

# Recorrida de Pastoreo

04-11-2024

INIA La Estanzuela  
Unidad de Lechería

# Surfeando la ola

La tasa de crecimiento de la plataforma aumentó llegando a **58,7** kg MS/ha/día.

El stock aumentó llegando a **1.290** kg MS/ha, 190 kg MS/ha por encima del rango objetivo (rango objetivo 900 - 1.100 kg MS/ha).

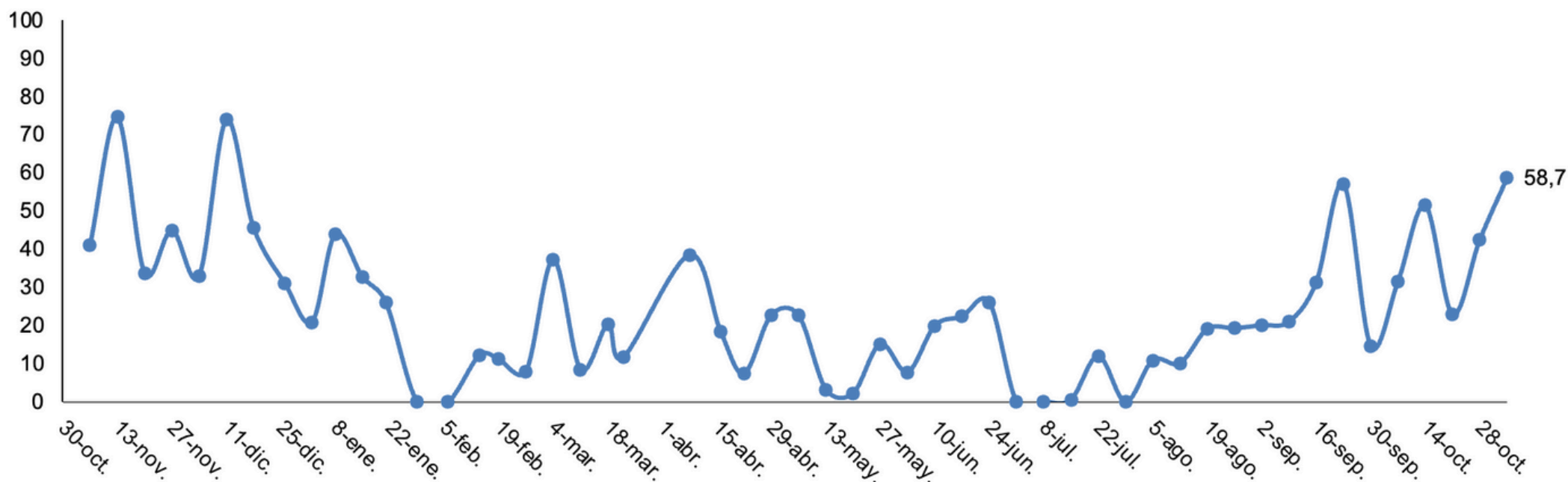
- El sábado llovieron 12 mm que sumados a los 38 mm de ayer seguramente permitan que el crecimiento se mantenga en niveles altos una semana más.
- En el campo se ve buena calidad y color en las pasturas en general a pesar de la entrada a estado reproductivo de las gramíneas.
- Los remanentes están siendo muy buenos. Las vacas están comiendo a 5 cm desde el suelo y dejando 1 cm de lámina verde, además de las matas de rechazo en una proporción de 15 %.
- La semana pasada se aplicaron 150 kg/ha de urea en los maíces. Están en V5, con buen color y sanos.
- Las alfalfas de primavera pegaron un estirón, están con 12 nudos y sanas. En función de como sigan los crecimientos, esperamos poder destinarlas a reserva de ensilaje.
- El lote mantiene producción con 192 días. El promedio de la semana fue 24,8 l/VO/día con 1,75 kg de sólidos por vaca/día.

