

EL CAMPO NO PARA

# 10<sup>MO</sup> REMATE ONLINE

100% SEGURO

## TOROS DE LA PATAGONIA

VIERNES 07 OCTUBRE - 10:00 AM



**FERIA REGIONAL TATTERSALL COYHAIQUE S.A.**  
**Camino a Balmaceda KM 7 - Coyhaique**



**TATTERSALL**  
Feria Regional Coyhaique

## PRESENTACIÓN

La ganadería conforma uno de los pilares de desarrollo actual de la región de Aysén dado que sus ventajas competitivas están asociadas a la crianza de ganado. En este sentido impulsar su crecimiento nos permitirá hacer un aporte al bienestar de los ganaderos y sus familias, y contribuir a la generación de riqueza.

En particular, la calidad de los reproductores conforma un pilar fundamental tanto para la obtención de buenos parámetros técnicos en la crianza, así como para poder generar buenos productos al mercado.

Todos estos animales vienen de criaderos reconocidos de la región, que llevan adelante procesos de selección intrapredial y mejoramiento a través de inseminación artificial, obteniendo productos que con una mayor probabilidad podrán estar por sobre el promedio de su raza para la región de Aysén y otros.

El poder cubrir con animales superiores aumenta la probabilidad de tener una descendencia superior, por lo tanto, mayor producción (kilos destetados, habilidad materna, calidad de canal) al compararlo con individuos, de animales no seleccionados.

Este catálogo pretende conformar una herramienta para la elección fundamentada de sus reproductores. En él encontrará una amplia variedad de toros capaces de satisfacer las necesidades de su rebaño, que lo ayudarán a mejorar la rentabilidad de su explotación ganadera.

Esperamos que este evento sea exitoso y así adquiera gran relevancia para los ganaderos, constituyéndose en un lugar de encuentro y animación del conjunto de la ganadería de esta región.



# ÍNDICE

<b>CRIADERO ALTO ÑIREHUAO</b> <b>Ganadera Díaz y Santolalla</b> Angus Negro .....06	<b>CRIADERO LAS PEÑAS DEL VALLE</b> <b>Mario Puchi Acuña</b> Angus Rojo .....31
<b>CRIADERO ESTANCIA LA PIRÁMIDE</b> <b>Pablo Raty De Halleux</b> Angus Rojo .....10 Angus Negro .....11	<b>CRIADERO BUENA ESPERANZA</b> <b>Mario Puchi Acuña</b> Angus Negro .....35
<b>CRIADERO LA SAN MARTÍN</b> <b>Francisco Galilea Rodríguez</b> Overo Colorado.....17	<b>CRIADERO EL ABUELO</b> <b>Víctor Fernández Jara</b> Angus Negro .....38
<b>CRIADERO SAN GABRIEL</b> <b>Víctor Mata Echeverría</b> Angus Negro.....21	<b>CRIADERO ESTANCIA ÑIREHUAO</b> <b>Marcos Peede Maluenda</b> Angus Negro.....43 Polled Hereford.....45 Angus Rojo .....46
<b>CRIADERO LA QUERENCIA</b> <b>Jimmy Peede Maluenda</b> Polled Hereford.....26 Angus Negro.....28 Angus Rojo .....30	

## ARTÍCULOS TÉCNICOS

Importancia del recambio de los toros en un rebaño productor de carne.....4
Glosario.....4
Metas ganaderías de carne.....5
Recomendaciones.....47

### MEDIDA DE LA CIRCUNFERENCIA ESCROTAL:

¿Qué es y para qué sirve?.....48
El impacto de la docilidad en el resultado econ.....51



# IMPORTANCIA DEL RECAMBIO DE LOS TOROS EN UN REBAÑO PRODUCTOR DE CARNE

Si tuviésemos todos nuestros animales identificados y registrados de forma precisa, si lleváramos un registro constante de los parentescos entre animales (idealmente conocer padre, madre y abuelos), si nuestro predio estuviese completamente apotreado y con sus cercos en excelente estado, si el personal del predio estuviese capacitado e informado para llevar a cabo manejos relacionados con grupos de encaste, y además realizáramos un manejo acucioso de grupos de vacas, sus crías, hembras de reemplazo y potreros, podríamos mantener un semental durante 5-6 años (contados desde el inicio de su madurez sexual y vida reproductiva). Esto sin considerar que la capacidad y calidad espermática comienzan a disminuir notablemente después de los 5 años de edad, y el cuidado especial que demanda un toro viejo, especialmente para evitar problemas de jerarquía y dominancia frente a otros sementales del rebaño.

Pero la realidad es otra, sabemos que en la mayoría de los casos los puntos mencionados no se cumplen de manera óptima por lo que la vida útil de un toro baja considerablemente y esto debido principalmente a que si queremos producir de manera eficiente, no podemos permitirnos aumentar la consanguinidad dentro del rebaño, que se produce cuando el semental se cruza con sus hijas, hermanas, medias hermanas, nietas, etc.

La consanguinidad es el apareamiento entre animales que están más emparentados entre sí que el promedio de la po-

blación a la que pertenecen, esto permite que se expresen características que en la mayoría de los casos se encontraban ocultas debido a que se relacionan, en la mayoría de los casos, con genes recesivos. Cuando la consanguinidad se acompaña de la selección, puede aumentar la uniformidad de algunas características como el color y la presencia o ausencia de cuernos. Sin embargo, también va acompañada por la pérdida de características relacionadas con la aptitud (capacidad de afrontar o adaptarse al ambiente), así como también afectar caracteres productivos: fertilidad, crecimiento, habilidad materna, longevidad, producción de leche, etc. A este hecho se le conoce como depresión por consanguinidad o depresión por endogamia.

En rigor, si nuestros manejos tendientes a evitar la consanguinidad no son óptimos, los sementales no debiesen permanecer por más de dos años en el predio, ya que esta es la única manera de garantizar que el toro no preñe a sus hijas. Es fundamental conocer la procedencia de los toros, ya que debemos asegurar que éste no esté emparentado con nuestro rebaño, para lo cual se recomienda no usar toros producidos en el mismo establecimiento ni procedentes de predios desde donde se hayan adquirido hembras de reemplazo.

## Glosario

**Circunferencia Escrotal:** El tamaño testicular está asociado a producción de espermios y además hay una correlación positiva entre la circunferencia escrotal y la precocidad de las hijas. Toros sobre 30 cm de C.E. es lo ideal al año. Con el siguiente parámetro 12 a 14 meses:

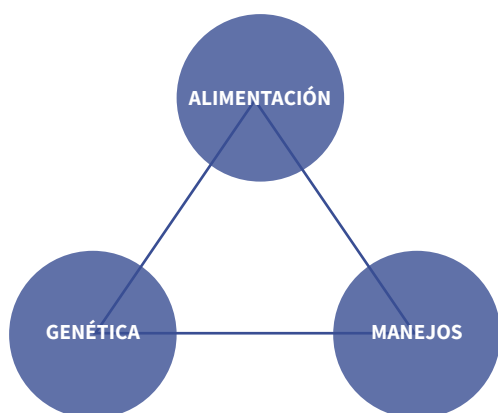
> 34 Excelente    30 a 34 Bueno    < 30 Pobre o Indeseable

# Metas Ganaderías de Carne



Toda empresa para su desarrollo requiere de gestión y planificación, con metas y objetivos claros.

La ganadería de carne, no es la excepción a esto y **“La Trilogía de la Producción”** representa la base en este negocio, en el largo plazo.



## Y los objetivos productivos los podemos concentrar en:

- ◆ Más vacas preñadas, en el menor tiempo
- ◆ Más kilos de terneros destetados
- ◆ Más terneros destetados por vaca encastada.
- ◆ Más calidad y uniformidad en el rebaño.

