

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 1 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 1 of 60



**Israel Laboratory Accreditation Authority**

Valid from	בתוקף מתאריך
<b>01.02.2026</b>	

Effective from	מחייב מתאריך
<b>01.02.2026</b>	

**תעודות ונספחי היקף הסמכה**

**Certificates and Scopes of Accreditation**

נוהל מספר 2-660001 Procedure Number 2-660001
---

**Authorized by:**

**מאשרים:**

Signature – חתימה	Date – תאריך	Name – שם	Position – תפקיד
	29.1.2026	ד"ר אורי אלעד Dr. Ori Elad	עודכן ע"י סמנכ"ל הסמכה : Update by Accreditation Deputy General Manager:
	29.01.2026	יקיר ג'אוי Yakir Jaoui	מאושר ע"י מנהל איכות : Approved by Quality Manager:
	01.02.2026	אתי פלר Etty Feller	מאושר ע"י מנכ"ל : Approved by General Manager:

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 2 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 2 of 60

*הרשות הלאומית להסמכת מעבדות ISRAC (Israel Accreditation) הוקמה בחוק על ידי ממשלת ישראל כארגון ההסמכה הלאומי לבדיקה והסמכה של כשירות מקצועית בתחום כיוול ובדיקה.*

*הרשות מוכרת במסגרת הסכם ההכרה ההדדי של הארגון הבינלאומי ILAC (International Laboratory Accreditation Cooperation) כעובדת על פי הכללים הבינלאומיים להסמכה.*

כל זכויות היוצרים והקניין הרוחני, מכל סוג כלשהו, בקשר לכל פרסום, תוכן, כתבה, עיצוב, יישום, קובץ, תוכנה וכל חומר אחר, המתפרסם באתר – שייך לרשות הלאומית להסמכת המעבדות © ISRAC.

אין להעתיק, לתרגם, לשדר בכל אמצעי, לאחסן במאגר מידע, לפרסם, להציג בפומבי, או להפיץ בכל אמצעי, את החומר המוצג באתר זה, כולו או חלקו, בלא קבלת הסכמתה המפורשת מראש ובכתב של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

### **הרשות הלאומית להסמכת מעבדות**

#### **Israel Laboratory Accreditation Authority**

רח' כנרת קרית שדה התעופה, ת.ד. 89, לוד

נמל תעופה 7015002

טל' 03-9702727

פקס 03-9702413

דוא"ל: [israc@israc.gov.il](mailto:israc@israc.gov.il)

[www.israc.gov.il](http://www.israc.gov.il)

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 3 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 3 of 60

**עדכונים של הנוהל:**

The change	השינוי ומהותו	Date תאריך	Article סעיף	
General review and implement applicable doc.	סקירה כללית ובחינת הטמעת מסמכים ישימים.	29.12.2025	Entire document	כל המסמך
Clarify mechanism for reducing the scope of accreditation – corrective action no. 2452.	חידוד המנגנון עבור צמצום היקף ההסמכה – פעולה מתקנת מס' 2452.	29.12.2025	7.5.11	

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 4 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 4 of 60

## תוכן עניינים

5		מבוא	1.0
5		מטרה	2.0
5		מהות	3.0
5		מסמכים ישימים	4.0
6		הגדרות	5.0
6		אחריות	6.0
7		שיטה	7.0
9		תיעוד	8.0
9		נספחים	9.0

## Table of Contents

1.0	Introduction		5
2.0	Purpose		5
3.0	Scope		5
4.0	Applicable documents		5
5.0	Definitions		6
6.0	Responsibility		6
7.0	Method		7
8.0	Documentation		9
9.0	Appendix		9

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 5 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 5 of 60

## 1.0 Introduction

The final product of the accreditation / recognition process is a certificate that presents the client with the organization's accreditation or recognition or scope of the research facility. The scope of accreditation clearly presents to the client the areas in which the organization was examined by the Israel Laboratory Accreditation Authority (hereinafter: "ISRAC"), which were found to be worthy of accreditation / recognition accordingly (detailed in Procedure number 1-000016).

The certificate and the scope of the accreditation / recognition certificate should clearly present the information that should appear in the accreditation certificates. The requirement for a scope of accreditation is specified in standard ISO/IEC 17011.

The information that should appear on the certificate of recognition appears in OECD-GLP directives.

## 2.0 Purpose

The purpose of this procedure is to define the process of producing the scope of accreditation, the accreditation or recognition certificates and the structure of the certificate and its contents, in order to ensure proper, transparent and uniform operation, which complies with ISRAC's procedures and policies and ensures, to the extent possible, not misleading the customer.

## 1.0 מבוא

התוצר הסופי של תהליך ההסמכה / הכרה הנו תעודה המציגה ללקוח את הסמכת הארגון או הכרה במתקן מחקר והיקפה. נספח היקף ההסמכה מציג ללקוח באופן ברור את התחומים בהם נבדק הארגון על ידי הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (להלן: "הרשות") שנמצאו ראויים להסמכה/הכרה בהתאם (מפורט בנוהל מספר 1-000016).

התעודה ונספח היקף ההסמכה/ תעודת ההכרה צריכים להציג באופן ברור את המידע אשר צריך להופיע בתעודות ההסמכה. הדרישה לנספח היקף הסמכה מפורטת בתקן ISO/IEC 17011.

המידע שצריך להופיע בתעודת ההכרה מופיע בדירקטיבות ה-OECD-GLP.

## 2.0 מטרה

מטרתנו של נוהל זה היא להגדיר את תהליך הפקת נספח היקף ההסמכה, תעודות ההסמכה או ההכרה ואת מבנה התעודה ותכולתה, על מנת להבטיח פעולה תקינה, שקופה ואחידה, אשר תואמת לנהלי הרשות ומדיניותה ומבטיחה, עד כמה שניתן, אי הטעיית הלקוח.

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 6 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 6 of 60

### 3.0 Scope

- 3.1 This procedure defines the procedure for producing the scope of accreditation, the accreditation and recognition certificates, the structure of the certificate and its contents.
- 3.2 This procedure requires all accreditation certificates for testing, calibration and inspection organizations issued by ISRAC, as well as for recognition certificates for testing facilities issued by ISRAC.
- 3.3 The procedure deals with the following issues relating to the scope of accreditation, certificate of accreditation or recognition: expiry, process of issuance, publication and contents.

### 4.0 Applicable documents

- 4.1 Israel laboratory Accreditation Authority Law 1997 [clause 5].
- 4.2 ISO/IEC 17011: Conformity Assessment – General requirements for accreditation bodies accrediting conformity assessments bodies
- 4.3 ILAC-G18: Guideline for the Formulation of Scopes of Accreditation

### 3.0 מהות

- 3.1 נוהל זה מגדיר את הליך הפקת נספח היקף ההסמכה, תעודות ההסמכה וההכרה, מבנה התעודה ותכולתה.
- 3.2 נוהל זה מחייב לגבי כל תעודות ההסמכה לארגוני בדיקה, כיוול ובחינה המונפקות על ידי הרשות, כמו גם לגבי תעודות ההכרה למתקני מחקר המונפקות על ידי הרשות.
- 3.3 הנוהל עוסק בנושאים הבאים הנוגעים לנספח היקף ההסמכה, תעודת ההסמכה או ההכרה: תוקף, תהליך ההנפקה, פרסום ותכולה.

### 4.0 מסמכים ישימים

- 4.1 חוק הרשות הלאומית להסמכת מעבדות, התשנ"ז-1997 [סעיף 5]
- 4.2 ראה אנגלית
- 4.3 ראה אנגלית

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 7 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 7 of 60

4.3	ILAC-G28: Guideline for the Formulation of Scopes of Accreditation for Inspection Bodies	ראה אנגלית	4.3
4.4	EA-4/17 M: Description of scopes of accreditation of medical laboratories	ראה אנגלית	4.4
4.5	Procedure number 1-432000: Quality Manual	נוהל מספר 1-432000 : מדריך האיכות	4.5
4.6	Procedure number 1-200000: GLP Manual	נוהל מספר 1-200000 : מדריך GLP	4.6
4.7	Procedure number 2-421001: Organization and Job Descriptions	נוהל מספר 2-421001 : מבנה ארגוני והגדרת תפקידים	4.7
4.8	Procedure number 2-651001: The Decision Process Regarding the Accreditation Status of Conformity Assessment Bodies	נוהל מספר 2-651001 : תהליך קבלת ההחלטות בדבר מצב הסמכה של גופים בודקים	4.8
4.9	Procedure number A-621001: Financial Arrangements for the Process of Accreditation and Recognition	נוהל מספר A-621001 : הסדרים כספיים לתהליך ההסמכה ולתהליך ההכרה	4.9
4.10	Procedure number 2-650001: Measures to be taken for Suspension, Termination, Voluntary Withdraw, of Accreditation/GLP Recognition	נוהל מספר 2-650001 : הסדרים להשעיית או שלילת הסמכה	4.10
4.11	Procedure number 2-651002: Hearing	נוהל מספר 2-651002 : שימוע	4.11
4.12	Procedure number 2-671001: Surveillance of Accredited Organizations	נוהל מספר 2-671001 : פיקוח על ארגונים מוסמכים	4.12
4.13	Procedure number 2-614002: Procedure for the Accreditation of a Multi-Site Organization	נוהל מספר 2-614002 : הסמכת ארגון רב-אתרי	4.13

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 8 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 8 of 60

- 4.14 Procedure number 1-611012: Instructions for Accredited Calibration Laboratories
- 4.15 Procedure number 1-000016: ISRAC Policy and Criteria for the Definition of the Scope of Accreditation
- 4.16 Procedure number 2-623001: Planning and performing the Assessment
- 4.17 Procedure number 1-000023: Definitions used in the Israel Laboratory Accreditation Authority's documents.
- 4.18 Procedure number 1-000018: Policy concerning Signatures on ISRAC Documents
- 4.19 ILAC-P14: ILAC Policy for Measurement Uncertainty in Calibration

- 4.14 נוהל מספר 1-611012 : דרישות לארגונים מוסמכים לכיול
- 4.15 נוהל מספר 1-000016 : היקף הסמכה-מדיניות הרשות וקריטריונים להיקף הסמכה
- 4.16 נוהל מספר 2-623001 : תכנון וביצוע מבדק
- 4.17 נוהל מספר 1-000023 : הגדרות המשמשות במסמכי הרשות הלאומית להסמכת מעבדות
- 4.18 נוהל מספר 1-000018 : מדיניות הרשות בנושא חתימה על מסמכי הרשות
- 4.19 ראה אנגלית

## 5.0 Definitions

## 5.0 הגדרות

- 5.1 See Procedure No. 1-000023 for the meaning of the relevant definitions.
- 5.2 **Technology**
- 5.2.1 Technology is the test unit on which ISRAC bases the pricing for the assessments and the annual fee.
- 5.2.1.1 Technologies in all fields, except for calibration, consist of two parts: a product family and the test type.
- 5.2.1.2 There may be sub-subjects of technologies, which are not expressed in the definition of a technology in financial terms.

- 5.1 ראה נוהל מספר 1-000023 למשמעות ההגדרות הרלוונטיות.
- 5.2 **טכנולוגיה**
- 5.2.1 טכנולוגיה זו יחידת הבדיקה עליה מבססת הרשות את התמחור עבור המבדקים והאגרה השנתית.
- 5.2.1.1 טכנולוגיות בכל התחומים, למעט כיול, מורכבות משני חלקים : משפחת מוצרים וסוג הבדיקה.
- 5.2.1.2 יתכן ויהיו תתי נושאים לטכנולוגיות, אשר לא יבואו לידי ביטוי בהגדרה של טכנולוגיה מבחינה כספית. כאשר הכתב שמופיע בפונט מודגש ונטוי הינו

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 9 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 9 of 60

The text that appears in a bold, italicized font is the technology and the rest is a subdivision into tests in an accreditation.

### 5.3 Type of activity

The activity type of the organization stems from the standard for which it is accredited, for example: an organization that is accredited for ISO/IEC 17020:20XX is defined as having the activity type: inspection organizations.

A table detailing the types of activities by number of devices and their order of appearance in the accreditation certificates and their scopes of accreditation:

Activity type	Standard
Testing	*ISO/IEC 17025:20XX
Calibration	*ISO/IEC 17025:20XX
Medical Testing	ISO 15189:20XX
Inspection	ISO/IEC 17020:20XX
Proficiency Testing Provider	ISO/IEC 17043:20XX
Reference Materials Producer	ISO 17034:20XX

*\* Note that a number of activity types are attributed to this standard and a distinction must be made between the various activity types for the different accredited organizations.*

## 6.0 Responsibility

The overall responsibility for the process of issuing a certificate and scope of accreditation is assumed by the head of division under which the organization operates.

הטכנולוגיה והשאר זו חלוקה משנית לבדיקות אשר בהסמכה.

