	7	6	-3	106	2.95	105	97		97	96	100
414	2653	1713	0180HO03074	FRA 2234482551	G	DUGON ISY	783	1090	87	2338	99	62	91	75	99	-0.23	-0.01	83	3	66	2	3	-1	-1	104	3.01	103	104	103	101	98	100
414	2653	1597		JPN 55176		RISINGSUN PLANET JUPITER ET	61	68	78	985	71	61	90	50	90	0.22	0.18	67	5	79	2	7	2	6	108	2.80						110
414	2653	1536	0007HO11199	USA 68711460	G	BO-IRISH-RN SUPER BRONX-ET	88	190	88	1709	94	32	63	60	96	-0.30	0.03	85	6	84	8	4	0	-5	108	2.60	100			103	104	97
414	2653	1496	0029HO16230	USA 140874305	G	BROEKS DEFENDER-ET	56	102	85	1113	77	38	70	43	84	-0.03	0.07	82	6	84	7	4	3	1	107	2.81	107			103	101	104
414	2653	1259	0011HO10896	NLD 532707145	G	WATERMOLEN ALTAZICO	157	432	89	206	31	53	85	30	68	0.46	0.22	84	12	98	7	8	12	5	106	2.65	102			104	104	99
419	2652	1654	0206HO00207	ITA 19990792438	G	ALFRAG ROYAL MOM BELLINI ET	73	166	87	2232	98	31	61	66	97	-0.49	-0.05	84	5	79	5	6	0	-2	107	2.77				106	105	101
419	2652	1618	0007HO10853	USA 66618254	G	WALHOWDON RUSSELL COBRA	321	766	89	18	23	88	98	38	78	0.87	0.36	83	-1	36	-1	1	-4	0	110	2.74	113	104		109	106	108
419	2652	1613		DEU 664193116		FAVRIN	30	55	71	1041	74	30	60	44	85	-0.09	0.10	64	4	73	6	7	-3	-3	110	2.84	108		108	102	103	109
419	2652	1517	0007HO10543	USA 139749285	G	GARLOMAR PLANET THORNE-ET	94	163	87	907	68	65	92	49	89	0.29	0.18	83	1	51	2	3	-2	2	109	2.96	108			99	107	100
419	2652	1400	0007HO11274	USA 140887800	G	SEE-MORE-VIEW BOXER PETE	116	202	83	915	68	67	93	48	89	0.32	0.18	77	4	73	2	9	1	-2	108	2.88	102			97	99	103
419	2652	1223	0001HO10285	USA 695608070	G	PINE-LEDGE MAN O MAN MO-ET	199	1013	87	-247	14	29	59	18	46	0.38	0.26	81	4	73	5	7	-3	-5	113	2.80	114			109	107	106
425	2651	1644		DEU 769602080	G	FERRARI	113	135	78	763	61	56	87	35	74	0.26	0.10	75	5	79	8	5	-5	0	110	2.73		105	102	101	104	106
425	2651	1471	0007HO11023	NLD 359507836	G	BROEKS AKRAM	83	192	88	2823	99	56	87	75	99	-0.46	-0.13	85	10	96	7	6	12	3	102	2.96	92			100	98	90
425	2651	1434	0007HO11723	USA 70125317	G	SPRINGHILL-OH MCCANN-ET	55	94	85	920	69	31	61	45	86	-0.05	0.15	80	3	66	5	5	-2	-2	108	2.71	108			104	109	105
425	2651	1379	0029HO14976	USA 69208617	G	TOUCHDOWN FRED FRANCHISE-ET	70	140	87	658	55	53	85	30	68	0.27	0.08	84	8	91	6	7	2	0	108	2.82	107			105	105	102
429	2650	1477		DEU 354562985		BEACH	60	79	74	1204	81	73	95	45	86	0.26	0.06	70	5	79	2	9	1	-1	107	2.65		99	102	104	103	94
429	2650	1371	0007HO11177	USA 69708727	G	HAMMER-CREEK M-M KODIAK-ET	82	143	88	1177	80	57	88	70	98	0.12	0.29	84	7	88	7	4	6	0	101	3.01	98			105	101	97
431	2649	1780	0029HO16274	USA 69708746	G	HAMMER-CREEK FRED KABOOM-ET	57	91	87	1911	97	30	60	62	97	-0.39	0.00	84	2	57	1	4	-5	-1	111	2.84	109			106	106	106
431	2649	1396		DNK 254416		VH LEGEND LOOMIS	126	153	80	849	65	62	91	59	96	0.29	0.31	63	3	66	1	4	3	-5	105	2.85		97		104	104	
433	2648	1570	0014HO06449	USA 68698052	G	KE-HOLTZ PLANET FOREST-ET	137	666	86	1324	85	45	78	44	85	-0.05	0.02	82	1	51	3	3	-5	2	112	2.82	109			109	100	103
