

شهادة اعتماد

رقم TL 166



يقر نظام الاعتماد العراقي بأن:
المختبر المركزي في بغداد/ مكتب الخدمات العلمية والاستشارية
هيئة التعليم التقني
العراق - بغداد - الدورة - شارع الاثوريين -

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

في مجال:
- اختبارات المواد الانشائية
- اختبارات المواد المعدنية

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 نافذا من ٢٠٢٤/٥/١٩ الى ٢٠٢٦/٥/١٨
تاريخ منح الاعتماد لأول مرة
٢٠٢٤/٥/١٩

تفقد

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

د. محمد لطيف أحمد
مدير عام الهيئة العراقية للاعتماد

ACCREDITATION CERTIFICATE

No. TL 166



Iraqi Accreditation System Certify that:

**The Central Laboratory in Baghdad /Scientific
Consultation Services Bureau/ Foundation of Technical
Education**

Iraq – Baghdad - Al-Dora - Al-Athurin Street

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

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 19/5/2024 To 18/5/2026

Initial accreditation date

19/5/2024

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 – Baghdad - Al-Dora - Al-Athurin Street	Organization name : The Central Laboratory in Baghdad /Scientific Consultation Services Bureau/ Foundation of Technical Education	Accreditation no.: TL 166
Signature:  Abdul Wahid Mohammed Ibrahim Deputy General Manager	Accreditation is valid: From 19/5/2024 To 18/5/2026	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
Mechanical	Determination of Density	Concrete Cube	Iraqi Guide No. 274:1992
Mechanical	Determination of compressive strength	Cement	Iraqi Guide No. 198
Mechanical	Liquid limit, Plastic limit, and plasticity index of soil	Soil	ASTM D-4318
Mechanical and physical	Specific Gravity standard test methods for soil solids by water psychomotor	Soil	ASTM D-854
Mechanical	Sieve Analysis of fine and coarse Aggregates	Fine and coarse Aggregates	ASTM C-136
Mechanical	A standard test method for Marshall stability and flow of Asphalt Mixtures	Asphalt mixtures	ASTM D6927 ASTM D6926
Mechanical	Sieve Analysis	Sand Gravel Sub base	IQS 45
Mechanical	Determination of tensile strength	Reinforcing steel bar	ASTM A370 ASTM A615
Mechanical	Determination of yield strength	Reinforcing steel bar	ASTM A370 ASTM A615
Mechanical	Determination of elongation	Reinforcing steel bar	ASTM A370 ASTM A615