

شهادة اعتماد

رقم CL 009



يقر نظام الاعتماد العراقي بأن:
مختبر الضغط/ شعبة قياسات الكتلة والضغط/ قسم المقاييس/
الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية

العراق - بغداد - الجادرية

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

في مجال:
- معايرة الضغط

شروط 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 ٢٠٢٦/٣/١٠ الى ٢٠٢٨/٣/٩
تاريخ منح الاعتماد لاول مرة
٢٠١٨/٣/٨

أ.د. خالد بتال النجم
وزير التخطيط/ وكالة

محمد أيدين عمر
مدير عام الهيئة/ وكالة

Ministry of planning
Iraqi Organization for Accreditation
IQAS

ACCREDITATION CERTIFICATE

No. CL 009



Iraqi Accreditation System Certify that:

**Pressure Laboratory/ Mass & Pressure
Measurements Section/ Central Organization for
Standardization and Quality Control**

Iraq – Baghdad – Al-Jadriya

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:

- **Pressure Calibration**

**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 10/3/2026 To 9/3/2028

Initial accreditation date

8/3/2018

**Mohammed Ayden Omar
Director General of IQAS**

**Prof. Dr. Khalid Battal Al-Najim
Minister of Planning**

	<p style="text-align: center;">استمارة مجال الاعتماد Scope of Accreditation form</p>	<p style="text-align: center;">نظام الاعتماد العراقي IQAS</p>
<p>Organization address: Iraq – Baghdad – Al-Jadriya</p>	<p>Organization name: Pressure Laboratory/ Mass & Pressure Measurements Section/ Metrology Department/ Central Organization for Standardization and Quality Control</p>	<p>Accreditation no.: CL 009</p>
<p>Signature: Abdul Wahid M. Ibrahim Deputy General Manager</p>	<p>Accreditation is valid: From 10/3/2026 To 9/3/2028</p>	<p>Issue no.: 004</p>

Calibration Field	Type of Instrument or Material to be Calibrated or Measured	measured or reference material	Calibration Method	Measurement Range/ Resolution	Uncertainty (\pm)	Location
Pressure Measurement	Pressure gauge Digital Class (A)	Dead weight tester	DKD-R 6-1: 2014	0-30 / 0.0001 40-350 / 0.001 400-1000 / 0.01	0.0001 0.003 0.05	Lab
	Pressure gauge Digital Class (B)	Dead weight tester	DKD-R 6-1: 2014	0-30 / 0.001 40-350 / 0.1 400-1000/0.1	0.0005 0.007 0.08	Lab Lab
	Pressure gauge Analog Class (B)	Portable Pressure Calibrator & Digital Pressure Gauge	DKD-R 6-1: 2014	0 – 20/0.1 25 – 200/1.0 250-700/5.0	0.01 0.11 0.29	& Location
	Pressure gauge Digital & Analog Class (C)	Portable Pressure Calibrator & Digital Pressure Gauge	DKD-R 6-1: 2014	0 – 20/0.5 25 – 200/5.0 250 - 700 /10.0	0.06 0.28 0.58	Lab & Location
	Safety Valve	Portable Pressure Calibrator & Digital Pressure Gauge	ISO 5208 E4:2015	0 – 50	0.02	Lab & Location