

Website: Yes	הנחיות הרשות להסמכת מעבדות המבקשות הסמכה לבדיקות NDT	
מספר גרסה : 13	נוהל מספר : 1-TRB-119-01	דף מספר 1 מתוך 5
Version number 13	Procedure number 1-TRB-119-01	Page 1 of 5



Israel Laboratory Accreditation Authority

Valid from	בתוקף מתאריך
20/02/2022	
Effective from	מחייב מתאריך
20/02/2022	

הנחיות הרשות להסמכת מעבדות המבקשות הסמכה לבדיקות NDT

נוהל מספר 1-TRB-119-01 Procedure Number 1-TRB-119-01

Authorized by:

מאשרים:

Signature – חתימה	Date – תאריך	Name – שם	Position – תפקיד
	15.02.2022	אבי קויטי Avi Kivity	עודכן ע"י ראש אגף הנדסה : Approved by Head of Division:
	15.02.2022	יקיר ג'אוי Yakir Jaoui	אושר ע"י מנהל איכות : Approved by Quality Manager:
	15/02/2022	אתי פלר Etty Feller	אושר 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-15 בפברואר 2022

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 15, 2022

Website: Yes	הנחיות הרשות להסמכת מעבדות המבקשות הסמכה לבדיקות NDT	
מספר גרסה : 13	נוהל מספר : 1-TRB-119-01	דף מספר 2 מתוך 5
Version number 13	Procedure number 1-TRB-119-01	Page 2 of 5

הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (Israel Accreditation) ISIRAC (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 © ISIRAC. 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

www.israc.gov.il

העותקים המאושרים היחידים של מסמך זה הם אלה הנמצאים על מחשב ISIRAC ועותק המקור השמור ב-QA. כל שאר העותקים אינם מבוקרים והם בתוקף ליום בו הודפסו בלבד. הודפס ב-15 בפברואר 2022

The authorized copies of this document are those on ISIRAC 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 15, 2022

Website: Yes	הנחיות הרשות להסמכת מעבדות המבקשות הסמכה לבדיקות NDT	
מספר גרסה : 13	נוהל מספר : 1-TRB-119-01	דף מספר 3 מתוך 5
Version number 13	Procedure number 1-TRB-119-01	Page 3 of 5

עדכונים של הנוהל:

The Change	השינוי ומהותו	סעיף Section	תאריך Date
	הסרת ההתייחסות לסוג היקף ההסמכה.	כללי	15.02.2022

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-15 בפברואר 2022

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 15, 2022

Website: Yes	הנחיות הרשות להסמכת מעבדות המבקשות הסמכה לבדיקות NDT	
מספר גרסה : 13	נוהל מספר : 1-TRB-119-01	דף מספר 4 מתוך 5
Version number 13	Procedure number 1-TRB-119-01	Page 4 of 5

תוכן עניינים

5	מבוא	1.0
5	חלות	2.0
5	הגדרות	3.0
5	שיטה	4.0
5	ביבליוגרפיה	5.0
5	נספחים	6.0

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-15 בפברואר 2022

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 15, 2022

Website: Yes	הנחיות הרשות להסמכת מעבדות המבקשות הסמכה לבדיקות NDT	
מספר גרסה : 13	נוהל מספר : 1-TRB-119-01	דף מספר 5 מתוך 5
Version number 13	Procedure number 1-TRB-119-01	Page 5 of 5

1.0 מבוא

מסמך זה הינו מסמך הבהרה להוראות הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (להלן, הרשות) ותהליך ההסמכה עבור ארגונים המבקשים להיות מוסמכים ע"י הרשות להסמכת מעבדות לבדיקות NDT. הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בישראל מאמצת את דרישות התקן הישראלי, ת"י 1031 : עקרונות כלליים להכשרה ולהתעדה של העוסקים בבדיקות לא הורסות, על כל תקני ומסמכי הייחוס הנזכרים בו.

2.0 חלות

דרישות אלו הינן דרישות נוספות, המחייבות כל ארגון בודק המבקש הסמכה כארגון לבדיקות NDT.

3.0 הגדרות

לא רלוונטי.

4.0 שיטה

להלן הדרישות הנוספות העדכניות ממעבדות מוסמכות לבדיקות לא הורסות (NDT) בישראל.

- 4.1 לכלול בכל נוהל גנרי את רשימת התקנים הגנריים עליהם מתבסס הנוהל.
- 4.2 להחזיק עותק מכל תקן גנרי המוזכר בנהלי המעבדה.
- 4.3 כנגזר ממדיניות הרשות ולמען חסר ספק יש להעביר עותק מכל נוהל גנרי, הנזכר בצירופים לתעודת ההסמכה, לרשות. הנוהל הגנרי יתוחזק כמסמך מבוקר.
- 4.4 להעביר לרשות עותק מתעודת הסמכה מבוססת בחינה, ממערכת מוכרת (ASNT או ISO) של המנהל הטכני, לרמה 3 של המעבדה.
- 4.5 הסמכת המעבדה תהיה מוגבלת לרשימת ההסמכות המוחזקות על ידי הגורם המקצועי המפקח בעל תעודת מבקר רמה 3.
- 4.6 מבקרים רמה 1 ורמה 2 יוכשרו ויוסמכו בהתאם לאחד המסמכים הנזכרים בת"י 1031.
הערה: מומלץ שהסמכת המבקרים תהיה בארגון המוסמך לתקן ISO/IEC 17024.

5.0 ביבליוגרפיה

- 5.1 ת"י 1031 : עקרונות כלליים להכשרה ולהתעדה של העוסקים בבדיקות לא הורסות.

6.0 נספחים

לא ישים.

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-15 בפברואר 2022

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 15, 2022