



ISO/IEC 17025:2017

מעבדות בדיקה

## תעודת הסמכה מס' 0026 המכון למיקרוביולוגיה של מזון ומוצרי צריכה בע"מ

כתובת אתר ייחוס: דרך השלום 9, ת.ד. 291, נשר, 36601

עד יום: 26.09.2022

בתוקף מיום: 27.09.2020

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 / דרישות המפורטים מעלה. דרישות התקנים הם לכשירות מקצועית ולמערכות ניהול, שהינן הכרחיות למתן תוצאות אמינות. הסמכה זו ניתנה בהתאם לכללי תקן 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 דו צדדי (BLA) מול ארגון (EA) European co-operation for Accreditation.

תעודה זו אינה מהווה אישור לפי סעיף 12 לחוק התקנים.

אתי פלר  
מנכ"ל

הרשות הלאומית להסמכת מעבדות

תאריך הסמכה ראשון: 27.09.2000



הרשות הלאומית להסמכת מעבדות  
Israel Laboratory Accreditation Authority

**Testing Laboratories**

**ISO/IEC 17025:2017**

**Accreditation Certificate No. 0026**  
**Institute for Food Microbiology and Consumer Goods Ltd**

**Main site address:** 9 Ha Shalom Rd., P.O. Box 291, Nesher 36601

**Valid from: 15.09.2020**

**Until: 26.09.2022**

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 the standard 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-BLA (European co-operation for Accreditation Bi-Lateral Agreement) signatory.

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

**Date of first accreditation: 27.09.2000**

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

Date of signature 21/06/2021

Page No. 2 of: 29



Name and Address:

<b>Laboratory name</b>	<b>Institute for Food Microbiology and Consumer Goods Ltd.</b>
<b>Address</b>	9 Ha'Shalom Rd., P.O. Box 291, Neshar 36601, Israel
<b>Phone</b>	+972-4-820-7074
<b>Fax</b>	+972-4-821-0702
<b>E-Mail</b>	<a href="mailto:info@microb.co.il">info@microb.co.il</a>

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

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

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



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
			<b>Group of products: Cosmetics</b>					<b>משפחת מוצרים: קוסמטיקה</b>
			<b>Biological Testing, Bacteria, Fungi and Yeast, Count, Classification and Identification</b>					<b>בדיקות ביולוגיות, חיידקים פטריות ושמרים, ספירה, מיון וזיהוי</b>
1	A	P	Cosmetic products	מוצרי קוסמטיקה Microbial Identification	זיהוי מיקרוביאלי USP <1113>	---	USP = U.S. Pharmacopeia	
2	A	P	Cosmetic products	מוצרי קוסמטיקה Antimicrobial effectiveness testing	בדיקת יעילות חומרים אנטימיקרוביאליים USP <51>	---		
3	A	P	Cosmetic products	מוצרי קוסמטיקה Efficacy of antimicrobial preservation	יעילות משמרים אנטימיקרוביאליים EP 5.1.3	---	EP = European Pharmacopoeia	
4	A	P	Cosmetic products	מוצרי קוסמטיקה Microbiological Examination of Non-Sterile Products: tests for specified microorganisms	בדיקה מיקרוביולוגית של מוצרים שאינם מעוקרים: בדיקות למיקרואורגניזמים ספציפיים Harmonization of: EP 2.6.13 USP <62> JP 35.2	---	Specified microorganisms: <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , <i>Salmonella</i> spp., <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Candida albicans</i> , <i>Escherichia coli</i> , Bile tolerant gram negative bacteria, <i>Clostridium</i> spp. JP = Japanese Pharmacopeia	
5	A	P	Cosmetic products	מוצרי קוסמטיקה Microbiological Examination of Non-Sterile Products: Total aerobic microbial count (TAMC)	בדיקה מיקרוביולוגית של מוצרים שאינם מעוקרים: בדיקת ספירה כללית של מיקרואורגניזמים אארוביים Harmonization of: EP 2.6.12 USP <61> JP 35.1	---		
6	A	P	Cosmetic products	מוצרי קוסמטיקה Microbiological Examination of Non-Sterile Products: Total combined yeasts and moulds count (TYMC)	בדיקה מיקרוביולוגית של מוצרים שאינם מעוקרים: בדיקת ספירה כללית של שמרים ועובשים Harmonization of: EP 2.6.12 USP <61> JP 35.1	---		



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>Biological Testing, Bacteria, Fungi and Yeast, Count, Classification and Identification</b>					<b>בדיקות ביולוגיות, חיידקים פטריות ושמרים, ספירה, מיון וזיהוי</b>				
7	A	P	Bottled/package drinking water: Drinking water (other than natural mineral water).	מי שתייה מבוקבקים או ארוזים: מי שתייה (שאינם מים מינרליים טבעיים)	Sulfite reducing clostridia	קלוסטרידיה מחזורי סולפיט	SI 1501 Part 2	---	SI = Israeli Standards
8	A	P	Bottled/package drinking water: Natural mineral water	מי שתייה מבוקבקים או ארוזים: מים מינרליים טבעיים	Sulfite reducing clostridia	קלוסטרידיה מחזורי סולפיט	SI 1501 Part 1	---	
9	A	P	Drinking water	מי שתייה	Coliforms	קוליפורמים	SM 9222B	---	SM = Standard Method
10	A	P	Drinking water	מי שתייה	Determination of Purification capability of drinking water for filtration and purification systems except reverse osmosis systems	בחינת כושר טיהור מי שתייה למערכות לסינון וטיהור, למעט מערכות אוסמוזה הפוכה	SI 1505 part 1	---	
11	A	P	Drinking water	מי שתייה	Determination of Purification capability of drinking water for reverse osmosis filtration and purification systems	בחינת כושר טיהור מי שתייה למערכות אוסמוזה הפוכה לסינון וטיהור	SI 1505 part 2	---	
12	A	P	Drinking water	מי שתייה	<i>Escherichia coli</i>	אשריכיה קולי	SM 9222I	---	
13	A	P	Drinking water	מי שתייה	Fecal coliforms	קוליפורמים ממוצא צואתי	SM 9222D	---	
14	A	P	Drinking water	מי שתייה	Fecal Enterococcus / Streptococcus Groups	אנטרוקוקוס ממוצא צואתי / מקבוצות סטרפטוקוקוס	SM 9230C	---	
15	A	P	Drinking water	מי שתייה	Heterotrophic plate count	ספירה כללית של מיקרואורגניזמים הטרוטרופיים	SM 9215B	---	
16	A	P	Drinking water	מי שתייה	Heterotrophic plate count	ספירה כללית של מיקרואורגניזמים הטרוטרופיים	SM 9215D	---	



