

# Nutrición de precisión en crianza de terneras

La etapa de crianza es fundamental para lograr una novilla exitosa.

OBJETIVOS	Parámetro	24 h - 60 d	61 - 120 d	121 - 180 d
	Tasa Mortalidad (%)	< 5%	< 2%	< 1%
	Tasa Diarrea (%)	< 25%	< 2%	< 1%
	Tasa Neumonía (%)	< 10%	< 15%	< 2%
	GDP (kg/día)	Doblar el peso de nacimiento a las 8 semanas	1,0	0,8

\*GDP= Ganancia diaria de peso

Dairy Calf and Heifer Association Gold Standards  
(www.calfandheifer.org)

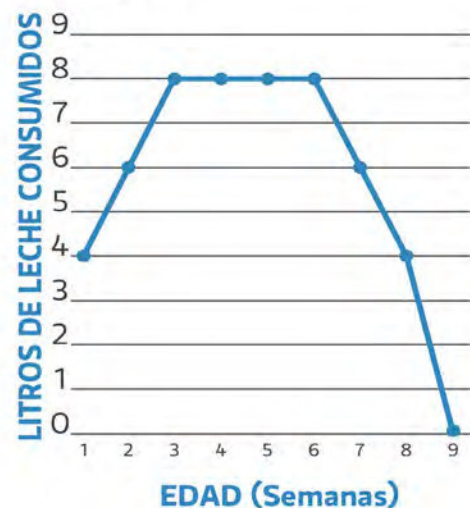
## ¡Nutrición Láctea!



- A SUSTITUTO LÁCTEO**
- Desde 750gr de sólidos lácteos por día, en invierno es ideal más de 1kg.
  - Sustituto Lácteo Concentrado al 15% de materia seca.
  - 5/6 Litros por día.

- B SUSTITUTO + LECHE**
- Leche concentrada + Sustituto.
  - 4 Litros + 100 gr/litro de Sustituto Lácteo.

- C LECHE**
- Más litros de leche durante el primer mes de vida y luego bajando.
  - Leche: 125gr de sólidos/lácteos/día = 7/8 litros/día





# ● AGUA: ¡LO MÁS IMPORTANTE EN LA VIDA DEL TERNERO!

## ¡Desde el primer día!

Principal componente del animal.  
Regula sus funciones vitales.  
Reguladora de temperatura corporal.  
Estimula el consumo de alimento  
= **Más desarrollo y crecimiento**



**AL NACER EL 75% DEL TERNERO ES AGUA.**

## Estimular el consumo de agua...



### Tropico Bajo

- Agua Fresca.
- Renovar al menos 2 veces al día.



### Tropico Alto

- Agua Tibia.
- Incrementa el consumo.
- No gasta energía en calentar el agua.
- Los terneros lo beberán antes que se congele.
- 2 L. de agua incrementan 0,5 kg el consumo de iniciador.

# ● Alimentación Sólida



**Alimento sólido con mínimo 18% proteína bruta.**



**Cantidad progresiva**, ofrecer desde el primer día poca cantidad e ir aumentando a medida que van requiriendo más.



**Alimento en buen estado**, renovado a diario.



**Meta: 15 kg de consumo** acumulado de alimento al desleche.

¡No es recomendable dar Heno a terneras previo a la desleche, ya que este alimento ocupa espacio en el estomago y no favorece el desarrollo del rumen!



**Por cada Kg de alimento un ternero consume aproximadamente 4 litros de agua.**

**Ing. Agr. Agostina Bogni**  
abogni@teknal.com.ar

