

Inseminación Artificial

2023-2024



*Más sólidos
más rentabilidad*

AgroColanta[®]
Su amigo en el campo



Razas de Leche
Razas de Carne

PORTAFOLIO REPRODUCTIVO

G A N A D E R Í A

Soluciones efectivas para la
reproducción exitosa de su ganado



Escaneame
y conoce más sobre
nuestros productos

CARVAL

Distribuidor autorizado de



www.CARVALCORP.com

CONCENTRADO A GRANEL

Agro Colanta[®]
Su amigo en el campo



MÁS FRESCO MÁS ECONÓMICO

En COLANTA[®] se implementó un programa de venta de concentrado a granel entregado en finca, mediante la instalación de silos con un beneficio para los productores, reflejado en una disminución en costos, de hasta 65 pesos por kilo o hasta 20 pesos en la producción del litro de leche.



Agro Colanta
Su amigo en el campo



GERENTE GENERAL COLANTA

Cont. Sergio González V.

COMITÉ MEJORAMIENTO GENÉTICO

Coordinador: Zoot. Juan Manuel Cerón A.

Director División Agropecuaria

Tec. Yidmer Fernández
Zoot. Luis Carlos Gallego N.
Zoot. Alejandro Ruiz
Zoot. Juan Pablo Arismendy M.
Zoot. Juliana Paola Palacios G.
Zoot. Gloria Medina
Zoot. Carlos Altamar
Zoot. Esteban Hurtado
Cont. Sandra Palacio
M.V. Jorge Melo
M.V. Miguel López
M.V. Juan Julio Gómez R.

REALIZACIÓN

Zoot. Juan Pablo Arismendy
Coordinador Programa Mejoramiento Genético

JEFE ASISTENCIA TÉCNICA

M.V. Manuel Jaramillo V.

JEFE AGROCOLANTA

Ing. Luis Bernardo Arias V.

MERCADEO CATÁLOGO

Zoot. Viviana Echeverri L.
Asistencia Técnica

DISTRIBUCIÓN SEMEN

Tec. Nancy Zapata S. Cel. 314 6485669
Tec. Carlos Jaramillo L.
Zoot. Luis Carlos Gallego N. Cel. 321 6488255
M. V. Juan Julio Gómez R. Cel. 310 4601795
Tec. Yidmer Fernández. Cel. 310 6064710
M. V. Andrés Valencia. Cel. 321 7353041

NUESTRA PORTADA

De izquierda a derecha:

La Villa Niña 63 (100% Holstein - Hija de Man O Man 2 HO8403006030062, Holstein Estadounidense)
La Villa Muñeca 9 (100% Jersey - Hija de Dominic HONZL307514, Jersey Neozelandés)
La Villa Mona 13 (100% Holstein -Hija de Tableau HODEU768555470, Holstein Alemán)

DISEÑO Y DIAGRAMACIÓN

Pub. Alvaro Salgado D.

FOTOGRAFÍA DE PORTADA

Pub. Alvaro Salgado D.

PREPrensa E IMPRESIÓN

Litografía Francisco Jaramillo

TOROS AGROCOLANTA 2023-2024

Precios sujetos a cambio sin previo aviso

HOLSTEIN NEGRO

Artículo	Código	Toro	Leche Kg	Proteína %	Grasa %	Confiab. %	Parto	Células Somáticas	País de origen	Precio \$	Página
97987	515HO00388	AOT HUDSON	770	0,26	0,66	83	99 NORMAL	105 BAJAS	CANADÁ	31.900	19
10121	29HO18773	ARCHER	490	0,10	0,21	97	1,8 FÁCIL	2,84 MEDIAS	EE.UU.	26.900	19
04961	NL 498938423	ATLANTIC	-120	0,15	-0,04	99	101 NORMAL	106 BAJAS	HOLANDA	19.900	20
90077	NL865720444	CASINO	1.911	0,02	0,10	99	113 FÁCIL	118 BAJAS	ALEMANIA	45.900	22
00193	200HO11873	DJ-ET	930	0,12	0,10	82	101 NORMAL	108 BAJAS	CANADÁ	31.900	22
90167	NL734970583	DOLMEN	2.134	0,09	0,36	71	100 NORMAL	110 BAJAS	HOLANDA	60.000	23
09768	NL729539557	EMPIRE	345	0,22	0,41	99	108 FÁCIL	113 BAJAS	HOLANDA	31.900	23
97988	515HO00386	EQ	1.435	0,22	0,43	81	103 NORMAL	105 BAJAS	CANADÁ	39.900	24
10532	NZ120001	FINN	663	4,00	5,10	40	-0,4 FÁCIL	-0,12 BAJAS	N.ZELANDA	24.900	24
90168	NL629932290	FLAGSTONE	1.972	0,00	0,41	71	101 NORMAL	107 BAJAS	HOLANDA	60.000	26
10533	NZ120002	FLEX	667	4,00	5,10	40	-0,6 FÁCIL	-0,12 BAJAS	N.ZELANDA	24.900	26
00192	200HO10991	FOUNTAIN	1.368	0,06	0,00	97	104 NORMAL	107 BAJAS	CANADÁ	19.900	27
97943	DNK259972	GOTCHA	-492	0,12	0,10	99	99 NORMAL	119 BAJAS	DINAMARCA	13.250	27
10083	DU540130080	INTRO	182	0,50	0,41	90	100 NORMAL	108 BAJAS	ALEMANIA	26.600	28
10150	515HO00357	JAZZ	1.402	0,33	0,36	83	103 NORMAL	102 MEDIAS	CANADÁ	29.900	28
10260	200HO2945	LAURENTIAN	791	0,16	0,20	96	107 FÁCIL	101 MEDIAS	CANADÁ	16.600	30
10283	NZL116523	LENNAN	6	3,90	5,20	91	0,2 FÁCIL	-0,43 BAJAS	N.ZELANDA	35.400	30
10296	NL586848551	LEVERAGE	-90	0,32	0,72	72	110 FÁCIL	110 BAJAS	HOLANDA	23.200	31
10062	FR2229184217	LOUXOR	197	0,28	0,33	95	91 NORMAL	5,0 BAJAS	FRANCIA	34.500	31
10123	029HO19130	MERCEDES	361	0,11	0,18	92	1,3 FÁCIL	2,69 BAJAS	EE.UU.	34.900	32
90079	DEU1305311425	METAXA	1.269	0,20	0,22	99	110 FÁCIL	118 BAJAS	ALEMANIA	27.900	32
10815	NL929950910	MIRACLE	1.579	0,16	0,21	72	105 FÁCIL	112 BAJAS	HOLANDA	34.500	34
00023	29HO18987	MOJO	416	0,09	0,11	95	2,1 FÁCIL	2,65 BAJAS	EE.UU.	34.900	34
97986	515HO00362	MOON	1.829	0,15	0,16	84	106 FÁCIL	105 BAJAS	CANADÁ	24.000	35
10044	FR5502402565	MOONBUY	295	0,16	0,35	95	91 NORMAL	2,0 BAJAS	FRANCIA	22.400	35
10816	NL916132992	NIPPON PP	800	0,33	0,10	72	104 FÁCIL	109 BAJAS	HOLANDA	48.800	36
90062	FR4242742577	OBLACK	1.194	0,01	-0,10	79	92 FÁCIL	0,7 MEDIAS	FRANCIA	24.900	36
10125	29HO18847	PALACE	32	0,13	0,33	99	1,3 FÁCIL	2,72 BAJAS	EE.UU.	26.900	38
90063	FR6141042603	PAMAL	910	0,31	0,53	78	92 FÁCIL	2,2 BAJAS	FRANCIA	40.900	38
90064	FR4243009407	PERFORMEUR	988	0,31	0,52	78	92 FÁCIL	2,2 BAJAS	FRANCIA	34.500	39
90065	FR6125092972	PUMPKIN	326	0,28	0,42	78	92 FÁCIL	1,6 BAJAS	FRANCIA	50.900	39
90066	FR8538292687	RAPSODY	1.288	0,23	0,02	78	91 NORMAL	1,7 BAJAS	FRANCIA	24.900	40
90067	FR120024451	ROUTAR P2M	1.336	0,20	0,13	78	92 FÁCIL	1,4 BAJAS	FRANCIA	37.900	40
00024	29HO19235	SEMINOLE	456	0,08	0,13	84	1,7 FÁCIL	2,81 MEDIAS	EE.UU.	30.000	42
90080	DEU1306225740	SPLINTER	1.067	0,20	0,12	75	102 NORMAL	111 BAJAS	ALEMANIA	36.900	42
90170	NL 649991095	STEWART	1.179	0,26	0,38	69	104 FÁCIL	106 BAJAS	HOLANDA	43.900	43
90172	NL894523726	VULCANO P	1.248	0,34	0,21	70	103 NORMAL	110 BAJAS	HOLANDA	52.900	43

HOLSTEIN NEGRO SEXADO



Artículo	Código	Toro	Leche Kg	Proteína %	Grasa %	Confiab. %	Parto	Células Somáticas	País de origen	Precio \$	Página
97991	515HO00388	AOT HUDSON	770	0,26	0,66	83	99 NORMAL	105 BAJAS	CANADÁ	127.500	19
97940	FIN99167	BROOKLYN	-262	0,14	0,40	82	96 NORMAL	106 MEDIAS	FINLANDIA	149.900	20
90078	NL865720444	CASINO	1.911	0,02	0,10	99	113 FÁCIL	118 BAJAS	ALEMANIA	199.900	22
00026	NL629932290	FLAGSTONE	1.972	0,00	0,41	71	101 NORMAL	107 BAJAS	HOLANDA	199.900	26
97990	515HO00357	JAZZ	1.402	0,33	0,36	83	103 NORMAL	102 MEDIAS	CANADÁ	127.500	28
00026	29HO18987	MOJO	416	0,09	0,11	95	2,1 FÁCIL	2,65 BAJAS	EE.UU.	114.000	34
97989	515HO00362	MOON	1.829	0,15	0,16	84	106 FÁCIL	105 BAJAS	CANADÁ	127.500	35
10817	NL916132992	NIPPON PP	800	0,33	0,10	72	104 FÁCIL	109 BAJAS	HOLANDA	169.900	36
00027	29HO19235	SEMINOLE	456	0,08	0,13	84	1,7 FÁCIL	2,81 MEDIAS	EE.UU.	114.000	42
90081	DEU1306225740	SPLINTER	1.067	0,20	0,12	75	102 NORMAL	111 BAJAS	ALEMANIA	170.900	42
90171	NL 649991095	STEWART	1.179	0,26	0,38	69	104 FÁCIL	106 BAJAS	HOLANDA	169.900	43

HOLSTEIN ROJO

Artículo	Código	Toro	Leche Kg	Proteína %	Grasa %	Confiab. %	Parto	Células Somáticas	País de origen	Precio \$	Página
10818	NL572541475	ALTITUDE	1.106	0,16	0,15	73	103 NORMAL	110 BAJAS	HOLANDA	29.900	44
08440	DEU122288213	APEROL P	1.474	0,09	0,10	96	112 FÁCIL	119 BAJAS	ALEMANIA	35.000	44
90173	NL642554909	CARTOON P	1.504	0,09	0,20	70	110 FÁCIL	112 BAJAS	HOLANDA	40.900	46
00267	DK033723073266	DREAMSON	1.285	0,14	0,15	99	89 DIFÍCIL	110 BAJAS	SUIZA	19.900	46
90082	NL630836802	EFFEKTIV	406	0,11	-0,01	99	110 FÁCIL	107 MEDIAS	ALEMANIA	27.900	47
90174	NL618573064	EMOJI P	835	0,23	0,58	70	105 FÁCIL	107 BAJAS	HOLANDA	29.900	47
90083	NL597120035	FLIGHT RED	969	0,05	0,34	74	108 FÁCIL	139 BAJAS	ALEMANIA	53.900	48
90175	NL666249656	JACUZZI	1.300	0,11	0,67	96	102 NORMAL	112 BAJAS	HOLANDA	60.000	50
90177	NL641394676	LAUNCH PP	1.069	0,29	0,50	71	102 NORMAL	106 BAJAS	HOLANDA	58.900	50
10294	CH120141994616	LIZEROUX	722	0,37	0,28	84	112 FÁCIL	111 BAJAS	SUIZA	39.900	51
90085	NL630317686	MARLUT	471	0,11	0,57	75	99 NORMAL	124 BAJAS	ALEMANIA	36.900	51
90086	DEU1604245884	MISTRAL PP	708	0,11	0,09	75	107 NORMAL	107 MEDIAS	ALEMANIA	45.900	52
90178	NL621838705	ONELINER	1.429	0,13	0,18	69	107 FÁCIL	108 BAJAS	HOLANDA	43.900	55
90087	DEU770618331	SECURITY P	649	0,09	0,07	76	125 FÁCIL	109 BAJAS	ALEMANIA	54.900	55
90180	NL716119531	TASKFORCE P	1.408	0,15	-0,03	71	105 FÁCIL	108 BAJAS	HOLANDA	60.000	56

HOLSTEIN ROJO SEXADO

Artículo	Código	Toro	Leche Kg	Proteína %	Grasa %	Confiab. %	Parto	Células Somáticas	País de origen	Precio \$	Página
97942	DNK261158	GET RED	164	0,05	0,05	81	108 FÁCIL	101 MEDIAS	DINAMARCA	138.000	48
90176	NL666249656	JACUZZI	1.300	0,11	0,67	96	102 NORMAL	112 BAJAS	HOLANDA	199.900	50
10302	NL674303117	MAURO	951	0,17	0,22	72	102 NORMAL	102 MEDIAS	HOLANDA	159.900	52
10822	BEL914488171	NOMINATOR	1.565	0,05	0,36	72	101 NORMAL	111 BAJAS	HOLANDA	169.900	54
10824	NL699353788	NOVAK P	983	0,20	0,58	72	102 NORMAL	114 BAJAS	HOLANDA	139.900	54
90179	NL621838705	ONELINER	1.429	0,13	0,18	69	107 FÁCIL	108 BAJAS	HOLANDA	169.900	55
90088	DEU770618331	SECURITY P	649	0,09	0,07	76	125 FÁCIL	109 BAJAS	HOLANDA	170.900	55

JERSEY

Artículo	Código	Toro	Leche Kg	Proteína %	Grasa %	Confiab. %	Parto	Células Somáticas	País de origen	Precio \$	Página
10285	NZ315803	COASTAL	367	4,30	5,60	98	-2,2 FÁCIL	0,18 MEDIAS	N. ZELANDA	35.400	56
10284	NZ315503	CONNACHT	-58	4,50	6,50	99	-0,8 NORMAL	-0,47 BAJAS	N. ZELANDA	27.100	58
97992	515JE00006	DO IT RIGHT	597	0,22	0,27	63	100 NORMAL	103 MEDIAS	CANADÁ	25.500	59
00198	200JE1254	DOMINIC {5}	1094	0,15	0,15	58	100 NORMAL	102 MEDIAS	CANADÁ	22.000	59
10535	NZ316039	GALLIVANT	-170	4,40	6,10	92	-2,3 FÁCIL	-0,11 BAJAS	N. ZELANDA	24.900	60
97949	DNK303706	HORST	-28	0,07	0,20	94	91 DIFÍCIL	104 MEDIAS	DINAMARCA	24.900	62
07431	NZ311013	INTEGRITY	-183	4,20	5,80	99	-2,2 FÁCIL	-0,06 BAJAS	N. ZELANDA	24.900	62
90192	29JE4305	JAMMER	328	0,07	0,14	74	FÁCIL	2,78 BAJAS	EE.UU.	40.000	63
10537	NZ317052	JOEL	-349	4,40	6,20	89	-3,0 FÁCIL	0,10 MEDIAS	N. ZELANDA	24.900	63
90194	29JE4270	LAWSON	242	0,08	0,16	78	FÁCIL	2,99 MEDIAS	EE.UU.	34.900	64
00197	200JE1113	LEADING {5}	85	0,10	0,09	95	FÁCIL	3,00 MEDIAS	CANADÁ	22.000	64
97951	DNK304717	LUXI	172	0,06	0,08	96	117 FÁCIL	119 BAJAS	DINAMARCA		65
00029	29JE4195	MARINE	193	0,03	0,09	78	FÁCIL	2,87 MEDIAS	EE.UU.	33.000	65
00809	NZ314052	MISTY	-944	5,00	7,00	99	-2,0 FÁCIL	-0,50 BAJAS	N. ZELANDA	24.900	66
10534	NZ313023	MONOPOLY	-561	4,60	6,40	99	-1,3 FÁCIL	0,00 MEDIAS	N. ZELANDA	24.900	66
10549	NZ320011	POPEYE	-417	4,50	6,00	39	-2,3 FÁCIL	-0,01 BAJAS	N. ZELANDA	24.900	67
00196	200JE01109	ROLLINS {3}	841	0,08	0,13	67	98 NORMAL	99 MEDIAS	CANADÁ	25.900	67
10538	NZ318009	SUPERMAN	-62	4,40	6,10	99	-1,9 FÁCIL	-0,04 BAJAS	N. ZELANDA	39.900	68
00032	29JE4204	TROOPER {4}	344	0,06	0,07	78	FÁCIL	2,95 MEDIAS	EE.UU.	34.500	68
00199	200JE1267	VIRTUOSO	479	0,17	0,34	73	101 NORMAL	100 MEDIAS	CANADÁ	44.000	69

JERSEY SEXADO

Artículo	Código	Toro	Leche Kg	Proteína %	Grasa %	Confiab. %	Parto	Células Somáticas	País de origen	Precio \$	Página
97946	DNK304867	COZY	229	0,04	0,00	79	107 NORMAL	105 MEDIAS	DINAMARCA	139.000	58
97993	515JE00006	DO IT RIGHT	597	0,22	0,27	63	100 NORMAL	103 MEDIAS	CANADÁ	139.500	59
10536	NZ316039	GALLIVANT	-170	4,40	6,10	92	-2,3 FÁCIL	-0,11 BAJAS	N. ZELANDA	133.900	60
97948	DNK304551	HAWK	229	0,05	-0,10	99	114 FÁCIL	103 MEDIAS	DINAMARCA	104.900	60

Artículo	Código	Toro	Leche Kg	Proteína %	Grasa %	Confiab. %	Parto	Células Somáticas	País de origen	Precio \$	Página
90193	29JE4305	JAMMER	328	0,07	0,14	74	FÁCIL	2,78 BAJAS	EE.UU.	114.000	63
90195	29JE4270	LAWSON	242	0,08	0,16	78	FÁCIL	2,99 MEDIAS	EE.UU.	145.000	64
97952	DNK304717	LUXI	172	0,06	0,08	96	117 FÁCIL	119 BAJAS	DINAMARCA	148.500	65
00036	29JE4204	TROOPER {4}	344	0,06	0,07	78	FÁCIL	2,95 MEDIAS	EE.UU.	120.000	68

KIWI CROSS (CRUCE HOLSTEIN x JERSEY)

Artículo	Código	Toro	Leche Kg	Proteína %	Grasa %	Confiab. %	Parto	Células Somáticas	País de origen	Precio \$	Página
10566	NZ520011	BUSTLE	536	4,0	5,4	39	-1.2 FÁCIL	-0.19 BAJAS	N.ZELANDA	24.900	69
10553	NZ516066	INFERN0	22	4,3	5,4	99	-1.2 FÁCIL	-0.84 BAJAS	N.ZELANDA	29.900	70
10288	NZ516671	NGAURUHOE	330	4,1	5,0	91	-1.3 FÁCIL	-0.20 BAJAS	N.ZELANDA	35.400	70

ROJO VIKINGO

Artículo	Código	Toro	Leche Kg	Proteína %	Grasa %	Confiab. %	Parto	Células Somáticas	País de origen	Precio \$	Página
97958	DNK37469	FELIPE	-69	0,05	-0,05	99	99 NORMAL	96 MEDIAS	DINAMARCA	18.900	71
97959	FIN48296	FESTIVO	-104	0,09	0,11	81	105 NORMAL	104 MEDIAS	FINLANDIA	28.250	71
97985	DNK37789	FROERUP	280	0,05	0,19	95	104 NORMAL	96 MEDIAS	DINAMARCA	43.900	72
97960	DNK38225	FUZZY P	-349	0,29	0,36	81	92 NORMAL	105 MEDIAS	DINAMARCA	43.900	73
97962	FIN48283	HARIBO	175	0,09	0,11	79	102 NORMAL	103 MEDIAS	FINLANDIA	28.250	73
97984	FIN28127	LACTO	140	0,09	0,08	83	102 NORMAL	107 MEDIAS	FINLANDIA	20.750	74
97965	SWE99927	UNICUS	-174	0,13	0,31	81	91 DIFÍCIL	105 MEDIAS	SUECIA	32.000	74

ROJO VIKINGO SEXADO

Artículo	Código	Toro	Leche Kg	Proteína %	Grasa %	Confiab. %	Parto	Células Somáticas	País de origen	Precio \$	Página
08380	DNK37887	FILUR	35	0,10	0,33	99	102 NORMAL	72 ALTAS	DINAMARCA	109.900	72
97961	DNK38225	FUZZY	-349	0,29	0,36	81	92 NORMAL	105 MEDIAS	DINAMARCA	145.000	73
10171	DNK38049	WILD	-384	0,16	0,41	99	105 NORMAL	96 MEDIAS	DINAMARCA	139.900	75

AYRSHIRE CANADIENSE

Artículo	Código	Toro	Leche Kg	Proteína %	Grasa %	Confiab. %	Parto	Células Somáticas	País de origen	Precio \$	Página
00190	200AY1046	AMAZING	1.026	0,15	0,11	98	109 FÁCIL	106 BAJAS	CANADÁ	49.900	75
00191	200AY1081	FANTASTIC	911	0,09	0,39	61	101 NORMAL	100 MEDIAS	CANADA	25.900	76
00189	200AY1001	REVOLUTION	883	0,26	0,30	98	109 FÁCIL	99 MEDIAS	CANADÁ	30.900	77

AYRSHIRE CANADIENSE SEXADO

Artículo	Código	Toro	Leche Kg	Proteína %	Grasa %	Confiab. %	Parto	Células Somáticas	País de origen	Precio \$	Página
10266	200AY1040	BIGTIME	412	0,07	0,05	98	102 NORMAL	97 MEDIAS	CANADÁ	179.900	76

PARDO SUIZO

Artículo	Código	Toro	Leche Kg	Proteína %	Grasa %	Confiab. %	Parto	Células Somáticas	País de origen	Precio \$	Página
00200	CH120126022754	ALLEGRO	85	0,20	0,22	91	104 NORMAL	116 BAJAS	SUIZA	26.900	77
10289	CH120083025164	ANIBAL	470	0,06	0,06	99	103 NORMAL	116 BAJAS	SUIZA	30.900	78
05489	DEU0947582494	HEBRON	370	0,12	0,36	99	101 NORMAL	120 BAJAS	ALEMANIA	24.900	78
00202	CH120142014412	MANE SG	965	0,17	0,09	61	108 FÁCIL	105 MEDIAS	SUIZA	59.900	79
90190	029BS03823	OCTAGON	408	0,03	0,03	61	2,3 FÁCIL	2,98 MEDIAS	EE.UU.	34.900	79
97994	COL15863	RAMAZZOTTI	508	-0,06	-0,12	61	2,6 NORMAL	2,96 MEDIAS	COLOMBIA	25.000	80
41330	CH120102541330	SIMBABOY	274	0,31	0,04	99	94 NORMAL	106 MEDIAS	SUIZA	51.900	80
90089	DEU0953911216	VIERA Pp	-44	0,14	0,25	83	86 DIFÍCIL	108 BAJAS	ALEMANIA	45.900	81
90090	DEU0949609903	ZEBAOTH	172	0,13	0,11	95	92 NORMAL	97 MEDIAS	ALEMANIA	22.900	81

PARDO SUIZO SEXADO



Artículo	Código	Toro	Leche Kg	Proteína %	Grasa %	Confiab. %	Parto	Células Somáticas	País de origen	Precio \$	Página
00203	CH120142014412	MANE SG	965	0,17	0,09	61	108 FÁCIL	105 MEDIAS	SUIZA	189.900	79
90191	029B503823	OCTAGON	408	0,03	0,03	61	2,3 FÁCIL	2,98 MEDIAS	EE.UU.	135.000	79
10292	CH120102541330	SIMBABOY	274	0,31	0,04	99	94 NORMAL	106 MEDIAS	SUIZA	199.900	80

MONTBELIARDE

Artículo	Código	Toro	Leche Kg	Proteína %	Grasa %	Confiab. %	Parto	Células Somáticas	País de origen	Precio \$	Página
09725	FR2520567697	LAUDAN	490	0,11	0,42	95	94 FÁCIL	0,7 MEDIAS	FRANCIA	15.750	82

SIMMENTAL

Artículo	Código	Toro	Leche Kg	Proteína %	Grasa %	Confiab. %	Parto	Células Somáticas	País de origen	Precio \$	Página
90091	DE0952599720	HERKULES	759	0,01	0,38	98	103 NORMAL	91 ALTAS	ALEMANIA	39.900	82
90094	DE0816809429	MALAGA Pp	509	-0,09	-0,03	99	108 FÁCIL	106 MEDIAS	ALEMANIA	32.900	83
00204	CH120073182334	PILATUS	361	0,10	0,10	98	89 DIFÍCIL	107 MEDIAS	SUIZA	23.900	83
90093	DEU0949233861	ZOOM FV	562	-0,03	-0,14	98	99 NORMAL	110 BAJAS	ALEMANIA	29.900	84

NORMANDO

Artículo	Código	Toro	Leche Kg	Proteína %	Grasa %	Confiab. %	Parto	Células Somáticas	País de origen	Precio \$	Página
90069	FR6120118715	LAORA	767	0,04	0,01	94	92 FÁCIL	0,9 BAJAS	FRANCIA	34.900	84
90070	FR2221156487	LICORICE	478	0,26	0,17	94	92 FÁCIL	0,0 MEDIAS	FRANCIA	49.900	85
08673	FR5025050523	MARVEL	1.098	0,17	-0,05	95	92 FÁCIL	1,1 BAJAS	FRANCIA	45.900	85
90071	FR3538150896	OURZET	479	-0,01	0,22	73	88 DIFÍCIL	1,5 BAJAS	FRANCIA	45.900	86
90072	FR6118283061	REVE DT	371	0,24	0,04	72	91 NORMAL	0,7 MEDIAS	FRANCIA	45.900	86

TOROS BOS TAURUS TIPO CARNE

ANGUS NEGRO

Artículo	Código	Toro	Peso al Nacimiento	Peso al Destete	Peso al año/ Final	Peso de la canal	Facilidad de Parto	País de origen	Precio \$	Página
10129	29AN2101	DARCY	2,8	42	76	65	1,4 FÁCIL	INGLATERRA	20.900	87
08728	820316	DELINCUENTE	-1,0	7,5	20,3	13	12,9 FÁCIL	ARGENTINA	27.500	87
00186	200AN10365	GAVIN	2,5	61	108	38	7 FÁCIL	CANADÁ	19.900	88
10191	1AN1202	LONG DISTANCE	-1,7	45	79	15	13 FÁCIL	EE.UU.	16.500	88

ANGUS ROJO

Artículo	Código	Toro	Peso al Nacimiento	Peso al Destete	Peso al año/ Final	Peso de la canal	Facilidad de Parto	País de origen	Precio \$	Página
10131	29AR249	ABOUT TIME	-5,2	57	90	17	15 FÁCIL	EE.UU.	20.900	89
97977	1AR976	COMPLETE PACKAGE	-2,5	61	108	34	15 FÁCIL	EE.UU.	19.500	89
00269	856771	LIBORIO LUNA	0,0	11,8	32,1	13	4,4 MEDIO	ARGENTINA	35.000	90
10271	200AR20707	MOONSHINE	-1,0	59	90	15	12 FÁCIL	CANADÁ	19.900	90

BRANGUS NEGRO

Artículo	Código	Toro	Peso al Nacimiento	Peso al Destete	Peso al año/ Final	Leche y Crecimiento	Circunferencia Escrotal	País de origen	Precio \$	Página
90058	200BN3897	AROW	-0,79	5,28	4,50	5,28	0,64	BRASIL	37.000	91
00268	143054	FACUNDO	1,71	10,5	22,65	7,42	0,65	ARGENTINA	25.000	92
90057	144612	MAYESCO	1,10	10,09	33,67	9,77	1,76	ARGENTINA	39.000	92

BRANGUS ROJO

Artículo	Código	Toro	Peso al Nacimiento	Peso al Destete	Peso al año/ Final	Leche	Facilidad de Parto	País de origen	Precio \$	Página
90059	144851	AGUARIBAY	0,35	12,84	21,09	8,85	0,97	ARGENTINA	42.000	91

HEREFORD

Artículo	Código	Toro	Peso al Nacimiento	Peso al Destete	Peso al año/ Final	Peso de la canal	Facilidad de Parto	País de origen	Precio \$	Página
10583	NZ813102	HILL	29	41	52	2,1	11.2 FÁCIL	N. ZELANDA	24.900	93
10060	1HH113	MARK DOMINO	0,8	49	88	73	11 FÁCIL	EE.UU.	16.500	93

CHAROLAISE

Artículo	Código	Toro	Potencial de Crecimiento	Desarrollo Muscular	Desarrollo Esquelético	Finura del Hueso	Facilidad de Parto	País de origen	Precio \$	Página
90073	FR7121918456	DECOR	92	97	92	103	114 FÁCIL	FRANCIA	27.900	94
90074	FR8521994928	FEDERAL	96	96	96	94	114 FÁCIL	FRANCIA	27.900	94

SENEPOL

Artículo	Código	Toro	Pedigrí				País de origen	Precio \$	Página
10257	MMM0021	ALEF	Redeemer WC 403C x CH Profit 10J				BRASIL	29.900	94
00048	29SE0026	JACK DANIELS	Corixo Da San FIV x CN 4635				BRASIL	27.000	95

LIMOUSIN

Artículo	Código	Toro	Crecimiento de la Canal	Conformación de la Canal	Habilidad Cárnica	Habilidad Cárnica (euros)	Facilidad de Parto	País de origen	Precio \$	Página
07529	FR1530148187	EXOCET P	127	113	122	84,3	96 NORMAL	FRANCIA	26.900	95
07530	FR3615415590	JONGLEUR	105	97	101	4,7	100 NORMAL	FRANCIA	26.900	95
90075	FR1537003590	NABI GD	111	120	117	63,6	107 FÁCIL	FRANCIA	35.900	96
90076	FR1219161002	OLCROSS	-	-	-	-	111 FÁCIL	FRANCIA	30.900	96

BLONDE D'AQUITAINE

Artículo	Código	Toro	Crecimiento de la Canal	Conformación de la Canal	Habilidad Cárnica	Habilidad Cárnica (euros)	Facilidad de Parto	País de origen	Precio \$	Página
10051	FR1724241612	HANETON	114	97	110	33,59	109	FRANCIA	41.900	96

WAGYU

Artículo	Código	Toro	Pedigrí				País de origen	Precio \$	Página
07057	200KB102	OKUKANEMICHI	Takamichi Doi x JVP Fukukane 402E				CANADÁ	27.000	97
07361	200KB304	SUMAKU	FX0013 x Heart Brand Red Emperor				CANADÁ	28.000	97

BLANCO OREJINEGRO

Artículo	Código	Toro	Pedigrí				País de origen	Precio \$	Página
00148	018070	BRUNO	Pacaraima Fortacho TE				COLOMBIA	12.000	97
10138	014599	FAROL	Hatoviejo Reysol T375-5 x San Felipe Muñeco 012				COLOMBIA	20.000	98
10063	017094	GAVION	Bohemia 242 x Bohemia Juanito 179				COLOMBIA	25.000	98
00154	016418	OREO	Paracaima 042-12 x Corpoica 07741				COLOMBIA	20.000	98

TOROS BOS INDICUS

GYR

Artículo	Código	Toro	Pedigrí	Leche Kg	Betacaseína	Origen	Precio \$	Página
90158	ACOP70	BRAHMINE	Maravilha x Nobre	469	A2A2	BRASIL	22.900	99
90160	BASA990	CAVALCANTE	Jaguar x Sansao	847	A2A2	BRASIL	29.900	99
00038	BASA1208	COBRE	Sansao x Jaguar	796	A2A2	BRASIL	35.900	99
10134	CLMD13	CONDE	Modelo x Sansao	547	A2A2	BRASIL	32.900	100
10792	DPJ1180	DUKE	Jaguar x Radar	-	A2A2	BRASIL	25.900	100
00039	JCVL3176	EDER	Gengis Khan x Jaguar	-	A2A2	BRASIL	35.900	100
90161	AVLA70	ESPANTO	Sansao x Jaguar	509	A2A2	BRASIL	29.900	101
90162	LXS125	EXTREMO	Supra Sumo x Sansao	-	A2A2	BRASIL	29.900	101
90163	AVLA125	FIDEL	Meteoro x Jaguar	557	A2A2	BRASIL	29.900	101
90164	JGVA252	GARANTIDO	Modelo x Sansao	646	A2A2	BRASIL	29.900	102
10245	WADI988	IMPERATIVO	Diamante x Fardo	-	A2A2	BRASIL	22.900	102
09862	RRP6968	JOGRAL	Supra Sumo x Garimpo	767	A2A2	BRASIL	299.900	102
09863	MUT2094	LIPE	Fardo x Sansao	587	A2A2	BRASIL	30.900	103
90061	MUT2202	LOGAN	Radar x Teatro	-	A2A2	BRASIL	28.300	103
08197	EFC1488	MANDAMENTO	Dom x Nobre	432	A2A2	BRASIL	40.000	103
90060	ICHG238	NEL	Otton x Faraó	-	A2A2	BRASIL	24.000	104
10135	JDRB1239	OTTON	Sansao x Caju de Bras	563	A2A2	BRASIL	55.000	104
10795	ZAB542	PICASSO	Jaguar x Radar	710	A2A2	BRASIL	37.900	105
90165	PRLB1822	PROFESSOR	Neymar x Jaguar	372	A2A2	BRASIL	30.900	105
90166	RCBR440	QUEBRADOR	Maremoto x Diamante	-	A2A2	BRASIL	30.900	105
00037	KCA2833	RED BULL	Gengis Khan x Teatro	-	A2A2	BRASIL	33.000	106
10244	LANF165	SAN GIORGIO	Modelo x Sansao	477	A2A2	BRASIL	26.900	106

GYR SEXADO

Artículo	Código	Toro	Pedigrí	Leche Kg	Betacaseína	Origen	Precio \$	Página
90159	ACOP70	BRAHMINE	Maravilha x Nobre	469	A2A2	BRASIL	165.000	99
90187	BASA990	CAVALCANTE	Jaguar x Sansao	847	A2A2	BRASIL	165.000	99
10790	RRP7278	MONTE BELO	Espelho x Sansao	650	A2A2	BRASIL	174.900	104
10796	ZAB542	PICASSO	Jaguar x Radar	710	A2A2	BRASIL	215.000	105

GIROLANDO 3/4

Artículo	Código	Toro	Pedigrí	Leche Kg	Betacaseína	Origen	Precio \$	Página
10798	4159-BF	CAMPEAO	Octane x Espelho	1.101	A1A2	BRASIL	21.250	109
97979	0470-BI	GASPAROV	Monterey x Gameta	1.276	A1A1	BRASIL	29.900	107
10799	5957-AN	LAGARTO	Hunter x Paladino	618	A2A2	BRASIL	18.250	108
10802	0804-AK	MALANDRO	Aftershock x Sansao	907	A1A2	BRASIL	17.000	108
08076	4988-AI	MARCOS	Mccutchen x Modelo	-	A1A2	BRASIL	27.000	106
09865	3984-AI	MASTER	Detox x Teatro	918	A2A2	BRASIL	29.900	109
00040	4781-AW	REMADOR	Bourbon x Teatro	1.594	A2A2	BRASIL	35.900	110

GIROLANDO 3/4 SEXADO

Artículo	Código	Toro	Pedigrí	Leche Kg	Betacaseína	Origen	Precio \$	Página
06229	1232	FARROK	Torpedo Bolton x Ked Jurist	421	A2A2	BRASIL	139.900	107
10800	5957-AN	LAGARTO	Hunter x Paladino	618	A2A2	BRASIL	139.900	108
10803	0804-AK	MALANDRO	Aftershock x Sansao	907	A1A2	BRASIL	139.900	108

GIROLANDO 5/8

Artículo	Código	Toro	Pedigrí	Leche Kg	Betacaseína	Origen	Precio \$	Página
10247	0583-Q	ELDORADO	Sanchez x Quero	524	A2A2	BRASIL	28.250	110
10248	5840-AM	FALCAO	Gillespy x Fazendona	845	A1A2	BRASIL	26.300	111
97980	5116-AY	HIDALGO	Hidalgo x Gengis Khan	1.123	A1A2	BRASIL	29.900	111
00044	9300-AN	ROBO	Butler x Sansao	1.276	A2A2	BRASIL	35.900	112

GIROLANDO 5/8 SEXADO



Artículo	Código	Toro	Pedigrí	Leche Kg	Betacaseína	Origen	Precio \$	Página
10250	LCM0200	FALCAO	Gillespy x Fazendona	845	A1A2	BRASIL	174.900	111
10805	4436-AJ	MEDALHA	Shottle x Teatro	559	A1A2	BRASIL	139.900	112

GUZERÁ

Artículo	Código	Toro	Pedigrí	Leche Kg	Betacaseína	Origen	Precio \$	Página
10136	AVPG325	EGEU	Cubito x Humaita	-	A1A2	BRASIL	40.000	113
10808	JFT3456	ESQUADRAO	Cabo x Abaeté	-	-	BRASIL	21.500	113
00047	LKW 1026	PAYSANDU	Napole x Osasco	371	A2A2	BRASIL	27.000	114
10810	TABO2510	TRONO	Pequi x Osasco	361	A1A2	BRASIL	29.000	114
10806	JFPA222	URIEL	Adonai x Jequiá	323	A2A2	BRASIL	23.200	114

GUZERÁ SEXADO



Artículo	Código	Toro	Pedigrí	Leche Kg	Betacaseína	Origen	Precio \$	Página
10809	JFT3456	ESQUADRAO	Cabo x Abaeté	-	-	BRASIL	179.900	113
10807	LKW1008	PANAMA	Napole x Remanso	430	A2A2	BRASIL	179.900	113
10811	TABO2510	TRONO	Pequi x Osasco	361	A1A2	BRASIL	199.900	114

BRAHMAN GRIS

Artículo	Código	Toro	Nacimiento	Destete	Año	Habilidad Materna	Origen	Precio \$	Página
08729	497198	LA PORTADA 099/1	-0,345	2,904	2,661	-1,945	COLOMBIA	15.000	115
00156	916920	PLATINO	0,571	2,075	-5,07	8,839	COLOMBIA	20.000	115
08732	694046	PORRO	0,215	6,773	4,134	2,324	COLOMBIA	15.000	115

BRAHMAN ROJO

Artículo	Código	Toro	Nacimiento	Destete	Año	Origen	Precio \$	Página
08857	859262	DANDI	1,698	-0,078	-1,783	COLOMBIA	30.000	116
00143	1167323	PROVIDENCIA	-	-	-	COLOMBIA	25.000	116
00142	923899	WALTER	0,188	-3,935	-	COLOMBIA	20.000	116

NELORE

Artículo	Código	Toro	Pedigrí	Origen	Precio \$	Página
10254	RDM 9990	CORINGA	Rem Armador x Backup	BRASIL	36.900	117

SINDI

Artículo	Código	Toro	Pedigrí	Origen	Precio \$	Página
00049	29SD0011	JETEU	Iduelo x Suspiro-E	BRASIL	30.000	117
97981	11SD1002	LENON	Veludo-E x Dragao-MS	BRASIL	26.900	117

MEZCLAS DE SEMEN

Artículo	Código	Nombre	Razas	Origen	Precio \$	Página
00050	29GL2075	FERTILITY GYR	Tres Toros Gyr	BRASIL	25.500	118
08077	29HO20697	FERTILITY HOLSTEIN	Tres Toros Holstein	EE.UU.	22.100	118
05469	29GO3105	FERTILITY PLUS	Tres Toros Girolando	BRASIL	22.100	118
09237	200PS66	POWERMIX	Holstein, Jersey y Angus	CANADÁ	20.000	118



**FERTILECHE SELECCIÓN
CON LEVADURAS**
(Harina - Peletizado) Reg. ICA 11258 AL



Alimento en harina y peletizado, elaborado para vacas en producción que superan los 18 litros de leche/día y que tienen acceso a forrajes de alto contenido de proteína con más del 18%, aportando a la dieta la energía proveniente de la fermentación de los almidones del maíz para alcanzar los niveles óptimos en producción de sólidos en la leche. Contiene probióticos de levadura que ayudan a regular el ambiente ruminal, favoreciendo la producción de proteína microbial.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

PROTEÍNA	Mínimo	13,0%
GRASA	Mínimo	5,0%
FIBRA	Máximo	25,0%
CENIZAS	Máximo	10,0%
HUMEDAD	Máximo	13,0%



De venta en
Agro Colanta
Su amigo en el campo





Leche

LECHE

Alta producción lechera.

Alemania, Canadá, Estados Unidos, Francia, Holanda y Suiza	Holstein: Superior a 800 kilos Otras razas: 300 kilos o superior
Brasil	Gyr, Girolando y Guzerá: 300 kilos o superior
Dinamarca, Finlandia y Suecia	108 o superior
Nueva Zelanda	Holstein: Superior a 800 litros Holstein x Jersey: Superior a 100 litros Jersey: De -300 hasta 0 y valores positivos



Proteína

% PROTEÍNA

Alto porcentaje o kg de proteína láctea.

Alemania, Canadá, Francia, Holanda y Suiza	0,15% o superior
Dinamarca, Finlandia y Suecia	108 o superior
Brasil y Estados Unidos	0,08% o superior
Nueva Zelanda	Holstein: 3,7% o superior Holstein x Jersey: 3,9% o superior Jersey: 4,1% o superior



Grasa

% GRASA

Alto porcentaje de grasa láctea. Valores iguales a proteína excepto:

Nueva Zelanda	Holstein: 4,5% o superior Holstein x Jersey: 5,1% o superior Jersey: 5,6% o superior
---------------	---



Kappa Caseína

KAPPA CASEÍNA BB

Leche de rendimiento y calidad quesera superior.



Beta Caseína

BETA CASEÍNA A2A2

Leche de mayor digestibilidad. Más saludable.



Velocidad de ordeño

VELOCIDAD DE ORDEÑO

Vaca rápida de ordeñar.

Alemania, Dinamarca, Finlandia, Suecia y Suiza	108 o superior
Brasil, Francia y Nueva Zelanda	0,40 o superior
Canadá	105 o superior
Holanda	104 o superior



Persistencia

PERSISTENCIA

Producción constante a lo largo de la lactancia.

Alemania, Canadá, Dinamarca, Finlandia, Suecia y Suiza	105 o más
Holanda	104 o más
Brasil	Índice de Producción y Persistencia superior a 0



Fertilidad

FERTILIDAD DE LAS HIJAS

Menos días abiertos, menos servicios por concepción, o ambas.

Alemania, Dinamarca, Finlandia, Suiza y Suecia	108 o superior
Brasil	Edad al primer parto: Valores negativos Índice de Reproducción: superior a 0
Canadá	105 o superior
Estados Unidos (Tasa de Preñez de las Hijas) y Nueva Zelanda	Valores positivos
Francia	0.8 o superior
Holanda	104 o superior



Fertilidad del toro

FERTILIDAD DEL TORO

Menos dosis de semen para preñar la vaca.

Alemania	+2 o superior
Canadá	62 o superior
Estados Unidos	**** o superior; fertilidad de +1 ó superior
Suiza (TNR Toro)	104 o superior



Facilidad de parto

FACILIDAD DE PARTO DEL TORO

Crías fáciles de nacer. Ideal para vacas primerizas y con historial de distocia.

Alemania, Dinamarca, Finlandia, Suiza y Suecia	108 o superior
Canadá	Razas lecheras: 105 o superior Angus negro: 6% o superior Angus rojo: 12% o superior
Estados Unidos	Razas lecheras: 3% o inferior Angus negro: 6% o superior Angus rojo: 12% o superior Hereford: 2.7 o superior
Francia	Razas lecheras: 92 o superior Razas cárnicas: 104 o superior
Holanda	104 o superior
Nueva Zelanda	Holstein: 3 o menos Holstein x Jersey: 0 o valores negativos Jersey: -2 o valores más negativos
Reino Unido, Australia y Nueva Zelanda	Angus: -1 o superior Hereford: 2.9 o superior
Argentina y Brasil	Girolando: Índice de Facilidad de Parto superior a 0 Angus: Ranking 50 o inferior Otras razas cárnicas: Peso al nacimiento con ranking 50 o inferior
Colombia	Peso al nacimiento: Valores negativos



Mortinatos

MORTINATOS

Menos pérdidas fetales en la gestación y más supervivencia al nacimiento.

Alemania	108 o superior
Estados Unidos	5,7% o inferior
Francia	92 o superior



Duración de la gestación

DURACIÓN DE LA GESTACIÓN

Gestaciones cortas para más facilidad de parto y más días en lactancia.

Holanda	104 o superior
Nueva Zelanda	-2 o valores más negativos
Reino Unido, Australia y Nueva Zelanda	Angus: 0.5 o inferior Hereford: -0.6 o inferior



Longevidad

LONGEVIDAD

Vacas más longevas. Menor tasa de descartes.

Alemania, Dinamarca, Finlandia, Suecia y Suiza (vida productiva)	108 o superior
Canadá (vida en el hato)	105 o superior
Estados Unidos (vida productiva)	2 o superior
Francia	0,8 o superior
Holanda y Nueva Zelanda	200 o superior
Brasil	Superior a 0



Supervivencia en terneros

SUPERVIVENCIA EN TERNEROS

Menor mortalidad en terneras y novillas.

Alemania (CalfFit), Dinamarca, Finlandia y Suecia	108 o superior
Holanda	104 o superior



Supervivencia en vacas

SUPERVIVENCIA EN VACAS

Menor mortalidad en vacas adultas.

Estados Unidos (Livability)	2 o superior
Nueva Zelanda (Residual survival)	100 o superior



Salud de ubre

SALUD DE UBRE

Resistencia a la mastitis clínica y subclínica. Menor recuento de células somáticas.

Alemania, Dinamarca, Finlandia, Suecia y Suiza	108 o superior
Canadá	105 o superior
Estados Unidos	2,80 o inferior
Francia	0,8 o superior
Holanda	104 o más
Nueva Zelanda	Valores negativos



Salud de la pezuña

SALUD DE LA PEZUÑA

Menor índice de cojeras.

Alemania, Dinamarca, Finlandia y Suecia	108 o superior
Canadá	105 o superior
Francia	0,8 o superior
Holanda	104 o superior



Cetosis

CETOSIS Y OTRAS ENFERMEDADES METABÓLICAS

Menor índice de enfermedades metabólicas como cetosis y fiebre de leche.

Canadá	105 o superior
Alemania, Dinamarca, Finlandia y Suecia	108 o superior
Estados Unidos, Francia	0,8 o superior
Holanda	104 o superior



Eficiencia

EFICIENCIA

Más retorno de dinero por unidad de alimento consumido.

Dinamarca, Finlandia y Suecia (Ahorro de alimento)	108 o superior
Francia	0,8 o superior
Holanda	5% o superior, alimento ahorrado positivo
Nueva Zelanda (Breeding worth)	190 o superior
Brasil	Índice de Eficiencia Tropical superior a 0



Temperamento

TEMPERAMENTO

Hijas más dóciles y manejables.

Alemania, Dinamarca, Finlandia y Suecia	108 o superior
Brasil, Francia, Nueva Zelanda	0,4 o superior
Holanda	104 o superior



Compuesto de ubres

COMPUESTO DE UBRES

Mejores ubres.

Alemania, Dinamarca, Finlandia, Suecia y Suiza	108 o superior
Canadá	6 o superior
Estados Unidos	Holstein y Pardo Suizo: 1 o superior Jersey: JUI (Jersey Udder Index) de 15 o superior
Francia	1 o superior
Holanda	104 o superior
Nueva Zelanda	0,5 o superior



Compuesto patas y pezuñas

COMPUESTO DE PATAS Y PEZUÑAS

Mejores patas y pezuñas. Iguales valores de referencia que para compuesto de ubres.



Salud general

SALUD GENERAL

Mejor salud general. Vitalidad. Inmunidad superior.

Alemania (RZHealth)	108 o superior
Estados Unidos	TransitionRight **** o superior
Dinamarca, Finlandia y Suecia	Otras enfermedades 108 o superior
Canadá	Toros Immunity+
Holanda	5% o superior



Peso al destete

PESO AL DESTETE EN GANADO DE CARNE

NUEVO

Mayores pesos al destete.

Reino Unido, Australia y Nueva Zelanda	Peso a los 200 días Angus: 42 o superior Hereford: 34 o superior
Estados Unidos y Canadá	Angus negro o rojo: 60 o superior Hereford: 55 o superior
Argentina y Brasil	Ranking 50 o inferior
Colombia	Valores positivos



Peso al año

PESO AL AÑO EN GANADO DE CARNE

NUEVO

Mayores pesos al año.

Reino Unido, Australia y Nueva Zelanda	Peso a los 400 días Angus: 76 o superior Hereford: 57 o superior
Estados Unidos y Canadá	Angus negro: 107 o superior Angus rojo: 96 o superior Hereford: 88 o superior
Colombia	Valores positivos



Peso Final

PESO FINAL EN GANADO DE CARNE

NUEVO

Mayores pesos finales.

Reino Unido, Australia y Nueva Zelanda	Peso a los 600 días Angus: 93 o superior Hereford: 80 o superior
Argentina y Brasil	Ranking 50 o inferior
Colombia	Peso a los 18 meses: Valores positivos



Presión arterial pulmonar

PRESIÓN ARTERIAL PULMONAR

NUEVO

Menor presión arterial pulmonar, menor susceptibilidad a mal de altura

Estados Unidos y Canadá	Angus negro: 1.25 o inferior
-------------------------	-------------------------------------

Los valores considerados como mejoradores para cada parámetro son determinados a criterio del Comité de Mejoramiento Genético de Colanta.



¿Qué significa la crianza en términos de **salud** y **eficiencia**?



▼ Decrecimiento del 2 6% en mastitis clínica



▲ Incremento del 3 9% ahorro tasa de no retorno en 56 días



▼ 3 9% menos problemas de pezuñas



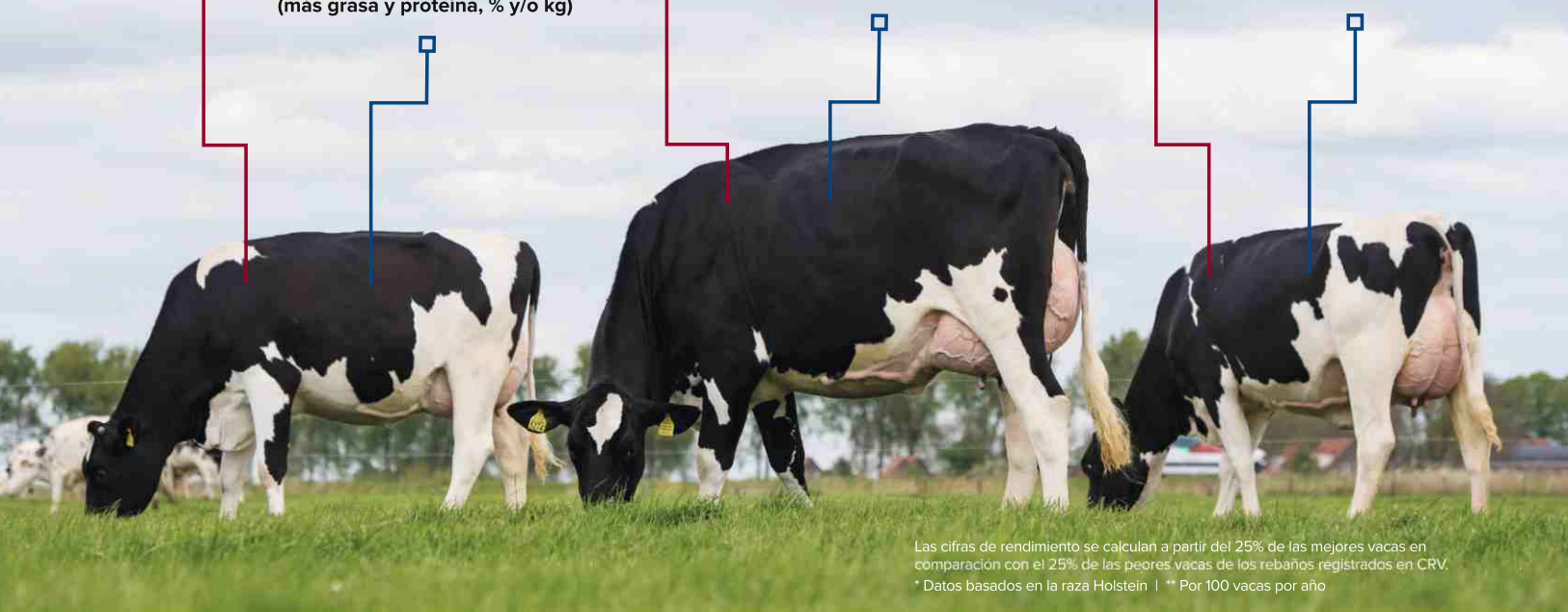
▲ Aumento de 65 195 en ingresos netos de producción de leche (más grasa y proteína, % y/o kg)



▲ 35 405 días extra en producción



▲ 2 6 kg de leche extra por kg de materia seca de alimento digerido



Las cifras de rendimiento se calculan a partir del 25% de las mejores vacas en comparación con el 25% de las peores vacas de los rebaños registrados en CRV.
* Datos basados en la raza Holstein | ** Por 100 vacas por año

CRV se destaca por vacas saludables y eficientes

El balance entre salud y eficacia es lo que hace único al programa de crías de CRV. Un rebaño sano y sin problemas, que convierte eficientemente el alimento en leche, garantiza una alta producción de por vida. Alcanzar este equilibrio es clave para una producción de leche sostenible y así, lograr mejores condiciones de vida para las vacas, los ganaderos y el medio ambiente.



