



Presentación Información junio 2022 a mayo 2023

Paysandú

21 de noviembre de 2023



Ministerio
de Ganadería,
Agricultura y Pesca



FLORIDA
DEPARTAMENTO AGRICULTURA



Gestión
departamental



INTENDENCIA DE
SALTO
PERIODO 2020-2025



Contenidos de la presentación

- Presentación del Proyecto Cuencas Lecheras
- ¿Qué son los indicadores y para qué sirven?
- Presentación de resultados de 1 año
- Conclusiones
- Intercambio





Presentación del Proyecto Cuencas Lecheras

Proyecto Cuencas Lecheras

Objetivo general:

Apoyar a productores lecheros familiares remitentes a través de asistencia técnica, con foco en la gestión de la información para toma de decisiones.

Instituciones:

Instituto Nacional de la Leche (INALE)

Intendencias de Florida, Paysandú, Río Negro, Salto y Soriano

Dirección General de Desarrollo Rural (MGAP)

Apoyo y consulta:

Industrias + Gremiales

Productores: 150 en 5 departamentos!!!!





¿Qué son los indicadores y para qué sirven?

¿Qué son los indicadores y para qué sirven?

Los **indicadores** son variables que reflejan algo que no se puede medir directamente o sería demasiado costoso registrar completamente.

Permiten:

- 1) Evaluar el resultado de las cosas que hacemos
- 2) Detectar problemas y oportunidades de mejora
- 3) Comparar los resultados de mi empresa en distintos momentos o situaciones
- 4) Comparar los resultados de mi empresa con los de otras
- 5) Ver que por varios caminos se puede llegar a un mismo resultado

¡Son una herramienta y no un fin!



