

شهادة اعتماد

رقم الشهادة: JAS Test – 040

يشهد نظام الاعتماد الأردني – وحدة الاعتماد أن

**مختبرات العقبة الدولية - ابن حيان في سلطة منطقة العقبة الاقتصادية
الخاصة/ العقبة**

العقبة - الأردن

هاتف: ٠٠٩٦٢٣٢٠٩٠٦٦٦ ، فاكس: ٠٠٩٦٢٣٢٠٩٠٦٨٨

ص.ب: ٢٥٦٥ العقبة ٧٧١١٠ الأردن

بريد إلكتروني: wabutuaimah@aseza.jo

قد تم منحها هذه الشهادة وفقاً لتعليمات "إدارة إجراءات اعتماد جهات تقييم المطابقة رقم (٤) لسنة ٢٠٢٢" ومتطلبات المواصفة الدولية الأيزو/أبيسي ٢٥:١٧٠٢٥ بعد التأكد من كفاءة المختبر لإجراء:

**الفحوصات الكيميائية والفيزيائية والبيولوجية للغذاء ومياه الشرب
والمياه العادمة المنزلية وجمع عينات مياه الشرب والمياه العادمة،
وفحوصات جودة الهواء المحيط والغازات المنبعثة من المصادر
الثابتة والضوضاء حسب الملحق رقم (١)**

صدرت في عمان بتاريخ: ٢٠٢٣/٠٧/٢٣ وتعتبر سارية المفعول حتى تاريخ: ٢٠٢٨/٠٧/٢٢

منح الاعتماد لأول مرة بتاريخ: ٢٠٠٨/١٠/٢٨

تم تحديث الشهادة بتاريخ: ٢٠٢٥/٠٥/٢٠

مدير وحدة الاعتماد

م. لانا مرشدة

تشكل الملحقات وأي وثائق تسلم عند الاعتماد جزءاً لا يتجزأ من شهادة الاعتماد وسوف يتم عكس أية تعديلات تطرأ على الشهادة على تلك الوثائق أيضاً.
تتكون الشهادة من صفتين وتحتوي الصفحة الثانية على التفاصيل والتحديثات الخاصة بحالة اعتماد الجهة.

للإصدارات الأحدث من هذه الوثيقة يمكنكم الاطلاع على الموقع الإلكتروني لوحدة الاعتماد حسب الرابط التالي: <https://au.gov.jo>

يجب على المختبر المعتمد إصدار تقارير فحص تحمل رمز نظام الاعتماد الأردني ضمن مجال الاعتماد الموضح في الملحق رقم (١) فقط ووفقاً لتعليمات استخدام رمز وشعار نظام الاعتماد الأردني لسنة ٢٠٢٤ المعدة من قبل وحدة الاعتماد.
يحق لوحدة الاعتماد سحب شهادة الاعتماد في حال مخالفة المختبر لشروط ومتطلبات الاعتماد المعتمدة في تعليمات "إدارة إجراءات اعتماد جهات تقييم المطابقة رقم (٤) لسنة ٢٠٢٢" وفي المواصفة الدولية الأيزو/أبيسي ٢٥:١٧٠٢٥.

