



TOP 500 HOLSTEIN FOREIGN BULLS BY MACE LPI (MEETING MINIMUM REQUIREMENTS)
500 MEILLEURS TAUREAUX DANS LA RACE HOLSTEIN A L'ÉTRANGER SELON L'IPV MACE (CONFORME AUX EXIGENCES MINIMALES)

DECEMBER / DÉCEMBRE 2020

RANK RANG	MLPI IPV	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	3481	3246	0029HO18225	USA 74024948	G	PINE-TREE BURLEY-ET	319	3862	90	1978	94	123	99	76	96	0.38	0.10	86	2	60	2	3	1	-6	110	102	107	103	100	108	110	97
2	3425	2858	0151HO03126	840 3010353310	G	MR MEGA-STAR 54563-ET	84	295	90	1499	82	82	93	49	73	0.20	0.00	85	10	96	10	7	6	1	108	109	105	99	101	103	109	99
3	3424	2854	0551HO03269	840 3123611258	G	MR DRACO BATTLE 67469-ET	64	381	90	1499	82	99	98	67	92	0.35	0.16	85	9	95	10	-1	6	7	104	102	106	105	106	101	105	95
4	3418	2755	0007HO12978	840 3131992881	G	LEANINGHOUSE HELIX 22137-ET	123	386	85	957	61	72	87	60	87	0.32	0.25	78	8	92	9	6	1	-2	108	111	106	94	106	104	104	98
5	3408	2853	0014HO07714	840 3125066355	G	BACON-HILL HURRICANE-ET	636	2727	92	1507	82	99	98	56	83	0.36	0.07	87	9	95	9	4	5	-1	104	106	105	103	104	106	106	98
6	3378	2898		DEU 1501387474	G	SEMINO	119	304	91	997	62	96	97	74	96	0.51	0.36	88	8	92	7	5	6	-4	106	102	103	109	102	98	101	102
7	3367	2915	0014HO07796	840 3129340690	G	WELCOME SILVER GRIFF-ET	233	2158	93	1238	73	136	99	81	98	0.78	0.36	88	3	67	3	3	2	-6	104	96	105	101	102	102	103	99
7	3367	2842	0543HO00086	ITA 17991512628	G	MIRABELL SOUND SYSTEM TV TL TY	493	1523	92	1985	94	113	99	77	97	0.30	0.11	87	9	95	6	3	12	4	103	99	100	111	108	97	102	91
9	3363	2767	0534HO00061	840 3129037884	G	MR SALVATORE RC-ET	36	74	94	2069	95	69	85	65	91	-0.09	-0.04	90	11	98	10	10	5	2	110	107	98	91	106	107	106	101
9	3358	3014	0236HO00734	DNK 258184	G	VH BROOK	1223	2185	87	368	31	116	99	59	86	0.94	0.43	78	2	60	2	2	-1	-1	110	113	104	97	102	106	105	102
11	3352	2596	0151HO00742	840 3012574967	G	EDG BOB CYPRUS 15120-ET	242	782	93	939	59	95	97	62	89	0.51	0.28	88	6	84	6	1	4	8	104	104	108	94	102	99	104	103
12	3339	2946	0007HO12545	USA 72851793	G	DE-SU ROCKFORD 12250-ET	71	160	91	1528	83	100	98	57	84	0.35	0.06	86	-3	26	0	2	-6	2	112	109	110	98	100	108	106	105
13	3337	2732	0001HO11394	840 3011639812	G	WELCOME JACEY DONOTI-ET	146	492	92	1260	74	84	94	60	87	0.31	0.17	86	4	74	5	6	-2	0	108	109	107	101	102	104	98	102
14	3330	2760	0014HO07828	840 3130641794	G	PEAK ACCELODIN-ET	185	581	91	639	44	126	99	61	88	0.93	0.36	87	7	89	3	5	8	7	104	101	101	107	106	106	105	94
15	3327	2903	0014HO13666	840 3133120425	G	S-S-I BG DUKE DELROY-ET	102	387	90	1721	89	97	97	77	97	0.26	0.18	85	3	67	3	-1	2	4	109	107	105	98	101	104	106	99
16	3321	2760	0007HO12886	840 3133107055	G	OCD DENVER CANNON-ET	64	381	91	1341	77	99	98	54	81	0.41	0.10	86	5	79	7	2	2	-5	107	105	107	103	104	103	104	99
17	3316	2513	0029HO17707	USA 72851681	G	DE-SU 12138 ARAXIS-ET	164	396	93	63	20	79	91	59	86	0.71	0.52	89	6	84	3	8	5	4	108	103	106	106	104	103	101	99
18	3306	2680	0551HO03443	840 3132198704	G	FARNEAR TBR DELTA-JOLT-ET	29	343	90	704	48	80	92	42	63	0.48	0.17	85	6	84	7	5	1	0	107	105	110	113	104	106	106	100
19	3298	3092	0014HO07770	840 3131083927	G	AOT SILVER HELIX-ET	648	3620	94	2348	98	141	99	91	99	0.42	0.13	89	3	67	3	0	3	-3	103	99	98	103	102	102	107	98
20	3297	2538	0029HO18158	840 3124720459	G	SEAGULL-BAY-MJ APPLEJAX-ET	454	2408	92	1186	71	69	85	64	90	0.20	0.22	88	2	60	4	2	0	0	108	106	110	90	104	105	108	101
21	3291	2631	0200HO10606	CAN 12192423	G	SILVERRIDGE V ETESIAN	73	367	92	2061	95	67	84	50	75	-0.12	-0.15	89	10	96	9	9	5	4	107	107	102	102	108	104	107	99
21	3291	2600	0029HO17747	840 3013614152	G	COOKIECUTTER HARPER-ET	649	2503	93	441	34	96	97	76	96	0.73	0.56	88	2	60	2	4	3	-8	105	104	105	100	103	105	100	99
23	3288	2786		DEU 357808103	G	HEH JULIUS	728	2227	83	1082	66	100	98	79	97	0.52	0.40	73	4	74	5	3	5	-5	104	108	101	94	103	107	102	105
24	3287	2442		DEU 950350260	G	CALVO	123	387	91	1772	90	89	96	55	82	0.18	-0.01	87	5	79	5	6	2	1	106	106	102	96	100	100	100	99
25	3286	2612	0029HO18353	840 3128977835	G	MR SEAGULL-BAY MALDEVES-ET	150	837	92	1286	74	113	99	67	92	0.56	0.21	87	4	74	4	3	1	2	103	96	104	97	98	103	111	101
26	3284	2552	0029HO18109	USA 73519421	G	WILRA BIXBY-ET	205	984	92	780	52	108	99	46	68	0.70	0.20	87	7	89	8	6	3	2	107	105	98	104	100	93	101	92
27	3280	2349	0007HO12479	840 3123600706	G	PROGENESIS PROVIDER-ET	145	667	93	597	42	51	68	40	60	0.25	0.18	88	7	89	7	5	2	1	109	109	110	104	99	105	103	108
27	3280	2296	0007HO12928	840 3131808314	G	DOUBLE-EAGLE BAYON DEANO-ET	97	385	90	2069	95	99	98	69	93	0.14	0.01	85	10	96	5	7	9	5	102	97	100	101	99	101	99	94
29	3279	2471	0029HO18218	840 3128977805	G	SEAGULL-BAY DIGNIFIED-ET	198	1066	92	564	40	79	91	60	87	0.52	0.37	87	6	84	4	2	2	4	107	105	108	102	104	104	103	95
29	3279	2398	0007HO13240	840 3123886098	G	S-S-I DICTATE MERCURY-ET	58	140	90	1977	94	63	81	62	89	-0.14	-0.02	84	8	92	6	2	9	7	104	111	109	96	100	98	102	101
31	3278	2829	0507HO12974	840 3014562172	G	SANDY-VALLEY COPYCAT-TW-ET	76	258	91	1625	86	102	98	72	95	0.34	0.17	86	6	84	6	2	4	-2	104	107	102	97	104	104	105	105
32	3276	2580	0200HO10758	840 3133371174	G	ENDCO HONEYMOON-ET	73	264	84	1086	66	106	98	55	82	0.57	0.17	87	8	92	7	6	1	0	103	103	102	103	100	99	102	101
33	3273	2438	0007HO13636	840 3131003475	G	S-S-I HEISENBRG SUNLIGHT-ET	55	116	89	491	37	93	97	48	72	0.67	0.29	84	5	79	7	0	3	-6	105	97	109	107	103	107	109	99
34	3271	2463	0007HO13734	840 3130915863	G	COOKIECUTTER JDI HODEDOE-ET	48	174	91	717	48	66	83	60	87	0.35	0.33	86	6	84	8	1	1	0	106	106	109	95	100	107	105	104
35	3268	2446	0202HO01576	DEU 357196821	G	RR BESTBOSS	770	1678	93	1340	77	66	83	67	92	0.11	0.19	89	7	89	8	3	6	3	105	108	105	96	102	95	97	104
36	3265	2811	0007HO13727	840 3134408219	G	DE-SU JEDI JEFFRI 13610	49	204	90	1727	89	50	67	85	98	-0.15	0.25	85	4	74	5	-1	2	-3	107	110	113	101	102	102	107	104
36	3265	2706	0551HO03420	840 3134167086	G	HARTFORD RUBI-TAZ-ET	25	189	89	1534	83	102	98	65	91	0.36	0.12	84	4	74	2	9	2	0	104	100	104	103	101	106	108	104
36	3265	2626	0224HO04512	840 3133064316	G	ENDCO SUPREME-ET	85	177	81	1155	70	82	93	74	96	0.33	0.32	77	3	67	4	4	0	1	107	110	101	95	98	103	100	101
39	3264	2401	0029HO18202	840 3128557377	G	ABS MOONWIND-P-ET	94	224	91	1249	73	91	96	78	97	0.37	0.32	86	7	89	8	-1	5	5	100	96	104	97	102	101	105	98
40	3261	2626	0200HO10777	CAN 12283318	G	WESTCOAST PERSEUS	340	1205	92	1038	64	71	87	75	96	0.28	0.36	80	3	67	4	4	0	-5	106	107	107	100	100	107	104	104
41	3260	2325		DEU 1264519228	G	HYPE	84	219	89	942	60	76	90	75	96	0.35	0.39	84	5	79	4	8	2	1	106	106	102	94	100	105	97	90
42	3259	2446	0007HO13662	840 3131003536	G	S-S-I HEISENBERG JAXSON-ET	109	355	88	1040	64	82	93	56	83	0.37	0.19	83	7	89	7	1	7	-3	104	106	106	98	97	103	111	97
43	3256	2441	0198HO02078	DEU 539040496	G	SAMOVAR-ET	151	298	91	245	26	116	99	42	63	0.99	0.32	87	7	89	3	11	4	2	104	99	102	106	103	98	105	103
43	3256	2120	0534HO00068	840 3129038274	G	ERNEST-ANTHONY COLD P-ET	161	242	90	801	53	49	65	54																		

RANK RANG	MLPI IPVIM	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
51	3247	2518	0151HO03244	840 3125993700	G	FARNEAR DELTA-BETA 241-ET	52	262	92	804	53	74	89	48	72	0.39	0.19	87	10	96	10	5	3	4	107	102	102	110	108	100	102	95
52	3246	2888	0029HO18571	840 3135245862	G	ABS MALIBU-ET	35	81	88	1868	92	105	98	74	96	0.28	0.12	83	2	60	3	-1	0	-1	109	107	102	95	101	108	106	99
52	3246	2467	0007HO12897	840 3133106322	G	OCD SPRING SAMURI-ET	273	3328	93	906	58	102	98	63	90	0.60	0.30	89	3	67	1	1	3	3	103	100	110	101	101	103	107	101
52	3246	2319	0007HO12929	840 3132534914	G	LANGS-TWIN-B FOX SLY-ET	103	605	90	1321	76	50	67	41	61	-0.02	0.00	85	7	89	6	3	1	2	110	109	111	98	103	105	105	100
55	3242	2498		NLD 899537342	G	DG CHECKMATE	308	779	91	620	43	81	92	63	90	0.52	0.37	87	3	67	3	9	1	-1	108	103	103	95	104	105	103	111
56	3239	2449	0236HO01003	CAN 12283345	G	WESTCOAST PENMAN PRASER	154	240	90	381	31	77	90	56	83	0.58	0.40	84	2	60	2	5	0	0	107	103	109	104	101	107	105	105
56	3239	2433	0007HO14026	840 3134563651	G	VATLAND METEOR-ET	23	57	88	1350	77	56	74	61	88	0.03	0.15	83	8	92	9	4	3	2	106	103	107	103	99	104	104	105
56	3239	2424	0007HO13647	840 3135087229	G	S-S-I FERDINAND BIGHT P-ET	44	119	82	1634	86	93	97	74	96	0.25	0.17	77	7	89	7	2	4	1	102	92	105	99	99	102	107	99
