



ISO/IEC 17025:2017

מעבדות בדיקה

תעודת הסמכה מס' 0199
אל. די. טכנולוגיות מתקדמות (2005) בע"מ
כתובת אתר ייחוס: הסיבים 49, ת.ד. 7895, פתח תקווה, 4959509

בתוקף מיום: 24.04.2025

עד יום: 21.07.2027

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

תעודה זו אינה מהווה אישור לפי סעיף 12 לחוק התקנים.

תאריך הסמכה ראשון: 22.07.2008

אתי פלר
מנכ"ל
הרשות הלאומית להסמכת מעבדות



הרשות הלאומית להסמכת מעבדות
Israel Laboratory Accreditation Authority

Testing Laboratories

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation Certificate No. 0199
LDD Advanced Technologies (2005) LTD

Main site address: 49 Hasivim St., P.O. Box 7895, Petach Tikva, 4959509, Israel

Valid from: 24.04.2025

Until: 21.07.2027

The organization was assessed by the Israel Laboratory Accreditation Authority (ISRAC) and found to be worthy of accreditation to the detailed schedule attached.

The schedule is an integral part of this certificate and is numbered with the above certificate number.

Accreditation demonstrates technical competence and operation of an internationally recognized quality management system.

The organization accredited by ISRAC complies with the standards/requirements mentioned above, meets the technical competence requirements and management system requirements that are necessary for it to consistently deliver technically competent results. This accreditation is granted in accordance with the requirements of ISO/IEC 17011:2017, and entails periodic surveillance and reassessment by ISRAC to ensure that the organization continues to comply with the accreditation requirements.

The accreditation is valid provided that the organization continues to meet the criteria as laid down by ISRAC. ISRAC is an EA-MLA (European Accreditation Cooperation Multi-Lateral Agreement) signatory.

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

Date of first accreditation: 22.07.2008

Etty Feller
General Manager
Israel Laboratory Accreditation Authority

Date of signature 24/04/2025

Page No. 2 of: 6



Name and Address:

Laboratory name	LDD Advanced Technologies (2005) Ltd.
Address	49 Hasivim St. P.O. Box 7895, Petach Tikva, 4959509, Israel
Phone	03-9265979
Fax	03-9265984
E-Mail	office@lddtech.co.il
Web Site	www.dddtech.com

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

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

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



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Environment - Soil					משפחת מוצרים: איכות הסביבה - קרקע		
Soil Sampling, Generic Soil					דיגום קרקע, קרקע כללי		
1	A	T	Soil	קרקע	VOC- Volatile Organic Compounds	חומרים אורגניים נדיפים	מדינת ישראל, המשרד להגנת הסביבה, אגף שפכי תעשייה, דלקים וקרקעות מזוהמות, הנחיות מקצועיות לביצוע סקר קרקע
2	A	T	Soil	קרקע	SVOC- Semi Volatile Organic Compounds	חומרים אורגניים חצי נדיפים	מדינת ישראל, המשרד להגנת הסביבה, אגף שפכי תעשייה, דלקים וקרקעות מזוהמות, הנחיות מקצועיות לביצוע סקר קרקע
3	A	T	Soil	קרקע	Non Volatile Materials	חומרים שאינם נדיפים	מדינת ישראל, המשרד להגנת הסביבה, אגף שפכי תעשייה, דלקים וקרקעות מזוהמות, הנחיות מקצועיות לביצוע סקר קרקע
4	A	T	Soil	קרקע	Non Organic Materials	חומרים לא אורגניים	מדינת ישראל, המשרד להגנת הסביבה, אגף שפכי תעשייה, דלקים וקרקעות מזוהמות, הנחיות מקצועיות לביצוע סקר קרקע
5	A	T	Soil	קרקע	PFAS	תרכובות מקבוצת ה-PFAS	מדינת ישראל, המשרד להגנת הסביבה, אגף שפכי תעשייה, דלקים וקרקעות מזוהמות, הנחיות מקצועיות לביצוע סקר קרקע מסמך דגשים לדיגום ואנליזה של תרכובות מקבוצת ה-PFAS בקרקע

