



Pruebas CONAFE Junio 2023 + MACE Agosto 2023

1000 Mejores toros por ICO (fiabilidad igual o superior al 80% en Producción o Tipo)

Orden	Nº Genealógico	Nombre	Casa Comercial	Año nacimiento	Producción										Tipo				Funcionales										ICO								
					Tipo Prueba	Fiabilidad	Hijas	kg Leche	% Grasa	kg Grasa	% Prot.	kg Prot.	Tipo Prueba	Hijas	IPP	ICU	IGT	RCS	Longev.		D.A.		FPD		ISP		VOR		IMCT _{LECHE}	ICO	Percentil						
																			Longev.	Fiabilidad	D.A.	Fiabilidad	Tipo Prueba	Fiabilidad	FPD	Fiabilidad	ISP	Fiabilidad				VOR					
1	840M3147224004	BOMAZ YACHT ET	ABS	2018	M	87	600	2022	0.19	95	0.09	75	M	67	0.07	1.18	0.95	117	G	60	124	59	99	M	71	102							55	101	357	1304	99
2	840M3147118734	GENOSOURCE CAPTAIN- ET	DIS	2019	M	84	677	1431	0.54	111	0.14	62	M	291	0.45	1.56	1.01	104	N	52	124	63	106	N	69	110	30	111	86	103	371	1302	99				
3	DEUM0360324663	GYWER ET	ALB	2017	M	88	7716	1818	-0.07	57	0.05	64	M	2965	1.34	1.26	1.21	120	M	70	125	72	114	M	83	121	56	115	93	86	338	1302	99				
4	840M3145627418	DENOVO 14744 GINETTA ET	ABS	2017	M	88	623	1133	0.53	97	0.27	66	M	143	0.43	0.57	0.55	110	M	66	130	72	114	M	69	106	55	115	88	113	351	1300	99				
5	840M3142490309	MR T-SPRUCE FRAZZ LIONEL ET	WWS	2017	M	87	4298	2451	0.26	119	0.02	81	M	538	-0.80	0.72	0.33	107	M	77	121	74	88	M	70	98	56	107	88	100	377	1299	99				
6	NLDM0715952290	TOPSTONE ET	ALB	2017	M	89	4273	1430	0.15	68	0.12	59	M	1572	1.17	1.28	1.20	119	M	65	129	76	109	M	74	103	38	115	93	94	329	1295	99				
7	DEUM0122629481	GARIDO ET	BAS	2017	M	89	3103	1390	0.37	90	0.12	58	M	1542	1.04	1.73	1.47	117	M	70	120	72	104	M	73	108	37	110	93	97	330	1293	99				
8	CANM0013024819	PROGENESIS KNOWHOW ET	SMX	2018	M	87	650	1462	0.10	64	0.06	54	M	530	1.99	2.29	2.09	120	M	55	124	65	101	M	73	108	37	108	92	103	313	1292	99				
9	840M3141657604	BLUMENFELD MYLES ARKHAM-ET		2017	M	84	871	1591	0.22	82	0.10	63	M	101	0.75	1.48	1.17	112	M	70	130	67	103	M	65	114							346	1290	99		
10	840M3140986351	PEAK ALTAHOTHAND ET	EFP	2017	M	91	3440	1565	0.12	69	0.14	66	M	1822	1.80	1.80	1.64	122	M	82	119	79	96	N	69	118	55	101	94	96	323	1286	99				
11	CANM0013024827	PROGENESIS KUDOS ET	SMX	2018	M	87	1111	2082	-0.20	51	0.00	67	M	445	0.85	1.40	1.18	118	N	61	129	68	103	M	65	111	53	105	90	92	328	1286	99				
12	840M3134408219	DE-SU JEDI JEFFRI 13610		2016	M	86	563	1665	-0.16	42	0.15	71	M	128	0.25	1.83	1.22	120	M	74	125	67	118	M	67	104							315	1285	99		
13	NLDM0965020507	WILLEM'S-HOEVE WOODY	CRV	2018	M	85	1195	1175	0.30	74	0.17	56	M	496	1.45	1.46	1.64	124	M	55	128	70	94	N	82	103	49	115	93	91	309	1285	99				
14	DEUM0770601887	SIEMERS RUW RAFTING ET	BAS	2017	M	87	1917	1293	0.28	77	0.18	61	M	946	1.84	1.86	1.92	112	M	67	119	68	101	M	71	102	32	109	90	93	312	1283	99				
15	840M3137908291	CO-OP BSF SURG SLAM DUNK-ET		2017	M	90	4974	1481	0.01	54	0.06	54	M	775	0.74	1.34	0.96	133	M	80	134	77	105	M	72	113			80	97	313	1283	99				
16	NLDM0742757381	K&L OH BELLWETHER-ET		2017	M	87	1267	543	0.52	72	0.32	50	M	439	1.57	1.53	1.37	121	M	61	131	72	113	M	71	107	39	106	93	93	312	1283	99				
17	840M3205704153	RMD-DOTTERER SSI GAMEDAY ET	WWS	2019	M	80	233	866	0.66	100	0.19	48	M	46	0.59	1.39	1.23	115	G	59	130	37	111	M	70	101			75	109	322	1282	99				
18	DEUM0359736504	PG SUPER UNO		2017	M	87	129	1736	-0.03	59	-0.05	50	M	79	0.15	1.13	0.82	117	M	63	132	72	116	M	65	112	33	120	91	90	319	1282	99				
19	840M3151003682	LEANINGHOUSE TAOS ET	WWS	2019	M	82	310	965	0.25	61	0.21	53	M	104	1.47	2.10	1.88	110	N	53	128	63	119	M	73	104	29	104	87	101	304	1282	99				
20	840M3129037884	MR SALVATORE ET	TRG	2015	M	94	3827	1616	-0.13	44	-0.11	40	M	1321	1.92	1.55	1.66	125	M	84	134	85	108	M	87	121	85	116	96	85	304	1282	99				
21	NLDM0872871665	SUMMERLAKE ET		2016	M	87	3842	989	0.56	94	0.23	56	M	1277	1.52	0.73	0.98	127	M	71	117	74	102	M	73	115	33	113	93	79	315	1280	99				
22	840M3146616075	GENOSOURCE GUZMAN ET		2018	M	84	825	1482	0.22	77	0.15	64	M	192	0.75	0.94	0.51	109	M	52	129	61	111	M	64	111							338	1279	99		
23	840M3143105085	WELCOME GODDARD 3571 ET	WWS	2017	M	88	4220	1449	0.29	84	0.09	57	M	271	0.70	0.53	0.45	115	M	72	131	74	111	M	69	116	48	99	88	103	336	1278	99				
24	840M3132350683	DELICIOUS H-NOON TAMPA ET	ALB	2018	M	86	1754	1628	-0.01	57	0.06	59	M	581	0.82	1.62	1.07	106	M	55	135	70	110	M	67	114	31	103	87	105	337	1278	99				
25	840M3141495129	SIEMERS DARWIN ET		2017	M	90	4152	1171	0.33	77	0.11	50	M	2139	1.38	2.00	1.91	111	M	79	124	74	113	M	80	109			90	111	312	1278	99				
26	NLDM0671125486	DELTA RELOADER		2016	M	85	706	968	0.16	51	0.04	36	M	494	1.94	0.74	1.12	126	M	59	138	70	115	M	69	113	41	124	93	89	298	1278	99				
27	840M3138499077	PEAK ALTAALUVE ET	EFP	2017	M	91	1664	1604	0.13	72	0.10	63	M	559	1.29	1.13	1.40	118	M	73	122	76	98	N	73	113	61	110	92	89	316	1277	99				
28	840M3142041203	TTM ACHIEVER EMERGE-ET		2017	M	84	637	1009	0.76	116	0.11	44	M	94	1.26	0.78	0.91	100	M	59	132	64	110	M	67	114							337	1276	99		
29	840M3200824445	PEAK ALTAZAZZLE ET	EFP	2018	M	86	376	690	0.79	106	0.30	53	M	86	0.33	1.62	1.17	110	N	55	119	66	110	M	76	111	36	114	87	118	323	1276	99				
30	840M3007971560	DELICIOUS BY-PASS-ET	ALB	2018	M	80	269	1683	0.16	78	0.02	57	M	48	-0.41	1.44	0.77	114	G	59	130	49	109	M	60	105			77	101	327	1276	99				
31	DEUM0540362468	CALVIN ET	CIP	2018	M	83	298	1442	0.18	71	0.09	57	M	228	1.47	1.02	1.18	110	M	53	127	63	105	M	72	121	36	115	87	107	327	1276	99				
32	840M3141608169	KINGS-RANSOM BIG DOLLARS ET	WWS	2017	M	87	2001	2022	-0.04	68	-0.05	59	M	264	-0.72	1.30	0.55	120	M	63	137	72	94	M	68	111	44	106	89	83	328	1275	99				
33	840M3142332520	PINE-TREE ACURA ET	ABS	2017	M	89	1335	1530	0.27	85	0.14	65	M	419	1.07	0.83	0.72	99	M	63	130	72	104	M	72	97	51	103	90	109	333	1274	99				
34	840M3142352961	S-S-I PR RENEGADE ET	WWS	2017	M	89	3013	852	0.49	81	0.25	54	M	957	1.60	1.68	1.62	99	M	66	124	72	117	M	79	102	31	108	90	96	309	1274	99				
35	NLDM0865720444	CASINO VDG MADRID ET	BAS	2017	M	90	5542	1489	0.21	77	0.11	60	M	2821	0.97	0.81	0.89	115	M	74	125	76	100	M	76	116	61	115	93	100	321	1273	99				
36	840M3132923889	PENN-ENGLAND BARCLAY-ET		2018	M	88	1857	1165	0.48	93	0.14	53	M	278	0.90	1.38	1.35	106	M	67	126	74	102	M	75	116	42	111	88	110	324	1272	99				
37	840M3143060606	DENOVO 2705 VENTURE ET	ABS	2017	M	87	4672	859	0.68	102	0.13	41	M	354	0.14	1.09	0.41	122	M	72	131	76	105	M	70	108	36	107	89	113	320	1272	99				
38	840M3130915927	COOKIECUTTER HIGH CARD-ET		2016	M	81	168	1648	-0.05	54	0.04	58	M	106	-0.10	1.47	0.80	117</																			



1000 Mejores toros por ICO (fiabilidad igual o superior al 80% en Producción o Tipo)

Orden	Nº Genealógico	Nombre	Casa Comercial	Año nacimiento	Producción								Tipo				Funcionales								ICO								
					Tipo Prueba	Fiabilidad	Hijas	kg Leche	% Grasa	kg Grasa	% Prot.	kg Prot.	Tipo Prueba	Hijas	IPP	ICU	IGT	RCS	Longev.		D.A.		FPD		ISP		VOR		IMCT _{LECHE}	ICO	Percentil		
																			Longev.	Fiabilidad	D.A.	Fiabilidad	Tipo Prueba	Fiabilidad	FPD	Fiabilidad	ISP	Fiabilidad				VOR	
41	840M3146922969	BOMAZ MONDOVI-ET		2017	M	81	254	1442	0.05	57	0.10	58	M	45	0.57	1.25	0.78	116	M	54	133	56	111	M	65	112					317	1271	99
42	DEUM1603891478	GERMAN BOY ET	BAS	2018	M	85	327	1650	0.37	101	0.03	57	M	158	1.45	1.59	1.67	105	M	59	111	68	98	M	70	105	41	105	89	106	312	1270	99
43	NLDM0882387482	DG OH DOBLE ET	ALB	2017	M	87	352	1073	0.18	58	0.08	43	M	109	1.35	1.56	1.40	118	M	57	131	66	106	M	69	113	43	123	89	82	301	1270	99
44	CANM0012789669	PROGENESIS HELIANTHUS		2017	M	80	146	1904	0.10	80	0.10	73	M	64	-0.38	1.89	1.52	96	M	53	123	54	102	M	63	117					335	1269	99
45	CANM0012857528	SILVERRIDGE V EINSTEIN ET	SMX	2018	M	90	1860	877	0.51	85	0.23	53	M	846	-0.27	1.33	0.97	121	M	59	127	74	112	M	75	108	55	103	92	95	304	1269	99
46	840M3147853518	S-S-I DEANO JAMARCO-ET		2017	M	88	608	1267	0.61	112	0.20	63	M	258	0.67	1.36	1.23	107	M	61	118	62	91	M	70	98			75	105	319	1268	99
47	840M3150701313	PEAK ALTAOLAF-ET		2018	M	89	1187	2064	0.02	77	-0.06	59	M	262	-0.83	1.05	0.27	118	G	59	125	64	107	M	71	111			76	107	327	1268	99
48	CANM0012857929	STE ODILE EXPANSION		2017	M	87	922	1466	-0.02	50	0.17	66	M	402	0.26	1.13	0.44	120	M	63	124	68	110	M	61	110	41	114	89	91	314	1268	99
49	CZEM0828262053	LA AXEL ET		2018	M	85	491	1430	0.22	75	0.01	47	M	369	0.72	1.40	1.30	115	M	59	128	66	106	N	57	101	38	107	91	92	300	1268	99
50	CANM0110807391	DEXPRO MOJO ETM	ABS	2018	M	90	1326	809	0.26	56	0.28	55	M	592	0.23	1.35	1.06	122	M	58	130	73	116	M	73	106	42	112	90	93	287	1268	99
51	CANM0012857690	PINE-TREE-I PURSUIT ET	SMX	2017	N	97	425	875	0.27	59	0.16	45	M	1301	1.28	1.57	1.61	114	M	76	140	76	107	N	86	108	79	106	94	122	307	1268	99
52	840M3131993295	LEANINGHOUSE BANDRS VAN-ET		2016	M	81	186	1344	0.31	82	0.14	59	M	94	0.47	0.95	0.89	115	M	62	122	57	111	M	59	103					306	1267	99
53	840M3202074756	REGAN-DANHOF CAPONE ET	WWS	2019	M	83	231	1628	0.02	61	0.14	68	M	82	1.92	1.63	1.68	98	G	64	121	58	106	M	76	110			71	103	312	1267	99
54	DEUM0360574938	YOUNGSTER		2018	M	88	2700	831	0.50	82	0.33	61	M	997	0.63	1.09	0.71	109	M	65	122	68	111	M	70	104	27	115	90	106	313	1267	99
55	840M3130996375	FINGER LOPEZ KING LOUIE ET	CRI	2017	M	87	3125	1642	0.12	72	0.01	54	M	78	0.82	1.08	0.77	114	M	75	129	71	104	M	69	111			56	98	316	1267	99
56	DEUM0360215365	GIN TONIC		2017	M	86	784	1355	0.14	64	0.09	54	M	216	1.07	0.97	0.90	124	M	57	124	68	104	M	68	100	37	112	91	73	289	1267	99
57	840M3145685913	T-SPRUCE RESLV RICHFIELD-ET		2017	M	84	358	970	0.19	55	0.27	60	M	71	0.26	1.98	1.38	127	M	56	129	58	102	M	66	112					295	1267	99
58	NLDM0750760847	VEENHUIZER K L JT JAKE ET	BAS	2016	N	86	251	1186	0.14	57	0.15	54	M	174	1.17	1.65	1.56	120	M	63	127	72	101	N	63	107	77	112	91	98	294	1267	99
59	CANM0012773216	SILVERRIDGE V TIMBERLAKE ET	SMX	2017	N	98	576	2034	-0.06	66	0.03	69	N	327	-0.81	1.62	0.98	112	N	65	122	76	102	N	82	115	85	106	96	103	328	1266	99
60	CANM0012610944	ALEXERIN CHARM		2017	M	87	1531	1221	0.27	73	0.17	58	M	412	0.44	1.03	0.79	114	M	57	123	68	111	M	66	110	33	113	91	93	310	1266	99
61	840M3133371300	S-S-I SILVER SONIC ET		2015	M	90	709	1121	0.38	81	0.03	39	M	317	1.44	1.36	1.17	119	M	74	126	70	110	M	75	99			82	107	290	1266	99
62	ITAM9991728770	GO-FARM BOSTON ET		2018	M	82	228	524	0.49	68	0.17	34	M	123	1.15	2.38	1.68	124	N	55	126	66	106	M	57	110	42	121	87	93	286	1266	99
63	NLDM0571956700	HEIDENSKIPSTER SALVADOR ET		2017	M	87	4755	852	0.34	66	0.02	30	M	1407	1.78	2.01	1.77	119	M	69	130	74	108	M	72	116	43	115	92	102	287	1266	99
64	840M3007971642	DELICIOUS CHARL HOLDON ET	ALB	2018	M	82	415	1472	0.25	80	0.07	55	M	62	-0.98	1.29	0.41	118	N	57	126	66	109	M	67	118	33	108	88	102	322	1265	99
65	ESPM9204523525	NEMO G SANTI ET	ABK	2017	N	95	271	1444	0.18	72	0.08	55	N	106	1.86	1.12	1.57	126	N	59	113	68	95	N	73	118	70	115	91	97	287	1265	99
66	DEUM0360385508	SUPREM		2017	M	89	1282	1772	-0.06	57	0.03	60	M	846	-0.16	1.14	0.86	115	M	67	125	76	108	M	71	106	33	118	93	100	301	1265	99
67	DEUM0770655539	NH NH Brightside		2018	M	80	116	1462	0.02	55	0.09	57	M	39	1.16	1.17	1.28	115	M	52	125	61	107	M	62	101	28	114	86	89	289	1265	99
68	DEUM1504336100	GARETT ET	BAS	2018	M	86	1421	1534	-0.17	36	0.09	59	M	447	1.40	1.42	1.41	125	M	53	122	61	110	M	60	113	28	108	86	97	286	1265	99
69	CANM0012843180	WESTCOAST RIVER ET	SMX	2018	M	88	1114	640	0.43	67	0.22	43	M	285	-0.30	1.69	0.85	131	M	57	127	68	116	M	71	110	42	112	90	91	285	1265	99
70	CANM0013098893	PROGENESIS MOTIVATED	SMX	2018	M	88	692	1464	0.10	63	0.25	75	M	219	0.31	1.10	1.01	110	M	57	119	66	110	M	71	101	44	104	90	101	308	1264	99
71	840M3142332528	PINE-TREE AGENCY-ET		2017	M	85	1304	1242	0.41	89	0.17	58	M	121	0.91	1.01	0.89	109	M	54	126	69	101	M	69	112					317	1264	99
72	LUXM0699597344	LIS GRANITO		2017	M	87	849	1110	0.25	66	0.12	49	M	303	0.39	1.50	1.07	128	M	61	124	72	107	M	68	94	41	108	92	82	283	1264	99
73	DEUM0122835602	SH GIGABYTE ET	BAS	2017	M	89	3987	1305	-0.06	40	0.04	46	M	1994	1.57	1.91	1.81	126	M	66	127	72	108	N	70	104	41	105	94	78	276	1264	99
74	840M3138483358	SIEMERS CHARLEY MERRYGUY ET	ALB	2016	M	89	2696	1904	0.10	80	0.01	63	M	989	0.24	1.24	0.81	111	M	77	123	74	93	M	74	107	73	104	92	101	320	1263	99
75	840M3007971552	DELICIOUS DYNASTY SAHAB	ALB	2018	M	85	272	1424	0.28	82	0.12	59	M	107	0.56	1.36	1.13	114	N	61	123	70	98	M	67	100	40	101	88	94	305	1263	99
76	840M3131532771	CRANEHILL ALTABIGBOY-ET		2017	M	84	1031	1337	0.28	78	0.13	57	M	53	0.45	1.12	0.62	108	M	67	130	68	106	M	68	112					318	1263	99
77	DEUM1404580609	LENOVO		2018	M	85	287	1012	0.50	89	0.18	52	M	105	0.46	1.15	0.82	109	M	57	130	66	104	M	64	107	32	106	89	103	312	1263	99
78	840M3144578369	BPS PANTHER FOXCATCHER-ET		2017	M	85	3176	1250	0.16	62	0.14	56	M	218	0.34	1.40	0.94	115	M	66	128	70											

1000 Mejores toros por ICO (fiabilidad igual o superior al 80% en Producción o Tipo)

Orden	Nº Genealógico	Nombre	Casa Comercial	Año nacimiento	Producción							Tipo				Funcionales							ICO										
					Tipo Prueba	Fiabilidad	Hijas	kg Leche	% Grasa	kg Grasa	% Prot.	kg Prot.	Tipo Prueba	Hijas	IPP	ICU	IGT	RCS	Longev.		D.A.		FPD		ISP		VOR		IMCT _{LECHE}	ICO	Percentil		
																			Longev.	Fiabilidad	Longev.	Fiabilidad	Tipo Prueba	Fiabilidad	FPD	Fiabilidad	ISP	Fiabilidad				VOR	
121	CANM0012642309	MIDLEE HOTLINE ANDY-ET		2017	M	85	155	1121	0.48	91	0.15	52	M	78	1.81	1.26	1.59	113	M	51	111	54	105	M	65	113			70	104	290	1256	99
122	840M3137616780	TAG-LANE DEFIANCE		2016	M	85	1661	1519	0.21	78	0.04	53	M	153	-0.01	0.70	0.31	122	M	76	126	71	104	M	67	104					303	1256	99
123	DEUM0953061754	RIA GIGANTIX		2017	M	86	563	1346	0.21	71	0.12	57	M	207	1.16	1.59	1.46	106	M	57	118	70	102	M	70	105	37	113	90	113	293	1256	99
124	DEUM0360848342	SAVELI		2017	M	85	407	1090	0.36	77	0.12	48	M	237	0.88	1.66	1.34	115	M	58	122	68	98	M	65	101	41	115	90	92	291	1256	99
125	840M3133064316	ENDCO SUPREME ET		2015	M	90	1837	906	0.29	63	0.24	55	M	748	0.40	1.24	0.87	127	M	80	121	77	106	M	75	105	34	112	93	91	282	1256	99
126	NLDM0629528835	DELTA ASSIST		2017	M	85	636	907	0.28	62	0.19	49	M	277	0.76	1.27	1.01	122	M	53	118	69	117	M	70	109	29	115	93	93	284	1256	99
127	840M3145229944	PEAK ALTARUBAN-ET		2017	M	89	927	964	0.37	73	0.07	39	M	711	0.78	1.65	1.44	117	M	66	133	70	105	M	75	106			85	115	288	1256	99
128	CANM0012379999	PROGENESIS SEDUCER ET		2015	M	90	991	1071	0.21	61	0.02	37	M	647	1.28	1.83	1.55	121	M	79	127	74	111	M	74	99			87	98	267	1256	99
129	840M3150607149	DENOVO 15069 YOHEI-ET		2018	M	86	335	1202	0.40	86	0.10	50	M	57	0.98	1.79	1.50	108	M	33	121		100	M	66	105			63	104	298	1255	99
130	DEUM0540402310	COL GREENWICH		2018	M	87	1014	910	0.32	66	0.25	56	M	583	1.51	0.79	0.72	112	M	59	122	70	115	M	70	109	37	106	91	87	296	1255	99
131	NLDM0634309966	RHALA RE BLEUS RED ET	ALB	2017	M	83	165	1762	-0.08	54	-0.08	48	M	35	0.52	0.88	0.67	118	N	53	127	65	112	M	55	109	39	108	87	91	289	1255	99
132	DEUM1405290977	TOPMODEL		2017	M	88	1757	550	0.60	80	0.30	48	M	681	0.76	1.47	1.24	113	M	65	122	72	112	M	74	110	39	111	93	86	284	1255	99
133	CANM0012719303	PROGENESIS HITECH ET	SMX	2017	N	97	341	1137	0.14	56	0.08	45	M	509	0.14	1.94	1.11	123	M	69	124	72	114	M	70	117	80	104	89	95	283	1255	99
134	ESPM9204634816	SALVUS ET	XF	2017	N	97	511	1520	-0.24	28	-0.08	40	N	252	1.01	1.87	1.36	132	N	57	124	66	108	N	88	108	87	120	93	74	251	1255	99
135	840M3138510980	BLUMENFELD GDANC RUMBLE-ET		2016	M	89	1327	746	0.51	79	0.20	45	M	231	0.62	1.48	1.18	123	M	76	130	71	99	M	72	86			75	106	280	1254	99
136	FINM0000098899	VH Viking Phython Panthon		2018	M	80	190	1122	0.02	42	0.11	48	M	49	1.06	0.91	0.59	131	M	48	124	63	110	M	56	111	27	119	89	87	280	1254	99
137	840M3130915863	COOKIECUTTER JDI HODEDOE		2016	M	87	971	667	0.28	52	0.22	44	M	318	-0.21	1.88	1.19	117	M	76	131	76	121	M	70	108	47	113	90	93	273	1254	99
138	USAM0144595136	WA-DEL ROLAN HAWK-ET		2018	M	80	81	268	0.93	101	0.38	46	M	80	0.95	1.67	1.43	117	M	31	117	56	106	M	60	113			65	103	293	1253	99
139	840M3132356892	KINGS-RANSOM H DOWNLOAD-ET		2015	M	85	143	763	0.48	77	0.16	41	M	86	0.74	1.45	1.36	122	M	60	126	57	109	M	63	103			70	97	268	1253	99
140	DEUM0539536462	SHV EUCLAN		2017	M	87	1583	1120	0.21	63	0.08	45	M	546	1.67	1.55	1.75	113	M	67	118	72	110	M	70	114	37	115	91	110	272	1253	99
141	DEUM0360044741	WEH INTERCITY		2018	M	85	610	1236	0.12	57	0.01	41	M	285	1.01	1.60	1.53	130	M	59	121	70	109	M	69	113	44	102	91	97	268	1253	99
142	ESPM9204741024	PALMER ET	XF	2018	N	91	148	925	-0.04	29	0.13	44	N	76	1.59	2.34	2.15	115	N	55	126	65	112	N	93	108	63	121	88	100	260	1253	99
143	ESPM9204828913	TIRSVAD HOTSPOT HONDO ET	XF	2019	N	80	37	672	0.05	29	0.14	36	N	25	2.00	1.73	1.69	118	N	53	130	63	123	N	90	119	53	119	87	99	263	1253	99
144	DNKM0000259048	Saleno		2016	M	86	1273	1613	0.06	65	0.19	73	M	581	0.89	1.58	1.45	105	M	68	115	66	94	M	69	105	27	106	90	109	296	1252	99
145	ESPM9204628506	MANDY KODAK ET	ABK	2017	N	93	165	1736	0.12	76	0.01	57	N	106	0.42	0.98	1.22	118	N	55	116	65	99	M	55	101	60	108	92	109	282	1252	99
146	840M3131058506	HOLLERMANN RAGEN SUMAC ET	ALB	2017	M	82	370	1979	0.00	71	-0.09	53	N	21	0.02	1.59	0.85	121	M	56	117	63	98	M	53	102	58	100	84	99	290	1252	99
147	840M3145288734	RI-VAL-RE RADICAL-ET		2017	M	89	2444	727	0.79	107	0.13	37	M	297	0.93	1.52	1.26	113	M	77	122	74	102	M	69	107			77	108	296	1252	99
148	DNKM3372306784	Stronghold		2015	M	87	532	1302	0.04	51	0.10	53	M	132	-0.06	0.82	0.40	122	M	69	127	72	111	M	67	106	45	119	91	87	284	1252	99
149	NLDM0932189349	NL932189349		2018	M	78	690	880	0.25	58	0.17	46	M	242	1.06	0.80	0.65	122	M	48	129	66	110	M	66	107	28	113	91	98	288	1252	99
150	ESPM9204595970	HUNTER K&L SV ADRIAN SALVATIER	XF	2017	N	93	164	993	0.13	49	0.12	45	N	85	1.13	1.40	0.90	125	N	57	123	66	107	N	82	116	60	120	90	88	275	1252	99
151	DEUM0360044875	CHARKING ET	BAS	2017	M	87	416	962	0.26	62	0.03	34	M	190	0.58	1.65	1.17	132	M	63	122	72	111	M	65	99	33	111	91	90	259	1252	99
152	DEUM0122835701	SH Sagun		2018	M	85	199	597	0.33	55	0.23	43	M	148	0.97	2.00	1.60	119	M	57	125	66	113	M	62	107	37	111	90	97	273	1252	99
153	NLDM0879587024	VLGABERG DROST ET	CRV	2017	M	87	927	558	0.38	58	0.22	41	M	451	1.05	1.83	1.59	129	M	53	120	68	107	N	66	108	58	119	93	80	263	1252	99
154	NLDM0663498659	NL663498659		2017	M	87	123	834	0.22	53	0.09	36	M	86	0.95	1.23	0.92	127	M	61	133	70	110	M	63	109	43	112	91	86	274	1252	99
155	840M3141428562	OCD LEGENDARY COFFEE ET		2017	M	90	3960	623	0.62	85	0.24	45	M	1096	0.67	1.61	1.45	109	M	82	132	76	103	M	71	102			81	109	291	1251	99
156	840M3130915944	COOKIECUTTER LGND HUSKY ET	WWS	2017	N	98	543	1488	-0.08	45	-0.07	40	N	368	-0.95	1.92	0.93	117	N	67	135	74	114	N	78	102	77	114	95	96	278	1251	99
157	NLDM0576852597	CAUDUMER SOLITAIR P RED ET	BAS	2018	M	89	2464	832	0.16	46	0.15	43	M	1254	1.24	1.41	1.16	119	M	64	134	72	106	M	78	126	51	116	92	104	293	1251	99
158	NLDM0714486596	FUSION ET		2017	M	87	2892	727	0.15	41	0.10	34	M	782	2.07	1.59	1.91	116	M	68	135	72	108	M	73	100	42	122	92	110	254	1251	99
159	ESPM2704487908	GRILO SANRECAM LUCKY ET	ASC	2017	N	85	73	1524	0.16	72	0.09	59	N	24	0.93	1.22	1.21	107	N	59	112	68	103	M	67	109	45	118	89	98	284	1250	99
160	840M3149432259	WINSTAR ANISTON-ET		2018	M	83	450	693	0.78	105	0.17	40	M	78	0.24	1.02	0.71	112	M	40	129	59	105	M	66	106					297	1250	99



