



ISO/IEC 17025:2017

מעבדות בדיקה

## תעודת הסמכה מס' 93 מעבדות אקולוגיה א.פ בע"מ

כתובת אתר ייחוס: ת.ד. 1337, הפרת 2 כניסה E, יבנה, 81227

עד יום: 19.06.2024

בתוקף מיום: 29.05.2022

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.

אתי פלר  
מנכ"ל

הרשות הלאומית להסמכת מעבדות

תאריך הסמכה ראשון: 20.06.2004



הרשות הלאומית להסמכת מעבדות  
Israel Laboratory Accreditation Authority

**Testing Laboratories**

**ISO/IEC 17025:2017**

**Accreditation Certificate No. 93**

**ECOLOGY LABORATORIES A.P. LTD**

**Main site address:** P.O.Box 13337, 2 HaPrat St. Lobby E, Yavne, 81227, Israel

**Valid from: 29.05.2022**

**Until: 19.06.2024**

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: 20.06.2004**

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

Date of signature xx/xx/2023

Page No. 2 of: 41



**Name and Address:**

**Laboratory name** ECOLOGY LABORATORIES A.P. LTD2 HaPrat St., North Industrial Area,  
**Address** Yavne,8122702, Israel  
Postal Address: P.O.Box 13337 Yavne

**Phone** +972-8-932-2115  
**Fax** +972-8-932-2116  
**E-Mail** [larisa.l@labs-eco.com](mailto:larisa.l@labs-eco.com)

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. 93

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
<b>Group of products: Environment – Air</b>					<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה – אוויר</b>			
<b>Chemical Testing, Chromatography, HPLC</b>					<b>HPLC בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה</b>			
1	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח Formaldehyde	פורמאלדהיד	In house procedure	---	Based on: EPA TO-11a
2	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח Acetaldehyde	אצטאלדהיד	In house procedure	---	Based on: EPA TO-11a
3	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Formaldehyde	פורמאלדהיד	In house procedure	---	Based on: NIOSH 2016
4	A	P	Air from Stationary Sources	אוויר ממקורות ניחים Sampling for selected aldehydes and ketones	קביעת ריכוז אלדהידים וקטונים	In house procedure	---	Based on: EPA SW-0011

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
<b>Group of products: Environment – Air</b>					<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה – אוויר</b>			
<b>Chemical Testing, Chromatography, IC</b>					<b>IC בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה</b>			
5	A	P	Air from Stationary Sources	אוויר ממקורות ניחים Hydrogen chloride emissions (applicable for HCl, HBr, HF, CL <sub>2</sub> and Br <sub>2</sub> )	פליטות מימן הלידים והלוגנים (מתאים ל HCl, HBr, CL <sub>2</sub> , BR <sub>2</sub> , HF, Br <sub>2</sub> )	In house procedure	---	Based on: EPA 26
6	A	P	Air from Stationary Sources	אוויר ממקורות ניחים Hydrogen chloride emissions (applicable for HCl, HBr, HF, CL <sub>2</sub> and Br <sub>2</sub> )	פליטות מימן הלידים והלוגנים (מתאים ל HCl, HBr, CL <sub>2</sub> , BR <sub>2</sub> , HF, Br <sub>2</sub> )	In house procedure	---	Based on: EPA 26a



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Environment – Air</b>				<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה – אוויר</b>			
<b>Chemical Testing, Chromatography, IC</b>				<b>בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, IC</b>			
7	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Non-Volatile acids	חומצות לא נדיפות	In house procedure	Based on: NIOSH 7908 Sulfuric acids and Phosphoric Acid
8	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Volatile Acid	חומצות נדיפות	In house procedure	Based on: NIOSH 7907 Hydrogen Bromide, Hydrogen Chloride, Nitric Acid
9			Worker exposure to hazardous materials†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Hydrofluoric acid	חומצה הידרופלואורית	In house procedure	Based on: 7906
10	A	P	Ambient air	אוויר פתוח Non-Volatile acids	חומצות לא נדיפות	In house procedure	Based on: NIOSH 7908 Sulfuric acids and Phosphoric Acid
11	A	P	Ambient air	אוויר פתוח Volatile Acid	חומצות נדיפות	In house procedure	Based on: NIOSH 7907 Hydrogen Bromide, Hydrogen Chloride, Nitric Acid
12	A	P	Ambient air	אוויר פתוח Hydrofluoric acid	חומצה הידרופלואורית	In house procedure	Based on: 7906



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested		Types of Test / Properties Measured		Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Environment – Air</b>					<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה – אוויר</b>				
<b>Chemical Testing, Chromatography, GC</b>					<b>בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC</b>				
13	A	P	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	Aromatic hydrocarbons	פחממנים ארומטיים	In house procedure	---	Based on: NIOSH 1501 Compounds: Benzene, Styrene, Xylene, Toluene
14	A	P	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	Glycol Ethers	גליקולים אתריים	In house procedure	---	Based on: OSHA 99 Compounds: 1-Methoxy-2 propyl acetate 1-Methoxy-2 propanol
15	A	P	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	Epichlorohydrin	אפיכלורוהידרין	In house procedure	---	Based on: NIOSH 1010
16	A	P	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	Esters I	אסטרים I	In house procedure	---	Based on: NIOSH 1450 Compounds: n-butyl acetate
17	A	P	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	Hydrocarbons 36 °C to 126 °C BP	פחממנים BP 126 °C עד 36 °C	In house procedure	---	Based on: Niosh 1500 Compounds: n-Hexane BP = Boiling Point
18	A	P	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	Hydrocarbons halogenated	פחממנים הלוגניים	In house procedure	---	Based on: Niosh 1003 Compounds: Chloroform, Carbon tetrachloride , Tetrachloroethylene (Perchloroethylene)
19	A	P	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	Kerosene	קרוסין	In house procedure	---	Based on: Niosh 1550
20	A	P	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	Ketones I	קטונים I	In house procedure	---	Based on: NIOSH 1300 Compounds: MIBK (methyl isobutyl ketone)
21	A	P	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	Methyl ethyl ketone	מתיל אתיל קטון	In house procedure	---	Based on: NIOSH 2500 Synonyms: 2-Butanone
22	A	P	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	Methylene chloride	מתילן כלוריד	In house procedure	---	Based on: NIOSH 1005 Synonyms: Dichloromethane
23	A	P	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	Trichloroethylene	טריכלורואתילן	In house procedure	---	Based on: Niosh 1022
24	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח	Aromatic hydrocarbons	פחממנים ארומטיים	In house procedure	---	Based on: NIOSH 1501 Compounds: Benzene, Styrene, Xylene, Toluene



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested		Types of Test / Properties Measured		Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Environment – Air</b>					<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה – אוויר</b>				
<b>Chemical Testing, Chromatography, GC</b>					<b>בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC</b>				
25	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח	Glycol Ethers	גליקולים אתריים	In house procedure	---	Based on: OSHA 99 Compounds: 1-Methoxy-2 propyl acetate 1-Methoxy-2 propanol
26	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח	Epichlorohydrin	אפיכלורוהידרין	In house procedure	---	Based on: NIOSH 1010
27	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח	Esters I	אסטרים I	In house procedure	---	-Based on: NIOSH 1450 Compounds: n-butyl acetate
28	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח	Hydrocarbons 36 °C to 126 °C BP	פחממנים BP 126 °C עד 36 °C	In house procedure	---	Based on: Niosh 1500 Compounds: n-Hexane BP = Boiling Point
29	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח	Hydrocarbons halogenated	פחממנים הלוגניים	In house procedure	---	Based on: Niosh 1003 Compounds: Chloroform , Tetrachloroethylene (Perchloroethylene) , Carbon tetrachloride
30	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח	Kerosene	קרוסין	In house procedure	---	Based on: Niosh 1550
31	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח	Ketones I	קטונים I	In house procedure	---	Based on: NIOSH 1300 Compounds: MIBK (methyl isobutyl ketone)
32	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח	Methyl ethyl ketone	מתיל אתיל קטון	In house procedure	---	Based on: NIOSH 2500 Synonyms: 2-Butanone
33	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח	Methylene chloride	מתילן כלוריד	In house procedure	---	Based on: NIOSH 1005 Synonyms: Dichloromethane
34	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח	Trichloroethylene	טריכלורואתילן	In house procedure	---	Based on: Niosh 1022
35	A	P	Worker exposure to hazardous materials-t	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Aromatic hydrocarbons	פחממנים ארומטיים	In house procedure	---	Based on: NIOSH 1501 Compounds: Benzene, Styrene, Xylene, Toluene