## Y la propuesta de Metas es:

- ◆ Preñez total 93% sobre lo ofrecido a encaste.
- ◆ Período de encaste 64 días.
- ◆ Mortalidad de Terneros 3%
- ◆ Ternero destetados > 85%
- ◆ Relación kg destete / kg Madre > 50%
- ◆ Edad encaste vaquillas 13 a 14 meses
- ◆ Peso encaste 60% de su peso adulto
- ◆ % Partos 1° ciclo (21 días) 61%
- ◆ % Partos 2° ciclo (42 días) 85%
- ◆ % Partos 3° ciclo (63 días) 94%
- ◆ % Partos > 63 días 5,9%




# CRIADERO ALTO ÑIREHUAO


## GANADERA DÍAZ Y SANTOLALLA LTDA.


Es formado con una base de productos adquiridos a productores locales como son Criadero San Gabriel y Buena Esperanza con el fin de mantener la rusticidad y adaptabilidad a la zona, debido a que la crianza permanece en campos extremos que aún se encuentran en proceso de habilitación en la zona alta de Ñirehuao.


A partir del año 2012 se adquieren los primeros vientres y luego cada año se han incorporado nuevas líneas mediante inseminación artificial buscando principalmente un tamaño moderado y rusticidad.


El objetivo es ofrecer al mercado reproductores con alta adaptabilidad a las variadas condiciones de la región.


DIIO: 19659162				Raza: AN				
		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		-	8929592	-	-	32	247	554
<a href="#">VER VIDEO AQUÍ</a>		Evaluación Genética 2022			Marca			
			Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	87		
Fecha		Valor Genético	+0,2	+7,2	-2,5	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	Exactitud	53,4%	46,2%	41,5%	41		
10-09-2020	15-04-2021					IA / MN	MN	

DIIO: 19659169				Raza: AN				
		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		PRIDE	14731813	-	-	31	217	526
<a href="#">VER VIDEO AQUÍ</a>		Evaluación Genética 2022			Marca			
			Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	35		
Fecha		Valor Genético	+0,1	-2,1	-5,1	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	Exactitud	58,6%	52,7%	45,1%	40		
28-08-2020	15-04-2021					IA / MN	IA	

DIIO: 19659173				Raza: AN				
		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		BROKEN BOW	8929566	COMPLETE	-	29	237	528
<a href="#">VER VIDEO AQUÍ</a>		Evaluación Genética 2022			Marca			
			Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	46		
Fecha		Valor Genético	+0,2	+10,3	+7,8	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	Exactitud	62%	55%	45,8%	37		
19-09-2020	15-04-2021					IA / MN	IA	

DIIO: 19659187				Raza: AN				
		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		-	13960442	-	-	29	232	568
		Evaluación Genética 2022			Marca			
			Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	26		
Fecha		Valor Genético	-0,4	+4,4	+3,5	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	Exactitud	52,5%	46%	41,7%	39		
29-09-2020	20-04-2021					IA / MN	MN	

DIIO: 19659198				Raza: AN				
		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		-	8929535	-	-	29	219	540
		Evaluación Genética 2022			Marca			
			Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	5		
Fecha		Valor Genético	-0,1	+0,5	-1,4	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	Exactitud	53,4%	46,2%	41,4%	40		
05-09-2020	15-04-2021					IA / MN	MN	

DIIO: 19659228				Raza: AN				
		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		-	14731799	-	-	31	198	532
		Evaluación Genética 2022			Marca			
			Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	15		
Fecha		Valor Genético	0,0	-4,9	-4,5	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	Exactitud	52,3%	46%	41,7%	36		
10-09-2020	15-04-2021					IA / MN	MN	






# CRIADERO ESTANCIA LA PIRÁMIDE


ABERDEEN ANGUS


*Pablo Raty De Halleux*


Estancia La Pirámide ha tenido una tradición de liderazgo en la Región, mediante la innovación y mejora constante, incorporando en el sistema productivo criterios de ordenamiento predial, sustentabilidad, bienestar animal y eficiencia productiva. Entre las principales características del sistema productivo se cuentan que es de ciclo completo, ya que involucra crianza, recría y engorda, basado en pastoreo, obteniendo novillos gordos de 18 meses con 550 a 580 kg de peso vivo, cumpliendo requisitos de calidad y trazabilidad (PABCO A), que le han permitido colocar productos en mercados exigentes como el europeo y americano. Se inició la inseminación Artificial el año 2007, llevando 11 años continuados bajo programa de mejora. Los toros que se ofrecen son todos hijos de inseminación y de madres seleccionadas por su alta productividad, gran fertilidad, habilidad materna, con facilidad de parto, alto peso al destete, rapidez de crecimien-


to y mansedumbre. El semen de los toros es elegido cuidadosamente por catálogos y según sus méritos y de acuerdo a las mejoras genéticas que se buscan introducir y fijar en el rebaño. Además, a los toros ofrecidos para la venta se les ha tomado muestras de su semen y testeados bajo evaluación seminal. La estancia la Pirámide realiza evaluaciones Genéticas de sus reproductores machos y hembras bajo un programa llamado "Diseño e implementación de un programa de selección genética en bovinos de carne en la región de Aysén", Ejecutado por el Instituto de Ciencia Animal de la Universidad Austral de Chile. La política ha sido siempre una fuerte y permanente inversión en genética, que finalmente con la crianza de animales eficientes y de alta productividad, permiten rentabilizar el negocio ganadero.


DIIO: 21390308				Raza: AR				
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		PROFITMAKER	18060123	US 1628086 MERLIN	-	38	297	400
				Evaluación Genética 2022			Marca	
		Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	48			
Fecha		Valor Genético	-0,3	-0,5	-4,6	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	Exactitud	60,2%	55,7%	46,8%	30		
11-09-2021	20-05-2022					IA / MN	IA	


DIIO: 21390056				Raza: AR				
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		PROFITMAKER	13520217	US1628086 MERLIN	-	32	326	441
				Evaluación Genética 2022			Marca	
		Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	28			
Fecha		Valor Genético	-0,9	+3,1	-2,2	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	Exactitud	64,5%	57,8%	45,1%	37		
23-08-2021	20-05-2022					IA / MN	IA	


DIIO: 21390105				Raza: AR				
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		PROFITMAKER	9280029	US1628086 MERLIN	014AR02032 FLAT IRON	37	325	442
				Evaluación Genética 2022			Marca	
		Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	58			
Fecha		Valor Genético	-0,5	+0,1	-1,1	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	Exactitud	65,7%	58,7%	49,5%	36		
31-08-2021	20-05-2022					IA / MN	IA	

DIIO: 21390135				Raza: AR				
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		PROFITMAKER	18062537	-	-	30	268	392
		Evaluación Genética 2022			Marca			
			Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	90		
Fecha		Valor Genético	-0,8	-3,4	-2,4	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	Exactitud	52,6%	46,9%	43,5%	31		
19-09-2021	20-05-2022					IA / MN	IA	


DIIO: 21390015				Raza: AN				
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		MAGNITUDE	18060382	29AN1925 SOUTHSIDE	-	34	358	453
		Evaluación Genética 2022			Marca			
			Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	93		
Fecha		Valor Genético	0,0	+13,9	+10,2	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	Exactitud	62,4%	58,6%	47,2%	38		
04-08-2021	02-06-2022					IA / MN	IA	


DIIO: 21390048				Raza: AN				
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		MAGNITUDE	18060142	29AN1925 SOUTHSIDE	-	30	281	386
		Evaluación Genética 2022			Marca			
			Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	85		
Fecha		Valor Genético	-0,9	+7,1	-2,6	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	Exactitud	62,4%	58,7%	47,3%	31		
30-08-2021	20-05-2022					IA / MN	IA	