Algunos indicadores importantes

Carga animal

Relación VO/VM

Producción individual

Producción litros y sólidos por hectárea VM

Consumo por vaca

Concentrado por litro de leche

Costo de producción

Margen de alimentación





Resultados de 1 año del Proyecto Cuencas Lecheras

Junio 2022 a mayo de 2023

Resultados de 1 año del Proyecto Cuencas Lecheras

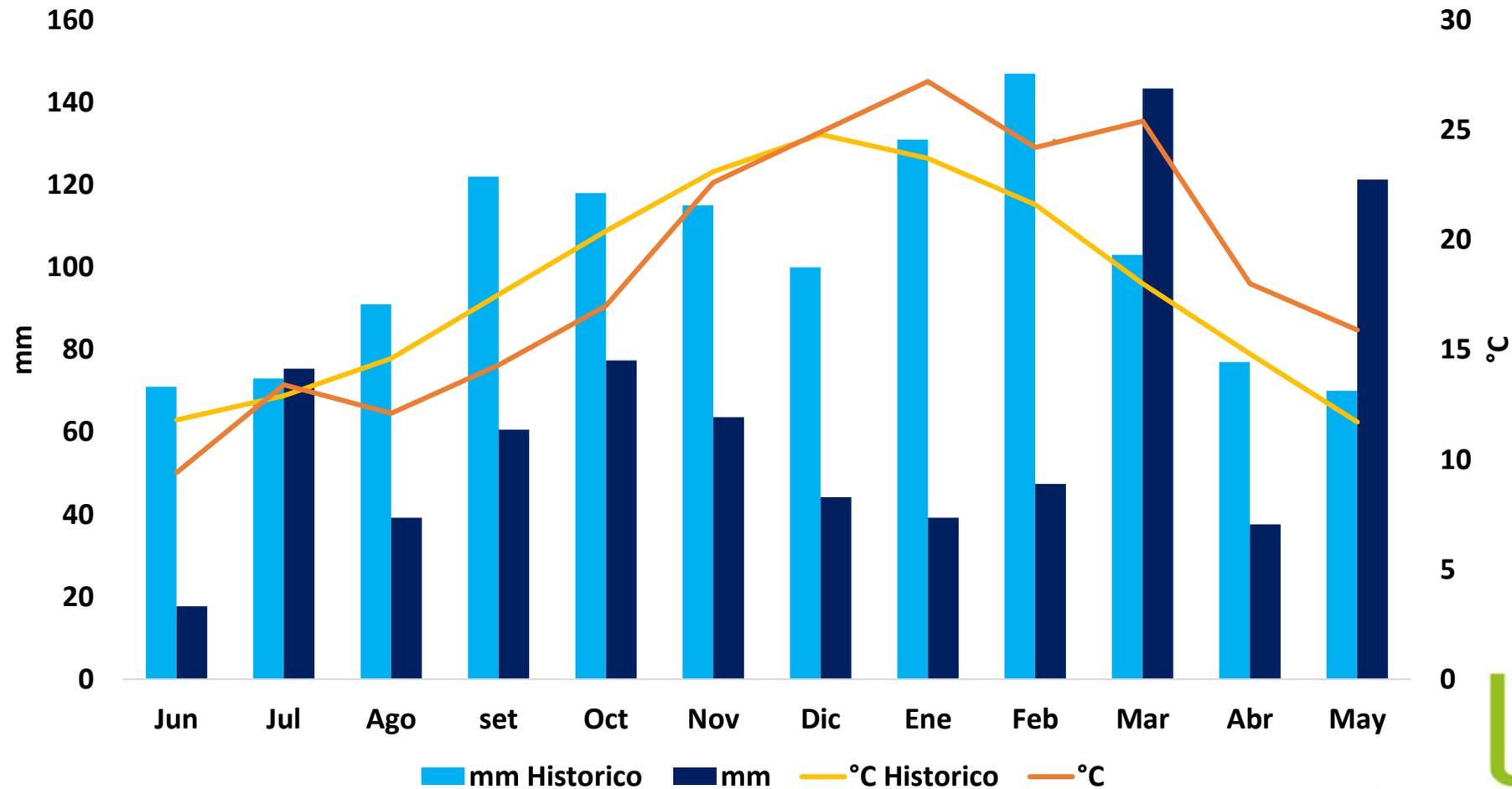
Información 34 tambos del Departamento de Paysandú

Actualmente **32** reciben asistencia técnica

Periodo analizado: junio 2022 a mayo de 2023



Precipitaciones y temperatura



Presentación de resultados

Junio 2022 a mayo de 2023

- ✓ Importante sequía en primavera y verano
- ✓ Estrategias para afrontar la sequía
 - ✓ Secados anticipados
 - ✓ Descartes
 - ✓ Suplementación
- ✓ Compra de alimentos de calidad variable a altos precios
- ✓ Productores con distinta preparación para afrontar la sequía