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>Biological Testing, Bacteria, Fungi and Yeast, Count, Classification and Identification</b>					<b>בדיקות ביולוגיות, חיידקים פטריות ושומרים, ספירה, מיון וזיהוי</b>			
17	A	P	Drinking water	מי שתייה <i>Legionella pneumophilla</i>	לגינלה ISO 11731	---	ISO = International Organization for Standardization	
18	A	P	Drinking water	מי שתייה <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	פסאדומנס ארוגינזה SM 9213E	---		
19	A	P	Mineral water	מים מינרליים Coliforms	קוליפורמים SM 9222B	---		
20	A	P	Mineral water	מים מינרליים <i>Escherichia coli</i>	אשריכיה קולי SM 9222I	---		
21	A	P	Mineral water	מים מינרליים Fecal coliforms	קוליפורמים ממוצא צואתי SM 9222D	---		
22	A	P	Mineral water	מים מינרליים Fecal Enterococcus / Streptococcus Groups	אנטרוקוקוס ממוצא צואתי / מקבוצות סטרפטוקוקוס SM 9230C	---		
23	A	P	Mineral water	מים מינרליים Heterotrophic plate count	ספירה כללית של מיקרואורגניזמים הטרוטרופיים SM 9215B	---		
24	A	P	Mineral water	מים מינרליים Heterotrophic plate count	ספירה כללית של מיקרואורגניזמים הטרוטרופיים SM 9215D	---		
25	A	P	Mineral water	מים מינרליים <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	פסאדומנס ארוגינזה SM 9213E	---		
26	A	P	Mineral water (in tanks)	מים מינרליים (במיכלים) Sulfite reducing clostridia	קלוסטרדיה מחזרי סולפיט SI 885 part 9	---		
27	A	P	Recreational water	מי נפש Coliforms	קוליפורמים SM 9222B	---		
28	A	P	Recreational water	מי נפש Fecal coliforms	קוליפורמים ממוצא צואתי SM 9222D	---		
29	A	P	Recreational water	מי נפש Fecal Enterococcus / Streptococcus Groups	אנטרוקוקוס ממוצא צואתי / מקבוצות סטרפטוקוקוס SM 9230C	---		





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>Biological Testing, Bacteria, Fungi and Yeast, Count, Classification and Identification</b>					<b>בדיקות ביולוגיות, חיידקים פטריות ושמרים, ספירה, מיון וזיהוי</b>			
30	A	P	Recreational water	מי נפש Heterotrophic plate count	ספירה כללית של מיקרואורגניזמים הטרוטרופיים	SM 9215B	---	
31	A	P	Recreational water	מי נפש <i>Legionella pneumophilla</i>	לגינלה	ISO 11731	---	
32	A	P	Recreational water	מי נפש <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	פסאדמונס ארוגינזה	SM 9213E	---	
33	A	P	Recreational water	מי נפש <i>Staphylococcus aureus</i>	סטפילוקוקוס אוראוס	SM 9213B	---	
34	A	P	Waste water	מי שפכים <i>Escherichia coli</i>	אשריכיה קולי	SM 9222I	---	
35	A	P	Waste water	מי שפכים Fecal coliforms	קוליפורמים ממוצא צואתי	SM 9222D	---	
36	A	P	Waste water	מי שפכים Fecal Enterococcus / Streptococcus Groups	אנטרוקוקוס ממוצא צואתי / מקבוצות סטרפטוקוקוס	SM 9230C	---	



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
<b>Group of products: Environment - Soil, Aggregates and Water</b>				<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה - קרקע, אגרגטים ומים</b>				
<b>Chemical Testing, Classical Chemistry, Measurement of Physical Properties</b>				<b>בדיקות כימיות, כימיה קלאסית, בדיקות של מאפיינים פיזיקליים</b>				
37	A	P	Drinking water	מי שתייה Conductivity	מוליכות SM 2510B	---		
38	A	P	Drinking water	מי שתייה pH	pH SM 4500 H <sup>+</sup> B	---		
39	A	P	Effluent water	מי קולחין Conductivity	מוליכות SM 2510B	---		
40	A	P	Effluent water	מי קולחין pH	pH SM 4500 H <sup>+</sup> B	---		
41	A	P	Waste water	מי שפכים Conductivity	מוליכות SM 2510B	---		
42	A	P	Waste water	מי שפכים pH	pH SM 4500 H <sup>+</sup> B	---		





Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Environment - Soil, Aggregates and Water</b>					<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה - קרקע, אגרגטים ומים</b>		
<b>Chemical Testing, Classical Chemistry, Wet Chemistry Measurements</b>					<b>בדיקות כימיות, כימיה קלאסית, מדידות כימיה רטובה</b>		
43	A	P	Drinking water	מי שתייה Alkalinity	בסיסיות SM 2320B	---	
44	A	P	Drinking water	מי שתייה Chloride	כלורידים SM 4500 Cl-D	---	
45	A	P	Effluent water	מי קולחין Alkalinity	בסיסיות SM 2320B	---	
46	A	P	Effluent water	מי קולחין Chloride	כלורידים SM 4500 Cl-D	---	
47	A	P	Waste water	מי שפכים Alkalinity	בסיסיות SM 2320B	---	
48	A	P	Waste water	מי שפכים Chloride	כלורידים SM 4500 Cl-D	---	

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Environment - Soil, Aggregates and Water</b>					<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה - קרקע, אגרגטים ומים</b>		
<b>Chemical Testing, Spectroscopy, UV/ Visible</b>					<b>בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, תחום נראה / UV</b>		
49	A	P	Drinking water	מי שתייה Turbidity	עכירות SM 2130B	---	



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 אגרוגטים ומים</b>		
<b>Sampling &amp; Field Testing</b>					<b>דיגום ובדיקות שדה</b>		
50	A	M	Drinking Water	מי שתייה Chemical Sampling	דיגום כימי	מדינת ישראל, שירותי בריאות הציבור, המחלקה למעבדות והמחלקה לבריאות הסביבה, הנחיות לדיגום מים	Sampling level: A
51	A	M	Drinking Water	מי שתייה Microbial Sampling	דיגום מיקרוביאלי	מדינת ישראל, שירותי בריאות הציבור, המחלקה למעבדות והמחלקה לבריאות הסביבה, הנחיות לדיגום מים	Sampling level: A
52	A	M	Waste water	מי שפכים Chemical Sampling	דיגום כימי	מדינת ישראל, שירותי בריאות הציבור, המחלקה למעבדות והמחלקה לבריאות הסביבה, הנחיות לדיגום מים	Including automatic sampling
53	A	M	Waste water	מי שפכים Microbial Sampling	דיגום מיקרוביאלי	מדינת ישראל, שירותי בריאות הציבור, המחלקה למעבדות והמחלקה לבריאות הסביבה, הנחיות לדיגום מים	Including automatic sampling
54	A	M	Effluent water	מי קולחין Chemical Sampling	דיגום כימי	מדינת ישראל, שירותי בריאות הציבור, המחלקה למעבדות והמחלקה לבריאות הסביבה, הנחיות לדיגום מים	
55	A	M	Effluent water	מי קולחין Microbial Sampling	דיגום מיקרוביאלי	מדינת ישראל, שירותי בריאות הציבור, המחלקה למעבדות והמחלקה לבריאות הסביבה, הנחיות לדיגום מים	
56	A	M	Recreational water	מי נפש 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 / 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>Sampling &amp; Field Testing</b>					<b>דיגום ובדיקות שדה</b>		
57	A	M	Recreational water	מי נפש Microbial Sampling	דיגום מיקרוביאלי	מדינת ישראל, שירותי בריאות הציבור, המחלקה למעבדות והמחלקה לבריאות הסביבה, הנחיות לדיגום מים	---
58	A	M	Water Supply System	מערכות לאספקת מים Sampling for <i>Legionella</i> spp. Test	דיגום לבדיקת לגיונלה	הבריאות, חוזר ראש שרותי בריאות הציבור, הנחיות לדיגום ושינוע דגימות מים ללגיונלה	Sampling level: A



