



ISO/IEC 17025:2017

מעבדות בדיקה

**תעודת הסמכה מס' 575**  
**בתי זיקוק לנפט חיפה בע"מ**

כתובת אתר ייחוס: רח' ההסתדרות 152, חיפה, 3100001

**עד יום: 31.10.2025**

**בתוקף מיום: 01.11.2023**

הארגון נבדק ונבחן על ידי הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (להלן הרשות) ונמצא ראוי להסמכה בהתאם לנספח פירוט היקף ההסמכה המצורף לתעודה זו, המהווה חלק בלתי נפרד ממנה ומספרו זהה למספר התעודה. הסמכה מצביעה על כשירות מקצועית ותפעול מערכת ניהול איכות בעלת הכרה בינלאומית. הארגון המוסמך על ידי הרשות, עומד בתקנים/ בדרישות המפורטים מעלה. דרישות התקנים הם לכשירות מקצועית ולמערכות ניהול, שהינן הכרחיות למתן תוצאות אמינות. הסמכה זו ניתנה בהתאם לכללי ISO/IEC 17011:2017 לפיהם פועלת הרשות ובמסגרתם מקיימת פיקוח שוטף על הארגון לצורך בחינת תפקודו המתמשך בהתאם לדרישות ההסמכה. ההסמכה תקפה כל עוד הארגון עונה לאמות המידה שנקבעו על ידי הרשות. הרשות חתומה על הסכם הכרה רב צדדי (MLA) מול ארגון European Accreditation Cooperation (EA).

תעודה זו אינה מהווה אישור לפי סעיף 12 לחוק התקנים.

אתי פלר  
מנכ"ל  
הרשות הלאומית להסמכת מעבדות

**תאריך הסמכה ראשון: 01.11.2023**



הרשות הלאומית להסמכת מעבדות  
Israel Laboratory Accreditation Authority

**Testing Laboratories**

**ISO/IEC 17025:2017**

**Accreditation Certificate No. 575  
ORL Refinery LTD**

**Main site address:** 152 Haistadrut st, Haifa, 3100001, Israel

**Valid from: 01.11.2023**

**Until: 31.10.2025**

The organization was assessed by the Israel Laboratory Accreditation Authority (ISRAC) and found to be worthy of accreditation to the detailed schedule attached.

The schedule is an integral part of this certificate and is numbered with the above certificate number.

Accreditation demonstrates technical competence and operation of an internationally recognized quality management system.

The organization accredited by ISRAC complies with the standards/requirements mentioned above, meets the technical competence requirements and management system requirements that are necessary for it to consistently deliver technically competent results. This accreditation is granted in accordance with the requirements of ISO/IEC 17011:2017, and entails periodic surveillance and reassessment by ISRAC to ensure that the organization continues to comply with the accreditation requirements.

The accreditation is valid provided that the organization continues to meet the criteria as laid down by ISRAC. ISRAC is an EA-MLA (European Accreditation Cooperation Multi-Lateral Agreement) signatory.

*This certificate does not constitute an approval in accordance with article 12 of the standard law.*

**Etty Feller  
General Manager  
Israel Laboratory Accreditation Authority**

**Date of first accreditation: 01.11.2023**

Date of signature 01/11/2023

Page No. 2 of: 5



*Name and Address:*

Organization name	ORL Refinery LTD
Address	152 Haistadrut st, Haifa, 3100001, Israel
Phone	+972-4-8788644
Fax	+972-4-8788371
E-mail (contact person)	<a href="mailto:gyulia@bazan.co.il">gyulia@bazan.co.il</a>

Site: P or T or M , P-Permanent, T-Temporary, M-Mobile

A permanent (P) or temporary (T) place, or a stationary or mobile (M) facility, at or from which the organization performs activities forming part of its scope of accreditation, starting from sampling to final issuance of a report or certificate and / or quality system activities. A temporary (T) site is a site established under the responsibility of an accredited permanent site. All activities performed at a temporary site are the responsibility of the permanent site. An outdoors work is also considered to be a temporary site. Temporary site will be a site that involves work for special project and the activity will be defined in time (up to 2 years).

Type of Scopes: A- Fixed, C- Flexible scope in analytical tests : Type of matrix, analytes, experimental systems and/or analytical characteristics may be subject to changes, in accordance with the laboratory's approved and documented procedures. For details, please refer to the list of Accredited Tests, available from the laboratory upon request.



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
<b>Group of products: Fuels, Oils and Bitumens</b>					<b>משפחת מוצרים: דלקים, שמנים וביטומנים</b>			
<b>Chemical Testing, Classical Chemistry, Measurement of Physical Properties</b>					<b>בדיקות כימיות, כימיה קלאסית, בדיקות של מאפיינים פיזיקליים</b>			
1	A	P	Petroleum Distillates	תזיקי נפט Density by digital density meter	קביעת צפיפות על ידי מד צפיפות דיגיטלי	---	Naphtha Gasoil Automotive Gasoline Aviation Turbine Fuel Kerosine Heavy Vacuum Gasoil Fuel Oil	
2	A	P	Petroleum Distillates	תזיקי נפט Distillation	זיקוק	---	Naphtha Gasoil Automotive Gasoline Aviation Turbine Fuel Kerosine	

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
<b>Group of products: Fuels, Oils and Bitumens</b>					<b>משפחת מוצרים: דלקים, שמנים וביטומנים</b>			
<b>Chemical Testing, Spectroscopy, UV Fluorescence</b>					<b>בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, קרני UV פלואורסצנטיות</b>			
3	A	P	Petroleum Distillates	תזיקי נפט Sulfur content	תכולת גופרית	---	Naphtha Gasoil Automotive Gasoline Aviation Turbine Fuel Kerosine	
4	A	P	Hydrogen	מימן Contamination	מזהמים	---	In House Procedure	



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Environment - Soil, Aggregates and Water</b>				<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה - קרקע, אגרגטים ומים</b>			
<b>Chemical Testing, Classical Chemistry, Measurement of Physical Properties</b>				<b>בדיקות כימיות, כימיה קלאסית, בדיקות של מאפיינים פיזיקליים</b>			
5	A	P	Waste water	מי שפכים pH	pH SM 4500 H <sup>+</sup> B	---	

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Environment - Soil, Aggregates and Water</b>				<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה - קרקע, אגרגטים ומים</b>			
<b>Chemical Testing, Spectroscopy</b>				<b>בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה</b>			
6	A	P	Waste water	מי שפכים TOC- Total Organic Carbon	כלל פחמן אורגני SM 5310B	---	