

Flores Chicas

REMATE SEPTIEMBRE 2023



Nuestra política de calidad se basa en 3 pilares

FERTILIDAD

- *Resultado de nuestro trabajo: Más del 90% de terneros destetados por vaca en servicio durante los últimos años con servicios de 60 días con 1 EV de carga.*
- *Herramientas usadas:*
- *Entore precoz (año 1987 a 2002) e hiperprecoz (400 días de edad) hasta la actualidad sin utilización de suplementos.*
- *Utilización de toros jóvenes en el servicio (12 a 15 meses) los últimos 20 años.*
- *Medición de calidad seminal y determinación de inicio de pubertad en toros de 8 a 12 meses de edad.*
- *Paulatina disminución de la duración de los servicios. Objetivo 45 días.*

FACILIDAD DE PARTO

Se usan en todo el rodeo de vacas y vaquillonas toros que creemos son de facilidad de parto.

Toda la reposición es producto de 7 generaciones (35 años) de entore prematuro y de vaquillonas que han parido y vuelto a preñarse continuando así durante toda su vida reproductiva.

FENOTIPO FUNCIONAL

Buscamos un biotipo moderado definido éste como una vaca de 500 kg en CC de 3 puntos 126 cm de altura y 800 l por lactancia.

Selección fenotípica en base a conformación y aplomos. Evaluación de comportamiento y posterior clasificación por docilidad.

Alimentación sin almidón lo que asegura una adaptación rápida de los toros a todo tipo de campo sumado a la prevención de problemas podales.

“Flores Chicas es consistente”

Se ha publicado en la prestigiosa revista científica Livestock Science un trabajo de investigación con la información de nuestro rodeo: “Early rather than late scrotal circumference measurements better reflect female precocity in beef cattle”¹ (La medición temprana de circunferencia escrotal refleja en forma más precisa la precocidad sexual de la hembra en hacienda de carne).

¹ Autores: Bonami, M.; De Iraola, J.; Baldo A.; Prando A.; Giovambattista G.; Munilla S.; Livestock Science 218 (2018, pag 79-84)

Presentación de datos de Atributos de Calidad y Referencias

Usted podrá observar en la tabla de Atributos de Calidad cinco (5) atributos de referencia: 1) Identificación, 2) Crecimiento, 3) Reproducción, 4) Datos Madre y 5) Docilidad, más dos datos finales de referencia (Peso Final y Circunferencia Escrotal Final)

Cada Atributo va acompañado de sus datos de referencia los cuales detallamos a continuación:

Toro	Identificación			Crecimiento			Reproducción					Datos Madre				Docilidad (23/6/22)	Recomendación	Circunf. Final	Peso Final				
	Caravana Trazabilidad	Fecha de Nac	Padre	Madre	Peso al Nacer	Altura Ajust 15M	Peso Ajust 15M	Circ. Escrotal Ajust 15M	Concentr. (mill/ml)	% Motilidad	Mov. Masa	Fertilidad Plus	Prestó Servicio	Abuelo Mat	Peso al Nacer Madre					Peso al Nacer Prom Criás	% Criás > 36kg	Cantidad de hijos	Rango en Kg
					(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)			(10)	(11)				(12)		