Presentación de resultados Río Negro

Junio 2022 a mayo 2023

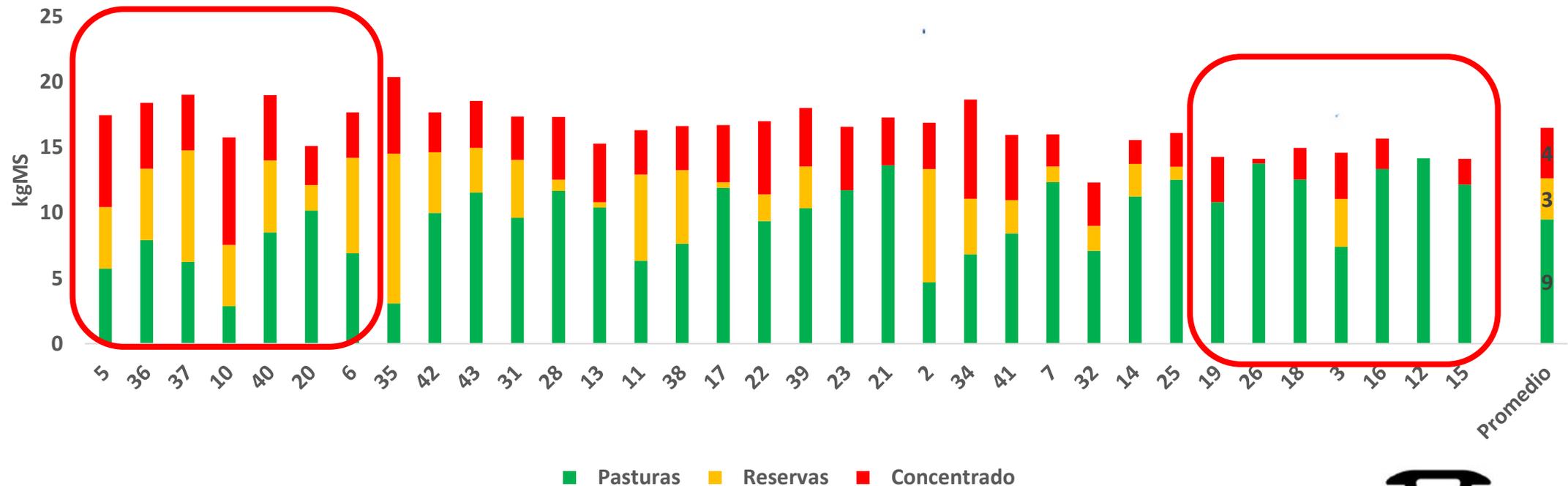
	Promedio	% 20 superior	20% inferior
Litro/ha VM/día	12	21	5
Litros/ha VM/año	4357	7660	1851
Solidos/haVM/año	331	595	141
Carga VM/ha VM	0.9	1.3	0.6
Litro/VO/día	16	19	10
VO/VM	75	82	52
Superficie VM (ha)	103	-	-

Presentación de resultados

	Promedio		% 20 Superior	20% inferior
Alimentación (kg MS/VO/d)	16		18	13
Concentrado	4	23 %	5	2
Reserva	3	19 %	6	1
Pastura	9	58 %	7	10
g concentrado/litro	236		267	164

