

رقم التجربة : 4

اسم التجربة: فحص التزهر

الغرض من التجربة: تحديد نسبة الأملاح الموجودة في الطابوق

المرحلة الدراسية: اولى

الأجهزة والمعدات:

1. أواني معدنية مسطحة بعمق لا يقل عن 5سم وتحتوي على ماء مقطر بارتفاع لا يقل عن 2.5 سم .

2. غرفة تجفيف درجة حرارتها (8-24) م جيدة التهوية .

طريقة العمل:

1- توضع كل طابوقة على نهايتها الصغرى في إناء مسطح يحتوي على ماء مقطر بعمق 2.5سم وتترك في غرفة التجفيف لمدة سبعة أيام مع إضافة الماء المقطر كلما جف الإناء.

2- يجفف الطابوق في نفس الغرفة لمدة لا تقل عن ثلاثة أيام أخرى في نفس الأواني ولكنها خالية من الماء.



النتائج القياسية: يعبر عن التزهر بالدرجات التالية بمقارنتها بعينة لم يجري عليها الفحص.