



הרשות הלאומית להסמכת מעבדות
Israel Laboratory Accreditation Authority

Department: Testing Laboratory ISO/IEC 17025 Accreditation No. 006 Appendix to certificate No. 006-05
Inspection Activity – Type A ISO/IEC 17020

Name and Address:

Laboratory name **Gabi Shoef Ltd**
Address Hayarkon 34, Yavne, 81227, Israel
Phone +972-3-960-5559
Fax +972-3-960-4160
E-Mail shoef@netvision.net.il
Web Site www.gabishoef.co.il

As declared by the organization, following is a list of the permanent sites and the phones numbers at which accredited activities are preformed.

- P **Main: Yavne**
- P1 **Beer sheva** +972-8-627-8465
- P2 **Haifa** +972-4-820-1735

Definitions:

Main site:

A central site where the quality system is controlled for all sites where tests, calibrations or sampling are preformed.

Permanent site (Branch):

Permanent or temporary site existing longer than 6 months where at, or from which, the activities part of the accreditation schedule are preformed.



Department: Testing Laboratory ISO/IEC 17025 Accreditation No. 006 Appendix to certificate No. 006-05

Schedule of Accreditation

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Sampling Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Industrial products				משפחת מוצרים: מוצרי תעשייה				
NDT, Magnetic particle testing				בדיקות לא הורסות, בדיקת חלקיקים מגנטיים				
12	C	P;T;	Ferromagnetic metals	מתכות פרומגנטיות Determining the inclusion content of steel	קביעת כמות הזיהומים בפלדה AMS 2300 (MAM 2300)		---	Meets requirements regarding the materials/products tested as in: SI 1225 section 11.9.6, SI 127 part 1 section 7.4, AWS D1.1 AWS= American Welding Society
13	C	P;T;	Ferromagnetic metals	מתכות פרומגנטיות Determining the inclusion content of steel	קביעת כמות הזיהומים בפלדה AMS 2301 (MAM 2301)		---	Meets requirements regarding the materials/products tested as in: SI 1225 section 11.9.6, SI 127 part 1 section 7.4, AWS D1.1
14	C	P;T; P1:T1; P2:T2	Ferromagnetic metals	מתכות פרומגנטיות Magnetic particle examination	בדיקת חלקיקים מגנטיים ASTM-E-709		---	P1&P2: Examination by electromagnetic and permanent yoke. Meets requirements regarding the materials/products tested as in: SI 1225 section 11.9.6, SI 127 part 1 section 7.4, AWS D1.1

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.

Date of issue 08.06.2010 Version No. 4

Page No. 4 of: 14

The certificate attached is an integral part of the schedule and is numbered identically להסמכת מעבדות



Department: Testing Laboratory ISO/IEC 17025 Accreditation No. 006 Appendix to certificate No. 006-05

