



הרשות הלאומית להסמכת מעבדות
Israel Laboratory Accreditation Authority

ISO/IEC 17025:2017

ISO/IEC 17025:2017

מעבדות בדיקה

מעבדות כיוול

תעודת הסמכה מס' 0247 ניהול משאבי סביבה (אינוירומנג'ר) בע"מ

כתובת אתר ייחוס: רח' הפרת 2, ת.ד. 13337, יבנה, 8122702

עד יום: 01.02.2029

בתוקף מיום: 31.08.2026

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 (EA) European Accreditation Cooperation.

תעודה זו אינה מהווה אישור לפי סעיף 12 לחוק התקנים.

תאריך הסמכה ראשון: 02.02.2015

אתי פלר
מנכ"ל

הרשות הלאומית להסמכת מעבדות

Date of signature 20.10.2026

Page No. 1 of: 9



הרשות הלאומית להסמכת מעבדות
Israel Laboratory Accreditation Authority

Testing Laboratories
Calibration Laboratories

ISO/IEC 17025:2017
ISO/IEC 17025:2017

Accreditation Certificate No. 0247
Environmental Resources Management (EnviroManager) LTD.

Main site address: 2 HaPrat St., P.O.Box 13337, Yavne, 8122702, Israel

Valid from: 31.08.2026

Until: 01.02.2029

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: 02.02.2015

Date of signature 20.10.2026

Page No. 2 of: 9

Etty Feller
General Manager
Israel Laboratory Accreditation Authority



Department: Calibration Laboratory ISO/IEC 17025:2017
Testing Laboratory ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No. 0247

Name and Address:

Laboratory name	Environmental Resources Management (EnviroManager) LTD.
Address	2 Haprat St., P.O.Box 13337, Yavne, 8122702, Israel
Phone	+972-8-943-0100
Fax	+972-8-932-7110
E-Mail	office@enviromanager.co.il

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 / Procedure		Opinion and Interpretation		Remarks
Group of products: <i>Environment, Chemical Testing</i>						משפחת מוצרים: איכות הסביבה, בדיקות כימיות					
Gas Analysis						מדידת ריכוז גזים באוויר					
1	A	T	Ambient air	אוויר פתוח	Determination of NO concentration	מדידת ריכוז NO	EN 14211	---	EN= European Standards		
2	A	T	Ambient air	אוויר פתוח	Determination of NO _x concentration	מדידת ריכוז NO _x	EN 14211	---			
3	A	T;	Ambient air	אוויר פתוח	Determination of NO ₂ concentration	מדידת ריכוז NO ₂	EN 14211	---			
4	A	T	Ambient air	אוויר פתוח	Determination of NH ₃ concentration	מדידת ריכוז NH ₃	In house Procedure	---	Based on: EN 14211 Manufacturer instructions		
5	A	T	Ambient air	אוויר פתוח	Determination of SO ₂ concentration	מדידת ריכוז SO ₂	EN 14212	---			
6	A	T	Ambient air	אוויר פתוח	Determination of H ₂ S concentration	מדידת ריכוז H ₂ S	In house Procedure	---	Based on: EN 14212 Manufacturer instructions		
7	A	T	Ambient air	אוויר פתוח	Determination of O ₃ concentration	מדידת ריכוז O ₃	EN 14625	---			
8	A	T	Ambient air	אוויר פתוח	Determination of Benzene concentration	מדידת ריכוז Benzene	EN 14662-3	---			
9	A	T	Ambient air	אוויר פתוח	Determination of Toluene	מדידת ריכוז Toluene	In house Procedure	---	Based on: EN 14662-3		
10	A	T	Ambient air	אוויר פתוח	Determination of Ethyl benzene	מדידת ריכוז Ethyl benzene	In house Procedure	---	Based on: EN 14662-3		
11	A	T	Ambient air	אוויר פתוח	Determination of Xylene	מדידת ריכוז Xylene	In house Procedure	---	Based on: EN 14662-3		
12	A	T	Ambient air	אוויר פתוח	Determination of Methylene Chloride (DCM)	מדידת ריכוז Methylene Chloride (DCM)	In house Procedure	---	Based on: EN 14662-3		
13	A	T	Ambient air	אוויר פתוח	Determination of Methyl Isobutyl Ketone (MIBK)	מדידת ריכוז Methyl Isobutyl Ketone (MIBK)	In house Procedure	---	Based on: EN 14662-3		