### 5.3 סוג הפעילות

סוג הפעילות של הארגון נובע מהתקן אליו הוא מוסמך, לדוגמא: ארגון המוסמך לתקן ISO/IEC 17020:20XX, מוגדר כבעל סוג פעילות: ארגוני פיקוח.

להלן טבלה בה מפורטים סוגי הפעילויות לפי מספרי התקנים וסדר הופעתם בתעודות ההסמכה ונספחיהם:

סוג הפעילות	תקן
בדיקה	*ISO/IEC 17025:20XX
כיול	*ISO/IEC 17025:20XX
בדיקה-רפואה	ISO 15189:20XX
פיקוח	ISO/IEC 17020:20XX
מתן שירותי מבחני מיומנות	ISO/IEC 17043:20XX
ייצור חומרי ייחוס	ISO 17034:20XX

*\* שים לב כי לתקן זה, מיוחסות מספר סוגי פעילות ויש להפריד בין סוגי הפעילויות השונות עבור ארגון המוסמך לסוגים השונים.*

### 6.0 אחריות

האחריות הכוללת לתהליך הנפקת תעודה ונספח הינה של ראש האגף אשר הארגון פועל בתחומי האגף שלו.

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 10 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 10 of 60

6.1 **The head of the division under whose action the organization is issued the accreditation / recognition certificate (hereinafter: “head of division”) is responsible for:**

6.1.1 Making sure of preparation of the accreditation / recognition certificate and scope of accreditation and produce it to the organization in accordance with this procedure.

6.1.2 Making sure of the correctness of all details of the organization and the extent of the accreditation before they are delivered to the organization.

6.1.3 Granting the organization its accreditation / recognition certificate.

6.2 **The assessments managers are responsible for:**

6.2.1 Opening and filling in test form No. T2-660001-01, checklist for issuing of accreditation / recognition certificates.

6.2.2 Preparing a first draft of an accreditation certificate and scope of accreditation or of the recognition certificate, for the organization requesting

6.1 באחריות ראש האגף, אשר הארגון עבורו מונפקת תעודת ההסמכה/ הכרה הנו בתחום טיפולו (להלן: “ראש האגף”):

6.1.1 לוודא הכנת תעודת הסמכה/ הכרה ונספח היקף הסמכה ולהמציאה לארגון בהתאם לנוהל זה.

6.1.2 לוודא נכונות כלל פרטי הארגון והיקף ההסמכה לפני מסירתם לארגון.

6.1.3 להעניק לארגון את תעודת ההסמכה/ ההכרה שלו.

6.2 באחריות מנהלות המבדקים:

6.2.1 לפתוח ולמלא את טופס מספר T2-660001-01, רשימת תיוג להנפקת תעודות הסמכה / הכרה.

6.2.2 להכין טיוטה ראשונה של תעודת הסמכה ונספח היקף ההסמכה או של תעודת ההכרה, לארגון המבקש הסמכה/ הכרה בהתאמה, לפני המבדק הראשון ולפי הפרטים שנתקבלו מראש האגף ולשלוח בדואר

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 11 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 11 of 60

	accreditation / recognition, respectively, before the first assessment and according to the details received from the head of the division and sending by e-mail (or any other way that the organization choses) for approval.	אלקטרוני (או כל דרך אחרת שיבחר הארגון) לאישור.	
6.2.4	Receiving confirmation of the organization by e-mail for the content of the certificate and scope of accreditation or recognition certificate, in accordance with the type of organization.	לקבל אישור הארגון בדואר אלקטרוני לתוכן התעודה ונספח היקף ההסמכה או לתעודת ההכרה בהתאם לסוג הארגון.	6.2.4
6.2.5	Filling in and documenting in the database: Priority accreditation / recognition documentation under organization module.	למלא ולתעד בבסיס הנתונים : פריוריטי כרטיסי תיעוד הסמכה/הכרה תחת יישום ארגון).	6.2.5
6.2.6	Forwarding the information to the network administrator for updating the website of ISRAC in accordance with the recommendation of the accreditation and assessment review committee and the decision of the General Manager that is saved in the path I:\2_ארגונים (in the folder by Division → Organization → Assessments → Year).	להעביר את המידע למנהל הרשת לשם עדכון אתר האינטרנט של הרשות בהתאם להמלצת הוועדה לסקירת ההסמכה והמבדק והחלטת מנכ"ל השמורה בנתיב I:\2_ארגונים (בתיקיה לפי אגף - ארגון - מבדקים - שנה).	6.2.6

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 12 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 12 of 60

6.2.7 Completing form No. T2-660001-01.

6.2.7 מסירת טופס מספר T2-660001-01.

6.2.8 Confirming sending of a certificate and scope to the organization subject to it signing the surveillance agreement and settling its financial obligations to ISRAC.

6.2.8 לאשר משלוח תעודה ונספח לארגון הבודק בכפוף לחתימתו על הסכם הפיקוח והסדרת חובותיו הכספיים לרשות.

**6.3 The Finance Deputy General Manager and legal advisor are responsible for:**

**6.3 באחריות סמנכ"ל הכספים והיועצת המשפטית:**

Verify sending of a surveillance agreement (Form No. T2-671001-01 or T1-200000-09) for signing by the authorized signatories of the organization, in accordance with Procedure No. A-621001.

לוודא שליחת הסכם פיקוח (טופס מספר T2-671001-01 או T1-200000-09) לצורך חתימת מורשי חתימה של הארגון, בהתאם לנוהל מספר A-621001.

**6.4 The General Manager of ISRAC is responsible for:**

**6.4 באחריות מנכ"ל הרשות:**

Approving and signing the accreditation / recognition certificate, scope of accreditation for accredited organizations.

לאשר ולחתום על תעודת ההסמכה/ ההכרה, נספח היקף ההסמכה לארגונים מוסמכים.

**6.5 The quality manager is responsible for:**

**6.5 באחריות מנהל האיכות:**

The quality manager is responsible for tracking the execution of the procedure.

באחריות מנהל האיכות לעקוב אחר ביצוע הנוהל.

**7.0 Method**

**7.0 שיטה**

**7.1 Establishing effective period**

**7.1 קביעת תוקף**

**7.1.1 Effective period of accreditation certificate**

**7.1.1 תוקף תעודת הסמכה**

7.1.1.1 Accreditation for an organization is given for a

7.1.1.1 הסמכה לארגון ניתנת לתקופה של שנתיים. תעודת ההסמכה

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 13 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 13 of 60

two-year period. The accreditation certificate is issued for two years, correspondingly. Every two years an accreditation assessment is conducted for the relevant accreditation scope, in accordance with Procedure 2-623001, Planning and performing the Assessment.

7.1.1.2 The accreditation certificate is first issued upon the accreditation of the organization and is valid from the day of receipt of the accreditation (according to the date of the letter of ISRAC's General Manager) to two years from that date less one day.

7.1.1.3 A new version of a certificate will be issued as necessary (such as: a change in the name of the organization), as detailed in this procedure.

## 7.1.2 Validity of the accreditation scope

7.1.2.1 The validity of the scope is subject to the validity of the certificate. The scope has an issue date and it is valid as long as a new version has

ניתנת לשנתיים, בהתאמה. כל שנתיים נערך מבדק הסמכה להיקף ההסמכה הרלוונטי, בהתאם לנוהל מספר 2-623001, תכנון וביצוע המבדק.

7.1.1.2 תעודת ההסמכה מונפקת לראשונה עם הסמכת הארגון ותוקפה מיום קבלת ההסמכה (על פי תאריך מכתב מנכ"ל הרשות) ועד תום שנתיים ממועד זה פחות יום.

7.1.1.3 גרסה חדשה של תעודה תונפק לפי צורך (כגון: שינוי שם הארגון), כמפורט בנוהל זה.

## 7.1.2 תוקף נספח היקף הסמכה

7.1.2.1 תוקף הנספח, כפוף לתוקף התעודה. לנספח תאריך הנפקה והוא תקף כל עוד לא הוצאה גרסה חדשה וכל עוד התעודה בתוקף. נספח חדש יונפק

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 14 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 14 of 60

not been issued and as long as the certificate is valid. A new scope will be issued, for example: following an extension / termination / reduction of accreditation after a letter of the General Manager.

לדוגמא : בעקבות הרחבה/ שלילה/ צמצום הסמכה לאחר מכתב המנכ"ל.

**7.1.3 Validity of a recognition certificate**

**7.1.3 תוקף תעודת הכרה**

7.1.3.1 Recognition for a research facility is issued for two years. Every two years a recognition assessment is conducted again for the relevant recognition scope, in accordance with Procedure 2-623001, Planning and Performing the Assessment.

7.1.3.1 הכרה למתקן מחקר ניתנת לשנתיים. כל שנתיים נערך מבדק הכרה מחדש בהיקף מבדק ההכרה הרלוונטי, בהתאם לנוהל מספר 2-623001, תכנון וביצוע המבדק.

7.1.3.2 The recognition certificate is first issued upon the giving of recognition for the research facility, according to the date of the letter of ISRAC's General Manager and is valid for two years from the date of its receipt less one day.

7.1.3.2 תעודת ההכרה מונפקת לראשונה עם מתן ההכרה למתקן המחקר, על פי תאריך מכתב מנכ"ל הרשות ותוקפה מיום קבלתה ועד תום שנתיים ממועד זה.

7.1.3.3 As necessary, a new version of the certificate will be issued as set forth in this procedure.

7.1.3.3 על פי צורך, תונפק גרסה חדשה של התעודה כמפורט בנוהל זה.

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 15 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 15 of 60

#### 7.1.4 Special cases

In case the General Manager's letter was issued prior to the last accreditation/ recognition date, the effective period of accreditation/recognition shall be set according to the General Manager letter's date (as long as the re-accreditation/ re-recognition processes has been finalized before the valid date).

**The value of "Valid from" must not be changed unless in case of a re-accreditation assessment.**

#### 7.2 Draft building process

##### 7.2.1 Building of a draft scope of accreditation

7.2.1.1 The situations that constitute a basis for writing a draft scope of accreditation:

7.2.1.1.1 New accreditation.

7.2.1.1.2 Extension or preparation for a repeat accreditation assessment.

7.2.1.1.3 A special surveillance assessment (for example in cases of a medical laboratory notice of relocation of equipment or an organization's notice on relocation of personnel/methods in multi-site organization).

7.2.1.1.4 ISRAC Initiative for scope update.

7.2.1.1.4 Notice by the organization of its wish to remove some of the

#### 7.1.4 מקרים מיוחדים

במקרה שבו מכתב מנכ"ל יצא לפני פג תוקף ההסמכה/ הכרה, יש לקבוע את תחולת תקופת ההסמכה/ הכרה בהתאם לתאריך מכתב מנכ"ל (כל עוד תהליך ההסמכה מחדש/ הכרה מחדש מראש הושלם לפני פג התוקף).

**אין לשנות את "בתוקף מיום" אלא במקרה של מבדק הסמכה מחדש.**

#### 7.2 תהליך בניית טיוטה

##### 7.2.1 בניית טיוטה של נספח היקף ההסמכה

7.2.1.1 המצבים המהווים בסיס לכתיבת טיוטה לנספח היקף ההסמכה:

7.2.1.1.1 הסמכה חדשה.

7.2.1.1.2 הרחבה או הכנה למבדק הסמכה מחדש.

7.2.1.1.3 מבדק פיקוח מיוחד (לדוגמא במקרים של הודעת מעבדה רפואית על ניווד ציוד או הודעת ארגון על ניווד כוח אדם/שיטות בארגונים רב אתריים).

7.2.1.1.4 יוזמה של הרשות לעדכון הנספח.

7.2.1.1.4 הודעת ארגון על רצונו להסיר חלק מהשיטות שבהיקף ההסמכה.

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 16 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 16 of 60

methods in the scope of the accreditation.

In these cases, the head of the division will forward a request for an update to the scope of accreditation to the assessment manager.

7.2.1.2 The documents accompanying the draft certificate or scope of accreditation issuance request:

7.2.1.2.1 Letter of the General Manager of ISRAC (see Procedure No. 2-651001).

7.2.1.2.2 Documents that are detailed in Procedure No. 1-000014, in new accreditation or repeat accreditation.

7.2.1.2.3 Approval by the Finance Deputy General Manager and legal advisor, in the case of change of legal entity.

7.2.1.3 The head of the division will forward the relevant reference documents for preparation of the initial draft of the accreditation scope of accreditation to the assessment manager. The head of the division will relate to the definition of the organization and its name in Hebrew and in English for an exact reference of the test sites. Separate reference shall be made to tests conducted at a reference site from tests performed at a permanent (P), temporary (T) or mobile (M) site

במקרים הנ"ל יעביר ראש האגף בקשה לעדכון לנספח למנהלת המבדקים.

7.2.1.2 המסמכים המלווים את בקשת הנפקת טיוטת התעודה או הנספח :

7.2.1.2.1 מכתב מנכ"ל רשות (ראה נוהל מספר 2-651001).

