

## JORNADA DE PRESENTACIÓN DEL PROYECTO GESTIÓN DEL PASTO



ESTABLECIMIENTO-LABORATORIO  
*"SAN JUAN DEL LAGO"*  
ING. AGR. GABRIEL FILLAT

Tercer Jornada/Taller viernes 21 de octubre de 2022



## Orden de la actividad

- 15:00** Punto de encuentro
- 15:15** Bienvenida y presentación de la actividad
- 15:30** Lectura del informe y explicación de las paradas
- 16:00** Recorrida – primera parada: vaquillonas paridas – Módulo 7.
- 16:30** Segunda parada: terneros – Módulo 6.
- 17:30** Tercera parada: vaquillonas a entorar – Módulo 4.
- 18:00** Cuarta parada: terneras – potrero 2 Chacra.
- 18:30** Quinta parada: vacas paridas – Módulo 3.
- 19:00** Reflexiones sobre la recorrida y los datos presentados.

## Presentación del proyecto y forma de trabajo planteada

**Objetivos:** Mejorar el desempeño de los establecimientos a partir de **entender** cómo gestionan el pasto los productores/as y el efecto de esa gestión sobre los resultados obtenidos.

### Formas de trabajo del laboratorio y grupo acompañante:

**Laboratorio-establecimiento:** Generación de información de forma colaborativa.

- **Monitoreo:** variables relacionadas a la gestión del pasto y resultados obtenidos.

- **Grupo acompañante:** discutir la información generada.

Finalidad: construir conocimiento colaborativo a partir de entender e intercambiar sobre lo que se hace y los resultados que se obtienen.

## **Introducción a la gestión del sistema**

### **Animales**

- Mantener el rumen bien alimentado y en forma homogénea.
- Que los animales tengan agua de calidad y de fácil acceso.
- Permitir que los animales expresen su potencial en las condiciones naturales del campo.
- Seleccionar los animales por condición corporal inherente.

### **Pasto**

- En los módulos:
  - Pastorear en el menor tiempo posible dejando descansos adecuados para cada época.
  - Permitir que las pasturas tengan un descanso mínimo de 350 días totales por año.
- Aprovechar las pasturas sin castigarlas y tratando de no perder calidad.
- Reservas de forraje en pie.

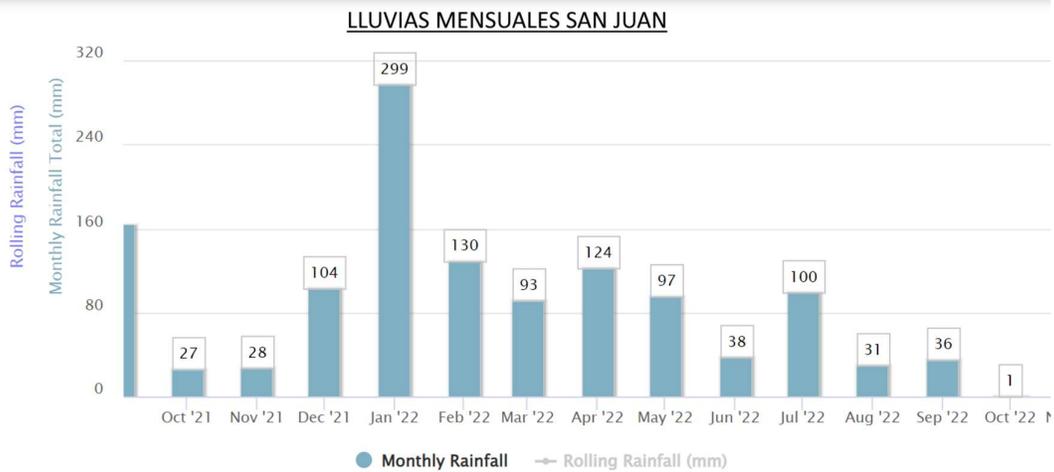
### **Objetivos**

- Sistema simple y fácil de manejar.
- Maximizar la producción natural con agregados externos como excepción.
- Costos de producción bajos.
- Personal empoderado y con conocimientos de los porqué.