Schedule of Accreditation

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Sampling Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
Group of products: Industrial products					משפחת מוצרים: מוצרי תעשייה				
NDT, Magnetic particle testing					בדיקות לא הורסות, בדיקת חלקיקים מגנטיים				
15	C	P;T; P1:T1; P2:T2	Ferromagnetic metals	מתכות פרומגנטיות Magnetic particle examination	בדיקת חלקיקים מגנטיים ASTM-E-1444	---	---	P1 & P2: Examination by electromagnetic and permanent yoke. Meets requirements regarding the materials/products tested as in: SI 1225 section 11.9.6, SI 127 part 1 section 7.4, AWS D1.1	
16	C	T	Ferromagnetic metals	מתכות פרומגנטיות Magnetic particle examination	בדיקת חלקיקים מגנטיים EN 1290	---	---		
NDT, Penetrant testing					בדיקות לא הורסות, חומרים חודרים				
17	C	P;T;	Light and dense metals including castings, forgings, pipelines, machined parts and weldments	מתכות קלות וכבדות כולל יציקות, חישולים, צנרת, חומרים מעובדים וריתוכים Liquid penetrant examination	בדיקת נוזלים חודרים ASTM-E-165	---	---	Meets requirements regarding the materials/products tested as in: SI 1225 section 11.9.6, SI 127 part 1 section 7.4, AWS D1.1	
18	C	P	Light and dense metals including castings, forgings, pipelines, machined parts and weldments	מתכות קלות וכבדות כולל יציקות, חישולים, צנרת, חומרים מעובדים וריתוכים Fluorescent penetrant examination using the water washable process	בדיקת נוזלים חודרים פלואורסצנטיים בתהליך שטיפה במים ASTM-E-1209	---	---	Meets requirements regarding the materials/products tested as in: SI 1225 section 11.9.6, SI 127 part 1 section 7.4, AWS D1.1	
19	C	P	Light and dense metals including castings, forgings, pipelines, machined parts and weldments including aerospace structures components	מתכות קלות וכבדות כולל יציקות, חישולים, צנרת, חומרים מעובדים, ריתוכים ורכיבי מבנים תעופתיים Fluorescent penetrant examination using the hydrophilic post emulsification process	בדיקת נוזלים חודרים בתהליך הידרופילי ASTM-E-1210	---	---	Meets requirements regarding the materials/products tested as in: SI 1225 section 11.9.6, SI 127 part 1 section 7.4, AWS D1.1	

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 Accreditation No. 006 Appendix to certificate No. 006-05

Schedule of Accreditation

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Sampling Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
Group of products: Industrial products					משפחת מוצרים: מוצרי תעשייה				
NDT, Penetrant testing					בדיקות לא הורסות, חומרים חודרים				
20	C	P;T; P1:T1; P2:T2	Light and dense metals including castings, forgings, pipelines, machined parts and weldments	מתכות קלות וכבדות כולל יציקות, חישולים, צנרת, חומרים מעובדים וריתוכים	Fluorescent penetrant examination using the solvent removable process	בדיקת נוזלים חודרים פלואורסצנטיים בתהליך הסרה בממס	---	---	Meets requirements regarding the materials/products tested as in: SI 1225 section 11.9.6, SI 127 part 1 section 7.4, AWS D1.1
21	C	P;T; P1:T1; P2:T2	Light and dense metals including castings, forgings, pipelines, machined parts and weldments	מתכות קלות וכבדות כולל יציקות, חישולים, צנרת, חומרים מעובדים וריתוכים	Visible penetrant examination using the solvent removable process	בדיקת נוזלים חודרים באור נראה בתהליך הסרה בממס	---	---	Meets requirements regarding the materials/products tested as in: SI 1225 section 11.9.6, SI 127 part 1 section 7.4, AWS D1.1
22	C	P;T; P1:T1; P2:T2	Light and dense metals including castings, forgings, pipelines, machined parts and weldments including aerospace structures components	מתכות קלות וכבדות כולל יציקות, חישולים, צנרת, חומרים מעובדים, ריתוכים ורכיבי מבנים תעופתיים	Liquid penetrant examination	בדיקת נוזלים חודרים	---	---	Meets requirements regarding the materials/products tested as in: SI 1225 section 11.9.6, SI 127 part 1 section 7.4, AWS D1.1
23	C	P	Light and dense metals including castings, forgings, pipelines, machined parts and weldments	מתכות קלות וכבדות כולל יציקות, חישולים, צנרת, חומרים מעובדים וריתוכים	Visible penetrant examination using the water washable process	בדיקת נוזלים חודרים באור נראה בתהליך שטיפה במים	---	---	Meets requirements regarding the materials/products tested as in: SI 1225 section 11.9.6, SI 127 part 1 section 7.4, AWS D1.1

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.