- 1- Madre: Los dos primeros dígitos indican el año de nacimiento.
- 2- Peso al Nacer: Determina en gran medida la facilidad de parto. Con mayor facilidad de parto se tiene menor mortandad de terneros (mayor cantidad de animales vendidos) y mayor productividad del personal ya que presenta la ventaja de liberar tiempo para realizar otras tareas.
- 3- Altura Ajustada a 15M: Se toma una medida a los 8 meses y otra cercana a los 15 meses y se ajusta a los 454 días. Alturas moderadas en animales se traducen en novillos fáciles de terminar y vacas que soportan altas cargas en las zonas más marginales del campo. Junto a la producción de leche de las madres, estas dos características determinan los costos de alimentación de los vientres. Valores de referencia entre altura a los 454 días y Frame: i) 113cm =Frame 2, ii) 118cm =Frame 3, iii) 123cm =Frame 4, 128cm =Frame 5.
- 4- Peso Ajustado a 15 meses: Nuestros toros aseguran facilidad de parto sin perder desarrollo.
- 5- Circunferencia Escrotal Ajustada: Se toma a los 8 meses y cerca de los 15 meses, luego se ajusta a los 454 días. Un buen desarrollo testicular nos asegura suficiente producción de semen y esta medida temprana nos asegura no medir grasa acumulada en el escroto.
- 6- Concentración: Se mide el eyaculado con un espectrofotómetro el cual determina la concentración de espermatozoides vivos y muertos. (500Mill/ml = Aceptable, 750Mill/ml = Bueno, 1000Mill/ml = Bueno, >1000Mill/ml = Excelente)
- 7- % Motilidad: Cantidad de espermatozoides vivos en el eyaculado extraído con electro eyaculador, observado al microscopio. 50% es considerado bueno, 70% muy bueno y > a 70% excelente.
- 8- Movimiento de Masa: Depende de la concentración de espermatozoides vivos. M2 es aceptable y M5 excelente.
- 9- Cantidad de Servicios: Indica el número de servicios que prestó el animal (0 indica que no estuvo en servicio, 1 indica que estuvo en servicio con vacas y 2 que estuvo primero con vaquillonas y con vacas después en la misma estación de servicio).

10- Fertilidad Plus: Son aquellos individuos cuyo semen posee condiciones de fertilidad por encima de la media. Los que poseen este carácter son aquellos que registraron: i) Motilidad >= 80%, ii) Concentración > 1200 esp/ml, iii) Motilidad de masa > 4, y Anormalidades <= a 20%.

Se ha demostrado en rodeos de carne en servicio natural, dónde el plano nutricional es alto, toros con fertilidad plus pueden lograr diferencias de preñez del orden del 5% en servicio estacionados de 60 días. Se ha verificado en trabajos de investigación australianos que los toros con mayor calidad seminal, producen hijas con menor intervalo parto primer celo que el promedio.

11- Peso Nacer Promedio Criás: Nos orienta en la recomendación de su uso. Las madres con hijos de 31kg de promedio o menos tienen una alta correlación de otorgar facilidad de parto elevada.

12- % de Criás >36kg: El peso al nacer es un indicador de facilidad de parto donde es importante saber qué dispersión tiene el promedio. El % indicado en el dato refleja el porcentaje de criás que superó el límite considerado por nuestro sistema de gestión de calidad como RIESGOSO.

13- Docilidad: El score de docilidad responde a los siguientes parámetros:

- (1) Dócil. Buena disposición. Fácil de manejar. Se para y se mueve lentamente durante el trabajo en la manga. No empuja contra el cepto cuando es atrapado. Sale de la manga calmado.
- (2) Inquieto. Más tranquilo que el promedio. Es algo testarudo durante el trabajo en la manga. Trata de salirse del cepto o empuja contra él. Mueve la cola. Sale rápido de la manga.
- (3) Nervioso. Tiene un temperamento todavía manejable pero es nervioso e impaciente. Lucha moderadamente cuando se lo atrapa en la manga. Se mueve continuamente y agita la cola todo el tiempo. Empuja y tira del cepto continuamente. Sale muy rápido de la manga.
- (4) Salvaje. Saltarín y fuera de control. Hace ruido con la boca. Mueve la cola continuamente. Defeca y orina durante el trabajo en la manga. Sale de la misma saltando y corriendo contra el alambrado y puede saltarlo si está solo. Muy difícil de acercarse.

Sanidad

Todos los análisis a nuestros toros arrojaron resultados negativos a trichomoniasis y campylobacter en 2 raspajes para toros de 2 años y 1 raspaje para toros de 15 meses, analizados por el laboratorio Serivet de Balcarce. Además es importante destacar que **nuestro establecimiento fue declarado libre de brucelosis y tuberculosis**. Hace más de 10 años que no se presentan enfermedades venéreas en nuestra cabaña.

Queremos asegurarle toros que sean de mayor durabilidad, con más años para amortizar y por lo tanto más productivos.

