

RANK RANG	LPI IPV	Pro\$	NAAB CODE CODE NAAB	REGISTRATION ENREGISTREMENT	GS SG	NAME NOM	HERDS TROUP	DAUS FILLES	TDR RJT	REL FIAB	MILK LAIT	%RK %RC	FAT GRAS	%RK %RC	PROT	%RK %RC	%FAT %GRAS	%PROT	CONF	%RK %RC	MS SM	F&L P&M	DS PL	RP Cr	HL DV	SCS CCS	MR RM	PERS	DF FF	MSP VT	MT TT	CA AV	DCA AFV	BCS CCC
1	3761	2793	0551HO04119	840 3147118734	G	GENOSOURCE CAPTAIN-ET	13	58	220	92	1877	94	140	99	92	99	0.53	0.21	0	50	0	3	-2	-1	102	99	101	95	106	102	96	101	105	92
1	3761	2793	0551HO04412	840 3206094216	G	GENOSOURCE JACK-ETN	13	58	220	92	1877	94	140	99	92	99	0.53	0.21	0	50	0	3	-2	-1	102	99	101	95	106	102	96	101	105	92
1	3761	2793	0551HO04413	840 3206094217	G	GENOSOURCE JOHN-ETN	13	58	220	92	1877	94	140	99	92	99	0.53	0.21	0	50	0	3	-2	-1	102	99	101	95	106	102	96	101	105	92
4	3723	2322	0014HO15223	840 3148929379	G	SANDY-VALLEY R CONWAY-ET	32	79	328	93	536	51	123	98	74	95	0.85	0.44	10	97	6	11	9	4	100	97	99	101	99	95	97	101	103	95
5	3708	2544	0551HO04125	840 3200059526	G	GENOSOURCE JOHNBOY-ET	42	135	505	94	744	61	94	90	77	96	0.55	0.40	11	98	9	8	7	2	103	104	100	101	99	98	97	102	106	96
6	3673	2174	0551HO03379	840 3125993715	G	FARNEAR DELTA-LAMBDA-ET	1093	4433	37611	99	1098	77	55	60	50	74	0.09	0.10	14	99	9	12	7	8	112	104	104	100	102	103	109	99	98	96
7	3672	2753	0011HO12178	840 3140986351	G	PEAK ALTAHOTHAND-ET	113	427	4306	98	2001	95	81	83	84	98	0.03	0.11	11	98	8	8	5	9	100	109	107	99	98	99	99	104	106	93
8	3640	2578	0200HO11595	CAN 13227486	G	PROGENESIS PRAGMATIC	265	411	1569	96	2325	98	99	92	92	99	0.07	0.10	5	83	1	9	5	3	103	106	102	109	103	93	99	97	103	100
9	3626	2522	0011HO15036	840 3200824445	G	PEAK ALTAZAZZLE-ET	49	299	1247	95	344	42	127	99	63	89	0.96	0.40	5	83	5	4	0	5	102	104	105	100	101	102	99	107	106	96
10	3625	2668	0029HO19031	840 3150607149	G	DENOVO 15069 YOHEI-ET	52	103	653	94	1475	87	116	97	66	91	0.47	0.12	7	91	5	5	6	2	104	102	100	102	98	103	101	99	108	94
11	3620	2172	0250HO14134	840 3142352961	G	S-S-I PR RENEGADE-ET	127	382	2102	98	950	71	101	93	64	89	0.53	0.25	10	97	6	14	4	1	100	94	100	110	101	96	96	96	103	107
12	3616	2175	0200HO11000	CAN 12638218	G	WESTCOAST ALCOVE	973	4217	38004	99	2148	97	128	99	86	98	0.36	0.10	7	91	2	6	13	4	102	94	94	94	99	94	103	101	100	102
13	3606	2287	0200HO11722	CAN 13198702	G	STANTONS COCKPIT	439	1149	4864	98	515	50	107	95	42	60	0.72	0.19	6	88	1	13	3	3	108	107	103	105	105	99	101	95	103	95
14	3571	2227	0200HO11586	CAN 12857528	G	SILVERRIDGE V EINSTEIN	119	471	3300	97	774	63	103	94	66	91	0.60	0.31	5	83	6	-6	8	3	107	107	109	98	104	96	98	101	104	106
15	3567	2662	0029HO19205	840 3149758630	G	OCD YODA LIGHTYEAR-ET	33	52	479	93	686	58	95	90	44	64	0.57	0.17	3	72	4	1	-1	-1	110	108	105	108	106	101	105	100	108	102
16	3557	2359	0200HO11251	CAN 12857898	G	PROGENESIS WIMBLETON	22	61	527	94	-1195	1	104	95	45	65	1.32	0.71	-2	36	-3	2	-2	0	103	107	107	97	111	94	96	99	105	110
