

BONSMARA Evaluación Genética

Asociación Argentina de Criadores

Septiembre 2026



LA CIENAGA

Número de rodeo: 630779

E-mail: info@bonsmara.org.ar



LVV: Logix Valor de Vaca (Combinación de EBVs basado en mediciones de vacas y terneros a campo)

Sub-valor	Facilidad de parto		Crecimiento	Leche	Mantenimiento		Fertilidad		
% contribución de EBV a LCV	4.5%		0.5%	24%	14%	0%	20%	10%	27%
Caracterísitcas para las cuales los Valores de Cría (EBVs) y los índices (EBVi) son estimados	Peso al Nacer	Peso al Nacer Mat.	Peso al Destete	Leche	Peso post- Destete	Peso Adulto	Edad a 1ª parición	Período entre partos	
									
	Potencial genético del ternero para peso al nacer	Habilidad genética de la vaca para limitar el peso del ternero	Potencial Genético del ternero para crecer	Habilidad Materna	Peso 12 y/o 18 meses	Peso Adulto	Fertilidad en vaquillonas	Fertilidad en vacas	
	Facilidad de parto		Crecimiento	Leche	Mantenimiento		Fertilidad		
Sub-valor sobre 100	Mayor facilidad de parto		Ternero pesado al destete	Más leche	Menor requerimiento de mantenimiento (peso más bajo)		Mayor fertilidad		
Sub-valor debajo 100	Problemas de parto		Ternero liviano al destete	Menos leche	Alto requerimiento de mantenimiento (más pesado)		Menor fertilidad		
	Peso al Nacer	Peso al Nacer Mat.	Peso al Destete	Leche	Peso post- Destete	Peso ADulto	EAP	PEP	
Elevado EBV	Pesado	Pesado	Pesado	Más leche	Pesado	Pesado	Parto tardío	Largo IEP	
Bajo EBV	Liviano	Liviano	Liviano	Menos leche	Liviano	Liviano	Parto temprano	Corto IEP	
Óptimo EBV	Intermedio bajo	Intermedio bajo	Elevado	Elevado	Intermedio alto	Intermedio alto	Bajo	Bajo	
Óptimo EBV índice*	Intermedio alto	Intermedio alto	Elevado	Elevado	Intermedio alto	Intermedio alto	Alto	Alto	

*EBV índice por encima de 100 es más favorable que un EBV promedio (100).

LVC: Logix Valor de Crecimiento (Combinación de EBVs basado en toros medidos en pruebas de crecimiento)

Características para las cuales los Valores de Cría (EBVs) y los índices (EBVi) son estimados	GDP	Kleiber Ratio	ICA	Circ. Escrotal	Altura	Largo	Carcasa
							
	Ganancia Diaria de Peso	Growth efficiency	Índice de Conversión Alimenticia	Fertilidad del Toro	Altura al hombre/cadera	Largo corporal	Área de ojo de bife, grasa y marmoreo
	GDP	Kleiber ratio	Indice Conversión A.	Circunferencia Escrotal	Altura	Largo	Carcasa
Elevado EBV	Mayor crecimiento	Más eficiente a pasto	Alta ingesta por kg ganado	Grande	Animal más alto	Animal más largo	Más
Bajo EBV	Menor crecimiento	Menos eficiente a pasto	Baja ingesta por kg ganado	Pequeño	Animal más bajo	Animal más corto	Menos
Óptimo EBV	Alto	Alto	Bajo	Alto	Intermedio	Intermedio/alto	Alto
Óptimo EBV índice	Alto	Alto	Alto	Alto	Intermedio alto	Intermedio alto	Alto

LVP: Logix Valor de Producción (Combinación de LVV y LVC)

Logix Raza y Rodeo Promedios

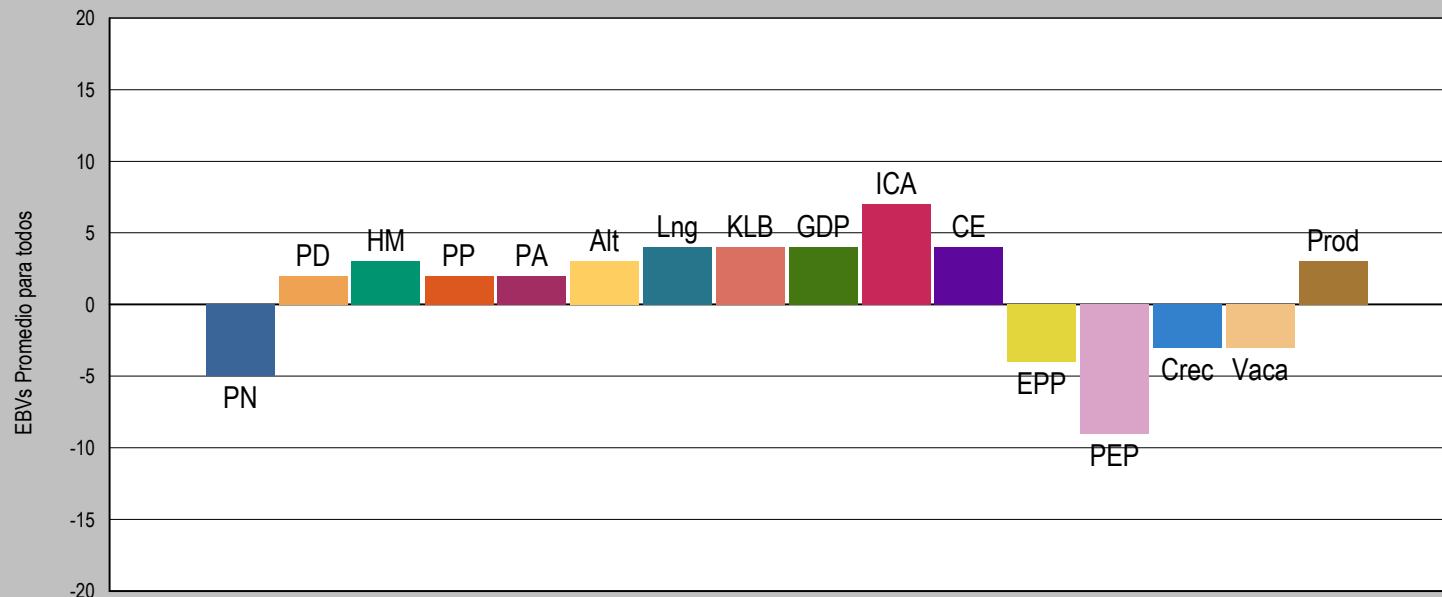
Aclaración: Un valor mayor a 100 es lo deseable para todas las características, incluyendo Peso al Nacer, Eficiencia de Conversión, Edad al Primer Parto e Intervalo entre Partos. Por ejemplo: Un ternero con un EBV para Peso al Nacer bajo es más deseable, es decir que su índice de EBV para esta característica será mayor a 100. La mayoría de los animales están en valores promedios, con índices de EBVs entre 90 y 110.

Valor de Selección	Fac. de Parto	Leche	Crec. del ternero	Peso de la Vaca	Fertilidad	Valor Vaca
Mas alto que 100	Mayor facilidad	Mas	Mayor	Mas liviana	Mas alta	Mejor
Mas bajo que 100	Mayor dificultad	Menos	Menor	Mas pesada	Mas baja	Peor

Raza y Rodeo Promedios

	Peso del ternero		Habilidad materna		Crecimiento y eficiencia				Reproducción			Frame		Carcasa			Índice de selección		
	Peso al Nacer	Peso al Destete	Peso al Nacer m.	Leche (PD.Mat.)	P. post-destete	Peso adulto	GDP	ICA	Circun. Escrotal	EAP	PEP	Altura	Longitud	% Cortes minoristas	Rinde	Marmoreo	Valor de Vaca	Valor de Crecim.	Valor de Producción
EBV Raza Argentina	0.86	7.8	0.02	3.3	13.4	14	30	-15	6.4	-7.2	-1.5	-5	4	-0.88	-0.56	-0.01			
	101	87	93	99	87	94	87	87	89	97	105	98	89	84	96	101	81	89	77
EBV Rodeo	1.44	9.3	0.36	4.4	15.2	17	46	-27	9	-5	0.1	-2	8	-0.68	-0.45	-0.11			
EBV I	96	89	86	102	89	96	91	94	93	93	96	101	93	86	97	99	78	86	80

EBVs promedio para todos los animales del rodeo



Abreviaturas

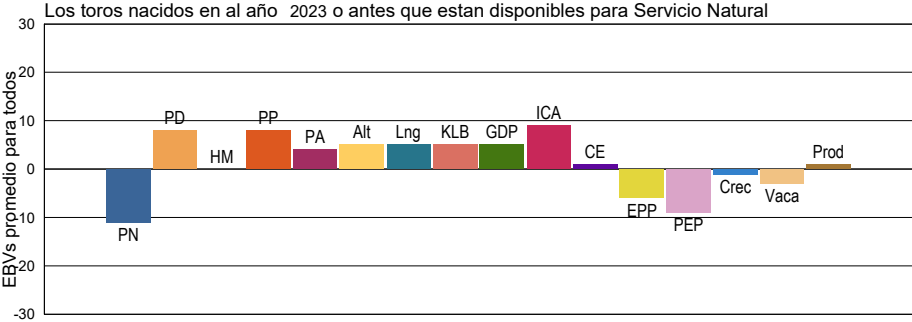
PN:	Peso al Nacer
PD:	Peso al Destete
HM:	Habilidad Materna o Leche
PP:	Peso Post-Destete
PA:	Peso Adulto
Alt:	Altura
Lng:	Longitud
KLB:	Kleiber
GDP:	Ganancia Diaria de Peso
ICA:	Eficiencia de Conversion Alimenticia
CE:	Circunferencia Escrotal
EPP:	Edad al Primer Parto
PEP:	Periodo Entre Partos
Crec:	Valor de Crecimiento
Vaca:	Valor de la Vaca
Prod:	Valor de Producción

Este reporte incluye información de animales vivos en el rodeo número 630779 . Los animales Base fueron excluidos.

Bonsmara Logix Ventana Genética

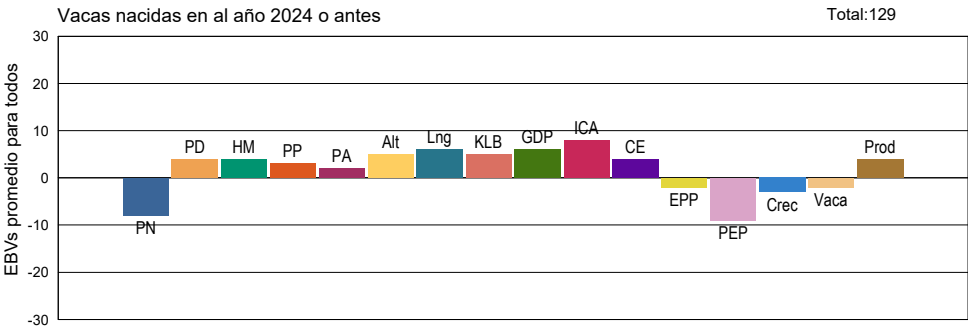
Toros en Establecimiento

Total:21



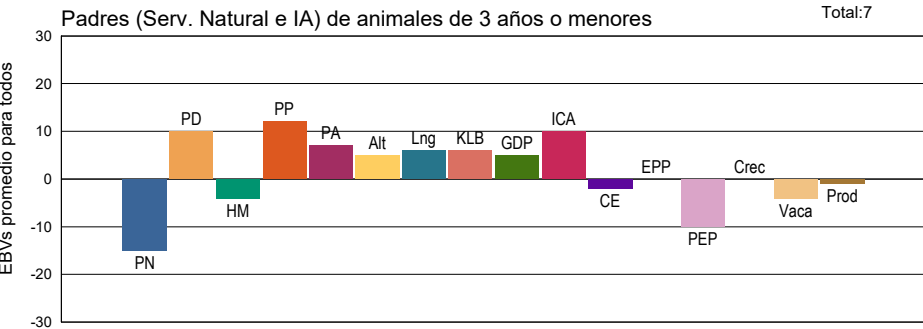
Rodeo de vacas

Total:129



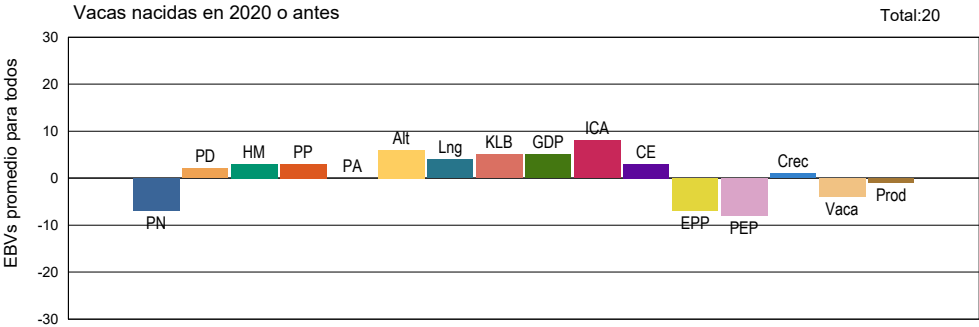
Padres de animales jóvenes

Total:7



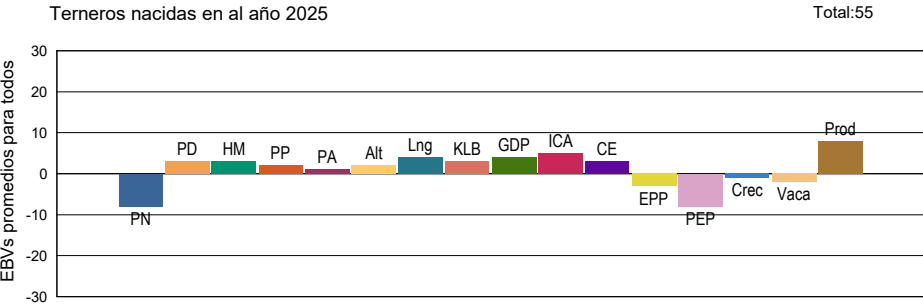
Vacas mayores a 6 años

Total:20



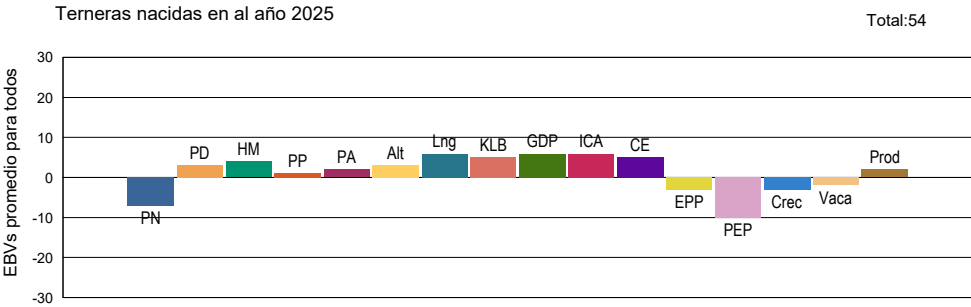
Terneros

Total:55



Terneras

Total:54



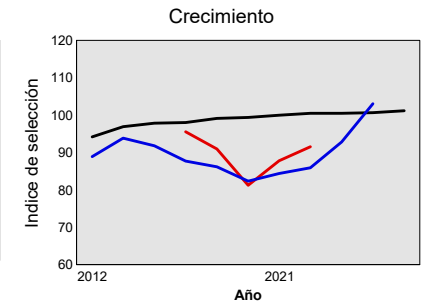
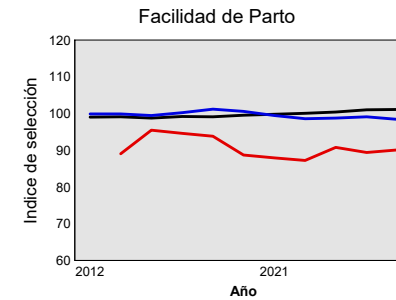
Resumen del Rodeo de vacas

			Índice de selección								Peso del ternero		Habilidad Materna		Crecimiento y eficiencia				Reproducción			Frame	
Año	Nr. de vacas	Promedio de Valor de Vaca de la estrella	Facilidad de Parto	Crecimi- ento	Leche	Manten- imiento	Reprod- ucción	Valor de Vaca	Valor de Crecim.	Valor de Produc.	Peso al Nacer	Peso al Destete	Peso al Nacer m.	Leche	P.Post- destete	Peso adulto	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Altura	Longitud
Promedio de la raza:			100	99	100	100	100	100	99	100	100	99	100	100	99	100	100	100	100	100	100	101	100
2012	1	★★☆	93	74	86	122	97	65			97	74	87	86	76	82	69	75	81	103	101	79	70
2013	5		106	79	95	108	78				109	79	89	95	83	91	78	82	96	79	99	94	80
2014	5	★★	102	76	100	122	81	73			102	76	102	100	79	82	87	87	81	100	94	97	89
2015	8	★★	100	78	112	107	98	77			102	78	92	112	76	92	79	83	90	99	103	83	80
2016	8	★★★☆	91	86	111	103	84	81	85	73	94	86	88	111	85	96	89	94	93	87	101	105	93
2017	7	★★★★☆	95	84	115	100	94	85			98	84	91	115	84	97	90	93	92	93	106	110	94
2018	3	★★★★☆	98	89	111	100	94	83			101	89	89	111	86	98	98	97	90	94	97	112	107
2019	2	★★★★☆	104	96	95	95	91	87	94	81	103	96	103	95	98	105	100	104	93	93	99	121	106
2020	7	★★☆	84	88	99	107	83	69	90	75	92	88	71	99	88	92	96	98	94	84	92	102	93
2021	14	★★	87	88	102	106	89	76	93	67	94	88	76	102	89	93	94	97	98	91	94	98	90
2022	42	★★★★☆	94	90	104	100	95	82	95	85	98	90	86	104	90	98	94	95	92	99	99	106	95
2023	56	★★	97	93	98	102	86	77	86	79	99	93	92	98	93	97	91	95	91	93	96	101	92
2024	63	★★★★☆	90	89	103	103	90	80	83	83	95	89	84	103	88	96	92	92	94	95	95	101	94
2025	54	★★	90	89	103	102	90	79	86	79	94	89	85	103	88	97	92	93	94	94	96	100	94
275	Promedio de la rodeo:		95	86	102	106	89	78	89	78	98	86	88	102	86	94	89	92	91	93	98	101	91

Tendencias genéticas

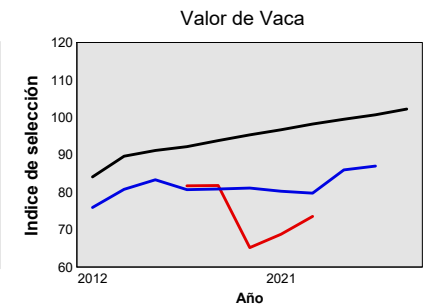
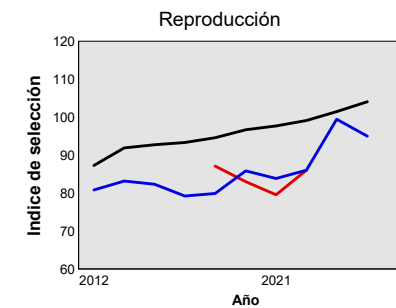
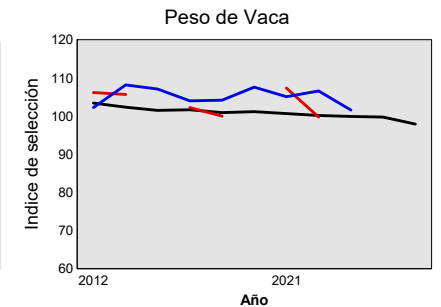
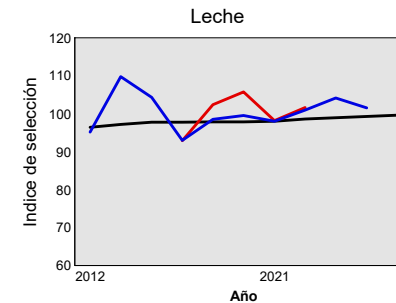
Rodeo

Año	Peso del ternero				Habilidad materna			Milk			Crecimiento y eficiencia						Reproducción						Valor de Vaca
	Peso al Nacer		Dir	Mat	Sub valor	Peso al Destete		Sub valor	Leche		Sub valor	Peso post-destete		Peso adulto		Sub valor	EAP		PEP		Sub valor		
	Nr	EBV				EBV	Nr		EBV	Nr		EBV	Nr	EBV	Nr		EBV	Nr	EBV	Nr		EBV	
2017	22	1.40	-0.12	95																			
2018	60	1.42	-0.01	95	10	12.6	96	10	1.6	93	4	21.9			102							82	
2019	68	1.40	0.08	94	27	10.1	91	27	4.4	102	22	16.5			100	8	-2.1	4	-0.7		87	82	
2020	57	1.41	0.90	89	4	4.9	81	4	5.5	106								1	0.4		83	65	
2021	84	1.64	0.68	88	17	8.5	88	17	3.1	98	14	16.4			107	11	0.1	2	1.0		80	69	
2022	64	1.76	0.66	87	20	10.4	92	20	4.2	102	3	14.2			100	4	-2.8				86	74	
2023	69	1.61	0.28	91																			
2024	5	1.61	0.47	89																			
2025	103	1.64	0.39	90																			



Raza Argentina

Año	Peso del ternero				Habilidad materna			Leche			Crecimiento y eficiencia						Reproducción						
	Peso al Nacer		Mat	Sub valor	Peso al Destete		Sub valor	Leche		Sub valor	Peso post-destete		Peso adulto		Sub valor	EAP		PEP		Sub valor	Logix Valor de Vaca		
	Nr	EBV			Nr	EBV		Nr	EBV		Nr	EBV	Nr	EBV		Nr	EBV	Nr	EBV			Nr	EBV
2017	500	0.90	-0.11	99	24	10.5	92	24	5.0	104	31	17.9			107	12	-5.9	6	1.3	82	83		
2018	675	0.83	-0.07	100	158	8.3	88	158	1.6	93	136	18.1			104	17	0.1	13	-0.2	79	81		
2019	908	0.71	-0.07	101	159	7.5	86	159	3.2	99	72	14.3			104	25	-1.1	18	0.8	80	81		
2020	982	0.76	-0.05	101	431	5.5	82	431	3.6	100	312	8.1			108	12	-4.8	12	-0.1	86	81		
2021	1007	0.91	-0.08	99	402	6.6	84	402	3.1	98	304	11.9			105	53	-1.8	23	-0.8	84	80		
2022	905	0.92	0.06	99	55	7.4	86	55	4.0	101	42	14.1			107	4	-2.8			86	80		
2023	738	0.91	0.03	99	50	11.1	93	50	5.0	104	12	19.6			102	20	-10.2			100	86		
2024	713	0.84	0.08	99	2	16.5	103	2	4.2	102						1	-8.3			95	87		
2025	964	0.94	0.06	98																			
2026	85	1.57	0.32	91																			



Raza

Año	Peso del ternero				Habilidad materna			Milk			Crecimiento y eficiencia					Reproducción						
	Peso al Nacer		Dir	Mat	Sub valor	Peso al Destete		Sub valor	Leche		Sub valor	Peso post-destete		Peso adulto		Sub valor	EAP		PEP		Sub valor	Logix Valor de Vaca
	Nr	EBV				EBV	Nr		EBV	Nr		EBV	Nr	EBV	Nr		EBV	Nr	EBV	Nr		
2017	45336	1.08	-0.23	99		37532	13.8	98	37532	3.0	98	26133	23.7	6680	22	101	8519	-6.4	6592	-0.1	93	91
2018	43028	1.06	-0.27	99		35840	13.9	98	35840	3.0	98	24987	23.8	6623	22	102	7937	-6.4	6328	-0.1	93	92
2019	43014	1.07	-0.28	99		35189	14.5	99	35189	3.0	98	24710	24.8	6812	23	101	8176	-6.8	6640	-0.1	95	94
2020	43065	1.04	-0.30	100		35848	14.6	99	35848	3.0	98	26199	24.9	7381	23	101	8576	-7.8	6880	-0.3	97	95
2021	43188	1.01	-0.32	100		35942	14.9	100	35942	3.1	98	26572	25.7	6849	23	101	8460	-7.8	5964	-0.3	98	97
2022	43262	0.99	-0.31	100		36541	15.2	100	36541	3.3	99	26872	26.2	5981	24	100	8283	-8.2	2919	-0.6	99	98
2023	44407	0.96	-0.32	100		37320	15.2	100	37320	3.4	99	26594	26.3	1929	23	100	4872	-9.2	139	-1.0	102	100
2024	42942	0.89	-0.31	101		35829	15.3	101	35829	3.5	99	25736	26.4	7	26	100	297	-10.2			104	101
2025	44477	0.89	-0.31	101		33314	15.6	101	33314	3.6	100	7717	28.2			98						102
2026	15472	0.86	-0.27	101		1023	13.9	98	1023	4.1	101											99

