



Ivo Pavic

Ingeniero Agrónomo

ipavic@nuclearnutricion.com.ar

## N-TMR Carne ID

El objetivo principal fue evaluar el desempeño de una nueva tecnología en la formulación de la dieta, con énfasis en la eficiencia de conversión y la ganancia de peso diaria. Los resultados son los registros monitoreados por un feedlot comercial hotelaría en Tandil, Buenos Aires.

Los evaluación se realizó en base a los registros e informes de cada tropa de hacienda que salió terminada del sistema. Los animales se alojaron en corrales de tierra con comederos lineales de hormigón, manteniendo una densidad de 1 animal por cada 15 m<sup>2</sup>. La ración se ofreció en tres turnos diarios con lectura de comedero registrando la dieta y la cantidad ofrecida por corral.

La Tecnología ID nos permite utilizar una única dieta para acostumbrar y para terminar animales. La premezcla N-TMR Carne se mezcló con maíz entero, expeller de soja, silaje de sorgo (30%MS) o silaje de cebada (40%MS) y cascara de papa logrando una dieta equilibrada y balanceada utilizada durante todos los días de encierre sin acostumbramiento y de consumo ad-libitum.

**Esta práctica permite que los animales se acostumbren una sola vez a la ración, el primer día de encierre, luego no cambiarán el consumo ni presentación evitando así desbalances ruminales y nuevos patrones de consumo.** Al estar bien acostumbrados y comiendo ración desde el primer día ad-libitum aumentarán rápidamente de peso y se acorta el periodo de encierre.

Los datos corresponden a 345 animales que se recibieron para terminación en un feedlot hotelaría comercial. Para el análisis se tienen en cuenta todas las razas y sexos registrados, se consideran todos los animales que completaron su ciclo de terminación y se comparó con la dieta ofrecida anteriormente base maíz, silaje y concentrado proteico.

Variable	N-TMR Carne Concentrado	
n Muestra (cab)	345,00	1302,00
Peso inicial (kg)	245,00	250,00
Peso final (kg)	346,00	368,00
Peso promedio (kg)	300,50	309,00
Consumo (kgMS/d)	8,64	8,65
Días a corral	74	81
GDPV (kg/d)	1,580	1,430
GDND (kg/d)	1,110	1,020
Conversión (Kg:Kg)	5,47	6,05

La ración “N-TMR Carne - Livianos” resulta mas económica y mas eficiente en términos productivos. Restará seguir midiendo el desempeño hasta igualar al menos el mismo numero de animales en los tratamientos.

Ing. Ivo Pavic  
Técnico Nuclear Nutrición Animal