17	3550	2678	0001HO12966	840 3138510980	G	BLUMENFELD GDANC RUMBLE-ET	80	200	2198	96	822	65	107	95	59	84	0.62	0.25	5	83	5	0	0	6	105	106	103	115	99	101	104	93	106	103
18	3548	2340	0250HO14432	840 3141429159	G	OCD BANDARES CABERNET-ET	102	163	1894	96	-189	17	86	87	38	54	0.79	0.35	9	96	8	8	6	-1	102	104	99	105	104	109	101	99	102	108
18	3548	2156	0029HO17459	NLD 679520401	G	HOOGERHORST DG OH RUBELS-RED	294	839	5137	98	1073	76	86	87	62	87	0.36	0.19	9	96	6	7	5	9	106	107	103	104	96	90	98	100	100	95
20	3547	2655	0200HO11398	840 3145335309	G	BLUMENFELD IMPERIAL-ET	150	358	2651	97	2287	98	109	96	81	97	0.17	0.03	4	78	3	3	4	-2	101	98	97	107	96	103	106	102	103	97
21	3545	2144	0011HO15296	840 3205435835	G	PEAK ALTAREAL MONEY-ET	65	366	1154	95	-169	18	103	94	55	79	0.94	0.49	6	88	6	4	2	0	101	96	99	94	104	100	99	102	105	98
22	3539	2377	0200HO11567	840 3149758577	G	OCD BLUEJAY-ET	39	61	281	93	789	64	87	87	54	78	0.47	0.22	6	88	4	1	7	3	108	109	107	98	101	98	101	102	107	99
23	3537	2529	0029HO19105	840 3147223999	G	BOMAZ YUCATAN-ET	27	57	407	93	1341	85	140	99	79	97	0.71	0.25	0	50	-2	-5	7	2	105	106	104	107	100	100	99	97	103	97
24	3530	2233	0250HO14713	840 3145369491	G	LEANINGHOUSE DURAN-ET	352	905	7426	98	2152	97	67	72	84	98	-0.13	0.08	9	96	6	6	10	3	105	107	104	104	99	95	110	100	99	96
25	3525	2238	0200HO11826	CAN 13185363	G	CEDARWAL HANDPICK P	100	202	909	95	279	38	83	85	36	51	0.60	0.21	10	97	9	5	7	3	104	103	103	103	100	103	107	102	101	105
25	3525	2213	0250HO14118	840 3136176233	G	S-S-I LA SYRACSE ALVAREZ-ET	112	215	2641	96	977	73	65	70	53	77	0.23	0.16	9	96	7	1	10	5	109	107	108	98	101	94	100	96	105	109
27	3524	2201	0011HO12219	NLD 685695366	G	PEAK ALTAZAREK-ET	174	1046	7541	99	1251	82	91	89	70	94	0.35	0.20	3	72	5	3	-4	-2	108	100	102	99	101	98	101	106	102	97
28	3521	2484	0200HO11862	CAN 13318778	G	WESTCOAST LAMBEA	248	398	931	95	444	47	110	96	58	83	0.77	0.33	2	65	2	1	1	3	102	100	101	93	104	107	108	100	104	95
29	3520	2227	0250HO15216	840 3202074731	G	REGAN-DANHOF CHARLESTON-ET	40	59	319	93	1428	87	62	68	61	87	0.06	0.09	8	94	5	2	9	12	101	106	104	94	105	98	104	99	104	102
30	3516	2414	0200HO11154	840 3140616194	G	SANDY-VALLEY LICORICE-ET	334	561	6799	98	152	32	54	59	45	65	0.40	0.31	4	78	6	2	-1	4	107	109	109	99	108	107	104	101	107	101
31	3515	2019	0551HO03124	CAN 12132900	G	MURRAYHOLM GLENHAVEN COP-ET	63	142	1915	95	423	46	128	99	46	67	0.93	0.25	5	83	2	3	8	3	102	99	100	92	99	100	102	100	102	95
32	3514	2177	0007HO15085	840 3200124761	G	SIEMERS RENG D PERFECT-ET	63	241	1003	95	639	56	93	90	50	74	0.56	0.22	10	97	5	14	6	2	101	99	101	99	100	103	100	99	106	105
33	3513	2309	0200HO11387	CAN 13024693	G	PROGENESIS BLIZZARD	18	49	452	93	92	29	106	95	51	75	0.86	0.38	7	91	11	-1	3	-1	103	108	106	97	98	98	92	99	106	108
