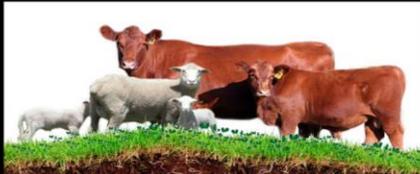


# Remate Red Angus de Otoño 2020

en conjunto con remate de Merino Dohne y M. Australiano

LA EMPASTADA



ANGUS y MERINOS  
Toros para Vaquillonas

Jueves 27 de febrero de 2020  
en LA EMPASTADA  
Ruta 19 Km 35 DURAZNO



100% a pasto



Estimados clientes y amigos,

Es un gusto para nosotros volverlos a invitar a compartir nuestro Remate Anual de Carneros Dohne Merino y Merino Australiano de La Empastada, en nuestro establecimiento "La Empastada", Ruta Nacional 19 Km. 35, Durazno, entre el Carmen y Comercio de Sáinz. El remate comenzará a las 15:30 horas puntual. Almuerzo al medio día.

La oferta consistirá en **80 carneros Merino Dohne de 2 dientes MO** con evaluación genética de Sheep Genetics Australia, **40 carneros Merino Australiano 2 dientes MO** con datos de Flock Testing, **80 ovejas Merino Dohne** del plantel, **100 ovejas Merino Australiano** del plantel y **9 Toros Red Angus** de 18 meses en condiciones y prontos para trabajar.

Los 9 toros Red Angus son de 18 meses, todos evaluados por Breedplan; de los cuales 7 toros los recomendamos para el entore de vaquillonas y 2 toros para el entore de vacas. Por supuesto que todos son además recomendados para vacas ya que son de altísimos crecimientos hasta los 600 días.

Breedplan es un sistema de selección genética para vacunos con base en Australia, es el sistema más moderno, actualmente utilizado en el mundo por más de 15 países. La Empastada integra el grupo Breedplan Angus Argentino, que está constituido por 28 cabañas argentinas y 3 cabañas uruguayas. Con los promedios de la generación 2018 del grupo se evalúan los toros ofertados en el remate, así como también sus toros padres.

El remate estará a cargo del Martillero Víctor Velazco cel. 099 360 074 y es con administración propia con Agrokap Ltda. Las condiciones del remate se detallan en el afiche que se anexa. Los Descuentos son acumulables.

A quien no pueda acompañarnos al Remate y le interese comprar, también lo podrá hacer por la transmisión en vivo [www.rural.com.uy](http://www.rural.com.uy), estudiando previamente el catálogo y mirando las filmaciones de los carneros y de los toros que realizamos en forma individual.

El catálogo con las filmaciones y para hacer las preofertas entrar en nuestra página web <https://www.laempastada.com/>

Saludamos a Uds. atte,

Javier Fillat y Flia..

### CONDICIONES DE VENTA:

- 4% DE GASTOS PARA EL COMPRADOR
- CARNEROS: 120 DIAS LIBRES - FLETE GRATIS
- TOROS: 180 DIAS LIBRES - FLETE GRATIS
- OVEJAS Y BORREGAS: CONTADO - CONSULTAR FLETE y PLAZO
- INFORMES: JAVIER FILLAT 099 362 051

### DESCUENTOS ESPECIALES

- 4% por pago contado
- 2% por pre-oferta
- 2% por compra virtual
- 5% por retiro de carneros
- 4% por mas de 5 carneros



# MERINO DOHNE

Merino Australiano y Red Angus

18° REMATE de

## LA EMPASTADA

de Ing. Agr. Javier Fillat y Fila

100 % A PASTO

# JUEVES 27

# FEBRERO

ALMUERZO AL MEDIO DÍA - REMATE 15:30 hs  
En "LA EMPASTADA" Ruta 19 km 35 - DURAZNO  
entre el Carmen y Comercio de Sainz

80 Carneros Merino Dohne 2d MO  
Evaluados por SHEEP GENETICS

80 Ovejas y Borregas M. Dohne del plantel

40 Carneros M. Australiano 2d MO

100 Ovejas y Borregas M. Australiano del plantel

9 Toros Red Angus SA 18 Meses  
Evaluados por BREEDPLAN

CONDICIONES DE VENTA:

- 4% DE GASTOS PARA EL COMPRADOR
- CARNEROS: 120 DIAS LIBRES - FLETE GRATIS
- TOROS: 180 DIAS LIBRES - FLETE GRATIS
- OVEJAS Y BORREGAS: CONTADO - CONSULTAR FLETE Y PLAZO
- INFORMES: JAVIER FILLAT 099 362 051

DESCUENTOS ESPECIALES

- 4% por pago contado
- 2% por pre-oferta
- 2% por compra virtual
- 5% por retiro de carneros
- 4% por mas de 5 carneros

MARTILLERO VICTOR VELAZCO - CEL: 099 363 074

ADMINISTRACIÓN PROPIA CON AGROKAP Ltda. AGROKAP

Teléfonos 092 009 233 - 092 001 923 - 092 007 215  
PRE OFERTAS EN [www.laempastada.com](http://www.laempastada.com)

VER CATALOGO Y FILMACION INDIVIDUAL DE LOS CARNEROS PARA PRE OFERTAR A PARTIR DEL 17/2 en [www.laempastada.com](http://www.laempastada.com)

EN VIVO POR: RURAL

## INTERPRETACIÓN DE LA INFORMACIÓN

### ¿Qué es el BREEDPLAN?

BREEDPLAN es un moderno sistema de evaluación genética para ganado de carne. Ofrece el potencial para acelerar el progreso genético, ajustar las operaciones de crianza, mejorar la productividad e incrementar los precios del ganado tanto para reproducción como para faena. Este poderoso sistema es capaz de separar genética de medio ambiente, hecho fundamental para seleccionar objetivamente. El mismo ha sido desarrollado en Australia. Actualmente es el sistema de evaluación genética más usado mundialmente para el ganado bovino, utilizado por más de 60.000 criadores de 44 razas en 15 países.

BREEDPLAN ha sido implementado como el esquema nacional de registro de ganado de carne en Australia, Nueva Zelanda, Namibia, Tailandia y Las Filipinas, y su uso está aumentando en los Estados Unidos de Norteamérica, Canadá, El Reino Unido, Hungría, Sudamérica y Sudáfrica.

BREEDPLAN utiliza el sistema de evaluación genética más avanzado del mundo (basado en la metodología BLUP) para producir Valores Estimados de Cría (o Estimated Breeding Values (EBVs) por su sigla en inglés) en ganado registrando para una importante cantidad de características (tales como pesadas, carcasa, fertilidad).

Las Cabañas San Valentín, La Empastada y Casamú Verde, se encuentran dentro del grupo Angus Argentino Breedplan a pesar de que dichos rodeos se encuentran en Uruguay.

Este grupo Angus Argentino se nuclea por objetivos afines como son la crianza y evaluación en condiciones pastoriles, con la premisa de obtener animales rentables, rústicos de excelente calidad carnicera. Nuestro rodeo es comparado dentro de la población del grupo. Actualmente está compuesto por una 30 cabañas, 8.500 vientres en servicio al año y más de 100.000 animales en su base de datos.

Breedplan Australia: <http://breedplan.une.edu.au/>

Angus Argentino Breedplan: <http://angusargentino.une.edu.au/>

¿Qué es un EBV? Es el valor estimado de cría, por su sigla en inglés (Estimated Breeding Value).

### EBVs

Base de datos  
Angus Argentino  
Breedplan

FAC. DE PARTO		NACIMIENTO				CRECIMIENTO					FERT	CARCASA						Indice Pampa
Dir.	Hijas	Gest	Peso	200 días	400 días	600 días	PVA	Leche	C.E	Peso	AOB	EGD	EGC	Rend	Marb			
+1.5	-0.5	+0.3	+1.9	29	58	84	74	11	+1.2	60	+4.5	+1.0	+1.3	+1.3	+0.6	\$ 49		
61%	51%	68%	91%	90%	90%	90%	84%	56%	91%	75%	70%	75%	75%	76%	77%			

EBV

Precisión del EBV

El valor de cría de un animal puede definirse como el mérito genético para una determinada característica. Ya que no es posible determinar el verdadero valor de cría para las características de un animal, es posible estimarlas. Estos estimadores del valor de cría para las características de un animal se denominan EBVs, Estimated Breeding Values por su sigla en inglés.