Recomendación

Nuestra recomendación para **vaquillonas de 15 y 13 meses** está basada en la estabilidad de los pesos al nacer de los hijos paridos anteriormente por la madre y en los antecedentes del padre como transmisor de facilidad de parto.

Nuestros clientes tienen que poder usar indistintamente nuestros toros en TODO el rodeo, facilidad de parto no es necesariamente sinónimo de un desarrollo pobre.

Referencias

Caravana Celeste: toros indicados para vaquillonas de 13 meses.

Caravana Amarilla/Naranja: toros indicados para vaquillonas de 15 meses.

Caravana Verde: toros indicados para vaquillonas de 20 meses.

Equipo de Trabajo

Producción y medición de terneros

- Rubén Barnece
- Adolfo Aguilar
- Matías Barcece

- Mario Gruto

Producción y medición de toros

- Arturo Lamenza
- Isidro Reynoso (H)
- Gastón Russo
- Severo Pérez

Asesores veterinarios

- Néstor Zubiri
- Néstor Reynoso
- Luís María Zubiri
- Martín Narvaitz (Análisis de Calidad Seminal y producción de pajuelas)

Responsable de la cabaña

- Alberto Areco

Administración y consulta

- Eduardo Areco
- Daniela E. Vazquez Pugliese
- Pablo Costa

Contáctenos

Establecimiento Agropecuario (Lobería, Bs. As.)

- **Director Ingeniero Agrónomo Alberto S. Areco**

Móvil (0223) 155218615 / (02262) 15561061

E-Mail areco.as@gmail.com

- **Méd. Veterinario Nestor H. Reynoso**

Móvil: 02262 15567520

E-Mail: nhreynoso@gmail.com

Oficina (Capital Federal)

- **Ing. Agrónoma Daniela E. Vazquez Pugliese**
- **Ing. Eduardo Areco**
- **Tec. Agr. Pablo Costa (asesor)**

Tel oficina: 011-4802-1790 ó 011-4806-8081

E-Mail informes y consultas: sucasareco@gmail.com

Página Web: www.cabañafloreschicas.com

Listado de Toros Padres

Toro Padre	Color	Origen	Facilidad de Parto	Precocidad Sexual de Hijos	Docilidad de Hijos
Romualdo	Negro portador de colorado	Nene	Prom	Prom +	Prom ++
Geordie	Negro	Dunlouise Cortachy Boy	Prom ++	Prom ++	Prom ++
Manonu	Negro	Kiwi Turihaua Liberation	Prom	Prom +	Prom +
Beno	Negro portador de colorado	Nene	Prom	Prom	Prom
Sean	Colorado	Nene	Prom +	Prom +	Prom
Tago	Negro	Bru	Prom +	Prom	Prom
Javo	Negro portador de colorado	Nene	Prom	Prom	Prom
Fekitoa	Negro	Kiwi Turihaua Rex	Prom	Prom -	Prom ++
Anibal (*)	Negro portador de colorado	Romualdo	Prom +	Prom -	Prom +
Tito	Colorado	Romualdo/ Nene	Prom +	Prom	Prom
Titus	Colorado	Sean/ Nene	Prom -	Prom +	Prom
Quique	Negro portador de colorado	Sean	No	Prom	Prom -
Segundo	Negro	Beno/ Nene	No	Prom	Prom +
Tio Felix	Negro	Romualdo/ Nene	Prom	Prom	Prom +

Referencias: Prom: Valor Promedio Prom +: Valor por encima del Promedio
Prom ++: Valor muy por encima del promedio