### **DATOS GENERALES**

|                        |                 |                                |
|------------------------|-----------------|--------------------------------|
| ÁREA TOTAL             | 1700 ha         | 93% CAMPO NATURAL              |
|                        |                 | 7% CAMPO NATURAL REESTABLECIDO |
| SUELOS DE BASALTO      | 81% SUPERFICIAL | 19% PROFUNDO                   |
| ÍNDICE CONEAT PROMEDIO | 55              |                                |

## DISTRIBUCIÓN DE LLUVIAS DURANTE EL EJERCICIO 2021/2022



### VENTAS DESDE EL 1 DE JULIO HASTA AHORA

| Categoría         | Vaq 1-2 | Corderos | Ovejas | Carneros | Caballos | TOTAL                                  |
|-------------------|---------|----------|--------|----------|----------|----------------------------------------|
| <b>Julio</b>      | 5       | 160      | 34     | 52       | 5        | 5 vacunos<br>246 lanares<br>5 caballos |
| <b>Septiembre</b> |         | 66       |        |          |          | 66 lanares                             |

Se están filmando los terneros para venta en pantalla.

### STOCK VACUNO ACTUAL

| CATEGORÍA             | N°          |
|-----------------------|-------------|
| TOROS Y TORITOS       | 53          |
| VACAS PARIDAS y otras | 368         |
| TERNEROS AL PIE       | 300         |
| VAQUILLONAS           | 140         |
| TERNEROS/AS 1 AÑO     | 312         |
| VACAS VENTA           | 34          |
| NOVILLOS              | 19          |
| <b>TOTAL</b>          | <b>1226</b> |

### STOCK LANAR ACTUAL

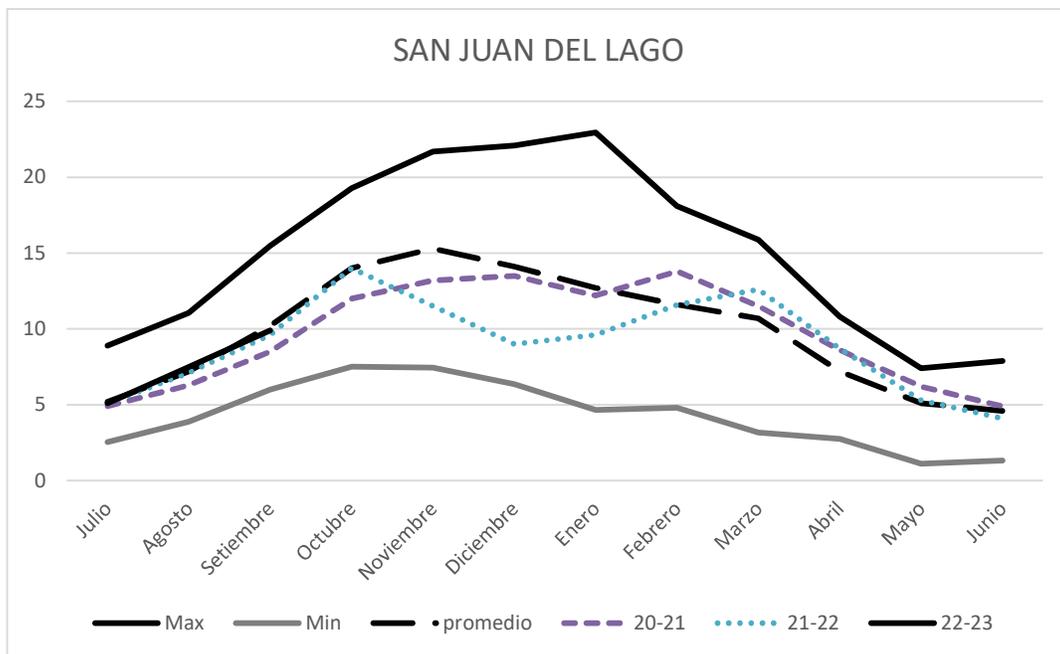
| CATEGORÍA          | N°          |
|--------------------|-------------|
| OVEJAS             | 754         |
| CORDEROS           | 22          |
| CAPONES Y CARNEROS | 56          |
| BORREGAS           | 237         |
| <b>TOTAL</b>       | <b>1069</b> |