1000 Mejores toros por ICO (fiabilidad igual o superior al 80% en Producción o Tipo)

Orden	Nº Genealógico	Nombre	Casa Comercial	Año nacimiento	Producción										Tipo				Funcionales										ICO				
					Tipo Prueba	Fiabilidad	Hijas	kg Leche	% Grasa	kg Grasa	% Prot.	kg Prot.	Tipo Prueba	Hijas	IPP	ICU	IGT	RCS	Longev.		D.A.		FPD		ISP		VOR		IMCT _{LECHE}	ICO	Percentil		
																			Longev.	Fiabilidad	D.A.	Fiabilidad	Tipo Prueba	Fiabilidad	FPD	Fiabilidad	ISP	Fiabilidad				VOR	
201	840M3150607206	DENOVO 15126 MACHETE ET	ABS	2018	M	85	546	311	0.62	72	0.26	36	M	182	0.67	1.92	1.43	120	N	59	128	68	110	M	63	95	31	106	88	114	260	1247	99
202	840M3142935459	OCD SHERPA- ET	SMX	2017	M	87	1786	690	0.14	39	0.24	47	M	461	0.99	1.67	1.43	122	N	59	126	72	118	M	67	107	30	107	88	76	259	1247	99
203	DEUM0360157714	SLATE ET		2017	M	87	1730	678	0.13	37	0.13	35	M	517	1.21	1.47	1.47	125	M	66	128	72	122	M	72	122	39	116	92	80	255	1247	99
204	840M3133065179	MR MONSTER ET	TRG	2016	M	89	635	2002	-0.11	59	0.04	69	M	141	-0.34	1.44	1.04	116	M	73	113	74	97	M	69	91	45	107	89	90	268	1246	99
205	CANM0012789815	PROGENESIS OCEANUS		2017	M	82	343	1841	0.02	68	0.04	64	M	52	0.31	1.14	1.28	97	M	45	127	59	100	M	64	103				298	1246	99	
206	840M3141494485	DENOVO 7899 ARCHER ET	ABS	2017	M	87	1587	793	0.55	85	0.32	59	M	257	0.54	0.91	0.78	112	M	76	121	74	104	M	67	109	36	102	89	95	295	1246	99
207	840M3141559616	DE-SU 14222 KENOBI ET	ABS	2017	M	91	4970	902	0.28	62	0.28	59	M	1823	-0.86	1.67	0.83	116	M	84	130	80	104	M	76	121	57	104	92	95	295	1246	99
208	CANM0109603329	LESPERRON SUCCESSOR ETM	SMX	2016	M	92	745	1412	0.01	52	0.10	57	M	444	-0.44	1.25	0.77	120	M	77	119	78	114	M	73	101	47	111	94	73	266	1246	99
209	DEUM0361195337	BELAMI		2018	M	85	572	1109	0.20	61	0.14	51	M	436	0.87	1.17	0.78	106	M	57	129	67	109	M	71	108	25	108	89	102	289	1246	99
210	NLDM0679520401	HOGERHORST DG OH RUBELS-RED	ABS	2018	M	90	2244	877	0.34	67	0.19	48	M	1171	0.72	1.49	1.49	118	M	73	123	75	99	M	78	101	39	117	93	93	268	1246	99
211	DEUM0123048166	Yamaha		2018	M	83	204	1331	0.11	60	0.01	44	M	50	1.29	1.10	0.99	109	M	50	124	60	112	M	58	109	25	111	85	115	278	1246	99
212	840M3146182764	JON-LU SALV ANSWER-RED-ET		2017	M	86	334	1283	0.06	52	0.01	42	M	62	1.31	1.38	1.26	125	M	48	127	58	103	M	71	122				279	1246	99	
213	840M3133735619	S-S-I HEINZ VIKING-ET		2015	M	81	192	1118	0.15	56	0.05	42	M	66	0.54	1.14	0.89	116	M	63	136	57	111	M	61	100				272	1246	99	
214	CANM0012529317	PROGENESIS PASSPORT		2016	M	85	127	1623	-0.23	32	-0.02	50	M	86	0.24	1.83	1.45	128	M	56	125	59	108	M	66	100			72	94	251	1246	99
215	840M3132991895	G-DERUYTER ALTATNT-ET		2016	M	90	1164	1328	-0.19	27	0.09	53	M	132	0.10	2.11	1.23	120	M	76	124	76	120	M	74	102			81	97	262	1246	99
216	840M3149758630	OCD YODA LIGHTYEAR-ET		2018	M	86	569	293	0.63	72	0.16	26	M	109	0.86	1.90	1.39	119	M	57	133	66	113	M	68	103	29	106	89	104	263	1246	99
217	840M3141559659	DENOVO 14265 ATTICUS ET	ABS	2017	M	89	1022	496	0.35	53	0.11	27	M	106	0.41	1.55	0.84	129	M	73	137	74	112	M	72	107	49	114	91	105	264	1246	99
218	DNKM0000259312	ANDERSTRUP KENSINGTON ET		2017	M	87	2182	1124	0.31	73	0.24	62	M	947	1.01	0.83	0.88	119	M	69	113	72	101	M	70	98	41	106	92	90	272	1246	99
219	CANM0012923566	STANTONS CHARLEY YOUR CALL		2018	M	87	2904	1095	0.49	91	0.13	49	M	78	0.83	0.82	0.77	101	M	69	129	71	103	M	69	100				298	1245	99	
220	DNKM0000259816	VH ANDERSTRUP CHARLEY CASSIDY	GLO	2017	M	85	3448	865	0.18	50	0.22	51	M	1343	0.09	0.90	0.50	122	M	63	127	72	119	M	61	114	33	108	93	95	277	1245	99
221	ESPM9204631169	CLEVELAND SALARIO ET	XF	2017	N	98	799	1113	0.11	52	0.08	45	N	428	1.40	1.53	1.54	124	N	57	116	65	109	N	88	120	89	110	95	100	264	1245	99
222	CANM0012948845	PROGENESIS PERSUASIVE ET	SMX	2017	M	85	113	775	0.33	62	0.16	42	N	22	0.38	1.16	0.72	121	M	57	126	66	113	M	64	111	55	114	88	93	273	1245	99
223	ESPM9204739617	MUGABE ET		2018	M	80	56	1455	-0.15	36	0.02	49	N	45	0.46	1.37	1.05	116	N	52	128	61	113	N	52	109	32	112	86	100	273	1245	99
224	840M3148279820	TWIN-RIDGE REVELATION- ET	WWS	2018	M	85	425	869	0.20	52	0.11	40	M	99	0.46	1.84	1.34	122	N	57	131	66	103	N	68	114	43	113	88	98	271	1245	99
225	NLDM0928772508	DG R NEW YORK ET	ALB	2015	M	89	2419	1439	-0.20	30	-0.01	45	M	728	0.69	1.22	1.01	120	M	73	124	76	117	M	65	112	45	123	93	91	259	1245	99
226	840M3134545080	PLAIN-KNOLL MODESTY HONOR		2017	M	85	1268	804	0.30	60	0.07	33	M	98	1.03	1.56	1.21	117	M	73	138	70	107	M	68	107				275	1245	99	
227	840M3145240036	G-DERUYTER ALTACURRY-ET		2017	M	85	1135	671	0.26	51	0.18	40	M	147	0.18	1.14	0.78	131	M	68	130	72	121	M	70	107	33	100	88	87	254	1245	99
228	ESPM9204595969	GYMNAST GENIAL ET	XF	2017	N	99	1638	1657	0.08	68	0.05	59	N	913	0.67	1.79	1.50	125	N	57	109	66	88	N	94	114	95	103	98	64	260	1244	99
229	840M3141494296	ABS CRIMSON ET	ABS	2017	M	91	7399	968	0.45	82	0.18	50	M	2360	0.34	0.76	0.56	116	M	86	128	80	103	M	79	105	62	99	94	107	287	1244	99
230	CANM0012380013	PROGENESIS WIZARD		2015	M	87	347	1795	-0.08	55	-0.05	52	M	273	0.13	1.14	0.50	117	M	69	120	65	113	M	71	110			81	106	291	1244	99
231	840M3014562341	SANDY-VALLEY LOTTERY-ET		2016	M	90	1563	681	0.55	81	0.27	50	M	346	0.51	1.47	1.16	113	M	78	127	76	100	M	70	105			84	113	291	1244	99
232	DEUM0359556232	GGA KEITH ET		2017	M	89	3690	1375	0.02	51	0.14	60	M	1682	1.15	1.29	1.27	115	M	71	121	74	98	M	76	98	41	108	94	96	273	1244	99
233	DEUM0122828441	OUTLANDER		2017	M	87	910	1376	0.09	59	0.06	51	M	259	0.60	1.73	1.32	121	M	66	115	72	106	M	66	102	44	103	91	103	263	1244	99
234	CANM0012789861	PROGENESIS PORTRAIT		2017	M	84	103	646	0.60	84	0.22	44	M	95	0.75	1.17	1.40	107	M	48	129	55	110	M	66	113			71	105	287	1244	99
235	DEUM0361346000	Ravelin		2018	M	82	133	1493	-0.04	49	0.03	51	M	93	0.42	1.67	0.95	115	M	55	123	63	105	M	62	101	27	109	87	100	279	1244	99
236	840M3137916633	OCD FRANCHISE RIO ET		2016	M	90	4390	1328	0.10	58	0.00	43	M	814	0.80	1.13	1.02	110	M	79	128	74	118	M	77	120				286	1244	99	
237	840M3206144957	BLUMENFELD RENEGAD AHEAD- ET		2019	M	83	622	318	0.74	84	0.29	39	M	185	1.18	1.63	1.40	107	G	59	127	45	113	M	69	105			76	99	274	1244	99
238	CANM0110514149	LESPERRON CROTAU ZOOM RED ET	SMX	2017	M	88	622	1281	0.14	61	-0.04	37	M	120	1.47	1.42	1.46	116	M	61	127	70	98	M	71	111	43	115	91	89	273	1244	99
239	840M3132632974	CO-OP JUMP HANCOCK ET	CRI	2016	M	82	131	1392	0.01	51	-0.06	38	N	21	0.74	1.22	0.92	111	M	59	137	66	107	M	59	112	42	110	87	110	292	1244	99
240	NLDM0715952043	SCHREUR SHIMMER-ET	ABS	2017	N	98	510	1411	-0.06	44	-0.03	42	M	1064	2.11	1.34	1.73	113	M	66	127	74	97	N	80	110	75	122	93	99	265	1244	99

1000 Mejores toros por ICO (fiabilidad igual o superior al 80% en Producción o Tipo)

Orden	Nº Genealógico	Nombre	Casa Comercial	Año nacimiento	Producción							Tipo				Funcionales							ICO								
					Tipo Prueba	Fiabilidad	Hijas	kg Leche	% Grasa	kg Grasa	% Prot.	kg Prot.	Tipo Prueba	Hijas	IPP	ICU	IGT	RCS	Longev.		D.A.		FPD		ISP		VOR		IMCT _{LECHE}	ICO	Percentil
																			Longev.	Fiabilidad	Longev.	Fiabilidad	Longev.	Fiabilidad	Longev.	Fiabilidad	Longev.	Fiabilidad			
241	840M3134652431	BLUMENFELD JEDI REASON ET		2016	M 88	1037	1056	-0.04	34	0.12	47	M 265	0.12	2.03	1.14	127	M 77	130	73	110	M 70	92					254	1244	99		
242	NLDM0883219744	SPARK RED ET		2017	M 89	2209	1415	-0.23	25	0.00	46	M 843	1.80	1.24	1.37	124	M 68	123	74	114	M 74	115	55	109	93	95	264	1244	99		
243	NLDM0946221484	DELTA TREASURE ET	CRV	2016	M 88	4461	231	0.16	24	0.11	19	M 2496	1.56	1.44	1.34	128	M 71	139	74	127	N 66	111	57	125	94	99	242	1244	99		
244	840M3132919690	MCNALLAN MATTERS ELWOOD-ET		2017	M 86	2033	843	0.76	109	0.25	53	M 174	0.61	0.90	1.04	109	M 60	112	68	104	M 68	115					288	1243	99		
245	USAM0074345921	HURTGENLEA MONT LEMANS ET	CRI	2017	M 85	3071	1228	0.43	90	0.10	51	M 72	-0.05	0.75	0.37	114	M 76	124	73	102	M 69	108					299	1243	99		
246	840M3129237138	T-SPRUCE SPODE 473-ET		2015	M 83	297	1295	0.19	67	0.19	62	M 66	0.74	0.87	0.82	125	M 69	115	64	98	M 65	102					274	1243	99		
247	DEUM0123031041	KAX KAX Gamboa		2017	M 85	484	1375	0.14	65	0.13	59	M 229	0.48	1.70	1.47	115	M 60	108	68	102	M 70	111	37	115	91	107	276	1243	99		
248	DNKM0000259122	VH BOSMAN BAHRAIN		2016	M 85	4934	946	0.32	67	0.31	63	M 1796	1.20	-0.14	-0.05	115	M 62	122	73	111	M 71	109	28	105	94	105	297	1243	99		
249	CANM0013024672	PROGENESIS MENDEL ET	SMX	2018	M 87	313	1066	0.36	76	0.15	50	M 213	0.23	1.08	0.94	122	M 55	119	65	102	M 69	99	55	109	90	93	267	1243	99		
250	840M3140616195	SANDY-VALLEY FS CAMDEN ET		2017	M 88	2198	733	0.60	88	0.20	44	M 428	-0.05	1.50	1.06	121	M 80	113	76	116	M 69	103			69	94	264	1243	99		
251	840M3135245897	ABS NEDREBO ET	ABS	2016	M 87	757	1882	-0.21	43	-0.07	53	M 56	0.14	1.09	0.69	122	M 71	129	72	92	M 68	107	37	117	88	91	278	1243	99		
252	840M3150307024	BOMAZ FASTBALL ET	SMX	2018	M 87	574	1528	0.04	59	-0.07	41	M 233	0.87	1.51	0.96	105	M 61	130	70	105	M 71	108	46	109	90	117	289	1243	99		
253	DEUM0540130080	WIL INTRO	BAS	2018	M 87	1222	512	0.48	67	0.24	41	M 422	0.82	1.79	1.35	110	M 61	131	72	110	M 70	103	46	104	92	101	272	1243	99		
254	DEUM0360408598	RUH SULLIVAN		2017	M 87	6077	1338	-0.07	40	0.03	46	M 1733	0.03	1.36	0.80	118	M 70	130	74	110	M 72	111	33	118	92	85	273	1243	99		
255	ESPM9204631170	K&L POPPE GOAL	XF	2017	N 99	1163	995	0.14	50	0.05	38	N 554	1.52	2.07	1.83	118	N 55	121	65	105	N 93	95	92	115	97	115	255	1243	99		
256	840M3143721862	S-S-I MAGEE TRIUMPH ET	WWS	2017	M 83	587	1112	0.02	42	0.04	40	M 65	0.86	1.51	1.25	113	M 62	134	63	112	M 66	111	24	111	82	107	272	1243	99		
257	840M3134652407	BLUMENFELD JEDI RESOLVE ET	WWS	2016	M 90	2690	798	0.16	45	0.13	39	M 999	-0.08	1.84	1.09	118	M 81	139	77	113	M 74	106	46	103	89	111	263	1243	99		
258	DEUM0360558209	GREATBOY		2017	M 87	1119	587	0.31	52	0.18	37	M 482	0.67	1.94	1.55	115	M 63	130	74	112	M 71	119	41	116	92	94	267	1243	99		
259	NLDM0667323913	NEWHOUSE JAYVANO		2018	M 88	1074	635	0.12	35	0.24	45	M 432	1.51	1.14	1.18	113	M 55	128	70	117	M 76	112	36	128	92	102	269	1243	99		
260	CANM0012857537	SILVERRIDGE V CIRCUS ET	SMX	2018	M 90	1368	1230	0.44	92	0.17	58	M 531	0.21	1.38	1.47	106	M 59	119	72	96	M 78	102	42	98	92	111	279	1242	99		
261	FRAM4472336257	MEGABIT		2016	M 82	4902	1276	0.12	59	0.28	72	M 1639	0.34	0.87	0.62	120	M 53	110	66	99	M 52	106	30	116	87	85	279	1242	99		
262	840M3141559498	DE-SU FRAZZ TAHITI 14104 ET	WWS	2017	N 94	203	1323	0.23	72	0.08	51	M 1535	-0.14	1.10	0.62	104	M 77	132	76	101	N 72	114	79	110	90	114	301	1242	99		
263	840M3140986372	PEAK ALTADATELINE ET	EFP	2017	N 95	252	1420	0.06	57	0.12	59	M 4834	1.42	1.93	1.74	130	M 85	106	76	96	N 82	115	73	91	95	97	257	1242	99		
264	840M3138483004	SIEMERS FLAGSHIP MERCY-ET		2016	M 83	248	1266	0.17	64	0.08	50	M 90	-0.58	1.33	0.66	111	M 66	133	61	108	M 62	101					282	1242	99		
265	840M3134408207	DE-SU ALTME JARVIS 13598-ET		2016	M 83	94	786	0.37	66	0.17	43	M 79	0.40	1.88	1.10	118	M 56	117	55	119	M 61	107			70	97	262	1242	99		
266	840M3129015960	S-S-I PENLEY ALL STAR ET		2015	M 92	3754	1340	-0.04	44	0.05	49	M 1689	1.07	1.12	1.15	125	M 83	120	78	107	M 79	107	26	111	94	96	258	1242	99		
267	840M3143383922	BOMAZ ALTACABOT ET		2017	M 87	2451	168	0.74	78	0.37	42	M 464	0.86	1.27	0.71	123	M 77	123	75	113	M 73	119			65	96	277	1242	99		
268	840M3133120511	S-S-I BG LAIDLAW EZRA-ET		2016	M 84	603	1077	0.14	53	0.07	42	M 90	0.93	1.17	0.95	123	M 70	128	67	110	M 68	108					271	1242	99		
269	NLDM0685695296	TOSCO		2017	M 87	2222	549	0.53	73	0.18	36	M 1183	1.46	1.56	1.04	104	M 67	128	70	106	M 73	123	39	121	92	90	290	1242	99		
270	840M3142181239	PEAK ALTAAGOTADO ET	EFP	2017	M 91	2526	950	0.32	68	0.01	32	M 401	0.29	1.22	0.51	121	M 76	131	75	108	M 75	110	43	112	89	102	277	1242	99		
271	840M3141559814	DENOVO 14420 PROFOUND-ET		2017	M 85	716	954	0.10	45	0.12	44	M 355	0.35	1.84	1.39	126	M 57	126	66	110	M 62	115	33	103	86	93	262	1242	99		
272	ESPM9204631173	SALVAT RED ET		2017	N 85	71	1579	-0.27	26	-0.04	46	N 36	1.18	1.16	0.86	131	N 55	118	65	107	N 75	115	59	124	88	88	252	1242	99		
273	840M3141559636	DENOVO 14242 KOKOMO ET	ABS	2017	M 90	2748	1044	0.07	45	0.00	34	M 745	1.39	1.43	1.43	116	M 74	131	77	117	M 75	102	35	104	94	109	254	1242	99		
274	840M3136040254	LADYS-MANOR BAND SEASAW ET		2016	M 80	181	504	0.39	57	0.17	34	M 53	0.88	1.34	1.15	126	M 60	130	56	118	M 63	109					257	1242	99		
275	DEUM0360992524	GGA PADDY		2018	M 80	83	965	-0.18	15	0.20	52	M 20	1.23	1.73	1.41	110	M 53	129	63	119	M 70	104	41	120	87	107	265	1242	99		
276	840M3145627373	DENOVO 14699 AURORA-ET		2017	M 83	638	1285	0.43	93	0.12	55	M 60	0.04	0.51	0.15	102	M 48	122	61	110	M 66	107					306	1241	99		
277	840M3137661386	SEAGULL-BAY AMAZON ET	ABS	2017	M 87	2217	1115	0.51	94	0.19	56	M 875	0.34	0.72	0.55	108	M 66	120	75	98	M 68	115	59	106	88	103	302	1241	99		
278	840M3128557458	ABS MOONGLOW-ET		2015	M 90	3294	1479	0.10	64	0.20	70	M 996	0.09	0.83	0.59	108	M 88	121	80	103	M 73	114			78	103	297	1241	99		
279	840M3132353282	MR WINGS NORTON ET	ALB	2017	M 86	2675	1264	0.23	70	0.20	63	M 340	0.46	0.92	0.67	110	M 69	123	72	98	M 69	116	61	103	87	98	299	1241	99		
280	840M3141494407	ABS ZEBEDEE ET	ABS	2017	M 91	3273	830	0.59	91	0.25	53	M 1102	0.06	1.45	1.16	112	M 81	121	78	99	M 75	106	43	99	93	104	286	1241	99		



1000 Mejores toros por ICO (fiabilidad igual o superior al 80% en Producción o Tipo)

Orden	Nº Genealógico	Nombre	Casa Comercial	Año nacimiento	Producción										Tipo				Funcionales										ICO				
					Tipo Prueba	Fiabilidad	Hijas	kg Leche	% Grasa	kg Grasa	% Prot.	kg Prot.	Tipo Prueba	Hijas	IPP	ICU	IGT	RCS	Longev.		D.A.		FPD		ISP		VOR		IMCT _{LECHE}	ICO	Percentil		
																			Longev.	Fiabilidad	Longev.	Fiabilidad	D.A.	Tipo Prueba	Fiabilidad	FPD	Fiabilidad	ISP				Fiabilidad	VOR
281	DEUM0359771123	GYPST		2017	M	87	637	1799	-0.13	50	0.08	67	M	481	0.94	0.95	0.84	104	M	60	116	68	104	M	69	111	37	113	91	94	288	1241	99
282	840M3203845363	STGEN IDEALIST ET	DIS	2018	M	82	285	1257	0.27	74	0.11	52	M	67	0.17	1.07	0.57	106	N	57	123	66	107	M	65	105	30	110	88	92	289	1241	99
283	CANM0012948857	PEAK ALTAKLAEO-ET		2017	M	90	3197	706	0.48	74	0.31	55	M	898	-1.24	1.28	0.47	114	M	62	129	75	112	M	71	124	42	104	90	100	297	1241	99
284	840M3142490274	T-SPRUCE FRAZZLED LOUIE- ET	WWS	2017	M	87	1932	1370	0.11	61	0.05	50	M	390	0.09	1.21	0.91	130	M	75	124	74	91	M	70	97	46	108	89	100	264	1241	99
285	840M3132923887	ENGLAND-AMMON BANJO-P- ET	WWS	2018	M	81	343	879	0.31	64	0.23	53	M	84	0.54	1.70	1.33	110	M	48	114	61	119	M	67	108	28	104	84	105	267	1241	99
286	840M3151783891	WELCOME-TEL HEART 85635-ET		2019	M	82	194	971	0.22	58	0.15	47	M	65	0.70	1.75	1.49	117	G	62	123	56	109	M	73	103		68	103	265	1241	99	
287	840M3143060650	DENOVO 2749 MONONA ET	ABS	2017	M	86	697	531	0.49	68	0.26	44	M	65	1.06	1.28	0.98	106	M	60	133	66	107	M	69	118	41	109	86	113	291	1241	99
288	840M3143383967	Bomaz VH Raggat ET		2017	M	85	372	643	0.31	55	0.28	50	M	151	0.63	1.38	1.04	118	N	55	116	68	119	M	61	117	32	115	91	90	264	1241	99
289	CHEM0135290489	Claynook RANDY SG		2017	M	80	251	752	0.26	54	0.22	47	M	187	1.49	1.22	1.10	123	M	45	120	59	114	M	68	118		79	103	266	1241	99	
290	CANM0013024693	PROGENESIS BLIZZARD ET	SMX	2018	M	90	3343	210	0.73	79	0.30	36	M	701	0.24	2.01	1.52	124	M	59	124	74	106	N	79	108	65	107	90	91	256	1241	99
291	840M3143383929	BOMAZ BLOWTORCH PRINGLE-ET		2017	M	85	3217	924	0.86	123	0.24	55	M	52	0.18	0.67	0.43	95	M	75	117	72	103	M	69	112				313	1240	99	
292	840M3146922986	BOMAZ MONTREAL-ET		2017	M	86	1950	567	0.96	117	0.33	52	M	62	0.43	0.62	0.45	95	M	68	130	72	97	M	68	116				316	1240	99	
293	840M3145335309	BLUMENFELD IMPERIAL- ET	SMX	2017	M	89	1314	1622	0.21	82	0.06	59	M	696	1.21	1.59	1.74	96	M	59	114	72	98	M	73	110	56	97	92	112	290	1240	99
294	840M3139051904	S-S-I PR CHINCHI CHARGER-ET		2016	M	82	234	1152	0.44	88	0.10	48	M	105	0.86	1.26	1.16	113	M	65	118	61	98	M	63	97				272	1240	99	
295	840M3132352752	ST GEN R-HAZE RAPID ET	DIS	2017	N	95	267	1055	0.37	77	0.16	51	N	118	1.46	1.40	1.69	96	N	69	120	76	104	N	79	109	72	111	93	117	289	1240	99
296	CANM0012608917	PROGENESIS KRISTOFF ET	SMX	2016	M	90	4064	1322	0.13	62	0.09	53	M	1395	0.54	1.15	1.09	116	M	78	118	79	107	N	67	115	62	106	92	95	271	1240	99
297	840M3138766402	MR CHARLEY ITS ME-ET		2017	M	83	160	1355	0.08	57	0.09	54	M	49	0.52	1.17		121	M	48	121	66	104	M	61	109				276	1240	99	
298	840M3138766487	TRIPLECROWN SHALOM-P-ET		2017	M	85	1125	1133	0.24	66	0.11	48	M	106	0.42	1.28	0.90	102	M	66	138	68	102	M	67	107				293	1240	99	
299	840M3132353658	TJR NOBLE IRVINE ET	DIS	2017	M	87	1355	1406	0.04	55	0.02	48	M	31	-0.45	1.82	1.03	106	M	57	130	72	111	M	69	112	44	104	89	102	286	1240	99
300	DEUM0540677484	DE540677484 ET		2019	M	80	184	724	0.36	63	0.21	45	M	84	0.28	1.70	1.29	118	N	52	124	60	111	M	52	114	29	103	85	90	269	1240	99
301	NLDM0731719510	WILLEM'S-HOEVE RAPPER		2018	M	83	154	742	0.34	62	0.17	42	M	24	1.43	1.05	1.11	117	M	55	128	68	103	M	67	106	40	113	90	102	266	1240	99
302	FRAM6771251971	MASSERAN		2016	M	85	355	1136	0.02	43	0.09	46	M	56	0.42	1.41	1.18	133	M	57	119	68	108	M	71	95	42	111	90	72	242	1240	99
303	DEUM1082601383	DE01082601383 ET		2017	M	88	914	1257	-0.02	43	0.00	41	M	426	1.05	2.06	1.78	108	M	55	125	66	115	M	73	113	33	106	90	115	261	1240	99
304	DEUM1305754993	MPH Sezuan		2018	M	81	134	296	0.43	53	0.31	40	M	72	0.32	1.47	1.09	131	M	52	128	61	112	M	69	113	27	110	86	100	253	1240	99
305	840M3140616194	SANDY-VALLEY LICORICE ET	SMX	2017	M	90	1330	397	0.38	52	0.24	37	M	771	0.43	1.99	1.61	118	M	67	124	76	121	M	74	105	33	115	94	113	248	1240	99
306	DNKM0000258816	VH TOLSTRUP PENLEY PYTHON		2016	M	87	5957	736	0.12	39	0.11	35	M	2461	0.79	1.66	1.26	123	M	70	126	74	111	M	68	102	29	130	94	96	253	1240	99
307	840M3138037833	S-S-I OUTSIDERS NUGENT ET		2016	M	81	98	1382	0.31	83	0.13	59	M	82	0.47	1.02	0.84	106	M	50	116	63	102						283	1239	99		
308	DNKM0000259116	BALDINI		2016	M	85	630	1353	0.18	68	0.22	68	M	235	0.24	0.83	0.55	108	M	63	117	66	96	M	63	94	31	117	90	98	287	1239	99
309	NLDM0586897298	PEAK SENATOR		2018	M	86	1866	1395	0.36	90	-0.03	42	M	511	0.80	1.46	1.40	99	M	61	119	70	97	M	72	104	42	118	91	111	279	1239	99
310	840M3137164163	REGAN-DANHOF GAMECHANGER-ET		2017	M	89	3243	1303	0.28	77	0.05	48	M	303	0.92	1.58	1.20	109	M	74	113	73	108	M	74	116			75	111	288	1239	99
311	USAM0074345956	HURTGENLEA RICHARD CHARL ET	ALB	2016	M	89	1483	1156	0.38	82	0.06	44	M	517	-0.04	1.09	0.45	110	M	69	121	76	110	M	76	112	48	110	92	108	289	1239	99
312	840M3143160060	MR RAGEN RADCLIFF ET	ALB	2017	M	85	238	1097	0.29	70	0.15	52	M	115	0.15	1.25	0.70	106	M	55	123	65	107	M	60	100	32	112	89	112	279	1239	99
313	840M3148800801	MATCREST ALTAACER-ET		2018	M	85	967	1084	0.40	81	0.08	44	M	96	0.29	0.93	0.53	108	M	52	131	66	105	M	73	115				296	1239	99	
314	BELM0513634136	Napoleon		2018	M	82	90	514	0.51	70	0.21	38	M	41	1.37	2.04	1.95	124	M	55	116	65	105	M	63	93	38	103	89	89	241	1239	99
315	BELM0118490129	VENDAIRY WATCHMAN		2017	M	85	672	547	0.34	54	0.27	45	M	378	1.62	1.62	1.47	112	M	55	118	68	113	M	66	110	33	118	93	93	258	1239	99
316	840M3142490264	T-SPRUCE FRAZZLED HUEY ET	WWS	2017	N	96	343	580	0.43	64	0.16	35	M	1275	0.40	1.80	1.16	121	M	82	130	76	109	N	77	105	83	102	92	110	268	1239	99
317	CZEM0016583064	AGRAS ZUMA- RED ET	ASG	2017	M	86	1118	1764	-0.27	33	-0.19	35	M	294	0.99	1.95	1.52	115	M	58	130	55	111	M	58	114			78	102	260	1239	99
318	NLDM0714486680	CONVERSE		2017	M	86	1527	959	0.05	40	0.09	41	M	638	1.84	1.00	1.38	102	M	64	133	71	116	M	73	105	30	120	92	115	268	1239	99
319	NLDM0685976393	DELTA FRONTLINE		2017	M	82	324	1140	-0.11	29	0.09	46	M	192	1.29	1.19	1.19	124	M	53	122	70	116	M	67	109	27	113	93	93	253	1239	99
320	840M3143627185	NO-FLA ALTABUNDLE ET		2017	M	87	1482	2219	0.04	85	0.03	75	M	131	-0.27	0.63	0.48	110	M	70	108	69	89	M	70	97		59	94	290	1238	99	