(*) Ganador de prueba CREA Cabaña en Inta Anguil

Lotes de TOROS

Numero orden	Identificación				Crecimiento			Reproducción						Datos de Madre							Recomendación	Docilidad 23/6/22	Ultima C.E.	Ultimo peso	
	Numero Caravana	F. Nac.	Padre	Madre	Peso Nac	Altura ajustada 15 meses	Peso ajustado 15 meses	C.E. ajustada 15 meses	Conc. Seminal ml/ml	Movimiento Masa	%Motilidad	Fertilidad Plus	Servicio	Abuelo	P. Nac Madre	From peso Nac crías	% mayor a 36 kg	Cantidad de hijos	Rango en kg.	Coefficiente Variacion %					
1	21-BT78	02/08/21	Geordie	17-V977	35	116	410	35.0	1500	3	60	Si	Si	Ser Nat	38	28.3	0	3	12	21.3	Vaq 20	1	41	626	
2	21-CA82	23/08/21	Servicio Natural	13-M865	33	118	395	33.5	1050	3	70	Si	Si	Nene	28	30.2	0	7	15	17.1	Vaq 15	1	39	640	
3	21-BU26	03/08/21	Servicio Natural	16-T379	29	117	418	365.0	1500	3	60	Si	Si	Ser Nat	33	29.2	0	4	6	8.5	Vaq 13	2	39.5	610	
4	21-BZ88	19/08/21	Romualdo	13-L417	31	114	386	35.0	1100	3	60	Si	Si	Ser Nat	24	31.1	0	7	10	10.1	Vaq 15	2	38.5	570	
5	21-CB24	24/08/21	Romualdo	12-K763	32	117	397	33.5	1000	4	85	Si	Si	Lindo	34	34.7	25	8	15	14.3	Vaq 20	2	36	506	
6	21-BV66	07/08/21	Geordie	14-N581	31	S/D	S/D	S/D	1000	3	50	Si/2	Si/2	Ser Nat	26	32.5	16.7	6	7	7.9	Vaq 13	2	39.5	556	
8	21-BW68	10/08/21	Romualdo	16-S505	32	116	357	34.0	850	4	80	Si	Si	Ser Nat	28	28.6	0	3	7	12.2	Vaq 15	1	36	548	
9	21-CC84	30/08/21	Servicio Natural	10-E739	29	S/D	S/D	S/D	900	5	90	Si/2	Si/2	Ser Nat	30	30.2	0	10	12	12.4	Vaq 13	1	37	540	
10	21-BX94	13/08/21	SEGUNDO	15-Q599	33	116	383	36.0	1850	4	85	Si	Si	Manonu	28	29.6	0	5	7	10	Vaq 15	2	41	560	
11	21-BV26	05/08/21	TITUS	15-Q241	37	119	408	35.4	800	4	80	Si	Si	Richi	34	33.4	40	5	14	17.8	Vaca	1	41	556	
12	21-BT52	02/08/21	Geordie	15-R657	35	116	382	34.3	2100	5	90	Si	Si	Richi	34	32.8	0	5	9	11.9	Vaq 20	1	38.5	588	
13	21-CA46	20/08/21	Servicio Natural	16-S317	33	117	423	34.8	1000	3	60	Si	Si	Ser Nat	22	30.5	0	4	7	11.5	Vaq 15	2	37.5	592	
14	21-CB18	24/08/21	SEAN	15-R051	31	113	372	35.0	1150	3	60	Si	Si	Ser Nat	29	29.8	0	5	7	9.3	Vaq 13	2	40	544	
15	21-BT18	30/07/21	Romualdo	15-Q465	27	117	360	34.3	1000	4	85	Si	Si	Ser Nat	31	27.8	0	5	12	15.9	Vaq 13	3	37.5	522	
16	21-BT76	02/08/21	Geordie	14-N759	31	115	375	36.0	800	4	80	Si	Si	Ser Nat	24	29.5	0	4	7	10.5	Vaq 15	1	40.5	554	
17	21-CH94	17/08/21	Servicio Natural	16-S695	34	115	357	36.0	1000	4	85	Si	Si	Nene	31	31.3	0	3	6	9.7	Vaq 20	2	39.5	514	
18	21-CG52	29/07/21	Romualdo	14-O013	36	119	374	35.4	1300	4	80	Si	Si	Osiris	34	34.2	20	5	12	14.4	Vaca	1	37	546	
19	21-CI72	23/08/21	Servicio Natural	12-K715	36	118	395	35.0	750	4	80	Si	Si	Lindo	36	31.2	12.5	8	12	14.5	Vaq 20	1	39	566	
20	21-BU32	03/08/21	Servicio Natural	15-P945	34	117	392	33.0	1200	4	85	Si	Si	Ser Nat	19	32.8	0	5	7	9.5	Vaq 20	1	37	572	
21	21-BS72	23/07/21	Servicio Natural	19-AB67	30	114	375	35.2	1200	5	90	Si	Si	Fito	32	30	0	1	0	0	Vaq 20	2	38.5	570	
22	21-BQ44	29/06/21	Servicio Natural	19-Z847	26	110	326	30.0	1350	4	85	Si	Si	Ser Nat	31	26	0	1	0	0	Vaq 15	2	35	554	
23	21-BU00	03/08/21	Geordie	12-J421	31	112	397	33.2	600	3	75	Si	Si	Socrates	29	29.3	0	7	6	7.3	Vaq 15	2	38	538	
24	21-BW42	09/08/21	Servicio Natural	18-W965	32	114	376	34.6	1800	4	80	Si	Si	Ser Nat	22	33.5	0	2	3	6.3	Vaq 15	2	38.5	516	
25	21-CD08	03/09/21	Servicio Natural	13-L405	32	117	343	32.3	1400	5	90	Si	Si	Ser Nat	26	32.7	14.3	7	8	7.4	vaq 15	2	37	530	
26	21-CO22	01/11/21	Servicio Natural	S/D	S/D	116	339	32.0	1200	4	85	Si	Si	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Vaca	2	35	510
27	21-CD64	04/09/21	Servicio Natural	16-T207	36	120	385	36.3	1150	4	85	Si	Si	Ser Nat	34	29.7	0	4	10	14.6	Vaq 20	1	39	570	