DIIO: 21390122				Raza: AN					
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>				Genealogía del Toro			Pesos (Kg)		
				Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete
		MAGNITUDE	18060114	-	1AN01348 JUSTIFIED	29	328	396	
				Evaluación Genética 2022			Marca		
			Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	68			
Fecha		Valor Genético	-0,9	+11,4	-1,5	Circunferencia Escrotal (cm)			
Nacimiento	Destete	Exactitud	57,3%	51,4%	44,6%	34			
08-10-2021	20-05-2022					IA / MN	IA		

DIIO: 21390282				Raza: AN					
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>				Genealogía del Toro			Pesos (Kg)		
				Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete
		MAGNITUDE	18060251	29AN1925 SOUTHSIDE	-	40	343	450	
				Evaluación Genética 2022			Marca		
			Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	91			
Fecha		Valor Genético	+0,7	+17,6	+7,8	Circunferencia Escrotal (cm)			
Nacimiento	Destete	Exactitud	65,7%	60,9%	47,3%	37			
07-09-2021	02-05-2022					IA / MN	IA		

DIIO: 21390318				Raza: AN					
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>				Genealogía del Toro			Pesos (Kg)		
				Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete
		-	8426412	-	-	40	367	443	
				Evaluación Genética 2022			Marca		
			Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	7			
Fecha		Valor Genético	+0,5	+7,8	+3,7	Circunferencia Escrotal (cm)			
Nacimiento	Destete	Exactitud	53,4%	46,3%	40,4%	38			
15-09-2021	20-05-2022					IA / MN	MN		

DIIO: 21390383				Raza: AN					
				Genealogía del Toro			Pesos (Kg)		
				Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete
		MAGNITUDE	18060410	29AN1925 SOUTHSIDE	-	39	316	389	
				Evaluación Genética 2022			Marca		
			Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	89			
Fecha		Valor Genético	+0,1	+16,5	+4,7	Circunferencia Escrotal (cm)			
Nacimiento	Destete	Exactitud	62,5%	58,7%	47,2%	32			
06-10-2021	20-05-2022					IA / MN	IA		

DIIO: 21390589				Raza: AN					
				Genealogía del Toro			Pesos (Kg)		
				Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete
		ACHIEVEMENT	18060648	US17677997 LASTING IMPACT	-	36	327	436	
				Evaluación Genética 2022			Marca		
			Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	38			
Fecha		Valor Genético	+0,6	+9,7	+4,8	Circunferencia Escrotal (cm)			
Nacimiento	Destete	Exactitud	60,1%	55,6%	46,5%	36			
25-08-2021	29-04-2022					IA / MN	IA		

DIIO: 21390596				Raza: AN					
				Genealogía del Toro			Pesos (Kg)		
				Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete
		MAGNITUDE	18061120	29AN1925 SOUTHSIDE	-	35	314	438	
				Evaluación Genética 2022			Marca		
			Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	84			
Fecha		Valor Genético	-0,2	+13,1	+8,1	Circunferencia Escrotal (cm)			
Nacimiento	Destete	Exactitud	62,6%	58,9%	47,3%	36			
27-08-2021	29-04-2022					IA / MN	IA		

DIIO: 21390600

Raza: AN



Genealogía del Toro			Pesos (Kg)				
Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual	
MAGNITUDE	18060780	29AN1925 SOUTHSIDE	-	34	313	445	
Evaluación Genética 2022				Marca			
	Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	37			
Fecha			Circunferencia Escrotal (cm)				
Nacimiento	Destete	Exactitud	-0,4	+12,9	+8,9	34	
27-08-2021	29-04-2022	62,6%	58,9%	47,3%	IA / MN		IA

DIIO: 21390603

Raza: AN




Genealogía del Toro			Pesos (Kg)				
Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual	
ACHIEVEMENT	18061132	US17677997 LASTING IMPACT	-	35	298	421	
Evaluación Genética 2022				Marca			
	Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	67			
Fecha			Circunferencia Escrotal (cm)				
Nacimiento	Destete	Exactitud	+0,4	+5,5	0,0	34	
27-08-2021	29-04-2022	60,1%	55,6%	46,5%	IA / MN		IA


DIIO: 21390613


Raza: AN





Genealogía del Toro			Pesos (Kg)				
Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual	
ACHIEVEMENT	16830919	US17677997 LASTING IMPACT	-	36	311	438	
Evaluación Genética 2022				Marca			
	Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	78			
Fecha			Circunferencia Escrotal (cm)				
Nacimiento	Destete	Exactitud	+0,6	+9,1	+4,4	39	
30-08-2021	29-04-2022	60,6%	55%	44,8%	IA / MN		IA

DIIO: 21390627				Raza: AN				
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		MAGNITUDE	18060712	29AN1925 SOUTHSIDE	-	36	325	448
		Evaluación Genética 2022			Marca			
			Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	17		
Fecha		Valor Genético	+0,1	+15,8	+9,3	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	Exactitud	62,6%	58,9%	47,3%	38		
03-09-2021	29-04-2022					IA / MN	IA	

DIIO: 21390633				Raza: AN				
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		ACHIEVEMENT	16830260	US17677997 LASTING IMPACT	-	34	333	464
		Evaluación Genética 2022			Marca			
			Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	57		
Fecha		Valor Genético	-0,1	+13,1	+9,3	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	Exactitud	63,5%	57,2%	44,8%	35		
03-09-2021	29-04-2022					IA / MN	IA	

DIIO: 21390637				Raza: AN				
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		MAGNITUDE	18060640	29AN1925 SOUTHSIDE	JAS	34	302	421
		Evaluación Genética 2022			Marca			
			Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	92		
Fecha		Valor Genético	-0,4	+12,0	+4,7	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	Exactitud	66,2%	61,7%	47,8%	37		
04-09-2021	29-04-2022					IA / MN	IA	

DIIO: 21390655				Raza: AN				
		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		MAGNITUDE	18061127	SOUTHSIDE	-	34	304	394
		Evaluación Genética 2022			Marca			
			Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	94		
Fecha		Valor Genético	-0,4	+13,4	+2,4	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	Exactitud	62,6%	58,9%	47,3%	38		
10-09-2021	29-04-2022					IA / MN	IA	

DIIO: 21390695				Raza: AN				
		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		MAGNITUDE	18060654	-	-	33	326	407
		Evaluación Genética 2022			Marca			
			Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	77		
Fecha		Valor Genético	-0,4	+1,0	-10,6	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	Exactitud	52,8%	47,1%	43,4%	33		
22-07-2021	29-04-2022					IA / MN	IA	





# CRIADERO LA SAN MARTÍN

OVERO COLORADO  
*Francisco Galilea Rodríguez*

**El criadero La San Martín**, nace el año 1962 con Toros, vacas, traídas desde Llanquihue y mas adelante se incorporan vacas de la zona, estos animales todos finos, dan a su propietario muchos logros y grandes satisfacciones.

**Desde Las tierras de Valle Simpson se producen grandes reproductores para la zona y el país**, logrando innumerables premios en las exposiciones de OGAN y además calificar un toro al centro de inseminación de la Universidad Austral de Chile, el gran toro Coloso.


Nuestra genética es mantenida con una alta selección de los reproductores tanto en monta natural como artificial, dándole un marcado énfasis a la carne.