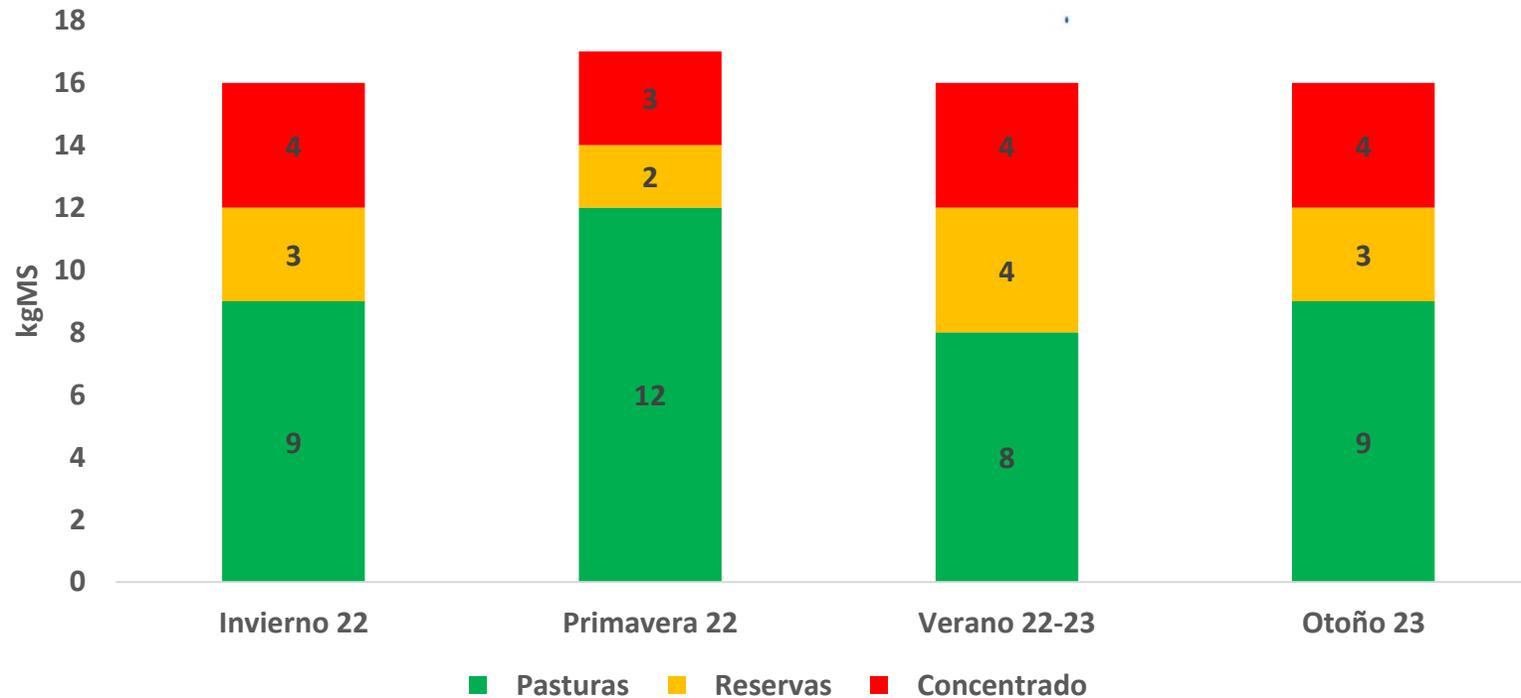
Presentación de resultados

Alimentación (kg MS/VO/día)



Presentación de resultados

Alimentación (kg MS/estación)