Numero orden	Identificación				Crecimiento				Reproducción						Datos de Madre							Recomendación	Docilidad 23/6/22	Ultima C.E.	Ultimo peso
	Numero Caravana	F. Nac.	Padre	Madre	Peso Nac	Altura ajustada 15 meses	Peso ajustado 15 meses	C.E. ajustada 15 meses	Conc. Seminal ml/ml	Movimiento Masa	%Motilidad	Fertilidad Plus	Servicio	Abuelo	P. Nac Madre	From peso Nac crías	% mayor a 36 kg	Cantidad de hijos	Rango en kg.	Coeficiente Variacion %					
28	21-BW46	09/08/21	Servicio Natural	18-X953	30	115	395	34.9	1700	3	90			Ser Nat	27	28	0	2	4	10.1	Vaq 15	1	38.5	518	
29	21-BV38	06/08/21	Servicio Natural	09-C815	34	112	366	33.2	1400	3	70	Si	Si	V Bar/Prime Time	36	33.4	18.2	11	14	12.8	Vaq 20	2	39	584	
30	21-BT86	02/08/21	Servicio Natural	18-X517	27	114	355	34.3	1200	4	85	Si	Si	Ser Nat	34	27.5	0	2	1	2.5	Vaq 15	3	40	564	
31	21-BX70	13/08/21	Servicio Natural	18-X277	36	119	432	34.5	2000	4	85	Si	Si	Lonestar	31	33	0	2	6	12.8	Vaq 20	2	37.5	612	
32	21-BY14	14/08/21	Geordie	16-S915	29	116	392	34.0	650	4	80	Si	Si	Ser Nat	35	29.5	0	4	1	1.9	Vaq 13	2	39	610	
34	21-CH10	09/08/21	Romualdo	16-T963	35	118	361	32.6	1900	4	80	Si	Si	Nene	40	34	0	4	5	6.3	Vaq 20	3	37	556	
35	21-BT00	27/07/21	Servicio Natural	19-Z607	30	114	380	35.4	1400	3	60			Sean	32	30	0	1	0	0	Vaq 20	3	38	528	
36	21-CA70	23/08/21	Servicio Natural	16-T519	29	S/D	S/D	S/D	1200	3	60	Si/2	Si/2	Ser Nat	29	28.2	0	4	9	15.2	Vaq 13	1	38	512	
37	21-CB40	24/08/21	SEAN	13-L881	38	116	423	35.5	1350	4	80	Si	Si	Turihaia Rex	34	37.5	71.4	7	3	3.4	Vaca	2	38	544	
38	21-BT30	30/07/21	Geordie	10-F771	30	112	378	32.2	1150	5	90	Si	Si	Ancatrutz	31	30.8	0	10	10	9.8	Vaq 13	2	36	556	
39	21-CE22	10/09/21	Servicio Natural	13-N281	33	112	378	34.8	600	3	60	Si	Si	Ser Nat	30	31.1	0	6	4	5.5	Vaq 15	2	37	544	
40	21-BV70	07/08/21	Geordie	16-T455	30	110	362	37.0	1600	4	85	Si	Si	S P Areco	34	30	0	3	0	0	Vaq 15	2	40.5	530	
41	21-CG46	29/07/21	Geordie	15-R257	29	S/D	S/D	S/D	950	4	85	Si/2	Si/2	Ser Nat	34	31	0	4	9	13.7	Vaq 15	1	36.5	504	
42	21-CH72	13/08/21	Servicio Natural	S/D	27	114	354	33.9	1000	5	90			S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Vaq 15	1	38.5	518	
43	21-BQ68	01/07/21	Servicio Natural	18-Y783	28	115	331	32.3	1900	5	95	Si	Si	Reynaldo	38	26.5	0	2	3	8	vaq 15	1	35	512	
44	21-BX06	11/08/21	Romualdo	13-M247	31	114	392	33.5	1800	3	60			Turihaia Rex	38	36	57.1	7	8	7.5	Vaca	2	37	536	
45	21-BY48	16/08/21	Servicio Natural	10-F979	33	117	399	35.6	1100	4	85			Darwin	32	34.8	37.5	8	7	7.1	Vaca	1	38.5	550	
46	21-BQ46	30/06/21	Servicio Natural	19-AN29	27	115	348	30.0	1300	4	85	Si	Si	Ser Nat	34	27	0	1	0	0	Vaq 15	1	34	528	
47	21-CH52	12/08/21	Servicio Natural	19-Z703	35	115	355	36.4	1200	3	60			Ser Nat	31	35	0	1	0	0	Vaca	1	40	530	
48	21-CJ74	25/08/21	Servicio Natural	15-Q415	34	116	381	35.0	700	3	65			Richi	37	34.5	25	4	6	7.3	Vaca	1	38	540	
49	21-CJ06	23/08/21	Servicio Natural	19-AI39	25	112	330	32.0	1000	4	80			Ser Nat	32	25	0	1	0	0	Vaq 15	1	36	524	
50	21-CM10	20/09/21	Servicio Natural	17-V607	36	114	400	35.7	2000	4	80	Si	Si	S/D	S/D	33	0	3	7	10.9	Vaq 20	1	37.5	522	
51	21-CJ96	27/08/21	QUIQUE	13-L753	40	116	369	31.5	400	3	60			Ser Nat	31	35	37.5	8	13	11.5	Vaca	1	35	584	
52	21-BQ18	26/06/21	Servicio Natural	18-X441	28	116	340	32.5	1050	4	85	Si	Si	Romualdo	31	28	0	2	0	0	Vaq 15	1	36.5	540	
53	21-CC30	28/08/21	SEAN	12-I031	34	116	396	37.5	2300	3	60			Ser Nat	22	30.2	0	9	10	12.9	Vaq 20	2	41	564	
54	21-CM78	02/10/21	Servicio Natural	17-U631	37	116	394	34.8	1800	4	85	Si	Si	Ser Nat	29	37	100	2	0	0	Vaca	4	36	530	