El índice CRV Salud le ayudará a criar vacas que queden preñadas con facilidad, tengan menos problemas de cojera y sufran menos mastitis. Sus vacas parirán más fácilmente y serán menos susceptibles a la cetosis. Los tres componentes principales de este índice son: **Salud de la pezuña, Fertilidad y Salud de la ubre.**



El índice de eficiencia CRV le ayudará a criar un rebaño más productivo, con una mayor longevidad y eficiencia alimentaria, y un mejor rendimiento de la carne. Además de aumentar su eficiencia general, también contribuirá a reducir las emisiones de gases efecto invernadero. Los tres componentes principales de este índice son: **Producción, Longevidad y Eficiencia Alimentaria.**

Independientemente del ambiente (manejo, alimentación, sanidad, entre otros), sabemos que cada raza de ganado bovino tiene características propias que la distinguen y fortalezas que la hacen sobresalir, por eso pierde sentido comparar entre sí animales de diferentes razas. Se supondría entonces que las comparaciones más adecuadas deberían ser entre animales de la misma raza. Pero ¿todos los animales de la misma raza son iguales?

Las estrategias de selección genética suelen variar entre países de acuerdo a sus objetivos productivos, y estos objetivos están influenciados por numerosos factores que pueden incluir los sistemas de producción predominantes (estabulación o pastoreo), la estacionalidad (épocas de frío y calor, épocas de parto, entre otras), las tendencias del mercado (quesos, mantequilla, yogur, leche fluida, entre otros) y las políticas agroindustriales y ambientales de cada país (prohibición de ciertos insumos, garantizar bienestar animal, límites para la cantidad de excretas producidas, entre otros).

Es por esto que, antes de ver las pruebas de cada toro, es importante conocer las características de cada país de origen, sus promedios productivos y sus metodologías de selección animal. El ICAR (Comité Internacional de Registro Animal) es la entidad encargada de consolidar los principales datos productivos de cada país y es la fuente que deberíamos utilizar para conocer a grandes rasgos el origen de la genética que usamos.

En la siguiente tabla se presenta un resumen de la información de los principales países de donde procede la genética taurina lechera que usamos en Colanta.

Parámetros productivos por país

País	Último año reportado	Raza	Lactancias	Duración de lactancia	Producción por lactancia (kg)	% Grasa	% Proteína
Canadá	2021	Ayrshire	5.982	305	8.360	4,14	3,43
Canadá	2021	Holstein	280.984	305	11.094	4,02	3,30
Canadá	2021	Jersey	12.987	305	7.259	5,14	3,88
Dinamarca	2021	Cross	61.385	365	10.153	4,30	3,60
Dinamarca	2021	Holstein	350.043	365	11.209	4,10	3,52
Dinamarca	2021	Jersey	67.073	365	7.564	5,98	4,30
Dinamarca	2021	Rojo Vikingo	25.548	365	9.715	4,40	3,70
Francia	2021	Holstein	1.323.367	353	9.704	4,01	3,35
Francia	2021	Montbéliarde	392.247	324	7.719	3,89	3,49
Francia	2021	Normando	154.455	339	7.011	4,21	3,64
Francia	2021	Simmental	15.556	319	6.765	4,02	3,55
Alemania	2021	Pardo suizo	136.118	325	7.615	4,29	3,63
Alemania	2021	Simmental	842.449	319	8.045	4,22	3,54
Alemania	2021	Holstein rojo	205.906	323	9.030	4,18	3,50
Alemania	2021	Holstein negro	1.970.387	324	9.880	4,06	3,45
Holanda	2021	Holstein negro	588.280	359	10.775	4,35	3,58
Holanda	2021	Holstein rojo	117.942	356	9.933	4,56	3,67
N. Zelandia	2020	Kiwi cross *	1.511.195	211	4.127	4,95	3,98

N. Zelanda	2020	Holstein	888.546	210	4.492	4,47	3,77
N. Zelanda	2020	Jersey	246.178	209	3.201	5,59	4,18
Suiza	2021	Holstein negro	83.109	302	9.086	4,05	3,26
Suiza	2021	Holstein rojo	56.818	301	8.438	4,11	3,31
Suiza	2021	Pardo suizo	108.821	301	7.331	4,04	3,43
Suiza	2021	Simmental	14.956	298	6.002	4,00	3,37
U.S.A.	2019	Pardo suizo	9.416	305	8.701	4,17	3,63
U.S.A.	2019	Ayrshire	2.112	305	6.974	4,00	3,37
U.S.A.	2019	Holstein	3.347.166	305	11.629	3,82	3,31
U.S.A.	2019	Jersey	326.791	305	8.151	4,88	3,85

* Holstein x Jersey

A continuación, algunas claves para hacer una mejor lectura e interpretación de las pruebas genéticas:

- Los sistemas de producción de otros países son diferentes al colombiano, hay que guardar las proporciones y ser conscientes de que nuestros animales no generarán exactamente el mismo resultado productivo.
- Al mirar el valor genético de un toro, tenga en cuenta cuál es el promedio del país.
- Procure llevar registro no solo del nombre corto del toro sino de su nombre completo y sus códigos de identificación:
 - **Código Interbull.** Es el código único para todos los toros en el mundo; se reconoce porque comienza con letras y termina en números.
 - **Código NAAB.** Es el código para los toros que se comercializan en USA, independientemente de su país de origen. Todos los toros tienen código Interbull, pero si no se comercializó en USA, no tiene código NAAB. Se reconoce porque comienza con números, luego con las letras que representan la raza y termina en números.
- Los valores genéticos de producción y valores funcionales indican en cuánto está el toro por encima o por debajo de la población de referencia de dicho país.
- Un toro no conserva los mismos valores genéticos siempre, las pruebas genéticas se actualizan varias veces a lo largo del año, usualmente en abril, agosto y diciembre.
- Para facilitar la interpretación, algunos parámetros se representan en escalas estandarizadas, donde el promedio de la población es un valor base (independientemente del parámetro que sea) y cada ciertas unidades (desviación estándar) representan cuánto suma o resta el toro en esa característica:

<i>País</i>	<i>Promedio (valor base)</i>	<i>Desviación estándar</i>
U.S.A.	0	1
Francia	0	1
Nueva Zelanda	0	1
Canadá	0 (tipo) 100 (funcionales)	5 (tipo) 5 (funcionales)
Holanda	100	4
Alemania	100	12
Escandinavia (Dinamarca, Suecia, Finlandia)	100	10
Suiza	100	20

- Para los rasgos funcionales y de producción, entre mayor sea el valor, mejor, **excepto para facilidad de parto, mortinatos, células somáticas y duración de la gestación en las pruebas de USA y Nueva Zelanda.**

¿CÓMO SE INTERPRETAN LOS ÍNDICES COMPUESTOS?

Los índices compuestos son calificaciones globales que combinan en un único valor diversos parámetros productivos, reproductivos, de tipo, de salud, entre otros, para así facilitar la comparación entre toros y establecer rankings. Cada país tiene un índice global diferente y cada parámetro que se usa para calcular el índice compuesto tiene una ponderación o “peso”; esta ponderación depende de la importancia que tenga ese parámetro en las estrategias de mejoramiento genético de cada país.

Estos índices no tienen unidades; entre más altos sean indican que el toro es más favorable en general. Por esto, no es conveniente comparar dos toros con índices de diferentes países porque sus métodos de cálculo no son iguales. Estos índices nos indican cuáles son los enfoques u orientaciones de cada país en términos de selección genética y nos pueden ayudar a escoger qué toros usar según las necesidades de cada hato.

Hay unos índices compuestos que contabilizan la ganancia en dinero que deja un animal durante toda su vida por encima o por debajo del promedio de la población. Éstos son los índices económicos y sus unidades suelen ser en dólares o en euros, según el país, por lo que se pueden identificar porque en el nombre tienen los signos \$ o €. Los índices económicos no solo cuentan la producción de leche sino también la salud y la reproducción, porque estos parámetros también influyen en qué tan rentable es un animal.

<i>Índice</i>	<i>País</i>	<i>Raza</i>	<i>Ponderación de las características</i>
BW\$ (Breeding Worth)	Nueva Zelanda	Todas	Producción y Longevidad 64%, Salud y Fertilidad 23%, Conformación 13%
GZW	Suiza	Pardo Suizo	Producción y Longevidad 55%, Salud y Fertilidad 30%, Conformación 15%
ISET	Suiza	Holstein	Producción y Longevidad 52%, Salud y Fertilidad 28%, Conformación 20%
ISET	Suiza	Simmental	Producción y Longevidad 42%, Salud y Fertilidad 18%, Conformación 11%, Carne 20%, Otros 9%
ISU	Francia	Todas	Producción y Longevidad 40%, Salud y Fertilidad 40%, Conformación 20%
JPI	USA	Jersey	Producción y Longevidad 49%, Salud 17.1%, Fertilidad 14.5%, Conformación 19.4%
LPI	Canadá	Todas	Depende de la raza En promedio: Producción 50%, Longevidad (durabilidad) 32%, Salud y Fertilidad 18%
NM\$ (NET MERIT)	USA	Todas	Producción y Longevidad 66.7%, Salud y Fertilidad 20.3%, Conformación 13%
NTM	Escandinavia (Dinamarca, Suecia, Finlandia)	Todas	Salud y Reproducción 45%, Producción y Longevidad 40%, Conformación 15%
NVI	Holanda	Todas	Producción y Longevidad 37%, Salud y Fertilidad 33%, Conformación 30%
PPR	USA	Pardo Suizo	Producción y Longevidad 60%, Fertilidad 16%, Salud 8%, Conformación 16%
RZG	Alemania	Holstein	Producción y Longevidad 54%, Salud y Fertilidad 31%, Conformación 15%
TPI	USA	Holstein	Producción y Longevidad 46%, Salud y Fertilidad 28%, Conformación 26%
VGT	Alemania	Pardo Suizo	Producción y Longevidad 65%, Salud y Fertilidad 30%, Carne 5%
VGT	Alemania	Simmental	Producción y Longevidad 51%, Salud y Fertilidad 31%, Carne 18%

NUEVO

Genómico

LPI: 3.517

AOT HUDSON ET

515HO00388



Proteína



Grasa



Beta Caseína



Longevidad



Fertilidad



Salud de ubre



Compuesto de ubres



Disponible en **sexado** ♀

Información de Tipo

Confiability: 79%

Característica	Valor	Clasificación
Conformación	5	
Sistema Mamario	6	
Patas y pezuñas	-1	
Fortaleza Lechera	4	
Anca	-1	
Piso de ubre	1	Inversa
Profundidad de ubre	2	Superficial
Textura de ubre	3	Suave
Ligamento central	3	Fuerte
Ubre delantera	5	Fuerte
Coloc. pezones del.	3	Cerrados
Alto ubre trasera	6	Alta
Ancho ubre trasera	10	Ancha
Coloc. pezones traseros	6	Cerrados
Largo pezones	1	Largos
Ángulo pezuña	-2	Bajo
Profundidad de pezuña	3	Profunda
Calidad del hueso	-1	Grueso
Patas lateral	0	
Patas posterior	-7	Corvejón metido
Patas anteriores	7	Derechas
Locomoción	-2	Inmóvil
Estatura	0	
Altura a la cruz	-2	Baja
Ancho de pecho	-1	Estrecho
Profundidad corporal	-2	Poco profundo
Angularidad	8	Angular
Fortaleza del lomo	0	
Ancho del anca	3	Isquiones bajos
Ancho del anca	-1	Estrecha
Colocación del anca	1	Delantera

Progenesis Topnotch

Silverridge V Einstein

Silverridge V Duke Email

AOT HUDSON

AOT Positive Holiday-ET

Progenesis Positive

Mr Mogul Delta 1427-ET

Rasgos funcionales

Rasgo	Valor	Conf. %
Eficiencia Alimenticia	96	48
Vida en el hato	107	82
Resistencia a la mastitis	105	64
Res. enfermedades metab.	102	67
Salud de la pezuña	103	59
Persistencia de la lactación	99	76
Fertilidad de las hijas	107	74
Velocidad de ordeño	95	78
Temperamento lechero	100	74
Facilidad de parto toro	99	83
Facilidad de parto hijas	104	72
Condición corporal	98	82

Producción

Confiability 83 %

Característica	Valor
Leche Kg	770
Proteína %	0,26
Proteína Kg.	59
Grasa %	0,66
Grasa Kg.	108
Kappa caseína	AB
Beta caseína	A2A2

Fuente y fecha de la prueba: www.cdn.ca, diciembre 2022

NM\$: 914

TPI: 2.828

DENOVO 7899

ARCHER ET

29HO18773



Proteína



Grasa



Kappa Caseína



Beta Caseína



Longevidad



Facilidad de parto



Compuesto de ubres



Supervivencia en vacas



MADRE: Pen-Col Delta Barb ET

ABS Achiever ET

Woodcrest Mogul Yoder ET

ARCHER

Pen-Col Delta Barb ET

Compass TRT AMRC AE J925 ET

Mr Mogul Delta 1427 ET

Pen-Col SS Belinda ET

Información de Tipo

Hijas: 99 - Hatos: 37 · Confiability 93 %

Característica	Valor	Clasificación
Tipo	0,68	
Compuesto de ubre	1,13	
Comp. patas y pezuñas	0,31	
Compuesto corporal	-1,16	
Compuesto lechero	0,38	
Estatura	-0,79	Baja
Fortaleza	-0,39	Débil
Profundidad corporal	0,16	Profundo
Carácter lechero	1,53	Anguloso
Ángulo anca	0,65	Isquiones bajos
Ancho anca	0,08	Ancha
Patas lateral	-0,35	Rectas
Patas posterior	0,00	
Ángulo pezuña	-0,17	Bajo
Patas y pezuñas	0,18	Alto
Ubre delantera	0,35	Fuerte
Alto ubre trasera	1,65	Alta
Ancho ubre trasera	2,04	Ancha
Ligamento central	0,86	Fuerte
Profundidad ubre	-0,76	Profunda
Coloc. pezones delant.	0,94	Cerrados
Coloc. pezones traseros	1,33	Cerrados
Largo pezones	0,09	Largos

Rasgos funcionales

Rasgo	Valor	Conf. %
Facilidad Parto Toro	1,8	95
Facilidad Parto Hijas	2,1	82
Vida Productiva	3,1	89
Celulas Somáticas	2,84	95
Tasa Preñez Hijas	-3	90
Mortinatos Toro	5,8	88
Mortinatos Hijas	5,5	82
Supervivencia	2,4	74
Fertilidad del Toro	***	
Transition Right	**	

Producción

Confiability 97 %

Característica	Valor
Leche kg.	490
Proteína %	0,1
Proteína kg	29
Grasa %	0,21
Grasa kg	46
Kappa caseína	BB
Beta caseína	A2A2

Hijas: 693, Hatos: 149

Fuente y fecha de la prueba: www.dairybulls.com, diciembre 2022



Proteína



Salud de la pezuña



Salud de ubre



Fertilidad



Compuesto patas y pezuñas

DELTA **ATLANTIC**

NL498938423



Startmore Rudolph

Ramos

Heldine 47

ATLANTIC

Etazon Renate

O-Bee Manfred Justice-ET

Remarlinda

Producción

Hijas: 71.931 - Hatos: 8.646

	Valor	Confiabilidad %		Valor	Confiabilidad %
Leche (Kg)	-120	99	Grasa (%)	-0,04	99
Proteína (%)	0,15	99	Grasa (Kg)	-9	99
Proteína (Kg)	9	99	Kappa Caseína	AB	
			Beta Caseína	A1A2	

Consumo de alimento

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
Ingesta materia seca kg	0,15	92	Costo del ahorro (\$)	-24	84
Alimento ahorrado por mantenimiento	-0,4	84			

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
Longevidad	144	-	Desórdenes metabólicos	103	99
Salud de ubre	107	-	Desórdenes reproductivos	102	99
Mastitis clínica	106	99	Recuento de células somáticas	106	99
Mastitis subclínica	107	99	Supervivencia del ternero	99	99
Fertilidad de la hembra	105	99	Duración de la gestación	96	99
Intervalo parto - primer servicio	107	99	Peso al nacimiento	100	99
Intervalo primer - último servicio	104	99	Velocidad de ordeño	97	99
Índice de nacimiento	107	99	Temperamento	102	99
Facilidad de parto	101	99	Índice Cárnico	101	99
Vitalidad cría	106	99	Peso corporal	100	-
Facilidad de parto de la hija	103	99	Persistencia	95	99
Vitalidad materna	105	99	Tasa de madurez	101	99
Salud de pezuña	108	99			

Fuente y fecha de la prueba: shop.cv4all.nl; diciembre 2022

Información de Tipo

Hijas: 45.521 - Hatos: 4.773 - Confiabilidad 99 %

Cuerpo	106
Fortaleza Lechera	103
Ubres	100
Patatas y pezuñas	106
Puntaje Final	105
Estatura	105
Ancho del pecho	105
Profundidad corporal	103
Angularidad	103
Condición corporal	102
Angulo de anca	102
Ancho de anca	101
Patatas posterior	109
Patatas lateral	103
Angulo pezuña	98
Orientación patas ant.	105
Locomoción	106
Ubre delantera	97
Coloc. Pezones delanteros	99
Largo pezones	102
Profundidad de ubre	102
Alto ubre trasera	103
Ligamento Central	100
Coloc. Pezones traseros	100

88 92 96 100 104 108 112

NUEVO

Genómico

NTM: 25

VH **BROOKLYN**

FIN99167



Proteína



Grasa



Temperamento



Longevidad

Brentano

VH ByNalle

FIN11853405

BROOKLYN

FIN12263465

SB Silver

FIN11422659

Información de Tipo

Confiabilidad 78 %

Cuerpo	108
Patatas	115
Ubre	130
Estatura	114
Profundidad corporal	93
Fortaleza	105
Carácter lechero	100
Línea Superior	99
Ancho anca	111
Angulo anca	114
Patatas lateral	92
Patatas posterior	114
Calidad del corvejón	105
Calidad del hueso	108
Angulo pezuña	108
Ubre delantera	120
Alto ubre trasera	115
Ancho ubre trasera	105
Ligamento central	98
Profundidad ubre	135
Largo de pezones	78
Grosor de pezones	91
Coloc. pezones delanteros	107
Coloc. pezones traseros	104
Balance de la ubre	95

80 90 100 110 120



Velocidad de ordeño



Compuesto patas y pezuñas



Compuesto de ubres



Disponibles sólo en **sexado** ♀

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Crecimiento	78	95
Fertilidad	107	80
Facilidad parto toro	96	99
Facilidad parto hijas	98	76
Salud de la ubre	106	81
Salud General	102	73
Salud de la pezuña	97	74
Velocidad de ordeño	110	81
Temperamento	113	74
Longevidad	125	74
Supervivencia del ternero	97	97
Ahorro de Alimento	98	-

Producción

Confiabilidad 82 %

	Índice	Vr. fenotípico
Producción	116	
Leche kg.	92	-262
Proteína %	120	0,14
Proteína kg.	104	4
Grasa %	125	0,4
Grasa kg.	120	25
Kappa Caseína		AB
Beta Caseína		A1A2

Fuente y fecha de la prueba: <https://nordic.mloyfi/NAV/Bull>; enero 2023

RAPSODY

NOTIFY x SUPREME x RUBICON



RAPSODY FR8538292687

LECHE +1288 PROTEINA +0,23
A2A2 K-BB TIPO +2,1 UBRE +2,3

12/2022

Excelente combinación
de tipo y producción



www.gdbulls.com

GENES DIFFUSION
Nosotros innovamos, usted progresa.

export@genesdiffusion.com
+ 33 (0)3 27 99 29 02

NUEVO

RZG: 153

VEELHORST DG MADRID **CASINO**

NL865720444

Disponible en **sexado** ♀

Nº 2 en Ranking RZG de Toros Probados



Facilidad de parto



Supervivencia en terneros



Salud de ubre



Longevidad



Leche



Beta Caseína



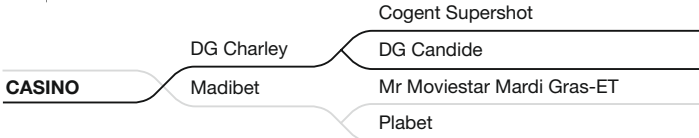
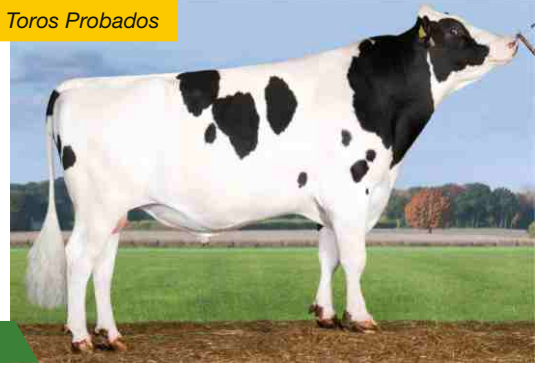
Mortinatos



Temperamento



Compuesto patas y pezuñas



Información de Tipo Hijas: 1.524 - Hatos: 349 · Confiabilidad 99 %

Conformación (RZE)	116	
Angularidad	105	
Cuerpo	110	
Patatas y pezuñas	118	
Ubres	104	
Tamaño	107	Grande
Carácter Lechero	100	
Capacidad Corporal	111	Mucha
Fortaleza	106	Fuerte
Colocación de isquiones	112	Bajos
Amplitud de la grupa	101	Ancha
Patatas post. (vista lateral)	96	Rectas
Ángulo de pata	117	Gruesos
Corvejones	102	Finos
Patatas post. (vista post.)	103	Corvejón recto
Locomoción	116	Buena
Ubre posterior	102	Alta
Ligam. suspensor medio	93	Débil
Colocación pez. delante	111	Cerrados
Colocación pez. detrás	104	Cerrados
Inserción ubre anterior	106	Fuerte
Profundidad de ubre	98	Profunda
Longitud pezones	97	Cortos

Rasgos funcionales

	Valor	Conf.%
Longevidad (RZN)	131	89
Fertilidad de las hijas (RZR)	103	87
Rec. células somáticas (RZS)	118	99
Salud General (RZHealth)	106	93
Salud de Ubre (UdderFit)	101	90
Salud de Pezuña (RZHoof)	104	84
Control Dermatitis Digital (DDC)	98	88
Salud Reproductiva (RZRepro)	104	82
Salud metabólica (RZMetabol)	106	88
Puntaje condición corporal (BCS)	95	99
Salud del ternero (RZCalfFit)	110	97
Concepción (CON)	103	88
Parto primer servicio (CF)	82	95
Facilidad de parto hijas (FPM)	108	95
Mortinatos Hijas (NMM)	115	97
Facilidad de parto toro (FPD)	113	99
Mortinatos Toro (NMD)	108	98
Velocidad de ordeño (RZD)	101	97
Temperamento (MVH)	112	92

Producción Confiabilidad 99 %

	Valor
Índice de producción (RZM)	154
Leche Kg	1.911
Proteína %	0,02
Proteína Kg.	68
Grasa %	0,10
Grasa Kg.	88
Kappa caseína	-
Beta caseína	A2A2

Hijas: 3.114, Hatos: 790

Fuente y fecha de la prueba: www.service.vit.de, diciembre 2022

NUEVO

Genómico

LPI: 3.061

CLEAR ECHO **DJ** ET

200HO11873



Leche



Salud de ubre



Compuesto de ubres

Información de Tipo Confiabilidad: 79%

Conformación	6	
Sistema Mamario	10	
Patatas y pezuñas	1	
Fortaleza Lechera	-4	
Anca	-3	
Piso de ubre	4	Inversa
Profundidad de ubre	13	Superficial
Textura de ubre	6	Suave
Ligamento central	-1	Débil
Ubre delantera	14	Fuerte
Coloc. pezones del.	1	Cerrados
Alto ubre trasera	14	Alta
Ancho ubre trasera	1	Ancha
Coloc. pezones traseros	0	
Largo pezones	4	Largos
Ángulo pezuña	2	Alto
Profundidad de pezuña	9	Profunda
Calidad del hueso	1	Plano
Patatas lateral	8	Curva
Patatas posterior	3	Corvejón Recto
Patatas anteriores	1	Derechas
Locomoción	-5	Inmóvil
Estatura	3	Alta
Altura a la cruz	-5	Baja
Ancho de pecho	2	Ancho
Profundidad corporal	-10	Poco profundo
Angularidad	-4	Tosco
Fortaleza del lomo	-5	Débil
Ángulo del anca	3	Isquiones bajos
Ancho del anca	2	Ancha
Colocación del anca	1	Delantera



Rasgos funcionales

	Valor	Conf.%
Eficiencia Alimenticia	96	49
Vida en el hato	103	81
Resistencia a la mastitis	108	64
Res. enfermedades metab.	102	68
Salud de la pezuña	102	58
Persistencia de la lactación	104	75
Fertilidad de las hijas	99	74
Velocidad de ordeño	97	78
Temperamento lechero	99	73
Facilidad de parto toro	101	82
Facilidad de parto hijas	104	73
Condición corporal	104	81

Producción Confiabilidad 82 %

	Valor
Leche Kg	930
Proteína %	0,12
Proteína Kg.	46
Grasa %	0,10
Grasa Kg.	48
Kappa caseína	AB
Beta caseína	A1A2

Fuente y fecha de la prueba: www.cdn.ca, diciembre 2022

NUEVO

Genómico

NVI: 406

DELTA DOLMEN

NL734970583

Nº 3 en Ranking NVI de Toros Genómicos



Leche

Grasa

Salud de la pezuña

Velocidad de ordeño

Compuesto de ubres

Compuesto patas y pezuñas

Salud general

Cetosis

Kappa Caseína

Eficiencia

Longevidad

Salud de ubre

Bomaz Altatopshot

Topstone

DG OH Donna

DOLMEN

Delta Greet

Relevant

Grant D Fay

Producción

	Valor	Confiabilidad %		Valor	Confiabilidad %
Leche (Kg)	2.134	71	Grasa (%)	0,36	71
Proteína (%)	0,09	71	Grasa (Kg)	130	71
Proteína (Kg)	84	71	Kappa Caseína	BB	
			Beta Caseína	A1A2	

Consumo de alimento

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
Ingesta materia seca kg	4,03	70	Costo del ahorro (\$)	20	47
Alimento ahorrado por mantenimiento	0,33	47			

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
% de Salud	6	-	Salud de pezuña	107	38
% Eficiencia	20	-	Desórdenes reproductivos	103	-
Longevidad	770	56	Recuento de células somáticas	110	69
Salud de ubre	106	49	Supervivencia del ternero	101	31
Mastitis clínica	105	45	Duración de la gestación	94	61
Mastitis subclínica	105	53	Peso al nacimiento	101	55
Fertilidad de la hembra	102	47	Velocidad de ordeño	104	79
Intervalo parto - primer servicio	103	70	Temperamento	101	56
Intervalo primer - último servicio	101	43	Índice Cárnico	101	44
Índice de nacimiento	106	54	Peso corporal	100	67
Facilidad de parto	100	57	Persistencia	102	53
Vitalidad cría	103	54	Tasa de madurez	104	29
Facilidad de parto de la hija	103	45	Cetosis	107	-
Vitalidad materna	106	56			

Fuente y fecha de la prueba: shop.crv4all.nl; diciembre 2022

Información de Tipo

Confiabilidad 72 %

Cuerpo	101
Fortaleza Lechera	102
Ubres	106
Patatas y pezuñas	106
Puntaje Final	107
Estatura	103
Ancho del pecho	100
Profundidad corporal	103
Angularidad	106
Condición corporal	95
Angulo de anca	93
Ancho de anca	102
Patatas posterior	106
Patatas lateral	96
Angulo pezuña	105
Orientación patas ant.	103
Locomoción	107
Ubre delantera	107
Coloc. Pezones delanteros	101
Largo pezones	98
Profundidad de ubre	106
Alto ubre trasera	105
Ligamento Central	99
Coloc. Pezones traseros	101

88 92 96 100 104 108 112

NVI: 130

WEELDER EMPIRE

NL729539557

Nº 1 en Ranking NVI de Toros Probados



Proteína

Grasa

Cetosis

Fertilidad

Facilidad de parto

Compuesto patas y pezuñas

Salud de la pezuña

Salud general

Beta Caseína

Eficiencia

Longevidad

Salud de ubre

De SU 11236 Balisto

Het Meer Bravo

Lucky Shot 16

EMPIRE

Esmonique 38

Delta G-Force

Esmonique 22

Producción

Hijas: 9.065 - Hatos: 2.287

	Valor	Confiabilidad %		Valor	Confiabilidad %
Leche (Kg)	345	99	Grasa (%)	0,41	99
Proteína (%)	0,22	99	Grasa (Kg)	52	99
Proteína (Kg)	32	99	Kappa Caseína	AB	
			Beta Caseína	A2A2	

Consumo de alimento

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
Ingesta materia seca kg	0,72	85	Costo del ahorro (\$)	51	73
Alimento ahorrado por mantenimiento	0,84	73			

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
% de Salud	10	-	Salud de pezuña	109	98
% Eficiencia	15	-	Desórdenes metabólicos	102	45
Longevidad	762	94	Desórdenes reproductivos	103	92
Salud de ubre	107	98	Recuento de células somáticas	113	99
Mastitis clínica	103	98	Supervivencia del ternero	109	98
Mastitis subclínica	110	99	Duración de la gestación	97	99
Fertilidad de la hembra	106	99	Peso al nacimiento	90	99
Intervalo parto - primer servicio	105	99	Velocidad de ordeño	89	99
Intervalo primer - último servicio	106	98	Temperamento	98	99
Índice de nacimiento	108	98	Índice Cárnico	98	55
Facilidad de parto	108	99	Peso corporal	99	-
Vitalidad cría	102	99	Persistencia	105	97
Facilidad de parto de la hija	103	98	Tasa de madurez	101	97
Vitalidad materna	106	99	Cetosis	105	-

Fuente y fecha de la prueba: shop.crv4all.nl; diciembre 2022

Información de Tipo

Hijas: 5.083 - Hatos: 1.259 - Confiabilidad 99 %

Cuerpo	94
Fortaleza Lechera	92
Ubres	103
Patatas y pezuñas	109
Puntaje Final	103
Estatura	99
Ancho del pecho	93
Profundidad corporal	93
Angularidad	97
Condición corporal	95
Angulo de anca	104
Ancho de anca	94
Patatas posterior	107
Patatas lateral	102
Angulo pezuña	99
Orientación patas ant.	98
Locomoción	110
Ubre delantera	101
Coloc. Pezones delanteros	105
Largo pezones	101
Profundidad de ubre	102
Alto ubre trasera	103
Ligamento Central	102
Coloc. Pezones traseros	102

88 92 96 100 104 108 112

NUEVO

Genómico

LPI: 3.573

SANDY-VALLEY EQ^{ET}

515HO00386



Leche



Proteína



Grasa



Cetosis



Salud de ubre



Compuesto de ubres



Fertilidad

Información de Tipo

Confiability: 77%

Conformación	6
Sistema Mamario	5
Patas y pezuñas	4
Fortaleza Lechera	4
Anca	3
Piso de ubre	3
Profundidad de ubre	3
Textura de ubre	2
Ligamento central	-3
Ubre delantera	4
Coloc. pezones del.	3
Alto ubre trasera	5
Ancho ubre trasera	4
Coloc. pezones traseros	2
Largo pezones	3
Ángulo pezuña	0
Profundidad de pezuña	4
Calidad del hueso	0
Patas lateral	1
Patas posterior	5
Patas anteriores	2
Locomoción	-1
Estatura	2
Altura a la cruz	2
Ancho de pecho	5
Profundidad corporal	-4
Angularidad	3
Fortaleza del lomo	3
Ángulo del anca	0
Ancho del anca	4
Colocación del anca	1

-10 -5 0 5 10

Jaltaoak

S-S-I PR Renegade ET

S-S-I MIngtn 10398 11588 ET

SANDY-VALLEY EQ

Sandy-Valley Ecstasy ET

Melarry Josuper Frazzled ET

Sandy-Valley Eden ET

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Eficiencia Alimenticia	98	48
Vida en el hato	103	82
Resistencia a la mastitis	105	61
Res. enfermedades metab.	108	65
Salud de la pezuña	100	57
Persistencia de la lactación	104	73
Fertilidad de las hijas	106	74
Velocidad de ordeño	100	77
Temperamento lechero	102	71
Facilidad de parto toro	103	82
Facilidad de parto hijas	107	71
Condición corporal	102	80

Producción

Confiability 81 %

	Valor
Leche Kg	1,435
Proteína %	0,22
Proteína Kg.	77
Grasa %	0,43
Grasa Kg.	108
Kappa caseína	AB
Beta caseína	A1A2

Fuente y fecha de la prueba: www.cdn.ca, diciembre 2022

NUEVO

Genómico

MILL-RIDGE TS FINN^{ET} S1F

NZ120001



Beta Caseína



Proteína



Grasa



Fertilidad



Temperamento



Salud de ubre



Duración de la gestación



Eficiencia



Velocidad de ordeño



Facilidad de parto

Galatea MGH Regiment S1F

Tafta GR Supervisor S1F

FINN

Mill-Ridge Was Fay-RR S2F

Murtai Mints Waseem



Información de Tipo

Estatura	0,22	Alta
Capacidad lechera	0,12	Amplia
Ángulo de anca	-0,24	Pines Altos
Ancho anca	0,36	Ancha
Patas	-0,05	Rectas
Ligamento de ubre	0,07	Fuerte
Ubre delantera	0,05	Fuerte
Ubre trasera	0,06	Alta
Pezones delanteros	-0,12	Abiertos
Pezones traseros	-0,25	Abiertos
Longitud de Pezones	0,11	Largos
Desempeño de ubre	0,05	Deseable
Conformación lechera	0,10	Deseable

-1 -0,5 0 0,5 1

Reproducción y Salud

	Valor	Conf. %
Peso Vivo	47	32
Células Somáticas	-0,12	38
Supervivencia	2,5	33
Fertilidad	3,50	38
Dificultad de parto Novillas	-0,4	68
Dificultad de parto Vacas	-0,4	95
Duración de la gestación	-5,40	99
Condición corporal	0,02	33
Adaptabilidad al ordeño	0,49	32
Temperamento	0,49	32
Velocidad de ordeño	0,41	32
Opinión del ganadero	0,57	31

Producción

	Valor	Conf. %
Breeding Worth	355	38
Leche Lt. vs Todas las razas	663	40
Proteína %	4	
Proteína Kg.	35	40
Grasa %	5,1	
Grasa Kg.	51	40
Beta Caseína	A2A2	

Fuente y fecha de la prueba: www.dairynz.co.nz, diciembre 2022



FERTISAL 6%

Reg. ICA 10315 SL

FERTISAL 8%

Reg. ICA 10742 SL

Sales mineralizadas formuladas como suplemento de ganado de cría y leche que requiere corregir deficiencias de fósforo y microminerales.

Contienen fosfato monodivalente y/o trivalente como fuente de alta biodisponibilidad en fósforo, adicionada con azufre y selenio, elementos que juegan un papel importante en la reproducción. El saladero debe permanecer cubierto para evitar empastamiento y oxidación de la sal con la lluvia.

Presentaciones 10 kg y 50 kg.



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

CLORURO DE SODIO	Mínimo	42,000%
CALCIO	Mínimo	12,000%
FÓSFORO	Mínimo	6,000%
MAGNESIO	Mínimo	0,300%
AZUFRE	Mínimo	4,000%
COBRE	Mínimo	0,100%
ZINC	Mínimo	0,600%
YODO	Mínimo	0,010%
COBALTO	Mínimo	0,005%
SELENIO	Mínimo	0,005%
FLÚOR	Máximo	0,030%
HUMEDAD	Máximo	5,000%

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

CLORURO DE SODIO	Mínimo	26,000%
CALCIO	Mínimo	12,000%
FÓSFORO	Mínimo	8,000%
MAGNESIO	Mínimo	0,300%
AZUFRE	Mínimo	4,000%
COBRE	Mínimo	0,100%
ZINC	Mínimo	0,600%
YODO	Mínimo	0,009%
COBALTO	Mínimo	0,003%
SELENIO	Mínimo	0,006%
FLÚOR	Máximo	0,080%
HUMEDAD	Máximo	5,000%



De venta en

Agro Colanta
Su amigo en el campo



NUEVO

Genómico

NVI: 416

DELTA **FLAGSTONE**

NL729539557

Nº 2 en Ranking NVI de Toros Genómicos



Disponible en **sexado** ♀

Leche

Persistencia

Salud de la pezuña

Salud de ubre

Compuesto de ubres

Compuesto patas y pezuñas

Salud general

Cetosis

Beta Caseína

Eficiencia

Grasa

Longevidad

Fertilidad

Bomaz Altatopshot

DG OH Donna

Relevant

Grant D Fay

Topstone

FLAGSTONE

Delta Greet

Producción

	Valor	Confiabilidad %		Valor	Confiabilidad %
Leche (Kg)	1.972	71	Grasa (%)	0,41	71
Proteína (%)	0,11	71	Grasa (Kg)	128	71
Proteína (Kg)	81	71	Kappa Caseína	Aß	
			Beta Caseína	A2A2	

Consumo de alimento

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
Ingesta materia seca kg	3,89	70	Costo del ahorro (\$)	23	47
Alimento ahorrado por mantenimiento	0,39	47			

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
% de Salud	7	-	Salud de pezuña	106	38
% Eficiencia	20	-	Desórdenes reproductivos	103	-
Longevidad	755	56	Recuento de células somáticas	107	69
Salud de ubre	107	49	Supervivencia del ternero	98	31
Mastitis clínica	106	45	Duración de la gestación	95	52
Mastitis subclínica	106	53	Peso al nacimiento	100	52
Fertilidad de la hembra	104	47	Velocidad de ordeño	102	79
Intervalo parto - primer servicio	105	70	Temperamento	99	56
Intervalo primer - último servicio	103	43	Índice Cárnico	102	44
Índice de nacimiento	105	53	Peso corporal	100	67
Facilidad de parto	101	54	Persistencia	107	53
Vitalidad cría	106	50	Tasa de madurez	105	29
Facilidad de parto de la hija	104	45	Cetosis	108	-
Vitalidad materna	103	56			

Fuente y fecha de la prueba: shop.crv4all.nl; diciembre 2022

Información de Tipo

Confiability 72 %

	Valor	Clasificación
Cuerpo	102	
Fortaleza Lechera	102	
Ubres	109	
Patatas y pezuñas	105	
Puntaje Final	108	
Estatura	104	Alta
Ancho del pecho	99	Estrecho
Profundidad corporal	102	Profunda
Angularidad	104	Angulosa
Condición corporal	96	Baja
Angulo de anca	96	Invertida
Ancho de anca	105	Ancha
Patatas posterior	105	Corvejón recto
Patatas lateral	99	Rectas
Angulo pezuña	103	Alto
Orientación patas ant.	103	Medidas
Locomoción	105	Fácil
Ubre delantera	107	Fuerte
Coloc. Pezones delanteros	101	Cerrados
Largo pezones	101	Largos
Profundidad de ubre	107	Poco profunda
Alto ubre trasera	109	Alta
Ligamento Central	104	Fuerte
Coloc. Pezones traseros	104	Cerrados

88 92 96 100 104 108 112

NUEVO

Genómico

MILL-RIDGE TS **FLEX** ET S1F

NZ120002



Beta Caseína

Proteína

Grasa

Fertilidad

Temperamento

Salud de ubre

Duración de la gestación

Eficiencia

Velocidad de ordeño

Facilidad de parto

Galatea MGH Regiment S1F

Tafta GR Supervisor S1F

FLEX

Mill-Ridge Was Fay-RR S2F

Murtai Mints Waseem



Reproducción y Salud

	Valor	Conf. %
Peso Vivo	47	32
Células Somáticas	-0,12	38
Supervivencia	2,5	33
Fertilidad	3,50	38
Dificultad de parto Novillas	-0,4	68
Dificultad de parto Vacas	-0,4	95
Duración de la gestación	-5,40	99
Condición corporal	0,02	33
Adaptabilidad al ordeño	0,49	32
Temperamento	0,49	32
Velocidad de ordeño	0,41	32
Opinión del ganadero	0,57	31

Producción

	Valor	Conf. %
Breeding Worth	354	38
Leche Lt. vs Todas las razas	667	40
Proteína %	4	
Proteína Kg.	35	40
Grasa %	5,1	
Grasa Kg.	51	40
Beta Caseína	A2A2	

Fuente y fecha de la prueba: www.dairynz.co.nz, diciembre 2022

Información de Tipo

	Valor	Clasificación
Estatura	0,22	Alta
Capacidad lechera	0,12	Amplia
Ángulo de anca	-0,24	Pines Altos
Ancho anca	0,36	Ancha
Patatas	-0,05	Rectas
Ligamento de ubre	0,07	Fuerte
Ubre delantera	0,05	Fuerte
Ubre trasera	0,06	Alta
Pezones delanteros	-0,12	Abiertos
Pezones traseros	-0,25	Abiertos
Longitud de Pezones	0,11	Largos
Desempeño de ubre	0,05	Deseable
Conformación lechera	0,10	Deseable

-1 -0,5 0 0,5 1

NUEVO

LPI: 3.424

STANTONS FOUNTAIN

200HO10991



Nº 10 en Ranking LPI de Toros Probados



Información de Tipo

Hijas: 236 - Hatos: 140 · Confiabilidad 94 %

Conformación	8
Sistema Mamario	5
Patas y pezuñas	7
Fortaleza Lechera	4
Anca	8
Piso de ubre	6 Inversa
Profundidad de ubre	8 Superficial
Textura de ubre	2 Suave
Ligamento central	2 Fuerte
Ubre delantera	4 Fuerte
Coloc. pezones del.	0
Alto ubre trasera	8 Alta
Ancho ubre trasera	4 Ancha
Coloc. pezones traseros	1 Cerrados
Largo pezones	9 Largos
Ángulo pezuña	6
Profundidad de pezuña	8 Profunda
Calidad del hueso	-1 Grueso
Patas lateral	9 Curva
Patas posterior	6 Corvejón Recto
Patas anteriores	3 Derechas
Locomoción	0
Estatura	0
Altura a la cruz	-3 Baja
Ancho de pecho	7 Ancho
Profundidad corporal	-4 Poco profundo
Angularidad	0
Fortaleza del lomo	4 Fuerte
Ángulo del anca	7 Isquiones Bajos
Ancho del anca	3 Ancha
Colocación del anca	10 Delantera

S-S-I Montross Jett ET

FOUNTAIN

Stantons Mccutchen 1174 Agree

Bacon-Hill Montross ET

S-S-I Supersire Miri 8679 ET

De-su Bkm Mccutchen 1174 ET

Stantons Observer Extreme

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Eficiencia Alimenticia	103	57
Vida en el hato	107	92
Resistencia a la mastitis	107	81
Res. enfermedades metab.	103	80
Salud de la pezuña	112	76
Persistencia de la lactación	103	95
Fertilidad de las hijas	105	89
Velocidad de ordeño	99	92
Temperamento lechero	105	90
Facilidad de parto toro	104	94
Facilidad de parto hijas	104	87
Condición corporal	110	96
Fertilidad del semen	58	61

Producción

Confiabilidad 97 %

	Valor
Leche Kg	1.368
Proteína %	0,06
Proteína Kg.	54
Grasa %	0,00
Grasa Kg.	52
Kappa caseína	BE
Beta caseína	A1A1

Hijas: 253, Hatos: 149

Fuente y fecha de la prueba:
www.cdn.ca, diciembre 2022

NTM: 9

VH GOTCHA

DNK259972



VH Gant

VH Grejs

DNK5119303055

GOTCHA

DNK3800005490

Danno

DNK3800004280

Información de Tipo

Hijas: 675 - Hatos: 285 · Confiabilidad 96 %

Cuerpo	89
Patas	98
Ubre	104
Estatura	105 Alta
Profundidad corporal	80 Poco profunda
Fortaleza	97 Débil
Carácter lechero	84 Tosco
Línea Superior	97 Débil
Ancho anca	95 Estrecha
Ángulo anca	102 Isquiones bajos
Patas lateral	99 Rectas
Patas posterior	98 Corvejón metido
Calidad del corvejón	96 Grueso
Calidad del hueso	89 Grueso
Ángulo pezuña	113 Empinado
Ubre delantera	104 Fuerte
Alto ubre trasera	96 Baja
Ancho ubre trasera	90 Estrecha
Ligamento central	92 Débil
Profundidad ubre	118 Poco profunda
Largo de pezones	88 Cortos
Grosor de pezones	84 Delgados
Coloc. pezones delanteros	86 Cerrados
Coloc. pezones traseros	99 Cerrados
Balance de la ubre	115 Posterior alta

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Crecimiento	103	99
Fertilidad	109	93
Facilidad parto toro	99	99
Facilidad parto hijas	111	93
Salud de la ubre	111	98
Recuento Células Somáticas	119	98
Salud General	118	94
Cetosis	103	94
Salud de la pezuña	112	95
Velocidad de ordeño	99	99
Temperamento	95	83
Longevidad	106	75
Supervivencia del ternero	109	98
Ahorro de Alimento	102	95

Producción

Confiabilidad 99 %

	Índice	Vr. fenotípico
Producción	95	
Leche kg.	85	-492
Proteína %	116	0,12
Proteína kg.	94	-6
Grasa %	106	0,1
Grasa kg.	92	-10
Kappa Caseína		BB
Beta Caseína		A1A2

Hijas: 2.845, Hatos: 875

Fuente y fecha de la prueba:
https://nordic.mloyfi/NAV/Bull; enero 2023

RZG: 141

WILL **INTRO**

DEU540130080



Proteína



Grasa



A2A2

Beta Caseína



Fertilidad



Longevidad



Salud de ubre



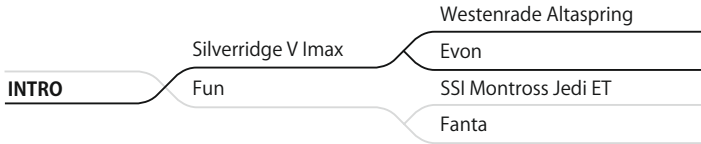
Cetosis



Salud general



Compuesto de ubres



Información de Tipo Hijas: 52 - Hatos: 18 - Confiabilidad 86 %

Conformación (RZE)	112	
Angularidad	89	
Cuerpo	98	
Patas y pezuñas	99	
Ubres	122	
Tamaño	93	Pequeño
Carácter Lechero	87	Tosco
Capacidad Corporal	99	Poca
Fortaleza	109	Fuerte
Colocación de isquiones	93	Altos
Amplitud de la grupa	86	Estrecha
Patas post. (vista lateral)	76	Rectas
Ángulo de pata	113	Gruesos
Corvejones	89	Redondeados
Patas post. (vista post.)	105	Corvejon recto
Locomoción	104	Buena
Ubre posterior	122	Alta
Ligam. suspensor medio	109	Fuerte
Colocación pez. delante	105	Cerrados
Colocación pez. detrás	103	Cerrados
Inserción ubre anterior	111	Fuerte
Profundidad de ubre	118	Poco profunda
Longitud pezones	98	Cortos

Rasgos funcionales

	Valor	Conf.%
Longevidad (RZN)	128	72
Fertilidad de las hijas (RZR)	114	63
Rec. células somáticas (RZS)	108	87
Salud General (RZHealth)	115	76
Salud de Ubre (UdderFit)	101	68
Salud de Pezuña (RZHoof)	104	56
Control Dermatitis Digital (DDC)	108	56
Salud Reproductiva (RZRepro)	110	58
Salud metabólica (RZMetabol)	117	64
Puntaje condición corporal (BCS)	115	86
Salud del ternero (RZCalfFit)	103	90
Concepción (CON)	116	65
Parto primer servicio (CF)	94	69
Facilidad de parto hijas (FPM)	116	81
Mortinatos Hijas (NMM)	116	84
Facilidad de parto toro (FPD)	100	95
Mortinatos Toro (NMD)	89	91
Velocidad de ordeño (RZD)	96	88
Temperamento (MVH)	105	59



Producción Confiabilidad 90 %

	Valor
Índice de producción (RZM)	127
Leche Kg	182
Proteína %	0,25
Proteína Kg.	31
Grasa %	0,41
Grasa Kg.	49
Kappa caseína	AA
Beta caseína	A2A2

Hijas: 126, Hatos: 36

Fuente y fecha de la prueba: www.service.vit.de, diciembre 2022

Genómico

LPI: 3.355

CAL-ROY-AL **JAZZ** ET

515HO00357



Leche



Proteína



Grasa



Kappa Caseína



A2A2

Beta Caseína



Salud de la pezuña



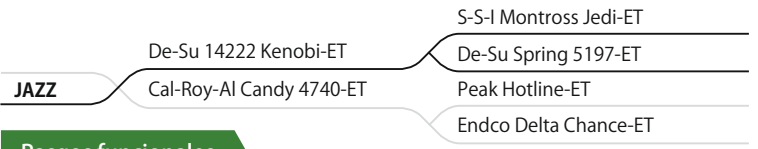
Compuesto de ubres

Información de Tipo Confiabilidad: 79%

Conformación	3	
Sistema Mamario	5	
Patas y pezuñas	-2	
Fortaleza Lechera	3	
Anca	1	
Piso de ubre	5	Inversa
Profundidad de ubre	3	Superficial
Textura de ubre	1	Suave
Ligamento central	0	
Ubre delantera	5	Fuerte
Coloc. pezones del.	0	
Alto ubre trasera	6	Alta
Ancho ubre trasera	4	Ancha
Coloc. pezones traseros	0	
Largo pezones	4	Largos
Ángulo pezuña	1	Alto
Profundidad de pezuña	7	Profunda
Calidad del hueso	-3	Grueso
Patas lateral	4	Curva
Patas posterior	-3	Corvejon Metido
Patas anteriores	1	Derechas
Locomoción	-4	Inmóvil
Estatura	1	Alta
Altura a la cruz	-2	Baja
Ancho de pecho	2	Ancho
Profundidad corporal	-3	Poco profundo
Angularidad	4	Angular
Fortaleza del lomo	0	
Ángulo del anca	1	Isquiones Bajos
Ancho del anca	4	Ancha
Colocación del anca	1	Delantera



Disponibles en **sexado** ♀



Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Eficiencia Alimenticia	102	50
Vida en el hato	101	80
Resistencia a la mastitis	102	64
Res. enfermedades metab.	103	68
Salud de la pezuña	105	60
Persistencia de la lactación	100	76
Fertilidad de las hijas	100	75
Velocidad de ordeño	100	78
Temperamento lechero	106	73
Facilidad de parto toro	103	82
Facilidad de parto hijas	106	72
Condición corporal	100	82

Producción Confiabilidad 83 %

	Valor
Leche Kg	1.402
Proteína %	0,33
Proteína Kg.	87
Grasa %	0,36
Grasa Kg.	95
Kappa caseína	BB
Beta caseína	A2A2

Fuente y fecha de la prueba: www.cdn.ca, diciembre 2022

UN POTENCIAL EXTRAORDINARIO

Alemania tiene un potencial único:

- La mayor población mundial de vacas registradas de Holstein Negro y Holstein Rojo
- La mayor población mundial de vacas registradas de Fleckvieh
- La mayor población mundial de vacas registradas de Pardo Alpino
- Más de 45.000 toros y 390.000 vacas como población de referencia para la evaluación genómica
- Disponibilidad de semen de más de 30 razas lecheras, Doble Propósito y de carne
- > 1.500 empleados en los socios de GGI-SPERMEX
- > 7.000.000 de inseminaciones anualmente

Óptima jerarquía de los toros de inseminación según el valor genético total (RZG). El RZG tiene en cuenta el rendimiento lechero y características funcionales según su importancia económica.



GGI-SPERMEX representa a doce de los centros de inseminación más importantes de Alemania en el mercado mundial de la genética bovina.



GGI-SPERMEX está presente en más de 70 países en todo el mundo.

Encuentre todos los toros de GGI-SPERMEX en www.ggi-spermex.de



GGI-SPERMEX APP
Todos los toros a su disposición cuando quiera



GGI-SPERMEX
Genetics made in Germany

De venta en
Agro Colanta
Su amigo en el campo

Am Osterfeld 14
49661 Cloppenburg-Bethen
Alemania

Tel.: +49 4471 - 9174 -0
Fax: +49 4471 - 9174 -74

email: info@ggi-spermex.de
Internet: www.ggi-spermex.de

Ottostraße 26
85521 Ottobrunn
Alemania

Tel.: +49 89 - 6659846 -0
Fax: +49 89 - 6659846 -29

email: info@ggi-spermex.de
Internet: www.ggi-spermex.de

LPI: 2.855

BUTZ-HILL **LAURENTIAN** ET

200HO2945



Proteína



Grasa



Kappa Caseína



Beta Caseína



Eficiencia



Salud de la pezuña



Velocidad de ordeño



Facilidad de parto



Coyne-Farms Dorcy-ET

Mountfield SSI Dcy Mogul-ET

Mountfield Marsh Maxine-ET

LAURENTIAN

Kellercrest Manoman Lacy-ET

Long-Langs Oman Oman-ET

Kellercrest Toystory Lady

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Eficiencia Alimenticia	107	57
Vida en el hato	99	96
Resistencia a la mastitis	101	82
Res. enfermedades metab.	99	82
Salud de la pezuña	107	79
Persistencia de la lactación	104	96
Fertilidad de las hijas	96	90
Velocidad de ordeño	108	92
Temperamento lechero	109	89
Facilidad de parto toro	107	94
Facilidad de parto hijas	101	88
Condición corporal	96	95

Producción

Confianza 96 %

	Valor
Leche Kg	791
Proteína %	0,16
Proteína Kg.	46
Grasa %	0,20
Grasa Kg.	53
Kappa caseína	BB
Beta caseína	A2A2

Hijas: 194, Hatos: 174

Fuente y fecha de la prueba:
www.cdn.ca, diciembre 2022

Información de Tipo Hijas: 172 - Hatos: 153 · Confiabilidad 93 %

Conformación	-1
Sistema Mamario	4
Patas y pezuñas	0
Fortaleza Lechera	-3
Anca	-11
Piso de ubre	10
Profundidad de ubre	2
Textura de ubre	8
Ligamento central	5
Ubre delantera	2
Coloc. pezones del.	3
Alto ubre trasera	2
Ancho ubre trasera	-5
Coloc. pezones traseros	3
Largo pezones	3
Ángulo pezuña	-1
Profundidad de pezuña	4
Calidad del hueso	2
Patas lateral	4
Patas posterior	2
Patas anteriores	2
Locomoción	-1
Estatura	3
Altura a la cruz	1
Ancho de pecho	-6
Profundidad corporal	-4
Angularidad	1
Fortaleza del lomo	-10
Ángulo del anca	7
Ancho del anca	-5
Colocación del anca	7

Este toro porta algunos genes de razas diferentes a Holstein. Si desea registrar su descendencia, consulte con su asociación de criadores antes de utilizarlo.