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks		
<b>Group of products: Food, Water and Beverages, Industrial Hygiene</b>				<b>משפחת מוצרים: מזון, מים ומשקאות, היגיינה תעשייתית</b>					
<b>Biological Testing, Bacteria, Fungi and Yeast, Count, Classification and Identification</b>				<b>בדיקות ביולוגיות, חיידקים פטריות ושמרים, ספירה, מיון וזיהוי</b>					
59	A	P	Canned fruit and vegetables preserved by heat	שימורי פירות וירקות, משומרים ע"י חום	Commercial sterility using acidified APT agar	בדיקות סטריליות מסחרית של שימורי פירות או ירקות חומציים במצע APT מוחמץ	SI 143 Appendix 4,5	---	
60	A	P	Canned fruit and vegetables preserved by heat	שימורי פירות וירקות, משומרים ע"י חום	Commercial sterility using orange serum	בדיקות סטריליות מסחרית של שימורי פירות חומציים במצע סרום תפוזים	SI 143 Appendix 4,6	---	
61	A	P	Dehydrated powdered infant formula	תרכובת מזון מייבשת לתינוקות	Isolation and enumeration of <i>Cronobacter sakazakii</i> ( <i>Enterobacter sakazakii</i> )	בידוד וספירת חיידק כרונובקטר סקזאקי (אנטרובקטר סקזאקי)	FDA food safety and applied nutrition: BAM chapter 29	---	FDA= Food and Drug Administration
62	A	P	Disinfectants in food production and processing systems	חומרי חיטוי למערכות ייצור ועיבוד מזון	Antimicrobial efficiency of disinfections for hands, surfaces, equipment and processing systems	יעילות אנטימיקרוביאלית של חומרי חיטוי לידים, משטחים, ציוד ומערכות	SI 1944 sec 3.4	---	
63	A	P	Eggs and egg products	ביצים ומוצרי ביצים	<i>Listeria monocytogenes</i>	ליסטריה מונוציטוגנס	USDA/FSIS Microbiology Laboratory Guidebook, Chapter 8	---	USDA= United States Department of Agriculture
64	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון	<i>Bacillus cereus</i>	בצילוס צאראוס	ISO 7932	---	
65	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון	<i>Bacillus cereus</i>	בצילוס צאראוס	FDA BAM chapter 14	---	FDA BAM = Food and Drug Administration - Bacteriological Analytical Manual
66	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון	<i>Campylobacter</i> spp.	מינני קמפילובקטר	ISO 10272-1	---	
67	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון	<i>Escherichia coli</i> O157	אשריכיה קולי O157	ISO 16654	---	
68	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון	Microbial Identification	זיהוי מיקרוביאלי	USP <1113>	---	
69	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון	<i>Salmonella</i> spp.	מינני סלמונלה	FDA BAM chapter 5	---	



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
<b>Group of products: Food, Water and Beverages, Industrial Hygiene</b>					<b>משפחת מוצרים: מזון, מים ומשקאות, היגיינה תעשייתית</b>			
<b>Biological Testing, Bacteria, Fungi and Yeast, Count, Classification and Identification</b>					<b>בדיקות ביולוגיות, חיידקים פטריות ושמרים, ספירה, מיון וזיהוי</b>			
70	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון Yeast and mold	שמרים ועובש ISO 21527 part 1 & 2	---		
71	A	P	Foodstuffs as detailed in the specific standards listed in this scope	מוצרי מזון, כמפורט בתקנים ספציפיים המפורטים בהיקף זה Aerobic thermophilic bacteria	חיידקים אארוביים תרמופיליים SI 885 part 10	---		
72	A	P	Foodstuffs as detailed in the specific standards listed in this scope	מוצרי מזון, כמפורט בתקנים ספציפיים המפורטים בהיקף זה b-glucuronidase-positive <i>Escherichia coli</i>	אשריכיה קולי בעלי פעילות ביתא-גלוקורונידאז ISO 16649-2	---		
73	A	P	Foodstuffs as detailed in the specific standards listed in this scope	מוצרי מזון, כמפורט בתקנים ספציפיים המפורטים בהיקף זה Clarification of the causes of spoilage of heat processed low acid food products	בירור סיבות הקלקול של מוצרי מזון לא חומציים משומרים בחום SI 885 part 13	---		
74	A	P	Foodstuffs as detailed in the specific standards listed in this scope	מוצרי מזון, כמפורט בתקנים ספציפיים המפורטים בהיקף זה Coagulase positive <i>staphylococci</i>	סטאפילוקוקוס קואגולו חיובי ISO 6888-1	---		
75	A	P	Foodstuffs as detailed in the specific standards listed in this scope	מוצרי מזון, כמפורט בתקנים ספציפיים המפורטים בהיקף זה coliforms	קוליפורמים ISO 4832	---		
76	A	P	Foodstuffs as detailed in the specific standards listed in this scope	מוצרי מזון, כמפורט בתקנים ספציפיים המפורטים בהיקף זה Coliforms	קוליפורמים SI 885 part 4	---		
77	A	P	Foodstuffs as detailed in the specific standards listed in this scope	מוצרי מזון, כמפורט בתקנים ספציפיים המפורטים בהיקף זה Enterobacteriaceae	אנטרובקטריאצאה ISO 21528 part 1	---		
78	A	P	Foodstuffs as detailed in the specific standards listed in this scope	מוצרי מזון, כמפורט בתקנים ספציפיים המפורטים בהיקף זה Enterobacteriaceae	אנטרובקטריאצאה ISO 21528 part 2	---	Expected count: more than 100 CFU/gr or 100 CFU/ml.	
79	A	P	Foodstuffs as detailed in the specific standards listed in this scope	מוצרי מזון, כמפורט בתקנים ספציפיים המפורטים בהיקף זה Enterobacteriaceae	אנטרובקטריאצאה In house procedure	---	Based on: ISO 21528 part 2 Expected count: below 100 CFU/gr or 100 CFU/ml.	