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks	
<b>Group of products: Environment – Air</b>						<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה – אוויר</b>		
<b>Chemical Testing, Chromatography, GC</b>						<b>בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC</b>		
36	A	P	Worker exposure to hazardous materials-t	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Glycol Ethers	גליקולים אתריים	In house procedure ---	Based on: OSHA 99 Compounds: 1-Methoxy-2 propyl acetate 1-Methoxy-2 propanol
37	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Colophony	קולופוני	HSE MDHS 83/3 ----	
38	A	P	Worker exposure to hazardous materials-t	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Epichlorohydrin	אפיכלורוהידרין	NIOSH 1010 ---	
39	A	P	Worker exposure to hazardous materials-t	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Esters I	אסטרס I	In house procedure ---	Based on: NIOSH 1450 Compounds: n-butyl acetate
40	A	P	Worker exposure to hazardous materials-t	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Hydrocarbons 36°C to 126°C BP	פחממנים BP 126°C עד 36°C	In house procedure ---	Based on: NIOSH 1500 Compounds: n-Hexane BP = Boiling Point
41	A	P	Worker exposure to hazardous materials-t	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Hydrocarbons halogenated	פחממנים הלוגניים	NIOSH 1003 ---	Based on: Niosh 1003 Compounds: Tetrachloroethylene (Perchloroethylene), Carbon tetrachloride, Chloroform
42	A	P	Worker exposure to hazardous materials-t	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Kerosene	קרוסין	NIOSH 1550 ---	
43	A	P	Worker exposure to hazardous materials-t	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Ketones I	קטונים I	In house procedure ---	Based on: NIOSH 1300 Compounds: MIBK (methyl isobutyl ketone)
44	A	P	Worker exposure to hazardous materials-t	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methyl ethyl ketone	מתיל אתיל קטון	In house procedure ---	Based on: NIOSH 2500 Synonyms: 2-Butanone
45	A	P	Worker exposure to hazardous materials-t	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methylene chloride	מתילן כלוריד	In house procedure ---	Based on: NIOSH 1005 Synonyms: Dichloromethane





Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Environment – Air</b>						<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה – אוויר</b>	
<b>Chemical Testing, Chromatography, GC</b>						<b>בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC</b>	
46	A	P	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Trichloroethylene	טריכלורואתילן In house procedure	--- Based on: NIOSH 1022



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Environment – Air</b>						<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה – אוויר</b>	
<b>Chemical Testing, Chromatography, GC/MS</b>						<b>בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC/MS</b>	
47	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח Volatile Organic Compounds (VOC's)	תרכובות אורגניות נדיפות In house procedure	---	Based on: EPA TO-17 Compounds: 1,1-Dichloroethane, 1,1-Dichloroethylene, 1,1,1-Trichloroethane, 1,1,2-Trichloroethane, 1,1,2,2-Tetrachloroethane, 1,2-Dibromoethane, 1,2-Dichloropropane, 1,2-Dichlorobenzene, 1,2-Dichloroethane, 1,2,4-Trichlorobenzene, 1,2,4-Trimethylbenzene, 1,3-Butadiene, 1,3-Dichlorobenzene, 1,3,5-Trimethylbenzene, 1,4-Dichlorobenzene, 1,4-Dioxane, 4-Ethyltoluene, Acetone, Acrolein, Benzene, Benzyl Chloride, Bromodichloromethane, Bromoform, Carbon Disulfide, Carbon Tetrachloride, Chlorodibromomethane, Chlorobenzene, Chloroform, Cis-1,2-Dichloroethylene, Cis-1,3-Dichloropropene, Cyclohexane, Ethanol, Ethyl acetate, Ethyl benzene, Ethyl chloride, Heptane, Hexa-1,3-butadiene, Hexane, Isopropyl alcohol, m-Xylene, Methyl bromide, Methyl butyl ketone, Methyl chloride, Methyl ethyl ketone, Methyl isobutyl ketone, Methyl methacrylate, Methyl tert-butyl ether, Methylene chloride, Naphthalene, o-Xylene, p-Xylene, Perchloroethylene, Propylene, R11 Trichlorofluoromethane, R113 Trichlorotrifluoroethane, R114 Dichlorotetrafluoroethane, R12 Dichlorodifluoromethane, Styrene, Tetrahydrofuran, Toluene, Trans-1,2-Dichloroethylene, Trans-1,3-Dichloropropene, Trichloroethylene, Vinyl acetate, Vinyl chloride



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested		Types of Test / Properties Measured		Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Environment – Air</b>							<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה – אוויר</b>		
<b>Chemical Testing, Classical Chemistry, Measurement of physical properties</b>							<b>בדיקות כימיות, כימיה קלאסית, בדיקות של מאפיינים פיזיקליים</b>		
48	A	P	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	Determination of Nonsulfuric acid particulate matter- weigh only	מדידת ריכוז סח"כ חלקיקים שאינם חומצה גופרתית- בשקילה בלבד	EPA 5b	---	
49	A	P	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	Determination of particulate emissions from stationary sources- weigh only	מדידת ריכוז סח"כ חלקיקים בארובה- בשקילה בלבד	EPA 5	---	
50	A	P	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	Determination of particulate matter emissions from the asphalt processing and asphalt roofing industry- weigh only	מדידת ריכוז סח"כ חלקיקים בארובות של מפעלי אספלט- בשקילה בלבד	EPA 5a	---	

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested		Types of Test / Properties Measured		Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Environment – Air</b>							<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה – אוויר</b>		
<b>Chemical Testing, Classical Chemistry, Wet Chemistry</b>							<b>בדיקות כימיות, כימיה קלאסית, מדידות כימיה רטובה</b>		
51	A	T	Air from Stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	Hydrogen Sulfide Emissions	H <sub>2</sub> S פליטת	EPA 11	---	
52	A	T	Air from Stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	Sulfur Dioxide Emissions	SO <sub>2</sub> פליטת	EPA 6	---	
53	A	T	Air from Stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	Sulfuric acid and Sulfuric Dioxide Emissions	SO <sub>2</sub> /H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> פליטת	EPA 8	---	



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Environment – Air</b>				<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה – אוויר</b>			
<b>Chemical Testing, Spectroscopy, ICP</b>				<b>בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, ICP</b>			
54	A	P	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Metals	קביעת ריכוז מתכות EPA 29	---	Compounds: As, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Li, Mn, Mo, Ni, Pb, Sb, Se, Sn, Sr, Ti, V, Zn
55	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח Determination of Metals (Trace elements)	קביעת ריכוז מתכות (יסודות) EPA IO-3.4	---	Compounds: As, Cd, Cr, Fe, Ni, Pb, V

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Environment – Air</b>				<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה – אוויר</b>			
<b>Chemical Testing, Spectroscopy, UV/ Visible</b>				<b>בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, תחום נראה, UV</b>			
56	A	P	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Mercury	כספית In house procedure	---	Based on: EPA 101A
57	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח Mercury vapor	אדי כספית In house procedure	---	Based on: NIOSH 6009
58	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח Mercury particles	חלקיקי כספית In house procedure	---	Based on: NIOSH 6009 / OSHA ID 145
59	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח Analysis of Ammonia	קביעת ריכוז אמוניה In house procedure	---	Based on: NIOSH 205 CAM&P
60	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח Chlorine	כלורין In house procedure	---	Chlorine Based on: OSHA ID 101
61	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח Hydrogen Sulfide Emissions	פליטת H2S MASA 701	---	MASA= Procedures of Air Sampling and Analysis
62	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח Mercaptan	מרקפטנים In house procedure	---	Based on: MASA 118
63	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לזרמים מזיקים Mercury	כספית In house procedure	---	Based on: NIOSH 6009



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Environment - Air</b>				<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה - אוויר</b>			
<b>Odor Sampling</b>				<b>דיגום ריח</b>			
64	A	T	Air	אוויר Determination of odor concentration and emission rate from active area source (e.g. Biofilter)	קביעת ריכוז וקצב פליטת הריח ממקורות שטח אקטיביים (כגון ביופילטר)	EN 13725	---
65	A	T	Air	אוויר Determination of odor concentration and emission rate from area sources	קביעת ריכוז וקצב פליטת הריח ממקורות שטח	EN 13725	---
66	A	T	Air	אוויר Determination of odor concentration and emission rate from point sources	קביעת ריכוז וקצב פליטת הריח ממקורות נקודתיים	EN 13725	EN= European Standards
67	A	T	Air	אוויר Determination of odor concentration and emission rate from volume sources	קביעת ריכוז וקצב פליטת הריח ממקורות נפחיים	EN 13725	---

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Environment-Ambient Air</b>				<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה-אוויר פתוח</b>			
<b>Physical Testing, Particle Concentration Testing</b>				<b>בדיקות פיזיקליות, מדידת ריכוז חלקיקים</b>			
68	A	P	Ambient air	אוויר פתוח Determination of odour concentration by dynamic olfactometry	קביעת ריכוז ריח באולפקטומטריה דינמית	DIN EN 13725	---

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Environment – Air from Stationary Sources</b>				<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה – אוויר מארובות</b>			
<b>Sampling</b>				<b>דיגום</b>			
69	A	T	Air from Stationary Sources	אוויר ממקורות נייחים Carbone monoxide emmissions (instrumental analyzer procedure)	מדידת ריכוז CO (בשימוש גז אנלייזר)	EPA 10	---
70	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Chromium emissions	קביעת ריכוז כרום	EPA 306	---
71	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Collection and analysis of ammonia	קביעת ריכוז אמוניה	EPA CTM-027	---
72	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Condensable particulate emissions	קביעת פליטות חלקיקים מתעבים	EPA 202	---