Valores estimados de cría (EBV's): Toros padres

Padre		Indice de selección								Peso del		Habilidad Materna		Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa			Progenie		
ID	ID Padre	Fac. de Parto	Crecimiento	Leche	Mantenimiento	Reprod.	Valor de vaca	Valor de Crecimiento	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso al Destete	Peso adulto	Peso al Nacer mat.	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longevidad	Altura	Longitud	EMA	Fat	Marmoreo	Medido	
Num.Comp.	ID Madre																										Destete	Test de P
																											Nacer	Test da P
																											Destete	Hijas/ terneros
BIO 180219	MAN 040151	80	104	97	91	97	87	93	86	105	85	109	104	97	106	98	102	88	105	102	89	112	100	89	90	94	79	4
86870128	BIO 140060	87	58	42	36	47	52	27	47	30	2.58	35	17.3	2.9	30.7	71	-40	5.8	-11.8	-0.9	25.0	7	13.9	-0.39	-1.50	-0.59		
										35	94	36	58	42	61	32	21	41	40	24	77	42	37	23	24	23		
BIO 180235	CCP 080162	73	119	110	82	99	104	100	103	118	84	119	119	110	129	103	113	92	107	100	98	113	99	90	90	96	70	11
86901352	BIO 140056	93	75	65	51	52	64	32	58	48	2.65	50	25.1	6.9	50.9	89	-59	8.1	-13.2	-0.5	30.4	7	13.0	-0.29	-1.55	-0.37	8	9
										33	95	51	75	65	62	47	15	52	51	22	82	52	48	18	20	18		
ECT 020058	GRC 970065	75	100	107	108	64	73	94	74	88	77	90	100	107	98	93	95	85	75	89	65	100	97	94	98	111	115	96
68041151	CDL990191	94	94	84	39	61	73	32	65	7	3.35	7	14.8	6.0	22.9	54	-28	3.6	5.0	1.4	10.5	-3	11.1	0.10	-0.25	0.89	31	42
										38	96	39	94	84	67	37	27	48	58	32	93	44	41	24	25	24		
ETR 180004	MAN 040151	75	102	100	106	92	85	95	85	87	71	93	102	100	99	103	111	84	96	99	91	129	114	94	83	95	114	19
88117858	BIO 140068	92	77	45	36	51	60	27	53	5	3.97	11	16.1	3.6	24.2	90	-54	3.5	-6.7	-0.3	26.7	20	26.5	0.06	-2.61	-0.46		
										35	96	36	77	45	54	32	21	41	53	24	75	42	37	23	24	23		
GAV 120306	MAN 050251	78	103	117	96	90	93	101	93	100	79	101	103	117	104	100	105	91	95	108	75	123	105	94	98	103	103	18
76549211	ECT 020107	93	80	68	36	56	65	29	58	23	3.18	24	16.6	8.8	28.9	81	-45	7.6	-6.2	-2.0	16.9	15	18.0	0.12	-0.27	0.18	14	16
										35	96	36	80	68	74	34	23	50	50	27	90	49	45	24	25	24		
GAV 140401	MAR 062165	99	96	95	100	81	81	94	81	95	101	98	96	95	95	102	107	80	82	95	91	117	109	95	85	97	55	23
81508780	GAV 120301	88	80	54	36	50	61	30	55	17	0.83	20	12.6	2.1	20.7	85	-48	1.0	1.1	0.3	26.2	11	21.6	0.17	-2.26	-0.35	1	1
										36	93	36	80	54	74	34	25	53	40	26	84	54	47	24	25	24		
GAV 170701	MAN 101291	102	104	94	87	89	91	102	91	112	106	114	104	94	107	108	111	107	91	105	81	119	112	98	102	104	5	3
87213658	GAV 140402	73	57	48	29	39	48	24	43	40	0.31	43	17.0	2.0	31.5	108	-54	17.0	-3.7	-1.4	20.2	12	24.6	0.45	0.35	0.25		
										28	77	29	57	48	50	26	20	45	34	20	62	44	39	19	20	19		
GAV 201004	MAN 152569	80	91	93	104	87	68	85	68	91	87	95	91	93	93	88	93	86	91	91	98	96	90	88	90	106	66	
91997072	BIO 170172	85	40	38	34	39	43	23	39	11	2.29	15	10.1	1.6	19.0	35	-26	4.5	-4.0	1.1	30.7	-6	5.1	-0.49	-1.58	0.42		
										33	94	34	40	38	46	29	16	32	31	20	65	32	30	22	24	22		
GAV 201015	LFV 130228	78	101	116	103	80	86	96	86	93	82	94	101	116	96	101	93	112	73	92	95	93	100	96	111	97	142	4
99897571	LFV 120179	95	89	87	85	87	82	85	83	14	2.83	13	15.2	8.8	21.6	82	-26	19.7	6.1	0.9	29.0	-9	13.5	0.24	1.87	-0.32		
										85	97	85	89	87	88	85	85	86	86	84	90	86	85	85	85	85		
LFV 130228	MAN 060561	85	81	93	114	65	51	98	56	86	96	86	81	93	84	104	104	102	72	83	76	98	87	80	119	99	313	60
81336216	DLC 020406	98	94	88	85	88	84	84	84	5	1.43	2	4.5	1.6	11.1	95	-43	13.7	7.1	2.5	17.4	-5	2.1	-1.31	3.07	-0.14	9	9
										85	99	85	94	88	92	85	84	88	86	84	95	86	85	84	84	84		
MAN 040151	HJL 000023	96	81	96	113	88	72	87	72	83	101	87	81	96	85	92	95	92	102	94	78	101	90	83	94	88	6	
67951483	SAS 910040	83	71	68	62	65	65	46	61	1	0.92	2	5.0	2.5	11.2	48	-29	7.9	-10.1	0.4	18.7	-2	4.9	-1.06	-0.90	-1.06	1	1
										61	84	62	71	68	83	54	35	63	62	41	92	63	57	39	42	39		
MAN 060727	JRB 970069	87	101	112	97	75	85	74	80	100	95	101	101	112	92	72	69	100	87	88	78	91	87	99	104	110	81	20
67951186	KTB 960068	92	83	70	52	60	69	34	62	23	1.50	24	15.7	7.4	17.7	-26	14	12.9	-1.4	1.5	18.8	-10	2.4	0.56	0.67	0.77	3	6
										56	95	52	83	70	86	43	22	73	59	33	89	73	63	21	23	21		
MAN 070861	EI 980080	97	104	101	96	75	87	85	85	100	94	102	104	101	94	90	91	86	92	86	75	95	98	85	93	81	120	41
67958520	KTB 960068	95	90	79	58	70	75	52	70	24	1.65	25	17.0	4.0	20.1	40	-21	4.5	-4.5	2.0	17.1	-7	11.6	-0.77	-1.02	-1.69	17	22
										62	97	58	90	79	84	55	48	59	68	51	91	60	56	48	49	48		
MAN 101181	MAN 060535	82	88	94	96	101	72	75	68	100	84	103	88	94	87	80	84	94	99	102	101	72	77	88	71	69	44	7
71015424	MAN 050320	94	90	90	87	89	83	86	84	23	2.67	27	8.6	1.8	13.5	4	-10	9.1	-8.8	-0.8	32.4	-25	-6.8	-0.56	-4.54	-2.65	20	23
										86	95	87	90	90	90	86	85	90	86	85	95	89	88	86	86	86		
MAN 101291	MAN 050277	93	108	102	81	90	93	95	92	120	97	122	108	102	116	102	104	120	84	108	84	101	101	90	116	108	23	3
73093981	MAN 070878	88	75	72	44	55	64	36	58	51	1.25	54	19.1	4.2	39.0	88	-44	24.8	-0.1	-2.0	22.0	-2	14.3	-0.32	2.53	0.60	16	19
										44	90	44	75	72	64	40	31	73	47	30	89	70	63	29	31	30		

Valores estimados de cría (EBV's): Toros padres

Padre		Indice de selección								Peso del		Habilidad Materna			Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa			Progenie	
ID	ID Padre	Fac. de Parto	Crecimiento	Leche	Mantenimiento	Reprod.	Valor de vaca	Valor de Crecimiento	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso al Destete	Peso adulto	Peso al Nacer mat.	Leche	P. post- destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longe vidad	Altura	Longitud	EMA	Fat	Marmoreo	Medido	
Num.Comp.	ID Madre																										Destete	Test de P
MAN 152569 84528900	AG 100069	84	80	94	121	71	56	78	56	77	93	83	80	94	79	80	85	82	82	83	84	83	85	93	85	117	161	2
	AG 010154	97	89	88	88	89	83	86	84	-7	1.73	-3	4.1	1.9	6.5	5	-12	2.0	1.2	2.5	22.1	-16	0.2	0.02	-2.35	1.41	1	1
SAN 180010 89981658	MAN 070787	101	84	88	114	79	69	75	66	86	101	86	84	88	82	76	86	83	85	100	72	91	73	82	110	102	144	27
	MAN 091090	93	83	53	37	50	63	32	57	5	0.90	2	6.1	0.1	9.2	-12	-14	2.6	-0.6	-0.5	14.8	-10	-10.7	-1.11	1.64	0.11		
SAN 190017 91565622	MAN 060561	92	93	91	91	84	71	92	71	108	97	109	93	91	97	93	86	94	86	93	90	98	87	92	108	92	98	6
	MAN 101206	90	68	52	34	44	56	32	51	35	1.24	36	11.4	0.9	22.4	52	-14	9.2	-1.1	0.7	26.1	-4	2.4	-0.13	1.34	-0.75		
										34	95	34	68	52	69	31	30	45	39	22	72	52	47	26	28	26		

Valores estimados de cría (EBVs): Toros

*Consanguinidad marcada en rojo es alta

Toro			Índice de selección								Peso del	Habilidad Materna				Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa		
ID	% Con-sangui-nidad	ID Padre ID Madre	Fac. de Parto	Crecimie-nto	Leche	Manteni-miento	Re prod.	Valor de vaca	Valor de Crecimie-nto	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso adulto	Peso al Destete	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longe-vidad	Altura	Longit-ud	EMA	Fat	Mar moreo	
Num.Comp.																											
BIO 180219 86870128	4	MAN 040151 BIO 140060	80 87	104 58	97 42	91 36	97 47	87 52	93 27	86 47	85 2.58 94	109 35 36	104 17.3 58	97 2.9 42	106 30.7 61	98 71 32	102 -40 21	88 5.8 41	105 -11.8 40	102 -0.9 24	89 25.0 77	112 7 42	100 14 37	89 -0.39 23	90 -1.50 24	94 -0.59 23	
GAV 201004 91997072	1	MAN 152569 BIO 170172	80 85	91 40	93 38	104 34	87 39	68 43	85 23	68 39	87 2.29 94	95 15 34	91 10.1 40	93 1.6 38	93 19.0 46	88 35 29	93 -26 16	86 4.5 32	91 -4.0 31	91 1.1 20	98 30.7 65	96 -6 32	90 5 30	88 -0.49 22	90 -1.58 24	106 0.42 22	
GAV 221221 94914512	5	BIO 180219 GAV 180804	91 66	101 37	95 32	92 23	96 31	87 36			93 1.73 72	108 34 23	101 15.6 37	95 2.1 32	105 29.5 38	98 72 21	103 -42 14	97 11.2 30	98 -7.9 25	102 -0.9 15	93 27.3 52	113 8 30	100 13 27	88 -0.51 14	100 0.00 15	100 -0.07 14	
SAN 220007 96033584	2	SAN 190017 SAN 190273	83 65	99 43	94 37	96 24	86 31	77 38	89 22	76 35	86 2.44 70	104 27 24	99 14.6 43	94 1.7 37	97 22.7 42	92 48 22	91 -21 20	88 5.9 29	90 -3.5 27	95 0.2 18	87 23.9 48	100 -3 31	92 7 29	88 -0.56 18	99 -0.12 19	91 -0.79 18	
GAV 230389 98797194	1	GAV 201004 GAV 130389	77 67	93 28	98 27	104 20	85 25	71 31			82 2.90 72	94 14 20	93 11.4 28	98 3.0 27	95 20.3 28	83 16 18	88 -17 11	92 7.7 24	85 -0.6 19	95 0.3 12	92 26.9 45	96 -6 24	86 1 22	80 -1.30 13	94 -0.90 14	110 0.79 13	
GAV 231303 98798200	2	SAN 180010 GAV 190908	103 67	93 52	89 35	102 23	90 32	82 41	85 20	80 37	103 0.64 72	97 17 23	93 11.0 52	89 0.3 35	92 18.0 51	89 36 21	96 -30 18	85 3.8 27	87 -1.4 32	102 -1.0 16	92 27.1 49	101 -2 29	89 4 27	87 -0.65 16	103 0.57 17	100 -0.04 16	
GAV 231305 98797285	1	MAN 070861 GAV 150507	97 57	101 52	98 50	95 32	84 40	87 44	90 28	85 41	96 1.37 58	104 28 32	101 15.6 52	98 3.1 50	100 24.7 50	94 55 30	98 -34 25	96 10.4 37	90 -3.1 38	93 0.6 27	86 23.5 56	104 0 37	98 12 34	85 -0.78 25	101 0.24 26	93 -0.63 25	
GAV 231309 98798226	1	SAN 180010 GAV 190906	98 67	90 52	92 34	107 22	84 32	76 41			99 1.05 72	92 10 22	90 9.5 52	92 1.3 34	91 17.1 51	91 44 21	101 -38 17	84 3.5 27	88 -2.3 31	99 -0.4 16	82 21.1 48	108 3 30	93 7 26	89 -0.40 15	98 -0.20 16	100 -0.07 15	
GAV 231311 98797335	6	BIO 180219 GAV 211131	84 66	100 38	102 31	95 22	92 30	86 36			86 2.42 72	103 27 22	100 15.1 38	102 4.2 31	102 26.7 40	97 67 20	101 -39 14	86 4.4 27	94 -5.5 25	100 -0.5 15	93 27.6 51	114 8 27	100 14 24	91 -0.26 14	93 -1.06 15	97 -0.31 14	
GAV 231313 98797343		MAN 070861 GAV 211120	106 68	83 55	94 46	104 31	80 40	71 46	83 27	69 42	109 0.06 72	94 13 31	83 6.0 55	94 1.8 46	82 9.2 53	88 32 29	91 -22 25	88 5.7 36	92 -4.4 39	89 1.3 26	79 19.5 55	91 -10 33	87 2 31	80 -1.31 25	97 -0.41 25	89 -1.01 25	
GAV 231317 98797350	3	GAV 201004 GAV 180805	78 56	99 33	102 33	98 21	86 27	80 32			81 2.93 60	100 22 21	99 14.6 33	102 4.2 33	101 25.9 34	92 50 19	97 -31 12	87 5.0 24	87 -1.8 22	96 0.1 14	93 27.5 46	104 0 24	94 9 22	89 -0.37 14	97 -0.43 15	104 0.31 14	
GAV 231326 98797392	1	MAN 070861 GAV 211151	82 68	102 55	103 45	95 31	80 41	81 46	91 27	80 42	85 2.53 72	103 27 31	102 16.1 55	103 4.7 45	99 24.3 53	96 63 29	98 -33 25	94 9.5 35	87 -1.4 40	90 1.2 26	87 23.9 56	103 -1 33	98 12 31	86 -0.73 25	101 0.19 25	92 -0.69 25	
GAV 231329 98797400	2	GAV 201004 GAV 201029	80 66	89 38	101 33	104 19	88 27	70 35			88 2.22 72	94 13 19	89 8.8 38	101 3.9 33	91 17.3 33	93 55 17	96 -30 11	91 7.4 24	87 -1.9 23	93 0.8 12	100 32.1 46	102 -2 20	92 7 19	87 -0.65 13	98 -0.19 14	102 0.14 13	

Valores estimados de cría (EBVs): Toros

*Consanguinidad marcada en rojo es alta

Toro			Índice de selección							Peso del	Habilidad Materna				Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa		
ID	% Consanguinidad	ID Padre ID Madre	Fac. de Parto	Crecimiento	Leche	Mantenimiento	Reprod.	Valor de vaca	Valor de Crecimiento	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso adulto	Peso al Destete	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longevidad	Altura	Longitud	EMA	Fat	Mar moreo
GAV 231331 98797426	2	GAV 201004 GAV 201024	86 66	87 32	96 27	105 19	82 26	67 32			94 1.62 72	93 12 19	87 8.1 32	96 2.3 27	90 16.2 33	92 50 17	96 -30 11	92 7.9 25	85 -0.3 22	92 0.9 12	92 26.8 44	100 -3 21	90 5 19	85 -0.85 13	99 -0.08 14	105 0.34 13
GAV 231339 98797434	6	BIO 180219 GAV 160618	75 67	108 42	106 33	94 21	92 31	91 37			71 4.01 72	105 29 21	108 19.4 42	106 5.5 33	108 32.5 37	95 62 19	99 -35 13	93 8.5 26	97 -7.1 28	103 -1.1 16	83 21.6 50	113 7 26	100 14 23	88 -0.47 13	94 -0.88 14	101 0.06 13
GAV 231340 98797442		GAV 201004 GAV 201044	69 66	91 31	99 27	107 19	88 25	67 32			78 3.32 72	92 10 19	91 10.1 31	99 3.3 27	90 16.3 32	93 52 16	94 -27 11	93 8.3 23	91 -3.8 21	91 1.1 11	97 30.3 43	98 -5 19	91 6 18	87 -0.65 12	98 -0.23 13	103 0.16 12
GAV 231341 98797459	3	GAV 201004 GAV 170716	102 66	85 32	100 32	102 20	86 26	77 33			105 0.44 72	97 17 20	85 7.1 32	100 3.7 32	89 15.1 32	89 39 17	94 -27 11	91 7.2 22	89 -3.0 21	97 -0.1 13	88 24.7 45	104 0 22	93 7 20	86 -0.69 13	94 -0.92 14	107 0.55 13
GAV 231342 98797467		GAV 201004 GAV 201041	90 66	82 32	97 30	106 19	89 25	68 32			99 1.10 72	92 11 19	82 5.1 32	97 2.7 30	83 9.5 32	93 52 16	94 -27 11	93 8.3 23	91 -3.8 21	91 1.1 11	98 30.6 43	98 -5 19	91 6 18	87 -0.64 12	98 -0.23 13	103 0.16 12
GAV 231343 98797475	3	GAV 201004 GAV 160619	85 66	93 37	103 32	102 20	86 28	78 35			91 1.92 72	96 16 20	93 11.1 37	103 4.5 32	95 20.3 32	90 40 17	94 -26 11	91 7.3 22	90 -3.3 26	97 -0.1 14	87 23.8 45	104 0 22	94 8 20	87 -0.60 13	94 -0.92 14	107 0.55 13
GAV 231347 98797509	6	BIO 180219 GAV 160616	86 67	97 43	101 34	97 21	93 32	85 38			89 2.16 72	101 24 21	97 13.6 43	101 4.1 34	99 24.5 38	95 62 19	99 -35 13	93 8.5 26	95 -6.1 28	102 -0.9 16	91 26.1 51	113 7 26	100 14 23	89 -0.46 13	94 -0.88 14	101 0.06 13
REX 230619 96733043	1	MAN 101181 REX 190699	77 68	90 43	104 40	100 24	95 32	75 39			83 2.76 72	98 19 24	90 9.7 43	104 4.9 40	89 14.9 41	82 12 21	84 -10 15	95 9.6 40	95 -6.2 25	99 -0.4 16	97 30.2 54	87 -13 36	85 0 31	87 -0.62 15	88 -1.87 15	86 -1.21 14
GAV 241400 98799091		SAN 180010 GAV 211114	95 56	85 49	96 34	111 21	83 31	73 38			98 1.17 58	88 5 21	85 7.1 49	96 2.6 34	86 12.1 50	84 17 19	91 -22 17	93 8.6 28	89 -3.0 30	95 0.4 14	83 21.8 49	90 -11 27	79 -5 24	82 -1.15 15	108 1.27 15	96 -0.37 15
GAV 241403 98797517	1	BIO 180219 GAV 211115	91 66	89 43	91 32	107 23	90 32	75 38			95 1.54 71	91 9 23	89 9.2 43	91 0.8 32	90 16.1 46	97 69 21	100 -36 15	89 6.0 29	96 -7.0 30	98 -0.1 16	87 24.1 50	104 0 26	93 8 24	84 -0.93 15	97 -0.42 16	94 -0.55 15
GAV 241407 98582539		MAN 070861 GAV 211128	95 56	92 52	97 45	104 31	76 40	74 43	88 27	73 40	96 1.34 57	94 13 31	92 10.7 52	97 2.8 45	88 14.4 50	93 51 29	94 -27 25	91 7.3 35	86 -1.0 38	87 1.8 26	81 20.6 55	95 -7 33	93 7 30	85 -0.81 25	99 -0.06 25	90 -0.91 25
GAV 241408 98582547		MAN 070861 GAV 211108	92 57	96 52	103 45	102 31	81 40	82 43	86 27	80 40	95 1.55 58	96 16 31	96 12.6 52	103 4.6 45	92 17.7 54	91 44 29	93 -25 25	95 9.5 36	93 -5.0 40	88 1.6 26	83 21.7 55	92 -9 33	92 7 31	83 -0.97 25	99 -0.06 26	86 -1.27 25
GAV 241409 98582554	1	MAN 070861 GAV 211104	87 55	102 52	96 45	96 31	77 40	78 43	92 28	78 40	91 1.95 56	103 26 31	102 15.9 52	96 2.6 45	99 24.0 54	98 71 29	100 -37 25	91 7.1 36	88 -2.3 38	89 1.3 27	79 19.2 55	103 0 35	99 13 32	86 -0.70 25	98 -0.28 26	90 -0.94 25

Valores estimados de cría (EBVs): Toros

*Consanguinidad marcada en rojo es alta

Toro			Índice de selección								Peso del	Habilidad Materna				Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa		
ID	% Con-sangui-nidad	ID Padre ID Madre	Fac. de Parto	Crecimie-nto	Leche	Manteni-miento	Re prod.	Valor de vaca	Valor de Crecimie-nto	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso adulto	Peso al Destete	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longe-vidad	Altura	Longit-ud	EMA	Fat	Mar moreo	
Num.Comp.																											
GAV 241411 98587223	1	MAN 070861 GAV 211118	91 56	99 52	98 45	99 31	76 40	78 43	92 28	78 40	93 1.66 57	99 21 31	99 14.2 52	98 2.9 45	95 20.8 50	97 69 30	100 -37 25	91 7.6 37	88 -2.4 38	89 1.4 27	77 18.2 55	105 1 35	99 13 32	86 -0.71 25	99 -0.13 26	90 -0.90 25	
GAV 241415 98573793	2	GAV 201004 LFV 120173	87 56	82 33	90 35	111 21	92 26	66 32			92 1.79 59	89 5 21	82 5.5 33	90 0.5 35	85 11.2 33	79 -1 18	85 -11 11	83 2.9 27	97 -7.3 20	96 0.2 12	94 28.4 47	88 -13 24	80 -4 21	81 -1.21 13	86 -2.13 14	100 -0.03 13	
GAV 241427 98587157	1	GAV 201004 GAV 211112	81 53	90 32	100 28	106 20	86 27	72 30			89 2.08 57	93 11 20	90 9.5 32	100 3.6 28	92 17.7 35	90 41 17	95 -28 11	94 9.5 26	92 -4.7 23	90 1.2 12	94 28.4 45	93 -9 22	88 3 20	85 -0.83 13	97 -0.34 14	98 -0.22 13	
GAV 241443 98587181		GAV 201004 GAV 201042	87 55	84 30	98 25	105 19	87 25	68 29			94 1.60 59	93 11 19	84 6.6 30	98 3.1 25	85 11.2 32	93 53 16	94 -27 11	93 8.5 23	91 -3.7 21	91 1.1 11	94 28.5 44	98 -4 19	92 6 18	87 -0.60 12	98 -0.23 13	103 0.16 12	
GAV 241488 98574908	1	MAN 060727 LFV 120179	92 57	98 48	114 42	100 29	91 37	94 41	74 20	88 37	96 1.42 59	98 19 29	98 13.6 48	114 8.0 42	92 18.0 52	76 -13 25	78 -1 13	102 14.1 42	101 -9.7 34	93 0.8 19	93 27.4 58	85 -15 41	87 2 35	91 -0.24 13	98 -0.30 14	96 -0.41 13	
GAV 241497 98573991	1	MAN 060727 LFV 120179	92 57	98 48	114 42	100 29	91 37	94 41	74 20	88 37	96 1.42 59	98 19 29	98 13.6 48	114 8.0 42	92 18.0 52	76 -13 25	78 -1 13	102 14.1 42	101 -9.7 34	93 0.8 19	93 27.4 58	85 -15 41	87 2 35	91 -0.24 13	98 -0.30 14	96 -0.41 13	
GAV 250110 6020296874	1	GAV 201004 GAV 130382	90 55	84 30	90 31	108 20	79 25	63 30			97 1.32 58	91 9 20	84 6.6 30	90 0.6 31	88 14.4 28	82 13 18	87 -16 11	91 7.3 24	84 0.1 19	95 0.4 12	81 20.7 45	95 -7 24	84 0 22	79 -1.42 13	94 -0.90 14	110 0.78 13	
GAV 251501 98587066	4	BIO 180219 GAV 190908	92 56	104 43	94 31	92 22	96 31	90 36			94 1.63 60	108 34 22	104 16.9 43	94 1.8 31	105 29.2 42	100 78 20	103 -42 14	88 5.4 28	96 -7.0 28	103 -1.2 16	93 27.4 49	112 7 28	103 16 25	90 -0.28 14	93 -1.00 15	96 -0.39 14	
GAV 251504 98587058	3	BIO 180219 GAV 201029	81 57	95 43	103 34	98 20	90 30	78 36			87 2.28 60	101 23 20	95 12.2 43	103 4.6 34	98 22.9 39	98 73 18	100 -37 13	92 8.1 27	94 -5.8 26	98 -0.2 14	88 24.6 49	109 4 24	97 11 22	87 -0.59 13	99 -0.15 14	96 -0.36 13	
GAV 251508 6020295249	8	GAV 201015 GAV 221218	83 65	101 42	110 28	97 15	92 26	90 35			87 2.36 72	101 23 15	101 15.2 42	110 6.7 28	100 25.0 34	97 69 14	96 -30 10	106 16.2 25	91 -4.0 26	98 -0.2 10	96 29.5 43	97 -6 20	98 12 18	92 -0.15 10	104 0.72 11	96 -0.43 10	
GAV 251509 6020295256	14	GAV 201015 GAV 221200	92 66	93 41	103 29	102 15	80 27	78 35			98 1.22 72	96 15 15	93 11.2 41	103 4.6 29	92 18.2 38	102 86 14	99 -35 12	103 14.5 28	77 4.3 26	93 0.7 10	91 26.3 44	99 -4 21	98 12 19	91 -0.25 10	110 1.58 11	98 -0.24 10	
GAV 251510 6020295264	3	GAV 201004 GAV 221217	86 65	94 32	100 30	99 21	87 27	77 33			91 1.95 72	100 21 21	94 11.8 32	100 3.6 30	97 22.7 34	92 51 19	97 -31 12	87 5.1 24	87 -1.8 22	96 0.1 14	94 28.0 44	104 0 24	95 9 22	89 -0.37 14	97 -0.43 15	104 0.31 14	
GAV 251511 6020295272	3	GAV 201004 GAV 221201	70 65	96 34	94 27	105 20	81 26	67 33			78 3.23 71	94 13 20	96 12.8 34	94 1.8 27	97 22.2 35	95 59 17	99 -35 11	90 6.8 25	86 -1.0 23	89 1.4 12	92 26.8 43	103 0 21	93 7 20	87 -0.65 13	98 -0.25 14	103 0.17 13	