433	2648	1551	0007HO10640	USA 139575118	G	DEWGOOD O-BENNET-ET	86	125	85	1835	96	72	95	66	97	0.03	0.07	82	2	57	4	-2	-1	-7	107	2.96	104			109	105	100
433	2648	1549	0007HO10848	USA 68988032	G	LADYS-MANOR RD GRAFEETI-ET	380	1530	89	421	42	77	97	32	70	0.60	0.18	84	6	84	10	5	-5	0	107	2.74	102			106	105	104
433	2648	1437		JPN 54828		GREEN-HEIGHTS REGALIA ET	62	71	78	1455	89	75	96	47	88	0.18	0.00	68	8	91	8	2	9	0	106	2.70						94
433	2648	1351	0007HO10433	USA 64626190	G	C-HAVEN SUBRARO-ET	104	178	88	1043	74	98	99	40	80	0.57	0.05	84	6	84	4	8	5	4	106	3.03	98			101	105	100
438	2647	1585	0029HO16467	USA 69681065	G	LOT-O-ROK FREDDIE ALLEN	39	79	85	1800	96	58	88	58	95	-0.10	-0.01	81	4	73	7	4	-1	-2	106	3.05	101			99	105	100
438	2647	1555	0029HO16177	USA 70020589	G	LATUCH GARRETT LARAMIE-ET	52	145	87	750	61	47	80	29	66	0.18	0.04	83	2	57	3	5	-5	-1	113	2.63	113			110	110	107
438	2647	1305	0029HO16306	ITA 17990915139	G	AMIGHETTI MAN.OMAN TIMETE ET	27	30	87	328	37	54	86	29	66	0.40	0.18	83	7	88	6	10	1	3	108	2.91		99	105			105
441	2646	1672	0250HO01012	CAN 10973710	G	OCONNORS BONSPIEL	19	70	88	1265	83	39	71	47	88	-0.09	0.06	85	2	57	3	2	-4	-3	112	2.71	111			103	108	105
441	2646	1568	0029HO16271	USA 66626280	G	REGANCREST-GV BALDWIN-ET	104	303	89	553	49	44	77	26	61	0.23	0.08	86	10	96	13	5	1	3	110	2.72	101			100	104	109
441	2646	1464		NLD 534476216		DELTA BOCELLI	117	172	73	792	63	57	88	54	93	0.26	0.28	65	2	57	1	8	0	-1	107	2.76	104	98	99	106	104	104
444	2645	1343	0029HO16365	USA 69092931	G	MR ROSYLANELLC MACON-ET	65	113	84	952	70	59	89	43	84	0.23	0.11	80	2	57	3	3	-2	-5	110	2.96	108			103	113	97
445	2644	1693	0007HO11364	USA 70119262	G	RONLEE SSI O DANNYBOY-ET	62	119	88	1730	95	52	84	52	92	-0.12	-0.04	85	5	79	6	3	-1	4	109	2.72	103			110	105	100
445	2644	1564																														

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

DECEMBER / DÉCEMBRE 2015

RANK RANG	MLPI IPVM	Pro\$	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	
450	2643	1653	0714HO00019	ITA 24990284220	G	SILA WWS MOM WILAND ET	111	172	86	1149	79	47	80	69	98	0.03	0.30	82	0	43	3	1	-4	-6	107	2.79	106				105		104
450	2643	1515	0001HO03088	FRA 5344215941	G	FRIBAY ISY	806	1007	86	760	61	59	89	59	96	0.29	0.32	82	2	57	4	2	-2	-1	108	2.96	105	103	104	107	109	100	
450	2643	1256		DNK 253350		VH GOLDWYN GOLF	136	178	82	-215	14	69	94	35	74	0.79	0.43	67	9	94	8	3	6	-3	107	2.76	102	100	97	103	107	106	
450	2643	1249	0007HO11003	USA 63143819	G	JOETOWN MAN LEROY-ET	37	63	86	1303	84	36	68	58	95	-0.12	0.15	82	8	91	6	10	6	-3	103	3.16	102			101		103	
455	2642	1600		GBR 644841		PREHEN OMEN ET	68	208	76	279	35	55	87	55	94	0.44	0.46	67	0	43	3	3	-4	-3	109	2.89	106	109	102	110		110	
455	2642	1593	0198HO00211	ITA 37990096947	G	PALEOTTO PL. EMPOLEON TV TL TY	87	114	87	1159	79	66	92	61	96	0.20	0.22	84	4	73	5	1	0	0	108	2.98				105		102	
