

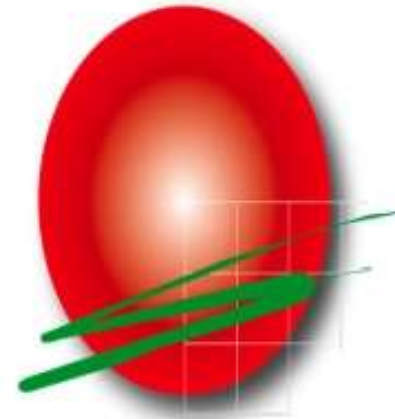


JORNADA DE PRESENTACIÓN DEL PROYECTO GESTIÓN DEL PASTO





Sistema Ganadero/Laboratorio
“La Oriental”
Berruti & Erramun
Cerro Pelado, Rivera, 12/11/2021:



PLAN AGROPECUARIO



PROGRAMA

8:30 – 9:00 Bienvenidas y presentación de la jornada

Presentación del Proyecto Gestión del Pasto

Ronda de presentaciones y expectativas

9:00- 9:20 Presentación del Predio – Laboratorio

9:20- 10:20 Observación de campo

10:20 – 11:00 Trabajo en grupos

11:00- 11:20 Puesta en común

11:20 – 11:30 Evaluación

La gestión del pasto para el manejo adaptativo y la sustentabilidad de los sistemas ganaderos.

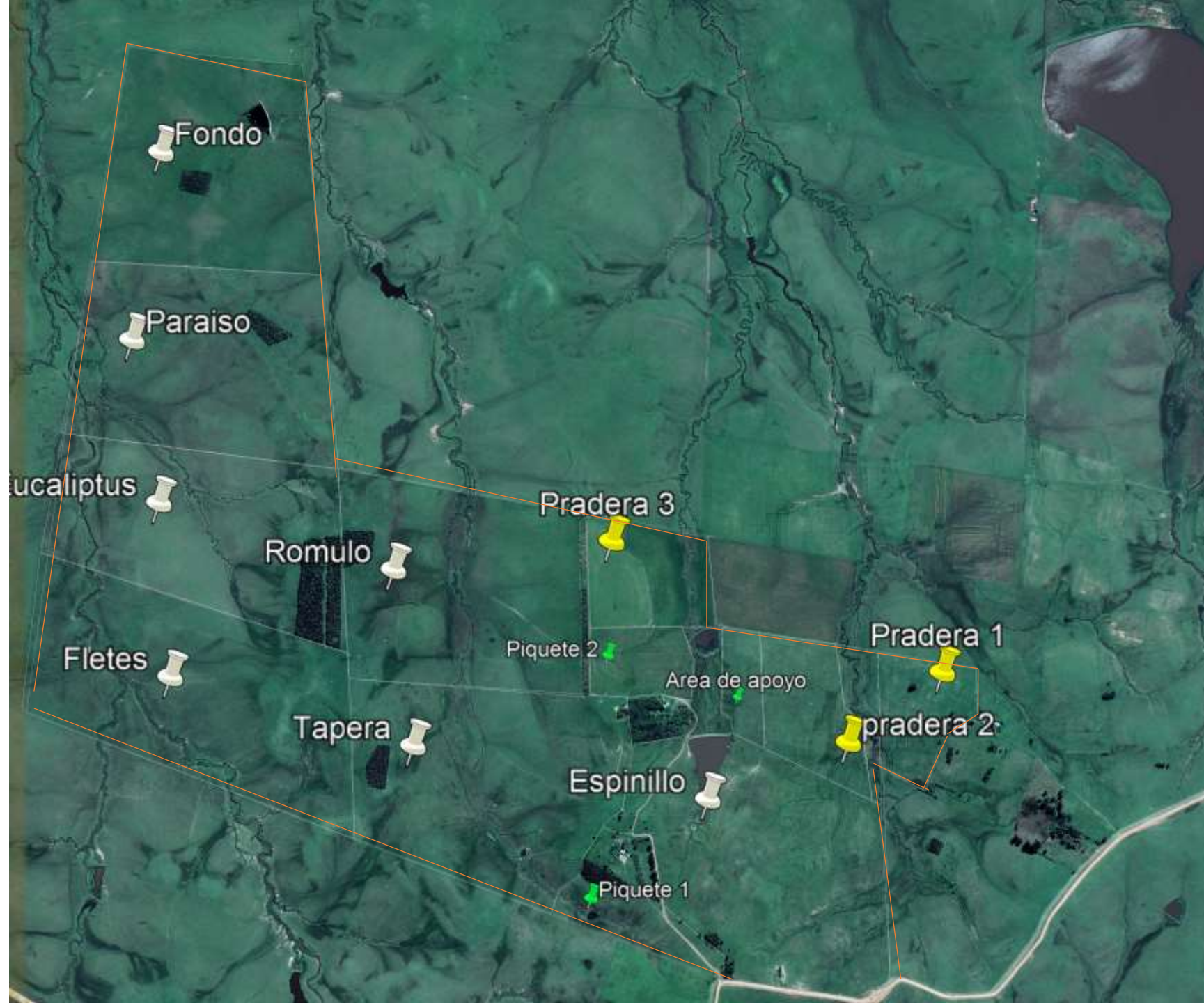
- ✓ **Problema identificado:** “Entendimiento parcial de la gestión del pasto y su relación con los resultados productivos, económicos, y ambientales, por parte de los diferentes actores que están vinculados a los sistemas ganaderos extensivos”.
- ✓ **Finalidad del proyecto:** Lograr una mejor comprensión de las razones que hacen a la gestión del campo natural en los 31 ganaderos participantes “Laboratorios”. Asimismo, identificar a aquellas buenas prácticas de manejo que contribuyen a desarrollar sistemas ganaderos sustentables desde una dimensión ecológica.
- ✓ **Propósito del proyecto:** Se establecerá y cuantificará las variables que se vinculan con la variabilidad de la gestión del pasto en los 31 ganaderos participantes “Laboratorios” y su relación con los resultados productivos, económicos, y ambientales.
- ✓ **Monitoreo en los sistemas ganaderos “Laboratorios”:** a) Sistema de captura de datos, procesamiento y posterior aporte de información, b) Monitoreo pasto/animal.