33	3513	2208	0200HO11374	CAN 12636190	G	WISSELVIEW WAVELENGTH	16	72	482	94	556	52	93	90	67	92	0.60	0.38	1	58	0	0	4	3	103	101	103	103	104	96	102	99	102	104
33	3513	1925	0250HO15040	840 3206205325	G	W-R-L SSI RENEGAD REMEDY-ET	44	78	236	92	980	73	85	86	61	87	0.39	0.22	6	88	5	6	3	1	101	98	102	105	101	92	92	100	102	106
36	3511	2185	0724HO02020	CAN 40001163	G	VOGUE 2020-P	65	235	753	95	597	54	57	62	60	85	0.29	0.32	5	83	9	4	-5	-3	105	97	100	102	107	103	101	108	105	99
37	3507	2444	0200HO11585	CAN 13227485	G	PROGENESIS PROMPTLY	59	108	649	94	2115	97	98	92	86	98	0.13	0.10	2	65	-3	8	4	4	101	104	102	107	101	90	101	102	106	103
38	3506	2039	0724HO02004	CAN 13446574	G	VOGUE A2P2-PP	279	730	2404	98	-56	22	109	96	32	45	0.95	0.26	13	99	10	7	7	12	99	104	102	103	96	99	101	102	102	106
39	3505	2446	0014HO14138	840 3130915944	G	COOKIECUTTER LGND HUSKY-ET	47	209	1999	96	1816	94	61	66	52	76	-0.08	-0.07	2	65	3	2	-5	1	106	106	106	112	112	93	107	102	107	100
40	3503	2401	0200HO11186	CAN 12857690	G	PINE-TREE-I PURSUIT	156	350	3191	97	967	72	88	88	58	83	0.42	0.19	6	88	2	9	6	2	104	103	99	97	100	108	102	102	104	96
41	3502	2268	0250HO15211	840 3139112660	G	HILMAR-D RIVETING CAVIAR-ET	82	137	419	94	946	71	98	92	50	74	0.50	0.13	4	78	2	8	0	3	103	104	103	98	101	108	99	97	103	92
42	3501	2505																																

RANK RANG	LPI IPV	Pro\$	NAAB CODE CODE NAAB	REGISTRATION ENREGISTREMENT	GS SG	NAME NOM	HERDS TROUP	DAUS FILLES	TDR RJT	REL FIAB	MILK LAIT	%RK %RC	FAT GRAS	%RK %RC	PROT	%RK %RC	%FAT %GRAS	%PROT	CONF	%RK %RC	MS SM	F&L P&M	DS PL	RP Cr	HL DV	SCS CCS	MR RM	PERS	DF FF	MSP VT	MT TT	CA AV	DCA AFV	BCS CCC
50	3484	2253	0250HO15106	840 3200124630	G	SIEMERS HUEY ROZZED-ET	27	40	189	92	199	34	95	90	38	54	0.74	0.25	4	78	1	7	1	5	105	106	105	99	103	97	97	103	106	105
52	3478	2316	0200HO11181	CAN 12789861	G	PROGENESIS PORTRAIT	57	116	1221	96	852	66	112	96	62	87	0.65	0.26	1	58	-2	2	6	0	104	99	97	103	103	98	95	104	108	98
53	3477	2421	0250HO13539	840 3133371300	G	S-S-I SILVER SONIC-ET	97	137	1892	96	1522	89	99	92	48	70	0.33	-0.02	2	65	0	2	3	4	106	108	105	102	103	102	96	95	104	105
53	3477	1633	0200HO10593	840 3128769279	G	STANTONS ALLIGATOR-ET	1798	5013	43154	99	959	72	43	47	31	44	0.04	-0.01	14	99	10	13	7	4	103	104	105	96	101	91	98	101	101	97
55	3476	2397	0200HO11279	CAN 12948844	G	PROGENESIS POLAROID	27	87	577	95	209	35	108	95	61	87	0.83	0.43	1	58	3	0	-1	-7	102	106	109	101	103	94	99	102	107	108
56	3475	2410	0200HO11587	CAN 12857537	G	SILVERRIDGE V CIRCUS	380	677	4591	98	1287	84	125	98	71	94	0.61	0.21	6	88	6	-8	14	5	101	103	102	96	95	100	109	99	105	98
57	3474	1985	0029HO18697	840 3141494322	G	ABS SASSAFRAS-ET	79	251	2131	96	-409	12	139	99	35	50	1.34	0.40	3	72	-1	13	-2	0	100	98	102	101	99	102	94	104	103	97
