



ISO/IEC 17025:2017

מעבדות בדיקה

תעודת הסמכה מס' 252 המכון הישראלי ליין

כתובת אתר ייחוס: הרא"ז 4, ת.ד. 15005, רחובות, 7631004

עד יום: 01.01.2027

בתוקף מיום: 17.09.2024

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

תעודה זו אינה מהווה אישור לפי סעיף 12 לחוק התקנים.

אתי פלר
מנכ"ל

הרשות הלאומית להסמכת מעבדות

תאריך הסמכה ראשון: 01.01.2011



הרשות הלאומית להסמכת מעבדות
Israel Laboratory Accreditation Authority

Testing Laboratories

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation Certificate No. 252
The Israel Wine Institute Laboratories

Main site address: 4 Haraaz St., P.O.B 15005, Rehovot 7631004, Israel

Valid from: 17.09.2024

Until: 01.01.2027

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: 01.01.2011

Etty Feller
General Manager
Israel Laboratory Accreditation Authority

Date of signature 17.09.2024

Page No. 2 of: 6



Name and Address:

Laboratory name	The Israel Wine Institute -Oenological Laboratory
Address	4 Haraaz St, POB 15005, Rehovot, 7631004
Phone	+972-8-9475693
Fax	+972-8-9469017
E-Mail	the.iwi.lab@gmail.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.



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Food, Water and Beverages					משפחת מוצרים: מזון, מים ומשקאות		
Chemical Testing, Chromatography, GC					בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC		
1	A	P	Alcoholic drinks and ethyl alcohol	משקאות כוהליים וכוהל אתילי Determination of volatile substances	קביעת חומרים נדיפים In house procedure	---	Based on: EC No. 2870/2000 EC = European Union Commission Regulation Volatile Substances: Methanol, Acetaldehyde, Ethyl Acetate, 1-Propanol, 2-Methyl-1-propanol, 2-Methyl-1-butanol & 3-Methyl-1-butanol
2	A	P	Alcoholic drinks	משקאות כוהליים Determination of volatile substances	קביעת חומרים נדיפים OIV-MA-BS-14	---	OIV = International Organization of Vine and Wine, Compendium of international methods of wine and must analysis Volatile Substances: Methanol, Acetaldehyde, Ethyl Acetate, 1-Propanol, 2-Methyl-1-propanol, 2-Methyl-1-butanol & 3-Methyl-1-butanol
3	A	P	Alcoholic drinks	משקאות כוהליים Determination of volatile substances	קביעת חומרים נדיפים SI 1572 part 2 section 7	---	SI= Standards of Israel Volatile Substances: Methanol, Acetaldehyde, Ethyl Acetate, 1-Propanol, 2-Methyl-1-propanol, 2-Methyl-1-butanol & 3-Methyl-1-butanol
4	A	P	Alcoholic drinks	משקאות כוהליים Determination of volatile substances	קביעת חומרים נדיפים SI 1318 part 2 Ch. 4.7	---	Volatile Substances: Methanol, Acetaldehyde, Ethyl Acetate, 1-Propanol, 2-Methyl-1-propanol, 2-Methyl-1-butanol & 3-Methyl-1-butanol
5	A	P	Wine	יין Determination of methanol content	קביעת תכולה של מתאנול In house procedure	---	Based on: EC No. 2870/2000
6	A	P	Alcoholic drinks	משקאות כוהליים Determination of methanol content	קביעת תכולה של מתאנול OIV-MA-BS-14	---	
7	A	P	Alcoholic drinks	משקאות כוהליים Determination of methanol content	קביעת תכולה של מתאנול SI 1572 part 2 section 7	---	
8	A	P	Alcoholic drinks	משקאות כוהליים Determination of methanol content	קביעת תכולה של מתאנול SI 1318 part 2 Ch. 4.7	---	



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Food, Water and Beverages					משפחת מוצרים: מזון, מים ומשקאות		
Chemical Testing, Chromatography, GC					בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC		
9	A	P	Wine	יין Presence of Diethylene glycol	נוכחות דיאתילן גליקול SI 1318 section B 13 edition 1998	---	