Valores estimados de cría (EBVs): Toros

*Consanguinidad marcada en rojo es alta

Toro			Índice de selección							Peso del	Habilidad Materna				Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa		
ID	% Consanguinidad	ID Padre ID Madre	Fac. de Parto	Crecimiento	Leche	Mantenimiento	Reprod.	Valor de vaca	Valor de Crecimiento	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso adulto	Peso al Destete	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longevidad	Altura	Longitud	EMA	Fat	Mar moreo
Num.Comp.																										
GAV 251512 6020295280	15	GAV 201004 GAV 201001	91 66	89 29	94 27	103 24	86 27	72 32			97 1.34 72	95 15 24	89 9.1 29	94 1.8 27	91 16.8 34	91 44 21	96 -30 12	85 4.0 25	90 -3.5 22	92 0.8 14	94 28.5 44	101 -2 25	95 9 23	92 -0.10 16	88 -1.91 17	107 0.54 16
GAV 251513 6020295298		SAN 180010 LFV 120173	93 69	81 49	88 40	119 22	88 31	68 41			94 1.56 73	84 -1 22	81 4.7 49	88 -0.1 40	81 7.8 48	73 -25 20	81 -5 16	82 2.0 29	94 -5.6 28	100 -0.6 15	81 20.4 50	85 -15 29	71 -12 25	78 -1.52 15	96 -0.52 16	99 -0.18 15
GAV 251514 6020295306		SAN 180010 GAV 211128	103 65	79 49	90 35	115 21	78 31	65 40			106 0.30 70	86 1 21	79 3.6 49	90 0.6 35	80 6.9 50	86 25 19	92 -23 17	89 6.3 27	83 0.9 30	94 0.6 14	79 19.5 48	93 -9 26	80 -4 24	83 -0.99 14	108 1.27 15	101 -0.01 14
GAV 251520 6020295363	1	GAV 201004 GAV 221227	68 65	95 38	99 29	105 19	80 27	67 34			74 3.73 72	93 12 19	95 12.4 38	99 3.4 29	97 21.9 34	95 61 17	98 -33 11	93 8.5 25	83 0.7 26	89 1.3 12	92 27.3 44	100 -3 21	91 6 19	86 -0.73 13	101 0.27 14	102 0.14 13
GAV 251523 6020296890	1	BIO 180219 GAV 211115	84 66	93 43	91 32	107 23	90 32	75 38			88 2.24 72	91 9 23	93 10.9 43	91 1.0 32	92 18.2 46	97 69 21	100 -36 15	89 6.0 29	96 -7.0 30	98 -0.1 16	87 24.1 50	104 0 26	93 8 24	84 -0.93 15	97 -0.42 16	94 -0.55 15
GAV 251526 6020295397	3	GAV 201004 GAV 211139	74 64	99 31	106 28	101 20	95 26	85 32			77 3.33 70	96 17 20	99 14.5 31	106 5.6 28	100 24.6 33	89 37 18	95 -28 11	92 8.0 23	98 -8.0 21	97 0.1 13	99 31.4 44	99 -4 22	93 7 20	88 -0.48 13	92 -1.18 14	99 -0.14 13
GAV 251527 6020295413	4	GAV 201004 GAV 160609	94 65	92 30	90 29	99 22	89 27	75 32			97 1.27 71	100 22 22	92 10.7 30	90 0.5 29	96 21.5 33	93 54 19	98 -34 12	96 10.2 27	91 -3.7 21	98 -0.1 14	92 27.2 46	105 1 26	94 9 24	88 -0.52 14	99 -0.15 15	105 0.34 14
GAV 251528 6020296882	4	GAV 201004 GAV 150507	88 54	95 33	94 36	98 22	89 28	77 32			93 1.69 57	101 23 22	95 12.2 33	94 1.8 36	99 24.2 36	93 53 19	100 -36 12	96 10.3 27	89 -2.8 23	96 0.2 14	97 30.3 46	105 1 26	94 8 24	87 -0.64 14	99 -0.04 15	106 0.43 14
GAV 251530 6020319932	2	BIO 180219 LFV 140269	85 56	97 41	93 38	103 21	89 30	79 36			89 2.15 58	95 15 21	97 13.4 41	93 1.6 38	98 23.5 38	92 50 19	94 -27 13	85 3.6 25	98 -8.0 25	98 -0.2 14	83 21.8 51	105 1 24	95 9 22	90 -0.32 13	95 -0.66 14	106 0.46 13
GAV 251535 6020295462		GAV 201015 GRU 220088	73 62	98 31	120 21	102 10	92 20	88 28			71 4.06 69	95 14 10	98 13.7 31	120 9.8 21	90 16.5 28	97 66 10	90 -20 8	105 15.6 20	91 -3.8 18	95 0.3 7	93 27.7 36	98 -5 15	100 13 13	94 0.06 7	103 0.53 7	99 -0.18 7
GAV 251537 6020295488		GAV 201015 GRU 220060	84 62	90 31	117 21	103 10	92 20	85 28			88 2.26 69	95 14 10	90 9.7 31	117 8.8 21	84 10.8 28	97 66 10	90 -20 8	105 15.6 20	91 -3.8 18	95 0.3 7	93 27.7 36	98 -5 15	100 13 13	94 0.06 7	103 0.53 7	99 -0.18 7
GAV 251539 6020295504		GAV 201015 GRU 220043	94 62	86 31	110 21	106 10	93 20	84 28			97 1.31 69	92 10 10	86 7.7 31	110 6.7 21	85 11.7 28	89 39 10	83 -9 8	99 12.0 20	91 -4.1 18	107 -1.7 7	82 20.8 36	95 -7 15	93 8 13	87 -0.66 7	101 0.14 7	97 -0.27 7
GAV 251540 6020295512		GAV 201015 GRU 220015	95 62	86 31	110 21	106 10	93 20	84 28			97 1.31 69	92 10 10	86 7.7 31	110 6.7 21	85 11.7 28	89 39 10	83 -9 8	99 12.0 20	91 -4.1 18	107 -1.7 7	82 20.8 36	95 -7 15	93 8 13	87 -0.66 7	101 0.14 7	97 -0.27 7

Valores estimados de cría (EBVs): Toros

*Consanguinidad marcada en rojo es alta

Toro			Índice de selección							Peso del	Habilidad Materna			Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa		
ID	% Con-sangui-nidad	ID Padre ID Madre	Fac. de Parto	Crecimie-nto	Manteni-miento	Re-prod.	Valor de vaca	Valor de Crecimie-nto	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso adulto	Peso al Destete	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longe-vidad	Altura	Longit-ud	EMA	Fat	Mar moreo
Num.Comp.																									
GAV 251543 6020296031		GAV 201004 GRU 220080	93 61	82 20	104 19	103 17	95 20	76 25		98 1.23 69	95 15 17	82 5.5 20	104 4.8 19	80 7.1 23	90 42 14	90 -20 8	92 8.0 16	100 -8.9 15	95 0.4 10	95 28.5 34	100 -3 16	95 9 15	90 -0.30 11	92 -1.20 12	103 0.18 11
GAV 251544 6020296049	2	GAV 201004 GAV 201024	85 66	88 32	96 27	105 19	82 26	67 32		93 1.74 72	93 12 19	88 8.4 32	96 2.4 27	91 16.6 33	92 50 17	96 -30 11	92 7.9 25	85 -0.3 22	92 0.9 12	92 26.8 44	100 -3 21	90 5 19	85 -0.85 13	99 -0.08 14	105 0.34 13
GAV 251545 6020296056		GAV 201004 GRU 222043	88 61	84 20	104 19	103 17	95 20	76 25		93 1.68 69	95 15 17	84 6.5 20	104 5.0 19	81 8.5 23	90 42 14	90 -20 8	92 8.0 16	100 -8.9 15	95 0.4 10	95 28.5 34	100 -3 16	95 9 15	90 -0.30 11	92 -1.20 12	103 0.18 11
GAV 251546 6020296064		SAN 180010 GRU 220011	111 63	77 42	96 27	110 18	95 25	78 34		111 -0.16 69	89 6 18	77 2.9 42	96 2.5 27	75 2.6 42	79 -2 17	80 -4 15	87 4.8 20	98 -8.0 24	109 -2.1 12	75 16.6 40	93 -8 23	81 -3 21	82 -1.10 13	100 0.08 14	101 0.05 13
GAV 251547 6020296072		SAN 180010 GRU 220093	108 63	77 42	95 27	111 18	93 26	76 35		107 0.22 69	88 4 18	77 2.9 42	95 2.3 27	78 5.1 42	77 -9 17	79 -2 15	84 3.4 20	97 -7.5 24	111 -2.4 12	71 14.2 41	94 -8 23	80 -4 21	80 -1.33 13	100 0.02 14	100 -0.06 13
GAV 251548 6020296080	1	SAN 180010 GAV 201023	77 68	92 50	97 37	109 21	80 30	69 40		82 2.84 73	90 7 21	92 10.7 50	97 2.9 37	92 17.6 48	87 29 19	93 -25 17	91 7.2 27	82 1.2 29	97 0.1 14	81 20.3 48	98 -5 26	82 -2 24	82 -1.09 14	109 1.52 15	103 0.19 14
GAV 251549 6020296098		SAN 180010 GRU 220044	106 63	80 42	97 27	110 18	94 25	78 34		106 0.37 69	89 6 18	80 4.1 42	97 2.7 27	77 4.3 42	79 -2 17	80 -4 15	87 4.8 20	98 -8.0 24	109 -2.1 12	74 15.9 40	93 -8 23	81 -3 21	82 -1.10 13	100 0.08 14	101 0.05 13
GAV 251551 6020296114	1	MAN 070861 GAV 190925	112 68	94 52	101 43	92 30	86 39	89 45	92 26	111 -0.20 72	107 33 30	94 11.7 52	101 4.0 43	93 18.6 48	95 62 28	97 -31 24	93 8.5 32	94 -5.6 37	96 0.2 26	82 20.8 53	107 2 33	103 16 30	90 -0.33 24	96 -0.59 25	91 -0.82 24
GAV 251552 6020296122		SAN 180010 GRU 220061	112 63	77 42	96 27	110 18	95 25	78 34		111 -0.17 69	89 6 18	77 2.8 42	96 2.4 27	75 2.6 42	79 -2 17	80 -4 15	87 4.8 20	98 -8.0 24	109 -2.1 12	75 16.6 40	93 -8 23	81 -3 21	82 -1.10 13	100 0.08 14	101 0.05 13
GAV 251553 6020296130	3	BIO 180219 GAV 211151	81 66	99 43	101 30	93 20	88 31	79 37		88 2.21 72	106 31 20	99 14.4 43	101 4.0 30	102 27.2 44	100 79 19	103 -42 13	96 10.1 28	93 -5.1 29	98 -0.2 14	86 23.3 49	111 6 25	99 13 22	88 -0.54 13	99 -0.05 14	99 -0.14 13
GAV 251554 6020296148		GAV 201004 GRU 220056	92 61	83 20	104 19	103 17	95 20	76 25		96 1.36 69	95 15 17	83 5.8 20	104 4.9 19	80 7.5 23	90 42 14	90 -20 8	92 8.0 16	100 -8.9 15	95 0.4 10	93 27.8 35	100 -3 16	95 9 15	90 -0.30 11	92 -1.20 12	103 0.18 11
GAV 251555 6020296155		GAV 201004 GRU 220082	92 61	84 20	100 19	105 17	98 20	78 25		97 1.33 69	94 13 17	84 6.6 20	100 3.6 19	83 10.0 23	85 21 14	84 -11 8	88 5.7 16	101 -9.7 15	104 -1.3 10	88 24.5 35	96 -6 16	90 5 15	85 -0.79 11	90 -1.53 12	103 0.20 11
GAV 251556 6020296163		GAV 201004 GRU 220079	93 61	84 20	100 19	105 17	99 20	78 25		97 1.28 69	94 13 17	84 6.5 20	100 3.6 19	83 9.9 23	85 21 14	84 -11 8	88 5.7 16	101 -9.7 15	104 -1.3 10	90 26.1 35	96 -6 16	90 5 15	85 -0.79 11	90 -1.53 12	103 0.20 11

Valores estimados de cría (EBVs): Toros

*Consanguinidad marcada en rojo es alta

Toro			Índice de selección							Peso del	Habilidad Materna				Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa		
ID	% Consanguinidad	ID Padre ID Madre	Fac. de Parto	Crecimiento	Leche	Mantenimiento	Reprod.	Valor de vaca	Valor de Crecimiento	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso adulto	Peso al Destete	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longevidad	Altura	Longitud	EMA	Fat	Mar moreo
GAV 251558 6020296171		GAV 201004 GRU 220029	88 61	84 20	104 19	103 17	96 20	76 25			93 1.73 69	95 15 17	84 6.6 20	104 5.1 19	82 8.6 23	90 42 14	90 -20 8	92 8.0 16	100 -8.9 15	95 0.4 10	97 30.0 35	100 -3 16	95 9 15	90 -0.30 11	92 -1.20 12	103 0.18 11
GAV 251560 6020296197		SAN 180010 GRU 220033	111 63	77 42	96 27	110 18	95 25	78 34			111 -0.15 69	89 6 18	77 2.9 42	96 2.5 27	75 2.7 42	79 -2 17	80 -4 15	87 4.8 20	98 -8.0 24	109 -2.1 12	75 16.6 40	93 -8 23	81 -3 21	82 -1.10 13	100 0.08 14	101 0.05 13
GAV 251563 6020294903	1	GAV 201015 GAV 221253	88 65	94 34	111 23	100 14	91 24	86 31			92 1.86 72	98 19 14	94 11.6 34	111 7.0 23	90 16.5 32	98 71 13	94 -26 10	102 14.1 22	90 -3.3 21	96 0.1 9	95 28.9 41	100 -3 18	100 14 16	93 0.00 9	102 0.36 10	97 -0.32 9
GAV 251564 6020294911	1	GAV 201015 GAV 221244	70 66	102 42	116 28	100 16	93 24	89 35			75 3.60 72	97 17 16	102 15.8 42	116 8.6 28	101 25.5 32	98 72 15	96 -30 9	102 14.2 24	91 -4.1 22	96 0.2 9	99 31.5 42	99 -4 20	98 12 18	92 -0.12 8	102 0.35 9	97 -0.27 8
GAV 251566 6020294937		GAV 201015 GAV 230013	89 60	88 31	116 21	103 10	94 20	86 28			92 1.79 67	95 14 10	88 8.7 31	116 8.5 21	82 9.3 28	97 66 10	90 -20 8	105 15.6 20	91 -3.8 18	95 0.3 7	97 30.2 36	98 -5 15	100 13 13	94 0.06 7	103 0.53 7	99 -0.18 7
GAV 251567 6020294945	13	GAV 201015 GAV 221249	74 64	93 38	112 27	105 13	83 25	77 33			82 2.88 70	92 11 13	93 11.3 38	112 7.3 27	90 15.7 35	99 77 13	94 -27 11	106 16.1 26	82 1.4 23	91 1.0 9	92 27.3 43	97 -6 18	97 11 17	91 -0.23 9	109 1.50 10	98 -0.20 9
GAV 251569 6020294960		GAV 201004 GAV 230015	95 60	82 20	103 19	103 17	97 20	77 25			99 1.05 67	95 15 17	82 5.0 20	103 4.7 19	79 6.5 23	90 42 14	90 -20 8	92 8.0 16	100 -8.9 15	95 0.4 10	99 31.0 34	100 -3 16	95 9 15	90 -0.30 11	92 -1.20 12	103 0.18 11
GAV 251572 6020294986		GAV 201004 GAV 230006	96 60	81 20	103 19	103 17	97 20	77 25			100 0.99 67	95 15 17	81 4.9 20	103 4.7 19	79 6.3 23	90 42 14	90 -20 8	92 8.0 16	100 -8.9 15	95 0.4 10	99 31.0 34	100 -3 16	95 9 15	90 -0.30 11	92 -1.20 12	103 0.18 11
GAV 251573 6020294994		GAV 201004 GAV 230010	90 60	83 20	104 19	103 17	96 20	76 25			95 1.51 67	95 15 17	83 6.1 20	104 4.9 19	81 7.9 23	90 42 14	90 -20 8	92 8.0 16	100 -8.9 15	95 0.4 10	96 29.5 36	100 -3 16	95 9 15	90 -0.30 11	92 -1.20 12	103 0.18 11
GAV 251574 6020295009		GAV 201004 GAV 230001	88 60	84 20	104 19	103 17	96 20	76 25			93 1.74 67	95 15 17	84 6.6 20	104 5.1 19	82 8.7 23	90 42 14	90 -20 8	92 8.0 16	100 -8.9 15	95 0.4 10	96 29.5 36	100 -3 16	95 9 15	90 -0.30 11	92 -1.20 12	103 0.18 11
GAV 251577 6020295033	4	GAV 201004 GAV 221250	71 62	96 25	102 24	100 19	95 23	77 28			78 3.32 69	98 20 19	96 12.7 25	102 4.4 24	95 20.4 28	91 46 16	93 -25 10	89 6.3 19	99 -8.4 18	95 0.2 12	98 30.7 40	102 -2 19	95 9 17	89 -0.38 12	91 -1.37 13	101 0.05 12
GAV 251578 6020295041	1	MAN 070861 GAV 170715	90 70	100 51	106 47	97 31	83 40	87 45	85 27	84 41	89 2.13 73	101 23 31	100 15.1 51	106 5.6 47	96 21.7 47	90 41 29	92 -24 25	91 7.1 33	89 -2.9 37	95 0.4 26	83 21.4 56	103 -1 34	96 10 31	85 -0.83 25	96 -0.64 25	95 -0.50 25
GAV 251581 6020295074	1	MAN 070861 GAV 170718	100 69	95 50	103 44	99 31	82 39	85 44	85 27	82 41	99 1.10 73	100 21 31	95 12.4 50	103 4.7 44	92 18.3 47	89 39 29	92 -24 25	90 6.9 33	90 -3.2 37	95 0.4 26	79 19.4 55	102 -2 34	95 9 31	84 -0.90 25	96 -0.63 25	95 -0.51 25

Valores estimados de cría (EBVs): Toros

*Consanguinidad marcada en rojo es alta

Toro			Índice de selección								Peso del	Habilidad Materna			Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa		
ID	% Consanguinidad	ID Padre ID Madre	Fac. de Parto	Crecimiento	Leche	Mantenimiento	Re prod.	Valor de vaca	Valor de Crecimiento	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso adulto	Peso al Destete	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longevidad	Altura	Longitud	EMA	Fat	Mar moreo
GAV 251582 6020295082	1	MAN 070861 GAV 160618	80 70	106 55	107 47	97 31	81 40	87 47	87 27	84 43	80 3.03 73	102 24 31	106 18.1 55	107 5.8 47	101 25.6 47	91 46 29	93 -26 25	92 7.8 33	90 -3.4 39	95 0.3 27	76 17.6 55	105 0 34	99 12 31	87 -0.66 25	96 -0.64 25	95 -0.49 25
GAV 251584 6020295108		GAV 201004 GAV 230009	102 60	79 20	102 19	103 17	96 20	76 25			106 0.37 67	95 15 17	79 3.5 20	102 4.3 19	77 4.3 23	90 42 14	90 -20 8	92 8.0 16	100 -8.9 15	95 0.4 10	96 29.5 36	100 -3 16	95 9 15	90 -0.30 11	92 -1.20 12	103 0.18 11
GAV 251588 6020295132		GAV 201004 GAV 230017	86 59	85 20	105 19	103 17	97 20	77 25			91 1.87 66	95 15 17	85 6.9 20	105 5.1 19	82 9.1 23	90 42 14	90 -20 8	92 8.0 16	100 -8.9 15	95 0.4 10	99 31.0 34	100 -3 16	95 9 15	90 -0.30 11	92 -1.20 12	103 0.18 11
GAV 251589 6020295140		GAV 201004 GAV 201041	84 66	85 32	97 30	106 19	89 25	68 32			92 1.77 72	92 11 19	85 6.7 32	97 2.9 30	85 11.6 32	93 52 16	94 -27 11	93 8.3 23	91 -3.8 21	91 1.1 11	98 30.6 43	98 -5 19	91 6 18	87 -0.64 12	98 -0.23 13	103 0.16 12
GAV 251591 6020295165	4	GAV 201004 GAV 211187	71 62	96 25	102 22	100 19	97 24	78 28			77 3.34 69	98 20 19	96 12.9 25	102 4.4 22	95 20.8 28	92 47 16	94 -26 10	90 6.6 19	99 -8.4 18	95 0.2 12	102 33.0 41	102 -1 19	95 9 17	89 -0.37 12	91 -1.37 13	101 0.05 12
GAV 251592 6020295173	4	GAV 201004 GAV 221247	93 65	89 28	99 26	99 21	95 25	80 30			99 1.11 71	100 22 21	89 9.0 28	99 3.5 26	94 19.9 28	91 44 19	95 -29 9	88 5.6 21	99 -8.7 20	97 0.0 12	98 30.7 42	102 -1 21	93 7 19	87 -0.62 12	91 -1.44 13	101 -0.01 12
GAV 251593 6020295181	2	GAV 201004 GAV 221252	89 64	88 35	103 28	103 19	95 25	80 33			94 1.63 71	95 15 19	88 8.8 35	103 4.6 28	89 15.1 37	93 51 17	97 -31 10	91 7.3 20	97 -7.2 20	97 0.0 12	99 31.1 42	105 1 20	97 11 19	90 -0.32 12	93 -1.06 13	103 0.23 12
GAV 251594 6020295199	5	BIO 180219 GAV 170709	89 68	93 38	103 34	96 20	101 29	86 36			92 1.85 73	102 25 20	93 11.3 38	103 4.8 34	96 21.7 36	94 57 18	97 -32 12	88 5.8 24	105 -11.8 24	105 -1.5 14	91 26.4 49	112 6 24	98 12 22	88 -0.55 13	93 -1.08 14	96 -0.38 13
GAV 251610 6020322621		GRU 230038	109 55								110 -0.09 64										62 9.2 10					

Vaca			Índice de selección							Peso del	Habilidad Materna			Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa			
ID	% Consanguinidad	ID Padre ID Madre	Fac. de Parto	Crecimiento	Leche	Mantenimiento	Re prod.	Valor de vaca	Valor de Crecimiento	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso adulto	Peso al Destete	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longevidad	Altura	Longitud	EMA	Fat	Mar moreo
LFV 120173 79881827	1	MAN 101181 LFV 080080	93 71	74 52	86 60	122 23	97 37	65 46			97 1.29 71	82 -4 23	74 1.0 52	86 -0.5 60	76 3.4 48	69 -37 21	75 4 14	81 1.3 42	103 -10.5 27	101 -0.7 16	90 26.1 67	79 -20 35	70 -13 30	74 -1.93 14	83 -2.67 15	95 -0.48 14
GAV 130374 79876579		MAN 101291	113 67	78 38	96 36	106 22	79 33				114 -0.46 67	92 11 22	78 3.2 38	96 2.4 36	82 8.9 32	78 -5 20	82 -7 15	97 10.7 36	80 2.5 24	99 -0.5 15	76 17.1 61	94 -8 35	81 -3 32	71 -2.19 15	98 -0.22 16	114 1.16 15
GAV 130377 79876546		MAN 101291	101 62	81 38	99 36	106 22	77 33				106 0.40 62	92 11 22	81 4.8 38	99 3.3 36	85 11.8 32	78 -5 20	82 -7 15	97 10.7 36	80 2.5 24	99 -0.5 15	71 14.1 60	94 -8 35	81 -3 32	71 -2.19 15	98 -0.22 16	114 1.16 15
GAV 130382 79876454		MAN 101291	100 67	78 44	87 50	112 22	72 34				106 0.35 67	88 4 22	78 3.2 44	87 -0.3 50	83 9.9 32	77 -9 20	81 -6 15	95 10.1 36	77 4.3 24	98 -0.3 15	65 10.6 62	93 -9 35	78 -5 32	70 -2.36 15	98 -0.22 16	114 1.15 15
GAV 130383 79875654		MAN 101291	107 65	78 43	93 49	109 22	78 33				110 -0.09 65	90 7 22	78 3.3 43	93 1.5 49	83 9.6 32	77 -9 20	81 -6 15	96 10.2 36	80 2.1 24	99 -0.5 15	72 15.2 61	93 -9 35	79 -5 32	70 -2.31 15	98 -0.22 16	114 1.15 15
GAV 130389 79875662		MAN 101291	107 73	80 39	99 40	105 22	83 34				109 -0.01 72	94 12 22	80 4.3 39	99 3.4 40	84 10.8 32	78 -3 20	82 -7 15	97 11.0 36	79 2.7 24	99 -0.4 15	86 23.1 62	95 -7 35	82 -3 32	72 -2.11 15	98 -0.23 16	114 1.17 15
GAV 140431 84126994			100 61								100 1.00 60										75 17.0 48					
GAV 140437 84127059			115 66	67 16	105 24						110 -0.11 65		67 -2.9 16	105 5.1 24	71 -1.1 6				108 -13.7 6		88 24.3 53					
GAV 140444 84127125			118 59								113 -0.38 58										80 19.6 47					
GAV 140448 84127158			89 62	72 26	105 39						93 1.73 61		72 -0.1 26	105 5.3 39	77 4.3 14						73 15.3 48					
LFV 140269 81337628	3	ECT 020058 LFV 110133	89 69	90 59	89 63	122 22	81 38	73 49			93 1.72 69	82 -4 22	90 9.5 59	89 0.3 63	90 16.4 46	87 29 21	87 -15 14	81 1.4 27	92 -4.3 31	94 0.5 17	78 18.6 67	97 -5 25	89 4 22	91 -0.25 13	101 0.17 13	118 1.51 13
GAV 150528 87238770			95 33								99 1.12 32										95 28.6 43					
GAV 150530 87238804			101 40	77 26	121 39						103 0.71 39		77 2.8 26	121 10.1 39							92 26.8 44					

Vaca			Indice de selección							Peso del	Habilidad Materna			Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa			
ID	% Consanguinidad	ID Padre ID Madre	Fac. de Parto	Crecimiento	Leche	Mantenimiento	Re prod.	Valor de vaca	Valor de Crecimiento	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso adulto	Peso al Destete	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longevidad	Altura	Longitud	EMA	Fat	Mar moreo
Num.Comp.																										
GAV 150531 87238820			83 42	79 26	120 39						91 1.95 41		79 3.8 26	120 9.8 39	72 -0.2 14							101 32.2 47				
GAV 150542 87238929			84 63	77 25	109 37						92 1.81 62		77 2.8 25	109 6.5 37								104 34.5 48				
GAV 150543 87238937			109 48								109 0.06 47											98 30.9 46				
GAV 150545 87238952			113 49								111 -0.21 48											100 31.6 47				
GAV 150548 87238986			113 58								112 -0.23 57											96 29.4 48				
LFV 150301 84142348		MAN 101181 LFV 030122	101 67	80 43	96 44	107 24	98 35	77 40			101 0.87 67	92 10 24	80 4.4 43	96 2.6 44	79 6.6 42	79 1 22	83 -9 15	90 6.6 40	99 -8.7 25	103 -1.0 16	94 28.1 64	83 -16 36	80 -4 31	73 -1.97 14	86 -2.15 15	91 -0.86 14
GAV 160607 84842574	2	ECT 020058 LFV 120193	88 69	90 53	100 50	115 24	78 42	74 46	85 20	73 41	89 2.16 69	85 0 24	90 9.4 53	100 3.6 50	89 15.1 62	87 31 22	91 -22 16	89 6.5 32	80 2.2 41	90 1.2 18	90 25.8 66	91 -10 29	88 3 26	89 -0.46 14	92 -1.28 15	99 -0.13 14
GAV 160617 84842418	2	GAV 120306 GAV 130376	78 73	98 62	119 53	96 21	87 36	85 48			81 2.98 75	102 24 21	98 13.6 62	119 9.4 53	101 25.6 46	94 55 20	98 -33 14	98 11.6 31	87 -1.6 31	104 -1.3 16	80 20.1 62	115 9 30	101 14 27	88 -0.56 14	98 -0.26 15	109 0.70 14
GAV 160618 84842426	2	GAV 120306 GAV 130385	81 75	99 62	111 52	97 21	86 41	85 50			85 2.52 76	101 23 21	99 14.6 62	111 7.1 52	100 25.4 40	93 52 20	96 -30 14	97 11.1 31	88 -2.4 40	105 -1.4 20	77 18.2 62	114 8 30	100 13 27	88 -0.55 14	98 -0.26 15	109 0.70 14
GAV 160624 84842475	2	GAV 120306 GAV 130392	95 75	87 64	107 60	104 21	85 35	79 50			98 1.14 76	94 13 21	87 7.8 64	107 5.8 60	91 17.1 40	83 16 20	91 -21 14	89 6.1 31	91 -4.1 28	104 -1.3 16	72 15.1 62	101 -2 30	82 -2 27	75 -1.82 14	98 -0.22 15	108 0.61 14
GAV 160626 87239042			88 58	77 26	116 39						95 1.54 57		77 2.8 26	116 8.6 39	71 -1.2 26							96 29.4 46				
GAV 160631 87239091			98 54	80 26	119 39						100 0.99 53		80 4.3 26	119 9.7 39	73 0.8 14							97 30.2 46				
GAV 160633 87239117			102 34	74 25	108 38						105 0.46 33		74 1.2 25	108 6.2 38	70 -2.1 14							103 33.4 44				