DIIO: 19779428					Raza: OC
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		SATURNO	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)
21-09-2020	14-04-2021	38	320	660	39

DIIO: 19779411					Raza: OC
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		SATURNO	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)
15-09-2020	14-04-2021	40	330	600	41


DIIO: 19779375					Raza: OC
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		SATANAS	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)
30-09-2020	14-04-2021	39	315	590	42

DIIO: 19779434					Raza: OC
		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		ORGANILLERO	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	MN
19-09-2020	14-04-2021	40	315	590	Circunferencia Escrotal (cm)
					40

DIIO: 19779302					Raza: OC
		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		SATANAS	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	MN
05-10-2020	14-04-2021	39	330	580	Circunferencia Escrotal (cm)
					39

DIIO: 19779335					Raza: OC
		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		SATURNO	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	MN
12-10-2020	14-04-2021	39	305	570	Circunferencia Escrotal (cm)
					39

DIIO: 19779400					Raza: OC
		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		SATURNO	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)
28-09-2020	14-04-2021	38	310	570	39

DIIO: 19779403					Raza: OC
		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		SATANAS	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)
20-10-2020	14-04-2021	39	295	570	38



# CRIADERO SAN GABRIEL

ABERDEEN ANGUS

*Víctor Mata Echeverría*

De propiedad de Don Víctor Mata Echeverría, este criadero cuenta con más de 35 años de experiencia en la selección, mejora genética y comercialización de reproductores de ganado bovino puro de Pedigrí. Originalmente, y por más de 12 años, se dedicó a la crianza de ganado Overo Colorado obteniendo importantes premios y distinciones en las competencias de las exposiciones ganaderas de la asociación gremial OGANA. A partir del año 1986 se constituye como el primer criadero regional de Aberdeen Angus Puro de Pedigrí con la introducción de 5 vacas y 1 toro provenientes de la décima región del país. Desde entonces, se ha dedicado a la producción exclusiva de esta última Raza con la que también ha obtenido premios y distinciones en competencias a nivel regional.

En el criadero San Gabriel el proceso de selección de sus productos es riguroso ya que toma más de dos años desde que se escogen los terneros y vaquillas candidatos a ser ofrecidos como reproductores hasta el momento en que son ofrecidos a los compradores. En este proceso se emplean técnicas de inseminación artificial, monta natural y ocasionalmente trasplante de embriones para obtener ganado reproductor, que presente un balance apropiado entre una estética agradable y características productivas sobresalientes como son la precocidad en la engorda y la facilidad de parto, entre otras. Actualmente existen terneros hijos de toros de este criadero en casi todos los sectores de la región de Aysén.

DIIO: 19776852					Raza: AN
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		CA WESTERN CUT	-	-	-
					IA / MN
Fecha		Pesos (Kg)			MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)
06-10-2020	15-03-2021	32	285	525	39
Puro por Pedigree					

DIIO: 19785657					Raza: AN
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		-	-	-	-
					IA / MN
Fecha		Pesos (Kg)			MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)
20-09-2020	15-03-2021	28	290	565	40


DIIO: 19785689					Raza: AN
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		-	-	-	-
					IA / MN
Fecha		Pesos (Kg)			MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)
21-09-2020	15-03-2021	36	280	595	40

DIIO: 19785684					Raza: AN
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	MN
23-09-2020	15-03-2021	28	320	552	Circunferencia Escrotal (cm)
					39

DIIO: 19776822					Raza: AN
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	IA
03-09-2020	15-03-2021	34	310	560	Circunferencia Escrotal (cm)
					37
					Puro por Pedigree

DIIO: 19776824					Raza: AN
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	IA
04-09-2020	15-03-2021	38	295	566	Circunferencia Escrotal (cm)
					39
					Puro por Pedigree

DIIO: 19785650					Raza: AN
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
Fecha		Pesos (Kg)			MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)
15-09-2020	15-03-2021	34	292	545	40

DIIO: 19776859					Raza: AN
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
Fecha		Pesos (Kg)			MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)
01-12-2020	15-03-2021	34	288	530	36

DIIO: 19776851					Raza: AN
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
Fecha		Pesos (Kg)			MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)
20-09-2020	15-03-2021	38	296	555	38

DIIO: 19785642					Raza: AN
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
Fecha		Pesos (Kg)			MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)
28-09-2020	15-03-2021	32	320	565	39





# CRIADERO LA QUERENCIA

ABERDEEN ANGUS Y HEREFORD

*Jimmy Peede Maluenda*

**La Querencia** es un nombre nuevo en el concierto de la crianza a nivel regional, pero tenemos toda la experiencia y el respaldo de ser la tercera generación de la familia Peede y, por lo tanto continuadora, de la genética importada de Argentina por Federico Peede von Bichoffhausen e incrementada a lo largo de su vida por Archibald Peede Thomas.


El origen de nuestra crianza es la cabaña Tecka en Argentina, 40 vaquillas y dos toros Hereford PDP se importaron y se inscribieron en los registros genealógicos de la SAGO de Osorno, con lo que se inauguró el Herd book de la raza en el sur de Chile. Posteriormente se incorporaron toros comprados en la exposición de Palermo y dos toros provenientes de la cabaña "La Chiquita" de Anselmi, en Uruguay. Una vez que se pudo implementar la inseminación artificial se incorporaron líneas genéticas de Estados Unidos, Canadá, Australia y Nueva Zelanda, en el año 1992 se realizó por primera vez transferencia de embriones, con lo que pasamos a la vanguardia en Chile en la utilización de esta técnica.


Criamos ganado Hereford, pero también Aberdeen Angus desde hace más de 20 años, por las bondades que tiene y por lo mucho que puede aportar al rebaño regional, tanto en estado puro o en cruza con Hereford y otras razas.


En la actualidad, Jimmy Peede Maluenda es el propietario del criadero junto a su familia, tienen un grupo seleccionado de madres de ambas razas y en ellas se usa la mejor genética disponible, pero queremos hacer una nueva propuesta a la genética Nacional tanto en los Hereford como en los Angus, ofreciendo animales con un biotipo más moderado en su tamaño, de fácil engorde, de mayor precocidad, de manera tal de apuntar a obtener novillos gordos totalmente terminados a una más temprana edad, todo ello sin sacrificar el peso final. Ese es el desafío de La Querencia y para ello estamos trabajando comprometidos, en familia y con la ayuda inestimable de nuestros colaboradores.

En esa línea, ofrecemos para la venta esta temporada, un grupo de Toros, que seleccionamos de todo nuestro plantel, buscando animales que cumplieran con el perfil que hemos descrito, de frame moderado. Con ello estamos seguros que nuestros toros serán un verdadero aporte al lugar que vayan.


**Garantía de LA QUERENCIA!**

DIIO: 19783668					Raza: Hereford
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		KGCR 49B FEDERAL 634D	-	-	-
					IA / MN
					IA
Fecha		Pesos (Kg)			Circunferencia Escrotal (cm)
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	
31-10-2020	-	36	260	748	43


DIIO: 19783664					Raza: Hereford
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		KGCR 49B FEDERAL 634D	-	-	-
					IA / MN
					IA
Fecha		Pesos (Kg)			Circunferencia Escrotal (cm)
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	
05-11-2020	-	34	228	688	41

DIIO: 19783663					Raza: Hereford
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		KGCR 49B FEDERAL 634D	-	-	-
					IA / MN
					IA
Fecha		Pesos (Kg)			Circunferencia Escrotal (cm)
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	
13-10-2020	-	33	254	740	42


DIIO: 19783654					Raza: Hereford
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		KBCR 49B FEDERAL 634D	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	IA
19-10-2020	-	36	234	688	39
					Circunferencia Escrotal (cm)


DIIO: 18783660					Raza: Hereford
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		KBCR 49B FEDERAL 634D	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	IA
08-10-2020	-	36	280	724	44
					Circunferencia Escrotal (cm)

DIIO: 19783666					Raza: Hereford
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		KBCR 49B FEDERAL 634D	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	IA
15-10-2020	-	33	270	748	40
					Circunferencia Escrotal (cm)

DIIO: 19783661					Raza: Hereford
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		KBCR 49B FEDERAL 634D	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	IA
01-11-2020	-	37	230	650	36
					Circunferencia Escrotal (cm)

DIIO: 19783672					Raza: AN
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		COLEMAN CHARLO 0256	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)
06-10-2020	-	32	260	700	40


DIIO: 197783680					Raza: AN
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		COLEMAN CHARLO 056	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)
03-10-2020	-	33	238	640	41