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| <b>CABALLOS</b> | <b>27</b> |
|-----------------|-----------|

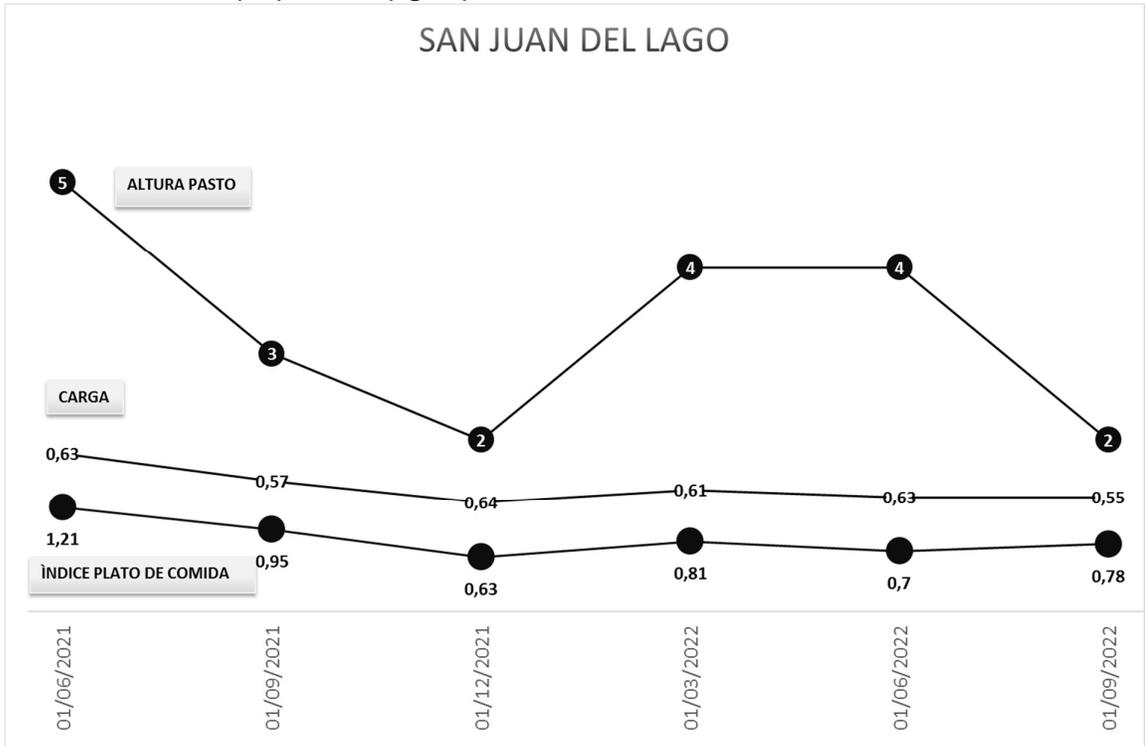
| DOTACIÓN ACTUAL | UG/ha       |
|-----------------|-------------|
| VACUNOS         | 0,51        |
| LANARES         | 0,12        |
| EQUINOS         | 0,02        |
| <b>TOTAL</b>    | <b>0,65</b> |

