

شهادة اعتماد

رقم TL 003



يقر نظام الاعتماد العراقي بأن:
مختبر شركة البصرة للفحوصات الانشائية ومعايرة الاجهزة
والمعدات والتصاميم الهندسية المحدودة
العراق - البصرة - حي الزهراء - خلف معهد التدريب النفطي

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 يتجزء منها
يمكن الحصول على الاصدار الاحدث من مجال الاعتماد من خلال الموقع الالكتروني
<https://iqas.mop.gov.iq>

يكون الاعتماد نافذاً من ٢٠٢٤/٧/١٤ الى ٢٠٢٦/٧/١٣
تاريخ منح الاعتماد لاول مرة
٢٠١٥/١٢/١٠

سند
أ.د. محمد علي تميم
نائب رئيس مجلس الوزراء
وزير التخطيط

د. محمد لطيف أحمد
مدير عام الهيئة العراقية للاعتماد

Ministry of planning
Iraqi Organization for Accreditation
IQAS

ACCREDITATION CERTIFICATE

No. TL 003



Iraqi Accreditation System Certify that:

**Laboratory of Al-Basra Company for Construction
Testing and Calibration of Device and Engineering
Design Limited**

Iraq – Basra - Zahra zone - behind Basra Oil institute

**Is accredited according to the requirements of the standard ISO/IEC 17025:2017
(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 14/7/2024 To 13/7/2026

Initial accreditation date

10/12/2015

**Dr. Mohammed Lateef Ahmed
General Manager of IQAS**

**Dr. Mohammed Ali Tamim
Deputy Prime Minister
Minister of Planning**

	استمارة مجال الاعتماد Scope of Accreditation form	نظام الاعتماد العراقي IQAS
Organization address: Iraq – Basra - Zahra zone - behind Basra Oil institute	Organization name : Laboratory of Al-Basra Company for Construction Testing and Calibration of Device and Engineering Design Limited	Accreditation no.: TL 003
Signature: Abdul Wahid Mohammed Ibrahim Deputy General Manager	Accreditation is valid: From 14/7/2024 To 13/7/2026	Issue no. : 005

Testing field	Type of test	Test object or product	Reference to standardized method
Physical	Determination of compressive strength	Concrete cubes	Iraqi Guide no. 348
	Determination of density		Iraqi Guide no. 274
	Determination of compressive strength	Clay Bricks	IQS 24
	Determination of absorption		IQS 25
	Determination of dimensions		
	Determination of density and unit weight of soil in place by sand cone	Soil	ASTM-D1556-15e1
	Determination of laboratory compaction characteristics		ASTM-D1557-12e1
	Determination of modulus of rupture	Pre-cast concrete tile	IQS-1107/2002
	Determination of absorption testing		
	Determination of stiffness	Plastic pipe	ASTM 2412:18
	Determination of diameter	Thermo-plastic pipe	ASTM 2122-16
	Determination of thickness		
Mechanical & Physical	Determination of yield strength	Reinforcing steel bar	ASTM A370 ASTM A615
	Determination of ultimate strength		
	Determination of elongation		
	Determination of diameter		