Vaca			Indice de selección								Peso del	Habilidad Materna			Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa		
ID	% Con-sangui-nidad	ID Padre ID Madre	Fac. de Parto	Crecimie-nto	Leche	Manten-iendo	Re prod.	Valor de vaca	Valor de Crecimie-nto	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso adulto	Peso al Destete	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longe-vidad	Altura	Longit-ud	EMA	Fat	Mar moreo
Num.Comp.																										
GAV 160643 87239125			98 62								101 0.87 61										91 26.6 48					
GAV 170709 87213559		GAV 120306 GAV 140437	102 76	80 49	109 54	102 18	104 34	85 44			103 0.65 77	95 15 18	80 4.1 49	109 6.5 54	85 11.3 40	91 44 17	92 -23 12	88 5.7 25	105 -11.9 27	109 -2.1 14	93 27.8 62	111 6 24	95 9 23	86 -0.72 12	95 -0.66 13	99 -0.17 12
GAV 170715 87213583	2	GAV 120306 GAV 130389	87 76	94 49	111 51	98 21	90 36	86 45			89 2.14 77	99 21 21	94 12.0 49	111 7.0 51	97 21.9 40	90 42 20	94 -27 14	95 9.7 31	87 -1.4 28	104 -1.2 16	90 25.8 63	110 5 30	95 9 27	84 -0.89 14	98 -0.25 15	109 0.68 14
GAV 170718 87213617	2	GAV 120306 GAV 130371	98 73	89 44	106 39	101 21	88 35	83 41			99 1.08 74	97 17 21	89 9.2 44	106 5.6 39	92 18.1 40	89 38 20	94 -26 14	94 9.2 31	87 -1.8 28	104 -1.2 16	83 21.7 60	109 4 30	93 7 27	83 -1.04 14	98 -0.25 15	109 0.67 14
GAV 170726 87239307			109 48								109 0.03 47										94 28.4 40					
GAV 170728 87239323			78 62	85 34	136 50						85 2.51 61		85 7.0 34	136 14.9 50	75 2.6 14						91 26.6 48					
GAV 170730 87239349			96 43	76 13	114 19						100 0.98 42		76 2.3 13	114 8.1 19							106 35.3 38					
GAV 170732 87239364			95 60	78 28	111 42						99 1.07 59		78 3.0 28	111 7.1 42	70 -2.0 26						111 38.7 41					
GAV 180733 87239372			102 58								104 0.61 57										94 28.3 40					
GAV 180734 87239380			105 58								106 0.36 57										92 27.0 41					
GAV 180824 88645072		GAV 140401 GAV 150522	87 73	89 46	111 45	100 18	94 30	83 41			93 1.69 75	98 19 18	89 9.3 46	111 7.0 45	86 12.3 37	98 72 17	97 -32 13	90 6.9 26	94 -5.8 20	97 0.0 13	96 29.5 56	112 6 27	107 20 23	95 0.21 12	90 -1.55 13	98 -0.19 12
GAV 190911 90499146	2	GAV 140401 GAV 120302	112 73	92 62	86 42	101 25	85 39	81 48	94 20	81 42	110 -0.04 75	98 19 25	92 10.6 62	86 -0.6 42	92 18.0 58	98 71 23	105 -45 16	86 4.5 35	89 -3.1 37	92 0.8 19	94 28.3 61	123 15 36	104 17 31	90 -0.33 15	94 -0.91 16	100 -0.02 15
GAV 190925 90499005	2	GAV 170701 GAV 170710	96 70	100 53	104 34	88 17	96 32	92 41			96 1.37 73	112 40 17	100 14.7 53	104 5.1 34	103 27.5 42	101 84 16	102 -41 11	99 12.4 26	96 -6.7 31	106 -1.7 12	88 24.6 52	118 11 25	108 20 23	94 0.11 11	99 -0.17 12	101 0.06 11

Vaca			Indice de selección								Peso del		Habilidad Materna		Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa		
ID	% Con-sangui-nidad	ID Padre ID Madre	Fac. de Parto	Crecimie-nto	Leche	Mantenimiento	Re prod.	Valor de vaca	Valor de Crecimie-nto	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso adulto	Peso al Destete	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longe-vidad	Altura	Longit ud	EMA	Fat	Mar moreo
Num.Comp.																										
GAV 201000 91997049	3	MAN 152569 BIO 170178	80 72	99 47	95 51	96 34	84 37	74 45	90 24	74 41	88 2.28 75	103 26 34	99 14.3 47	95 2.2 51	100 25.3 47	95 59 29	100 -37 17	86 4.2 37	89 -2.8 30	93 0.7 20	93 27.4 60	105 1 37	101 14 33	94 0.11 22	85 -2.25 24	108 0.58 22
GAV 201001 91997056	3	MAN 152569 BIO 180222	95 74	91 43	95 40	103 34	85 37	76 42	89 24	75 38	99 1.11 76	95 15 34	91 9.9 43	95 2.1 40	91 16.7 49	93 54 30	98 -34 18	85 3.6 38	89 -2.9 30	94 0.5 20	91 26.4 61	105 1 38	100 14 34	96 0.28 22	86 -2.23 24	108 0.65 22
GAV 201002 91997064	2	LFV 130228 GAV 160607	82 73	87 52	96 42	115 20	74 37	64 44			89 2.09 75	86 1 20	87 7.8 52	96 2.5 42	88 14.0 53	96 63 19	98 -33 16	96 10.1 37	76 4.7 36	86 1.8 14	90 25.9 61	95 -7 27	87 3 24	84 -0.89 14	105 0.90 15	99 -0.13 14
GAV 201023 91994681		LFV 130228 GAV 170715	74 75	91 54	105 51	105 19	80 35	68 46			84 2.60 77	93 12 19	91 10.0 54	105 5.1 51	94 19.3 48	97 69 19	99 -36 16	98 11.8 37	79 3.0 33	93 0.6 13	90 25.9 60	104 0 27	91 6 25	83 -1.07 14	109 1.41 15	104 0.27 14
GAV 201024 91994889		LFV 130228 GAV 170719	88 74	86 51	98 40	107 19	77 35	66 43			96 1.43 76	91 9 19	86 7.2 51	98 3.2 40	89 15.0 48	96 65 19	99 -35 16	97 11.2 37	78 3.4 33	93 0.7 13	85 22.9 60	103 -1 27	89 4 25	81 -1.22 14	109 1.41 15	104 0.26 14
GAV 201041 91994780		LFV 130228 GAV 170730	88 71	79 50	102 48	109 16	90 32	68 42			97 1.28 73	90 7 16	79 3.5 50	102 4.2 48	77 4.2 43	97 70 16	95 -28 14	99 12.2 34	90 -3.6 30	91 1.0 11	98 30.4 56	100 -3 22	92 7 21	85 -0.80 12	107 1.13 13	99 -0.10 12
GAV 201044 91994525		LFV 130228 GAV 150542	81 72	80 47	102 38	111 16	90 33	65 40			92 1.82 74	88 4 16	80 4.0 47	102 4.3 38	78 5.8 43	97 70 16	95 -28 14	99 12.2 34	90 -3.6 30	91 1.0 11	97 29.9 57	100 -3 22	92 7 21	85 -0.80 12	107 1.13 13	99 -0.10 12
ETR 210959 98569635		BIO 180235 ETR 162082	84 56	98 39	114 38	91 25	103 30	94 35			92 1.84 56	107 33 25	98 13.9 39	114 7.9 38	99 24.5 31	96 66 23	99 -36 8	94 9.3 26	108 -13.8 26	99 -0.4 11	97 30.2 52	107 2 26	98 12 24	90 -0.32 9	92 -1.18 10	98 -0.22 9
GAV 211103 93679652	3	LFV 130228 LFV 120179	91 59	84 51	105 41	113 21	87 36	76 41			98 1.15 60	87 2 21	84 6.4 51	105 5.2 41	85 12.0 66	92 47 20	96 -30 16	103 14.5 40	94 -5.4 34	90 1.2 14	93 27.8 61	89 -12 29	86 1 26	81 -1.18 14	105 0.90 15	90 -0.86 14
GAV 211110 93679702	3	LFV 130228 LFV 120179	95 64	86 51	103 41	108 21	87 37	77 42			100 0.93 65	90 8 21	86 7.2 51	103 4.6 41	87 13.3 52	92 47 20	96 -30 16	103 14.5 40	94 -5.4 34	90 1.2 14	95 28.8 62	89 -12 29	86 1 26	81 -1.18 14	105 0.90 15	90 -0.86 14
GAV 211113 93679629	3	LFV 130228 LFV 120179	88 59	87 51	104 41	108 21	86 36	76 41			96 1.38 60	90 8 21	87 8.0 51	104 5.1 41	89 14.8 52	92 47 20	96 -30 16	103 14.5 40	94 -5.4 34	90 1.2 14	91 26.6 59	89 -12 29	86 1 26	81 -1.18 14	105 0.90 15	90 -0.86 14
GAV 211114 93679736	3	LFV 130228 LFV 120179	88 62	87 51	105 41	108 21	87 37	77 42			96 1.44 63	90 8 21	87 8.2 51	105 5.2 41	89 15.0 52	92 47 20	96 -30 16	103 14.5 40	94 -5.4 34	90 1.2 14	95 28.8 62	89 -12 29	86 1 26	81 -1.18 14	105 0.90 15	90 -0.86 14
GAV 211115 93678258		LFV 130228 GAV 120303	92 73	79 65	85 49	131 27	83 42	65 51	91 24	66 46	94 1.58 75	74 -16 27	79 3.8 65	85 -0.9 49	77 4.8 68	97 68 26	97 -32 22	89 6.1 42	88 -2.2 45	94 0.6 20	86 23.2 62	97 -6 33	86 1 31	78 -1.47 20	104 0.66 21	95 -0.51 20

Vaca			Indice de selección								Peso del	Habilidad Materna			Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa		
ID	% Con-sanguinidad	ID Padre ID Madre	Fac. de Parto	Crecimiento	Leche	Mantenimiento	Re prod.	Valor de vaca	Valor de Crecimiento	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso adulto	Peso al Destete	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longevidad	Altura	Longitud	EMA	Fat	Mar moreo
GAV 211121 93678316	2	LFV 130228 GAV 150507	82 70	87 63	96 46	105 22	74 39	61 48			93 1.69 73	93 12 22	87 8.2 63	96 2.6 46	92 17.8 64	98 71 20	100 -36 17	101 13.1 40	71 7.6 42	90 1.3 14	90 25.9 60	102 -2 31	88 3 28	81 -1.22 15	114 2.29 16	102 0.14 15
GAV 211126 93678357	1	LFV 130228 GAV 160602	86 73	91 65	94 49	101 25	77 42	66 50	95 22	68 44	95 1.45 75	97 18 25	91 10.2 65	94 1.7 49	96 21.2 68	102 85 23	100 -37 20	96 10.6 43	72 7.0 45	97 0.1 20	85 23.0 61	101 -2 34	93 7 32	84 -0.93 18	113 2.17 19	100 -0.09 18
GAV 211128 93679744	2	LFV 130228 GAV 160608	93 60	80 53	93 44	115 20	76 37	61 42			99 1.04 61	86 1 20	80 4.4 53	93 1.5 44	82 8.7 54	96 62 19	97 -32 16	95 10.0 37	80 2.5 36	88 1.6 14	87 24.2 61	95 -7 27	87 2 24	85 -0.86 14	105 0.90 15	99 -0.13 14
GAV 211139 93679751	2	GAV 120306 LFV 120179	82 61	100 47	118 41	99 22	103 36	99 40			84 2.67 62	98 19 22	100 14.8 47	118 9.1 41	100 25.0 47	90 40 21	96 -30 14	98 11.5 32	105 -12.1 30	102 -1.0 16	101 32.2 61	101 -2 31	95 9 28	89 -0.46 14	95 -0.77 15	92 -0.71 14
GAV 211177 93678779		LFV 130228 GAV 170732	84 71	80 47	104 40	109 16	92 32	69 40			95 1.53 73	89 6 16	80 4.1 47	104 4.9 40	78 5.6 45	98 73 16	96 -31 14	100 12.7 34	90 -3.5 30	91 1.0 11	103 33.5 56	101 -3 22	93 8 21	85 -0.78 12	107 1.13 13	100 -0.10 12
GAV 211181 93677987	2	BIO 180219 GAV 130389	96 69	93 35	97 29	98 21	94 31	83 35			97 1.27 73	101 24 21	93 11.0 35	97 2.8 29	95 20.5 34	88 34 19	92 -24 13	93 8.4 28	92 -4.6 23	100 -0.6 14	97 29.9 55	104 0 27	91 6 24	81 -1.25 13	94 -0.86 14	104 0.29 13
GAV 211187 93679637		BIO 180219 GAV 150540	75 54	94 29	110 21	96 18	107 27	86 28			83 2.75 56	102 25 18	94 11.7 29	110 6.8 21	92 17.5 30	95 60 16	94 -27 11	93 8.6 21	107 -12.8 20	100 -0.6 12	106 35.2 49	108 3 21	100 14 19	91 -0.25 11	92 -1.16 12	97 -0.32 11
ETR 220367 6020808611		ETR 180004 GRU 150551	79 64	91 39	108 22	104 18	99 27	83 33			83 2.78 69	94 13 18	91 10.1 39	108 6.2 22	85 11.9 26	98 70 16	99 -34 11	91 7.5 21	102 -10.2 27	99 -0.4 12	94 28.1 43	116 9 21	107 20 19	93 -0.03 11	89 -1.72 12	98 -0.25 11
ETR 220380 99105132		BIO 180235	95 46	86 37	102 33	107 25	79 26				102 0.81 47	91 9 25	86 7.3 37	102 4.3 33	91 16.8 31	78 -4 23	87 -15 8	83 2.4 26	91 -4.0 26	95 0.3 11	71 14.3 41	101 -3 26	80 -4 24	71 -2.18 9	85 -2.26 10	109 0.68 9
ETR 220419 6020817588		ETR 210786	108 55	79 20	96 19	109 17	96 19	79 24			110 -0.04 61	89 6 17	79 3.8 20	96 2.6 19	79 6.2 23	79 0 15	79 -2 9	85 4.0 17	103 -10.6 16	113 -2.8 10	70 13.5 30	93 -8 17	86 1 16	81 -1.26 11	89 -1.74 12	103 0.18 12
ETR 220445 99105413		BIO 180235	95 46	86 37	102 33	107 25	79 26				102 0.81 47	91 9 25	86 7.3 37	102 4.3 33	91 16.8 31	78 -4 23	87 -15 8	83 2.4 26	91 -4.0 26	95 0.3 11	71 14.3 41	101 -3 26	80 -4 24	71 -2.18 9	85 -2.26 10	109 0.68 9
GAV 221200 94914314	1	LFV 130228 GAV 190908	93 69	92 55	91 40	102 21	79 35	71 44			100 1.01 72	97 17 21	92 10.6 55	91 0.9 40	93 19.2 52	103 90 20	104 -44 17	94 9.4 39	80 2.5 36	94 0.5 15	86 23.6 55	105 1 29	96 10 26	86 -0.74 15	108 1.29 16	99 -0.16 15
GAV 221217 94914488	2	GAV 120306 GAV 150501	95 70	96 50	106 46	94 26	87 37	86 44	95 21	85 39	98 1.23 73	104 28 26	96 12.6 50	106 5.6 46	100 25.3 47	97 67 24	100 -37 18	88 5.7 36	83 0.4 32	102 -0.9 19	89 25.2 59	112 6 35	99 12 33	91 -0.25 17	104 0.72 18	103 0.20 17

Vaca			Indice de selección							Peso del	Habilidad Materna			Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa			
ID	% Con-sangui-nidad	ID Padre ID Madre	Fac. de Parto	Crecimie-nto	Leche	Mantenimiento	Re prod.	Valor de vaca	Valor de Crecimie-nto	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso adulto	Peso al Destete	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longe-vidad	Altura	Longit-ud	EMA	Fat	Mar moreo
Num.Comp.																										
GAV 221218 94914496	4	BIO 180219 GAV 160611	84 68	102 57	104 37	92 22	104 35	95 44			87 2.31 72	107 32 22	102 16.2 57	104 4.8 37	105 29.7 38	94 56 20	99 -35 14	100 12.8 29	109 -14.2 37	104 -1.3 15	97 30.1 53	101 -2 29	96 10 26	88 -0.55 14	97 -0.44 15	94 -0.54 14
GAV 221220 94915170	16	BIO 180219 BIO 170172	82 54	101 36	94 29	92 25	96 32	83 33			87 2.32 57	108 33 25	101 15.7 36	94 2.0 29	105 29.9 40	97 68 22	102 -40 14	89 6.4 27	102 -10.5 27	100 -0.6 16	91 26.3 52	111 5 27	98 12 25	86 -0.69 15	92 -1.15 17	94 -0.58 15
GAV 221229 94914595	25	LFV 130228 GAV 201023	75 70	88 62	99 43	108 19	72 34	59 46			85 2.49 73	90 8 19	88 8.7 62	99 3.5 43	91 16.9 50	101 84 18	102 -40 16	100 13.1 39	75 5.2 34	88 1.6 12	82 21.3 56	102 -2 26	90 5 24	82 -1.12 14	114 2.24 15	102 0.07 14
GAV 221239 94914686		BIO 180219 GAV 190931	80 67	98 57	102 32	96 19	98 32	84 42			83 2.80 72	103 26 19	98 13.7 57	102 4.5 32	96 21.5 38	94 56 17	97 -31 11	90 7.0 22	105 -11.7 35	98 -0.2 12	94 28.2 49	106 2 22	96 11 20	87 -0.66 12	93 -1.01 13	98 -0.24 12
GAV 221244 94914728		BIO 180235 GAV 150542	84 69	90 56	113 38	98 25	106 29	88 43			95 1.48 72	99 21 25	90 9.5 56	113 7.6 38	95 20.5 31	95 61 23	99 -35 8	93 8.7 26	109 -14.3 26	99 -0.5 11	103 33.9 50	105 1 26	96 10 24	88 -0.47 9	92 -1.18 10	98 -0.23 9
GAV 221245 94929494		LFV 130228 GAV 150527	94 53	77 47	102 39	108 16	87 32	68 37			102 0.75 53	90 8 16	77 2.8 47	102 4.5 39	76 3.2 44	98 72 16	96 -30 14	100 12.6 34	90 -3.5 30	91 1.0 11	90 25.6 54	101 -3 22	93 8 21	86 -0.76 12	107 1.13 13	100 -0.10 12
GAV 221248 94915329		BIO 180235 GAV 160628	85 51	97 39	110 38	93 25	104 29	92 34			93 1.73 51	106 30 25	97 13.2 39	110 6.8 38	98 23.4 32	96 65 23	99 -36 8	94 9.2 26	108 -13.9 26	99 -0.4 11	99 31.4 50	107 2 26	98 12 24	90 -0.33 9	92 -1.18 10	98 -0.22 9
GAV 221249 94915196		LFV 130228 GAV 150528	83 56	80 45	106 33	107 16	87 32	66 36			94 1.60 56	91 8 16	80 4.3 45	106 5.5 33	78 5.8 43	98 72 16	95 -29 14	100 12.6 34	90 -3.3 30	91 1.0 11	90 25.5 54	101 -3 22	93 8 21	86 -0.71 12	107 1.13 13	100 -0.09 12
GAV 221250 94915311		BIO 180219 GAV 150531	76 54	93 32	110 29	96 18	104 27	84 30			84 2.66 56	102 25 18	93 11.3 32	110 6.8 29	91 16.6 32	94 57 16	92 -24 11	92 8.2 21	107 -12.9 20	100 -0.6 12	98 30.6 48	107 2 21	99 13 19	90 -0.27 11	92 -1.16 12	97 -0.32 11
GAV 221251 94914751		BIO 180219 GAV 150529	84 67	93 29	106 23	97 18	103 27	85 31			87 2.31 71	101 24 18	93 11.0 29	106 5.5 23	89 15.6 30	95 60 16	94 -27 11	93 8.6 21	106 -12.8 20	100 -0.6 12	95 28.8 48	108 3 21	100 14 19	91 -0.25 11	92 -1.16 12	97 -0.32 11
GAV 221252 94914769		GAV 120306 GAV 170732	94 69	88 58	113 41	102 18	104 31	93 44			96 1.43 72	96 15 18	88 8.6 58	113 7.8 41	86 12.6 58	97 68 17	100 -36 12	96 10.1 25	102 -10.4 25	104 -1.2 14	99 31.4 54	114 8 24	103 16 23	92 -0.15 12	96 -0.54 13	101 0.05 12
GAV 221253 94923554		BIO 180219 GAV 150524	98 67	87 29	105 21	96 18	103 27	86 30			101 0.92 71	102 25 18	87 8.0 29	105 5.2 21	85 11.5 30	95 60 16	94 -27 11	93 8.6 21	107 -12.8 20	100 -0.6 12	95 28.7 48	108 3 21	100 14 19	91 -0.25 11	92 -1.16 12	97 -0.32 11
GAV 221254 94914777		BIO 180219 GAV 160626	79 67	90 54	108 30	97 18	103 27	82 40			87 2.33 71	101 23 18	90 9.5 54	108 6.3 30	88 14.2 56	93 54 16	92 -23 11	91 7.7 21	107 -13.1 20	100 -0.6 12	96 29.5 48	105 1 21	97 11 19	90 -0.35 11	92 -1.15 12	97 -0.33 11

Vaca			Indice de selección								Peso del	Habilidad Materna			Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa		
ID	% Consanguinidad	ID Padre ID Madre	Fac. de Parto	Crecimiento	Leche	Mantenimiento	Reprod.	Valor de vaca	Valor de Crecimiento	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso adulto	Peso al Destete	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longevidad	Altura	Longitud	EMA	Fat	Mar moreo
Num.Comp.																										
GAV 221255 94914785		GAV 120306 GAV 140433	88 69	87 58	115 41	100 18	97 31	84 44			89 2.13 72	98 19 18	87 8.0 58	115 8.3 41	90 15.8 58	91 46 17	90 -20 12	88 5.9 25	100 -8.9 25	107 -1.8 14	83 21.8 54	113 7 24	97 11 23	88 -0.49 12	95 -0.67 13	99 -0.16 12
GAV 221256 94915204		BIO 180219 GAV 160633	94 52	89 31	102 28	95 18	104 26	85 29			97 1.31 54	104 27 18	89 8.9 31	102 4.3 28	87 13.6 32	95 59 16	94 -26 11	93 8.5 21	107 -12.9 20	100 -0.6 12	99 31.1 47	107 3 21	99 13 19	90 -0.30 11	92 -1.16 12	97 -0.32 11
GRU 220001 98719032			105 31								106 0.32 31										96 29.3 21					
GRU 220007 98719057			92 31								97 1.34 31										91 26.4 15					
GRU 220011 6020178239		GRU 190964	110 31								110 -0.03 31										78 18.4 20					
GRU 220015 97867592		GRU 130741	104 34								104 0.53 33										68 12.5 19					
GRU 220019 98718984			96 31								100 1.00 31										91 26.4 15					
GRU 220033 6020178288		GRU 190097	110 31								110 -0.02 31										78 18.4 20					
GRU 220038 98719099			110 31								110 -0.04 31										91 26.4 15					
GRU 220043 97867600		GRU 130741	104 34								104 0.53 33										68 12.5 19					
GRU 220060 98719024			96 31								100 0.99 31										91 26.4 15					
GRU 220061 6020178296		GRU 180014	110 31								110 -0.03 31										78 18.4 22					
GRU 220074 98719008			101 31								103 0.67 31										91 26.4 15					

Vaca			Índice de selección							Peso del	Habilidad Materna				Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa		
ID	% Consanguinidad	ID Padre ID Madre	Fac. de Parto	Crecimiento	Leche	Mantenimiento	Reproducción	Valor de vaca	Valor de Crecimiento	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso adulto	Peso al Destete	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longevidad	Altura	Longitud	EMA	Fat	Mar moreo
GRU 220080 98719016			103 31								105 0.50 31										91 26.4 15					
GRU 220082 6020178262		GRU 180079	103 31								105 0.49 31										78 18.4 22					
GRU 220088 98719073			80 31								89 2.18 31										91 26.4 15					
GRU 222043 98719040			99 31								102 0.79 31										91 26.4 15					
GAV 230002 98718778			110 30								110 -0.02 29										99 31.3 15					
GAV 230006 98718810			105 30								106 0.34 29										99 31.3 15					
GAV 230011 98718869			103 30								104 0.52 29										99 31.3 15					
GAV 230013 98718885			100 30								103 0.69 29										99 31.3 15					
GAV 230015 98718901			105 30								106 0.38 29										99 31.3 15					
GAV 230016 98718919			107 30								108 0.19 29										99 31.3 15					
GAV 230017 98718927			97 30								101 0.92 29										99 31.3 15					
GAV 230020 98718950			105 30								106 0.32 29										99 31.3 15					
GAV 230370 98796980		GAV 201004 GAV 150549	93 45	83 20	103 19	103 17	97 22	77 23			97 1.29 49	95 15 17	83 5.7 20	103 4.7 19	80 7.2 23	90 42 14	90 -20 8	92 8.0 16	100 -8.9 15	95 0.4 10	99 31.1 41	100 -3 16	95 9 15	90 -0.30 11	92 -1.20 12	103 0.18 11