455	2642	1503		BEL 800076230		DUKEFARM ROLEX	148	177	73	1147	79	68	93	59	96	0.23	0.21	64	3	66	2	8	1	-3	106	2.96	100	104	104	108	101	103	
455	2642	1157		DNK 254214		TIRSVAD ATWOOD NAMIBIA	39	64	71	830	64	52	84	31	69	0.20	0.04	64	8	91	8	12	5	-2	105	2.79		95		102	96	98	
459	2641	1724		JPN 54791		STREATIA PRELUDE BELL ET	46	58	76	1543	91	79	97	50	90	0.19	0.01	66	5	79	5	3	1	7	107	2.77						108	
459	2641	1517	0200HO02782	USA 70136022	G	BROEKS BELIEVE-ET	46	101	86	991	72	21	47	42	83	-0.16	0.08	82	4	73	8	4	-5	-1	111	2.80	109			103	104	100	
459	2641	1427		DNK 253385		VH TIRSVAD GOLDWYN GEFION	127	153	82	486	46	60	90	45	86	0.41	0.29	67	4	73	4	3	1	-2	107	2.69	107	97	95	103	102	107	
459	2641	1411	0011HO10024	USA 62817005	G	TOLLENAARS ALTAQUALITY	48	81	84	1925	97	38	70	50	90	-0.33	-0.11	80	2	57	2	4	1	-1	109	2.97	109			103	105	98	
459	2641	1174	0007HO11377	840 3008328690	G	S-S-I TONIC DOMINOS-ET	64	123	85	6	22	33	64	26	61	0.33	0.25	80	4	73	4	7	-2	1	111	2.94	114			106	102	104	
464	2640	1755		DNK 254521		FINTON	31	48	72	589	51	87	98	35	74	0.63	0.16	64	4	73	5	1	-2	6	109	2.73		100		96	102	114	
464	2640	1510	0014HO06341	USA 65314620	G	DRIFTY-HOLLOW SHOWBOAT-ET	84	147	89	1186	80	61	90	40	80	0.16	0.01	85	7	88	5	4	6	0	106	2.43	103			94	102	99	
464	2640	1455	0001HO10434	USA 140786556	G	HALE-VALLEY S-MINT ANDY-ET	80	331	85	1196	80	40	73	39	79	-0.05	0.00	80	5	79	4	7	1	-1	111	2.84	107			97	104	97	
464	2640	1405	0014HO06967	USA 70422050	G	AL-LEW OBS ALVEREZ 1105-ET	57	128	85	971	71	40	73	37	76	0.03	0.05	81	8	91	9	4	3	4	108	2.74	104			102	105	96	
464	2640	1381	0029HO16441	USA 57187006	G	LARCREST CREDIT-ET	42	70	87	318	37	44	77	28	64	0.31	0.16	83	10	96	10	7	2	3	106	2.61	105			101		102	
469	2639	1659	0001HO09167	USA 137611441	G	CO-OP O-STYLE OMAN JUST-ET	1642	8951	90	2016	97	43	76	55	94	-0.31	-0.07	86	2	57	2	3	-1	0	111	2.78	107			107	108	104	
469	2639	1398	0014HO06132	840 3004373270	G	RONLEE GOLD DIGGER-ET	630	2751	91	563	50	4	26	28	64	-0.17	0.09	88	7	88	9	6	-2	0	115	2.53	108			114	109	103	
469	2639	1370	0200HO07453	ITA 19990802212	G	PIROLO SOLEMIO-ET	62	144	86	134	28	60	90	27	62	0.55	0.24	83	6	84	8	4	-2	-3	110	2.73	106			102	104	104	
469	2639	1290		NLD 605674734	G	HET MEER ATWOOD 7473	56	202	76	1023	73	41	74	43	84	0.03	0.09	70	10	96	10	9	6	-3	105	2.71			100	99	100		
473	2638	1675	0180HO76084	FRA 2238143044	G	DRANCE ISY	1578	2434	87	1414	88	53	85	57	95	-0.01	0.11	84	2	57	-1	3	3	5	107	2.79	110	103	103	104	106	105	
473	2638	1401	0007HO11592	USA 70053887	G	LARS-ACRES NIAG TAILWIND-ET	72	126	85	1691	94	16	40	57	95	-0.45	0.02	81	10	96	9	2	5	0	106	2.74	104			100	105	95	
473	2638	1376	0007HO11296	USA 69990025	G	DE-SU BOOKEM XBOX 1061-ET	22	59	85	1332	85	41	74	47	88	-0.10	0.04	81	10	96	7	4	7	3	107	2.64	100			104		98	
473	2638	1131	0200HO06036	CAN 105585416	G	LA PRESENTATION KAMIK	276	1610	90	280	35	43	76	37	76	0.32	0.25	87	7	88	5	9	3	-2	109	3.12	106			107	107	103	