1000 Mejores toros por ICO (fiabilidad igual o superior al 80% en Producción o Tipo)

Orden	Nº Genealógico	Nombre	Casa Comercial	Año nacimiento	Producción							Tipo				Funcionales										ICO							
					Tipo Prueba	Fiabilidad	Hijas	kg Leche	% Grasa	kg Grasa	% Prot.	kg Prot.	Tipo Prueba	Hijas	IPP	ICU	IGT	RCS	Longev.		D.A.		FPD		ISP		VOR		IMCT _{LECHE}	ICO	Percentil		
																			Longev.	Fiabilidad	D.A.	Fiabilidad	Tipo Prueba	Fiabilidad	FPD	Fiabilidad	ISP	Fiabilidad				VOR	
321	840M3200059667	MELARRY NUGENT FLAMIN-ET		2018	M	81	201	883	0.61	95	0.16	45	M	79	0.36	1.37	1.04	111	G	57	121	51	100	M	63	97			74	112	277	1238	99
322	840M3136176378	LARS-ACRES SSI ELD AROS-ET		2017	M	82	366	1427	0.19	72	0.06	53	M	61	0.30	1.09	0.80	112	M	50	124	58	99	M	65	101					282	1238	99
323	CANM0012857818	PROGENESIS HARDWARE		2017	M	81	82	1509	0.13	68	0.01	50	M	74	0.53	1.72	1.57	107	M	39	121	47	101	M	62	103			67	100	273	1238	99
324	CANM0012636190	WISSELVIEW WAVELENGTH		2017	M	82	785	771	0.49	78	0.29	55	M	267	0.42	1.26	1.38	109	M	69	118	64	111	M	62	103			56	97	268	1238	99
325	840M3139017373	ZAHBULLS ALTAEDIFY	EFP	2017	M	90	1055	1222	0.32	78	0.01	41	M	340	0.21	1.31	0.83	111	M	76	125	73	102	M	73	113	65	109	89	104	279	1238	99
326	840M3129038181	TRIPLECROWN JW MATTERS ET	SMX	2015	M	89	2487	1213	0.21	66	0.09	49	M	501	0.53	0.86	0.67	114	M	85	122	77	113	M	72	105	44	100	89	95	274	1238	99
327	840M3141657502	BLUMENFELD ZEBRA ET	SMX	2017	M	90	1474	1962	-0.27	39	-0.06	56	M	509	-0.38	1.62	1.23	112	M	64	127	72	107	M	76	109	45	99	92	98	277	1238	99
328	840M3141559762	DENOVO 14368 CAPRI ET	ABS	2017	M	87	695	1526	-0.11	43	0.01	50	M	91	-0.07	1.63	0.96	121	M	69	128	76	103	M	69	107	46	101	91	76	259	1238	99
329	840M3132356933	KINGS-RANSOM M DEVINE ET	WWS	2016	M	89	2850	798	0.36	66	0.16	43	M	268	0.52	1.40	1.22	125	M	78	127	75	101	M	72	104					258	1238	99
330	DEUM0361079542	DE0361079542 ET		2018	M	85	405	1293	0.02	48	0.02	44	M	223	1.23	1.72	1.50	118	N	55	121	66	110	M	55	99	41	97	88	77	256	1238	99
331	LUXM0799563458	Lis Lis Senetto		2017	M	85	410	1543	-0.13	41	-0.06	43	M	169	0.44	1.71	1.29	116	M	59	122	68	109	M	61	99	33	117	91	90	252	1238	99
332	DEUM0361105369	DE361105369		2018	M	82	228	846	0.12	43	0.23	51	M	101	0.77	1.38	1.03	130	N	53	118	63	108	M	53	105	26	111	87	80	250	1238	99
333	DEUM1405290992	GERRY		2017	M	87	565	1281	-0.09	36	0.03	45	M	308	1.19	1.65	1.57	115	M	55	121	65	119	M	73	101	37	103	92	100	251	1238	99
334	NLDM0687206696	DELTA CONCERT		2015	M	88	7210	860	0.14	45	0.12	40	M	3484	0.58	0.95	0.46	111	M	77	137	74	115	M	74	106	31	117	95	102	279	1238	99
335	DNKM0000260958	VH NORLAND NADER	GLO	2019	M	81	934	61	0.59	59	0.31	32	M	145	0.71	1.10	0.97	110	N	47	136	61	120	N	63	112	23	126	85	101	266	1238	99
336	DEUM0361229595	VH YODA YNGVAR	GLO	2019	M	78	270	312	0.44	54	0.19	29	M	37	0.94	2.00	1.62	124	N	53	131	63	110	M	60	113	31	109	86	107	254	1238	99
337	840M3142352977	S-S-I PR CHARLEY DEREK-ET		2017	M	90	2852	233	0.32	39	0.30	37	M	1599	0.89	1.50	1.20	130	M	72	136	77	115	M	73	105			84	95	245	1238	99
338	840M3142352034	TRENT-WAY-JS RONALD ET	WWS	2017	N	98	680	689	0.04	29	0.06	29	N	339	2.33	1.85	1.93	126	N	65	126	76	116	N	90	122	89	109	95	108	246	1238	99
339	840M3128043640	PEAK ALTATIM-ET		2014	M	85	567	1797	0.15	82	0.05	64	M	68	0.47	0.80	0.61	118	M	74	112	70	86	M	68	114					290	1237	99
340	DEUM1504814731	FIS Yago		2018	M	85	966	1531	0.16	73	0.08	58	M	230	0.66	1.05	0.81	107	M	54	116	65	98	M	70	98	27	109	89	104	280	1237	99
341	840M3145229768	PEAK ALTASTAFFORD ET	EFP	2017	M	87	967	1295	0.27	76	0.15	58	M	275	0.75	0.16	0.32	102	M	65	125	76	105	M	71	108	61	109	90	102	294	1237	99
342	840M3145627528	DENOVO 14854 SLINGER-ET		2018	M	85	1071	1653	-0.01	58	0.07	61	M	172	-0.64	0.72	0.13	116	M	58	125	69	106	M	69	120					295	1237	99
343	840M3129340690	WELCOME SILVER GRIFF ET	WWS	2015	M	90	9355	703	0.65	92	0.28	52	M	1115	0.86	0.90	0.89	100	M	85	120	78	107	M	75	105	67	107	93	99	283	1237	99
344	CANM0012949045	PROGENESIS MONET		2017	M	83	115	1247	0.18	64	0.10	51	M	38	-0.60	1.41	0.74	123	M	38	125	58	101	M	58	106			58	97	277	1237	99
345	840M3145055333	S-S-I BG JAGGER MICK-ET		2017	M	88	576	818	0.40	71	0.24	52	M	249	1.26	1.20	1.19	121	M	47	113	54	105	M	71	105			74	96	264	1237	99
346	840M3138766426	CO-OP AARDEMA SUBZERO ET		2017	M	90	1392	611	0.45	68	0.29	50	M	411	0.31	2.00	1.38	100	M	76	125	73	114	M	73	99	38	102	92	112	276	1237	99
347	840M3143282229	C-HAVEN HARLOW-ET		2017	M	85	1402	874	0.51	84	0.03	32	M	152	1.06	1.23	0.90	108	M	68	132	69	104	M	68	113					283	1237	99
348	840M3142181416	PEAK ALTAABBA ET	EFP	2017	M	90	1717	1141	0.23	66	0.03	40	M	539	1.15	0.95	1.26	114	M	72	123	75	114	M	75	108	38	100	92	97	261	1237	99
349	DEUM0539063887	WILDER HERMES ET	ALB	2017	M	89	736	904	0.15	48	0.20	50	M	548	0.51	1.38	1.48	123	M	66	121	72	109	M	69	103	30	111	92	112	248	1237	99
350	840M3145627323	DENOVO 14649 GODIVA-ET		2017	M	89	1791	318	0.64	74	0.27	37	M	182	0.63	0.74	0.60	113	M	57	137	71	116	M	70	101			77	110	276	1237	99
351	CANM0012754560	WESTCOAST SOUNDCLLOUD ET	SMX	2017	M	90	684	654	0.33	57	0.10	32	M	333	1.01	2.07	1.68	123	M	61	124	72	112	M	78	104	40	100	92	93	249	1237	99
352	DEUM0361214678	WEH Cumali		2018	M	82	105	1283	0.10	57	0.15	58	M	74	0.90	0.87	0.81	110	M	55	121	65	101	M	59	108	25	114	89	110	275	1236	99
353	840M3147839948	PEAK ALTARNR ET		2017	M	88	578	807	0.44	74	0.26	53	M	255	0.58	1.34	1.03	108	M	44	123	61	105	M	74	104			79	104	279	1236	99
354	840M3149334918	PEAK HEIDI FRZLD 81063-ET		2018	M	87	1100	1655	-0.01	58	-0.03	50	M	77	-0.47	0.86	0.14	114	M	61	132	74	99	M	68	111	43	111	90	89	285	1236	99
355	CANM0012773237	SILVERRIDGE V SILHOUETTE		2017	M	83	114	1785	-0.14	48	-0.02	55	M	119	1.00	1.24	1.50	105	M	38	121	47	109	M	65	110			72	110	276	1236	99
356	DNKM3372307509	DK3372307509 ET		2016	M	85	728	1362	0.02	51	0.12	57	M	225	0.68	1.24	1.20	129	M	59	116	68	93	M	57	99	44	108	89	97	254	1236	99
357	CANM0013024944	PROGENESIS WILDCARD ET	SMX	2018	M	85	1543	371	0.78	91	0.30	42	M	177	0.85	1.15	1.14	111	N	55	119	70	106	M	69	108	31	114	87	91	267	1236	99
358	DNKM0000259417	MATCH ET		2017	M	88	4825	1437	0.02	54	0.03	50	M	1532	0.35	1.51	1.20	117	M	71	120	72	107	M	74	105	41	101	92	98	264	1236	99
359	CANM0012380037	PROGENESIS TOULOUSE		2015	M	82	193	916	0.42	77	0.11	41	M	71	0.36	1.31	1.07	118	M	62	122	56	108	M	65	109			269		1236	99	
360	CANM0012949062	PROGENESIS KANSASCITY		2017	M	88	578	584	0.44	65	0.29	49	M	458	0.93	1.61	1.37	113	M	51	124	61	106	M	74	108			83	90	262	1236	99



1000 Mejores toros por ICO (fiabilidad igual o superior al 80% en Producción o Tipo)

Orden	Nº Genealógico	Nombre	Casa Comercial	Año nacimiento	Producción										Tipo				Funcionales										ICO						
					Tipo Prueba	Fiabilidad	Hijas	kg Leche	% Grasa	kg Grasa	% Prot.	kg Prot.	Tipo Prueba	Hijas	IPP	ICU	IGT	RCS	Longev.		D.A.		FPD		ISP		VOR		IMCT _{LECHE}	ICO	Percentil				
																			Longev.	Fiabilidad	Longev.	Fiabilidad	D.A.	Tipo Prueba	Fiabilidad	FPD	Fiabilidad	ISP				Fiabilidad	VOR		
361	USAM0073956655	MORNINGVIEW JEDI ZEB-ET		2016	M	84	609	984	0.19	55	0.11	43	M	210	-0.10	1.52	1.01	125	M	70	130	66	105	M	66	108					259	1236	99		
362	840M3136661603	HILMAR C ROCKFORD ET	DIS	2017	M	87	1204	902	0.34	68	0.05	34	M	263	0.71	0.47	0.48	117	M	75	122	72	126	M	64	111	61	110	88	93	258	1236	99		
363	840M3141429159	OCB BANDARES CABERNET-ET		2017	M	85	163	132	0.72	74	0.32	36	M	159	1.79	1.82	1.88	114	M	54	124	56	108	M	66	106				75	121	258	1236	99	
364	840M3010086798	KP-ACK STRATEGY-ET		2015	M	85	644	602	0.35	57	0.18	38	M	352	0.03	0.93	0.50	120	M	68	133	66	114	M	55	104	31	115	90	96	264	1236	99		
365	ESPM9204695983	SEMPRE ET	XF	2018	N	95	291	524	0.29	48	0.26	43	N	174	2.17	1.67	1.95	121	N	57	119	66	105	N	90	111	75	112	88	105	243	1236	99		
366	DNKM0000260207	VH PYTHON PRADA		2018	M	82	4219	558	0.36	56	0.18	37	M	1477	0.84	1.38	1.00	124	M	52	122	70	110	M	58	108	26	121	92	93	255	1236	99		
367	840M3145229850	PEAK LUKAKU ET	CRV	2017	M	91	3635	654	0.39	63	0.04	25	M	1501	1.61	1.18	1.19	111	M	76	141	75	109	M	76	114	73	102	93	104	264	1236	99		
368	CANM0012948987	STANTONS ETYMOLOGY ET	SMX	2017	M	85	264	783	0.07	35	0.15	41	M	142	0.25	2.17	1.51	118	M	59	123	68	120	M	67	114	43	114	90	91	253	1236	99		
369	DEUM0667146583	HLM Pik As		2018	M	85	380	152	0.52	56	0.30	34	M	180	1.84	1.12	1.20	123	M	55	126	68	113	M	70	122	24	115	89	87	261	1236	99		
370	840M3136176185	S-S-I LA SANDERSN RAZZLE-ET		2016	M	83	390	1899	0.02	70	0.02	63	M	68	0.41	0.47	0.35	99	M	61	122	62	103	M	66	114					302	1235	99		
371	840M3142181452	PEAK LUXOTIC ET	WWS	2017	M	87	1464	1448	0.35	91	0.07	54	M	76	0.32	1.19	0.80	115	M	69	106	74	98	M	70	109	33	105	89	90	276	1235	99		
372	840M3149798696	MAPLEHURST DELROY TORRO ET	CRI	2018	M	84	693	1259	0.41	89	0.13	55	M	83	0.02	1.05	0.65	106	N	53	118	63	101	M	69	118	30	102	86	117	306	1235	99		
373	DEUM0360408549	DE0360408549		2017	M	85	676	1370	0.20	71	0.09	54	M	141	0.96	1.13	1.30	112	M	57	116	65	96	M	57	93	41	108	88	102	259	1235	99		
374	ESPM9204493449	ACAJOU GH KENDO ET	ABK	2017	N	92	149	1203	0.19	64	0.18	58	N	95	0.25	1.99	1.56	107	N	57	112	66	102	M	57	99	52	113	92	111	268	1235	99		
375	840M3132117317	PINE-TREE TORTUGA-ET		2017	M	83	286	718	0.55	82	0.25	49	M	100	0.45	1.01	0.72	107	M	65	125	61	109	M	67	111					286	1235	99		
376	CANM0109603328	LESPERRON SANTORIUS ETM	SMX	2016	M	92	769	1372	0.04	54	0.09	54	M	428	-0.31	1.29	0.80	119	M	77	116	78	112	M	73	104	62	109	94	77	256	1235	99		
377	FRAM2928823540	ODANN ETL		2018	M	82	57	1220	-0.07	36	0.08	48	M	47	0.91	1.79	1.69	114	N	57	114	66	125	M	74	103	41	105	90	106	240	1235	99		
378	CANM0012130518	WESTCOAST WINDMILL ET	SMX	2015	M	92	6243	969	0.13	48	0.10	42	M	3280	0.34	1.46	1.29	129	M	87	120	85	105	N	74	108	84	119	95	77	245	1235	99		
379	CANM0012948889	PROGENESIS POWERHOUSE		2017	M	85	200	320	0.34	45	0.36	46	M	62	0.62	1.69	1.28	126	M	37	123	43	119	M	68	105					63	106	250	1235	99
380	840M3126218688	S-S-I KINGPIN PHANTOM ET	WWS	2014	M	91	5302	1518	0.19	76	0.12	62	M	1425	0.71	1.13	1.23	109	M	84	107	79	97	M	80	102	44	111	94	99	263	1234	99		
381	CANM0012648506	PROGENESIS PRESTIGE ET	SMX	2016	M	88	335	2281	-0.32	44	-0.05	68	M	172	-0.01	1.23	0.85	108	M	63	110	72	105	N	59	112	46	109	89	93	270	1234	99		
382	840M3147839890	PEAK ALTAINDIGO-ET	EFP	2017	M	88	752	1129	0.42	85	0.18	56	M	61	0.24	1.57	1.37	104	M	66	120	66	95	M	74	111					284	1234	99		
383	USAM0073953451	BOMAZ ALTAUPSHOT-ET		2015	M	87	2131	1453	0.14	67	0.04	51	M	323	0.24	0.78	0.36	102	M	78	128	73	111	M	72	115			74	103	293	1234	99		
384	DEUM0360914779	MB Mezzo		2018	M	86	716	1776	-0.13	49	0.00	57	M	180	0.69	1.38	1.25	125	M	55	117	66	84	M	67	107	27	112	90	81	264	1234	99		
385	NLDM0734690357	PEAK ALTADUNCA-ET		2016	M	81	667	933	0.39	74	0.15	46	M	56	0.67	0.83	0.24	121	M	58	124	67	101								280	1234	99		
386	840M3137164268	REGAN-DANHOF COPYRIGHT ET	SMX	2017	N	95	258	1509	0.06	61	-0.04	44	M	1266	0.13	2.13	1.77	108	M	65	119	74	101	N	81	112	73	113	93	109	268	1234	99		
387	CANM0012638216	WESTCOAST ROBOTICS ET	SMX	2016	M	85	130	1422	0.02	53	0.03	49	M	76	1.38	1.23	1.18	119	M	59	118	68	95	M	61	108	39	113	87	106	267	1234	99		
388	DNKM0000259600	CHARLES		2017	M	87	239	1313	0.07	55	0.06	49	M	88	0.84	1.28	1.26	111	M	61	117	72	109	M	67	106	33	113	92	103	263	1234	99		
389	840M3133743264	MELARRY JEDI FOUL ET	WWS	2016	M	88	1575	1330	-0.05	42	0.13	57	M	178	-0.08	1.50	0.86	110	M	77	128	76	103	M	70	115	46	111	90	102	272	1234	99		
390	840M3134652498	BLUMENFELD MOD MAJESTIC-ET		2016	M	85	1175	897	0.43	77	0.08	38	M	207	1.07	1.20	0.76	112	M	76	131	71	98	M	69	102					275	1234	99		
391	GBRM6042704306	DENOVO ARCHANGEL ET	ABS	2017	M	87	757	1198	0.20	64	0.04	43	M	193	-0.05	1.20	0.75	116	M	64	120	70	115	M	63	100	65	108	88	115	261	1234	99		
392	840M3125993752	FARNEAR-TBR-BH FALLON ET	DIS	2016	M	87	1236	792	0.43	73	0.16	42	M	205	0.32	0.73	0.43	117	M	74	136	74	99	M	68	114	33	103	89	107	286	1234	99		
393	840M3132616942	FULLTHROTTLE REASONS-ET		2016	M	82	293	814	0.43	74	0.12	39	M	53	0.66	1.55	1.11	115	M	63	124	58	106	M	65	109					270	1234	99		
394	CANM0012434610	PROGENESIS CAMERON ET	SMX	2016	M	90	1751	1312	-0.08	38	0.12	55	M	839	0.84	0.79	0.90	99	M	78	133	72	114	M	74	111	30	112	93	123	280	1234	99		
395	NLDM0755898903	COGENT SUPERSHOT	CRI	2013	N	99	403	1455	-0.21	29	0.01	48	N	341	0.19	1.09	0.72	119	N	92	122	92	114	N	90	112	95	126	98	87	250	1234	99		
396	840M3143105079	WELCOME DELPRO 3565-ET		2017	M	85	807	902	0.12	45	0.14	44	M	162	0.54	1.14	0.92	115	M	67	133	65	116	M	69	121					272	1234	99		
397	DEUM0540499423	GEN GRINGE ET		2018	M	82	162	893	0.13	45	0.12	42	M	122	0.68	1.33	0.97	124	M	50	125	60	108	M	68	115	30	113	85	79	258	1234	99		
398	NLDM0684617275	DELTA BEACHER		2017	M	85	3806	868	0.11	42	0.14	43	M	2544	1.01	1.61	1.04	123	M	57	125	72	105	M	71	109	36	111	94	91	260	1234	99		