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
<b>Group of products: Food, Water and Beverages, Industrial Hygiene</b>					<b>משפחת מוצרים: מזון, מים ומשקאות, היגיינה תעשייתית</b>			
<b>Biological Testing, Bacteria, Fungi and Yeast, Count, Classification and Identification</b>					<b>בדיקות ביולוגיות, חיידקים פטריות ושמרים, ספירה, מיון וזיהוי</b>			
80	A	P	Foodstuffs as detailed in the specific standards listed in this scope	מוצרי מזון, כמפורט בתקנים ספציפיים המפורטים בהיקף זה	Enumeration of b-gluconidase-positive <i>Escherichia coli</i>	ספירת חיידקי אשריכיה קולי בעלי פעילות ביתא-גלוקורונידאז	SI 885 part 12	---
81	A	P	Foodstuffs as detailed in the specific standards listed in this scope	מוצרי מזון, כמפורט בתקנים ספציפיים המפורטים בהיקף זה	Enumeration of microorganisms	ספירה כללית של מיקרואורגניזמים	ISO 4833-1	---
82	A	P	Foodstuffs as detailed in the specific standards listed in this scope	מוצרי מזון, כמפורט בתקנים ספציפיים המפורטים בהיקף זה	Fecal Streptococcus	סטרפטוקוקוס ממוצא צואתי	SI 885 part 5	---
83	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון	<i>Lactobacillus</i> spp.	חיידקי חומצת חלב	ISO 15214	---
84	A	P	Foodstuffs as detailed in the specific standards listed in this scope	מוצרי מזון, כמפורט בתקנים ספציפיים המפורטים בהיקף זה	<i>Lactobacillus</i> spp.	חיידקי חומצת חלב	SI 885 part 14	---
85	A	P	Foodstuffs as detailed in the specific standards listed in this scope	מוצרי מזון כמפורט בתקנים ספציפיים המפורטים בהיקף זה	<i>Listeria monocytogenes</i>	ליסטריה מונוציטוגנס	ISO 11290 part 1	---
86	A	P	Foodstuffs as detailed in the specific standards listed in this scope	מוצרי מזון, כמפורט בתקנים ספציפיים המפורטים בהיקף זה	<i>Salmonella</i> spp.	מיני סלמונלה	ISO 6579	---
87	A	P	Foodstuffs as detailed in the specific standards listed in this scope	מוצרי מזון, כמפורט בתקנים ספציפיים המפורטים בהיקף זה	<i>Salmonella</i> spp.	מיני סלמונלה	SI 885 part 7	---
88	A	P	Foodstuffs as detailed in the specific standards listed in this scope	מוצרי מזון כמפורט בתקנים ספציפיים המפורטים בהיקף זה	<i>Salmonella</i> spp.	מיני סלמונלה	USDA MLG 4	---
89	A	P	Foodstuffs as detailed in the specific standards listed in this scope	מוצרי מזון, כמפורט בתקנים ספציפיים המפורטים בהיקף זה	<i>Staphylococcus aureus</i>	סטפילוקוקוס אוראוס	SI 885 part 6	---
90	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון	Anaerobic sulfite reducing bacteria	חיידקים אנאירוביים מחזרי סולפיט	ISO 15213	---



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
<b>Group of products: Food, Water and Beverages, Industrial Hygiene</b>					<b>משפחת מוצרים: מזון, מים ומשקאות, היגיינה תעשייתית</b>			
<b>Biological Testing, Bacteria, Fungi and Yeast, Count, Classification and Identification</b>					<b>בדיקות ביולוגיות, חיידקים פטריות ושמרים, ספירה, מיון וזיהוי</b>			
91	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון <i>Clostridium perfringens</i>	קלוסטרידיום פרפרינגנס ISO 7937	---		
92	A	P	Foodstuffs as detailed in the specific standards listed in this scope	מוצרי מזון, כמפורט בתקנים ספציפיים המפורטים בהיקף זה Sulfite reducing clostridia	קלוסטרידיה מחזרי סולפיט SI 885 part 9	---		
93	A	P	Foodstuffs as detailed in the specific standards listed in this scope	מוצרי מזון, כמפורט בתקנים ספציפיים המפורטים בהיקף זה Thermophilic Acidophilic Bacteria (TAB)	חיידקים תרמופיליים אסידופיליים IFU Method No. 12	---	IFU= international Federation of Fruit Juice products methods	
94	A	P	Foodstuffs as detailed in the specific standards listed in this scope	מוצרי מזון, כמפורט בתקנים ספציפיים המפורטים בהיקף זה Thermophilic and mesophilic spores	נגים מזופיליים ותרמופיליים SI 885 part 11	---		
95	A	P	Foodstuffs as detailed in the specific standards listed in this scope	מוצרי מזון, כמפורט בתקנים ספציפיים המפורטים בהיקף זה Total count of aerobic microorganisms	ספירה כללית של מיקרואורגניזמים אירוביים SI 885 part 3	---		
96	A	P	Foodstuffs as detailed in the specific standards listed in this scope	מוצרי מזון, כמפורט בתקנים ספציפיים המפורטים בהיקף זה Yeast and mold	שמרים ועובש SI 885 part 8	---		
97	A	P	Fruit juice	מיץ פירות Aflatoxigenic moulds count	ספירת עובשים אפלאטוקסינגניים IFU No. 4	---		
98	A	P	Fruit juice	מיץ פירות Osmophilic-osmoduric yeast types: osmotolerants count	ספירת שמרים אוסמופיליים ואוסמוטולרנטים IFU No. 3	---		
99	A	P	Ice cream	גלידה Microorganism/s specified in the standard	מיקרואורגניזמים המפורטים בתקן SI 859 part 2	---		
100	A	P	Foodstuffs as detailed in the specific standards listed in this scope	מוצרי מזון כמפורט בתקנים ספציפיים המפורטים בהיקף זה <i>Listeria monocytogenes</i>	ליסטריה מונוציטוגנס USDA MLG 8	---		
101	A	P	Milk and milk products	חלב ומוצרי Coagulase positive <i>staphylococci</i>	סטאפילוקוקים קואגולאז חיוביים SI 956	---		
102	A	P	Milk and milk products	חלב ומוצרי Coliforms	קוליפורמים SI 550	---		





Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
<b>Group of products: Food, Water and Beverages, Industrial Hygiene</b>				<b>משפחת מוצרים: מזון, מים ומשקאות, היגיינה תעשייתית</b>				
<b>Biological Testing, Bacteria, Fungi and Yeast, Count, Classification and Identification</b>				<b>בדיקות ביולוגיות, חיידקים פטריות ושמרים, ספירה, מיון וזיהוי</b>				
103	A	P	Milk and milk products	חלב ומוצריו <i>Cronobacter sakazakii</i> ( <i>Enterobacter sakazakii</i> )	כרונובקטר סקזאקי (אנטרובקטר סקזאקי)	ISO 22964	---	
104	A	P	Milk and milk products	חלב ומוצריו <i>Cronobacter sakazakii</i> ( <i>Enterobacter sakazakii</i> )	כרונובקטר סקזאקי (אנטרובקטר סקזאקי)	SI 885 part 18	---	
105	A	P	Milk and milk products	חלב ומוצריו <i>Listeria monocytogenes</i>	ליסטריה מונוציטוגנס	FDA BAM chapter 10	---	
106	A	P	Milk and milk products	חלב ומוצריו Total count	ספירה כללית	SI 526	---	
107	A	P	Milk and milk products	חלב ומוצריו Yeast and mold	שמרים ועובש	SI 1242	---	
108	A	P	Tomato products	מוצרי עגבנייה Howard mold count	ספירת עובש בשיטת הווארד	AOAC 984.29	---	
AOAC = Association of Official Agricultural Chemists- Official methods of analysis of AOAC								
109	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון Coagulase positive <i>staphylococci</i>	סטאפילוקוקים קואגולאז חיוביים	ISO 6888 part 3	---	
110	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון <i>Listeria monocytogenes</i>	ליסטריה מונוציטוגנס	ISO 11290 part 2	---	
111	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון <i>Listeria spp.</i>	מיני ליסטריה	ISO 11290 part 2	---	
112	A	P	Environmental samples from food production & handling area	דגימות סביבתיות מאזור ייצור מזון והטיפול בו <i>Salmonella spp.</i>	מיני סלמונלה	ISO 6579	---	
113	A	P	Environmental samples from food production & handling area	דגימות סביבתיות מאזור ייצור מזון והטיפול בו <i>Salmonella spp.</i>	מיני סלמונלה	USDA MLG 4	---	
114	A	P	Environmental samples from food production & handling area	דגימות סביבתיות מאזור ייצור מזון והטיפול בו <i>Listeria monocytogenes</i>	ליסטריה מונוציטוגנס	ISO 11290	---	



