



ISO/IEC 17025:2017

מעבדות בדיקה

תעודת הסמכה מס' 495
ווינטסט טכנולוגיות סביבה בע"מ

כתובת אתר ייחוס: אליהו איתן 15, ראשון לציון, 7570318

עד יום: 22.09.2024

בתוקף מיום: 11.07.2022

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.

אתי פלר
מנכ"ל
הרשות הלאומית להסמכת מעבדות

תאריך הסמכה ראשון: 23.09.2020



הרשות הלאומית להסמכת מעבדות
Israel Laboratory Accreditation Authority

Testing Laboratories

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation Certificate No. 495
Wintest Enviromental Technologies Ltd

Main site address: 16 Eliyahu eitan st., Rishon Letzin ,7570318 , Israel

Valid from: 11.07.2022

Until: 22.09.2024

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: 23.09.2020

Etty Feller
General Manager
Israel Laboratory Accreditation Authority

Date of signature 04.09.2023

Page No. 2 of: 8



Name and Address:

| | |
|-------------------------|--|
| Organization name | Wintest Enviromental Technologies Ltd |
| Address | St., Rishon Letzin , 7565834, Israel |
| Phone | +972-077-5532114 |
| Fax | +972-077-5532115 |
| E-mail (contact person) | office@wintest.co.il |

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: Industrial Products and Raw Materials - Physical Testing | | | | | משפחת מוצרים: מוצרי תעשייה לרבות חומרי גלם לתעשייה - בדיקות פיזיקליות | | |
| Water and Sewage Pipes, Photography and Flaw Detection | | | | | צנרת מים וביוב, צילום וזיהוי ממצאים | | |
| 1 | A | T | " 2 Pipelines and above צנרת בקוטר 2" ומעלה | Flaw detection of water, sewage and drain pipelines using CCTV | זיהוי פגמים בצנרת מים, ביוב וניקוז באמצעות צילום וידאו 1-TR-0019 | --- | CCTV = Closed Circuit Television |

| 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 | | |
| 2 | A | T | Soil | קרקע VOC - Volatile Organic Carbone | חומרים אורגניים נדיפים | מדינת ישראל, המשרד להגנת הסביבה, אגף שפכי תעשייה, דלקים וקרקעות מזוהמות, הנחיות מקצועיות לביצוע סקר קרקע | --- |
| 3 | A | T | Soil | קרקע SVOC-Semi Volatile Organic Carbone | חומרים אורגניים חצי נדיפים | מדינת ישראל, המשרד להגנת הסביבה, אגף שפכי תעשייה, דלקים וקרקעות מזוהמות, הנחיות מקצועיות לביצוע סקר קרקע | --- |
| 4 | A | T | Soil | קרקע Non Volatile Meterials | חומרים שאינם נדיפים | מדינת ישראל, המשרד להגנת הסביבה, אגף שפכי תעשייה, דלקים וקרקעות מזוהמות, הנחיות מקצועיות לביצוע סקר קרקע | --- |
| 5 | 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 | --- |



| Item | Scope Type | Site | Materials / Products Tested | Types of Test / Properties Measured | Standard / Method | Opinion and Interpretation | Remarks | |
|--|------------|------|-----------------------------|-------------------------------------|--|----------------------------|--|-----|
| Group of products: <i>Environment - Soil</i> | | | | | <i>משפחת מוצרים: איכות הסביבה - קרקע</i> | | | |
| Soil Sampling, Soil Piles | | | | | <i>דיגום קרקע, מערומי קרקע</i> | | | |
| 6 | A | T | Soil piles | מערומי קרקע | VOC - Volatile Organic Carbone | חומרים אורגנים 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 Carbone | חומרים אורגנים 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 Meterials | 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 אורגנים | מדינת ישראל, המשרד להגנת הסביבה, אגף שפכי תעשייה, דלקים וקרקעות מזוהמות, הנחיות מקצועיות לחפירה, דיגום ערימות קרקע מזוהמות או החשודה בזיהום ודיגום מוודא | --- |