Vaca			Indice de selección							Peso del	Habilidad Materna				Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa		
ID	% Consanguinidad	ID Padre ID Madre	Fac. de Parto	Crecimiento	Leche	Mantenimiento	Re prod.	Valor de vaca	Valor de Crecimiento	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso adulto	Peso al Destete	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longevidad	Altura	Longitud	EMA	Fat	Mar moreo
Num.Comp.																										
GAV 231300 98796964		MAN 070861 GAV 211119	80 68	101 55	100 46	98 31	76 41	75 46	90 27	75 42	85 2.59 72	100 22 31	101 15.2 55	100 3.7 46	97 22.6 53	94 55 29	96 -31 25	92 8.2 36	88 -2.1 40	86 1.9 26	80 19.9 56	96 -7 33	94 9 31	86 -0.73 25	98 -0.29 26	89 -1.01 25
GAV 231302 98796949		MAN 070861 GAV 211105	90 66	98 52	103 45	99 31	81 41	82 45	86 27	80 41	92 1.78 70	99 21 31	98 13.7 52	103 4.5 45	94 19.5 54	91 44 29	93 -25 25	95 9.5 36	94 -5.5 40	88 1.6 26	82 21.3 56	92 -9 33	92 7 31	83 -0.97 25	99 -0.06 26	86 -1.27 25
GAV 231304 98798192		SAN 180010 GAV 201002	96 67	83 49	92 34	115 21	77 31	66 40			100 1.00 72	86 1 21	83 5.8 49	92 1.2 34	83 10.1 50	86 25 19	92 -24 17	89 6.4 27	81 2.0 30	93 0.7 14	82 20.9 50	93 -9 26	80 -4 24	83 -1.00 14	108 1.27 15	101 -0.01 14
GAV 231307 98796956		MAN 070861 GAV 211108	91 66	96 52	103 45	102 31	80 41	82 45	86 27	80 41	93 1.69 70	96 16 31	96 13.0 52	103 4.6 45	92 18.1 54	91 44 29	93 -25 25	95 9.5 36	93 -5.0 40	88 1.6 26	83 21.4 56	92 -9 33	92 7 31	83 -0.97 25	99 -0.06 26	86 -1.27 25
GAV 231308 98798168	1	SAN 180010 GAV 190912	95 67	92 48	100 35	103 21	89 31	83 40			95 1.46 72	95 15 21	92 10.7 48	100 3.7 35	93 18.6 47	86 25 20	93 -26 16	92 8.2 26	92 -4.5 29	103 -1.0 15	84 22.1 50	99 -4 28	86 1 25	86 -0.70 15	105 0.91 16	100 -0.02 15
GAV 231310 98797004		MAN 070861 GAV 160607	82 69	102 52	101 47	104 31	77 41	81 46	85 28	79 42	80 3.03 72	94 13 31	102 15.9 52	101 4.1 47	96 21.1 52	88 35 29	91 -22 25	88 5.5 34	86 -1.1 40	88 1.6 27	82 21.1 57	93 -8 33	93 7 31	87 -0.61 25	92 -1.15 25	90 -0.91 25
GAV 231312 98797012	2	BIO 180219 GAV 211112	72 64	101 39	103 29	99 21	91 30	81 35			78 3.22 70	99 21 21	101 15.5 39	103 4.6 29	102 26.6 40	95 59 19	99 -35 13	96 10.2 29	99 -8.6 26	96 0.2 14	88 24.9 51	101 -3 25	93 8 23	85 -0.78 13	98 -0.30 14	92 -0.73 13
GAV 231314 98797046	4	GAV 201004 GAV 190911	101 66	89 37	89 28	102 21	86 28	74 34			104 0.54 72	97 17 21	89 8.9 37	89 0.3 28	91 16.7 38	93 53 19	99 -35 11	86 4.5 24	90 -3.5 24	92 0.9 14	95 29.0 46	110 5 24	97 11 22	89 -0.41 13	92 -1.24 14	103 0.20 13
GAV 231315 98797038	5	GAV 201004 LPC 120046	91 67	92 33	82 34	103 24	87 29	69 35			92 1.83 73	96 16 24	92 10.4 33	82 -1.9 34	93 19.1 37	93 52 21	100 -36 13	89 6.4 29	92 -4.5 24	97 -0.1 15	88 24.7 49	113 7 28	96 10 26	88 -0.49 15	93 -0.98 16	102 0.11 15
GAV 231316 98797053	2	GAV 201004 GAV 160608	88 53	87 34	94 34	109 21	85 30	69 32			92 1.80 56	90 8 21	87 7.8 34	94 1.9 34	87 13.7 40	88 32 18	92 -23 11	88 5.4 23	90 -3.1 26	91 1.0 14	93 27.9 49	94 -8 22	89 4 20	89 -0.45 13	91 -1.43 14	102 0.15 13
GAV 231318 98797061	8	BIO 180219 GAV 201001	90 66	97 36	96 29	97 25	90 30	81 35			94 1.63 72	102 25 25	97 13.1 36	96 2.5 29	98 23.0 39	96 62 22	100 -37 14	86 4.7 28	97 -7.4 25	98 -0.2 16	89 25.0 50	109 4 28	100 14 25	93 -0.05 16	88 -1.86 17	101 0.03 16
GAV 231320 98797079	5	BIO 180219 GAV 160609	97 66	98 37	91 31	93 23	93 31	84 36			99 1.12 71	107 32 23	98 13.6 37	91 1.1 31	102 26.4 38	98 72 21	103 -41 14	97 10.8 30	97 -7.6 25	103 -1.1 15	86 23.5 52	113 7 30	99 13 27	89 -0.46 14	99 -0.11 15	99 -0.17 14
GAV 231323 98797095	17	GAV 201004 GAV 201000	82 65	94 31	94 32	100 24	85 27	71 33			89 2.08 72	99 20 24	94 11.7 31	94 1.8 32	96 21.5 33	91 47 21	97 -32 12	86 4.3 24	90 -3.4 21	92 0.9 14	95 28.8 46	101 -2 24	96 10 22	91 -0.19 16	88 -1.92 17	107 0.50 16

Vaca			Indice de selección							Peso del	Habilidad Materna			Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa			
ID	% Con-sangui-nidad	ID Padre ID Madre	Fac. de Parto	Crecimie-nto	Leche	Manteni-miento	Re prod.	Valor de vaca	Valor de Crecimie-nto	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso adulto	Peso al Destete	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longe-vidad	Altura	Longit-ud	EMA	Fat	Mar moreo
Num.Comp.																										
GAV 231327 98798093	1	SAN 180010 GAV 201023	92 68	85 50	96 37	109 21	80 31	68 41			97 1.32 73	90 7 21	85 7.0 50	96 2.5 37	86 12.9 48	87 29 19	93 -25 17	91 7.2 27	82 1.2 29	97 0.1 14	82 20.9 50	98 -5 26	82 -2 24	82 -1.09 14	109 1.52 15	103 0.19 14
GAV 231328 98797111	6	BIO 180219 GAV 190925	88 66	102 39	101 27	90 20	96 29	89 35			90 2.05 72	110 37 20	102 16.2 39	101 4.0 27	105 29.3 37	100 77 18	102 -40 12	94 9.1 24	100 -9.3 25	104 -1.3 13	87 24.2 48	115 9 24	104 17 22	92 -0.14 13	94 -0.83 13	97 -0.27 13
GAV 231332 98797137	3	BIO 180219 GAV 211154	81 66	97 43	100 30	99 20	87 31	78 37			88 2.21 72	99 21 20	97 13.5 43	100 3.6 30	98 23.4 44	98 70 19	100 -36 13	93 8.8 28	94 -5.7 29	98 -0.2 14	82 20.9 50	108 4 25	96 10 22	86 -0.67 13	99 -0.05 14	99 -0.15 13
GAV 231334 98798101		SAN 180010 GAV 201042	99 67	80 47	95 32	111 20	84 31	69 39			102 0.79 72	88 5 20	80 4.4 47	95 2.3 32	79 5.9 47	87 30 18	91 -21 16	91 7.6 26	88 -2.0 29	95 0.3 14	83 21.4 49	96 -7 25	83 -1 23	84 -0.91 14	108 1.38 15	101 0.01 14
GAV 231335 98797129	1	MAN 070861 GAV 170718	95 68	98 50	104 44	99 31	81 40	85 44	85 27	82 41	94 1.62 72	100 21 31	98 13.7 50	104 4.9 44	94 19.9 47	89 39 29	92 -24 25	90 6.9 33	90 -3.2 37	95 0.4 26	79 19.3 56	102 -2 34	95 9 31	84 -0.90 25	96 -0.63 25	95 -0.51 25
GAV 231337 98797145	6	BIO 180219 GAV 170715	90 68	97 38	104 33	95 21	93 30	86 36			93 1.74 73	104 28 21	97 13.1 38	104 4.8 33	99 24.4 37	94 56 19	98 -34 13	92 7.8 26	96 -6.6 24	103 -1.0 14	88 24.7 51	111 6 26	97 11 23	87 -0.64 13	94 -0.88 14	101 0.05 13
GAV 231338 98797152	3	GAV 201004 GAV 160624	74 66	96 38	101 35	104 20	86 27	75 35			78 3.31 72	94 14 20	96 12.8 38	101 4.1 35	98 22.9 31	86 25 17	92 -24 11	87 5.3 22	91 -4.1 21	97 -0.1 13	85 23.0 47	99 -4 22	86 1 20	82 -1.15 13	94 -0.90 14	107 0.51 13
GRU 230005 99086720		GRU 201014	84 50								87 2.28 58										71 14.7 11					
GRU 230010 99085474		GRU 191096	135 50								135 -2.66 58										72 14.7 14					
GRU 230011 99085565		GRU 191055	118 50								119 -1.00 58										72 14.7 11					
GRU 230013 99085573		GRU 181009	98 50								100 1.00 58										72 14.7 14					
GRU 230014 99085458		GRU 201095	107 50								108 0.10 58										71 14.7 11					
GRU 230024 99085540		GRU 181025	94 50								96 1.37 58										72 14.7 14					

Vaca			Indice de selección							Peso del	Habilidad Materna			Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa			
ID	% Con-sangui-nidad	ID Padre ID Madre	Fac. de Parto	Crecimie-nto	Leche	Manteni-miento	Re prod.	Valor de vaca	Valor de Crecimie-nto	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso adulto	Peso al Destete	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longe-vidad	Altura	Longit-ud	EMA	Fat	Mar moreo
Num.Comp.																										
GRU 230029 99086779		GRU 151069	106 50								108 0.16 58										77 17.9 18					
GRU 230032 99085581		GRU 191064	112 50								113 -0.35 58										72 14.7 14					
GRU 230038 99086712		GRU 191030	103 55								104 0.57 60										72 14.7 20					
GRU 230041 99085557		GRU 201070	94 50								96 1.35 58										71 14.7 11					
GRU 230043 99086761		GRU 191039	95 50								98 1.21 58										72 14.7 14					
GRU 230058 99086738		GRU 202070	104 50								105 0.42 58										71 14.7 11					
GRU 230059 99085482		GRU 171751	75 50								76 3.46 58															
GRU 230062 99086746		GRU 201000	101 50								103 0.71 58										71 14.7 11					
GRU 230063 99085441		GRU 161452	96 50								98 1.18 58										72 15.0 10					
GRU 230074 99085508		GRU 201003	134 50								133 -2.47 58										71 14.7 11					
GRU 230082 99085524		GRU 201071	102 50								103 0.62 58										71 14.7 11					
GRU 230083 99085490		GRU 201096	96 50								99 1.11 58										71 14.7 11					
LEY 233244 99151441			97 26								100 0.95 24										90 25.6 15					

Vaca			Indice de selección							Peso del	Habilidad Materna			Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa			
ID	% Con-sangui-nidad	ID Padre ID Madre	Fac. de Parto	Crecimie-nto	Leche	Manteni-miento	Re prod.	Valor de vaca	Valor de Crecimie-nto	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso adulto	Peso al Destete	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longe-vidad	Altura	Longit-ud	EMA	Fat	Mar moreo
Num.Comp.																										
MAN 230442 6020825920		MAN 183304	95 30	88 16	101 16	107 16	93 16				99 1.10 32	91 9 16	88 8.5 16	101 3.9 16	86 12.2 16	76 -10 15	75 4 12	87 5.0 15	105 -11.7 14	113 -2.9 12	60 7.5 22	92 -9 15	84 -1 15	74 -1.88 12	87 -2.01 13	101 0.04 12
ETR 243629 6020827884		LFV 130228 GRU 150668	92 66	78 46	104 35	108 16	89 31	68 38			101 0.91 70	91 8 16	78 3.0 46	104 4.9 35	76 3.5 43	98 72 16	95 -29 14	100 12.6 34	92 -4.2 30	91 1.0 11	92 27.0 51	101 -3 22	93 8 21	86 -0.70 12	107 1.13 13	100 -0.09 12
ETR 243630 98590540		LFV 130228 GRU 150559	85 66	82 47	102 39	115 16	83 30	68 39			93 1.70 70	86 1 16	82 5.3 47	102 4.3 39	81 8.1 44	99 77 16	99 -35 14	100 12.8 34	91 -3.7 30	85 2.1 11	92 26.9 50	103 0 22	94 8 21	87 -0.66 12	106 1.03 13	102 0.09 12
ETR 243641 98592223		LFV 130228 ETR 180152	90 51	78 45	104 33	108 16	87 30	67 35			99 1.11 52	91 8 16	78 3.4 45	104 5.0 33	77 4.1 43	98 72 16	95 -29 14	100 12.6 34	90 -3.3 30	91 1.0 11	91 26.6 50	101 -3 22	93 8 21	86 -0.71 12	107 1.13 13	100 -0.09 12
ETR 243643 6020828858		LFV 130228	99 48	66 45	93 33	131 16	61 29				107 0.20 49	74 -16 16	66 -3.0 45	93 1.7 33	69 -3.0 43	79 -1 16	82 -7 14	87 5.2 34	73 6.1 30	87 1.8 11	60 7.8 46	93 -9 22	74 -10 21	66 -2.69 12	100 0.05 13	110 0.79 12
ETR 243648 98590680		LFV 130228 ETR 160212	106 69	73 47	97 39	110 16	89 31	68 40			113 -0.39 72	89 5 16	73 0.4 47	97 2.6 39	76 3.6 43	100 79 16	99 -34 14	103 14.4 34	91 -3.9 31	96 0.1 11	87 24.1 52	100 -3 22	93 7 21	83 -0.98 12	105 0.79 13	100 -0.09 12
ETR 243652 98590714	1	LFV 130228 ETR 210939	82 68	91 49	103 38	101 21	87 32	74 41			93 1.66 72	97 17 21	91 9.9 49	103 4.7 38	95 20.4 46	101 83 20	102 -40 14	97 11.1 36	93 -5.1 32	93 0.8 12	90 25.5 53	103 0 26	93 8 24	84 -0.90 13	106 0.93 14	98 -0.20 13
ETR 243659 98592231		LFV 130228 ETR 171198	95 54	78 47	103 39	108 16	93 30	73 37			104 0.56 55	90 8 16	78 3.3 47	103 4.8 39	80 7.4 44	99 74 16	96 -30 14	97 11.2 34	97 -7.1 30	94 0.5 11	94 28.1 50	101 -2 22	94 8 21	83 -1.00 12	107 1.10 13	99 -0.14 12
ETR 243661 98590755		LFV 130228 ETR 142058	84 50	77 45	103 33	110 16	85 30	62 35			94 1.64 51	88 5 16	77 2.8 45	103 4.7 33	81 8.3 43	95 59 16	93 -24 14	95 9.8 34	88 -2.3 30	95 0.4 11	85 23.0 50	102 -2 22	90 5 21	81 -1.17 12	106 1.00 13	97 -0.31 12
ETR 243665 98592249		LFV 130228 ETR 170209	92 51	78 45	104 33	108 16	85 30	66 35			101 0.92 52	91 8 16	78 3.0 45	104 4.8 33	76 3.5 43	98 72 16	95 -29 14	100 12.6 34	90 -3.3 30	91 1.0 11	84 22.4 50	101 -3 22	93 8 21	86 -0.71 12	107 1.13 13	100 -0.09 12
ETR 243671 98592215		LFV 130228 ETR 170837	92 51	77 48	101 42	109 16	87 31	66 37			100 0.93 52	89 7 16	77 2.7 48	101 4.1 42	76 3.2 43	98 71 16	95 -28 14	99 12.4 34	92 -4.5 31	91 0.9 11	86 23.2 50	100 -3 22	93 7 21	86 -0.75 12	107 1.13 13	100 -0.10 12
ETR 243682 98683683		LFV 130228 GRU 150164	92 67	77 47	101 39	109 16	88 31	66 39			101 0.90 71	89 6 16	77 2.6 47	101 4.0 39	75 3.0 43	98 70 16	95 -28 14	99 12.3 34	92 -4.8 31	92 0.9 11	88 24.5 51	100 -3 22	93 7 21	85 -0.77 12	107 1.13 13	100 -0.10 12
ETR 243684 99539900		GAV 201015 ETR 161669	96 63	87 31	114 21	103 10	94 22	87 29			97 1.31 69	95 14 10	87 7.9 31	114 7.9 21	81 7.6 28	97 66 10	90 -20 8	105 15.6 20	91 -3.8 18	95 0.3 7	97 30.1 40	98 -5 15	100 13 13	94 0.06 7	103 0.53 7	99 -0.18 7

Vaca			Indice de selección							Peso del	Habilidad Materna				Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa		
ID	% Con-sangui-nidad	ID Padre ID Madre	Fac. de Parto	Crecimie-nto	Leche	Mantenimiento	Re prod.	Valor de vaca	Valor de Crecimie-nto	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso adulto	Peso al Destete	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longe-vidad	Altura	Longit ud	EMA	Fat	Mar moreo
ETR 243687 99539686		GAV 201015 GRU 150573	80 65	91 31	117 21	103 10	94 22	85 29			86 2.48 71	95 14 10	91 10.1 31	117 9.1 21	85 11.5 28	97 66 10	90 -20 8	105 15.6 20	91 -3.8 18	95 0.3 7	99 31.3 40	98 -5 15	100 13 13	94 0.06 7	103 0.53 7	99 -0.18 7
ETR 243688 6020828833		GAV 201015	97 44	76 31	105 21	126 10	69 20				101 0.90 48	78 -10 10	76 2.4 31	105 5.2 21	74 2.2 28	77 -8 10	76 3 8	92 8.2 20	74 5.6 18	91 1.0 7	70 13.6 34	90 -11 15	80 -4 13	74 -1.91 7	96 -0.55 7	109 0.70 7
ETR 243712 98678444		ETR 180004 GRU 150253	79 64	90 39	109 22	104 18	99 27	82 33			84 2.70 70	94 13 18	90 9.8 39	109 6.3 22	85 11.7 26	98 70 16	99 -34 11	91 7.5 21	102 -10.2 27	99 -0.4 12	93 27.5 43	116 9 21	107 20 19	93 -0.03 11	89 -1.72 12	98 -0.25 11
GAV 241401 98798242	1	SAN 180010 GAV 211126	80 67	94 53	92 36	107 22	78 32	68 42	85 20	68 38	84 2.69 71	92 10 22	94 11.8 53	92 1.4 36	94 19.9 54	89 36 20	94 -26 18	90 6.6 29	79 3.2 33	98 -0.2 16	79 18.9 48	96 -6 28	83 -2 26	83 -1.02 16	112 1.91 17	101 0.01 16
GAV 241402 98796576		BIO 180219 GAV 211177	75 65	95 37	101 29	99 20	95 29	78 34			83 2.78 70	99 20 20	95 12.4 37	101 4.1 29	95 20.4 38	98 72 18	99 -35 13	94 9.3 27	98 -7.7 25	96 0.1 13	96 29.2 48	106 2 24	97 11 21	87 -0.58 13	98 -0.19 14	97 -0.34 13
GAV 241405 98796568	2	BIO 180219 GAV 211110	93 64	92 39	100 29	99 21	92 30	82 35			99 1.13 69	99 21 21	92 10.7 39	100 3.6 29	94 20.0 40	95 59 19	99 -35 13	96 10.2 29	99 -8.6 26	96 0.2 14	92 26.9 50	101 -3 25	93 8 23	85 -0.78 13	98 -0.30 14	92 -0.73 13
GAV 241406 98578339	5	BIO 180219 GAV 211117	82 53	99 39	96 30	96 22	87 30	78 34			89 2.13 56	103 26 22	99 14.4 39	96 2.4 30	101 26.1 40	101 84 20	106 -46 14	92 8.2 30	95 -6.1 26	97 0.0 14	84 22.1 50	113 8 27	100 14 24	88 -0.52 14	97 -0.37 15	97 -0.35 14
GAV 241413 98578305	2	MAN 070861 GAV 190911	104 60	98 54	93 45	99 32	80 40	84 45	90 28	83 42	102 0.80 61	100 22 32	98 13.8 54	93 1.7 45	93 19.0 52	94 56 30	98 -33 25	86 4.5 34	91 -3.8 39	89 1.4 27	85 22.7 55	109 4 35	101 14 32	88 -0.55 25	94 -0.96 26	91 -0.85 25
GAV 241414 98578313	1	GAV 201004 GAV 211120	85 56	83 38	91 30	109 20	85 27	62 33			93 1.75 60	90 8 20	83 5.8 38	91 1.0 30	86 12.9 40	87 29 17	92 -24 11	88 5.7 26	91 -4.2 25	92 0.9 12	91 26.3 45	92 -10 21	83 -1 20	81 -1.17 13	95 -0.69 14	101 0.05 13
GAV 241416 98578321	4	GAV 201004 GAV 150507	88 54	95 33	94 36	98 22	89 28	77 32			93 1.69 57	101 23 22	95 12.2 33	94 1.8 36	99 24.2 36	93 53 19	100 -36 12	96 10.3 27	89 -2.8 23	96 0.2 14	97 30.3 46	105 1 26	94 8 24	87 -0.64 14	99 -0.04 15	106 0.43 14
GAV 241417 98573801	5	GAV 201004 LPC 120046	98 56	88 33	81 34	103 24	88 29	69 33			99 1.08 59	96 16 24	88 8.6 33	81 -2.1 34	91 16.8 37	93 52 21	100 -36 13	89 6.4 29	92 -4.5 24	97 -0.1 15	88 24.9 48	113 7 28	96 10 26	88 -0.49 15	93 -0.98 16	102 0.11 15
GAV 241425 98578297	3	GAV 201004 GAV 190912	82 56	97 31	103 29	98 20	93 26	83 30			87 2.34 60	100 22 20	97 13.1 31	103 4.5 29	99 24.1 31	92 48 18	97 -32 11	94 9.1 23	95 -6.2 21	98 -0.2 13	96 29.7 44	102 -2 22	95 9 21	89 -0.39 13	95 -0.70 14	102 0.13 13
GAV 241426 98578354	5	BIO 180219 GAV 201000	80 56	102 37	96 33	94 25	91 30	81 34			86 2.43 60	106 30 25	102 15.8 37	96 2.5 33	103 28.0 38	96 65 22	101 -39 14	87 5.0 28	97 -7.3 25	97 -0.1 16	91 26.2 49	109 4 28	101 14 25	92 -0.14 16	88 -1.88 17	101 -0.01 16

Vaca			Indice de selección								Peso del	Habilidad Materna			Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa		
ID	% Con-sangui-nidad	ID Padre ID Madre	Fac. de Parto	Crecimie-nto	Leche	Manteni-miento	Re prod.	Valor de vaca	Valor de Crecimie-nto	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso adulto	Peso al Destete	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longe-vidad	Altura	Longit-ud	EMA	Fat	Mar moreo
Num.Comp.																										
GAV 241428 98578347	2	BIO 180219 GAV 211103	86 53	94 39	101 29	101 21	92 30	81 33			92 1.86 56	98 18 21	94 11.8 39	101 4.1 29	96 21.3 46	95 59 19	99 -35 13	96 10.2 29	99 -8.6 26	96 0.2 14	91 26.4 50	101 -3 25	93 8 23	85 -0.78 13	98 -0.30 14	92 -0.73 13
GAV 241430 98582281	1	MAN 070861 GAV 201023	85 61	97 52	103 47	100 31	78 39	78 44	89 27	77 41	89 2.12 62	98 19 31	97 13.5 52	103 4.6 47	94 19.7 48	93 55 29	95 -29 25	92 8.2 35	85 -0.8 38	89 1.3 26	83 21.5 54	100 -3 33	94 9 31	84 -0.92 25	101 0.19 25	92 -0.71 25
GAV 241431 98588411	1	ETR 180004 ETR 210959	76 54	100 43	107 29	98 22	98 30	88 35			82 2.91 56	100 22 22	100 15.0 43	107 5.7 29	99 24.3 31	100 78 20	105 -45 11	89 6.4 24	102 -10.3 30	99 -0.4 13	94 28.4 46	118 11 25	106 19 22	92 -0.13 12	88 -1.90 13	97 -0.34 12
GAV 241434 98582273		MAN 070861 GAV 201044	88 60	92 51	101 44	103 30	83 39	75 43	89 27	75 40	93 1.73 61	95 15 30	92 10.5 51	101 4.2 44	86 12.9 48	94 55 28	93 -25 25	93 8.4 34	91 -4.0 37	88 1.5 26	86 23.5 54	97 -5 32	95 9 30	85 -0.79 25	100 0.05 25	90 -0.89 25
GAV 241438 98582299	3	GAV 201004 GAV 170718	89 56	90 30	100 27	102 20	87 26	76 30			93 1.68 60	96 16 20	90 9.6 30	100 3.6 27	93 18.5 31	89 36 17	94 -26 11	90 6.8 22	89 -2.9 21	97 -0.1 13	91 26.2 44	103 -1 22	92 6 20	86 -0.76 13	94 -0.91 14	107 0.54 13
GAV 241440 98582349	3	GAV 201004 GAV 160618	80 56	95 37	102 32	100 20	87 28	77 33			86 2.41 60	98 19 20	95 12.3 37	102 4.4 32	97 22.2 31	91 43 17	95 -28 11	92 7.8 22	90 -3.2 25	98 -0.1 14	88 24.5 45	105 1 22	95 9 20	88 -0.52 13	94 -0.92 14	107 0.56 13
GAV 241444 98582406	4	BIO 180219 GAV 180827	91 56	95 35	100 25	96 20	95 28	85 31			93 1.66 59	103 26 20	95 12.4 35	100 3.8 25	94 19.6 36	97 69 18	99 -36 12	89 6.0 25	100 -9.1 22	99 -0.4 14	90 25.8 48	111 6 25	102 16 22	91 -0.18 13	90 -1.52 14	96 -0.39 13
GAV 241446 98582380	4	BIO 180219 GAV 180824	84 57	97 37	104 31	95 20	96 28	85 33			89 2.13 60	103 27 20	97 13.3 37	104 5.0 31	96 21.5 36	98 71 18	100 -36 12	89 6.4 25	100 -8.8 22	99 -0.4 14	92 27.3 48	112 6 25	104 17 22	92 -0.09 13	90 -1.52 14	96 -0.39 13
GAV 241450 98582422		MAN 070861 GAV 160630	95 50	90 47	107 45	100 29	92 37	84 40	86 26	82 37	96 1.42 51	98 18 29	90 9.6 47	107 5.8 45	82 8.5 44	90 40 27	88 -16 24	91 7.4 30	102 -10.0 34	93 0.7 26	87 23.8 50	98 -5 30	97 11 28	87 -0.59 24	94 -0.91 24	90 -0.88 24
GAV 241451 98582372		MAN 070861 GAV 140437	106 58	85 46	103 41	102 29	90 38	82 40	83 26	79 37	102 0.77 58	96 17 29	85 7.0 46	103 4.5 41	83 9.5 42	87 29 27	85 -12 24	87 4.9 30	100 -9.1 34	97 0.1 26	81 20.7 53	99 -4 30	94 8 28	83 -0.99 24	93 -1.04 24	88 -1.09 24
GAV 241452 98582398		MAN 070861 GAV 150530	99 51	91 47	111 44	98 29	90 37	87 40	88 26	85 37	98 1.18 52	99 21 29	91 9.9 47	111 7.0 44	82 8.9 42	91 45 27	88 -18 24	92 8.0 30	100 -9.1 34	92 0.8 26	84 21.9 50	99 -4 30	99 13 28	89 -0.43 24	94 -0.92 24	90 -0.87 24
GAV 241453 98582430		MAN 070861 GAV 140431	98 56	87 45	106 40	101 29	86 37	80 39	84 26	78 36	97 1.32 57	97 17 29	87 8.2 45	106 5.5 40	85 11.4 42	87 31 27	86 -13 24	87 5.2 30	98 -8.1 34	96 0.1 26	75 17.0 51	100 -3 30	95 9 28	84 -0.90 24	93 -1.05 24	88 -1.08 24
GAV 241454 98582448		MAN 070861 GAV 150528	96 50	91 45	109 40	99 29	90 37	85 38	87 26	83 36	96 1.38 51	99 20 29	91 9.9 45	109 6.4 40	82 9.2 42	91 45 27	88 -17 24	92 8.0 30	100 -9.1 34	92 0.8 26	85 22.8 50	99 -4 30	99 13 28	89 -0.44 24	94 -0.92 24	90 -0.87 24