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks		
<b>Group of products: Food, Water and Beverages, Industrial Hygiene</b>					<b>משפחת מוצרים: מזון, מים ומשקאות, היגיינה תעשייתית</b>				
<b>Biological Testing, Bacteria, Fungi and Yeast, Count, Classification and Identification</b>					<b>בדיקות ביולוגיות, חיידקים פטריות ושמרים, ספירה, מיון וזיהוי</b>				
115	A	P	Environmental samples from food production & handling area	דגימות סביבתיות מאזור ייצור מזון והטיפול בו	<i>Listeria monocytogenes</i>	ליסטריה מונוציטוגנס	USDA MLG 8	---	
116	A	P	Environmental samples from food production & handling area	דגימות סביבתיות מאזור ייצור מזון והטיפול בו	Total count of aerobic microorganisms	ספירה כללית של מיקרואורגניזמים אירוביים	ISO 4833-1	---	
117	A	P	Environmental samples from food production & handling area	דגימות סביבתיות מאזור ייצור מזון והטיפול בו	Coliforms	קוליפורמים	ISO 4832	---	
118	A	P	Environmental samples from food production & handling area	דגימות סביבתיות מאזור ייצור מזון והטיפול בו	<i>Escherichia coli</i>	אשריכיה קולי	In house procedure	---	Based on: ISO 16649-2
119	A	P	Environmental samples from food production & handling area	דגימות סביבתיות מאזור ייצור מזון והטיפול בו	<i>Staphylococcus aureus</i>	סטפילוקוקוס אוראוס	In house procedure	---	Based on: ISO 6888-1
120	A	P	Environmental samples from food production & handling area	דגימות סביבתיות מאזור ייצור מזון והטיפול בו	Enterobacteriaceae	אנטרובקטריאצאה	ISO 21528-1	---	
121	A	P	Environmental samples from food production & handling area	דגימות סביבתיות מאזור ייצור מזון והטיפול בו	Enterobacteriaceae	אנטרובקטריאצאה	ISO 21528-2	---	Expected count: more than 100 CFU/gr or 100 CFU/ml.
122	A	P	Environmental samples from food production & handling area	דגימות סביבתיות מאזור ייצור מזון והטיפול בו	Enterobacteriaceae	אנטרובקטריאצאה	In house procedure	---	Based on ISO 21528-2 Expected count: below 100 CFU/gr or 100 CFU/ml.



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Food, Water and Beverages, Industrial Hygiene</b>					<b>משפחת מוצרים: מזון, מים ומשקאות, היגיינה תעשייתית</b>		
<b>Biological Testing, Immunochemistry</b>					<b>בדיקות ביולוגיות, אימונוכימיה</b>		
123	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון Allergen test: Almond residue	בדיקת אלרגן: שאריות שקדים Elisa Systems almond residue ESARD 48	---	
124	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון Allergen test: Egg residue	בדיקת אלרגן: שאריות ביצה Veratox egg residue kit 8450	---	
125	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון Allergen test: Gluten residue	בדיקת אלרגן: שאריות גלוטן Ridascreen gliadin residue kit R7001	---	
126	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון Allergen test: Hazelnut residue	בדיקת אלרגן: שאריות אגוזים Elisa Systems hazelnut residue kit ESHRD 48	---	
127	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון Allergen test: Milk residue	בדיקת אלרגן: שאריות חלב Veratox total milk residue kit 8470	---	
128	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון Allergen test: Mustard residue	בדיקת אלרגן: שאריות חרדל Elisa Systems mustard seed protein residue kit ESMUS 48	---	
129	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון Allergen test: Soy residue	בדיקת אלרגן: שאריות סויה Veratox soy residue kit 8410	---	
130	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון Allergen test: Peanut residue	בדיקת אלרגן: שאריות בוטנים Ridascreen fast peanut residue kit R6202	---	
131	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון Allergen test: Milk Protein residue	בדיקת אלרגן: שאריות חלבון חלב Ridascreen fast milk residue kit R4652	---	
132	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון Allergen test: Sesame Protein residue	בדיקת אלרגן: שאריות שומשום Ridascreen fast sesame residue kit R7202	---	
133	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון Allergen test: Casein residue	בדיקת אלרגן: שאריות קזאין Ridascreen Fast Casein residue kit R4612	---	
134	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון Allergen test: Beta-Lactoglobulin residue	בדיקת אלרגן: שאריות בטא-לקטוגלובולין Ridascreen Fast beta-lactoglobulin residue kit R4912	---	
135	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון <i>Listeria monocytogenes</i>	ליסטריה מונוציטוגנס SI 885 part 15	---	BioMe'rieux VIDAS® LM02 30704 - 48hr VIDAS® LMX 30123 - 24hr



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Food, Water and Beverages, Industrial Hygiene</b>				<b>משפחת מוצרים: מזון, מים ומשקאות, היגיינה תעשייתית</b>			
<b>Biological Testing, Immunochemistry</b>				<b>בדיקות ביולוגיות, אימונוכימיה</b>			
136	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון <i>Listeria</i> spp.	מיני ליסטריה SI 885 part 15	---	BioMe'rioux VIDAS® LIS 30700 - 48hr VIDAS® LMX 30126 - 28hr
137	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון <i>Salmonella</i> spp.	מיני סלמונלה SI 885 part 15	---	BioMe'rioux VIDAS® SLM 30702 - 48hr VIDAS® SPT 30707 - 24hr
138	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון <i>Escherichia coli</i> O157	אשריכיה קולי O157 SI 885 part 15	---	BioMe'rioux VIDAS® ECPT 30122 - 24hr
139	A	P	Environmental samples from food production & handling area	דגימות סביבתיות מאזור ייצור מזון והטיפול בו <i>Listeria monocytogenes</i>	ליסטריה מונוציטוגנס In house procedure	---	Based on: SI 885 part 15 BioMe'rioux VIDAS® LM02 30704 - 48hr VIDAS® LMX 30123 - 24hr
140	A	P	Environmental samples from food production & handling area	דגימות סביבתיות מאזור ייצור מזון והטיפול בו <i>Listeria</i> spp.	מיני ליסטריה In house procedure	---	Based on: SI 885 part 15 BioMe'rioux VIDAS® LIS 30700 - 48hr VIDAS® LMX 30126 - 28hr
141	A	P	Environmental samples from food production & handling area	דגימות סביבתיות מאזור ייצור מזון והטיפול בו <i>Salmonella</i> spp.	מיני סלמונלה In house procedure	---	Based on: SI 885 part 15 BioMe'rioux VIDAS® SLM 30702 - 48hr VIDAS® SPT 30707 - 24hr
142	A	P	Environmental samples from food production & handling area	דגימות סביבתיות מאזור ייצור מזון והטיפול בו <i>Listeria monocytogenes</i>	ליסטריה מונוציטוגנס In house procedure	---	Based on: SI 885 part 15 DUPONT BAX® D11000157 - 48hr BAX® D13608125 - 24hr
143	A	P	Environmental samples from food production & handling area	דגימות סביבתיות מאזור ייצור מזון והטיפול בו <i>Listeria</i> spp.	מיני ליסטריה In house procedure	---	Based on: SI 885 part 15 DUPONT BAX® D11000147 - 48hr BAX® D13608135 - 24hr