Los EBVs se expresan como la diferencia entre la genética de un individuo con la base genética a la cual fue comparada. Los EBVs son reportados en las unidades en las cuales fueron tomadas las mediciones (ej. En kg para los EBVs de peso). Entonces un valor de +12 kg para el peso a los 400 días representa la superioridad genética de ese individuo en 12 kg a los 400 días de edad comparado con la base genética de la población a la cual fue comparada, en nuestro caso el grupo de Breedplan Angus Argentino. En promedio, la mitad de esta diferencia será pasada a la progenie de este individuo, por lo que medio EBVs es lo mismo que un DEP (diferencia esperada en la progenie) o EPD de en sigla en inglés.

### Facilidad de Parto

**Directa:** es un estimador de las diferencias genéticas en la habilidad de los hijos de un toro de nacer sin asistencia en vaquillonas de dos años. Valores positivos son deseables, por ejemplo, si un toro cuenta con +4 %, significa que la facilidad de nacer será 4% superior al promedio.

**Hijas:** son estimadores de las diferencias genéticas en la habilidad de las hijas de un toro de parir sin asistencia a los dos años de edad. Mientras más alto sea el EBV para facilidad de parto hijas, será más favorable.

### Nacimiento

**Largo de Gestación (Gest.):** son estimadores de las diferencias genéticas entre animales para el número de días entre la fecha de concepción y fecha de parto. Se expresan en días y son calculados utilizando la fecha de entore y las de parición. Gestaciones más cortas están asociadas generalmente con peso al nacer más bajos, mejor facilidad de parto y una mejora en el retorno al servicio en las madres.

**Peso al Nacer:** son las diferencias genéticas entre animales para el peso al nacer de los terneros. Es el factor genético más importante como causal de distocias en vaquillonas. Para minimizar el riesgo de distocias se recomienda utilizar en vaquillonas solamente toros con bajos EBVs de peso al nacer.

Hay que tener en cuenta que mientras un bajo EBV para peso al nacer es favorable para una mayor facilidad de parto, también asociados con un menor potencial de crecimiento en esos animales. Por lo que el peso al nacer y el crecimiento posterior deberán ser cuidadosamente balanceados.

### Desarrollo

**200 días:** Es la diferencia de peso vivo a los 200 días de edad expresado en kg. Es una medida del potencial genético del crecimiento de un animal desde el nacimiento hasta el destete.

**400 días:** son estimadores de las diferencias genéticas entre animales en el peso vivo a los 400 días de edad.

**600 días:** Es la diferencia en kg entre animales para el peso vivo a los 600 días de edad.

**Peso Vaca Adulta (PVA):** son estimadores de las diferencias genéticas entre vacas para peso vivo a los 5 años de vida.

**Leche:** son los kg de carne que producirá el ternero, como consecuencia del aporte de la leche materna, al destete. Está íntimamente ligado a la capacidad de adaptación de los vientres al medio ambiente. Madres con altos EBVs en leche producirán terneros más pesados al destete, característica deseable para campos buenos e inconvenientes para aquellos que presenten restricciones, donde los mayores requerimientos de la lactancia comprometerán la fertilidad de las vacas.

**Fertilidad Circunferencia Escrotal (C.E):** es la diferencia genética entre animales de su circunferencia escrotal en cm a los 400 días.

**Carcasa Peso de la Res:** estos EBVs son estimaciones de las diferencias genéticas entre animales en el peso de reses standard recién faenadas con 650 días de edad.

**Área de Ojo de Bife (AOB):** es la diferencia genética entre el AOB de animales entre la 12º y 13º costillas en carcasa de 300 kg; expresada en cm<sup>2</sup>. Valores más altos son generalmente más favorables, indicando un mayor desarrollo muscular.

**GRASA Dorsal (EGD):** es la diferencia en mm de GRASA subcutánea, entre la 12º y 13º costillas en carcasas de 300 kg.

**GRASA Cadera (EGC):** Es la diferencia en mm de GRASA subcutánea, en el sitio P8 en la cadera de carcasas de 300 kg.

**Rendimiento de Cortes minoristas:** son estimadores de las diferencias genéticas entre el Rendimiento de Cortes deshuesados en carcasas de 300 kg. Los EBVs para el Rendimiento de Cortes Minoristas se expresan en porcentaje de rendimiento (%).