7.2.1.2.2 מסמכים המפורטים בנוהל מספר 1-000014, בהסמכה חדשה או הסמכה מחדש.

7.2.1.2.3 אישור סמנכ"ל כספים, במצב של שינוי ישות משפטית.

7.2.1.3 ראש האגף יעביר למנהלת המבדקים את מסמכי הייחוס הרלוונטיים לצורך הכנת הטיוטה הראשונית של נספח היקף ההסמכה. ראש האגף יתייחס להגדרת הארגון ושמו בעברית ובאנגלית, לאזכור מדויק של אתרי הבדיקה. יש להפריד בין בדיקות המבוצעות באתר ייחוס לבין בדיקות המבוצעות באתר קבוע (P), זמני (T) או נייד (M) וכן לסווג את סוג ההסמכה : היקף הסמכה גמיש (C) או היקף הסמכה קשיח (A).

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 17 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 17 of 60

and classify the accreditation: flexible accreditation scope (C) or rigid accreditation scope (A).

#### 7.2.1.4 Scope of accreditation structure

The scope of accreditation contains a breakdown of the methods/ tests/ calibrations and testing activity for which the accreditation is given. The scope of accreditation consists of a first page, which contains identifying details of the accredited organization and the signature of the General Manager, followed by a breakdown of the accredited methods/ tests/ calibrations and testing activity. The methods / tests/ calibrations and testing activity are arranged by activity and technology type.

Each standard (or activity type) begins with a new page and each technology is detailed in a separate table. Accessory template is saved in the folder:

תבניות\נספחים\Teudot\_13\ארגונים\רשות

The scope is issued in English, the 4<sup>th</sup>-5<sup>th</sup> columns (right to the 'site') shown in Hebrew too.

#### **The certificate and scope of accreditation**

**font's type or size shall not be changed.**

**Abbreviations shall be detailed in their first reference.**

#### 7.2.1.4.1 A title row detailing:

- A. The type of activity and the structure for which the organization is accredited
- B. The organization's number

#### 7.2.1.4.2 Further to the title, the name of the qualified organization and the

#### 7.2.1.4 מבנה נספח היקף ההסמכה

נספח היקף ההסמכה מכיל את פירוט השיטות / הבדיקות / הכיולים ופעילות בחינה עבורם ניתנה ההסמכה. נספח היקף ההסמכה מורכב מעמוד ראשון, הכולל פרטים מזהים של הארגון המוסמך וחתימת המנכ"ל ובהמשך, פירוט השיטות / בדיקות / כיולים ופעילות בחינה המוסמכים. השיטות / בדיקות / כיולים ופעילות בחינה, מסודרים לפי סוג הפעילות והטכנולוגיה.

כל תקן (או סוג פעילות) מתחיל בעמוד חדש וכל טכנולוגיה, מפורטת בטבלה נפרדת. תבנית עזר שמורה בתיקייה:

רשות\ארגונים\Teudot\_13\נספחים\תבניות נספח היקף ההסמכה מונפק באנגלית, כאשר העמודות הרביעית והחמישית (העמודות מימין לעמודת האתר (Site) מוצגות גם בעברית.

**אין לשנות את סוג או גודל הפונט של פרטי התעודה והנספח. יש לפרט ראשי תיבות באזכורם הראשון.**

#### 7.2.1.4.1 שורת כותרת המפרטת את :

- א. סוג הפעילות והתקן אליו מוסמך הארגון
- ב. מספר הארגון

#### 7.2.1.4.2 בהמשך לכותרת, יופיע שם הארגון המוסמך וכתובת אתר הייחוס.

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 18 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 18 of 60

address of the reference site will appear.

In a multi-site organization or an organization consisting of a number of subunits, the names of the fixed sites or branches and the telephone numbers will be indicated.

The manner of breakdown of the activities conducted at the various sites / branches of the organization will be described in the scope of accreditation table, the breakdown of the tests for the site being indicated in the Site column.

7.2.1.4.3 Beneath the title row will appear:

A. Valid from: the date from which the current accreditation certificate and scope of accreditation are valid.

B. Until: the date of accreditation expiry.

7.2.1.4.4 The bottom of the first page will show:

A. The date of issue.

B. The page number out of the total number of pages of the scope of accreditation.

C. The signature of the General Manager of ISRAC.

7.2.1.4.5 Emphases for the structure of the scope of accreditation table follow:

A. Each technology has a separate table.

B. The tables are arranged in landscape layout.

C. The title of the table has a light gray coloring, and the name of the

בארגון רב אתרי או ארגון המורכב ממספר תתי יחידות, יצוינו שמות האתרים הקבועים או הסניפים ומספרי הטלפון.

אופן פירוט הפעילויות המבוצעות באתרים / סניפים השונים של הארגון, יתואר בטבלת הנספח, כאשר פירוט הבדיקות לאתר מצוין בעמודת ה-Site (האתר).

7.2.1.4.3 מתחת לשורת הכותרת יופיע:

א. בתוקף מיום: התאריך ממנו התעודה ונספח היקף ההסמכה הנוכחיים תקפים.

ב. עד יום: תאריך תוקף ההסמכה.

7.2.1.4.4 בתחתית העמוד הראשון יופיעו:

א. תאריך הנפקה (date of issue).

ב. מספר העמוד מתוך סך עמודי הנספח.

ג. חתימת מנכ"ל הרשות.

7.2.1.4.5 להלן דגשים למבנה טבלת הנספח:

א. לכל טכנולוגיה, טבלה נפרדת.

ב. הטבלאות מסודרות לרוחב בפריסה "landscape".

ג. כותרת הטבלה נצבעות באפור חלש ושם הטכנולוגיה נכתב בכתב נטוי (אין להטות את תתי הטכנולוגיות):

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 19 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 19 of 60

technology is italicized (sub-technologies are not to be italicized):

- In calibration laboratory scopes, the title consists of a single row.
- In test laboratory scopes of accreditation, the title consists of two rows: the first row contains the name of the product family. The bottom row contains the test type. (The name of the technology in Hebrew and English).

The following actions must be taken to assign the test method to an existing technology: All technologies will be documented in Form No. T1-000016-03: table of technologies. In case of change in a technology name or any other comprehensive update, an updated scope of accreditation draft must be created in real time for each organization related to the change.

When an accreditation request is received:

- A. The name of the method / test / calibration must be checked for in the laboratory scopes of accreditation database saved in the computer folder to maintain uniformity:  
Rashut\Ergunim\13\_Teudot/Nispachim/betokef
- B. If a name exists, it is to be copied. If it does not exist, the details of the method / test / calibration must be added according to the name of the reference standard (the names of the standards may be found

- בנספחי מעבדות כיוול הכותרת מורכבת משורה יחידה.
- בנספחי מעבדות בדיקה הכותרת מורכבת משתי שורות: בשורה עליונה מופיעה שם משפחת המוצרים. בשורה התחתונה מופיע סוג הבדיקה. (שם הטכנולוגיה בעברית ובאנגלית).

לשיוך שיטת הבדיקה לטכנולוגיה קיימת יש לפעול באופן הבא:

כלל הטכנולוגיות יתועדו בטופס מספר T1-000016-03: טבלת הטכנולוגיות. במקרה בו חל שינוי בשם טכנולוגיה או כל עדכון רוחבי יש ליצור טיוטת נספח היקף הסמכה עדכנית בזמן אמת עבור כל ארגון שהשינוי נוגע לו.

כאשר מתקבלת בקשת הסמכה:

א. יש לברר אם שם השיטה/בדיקה/כיוול, מופיע במאגר נספחי המעבדות השמור בתיקיה ממוחשבת לצורך אחידות בנוסח:  
רשות\ארגונים\13\Teudot\נספחים\בתוקף

ב. אם קיים שם, יש להעתיקו. במידה ולא קיים, יש להוסיף את פרטי השיטה/בדיקה / כיוול, על פי שם תקן הייחוס (את שמות התקנים ניתן למצוא דרך התקנים שברשות, דרך אתר מכון התקנים או בחיפוש חופשי באינטרנט).

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 20 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 20 of 60

through the standards at ISRAC, through the website of the Standards Institution of Israel or by free searching on the Internet).

- C. If the method / test / calibration is based on a certain section in the reference document, the section must be stated in the Reference Documents column for calibration scopes of accreditation or a Standard / Method for the remaining scopes of accreditation.
- D. If the method has been developed by the laboratory, "In house" and/or "based on" according to the Head of Division's request, must be written in these columns and in addition, in the Remarks column, the applicable documents on which the laboratory relied must be added, such as: Based on AOAC 920.117.

Comment: In relevant fields the definition of the matrix will be verified in document number T1-000016-04, Matrix table.

7.2.1.4.6 Scope of Accreditation types:

- Calibration Laboratories –the CMC (Calibration Measurement Capability) including calibration site; measurand/ calibration instrument / calibrated parameter, measurement range and additional parameters where applicable; measurement uncertainty method or procedure/ reference document. For additional data see procedure number 1-

ג. במידה והשיטה/ בדיקה / כיוול, מבוססת על סעיף מסוים בתקן הייחוס, יש לציין את הסעיף בעמודת Reference Documents עבור נספחי כיוול או Standard/Method עבור יתר הנספחים.

ד. אם השיטה פותחה ע"י המעבדה, יש לכתוב בעמודות הנ"ל "In house" ו/או "based on.." בהתאם לבקשת ראש האגף, ובנוסף, להוסיף בעמודת Remarks (הערות), על פי אילו מסמכים ישימים המעבדה הסתמכה, לדוגמא: Based on AOAC 920.117

הערה: בתחומים בהם רלוונטי יש לוודא את הגדרת תווח הבדיקה (מטריקס) במסמך מספר T1-000016-04, טבלת מטריקס.

7.2.1.4.6 סוגי היקפי הסמכה:

- מעבדות כיוול –יש לציין (CMC Calibration Measurement Capability) כולל סוג מכשיר/פרמטר לכיוול, אתר הכיוול; חומר ייחוס, תחום וטווח הכיוול ופרמטרים נוספים ככל שישים, אי ודאות המדידה, שיטת המדידה או הכיוול ו/או מסמך הייחוס או נמדד. פירוט והסבר בנושא ראה בנוהל מספר 1-611012: הנחיות לארגונים מוסמכים לכיוול. ראה גם נספח מספר 4 לנוהל זה.

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 21 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 21 of 60

611012: Instructions for Accredited Calibration Laboratories.

**See also appendix number 4 to this procedure.**

- Testing Laboratories – the type of materials or products being tested, the methods and tests performed; the standard or reference document of the method must be stated.
- Medical Laboratories – every individual method (examination) described with four parameters: Material and / or System and / or Matrix; Analyte and / or Parameter; Technique; Equipment and / or Method and / or Procedure reference.
- Sampling in a medical laboratory – to the extent that the laboratory is interested in certifying the sampling activity, this will appear in the Scope of Certification appendix. Under Type of test, the sampling operation will be described – phlebotomy, urine collection, etc. Under Materials, the sample will be described and under Test principal, the sampling limitations will be described – for example, “venous blood for adults only.”
- Inspection Bodies – the domain, activity, standard or reference document of the method must be stated.
- Proficiency Testing Providers – the schemes, type of PT items, and measurand including characteristics.

- מעבדות בדיקה – יש לציין את סוג החומרים או המוצרים הנבחנים, השיטות והבדיקות המתבצעות; התקן או מסמך הייחוס של השיטה.
- מעבדות רפואיות – תיאור כל שיטה (בדיקה רפואית) באמצעות בארבעה פרמטרים: חומר ו/או מערכת ו/או מטריקס; אנליט ו/או פרמטר; טכניקה; ציוד ו/או שיטה ו/או מסמך ייחוס.
- דיגום במעבדה רפואית – ככל שמעוניינת המעבדה בהסמכת פעילות הדיגום, זו תופיע בנספח היקף ההסמכה. תחת Type of test תתואר פעולת הדיגום – פלבוטומיה, איסוף שתן וכד'. תחת Materials תתואר הדוגמה ותחת Test principal יתוארו מגבלות הדיגום – לדוגמה, “דם ורידי למבוגרים בלבד”.
- ארגוני בחינה – יש לציין את התחום, הפעילות, התקן או מסמך הייחוס של השיטה.
- ספקי מבחני מיומנות – יש לציין את התכניות, פריטי מבחני המיומנות, פרטים לגבי הנמדד כולל מאפיינים.

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 22 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 22 of 60

- Reference Material Producers – the type of RM, RM matrix or artefact, property or properties, and the approach used to assign property value.

#### 7.2.1.4.7 Additional Information:

An explanation of the types of accreditations (C or A – flexible or fixed, respectively) appears at the bottom of the first scope of accreditation table.