58	3473	2319	0029HO18966	840 3145288734	G	RI-VAL-RE RADICAL-ET	64	187	1394	96	790	64	127	99	40	57	0.79	0.10	3	72	5	4	-1	-5	101	102	104	96	101	101	95	103	106	103
58	3473	2201	0200HO11650	CAN 13030395	G	CLAYNOOK FAIROAKS	141	261	1503	96	425	46	68	74	66	91	0.42	0.40	7	91	5	6	4	2	104	106	104	100	102	99	111	101	101	102
58	3473	1903	0029HO18937	840 3145628940	G	DENOVO 9367 BUNDLE-ET	86	444	2684	97	319	40	96	91	51	75	0.71	0.31	6	88	1	10	5	4	104	106	104	92	99	86	96	103	103	97
61	3471	2251	0250HO14538	CAN 12642309	G	MIDLEE HOUTLINE ANDY-ET	83	115	1269	95	1043	75	111	96	56	81	0.57	0.16	6	88	3	7	6	2	97	103	101	98	98	97	93	104	110	94
62	3464	2074	0250HO14140	840 3141428446	G	ODC RAMBO SEABISCUIT-ET	909	2769	28273	99	248	36	86	87	45	65	0.64	0.28	6	88	1	10	3	8	104	107	107	101	100	97	94	100	106	103
62	3464	2052	0200HO10915	CAN 12371165	G	WESTCOAST YAMASKA	490	1467	18219	99	78	28	91	89	69	93	0.74	0.52	4	78	1	5	4	3	103	100	100	101	100	96	105	98	102	97
64	3463	2197	0200HO10892	CAN 12532099	G	WESTCOAST ARDOR	372	807	10292	99	872	68	82	84	59	84	0.40	0.23	0	50	-3	4	2	4	103	105	104	104	108	97	101	98	104	108
65	3462	2095	0250HO15321	840 3149934626	G	PLAIN-KNOLL REN RICOCHET-ET	84	174	373	94	1586	90	101	93	72	95	0.32	0.15	2	65	-4	7	6	2	103	94	100	106	104	98	97	99	107	101
66	3459	2355	0029HO18987	CAN 110807391	G	DEXPRO MOJO	93	322	2361	96	1090	77	81	83	82	97	0.32	0.34	-4	25	-3	-3	3	-7	106	112	109	101	107	98	97	99	98	113
67	3458	2208	0029HO19226	840 3150607572	G	DENOVO 15492 HUGO-ET	112	397	1799	97	1083	76	92	89	72	95	0.41	0.26	0	50	0	2	0	-6	107	104	104	105	104	91	103	105	106	95
68	3456	2484	0200HO11887	CAN 111484905	G	DRUMDALE ALLDAY P	267	668	2211	97	486	48	99	92	55	79	0.67	0.30	4	78	3	5	-2	9	101	109	106	102	98	104	103	102	104	95
68	3456	1983	0007HO13647	840 3135087229	G	S-S-I FERDINAND BIGHT P-ET	18	41	634	93	1337	85	92	89	67	92	0.33	0.17	5	83	4	-1	8	4	102	92	96	100	102	100	98	100	103	105
70	3452	2033	0250HO15217	840 3202074756	G	REGAN-DANHOF CAPONE-ET	284	762	3169	98	1595	90	63	69	77	96	0.00	0.17	11	98	8	10	5	3	103	96	97	99	97	98	99	102	107	95
71	3451	2245	0200HO11385	CAN 12843180	G	WESTCOAST RIVER	45	232	1548	96	454	47	70	76	50	74	0.43	0.27	2	65	6	-5	-1	-1	107	113	114	101	105	96	100	107	103	101
72	3448	2403	0200HO11110	CAN 12789719	G	PROGENESIS BILLIKEN	135	205	2190	97	2167	97	107	95	85	98	0.18	0.08	7	91	5	2	9	10	99	103	100	101	92	91	109	98	104	103
73	3447	2423	0200HO11107	CAN 12789766	G	PROGENESIS BIGPICTURE	41	67	845	94	739	61	100	93	51	75	0.59	0.21	8	94	8	2	4	4	101	105	102	95	96	102	103	97	108	106
74	3444	1888	0200HO11665	CAN 13127706	G	WESTCOAST ALMAMATER	257	805	4163	98	-828	5	42	46	16	24	0.65	0.36	6	88	9	-3	1	3	111	101	106	98	109	101	103	102	107	118