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested		Types of Test / Properties Measured		Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Environment, Chemical Testing					שפחת מוצרים: איכות הסביבה, בדיקות כימיות				
Gas Analysis					מדידת ריכוז גזים באוויר				
14	A	T	Ambient air	אוויר פתוח	Determination of Trichloroethylene (TCE)	מדידת ריכוז Trichloroethylene (TCE)	In house Procedure	---	Based on: EN 14662-3
15	A	T	Ambient air	אוויר פתוח	Determination of Mercury (Hg) vapor concentration	מדידת ריכוז אדי כספית (Hg)	EN 15852	---	

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested		Types of Test / Properties Measured		Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Environment, Physical Testing							משפחת מוצרים: איכות הסביבה, בדיקות פיזיקליות		
Meters of Particulate Concentration in Air, Beta Gauge							בדיקת ריכוז חלקיקים באוויר, בליעה של קרינת בטא		
16	A	T	Ambient air	אוויר פתוח	Determination of Fine Particulate Matter as PM2.5 in the Atmosphere, Beta gauge particulate monitor system	בדיקת כמות חלקיקים באוויר בגודל 2.5 µm בשיטת קרני בטא	EN 16450	---	
17	A	T	Ambient air	אוויר פתוח	Determination of Fine Particulate Matter as PM10 in the Atmosphere, Beta gauge particulate monitor system	בדיקת כמות חלקיקים באוויר בגודל 10 µm בשיטת קרני בטא	EN 16450	---	
18	A	T	Ambient air	אוויר פתוח	Determination of TSP (Total Suspended Particulate matter) system, Beta gauge particulate monitor system	בדיקת כלל חלקיקים מרחפים באוויר TSP בשיטת קרני בטא	— Based on: EN 16450	---	



tem	Scope Type	Site	Measurand, Instrument, Gauge		Range [Including margins] (Does not include margins)	Uncertainty of Measurement ¹	Reference Documents	Remarks
Calibration- Chemical Quantities - Air Content Analysers						כיוול - גדלים כימיים - נתחי גזים באוויר		
19	A	P: T	Ambient air analyzer for CO	נתח גזים באוויר עבור CO	0 μmol/mol [0.2 to 86] μmol/mol	1.4 μmol/mol 5.5 %	EN 14626	
20	A	P, T	Ambient air analyzer for NO, NO ₂ , NO _x	נתח גזים באוויר עבור NO, NO ₂ , NO _x	0 nmol/mol [1.5 to 1000] nmol/mol	1.9 nmol/mol 5.0 %	EN 14211	
21	A	P, T	Ambient air analyzer NH ₃	נתח גזים באוויר עבור NH ₃	0 nmol/mol [2.1 to 400] nmol/mol	2.1 nmol/mol 8.5 %	Based on: EN 14211 Manufacturer instructions	
22	A	P, T	Ambient air analyzer for SO ₂	נתח גזים באוויר עבור SO ₂	0 nmol/mol [2.1 to 360] nmol/mol	1.4 nmol/mol 4.1 %	EN 14212	
23	A	P, T	Ambient air analyzer for H ₂ S	נתח גזים באוויר עבור H ₂ S	0 nmol/mol [1.7 to 100] nmol/mol	1.7 nmol/mol 3.6 %	Based on: EN 14212 Manufacturer instructions	
24	A	P, T	Ambient air analyzer for O ₃	נתח גזים באוויר עבור O ₃	0 nmol/mol [5.5 to 237.5] nmol/mol	1.6 nmol/mol 6.1 %	EN 14625	



