



## DESARROLLO DE UN METODO PARA MEDIR LESIONES TRAUMATICAS EN CARCASAS BOVINAS EN ESTABLECIMIENTOS DE FAENA

*A. Suanes<sup>1</sup>, S. Fuentes<sup>1</sup>, R. Zaffaroni<sup>1</sup>, J.  
de Freitas<sup>1</sup>, F. Vila<sup>1</sup>, N. Cernicchiano<sup>1</sup>, J.  
Piaggio<sup>1</sup>, A. Núñez<sup>2</sup>, A. Gil<sup>2</sup>*

<sup>1</sup>:Facultad de Veterinaria, Uruguay. Lasplacas 1550  
Montevideo 11600, <sup>2</sup>: Ministerio, de Ganadería,  
Agricultura y Pesca, Uruguay.  
alesuanes@hotmail.com

### RESUMEN

Algunos de los animales que se faenan presentan diverso grado de lesiones traumáticas que motiva decomisos totales, parciales o cambio de destino de la res. El objetivo de este estudio fue desarrollar un método de evaluación visual subjetivo (MEVS) para cuantificar los traumatismos presentes en las carcasas bovinas durante la faena. El trabajo se desarrolló en 2 etapas, en la primera se creó un formulario donde se registró la locali-

zación de las lesiones presentes en la carcasa, con lo cual se validó el grado de concordancia entre diferentes parejas de observadores a través del registro de 300 carcasas. En una segunda etapa, se desarrolló un método para la estimación de pérdidas a través de la medición de la superficie de cada lesión y la estimación del peso de la zona

a decomisada. Las observaciones se realizan en un punto de la línea de faena que no interrumpe el normal desarrollo de la misma. De esta forma, se crea una metodología de trabajo que no interfiere con el normal procesamiento industrial, que es de fácil implementación y suficientemente precisa, para recabar datos referentes a las lesiones traumáticas de las carcasas. Esta metodología constituye un aporte importante tendiente a uniformizar la información recabada en las plantas frigoríficas, que permite estimar las pérdidas sufridas por decomisos y es un instrumento ideal para auditar este eslabón de la cadena.