AMBZED GRAND **LENNAN** S1F

NZL116523



Proteína



Grasa



Eficiencia



Fertilidad



Beta Caseína



Facilidad de parto



Duración de la gestación



Salud de ubre

Puketiro Frostman S1F

Bagworth PF Grandeur

Bagworth Rileys Glamm

LENNAN

Blaris Boggoun Roscoe S2F

Información de Tipo

Hijas: 103

Estatura	0,75	Alta
Capacidad lechera	0,76	Amplia
Ángulo de anca	0,21	Pines Bajos
Ancho anca	1,00	Ancha
Patas	0,03	Curvas
Ligamento de ubre	0,27	Fuerte
Ubre delantera	0,62	Fuerte
Ubre trasera	0,37	Alta
Pezones delanteros	-0,24	Abiertos
Pezones traseros	-0,28	Abiertos
Longitud de Pezones	-0,08	Cortos
Desempeño de ubre	0,37	Deseable
Conformación lechera	0,77	Deseable

Reproducción y Salud

	Valor	Conf. %
Peso Vivo	61	95
Células Somáticas	-0,43	90
Supervivencia	3	79
Fertilidad	0,60	87
Dificultad de parto Novillas	4	94
Dificultad de parto Vacas	0,2	96
Duración de la gestación	-2,70	99
Condición corporal	0,06	86
Adaptabilidad al ordeño	0,11	83
Temperamento	0,11	82
Velocidad de ordeño	0,11	82
Opinión del ganadero	0,08	81

Producción

	Valor	Conf. %
Breeding Worth	404	91
Leche Lt. vs Todas las razas	764	93
Leche Lt. vs. Holstein	6	
Proteína %	3,9	
Proteína Kg.	36	91
Grasa %	5,2	
Grasa Kg.	63	91
Beta Caseína	A2A2	

Hijas: 131, Hatos: 33

Fuente y fecha de la prueba:
www.dairynz.co.nz, diciembre 2022

Genómico

NVI: 184

DELTA **LEVERAGE**

NL586848551



Biathlon

Delta Inductor

Arums Irenka

LEVERAGE

Laila 1

Het Meer Bravo

Delta Laili

Información de Tipo

Confiabilidad 72 %

Tipo	Valor	Confiabilidad %
Cuerpo	100	100
Fortaleza Lechera	102	102
Ubres	105	105
Patas y pezuñas	103	103
Puntaje Final	105	105
Estatura	102	Alta
Ancho del pecho	97	Estrecho
Profundidad corporal	100	100
Angularidad	103	Angularosa
Condición corporal	100	100
Angulo de anca	102	Inclinada
Ancho de anca	95	Estrecha
Patas posterior	105	Corvejon recto
Patas lateral	95	Rectas
Angulo pezuña	105	Alto
Orientación patas ant.	104	Medidas
Locomoción	104	Fácil
Ubre delantera	106	Fuerte
Coloc. Pezones delanteros	100	100
Largo pezones	97	Cortos
Profundidad de ubre	107	Poco profunda
Alto ubre trasera	102	Alta
Ligamento Central	96	Débil
Coloc. Pezones traseros	94	Abiertos

Producción

Valor	Confiabilidad %	Valor	Confiabilidad %
Leche (Kg)	-90	72	72
Proteína (%)	0,32	72	72
Proteína (Kg)	25	72	72
Grasa (%)	0,72	72	72
Grasa (Kg)	59	72	72
Kappa Caseína	AA		
Beta Caseína	A2A2		

Consumo de alimento

Valor	Conf. %	Valor	Conf. %
Ingesta materia seca kg	1,03	74	74
Alimento ahorrado por mantenimiento	0,42	55	55
Costo del ahorro (\$)	25	55	55

Rasgos funcionales

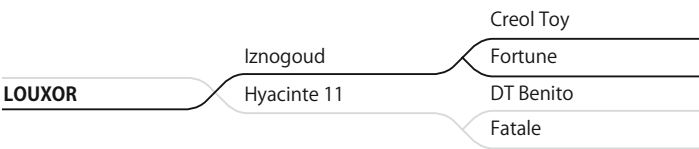
Valor	Conf. %	Valor	Conf. %
Longevidad	360	72	72
Salud de ubre	106	82	82
Mastitis clínica	105	79	79
Mastitis subclínica	106	82	82
Fertilidad de la hembra	102	68	68
Intervalo parto - primer servicio	103	79	79
Intervalo primer - último servicio	101	66	66
Índice de nacimiento	103	88	88
Facilidad de parto	110	94	94
Vitalidad cría	101	90	90
Facilidad de parto de la hija	97	75	75
Vitalidad materna	102	90	90
Salud de pezuña	99	67	67
Desórdenes reproductivos	103	34	34
Recuento de células somáticas	110	84	84
Supervivencia del ternero	104	81	81
Duración de la gestación	92	98	98
Peso al nacimiento	88	94	94
Velocidad de ordeño	98	89	89
Temperamento	107	77	77
Índice Cárnico	99	51	51
Peso corporal	103	-	-
Persistencia	103	58	58
Tasa de madurez	102	57	57

Fuente y fecha de la prueba: shop.crv4all.nl; diciembre 2022

ISU: 165

LOUXOR

FR2229184217



Información de Tipo

Hijas: 4.284 - Hatos: 1.488 · Confiabilidad 95 %

Tipo	Valor	Confiabilidad %
Morfología	2,4	2,4
Ubres	1,5	1,5
Ligamento suspensor	0,8	Fuerte
Profundidad de ubre	2,7	Poco profunda
Equilibrio de ubre	0,9	Posterior
Ubre delantera	1,5	Fuerte
Alto ubre trasera	1,5	Alta
Coloc. pezones delanteros	-2,7	Abiertos
Coloc. pezones traseros	0,8	Cerrados
Largo pezones	-0,4	Cortos
Capacidad corporal	1,8	1,8
Estatura	1,8	Alta
Ancho del pecho	1,2	Ancho
Profundidad corporal	0,6	Profunda
Ancho de anca	2,7	Ancha
Condición corporal	0,2	Alta
Carácter lechero	0,9	Angular
Angulo de anca	1,0	Inclinada
Patas y pezuñas	1,3	1,3
Patas lateral	-1,4	Recta
Angulo pezuña	1,1	Alto
Patas posterior	1,9	Corvejon recto
Movilidad	0,8	Fácil

Rasgos funcionales

Valor	Conf. %
Temperamento	1,3 95
Velocidad de ordeño	-0,3 95
Salud ubre	1,6
Células somáticas	1,5 95
Mastitis clínicas	1,5 95
Reproducción	1,0
Fertilidad vacas	1,8 95
Fertilidad novillas	-0,8 95
Intervalo parto-1er servicio	1,0 95
Longevidad	0,9 95
Facilidad parto toro	91 95
Facilidad parto hijas	96 95
Mortinatos toro	93 95
Mortinatos hija	96 95

Producción

Confiabilidad 95 %

Valor	
Leche Kg	197
Proteína %	0,28
Proteína Kg.	26
Grasa %	0,33
Grasa Kg.	33
Kappa caseína	AA
Beta caseína	A2A2

Hijas: 11.262, Hatos: 4.398

Fuente y fecha de la prueba: <http://idele.fr>, diciembre 2022

NM\$: 919

TPI: 2.848

PINE-TREE **MERCEDES** ET

029HO19130



MADRE: Pine Tree 9882 Prof 7019 ET

MERCEDES ABS Medley ET
Pine Tree 9882 Prof 7019 ET

Woodcrest Mogul Yoder ET
Bacon Hill Balisto Molly ET
S-S-1 Partyrock Profit ET
Ocd Supersire 9882 ET



Supervivencia en vacas



Salud general

Información de Tipo Hijas: 40 - Hatos: 11 · Confiabilidad 87 %

Tipo		0,54
Compuesto de ubre		0,57
Comp. patas y pezuñas		0,65
Compuesto corporal		-0,32
Compuesto lechero		0,00
Estatura		-0,33 Baja
Fortaleza		0,10 Fuerte
Profundidad corporal		-0,22 Poco profundo
Carácter lechero		0,40 Anguloso
Angulo anca		0,70 Isquiones bajos
Ancho anca		-0,67 Estrecha
Patas lateral		-0,04 Rectas
Patas posterior		0,90 Corvejón recto
Ángulo pezuña		-0,43 Bajo
Patas y pezuñas		0,49 Alto
Ubre delantera		0,29 Fuerte
Alto ubre trasera		0,75 Alta
Ancho ubre trasera		1,62 Ancha
Ligamento central		-0,24 Débil
Profundidad ubre		-0,26 Profunda
Coloc. pezones delant.		0,20 Cerrados
Coloc. pezones traseros		-0,21 Abiertos
Largo pezones		-0,52 Cortos

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Facilidad Parto Toro	1,3	92
Facilidad Parto Hijas	2	72
Vida Productiva	6	83
Celulas Somáticas	2,69	89
Tasa Preñez Hijas	-0,2	81
Mortinatos Toro	5,6	86
Mortinatos Hijas	5,3	66
Supervivencia	2,4	78
Fertilidad del Toro	**	
Transition Right	*****	

Producción

Confiabilidad 92 %

	Valor
Leche kg.	361
Proteína %	0,11
Proteína kg	26
Grasa %	0,18
Grasa kg	37
Kappa caseína	BB
Beta caseína	A2A2

Hijas: 95, Hatos: 29

Fuente y fecha de la prueba: www.dairybulls.com, diciembre 2022

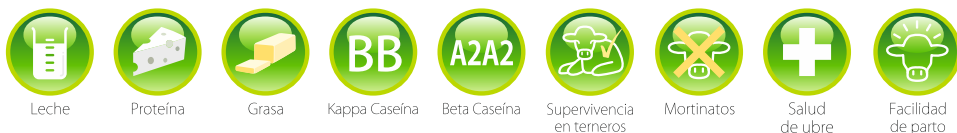
Alemania

NUEVO

RZG: 138

METAXA

DEU1305311425



METAXA View-Home Day Missouri Gospel
Minnigan-Hills Day-ET 4846
De-Su 11236 Balisto-ET
Google



Información de Tipo Hijas: 1.768 - Hatos: 377 · Confiabilidad 99 %

Conformación (RZE)		115
Angularidad		88
Cuerpo		103
Patatas y pezuñas		113
Ubres		107
Tamaño		107 Alto
Carácter Lechero		114 Anguloso
Capacidad Corporal		91 Poca
Fortaleza		88 Débil
Colocación de isquiones		81 Altos
Amplitud de la grupa		103 Ancha
Patatas post. (vista lateral)		114 Curvas
Ángulo de pata		85 Delgados
Corvejones		104 Finos
Patatas post. (vista post.)		113 Corvejón recto
Locomoción		104 Buena
Ubre posterior		116 Alta
Ligam. suspensor medio		83 Débil
Colocación pez. delante		95 Abiertos
Colocación pez. detrás		81 Abiertos
Inserción ubre anterior		113 Fuerte
Profundidad de ubre		116 Poco profunda
Longitud pezones		117 Largos

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Longevidad (RZN)	106	95
Fertilidad de las hijas (RZR)	90	94
Rec. células somáticas (RZS)	118	99
Salud General (RZHealth)	104	97
Salud de Ubre (UdderFit)	105	96
Salud de Pezuña (RZHoof)	101	95
Control Dermatitis Digital (DDC)	95	96
Salud Reproductiva (RZRepro)	99	92
Salud metabólica (RZMetabol)	102	93
Puntaje condición corporal (BCS)	77	99
Salud del ternero (RZCalfFit)	116	96
Concepción (CON)	93	94
Parto primer servicio (CF)	86	98
Facilidad de parto hijas (FPM)	108	98
Mortinatos Hijas (NMM)	115	99
Facilidad de parto toro (FPD)	110	99
Mortinatos Toro (NMD)	113	98
Velocidad de ordeño (RZD)	96	99
Temperamento (MVH)	116	88

Producción

Confiabilidad 99 %

	Valor
Índice de producción (RZM)	150
Leche Kg	1.269
Proteína %	0,2
Proteína Kg.	67
Grasa %	0,22
Grasa Kg.	75
Kappa caseína	BB
Beta caseína	A2A2

Hijas: 4.711, Hatos: 954

Fuente y fecha de la prueba: www.service.vit.de, diciembre 2022

Sincrogest Inyectable

Progesterona en alta concentración.

- Progesterona inyectable de larga acción;
- 150 mg/mL de progesterona;
- Utilizado en los protocolos:
 - Inducción de ciclicidad de novillas;
 - Pre-synch en vacas en anestro;
 - Protocolo de resincronización súper precoz (Resinc14);
 - Protocolo P4-14 en vacas lecheras (vacas en desafío).



Innovación pionera
en el mercado

NUEVO

Genómico

LOWLANDS **MIRACLE**

NL929950910



Leche

Proteína

Grasa

Supervivencia en terneros

Salud de ubre

Eficiencia

Cetosis

Persistencia

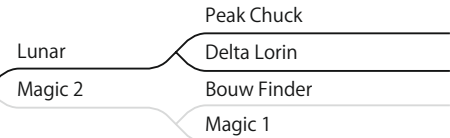
Kappa Caseína

Longevidad

Salud general

Compuesto de ubres

Facilidad de parto



Información de Tipo

Confiability 73 %

Cuerpo	105
Fortaleza Lechera	104
Ubres	108
Patas y pezuñas	99
Puntaje Final	106
Estatura	106 Alta
Ancho del pecho	103 Ancho
Profundidad corporal	103 Profunda
Angularidad	104 Angularosa
Condición corporal	101 Alta
Angulo de anca	104 Inclinada
Ancho de anca	103 Ancha
Patas posterior	100
Patas lateral	91 Rectas
Angulo pezuña	108 Alto
Orientación patas ant.	104 Medidas
Locomoción	102 Fácil
Ubre delantera	109 Fuerte
Coloc. Pezones delanteros	107 Cerrados
Largo pezones	104 Largos
Profundidad de ubre	105 Poco profunda
Alto ubre trasera	106 Alta
Ligamento Central	102 Fuerte
Coloc. Pezones traseros	102 Cerrados

Producción

	Valor	Confiability %		Valor	Confiability %
Leche (Kg)	1.579	72	Grasa (%)	0,21	72
Proteína (%)	0,16	72	Grasa (Kg)	89	72
Proteína (Kg)	72	72	Kappa Caseína	BB	
			Beta Caseína	A1A2	

Consumo de alimento

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
Ingesta materia seca kg	3,47	70	Costo del ahorro (\$)	-13	47
Alimento ahorrado por mantenimiento	-0,22	47			

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
% de Salud	7	-	Salud de pezuña	102	48
% Eficiencia	13	-	Desórdenes metabólicos	-	-
Longevidad	566	60	Desórdenes reproductivos	101	-
Salud de ubre	104	53	Recuento de células somáticas	112	71
Mastitis clínica	102	52	Supervivencia del ternero	104	74
Mastitis subclínica	106	57	Duración de la gestación	91	99
Fertilidad de la hembra	103	54	Peso al nacimiento	92	97
Intervalo parto - primer servicio	101	71	Velocidad de ordeño	99	80
Intervalo primer - último servicio	104	51	Temperamento	103	60
Índice de nacimiento	108	68	Índice Cárnico	100	44
Facilidad de parto	105	97	Peso corporal	105	67
Vitalidad cría	103	95	Persistencia	110	58
Facilidad de parto de la hija	110	53	Tasa de madurez	100	38
Vitalidad materna	106	57	Cetosis	109	-

Fuente y fecha de la prueba: shop.cv4all.nl; diciembre 2022

Estados Unidos

NUEVO

NM\$: 761

TPI: 2.838

DEXPRO **MOJO** ET

029HO18987

Proteína

Grasa

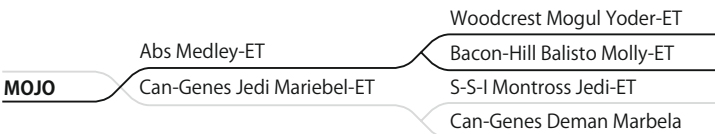
Kappa Caseína

Beta Caseína

Facilidad de parto

Salud de ubre

Fertilidad del toro



Información de Tipo

Hijas: 135 - Hatos: 61 · Confiability 90 %

Tipo	1,32
Compuesto de ubre	0,89
Comp. patas y pezuñas	0,73
Compuesto corporal	1,69
Compuesto lechero	0,82
Estatura	1,33 Alta
Fortaleza	1,83 Fuerte
Profundidad corporal	1,12 Profundo
Carácter lechero	0,32 Angularoso
Angulo anca	-0,38 Isquiones altos
Ancho anca	0,74 Ancha
Patas lateral	-2,05 Rectas
Patas posterior	1,40 Corvejón recto
Ángulo pezuña	1,63 Alto
Patas y pezuñas	0,89 Alto
Ubre delantera	0,88 Fuerte
Alto ubre trasera	1,10 Alta
Ancho ubre trasera	2,12 Ancha
Ligamento central	1,14 Fuerte
Profundidad ubre	0,72 Poco profunda
Coloc. pezones delant.	0,29 Cerrados
Coloc. pezones traseros	0,27 Cerrados
Largo pezones	-0,39 Cortos

Fertilidad

Longevidad

Supervivencia en vacas

Salud general



Disponible en **sexado** ♀

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Facilidad Parto Toro	2,1	94
Facilidad Parto Hijas	2,6	81
Vida Productiva	5,3	87
Celulas Somáticas	2,65	93
Tasa Preñez Hijas	0,7	86
Mortinatos Toro	5,8	86
Mortinatos Hijas	5,8	78
Supervivencia	2,2	80
Fertilidad del Toro	****	
Transition Right	****	

Producción

Confiability 95 %

	Valor
Leche kg.	416
Proteína %	0,09
Proteína kg	25
Grasa %	0,11
Grasa kg	30
Kappa caseína	BB
Beta caseína	A2A2

Hijas: 441, Hatos: 151

Fuente y fecha de la prueba: www.dairybulls.com, diciembre 2022

Genómico

LPI: 3.278

SANDY-VALLEY **MOON** ET

515HO00362



Leche



Proteína



Grasa



Kappa Caseína



Salud de ubre



Facilidad de parto



Compuesto de ubres



Disponibles en **sexado** ♀



Información de Tipo

Confiabilidad: 80 %

Conformación	2
Sistema Mamario	5
Patas y pezuñas	-2
Fortaleza Lechera	1
Anca	-4
Piso de ubre	3 Inversa
Profundidad de ubre	1 Superficial
Textura de ubre	4 Suave
Ligamento central	3 Fuerte
Ubre delantera	0
Coloc. pezones del.	1 Cerrados
Alto ubre trasera	4 Alta
Ancho ubre trasera	6 Ancha
Coloc. pezones traseros	2 Cerrados
Largo pezones	5 Largos
Angulo pezuña	-1 Bajo
Profundidad de pezuña	5 Profunda
Calidad del hueso	-1 Grueso
Patas lateral	2 Curva
Patas posterior	0
Patas anteriores	5 Derechas
Locomoción	-5 Inmóvil
Estatura	1 Alta
Altura a la cruz	-2 Baja
Ancho de pecho	2 Ancho
Profundidad corporal	-2 Poco profundo
Angularidad	1 Angular
Fortaleza del lomo	-1 Débil
Angulo del anca	6 Isquiones Bajos
Ancho del anca	-1 Estrecha
Colocación del anca	3 Delantera

-10 -5 0 5 10

Progenesis Marius

MOON

Sandy-Valley Lhexi-ET

S-S-I Montross Jedi-ET

Peak Bombero Maxima-ET

AOT Silver Helix-ET

Sandy-Valley Limelight-ET

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Eficiencia Alimenticia	97	53
Vida en el hato	103	84
Resistencia a la mastitis	105	66
Res. enfermedades metab.	105	69
Salud de la pezuña	104	62
Persistencia de la lactación	98	77
Fertilidad de las hijas	100	77
Velocidad de ordeño	95	79
Temperamento lechero	102	75
Facilidad de parto toro	106	83
Facilidad de parto hijas	108	75
Condición corporal	103	83

Producción

Confiabilidad 84 %

	Valor
Leche Kg	1,829
Proteína %	0,15
Proteína Kg.	80
Grasa %	0,16
Grasa Kg.	89
Kappa caseína	BB
Beta caseína	A1A1

Fuente y fecha de la prueba:
www.cdn.ca, diciembre 2022

ISU: 161

MOONBUY

FR5502402565



Proteína



Grasa



Beta Caseína



Cetosis



Mortinatos



Fertilidad



Longevidad



Salud de ubre

Doorman

Jetset

Hougane

MOONBUY

Jitta

Halogen

Haltere

Información de Tipo

Hijas: 168 - Hatos: 121 · Confiabilidad 95 %

Morfología	0,9
Ubres	1,6
Ligamento suspensor	0,0
Profundidad de ubre	2,0 Poco profunda
Equilibrio de ubre	0,8 Posterior
Ubre delantera	1,4 Fuerte
Alto ubre trasera	1,6 Alta
Coloc. pezones delanteros	1,4 Cerrados
Coloc. pezones traseros	0,3 Cerrados
Largo pezones	-1,0 Cortos
Capacidad corporal	0,7
Estatura	1,1 Alta
Ancho del pecho	0,9 Ancho
Profundidad corporal	0,6 Profunda
Ancho de anca	0,1 Ancha
Condición corporal	0,0
Carácter lechero	0,9 Angular
Angulo de anca	-0,1 Inclinada
Patas y pezuñas	-0,2
Patas lateral	1,3 Curva
Angulo pezuña	-0,6 Bajo
Patas posterior	-0,1 Corvej. metido
Movilidad	0,1 Fácil

-3 -2 -1 0 1 2 3

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Temperamento	0,1	95
Velocidad de ordeño	0,3	95
Salud ubre	2,2	
Células somáticas	2,0	95
Mastitis clínicas	2,1	78
Reproducción	1,1	
Fertilidad vacas	1,5	85
Fertilidad novillas	0,0	94
Intervalo parto-1er servicio	0,5	94
Longevidad	2,2	78
Facilidad parto toro	91	95
Facilidad parto hijas	93	91
Mortinatos toro	94	93
Mortinatos hija	96	93
Salud de pezuña	-0,9	
Mortellaro (Dermatitis Digital)	-0,1	
Robustez del pie	-0,2	
Cetosis	0,4	
Eficiencia alimenticia	0,3	



Compuesto de ubres



Producción

Confiabilidad 95 %

	Valor
Leche Kg	295
Proteína %	0,16
Proteína Kg.	21
Grasa %	0,35
Grasa Kg.	42
Kappa caseína	AB
Beta caseína	A2A2

Hijas: 798, Hatos: 530

Fuente y fecha de la prueba:
http://idele.fr, diciembre 2022

Genómico

NVI: 309

DELTA NIPPON P

NL916132992



Disponible en **sexado** ♀



Leche



Proteína



Longevidad



Salud de ubre



Salud de la pezuña



Velocidad de ordeño



Cetosis



Persistencia



Fertilidad



Eficiencia



Kappa Caseína



Beta Caseína



Salud general



Compuesto de ubres



Facilidad de parto

Endco Superhero

Wil Herz P

Wilder Hotspot P

NIPPON P

Delta Nadine

VH Bube Bernell

Delta Nayat



Información de Tipo

Confiabilidad 73 %

Cuerpo	100		
Fortaleza Lechera	102		
Ubres	110		
Patatas y pezuñas	102		
Puntaje Final	107		
Estatura	100		
Ancho del pecho	98	Estrecho	
Profundidad corporal	95	Poco profunda	
Angularidad	103	Angularosa	
Condición corporal	100		
Angulo de anca	103	Inclinada	
Ancho de anca	100		
Patatas posterior	102	Corvejón recto	
Patatas lateral	98	Rectas	
Angulo pezuña	100		
Orientación patas ant.	100		
Locomoción	103	Fácil	
Ubre delantera	113	Fuerte	
Coloc. Pezones delanteros	101	Cerrados	
Largo pezones	98	Cortos	
Profundidad de ubre	117	Poco profunda	
Alto ubre trasera	106	Alta	
Ligamento Central	97	Débil	
Coloc. Pezones traseros	98	Abiertos	

Producción

	Valor	Confiabilidad %		Valor	Confiabilidad %
Leche (Kg)	800	70	Grasa (%)	0,10	70
Proteína (%)	0,33	70	Grasa (Kg)	44	70
Proteína (Kg)	66	70	Kappa Caseína	BB	
			Beta Caseína	A2A2	

Consumo de alimento

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
Ingesta materia seca kg	1,81	70	Costo del ahorro (\$)	-2	47
Alimento ahorrado por mantenimiento	-0,03	47			

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
% de Salud	8	-	Salud de pezuña	106	43
% Eficiencia	11	-	Recuento de células somáticas	109	76
Longevidad	431	58	Supervivencia del ternero	101	94
Salud de ubre	107	58	Duración de la gestación	101	99
Mastitis clínica	105	54	Peso al nacimiento	94	99
Mastitis subclínica	108	61	Velocidad de ordeño	104	80
Fertilidad de la hembra	109	50	Temperamento	102	58
Intervalo parto - primer servicio	109	71	Índice Cárnico	103	44
Intervalo primer - último servicio	108	46	Peso corporal	98	66
Índice de nacimiento	106	72	Persistencia	105	57
Facilidad de parto	104	99	Tasa de madurez	102	34
Vitalidad cría	104	99	Cetosis	104	-
Facilidad de parto de la hija	104	60			
Vitalidad materna	104	61			

Fuente y fecha de la prueba: shop.cv4all.nl; diciembre 2022

Francia

NUEVO

Genómico

ISU: 159

OBLACK

FR4242742577



Leche



Kappa Caseína



Beta Caseína



Velocidad de ordeño



Mortinatos



Fertilidad



Longevidad



Salud de la pezuña



Facilidad de parto



Compuesto de ubres



Información de Tipo

Hijas: 6 - Hatos: 5 · Confiabilidad 80 %

Morfología	0,8		
Ubres	1,0		
Ligamento suspensor	-1,5	Débil	
Profundidad de ubre	1,3	Poco profunda	
Equilibrio de ubre	1,2	Posterior	
Ubre delantera	1,1	Fuerte	
Alto ubre trasera	0,9	Alta	
Coloc. pezones delanteros	0,4	Cerrados	
Coloc. pezones traseros	-1,2	Abiertos	
Largo pezones	0,1	Largos	
Capacidad corporal	0,4		
Estatura	0,3	Alta	
Ancho del pecho	0,4	Ancho	
Profundidad corporal	-0,2	Poco profunda	
Ancho de anca	0,8	Ancha	
Condición corporal	0,9	Alta	
Carácter lechero	0,5	Angular	
Angulo de anca	0,2	Inclinada	
Patatas y pezuñas	-0,1		
Patatas lateral	-0,4	Recta	
Angulo pezuña	-0,4	Bajo	
Patatas posterior	-0,1	Corvej. metido	
Movilidad	0,0		

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Temperamento	0,2	80
Velocidad de ordeño	0,7	80
Salud ubre	0,3	
Células somáticas	0,7	80
Mastitis clínicas	-0,4	73
Reproducción	1,4	
Fertilidad vacas	1,6	71
Fertilidad novillas	0,0	78
Intervalo parto-1er servicio	1,2	74
Longevidad	1,7	76
Facilidad parto toro	92	95
Facilidad parto hijas	95	71
Mortinatos toro	93	91
Mortinatos hija	96	91
Salud de pezuña	1,0	
Mortellaro (Dermatitis Digital)	0,1	
Robustez del pie	0,1	
Cetosis	-0,8	
Eficiencia alimenticia	0,7	

Producción

Confiabilidad 79 %

	Valor
Leche Kg	1.194
Proteína %	0,01
Proteína Kg.	38
Grasa %	-0,10
Grasa Kg.	40
Kappa caseína	BB
Beta caseína	A2A2

Hijas: 3, Hatos: 2

Fuente y fecha de la prueba: http://idele.fr, diciembre 2022

**LA LÍNEA REPRODUCTIVA
QUE SU NEGOCIO NECESITA**

AUMENTE EL PORCENTAJE DE
PREÑEZ



DISPROZUR
Progesterona 1G



GUANTES SENSYFLEX
Guantes de Inseminación



CONTRACTYL
Oxitocina Sintética



CELOPROST
D- cloprostenol Sódico



- PINTURA
- PARCHES

CELOCHECK
Para Detección de Celo



BUTROFINA
Buserelina



BENZATRIOL
Estradiol Benzoato

NM\$: 755

TPI: 2.754

RICKLAND PALACE ET

029HO18847



Proteína

Grasa

Kappa Caseína

Beta Caseína

Facilidad de parto

Salud de ubre

Fertilidad del toro

Supervivencia en vacas



Información de Tipo

Hijas: 269 - Hatos: 55 · Confiabilidad 95 %

Tipo	Valor	Clasificación
Tipo	0,85	
Compuesto de ubre	1,30	
Comp. patas y pezuñas	0,54	
Compuesto corporal	0,60	
Compuesto lechero	-0,66	
Estatura	0,33	Alta
Fortaleza	0,24	Fuerte
Profundidad corporal	0,08	Profundo
Carácter lechero	-0,41	Tosco
Angulo anca	-1,12	Isquiones altos
Ancho anca	0,88	Ancha
Patas lateral	-1,74	Rectas
Patas posterior	0,55	Corvejón recto
Ángulo pezuña	1,27	Alto
Patas y pezuñas	0,61	Alto
Ubre delantera	1,86	Fuerte
Alto ubre trasera	1,33	Alta
Ancho ubre trasera	0,82	Ancha
Ligamento central	0,82	Fuerte
Profundidad ubre	1,91	Poco profunda
Coloc. pezones delant.	0,45	Cerrados
Coloc. pezones traseros	0,55	Cerrados
Largo pezones	-1,19	Cortos

Mortinatos

Compuesto de ubres

Longevidad

ABUELA: Rickland Supersire 4577



Rasgos funcionales

Rasgo	Valor	Conf. %
Facilidad Parto Toro	1,3	98
Facilidad Parto Hijas	1,5	88
Vida Productiva	3,2	90
Celulas Somáticas	2,72	98
Tasa Preñez Hijas	-1,5	94
Mortinatos Toro	4,8	96
Mortinatos Hijas	4,4	87
Supervivencia	2	76
Fertilidad del Toro	****	
Transition Right	***	

Producción

Confiabilidad 99 %

Rasgo	Valor
Leche kg.	32
Proteína %	0,13
Proteína kg	17
Grasa %	0,33
Grasa kg	44
Kappa caseína	BB
Beta caseína	A2A2

Hijas: 1.441, Hatos: 223

Fuente y fecha de la prueba: www.dairybulls.com, diciembre 2022

NUEVO

Genómico

ISU: 206

PAMAL HP

FR6141042603

Leche

Proteína

Grasa

Kappa Caseína

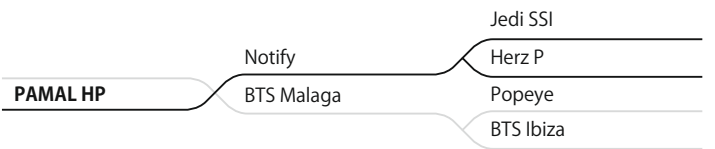
Beta Caseína

Mortinatos

Fertilidad

Longevidad

Facilidad de parto



Información de Tipo

Confiabilidad 77 %

Tipo	Valor	Clasificación
Morfología	2,0	
Ubres	2,8	
Ligamento suspensor	0,0	
Profundidad de ubre	3,2	Poco profunda
Equilibrio de ubre	0,1	Posterior
Ubre delantera	2,4	Fuerte
Alto ubre trasera	1,9	
Coloc. pezones delanteros	0,6	Cerrados
Coloc. pezones traseros	0,0	
Largo pezones	-1,4	Cortos
Capacidad corporal	0,0	
Estatura	1,4	Alta
Ancho del pecho	0,1	Ancho
Profundidad corporal	-0,5	Poco profunda
Ancho de anca	0,5	Ancha
Condición corporal	0,9	Alta
Carácter lechero	0,3	Angular
Angulo de anca	-0,9	Invertida
Patas y pezuñas	-0,1	
Patas lateral	-1,0	Recta
Angulo pezuña	0,9	Alto
Patas posterior	-0,4	Corvej. medido
Movilidad	-0,2	Difícil

Rasgos funcionales

Rasgo	Valor	Conf. %
Temperamento	0,6	77
Velocidad de ordeño	-0,1	77
Salud ubre	2,1	
Células somáticas	2,2	77
Mastitis clínicas	1,5	71
Reproducción	2,3	
Fertilidad vacas	2,4	68
Fertilidad novillas	0,7	69
Intervalo parto-1er servicio	1,2	73
Longevidad	1,7	71
Facilidad parto toro	92	83
Facilidad parto hijas	95	66
Mortinatos toro	95	71
Mortinatos hija	98	71
Salud de pezuña	-1,7	
Mortellaro (Dermatitis Digital)	-2,1	
Robustez del pie	0,1	
Cetosis	-0,2	
Eficiencia alimenticia	2,5	



Compuesto de ubres

Salud de ubre

Producción

Confiabilidad 78 %

Rasgo	Valor
Leche Kg	910
Proteína %	0,32
Proteína Kg.	50
Grasa %	0,53
Grasa Kg.	75
Kappa caseína	BB
Beta caseína	A2A2

Fuente y fecha de la prueba: <http://idele.fr>, diciembre 2022

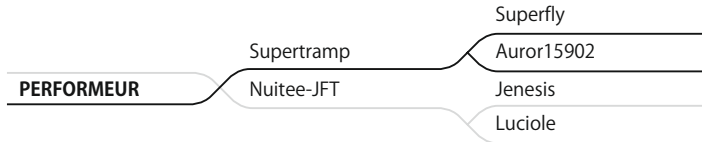
NUEVO

Genómico

ISU: 196

PERFORMEUR

FR4243009407



Información de Tipo

Confiability 77 %

Tipo	Valor	Conf. %
Morfología	1,3	
Ubres	1,8	
Ligamento suspensor	-0,2	Débil
Profundidad de ubre	1,5	Poco profunda
Equilibrio de ubre	0,4	Posterior
Ubre delantera	0,8	Fuerte
Alto ubre trasera	1,3	Alta
Coloc. pezones delanteros	1,5	Cerrados
Coloc. pezones traseros	0,0	
Largo pezones	0,6	Largos
Capacidad corporal	0,6	
Estatura	0,8	Alta
Ancho del pecho	1,0	Ancho
Profundidad corporal	0,5	Profunda
Ancho de anca	0,0	
Condición corporal	-0,3	Baja
Carácter lechero	0,8	Angular
Angulo de anca	0,5	Inclinada
Patatas y pezuñas	0,0	
Patatas lateral	1,0	Curva
Angulo pezuña	-0,3	Bajo
Patatas posterior	-0,1	Corvej. metido
Movilidad	0,3	Fácil

Rasgos funcionales

Rasgo	Valor	Conf. %
Temperamento	0,8	77
Velocidad de ordeño	-1,1	77
Salud ubre	2,2	
Células somáticas	2,2	77
Mastitis clínicas	1,8	71
Reproducción	1,8	
Fertilidad vacas	1,9	69
Fertilidad novillas	0,8	68
Intervalo parto-1er servicio	0,6	72
Longevidad	2,4	73
Facilidad parto toro	92	69
Facilidad parto hijas	95	65
Mortinatos toro	94	65
Mortinatos hija	98	65
Salud de pezuña	1,5	
Mortellaro (Dermatitis Digital)	3,2	
Robustez del pie	0,8	
Cetosis	-0,2	
Eficiencia alimenticia	2,4	



Producción

Confiability 78 %

Producto	Valor
Leche Kg	988
Proteína %	0,31
Proteína Kg.	51
Grasa %	0,52
Grasa Kg.	79
Kappa caseína	BB
Beta caseína	A2A2

Fuente y fecha de la prueba: <http://idele.fr>, diciembre 2022

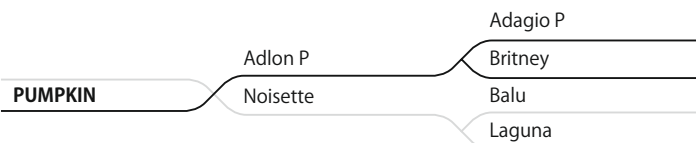
NUEVO

Genómico

ISU: 204

PUMPKIN

FR6125092972



Información de Tipo

Confiability 77 %

Tipo	Valor	Conf. %
Morfología	3,1	
Ubres	1,8	
Ligamento suspensor	-0,9	Débil
Profundidad de ubre	1,1	Poco profunda
Equilibrio de ubre	0,6	Posterior
Ubre delantera	1,2	Fuerte
Alto ubre trasera	1,5	Alta
Coloc. pezones delanteros	1,1	Cerrados
Coloc. pezones traseros	-0,1	Abiertos
Largo pezones	0,4	Largos
Capacidad corporal	-0,2	
Estatura	-0,4	Baja
Ancho del pecho	-0,8	Estrecho
Profundidad corporal	-0,9	Poco profunda
Ancho de anca	1,4	Ancha
Condición corporal	-0,4	Baja
Carácter lechero	1,1	Angular
Angulo de anca	0,6	Inclinada
Patatas y pezuñas	1,6	
Patatas lateral	0,5	Curva
Angulo pezuña	-0,3	Bajo
Patatas posterior	1,9	Corvejón recto
Movilidad	1,9	Fácil

Rasgos funcionales

Rasgo	Valor	Conf. %
Temperamento	0,5	78
Velocidad de ordeño	0,0	78
Salud ubre	1,7	
Células somáticas	1,6	78
Mastitis clínicas	1,5	72
Reproducción	3,1	
Fertilidad vacas	2,9	70
Fertilidad novillas	1,8	68
Intervalo parto-1er servicio	0,9	74
Longevidad	2,4	75
Facilidad parto toro	92	95
Facilidad parto hijas	96	71
Mortinatos toro	94	85
Mortinatos hija	98	85
Salud de pezuña	1,1	
Mortellaro (Dermatitis Digital)	0,2	
Robustez del pie	0,3	
Cetosis	-0,1	
Eficiencia alimenticia	1,2	



Producción

Confiability 78 %

Producto	Valor
Leche Kg	326
Proteína %	0,28
Proteína Kg.	30
Grasa %	0,42
Grasa Kg.	44
Kappa caseína	BB
Beta caseína	A1A2

Fuente y fecha de la prueba: <http://idele.fr>, diciembre 2022

NUEVO

Genómico

ISU: 192

RAPSODY

FR8538292687



Leche



Proteína



Kappa Caseína



Beta Caseína



Mortinatos



Fertilidad



Longevidad



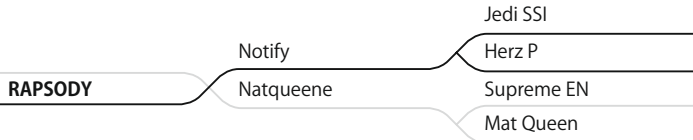
Salud de ubre



Eficiencia



Temperamento



Información de Tipo

Confiability 77 %

Característica	Valor	Clase
Morfología	2,1	
Ubres	2,3	
Ligamento suspensor	0,2	Fuerte
Profundidad de ubre	1,8	Poco profunda
Equilibrio de ubre	0,6	Posterior
Ubre delantera	1,3	Fuerte
Alto ubre trasera	2,6	Alta
Coloc. pezones delanteros	0,3	Cerrados
Coloc. pezones traseros	0,3	Cerrados
Largo pezones	-0,5	Cortos
Capacidad corporal	-0,6	
Estatura	1,0	Alta
Ancho del pecho	-0,8	Estrecho
Profundidad corporal	-0,4	Poco profunda
Ancho de anca	-0,3	Estrecho
Condición corporal	0,0	
Carácter lechero	0,8	Angular
Angulo de anca	0,0	
Patatas y pezuñas	0,6	
Patatas lateral	-2,7	Recta
Angulo pezuña	1,3	Alto
Patatas posterior	0,7	Corvejon recto
Movilidad	0,4	Fácil

Rasgos funcionales

Rasgo	Valor	Conf. %
Temperamento	1,3	77
Velocidad de ordeño	-0,2	77
Salud ubre	1,3	
Células somáticas	1,7	77
Mastitis clínicas	0,5	71
Reproducción	1,4	
Fertilidad vacas	1,6	68
Fertilidad novillas	0,1	69
Intervalo parto-1er servicio	0,9	73
Longevidad	1,9	71
Facilidad parto toro	91	69
Facilidad parto hijas	94	65
Mortinatos toro	94	66
Mortinatos hija	96	66
Salud de pezuña	0,2	
Mortellaro (Dermatitis Digital)	1,0	
Robustez del pie	0,3	
Cetosis	-0,1	
Eficiencia alimenticia	2,1	



Compuesto patas y pezuñas



Compuesto de ubres

Producción

Confiability 78 %

Producto	Valor
Leche Kg	1.288
Proteína %	0,23
Proteína Kg.	60
Grasa %	0,02
Grasa Kg.	57
Kappa caseína	BB
Beta caseína	A2A2

Fuente y fecha de la prueba: <http://idele.fr>, diciembre 2022

NUEVO

Genómico

ISU: 194

ROUTAR P2M

FR0120024451



Leche



Proteína



Beta Caseína



Salud de ubre



Fertilidad



Mortinatos



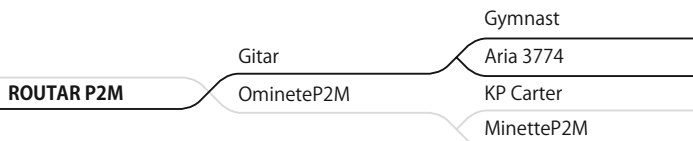
Longevidad



Facilidad de parto



Eficiencia



Información de Tipo

Confiability 77 %

Característica	Valor	Clase
Morfología	2,3	
Ubres	1,6	
Ligamento suspensor	0,7	Débil
Profundidad de ubre	1,5	Poco profunda
Equilibrio de ubre	1,7	Posterior
Ubre delantera	0,1	Fuerte
Alto ubre trasera	2,7	Alta
Coloc. pezones delanteros	-0,1	Abiertos
Coloc. pezones traseros	-0,6	Abiertos
Largo pezones	0,0	
Capacidad corporal	0,5	
Estatura	1,3	Alta
Ancho del pecho	0,0	
Profundidad corporal	0,8	Profunda
Ancho de anca	0,3	Ancha
Condición corporal	-0,5	Baja
Carácter lechero	1,2	Angular
Angulo de anca	-1,3	Invertida
Patatas y pezuñas	1,5	
Patatas lateral	-0,2	Recta
Angulo pezuña	1,1	Alto
Patatas posterior	1,3	Corvejon recto
Movilidad	1,2	Fácil

Rasgos funcionales

Rasgo	Valor	Conf. %
Temperamento	0,0	77
Velocidad de ordeño	-0,9	77
Salud ubre	1,7	
Células somáticas	1,4	77
Mastitis clínicas	1,7	71
Reproducción	1,7	
Fertilidad vacas	2,2	66
Fertilidad novillas	1,1	69
Intervalo parto-1er servicio	-0,7	72
Longevidad	0,5	71
Facilidad parto toro	92	69
Facilidad parto hijas	95	66
Mortinatos toro	94	66
Mortinatos hija	96	66
Salud de pezuña	0,2	
Mortellaro (Dermatitis Digital)	0,8	
Robustez del pie	0,3	
Cetosis	-1,0	
Eficiencia alimenticia	1,9	



Compuesto de ubres



Compuesto patas y pezuñas

Producción

Confiability 78 %

Producto	Valor
Leche Kg	1.336
Proteína %	0,2
Proteína Kg.	56
Grasa %	0,13
Grasa Kg.	66
Kappa caseína	AB
Beta caseína	A2A2

Fuente y fecha de la prueba: <http://idele.fr>, diciembre 2022



PREPARTO
 (Peletizado) Reg ICA. 10486 AL

LEVANTE TERNERAS
 (Harina - Peletizado) . Reg. ICA 3505 AL



Alimento peletizado elaborado para suministrar a vacas horas y novillas gestantes, faltando de 25 a 30 días antes y hasta el momento del parto, buscando adaptar el rumen al alimento de producción y disminuir la incidencia de enfermedades postparto.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA		
PROTEÍNA	Mínimo	12,0%
GRASA	Mínimo	6,0%
FIBRA	Máximo	25,0%
CENIZAS	Máximo	10,0%
HUMEDAD	Máximo	13,0%



Alimento en harina y peletizado elaborado para suministrar a voluntad a terneras, a partir de los 4 meses hasta los 12 meses de vida, alcanzando un consumo de 3 a 4 kg por día en el primer año de vida. Contiene probióticos de levaduras que ayudan a mejorar la capacidad de digestión y absorción de los nutrientes ofrecidos en el alimento como complemento a los pastos y/o forrajes, para obtener el máximo desarrollo y alcanzar una edad más temprana para el primer servicio.

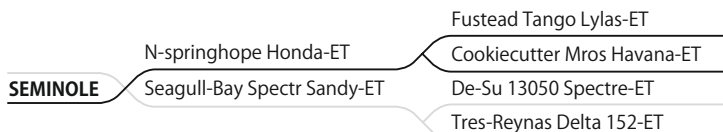
COMPOSICIÓN GARANTIZADA		
PROTEÍNA	Mínimo	17,0%
GRASA	Mínimo	3,0%
FIBRA	Máximo	12,0%
CENIZAS	Máximo	10,0%
HUMEDAD	Máximo	13,0%

NUEVO

NM\$: 777 / TPI: 2.723

DENOVO 15540 **SEMINOLE ET**

29HO19235



Información de Tipo Confiabilidad 80 %

Tipo	Valor	Clasificación
Tipo	0.81	
Compuesto de ubre	1.03	
Comp. patas y pezuñas	-0.28	
Compuesto corporal	-1.25	
Compuesto lechero	0.01	
Estatura	0.38	Alta
Fortaleza	-0.72	Débil
Profundidad corporal	-0.16	Poco profundo
Carácter lechero	1.62	Anguloso
Angulo anca	1.51	Isquiones bajos
Ancho anca	-0.26	Estrecha
Patas lateral	0.12	Curvas
Patas posterior	-0.71	Corvejón recto
Angulo pezuña	-0.16	Bajo
Patas y pezuñas	-0.02	Bajo
Ubre delantera	0.93	Fuerte
Alto ubre trasera	1.54	Alta
Ancho ubre trasera	1.23	Ancha
Ligamento central	0.46	Fuerte
Profundidad ubre	0.90	Poco profunda
Coloc. pezones delant.	0.48	Cerrados
Coloc. pezones traseros	0.53	Cerrados
Largo pezones	-0.72	Cortos



Fertilidad del toro



Compuesto de ubres

MADRE: Seagull-Bay Spectr Sandy-ET



Disponibile en **sexado** ♀
Genómico

Rasgos funcionales

Rasgo	Valor	Conf. %
Facilidad Parto Toro	1,7	95
Facilidad Parto Hijas	2,1	77
Vida Productiva	3,2	78
Celulas Somáticas	2,81	79
Tasa Preñez Hijas	-0,6	76
Mortinatos Toro	5,5	88
Mortinatos Hijas	4,9	73
Supervivencia	1,3	73
Fertilidad del Toro	*****	
Transition Right	***	

Producción Confiabilidad 84 %

Rasgo	Valor
Leche kg.	456
Proteína %	0,08
Proteína kg	25
Grasa %	0,13
Grasa kg	34
Kappa caseína	BB
Beta caseína	A2A2

Fuente y fecha de la prueba: www.dairybulls.com, diciembre 2022

Alemania

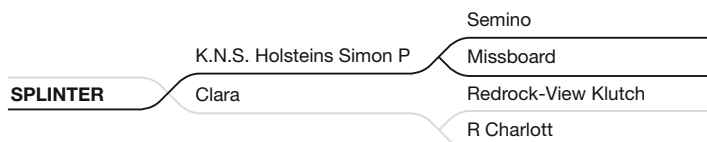
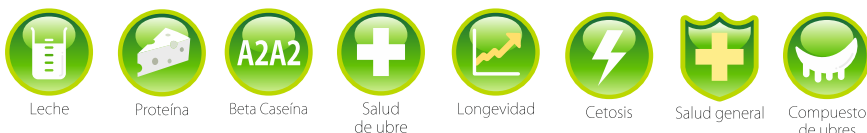
NUEVO

Genómico

RZG: 148

AK **SPLINTER**

DEU1306225740



Información de Tipo Confiabilidad 72 %

Tipo	Valor	Clasificación
Conformación (RZE)	122	
Angularidad	102	
Cuerpo	104	
Patás y pezuñas	103	
Ubres	125	
Tamaño	98	Pequeño
Carácter Lechero	102	Anguloso
Capacidad Corporal	107	Mucha
Fortaleza	104	Fuerte
Colocación de isquiones	94	Bajos
Amplitud de la grupa	96	Estrecha
Patás post. (vista lateral)	97	Rectas
Angulo de pata	99	Delgados
Corvejones	103	Finos
Patás post. (vista post.)	97	Corvejón metido
Locomoción	103	Buena
Ubre posterior	128	Alta
Ligam. suspensor medio	107	Fuerte
Colocación pez. delante	112	Cerrados
Colocación pez. detrás	103	Cerrados
Inserción ubre anterior	119	Fuerte
Profundidad de ubre	111	Poco profunda
Longitud pezones	100	

Rasgos funcionales

Rasgo	Valor	Conf. %
Longevidad (RZN)	115	67
Fertilidad de las hijas (RZR)	107	54
Rec. células somáticas (RZS)	111	77
Salud General (RZHealth)	118	71
Salud de Ubre (UdderFit)	108	62
Salud de Pezuña (RZHoof)	105	52
Control Dermatitis Digital (DDC)	102	51
Salud Reproductiva (RZRepro)	108	53
Salud metabólica (RZMetabol)	112	56
Puntaje condición corporal (BCS)	102	72
Salud del ternero (RZCalfFit)	101	56
Concepción (CON)	106	53
Parto primer servicio (CF)	103	42
Facilidad de parto hijas (FPM)	101	64
Mortinatos Hijas (NMM)	104	64
Facilidad de parto toro (FPD)	102	88
Mortinatos Toro (NMD)	90	80
Velocidad de ordeño (RZD)	94	77
Temperamento (MVH)	97	55

Producción Confiabilidad 75 %

Rasgo	Valor
Índice de producción (RZM)	142
Leche Kg	1.067
Proteína %	0,2
Proteína Kg.	60
Grasa %	0,12
Grasa Kg.	56
Kappa caseína	AB
Beta caseína	A2A2

Fuente y fecha de la prueba: www.service.vit.de, diciembre 2022

NUEVO

Genómico

NVI: 336

DELTA **STEWARD**

NL649991095



Disponible en **sexado** ♀



Welcome Altareserve ET

Peak Remington

Pine-Tree Sirius ET

STEWARD

Delta Loes

Bouw Final

Double W Ricky 8

Producción

	Valor	Confiabilidad %		Valor	Confiabilidad %
Leche (Kg)	1.179	69	Grasa (%)	0,38	69
Proteína (%)	0,26	69	Grasa (Kg)	88	69
Proteína (Kg)	67	69	Kappa Caseína	AB	
			Beta Caseína	A2A2	

Consumo de alimento

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
Ingesta materia seca kg	2,37	70	Costo del ahorro (\$)	41	46
Alimento ahorrado por mantenimiento	0,68	46			

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
% de Salud	8	-	Salud de pezuña	108	38
% Eficiencia	17	-	Desórdenes reproductivos	101	-
Longevidad	691	56	Recuento de células somáticas	106	69
Salud de ubre	104	49	Supervivencia del ternero	101	32
Mastitis clínica	103	46	Duración de la gestación	98	73
Mastitis subclínica	105	53	Peso al nacimiento	97	44
Fertilidad de la hembra	103	47	Velocidad de ordeño	102	79
Intervalo parto - primer servicio	101	70	Temperamento	104	55
Intervalo primer - último servicio	104	43	Índice Cárnico	101	44
Índice de nacimiento	105	52	Peso corporal	99	65
Facilidad de parto	104	52	Persistencia	107	53
Vitalidad cría	105	52	Tasa de madurez	98	28
Facilidad de parto de la hija	104	47	Cetosis	108	-
Vitalidad materna	103	53			

Fuente y fecha de la prueba: shop.cv4all.nl; diciembre 2022

Holanda

Información de Tipo Confiabilidad 70 %

Tipo	Valor	Confiabilidad %
Cuerpo	101	
Fortaleza Lechera	101	
Ubres	105	
Patatas y pezuñas	104	
Puntaje Final	105	
Estatura	104	Alta
Ancho del pecho	97	Estrecho
Profundidad corporal	101	Profundo
Angularidad	104	Angulosa
Condición corporal	96	Baja
Angulo de anca	105	Inclinada
Ancho de anca	102	Ancha
Patatas posterior	104	Corvejón metido
Patatas lateral	103	Curvas
Angulo pezuña	97	Bajo
Orientación patas ant.	103	Metidas
Locomoción	105	Fácil
Ubre delantera	105	Fuerte
Coloc. Pezones delanteros	99	Abiertos
Largo pezones	102	Largos
Profundidad de ubre	104	Poco profunda
Alto ubre trasera	105	Alta
Ligamento Central	97	Débil
Coloc. Pezones traseros	96	Abiertos

NUEVO

Genómico

NVI: 367

DELTA **VULCANO P**

NL894523726



Nº 8 en Ranking NVI de Toros Genómicos



Wilder Hotspot P
Nippon P
VULCANO
Delta Lokke Neo
Delta Nadine
Lowlands Trust
Delta Laurin

Producción

	Valor	Confiabilidad %		Valor	Confiabilidad %
Leche (Kg)	1.248	70	Grasa (%)	0,21	70
Proteína (%)	0,34	70	Grasa (Kg)	74	70
Proteína (Kg)	78	70	Kappa Caseína	BB	
			Beta Caseína	A2A2	

Consumo de alimento

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
Ingesta materia seca kg	2,52	70	Costo del ahorro (\$)	18	46
Alimento ahorrado por mantenimiento	0,3	46			

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
% de Salud	9	-	Salud de pezuña	109	37
% Eficiencia	15	-	Recuento de células somáticas	110	68
Longevidad	586	53	Supervivencia del ternero	101	38
Salud de ubre	107	46	Duración de la gestación	101	52
Mastitis clínica	106	43	Peso al nacimiento	96	55
Mastitis subclínica	107	51	Velocidad de ordeño	100	79
Fertilidad de la hembra	106	46	Temperamento	103	55
Intervalo parto - primer servicio	104	69	Índice Cárnico	100	44
Intervalo primer - último servicio	106	42	Peso corporal	100	65
Índice de nacimiento	105	51	Persistencia	108	52
Facilidad de parto	103	57	Tasa de madurez	101	27
Vitalidad cría	102	54	Cetosis	106	-
Facilidad de parto de la hija	104	46			
Vitalidad materna	105	51			

Fuente y fecha de la prueba: shop.cv4all.nl; diciembre 2022

Información de Tipo Confiabilidad 70 %

Tipo	Valor	Confiabilidad %
Cuerpo	103	
Fortaleza Lechera	102	
Ubres	104	
Patatas y pezuñas	106	
Puntaje Final	107	
Estatura	102	Alta
Ancho del pecho	100	
Profundidad corporal	101	Profunda
Angularidad	103	Angulosa
Condición corporal	97	Baja
Angulo de anca	94	Invertida
Ancho de anca	105	Ancha
Patatas posterior	106	Corvejón recto
Patatas lateral	101	Curvas
Angulo pezuña	99	Bajo
Orientación patas ant.	102	Metidas
Locomoción	106	Fácil
Ubre delantera	103	Fuerte
Coloc. Pezones delanteros	95	Abiertos
Largo pezones	97	Cortos
Profundidad de ubre	106	Poco profunda
Alto ubre trasera	104	Alta
Ligamento Central	100	
Coloc. Pezones traseros	98	Abiertos

Genómico

NVI: 282

DROUNER ALTITUDE-RED

NL572541475



NUEVO

Disponible en **sexado** ♀

Leche

Longevidad

Proteína

Grasa

Fertilidad

Eficiencia

Salud de ubre

Compuesto de ubres

Compuesto patas y pezuñas

Salud general

Cetosis

Información de Tipo

Confiability 72 %

Cuerpo	98
Fortaleza Lechera	105
Ubres	112
Patas y pezuñas	105
Puntaje Final	109
Estatura	110 Alta
Ancho del pecho	105 Ancho
Profundidad corporal	105 Profunda
Angularidad	107 Angulosa
Condición corporal	100
Angulo de anca	92 Invertida
Ancho de anca	103 Ancha
Patas posterior	107 Corvejón recto
Patas lateral	93 Rectas
Angulo pezuña	105 Alto
Orientación patas ant.	103 Medidas
Locomoción	107 Fácil
Ubre delantera	110 Fuerte
Coloc. Pezones delanteros	106 Cerrados
Largo pezones	97 Cortos
Profundidad de ubre	114 Poco profunda
Alto ubre trasera	111 Alta
Ligamento Central	110 Fuerte
Coloc. Pezones traseros	107 Cerrados

Producción

	Valor	Confiability %		Valor	Confiability %
Leche (Kg)	1.106	73	Grasa (%)	0,15	73
Proteína (%)	0,16	73	Grasa (Kg)	63	73
Proteína (Kg)	55	73	Kappa Caseína	AE	
			Beta Caseína	A1A1	

Consumo de alimento

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
Ingesta materia seca kg	2,69	70	Costo del ahorro (\$)	-20	47
Alimento ahorrado por mantenimiento	-0,34	47			

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
% de Salud	7	-	Salud de pezuña	102	46
% Eficiencia	9	-	Desórdenes reproductivos	103	-
Longevidad	458	60	Recuento de células somáticas	110	70
Salud de ubre	105	53	Supervivencia del ternero	102	69
Mastitis clínica	104	51	Duración de la gestación	94	98
Mastitis subclínica	106	57	Peso al nacimiento	99	94
Fertilidad de la hembra	105	53	Velocidad de ordeño	94	80
Intervalo parto - primer servicio	105	71	Temperamento	102	59
Intervalo primer - último servicio	104	50	Índice Cárnico	100	44
Índice de nacimiento	108	66	Peso corporal	107	67
Facilidad de parto	103	94	Persistencia	107	58
Vitalidad cría	105	90	Tasa de madurez	104	37
Facilidad de parto de la hija	108	51	Cetosis	107	-
Vitalidad materna	106	57			

Fuente y fecha de la prueba: shop.cv4all.nl; diciembre 2022

Alemania

RZG: 149

APEROL P

DEU122288213

Nº 1 en Ranking RZG de Toros Probados

Leche

Longevidad

Salud de ubre

Salud general

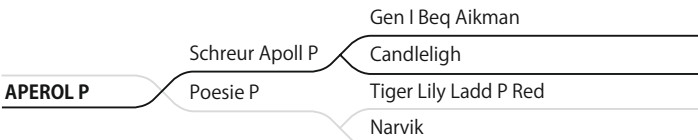
Salud de la pezuña

Facilidad de parto

Mortinatos

Compuesto de ubres

Temperamento



Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Longevidad (RZN)	134	83
Fertilidad de las hijas (RZR)	102	72
Rec. células somáticas (RZS)	119	95
Salud General (RZHealth)	108	80
Salud de Ubre (UdderFit)	105	72
Salud de Pezuña (RZHoof)	112	65
Control Dermatitis Digital (DDC)	108	66
Salud Reproductiva (RZRepro)	106	63
Salud metabólica (RZMetabol)	94	66
Puntaje condición corporal (BCS)	86	89
Salud del ternero (RZCalfFit)	105	73
Concepción (CON)	104	71
Parto primer servicio (CF)	89	80
Facilidad de parto hijas (FPM)	100	83
Mortinatos Hijas (NMM)	103	85
Facilidad de parto toro (FPD)	112	86
Mortinatos Toro (NMD)	111	78
Velocidad de ordeño (RZD)	97	88
Temperamento (MVH)	109	71



Mejor Toro en su país de origen

Información de Tipo

Hijas: 107 - Hatos: 64 · Confiability 89 %

Conformación (RZE)	113
Angularidad	119
Cuerpo	99
Patas y pezuñas	96
Ubres	117
Tamaño	115 Grande
Carácter Lechero	117 Anguloso
Capacidad Corporal	94 Poca
Fortaleza	95 Débil
Colocación de isquiones	99 Altos
Amplitud de la grupa	100
Patas post. (vista lateral)	91 Rectas
Angulo de pata	103 Gruesos
Corvejones	95 Redondeados
Patas post. (vista post.)	87 Corvejón metido
Locomoción	100
Ubre posterior	118 Alta
Ligam. suspensor medio	104 Fuerte
Colocación pez. delante	108 Cerrados
Colocación pez. detrás	108 Cerrados
Inserción ubre anterior	105 Fuerte
Profundidad de ubre	114 Poco profunda
Longitud pezones	105 Largos

Producción

Confiability 96 %

	Valor
Índice de producción (RZM)	146
Leche Kg	1.474
Proteína %	0,09
Proteína Kg.	61
Grasa %	0,10
Grasa Kg.	72
Kappa caseína	AB
Beta caseína	A1B1

Hijas: 289, Hatos: 123

Fuente y fecha de la prueba: www.service.vit.de, diciembre 2022

515JE0006
Pine-Tree

DO IT RIGHT



+597 kgL
+0.27% G
+0.22% P
+103 DPR



515HO00362
Sandy-Valley

MOON



+1829 kgL
+0.16% G
+0.15% P

Ai-Total: el paquete completo!

