



Department Testing Laboratory ISO/IEC 17025; 2005 Accreditation No.

098

Name and Address:

Laboratory name Windex Tec 2013 Ltd.
Address 11 Hacharash St. Ness-Ziona 74031, Israel
Phone +972-8-940-8922
Fax +972-8-940-8903
E-Mail zohar@windex.co.il
Website www.windex.co.il



Department Testing Laboratory ISO/IEC 17025; 2005 Accreditation No.

098

Schedule of Accreditation

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				
1	A	T	Double wall Tanks	מכלים בעלי דופן כפולה	Leak detection in double wall tanks	בדיקת אטימות למכל בעל דופן כפולה	In house procedure	---	Based on Dr. Pistiner method (Temporary Instruction)
2	A	T	Fiberglass, plastic and steel pipeline Maximum pipeline capacity of 488 Liters (129 gallons)	צנרת מפברגלס, פלסטיק ופלדה, קיבולת מכסימלית של 488 ליטרים (129 גלון)	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 0.1 gal/hr at P (D) of 99.99% and P (FA) of 0.34%
3	A	T	Flexible pipelines Maximum pipeline capacity of 188 Liters (49.6 gallons)	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 0.1 gal/hr at P (D) of 99.99% and P (FA) of 0.34%
4	A	T	Underground horizontal tanks up to 114,000 liter Containing Fuels or water (details in NWGLDE).	מכלים אופקיים תת קרקעיים עד 114,000 ליטר, המכילים דלק או מים (פירוט ב-NWGLDE).	Tightness test of tanks by Underfill method	בדיקת דליפות מיכלים בשיטת Underfill	In house procedure	---	Meets EPA 530 performance std: leak detection Capability of 0.1 gal/hr at P(D) OF 95% and P(FA) of 5% Alert 8200 EPA=Environmental Protection Agency method. NWGLDE=National Work Group on Leak Detection Evaluation- USA.

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

Type of Scopes: A- Fixed, C- flexible

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.



Schedule of Accreditation

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			
5	A	T	Fuel tank, pipeline and related adaptors	מיכלי 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 Vapor Recovery Test Procedure, California Environmental Protection Agency. Determination of 2 Inch WC Static Pressure of Vapor Recovery Systems of Dispensing Facilities	---	
6	A	T	Pressure/vacuum vent valves installed in tanks vent	שסתום שחרור עודפי הלחץ המותקן בנשמי מיכלים Determination of leak rate and cracking pressure of pressure/vacuum vent valves	בדיקת תפקוד שסתום שחרור עודפי הלחץ (P/V valve) TP-201.1E Vapor Recovery Test Procedure, California Environmental Protection Agency, Leak Rate and Cracking Pressure of Pressure/Vacuum Vent Valves.	---	
7	A	T	Vapor recovery system – Stage 2, installed in the dispensers	מערכת השבת אדים - שלב 2 המותקנת במנפקות התדלוק Tests for performance of Stage 2 systems (petrol vapor/petrol ratio) in nozzle of dispenser. Except for test for deactivation of a delivery point in automatic monitoring system.	בדיקות לביצועי מערכת שלב 2 (יחס אדי דלק / דלק) בפיות התדלוק. שיטת בדיקה רטובה B. למעט בדיקת תקינות פעולת ניתוק הדלק במערכת הבקרה האוטומטית. SI 16321-2 Petrol vapor recovery during refueling of motor vehicles at service stations - Part 2: Test methods for verification of vapor recovery systems at service stations. Subsection 5.6 Measurement principle with real petrol flow (wet test method B).	---	SI= Israeli Standard הגבול העליון של טמפרטורת הבדיקות הוא 37°C

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

Type of Scopes: A- Fixed, C- flexible

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.



Schedule of Accreditation

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 סביבה - קרקע			
Soil Sampling, Generic Soil				דיגום קרקע, קרקע כללי			
8	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	---
9	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	---
10	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	---
11	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	---

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

Type of Scopes: A- Fixed, C- flexible

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.



Schedule of Accreditation

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 סביבה - קרקע				
Soil Sampling, Soil Piles				דיגום קרקע, מערומי קרקע				
12	A	T	Soil piles	מערומי קרקע	VOC - Volatile Organic Carbone	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	---
13	A	T	Soil piles	מערומי קרקע	SVOC-Semi Volatile Organic Carbone	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	---
14	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	---
15	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	---

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

Type of Scopes: A- Fixed, C- flexible

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.



Department Testing Laboratory ISO/IEC 17025; 2005 Accreditation No.

098

Schedule of Accreditation

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 סביבה - קרקע	
Soil Gaz Sampling, Soil Active Gaz Sampling						דיגום אוויר בקרקע, דיגום גז אקטיבי	
16	A	T	Active gaz	גז אקטיבי	VOC - Volatile Organic Carbone	חומרים אורגניים נדיפים	מדינת ישראל, המשרד להגנת הסביבה, הנחיות אגף שפכי תעשייה, דלקים וקרקעות מזוהמות לדיגום גז קרקע בשיטות אקטיביות
17	A	T	Active gaz	גז אקטיבי	SVOC-Semi Volatile Organic Carbone	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 סביבה - קרקע	
Soil Gaz Sampling, Indoor Gaz Sampling						דיגום אוויר בקרקע, דיגום גז תוך מבני	
18	A	T	Active gaz	גז אקטיבי	VOC - Volatile Organic Carbone	חומרים אורגניים נדיפים	מדינת ישראל, המשרד להגנת הסביבה, הנחיות אגף שפכי תעשייה, דלקים וקרקעות מזוהמות לדיגום גז קרקע בשיטות אקטיביות

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

Type of Scopes: A- Fixed, C- flexible

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.



Department Testing Laboratory ISO/IEC 17025; 2005 Accreditation No.

098

Schedule of Accreditation

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 סביבה - קרקע			
Soil Gaz Sampling, Indoor Gaz Sampling					דיגום אוויר בקרקע, דיגום גז תוך מבני			
19	A	T	Active gaz	גז אקטיבי	SVOC-Semi Volatile Organic Carbone	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: Industrial Products and Raw Materials-Physical Testing					משפחת מוצרים: מוצרי תעשייה לרבות חומרי גלם לתעשייה-בדיקות פיסיקליות			
Water and Sewage Pipes, Photography and Flaw Detection					צנרת מים וביוב, צילום וזיהוי ממצאים			
20	A	T	2" Pipelines and above	צנרת בקוטר 2" ומעלה	Testing the perfection of water and sewage using CCTV (Closed Circuit Television)	1-TR-0019	בדיקת תקינות צנרת מים וביוב באמצעות צילום וידאו	---

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

Type of Scopes: A- Fixed, C- flexible

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.