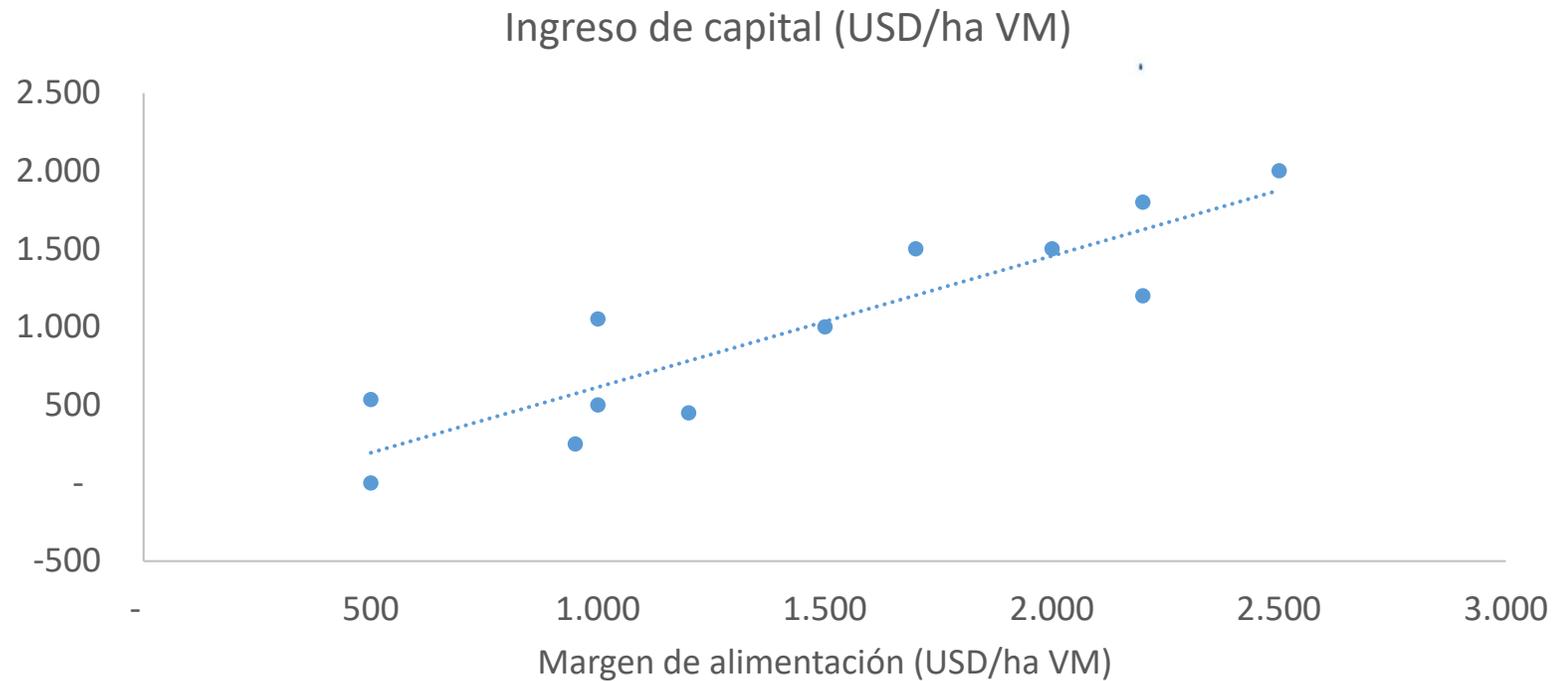


Presentación de resultados

¿Por qué margen de alimentación?

- ✓ Cálculo sencillo. Ingresos – costos alimentación.
- ✓ Permite estimar **ingreso de capital** => Alto MA, Alto IC
- ✓ El margen suele ser alto cuando:
 - ✓ La carga es alta.
 - ✓ La cosecha de pasto es alta.
 - ✓ La productividad por hectárea es alta.