- > Ai-Total tiene la mejor genética del MUNDO disponible para los productores!
- > Ai-Total provee toros de mucha leche, altos sólidos, buena fertilidad, excelentes patas y pezuñas y tamaño medio!

De venta en
AgroColanta
Su amigo en el campo 

Ai^ototal

Genómico

NVI: 347

DELTA **CARTOON P-RED**

NL642554909



NUEVO

Leche

Longevidad

Fertilidad

Salud de ubre

Compuesto de ubres

Salud de la pezuña

Facilidad de parto

Grasa

Persistencia

Eficiencia

Salud general

MR Salvatore

Delta Sanne RF

Koepon Altatop-Red

CARTOON P-RED

Lol 422

Handy P

Lol 371

Producción

	Valor	Confiabilidad %		Valor	Confiabilidad %
Leche (Kg)	1.504	70	Grasa (%)	0,20	70
Proteína (%)	0,09	70	Grasa (Kg)	87	70
Proteína (Kg)	63	70	Kappa Caseína	BE	
			Beta Caseína	A1A1	

Consumo de alimento

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
Ingesta materia seca kg	3,1	70	Costo del ahorro (\$)	-3	46
Alimento ahorrado por mantenimiento	-0,05	46			

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
% de Salud	9	-	Salud de pezuña	106	36
% Eficiencia	15	-	Recuento de células somáticas	112	69
Longevidad	785	55	Supervivencia del ternero	96	41
Salud de ubre	104	48	Duración de la gestación	90	91
Mastitis clínica	103	44	Peso al nacimiento	89	81
Mastitis subclínica	104	52	Velocidad de ordeño	97	78
Fertilidad de la hembra	108	46	Temperamento	101	54
Intervalo parto - primer servicio	103	68	Índice Cárnico	101	43
Intervalo primer - último servicio	109	42	Peso corporal	101	65
Índice de nacimiento	104	55	Persistencia	111	53
Facilidad de parto	110	82	Tasa de madurez	105	30
Vitalidad cría	100	65	Cetosis	103	-
Facilidad de parto de la hija	110	47			
Vitalidad materna	104	51			

Fuente y fecha de la prueba: shop.cv4all.nl; diciembre 2022

Suiza

IMT (ISET): 1232

NUEVO

ANDERSTRUP **DREAMSON** ET-P

DK033723073266



Leche

Grasa

Kappa Caseína

Beta Caseína

Salud de ubre

Información de Tipo

Hijas: 494

Nota global	116
Estructura/Capacidad	130
Grupa	97
Patas & Pezuñas	107
Ubre	103
Estatura	125 Alta
Altura al tren anterior	97 Bajo
Ancho del pecho	128 Ancho
Profundidad corporal	127 Mucha
Fortaleza del lomo	106 Buena
Angularidad	128 Mucha
Angulo de la grupa	107 Bajo
Ancho de los isquiones	97 Estrecho
Calidad del hueso	79 Grueso
Patas tras. vista lat.	98 Rectas
Patas tras. vista post	102 Paralelo
Locomoción	106 Ideal
Cuartilla	111 Abierto
Profundidad del talón	120 Mucha
Inserción delantera	101 Fuerte
Altura de la ins. trasera	104 Alta
Anchura de la ins. trasera	109 Ancha
Profundidad de la ubre	106 Alta
Ligamento suspensorio	98 Débil
Textura de la ubre	101 Flexible
Largo de los pezones del.	90 Cortos
Pos. Pezones delanteros	107 Cercanos
Pos. pezones traseros	109 Cercanos

MADRE: Anderstrup Aiko DREAMGIRL



Gen-I-Beq AIKMAN

A-L-H Aikman APOLL-ET

Verhages CANDLELIGHT-ET

DREAMSON

Anderstrup Aiko DREAMGIRL

Perfect AIKO

De Volmer WARS!

Rasgos funcionales

	Valor
TNR toro	81
Células somáticas	110
Resistencia a la mastitis	109
Vida productiva	100
Fertilidad Hijas	92
Persistencia	104
Facilidad de parto	89
Facilidad de parto hijas	95
Velocidad de ordeño	104
Temperamento Lechero	103
BCS	92

Producción

Confiabilidad 99 %

	Valor
Leche Kg	1.285
Proteína %	0,14
Proteína Kg.	55
Grasa %	0,15
Grasa Kg.	66
Kappa Caseína	BB
Beta Caseína	A2A2

Hijas: 763

Fuente y fecha de la prueba: www.swissgenetics.com, diciembre 2022

NUEVO

RZG: 131

EFFEKTIV

NL630836802



Kappa Caseína



Longevidad



Salud de ubre



Salud general



Salud de la pezuña



Facilidad de parto



Compuesto de ubres



Compuesto patas y pezuñas

Ellmau

Red Rocks Effort

Warsi 124

EFFEKTIV

NL 0748931121

Badger-Bluff Fanny Freddie

US 0137658044



Información de Tipo

Hijas: 362 - Hatos: 150 · Confiabilidad 95 %

Conformación (RZE)	129
Angularidad	106
Cuerpo	114
Patatas y pezuñas	116
Ubres	121
Tamaño	115 Grande
Carácter Lechero	103 Anguloso
Capacidad Corporal	109 Mucha
Fortaleza	114 Fuerte
Colocación de isquiones	100
Amplitud de la grupa	105 Ancha
Patatas post. (vista lateral)	96 Rectas
Ángulo de pata	121 Gruesos
Corvejones	100
Patatas post. (vista post.)	108 Corvejon recto
Locomoción	110 Buena
Ubre posterior	119 Alta
Ligam. suspensor medio	120 Fuerte
Colocación pez. delante	110 Cerrados
Colocación pez. detrás	108 Cerrados
Inserción ubre anterior	108 Fuerte
Profundidad de ubre	118 Poco profunda
Longitud pezones	89 Cortos

Rasgos funcionales

Valor	Conf.%
Longevidad (RZN)	121 92
Fertilidad de las hijas (RZR)	102 86
Rec. células somáticas (RZS)	107 98
Salud General (RZHealth)	115 86
Salud de Ubre (UdderFit)	108 81
Salud de Pezuña (RZHoof)	108 75
Control Dermatitis Digital (DDC)	101 76
Salud Reproductiva (RZRepro)	109 71
Salud metabólica (RZMetabol)	106 75
Puntaje condición corporal (BCS)	107 95
Salud del ternero (RZCalfFit)	103 90
Concepción (CON)	100 86
Parto primer servicio (CF)	110 92
Facilidad de parto hijas (FPM)	108 93
Mortinatos Hijas (NMM)	109 94
Facilidad de parto toro (FPD)	110 96
Mortinatos Toro (NMD)	97 94
Velocidad de ordeño (RZD)	101 96
Temperamento (MVH)	80 81

Producción

Confiabilidad 99 %

Valor	
Índice de producción (RZM)	115
Leche Kg	406
Proteína %	0,11
Proteína Kg.	25
Grasa %	-0,01
Grasa Kg.	15
Kappa caseína	BB
Beta caseína	-

Hijas: 1.052, Hatos: 430

Fuente y fecha de la prueba: www.service.vit.de, diciembre 2022

NUEVO

Genómico

NVI: 292

DELTA

EMOJI P-RED

NL618573064



Leche



Beta Caseína



Fertilidad



Salud de ubre



Salud general



Facilidad de parto



Compuesto patas y pezuñas



Compuesto de ubres



Cetosis



Proteína



Longevidad



Eficiencia



Grasa



Persistencia

Eloy

EMOJI P-RED

Lol 422

Jacuzzi-Red

Delta Elleen

Handy P

Lol 371

Información de Tipo

Confiabilidad 70 %

Cuerpo	104
Fortaleza Lechera	103
Ubres	106
Patatas y pezuñas	107
Puntaje Final	109
Estatura	103 Alta
Ancho del pecho	102 Ancho
Profundidad corporal	100
Angularidad	103 Angulosa
Condición corporal	99
Ángulo de anca	98 Invertida
Ancho de anca	104 Ancha
Patatas posterior	107 Corvejon recto
Patatas lateral	96 Rectas
Ángulo pezuña	104 Alto
Orientación patas ant.	102 Metidas
Locomoción	107 Fácil
Ubre delantera	103 Fuerte
Coloc. Pezones delanteros	106 Cerrados
Largo pezones	102 Largos
Profundidad de ubre	106 Poco profunda
Alto ubre trasera	107 Alta
Ligamento Central	107 Fuerte
Coloc. Pezones traseros	106 Cerrados

Producción

Valor	Confiabilidad %	Valor	Confiabilidad %
Leche (Kg)	835 70	Grasa (%)	0,58 70
Proteína (%)	0,23 70	Grasa (Kg)	90 70
Proteína (Kg)	51 70	Kappa Caseína	AA
		Beta Caseína	A2A2

Consumo de alimento

Valor	Conf. %	Valor	Conf. %
Ingesta materia seca kg	2,8 70	Costo del ahorro (\$)	-4 46
Alimento ahorrado por mantenimiento	-0,06 46		

Rasgos funcionales

Valor	Conf. %	Valor	Conf. %
% de Salud	7 -	Salud de pezuña	103 37
% Eficiencia	11 -	Desórdenes reproductivos	102 -
Longevidad	535 54	Recuento de células somáticas	107 68
Salud de ubre	103 47	Supervivencia del ternero	98 38
Mastitis clínica	102 44	Duración de la gestación	103 73
Mastitis subclínica	104 52	Peso al nacimiento	96 45
Fertilidad de la hembra	106 46	Velocidad de ordeño	98 78
Intervalo parto - primer servicio	104 69	Temperamento	100 55
Intervalo primer - último servicio	106 42	Índice Cárnico	97 44
Índice de nacimiento	105 51	Peso corporal	102 65
Facilidad de parto	105 53	Persistencia	109 53
Vitalidad cría	103 54	Tasa de madurez	102 30
Facilidad de parto de la hija	110 46	Cetosis	105 -
Vitalidad materna	104 51		

Fuente y fecha de la prueba: shop.crv4all.nl; diciembre 2022

NUEVO

Genómico

RZG: 159

POPPE FLIGHT RED

NL597120035



Leche



Beta Caseína



Longevidad



Salud de ubre



Salud general



Salud de la pezuña



Facilidad de parto



Cetosis



Grasa



Supervivencia en terneros



Compuesto de ubres



FLIGHT RED

Hoogerhorst DG OH Rubels-Red

Fiench1569

Endco Argo

Rubellia

Wilder Born RDC P

Fiench1134

Información de Tipo

Confiability 72 %

Conformación (RZE)	128
Angularidad	103
Cuerpo	101
Patas y pezuñas	107
Ubres	131
Tamaño	102
Carácter Lechero	103
Capacidad Corporal	95
Fortaleza	96
Colocación de isquiones	109
Amplitud de la grupa	107
Patas post. (vista lateral)	102
Ángulo de pata	113
Corvejones	98
Patas post. (vista post.)	102
Locomoción	104
Ubre posterior	129
Ligam. suspensor medio	106
Colocación pez. delante	108
Colocación pez. detrás	102
Inserción ubre anterior	123
Profundidad de ubre	124
Longitud pezones	97

Rasgos funcionales

	Valor	Conf.%
Longevidad (RZN)	129	67
Fertilidad de las hijas (RZR)	103	54
Rec. células somáticas (RZS)	139	77
Salud General (RZHealth)	131	70
Salud de Ubre (UdderFit)	120	60
Salud de Pezuña (RZHoof)	110	51
Control Dermatitis Digital (DDC)	115	50
Salud Reproductiva (RZRepro)	112	52
Salud metabólica (RZMetabol)	114	54
Puntaje condición corporal (BCS)	95	72
Salud del ternero (RZCalfFit)	109	46
Concepción (CON)	103	53
Parto primer servicio (CF)	99	41
Facilidad de parto hijas (FPM)	111	63
Mortinatos Hijas (NMM)	121	64
Facilidad de parto toro (FPD)	108	84
Mortinatos Toro (NMD)	97	72
Velocidad de ordeño (RZD)	89	76
Temperamento (MVH)	100	56

Producción

Confiability 74 %

	Valor
Índice de producción (RZM)	136
Leche Kg	969
Proteína %	0,05
Proteína Kg.	38
Grasa %	0,34
Grasa Kg.	74
Kappa caseína	AB
Beta caseína	A2A2

Fuente y fecha de la prueba: www.service.vit.de, diciembre 2022

NUEVO

Genómico

NTM: 16

VH GET RED

DNK261158



Proteína



Grasa



Kappa Caseína



Beta Caseína



Facilidad de parto



Longevidad



Velocidad de ordeño



Compuesto de ubres



GET-RED

Gonzales R

DNK6880303976

Great

Saigon

VH Ramis

DNK4165102303

Información de Tipo

Confiability 76 %

Cuerpo	105
Patas	96
Ubre	121
Estatura	115
Profundidad corporal	95
Fortaleza	98
Carácter lechero	97
Línea Superior	104
Ancho anca	108
Ángulo anca	109
Patas lateral	94
Patas posterior	94
Calidad del corvejón	94
Calidad del hueso	90
Ángulo pezuña	113
Ubre delantera	116
Alto ubre trasera	103
Ancho ubre trasera	100
Ligamento central	97
Profundidad ubre	121
Largo de pezones	78
Grosor de pezones	74
Coloc. pezones delanteros	107
Coloc. pezones traseros	101
Balance de la ubre	88

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Crecimiento	89	76
Fertilidad	97	78
Facilidad parto toro	108	77
Facilidad parto hijas	108	73
Salud de la ubre	101	79
Salud General	103	69
Salud de la pezuña	87	71
Velocidad de ordeño	133	79
Temperamento	104	70
Longevidad	114	67
Supervivencia del ternero	98	68
Ahorro de Alimento	87	-

Producción

Confiability 81 %

	Índice	Vr. fenotípico
Producción	111	
Leche kg.	105	164
Proteína %	107	0,05
Proteína kg.	111	11
Grasa %	103	0,05
Grasa kg.	109	11
Kappa Caseína		BB
Beta Caseína		A2A2

Fuente y fecha de la prueba: https://nordic.mloy.fi/NAV/Bull; enero 2023



LA PRÓXIMA GENERACIÓN DE INMUNIDAD EL MEJOR ÍNDICE DE SALUD DEL MUNDO

A partir de las pruebas de agosto de 2022
**INMUNIDAD Y EL ÍNDICE DE
INMUNIDAD DE LOS TERNEROS**

se publicará en todos los toros
de Semex y en las hembras
probadas Elevate®

ALTAMENTE HEREDABLE



Rasgos de producción 25-35%
Rasgos de conformación 15-40%
Respuesta inmunitaria 30%
Índice de inmunidad 22%
Longevidad 8-10%
Fertilidad de hijas 4-7%
Incidencia de enfermedad 2-10%

Las hembras de
alta inmunidad
genómica tienen
33%

**MENOS
ENFERMEDADES**



ÓXIDO NÍTRICO

La producción se incluye
en el Índice de Inmunidad
Vacas con insuficiente óxido nítrico
tienen un 46% más casos de Mastitis

El uso de la
nueva generación
de toros Immunity+®
puede conducir a

**REDUCCIÓN DE
ENFERMEDADES**

Hija del toro Immunity+®
29% MENOS ENFERMEDADES*
Hembra de alta inmunidad genómica
33% MENOS ENFERMEDADES*



IMPACTO ECONÓMICO

+\$147 USD*
Beneficio de hijas de un toro Immunity+
o 23 USD* por punto de Índice de Inmunidad
+\$33 USD*
por punto de Índice de Inmunidad para
hembras probadas genómicamente

**RESPONDE
MEJOR A LAS
VACUNAS**



Las vacas de alta inmunidad
responden mejor a las
vacunas comerciales

Hijas Immunity+ tienen
**CALOSTRO DE
MAYOR CALIDAD**

Durante las primeras 6
semanas de lactancia,
las vacas de alta inmunidad
tienen significativamente
más inmunoglobulina y beta
lactoglobulina en el calostro
Fleming et al 2014.



Immunity+®

*comparada con sus contemporáneas

NUEVO

NVI: 290

DELTA **JACUZZI-RED**

NL729539557

Nº 2 en Ranking NVI de Toros Probados



Disponible en **sexado** ♀



JACUZZI-RED

Apina Malcolm
Livington
Delta Jina
Lucky Shot 23
Delta Incentive
Delta Jara

Producción

Hijas: 2.554 - Hatos: 1.039

	Valor	Confiabilidad %		Valor	Confiabilidad %
Leche (Kg)	1.300	96	Grasa (%)	0,67	96
Proteína (%)	0,11	96	Grasa (Kg)	122	96
Proteína (Kg)	57	96	Kappa Caseína	AE	
			Beta Caseína	A1A2	

Consumo de alimento

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
Ingesta materia seca kg	3,55	78	Costo del ahorro (\$)	7	62
Alimento ahorrado por mantenimiento	0,11	62			

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
% de Salud	4	-	Salud de pezuña	101	94
% Eficiencia	14	-	Desórdenes metabólicos	100	13
Longevidad	286	85	Desórdenes reproductivos	103	64
Salud de ubre	106	94	Recuento de células somáticas	112	94
Mastitis clínica	103	92	Supervivencia del ternero	107	95
Mastitis subclínica	108	94	Duración de la gestación	102	99
Fertilidad de la hembra	100	89	Peso al nacimiento	99	99
Intervalo parto - primer servicio	99	96	Velocidad de ordeño	91	99
Intervalo primer - último servicio	100	88	Temperamento	102	96
Índice de nacimiento	107	96	Índice Cárnico	99	53
Facilidad de parto	102	99	Peso corporal	103	VW
Vitalidad cría	103	98	Persistencia	112	84
Facilidad de parto de la hija	103	94	Tasa de madurez	107	74
Vitalidad materna	105	98	Cetosis	101	-

Información de Tipo

Hijas: 1.267 - Hatos: 552 - Confiabilidad 99 %

Cuerpo	99
Fortaleza Lechera	105
Ubres	107
Patatas y pezuñas	106
Puntaje Final	107
Estatura	105
Ancho del pecho	104
Profundidad corporal	98
Angularidad	106
Condición corporal	100
Angulo de anca	96
Ancho de anca	102
Patatas posterior	111
Patatas lateral	89
Angulo pezuña	109
Orientación patas ant.	105
Locomoción	109
Ubre delantera	104
Coloc. Pezones delanteros	104
Largo pezones	97
Profundidad de ubre	109
Alto ubre trasera	107
Ligamento Central	104
Coloc. Pezones traseros	105

88 92 96 100 104 108 112

Genómico

NVI: 309

DELTA **LAUNCH PP-RED**

NL641394676



NUEVO



LAUNCH PP-RED

Jopper P
Lol 422
Movement
Javina 218
Handy P
Lol 371

Producción

	Valor	Confiabilidad %		Valor	Confiabilidad %
Leche (Kg)	1.069	71	Grasa (%)	0,50	71
Proteína (%)	0,29	71	Grasa (Kg)	94	71
Proteína (Kg)	65	71	Kappa Caseína	BB	
			Beta Caseína	A1A2	

Consumo de alimento

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
Ingesta materia seca kg	3,13	70	Costo del ahorro (\$)	-5	47
Alimento ahorrado por mantenimiento	-0,08	47			

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
% de Salud	7	-	Salud de pezuña	109	43
% Eficiencia	13	-	Desórdenes reproductivos	101	-
Longevidad	597	58	Recuento de células somáticas	106	70
Salud de ubre	102	52	Supervivencia del ternero	101	75
Mastitis clínica	101	49	Duración de la gestación	107	99
Mastitis subclínica	103	56	Peso al nacimiento	99	98
Fertilidad de la hembra	103	49	Velocidad de ordeño	98	79
Intervalo parto - primer servicio	101	70	Temperamento	101	58
Intervalo primer - último servicio	104	45	Índice Cárnico	98	44
Índice de nacimiento	104	68	Peso corporal	102	67
Facilidad de parto	102	98	Persistencia	110	56
Vitalidad cría	104	98	Tasa de madurez	100	32
Facilidad de parto de la hija	105	49	Cetosis	109	-
Vitalidad materna	102	56			

Información de Tipo

Confiabilidad 72 %

Cuerpo	101
Fortaleza Lechera	104
Ubres	101
Patatas y pezuñas	110
Puntaje Final	107
Estatura	98
Ancho del pecho	104
Profundidad corporal	104
Angularidad	104
Condición corporal	102
Angulo de anca	96
Ancho de anca	98
Patatas posterior	109
Patatas lateral	99
Angulo pezuña	100
Orientación patas ant.	103
Locomoción	111
Ubre delantera	99
Coloc. Pezones delanteros	99
Largo pezones	104
Profundidad de ubre	98
Alto ubre trasera	104
Ligamento Central	104
Coloc. Pezones traseros	103

88 92 96 100 104 108 112

IMT (ISET): 1398

RAVONA **LIZEROUX**

CH120141994616



Información de Tipo

Hijas: 21

Nota global	115	
Estructura/Capacidad	103	
Grupa	97	
Patás & Pezuñas	114	
Ubre	113	
Estatura	105	Alta
Altura al tren anterior	110	Alto
Ancho del pecho	95	Estrecho
Profundidad corporal	95	Poca
Fortaleza del lomo	92	Mala
Angularidad	128	Mucha
Ángulo de la grupa	93	Alto
Ancho de los isquiones	104	Ancho
Calidad del hueso	120	Grueso
Patás tras. vista lat.	110	Curvadas
Patás tras. vista post	117	Paralelo
Locomoción	121	Ideal
Cuartilla	89	Cerrado
Profundidad del talón	89	Poca
Inserción delantera	97	Débil
Altura de la ins. trasera	110	Alta
Anchura de la ins. trasera	112	Ancha
Profundidad de la ubre	109	Alta
Ligamento suspensorio	113	Fuerte
Textura de la ubre	115	Flexible
Largo de los pezones del.	101	Largos
Pos. Pezones delanteros	111	Cercanos
Pos. pezones traseros	109	Cercanos

Vinkslad ATOMAR

LIZEROUX

Brekem LISON

Mr Anslly ADDICTION

Mapel Wood Aikman SERENITY

Swissbec BREKEM

Showdown IPHIGENIE-ET

Rasgos funcionales

	Valor
TNR toro	106
Células somáticas	111
Resistencia a la mastitis	111
Vida productiva	116
Fertilidad Hijas	114
Persistencia	94
Facilidad de parto	112
Facilidad de parto hijas	120
Velocidad de ordeño	111
Temperamento Lechero	105
BCS	77

Producción Confiabilidad 84 %

	Valor
Leche Kg	722
Proteína %	0,37
Proteína Kg.	56
Grasa %	0,28
Grasa Kg.	53
Kappa Caseína	BB
Beta Caseína	A1A2

Hijas: 40

Fuente y fecha de la prueba:
www.swissgenetics.com, diciembre 2022

Alemania

NUEVO / **Genómico** / **RZG: 136**

POPPE RED HOT **MARLUT**

NL630317686



MR Sunview Coin Sunfish-ET



Información de Tipo

Confiabilidad 73 %

Conformación (RZE)	121	
Angularidad	119	
Cuerpo	94	
Patás y pezuñas	105	
Ubres	122	
Tamaño	108	Grande
Carácter Lechero	119	Anguloso
Capacidad Corporal	100	
Fortaleza	86	Débil
Colocación de isquiones	90	Altos
Amplitud de la grupa	92	Estrecha
Patás post. (vista lateral)	100	
Ángulo de pata	107	Gruesos
Corvejones	99	Redondeados
Patás post. (vista post.)	105	Corvejón recto
Locomoción	102	Buena
Ubre posterior	116	Alta
Ligam. suspensor medio	106	Fuerte
Colocación pez. delante	113	Cerrados
Colocación pez. detrás	107	Cerrados
Inserción ubre anterior	120	Fuerte
Profundidad de ubre	120	Poco profunda
Longitud pezones	88	Cortos

Rasgos funcionales

	Valor	Conf.%
Longevidad (RZN)	116	68
Fertilidad de las hijas (RZR)	104	56
Rec. células somáticas (RZS)	124	77
Salud General (RZHealth)	110	73
Salud de Ubre (UdderFit)	112	63
Salud de Pezuña (RZHoof)	102	55
Control Dermatitis Digital (DDC)	100	54
Salud Reproductiva (RZRepro)	102	55
Salud metabólica (RZMetabol)	99	58
Puntaje condición corporal (BCS)	80	73
Salud del ternero (RZCalfFit)	96	52
Concepción (CON)	105	55
Parto primer servicio (CF)	95	45
Facilidad de parto hijas (FPM)	96	64
Mortinatos Hijas (NMM)	100	65
Facilidad de parto toro (FPD)	99	73
Mortinatos Toro (NMD)	101	64
Velocidad de ordeño (RZD)	89	77
Temperamento (MVH)	102	56

Producción Confiabilidad 75 %

	Valor
Índice de producción (RZM)	131
Leche Kg	471
Proteína %	0,11
Proteína Kg.	27
Grasa %	0,57
Grasa Kg.	74
Kappa caseína	BB
Beta caseína	A1A2

Fuente y fecha de la prueba:
www.service.vit.de, diciembre 2022

Genómico

NVI: 215

DELTA MAURO-RED

NL674303117



Disponible sólo en **sexado** ♀



Información de Tipo

Hijas: 25 - Hatos: 18 · Confiabilidad 86 %

Cuerpo	92
Fortaleza Lechera	101
Ubres	108
Patatas y pezuñas	107
Puntaje Final	106
Estatura	97
Ancho del pecho	110
Profundidad corporal	94
Angularidad	93
Condición corporal	112
Angulo de anca	92
Ancho de anca	104
Patatas posterior	107
Patatas lateral	96
Angulo pezuña	104
Orientación patas ant.	107
Locomoción	107
Ubre delantera	110
Coloc. Pezones delanteros	100
Largo pezones	101
Profundidad de ubre	107
Alto ubre trasera	105
Ligamento Central	99
Coloc. Pezones traseros	100

Producción

	Valor	Confiabilidad %		Valor	Confiabilidad %
Leche (Kg)	951	72	Grasa (%)	0,22	72
Proteína (%)	0,17	72	Grasa (Kg)	63	72
Proteína (Kg)	50	72	Kappa Caseína	BB	
			Beta Caseína	A1A2	

Consumo de alimento

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
Ingesta materia seca kg	2,95	71	Costo del ahorro (\$)	-38	48
Alimento ahorrado por mantenimiento	-0,63	48			

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
% de Salud	5	-	Salud de pezuña	101	61
% Eficiencia	5	-	Desórdenes reproductivos	102	34
Longevidad	246	64	Recuento de células somáticas	102	81
Salud de ubre	101	78	Supervivencia del ternero	102	97
Mastitis clínica	100	75	Duración de la gestación	96	99
Mastitis subclínica	103	78	Peso al nacimiento	98	99
Fertilidad de la hembra	105	63	Velocidad de ordeño	100	88
Intervalo parto - primer servicio	104	71	Temperamento	106	72
Intervalo primer - último servicio	105	62	Índice Cárnico	105	49
Índice de nacimiento	103	90	Persistencia	101	59
Facilidad de parto	102	99	Tasa de madurez	101	39
Vitalidad cría	103	99	Cetosis	105	-
Facilidad de parto de la hija	104	78			
Vitalidad materna	101	89			

NUEVO

Genómico

RZG: 133

MISTRAL PP

DEU1604245884



Información de Tipo

Confiabilidad 72 %

Conformación (RZE)	112
Angularidad	108
Cuerpo	91
Patatas y pezuñas	109
Ubres	112
Tamaño	107
Carácter Lechero	108
Capacidad Corporal	93
Fortaleza	91
Colocación de isquiones	111
Amplitud de la grupa	87
Patatas post. (vista lateral)	105
Angulo de pata	91
Corvejones	111
Patatas post. (vista post.)	106
Locomoción	107
Ubre posterior	103
Ligam. suspensor medio	113
Colocación pez. delante	90
Colocación pez. detrás	102
Inserción ubre anterior	111
Profundidad de ubre	112
Longitud pezones	112

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Longevidad (RZN)	110	68
Fertilidad de las hijas (RZR)	109	56
Rec. células somáticas (RZS)	107	77
Salud General (RZHealth)	110	73
Salud de Ubre (UdderFit)	104	64
Salud de Pezuña (RZHoof)	111	55
Control Dermatitis Digital (DDC)	109	54
Salud Reproductiva (RZRepro)	106	55
Salud metabólica (RZMetabol)	100	59
Puntaje condición corporal (BCS)	94	72
Salud del ternero (RZCalfFit)	119	50
Concepción (CON)	108	54
Parto primer servicio (CF)	99	45
Facilidad de parto hijas (FPM)	110	64
Mortinatos Hijas (NMM)	120	65
Facilidad de parto toro (FPD)	107	72
Mortinatos Toro (NMD)	106	62
Velocidad de ordeño (RZD)	84	77
Temperamento (MVH)	108	56



Producción

Confiabilidad 75 %

	Valor
Índice de producción (RZM)	126
Leche Kg	708
Proteína %	0,11
Proteína Kg.	36
Grasa %	0,09
Grasa Kg.	38
Kappa caseína	AB
Beta caseína	A2A2

Fuente y fecha de la prueba:
www.service.vit.de, diciembre 2022

¿Quieres una razón para usar Sexcel? ¿Qué tal 22 millones?

Sexcel tiene más de **22 millones** de dosis producidas y vendidas en todo el mundo. Eso muestra la confianza en la tecnología y en la genética para el avance de su rebaño.



POWERED BY
IntelliGen
TECHNOLOGIES

Sexcel
Sexed Genetics

#noseaconvencional

Únase a nuestro equipo ganador: póngase en contacto con un representante de ABS o visite nuestra página web.

@ f ▶ abscolombia

+57 313 8212166 | www.absglobal.com/co

Rentabilidad a través
del progreso genético



Genómico

NVI: 312

DELTA **NOMINATOR-RED**

BE914488171

Nº 10 en Ranking NVI de Toros Probados



NUEVO

Disponible sólo en **sexado** ♀

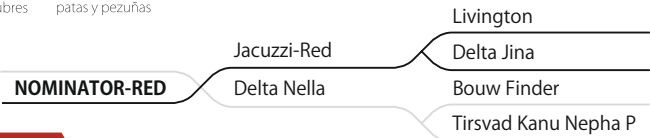
- Leche
- Salud general
- Cetosis
- Compuesto de ubres
- Compuesto patas y pezuñas
- Grasa
- Longevidad
- Salud de ubre
- Eficiencia
- Persistencia

Información de Tipo

Confiabilidad 72 %

Cuerpo	100
Fortaleza Lechera	104
Ubres	109
Patatas y pezuñas	108
Puntaje Final	110
Estatura	106 Alta
Ancho del pecho	105 Ancho
Profundidad corporal	99 Poco profundo
Angularidad	103 Angulosa
Condición corporal	103
Angulo de anca	100
Ancho de anca	101 Ancha
Patatas posterior	108 Corvejón recto
Patatas lateral	95 Rectas
Angulo pezuña	107 Alto
Orientación patas ant.	101 Medidas
Locomoción	108 Fácil
Ubre delantera	107 Fuerte
Coloc. Pezones delanteros	99 Abiertos
Largo pezones	103 Largos
Profundidad de ubre	112 Poco profunda
Alto ubre trasera	106 Alta
Ligamento Central	99 Débil
Coloc. Pezones traseros	94 Abiertos

88 92 96 100 104 108 112



Producción

	Valor	Confiabilidad %		Valor	Confiabilidad %
Leche (Kg)	1.565	72	Grasa (%)	0,36	72
Proteína (%)	0,05	72	Grasa (Kg)	105	72
Proteína (Kg)	61	72	Kappa Caseína	AB	
			Beta Caseína	A1A2	

Consumo de alimento

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
Ingesta materia seca kg	3,94	70	Costo del ahorro (\$)	-29	47
Alimento ahorrado por mantenimiento	-0,48	47			

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
% de Salud	5	-	Salud de pezuña	101	47
% Eficiencia	12	-	Desórdenes reproductivos	102	-
Longevidad	569	59	Recuento de células somáticas	111	70
Salud de ubre	105	53	Supervivencia del ternero	102	84
Mastitis clínica	102	51	Duración de la gestación	99	99
Mastitis subclínica	108	56	Peso al nacimiento	97	98
Fertilidad de la hembra	103	53	Velocidad de ordeño	96	80
Intervalo parto - primer servicio	99	71	Temperamento	99	60
Intervalo primer - último servicio	104	50	Índice Cárnico	100	45
Índice de nacimiento	106	68	Peso corporal	105	67
Facilidad de parto	101	98	Persistencia	113	57
Vitalidad cría	102	97	Tasa de madurez	106	37
Facilidad de parto de la hija	106	53	Cetosis	104	-
Vitalidad materna	105	57			

Genómico

NVI: 251

DELTA **NOVAK P-RED**

NL699353788



NUEVO

Disponible sólo en **sexado** ♀

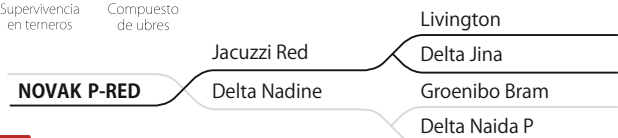
- Leche
- Salud general
- Cetosis
- Salud de ubre
- Supervivencia en terneros
- Compuesto de ubres
- Proteína
- Longevidad
- Eficiencia
- Grasa
- Persistencia

Información de Tipo

Confiabilidad 73 %

Cuerpo	101
Fortaleza Lechera	106
Ubres	108
Patatas y pezuñas	101
Puntaje Final	106
Estatura	112 Alta
Ancho del pecho	107 Ancho
Profundidad corporal	108 Profundo
Angularidad	109 Angulosa
Condición corporal	100
Angulo de anca	97 Invertida
Ancho de anca	112 Ancha
Patatas posterior	104 Corvejón recto
Patatas lateral	91 Rectas
Angulo pezuña	108 Alto
Orientación patas ant.	103 Medidas
Locomoción	104 Fácil
Ubre delantera	109 Fuerte
Coloc. Pezones delanteros	103 Cerrados
Largo pezones	104 Largos
Profundidad de ubre	111 Poco profunda
Alto ubre trasera	106 Alta
Ligamento Central	106 Fuerte
Coloc. Pezones traseros	106 Cerrados

88 92 96 100 104 108 112



Producción

	Valor	Confiabilidad %		Valor	Confiabilidad %
Leche (Kg)	983	72	Grasa (%)	0,58	72
Proteína (%)	0,2	72	Grasa (Kg)	97	72
Proteína (Kg)	54	72	Kappa Caseína	AA	
			Beta Caseína	A1A2	

Consumo de alimento

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
Ingesta materia seca kg	4,39	70	Costo del ahorro (\$)	-82	47
Alimento ahorrado por mantenimiento	-1,36	47			

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
% de Salud	6	-	Salud de pezuña	101	46
% Eficiencia	7	-	Desórdenes reproductivos	103	-
Longevidad	567	60	Recuento de células somáticas	114	77
Salud de ubre	107	61	Supervivencia del ternero	107	59
Mastitis clínica	104	57	Duración de la gestación	100	95
Mastitis subclínica	110	64	Peso al nacimiento	98	89
Fertilidad de la hembra	102	53	Velocidad de ordeño	91	80
Intervalo parto - primer servicio	98	71	Temperamento	102	61
Intervalo primer - último servicio	103	50	Índice Cárnico	100	45
Índice de nacimiento	103	68	Peso corporal	110	67
Facilidad de parto	102	90	Persistencia	113	58
Vitalidad cría	97	79	Tasa de madurez	105	37
Facilidad de parto de la hija	105	62	Cetosis	106	-
Vitalidad materna	104	64			

Genómico NVI: 301

DELTA ONELINER-RED

NL621838705



NUEVO

Disponible en **sexado** ♀

Leche

Salud general

Cetosis

Eficiencia

Facilidad de parto

Compuesto de ubres

Compuesto patas y pezuñas

Temperamento

Longevidad

Salud de ubre

Grasa

Persistencia



Información de Tipo

Confiability 71 %

Cuerpo	105
Fortaleza Lechera	104
Ubres	107
Patatas y pezuñas	106
Puntaje Final	109
Estatura	102 Alta
Ancho del pecho	104 Ancho
Profundidad corporal	101 Profundo
Angularidad	102 Angulosa
Condición corporal	102
Angulo de anca	100
Ancho de anca	102 Ancha
Patatas posterior	107 Corvejón recto
Patatas lateral	96 Rectas
Angulo pezuña	103 Alto
Orientación patas ant.	105 Medidas
Locomoción	107 Fácil
Ubre delantera	107 Fuerte
Coloc. Pezones delanteros	99 Cerrados
Largo pezones	105 Largos
Profundidad de ubre	105 Poco profunda
Alto ubre trasera	107 Alta
Ligamento Central	101 Fuerte
Coloc. Pezones traseros	100

Producción

	Valor	Confiability %		Valor	Confiability %
Leche (Kg)	1.429	69	Grasa (%)	0,18	69
Proteína (%)	0,13	69	Grasa (Kg)	81	69
Proteína (Kg)	64	69	Kappa Caseína	AB	
			Beta Caseína	A2A2	

Consumo de alimento

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
Ingesta materia seca kg	3,34	70	Costo del ahorro (\$)	-21	46
Alimento ahorrado por mantenimiento	-0,35	46			

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
% de Salud	7	-	Salud de pezuña	103	41
% Eficiencia	11	-	Desórdenes reproductivos	101	-
Longevidad	551	55	Recuento de células somáticas	108	69
Salud de ubre	106	50	Supervivencia del ternero	103	45
Mastitis clínica	105	48	Duración de la gestación	90	92
Mastitis subclínica	106	54	Peso al nacimiento	92	81
Fertilidad de la hembra	103	48	Velocidad de ordeño	98	79
Intervalo parto - primer servicio	101	70	Temperamento	105	56
Intervalo primer - último servicio	104	44	Índice Cárnico	102	44
Índice de nacimiento	106	60	Peso corporal	104	66
Facilidad de parto	107	82	Persistencia	104	53
Vitalidad cría	106	71	Tasa de madurez	104	30
Facilidad de parto de la hija	105	50	Cetosis	106	-
Vitalidad materna	102	56			

88 92 96 100 104 108 112

NUEVO / Genómico RZG: 146

SECURITY P

DEU770618331

Fertilidad

Kappa Caseína

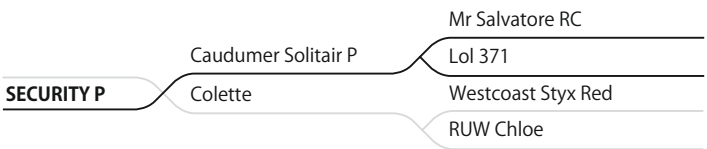
Longevidad

Salud de ubre

Salud general

Salud de la pezuña

Facilidad de parto



Información de Tipo

Confiability 73 %

Conformación (RZE)	138
Angularidad	104
Cuerpo	103
Patatas y pezuñas	125
Ubres	131
Tamaño	110 Grande
Carácter Lechero	103 Anguloso
Capacidad Corporal	94 Poca
Fortaleza	98 Débil
Colocación de isquiones	106 Bajos
Amplitud de la grupa	112 Ancha
Patatas post. (vista lateral)	82 Rectas
Angulo de pata	116 Gruesos
Corvejones	109 Finos
Patatas post. (vista post.)	118 Corvejón recto
Locomoción	119 Buena
Ubre posterior	124 Alta
Ligam. suspensor medio	99 Débil
Colocación pez. delante	114 Cerrados
Colocación pez. detrás	105 Cerrados
Inserción ubre anterior	130 Fuerte
Profundidad de ubre	127 Poco profunda
Longitud pezones	91 Cortos

70 80 90 100 110 120 130

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Longevidad (RZN)	121	68
Fertilidad de las hijas (RZR)	110	56
Rec. células somáticas (RZS)	109	77
Salud General (RZHealth)	122	72
Salud de Ubre (UdderFit)	107	63
Salud de Pezuña (RZHoof)	117	53
Control Dermatitis Digital (DDC)	118	53
Salud Reproductiva (RZRepro)	113	54
Salud metabólica (RZMetabol)	108	58
Puntaje condición corporal (BCS)	98	73
Salud del ternero (RZCalfFit)	101	55
Concepción (CON)	108	55
Parto primer servicio (CF)	107	45
Facilidad de parto hijas (FPM)	102	65
Mortinatos Hijas (NMM)	98	65
Facilidad de parto toro (FPD)	125	82
Mortinatos Toro (NMD)	110	74
Velocidad de ordeño (RZD)	109	77
Temperamento (MVH)	104	57



Disponible en **sexado** ♀



Producción Confiability 76 %

	Valor
Índice de producción (RZM)	123
Leche Kg	649
Proteína %	0,09
Proteína Kg.	31
Grasa %	0,07
Grasa Kg.	34
Kappa caseína	BB
Beta caseína	A1A1

Fuente y fecha de la prueba:
www.service.vit.de, diciembre 2022

Genómico

NVI: 381

DELTA TASKFORCE P-RED

NL729539557

NUEVO



Leche

Eficiencia

Salud de ubre

Cetosis

Supervivencia en terneros

Compuesto de ubres

Compuesto patas y pezuñas

Salud de la pezuña

Proteína

Longevidad

Facilidad de parto

Fertilidad

Salud general

Persistencia

Delta Leader P

Josiene

Weelder Esperanto

Delta Thilda

Jacko PP-Red

Delta Tialda

TASKFORCE P-RED

Producción

	Valor	Confiabilidad %		Valor	Confiabilidad %
Leche (Kg)	1.408	71	Grasa (%)	-0,03	71
Proteína (%)	0,15	71	Grasa (Kg)	60	71
Proteína (Kg)	65	71	Kappa Caseína	AB	
			Beta Caseína	A1A2	

Consumo de alimento

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
Ingesta materia seca kg	2,37	70	Costo del ahorro (\$)	8	47
Alimento ahorrado por mantenimiento	0,13	47			

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %		Valor	Conf. %
% de Salud	9	-	Salud de pezuña	108	39
% Eficiencia	14	-	Desórdenes reproductivos	100	-
Longevidad	828	57	Recuento de células somáticas	108	70
Salud de ubre	107	51	Supervivencia del ternero	104	48
Mastitis clínica	105	48	Duración de la gestación	96	94
Mastitis subclínica	108	55	Peso al nacimiento	95	86
Fertilidad de la hembra	107	48	Velocidad de ordeño	103	79
Intervalo parto - primer servicio	108	70	Temperamento	102	57
Intervalo primer - último servicio	106	44	Índice Cárnico	102	44
Índice de nacimiento	104	60	Peso corporal	105	66
Facilidad de parto	105	86	Persistencia	113	55
Vitalidad cría	102	73	Tasa de madurez	101	31
Facilidad de parto de la hija	104	48	Cetosis	110	-
Vitalidad materna	103	56			

Información de Tipo

Confiability 71 %

	Valor	
Cuerpo	100	
Fortaleza Lechera	105	
Ubres	112	
Patatas y pezuñas	111	
Puntaje Final	113	
Estatura	107	Alta
Ancho del pecho	103	Ancho
Profundidad corporal	103	Profundo
Angularidad	105	Angulosa
Condición corporal	105	Alta
Angulo de anca	99	Invertida
Ancho de anca	93	Ancha
Patatas posterior	111	Corvejón recto
Patatas lateral	95	Rectas
Angulo pezuña	107	Alto
Orientación patas ant.	102	Metidas
Locomoción	111	Fácil
Ubre delantera	108	Fuerte
Coloc. Pezones delanteros	100	
Largo pezones	105	Largos
Profundidad de ubre	109	Poco profunda
Alto ubre trasera	110	Alta
Ligamento Central	104	Fuerte
Coloc. Pezones traseros	96	Abiertos

Este toro porta algunos genes de razas diferentes a Jersey. Si desea registrar su descendencia, consulte con su asociación de criadores antes de utilizarlo.

LOCKHART TERRIFIC COASTAL

NZL315803



Leche

Proteína

Grasa

Beta Caseína

Facilidad de parto

Compuesto de ubres

Eficiencia

Fertilidad



Fernaig Admiral SJ3

Lynbrook Terrific ET S3J

Lynbrook Om Trick ET S3J

COASTAL

Lockhart 08 25

Burmeisters Daniel

Lockhart 06 32

Información de Tipo

Hijas: 78

	Valor	
Estatura	-0,72	Baja
Capacidad lechera	-0,04	Frágil
Angulo de anca	-0,06	Pines Altos
Ancho anca	-0,24	Estrecha
Patatas	0,04	Curvas
Ligamento de ubre	0,55	Fuerte
Ubre delantera	0,42	Fuerte
Ubre trasera	0,70	Alta
Pezones delanteros	0,48	Cerrados
Pezones traseros	0,12	Cerrados
Longitud de Pezones	0,02	Largos
Desempeño de ubre	0,80	Deseable
Conformación lechera	0,23	Deseable

Reproducción y Salud

	Valor	Conf. %
Peso Vivo	-49	90
Células Somáticas	0,18	97
Supervivencia	1,50	99
Fertilidad	3,60	96
Dificultad de parto Novillas	-2,20	66
Dificultad de parto Vacas	0,20	84
Duración de la gestación	-1,10	99
Condición corporal	0,09	83
Adaptabilidad al ordeño	0,28	81
Temperamento	0,28	80
Velocidad de ordeño	0,25	81
Opinión del ganadero	0,38	79

Producción

	Valor	Conf. %
Breeding Worth	372	95
Leche Lt. Vs Todas las Razas	-186	98
Leche Lt. Vs Jersey	367	98
Proteína %	4,3	
Proteína Kg.	14	97
Grasa %	5,6	
Grasa Kg.	30	98
Beta caseína	A2A2	

Hijas: 674, Hatos: 160

Fuente y fecha de la prueba: www.dairyNZ.com.zn, diciembre 2022

BENEFICIOS

de recibir el pago en



TARJETA SIN CUOTA DE MANEJO

Mantén tu dinero seguro y disponible siempre sin que te cobremos cuota de manejo mensual. Otras entidades te cobran hasta \$13.000 mensuales

Ahorro mensual: \$13.000 aprox.



5 RETIROS GRATIS AL MES

Tienes 5 retiros en cualquier cajero electrónico sin costo, AyC Colanta los paga por ti. En los cajeros propios, los retiros son ilimitados.