#### 7.2.1.4.8 Order of Data:

Sorting within the accreditation scope tables will be done as follows:

- The tables and number of the standard will appear according to corresponding order of types of activity.
- Sorting will be done in alphabetical order of the name of the technologies in English, which will be used for determining the order of appearance of the technologies – each technology having its own table.
- In each table, the various methods / tests / calibration / test activities are sorted alphabetically by the column defined as the first: the column on the right of the Site column.

*Comment 1: Sampling is defined as a technology to all intents and purposes, and a laboratory that is accredited for a test method and sampling of that method will consider the testing and sampling as two separate technologies.*

- יצרני חומרי ייחוס – יש לציין את סוג חומר הייחוס, מטריצת חומר או פריט הייחוס, מאפיין או מאפיינים, והגישה בה נוקטים על מנת להקצות ערך של תכונה.

#### 7.2.1.4.7 מידע נוסף:

הסבר על סוגי ההסמכה (C או A – גמיש או קבוע בהתאמה) מופיע בתחתית הטבלה הראשונה של הנספח.

#### 7.2.1.4.8 סידור הנתונים:

מיון בתוך טבלאות היקף ההסמכה, יתבצע כלהלן:

- סדר הטבלאות ומספר התקן בהתאם לפעילויות הארגון.
- מיון ייעשה לפי ABC של שם הטכנולוגיות באנגלית, אשר ישמש לקביעת סדר הופעת הטכנולוגיות – כשלכל טכנולוגיה טבלה עצמאית.
- בתוך כל טבלה, ממוינות השיטות/בדיקות/ כיוול / פעילות בחינה השונות לפי סדר ABC של העמודה המוגדרת כראשונה : העמודה שמיימין לעמודת ה-Site.

הערה 1: דיגום מוגדר כטכנולוגיה לכל דבר, כאשר מעבדה מוסמכת לשיטת בדיקה ולדיגום של אותה שיטה, יחשבו הבדיקה והדיגום כשתי טכנולוגיות נפרדות.

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 23 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 23 of 60

Comment 2: In case of a flexible scope a remark will be added according to procedure number 1-000019.

הערה 2: במקרה של היקף הסמכה גמיש נדרש להוסיף את הכיתוב בהתאם לנוהל מספר 1-000019.

7.2.1.5 The head of the division will examine and confirm that the draft accreditation scope that has been prepared by the assessment's manager corresponds with the accreditation scope requested by the organization. Approval shall be given by signing the checklist for scope preparation T2-660001-01.

7.2.1.5 ראש האגף יבחן ויאשר כי טיוטת נספח היקף ההסמכה שהוכנה על ידי מנהלת המבדקים, מתאימה להיקף ההסמכה שמבוקש על ידי הארגון. האישור יתועד על ידי חתימה ברשימת התיוג לבניית הנספח T2-660001-01.

7.2.1.6 The assessments manager will send the draft scope of accreditation for approval by the organization. In cases of refining the scope the message shall be sent for information only including explanation for the change.

7.2.1.6 מנהלת המבדקים תשלח לאישור הארגון, את טיוטת נספח היקף ההסמכה. במקרים בהם מדובר בטיוב נתוני הנספח ישלח לידיעה כולל הסבר לשינוי.

7.2.1.7 In case it is necessary to update the scope of accreditation draft, following the assessment, the head of the division must forward to the assessment manager all changes and updates in the accreditation scope no later than the finalization of nonconformities' handling.

7.2.1.7 במידה ונמצא צורך בעדכון טיוטת הנספח, בעקבות המבדק, על ראש האגף להעביר למנהלת המבדקים את כל השינויים והעדכונים בנספח היקף ההסמכה לא יאוחר מסיום הטיפול בממצאים.

7.2.1.8 The assessments manager will update the accreditation scope by the date of the accreditation and assessment review committee in order for it to be used in the decision-making process

7.2.1.8 מנהלת המבדקים תעדכן את נספח היקף ההסמכה עד ליום הוועדה לסקירת ההסמכה והמבדק על מנת שישמש בתהליך קבלת ההחלטות על פי נוהל מספר 2-

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 24 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 24 of 60

in accordance with Procedure No. 2-651001, the Decision Process Regarding the Accreditation Status of Conformity Assessment Bodies

### 7.2.2 Building of the draft accreditation certificate

The assessments manager will send the accreditation certificate and scope to the organization for final approval as a file that is defined as a draft.

### 7.3 Process of issuing accreditation certificate and accreditation scope after assessment before publication

The General Manager of ISRAC announces her decision on the status of the accreditation to the organization, based on the recommendation of the accreditation and assessment review committee, by an official letter that is disseminated in accordance with Procedure No. 2-651001.

If required, the General Manager informs the organization of the possibility of submitting pleadings in writing in accordance with Procedure No. 2-651002.

Based on the General Manager's letter, the assessments manager will open checklist Form No. T2-660001-01. This form will accompany the documents necessary for the issuing process.

### 7.3.1 Structure of the accreditation certificate

The accreditation certificate will be issued in Hebrew and English.

651001, תהליך קבלת ההחלטות בדבר מצב הסמכה של גופים בודקים.

### 7.2.2 בניית טיוטה של תעודת ההסמכה

מנהלת המבדקים תשלח, תעודה ונספח היקף ההסמכה, לארגון לאישור סופי בתור קובץ המוגדר כטיוטה.

### 7.3 תהליך הנפקת תעודת הסמכה ונספח היקף הסמכה לאחר מבדק לפני פרסום

מנכ"ל הרשות מודיעה על החלטתה אודות סטטוס הסמכה לארגון, על בסיס המלצת הוועדה לסקירת ההסמכה והמבדק, באמצעות מכתב רשמי המופץ על פי נוהל מספר 2-651001.

ככל שנדרש, המנכ"ל מודיעה לארגון על אפשרות הגשת כתב טענות לפי נוהל מספר 2-651002.

על בסיס מכתב המנכ"ל, תפתח מנהלת המבדקים טופס תיוג מספר 01-660001-T2. טופס זה ילווה את המסמכים הנחוצים לתהליך ההנפקה.

### 7.3.1 מבנה תעודת ההסמכה

תעודת ההסמכה תונפק בשפות עברית ואנגלית.

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 25 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 25 of 60

7.3.1.1 The accreditation certificate will be issued in accordance with the format saved in the electronic folder:

רשות\ארגונים\13\_Teudot\נספחים\13\_ארגונים\רשות

See example in Appendix No. 01.

7.3.1.2 The certificates contain:

7.3.1.2.1 Israel's symbol

7.3.1.2.2 ISRAC's logo

7.3.1.2.3 The number of the standard / standards by which the organization has been accredited and the effective year of the standard.

7.3.1.2.4 The number and name of the regulator's requirements document, if the organization has been accredited in accordance with common requirements of ISRAC and a governmental body or regulator.

7.3.1.2.5 The type of activity of the organization (see definitions) with separation of calibration organizations and testing organizations operating under the same standard, for example: ISO/IEC 17025:2017.

7.3.1.1 תעודת הסמכה תונפק בהתאם לפורמט השמור בתיקייה האלקטרונית:

רשות\ארגונים\13\_Teudot\נספחים\תבניות  
ראה דוגמא בנספח מספר 01.

7.3.1.2 התעודות מכילות:

7.3.1.2.1 סמל המדינה

7.3.1.2.2 סמליל הרשות

7.3.1.2.3 מספר התקן/ תקנים על פיו/פיהם הוסמך הארגון ושנת התוקף של התקן.

7.3.1.2.4 מספר ושם מסמך דרישות הרגולטור, במידה והארגון הוסמך בהתאם לדרישות משותפות של הרשות ושל גוף ממשלתי/רגולטור.

7.3.1.2.5 סוג הפעילות של הארגון (ראה הגדרות) תוך הפרדה של ארגוני כיול וארגוני בדיקה, הפועלים לפי אותו תקן, לדוגמא: ISO/IEC 17025:2017.

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 26 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 26 of 60

7.3.1.2.6 For inspection organizations, the type of organization will also be stated according to the Head of Division's request: Type A, B or C

7.3.1.2.7 The title of the certificate: "Accreditation Certificate No. \_\_\_" (the number of the organization),

7.3.1.2.8 The name and address of the accredited organization, which identifies the accredited unit within the organization.

In the case of a multi-site organization, the address of the reference site will appear.

7.3.1.2.9 Date of first accreditation.

7.3.1.2.10 Valid date of accreditation certificate.

7.3.1.2.11 The signature of the General Manager of ISRAC.

7.3.1.2.12 Comment to accreditation certificate: "This certificate does not constitute confirmation under article 12 of the Standards Law".

The meaning of the comment is that the certificate does not constitute confirmation of the laboratory being a laboratory approved by the Commissioner of Standardization of the Ministry of Economy and Industry. If a laboratory is interested in becoming an approved laboratory by the Commissioner of

7.3.1.2.6 לארגוני פיקוח יצוין גם סוג הארגון בהתאם לבקשת ראש האגף: TYPE A, B, or C

7.3.1.2.7 כותרת התעודה: "תעודת הסמכה מס' \_\_\_ (מספר הארגון),

7.3.1.2.8 שם וכתובת הארגון המוסמך, המזהה את היחידה המוסמכת בתוך הארגון.

במקרה של ארגון רב אתרי תופיע כתובת אתר הייחוס.

7.3.1.2.9 תאריך הסמכה ראשונה.

7.3.1.2.10 תוקף תעודת הסמכה.

7.3.1.2.11 חתימת מנכ"ל הרשות.

7.3.1.2.12 הערה לתעודות הסמכה: "התעודה אינה מהווה אישור לפי סעיף 12 לחוק התקנים".

משמעות ההערה היא כי התעודה אינה מהווה אישור להיותה של המעבדה מעבדה המאושרת ע"י הממונה על התקינה מטעם משרד הכלכלה והתעשייה. במידה ומעבדה מעוניינת להיות מעבדה המאושרת ע"י הממונה על התקינה מטעם משרד הכלכלה והתעשייה עליה לפנות לממונה על התקינה ולפעול לפי מסמך אמות המידה המפורסם באתר משרד הכלכלה והתעשייה.

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 27 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 27 of 60

Standardization of the Ministry of Economy and Industry, it must contact the Commissioner of Standardization and follow the criteria document that is published on the website of the Ministry of Economy and Industry.

7.3.2 The head of the division will reexamine the draft certificate in Hebrew and English to make sure of the correctness of the details of the organization appearing in the certificate. In addition, he must examine the scope of accreditation and make sure that it matches the decision of the General Manager of ISRAC concerning accreditation of the organization, which is summarized in the General Manager's letter.

7.3.3 The assessments manager will send the organization the updated scope of accreditation for its final approval within five (5) workdays of finishing the action on the corrective action.

7.3.3.1 If corrections are received from the organization, the head of the division must examine and approve the update.

7.3.3.2 The organization must confirm in writing the final draft of the scope of accreditation through an email message within five (5) workdays. The absence of a response from the

7.3.2 ראש האגף יבחן שוב את טיוטת התעודה בעברית ובאנגלית לוודא נכונות פרטי הארגון המופיעים בתעודה. כמו כן עליו לבחון את הנספח ולוודא התאמתו טרם החלטת מנכ"ל הרשות בדבר הסמכת הארגון, המסוכמת במכתב המנכ"ל.

7.3.3 מנהלת המבדקים תשלח לארגון את הנספח המעודכן לאישורו הסופי, תוך חמישה (5) ימי עבודה לאחר סיום הטיפול בפמ"ת.

7.3.3.1 במידה ומתקבלים תיקונים מהארגון, על ראש האגף לבחון ולאשר העדכון.

7.3.3.2 על הארגון לאשר בכתב את הטיוטה הסופית של הנספח באמצעות הודעת מייל תוך חמישה (5) ימי עבודה. אי מתן תגובה ע"י הארגון דינו כהסכמה.

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 28 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 28 of 60

organization will be considered as consent.

7.3.4 Once the confirmation of the organization for the certificate and/or accreditation scope of accreditation are received or five (5) workdays after the approval request date, if not approved by the laboratory, and subject to the issue of the General Manager's letter, the assessments manager will prepare a certificate and scope of accreditation and will forward it for signing by the General Manager of ISRAC. The General Manager of ISRAC, after signing, will deliver the certificate and its scopes of accreditation signed to the assessment manager.

7.3.5 Additional actions after issuing the certificate and scope of accreditation:

7.3.5.1 In new accreditation, the Secretary will verify that a surveillance agreement is delivered for signing with a payment demand to the organization (see Procedure No. A-621001).

**Note:** *a certificate and/or scope of accreditation certificate will not be sent without confirmation of receipt of a signed surveillance agreement (original) and without the payments being settled.*

7.3.5.2 The assessments manager will update the accreditation / recognition status

7.3.4 התקבל אישור הארגון לתעודה ונספחי היקף ההסמכה או בתום חמישה (5) ימי עבודה ממועד בקשת האישור, במידה ולא אושר ע"י המעבדה, ובכפוף להוצאת מכתב מנכ"ל, תכין מנהלת המבדקים את התעודה ונספח היקף ההסמכה בפורמט PDF ותעביר לחתימת מנכ"ל הרשות. מנכ"ל הרשות, לאחר שחתמה, תעביר את התעודה ונספחיה החתומים למנהלת המבדקים.