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks	
<b>Group of products: Environment – Air from Stationary Sources</b>					<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה – אוויר מארובות</b>			
<b>Sampling</b>					<b>דיגום</b>			
73	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Determination of carbon dioxide, methane, nitrogen and oxygen	מדידת ריכוז CO <sub>2</sub> , O <sub>2</sub> , CH <sub>4</sub> , N <sub>2</sub>	EPA 3c	---	
74	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Determination of landfill gas production flow rate	מדידת ספיקת גזי קרקע באתרי הפסולת	EPA 2e	---	
75	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Determination of moisture content in stack gases	מדידת תכולת המים בזרימת הגז בארובה	EPA 4	---	
76	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Determination of oxygen and carbon Dioxide concentrations	מדידת ריכוזי חמצן ופחמן דו חמצני	EPA 3a	---	
77	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Determination of oxygen and carbon Dioxide concentrations	מדידת ריכוזי חמצן ופחמן דו חמצני	EPA 3a	---	
78	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Determination of particulate emissions from stationary sources	מדידת ריכוזי חלקיקים בארובה	EPA 5	---	
79	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Determination of particulate matter emissions from the asphalt processing and asphalt roofing industry	מדידת ריכוזי חלקיקים בארובות של מפעלי אספלט	EPA 5a	---	
80	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Direct measurement of gas volume	מדידה ישירה של ספיקת הגז	EPA 2a	---	
81	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Exhaust gas volume flow rate from gasoline vapour incinerators	מדידת ספיקת הגז במשרפות (אדי דלק) חומרים אורגניים	EPA 2b	---	
82	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Gas analysis for the determination of dry gas molecular weight	אנליזה גזים לצורך מדידת משקל מולקולרי יבש	EPA 3	---	
83	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Gas analysis for the determination of emission rate correction factor or excess air	אנליזה הגז לצורך מדידת משב תיקון או עודף חמצן	EPA 3b	---	
84	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Hydrogen chloride emissions (applicable for HCl, HBr, HF, Cl <sub>2</sub> and Br <sub>2</sub> )	קביעת ריכוזי HCl (מתאים ל HCl, HBr, Cl <sub>2</sub> , Br <sub>2</sub> ), HF,	EPA 26	---	
85	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Hydrogen halide and halogen emissions	קביעת ריכוזי HCl (מתאים ל HCl, HBr, Cl <sub>2</sub> , Br <sub>2</sub> ), HF,	EPA 26a	---	
86	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Hydrogen sulfide content of fuel gas streams in petroleum refiners	קביעת ריכוזי H <sub>2</sub> S בארובות זיקוק נפט	EPA 11	---	
87	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Measurement of gas volumetric flow rates	מדידת ספיקת הגז	EPA 2d	---	



**Department: Testing Laboratory**

**ISO/IEC 17025: 2017**

**Accreditation No. 93**

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks	
<b>Group of products: Environment – Air from Stationary Sources</b>					<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה – אוויר מארובות</b>			
<b>Sampling</b>					<b>דיגום</b>			
88	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות ניחים	Measurement of gaseous emissions	קביעת ריכוז סה"כ חומרים אורגניים גזיים נדיפים	EPA 18	---
89	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות ניחים	Metals	קביעת ריכוז מתכות	EPA 29	---
90	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות ניחים	Modified procedure 5 sampling train	שיטת מתוקנת (מערכת דגימה)	EPA SW-0010	---
91	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות ניחים	Nitrogen oxide	מדידת ריכוז NO <sub>x</sub>	EPA 7e	---
92	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות ניחים	Nitrogen oxide	קביעת ריכוז NO <sub>x</sub>	EPA 7d	---
93	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות ניחים	Nonsulfuric acid particulate matter	מדידת ריכוז סה"כ חלקיקים שאינם חומצה גופרתנית	EPA 5b	---
94	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות ניחים	Particular and gaseous mercury emissions from sewage sludge incinerators	קביעת ריכוז כספית חלקיקים וגזים בארובות במשרפות הפסולת	EPA 101a	---
95	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות ניחים	Particulate emissions (in-stack filtration procedure)	קביעת ריכוז סה"כ חלקיקים (פילטר בתוך ארובה)	EPA 17	---
96	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות ניחים	Polychlorinated dibenzo-p- ' -dioxines and polychlorinated dibenzofuranes	קביעת ריכוז PCDF/PCDD	EPA 23	---
97	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות ניחים	Procedure for Determination of Methanol Emissions from Stationary Sources	קביעת ריכוז מתנול בארובות	EPA 308	---
98	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות ניחים	Sample and velocity traverses	מיקום ומסי נק' דגימה בחתך	EPA 1	---
99	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות ניחים	Sample and velocity traverses	מיקום ומסי נק' דגימה	EPA 1a	---
100	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות ניחים	Sampling and analysis of hydrogen cyanide	קביעת פליטות HCN	EPA CTM-033	---
101	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות ניחים	Sampling for selected aldehydes and ketones	קביעת ריכוז אלדהידים וקטונים	EPA SW-0011	---
102	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות ניחים	Sampling Procedure for polychlorinated dibenzo-p- -Dioxines and polychlorinated dibenzofuranes	קביעת ריכוז PCDF/PCDD	EPA SW-0023a	---



**Department: Testing Laboratory**

**ISO/IEC 17025: 2017**

**Accreditation No. 93**

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested		Types of Test / Properties Measured		Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Environment – Air from Stationary Sources</b>					<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה – אוויר מארובות</b>				
<b>Sampling</b>					<b>דיגום</b>				
103	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	Sampling procedure for volatile organic compounds (smvoc's)	שיטת דגימה לחומרים אורגניים נדיפים	EPA SW-0031	---	
104	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	Stack gas velocity and volumetric flowrate (Type "S" pitot tube)	מדידת מהירות הגז (צינור פיתו מסוג "S")	EPA 2	---	
105	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	Stack gas velocity and volumetric flow rate	מדידת מהירות וספיקת הגז	EPA 2c	---	
106	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	Sulfure dioxide	קבעית ריכוז דו-תחמוצת הגופרית	EPA 6	---	
107	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	Sulfure dioxide emissions	מדידת ריכוז SO <sub>2</sub>	EPA 6c	---	
108	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	Sulfuric acid mist and sulfure dioxide	קבעית ריכוז אווירסול חומצה גופרטינית ו-SO <sub>2</sub>	EPA 8	---	
109	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	Total gaseous organic concentration	קבעית ריכוז סה"כ חומרים אורגניים גזים	EPA 25a	---	
110	A	T	Air from Stationary Sources	אוויר ממקורות נייחים	Verification of Gas Dilution Systems for Field Instrument Calibrations	שימוש במערכות דילול בעבודת שטח לכיול אנליזרים	EPA 205	---	
111	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	Volatile organics sampling train	מערכת דגימה VOST	EPA SW-0030	---	

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested		Types of Test / Properties Measured		Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Environment – Ambient Air</b>					<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה – אוויר פתוח</b>				
<b>Sampling</b>					<b>דיגום</b>				
112	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	Aldehydes and ketones	אלדהידים וקטונים	EPA TO-5	---	
113	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	Ammonia	אמוניה	MASA 401	---	
114	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	Cyanide	ציאנידים	MASA 808	---	





Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested		Types of Test / Properties Measured		Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Environment – Ambient Air</b>					<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה – אוויר פתוח</b>				
<b>Sampling</b>					<b>דיגום</b>				
115	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	Fluorides and hydrogen fluoride	פלוואורידים	MASA 809	---	
116	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	Formaldehyde	פורמאלדהיד	EPA TO-11 A	---	
117	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	Formaldehyde and other carbonyl compounds	פורמאלדהיד וחומרים קרבונליים אחרים	EPA SW-0100	---	
118	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	High volume measurement of size classified particulate matter	אבק מרחף לפי גודל החלקיקים	MASA 501	---	
119	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	Hydrogen sulfide content	מימן גופרי	MASA 701	---	
120	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	Leakage measurements of volatile organic materials in manufacturing equipment components (LDAR)	מדידות דליפות חומרים אורגניים נדיפים מרכיבי ציוד בתעשייה (LDAR)	EPA 21 Protocol for equipment leak emission estimates, 1995,EPA-453/R-95-017	---	using FID Detector \ PID type TVA-1000B.
121	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	Measurement of Inorganic Fibrous Particles, Includes asbestos fibers	ריכוז סיבים אי אורגניים, כולל סיבי אסבסט	VDI 3492	---	VDI = Verein Deutscher Ingenieure (תקן גרמני)
122	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	Mercaptan	מרקפטנים	MASA 118	---	
123	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	Mercury	כספית	NIOSH 6009	---	
124	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	Mercury (vapor and particles)	כספית (אדים וחלקיקים)	NIOSH 6009	---	
125	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	Metals in ambient particulate matter	בדיקת מתכות בחלקיקים	EPA IO-3-2	---	
126	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	Metals in ambient particulate matter	בדיקת מתכות בחלקיקים	EPA IO-3-3	---	
127	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	Metals in ambient particulate matter	בדיקת מתכות בחלקיקים	EPA IO-3-4	---	
128	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	Metals in ambient particulate matter	בדיקת מתכות בחלקיקים	EPA IO-3-5	---	
129	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	Pesticides and polychlorinated biphenyls	פסטיצידים אורגנוכלוריים	EPA TO-10a	---	



