

Holstein Association
Top 100 TPI International Bulls - January 2010

**Reliability of at least 80% traditional OR 85% genomic for production and
Reliability of at least 80% for type in one of the countries included in MACE evaluations**

Rank	Name	%RHA	Origin	NAAB	PTAP	PTA%P	PTAF	PTA%F	PTAM	%R	HRDS	SCS	PL	%R	PTAT	%R	UDC	FLC	TPI
1	PICSTON SHOTTLE-ET TV TL	100NA	GBR 029HO12209	51	-0.01	86	0.07	1784	99	5230	2.64	6.2	95	3.46	99	2.64	2.54	2374G	
2	CHARLESDALE SUPERSTITION-ET TV	100NA	USA 001HO08778	46	0.00	28	-0.10	1528	90	52	2.75	6.8	72	2.00	87	2.08	0.82	2224G	
3	BOSSIDE ALTAROSS-ET	100NA	USA 011HO09703	33	0.04	43	0.06	724	89	57	2.65	5.8	70	1.90	85	2.03	1.82	2186G	
4	BRAEDALE GOLDWYN TV TL	100NA	CAN 200HO03205	35	0.06	67	0.16	717	99	10851	2.66	4.8	96	3.25	99	2.84	2.38	2181G	
5	LONG-LANGS OMAN OMAN-ET TV TL	100NA	USA 014HO04929	75	0.12	77	0.09	1419	91	65	2.87	1.1	76	1.67	90	1.48	1.81	2155G	
6	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET TR TV	100NA	USA 007HO06417	51	0.09	71	0.15	878	99	8850	2.70	5.2	99	0.07	99	-0.09	1.04	2130G	
7	ENSENADA TABOO PLANET-ET TR TV	100NA	USA 007HO08081	58	0.00	64	-0.02	1908	90	52	2.84	5.1	77	1.38	88	1.58	-0.63	2129G	
8	CO-OP OMAN LOGAN-ET TV TL	100NA	USA 001HO08658	53	0.04	79	0.10	1385	90	68	2.66	3.5	72	0.99	88	0.65	1.66	2116G	
9	SCHILLVIEW GARRETT-ET TV TL	100NA	USA 029HO13083	33	0.02	48	0.06	893	92	66	2.73	5.1	74	1.49	90	1.28	2.95	2089G	
10	MACOMBER O-MAN BOGART TR TV	100NA	USA 007HO08559	28	0.05	48	0.12	461	89	53	2.65	3.9	74	1.25	87	1.43	1.88	2033G	
11	MAINSTREAM MANIFOLD TV	100NA	CAN 200HO00402	44	0.03	71	0.10	1175	92	78	2.84	3.5	73	1.11	90	1.31	0.88	2032G	
12	KED OUTSIDE JEEVES-ET	100NA	USA 029HO11614	27	-0.02	46	0.03	1056	93	67	2.95	6.3	79	1.53	89	1.48	1.86	2030G	
13	DANSIRE OMAN OSCAR		DNK	49	0.08	72	0.14	897	80	127	2.63	4.1	51	-0.22	71	0.34	-1.06	2029M	
14	CROCKETT-ACRES OTTO-ET TV TL	100NA	USA 011HO09317	59	0.06	65	0.05	1433	92	58	2.56	3.2	76	0.61	90	0.59	-0.16	2026G	
15	END-ROAD O-MAN BRONCO-ET TR TV	100NA	USA 007HO08747	50	0.01	55	0.00	1540	89	52	2.88	2.5	71	1.56	87	1.83	1.27	2024G	
16	GRAN-J OMAN MCCORMICK TV TL	100NA	USA 029HO13053	17	0.11	61	0.29	-339	92	77	2.68	3.9	75	1.47	90	1.57	1.45	2023G	
17	RI-VAL-RE 2338 NIAGRA-ET TR TV	100NA	USA 007HO08856	59	0.02	63	-0.01	1766	91	78	2.85	1.6	72	2.09	86	2.31	0.39	2018G	