75	3443	2371	0011HO12356	840 3147839948	G	PEAK ALTARNR-ET	117	479	3132	98	825	65	82	84	68	92	0.41	0.30	1	58	1	0	0	2	107	102	105	94	101	100	105	102	106	105
75	3443	2098	0250HO14870	840 3202794262	G	S-S-I CAPITAL CORE-ET	43	73	555	93	688	59	82	84	62	87	0.46	0.30	1	58	8	-6	-1	-12	102	101	104	102	105	91	103	105	101	108
77	3440	2348	0011HO15361	840 3207410295	G	MATCREST HAILED-ET	39	163	372	93	1403	87	96	91	70	94	0.34	0.16	3	72	6	-2	1	-3	101	97	102	94	98	106	99	104	108	101
78	3439	2319	0029HO19010	840 3143060701	G	DENOVO 2800 PRINCE-ET	50	187	712	95	-114	20	124	98	50	74	1.10	0.44	-2	36	-4	0	5	-3	105	108	105	100	105	100	99	100	106	101
79	3438	1859	0250HO14726	840 3140038604	G	MORNINGVIEW MARVELOUS-ET	71	106	1076	95	553	52	61	66	38	54	0.34	0.15	9	96	7	10	5	0	104	104	104	100	104	100	102	107	103	103
80	3432	2506	0029HO18545	840 3138277108	G	CAL-ROY-AL YODA-ET	195	540	6192	98	1159	79	105	95	67	92	0.49	0.21	3	72	4	-3	4	0	104	107	103	105	98	102	105	99	107	97
80	3432	1848	0007HO14792	840 3147223494	G	PLAIN-KNOLL SI MAGNITUDE-ET	48	101	668	94	19	26	52	57	21	30	0.43	0.16	4	78	5	4	-1	3	107	106	106	102	113	99	92	106	107	104
80	3432	1848	0007HO15162	840 3205704057	G	S-S-I CASPER MAGNITUDE7-ETN	48	101	668	94	19	26	52	57	21	30	0.43	0.16	4	78	5	4	-1	3	107	106	106	102	113	99	92	106	107	104
80	3432	1848	0007HO15161	840 3205704058	G	S-S-I CASPER MAGNITUDE5-ETN	48	101	668	94	19	26	52	57	21	30	0.43	0.16	4	78	5	4	-1	3	107	106	106	102	113	99	92	106	107	104
80	3432	1848	0007HO15164	840 3205704059	G	S-S-I CASPER MAGNITUDE4-ETN	48	101	668	94	19	26	52	57	21	30	0.43	0.16	4	78	5	4	-1	3	107	106	106	102	113	99	92	106	107	104
80	3432	1848	0009HO15166	840 3205704060	G	S-S-I CASPER MAGNITUDE3-ETN	48	101	668	94	19	26	52	57	21	30	0.43	0.16	4	78	5	4	-1	3	107	106	106	102	113	99	92	106	107	104
80	3432	1848	0009HO15159	840 3205704061	G	S-S-I CASPER MAGNITUDE6-ETN	48	101	668	94	19	26	52	57	21	30	0.43	0.16	4	78	5	4	-1	3	107	106	106	102	113	99	92	106	107	104
80	3432	1848	0007HO15160	840 3205704062	G	S-S-I CASPER MAGNITUDE2-ETN	48	101	668	94	19	26	52	57	21	30	0.43	0.16	4	78	5	4	-1	3	107	106	106	102	113	99	92	106	107	104
80	3432	1848	0007HO15165	840 3205704066	G	S-S-I CASPER MAGNITUDE9-ETN	48	101	668	94	19	26	52	57	21	30	0.43	0.16	4	78	5	4	-1	3	107	106	106	102	113	99	92	106	107	104
80	3432	1848	0007HO15163	840 3205704069	G	S-S-I CASPER MAGNITUDE8-ETN	48	101	668	94	19	26	52	57	21	30	0.43	0.16	4	78	5	4	-1	3	107	106	106	102	113	99	92	106	107	104
90	3429	2221	0200HO11326	840 3129437034	G	WET MILO-ET	87	149	1598	96	1217	81	93	90	37	53	0.38	-0.03	4	78	6	5	-5	-3	107	107	107	93	100	98	98	109	106	94
90	3429	2143	0250HO15117	840 3149513988	G	CLEAR-ECHO TAHTI TRUXTON-ET	33	70	340	93	776	63	96	91	48	70	0.54	0.17	4	78	6	5	-4	-5	103	101	100	99	104	102	102	105	102	102
92	342																																	