Date of issue 08.06.2010 Version No. 4

Page No. 6 of: 14

The certificate attached is an integral part of the schedule and is numbered identically להסמכת מעבדות



Department: Testing Laboratory ISO/IEC 17025 Accreditation No. 006 Appendix to certificate No. 006-05

Schedule of Accreditation

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Sampling Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks		
Group of products: Industrial products					משפחת מוצרים: מוצרי תעשייה					
NDT, Radiographic testing: x and Gamma rays					בדיקות לא הורסות, בדיקות רדיוגרפיות: קרני X וגמא					
28	C	T	Weldments	ריתוכים	Radiographic examination	בדיקות רדיוגרפיות	EN 1435	---	---	Ir 192, Se 75 and Co 60 15 kV - 240 kV
NDT, Ultrasonic testing					בדיקות לא הורסות, בדיקות אולטראסוניות					
29	C	P;T;	Metallic members	חלקים מתכתיים	Ultrasonic testing	בדיקות אולטראסוניות	AMS-STD-2154	---	---	In the frequency range: 100 kHz – 20 MHz
30	C	P;T;	Light and dense metals including castings, forgings and weldments including aerospace structures components	מתכות קלות וכבדות הכוללים יציקות, חישולים, ריתוכים ורכיבי מבנים תעופתיים	Ultrasonic pulse-echo straight-beam examination by the contact method	בדיקת אולטראסונית באלומה ישרה בשיטת מגע	ASTM-E-114	---	---	In the frequency range: 500 kHz – 20 MHz Meets requirements regarding the materials/products tested as in: SI 1225 section 11.9.6, SI 127 part 1 section 7.4, AMS-STD-2154, AWS D1.1 section 6
31	C	P;T;	Light and dense metals including weldments including aerospace structures components	מתכות קלות וכבדות הכוללים ריתוכים ורכיבי מבנים תעופתיים	Ultrasonic contact examination of weldments	בדיקת מגע אולטראסונית של ריתוכים	ASTM-E-164	---	---	In the frequency range: 500 kHz – 20 MHz Meets requirements regarding the materials/products tested as in: SI 1225 section 11.9.6, SI 127 part 1 section 7.4, AMS-STD-2154, AWS D1.1 section 6
32	C	P;T;	Light and dense metals including castings, forgings and weldments including aerospace structures components	מתכות קלות וכבדות הכוללים יציקות, חישולים, ריתוכים ורכיבי מבנים תעופתיים	Metal pipe and tubing	בדיקת צנרת מתכתית	ASTM-E-213	---	---	In the frequency range: 500 kHz – 20 MHz

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.

Date of issue 08.06.2010 Version No. 4

Page No. 8 of: 14

The certificate attached is an integral part of the schedule and is numbered identically להסמכת מעבדות



Department: Testing Laboratory ISO/IEC 17025 Accreditation No. 006 Appendix to certificate No. 006-05

Schedule of Accreditation

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Sampling Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks		
Group of products: Industrial products					משפחת מוצרים: מוצרי תעשייה					
NDT, Ultrasonic testing					בדיקות לא הורסות, בדיקות אולטרסוניות					
33	C	P;T;	Light and dense metals including weldments	מתכות קלות וכבדות הכוללים ריתוכים	Weld zone of welded pipe and tubing	בדיקת אזור הריתוך בצנרת	ASTM-E-273	---	---	In the frequency range: 500 kHz – 20 MHz Meets requirements regarding the materials/products tested as in: SI 1225 section 11.9.6, SI 127 part 1 section 7.4, AMS-STD-2154, AWS D1.1 section 6
34	C	P;T;	Light and dense metals including castings, forgings and weldments including aerospace structures components	מתכות קלות וכבדות, הכוללים יציקות, חישולים, ריתוכים ורכיבי מבנים תעופתיים	Measuring ultrasonic velocity in materials	בדיקת מהירות אולטרסונית בחומרים	ASTM-E-494	---	---	In the frequency range: 500 kHz – 20 MHz
35	C	P;T;	Light and dense metals including castings, forgings and weldments including aerospace structures components	מתכות קלות וכבדות, הכוללים יציקות, חישולים, ריתוכים ורכיבי מבנים תעופתיים	Ultrasonic angle-beam examination by the contact method	בדיקת קרן אולטרסונית באלומה זוויתית בשיטת מגע	ASTM-E-587	---	---	In the frequency range: 500 kHz – 20 MHz Meets requirements regarding the materials/products tested as in: SI 1225 section 11.9.6, SI 127 part 1 section 7.4, AMS-STD-2154, AWS D1.1 section 6
36	C	P;T;	Light and dense metals including castings, forgings and weldments including aerospace structures components	מתכות קלות וכבדות, הכוללים יציקות, חישולים, ריתוכים ורכיבי מבנים תעופתיים	Measuring thickness by manual ultrasonic pulse-echo contact method	קביעת עובי בשיטה האולטרסונית במגע בטכניקת פולס-אקו	ASTM-E-797	---	---	In the frequency range: 500 kHz – 20 MHz

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.

