

شهادة اعتماد

رقم TL 006



يقر نظام الاعتماد العراقي بأن:
شعبة المختبرات/ قسم الفحص الهندسي والمختبرات/ الشركة العامة
للفحص والتأهيل الهندسي
العراق - بغداد- السيدية- طريق الحلة

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

يكون الاعتماد نافذا من ٢٠٢٤/٢/١٩ الى ٢٠٢٦/٢/١٨
تاريخ منح الاعتماد لأول مرة
٢٠١٦/٣/٢٧

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

م.د. محمد لطيف أحمد
مدير عام الهيئة العراقية للاعتماد

ACCREDITATION CERTIFICATE

No. TL 006



Iraqi Accreditation System Certify that:

**Laboratories of Test Section / Engineering Inspection &
Labs Department /State Company for Inspection &
Engineering Rehabilitation (SIER)**

*Iraq – Baghdad- Al-Syadia – Hilla road

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>

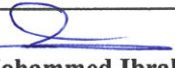
Accreditation is valid From 19/2/2024 To 18/2/2026

Initial accreditation date

27/3/2016

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-Syadia – Hilla road	Organization name : Laboratories of Test Section / Engineering Inspection & Labs Department /State Company for Inspection & Engineering Rehabilitation (SIER)	Accreditation no.: TL 006
Signature:  Abdul Wahid Mohammed Ibrahim Deputy General Manager	Accreditation is valid: From 19/2/2024 To 18/2/2026	Issue no. : 004

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 ultimate tensile strength	Steel reinforcing bars	ASTM-A370 ASTM – 615 ASTM-A1058 BS4449:2005+A2:2009
Mechanical	Determination of yield strength	Steel reinforcing bars	ASTM-A370 ASTM – 615 ASTM-A1058 BS4449:2005+A2:2009
Mechanical	Determination of elongation	Steel reinforcing bars	ASTM-A370 ASTM – 615 ASTM-A1058 BS4449:2005+A2:2009
Chemical	Analysis of carbon & low-alloy steel by spark atomic emission spectrometry	Low alloy steel	ASTM - E 415/2017
Mechanical	Hardness Rockwell HRC - HRB	HRC & HRB steel	ISO 6508 - 1 /2016 ISO 6508 - 2 /2015