

Teor de umidade da carne de ovinos do Alto Camaquã: resultados parciais.

Ingrid Pedroso Torbes¹; Renan Assis Martins Acosta¹; Priscila Natali Silveira Campos²; Grazielle Lisboa Mello²; Citieli Giongo³; Elen Nalério⁴

A umidade é um importante parâmetro da qualidade da carne, relacionado à sua cor, maciez e suculência. O objetivo deste trabalho foi determinar o teor de umidade de amostras de carne de cordeiros, borregos e animais de descarte, das raças Corriedale e Ideal, oriundos do território do Alto Camaquã. Foram avaliados 138 animais: 58 cordeiros, 58 borregos e 22 animais de descarte, sendo 62 animais da raça Corriedale e 76 da raça Ideal. As amostras de carne foram obtidas do músculo *Longissimus dorsi*, as quais, após a coleta, foram congeladas em túnel de congelamento a -35°C. Para a avaliação, as amostras foram descongeladas sob refrigeração, moídas, pesadas em cadinhos de porcelana previamente secos e de massa conhecida e acondicionados em estufa por 16 horas à temperatura de 100°C. Após, os cadinhos foram novamente pesados para obter, por diferença, o resultado de umidade das amostras. Realizou-se análise estatística dos resultados através do software NCSS (2007), utilizando o modelo GLM_ANOVA e o teste de comparação de médias utilizado foi o Tukey-Kramer, admitindo-se $P < 0,05$. Houve diferença significativa de teores de umidade entre as categorias e raças ($P < 0,0001$). As médias de umidade obtidas, em porcentagem, para cordeiros, borregos e animais de descarte foram, respectivamente: 75,38; 72,98 e 71,39 enquanto para os animais da raça Corriedale foi de 73,93 e da raça Ideal de 72,56. Conclui-se que amostras da carne de cordeiros e de animais da raça Corriedale são mais úmidas, quando comparadas com outras categorias e raça. Podendo ser um indicativo de carnes mais suculentas.

Palavras-chave: Corriedale; Ideal; qualidade da carne.

¹ Acadêmico do Curso de Zootecnia, UNIPAMPA - Campus Dom Pedrito, RS, Bolsista Embrapa. torbes.ingrid@hotmail.com; acosta_renan@yahoo.com

² Acadêmica do Curso de Engenharia de Alimentos, UNIPAMPA, Bolsista Embrapa. grazidp@hotmail.com; prscilasilveira.c@gmail.com

³ Analista da Embrapa Pecuária Sul, Bagé, RS. citieli.giongo@embrapa.br;

⁴ Pesquisadora da Embrapa Pecuária Sul, Bagé, RS. elen.nalerio@cppsul.embrapa.br