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Food, Water and Beverages					משפחת מוצרים: מזון, מים ומשקאות		
Chemical Testing, Chromatography, LC					בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, LC		
10	A	P	Wine and alcoholic drinks	יין ומשקאות כוהליים Determination of sorbic and benzoic acids content	קביעת תכולה של חומצה סורבית ובנוזאית In house procedure	---	Based on: SI 1318 part 2 Ch. 4.7, OIV-MA-AS313-20

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Food, Water and Beverages					משפחת מוצרים: מזון, מים ומשקאות		
Chemical Testing, Classical Chemistry, Wet Chemistry Measurements					בדיקות כימיות, כימיה קלאסית, מדידות כימיה רטובה		
11	A	P	Wine and must	יין ויין צעיר Total SO ₂	כלל גופרית דו חמצנית OIV-MA-AS313-02	---	
12	A	P	Wine and must	יין ויין צעיר Total SO ₂	כלל גופרית דו חמצנית SI 1318 part 2 Ch. 4.7	---	
13	A	P	Wine and must	יין ויין צעיר Volatile acidity	מדידת חומציות נדיפה OIV-MA-AS313-02	---	
14	A	P	Wine and must	יין ויין צעיר Volatile acidity	מדידת חומציות נדיפה SI 1318 part 2 Ch. 4.7	---	
15	A	P	Wine, must and alcoholic drinks	יין, יין צעיר ומשקאות כוהליים Total acidity	מדידת חומציות כוללת In house procedure	---	Based on: SI 1318 part 2 Ch. 4.7, OIV-MA-AS313-01



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Food, Water and Beverages					משפחת מוצרים: מזון, מים ומשקאות		
Chemical Testing, Classical Chemistry, Wet Chemistry Measurements					בדיקות כימיות, כימיה קלאסית, מדידות כימיה רטובה		
16	A	P	Wine	יין Presence of ferrocyanides	נוכחות פרוציאנידים SI 1318 section B 12 edition 1998	---	

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Food, Water and Beverages					משפחת מוצרים: מזון, מים ומשקאות		
Chemical Testing, Classical Chemistry, Measurement of Physical Properties					בדיקות כימיות, כימיה קלאסית, בדיקות של מאפיינים פיזיקליים		
17	A	P	Wine, must, ethyl alcohol, alcoholic drinks and beer	יין, יין צעיר, כוהל אתילי, משקאות כוהליים ובירה Alcoholic strength by volume	חוזק אלכוהולי נפחי OIV-MA-AS312-01A	---	
18	A	P	Alcoholic drinks	משקאות כוהליים Alcoholic strength by volume	חוזק אלכוהולי נפחי SI 1572 part 2 section 7	---	
19	A	P	Wine, must, ethyl alcohol and alcoholic drinks	יין, יין צעיר, כוהל אתילי ומשקאות כוהליים Alcoholic strength by volume	חוזק אלכוהולי נפחי In house procedure	---	Based on: OIV-MA-AS312-01A
20	A	P	Beer	בירה Alcoholic strength by volume	חוזק אלכוהולי נפחי SI 407 section 4.2	---	
21	A	P	Beer	בירה Alcoholic strength by volume	חוזק אלכוהולי נפחי In house procedure	---	Based on: EBC 9.2.1 EBC = The European reference Analytical Methods for breweries
22	A	P	Wine, must, alcoholic drinks and beer	יין, יין צעיר, משקאות כוהליים ובירה Density and specific gravity at 20 °C	צפיפות ומשקל סגולי ב- 20 °C In house procedure	---	Based on: SI 1318 part 2 Ch. 4.7, OIV-MA-AS2-01A
23	A	P	Beer	בירה Density and specific gravity at 20 °C	צפיפות ומשקל סגולי ב- 20 °C SI 407 section 4.2	---	
24	A	P	Beer	בירה Density and specific gravity at 20 °C	צפיפות ומשקל סגולי ב- 20 °C In house procedure	---	Based on: EBC 8.2.1, EBC 9.43.1
25	A	P	Beer	בירה pH	pH In house procedure	---	Based on: EBC 9.35