تاريخ الاعتماد

رقم الشهادة: 040 – JAS Test

التاريخ	تفاصيل الاعتماد
٢٠٠٨/١٠/٢٨	منح الاعتماد لأول مرة
٢٠١٨/٠٧/٠٨	تجديد الاعتماد حسب الملحق رقم (١)
٢٠٢٣/٠٧/٠٨	انتهاء صلاحية شهادة الاعتماد
٢٠٢٣/٠٧/٢٣	تجديد الاعتماد حسب الملحق رقم (١)
٢٠٢٤/٠٨/١٣	سحب جزئي اختياري للاعتماد في مجال الفحوصات الكيميائية التالية حسب الملحق رقم (١): ● الغذاء: ١. مضادات الأكسدة BHT و BHA في الزيوت والدهون حسب تعليمية عمل رقم SOP No.FL-OL-SOP-011, Issue No./ Date: 01/10.06.09 الخاصة بتحديد كميات مضادات الأكسدة BHT و BHA في الزيوت والدهون ٢. الإيثانول حسب تعليمية عمل رقم FL-OL-SOP-08, Issue No./ Date: 01/29.10.09 الخاصة بتحديد كميات الإيثانول في المشروبات غير الكحولية ٣. الدهن حسب طرق التحليل الرسمي AOAC 2007.04 - 22nd edition 2023 - تحديد كمية الدهن في اللحوم/مشتقات اللحوم باستخدام تقنية NIR. ٤. الرطوبة حسب طرق التحليل الرسمي AOAC 2007.04- 22nd edition 2023 - تحديد كمية الرطوبة في اللحوم/مشتقات اللحوم باستخدام تقنية NIR. ٥. البروتين حسب طرق التحليل الرسمي AOAC 2007.04 - 22nd edition , 2023 - تحديد كمية البروتين في اللحوم/مشتقات اللحوم باستخدام تقنية NIR. ٦. الهستامين حسب تعليمية عمل رقم FL-PE-SOP-010, Issue No. / Date: 01/15.01.18 الخاصة بتحديد الهستامين باستخدام تقنية ELISA. ٧. نسبة الحموضة العيارية حسب المواصفة القياسية الأردنية (ISO 6091:2010) (JS1359:2012) والخاصة بتحديد نسبة

الحموضة العيارية في الحليب المجفف والموصفة القياسية البريطانية BS 10.1:1989-1741 والخاصة بتحديد نسبة الحموضة العيارية في الحليب السائل.

٨. الصوديوم، البوتاسيوم، الكالسيوم، المغنيسيوم حسب تعليمات العمل FL- IL- SOP- 005, Issue. No/ Date: 02/13.04.17

• مياه الشرب والمياه العادمة المنزلية:

١. الإيصالية الكهربائية حسب الطريقة المخبرية SM-2510 B - الطرق القياسية لفحص المياه والمياه العادمة، الطبعة الثالثة والعشرون، ٢٠١٧.

٢. القصدير، السترونشيوم حسب تعليمات العمل ICP/MS- EL-IL-SOP- 015 Issue. No/ Date: 01/13.04.17

• مياه الشرب:

١. الميثانات المهلجنة (THMs) (الكلوروفورم، ثنائي كلورو الميثان، ثنائي برومو الميثان، والبروموفورم) حسب تعليمات العمل EL-OL- SOP- 001 Issue. No/ Date: 01/20.12.08

٢. المركبات العضوية المتطايرة (البنزين، رباعي كلورو الإيثيلين، ثلاثي كلورو الإيثيلين، إيثيل البنزين، الكسيلينات الكلية، والتولوين)، حسب تعليمات العمل EL-OL-SOP-001, Issue. No/ Date: 01/20.12.08

٣. المبيدات الحشرية الكلورة (اندرين، ليندان، هيبتاكلور، هيبتاكلور ايوكسيد، الدرين، دي الدرين، ود.د.ت) حسب تعليمات العمل EL-OL-SOP-002 Issue. No/ Date: 01/30.12.08



Certificate of Accreditation

The certificate number: JAS Test– 040

The Jordanian Accreditation System – Accreditation Unit

has accredited

**Aqaba International Laboratories - Ben Hayyan /Aqaba Special
Economic Zone Authority / Aqaba**

Aqaba – Jordan

Tel: 0096232090666, Fax: 0096232090688

P.O. Box: 2565 Aqaba 77110 Jordan

E-mail: wabutuaimenh@aseza.jo

under the terms of the “Instructions for Administration of Accreditation Procedures of Conformity Assessment Bodies No. (4) for the Year 2022” and the requirements of the International Standard ISO/IEC 17025:2017 as the laboratory is competent to carry out:

**Chemical, Physical and Microbiological Testing of Food, Water
and Wastewater and Sampling of Drinking Water and
Wastewater, Air Quality Testing of Ambient Air , Emissions from
Stationary Sources and Noise according to Annex No. (1)**

Issued in Amman on 23/07/2023 and is valid until: 22/07/2028.

Initial accreditation date: 28/10/2008.