7.3.5 פעולות נוספות לפני הנפקת התעודה והנספח :

7.3.5.1 בהסמכה חדשה, המזכירה תוודא שליחת הסכם פיקוח לחתימה ודרישת תשלום לארגון (ראה נוהל מספר A-621001).

**הערה :** לא תישלח תעודה ו/או נספח היקף הסמכה ללא אישור על קבלת הסכם פיקוח חתום (מקורי) והסדרת התשלומים.

7.3.5.2 מנהלת המבדקים תעדכן את יישום תיעוד ההסמכה/הכרה שבמערכת פריריטי . מידע

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 29 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 29 of 60

module in Priority system. Information concerning the accredited organizations and accreditation/recognition status is updated daily in the "search laboratories" section on ISRAC website.

7.3.5.3 The assessments manager will copy the current certificate into the "to the internet" folder and will inform the responsible network administrator that he must publish the updates on the website.

7.3.5.4 The announcement on the website will be made within five (5) days of the General Manager's letter being issued, if the laboratory has completed all of its commitments to ISRAC in accordance with Procedure No. A-621001.

7.3.5.5 The network administrator is responsible for publishing on ISRAC's website, after having received relevant Form T2-660001-01 the updated scope of accreditation or recognition certificate of organizations, based on the "to the internet" table.

7.3.5.5.1 For a new laboratory:  
Following the sending of the letter of the General Manager to the organization, the assessments manager must make sure that all administrative obligations of the organization

הנוגע לארגונים המוסמכים וסטטוס ההסמכה / הכרה מתעדכן בתדירות יומית באתר האינטרנט של הרשות במדור "חיפוש מעבדות".

7.3.5.3 מנהלת המבדקים תעתיק התעודה העדכנית לתיקיית "to the internet" ותיידע את מנהל הרשת האחראי לפרסם העדכונים באתר הרשות.

7.3.5.4 הפרסום באתר יתבצע תוך חמישה (5) ימים מהוצאת מכתב המנכ"ל, במידה והמעבדה השלימה את כל מחויבויותיה לרשות ע"פ נוהל מספר A-621001.

7.3.5.5 באחריות מנהל הרשת לפרסם באתר הרשות, לאחר שקיבל את טופס T2-660001-01 הרלוונטי, את נספח היקף ההסמכה המעודכן או תעודת ההכרה המעודכנת על בסיס טבלת "to the internet"

7.3.5.5.1 למעבדה חדשה:  
בעקבות שליחת מכתב מנכ"ל לארגון, על מנהלת המבדקים לוודא כי הוסדרו כלל החובות האדמיניסטרטיביות של הארגון כלפי הרשות ורק עם הסדרתם להמשיך לסעיף הבא.

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 30 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 30 of 60

towards ISRAC have been settled and only after they have been settled proceed to the next section.

7.3.5.5.2 For an accredited laboratory:

The website of ISRAC must publish the scope of accreditation and the accreditation status stemming from them on the website as set forth in Procedure No. 2-651001, the Decision Process Regarding the Accreditation Status of Conformity Assessment Bodies. The network administrator is responsible for uploading the details to the website and documenting this in the checklist.

7.3.5.7 The assessment manager will file certificates and scope of accreditation in the scopes' file and will send it to the organization **by mail with approval read and delivery** and document the above by signing Form No. T2-660001-01. The checklist shall be filed in the relevant scopes' folder.

#### 7.4 Process of issuing a recognition certificate

The process of issuing a recognition certificate is similar to that of issuing an accreditation certificate except for the following:

7.4.1 Upon receipt of the request for recognition of a research facility for GLP, the head of the division will transfer the requested scope of recognition (per Form T1-200000-01)

7.3.5.5.2 למעבדה מוסמכת :

יש לפרסם באתר האינטרנט של הרשות את הנספח וסטטוס ההסמכה הנובעים מהם באתר הרשות, כמפורט בנוהל מספר 2-651001 תהליך קבלת ההחלטות בדבר מצב הסמכה של גופים בודקים. מנהל הרשת אחראי להעלות הפרטים לאתר ולתעד זאת ברשימת התיוג.

7.3.5.7 מנהלת המבדקים תתייך את התעודות והנספח בתיקיית תעודות ותשלח לארגון **באמצעות מייל עם אישור קריאה ומסירה** ותתעד ביצוע בחתימתה על טופס מספר T2-660001-01. רשימת התיוג תישמר בתיקיית התעודות המתאימה.

#### 7.4 תהליך הנפקת תעודת הכרה

תהליך הנפקת תעודת הכרה דומה לזה של הנפקת תעודת הסמכה פרט לכך :

7.4.1 עם קבלת הבקשה להכרה במתקן מחקר ל GLP יעביר ראש האגף את היקף ההכרה המבוקש (לפי טופס T1-200000-01) למנהלת המבדקים להכנת טיוטת תעודה.

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 31 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 31 of 60

to the assessments manager for preparing a draft certificate.

#### 7.4.2 Structure of the recognition certificate

The recognition certificates are issued in English.

7.4.2.1 The recognition certificate will be issued according to the format saved in the folder:

I:\2. 13\ארגונים\Teudot\נספחים\תבניות\ארגונים\13\2.I:

See example in appendix number 1.

The certificates contain:

- 7.4.2.1.1 ISRAC's logo
- 7.4.2.1.2 A reference of the GLP statement of principles
- 7.4.2.1.3 The fields of recognition (ISRAC GLP Compliance Monitoring Unit)
- 7.4.2.1.4 The title of the certificate: "Recognition Certificate No. \_\_\_"
- 7.4.2.1.5 Name and address of the recognized organization, which identifies the recognized unit within the organization
- 7.4.2.1.6 The date of first recognition
- 7.4.2.1.7 Valid date of the current recognition
- 7.4.2.1.8 The signature of the General Manager of ISRAC on the certificate

7.4.3 The GLP/GCLP manager will make sure that details of the research facility appearing in the certificate are correct

#### 7.4.2 מבנה תעודת ההכרה

תעודות ההכרה מונפקות בשפה האנגלית.

7.4.2.1 תעודת ההכרה תונפק בהתאם לפורמט השמור בתיקייה:

I:\2. ארגונים\Teudot\נספחים\תבניות

ראה דוגמה בנספח מספר 1.

התעודות מכילות:

- 7.4.2.1.1 סמל הרשות
  - 7.4.2.1.2 אזכור מסמך עקרונות GLP
  - 7.4.2.1.3 תחומי ההכרה (ISRAC GLP (Compliance Monitoring Unit
  - 7.4.2.1.4 כותרת התעודה: "תעודת הכרה מס' \_\_\_"
  - 7.4.2.1.5 שם וכתובת הארגון המוכר, המזהה את היחידה המוכרת בתוך הארגון
  - 7.4.2.1.6 תאריך ההכרה הראשונה
  - 7.4.2.1.7 תאריך תוקף ההכרה הנוכחית
  - 7.4.2.1.8 חתימת מנכ"ל הרשות על התעודה
- 7.4.3 מנהל התחום יוודא התאמת פרטי מתקן המחקר המופיעים בתעודה לפני אישור

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 32 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 32 of 60

before approving the draft recognition certificate by the research facility and shall document it in the certificate checklist.

7.4.5 Update of the recognition certificate at ISRAC website will be done according to form No. T2-660001-01 by transferring the updated certificate to the folder "to the internet" by the assessment manager and updating the website by the network administrator.

**7.5 Update and publication of scope of accreditation for entities whose accreditation has been suspended/ terminated/ reduced/ voluntarily withdrawn**

7.5.1 In cases of suspension / termination / reduction / voluntary withdrawal of the accreditation or recognition (see Procedure No. 2-650001), the secretary will ask the organization to forward within seven (7) days of the day of receiving the notice a written commitment signed by its management that it will not use the original accreditation certificate or its scope of accreditation, a copy of the certificate or scope of accreditation in a manner that may mislead customers or endanger the reputation of ISRAC and that its customers have received a report on the suspension, reduction, removal of accreditation and the

טיוטת תעודת ההכרה ע"י מתקן המחקר ויתעד זאת ברשימת התיוג להנפקת התעודה.

7.4.5 עדכון תעודת הכרה באתר האינטרנט של הרשות יעשה ע"פ טופס מספר T2-660001-01 ע"י העברת התעודה העדכנית לתיקיית " to the internet" על ידי מנהלת המבדקים, ועדכון האתר בהתאם לטופס התיוג ע"י מנהל הרשת.

**7.5 עדכון ופרסום נספח היקף ההסמכה לגופים שהסמכתם הושעתה/נשללה/ צומצמה/הוסרה מרצון**

7.5.1 במקרים של השעיה / שלילה / צמצום/ הסרה מרצון של ההסמכה או ההכרה (ראה נוהל מספר 2-650001) תבקש המזכירה מהארגון להעביר תוך שבעה (7) ימים מיום שקיבל את ההודעה התחייבות בכתב חתומה על ידי הנהלתו, כי לא יעשה שימוש בתעודת ההסמכה על נספחיה, בעותק מהתעודה או היקף ההסמכה באופן העלול להטעות לקוחות או לסכן את שמה הטוב של הרשות וכי לקוחותיו קיבלו דיווח לגבי ההשעיה, צמצום או הסרת ההסמכה וההשפעה הצפויה מכך. על ארגון שהסמכתו הוסרה להצהיר כי הפסיק להשתמש בכל אזכור הנוגע להסמכה. ראה טופס מספר T2-660001-11, התחייבות לאי שימוש בתעודות ההסמכה על נספחיה, אשר יצורף למכתב המנכ"ל בדבר השעיה / שלילה/ צמצום/ הסרה מרצון של ההסמכה או ההכרה.

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 33 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 33 of 60

expected effect of this. An organization whose accreditation has been removed must declare that it has stopped using any reference to the accreditation. See Form No. T2-660001-11, undertaking not to use the accreditation certificate or its scope of accreditation, which will accompany the General Manager letter concerning suspension / termination / reduction / voluntary withdrawal of the accreditation or recognition. The secretary shall verify receipt of the signed obligation as detailed above. As long as there was no reply, the Head of Division must be informed.

7.5.2 At the end of the suspension period, if the organization meets the requirements of ISRAC, a new accreditation / recognition certificate shall be issued as detailed in the sections above.

7.5.3 When an organization is reinstated after termination or voluntary withdrawal of the entire scope of accreditation / recognition this will be considered as first accreditation and the accreditation certificate will be issued as first version of the accreditation cycle and the organization will be given a new number.

המוכירה תוודא קבלת ההתחייבות החתומה בהתאם למפורט לעיל. ככל שלא התקבלה תגובה יש ליידע את ראש האגף.

7.5.2 בתום תקופת ההשעיה ובאם יעמוד הארגון בדרישות הרשות, תונפק לו תעודת הסמכה / הכרה חדשה בהתאם למפורט בסעיפים לעיל.

7.5.3 כאשר ארגון חוזר משלילה או מהסרה מרצון של מלוא היקף ההסמכה/הכרה יחשב הדבר כהסמכה ראשונה ותעודת ההסמכה תונפק בגרסה ראשונה של מחזור ההסמכה ולארגון יינתן מספר חדש.