Vaca			Indice de selección							Peso del	Habilidad Materna			Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa			
ID	% Con-sangui-nidad	ID Padre ID Madre	Fac. de Parto	Crecimie-nto	Leche	Manteni-miento	Re prod.	Valor de vaca	Valor de Crecimie-nto	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso adulto	Peso al Destete	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longe-vidad	Altura	Longit-ud	EMA	Fat	Mar moreo
Num.Comp.																										
GAV 241455 98582455		MAN 070861 GAV 130383	102 57	91 50	97 46	102 31	77 39	77 43	76 27	73 40	102 0.78 58	96 16 31	91 10.2 50	97 2.7 46	89 14.8 45	83 16 29	86 -14 25	91 7.4 35	86 -1.2 36	93 0.8 26	74 16.1 55	94 -8 35	88 3 32	78 -1.54 25	96 -0.62 26	98 -0.27 25
GAV 241456 98582331		MAN 070861 GAV 170732	96 56	91 47	106 45	100 29	94 37	87 41	88 26	84 38	96 1.36 56	97 18 29	91 10.0 47	106 5.5 45	82 9.1 44	91 45 27	90 -20 24	92 8.1 30	100 -9.3 34	92 0.8 26	93 27.9 51	99 -4 30	99 12 28	88 -0.51 24	94 -0.92 24	90 -0.87 24
GAV 241457 98574007	2	BIO 180219 GAV 130382	90 56	91 36	92 32	101 21	85 29	72 33			95 1.47 58	98 19 21	91 10.2 36	92 1.3 32	95 20.3 34	87 31 19	92 -23 13	92 8.0 28	91 -3.8 23	100 -0.6 14	77 17.8 49	103 -1 27	89 4 24	79 -1.37 13	94 -0.86 14	104 0.28 13
GAV 241458 98574015		GAV 201004 GAV 150527	94 48	83 24	102 27	103 17	97 22	77 25			98 1.19 51	95 14 17	83 5.6 24	102 4.5 27	80 7.1 26	90 42 14	91 -21 8	92 8.0 16	100 -9.0 15	95 0.4 10	98 30.4 40	100 -3 16	95 9 15	90 -0.35 11	92 -1.20 12	103 0.18 11
GAV 241459 98574023		GAV 201004 GAV 180733	91 52	83 20	104 19	103 17	96 21	76 24			95 1.45 55	95 15 17	83 6.0 20	104 4.9 19	81 7.8 23	90 42 14	90 -20 8	92 8.0 16	100 -8.9 15	95 0.4 10	96 29.5 39	100 -3 16	95 9 15	90 -0.30 11	92 -1.20 12	103 0.18 11
GAV 241460 98574031		BIO 180219 GAV 150534	99 53	88 29	104 21	97 18	101 26	86 28			100 1.02 55	102 25 18	88 8.5 29	104 5.0 21	85 11.6 30	95 60 16	94 -27 11	93 8.6 21	107 -12.8 20	100 -0.6 12	90 25.7 46	108 3 21	100 14 19	91 -0.25 11	92 -1.16 12	97 -0.32 11
GAV 241461 98573884		BIO 180219 GAV 170726	95 50	89 29	105 21	96 18	101 25	86 27			97 1.30 53	102 25 18	89 9.0 29	105 5.3 21	86 12.6 30	95 60 16	94 -27 11	93 8.6 21	107 -12.8 20	100 -0.6 12	91 26.7 44	108 3 21	100 14 19	91 -0.25 11	92 -1.16 12	97 -0.32 11
GAV 241462 98573892		GAV 201004 GAV 170729	89 49	84 20	104 19	103 17	97 21	77 23			94 1.57 52	95 15 17	84 6.2 20	104 5.0 19	81 8.2 23	90 42 14	90 -20 8	92 8.0 16	100 -8.9 15	95 0.4 10	99 31.4 39	100 -3 16	95 9 15	90 -0.30 11	92 -1.20 12	103 0.18 11
GAV 241463 98586621		BIO 180219 GAV 150548	97 53	88 29	105 21	96 18	101 26	86 28			98 1.17 55	102 25 18	88 8.8 29	105 5.1 21	86 12.2 30	95 60 16	94 -27 11	93 8.6 21	107 -12.8 20	100 -0.6 12	92 27.2 46	108 3 21	100 14 19	91 -0.25 11	92 -1.16 12	97 -0.32 11
GAV 241464 98573900		BIO 180219 GAV 150529	84 53	91 29	107 23	97 18	101 26	84 28			89 2.10 55	101 24 18	91 10.3 29	107 5.7 23	89 15.1 30	95 60 16	94 -27 11	93 8.6 21	106 -12.8 20	100 -0.6 12	91 26.5 45	108 3 21	100 14 19	91 -0.25 11	92 -1.16 12	97 -0.32 11
GAV 241465 98573918		GAV 201004 GAV 160626	84 52	84 24	104 27	103 17	97 22	74 26			91 1.92 55	95 14 17	84 6.4 24	104 5.1 27	82 8.9 26	90 40 14	89 -18 8	91 7.6 16	100 -9.0 15	95 0.4 10	97 30.1 40	99 -4 16	94 8 15	90 -0.34 11	92 -1.20 12	103 0.18 11
GAV 241466 98573926		GAV 201004 GAV 140444	99 52	79 20	99 19	105 17	93 22	72 24			100 0.96 55	93 11 17	79 3.5 20	99 3.5 19	82 8.5 23	87 29 14	87 -15 8	87 5.2 16	98 -7.9 15	99 -0.3 10	89 25.2 40	101 -2 16	92 6 15	86 -0.76 11	91 -1.33 12	100 -0.03 11
GAV 241467 98573934		BIO 180219 GAV 160627	88 50	91 29	107 21	96 18	102 26	85 27			92 1.83 53	102 25 18	91 10.0 29	107 5.8 21	88 14.4 30	95 60 16	94 -27 11	93 8.6 21	107 -12.8 20	100 -0.6 12	92 27.2 45	108 3 21	100 14 19	91 -0.25 11	92 -1.16 12	97 -0.32 11

Vaca			Indice de selección								Peso del	Habilidad Materna			Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa		
ID	% Con-sanguinidad	ID Padre ID Madre	Fac. de Parto	Crecimiento	Leche	Mantenimiento	Re prod.	Valor de vaca	Valor de Crecimiento	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso adulto	Peso al Destete	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longevidad	Altura	Longitud	EMA	Fat	Mar moreo
Num.Comp.																										
GAV 241485 98574858	1	MAN 060727 LFV 120179	92 57	98 48	114 42	100 29	91 37	94 41	74 20	88 37	96 1.42 59	98 19 29	98 13.6 48	114 8.0 42	92 18.0 52	76 -13 25	78 -1 13	102 14.1 42	101 -9.7 34	93 0.8 19	93 27.4 58	85 -15 41	87 2 35	91 -0.24 13	98 -0.30 14	96 -0.41 13
GAV 241487 98574841	1	MAN 060727 LFV 120179	92 57	98 48	114 42	100 29	91 37	94 41	74 20	88 37	96 1.42 59	98 19 29	98 13.6 48	114 8.0 42	92 18.0 52	76 -13 25	78 -1 13	102 14.1 42	101 -9.7 34	93 0.8 19	93 27.4 58	85 -15 41	87 2 35	91 -0.24 13	98 -0.30 14	96 -0.41 13
GAV 241490 98574874	1	MAN 060727 LFV 120179	92 57	98 48	114 42	100 29	91 37	94 41	74 20	88 37	96 1.42 59	98 19 29	98 13.6 48	114 8.0 42	92 18.0 52	76 -13 25	78 -1 13	102 14.1 42	101 -9.7 34	93 0.8 19	93 27.4 58	85 -15 41	87 2 35	91 -0.24 13	98 -0.30 14	96 -0.41 13
GAV 241491 98574882	1	MAN 060727 LFV 120179	92 57	98 48	114 42	100 29	91 37	94 41	74 20	88 37	96 1.42 59	98 19 29	98 13.6 48	114 8.0 42	92 18.0 52	76 -13 25	78 -1 13	102 14.1 42	101 -9.7 34	93 0.8 19	93 27.4 58	85 -15 41	87 2 35	91 -0.24 13	98 -0.30 14	96 -0.41 13
GAV 241492 98573967	1	MAN 060727 LFV 120179	92 57	98 48	114 42	100 29	91 37	94 41	74 20	88 37	96 1.42 59	98 19 29	98 13.6 48	114 8.0 42	92 18.0 52	76 -13 25	78 -1 13	102 14.1 42	101 -9.7 34	93 0.8 19	93 27.4 58	85 -15 41	87 2 35	91 -0.24 13	98 -0.30 14	96 -0.41 13
GAV 241493 98573975	1	MAN 060727 LFV 120179	92 57	98 48	114 42	100 29	91 37	94 41	74 20	88 37	96 1.42 59	98 19 29	98 13.6 48	114 8.0 42	92 18.0 52	76 -13 25	78 -1 13	102 14.1 42	101 -9.7 34	93 0.8 19	93 27.4 58	85 -15 41	87 2 35	91 -0.24 13	98 -0.30 14	96 -0.41 13
GAV 241494 98582307	10	BIO 180219 GAV 140402	83 57	104 42	95 37	94 25	93 32	86 37	99 20	87 34	88 2.25 59	106 30 25	104 17.2 42	95 2.3 37	106 30.0 44	103 91 23	108 -51 16	89 6.2 34	99 -8.8 27	101 -0.7 17	87 24.0 52	121 14 34	108 21 30	94 0.10 16	89 -1.65 17	96 -0.37 16
GAV 241498 98582323	2	MAN 060727 BIO 180226	85 57	101 51	113 47	104 37	78 37	88 43	87 24	86 39	93 1.72 58	94 13 37	101 15.6 51	113 7.8 47	96 21.6 53	88 34 32	91 -21 14	95 10.0 46	91 -4.1 34	89 1.4 20	78 18.6 56	104 0 46	96 10 41	100 0.70 14	96 -0.56 16	102 0.10 14
GRU 240018 99085466		GRU 141463	96 50								97 1.24 58										65 10.8 17					
GAV 251500 98582216	5	BIO 180219 GAV 160609	94 57	99 37	92 31	93 23	94 30	84 34			96 1.40 59	107 32 23	99 14.3 37	92 1.2 31	103 27.2 38	98 72 21	103 -41 14	97 10.8 30	97 -7.6 25	103 -1.1 15	88 24.3 51	113 7 30	99 13 27	89 -0.46 14	99 -0.11 15	99 -0.17 14
GAV 251502 98582224	2	GAV 201004 GAV 160607	84 55	90 33	96 31	109 21	82 29	71 32			88 2.23 58	90 7 21	90 9.8 33	96 2.6 31	91 17.1 38	88 33 18	92 -24 11	88 5.5 23	86 -0.9 26	90 1.2 14	94 28.3 46	94 -8 22	89 4 20	88 -0.47 13	91 -1.43 14	102 0.14 13
GAV 251503 98574890	3	BIO 180219 LFV 120193	91 56	91 38	94 34	102 22	96 31	79 34			93 1.70 58	97 17 22	91 10.3 38	94 1.9 34	93 18.4 43	89 39 20	95 -28 13	91 7.7 29	102 -10.1 26	98 -0.2 15	94 28.1 52	98 -5 28	90 4 25	86 -0.71 14	88 -1.90 15	90 -0.87 14
GAV 251505 6020295215	17	GAV 201015 GAV 211119	70 66	103 44	109 31	102 15	78 28	80 36			70 4.09 72	96 16 15	103 16.5 44	109 6.4 31	101 26.1 42	99 77 14	98 -33 11	105 15.8 28	78 3.2 28	89 1.4 10	91 26.2 46	95 -7 20	95 10 18	91 -0.23 10	107 1.15 11	97 -0.33 10

Vaca			Indice de selección							Peso del	Habilidad Materna			Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa			
ID	% Con-sangui-nidad	ID Padre ID Madre	Fac. de Parto	Crecimie-nto	Leche	Mantenimiento	Re prod.	Valor de vaca	Valor de Crecimie-nto	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso adulto	Peso al Destete	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longe-vidad	Altura	Longit ud	EMA	Fat	Mar moreo
Num.Comp.																										
GAV 251506 6020295223	17	GAV 201015 GAV 221214	79 66	90 40	104 31	109 14	80 26	71 35			86 2.41 72	89 6 14	90 9.7 40	104 4.9 31	89 15.4 37	94 56 14	92 -23 11	101 13.6 28	80 2.2 24	92 0.9 10	90 25.6 45	91 -11 20	89 4 18	86 -0.69 10	106 1.03 10	97 -0.31 10
GAV 251507 6020295231	14	GAV 201015 GAV 221208	85 66	91 45	103 31	110 14	77 27	74 36			91 1.89 72	89 5 14	91 10.2 45	103 4.7 31	90 16.4 36	97 69 14	94 -27 11	101 13.1 27	78 3.4 25	90 1.2 10	87 23.9 45	94 -8 19	92 7 18	89 -0.39 10	111 1.75 10	103 0.18 10
GAV 251515 6020295314		MAN 070861 GAV 211114	91 67	96 52	103 45	102 31	81 40	82 45	86 27	80 41	93 1.67 71	96 17 31	96 12.9 52	103 4.6 45	92 17.9 50	91 44 29	93 -25 25	95 9.5 36	93 -5.0 38	88 1.6 26	85 22.9 55	92 -9 33	92 7 31	83 -0.97 25	99 -0.06 26	86 -1.27 25
GAV 251516 6020295322	2	MAN 070861 GAV 211126	97 68	95 55	97 47	99 32	76 41	77 47	90 28	76 43	100 0.97 72	100 22 32	95 12.2 55	97 2.7 47	93 18.9 54	96 62 30	96 -29 26	91 7.5 36	82 1.3 41	91 1.0 27	80 20.0 55	98 -5 34	95 9 32	85 -0.85 25	103 0.58 26	90 -0.89 25
GAV 251517 6020295330	2	BIO 180219 GAV 211110	90 65	94 39	100 29	99 21	92 30	82 35			95 1.49 71	99 21 21	94 11.6 39	100 3.7 29	96 21.2 40	95 59 19	99 -35 13	96 10.2 29	99 -8.6 26	96 0.2 14	92 26.9 50	101 -3 25	93 8 23	85 -0.78 13	98 -0.30 14	92 -0.73 13
GAV 251518 6020295348	1	GAV 201004 GAV 201002	81 66	89 33	95 28	108 20	81 27	66 33			89 2.18 72	90 8 20	89 8.9 33	95 2.0 28	90 16.4 35	92 49 17	96 -29 11	91 7.3 25	84 0.3 24	89 1.5 12	94 28.3 45	96 -7 21	89 4 19	86 -0.69 13	97 -0.34 14	102 0.14 13
GAV 251519 6020295355	6	BIO 180219 GAV 190911	98 66	97 42	91 30	96 22	91 30	84 37			100 1.02 72	103 27 22	97 13.3 42	91 1.1 30	98 23.6 42	98 71 20	103 -42 13	87 5.1 27	97 -7.4 27	97 0.0 15	91 26.7 49	118 11 27	102 15 24	90 -0.36 14	92 -1.20 15	97 -0.31 14
GAV 251521 6020295371	8	BIO 180219 GAV 211106	82 65	96 38	95 29	96 22	90 31	76 35			90 2.06 70	103 26 22	96 13.1 38	95 2.1 29	100 25.2 45	99 75 19	102 -41 14	92 8.1 28	97 -7.2 29	97 0.0 14	88 24.6 50	108 3 25	96 10 23	85 -0.77 14	98 -0.18 15	95 -0.47 14
GAV 251522 6020295389	3	BIO 180219 GAV 211121	71 65	101 43	98 31	98 21	85 31	75 37			78 3.24 71	101 23 21	101 15.4 43	98 3.1 31	103 27.6 44	98 71 19	101 -38 13	94 9.5 29	88 -2.1 29	96 0.2 14	89 25.5 49	107 3 26	94 8 23	85 -0.80 13	102 0.40 14	98 -0.23 13
GAV 251524 6020295405	2	GAV 201004 GAV 160607	90 65	87 33	96 31	109 21	82 29	71 33			94 1.60 71	90 7 21	87 8.2 33	96 2.4 31	89 15.1 38	88 33 18	92 -24 11	88 5.5 23	86 -0.9 26	90 1.2 14	94 28.3 46	94 -8 22	89 4 20	88 -0.47 13	91 -1.43 14	102 0.14 13
GAV 251525 6020296775	2	GAV 201004 GAV 150501	92 56	92 36	95 36	98 25	83 30	73 34	87 20	72 31	97 1.33 59	101 23 25	92 10.7 36	95 2.0 36	97 22.0 38	91 44 22	94 -27 16	85 4.1 30	81 1.5 25	93 0.7 16	96 29.2 48	98 -4 30	91 6 28	88 -0.56 17	100 0.06 18	104 0.32 17
GAV 251529 6020295421	1	GAV 201004 GAV 221226	82 65	86 38	94 29	108 19	78 28	62 34			91 1.91 72	91 9 19	86 7.7 38	94 1.9 29	89 15.5 34	95 59 17	98 -33 11	93 8.8 25	79 2.6 27	88 1.5 12	92 26.9 44	99 -4 21	90 5 19	85 -0.81 13	102 0.33 14	104 0.24 13
GAV 251531 6020319171		GAV 201015 GRU 220007	78 62	92 31	118 21	103 10	92 20	84 28			83 2.78 69	95 14 10	92 10.9 31	118 9.1 21	86 12.4 28	97 66 10	90 -20 8	105 15.6 20	91 -3.8 18	95 0.3 7	93 27.7 36	98 -5 15	100 13 13	94 0.06 7	103 0.53 7	99 -0.18 7

Vaca			Indice de selección							Peso del	Habilidad Materna			Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa			
ID	% Con-sangui-nidad	ID Padre ID Madre	Fac. de Parto	Crecimie-nto	Leche	Manteni-miento	Re prod.	Valor de vaca	Valor de Crecimie-nto	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso adulto	Peso al Destete	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longe-vidad	Altura	Longit ud	EMA	Fat	Mar moreo
Num.Comp.																										
GAV 251532 6020295439		GAV 201015 GRU 220074	89 62	88 31	116 21	103 10	92 20	85 28			92 1.77 69	95 14 10	88 8.6 31	116 8.5 21	82 9.2 28	97 66 10	90 -20 8	105 15.6 20	91 -3.8 18	95 0.3 7	93 27.7 36	98 -5 15	100 13 13	94 0.06 7	103 0.53 7	99 -0.18 7
GAV 251533 6020295447		GAV 201015 GRU 220036	81 62	91 31	117 21	103 10	92 20	84 28			85 2.54 69	95 14 10	91 10.3 31	117 8.9 21	85 11.6 28	97 66 10	90 -20 8	105 15.6 20	91 -3.8 18	95 0.3 7	92 27.0 36	98 -5 15	100 13 13	94 0.06 7	103 0.53 7	99 -0.18 7
GAV 251534 6020295454		GAV 201015 GRU 220019	84 62	90 31	117 21	103 10	92 20	85 28			88 2.27 69	95 14 10	90 9.8 31	117 8.8 21	84 10.8 28	97 66 10	90 -20 8	105 15.6 20	91 -3.8 18	95 0.3 7	93 27.7 36	98 -5 15	100 13 13	94 0.06 7	103 0.53 7	99 -0.18 7
GAV 251536 6020295470		GAV 201015 GRU 220017	97 62	85 31	114 21	103 10	92 20	85 28			100 0.99 69	95 14 10	85 6.9 31	114 8.1 21	80 6.7 28	97 66 10	90 -20 8	105 15.6 20	91 -3.8 18	95 0.3 7	92 27.0 36	98 -5 15	100 13 13	94 0.06 7	103 0.53 7	99 -0.18 7
GAV 251538 6020295496		GAV 201015 GRU 220038	101 62	84 31	114 21	103 10	92 20	85 28			103 0.68 69	95 14 10	84 6.2 31	114 7.9 21	78 5.8 28	97 66 10	90 -20 8	105 15.6 20	91 -3.8 18	95 0.3 7	93 27.7 36	98 -5 15	100 13 13	94 0.06 7	103 0.53 7	99 -0.18 7
GAV 251541 6020295520	5	GAV 201004 GAV 221239	86 64	91 35	97 25	100 19	93 25	76 32			92 1.86 71	99 20 19	91 10.2 35	97 2.8 25	92 18.1 30	91 45 17	95 -29 10	88 5.7 19	98 -7.8 23	94 0.4 12	96 29.5 41	101 -2 19	93 8 18	87 -0.58 12	91 -1.29 13	102 0.09 12
GAV 251542 6020319189	2	GAV 201004 GAV 221233	69 65	95 32	100 29	105 19	86 26	71 32			73 3.79 72	93 12 19	95 12.1 32	100 3.8 29	96 21.8 33	93 52 17	96 -30 11	90 7.1 24	90 -3.2 22	93 0.6 12	92 27.0 44	101 -3 20	91 5 19	86 -0.75 13	98 -0.19 14	102 0.13 13
GAV 251550 6020296106	1	MAN 070861 ETR 210959	89 67	101 49	107 44	94 32	89 38	91 44	90 27	89 41	92 1.86 71	105 29 32	101 15.7 49	107 6.0 44	97 22.6 45	93 53 30	95 -29 24	90 6.9 32	100 -9.1 36	93 0.8 26	86 23.6 52	101 -2 33	98 12 30	88 -0.54 24	93 -1.10 25	89 -0.95 24
GAV 251557 6020361991		REX 220675	113 59	73 23	96 17	110 8	103 16	80 24			117 -0.81 66	89 5 8	73 0.7 23	96 2.6 17	75 2.3 22	81 6 8	76 2 7	88 5.8 17	102 -10.4 15	119 -4.0 5	74 16.2 27	93 -9 11	83 -1 10	76 -1.75 6	95 -0.70 6	100 -0.07 6
GAV 251559 6020296189		GAV 201004 GRU 220001	96 61	81 20	103 19	103 17	96 20	76 25			100 0.95 69	95 15 17	81 4.8 20	103 4.6 19	79 6.2 23	90 42 14	90 -20 8	92 8.0 16	100 -8.9 15	95 0.4 10	97 30.0 35	100 -3 16	95 9 15	90 -0.30 11	92 -1.20 12	103 0.18 11
GAV 251561 6020294887		GAV 201015 GAV 230011	91 60	87 31	115 21	103 10	94 20	86 28			95 1.54 67	95 14 10	87 8.1 31	115 8.4 21	81 8.5 28	97 66 10	90 -20 8	105 15.6 20	91 -3.8 18	95 0.3 7	97 30.2 36	98 -5 15	100 13 13	94 0.06 7	103 0.53 7	99 -0.18 7
GAV 251562 6020294895		GAV 201015 GAV 230016	97 60	85 31	114 21	103 10	94 20	86 28			99 1.03 67	95 14 10	85 7.0 31	114 8.1 21	80 6.9 28	97 66 10	90 -20 8	105 15.6 20	91 -3.8 18	95 0.3 7	97 30.2 36	98 -5 15	100 13 13	94 0.06 7	103 0.53 7	99 -0.18 7
GAV 251565 6020294929	1	GAV 201015 GAV 221254	73 65	100 41	114 26	100 14	92 24	87 34			74 3.71 72	97 18 14	100 15.1 41	114 7.9 26	96 21.4 40	97 68 13	93 -24 10	101 13.7 22	90 -3.5 21	96 0.1 9	96 29.2 41	99 -4 18	99 12 16	93 -0.06 9	102 0.36 10	97 -0.32 9