FAMILIA
BERRUTI
ERRAMUN:
“LA
ORIENTALA”

Antecedentes y dinámica de la explotación: acumulación de semovientes y compra tierras durante 20 años

Palabra clave: ANTICIPARSE (Pasto, Estado corporal y Fondos)

Objetivos de los titulares: generación de utilidades y conservación de los recursos naturales



I. - DESCRIPCION DE LA EXPLOTACION							
Indice de Coneat		118			Dotación junio		
Superficie Total		466	has		- Vacunos de Carne		0.70 UG/ha SPG
Superficie Util		450	has		Dotación Total		0.70 UG/ha SU
Propiedad		258	has				
Renta y pastoreo		208	has		Vientres Entorados/ha		0.44 cab/ha SPG
Superficie Util		450	has		Kgs Destet./Vaca Entor.		164.7 Kgs/cab
Superficie Total		466	has				
Pradera Convencional		4.4	%				
Cultivos Anuales Pastoreo		2.2	%				

STOCK VACUNO 2020							
Categorías	UG Eq.	Cab.	Kgs/cab	Kgs	UG	US\$/Cab	US\$
Toros	1.2	7	600	4200	8.4	800	5600
Vacas de Cría	1	187	420	78540	187	700	130900
Vaq. 1-2 años	0.7	101	280	28280	70.7	450	45450
Terneros/as	0.4	103	180	18540	41.2	350	36050
TOTAL		398		129560	307.3		218000

STOCK VACUNO 2021							
Categorías	UG Eq.	Cab.	Kgs/cab	Kgs	UG	US\$/Cab	US\$
Toros	1.2	7	600	4200	8.4	800	5600
Vacas de Cría	1	205	420	86100	205	700	143500
Vaq. 1-2 años	0.7	99	280	27720	69.3	450	44550
Terneros/as	0.4	89	180	16020	35.6	350	31150
TOTAL		400		134040	318.3		224800

DIFERENCIA DE INVENTARIO							
Categorías	UG Eq.	Cab	Kgs	US\$/cab	US\$		
Toros	1.2	0	0	800	0		
Vacas de Cría	1	18	7560	700	12600		
Vaq. 1-2 años	0.7	-2	-560	450	-900		
Terneros/as	0.4	-14	-2520	350	-4900		
TOTAL		2	4480		6800		

- RODEO DE CRIA CON VENTAS DE TERNEROS (100) Y HEMBRAS PREÑADAS (80).
- ENFASIS EN LA RECRÍA

Ecografía 2021			%
Vaquillonas	101	100	99
Vacas	180	174	97
Total	281	274	98
Hasta enero	281	251	89

2020– 2021		%
Abortos y Reabsorciones	5	2.7
Muertes perinatales	2	1.1
Dif Preñez-Destete	7	3.7

II. - MANEJO Y PRODUCTIVIDAD

Parición Vacuna	91.5	%	
Marcación Vacuna	90.0	%	
Tasa Extracción Vacunos (Cab)	45.0	%	
Tasa Extracción Vacunos (Kgs)	42.0	%	
Tasa Producción Vacunos (Kgs)	45.5	%	
Mortandad Vacunos	0.5	%	
Mortandad Terneros	0.0	%	
CARNE VACUNA Ganadería			
Carne Vacuna /ha SPG	130.9	Kgs/ha	
Carne Vacuna / UG Vacuna	188.3	Kgs/UGV	
CARNE EQUIVALENTE TOTAL			
Carne Equivalente /ha SPT	130.9	Kgs/ha	

Control de peso Setiembre

Vacas	462	Kg
Vaquillonas 1-2	343	Kg
Terneras	254	Kg
Promedio al destete (marzo)	190	Kg

III. - ANALISIS ECONOMICO (US\$)

Ingreso Bruto (US\$/ha ST)	229.3	INDICADORES COMERCIALES			
Costo de Producción (US\$/ha)	105.9	Carne Vacuna			
Ingreso del Capital (US\$/ha S)	123.4	Ventas	Vacunos Vendidos	179	cab
Rentabilidad Económica	0.0		Peso Venta prom.	304	Kg/cab
Relacion Insumo/Producto	0.5		Precio Venta	1.84	US\$/Kg
- Arrendamiento	41.7	Compras		0.00	cab
- Intereses	0				
Ingreso Neto (US\$/ha ST)	81.7				

OBSERVACION DE CAMPO 1:

¿Como gestiona
el pasto Ismael?