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested		Types of Test / Properties Measured		Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Environment – Ambient Air</b>					<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה – אוויר פתוח</b>				
<b>Sampling</b>					<b>דיגום</b>				
130	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	Phenol and methylphenols (Cresols)	פנול וקרזולים	EPA TO-8	---	
131	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	Phosgene	פוסגן	EPA TO-6	---	
132	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	Polychlorinated Dibenzo-p-Dioxines (PCDD)	דיוקסינים	EPA TO-9	---	
133	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	Polynuclear aromatic hydrocarbons (PAH)	חומרים פוליארומטיים	EPA TO-13a	---	
134	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	Sampling for SPM and PM-10	דגימת SPM ו-PM-10	EPA IO-2-1	---	
135	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	Sulfure dioxide content	דו-תחמוצת הגופרית	MASA 704	---	
136	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	Volatile Organic Compounds (VOC's)	בדיקת VOC	EPA TO-14a	---	
137	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	Volatile organic compounds (VOC's)	בדיקת VOC	EPA TO-15	---	
138	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	Volatile organic compounds (VOC's)	בדיקת VOC	EPA TO-17	---	
139	A	T	Indoor Air	אוויר בתוך מבנה	Measurement of Inorganic Fibrous Particles, Includes asbestos fibers	ריכוז סיבים אי אורגניים, כולל סיבי אסבסט	VDI 3492	---	

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested		Types of Test / Properties Measured		Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Environment, Chemical Testing</b>					<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה, בדיקות כימיות</b>				
<b>Gas Analyser</b>					<b>מדידת ריכוז גזים באוויר</b>				
140	A	T	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	Quality assurance of automated measuring systems	אבטחת איכות של מערכות מדידה אוטומטיות (ניטור רציף)	EN 14181	---	



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Procedure	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>			
141	A	P	Effluent water	מי קולחין Conductivity	מוליכות SM 2510B	---		
142	A	P	Effluent water	מי קולחין pH	pH SM 4500 H <sup>+</sup> B	---		
143	A	P	Recreational water	מי נופש Conductivity	מוליכות SM 2510B	---		
144	A	P	Recreational water	מי נופש pH	pH SM 4500 H <sup>+</sup> B	---		
145	A	P	Stream ,Rivers water	מי נהר ונחלים Conductivity	מוליכות SM 2510B	---		
146	A	P	Stream ,Rivers water	מי נהר ונחלים pH	pH SM 4500 H <sup>+</sup> B	---		
147	A	P	Waste water	מי שפכים Conductivity	מוליכות SM 2510B	---		
148	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 / Procedure	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, Wet chemistry measurements</b>					<b>בדיקות כימיות, כימיה קלאסית, מדידות כימיה רטובה</b>			
149	A	P	Effluent water	מי קולחין BOD-Biochemical Oxygen Demand	צריכת חמצון ביוכימית SM 5210B	---		
150	A	P	Effluent water	מי קולחין Chloride	כלורידים SM 4500 Cl <sup>-</sup> B	---		
151	A	P	Effluent water	מי קולחין Fixed and volatile solids ignited at 550 °C	מוצקים קבועים ונדפים ב- 550 °C SM 2540E	---		
152	A	P	Effluent water	מי קולחין Hydrocarbons	פחמימנים (שמן מינרלי) SM 5520F	---		



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Procedure	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, Wet chemistry measurements</b>					<b>בדיקות כימיות, כימיה קלאסית, מדידות כימיה רטובה</b>			
153	A	P	Effluent water	מי קולחין Nitrogen (Ammonia)	חנקן (אמוניה) SM 4500 NH <sub>3</sub> C	---		
154	A	P	Effluent water	מי קולחין Nitrogen (Organic) by Kjeldahl procedure	חנקן (אורגני) בשיטת קדל SM 4500 NorgB	---		
155	A	P	Effluent water	מי קולחין Oil and grease	שמן כללי SM 5520B	---		
156	A	P	Effluent water	מי קולחין Oil and grease	שמן כללי SM 5520D	---		
157	A	P	Effluent water	מי קולחין Sulfide & Dissolve Sulfide	סולפיד וסולפיד מומס SM4500-S <sup>2</sup> -B,C,F	----		
158	A	P	Effluent water	מי קולחין Total dissolved solids dried at 180 °C	מוצקים מומסים ב- 180 °C SM 2540C	---		
159	A	P	Effluent water	מי קולחין Total solids dried at 103 °C to 105 °C	כלל המוצקים ב- 103 °C עד 105 °C SM 2540B	---		
160	A	P	Effluent water	מי קולחין Total suspended solids dried at 103 °C to 105 °C	מוצקים מרחפים ב- 103 °C עד 105 °C SM 2540D	---		
161	A	P	Recreational water	מי נופש BOD-Biochemical Oxygen Demand	צריכת חמצן ביוכימית SM 5210B	---		
162	A	P	Recreational water	מי נופש Chloride	כלורידים SM 4500 Cl <sup>-</sup> B	---		
163	A	P	Recreational water	מי נופש Fixed and volatile solids ignited at 550 °C	מוצקים קבועים ונדפים ב- 550 °C SM 2540E	---		
164	A	P	Recreational water	מי נופש Hydrocarbons	פחמימנים (שמן מינרלי) SM 5520F	---		
165	A	P	Recreational water	מי נופש Nitrogen (Ammonia)	חנקן (אמוניה) SM 4500 NH <sub>3</sub> C	---		
166	A	P	Recreational water	מי נופש Nitrogen (Organic) by Kjeldahl procedure	חנקן (אורגני) בשיטת קדל SM 4500 NorgB	---		
167	A	P	Recreational water	מי נופש Oil and grease	שמן כללי SM 5520B	---		



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested		Types of Test / Properties Measured		Standard / Procedure	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, Wet chemistry measurements</b>					<b>בדיקות כימיות, כימיה קלאסית, מדידות כימיה רטובה</b>				
168	A	P	Recreational water	מי נופש	Oil and grease	שמן כללי	SM 5520D	---	
169	A	P	Recreational water	מי נופש	Sulfide & Dissolve Sulfide	סולפיד וסולפיד מומס	SM4500-S <sup>2</sup> -B,C,F	----	
170	A	P	Recreational water	מי נופש	Total dissolved solids dried at 180 °C	מוצקים מומסים ב- 180 °C	SM 2540C	---	
171	A	P	Recreational water	מי נופש	Total solids dried at 103 °C to 105 °C	כלל המוצקים ב- 103 °C עד 105 °C	SM 2540B	---	
172	A	P	Recreational water	מי נופש	Total suspended solids dried at 103 °C to 105 °C	מוצקים מרחפים ב- 103 °C עד 105 °C	SM 2540D	---	
173	A	P	Stream ,Rivers water	מי נהר ונחלים	BOD-Biochemical Oxygen Demand	צריכת חמצן ביוכימית	SM 5210B	---	
174	A	P	Stream ,Rivers water	מי נהר ונחלים	Chloride	כלורידים	SM 4500 Cl B	---	
175	A	P	Stream ,Rivers water	מי נהר ונחלים	Fixed and volatile solids ignited at 550 °C	מוצקים קבועים ונדפים ב- 550 °C	SM 2540E	---	
176	A	P	Stream ,Rivers water	מי נהר ונחלים	Hydrocarbons	פחמימנים (שמן מינרלי)	SM 5520F	---	
177	A	P	Stream ,Rivers water	מי נהר ונחלים	Nitrogen (Ammonia)	חנקן (אמוניה)	SM 4500 NH <sub>3</sub> C	---	
178	A	P	Stream ,Rivers water	מי נהר ונחלים	Nitrogen (Organic) by Kjeldahl procedure	חנקן (אורגני) בשיטת קלדל	SM 4500 NorgB	---	
179	A	P	Stream ,Rivers water	מי נהר ונחלים	Oil and grease	שמן כללי	SM 5520B	---	
180	A	P	Stream ,Rivers water	מי נהר ונחלים	Oil and grease	שמן כללי	SM 5520D	---	
181	A	P	Stream ,Rivers water	מי נהר ונחלים	Sulfide & Dissolve Sulfide	סולפיד וסולפיד מומס	SM4500-S <sup>2</sup> -B,C,F	----	
182	A	P	Stream ,Rivers water	מי נהר ונחלים	Total dissolved solids dried at 180 °C	מוצקים מומסים ב- 180 °C	SM 2540C	---	