**Marbling – Marmoreo (Marb.):** Es la diferencia en GRASA intramuscular, expresada en %. Ésta es la responsable de los caracteres organolépticos. Los valores más altos se corresponden con indicadores objetivos de mayor calidad de carne.

### Índice Pampa (IP)

**El Índice Pampa** conjuga económicamente la importancia de los **EBVs**. Fue desarrollado conjuntamente con criadores de Angus en Argentina, y representa el Objetivo de Selección de un sistema de producción que produce novillos que a los 18 meses serán vendidos con 400 kilos de promedio, en establecimientos de la región Pampeana de clima templado, con invernada y terminación a pasto y reposición propia de vaquillonas. Un mayor valor del **Índice Pampa**, indica un animal más rentable para este sistema y para este tipo de animal producido.

### SANIDAD DE LOS TOROS Y VAQUILLONAS DEL REMATE:

- Todos los toros son vírgenes.
- Conocen Mío Mío.
- Inmunizados contra garrapata y vacunados con BIOABORTOGEN H. a los toros
- Los toros vienen al remate con la sanidad completa, con examen clínico y de los genitales realizada en dos momentos primero por el Dr. Eduardo Garmendia y luego por el Dr. Damián Perez.
- Como norma todo el rodeo, el 100% de los animales se vacunan contra enfermedades de la reproducción con BIOABORTOGEN H.
- Los toros y vaquillonas del remate cumplen con todas las disposiciones sanitarias vigentes que establece la División Sanidad Animal del MGAP. Vacunados contra Aftosa en los meses indicados, vacunación contra Carbunco y Clostridiosis.
- Tuberculización intradérmica con resultado negativo.
- Investigación de Brucelosis con resultado negativo a toros y vaquillonas.

## INFORMACIÓN DE LOS TOROS PADRES DE LOS ANIMALES A LA VENTA

Toros Padres					Participación en el sistema			EBVs																
ID	Apodo	País	Fecha de Nacimiento	Padre	Origen de la información	Número de rodeos	Total progenie analizada	FAC. DEPARTO		NACIMIENTO		CRECIMIENTO					FERT	CARCASA						Indice Pampa
								Dir.	Hijas	Gest	Peso	200	400	600	PVA	Leche	C.E	Peso	AOB	EGD	EGC	Rend	Marb	
CSM153280	Huinca	C	1/9/2015	CSM109144	Datos hijos+ propios	4	139	+0.6	+0.6	-1.3	+2.1	35	49	77	63	12	+1.9	57	+4.4	+1.4	+1.7	+1.4	+0.5	\$ 49
								64%	48%	90%	96%	92%	92%	89%	87%	56%	93%	75%	59%	65%	65%	65%	63%	
CSM087824	Arecutrán	C	31/8/2008	Lihén	Datos hijos+ propios	5	361	-2.4	+0.9	+0.9	+3.5	34	57	89	80	13	+0.8	71	+6.5	+1.3	+1.7	+2.6	-0.1	\$ 53
								83%	71%	94%	98%	97%	97%	97%	96%	91%	96%	89%	83%	87%	87%	88%	88%	
CSM131394	Chiapa	C	29/8/2013	Conquest	Datos hijos+ propios	2	208	+2.0	+0.8	-2.0	+0.8	29	45	65	67	10	+1.5	32	+0.2	+2.6	+3.5	-2.8	+1.5	\$ 29
								57%	39%	68%	97%	94%	94%	95%	88%	49%	94%	76%	67%	73%	73%	76%	77%	
SVA155556	SVA 5556	C	28/11/2015	Algarrobo	Datos hijos+ propios	1	5	+1.0	+1.0	-0.9	+1.1	27	42	65	40	7	+2.5	41	+2.3	+0.6	+0.7	+0.5	+0.5	\$ 40
								43%	33%	53%	77%	71%	71%	71%	68%	43%	77%	59%	55%	57%	57%	58%	56%	
Percentiles de EBVs de los nacimientos 2018 del grupo Breedplan Angus Argentino						Top 1%		+4.7	+3.4	-4.9	-2.5	37	55	86	83	13	+3.3	56	+4.8	+2.3	+3.0	+2.1	+1.3	48
						Top 5%		+3.9	+2.8	-3.9	-1.5	32	48	76	72	12	+2.7	50	+4.0	+1.7	+2.2	+1.7	+1.0	43
						Top 20%		+2.7	+2.0	-2.4	-0.2	27	41	64	58	10	+2.0	42	+3.1	+1.0	+1.2	+1.2	+0.6	37
						Top 50%		+1.5	+1.2	-1.0	+1.0	22	34	51	44	7	+1.3	34	+2.3	+0.4	+0.4	+0.6	+0.3	31



