

في اليوم الأول فحص تأثير كميات مختلفة من الزيت العطري على نمو البكتيريا، لنرى كيف يؤثر الزيت العطري على نمو البكتيريا وكانت الطريقة لفحص نمو البكتيريا عن طريق جهاز السبكتروفوتومتر، وقيس شدة الابتلاع الضوئي كل فترة زمنية معينة. ونستنتج أنه في جدول النتائج الأول كان تركيز البكتيريا اخذ في الازدياد مقارنة مع جدول النتائج الثاني ذلك بسبب أنها لم يتم وضع بروتينات بشكل كافي في A1 تأقلمت مع الزيت العطري المعطى لها. بعدها وضعت السوبسترات للأنزيم، في الانبوبة قد تم وضع بروتينات بشكل A3 كانت النتائج جيدة ولم يكن هنالك فرق شاسع بين نتائج هذه الانابيب وكان في الانبوبة A2 الجل و قد B2-B4 لم يتم وضع بروتينات كافية في الجل وفي الانابيب B1 كانت النتائج جيدة جدا. في الأنبوبة A4 زائد وفي الانبوبة قد انخفضت بشكل غير طبيعي لكن في الزمن 40 قد A1+B1 كان معدل A-B كانت النتائج معقولة وجيدة . و نتائج المعدل بين ارتفع بشكل طبيعي وباقي الانابيب كانت ترتفع بشكل طبيعي أي ان البكتيريا قد تأقلمت بشكل طبيعي مع الزيت العطري. أستنتج كانت في ارتفاع دائم وبشكل طبيعي لكن في A لان نتائج الرسم البياني لدى B كانت نتائجها أفضل من الانابيب A أن الانابيب بعد مقارنة نتائجنا مع نتائج فرقة أخرى، B. أفضل من نتائج A كانت النتائج ترتفع وتنخفض بشكل دائم ولذلك نتائج B الانابيب نستنتج أن نتائج الفرقة الأخرى أثر بشكل إيجابي على نمو البكتيريا ونستنتج أيضا ان نتائجنا أيضا اثرت على نمو البكتيريا لان البكتيريا كانت النتائج ترتفع عندما بدأت البكتيريا في التأقلم مع الزيت العطري.