59	3236	2488	0007HO12915	840 3130010457	G	DE-SU TORONTO 13212-ET	194	527	91	1115	68	42	57	75	96	-0.01	0.35	85	5	79	7	-2	2	0	107	104	111	101	104	101	110	98
60	3235	2611	0507HO13740	CAN 12529277	G	PROGENESIS MODEST ROLAN 512	51	188	90	1102	67	108	99	56	83	0.58	0.17	85	5	79	6	6	-1	1	104	97	102	105	100	108	109	98
61	3234	2417	0509HO12864	USA 74564747	G	PLAIN-KNOLL YODR INFERNO-ET	88	236	92	670	46	78	91	41	61	0.47	0.17	88	5	79	6	1	0	0	107	105	111	105	104	105	106	100
62	3232	2731	0007HO13567	840 3135087052	G	S-S-I PROVIDER PORSCHE-ET	63	207	89	1396	79	69	85	64	90	0.12	0.16	84	2	60	6	1	-4	1	109	107	105	100	103	109	110	102
63	3229	2360	0007HO12711	USA 73455119	G	T-SPRUCE RAYMOND 332-ET	195	706	90	1106	67	58	76	49	73	0.13	0.12	85	10	96	8	8	7	5	106	103	104	110	107	100	105	98
63	3229	2175	0007HO12103	USA 71259528	G	MOUNTFIELD MXR CLARENCE-ET	67	127	90	-415	8	75	89	32	46	0.87	0.43	85	8	92	10	3	4	0	105	108	106	104	98	99	101	97
65	3227	2666	0198HO02039	DEU 357545439	G	RR CAMBRIDGE	192	555	91	1303	75	59	77	68	92	0.06	0.22	87	9	95	12	3	3	4	105	104	102	107	107	97	103	101
66	3225	2502	0007HO13367	840 3127943829	G	S-S-I DISTILLER BOURBON-ET	96	210	89	740	49	70	86	49	73	0.38	0.23	83	3	67	4	3	0	-1	111	107	108	94	102	99	110	107
67	3221	2318		840 3012574873	G	MR DREAMSHOT 15026	357	2308	91	2096	95	50	67	52	78	-0.28	-0.13	87	5	79	7	7	-3	0	109	106	107	90	101	101	103	102
68	3219	2225	0223HO00017	NLD 548077232	G	SNOWBIZ SYMION-ET	388	1763	94	592	41	59	77	30	43	0.34	0.10	91	5	79	8	13	-6	-4	111	98	108	107	98	109	103	100
69	3218	2655		840 3125645118	G	BUSH-BROS BALIST TRIDENT-ET	212	337	83	875	56	94	97	68	92	0.54	0.35	79	5	79	6	3	3	-3	104	108	99	97	99	102	104	105
70	3217	2659	0007HO12985	840 3014562189	G	SANDY-VALLEY AIRJET-ET	38	125	90	2446	98	86	95	81	98	-0.09	0.01	86	5	79	7	-2	2	4	103	101	104	96	101	102	105	104
70	3217	2404	0288HO00186	BEL 612596500	G	DUKEFARM SILLIAN-ET	219	436	92	1108	67	90	96	50	75	0.42	0.12	88	7	89	5	8	8	-2	105	99	102	111	101	104	106	102
70	3217	2324		DEU 356357392	G	SHOOTER	132	344	81	1033	64	83	93	45	67	0.38	0.10	65	3	67	2	9	-1	2	107	106	108	95	95	111	104	104
70	3217	2242	0007HO13378	840 3127943771	G	S-S-I ULMER URIAH-ET	83	202	91	405	33	83	93	33	48	0.62	0.18	85	6	84	7	3	3	3	106	102	106	100	103	107	110	99
74	3216	2875		DEU 358660547	G	SINUS	150	321	91	2030	95	106	98	77	97	0.21	0.09	87	2	60	6	5	-7	-4	105	104	98	102	98	101	99	105
75	3214	2726	0007HO12901	840 3132475236	G	AOT SILVER HAD ME-ET	252	994	93	1624	85	135	99	75	96	0.63	0.20	88	7	89	6	2	7	2	101	99	92	105	104	103	105	93
75	3214	2678	0007HO12837	840 3127422222	G	OCD JOSUPER ZAMBONI-ET	162	1284	91	1942	93	86	95	75	96	0.09	0.11	86	6	84	6	3	3	-3	105	104	101	103	103	101	102	100
75	3214	2106	0014HO07773	USA 73967465	G	DIRT-ROAD SILVER CUSTOM-ET	81	164	91	-210	12	84	94	26	37	0.88	0.30	86	11	98	8	7	7	3	102	107	105	104	99	101	103	102
78	3213	2578	0014HO07906	840 3134407040	G	PEAK ALTAFIREBOX-ET	23	60	87	979	62	83	93	53	79	0.40	0.19	82	4	74	8	3	-9	-3	109	103	103	99	102	106	105	102
79	3211	2639	0029HO18016	840 3127334933	G	DE-SU 12779 ENZO-ET	59	108	90	1897	92	62	80	54	81	-0.11	-0.07	85	4	74	6	3	-5	-2	111	109	109	103	102	102	102	102
79	3211	2584	0534HO00052	840 3129037603	G	ENDCO SUPERHERO-ET	47	93	93	949	60	59	77	61	88	0.19	0.24	90	7	89	7	3	3	1	110	106	103	108	104	103	106	105
81	3209	2376	0515HO00285	FRA 5366624921	G	DKR BAYLABOY	351	1161	93	1561	84	50	67	58	85	-0.10	0.05	89	3	67	1	10	1	4	109	108	109	92	100	103	112	99
82	3207	2470	0200HO10779	CAN 12434591	G	PROGENESIS COSMIC	24	74	89	187	24	68	85	47	70	0.56	0.38	85	4	74	6	6	-3	4	109	103	106	100	104	101	108	105
83	3206	2522	0007HO13693	840 3136807406	G	S-S-I FRANCHISE BENZ-ET	63	165	90	1237	73	60	78	71	94	0.10	0.27	85	6	84	5	5	2	0	106	101	108	106	104	109	108	101
83	3206	2130	0007HO12726	USA 73967458	G	DIRT-ROAD KING TUT-ET	360	1708	92	945	60	41	55	36	53	0.04	0.03	89	10	96	9	5	5	3	106	113	110	95	96	102	107	101
85	3205	2501	0014HO07686	CAN 12021525	G	STANTONS CLOSE UP	317	1288	93	1239	73	64	82	60	87	0.14	0.17	88	3	67	4	5	-2	0	109	109	107	95	100	103	104	105
85	3205	2459	0029HO18244	840 3128673178	G	BEN-AKERS SLUGGER-ET	51	86	90	1120	68	78	91	44	65	0.29	0.07	85	3	67	5	2	-3	0	108	109	108	98	99	103	107	102
85	3205	2115	0566HO01239	840 312519425	G	SIEMERS KINGBOY R-PRETTY-ET	35	56	84	-193	12	73	88	24	34	0.75	0.28	81	8	92	6	2	4	7	107	110	102	97	99	106	111	99
88	3204	2467	0029HO18321	USA 74025008	G	PINE-TREE LORAX	61	160	90	299	29	97	97	52	78	0.79	0.38	85	7	89	4	2	5	2	104	110	102	102	104	108	104	97
88	3204	2257	0526HO00039	CZE 737104052	G	VYSOKA VALMONT-ET	11	48	89	278	27	62	80	37	54	0.46	0.25	86	8	92	10	3	-1	-3	108	105	106	101	100	101	104	105
90	3203	2179	0007HO12948	840 3134506597	G	SIEMERS MODESTY MR BIG-ET	66	165	91	204	25	98	98	35	52	0.84	0.26	87	9	95	8	7	4	-1	102	96	104	108	100	101	106	97
91	3202	2671	0200HO10729	840 3129038181	G	TRIPLECROWN JW MATTERS-ET	10	54	91	1953	93	87	95	76	96	0.10	0.09	80	0	45	0	1	-2	4	106	103	108	94	100	105	111	102
92	3201	2676	0200HO10797	CAN 12529214	G	PROGENESIS DEFINITE	51	154	90	1520	83	88	95	80	97	0.24	0.26	85	0	45	0	2	1	2	103	109	109	99	104	101	102	99
93	3200	2519	0029HO17918	840 3127334847	G	DE-SU 12693 SKYFALL-ET	498	3905	92	1168	70	106	98	50	75	0.54	0.11	87	2	60	1	3	2	0	107	106	106	94	98	99	110	101
94	3198	2703	0029HO18343	840 3128557570	G	ABS MEDLEY-ET	157	564	87	1552	84	86	95	71	94	0.22	0.19	81	1	53	1	3										

RANK RANG	MLPI IPV	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
100	3193	2396	0029HO18057	USA 74024808	G	PINE-TREE TRUTH-ET	151	732	90	580	41	72	87	35	52	0.45	0.15	85	6	84	11	4	0	-9	107	103	105	103	104	102	109	100
100	3193	2353		DEU 1501572081	G	BEWES	210	1058	89	1055	65	62	80	57	84	0.18	0.21	85	4	74	4	8	-2	-2	107	107	109	92	98	100	106	101
103	3192	2770	0029HO18296	840 3128557482	G	ABS ACHIEVER-ET	170	707	89	392	32	130	99	44	65	1.05	0.29	82	1	53	2	4	-4	-5	108	106	100	105	99	104	109	100
103	3192	2474	0007HO12881	840 3133371071	G	TOG RADIANT 1148-ET	68	150	90	1106	67	62	80	44	65	0.16	0.07	86	6	84	6	4	2	-3	108	109	108	108	100	101	107	105
103	3192	2455	0551HO003305	840 3126680166	G	LISMORE KNGBOY TUBB 6198-ET	49	336	91	2264	97	79	91	66	91	-0.09	-0.06	87	8	92	10	-4	6	4	101	105	104	97	100	100	105	100
106	3191	2400	0200HO10695	840 3130641983	G	STANTONS SIXPACK-ET	215	506	93	608	42	73	88	44	65	0.44	0.22	89	7	89	6	9	1	-1	108	102	104	106	100	105	106	107
106	3191	2357	0029HO18337	USA 73956623	G	MORNINGVIEW RAWHIDE-ET	60	88	92	952	60	80	92	51	76	0.37	0.16	87	8	92	7	8	3	1	105	108	99	100	100	98	100	98
106	3191	2259	0029HO18452	840 3014562188	G	SANDY-VALLEY PHANFARE-ET	37	68	89	70	20	105	98	33	48	0.95	0.28	85	6	84	6	6	3	-9	103	106	105	106	101	106	98	96
109	3190	2706	0007HO13639	840 3133120393	G	S-S-I BG FRNCSE VELOCITY-ET	47	134	90	2241	97	98	98	88	99	0.09	0.11	85	2	60	4	2	-2	2	102	98	103	100	103	104	104	100
109	3190	2196	0007HO12569	840 3014365213	G	OCD JABIR HEISENBERG-ET	17	27	91	630	43	60	78	46	68	0.32	0.21	88	7	89	6	5	8	-9	106	101	108	105	100	104	111	104
109	3190	1978		NLD 756516657	G	HOOGERHORST POWERBULL	91	156	90	1897	92	54	71	71	94	-0.19	0.08	86	8	92	5	5	7	7	104	95	108	98	103	104	98	97
112	3189	2477	0200HO10653	840 3129136328	G	LEANINGHOUSE DARE-ET	35	64	90	1305	75	95	97	53	79	0.38	0.09	86	6	84	5	5	1	-1	106	104	101	103	101	101	102	100
112	3189	2221	0007HO12435	USA 71974433	G	CLEAR-ECHO PELLO 237-ET	92	221	91	-453	7	86	95	14	21	0.99	0.27	86	2	60	5	4	-6	-4	113	105	108	102	99	101	104	101
114	3188	2579	0200HO10772	840 3133064360	G	ENDCO VIEWPOINT-ET	95	792	87	1528	83	79	91	68	92	0.17	0.16	86	6	84	8	4	0	-4	105	103	100	104	100	103	105	104
115	3186	2302	0029HO18217	840 3128977775	G	SEAGULL-BAY RIVERWIND-ET	47	99	89	652	45	75	89	44	65	0.45	0.21	85	6	84	6	4	2	5	107	102	107	100	103	105	108	100
116	3185	2504	0029HO17361	GBR 915258200276	G	COGENT UNREGISTERED BULL 613	57	95	90	888	57	104	98	52	78	0.62	0.20	86	5	79	5	3	2	1	106	101	102	100	99	105	108	105
116	3185	2397	0236HO00755	DNK 258824	G	VH SMAAKJAERGAARD GRAS GARBRO	689	1283	91	962	61	89	96	70	94	0.46	0.34	86	1	53	1	4	-1	1	105	98	107	105	103	104	100	99