# Estrategia semanal

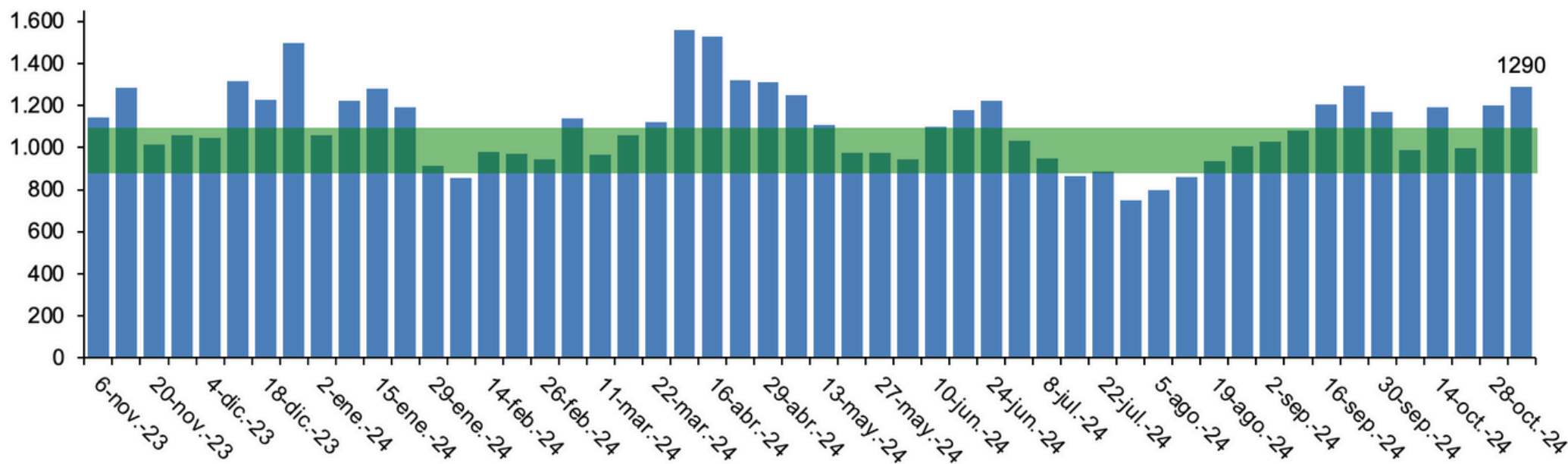
Mantener doble turno de pastoreo para intentar cosechar **14 kg MS/VO/día** de pradera. Previo al ordeño AM reciben **3,5 kg** de TMR y durante cada ordeño se ofrecerán **2,7 kg MS/VO** de concentrado.

\*Para ajustar stock salen de la plataforma 7,9 ha con lo cual la carga aumenta llegando a 3,35 VO/ha. Con esta carga vamos a poder cosechar a una tasa de 46,9 kg MS/ha/día (3,35 VO/ha \* 14 kgMS/VO/día).