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Food, Water and Beverages, Industrial Hygiene</b>				<b>משפחת מוצרים: מזון, מים ומשקאות, היגיינה תעשייתית</b>			
<b>Biological Testing, Immunochemistry</b>				<b>בדיקות ביולוגיות, אימונוכימיה</b>			
144	A	P	Environmental samples from food production & handling area	דגימות סביבתיות מאזור ייצור מזון והטיפול בו <i>Salmonella</i> spp.	מינני סלמונלה In house procedure	---	Based on: SI 885 part 15 DUPONT BAX® D11000133

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Food, Water and Beverages, Industrial Hygiene</b>				<b>משפחת מוצרים: מזון, מים ומשקאות, היגיינה תעשייתית</b>			
<b>Biological Testing, Molecular methods</b>				<b>בדיקות ביולוגיות, שיטות מולקולריות</b>			
145	A	P	Dehydrated powdered infant formula	תרכובת מזון מייבשת לתינוקות <i>Cronobacter sakazakii</i> ( <i>Enterobacter sakazakii</i> )	כרונובאקטר סקזאקי (אנטרובאקטר סקזאקי) SI 885 part 15	---	DUPONT BAX® D11801836
146	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון <i>Listeria monocytogenes</i>	ליסטריה מונוציטוגנס SI 885 part 15	---	DUPONT BAX® D11000157 – 48hr BAX® D13608125 – 24hr
147	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון <i>Listeria</i> spp.	מינני ליסטריה SI 885 part 15	---	DUPONT BAX® D11000147 – 48hr BAX® D13608135 – 24hr
148	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון <i>Salmonella</i> spp.	מינני סלמונלה SI 885 part 15	---	DUPONT BAX® D11000133
149	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון <i>Escherichia coli</i> O 157	אשריכיה קולי O157 SI 885 part 15	---	DUPONT BAX® D12404903
150	A	P	Environmental samples from food production & handling area	דגימות סביבתיות מאזור ייצור מזון והטיפול בו <i>Listeria monocytogenes</i>	ליסטריה מונוציטוגנס In house procedure	---	Based on: SI 885 part 15 DUPONT BAX® D11000157 – 48hr BAX® D13608125 – 24hr



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Food, Water and Beverages, Industrial Hygiene</b>				<b>משפחת מוצרים: מזון, מים ומשקאות, היגיינה תעשייתית</b>			
<b>Biological Testing, Molecular methods</b>				<b>בדיקות ביולוגיות, שיטות מולקולריות</b>			
151	A	P	Environmental samples from food production & handling area	דגימות סביבתיות מאזור ייצור מזון והטיפול בו	Listeria spp.	מיני ליסטריה	In house procedure Based on: SI 885 part 15 DUPONT BAX® D11000147 – 48hr BAX® D13608135 – 24hr
152	A	P	Environmental samples from food production & handling area	דגימות סביבתיות מאזור ייצור מזון והטיפול בו	Salmonella spp.	מיני סלמונלה	In house procedure Based on: SI 885 part 15 DUPONT BAX® D11000133

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Food, Water and Beverages</b>				<b>משפחת מוצרים: מזון, מים ומשקאות</b>			
<b>Chemical Testing, Chromatography, HPLC</b>				<b>בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, HPLC</b>			
153	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון	Determination of: Fructose , Glucose , Sucrose, Maltose and Lactose	קביעה כמותית של: פרוקטוז , גלוקוז, סוכרוז, מלטוז ולקטוז	In house procedure Based on: AOAC 982.14
154	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון	Benzoic and sorbic acids	חומצה בנוזאית וחומצה סורבית	In house procedure Based on: Nestle LI 00.031-2



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
<b>Group of products: Food, Water and Beverages</b>					<b>משפחת מוצרים: מזון, מים ומשקאות</b>			
<b>Chemical Testing, Chromatography, GC</b>					<b>בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC</b>			
155	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון Fatty acids composition: Saturated fat, monounsaturated fat, polyunsaturated fat, Trans Fatty acids	הרכב חומצות שומן: שומן רווי, שומן חד בלתי רווי, שומן רב בלתי רווי, חומצות שומן טרנס	In house procedure	Based on: AOAC 996.06	
156	A	P	Fats and oils	שומנים ושמיים	Fatty acids composition	הרכב חומצות שומן	SI 228	
157	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון	Cholesterol	כולסטרול	AOAC 994.10	

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
<b>Group of products: Food, Water and Beverages</b>					<b>משפחת מוצרים: מזון, מים ומשקאות</b>			
<b>Chemical Testing, Classical Chemistry, Measurement of Physical Properties</b>					<b>בדיקות כימיות, כימיה קלאסית, בדיקות של מאפיינים פיזיקליים</b>			
158	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון	Ash content	תכולת אפר	In house procedure	Based on: AOAC 920.153

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
<b>Group of products: Food, Water and Beverages</b>					<b>משפחת מוצרים: מזון, מים ומשקאות</b>			
<b>Chemical Testing, Classical Chemistry, Wet Chemistry Measurements</b>					<b>בדיקות כימיות, כימיה קלאסית, מדידות כימיה רטובה</b>			
159	A	P	Cheese	גבינה	Chloride	כלוריד	AOAC 983.14	
160	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון	Chloride	כלוריד	In house procedure	Based on: AOAC 983.14





Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Food, Water and Beverages</b>					<b>משפחת מוצרים: מזון, מים ומשקאות</b>		
<b>Chemical Testing, Classical Chemistry, Wet Chemistry Measurements</b>					<b>בדיקות כימיות, כימיה קלאסית, מדידות כימיה רטובה</b>		
161	A	P	Cheese	גבינה Fat content by Van Gulik method	תכולת שומן בשיטת ואן גוליק SI 627	---	
162	A	P	Cream	שמנת Fat content	תכולת שומן SI 605	---	
163	A	P	Fats and oils	שמנים ושומנים Free fatty acids	חומצות שומן חופשיות AOCS Ca 5a-40	---	
164	A	P	Fats and oils	שמנים ושומנים Peroxide value	ערך הפראוקסיד AOCS Cd 8b-90	---	
165	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון Moisture	לחות In house procedure	---	Based on: AOAC 950.46
166	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון Protein content	תכולת חלבון In house procedure	---	Based on: AOAC 981.10
167	A	P	Meat and meat products	בשר ומוצרי Added water	מים מוספים In house procedure	---	
168	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון Fat content	תכולת שומן In house procedure	---	Based on: AOAC 991.36
169	A	P	Milk	חלב Fat content by Gerber method	תכולת שומן בשיטת גרבר SI 450	---	
170	A	P	Fermented milk products	מוצרי חלב מותססים Fat content by Gerber method	תכולת שומן בשיטת גרבר SI 285	---	
171	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון Total dietary fiber	תכולת סיבים תזונתיים AOAC 985.29	---	



