

BONSMARA Evaluación Genética

Asociación Argentina de Criadores

Septiembre 2026



EL DESAFIO

Número de rodeo: 730062

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  Potencial genético del ternero para peso al nacer	Peso al Nacer Mat.  Habilidad genética de la vaca para limitar el peso del ternero	Peso al Destete  Potencial Genético del ternero para crecer	Leche  Habilidad Materna	Peso post- Destete  Peso 12 y/o 18 meses	Peso Adulto  Peso Adulto	Edad a 1ª parición  Fertilidad en vaquillonas	Período entre partos  Fertilidad en vacas	
	Interpretación	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

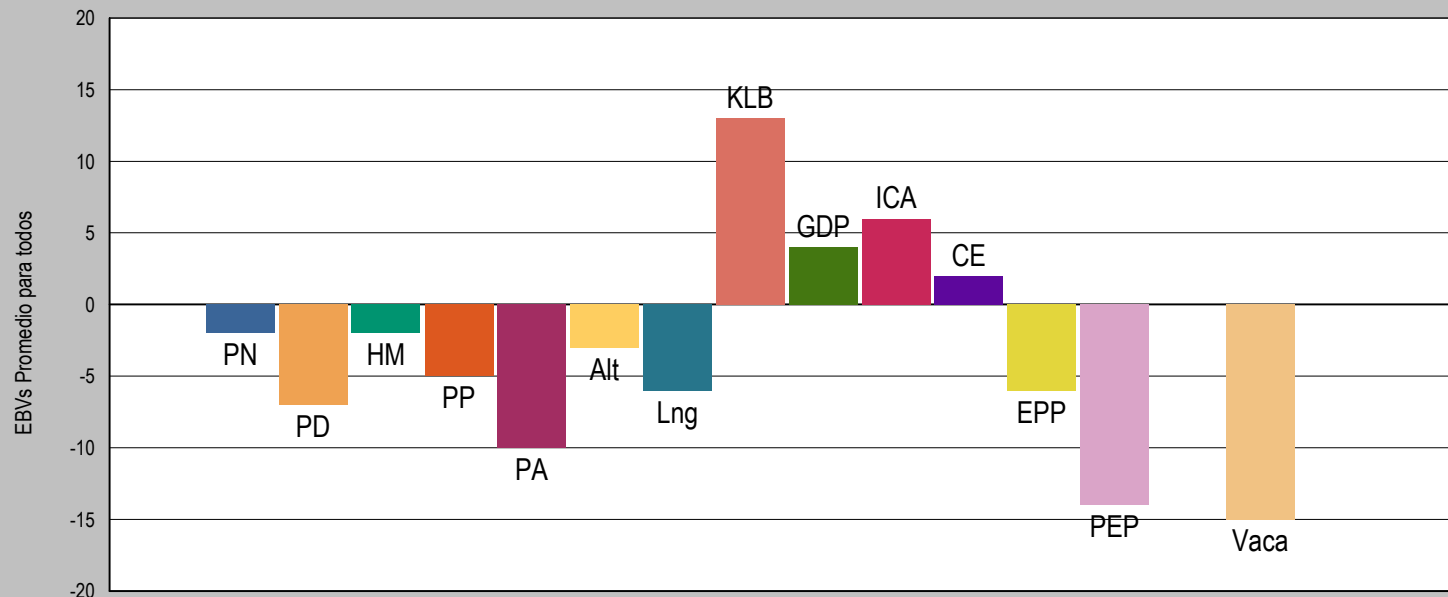
Aclaración: Un valor mayor a 100 es lo deseable para todas las características, incluyendo Peso al Nacer, Eficiencia de Conversión, Edad al Primer Parto e Intervalo entre Partos. Por ejemplo: Un ternero con un EBV para Peso al Nacer bajo es más deseable, es decir que su índice de EBV para esta característica 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	1.11	4.0	1.00	2.7	8.8	-2	45	-25	7	-4	1.0	-7	-1	-1.47	0.94	0.33			
EBV I	99	80	73	97	82	84	91	93	91	91	91	95	83	78	106	105	66		

