

COUNTRY	NUMBER	NAME	GENEALOGY			ISU	DAIRY TRAITS						FUNCTIONAL TRAITS					TYPE TRAITS			
			SIRE'S NAME	MGS'S NAME	BREEDING SOCIETY		SYNT	INEL	PRO	FAT	PROC	FATC	MIL	UDER	FERT	DLO	DCE	MCE	OUS	OBS	OFL
BE	000160947269	Sensation			DEU	165	44	30	63	0,9	4,2	684	0,1	1,1	0,4	90	93	1,4	1	1,2	2
BE	000663557885	Jack Red	JACUZZI RD	ALASKA RED	DEU	153	7	2	12	1	3,1	106	0,9	1,4	1,3	92	93	1,9	-1	1,4	2,7
BE	000963557861	Oscar	HOTS P SUP	BOURBON WA	DEU	165	55	43	51	1,9	2,2	956	-0,7	1,5	0,8	91	94	0,6	0,7	0,5	0,9
CA	000013636716	RASTABALL	FASTBALL	ALCOVE	GENES DIFFUSION	213	68	48	85	1,8	5,6	1037	0,3	2,8	1,3	92	94	1,6	-0,2	1,4	2,6
CH	120152289633	Selecao PP			DEU	179	41	25	58	1,9	6,7	155	1,1	1,4	1,7	92	96	1,9	-0,7	1,2	2,4
DE	000124182627	Smaug PP	SIMON P		DEU	199	55	48	46	-0,5	-1,7	1689	1,4	2,3	2,4	90	96	2	1,4	0,4	2,1
DE	000362263497	Lupus PP		STARR P	DEU	198	49	31	58	3,4	7,5	290	1,1	2,3	1,2	93	94	2,3	-1,7	1,2	2,9
DE	000362447911	Benboy		RESOLVE	DEU	195	56	43	54	1,8	2,1	802	2	1,7	2,5	93	94	1,2	-0,6	0,9	1,5
DE	000362476638	Santos P			DEU	188	50	36	52	2	3,9	617	0,8	1,7	2,2	92	96	1,9	-1,2	1,3	2,4
DE	000362793836	Dallas Pp	SIMON P	MISSION P	DEU	174	48	36	53	1,3	1,6	962	0,6	1	1,5	91	94	2,4	-0,2	0,8	2,4
DE	000362842881	Cashflow			DEU	179	79	64	73	1	0,4	1816	0,5	0,8	0,7	94	94	0,6	0,1	1,1	1,2
DE	000363111565	Hawk P RDC			DEU	196	62	45	57	3,9	6,7	221	1,2	1,4	1,9	90	92	2,2	-0,9	0,9	2,4
DE	000363253954	Casim	VH CROWN	PROSPEROUS	DEU	211	51	38	58	0,9	2,3	1056	2,5	2	2,5	92	96	2,6	-1	1,2	3,2
DE	000363296918	Cassilas			DEU	192	61	49	72	-1,2	-0,2	2053	1	1,5	1,8	93	96	1,5	-0,7	1,2	2,2
DE	000540925678	Snack PP			DEU	167	29	19	46	0,3	3,5	573	0,2	2	1,9	93	95	0,8	-1,4	0,9	1,4
DE	000541082276	Barrel			DEU	198	66	53	54	2,6	1,8	1010	0,2	2,1	1,8	91	94	1,8	-1	1,1	2,4
DE	000541157534	Husar P			DEU	186	62	55	37	2	-1,1	1089	1,2	0,9	2	91	94	2,3	-0,6	0,8	2,2
DE	000541177769	Smokie Red	GYWER	STYX RED	DEU	190	46	46	19	-0,1	-5,6	1499	1,4	2,3	1,9	93	93	1,3	-0,8	1,1	1,8
DE	000541178016	CROS		YOYO ABS	ESP	185	34	29	34	0,1	-1,1	848	1,6	1,7	2,4	90	94	2,2	-1,2	1,5	2,8
DE	000541305098	Rodney	RAFINHA	SUPREME EN	DEU	199	41	26	72	0,2	4	813	1,8	2	2,4	91	94	3,3	-0,5	0,2	2,9
DE	000541318407	Surprise			DEU	204	76	54	102	0,9	5,4	1521	1,5	1,2	2,4	92	93	1,9	-1,3	0,6	1,9
DE	000541518775	Paintball			DEU	189	37	34	30	-0,8	-3,1	1194	1,1	2,2	2,8	91	94	2	0,1	1	2,5
DE	000667627035	Senat PP	SIMON P	MALINUS	DEU	175	37	28	41	1,3	1	695	0,5	2,2	1,9	93	95	1,3	-0,9	1,1	1,7