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Procedure	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, Wet chemistry measurements</b>					<b>בדיקות כימיות, כימיה קלאסית, מדידות כימיה רטובה</b>			
183	A	P	Stream ,Rivers water	מי נהר ונחלים Total solids dried at 103 °C to 105 °C	כלל המוצקים ב- 103 °C עד 105 °C	SM 2540	---	
184	A	P	Stream ,Rivers water	מי נהר ונחלים Total suspended solids dried at 103 °C to 105 °C	מוצקים מרחפים ב- 103 °C עד 105 °C	SM 2540D	---	
185	A	P	Waste water	מי שפכים BOD-Biochemical Oxygen Demand	צריכת חמצן ביוכימית	SM 5210B	---	
186	A	P	Waste water	מי שפכים Chloride	כלורידים	SM 4500 ClB	---	
187	A	P	Waste water	מי שפכים Fixed and volatile solids ignited at 550 °C	מוצקים קבועים ונדפים ב- 550 °C	SM 2540E	---	
188	A	P	Waste water	מי שפכים Hydrocarbons	פחמימנים (שמן מינרלי)	SM 5520F	---	
189	A	P	Waste water	מי שפכים Nitrogen (Ammonia)	חנקן (אמוניה)	SM 4500 NH <sub>3</sub> C	---	
190	A	P	Waste water	מי שפכים Nitrogen (Organic) by Kjeldahl procedure	חנקן (אורגני) בשיטת קלדל	SM 4500 NorgB	---	
191	A	P	Waste water	מי שפכים Oil and grease	שמן כללי	SM 5520B	---	
192	A	P	Waste water	מי שפכים Oil and grease	שמן כללי	SM 5520D	---	
193	A	P	Waste water	מי שפכים Sulfide & Dissolve Sulfide	סולפיד וסולפיד מומס	SM4500-S <sup>2</sup> -B,C,F	----	
194	A	P	Waste water	מי שפכים Total dissolved solids dried at 180 °C	מוצקים מומסים ב- 180 °C	SM 2540C	---	
195	A	P	Waste water	מי שפכים Total solids dried at 103 °C to 105 °C	כלל המוצקים ב- 103 °C עד 105 °C	SM 2540B	---	
196	A	P	Waste water	מי שפכים Total suspended solids dried at 103 °C to 105 °C	מוצקים מרחפים ב- 103 °C עד 105 °C	SM 2540D	---	



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

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, Chromatography, GC</b>				<b>בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC</b>			
197	A	P	Soil	קרקע Nonhalogenated Organics: DRO, ORO	אורגנים לא הלוגנים: בטוח, דיזל, שמן EPA 8015	---	

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, Chromatography, GC/MS</b>				<b>בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC/MS</b>			
198	A	P	Effluent water	מי קולחין SVOC ( semi Volatile Organic Compounds)	תרכובות אורגניות נדיפות למחצה In house procedure	---	Based on: EPA 8270D Compounds:



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
Group of products: Environment - Soil, Aggregates and Water					משפחת מוצרים: איכות הסביבה - קרקע, אגרגטים ומים			
Chemical Testing, Chromatography, GC/MS					בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC/MS			
199	A	P	Effluent water	מי קולחין VOC (Volatile Organic Compounds)	תרכובות אורגניות נדיפות In house procedure	---	Based on: EPA 8260 Compounds: Acetone, Benzene, Bromobenzene, Bromochloromethane, Bromodichloromethane, Bromoform, Bromomethane, n-Butylbenzene, sec-Butylbenzene, tert-Butylbenzene, Carbon Tetrachloride, Chlorobenzene, Chloroform, Chloromethane, o-Chlorotoluene, p-Chlorotoluene, Cumene (Isopropylbenzene), 1,2-Dibromo-3-Dichloropropane, Dibromochloromethane, 1,2-Dibromomethane (EBD), Dibromomethane (Methylene Bromide), 1,2-Dichloroethylene, Trimethylbenzene, Vinyl Chloride, Xylenes, 1,4-Dichlorobenzene, Dichlorodifluoromethane, 1,1-Dichloroethane, 1,2-Dichloroethane (EDC), 1,1-Dichloroethylene, 1,2-cis-Dichloroethylene, 1,2-trans-Dichloroethylene, 1,2-Dichloropropane, 1,3-1,2-Dichloropropane, 1,4-Dioxane Ethyl chloride, (Chloroethane), Ethylbenzene, Hexachlorobutadiene, n-Hexane, Methyl Ethyl Ketone, MEK (2-Butanone), Methyl Isobutyl, Ketone - MIBK (4-methyl-2-pentanone), Methylene Chloride, (dichloromethane), Naphthalene, Styrene, 1,1,1,2-Tetrachloroethylene, Tetrachloroethylene (PCE), Toluene, 1,2,3-Trichlorobenzene, 1,2,4-Trichlorobenzene, 1,1,1-Trichloroethane, 1,1,2-Trichloroethane, Trichloroethylene (TCE), 1,2,3-Trichloropropane, 1,2,4-Trimethylbenzene	





Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
Group of products: Environment - Soil, Aggregates and Water					משפחת מוצרים: איכות הסביבה - קרקע, אגרגטים ומים			
Chemical Testing, Chromatography, GC/MS					בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC/MS			
200	A	P	Waste water	מי שפכים SVOC ( semi Volatile Organic Compounds)	תרכובות אורגניות נדיפות למחצה In house procedure	---	Based on: EPA 8270D Compounds:	



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
Group of products: Environment - Soil, Aggregates and Water					משפחת מוצרים: איכות הסביבה - קרקע, אגרגטים ומים			
Chemical Testing, Chromatography, GC/MS					בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC/MS			
201	A	P	Waste water	מי שפכים VOC (Volatile Organic Compounds)	תרכובות אורגניות נדיפות In house procedure	---	Based on: EPA 8260 Compounds: Acetone, Benzene, Bromobenzene, Bromochloromethane, Bromodichloromethane, Bromoform, Bromomethane, n-Butylbenzene, sec-Butylbenzene, tert-Butylbenzene, Carbon Tetrachloride, Chlorobenzene, Chloroform, Chloromethane, o-Chlorotoluene, p-Chlorotoluene, Cumene (Isopropylbenzene), 1,2-Dibromo-3-Dichloropropane, Dibromochloromethane, 1,2-Dibromomethane (EBD), Dibromomethane (Methylene Bromide), 1,2-Dichloroethylene, Trimethylbenzene, Vinyl Chloride, Xylenes, 1,4-Dichlorobenzene, Dichlorodifluoromethane, 1,1-Dichloroethane, 1,2-Dichloroethane (EDC), 1,1-Dichloroethylene, 1,2-cis-Dichloroethylene, 1,2-trans-Dichloroethylene, 1,2-Dichloropropane, 1,3-1,2-Dichloropropane, 1,4-Dioxane Ethyl chloride, (Chloroethane), Ethylbenzene, Hexachlorobutadiene, n-Hexane, Methyl Ethyl Ketone, MEK (2-Butanone), Methyl Isobutyl, Ketone - MIBK (4-methyl-2-pentanone), Methylene Chloride, (dichloromethane), Naphthalene, Styrene, 1,1,1,2-Tetrachloroethylene, Tetrachloroethylene (PCE), Toluene, 1,2,3-Trichlorobenzene, 1,2,4-Trichlorobenzene, 1,1,1-Trichloroethane, 1,1,2-Trichloroethane, Trichloroethylene (TCE), 1,2,3-Trichloropropane, 1,2,4-Trimethylbenzene	



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
Group of products: Environment - Soil, Aggregates and Water					משפחת מוצרים: איכות הסביבה - קרקע, אגרגטים ומים			
Chemical Testing, Chromatography, GC/MS					בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC/MS			
202	A	P	Soil	קרקע SVOC ( semi Volatile Organic Compounds)	תרכובות אורגניות נדיפות למחצה In house procedure	---	Based on: EPA 8270D Compounds:	



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
Group of products: Environment - Soil, Aggregates and Water					משפחת מוצרים: איכות הסביבה - קרקע, אגרגטים ומים			
Chemical Testing, Chromatography, GC/MS					בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC/MS			
203	A	P	Soil	קרקע VOC (Volatile Organic Compounds)	תרכובות אורגניות נדיפות In house procedure	---	Based on: EPA 8260 Compounds: Acetone, Benzene, Bromobenzene, Bromochloromethane, Bromodichloromethane, Bromoform, Bromomethane, n-Butylbenzene, sec-Butylbenzene, tert-Butylbenzene, Carbon Tetrachloride, Chlorobenzene, Chloroform, Chloromethane, o-Chlorotoluene, p-Chlorotoluene, Cumene (Isopropylbenzene), 1,2-Dibromo-3-Dichloropropane, Dibromochloromethane, 1,2-Dibromomethane (EBD), Dibromomethane (Methylene Bromide), 1,2-Dichloroethylene, Trimethylbenzene, Vinyl Chloride, Xylenes, 1,4-Dichlorobenzene, Dichlorodifluoromethane, 1,1-Dichloroethane, 1,2-Dichloroethane (EDC), 1,1-Dichloroethylene, 1,2-cis-Dichloroethylene, 1,2-trans-Dichloroethylene, 1,2-Dichloropropane, 1,3- 1,2-Dichloropropane, 1,4- Dioxane Ethyl chloride, (Chloroethane), Ethylbenzene, Hexachlorobutadiene, n-Hexane, Methyl Ethyl Ketone, MEK (2-Butanone), Methyl Isobutyl, Ketone - MIBK (4-methyl-2-pentanone), Methylene Chloride,(dichloromethane), Naphthalene, Styrene, 1,1,1,2-Tetrachloroethylene, Tetrachloroethylene (PCE), Toluene, 1,2,3-Trichlorobenzene, 1,2,4-Trichlorobenzene, 1,1,1-Trichloroethane, 1,1,2-Trichloroethane, Trichloroethylene (TCE), 1,2,3-Trichloropropane, 1,2,4- Trimethylbenzene	