EBVs promedio para todos los animales del rodeo



Abreviaturas

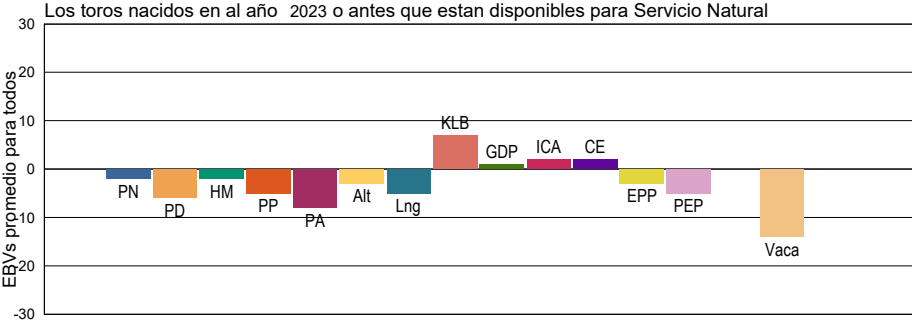
PN:	Peso al Nacer
PD:	Peso al Destete
HM:	Habilidad Materna o Leche
PP:	Peso Post-Destete
PA:	Peso Adulto
Alt:	Altura
Lng:	Longitud
KLB:	Kleiber
GDP:	Ganancia Diaria de Peso
ICA:	Eficiencia de Conversion Alimenticia
CE:	Circunferencia Escrotal
EPP:	Edad al Primer Parto
PEP:	Periodo Entre Partos
Crec: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

Este reporte incluye información de animales vivos en el rodeo número 730062. Los animales Base fueron excluidos.

Bonsmara Logix Ventana Genética

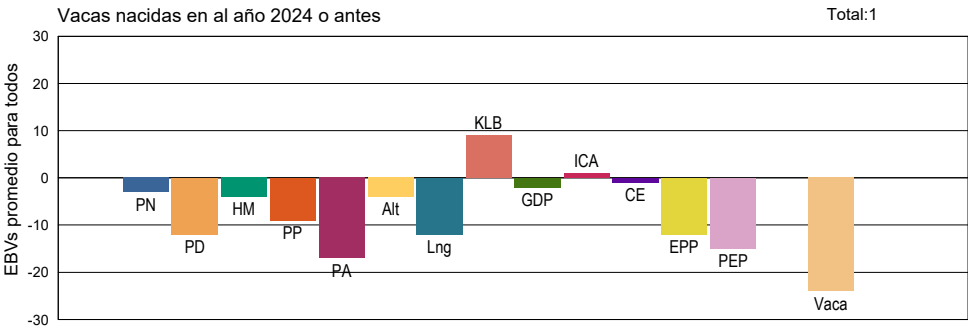
Toros en Establecimiento

Total:8



Rodeo de vacas

Total:1



Padres de animales jóvenes

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

Total:

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

			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	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
2021	2																							
2022	1	★	87	75	95	128	73	57			98	75	62	95	78	77	85	88	88	85	90	94	77	
	3	Promedio de la rodeo:	87	75	95	128	73	57			98	75	62	95	78	77	85	88	88	85	90	94	77	

Tendencias genéticas

Rodeo

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	Valor de Vaca
	Nr	EBV				EBV	Nr		EBV	Nr		EBV	Nr	EBV	Nr		EBV	Nr	EBV	Nr		

Raza Argentina

Año	Peso del ternero				Habilidad materna		Leche			Crecimiento y eficiencia			Reproducción					Logix Valor de Vaca			
	Peso al Nacer		Sub valor		Peso al Destete		Sub valor	Leche		Sub valor	Peso post- destete		Peso adulto		Sub valor	EAP			PEP		Sub valor
	Nr	EBV			Mat EBV	Nr		EBV	Nr		EBV	Nr	EBV	Nr		EBV	Nr		EBV	Nr	
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	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	Longevidad	Altura	Longitud	EMA	Fat	Marmoreo	Medido	
Num.Comp.	ID Madre																										Destete	Test de P
LFV 130228 81336216	 MAN 060561 DLC 020406	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
		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		
LFV 160404 84778901	 MAN 101181 LFV 060023	91	92	109	101	101	90	86	87	92	91	97	92	109	90	91	95	100	106	93	110	97	93	90	91	93	7	
		88	85	85	84	84	78	82	79	13	1.95	17	10.5	6.5	16.4	46	-28	12.7	-12.6	0.6	37.6	-5	7.1	-0.34	-1.43	-0.67		
										83	89	84	85	85	85	83	82	85	83	82	87	84	84	83	83	83		

