

**معمل التربة و الاساسات**

تاريخ استلام العينات :

تقرير رقم :-

بخصوص :-

رقم ملف العملية :

تاريخ اجراء الاختبار :

عدد صفحات التقرير :

**تقرير إختبارات معملية****أولاً : بيانات ادارية :**

- القائم بإحضار العينات :
- الجهة المشرفة:-
- الجهة المنفذة:-

**ثانياً : بيان العينات :**

١- عينة رقم

**ثالثاً : التجارب التي أجريت :**

(١) التدرج ( AASHTO T 27 - 20 ) الجهاز المستخدم ( TS1F-AABW )

(٢) السيولة (AASHTO T 89 - 13 (2021)) واللدونة (AASHTO T 90 - 20)(2008) الجهاز المستخدم : S172/BZ/0006

(٣) الدمك المعدل ( AASHTO T180- 21 ) الجهاز المستخدم : 24-8085-01-009

(٤) نسبة تحمل كاليفورنيا ( AASHTO T 193 -- 13(2021) )

الظروف البيئية : درجة الحرارة درجة سيليزية الرطوبة : %

**رابعاً : النتائج :**

مواصفات الاتربة الخاصة بالهيئة		رقم العينة	
		التجارب	
--		"٢	١- التدرج %
--		"١,٥	
--		"١	
--		"٤/٣	
--		"٨/٣	
--		رقم ٤	
--		رقم ١٠	
--		رقم ٤٠	
--		رقم ٢٠٠	
--		حد السيولة %L.L.	
--		مجال اللدونة %P.I.	
--		التصنيف	
--		أقصى كثافة جافة بالمعمل (جم / سم <sup>٣</sup> )	٣- الدمك المعدل
--		نسبة المياه الملائمة %	
لاتقل عن ١٠ %		(C. B. R) %	٤- نسبة تحمل كاليفورنيا
لا تزيد عن ٣ %		الانتفاش %	

التعليق والتوصيات :

- ١- العينات مسنولية من احضرها ولا تمثل إلا نفسها .
  - ٢- التقارير التي تصدرها المعامل سرية وتخص الجهة المالكة للمشروع او الاستشارى الخاص بها ويجوز لجهة الاشراف اعطاء نسخة للشركة المنفذة ولا يجوز اعطاء صورة منها لاي جهة أخرى .
  - ٣- تنقضى مسنولية المعامل عن تسليم باقى العينات خلال ١٥ يوما من صدور التقرير أو استنفاذ العينات فى الاختبارات .
  - ٤- لا يعاد إصدار التقرير إلا بعد موافقة رئيس الادارة المركزية للمعامل المركزية ويعاد إصداره كاملا .
- تاريخ اصدار التقرير :-

القائم بالإختبار :

المدير الفنى للمعمل :

مسئول الجودة

كيميائية/

أمل نصر الدين

مدير الجودة

كيميائى/

مجدى الشحات خليل

المدير الفنى للمعامل المركزية

مهندسة/

سماح حسين درويش

يعتمد ،،،

التوقيع ( )

دكتور مهندس / أحمد عبد اللطيف عراقي

مدير عام المعامل المركزية