Vaca			Indice de selección							Peso del	Habilidad Materna			Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa			
ID	% Consanguinidad	ID Padre ID Madre	Fac. de Parto	Crecimiento	Leche	Mantenimiento	Re prod.	Valor de vaca	Valor de Crecimiento	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso adulto	Peso al Destete	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longevidad	Altura	Longitud	EMA	Fat	Mar moreo
Num.Comp.																										
GAV 251568 6020294952	4	GAV 201004 GAV 221256	91 62	88 25	97 24	99 19	96 23	76 28			96 1.35 69	99 21 19	88 8.4 25	97 2.8 24	89 14.9 28	91 47 16	94 -26 10	89 6.5 19	99 -8.5 18	96 0.2 12	98 30.9 40	102 -2 19	95 9 17	89 -0.39 12	91 -1.37 13	101 0.05 12
GAV 251570 6020294978		GAV 201004 GRU 221007	96 61	81 20	103 19	103 17	95 20	76 25			100 0.99 69	95 15 17	81 4.9 20	103 4.7 19	79 6.3 23	90 42 14	90 -20 8	92 8.0 16	100 -8.9 15	95 0.4 10	93 27.8 35	100 -3 16	95 9 15	90 -0.30 11	92 -1.20 12	103 0.18 11
GAV 251575 6020295017		GAV 201004 GAV 230002	102 60	79 20	102 19	103 17	97 20	77 25			105 0.43 67	95 15 17	79 3.7 20	102 4.4 19	77 4.5 23	90 42 14	90 -20 8	92 8.0 16	100 -8.9 15	95 0.4 10	99 31.0 34	100 -3 16	95 9 15	90 -0.30 11	92 -1.20 12	103 0.18 11
GAV 251576 6020295025		GAV 201004 GAV 230020	96 60	81 20	103 19	103 17	97 20	77 25			100 0.96 67	95 15 17	81 4.8 20	103 4.6 19	79 6.2 23	90 42 14	90 -20 8	92 8.0 16	100 -8.9 15	95 0.4 10	99 31.0 34	100 -3 16	95 9 15	90 -0.30 11	92 -1.20 12	103 0.18 11
GAV 251579 6020295058		SAN 180010 GAV 211177	88 67	84 48	96 33	112 20	86 30	69 39			94 1.64 72	88 4 20	84 6.2 48	96 2.6 33	82 8.7 48	87 30 18	91 -23 16	91 7.7 26	88 -2.1 29	95 0.3 14	87 24.1 47	96 -7 25	83 -2 23	84 -0.95 14	108 1.38 15	101 0.01 14
GAV 251580 6020295066	2	GAV 201004 GAV 221255	86 64	88 35	104 28	102 19	92 25	76 33			90 2.03 71	96 17 19	88 8.6 35	104 4.9 28	91 16.8 37	90 41 17	92 -23 10	87 5.2 20	95 -6.4 20	99 -0.4 12	91 26.2 42	104 0 20	94 8 19	88 -0.49 12	93 -1.13 13	102 0.13 12
GAV 251583 6020295090	1	SAN 180010 GAV 160624	104 68	82 53	97 40	109 21	82 31	73 42			105 0.43 73	90 7 21	82 5.6 53	97 2.7 40	85 11.3 46	80 2 19	88 -18 16	86 4.4 25	88 -2.4 28	102 -0.9 15	72 15.0 49	96 -6 27	77 -6 25	79 -1.47 15	104 0.71 15	105 0.36 15
GAV 251585 6020295116	4	GAV 201004 GAV 221251	89 64	88 25	99 22	100 19	95 23	76 28			95 1.53 71	98 19 19	88 8.7 25	99 3.3 22	89 15.0 28	92 47 16	94 -26 10	90 6.6 19	99 -8.4 18	95 0.2 12	97 29.8 40	102 -1 19	95 9 17	89 -0.37 12	91 -1.37 13	101 0.05 12
GAV 251586 6020295124		BIO 180219 GAV 201044	86 66	89 37	99 28	100 20	93 29	75 34			95 1.49 72	98 20 20	89 8.9 37	99 3.4 28	90 16.0 38	98 70 18	98 -34 13	94 9.0 27	98 -7.7 25	96 0.1 13	93 27.5 48	106 2 24	96 10 21	87 -0.59 13	98 -0.18 14	97 -0.35 13
GAV 251590 6020295157	1	GAV 201004 GAV 180824	84 66	90 30	102 29	102 19	91 24	76 31			91 1.91 72	97 17 19	90 9.5 30	102 4.3 29	89 15.4 30	93 53 17	95 -29 10	88 5.7 21	93 -4.9 18	94 0.5 12	97 30.1 43	104 0 21	99 12 19	92 -0.14 12	90 -1.56 13	102 0.12 13
GAV 251595 6020295207	27	BIO 180219 GAV 211181	96 66	95 34	96 25	94 21	95 28	84 33			99 1.06 72	105 29 21	95 12.0 34	96 2.6 25	98 23.0 35	93 52 19	97 -32 12	91 7.1 25	98 -8.2 23	101 -0.7 14	93 27.4 48	108 3 25	96 10 22	85 -0.82 13	92 -1.18 14	99 -0.15 13
GAV 251596 6020294721		MAN 070861 GAV 180734	104 67	88 45	107 40	99 29	90 37	85 41	87 26	83 38	103 0.62 70	99 20 29	88 8.3 45	107 5.9 40	80 6.7 42	91 45 27	88 -17 24	92 8.0 30	100 -9.1 34	92 0.8 26	84 22.1 51	99 -4 30	99 13 28	89 -0.44 24	94 -0.92 24	90 -0.87 24
GAV 251597 6020294739		MAN 070861 GAV 140448	101 68	84 47	102 44	103 29	86 37	76 43	84 26	74 40	101 0.87 71	95 15 29	84 6.5 47	102 4.4 44	83 9.7 44	87 31 27	86 -14 24	87 5.2 30	99 -8.2 34	96 0.1 26	74 16.2 52	100 -3 30	95 9 28	84 -0.95 24	93 -1.04 24	88 -1.09 24

Vaca			Indice de selección								Peso del		Habilidad Materna		Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa		
ID	% Con-sangui-nidad	ID Padre ID Madre	Fac. de Parto	Crecimie-nto	Leche	Manten-i-miento	Re prod.	Valor de vaca	Valor de Crecimie-nto	Valor de Prod.	Peso al Nacer	Peso adulto	Peso al Destete	Leche	P. post-destete	GDP	ICA	Circun. escrotal	EAP	PEP	Longe-vidad	Altura	Longit-ud	EMA	Fat	Mar moreo
Num.Comp.																										
GAV 251598 6020296767		SAN 180010 GAV 170726	105 52	79 42	100 27	108 18	92 26	77 33			105 0.46 54	91 8 18	79 3.4 42	100 3.9 27	74 1.9 42	84 19 17	86 -14 15	90 7.0 20	97 -7.2 24	99 -0.5 12	83 21.6 43	97 -6 23	86 1 21	87 -0.61 13	102 0.41 14	101 0.03 13
GAV 251599 6020294747		MAN 070861 GAV 130389	109 70	89 49	99 44	100 31	79 39	79 44	77 27	76 41	109 0.08 73	98 19 31	89 8.8 49	99 3.5 44	87 13.1 45	84 19 29	87 -14 25	92 7.8 35	86 -0.9 36	93 0.8 26	80 20.1 55	95 -7 35	90 4 32	79 -1.44 25	96 -0.62 26	98 -0.26 25
GAV 251600 6020296783		BIO 180219 GAV 150545	97 50	89 29	105 21	96 18	102 26	87 27			98 1.19 53	102 25 18	89 8.8 29	105 5.1 21	86 12.2 30	95 60 16	94 -27 11	93 8.6 21	107 -12.8 20	100 -0.6 12	94 28.3 45	108 3 21	100 14 19	91 -0.25 11	92 -1.16 12	97 -0.32 11
GAV 251601 6020296791		BIO 180219 GAV 150543	95 50	89 29	105 21	96 18	102 26	86 27			97 1.32 53	102 25 18	89 9.0 29	105 5.3 21	86 12.7 30	95 60 16	94 -27 11	93 8.6 21	107 -12.8 20	100 -0.6 12	94 28.0 45	108 3 21	100 14 19	91 -0.25 11	92 -1.16 12	97 -0.32 11
GAV 251602 6020294754	2	BIO 180219 GAV 130374	99 66	90 34	96 28	98 21	88 29	78 34			102 0.78 71	100 23 21	90 9.6 34	96 2.6 28	93 19.0 34	88 33 19	92 -24 13	92 8.3 28	92 -4.7 23	101 -0.7 14	82 21.0 49	103 0 27	90 5 24	80 -1.29 13	94 -0.86 14	104 0.29 13
GAV 251603 6020296809		GAV 201004 GAV 150531	81 48	85 24	106 27	103 17	97 22	75 25			89 2.12 51	95 15 17	85 6.9 24	106 5.7 27	83 9.4 26	89 39 14	88 -17 8	91 7.5 16	100 -8.9 15	95 0.4 10	99 31.5 40	99 -4 16	94 8 15	90 -0.32 11	92 -1.20 12	103 0.18 11
GAV 251604 6020296817		BIO 180219 GAV 150530	91 48	91 32	109 29	96 18	101 25	87 29			94 1.64 51	102 26 18	91 10.0 32	109 6.5 29	88 14.2 30	95 61 16	94 -27 11	93 8.7 21	106 -12.8 20	100 -0.6 12	90 25.9 44	108 3 21	100 14 19	91 -0.24 11	92 -1.16 12	97 -0.32 11
GAV 251605 6020294762		BIO 180219 GAV 170725	81 63	94 31	110 28	95 18	101 26	87 31			85 2.50 69	104 27 18	94 11.9 31	110 6.9 28	91 16.9 30	95 62 16	94 -27 11	94 8.9 21	106 -12.6 20	100 -0.6 12	93 27.4 45	108 4 21	101 15 19	91 -0.17 11	92 -1.16 12	97 -0.31 11
GAV 251606 6020294770		GAV 201004 GAV 160626	83 64	84 24	105 27	103 17	97 22	74 28			90 2.01 70	95 14 17	84 6.6 24	105 5.1 27	82 9.2 26	90 40 14	89 -18 8	91 7.6 16	100 -9.0 15	95 0.4 10	97 30.1 40	99 -4 16	94 8 15	90 -0.34 11	92 -1.20 12	103 0.18 11
GAV 251607 6020294788		GAV 201004 GAV 150548	104 64	78 20	102 19	103 17	96 22	77 26			107 0.26 70	95 15 17	78 3.3 20	102 4.2 19	76 4.0 23	90 42 14	90 -20 8	92 8.0 16	100 -8.9 15	95 0.4 10	97 30.0 40	100 -3 16	95 9 15	90 -0.30 11	92 -1.20 12	103 0.18 11
GAV 251608 6020296825	2	BIO 180219 GAV 130377	91 54	93 34	98 28	98 21	87 29	77 32			95 1.49 56	100 23 21	93 11.0 34	98 3.1 28	96 21.3 34	88 33 19	92 -24 13	92 8.3 28	92 -4.7 23	101 -0.7 14	80 19.6 49	103 0 27	90 5 24	80 -1.29 13	94 -0.86 14	104 0.29 13

Lista de Selección: Valor de Vaca
up Toros nacidas 2024 y anteriores

ID Ordenado por ID	ID Padre	ID Madre	% Con- sangu- inidad	con / sin cuernos	Myostatin Q204X n1821 F94L	Facilida d de Parto Acc	Crecimie nto Acc	Leche Acc	Manteni miento Acc	Reprod ucción Acc	Valor de Vaca Acc	Weaner Calf Value Acc	Valor de Crecimi entoAc c	Valor de Produc ción Acc	Carcass Value Acc										
										★ ★ ★															
1	GAV 231339	BIO 180219	GAV 160618	6.1		75	67	108	42	106	33	94	21	92	31	91	37	100	42			88	14		
2	GAV 241488	MAN 060727	LFV 120179	1.2		92	57	98	48	114	42	100	29	91	37	94	41	98	46	74	20	88	37	95	14
3	GAV 241497	MAN 060727	LFV 120179	1.2		92	57	98	48	114	42	100	29	91	37	94	41	98	46	74	20	88	37	95	14
														★ ★ ★ ☆											
1	BIO 180219	MAN 040151	BIO 140060	3.8		80	87	104	58	97	42	91	36	97	47	87	52	92	57	93	27	86	47	85	24
2	GAV 221221	BIO 180219	GAV 180804	4.8		91	66	101	37	95	32	92	23	96	31	87	36	90	39					91	14
3	GAV 231303	SAN 180010	GAV 190908	1.7		103	67	93	52	89	35	102	23	90	32	82	41	85	48	85	20	80	37	85	16
4	GAV 231305	MAN 070861	GAV 150507	0.9		97	57	101	52	98	50	95	32	84	40	87	44	96	50	90	28	85	41	96	26
5	GAV 231311	BIO 180219	GAV 211131	5.6		84	66	100	38	102	31	95	22	92	30	86	36	92	39					88	14
6	GAV 231317	GAV 201004	GAV 180805	3.0		78	56	99	33	102	33	98	21	86	27	80	32	89	35					87	14
7	GAV 231326	MAN 070861	GAV 211151	0.6		82	68	102	55	103	45	95	31	80	41	81	46	94	52	91	27	80	42	95	25
8	GAV 231347	BIO 180219	GAV 160616	6.1		86	67	97	43	101	34	97	21	93	32	85	38	89	43					88	14
9	GAV 241408	MAN 070861	GAV 211108	0.3		92	57	96	52	103	45	102	31	81	40	82	43	91	49	86	27	80	40	92	26
														★ ★											
1	GAV 230389	GAV 201004	GAV 130389	1.4		77	67	93	28	98	27	104	20	85	25	71	31	81	33					77	14
2	GAV 231309	SAN 180010	GAV 190906	1.4		98	67	90	52	92	34	107	22	84	32	76	41	82	48					84	16
3	GAV 231313	MAN 070861	GAV 211120	0.3		106	68	83	55	94	46	104	31	80	40	71	46	76	53	83	27	69	42	85	25
4	GAV 231329	GAV 201004	GAV 201029	1.5		80	66	89	38	101	33	104	19	88	27	70	35	76	39					86	14
5	GAV 231341	GAV 201004	GAV 170716	2.8		102	66	85	32	100	32	102	20	86	26	77	33	79	36					83	14
6	GAV 231343	GAV 201004	GAV 160619	2.8		85	66	93	37	103	32	102	20	86	28	78	35	84	39					85	14
7	GAV 241400	SAN 180010	GAV 211114	0.3		95	56	85	49	96	34	111	21	83	31	73	38	78	44					83	15
8	GAV 241403	BIO 180219	GAV 211115	1.1		91	66	89	43	91	32	107	23	90	32	75	38	78	42					85	16
9	GAV 241407	MAN 070861	GAV 211128	0.3		95	56	92	52	97	45	104	31	76	40	74	43	85	49	88	27	73	40	92	25
10	GAV 241409	MAN 070861	GAV 211104	1.3		87	55	102	52	96	45	96	31	77	40	78	43	92	49	92	28	78	40	93	26
11	GAV 241411	MAN 070861	GAV 211118	0.6		91	56	99	52	98	45	99	31	76	40	78	43	91	49	92	28	78	40	93	26
12	GAV 241427	GAV 201004	GAV 211112	1.3		81	53	90	32	100	28	106	20	86	27	72	30	78	33					84	14

Lista de Selección: Valor de Vaca
up Toros nacidas 2024 y anteriores

ID Ordenado por ID	ID Padre	ID Madre	% Con- sangu- inidad	con / sin cuernos	Myostatin Q204X ni821 F94L	Facilida d de Parto Acc	Crecimie nto Acc	Leche Acc	Manten imiento Acc	Reprod ucción Acc	Valor de Vaca Acc	Weaner Calf Value Acc	Valor de Crecimi entoAc c	Valor de Produc ción Acc	Carcass Value Acc
										★★					
13 REX 230619	MAN 101181	REX 190699	1.3			7768	9043	10440	10024	9532	7539	7844			8315
14 SAN 220007	SAN 190017	SAN 190273	2.3			8365	9943	9437	9624	8631	7738	8643	8922	7635	9218
										★★☆					
1 GAV 201004	MAN 152569	BIO 170172	0.6			8085	9140	9338	10434	8739	6843	7546	8523	6839	8123
2 GAV 231331	GAV 201004	GAV 201024	1.8			8666	8732	9627	10519	8226	6732	7435			8414
3 GAV 231340	GAV 201004	GAV 201044	0.5			6966	9131	9927	10719	8825	6732	7534			8612
4 GAV 231342	GAV 201004	GAV 201041	0.5			9066	8232	9730	10619	8925	6832	6935			8612
5 GAV 241415	GAV 201004	LFV 120173	1.5			8756	8233	9035	11121	9226	6632	6836			7214
6 GAV 241443	GAV 201004	GAV 201042	0.5			8755	8430	9825	10519	8725	6829	7232			8612

**Lista de Selección: Valor de Vaca
up Vacas nacidas 2024 y anteriores**

ID Ordenado por ID	ID Padre	ID Madre	% Con- sangu- inidad	con / sin cuernos	Myostatin Q204X ni821 F94L	Facilida d de Parto Acc	Crecimie nto Acc	Leche Acc	Manten imiento Acc	Reprod ucción Acc	Valor de Vaca Acc	Weaner Calf Value Acc	Valor de Crecimi entoAc c	Valor de Produc ción Acc	Carcass Value Acc
										★★★					
1 ETR 210959	BIO 180235	ETR 162082	0.0			84 56	98 39	114 38	91 25	103 30	94 35	92 40			90 10
2 GAV 190925	GAV 170701	GAV 170710	2.0			96 70	100 53	104 34	88 17	96 32	92 41	94 48			97 12
3 GAV 211139	GAV 120306	LFV 120179	2.0			82 61	100 47	118 41	99 22	103 36	99 40	100 45			90 14
4 GAV 221218	BIO 180219	GAV 160611	3.7			84 68	102 57	104 37	92 22	104 35	95 44	94 51			90 14
5 GAV 221248	BIO 180235	GAV 160628	0.0			85 51	97 39	110 38	93 25	104 29	92 34	90 39			90 10
6 GAV 221252	GAV 120306	GAV 170732	0.0			94 69	88 58	113 41	102 18	104 31	93 44	88 52			93 12
7 GAV 241485	MAN 060727	LFV 120179	1.2			92 57	98 48	114 42	100 29	91 37	94 41	98 46	74 20	88 37	95 14
8 GAV 241487	MAN 060727	LFV 120179	1.2			92 57	98 48	114 42	100 29	91 37	94 41	98 46	74 20	88 37	95 14
9 GAV 241490	MAN 060727	LFV 120179	1.2			92 57	98 48	114 42	100 29	91 37	94 41	98 46	74 20	88 37	95 14
10 GAV 241491	MAN 060727	LFV 120179	1.2			92 57	98 48	114 42	100 29	91 37	94 41	98 46	74 20	88 37	95 14
11 GAV 241492	MAN 060727	LFV 120179	1.2			92 57	98 48	114 42	100 29	91 37	94 41	98 46	74 20	88 37	95 14
12 GAV 241493	MAN 060727	LFV 120179	1.2			92 57	98 48	114 42	100 29	91 37	94 41	98 46	74 20	88 37	95 14
										★★★					
1 ETR 220367	ETR 180004	GRU 150551	0.0			79 64	91 39	108 22	104 18	99 27	83 33	84 38			91 12
2 ETR 243684	GAV 201015	ETR 161669	0.0			96 63	87 31	114 21	103 10	94 22	87 29	87 32			97 7
3 ETR 243687	GAV 201015	GRU 150573	0.0			80 65	91 31	117 21	103 10	94 22	85 29	88 32			97 7
4 ETR 243712	ETR 180004	GRU 150253	0.0			79 64	90 39	109 22	104 18	99 27	82 33	83 38			91 12
5 GAV 160617	GAV 120306	GAV 130376	1.8			78 73	98 62	119 53	96 21	87 36	85 48	94 57			90 14
6 GAV 160618	GAV 120306	GAV 130385	1.8			81 75	99 62	111 52	97 21	86 41	85 50	94 57			90 14
7 GAV 170709	GAV 120306	GAV 140437	0.0			102 76	80 49	109 54	102 18	104 34	85 44	77 51			86 12
8 GAV 170715	GAV 120306	GAV 130389	1.8			87 76	94 49	111 51	98 21	90 36	86 45	91 50			86 14
9 GAV 170718	GAV 120306	GAV 130371	1.8			98 73	89 44	106 39	101 21	88 35	83 41	86 45			84 14
10 GAV 180824	GAV 140401	GAV 150522	0.0			87 73	89 46	111 45	100 18	94 30	83 41	84 47			91 12
11 GAV 190911	GAV 140401	GAV 120302	2.1			112 73	92 62	86 42	101 25	85 39	81 48	85 56	94 20	81 42	89 16
12 GAV 211181	BIO 180219	GAV 130389	2.4			96 69	93 35	97 29	98 21	94 31	83 35	84 38			80

Lista de Selección: Valor de Vaca
up Vacas nacidas 2024 y anteriores

ID Ordenado por ID	ID Padre	ID Madre	% Con- sangu- inidad	con / sin cuernos	Myostatin Q204X nt821 F94L	Facilida d de Parto Acc	Crecimie nto Acc	Leche Acc	Manteni miento Acc	Reprod ucción Acc	Valor de Vaca Acc	Weaner Calf Value Acc	Valor de Crecimi entoAcc c	Valor de Produc ción Acc	Carcass Value Acc
										★★★					
16 GAV 221239	BIO 180219	GAV 190931	0.3			80 67	98 57	102 32	96 19	98 32	84 42	87 49			84 12
17 GAV 221244	BIO 180235	GAV 150542	0.0			84 69	90 56	113 38	98 25	106 29	88 43	82 51			88 10
18 GAV 221250	BIO 180219	GAV 150531	0.0			76 54	93 32	110 29	96 18	104 27	84 30	83 33			89 12
19 GAV 221251	BIO 180219	GAV 150529	0.0			84 67	93 29	106 23	97 18	103 27	85 31	84 33			89 12
20 GAV 221253	BIO 180219	GAV 150524	0.0			98 67	87 29	105 21	96 18	103 27	86 30	81 32			89 12
21 GAV 221254	BIO 180219	GAV 160626	0.0			79 67	90 54	108 30	97 18	103 27	82 40	79 47			88 12
22 GAV 221255	GAV 120306	GAV 140433	0.0			88 69	87 58	115 41	100 18	97 31	84 44	84 52			89 12
23 GAV 221256	BIO 180219	GAV 160633	0.0			94 52	89 31	102 28	95 18	104 26	85 29	80 32			89 12
24 GAV 231302	MAN 070861	GAV 211105	0.3			90 66	98 52	103 45	99 31	81 41	82 45	92 50	86 27	80 41	92 26
25 GAV 231307	MAN 070861	GAV 211108	0.3			91 66	96 52	103 45	102 31	80 41	82 45	92 50	86 27	80 41	92 26
26 GAV 231308	SAN 180010	GAV 190912	1.4			95 67	92 48	100 35	103 21	89 31	83 40	87 45			87 16
27 GAV 231310	MAN 070861	GAV 160607	0.2			82 69	102 52	101 47	104 31	77 41	81 46	97 51	85 28	79 42	90 25
28 GAV 231312	BIO 180219	GAV 211112	1.7			72 64	101 39	103 29	99 21	91 30	81 35	90 39			86 14
29 GAV 231318	BIO 180219	GAV 201001	8.3			90 66	97 36	96 29	97 25	90 30	81 35	86 38			85 16
30 GAV 231320	BIO 180219	GAV 160609	4.8			97 66	98 37	91 31	93 23	93 31	84 36	86 39			91 14
31 GAV 231328	BIO 180219	GAV 190925	6.1			88 66	102 39	101 27	90 20	96 29	89 35	93 39			91 13
32 GAV 231335	MAN 070861	GAV 170718	0.8			95 68	98 50	104 44	99 31	81 40	85 44	95 50	85 27	82 41	90 25
33 GAV 231337	BIO 180219	GAV 170715	6.1			90 68	97 38	104 33	95 21	93 30	86 36	89 40			86 14
34 GAV 241405	BIO 180219	GAV 211110	1.7			93 64	92 39	100 29	99 21	92 30	82 35	84 39			86 14
35 GAV 241413	MAN 070861	GAV 190911	2.4			104 60	98 54	93 45	99 32	80 40	84 45	93 51	90 28	83 42	93 26
36 GAV 241425	GAV 201004	GAV 190912	3.2			82 56	97 31	103 29	98 20	93 26	83 30	87 33			88 14
37 GAV 241426	BIO 180219	GAV 201000	5.3			80 56	102 37	96 33	94 25	91 30	81 34	88 38			85 16
38 GAV 241428	BIO 180219	GAV 211103	1.7			86 53	94 39	101 29	101 21	92 30	81 33	85 37			86 14
39 GAV 241431	ETR 180004	ETR 210959	1.2			76 54	100 43	107 29	98 22	98 30	88 35	92 40			89 12
40 GAV 241444	BIO 180219	GAV 180827	3.7			91 56	95 35	100 25	96 20	95 28	85 31	87 35			87 14
41 GAV 241446	BIO 180219	GAV 180824	3.7			84 57	97 37	104 31	95 20	96 28	85 33	88 37			88 14
42 GAV 241450	MAN 070861	GAV 160630	0.0			95 50	90 47	107 45	100 29	92 37	84 40	86 45	86 26	82 37	93 24
43 GAV 241451	MAN 070861	GAV 140437	0.0			106 58	85 46	103 41	102 29	90 38	82 40	83 45	83 26	79 37	89 24
44 GAV 241452	MAN 070861	GAV 150530	0.0			99 51	91 47	111 44	98 29	90 37	87 40	90 45	88 26	85 37	95 24

Lista de Selección: Valor de Vaca
up Vacas nacidas 2024 y anteriores

ID Ordenado por ID	ID Padre	ID Madre	% Con- sangu- inidad	con / sin cuernos	Myostatin Q204X nt821 F94L	Facilida d de Parto Acc	Crecimie nto Acc	Leche Acc	Manteni miento Acc	Reprod ucción Acc	Valor de Vaca Acc	Weaner Calf Value Acc	Valor de Crecimi entoAc c	Valor de Produc ción Acc	Carcass Value Acc										
										★★★															
45	GAV 241453	MAN 070861	GAV 140431	0.0		98	56	87	45	106	40	101	29	86	37	80	39	84	44	84	26	78	36	90	24
46	GAV 241454	MAN 070861	GAV 150528	0.0		96	50	91	45	109	40	99	29	90	37	85	38	88	43	87	26	83	36	95	24
47	GAV 241456	MAN 070861	GAV 170732	0.0		96	56	91	47	106	45	100	29	94	37	87	41	88	46	88	26	84	38	94	24
48	GAV 241460	BIO 180219	GAV 150534	0.0		99	53	88	29	104	21	97	18	101	26	86	28	82	30					89	12
49	GAV 241461	BIO 180219	GAV 170726	0.0		95	50	89	29	105	21	96	18	101	25	86	27	82	30					89	12
50	GAV 241463	BIO 180219	GAV 150548	0.0		97	53	88	29	105	21	96	18	101	26	86	28	82	30					89	12
51	GAV 241464	BIO 180219	GAV 150529	0.0		84	53	91	29	107	23	97	18	101	26	84	28	82	31					89	12
52	GAV 241467	BIO 180219	GAV 160627	0.0		88	50	91	29	107	21	96	18	102	26	85	27	83	30					89	12
53	GAV 241494	BIO 180219	GAV 140402	9.6		83	57	104	42	95	37	94	25	93	32	86	37	93	41	99	20	87	34	89	16
54	GAV 241498	MAN 060727	BIO 180226	1.5		85	57	101	51	113	47	104	37	78	37	88	43	101	50	87	24	86	39	98	15
														★★											
1	ETR 220419		ETR 210786	0.0		108	55	79	20	96	19	109	17	96	19	79	24	74	25					78	12
2	ETR 243652	LFV 130228	ETR 210939	1.0		82	68	91	49	103	38	101	21	87	32	74	41	79	47					90	14
3	ETR 243659	LFV 130228	ETR 171198	0.0		95	54	78	47	103	39	108	16	93	30	73	37	70	43					90	12
4	GAV 160607	ECT 020058	LFV 120193	2.4		88	69	90	53	100	50	115	24	78	42	74	46	86	52	85	20	73	41	83	14
5	GAV 160624	GAV 120306	GAV 130392	1.8		95	75	87	64	107	60	104	21	85	35	79	50	83	60					75	14
6	GAV 201000	MAN 152569	BIO 170178	2.8		80	72	99	47	95	51	96	34	84	37	74	45	84	50	90	24	74	41	84	23
7	GAV 201001	MAN 152569	BIO 180222	2.9		95	74	91	43	95	40	103	34	85	37	76	42	82	46	89	24	75	38	84	23
8	GAV 211103	LFV 130228	LFV 120179	3.1		91	59	84	51	105	41	113	21	87	36	76	41	79	47					87	14
9	GAV 211110	LFV 130228	LFV 120179	3.1		95	64	86	51	103	41	108	21	87	37	77	42	80	48					87	14
10	GAV 211113	LFV 130228	LFV 120179	3.1		88	59	87	51	104	41	108	21	86	36	76	41	81	47					87	14
11	GAV 211114	LFV 130228	LFV 120179	3.1		88	62	87	51	105	41	108	21	87	37	77	42	81	48					87	14
12	GAV 221200	LFV 130228	GAV 190908	1.0		93	69	92	55	91	40	102	21	79	35	71	44	80	51					90	16
13	GAV 230370	GAV 201004	GAV 150549	0.0		93	45	83	20	103	19	103	17	97	22	77	23	74	23					87	12
14	GAV 231300	MAN 070861	GAV 211119	0.3		80	68	101	55	100	46	98	31	76	41	75	46	90	53	90	27	75	42	92	26
15	GAV 231314	GAV 201004	GAV 190911	4.1		101	66	89	37	89	28	102	21	86	28	74	34	78	38					85	14
16	GAV 231323	GAV 201004	GAV 201000	17.4		82	65	94	31	94	32	100	24	85	27	71	33	79	36					82	16
17	GAV 231332	BIO 180219	GAV 211154	3.4		81	66	97	43	100	30	99	20	87	31	78	37	86	42					88	14