Presentación de resultados

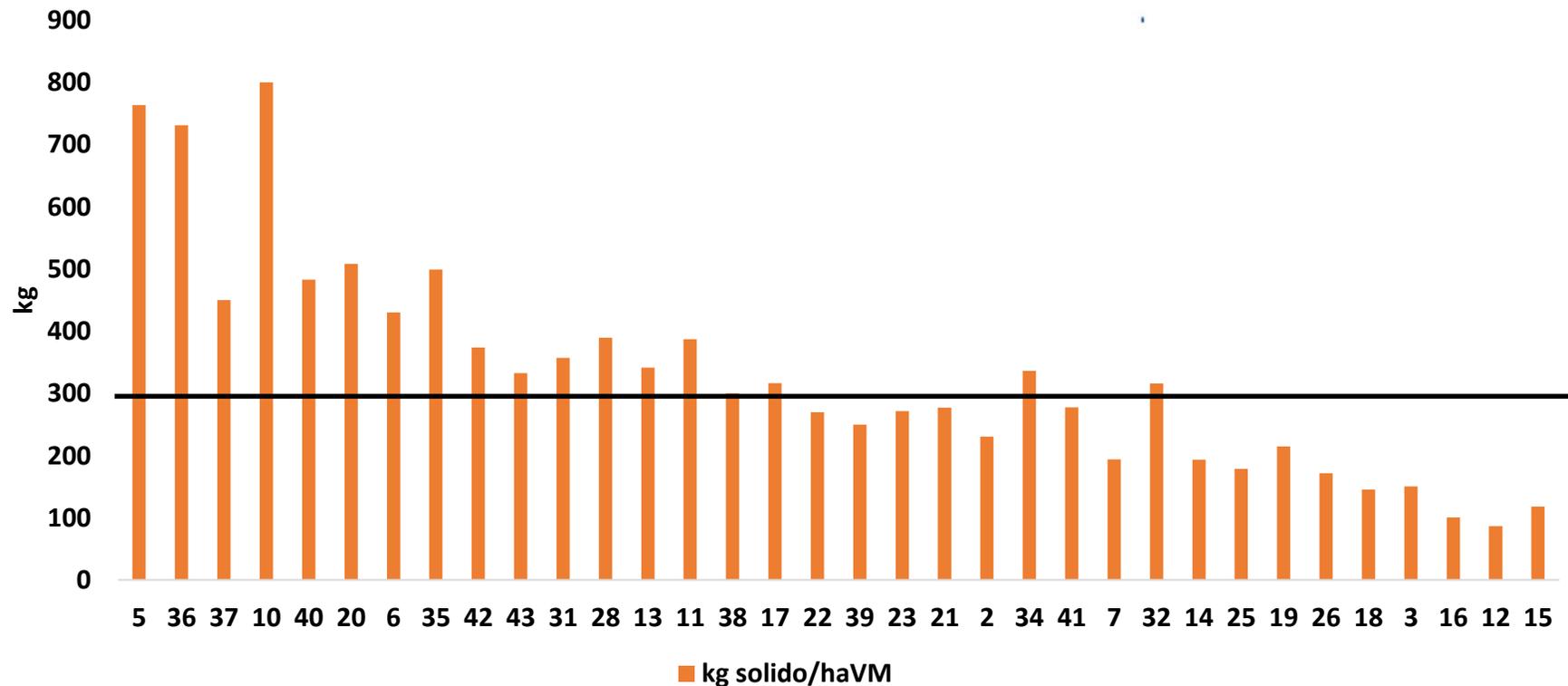


Presentación de resultados

	Promedio	% 20 superior	20% inferior
Precio litro (USD/litro)	0.42	0.43	0.36
Costo alimentación (USD/litro)	0.17	0.17	0.16
Margen alimentación (USD/litro)	0.25	0.26	0.20
Costo alimentación (USD/ha VM/d)	2.0	3.6	0.8
Margen alimentación (USD/ha VM/d)	3.0	5.5	1.1
Margen de alimentación (USD/ha VM/año)	1093	1998	402