1000 Mejores toros por ICO (fiabilidad igual o superior al 80% en Producción o Tipo)

Orden	Nº Genealógico	Nombre	Casa Comercial	Año nacimiento	Producción										Tipo				Funcionales										ICO				
					Tipo Prueba	Fiabilidad	Hijas	kg Leche	% Grasa	kg Grasa	% Prot.	kg Prot.	Tipo Prueba	Hijas	IPP	ICU	IGT	RCS	Longev.		D.A.		FPD		ISP		VOR		IMCT _{LECHE}	ICO	Percentil		
																			Longev.	Fiabilidad	D.A.	Fiabilidad	Tipo Prueba	Fiabilidad	FPD	Fiabilidad	ISP	Fiabilidad				VOR	
401	CANM0012857898	PROGENESIS WIMBLEDON ET	SMX	2017	M	89	5687	-484	1.01	74	0.56	36	M	424	0.56	1.12	0.85	119	M	76	128	73	121	M	72	106	31	114	87	85	254	1234	99
402	DEUM0539586620	HOLDEUM000539586620		2017	M	85	167	875	-0.03	28	0.10	39	M	79	2.04	1.17	1.43	127	M	57	129	68	104	M	61	113	42	114	90	81	244	1234	99
403	DEUM0360906477	Panamera		2018	M	80	38	573	0.07	27	0.18	37	M	34	0.34	1.77	1.05	112	M	55	133	65	130	M	66	107	43	114	88	110	260	1234	99
404	CANM0013030416	CLAYNOOK ZASBERILLA ET	SMX	2018	M	87	675	983	0.64	103	0.33	67	M	301	-0.82	1.59	1.11	102	M	55	105	66	99	M	72	106	39	109	88	109	284	1233	99
405	CANM0012718981	PROGENESIS GUINNESS ET	SMX	2017	M	89	809	1604	0.16	75	0.19	73	M	162	0.26	0.79	0.78	103	M	69	106	72	98	M	71	103	37	115	90	97	285	1233	99
406	CANM0012857836	PROGENESIS METROPOLIS ET	SMX	2017	M	88	3179	2111	-0.14	59	-0.06	61	M	524	-0.41	0.35	0.20	108	M	65	120	75	107	M	69	101	33	109	88	101	284	1233	99
407	DEUM0121740571			2014	M	84	330	635	0.60	84	0.38	60	M	145	0.74	0.80	1.04	108	M	69	123	60	97	M	65	101					264	1233	99
408	840M3140985990	LEANINGHOUSE CLETE-ET		2016	M	87	1732	1444	0.24	78	0.01	48	M	763	0.09	0.80	0.43	116	M	78	118	75	104	M	68	113	42	103	89	106	281	1233	99
409	840M3134408570	DE-SU 13961 SANJAY ET		2016	M	85	2183	1212	0.36	82	0.07	47	M	520	0.94	0.75	0.76	101	M	75	122	71	110	M	67	107					284	1233	99
410	840M3127335077	DE-SU SANDERSON 12923 ET		2015	M	83	298	1845	-0.19	44	0.00	60	M	139	0.31	0.83	0.56	114	M	71	124	67	103	M	67	117					282	1233	99
411	840M3140239409	MATCREST FRAZZ FIRED-UP- ET	WWS	2017	M	87	1188	1458	0.10	63	-0.03	44	M	95	-0.51	0.89	0.31	126	M	61	127	72	96	M	70	108	43	112	88	100	274	1233	99
412	ITAM1990871408	FANTASY ALLMEI SHARPE	GLO	2015	M	89	3155	1534	0.00	55	-0.01	48	M	2063	1.45	2.01	1.65	102	M	83	115	82	100	N	66	103	75	114	92	114	267	1233	99
413	DNKM0000259285	VH BURNER BEYERS		2017	M	85	1197	855	0.25	57	0.23	52	M	485	0.47	1.33	1.02	123	M	63	118	72	102	M	61	109	40	112	93	95	255	1233	99
414	840M3134473192	HURTGENLEA S HERO MAYS-ET		2017	M	84	512	1168	0.16	59	0.06	44	M	65	0.73	1.64	1.38	104	M	69	122	66	117	M	66	100					261	1233	99
415	840M3136176225	S-S-I LA SYRACUSE SEAMUS-ET		2017	M	85	2299	1116	0.23	65	0.04	40	M	331	0.36	1.31	0.94	118	M	75	125	71	108	M	68	97					253	1233	99
416	CANM0111074181	PROGENESIS MOLIERE ET	SMX	2018	N	92	179	1078	0.13	52	0.09	45	M	752	0.48	2.16	1.76	119	M	57	116	68	107	N	79	108	63	106	92	100	248	1233	99
417	840M3136176233	S-S-I LA SYRACSE ALVAREZ ET	WWS	2017	M	88	507	761	0.29	57	0.17	42	M	274	0.78	1.92	1.85	121	M	57	121	68	103	M	70	99	32	107	90	95	237	1233	99
418	CANM0012648602	PROGENESIS SHARING ET	SMX	2017	N	96	259	1244	-0.02	41	-0.06	34	N	170	1.01	1.65	1.57	114	N	61	128	70	117	N	61	107	82	102	88	102	245	1233	99
419	840M3203845450	STGEN DEDICATE HEIR- ET	DIS	2019	M	85	474	325	0.50	61	0.23	34	M	245	0.31	1.63	0.90	114	N	53	130	65	115	M	67	113	26	115	87	118	280	1233	99
420	NLDM0668059723	LOWLANDS GLADIATOR		2018	M	82	1119	314	0.40	51	0.29	39	M	283	1.69	0.96	1.20	128	M	48	124	66	110	M	71	108	27	111	86	90	239	1233	99
421	DEUM0360175040	ROYCE		2017	M	86	1561	777	0.17	45	0.06	31	M	1256	1.52	1.48	1.23	119	M	69	126	72	108	M	72	113	32	123	92	99	256	1233	99
422	ESPM1504595964	CUNDINS BOSCO FIV ET		2018	N	83	61	1004	-0.06	30	0.04	37	N	35	1.59	1.71	1.58	131	N	53	126	65	106	N	53	113	57	101	88	90	231	1233	99
423	ESPM9204630027	SALVAME		2017	N	99	1029	878	0.02	33	0.00	29	N	461	2.53	2.03	2.23	122	N	55	123	65	106	N	95	112	92	114	96	86	230	1233	99
424	NLDM0684617547	DELTA SHELTER		2018	M	82	497	520	0.16	35	0.14	31	M	267	1.37	1.93	1.87	127	M	53	124	70	117	M	68	99	38	110	93	97	221	1233	99
425	840M3138766352	CO-OP AARDEMA DRVR CRANE ET		2016	M	86	1103	1040	0.68	109	0.18	53	M	99	0.46	0.92	0.74	104	M	72	111	68	93	M	69	104	39	110	85	116	293	1232	99
426	840M3146911963	CO-OP DUKE ENDEAVOR ET	CRI	2018	M	89	2662	734	0.72	100	0.32	57	M	294	-0.30	1.11	1.00	104	M	57	114	70	104	M	74	107	40	107	90	104	277	1232	99
427	840M3132117346	PINE-TREE CHARL PROSPER-ET		2017	M	85	790	1338	0.34	85	0.07	51	M	194	0.45	0.92	0.71	103	M	73	125	69	96	M	67	116					294	1232	99
428	FRAM2232985544	OGOUENO		2018	M	81	222	914	0.40	75	0.34	65	M	51	0.08	1.25	0.99	114	N	50	106	60	105	M	74	105	28	109	87	88	270	1232	99
429	CANM0012789794	PROGENESIS GREATLAKES		2017	M	89	1214	1610	0.14	73	-0.02	50	M	614	0.88	1.23	1.31	106	M	68	113	68	106	M	75	109			87	110	279	1232	99
430	DEUM0539638688	COLONIA COWS KEYWORD ET	ALB	2016	M	87	945	1857	-0.16	48	-0.04	55	M	304	0.12	1.16	0.80	115	M	67	117	74	100	M	69	103	41	117	92	107	268	1232	99
431	DEUM1504281811	BFH Mentos		2016	M	87	307	1609	-0.08	49	0.05	58	M	93	1.17	1.50	1.28	111	M	63	114	72	95	M	66	111	46	113	91	117	271	1232	99
432	840M3150307018	BOMAZ MONUMENT-P- ET		2018	M	80	164	615	0.66	89	0.23	44	M	45	-0.22	0.92	0.33	117	M	44	122	50	110	M	73	106			82	116	274	1232	99
433	NLDM0715951660	R DG NEUTRON ET	GLO	2017	M	85	4930	1625	-0.21	35	0.09	62	M	2765	0.58	1.23	1.06	114	M	67	109	76	112	M	61	110	55	118	89	87	260	1232	99
434	DEUM0361080081	PADRE		2018	M	87	380	1345	0.04	53	0.09	53	M	281	0.78	1.61	1.35	101	M	59	117	68	112	M	63	101	44	110	91	99	261	1232	99
435	DEUM1305446251	FENDI ET		2017	M	87	2505	1578	-0.09	47	0.00	51	M	628	0.96	1.16	1.14	117	M	70	117	69	100	M	71	101	28	116	91	109	252	1232	99
436	840M3143627842	NO-FLA MERRIMAC ET	ABS	2017	M	85	399	828	0.39	70	0.17	45	M	156	0.81	1.12	0.97	115	M	64	123	68	99	M	68	120	37	114	87	122	283	1232	99
437	CANM0013030395	CLAYNOOK FAIROAKS ET	SMX	2018	M	84	161	614	0.40	63	0.33	54	M	98	0.96	1.45	1.25	121	M	36	111	58	111	M	72	105			68	101	250	1232	99
438	840M3142490324	T-SPRUCE FRAZZLD FREEDOM-ET		2017	M	85	1286	1256	0.16	62	0.02	43	M	64	-0.12	1.32	0.66	131	M	73	121	69	101	M	68	108					263	1232	99
439	840M3138125233	KP-ACK ALTAMORISON-ET		2018	M	88	1038	429	0.64	79	0.28	42	M	72	0.95	0.76	0.92	118	M	57	119	71	110	M	72	105	31	111	86	84	256	1232	99
440	USAM0074396080	DAR-BURN ALTATORRENT		2017	M	89	1608	447	0.71	87	0.19	34	M	297	0.34	1.36	0.63	122	M	66	122	67	108	M	74	110			64	98	267	1232	99



Pruebas CONAFE Junio 2023 + MACE Agosto 2023

1000 Mejores toros por ICO (fiabilidad igual o superior al 80% en Producción o Tipo)

Orden	Nº Genealógico	Nombre	Casa Comercial	Año nacimiento	Producción										Tipo				Funcionales										ICO				
					Tipo Prueba	Fiabilidad	Hijas	kg Leche	% Grasa	kg Grasa	% Prot.	kg Prot.	Tipo Prueba	Hijas	IPP	ICU	IGT	RCS	Longev.		D.A.		FPD		ISP		VOR		IMCT _{LECHE}	ICO	Percentil		
																			Longev.	Fiabilidad	D.A.	Fiabilidad	Tipo Prueba	Fiabilidad	FPD	Fiabilidad	ISP	Fiabilidad				VOR	
441	CANM0012648638	PROGENESIS WEBSTER ET	SMX	2017	N	97	394	1070	0.14	53	0.12	47	N	291	1.70	1.68	1.85	110	N	65	121	72	105	N	79	109	85	99	94	108	263	1232	99
442	840M3142181108	PEAK ALTAZTEC		2017	M	88	4865	676	0.30	55	0.29	52	M	747	0.31	0.89	0.88	112	M	76	126	73	114	M	69	114	29	112	88	114	278	1232	99
443	840M3136176192	S-S-I LA SANDERSON SHIEK ET	WWS	2016	M	87	4083	1114	0.24	66	0.01	37	M	511	1.11	1.20	1.08	103	M	74	128	75	109	M	69	118	49	109	87	115	280	1232	99
444	DEUM0667131219	ADONIS		2018	M	82	90	661	0.44	69	0.19	41	M	24	1.58	1.35	1.39	111	M	55	115	65	113	M	59	102	32	110	87	96	250	1232	99
445	840M3013072056	NO-FLA COURIER-ET		2013	M	87	1394	858	0.38	70	0.09	37	M	223	-0.21	1.02	0.45	113	M	78	127	74	123	M	68	109				266	1232	99	
446	NLDM0674303117	DELTA MAURO RED	CRI	2018	M	82	4187	246	0.56	64	0.42	50	M	1838	1.75	1.02	0.86	109	M	44	120	67	112	M	71	107	24	111	93	94	265	1232	99
447	NLDM0734691569	KOEPON BEATCLUB		2016	M	87	1356	624	0.39	62	0.24	45	M	466	2.15	0.98	1.40	103	M	69	127	74	104	M	71	115	37	113	92	103	271	1232	99
448	CANM0110489881	PROGENESIS POPSTAR ET	SMX	2017	N	98	571	1104	0.21	62	0.00	36	N	241	0.48	2.05	1.49	110	N	61	123	74	110	N	88	108	83	103	95	114	268	1232	99
449	DNKM0000258184	VH BROOK	GLO	2015	M	89	6929	87	0.79	79	0.32	34	M	2427	1.05	1.15	1.14	126	M	79	119	82	110	M	75	113	72	111	94	91	249	1232	99
450	ITAM5990441729	CALNAGO OUTLAST TOTO ET	SMX	2017	M	85	895	1218	0.05	49	-0.04	35	M	533	1.20	1.97	1.54	111	M	57	121	72	113	M	57	99	44	106	88	102	249	1232	99
451	840M3141227727	LARCREST B COMPLETE		2016	M	85	833	373	0.42	55	0.27	39	M	237	0.79	1.63	1.26	112	M	72	129	68	120	M	69	108				256	1232	99	
452	840M3140616169	SANDY-VALLEY CHALLENGER ET	SMX	2017	N	98	590	491	0.38	56	0.14	30	N	374	0.20	2.45	1.56	114	N	72	124	78	116	N	82	102	85	115	97	113	255	1232	99
453	840M3142934547	OCD LEGENDARY ROCHESTER-ET		2017	M	81	196	490	0.31	49	0.13	29	M	86	0.21	1.25	0.73	116	M	59	139	55	127	M	60	101				254	1232	99	
454	FRAM3558442262	NORLAND ET		2017	M	88	4709	-108	0.73	65	0.22	18	M	1184	0.97	1.57	1.47	123	M	59	127	72	119	M	75	120	28	124	94	102	241	1232	99
455	840M3134407079	PEAK ALTAMONTOYA ET	EFP	2016	N	97	334	1227	0.27	73	0.20	61	M	2835	0.26	1.37	1.21	106	M	90	112	76	100	N	67	101	78	110	93	92	270	1231	98
456	840M3138498826	GILMORE		2017	M	91	7410	859	0.53	86	0.23	52	M	1350	-0.36	0.61	-0.01	111	M	82	127	78	104	M	75	116			84	98	296	1231	98
457	840M3133341692	WEBB-VUE JEDI KIOSK-ET		2016	M	85	2214	1373	0.13	64	0.12	58	M	70	-0.21	1.41	0.99	115	M	77	117	72	102	M	67	105				264	1231	98	
458	840M3141560227	NO-FLA HYFLOW-ET		2017	M	88	4225	1823	-0.26	36	0.09	69	M	187	0.03	1.15	0.63	101	M	77	129	72	103	M	71	107			71	108	288	1231	98
459	CANM0012371165	WESTCOAST YAMASKA ET	SMX	2016	M	91	9180	434	0.67	82	0.44	58	M	2868	0.87	1.15	1.26	104	M	87	114	81	106	M	77	101	36	111	93	93	266	1231	98
460	840M3147375560	OCD RIO SPYKER-ET		2018	M	84	1259	1308	0.27	76	0.05	48	M	49	0.48	0.90	0.70	112	M	45	122	66	101	M	67	108				276	1231	98	
461	840M3142332549	PINE-TREE ACHIE KORBEL ET		2017	M	88	1370	1157	0.26	69	0.14	52	M	105	0.18	1.08	0.64	116	M	50	125	70	97	M	72	113			67	104	281	1231	98
462	CANM0013098897	PROGENESIS MITSUBISHI		2018	M	82	118	654	0.51	75	0.33	55	M	37	-0.56	1.30	0.89	116	M	32	122	36	106	M	68	94			66	95	257	1231	98
463	FRAM4474945831	NEWTIME ET		2017	M	85	1254	1092	0.24	65	0.17	54	M	154	0.93	0.77	0.93	121	M	52	112	61	106	M	73	95	37	105	90	92	249	1231	98
464	CANM0012857831	PROGENESIS TOURNAMENT ET	SMX	2017	M	88	2867	1157	0.31	75	0.07	45	M	193	0.67	0.97	0.74	122	M	67	122	74	91	M	70	91	62	106	87	99	259	1231	98
465	ESPM9204404870	DRAKKAR BABYLONE	ASC	2016	N	97	357	1367	0.09	59	0.04	48	N	275	2.32	1.47	1.97	116	N	57	106	70	97	N	78	81	74	112	94	96	229	1231	98
466	FRAM4929379683	MANANA RED	EVO	2016	M	89	1173	754	0.47	75	0.18	43	M	543	0.65	1.28	0.86	116	M	75	121	74	99	M	72	101	31	113	92	95	266	1231	98
467	840M3131528001	SIEMERS ROUTER ET	SMX	2015	M	87	489	1073	0.21	61	0.10	45	M	226	1.01	1.46	1.24	125	M	76	115	77	102	M	67	99	72	101	90	64	245	1231	98
468	840M3141559953	NO-FLA ALTARONDON ET	EFP	2017	M	91	5652	972	0.28	64	0.10	42	M	1010	0.56	2.01	1.46	117	M	82	126	78	92	M	77	112	71	104	92	111	262	1231	98
469	840M3137661484	WINSTAR MEDINA		2018	M	86	646	670	0.32	57	0.27	50	M	77	-0.01	1.15	0.46	115	G	60	130	55	112	M	66	106			63	101	282	1231	98
470	840M3206093970	BOMAZ TOP DOG ET		2019	M	82	388	399	0.63	77	0.25	38	M	65	0.61	1.48	0.94	118	G	59	124	40	108	M	67	103			76	103	258	1231	98
471	840M3137164155	REGAN-DANHOF CASCADE ET	WWS	2017	M	87	1332	730	0.36	63	0.16	40	M	355	1.26	1.58	1.68	114	M	60	115	72	111	M	73	102	55	113	88	104	239	1231	98
472	ESPM9204342146	WILDER MOCCA ET	ABK	2015	N	96	227	1182	0.00	42	0.08	47	N	180	1.63	0.51	0.90	109	N	61	117	72	117	N	73	113	75	129	94	100	253	1231	98
473	DEUM0770601939	OCD RUW LONGDRINK ET	BAS	2017	M	82	71	1143	0.05	46	0.07	45	M	22	0.34	1.10	0.69	120	M	55	125	65	108	M	57	113	32	114	87	93	263	1231	98
474	840M3140616229	SANDY-VALLEY EXPRESSO ET	SMX	2017	M	89	1479	1192	0.16	60	-0.05	33	M	579	0.47	1.56	1.08	110	M	71	127	74	112	M	71	109	45	108	90	98	264	1231	98
475	DEUM1305711892	MyH Jalano		2018	M	84	477	896	0.11	44	0.19	49	M	174	1.19	1.05	0.99	108	M	53	135	65	102	M	66	115	33	111	86	107	275	1231	98
476	DEUM1504401583	KHE KHE Systole		2017	M	87	2484	987	0.01	36	0.12	45	M	810	0.91	1.19	1.07	119	M	68	125	72	110	M	71	110	31	117	92	104	251	1231	98
477	NLDM0562286232	BATOUWE RE SAVIO ET		2017	M	85	216	621	0.42	65	0.10	30	M	22	0.47	1.78	1.37	120	N	57	133	68	99	M	64	111	39	109	88	104	257	1231	98
478	840M3130010457	DE-SU TORONTO 13212		2015	M	89	1815	589	0.06	27	0.27	47	M	475	0.33	1.73	1.19	113	M	79	128	76	121	M	69	105	29	118	93	104	247	1231	98
479	DEUM0770599024	NH SOLITO RED ET		2017	M	87	684	467	0.17	34	0.01	16	M	319	2.01	2.05	2.00	122	M	59	135	68	116	M	74	110	40	108	91	97	230	1231	98
480	840M3145288698	MR RI-VAL-RE FREE BILLY ET	ABS	2017	M	89	4262	955	0.82	121	0.36	69	M	949	-0.26	-0.19	-0.30	94	M	70	116	77	99	M	70	109	66	102	88	106	317	1230	98



Pruebas CONAFE Junio 2023 + MACE Agosto 2023

1000 Mejores toros por ICO (fiabilidad igual o superior al 80% en Producción o Tipo)

Orden	Nº Genealógico	Nombre	Casa Comercial	Año nacimiento	Producción										Tipo				Funcionales										ICO				
					Tipo Prueba	Fiabilidad	Hijas	kg Leche	% Grasa	kg Grasa	% Prot.	kg Prot.	Tipo Prueba	Hijas	IPP	ICU	IGT	RCS	Longev.		D.A.		FPD		ISP		VOR		IMCT _{LECHE}	ICO	Percentil		
																			Longev.	Fiabilidad	D.A.	Fiabilidad	Tipo Prueba	Fiabilidad	FPD	Fiabilidad	ISP	Fiabilidad				VOR	
481	840M3142332694	PINE-TREE GRIFF GUSTO-ET		2017	M	84	442	1032	0.56	96	0.30	65	M	101	0.65	0.90	0.72	97	M	65	116	63	94	M	65	108					299	1230	98
482	CANM0012609177	PROGENESIS MARIUS ET	SMX	2016	M	90	1195	1312	0.17	66	0.14	58	M	594	-0.24	1.55	0.95	110	M	75	115	76	99	M	74	112	65	112	91	104	275	1230	98
483	CANM0012192447	SILVERRIDGE V WONDER		2015	M	87	342	1658	-0.09	49	0.08	63	M	50	-0.08	1.00	0.65	111	M	73	122	68	104	M	68	110			61	93	276	1230	98
484	840M3134408420	DE-SU FLGSP FALCON 13811-ET		2016	M	81	189	1596	0.02	59	0.03	55	M	84	-0.14	1.50	0.99	103	M	62	120	57	110	M	56	102					271	1230	98
485	CANM0012857683	PINE-TREE-I PROSPECTUS ET	SMX	2017	M	85	247	1104	0.25	66	0.19	56	M	81	0.21	1.24	1.16	111	M	61	119	70	104	M	65	113	41	103	90	106	269	1230	98
486	840M3141559586	DE-SU FRAZZLD ROME 14192 ET		2017	M	88	3566	914	0.47	82	0.15	45	M	634	-0.17	0.78	0.29	125	M	73	125	74	97	M	68	104			46	104	274	1230	98
487	840M3145686153	T-SPRUCE RIO JULES-ET		2018	M	80	298	1223	0.19	64	0.10	50	M	60	0.46	1.10	1.06	102	G	59	125	43	112	M	67	110			76	100	273	1230	98
488	NLDM0893252007	WI-LI-JO APP-RED		2017	M	87	38	1369	0.15	65	0.01	45	M	21	1.38	1.17	1.28	104	M	65	118	74	108	M	65	114	41	106	92	101	266	1230	98
489	840M3142710504	MAPLEHURST ALBATROSS-ET		2017	M	84	1043	700	0.60	87	0.14	37	M	75	0.36	0.97	0.60	108	M	62	131	66	106	M	67	101					276	1230	98
490	840M3128557418	ABS MAYDAY-ET		2015	M	90	5184	480	0.58	75	0.32	48	M	1802	-0.27	1.46	0.79	123	M	87	121	79	105	M	70	98			80	94	253	1230	98
491	DEUM0667337098	BEST BENZ ET	BAS	2018	M	85	407	1142	0.09	50	0.13	51	M	263	1.12	0.87	0.65	105	M	53	129	64	108	M	72	109	28	106	88	105	280	1230	98
492	CANM0012719068	PROGENESIS PROSPEROUS ET	SMX	2017	M	91	2167	1025	0.18	56	0.15	49	M	932	0.28	1.56	1.37	125	M	79	121	74	95	M	76	107	71	108	92	102	251	1230	98
493	840M3142181444	PEAK ALTAZIGZAG-ET		2017	M	87	2076	956	0.28	64	0.11	43	M	125	-0.07	0.94	0.58	119	M	74	124	76	112	M	72	110	37	107	89	89	256	1230	98
494	NLDM0724941269	WEELDER ENDURANCE ET	CRV	2016	M	89	3321	861	0.24	56	0.15	44	M	1414	0.42	0.99	0.50	118	M	72	127	74	101	N	65	110	37	122	94	95	269	1230	98
495	ITAM6990601858	DOTTI MEDLEY ORTHILD ET	ABS	2018	M	87	816	370	0.64	77	0.22	34	M	342	2.24	1.38	1.92	104	M	59	124	72	106	M	69	102	42	109	91	108	245	1230	98
496	CANM0012283318	WESTCOAST PERSEUS ET	SMX	2015	M	91	12551	559	0.33	53	0.29	48	M	4391	-0.18	1.44	0.78	115	M	90	123	82	122	M	74	119	32	105	93	102	265	1230	98
497	CANM0012719181	PROGENESIS HAPPYDAY ET	SMX	2017	M	88	656	1133	0.04	45	0.06	43	M	108	-0.11	0.85	0.31	116	M	61	129	68	119	M	66	104	63	110	86	94	261	1230	98
498	DEUM0770111419	Marxen Holsteins Batur		2016	M	85	450	1053	0.05	43	0.09	44	M	182	1.75	0.40	0.53	113	M	59	128	68	114	M	64	119	29	109	89	95	273	1230	98
499	840M3142041200	MR FRAZZLED ARISTOCRAT ET	ALB	2017	M	90	2109	837	0.23	54	0.10	38	M	604	0.11	2.00	1.36	122	M	66	119	76	107	N	76	106	59	117	92	89	245	1230	98
500	840M3142181325	PEAK MOTION-ET		2017	M	88	1931	-59	0.76	70	0.39	36	M	247	0.90	1.50	1.04	109	M	76	129	72	121	M	71	109			48	100	260	1230	98
501	DEUM0361205170	DE361205170 ET		2018	M	80	330	810	0.05	34	0.13	40	M	108	0.29	1.02	0.75	119	N	55	130	65	124	M	58	106	26	112	88	103	249	1230	98
502	DNKM0000259607	VH DENT DON RED	GLO	2017	M	84	4555	673	0.12	36	0.16	38	M	1549	0.34	0.90	0.50	120	M	61	133	70	125	M	58	102	23	109	92	87	253	1230	98
503	840M3132826286	TIGER-LILY SSHOT OXFORD-ET		2016	M	89	4637	802	0.05	34	0.09	35	M	1207	1.04	1.50	1.11	123	M	85	135	78	111	M	71	111			69	106	257	1230	98
504	840M3133120549	S-S-I BG FRZZLD RIVETING ET	WWS	2017	M	90	4584	421	0.28	43	0.17	31	M	2027	0.49	1.65	1.09	123	M	78	134	77	114	M	78	105	52	110	92	104	247	1230	98
505	DEUM0359223644	ALDERAN		2016	M	86	2250	525	0.20	39	0.11	28	M	544	1.15	1.21	1.15	136	M	70	125	72	119	M	71	116	37	107	91	84	227	1230	98
506	840M3144506030	PINETTA		2017	M	90	3660	1115	0.73	118	0.20	57	M	625	-0.48	0.69	0.41	102	M	80	111	77	96	M	75	112	39	105	90	91	292	1229	98
507	840M3150039667	N-SPRINGHOPE MAVERICK-ET		2018	M	86	752	1204	0.32	78	0.22	63	M	120	0.12	0.66	0.28	97	M	43	123	61	105	M	71	110					296	1229	98
508	DEUM1272569852	RBB Camilo		2018	M	80	61	1565	0.04	61	0.09	60	M	42	0.39	0.93	0.62	109	M	53	116	63	101	M	55	104	35	107	87	108	270	1229	98
509	NLDM0663498976	NL 663498976		2017	M	82	1028	806	0.48	79	0.29	56	M	274	0.49	0.63	0.71	109	M	70	118	66	105	M	57	96	41	108	88	95	266	1229	98
510	840M3147840225	PEAK KING ROYAL REY ET	WWS	2018	M	86	1038	861	0.44	77	0.24	53	M	123	1.07	0.35	0.72	109	M	57	119	70	108	M	70	105	45	105	88	80	256	1229	98
511	CANM0012328324	SILVERRIDGE V KEYPUNCH		2016	M	87	305	1420	0.08	60	0.05	51	M	215	0.13	0.97	0.80	114	M	65	121	63	108	M	70	115			77	95	265	1229	98
512	ESPM9204612600	VEELHORST DG MAXIMUS	ASC	2017	N	98	537	1791	-0.22	39	0.01	59	N	126	0.25	1.21	0.96	109	N	61	120	70	106	N	81	117	72	108	93	103	271	1229	98
513	840M3142490321	T-SPRUCE FRAZZLE WHISKER-ET		2017	M	88	1704	1590	-0.05	51	-0.06	45	M	174	0.07	0.94	0.52	113	M	73	129	72	105	M	72	109	45	108	90	113	274	1229	98
514	DEUM0359172941	KENT		2016	M	87	490	1002	0.28	65	0.11	44	M	420	0.30	0.65	0.26	114	M	66	123	72	108	M	67	110	41	119	92	101	275	1229	98
515	840M3141657568	BLUMENFELD BLWTCH RACKET- ET	CRI	2017	M	85	221	775	0.39	68	0.15	41	M	102	0.89	1.20	1.07	120	M	59	121	68	107	M	61	104	38	100	88	100	249	1229	98
516	840M3134408742	PEAK FIREWALL ET	CRV	2016	M	86	441	532	0.62	82	0.16	34	M	66	1.10	0.81	0.76	115	M	68	124	70	106	M	65	111	27	111	88	111	267	1229	98
517	DEUM1504435400	DE1504435400 ET		2018	M	85	567	1492	-0.26	25	0.10	59	M	115	0.68	1.36	1.02	120	M	57	123	66	98	M	57	93	28	112	89	96	247	1229	98
518	NLDM0589401100	DELTA YETI		2018	M	83	847	575	0.43	64	0.26	45	M	362	1.56	1.02	1.18	110	M	50	119	68	108	M	72	108	31	116</					