DE	000771017323	Zando	ALTAZAREK	BUBBA	DEU	182	48	32	64	2,2	4,3	731	1,3	1,2	1,4	94	95	2,3	-0,8	0,9	2,4
DE	001263508134	JUMBO		FRANCHISER	ESP	189	77	64	63	1,9	-0,1	1627	1,2	1,2	1,3	92	94	1	-0,1	0,3	1
DE	001268611703	Fio	FREEMAX		DEU	179	49	38	61	-0,6	1	1160	1,1	0,2	2,3	90	95	2,2	-0,5	2	3,3
DE	001273565891	Crimoni	CHILTON	RAGEN FAIR	DEU	193	71	52	86	1,6	3,2	1339	-0,2	1,5	1,5	92	94	2,7	-0,5	0,8	2,8
DE	001406440012	Supporter			DEU	199	72	53	86	1,7	5,1	1083	0,7	2	1,9	92	92	1	-0,4	0,4	1,2
DE	001505038432	Pringles		BENZ	DEU	187	53	37	72	0,8	4,5	940	2,1	1,1	2,4	92	94	1,6	-1,7	0,4	1,5
DE	001604241732	Donner	DOBLE	ARGO RF	DEU	196	44	31	47	2,3	4,5	240	1,3	2,4	1,9	92	95	1,8	-0,1	1,5	2,7
DK	000000261792	VH Yde	YOUNGSTER		DFS	195	68	45	86	3,7	7,2	390	0,9	1,8	1,3	91	94	1,4	-0,8	0,4	1,5
DK	000000261794	VH Bond PP	BUILDER P		DFS	167	57	33	85	3,5	8,6	137	1,5	0,8	0,7	91	93	0,5	-1,2	0,1	0,4
DK	000000261797	VH Brick P	BEST BENZ		DFS	199	52	41	50	0,9	2,7	911	1,3	2,5	2,7	94	95	1,5	-1,1	0,9	1,8
DK	000000261904	VH Putur			DFS	190	60	36	84	3,9	10,3	-128	1,8	1,4	1	92	94	1,5	-0,4	0,4	1,4
DK	000000261905	VH Berosus			DFS	178	45	26	63	3,3	7,5	-27	1,4	2,1	0,6	91	93	1,4	-1,6	-0,2	0,7
DK	000000261906	VH Bactole			DFS	185	60	40	70	4,2	5,8	166	1,8	1,2	1,7	92	94	1,4	-1,4	0,5	1,2
DK	000000261907	VH SilaniP			DFS	168	65	44	75	2,9	7,2	732	0,4	1,3	0,3	91	93	0,6	-1,5	-0,2	0,3
DK	000000261908	VH Biniam			DFS	193	64	42	79	3,6	6,5	589	1,5	1,9	2,3	93	93	-0,3	-2,7	1,5	0,8
DK	000000261909	VH Alloy			DFS	193	53	34	64	3,1	7,2	-62	1,4	2,2	1,1	92	95	1,3	-1	1,1	1,6
DK	000000261910	VH Sage PP			DFS	180	44	21	80	2,4	10,3	37	1,7	1,6	1,3	94	95	1,3	-0,9	0,3	1,2
ES	000805030921	MIRROR	COPYRIGHT		ESP	186	40	33	53	-2,1	-1,2	1532	2	1,8	2,4	92	94	2	-0,2	0,3	1,5
ES	001505063942	SAILOR	SATURN SON	HUMBLEKIN	ESP	181	40	29	51	0,2	2,4	530	2,5	1,3	1,8	93	95	1,2	-0,7	1,4	1,6
ES	002705063949	GORNAI	SATURN SON		ESP	175	53	37	61	2,9	3,7	432	0,8	0,7	0,7	92	95	2,1	-0,6	1,3	2,5
ES	002705063950	XUSTAS	SATURN SON	SHARPE	ESP	178	55	42	58	1,2	1,9	703	1,3	0,4	1,4	90	93	1,3	-0,4	2,1	2,3
FI	000000099810	VH Gatsby			DFS	184	38	26	40	3	3,5	348	2	1,4	1,9	91	94	2,8	-1,5	0,9	2,7

GENEALOGY						ISU	DAIRY TRAITS						FUNCTIONAL TRAITS					TYPE TRAITS			
COUNTRY	NUMBER	NAME	SIRE'S NAME	MGS'S NAME	BREEDING SOCIETY	SYNT	INEL	PRO	FAT	PROC	FATC	MIL	UDER	FERT	DLO	DCE	MCE	OUS	OBS	OFL	OCS