**Evolución tasa de crecimiento 2023-2024kg MS/ha/día**

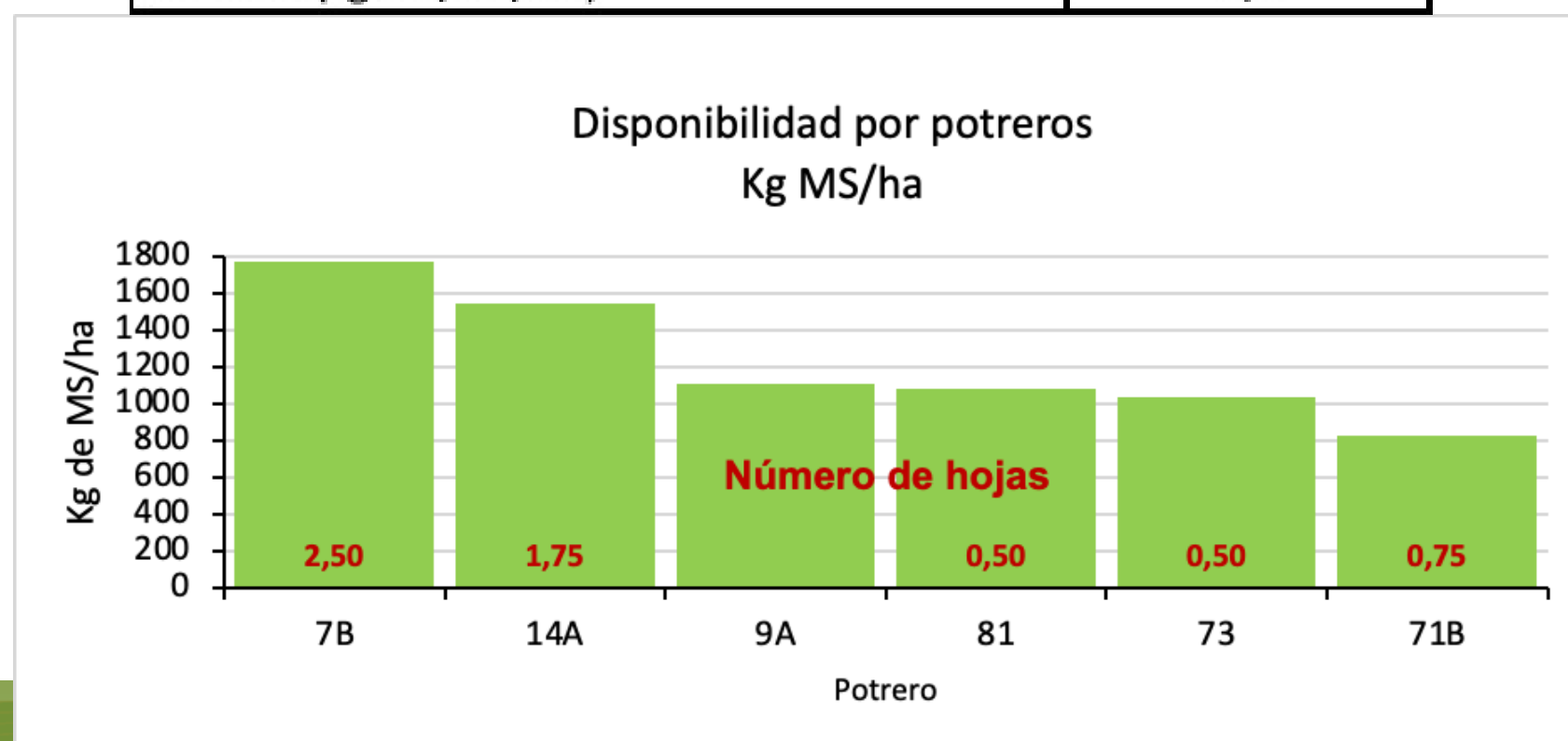


**Evolución del stock de pasto 2023-2024kg MS/ha**



\* En verde indicamos el rango de STOCK OBJETIVO en el que queremos que la plataforma oscile.

	Convencional
Stock promedio (kg MS/ha)	1.290
Tasa crecimiento (kg MS/ha/día)	58,7
Superficie efectiva de pastoreo (ha)	20,0
Días de rotación	27,0
Carga (VO/ha SEP)	3,35
Excedente a reservar (kg MS)	9.943
Vacas en ordeño	67
Días en lactancia	192
Producción de leche (litros/VO)	24,8
Grasa (%)	3,63%
Proteína (%)	3,43%
Grasa + proteína (kg/VO/día)	1,75
Consumo potencial (kg MS/VO/día)	23,0
Pastura (kg MS/VO/día)	14,0
Concentrado en sala (kg MS/VO/día)	5,5
Concentrado fuera de sala (kg MS/VO/día)	2,3
Reservas (kg MS/VO/día)	1,2





## MAÍZ TEMPRANO

- Las plantas están en V5.
- La semana pasada se aplicó 150 kg/ha de urea al voleo previendo el pronóstico de lluvias del fin de semana.



## SE ACTIVAN LAS ALFALFAS

- Las plantas de alfalfa empiezan a elongar los entre nudos, entonces es común que en esta época del año empecemos a encontrar plantas largas y con 9-10 nudos como en la foto.





## PASTOREO A BOCA LLENA

- La foto es del potrero 7B, una pradera de 2do año mezcla alfalfa y dactylis que tiene una biomasa de 1.774 kg MS/ha.
- Los dactylis con 2,5 hojas y algunos macollos florecidos no presentan dificultad para ser bien comidos.