Date of issue 08.06.2010 Version No. 4

Page No. 9 of: 14

The certificate attached is an integral part of the schedule and is numbered identically להסמכת מעבדות זהה למספר הנספח וממנו נפרד בלתי חלק מהווה חלק בלתי נפרד ממנו ומספרה זהה למספר הנספח



Department: Testing Laboratory ISO/IEC 17025 Accreditation No. 006 Appendix to certificate No. 006-05

Schedule of Accreditation

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Sampling Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks		
Group of products: Industrial products					משפחת מוצרים: מוצרי תעשייה					
NDT, Ultrasonic testing					בדיקות לא הורסות, בדיקות אולטרסוניות					
37	C	T; T1; T2	Weldments	ריתוכים	Ultrasonic testing	בדיקות אולטרסוניות	EN 1714	---	---	In the frequency range: 1 MHz – 10 MHz
Group of products: Pressure vessel and piping					משפחת מוצרים: מיכלים וצנרת לחץ					
NDT, Magnetic particle testing					בדיקות לא הורסות, בדיקת חלקיקים מגנטיים					
38	C	T;T1; T2	Welding pipelines and related facilities	ריתוכי צנרת ומתקנים	Nondestructuve examination	בדיקות אל הרס	API 1104 part 9	---	---	API= American Petroleum Institute
39	C	T;T1; T2	Ferromagnetic metals	מתכות פרומגנטיות	Nondestructuve examination	בדיקות אל הרס	ASME V article 7	---	---	Meets requirements regarding the materials/products tested as in: ASME I, ASME B31.1, ASME B31.3, ASME B31.8, ASME VIII ASME= American Society of Mechanical Engineering
40	C	T	Ferromagnetic metals	מתכות פרומגנטיות	Magnetic particle examination	בדיקת חלקיקים מגנטיים	EN 1290	---	---	Meets requirements regarding the materials/products tested as in: NEN 3650
41	C	T	Gas supply systems-welding steel pipework	מערכות אספקת גז- עבודות ריתוכי צנרת	Nondestructuve examination	בדיקות אל הרס	EN 12732	---	---	
42	C	T;T1; T2	Ferromagnetic metals	מתכות פרומגנטיות	Requirements for steel pipeline transportation systems	דרישות למערכות להולכת גז מצנרת פלדה	NEN 3650	---	---	
NDT, Penetrant testing					בדיקות לא הורסות, חומרים חודרים					
43	C	T; T1; T2	Welding pipelines and related facilities	ריתוכי צנרת ומתקנים	Nondestructuve examination	בדיקות אל הרס	API 1104 part 9	---	---	

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.

Date of issue 08.06.2010 Version No. 4

Page No. 10 of: 14

The certificate attached is an integral part of the schedule and is numbered identically להסמכת מעבדות זהה למספר הנספח



Department: Testing Laboratory ISO/IEC 17025 Accreditation No. 006 Appendix to certificate No. 006-05

