

## EXPANSION DE LA CRIA DE BROILERS EN JAULAS

(*Feedstuffs*, 52: 39, 19. 1980)

Una firma de Ohio, Estados Unidos, pionera en el desarrollo de la cría de broilers en baterías, espera terminar de montar en breve una segunda unidad experimental para comprobar mejor sobre el terreno el resultado de este género de explotación.

Por ahora, la firma en cuestión ha realizado ya una crianza en una unidad experimental para 18.000 cabezas. Finalizada la crianza hace poco, los resultados logrados a los 49-50 días de edad en que fue vendida la manada fueron los siguientes:

Peso vivo	1.811 g.
Índice de conversión	2,07
% de mortalidad	2,46

Estos resultados se han logrado utilizando un pienso en migajas de tipo comercial.

El gallinero en cuestión es una estructura prefabricada de 12 x 43 m., disponiendo de cuatro hileras de baterías de 3 pisos. La densidad de población es de 232 cm<sup>2</sup> por ave (1).

El gallinero se halla bien aislado tanto en los costados como en la cubierta, siendo de ambiente controlado y estando los ventiladores situados en un extremo. La calefacción

se proporciona por medio de gas propano con una potencia de 126.000 Kcal., manteniéndose inicialmente una temperatura de 32° C.

La gallinaza se recoge mecánicamente por medio de cintas transportadoras situadas debajo de cada piso de jaulas. Los bebederos son de canal.

Desde el punto de vista económico, la firma constructora reconoce que las 600 pesetas por pollo a que resulta la instalación es aún una cifra algo elevada como para que el sistema interese. Sin embargo, esperan reducir este coste, en cuyo momento las otras ventajas del sistema, como el ahorrarse la yacija, el no tener que cortar picos y unas mayores facilidades de trabajo, pueden hacer que interese más que la crianza sobre yacija.

(1) Esta densidad equivale a la colocación de 43 pollos por metro cuadrado, suponiendo que se refieren a la efectiva en las jaulas ya que la que correspondería al local —contando los pasillos y espacios perdidos— sería de 35 pollos/m<sup>2</sup>. (N. de la R.).

## ALGUNOS DATOS BRITANICOS SOBRE LOS BROILERS

(*Poultry World*, 132: 4, 10. 1981)

He aquí algunos datos estadísticos sobre las medias actuales —en 1 de diciembre de 1980— para la producción de broilers en Inglaterra:

Días de cría	51,5
Intervalo entre crías, días	20,5
Número de aves/m <sup>2</sup>	19,2
% de mortalidad	5,0
Peso vivo, g.	2.043
Índice de conversión, Kg.	2,20
Precio de coste pollito, Ptas.	29,45
Coste medio piensos, Ptas./Kg.	29,65
Precio de venta pollos, Ptas./Kg.	93,20
Beneficio bruto por kilo, Ptas.	2,50

Lo malo de todo esto es que el beneficio indicado en último lugar es bruto, es decir, sin haber descontado amortizaciones. Evaluando éstas en 3,25 Ptas/kilo de pollo producido... los "beneficios" se han evaporado.