18	WHITMAN O MAN AWESOME ANDY TV	100NA	USA 001HO08777	28	0.07	83	0.27	294	90	50	2.55	4.7	73	0.46	88	0.08	0.88	2016G	
19	SCHILLVIEW OMAN GERARD-ET TV	100NA	USA 029HO13162	56	0.06	50	0.01	1292	92	71	3.08	2.2	73	1.70	89	2.38	1.18	2015G	
20	KELLERCREST BRET LES CRI-ET TV	100NA	USA 001HO08631	24	0.04	19	0.01	414	92	67	2.65	6.3	75	0.68	90	1.63	0.02	2012G	
21	MORNINGVIEW LEGEND-ET TV TL	100NA	USA 029HO11932	48	0.12	57	0.14	517	93	69	2.83	3.1	77	1.18	88	0.43	1.79	2011G	
22	RAMOS TV TL	98I	DEU 011HO08046	15	0.04	16	0.05	83	99	11735	2.52	6.9	97	0.97	99	1.24	0.40	2009G	
23	UFM-DUBS ALTAESQUIRE-ET TV TL	100NA	USA 011HO09624	40	0.11	96	0.31	402	90	47	2.93	2.5	72	1.06	88	0.27	1.23	2004G	
24	BOMAZ OMAN KRAMER 561-ET TV TL	100NA	USA 014HO04924	42	-0.02	64	0.03	1561	90	57	2.88	3.9	75	1.26	88	0.81	2.57	1995G	
25	COYNE-FARMS MARSHAL YANK-ET	100NA	USA 097HO08718	55	0.02	66	0.03	1608	85	116	3.04	1.9	72	2.00	79	2.25	1.83	1993G	
	GRAF-ACRES MORRELL-ET TV TL	100NA	USA 029HO13144	48	0.02	44	-0.03	1396	92	70	2.70	4.0	75	0.76	90	0.77	0.98	1993G	
27	CREEK DORNE-ET TV TL	100NA	USA 011HO08477	28	-0.08	52	-0.03	1670	94	66	2.64	4.4	81	1.73	90	1.96	-0.60	1988G	
28	LYNNCREST O-MAN HANOVER-ET	100NA	USA 007HO08536	58	0.04	67	0.04	1521	91	72	2.88	1.8	76	0.60	88	0.25	2.75	1987G	
29	KLOVER-HILL JAVA-ET	100NA	CAN 200HO05378	20	0.05	33	0.09	219	87	77	2.89	3.6	71	2.45	78	2.88	3.15	1984G	
30	ALL-RIEHL PAXTON-ET TV TL	100NA	USA 014HO04876	36	0.04	28	-0.01	823	91	67	2.72	4.7	76	0.65	89	0.42	0.85	1983G	

Rank	Name	%RHA	Origin	NAAB	PTAP	PTA	%P	PTAF	PTA	%F	PTAM	%R	HRDS	SCS	PL	%R	PTAT	%R	UDC	FLC	TPI
31	PINE-TREE MISSY MIDWEST-ET	100NA	USA	001HO08546	31	0.04	58	0.13	654	89	54	2.60	4.1	66	0.52	84	0.98	0.25	1970		
32	RALMA FOCUS-ET TV TL	100NA	USA	029HO11993	20	0.01	27	0.02	564	94	80	2.56	4.3	79	1.21	91	1.69	1.33	1959G		
33	LOT-O-ROK OMAN JAKE-ET TV TL	100NA	USA	014HO04916	50	0.04	77	0.11	1265	90	50	2.92	1.3	74	1.15	88	0.85	1.88	1957G		
	RGK BOB CV		DNK		11	0.12	39	0.25	-655	82	359	2.62	5.5	74	0.84	77	1.65	-0.19	1957M		
35	MAJESTIC-MANOR O BEDROCK-ET TV	100NA	USA	001HO08746	47	0.08	89	0.21	854	89	52	2.84	3.0	72	-0.28	86	-0.28	-0.45	1953G		
36	MASCOL-ET TV TL	100NA	DEU	204HO01748	38	0.09	45	0.12	421	96	3508	2.70	3.9	87	0.95	94	1.07	0.75	1951G		
37	RASPUTIN		DEU		18	0.02	51	0.13	476	81	806	2.68	5.7	78	0.03	79	-0.12	1.19	1949M		
38	LANGS-TWIN-B JANUARY-ET TV TL	100NA	USA	029HO13245	50	-0.01	54	-0.03	1742	92	80	2.98	2.0	71	2.08	88	1.98	1.05	1946G		