Schedule of Accreditation

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Sampling Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks		
Group of products: Pressure vessel and piping					משפחת מוצרים: מיכלים וצנרת לחץ					
NDT, Penetrant testing					בדיקות לא הורסות, חומרים חודרים					
44	C	T;T1; T2	Light and dense metals including castings, forgings and weldments	מתכות קלות וכבדות כולל יציקות, חישולים וריתוכים	Nondestructuve examination	בדיקות אל הרס	ASME V article 6	---	---	Meets requirements regarding the materials/products tested as in: ASME I ASME VIII, ASME B31.1, ASME B31.3, ASME B31.8
45	C	T	Gas supply systems-welding steel pipework	מערכות אספקת גז- עבודות ריתוכי צנרת	Nondestructuve examination	בדיקות אל הרס	EN 12732	---	---	
46	C	T;T1; T2	Light and dense metals including castings, forgings and weldments	מתכות קלות וכבדות כולל יציקות, חישולים וריתוכים	Requirements for steel pipeline transportation systems	דרישות למערכות להולכת גז מצנרת פלדה	NEN 3650	---	---	
NDT, Radiographic testing: x and Gamma rays					בדיקות לא הורסות, בדיקות רדיוגרפיות: קרני X וגמא					
47	C	T;T1; T2	Welding pipelines and related facilities	ריתוכי צנרת ומתקנים	Nondestructuve examination	בדיקות אל הרס	API 1104 part 9	---	---	
48	C	T;T1; T2	Light and dense metals including castings and weldments	מתכות קלות וכבדות כולל יציקות וריתוכים	Nondestructuve examination	בדיקות אל הרס	ASME V article 2	---	---	Ir 192, Se 75 and Co 60 15 kV - 320 kV Meets requirements regarding the materials/products tested as in: ASME I, ASME VIII, ASME IX, ASME B31.1, ASME B31.3, ASME B31.8
49	C	T	Welds	ריתוכים	Nondestructuve examination	בדיקות אל הרס	EN 1435	---	---	Ir 192, Se 75 and Co 60 15 kV - 240 kV Meets requirements regarding the materials/products tested as in: NEN 3650

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.

Date of issue 08.06.2010 Version No. 4

Page No. 11 of: 14

The certificate attached is an integral part of the schedule and is numbered identically להסמכת מעבדות



Department: Testing Laboratory ISO/IEC 17025 Accreditation No. 006 Appendix to certificate No. 006-05

Schedule of Accreditation

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Sampling Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
Group of products: Pressure vessel and piping					משפחת מוצרים: מיכלים וצנרת לחץ				
NDT, Radiographic testing: x and Gamma rays					בדיקות לא הורסות, בדיקות רדיוגרפיות: קרני X וגמא				
50	C	T	Gas supply systems-welding steel pipework	מערכות אספקת גז- עבודות ריתוכי צנרת	Nondestructive examination	בדיקות אל הרס	EN 12732	---	
51	C	T;T1; T2	Light and dense metals including castings and weldments	מתכות קלות וכבדות כולל יציקות וריתוכים	Requirements for steel pipeline transportation systems	דרישות למערכות להולכת גז מצנרת פלדה	NEN 3650	Ir 192, Se 75 and Co 60 15 kV - 320 kV	
NDT, Ultrasonic testing					בדיקות לא הורסות, בדיקות אולטראסוניות				
52	C	T;T1; T2	Welding pipelines and related facilities	ריתוכי צנרת ומתקנים	Nondestructive examination	בדיקות אל הרס	API 1104 part 9	---	
53	C	T;T1; T2	Light and dense metals including castings, forgings and weldments	מתכות קלות וכבדות כולל יציקות, חישולים וריתוכים	Nondestructive examination	בדיקות אל הרס	ASME V articles 4,5	In the frequency range: 20 kHz – 20 MHz Meets requirements regarding the materials/products tested as in: ASME I, ASME VIII, ASME B31.1, ASME B31.3, ASME B31.8	
54	C	T; T1; T2	Weldments	ריתוכים	Ultrasonic testing	בדיקות אולטראסוניות	EN 1714	In the frequency range: 1 MHz – 10 MHz	
55	C	T	Gas supply systems-welding steel pipework	מערכות אספקת גז- עבודות ריתוכי צנרת	Nondestructive examination	בדיקות אל הרס	EN 12732	---	
56	C	T;T1; T2	Light and dense metals including castings, forgings and weldments	מתכות קלות וכבדות כולל יציקות, חישולים וריתוכים	Requirements for steel pipeline transportation systems	דרישות למערכות להולכת גז מצנרת פלדה	NEN 3650	In the frequency range: 20 kHz – 20 MHz	

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.