118	3184	2576		CAN 12130482	G	WESTCOAST SEASIDE-ET	110	318	92	1556	84	62	80	68	92	0.00	0.15	88	7	89	6	3	5	7	108	103	101	104	105	100	110	100
118	3184	2346	0007HO12168	USA 71637294	G	RICHMOND-FD JC BARNABY-ET	103	188	92	982	62	66	83	40	60	0.25	0.07	87	6	84	7	4	0	-3	110	108	104	98	102	101	105	102
118	3184	2306	0007HO13244	840 3123886041	G	S-S-I GREENWAY CREED-ET	69	401	90	1800	90	97	97	82	98	0.24	0.20	85	4	74	0	6	7	4	101	99	102	101	100	101	102	91
121	3183	2677	0029HO18573	840 3135245835	G	ABS MOSCOW-ET	27	49	87	1483	82	86	95	62	89	0.24	0.12	82	2	60	1	-1	3	-5	109	107	106	102	102	104	111	102
122	3182	2919	0011HO11779	USA 73953444	G	BOMAZ ALTATOPSHOT-ET	41	192	94	1430	80	99	98	90	99	0.37	0.33	89	-1	38	1	-2	0	109	107	99	96	98	105	108	106	106
122	3182	2700	0236HO00750	DNK 258816	G	VH TOLSTRUP PENLEY PYTHON	763	1415	90	1492	82	66	83	64	90	0.06	0.13	85	2	60	5	5	-5	1	110	111	104	95	100	100	104	106
122	3182	2305	0007HO13573	840 3131003351	G	S-S-I MILLINGTON MANNLEY-ET	60	297	89	972	61	58	76	41	61	0.18	0.08	84	7	89	9	4	2	-1	105	111	106	108	105	102	99	96
122	3182	2187		JPN 57677	G		21	21	85	1024	64	46	61	47	70	0.06	0.11	82	9	95	7	11	2	8	107	110	102	96	103	97	103	103
126	3180	2414	0007HO13701	840 3138037380	G	S-S-I LYLAS LAMBEAU-ET	28	85	88	1275	74	65	83	53	79	0.13	0.10	84	4	74	3	3	2	4	108	102	110	111	109	104	105	99
127	3179	2724	0200HO10829	840 3135087161	G	STANTONS CHABLIS-ET	28	92	92	1003	63	112	99	62	89	0.65	0.27	88	3	67	2	4	2	-3	106	108	99	106	97	102	106	102
127	3179	2547	0007HO12946	840 3134651116	G	RICKLAND JEDI JACKPOT 922	31	99	89	2220	97	41	55	83	98	-0.41	0.09	85	7	89	9	-1	3	5	104	105	107	95	107	100	106	106
127	3179	2486	0029HO17327	GBR 160191506317	G		54	98	90	1674	87	77	90	59	86	0.10	0.03	86	5	79	5	2	2	0	106	106	104	106	107	99	104	91
127	3179	2312	0029HO18165	840 3127297179	G	LADYS-MANOR SLVR GRAY-ET	197	785	91	1570	84	74	89	47	70	0.10	-0.04	85	6	84	8	6	-1	-4	106	98	105	107	98	98	102	104
131	3178	3015	0029HO18294	840 3128557458	G	ABS MOONGLOW-ET	217	1277	91	2282	97	80	92	104	99	-0.08	0.25	86	3	67	3	-2	2	-1	108	104	100	98	105	108	110	107
131	3178	2666	0007HO13035	840 3011538082	G	S-S-I SUPERSIRE MODESTO-ET	16	23	92	1929	93	71	87	83	98	-0.02	0.16	90	5	79	7	2	1	-3	102	103	104	94	104	103	109	112
131	3178	2398		DEU 539386371	G	ARCOR	16	17	87	318	29	70	86	43	64	0.52	0.29	83	4	74	2	5	1	7	112	106	106	107	102	105	105	102
134	3177	2782		ESP 1504057975	G	SAN-RIAN NORDÉS BALISTO FIV ET	76	135	78	1338	77	89	96	77	97	0.32	0.30	67	1	53	3	6	-2	-1	106	113	99	100	106	102	98	
135	3176	2393	0001HO11619	USA 72750131	G	OLD-DOMINION YUMYUM-ET	265	1242	90	793	52	99	98	47	70	0.62	0.19	82	4	74	4	1	2	-4	105	101	106	99	102	96	104	109
135	3176	2258	0007HO13585	840 3133120314	G	S-S-I BG HEINZ BRONCO-ET	63	194	90	836	55	34	45	38	57	0.00	0.10	84	5	79	7	4	-1	2	110	105	114	107	105	108	107	103
137	3174	2664		DNK 257840	G	BONUM	717	3175	92	1842	91	51	68	97	99	-0.19	0.32	88	5	79	5	5	2	4	108	107	97	100	101	107	102	100
138	3173	2580	0543HO00087	ITA 1990871408	G	FANTASY ALLMEI SHARPE	500	1656	92	2126	96	65	83	66	91	-0.17	-0.03	88	9	95	11	7	-3	2	107	101	97	109	105	103	99	95
138	3173	2532	0007HO13313	840 3125613904	G	S-S-I ERASER P EXPRESSO-ET	162	976	93	1643	86	70	86	84	98	0.04	0.26	88	5	79	4	1	2	4	105	100	106	101	103	98	104	104
138	3173	2421	0097HO41742	840 3129128793	G	PEAK EVEREST-ET	106	827	92	1270	74	91	96	49	73	0.37	0.07	88	4	74	3	4	3	-2	105	100	107	105	103	99	108	99
141	3172	2497	0200HO10574	840 3014562017	G	SANDY-VALLEY CALVON-ET	65	396	92	1521	83	77	90	62	89	0.17	0.11	88	5	79	5	2	2	0	106	109	102	95	99	99	108	100
142	3171	2353		DEU 666869554	G	RZH DECLIC	25	55	89	2352	98	43	58	71	94	-0.42	-0.05	85	5	79	4	3	1	1	109	108	106	94	104	104	101	104
143	3170	2609		DEU 1272471000	G	COOS	55	145	89	1620	85	87	95	75	96	0.20	0.18	84	8	92	8	3	4	2	102	104	95	106	101	102	105	100
143	3170	2573	0029HO18208	840 3130010295	G	DE-SU 13050 SPECTRE-ET	58	120	93	1599	85	130	99	75	96	0.58	0.18	89	0	45	-2	2	6	0	102							

RANK RANG	MLPI IPV	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	3166	2429	0007HO12656	USA 73738550	G	MELARRY RODGERS FLYNT-ET	70	165	90	1412	79	70	86	46	68	0.12	0.00	84	4	74	3	7	-1	0	109	109	105	98	97	100	108	103
152	3165	2372		NLD 679611154	G	ESTEBAN-ET	237	343	81	468	35	85	94	34	50	0.61	0.17	78	6	84	5	8	2	1	108	113	99	98	104	105	106	95
153	3163	2532		NLD 871511993	G	VERO ROCKY	166	625	90	1498	82	82	93	57	84	0.20	0.08	85	3	67	4	4	-1	-1	109	100	103	101	103	102	106	107
153	3163	2439	0029HO18173	USA 73914926	G	SPRUCE-HAVEN MARGIN-ET	132	703	92	457	35	81	92	38	57	0.58	0.22	87	5	79	6	8	-2	-6	107	102	104	107	102	102	109	107
155	3162	2305		DEU 1404867260	G	WEH ALICANTE	176	849	90	234	26	65	83	47	70	0.51	0.36	86	6	84	5	6	2	1	110	108	102	98	99	103	105	106
155	3162	2289	0011HO11478	USA 71813417	G	DE-SU ALTALEAF-ET	347	2872	92	2298	97	78	91	70	94	-0.11	-0.04	88	7	89	3	2	8	6	103	105	102	99	100	100	100	96
157	3161	2721	0014HO07784	840 3126700086	G	COOKIECUTTER PBAL HECTOR-ET	32	84	90	2606	98	81	92	97	99	-0.19	0.09	85	1	53	3	-2	-2	1	104	106	104	101	98	106	103	95
157	3161	2490		DEU 538108949	G	SINCLAIR	197	726	82	1610	85	71	87	58	85	0.07	0.05	71	1	53	5	5	-5	2	109	103	106	104	102	105	97	112
159	3160	2546		DEU 878890945	G	VISSTEN SANTIAGO	97	260	91	1937	93	89	96	74	96	0.12	0.10	86	2	60	1	5	-1	1	107	102	100	101	103	101	102	103
160	3159	2612		DEU 666847135	G	SPH CYRANO	203	876	91	2087	95	68	85	68	92	-0.13	-0.02	87	2	60	3	7	-5	-2	108	104	103	101	103	101	107	101
160	3159	2427	0007HO12803	USA 74572344	G	WOODCREST SUPRSHT MR MAX-ET	205	1513	92	1145	69	29	39	51	76	-0.14	0.12	88	8	92	8	5	2	7	114	114	101	94	102	105	108	107
160	3159	2259		CAN 12379979	G	PROGENESIS HALO PROFILER	42	101	89	239	26	54	71	50	75	0.41	0.39	85	5	79	6	5	-1	-2	107	106	107	98	105	108	110	99
163	3158	2718	0200HO10452	840 3123773577	G	MR SUNVIEW HULISTO-ET	31	58	91	1438	80	93	97	87	99	0.32	0.35	88	1	53	0	2	2	1	106	103	99	104	101	108	106	102
163	3158	2479	0007HO13904	840 3130829479	G	AURORA FRAN MARVEL 486-ET	58	123	88	1678	87	43	58	66	91	-0.20	0.08	83	5	79	8	1	-1	-4	106	106	109	101	97	108	109	109
163	3158	2327	0007HO11546	840 3008160969	G	NO-FLA EMULATE 30309-ET	836	3744	94	1513	83	80	92	51	76	0.18	0.03	89	4	74	4	6	1	2	107	101	104	98	102	104	104	101
163	3158	2194	0200HO10681	CAN 109218518	G	TINBER JC CANCUN	40	123	90	1457	81	99	98	60	87	0.37	0.11	86	6	84	3	5	7	8	102	98	101	102	102	101	99	97
163	3158	2137		DEU 358388716	G	KALUSCHO	1669	4816	91	255	27	69	85	40	60	0.55	0.29	87	8	92	8	8	1	1	104	103	103	109	93	99	107	96
168	3157	2267	0200HO10694	840 3126126314	G	SIEMERS U-BEST-ET	40	121	92	130	22	81	92	35	52	0.71	0.28	88	1	53	1	4	1	-1	109	109	110	95	103	104	106	107
169	3156	2292		DEU 358149884	G	LOMBARDI	30	93	89	2024	94	77	90	84	98	-0.03	0.15	85	5	79	3	2	6	0	101	100	105	97	99	106	102	102
169	3156	2062	0007HO12778	840 3128461508	G	WET TATUM MITCHELL-ET	154	726	91	1833	91	85	94	51	76	0.12	-0.08	86	11	98	7	6	10	2	100	100	101	103	108	102	98	92
169	3156	2008	0200HO10149	USA 71813530	G	DE-SU FAIRGROUND-ET	51	105	91	710	48	56	74	50	75	0.26	0.24	87	4	74	1	5	7	4	108	105	110	96	104	103	103	97
172	3155	2336	0200HO10746	CAN 12111883	G	MAPEL WOOD BRICKMAKER	37	130	91	271	27	84	94	38	57	0.67	0.26	87	5	79	6	2	1	-3	107	104	106	107	100	103	107	99
172	3155	2102		NLD 612994942	G		69	119	83	309	29	103	98	55	82	0.83	0.40	81	7	89	6	2	9	-2	100	105	99	101	100	98	96	89
174	3154	2382	0007HO13930	840 3134408261	G	DE-SU FERD GRAND 13652-ET	23	57	89	1315	76	57	75	62	89	0.06	0.17	84	8	92	10	5	1	-7	106	94	104	109	110	104	109	97
175	3153	2580		JPN 57600	G	57600	28	32	86	1807	91	80	92	68	92	0.08	0.07	84	4	74	6	4	0	1	103	107	101	103	103	102	105	99
175	3153	2103	0200HO10473	CAN 108839881	G	DENISTIER V GENERAL	80	687	90	-110	14	78	91	37	54	0.78	0.37	85	5	79	2	6	7	0	107	107	105	100	99	104	105	101
175	3153	1885	0180HO91731	NLD 765751337	G	MOLENKAMP KP CARTER	32	37	88	215	25	40	53	41	61	0.29	0.30	85	9	95	8	6	8	6	105	105	107	98	101	101	101	107
178	3151	2415		DEU 357773558	G	MIRABO	27	39	82	1505	82	70	86	63	90	0.11	0.13	79	5	79	6	7	0	-8	107	109	99	95	96	101	103	101