	SANDY-VALLEY BOLTON-ET TV TL	100NA	USA	029HO11111	55	-0.03	73	0.00	2043	99	1362	2.93	1.4	87	2.38	97	2.49	1.92	1946G		
40	WILLOW-MARSH-CC GABOR-ET TR TV	100NA	USA	007HO08477	38	-0.07	30	-0.15	1938	92	72	2.80	2.9	77	2.19	89	2.03	1.01	1945G		
41	RIKSMYREN		SWE		46	0.07	67	0.12	919	80	135	2.90	3.3	51	0.40	69	-0.17	0.51	1943M		
42	PINE-TREE MISSY MYLES-ET TV TL	100NA	USA	007HO08615	33	0.06	45	0.09	566	94	94	2.89	4.5	77	0.11	87	0.29	0.41	1940G		
43	BOMAZ LANCELOT-ET	98I	CAN	200HO02082	33	0.02	59	0.10	888	88	42	3.02	2.9	72	0.99	85	1.87	0.83	1937G		
44	RAN-RUE COASTAL-ET TV TL	100NA	USA	029HO13062	19	0.11	46	0.22	-276	91	63	2.80	4.2	74	0.59	88	2.06	1.69	1936G		
45	TOMLU OMAN DOTSON-ET TV TL	100NA	USA	014HO04956	59	0.01	57	-0.04	1904	91	60	2.98	1.1	75	1.30	90	0.23	2.27	1934G		
46	APPLOUIS JET STREAM-ET TV TL	97I	USA	029HO10792	39	0.04	48	0.05	967	99	1522	3.27	3.8	94	1.41	98	1.45	1.35	1932G		
47	STEWARD		FRA	251HO00700	48	-0.03	27	-0.15	1885	80	81	3.04	4.4	56	0.27	68	0.80	0.82	1931M		
	WA-DEL JUNCTION-ET TV TL	100NA	USA	029HO11942	32	0.06	62	0.16	531	93	77	2.91	3.4	77	0.50	90	0.47	1.55	1931G		
49	JOBERT TV TL	96I	AUT	202HO00127	52	0.04	55	0.01	1391	92	356	3.21	2.4	78	1.21	85	1.21	0.73	1928G		
	LANGS-TWIN-B JULY-ET TV TL	100NA	USA	029HO13246	31	0.02	55	0.09	841	89	54	2.85	3.0	70	1.64	86	1.10	1.87	1928G		
	SPRINGWAY CARUSO-ET TR TV	100NA	USA	007HO08866	42	0.04	28	-0.04	1045	90	67	2.69	1.8	73	1.36	85	1.21	2.63	1928G		
52	CO-OP O-MAN KADE-ET	100NA	NLD	001HO07975	11	0.04	26	0.09	47	80	129	2.75	6.1	56	0.48	70	0.64	1.28	1925M		
	CO-OP OMAN LLOYD-ET TV TL	100NA	USA	001HO08652	62	0.06	74	0.06	1554	89	46	2.65	1.6	72	0.05	85	-0.25	0.81	1925G		
54	COLDSPRINGS GARNER CRI-ET TV	100NA	USA	001HO08645	24	0.06	57	0.18	241	92	84	2.68	2.2	76	0.98	90	0.94	1.35	1924G		
55	LEIF TV TL	97I	DEU	204HO01705	9	0.05	43	0.20	-205	91	2718	2.64	4.9	84	1.09	85	1.35	1.78	1923G		
56	GOLDEN-OAKS ST ALEXANDER-ET TR	100NA	USA	007HO08221	29	0.01	75	0.16	870	91	59	2.85	2.1	78	2.37	87	1.72	2.18	1919G		
	MY-JOHN KARIK-ET	100NA	CAN	200HO05428	33	0.03	39	0.02	867	87	72	2.71	2.7	70	1.53	78	1.55	1.85	1919G		
58	KINGS-RANSOM T DOMINGO-ET TR	100NA	USA	007HO08361	27	-0.01	54	0.07	980	91	55	2.69	3.8	77	1.08	87	1.18	-0.29	1918G		
59	ALPAG IRON ACTIVE-ET TV TL	100NA	ITA	198HO00100	26	0.05	59	0.17	419	90	126	2.88	3.1	73	1.13	83	0.83	1.24	1915G		