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

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, Chromatography, IC</b>					<b>בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, IC</b>		
204	A	P	Effluent water	מי קולחין Determination of anions	קביעת אניונים In house procedure	---	Based on :EPA 300.0 Anions: Br- , Cl- , F- , NO3 - , NO2 - , SO4 -2
205	A	P	Waste water	מי שפכים Determination of anions	קביעת אניונים In house procedure	---	Based on :EPA 300.0 Anions: Br- , Cl- , F- , NO3 - , NO2 - , SO4 -2
206	A	P	Stream ,Rivers water	מי נהר ונחלים Determination of anions	קביעת אניונים In house procedure	---	Based on :EPA 300.0 Anions: Br- , Cl- , F- , NO3 - , NO2 - , SO4 -2
207	A	P	Recreational water	מי נופש Determination of anions	קביעת אניונים In house procedure	---	Based on :EPA 300.0 Anions: Br- , Cl- , F- , NO3 - , NO2 - , SO4 -2
208	A	P	Soil	קרקע Determination of anions	קביעת אניונים In house procedure	---	Based on :EPA 300.0 Anions: Br- , Cl- , F- , NO3 - , NO2 - , SO4 -2

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Procedure	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, UV/ Visible</b>					<b>בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, תחום נראה / UV</b>		
209	A	P	Effluent water	מי קולחין COD-Chemical Oxygen Demand Concentration: (10 to 150) mg/l	צריכת חמצן כימית ריכוז: (10 to 150) mg/l Merck Kit: SQ 1.14540	---	Based on: SM 5220D
210	A	P	Effluent water	מי קולחין COD-Chemical Oxygen Demand Concentration: (25 to 1500) mg/l	צריכת חמצן כימית ריכוז: (25 to 1500) mg/l Merck Kit: SQ 1.14541	---	Based on: SM 5220D
211	A	P	Effluent water	מי קולחין COD-Chemical Oxygen Demand Concentration: (500 to 10000) mg/l	צריכת חמצן כימית ריכוז: (500 to 10000) mg/l Merck Kit: SQ 1.14555	---	Based on: SM 5220D
212	A	P	Effluent water	מי קולחין Hexavalent Chromium (Cr <sup>+6</sup> )	כרום שש ערכי (Cr <sup>+6</sup> ) In house procedure	---	3500 CrB Based on: SM
213	A	P	Effluent water	מי קולחין Hexavalent Chromium ( <sup>+6</sup> ) Concentration:	כרום שש ערכי (Cr <sup>+6</sup> ) Merck Kit: 1145520001	---	



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Procedure	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, UV/ Visible</b>					<b>בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, תחום נראה / UV</b>		
214	A	P	Effluent water	מי קולחין Total and dissolved Phosphorus	זרחן כללי ומסיס SM 4500-P-B1.C	---	
215	A	P	Effluent water	מי קולחין Nitrogen (Nitrate)	חנקן (חנקיה) SM 4500 NO <sub>3</sub> -N,B	---	
216	A	P	Recreational water	מי נפש Nitrogen (Nitrate)	חנקן (חנקיה) SM 4500 NO <sub>3</sub> -N,B	---	
217	A	P	Waste water	מי שפכים Nitrogen (Nitrate)	חנקן (חנקיה) SM 4500 NO <sub>3</sub> -N,B	---	
218	A	P	Stream, Rivers water	מי נהר ונחלים Nitrogen (Nitrate)	חנקן (חנקיה) SM 4500 NO <sub>3</sub> -N,B	---	
219	A	P	Recreational water	מי נפש COD-Chemical Oxygen Demand Concentration: (10 to 150) mg/l	צריכת חמצן כימית ריכוז: (10 to 150) mg/l Merck Kit: SQ 1.14540	---	Based on: SM 5220D
220	A	P	Recreational water	מי נפש COD-Chemical Oxygen Demand Concentration: (25 to 1500) mg/l	צריכת חמצן כימית ריכוז: (25 to 1500) mg/l Merck Kit: SQ 1.14541	---	Based on: SM 5220D
221	A	P	Recreational water	מי נפש COD-Chemical Oxygen Demand Concentration: (500 to 10000) mg/l	צריכת חמצן כימית ריכוז: (500 to 10000) mg/l Merck Kit: SQ 1.14555	---	Based on: SM 5220D
222	A	P	Waste water	מי שפכים COD-Chemical Oxygen Demand Concentration: (500 to 10000) mg/l	צריכת חמצן כימית ריכוז: (500 to 10000) mg/l Merck Kit: SQ 1.14555	---	Based on: SM 5220D
223	A	P	Waste water	מי שפכים COD-Chemical Oxygen Demand Concentration: (500 to 10000) mg/l	צריכת חמצן כימית ריכוז: (500 to 10000) mg/l Merck Kit: SQ 1.14555	---	Based on: SM 5220D
224	A	P	Waste water	מי שפכים COD-Chemical Oxygen Demand Concentration: (500 to 10000) mg/l	צריכת חמצן כימית ריכוז: (500 to 10000) mg/l Merck Kit: SQ 1.14555	---	Based on: SM 5220D
225	A	P	Waste water	מי שפכים Hexavalent Chromium (Cr <sup>+6</sup> )	כרום שש ערכי (Cr <sup>+6</sup> ) In house procedure	---	3500 CrB Based on: SM
226	A	P	Waste water	מי שפכים Hexavalent Chromium (Cr <sup>+6</sup> ) Concentration:	כרום שש ערכי (Cr <sup>+6</sup> ) Merck Kit: 1145520001	---	



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Procedure	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, UV/ Visible</b>					<b>בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, תחום נראה / UV</b>		
227	A	P	Waste water	מי שפכים Nitrogen (Nitrite)	חנקן (ניטריט-חנקית) SM 4500 NO <sub>2</sub> -N, B	---	
228	A	P	Stream ,Rivers water	מי נהר ונחלים Nitrogen (Nitrite)	חנקן (ניטריט-חנקית) SM 4500 NO <sub>2</sub> -N, B	---	
229	A	P	Recreational water	מי נפש Nitrogen (Nitrite)	חנקן (ניטריט-חנקית) SM 4500 NO <sub>2</sub> -N, B	---	
230	A	P	Effluent water	מי קולחין Nitrogen (Nitrite)	חנקן (ניטריט-חנקית) SM 4500 NO <sub>2</sub> -N, B	---	
231	A	P	Effluent water	מי קולחין Mercury	כספית In house procedure	---	Based on: SM 3112B
232	A	P	Waste water	מי שפכים Total and dissolved Phosphorus	זרחן כללי ומסיס SM 4500-P-B1,C	---	
233	A	P	Waste water	מי שפכים Mercury	כספית In house procedure	---	Based on: SM 3112B
234	A	P	Soil	קרקע Hexavalent Chromium (Cr <sup>+6</sup> )	כרום שש ערכי (Cr <sup>+6</sup> ) In house procedure	---	Based on: EPA 3060A
235	A	P	Soil	קרקע Hexavalent Chromium ( <sup>+6</sup> ) Concentration:	כרום שש ערכי (Cr <sup>+6</sup> ) Merck Kit: 1145520001	---	
236	A	P	Soil	קרקע Mercury	כספית In house procedure	---	Based on: EPA 7471 & EPA 3051A
237	A	P	Stream ,Rivers water	מי נהר ונחלים Total and dissolved Phosphorus	זרחן כללי ומסיס SM 4500-P-B1,C	---	
238	A	P	Recreational water	מי נפש Total and dissolved Phosphorus	זרחן כללי ומסיס SM 4500-P-B1,C	---	
239	A	P	Stream ,Rivers water	מי נהר ונחלים COD-Chemical Oxygen Demand Concentration: (500 to 10000) mg/l	צריכת חמצן כימית ריכוז: (500 to 10000) mg/l Merck Kit: SQ 1.14555	---	Based on: SM 5220D
240	A	P	Stream ,Rivers water	מי נהר ונחלים COD-Chemical Oxygen Demand Concentration: (500 to 10000) mg/l	צריכת חמצן כימית ריכוז: (500 to 10000) mg/l Merck Kit: SQ 1.14555	---	Based on: SM 5220D



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Procedure	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, UV/ Visible</b>				<b>בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, תחום נראה / UV</b>			
241	A	P	Stream ,Rivers water	מי נהר ונחלים COD-Chemical Oxygen Demand Concentration: (500 to 10000) mg/l	צריכת חמצן כימית ריכוז: (500 to 10000) mg/l Merck Kit: SQ 1.14555	---	Based on: SM 5220D