179	3150	2356	0007HO11752	USA 70192740	G	ROYLANE BOOKEM BOB 5170-ET	1329	13599	94	737	49	90	96	77	97	0.56	0.47	90	2	60	4	-1	0	2	101	100	106	97	101	105	104	101
179	3150	2317	0014HO07907	840 3136804912	G	NO-FLA FIREBALL-ET	27	105	89	-371	9	77	90	21	29	0.86	0.31	84	4	74	5	5	-4	-1	110	109	107	101	105	107	110	103
179	3150	2200	0236HO00766	DNK 259118	G	VH SOLBAKKEN KASI RC KILMER	118	192	87	872	56	41	55	41	61	0.05	0.11	81	4	74	5	6	-2	2	110	104	111	99	102	102	109	104
179	3150	2181	0200HO10142	CAN 108502588	G	SNOWBIZ LEEROY	306	792	94	2184	96	49	65	59	86	-0.32	-0.10	90	8	92	8	10	2	1	105	100	101	106	100	101	101	100
183	3149	2259		FIN 98168	G	VH LAPPALAN SILVER SPECTRE	439	642	92	1256	74	56	74	50	75	0.06	0.08	87	5	79	8	2	-1	-3	108	103	108	103	100	106	105	101
184	3148	2606	0007HO12801	840 3127565475	G	CLEAR-ECHO SUMO 569-ET	72	493	92	1803	91	71	87	76	96	0.00	0.14	88	1	53	1	2	1	-1	110	99	105	106	106	103	110	101
185	3146	2622	0007HO13442	840 3129016028	G	S-S-I EZIO ENERGIZE-ET	61	141	90	2126	96	79	91	85	98	-0.04	0.12	85	7	89	6	-1	8	10	103	108	96	101	105	97	103	95
185	3146	2461	0200HO10900	CAN 12609015	G	PROGENESIS FABULOUS	34	88	89	2231	97	55	72	75	96	-0.27	0.01	85	9	95	10	3	5	0	104	107	99	97	101	102	107	101
185	3146	2324	0007HO13189	840 3014258892	G	S-S-I PARTYROCK SURE FIT-ET	58	102	89	362	31	80	92	42	63	0.61	0.27	84	3	67	3	2	2	0	109	109	105	99	104	104	108	94
185	3146	2243	0200HO10809	840 3133120786	G	SYNERGY DUNFEE-ET	72	432	82	-161	13	93	97	35	52	0.92	0.37	79	1	53	1	3	-1	5	108	99	111	103	102	101	108	106
185	3146	2240	0007HO12833	840 3130010340	G	DE-SU SYRACUSE 13095-ET	161	712	92	161	23	75	89	29	42	0.64	0.23	88	8	92	8	5	3	2	107	106	102	106	97	98	107	103
190	3145	2775	0007HO13454	840 3129016236	G	S-S-I JOSUPER ROCKETFIRE-ET	99	366	91	2927	99	73	88	100	99	-0.35	0.05	86	0	45	0	-4	3	-3	108	105	106	103	101	101	105	102
190	3145	2373	0151HO03206	840 3010353429	G	MR DDS RUBI-HAZE 54682-ET	27	86	89	584	41	75	89	46	68	0.48	0.24	85	8	92	4	7	5	2	107	105	102	103	104	101	110	101
190	3145	2188		NLD 753744130	G	A-L-H KING ALASKA-ET	52	91	91	1188	71	85	94	46	68	0.35	0.07	88	7	89	3	10	7	4	104	110	100	91	102	101	101	104
193	3144	2611	0029HO18348	840 3130010426	G	DE-SU 13181 QUANTUM-ET	351	720	90	1625	86	71	87	89	99	0.06	0.31	80	7	89	6	1	6	6	105	105	95	98	105	103	107	102
193	3144	2483	0029HO18530	840 3135245775	G	ABS MOROCCAN-ET	46	114	88	1125	68	115	99	59	86	0.63	0.19	82	8	92	5	2	7	-1	102	102	98	103	101	95	106	99
193	3144	2385	01																													

RANK RANG	MLPI IPV	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
198	3143	2029	0515HO00216	NLD 920962055	G	VEKIS DG POPEYE-ET	820	2406	92	-422	7	57	75	29	42	0.71	0.40	88	5	79	8	-1	1	2	109	107	110	99	100	102	105	98
202	3142	2260	0007HO13574	840 3133735625	G	S-S-I LA SARGEON TRUMAN-ET	58	151	88	298	29	75	89	49	73	0.59	0.35	83	3	67	4	4	-2	-1	109	103	106	104	99	103	102	101
203	3141	2581	0001HO13087	840 3128824393	G	CO-OP ME LANDMINE-ET	246	1811	91	2746	99	97	97	79	97	-0.10	-0.08	85	1	53	0	1	3	-1	105	100	103	100	102	109	109	99
203	3141	2420	0029HO18249	840 3131910939	G	LADYS-MANOR SHOUT-OUT-ET	122	801	89	1955	93	59	77	53	79	-0.16	-0.09	81	5	79	8	1	0	2	108	108	103	97	104	103	106	103
205	3140	2585	0007HO12661	DNK 2371402848	G	POINTER	61	176	91	1948	93	86	95	84	98	0.08	0.17	86	3	67	2	-4	2	5	101	94	109	116	105	108	110	94
205	3140	2055	0007HO12661	840 3125535525	G	HOLYLAND ELITE EVERMORE-ET	80	169	91	1109	67	30	40	34	50	-0.12	-0.02	86	4	74	6	3	-1	1	110	105	113	102	103	104	107	103
207	3139	2506	0200HO10812	840 3133064397	G	ENDCO PERCO-ET	32	98	90	1760	90	69	85	68	92	-0.01	0.08	87	3	67	5	7	-2	-4	106	106	101	98	104	99	104	105
207	3139	2173	0029HO17283	GBR 263497303830	G	HUDDLESTONE DAPPER ET HRR0 HH1	78	143	91	142	22	79	91	20	28	0.67	0.14	87	0	45	3	4	-7	-5	110	103	111	102	106	108	105	103
209	3138	2097	0029HO18193	840 3127602000	G	OCD YODER CINDER-ET	293	1481	92	-260	11	75	89	9	16	0.81	0.17	86	2	60	5	0	-4	0	111	100	116	108	103	105	110	98
210	3137	2542	0509HO13562	840 3133371009	G	S-S-I OCTOBERFST PANTHER-ET	84	198	89	893	57	84	94	57	84	0.46	0.25	84	-3	26	0	-2	-7	-1	110	107	111	96	96	103	109	105
210	3137	2499	0200HO10671	CAN 12302924	G	PROGENESIS SCHUMACHER	36	427	91	2014	94	85	94	72	95	0.05	0.05	87	3	67	4	-1	1	-8	105	107	105	100	99	99	100	101
210	3137	2446	0007HO13209	840 3014334898	G	S-S-I HEADWAY 8016 BRAUN-ET	62	133	89	910	58	82	93	38	57	0.43	0.08	83	0	45	5	0	-8	-9	107	108	111	98	103	102	104	105
213	3136	2666	0007HO13753	840 3132356933	G	KINGS-RANSOM M DEVINE	55	208	90	1322	76	87	95	62	89	0.32	0.16	85	3	67	3	0	1	1	108	109	102	99	106	103	107	104
213	3136	2286	0007HO13753	DEU 666860668	G	SELFIE	136	308	91	2146	96	48	64	61	88	-0.32	-0.08	87	7	89	7	6	4	2	105	99	104	105	109	100	105	110
213	3136	2123	0007HO13204	840 3014334866	G	S-S-I JACEY ENDURANCE-ET	60	165	92	1436	80	61	79	64	90	0.04	0.15	87	1	53	3	1	-2	1	103	106	110	95	105	101	95	107
213	3136	2107	0224HO03694	840 3125521757	G	LADYS-MANOR HALO ARMOUR-ET	56	124	90	1065	65	76	90	26	37	0.30	-0.07	85	5	79	5	4	0	0	108	106	106	100	101	104	101	106
217	3135	2600	0029HO18258	840 3128557418	G	ABS MAYDAY-ET	320	843	91	592	41	87	95	68	92	0.58	0.43	80	2	60	4	-4	1	-3	107	112	102	99	102	98	104	98
217	3135	2275	0007HO12477	USA 72851755	G	DE-SU RADMAN 12212-ET	76	403	91	1055	65	32	42	39	58	-0.09	0.04	86	-1	38	0	7	-4	1	114	111	114	95	101	111	111	107
217	3135	1975	0014HO07539	USA 72436804	G	EDG CAT DOOR COUNTY 8257-ET	1190	3255	94	538	39	62	80	30	43	0.37	0.11	91	8	92	8	7	4	4	107	108	101	93	101	100	104	96
220	3134	2549	0029HO17289	NLD 871659084	G		472	2560	89	282	28	90	96	41	61	0.72	0.29	86	1	53	4	-2	-5	5	107	107	106	102	104	105	107	113
221	3133	2670	0007HO12791	840 3129237138	G	T-SPRUCE SPODE 473-ET	55	235	89	2000	94	80	92	87	99	0.01	0.18	84	3	67	4	4	2	1	104	112	98	92	95	102	104	101
221	3133	2517	0224HO04479	GBR 726652200588	G	BB DG SHILLING-ET	38	81	91	987	62	75	89	57	84	0.33	0.23	87	5	79	5	5	-3	4	109	106	99	104	103	99	105	104
221	3133	2486	0200HO10711	CAN 12380037	G	PROGENESIS TOULOUSE	28	88	89	1328	76	90	96	59	86	0.33	0.13	85	3	67	4	1	-1	1	105	107	103	99	102	106	107	98
221	3133	2143	0534HO00060	840 3129037624	G	IHG CAINE-ET	178	472	90	790	52	56	74	53	79	0.24	0.24	86	7	89	6	4	7	3	106	103	103	97	103	104	109	107
225	3132	2313	0007HO12791	DEU 816120207	G	CUPER	79	133	91	1198	72	98	98	66	91	0.45	0.24	87	2	60	2	-1	3	3	104	99	104	100	101	97	105	100
225	3132	2268	0029HO17328	GBR 160191506408	G		59	116	90	958	61	92	97	65	91	0.48	0.29	86	6	84	5	2	6	1	102	103	101	99	99	99	103	99
225	3132	2118	0200HO10783	CAN 12208552	G	CLAYNOOK COUNTRY	39	81	86	661	45	56	74	32	46	0.28	0.09	83	9	95	10	5	3	2	108	109	100	98	94	97	106	107
228	3131	2283	0014HO13104	840 3012130346	G	S-S-I MOONRAY MR RIGHT-ET	62	135	91	1624	85	69	85	74	96	0.05	0.18	86	3	67	1	5	3	0	105	100	107	93	98	102	108	105
229	3130	2552	0007HO13514	840 3131842572	G	S-S-I PROFIT MAKER-ET	49	178	90	1558	84	63	81	75	96	0.01	0.21	85	3	67	4	2	1	-3	106	108	104	101	105	106	109	97
229	3130	2431	0236HO00732	DNK 258109	G	VH BROBACK	2263	5680	90	-95	15	72	87	42	63	0.72	0.42	85	-1	38	3	5	-7	-5	110	111	106	101	103	109	107	99
231	3129	2453	0014HO07794	840 3129340689	G	WELCOME SILVER GURU 2953-ET	99	468	92	860	55	87	95	49	73	0.48	0.19	88	5	79	7	2	-1	0	106	103	102	102	104	103	107	102
231	3129	2306	0007HO12642	GBR 662411	G	KAYNE	800	2885	86	1302	75	95	97	51	76	0.39	0.08	76	9	95	5	9	7	2	103	101	97	108	102	106	103	96
233	3128	2203	0200HO09139	USA 72090678	G	REGANCREST MATHEO-ET	58	118	91	1648	86	77	90	56	83	0.12	0.02	87	10	96	10	3	9	6	101	103	97	102	101	98	101	97
234	3127	2431	0007HO12642	USA 73556040	G	KINGS-RANSOM P DIRECT-ET	57	149	90	1149	69	71	87	25	36	0.22	-0.10	85	3	67	4	5	-5	-2	111	108	110	100	106	103	109	104
234	3127	2205	0007HO12642	DEU 121918049	G	KINGSTON	208	588	92	1128	68	54	71	48	72	0.08	0.10	88	7	89	8	9	0	0	107	104	101	100	107	104	100	106
234	3127	2172	0200HO10781	CAN 12434608	G	PROGENESIS QUINCY	25	101	88	312	29	76	90	42	63	0.59	0.29	83	7	89	6	7	1	2	107	101	102	105	105	105	105	94
234	3127	2031	0007HO12642	NLD 753743858	G	LUCY KANSAS ET	93	152	92	1294	75	43	58	45	67	-0.06	0.02	89	7	89	6	9	1	7	105	107	108	95	99	98	105	103