60	DANSIRE OMAN ONSILD		DNK		40	0.06	70	0.15	815	80	144	2.78	4.2	52	-1.00	72	-0.80	1.19	1912M		
	JENNY-LOU MRSHL TOYSTORY-ET TR	100NA	USA	001HO07235	40	-0.01	52	0.00	1398	99	4998	2.90	0.9	93	2.25	99	2.34	1.58	1912G		
62	DANSIRE OMAN OLFERT		DNK		41	0.00	60	0.04	1379	80	122	2.97	3.4	51	0.33	71	0.10	0.07	1909M		
63	WELCOME PENNYMAKER-ET TV TL	98I	USA	029HO13070	30	0.07	25	0.05	353	93	75	2.67	4.1	74	1.03	91	1.38	1.39	1907G		
64	WINDSOR-MANOR ZMANNER-ET	100NA	USA	007HO08924	27	0.01	35	0.02	813	88	50	2.97	2.8	72	1.88	85	2.07	1.31	1906G		
65	RALMA O-MAN CF CRICKET-ET	100NA	USA	097HO08727	25	0.04	16	0.00	445	85	116	2.55	3.3	72	1.40	81	1.73	1.19	1904G		
66	BO-IRISH ALTON-ET CV TL	100NA	USA	029HO10681	48	0.02	50	-0.01	1419	99	705	2.99	3.0	94	0.71	95	1.05	0.74	1903G		
67	LARS-ACRES TERMINATOR-ET TV TL	100NA	USA	014HO04481	13	0.01	41	0.10	386	93	72	2.73	5.2	80	0.94	91	0.73	2.02	1900G		

Rank	Name	%RHA	Origin	NAAB	PTAP	PTA	%P	PTAF	PTA	%F	PTAM	%R	HRDS	SCS	PL	%R	PTAT	%R	UDC	FLC	TPI
68	STRAUSSDALE RAMOS GARNER-ET TV	99I	USA	029HO13205	17	0.00	38	0.06	585	90	64	2.85	4.9	70	1.17	86	0.20	1.29	1899G		
69	DANSIRE OMAN ONTARIO		DNK		52	0.10	80	0.19	800	80	118	2.69	3.4	51	-0.87	71	-1.26	-0.06	1898M		
	MR MILLION MEGA-MAN-ET TV TL	100NA	USA	029HO11647	34	-0.06	34	-0.10	1716	93	63	2.73	4.6	80	0.96	90	1.11	0.34	1898G		
71	BOMAZ KALAHARI 544-ET TV TL	100NA	USA	014HO04878	17	-0.03	48	0.06	867	92	69	3.21	3.3	78	1.93	91	2.21	1.39	1897G		
	COGENT MAESTRO-ET CV TL	98I	GBR	224HO06419	38	0.05	70	0.15	806	97	199	3.02	3.3	87	0.80	86	1.59	0.87	1897G		
73	GEORGEFARM OMAN HUNTER-ET TV	100NA	USA	014HO05108	16	0.04	22	0.06	171	89	57	2.52	4.9	72	0.60	88	1.19	2.52	1896G		
74	KINGS-RANSOM OMAN DEREK-ET	100NA	USA	007HO08466	19	0.04	37	0.11	250	91	54	2.60	5.0	77	-0.34	88	-0.30	0.62	1894G		
	SOUTHLAND ALTALOTHAN TV TL	98I	NLD	011HO09437	37	0.09	85	0.27	432	85	96	3.11	2.3	70	1.01	80	1.30	1.97	1894G		
76	HAR-DALE-ACRES O HERMAN TV TL	100NA	USA	001HO08755	34	0.12	51	0.18	78	91	69	2.70	5.0	75	-0.67	90	-0.90	0.82	1893G		
	JUNIPER LAUDAN WINSTON-ET TV	99I	USA	029HO13222	25	-0.02	36	-0.01	1056	88	52	2.85	3.7	69	1.69	85	1.12	2.04	1893G		
	KOEPKE FORTUNATO TV TL	99NA	USA	029HO13177	41	0.09	52	0.12	552	89	57	2.66	4.5	71	-0.32	86	-0.54	0.14	1893G		
79	H-R-S TREDWAY WILK-ET TV TL	100NA	USA	014HO05016	17	-0.03	32	0.01	816	92	77	2.84	4.7	75	0.84	90	0.88	1.96	1892G		