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 34 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 34 of 60

7.5.4	An update of the scope of accreditation will be made according to the details appearing in Procedure No. 2-650001. See example in appendix number 1.	עדכון נספח היקף הסמכה יבוצע בהתאם לפירוט המופיע בנוהל מספר 2-650001. ראה דוגמא בנספח מספר 01.	7.5.4
7.5.5	The valid date of the scope and certificate of accreditation will change according to ISRAC decision date /ISRAC approval of the organization's notification.	תאריך תוקף הנספח והתעודה ישתנה בהתאם לתאריך החלטת הרשות/אישור הרשות לקבלת הודעת הארגון.	7.5.5
7.5.6	The assessment manager will transfer the updated scope of accreditation within five (5) workdays at the most from the day on which the partial suspension / reduction of accreditation takes effect.	מנהלת המבדקים תעביר לארגון את נספח היקף ההסמכה המעודכן תוך חמישה (5) ימי עבודה לכל היותר מיום שנכנסה לתוקף ההשעיה החלקית/צמצום של ההסמכה.	7.5.6
7.5.7	The assessment manager will update the partial suspension in the scope of accreditation according to the suspended scope and set a follow-up until the return from suspension.  <b>See also appendix number 3.</b>	מנהלת המבדקים תעדכן השעיה חלקית בנספח היקף ההסמכה בהתאם להיקף המושעה ותקבע מעקב עד לחזרה מהשעיה.  <b>ראה גם נספח מספר 3.</b>	7.5.7
7.5.8	An updated certificate will not be sent to an organization whose accreditation has been suspended fully / terminated, except for an organization under voluntary suspension.	לארגון שהסמכתו הושעתה באופן מלא/ נשללה לא תישלח תעודה מעודכנת, למעט עבור ארגון הנמצא בהשעיה מרצון.	7.5.8
7.5.9	Each October (the latest), the assessment manager will review the module "organizations" in Priority system and will update the list of	מדי שנה ולכל המאוחר בחודש אוקטובר תסקור מנהלת המבדקים את רשומות הארגונים ביישום "ארגונים" במערכת	7.5.9

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 35 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 35 of 60

	organizations whose accreditation / recognition will expire at the end of the following year.	פריוריטי ותכין רשימה של הארגונים שהסמכתם / הכרתם תפוג בשנה העוקבת.	
7.5.10	The Finance Deputy General Manager and legal advisor will send those organizations a renewal of the surveillance agreement, a payment demand for a periodical fee and a bill for 50% of the cost of the reaccreditation inspection in accordance with Procedure No. A-621001.	סמנכ"ל הכספים והיועצת המשפטית תשלח לאותם ארגונים חידוש הסכם פיקוח, דרישת תשלום עבור אגרה תקופתית וחשבון עבור 50% מעלות מבדק ההסמכה מחדש בהתאם לנוהל מספר A-621001.	7.5.10
7.5.11	In case of reduction of the scope of accreditation:	במקרה של צמצום היקף :	7.5.11
7.4.2.1.1	The Assessment Manager shall request the organization to track-change the requested reduction on the scope of accreditation.	מנהלת המבדקים תבקש מהארגון לסמן על גבי נספח היקף ההסמכה את הצמצום המבוקש בעקוב אחר שינויים.	7.5.11.1
7.4.2.1.2	The Head of Division shall review the request and evaluate its effect on existing methods and the next assessment, and shall accordingly guide the Assessment Manager regarding required changes in the organization's record and any open assessment records in Priority.	ראש האגף יעבור על הבקשה ויבחן כיצד היא משפיעה על שיטות קיימות ועל היקף המבדק הבא, ובהתאם ינחה את מנהלת המבדקים לגבי שינויים ברשומת הארגון וברשומות מבדק פתוחות בפריוריטי.	7.5.11.2
7.4.2.1.3	The Secretary shall prepare a General Manager letter for reducing the scope of accreditation (Form No. T2-651001-23). The	המזכירה תכין מכתב מנכ"ל לצמצום היקף ההסמכה (טופס מספר T2-651001-23). תיעוד הבקשה להסרה ישלח למנכ"ל לפני החתימה על מכתב.	7.5.11.3

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 36 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 36 of 60

organization's request shall be sent to the General Manager before signing the letter.

7.4.2.1.4 An organization whose accreditation has been reduced must declare that it has verified effect on other methods in the scope. See Form No. T2-660001-12, request for reducing the scope of accreditation, which will accompany the General Manager letter.

**7.6 "The information is not updated due to non-completion of administrative requirements" accreditation status**

The assessments manager will add on the website of ISRAC the text: "The information is not updated due to non-completion of administrative requirements", for laboratories whose accreditation / recognition status has expired and that for reasons of not settling administrative duties, their accreditation status has not been updated (See Procedure No. A-621001). In this case the head of the relevant division will issue a deviation according to procedure 2-432006: Nonconformities, Corrective, Preventive, and Improvement Actions.

The General Manager of ISRAC will send a "change in laboratory status" letter

7.5.11.4 על ארגון שהסמכתו צומצמה להצהיר כי בחן השפעה על שיטות אחרות בנספח. ראה טופס מספר T2-660001-12, בקשה להסרת שיטות מנספח היקף ההסמכה, אשר יצורף למכתב המנכ"ל.

**7.6 מצב הסמכה "המידע אינו מעודכן בשל אי השלמת דרישות מנהלתיות"**

מנהלת המבדקים תוסיף את הכיתוב באתר הרשות: "המידע אינו מעודכן בשל אי השלמת דרישות מנהלתיות", למעבדות אשר תוקף ההסמכה/הכרה פג ומסיבות של אי הסדרת חובות אדמיניסטרטיביות, לא עודכן סטטוס ההסמכה שלהן (ראה נוהל מספר A-621001). במקרה זה ראש האגף הרלוונטי יפתח חריגה בהתאם לנוהל 2-432006: אי התאמות, פעולות מתקנות, מונעות ושיפור.

מנכ"ל הרשות תשלח מכתב "שינוי סטטוס מעבדה" לפי טופס T2-651001-18 לארגון הרלוונטי.

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 37 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 37 of 60

according to Form T2-651001-18 to the relevant organization.

For additional details see Procedure number 2-650001.

## 7.7 Current updates

7.7.1 The letter of the General Manager will be distributed as stated in Procedure No. A-621001.

7.7.2 Each month, the network administrator receives by email from the assessment manager the "update of accredited laboratories and their accreditation fields list" and "organizations whose accreditation has been terminated, reduced and voluntarily withdrawn", based on which he will update ISRAC's website.

7.7.3 In addition, the assessment managers send regular updates to the network administrator on accreditation or recognition status.

## 8.0 Documentation

8.1 The accreditation/recognition status and valid dates are kept in the Priority database, the accreditation /

לפרטים נוספים ראה נוהל מספר 2-650001.

## 7.7 עדכונים שוטפים 7.7

7.7.1 מכתב המנכ"ל יופץ בהתאם לכתוב נוהל מספר A-621001.

7.7.2 מדי חודש, מקבל מנהל הרשת, במייל ממנהלת המבדקים, את טבלת "עדכון רשימת המעבדות המוסמכות ותחומי הסמכות" ועל פי צורך את טבלת "ארגונים שהסמכתם נשללה, צומצמה, הוסרה מרצון", על בסיסן, יעדכן את אתר הרשות.

התבנית נשמרת בנתיב הבא :

I:\2. ארגונים\Teudot\_13\עדכון רשימת המעבדות באתר

7.7.3 בנוסף, נשלחים למנהל הרשת ע"י מנהלות המבדקים, עדכונים שוטפים על מצב ההסמכה או ההכרה.

## 8.0 תיעוד 8.0

8.1 סטטוס ההסמכה/הכרה ותאריכי התוקף, שמורים בבסיס הנתונים פריריטי, ישום תיעוד

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 38 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 38 of 60

recognition documentation card (historical data until 2024 are saved in A7 table kept under: [I:\1. תוכנת\10. Quality Assurance\איכות\10. Quality plan](#) and those until 2014 are saved in Makact05" and "ISRAC follow up" tables that are saved in the folder: [teudot\ארגונים\רשות](#)).

Valid certificates are kept in the following folders:

[I:\2. 13\ארגונים\Teudot\נספחים\בתוקף ארגונים\13](#)

Archive shall be filed under:

[I:\2. 13\ארגונים\Teudot\נספחים\ארכיב\ארגונים\13](#)

8.2 Form No. T2-660001-01 accompanying the process of issuing the certificate, copies of the original certificates and scope of accreditation / recognition will be filed in the organization folder.

8.3 Tables kept in the folder:

8.3.1 List of accredited laboratories and their accreditation fields table. Kept in the folder:

[I:\2. 13\ארגונים\Teudot\עדכון רשימת המעבדות באתר](#)

8.3.2 Table of organizations whose accreditation has been terminated, reduced, voluntarily withdrawn.

8.4 All scopes of accreditation and certificates of a given calendar year are saved in a corresponding folder:

[I:\2. 13\ארגונים\TEUDOT](#)

הסמכה/הכרה (נתונים היסטוריים עד שנת 2024 שמורים בטבלת A7 השמורה בתיקייה: [I:\1. איכות\10. Quality Assurance\איכות\10. Quality plan](#) ואלו עד שנת 2014, שמורים בטבלאות "Makact05" " ו- "ISRAC follow up" השמורות בתיקייה: [teudot\ארגונים\רשות](#)).

תעודות בתוקף שמורות בתיקיות הבאות:

[I:\2. 13\ארגונים\Teudot\נספחים\בתוקף ארכיב יישמר תחת:](#)

[I:\2. 13\ארגונים\Teudot\נספחים\ארכיב](#)

8.2 טופס מספר T2-660001-01 המלווה את תהליך הנפקת התעודה, העתקי התעודות המקוריות ונספחי היקף ההסמכה / הכרה יתויקו בתיק הארגון.

8.3 טבלאות השמורות בתיקייה:

8.3.1 טבלת רשימת המעבדות המוסמכות ותחומי הסמכתן. נשמרות בנתיב הבא:

[I:\2. 13\ארגונים\Teudot\עדכון רשימת המעבדות באתר](#)

8.3.2 טבלת ארגונים שהסמכתם נשללה, צומצמה, הוסרה מרצון.

8.4 כל הנספחים והתעודות של אותה שנה קלנדרית נשמרים במחיצה מתאימה בכונן:

[I:\2. 13\ארגונים\TEUDOT](#)

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 39 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 39 of 60

8.5 The scopes are saved in an appropriate folder, the format being KXXXX –Y:

8.5.1.1 K – prefix for the entire number

8.5.1.2 XXXX – the number of the laboratory as four digits

8.5.1.3 Y – the number of the version of the same scope of accreditation

8.6 If the scope of accreditation is being prepared and has not yet been disseminated to the laboratory (new accreditation, any extension, change of address, etc.) it will be saved with an addition to the name – NotYet and inside the details on the nature of the change will appear, usually highlighted. The draft will be saved in a draft folder.

At the end of the preparation, the new, approved version of the scope of accreditation and/or the certificates are to be transferred to the “valid” folder and the previous version to the “archive” folder.

To this end, the current version of the scope of accreditation must be transferred to the “to the internet” folder with the change of the filename from K0XXX to AK000X, signature of the General Manager and also save as a PDF file.

8.7 At the end of the issue of the certificate / scope, a new accreditation / recognition

8.5 הנספחים נשמרים במחיצה מתאימה, כאשר המבנה הוא KXXXX –Y :

8.5.1.1 K – קידומת לכלל המספר

8.5.1.2 XXXX – מספר המעבדה בארבע ספרות

8.5.1.3 Y – מספר הגרסה של אותו נספח.

8.6 במידה והנספח בהכנה וטרם הופץ למעבדה (הסמכה חדשה, הרחבה כלשהי, שינוי כתובת וכו) הוא יישמר עם תוספת לשם - NotYet ובפנים יופיע הפירוט למהות השינוי – לרוב מודגש. הטיוטה תשמר במחיצת טיוטה.

בתום ההכנה, יש להעביר את הגרסה החדשה והמאושרת של הנספח ו/או התעודות לתיקיה "בתוקף" ואת הגרסה הקודמת לתיקיה "ארכיב".

לשם כך, יש להעתיק את הגרסה העדכנית של הנספח לתיקיית "to the internet" יחד עם שינוי שם הקובץ מ-K0XXX ל-AK0XXX, הוספת חתימת המנכ"ל ולשמור גם כקובץ PDF.

8.7 בסיום הנפקת התעודה/הנספח יש לפתוח בבסיס הנתונים של פריוריטי, יישום תיעוד הסמכה/הכרה.

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 40 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 40 of 60

module is to be opened in the Priority database.

## 9.0 Appendices

- 9.1 Appendix No. 1: examples of an accreditation certificate and recognition certificate
- 9.2 Appendix No. 2: Template of Published Status Reports on ISRAC Website
- 9.3 Appendix Number 3: Scopes of accreditation with partial suspension
- 9.4 Appendix Number 4: Manual for preparation of Calibration Laboratories' scopes of accreditation
- 9.5 Form No. T2-660001-01: checklist for issuing accreditation / recognition certificates.
- 9.6 Form No. T2-660001-10: cover letter for surveillance agreement – recognition according to the OECD-GLP principles.
- 9.7 Form No. T2-660001-11: undertaking not to use the accreditation certificate or its scope of accreditation.
- 9.8 Form No. T2-660001-12: request for reducing the scope of accreditation.