Otras entidades te cobran desde \$2.200 por cada retiro.

Ahorro mensual: \$11.000 aprox.

TRANSFERENCIAS BANCARIAS SIN COSTO

Traslada dinero a través de la Sucursal Virtual a cuentas de bancos sin ningún costo, las veces que lo necesites. Otras entidades te cobran hasta \$7.000 por transacción

Ahorro mensual: \$14.000 aprox.



RETIROS GRATIS EN OFICINAS FÍSICAS

Retira sin costo y de manera ilimitada en nuestras 28 oficinas AyC Colanta y en las más de 1.300 oficinas de la Red Coopentral del país. Otras entidades te cobran hasta \$8.600 por cada retiro.

Ahorro mensual: \$17.200 aprox.



COMPRAS Y PAGOS PSE GRATIS

Realiza compras en establecimientos de comercio que cuenten con datáfono y paga con tu tarjeta sin costo. También puedes realizar compras virtuales y pagar por PSE, nosotros pagamos la comisión por ti. Algunas entidades cobran este servicio.

Los valores dados son aproximados, en comparación con diferentes entidades. Además, pueden variar según el tipo de convenio que tenga la entidad con cada empresa.

info@ayccolanta.com.co - www.ayccolanta.coop



PUKETAWA KING **CONNACHT** JG

NZL315503



BAJÓ
SU PRECIO



Información de Tipo Hijas: 359

Característica	Valor	Clasificación
Estatura	-0,89	Baja
Capacidad lechera	0,78	Amplia
Angulo de anca	-0,04	Pines Altos
Ancho anca	-0,83	Estrecha
Patas	0,12	Curvas
Ligamento de ubre	0,18	Fuerte
Ubre delantera	0,37	Fuerte
Ubre trasera	0,49	Alta
Pezones delanteros	-0,08	Abiertos
Pezones traseros	-0,38	Abiertos
Longitud de Pezones	0,40	Largos
Desempeño de ubre	0,34	Deseable
Conformación lechera	0,50	Deseable

Reproducción y Salud

	Valor	Conf. %
Peso Vivo	-21,6	98
Células Somáticas	-0,47	99
Supervivencia	3,70	97
Fertilidad	-1,20	99
Dificultad de parto Novillas	-0,50	98
Dificultad de parto Vacas	-0,80	98
Duración de la gestación	-1,40	99
Condición corporal	0,11	96
Adaptabilidad al ordeño	0,31	95
Temperamento	0,31	95
Velocidad de ordeño	0,30	95
Opinión del ganadero	0,36	94

Producción

	Valor	Conf. %
Breeding Worth	375	99
Leche Lt. Vs Todas las Razas	-596	99
Leche Lt. Vs Jersey	-58	
Proteína %	4,5	
Proteína Kg.	6	99
Grasa %	6,5	
Grasa Kg.	40	99
Beta caseína	A2A2	

Hijas: 6.859, Hatos: 904

Fuente y fecha de la prueba: www.dairyNZ.co.nz, diciembre 2022

NUEVO / **Genómico** / **NTM: 19**

VJ **COZY**

DNK304867



Información de Tipo Confiabilidad 70 %

Característica	Valor	Clasificación
Cuerpo	118	
Patas	110	
Ubre	105	
Estatura	116	Alta
Profundidad corporal	97	Poco profundo
Fortaleza	94	Débil
Carácter lechero	120	Anguloso
Línea Superior	106	Fuerte
Ancho anca	113	Ancha
Angulo naca	94	Isquiones altos
Patas lateral	104	Curvas
Patas posterior	106	Corvejon recto
Calidad de la pezuña	103	Fuerte
Calidad del hueso	108	Fino
Angulo pezuña	113	Alto
Ubre delantera	103	Fuerte
Alto ubre trasera	109	Alta
Ancho ubre trasera	112	Ancha
Ligamento central	101	Fuerte
Profundidad ubre	106	Poco profunda
Largo de pezones	100	
Grosor de pezones	101	Gruesos
Coloc. pezones delanteros	111	Cerrados
Coloc. pezones traseros	111	Cerrados
Balance de la ubre	85	Posterior baja



Supervivencia en terneros



Compuesto patas y pezuñas



Disponible sólo en **sexado** ♀

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Crecimiento	107	73
Fertilidad	96	66
Facilidad parto toro	107	93
Facilidad parto hijas	104	59
Salud de la ubre	105	73
Salud General	104	60
Salud de la pezuña	105	63
Velocidad de ordeño	103	72
Temperamento	108	57
Longevidad	101	57
Supervivencia del ternero	116	71
Ahorro de Alimento	100	-

Producción Confiabilidad 79 %

	Índice	Vr. fenotípico
Producción	115	
Leche kg.	108	229
Proteína %	104	0,04
Proteína kg.	114	12
Grasa %	100	0
Grasa kg.	112	13
Kappa Caseína	BB	
Beta Caseína	A2A2	

Fuente y fecha de la prueba: https://nordic.mloy.fi/NAV/Bull; enero 2023

NUEVO / **Genómico** LPI: 1.828

PINE-TREE **DO IT RIGHT** ET

515JE00006



Leche



Grasa



Proteína



Longevidad



Kappa Caseína



Beta Caseína

Información de Tipo

Confiabilidad: 52 %

Conformación	4
Sistema Mamario	6
Patas y pezuñas	-1
Fortaleza Lechera	0
Anca	-5
Piso de ubre	7
Profundidad de ubre	3
Textura de ubre	4
Ligamento central	4
Ubre delantera	7
Coloc. pezones delant.	6
Alto ubre trasera	3
Ancho ubre trasera	2
Coloc. pezones traseros	4
Largo pezones	3
Angulo pezuña	3
Profundidad pezuña	-7
Calidad del hueso	3
Patas lateral	2
Patas posterior	-1
Patas anteriores	7
Estatura	3
Altura a la cruz	-1
Ancho de pecho	2
Profundidad corporal	-4
Angularidad	2
Fortaleza del lomo	-5
Angulo del anca	3
Ancho del anca	-1
Colocación del anca	1
Inversa	7
Superficial	3
Suave	4
Fuerte	4
Fuerte	7
Cerrados	6
Alta	3
Ancha	2
Cerrados	4
Largos	3
Alto	3
Superficial	-7
Plano	3
Curva	2
Corvejón metido	-1
Derechas	7
Alta	3
Baja	-1
Ancho	2
Poco profundo	-4
Angular	2
Débil	-5
Isquiones bajos	3
Estrecha	-1
Delantera	1



Disponibles en **sexado** ♀

Oaklane Dazzler Disco 2127

Pine-tree Disco Bubba-ET

Cinnamon Ridge Method Bulgaria

DO IT RIGHT

JX Clover Patch Viceroy Delicate {6}

CDF Viceroy-ET

JX Clover Patch Eusebio Devan {5}

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Vida en el hato	103	45
Resistencia a la mastitis	103	49
Res. enfermedades metab.	101	7
Persistencia de la lactación	104	26
Fertilidad de las hijas	103	38
Velocidad de ordeño	100	31
Temperamento lechero	99	22
Facilidad de parto toro	100	23
Facilidad de parto hijas	105	19
Condición corporal	99	21

Producción

Confiabilidad 63 %

	Valor
Leche Kg	597
Proteína %	0,22
Proteína Kg.	41
Grasa %	0,27
Grasa Kg.	52
Kappa caseína	BB
Beta caseína	A2A2

Fuente y fecha de la prueba:
www.cdn.ca, diciembre 2022

Este toro porta algunos genes de razas diferentes a Jersey. Si desea registrar su descendencia, consulte con su asociación de criadores antes de utilizarlo.

JX PROGENESIS **DOMINIC** {5} ET

200JE01254



Genómico LPI: 1.690

NUEVO



Leche



Proteína



Grasa



Beta Caseína



Kappa Caseína

Información de Tipo

Confiabilidad: 46%

Conformación	-1
Sistema Mamario	0
Patas y pezuñas	-6
Fortaleza Lechera	0
Anca	-3
Piso de ubre	2
Profundidad de ubre	2
Textura de ubre	-8
Ligamento central	0
Ubre delantera	4
Coloc. pezones delant.	1
Alto ubre trasera	1
Ancho ubre trasera	-1
Coloc. pezones traseros	3
Largo pezones	2
Angulo pezuña	-1
Profundidad pezuña	-10
Calidad del hueso	-4
Patas lateral	1
Patas posterior	-2
Patas anteriores	5
Estatura	1
Altura a la cruz	-2
Ancho de pecho	3
Profundidad corporal	0
Angularidad	2
Fortaleza del lomo	-5
Angulo del anca	-2
Ancho del anca	-2
Colocación del anca	1
Inversa	2
Superficial	2
Carnosa	8
Fuerte	4
Cerrados	1
Alta	1
Estrecha	-1
Cerrados	3
Largos	2
Bajo	-1
Superficial	-10
Grueso	-4
Curva	1
Corvejón metido	-2
Derechas	5
Alta	1
Baja	-2
Ancho	3
Angular	2
Débil	-5
Isquiones bajos	2
Estrecha	-2
Delantera	1

TATARABUELA: Gabys Maximum Spice-ET



JX Faria Brothers Ronaldo {3}

JX Faria Broth. Altarashford {4}

JX Faria Brothers Visionary {4}

DOMINIC {5}

JX Faria Brot. Jodeci Dalhart {4}

JX Faria Brothers Jodeci {3}

JX Faria Brot. Chili Dortmund {4}

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Vida en el hato	102	39
Resistencia a la mastitis	102	45
Res. enfermedades metab.	101	3
Persistencia de la lactación	100	17
Fertilidad de las hijas	99	33
Velocidad de ordeño	102	22
Temperamento lechero	101	14
Facilidad de parto toro	100	14
Facilidad de parto hijas	102	12
Condición corporal	99	13

Producción

Confiabilidad 58 %

	Valor
Leche Kg	1.094
Proteína %	0,15
Proteína Kg.	54
Grasa %	0,15
Grasa Kg.	66
Kappa caseína	BB
Beta caseína	A2A2

Fuente y fecha de la prueba:
www.cdn.ca, diciembre 2022



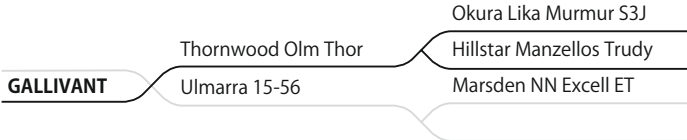
NUEVO

ULMARRA TT **GALLIVANT**

NZL316039



Disponible en **sexado** ♀



Información de Tipo		Hijas: 359	
Estatura	-0,33	Baja	
Capacidad lechera	0,66	Amplia	
Angulo de anca	-0,22	Pines Altos	
Ancho anca	-0,08	Estrecha	
Patas	0,09	Curvas	
Ligamento de ubre	0,23	Fuerte	
Ubre delantera	0,65	Fuerte	
Ubre trasera	0,66	Alta	
Pezones delanteros	0,00		
Pezones traseros	-0,14	Abiertos	
Longitud de Pezones	0,32	Largos	
Desempeño de ubre	0,49	Deseable	
Conformacion lechera	0,62	Deseable	

Reproducción y Salud

	Valor	Conf. %
Peso Vivo	-4,80	95
Células Somáticas	-0,11	91
Supervivencia	2,10	91
Fertilidad	5,70	89
Dificultad de parto Novillas	-2,30	97
Dificultad de parto Vacas	-0,50	97
Duración de la gestación	-0,30	99
Condición corporal	0,02	90
Adaptabilidad al ordeño	0,22	85
Temperamento	0,22	85
Velocidad de ordeño	0,05	85
Opinión del ganadero	0,34	84

Producción

	Valor	Conf. %
Breeding Worth	451	92
Leche Lt. Vs Todas las Razas	-170	93
Proteína %	4,4	
Proteína Kg.	19	92
Grasa %	6,1	
Grasa Kg.	51	92
Beta caseína	A1A2	

Hijas: 6.859, Hatos: 904

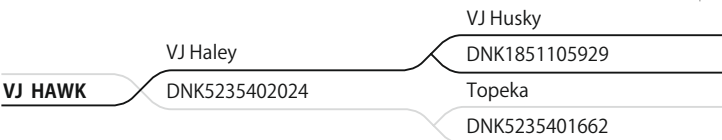
Fuente y fecha de la prueba: www.dairyNZ.co.nz, diciembre 2022

NUEVO

NTM: 4

VJ **HAWK**

DNK304551



Información de Tipo		Hijas: 523 - Hatos: 141 · Confiabilidad 95 %	
Cuerpo	123		
Patas	82		
Ubre	112		
Estatura	113	Alta	
Profundidad corporal	106	Poco profundo	
Fortaleza	100		
Carácter lechero	125	Anguloso	
Línea Superior	120	Fuerte	
Ancho anca	117	Ancha	
Angulo naca	110	Isquiotes bajos	
Patas lateral	99	Recas	
Patas posterior	99	Corvejón metido	
Calidad de la pezuña	74	Grueso	
Calidad del hueso	84	Grueso	
Angulo pezuña	92	Bajo	
Ubre delantera	107	Fuerte	
Alto ubre trasera	111	Alta	
Ancho ubre trasera	118	Ancha	
Ligamento central	96	Débil	
Profundidad ubre	111	Poco profunda	
Largo de pezones	104	Largos	
Grosor de pezones	118	Gruesos	
Coloc. pezones delanteros	109	Cerrados	
Coloc. pezones traseros	107	Cerrados	
Balance de la ubre	103	Posterior alta	



Velocidad de ordeño



Compuesto de ubres



Disponible sólo en **sexado** ♀

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Crecimiento	121	70
Fertilidad	81	91
Facilidad parto toro	114	96
Facilidad parto hijas	88	81
Salud de la ubre	103	96
Recuento células somáticas	103	96
Salud General	91	89
Cetosis	92	89
Salud de la pezuña	72	93
Velocidad de ordeño	117	98
Temperamento	94	82
Longevidad	103	77
Supervivencia del ternero	104	94
Ahorro de Alimento	95	86

Producción Confiabilidad 99 %

	Índice	Vr. fenotípico
Producción	112	
Leche kg.	108	229
Proteína %	105	0,05
Proteína kg.	115	13
Grasa %	96	-0,1
Grasa kg.	107	7
Kappa Caseína	BB	
Beta Caseína	A2A2	

Hijas: 1.102, Hatos: 278

Fuente y fecha de la prueba: https://nordic.mloy.fi/NAV/Bull; enero 2023



Igenity[®] Dairy

*Avanzados Perfiles Genómicos
para Ganado Lechero*

Para un rebaño más rentable y eficiente, solo con la tecnología genómica de Neogen. **Conoce nuestros perfiles:**



Igenity[®] SELECT

Perfil genómico oficial del CDCB. Reporta más de 75 rasgos de producción, fertilidad, salud y tipo.

Igenity[®] ESSENTIAL

Reporta 15 características esenciales para tomar las mejores decisiones de selección de hembras de reemplazo.

Igenity[®] BASIC

Perfil genómico que proporciona puntajes del 1-10 en 9 rasgos clave y 5 condiciones genéticas. Útil para ganado cruzado.

Acceso 24/7 a la plataforma en línea con herramientas de análisis de resultados y tomas de decisiones.

MEJORES DECISIONES
GRANDES
RESULTADOS



Neogen.com

GenomicsLAC@neogen.com | +52 0155 5254 8235

NUEVO

NTM: 15

VJ HORST

DNK303706



Proteína



Grasa



Kappa Caseína



A2A2

Beta Caseína



Salud general



Longevidad



Velocidad de ordeño



Supervivencia en terneros



Q Handix

DNK2160201236

DJ Hulk

DNK1890301951

DJ Lirsk

DNK1890301771

VJ HORST

Información de Tipo

Hijas: 77 - Hatos: 53 · Confiabilidad 71 %

Cuerpo	93
Patas	100
Ubre	97
Estatura	93 Alta
Profundidad corporal	101 Profundo
Fortaleza	92
Carácter lechero	102 Anguloso
Línea Superior	102 Fuerte
Ancho anca	92 Ancha
Angulo naca	108 Isquiones bajos
Patas lateral	104 Rectas
Patas posterior	97 Corvejón metido
Calidad de la pezuña	120 Grueso
Calidad del hueso	109 Grueso
Angulo pezuña	83 Bajo
Ubre delantera	94 Fuerte
Alto ubre trasera	102 Alta
Ancho ubre trasera	95 Ancha
Ligamento central	90 Débil
Profundidad ubre	94 Profunda
Largo de pezones	100
Grosor de pezones	117 Gruesos
Coloc. pezones delanteros	86 Cerrados
Coloc. pezones traseros	93 Cerrados
Balance de la ubre	93 Posterior alta

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Crecimiento	98	49
Fertilidad	98	84
Facilidad parto toro	91	75
Facilidad parto hijas	102	66
Salud de la ubre	103	86
Recuento células somáticas	104	86
Salud General	109	77
Cetosis	-	-
Salud de la pezuña	103	82
Velocidad de ordeño	111	86
Temperamento	104	46
Longevidad	108	78
Supervivencia del ternero	108	69
Ahorro de Alimento	107	74

Producción

Confiabilidad 94 %

	Índice	Vr. fenotípico
Producción	111	
Leche kg.	99	-28
Proteína %	108	0,07
Proteína kg.	105	4
Grasa %	108	0,2
Grasa kg.	111	12
Kappa Caseína		BB
Beta Caseína		A2A2

Hijas: 135, Hatos: 84

Fuente y fecha de la prueba: <https://nordic.mloy.fi/NAVBull>; enero 2023

NUEVO

OKURA LT

INTEGRITY

NZL311013



Leche



Proteína



Grasa



Eficiencia



Compuesto de ubres



Facilidad de parto



Salud de ubre

Fernaig Admiral SJ3

Lynbrook Terrific ET S3J

Lynbrook Om Trick ET S3J

INTEGRITY

Okura Lika I-Charmaine ET

Mitchells Likabull SJ3



Información de Tipo

Hijas: 1.708

Estatura	-1,12	Baja
Capacidad lechera	0,93	Amplia
Angulo de anca	0,04	Pines Bajos
Ancho anca	0,18	Ancha
Patas	0,11	Curvas
Ligamento de ubre	0,49	Fuerte
Ubre delantera	0,29	Fuerte
Ubre trasera	0,93	Alta
Pezones delanteros	-0,02	Abiertos
Pezones traseros	0,31	Cerrados
Longitud de Pezones	-0,65	Cortos
Desempeño de ubre	0,57	Deseable
Conformación lechera	0,76	Deseable

Reproducción y Salud

	Valor	Conf. %
Peso Vivo	-50,90	99
Células Somáticas	-0,06	99
Supervivencia	3,80	99
Fertilidad	-0,70	99
Dificultad de parto Novillas	-2,20	99
Dificultad de parto Vacas	-0,80	99
Duración de la gestación	-0,20	99
Condición corporal	0,17	99
Adaptabilidad al ordeño	0,24	99
Temperamento	0,26	99
Velocidad de ordeño	-0,28	99
Opinión del ganadero	0,39	99

Producción

	Valor	Conf. %
Breeding Worth	406	99
Leche Lt. Vs Todas las Razas	-183	99
Proteína %	4,2	
Proteína Kg.	13	99
Grasa %	5,8	
Grasa Kg.	39	99
Beta caseína		A1A2

Hijas: 37.608, Hatos: 4.260

Fuente y fecha de la prueba: www.dairyNZ.co.nz, diciembre 2022



Genómico

NM\$: 655

JPI: 157

CAL-MART **JAMMER** ET

29JE4305

NUEVO



Leche



Salud de ubre



Fertilidad



Longevidad



Supervivencia en vacas



Salud general



Disponible en **sexado** ♀

River Valley Circus Craze

JX Lucky Hill Woodstock {6}

JX Lucky Hill Tarheel Wemberly {5}

JAMMER

Cal-Mart Westport Jenica 955 {6}

JX Cal-Mart Westport {5}

Cal-Mart Hjort Jan 9699

Información de Tipo

Confiabilidad 78 %

Tipo	Valor	Conf. %
Compuesto de ubre	12.80	
Estatura	2.20	Alta
Fortaleza	0.60	Fuerte
Carácter lechero	1.80	Refinado
Angulo anca	-0.70	Isquiones altos
Ancho anca	1.10	Ancha
Patas lateral	0.00	
Ángulo pezuña	1.10	Alto
Ubre delantera	2.10	Fuerte
Alto ubre trasera	2.10	Alta
Ancho ubre trasera	0.80	Ancha
Ligamento central	0.40	Fuerte
Profundidad ubre	1.90	Poco profunda
Coloc. pezones delant.	1.10	Cerrados
Largo pezones	1.40	Largos

Producción

	Valor	Conf. %
Leche kg.	328	74
Proteína %	0,07	74
Proteína kg.	19	74
Grasa %	0,14	74
Grasa kg.	30	74
Kappa Caseína	AB	
Beta Caseína	A1A2	

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Vida Productiva	4	71
Celulas Somáticas	2,78	74
Tasa Preñez Hijas	0,5	68
Supervivencia	4	59
Transition Right	****	

Fuente y fecha de la prueba: www.dairybulls.com, diciembre 2022

Este toro porta algunos genes de razas diferentes a Jersey. Si desea registrar su descendencia, consulte con su asociación de criadores antes de utilizarlo.

LOCKHART OI **JOEL** JC15

NZL317052



NUEVO



Proteína



Grasa



Eficiencia



Facilidad de parto



Lynbrook Terrific ET S3J

Okura LT Integrity

JOEL

Lockhart 13-22 S2T

Okura Lika I-Charmaine ET

Información de Tipo

Hijas: 89

Tipo	Valor	Conf. %
Estatura	-0,92	Baja
Capacidad lechera	0,65	Amplia
Angulo de anca	-0,03	Pines Altos
Ancho anca	-0,05	Estrecha
Patas	0,06	Curvas
Ligamento de ubre	0,24	Fuerte
Ubre delantera	0,42	Fuerte
Ubre trasera	0,69	Alta
Pezones delanteros	-0,11	Abiertos
Pezones traseros	-0,46	Abiertos
Longitud de Pezones	-0,03	Cortos
Desempeño de ubre	0,45	Deseable
Conformación lechera	0,53	Deseable

Reproducción y Salud

	Valor	Conf. %
Peso Vivo	-67,40	94
Células Somáticas	0,10	88
Supervivencia	1,20	83
Fertilidad	-0,80	86
Dificultad de parto Novillas	-3,00	75
Dificultad de parto Vacas	-0,80	80
Duración de la gestación	0,00	99
Condición corporal	-0,01	87
Adaptabilidad al ordeño	0,10	84
Temperamento	0,10	83
Velocidad de ordeño	-0,03	84
Opinión del ganadero	0,26	83

Producción

	Valor	Conf. %
Breeding Worth	440	90
Leche Lt. Vs Todas las Razas	-349	91
Proteína %	4,4	
Proteína Kg.	11	89
Grasa %	6,2	
Grasa Kg.	47	89
Beta caseína	A1A2	

Hijas: 103, Hatos: 44

Fuente y fecha de la prueba: www.dairybulls.com, diciembre 2022

Genómico NM\$: 536 / JPI: 123

ABS 4465 **LAWSON** ET

29JE4270



NUEVO



Disponible en **sexado** ♀



Información de Tipo Confiabilidad 80 %

Tipo	Valor	Conf. %
Compuesto de ubre	8.10	
Estatura	0.20	Alta
Fortaleza	0.90	Fuerte
Carácter lechero	-0.10	Tosco
Angulo anca	-0.80	Isquiones altos
Ancho anca	1.30	Ancha
Patas lateral	0.00	
Ángulo pezuña	0.60	Alto
Ubre delantera	2.60	Fuerte
Alto ubre trasera	0.50	Alta
Ancho ubre trasera	-0.40	Estrecha
Ligamento central	0.10	Fuerte
Profundidad ubre	1.20	Poco profunda
Coloc. pezones delant.	2.30	Cerrados
Largo pezones	-0.10	Cortos

Producción

	Valor	Conf. %
Leche kg.	242	78
Proteína %	0,08	78
Proteína kg.	17	78
Grasa %	0,16	78
Grasa kg.	27	78
Kappa Caseína	BB	
Beta Caseína	A1A2	

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Vida Productiva	3,6	73
Celulas Somáticas	2,99	77
Tasa Preñez Hijas	0,4	72
Supervivencia	1,6	60
Transition Right	***	

Fuente y fecha de la prueba: www.dairybulls.com, diciembre 2022

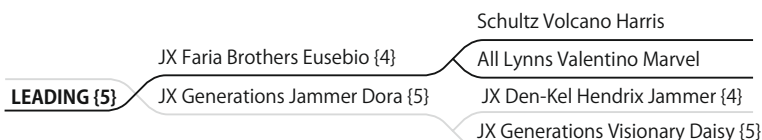
Este toro porta algunos genes de razas diferentes a Jersey. Si desea registrar su descendencia, consulte con su asociación de criadores antes de utilizarlo.

JX PROGENESIS **LEADING {5}** ET

200JE01113



NUEVO NM\$: 203 / JPI: 39



Información de Tipo Hijas: 3 - Hatos: 1 · Confiabilidad 81 %

Tipo	Valor	Conf. %
Compuesto de ubre	6.60	
Estatura	0.70	Alta
Fortaleza	-0.90	Débil
Carácter lechero	0.40	Anguloso
Angulo anca	0.50	Isquiones bajos
Ancho anca	-0.40	Estrecha
Patas lateral	0.00	
Ángulo pezuña	0.60	Alto
Ubre delantera	1.20	Fuerte
Alto ubre trasera	0.60	Alta
Ancho ubre trasera	-0.10	Estrecha
Ligamento central	-0.50	Débil
Profundidad ubre	2.10	Poco profunda
Coloc. pezones delant.	-0.10	Abiertos
Largo pezones	-0.10	Cortos

Producción Confiabilidad 95 %

	Valor
Leche Kg	85
Proteína %	0,1
Proteína Kg.	13
Grasa %	0,09
Grasa Kg.	13
Kappa caseína	BB

Hijas: 159, Hatos: 9

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Vida Productiva	-0,5	84
Celulas Somáticas	3	90
Tasa Preñez Hijas	-3,4	82
Supervivencia	-3,3	68
Inmunidad del ternero	101	
Inmunidad Total	103	

Fuente y fecha de la prueba: www.dairybulls.com, diciembre 2022

NUEVO

NTM: 21

VJ **LUXI**

DNK304717



Nº 5 en Ranking NTM de Toros Probados



Proteína

Grasa

BB

Kappa Caseína

A2A2

Beta Caseína



Facilidad de parto



Longevidad

VJ Libero

VJ Luck

DNK1990305337

VJ **LUXI**

DNK3558206293

VJ Hjort

DNK3558204984



Salud de ubre



Supervivencia en terneros



Disponible en **sexado** ♀

Información de Tipo

Hijas: 115 - Hatos: 48 · Confiabilidad 79 %

Cuerpo	103	
Patas	103	
Ubre	99	
Estatura	100	
Profundidad corporal	98	Poco profundo
Fortaleza	106	Fuerte
Carácter lechero	98	Tosco
Línea Superior	102	Fuerte
Ancho anca	102	Ancha
Angulo naca	101	Isquiones bajos
Patas lateral	94	Rectas
Patas posterior	115	Corvejón recto
Calidad de la pezuña	97	Grueso
Calidad del hueso	89	Grueso
Ángulo pezuña	96	Bajo
Ubre delantera	104	Fuerte
Alto ubre trasera	103	Alta
Ancho ubre trasera	108	Ancha
Ligamento central	98	Débil
Profundidad ubre	96	Profunda
Largo de pezones	91	Cortos
Grosor de pezones	92	Delgados
Coloc. pezones delanteros	106	Cerrados
Coloc. pezones traseros	98	Abiertos
Balance de la ubre	94	Posterior baja

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Crecimiento	106	67
Fertilidad	98	73
Facilidad parto toro	117	97
Facilidad parto hijas	102	64
Salud de la ubre	107	86
Recuento células somáticas	119	86
Salud General	106	72
Salud de la pezuña	106	78
Velocidad de ordeño	99	92
Temperamento	94	37
Longevidad	110	57
Supervivencia del ternero	119	96
Ahorro de Alimento	97	86

Producción Confiabilidad 96 %

	Índice	Vr. fenotípico
Producción	117	
Leche kg.	106	172
Proteína %	106	0,06
Proteína kg.	114	12
Grasa %	103	0,08
Grasa kg.	115	16
Kappa Caseína		BB
Beta Caseína		A2A2

Hijas: 493, Hatos: 150

Fuente y fecha de la prueba: <https://nordic.mloy.fi/NAV/Bull>; enero 2023

NUEVO

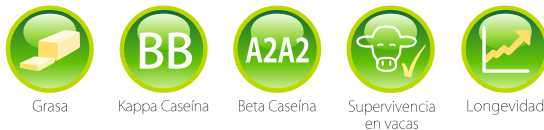
Genómico

NM\$: 453

JPI: 91

ABS **MARINE** ET

29JE4195



Grasa

BB

Kappa Caseína

A2A2

Beta Caseína



Supervivencia en vacas



Longevidad

Steinhauers Samson Lemonhead

River Valley Circus Craze

Goff Pharoah Circus Act

MARINE

JX Forest Glen Halt Marty {6}

JX Forest Glen Harris Halt {5}

Forest Glen Hendrix Marty

MADRE: JX Forest Glen Halt Marty {6}



Disponible en **sexado** ♀

Información de Tipo

Confiabilidad 80 %

Tipo	1.40	
Compuesto de ubre	10.80	
Estatura	1.60	Alta
Fortaleza	-0.60	Débil
Carácter lechero	1.70	Anguloso
Angulo anca	-1.40	Isquiones altos
Ancho anca	0.40	Ancha
Patas lateral	0.60	Curvas
Ángulo pezuña	1.00	Alto
Ubre delantera	1.20	Fuerte
Alto ubre trasera	1.50	Alta
Ancho ubre trasera	0.20	Ancha
Ligamento central	1.10	Fuerte
Profundidad ubre	2.10	Poco profunda
Coloc. pezones delant.	0.80	Cerrados
Largo pezones	1.40	Largos

Producción

	Valor	Conf. %
Leche kg.	193	78
Proteína %	0,03	78
Proteína kg.	10	78
Grasa %	0,09	78
Grasa kg.	18	78
Kappa Caseína		BB
Beta Caseína		A2A2

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Vida Productiva	3,7	74
Celulas Somáticas	2,87	77
Tasa Preñez Hijas	-1,1	72
Supervivencia	2,4	64
Transition Right	***	

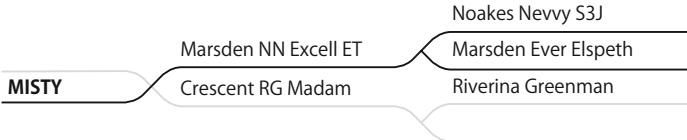
Fuente y fecha de la prueba: www.dairybulls.com, diciembre 2022



NUEVO

CRESCENT EXCELL **MISTY** ET

NZL314052



Información de Tipo		Hijas: 1.000	
Estatura	-0,44	Baja	
Capacidad lechera	1,28	Amplia	
Angulo de anca	0,26	Pines Bajos	
Ancho anca	-0,25	Estrecha	
Patas	0,02	Curvas	
Ligamento de ubre	0,14	Fuerte	
Ubre delantera	0,66	Fuerte	
Ubre trasera	0,19	Alta	
Pezones delanteros	0,05	Cerrados	
Pezones traseros	-0,53	Abiertos	
Longitud de Pezones	0,60	Largos	
Desempeño de ubre	0,35	Deseable	
Conformacion lechera	0,83	Deseable	

Reproducción y Salud

	Valor	Conf. %
Peso Vivo	5,70	99
Células Somáticas	-0,50	99
Supervivencia	3,30	99
Fertilidad	0,40	99
Dificultad de parto Novillas	-2,00	99
Dificultad de parto Vacas	-0,80	99
Duración de la gestación	-0,80	99
Condición corporal	0,37	98
Adaptabilidad al ordeño	0,24	98
Temperamento	0,23	98
Velocidad de ordeño	0,23	98
Opinión del ganadero	0,39	97

Producción

	Valor	Conf. %
Breeding Worth	390	99
Leche Lt. Vs Todas las Razas	-944	99
Proteína %	4,9	
Proteína Kg.	5	99
Grasa %	7	
Grasa Kg.	37	99
Beta caseína	A2A2	

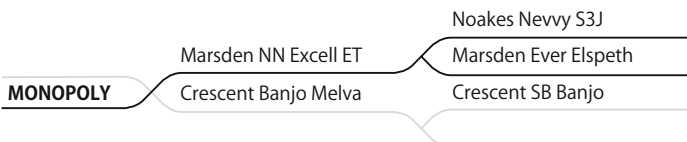
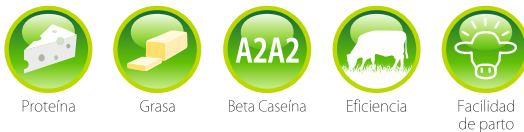
Hijas: 15.439, Hatos: 2.471

Fuente y fecha de la prueba: www.dairyNZ.co.nz, diciembre 2022

NUEVO

CRESCENT EXCELL **MONOPOLY**

NZL313023



Información de Tipo		Hijas: 364	
Estatura	-0,84	Baja	
Capacidad lechera	0,42	Amplia	
Angulo de anca	-0,14	Pines altos	
Ancho anca	0,03	Ancha	
Patas	0,25	Curvas	
Ligamento de ubre	0,35	Fuerte	
Ubre delantera	0,59	Fuerte	
Ubre trasera	0,24	Alta	
Pezones delanteros	0,12	Cerrados	
Pezones traseros	0,02	Cerrados	
Longitud de Pezones	0,27	Largos	
Desempeño de ubre	0,42	Deseable	
Conformacion lechera	0,27	Deseable	

Reproducción y Salud

	Valor	Conf. %
Peso Vivo	-53,00	98
Células Somáticas	0,00	99
Supervivencia	3,00	92
Fertilidad	-5,20	99
Dificultad de parto Novillas	-1,30	99
Dificultad de parto Vacas	-0,80	98
Duración de la gestación	-1,40	99
Condición corporal	-0,04	96
Adaptabilidad al ordeño	0,33	94
Temperamento	0,32	94
Velocidad de ordeño	0,33	94
Opinión del ganadero	0,42	94

Producción

	Valor	Conf. %
Breeding Worth	369	99
Leche Lt. Vs Todas las Razas	-561	99
Proteína %	4,6	
Proteína Kg.	10	99
Grasa %	6,4	
Grasa Kg.	38	99
Beta caseína	A2A2	

Hijas: 7.130, Hatos: 1.601

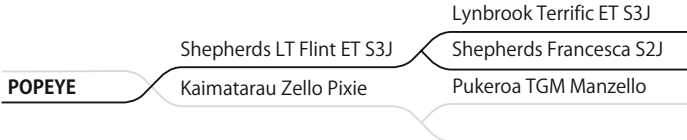
Fuente y fecha de la prueba: www.dairyNZ.co.nz, diciembre 2022



NUEVO / **Genómico**

KAIMATARAU FLINT **POPEYE**

NZL320011



Reproducción y Salud

	Valor	Conf. %
Peso Vivo	-45,90	35
Células Somáticas	-0,01	44
Supervivencia	0,40	39
Fertilidad	-1,80	37
Dificultad de parto Novillas	-2,30	96
Dificultad de parto Vacas	-1,30	95
Duración de la gestación	0,20	99
Condición corporal	-0,02	36
Adaptabilidad al ordeño	0,38	35
Temperamento	0,39	35
Velocidad de ordeño	0,20	35
Opinión del ganadero	0,43	34

Producción

	Valor	Conf. %
Breeding Worth	347	38
Leche Lt. Vs Todas las Razas	-417	40
Proteína %	4,5	
Proteína Kg.	13	39
Grasa %	6	
Grasa Kg.	34	39
Beta caseína	A2A2	

Fuente y fecha de la prueba: www.dairyNZ.co.nz, diciembre 2022

Canadá

Información de Tipo

	Valor	
Estatura	-0,80	Baja
Capacidad lechera	0,32	Amplia
Angulo de anca	0,23	Pines Bajos
Ancho anca	0,00	
Patas	0,12	Curvas
Ligamento de ubre	0,13	Fuerte
Ubre delantera	0,21	Fuerte
Ubre trasera	0,52	Alta
Pezones delanteros	-0,13	Abiertos
Pezones traseros	-0,10	Abiertos
Longitud de Pezones	0,41	Largos
Desempeño de ubre	0,24	Deseable
Conformación lechera	0,28	Deseable

Este toro porta algunos genes de razas diferentes a Jersey. Si desea registrar su descendencia, consulte con su asociación de criadores antes de utilizarlo.

JX STEINHAUERS **ROLLINS {3}** ET

200JE01109



Genómico LPI: 1.582

NUEVO



ABUELA: Steinhauers H Mark Applepie



Información de Tipo

Confiabilidad: 56%

	Valor	
Conformación	1	
Sistema Mamario	4	
Patas y pezuñas	-4	
Fortaleza Lechera	-1	
Anca	-5	
Piso de ubre	11	Inversa
Profundidad de ubre	6	Superficial
Textura de ubre	0	
Ligamento central	1	Fuerte
Ubre delantera	3	Fuerte
Coloc. pezones delant.	0	
Alto ubre trasera	5	Alta
Ancho ubre trasera	0	
Coloc. pezones traseros	1	Cerrados
Largo pezones	1	Largos
Angulo pezuña	5	Alto
Profundidad pezuña	-8	Superficial
Calidad del hueso	-1	Grueso
Patas lateral	2	Curva
Patas posterior	-1	Corvejón Metido
Patas anteriores	3	Derechas
Estatura	3	Alta
Altura a la cruz	-6	Baja
Ancho de pecho	-3	Estrecho
Profundidad corporal	-3	Profundo
Angularidad	8	Angular
Fortaleza del lomo	-8	Débil
Angulo del anca	5	Isquiones bajos
Ancho del anca	6	Ancha
Colocación del anca	2	Delantera

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Vida en el hato	103	56
Resistencia a la mastitis	99	54
Res. enfermedades metab.	98	7
Persistencia de la lactación	101	26
Fertilidad de las hijas	98	48
Velocidad de ordeño	103	3
Temperamento lechero	98	21
Facilidad de parto toro	98	22
Facilidad de parto hijas	101	19
Condición corporal	95	21

Producción

Confiabilidad 67 %

	Valor
Leche Kg	841
Proteína %	0,08
Proteína Kg.	38
Grasa %	0,13
Grasa Kg.	52
Kappa caseína	BB
Beta caseína	A2A2

Fuente y fecha de la prueba: www.cdn.ca, diciembre 2022

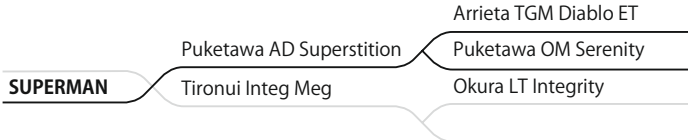


NUEVO

TIRONUI **SUPERMAN** ET

NZ318009

Nº 4 en Ranking BW de Toros Probados



Información de Tipo

Hijas: 148

Estatura	-0,63	Baja
Capacidad lechera	-0,58	Frágil
Angulo de anca	-0,94	Pines altos
Ancho anca	0,50	Ancha
Patas	0,09	Curvas
Ligamento de ubre	0,45	Fuerte
Ubre delantera	0,45	Fuerte
Ubre trasera	0,81	Alta
Pezones delanteros	0,04	Cerrados
Pezones traseros	-0,09	Abiertos
Longitud de Pezones	0,21	Largos
Desempeño de ubre	0,62	Deseable
Conformacion lechera	0,58	Deseable

Reproducción y Salud

	Valor	Conf. %
Peso Vivo	-41,20	95
Células Somáticas	-0,04	99
Supervivencia	2,00	87
Fertilidad	-1,70	98
Dificultad de parto Novillas	-1,90	96
Dificultad de parto Vacas	-0,10	96
Duración de la gestación	-2,40	99
Condición corporal	-0,10	92
Adaptabilidad al ordeño	0,04	86
Temperamento	0,04	86
Velocidad de ordeño	0,02	86
Opinión del ganadero	0,25	85

Producción

	Valor	Conf. %
Breeding Worth	494	98
Leche Lt. Vs Todas las Razas	-62	99
Proteína %	4,4	
Proteína Kg.	24	99
Grasa %	6,1	
Grasa Kg.	57	99
Beta caseína	A2A2	

Hijas: 2.187, Hatos: 600

Fuente y fecha de la prueba: www.dairyNZ.co.nz, diciembre 2022

Genómico

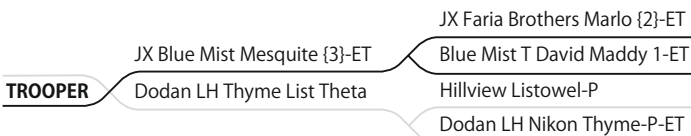
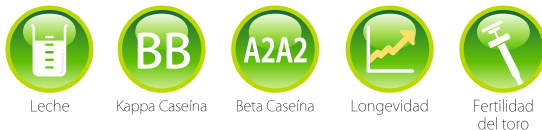
NM\$: 549 / JPI: 124

NUEVO

JX DODAN LH

TROOPER {4}

29JE4204



MADRE: Dodan Lh Thyme List Theta

Información de Tipo

Confiabilidad 80 %

Tipo	0,90	
Compuesto de ubre	5,30	
Estatura	0,50	Alta
Fortaleza	0,50	Fuerte
Carácter lechero	1,10	Anguloso
Angulo anca	0,70	Isquiñosos altos
Ancho anca	0,90	Ancha
Patas lateral	-0,40	Rectas
Ángulo pezuña	0,80	Alto
Ubre delantera	0,70	Fuerte
Alto ubre trasera	0,70	Alta
Ancho ubre trasera	0,80	Ancha
Ligamento central	1,00	Fuerte
Profundidad ubre	0,30	Poco profunda
Coloc. pezones delant.	1,20	Cerrados
Largo pezones	-0,20	Cortos

Producción

	Valor	Conf. %
Leche kg.	344	78
Proteína %	0,06	78
Proteína kg.	19	78
Grasa %	0,07	78
Grasa kg.	24	78
Kappa Caseína	BB	
Beta Caseína	A2A2	

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Vida Productiva	3,8	74
Celulas Somáticas	2,95	77
Tasa Preñez Hijas	-0,1	72
Supervivencia	1	64
Fertilidad del Toro	****	
Transition Right	***	

Fuente y fecha de la prueba: www.dairybulls.com, diciembre 2022



NUEVO

Genómico

LPI: 1.868

ST-LO **VIRTUOSO** ET

200JE01267

Nº 10 en Ranking LPI de Toros Genómicos



Proteína



Grasa



Kappa Caseína



Beta Caseína



Velocidad de ordeño



Fertilidad del toro



Compuesto de ubres



Compuesto patas y pezuñas



Información de Tipo

Confiability: 63 %

Conformación	13	Inversa
Sistema Mamario	10	Superficial
Patas y pezuñas	13	Suave
Fortaleza Lechera	9	Fuerte
Anca	8	Cerrados
Piso de ubre	2	Alta
Profundidad de ubre	1	Ancha
Textura de ubre	5	Cerrados
Ligamento central	1	Largos
Ubre delantera	11	Alto
Coloc. pezones delant.	6	Profunda
Alto ubre trasera	8	Plano
Ancho ubre trasera	7	Curva
Coloc. pezones traseros	4	Alta
Largo pezones	2	Alta
Angulo pezuña	14	Alto
Profundidad pezuña	14	Corvejon recto
Calidad del hueso	2	Derechas
Patas lateral	8	Alta
Patas posterior	12	Alta
Patas anteriores	2	Ancho
Estatura	5	Profundo
Altura a la cruz	4	Angular
Ancho de pecho	2	Fuerte
Profundidad corporal	4	Isquiones bajos
Angularidad	9	Ancha
Fortaleza del lomo	7	Delantera
Angulo del anca	4	
Ancho del anca	9	
Colocación del anca	4	

Bushlea PN Viral ET

ST-Lo Video ET

ST-Lo Topeka Darlia

VIRTUOSO

ST-Lo Samson Miellie

DP Valentino Samson

Dorlyn Jete-Stream Miel

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Vida en el hato	100	50
Resistencia a la mastitis	100	56
Res. enfermedades metab.	100	18
Persistencia de la lactación	101	47
Fertilidad de las hijas	96	46
Velocidad de ordeño	105	50
Temperamento lechero	104	44
Facilidad de parto toro	101	70
Facilidad de parto hijas	97	36
Condición corporal	99	44
Fertilidad del semen	63	56

Producción

Confiability 73 %

	Valor
Leche Kg	479
Proteína %	0,17
Proteína Kg.	31
Grasa %	0,34
Grasa Kg.	50
Kappa caseína	BB
Beta caseína	A2A2

Fuente y fecha de la prueba: www.cdn.ca, diciembre 2022

NUEVO / **Genómico**

AUAHI **BUSTLE**

NZL520011



Leche



Proteína



Grasa



Eficiencia



Beta Caseína



Facilidad de parto



Salud de ubre



Fertilidad



Duración de la gestación

Pukeroa TGM Manzello

Glen Koru Beckon

Glen Koru Nsea Becca S0F



BUSTLE

LWLQ-17-17

Reproducción y Salud

	Valor	Conf. %
Peso Vivo	13,00	43
Células Somáticas	-0,19	38
Supervivencia	0,60	37
Fertilidad	1,80	39
Dificultad parto Novillas	-1,20	84
Dificultad parto Vacas	-0,10	93
Duración de la gestación	-4,50	99
Condición corporal	-0,04	37
Adaptabilidad al ordeño	0,27	35
Temperamento	0,27	34
Velocidad de ordeño	0,08	35
Opinión del ganadero	0,33	34

Producción

	Valor	Conf. %
Breeding Worth	422	40
Leche Lt. (Pdn nacional)	536	40
Proteína %	4	
Proteína Kg.	33	39
Grasa %	5,4	
Grasa Kg.	57	39
Beta caseína	A2A2	

Fuente y fecha de la prueba: www.dairynz.co.nz, diciembre 2022

Información de Tipo

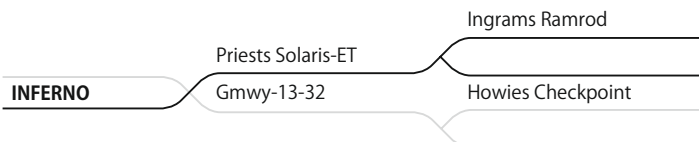
Estatura	-0,14	Baja
Capacidad lechera	0,44	Amplia
Angulo de anca	-0,51	Pines altos
Ancho anca	0,09	Ancha
Patas	0,04	Curvas
Ligamento de ubre	0,23	Fuerte
Ubre delantera	0,29	Fuerte
Ubre trasera	0,10	Alta
Pezones delanteros	0,18	Cerrados
Pezones traseros	0,36	Cerrados
Longitud de Pezones	-0,03	Cortos
Desempeño de ubre	0,23	Deseable
Conformacion lechera	0,32	Deseable



NUEVO

WALTON **INFERNO**

NZ516066



Información de Tipo Hijas: 109

Tipo	Valor	Conf. %
Estatura	-0,14	Baja
Capacidad lechera	0,28	Amplia
Angulo de anca	-0,15	Pines altos
Ancho anca	-0,28	Estrecha
Patas	-0,01	Rectas
Ligamento de ubre	0,21	Fuerte
Ubre delantera	0,29	Fuerte
Ubre trasera	0,00	
Pezones delanteros	0,54	Cerrados
Pezones traseros	0,67	Cerrados
Longitud de Pezones	-0,29	Cortos
Desempeño de ubre	0,31	Deseable
Conformacion lechera	0,38	Deseable

Reproducción y Salud

Tipo	Valor	Conf. %
Peso Vivo	-17,60	95
Células Somáticas	-0,84	98
Supervivencia	3,30	83
Fertilidad	3,90	98
Dificultad parto Novillas	-1,20	99
Dificultad parto Vacas	-0,80	99
Duración de la gestación	-8,30	99
Condición corporal	0,04	89
Adaptabilidad al ordeño	0,43	85
Temperamento	0,44	84
Velocidad de ordeño	0,12	84
Opinión del ganadero	0,40	83

Producción

Tipo	Valor	Conf. %
Breeding Worth	414	98
Leche Lt. (Pdn nacional)	22	99
Proteína %	4,3	
Proteína Kg.	25	99
Grasa %	5,4	
Grasa Kg.	33,4	99
Beta caseína		

Hijas: 1.933, Hatos: 345

Fuente y fecha de la prueba: www.dairynz.co.nz, diciembre 2022



GREENMILE **NGAURUHOE** F10J6

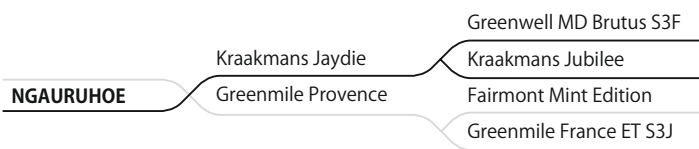
NZL516671



BAJO SU PRECIO



Hija de NGAURUHOE



Información de Tipo Hijas: 58

Tipo	Valor	Conf. %
Estatura	-0,34	Baja
Capacidad lechera	0,59	Amplia
Angulo de anca	-0,43	Pines altos
Ancho anca	-0,22	Estrecha
Patas	0,10	Curvas
Ligamento de ubre	0,37	Fuerte
Ubre delantera	0,38	Fuerte
Ubre trasera	0,37	Alta
Pezones delanteros	-0,22	Abiertos
Pezones traseros	0,13	Cerrados
Longitud de Pezones	-0,41	Cortos
Desempeño de ubre	0,27	Deseable
Conformacion lechera	0,45	Deseable

Reproducción y Salud

Tipo	Valor	Conf. %
Peso Vivo	12	92
Células Somáticas	-0,20	90
Supervivencia	1	88
Fertilidad	1,40	88
Dificultad parto Novillas	-1,3	77
Dificultad parto Vacas	0,70	83
Duración de la gestación	-1,10	99
Condición corporal	0,33	80
Adaptabilidad al ordeño	0,32	77
Temperamento	0,32	76
Velocidad de ordeño	0,30	77
Opinión del ganadero	0,40	75

Producción

Tipo	Valor	Conf. %
Breeding Worth	323	90
Leche Lt. (Pdn nacional)	322	92
Leche Lt. Vs Cruce	330	
Proteína %	4,1	
Proteína Kg.	28	91
Grasa %	5	
Grasa Kg.	30	91
Beta caseína	A1A2	
Kappa caseína	BB	

Hijas: 133, Hatos: 140

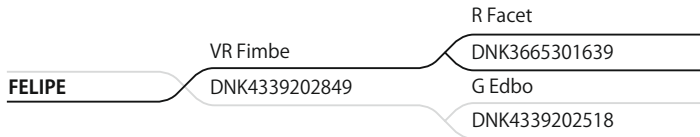
Fuente y fecha de la prueba: www.dairynz.co.nz, diciembre 2022

Este toro porta algunos genes de razas diferentes a Rojo Vikingo. Si desea registrar su descendencia, consulte con su asociación de criadores antes de utilizarlo.

NTM: 6
NUEVO

VR **FELIPE**

DNK37469



Información de Tipo

Hijas: 1.308 - Hatos: 602 · Confiabilidad 99 %

Cuerpo	87
Patatas	104
Ubre	95
Estatura	97 Baja
Profundidad corporal	82 Poco profundo
Ancho del pecho	84 Estrecho
Carácter lechero	98 Tosco
Línea Superior	99 Débil
Ancho anca	106 Ancha
Ángulo anca	111 Isquiones bajos
Patatas lateral	88 Rectas
Patatas posterior	93 Corvej. juntos
Calidad del corvejón	105 Fino
Calidad del hueso	106 Fino
Ángulo de la pata	102 Alto
Ubre delantera	99 Débil
Alto ubre trasera	99 Baja
Ancho ubre trasera	94 Estrecha
Ligamento central	107 Fuerte
Profundidad ubre	102 Poco profunda
Largo pezones	93 Cortos
Grosor de los pezones	84 Delgados
Coloc. pezones delanteros	102 Cerrados
Coloc. pezones traseros	108 Cerrados
Balance de la ubre	85 Posterior baja

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Crecimiento	96	99
Fertilidad	105	97
Facilidad parto toro	99	98
Facilidad parto hijas	112	97
Salud de la ubre	101	99
Recuento células somáticas	96	99
Salud general	101	96
Cetosis	95	96
Salud de la pezuña	97	98
Velocidad de ordeño	114	99
Temperamento	108	97
Longevidad	109	97
Supervivencia del ternero	102	98
Ahorro de Alimento	118	95

Producción

Confiabilidad 99 %

	Índice	Vr. fenotípico
Producción	99	
Leche kg.	98	-69
Proteína %	107	0,05
Proteína kg.	102	2
Grasa %	96	-0,05
Grasa kg.	95	-6
Kappa Caseína		AB
Beta Caseína		A1A2

Hijas: 2.426, Hatos: 974

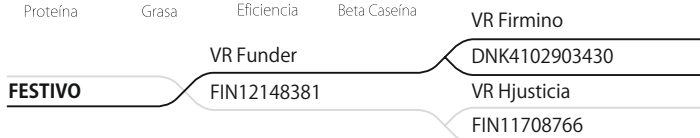
Fuente y fecha de la prueba: <https://nordic.mloy.fi/NAVBull>; enero 2023

Este toro porta algunos genes de razas diferentes a Rojo Vikingo. Si desea registrar su descendencia, consulte con su asociación de criadores antes de utilizarlo.