DIIO: 19783678					Raza: AN
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		COLEMAN CHARLO 0256	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)
13-10-2020	-	34	262	664	39

DIIO: 20006496					Raza: AN
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		COLEMAN CHARLO 0256	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)
21-10-2021	-	35	245	422	36

DIIO: 20006495					Raza: AN
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		COLEMAN CHARLO 0256	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)
06-10-2021	-	36	265	430	38

DIIO: 20006502					Raza: AN
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		COLEMAN CHARLO 0256	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)
12-10-2021	-	36	244	380	32

DIIO: 20006506					Raza: AR
		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		BROWN JYJ REDEMPTION Y1334	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)
05-10-2021	-	28	256	420	36

DIIO: 19783697					Raza: AR
		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		BROWN BL INTREPID C5963	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)
10-10-2021	-	34	275	400	32




# CRIADERO LAS PEÑAS DEL VALLE


ABERDEEN ANGUS


*Mario Puchi Acuña*

**Las Peñas del Valle está ubicado en Valle Simpson en la Región de Aysén**, su plantel base llegó de la Región de Los Lagos de los Criaderos “Las Margaritas” y “Rancho Angus” con 20 vientres y 4 toros finos por pedigrí; en el tiempo se han incorporado nuevas líneas por inseminación artificial con énfasis en la habilidad materna y facilidad de parto.


**Hoy día cuenta con un plantel de 180 vientre.**


DIIO: 19740336				Raza: AR				
		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		-	8384761	JUSTICE	-	42	287	616
<a href="#">VER VIDEO AQUÍ</a>		Evaluación Genética 2022			Marca			
			Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	43		
Fecha		Valor Genético	+1,7	+13,8	-2,2	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	Exactitud	63,7%	55,9%	51,8%	40		
22-10-2020	16-04-2021					IA / MN	MN	


DIIO: 19740337				Raza: AR				
		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		-	17010262	DEEP END	014AR02075 RABEL	28	285	552
<a href="#">VER VIDEO AQUÍ</a>		Evaluación Genética 2022			Marca			
			Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	62		
Fecha		Valor Genético	-1,0	+5,3	+9,8	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	Exactitud	61,4%	54,1%	49,8%	38		
14-10-2020	16-04-2021					IA / MN	MN	


DIIO: 19740345				Raza: AR				
		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		-	17010249	-	-	32	212	542
<a href="#">VER VIDEO AQUÍ</a>		Evaluación Genética 2022			Marca			
			Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	32		
Fecha		Valor Genético	+0,4	-8,0	-0,6	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	Exactitud	56,5%	50,1%	46,5%	41		
01-11-2020	16-04-2021					IA / MN	MN	





DIIO: 19740353				Raza: AR				
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		-	10813007	014AR02042 JUSTICE	-	31	282	572
		Evaluación Genética 2022			Marca			
			Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	22		
Fecha		Valor Genético	-1,0	-1,3	-4,0	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	Exactitud	65,1%	58,1%	43,8%	38		
12-09-2020	18-05-2021					IA / MN	MN	

DIIO: 19740356				Raza: AR				
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		-	14731023	014AR02042 JUSTICE	-	34	230	548
		Evaluación Genética 2022			Marca			
			Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	53		
Fecha		Valor Genético	+0,7	0,0	-5,8	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	Exactitud	64,7%	58,6%	40,3%	39		
04-09-2020	18-05-2021					IA / MN	MN	

DIIO: 19740433				Raza: AR				
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		DOMAIN	17010293	US1178633 DOMINOR	-	33	317	634
		Evaluación Genética 2022			Marca			
			Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	42		
Fecha		Valor Genético	+1,1	+6,2	-3,7	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	Exactitud	61,8%	56,1%	49,8%	36		
02-09-2020	16-04-2021					IA / MN	IA	

DIIO: 19740436				Raza: AR				
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		DOMAIN	17010289	US1178633 DOMINOR	-	34	312	652
Evaluación Genética 2022				Marca				
Fecha		Valor Genético	Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	Exactitud	60,6%	54,2%	48,7%	37		
02-09-2020	16-04-2021					IA / MN	IA	

DIIO: 19740441				Raza: AR				
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		DOMAIN	17010297	US1178633 DOMINOR	1AR00946 REDEMPTION	27	271	594
Evaluación Genética 2022				Marca				
Fecha		Valor Genético	Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	Exactitud	62,7%	56,2%	49,9%	37		
31-08-2020	16-04-2021					IA / MN	IA	

DIIO: 19740445				Raza: AR				
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		DOMAIN	17010297	US1178633 DOMINOR	REDEMPTION	29	279	650
Evaluación Genética 2022				Marca				
Fecha		Valor Genético	Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	Exactitud	60,7%	54,8%	48,8%	41		
01-09-2020	16-04-2021					IA / MN	IA	





# CRIADERO BUENA ESPERANZA


Mario Puchi Acuña


**Las Peñas del Valle está ubicado en Valle Simpson en la Región de Aysén**, su plantel base llegó de la Región de Los Lagos de los Criaderos “Las Margaritas” y “Rancho Angus” con 20 vientres y 4 toros finos por pedigrí; en el tiempo se han incorporado nuevas líneas por inseminación artificial con énfasis en la habilidad materna y facilidad de parto.

**Hoy día cuenta con un plantel de 180 vientre.**

DIIO: 19933311				Raza: AN				
		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		-	15674254	9529947	9529937	35	291	600
		Evaluación Genética 2022			Marca			
		Valor Genético	Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	82		
Fecha		Exactitud	+0,1	+4,3	+9,1	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	62,2%		55,4%	50,2%	40		
06-09-2020	15-04-2021					IA / MN	MN	

DIIO: 19933325				Raza: AN				
		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		TAHOE	17010751	UPWARD	-	28	274	640
		Evaluación Genética 2022			Marca			
		Valor Genético	Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	72		
Fecha		Exactitud	-0,5	+9,5	+1,7	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	62%		55,7%	47,3%	38		
29-08-2020	15-04-2021					IA / MN	IA	

DIIO: 19933399				Raza: AN				
		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		14731373	15674269	-	-	31	259	570
		Evaluación Genética 2022			Marca			
		Valor Genético	Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	73		
Fecha		Exactitud	-1,1	0,0	+3,3	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	61,4%		55,3%	50,2%	43		
23-09-2020	15-04-2021					IA / MN	MN	

DIIO: 19933409					Raza: AN			
		Genealogía del Toro			Pesos (Kg)			
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo Materno	Nacimiento	Destete	Actual
		15674239	15674260	SUB-ZERO	-	30	271	634
					Evaluación Genética 2022		Marca	
		Valor Genético	Peso al Nacimiento (kg)	Peso Ajustado Destete 205 días (kg)	Peso Ajustado Año (kg)	63		
Fecha			-0,8	+2,3	-4,4	Circunferencia Escrotal (cm)		
Nacimiento	Destete	Exactitud	60,6%	53,5%	48,8%	40		
26-09-2020	15-04-2021					IA / MN	MN	



# CRIADERO EL ABUELO

ABERDEEN ANGUS

*Víctor Fernández Jara*


**Criadero “El Abuelo” se encuentra ubicado camino Aysén – Coyhaique en el KM 32.** Este debe su nombre a que el predio fue adquirido en el año 1968 por Don Agustín Fernández Martínez, “El Abuelo”, inmigrante Español proveniente de San Martín de Jubera, Provincia de La Rioja España y en sus comienzos lo utilizó para la engorda de ganado.


El criadero nace el año 2007, mejorando la subdivisión interna del predio de manera de hacer más eficiente su uso, incorporando una mayor cantidad de hectáreas al trabajo productivo a través de la limpia de potreros, además se mejoraron las instalaciones, asegurando un adecuado manejo del ganado en post del bienestar animal. Una vez efectuadas estas inversiones damos comienzo a nuestro proyecto.