### CRECIMIENTO DEL PASTO



Fuente: LART – Plan Agropecuario

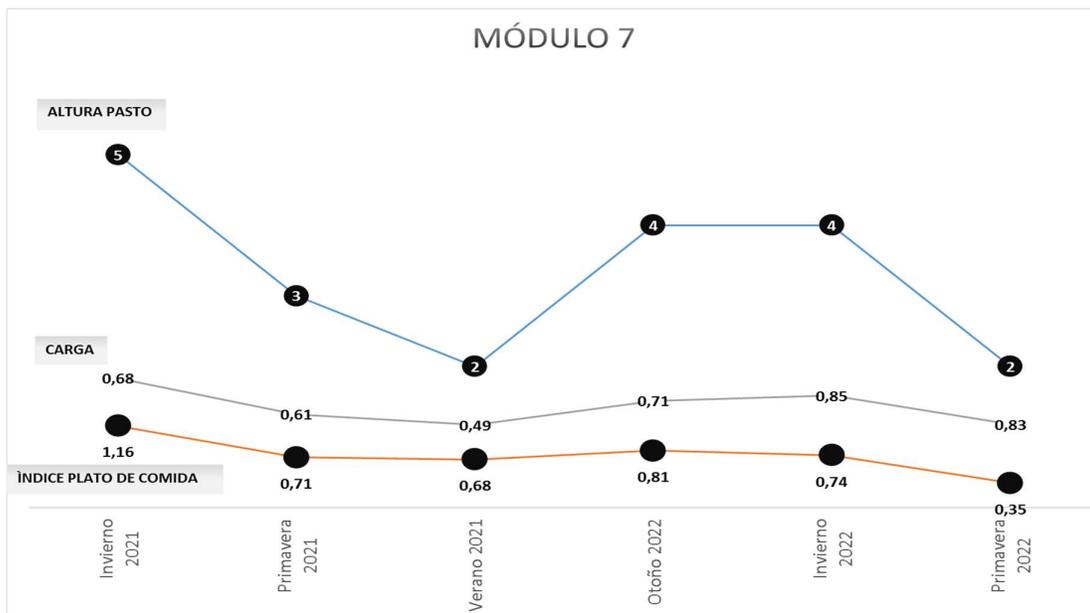
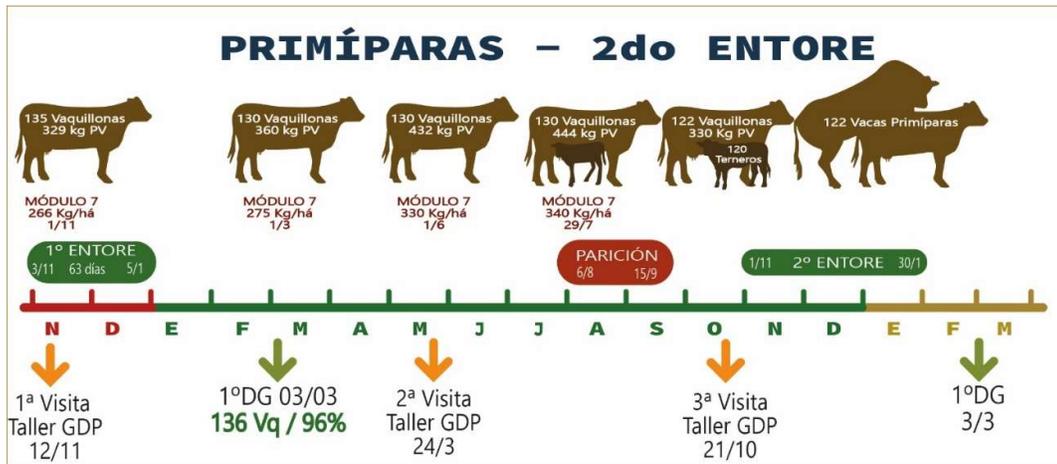
ALTURA DEL PASTO (cm), CARGA (ug/ha), ÍNDICE PLATO DE COMIDA