1000 Mejores toros por ICO (fiabilidad igual o superior al 80% en Producción o Tipo)

Orden	Nº Genealógico	Nombre	Casa Comercial	Año nacimiento	Producción										Tipo				Funcionales										ICO				
					Tipo Prueba	Fiabilidad	Hijas	kg Leche	% Grasa	kg Grasa	% Prot.	kg Prot.	Tipo Prueba	Hijas	IPP	ICU	IGT	RCS	Longev.		D.A.		FPD		ISP		VOR		IMCT _{LECHE}	ICO	Percentil		
																			Longev.	Fiabilidad	D.A.	Fiabilidad	Tipo Prueba	Fiabilidad	FPD	Fiabilidad	ISP	Fiabilidad				VOR	
521	DEUM0359843931	Fisko		2017	M	87	2256	521	0.46	65	0.22	39	M	872	1.35	1.22	1.33	113	M	69	122	72	106	M	70	104	42	118	92	102	248	1229	98
522	840M3141657532	BLUMENFELD FRAZLD BRASS ET	WWS	2017	M	87	2056	962	0.24	60	0.03	34	M	504	0.52	1.55	1.29	121	M	73	130	74	99	N	78	104	72	106	89	107	255	1229	98
523	ITAM3990413396	ALL.NURE SST RALLY TV TL TY CF		2016	M	87	1351	1005	0.03	39	0.14	47	M	927	0.41	0.43	-0.01	121	M	73	124	76	114	M	65	109	45	126	91	78	261	1229	98
524	840M3010353310	MR MEGA-STAR 54563 ET	DIS	2014	M	89	515	955	0.23	58	0.01	32	M	186	1.35	2.08	1.98	123	M	76	115	83	100	N	69	104	86	114	88	97	227	1229	98
525	CANM0013024876	PROGENESIS ALTASTARK-ET		2018	M	84	246	1212	-0.19	23	0.11	51	M	43	0.00	2.27	1.56	116	G	62	125	54	114	M	44	110			81	100	250	1229	98
526	ESPM9204261800	KIRON ET	XF	2015	N	98	419	1161	0.04	46	-0.04	33	N	362	0.35	1.30	0.88	129	N	74	119	81	115	N	79	110	90	113	96	72	226	1229	98
527	FRAM2234643014	NARUTO ET		2017	M	86	2846	682	0.22	47	0.11	33	M	336	-0.18	1.83	1.23	123	M	55	124	70	117	M	74	105	45	116	92	95	237	1229	98
528	DEUM0122629464	STARELLO ET	BAS	2017	M	88	5387	929	0.01	34	0.06	36	M	2242	1.80	1.11	1.03	117	M	72	127	74	118	M	78	119	53	107	93	95	257	1229	98
529	DEUM0123347457	CHACCO ET	BAS	2018	M	85	239	463	0.20	36	0.14	29	M	103	1.11	1.56	1.35	121	M	57	136	66	112	M	68	118	28	113	90	112	246	1229	98
530	NLDM0648499675	KOEPEON ALTATOP RED ET	EFP	2018	M	89	559	887	-0.02	30	-0.04	25	M	183	1.23	1.75	1.43	121	M	61	133	72	113	M	76	111	40	114	89	86	237	1229	98
531	840M3140986357	PEAK LANGLEY ET	CRV	2017	M	90	3447	1346	0.43	95	0.13	58	M	1287	0.98	1.11	1.26	93	M	80	117	78	91	M	75	110	69	100	93	118	287	1228	98
532	840M3205251452	HORSENS BG RENGADE KAMAU-ET		2019	M	81	290	920	0.70	106	0.24	55	M	99	0.93	1.09	1.06	97	G	59	106	46	105	M	68	122			79	103	286	1228	98
533	840M3141559853	DENOVO 14459 ORLEANS-ET		2017	M	87	447	1684	0.03	64	0.07	62	M	111	0.59	0.58	0.38	99	M	57	117	62	110	M	69	106			73	104	285	1228	98
534	840M3147223513	S-S-I DELROY BIGGEL-ET		2018	M	88	1597	761	0.64	93	0.25	51	M	431	-0.06	1.21	0.90	117	M	61	110	66	104	M	71	110			72	107	267	1228	98
535	CANM0012529328	PROGENESIS TRIVAGO ET	SMX	2016	M	87	499	2007	-0.21	48	-0.11	52	M	100	0.16	1.56	1.02	112	M	71	118	72	100	M	67	108	46	104	89	89	254	1228	98
536	CANM0012789766	PROGENESIS BIGPICTURE		2017	M	83	96	711	0.56	83	0.18	42	M	58	0.62	1.51	1.34	113	M	49	119	53	103	M	60	105			66	117	265	1228	98
537	840M3129037595	MER-JAMES TARNISH 1220 ET	ALB	2015	M	90	1418	1106	0.08	48	0.17	54	M	529	0.98	1.24	1.41	108	M	82	117	77	109	M	73	102	70	115	94	104	245	1228	98
538	GBRM0989202462	GB560989202462		2015	M	87	358	2030	-0.47	18	-0.05	60	M	143	0.64	1.25	0.81	113	M	67	119	72	107	M	65	107	43	111	91	89	266	1228	98
539	ESPM9204304331	DE CROB 0030 MISIONE		2015	N	98	411	1781	-0.10	53	-0.17	38	N	356	2.01	1.73	1.58	116	N	77	108	81	103	N	82	116	90	105	95	115	256	1228	98
540	840M3139405712	OCD FLAGSHIP CANDOR-ET		2016	M	89	1223	669	0.62	87	0.10	32	M	356	0.77	1.49	1.24	108	M	74	126	70	105	M	71	116			75	111	271	1228	98
541	840M3140038604	MORNINGVIEW MARVELOUS-ET		2018	M	84	128	650	0.41	65	0.16	38	M	101	1.61	1.75	1.68	113	M	46	113	50	116	M	65	114			71	104	245	1228	98
542	840M3140650345	LADYS-MANOR BND SEAGLASS ET		2016	M	85	506	795	0.27	56	0.15	41	M	80	0.88	1.51	1.37	114	M	69	125	69	111	M	69	114					259	1228	98
543	DEUM0666869554	RZH DECLIC ET	BAS	2016	M	95	417	1558	-0.16	38	-0.09	40	M	171	0.14	1.16	0.91	120	M	69	120	74	121	N	63	104	68	108	92	88	242	1228	98
544	DEUM0360385506	DE0360385506 ET		2017	M	85	1256	1243	-0.07	37	0.04	45	M	720	-0.42	1.73	0.85	122	M	61	118	74	113	M	61	110	33	119	89	86	248	1228	98
545	CANM0012302901	PROGENESIS OUTLAST ET	SMX	2015	N	98	483	952	0.19	54	0.06	37	N	404	0.64	2.15	1.65	125	N	80	119	82	107	N	76	97	89	95	97	96	236	1228	98
546	840M3147223731	FARNEAR MIAMI ET	ALB	2018	M	87	1215	834	0.18	49	0.13	41	M	447	0.59	1.41	1.31	111	N	61	127	70	115	N	67	110	33	108	89	109	258	1228	98
547	DEUM0770405792	EDLOCK		2016	M	85	165	379	0.60	73	0.19	31	M	106	1.37	1.53	1.24	114	M	59	124	68	111	M	63	103	40	102	90	89	249	1228	98
548	840M3133371377	S-S-I HEINZ AMAZING-ET		2015	M	87	2862	1226	-0.08	35	0.01	41	M	982	0.67	1.76	1.24	120	M	85	126	77	110	M	69	111			68	104	252	1228	98
549	840M3200824845	PEAK KAYO ET	CRI	2018	M	85	459	904	0.07	40	0.06	36	M	29	-0.07	2.01	1.18	124	N	55	127	65	112	M	68	105	38	106	88	79	225	1228	98
550	840M3014562337	SANDY-VALLEY FEDORA ET	WWS	2016	M	91	3853	320	0.36	47	0.31	41	M	1802	0.00	1.55	1.12	127	M	83	126	79	116	M	70	99	43	106	91	109	231	1228	98
551	DNKM2371402785	TIRSVAD GOGO		2015	M	87	182	773	0.02	30	0.13	39	M	92	1.01	1.14	0.79	129	M	61	123	74	116	M	66	110	45	115	92	82	240	1228	98
552	CANM0012192423	SILVERRIDGE V ETESIAN ET	SMX	2015	M	90	1524	1266	-0.08	37	-0.16	24	M	418	1.35	1.77	1.73	113	M	74	126	76	113	N	72	115	58	121	91	105	240	1228	98
553	NLDM0916132992	DELTA NIPPON P ET	CRV	2019	M	78	408	75	0.23	25	0.39	40	M	103	0.70	2.31	1.70	117	M	52	126	66	121	N	62	112	41	121	87	119	240	1228	98
554	ITAM7991512628	MIRABELL SOUNDSYSTEM ET	GLO	2015	N	96	262	1547	0.25	83	0.05	56	M	6844	0.36	1.21	1.36	102	M	88	112	80	97	N	72	92	82	105	95	119	261	1227	98
555	NLDM0571956786	DOWNTOWN ET	ALB	2016	M	90	1482	1644	0.11	71	0.06	60	M	783	-0.10	1.70	1.49	117	M	72	110	79	90	M	78	94	63	98	94	89	256	1227	98
556	DEUM0360237710	DE0360237710		2017	M	85	358	1314	0.26	75	0.09	52	M	94	0.29	1.71	1.47	99	M	55	112	66	108	M	67	105	39	105	91	100	265	1227	98
557	NLDM0646971474	BRAKELS STARMAN	CRV	2016	M	85	487	751	0.49	77	0.28	53	M	148	0.53	0.55	0.36	119	M	52	116	71	100	M	63	105	27	113	91	97	265	1227	98
558	DNKM0000260203	VH TIRSVAD SOUND SYST SLATT P		2018	M	85	670	973	0.31	67	0.23	56	M	201	0.20	1.53	1.30	104	M	55	112	68	112	M	59	105	38	108	92	113	265	1227	98
559	FRAM7261004178	EBA NAX ET	DIS	2017	M	82	120	1183	0.21	65	0.10	49	M	34	1.95	2.04	2.19	102	N	57	107	65	104	M	57	111	46	104	88	121	246	1227	98
560	840M3139490297	S-S-I KING ROYAL GEORGE-ET		2017	M	86	196	778	0.30	59	0.30	56	M	128	1.89	1.26	1.85	114	M	60	109	59	108	M	66	107			68	100	241	1227	98



Pruebas CONAFE Junio 2023 + MACE Agosto 2023

1000 Mejores toros por ICO (fiabilidad igual o superior al 80% en Producción o Tipo)

Orden	Nº Genealógico	Nombre	Casa Comercial	Año nacimiento	Producción										Tipo				Funcionales										ICO					
					Tipo Prueba	Fiabilidad	Hijas	kg Leche	% Grasa	kg Grasa	% Prot.	kg Prot.	Tipo Prueba	Hijas	IPP	ICU	IGT	RCS	Longev.		D.A.		FPD		ISP		VOR		IMCT _{LECHE}	ICO	Percentil			
																			Longev.	Fiabilidad	D.A.	Fiabilidad	Tipo Prueba	Fiabilidad	FPD	Fiabilidad	ISP	Fiabilidad				VOR		
561	CANM0012948867	PEAK ALTABJORN-ET		2017	M	85	352	789	0.29	58	0.26	53	M	61	-0.24	1.30	0.70	123	M	52	123	56	104	M	69	121					271	1227	98	
562	840M3143553039	FUSTEAD SUPERDAY ET	ALB	2017	M	87	453	1017	0.21	59	0.13	47	M	227	1.11	1.49	1.29	109	M	59	116	68	103	M	71	99	52	116	89	90	255	1227	98	
563	NLDM0573352412	LOWLANDS TRUST		2017	M	80	506	1065	0.04	42	0.15	50	M	261	1.08	1.41	1.03	114	M	48	116	68	108	M	66	108	29	117	92	107	257	1227	98	
564	840M3133371009	S-S-I OCTOBERFST PANTHER-ET		2015	M	85	908	724	0.30	57	0.14	38	M	57	-0.04	1.03	0.60	113	M	76	136	71	116	M	65	102					266	1227	98	
565	840M3138482795	SIEMERS BANDARES SIR-ROZ-ET		2016	M	88	2884	475	0.47	64	0.18	34	M	282	-0.24	1.85	1.07	110	M	77	135	73	113	M	68	110					260	1227	98	
566	840M3147535796	OCD JEFRI BANANAS-ET		2018	M	80	212	1269	-0.15	29	0.05	46	M	58	0.25	1.29	0.93	124	M	47	127	51	114	M	58	114					250	1227	98	
567	840M3123606886	REDROCK-VIEW KLUTCH 2N-ETN		2017	M	81	54	1004	-0.03	33	0.13	46	M	44	-0.50	2.11	1.34	119	M	48	124	64	120	G	69	110				90	86	244	1227	98
568	840M3123606888	REDROCK-VIEW KLUTCH 4N-ETN		2017	M	81	54	1004	-0.03	33	0.13	46	M	44	-0.50	2.11	1.34	119	M	48	124	64	120	G	69	110				90	86	244	1227	98
569	840M3123606887	REDROCK-VIEW KLUTCH 3N-ETN		2017	M	81	54	1004	-0.03	33	0.13	46	M	44	-0.50	2.11	1.34	119	M	48	124	64	120	G	69	110				90	86	244	1227	98
570	DNKM0000260205	VH ROENHAVE BAYLOR BOMAN		2018	M	82	2074	522	0.30	49	0.23	40	M	681	0.80	0.45	0.40	118	M	52	129	68	124	M	57	119	24	107	92	114	259	1227	98	
571	CANM0012648479	PROGENESIS BLUFF ET	SMX	2016	M	90	1978	1450	-0.15	35	-0.12	34	M	1120	0.76	1.89	1.49	113	M	77	123	74	113	M	76	113	58	113	93	108	244	1227	98	
572	840M3134977289	STUNNING-M ALTADARVISH ET	EFP	2017	M	88	843	1773	0.30	98	0.03	60	N	24	-0.59	1.39	1.09	104	M	71	115	72	84	M	70	98	51	95	92	108	277	1226	98	
573	840M3132353008	EDG OUTSIDERS SHOOTER ET	DIS	2017	M	88	799	1126	0.48	92	0.12	49	M	159	0.94	0.52	0.66	101	M	58	117	68	102	M	66	112	30	106	89	113	271	1226	98	
574	840M3145639997	BOMAZ JAGUAR JAIRE-ET		2017	M	84	700	1396	0.14	65	0.11	57	M	73	0.41	1.26	1.03	100	M	60	127	64	95	M	67	109					280	1226	98	
575	NLDM0753556472	DELTA CASTOR		2017	M	87	2633	986	0.14	50	0.31	65	M	1307	1.62	1.17	1.36	103	M	62	108	72	102	M	72	104	32	126	94	93	255	1226	98	
576	840M3140616192	SANDY-VALLEY HOTSPPRING-ET		2017	M	85	162	1440	0.03	55	0.06	53	M	119	0.66	1.20	1.19	102	M	54	126	56	104	M	64	103			69	101	266	1226	98	
577	DEUM0123031049	GRACIAN		2017	M	87	691	523	0.53	72	0.37	54	M	181	1.21	1.16	1.36	107	M	61	114	70	105	M	68	112	41	112	92	105	257	1226	98	
578	DEUM0360044773	DE0360044773		2017	M	85	237	1314	0.05	52	0.05	48	M	85	1.84	1.33	1.48	107	M	57	119	66	102	M	65	107	39	104	91	98	252	1226	98	
579	840M3138037732	S-S-I SASH HOGAN-ET		2016	M	84	837	1175	0.14	57	0.01	39	M	75	0.23	1.24	0.82	104	M	68	134	65	112	M	66	104					270	1226	98	
580	CANM0012529209	PROGENESIS BENJAMIN ET	SMX	2016	M	87	1506	858	0.09	40	0.17	46	M	644	0.38	1.07	0.89	121	M	81	125	76	112	M	69	106	62	112	89	106	245	1226	98	
581	CANM0012638241	WESTCOAST ATHABASKA		2016	M	89	1492	905	0.24	58	0.02	31	M	915	0.85	1.42	1.27	127	M	74	120	72	112	M	75	106			88	93	228	1226	98	
582	ESPM9204712993	GALILEO DA ET	ABK	2017	N	91	132	908	0.13	46	0.08	38	N	52	0.26	1.48	1.14	114	N	55	125	65	117	N	57	102	56	112	88	95	240	1226	98	
583	FRAM0118016403	NIGHT TOP ETM		2017	M	85	329	949	0.03	37	0.11	42	M	137	1.34	1.59	1.81	118	N	53	123	65	109	M	74	104	29	107	91	106	234	1226	98	
584	CANM0012192430	SILVERRIDGE V EUCLID ET	SMX	2015	M	92	2881	1075	0.11	50	-0.05	30	M	2009	1.32	1.53	1.45	109	M	87	124	82	111	M	77	110	62	118	95	113	248	1226	98	
585	840M3144506083	KERNDTWAY EXODUS ET	WWS	2017	M	87	309	489	0.36	54	0.16	32	M	159	0.72	1.43	1.22	118	M	53	128	63	115	M	64	90	42	108	89	118	229	1226	98	
586	ESPM9204739615	SOBRADO ET	XF	2018	N	86	89	650	0.25	49	0.11	32	N	49	1.47	1.54	1.36	124	N	52	121	61	108	N	78	105	51	112	86	76	218	1226	98	
587	DEUM0540493721	KNS K.N.S. HOLSTEINS BACHELOR		2018	M	80	60	587	0.17	38	0.19	38	M	43	0.98	1.15	0.80	120	M	52	128	61	114	M	65	111	26	117	86	79	249	1226	98	
588	840M3014562383	SANDY-VALLEY LANDMARK-ET		2016	M	85	708	526	0.29	48	0.14	31	M	130	-0.64	1.74	0.78	131	M	72	129	68	120	M	67	103					234	1226	98	
589	NLDM0729539557	WEELDER EMPIRE ET		2015	M	89	11941	170	0.47	52	0.29	34	M	7037	1.38	0.61	0.34	126	M	74	125	75	113	M	75	118	62	123	94	79	255	1226	98	
590	NLDM0750760885	JAMESON ET	ALB	2016	M	89	4199	506	0.18	36	0.19	36	M	1439	1.07	2.00	1.70	119	M	76	135	77	102	M	73	116	62	108	93	97	247	1226	98	
591	CANM0012192429	SILVERRIDGE V EUGENIO ET	SMX	2015	N	99	1863	932	0.03	36	-0.06	24	N	1376	1.53	2.15	1.95	114	N	90	124	92	114	N	96	111	97	118	99	111	237	1226	98	
592	840M3128013120	SAN-DAN DELCO LEMANS	ALB	2017	M	85	650	2431	-0.06	80	-0.08	69	N	24	-0.78	0.52	-0.17	106	M	70	112	70	87	M	65	90	64	105	87	98	291	1225	98	
593	840M3132117133	PINE-TREE SAMIRAH-ET		2016	M	87	2461	1059	0.39	79	0.22	58	M	227	0.27	1.17	0.91	111	M	79	119	76	91	M	71	94			68	102	267	1225	98	
594	840M3131808314	DOUBLE-EAGLE BAYON DEANO ET	WWS	2016	M	90	3496	1346	0.17	67	0.07	51	M	1475	0.90	1.29	1.47	100	M	85	114	77	107	M	75	108	45	108	93	97	256	1225	98	
595	840M3139490511	BADGER S-S-I GOLTH GRANT-ET		2017	M	80	168	1332	0.17	66	0.08	52	M	110	-0.17	1.23	0.66	106	M	57	126	53	101	M	62	106					277	1225	98	
596	840M3145627430	DENOVO 14756 AUBURN-ET		2017	M	81	263	570	0.75	96	0.23	42	M	48	-0.39	1.10	0.62	105	M	47	127	57	106	M	64	110					275	1225	98	
597	840M3132353323	SWISSLANE STGEN FRZLED YOGI	ALB	2017	M	87	1066	1558	0.05	62	-0.02	48	M	312	-0.06	1.18	0.50	106	M	67	128	70	100	M	68	107	58	102	88	119	280	1225	98	
598	840M3138498786	PEAK ALTASNAPCHAT-ET		2017	M	88	682	1431	-0.08	43	0.14	62	M	98	0.04	1.58	1.04	109	M	72	119	68	106	M	69	114					270	1225	98	

1000 Mejores toros por ICO (fiabilidad igual o superior al 80% en Producción o Tipo)

Orden	Nº Genealógico	Nombre	Casa Comercial	Año nacimiento	Producción							Tipo				Funcionales							ICO										
					Tipo Prueba	Fiabilidad	Hijas	kg Leche	% Grasa	kg Grasa	% Prot.	kg Prot.	Tipo Prueba	Hijas	IPP	ICU	IGT	RCS	Longev.		D.A.		FPD		ISP		VOR		IMCT _{LECHE}	ICO	Percentil		
																			Longev.	Fiabilidad	Longev.	Fiabilidad	Longev.	Fiabilidad	Longev.	Fiabilidad	Longev.	Fiabilidad				Longev.	Fiabilidad
601	840M3138766680	AARDEMA BLOWTORCH KISS		2017	M	86	1147	1170	0.12	55	0.12	51	M	87	1.04	0.71	0.85	115	M	66	122	66	106	M	68	105					253	1225	98
602	840M3138498904	PEAK ALTACOWBOY-ET	EFP	2016	M	84	134	1498	-0.11	42	0.03	52	M	42	0.62	1.62	1.31	116	M	57	115	55	108	M	63	111					249	1225	98
603	840M3127290423	PRIDE SPARK TRUMP 284-ET		2015	M	84	591	1353	0.04	53	0.02	46	M	123	0.01	1.08	0.50	125	M	72	125	67	100	M	66	112					266	1225	98
604	840M3145398965	BGF YOLO ET	TRG	2017	M	87	872	537	0.58	78	0.15	33	M	352	0.45	1.67	1.23	105	M	73	123	72	113	M	70	104	42	108	89	129	256	1225	98
605	840M3131992881	LEANINGHOUSE HELIX 22137 ET	WWS	2016	N	96	263	527	0.42	61	0.26	44	M	2773	0.84	1.39	1.24	120	M	86	112	74	113	N	73	99	81	112	94	91	235	1225	98
606	DNKM0000259805	GIGASTAR ET	BAS	2017	M	87	568	1366	-0.12	36	0.03	47	M	206	1.40	1.64	1.78	108	M	59	118	70	113	M	69	108	52	105	91	117	242	1225	98
607	840M3143060675	DENOVO 2774 GOTHAM-ET		2018	M	84	893	417	0.46	61	0.27	41	M	45	0.32	1.44	0.69	120	M	58	125	65	112	M	67	111					263	1225	98
608	NLDM0765755447	PEELDIJKER LOCKER		2016	M	86	850	543	0.54	74	0.12	30	M	351	1.36	1.31	1.27	114	M	62	116	70	113	M	69	110	30	113	93	105	245	1225	98
609	ESPM9204631172	MEADOWHOLSTEINS K&L RM FLORIN	XF	2017	N	82	54	1515	-0.21	31	-0.06	42	N	27	0.55	1.66	1.38	121	N	55	121	65	106	M	55	108	32	112	88	91	236	1225	98
610	DEUM0540499486	GEN BELLROY ET		2018	M	86	850	605	0.26	48	0.24	44	M	331	1.62	1.40	1.33	107	M	57	123	66	111	M	72	112	27	113	90	99	255	1225	98
611	840M3134408368	DE-SU 13759 POTOSI-ET		2016	M	88	1348	1235	-0.09	34	0.02	42	M	634	-0.19	1.32	0.38	114	M	76	135	74	116	M	68	110			69	106	262	1225	98
612	NLDM0664734662	HUNTJE HOLSTEIN RED RIVER		2015	M	80	143	543	0.31	51	0.20	38	M	37	0.74	0.97	0.77	126	M	42	127	67	114	M	67	107			69	104	242	1225	98
613	840M3144911665	FB 16094 ACHV POWE-ET		2017	M	83	479	104	0.79	80	0.19	22	M	52	0.38	1.01	0.54	122	M	50	134	60	114	M	64	105					251	1225	98
614	NLDM0738287780	WEELDER ESPERANTO	CRV	2016	M	89	4530	929	0.04	37	0.07	38	M	2910	1.84	1.19	1.22	107	M	73	129	82	108	N	69	107	75	120	95	106	251	1225	98
615	DNKM0000259471	VH HEDELUND DENT RC DECO RC		2017	M	82	5134	526	0.21	40	0.25	42	M	2020	0.12	1.38	0.71	116	M	62	123	71	123	M	58	116	28	119	93	104	253	1225	98
616	CANM0012379979	PROGENESIS HALO PROFILER ET		2015	M	85	504	106	0.40	42	0.36	39	M	222	0.73	1.55	1.24	113	M	68	129	70	120	M	71	115	28	115	91	101	247	1225	98
617	840M3142352969	S-S-I PR FRAZLD FIREBIRD ET	WWS	2017	M	90	4303	711	0.06	31	0.13	37	M	1132	-0.04	1.15	0.76	132	M	81	134	77	111	M	73	98	44	110	93	83	229	1225	98
618	NLDM0586897801	PEAK 9780 ET		2017	M	85	99	946	-0.03	31	0.02	33	M	70	1.39	1.53	1.48	117	M	59	128	70	110	M	63	119	43	118	90	84	243	1225	98
619	840M3147853707	S-S-I HODEDOE MONTLEY-ET		2018	M	83	390	-272	0.71	56	0.40	29	M	46	0.77	1.93	1.38	116	M	47	129	56	127	M	65	110					235	1225	98
620	DEUM0540259057	PREDATOR ET		2018	M	87	619	31	0.48	47	0.28	28	M	302	1.01	2.21	1.86	129	M	59	127	66	108	M	66	111	45	107	92	83	224	1225	98
621	NLDM0699059134	HUL-STEIN FERM ET		2018	M	85	396	1776	0.09	74	0.03	61	M	253	-0.38	1.18	0.85	100	M	63	117	70	96	M	63	109	46	104	92	109	279	1224	98
622	CANM0012434485	PROGENESIS MONTFORT		2015	M	85	138	949	0.57	94	0.28	60	M	131	0.70	1.07	1.13	108	M	57	105	56	98	M	64	99			71	109	265	1224	98
623	USAM0073316308	WEIGELINE JACEY TABASCO ET	CRI	2013	N	97	365	1630	-0.04	54	0.13	67	M	5753	0.66	0.55	0.73	111	M	92	112	78	105	M	77	109	87	100	95	92	258	1224	98
624	840M3136176296	S-S-I LA FRAZZLD FANFARE-ET		2017	M	81	209	1784	-0.06	57	0.02	60	M	93	0.49	1.30	0.98	99	M	58	117	55	103	M	63	103					269	1224	98
625	840M3134408407	DE-SU 13798 OXFORD ET	ABS	2016	M	84	682	1315	0.19	68	0.16	60	M	171	0.65	0.89	0.89	104	M	73	118	68	101	M	70	110					270	1224	98
626	840M3145230084	PEAK ALTAGRUNGE ET	EFP	2017	M	87	226	1074	0.46	87	0.10	45	M	89	0.77	1.57	1.47	114	M	61	108	72	101	M	68	112	46	96	91	99	253	1224	98
627	840M3123615021	MR RUBICON CASHIN-ET		2015	M	85	1451	1222	0.29	75	0.04	44	M	78	0.61	1.49	1.27	109	M	75	121	71	96	M	68	106					264	1224	98
628	DEUM1305311425	METAXA		2016	M	87	5064	930	0.30	65	0.23	54	M	1861	0.95	1.14	1.08	118	M	73	111	72	96	M	72	118	46	115	92	99	262	1224	98
629	DEUM0358660547	SINUS		2015	M	89	1205	1244	0.18	64	0.08	49	M	951	1.50	1.60	1.32	105	M	71	112	74	100	M	74	110	42	107	93	103	266	1224	98
630	USAM0072851617	DE-SU MILLINGTON 12074 ET	WWS	2013	M	92	12926	937	0.42	78	0.12	43	M	3710	0.51	0.86	0.85	114	M	87	118	85	103	M	77	99	70	111	94	105	251	1224	98
631	DEUM0359235304	BESTDAY ET		2016	M	87	2855	935	0.24	59	0.25	57	M	813	0.37	1.54	0.99	115	M	72	117	72	90	M	70	107	31	117	92	84	265	1224	98
632	840M3125519623	SIEMERS KINGBOY ROZROYAL-ET		2014	M	84	471	1876	-0.15	50	-0.12	47	M	180	0.32	1.46	1.11	114	M	74	117	68	104	M	67	96					244	1224	98
633	840M3145627240	DENOVO 14566 CROSBY ET	ABS	2017	M	88	1550	708	0.50	77	0.19	43	M	255	0.15	0.79	0.33	116	M	71	121	74	105	M	71	110	54	113	90	95	265	1224	98
634	840M3150997170	FLY-HIGHER MOONSHINER ET	WWS	2019	M	81	315	1010	0.24	62	0.13	47	M	93	-0.07	1.49	1.01	112	G	58	122	43	109	M	68	114			76	114	264	1224	98
635	CANM0012789837	PROGENESIS FROSTBITE ET	SMX	2017	M	87	2612	910	0.25	59	0.20	50	M	223	1.07	1.30	1.38	107	M	73	120	74	106	M	69	111	41	105	90	101	258	1224	98
636	840M3140239392	MATCREST DEWEY ET	ABS	2017	M	86	1566	888	0.39	72	0.12	41	M	209	0.59	1.36	1.06	96	M	77	128	74	101	M	69	105	27	119	88	109	269	1224	98
637	840M3144883352	SIEMERS PNCL ROZISH-ET		2018	M	82	292	1214	0.13	57	0.05	45	M	57	0.49	1.15	0.80	109	M	43	124	53	111	M	65	110					264	1224	98
638	840M3138919647	FOUR-CAL RODEO-ET		2017	M	89	2044	1464	0.07	60	-0.07	39	M	345	-0.24	1.26	0.67	124	M	72	116	73	112	M	71	108			75	102	251	1224	98
639	CANM0012652589	STANTONS VH ALBERTA ET		2017	M	85	2962	874	0.29	61	0.14	43	M	1156	0.01	1.65	1.08	102	M	61	124	72	109	M	63	115	37	118	93	124	265	1224	98
640	DEUM1305946528	Bootsmann		2018	M	83	259	991	0.15	51	0.15	48	M	130	0.19	1.40	0.93	99	M	53	124	61	120	M	71	113	27	109	87	107	267	1224	98



