

شهادة اعتماد

رقم TL 139



يقر نظام الاعتماد العراقي بأن:

**مختبر مركز البحوث الكيميائية والبتروكيمياوية/هيئة البحث
والتطوير الصناعي/ وزارة الصناعة والمعادن**
العراق- بغداد - الجادرية - مجمع وزارة العلوم والتكنولوجيا - بناية مركز البحوث الكيميائية والبتروكيمياوية

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

في مجال:

- اختبارات المواد البترولية والبتروكيمياوية

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 2026/2/3 الى 2028/2/2

تاريخ منح الاعتماد لأول مرة

2023/7/26

أ.د. خالد بنال النجم
وزير التخطيط/ وكالة

محمد أيدين عمر
مدير عام الهيئة/ وكالة

Ministry of planning
Iraqi Organization for Accreditation
IQAS

ACCREDITATION CERTIFICATE

No. TL 139



Iraqi Accreditation System Certify that:

**Laboratory of Chemical and Petrochemical
Research Center /Corporation of Research and
Industrial Development /
Ministry of Industry & Minerals**

Iraq - Baghdad – Al- Jadriya - Compound of Ministry of Science and Technology
- Building of Chemical and Petrochemical Research Center

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:

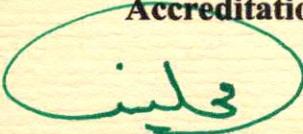
- **Petroleum & Petrochemical Materials Testing**

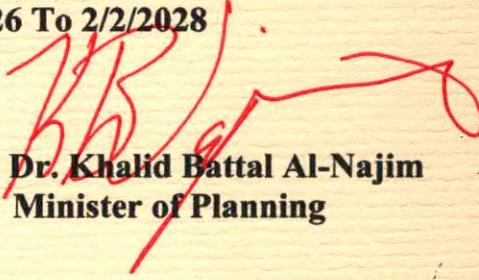
This accreditation is subject to with the above standard & IQAS requirements
The scope of accreditation is attached to the certificate & considered as part of it
The most recent issue of the accreditation scope is available on IQAS website

<https://iqas.mop.gov.iq>

Accreditation is valid From 3/2/2026 To 2/2/2028

Initial accreditation date
26/7/2023


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 - Compound of Ministry of Science and Technology - Building of Chemical and Petrochemical Research Center</p>	<p>Organization name: Laboratory of Chemical and Petrochemical Research Center /Corporation of Research and Industrial Development/ Ministry of Industry & Minerals</p>	<p>Accreditation no.: TL 139</p>
<p>Signature: Abdul Wahid M. Ibrahim Deputy General Manager</p>	<p>Accreditation is valid: From 3/2/2026 To 2/2/2028</p>	<p>Issue no.: 002</p>

Testing field	Type of test	Test object or product	Reference to standardized method
Physical	Determination of density, Relative density, or API gravity by hydrometer method	Lubricating oils	IQS 5092:2019 ASTM D1298:2024
Physical	Determination of pour point test	Lubricating oils	IQS no.5092:2019 ASTM D97:2022
Physical	Determination of flash point by pensky-martens closed cup tester	Lubricating oils	ASTM D93:2025
Physical	Determination of dynamic viscosity test by rotational (Brookfield type) viscometer	Lubricating oils	ASTM D2196:2020
Physical	Determination of kinematic and dynamic viscosity by viscometer	Lubricating oils	ASTM D7042:2025 ASTM D445:2024 IQS no.5092:2019
Physical	Determination of flash point by Cleveland flash and fire point tester	Lubricating oils	ASTM D92:2024 IQS no.5092:2019
Chemical	Determination of elements in lubricating oils by Wavelength-Dispersive X-Ray Fluorescence Spectroscopy	Lubricating oils	ASTM D4927:2020 IQS no.5092:2019