Numero orden	Identificación				Crecimiento			Reproducción						Datos de Madre							Recomendación	Docilidad 23/6/22	Ultima C.E.	Ultimo peso
	Numero Caravana	F. Nac.	Padre	Madre	Peso Nac	Altura ajustada 15 meses	Peso ajustado 15 meses	C.E. ajustada 15 meses	Conc. Seminal ml/ml	Movimiento Masa	%Motilidad	Fertilidad Plus	Servicio	Abuelo Materno	P. Nac Madre	From peso Nac crías	% mayor a 36 kg	Cantidad de hijos	Rango en kg.	Coefficiente Variacion %				
55	21-BV10	05/08/21	Romualdo	13-L929	30	111	330	30.0	900	4	80	Si	Si	Darwin	34	31.8	14.3	7	15	15.2	Vaq 15	1	34	532
56	21-BY30	14/08/21	SEAN	11-H561	35	112	368	36.1	900	4	75	Si	Si	Ser Nat	31	33.2	11.1	9	13	12.7	Vaq 20	1	40	552
57	21-BU70	04/08/21	TITUS	17-U829	33	112	331	32.7	2200	5	95	Si	Si	Ser Nat	28	27.6	0	3	13	24.6	Vaq 15	2	38.5	522
58	21-CL04	07/09/21	TIO FELIX	18-X155	30	111	328	33.7	1350	4	85	Si	Si	Alan	26	28.5	0	2	3	7.4	Vaq 15	3	36.5	484
59	21-C110	17/08/21	SEAN	17-W445	31	S/D	S/D	S/D	1500	3	60	Si/2	Si/2	Ser Nat	29	31.5	0	2	1	2.2	Vaq 15	1	40	504
60	21-CB58	24/08/21	Servicio Natural	12-K771	31	116	331	33.8	1600	3	65	Si	Si	Ser Nat	32	27.8	0	8	7	8.2	Vaq 13	3	39	502