Pruebas CONAFE Junio 2023 + MACE Agosto 2023

1000 Mejores toros por ICO (fiabilidad igual o superior al 80% en Producción o Tipo)

Orden	Nº Genealógico	Nombre	Casa Comercial	Año nacimiento	Producción										Tipo				Funcionales										ICO				
					Tipo Prueba	Fiabilidad	Hijas	kg Leche	% Grasa	kg Grasa	% Prot.	kg Prot.	Tipo Prueba	Hijas	IPP	ICU	IGT	RCS	Longev.		D.A.		FPD		ISP		VOR		IMCT _{LECHE}	ICO	Percentil		
																			Longev.	Fiabilidad	D.A.	Fiabilidad	Tipo Prueba	Fiabilidad	FPD	Fiabilidad	ISP	Fiabilidad				VOR	
641	CANM0013198702	STANTONS COCKPIT ET	SMX	2018	M	86	383	504	0.61	79	0.15	32	M	171	0.53	1.18	1.06	111	N	53	121	63	113	M	75	95	38	114	89	98	244	1224	98
642	ESPM9204523529	DG ELIAS ET	ABK	2017	N	87	85	945	0.21	56	0.10	41	N	39	1.55	1.35	1.30	111	N	61	119	72	107	N	65	108	64	108	91	114	254	1224	98
643	DEUM0539843407	WILDER MARK ET	SMX	2017	M	90	1684	1140	0.15	57	0.00	37	M	544	0.55	1.23	1.12	106	M	66	124	74	115	N	69	114	58	111	93	104	252	1224	98
644	DEUM0358110848	PARALLEL ET	GLO	2015	M	87	1031	1511	-0.23	29	0.00	49	M	668	0.63	1.15	0.64	127	M	74	117	74	105	M	59	103	29	113	90	79	244	1224	98
645	DEUM0539689841	FIGHTER		2017	M	87	5045	877	0.16	48	0.14	43	M	2409	1.34	0.91	1.25	109	M	70	125	72	107	M	71	109	39	120	92	113	248	1224	98
646	840M3132352999	ST GEN R-AGRO ESQUIRE ET	ALB	2017	M	88	1301	840	0.07	37	0.23	51	M	545	0.73	1.30	1.48	119	M	75	120	73	109	M	64	104	28	114	89	90	237	1224	98
647	CANM0012719193	PROGENESIS PARKAVENUE ET	SMX	2017	M	91	3437	1313	-0.11	35	-0.01	41	M	1745	0.52	1.69	1.52	121	M	76	116	76	112	M	77	104	59	115	94	99	231	1224	98
648	840M3128769279	STANTONS ALLIGATOR ET	SMX	2015	M	92	6407	1050	0.10	48	0.02	36	M	4347	1.64	2.23	2.23	113	M	83	113	82	103	N	77	103	70	118	96	87	225	1224	98
649	840M3138037556	S-S-I BANDARES CADILLAC ET	WWS	2016	M	87	916	477	0.36	53	0.24	40	M	51	0.14	1.48	0.98	113	M	75	129	74	118	M	68	99	54	103	89	117	254	1224	98
650	840M3143029863	KENMORE TRIPLE CROWN-RED ET	WWS	2017	M	91	3487	504	0.38	56	0.19	36	M	1545	1.73	1.63	1.97	116	M	76	130	75	97	M	78	93	43	103	94	104	233	1224	98
651	ESPM9204630025	GINGER ET	XF	2017	N	98	661	1155	-0.04	37	0.01	38	N	366	1.07	2.09	1.83	128	N	52	113	61	102	N	88	100	88	114	94	95	219	1224	98
652	840M3133064302	ENDCO ARGO ET	TRG	2015	M	90	885	616	0.30	52	0.15	35	M	406	0.79	1.89	1.55	118	M	82	124	82	107	M	75	98	69	109	93	108	239	1224	98
653	NLDM0597646670	K&L GN BOUDY		2017	M	89	1232	479	0.28	45	0.22	38	M	683	1.02	1.73	1.45	121	M	61	127	74	106	M	75	96	41	107	93	83	236	1224	98
654	DEUM0540130079	DE 540130079 ET		2018	M	82	136	573	0.18	39	0.21	40	M	63	-0.02	1.87	1.39	125	N	57	120	66	116	M	61	116	38	115	90	98	238	1224	98
655	840M3140239377	MATCREST ALTACUCHILLO		2017	M	89	937	455	0.30	46	0.18	33	M	208	0.47	1.27	1.03	124	M	70	133	74	116	M	71	107		71	116	246	1224	98	
656	NLDM0714486729	PEELDJKER CRANBERRY		2017	M	85	593	545	0.23	43	0.15	33	M	207	1.48	0.75	0.95	114	M	53	131	70	118	M	69	105	30	115	92	109	241	1224	98
657	DEUM0540116273	COLONIA COWS ALREADY ET	BAS	2017	M	85	582	961	-0.09	25	0.06	37	M	318	1.46	1.53	1.43	121	M	55	123	66	115	M	68	114	24	112	90	107	232	1224	98
658	GBRM5004533587	CARNHILL OVERTIME		2017	M	85	1413	157	0.41	45	0.22	27	M	312	1.49	1.99	1.88	127	M	70	126	67	114	M	47	108		70	88	216	1224	98	
659	DEUM0361229482	Galen		2018	M	84	357	29	0.44	43	0.28	28	M	175	1.09	1.11	0.88	126	M	52	131	63	121	M	65	107	29	112	89	87	228	1224	98
660	AUSM0001983409	KIRK ANDREWS FON DOO-IMP	DIS	2017	M	85	697	1774	0.05	69	0.03	61	M	212	-0.52	1.62	1.09	111	M	61	107	68	96	M	59	103	45	105	89	92	259	1223	98
661	840M3142181298	PEAK ALTALACKEY-ET		2017	M	85	145	1781	-0.01	63	-0.01	56	M	41	0.25	1.10	0.86	105	M	61	111	72	103	M	66	103	42	111	90	101	263	1223	98
662	DEUM0770738542	GIN VH BABOON ET	GLO	2018	M	79	486	1215	0.15	60	0.20	61	M	84	0.68	1.19	0.93	99	N	52	114	61	106	M	59	110	26	111	86	109	273	1223	98
663	840M3143060882	DENOVO 2981 SHELDON ET	ABS	2018	M	85	515	940	0.49	85	0.08	39	M	114	0.83	0.81	0.73	102	N	55	127	65	104	M	67	118	53	101	87	118	279	1223	98
664	840M3142181434	PEAK ALTAMILSTONE ET	EFF	2017	M	91	4551	973	0.23	59	0.23	56	M	1868	-0.48	1.74	1.06	109	M	81	122	78	101	M	76	118	46	107	93	90	269	1223	98
665	840M3005586835	S-S-I HOR SASH BERNIE-ET		2016	M	88	653	763	0.41	70	0.23	49	M	171	0.76	1.11	0.67	121	M	65	115	65	102	M	69	108					259	1223	98
666	840M3123886035	S-S-I MONTROSS JEDI ET	WWS	2014	N	99	1932	1741	-0.31	27	0.06	63	N	1493	-0.76	1.98	1.03	111	N	89	123	94	104	N	93	107	98	101	99	92	253	1223	98
667	DEUM0360940341	VH KALIF		2018	M	79	306	570	0.40	61	0.32	51	M	81	1.36	1.32	1.46	112	N	52	122	61	96	M	66	103	28	108	87	104	250	1223	98
668	CANM0012948844	PROGENESIS POLAROID		2017	M	85	186	232	0.70	77	0.35	42	M	48	0.24	1.47	1.03	121	M	51	118	50	109	M	67	105			63	94	245	1223	98
669	840M3142332706	PINE-TREE DURABLE ET	ABS	2017	M	89	1979	677	0.27	52	0.29	52	M	892	0.68	0.85	0.34	101	M	59	126	76	115	M	68	115	49	114	88	116	280	1223	98
670	840M3140616286	SANDY-VALLEY EFFECT ET	WWS	2017	M	89	3127	1360	0.05	54	-0.04	39	M	344	0.82	1.20	0.80	108	M	75	129	76	101	M	72	108	68	109	90	108	270	1223	98
671	DEUM0361770811	LINDY ET		2019	M	78	69	800	0.28	58	0.18	45	M	70	1.23	1.06	1.20	105	M	52	122	61	111	M	69	114	30	111	86	100	260	1223	98
672	840M3144776873	RICKLAND PALACE-ET		2017	M	88	1801	187	0.74	79	0.31	37	M	332	0.65	1.66	1.25	116	M	74	123	70	105	M	70	119			70	100	255	1223	98
673	840M3142181106	PEAK ALTALIAISON ET		2017	M	91	2721	660	0.23	47	0.28	50	M	986	0.77	1.29	1.22	113	M	82	123	78	110	M	75	106	29	107	93	111	244	1223	98
674	ESPM9204586122	ANDERSTRUP SUPERHERO HIGHWAY		2017	N	93	167	1372	-0.18	30	0.05	50	N	98	1.16	1.05	1.32	113	N	61	117	70	112	N	66	107	72	119	92	99	234	1223	98
675	DNKM2371403089	Gipsy		2017	M	85	450	1024	0.13	50	0.05	38	M	187	0.76	1.78	1.26	111	M	59	119	68	116	M	66	104	41	105	91	100	247	1223	98
676	CHEM0137798532	Parkhurst ALESIO SG		2017	M	82	359	1232	0.07	52	-0.09	30	M	228	0.97	1.15	1.15	121	M	47	125	60	111	M	69	112			81	88	236	1223	98
677	DEUM0360208954	FELIX ET		2017	M	87	1620	630	0.32	55	0.17	38	M	1040	0.59	1.55	1.16	111	M	67	123	71	117	M	71	114	32	108	92	104	253	1223	98
678	FRAM8501201645	OBLIGADO		2018	M	85	292	858	0.16	47	0.12	40	M	126	1.39	1.47	1.49	114	N	57	116	66	115	M	74	108	41	111	91	101	236	1223	98
679	DEUM0360215264	DE0360215264		2017	M	80	1142	485	0.35	52	0.17	33	M	291	1.04	1.70	1.59	122	M	70	119	68	115	M	57	94	40	107	88	87	220	1223	98
680	NLDM0944581881	DELTA BOUNCER ET		2016	M	86	2078	241	0.38	46	0.30	38	M	1015	0.56	1.29	0.84	129	M	55	127	73	110	M	70	114	33	110	94	85	244	1223	98



1000 Mejores toros por ICO (fiabilidad igual o superior al 80% en Producción o Tipo)

Orden	Nº Genealógico	Nombre	Casa Comercial	Año nacimiento	Producción										Tipo				Funcionales										ICO				
					Tipo Prueba	Fiabilidad	Hijas	kg Leche	% Grasa	kg Grasa	% Prot.	kg Prot.	Tipo Prueba	Hijas	IPP	ICU	IGT	RCS	Longev.		D.A.		FPD		ISP		VOR		IMCT _{LECHE}	ICO	Percentil		
																			Longev.	Fiabilidad	Longev.	Fiabilidad	D.A.	Tipo Prueba	Fiabilidad	FPD	Fiabilidad	ISP				Fiabilidad	VOR
681	840M3138498788	PEAK ALTASTARJACK ET	EFP	2017	M	91	2219	608	0.12	34	0.19	39	M	1091	0.67	2.24	1.62	105	M	84	125	78	121	M	75	112	47	113	93	113	239	1223	98
682	840M3145627347	DE-SU 14673 APPEAL		2017	M	87	2119	-369	0.92	71	0.43	28	M	427	0.72	1.83	1.11	120	M	72	128	73	116	M	69	112			72	110	254	1223	98
683	840M3150452154	FAIRMONT RIDGELINE ET	SMX	2018	N	96	371	724	0.06	32	0.07	31	N	132	0.06	2.30	1.67	125	N	53	133	66	109	N	91	106	77	103	95	103	232	1223	98
684	DEUM0539326522	MAJOR		2016	M	87	625	340	0.40	52	0.07	18	M	136	1.08	1.19	1.08	128	M	57	129	70	112	M	70	116	28	121	91	81	227	1223	98
685	840M3135245862	ABS MALIBU-ET		2016	M	86	1856	1269	0.37	86	0.08	50	M	125	-0.35	0.94	0.61	118	M	77	120	73	89	M	69	115					270	1222	98
686	840M3138573646	WILRA BURNETT-ET		2017	M	82	303	445	0.90	106	0.26	41	M	82	0.83	1.27	1.21	101	M	63	118	59	101	M	65	99					260	1222	98
687	USAM0073896769	FAIRMONT STOIC RAGEN ET		2014	M	89	2114	1326	0.13	62	0.08	52	M	172	0.94	1.45	1.11	102	M	80	119	75	101	M	73	108			71	100	265	1222	98
688	840M3146923006	BOMAZ PETRO-ET		2017	M	82	283	1011	0.21	58	0.23	57	M	79	0.79	1.68	1.39	105	M	40	113	56	108	M	60	110					257	1222	98
689	840M3141494665	DENOVO 8079 GRATIFY-ET		2017	M	84	1010	558	0.66	87	0.21	40	M	44	0.37	1.29	0.97	111	M	64	119	68	107	M	67	111					259	1222	98
690	840M3131842572	S-S-I PROFIT MAKER-ET		2015	M	82	199	1061	0.17	56	0.17	52	M	88	0.51	1.28	0.93	117	M	66	119	59	102	M	63	112					257	1222	98
691	840M3138049022	MELARRY JEDI WIRED ET	WWS	2016	M	87	236	1841	-0.33	29	-0.01	58	N	30	0.31	1.33	1.03	110	M	63	126	72	97	M	64	104	58	107	89	98	255	1222	98
692	DEUM0539855550	IMAGE		2017	M	85	415	1140	0.17	59	0.09	47	M	144	0.77	1.41	1.11	101	M	57	123	68	108	M	66	104	46	103	90	111	259	1222	98
693	ESPM9204383819	GEFRI APOLO PC ET	FEF	2016	N	90	83	990	0.18	54	0.17	50	N	73	1.63	1.10	1.63	107	N	55	116	65	108	N	58	98	108	92	90	120	230	1222	98
694	NLDM0659618111	DELTA RELEVANT		2015	M	87	756	664	0.37	62	0.25	47	M	378	1.19	0.30	0.34	118	M	65	122	71	105	M	69	111	36	112	93	108	262	1222	98
695	ITAM4990894741	AGRIGEN ROYAL CROCKETT ET	GLO	2016	M	85	392	821	0.40	71	0.10	37	M	231	0.72	2.09	1.60	111	M	59	112	70	111	M	59	106	43	102	88	109	238	1222	98
696	NLDM0620478904	CREIJLAND TUNER		2018	M	80	385	526	0.42	61	0.30	48	M	149	0.88	1.00	0.72	109	M	52	117	68	113	M	69	115	30	117	91	99	262	1222	98
697	CANM0012754648	WESTCOAST AURA ET	SMX	2017	M	87	186	901	0.21	54	0.16	46	M	50	0.81	1.87	1.74	104	M	61	123	70	105	M	68	111	44	105	90	111	256	1222	98
698	CANM0012532099	WESTCOAST ARDOR		2016	M	90	3489	691	0.37	63	0.20	43	M	1460	0.50	1.08	0.96	114	M	82	121	77	116	M	76	106			85	99	245	1222	98
699	DEUM0361614526	DE0361614526 ET		2018	M	78	72	740	0.45	73	0.10	34	M	60	1.35	1.15	0.96	114	M	52	117	61	103	M	61	117	27	116	86	98	255	1222	98
700	840M3150307021	BOMAZ FYNN ET	ABS	2018	M	82	1546	624	0.56	79	0.07	28	M	696	0.65	0.93	0.70	122	M	75	133	48	97	M	67	111			60	100	260	1222	98
701	840M3132350030	EDG DIRECTOR ROOSTER ET	DIS	2016	M	87	869	566	0.47	68	0.18	37	M	209	-0.17	1.53	1.04	104	M	73	132	72	109	M	65	111	63	111	87	98	260	1222	98
702	DEUM0953233501	HOLDEUM000953233501		2018	M	85	119	194	0.66	71	0.35	41	M	50	1.41	1.71	1.77	117	M	59	117	68	98	M	65	96	33	111	91	116	231	1222	98
703	CANM0012380086	PROGENESIS PRAISE		2015	M	88	366	1084	0.00	39	0.13	49	M	52	0.78	1.58	1.38	116	M	69	118	68	113	M	69	108			82	119	249	1222	98
704	840M3151787851	BLUMENFELD BLUECHIP ET	SMX	2018	M	87	345	597	0.44	66	0.15	35	M	92	0.57	0.98	0.78	128	N	55	129	65	95	M	74	91	46	107	88	102	241	1222	98
705	DEUM1305124722	Kingston		2015	M	87	560	1196	-0.04	39	0.04	43	M	158	1.32	1.27	0.99	101	M	69	123	74	114	M	67	106	40	118	91	105	256	1222	98
706	840M3141428446	OCD RAMBO SEABISCUIT-ET		2017	M	89	2577	370	0.55	68	0.24	36	M	2183	1.51	1.35	1.48	120	M	75	116	68	112	M	74	102			87	99	225	1222	98
707	CANM0109859821	LACTOMONT ZORRO ET	DIS	2016	M	87	878	554	0.24	44	0.28	46	M	320	0.37	2.00	1.17	121	M	57	116	71	114	M	57	115	43	105	87	88	242	1222	98
708	DEUM0538920253	DG CHARLEY ET	ABS	2015	M	94	15175	1023	0.01	38	0.06	39	M	8264	0.60	0.87	0.54	122	M	92	124	87	114	M	83	107	46	115	96	89	244	1222	98
709	840M3144934524	MELARRY RESOLVE TRY ME ET	WWS	2018	N	97	104	593	0.26	48	0.17	37	M	405	0.66	1.46	1.06	109	M	55	129	68	116	N	77	115	46	110	85	108	249	1222	98
710	NLDM0753102213	D'N DRIEHOEK NILSON		2012	M	90	7566	204	0.44	50	0.33	39	M	2560	1.24	1.18	1.00	103	M	81	130	75	116	M	76	110	58	120	94	92	254	1222	98
711	CANM0012529251	PROGENESIS MANITOBA ET		2016	M	90	2172	684	0.20	45	0.10	33	M	368	0.48	1.36	0.80	123	M	80	130	75	115	M	76	108			83	99	242	1222	98
712	840M3144934446	MELARRY MAGEE FIREWORK-ET		2017	M	85	511	455	0.41	57	0.07	22	M	54	0.74	1.58	1.17	126	M	54	133	61	108	M	66	110					234	1222	98
713	ESPM9204501764	HOGERHORST DG R NINTENDO ET	ASC	2017	N	91	139	791	0.04	32	0.06	32	N	25	0.82	1.68	1.43	119	N	55	123	65	121	N	66	106	32	114	87	108	228	1222	98
714	840M3134971749	FUSTEAD SPERHERO LAVONTE ET	BAS	2017	M	88	1495	349	0.34	46	0.17	28	M	597	0.74	1.80	1.35	118	M	61	131	72	110	M	75	99	54	116	92	86	235	1222	98
715	DEUM0539335800	BRILLIANCE		2016	M	87	561	916	0.00	33	-0.06	23	M	286	1.10	1.75	1.44	127	M	64	124	72	111	M	66	107	31	119	92	91	219	1222	98
716	NLDM0665667174	DELTA FLORIS		2018	M	82	371	161	0.43	47	0.19	24	M	262	1.99	1.37	1.51	118	M	53	126	68	115	M	68	121	34	120	93	99	232	1222	98
717	840M3146922965	BOMAZ ALTASOHO ET	EFP	2017	M	87	3086	954	0.72	110	0.24	56	M	369	-0.84	0.29	-0.26	108	M	63	114	74	99	M	70	117	36	105	89	97	291	1221	98
718	CANM0012609045	STE ODILE MILKTIME	SMX	2016	M	91	5345	2105	-0.12	62	-0.02	66	M	2194	-0.44	0.50	0.40	116	M	84	116	78	88	N	69	107	79	103	93	93	271	1221	98
719	CANM0013198701	STANTONS EPOXY ET	SMX	2018	M	82	130	935	0.70	107	0.19	50	M	41	-0.31	0.95	0.60	105	N	57	115	66	95	M	70	109	41	104	88	94	276	1221	98
720	USAM0074345967	HURTGENLEA YDR OUTSIDERS- ET		2015	M	88	9957	1659	0.08	68	0.01	55	M	1689	0.65	0.55	0.50	105	M	83	117	78	103	M	70	111			69	102	269	1221	98



Pruebas CONAFE Junio 2023 + MACE Agosto 2023

1000 Mejores toros por ICO (fiabilidad igual o superior al 80% en Producción o Tipo)

Orden	Nº Genealógico	Nombre	Casa Comercial	Año nacimiento	Producción										Tipo				Funcionales										ICO				
					Tipo Prueba	Fiabilidad	Hijas	kg Leche	% Grasa	kg Grasa	% Prot.	kg Prot.	Tipo Prueba	Hijas	IPP	ICU	IGT	RCS	Longev.		D.A.		FPD		ISP		VOR		IMCT _{LECHE}	ICO	Percentil		
																			Longev.	Fiabilidad	D.A.	Fiabilidad	Tipo Prueba	Fiabilidad	FPD	Fiabilidad	ISP	Fiabilidad				VOR	
721	POLM5335131177	KR MUSCAT		2017	M	80	552	1203	0.30	75	0.14	54	M	150	0.05	0.77	0.46	105	M	52	116	61	103	M	50	109	36	113	86	101	272	1221	98
722	840M3137164474	REGANCREST ROLAN COMMAND-ET		2018	M	82	96	600	0.76	99	0.19	39	M	74	0.33	0.99	0.91	108	M	33	121	41	103	M	56	116			68	107	275	1221	98
723	840M3145230048	PEAK ALTASIZZLER-ET		2017	M	88	708	1362	0.13	63	0.07	52	M	178	0.83	1.32	1.12	101	M	66	123	66	97	M	73	109			72	110	272	1221	98
724	840M3130829455	AURORA TREMENDOUS ET	SMX	2016	M	90	843	1977	-0.28	39	-0.05	58	M	218	0.32	1.41	1.00	104	M	77	117	78	105	M	71	104	46	104	87	95	257	1221	98
725	840M3132356136	ST GEN DW MACLEOD-ET		2017	M	83	672	959	0.41	77	0.08	39	M	49	0.40	0.86	0.60	120	M	57	121	63	102	M	66	110					259	1221	98
726	840M3142332738	PINE-TREE UTAH-ET		2017	M	85	1352	557	0.71	92	0.15	33	M	143	0.48	1.18	1.05	114	M	71	121	69	105	M	68	102					244	1221	98
727	NLDM0941810667	PEELDIKER LIMOUSINE		2015	M	82	593	827	0.25	56	0.24	52	M	318	0.58	0.72	0.44	112	M	53	125	70	104	M	67	108	32	110	93	88	263	1221	98
728	840M3149334898	PEAK ALTAJOCKEY-ET		2018	M	83	277	1228	-0.02	42	0.15	56	M	115	0.15	1.72	1.06	100	G	65	126	59	109	M	69	114			86	109	266	1221	98
729	NLDM0626776068	KHEDIRA		2017	M	87	789	911	0.30	64	0.14	44	M	244	0.95	1.46	1.32	114	M	66	115	70	103	M	68	98	41	108	91	97	242	1221	98
730	USAM0074564798	S-S-I SPARK NICHOLAS		2015	M	85	1457	956	0.31	67	0.10	41	M	167	0.15	0.98	0.71	124	M	77	123	72	102	M	68	119					252	1221	98
731	ITAM9991621646	IDEVRA ROYAL GIORDANO ET		2017	M	81	1870	707	0.42	68	0.19	43	M	1107	0.62	1.21	1.34	117	M	36	120	71	106	M	36	105			67	86	236	1221	98
732	840M3150607572	DENOVO 15492 HUGO- ET		2018	M	86	415	696	0.33	59	0.26	49	M	113	0.56	1.36	0.88	114	G	61	121	49	107	M	73	111			68	96	255	1221	98
733	DEUM0666959699	MY DREAM ET		2017	M	88	1885	662	0.25	49	0.32	54	M	743	0.11	1.08	0.71	113	M	69	127	72	110	M	71	114	36	102	92	104	264	1221	98
734	DEUM0667168553	GOLOMAN ET		2018	M	85	725	723	0.37	64	0.18	42	M	352	0.28	1.33	0.74	123	M	57	119	68	103	M	71	115	42	107	90	88	256	1221	98
735	840M3135669646	NO-FLA JEDIFY-ET		2016	M	84	246	676	0.20	45	0.30	53	M	86	0.29	1.47	0.81	111	M	45	124	69	114	M	65	107			77	98	255	1221	98
736	840M3140503775	N-SPRINGHOPE FRZ AVALINO ET	CRI	2017	M	89	4661	1101	0.17	58	-0.01	35	M	491	-0.43	1.78	0.90	116	M	79	126	76	102	M	75	105	43	113	92	111	257	1221	98
737	840M3127565520	CLEAR-ECHO MANOLO 614-ET		2015	M	86	167	1378	-0.02	47	-0.06	38	M	110	0.46	1.64	1.10	107	M	67	129	62	109	M	67	106			66	96	253	1221	98
738	840M3128557435	ABS MIRAGE ET		2015	M	89	4272	422	0.36	51	0.36	50	M	616	0.42	1.22	1.10	129	M	83	121	77	105	M	72	110			82	88	233	1221	98
739	NLDM0883539231	DELTA FISHERMAN		2018	M	85	4122	364	0.48	61	0.31	43	M	1669	1.58	1.33	1.17	115	M	52	117	70	104	M	72	115	31	114	93	99	251	1221	98
740	840M3132352407	ST GEN SUPERHERO SWIFT ET	ALB	2017	N	98	471	1142	-0.05	35	0.11	49	N	261	1.41	1.97	2.11	99	N	67	120	76	105	N	84	100	83	119	96	117	245	1221	98
741	840M3141429024	OCD IRONMAN NEMO		2017	M	84	797	400	0.65	79	0.15	28	M	218	0.87	1.67	1.44	112	M	68	126	66	106	M	66	112					245	1221	98
742	DEUM0769953813	MOCON ET		2013	M	87	1744	1012	0.04	40	0.12	46	M	581	-0.06	1.02	0.37	121	M	75	126	72	112	M	70	112	29	107	92	88	257	1221	98
743	NLDM0843890655	DELTA LENDOR		2016	M	89	13389	322	0.43	54	0.33	43	M	8340	0.98	1.02	0.74	129	M	60	119	70	109	M	74	103	55	106	94	76	242	1221	98
744	ESPM9204739616	SOLER ET	XF	2018	N	90	124	1008	0.00	36	0.12	45	N	49	0.15	1.92	1.50	119	N	55	119	63	113	N	72	119	56	106	87	110	244	1221	98
745	840M3129016370	STANTONS BLUNDER 3520 ET	ALB	2015	M	90	1280	1271	-0.21	23	0.05	47	M	391	-0.02	1.41	0.78	109	M	81	124	76	116	M	69	107	64	127	92	96	248	1221	98
746	GBRM6042604375	DENOVO INVICTUS		2018	M	86	1542	66	0.76	75	0.23	25	M	358	0.32	1.32	0.46	120	M	67	129	64	117	M	66	103			71	105	254	1221	98
747	NLDM0595849688	MARS FRASSINO		2017	M	84	491	1002	-0.12	23	0.13	46	M	172	1.29	1.06	1.03	125	M	41	129	69	107	M	67	104			82	61	220	1221	98
748	USAM0072851596	DE-SU JIMJAM-ET		2013	M	85	470	662	0.27	51	0.08	30	M	85	0.62	0.87	0.72	124	M	74	128	69	121	M	67	110					234	1221	98
749	ESPM9204415119	BRAUN ET	XF	2016	N	95	198	891	0.14	46	-0.01	28	N	161	0.70	1.26	1.15	129	N	59	123	72	114	N	68	111	72	107	93	88	219	1221	98
750	840M3136040169	LADYS-MANOR MJED LANTERN-ET		2016	M	85	726	490	0.24	42	0.19	35	M	119	0.18	1.81	1.32	130	M	74	125	69	114	M	66	102					222	1221	98
751	NLDM0586947632	ESSEX		2017	M	86	842	827	-0.08	21	0.08	35	M	684	0.97	1.61	1.15	118	M	60	137	65	104	M	69	105	36	117	90	110	242	1221	98
752	NLDM0938911553	NL938911553		2018	M	83	242	580	0.09	30	0.09	28	M	117	1.04	1.13	0.92	117	M	52	134	63	119	M	69	110	37	119	86	97	235	1221	98
753	DNKM0000259811	VH RIVER RAMSEY	GLO	2017	M	86	8764	219	0.22	29	0.27	34	M	3470	1.77	0.93	1.12	121	M	62	128	72	125	M	68	117	36	111	93	91	231	1221	98
754	840M3141559530	DE-SU 14136 GENESIS-ET		2017	M	84	463	1358	0.31	83	0.04	48	M	176	0.74	0.69	0.77	99	M	68	123	67	98	M	66	110			62	132	293	1220	98
755	840M3200059688	PEAK ALTANAVIGATE-ET		2018	M	84	456	1180	0.30	74	0.14	53	M	59	-1.16	1.61	0.59	110	G	61	119	48	102	M	70	110			79	100	275	1220	98
756	840M3126779968	PEAK ALTATUSCAN-ET		2014	M	91	4004	873	0.33	66	0.22	51	M	1159	0.15	1.56	1.28	114	M	88	112	79	100	M	76	104	32	115	93	97	246	1220	98
757	DEUM0360044846	CHESS		2017	M	87	3680	1298	0.00	47	0.08	51	M	951	1.01	1.35	1.18	109	M	70	117	72	105	M	71	114	36	107	92	98	259	1220	98
758	840M3005586882	S-S-I HOR EVERST TERRELL-ET		2017	M	83	498	884	0.37	70	0.10	39	M	75	0.54	0.82	0.52	115	M	62	128	62	103	M	65	100					254	1220	98
759	840M3013115112	ROSYLANE-LLC SPOCK ET	ABS	2015	M	91	11502	391	0.77	91	0.18	31	M	1640	1.61	1.18	1.24	111	M	90	116	80	106	M	76	106	45	104	93	106	241	1220	98
760	840M3129037589	T-GEN-AC DIXIE DESOTO ET		2015	M	89	2867	1072	0.10	49	0.13	49	M	434	-0.44	1.31	0.58	110	M	80	134	76	104	M	72	102			77	109	269	1220	98