NTM: 11
Genómico

VR **FESTIVO**

FIN48296



Información de Tipo

Confiabilidad 72 %

Cuerpo	87
Patatas	107
Ubre	94
Estatura	93 Baja
Profundidad corporal	87 Poco profundo
Ancho del pecho	96 Estrecho
Carácter lechero	102 Anguloso
Línea Superior	98 Débil
Ancho anca	86 Estrecha
Ángulo anca	104 Isquiones bajos
Patatas lateral	87 Rectas
Patatas posterior	96 Corvejón recto
Calidad del corvejón	103 Fino
Calidad del hueso	114 Fino
Ángulo de la pata	102 Alto
Ubre delantera	106 Fuerte
Alto ubre trasera	107 Alta
Ancho ubre trasera	101 Ancha
Ligamento central	96 Débil
Profundidad ubre	99 Profunda
Largo pezones	96 Cortos
Grosor de los pezones	86 Delgados
Coloc. pezones delanteros	85 Abiertos
Coloc. pezones traseros	103 Cerrados
Balance de la ubre	99 Posterior baja

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Crecimiento	95	63
Fertilidad	98	67
Facilidad parto toro	105	80
Facilidad parto hijas	103	62
Salud de la ubre	104	74
Salud General	104	58
Salud de la pezuña	134	63
Velocidad de ordeño	97	80
Temperamento	100	67
Longevidad	109	57
Supervivencia del ternero	102	71
Ahorro de Alimento	112	-

Producción

Confiabilidad 81 %

	Índice	Vr. fenotípico
Producción	106	
Leche kg.	97	-104
Proteína %	113	0,09
Proteína kg.	104	4
Grasa %	109	0,11
Grasa kg.	104	5
Kappa Caseína		AA
Beta Caseína		A2A2

Fuente y fecha de la prueba: <https://nordic.mloy.fi/NAVBull>; enero 2023

Este toro porta algunos genes de razas diferentes a Rojo Vikingo. Si desea registrar su descendencia, consulte con su asociación de criadores antes de utilizarlo.

NTM: 17

VR **FILUR**

DNK37887



Proteína Grasa Kappa Caseína Beta Caseína

VR Favre

VR Fonseca

DNK209001982

FILUR

DNK2514105225

VR Uudin ET

DNK2514104836

Información de Tipo

Hijas: 2.308 - Hatos: 1.041 · Confiabilidad 99 %

Cuerpo	118
Patatas	101
Ubre	108
Estatura	116 Alta
Profundidad corporal	122 Profundo
Ancho del pecho	109 Ancho
Carácter lechero	109 Anguloso
Línea Superior	95 Débil
Ancho anca	102 Ancha
Ángulo anca	101 Isquiones bajos
Patatas lateral	94 Rectas
Patatas posterior	115 Corvejón recto
Calidad del corvejón	93 Grueso
Calidad del hueso	95 Grueso
Ángulo de la pata	99 Bajo
Ubre delantera	113 Fuerte
Alto ubre trasera	113 Alta
Ancho ubre trasera	112 Ancha
Ligamento central	97 Débil
Profundidad ubre	92 Profunda
Largo pezones	121 Largos
Grosor de los pezones	111 Gruesos
Coloc. pezones delanteros	91 Abiertos
Coloc. pezones traseros	95 Abiertos
Balance de la ubre	101 Posterior alta



Velocidad de ordeño Supervivencia en terneros
Temperamento Compuesto de ubre



Disponible sólo en **sexado** ♀

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Crecimiento	94	99
Fertilidad	100	97
Facilidad parto toro	102	99
Facilidad parto hijas	94	97
Salud de la ubre	77	99
Recuento células somáticas	72	99
Salud general	96	95
Cetosis	107	95
Salud de la pezuña	98	98
Velocidad de ordeño	118	99
Temperamento	116	98
Longevidad	101	91
Supervivencia del ternero	109	99
Ahorro de Alimento	86	97

Producción Confiabilidad 99 %

	Índice	Vr. fenotípico
Producción	120	
Leche kg.	101	35
Proteína %	114	0,1
Proteína kg.	110	11
Grasa %	126	0,33
Grasa kg.	124	33
Kappa Caseína	BB	
Beta Caseína	A2A2	

Hijas: 4.288, Hatos: 1.809

Fuente y fecha de la prueba: <https://nordic.mloy.fi/NAVBUll>; enero 2023

Este toro porta algunos genes de razas diferentes a Rojo Vikingo. Si desea registrar su descendencia, consulte con su asociación de criadores antes de utilizarlo.

NTM: 31
NUEVO

VR **FROERUP**

DNK37789



Nº 2 en el Ranking NTM de Toros Probados



Leche Proteína Grasa Salud general

VR Freak

VR Faber

DNK4339202849

FROERUP

DNK1717503373

R Fanfare

DNK1717503118

Información de Tipo

Hijas: 97 - Hatos: 75 · Confiabilidad 92 %

Cuerpo	129
Patatas	94
Ubre	108
Estatura	114 Alta
Profundidad corporal	122 Profundo
Ancho del pecho	126 Ancho
Carácter lechero	94 Tosco
Línea Superior	111 Fuerte
Ancho anca	123 Ancha
Ángulo anca	97 Isquiones altos
Patatas lateral	79 Rectas
Patatas posterior	105 Corvejón recto
Calidad del corvejón	86 Grueso
Calidad del hueso	86 Grueso
Ángulo de la pata	116 Alto
Ubre delantera	117 Fuerte
Alto ubre trasera	108 Alta
Ancho ubre trasera	104 Ancha
Ligamento central	85 Débil
Profundidad ubre	117 Poco profunda
Largo pezones	92 Cortos
Grosor de los pezones	95 Delgados
Coloc. pezones delanteros	97 Abiertos
Coloc. pezones traseros	96 Abiertos
Balance de la ubre	112 Posterior alta



Velocidad de ordeño Salud de ubre
Compuesto de ubre Salud de la pezuña
Longevidad



Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Crecimiento	114	98
Fertilidad	102	86
Facilidad parto toro	104	97
Facilidad parto hijas	100	83
Salud de la ubre	115	87
Recuento células somáticas	96	87
Salud general	112	82
Salud de la pezuña	109	86
Velocidad de ordeño	115	90
Temperamento	104	60
Longevidad	112	80
Supervivencia del ternero	102	95
Ahorro de Alimento	88	78

Producción Confiabilidad 95 %

	Índice	Vr. fenotípico
Producción	119	
Leche kg.	108	280
Proteína %	107	0,05
Proteína kg.	113	14
Grasa %	115	0,19
Grasa kg.	121	28
Kappa Caseína	AA	
Beta Caseína	A1A1	

Hijas: 133, Hatos: 91

Fuente y fecha de la prueba: <https://nordic.mloy.fi/NAVBUll>; enero 2023

Este toro porta algunos genes de razas diferentes a Rojo Vikingo. Si desea registrar su descendencia, consulte con su asociación de criadores antes de utilizarlo.

NTM: 27
NUEVO

VR **FUZZY**

DNK38225



VR Flake P DNK1195004186
VR Fanof P DNK1424704565
FUZZY DNK1424704153
VR Lazer DNK1424704153



Genómico
Disponible en **sexado** ♀

Información de Tipo Confiabilidad 72 %

Cuerpo	94
Patatas	117
Ubre	114
Estatura	97 Baja
Profundidad corporal	102 Profundo
Ancho del pecho	91 Estrecho
Carácter lechero	98 Tosco
Línea Superior	106 Fuerte
Ancho anca	93 Estrecha
Ángulo anca	93 Isquiones altos
Patatas lateral	95 Rectas
Patatas posterior	110 Corvejón recto
Calidad del corvejón	109 Grueso
Calidad del hueso	118 Grueso
Ángulo de la pata	99 Bajo
Ubre delantera	107 Fuerte
Alto ubre trasera	110 Alta
Ancho ubre trasera	108 Ancha
Ligamento central	121 Fuerte
Profundidad ubre	104 Poco profunda
Largo pezones	110 Largos
Grosor de los pezones	99 Delgados
Coloc. pezones delanteros	123 Cerrados
Coloc. pezones traseros	119 Cerrados
Balance de la ubre	95 Posterior baja

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Crecimiento	91	64
Fertilidad	107	67
Facilidad parto toro	92	96
Facilidad parto hijas	92	62
Salud de la ubre	105	74
Salud general	104	60
Salud de la pezuña	107	64
Velocidad de ordeño	103	80
Temperamento	103	66
Longevidad	112	57
Supervivencia del ternero	108	91
Ahorro de Alimento	116	-

Producción Confiabilidad 81 %

	Índice	Vr. fenotípico
Producción	115	
Leche kg.	90	-349
Proteína %	140	0,29
Proteína kg.	110	11
Grasa %	128	0,36
Grasa kg.	110	14
Kappa Caseína	BB	
Beta Caseína	A2A2	

Fuente y fecha de la prueba: <https://nordic.mloy.fi/NAVBull>; enero 2023

Este toro porta algunos genes de razas diferentes a Rojo Vikingo. Si desea registrar su descendencia, consulte con su asociación de criadores antes de utilizarlo.

NTM: 22
Genómico

VR **HARIBO**

FIN48283



VR Happy FIN11868235
VR Heureka FIN12585924
HARIBO FIN12585924
VR Harald FIN11280993



Información de Tipo Confiabilidad 70 %

Cuerpo	92
Patatas	124
Ubre	107
Estatura	96 Baja
Profundidad corporal	97 Poco profundo
Ancho del pecho	87 Estrecho
Carácter lechero	109 Anguloso
Línea Superior	88 Débil
Ancho anca	96 Estrecha
Ángulo anca	100
Patatas lateral	100
Patatas posterior	111 Corvejón recto
Calidad del corvejón	123 Fino
Calidad del hueso	118 Fino
Ángulo de la pata	94 Bajo
Ubre delantera	96 Débil
Alto ubre trasera	115 Alta
Ancho ubre trasera	114 Ancha
Ligamento central	101 Fuerte
Profundidad ubre	99 Profunda
Largo pezones	105 Largos
Grosor de los pezones	109 Gruesos
Coloc. pezones delanteros	116 Cerrados
Coloc. pezones traseros	106 Cerrados
Balance de la ubre	97 Posterior baja

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Crecimiento	98	63
Fertilidad	96	64
Facilidad parto toro	102	98
Facilidad parto hijas	108	60
Salud de la ubre	103	72
Salud General	104	56
Salud de la pezuña	114	61
Velocidad de ordeño	100	79
Temperamento	97	66
Longevidad	107	55
Supervivencia del ternero	104	91
Ahorro de Alimento	110	-

Producción Confiabilidad 79 %

	Índice	Vr. fenotípico
Producción	114	
Leche kg.	105	175
Proteína %	112	0,09
Proteína kg.	113	14
Grasa %	109	0,11
Grasa kg.	112	16
Kappa Caseína	AA	
Beta Caseína	A2A2	

Fuente y fecha de la prueba: <https://nordic.mloy.fi/NAVBull>; enero 2023

NTM: 17

VR **LACTO**

FIN48127



Compuesto patas y pezuñas



Supervivencia en terneros



	VR Lazer	FIN11448441
LACTO	VR Lorenzo	FIN11800235
	VR Vimputa	FIN10766026

Información de Tipo

Hijas: 5 - Hatos: 4 · Confiabilidad 75 %

Cuerpo	93
Patatas	109
Ubre	103
Estatura	93 Baja
Profundidad corporal	93 Poco profundo
Ancho del pecho	103 Ancho
Carácter lechero	98 Tosco
Línea Superior	89 Débil
Ancho anca	89 Estrecha
Ángulo anca	99 Isquiones altos
Patatas lateral	104 Curvas
Patatas posterior	110 Corvejón recto
Calidad del corvejón	108 Fino
Calidad del hueso	109 Fino
Ángulo de la pata	92 Alto
Ubre delantera	100
Alto ubre trasera	106 Alta
Ancho ubre trasera	100
Ligamento central	101 Fuerte
Profundidad ubre	103 Poco profunda
Largo pezones	103 Largos
Grosor de los pezones	99 Delgados
Coloc. pezones delanteros	94 Abiertos
Coloc. pezones traseros	87 Abiertos
Balance de la ubre	100

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Crecimiento	97	96
Fertilidad	96	71
Facilidad parto toro	102	93
Facilidad parto hijas	88	72
Salud de la ubre	107	81
Salud General	111	65
Salud de la pezuña	100	67
Velocidad de ordeño	89	84
Temperamento	98	71
Longevidad	108	64
Supervivencia del ternero	112	92
Ahorro de Alimento	108	-

Producción

Confiabilidad 83 %

	Índice	Vr. fenotípico
Producción	113	
Leche kg.	104	140
Proteína %	113	0,09
Proteína kg.	113	14
Grasa %	106	0,08
Grasa kg.	109	12
Kappa Caseína	AA	
Beta Caseína	A2A2	

Hijas: 34, Hatos: 32

Fuente y fecha de la prueba: <https://nordic.mloy.fi/NAVBull>; enero 2023

Este toro porta algunos genes de razas diferentes a Rojo Vikingo. Si desea registrar su descendencia, consulte con su asociación de criadores antes de utilizarlo.

NTM: 18

NUEVO

VR **UNICUS**

SWE99927



Proteína



Grasa



Beta Caseína



Velocidad de ordeño



Compuesto de ubre



Supervivencia en terneros



Genómico

	VR Unto	DNK3730003319
UNICUS	VR Up	SWE603662100917
	VR Fonseca	SWE603662079411

Información de Tipo

Confiabilidad 72 %

Cuerpo	102
Patatas	102
Ubre	114
Estatura	114 Alta
Profundidad corporal	94 Poco profundo
Ancho del pecho	97 Estrecho
Carácter lechero	108 Anguloso
Línea Superior	114 Fuerte
Ancho anca	102 Ancha
Ángulo anca	107 Isquiones bajos
Patatas lateral	99 Rectas
Patatas posterior	95 Corvejón metido
Calidad del corvejón	104 Fino
Calidad del hueso	101 Fino
Ángulo de la pata	104 Alto
Ubre delantera	104 Fuerte
Alto ubre trasera	104 Alta
Ancho ubre trasera	97 Estrecha
Ligamento central	114 Fuerte
Profundidad ubre	113 Poco profunda
Largo pezones	107 Largos
Grosor de los pezones	109 Cerrados
Coloc. pezones delanteros	105 Cerrados
Coloc. pezones traseros	108 Cerrados
Balance de la ubre	108 Posterior alta

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Crecimiento	99	63
Fertilidad	96	67
Facilidad parto toro	91	97
Facilidad parto hijas	109	63
Salud de la ubre	105	75
Salud General	107	60
Salud de la pezuña	100	65
Velocidad de ordeño	118	81
Temperamento	93	68
Longevidad	107	59
Supervivencia del ternero	109	91
Ahorro de Alimento	89	-

Producción

Confiabilidad 81 %

	Índice	Vr. fenotípico
Producción	111	
Leche kg.	95	-174
Proteína %	118	0,13
Proteína kg.	104	4
Grasa %	124	0,31
Grasa kg.	113	18
Kappa Caseína	AB	
Beta Caseína	A2A2	

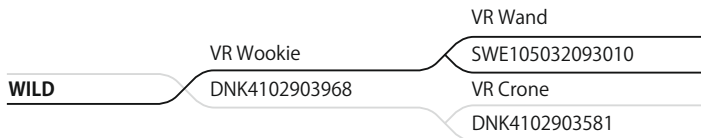
Fuente y fecha de la prueba: <https://nordic.mloy.fi/NAVBull>; enero 2023

Este toro porta algunos genes de razas diferentes a Rojo Vikingo. Si desea registrar su descendencia, consulte con su asociación de criadores antes de utilizarlo.

NTM: 16

VR WILD

DNK38049



Proteína



Grasa



Velocidad de ordeño



A2A2

Beta Caseína



Temperamento



Disponible sólo en **sexado** ♀

Información de Tipo

Hijas: 817 - Hatos: 479 - Confiabilidad 97 %

Cuerpo	106
Patas	107
Ubre	101
Estatura	112 Alta
Profundidad corporal	109 Profundo
Ancho del pecho	94 Estrecho
Carácter lechero	107 Anguloso
Línea Superior	93 Débil
Ancho anca	107 Ancha
Ángulo anca	100
Patas lateral	98 Rectas
Patas posterior	119 Corvejón recto
Calidad del corvejón	96 Grueso
Calidad del hueso	97 Grueso
Ángulo de la pata	105 Alto
Ubre delantera	108 Fuerte
Alto ubre trasera	99 Baja
Ancho ubre trasera	98 Estrecha
Ligamento central	87 Débil
Profundidad ubre	104 Poco profunda
Largo pezones	104 Largos
Grosor de los pezones	93 Delgados
Coloc. pezones delanteros	95 Abiertos
Coloc. pezones traseros	94 Abiertos
Balance de la ubre	101 Posterior alta

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Crecimiento	117	99
Fertilidad	93	92
Facilidad parto toro	105	98
Facilidad parto hijas	102	84
Salud de la ubre	100	97
Recuento células somáticas	96	97
Salud general	97	79
Cetosis	100	79
Salud de la pezuña	93	91
Velocidad de ordeño	125	99
Temperamento	99	96
Longevidad	110	77
Supervivencia del ternero	105	97
Ahorro de Alimento	104	91

Producción Confiabilidad 99 %

	Índice	Vr. fenotípico
Producción	111	
Leche kg.	89	-384
Proteína %	122	0,16
Proteína kg.	101	1
Grasa %	132	0,41
Grasa kg.	114	19
Kappa Caseína	AB	
Beta Caseína	A2A2	

Hijas: 1.923, Hatos: 998

Fuente y fecha de la prueba: <https://nordic.mloy.fi/NAVbull>; enero 2023

Canadá

NUEVO

LPI: 2.948

Nº 8 en Ranking LPI de Toros Probados

DES COTEAUX AMAZING

200AY1046



Leche



Proteína



Longevidad



Salud de ubre



Facilidad de parto



Persistencia



Compuesto patas y pezuñas



Compuesto de ubres

Información de Tipo

Hijas: 378 - Hatos: 116 - Confiabilidad 95 %

Conformación	5
Sistema Mamario	6
Patas y pezuñas	7
Fortaleza Lechera	-1
Anca	-3
Piso de ubre	2 Inversa
Profundidad de ubre	0
Textura de ubre	6 Suave
Ligamento central	6 Fuerte
Ubre delantera	1 Fuerte
Coloc. pezones delanteros	6 Cerrados
Alto ubre trasera	4 Alta
Ancho ubre trasera	1 Ancha
Coloc. pezones traseros	7 Cerrados
Largo pezones	4 Largos
Ángulo pezuña	5 Alto
Profundidad de la pezuña	8 Profunda
Calidad del hueso	4 Plano
Patas lateral	2 Curva
patas posterior	-1 Corvejón metido
Patas anteriores	10 Derechas
Locomoción	7 Móvil
Estatura	8 Alta
Altura a la cruz	2 Alta
Ancho de pecho	-5 Estrecho
Profundidad corporal	-2 Profundo
Angularidad	4 Angular
Fortaleza del lomo	1 Fuerte
Ángulo del anca	4 Isquiones bajos
Ancho del anca	-6 Estrecha
Colocación del anca	6 Delantera



Orraryd

Des Coteaux Revolution-ET

Kamouraska Poker Rubis-ET

AMAZING

Duo Star Amitie-ET

Kildare Percy-ET

Duo Star Amour-ET

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Vida en el hato	105	76
Resistencia a la mastitis	106	88
Res. enfermedades metab.	99	63
Persistencia de la lactación	105	97
Fertilidad de las hijas	99	82
Velocidad de ordeño	97	93
Temperamento lechero	95	92
Facilidad de parto toro	109	90
Facilidad de parto hijas	103	80
Condición corporal	95	94
Fertilidad del semen	61	35

Producción Confiabilidad 98 %

	Valor
Leche Kg	1.026
Proteína %	0,15
Proteína Kg.	48
Grasa %	0,11
Grasa Kg.	51
Kappa caseína	AA
Beta caseína	A1A2

Hijas: 422, Hatos: 131

Fuente y fecha de la prueba: www.cdn.ca, diciembre 2022

Disponible sólo en **sexado** 

LPI: 2.427

MARBRAE **BIGTIME**

200AY1040



Leche



Beta Caseína



Velocidad de ordeño



Información de Tipo

Hijas: 494 - Hatos: 147 · Confiabilidad 96 %

Conformación	0
Sistema Mamario	-1
Patas y pezuñas	-4
Fortaleza Lechera	7
Anca	1
Piso de ubre	5
Profundidad de ubre	1
Textura de ubre	-2
Ligamento central	2
Ubre delantera	-2
Coloc. pezones delanteros	1
Alto ubre trasera	-2
Ancho ubre trasera	3
Coloc. pezones traseros	0
Largo pezones	6
Ángulo pezuña	-2
Profundidad de la pezuña	0
Calidad del hueso	-3
Patas lateral	1
patas posterior	0
Patas anteriores	0
Locomoción	-4
Estatura	2
Altura a la cruz	16
Ancho de pecho	6
Profundidad corporal	3
Angularidad	4
Fortaleza del lomo	-1
Ángulo del anca	1
Ancho del anca	2
Colocación del anca	0

Genial Situation-ET

Kamouraska Bigstar-ET

Kamouraska Jupi Uby-ET

BIGTIME

Marbrae Rockstar's Prosperity-ET

Kamouraska Rockstar

Marbrae Peru

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Vida en el hato	103	82
Resistencia a la mastitis	97	89
Res. enfermedades metab.	101	69
Persistencia de la lactación	102	98
Fertilidad de las hijas	98	86
Velocidad de ordeño	109	95
Temperamento lechero	94	94
Facilidad de parto toro	102	90
Facilidad de parto hijas	105	84
Condición corporal	101	95
Fertilidad del semen	60	37

Producción

Confiabilidad 98 %

	Valor
Leche Kg	412
Proteína %	0,07
Proteína Kg.	19
Grasa %	0,05
Grasa Kg.	21
Kappa caseína	AA
Beta caseína	A2A2

Hijas: 589, Hatos: 162

Fuente y fecha de la prueba: www.cdn.ca, diciembre 2022

NUEVO

Genómico

LPI: 2.867

DES CRETES **FANTASTIC**

200AY01081



Leche



Grasa



Beta Caseína



Compuesto patas y pezuñas

Información de Tipo

Confiabilidad 51 %

Conformación	2
Sistema Mamario	-1
Patas y pezuñas	7
Fortaleza Lechera	2
Anca	-1
Piso de ubre	3
Profundidad de ubre	3
Textura de ubre	-1
Ligamento central	1
Ubre delantera	-1
Coloc. pezones delanteros	7
Alto ubre trasera	0
Ancho ubre trasera	0
Coloc. pezones traseros	7
Largo pezones	5
Ángulo pezuña	3
Profundidad de la pezuña	4
Calidad del hueso	4
Patas lateral	0
patas posterior	6
Patas anteriores	9
Locomoción	3
Estatura	3
Altura a la cruz	1
Ancho de pecho	6
Profundidad corporal	-2
Angularidad	5
Fortaleza del lomo	-1
Ángulo del anca	6
Ancho del anca	-1
Colocación del anca	5

Sammatin Valpas

Ruisseau Clair Athenos-ET

Duo Star Athena-ET

FANTASTIC

Des Cretes Doucette 2-ET

Des Coteaux Revolution-ET

Des Cretes Alleuse

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Vida en el hato	102	30
Resistencia a la mastitis	100	44
Res. enfermedades metab.	99	22
Persistencia de la lactación	104	41
Fertilidad de las hijas	97	34
Velocidad de ordeño	103	38
Temperamento lechero	100	37
Facilidad de parto toro	101	85
Facilidad de parto hijas	97	31
Condición corporal	101	37
Fertilidad del semen	56	44

Producción

Confiabilidad 61 %

	Valor
Leche Kg	911
Proteína %	0,09
Proteína Kg.	39
Grasa %	0,39
Grasa Kg.	69
Kappa caseína	AA
Beta caseína	A2A2

Fuente y fecha de la prueba: www.cdn.ca, diciembre 2022

NUEVO LPI: 2.934

DES COTEAUX **REVOLUTION** ET

200AY1001



Nº 10 en Ranking LPI de Toros Probados



Leche



Proteína



Grasa



Facilidad de parto



Velocidad de ordeño



Compuesto patas y pezuñas



Información de Tipo

Hijas: 236 - Hatos: 92 · Confiabilidad 95 %

Conformación	1
Sistema Mamario	0
Patas y pezuñas	5
Fortaleza Lechera	-3
Anca	-1
Piso de ubre	7
Profundidad de ubre	2
Textura de ubre	2
Ligamento central	2
Ubre delantera	-1
Coloc. pezones delanteros	4
Alto ubre trasera	0
Ancho ubre trasera	6
Coloc. pezones traseros	7
Largo pezones	12
Ángulo pezuña	7
Profundidad de la pezuña	3
Calidad del hueso	2
Patás lateral	2
Patás posterior	5
Patás anteriores	4
Locomoción	4
Estatura	5
Altura a la cruz	-4
Ancho de pecho	-3
Profundidad corporal	-3
Angularidad	4
Fortaleza del lomo	-2
Ángulo del anca	5
Ancho del anca	-1
Colocación del anca	7
Inversa	7
Superficial	2
Suave	2
Fuerte	2
Débil	-1
Cerrados	4
0	0
Ancha	6
Cerrados	7
Largos	12
Alto	7
Profunda	3
Plano	2
Curva	2
Corvejón recto	5
Derechas	4
Móvil	4
Alta	5
Baja	-4
Estrecho	-3
Poco profundo	-3
Angular	4
Débil	-2
Isquiones bajos	5
Estrecha	-1
Delantera	7

-10 -5 0 5 10

REVOLUTION

Orraryd

Kamouraska Poker Rubis-ET

Backgard

154 Brunta

Des Chamois Poker-ET

Kamouraska Peterslund Ruby

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Vida en el hato	100	94
Resistencia a la mastitis	99	90
Res. enfermedades metab.	95	72
Persistencia de la lactación	101	97
Fertilidad de las hijas	97	87
Velocidad de ordeño	106	93
Temperamento lechero	104	92
Facilidad de parto toro	109	91
Facilidad de parto hijas	101	85
Condición corporal	93	93
Fertilidad del semen	60	34

Producción

Confiabilidad 98 %

	Valor
Leche Kg	883
Proteína %	0,26
Proteína Kg.	52
Grasa %	0,30
Grasa Kg.	61
Kappa caseína	AE
Beta caseína	A1A2

Hijas: 270, Hatos: 101

Fuente y fecha de la prueba: www.cdn.ca, diciembre 2022

IMT (GZW): 1.203

NUEVO

BOLLHALDER'S ANIBAL **ALLEGRO**

CH120126022754



Proteína



Grasa



Kappa Caseína



Beta Caseína



Longevidad



Salud de ubre



Compuesto patas y pezuñas



Disponible en **sexado** ♀

Información de Tipo

Hijas: 81

Nota global	108
Estructura y capacidad	103
Grupa	112
Patás y pezuñas	116
Ubre	105
Estatura	108
Profundidad corporal	90
Ancho del pecho	90
Línea superior	118
Longitud de la grupa	108
Ancho de los isquiones	103
Ángulo de la grupa	108
Articulación de la grupa	101
Patás tras, vista lateral	87
Calidad del corvejón	111
Cuartilla	115
Profundidad del talón	107
Largo de la ubre anterior	96
Inserción delantera	103
Anchura de la ins. trasera	104
Altura de la ins. trasera	85
Profundidad de la ubre	99
Piso de la ubre	78
Ligamento suspensorio	127
Largo de los pezones	100
Forma de los pezones	83
Dirección de los pezones	120
Pos. Pezones delanteros	114
Pos. pezones traseros	121
Musculatura	90
Alta	108
Poca	90
Estrecho	90
Fuerte	118
Larga	108
Ancho	103
Alto	108
Anterior	101
Rectas	87
Plano	111
Fuerte	115
Mucha	107
Corta	96
Fuerte	103
Ancha	104
Baja	85
Baja	99
Bajo trasero	78
Fuerte	127
Finos	83
Vertical	120
Cerrados	114
Cerrados	121
Débil	90

70 80 90 100 110 120 130

ALLEGRO

Schärz BS Vigor ANIBAL-ET

Bollhalder's Blooming LEILA

Sun-Made VIGOR-ET

Schärz BS Mascot ALLISON

Scherma Glenn BLOOMING-ET

Bollhalder's Tau LORENA

Rasgos funcionales

	Valor
TNR toro	116
Persistencia	98
Células somáticas	116
Resistencia a la mastitis	109
Velocidad de ordeño	101
Fertilidad hijas	104
Vida productiva	114
Facilidad de parto	104
Facilidad de parto hijas	87
Pérdidas de levante	106

Producción

	Valor	Conf. %
Leche Kg	85	91
Proteína %	0,2	91
Proteína Kg.	17	91
Grasa %	0,22	91
Grasa Kg.	19	91
Kappa Caseína	BB	
Beta Caseína	A2A2	

Hijas: 86, Hatos: 80

Fuente y fecha de la prueba: www.swissgenetics.com, diciembre 2022

IMT (GZW): 1.204

SCHARZ BS VIGOR ANIBAL ET

CH120083025164



Leche
 Beta Caseína
 Longevidad
 Persistencia
 Salud de ubre
 Compuesto patas y pezuñas



Información de Tipo Hijas: 6.513

Nota global	107
Estructura y capacidad	106
Grupa	109
Patas y pezuñas	112
Ubre	105
Estatura	109 Alta
Profundidad corporal	102 Mucha
Ancho del pecho	102 Ancho
Línea superior	96 Débil
Longitud de la grupa	118 Larga
Ancho de los isquiones	98 Estrecho
Ángulo de la grupa	101 Bajo
Articulación de la grupa	95 Posterior
Patras tras, vista lateral	90 Rectas
Calidad del corvejón	99 Grueso
Cuartilla	108 Fuerte
Profundidad del talón	110 Mucha
Largo de la ubre anterior	96 Corta
Inserción delantera	111 Fuerte
Anchura de la ins. trasera	95 Estrecho
Altura de la ins. trasera	87 Baja
Profundidad de la ubre	102 Alta
Piso de la ubre	100
Ligamento suspensorio	104 Fuerte
Largo de los pezones	110 Largos
Forma de los pezones	94 Finos
Dirección de los pezones	106 Vertical
Pos. Pezones delanteros	119 Cerrados
Pos. pezones traseros	109 Cerrados
Musculatura	99 Débil

Lost Elm PRESIDENT-ET

Sun-Made VIGOR-ET

Genesis Even VICTORIA- ET

ANIBAL

Scharz Bs Mascot ALLISON

Misa Jetway MASCOT- ET

Scharz BS Starbick ARINA

Rasgos funcionales

	Valor
TNR toro	99
Persistencia	108
Células somáticas	116
Resistencia a la mastitis	115
Velocidad de ordeño	98
Fertilidad hijas	94
Vida productiva	115
Facilidad de parto	103
Facilidad de parto hijas	103
Pérdidas de levante	98

Producción

	Valor	Conf. %
Leche Kg	470	99
Proteína %	0,06	99
Proteína Kg.	21	99
Grasa %	0,06	99
Grasa Kg.	23	99
Kappa Caseína	AB	
Beta Caseína	A2A2	

Hijas: 8.092 - Hatos: 2.991

Fuente y fecha de la prueba: www.swissgenetics.com, diciembre 2022

Nº 7 en Ranking VGT de Toros Probados

VGT: 136

HEBRON

DE0947582494



Leche
 Grasa
 Kappa Caseína
 Beta Caseína

Salud de ubre
 Fertilidad
 Compuesto patas y pezuñas
 Compuesto de ubres



Información de Tipo Hijas: 298

Tamaño	84
Grupa	81
Patras y pezuñas	112
Ubre	112
Nota total	100
Musculatura	90 Débil
Alto anca	84 Baja
Ancho de tórax	89 Estrecho
Profundidad corporal	90 Poca
Línea superior	89 Baja
Largo de anca	80 Corta
Ancho de anca	106 Ancha
Ángulo de anca	85 Invertida
Posición del trocánter	96 Hacia atrás
Patras lateral	87 Rectas
Corvejones	102 Bien definido
Menudillo y espolones	110 Alto
Ángulo del talón	107 Alto
Largo ubre anterior	98 Corta
Ancho ubre posterior	104 Ancha
Alto ubre posterior	119 Alta
Soporte central	105 Fuerte
Profundidad ubre post.	105 Alta
Inserción ubre posterior	105 Firme
Equilibrio de ubre	94
Largo de pezones	101 Largos
Ancho de pezones	103 Grueso
Posición de pezones ant.	107 Interior
Colocación pezones post.	96 Exterior
Posición pezones post.	90 Abiertos
Pezones supernumerarios	89 Adicionales

Husjet

Hegall

Koral

HEBRON

Pasta

Vasir

Pauke

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Longevidad	106	95
Salud de ubre	118	98
Facilidad de parto paterna	101	99
Facilidad de parto hijas	102	97
Rendimiento	113	99
Persistencia	92	99
Células Somáticas	120	99
Fertilidad	108	96
Facilidad de ordeño	100	99
Temperamento	94	86
Vitalidad	99	86
VGT ecológico	122	98

Producción

	Valor	Conf. %
Leche Kg	370	99
Proteína %	0,12	99
Proteína Kg.	23	99
Grasa %	0,36	99
Grasa Kg.	45	99
Ganancia de peso	89	99
Rendimiento a la canal	85	99
Kappa Caseína	BB	
Beta Caseína	A2A2	

Hijas: 1.144 - Hatos: 661

Fuente y fecha de la prueba: www.spermex.de, diciembre 2022

IMT (GZW): 1.445

SWISSGEN CANYON **MANE SG** ET

CH120142014412



NUEVO

Genómico

Nº 5 en Ranking IMT (GZW)



Leche



Proteína



Beta Caseína



Kappa Caseína



Longevidad



Velocidad de ordeño



Facilidad de parto



Compuesto patas y pezuñas



Compuesto de ubres



Disponibile en **sexado** ♀

Información de Tipo

Nota global	117	
Estructura y capacidad	105	
Grupa	99	
Patas y pezuñas	112	
Ubre	133	
Estatura	110	Alta
Profundidad corporal	107	Mucha
Ancho del pecho	104	Ancho
Línea superior	83	Débil
Longitud de la grupa	115	Larga
Ancho de los isquiones	94	Estrecho
Ángulo de la grupa	91	Alto
Articulación de la grupa	98	Posterior
Patras tras, vista lateral	99	Rectas
Calidad del corvejón	93	Grueso
Cuartilla	112	Fuerte
Profundidad del talón	109	Mucha
Largo de la ubre anterior	114	Larga
Inserción delantera	128	Fuerte
Anchura de la ins. trasera	112	Ancho
Altura de la ins. trasera	112	Alta
Profundidad de la ubre	115	Alta
Piso de la ubre	116	Alto trasero
Ligamento suspensorio	98	Débil
Largo de los pezones	94	Cortos
Forma de los pezones	89	Finos
Dirección de los pezones	96	Afuera
Pos. Pezones delanteros	111	Cerrados
Pos. pezones traseros	98	Abiertos
Musculatura	98	Débil

Cadura CANYON

Cadura

Huvi LIESE

MANE SG

GoldHill Bender CELIA SG-ET

P. Livello Bive Pays BENDER

GoldHill Simbaboy CALUNA

Rasgos funcionales

	Valor
TNR toro	109
Persistencia	107
Células somáticas	105
Resistencia a la mastitis	102
Velocidad de ordeño	111
Fertilidad hijas	106
Vida productiva	112
Facilidad de parto	108
Facilidad de parto hijas	110
Pérdidas de levante	103

Producción

	Valor	Conf. %
Leche Kg	965	61
Proteína %	0,17	61
Proteína Kg.	46	61
Grasa %	0,09	61
Grasa Kg.	46	61
Kappa Caseína	BB	
Beta Caseína	A2A2	

Fuente y fecha de la prueba: www.swissgenetics.com, diciembre 2022

Genómico

NM\$: 346 / PPR: 132

NUEVO



Leche



Kappa Caseína



Beta Caseína



Facilidad de parto



Fertilidad

P.livello Bive Pays Bender ET

O Malley

Engella

OCTAGON

HF LC Chasing Dreams ET

Kulp-Terra Lucky Carl ET

HF Archer Dreamer

Información de Tipo

Confiability 63 %

Tipo	0.50	
Compuesto de ubre	0.50	
Estatura	1.10	Alta
Fortaleza	0.80	Fuerte
Profundidad corporal	0.50	Profundo
Carácter lechero	-0.10	Tosco
Ángulo anca	0.80	Isquiones bajos
Ancho anca	0.10	Ancha
Patras lateral	0.50	Curvas
Pata posterior	0.00	
Ángulo pezuña	0.60	Alto
Ubre delantera	0.70	Fuerte
Alto ubre trasera	0.50	Alta
Ancho ubre trasera	0.90	Ancha
Ligamento central	0.10	Fuerte
Profundidad ubre	0.40	Poco profunda
Coloc. pezones delant.	-0.20	Abiertos
Largo pezones	-0.70	Cortos

HF **OCTAGON** ET

29BS3823



MADRE: HF LC Chasing Dreams ET

Disponibile en **sexado** ♀

Producción

	Valor	Conf. %
Leche kg.	408	61
Proteína %	0,03	61
Proteína kg.	17	61
Grasa %	0,03	61
Grasa kg.	20	61
Kappa Caseína	BB	
Beta Caseína	A2A2	

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Facilidad de parto	2,3	43
Facilidad de parto hijas	3,2	36
Vida Productiva	0,4	52
Celulas Somáticas	2,98	57
Tasa Preñez Hijas	0,4	51
Supervivencia	-0,6	41

Fuente y fecha de la prueba: www.dairybulls.com, diciembre 2022

Genómico NM\$: 159

LOS ALPES RICHARD **RAMAZZOTI**

COL15863

NUEVO



Leche



Kappa Caseína



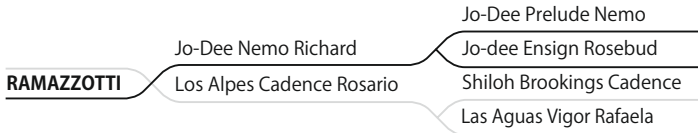
Beta Caseína



Facilidad de parto



Compuesto de ubres



Información de Tipo Confiabilidad 63 %

Tipo	0,60
Compuesto de ubre	1,14
Comp. patas y pezuñas	0,30
Estatura	0,70 Alta
Fortaleza	0,50 Fuerte
Profundidad corporal	0,20 Profundo
Carácter lechero	0,40 Anguloso
Angulo anca	0,00 Isquiones bajos
Ancho anca	1,40 Ancha
Patatas lateral	-0,80 Rectas
Patatas posterior	0,40 Corvejón recto
Ángulo pezuña	0,60 Alto
Patatas y pezuñas	0,40 Alto
Ubre delantera	1,20 Fuerte
Alto ubre trasera	1,80 Alta
Ancho ubre trasera	1,30 Ancha
Ligamento central	0,40 Fuerte
Profundidad ubre	1,00 Poco profunda
Coloc. pezones delant.	-0,60 Abiertos
Largo pezones	0,80 Largos

Rasgos funcionales

	Valor
SCS	2,96
Vida productiva (PL)	1
Tasa de Preñez - Hijas (DPR)	-2
Facilidad de Parto - Hijas (DCE)	2,7
Facilidad de Parto Toro (SCE)	2,6
Tasa de Concepción en Vacas (CCR)	-2
Tasa de Concepción en novillas (HCR)	-0,2
Supervivencia vaca	-2,1
Duración gestación	1,5
Primer Parto Temprano	-2

Producción

	Valor	Conf. %
Leche kg.	508	61
Proteína %	-0,06	61
Proteína kg.	10	61
Grasa %	-0,12	61
Grasa kg.	7	61
Kappa Caseína	BB	
Beta Caseína	A2A2	

Fecha de la prueba:
Enero 2021

IMT (GZW): 1.350

EGOCHS DALLY **SIMBABOY**

CH120102541330



Proteína



Kappa Caseína



Beta Caseína



Salud de ubre



Longevidad

Información de Tipo Hijas: 1.726

Nota global	106
Estructura y capacidad	97
Grupa	104
Patatas y pezuñas	107
Ubre	110
Estatura	94 Baja
Profundidad corporal	98 Poca
Ancho del pecho	108 Ancho
Línea superior	76 Débil
Longitud de la grupa	110 Larga
Ancho de los isquiones	100
Ángulo de la grupa	90 Bajo
Articulación de la grupa	91 Posterior
Patatas tras. vista lateral	125 Curvas
Calidad del corvejón	105 Plano
Cuartilla	118 Fuerte
Profundidad del talón	104 Mucha
Largo de la ubre anterior	94 Corta
Inserción delantera	124 Fuerte
Anchura de la ins. trasera	97 Estrecha
Altura de la ins. trasera	106 Alta
Profundidad de la ubre	110 Alta
Piso de la ubre	108 Alto trasero
Ligamento suspensorio	92 Débil
Largo de los pezones	110 Largos
Forma de los pezones	93 Finos
Dirección de los pezones	69 Afuera
Pos. Pezones delanteros	92 Abiertos
Pos. pezones traseros	80 Abiertos
Musculatura	108 Fuerte



Persistencia



Fertilidad



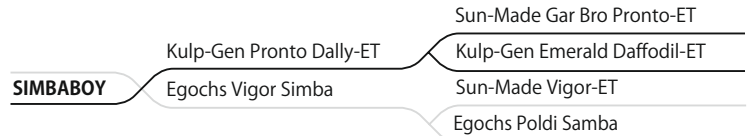
Compuesto de ubres



Velocidad de ordeño

Nº 2 Ranking IMT de toros probados

Disponible en **sexado** ♀



Rasgos funcionales

	Valor
TNR toro	97
Persistencia	109
Células somáticas	106
Resistencia a la mastitis	112
Velocidad de ordeño	121
Fertilidad hijas	119
Vida productiva	110
Facilidad de parto	94
Facilidad de parto hijas	101
Pérdidas de levante	110

Producción

	Valor	Conf. %
Leche Kg	274	99
Proteína %	0,31	99
Proteína Kg.	32	99
Grasa %	0,04	99
Grasa Kg.	14	99
Kappa Caseína	BB	
Beta Caseína	A2A2	

Hijas: 2.421, Hatos: 1.425

Fuente y fecha de la prueba:
www.swissgenetics.com, diciembre 2022

NUEVO / **Genómico** VGT: 124

VIERA Pp

DEU0953911216



Grasa



Kappa Caseína



Longevidad



Salud de ubre



Fertilidad



Información de Tipo

Tamaño	107
Grupa	105
Patatas y pezuñas	102
Ubre	107
Nota total	108
Musculatura	109 Fuerte
Alto anca	107 Alta
Ancho de tórax	107 Ancho
Profundidad corporal	107 Mucha
Línea superior	99 Abajo
Largo de anca	99 Corta
Ancho de anca	102 Ancha
Ángulo de anca	104 Inclínada
Posición del trocánter	101 Hacia el centro
Patatas lateral	97 Rectas
Corvejones	85 Poco definido
Menudillo y espolones	104 Alto
Ángulo del talón	96 Bajo
Largo ubre anterior	101 Larga
Ancho ubre posterior	106 Ancha
Alto ubre posterior	104 Alta
Soprote central	95 Débil
Profundidad ubre post.	107 Alta
Inserción ubre posterior	111 Firme
Equilibrio de ubre	105
Largo de pezones	87 Cortos
Ancho de pezones	87 Delgado
Posición de pezones ant.	89 Exterior
Colocación pezones post.	83 Exterior
Posición pezones post.	92 Abiertos
Pezones supernumerarios	99 Adicionales

AG Viper Pp

Visor P*S

VIERA PP

Klara

Bonita

Honorius

Klara

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Longevidad	113	92
Salud de ubre	111	76
Facilidad de parto paterna	86	84
Facilidad de parto hijas	111	66
Rendimiento	107	69
Persistencia	99	73
Células Somáticas	108	72
Fertilidad	112	60
Facilidad de ordeño	105	76
Temperamento	100	45
Vitalidad	112	70
VGT ecológico	120	78

Producción

	Valor	Conf. %
Leche Kg	-44	83
Proteína %	0,14	83
Proteína Kg.	9	83
Grasa %	0,25	83
Grasa Kg.	18	83
Ganancia de peso	101	83
Rendimiento a la canal	101	83
Kappa Caseína	BB	
Beta Caseína	A1A2	

Fuente y fecha de la prueba:
www.spermex.de, diciembre 2022

NUEVO VGT: 114

ZEBAOTH

DEU0949609903



Kappa Caseína



Beta Caseína



Velocidad de ordeño



Temperamento



Información de Tipo

Hijas: 45

Tamaño	116
Grupa	107
Patatas y pezuñas	105
Ubre	101
Nota total	110
Musculatura	98 Débil
Alto anca	119 Altja
Ancho de tórax	107 Ancho
Profundidad corporal	113 Mucha
Línea superior	93 Baja
Largo de anca	118 Larga
Ancho de anca	107 Ancha
Ángulo de anca	96 Invertida
Posición del trocánter	110 Hacia el centro
Patatas lateral	97 Rectas
Corvejones	91 Poco definido
Menudillo y espolones	113 Alto
Ángulo del talón	103 Alto
Largo ubre anterior	111 Larga
Ancho ubre posterior	106 Ancha
Alto ubre posterior	90 Baja
Soprote central	99 Débil
Profundidad ubre post.	98 Baja
Inserción ubre posterior	104 Firme
Equilibrio de ubre	107
Largo de pezones	96 Cortos
Ancho de pezones	107 Grueso
Posición de pezones ant.	107 Interior
Colocación pezones post.	104 Interior
Posición pezones post.	103 Cerrados
Pezones supernumerarios	104 Exactos

Zeus

Zephir

ZEBAOTH

Berni

Athina

Huray

Barni

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Longevidad	96	77
Salud de ubre	98	89
Facilidad de parto paterna	92	90
Facilidad de parto hijas	102	80
Rendimiento	10	90
Persistencia	97	92
Células Somáticas	97	89
Fertilidad	98	77
Facilidad de ordeño	120	90
Temperamento	109	62
Vitalidad	106	78
VGT ecológico	111	90

Producción

	Valor	Conf. %
Leche Kg	172	95
Proteína %	0,13	95
Proteína Kg.	16	95
Grasa %	0,11	95
Grasa Kg.	16	95
Ganancia de peso	119	95
Rendimiento a la canal	101	95
Kappa Caseína	BB	
Beta Caseína	A2A2	

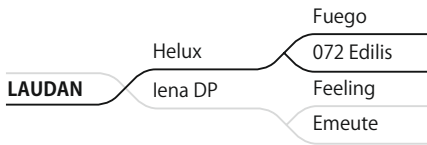
Hijas: 63, Hatos: 59

Fuente y fecha de la prueba:
www.spermex.de, diciembre 2022

ISU: 148

LAUDAN

FR2520567697



Grasa



Beta Caseína



Velocidad de ordeño



Mortinatos



Temperamento



Facilidad de parto



Compuesto de ubres



BAJÓ
SUPRECIO

Información de Tipo

Hijas: 77 - Hatos: 70 - Confiabilidad 77 %

Morfología	115	
Cuerpo	112	
Tamaño	108	Grande
Ancho de pecho	120	Ancho
Profundidad de pecho	98	Poco profunda
Profundidad corporal	97	Poco profunda
Anca	107	
Largo del anca	103	Largo
Ancho del anca	118	Anchas
Ancho del trocánter	121	Anchas
Inclinación del ancla	113	Horizontal
Aplomos	103	
Patas posterior	106	Cerrados
Grosor del corvejón	107	Grueso
Angulo del corvejón	87	Recto
Pezuña	110	Recto
Ubre	110	
Inserción anterior	102	Fuerte
Alto ubre trasera	89	Baja
Ancho ubre trasera	112	Ancha
Desarrollo mamarío	115	Mucho
Equilibrio	113	Cuartos inclin.
Ligamento	102	Fuerte
Colocación pezones delante.	107	Cerrados
Orientación pezones	112	Buena
Pezones	100	
Largo de pezones	100	
Forma de los pezones	100	
Valor carnícer	113	
Cruz	117	Ancho
Muslo y pierna	105	Voluminosa

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Temperamento	107,0	77
Velocidad de ordeño	104,0	77
Salud ubre	0,6	
Células somáticas	0,7	91
Mastitis clínicas	0,3	68
Reproducción	-0,8	
Fertilidad vacas	-0,5	77
Fertilidad novillas	-1,1	77
Intervalo parto-1er servicio	0,1	81
Longevidad	-0,1	83
Facilidad parto toro	94	92
Facilidad parto hijas	95	77
Mortinatos toro	95	75
Mortinatos hija	95	64

Producción

	Valor	Conf. %
Leche Kg.	490	95
Proteína %	0,11	95
Proteína Kg.	24	95
Grasa %	0,42	95
Grasa Kg.	49	95
Kappa Caseína	AB	
Beta Caseína	A2A2	

Hijas: 161 - Hatos: 144

Fuente y fecha de la prueba:
<http://idele.fr>, diciembre 2022

Calidad de la Carne

	DEP	Conf. %
icrc	Índice de crecimiento	2,9 70
conf	Conformación de la Canal	1,2 72
IAB	Mérito Cárnico Total	2,2 72
IAB€	Mérito Cárnico Total Euros	96,4

NUEVO VGT: 123

HERKULES

DEU0952599720



Grasa



Temperamento



Información de Tipo

Hijas: 124

Tamaño	111	
Musculatura	81	
Patas y pezuñas	89	
Ubre	116	
Alto anca	109	Alta
Largo de anca	110	Larga
Ancho de anca	108	Ancha
Profundidad corporal	114	Mucha
Ángulo de anca	107	Inclinada
Patas lateral	94	Rectas
Limpieza de Corvejones	90	Poco definidos
Menuillo y espolones	86	Bajo
Ángulo del talón	105	Alto
Largo Ubre Anterior	128	Larga
Alto ubre posterior	99	Baja
Inserción ubre	106	Débil
Ligamento central	110	Fuerte
Profundidad ubre	99	Baja
Largo de pezones	86	Cortos
Ancho de pezones	89	Delgado
Posición pezones ant.	114	Interior
Posición pezones post.	118	Interior
Orientación pezones post.	131	Metidos
Pezones supernumerarios	98	Adicionales



Velocidad de ordeño



Compuesto de ubres



Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Longevidad	100	82
Salud de ubre	90	95
Facilidad de parto paterna	103	99
Facilidad de parto hijas	103	94
Rendimiento	93	79
Persistencia	82	97
Células Somáticas	91	95
Fertilidad	100	85
Facilidad de ordeño	127	96
Temperamento	108	81
Vitalidad	102	94
VGT ecológico	111	94

Producción

	Valor	Conf. %
Leche Kg	759	98
Proteína %	0,01	98
Proteína Kg.	28	98
Grasa %	0,38	98
Grasa Kg.	65	98
Ganancia de peso	111	98
Rendimiento a la canal	93	98
Kappa Caseína	AA	
Beta Caseína	A1A2	

Hijas: 331, Hatos: 236

Fuente y fecha de la prueba:
www.spermex.de, diciembre 2022

NUEVO VGT: 117

MALAGA Pp

DEU0816809429



Longevidad



Facilidad de parto



Fertilidad



Compuesto de ubres



Compuesto patas y pezuñas



Información de Tipo

Hijas: 729

Tamaño	115	
Musculatura	97	
Patatas y pezuñas	108	
Ubre	115	
Alto anca	118	Alta
Largo de anca	112	Larga
Ancho de anca	101	Ancha
Profundidad corporal	111	Mucha
Ángulo de anca	119	Inclinada
Patatas lateral	83	Rectas
Limpieza de Corvejones	96	Poco definidos
Menudillo y espolones	105	Alto
Ángulo del talón	118	Alto
Largo Ubre Anterior	105	Larga
Alto ubre posterior	106	Alta
Inserción ubre	107	Débil
Ligamento central	116	Fuerte
Profundidad ubre	107	Alta
Largo de pezones	115	Largos
Ancho de pezones	100	
Posición pezones ant.	122	Interior
Posición pezones post.	116	Interior
Orientación pezones post.	108	Metidos
Pezones supernumerarios	100	

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Longevidad	113	91
Salud de ubre	103	98
Facilidad de parto paterna	108	99
Facilidad de parto hijas	111	98
Rendimiento	105	78
Persistencia	98	99
Células Somáticas	106	99
Fertilidad	108	94
Facilidad de ordeño	90	99
Temperamento	102	93
Vitalidad	90	99
VGT ecológico	119	97

Producción

	Valor	Conf. %
Leche Kg	509	99
Proteína %	-0,09	99
Proteína Kg.	10	99
Grasa %	-0,03	99
Grasa Kg.	19	99
Ganancia de peso	99	99
Rendimiento a la canal	114	99
Kappa Caseína	AA	
Beta Caseína	A1A2	

Hijas: 2.232, Hatos: 1.149

Fuente y fecha de la prueba: www.spermex.de, diciembre 2022

NUEVO ISET: 1.077

PILATUS

CH120073182334



Beta Caseína



Fertilidad del toro

Hijas de PILATUS



Información de Tipo

Hijas: 219

Nota global	102	
Estructura/Capacidad	107	
Patatas & Pezuñas	94	
Ubre	98	
Pezones	101	
Estatura	101	Alta
Ancho del pecho	99	Ancho
Profundidad corporal	107	Mucha
Musculatura	94	Fuerte
Estilo	99	Mucho
Ángulo de la grupa	102	Bajo
Ancho de los isquiones	102	Ancho
Calidad del hueso	93	Poco
Patatas tras. vista lat.	102	Curvadas
Patatas tras. vista post	95	Paralelo
Locomoción	99	Ideal
Cuartilla	106	Abierto
Profundidad del talón	109	Mucha
Inserción delantera	84	Fuerte
Largo de la ubre anterior	92	Largo
Altura de la ins. trasera	97	Alta
Anchura de la ins. trasera	101	Ancha
Profundidad de la ubre	90	Alta
Ligamento suspensorio	117	Fuerte
Textura de la ubre	92	Flexible
Largo de los pezones del.	94	Largos
Pos. Pezones delanteros	97	Cercanos
Pos. pezones traseros	105	Cercanos

PILATUS

Alex LENZ

Uhu VERONA

ALEX

HELVETIA

UHU

Vulkan ALPENROESL

Rasgos funcionales

	Valor
TNR toro	112
Células somáticas	107
Resistencia a la mastitis	107
Vida productiva	105
Fertilidad Hijas	89
Persistencia	103
Facilidad de parto	89
Facilidad de parto hijas	88
Velocidad de ordeño	104
Temperamento Lechero	104
Incremento de la producción	93