Criadero “El Abuelo”, **se especializa en la crianza de reproductores de la raza de carne Aberdeen Angus.** Para poder llevar a cabo esta iniciativa, fue necesario buscar líneas de sangre distintas a las ya existentes en la zona, motivo que nos llevó a recorrer varios criaderos del país.

Se toma la decisión de adquirir un lote de terneras con la finalidad de que estas se aclimaten a la rigurosidad del invierno de esta zona y posteriormente reproducirlas. misión: Producción de ganado de la más alta calidad, rusticidad, facilidad de parto y precocidad en praderas naturales. Hoy podemos decir que hemos logrado cumplir con los objetivos que nos propusimos en nuestros inicios, ofreciendo a la ganadería regional, productos que reúnen las características mencionadas

DIIO: 19776771					Raza: AN	
		Genealogía del Toro				Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno	81
		THAOE	-	-	-	IA / MN
Fecha		Pesos (Kg)			IA	
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)	
28-09-2020	17-04-2021	30	298	680	39	


DIIO: 19776773					Raza: AN	
		Genealogía del Toro				Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno	11
		THAOE	-	-	-	IA / MN
Fecha		Pesos (Kg)			IA	
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)	
29-09-2020	17-04-2021	30	276	580	38	

DIIO: 20005034					Raza: AN	
		Genealogía del Toro				Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno	71
		THAOE	-	-	-	IA / MN
Fecha		Pesos (Kg)			IA	
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)	
23-09-2020	17-04-2021	29	251	620	40	


DIIO: 19776780					Raza: AN
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		THAOE	-	-	-
					IA / MN
					IA
Fecha		Pesos (Kg)			Circunferencia Escrotal (cm)
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	
10-10-2020	17-04-2021	32	246	590	42

DIIO: 19776774					Raza: AN
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		THAOE	-	-	-
					IA / MN
					IA
Fecha		Pesos (Kg)			Circunferencia Escrotal (cm)
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	
04-10-2020	17-04-2021	29	259	620	38


DIIO: 19776778					Raza: AN
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		THAOE	-	-	-
					IA / MN
					IA
Fecha		Pesos (Kg)			Circunferencia Escrotal (cm)
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	
09-10-2020	17-04-2021	29	222	550	38

DIIO: 19776772					Raza: AN
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		THAOE	-	-	-
					IA / MN
					IA
Fecha		Pesos (Kg)			Circunferencia Escrotal (cm)
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	
29-09-2020	17-04-2021	29	233	580	39



DIIO: 19776770					Raza: AN
		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		THAOE	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)
27-09-2020	17-04-2021	29	229	550	37

DIIO: 19776765					Raza: AN
		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		THAOE	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)
22-09-2020	17-04-2021	29	214	480	35

DIIO: 19776798					Raza: AN
		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		INTRIGUE	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)
15-11-2020	17-04-2021	29	193,5	540	36



# CRIADERO ESTANCIA ÑIREHUAO

ABERDEEN ANGUS / HEREFORD

*Marcos Peede Maluenda*

El Criadero de ganado Ñirehuao fue fundado con el nombre de La Frontera en el año 1956 por don Federico Peede von Bishoffhausen con 40 hembras y dos toros puros de pedigree adquiridos a The Tecka Land Company en Argentina, estableciéndose la crianza primero en Balmaceda y luego en la zona de Emperador Guillermo a cargo de Don Archibald Peede Thomas.

Sucesivamente se fueron incorporando toros de la mejor genética disponible, trayendo toros campeones desde la exposición de Palermo y Uruguay. Ya en la época del 70 se incorpora la inseminación artificial desarrollándose fuertemente el criadero con líneas más modernas y usando solo la variedad Polled, provenientes de los mejores rodeos de Estados Unidos, Canadá, Australia y Nueva Zelanda. A partir de 1976 se establece el criadero en la Estancia Ñirehuao incorporándose la tercera generación familiar a la cría de esta noble raza.

En el año 1995 Marcos Peede, viendo las bondades de la raza Aberdeen Angus decide traer desde el criadero California tres vaquillas angus puras de pedigree. Posteriormente, en el año 2008 nuevamente se adquieren 3 vaquillas de pedigree al mismo criadero para aumentar la variabilidad genética, pero

solo se trasladan sus embriones que fueron transplantados en vacas receptoras en Ñirehuao para salvaguardar el patrimonio sanitario. Ambas compras son la base genética actual del criadero.

Estamos convencidos que la raza angus, por sus características apreciadas por el consumidor final, posee un gran potencial de desarrollo futuro. Nuestro objetivo como criadero es contribuir a la consolidación de la raza a nivel regional, nacional y mundial, proveyendo a nuestros clientes de animales criados enteramente a campo, rústicos, con facilidad de engorda y con habilidades maternas superiores.

Invitamos a nuestros clientes a probar madres híbridas de las razas Hereford por Aberdeen Angus en donde se expresan las mejores características de ambas razas, obteniendo un producto de la mejor calidad comercial.

Ofrecemos para este remate un grupo de toros Angus y Polled Hereford de 2 años, seleccionados por nosotros, pero amparada esta selección por la severidad del ambiente en que los criamos.

DIIO: 18962521					Raza: AN
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		ENGAGE	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)
10-10-2020	30-04-2021	40	280	680	43

DIIO: 18962666					Raza: AN
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		ASSERTIVE	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)
12-10-2020	30-04-2021	38	269	615	40

DIIO: 18962901					Raza: AN
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		ENGAGE	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)
30-10-2020	30-04-2021	38	270	602	41

DIIO: 18962905					Raza: AN
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		ENGAGE	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)
14-10-2020	30-04-2021	38	265	596	41

DIIO: 18962914					Raza: AN				
					Genealogía del Toro	Marca			
					Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno	4
					ENGAGE	-	-	-	IA / MN
Fecha		Pesos (Kg)			IA				
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)				
01-11-2020	30-04-2021	37	270	630	39				

DIIO: 18962915					Raza: AN				
					Genealogía del Toro	Marca			
					Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno	45
					ASSERTIVE	-	-	-	IA / MN
Fecha		Pesos (Kg)			IA				
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	Circunferencia Escrotal (cm)				
01-11-2020	30-04-2021	36	267	565	37				

DIIO: 18962665					Raza: Hereford
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		FEDERAL	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	IA
16-10-2020	30-04-2021	40	280	645	39
					Circunferencia Escrotal (cm)
					39

DIIO: 18962673					Raza: Hereford
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		FEDERAL	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	IA
20-10-2020	30-04-2021	37	260	546	37
					Circunferencia Escrotal (cm)
					37

DIIO: 18962913					Raza: AR
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		ASSERTIVE	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	IA
03-11-2020	30-04-2021	36	254	530	Circunferencia Escrotal (cm)
					41

DIIO: 18962971					Raza: AR
 <p>VER VIDEO AQUÍ</p>		Genealogía del Toro			Marca
		Padre	Madre	Abuelo Paterno	Abuelo materno
		ENGAGE	-	-	-
Fecha		Pesos (Kg)			IA / MN
Nacimiento	Destete	Nacimiento	Destete	Actual	IA
07-11-2020	30-04-2021	39	277	652	Circunferencia Escrotal (cm)
					40

# RECOMENDACIONES

El 50% de la masa ganadera de Aysén son vientres (vacas y vaquillas). Esto define claramente a nuestra región con gran vocación criancera y productora de terneros.

La fertilidad, medida como porcentaje de destete, es el índice de mayor importancia económica relativa dentro de una explotación y que, según los últimos antecedentes, está cercano al 75%. Dicho en términos simples, aquel productor que maneje adecuadamente los elementos de producción animal que afectan la fertilidad de su rebaño, tendrá mejor productividad y, por lo tanto, un negocio más rentable.