238	3126	2557	0007HO12642	DEU 1267420394	G	AGK SISO	41	74	89	1470	81	105	98	62	89	0.42	0.13	85	3	67	4	4	-3	-4	102	104	101	105	100	101	102	101
238	3126	2311	0097HO41606	USA 72936680	G	FOUR-CAL FARRELL-ET	431	1941	91	1740	89	48	64	59	86	-0.18	0.01	87	7	89	9	4	2	-2	107	99	104	106	102	102	104	105
238	3126	2277	0014HO07278	DEU 355664165	G	PG ENTE LIPPENS-ET	65	84	91	1106	67	69	85	44	65	0.23	0.07	87	5	79	5	4	3	4	109	104	103	102	102	102	104	104
241	3125	2067	0007HO12999	840 3129340894	G	WELCOME-TEL BRENNAN 3158-ET	139	397	86	876	57	76	90	41	61	0.38	0.10	80	8	92	7	5	3	-4	104	101	103	102	103	103	105	96
242	3124	2243	0014HO12631	840 3014365226	G	OCD JABIR HURLEY-ET	57	210	90	609	42	75	89	55	82	0.47	0.32	86	3	67	4	3	5	-7	102	106	106	104	100	103	106	105
242	3124	2030	0200HO06650	CAN 108019003	G	GERANETTE LEGATO	94	213	91	1217	72	38	50	41	61	-0.09	0.01	87	9	95	8	6	2	2	109	107	107	100	104	99	96	101
242	3124	1947	0007HO12701	USA 73773425	G	KINGS-RANSOM K DOMINANT-ET	72	126	91	479	36	44	59	20	28	0.23	0.04															

RANK RANG	MLPI IPV	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 %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	
250	3120	2418		DEU 538393143	G	VENERIETE RUW BOARD	759	1893	92	1498	82	56	74	69	93	-0.03	0.17	89	2	60	1	7	-1	5	109	109	103	91	106	103	106	102
250	3120	2380	0014HO07832	840 3128977817	G	SEAGULL-BAY MY SANTANA-ET	41	69	91	1429	80	77	90	51	76	0.19	0.04	87	4	74	4	4	-1	0	106	102	106	100	101	100	110	104
250	3120	2268		DNK 256827	G	MALTA	211	373	91	1799	90	81	92	58	85	0.09	0.00	86	6	84	1	13	2	5	105	97	101	100	104	102	108	103
254	3119	2510	0200HO10382	840 3015031111	G	LADYS-MANOR ADVICE-ET	96	221	92	2314	97	76	90	80	97	-0.13	0.04	86	5	79	5	3	5	2	104	105	98	95	103	97	104	102
254	3119	1993	0507HO12993	840 3130915852	G	COOKIECUTTER HUMBLENKIND-ET	41	101	85	689	47	46	61	42	63	0.16	0.18	81	7	89	8	8	-1	-5	107	100	106	102	102	108	106	96
256	3118	2467	0007HO12984	840 3133743264	G	MELARRY JEDI FOUL-ET	64	332	91	1621	85	58	76	79	97	-0.05	0.22	86	5	79	6	1	2	-10	105	103	103	101	103	107	104	107
256	3118	2270	0007HO13264	840 3125202021	G	S-S-I HEADWAY ALLTIME-ET	374	2388	92	103	20	61	79	49	73	0.53	0.41	88	-1	38	4	-4	-8	-5	105	109	117	90	102	104	108	107
256	3118	2230		DEU 358241745	G	PERIN	146	500	82	1890	92	65	83	69	93	-0.08	0.06	78	2	60	0	7	-1	-2	106	104	106	96	99	108	100	103
256	3118	2096	0007HO13615	840 3133120350	G	S-S-I BG MIDGARD WATSON-ET	60	127	89	267	27	61	79	35	52	0.45	0.23	84	1	53	3	2	-5	1	109	102	113	104	98	105	107	106
256	3118	1941	0551HO03370	840 3132348492	G	MR SPRING NIGHTSKY-ET	87	256	93	571	40	65	83	44	65	0.38	0.21	88	6	84	6	4	4	-2	104	103	107	95	94	105	106	102
261	3117	2463	0007HO13122	840 3012130447	G	S-S-I ZEUS CHESNEY-ET	79	154	91	1554	84	45	60	61	88	-0.15	0.09	86	-1	38	1	3	-5	-5	113	106	112	100	105	99	106	105
261	3117	2332		NLD 659618414	G	DELTA INDUCTOR	248	430	78	977	61	73	88	53	79	0.32	0.17	75	5	79	6	3	0	0	107	107	103	98	106	104	98	108
263	3116	2283	0007HO12918	USA 74564838	G	PLAIN-KNOLL SLVR STRYKER-ET	62	187	91	521	38	66	83	21	29	0.42	0.05	86	6	84	7	8	-5	-3	109	103	106	112	102	100	108	104
263	3116	2205		DEU 1305221311	G	MYH BAKU	64	218	89	1195	72	79	91	51	76	0.29	0.10	85	6	84	4	5	4	0	105	107	101	94	104	101	103	95
265	3115	2657	0200HO10202	840 3013072056	G	NO-FLA COURIER-ET	127	1260	92	1242	73	95	97	54	81	0.40	0.11	87	-3	26	0	-3	-5	-2	110	105	109	107	101	104	106	105
265	3115	2287	0202HO00995	DEU 355681255	G	MIKKEL-ET	304	1316	90	1217	72	64	82	52	78	0.14	0.10	84	5	79	4	1	5	8	107	108	104	101	104	97	105	101
265	3115	2247	0007HO12796	840 3126700050	G	COOKIECUTTER SS HASHTAG-ET	91	462	91	1743	89	78	91	70	94	0.08	0.11	87	9	95	7	5	8	1	103	102	94	96	103	100	104	96
265	3115	2239	0029HO18339	840 3128055794	G	MATCREST CHAMBER-ET	138	451	92	398	32	72	87	39	58	0.51	0.23	88	6	84	6	6	2	1	106	106	103	105	103	103	107	98
265	3115	2073	0014HO07827	840 3129128814	G	PEAK ACCELREGAL-ET	62	305	90	1485	82	105	98	48	72	0.40	0.00	84	9	95	6	7	5	1	103	93	96	107	101	101	98	95
270	3114	2344	0014HO13603	840 3131003387	G	S-S-I JEDI JABARI-ET	80	209	90	2198	97	55	72	88	99	-0.27	0.13	86	5	79	2	0	8	3	103	102	106	101	104	105	107	100
270	3114	2269	0200HO10814	CAN 12529229	G	PROGENESIS LAUDERDALE	25	53	87	683	47	80	92	51	76	0.48	0.25	82	3	67	3	4	0	-5	106	107	104	100	97	102	104	103
270	3114	2134		NLD 639499642	G	GANDHI	580	1422	93	-56	16	69	85	31	45	0.67	0.30	89	7	89	7	5	3	-3	107	105	103	103	104	103	106	105
273	3113	2488	0076HO00712	USA 72436632	G	BUTLERVIEW SHUT-OUT-ET	170	1287	92	1254	73	87	95	37	54	0.34	-0.04	88	4	74	3	6	-1	-5	113	103	102	108	103	109	110	95
273	3113	2383	0200HO10370	CAN 11720526	G	BRABANTDALE VIEWER	54	111	91	688	47	82	93	59	86	0.50	0.32	87	5	79	5	3	1	7	104	100	103	102	103	102	108	102
273	3113	2374	0029HO18303	840 3128557491	G	ABS ASHFORD-ET	35	65	90	1487	82	93	97	59	86	0.30	0.09	86	5	79	4	6	1	-2	104	97	102	106	99	97	108	95
273	3113	2344	0029HO17706	USA 72851671	G	DE-SU 12128 TAILOR-ET	267	1360	92	775	52	40	53	46	68	0.09	0.19	87	3	67	5	-2	1	6	112	111	109	109	102	101	107	100
273	3113	2230		JPN 57253	G	SEA-LAKE MORGAN JASON ET	51	63	78	1721	89	87	95	44	65	0.17	-0.10	63	5	79	8	0	3	-2	103	104	104	100	106	100	102	97
273	3113	2089	0288HO00169	GBR 388380300553	G	WILLSBRO KL ECLAIR-ET	501	1072	93	598	42	47	63	38	57	0.22	0.16	88	5	79	8	5	-3	1	108	102	107	108	103	106	99	103
279	3112	2543		FRA 2251222390	G		411	1032	82	1521	83	94	97	84	98	0.30	0.31	71	0	45	1	-3	-3	-2	104	102	107	103	104	100	102	91
279	3112	2399	0007HO13253	840 3123885981	G	S-S-I TETRIS VERTEX-ET	298	1175	91	2268	97	83	93	50	75	-0.06	-0.20	86	5	79	5	5	3	-2	106	106	101	101	103	104	106	94
279	3112	2248	0007HO13238	840 3124584834	G	S-S-I PETY MAJOR TOM-ET	110	372	91	1379	78	93	97	53	79	0.34	0.07	86	8	92	6	8	5	8	103	97	95	109	105	97	103	93
279	3112	2236		840 3129038098	G	LIGHTNINGRIDGE HOTPEPPER-ET	60	160	91	2040	95	62	80	79	97	-0.16	0.11	87	5	79	3	6	-1	5	105	99	102	99	105	102	98	100
283	3111	2729	0029HO18267	USA 73953464	G	BOMAZ ZIGZAG-ET	112	685	91	1768	90	113	99	76	96	0.37	0.16	86	2	60	1	1	4	107	100	95	108	99	101	109	98	
283	3111	2577	0151HO00726	USA 72436715	G	EDG UNO LENNY 8168-ET	269	814	93	1958	93	82	93	67	92	0.04	0.03	89	2	60	3	-3	0	3	107	105	104	107	106	100	101	99
283	3111	2527	0001HO11913	840 3129037617	G	CO-OP AARDEMA TETHRA-ET	168	896	91	2142	96	74	89	65	91	-0.09	-0.05	85	1	53	2	-1	-3	-1	108	105	109	101	105	105	102	107
283	3111	2278	0007HO12657	USA 73926689	G	ZIMMERVIEW TOMK 562-ET	79	262	89	1852	91	79	91	71	94	0.05	0.09	84	8	92	5	5	5	2	103	100	99	99	102	103	100	99
283	3111	2116	0007HO13746	840 3136040169	G	LADYS-MANOR MJED LANTERN-ET	59	252	90	630	43	61	79	50	75	0.33	0.27	84	5	79	3	1	5	6	106	107	109	100	100	98	106	102
283	3111	2008	0007HO13412	840 3128459542	G	S-S-I DAMARIS GOLIATH-ET	56	237	90	-21	17	55	72	16	23	0.53	0.16	85	6	84	10	6	0	-8	109	109	106	102	102	103	102	98
289	3110	2410	0014HO07834	840 3131136159	G	OKDS SILVER BRONZE-ET	77	321	91	922	59	91	96	55	82	0.50	0.23	85	4	74	4	2	2	-1	105	105	101	106	103	99	102	104
289	3110	2311	0014HO07741	840 3126218692	G	PEAK ACCELVINO-ET	84	252	91	1585	85	54	71	51	76	-0.08	-0.02	86	6	84	8	3	-2	2	108	109	102	99	105	103	104	96
289	3110	2173	0014HO07767	840 3126700062	G	COOKIECUTTER SHOT HENLEY-ET	345	1324	92	1338	77	61	79	49	73	0.07	0.05	87	9	95	8	6	5	0	106	106	100	101	103	106	102	104
289	3110	2148	0515HO00280	NLD 756516602	G	HOOGERHORST PRINS	129	227	84	1424	80	80	92	59	86	0.23	0.11	81	6	84	6	2	5	2	103	102	101	96	101	101	102	100
293	3109	2280	0515HO00231	NLD 880208035	G	VEKIS POWER BOSS-ET	630	1452	91	961	61	68	85	57	84	0.28	0.24	87	0	45	2	5	-4	-4	108	106	106	96	98	102	105	98
293	3109	2222	0236HO00756	DNK 258826	G	VH TIRSVAD BATTLECRY BIONIC	366	616	90	761	51	64	82	45	67	0.32	0.19	85														

RANK RANG	MLPI IPV	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
301	3107	2324	0515HO00257	NLD 751487219	G	KOEGERON GERONIMO	382	794	91	1615	85	65	83	51	76	0.01	-0.01	86	3	67	3	3	-1	2	108	103	107	98	104	103	111	101
302	3106	2477	0029HO17740	840 3013129330	G	LADYS-MANOR L-BRN AMRYN-ET	137	523	91	1614	85	67	84	55	82	0.03	0.02	85	0	45	0	1	-3	1	110	109	108	106	101	104	107	99
