

## Cotas de referencia de CHAPS

	Actuales	1999
Número expuestas	280 vacas	197 vacas
Edad promedio de vaca	5.5 años	5.4 años
Porcentaje de preñez	93.1%	92.4%
Porcentaje de parto	92.5%	91.5%
Porcentaje de destete	89.8%	88.7%
Parto en los primeros 21 días	61.1%	57.2%
Parto en los primeros 42 días	86.4%	86.9%
Parto en los primeros 63 días	96.0%	96.0%
Edad promedio de destete	191 días	193 días
Peso promedio de destete	558 libras	542 libras
Calificación promedio de estructura	5.6	5.5
Aumento de peso por día	2.95 libras	2.8 libras
Libras destetadas por vaca expuesta	495 libras	477 libras
Porcentaje de reemplazo	15.7%	19.4%
Porcentaje de eliminación	14.0%	13.8%

### **El Hablaganados 757: La producción de carne comercial sigue siendo un negocio estable**

Por Kris Ringwall, Especialista de ganado Servicio por Extensión de NDSU  
Traducción por Dr. Michael Cartmill, Dickinson State University

*Los productores de carne de res están cumpliendo las demandas de la producción moderna de carne de res y pueden anhelar décadas futuras con optimismo.*

El negocio de carne de res es bastante consistente, a pesar de todos los artículos de moda que se escriben.

De hecho, cuando uno mira a los datos del mundo de la producción comercial, cambios graduales se notan, pero el cambio radical no es algo que es evidente dentro de las unidades de carne de res comerciales. La producción por las décadas es un mejor indicio del cambio que los cambios de año en año.

Los dólares, ingresos y gastos son diferentes. Los mercados sí cambian y cambiarán a diario, y el cambio puede ser bastante significativo. Pero la producción de carne de res, por lo menos las locomotoras que jalen el tren, prosiguen, año tras año, haciendo lo que necesitan hacer: eso es, producir carne.

Las vacas que componen la mayoría del sistema de producción siguen en el rancho hasta que sus años productivos se acaban. Por varios años, esperamos. Se nota el cambio en los becerros, al seleccionar diferentes toros, y las tendencias genéticas son evidentes. Estas tendencias son una

respuesta al criterio de selección del productor de sementales y los toros subsiguientes ofrecidos en la venta.

Sin embargo, aun estos cambios no son tan dramáticos como uno pensaría. Desde luego, la respuesta a estos pensamientos incluye datos—datos por un largo período de tiempo. El Servicio por Extensión de la Universidad Estatal de Dakota del Norte, por medio de la Asociación del Mejoramiento del Ganado Bovino de Carne de Dakota del Norte (*NDBCIA*), calcula el rendimiento típico de las manadas de ganado de carne al analizar las manadas que utilizan el programa de software para la evaluación de la manada de vacas (*CHAPS*).

El Servicio por Extensión ha estado recopilando documentos desde 1963 por al *NDBCIA* y presenta estas evaluaciones anuales como valores de cotas de cinco años móviles para el rendimiento de manada promedio por varios rasgos. Esta fuente de datos permite a uno repasar antiguos datos además que los nuevos datos; por lo tanto, esto provee la habilidad de conseguir un indicio de cómo cambia la producción comercial.

Las cotas de referencia más recientes se acaban de publicar y proveen una vista de la producción actual de carne. Estas cotas incluyeron los años 2009, 2010, 2011, 2012 y 2013. Como comparación, yo comparé las cotas de 2014 con las cotas de 1999 que incluyeron los años 1994, 1995, 1996, 1997 y 1998. Por las décadas, el negocio de carne de res ha cambiado, y el tipo de carne de res y la expectativa de las vacas de carne han sido modificados para encajar con las necesidades actuales.

Como negocio de largo plazo, los productores enfrentan la situación actual, pero uno puede mirar al pasado y ver si mucho cambio ha ocurrido en los años recientes. Podemos mejor comprender lo normal al ver por el tiempo.

Los datos se presentan como porcentajes o valores reales, dependiendo del rasgo. Los rasgos reproductivos totales expresados en porcentajes de vacas expuestas y unos rasgos de crecimiento básicos se presentan.

La reproducción de la manada es el esfuerzo impulsora tras la producción total si una manada va a evaluarse a base de las vacas expuestas. Y la primera pregunta un productor necesita hacer es: “¿Están las vacas fecundando, concibiendo, pariendo y destetando becerros como se espera?”

Actualmente, el productor *CHAPS* típico tiene 93.1 por ciento (cota de 1999 de 92.4 por ciento) de las vacas que son expuestas preñadas en el otoño, con 92.5 por ciento (cota de 1999 de 91.5 por ciento) con parto en la primavera. En el otoño, 89.8 por ciento (cota de 1999 de 88.7 por ciento) de las vacas expuestas destetaron un becerro.

Todos los valores reproductivos han mejorado. El mejoramiento puede no parecer grande, pero el movimiento positivo en los rasgos reproductivos siempre es bueno e indicativo de la buena administración o tal vez aun la administración mejorada.

Además, durante una temporada de parto típico, 61.1 por ciento (cota de 1999 de 57.2 por ciento) parió durante los primeros 21 días, 86.4 por ciento (cota de 1999 de 86.9 por ciento) parió durante los primeros 42 días y 96 por ciento (cota de 1999 de 96 por ciento) parió dentro de los primeros 63 días de la temporada de parto.

Interesantemente, más vacas se dan a luz en los primeros 21 días de la temporada de parto actualmente que a mediados de los años 90. Otra vez, es un positivo.

La edad promedio actual de vacas es 5.5 años, mientras que la cota de 1999 fue 5.4 años.

En cuanto a las cotas actuales para la edad y crecimiento de becerros, los números reales de destete eran los siguientes: la edad fue 191 días (cota de 1999 de 193 días), el peso fue 558 libras (cota de 1999 de 542 libras), la calificación de estructura fue 5.6 (cota de 1999 de 5.5) y peso por día de edad fue 2.95 libras (cota de 1999 de 2.8 libras). Las libras actuales destetadas por vaca expuesta al toro es 495 libras de becerro por vaca expuesta al toro y la cota de 1999 fue 477 libras.

Todos estos números de verdad indican que la producción comercial de carne de res sigue estable y realmente está mejorándose. Tal vez por la administración, tal vez la genética, pero los productores de carne están cumpliendo las demandas de la producción moderna de carne de res y pueden anhelar décadas futuras con optimismo.

Que encuentre usted todas sus marcas orejeras.

Sus comentarios siempre son bienvenidos en <http://www.BeefTalk.com>

Para más información, contacte a la oficina de NDBCIA, 1041 State Ave., Dickinson, ND 58601, o vaya al <http://www.CHAPS2000.com> por internet.