**“ARECUTRÁN” - Casamú 7824:** Es un genoma único en el que se destaca un excelente crecimiento con peso moderado al nacer y excepcional calidad de la res unido a una muy buena conformación biotipo. **Lider Absoluto en AOB y crecimiento.** Además de musculatura aporta buena grasa sinónimo de fácil terminación y fertilidad en las hembras. Su Índice Pampa también es máximo de UDS 53 lo que denota su alta rentabilidad. Todos estos atributos son respaldados por su padre y su madre de abundante musculatura y grasa de cobertura. Cabe destacar la longevidad de sus hijas y fertilidad.

Arecutrán fue usado exitosamente en servicio de vaquillonas de 18 meses.



**“HINCA” - Casamú 3280:** Es un “*Inbreeding*” de Lihúén, teniéndolo como abuelo en ambos lados. Tanto en su evaluación genealógica como su evaluación genética nos induce a imaginar sus resultados productivos. Hinka se está definiendo como un toro importante para quien busca kilos al destete o novillos pesados en un biotipo moderado. Sus hijos son de una destacada musculatura y capacidad de engorde con muy buenos niveles de marmoleo. Su Índice Pampa lo ubica en el top 1% demostrando su utilidad productiva.



**“CHIAPA” - Casamú 1394:** De bajo peso al nacer y gestación corta. Lo usamos debido a que es líder en marmoleo, estando en el top 1% para esta característica. Característica que como se puede ver en su descendencia transmite a todos sus hijos evaluados. Cuenta con muy buenos niveles de engrasamiento. Ideal para planteos de crianza pastoril y facilidad de engorde. Se desplaza muy bien, tiene un carácter racial muy bueno y notable musculatura. Otra gran opción para los que buscan líneas de bajos requerimientos.

**“SVA 5556” - San Valentín 5556:** Este toro es un hijo de Algarrobo RP26, de la generación 2015 de la cabaña San Valentín. Fue elegido como toro padre por su bajo peso al nacer y altos crecimientos, estando en el top 20% superior para los mismos y tamaño de vaca adulta moderada ideal para sistemas pastoriles. Es un toro muy fértil con muy buenas características de carcasa.

Toros									EBVs													DATOS ACTUALES								
LOTE	ID	VER VIDEO	Dientes	Pelo	Ed. meses	Fecha nacimiento	PN	Apodo Padre	FAC. DE PARTO		NACIMIENTO				CRECIMIENTO					FERT	CARCASA						Indice Pampa	Peso actual (kg)	CE cm	USO
									Dir.	Hijas	Gest.	Peso	200	400	600	PVA	Leche	C.E	Peso	AOB	EGD	EGC	Rend	Marb						
1	8800		DL	C	20	5/7/2018	30	Arecutrán	-0.3	2.3	0.6	2	23	38	57	48	11	0.4	43	3.2	1.2	1.5	1	0.2	\$ 35	35	Vaq.15m			
									48%	40%	60%	76%	68%	68%	69%	67%	52%	72%	58%	54%	57%	57%	57%	55%						
	8844		DL	C	17	14/10/2018	32	SVA 5556	2.1	2.6	-1.2	-0.2	24	34	48	24	8	2.2	30	1.5	1.3	1.7	-0.3	0.7	\$ 34	37	Vaq.15m			
									32%	26%	48%	73%	62%	63%	63%	60%	33%	69%	50%	45%	48%	48%	48%	45%						
	8860		DL	C	16	13/11/2018	36	Arecutrán	-0.7	1.8	0	2.2	26	45	70	55	9	1.1	48	3.5	1.2	1.5	0.8	0.4	\$ 41	34	Vaq.24m			
									48%	39%	58%	76%	68%	68%	69%	67%	53%	72%	58%	54%	58%	58%	58%	56%						