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Food, Water and Beverages</b>					<b>משפחת מוצרים: מזון, מים ומשקאות</b>		
<b>Chemical Testing, Spectroscopy, UV / visible</b>					<b>בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, תחום נראה / UV</b>		
172	A	P	Olive oil	שמן זית Specific extinction	בליעה ב-UV AOCS Ch 5-91	---	
173	A	P	Meat	בשר Nitrite Content	תכולת ניטריטים ISO 2918	---	
174	A	P	Meat and meat products	בשר ומוצריי Phosphorus	זרחות ISO 13730	---	

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Food, Water and Beverages</b>					<b>משפחת מוצרים: מזון, מים ומשקאות</b>		
<b>Chemical Testing, Spectroscopy, UV / visible, Atomic Absorption</b>					<b>בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, תחום נראה / UV, בליעה אטומית</b>		
175	A	P	Foodstuffs	מוצרי מזון Sodium	נתרן In house procedure	---	Based on: AOAC 985.35
176	A	P	Milk products	מוצרי חלב Calcium	סידן In house procedure	---	
177	A	P	Meat	בשר Calcium	סידן In house procedure	---	Based on: AOAC 985.35, Nestle LI-00.814, Perkin-Elmer Analytical Methods for Atomic Absorption Spectroscopy FP-5: Analysis of Fish and Seafood: Dry Ashing Procedure



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested		Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
<b>Group of products: Medical products &amp; Medical Devices</b>					<b>משפחת מוצרים: תכשירים רפואיים ואביזרים רפואיים</b>				
<b>Biological Testing, Bacteria, Fungi and Yeast, Count, Classification and Identification</b>					<b>בדיקות ביולוגיות, חיידקים פטריות ושמרים, ספירה, מיון וזיהוי</b>				
178	A	P	Medical devices	אביזרים רפואיים	Endotoxin	אנדוטוקסין	Harmonization of: USP <85> EP 2.6.14 JP 4.01 ANSI/AAMI ST72	---  The Endosafe® - Portable Test System ANSI = American National Standards Institute AAMI = Association for the Advancement of Medical Instrumentation  In addition to the Harmonization documents, this method is also according to USP <161>	
179	A	P	Purified water	מים מטוהרים	Endotoxin	אנדוטוקסין	Harmonization of: USP <85> EP 2.6.14 JP 4.01 ANSI/AAMI ST72	---  The Endosafe® - Portable Test System	
180	A	P	Water for haemodialysis and related therapies	מים להמודיאליזה ולטיפולים הקשורים אליה	Endotoxin	אנדוטוקסין	Harmonization of: USP <85> EP 2.6.14 JP 4.01 ANSI/AAMI ST72	---  The Endosafe® - Portable Test System	
181	A	P	Pharmaceutical Products	מוצרים פרמצבטיים	Endotoxin	אנדוטוקסין	Harmonization of: USP <85> EP 2.6.14 JP 4.01 ANSI/AAMI ST72	---  The Endosafe® - Portable Test System	
182	A	P	Cell culture	תרביות תאים	Endotoxin	אנדוטוקסין	Harmonization of: USP <85> EP 2.6.14 JP 4.01 ANSI/AAMI ST72	---  The Endosafe® - Portable Test System	



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested		Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
<b>Group of products: Medical products &amp; Medical Devices</b>					<b>משפחת מוצרים: תכשירים רפואיים ואביזרים רפואיים</b>				
<b>Biological Testing, Bacteria, Fungi and Yeast, Count, Classification and Identification</b>					<b>בדיקות ביולוגיות, חיידקים פטריות ושומרים, ספירה, מיון וזיהוי</b>				
183	A	P	Cell culture media	מצע גידול של תרביות תאים	Endotoxin	אנדוטוקסין	Harmonization of: USP <85> EP 2.6.14 JP 4.01 ANSI/AAMI ST72	---	The Endosafe® - Portable Test System
184	A	P	Pharmaceutical Products	מוצרים פרמצבטיים	Microbial Identification	זיהוי מיקרוביאלי	USP <1113>	---	
185	A	P	Medical devices	אביזרים רפואיים	Microbial Identification	זיהוי מיקרוביאלי	USP <1113>	---	
186	A	P	Cell culture	תרביות תאים	Microbial Identification	זיהוי מיקרוביאלי	USP <1113>	---	
187	A	P	Cell culture media	מצע גידול של תרביות תאים	Microbial Identification	זיהוי מיקרוביאלי	USP <1113>	---	
188	A	P	Biological indicators	אינדיקטורים ביולוגיים	Total viable spore count	בדיקת ספירה חיה של נבגים	USP <55> partial	---	
189	A	P	Medical devices	אביזרים רפואיים	Estimation of population of microorganisms on products	הערכה של אוכלוסיית המיקרואורגניזמים על מוצרים	ISO 11737 part 1	---	
190	A	P	Medical devices	אביזרים רפואיים	Sterility testing	בדיקת סטריליות	ISO 11737 part 2	---	
191	A	P	Medical devices	אביזרים רפואיים	Sterility testing	בדיקת סטריליות	USP <71>	---	
192	A	P	Cell culture	תרביות תאים	Sterility testing	בדיקת סטריליות	USP <71>	---	
193	A	P	Cell culture media	מצע גידול של תרביות תאים	Sterility testing	בדיקת סטריליות	USP <71>	---	
194	A	P	Menstrual tampons	טמפונים לווסת	Staphylococcus aureus	סטפילוקוקוס אוראוס	SI 1313 sec 304	---	
195	A	P	Menstrual tampons	טמפונים לווסת	Total viable count	ספירה כללית	SI 1313 sec 304	---	