## 9.0 נספחים

- 9.1 נספח מספר 1 : דוגמאות לתעודת הסמכה ותעודת הכרה 9.1
- 9.2 נספח מספר 2 : תבנית דו"חות סטטוס ארגונים המפורסמים באתר הרשות 9.2
- 9.3 נספח מספר 3 : נספח היקף הסמכה בהשעיה חלקית 9.3
- 9.4 נספח מספר 4 : מדריך להכנת נספחי היקף הסמכה למעבדות כיוול 9.4
- 9.5 טופס מספר T2-660001-01 : רשימת תיוג להנפקת תעודות הסמכה / הכרה. 9.5
- 9.6 טופס מספר T2-660001-10 : מכתב מלווה להסכם פקוח - הכרה על פי עקרונות OECD-GLP. 9.6
- 9.7 טופס מספר T2-660001-11 : התחייבות לאי שימוש בתעודות ההסמכה על נספחיה. 9.7
- 9.8 טופס מספר T2-660001-12 : בקשה להסרת שיטות מנספח היקף ההסמכה. 9.8

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 41 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 41 of 60

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 42 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 42 of 60

**Appendix Number 1: Examples of  
Accreditation Certificates and  
Recognition Certificates**

**נספח מספר 1: דוגמאות לתעודות הסמכה  
ותעודות הכרה**

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b>	
	<b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 43 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 43 of 60



**הרשות הלאומית להסמכת מעבדות**  
**Israel Laboratory Accreditation Authority**

**ISO/IEC 17025:2017**

**מעבדות בדיקה**

## תעודת הסמכה מס'

**שם הארגון:**

**כתובת אתר ייחוס:**

**עד יום:**

**בתוקף מיום:**

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.

**תאריך הסמכה ראשון:**

**מנכ"ל**

**הרשות הלאומית להסמכת מעבדות**

**תאריך חתימה:**

Date of signature

Page No. 1 of 5

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 44 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 44 of 60



**הרשות הלאומית להסמכת מעבדות**  
**Israel Laboratory Accreditation Authority**

**Testing Laboratories**

**ISO/IEC 17025:2017**

## Accreditation Certificate No.

**Conformity Assessment Body Name:**

**Main site address:**

**Valid from:**

**Until:**

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:**

Date of signature

**Etty Feller**

**General Manager**

**Israel Laboratory Accreditation Authority**

Page No. 2 of: 5

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 45 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 45 of 60



**הרשות הלאומית להסמכת מעבדות**  
**Israel Laboratory Accreditation Authority**

**Israel GLP Compliance Monitoring Unit**  
**GLP Statement of Compliance No.**

**Test Facility name:**

**Address:**

**Valid from:**

**Until:**

The test facility has been inspected by the Israel GLP compliance monitoring unit and has been found to be in compliance to OECD Principles Good Laboratory Practice (GLP), as revised in 1997 and adopted on 26<sup>th</sup> November 1997 by decision of the OECD Council (C (97)186/Final) in the following areas of expertise:

- Fields of expertise

Israel Laboratory Accreditation Authority (ISRAC) recognizes and confirms that the test facility is able to conduct the aforementioned studies in compliance with the OECD principles of GLP.

**Date of first recognition:**

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

Website: YES	תעודות ונספחי היקף הסמכה Certificates and Scopes of Accreditation	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 46 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 46 of 60



הרשות הלאומית להסמכת מעבדות  
Israel Laboratory Accreditation Authority

ISO/IEC 17025:2017

מעבדות בדיקה

תעודת הסמכה מס'  
שם הארגון  
כתובות אתר ייחוס

עד יום: 08.03.2023

בתוקף מיום: 25.10.2020

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/ בדרישות המפורטים למעלה. דרישות התקנים הם לכתובות אתר ייחוס ולמערכת ניהול איכות. 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.

תעודה זו אינה מהווה אישור לפי סעיף 12 לחוק התקנים.

תאריך הסמכה ראשון: 09.03.2008

אתי פלר  
מנכ"ל  
הרשות הלאומית להסמכת מעבדות

Date of signature 17/1/2021

Page No. 1 of: 9

Self suspension 21.10.2020 through 21.07.2021  
בהשעיה מרציו 21.10.2020 עד 21.07.2021

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 47 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 47 of 60

**Appendix Number 2: Template of Published  
Status Reports on ISRAC Website**

**נספח מספר 2: תבנית דו"חות סטטוס  
ארגונים המפורסמים באתר הרשות**



תאריך עדכון באתר : 05.05.2020

ת.עדכון	סוג עדכון	מס' ארגון	שם ארגון וכתובתו	טכנולוגיה	תוקף ההסמכה עד
---------	-----------	-----------	------------------	-----------	----------------



תאריך עדכון : 22.04.2020

(For English version see below) **ארגונים שהסמכתם נשללה, צומצמה, הוסרה מרצון**  
ארגונים שהסמכתם נשללה ע"י הרשות הלאומית להסמכת מעבדות

מספר הארגון	שם הארגון	התקן להסמכה	תאריך שילת ההסמכה
-------------	-----------	-------------	-------------------

ארגונים שמלוא הסמכתם הוסרה מרצון

מספר הארגון	שם הארגון	התקן להסמכה	תאריך הסרת ההסמכה
-------------	-----------	-------------	-------------------

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 48 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 48 of 60

**Appendix Number 3: Scope of accreditation  
with partial suspension**

**נספח מספר 3: נספח היקף הסמכה  
בהשעיה חלקית**

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Non Destructive Testing (NDT)</b>				<b>משפחת מוצרים: בדיקות לא הורסות (NDT)</b>			
<b>Radiographic Testing (RT)</b>				<b>בדיקות ברדיוגרפיה RT</b>			
13	A	T1	Light and dense metals including castings	מתיכות קלות וכבדות כולל יציקות וריתוכים Radiographic testing of metallic casting	בדיקות ברדיוגרפיה של יציקות ASTM-E-1030	---	Ir 192, 50 kV - 250 kV Meets requirements SI 1225 section 11.9.6, SI 127 part 1 section 7.4, AWS D1.1 section 6
14	A	T1	Light and dense metals including castings and weldments	מתיכות קלות וכבדות כולל יציקות וריתוכים Radiographic testing	בדיקות ברדיוגרפיה ASTM-E-94	---	Ir 192, 50 kV - 250 kV Meets requirements SI 1225 section 11.9.6, SI 127 part 1 section 7.4, AWS D1.1 section 6
15	A	T1	Light and dense metals including weldments	מתיכות קלות וכבדות כולל יציקות וריתוכים Radiographic examination of weldments	בדיקות ברדיוגרפיה של ריתוכים ASTM-E-1032	---	Ir 192, 50 kV - 250 kV Meets requirements SI 1225 section 11.9.6, SI 127 part 1 section 7.4, AWS D1.1 section 6

15.02.2025 עד 15.12.2024 בהשעיה מרצון

Self suspension 15.12.2024 through 15.02.2025

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 49 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 49 of 60

### Appendix Number 4: Manual for preparation of Calibration Laboratories' scopes of accreditation

### נספח מספר 4: מדריך להכנת נספחי היקף הסמכה למעבדות כיוול

בנספחי היקף הסמכה של מעבדות כיוול – יש לציין אתר הכיוול, CMC (Calibration Measurement Capability) כולל סוג מכשיר/פרמטר לכיוול, תחום וטווח הכיוול ופרמטרים נוספים ככל שישים, אי ודאות המדידה, שיטת המדידה או הכיוול ו/או מסמך הייחוס. פירוט והסבר בנושא ראה בנוהל מספר 1-611012: הנחיות לארגונים מוסמכים לכיוול.

Item	Scope Type	Site	Measurand Instrument, Gauge	Range [Including margins] (Does not include margins)	Uncertainty of Measurement <sup>1</sup>	Reference Documents	Remarks
<b>Calibration</b>							<b>כיוול</b>
1							

יש לוודא ש:

- שם השיטה מוגדר בצורה הבאה:
- פרמטר הנבדק (למשל "מתח בזרם ישר", "אורך", "טמפרטורה" וכו').
- סוג המכשיר (למשל "מחוללים", "מד זחיה", תנורים וכו').

Item	Scope Type	Site	Measurand Instrument, Gauge	Range [Including margins] (Does not include margins)	Uncertainty of Measurement <sup>1</sup>	Reference Documents	Remarks
<b>Calibration - Physical Quantities - Pressure</b>						<b>כיוול - גדלים פיזיקליים - לחץ</b>	
1	A	P;T	Pressure, Pneumatic, Absolute  Pressure meters and transmitters				

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 50 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 50 of 60

• שם השיטה באנגלית תואם לשם השיטה בעברית.

• קיים מרווח בין ערך המדידה ליחידת המדידה.

להלן יוצא מהכלל:

יחידות מדידת זווית כמו:

- מעלת קשת °

- דקת קשת '

- שניית קשת "

נרשמות צמוד לערך מספרי.

Item	Scope Type	Site	Measurand Instrument, Gauge	Range [Including margins] (Does not include margins)	Uncertainty of Measurement <sup>1</sup>	Reference Documents	Remarks
<b>Calibration - Mechanical Quantities - Form, Angle</b>					<b>כיוול - גדלים מכניים – צורה, זווית</b>		
1	A	P	Angle, זווית, שולחן מסתובב Rotary table	Up to 360°	0.5"	Manufacturer instructions SOP 9150130	Autocollimator, polygon
2	A	P	Angle, זווית, פלא אלקטרוני	Up to 360°	3.5"	BS 958 Manufacturer instructions	Rotary table Indication 0.1°
3	A	P	Electronic Levels		1.1"	SOP 9150118	Indication 0.01°
4	A	P	Inclinometer מד שיפוע	45°	3.1"	Manufacturer instructions SOP 10027	Rotary table, DVM

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 51 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 51 of 60

יחידות מדידת טמפרטורה ולחות נרשמות עם מרווח בין ערך מספרי ליחידת המדידה, אך צמוד אחד לשני (% rh, °C)

Item	Scope Type	Site	Measurand Instrument, Gauge	Range [Including margins] (Does not include margins)	Uncertainty of Measurement <sup>1</sup>	Reference Documents	Remarks
<b>Calibration - Physical Quantities - Humidity</b>				<b>כיוול - גדלים פיזיקליים - לחות</b>			
1	A	P	<b>Relative Humidity</b> לחות יחסית	[14.6 °C to 22 °C] (24 %rh to 29 %rh)	1.2 %rh	NPL-ISBN NO. 0-904457-24-9	Dew point mirror
2	A	P	Relative Humidity transducers, Relative Humidity probes מתמרי לחות יחסית רגשי לחות יחסית	[14.6 °C to 19 °C] (29 %rh to 36 %rh)	1.2 %rh	Manufacturer instructions SOP 10152	Humidity and temperature controller chamber
3	A	P	Relative Humidity probes	[14.6 °C to 27 °C] (19 %rh to 24 %rh)	1.2 %rh		

מינוס (-) תמיד רשום צמוד לערך מספרי

Item	Scope Type	Site	Measurand Instrument, Gauge	Range [Including margins] (Does not include margins)	Uncertainty of Measurement <sup>1</sup>	Reference Documents	Remarks
<b>Calibration - Physical Quantities - Temperature</b>				<b>כיוול - גדלים פיזיקליים - טמפרטורה</b>			
1	A	P;T	Temperature. טמפרטורה	[-80 °C to -40 °C]	0.06 °C	IEC 60751 Based on ITS-90	SPRT, PRT Isotech milliK

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 52 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 52 of 60

Item	Scope Type	Site	Measurand Instrument, Gauge	Range [Including margins] (Does not include margins)	Uncertainty of Measurement <sup>1</sup>	Reference Documents	Remarks
<b>Calibration - Physical Quantities - Temperature</b>					<b>כיול - גדלים פיזיקליים - טמפרטורה</b>		
2	A	P;T	Thermometers sensors with display with resistance sensors מדי חום עם תצוגה עם רגש התנגדות	[-40 °C to 100 °C]	0.04 °C	SOP 9015039	Isotech microK, TWP, Calibration baths, Thermocouple calibration furnace

במידה ונעשה שימוש בנוסחה, סימנים פלוס ומינוס (+ ו-) נרשמים עם מרווח מערך מספרי

Item	Scope Type	Site	Measurand Instrument, Gauge	Range [Including margins] (Does not include margins)	Uncertainty of Measurement <sup>1</sup>	Reference Documents	Remarks
<b>Calibration – Mechanical Quantities – CMM Measuring Machines</b>					<b>כיול – גדלים מכניים – מכשירי מדידה תלת ממדיים</b>		
1	A	P;T	Length, CMM Measuring Machine	[20 mm to 2000 mm]	[0.2 μm + 2*L] μm	ISO 10360-2 ISO 10360-5	L in meters Check Master
2	A	P;T		(1000 mm to 2000 mm]	15 μm	SOP 10025	Accurate Ball Gauge

• טווח המדידה רשום בצורה הבאה :

- Up to... (למשל 300 mm)

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 53 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 53 of 60

- סוגריים, ערך, מרווח, to, ערך, סוגריים, מרווח, יחידת מדידה באותיות לועזיות או אחוזים  
למשל: (10 to 100] mm או [10 mm to 100).