Producción

	Valor	Conf. %
Leche Kg	361	98
Proteína %	0,10	98
Proteína Kg.	19	98
Grasa %	0,10	98
Grasa Kg.	22	98
Kappa Caseína	AB	
Beta Caseína	A2A2	

Hijas: 462

Fuente y fecha de la prueba: www.swissgenetics.com, diciembre 2022

NUEVO VGT: 116

ZOOM

DEU0949233861



Kappa Caseína Beta Caseína

Zahner

Gs Zocker

Rebe

ZOOM

Athen

Gs Rau

Athen



Longevidad



Salud de ubre



Información de Tipo

Hijas: 93

Tamaño	112	
Musculatura	98	
Patás y pezuñas	101	
Ubre	107	
Alto anca	113	Alta
Largo de anca	114	Larga
Ancho de anca	111	Ancha
Profundidad corporal	100	Mucha
Ángulo de anca	114	Inclinada
Patás lateral	93	Rectas
Limpieza de Corvejones	104	Bien definidos
Menudillo y espolones	95	Bajo
Ángulo del talón	100	
Largo Ubre Anterior	92	Corta
Alto ubre posterior	103	Alta
Inserción ubre	90	Débil
Ligamento central	104	Fuerte
Profundidad ubre	112	Alta
Largo de pezones	101	Largos
Ancho de pezones	111	Grueso
Posición pezones ant.	104	Interior
Posición pezones post.	103	Interior
Orientación pezones post.	111	Metidos
Pezones supernumerarios	102	Exactos

70 80 90 100 110 120 130

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Longevidad	108	86
Salud de ubre	110	95
Facilidad de parto paterna	99	99
Facilidad de parto hijas	100	95
Rendimiento	107	95
Persistencia	89	97
Células Somáticas	110	96
Fertilidad	98	88
Facilidad de ordeño	103	96
Temperamento	105	76
Vitalidad	104	95
VGT ecológico	113	96

Producción

	Valor	Conf. %
Leche Kg	562	98
Proteína %	-0,03	98
Proteína Kg.	17	98
Grasa %	-0,14	98
Grasa Kg.	11	98
Ganancia de peso	110	98
Rendimiento a la canal	111	98
Kappa Caseína	BB	
Beta Caseína	A2A2	

Hijas: 377, Hatos: 309

Fuente y fecha de la prueba: www.spermex.de, diciembre 2022

NUEVO ISU: 154

LAORA

FR6120118715



Kappa Caseína Fertilidad



Mortinatos Eficiencia

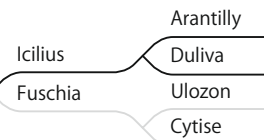
Información de Tipo

Hijas: 78, Hatos: 60 · Confiabilidad 87 %

Morfología	1,2	
Formato	0,3	
Tamaño	0,1	Grande
Ancho de pecho	0,4	Ancho
Profundidad corporal	0,0	
Ancho de isquiones	0,4	Ancho
Ángulo de Anca	1,0	Inclinada
Rectitud dorso-lomo	0,4	Recta
Desarrollo muscular	1,0	
Condición corporal	0,1	Alta
Ubres	0,7	
Inserción anterior	0,4	Fuerte
Equilibrio ubre	0,3	Ubre inclinada
Profundidad ubre	-0,2	Profunda
Inserción posterior	0,3	Alta
Colocación pezones delant.	1,6	Abiertos
Orientación pezones	0,2	Internos
Ligamento	1,2	Accentuado
Aplomos	0,8	Buenos
Ángulo del corvejón	0,2	Recto
Calidad articulaciones	0,7	Alta
Ángulo podal	0,6	Alto
Paralelismo	1,2	Paralelos
Movilidad	0,3	Fácil

-2 -1 0 1 2

LAORA



Facilidad de parto Salud de ubre



Compuesto de ubres Compuesto patas y pezuñas

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Velocidad de ordeño	0,1	
Temperamento	0,0	87
Salud ubre	1,0	87
Células somáticas	0,9	
Mastitis clínicas	0,9	91
Reproducción	1,4	56
Fertilidad vacas	1,5	
Fertilidad novillas	0,7	72
Intervalo parto-1er servicio	0,0	70
Longevidad	0,7	77
Facilidad parto toro	92	69
Facilidad parto hijas	88	86
Mortinatos toro	96	78
Mortinatos hija	94	70
Eficiencia Alimenticia	1,3	69

Aptitud Carnicera

	DEP	Conf. %
icrc	Síntesis carnicera	1,2
conf	Índice de crecimiento	1,3 76
IAB	Conformación de la Canal	0,6 86
IABÉ	Mérito Cárnico Total	1,2 86
	Mérito Cárnico Total Euros	77,4

Producción

	Valor	Conf. %
Leche Kg	767	94
Proteína %	0,04	94
Proteína Kg.	28	94
Grasa %	0,01	94
Grasa Kg.	34	94
Kappa caseína	BB	
Beta caseína	A1A2	

Hijas: 172, Hatos: 134

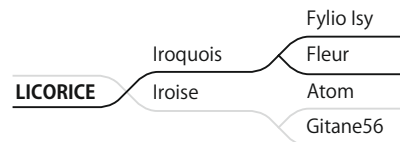
Fuente y fecha de la prueba: http://idele.fr, diciembre 2022



NUEVO ISU: 129

LICORICE

FR2221156487



Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Velocidad de ordeño	-0,6	95
Temperamento	-0,1	95
Salud ubre	0,3	
Células somáticas	0,0	95
Mastitis clínicas	0,6	81
Reproducción	1,1	
Fertilidad vacas	0,8	92
Fertilidad novillas	1,5	91
Intervalo parto-1er servicio	-0,2	94
Longevidad	0,6	92
Facilidad parto toro	92	95
Facilidad parto hijas	89	93
Mortinatos toro	93	89
Mortinatos hija	94	85
Eficiencia Alimenticia	1,0	

Producción

	Valor	Conf. %
Leche Kg	478	95
Proteína %	0,26	95
Proteína Kg.	31	95
Grasa %	0,17	95
Grasa Kg.	30	95
Kappa caseína	BB	
Beta caseína	A2A2	

Hijas: 1.222, Hatos: 591

Fuente y fecha de la prueba: <http://idele.fr>, diciembre 2022

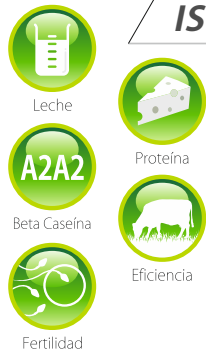
Aptitud Carnicera

	DEP	Conf. %
icrc	Síntesis carnífera	-1,7
conf	Índice de crecimiento	-0,4 92
IAB	Conformación de la Canal	-0,7 96
IABÉ	Mérito Carníco Total	-1,2 96
IABÉ	Mérito Carníco Total Euros	-87,2

Información de Tipo

Hijas: 533, Hatos: 255 · Confiabilidad 95 %

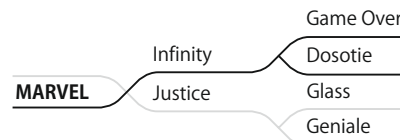
	Valor	Conf. %
Morfología	1,2	
Formato	-0,3	
Tamaño	0,0	
Ancho de pecho	-0,2	Estrecho
Profundidad corporal	0,2	Profundo
Ancho de isquiones	-0,9	Estrecho
Ángulo de Anca	0,4	Inclinada
Rectitud dorso-lomo	0,9	Recta
Desarrollo muscular	-0,6	
Condición corporal	-0,5	Baja
Ubres	1,0	
Inserción anterior	1,0	Fuerte
Equilibrio ubre	1,4	Ubre inclinada
Profundidad ubre	0,0	
Inserción posterior	1,9	Alta
Colocación pezones delant.	0,5	Abiertos
Orientación pezones	1,2	Internos
Ligamento	1,3	Acentuado
Aplomos	1,6	Buenos
Ángulo del corvejón	1,6	Recto
Calidad articulaciones	-0,4	Baja
Ángulo podal	1,1	Alto
Paralelismo	1,4	Paralelos
Movilidad	2,2	Fácil



ISU: 157

MARVEL

FR5025050523



Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Velocidad de ordeño	0,3	95
Temperamento	-1,3	95
Salud ubre	1,1	
Células somáticas	1,1	95
Mastitis clínicas	0,8	61
Reproducción	1,2	
Fertilidad vacas	0,9	82
Fertilidad novillas	0,9	93
Intervalo parto-1er servicio	0,7	90
Longevidad	1,4	77
Facilidad parto toro	92	95
Facilidad parto hijas	93	90
Mortinatos toro	95	93
Mortinatos hija	96	82
Eficiencia Alimenticia	1,9	

Producción

	Valor	Conf. %
Leche Kg	1.098	95
Proteína %	0,17	95
Proteína Kg.	47	95
Grasa %	-0,05	95
Grasa Kg.	44	95
Kappa caseína	AB	
Beta caseína	A2A2	

Hijas: 932, Hatos: 482

Fuente y fecha de la prueba: <http://idele.fr>, diciembre 2022

Aptitud Carnicera

	DEP	Conf. %
icrc	Síntesis carnífera	-1,0
conf	Índice de crecimiento	1,8 95
IAB	Conformación de la Canal	-1,7 98
IABÉ	Mérito Carníco Total	-2,0 98
IABÉ	Mérito Carníco Total Euros	-178

Información de Tipo

Hijas: 380, Hatos: 201 · Confiabilidad 95 %

	Valor	Conf. %
Morfología	1,8	
Formato	1,1	
Tamaño	1,4	Grande
Ancho de pecho	0,0	
Profundidad corporal	1,3	Profunda
Ancho de isquiones	1,2	Ancho
Ángulo de Anca	-1,2	Invertido
Rectitud dorso-lomo	0,0	
Desarrollo muscular	-1,1	
Condición corporal	-1,3	Baja
Ubres	2,1	
Inserción anterior	1,4	Fuerte
Equilibrio ubre	1,5	Ubre inclinada
Profundidad ubre	1,8	Poco profunda
Inserción posterior	2,5	Alta
Colocación pezones delant.	1,9	Abiertos
Orientación pezones	1,3	Internos
Ligamento	2,0	Acentuado
Aplomos	0,6	Buenos
Ángulo del corvejón	-0,1	Cerrado
Calidad articulaciones	0,3	Alta
Ángulo podal	1,7	Alto
Paralelismo	0,3	Paralelos
Movilidad	1,0	Fácil



Genómico

NUEVO ISU: 146

OURZET

FR3538150896



Grasa



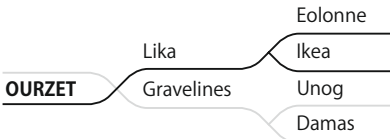
Beta Caseína



Mortinatos



Eficiencia



Temperamento



Longevidad



Fertilidad



Salud de ubre



Compuesto de ubres



Compuesto patas y pezuñas

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Velocidad de ordeño	0,1	67
Temperamento	0,6	67
Salud ubre	1,5	
Células somáticas	1,5	69
Mastitis clínicas	1,2	50
Reproducción	0,9	
Fertilidad vacas	1,3	60
Fertilidad novillas	0,7	53
Intervalo parto-1er servicio	-1,0	64
Longevidad	1,0	70
Facilidad parto toro	88	78
Facilidad parto hijas	91	61
Mortinatos toro	92	65
Mortinatos hija	96	59
Eficiencia Alimenticia	0,8	

Producción

	Valor	Conf. %
Leche Kg	479	73
Proteína %	-0,01	73
Proteína Kg.	16	73
Grasa %	0,22	73
Grasa Kg.	32	73
Kappa caseína	AB	
Beta caseína	A2A2	

Fuente y fecha de la prueba: <http://idele.fr>, diciembre 2022

Aptitud Carnicera

	DEP	Conf. %
icrc	Síntesis carnicera	0,0
icrc	Índice de crecimiento	0,6 50
conf	Conformación de la Canal	-0,2 51
IAB	Mérito Cárnico Total	-0,1 51
IABÉ	Mérito Cárnico Total Euros	-13,5

Información de Tipo

Confiabilidad 67 %

Característica	Valor	Clase
Morfología	1,8	
Formato	1,0	
Tamaño	1,2	Grande
Ancho de pecho	0,7	Estrecho
Profundidad corporal	1,5	Profundo
Ancho de isquiones	0,2	Ancho
Ángulo de Anca	-0,4	Invertida
Rectitud dorso-lomo	0,9	Recta
Desarrollo muscular	0,7	
Condición corporal	1,1	Alta
Ubres	1,5	
Inserción anterior	1,9	Fuerte
Equilibrio ubre	1,2	Ubre inclinada
Profundidad ubre	1,6	Superficial
Inserción posterior	1,6	Alta
Colocación pezones delant.	0,8	Cerrados
Orientación pezones	0,9	Internos
Ligamento	0,9	Acentuado
Aplomos	0,7	Buenos
Ángulo del corvejón	0,7	Recto
Calidad articulaciones	-0,2	Baja
Ángulo podal	0,8	Alto
Paralelismo	1,2	Paralelos
Movilidad	-0,1	Difícil



Genómico

NUEVO ISU: 144

REVE DT

FR6118283061



Proteína



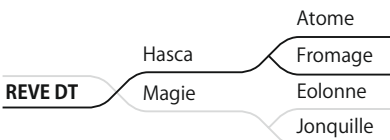
Beta Caseína



Kappa Caseína



Eficiencia



Mortinatos



Longevidad



Fertilidad



Salud de ubre



Compuesto de ubres



Compuesto patas y pezuñas

Rasgos funcionales

	Valor	Conf. %
Velocidad de ordeño	0,0	63
Temperamento	-0,4	63
Salud ubre	1,0	
Células somáticas	0,7	68
Mastitis clínicas	1,2	48
Reproducción	1,1	
Fertilidad vacas	1,2	54
Fertilidad novillas	1,8	49
Intervalo parto-1er servicio	-1,2	58
Longevidad	0,9	69
Facilidad parto toro	91	65
Facilidad parto hijas	90	60
Mortinatos toro	93	59
Mortinatos hija	93	56
Eficiencia Alimenticia	1,1	

Producción

	Valor	Conf. %
Leche Kg	371	72
Proteína %	0,24	72
Proteína Kg.	23	72
Grasa %	0,04	72
Grasa Kg.	14	72
Kappa caseína	BB	
Beta caseína	A2A2	

Fuente y fecha de la prueba: <http://idele.fr>, diciembre 2022

Aptitud Carnicera

	DEP	Conf. %
icrc	Síntesis carnicera	0,3
icrc	Índice de crecimiento	1,1 48
conf	Conformación de la Canal	-0,3 49
IAB	Mérito Cárnico Total	-0,1 49
IABÉ	Mérito Cárnico Total Euros	-19,4

Información de Tipo

Confiabilidad 63 %

Característica	Valor	Clase
Morfología	1,7	
Formato	0,9	
Tamaño	0,9	Grande
Ancho de pecho	0,9	Ancho
Profundidad corporal	0,7	
Ancho de isquiones	0,6	Ancho
Ángulo de Anca	-1,0	Invertida
Rectitud dorso-lomo	0,6	Recta
Desarrollo muscular	0,6	
Condición corporal	0,7	Alta
Ubres	0,8	
Inserción anterior	0,8	Fuerte
Equilibrio ubre	0,3	Ubre inclinada
Profundidad ubre	0,7	Superficial
Inserción posterior	1,1	Alta
Colocación pezones delant.	0,8	Abiertos
Orientación pezones	1,1	Internos
Ligamento	0,7	Acentuado
Aplomos	1,7	Buenos
Ángulo del corvejón	1,9	Recto
Calidad articulaciones	0,2	Alta
Ángulo podal	1,9	Alto
Paralelismo	1,2	Paralelos
Movilidad	1,7	Fácil



Información ejemplar

Orejera	UK 313622 100310
Código Genus ABS	AA611
Fecha de Nacimiento	10/3/2017
Criador	Mr J & Mr A Price
Propietario	Genus Breeding Limited

Calidad de la Carne

		DEP	Conf. %
CW	Peso de la canal	48	42
MARB	Marmoreo	0,58	39
RE	Área del ojo del lomo (Ultrasonido)	0,54	39
FAT	Grasa dorsal (Ultrasonido)	0,038	36
CARC GRP	Fincas / lotes evaluados para la canal		
USND GRP	Fincas / lotes evaluados para ultrasonido		

Producción

	Percentil	Interpretación
Facilidad de parto directa	1,4	Fácil
Facilidad de parto de las hijas	1,1	Fácil
Duración de la gestación	-0,2	Corta
Peso al nacimiento	2,8	Liviano
Peso a los 200 días	42	Pesado
Peso a los 400 días	76	Pesado
Peso a los 600 días	96	Pesado
Peso materno de la vaca	82	Promedio
Leche	16	Alta
Diámetro escrotal	2,1	Alto
Peso de la canal	65	Pesado
Área del ojo del lomo	5,4	Alta
Cobertura grasa	-0,8	Graso
Rendimiento	0,8	Bajo
Marmoreo	0,5	Alto
Índice terminal	37	Alto
Índice de autoreemplazo	51	Alto



Facilidad de parto



Peso al destete



Peso al año



Peso Final



Duración de la gestación

 OAKCHURCH **DARCY**

29AN2101


DARCY

Oakchurch Dynamite R222

Oakchurch Delia N138

TE Mania Berkley B1

Oakchurch Donna L045

TE Mania Berkley B1

Oakchurch Red Delia F021

Características Maternas

		DEP	Conf. %
HP	Preñez en las novillas	14,4	26
CEM	Facilidad de parto hijas	10	35
MILK	Leche	23	38
MKH	Hatos / hijas	1	30
MW	Peso maduro hijas	85	38
MH	Estatura a la madurez hijas	0,3	41
\$EN	Valor de energía para la vaca	-29	

Fuente y fecha de la prueba: www.aberdeen-angus.co.uk, enero 2023

Características Económicas

		DEP	Conf. %
\$M	Valor Materno Ternero Destete	45	70
\$W	Valor al destete	55	50
\$F	Valor del feedlot	88	40
\$G	Valor parrilla	47	40
\$B	Valor cárnico	134	45

 ESENCIAL 225 **DELINCUENTE**

820316



Peso al destete



Peso Final



Facilidad de parto

Información ejemplar

Registro	820316
Fecha nacimiento	06/09/2014
Peso al nacimiento	25 kg
Peso destete	233 kg
Peso final	860
Estatura	131cm
Circunferencia escrotal	41cm
Frame	3,4

Calidad de la carne

EG	Espesor de grasa	0
MAR	Marmoreo	0,07
AOB	Área del ojo del bifé	0,25
TER	Terneza	-0,38

Producción y salud

	Facilidad de Parto	Peso al Nacimiento	Peso al Destete	Peso final	Peso de la Canal
DEP	12,9	-1	7,5	20,3	13
Confiabilidad %		38	39	32	
Ránking	7	10	40	45	95
Promedio	5,5	0	5,9	17,7	31

Fuente y fecha de la prueba: www.semex.com.arg, 2022


DELINCUENTE

O C C Prototype 847P

Esencial 64 Revirada 3

O C C Kanga 886K

O C C Dixie Erica 867K

O C C Rear End 751R

Esencial 2 Revirada



Información ejemplar

Registro	19729941
Criador	Mohnen Angus Farms
Propietario	Semex Beef
Fecha Nacimiento	2/16/2019

Características Maternas

		DEP	Conf. %
HP	Preñez en las novillas	11	5
CEM	Facilidad de parto hijas	10	5
MILK	Leche	28	20
MKH	Hatos / hijas		
MW	Peso maduro hijas	25	5
MH	Estatura a la madurez hijas	0	5
SEN	Valor de energía para la vaca	-6	

Calidad de la Carne

		DEP	Conf. %
CW	Peso de la canal	38	5
MARB	Marmoreo	0,5	5
RE	Área del ojo del lomo (Ultrasonido)	0,71	5
FAT	Grasa dorsal (Ultrasonido)	0,017	5

Producción y Manejo

		DEP	Conf. %
CED	Facilidad de parto directa	7	5
BW	Peso al nacimiento	2,5	35
WW	Peso al destete	61	31
YW	Peso al año	108	23
RADG	Ganancia promedio diaria residual	0,22	5
DMI	Consumo de materia seca	0,87	5
YH	Estatura al Año	0,3	5
SC	Circunferencia Escrotal	0,96	5
DOC	Docilidad	16	5
CLAW	Puntaje de Pezuñas	0,38	5
ANGLE	Ángulo de Pezuña	0,27	5
PAP	Presión Arterial Pulmonar	0,07	5
HS	Muda de pelaje	0,63	5

NUEVO

NORFOLK **GAVIN** 25G

200AN10365



Facilidad de parto



Peso al destete



Peso al año



Cts Remedy 1T01

Ellingson Homegrown 6035

Ea Blanche 4137

GAVIN

Mohnen Jilt 4077

Mohnen Intuition 1215

Mohnen Jilt 2845

Características Económicas

		DEP	Conf. %
\$M	Valor Materno Ternero Destete	82	-
\$W	Valor al destete	56	-
\$F	Valor del feedlot	87	-
\$G	Valor parrilla	47	-
\$B	Valor cárnico	133	-
\$C	Valor combinado	255	-

Angus en Vientre Lechero

		DEP	Conf. %
\$AxH	En Holstein	115	-
\$AxJ	En Jersey	98	-

Fuente y fecha de la prueba: www.angus.org, enero 2023



Presión arterial pulmonar

Información ejemplar

Registro	16455862
Criador	Mohnen Angus Farm, White Lake SD
Propietario	Mohnen Angus Farm, White Lake SD
Fecha Nacimiento	1/20/2009

Características Maternas

		DEP	Conf. %
HP	Preñez en las novillas	6,7	31
CEM	Facilidad de parto hijas	0	75
MILK	Leche	30	81
MKH	Hatos / hijas	102	329
MW	Peso maduro hijas	20	56
MH	Estatura a la madurez hijas	-0,2	61
SEN	Valor de energía para la vaca	-2	

Calidad de la Carne

		DEP	Conf. %
CW	Peso de la canal	15	60
MARB	Marmoreo	0,6	56
RE	Área del ojo del lomo (Ultrasonido)	0,38	53
FAT	Grasa dorsal (Ultrasonido)	-0,019	55

Producción y Manejo

		DEP	Conf. %
CED	Facilidad de parto directa	13	82
BW	Peso al nacimiento	-1,7	92
WW	Peso al destete	45	90
YW	Peso al año	79	83
RADG	Ganancia promedio diaria residual	0,2	46
DMI	Consumo de materia seca	0,33	46
YH	Estatura al Año	-0,1	78
SC	Circunferencia Escrotal	0,78	80
DOC	Docilidad	28	68
CLAW	Puntaje de Pezuñas	0,54	53
ANGLE	Ángulo de Pezuña	0,44	54
PAP	Presión Arterial Pulmonar	1,11	37
HS	Muda de pelaje	0,55	29

MOHLEN **LONG DISTANCE** 1639

1AN1202



Peso al nto.	76lb
Peso a 205 días	793lb
Peso a 365 días	1305lb
Peso adulto	2205lb
Estatura madura	5,9
Circ. escrotal	44 cm



Mohnen Brushpopper 353

Mohnen Brushpopper 295

Mohnen Jilt 1283

LONG DISTANCE

Baldrige Blackbird M565

Rito 616 of 4B20 6807

Baldrige Blackbird 736F

Características Económicas

		DEP	Conf. %
\$M	Valor Materno Ternero Destete	52	-
\$W	Valor al destete	54	-
\$F	Valor del feedlot	64	-
\$G	Valor parrilla	50	-
\$B	Valor cárnico	114	-
\$C	Valor combinado	200	-

Angus en Vientre Lechero

		DEP	Conf. %
\$AxH	En Holstein	86	-
\$AxJ	En Jersey	40	-

Fuente y fecha de la prueba: www.angus.org, enero 2023



Facilidad de parto



Presión arterial pulmonar


AHL ABOUT TIME 113Y

29AR249



Facilidad de parto


Información ejemplar

Registro	1423079
Criador	Ledoux Ranch
Propietario	Ledoux Ranch
Fecha Nacimiento	1/10/2011
Peso al Nacimiento	72 lb
Peso a 205 Días	746 lb
Peso a 365 Días	1211 lb

Calidad de la Carne

		DEP	Conf. %
MARB	Marmoreo	0,29	60
YG	Producción de la carcasa	0,09	47
CW	Peso de la canal	17	61
RE	Área del ojo del lomo (Ultrasonido)	0,1	57
FAT	Grasa dorsal (Ultrasonido)	0,04	50

Producción

		DEP	Conf. %
HD	Herd builder	47	
GM	Grid Master	12	
CED	Facilidad de parto directa	15	59
BW	Peso al nacimiento	-5,2	73
WW	Peso al destete	57	71
YW	Peso al año	90	70
ADG	Ganancia diaria	0,21	70
DMI	Consumo de materia seca	1,78	40

Fuente y fecha de la prueba: www.redangus.org, enero 2023

HXC Hemi 4400P
HXC Jackhammer 8800U
HXC Jolene 301N
ABOUT TIME
AHL Duchess 9U
Mytty In Focus
AHL Duchess 106P

Características Maternas

		DEP	Conf. %
MILK	Leche	20	51
ME	Requerimiento de energía de mantenimiento	-1	21
HPG	Preñez en las novillas	14	12
CEM	Facilidad de parto hijas	10	43
STAY	Longevidad	11	35

NUEVO
QH COMPLETE PACKAGE F900

1AR976



Peso al destete



Peso al año



Facilidad de parto

Información ejemplar

Registro	3872899
Criador	Mathiews, Brody
Propietario	Quaker Hill Farm LLC
Fecha Nacimiento	02/19/2018
Peso al Nacimiento	78 lb
Peso a 205 Días	546 lb

Calidad de la Carne

		DEP	Conf. %
MARB	Marmoreo	0,45	32
YG	Producción de la carcasa	-0,02	28
CW	Peso de la canal	34	35
RE	Área del ojo del lomo (Ultrasonido)	0,34	34
FAT	Grasa dorsal (Ultrasonido)	0	29

Producción

		DEP	Conf. %
HD	Herd builder	47	
GM	Grid Master	68	
CED	Facilidad de parto directa	15	37
BW	Peso al nacimiento	-2,5	40
WW	Peso al destete	61	39
YW	Peso al año	108	39
ADG	Ganancia diaria	0,29	39
DMI	Consumo de materia seca	1,33	11

Fuente y fecha de la prueba: www.redangus.org, enero 2023



EEC Absolute A160b
EEC Absolute 160 D627
EEC Nexie B24
COMPLETE PACKAGE
Brown MS Packer A7034
Messmer Packer S008
Brown MS P707 W7529

Características Maternas

		DEP	Conf. %
MILK	Leche	19	13
ME	Requerimiento de energía de mantenimiento	7	2
HPG	Preñez en las novillas	13	21
CEM	Facilidad de parto hijas	10	19
STAY	Longevidad	13	28

NUEVO

ESENCIAL 531 GROTESCO **LIBORIO LUNA**

856771



Información ejemplar

Registro	856771
Fecha Nacimiento	8/6/2017
Peso al Nacimiento	30 kg
Peso al Destete	259 kg
Peso Final	775 kg
Circunferencia Escrotal	41cm
Frame	4,5

Calidad de la carne

EG	Espesor de grasa	0,00
MAR	Marmoreo	-0,07
AOB	Área del ojo del bife	0,39
TER	Terneza	-0,32

Producción y salud

	Facilidad de Parto	Peso al Nacimiento	Peso al Destete	Peso final	Peso de la Canal
DEP	4,4	0	11,8	32,1	13
Confiabilidad %		51	51	39	
Ránking	58	50	15	15	95
Promedio	5,5	0	5,9	17,7	31

Fuente y fecha de la prueba: www.semex.com.arg, 2022



Peso al destete



Peso Final

LIBORIO LUNA

Casamu 5622 Leader Jewlian
 Esencial 318 Estela
 Occ Headliner 661h
 Casamu 4407 Jewliana Lady
 Esencial 37 Arquimedes
 Esencial 16 Estela 1



Facilidad de parto

RED NCJ **MOONSHINE** 21Z

200AR20707



Información ejemplar

Registro	1658721
Criador	NCJ Cattle CO
Propietario	Semex
Fecha Nacimiento	2/13/2012
Peso al Nacimiento	72 lb
Peso a 205 Días	617 lb
Peso a 365 Días	1150 lb
Frame	5,9
Circunferencia Escrotal	38

Calidad de la Carne

		DEP	Conf. %
MARB	Marmoreo	0,06	18
YG	Producción de la carcasa	0,06	22
CW	Peso de la canal	15	34
RE	Área del ojo del lomo (Ultrasonido)	0,09	28
FAT	Grasa dorsal (Ultrasonido)	0,02	15

Producción

		DEP	Conf. %
HD	Herd builder	14	
GM	Grid Master	-3	
CED	Facilidad de parto directa	12	38
BW	Peso al nacimiento	-1	65
WW	Peso al destete	59	52
YW	Peso al año	90	53
ADG	Ganancia diaria	0,2	53
DMI	Consumo de materia seca	1,27	22

MOONSHINE

Crowfoot 6004S
 Red Crowfoot Moonshine 8081
 Red Crowfoot Brndina 635
 Red Lazy MC Miss 1U
 Red Lazy MC Grid Iron 66S
 Red Lazy MC Miss 67R

Características Maternas

		DEP	Conf. %
MILK	Leche	27	31
ME	Requerimiento de energía de mantenimiento	-1	16
HPG	Preñez en las novillas	10	22
CEM	Facilidad de parto hijas	7	33
STAY	Longevidad	9	26

Fuente y fecha de la prueba: www.redangus.org, enero 2023

NUEVO

AGUARIBAY SAN ALEJO 2771 ACORAZADO CEIBO

144851



Información ejemplar

Registro	144851
Fecha Nacimiento	5/13/2019
Peso al Nacimiento	34 kg
Peso al Destete	247 kg
Peso al Año	830 kg
Circunferencia Escrotal	43cm

Tres Cruces Don Aurelio 7754

Siguiman 2229 Raucho

La Ciénaga 1307 Yacare

AGUARIBAY

San Alejo 5611 Ceibo Cencerro

El Carmen 1117 Ceibo

San Alejo 3515 Cencerro

Producción y salud

	Peso al Nacimiento	Peso al Destete	Peso final	Leche y Crecimiento	Circunferencia escrotal
DEP	0,35	12,84	21,09	8,85	0,97
Confiabilidad %	75	71	64	-	64
Ránking	77	4	9	11	31
Promedio	0	6,85	14,76	6,65	0,75

Fuente y fecha de la prueba: www.semex.com.ar, 2022



Peso al destete



Peso Final

NUEVO

VPJ AROW FINAL CUT FIV 520

153897



Información ejemplar

Registro	153897
Fecha Nacimiento	12/25/2018

MC Revelation 129T

CB Final Cut 924x

RBM Ms Guns 924t3

AROW

Olhos D'Água 5G 6779 Dalia

Ébano 2867 Natito 2867

Olhos D'Água 38a 4448 Dalila

Calidad de la Carne

		DEP
EGS	Espesura de grasa	0,10
AOB	Área del ojo del bife	0,81
%GI	% Grasa Intramuscular	-0,02

Producción y salud

	Peso al Nacimiento	Peso al Destete	Peso final	Leche y Crecimiento	Circunferencia escrotal
DEP	-0,79	5,28	4,5	5,28	0,64
Confiabilidad %	0,49	0,48	0,47	0,48	0,53
Ránking	6	1	1	1	18

Fuente y fecha de la prueba: www.semex.com.ar, 2022



Facilidad de parto



Peso al destete



Peso Final

NUEVO

FACUNDO TRES CRUCES FRONTERIZO 9404

143054



Información ejemplar

Registro	143054
Fecha Nacimiento	8/3/2014
Peso al Nacimiento	46kg
Peso al Destete	251kg
Peso al Año	537kg
Circunferencia Escrotal	40.5cm
Frame	5,8



Peso al destete



Peso Final

Calidad de la Carne

		DEP
GD	Grasa Dorsal	0,43
GC	Grasa de cadera	0,62
AOB	Área del ojo del bife	1,64
%GI	% Grasa Intramuscular	0,12

Las Lilas 3155-Y Dragoneante
Orozco G5

Tres Cruces Dragon 4470

Las Lilas 7610-C Orozco 0446 G5

FACUNDO

Tres Cruces Tanque 668

CC Tanque 23/C

Tres Cruces Don Aurelio 5755

Producción y salud

	Peso al Nacimiento	Peso al Destete	Peso final	Leche y Crecimiento	Circunferencia escrotal
DEP	1,71	10,5	22,65	7,42	0,65
Confiabilidad %	94	93	87	-	88
Ránking	98	14	9	30	57
Promedio	0,3	7,2	15,35	6,74	0,75

Fuente y fecha de la prueba: www.semex.com.arg, 2022

NUEVO

MAYESCO SULTANA MAYÚ 2000 FRA

144612



Información ejemplar

Registro	144612
Fecha Nacimiento	8/21/2018
Peso al Nacimiento	40 kg
Peso al Destete	284 kg
Peso al Año	625 kg
Circunferencia Escrotal	40 cm



Peso al destete



Peso Final

Calidad de la Carne

		DEP
GD	Grasa Dorsal	0,42
GC	Grasa de cadera	0,86
AOB	Área del ojo del bife	1,93
%GI	% Grasa Intramuscular	0,37

Sultana Lonquimay 882 Yas

Corralero 8435 Curupay F10D

MAYESCO

Rancho 2243

Morris Sol 227 Yas

Rancho 1256

Rancho 588

Producción y salud

	Peso al Nacimiento	Peso al Destete	Peso final	Leche y Crecimiento	Circunferencia escrotal
DEP	1,1	10,09	33,67	9,77	1,76
Confiabilidad %	72	69	67	-	77
Ránking	95	12	1	6	5
Promedio	0	6,85	14,76	6,65	0,75

Fuente y fecha de la prueba: www.semex.com.arg, 2022


NUEVO

 SHRIMPTONS **HILL** 130015

NZ813102



Facilidad de parto



Peso al destete



Información ejemplar

Registro	0300130015
Fecha de nacimiento	9/17/2013
Propietario	Mr JH Mc Kerchar

Producción y salud

	DEP	Conf. %
Facilidad de parto directa	11,2	70
Facilidad de parto hijas	-8,8	75
Duración Gestación	0,8	92
Peso al nacimiento	29	87
Peso a los 200 días	41	79
Peso a los 400 días	52	80
Peso a los 600 días	33	71
Peso de la vaca madura	17	76
Leche	15	78
Valor materno	0,8	64
Circunferencia Escrotal	-3,6	40
Días al parto	42	67
Peso de la canal	2,1	51
Área del ojo del lomo	0,6	56
Grasa dorsal (Ultrasonido)	0,8	59
Grasa de anca	0,7	52
Rendimiento de carnicería	0,6	57

Fuente y fecha de la prueba: www.abri.une.edu.au, enero 2023



Calidad de la carne

	Valor	Promedio Raza
Índice Prime Hereford	103	117
Índice Cárnico de Novilla	157	126
Índice Cárnico en vientre lechero	119	109


 LJS **MARK DOMINO** 1321

1HH113



Facilidad de parto



Peso al año



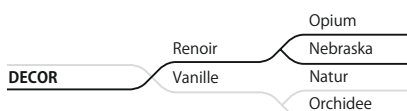
Producción y salud

	DEP	Conf. %	
CED	Facilidad de parto directa	11	70
BW	Peso al nacimiento	0,8	90
WW	Peso al destete	49	85
YW	Peso al año	88	86
DMI	Consumo de materia seca	0,4	47
SC	Circunferencia Escrotal	1,9	76
SCF	Fertilidad de la vaca	6,4	48
MILK	Leche	42	69
M+G	Leche Materna y Crecimiento	66	-
CEM	Facilidad de parto hijas	10,9	65
MCW	Peso de la vaca madura	24	66
UDDR	Ubres	1,5	80
TEAT	Tamaño de pezones	1,4	81
CW	Peso de la canal	73	58
FAT	Grasa dorsal (Ultrasonido)	0,008	57
REA	Área del ojo del lomo	0,74	56
MARB	Marmoreo	0,54	57
\$BMI	Índice maternal Baldie	233	-
\$BII	Índice de influencia brahman	318	-
\$CHB	Índice cárnico certificado Hereford	167	-

Fuente y fecha de la prueba: www.hereford.org, enero 2023

Información ejemplar

Registro	43394744
Fecha de nacimiento	3/17/2013
Peso al nacimiento	86lb
Peso a los 205 d.	771lb
Peso al año	1368lb
Peso Maduro	1885lb
Estatura al año	5,8
Estatura adulta	5,5
Circunferencia Escrotal	39,1
Propietario	Texas Stardance Cattle, TX; Churchill Cattle Company, Mt; Genex, WI



NUEVO

DECOR

FR7121918456



Fecha Nacimiento 12/01/2008
Criador M Guilhem Jean Marc



Facilidad de parto

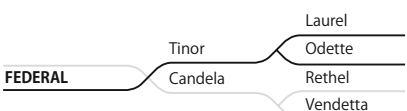
Producción

		DEP	% Conf.
IFNAIS	Facilidad de Nacimiento	114	98
CR	Potencial de crecimiento	92	97
DM	Desarrollo Muscular	97	97
DS	Desarrollo esquelético	92	97
FOS	Finura del Hueso	103	94

Aptitudes Cárnicas

		DEP	% Conf.
ICRC	Desarrollo de la canal	100	93
CONF	Conformación de la canal	101	90
IAB	Índice de habilidad cárnica	101	91
IAB€	Índice de habilidad cárnica (euros)	2,9	-

Fuente y fecha de la prueba: <http://idele.fr>, enero 2023



NUEVO

FEDERAL

FR8521994928



Fecha Nacimiento 16/11/2010
Criador Gaec Merlet Bertrand & Charles



Facilidad de parto

Producción

		DEP	% Conf.
IFNAIS	Facilidad de Nacimiento	114	98
CR	Potencial de crecimiento	96	95
DM	Desarrollo Muscular	96	96
DS	Desarrollo esquelético	96	96
FOS	Finura del Hueso	94	93

Aptitudes Cárnicas

		DEP	% Conf.
ICRC	Desarrollo de la canal	89	89
CONF	Conformación de la canal	91	86
IAB	Índice de habilidad cárnica	87	86
IAB€	Índice de habilidad cárnica (euros)	-43	-

Fuente y fecha de la prueba: <http://idele.fr>, enero 2023

Información ejemplar

Código	8064
Fecha Nacimiento	8/29/2015
Propietario	Marcelo Felício, Joaquim do Santos Pereira e Patrícia de Felício Cenedeze
Criador	Marcelo Felício
Peso Adulto	800 kg
Frame	5,6
Circunferencia Escrotal	47 cm

Desempeño

RASGO	DEP
Índice	14,71
Peso	22,95
GMD	0,05
PE	1,56
AOL	1,92
EGS	1,35
MARM	0,04
CONF	0,13
PREC	0,36
MUSC	0,31
UMB	0,06
TEMP	-0,01
TIPO	0,28
CAR	-0,46

Fuente y fecha de la prueba: www.crvlagoa.com.br, 2021

ALEF DA 3M FIV

MMM0021



ALEF

Redeemer- WC 403E
Tayga DA CMI

WC 754A

WC 7130

CH Profit 10J

Evora DA Agir



NUEVO

JACK DANIELS DA SAN FIV

29SE0026

Corixo Da San Fiv

JACK DANIELS

Baton 1627 Da Stefani



Peso al destete



Peso al año



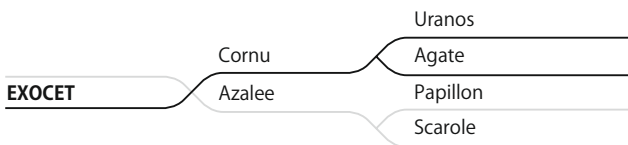
Información ejemplar

Codigo	SAN2189
Fecha Nacimiento	8/9/2017
Propietario	Roberto Folley Coelho
Criador	Senepol San, MS
Peso Nacimiento	39 kg
Peso Destete	260 kg
Peso al Año	450 kg
Peso Adulto	624 kg
Frame	132 cm
Circunferencia Escrotal	38 cm

Desempeño

	RASGO	DEP	CONF	RANKING
PN	Peso al nacimiento	0,43	21	0,97
P120	Peso a los 120 días	0,09	40	0,3
TM120	Total materno 120 días	1,47	-	0,07
PD	Peso al destete	3,28	21	0,18
TMD	Total Materno Destete	-1,2	-	0,83
PS	Peso al año	9,81	30	0,05
GPD	Ganancia posdestete	6,53	17	0,04
CFD	Conformación cárnica al destete	0,15	21	0,09
CFS	Conformación cárnica al año	0,37	27	0,5
PES	Perímetro Escrotal al año	-0,19	24	0,78
AOL	Área del Ojo del Lomo	2,72	29	0,1
EGS	Grosor grasa subcutánea	0,14	38	0,33
MAR	Marmoreo	0,06	15	0,19
CAR	Consumo de alimento residual	-0,02	70	0,27
IQG	Índice de calificación General	1,41	-	0,08

Fuente y fecha de la prueba: www.touros.abcpecplan.com.br, enero 2023



EXOCET P

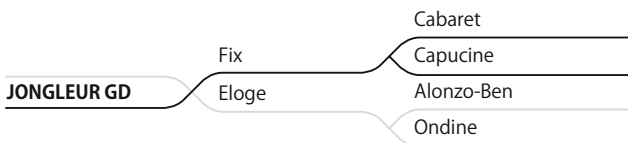
FR1530148187

Fecha Nacimiento	18/10/2009
Criador	Gaec Des Myosotis

Producción

		DEP	CONF
IFNXT	Facilidad de Parto Cruce	96	95
ICRC	Crecimiento de canal	127	90
CONF	Conformación de canal	113	90
COUL	Color de la carne	95	79
IAB	Índice de habilidad cárnica	122	90
IAB€	Índice de habilidad cárnica (euros)	84,3	-

Fuente y fecha de la prueba: <http://idele.fr>, enero 2023



JONGLEUR GD

FR3615415590

Fecha Nacimiento	05/11/2014
Criador	Gaec Pin

Producción

		DEP	CONF
IFNXT	Facilidad de Parto Cruce	100	94
ICRC	Crecimiento de canal	105	86
CONF	Conformación de canal	97	87
COUL	Color de la carne	102	73
IAB	Índice de habilidad cárnica	101	86
IAB€	Índice de habilidad cárnica (euros)	4,7	-

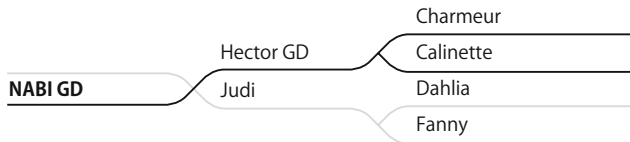
Fuente y fecha de la prueba: <http://idele.fr>, enero 2023



NUEVO

NABI GD

FR1537003590



Información ejemplar

Fecha Nacimiento 07/08/2017
Criador Gaec Souvignet Patient

Producción

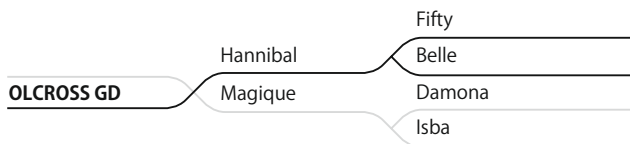
		DEP	CONF
IFNXT	Facilidad de Parto Cruce	107	98
ICRC	Crecimiento de canal	111	97
CONF	Conformación de canal	120	98
COUL	Color de la carne	90	95
IAB	Índice de habilidad cárnica	117	97
IAB€	Índice de habilidad cárnica (euros)	63,6	-

Fuente y fecha de la prueba: <http://idele.fr>, enero 2023

NUEVO / Genómico

OLCROSS GD

FR3615415590



Información ejemplar

Fecha Nacimiento 20/12/2018
Criador Gaec De Fontenille

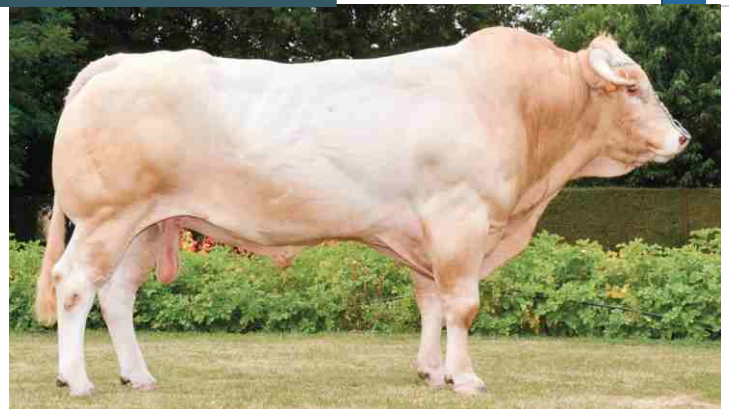
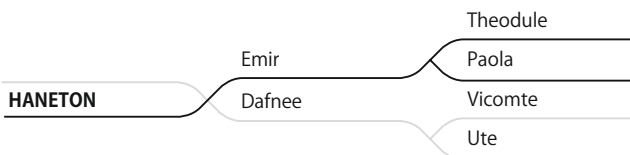
Producción

		DEP	CONF
IFNXT	Facilidad de Parto Cruce	111	81
CR	Potencial de crecimiento	98	53
DM	Desarrollo Muscular	109	50
DS	Desarrollo esquelético	94	57
FOS	Finura del Hueso	111	47

Fuente y fecha de la prueba: <http://idele.fr>, enero 2023

HANETON GD

FR1724241612



Información ejemplar

Fecha Nacimiento 04/04/2012
Criador Sca Arsicaud et Fils

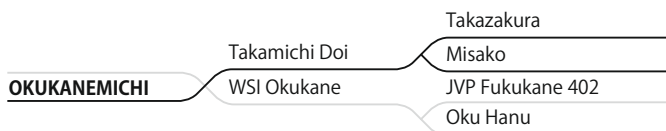
Producción

		DEP	CONF
IFNXT	Facilidad de Parto Cruce	109	91
ICRC	Crecimiento de canal	114	69
CONF	Conformación de canal	97	53
COUL	Color de la carne	98	26
IAB	Índice de habilidad cárnica	110	62
IAB€	Índice de habilidad cárnica (euros)	33,59	-

Fuente y fecha de la prueba: <http://idele.fr>, enero 2023

WSI **OKUKANEMICHI**

200KB102

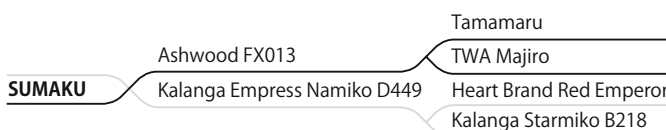


Información ejemplar

Fecha Nacimiento	8/9/2012
Registro	FB15234
Propietario	Semex Alliance
Frame	6,5
Peso al Nacimiento	70 lb
Circunferencia escrotal	38,0 cm

SMX **SUMAKU** 43A

200KB304



Información ejemplar

Facha Nacimiento	8/20/2013
Propietario	Semex Alliance
Registro	FB21961
Frame	6,5
Peso al Nacimiento	70 lb
Circunferencia escrotal	38,0 cm

LA SALLE 050 **BRUNO** 1201/18

BON-018070

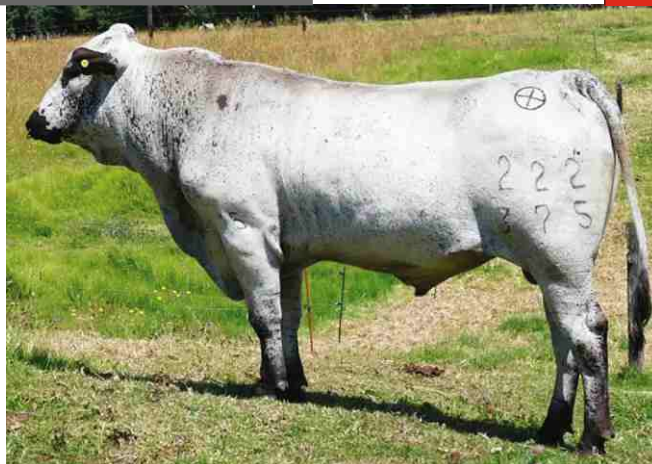
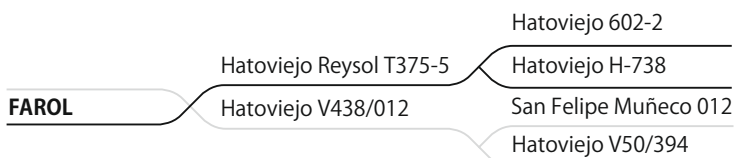


Información ejemplar

Registro	BON-018070 Asocriollo
Fecha nacimiento	01/12/2018
Criador	Congregación Hnos de La Salle - Restrepo, Meta
Propietario	Congregación Hnos de La Salle - Restrepo, Meta

HATO VIEJO **FAROL** M222-15

BON-014599

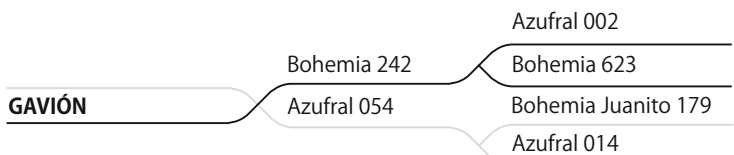


Información ejemplar

Registro	BON-014599 Asocriollo
Fecha nacimiento	10/27/2015
Criador	José Darío Sanint B. - Hacienda Hatoviejo
Propietario	José Darío Sanint B. - Hacienda Hatoviejo, La Virgina Risaralda

BOHEMIA **GAVIÓN** 302

BON-017094



Información ejemplar

Registro	BON-017094 Asocriollo
Fecha nacimiento	6/27/2018
Criador	Felipe Buitrago Sanint - Hacienda Bohemia
Propietario	Felipe Buitrago Sanint - Hacienda Bohemia, La Virgina Risaralda

LA SALLE 042 **OREO** 600/17

BON-016418



Información ejemplar

Registro	BON-016418 Asocriollo
Fecha nacimiento	05/5/2017
Criador	Congregación Hnos de La Salle - Restrepo, Meta
Propietario	Congregación Hnos de La Salle - Restrepo, Meta

Disponible en **sexado** ♀**NUEVO****BRAHMINÉ** DA AGROCOPA

ACOP70

**Información ejemplar**

Código	ACOP70
Fecha Nacimiento	9/10/2010
Criador	Agropecuária Copacabana Com. e Partic
Propietario	Agropecuária Copacabana Com. e Partic

Producción

	DEP	% Confiabilidad
# Hijas	20	
Hatos	14	
Leche Kg.	469	74
Edad al primer parto	-43	
Kappa Caseína	AA	
Beta Caseína	A2A2	
Beta Lactoglobulina	AA	
Parentesco Medio (%)	2	

Fuente y fecha de la prueba: www.girleiteiro.org.br, junio 2022



Leche



Beta Caseína



Fertilidad

**BRAHMINÉ**

Maravilha AZ Urutu

Sema Cal

SC Urutu Relógio

M. Quilha Oásis

Nobre TE da Cal

Libaneza Incrív. Cal

Disponible en **sexado** ♀**NUEVO****Prueba de Progenie en 2028****Genómico****CAVALCANTE** FIV DO BASA

BASA990

**Información ejemplar**

Registro	BASA990
Fecha Nacimiento	5/12/2018
Criador	Evandro do Carmo Guimarães
Propietario	José Coelho Vitor e Hijos

Producción

	DEP
# Hijas	-
Hatos	-
Leche Kg.	847
Kappa Caseína	AA
Beta Caseína	A2A2
Beta Lactoglobulina	BB

Fuente y fecha de la prueba: www.girleiteiro.org.br, junio 2022



Leche



Beta Caseína

**CAVALCANTE**

Jaguar TE do Gavião

Honestá Fiv do Basa

SC Uaçai Jaguar

Umidade Da Cal

C.A. Sansão

Fábrica Fiv de Bras.

Prueba de Progenie en 2028**NUEVO****Genómico****COBRE** FIV DO BASA

BASA1208

**Información ejemplar**

Registro	BASA1208
Fecha Nacimiento	10/1/2018
Criador	Evandro do Carmo Guimarães
Propietario	José Coelho Vitor e Hijos

Producción

	DEP
# Hijas	-
Hatos	-
Leche Kg.	796
Kappa Caseína	AA
Beta Caseína	A2A2
Beta Lactoglobulina	AA

Fuente y fecha de la prueba: www.girleiteiro.org.br, junio 2022



Leche



Beta Caseína

**COBRE**

C.A. Sansão

Americana FIV Cabo Verde
Lact. 10.032 Kg

C.A. Everest

C.A. Heureca

Jaguar TE do Gavião

Fábrica FIV de Brasília PTAL 956 Kg
(ABCZ/ABCGIL) / Lact. 12.983 Kg

CONDE PRO MILK

CLMD13



Leche



Beta Caseína



Fertilidad



Información ejemplar

Código	CLMD13
Fecha Nacimiento	1/18/2010
Criador	Celso Luis Miziara Diniz
Propietario	Celso Luis Miziara Diniz

Producción

	DEP	% Confiabilidad
# Hijas	10	
Hatos	7	
Leche Kg.	547	72
Edad al primer parto	-33	
Kappa Caseína	AA	
Beta Caseína	A2A2	
Beta Lactoglobulina	AB	
Parentesco Medio (%)	10	

Fuente y fecha de la prueba: www.girleiteiro.org.br, junio 2022

Modelo TE de Brasília (B 5213)

Cajú de Brasília (B 58)

Grinalda TE de Bras (X 9491)
Lact. 8.753 kg

CONDE

C.A. Fartura (KCA 1451)
Lact. 9.991 Kg / PTAL 851,08

C.A. Sansão (KCA 472)

Avelã TE Kubera (ACFG 116)
Lact. 4.222 kg

NUEVO

DUKE DP

DPJ1080



Beta Caseína



Información ejemplar

Registro	DPJ1080
Fecha Nacimiento	11/10/2014
Criador	João Machado Prata Júnior
Propietario	João Machado Prata Júnior

Producción

Kappa Caseína	AA
Beta Caseína	A2A2
Beta Lactoglobulina	AB

Fuente y fecha de la prueba: www.crvlagoa.com.br, enero 2023

DUKE

Jaguar TE do Gavião

SC Uaçai Jaguar

Pérola FIV DP

Umidade Da Cal

Radar dos Poções

Biblioteca FIV de Bras.

