

المخلص

أجريت هذه الدراسة في قسم الثروة الحيوانية / كلية الزراعة – جامعة البصرة . إذ تم حقن بيض التفقيس لفروج اللحم بمستويين (100) و (150) مايكروغرام بكل من الثيامين (B1) و الريبوفلافين (B2) في اليوم الرابع عشر من الحضانة . أشارت النتائج إلى حصول تحسن معنوي في الأداء الإنتاجي للطيور الفاقسة الذي شمل نسبة الفقس ووزن الأفراخ الفاقسة فضلا عن معدل وزن الجسم الحي النهائي عند التسويق ومعدلات الزيادة الوزنية وكفاءة التحويل الغذائي بالإضافة إلى الصفات النوعية كنسبة التصافي والصفات الفسلجية كالمعايير الدمية و بعض الصفات التشريحية للجهاز الهضمي.

Abstract

This study was conducted in the animal resources / Agriculture college – Basra university .

The Broiler hatching eggs were injected with two levels (100) &(150) μ g of Thiamin (B1) and Riboflavin (B2) on fourteenth day of incubation .

The results were indicated that A significant improvement in productive performance for birds that hatched (Hatchability, Chick weight, total body weight, weight gain, feed conversion) so as to dressing percentage and physiological traits such Hematology and anatomical traits of digestive system .