Potrero Tapera: 53 ha reservado (40 días)
para servicio de las vaquillonas (100)

Junio 3,5 cm - 349 Kg P.Vivo/ha

Setiembre 3.7 cm – 368 Kg P.vivo/ha

Noviembre...

Potrero Romulo: 57 ha con 35 vacas paridas

Junio 3.3 cm – 400 Kg P.Vivo/ha

Setiembre 3.1cm - 346 Kg P.Vivo/ha

Noviembre

OBSERVACION DE CAMPO 2:

¿Como gestiona
el pasto Ismael?

Pradera 3: 24 Vacas paridas

Junio 6.0 cm - 341 Kg P.Vivo/ha

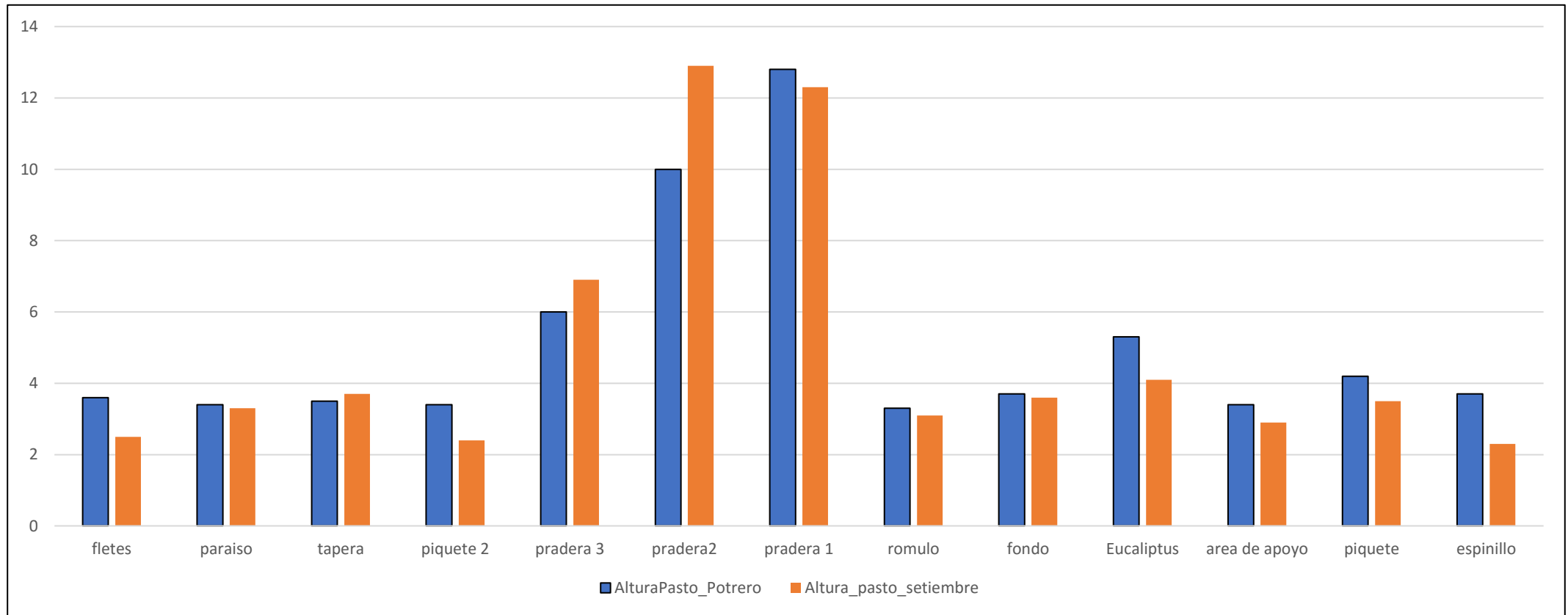
Setiembre 6.9 cm – 83 Kg P.vivo/ha

Noviembre...