The certificate was updated on :20/05/2025

Accreditation Unit Director

Eng. Lana Marashdeh

- The annexes and the documents submitted in connection with the accreditation certificate are deemed to form an integral part of the certificate. Therefore, any amendments made to the certificate are to be reflected also on them.
- The certificate consists of two pages and the second page contains information on the history of CAB accreditation
- The approved and most recent version of this document can be viewed on JAS-AU website using the link: <https://au.gov.jo>
- The accredited laboratory is obliged to issue test reports carrying the accreditation symbol only in the scope of accreditation specified in annex no. (1) according to the internal instructions " Instructions for the use of JAS Symbol and logo for the year 2024" prepared by the Accreditation Unit (JAS-AU).
- The Accreditation Unit (JAS-AU) is authorized to withdraw this accreditation certificate if the requirements specified in the “Instructions for Administration of Accreditation Procedures of Conformity Assessment Bodies” No.(4) for the year 2022 and ISO/IEC 17025:2017 are no longer met.

Accreditation History

Certificate Number: JAS Test-040

Date	Accreditation Details
28/10/2008	Initial accreditation
08/07/2018	Reaccreditation according to Annex No. (1)
08/07/2023	Expiry of Accreditation certificate
23/07/2023	Reaccreditation according to Annex No. (1)
13/08/2024	Voluntary reduction of accreditation for the following scope of chemical testing according to Annex No. (1): • Food 1- BHT and BHA for oil according to SOP No.FL-OL-SOP-011, Issue No./ Date: 01/10.06.09 for Determination of BHT and BHA content in Oils and Fats 2- Ethanol according to SOP No.FL-OL-SOP-008, Issue No./ Date:01/29.10.09 for Determination of Ethanol in Juices 3- Fat according to AOAC 2007.04, 22nd edition , 2023 for Determination of Fat In Meat/ Meat Products by NIR 4- Moisture according to AOAC 2007.04, 22nd edition , 2023 for Determination of Moisture In Meat/ Meat Products by NIR 5- Protein according to AOAC 2007.04, 22nd edition , 2023 for Determination of Protein In Meat/ Meat Products by NIR 6- Histamine according to SOP NO. FL-PE-SOP-010, Issue No. / Date: 01/15.01.18for Determine of Histamine by ELISA technique 7- Titratable Acidity according to Jordanian Standard JS 1359:2012 (ISO 6091:2010) for Determination of Titratable Acidity of Dried Milk By Potentiometrically Titration,BS 1741 – 10.1:1989 for Determination Of Titratable Acidity of Liquid Milk By Titrimetricdetermination 8- Electrical Conductivity according to SM-2510 B Laboratory Method, Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd edition, 2017. • Water and Wastewater 1- Na, K,Ca and Mg according to SOP No.FL- IL- SOP-

	005, Issue. No/ Date: 02/13.04.17 for Determination of Metals in Food Samples By Inductively Coupled Plasma /Mass Spectrometry (ICP/MS) 2- Sn, Sr according to EL-IL-SOP-015, Issue. No/ Date: 01/13.04.17Determination of Metals in water By Inductively Coupled Plasma /Mass Spectrometry (ICP/MS), • Drinking Water 1- THMs Chloroform, Dichlorobromomethane Dibromochloromethane Bromoform) EL-OL-SOP-001, Issue. No/ Date: 01/20.12.08- determination of volatile organic compounds (vocs & thms) in water by headspace capillary-column gas chromatography/mass spectrometric method 2- VOCs (Benzene, Tetrachloroethylene Trichloroethylene, Ethyl benzene,Total Xylene, Toluene) EL-OL-SOP-001, Issue. No/ Date: 01/20.12.08 - determination of volatile organic compounds (vocs & thms) in water by headspace capillary-column gas chromatography/mass spectrometric method 3- Organochlorine. Pesticides (Endrin, Lindane, Heptachlor, Heptachlor Epoxide, Aldrin, Dieldrin & p,p DDT) EL-OL-SOP-002, Issue. No/ Date: 01/30.12.08 -determination of organochlorine pesticides residue in drinking and ground water, by capillary-column gas chromatography
--	--