Lotes de VAQUILLONAS

Lote	Cuig	ID animal	Fecha Nac.	P. Nac.	ID madre	Padre	Parto
1	KF037	21-BT17	02/08/21	33	17-W257	QUIQUE	Marzo-abril
	KF037	21-BW15	09/08/21	30	15-Q791	SEGUNDO	
	KF037	21-BY71	14/08/21	34	10-F135	SEGUNDO	
	KF037	21-CA53	21/08/21	28	16-S729	SEAN	
	KF037	21-CA87	23/08/21	36	10-2030	Servicio Natural	
	KF037	21-CJ77	25/08/21	24	19-AD01	Servicio Natural	
	KF037	21-CJ87	25/08/21	34	S/D	Servicio Natural	
	KF037	21-CK89	02/09/21	28	17-V535	Servicio Natural	
	KF037	21-CL23	07/09/21	42	S/D	Servicio Natural	
	KF037	21-CL48	11/09/21	24	13-M145	Servicio Natural	
2	KF037	21-BR81	19/07/21	23	19-Z931	Servicio Natural	Marzo-abril
	KF037	21-BS31	23/07/21	26	19-Z465	Servicio Natural	
	KF037	21-BY09	13/08/21	28	11-G775	Romualdo	
	KF037	21-CC23	30/08/21	28	06-1063	Servicio Natural	
	KF037	21-CE53	20/09/21	32	10-2030	Servicio Natural	
	KF037	21-CE61	20/09/21	31	18-Y879	Servicio Natural	
	KF037	21-CG11	20/07/21	29	14-N629	Romualdo	
	KF037	21-CH19	02/08/21	25	09-C579	Geordie	
	KF037	21-CK03	25/08/21	26	14-O153	Servicio Natural	
	KF037	21-CM99	02/11/21	35	S/D	Servicio Natural	
3	KF037	21-BQ95	06/07/21	21	19-Z667	Servicio Natural	Marzo-abril
	KF037	21-BR85	19/07/21	23	19-AF09	Servicio Natural	
	KF037	21-BU45	04/08/21	27	S/D	Servicio Natural	
	KF037	21-CB53	26/08/21	30	16-S305	Servicio Natural	
	KF037	21-CD59	10/09/21	32	09-D555	Servicio Natural	
	KF037	21-CE43	20/09/21	32	17-V061	Servicio Natural	
	KF037	21-CG29	24/07/21	24	13-L569	Romualdo	
	KF037	21-CH05	30/07/21	27	15-Q345	Romualdo	
	KF037	21-CI43	17/08/21	29	17-U853	SEAN	
	KF037	21-CL13	06/09/21	31	16-U117	Servicio Natural	
4	KF037	21-BQ37	29/06/21	22	19-Z637	Servicio Natural	Marzo-abril
	KF037	21-CC11	30/08/21	32	12-K723	Servicio Natural	
	KF037	21-CD97	11/09/21	27	09-C613	Servicio Natural	
	KF037	21-CE75	23/09/21	30	07-2033	Servicio Natural	
	KF037	21-CI27	13/08/21	27	17-V915	SEAN	
	KF037	21-CJ65	23/08/21	32	12-K917	TIO FELIX	
	KF037	21-CK87	02/09/21	27	S/D	Servicio Natural	
	KF037	21-CL29	07/09/21	36	17-U639	Servicio Natural	
	KF037	21-CL41	07/09/21	36	12-J259	Romualdo	
	KF037	21-CM57	05/10/21	30	19-Z805	Servicio Natural	