ALGUNAS MEDICIONES REALIZADAS

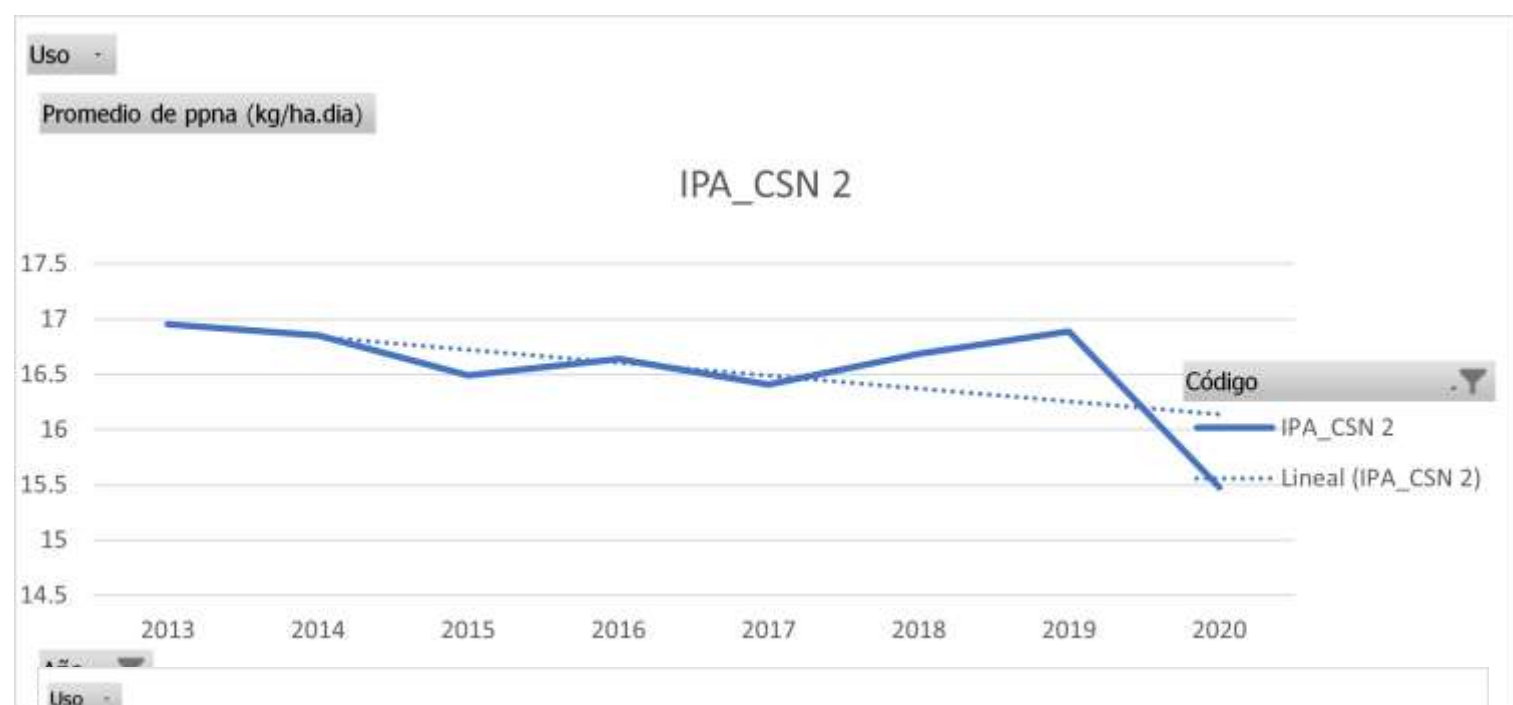
NombrePotr	AlturaPasto_	EfectivoPast	PastoDispon	CalidadPasto	CargalInstant	Com	Comp	Comp	Altura	AlturaI	Mot	EnUsc	EnDes	Uso_c	Superficie_P
fletes	3.6	100	856.8	Buena	242.703	100	0	0			-			Camp	62.3437
paraiso	3.4	100	809.2	Buena	380.056	100	0	0			-			Camp	50.19
tapera	3.5	100	833	Buena	349.948	100	0	0			-			Camp	53.0365
piquete 2	3.4	100	809.2	Buena	477.333	0	0	100			-			Camp	7.3324
pradera 3	6	100	873	Buena	341.315	100	0	0			-			Prade	13.4773
pradera2	10	100	1345	Buena	707.198	100	0	0			-			Prade	13.2919
pradera 1	12.8	100	954	Excelente	0	0	0	0			-			Verde	10.5655
romulo	3.3	100	785.4	Buena	368.412	100	0	0			-			Camp	51.3013
fondo	3.7	100	880.6	Buena	411.577	100	0	0			-			Camp	46.3461
Eucaliptus	5.3	100	1261.4	Buena	466.51	100	0	0			-			Camp	47.2659
area de apoy	3.4	100	809.2	Buena	0	0	0	0			-			Camp	4.81127
piquete	4.2	100	999.6	Buena	67.306	0	0	100			-			Camp	10.4002
espinillo	3.7	100	880.6	Buena	291.238	100	0	0			-			Camp	55.2125
	Altura_pasto_setiembre														
fletes	2.5	100	550	Buena	287.439	100	0	0	3		-	100	0	Camp	62.3437
paraiso	3.3	100	726	Buena	353.855	100	0	0	3.5		-	100	0	Camp	50.19
tapera	3.7	100	814	Buena	400.667	100	0	0	3, 3.7	3.7, 3.7	-	100	0	Camp	53.0365
piquete 2	2.4	100	528	Buena	477.333	0	0	100			-	100	0	Camp	7.3324
pradera 3	6.9	100	979.2	Excelente	83.103	100	0	0		6	-	100	0	Prade	13.4773
pradera2	12.9	100	1687.2	Excelente	789.955	100	0	0	11, 11	7, 10	-	100	0	Prade	13.2919
pradera 1	12.3	100	921.5	Excelente	954.049	100	0	0	12.8,	12.8	-	60	40	Verde	10.5655
romulo	3.1	100	682	Buena	346.19	100	0	0			-	100	0	Camp	51.3013
fondo	3.6	100	792	Buena	0	0	0	0		3, 3, 3	-	100	0	Camp	46.3461
Eucaliptus	4.1	100	902	Buena	426.523	100	0	0			-	100	0	Camp	47.2659
area de apoy	2.9	100	638	Buena	0	0	0	0			-	0	100	Camp	4.81127
piquete	3.5	100	770	Buena	442.299	85	0	15	4		-	100	0	Camp	10.4002
espinillo	2.3	100	506	Buena	167.353	100	0	0		3.7	-	100	0	Camp	55.2125

