

RENDIMIENTO EN CANAL EN CONEJOS ALIMENTADOS CON DIFERENTES NIVELES DE BAGAZO DE CAÑA DE AZÚCAR AMONIFICADO

EVALUATION OF CARCASS YIELD IN RABBITS FED ON DIFFERENT LEVELS AMMONIATED SUGAR CANE BAGASSE

Miguel Angel Alvarado¹, Norelys Rodríguez Romero² y Alí Mejías²

¹Instituto Nacional de Tierras (INTI). San Cristobal, Táchira. Venezuela.

²Decanato de Investigación. Universidad Nacional Experimental del Táchira. San Cristóbal. Venezuela. E-mail: nrodri@unet.edu.ve.

RESUMEN

Con la finalidad de evaluar el rendimiento en canal (RC) en conejos alimentados con una dieta balanceada que contenía diferentes niveles de bagazo de caña de azúcar amonificado con urea (BCA), se condujo un ensayo durante 56 días en San Cristóbal, en condiciones de bosque húmedo piso premontano a 1050 mnsn, El área presenta precipitación de 1300 mm/año y temperatura de 25 °C. Se estudiaron los siguientes tratamientos: T1: alimento concentrado comercial (ACC), T2: alimento balanceado (AB) con 0% BCA, T3: AB con 10% BCA y T4: AB con 20% BCA. Se utilizaron 24 gazapos mestizos machos de las razas Nueva Zelanda x California, de 35 días de edad promedio, con peso promedio inicial de 640 ± 138 gramos, distribuidos al azar en grupos de 6 conejos por tratamiento. Se utilizó un diseño completamente al azar con 4 tratamientos y se realizó análisis de varianza a través del modelo lineal general (GLM). No se observó efecto de los tratamientos sobre el RC, los valores fueron 57,30; 54,12; 54,94 y 53,00% para T1, T2, T3 y T4, respectivamente. Se concluye que en el uso de BCA en la alimentación de conejos es factible ya que no afecta el RC.

Palabras clave: Conejos, bagazo de caña de azúcar, amonificación, rendimiento en canal.