

# شهادة اعتماد

رقم 039 TL



يقر نظام الاعتماد العراقي بأن:  
**مختبر شركة السياب لفحص التربة والمواد الانشائية**  
العراق - البصرة - طريق صناعية حمدان

تم اعتماده وفقاً 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 جزءاً لا يتجزأ منها

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

يكون الاعتماد نافذاً من ٢٠٢٤/٦/١١ الى ٢٠٢٦/٦/١٠  
تاريخ منح الاعتماد لأول مرة  
٢٠١٩/٧/٢٩

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

بمكنا  
د. محمد لطيف أحمد  
مدير عام الهيئة العراقية للاعتماد

## ACCREDITATION CERTIFICATE

No. TL 039



Iraqi Accreditation System Certify that:

**Laboratory of Al-Sayab Company for Soil Testing &  
Construction Materials**  
Iraq-Basra-Hamadan industrial 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 11/6/2024 To 10/6/2026

Initial accreditation date

29/7/2019

Dr. Mohammed Lateef Ahmed  
General Manager of IQAS

Dr. Mohammed Ali Tamim  
Deputy Prime Minister  
Minister of Planning

|                                                                                                                                                               |                                                                                                              |                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
|                                                                              | <p style="text-align: center;">استمارة<br/>مجال الاعتماد<br/><b>Scope of Accreditation<br/>form</b></p>      | <p style="text-align: center;">نظام الاعتماد العراقي<br/><b>IQAS</b></p> |
| <b>Organization address:</b><br>Iraq-Basra-Hamadan<br>industrial road                                                                                         | <b>Organization name :</b><br>Laboratory of Al-Sayab Company<br>for Soil Testing & Construction<br>Materials | <b>Accreditation no.:</b><br>TL 039                                      |
| <b>Signature:</b> <br>Abdul Wahid Mohammed Ibrahim<br>Deputy General Manager | <b>Accreditation is valid:</b><br>From 11/6/2024 To 10/6/2026                                                | <b>Issue no. :</b><br>003                                                |

| Testing field | Type of test                                                                                                                                       | Test object or product | Reference to<br>standardized method |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| Mechanical    | Determination of compressive strength                                                                                                              | Concrete cube          | BS EN 12390-3                       |
| Physical      | Standard Test Method for Marshall Stability and Flow                                                                                               | Asphalt mixtures       | ASTM D6927                          |
| Physical      | Standard Test Method for Density and Unit Weight in Place by the Sand-Cone Method                                                                  | Soil<br>Sub Base       | ASTM D1556                          |
| Physical      | Standard Test Methods for Laboratory Compaction Characteristics Using Modified Effort (56,000 ft-lbf/ft <sup>3</sup> (2,700 kN-m/m <sup>3</sup> )) | Soil<br>Sub base       | ASTM D1557                          |
| Mechanical    | Determination of tensile strength                                                                                                                  | Steel reinforcing bars | ASTM A370<br>ASTM A615              |
| Mechanical    | Determination of yield strength                                                                                                                    | Steel reinforcing bars | ASTM A370<br>ASTM A615              |
| Mechanical    | Determination of elongation                                                                                                                        | Steel reinforcing bars | ASTM A370<br>ASTM A615              |