EVOLUCION ESTACIONAL DE LA ALTURA DEL PASTO POR POTRERO

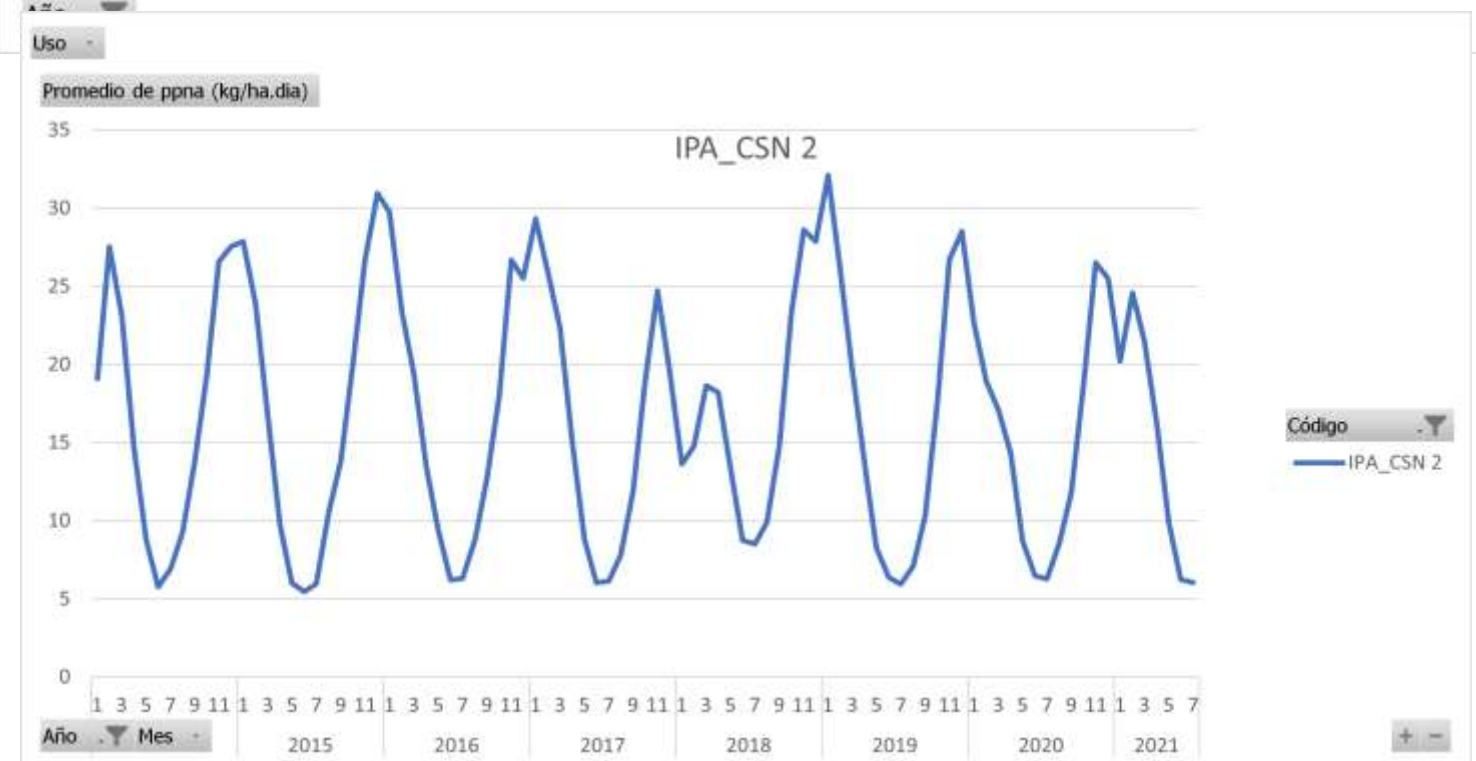


	Pasto +5CM	Pcomida	Carga KG	Carga UG	Desocupado	Ocupado	Altura
Junio	20%	0.6	346	0.89	4	96	4
Setiembre	10%	1.1	311	0.80	12	88	4