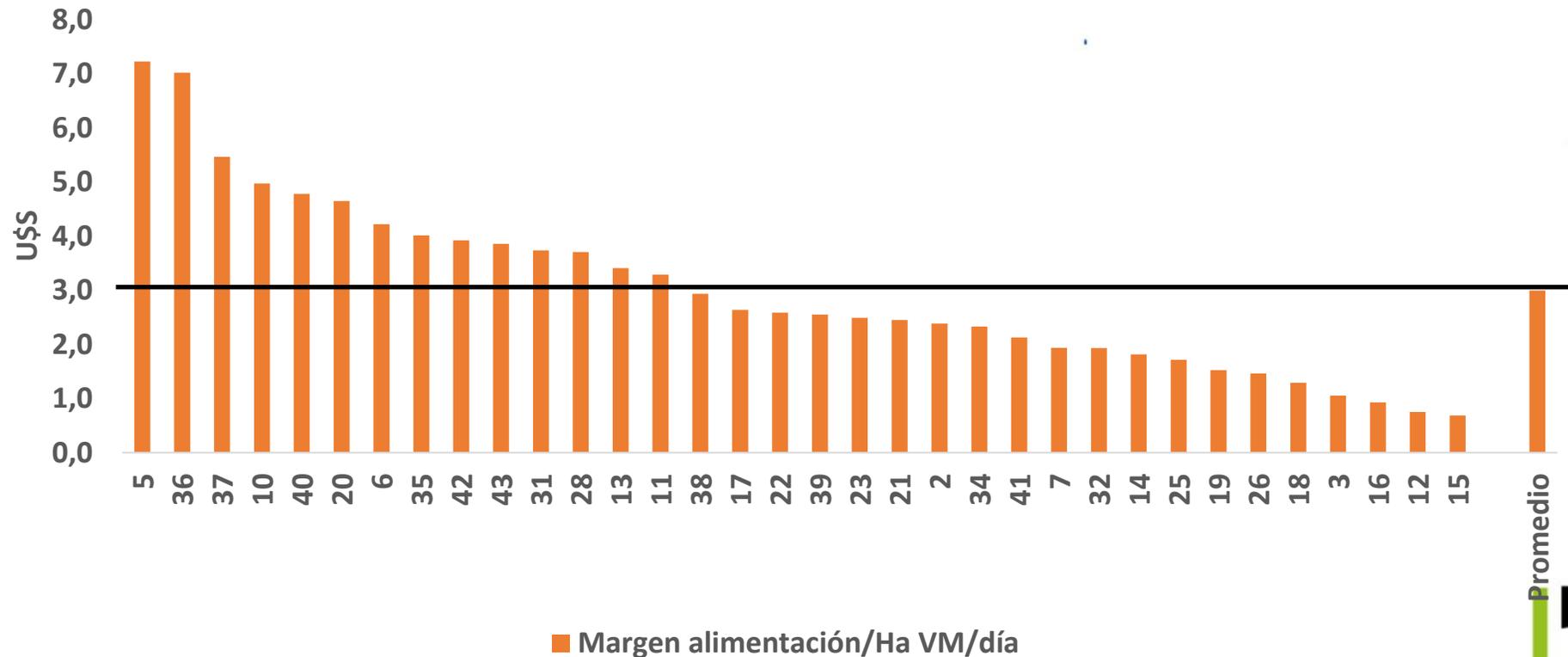
Presentación de resultados

Kg Sólidos (kg/haVM/año)



Presentación de resultados

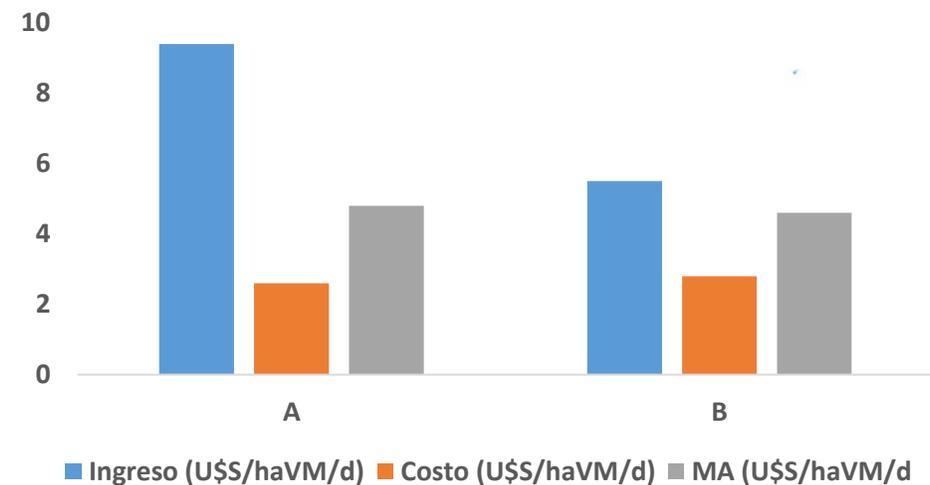
Margen de alimentación (USD/ha VM/día)



Presentación de resultados

Comparación de 2 casos dentro del 20% superior

Productor	A	B
Ingreso (USD/ha VM/día)	9.4	7
Costo (USD/ha VM/día)	2.6	2.8
Margen (USD/ha VM/día)	4.8	4.6
Carga (VM/ha VM)	1.0	1.6
Superficie (ha VM)	316	52
Pastura (kg MS ha VM/día)	7.1	13.7
Relación VO/VM	80	83
Producción superficie (litro/ha VM/d)	18	20
Producción individual (litro/VO/d)	22	15



Presentación de resultados

	20/21	21/22	22/23
Precio USD	0.31	0.38	0,42
Costo USD/litro	0.14	0.15	0.17
MA USD/litro	0.18	0.23	0.25
Costo litro/ha VM	1.4	1.64	2.0
MA USD/ha VM	1.9	2.7	3.0
Costo litro/VO/d	6.5	5.9	6.3



Conclusiones

Conclusiones

Los indicadores son herramientas útiles para saber cómo venimos y decidir hacia donde vamos.

Los tambos analizados muestran buenos indicadores físicos y económicos.

Los resultados de los tambos del 20% superior muestran que hay oportunidad de mejora.

Hay cosas que no podemos cambiar, pero muchas que sí!





¡Muchas gracias por su atención!