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Procedure	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, ICP</b>				<b>בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, ICP</b>			
242	A	P	Waste water	מי שפכים Metals by plasma emission	בדיקת מתכות על ידי פליטת פלסמה SM 3120B	---	Metals: Al, Ag, As, B, Ba, Be, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, K, Li, Mg, Mn, Mo, Na, Ni, Pb, Sb, Se, Si, Sn, Sr, Tl, V, Zn
243	A	P	Effluent water	מי קולחין Metals by plasma emission	בדיקת מתכות על ידי פליטת פלסמה SM 3120B	---	Metals: Al, Ag, As, B, Ba, Be, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, K, Li, Mg, Mn, Mo, Na, Ni, Pb, Sb, Se, Si, Sn, Sr, Tl, V, Zn
244	A	P	Recreational water	מי נפש Metals by plasma emission	בדיקת מתכות על ידי פליטת פלסמה SM 3120B	---	Metals: Al, Ag, As, B, Ba, Be, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, K, Li, Mg, Mn, Mo, Na, Ni, Pb, Sb, Se, Si, Sn, Sr, Tl, V, Zn
245	A	P	Stream ,Rivers water	מי נהר ונחלים Metals by plasma emission	בדיקת מתכות על ידי פליטת פלסמה SM 3120B	---	Metals: Al, Ag, As, B, Ba, Be, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, K, Li, Mg, Mn, Mo, Na, Ni, Pb, Sb, Se, Si, Sn, Sr, Tl, V, Zn
246	A	P	Soil	קרקע Metals by plasma emission	בדיקת מתכות על ידי פליטת פלסמה In house procedure	---	Based on: EPA 6010 D Metals: Al, Ag, As, B, Ba, Be, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, K, Li, Mg, Mn, Mo, Na, Ni, Pb, Sb, Se, Si, Sn, Sr, Tl, V, Zn





Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Environment - Soil, Aggregates and Water</b>				<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה-קרע, אגרגטים ומים</b>			
<b>Sampling &amp; Field Testing</b>				<b>דיגום ובדיקות שדה</b>			
247	A	M	Effluent water	מי קולחין Chemical Sampling	דיגום כימי	מדינת ישראל, שירותי בריאות הציבור, המחלקה למעבדות והמחלקה לבריאות הסביבה - הנחיות לדיגום מים	---
248	A	M	Waste water	מי שפכים Chemical Sampling	דיגום כימי	מדינת ישראל, שירותי בריאות הציבור, המחלקה למעבדות והמחלקה לבריאות הסביבה - הנחיות לדיגום מים	---

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Health - Working Environment</b>				<b>משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד</b>			
<b>Chemical Testing, Classical Chemistry, Occupational Hygiene, Measurement of Physical Properties</b>				<b>בדיקות כימיות, כימיה קלאסית, גוות תעסוקתית, בדיקות של מאפיינים פיזיקליים</b>			
249	A	P	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Nuisance dusts, Particulates not other wise classified-Respirable dust	אבק מטרד, חלקיקים שאינם מסווגים- אבק נשים NIOSH 600	---	
250	A	P	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Nuisance dusts, Particulates not other wise classified-Mass	אבק מטרד, חלקיקים שאינם מסווגים--משקל NIOSH 500	---	

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Health - Working Environment</b>				<b>משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד</b>			
<b>Chemical Testing, Spectroscopy, Occupational Hygiene, ICP</b>				<b>בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, גוות תעסוקתית, ICP</b>			
251	A	P	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Trace elements	בדיקת יסודות NIOSH 7300	---	Compounds: Al, As, Be, Cd, Co, Cr, Fe, Mn, Ni, Pb, W, Zn

**Department: Testing Laboratory**

**ISO/IEC 17025: 2017**

**Accreditation No. 93**

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Health - Working Environment</b>					<b>משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד</b>		
<b>Sampling</b>					<b>דיגום</b>		
252	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Sevoflurane	סבופלוראן OSHA CSI	---	

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Health - Working Environment</b>					<b>משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד</b>		
<b>Sampling, Occupational Hygiene</b>					<b>דיגום, גהות תעסוקתית</b>		
253	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים 1-Methoxy-2-propanol, 2-Methoxy-1-propanol, 1-Methoxy-2-propanol Acetate, 2-Methoxy-1-propanol Acetate	1-מתאוקסי 2-פרופאנול, 2-מתאוקסי 1-פרופאנול, 1-מתאוקסי 2-פרופנול אצטאט, 2-מתאוקסי 1-פרופנול אצטאט	OSHA 99	--- OSHA=Occupational Safety & Health Administration Synonyms: Propylene glycol monomethyl acetate, Propylene glycol monomethyl ether
254	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים 2-butoxyethanol (butyl cellosolve), 2-butoxyethyl acetate (butyl cellosolve acetate)	2-בוטוקסיאתאנול (בוטיל סלוסולב), 2-בוטוקסיאתיל אצטאט (בוטיל סלוסולב אצטאט)	OSHA 83	---
255	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים 2-methoxyethanol 2-methoxyethyl acetate 2-ethoxyethanol 2-ethoxyethyl acetate	2-מתאוקסיאתאנול 2-מתאוקסיאתיל אצטאט 2-אתוקסיאתנול 2-אתוקסיאתיל אצטאט	OSHA 53	--- Synonyms: Cellosolve Cellosolve acetate Methyl cellosolve Methyl cellosolve acetate
256	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים 2-Methoxyethyl acetate	2 מתוקסיאתיל אצטאט	NIOSH 1451	--- NIOSH= The National Institute for Occupational Safety and Health
257	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Acetic acid	חומצה אצטית	NIOSH 1603	---
258	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Acrylonitrile	אקרילוניטריל	NIOSH 1604	---



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks		
<b>Group of products: Health - Working Environment</b>					<b>משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד</b>				
<b>Sampling, Occupational Hygiene</b>					<b>דיגום, גהות תעסוקתית</b>				
259	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Alcohols IV	כוהלים IV	NIOSH 1403	---	Compounds: 2-Butoxyethanol, 2-Ethoxyethanol, 2-Methoxyethanol
260	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Alkaline Dusts	אבק אלקלי (בסיסי)	NIOSH 7401	---	
261	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Ammonia	אמוניה	NIOSH 6015	---	
262	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Arsenic & compounds as As	ארסן ותרכובותיו כארסן	NIOSH 7900	---	
263	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Arsine	ארסין	NIOSH 6001	---	
264	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Asbestos & other fibers	אסבסט וסיבים אחרים	NIOSH 7400	---	
265	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Benzene	בנון	NIOSH 3700	---	
266	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Benzoyl Peroxide	בנוואיל פראוקסיד	NIOSH 5009	---	
267	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Beryllium and, compounds as Be	בריליום תרכובותיו כבריליום	NIOSH 7102	---	
268	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Bromine	ברום חופשי	NIOSH 6011	---	
269	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Cadmium and compounds, as Cd	קדמיום תרכובותיו כקדמיום	NIOSH 7048	---	
270	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Carbon black	פחמן שחור	NIOSH 5000	---	
271	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Chlorine	כלורין	OSHA ID-101	---	
272	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Chloroform	כלורופורם	OSHA 5	---	



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested		Types of Test / Properties Measured		Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Health - Working Environment</b>					<b>משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד</b>				
<b>Sampling, Occupational Hygiene</b>					<b>דיגום, גהות תעסוקתית</b>				
273	A	T	Worker exposure to hazardous materials†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Chromium and compounds, as Cr	כרום ותרכובותיו ככרום	NIOSH 7024	---	
274	A	T	Worker exposure to hazardous materials†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Chromium, hexavalent	כרום הקסוולנט	NIOSH 7600	---	Synonyms: Chromic acid
275	A	T	Worker exposure to hazardous materials†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Chromium, hexavalent	כרום הקסוולנט	NIOSH 7604	---	Synonyms: Chromic acid
276	A	T	Worker exposure to hazardous materials†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Cobalt and compounds, as Co	קובאלט ותרכובותיו כקובאלט	NIOSH 7027	---	
277	A	T	Worker exposure to hazardous materials†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Diisocyanates	דיאיוציאנאט	OSHA 42	---	Synonyms: 1,6-hexamethylene diisocyanate (HDI) Toluene-2,6-diisocyanate (TDI) Toluene-2,4-diisocyanate (TDI)
278	A	T	Worker exposure to hazardous materials†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	dimethylformamide	דימתילפורמאמיד	NIOSH 2004	---	
279	A	T	Worker exposure to hazardous materials†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Dioxane	דיאוקסן	NIOSH 1602	---	
280	A	T	Worker exposure to hazardous materials†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Dipropylene glycol methyl ether	דיפרופילן גליקול מתיל אתר	OSHA 101	---	
281	A	T	Worker exposure to hazardous materials†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Enflurane and Halothane	אנפלוראן והלותאן	OSHA 29	---	
282	A	T	Worker exposure to hazardous materials†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Enflurane, Halothane, Isoflurane	איזופלוראן, אנפלוראן והלותאן	OSHA 103	---	
283	A	T	Worker exposure to hazardous materials†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Epichlorohydrin	אפיכלורוהידרין	NIOSH 1010	---	
284	A	T	Worker exposure to hazardous materials†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Esters I	אסטרים I	NIOSH 1450	---	Compounds: 2-Ethoxyethyl acetate, n Butyl acetate, Ethyl acrylate
285	A	T	Worker exposure to hazardous materials†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Ethyl alcohol	אתיל אלכוהול	OSHA 100	---	