# ESTANCIA SAN JUAN

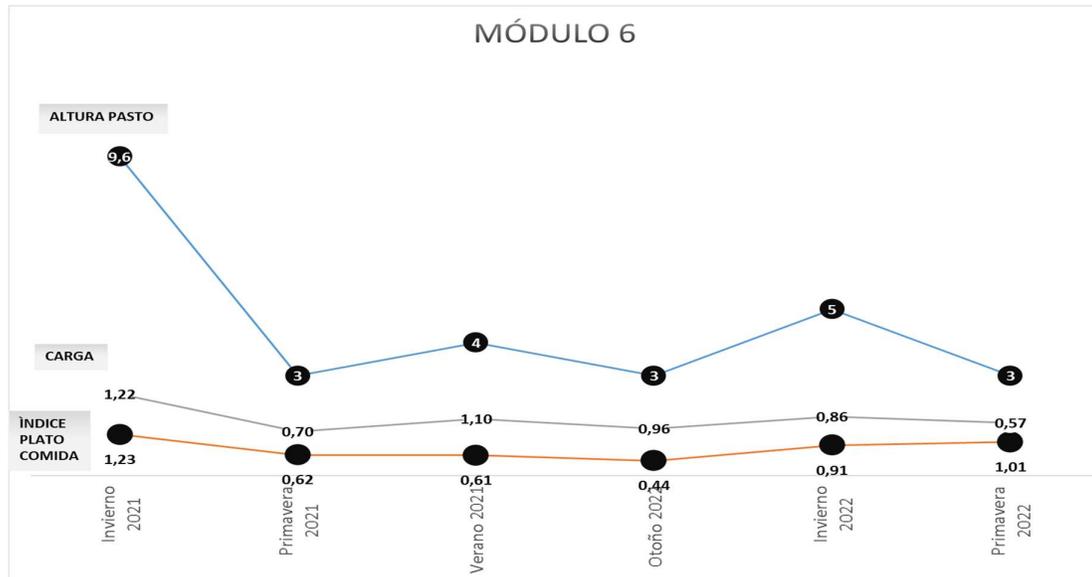


**PARADA 1: M7 – 122 Vacas primera cría con 120 terneros (330Kg y 90 Kg)**



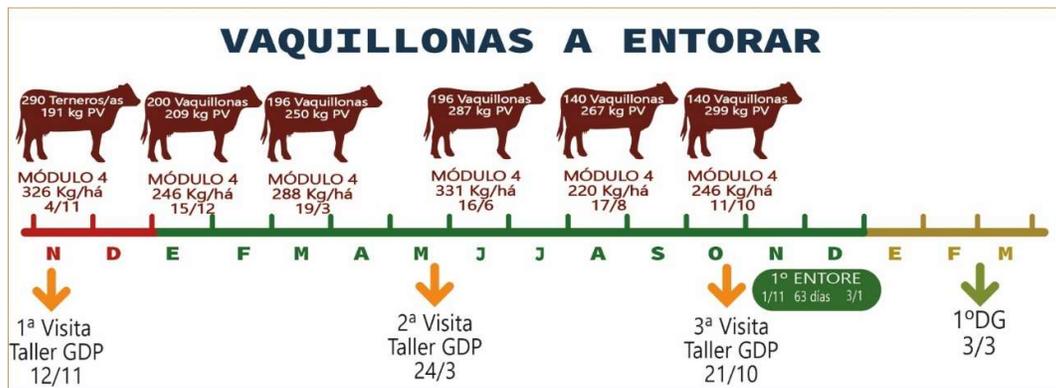
|             |       |       |           |       |           |
|-------------|-------|-------|-----------|-------|-----------|
| Malá        | Buena | Buena | Excelente | Buena | Excelente |
| Vaquillonas |       |       |           |       |           |

**PARADA 2: M6 – 114 Terneros machos (190 Kg)**



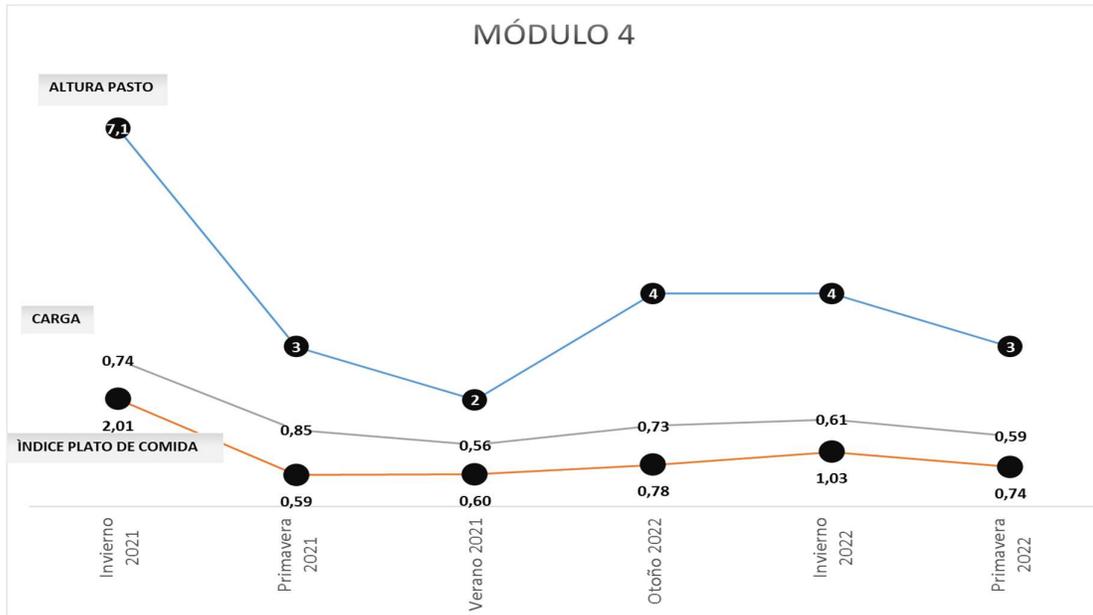
|          |                   |       |           |          |          |
|----------|-------------------|-------|-----------|----------|----------|
| Mala     | Buena             | Buena | Excelente | Buena    | Buena    |
| Terneros | Vacas con ternero |       |           | Terneros | Terneros |

