

Fuente: III Simposio Iberoamericano sobre la conservación de los recursos zoogenéticos locales y el desarrollo rural sostenible. Montevideo. Uruguay. 2002.

CARACTERIZACIÓN DE LOS PARÁMETROS FÍSICOS DE LA CANAL DE CERDOS PAMPA-ROCHA

Barlocco, N.¹; Galiotta, G.¹; Vadell, A.¹; Mondelli, M.²; Ballesteros, F.¹

¹ Facultad de Agronomía - Universidad de la República

² Junta Nacional de la Granja - Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca

nbarlocco@fagro.edu.uy

Ante la necesidad de caracterizar las canales porcinas de cerdos Pampa-Rocha producidos en sistemas pastoriles, se realizó un trabajo que implicó el estudio del comportamiento productivo en el engorde de animales puros (PP) e híbridos $\frac{1}{2}$ Duroc \times $\frac{1}{2}$ Pampa (DP ;n=24) (Barlocco et al. (6), este Simposio). A los 107 kgs los cerdos fueron faenados evaluándose atributos en las canales. No se encontró diferencia en el rendimiento, largo de canal ni pH tomado en el músculo *Longissimus dorsi* (L.D.) (a la altura de la 10^o costilla) ni en el músculo *semimembranoso* (S.M.) (jamón) a 1 y 24 horas posmortem. Los valores encontrados para PP y DP fueron: 83.01 \pm 1.62 y 82.39 \pm 1.13% en rendimiento, 97.92 \pm 3.96 y 97.38 \pm 3.72 cm en largo de canal, 6.54 \pm 0.23 y 6.36 \pm 0.21 y 5.69 \pm 0.31 y 5.50 \pm 0.08 para pH a 1 y a 24 horas en el L.D. y 5.77 \pm 0.13 y 5.65 \pm 0.13 para pH en el S.M. Se encontró diferencia en superficie del ojo del lomo (10^o costilla) a favor de los cerdos híbridos (32.24 \pm 1.14 y 25.44 \pm 1.89 cm² -*P*<0.01-) y menor espesor de grasa dorsal (38.13 \pm 4.90 mm para PP y 33.56 \pm 2.90 para DP -*P*<0.05-). Los resultados sugieren que para un mercado convencional de carne porcina, la raza Pampa-Rocha debería incluirse en cruzamiento con otras razas.

* Trabajo realizado en colaboración con la Empresa Cattivelli Hnos. S.A.