Prueba de Progenie en 2028

NUEVO

EDER FIV CABO VERDE

JCVL3176



EDER

Gengis Khan de Brasília	C.A. Sansão
Bruna FIV Cabo Verde (JCVL 230) Lact. 13.117 Kg PTAL 877 Kg	Setiba de Brasília (RRP 4751) Lact. 16.047 Kg
	Jaguar TE do Gavião
	Paineira da Cal (CAL 4798) Lact. 5.208 Kg

Información ejemplar

Registro	JCVL3176
Fecha Nacimiento	11/24/2018
Criador	Jose Coelho Vitor
Propietario	Jose Coelho Vitor

Producción

Kappa Caseína	AA
Beta Caseína	A2A2
Beta Lactoglobulina	AB

Fuente y fecha de la prueba: www.girleiteiro.org.br, junio 2022



Beta Caseína



NUEVO

ESPANTO AVLA

AVLA70



Información ejemplar

Código	AVLA70
Fecha Nacimiento	2/8/2012
Criador	João Vicente Alves de Ávila
Propietario	João Vicente Alves de Ávila

Producción

	DEP	% Confiabilidad
# Hijas	13	
Hatos	9	
Leche Kg.	509	74
Edad al primer parto	-46	
Kappa Caseína	AA	
Beta Caseína	A2A2	
Beta Lactoglobulina	AA	
Parentesco Medio (%)	10	

Fuente y fecha de la prueba: www.girleiteiro.org.br, junio 2022



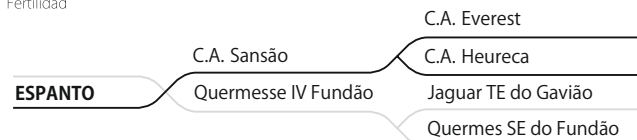
Leche



Beta Caseína



Fertilidad



Prueba de Progenie en 2028

NUEVO

EXTREMO DA CEFAS

LXS125



Información ejemplar

Registro	LXS125
Fecha Nacimiento	10/4/2018
Criador	Agrocefás LTDA
Propietario	Agrocefás LTDA

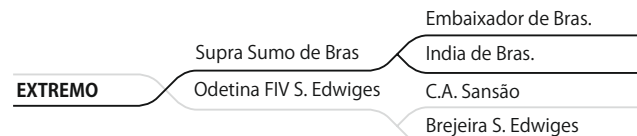
Producción

Kappa Caseína	AA
Beta Caseína	A2A2
Beta Lactoglobulina	AB

Fuente y fecha de la prueba: www.girleiteiro.org.br, junio 2022



Beta Caseína



NUEVO

FIDEL AVLA

AVLA125



Información ejemplar

Código	AVLA125
Fecha Nacimiento	4/8/2013
Criador	João Vicente Alves de Ávila
Propietario	João Vicente Alves de Ávila

Producción

	DEP	% Confiabilidad
# Hijas	4	
Hatos	4	
Leche Kg.	557	67
Edad al primer parto	-48	
Kappa Caseína	AA	
Beta Caseína	A2A2	
Beta Lactoglobulina	AB	
Parentesco Medio (%)	9	

Fuente y fecha de la prueba: www.girleiteiro.org.br, junio 2022



Leche



Beta Caseína



Fertilidad



NUEVO

GARANTIDO DA JGVA

JGVA252



Información ejemplar

Código	JGVA252
Fecha Nacimiento	8/16/2011
Criador	José Geraldo Vaz Almeida
Propietario	José Geraldo Vaz Almeida

Producción

	DEP	% Confiabilidad
# Hijas	5	
Hatos	5	
Leche Kg.	646	72
Edad al primer parto	-34	
Kappa Caseína	AA	
Beta Caseína	A2A2	
Beta Lactoglobulina	AB	
Parentesco Medio (%)	9	

Fuente y fecha de la prueba: www.girleiteiro.org.br, junio 2022



Leche



Beta Caseína



Fertilidad



Caju de Bras.

Modelo TE de Bras.

Grinalda TE de Bras.

GARANTIDO

Vanguardia FIV

C.A. Sansão

Ministra TE

Prueba de Progenie en 2026

IMPERATIVO WAD

WADI988



Información ejemplar

Registro	WADI988
Fecha Nacimiento	7/19/2016
Criador	Winston Frederico Almeida Drummond
Propietario	Winston Frederico Almeida Drummond

Producción

Kappa Caseína	AA
Beta Caseína	A2A2
Beta Lactoglobulina	AA

Fuente y fecha de la prueba: www.girleiteiro.org.br, junio 2022



Beta Caseína



Meteoro de Bras.

Diamante TE Bras

Iluziada de Bras.

IMPERATIVO

Ofelia FIV

Fardo FIV F. Mutum

Legitima FIV

Nº 10 Ranking EMBRAPA toros probados

JOGRAL FIV DE BRASILIA

RRP6968



Información ejemplar

Código	RRP6968
Fecha Nacimiento	9/17/2010
Criador	Flávio Lisboa Peres
Propietario	Flávio Lisboa Peres
Peso	987 kg

Producción

	DEP	% Confiabilidad
# Hijas	19	
Hatos	13	
Leche Kg.	767	76
Edad al primer parto	11	
Kappa Caseína	AA	
Beta Caseína	A2A2	
Beta Lactoglobulina	AB	
Parentesco Medio (%)	6	

Fuente y fecha de la prueba: www.girleiteiro.org.br, junio 2022



Leche



Beta Caseína



Embaixador de Brasilia

Supra Sumo de Bras

India de Brasilia

JOGRAL

Supresa de Brasilia
(17.178 kg)

Garimpo TE de Brasilia

Luziada de Brasilia
(15.388 kg en 365 d.)

LIPE FIV F. MUTUM

MUT2094



Información ejemplar

Código	MUT2094
Fecha Nacimiento	6/26/2012
Criador	Leo Machado Ferreira
Propietario	Leo Machado Ferreira
Peso	912 kg

Producción

	DEP	% Confiabilidad
# Hijas	8	
Hatos	6	
Leche Kg.	587	73
Edad al primer parto	-63	
Kappa Caseína	AA	
Beta Caseína	A2A2	
Beta Lactoglobulina	AB	
Parentesco Medio (%)	10	

Fuente y fecha de la prueba: www.girleiteiro.org.br, junio 2022



Leche



Beta Caseína



Fertilidad



Radar dos Poções

Fardo FIV F. Muto

Dengosa TE F. Mutum (9.374 kg)

Fécula TE F. Mutum (16.618 kg)

C.A. Sansão

LIPE

Palma F. Mutum

NUEVO

LOGAN FIV F. MUTUM

MUT2202



Información ejemplar

Registro	MUT2202
Fecha Nacimiento	11/18/2012
Criador	Leo Machado Ferreira
Propietario	Semex Brasil
Beta Caseína	A2A2

Fuente y fecha de la prueba: www.semex.com.br, enero 2023



Beta Caseína



Degas

Radar dos Poções

Jalam da Zebulandia

LOGAN

Fase TE F Mutum (11.456 kg)

Teatro Silvânia

Quercia TE F. Mutum

Información ejemplar

Registro	EFC1488
Fecha Nacimiento	8/19/2011
Criador	Eduardo Falcão de Carvalho
Propietario	Eduardo Falcão de Carvalho
Peso	894 kg

Producción

	DEP	% Confiabilidad
# Hijas	4	
Hatos	3	
Leche Kg.	432	67
Edad al primer parto	-21	
Kappa Caseína	AA	
Beta Caseína	A2A2	
Beta Lactoglobulina	BB	
Parentesco Medio (%)	10	

Fuente y fecha de la prueba: www.girleiteiro.org.br, junio 2022



Leche



Beta Caseína



Fertilidad



Meteoro de Brasília

Dom TE Silvânia

Garbha dos Poços (12.463kg)

Isabele FIV Silvânia (9.656 kg)

Nobre TE Cal

MANDAMENTO

Efalç Nata Lageado (15.126kg)



MANDAMENTO SILVANIA

RRP6968

Disponible sólo en **sexado** ♀

MONTE BELO DE BRAS

RRP7278



Información ejemplar

Código	RRP7278
Fecha Nacimiento	8/19/2011
Criador	Fazenda Brasília Agropecuaria Ltda.
Propietario	Winston Frederico Almeida Drummond
Peso	833 kg

Producción

	DEP	% Confiabilidad
# Hijas	10	
Hatos	6	
Leche Kg.	650	75
Edad al primer parto	-53	
Kappa Caseína	AA	
Beta Caseína	A2A2	
Beta Lactoglobulina	AB	

Fuente y fecha de la prueba: www.girleiteiro.org.br, junio 2022



Leche



Beta Caseína



Fertilidad



MONTE BELO	Espeho Te de Brasília	C.A. Everest
	Ficcão FIV de Brasília (17.602 kg en 365 d.)	Profana de Brasília (17.120 kg)
		C.A. Sansão
		Luziada de Brasília (15.388 kg en 365 d.)

Prueba de Progenie en 2024

NUEVO

ICH **NEL**

ICHG238



Información ejemplar

Registro	ICHG238
Fecha Nacimiento	6/27/2014
Criador	José Renato Chiari
Propietario	José Renato Chiari

Producción

Kappa Caseína	AA
Beta Caseína	A2A2
Beta Lactoglobulina	AA

Fuente y fecha de la prueba: www.girleiteiro.org.br, junio 2022



Beta Caseína



NEL	Otton FIV Palma	C. A. Sansão
	Ubaina FIV da Palma (6.760 kg)	Profana de Brasília (17.120 kg)
		Faraó FIV de Brasília
		Bianca TE Brasília

Información ejemplar

Código	JDRB1239
Fecha Nacimiento	7/17/2006
Criador	Agropecuaria Palma
Propietario	Agropecuaria Palma

Producción

	DEP	% Confiabilidad
# Hijas	91	
Hatos	45	
Leche Kg.	563	89
Edad al primer parto	-42	
Kappa Caseína	AA	
Beta Caseína	A2A2	
Beta Lactoglobulina	AB	

Fuente y fecha de la prueba: www.girleiteiro.org.br, junio 2022



Leche



Beta Caseína



Fertilidad



OTTON	C.A. Sansão	C.A. Everest
	Profana de Brasília (17.182 kg)	C.A. Heureca
		Cajú de Bras
		Jaffa TE Brasília

Disponible en **sexado** ♀**NUEVO****PICASSO** FIV 2B

ZAB542

**Información ejemplar**

Código	ZAB542
Fecha Nacimiento	8/10/2010
Criador	José Afonso Bicalho Beltrão Da Silva
Propietario	José Afonso Bicalho Beltrão Da Silva

Producción

	DEP	% Confiabilidad
# Hijas	17	
Hatos	7	
Leche Kg.	710	78
Edad al primer parto	-49	
Kappa Caseína	AA	
Beta Caseína	A2A2	
Beta Lactoglobulina	BB	

Fuente y fecha de la prueba: www.girleiteiro.org.br, junio 2022



Leche



Beta Caseína



Fertilidad



S.C. Uaçai Jaguar

Jaguar TE do Gavião

Umidade da Cal

PICASSO

Dina Radar TE Cal

Radar dos Poções

Dina Raposo Cal

NUEVO / **Genómico****PROFESSOR** FIV PRLB

PRLB1822

**Información ejemplar**

Código	PRLB1822
Fecha Nacimiento	11/14/2019
Criador	Paulo Cezar Barreira
Propietario	Paulo Cezar Barreira

Producción

	DEP
# Hijas	0
Hatos	0
Leche Kg.	372
Beta Caseína	A2A2

Fuente y fecha de la prueba: www.girleiteiro.org.br, junio 2022



Leche



Beta Caseína



C.A. Sansão

Neymar FIV de Bras.

Figa FIV de Bras.

PROFESSOR

Escola FIV PRLB

Jaguar TE do Gavião

Cantiga

NUEVO**QUEBRADOR** PARACATU

RCBR440

**Información ejemplar**

Registro	RCBR440
Fecha Nacimiento	11/25/2019
Criador	Rodrigo Cesar Neiva Borges
Propietario	Rodrigo Cesar Neiva Borges
Beta Caseína	A2A2

Fuente y fecha de la prueba: www.semex.com.br, enero 2023



Beta Caseína



Facho TE Kubera

Maremoto Paracatu

Garbha Paracatu

LOGAN

Soja FIV de Bras.

Diamante TE Bras.

Novela FIV de Bras.

Prueba de Progenie en 2027

NUEVO

C.A. RED BULL

KCA2833



RED BULL

Gengis Khan de Brasília C. A. Sansão
 C.A. Marisa TE Setiba de Brasília
 Lact. 6.319 Kg / Ptal 429 Kg Teatro da Silvania
 C.A. Andressa Lact. 7.358 Kg

Información ejemplar

Registro	KCA2833
Fecha Nacimiento	12/15/2017
Criador	Joaquim José C. Noronha
Propietario	Joaquim José C. Noronha y ABS

Producción

Kappa Caseína	AA
Beta Caseína	A2A2
Beta Lactoglobulina	AB

Fuente y fecha de la prueba: www.girleiteiro.org.br, junio 2022



Beta Caseína



165 SAN GIORGIO

LANF165



SAN GIORGIO

Modelo TE de Bras. Caju de Bras.
 Grinalda TE de Bras.
 Cadencia TE de Bras. C.A. Sansão
 Oirma TE Brasilia

Información ejemplar

Código	LANF165
Fecha Nacimiento	7/29/2009
Criador	Ângelo Lucciola Neto
Propietario	Ângelo Lucciola Neto

Producción

	DEP	% Confiabilidad
# Hijas	9	
Hatos	5	
Leche Kg.	477	73
Edad al primer parto	-3	
Kappa Caseína	AA	
Beta Caseína	A2A2	
Beta Lactoglobulina	AB	
Parentesco Medio (%)	9	

Fuente y fecha de la prueba: www.girleiteiro.org.br, junio 2022



Leche



Beta Caseína



Fertilidad



Prueba de Progenie en 2024

J.E.L. MARCOS RANCHO GRANDE MCC TE

4988 AI



MARCOS

De-Su Bkm Mccutchen 1174-ET De-Su Bkm Mccutchen 1174-ET
 Sully Shottle May TW (18.125 lbs)
 Curiosa do R. Grande (10.896 kg) Modelo TE de Brasilia
 Vera Cruz Tatuagem (12.122.kg)

Información ejemplar

Código	4988 AI
Fecha Nacimiento	4/17/2014
Criador	Fazenda Rancho Grande
Propietario	ABS
Peso en Colecta	620kg
Beta Caseína	A1A2



Disponible sólo en **sexado** ♀

FARROK FIV CÓRREGO BRANCO RIO DO LEITE

1232



Beta Caseína



Leche



Fertilidad



Longevidad



Facilidad de parto



Información ejemplar

Código	1232
Fecha Nacimiento	9/20/2010
Criador	Paulo Ricardo Maximiano
Propietario	Paulo Ricardo Maximiano & Mauricio Silveira Coelho
Peso en Colecta	1191 kg

Producción

	DEP	% Precisión
Hijas	14	
Hatos	7	
Leche Kg.	421	87
IP Intervalo entre Partos	7,1	47
IPP Edad al primer parto	-5	79
LONG Longevidad	0,7	57
TE Resistencia al Calor		Robusto
IPPLG Índice de Producción y Persistencia	1,2	
IETG Índice de Eficiencia Tropical	0,5	
IFPG Índice de Facilidad de Parto	1,6	
IRG Índice de Reproducción	1,4	
Kappa Caseína		AA
Beta Caseína		A2A2
Beta Lactoglobulina		AB

Fuente y fecha de la prueba: www.embrapa.br, junio 2022



Eficiencia



Persistencia

FARROK

Torpedo Bolton
Santa Luzia

Mexerica Santa Luzia
(16.973 kg en 365 d.)

Sandy Valley Bolton ET

Quartinha Terra Vermelha
(23.386 kg en 365 d.)

Ked Jurist ET

Camurca Santa Luzia

Prueba de Progenie en 2027

NUEVO
Genómico

GASPAROV FIV 4365 MONTEREY DA NF IRMÃOS

0470-BI



Fertilidad



Facilidad de parto

Información ejemplar

Código	0470-BI
Fecha Nacimiento	4/9/2018
Criador	Luiz Gualberto Ribeiro Ferreira
Propietario	Alta Genetics do Brasil LTDA

Producción

	DEP	% Precisión
Hijas	-	
Hatos	-	
Leche Kg.	1276	81
IP Intervalo entre Partos	5	55
IPP Edad al primer parto	-36	73
LONG Longevidad	-0,1	58
TE Resistencia al Calor		Robusto
IPPLG Índice de Producción y Persistencia	0,3	
IETG Índice de Eficiencia Tropical	0,4	
IFPG Índice de Facilidad de Parto	0,4	
IRG Índice de Reproducción	0	
Kappa Caseína		AA
Beta Caseína		A1A1
Beta Lactoglobulina		BB

Fuente y fecha de la prueba: www.embrapa.br, junio 2022



Eficiencia



Persistencia



Leche

GASPAROV

Monterey

Elegancia 4365 Gameta NF Irmaos

De-Su Bkm Mccutchen 1174-ET

Pine-Tree 2149 Robst 4846-ET

Gameta TE Cal

NF Irmãos Tulipa Kivalo 0011-TE

Disponible en **sexado** ♀

LAGARTO FIV HUNTER IFQ

5957-AN



Leche



Fertilidad



Longevidad



Facilidad de parto

Información ejemplar

Código	5957-AN
Fecha Nacimiento	12/11/2014
Criador	Francisco Peltier Queiroz
Propietario	Francisco Peltier Queiroz

Producción

	DEP	% Precisión
Hijas	1	
Hatos	1	
Leche Kg.	618	80
IP Intervalo entre Partos	3,3	49
IPP Edad al primer parto	-6	72
LONG Longevidad	0,6	55
TE Resistencia al Calor		Robusto
IPPLG Índice de Producción y Persistencia	-0,3	
IETG Índice de Eficiencia Tropical	0,1	
IFPG Índice de Facilidad de Parto	0,1	
IRG Índice de Reproducción	0,4	
Kappa Caseína		AA
Beta Caseína		A2A2
Beta Lactoglobulina		BB

Fuente y fecha de la prueba: www.embrapa.br, junio 2022



Eficiencia



Beta Caseína



BAJÓ
SU PRECIO

LAGARTO

Cookiecutter Mom Hunter

Amora Da Ifq TE

Long-langs Oman Oman-ET

Cookiecutter Sthollerwood

C.A. Paladino

J.E.N. Integrit Qualmag

Disponible en **sexado** ♀

MALANDRO FIV AFTERSHOCK BON.BE

0804-AK



Leche



Fertilidad



Longevidad

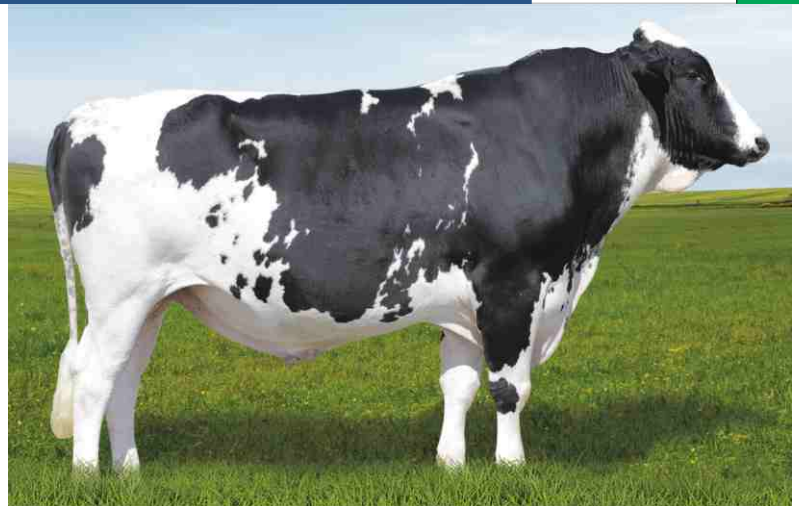
Información ejemplar

Código	0804-AK
Fecha Nacimiento	6/28/2015
Criador	Bonanza Industrial y Agrícola LTDA
Propietario	Bonanza Industrial y Agrícola LTDA

Producción

	DEP	% Precisión
Hijas	1	
Hatos	1	
Leche Kg.	907	82
IP Intervalo entre Partos	7	61
IPP Edad al primer parto	-27	77
LONG Longevidad	0,4	63
TE Resistencia al Calor		Robusto
IPPLG Índice de Producción y Persistencia	-0,1	
IETG Índice de Eficiencia Tropical	0	
IFPG Índice de Facilidad de Parto	-0,6	
IRG Índice de Reproducción	-0,3	
Kappa Caseína		AA
Beta Caseína		A1A2
Beta Lactoglobulina		AA

Fuente y fecha de la prueba: www.embrapa.br, junio 2022



BAJÓ
SU PRECIO

MALANDRO

Ms Atlees Sht Afterschock ET

Piaba Sansao JGVA

Picston Shottle-ET

MD-Delight Durham Atlee-ET

C.A. Sansão

Vespa Sam JGVA

Prueba de Progenie en 2027

Genómico

CAMPEÃO HIGH OCTANE JCRF

4159-BF



Leche



Fertilidad



Facilidad de parto



Información ejemplar

Código	4159-BF
Fecha Nacimiento	5/11/2018
Criador	José Coelho da Rocha
Propietario	Sérgio Steiner y CRV Brasil

Producción

	DEP	% Precisión
Hijas	-	
Hatos	-	
Leche Kg.	1101	76
IP Intervalo entre Partos	0	45
IPP Edad al primer parto	-10	67
LONG Longevidad	0,7	45
TE Resistencia al Calor		Robusto
IPPLG Índice de Producción y Persistencia	0,8	
IETG Índice de Eficiencia Tropical	0,7	
IFPG Índice de Facilidad de Parto	0,9	
IRG Índice de Reproducción	0,8	
Kappa Caseína		AB
Beta Caseína		A1A2
Beta Lactoglobulina		AB

Fuente y fecha de la prueba: www.embrapa.br, junio 2022



Longevidad



Persistencia



Eficiencia

De-Su Bkm Mccutchen 1174-ET

Stantons High Octane

Ms Chassity Obs Claire-ET

CAMPEÃO

1450 Espelho JCRF

Espelho TE de Brasilia

1063 JCRF

Prueba de Progenie en 2023

NUEVO

Genómico



Leche



Fertilidad



Facilidad de parto

Información ejemplar

Código	07980
Fecha Nacimiento	2/17/2014
Criador	Aparecida Caprara Pereira
Propietario	Aparecida Caprara Pereira
Peso en Colecta	703 kg

Producción

	DEP	% Precisión
Hijas	-	
Hatos	-	
Leche Kg.	918	77
IP Intervalo entre Partos	-1	46
IPP Edad al primer parto	-38	69
LONG Longevidad	1,5	47
TE Resistencia al Calor		Robusto
IPPLG Índice de Producción y Persistencia	0,2	
IETG Índice de Eficiencia Tropical	0	
IFPG Índice de Facilidad de Parto	0,5	
IRG Índice de Reproducción	-0,1	
Kappa Caseína		AA
Beta Caseína		A2A2
Beta Lactoglobulina		AB

Fuente y fecha de la prueba: www.embrapa.br, junio 2022

MASTER FIV TEBARROT

4988 AI



Longevidad



Persistencia



Beta Caseína

Picston Shottle ET

Our Favorite Detox ET

Scientific Gold Dish Rae ET

MASTER

Bellissima Teatro Tebarrot (1.5654 kg en 365 d.)

Teatro da Sylvania

Kuipercrest Storm Butterfly

Prueba de Progenie en 2027

Nº 16 Ranking EMBRAPA toros genómicos

Genómico **NUEVO**



Leche



Fertilidad



A2A2

Beta Caseína

Información ejemplar

Código	4781-AW
Fecha Nacimiento	7/9/2017
Criador	José Renato Chiari
Propietario	José Renato Chiari

Producción

	DEP	% Precisión
Hijas	-	
Hatos	-	
Leche Kg.	1594	80
IP Intervalo entre Partos	3	46
IPP Edad al primer parto	-34	73
LONG Longevidad	-0,2	53
TE Resistencia al Calor		Robusto
IPPLG Índice de Producción y Persistencia	1,8	
IETG Índice de Eficiencia Tropical	0,3	
IFPG Índice de Facilidad de Parto	-0,1	
IRG Índice de Reproducción	-0,2	
Kappa Caseína		AA
Beta Caseína		A2A2
Beta Lactoglobulina		BB

Fuente y fecha de la prueba: www.embrapa.br, junio 2022

ICH **REMADOR** CANELA BOURBON

4781-AW



Eficiencia



Persistencia

REMADOR

Wa-Del ABS Bourbon ET
PTAL 1.804 Lbs

ICH Canela Teatro (S-3377)
Lact. 16.941 Kg /
PTAL 1.762 Kg (PMGG)

Bacon-Hill Montross-ET
PTAL 2.189 Lbs

Wa-Del Massey Belinda-ET

Teatro da Silvania (EFC 383)

Janete Brewer da Muca

EL DORADO FIV DA PRATA JAC

0583-Q



Leche



Fertilidad



Longevidad

Información ejemplar

Código	0583-Q
Fecha Nacimiento	1/12/2012
Criador	José Antonio da Silva Clemente
Propietario	José Antonio da Silva Clemente
Peso Actual	1.052 kg

Producción

	DEP	% Precisión
Hijas	55	
Hatos	23	
Leche Kg.	524	94
IP Intervalo entre Partos	2,9	67
IPP Edad al primer parto	-24	91
LONG Longevidad	1,2	78
TE Resistencia al Calor		Sensible
IPPLG Índice de Producción y Persistencia	-0,4	
IETG Índice de Eficiencia Tropical	0,5	
IFPG Índice de Facilidad de Parto	-1,3	
IRG Índice de Reproducción	-0,7	
Kappa Caseína		AA
Beta Caseína		A2A2
Beta Lactoglobulina		BB

Fuente y fecha de la prueba: www.embrapa.br, junio 2022



Eficiencia



Beta Caseína

EL DORADO

Gen-Mark Stmatic Sanchez

Harmonia Terra Vermelha (8.631 kg)

Comestar Stormatic- ET

Gen- Mark BW Mar Winnie- ET

CA Quero-Quero

Quartinha Terra Vermelha (23.386 kg)

Disponible en **sexado** ♀**Prueba de Progenie en 2025****FALCAO**

FAZENDONA GILLESPY DA TERRA SAGRADA

5840-AM

**Genómico**

Leche



Fertilidad



Longevidad

Información ejemplar

Código	5840-AM
Fecha Nacimiento	6/14/2015
Criador	Luiz Carlos Medeiros Junior
Propietario	Luiz Carlos Medeiros Junior

Producción

	DEP	% Precisión
Hijas	-	
Hatos	-	
Leche Kg.	845	78
IP Intervalo entre Partos	-1	59
IPP Edad al primer parto	-37	70
LONG Longevidad	0,9	59
TE Resistencia al Calor		Robusto
IPPLG Índice de Producción y Persistencia	0,3	
IETG Índice de Eficiencia Tropical	0,5	
IFPG Índice de Facilidad de Parto	-1,7	
IRG Índice de Reproducción	-1,5	
Kappa Caseína		AA
Beta Caseína		A1A2
Beta Lactoglobulina		AB

Fuente y fecha de la prueba: www.embrapa.br, junio 2022



Eficiencia



Persistencia



Sandy- Valley Bolton ET

De-Su Gillespy- ET

De-Su 6822 ET

FALCAO

Fazendona da Terra Sagrada (15.236 kg)

Prueba de Progenie en 2027**Genómico**

Leche



Fertilidad



Persistencia

Información ejemplar

Código	5116-AY
Fecha Nacimiento	2/13/2018
Criador	Renato Miglio Martin
Propietario	Renato Miglio Martin y Alta Genetics do Brasil Ltda.

Producción

	DEP	% Precisión
Hijas	-	
Hatos	-	
Leche Kg.	1223	76
IP Intervalo entre Partos	3	45
IPP Edad al primer parto	-39	69
LONG Longevidad	-0,7	44
TE Resistencia al Calor		Sensible
IPPLG Índice de Producción y Persistencia	0,2	
IETG Índice de Eficiencia Tropical	1,3	
IFPG Índice de Facilidad de Parto	0,2	
IRG Índice de Reproducción	-0,1	
Kappa Caseína		AA
Beta Caseína		A1A2
Beta Lactoglobulina		AB

Fuente y fecha de la prueba: www.embrapa.br, junio 2022

A NATA FIDALGO **HIDALGO**

5116-AY



Eficiencia



Facilidad de parto

Bacon-Hill Montross-ET

Progenesis Altahidalgo-ET

T-Gen-AC Supersire Ruth-ET

HIDALGO

A Nata Brenda FIV Gengis Khan

Gengis Khan de Bras.

Engenho da Rainha Brenda Teatro

Disponible sólo en **sexado** ♀

Genómico

2172 SHOTTLE DA **MEDALHA** MILAGROSA

4436-AJ



Leche



Fertilidad

Información ejemplar

Código	4436-AJ
Fecha Nacimiento	9/18/2014
Criador	Eire Enio de Freitas
Propietario	Winston Frederico Almeida Drummond

Producción

	DEP	% Precisión
Hijas	-	
Hatos	-	
Leche Kg.	559	82
IP Intervalo entre Partos	-3	63
IPP Edad al primer parto	-21	76
LONG Longevidad	-0,2	63
TE Resistencia al Calor		Sensible
IPPLG Índice de Producción y Persistencia	1,1	
IETG Índice de Eficiencia Tropical	1,3	
IFPG Índice de Facilidad de Parto	-0,3	
IRG Índice de Reproducción	-0,3	
Kappa Caseína		AA
Beta Caseína		A1A2
Beta Lactoglobulina		AA

Fuente y fecha de la prueba: www.embrapa.br, junio 2022



Eficiencia



Persistencia

Carol Prelude Mtoto-ET

Picston Shottle-ET

Condon Aero Sharon

MEDALHA

EBV Bambola Teatro 470 FIV 8.389 Kg

Teatro da Sylvania

Engenho da Rainha Bambola Castelo

Prueba de Progenie en 2026

NUEVO

Genómico



Beta Caseína



Leche



Fertilidad



Persistencia



Facilidad de parto

Información ejemplar

Código	9300-AN
Fecha Nacimiento	6/11/2017
Criador	José Renato Chiari
Propietario	José Renato Chiari

Producción

	DEP	% Precisión
Hijas	-	
Hatos	-	
Leche Kg.	1.276	81
IP Intervalo entre Partos	4	49
IPP Edad al primer parto	-23	75
LONG Longevidad	-0,5	54
TE Resistencia al Calor		Robusto
IPPLG Índice de Producción y Persistencia	0,1	
IETG Índice de Eficiencia Tropical	0,3	
IFPG Índice de Facilidad de Parto	-0,1	
IRG Índice de Reproducción	0,1	
Kappa Caseína		AA
Beta Caseína		A2A2
Beta Lactoglobulina		AA

Fuente y fecha de la prueba: www.embrapa.br, junio 2022

ICH **ROBO** BUTLER

9300-AN



Eficiencia

Wa-Del ABS Butler-ET
PTAL 1.747 Lbs

Bacon-Hill Montross-ET PTAL 2.189 Lbs

Wa-Del Massey Belinda-ET

ROBO

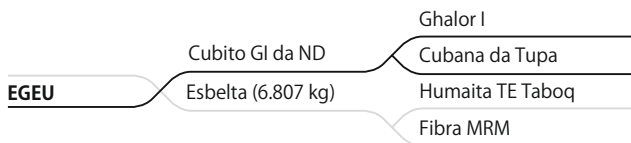
ICH Impecável Sansão (4242-k)
Lact. 13.067 Kg / PTAL 1.402 Kg

C.A. Sansão (KCA 472)

ICH Canela Teatro Lact. 16.491 Kg

EGEU 4 MENINOS

AVPG325



Información ejemplar

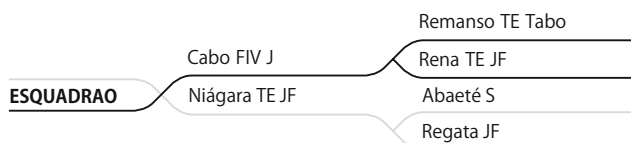
Registro	AVPG325
Fecha Nacimiento	20 de Enero de 2013
Criador	Ana Vera Marquez Palmerio Cunha
Propietario	Uniube (sociedade Educacional Uberabense)
Beta Caseína	A1A2

Fuente y fecha de la prueba: www.semex.com.br, enero 2023

Disponibile en **sexado** ♀

ESQUADRAO II JF

JFT3456



Información ejemplar

Código	JFT3456	
Fecha Nacimiento	5/18/2012	
Criador	José Transfiguração Figueiredo	
Propietarios	Marcus Eduardo Diniz Figueiredo y Francisco de Assis Parisi Junior	
PMGZ	PTA	% Conf.
Leche kg	335	44
Consanguinidad	1,56	

Fuente y fecha de la prueba: www.crvlagoa.com.br, enero 2023



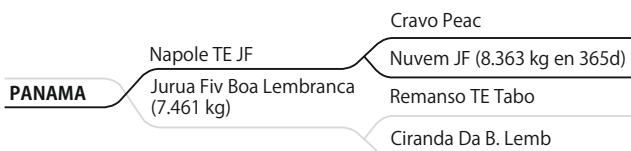
Leche



Disponibile sólo en **sexado** ♀

PANAMA FIV BOA LEMBRANCA

LKW1008



Información ejemplar

Código	LKW1008	
Fecha Nacimiento	11/17/2015	
Criador	Juliana Pistore Ragazzi	
Propietario	Juliana Pistore Ragazzi	
Beta Caseína	A2A2	
PMGZ	PTA	% Conf.
Leche kg	344	29
Consanguinidad	2,05	

Fuente y fecha de la prueba: www.crvlagoa.com.br, enero 2023



Leche



Beta Caseína

NUEVO

PAYSANDÚ FIV Boa Lembrança

LKW1026



PAYSANDÚ

Napole TE JF (JFT 2433)

Haical FIV (LKW 276)
Lact. 11.552 Kg

Cravo Peac (PEAC 28)

Nuvem JF (JFT 1589) Lact. 8.362 Kg

Osasco 4M (MMMM a5873)

Ciranda Da B. Lemb (LKW 106)
Lact. 4.691 Kg

Información ejemplar

Código	LKW 1026	
Fecha Nacimiento	12/26/2015	
Criador	Fábio Nunes de Assunção	
Propietario	Fundão Boa Lembrança	
Beta Caseína	A2A2	
PMGZ	PTA	% Conf.
Leche kg	371	29

Fuente y fecha de la prueba: www.crvlagoa.com.br, enero 2023



Leche



Beta Caseína



Disponibile en **sexado** ♀

TRONO TE TABOQUINHA

TABO2510



TRONO

Pequi TE Taboq

Nona Taboquinha

Instinto TE Taboquinha

Imersa Taboquinha

Osasco 4M

Fragata

Información ejemplar

Código	TABO2510	
Fecha Nacimiento	10/30/2006	
Criador	Sinval Martins de Melo	
Propietarios	Sinval Martins de Melo	
	A1A2	
PMGZ	PTA	% Conf.
Leche kg	412	79
Consanguinidad	1,56	

Fuente y fecha de la prueba: www.crvlagoa.com.br, enero 2023



Leche



URIEL

Adonai TE JF

Redoma JF

Cravo Peac

Fibrila II S

Jequiá TE Taboquinha

Axe JF

Información ejemplar

Código	JFPA222	
Fecha Nacimiento	3/21/2008	
Criador	Paulo Roberto Menicucci	
Propietario	Paulo Roberto Menicucci	
Beta Caseína	A2A2	
PMGZ	PTA	% Conf.
Leche kg	302	88

Fuente y fecha de la prueba: www.crvlagoa.com.br, enero 2023



Beta Caseína



Leche



LA PORTADA 099/1

MBR497198

LA PORTADA MR V8 901/4 Miss V8 371/5
 Mr V8 189/4 Miss V8 287/3
 JDH Mr Charley Manso 590/6 Miss V8 635/3



Información ejemplar

Registro MBR497198 Asocebú
 Fecha Nacimiento 18 de Septiembre de 2001
 Criador Bryan Israel Lopez Farfán - Hda La Portada del Sol
 Propietario Mauricio Lozano

	Peso nacimiento	Peso 4 meses	Peso destete	Peso 12 meses	Peso 18 meses	Habilidad materna	IGT
Hijos	66	4	10	8	2	2	2,36
Hatos	18	2	6	7	2	2	
DEP	-0,345	-3,252	2,904	2,661	1,178	-1,945	
Exactitud	0,82	0,16	0,39	0,35	0,16	0,09	

Fuente Prueba: www.asocebu.com, 2021

NUEVO

ALABAMA FS PLATINO I TE

MBR916920

PLATINO I JDH Mr Elmo Manso MS Playa 1178/3 T.E.
 JDH Sir Lawford Manso JDH Lady Ellis Manso
 JDH Sir Marri Manso Bilbao V8 MS 385/6



Peso al destete



Información ejemplar

Registro MBR916920 Asocebú
 Fecha Nacimiento 8/3/2012
 Criador Pablo Felipe Solano Castañeda
 Propietario Hacienda La Cabaña

	Peso nacimiento	Peso 4 meses	Peso destete	Peso 12 meses	Peso 18 meses	Habilidad materna	IGT
Hijos	80	-	12	8	-	2	-
Hatos	11	-	3	4	-	1	
DEP	0,571	-	2,075	-5,07	-	8,839	
Exactitud	0,83	-	0,44	0,35	-	0,09	

Fuente Prueba: www.asocebu.com, 2021

JPD PRADERA PORRO TE

MBR694046

PORRO JDH Charley's Jazz 946/1 JPD La Pradera Llena Bote 553/1
 JDH Mr Charley Manso 590/6 JDH Lady Manso 76/1
 Mr Claydesta 203-807/U4 JPD La Pradera 289/3



Peso al destete



Peso al año



Peso Final



Información ejemplar

Registro MBR694046 Asocebú
 Fecha Nacimiento 15 de Octubre de 2006
 Criador José Enrique Perez D. - Hacienda La Pradera
 Propietario Ganadería Abril Daza SAS - Hacienda Bruselas

	Peso nacimiento	Peso 4 meses	Peso destete	Peso 12 meses	Peso 18 meses	Habilidad materna	IGT
Hijos	106	8	27	27	17	18	9,211
Hatos	14	4	4	5	4	7	
DEP	0,215	-1,643	6,773	4,134	3,986	2,324	
Exactitud	0,86	0,26	0,59	0,58	0,52	0,4	

Fuente Prueba: www.asocebu.com, 2021

G. MANSION EL CANEY **DANDI** TE 197/1

MBR859262

DANDI 197/1 El Caney Singin Rojo Grande 937/6
Las Pavas 311/367/6 TE

SRS Mr Singin Red 483
El Caney Rojo Grande Pitonisa 494/1
Mr Fontenot 311
SRS Miss Millionaire 442/1



Información ejemplar

Registro	MBR859262
Fecha Nacimiento	18 de Enero de 2011
Criador	Ganadería La Mansión - Hacienda la Esperanza
Propietario	Ganadería La Mansión - Hacienda la Esperanza

	Peso nacimiento	Peso 4 meses	Peso destete	Peso 12 meses	Peso 18 meses
Hijos	215	3	26	14	30
Hatos	46	3	15	9	12
DEP	1,698	0,643	-0,078	-1,783	-0,05
Exactitud	0,9	0,12	0,59	0,46	0,62

Fuente Prueba: www.asocebu.com, 2021

NUEVO

BV **LA PROVIDENCIA** 933/252

MBR1167323

LA PROVIDENCIA SRS Mr. Troubador 933 T.E.
BV Varal 928/224

Mr Winchester Magnum 999
SRS Miss Lucy 795
BV Sting Ray 10/0/928
BV Mr Fontenot 311/038 T.E.



Información ejemplar

Registro	MBR1167323 Asocebú
Fecha Nacimiento	11/7/2017
Criador	Bernardo Nicolás Vega Sánchez
Propietario	Bernardo Nicolás Vega Sánchez

Fuente Prueba: www.asocebu.com, 2021

NUEVO

SR MATÍAS **WALTER** TE

MBR923899

WALTER Sr. Magnetic Matias T.E.
Sr. Napoleon Lolamia T.E.

HK Magnetic
La Mazorca Millonaria Carinosa
El Caney Palmar Napoleón
San Rafael 463/3



Información ejemplar

Registro	MBR923899
Fecha Nacimiento	9/24/2012
Criador	Ganadería San Rafael
Propietario	Agropecuaria Manare

	Peso nacimiento	Peso 4 meses	Peso destete	Peso 12 meses	Peso 18 meses
Hijos	8	-	2	-	-
Hatos	4	-	2	-	-
DEP	0,188	-	-3,935	-	-
Exactitud	0,53	-	0,15	-	-

Fuente Prueba: www.asocebu.com, 2021

CORINGA DA MATINHA

RDM 9990



Información ejemplar

Código	RDM 9990
Fecha Nacimiento	26 de Julio de 2017
Criador	Tangará Participacoes Ltda.
Propietarios	Tangará Participacoes Ltda, Raphael Costa Motta Gusmao Santos e CRV Lagoa

Producción

SUMARIO ANCP 08/2022

	RASGO	DEP	% Conf.	TOP
MGTE	Mérito genético total económico	24,03	82	2
MP120G	Peso maternal a los 120 días	0,93	72	47
DSTAYG	Permanencia	80,46	79	14
DP450G	Peso a los 450 días	27,49	87	2
DPE365G	Perímetro escrotal a los 365 días	0,86	88	11
DPE450G	Perímetro escrotal a los 450 días	0,81	90	16
DAOLG	Área del ojo del lomo	3,01	86	2
DACABG	Acabado	-0,36	84	96
MAMR	Marmoreo	0,03	86	32

Fuente y fecha de la prueba: www.crvlagoa.com.br, enero 2023



Peso Final



CORINGA

Rem Armador

Vergueta Mat

Rem Torixoreu

Rem Ronda

Backup

Jaipa Da Mat

JETEU DA ESTIVA

29SD0011



JETEU

Duelo AJCF (AJCF 318)

Belga FIV AJCF (AJCF 128)
Lact. 3.781 Kg

Quatar da AJCF (AJCF 6)

Bissetriz da AJCF (AJCF 132)
Lact. 2.753

Suspiro-E (EMGS 405)

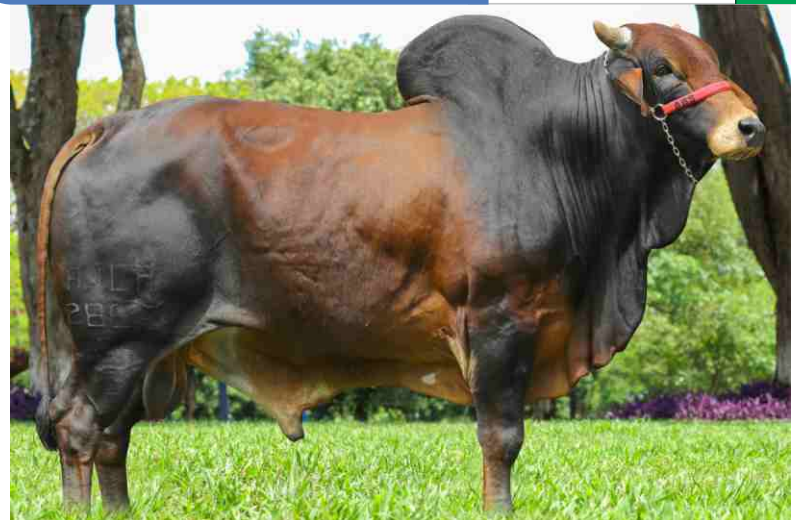
Jangada da Estiva (AJCA 790)

Información ejemplar

Registro	AJCA 2889
Fecha Nacimiento	3/6/2017
Criador	Adaldio José de Castilho Filho
Propietario	Adaldio José de Castilho Filho

	DEP	% Conf.
Leche kg	43	20

Fuente y fecha de la prueba: www.abspecplan.com.br, enero 2023



LENON AC DA FIEL

011SD1002



LENON

Veludo-E

Querencia da AJCF

Sudão

Rutina

Dragao-MS

Ofelia P

Información ejemplar

Registro	011SD1002
Fecha Nacimiento	8/13/2013
Criador	Paulo Antônio Serra da Cruz
Propietario	Igor Lucetti Sousa

	DEP	% Conf.
Leche kg	80,56	22

Fuente y fecha de la prueba: www.altagenetics.br, 2022



Brasil

FERTILITY GYR

29GL2075



MEZCLA DE 3 TOROS GYR (Discreto JCVL2848, Tebas RRP8682 y Elton JCVL2998) DE ALTA FERTILIDAD PARA MAYOR TASA DE CONCEPCIÓN.

Estados Unidos

FERTILITY HOLSTEIN

29HO20697



MEZCLA DE 3 TOROS HOLSTEIN (Bomaz Trilogy-ET 29HO19265, FB 339750 Skywalk Jaylen-ET 29HO19152 y Denovo 15628 Joker-ET 29HO19276) DE ALTA FERTILIDAD PARA MAYOR TASA DE CONCEPCIÓN.

Brasil

FERTILITY PLUS

29GO3105



MEZCLA DE 3 TOROS GIROLANDO (Meteoro 5890BJ, Jared 5560BA y Luzio 0469BI) DE ALTA FERTILIDAD PARA MAYOR TASA DE CONCEPCIÓN.

Canadá

POWERMIX

200PS0090



COMBINACIÓN DE SEMEN DE UN TORO HOLSTEIN (Progenesis Blizzard 200HO11387), JERSEY (ST-LO Dell 200JE01242) Y ANGUS NEGRO (La Juanita SMX Bombazo 6029 200AN10340) DE ALTA FERTILIDAD PARA MAYOR TASA DE CONCEPCIÓN.



1

Detecte el momento óptimo para la inseminación de sus vacas. Es ideal inseminar cuando la vaca empiece a rechazar la monta voluntaria.



2

Prepare el equipo necesario: termo descongelador, corta pajillas o tijeras, fundas de inseminación, pistola de inseminación, termómetro, servilletas o toallas de papel, guantes de palpación.



3

Caliente agua a 35-37°C y viértalo en el termo descongelador.



4

Antes de proceder a sacar la pajilla del termo de almacenamiento, determine su ubicación exacta. Para esto es indispensable llevar registros de inventario y ubicación de las pajillas, así como una correcta identificación de las canastillas, escalerillas y portapajillas.



5

Una vez ubicada la pajilla, sáquela cuidadosamente con ayuda de una pinza y deposítela rápidamente en el interior del termo descongelador. Nunca exponga por mucho tiempo la pajilla por encima del cuello del termo; si la extracción de la pajilla se demora más de 10 segundos, descienda nuevamente la canastilla hasta el fondo del tanque durante 10 segundos más y repita la operación. Descongele una pajilla por vez y monitoree constantemente la temperatura del agua del termo descongelador; si entre una inseminación y otra el agua baja de 35 °C, hay que calentarla de nuevo hasta que alcance la temperatura adecuada antes de descongelar una nueva pajilla.



6

Mientras el semen se descongela, es recomendable "precalentar" la pistola, frotándola levemente contra la ropa o con un paño limpio, con el fin de evitar un shock térmico a los espermatozoides.

**7**

Después de 30-40 segundos de descongelación, seque la pajilla con papel (pues el agua es letal para los espermatozoides) y agítela desde el lado sellado con el fin de desplazar el aire hacia el extremo. Introduzca la pajilla con el tapón de algodón hacia el interior de la pistola, retirando previamente unos 12 cm del émbolo. Corte el extremo de la pajilla y deje sobresalir 1 cm fuera de la pistola.

**8**

Coloque la funda desechable, asegurándola firmemente con el anillo de ajuste. Procure no tocar el extremo de la funda que ingresará a la vagina, para evitar su contaminación. Para mejorar la higiene de la inseminación, utilice sobrefundas sobre la pistola ya armada.

**10**

Aplique el semen en el cuerpo uterino, a 1 cm del último anillo cervical. Una vez encontrado el sitio de siembra, deposite el semen lentamente (5 segundos) y retire la pistola. Descarte los desechables usados, limpie la pistola y llene los registros reproductivos.

**9**

Realice evacuación rectal para facilitar la manipulación, higienizar el área y evaluar la calidad del flujo del calor. Posteriormente limpie la vulva y partes adyacentes.

ALGUNAS CLAVES QUE LE AYUDARÁN A OPTIMIZAR SU PROGRAMA DE INSEMINACIÓN ARTIFICIAL

- 1** Revise periódicamente el nivel de nitrógeno líquido de su termo con la regla; nunca permita que el nivel esté por debajo de 12 cm.
- 2** Identifique cuando el termo esta dañado y sea necesario reponerlo: cuando consume más nitrógeno de lo normal (1 cm cada 3-5 días), se escucha un ruido de ebullición y forma nieve alrededor del cuello, tapa o válvula de purga. Evite derramar mucho nitrógeno por las paredes del termo cuando lo esté cargando.
- 3** Una vez descongelado, el semen conservará su máxima capacidad fecundante durante los siguientes 15 minutos, por lo que se debe aplicar a la mayor brevedad.
- 4** No exponga mucho tiempo las pajillas a la luz del sol, pues esta luz puede lesionar o matar los espermatozoides.
- 5** Haga chequeos reproductivos antes de inseminar, para cerciorarse de que el animal esté ciclando adecuadamente y no tenga trastornos reproductivos. Antes de la primera inseminación post parto guarde un período de espera voluntario suficiente (generalmente de 45 días), para que la involución uterina culmine sin problemas y tenga más probabilidades de una nueva preñez.
- 6** Consulte con su médico veterinario y con el zootecnista cuando haya problemas reproductivos, la mayoría de estos problemas son de origen nutricional y es difícil y costoso solucionarlos con medicamentos.
- 7** Identifique las situaciones que pueden generar falsas lecturas de celo, como flujo vaginal sanguinolento o anormal y condiciones de hacinamiento o desplazamiento por caminos (que generan falsas montas).
- 8** Siempre consulte con su médico veterinario el protocolo de IATF (sincronización); siga atentamente el procedimiento, siendo muy exactos con las cantidades de hormonas indicadas y las horas para aplicarlas. No suspenda el protocolo si llega a ver un celo en la mitad de este; los celos a la mitad del protocolo no son ovulatorios y deben ser ignorados para obtener mayores tasas de preñez, lleve el protocolo hasta el final.





ANTIOQUIA		
Costa / Bajo Cauca	Caucasia	322 905 4676
Magdalena Medio	Puerto Berrío	322 717 7290
Nordeste	Amalfi	310 259 6637
Norte	Angostura	310 473 0313
	Aragón	322 717 8092
	Belmira	311 384 6040
	Carolina del Príncipe	322 717 6841
	Donmatías	311 384 6060 · 301 205 8440
	Entrerriós	311 384 6072
	Llanos de Cuivá	318 888 3009
	Ovejas	311 384 6106
	San José de la Montaña	322 277 8784
	San Pedro de los Milagros	322 915 0210 · 310 693 3223
	Santa Rosa de Osos	312 732 1782
	Valdivia	301 205 0666
	Yarumal	320 708 2313
Occidente	Cañasgordas	300 757 6539
	Frontino	322 717 7074
	Liborina	301 262 1701
Oriente	Abejorral	322 717 7411
	AgroUnilac Abejorral	320 721 6760
	AgroUnilac La Unión	320 686 6929
	AgroUnilac Mesopotamia	311 379 4403
	AgroUnilac Sonsón	311 395 9831
	El Carmen de Viboral	321 861 0336
	Guarne	301 261 7605
	La Ceja	322 277 8774
	La Unión	322 277 8783
	Marinilla	322 862 9184
	Sonsón	322 277 8778
Suroeste	Jardín	322 717 7279
	La Pintada	310 832 9921
Urabá	Arboletes	310 259 6675
	San Pedro de Urabá	310 700 0724
Valle del Aburrá	Barbosa	322 277 8780
	Itaгүй	322 915 0211
	Medellín Autopista	311 479 9494
	Medellín Feria de Ganado	300 608 6673
	Medellín San Diego	322 905 4720
	Planta Concentrados Itaгүй	312 763 3740
BOLIVAR		
	Turbaco	301 262 2185
BOYACÁ		
	Puerto Boyacá	322 905 4696
CALDAS		
	La Dorada	322 905 4683
	Villa María	310 259 6728
CÓRDOBA		
	Cereté	322 905 4682
	Planeta Rica Troncal	322 277 8781
	Sahagún	322 905 4717
CUNDINAMARCA		
	Funza	320 677 8150
	Siberia	311 300 1251
QUINDIO		
	Armenia	311 316 5361
CESAR		
	Coolesar Valledupar	314 595 1698





LA MEJOR GENÉTICA



GENEX™

CRV



310 779 72 97



@inseminardecolombia

Genética de **Clase Mundial** en su finca

Semen bovino de todas las razas: Leche, carne y doble propósito



Servicios

**Semen, nitrógeno líquido, termos e implementos para inseminación artificial
A domicilio sin costo adicional**

Inseminación artificial a domicilio (Genytec)
Cursos de inseminación artificial básicos y avanzados
Evaluación lineal y apareamiento correctivo
Programas de apareamiento online / IATF

Vehículos distribuidores

Norte Antioqueño: Cel. 321 648 8255
San Pedro y Oriente Antioqueño: Cel. 310 460 1795
Sabana de Bogotá y Eje Cafetero: Cel. 310 6064710

Informes y ventas

AgroColanta Medellín: Cel. 314 648 5669
e-mail: nancyzc@colanta.com.co

Descuento

10%

para Asociados
en semen bovino
y nitrógeno líquido

AgroColanta[®]
Su amigo en el campo

