

# SEGUIMIENTO EN CRIANZA ARTIFICIAL DE TAMBOS

Méd Vet. José Quiroz García e Ing. Agr. Gregorio Ruiz. 2011. EEA INTA Cuenca del Salado, Proyecto Regional de Lechería.  
[www.produccion-animal.com.ar](http://www.produccion-animal.com.ar)

Volver a: [Crianza artificial de terneros](#)

## INTRODUCCIÓN

La adecuada crianza artificial significa un buen futuro para los tambos, tanto en producción de leche como de carne. Contar con variables indicadoras de su funcionamiento permite establecer y/o modificar pautas de manejo que tiendan a una crianza cada vez más eficiente.

En los partidos de Azul y Rauch, durante el período 2009/2011, en el marco del Proyecto Regional de Lechería del CERBAS, se realizó un seguimiento de parámetros sanitarios que permite poner en evidencia el comportamiento de la crianza; el mismo se realizó en guacheras pertenecientes a 9 tambos ubicados en dichos distritos en el periodo junio 2009 -julio 2011.

El seguimiento se realizó en establecimientos que en su mayoría están incluidos en el Programa Cambio Rural y que poseen en promedio 141 vacas totales en producción.

La información se recopiló en forma bimensual mediante visitas a los tambos correspondientes.

## RESULTADOS Y COMENTARIOS

- ◆ Se evaluaron 2253 terneros paridos y 1976 terneros que ingresaron a las guacheras.
- ◆ En 8 guacheras ingresaron hembras y machos y en 1 las hembras solamente (se venden antes de ingresar a la crianza).
- ◆ Se obtuvieron los índices de mortalidad al parto (muertos antes de ingresar a la guachera), morbilidad (enfermos) y mortalidad (muertos en la guachera) en los 2 años evaluados (cuadro 1).
- ◆ Se obtuvieron las causas de morbi-mortalidad durante el seguimiento en la crianza artificial (cuadro 2).

Cuadro 1: Indicadores promedios de mortalidad y morbilidad en terneros de crianza artificial en los 2 años evaluados.			
	Mortalidad al parto (%)	Morbilidad en CA* (%)	Mortalidad en CA* (%)
Periodo 2009-2010	6,6	17,0	2,1
Periodo 2010-2011	7,3	19,8	6,1
Promedio	7,0	18,6	4,4

CA\*: crianza artificial

Cuadro 2: Causas de mortalidad y morbilidad en terneros de crianza artificial (en porcentaje).		
	Morbilidad (%)	Mortalidad (%)
Diarreas	76,7	49,2
Enfermedades respiratorias	16,1	19,4
Otras*	5,7	22,4
Desconocidas	1,5	9,0

Otras\*: miasis, desnutrición, traumático, hipotermia, timpanismo.

La mortalidad producida antes de ingresar a la crianza artificial es superior a la obtenida en guachera, lo cual alerta sobre las principales causas de muerte perinatal (distocias, enfermedades infecciosas y nutricionales).

Los promedios de terneros enfermos y muertos en la crianza artificial se encuentran dentro de valores aceptables, con margen de mejora asociado a la disminución de los casos de diarreas y enfermedades respiratorias. Esta disminución se puede lograr entre otras medidas mediante el correcto calostrado del ternero, la buena atención en la guachera (acostumbramiento, rutina, higiene) y la vacunación de la madre preñada.

Volver a: [Crianza artificial de terneros](#)