Lista de Selección: Valor de Vaca
up Vacas nacidas 2024 y anteriores

ID Ordenado por ID	ID Padre	ID Madre	% Con- sangu- inidad	con / sin cuernos	Myostatin Q204X nt821 F94L	Facilida d de Parto Acc	Crecimie nto Acc	Leche Acc	Manteni miento Acc	Reprod ucción Acc	Valor de Vaca Acc	Weaner Calf Value Acc	Valor de Crecimi entoAc c	Valor de Produc ción Acc	Carcass Value Acc										
										★ ★															
18	GAV 231338	GAV 201004	GAV 160624	2.8		74	66	96	38	101	35	104	20	86	27	75	35	85	40			78	14		
19	GAV 241402	BIO 180219	GAV 211177	0.3		75	65	95	37	101	29	99	20	95	29	78	34	82	38			88	14		
20	GAV 241406	BIO 180219	GAV 211117	4.9		82	53	99	39	96	30	96	22	87	30	78	34	86	38			88	14		
21	GAV 241416	GAV 201004	GAV 150507	4.0		88	54	95	33	94	36	98	22	89	28	77	32	82	35			88	14		
22	GAV 241430	MAN 070861	GAV 201023	0.6		85	61	97	52	103	47	100	31	78	39	78	44	90	50	89	27	77	41	93	25
23	GAV 241434	MAN 070861	GAV 201044	0.2		88	60	92	51	101	44	103	30	83	39	75	43	84	49	89	27	75	40	94	25
24	GAV 241438	GAV 201004	GAV 170718	2.8		89	56	90	30	100	27	102	20	87	26	76	30	81	32			83	14		
25	GAV 241440	GAV 201004	GAV 160618	2.8		80	56	95	37	102	32	100	20	87	28	77	33	85	37			85	14		
26	GAV 241455	MAN 070861	GAV 130383	0.5		102	57	91	50	97	46	102	31	77	39	77	43	86	48	76	27	73	40	84	26
27	GAV 241457	BIO 180219	GAV 130382	2.4		90	56	91	36	92	32	101	21	85	29	72	33	78	37			78	14		
28	GAV 241458	GAV 201004	GAV 150527	0.0		94	48	83	24	102	27	103	17	97	22	77	25	75	28			87	12		
29	GAV 241459	GAV 201004	GAV 180733	0.0		91	52	83	20	104	19	103	17	96	21	76	24	75	25			87	12		
30	GAV 241462	GAV 201004	GAV 170729	0.0		89	49	84	20	104	19	103	17	97	21	77	23	75	24			87	12		
31	GAV 241465	GAV 201004	GAV 160626	0.0		84	52	84	24	104	27	103	17	97	22	74	26	73	28			87	12		
32	GAV 241466	GAV 201004	GAV 140444	0.0		99	52	79	20	99	19	105	17	93	22	72	24	71	25			82	12		
33	LFV 140269	ECT 020058	LFV 110133	3.1		89	69	90	59	89	63	122	22	81	38	73	49	83	57			88	13		
34	LFV 150301	MAN 101181	LFV 030122	0.4		101	67	80	43	96	44	107	24	98	35	77	40	73	45			70	14		
														★ ★											
1	ETR 243629	LFV 130228	GRU 150668	0.0		92	66	78	46	104	35	108	16	89	31	68	38	69	44			92	12		
2	ETR 243630	LFV 130228	GRU 150559	0.0		85	66	82	47	102	39	115	16	83	30	68	39	74	45			90	12		
3	ETR 243641	LFV 130228	ETR 180152	0.0		90	51	78	45	104	33	108	16	87	30	67	35	69	41			92	12		
4	ETR 243648	LFV 130228	ETR 160212	0.0		106	69	73	47	97	39	110	16	89	31	68	40	64	45			92	12		
5	ETR 243661	LFV 130228	ETR 142058	0.0		84	50	77	45	103	33	110	16	85	30	62	35	66	40			87	12		
6	ETR 243665	LFV 130228	ETR 170209	0.0		92	51	78	45	104	33	108	16	85	30	66	35	69	40			92	12		
7	ETR 243671	LFV 130228	ETR 170837	0.0		92	51	77	48	101	42	109	16	87	31	66	37	67	44			91	12		
8	ETR 243682	LFV 130228	GRU 150164	0.0		92	67	77	47	101	39	109	16	88	31	66	39	66	45			91	12		
9	GAV 201002	LFV 130228	GAV 160607	1.6		82	73	87	52	96	42	115	20	74	37	64	44	76	50			86	14		
10	GAV 201023	LFV 130228	GAV 170715	0.5		74	75	91	54	105	51	105	19	80	35	68	46	79	53			88	14		

**Lista de Selección: Valor de Vaca
up Vacas nacidas 2024 y anteriores**

ID Ordenado por ID	ID Padre	ID Madre	% Con- sangu- inidad	con / sin cuernos	Myostatin Q204X nt821 F94L	Facilida d de Parto Acc	Crecimie nto Acc	Leche Acc	Manten imiento Acc	Reprod ucción Acc	Valor de Vaca Acc	Weaner Calf Value Acc	Valor de Crecimi entoAc c	Valor de Produc ción Acc	Carcass Value Acc
										★★					
11 GAV 201024	LFV 130228	GAV 170719	0.5			8874	8651	9840	10719	7735	6643	7549			8614
12 GAV 201041	LFV 130228	GAV 170730	0.0			8871	7950	10248	10916	9032	6842	6849			9012
13 GAV 201044	LFV 130228	GAV 150542	0.0			8172	8047	10238	11116	9033	6540	6746			9012
14 GAV 211115	LFV 130228	GAV 120303	0.4			9273	7965	8549	13127	8342	6551	7159	9124	6646	8520
15 GAV 211121	LFV 130228	GAV 150507	1.5			8270	8763	9646	10522	7439	6148	7356			9116
16 GAV 211126	LFV 130228	GAV 160602	0.5			8673	9165	9449	10125	7742	6650	7759	9522	6844	9318
17 GAV 211128	LFV 130228	GAV 160608	1.6			9360	8053	9344	11520	7637	6142	7049			8714
18 GAV 211177	LFV 130228	GAV 170732	0.0			8471	8047	10440	10916	9232	6940	6946			9112
19 GAV 221245	LFV 130228	GAV 150527	0.0			9453	7747	10239	10816	8732	6837	6943			9112
20 GAV 221249	LFV 130228	GAV 150528	0.0			8356	8045	10633	10716	8732	6636	6941			9212
21 GAV 231304	SAN 180010	GAV 201002	0.3			9667	8349	9234	11521	7731	6640	7546			8314
22 GAV 231315	GAV 201004	LPC 120046	5.4			9167	9233	8234	10324	8729	6935	7537			8716
23 GAV 231316	GAV 201004	GAV 160608	1.9			8853	8734	9434	10921	8530	6932	7535			8214
24 GAV 231327	SAN 180010	GAV 201023	0.8			9268	8550	9637	10921	8031	6841	7647			8414
25 GAV 231334	SAN 180010	GAV 201042	0.2			9967	8047	9532	11120	8431	6939	7244			8614
26 GAV 241401	SAN 180010	GAV 211126	1.0			8067	9453	9236	10722	7832	6842	8148	8520	6838	8616
27 GAV 241414	GAV 201004	GAV 211120	1.2			8556	8338	9130	10920	8527	6233	6737			7714
28 GAV 241417	GAV 201004	LPC 120046	5.4			9856	8833	8134	10324	8829	6933	7336			8716
29 LFV 120173	MAN 101181	LFV 080080	0.9			9371	7452	8660	12223	9737	6546	6253			6214
										★					
1 GAV 221229	LFV 130228	GAV 201023	25.2			7570	8862	9943	10819	7234	5946	7455			9014

Lista de Selección: Valor de Vaca
up Toros nacidas en 2024 y más tarde

ID Ordenado por ID	ID Padre	ID Madre	% Con- sangu- inidad	con / sin cuernos	Myostatin Q204X nt821 F94L	Facilida d de Parto Acc	Crecimie nto Acc	Leche Acc	Manteni miento Acc	Reprod ucción Acc	Valor de Vaca Acc	Weaner Calf Value Acc	Valor de Crecimi ento Acc	Valor de Produc ción Acc	Carcass Value Acc
										★ ★ ★					
1 GAV 251501	BIO 180219	GAV 190908	4.3			92 56	104 43	94 31	92 22	96 31	90 36	93 40			88 14
2 GAV 251508	GAV 201015	GAV 221218	7.7			83 65	101 42	110 28	97 15	92 26	90 35	96 40			95 10
										★ ★ ★ ☆					
1 GAV 251526	GAV 201004	GAV 211139	3.0			74 64	99 31	106 28	101 20	95 26	85 32	91 34			85 14
2 GAV 251535	GAV 201015	GRU 220088	0.0			73 62	98 31	120 21	102 10	92 20	88 28	95 31			97 7
3 GAV 251537	GAV 201015	GRU 220060	0.0			84 62	90 31	117 21	103 10	92 20	85 28	88 31			97 7
4 GAV 251539	GAV 201015	GRU 220043	0.0			94 62	86 31	110 21	106 10	93 20	84 28	85 32			89 7
5 GAV 251540	GAV 201015	GRU 220015	0.0			95 62	86 31	110 21	106 10	93 20	84 28	85 32			89 7
6 GAV 251551	MAN 070861	GAV 190925	0.7			112 68	94 52	101 43	92 30	86 39	89 45	92 50	92 26	87 41	97 24
7 GAV 251563	GAV 201015	GAV 221253	0.8			88 65	94 34	111 23	100 14	91 24	86 31	90 35			95 10
8 GAV 251564	GAV 201015	GAV 221244	0.9			70 66	102 42	116 28	100 16	93 24	89 35	97 40			94 8
9 GAV 251566	GAV 201015	GAV 230013	0.0			89 60	88 31	116 21	103 10	94 20	86 28	87 31			97 7
10 GAV 251578	MAN 070861	GAV 170715	0.8			90 70	100 51	106 47	97 31	83 40	87 45	97 51	85 27	84 41	91 25
11 GAV 251581	MAN 070861	GAV 170718	0.8			100 69	95 50	103 44	99 31	82 39	85 44	93 50	85 27	82 41	90 25
12 GAV 251582	MAN 070861	GAV 160618	0.8			80 70	106 55	107 47	97 31	81 40	87 47	101 53	87 27	84 43	93 25
13 GAV 251592	GAV 201004	GAV 221247	3.6			93 65	89 28	99 26	99 21	95 25	80 30	79 33			83 12
14 GAV 251593	GAV 201004	GAV 221252	2.1			89 64	88 35	103 28	103 19	95 25	80 33	81 36			87 12
15 GAV 251594	BIO 180219	GAV 170709	4.9			89 68	93 38	103 34	96 20	101 29	86 36	85 40			86 14
										★ ★					
1 GAV 251504	BIO 180219	GAV 201029	2.8			81 57	95 43	103 34	98 20	90 30	78 36	84 41			88 14
2 GAV 251509	GAV 201015	GAV 221200	13.7			92 66	93 41	103 29	102 15	80 27	78 35	87 40			95 10
3 GAV 251510	GAV 201004	GAV 221217	3.0			86 65	94 32	100 30	99 21	87 27	77 33	84 36			87 14
4 GAV 251512	GAV 201004	GAV 201001	15.1			91 66	89 29	94 27	103 24	86 27	72 32	77 34			83 16
5 GAV 251523	BIO 180219	GAV 211115	1.1			84 66	93 43	91 32	107 23	90 32	75 38	80 42			85 16
6 GAV 251527	GAV 201004	GAV 160609	4.0			94 65	92 30	90 29	99 22	89 27	75 32	79 34			89 14

Lista de Selección: Valor de Vaca
up Toros nacidas en 2024 y más tarde

ID Ordenado por ID	ID Padre	ID Madre	% Con- sangu- inidad	con / sin cuernos	Myostatin Q204X nt821 F94L	Facilida d de Parto Acc	Crecimie nto Acc	Leche Acc	Manteni miento Acc	Reprod ucción Acc	Valor de Vaca Acc	Weaner Calf Value Acc	Valor de Crecimi ento Acc	Valor de Produc ción Acc	Carcass Value Acc								
										★ ★													
7	GAV 251528	GAV 201004	GAV 150507	4.0		88	54	95	33	94	36	98	22	89	28	77	32	82	35			88	14
8	GAV 251530	BIO 180219	LFV 140269	2.2		85	56	97	41	93	38	103	21	89	30	79	36	86	40			87	14
9	GAV 251543	GAV 201004	GRU 220080	0.0		93	61	82	20	104	19	103	17	95	20	76	25	74	26			87	12
10	GAV 251545	GAV 201004	GRU 222043	0.0		88	61	84	20	104	19	103	17	95	20	76	25	75	26			87	12
11	GAV 251546	SAN 180010	GRU 220011	0.0		111	63	77	42	96	27	110	18	95	25	78	34	74	40			81	14
12	GAV 251547	SAN 180010	GRU 220093	0.0		108	63	77	42	95	27	111	18	93	26	76	35	73	40			79	14
13	GAV 251549	SAN 180010	GRU 220044	0.0		106	63	80	42	97	27	110	18	94	25	78	34	75	40			81	14
14	GAV 251552	SAN 180010	GRU 220061	0.0		112	63	77	42	96	27	110	18	95	25	78	34	74	40			81	14
15	GAV 251553	BIO 180219	GAV 211151	3.4		81	66	99	43	101	30	93	20	88	31	79	37	86	42			89	14
16	GAV 251554	GAV 201004	GRU 220056	0.0		92	61	83	20	104	19	103	17	95	20	76	25	74	26			87	12
17	GAV 251555	GAV 201004	GRU 220082	0.0		92	61	84	20	100	19	105	17	98	20	78	25	75	26			82	12
18	GAV 251556	GAV 201004	GRU 220079	0.0		93	61	84	20	100	19	105	17	99	20	78	25	75	26			82	12
19	GAV 251558	GAV 201004	GRU 220029	0.0		88	61	84	20	104	19	103	17	96	20	76	25	75	26			87	12
20	GAV 251560	SAN 180010	GRU 220033	0.0		111	63	77	42	96	27	110	18	95	25	78	34	74	40			81	14
21	GAV 251567	GAV 201015	GAV 221249	13.3		74	64	93	38	112	27	105	13	83	25	77	33	87	37			96	10
22	GAV 251569	GAV 201004	GAV 230015	0.0		95	60	82	20	103	19	103	17	97	20	77	25	74	26			87	12
23	GAV 251572	GAV 201004	GAV 230006	0.0		96	60	81	20	103	19	103	17	97	20	77	25	73	26			87	12
24	GAV 251573	GAV 201004	GAV 230010	0.0		90	60	83	20	104	19	103	17	96	20	76	25	75	26			87	12
25	GAV 251574	GAV 201004	GAV 230001	0.0		88	60	84	20	104	19	103	17	96	20	76	25	75	26			87	12
26	GAV 251577	GAV 201004	GAV 221250	4.4		71	62	96	25	102	24	100	19	95	23	77	28	82	30			85	12
27	GAV 251584	GAV 201004	GAV 230009	0.0		102	60	79	20	102	19	103	17	96	20	76	25	72	26			87	12
28	GAV 251588	GAV 201004	GAV 230017	0.0		86	59	85	20	105	19	103	17	97	20	77	25	76	26			87	12
29	GAV 251591	GAV 201004	GAV 211187	4.4		71	62	96	25	102	22	100	19	97	24	78	28	83	30			85	12
1	GAV 250110	GAV 201004	GAV 130382	1.4		90	55	84	30	90	31	108	20	79	25	63	30	70	33			76	14
2	GAV 251511	GAV 201004	GAV 221201	2.5		70	65	96	34	94	27	105	20	81	26	67	33	80	36			85	14
3	GAV 251513	SAN 180010	LFV 120173	0.3		93	69	81	49	88	40	119	22	88	31	68	41	71	47			71	16

Lista de Selección: Valor de Vaca
up Toros nacidas en 2024 y más tarde

ID Ordenado por ID	ID Padre	ID Madre	% Con- sangu- inidad	con / sin cuernos	Myostatin Q204X nt821 F94L	Facilida d de Parto Acc	Crecimie nto Acc	Leche Acc	Manteni miento Acc	Reprod ucción Acc	Valor de Vaca Acc	Weaner Calf Value Acc	Valor de Crecimi ento Acc	Valor de Produc ción Acc	Carcass Value Acc								
4	GAV 251514	SAN 180010	GAV 211128	0.3		103	65	79	49	90	35	115	21	78	31	65	40	71	46			83	14
5	GAV 251520	GAV 201004	GAV 221227	1.2		68	65	95	38	99	29	105	19	80	27	67	34	80	38			86	14
6	GAV 251544	GAV 201004	GAV 201024	1.8		85	66	88	32	96	27	105	19	82	26	67	32	75	35			84	14
7	GAV 251548	SAN 180010	GAV 201023	0.8		77	68	92	50	97	37	109	21	80	30	69	40	81	47			84	14
8	GAV 251589	GAV 201004	GAV 201041	0.5		84	66	85	32	97	30	106	19	89	25	68	32	72	35			86	12

Lista de Selección: Valor de Vaca
up Vacas nacidas en 2024 y más tarde

ID Ordenado por ID	ID Padre	ID Madre	% Con- sangu- inidad	con / sin cuernos	Myostatin Q204X nt821 F94L	Facilida d de Parto Acc	Crecimie nto Acc	Leche Acc	Manteni miento Acc	Reprod ucción Acc	Valor de Vaca Acc	Weaner Calf Value Acc	Valor de Crecimi ento Acc	Valor de Produc ción Acc	Carcass Value Acc
										★ ★ ★					
1 GAV 251550	MAN 070861	ETR 210959	1.0			89 67	101 49	107 44	94 32	89 38	91 44	97 49	90 27	89 41	93 24
										★ ★ ★ ☆					
1 GAV 251500	BIO 180219	GAV 160609	4.8			94 57	99 37	92 31	93 23	94 30	84 34	87 37			91 14
2 GAV 251505	GAV 201015	GAV 211119	17.1			70 66	103 44	109 31	102 15	78 28	80 36	95 42			93 10
3 GAV 251515	MAN 070861	GAV 211114	0.3			91 67	96 52	103 45	102 31	81 40	82 45	92 51	86 27	80 41	92 26
4 GAV 251517	BIO 180219	GAV 211110	1.7			90 65	94 39	100 29	99 21	92 30	82 35	85 39			86 14
5 GAV 251519	BIO 180219	GAV 190911	6.1			98 66	97 42	91 30	96 22	91 30	84 37	87 41			87 14
6 GAV 251531	GAV 201015	GRU 220007	0.0			78 62	92 31	118 21	103 10	92 20	84 28	89 31			97 7
7 GAV 251532	GAV 201015	GRU 220074	0.0			89 62	88 31	116 21	103 10	92 20	85 28	87 31			97 7
8 GAV 251533	GAV 201015	GRU 220036	0.0			81 62	91 31	117 21	103 10	92 20	84 28	89 31			97 7
9 GAV 251534	GAV 201015	GRU 220019	0.0			84 62	90 31	117 21	103 10	92 20	85 28	88 31			97 7
10 GAV 251536	GAV 201015	GRU 220017	0.0			97 62	85 31	114 21	103 10	92 20	85 28	85 31			97 7
11 GAV 251538	GAV 201015	GRU 220038	0.0			101 62	84 31	114 21	103 10	92 20	85 28	84 31			97 7
12 GAV 251557		REX 220675	0.0			113 59	73 23	96 17	110 8	103 16	80 24	69 26			78 6
13 GAV 251561	GAV 201015	GAV 230011	0.0			91 60	87 31	115 21	103 10	94 20	86 28	86 31			97 7
14 GAV 251562	GAV 201015	GAV 230016	0.0			97 60	85 31	114 21	103 10	94 20	86 28	85 31			97 7
15 GAV 251565	GAV 201015	GAV 221254	0.8			73 65	100 41	114 26	100 14	92 24	87 34	95 39			94 10
16 GAV 251595	BIO 180219	GAV 211181	27.2			96 66	95 34	96 25	94 21	95 28	84 33	85 36			82 14
17 GAV 251596	MAN 070861	GAV 180734	0.0			104 67	88 45	107 40	99 29	90 37	85 41	86 46	87 26	83 38	95 24
18 GAV 251600	BIO 180219	GAV 150545	0.0			97 50	89 29	105 21	96 18	102 26	87 27	82 30			89 12
19 GAV 251601	BIO 180219	GAV 150543	0.0			95 50	89 29	105 21	96 18	102 26	86 27	82 30			89 12
20 GAV 251604	BIO 180219	GAV 150530	0.0			91 48	91 32	109 29	96 18	101 25	87 29	85 32			90 12
21 GAV 251605	BIO 180219	GAV 170725	0.0			81 63	94 31	110 28	95 18	101 26	87 31	87 34			90 12
										★ ★					
1 GAV 251502	GAV 201004	GAV 160607	1.9			84 55	90 33	96 31	109 21	82 29	71 32	80 35			82 14

Lista de Selección: Valor de Vaca
up Vacas nacidas en 2024 y más tarde

ID Ordenado por ID	ID Padre	ID Madre	% Con- sangu- inidad	con / sin cuernos	Myostatin Q204X nt821 F94L	Facilida d de Parto Acc	Crecimie nto Acc	Leche Acc	Manteni miento Acc	Reprod ucción Acc	Valor de Vaca Acc	Weaner Calf Value Acc	Valor de Crecimi ento Acc	Valor de Produc ción Acc	Carcass Value Acc
										★★					
2 GAV 251503	BIO 180219	LFV 120193	2.7			91 56	91 38	94 34	102 22	96 31	79 34	81 38			79 14
3 GAV 251506	GAV 201015	GAV 221214	17.0			79 66	90 40	104 31	109 14	80 26	71 35	82 39			88 10
4 GAV 251507	GAV 201015	GAV 221208	14.4			85 66	91 45	103 31	110 14	77 27	74 36	85 42			93 10
5 GAV 251516	MAN 070861	GAV 211126	2.4			97 68	95 55	97 47	99 32	76 41	77 47	87 53	90 28	76 43	95 26
6 GAV 251521	BIO 180219	GAV 211106	8.1			82 65	96 38	95 29	96 22	90 31	76 35	82 39			86 14
7 GAV 251522	BIO 180219	GAV 211121	2.7			71 65	101 43	98 31	98 21	85 31	75 37	86 42			88 14
8 GAV 251524	GAV 201004	GAV 160607	1.9			90 65	87 33	96 31	109 21	82 29	71 33	78 36			82 14
9 GAV 251525	GAV 201004	GAV 150501	1.8			92 56	92 36	95 36	98 25	83 30	73 34	80 38	87 20	72 31	86 18
10 GAV 251541	GAV 201004	GAV 221239	4.7			86 64	91 35	97 25	100 19	93 25	76 32	79 36			83 12
11 GAV 251542	GAV 201004	GAV 221233	1.5			69 65	95 32	100 29	105 19	86 26	71 32	81 35			85 14
12 GAV 251559	GAV 201004	GRU 220001	0.0			96 61	81 20	103 19	103 17	96 20	76 25	73 26			87 12
13 GAV 251568	GAV 201004	GAV 221256	4.4			91 62	88 25	97 24	99 19	96 23	76 28	76 30			85 12
14 GAV 251570	GAV 201004	GRU 221007	0.0			96 61	81 20	103 19	103 17	95 20	76 25	73 26			87 12
15 GAV 251575	GAV 201004	GAV 230002	0.0			102 60	79 20	102 19	103 17	97 20	77 25	72 26			87 12
16 GAV 251576	GAV 201004	GAV 230020	0.0			96 60	81 20	103 19	103 17	97 20	77 25	73 26			87 12
17 GAV 251580	GAV 201004	GAV 221255	2.1			86 64	88 35	104 28	102 19	92 25	76 33	79 36			85 12
18 GAV 251583	SAN 180010	GAV 160624	1.3			104 68	82 53	97 40	109 21	82 31	73 42	77 49			77 15
19 GAV 251585	GAV 201004	GAV 221251	4.4			89 64	88 25	99 22	100 19	95 23	76 28	77 30			85 12
20 GAV 251586	BIO 180219	GAV 201044	0.3			86 66	89 37	99 28	100 20	93 29	75 34	76 38			88 14
21 GAV 251590	GAV 201004	GAV 180824	1.4			84 66	90 30	102 29	102 19	91 24	76 31	79 34			86 12
22 GAV 251597	MAN 070861	GAV 140448	0.0			101 68	84 47	102 44	103 29	86 37	76 43	79 48	84 26	74 40	90 24
23 GAV 251598	SAN 180010	GAV 170726	0.0			105 52	79 42	100 27	108 18	92 26	77 33	75 38			87 14
24 GAV 251599	MAN 070861	GAV 130389	0.5			109 70	89 49	99 44	100 31	79 39	79 44	86 49	77 27	76 41	85 26
25 GAV 251602	BIO 180219	GAV 130374	2.4			99 66	90 34	96 28	98 21	88 29	78 34	81 36			79 14
26 GAV 251603	GAV 201004	GAV 150531	0.0			81 48	85 24	106 27	103 17	97 22	75 25	74 27			87 12
27 GAV 251606	GAV 201004	GAV 160626	0.0			83 64	84 24	105 27	103 17	97 22	74 28	74 30			87 12
28 GAV 251607	GAV 201004	GAV 150548	0.0			104 64	78 20	102 19	103 17	96 22	77 26	72 26			87 12
29 GAV 251608	BIO 180219	GAV 130377	2.4			91 54	93 34	98 28	98 21	87 29	77 32	83 35			79 14

Lista de Selección: Valor de Vaca
up Vacas nacidas en 2024 y más tarde

ID Ordenado por ID	ID Padre	ID Madre	% Con- sangu- inidad	con / sin cuernos	Myostatin Q204X nt821 F94L	Facilida d de Parto Acc	Crecimie nto Acc	Leche Acc	Manteni miento Acc	Reprod ucción Acc	Valor de Vaca Acc	Weaner Calf Value Acc	Valor de Crecimi ento Acc	Valor de Produc ción Acc	Carcass Value Acc
1 GAV 251518	GAV 201004	GAV 201002	1.4			8166	8933	9528	10820	8127	6633	7636			8414
2 GAV 251529	GAV 201004	GAV 221226	1.4			8265	8638	9429	10819	7828	6234	7238			8514
3 GAV 251579	SAN 180010	GAV 211177	0.2			8867	8448	9633	11220	8630	6939	7445			8514

