

COMPARACIÓN DE CUATRO RAZAS BOVINAS EN PRODUCCIÓN DE CARNE: II Resultados económicos en cebadero.

Monsón, F. y Sierra, I.

Departamento de Producción Animal. Facultad de Veterinaria de Zaragoza.

INTRODUCCIÓN:

Como continuación del trabajo anterior (Monsón y Sierra 2003) y tras el conocimiento de los resultados productivos de los terneros cebados correspondientes a las cuatro razas estudiadas (Frisona, Parda de Montaña, Blonde d'Aquitaine y Limousine), se analizan comparativamente los resultados económicos obtenidos durante dicho cebo.

MATERIALES Y MÉTODOS

Se han utilizado los datos reales de los precios de pienso y paja e igualmente los correspondientes a la compra y venta de los animales cebados en este trabajo. Intereses y amortizaciones de instalaciones y la mano de obra han sido considerados de forma indirecta al calcular los resultados por día de cebo. No ha sido incluida ninguna prima o ayuda comunitaria. Los resultados económicos son solo orientativos.

RESULTADOS Y DISCUSIÓN

Tabla 1. Datos económicos en la compra-venta de los terneros. (Medias).

	Frisona	Parda Alpina	Limousine	Blonde d'Aquitaine
Valor inicial Ternero (€)	432.73	613.03	710.52	713.34
Peso inicial (Kg.)	266.71	277.22	286.88	294.44
Precio compra (€/Kg. ternero)	1.62	2.21	2.47	2.42
Precio venta (€/Kg. Canal)	2.72	3.03	3.09	3.00
Peso Canal Fría (Kg.)	261.20	315.40	345.10	388.81
Valor Canal fría (€/Canal)	710.46	955.66	1066.36	1166.43

Evaluando los datos de la tabla 1 vemos que existe gran diferencia en los precios de compra de los terneros, reflejando el interés de los distintos cebaderos y cadenas de comercialización-distribución. Si detallamos el precio por Kg. de ternero, se observa que las razas cárnica oscilaron entre 2,47 y 2,42 € para la Limousine y Blonde d'Aquitaine respectivamente, mientras que la Parda descendió a 2,20 €, resultando aún más económica la Frisona (1,62 €).

Al comercializar la canal, los precios (€/kg. de canal) percibidos por los tipos cárnico y mixto superaron los 3 €, mientras la Frisona solo alcanzó 2,72 €, reflejando de manera marcada que a la venta influye de forma significativa la morfología y estado de engrasamiento de las canales. No obstante este precio creemos se encuentra infravalorado ya que en realidad la Frisona ofrece una calidad de carne estimable (Alberti y Sañudo, 1988). En este sentido también la Blonde d'Aquitaine con pesos de sacrificio más altos hubiera alcanzado precios más

elevados al hallarse mejor finalizada; sin embargo el mercado español no acepta de manera tan favorable las canales de elevado peso como el italiano.

Se observa una diferencia notable en valor total de la canal fría de los distintos tipos de animales estudiados, especialmente en la Frisona (755 €) en función de su menor peso canal y más bajo precio, seguida por la Parda (955.66 €), Limousine (1066.36 €) y finalmente la Blonde d'Aquitaine (1166.43 €) debido al aumento del peso canal y mejores precios.

Tabla 2. Beneficios brutos por día durante el cebo sin alimentación. (Medias).

	Frisona	Parda Alpina	Limousine	Blonde d'Aquitaine
Diferencia precio venta-compra (€)	277.73	342.63	355.84	453.09
Duración cebo (días)	189.00	200.40	191.56	221.56
Beneficio por día de Cebo (€/día)	1.46	1.70	1.85	2.04

En la tabla 2 se observan los beneficios brutos por día de cebo sin considerar la alimentación. El margen entre compra y venta de las razas de tipo cárneo y doble aptitud oscila entre 342.63 y 453.09 €, mientras que es más reducida dicha diferencia en la Frisona (277.73 €). De nuevo se estratifican marcadamente las diferencias según tipo de animal en cuanto al beneficio "bruto" por día de cebo, siendo menor en la Frisona (1.46 €) y mayor en la Blonde d'Aquitaine (2.04 €) observándose valores intermedios en la Parda y Limousine.

Tabla 3. Coste de alimentación. (Medias)

	Frisona	Parda Alpina	Limousine	Blonde d'Aquitaine
Consumo Pienso (Kg./ternero)	1678.90	1561.23	1540.55	1753.88
Gasto en Pienso (€/ternero)	308.92	287.27	283.46	322.71
Consumo Paja (Kg./ternero)	391.29	431.13	234.28	356.04
Gasto en Paja (€/ternero)	17.78	20.69	11.24	17.09
Coste total en Alimentación (€/ternero)	326.70	307.96	294.70	339.80

* Precio Kg. de pienso = 0,184 €; * Precio Kg. de paja = 0,048 €

La tabla 3 muestra consumos de pienso y paja con sus costes correspondientes, alcanzando 326,70 € por ternero cebado en el caso de la Frisona y 339.80 € en la Blonde d'Aquitaine, siendo esto atribuible a la diferencia en

consumo principalmente de pienso (entre 100 y 200 Kg. por ternero según tipo) en comparación con Parda y Limousine.

Tabla 4 Resultados económicos finales “orientativos”. (Medias).

	Frisona	Parda Alpina	Limousine	Blonde d'Aquitaine
Diferencia precio Compra-venta ternero (€)	277.73	342.63	355.84	453.09
Coste Alimentación ternero (€)	326.70	307.96	294.70	339.80
Beneficio Bruto/ternero (€)	- 48.97	34.67	61.40	113.29
Beneficio Bruto Por día de cebo/ternero (€)	- 0.25	0.17	0.32	0.51

Como resultados económicos finales observamos (tabla 4) que la raza Blonde d'Aquitaine es la que mayor beneficio económico por día obtuvo (0.51€), también mostraron resultados positivos la la Parda y Limousine (0.17 y 0.32 € respectivamente). La Frisona arrojó sin embargo una pérdida por día de -0.25 €, en este sentido esta raza no solo fue la menos eficiente en crecimientos y transformación (Monsón y Sierra, 2003), sino que sus resultados negativos se vieron aumentados por la compra de los terneros para cebo a pesos elevados.

CONCLUSIONES:

De los resultados económicos (orientativos) observados se desprende que, la Blonde d'Aquitaine se sitúa con el mayor beneficio bruto total y por día (113,29 y 0,51 euros), seguida por la Limousine (61,40 y 0,32 euros), la Parda (34,67 y 0,17 euros) y por último y con resultados negativos la Frisona (-48,97 y -0,25 euros).

Así el orden obtenido comprueba nuevamente la influencia de la aptitud de las razas en estudio (cárnica, mixta y lechera), por lo que para el cebo es fundamental buscar precios y calidades idóneas en la compra del ternero dentro de cada raza y entre razas, ya que la técnica del cebo es más bien simple, y el productor tiene poca capacidad de intervención en el precio de venta.

BIBLIOGRAFÍA:

Alberti, P. y Sañudo, C. 1988. Características de la canal y calidad de la carne en terneros cebados con dietas forrajerasy suplementados con distinta cantidad de pienso. ITEA nº76: pp. 3-14.

Monsón, F. y Sierra, I. 2003. Comparación de cuatro razas bovinas en producción de carne: I Resultados productivos en cebadero. ITEA