473	2638	1094		ITA 20990536537		ALL VEN MARINERO ET TV TL TY	238	723	78	866	66	24	52	30	68	-0.09	0.02	75	11	97	12	11	5	1	106	3.08		103	102	102	99	98	
478	2637	1692	0076HO00651	USA 66618972	G	AMMON-PEACHEY MITCH-ET	74	129	89	1769	95	56	87	59	96	-0.09	0.02	86	6	84	5	4	5	-6	107	2.55	99			99	104	104	
478	2637	1377	0007HO11100	USA 66179253	G	HEATHERSTONE-V MONTAGE-ET	123	303	88	985	71	56	87	46	87	0.18	0.14	85	8	91	5	9	9	2	105	2.84	100			103	104	97	
478	2637	1022	0206HO00148	GBR 642262	G	HEAVENLY GOLDEN DREAMS	445	911	91	-246	14	33	64	1	18	0.42	0.10	89	15	99	16	12	7	4	108	2.54	99	101	101	99	101	95	
481	2636	1719		DEU 352878649		EASYJET	63	123	75	2120	98	34	65	58	95	-0.43	-0.09	66	3	66	7	0	-3	1	108	2.67	106	104		106	103	97	
481	2636	1474		DNK 253216		VH TIRSVAD GOLDWYN GREN	83	113	81	635	54	49	82	36	75	0.24	0.15	66	8	91	5	4	6	0	109	2.69	106	110		106	106	103	
481	2636	1463		ESP 1703245784		GENER GLEN PICACHU ET	37	44	71	980	71	55	87	65	97	0.17	0.32	64	5	79	3	3	3	3	107	3.09						105	
481	2636	1444		NLD 535005105		WILLEM'S HOEVE R OKIDOKI	160	195	76	675	56	40	73	30	68	0.14	0.08	65	8	91	6	8	2	-3	109	2.48	106	104	95	99	105	101	
481	2636	1295	0200HO02690	CAN 9767315	G	STANTONS EMPRESS	79	140	88	456	44	77	97	45	86	0.58	0.28	85	6	84	6	6	1	2	102	3.11	102			100	104	107	
481	2636	1171		NLD 534650391		SKOATTER ARIS	160	196	73	-383	10	75	96	36	75	0.92	0.50	64	8	91	9	2	0	-13	105	2.90	104	110	97	103	98	99	
487	2635	1707	0014HO06724	USA 69551497	G	ZAHBULLS SUPER GAMBLE-ET	51	94	86	1935	97	43	76	73	99	-0.27	0.09	82	4	73	7	-3	-2	0	107	2.99	103			99	108	101	
487	2635	1550	0029HO14697	USA 66444173	G	T-C-G MONET-ET	67	128	86	1936	97	68	93	65	97	-0.05	0.02	82	1	51	1	2	0	1	107	3.27	108			101	106	102	
487	2635	1538		NLD 534868110		GARMOND	111	296	78	1148	79	52	84	49	89	0.08	0.12	71	6	84	6	6	1	0	106	2.87	103	100	98	102	101	112	
487	2635	1473	0007HO11225	USA 69207640	G	FLY-QUIETLY DOXXIN-ET	87	176	86	1376	87	45	78	60	96	-0.07	0.14	82	4	73	5	1	2	0	106	2.80	105			104	108	101	
487	2635	1468	0029HO16159	USA 69226640	G	WESSELCREST AMMON-ET	239	596	90	1464	89	29	59	49	89	-0.26	0.02	86	9	94	8	4	5	3	104	2.77	106			93	101	103	
487	2635	1279	0029HO16384	USA 141367055	G	ZIMMERACRES M-O-F DAVID-ET	54	101	87	324	37	40	73	43	84	0.27	0.30	84	7	88	11	1	-1	-2	109	3.03	105			106	103	101	
493	2634	1735	0097HO40361	NLD 531923928		DIEPENHOEK ROZELLO	252	358	73	1576	92	32	63	67	98	-0.26	0.15	66	6	84	6	1	5	4	106	2.62	103	100	106	105	106	107	
494	2633	1527	0014HO06640	USA 69526843	G	WILDVALE MAN-O-MAN CLINT-ET	53	81	86	1672	94	30	60	55	94	-0.31	0.02	83	3	66	3	8	-1	-2	108	2.69	105			101	104	101	
494	2633	1442	0007HO11745	USA 69791524	G	MORNINGVIEW LOCKER-ET	61	106	85	1320	85	66	92	42	83	0.15	0.00	80	8	91	7	3	3	3	106	2.68	101			102	109	99	
494	2633	1401																															