



Figura 3. Peso de las aves de la línea Hy-Lyne y araucana hasta la semana 13 de vida, en condiciones crianza de campo y en plantel (*Liveweight of Hy-Lyne and araucana birds until week 13, in field and commercial plant conditions*)

Conclusiones

Los resultados de mortalidad, parasitismo y crecimiento, sobre todo en las condiciones de campo, indican que la araucana es un tipo de gallina con un alto grado de adaptación a condiciones rústicas, sin cuidados especializados, sin vacunas y bajo condiciones limitadas de alimentación. Estas características hacen de esta gallina un valioso recurso genético para la producción avícola en los sistemas campesinos.

Agradecimientos

Los autores desean agradecer al Sr. Miguel Fuenzalida, propietario de Avícola las Rastras en Talca, Chile, por su valiosa colaboración y parte importante del financiamiento del trabajo.

Bibliografía

- Briones, M.A., M.A. Ulloa, C. Sáenz. 2008. Comparación de algunas características de vitalidad temprana entre pollitos de tipo araucano y de una línea comercial. XV congreso nacional de Medicina Veterinaria. 20 al 22 de noviembre 2008. Pucón, Chile.
- Briones, M.A., M.A. Ulloa, L. Avendaño, A. de la Fuente, M. Torres. 2009. Comparación de algunas características anatómicas entre pollitos de tipo araucano y una línea comercial de postura. VII Simposio de recursos genéticos para América Latina y el Caribe 28, 29 y 30 de octubre 2009. Pucón, Chile.
- Mujica, F. 2005. Diversidad, conservación y utilización de los recursos genéticos animales en Chile. Osorno, Chile. Instituto de investigaciones agropecuarias. Boletín INIA N°137.
- Muñoz, J.P. 2007. Determinación de la percepción de calidad y valor económico del huevo azul de gallina de tipo araucana en los consumidores. Memoria de título, Méd. Vet. Universidad de Concepción, Facultad Ciencias Veterinarias. Chillán, Chile.
- Nestor, K.E., Y.M. Saif, J. Zhu, D.O. Noble. 1996. Influence of growth selection in turkey on resistance to *Pasterella multocida*. *Poultry Sci.* 75(10):1161-1163.
- Rauw, W.M., E. Kanis, E.N. Noordhuizer-Stassen, F.J. Grommers. 1998. Undesirable side effect of selection for high production efficiency in farm animals: a review. *Livest Prod Sci.* 56:15-33.
- Ulloa, M.A., M.A. Briones, V. Velásquez, K. Rodríguez. 2006. Caracterización cuantitativa de aves y huevos en crianzas caseras campesinas de la octava y novena región, con presencia de gallinas de tipo araucana. XXXI Congreso Anual de la Sociedad Chilena de Producción Animal. 18 al 20 de octubre de 2006. Chillán, Chile.
- Wilhelm, O. 1953. La gallina araucana (x): estudios genéticos, 1° comunicación. Boletín de la Sociedad de Biología de Concepción. 28:11-127.