Index
EBV
Acc

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	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.		ID Madre																								
LFV 210100			103	77	95	115	91	73			109	86	77	95	79	83	82	89	100	112	62	93	83	78	98	105
93695724		LFV 170409	56	26	22	10	18	25			0.05	1	2.8	2.1	6.3	15	-7	5.9	-8.9	-2.6	8.7	-9	-2	-1.55	-0.21	0.36
											63	10	26	22	24	10	7	19	16	6	32	13	12	6	7	6
LFV 210118			82	87	99	108	99	77			88	90	87	99	86	81	79	89	102	114	73	89	82	78	95	98
93696250		LFV 160353	56	27	27	10	18	26			2.24	8	8.1	3.5	12.2	8	-2	6.4	-10.0	-3.1	15.7	-12	-2	-1.51	-0.75	-0.26
											62	10	27	27	24	9	8	20	16	7	32	14	13	7	7	7
LFV 210120			95	85	97	108	100				100	91	85	97	87	78	77	85	104	116	74	92	81	78	97	107
93696821		LFV 160361	26	19	18	9	15				0.93	8	6.8	2.8	13.0	-6	1	3.9	-11.1	-3.4	16.0	-10	-3	-1.47	-0.38	0.58
											26	9	19	18	16	8	6	13	10	6	30	12	11	6	6	6
LFV 210504	2		87	75	95	128	73	57			98	77	75	95	78	85	88	88	85	90	72	94	77	74	104	110
93700201		LFV 130228	54	48	39	18	33	38			1.21	-12	1.5	2.1	5.7	21	-17	5.5	-0.5	1.2	14.9	-8	-6	-1.92	0.76	0.77
		LFV 090099									55	18	48	39	46	17	14	36	31	12	55	25	22	12	13	12
LFV 210508			89	76	102	110	77	59			97	88	76	102	80	95	93	95	88	95	67	102	90	81	106	97
94619137		LFV 130228	48	45	33	16	31	35			1.28	5	2.1	4.3	7.1	59	-24	9.8	-2.3	0.4	12.1	-2	5	-1.17	1.00	-0.31
		SDT 110318									49	16	45	33	43	16	14	34	30	11	53	22	21	12	13	12
LFV 220164	7		98	83	98	106	93	76			101	92	83	98	84	92	95	97	97	92	102	94	87	86	96	94
94993870		LFV 160404	61	33	29	16	26	31			0.85	11	5.8	3.2	10.9	47	-28	11.1	-7.4	0.8	33.1	-8	2	-0.72	-0.55	-0.57
		LFV 160369									66	16	33	29	32	15	11	28	21	11	45	23	20	10	11	10
LFV 230222	26		88	81	94	116	74	60			99	85	81	94	84	100	100	96	79	87	86	98	87	82	114	103
96940267		LFV 130228	69	52	41	19	34	42			1.12	0	4.6	2.0	10.6	78	-37	10.7	3.2	1.8	23.7	-5	2	-1.08	2.25	0.16
		LFV 160379									72	19	52	41	50	18	16	39	34	12	56	26	24	13	14	14
LFV 230520	2		91	78	95	121	85	66			99	83	78	95	80	91	94	91	93	93	85	96	84	81	109	104
96940309		LFV 130228	57	50	42	18	34	40			1.06	-3	3.2	2.1	7.3	45	-27	7.2	-5.2	0.6	22.5	-6	-1	-1.26	1.44	0.27
		LFV 080069									58	18	50	42	46	17	14	36	31	12	58	25	22	12	13	12

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.																										
LFV 221005		LFV 130228	87	75	95	128	73	57			98	77	75	95	78	85	88	88	85	90	72	94	77	74	104	110
95979712	2	LFV 090099	54	48	39	18	33	38			1.21	-12	1.5	2.1	5.7	21	-17	5.5	-0.5	1.2	14.9	-8	-6	-1.92	0.76	0.77
											55	18	48	39	46	17	14	36	31	12	55	25	22	12	13	12

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 LfV 210100		LfV 170409	0.0			10356	7726	9522	11510	9118	7325	7028			796
2 LfV 210118		LfV 160353	0.0			8256	8727	9927	10810	9918	7726	7630			777
3 LfV 220164	LfV 160404	LfV 160369	7.4			9861	8333	9829	10616	9326	7631	7535			8110
										★★☆					
1 LfV 230222	LfV 130228	LfV 160379	25.9			8869	8152	9441	11619	7434	6042	6949			8914
2 LfV 230520	LfV 130228	LfV 080069	1.8			9157	7850	9542	12118	8534	6640	6946			8312
										★					
1 LfV 210504	LfV 130228	LfV 090099	1.8			8754	7548	9539	12818	7333	5738	6644			7412
2 LfV 210508	LfV 130228	SDT 110318	0.0			8948	7645	10233	11016	7731	5935	6640			8712

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 LFV 221005	LFV 130228	LFV 090099	1.8			8754	7548	9539	12818	7333	5738	6644			7412