tem	Scope Type	Site	Measurand, Instrument, Gauge		Range [Including margins] (Does not include margins)	Uncertainty of Measurement ¹	Reference Documents	Remarks
Calibration- Chemical Quantities - Air Content Analysers						יול - גדלים כימיים - נתחי גזים באוויר		
25	A	P, T	Ambient air analyzer for Benzene	נתח גזים באוויר עבור Benzene	0 nmol/mol [0.01 to 15.4] nmol/mol	0.2 nmol/mol 4.0 %	EN 14662	
26	A	P, T	Gaz analyzer for VOC	נתח גזים באוויר עבור VOC	0 nmol/mol [0.01 to 15.4] nmol/mol	0.2 nmol/mol 4.0 %	In house procedure	VOC: Benzene, Toluene, Ethylbenzene, M&P-xylene, O-xylene, Isoamyl alcohol, Dichloromethane, Trichloroethylene, Methyl isobutyl ketone, Based on: EN 14662-3
27	A	P, T	Ambient air analyzer HCL	נתח גזים באוויר עבור HCL	0 nmol/mol [5.5 to 1000] nmol/mol	2.5 nmol/mol 6.5 %	In-house Procedure Manufacturer instructions	
28	A	P	Ambient air analyzer for Mercury	נתח גזים באוויר עבור אדי כספית Hg	0 ng/m³ [0.01 to 2000] ng/m³	0.7 ng/m³ 3.7 %	EN 15852	



Item	Scope Type	Site	Measurand Instrument, Gauge		Range [Including margins] (Does not include margins)	Uncertainty of Measurement ¹	Reference Documents	Remarks
Calibration- Chemical Quantities - Gas Detectors						כיוול- גדלים כימיים - גלאי גזים באוויר		
29	A	P, T	Gas detector CH ₄ Methane	גלאי CH ₄ Methane	2.2% (50% LEL)	3.0 %	In house procedure Based on EN 60079 and Manufacturer instructions	LEL -Lower Explosive Limit

Item	Scope Type	Site	Measurand, Instrument, Gauge		Range [Including margins] (Does not include margins)	Uncertainty of Measurement ¹	Reference Documents	Remarks
Calibration - Physical Quantities – Liquid and Air Flow						גודלים פיזיקליים - זרימה, נוזל ואוויר		
30	A	P	Liquid Mass Flow rate, Liquid Mass Flow rate Meter	ספיקת נוזלים מסתית, מד ספיקה מסתית לנוזלים	[2 to 200] ml/min	2 %	In house procedure	Based on: Guide to Meteorological Instruments and Methods of Observation WMO-No. 8. Seventh edition 2008 immediate comparison with volume standard at several flow intensities
31	A	P; T	Air Volume Flow rate, Air Volume Flow rate Meter	ספיקת אוויר נפחית, מד ספיקה נפחית לאוויר	5 ml/min to 18.4 l/min	1.6 %	In-house Procedure Manufacturer instructions	Flow rates values may be converted to other units by taking into account relevant reference conditions.



Item	Scope Type	Site	Measurand, Instrument, Gauge	Range [Including margins] (Does not include margins)	Uncertainty of Measurement ¹	Reference Documents	Remarks	
Calibration - Physical Quantities - Meters of Particulate Concentration in Air Beta Radiation Absorption					יול - גדלים פיזיקליים - מדי ריכוז חלקיקים באוויר , בליעה של קרינת בטא			
32	A	P: T	Meter of particulate concentration in air by Beta radiation absorption	מד ריכוז חלקיקים באוויר בשיטת בליעה של קרינת בטא	[1.4 to 1000] µg/m³	1.4 µg/m³ - Zero point 6.6 % - Scale	1. Manufacturer instructions 2. EN 16450 3. USA CFR Title 40 part 53 appendix A 4. EPA - Quality Assurance Handbook for Air pollution measurement systems – Volume II	UUT: BAM-1020-9800 Continuous Particulate Monitor, by Met One Instruments, Inc.

¹⁾ The uncertainty covered by the CMC expressed as the standard measurement uncertainty multiplied by the coverage factor k such that the coverage probability corresponds to approximately 95 %.