**PARADA 3: M4 – 140 Vaquillonas 1-2 (299 Kg)**



**TERNERAS 2020 A VAQUILLONAS 2022**

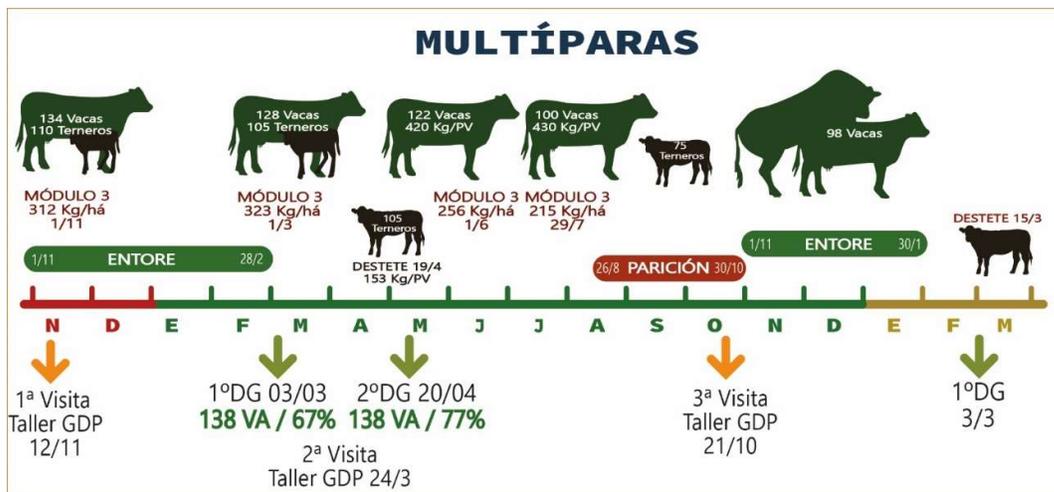
| Fecha             | 15/12/2021 | 19/03/2022 | 16/06/2022 | 17/08/2022 | 11/10/2022 |
|-------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Promedio          | 209        | 250        | 287        | 267        | 299        |
| Mínimo            | 173        | 204        | 242        | 230        | 251        |
| Máximo            | 266        | 307        | 360        | 337        | 378        |
| Ganancia (kg/día) |            | 0,43       | 0,42       | -0,32      | 0,58       |