Lograr un ternero por vaca por año es el gran desafío. Potencialmente un toro bueno es capaz de dejar más de 60-100 crías en un rebaño, mientras que una vaca podrá llegar en el mejor desempeño a 7-8 crías durante su vida. Claramente el progreso genético a lograr va por el lado de introducir buenos toros al rebaño.

## EL TORO SELECCIONADO

**1. DESARROLLO TESTICULAR.** El diámetro testicular está relacionado directamente con la producción de espermatozoides y, por lo tanto, con el éxito de la gestación de las vacas. Los toros que no logren desarrollo testicular mínimo de 30 cm a los 15 meses deben ser eliminados. Los testículos se desarrollan rápidamente entre los 6 y 14 meses de edad, por lo que la alimentación debe ser cuidada en esta etapa del desarrollo.

**2. CAPACIDAD DE SERVICIO.** Como recomendación general utilizar toros de 15 a 18 meses en 20 a 25 vientres. Toros de más de 24 meses podrán ser utilizados de 25 a 40 vientres. Tanto toros flacos, como excesivamente gordos tendrán un mal desempeño reproductivo. Además, por el comportamiento territorial, los toros jóvenes deben compartir trabajo con toros de buen temperamento o contemporáneos.

**3. EXÁMENES SANITARIOS.** Los toros son negativos a brucelosis, tuberculosis, leucosis y DVB. Además deben estar vacunados y desparasitados.

**4. EXAMEN GENERAL.** Se les debe revisar el pene, prepucio y testículos, en cuanto a su simetría y consistencia. Además deben caminar con agilidad y no tener defectos de los aplomos.

---

## OTRAS RECOMENDACIONES

1. Cuidar la dominancia, un toro dominante puede estar agotado por exceso de servicio, pero no permite que otro toro se acerque a servir las vacas en celo. En ese caso debe ser retirado.
2. Fracturas penianas, cuando ocurran el toro debe ser retirado y reemplazado.
3. Evitar poner toros mochos con astados en el mismorebaño.
4. Tener en lo posible un toro de reserva para usarlo en la segunda mitad del encaste y para los casos de fracturas o dominancias.
5. Evitar las peleas manejando la conducta entre ellos.

# MEDIDA DE LA CIRCUNFERENCIA ESCROTAL

## ¿QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE?

La circunferencia escrotal ha demostrado ser una medida confiable para predecir el peso testicular y la producción de espermatozoides en los toros en crecimiento. La producción de espermatozoides es una función directa del tamaño testicular. Esta medida ha sido utilizada además para predecir la producción de espermatozoides, calidad seminal y la fertilidad en toros adultos.

En los testículos, los espermatozoides se producen en los túbulos seminíferos. El crecimiento de los testículos se debe al incremento en el largo y diámetro de los túbulos seminíferos y de la proporción del parénquima que estos ocupan, ya que se considera que los túbulos representan más del 80% del peso testicular. Está bien demostrada la relación que existe entre el peso testicular y la producción de espermatozoides. A mayor peso testicular, mayor será la producción de espermatozoides.

No existe una forma de pesar los testículos en el animal vivo, por lo que, la medida de la circunferencia escrotal se ha venido utilizando como un método indirecto y sencillo para medir el peso testicular. Se han señalado altas correlaciones entre el peso de los testículos y la circunferencia escrotal. Mientras más grande sea la circunferencia escrotal, mayor será la producción de espermatozoides de un macho reproductor. Por otro lado, el tamaño testicular es un carácter altamente heredable, de manera que, cuando se seleccionan toros por la circunferencia escrotal, se está haciendo selección por animales con mayor producción de espermatozoides. La medida también sirve para diagnosticar la pubertad, patologías testiculares y el desprendimiento del prepucio. Se ha señalado que los hijos e hijas de toros con circunferencia escrotal grande, alcanzan la pubertad a edades más tempranas.

## ¿CÓMO MEDIR LA CIRCUNFERENCIA ESCROTAL?

La circunferencia escrotal se mide con una cinta metálica especial para esos fines. Los testículos deben ser desplazados con firmeza desde el cuello del escroto hacia el fondo del mismo, y la cinta colocada en el diámetro más ancho. La medida se toma en centímetros. Cuando se esté realizando la lectura, debe cuidarse de no colocar el dedo pulgar entre los dos cordones testiculares en la región del cuello del escroto, pues de ser así, obtendría una medida falsa, ya que estaría separando ambos testículos. Se recomienda medir los testículos cada vez que se haga la evaluación reproductiva de los toros. Recordar que animales con testículos pequeños, aunque sus muestras de semen sean aceptables, siempre tendrán baja producción de espermatozoides y se podría esperar que fueran subfértiles al ser sometidos a una moderada o alta presión de servicio. Está señalado que los animales puros *Bos taurus* deben tener una circunferencia escrotal al año de edad no menor de 30 cm

## DESARROLLO TESTICULAR Y PUBERTAD

Es importante tener conocimientos acerca del desarrollo testicular para poder interpretar los resultados de la medida de los testículos. Los cambios en el tamaño de los testículos están asociados con el crecimiento y la edad de los animales. El tamaño de los testículos incrementa en forma rápida en los toros jóvenes, es lento en los animales maduros y puede disminuir en los toros viejos. El evaluador debe recordar, que es importante seleccionar animales que alcancen la pubertad a edades más tempranas, con mayor peso y tamaño testicular, para asegurar que estos animales entren al servicio más jóvenes y así alargar su vida reproductiva.





En conclusión, la medida de la circunferencia escrotal es un parámetro importante a la hora de seleccionar toros reproductores. Es fácil de obtener y ha sido correlacionada con muchos parámetros de importancia reproductiva. Ha sido utilizada para predecir pubertad, producción de espermatozoides, calidad seminal, patologías testiculares y fertilidad. La gran variación que existe en los valores de la circunferencia escrotal entre los toros, permite sugerirla como una variable importante para seleccionar a los machos superiores, que serán utilizados como reproductores en el rebaño o en los Centros de Inseminación Artificial.

## CIRCUITO ANGUS

CATEGORÍA EN P.P.	EDAD EN MESES	C.E. MÍNIMA	CATEGORÍA EN P.C.
Ternero Menor	Hasta 11 meses	-	-
Ternero Mayor	12 – 14 meses	32 cm	-
Junior	15 – 19 meses	34 cm	Dientes de Leche (18 - 20 meses)
Dos Años Menor	20 – 23 meses	35 cm	Dos Dientes (aprox. 24 meses)
Dos Años Mayor	24 – 29 meses	36 cm	Cuatro Dientes (aprox. 30 meses)
Senior	30 o más meses	38 cm	Seis Dientes (aprox. 36 meses)

## El impacto de la docilidad en el resultado económico

### ¿POR QUÉ ES TAN IMPORTANTE LA DOCILIDAD?

Un animal de temperamento nervioso, frente a una situación estresante, tendrá una respuesta exacerbada. Entonces, destinará más recursos biológicos para afrontar esa circunstancia que otro dócil. En concreto, malgastará dichos recursos en detrimento de funciones que involucran, por ejemplo, el crecimiento y la reproducción”, y aclaró que “el beneficio económico de la docilidad no está medido. Pero según la bibliografía, existe relación con otros atributos de alto impacto como velocidad de crecimiento, fertilidad, consumo de materia seca, tasa de conversión y eficiencia neta de conversión (RFI).

### UNA ESCALA PARA AGREGAR VALOR

La selección por docilidad se viene haciendo desde siempre. La ganadería australiana es una de las que brinda mayor importancia a ese carácter, quizás por ser muy extensiva, lo que implica que los animales tienen menor oportunidad de amansarse por presencia humana frecuente.

