

شهادة اعتماد

رقم CL 005



يقر نظام الاعتماد العراقي بأن:
الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية/ قسم المقاييس/ شعبة قياسات
الابعاد الهندسية

العراق - بغداد - الجادرية

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

في مجال:
- معايرة الابعاد

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 ٢٠٢٣/٥/٣٠ الى ٢٠٢٥/٥/٢٩
تاريخ منح الاعتماد لأول مرة
٢٠١٨/٣/٨

تفد

أ.د. محمد علي تميم
نائب رئيس مجلس الوزراء
وزير التخطيط
٢٠٢٤/٦/٢١

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

Ministry of planning
Iraqi Organization for Accreditation
IQAS

ACCREDITATION CERTIFICATE

No. CL 005



Iraqi Accreditation System Certify that:

Central Organization for Standardization and Quality Control / Metrology Department / Dimensional Section

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:

- Dimensional 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 30/5/2023 To 29/5/2025

Initial accreditation date
8/3/2018

Dr. Mohammed Lateef Ahmed
General Manager of IQAS

Dr. Mohammed Ali Tamim
Deputy Prime Minister
Minister of Planning

21-6-2023

	استمارة مجال الاعتماد Scope of Accreditation form	نظام الاعتماد العراقي IQAS
Organization address: Iraq – Baghdad – Al-Jadriya	Organization name : Central Organization for Standardization and Quality Control / Metrology Department / Dimensional Section	Accreditation no.: CL 005
Signature:  Abdul Wahid Mohammed Ibrahim Deputy General Manager	Accreditation is valid: From 30/5/2023 To 29/5/2025	Issue no. : 002

Calibration Field	Type of Instrument or Material to be Calibrated or Measured	Measurand or Reference Material	Calibration Method	Measurement Range	Uncertainty (±)	Location
Dimension	Gauge Block	Primary Gauge Block (Cary)(o)	Comparison method using Gauge Blocks on Based ISO 3650 : 1998	(0.5 – 100) mm	0.19 µm	Lab
Dimension	Micrometer External & Depth (Digital & Analogue)	Primary Gauge Block	Comparison method using Gauge Blocks on Based ISO 3611 : 2010	Up to 25mm 25-50 mm 50-75mm 75-100mm	0.7 µm 0.8 µm 1µm 1.6 µm	Lab or Outside lab
Dimension	Dial indicators	Primary Gauge Block	Dial calibration tester Gauge Block based on : ISO 463: 2006	Up to 10 mm Up to 25 mm Up to 50 mm Up to 100 mm	1µm 3.8µm 1.8µm 2.8µm	Lab or Outside lab.
Dimension	Caliper (Venire , Dial & Digital)	Primary Gauge Block	Comparison method using Gauge Blocks on Based ISO 13385 : 2019	Up to 300 mm 300-500 mm 500-1000 mm	16.50 µm 12.30µm 10 µm	Lab or Outside lab
Dimension	Test Sieve	Profile Projector & Digital caliper	Measuring projector Digital Caliper Based on ASTM – E – 11: 2022	(36-150) µm 2.0 – 125mm	10 µm 70 µm	Lab or Outside lab