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested		Types of Test / Properties Measured		Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Environment - Soil						משפחת מוצרים: איכות הסביבה - קרקע			
Soil Sampling, Soil Piles						דיגום קרקע, מערומי קרקע			
6	A	T	Soil piles	מערומי קרקע	VOC- Volatile Organic Compounds	חומרים אורגניים נדיפים	מדינת ישראל, המשרד להגנת הסביבה, אגף שפכי תעשייה, דלקים וקרקעות מזוהמות, הנחיות מקצועיות לחפירה, דיגום ערימות קרקע מזוהמות או החשודה בזיהום ודיגום מוודא	---	
7	A	T	Soil piles	מערומי קרקע	SVOC- Semi Volatile Organic Compounds	חומרים אורגניים חצי נדיפים	מדינת ישראל, המשרד להגנת הסביבה, אגף שפכי תעשייה, דלקים וקרקעות מזוהמות, הנחיות מקצועיות לחפירה, דיגום ערימות קרקע מזוהמות או החשודה בזיהום ודיגום מוודא	---	
8	A	T	Soil piles	מערומי קרקע	Non Volatile Materials	חומרים שאינם נדיפים	מדינת ישראל, המשרד להגנת הסביבה, אגף שפכי תעשייה, דלקים וקרקעות מזוהמות, הנחיות מקצועיות לחפירה, דיגום ערימות קרקע מזוהמות או החשודה בזיהום ודיגום מוודא	---	
9	A	T	Soil piles	מערומי קרקע	Non Organic Materials	חומרים לא אורגניים	מדינת ישראל, המשרד להגנת הסביבה, אגף שפכי תעשייה, דלקים וקרקעות מזוהמות, הנחיות מקצועיות לחפירה, דיגום ערימות קרקע מזוהמות או החשודה בזיהום ודיגום מוודא	---	
10	A	T	Soil piles	מערומי קרקע	PFAS	תרכובות מקבוצת ה-PFAS	מדינת ישראל, המשרד להגנת הסביבה, אגף שפכי תעשייה, דלקים וקרקעות מזוהמות, הנחיות מקצועיות לחפירה, דיגום ערימות קרקע מזוהמות או החשודה בזיהום ודיגום מוודא מסמך דגשים לדיגום ואנליזה של תרכובות מקבוצת ה-PFAS בקרקע	---	



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested		Types of Test / Properties Measured		Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Environment - Soil					משפחת מוצרים: איכות הסביבה - קרקע				
Soil Gas Sampling, Soil Active Gas Sampling					דיגום אוויר בקרקע, דיגום גז אקטיבי				
11	A	T	Active gas	גז אקטיבי	VOC- Volatile Organic Compounds	חומרים אורגניים נדיפים	מדינת ישראל, המשרד להגנת הסביבה, הנחיות אגף שפכי תעשייה, דלקים וקרקעות מזוהמות לדיגום גז קרקע בשיטות אקטיביות	---	
12	A	T	Active gas	גז אקטיבי	SVOC- Semi Volatile Organic Compounds	חומרים אורגניים חצי נדיפים	מדינת ישראל, המשרד להגנת הסביבה, הנחיות אגף שפכי תעשייה, דלקים וקרקעות מזוהמות לדיגום גז קרקע בשיטות אקטיביות	---	

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested		Types of Test / Properties Measured		Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Environment - Soil						משפחת מוצרים: איכות הסביבה - קרקע			
Soil Gas Sampling, Indoor Gas Sampling						דיגום אוויר בקרקע, דיגום גז תוך מבני			
13	A	T	Active gas	גז אקטיבי	VOC- Volatile Organic Compounds	חומרים אורגניים נדיפים	מדינת ישראל, המשרד להגנת הסביבה, הנחיות אגף שפכי תעשייה, דלקים וקרקעות מזוהמות, הנחיות מקצועיות לדיגום אוויר תוך מבני לבחינת חדירת גזי קרקע למבנה	---	
14	A	T	Active gas	גז אקטיבי	SVOC- Semi Volatile Organic Compounds	חומרים אורגניים חצי נדיפים	מדינת ישראל, המשרד להגנת הסביבה, הנחיות אגף שפכי תעשייה, דלקים וקרקעות מזוהמות, הנחיות מקצועיות לדיגום אוויר תוך מבני לבחינת חדירת גזי קרקע למבנה	---	