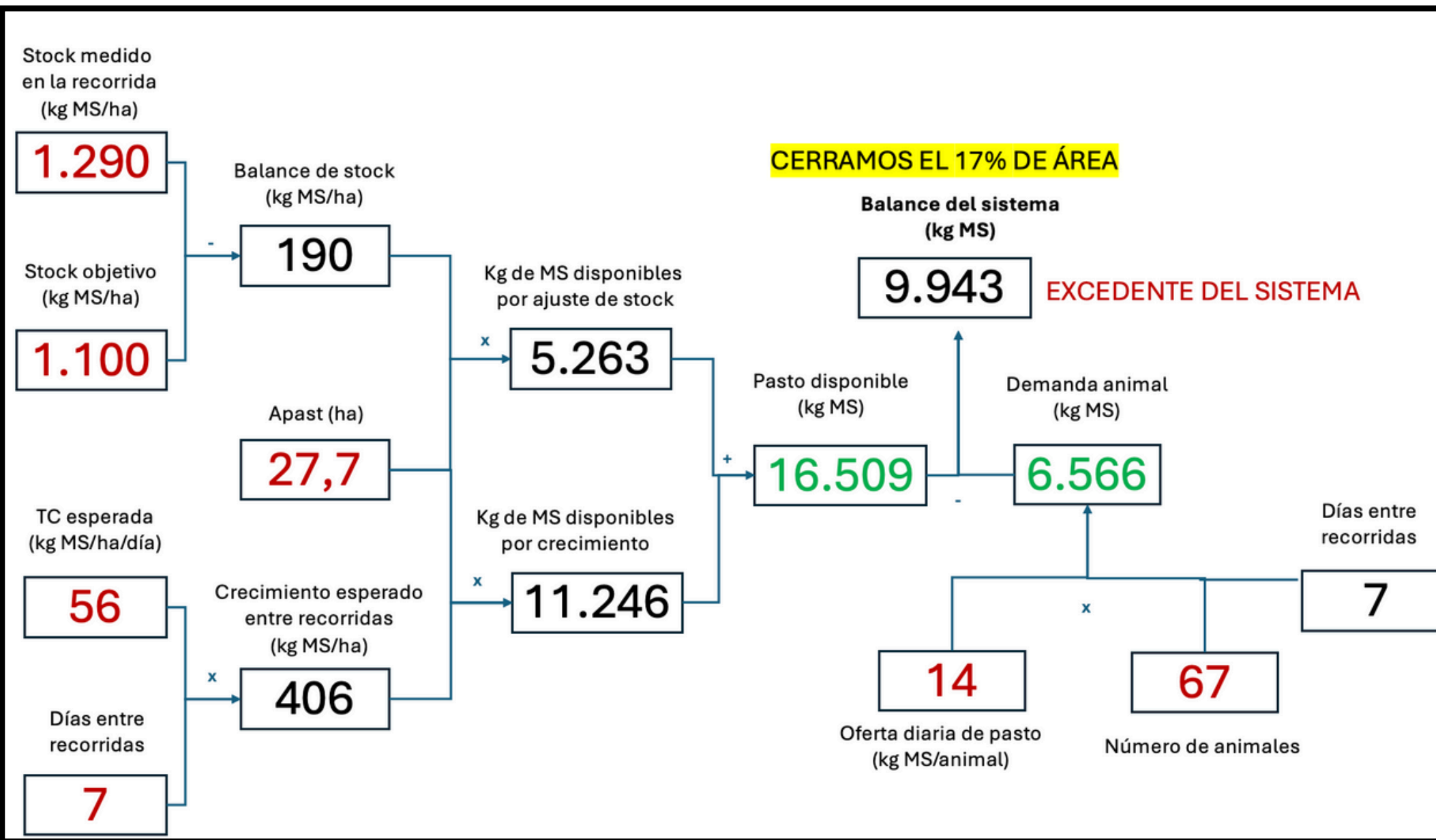


- En la foto se muestra el lote de 67 vacas pastoreando en el turno de la mañana sobre una pradera mezcla alfalfa y dactylis de 4to año y que el 28/3/24 fue intersembrada con un raigrás perenne Virazón.
- Luego de la intersiembra este es el 5to pastoreo.



## PASPALUM INIA SEPÉ

- A la salida del invierno se realizó un pastoreo y rotativa para eliminar los restos secos.
- Las plantas siguen formando nuevos macollos y colonizando más área con los estolones.



## CIERRE PARA RESERVAS

- Este esquema muestra como realizamos los cálculos a la hora de cerrar área para reservas según el manejo por stock del “Sistema de Pastoreo 3R”.
- Esta semana salen de la rotación 9.943 kg MS lo que significa el cierre del 17% del área de la plataforma.