1000 Mejores toros por ICO (fiabilidad igual o superior al 80% en Producción o Tipo)

Orden	Nº Genealógico	Nombre	Casa Comercial	Año nacimiento	Producción										Tipo				Funcionales										ICO				
					Tipo Prueba	Fiabilidad	Hijas	kg Leche	% Grasa	kg Grasa	% Prot.	kg Prot.	Tipo Prueba	Hijas	IPP	ICU	IGT	RCS	Longev.		D.A.		FPD		ISP		VOR		IMCT _{LECHE}	ICO	Percentil		
																			Longev.	Fiabilidad	D.A.	Fiabilidad	Tipo Prueba	Fiabilidad	FPD	Fiabilidad	ISP	Fiabilidad				VOR	
761	DEUM1405723008	DE1405723008		2017	M	85	373	554	0.48	68	0.22	40	M	59	0.55	1.16	1.09	112	M	59	123	66	105	M	59	98	37	114	89	99	241	1220	98
762	840M3138767026	AARDEMA ARCANIA ET	WWS	2017	M	87	1744	1284	0.04	50	0.00	41	M	86	0.05	0.97	0.54	116	M	55	125	68	112	M	70	109	47	104	86	100	253	1220	98
763	840M3133887401	NO-FLA ALTAMIKLO-ET		2016	M	87	1564	1535	-0.21	32	0.00	50	M	225	0.10	0.72	0.06	113	M	75	127	71	118	M	72	126				269	1220	98	
764	DNKM2371402960	TIR-AN ECONOMY ET	BAS	2016	M	87	306	1148	-0.01	40	0.12	50	M	203	0.80	1.00	1.01	115	M	61	121	70	105	M	70	109	53	114	92	94	242	1220	98
765	840M3129436949	WET RODGERS MYLES		2015	M	89	2852	1196	0.00	43	0.06	45	M	429	1.19	1.64	1.46	114	M	78	120	76	105	M	73	117			63	93	249	1220	98
766	840M3141494322	ABS SASSAFRAS ET		2017	M	90	5872	18	0.96	92	0.29	29	M	1549	1.54	1.15	1.11	105	M	83	121	78	116	M	74	113			84	109	261	1220	98
767	840M3138766586	AARDEMA MAESTRO-ET		2017	M	83	472	1113	0.16	57	0.00	36	M	114	0.43	1.51	0.96	121	M	66	127	64	98	M	66	98					245	1220	98
768	NLDM0677064558	DELTA JURY		2017	M	80	350	935	0.09	43	0.18	49	M	174	0.25	0.84	0.30	114	M	46	121	67	114	M	65	113	28	119	90	89	256	1220	98
769	GBRM6042704320	DENOVO ZOLTAR ET	ABS	2017	M	82	201	830	0.13	43	0.17	45	M	51	0.81	1.14	0.86	124	M	61	124	68	100	M	57	101	30	112	88	101	237	1220	98
770	840M3132351486	MR SUPERHERO NOLAN ET	DIS	2017	M	87	952	1175	-0.06	36	0.02	40	M	210	0.20	1.17	0.90	109	M	72	130	76	117	M	68	114	32	112	91	117	262	1220	98
771	840M3143160100	PEAK AMPLUS ET	CRV	2017	M	88	2931	678	0.28	53	0.12	34	M	1594	0.30	1.38	0.99	117	M	73	126	72	113	M	68	112	55	110	91	90	244	1220	98
772	DNKM3372306936	Messenger		2015	M	86	1136	1146	-0.11	29	-0.01	36	M	537	0.30	1.19	0.53	128	M	72	128	72	107	M	71	116	45	115	91	92	246	1220	98
773	DEUM1504401599	KHE SULEUS ET		2017	M	87	1451	594	0.15	36	0.11	31	M	471	1.85	1.21	1.31	117	M	67	128	72	114	M	66	100	38	112	91	99	222	1220	98
774	DEUM0122934413	VoAjà Polarstern		2018	M	84	329	538	0.07	26	0.19	37	M	73	1.10	1.07	0.91	107	M	52	133	63	127	M	70	97	28	115	88	118	234	1220	98
775	DEUM0122523997	KAX KAX Fireball		2017	M	85	269	88	0.39	41	0.28	30	M	72	1.44	1.98	1.80	120	M	57	125	66	113	M	59	110	28	113	89	105	221	1220	98
776	ESPM1504595912	CAPELO XF SALVATORE SAFARI ET		2018	N	87	82	889	-0.18	13	-0.03	26	N	39	1.63	0.88	0.91	138	N	57	128	66	115	N	59	117	52	116	89	78	208	1220	98
777	840M3132353434	TJR DUKE DAWSON ET	TRG	2017	M	90	1876	2354	-0.15	67	-0.04	71	M	687	-0.94	1.50	1.04	115	M	68	106	73	81	M	74	104	66	98	92	90	266	1219	98
778	840M3135245767	ABS JOPLIN ET	ABS	2016	M	88	1570	870	0.48	81	0.09	38	M	388	0.20	1.28	0.92	115	M	78	119	76	101	M	70	101	41	105	88	102	248	1219	98
779	840M3129037786	CO-OP AARDEMA TRACER ET	CRI	2015	N	97	435	1404	0.07	58	0.00	45	N	290	-0.39	1.73	0.82	115	N	69	121	74	97	N	80	109	87	106	95	104	260	1219	98
780	840M3148092473	BLUMENFELD ACHV MAMBA-ET		2018	M	87	2784	1043	0.47	87	-0.04	30	M	140	0.28	1.15	0.65	91	M	70	131	71	113	M	70	104			59	127	283	1219	98
781	840M3132198333	MR RUBICON DYNAMO ET	ALB	2015	N	99	944	1360	0.04	53	0.01	45	N	619	0.90	1.46	1.44	110	N	77	125	83	94	N	90	109	92	104	96	88	249	1219	98
782	840M3143099614	TAG-LANE ELEMENT		2017	M	83	559	363	0.77	89	0.20	32	M	134	0.27	1.12	0.74	109	M	69	128	64	108	M	66	104					256	1219	98
783	ESPM9204493448	MYSELF JEREZ ET	ABK	2017	N	93	163	1413	-0.14	35	0.00	46	N	112	0.35	1.70	1.30	124	N	57	122	68	96	M	61	101	65	107	93	101	236	1219	98
784	ESPM9204352241	K&L PY COLINPEN		2015	N	96	252	1396	-0.08	41	-0.05	40	N	204	1.49	1.52	1.45	118	N	59	114	72	102	N	69	111	83	113	94	99	233	1219	98
785	DEUM0122288213	Aperol P		2016	M	85	306	760	0.22	50	0.19	44	M	107	0.20	1.25	0.91	116	M	62	131	68	97	M	63	107	39	115	90	102	253	1219	98
786	840M3133371071	TOG RADIANT 1148-ET		2015	M	81	180	938	0.19	54	0.05	36	M	62	1.24	1.29	1.20	117	M	64	117	58	115	M	63	104					232	1219	98
787	840M3135246046	ABS ENTERPRISE-ET		2017	M	87	816	1202	0.02	45	-0.02	37	M	284	-0.63	1.81		135	M	63	123	60	101	M	64	104			61	102	230	1219	98
788	840M3125993715	FARNEAR DELTA-LAMBDA ET	ALB	2015	N	99	2353	923	0.14	48	0.09	39	N	1644	1.28	1.92	1.93	110	N	87	120	91	103	N	94	102	97	112	98	109	237	1219	98
789	840M3132356896	KINGS-RANSOM THSTR MAGEE ET		2015	M	87	3220	312	0.45	55	0.34	44	M	141	0.50	1.56	1.05	117	M	78	128	74	105	M	69	110					245	1219	98
790	840M3140985513	A-S-CANNON FRAZZLD BIG AL ET	WWS	2017	M	87	3170	209	0.69	75	0.22	29	M	413	-0.02	1.46	0.72	123	M	70	128	74	102	M	71	96	70	111	89	105	247	1219	98
791	CANM0012020854	BOLDI V APTITUDE		2014	M	91	5382	568	0.30	51	0.14	33	M	2766	1.20	2.32	1.90	114	M	84	120	76	100	M	79	106	33	118	94	93	229	1219	98
792	DEUM0539063892	HONG ET	ALB	2017	M	88	2208	1035	-0.05	32	0.02	36	M	206	0.17	1.97	1.51	115	M	63	120	74	114	M	69	111	29	125	90	111	228	1219	98
793	CANM0012529304	PROGENESIS BEEGEEES ET	SMX	2016	M	90	4706	909	-0.03	29	0.09	39	M	1377	0.42	1.37	0.98	115	M	83	128	78	120	N	65	108	82	109	93	108	242	1219	98
794	CANM0012638346	WESTCOAST SWINGMAN RED ET	SMX	2017	M	91	4629	809	0.08	37	-0.05	21	M	2726	1.30	1.74	1.61	123	M	76	133	76	107	N	69	109	60	107	94	99	229	1219	98
795	ITAM9991486432	GO-FARM MODEL ET		2016	M	85	912	474	0.21	38	0.10	26	M	545	1.87	1.72	1.67	125	M	63	121	70	114	M	55	109	29	110	87	81	211	1219	98
796	NLDM0685695537	KOEPEON CHARLSTON ET	BAS	2017	M	87	1147	260	0.27	36	0.10	19	M	619	1.39	1.69	1.24	121	M	63	130	74	117	M	72	120	33	120	92	105	234	1219	98
797	840M3010365423	BUTZ-HILL SILVER WINGS ET		2015	M	85	1033	970	0.45	82	0.12	44	M	192	1.03	1.17	1.23	107	M	76	112	72	105	M	69	102					246	1218	98
798	840M3141494131	DENOVO 7545 DIVERSITY ET		2017	M	89	1932	397	0.81	95	0.30	43	M	235	1.17	0.77	0.78	103	M	65	117	71	108	M	72	113			75	110	266	1218	98
799	840M3149391828	BADGER S-S-I NUGENT CAIN-ET		2018	M	82	490	988	0.37	74	0.15	48	M	99	0.71	0.65	0.77	121	G	57	113	53	102	M	66	103			74	107	240	1218	98
800	840M3141494493	ABS JACKPOT-ET		2017	M	83	320	769	0.47	76	0.23	49	M	50	1.01	1.29	1.21	106	M	63	120	61	96	M	64	100					257	1218	98



1000 Mejores toros por ICO (fiabilidad igual o superior al 80% en Producción o Tipo)

Orden	Nº Genealógico	Nombre	Casa Comercial	Año nacimiento	Producción							Tipo				Funcionales										ICO					
					Tipo Prueba	Fiabilidad	Hijas	kg Leche	% Grasa	kg Grasa	% Prot.	kg Prot.	Tipo Prueba	Hijas	IPP	ICU	IGT	RCS	Longev.		D.A.		FPD		ISP		VOR		IMCT _{LECHE}	ICO	Percentil
																			Longev.	Fiabilidad	D.A.	Fiabilidad	D.A.	Fiabilidad	ISP	Fiabilidad	VOR				
801	DEUM1504179103	FIS Soltan		2017	M 87	770	1085	0.29	70	0.06	42	M 259	0.92	1.28	1.15	115	M 65	110	74	102	M 68	103	41	111	92	90	238	1218	98		
802	ESPM9204629185	ISOLDE GIGANTE ET	ABK	2017	N 93	178	1875	-0.20	44	-0.13	46	N 69	0.47	1.12	1.15	120	N 57	116	65	94	N 62	103	60	117	90	77	224	1218	98		
803	DEUM1603799548	GWH Kougar		2017	M 87	230	1233	0.13	58	0.04	44	M 109	0.52	1.40	1.00	101	M 63	113	72	117	M 65	99	38	113	92	104	248	1218	98		
804	840M3131306835	ENDCO DRAGON ET	TRG	2016	M 87	279	1114	0.14	55	0.09	46	M 45	0.77	1.25	1.26	110	M 61	120	70	99	M 61	105	41	115	89	106	245	1218	98		
805	840M3141494507	DENOVO 7921 ATRIUM-ET		2017	M 86	3918	372	0.76	89	0.19	31	M 659	0.39	0.65	0.31	114	M 78	123	75	116	M 69	108			60	107	262	1218	98		
806	USAM0072128125	EDG RUBICON ET	ALB	2012	N 99	2120	516	0.58	77	0.20	37	N 1673	1.94	1.07	1.47	103	N 91	123	94	96	N 95	101	97	115	99	98	248	1218	98		
807	ESPM1504487931	CAMPA SUPERMARIO		2017	N 95	221	1745	-0.24	35	-0.10	45	N 135	0.44	1.40	1.45	124	N 59	113	68	105	N 76	97	74	109	92	68	202	1218	98		
808	840M3151589298	S-S-I ZEB ZACHERY-ET		2018	M 81	252	826	0.17	47	0.17	45	M 153	0.30	1.53	1.17	115	G 57	128	51	105	M 63	123			74	102	252	1218	98		
809	840M3142181491	PEAK ALTAEXPLOSION ET	EFP	2017	M 91	4071	247	0.66	73	0.28	36	M 1163	0.58	1.22	0.89	107	M 83	127	78	108	M 76	107	31	113	92	97	254	1218	98		
810	NLDM0883409376	DELTA FITNESS		2017	M 87	1436	1043	-0.03	34	0.16	51	M 295	0.59	1.40	0.88	123	M 66	121	70	98	M 72	115	33	113	92	94	248	1218	98		
811	CANM0012648392	PROGENESIS PRETENDER ET	SMX	2016	M 90	2093	579	0.45	66	0.16	35	M 791	1.25	1.23	1.33	107	M 78	119	74	111	M 74	109	49	116	93	104	246	1218	98		
812	840M3138843085	CHERRY-LILY ZIP LUSTER P ET	WWS	2016	N 94	223	875	0.25	57	0.05	34	M 4410	1.83	1.54	1.85	110	M 84	119	74	106	N 87	102	72	107	94	109	235	1218	98		
813	840M3142332650	PINE-TREE YEARWOOD ET		2018	M 88	819	793	0.10	39	0.19	45	M 289	0.22	1.93	1.47	114	M 50	124	65	113	M 71	107			79	108	245	1218	98		
814	NLDM0884786706	DELTA YES		2018	M 78	211	506	0.40	58	0.15	32	M 90	1.64	1.44	1.40	107	M 50	120	65	114	M 69	108	33	115	90	87	234	1218	98		
815	NLDM0930896036	NEWHOUSE JASPER		2012	M 87	160	381	0.32	45	0.31	43	M 94	0.64	1.24	0.81	125	M 63	114	76	116	M 67	111	44	118	94	84	237	1218	98		
816	840M3138498783	PEAK LEXELL ET	TRG	2017	M 87	171	886	0.04	36	0.12	41	M 62	0.45	1.95	1.49	115	M 61	120	70	111	M 63	105	55	115	89	109	234	1218	98		
817	840M3131664081	BOMBAST		2016	M 91	3971	764	0.18	46	0.10	35	M 938	0.65	1.10	0.96	122	M 85	127	79	111	M 76	107	38	106	93	101	232	1218	98		
818	840M3149432290	WINSTAR DULUTH ET	ABS	2018	M 89	963	158	0.57	61	0.28	33	M 282	0.81	1.61	1.10	112	M 57	134	70	103	M 73	113	42	107	88	108	245	1218	98		
819	840M3146267863	MAHR-BROS ALTAREMEDY-ET		2017	M 88	1576	532	0.36	55	0.13	31	M 195	-0.20	1.30	0.70	122	M 59	132	67	115	M 70	111			66	105	244	1218	98		
820	DEUM0357810874	HELLAS ET		2016	M 88	1785	301	0.22	32	0.31	41	M 652	0.96	1.70	1.44	123	M 70	118	72	113	M 72	108	29	122	91	105	219	1218	98		
821	NLDM0676935082	BWN K&L SAMBESI	BAS	2017	M 82	44	596	0.09	30	0.09	29	M 21	1.38	1.69	1.52	121	M 55	125	65	113	M 59	100	29	118	88	87	212	1218	98		
822	840M3125066459	DELTA LEGENDARY 2870 ET		2015	M 90	2873	128	0.42	45	0.14	18	M 936	0.66	1.50	1.09	116	M 85	140	79	122	M 74	99	41	107	93	102	225	1218	98		
823	NLDM0687206379	DELTA JUPILER		2015	M 87	17948	659	-0.15	8	0.13	35	M 9807	1.03	1.42	1.32	118	M 70	128	72	130	M 75	116	32	115	94	108	221	1218	98		
824	DEUM0770579041	SAFE		2017	M 82	147	287	0.09	19	0.11	20	M 66	0.81	1.65	1.17	123	M 53	139	65	123	M 60	120	39	115	88	92	224	1218	98		
825	840M3142181460	PEAK ALTABENTON ET	EFP	2017	M 87	1254	1539	0.25	83	0.07	57	M 68	-0.06	0.79	0.52	101	M 72	111	74	97	M 68	101	33	112	93	104	269	1217	97		
826	CANM0012719110	PROGENESIS KRAKEN ET	SMX	2017	M 87	483	1584	-0.02	55	0.12	64	M 219	-0.41	1.07	0.94	109	M 63	112	72	103	M 65	98	55	107	90	98	248	1217	97		
827	840M3141559627	DE-SU 14233 KNOX ET	ABS	2017	M 85	250	1767	-0.05	58	-0.03	53	M 104	-1.06	1.77	1.04	109	M 61	117	70	100	M 63	100	62	104	89	106	257	1217	97		
828	CANM0012264620	SILVERRIDGE V IMAX ET	SMX	2015	N 99	1211	1228	0.29	75	0.04	44	N 916	0.59	1.75	1.73	96	N 83	121	88	101	N 92	115	95	97	99	117	272	1217	97		
829	DEUM0359171040	SUPERCUP		2016	M 87	1139	1261	0.01	46	0.14	56	M 400	-0.56	0.91	0.53	117	M 72	128	72	98	M 69	105	29	106	91	98	257	1217	97		
830	840M3135379079	RONJANCO ANTIGO-ET		2017	M 83	545	1309	0.32	82	-0.12	29	M 73	0.01	0.85	0.63	111	M 52	125	60	107	M 65	113					255	1217	97		
831	LUXM0799597335	Lis Granat		2017	M 87	186	745	0.46	74	0.16	41	M 63	1.18	1.66	1.62	108	M 59	114	70	103	M 63	90	41	103	91	106	231	1217	97		
832	DNKM0000257840	BONUM	BAS	2015	M 89	7063	1169	-0.06	35	0.23	62	M 1949	1.04	1.32	1.38	115	M 75	117	78	94	M 75	113	45	110	94	102	246	1217	97		
833	840M3129128788	PEAK LIGERO-ET		2015	M 86	563	988	0.32	69	0.06	38	M 162	0.78	1.01	0.72	112	M 74	121	71	105	M 67	112	34	104	87	107	258	1217	97		
834	DEUM1263624292	Keaton		2018	M 80	74	1271	0.01	47	0.06	48	M 49	1.11	1.33	1.32	116	M 53	117	63	98	M 58	98	31	107	87	92	234	1217	97		
835	ESPM1504595958	CUNDINS DOLCE FIV ET		2018	N 80	44	1611	-0.20	35	-0.01	51	N 20	0.50	1.11	0.97	114	N 53	119	63	107	N 52	111	53	106	86	90	237	1217	97		
836	ESPM9204481276	K&L KG SUPERMAN KUGAN	XF	2016	N 85	50	1251	0.04	49	0.03	44	N 33	0.74	0.81	0.52	105	N 59	121	68	116	N 59	101	58	110	90	81	241	1217	97		
837	840M3202794358	S-S-I HUEY BIGSCREEN-ET		2018	M 83	470	654	0.50	74	0.12	34	M 136	0.93	1.51	1.24	112	G 59	120	54	106	M 68	100			77	114	239	1217	97		
838	ITAM6990580805	PASSINI REDDINGTON CD		2018	M 80	786	704	0.27	53	0.23	47	M 390	0.71	0.78	0.65	120	G 49	125	64	106	M 36	116			67	99	252	1217	97		
839	DEUM1504435466	DE1504435466		2017	M 82	247	978	0.14	50	0.11	43	M 46	1.50	0.98	1.38	119	M 55	121	65	96	M 55	104	27	112	88	86	234	1217	97		
840	ESPM9204352139	POPPE K&L BC SNOOPY		2016	N 96	230	1533	-0.15	38	-0.07	42	N 193	1.02	0.72	0.79	127	N 59	120	68	99	N 70	101	81	111	93	90	224	1217	97		



