

# EMPLEO DEL DESTETE PRECOZ O ANTICIPADO COMO CORRECTOR REPRODUCTIVO

M.V. MSc. Germán A. Pieroni. 2001. Departamento Técnico Vetifarma.  
[www.produccion-animal.com.ar](http://www.produccion-animal.com.ar)

Volver a: [Destete](#)

## FUNDAMENTOS DE LA TÉCNICA

Adelantar el momento del destete de los terneros busca lograr un importante efecto sobre la madre. El cese de la lactancia sobre la vaca genera principalmente:

- ♦ Una reducción importante de la demanda de energía (porque ya no tiene que producir leche).
- ♦ Se destraba un bloqueo hormonal, que genera la producción de leche sobre el ciclo reproductivo.

Estos cambios provocan que una vaca destetada respecto a la que mantiene un ternero al pie, gane más peso y comience a ciclar rápidamente. Con estos dos cambios son esperables importantes mejoras en los índices de preñez y estado corporal.

Por ello es bien llamado al empleo de esta técnica como un "corrector reproductivo".

Todo el esfuerzo que realicemos en alimentar al ternero reemplazando lo que recibía de su madre, es para lograr las mejoras comentadas sobre la vaca y un ternero de condiciones similares, al que se hubiese criado al pie de la madre.

## INFRAESTRUCTURA

Los terneros deben tener acceso permanente al agua limpia y fresca, tener llegada a la sombra para las horas pico y un mínimo de 20 m<sup>2</sup> por ternero en el corral. Necesitan 25 cm. lineal de comedero por ternero y en los primeros días, conviene poner los comederos en corrales más chicos o hacer una subdivisión con eléctrico para que tengan más contacto con la ración.

## ANIMALES A DESTETAR

Los terneros tienen que tener como mínimo 45 días de vida y/o 45 kg de peso vivo. Los terneros a destetar se elegirán de acuerdo a las características de su madre. Apuntado a lograr una mejora importante en la preñez de aquellas categorías más complicadas.

Deberían destetarse los hijos de:

- ♦ Vacas viejas para que salgan con más kilos antes del invierno.
- ♦ Vaquillonas paridas que reciben el segundo servicio.
- ♦ Vacas atrasadas en la parición, para que no pierdan el próximo servicio.
- ♦ Vacas de peor estado corporal.

## ALIMENTACIÓN DEL TERNERO

La alimentación del ternero la podemos dividir en 3 etapas:

**1° Etapa:** 15 días aprox. En esta primer etapa lo más importante es lograr que los animales se adapten al alimento cuanto antes.

Se inicia ofreciendo solamente el concentrado (0,25 kg/cabeza) y en la medida que van comiendo los animales se sube de a 0,25 kg por día hasta llegar a un consumo promedio de 2 kg/cabeza. La comida debe darse 2 veces por día, procurando arrimar a los terneros cerca del comedero, para que todos coman parejo.

**2° Etapa:** Día 16 a 45 de destete (30 días aprox.). En esta etapa ya están todos los terneros adaptados a comer los 2 kg/cabeza de ración y se agrega heno dentro de los corrales. Aquí el objetivo es que comiencen a rumiar los terneros y los rollos que se utilicen, deben ser de la mayor calidad posible. Los primeros días conviene agregar algo de heno sobre los mismos comederos para que comiencen a buscarlo.

**3° Etapa:** Día 46 a 70 de destete (25 días aprox.). En esta etapa los terneros reciben 2,5 kg de ración por día, en 2 veces y salen a pastorear entre la ración de la mañana y la ración de la tarde. Lo ideal sería tener a mano un piquete de buena pastura y que los terneros permanezcan en el callejón desde la ración de la tarde, comen la ración al otro día a la mañana y luego de ello salen a pastorear hasta la tarde.

En esta última etapa si no se dispone de una buena pastura, puede continuarse con rollos de alta calidad y también con silajes de maíz o verdeos. En estos últimos casos hay que ajustar dosis de ración y nivel de proteína.

Las cantidades y días puestos en cada etapa son promedio, con la observación de los lotes armados (peso de los terneros) y la forma en que se adaptan a la comida, debe ajustarse para cada caso el manejo final. Aquellos terneros que pesen más de 110 kg al destete deberán iniciarse con rollo desde el primer día, arrancarían el proceso desde la 2° etapa. La duración de la 3° etapa también es muy variable de acuerdo a la disponibilidad de la pastura y el estado de los terneros.

## ALIMENTOS

**Iniciadores:** Para la primer etapa se debe usar un balanceado completo del tipo starter, con altos niveles de proteína, proteínas de buena calidad, buena palatabilidad y preferentemente que incluya medicación para prevenir cuadros de neumonías y diarreas que son comunes con esta categoría. En la medida que trabajemos con terneros más livianos, mayor es la exigencia en calidad del alimento.

**Balanceados:** Alimentos completos que contengan un nivel adecuado de proteína y buena calidad de la misma. Sin el agregado de urea y con una fuerte base de pellets de soja. Es importante que incluya un buen aporte de minerales, vitaminas más el ionóforo que ayuda a prevenir los cuadros de acidosis y empachos.

**Concentrados:** Para utilizar tanto en la segunda como tercer etapa, hay disponibles concentrados para mezclar con el cereal base que se disponga (maíz, sorgo). Estos concentrados deben contener altos niveles de proteína de buena calidad, con el agregado del ionóforo, vitaminas y minerales. De acuerdo al consumo y peso de los animales debe mezclarse en proporciones adecuadas para lograr el aporte adecuado de todos los nutrientes y medicamentos contenidos en ellos.

[Volver a: Destete](#)