| 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 | | | |
| 10 | A | T | Active gas | גז אקטיבי | VOC - Volatile Organic Carbone | חומרים אורגנים נדיפים | מדינת ישראל, המשרד להגנת הסביבה, הנחיות אגף שפכי תעשייה, דלקים וקרקעות מזוהמות לדיגום גז קרקע בשיטות אקטיביות | --- |
| 11 | A | T | Active gas | גז אקטיבי | SVOC-Semi Volatile Organic Carbone | חומרים אורגנים 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, Sampling Gas in Buildings | | | | | דיגום אוויר בקרקע, דיגום גז תוך מבני | | | |
| 12 | A | T | Gas in buildings | גז תוך מבני | VOC - Volatile Organic Carbone | חומרים אורגנים נדיפים | מדינת ישראל, המשרד להגנת הסביבה, הנחיות אגף שפכי תעשייה, דלקים וקרקעות מזוהמות, הנחיות מקצועיות לדיגום אוויר תוך מבני לבחינת חדירת גזי קרקע למבנה | --- |
| 13 | A | T | Gas in buildings | גז תוך מבני | SVOC-Semi Volatile Organic Carbone | חומרים אורגנים 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 | --- |



| Item | Scope Type | Site | Materials / Products Tested | Types of Test / Properties Measured | Standard / Method | Opinion and Interpretation | Remarks | |
|---|------------|------|---|---|--|--|-----------|-----|
| Group of products: Engineering Items: Pressure Vessels and Pipes | | | | | משפחת מוצרים: פריטים הנדסיים - מכלים וצנרת לחץ | | | |
| Emission to Air | | | | | פליטות לאוויר | | | |
| 14 | A | T | Fuel tank, pipeline and related adaptors | מכלי דלק, צנרת והמתאמים הקשורים אליהם | Tightness test at the gas phase and test for integrity of underground storage tank, adaptors, pipelines and valves for vapor leak prevention | בדיקת אטימות לפאזה הגזית ושלמות מיכל האחסון התת קרקעי, המתאמים, הצנרת והשסתומים למניעת דליפות אדים | TP-201.3 | --- |
| 15 | A | T | Pressure/vacuum vent valves installed in tanks vent | שסתום שחרור עודפי הלחץ המותקן בנשמי מכלים | Determination of leak rate and cracking pressure of pressure/vacuum vent valves | בדיקת תפקוד שסתום שחרור עודפי הלחץ (P/V valve) | TP-201.1E | --- |

| Item | Scope Type | Site | Materials / Products Tested | Types of Test / Properties Measured | Standard / Method | Opinion and Interpretation | Remarks | |
|---|------------|------|--|---|---|---|---|-----|
| Group of products: Engineering Items: Pressure Vessels and Pipes | | | | | משפחת מוצרים: פריטים הנדסיים - מכלים וצנרת לחץ | | | |
| Leakage to Soil | | | | | פליטות/דליפה לקרקע | | | |
| 16 | A | T | Double wall tanks | מכלים בעל דופן כפולה | Leak Detection in Double Wall tanks | בדיקת אטימות למכל בעל דופן כפולה | In house procedure | --- |
| 17 | A | T | Fiberglass, Plastic and steel pipeline Maximum Pipeline Capacity of 129 gallons | צנרת מפברגלס, פלסטיק ופלדה, קיבולת מכסימלית של 488 ליטרים (129 גלונים). | Line tightness test method | בדיקת אטימות צנרת בשיטת מדידת שינוי הלחץ. | In house procedure | --- |
| | | | | | | | Meets the directive of the Ministry of Environmental Protection dated 24.03.2016 | |
| | | | | | | | Meets U.S Federal regulations rule 40 sections 280.41, 280.43, 280.44 & Petro Tite Line Tester – heath Consultants inc. Performance spec: leak rate 0.01 gal/h at P (D) of 99.99% and P (FA) of 0.01% | |



| Item | Scope Type | Site | Materials / Products Tested | Types of Test / Properties Measured | Standard / Method | Opinion and Interpretation | Remarks |
|---|------------|------|---|---|----------------------------|---|--|
| Group of products: Engineering Items: Pressure Vessels and Pipes | | | | משפחת מוצרים: פריטים הנדסיים - מכלים וצנרת לחץ | | | |
| Leakage to Soil | | | | פליטות/דליפה לקרקע | | | |
| 18 | A | T | Flexible pipelines Maximum pipeline capacity of 188 liters. | צנרת גמישה קיבולת מכסימלית של 188 ליטרים | Line tightness test method | בדיקת אטימות צנרת בשיטת מדידת הנפח של הנוזל הנדרש לשמירת לחץ קבוע | In house procedure Meets U.S Federal regulations rule 40 sections 280.41, 280.43, 280.44 & Petro Tite Line Tester – heath Consultants inc. Performance spec: leak rate 0.01 gal/h at P (D) of 99.99% and P (FA) of 0.01% |