302	3106	2249		NLD 661726527	G	DOUBLE W RANGER	1250	2472	81	430	34	74	89	48	72	0.53	0.31	78	6	84	4	7	5	5	106	102	100	113	107	106	103	102
302	3106	2237		NLD 767719623	G	K&L RC VOLT	34	41	89	1328	76	64	82	52	78	0.10	0.07	85	6	84	6	0	4	5	107	106	104	101	104	105	102	106
302	3106	2124	0526HO00012	NLD 758384683	G	RH DG AVIATOR-RED-ET	159	703	93	306	29	93	97	37	54	0.75	0.25	89	1	53	2	2	-1	-2	110	108	103	95	101	108	98	99
306	3105	2486	0029HO18557	840 3134408368	G	DE-SU 13759 POTOSI-ET	35	62	89	1825	91	49	65	68	92	-0.19	0.07	84	3	67	8	1	-6	0	108	104	102	98	100	105	106	112
306	3105	2263		DEU 357821520	G	BARLY	539	1779	92	1454	81	44	59	67	92	-0.12	0.18	88	4	74	2	1	6	6	108	105	106	106	102	106	106	103
308	3104	2232	0029HO18238	USA 73956622	G	MORNINGVIEW MUSCATINE-ET	190	481	91	929	59	54	71	40	60	0.16	0.08	87	7	89	11	7	0	-3	106	101	102	112	100	101	106	100
308	3104	2121	0007HO13825	840 3135766697	G	MELARRY DUKE FIREBOMB-ET	48	103	90	1438	80	92	97	60	87	0.32	0.11	86	3	67	4	1	4	-1	103	99	104	93	98	100	103	101
308	3104	2090	0198HO02044	DEU 357104400	G	PANAMERO-ET	246	840	91	895	57	28	37	43	64	-0.06	0.12	87	5	79	8	3	-2	0	110	107	110	94	102	106	106	104
308	3104	1737	0151HO03261	840 3126775172	G	EDG KB MOXI 31167-ET	150	454	92	437	34	34	45	38	57	0.16	0.22	88	10	96	9	3	7	12	104	105	108	95	95	98	110	94
312	3103	2540	0097HO41744	840 3129128788	G	PEAK LIGERO-ET	35	362	90	1656	86	97	97	67	92	0.28	0.12	85	2	60	0	2	2	-5	106	105	103	100	103	107	107	102
312	3103	2062		DEU 357139889	G		86	130	92	901	58	72	87	44	65	0.33	0.14	88	7	89	5	4	6	6	105	105	101	98	101	102	104	100
314	3102	2488	0236HO00735	DNK 257379	G	VH BUBE BERNELL	2454	5637	90	1493	82	55	72	68	92	-0.04	0.17	85	-3	26	0	3	-7	3	111	110	108	97	101	104	108	98
314	3102	2365	0029HO18373	840 3132117134	G	PINE-TREE PROPHECY-ET	171	537	88	1303	75	93	97	68	92	0.37	0.22	85	1	53	0	2	3	3	102	101	105	104	102	105	109	95
314	3102	2283	0007HO12624	840 3015031100	G	LADYS-MANOR R LATITUDE-ET	69	170	90	1077	66	73	88	37	54	0.27	0.03	85	3	67	3	7	0	-3	110	105	104	103	103	106	107	97
317	3101	2243	0007HO12863	840 3131668400	G	OCD SILVER SCHMIDT-ET	95	267	92	1040	64	78	91	49	73	0.33	0.13	87	5	79	6	7	2	-4	105	106	99	102	100	98	101	101
317	3101	2215	0029HO18382	USA 73953502	G	BOMAZ DAREDEVIL-ET	109	295	90	587	41	88	95	41	61	0.60	0.20	84	1	53	3	2	-2	2	105	106	106	96	100	103	106	102
317	3101	2184	0029HO18527	840 3014562246	G	SANDY-VALLEY RORDAN-ET	28	67	88	508	38	74	89	54	81	0.50	0.33	83	3	67	3	0	4	-1	106	107	106	96	103	103	102	101
317	3101	2144	0200HO10749	CAN 109393638	G	RODEMSAY SWAN	27	58	90	1642	86	82	93	57	84	0.16	0.03	87	7	89	6	4	6	1	102	103	101	92	97	101	107	98
317	3101	2107	0007HO12423	USA 72851584	G	DE-SU POCONO 12041-ET	108	274	92	570	40	50	67	37	54	0.26	0.16	87	2	60	2	0	1	-1	112	115	110	95	103	105	100	106
322	3100	2371	0029HO18106	840 3014562044	G	SANDY-VALLEY GS GOLDRUSH-ET	511	1674	93	1142	69	79	91	49	73	0.32	0.11	87	3	67	5	7	-1	-6	107	104	100	106	98	103	105	103
322	3100	2305	0029HO18362	840 3133886819	G	NO-FLA LUXURY-ET	95	808	91	2330	97	86	95	68	92	-0.05	-0.08	86	-1	38	2	0	-3	0	105	103	104	97	99	98	102	95
322	3100	2261		JPN 57288	G	GREEN-ANGEL LARCREST JC STAR E	62	74	79	1290	75	73	88	77	97	0.20	0.31	65	1	53	1	-1	2	3	104	110	104	94	104	100	99	97
322	3100	2181	0224HO04279	DEU 358714019	G	EKKEL SINGSTAR ET	40	116	83	1191	72	67	84	55	82	0.20	0.15	80	6	84	6	3	4	-1	105	102	103	106	98	101	106	98
322	3100	2149	0014HO07762	840 3128043621	G	PEAK ACCELROYALTY-ET	83	218	92	-551	5	77	90	20	28	0.95	0.36	86	6	84	6	5	-1	3	110	106	104	107	105	105	103	100
322	3100	2114	0551HO03268	840 3123611270	G	ST GEN DELTA-ETA 67481-ET	18	166	90	-125	14	56	74	22	31	0.58	0.25	85	8	92	11	6	-2	0	107	106	105	105	102	105	105	99
328	3099	2334	0151HO03159	840 3129016370	G	STANTONS BLUNDER 3520-ET	84	565	93	2253	97	28	37	79	97	-0.51	0.05	88	5	79	7	-1	-1	0	109	102	105	100	105	106	105	104
328	3099	2221	0097HO41403	840 3010356101	G	MR MARIBEL JACEY MARLOW-ET	227	666	93	890	57	31	41	44	65	-0.03	0.14	89	4	74	5	5	-3	2	110	114	108	100	104	100	103	104
328	3099	2192	0029HO18315	840 3130010411	G	DE-SU 13166 SANDLOT-ET	37	71	89	1205	72	79	91	63	90	0.29	0.20	85	6	84	5	4	5	0	103	102	101	104	99	101	102	95
328	3099	1983	0029HO18231	ITA 19991384451	G	GO-FARM SEVENTYFIVE TV TL TY	533	1968	90	352	31	24	33	25	36	0.09	0.12	86	6	84	7	8	1	-4	112	112	107	90	98	108	111	109
332	3098	2448	0007HO12660	840 3004509743	G	HOLYLAND ROSSI RAZOR-ET	64	171	90	1462	81	51	68	47	70	-0.06	-0.01	85	0	45	1	3	-5	-3	112	106	112	107	104	106	110	102
332	3098	2425	0011HO11741	USA 73953344	G	BOMAZ ALTACAPO-ET	29	80	92	495	37	65	83	64	90	0.40	0.38	87	2	60	1	4	0	-1	108	108	106	103	106	99	103	107
332	3098	2010	0182HO00922	FRA 6208148075	G	JALTAOAK	848	1327	91	1037	64	100	98	61	88	0.53	0.23	87	2	60	0	1	4	-3	102	97	106	98	92	90	104	97
332	3098	1974	0202HO01621	DEU 358388697	G	KINGSLEY	267	587	92	29	19	61	79	33	48	0.56	0.29	88	9	95	7	8	7	3	106	110	100	101	101	101	104	94
336	3097	2372		DEU 358660522	G	EXFORD	108	142	83	1116	68	86	95	65	91	0.39	0.24	79	3	67	1	7	1	-1	107	101	101	104	102	101	102	99
336	3097	2215	0007HO12945	840 3133743236	G	MELARRY MODESTY FIRST-ET	36	88	90	1583	84	73	88	58	85	0.10	0.06	85	5	79	8	5	-2	-3	103	93	104	106	102	103	108	97
338	3096	2458	0202HO01577	DEU 357640608	G	KNS BALDUR	2559	9911	92	1811	91	63	81	78	97	-0.08	0.17	88	3	67	4	0	0	-1	104	107	105	102	101	102	99	101
338	3096	2432	0198HO02038	DEU 357640700	G	KNS COMEDY	278	831	91	1466	81	59	77	76	96	0.02	0.25	88	3	67	4	6	1									

RANK RANG	MLPI IPV	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	3091	2436	0029HO17912	840 3014558949	G	ABS BELLAMY-ET	48	90	91	2063	95	78	91	76	96	-0.03	0.07	87	5	79	8	-3	2	2	105	101	100	104	101	101	100	98
349	3091	2368	0200HO10466	CAN 11915799	G	LINDENRIGHT BOKMA FLAG	59	223	92	1568	84	87	95	68	92	0.22	0.14	88	3	67	3	3	1	1	107	98	101	104	102	101	102	97
349	3091	2167	0151HO03127	840 3010353355	G	MR MEGA-DUKE 54608-ET	69	1663	93	1872	92	69	85	69	93	-0.04	0.06	88	5	79	4	1	5	4	103	99	104	99	102	106	109	92
354	3090	2301	0007HO12422	USA 71651047	G	LAMBRECHT SHAW AICON-ET	350	3189	93	2758	99	57	75	84	98	-0.42	-0.04	88	6	84	5	9	6	-4	104	99	98	99	102	101	101	102
354	3090	2225		DEU 359648044	G	ARAGON	34	58	88	744	50	47	63	60	87	0.16	0.31	84	3	67	4	4	-2	0	108	107	106	99	100	109	103	105
354	3090	2121	0007HO13550	840 3133371356	G	S-S-I TOPGUN NETGAIN-ET	58	218	89	329	30	64	82	36	53	0.48	0.22	84	6	84	8	3	-1	-3	107	106	105	103	99	108	106	95
354	3090	2109	0509HO12690	840 3015031112	G	LADYS-MANOR MTRS LOYALTY-ET	77	362	91	1587	85	67	84	51	76	0.04	0.00	86	8	92	7	0	6	4	106	96	104	104	104	101	107	99
358	3089	2271	0198HO02079	ITA 17991551800	G	AMIGHETTI S SECTOR TV TL TY CF	77	190	91	1501	82	98	98	65	91	0.34	0.15	87	4	74	1	4	5	0	102	99	102	104	104	98	103	101
358	3089	2256	0029HO17719	840 3011639719	G	MR WELCOME JACEY TALBOT-ET	48	96	90	1671	87	86	95	54	81	0.19	0.00	85	4	74	4	6	0	0	102	107	100	101	102	98	101	98
358	3089	2046	0007HO12024	USA 70626140	G	DE-SU MGL GARZA 11388-ET	136	349	93	793	52	59	77	38	57	0.25	0.11	90	7	89	6	5	2	4	105	103	107	100	99	106	106	106
358	3089	1875	0011HO11598	840 3125475808	G	PEAK ALTAMENTO-ET	42	211	92	395	32	45	60	37	54	0.28	0.21	87	0	45	1	7	-4	1	110	103	115	98	103	105	100	101
362	3088	2423	0200HO07907	HUN 3316743171	G	MILKMEN OUTLOOK-ET	58	208	90	1746	89	70	86	64	90	0.01	0.06	86	1	53	2	2	-1	-2	109	101	106	106	102	109	106	99
362	3088	2235	0011HO00579	NLD 549685625	G	PEAK ALTAPIKE-RED-ET	114	324	92	1622	85	80	92	62	89	0.14	0.08	85	1	53	2	6	-2	-2	105	105	102	96	101	103	98	102
362	3088	2210	0151HO03009	USA 72596689	G	FARNEAR B-BOB MASTER-ET	85	306	91	1174	70	71	87	65	91	0.22	0.23	86	2	60	4	-1	0	8	104	95	109	96	105	104	108	101
362	3088	2209	0007HO12357	USA 71813425	G	DE-SU PENLEY 11839-ET	1143	3740	94	1071	66	46	61	46	68	0.03	0.09	91	3	67	3	4	-2	1	110	115	105	100	105	106	103	109
362	3088	1933	0014HO07577	840 3012965620	G	BUSH-BROS JC JUSTIFY 223-ET	221	809	92	-35	16	62	80	32	46	0.59	0.30	85	2	60	3	1	-3	-2	107	105	113	99	107	107	101	103