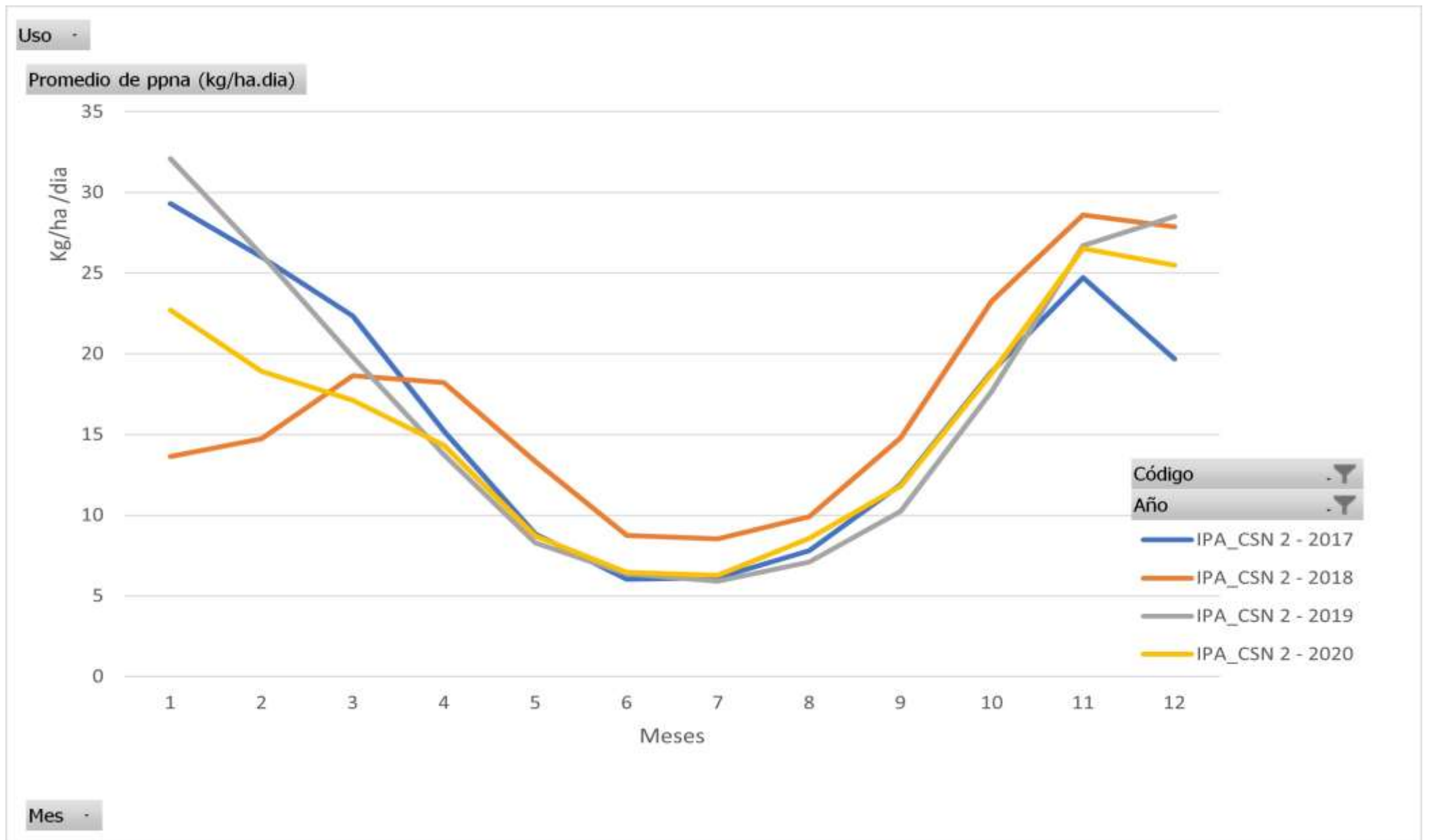
TASA DE CRECIMIENTO
DIARIA PROMEDIO
ANNUAL