Lote	Cuig	ID animal	Fecha Nac.	P. Nac.	ID madre	Padre	Parto
5	KF037	21-BQ09	26/06/21	20	19-Z639	Servicio Natural	Marzo-abril
	KF037	21-BQ89	05/07/21	25	19-Z861	Servicio Natural	
	KF037	21-BU43	04/08/21	29	19-AA83	Servicio Natural	
	KF037	21-BW81	10/08/21	26	11-H959	Romualdo	
	KF037	21-BX59	11/08/21	26	10-F839	SEAN	
	KF037	21-CB61	26/08/21	29	10-G145	Servicio Natural	
	KF037	21-CD53	10/09/21	30	17-W317	Servicio Natural	
	KF037	21-CD63	10/09/21	26	13-L933	Servicio Natural	
	KF037	21-CE93	23/09/21	32	17-V903	Servicio Natural	
	KF037	21-CL27	07/09/21	28	18-X689	QUIQUE	
6	KF037	21-BS01	20/07/21	29	19-AE43	Servicio Natural	Marzo-abril
	KF037	21-BV25	06/08/21	31	18-Z105	Servicio Natural	
	KF037	21-BY85	14/08/21	33	08-0619	SEAN	
	KF037	21-CB85	28/08/21	31	15-R997	Servicio Natural	
	KF037	21-CE95	23/09/21	34	12-J007	Servicio Natural	
	KF037	21-CF21	28/09/21	29	06-1691	Servicio Natural	
	KF037	21-CI37	14/08/21	30	16-T175	Romualdo	
	KF037	21-CI53	17/08/21	31	17-W613	Servicio Natural	
	KF037	21-CM25	21/09/21	31	16-S703	Servicio Natural	
	KF037	21-CM93	01/11/21		12-K431	Servicio Natural	
7	KF037	21-BV27	06/08/21	21	18-X119	Servicio Natural	Marzo-abril
	KF037	21-CI19	12/08/21	31	16-S595	Romualdo	
	KF037	21-CJ47	23/08/21	32	12-J611	Servicio Natural	
	KF037	21-CK63	30/08/21	34	13-M201	Romualdo	
	KF037	21-CK73	30/08/21	35	16-U165	Servicio Natural	
	KF037	21-CK97	02/09/21	35	16-U053	Servicio Natural	
	KF037	21-CL55	07/09/21	29	S/D	Servicio Natural	
	KF037	21-CL93	13/09/21	34	12-J553	Servicio Natural	
	KF037	21-CM23	21/09/21	36	15-Q151	Servicio Natural	
KF037	21-CN33	25/10/21	35	09-C587	Servicio Natural		
8	KF037	21-BQ75	01/07/21	28	18-Y695	Servicio Natural	Marzo-abril
	KF037	21-BZ67	18/08/21	31	10-F227	Romualdo	
	KF037	21-CC35	31/08/21	34	15-Q423	Servicio Natural	
	KF037	21-CD95	11/09/21	29	08-1725	Servicio Natural	
	KF037	21-CJ29	23/08/21	29	12-K281	Servicio Natural	
	KF037	21-CK09	27/08/21	26	19-AO31	Servicio Natural	
	KF037	21-CL05	02/09/21	31	12-K495	Servicio Natural	
	KF037	21-CL43	07/09/21	29	19-AC65	Servicio Natural	
	KF037	21-CL95	13/09/21	35	16-U241	Servicio Natural	
	KF037	21-CM47	04/10/21	29	17-W561	Servicio Natural	