

استمرارة مستخلصات رسائل واطاريج الماجستير والدكتوراه في جامعة البصرة .
الكلية :- الزراعة
اسم الطالب :- عقيل طوينه عوده .
اسم المشرف :- أ.د. عبدالله عبد المنعم محمد الملا .
القسم :- الثروة الحيوانية .
الشهادة :- ماجستير .
التخصص :- تغذية دواجن .
عنوان الرسالة أو الاطروحة :-

تأثير إضافة مستويات مختلفة من حليب الكييفير (Kefir milk) في ماء الشرب على الصفات الانتاجية والفلسلجية والمناعية لفروج اللحم .

ملخص الرسالة :-

اجريت هذه الدراسة خلال الفترة 30/10/2012 ولغاية 12/4/2012 لمعرفة تأثير إضافة مستويات مختلفة من حليب الكييفير في ماء الشرب على الصفات الانتاجية والفلسلجية والمناعية لفروج اللحم . تم تربية 270 فرخاً قسمت على خمسة معاملات وكل معاملة 3 مكررات وبواقع 18 طير للمكرر الواحد، حيث T1 معاملة السيطرة بدون إضافة أي شيء وT2 أعطيت مضاد حيوي وحسب البرنامج الوقائي وT3 و T4 و T5 إضافة 4 مل و 8 مل و 12 مل حليب كييفير / لتر ماء شرب على التوالي . واظهرت النتائج تفوق المعاملات المضاف إليها 8 و 12 مل حليب كييفير معاً في وزن الجسم وتحسن معنوي في معامل التحويل الغذائي وانخفاض في معدل استهلاك الماء وانخفاض نسبة الهلاتك وارتفاع معنوي في تركيز البروتين الكلي وانخفاض في تركيز الكوليسترول الدم وانخفاض معنوي لـ PH للصائم والقائمه وارتفاع الدليل الانتاجي والكافاءة الاقتصادية وارتفاع معنوي في معدل هضم البروتين والدهون والمادة الجافة وكذلك ارتفاع معنوي في اعداد بكتيريا حامض الاكتيك .

College :- Agricultural . Name of student :- Aqeel Twaina Auda .

Dept :- Animal Resources. Name of supervisor :- prof .Dr.Abdullah A. Mohammed.

Certificate :- Master .

Specilization :- Poultry Nutrition .

Effect of supplementing different levels of kefir milk to drinking water on productive performance ,some physiological and immunological characters of broiler chicks

Abstract of Thesis :-

An experiment was conducted from 30/10/2012 to 4/12/2012 to study the effect of adding different levels of kefir milk to drinking water on productive performance , some physiological and immunological characters of broiler chicks .Total of 270 day . old chicks were randomly distributed to five treatments. Each treatment contains three replicate (18birds/ replicate) .T1 : control treatment without adding any thing . T2: adding antibiotic to drinking water . T3, T4 and T5 adding 4 ,8 and 12 ml kefir milk/ liter water respectively. Results indicated that there were significant differences between T4 ,T5 and other treatments in body weight , feed conversion ratio,blood biochemistry characteristics, productive index and economic figure , immunological aspects, decrease PH in ileum and gizzard , decrease water consumption, increase digestibility of total protein , fat and organic material , increased the length of villus and lactic acid bacteria and decrease mortality.