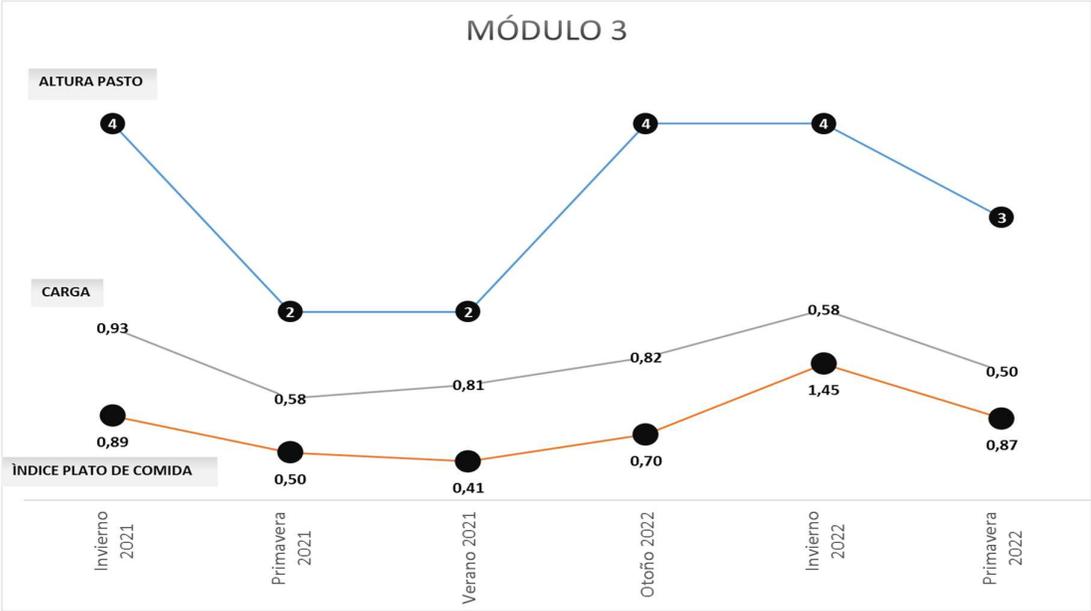


|       |          |       |             |       |       |
|-------|----------|-------|-------------|-------|-------|
| Mala  | Buena    | Buena | Excelente   | Buena | Buena |
| Vacas | Terneros |       | Vaquillonas |       |       |

**PARADA 4: P2Ch – 160 terneras (195 Kg)**

**PARADA 5: M3 – 98 vacas paridas y pariando con 75 terneros (380 Kg y 60 Kg)**





|             |                   |      |           |       |             |
|-------------|-------------------|------|-----------|-------|-------------|
| Mala        | Buena             | Mala | Excelente | Buena | Excelente   |
| Vaquillonas | Vacas con ternero |      |           | Vacas | Vacas c/ter |

