

تقويم انتاج حليب الاختبار اليومي للنعاج العواسية في بعض القطعان التجارية  
جلال ايليا القس عبد الرزاق عبد الحميد الراوي  
كلية الزراعة -

تم تحليل 900 فحص يومي لانتاج الحليب تعود ل 271 نعجة عواسية موزعة على خمسة قطعان في ثلاث ( بغداد ، ديالى و الموصل). لدراسة تأثير بعض العوامل الثابتة وتقويم الحيوانات اعتمادا على هذه الصفة . تم تسجيل الحليب مرة واحدة شهريا ابتداء من الاسبوعين الثاني و الثالث من ولادة النعجة وحتى جفافها . كانت تعزل الحملان عن امهاتها عند الساعة الثامنة مساءً ، وفي صباح اليوم الثاني ( " كانت النعاج تحلب يدويا" وتسجل كمية الحليب .  
بلغ المعدل العام للفحوص الدورية لانتاج الحليب  $0.625 \pm 0.020$  0.65  
اتضح من نتائج التحليل الحصاني وجود تأثير معنوي للقطيع، عمر النعجة، موسم الولادة ، جنس المولود ونوع الولادة وشهر الفحص و مرحلة الحلب تأثيراً معنوياً في انتاج الحليب.