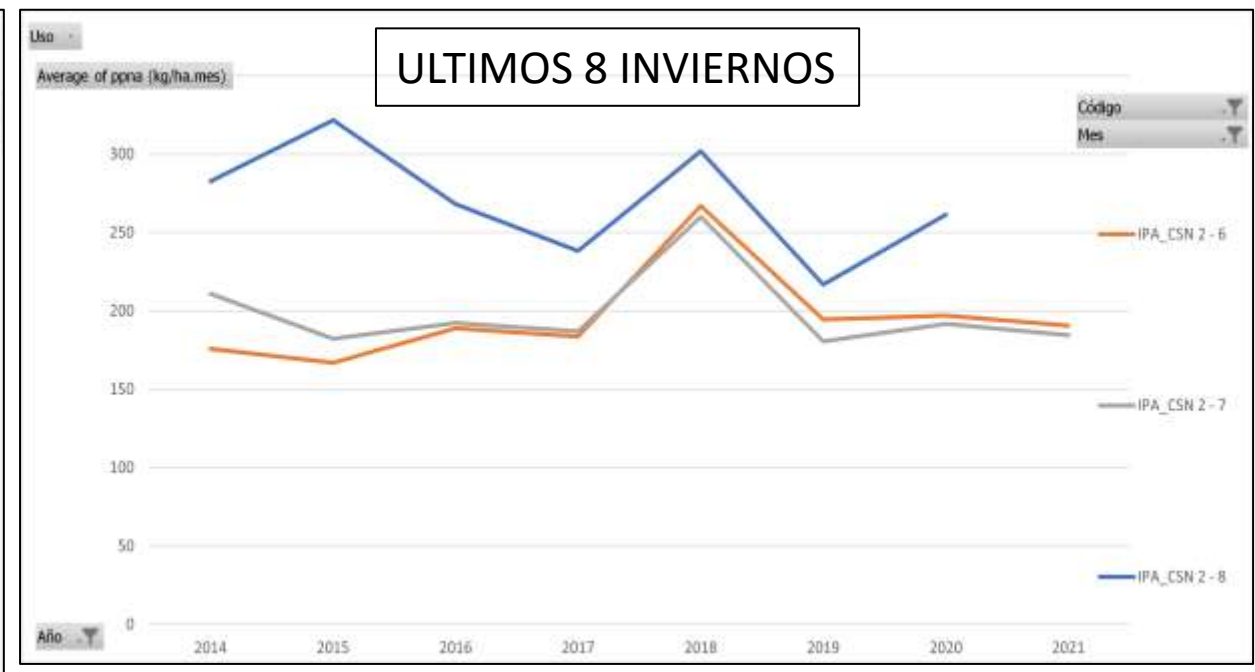
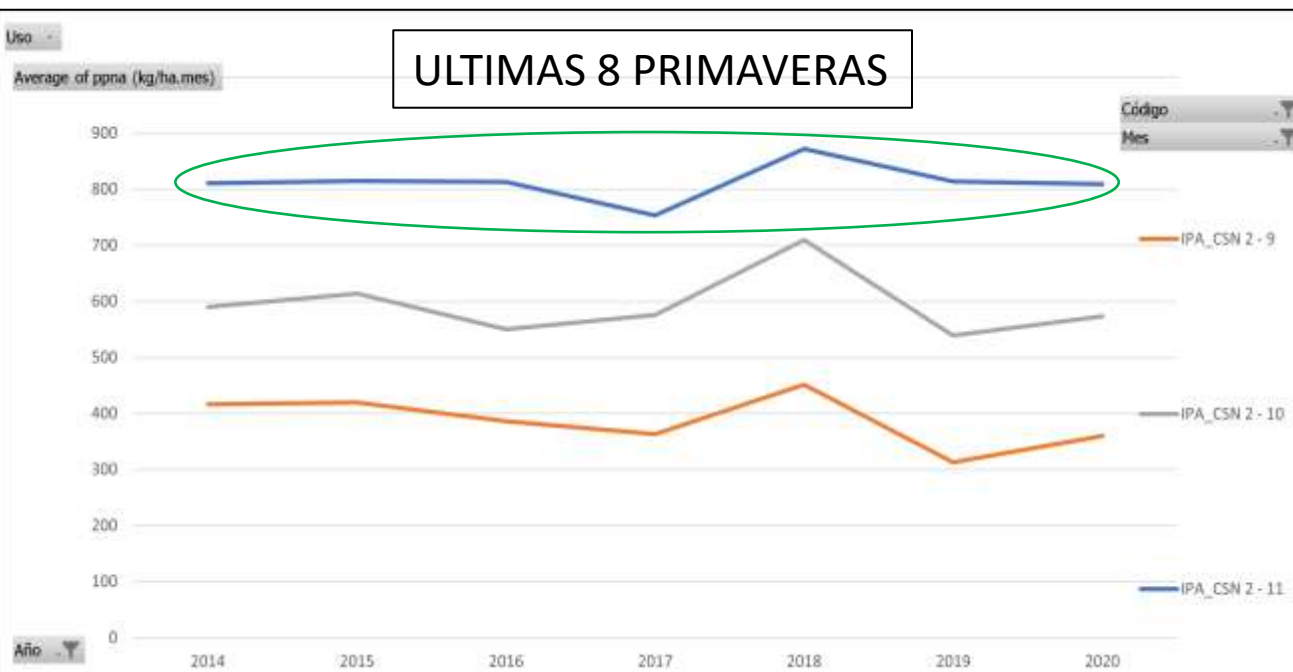
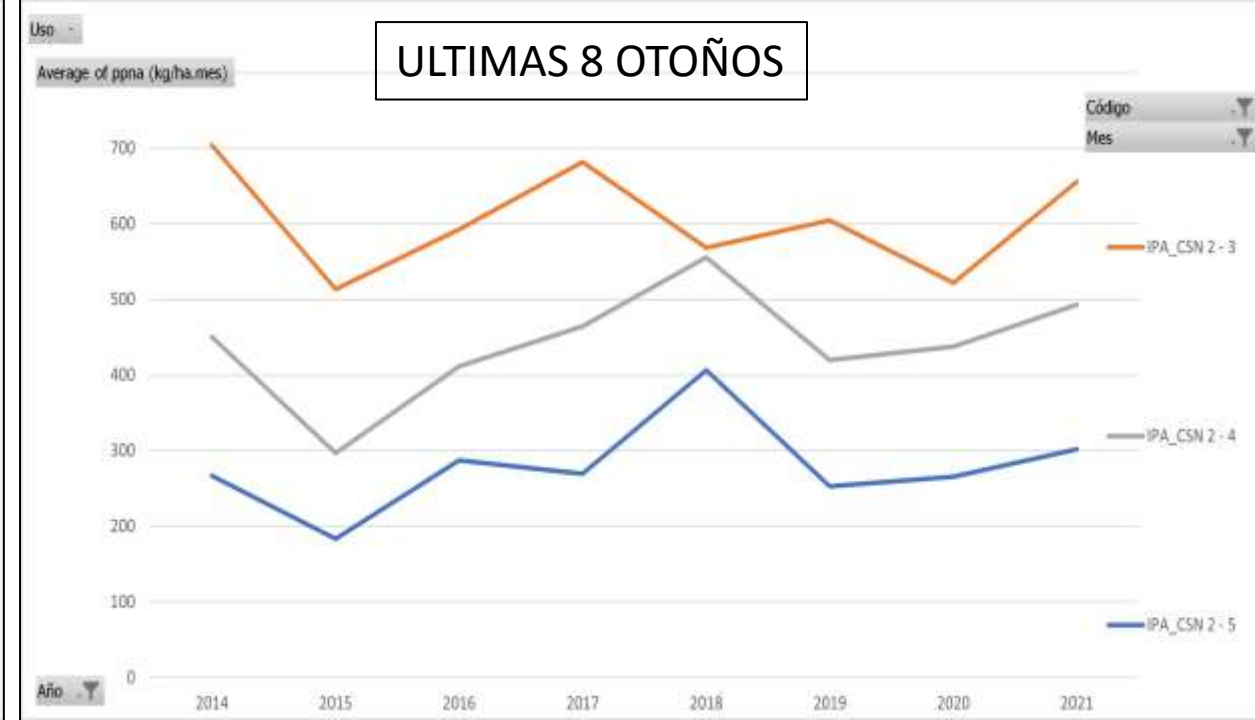
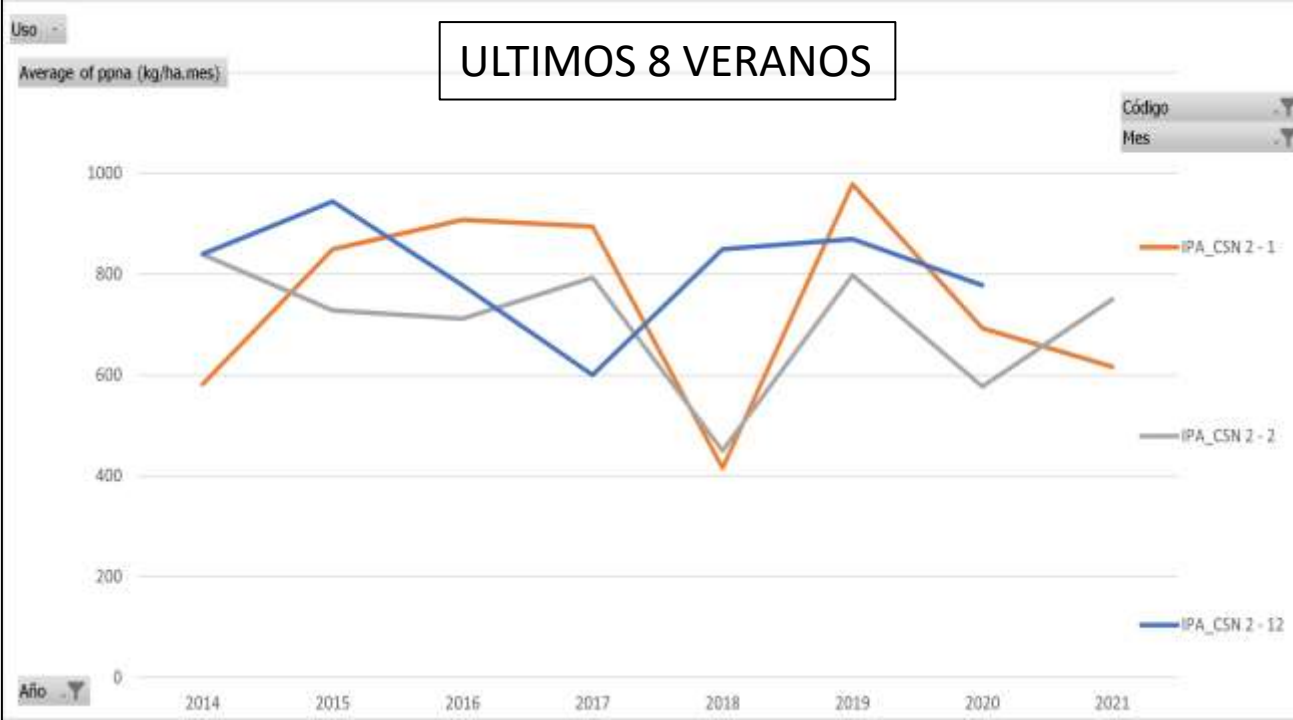


TASA DE CRECIMIENTO
DIARIA PROMEDIO
MENSUAL



CURVAS DE CRECIMIENTO DIARIO ULTIMOS 8 AÑOS





Preguntas para los Grupos

1. **Visto los datos aportados y lo observado en el campo:** ¿Que cosas se dijeron y no quedaron claras? ¿Qué cosas no se dijeron y quisiera preguntar sobre el sistema ganadero La Oriental?
2. **La pregunta que se formula el decisor del sistema físico/biológico:** Como ajustar la carga teniendo en cuenta la variabilidad climática, ¿Cuánto ganado lleva este campo?
3. **¿Cómo se puede mejorar la forma de trabajo planteado por el Proyecto Gestión del Pasto y en el “Laboratorio” La Oriental?** Los actuales indicadores que están siendo medidos y calculados son: mediciones de altura de pasto, pesada de animales, resultados productivos-económicos-financieros. ¿Qué otras mediciones, información o formas de trabajo sugieren? ¿Qué otros datos o información les gustaría que se presentara para discutir y analizar con más certeza la gestión del pasto que se lleva adelante en este sistema ganadero?