



ISO/IEC 17025:2017

מעבדות בדיקה

תעודת הסמכה מס' 493 אטמוספיר אופטיקס בע"מ

כתובת אתר ייחוס: רחוב המלאכה 203 ,בית שמש, 990500

עד יום: 22.06.2025

בתוקף מיום: 01.02.2023

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).

תעודה זו אינה מהווה אישור לפי סעיף 12 לחוק התקנים.

אתי פלר מנכ"ל הרשות הלאומית להסמכת מעבדות תאריך הסמכה ראשון: 23.06.2021

Date of signature 01/02/2023 Page No. 1 of: 4





Testing Laboratories

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation Certificate No. 493 Atmosfir Optics Ltd

Main site address: 203 Hamelach St., Beit Shemash, 990500, Israel

Valid from: 01.02.2023 Until: 22.06.2025

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.

Date of first accreditation: 23.06.2021

Etty Feller
General Manager
Israel Laboratory Accreditation Authority

Date of signature 01/02/2023 Page No. 2 of: 4

Department: Testing Laboratory ISO/IEC 17025: 2017 Accreditation No. 493

Name and Address:

Organization name Atmosfir Optics Ltd

Address 203 Hamelach St., Beit Shemash, 990500, Israel

 Phone
 972-02-5709450

 Fax
 972-02-5709451

 E-mail (contact person)
 naomi@atmosfir.net

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.



Department: Testing Laboratory ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 493

Item	Scope Type	•		Types of Test / Properties Measured		Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
Group of products: Environment, Chemical Testing						משפחת מוצרים: <i>איכות הסביבה, בדיקות כימיות</i>			
Gas Analyzer						מדידת ריכוז גזים באוויר			
1	A	Т	Ambient air	אוויר פתוח	Atmospheric measurements near ground with FTIR spectroscopy	מדידות אוויר סמוך לקרקע באמצעות ספקטרוסקופית FTIR	EN 15483		EN= European Standard תרכובות גזיות אורגניות ואנאורגניות בולעות קרינת אינפרא אדום Infrared active organic and inorganic compounds in the gaseous state
2	A	Т	Ambient air	אוויר פתוח	Long-Path Open-Path Fourier Transform Infrared monitoring of Atmospheric Gases	ניטור גזים באוויר לאורך קו מדידה באמצעות FTIR	US EPA TO-16		US EPA=United States Environmental Protection Agency תרכובות גזיות אורגניות ואנאורגניות בולעות קרינת אינפרא אדום Infrared active organic and inorganic compounds in the gaseous state

Page No. 4 of: 4