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks		
<b>Group of products: Health - Working Environment</b>					<b>משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד</b>				
<b>Sampling, Occupational Hygiene</b>					<b>דיגום, גהות תעסוקתית</b>				
286	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Ethylene Dibromide	אתילן דיברומיד	NIOSH 1008	---	
287	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Ethylene oxide	אתילן אוקסיד	NIOSH 1614	---	
288	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Ethylene oxide	אתילן אוקסיד	OSHA 49	---	
289	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Formaldehyde	פורמאלדהיד	NIOSH 2016	---	Synonyms: Methanal
290	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Gluteraldehyde	גלוטראלדהיד	NIOSH 2532	---	
291	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Hydrazine	הידראזין	NIOSH 3503	---	
292	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Hydrocarbons, 36 °C to 126 °C BP	פחמנים ארומטיים 126 °C עד 36 °C	NIOSH 1500	---	Compounds: n-Hexane
293	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Hydrocarbons, aromatic	פחמנים ארומטיים	NIOSH 1501	---	Compounds: Benzene, Styrene, Toluene, Xylene
294	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Hydrocarbons, halogenated	פחמנים הלוגניים	NIOSH 1003	---	Compounds: Carbon tetrachloride, Chloroform, Tetrachloroethylene, 1,1,2-Trichloroethane, 1,1,1-Trichloroethane
295	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Hydrochloric acid	חומצה הידרוכלורית	OSHA ID-174 SG	---	
296	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Hydrofluoric acid	חומצה הידרופלואורית	NIOSH 7906	---	
297	A	P;T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Inhalable particles	חלקיקים מקטע נשאף	MDHS 14/3	---	Elements: Wood dust, Flour Dust
298	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Kerosene	קרוסין	NIOSH 1550	---	
299	A	T	Worker exposure to hazardous materials-†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Ketones I	קטונים I	NIOSH 1300	---	Compounds: Methyl isobutyl ketone



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested		Types of Test / Properties Measured		Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Health - Working Environment</b>					<b>משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד</b>				
<b>Sampling, Occupational Hygiene</b>					<b>דיגום, גהות תעסוקתית</b>				
300	A	T	Worker exposure to hazardous materials†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Lead	עופרת	NIOSH 7082	---	
301	A	T	Worker exposure to hazardous materials†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Lead	עופרת	NIOSH 7105	---	
302	A	T	Worker exposure to hazardous materials†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Mercury	כספית	NIOSH 6009	---	
303	A	T	Worker exposure to hazardous materials†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Metal & metalloid particulates	מתכת וחלקיקים מתכתיים	OSHA ID-121	---	Elements: Al, As, Cd, Cr, Co, Mn, Ni, Pb, W, Zn
304	A	T	Worker exposure to hazardous materials†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Metal & metalloid particulates	מתכת וחלקיקים מתכתיים	OSHA ID-125G	---	Elements: Beryllium and Beryllium Compounds (as Be), Cadmium, Chromium, Metal and Insoluble Salts, Cobalt, Metal, Dust & Fume (as Co), Lead, Inorganic (as Pb), Nickel, Soluble Compounds (as Ni)
305	A	T	Worker exposure to hazardous materials†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Metalworking Fluids	נוזלי קירור	NIOSH 5524	---	
306	A	T	Worker exposure to hazardous materials†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methyl acrylate	מתיל אקרילאט	NIOSH 1459	---	
307	A	T	Worker exposure to hazardous materials†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methyl acrylate	מתיל אקרילאט	OSHA 92	---	
308	A	T	Worker exposure to hazardous materials†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methyl ethyl keton	מתיל אתיל קטון	NIOSH 2555	---	
309	A	T	Worker exposure to hazardous materials†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methyl ethyl ketone	מתיל אתיל קטון	NIOSH 2500	---	Synonyms: 2-Butanone
310	A	T	Worker exposure to hazardous materials†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methyl methacrylate	מתיל מתאקרילאט	NIOSH 2537	---	
311	A	T	Worker exposure to hazardous materials†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methylene Bis-phenyl Isocyanate (MDI)	מתילן ביספניל איזוציאנאט	OSHA 47	---	
312	A	T	Worker exposure to hazardous materials†	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methylene chloride	מתילן כלוריד	NIOSH 1005	---	

Date of signature xx/xx/2023

Page No. 38 of: 41



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks	
<b>Group of products: Health - Working Environment</b>					<b>משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד</b>			
<b>Sampling, Occupational Hygiene</b>					<b>דיגום, גהות תעסוקתית</b>			
313	A	T	Worker exposure to hazardous materials-† חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methylene chloride מתילן כלוריד	OSHA 59	---		
314	A	T	Worker exposure to hazardous materials-† חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Nitrous Oxide תחמוצת חנקתית	NIOSH 6600	---		
315	A	T	Worker exposure to hazardous materials-† חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Non -Volatile Acid חומצות בלתי נדיפות	NIOSH 7908	---	Compounds: Sulfuric Acid and Phosphoric Acid	
316	A	T	Worker exposure to hazardous materials-† חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Organonitrogen pesticides פסטיצידים אורגאנוזרחניים	NIOSH 5601	---		
317	A	T	Worker exposure to hazardous materials-† חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Organophosphorus pesticides פסטיצידים אורגאנוזרחניים	NIOSH 5600	---		
318	A	T	Worker exposure to hazardous materials-† חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Particulate mercury כספית חלקיקית	OSHA ID-145	---		
319	A	T	Worker exposure to hazardous materials-† חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Particulates not otherwise regulated, respirable סה"כ חלקיקים מקטע נשם	NIOSH 600	---		
320	A	T	Worker exposure to hazardous materials-† חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Particulates not otherwise regulated, total סה"כ חלקיקים	NIOSH 500	---		
321	A	T	Worker exposure to hazardous materials-† חשיפת עובד לגורמים מזיקים	PGME, PGMEA פרופילן גליקול מונואתיל אתר, פרופילן גליקול מתיל אתר אצטט	NIOSH 2554	---	Compounds: 1-Methoxy-2-Propanol 1-Methoxy -2-Propyl acetate Synonims :Propylene glucol monomethyl eter acetate	
322	A	T	Worker exposure to hazardous materials-† חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Phenol פנול	NIOSH 2546	---		
323	A	T	Worker exposure to hazardous materials-† חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Phenol פנול	OSHA 32	---		
324	A	T	Worker exposure to hazardous materials-† חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Phosphoric Acid חומצה זרחתית	NIOSH 7908	---		
325	A	T	Worker exposure to hazardous materials-† חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Resin acids in rosin (colophony) solder flux fume חומצה אבייטית (קולופוני)	HSE Procedure MDHS 83/3	---	MDHS=Procedures for Determination of Hazardous	
326	A	T	Worker exposure to hazardous materials-† חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Silica, crystalline צורן דו חמצני גבישי	NIOSH 7500	---	Synonyms: Silicon dioxide	

Date of signature xx/xx/2023

Page No. 39 of: 41



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks	
<b>Group of products: Health - Working Environment</b>					<b>משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד</b>			
<b>Sampling, Occupational Hygiene</b>					<b>דיגום, גהות תעסוקתית</b>			
327	A	T	Worker exposure to hazardous materials-† חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Sulfuric Acid	חומצה גופרתית	NIOSH 7908	---	
328	A	T	Worker exposure to hazardous materials-† חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Tetraethyl lead (as Pb)	עופרת טטרא-אתיל כעופרת	NIOSH 2533	---	
329	A	T	Worker exposure to hazardous materials-† חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Trace elements	בדיקת יסודות	NIOSH 7300	---	
							Compounds: Aluminum and compounds as Al, Arsenic and compounds as As, Cadmium and compounds as Cd., Chromium and compounds as Cr., Cobalt and compounds as Co, Lead compounds as pb, Nickel and compounds as Ni, Manganese and compounds as Mn, Tungsten and compounds as W, Zinc and compounds as Zn	
330	A	T	Worker exposure to hazardous materials-† חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Trichloroethylene	טריכלורואתילן	NIOSH 1022	---	
331	A	T	Worker exposure to hazardous materials-† חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Tungsten (soluble / insoluble)	טונגסטן (מסיס / לא מסיס)	NIOSH 7074	---	
332	A	T	Worker exposure to hazardous materials-† חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Tungsten (soluble/insoluble)	טונגסטן (מסיס/לא מסיס)	NIOSH 7074	---	
333	A	T	Worker exposure to hazardous materials-† חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Turpentine	טרפנטין	NIOSH 1551	---	
334	A	T	Worker exposure to hazardous materials-† חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Vinyl chloride	ויניל כלוריד	NIOSH 1007	---	
335	A	T	Worker exposure to hazardous materials-† חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Volatile Acid	חומצות נדיפות	NIOSH 7907	---	
							Synonyms: Hydrogen Bromide, Hydrogen Chloride, Nitric Acid	
336	A	T	Worker exposure to hazardous materials-† חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Zinc	אבץ	NIOSH 7030	---	





Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 93

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested		Types of Test / Properties Measured	Standard / Procedure	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Health</b>					<b>משפחת מוצרים: בריאות</b>			
<b>Occupational Noise</b>					<b>רעש תעסוקתי</b>			
337	A	T	Working Environment	סביבת העובד	Occupational noise	רעש תעסוקתי	נוהל ביצוע בדיקה סביבתית תעסוקתית לרעש	---
								Based on: ISO 9612