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
<b>Group of products: Medical products &amp; Medical Devices</b>					<b>משפחת מוצרים: תכשירים רפואיים ואביזרים רפואיים</b>			
<b>Biological Testing, Bacteria, Fungi and Yeast, Count, Classification and Identification</b>					<b>בדיקות ביולוגיות, חיידקים פטריות ושמרים, ספירה, מיון וזיהוי</b>			
196	A	P	Menstrual tampons	טמפונים לווסת Yeast and mold	שמרים ועובשים	SI 1313 sec 304	---	
197	A	P	Non sterile and sterile products and substances for pharmaceutical use	מוצרים לא סטריליים, סטריליים וחומרים לשימוש פרמצבטי	Antimicrobial effectiveness testing	בדיקת יעילות חומרים אנטימיקרוביאלים	USP <51>	
198	A	P	Non sterile and sterile products and substances for pharmaceutical use	מוצרים לא סטריליים, סטריליים וחומרים לשימוש פרמצבטי	Efficacy of antimicrobial preservation	יעילות משמרים אנטימיקרוביאלים	EP 5.1.3	
199	A	P	Non sterile products and substances for pharmaceutical use	מוצרים לא סטריליים וחומרים לשימוש פרמצבטי	Microbiological Examination of Non-Sterile Products: Total aerobic microbial count (TAMC)	בדיקה מיקרוביולוגית של מוצרים שאינם מעוקרים: בדיקת ספירה כללית של מיקרואורגניזמים אארוביים	Harmonization of: EP 2.6.12 USP <61> JP 35.1	
200	A	P	Non sterile products and substances for pharmaceutical use	מוצרים לא סטריליים וחומרים לשימוש פרמצבטי	Microbiological Examination of Non-Sterile Products: Total combined yeasts and molds count (TYMC)	בדיקה מיקרוביולוגית של מוצרים שאינם מעוקרים: בדיקת ספירה כללית של שמרים ועובשים	Harmonization of: EP 2.6.12 USP <61> JP 35.1	
201	A	P	Non sterile products and substances for pharmaceutical use	מוצרים לא סטריליים וחומרים לשימוש פרמצבטי	Microbiological Examination of Non-Sterile Products: tests for specified microorganisms	בדיקה מיקרוביולוגית של מוצרים שאינם מעוקרים: בדיקות למיקרואורגניזמים ספציפיים	Harmonization of: EP 2.6.13 USP <62> JP 35.2	Specified microorganisms: <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , <i>Salmonella</i> spp., <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Candida albicans</i> , <i>Escherichia coli</i> , Bile tolerant gram negative bacteria, <i>Clostridium</i> spp.
202	A	P	Pharmaceutical Products	מוצרים פרמצבטיים	Sterility testing	ביקורת העיקור	ISO 11737 part 2	
203	A	P	Pharmaceutical Products	מוצרים פרמצבטיים	Sterility testing	ביקורת העיקור	USP <71>	
204	A	P	Purified water	מים מטהרים	Total count	ספירה כללית	USP <1231>	
205	A	P	Purified water	מים מטהרים	Total count	ספירה כללית	EP 6.3 01/2009-0008	



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested		Types of Test / Properties Measured		Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Medical products &amp; Medical Devices</b>					<b>משפחת מוצרים: תכשירים רפואיים ואביזרים רפואיים</b>				
<b>Biological Testing, Bacteria, Fungi and Yeast, Count, Classification and Identification</b>					<b>בדיקות ביולוגיות, חיידקים פטריות ושמרים, ספירה, מיון וזיהוי</b>				
206	A	P	Purified water	מים מטוהרים	Total count	ספירה כללית	SM 9215 D	---	
207	A	P	Water for hemodialysis and related therapies	מים להמודיאליזה ולטיפולים הקשורים אליה	Coliforms	קוליפורמים	In house procedure	---	Based on: SM 9222B
208	A	P	Water for hemodialysis and related therapies	מים להמודיאליזה ולטיפולים הקשורים אליה	<i>Escherichia coli</i>	אשריכיה קולי	In house procedure	---	Based on: SM 9222G
209	A	P	Water for hemodialysis and related therapies	מים להמודיאליזה ולטיפולים הקשורים אליה	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	פסאדומונס ארוגינזזה	In house procedure	---	Based on: SM 9213E
210	A	P	Water for hemodialysis and related therapies	מים להמודיאליזה ולטיפולים הקשורים אליה	Total viable count	ספירה כללית	SI 1796	---	Based on: SM 9215D, ISO 23500
211	A	P	Water for pharmaceutical purposes	מים לצרכים פרמצבטיים	Total count	ספירה כללית	USP <1231>	---	

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested		Types of Test / Properties Measured		Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Agriculture - Agricultural Products</b>					<b>משפחת מוצרים: חקלאות, מוצרים חקלאיים</b>				
<b>Biological Testing, Bacteria, Fungi and Yeast, Count, Classification and Identification</b>					<b>בדיקות ביולוגיות, חיידקים פטריות ושמרים, ספירה, מיון וזיהוי</b>				
212	A	P	Cannabis leaves and buds	עלי קנביס ותפרחותיו	Microbiological Examination of Non-Sterile Products: Total aerobic microbial count (TAMC)	בדיקה מיקרוביולוגית של מוצרים שאינם מעוקרים: בדיקת ספירה כללית של מיקרואורגניזמים אארוביים	Harmonization of: EP 2.6.12 USP <61>	---	
213	A	P	Cannabis leaves and buds	עלי קנביס ותפרחותיו	Microbiological Examination of Non-Sterile Products: Total combined yeasts and molds count (TYMC)	בדיקה מיקרוביולוגית של מוצרים שאינם מעוקרים: בדיקת ספירה כללית של שמרים ועובשים	Harmonization of: EP 2.6.12 USP <61>	---	



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Agriculture - Agricultural Products</b>				<b>משפחת מוצרים: חקלאות, מוצרים חקלאיים</b>			
<b>Biological Testing, Bacteria, Fungi and Yeast, Count, Classification and Identification</b>				<b>בדיקות ביולוגיות, חיידקים פטריות ושמרים, ספירה, מיון וזיהוי</b>			
214	A	P	Cannabis leaves and buds עלי קנביס ותפרחותיו	Microbiological Examination of Non-Sterile Products: tests for specified microorganisms	בדיקה מיקרוביולוגית של מוצרים שאינם מעוקרים: בדיקות למיקרואורגניזמים ספציפיים	Harmonization of: EP 2.6.13 USP <62>	Specified microorganisms: <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Escherichia coli</i> , <i>Salmonella</i> spp., Bile tolerant gram negative bacteria
215	A	P	Cannabis leaves and buds עלי קנביס ותפרחותיו	<i>Escherichia coli</i> O 157	אשריכיה קולי O157	ISO 16654	---
216	A	P	Cannabis leaves and buds עלי קנביס ותפרחותיו	<i>Listeria monocytogenes</i>	ליסטריה מונוציטוגנס	ISO 11290 part 1	---
217	A	P	Cannabis leaves and buds עלי קנביס ותפרחותיו	<i>Shigella</i> spp.	מיני שיגלה	ISO 21567	---
218	A	P	Cannabis oil שמן קנביס	Microbiological Examination of Non-Sterile Products: Total aerobic microbial count (TAMC)	בדיקה מיקרוביולוגית של מוצרים שאינם מעוקרים: בדיקת ספירה כללית של מיקרואורגניזמים אארוביים	Harmonization of: EP 2.6.12 USP <61>	---
219	A	P	Cannabis oil שמן קנביס	Microbiological Examination of Non-Sterile Products: Total combined yeasts and molds count (TYMC)	בדיקה מיקרוביולוגית של מוצרים שאינם מעוקרים: בדיקת ספירה כללית של שמרים ועובשים	Harmonization of: EP 2.6.12 USP <61>	---
220	A	P	Cannabis oil שמן קנביס	Microbiological Examination of Non-Sterile Products: tests for specified microorganisms	בדיקה מיקרוביולוגית של מוצרים שאינם מעוקרים: בדיקות למיקרואורגניזמים ספציפיים	Harmonization of: EP 2.6.13 USP <62>	Specified microorganisms: <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Escherichia coli</i> , <i>Salmonella</i> spp., Bile tolerant gram negative bacteria
221	A	P	Cannabis oil שמן קנביס	<i>Escherichia coli</i> O 157	אשריכיה קולי O157	ISO 16654	---
222	A	P	Cannabis oil שמן קנביס	<i>Listeria monocytogenes</i>	ליסטריה מונוציטוגנס	ISO 11290 part 1	---
223	A	P	Cannabis oil שמן קנביס	<i>Shigella</i> spp.	מיני שיגלה	ISO 21567	---