BONSMARA Evaluación Genética

Asociación Argentina de Criadores

Septiembre 2026

ERNESTO EDUARDO FREIJE

Número de rodeo: 731281

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

Interpretación	Facilidad de parto	Crecimiento	Leche	Mantenimiento	Fertilidad
Sub-valor sobre 100	Mayor facilidad de parto	Termero 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)

Caracterísitcas 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

Interpretación	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			Indice 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	Marmo-reo	Valor de Vaca	Valor de Crecim.	Valor de Producción
EBV Raza **Argentina**																			
EBV Rodeo **EBV I**																			

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 . Los animales Base fueron excluidos.

Bonsmara Logix Ventana Genética

Toros en Establecimiento

Total:

Los toros nacidos en al año o antes que estan disponibles para Servicio Natural

Rodeo de vacas

Vacas nacidas en al año o antes

Total:

Padres de animales jóvenes

Total:

Padres (Serv. Natural e IA) de animales de 3 años o menores

Vacas mayores a 6 años

Vacas nacidas en o antes

Total:

Terneros

Terneros nacidas en al año

Total:

Terneras

Terneras nacidas en al año

Total:

Resumen del Rodeo de vacas

			Indice 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	Crecimiento	Leche	Mantenimiento	Reproducción	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
2023	19																						
	19	Promedio de la rodeo:																					

Tendencias genéticas

Rodeo

Año	Peso del ternero				Habilidad materna			Milk			Crecimiento y eficiencia					Reproducción					
	Peso al Nacer			Sub valor	Peso al Destete		Sub valor	Leche		Sub valor	Peso post-destete		Peso adulto		Sub valor	EAP		PEP		Sub valor	Valor de Vaca
	Nr	Dir EBV	Mat EBV		Nr	EBV		Nr	EBV		Nr	EBV	Nr	EBV		Nr	EBV	Nr	EBV		

Raza Argentina

Año	Peso del ternero				Habilidad materna			Leche			Crecimiento y eficiencia					Reproducción					
	Peso al Nacer			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	Dir EBV	Mat 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			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	Dir EBV	Mat EBV		Nr	EBV		Nr	EBV		Nr	EBV	Nr	EBV		Nr	EBV	Nr	EBV		
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	Longe vidad	Altura	Longitud	EMA	Fat	Marmoreo	Medido Destete / Test de P Nacer / Test da P Destete / Hijas/ terneros
Num.Comp.	ID Madre																										

Index
EBV
Acc

Valores estimados de cría (EBVs): Toros

*Consanguinidad marcada en rojo es alta

Toro			Indice de selección								Peso del	Habilidad Materna			Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa		
ID	% Con-sangu-inidad	ID Padre	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	Longe-vidad	Altura	Longitud	EMA	Fat	Marmoreo
Num.Comp.		ID Madre																								

Index
EBV
Acc

Valores estimados de cría (EBVs): Vacas

*Consanguinidad marcada en rojo es alta

Vaca			Indice de selección								Peso del	Habilidad Materna			Crecimiento y eficiencia			Reproducción				Frame		Carcasa		
ID	% Con-sangu-inidad	ID Padre	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	Longe-vidad	Altura	Longitud	EMA	Fat	Marmoreo
Num.Comp.		ID Madre																								

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	Myostatin nt821	Myostatin F94L	Facilidad de Parto Acc	Crecimiento Acc	Leche Acc	Mantenimiento Acc	Reproducción Acc	Valor de Vaca Acc	Weaner Calf Value Acc	Valor de CrecimientoAcc	Valor de Producción Acc	Carcass Value Acc