Pruebas CONAFE Junio 2023 + MACE Agosto 2023

1000 Mejores toros por ICO (fiabilidad igual o superior al 80% en Producción o Tipo)

Orden	Nº Genealógico	Nombre	Casa Comercial	Año nacimiento	Producción										Tipo				Funcionales										ICO				
					Tipo Prueba	Fiabilidad	Hijas	kg Leche	% Grasa	kg Grasa	% Prot.	kg Prot.	Tipo Prueba	Hijas	IPP	ICU	IGT	RCS	Longev.		D.A.		FPD		ISP		VOR		IMCT _{LECHE}	ICO	Percentil		
																			Longev.	Fiabilidad	D.A.	Fiabilidad	D.A.	Fiabilidad	ISP	Fiabilidad	VOR						
881	DEUM0359296703	BACKSTAGE ET		2016	M	90	2834	636	0.16	39	0.19	40	M	1004	1.28	1.24	1.25	122	M	75	124	74	104	M	75	98	31	111	93	93	226	1216	97
882	DEUM0360385837	WKM Pancho		2018	M	80	29	780	0.15	43	0.09	35	M	26	0.44	1.29	1.07	122	M	53	122	63	109	M	62	104	30	120	87	89	218	1216	97
883	DEUM0361337835	Gamma		2018	M	82	147	714	0.22	48	0.08	31	M	47	1.94	1.41	1.62	113	M	53	120	63	110	M	64	101	29	112	86	118	228	1216	97
884	FRAM3513234957	NAZAIRIEN		2017	M	85	1198	660	0.18	42	0.14	36	M	190	0.75	1.73	1.53	120	M	55	118	66	110	M	73	115	29	118	91	101	226	1216	97
885	840M3136877210	MR STONE-FRONT REEVE- RED ET		2017	M	91	2731	511	0.27	45	0.15	32	M	1050	0.84	1.27	1.16	115	M	72	127	76	117	M	78	107	43	111	94	96	225	1216	97
886	840M3140616292	SANDY-VALLEY CALOGEN		2017	M	85	151	788	0.11	39	0.04	30	M	77	0.99	1.48	1.40	117	M	57	127	66	116	M	60	90	32	105	87	119	224	1216	97
887	840M3135087360	LEXVOLD SS CAHILL ET	ALB	2016	M	90	2269	1179	-0.20	21	-0.03	35	M	622	0.06	1.96	1.26	116	M	76	129	82	111	M	73	107	75	117	92	89	233	1216	97
888	DEUM0358435146	GGA GORDON ET		2016	M	89	2428	557	0.21	41	0.11	29	M	1135	0.61	1.11	0.82	130	M	79	132	76	112	M	72	110			82	77	209	1216	97
889	840M3150910864	S-S-I LA FUTUR STARBURST-ET		2018	M	80	177	-6	0.61	58	0.26	25	M	85	1.14	1.88	1.32	120	G	59	128	50	112	M	61	105			77	109	228	1216	97
890	840M3141559443	DE-SU 14049 FLOWRIDER-ET		2017	M	90	3902	471	0.39	56	0.00	15	M	1278	-0.06	1.41	0.85	129	M	84	130	77	119	M	74	109	33	106	92	98	223	1216	97
891	840M3141559884	DENOVO 14490 EXCALIBER ET	ABS	2017	M	89	669	394	0.27	41	0.09	22	M	145	1.78	1.51	1.20	119	M	63	129	72	116	M	70	114	54	106	90	106	234	1216	97
892	FINM0000099167	VH YLÖSKART BYNALLE BROOKLYN		2018	M	80	813	-404	0.74	53	0.35	20	M	172	1.35	1.91	1.49	113	N	47	135	62	118	M	58	111	29	107	85	116	232	1216	97
893	DEUM0770217596	BARBADOS ET		2016	M	89	5494	-36	0.42	38	0.19	17	M	2813	1.96	1.84	1.89	122	M	72	126	76	116	M	76	104	51	122	94	90	199	1216	97
894	840M3139733285	PEAK ALTAEMIRATES-ET		2017	M	90	1357	959	0.40	76	0.22	54	M	221	0.38	1.23	0.90	111	M	76	105	76	101	M	74	101	42	111	90	79	251	1215	97
895	840M3129128780	PEAK ALTAOCASO-ET		2015	M	87	1756	1426	0.06	58	0.09	56	M	51	0.65	0.74	0.48	110	M	79	119	73	98	M	70	107					262	1215	97
896	840M3014562289	SANDY-VALLEY AXON-ET		2016	M	89	999	1453	0.06	59	0.05	52	M	334	0.43	1.40	1.37	103	M	74	108	71	105	M	66	110	26	117	86	115	247	1215	97
897	840M3126776853	FARNEAR-TBR-BH FARLO-ET		2016	M	85	2088	1011	0.39	77	0.07	40	M	118	0.17	1.04	0.61	96	M	77	132	72	104	M	66	107					273	1215	97
898	ESPM1504695920	BARREIRO XF IMAGEN ET		2018	N	82	59	1044	0.38	78	0.01	35	N	44	1.27	1.91	1.72	103	N	59	114	68	100	N	69	115	58	103	90	114	260	1215	97
899	840M3143060773	DENOVO 2872 PENSACOLA ET	ABS	2018	M	89	2006	995	0.30	67	0.11	44	M	641	0.96	1.09	0.86	96	M	59	126	70	108	M	73	119	29	99	91	111	270	1215	97
900	840M3131131499	PEAK ALTAGHILLIE-ET		2015	M	89	1197	1194	0.12	56	0.09	48	M	139	0.07	0.61	0.35	118	M	75	120	73	110	M	73	118					252	1215	97
901	840M3132353072	MR DYNASTY NASHVILLE ET	ALB	2017	M	88	2315	921	0.28	62	0.16	47	M	624	1.20	0.79	0.57	98	M	64	125	74	105	M	69	105	36	109	88	107	271	1215	97
902	DEUM0358241745	PERIN		2015	M	87	933	1327	-0.04	43	0.09	53	M	417	0.87	0.67	0.58	108	M	71	115	72	113	M	69	120	26	113	92	93	254	1215	97
903	840M3140616380	SANDY-VALLEY KR EXCALIBUR ET	WWS	2017	M	91	3264	475	0.64	81	0.24	40	M	1360	1.67	1.55	1.68	98	M	80	117	76	102	M	80	104	46	107	93	119	245	1215	97
904	840M3200824369	PEAK ALTAINCEPTION-ET		2018	M	86	375	851	0.38	70	0.11	39	M	53	0.44	1.38	1.05	113	G	64	121	50	103	M	73	114			63	97	251	1215	97
905	840M3147840180	PEAK ALTANERVE ET	EFP	2018	M	89	1615	1469	-0.13	38	0.03	51	M	222	-0.64	1.47	0.84	110	M	64	124	72	106	M	76	106	47	111	89	105	248	1215	97
906	840M3131003536	S-S-I HEISENBERG JAXSON-ET		2016	M	85	1810	597	0.51	73	0.19	39	M	266	0.22	1.75	1.38	115	M	77	114	71	110	M	68	104					234	1215	97
907	840M3142332589	PINE-TREE HEROIC-ET	ABS	2018	M	87	602	311	0.84	94	0.18	28	M	126	0.12	1.31	0.87	109	M	63	125	74	107	M	72	110	39	103	90	116	264	1215	97
908	CANM0109010772	BOLDI ACCURATE		2014	M	91	1678	928	0.24	58	0.10	41	M	1346	-0.12	0.59	0.57	111	M	82	122	76	117	M	75	94	31	117	94	110	237	1215	97
909	840M3123611258	MR DRACO BATTLE 67469 ET	ALB	2015	M	88	1144	748	0.36	64	0.13	38	M	388	0.08	1.82	1.45	108	M	80	123	77	109	M	64	100	61	101	91	112	236	1215	97
910	LUXM0599563400	Lis Fioretto		2017	M	87	833	775	0.28	57	0.15	41	M	198	1.05	0.77	0.80	122	M	65	115	70	101	M	68	105	42	123	91	86	234	1215	97
911	NLDM0623185191	PRIMEVAL ROYAL MAGNUS-ET		2017	M	85	213	470	0.53	70	0.21	37	M	81	1.16	1.04	1.16	113	M	59	119	72	107	M	63	99	43	109	91	105	232	1215	97
912	CANM0012991903	WESTCOAST TOPSOIL		2018	M	80	232	599	0.37	59	0.20	40	M	131	0.03	1.78	1.05	109	G	60	123	48	114	M	57	111			80	99	248	1215	97
913	840M3138766984	AARDEMA MOONDANCE-ET		2017	M	85	2407	461	0.55	71	0.19	34	M	138	0.53	0.92	0.68	120	M	56	123	70	111	M	73	107					236	1215	97
914	CANM0011720551	BRABANTDALE DAX-ET		2014	M	89	641	634	0.28	51	0.24	45	M	407	0.74	1.79	1.61	117	M	74	121	71	102	M	73	107			87	95	230	1215	97
915	DEUM0360558604	Gin		2017	M	85	676	747	0.15	42	0.21	46	M	254	1.71	1.61	1.58	97	M	59	122	70	114	M	67	94	40	106	91	106	235	1215	97
916	DNKM0000259817	VH HOEJGAARD RAFFI RAYMOND		2017	M	81	1387	581	0.30	51	0.23	42	M	559	1.11	0.32	0.16	108	M	52	123	68	119	M	58	124	24	120	92	102	263	1215	97
917	840M3140239448	MATCREST ROCK ON-ET		2017	M	83	245	810	0.11	40	0.17	44	M	101	0.93	1.22	0.96	114	M	52	121	61	111	M	72	114	39	112	87	100	243	1215	97
918	840M3141562680	MELARRY FRAZZLED MOOLA ET		2017	M	85	4545	715	0.36	63	0.06	29	M	305	-0.31	1.11	0.23	131	M	77	134	73	97	M	69	106					250	1215	97
919	SWEM0000045142	VH AJMUNDE LEWIS LILLING		2018	M	85	2798	94	0.63	64	0.35	37	M	863	0.56	1.48	1.22	113	N	53	119	69	114	M	59	120	31	115	92	98	245	1215	97
920	840M3142490312	T-SPRUCE FRAZZLED DENZEL-ET		2017	M	81	190	1221	-0.11	32	0.00	39	M	60	0.11	1.82	1.17	124	M	59	125	57	106	M	64	98					225	1215	97



1000 Mejores toros por ICO (fiabilidad igual o superior al 80% en Producción o Tipo)

Orden	Nº Genealógico	Nombre	Casa Comercial	Año nacimiento	Producción										Tipo				Funcionales										ICO				
					Tipo Prueba	Fiabilidad	Hijas	kg Leche	% Grasa	kg Grasa	% Prot.	kg Prot.	Tipo Prueba	Hijas	IPP	ICU	IGT	RCS	Longev.		D.A.		FPD		ISP		VOR		IMCT _{LECHE}	ICO	Percentil		
																			Longev.	Fiabilidad	Longev.	Fiabilidad	Longev.	Fiabilidad	Longev.	Fiabilidad	Longev.	Fiabilidad				Longev.	Fiabilidad
921	NLDM0665198319	DOUBLE W RUSH HOUR		2016	M	87	1585	306	0.34	44	0.34	44	M	1088	2.23	1.10	1.52	118	M	61	122	74	99	M	72	115	31	114	95	88	234	1215	97
922	NLDM0898305508	DELTA YIELD RED		2018	M	77	622	200	0.50	56	0.27	33	M	203	1.25	0.91	0.78	124	M	47	118	67	120	M	67	104	29	106	86	98	221	1215	97
923	840M3132350249	MR DETOUR HIGH NOON ET		2016	M	86	1308	742	0.05	32	0.16	41	M	255	1.29	1.50	1.19	98	M	78	134	72	119	M	67	112					254	1215	97
924	FRAM5366624921	DRAKKAR BAYLABOY	ALB	2015	M	89	4452	966	-0.03	31	0.03	34	M	2116	1.75	0.79	1.07	117	M	69	119	78	120	M	67	111	73	118	92	77	227	1215	97
925	DEUM0666860667	Seven Up		2015	M	87	887	845	-0.10	20	0.12	40	M	323	0.99	1.60	1.18	112	M	71	126	74	114	M	70	101	46	119	92	105	230	1215	97
926	DEUM0539463033	THI FEEDBACK		2017	M	86	841	585	0.07	28	0.18	37	M	408	1.01	1.90	1.37	113	M	59	121	68	122	M	70	116	33	111	92	109	231	1215	97
927	FRAM8519782726	NEYMAR		2017	M	85	145	258	0.40	48	0.19	27	M	23	1.02	1.80	1.56	115	N	59	122	68	119	M	68	116	34	114	89	92	224	1215	97
928	840M3131910946	LADYS-MANOR SYLVESTER-ET		2015	M	88	1368	792	-0.01	27	0.05	31	M	484	0.37	1.66	1.09	118	M	77	131	73	123	M	67	105			70	94	216	1215	97
929	NLDM0714486611	FIXIT ET		2017	M	86	818	540	0.03	22	0.13	31	M	333	1.95	1.12	1.49	110	M	65	130	70	121	M	68	105	42	120	91	102	217	1215	97
930	NLDM0885570953	DELTA JENS		2018	M	84	635	243	0.14	22	0.22	30	M	169	1.37	1.80	1.72	123	M	55	134	70	109	M	73	112	27	112	91	92	218	1215	97
931	DEUM0770666616	BLONDIN RUW SOLUTION RED		2017	M	87	247	491	0.01	18	0.00	16	M	136	1.78	2.08	1.92	125	M	59	131	68	113	M	73	116	43	117	91	76	210	1215	97
932	840M3139733266	PEAK ALTAGOPRO- ET	EFP	2017	M	90	4044	2042	-0.13	58	-0.08	57	M	831	-1.17	0.81	0.50	110	M	74	117	75	98	N	69	101	44	112	92	102	250	1214	97
933	840M3133887372	NO-FLA TYREE 43389-ET		2016	M	83	338	1363	0.13	63	0.08	53	M	51	-0.38	1.68	1.17	108	M	69	116	64	100	M	66	102					246	1214	97
934	840M3139198071	COOKIECUTTER R HIDEYHO-ET		2017	M	85	1588	760	0.51	80	0.22	47	M	148	0.47	1.65	1.37	93	M	42	125	68	98	M	68	100					259	1214	97
935	840M3141608190	KINGS-RANSOM HADRIANUS ET	GLO	2017	M	87	242	1708	-0.08	52	-0.07	47	M	113	0.88	1.01	1.02	101	N	63	123	74	102	M	65	98	46	102	91	98	254	1214	97
936	CANM0012464180	SILVERRIDGE V EMERITUS ET	SMX	2016	M	88	1204	1568	-0.02	54	-0.02	48	M	183	0.90	1.73	1.52	98	M	72	112	74	103	M	66	100	45	112	89	101	243	1214	97
937	DEUM0358110833	MILTON		2015	M	90	2328	1462	-0.07	45	0.06	54	M	1294	0.57	1.59	1.28	105	M	78	115	76	98	M	75	114	61	115	93	102	255	1214	97
938	USAM0073143739	RONELEE ALTAACEHIGH	EFP	2014	M	89	2321	1725	-0.01	61	-0.16	38	M	349	0.02	1.25	0.92	113	M	80	121	74	100	M	73	104	44	102	91	109	244	1214	97
939	DEUM0361082419	OH MARLEY ET	CIP	2018	M	85	273	1133	0.10	51	0.14	52	M	228	1.28	1.46	1.43	108	M	57	114	66	97	M	62	108	25	111	90	96	241	1214	97
940	ESPM9204577634	GEFRI GAVILAN ET	FEF	2017	N	88	93	1163	0.12	54	0.11	49	N	29	0.33	1.29	1.10	111	N	57	118	66	104	N	57	105	36	106	89	93	237	1214	97
941	840M3131003289	S-S-I SILVER SPIKE ET	WWS	2015	N	97	460	1428	0.03	55	-0.03	43	N	305	1.41	1.72	1.70	114	N	69	106	76	105	N	74	104	84	99	96	113	233	1214	97
942	840M3140616346	SANDY-VALLEY EISAKU ET	WWS	2017	M	87	2384	907	0.36	70	0.10	40	M	870	0.35	1.17	1.02	98	M	68	126	74	110	M	75	99	44	104	90	105	252	1214	97
943	CANM0110763005	CHARPENTIER CALIGOLA ET	GLO	2017	M	85	122	1229	0.03	47	0.10	50	M	44	0.60	0.89	0.65	112	N	57	113	66	110	M	59	106	29	116	88	99	242	1214	97
944	NLDM0755764370	DELTA SINDOR ET	CRV	2015	M	87	394	1245	0.00	45	0.08	49	M	170	0.56	1.40	1.26	105	M	63	120	75	103	M	67	104	55	115	93	100	240	1214	97
945	840M3014562056	SANDY-VALLEY EVEREST ET		2015	M	88	6587	543	0.61	81	0.17	35	M	478	-0.28	0.71	-0.07	112	M	81	132	74	107	M	70	102			76	99	260	1214	97
946	840M3147853565	S-S-I DOC ALUM	WWS	2018	M	80	99	626	0.44	67	0.20	41	M	66	1.50	1.18	1.47	93	M	52	123	61	111	M	71	105	46	109	86	110	252	1214	97
947	840M3132350880	FARNEAR-TJR-BH 77046 ET		2016	M	89	1097	609	0.49	72	0.17	37	M	311	0.23	1.76	1.58	119	M	70	117	73	103	M	71	104			80	106	227	1214	97
948	DEUM0539675097	NOTIFY ET	DIS	2017	M	87	606	1291	-0.15	30	0.12	55	M	224	-0.75	1.92	1.13	115	M	61	119	72	109	M	76	109	42	106	92	104	239	1214	97
949	840M3132971275	PENN-ENGLAND EXPRSS DREAM		2016	M	89	2277	1102	-0.11	28	0.19	56	M	1205	0.12	1.64	1.17	117	M	77	120	77	106	M	66	94	29	105	87	110	229	1214	97
950	CANM0012021525	STANTONS CLOSE UP		2014	M	89	3109	862	0.21	53	0.13	42	M	946	0.81	1.12	0.83	118	M	85	117	78	113	M	65	112			75	94	238	1214	97
951	ITAM9991486573	GO-FARM MORENO ET		2016	M	85	1028	424	0.40	55	0.34	48	M	720	0.46	0.46	0.50	111	M	69	118	72	118	M	69	109	39	122	89	106	239	1214	97
952	CANM0012629700	SILVERRIDGE V ESAKI		2016	M	84	385	1167	0.09	51	-0.02	36	M	172	0.79	1.79	1.63	120	M	63	119	65	101	M	63	107			65	116	236	1214	97
953	840M3139490409	S-S-I SUPERHERO BATMAN-ET		2017	M	81	185	1040	0.16	54	0.02	36	M	51	0.32	1.41	1.29	104	M	59	133	55	108	M	58	110					246	1214	97
954	CANM0012754526	WESTCOAST GRANDPRIX ET	SMX	2017	N	94	193	558	0.41	61	0.18	36	M	278	0.32	1.80	1.39	116	M	59	120	72	106	N	65	101	74	108	90	111	232	1214	97
955	840M3129037755	MR SUPER CONTENDER ET		2015	M	89	1995	646	0.25	49	0.21	43	M	1086	0.06	1.58	1.33	126	M	77	114	72	115	M	75	106			87	88	213	1214	97
956	840M3141494358	ABS BARRETT ET	ABS	2017	M	89	2469	912	0.09	42	0.13	43	M	737	0.82	1.78	1.31	120	M	77	119	76	101	M	71	113	37	106	92	99	239	1214	97
957	DNKM0000259291	VH BRUCE BADGER	GLO	2016	M	83	4678	282	0.53	62	0.30	39	M	1736	0.43	0.99	0.62	128	M	62	124	71	105	M	58	106	29	101	92	102	236	1214	97
958	840M3148092479	BLUMENFELD ACHV MARVO-ET		2018	M	85	1870	734	0.43	70	-0.02	22	M	99	0.44	1.08	0.50	108	M	62	134	70	114	M	68	116					256	1214	97
959	FRAM4242715457	NUCLEUS ET		2017	M	85	480	1045	-0.08	29	0.11	46	M	62	0.76	1.61	1.41	99	M	57	125	68	116	M	72	109	42	115	90	100	238	1214	97
960	ESPM9204487905	BACARDI ET	XF	2016	N	95	171	1018	-0.15	20	0.13	47	N	135	1.24	1.55	1.39	115	N	57	118	70	110	N	67	111	82	118	92	67	211	1214	97



1000 Mejores toros por ICO (fiabilidad igual o superior al 80% en Producción o Tipo)

Orden	Nº Genealógico	Nombre	Casa Comercial	Año nacimiento	Producción							Tipo				Funcionales										ICO							
					Tipo Prueba	Fiabilidad	Hijas	kg Leche	% Grasa	kg Grasa	% Prot.	kg Prot.	Tipo Prueba	Hijas	IPP	ICU	IGT	RCS	Longev.		D.A.		FPD		ISP		VOR		IMCT _{LECHE}	ICO	Percentil		
																			Longev.	Fiabilidad	D.A.	Fiabilidad	Tipo Prueba	Fiabilidad	FPD	Fiabilidad	ISP	Fiabilidad				VOR	
961	840M3146616683	DELICIOUS DJOLT TULSA ET	ALB	2018	M	87	507	697	0.25	50	0.06	29	M	80	0.00	1.27	0.94	123	N	61	132	68	108	M	67	108	38	106	88	103	236	1214	97
962	DEUM0121719348	Paradiso		2015	M	87	1530	576	0.25	46	0.15	34	M	506	0.03	1.48	0.87	128	M	71	124	74	100	M	71	117	29	123	93	103	238	1214	97
963	ESPM9204595960	MOLENKAMP 6591 KARTEL		2017	N	96	255	1221	-0.10	33	-0.07	32	N	170	2.01	1.54	1.88	120	N	57	117	66	102	N	74	101	81	116	93	118	216	1214	97
964	840M3141494434	ABS ONYX-ET		2017	M	84	640	930	-0.12	21	0.12	43	M	93	-0.29	1.50	0.47	112	M	62	136	69	120	M	65	103			52	103	246	1214	97
965	840M3014562339	SANDY-VALLEY BD FREEBORN ET	WWS	2016	M	87	2096	192	0.39	45	0.31	37	M	235	-0.56	1.51	0.54	128	M	78	130	74	111	M	70	98	43	108	89	109	237	1214	97
966	DEUM0952479468	Suarez		2017	M	87	214	1236	-0.20	23	-0.06	33	M	62	1.49	1.49	1.51	112	M	63	123	72	112	M	65	102	30	120	92	104	218	1214	97
967	DEUM0361345970	BOBBY		2018	M	82	150	880	-0.06	25	0.02	31	M	115	1.58	1.72	1.50	115	M	55	123	63	115	M	62	110	29	114	87	110	222	1214	97
968	CANM0012687225	VOGUE LETSGO		2017	M	88	910	383	0.14	27	0.21	34	M	621	1.09	2.14	1.92	124	M	63	119	72	116	M	73	96	41	110	93	93	196	1214	97
969	840M3129038109	CO-OP AARDEMA SURGEON ET		2015	M	91	3848	616	-0.02	20	0.06	26	M	1872	0.56	2.43	1.48	120	M	86	130	79	113	M	76	118	46	115	94	105	223	1214	97
970	NLDM0712948157	DELTA NOBEL	CRV	2017	M	82	636	63	0.29	30	0.23	25	M	352	1.77	1.16	1.35	128	M	50	126	70	121	M	67	107	25	114	92	88	203	1214	97
971	840M3135087098	S-S-I MIDGARD MIGUEL-ET		2016	M	86	558	1550	0.13	70	0.10	61	M	233	0.45	0.16	0.27	101	M	74	122	69	95	M	63	113			61	107	285	1213	97
972	ITAM7991840899	ZANI LANG PA-STORY TV TL TY		2017	M	81	713	1286	0.32	81	0.13	56	M	393	0.32	0.89	0.95	101	M	51	110	67	104	M	39	103			67	111	259	1213	97
973	DEUM0770497961	NH Kemal		2016	M	87	1111	677	0.56	81	0.27	50	M	576	0.29	1.54	1.01	113	M	68	107	74	98	M	68	98	41	109	93	101	242	1213	97
974	840M3014561980	SANDY-VALLEY ASCENDER-ET		2014	M	86	3859	1507	-0.01	53	0.02	51	M	230	1.08	1.94	1.64	101	M	79	113	74	99	M	69	107					247	1213	97
975	840M3128557317	ABS MAXIMOTION-ET		2015	M	84	97	1047	0.22	61	0.17	52	M	72	-0.04	1.72	1.27	104	M	58	116	57	107	M	62	106			69	97	250	1213	97
976	DEUM0666732945	CHARMING ET	BAS	2016	M	87	581	1295	0.13	60	0.06	48	M	356	0.09	1.52	1.06	115	M	65	109	72	100	M	63	111	39	113	93	98	246	1213	97
977	FRAM2940934607	NEMON ET	EVO	2017	M	80	117	1192	0.23	67	0.03	42	M	46	0.28	1.47	1.29	105	N	55	115	65	109	M	55	96	46	104	88	103	234	1213	97
978	ITAM9991671551	GO-FARM MISTERO ET		2017	M	87	1125	661	0.38	62	0.25	47	M	726	2.83	1.71	1.84	103	M	55	107	69	105	M	70	106	44	97	87	100	235	1213	97
979	840M3141562724	MELARRY INSEME SANDERS-ET		2017	M	82	607	1460	-0.06	46	-0.03	44	M	249	0.86	0.92	0.43	113	G	61	124	61	103	M	41	112			68	99	257	1213	97
980	DEUM1501342829	SL Medon		2015	M	87	415	1633	-0.13	44	-0.09	43	M	200	0.40	1.79	1.07	120	M	67	114	72	97	M	63	111	46	106	92	98	240	1213	97
981	DEUM1504274055	KHE Kubrick		2016	M	88	1632	349	0.49	61	0.41	52	M	933	1.18	0.73	1.33	105	M	70	124	76	110	M	70	117			76	101	249	1213	97
982	LUXM0599442978	Lis Antek P		2016	M	85	257	1661	-0.24	33	-0.06	47	M	135	1.23	1.44	1.31	104	M	63	123	68	101	M	61	98	40	106	91	112	240	1213	97
983	840M3127565475	CLEAR-ECHO SUMO 569 ET		2015	M	88	1245	1069	0.09	48	0.11	46	M	273	0.19	0.81	0.48	99	M	75	130	72	120	M	70	107			256	1213	97		
984	DEUM0667050697	Gunshot		2017	M	85	72	1039	0.07	45	0.13	47	M	47	0.62	1.28	1.06	109	M	59	116	68	113	M	61	90	41	111	89	97	224	1213	97
985	840M3145628940	DENOVO 9367 BUNDLE ET	ABS	2017	M	90	4794	351	0.63	75	0.25	36	M	856	1.02	1.09	1.08	113	M	73	122	76	100	M	76	112	39	111	91	77	244	1213	97
986	840M3144037827	VATLAND MELROSE-ET		2017	M	82	331	829	0.18	48	0.19	47	M	44	0.72	1.95	1.66	108	M	52	115	57	112	M	64	110					233	1213	97
987	840M3143407598	MELARRY FRAZZ ARROWHEAD ET	WWS	2017	M	87	3695	569	0.53	74	0.12	31	M	283	-0.01	0.76	0.05	117	M	72	129	73	105	M	69	120	42	110	88	105	264	1213	97
988	NLDM0576852674	CAUDUMER SNICKERS P		2018	M	85	793	882	0.25	58	0.08	37	M	264	1.88	1.08	1.12	107	M	57	122	68	104	M	73	120	42	105	91	109	256	1213	97
989	840M3136246981	HOLYLAND SIMPLICITY ET	WWS	2016	N	95	228	925	0.21	55	0.08	38	M	926	0.88	1.66	1.33	108	M	79	124	74	102	N	67	107	62	105	91	109	246	1213	97
990	CANM0012278110	PROGENESIS HARMONY ET	SMX	2015	M	90	1143	1011	0.11	48	0.07	40	M	573	-0.36	1.06	0.52	119	M	82	123	77	109	M	71	101	62	116	91	95	234	1213	97
991	840M3145055350	BADGER S-S-I DAVANTE-ET		2017	M	86	188	961	0.13	48	0.06	37	M	126	0.22	1.83	1.32	117	M	57	115	66	113	M	67	102	30	109	90	104	222	1213	97
992	840M3128557482	ABS ACHIEVER ET	ABS	2015	M	92	12348	-56	0.96	89	0.27	24	M	4249	0.51	0.98	0.53	116	M	90	129	85	108	M	79	110	68	103	95	110	249	1213	97
993	CANM0012948909	PROGENESIS PYRAMID ET		2017	M	90	2349	112	0.61	63	0.36	39	M	447	-0.16	1.30	0.61	118	M	68	124	71	118	M	73	112			81	97	243	1213	97
994	DEUM0816701478	KEROSS		2017	M	87	856	713	0.21	47	0.15	39	M	276	0.57	1.37	0.93	105	M	66	124	72	118	M	69	101	41	110	92	96	236	1213	97
995	CANM0012283183	WESTCOAST RANDALL	SMX	2015	M	91	4183	1049	0.04	42	0.02	36	M	2850	1.39	1.15	1.49	124	M	81	116	76	109	N	69	110	60	106	95	90	218	1213	97
996	ESPM9204474514	K&L JS DONSIMON	XF	2016	N	99	1509	972	-0.07	27	0.12	44	N	939	0.57	1.09	0.89	136	N	55	123	73	105	N	95	116	93	99	97	87	217	1213	97
997	DEUM0122483944	BERGAMO		2017	M	85	488	602	0.26	48	0.14	34	M	161	1.18	1.47	1.57	115	M	58	121	66	110	M	65	102	27	112	90	103	220	1213	97
998	840M3142935120	OCD SLAMDUNK MJ-ET		2017	M	82	232	854	0.11	42	0.05	33	M	61	0.46	1.60	1.20	122	M	54	126	56	110	M	59	100			222	1213	97		
999	ESPM9204712996	GREEN LAMAI ET	ABK	2018	N	86	88	994	-0.08	27	0.07	40	N	21	1.49	1.41	1.46	112	N	52	119	61	116	N	55	104	52	113	86	84	211	1213	97
1000	NLDM0660158767	MANDERS DON		2016	M	85	787	294	0.43	53	0.22	32	M	340	0.91	1.34	1.07	117	M	57	128	70	110	M	70	112	41	107	93	100	238	1213	97