80	ENGLAND-SCHILL DEANN 58A-ET TV	100NA	USA	001HO06827	16	-0.02	18	-0.03	704	99	1702	2.55	3.8	95	1.84	97	1.97	1.95	1890G		
81	APPLOUIS O MAN AHMAN-ET TR TV	100NA	USA	007HO08898	33	0.04	61	0.13	712	88	49	2.86	3.0	71	0.11	85	-0.11	0.38	1889G		
	LUTZ-BROOKVIEW BURT-ET TV TL	100NA	USA	029HO10493	37	0.13	71	0.25	121	99	2098	2.61	1.3	96	1.16	98	1.20	2.74	1889G		
83	JEWELLED-ACRES SHARKY-ET TV TL	100NA	USA	001HO07127	63	0.02	58	-0.04	1876	99	1663	3.05	1.0	90	0.69	97	0.63	1.31	1886G		
	LAYMONT STEIN-ET	100NA	USA	001HO08771	36	0.00	3	-0.15	1212	89	58	2.76	5.8	71	0.09	85	0.27	0.73	1886G		
85	KINGS-RANSOM RMS DESPAIR-ET TV	99I	USA	001HO08824	12	0.10	8	0.09	-441	89	54	2.63	5.3	71	0.99	85	1.73	1.32	1885G		
86	ENGLAND-AMMON MILLION-ET TR TV	100NA	USA	007HO08165	21	0.00	58	0.12	709	92	67	2.90	2.5	78	2.22	89	2.45	1.56	1884G		
87	BLARINCKHORST FRANCHISE TV TL	98I	NLD	097HO06884	20	-0.01	13	-0.05	735	80	134	2.67	5.0	56	0.61	72	0.97	0.60	1882M		
	ROCKALLI INITIATE TV TL	100NA	USA	001HO08782	17	0.06	14	0.05	44	90	55	2.59	4.5	72	0.96	86	1.52	1.25	1882G		
	WINDSOR-MANOR Z OFFICER-ET TV	100NA	USA	007HO08715	24	0.10	47	0.19	-39	94	102	2.89	3.2	77	1.02	91	0.77	1.45	1882G		
90	GOOLSTAR DIAMOND		NLD		30	0.08	66	0.21	313	83	224	2.84	4.6	61	0.17	79	0.43	1.14	1881M		
	LUTZ-BROOKVIEW MICHAEL-ET TR	100NA	USA	007HO07853	9	0.01	42	0.14	174	92	67	2.80	3.8	80	1.07	88	1.41	0.98	1881G		
92	WA-DEL HAYDEN-ET TV TL	100NA	USA	029HO11909	32	0.02	48	0.06	842	93	62	2.55	3.2	78	0.67	89	0.88	1.64	1880G		
93	BRANDT-VIEW Z EARNIT CRI-ET TV	100NA	USA	001HO07900	41	-0.04	76	0.05	1700	94	92	2.91	3.2	81	0.75	91	0.10	1.31	1879G		
	PLUSHANSKI FANTAST-ET	100NA	NLD	097HO08569	43	-0.02	45	-0.05	1637	80	117	2.69	2.8	57	0.63	73	0.38	0.37	1879M		
	PROBSTLAND ERNESTO TV TL	100NA	USA	203HO00376	34	0.06	22	0.00	575	91	30	2.92	2.3	78	2.03	87	2.66	1.35	1879G		
96	CLAIR-LO JACK-ET TV TL	100NA	USA	001HO08534	27	0.05	57	0.15	482	88	39	2.74	4.0	73	0.12	86	-0.08	1.87	1878G		
	CROCKETT-ACRES ELIAS-ET TR TV	100NA	USA	007HO08492	18	0.04	51	0.15	279	90	47	2.77	3.9	75	0.77	87	1.02	1.00	1878G		
98	MAJESTIC-MANOR OM BEACON-ET TV	100NA	USA	001HO08747	37	0.06	65	0.15	664	91	61	2.80	2.5	75	0.42	88	0.21	0.56	1875G		
99	GIBOR TV TL	93I	DEU	204HO05017	28	0.03	8	-0.06	655	87	4363	2.78	6.7	80	-0.21	83	0.66	1.90	1873M		
	NEW FARM BRITT PRINCE TL		ITA	198HO00113	21	0.06	32	0.10	130	87	80	2.50	4.0	70	0.86	80	0.45	1.56	1873G		