PERÍODO JULIO 2021 – JUNIO 2022 → 1128 mm

VENTAS DURANTE EL EJERCICIO 21/22

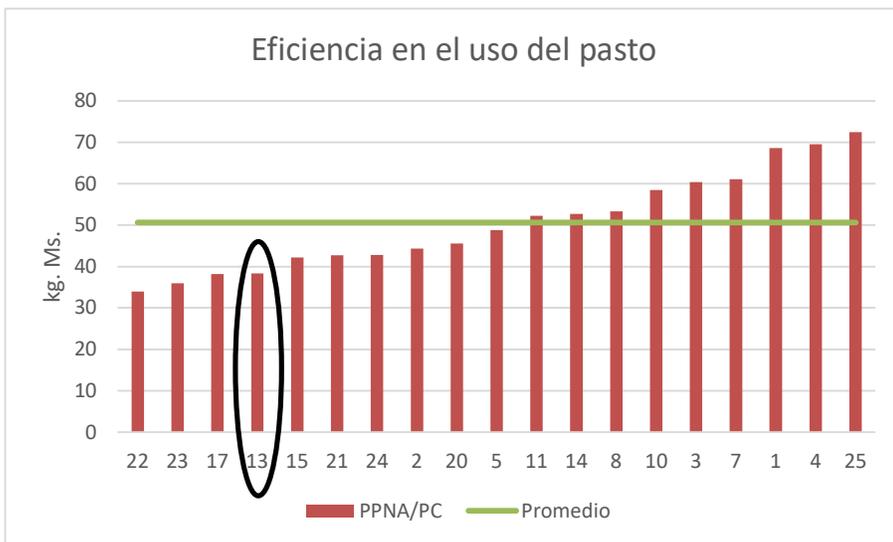
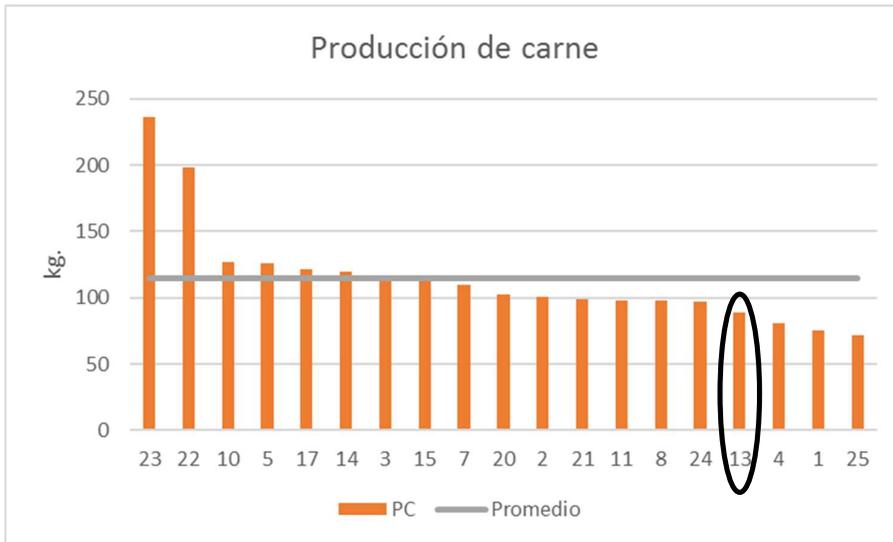
| Categoría        | Toros | Novillos        | Vacas inv | Vaq 1-2 | Vacas cría | Ternero | Ovinos | TOTAL                     |
|------------------|-------|-----------------|-----------|---------|------------|---------|--------|---------------------------|
| <b>Noviembre</b> |       | 13x350<br>1x433 |           |         |            |         |        | 14 vacunos                |
| <b>Diciembre</b> | 1x670 | 4x360           | 9x497     |         | 1x360      | 155x233 | 52x48  | 168 vacunos<br>52 lanares |
| <b>Enero</b>     | 6x586 |                 | 16x494    | 59x360  |            |         |        | 81 vacunos                |
| <b>Abril</b>     | 8x625 |                 |           |         |            |         |        | 8 vacunos                 |
| <b>Mayo</b>      | 2x660 |                 | 31x470    |         | 29x431     |         |        | 42 vacunos                |
| <b>Junio</b>     | 7x680 | 31x470          |           |         |            |         |        | 38 vacunos                |

TOTAL = 351 vacunos, promedio 349 kg;  
52 lanares, 48 kg.

#### RESULTADOS EJERCICIOS

| INDICADORES FÍSICOS                     | 19/20 | 20/21 | 21/22 |
|-----------------------------------------|-------|-------|-------|
| Diferencia inventario vacunos (cabezas) | 86    | 232   | 103   |
| Diferencia inventario lanares (cabezas) | -142  | 134   | 359   |
| Dotación promedio (UG/ha)               | 0,65  | 0,65  | 0,70  |
| Vacas entoradas                         | 429   | 470   | 535   |
| % marcación                             | 86,2  | 87,2  | 86,4  |
| Ovejas encarneradas                     | 500   | 594   | 629   |
| % señalada                              | 74    | 83    | 85,1  |
| Kilos de lana/ha                        | 2,1   | 2,1   | 2,2   |
| Vacunos vendidos (nº)                   | 206   | 317   | 351   |
| Kilos promedio vacunos                  | 411   | 315   | 349   |
| Lanares venta (nº)                      | 190   | 386   | 52    |
| Kilos promedio lanares                  | 40    | 39    | 48    |
| Carne equivalente (kilos/ha)            | 83    | 84    | 89    |
| INDICADORES ECONÓMICOS                  | 19/20 | 20/21 | 21/22 |
| Producto Bruto (US\$/ha)                | 141,9 | 158   | 177,3 |
| Costos (US\$/ha)                        | 56,3  | 62,3  | 75,6  |
| Relación isumo/producto                 | 0,40  | 0,45  | 0,42  |
| INGRESO NETO (US\$/ha)                  | 85,6  | 71,8  | 103,7 |

**¿CÓMO ESTÁ SAN JUAN DEL LAGO CON RESPECTO AL RESTO?**



**Preguntas para el taller**

1. Mencione 2 indicadores físicos, 2 económicos y 2 de manejo que les llame la atención de forma negativa o positiva.
2. ¿Qué reflexión le merecen los datos que se presentan y la situación en general?