FR	5502638273	REMSTAR	DROST	GYMNAST	UNION EVOLUTION	203	72	53	72	3,5	5,5	746	2,3	0,8	1,4	92	95	2,5	0,7	1,5	3,2
FR	5502695183	ROHMER	COMPLEX	GYMNAST	UNION EVOLUTION	199	57	44	52	2,7	2,5	575	2	1,4	2	90	93	3	0,8	0,7	2,8
FR	6771388233	ROCKET P	CROWN RED	LUZ RED PP	UNION EVOLUTION	174	24	13	33	1,8	5,4	31	2,2	1,4	1,9	89	92	1	0,7	0,8	1,7
FR	8844358425	RAGNAROK P	VH LAVAL P	MY WAY	UNION EVOLUTION	196	62	47	76	-0,1	2,9	1305	0,8	1,6	1,3	92	94	1,7	1,1	1,4	2,7
NL	000577934120	PANORAMA PP RF			NLD	168	32	21	34	2,4	5,2	225	1,3	1	1	92	94	1,6	0,1	1,6	2,5
NL	000592837875	ORANGE PP			NLD	159	35	20	44	3	6,6	-211	0,8	1,2	1,4	92	94	0,6	-0,1	1,4	1,4
NL	000593551262	CATALYST			NLD	184	51	41	35	3,1	1,7	511	2,1	1,1	1,4	91	94	2,2	-0,7	1	2,3
NL	000648761226	BARTISA			NLD	173	45	30	56	2,3	5	417	1,1	1,1	0,8	91	95	1,5	-0,3	0,9	2,1
NL	000673378013	DGF BORAZ			NLD	170	32	14	60	2,8	8,8	-276	0,2	2	0,5	91	93	1,2	0,4	1	1,7
NL	000680008134	William	COPYRIGHT	SKYWALKER	DEU	187	56	40	75	0,7	3,6	1148	0,5	1	0,9	92	95	3,1	0,3	1,1	3,5
NL	000680318608	SUPERVISE			NLD	180	52	31	67	4,2	9,5	-56	1	1	1,4	93	95	0,9	-0,7	1,7	2,4
NL	000680330640	GORETEX	GIGANTIX	MAGISTER	ESP	191	85	64	81	3,6	5,9	1169	0,2	0,6	1,8	90	93	1,5	-1,2	1,4	1,9
NL	000692183669	PINEAPPLE P			NLD	190	40	27	40	3,6	4,6	185	1,7	2,4	1,9	93	94	1,3	-0,8	0,7	1,5
NL	000737504587	LIXOR			NLD	190	45	28	51	4,2	7,1	60	1,7	1,4	1,9	94	93	1,5	-0,5	1,6	2,6
NL	000927504690	KICKOFF			NLD	182	50	31	69	2,5	7,4	172	1,5	0,6	1,4	94	95	1,7	0,8	1,6	2,9
SE	000000045171	VH Lexus			DFS	182	34	16	54	4,1	8,2	-302	2	2,3	1	93	94	1,4	-0,3	0,2	1,2
SE	000000045172	VH Sihlo			DFS	182	48	31	61	2,8	7,4	181	0,9	1,8	1,5	94	96	1,7	-0,5	0,6	1,7
SE	000000045175	VH Billi			DFS	201	55	39	53	3,3	6,1	331	2,4	2,1	1,6	90	92	1,4	-0,5	1	1,7
US	003201598583	Beaming-R			DEU	181	37	23	64	0,3	4,7	873	1,4	2	1,4	90	92	2,4	0,6	0,3	1,8
US	003208694539	KRILLIN			NLD	175	64	39	105	1,6	7,9	784	0,1	1	1	90	93	0,9	0,8	0,9	1,3
US	003210133228	AUGUST DEN	ACURA	YODA CAL	BOVEC SAS	212	61	40	82	2,8	7,1	684	1,2	2,9	2	91	95	1,6	0,6	0,5	1,9
US	003212150609	Regulus			DEU	210	89	54	130	4,1	12,6	706	1,6	1,2	1,7	91	95	1	0,6	0,2	1,2
US	003213001126	ZINGLER	ALTAZAZZLE	ALTAROBERT	ONE GENETICS	227	68	45	87	2,8	7,7	610	2,3	3,6	2,1	94	96	1,8	-1,2	0	1,2
US	003215425484	ALTAGAINES	ALTAZAZZLE	POSITIVE	ONE GENETICS	196	61	39	91	2,5	5,9	820	0,6	2	1,7	94	94	1,5	-0,1	0,6	1,6
NL	000636023549	KALENJI	KING DOC	DELTA 1427	NLD	176	52	43	42	1,7	-0,7	932	-0,2	1,4	0,4	90	93	2	1,1	1,8	3