Item	Scope Type	Site	Measurand Instrument, Gauge	Range [Including margins] (Does not include margins)	Uncertainty of Measurement <sup>1</sup>	Reference Documents	Remarks	
<b>Calibration - Physical Quantities - Pressure</b>						<b>כיוול - גדלים פיזיקליים - לחץ</b>		
1	A	P;T	Pressure, Pneumatic, Absolute Pressure meters and transmitters	לחץ, לחץ אבסולוטי פנאומטי מדי לחץ ומשדרי לחץ	[35 kPa to 200 kPa]	0.1 kPa	Calibration Procedure TP-005 based on OIML R 101 EURAMET cg-17	Handheld pressure calibrator

Item	Scope Type	Site	Measurand Instrument, Gauge	Range [Including margins] (Does not include margins)	Uncertainty of Measurement <sup>1</sup>	Reference Documents	Remarks	
<b>Calibration - Mechanical Quantities - Length</b>						<b>כיוול - גדלים מכניים - אורך</b>		
1	A	P;T	Length,	אורך,	Up to 1000 mm]	8 μm	Based on JIS B 7507 ISO 13385-1,2 SOP 9150105	Check master; length bars, gauge blocks. Measurement uncertainty is calculated according to ISO 13385-1,2
2	A	P;T	Vernier, Depth, Dial and Digital Caliper	זחון וורניר, עומק, חוגן ודיגיטלי	[1000 mm to 2000 mm]	15 μm		

- אין חפיפה בין ערכי קצבות של טווחי המדידה, אלא אם מדובר על אתרים שונים (ייחוס, לקוח, סניף או מכשור שונה).

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026
The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 54 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 54 of 60

Item	Scope Type	Site	Measurand Instrument, Gauge	Range [Including margins] (Does not include margins)	Uncertainty of Measurement <sup>1</sup>	Reference Documents	Remarks
<b>Calibration - Physical Quantities - Flow, Liquid and Air</b>						<b>כיוול - גדלים פיזיקליים - זרימה, נוזל ואוויר</b>	
1	A	P	Gas Mass Flow rate, ספיקת אויר מסתית,	[6 g/min to 5000 g/min]	0.75 %	Calibration Procedure TP-003	Flow rates values may be converted to other units by taking into account relevant reference conditions.
2	A	T	Gas Mass Flow rate Meter מד ספיקה מסתית לאוויר	[6 g/min to 268 kg/min]	0.75 %		

Item	Scope Type	Site	Measurand Instrument, Gauge	Range [Including margins] (Does not include margins)	Uncertainty of Measurement <sup>1</sup>	Reference Documents	Remarks
<b>Calibration - Mechanical Quantities - Length</b>						<b>כיוול - גדלים מכניים - אורך</b>	
1	A	P	Length (Diameter), אורך (קוטר), Measuring Pins מדידי קדח	[0.7 mm to 25.4 mm]	0.8 μm	Based on DIN 7164 JIS B 7420 SOP 10050	Length measuring machines
2	A	P	Measuring Pins מדידי קדח	[1 mm to 25.4 mm]	0.5 μm		Laser measuring machine

- נעשה שימוש בסוג סוגריים מתאים. סוגריים עגולים – הגבולות לא נכללים בטווח. סוגריים מרובעים – הגבולות נכללים בטווח. למשל – בשורה [11 μm to 100 μm] הכוונה היא 11 μm לא כולל 11 עד 100 μm כולל 100. (במידה וטווח מדידה אחד מסתיים בסוגריים מרובעות, טווח הבא **של אותה שיטה** אמור להתחיל בסוגריים עגולות ולהפך).

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 55 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 55 of 60

Item	Scope Type	Site	Measurand Instrument, Gauge	Range [Including margins] (Does not include margins)	Uncertainty of Measurement <sup>1</sup>	Reference Documents	Remarks
<b>Calibration - Mechanical Quantities - Length</b>					<b>כיוול - גדלים מכניים - אורך</b>		
1	A	P	Length, אורך,	(11 µm to 100 µm]	1.5 µm	SOP 10056	Foils
2	A	P	Coating thickness gauge, מד עובי ציפוי, עובי	[100 µm to 1000 µm]	4.5 µm	ASTM D7091	
3	A	P	Coating thickness gauge, עובי	(1000 µm to 1500 µm]	8 µm		
4	A	P	Thickness	(1500 µm to 13000 µm]	26 µm		
5	A	P	Thickness	(13000 µm to 30000 µm]	80 µm		

• ערך אי הוודאות רשום אם מקסימום 2 ספרות משמעותיות אחרי הנקודה (למשל 10.03, 0.0024) וזאת בהתאם לדרישת מסמך ILAC P14 סעיף 5.3 :

"The numerical value of the expanded uncertainty shall be given to, at most, two significant digits. Where the measurement result has been rounded, that rounding shall be applied when all calculations have been completed; resultant values may then be rounded for presentation. For the process of rounding, the usual rules for rounding of numbers shall be used"

Item	Scope Type	Site	Measurand Instrument, Gauge	Range [Including margins] (Does not include margins)	Uncertainty of Measurement <sup>1</sup>	Reference Documents	Remarks
<b>Calibration - Physical Quantities - Force, Torque</b>					<b>כיוול - גדלים פיזיקליים - כוח, מומנט</b>		
1	A	P, T	Torque, מומנט, זרוע מומנט	10"	0.045 mm	SOP 10056	CT60 Electronic length gauge
2	A	P, T	Torque arm	2.835"	0.035 mm		

• קיים מרווח בין ערך אי הוודאות ליחידת המדידה.

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026
The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 56 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 56 of 60

- יחידות מדידה אי הוודאות **אינו** ppm או ppb .
- בעמודת Reference Documents מלבד מסמכים ישימים מוגדר גם מספר נוהל מעבדה הרלוונטי.

Item	Scope Type	Site	Measurand Instrument, Gauge	Range [Including margins] (Does not include margins)	Uncertainty of Measurement <sup>1</sup>	Reference Documents	Remarks
<b>Calibration - Mechanical Quantities - Length</b>						<b>כיול - גדלים מכניים - אורך</b>	
1	A	P	Length (Diameter), אורך (קוטר),	[0.7 mm to 25.4 mm]	0.8 μm	Based on DIN 7164	Length measuring machines
2	A	P	Measuring Pins מדידי קדח	[1 mm to 25.4 mm]	0.5 μm	JIS B 7420 <b>SOP 10050</b>	Laser measuring machine

- בעמודת Remarks מפורט ציוד אב הרלוונטי לאותה שיטה.

Item	Scope Type	Site	Measurand Instrument, Gauge	Range [Including margins] (Does not include margins)	Uncertainty of Measurement <sup>1</sup>	Reference Documents	Remarks
<b>Calibration - Mechanical Quantities - Length</b>						<b>כיול - גדלים מכניים - אורך</b>	
1	A	P	Length (Diameter), אורך (קוטר),	[0.7 mm to 25.4 mm]	0.8 μm	Based on DIN 7164	<b>Length measuring machines</b>
2	A	P	Measuring Pins מדידי קדח	[1 mm to 25.4 mm]	0.5 μm	JIS B 7420 SOP 10050	<b>Laser measuring machine</b>

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 57 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 57 of 60

• טווחים מצוינים באותה שורת שיטה כאשר מדובר על שיטה אחת בעלת מספר טווחי מדידה.

Item	Scope Type	Site	Measurand Instrument, Gauge	Range [Including margins] (Does not include margins)	Uncertainty of Measurement!	Reference Documents	Remarks
<b>Calibration - Mechanical Quantities - Length</b>					<b>כיול - גדלים מכניים - אורך</b>		
1	A	P	Length, אורך,	[11 µm to 100 µm]	1.5 µm	SOP 10056	Foils
2	A	P	Coating מד עובי ציפוי,	[100 µm to 1000 µm]	4.5 µm	ASTM D7091	
3	A	P	thickness עובי	[1000 µm to 1500 µm]	8 µm		
4	A	P	gauge,	[1500 µm to 13000 µm]	26 µm		
5	A	P	Thickness	[13000 µm to 30000 µm]	80 µm		
6	A	P	<b>Length,</b> Gauge Blocks קומפרטור Comparators למקבילונים	[0.5 mm to 100 mm]	0.05 µm		
7	A	P	<b>Length,</b> Micrometer מוטות הארכה extension rod למיקרומטר	[25 mm to 1000 mm]	0.5 µm	ISO 3611 SOP 9150127	Gauge block, Measuring machines L in meters

• נעשה שימוש ביחידות מדידה ומכפלות תקניות :  
**יחידות בסיסיות**

שם היחידה	סמל היחידה	היחידה של
<a href="#">שנייה</a>	s	<a href="#">זמן</a>
<a href="#">מטר</a>	m	<a href="#">אורך</a>
<a href="#">קילוגרם</a>	kg	<a href="#">מסה</a>
<a href="#">אמפר</a>	A	<a href="#">זרם חשמלי</a>

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 58 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 58 of 60

שם היחידה	סמל היחידה	היחידה של
<a href="#">קלווין</a>	K	<a href="#">טמפרטורה</a>
<a href="#">מול</a>	mol	<a href="#">כמות חומר</a>
<a href="#">קנדלה</a>	cd	<a href="#">עוצמת הארה</a>

**יחידות חצי בסיסיות**

שם היחידה	סמל היחידה	היחידה של
<a href="#">רדיאן</a>	rad	<a href="#">זווית</a>
<a href="#">סטראדיאן</a>	sr	<a href="#">זווית מרחבית</a>

**יחידות הנגזרות מיחידות בסיסיות**

שם היחידה	סמל היחידה	היחידה של
<a href="#">הרץ</a>	Hz	<a href="#">תדר</a>
<a href="#">ניוטון</a>	N	<a href="#">כוח</a>
<a href="#">ג'ול</a>	J	<a href="#">אנרגיה ועבודה</a>
<a href="#">ניוטון מטר</a>	N·m	<a href="#">מומנט כוח</a>
<a href="#">ואט</a>	W	<a href="#">הספק</a>
<a href="#">פסקל</a>	Pa	<a href="#">לחץ</a>
<a href="#">לומן</a>	lm	<a href="#">שטף הארה</a>
<a href="#">לוקס</a>	lx	הארה ( <a href="#">שטף</a> ליחידת שטח)
<a href="#">קולון</a>	C	<a href="#">מטען חשמלי</a>
<a href="#">וולט</a>	V	<a href="#">מתח חשמלי</a> (הפרש פוטנציאלים)
<a href="#">אוהם</a>	$\Omega$	<a href="#">התנגדות חשמלית</a>

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 59 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 59 of 60

שם היחידה	סמל היחידה	היחידה של
<a href="#">פאראד</a>	F	<a href="#">קיבול חשמלי</a>
<a href="#">ובר</a>	Wb	<a href="#">שטף מגנטי</a>
<a href="#">טסלה</a>	T	<a href="#">שדה מגנטי</a> (לעיתים קרויה "צפיפות שטף מגנטי")
<a href="#">הנרי</a>	H	<a href="#">השראות</a>
<a href="#">סימנס</a>	S	<a href="#">מוליכות חשמלית</a>
<a href="#">בקרל</a>	Bq	פעילות גרעינית (התפרקות לנייה)
<a href="#">גריי</a>	Gy	<a href="#">קרינה מייננת</a> (המנה המוחלטת שנספגה בגוף)
<a href="#">סיוורט</a>	Sv	<a href="#">קרינה מייננת</a> (המנה היחסית שנספגה בגוף)
קטל	kat	<a href="#">פעילות קטליטית</a>

**יחידות לא-תקניות נפוצות**

מכפלת מעבר ליחידה תקנית	סימון	שם עברי	הגודל הנמדד
$10^{-3}$	g	גרם	מסה (kg)
$10^3$	t	טון	
$10^5$	bar	באר	לחץ (Pa)
133.289	mmHg	מילימטר כספית	
$6.894 \times 10^3$	PSI	ליברות לאינץ רבוע	

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026

Website: YES	<b>תעודות ונספחי היקף הסמכה</b> <b>Certificates and Scopes of Accreditation</b>	
מספר גרסה : 29	נוהל מספר : 2-660001	דף מספר 60 מתוך 60
Version number 29	Procedure number 2-660001	Page 60 of 60

מכפלת מעבר ליחידה תקנית	סימון	שם עברי	הגודל הנמדד
	°	מעלת קשת	זווית (rad)
	'	דקת קשת	
	”	שניית קשת	

**מכפלות**

מכפלה	שם עברי	שם בין-לאומי	סימון
$10^{-1}$	דצי	deci	d
$10^{-2}$	סנטי	centi	c
$10^{-3}$	מילי	milli	m
$10^{-6}$	מיקרו	micro	μ
$10^{-9}$	ננו	nano	n
$10^{-12}$	פיקו	pico	p
$10^1$	דקה	deka	da
$10^2$	הקטו	hecto	h
$10^3$	קילו	kilo	k
$10^6$	מגה	mega	M
$10^9$	גיגה	giga	G
$10^{12}$	טרה	tera	T

**על כל סתירה מהמוגדר יש לידע את ראש אגף כיול**

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-1 בפברואר 2026

The authorized copies of this document are those on ISRAC computer network and the master copy held by the QA. All other copies are uncontrolled and are only valid on the date printed. Printed on February 1, 2026