

CONSUMO DE ALIMENTOS DE VACAS CARORA. SICARIGUA, ESTADO LARA

Feeds intake of Carora cows at Sicarigua, Lara State.

Nouel, G.; Sánchez, R.; Espejo, M. y Oropeza, M.

UCLA. Decanato de Agronomía, Departamento de Producción Animal, Unidad de Investigación en Producción Animal, Barquisimeto, estado Lara. Correo-E: gustavonouel@ucla.edu.ve

RESUMEN

Este trabajo fue realizado con el propósito de determinar el consumo de materia fresca y seca de vacas Carora en diversos estados fisiológicos y su relación con la producción de leche, en una finca ubicada en el municipio Torres, estado Lara. La duración del ensayo fue de 10 semanas, entre los meses de agosto y octubre de 2001. El consumo de materia fresca ($28,20\text{kg/vaca/día} \pm 9,89$) y materia seca ($\text{MS}=21,548 \pm 7,63 \text{ kg/vaca/día}$), fue igual para cada lote de vacas, lo que puede indicar que el consumo de alimentos es limitado desde el punto de vista físico, debido a la capacidad ruminal para almacenar alimentos. Esto podría explicar las diferencias en la producción de leche entre las raciones por las proporciones de los alimentos que recibieron cada una. En este caso solo las vacas élite lo producen ($21,81 \pm 4,18\text{kg/vaca/día}$). Para las condiciones de este trabajo, el promedio del consumo de MS en los alimentos de las vacas de Carora fue alto, para vacas lecheras con el peso promedio y el nivel de consumo mantenido por las mismas.

Palabras clave: Vacas Carora, consumo, alimento, fresco, seco