

شهادة اعتماد

رقم TL 084



يقر نظام الاعتماد العراقي بأن:

جامعة بابل/ مختبر كلية هندسة المواد
العراق- بابل- الحلة

تم اعتماده وفقا لمتطلبات المواصفة ISO/ IEC 17025:2017
(المتطلبات العامة لاهلية مختبرات الفحص والمعايرة)

في مجال:

- اختبارات المواد الانشائية
- اختبارات المواد المعدنية
- اختبارات المواد البلاستيكية

شرط التوافق مع متطلبات المواصفة اعلاه ومتطلبات IQAS الخاصة بالاعتماد
مجال الاعتماد المرفق بالشهادة يعتبر جزءا لا يتجزأ منها
يمكن الحصول على الاصدار الاحدث من مجال الاعتماد من خلال الموقع الالكتروني

<https://iqas.mop.gov.iq>

يكون الاعتماد نافذا من ٢٠٢٢/٨/١٠ الى ٢٠٢٤/٨/٩
تاريخ منح الاعتماد لأول مرة
٢٠٢٢/٨/١٠

أ.د. خالد بتال النجم
وزير التخطيط

د. محمد لطيف أحمد
مدير عام الهيئة العراقية للاعتماد/ وكالة

Ministry of planning
Iraqi Organization for Accreditation
IQAS

ACCREDITATION CERTIFICATE

No.TL 084



Iraqi Accreditation System Certify that:

**University of Babylon/ College of Materials Engineering
Laboratory**
Iraq –Babil- Hillah

Is accredited according to the requirements of the standard ISO/IEC17025:2017
(General Requirements for the Competence of Testing and Calibration Laboratories)

In the field of:

- Construction Materials Testing
- Metallurgical Materials Testing
- Polymer Materials Testing

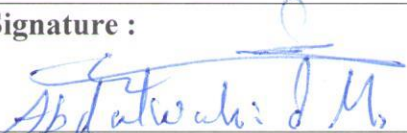
This accreditation is subject to with the above standard & IQAS requirements
The scope of accreditation is attached to the certificate & considered as part of it

The most recent issue of the accreditation scope is available on IQAS website
<https://iqas.mop.gov.iq>

Accreditation is valid From 10/8/2022 To 9/8/2024
Initial accreditation date
10/8/2022

Dr. Mohammed Lateef Ahmed
General Manager of IQAS

Prof. Dr. Khalid Battal AL-Najim
Minister of Planning

	استمارة مجال الاعتماد Scope of Accreditation form	نظام الاعتماد العراقي IQAS
Organization address: Iraq –Babil- Hillah	Organization name : University of Babylon/ College of Materials Engineering Laboratory	Accreditation no.: TL 084
Signature : 	Accreditation is valid: From 10/8/2022 To 9/8/2024	Issue no. : 001

Testing field	Type of test	Test object or product	Reference to standardized method
Mechanical	Determination of compressive strength	Concrete Cube	Iraqi guide No. 348:2017
Physical	Determination of density	Concrete Cube	Iraqi guide No. 274:1992
Mechanical	Determination of tensile strength	Reinforcing steel bar	ASTM A370:2021 ASTM A615 :2020
Mechanical	Determination of yield strength	Reinforcing steel bar	ASTM A370:2021 ASTM A615 :2020
Mechanical	Determination of elongation	Reinforcing steel bar	ASTM A370:2021 ASTM A615 :2020
Mechanical	Determination of compressive strength	Fiber glass/ (glass fiber reinforced thermosetting resin) sewer pipe	ASTM D3362-16