

[\[previo\]](#) [\[próximo\]](#) [\[versión impresor\]](#) [\[inscripción\]](#)



## El Hablaganados 78: Hoy esa vaca no debía de haber parido

Por Kris Ringwall, Especialista de ganado Servicio de Extensión de NDSU  
Traducción por Dr. John S. Ballard, Dickinson State University

Para la mayoría de los productores de carne de res, los últimos días del tercer trimestre de preñez para su manada ha llegado. Para algunos de los productores a los cuales les gusta que sus vacas paran temprano, los becerros ya están corcoveando y saltando. Los inviernos como éste son buenísimos (ojalá que nada cambie) y ahora no es cando se discuta cuándo las vacas van a parir.

When Will Cows Calve? 462 Cows All Bred on May 21		
Dates	Number of Cows Calved	Percent Calved
February 24 - March 6	372	80%
February 20 - March 10	439	95%
February 13 - March 14	456	98%
February 11 - March 19	462	100%

NDSU Dickinson Research Extension Center

A menudo, los productores se preguntan cuándo cierta vaca va a parir. La mayoría de los productores tiene a mano una tabla de parir que proyecta la fecha de parir de una vaca según el día que se apareará. Por ejemplo, la guía de Referencia de Bolsillo IRM muestra que una vaca que se apareará el 21 de mayo debe parir el 1 de marzo.

En los años recientes, el Centro de Investigación y Extensión de la Universidad del Estado de Dakota de Norte en Dickinson ha puesto como fecha de blanco en la cual las vacas deben empezar a parir como el 1 de marzo. ¿Empiezan las vacas a parir el 1 de marzo? Desafortunadamente, las vacas no leen las tablas. Básicamente, una vaca parirá cuando ella y su becerro deciden hacerlo.

Todos hemos visto una vaca vieja que se levanta, se acuesta, se levanta de nuevo, se acuesta otra vez, se levanta, camina a un rincón, vuelve, se acuesta, mueve la cola y pare dos semanas más tarde. O la vaca sin ubres que pare en lo que parece ser minutos y exitosamente produce un becerro normal y que está bien alimentado el día siguiente.

Una tendencia actual es anunciar una venta de vacas que incluye las fechas predichas para el parir. Estas fechas se proyectaron basándose en las medidas del ultrasonido y se emplean para dar a entender que las vacas o novillas deben parir dentro de un período de siete a diez días. Establecer la edad de un feto que está desarrollándose con el ultrasonido es muy preciso pero la edad de gestión y la fecha de parir tienen poco en común.

En el Centro, los datos de ultrasonido nos ayudan a clasificar las vacas basándonos en ciclos reproductivos de 21 días. Pero no tratamos de adivinar la fecha exacta en la cual una vaca va a parir.

Al repasar los datos de las vacas, el especialista del Centro Keith Helmuth hizo una lista de todas las vacas con las fechas absolutas de aparearse y los padres de cada becerro. En otras palabras, 462 vacas se inseminaron artificialmente y se concibieron a la unidad de semen con la cual se inseminaron. A causa de las razas distintas usadas, el origen del becerro no es dudoso. No necesitábamos una prueba de ADN ni un juez para identificar el padre.

De las 462 vacas, por término medio la duración de gestación era 282,5 días. De las 462 vacas, sólo 87 en realidad parieron en la fecha predicha. Esperábamos que esas vacas se parieran 283 días después de aparearse o el 1 de marzo. Lo que pasó fue que el primer becerro vivo llegó el 11 de febrero, luego uno el 13 y uno el 16. Tres becerros nacieron el 17 de febrero, tres el 19, uno el 20, tres el 21, nueve el 22, ocho el 23 y de repente el 24 produjo otros 17 becerros.

La tripulación para los becerros empezó a sudar. El 25, nacieron 19 becerros, treinta y seis el 26, treinta y ocho el 27, treinta y nueve el 28 y por fin la fecha esperada, el 1 de marzo, nacieron 87 becerros. Más sudor a pesar del tiempo frío. El 2 de marzo, 53 vacas paren, el 3, 25 más, el 4, 16 becerros, el 5, 22 becerros, el 6, 20 becerros, el 7, 15 becerros y el 8 sólo 4 becerros. Justamente cuando pensábamos que todo iba ir más lentamente, el 19, 15 becerros nacieron, el 10, 12 becerros y el 11, un becerro. Finalmente, todo frenó un poco y la estación terminó con dos becerros el 12, tres becerros el 13, 4 becerros el 14 y un becerro cada día el 15, el 16 y el 17. Los últimos dos becerros nacieron el 19 de marzo.

Todas las vacas se aparearon el mismo día, pero la estación de parir duró 32 días. Aproximadamente, 89% parieron dentro de una ventana de 11 días, 95% en una ventana de 19 días y 98% dentro de una ventana de 28 días. Si usted quiere apostar conmigo en cuanto a cuándo su vaca va a parir, yo apostaría que ella no va a parir el día proyectado. Las vacas no paren en una ventana de 7 a 10 días, no importa los que piense uno.

Qué encuentre usted todas sus caravanas.

Sus comentarios siempre son bienvenidos en [www.BeefTalk.com](http://www.BeefTalk.com). Para más información, póngase en contacto con el North Dakota Beef Cattle Improvement Association( la Asociación de Mejoramiento de la Carne de Res de North Dakota 1133 State Avenue, Dickinson, ND 58601 o vaya a [www.CHAPS2000.com](http://www.CHAPS2000.com) en la Red Internet.

Fuente: Kris Ringwall, (701) 483-2348, ext 103, [kringwal@ndsuent.nodak.edu](mailto:kringwal@ndsuent.nodak.edu)

Redactor: Rich Mattern, (701) 231-6136, [richard.mattern@ndsu.edu](mailto:richard.mattern@ndsu.edu)