367	3087	2571	0029HO17822	CAN 11884049	G	THURLER AUTOBULL-ET	51	100	90	773	52	90	96	71	94	0.54	0.40	85	0	45	1	2	-3	2	106	106	102	103	104	104	102	102
367	3087	2498		DEU 120858072	G	MASATO	263	1029	84	1325	76	96	97	66	91	0.39	0.20	73	2	60	4	6	-3	-7	100	104	102	107	102	103	105	97
369	3086	2560	0007HO12930	USA 73953483	G	BOMAZ MEGAVOLT 1955-ET	89	354	91	2185	96	95	97	85	98	0.07	0.11	85	4	74	3	4	6	3	102	104	95	96	101	103	105	102
369	3086	2437	0029HO18320	USA 74025017	G	PINE-TREE RAMBLIN-ET	39	72	89	1100	67	66	83	63	90	0.21	0.24	85	4	74	6	7	-1	-2	105	102	100	108	106	101	106	98
369	3086	2344	0224HO04511	840 3129038324	G	ENDCO EVOLVE-ET	67	131	90	912	58	58	76	81	98	0.21	0.46	85	4	74	5	-1	2	3	103	103	104	104	105	105	105	97
369	3086	2252	0200HO10726	840 3131528001	G	SIEMERS ROUTER-ET	55	212	91	1326	76	76	90	57	84	0.21	0.11	87	3	67	3	3	2	-5	106	109	102	86	103	99	104	106
369	3086	2208		BEL 512596506	G		332	842	85	1091	66	74	89	50	75	0.28	0.12	81	9	95	8	5	5	6	101	106	99	103	102	100	104	101
374	3085	2474		DEU 666519827	G	RZH BARCLEY	886	3366	93	897	57	99	98	95	99	0.57	0.58	89	1	53	-1	9	3	-5	100	102	93	100	104	105	103	95
374	3085	2458	0029HO18197	USA 74024960	G	PINE-TREE VERONA-ET	371	1596	91	889	57	91	96	62	89	0.51	0.30	81	0	45	2	0	-3	-1	105	103	106	104	101	100	105	103
374	3085	2407	0202HO01675	NLD 571956786	G	HEIDENSKIPSTER DOWNTOWN	24	39	88	1784	90	80	92	67	92	0.08	0.08	85	5	79	5	-2	3	2	104	109	100	92	102	101	105	102
374	3085	2347	0097HO41630	USA 74072173	G	WESSELCREST LONDON-ET	224	1334	92	2028	95	72	87	77	97	-0.07	0.09	87	5	79	5	1	3	0	102	101	102	106	104	103	103	99
374	3085	1973	0007HO12797	840 3125066459	G	WELCOME LEGENDARY 2870-ET	23	33	91	116	21	65	83	20	28	0.54	0.14	79	3	67	5	5	-3	-6	110	104	109	100	104	100	103	100
379	3084	2226	0200HO10234	USA 142722480	G	PROGENESIS POLO-ET	112	667	91	1436	80	70	86	63	90	0.12	0.13	86	0	45	0	-3	1	4	107	103	109	100	101	102	103	108
379	3084	2078		DEU 122451167	G	VOÃ AVICII	16	22	87	219	25	29	39	46	68	0.19	0.35	83	5	79	5	7	-1	2	110	101	110	107	102	106	107	106
381	3083	2625		DNK 257763	G	VH TIRSVAD BALISTO BOSMAN	1631	4732	87	1437	80	95	97	90	99	0.34	0.38	75	-5	17	-4	6	-2	-8	104	107	102	102	100	104	102	100
381	3083	2584	0011HO11784	840 3129449388	G	NO-FLA ALTABAYOU-ET	138	1258	92	1777	90	87	95	79	97	0.15	0.18	86	-1	38	-1	0	-3	2	106	103	106	100	100	99	108	100
381	3083	2450	0200HO10696	840 3130854033	G	VIEW-HOME MESQUITE-ET	30	65	91	2629	99	83	93	79	97	-0.17	-0.06	87	5	79	2	4	8	3	102	103	97	104	105	104	106	97
381	3083	2109		ITA 19991422197	G	PIROLO INSEME KASDAN TV TL TY	64	148	90	959	61	56	74	49	73	0.17	0.16	86	6	84	9	0	0	3	107	103	102	104	100	103	102	101
385	3082	2752	0001HO11926	840 3129037786	G	CO-OP AARDEMA TRACER-ET	56	285	92	1980	94	77	90	74	96	0.00	0.09	86	-1	38	4	-7	-3	-2	108	108	104	102	102	103	106	112
385	3082	2401		ITA 19991298204	G	TORRIONE INSEME OTAMENDI	66	213	90	797	53	71	87	49	73	0.36	0.21	86	5	79	5	8	3	-1	107	108	97	106	102	98	105	111
385	3082	2292		DEU 538269231	G	CNN SANDIVO	83	272	92	2185	96	75	89	52	78	-0.10	-0.16	88	2	60	2	6	0	2	107	108	102	99	100	100	99	103
385	3082	2256	0180HO88343	FRA 2229184217	G	LOUXOR	1218	2405	82	585	41	41	55	51	76	0.16	0.28	74	7	89	6	5	4	9	109	107	101	97	106	102	113	104
385	3082	2253	0001HO11677	840 3125066315	G	WELCOME TROY CHASSY-ET	19	82	93	1809	91	66	83	75	96	-0.03	0.12	88	4	74	3	3	3	0	104	105	100	95	103	102	107	95
385	3082	2238		ITA 98990488185	G	SABBIONA ROYAL ROLDAN ET	45	56	90	1298	75	63	81	55	82	0.11	0.11	86	4	74	4	3	0	5	104	109	105	102	105	101	103	96
385	3082	2102		DEU 356607584	G	MB AMAX RDC	780	1870	92	59	20	71	87	48	72	0.64	0.41	87	-1	38	-2	11	-5	-5	109	109	107	87	100	105	104	104
385	3082	2088	0200HO10854	840 3014562212	G	SANDY-VALLEY PISTON-ET	64	196	85	1187	71	72	87	63	90	0.24	0.20	80	4	74	6	-1	3	-5	102	105	105	98	95	105	96	103
393	3081	2388	0200HO10626	CAN 108969399	G	CHARPENTIER BUBBLEBOX	147	1161	91	1758	90	69	85	53	79	-0.01	-0.04	86	3	67	4	2	-2	-4	108	102	108	103	101	104	105	107
393	3081	2337	0200HO10582	CAN 12278125	G	PROGENESIS MALCOM	36	82	90	1654	86	39	51	58	85	-0.23	0.04	85	1	53	6	-1	-5	0	111	110	107	94	98	103</		



TOP 500 HOLSTEIN FOREIGN BULLS BY MACE LPI (MEETING MINIMUM REQUIREMENTS)
500 MEILLEURS TAUREAUX DANS LA RACE HOLSTEIN A L'ÉTRANGER SELON L'IPV MACE (CONFORME AUX EXIGENCES MINIMALES)

DECEMBER / DÉCEMBRE 2020

RANK RANG	MLPI IPV	Pro\$	SEMEN CODE CODE DE SEMENCE	REGISTRATION ENREGISTREMENT	GS SG	NAME NOM	HERDS TROUP	DAUS FILLES	REL FIAB	MILK LAIT	%RC %RC	FAT GRAS	%RC %RC	PROT	%RC %RC	%FAT %GRAS	%PROT	REL FIAB	CONF	%RC %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
399	3080	2115		LUX 399442870	G	LIS SIRIO	93	412	91	714	48	78	91	43	64	0.46	0.17	87	3	67	6	2	-3	-6	105	104	104	97	100	100	106	97
402	3079	2415		DNK 3372306866	G	ANDERSTRUP MAYWAY	241	515	88	2638	99	62	80	79	97	-0.36	-0.05	84	-1	38	1	4	-4	-2	106	111	102	97	98	94	99	99
402	3079	2412		NLD 679221023	G	SK 2102-ET	220	394	91	1623	85	53	69	73	95	-0.10	0.16	87	2	60	7	6	-7	-3	107	104	99	104	102	101	100	99
404	3078	2357	0029HO18066	840 3128557718	G	ABS DANNER-P-ET	153	741	91	1760	90	58	76	83	98	-0.10	0.22	85	1	53	2	-2	-1	2	106	104	105	99	100	108	106	100
404	3078	2357		840 3133578729	G	ABS DANNER-P 2-ETN			91	1760	90	58	76	83	98	-0.10	0.22	85	1	53	2	-2	-1	2	106	104	105	99	100	108	106	100
404	3078	2169	0224HO04220	FRA 5631923093	G	RESTO LRH LICORSHOT	35	75	90	676	46	36	48	43	64	0.10	0.19	85	4	74	6	5	-3	1	110	108	105	99	104	105	107	105
404	3078	2168	0007HO12988	840 3131992896	G	LEANINGHOUSE MONTY 22152-ET	35	107	90	1519	83	49	65	48	72	-0.10	-0.01	85	7	89	6	7	0	0	108	103	104	104	105	108	108	96
408	3077	2505	0029HO17334	DEU 538894921	G	WILDER HAM	118	262	91	1592	85	75	89	80	97	0.11	0.24	87	4	74	3	3	6	1	105	109	97	97	105	104	104	104
408	3077	2450	0151HO01621	840 3012662785	G	ST GENOMICPRO FURY 10253-ET	38	402	92	790	52	109	99	51	76	0.70	0.22	88	4	74	3	3	5	-8	106	105	95	106	101	105	105	105
408	3077	2149	0007HO13611	840 3133735643	G	S-S-I LA ALLTIME GREAT-ET	57	146	89	318	29	69	85	46	68	0.53	0.33	82	1	53	5	1	-4	-4	106	107	108	89	101	100	106	103
408	3077	2125	0202HO01614	NLD 920855490	G	KINGMAN	488	1156	92	1684	88	49	65	34	50	-0.15	-0.19	88	6	84	9	2	3	-2	108	106	105	103	102	102	107	104
408	3077	1993	0007HO12157	USA 71592960	G	LADYS-MANOR GREGARIOUS-ET	819	6748	92	782	52	81	92	45	67	0.45	0.18	89	5	79	5	4	0	-4	104	96	107	102	99	104	99	104
413	3076	2590	0011HO11781	USA 73953451	G	BOMAZ ALTAUPSHOT-ET	72	848	92	2090	95	95	97	79	97	0.10	0.09	88	0	45	1	-5	0	0	109	101	100	98	104	106	106	102
413	3076	2425	0029HO18317	840 3128506615	G	LARS-ACRES TITANIUM-ET	33	59	90	592	41	106	98	38	57	0.76	0.18	86	4	74	5	5	0	1	105	104	97	107	104	97	105	104
413	3076	2106	0097HO41654	840 312668025	G	PEAK EASTON-ET	30	107	91	71	20	80	92	25	36	0.72	0.21	87	5	79	6	-1	3	-2	108	108	106	100	102	104	105	99
413	3076	2084	0507HO12997	840 3129340917	G	WELCOME TARRINO 3181-ET	101	395	82	1442	80	86	95	61	88	0.25	0.12	78	4	74	4	4	1	-3	100	87	108	109	106	107	109	93
413	3076	2058		DNK 2371402918	G	MALINUS	249	590	90	1791	90	41	55	69	93	-0.25	0.09	86	7	89	6	11	0	-2	105	103	100	100	102	100	97	100
413	3076	1991	0551HO03373	840 3132198315	G	MR RUBI-AGRONAUT 73287-ET	90	342	92	-954	2	57	75	18	25	0.93	0.46	87	5	79	5	10	-5	-1	109	110	107	96	96	105	108	103
413	3076	1876	0029HO16954	USA 71813266	G	DE-SU 11680 BRAUN-ET	114	506	92	1364	78	47	63	55	82	-0.06	0.10	85	6	84	5	3	4	4	104	100	108	100	102	104	101	101
420	3075	2398		GBR 560989202462	G		73	152	90	3489	99	46	61	101	99	-0.75	-0.10	86	3	67	3	4	0	0	105	105	100	94	100	102	102	97
420	3075	2235	0202HO01646	DEU 1405093232	G	MHD ERMANDO P	28	44	89	1185	71	85	94	50	75	0.34	0.10	85	6	84	5	1	3	-1	105	99	104	104	107	98	107	96
420	3075	2185	0029HO18086	ITA 19991136366	G	GO-FARM ABYDOS TL	316	1065	91	-103	14	60	78	34	50	0.60	0.35	87	4	74	4	4	4	2	109	106	104	107	107	106	107	108
420	3075	2067	0200HO10656	840 3130920097	G	SIEMERS BOOMER	45	151	92	765	51	85	94	41	61	0.50	0.14	88	2	60	2	1	2	-4	104	103	109	97	101	96	107	101
424	3074	2490		DNK 258005	G	STRONGHOLD	126	261	91	1950	93	73	88	78	97	-0.04	0.13	86	-3	26	-2	-2	-1	5	109	109	103	93	100	101	106	106