Toros									EBVs													DATOS ACTUALES								
LOTE	ID	VER VIDEO	Dientes	Pelo	Ed. meses	Fecha nacimiento	PN	Apodo Padre	FAC. DE PARTO		NACIMIENTO				CRECIMIENTO					FERT	CARCASA						Indice Pampa	Peso actual (kg)	CE cm	USO
									Dir.	Hijas	Gest.	Peso	200	400	600	PVA	Leche	C.E	Peso	AOB	EGD	EGC	Rend	Marb						
2	8804		DL	C	19	23/7/2018	30	Chiapa	1.7	0.7	-1	0.3	20	31	44	39	9	0.3	34	2.5	1.1	1.3	0.3	0.5	\$ 27	31	Vaq.15m			
									34%	25%	53%	74%	64%	63%	63%	61%	34%	69%	49%	41%	44%	44%	45%	42%						
	8813		DL	C	19	2/8/2018	36	Arecutrán	-1.8	0.6	1.3	3.2	27	39	60	51	12	1.3	40	3.3	1.7	2.2	0.3	0.4	\$ 32	36	Vacas			
									45%	37%	58%	76%	66%	67%	69%	66%	52%	71%	57%	52%	56%	56%	56%	54%						
	8815		DL	C	18	12/9/2018	31	SVA 5556	1.2	-	-0.7	0.9	22	33	49	33	6	2.2	28	1.2	0.8	1	-0.2	0.5	\$ 28	42	Vaq.24m			
									25%	-	41%	72%	60%	60%	61%	57%	25%	66%	46%	41%	44%	44%	45%	41%						

Toros									EBVs													DATOS ACTUALES								
LOTE	ID	VER VIDEO	Dientes	Pelo	Ed. meses	Fecha nacimiento	PN	Apodo Padre	FAC. DE PARTO		NACIMIENTO				CRECIMIENTO					FERT	CARCASA						Indice Pampa	Peso actual (kg)	CE cm	USO
									Dir.	Hijas	Gest.	Peso	200	400	600	PVA	Leche	C.E	Peso	AOB	EGD	EGC	Rend	Marb						
3	8840		DL	C	17	6/10/2018	37	Huinca	-1.7	0.1	0.3	3.7	29	39	61	55	8	1.6	39	2.5	0.9	1.1	0.6	0.5	\$ 30	40	Vacas			
									34%	25%	53%	74%	60%	62%	62%	59%	31%	68%	47%	40%	42%	42%	43%	40%						
	8855		DL	C	16	13/11/2018	34	Arecutrán	0	1	0.4	1.6	24	39	56	49	12	1.1	39	2.7	1.3	1.6	0.2	0.3	\$ 31	36	Vaq. 15m			
									45%	37%	58%	76%	67%	68%	69%	66%	52%	73%	58%	53%	56%	56%	57%	55%						
	8863		DL	C	16	16/11/2018	33	Chiapa	1.5	-	-1.1	1	25	38	56	52	9	1.1	34	2	1.7	2.1	-0.9	0.9	\$ 29	32	Vaq. 15m			
									34%	-	51%	76%	67%	67%	68%	64%	34%	72%	53%	47%	52%	52%	52%	51%						

Persentiles de EBVs de los nacimientos 2018 del grupo Breedplan Angus Argentino	TOP 1%	+4.7	+3.4	-4.9	-2.5	37	55	86	83	13	+3.3	56	+4.8	+2.3	+3.0	+2.1	+1.3	48
	TOP 5%	+3.9	+2.8	-3.9	-1.5	32	48	76	72	12	+2.7	50	+4.0	+1.7	+2.2	+1.7	+1.0	43
	TOP 20%	+2.7	+2.0	-2.4	-0.2	27	41	64	58	10	+2.0	42	+3.1	+1.0	+1.2	+1.2	+0.6	37
	Promedio	+1.5	+1.2	-1.0	+1.0	22	34	51	44	7	+1.3	34	+2.3	+0.4	+0.4	+0.6	+0.3	31



Muchas Gracias!!!!