### DE LA TEORÍA A LA PRÁCTICA

La docilidad se puede calificar en distintas situaciones de manejo. “Primero se observa el comportamiento en la manga, con o sin sujeción en el cepo. Luego, cuando se lo libera, se mira cómo sale, si lo hace caminando, al trote o corriendo”. También se puede evaluar en el corral de salida, percibiendo la distancia de fuga cuando una persona intenta aproximarse a ese animal.

### EN RODEOS COMERCIALES

En general, son los cabañeros quienes aplican la escala, pero el productor comercial también puede evaluar docilidad. “Más que calificar rigurosamente del 1 al 5, los criadores deberían deshacerse de los animales muy nerviosos y agresivos, que implican mayores riesgos para el personal y acortan la vida útil de las instalaciones”.

“La agresividad repercute en los terneros (as), que serán menos dóciles y tendrán más dificultades para engordar en un ambiente donde necesitamos animales muy tranquilos. La docilidad y el buen trato de los animales son fundamentales para producir carne de calidad”.

## CÓMO SE CLASIFICAN LOS ANIMALES

PUNTAJE	CARACTERÍSTICA	COMPORTAMIENTO
1	<b>Dócil</b>	Es manso y de fácil manejo, se queda quieto o se mueve lentamente durante las prácticas. Adquiere una posición cómoda, como aburrido, no tira del yugo y cuando se lo suelta sale con calma.
2	<b>Inquieto</b>	Es tranquilo, pero puede ser terco durante el manejo. Presenta algún movimiento de cola, puede intentar zafarse del cepo hacia atrás y sale prontamente al soltarlo.
3	<b>Nervioso</b>	Es manejable pero impaciente. Lucha moderadamente, los movimientos de cola son mayores, tira del cepo repetidamente y sale enérgicamente al soltarlo.
4	<b>Impredecible</b>	Es saltarín y fuera de control. Se estremece y lucha con violencia, pueden emitir sonidos y tener espuma en la boca. El movimiento de cola es continuo, es posible que salte cuando está solo en un corral y sale violentamente del cepo.
5	<b>Agresivo</b>	Es similar al impredecible, pero con agitación extrema. Puede atacar cuando se maneja individualmente en el corral, muestra saltos y bramidos mientras está en el cepo y sale salvajemente al soltarlo.



**TATTERSALL**  
Feria Regional Coyhaique

# FERIA REGIONAL TATTERSALL COYHAIQUE



[www.feriaregionaltattersallcoyhaique.cl](http://www.feriaregionaltattersallcoyhaique.cl)

Camino a Balmaceda km 7  
Coyhaique

Eduardo Pradenas  
epradenas@tattersall.cl  
Cel. +56 9 8888 0086

Bladimir Calderón  
jcalderón@tattersall.cl  
Cel. +56 9 8409 2780

Pablo Vasquez Pradenas  
pvasquez@tattersall.cl  
Cel. +56 992310045



Chile

Rentabilidad a través del Progreso Genético

Camino Pilauco 2360 Hijuela 3-Chacra "La Feria".  
Sector Curaco. Osorno.

Tel.: (064) 2217820 - Fax: (064) 2247700

E-mail: [abschile@abschile.cl](mailto:abschile@abschile.cl) [www.abschile.com](http://www.abschile.com)

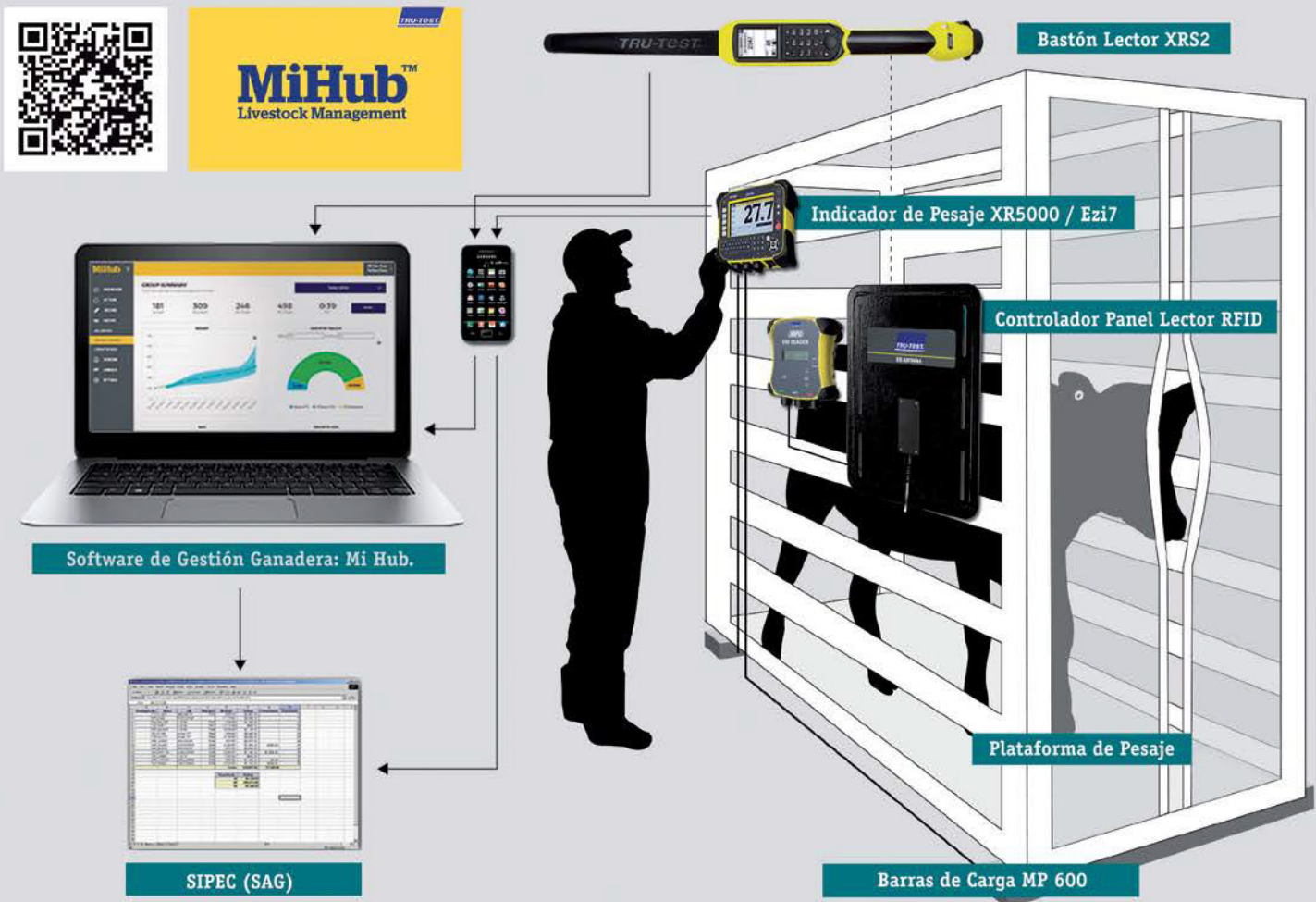
Santiago: Av. Del Parque 4161 - Of. 601. Huechuraba.  
Fono: (02) 2757 5500



# Soluciones integrales de Gestión Ganadera

Identificación – Trazabilidad – Pesaje – Manejo

- DIIIO HDX y FDX-b
- Tenaza aplicadora DIIIO automática
- Lector RFID fijo y portátil
- Sistema pesaje animal
- Sistema selección animal
- Sistema manejo animal
- Almacenamientos de datos
- Descarga de datos
- Integración software gestión ganadera
- Traspaso SIPEC
- Software de Gestión Ganadera: Mi Hub. **GRATIS**





**TATTERSALL**

Feria Regional Coyhaique

Camino a Balmaceda KM 7 - Coyhaique  
[www.feriaregionaltattersallcoyhaique.cl](http://www.feriaregionaltattersallcoyhaique.cl)