424	3074	2427	0200HO07875	DEU 121740571	G	PRISMAGEN BALZAC-ET	67	202	91	679	46	110	99	79	97	0.75	0.51	88	2	60	-2	1	8	2	102	104	99	96	104	102	104	102
424	3074	2375	0543HO00243	DEU 356761336	G	HEUER BALISTO JENSON TV TL TY	80	145	90	1447	80	56	74	83	98	-0.01	0.32	85	4	74	5	7	1	-8	103	101	101	104	105	107	104	99
424	3074	2096		ITA 17991501890	G	BALDO INSEME BOLLINGER ET	221	688	90	1791	90	72	87	55	82	0.00	-0.03	86	6	84	5	1	3	3	103	98	105	105	108	104	101	97
424	3074	2093	0224HO03630	GBR 104057203652	G	DENMIRE OVERSIDE MACARENA ET	220	802	92	-292	10	88	95	52	78	0.95	0.58	88	3	67	3	0	5	2	102	103	104	99	100	107	106	97
424	3074	2083		DEU 357607976	G	MONARCH	240	468	91	897	57	58	76	58	85	0.21	0.25	87	7	89	7	3	2	-2	103	101	103	103	107	100	99	103
430	3073	1858	0200HO10168	CAN 11703385	G	SILVERRIDGE ALOUD	221	538	92	1103	67	28	37	44	65	-0.14	0.07	88	8	92	7	9	1	1	109	100	105	108	105	95	96	99
431	3072	2378		NLD 750760885	G		18	24	87	492	37	46	61	58	85	0.24	0.38	84	5	79	9	4	-5	1	110	110	97	98	104	109	102	104
431	3072	2270	0007HO13142	840 3012560038	G	S-S-I SNOWMOBILE LEO-ET	83	185	91	1830	91	79	91	61	88	0.06	0.00	86	2	60	2	0	1	2	104	108	104	96	102	101	100	103
431	3072	2247	0007HO13731	USA 74564976	G	PLAIN-KNOLL JEDI FLYER-ET	42	105	92	1169	70	32	42	51	76	-0.12	0.11	88	6	84	7	-2	2	3	107	111	110	103	104	103	104	108
431	3072	2229	0007HO12763	USA 73931754	G	S-S-I MARSO MIGHTY	86	216	90	1061	65	93	97	55	82	0.46	0.18	85	3	67	3	2	2	-2	106	100	100	103	103	102	101	99
431	3072	2200	0029HO16962	USA 72246370	G	WINNING-WAY MOONRAKER	31	126	94	920	59	80	92	45	67	0.38	0.12	90	6	84	6	7	1	-2	104	99	101	110	100	108	107	97
431	3072	1781	0007HO13161	840 3013923948	G	S-S-I MACK CINNA-ET	57	113	90	916	58	14	22	23	33	-0.20	-0.06	85	7	89	7	7	1	0	113	104	112	100	105	103	105	101
437	3071	2393	0014HO07901	840 3135327871	G	K-STAR LIFEGUARD-ET	20	38	87	593	41	88	95	51	76	0.60	0.28	83	3	67	4	4	-6	-3	106	104	101	104	101	104	103	103
437	3071	2284		ESP 1504057991	G	CAMPA XF PREFERIDO ET	78	117	77	1312	75	87	95	65	91	0.31	0.20	64	3	67	-1	6	5	4	103	104	101	106	100	98	106	100
437	3071	2192		ESP 3304079493	G	MONO LA UZMAX 1 ET	80	115	76	1603	85	64	82	60	87	0.01	0.07	68	4	74	2	7	1	2	107	101	103	105	104	103	102	101
437	3071	212																														

RANK RANG	MLPI IPV	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
449	3068	2232	0600HO06004	DNK 257203	G	BALTIKUM TV TL TY	1351	4163	93	1442	80	94	97	80	97	0.33	0.29	89	4	74	-1	1	10	4	101	108	97	92	103	105	103	97
449	3068	2208		JPN 57295	G	FINE-VIEW WINTER PRO ET	46	57	76	1028	64	52	69	54	81	0.10	0.19	61	3	67	9	3	-8	0	108	102	104	101	98	100	100	105
449	3068	2122	0014HO07516	840 3013129328	G	LADYS-MANOR LQ G LANVIN-ET	230	950	91	-144	13	91	96	44	65	0.90	0.45	87	3	67	1	3	2	5	106	101	104	105	100	100	105	104
449	3068	2117	0007HO12965	840 3134444214	G	ODC SARGEON LOCO-ET	42	316	90	346	30	74	89	55	82	0.55	0.41	84	1	53	1	0	-2	-1	106	99	111	103	100	105	106	102
455	3067	1933		DNK 258349	G	ANDERSTRUP CLASH TV TL TY PC	529	1818	77	1316	76	27	36	70	94	-0.22	0.24	69	8	92	8	0	6	7	103	101	107	101	103	108	108	92
456	3066	2087		840 3135332013	G	KINGS-RANSOM DR AZZ-ET	25	81	90	1422	80	41	55	60	87	-0.13	0.13	86	5	79	5	2	3	-4	106	107	107	97	101	102	106	99
456	3066	2069	0014HO07634	USA 72817704	G	TUI TYNE HALOGEN-ET	44	141	89	631	43	72	87	15	22	0.44	-0.05	84	4	74	7	3	-4	-9	107	108	108	105	107	104	103	96
456	3066	1887	0187HO05340	AUS H01899033	G	COOMBOONA OCTANE LENUX-IMP-ET	63	497	91	1651	86	37	49	35	52	-0.24	-0.17	88	8	92	10	6	1	8	105	106	103	101	103	97	100	98
459	3065	2207	0200HO07874	DEU 538496702	G	WILDER ERUPTION-ET	70	130	90	997	62	69	85	38	57	0.26	0.05	85	4	74	6	3	-2	1	108	102	106	102	101	106	107	105
459	3065	2095		ITA 19991320688	G	AZ.AGRINOVE ROYAL HOSKINS ET	85	156	90	684	47	51	68	49	73	0.23	0.24	86	5	79	5	6	3	0	107	104	105	104	102	97	102	104
459	3065	2045	0250HO13663	840 3133120402	G	S-S-I BG MODESTY VORTEX-ET	56	578	88	346	30	73	88	45	67	0.56	0.31	87	5	79	6	7	-2	3	104	97	105	104	104	108	105	97
459	3065	1771		NLD 549684723	G	KOEOPON 8472	39	88	90	378	31	65	83	22	31	0.47	0.09	86	10	96	8	8	7	6	104	93	102	110	105	102	105	102
463	3064	2435	0200HO10767	USA 74258436	G	PEN-COL BEATTLES-ET	35	87	90	842	55	88	95	57	84	0.49	0.27	87	1	53	3	1	-4	-2	106	102	104	103	100	102	108	105
463	3064	2285		DEU 358410634	G	CUSTOS	440	2433	91	1685	88	62	80	64	90	-0.04	0.08	87	3	67	4	4	0	1	108	109	98	95	101	100	103	101
463	3064	1973	0007HO13593	840 3133300247	G	S-S-I RMD HEINZ TYROD-ET	54	171	89	680	47	11	20	36	53	-0.14	0.13	84	5	79	7	0	-3	1	109	110	116	105	104	103	105	105
466	3063	2214		FRA 4931269594	G	LEVIS	731	1276	86	483	36	55	72	53	79	0.33	0.35	74	2	60	4	-2	-2	1	105	102	113	108	106	105	105	109
466	3063	2189	0200HO10723	840 3131910946	G	LADYS-MANOR SYLVESTER-ET	34	247	90	1392	79	26	35	51	76	-0.25	0.05	85	6	84	7	5	3	-7	108	111	106	102	100	103	106	108
466	3063	1955	0288HO00156	NLD 762557376	G	DG LUBBERT-ET	198	423	93	1943	93	57	75	52	78	-0.17	-0.10	89	8	92	6	6	8	2	105	105	99	94	103	99	99	102
469	3062	2244	0543HO00105	ITA 35990809751	G	VAYE ROYAL MONFORT ET TV TL TY	79	194	88	874	56	78	91	58	85	0.40	0.27	84	2	60	3	2	2	-2	106	113	101	86	97	107	107	98
469	3062	2054	0151HO03263	840 3127943835	G	STANTONS ME BOBO-ET	123	382	93	297	29	58	76	31	45	0.43	0.19	82	5	79	4	6	-3	2	109	103	106	108	106	102	101	106
471	3061	2395	0007HO13714	840 3135087260	G	STANTONS JEDI JEB 3661-ET	120	573	90	1480	82	72	87	63	90	0.14	0.12	86	3	67	6	-4	-2	2	105	101	105	104	103	108	110	99
471	3061	2290	0014HO07857	840 3131131506	G	PEAK ACCELREIGN-ET	157	542	93	2073	95	81	92	70	94	-0.01	0.02	89	6	84	6	6	6	-3	101	100	95	101	104	108	110	92
471	3061	2192		DEU 358008410	G	DEU 358008410	34	475	89	565	40	91	96	42	63	0.64	0.22	84	2	60	3	4	-2	3	105	103	103	100	103	106	103	107
471	3061	2178	0029HO18215	840 3128977786	G	SEAGULL-BAY SR STARDUST-ET	96	312	92	943	60	73	88	55	82	0.33	0.21	87	0	45	2	2	-6	-1	106	105	106	96	102	104	105	102
471	3061	2149	0029HO18186	USA 74622918	G	SIMPLE-DREAMS CAUTION-ET	51	102	89	1510	83	44	59	60	87	-0.13	0.10	85	5	79	4	4	3	-2	107	107	105	97	104	101	103	105
471	3061	2044	0200HO10834	CAN 12371167	G	WESTCOAST GENDARME	21	34	89	1084	66	47	63	46	68	0.04	0.10	86	9	95	9	1	3	2	105	108	102	105	105	98	97	102
477	3060	2446	0029HO18506	840 3135245767	G	ABS JOPLIN-ET	37	79	89	1550	84	108	99	58	85	0.43	0.06	84	2	60	0	2	2	0	104	103	100	103	100	101	105	104
477	3060	2334	0001HO11997	USA 72352788	G	KELLOGG-BAY SP HAPPENING-ET	89	329	91	1811	91	94	97	70	94	0.19	0.09	85	5	79	6	1	1	-3	101	103	97	97	99	105	104	96
477	3060	2188	0029HO17344	DEU 770227747	G	DEU 770227747	89	313	89	2151	96	51	68	93	99	-0.30	0.18	85	1	53	3	3	-2	-1	102	98	104	99	96	110	106	96
477	3060	2106	0029HO18135	840 3127335082	G	DE-SU 12928 FLIPSIDE-ET	326	1250	92	1726	89	52	69	48	72	-0.14	-0.07	88	10	96	9	3	5	-2	104	107	102	99	101	96	105	100
477	3060	2065		FRA 4929379508	G	9508	699	935	84	208	25	60	78	32	46	0.48	0.23	78	3	67	4	3	-1	-1	109	106	107	101	105	103	106	101
477	3060	2053	0007HO13696	840 3131003567	G	S-S-I SCENARIO LORD-ET	97	489	91	267	27	83	93	44	65	0.67	0.32	85	2	60	4	-1	-1	-6	104	98	110	98	99	109	110	104
477	3060	2014	0515HO00273	NLD 876060399	G	KO-GEN TARZAN	176	361	90	938	59	53	69	50	75	0.15	0.18	85	8	92	8	4	3	2	107	103	101	99	103	98	103	100
484	3059	2381		DNK 3001001826	G	BALBOA	100	196	90	183	24	112	99	65	91	0.97	0.54	85	-1	38	0	0	-2	2	104	102	99	100	102	106	105	103
484	3059	2266	0566HO01261	USA 72565564	G	UECKER MONTROSS JODANDY-ET	64	167	90	2244	97	101	98	66	91	0.11	-0.06	85	4	74	5	1	2	-3	103	89	101	104	108	100	103	101
484	3059	2218		JPN 57663	G	57663	47	58	85	2340	98	67	84	76	96	-0.22	-0.01	82	9	95	6	3	10	2	102	101	98	101	107	100	106	92
484	3059	2204		ITA 98990488207	G	SABBIONA ROYAL RIDDIK TV TL TY	94	166	91	807	53	65	83	42	63	0.31	0.14	86	4	74	2	3	2	3	107	112	106	99	106	103	104	104
484	3059	2100	0011HO11394	USA 70694620	G	ROSYLANE-LLC ALTADEFECTOR	232	1455	92	1928	93	61	79	75	96	-0.13	0.10	87	1	53	-1	4	6	2	102	103	107	101	102	98	105	101
484	3059	1922	0151HO01620	840 3010354022	G	EDG MOGUL EASTERN 55275-ET	26	91	92	644	44	63	81	36	53	0.33	0.14	88	5	79	5	3	1	3	107	100	105	104	101	1		