Date of issue 08.06.2010 Version No. 4

Page No. 12 of: 14

The certificate attached is an integral part of the schedule and is numbered identically להסמכת מעבדות זהה למספר הנספח



Department: Testing Laboratory ISO/IEC 17025 Accreditation No. 006 Appendix to certificate No. 006-05

Schedule of Accreditation

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Sampling Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
Group of products: Vessels and piping					משפחת מוצרים: מיכלים וצנרת				
Physical testing					בדיקות פיזיקליות				
57	A	T	Underground horizontal tanks containing water or fuel up to 30000 liter	מיכלים אופקיים תת-דלק בנפח מירבי של 30000 ליטר Tightness test of tanks by Underfill method	בדיקת דליפות למיכלים בשיטת Underfill	In house procedure	---	Meets EPA 530 performance std: leaking detection of 0.1 gal/hr at P(D) of 95% and P(FA) of 5% UST 2000/P EPA= Environmental Protection Agency method	
58	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)	
59	A	P;T;	Fiberglass, plastic and steel pipelines, maximum pipeline capacity of 129 gallons.	צנרת מפברגלס, פלסטיק ופלדה, קיבולת מכסימלית של 129 גלון Line tightness test method	בדיקת אטימות צנרת בשיטת מדידת שינויי הלחץ	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%.	

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.

Date of issue 08.06.2010 Version No. 4

Page No. 13 of: 14

The certificate attached is an integral part of the schedule and is numbered identically להסמכת מעבדות



Schedule of Accreditation

Item	Site	Field	Requirements	Standard / Method	Remarks
Group of products: Buildings, Constructions, Infrastructure and Concrete				משפחת מוצרים: מבנים, תשתיות ובטון	
Engineering items-Non destructive Tests				פריטים הנדסיים-בדיקות לא הורסות	
60	T	Playground equipment	מתקני משחקים General	כללי SI 1498 part 1 - 2000	SI= Standards of Israel
61	T	Playground equipment	מתקני משחקים Installation of equipment	התקנת המתקנים SI 1498 part 3 - 2000	
62	T	Playground equipment	מתקני משחקים Testing and maintenance	בדיקות ותחזוקה SI 1498 part 4 - 2001	
63	T	Playground equipment	מתקני משחקים Special requirements for different kinds of equipment	בדיקות מיוחדות למתקנים ממינים שונים SI 1498 part 5 - 2000	
64	T	Playground equipment	מתקני משחקים General safety requirements and Inspection methods	דרישות בטיחות כלליות ושיטות בדיקה SI 1498 part 1 - 2006	
65	T	Playground equipment	מתקני משחקים Additional specific safety requirements and Inspection methods for swings	דרישות בטיחות נוספות ושיטות בדיקה נוספות לנדנדות תלויות SI 1498 part 2 - 2006	
66	T	Playground equipment	מתקני משחקים Additional specific safety requirements and Inspection methods for slides	דרישות בטיחות נוספות ושיטות בדיקה נוספות למגלשות SI 1498 part 3 - 2006	
67	T	Playground equipment	מתקני משחקים Additional specific safety requirements and Inspection methods for runways	דרישות בטיחות נוספות ושיטות בדיקה נוספות למסילות גלישה SI 1498 part 4 - 2006	
68	T	Playground equipment	מתקני משחקים Additional specific safety requirements and Inspection methods for carousels	דרישות בטיחות נוספות ושיטות בדיקה נוספות לסחרחרות SI 1498 part 5 - 2006	
69	T	Playground equipment	מתקני משחקים Additional specific safety requirements and Inspection methods for rocking equipment	דרישות בטיחות נוספות ושיטות בדיקה נוספות לנדנדות מאזניים ולמתקני נענוע SI 1498 part 6 - 2006	
70	T	Playground equipment	מתקני משחקים Playground	אתר המשחקים SI 1498 part 8 - 2006	
71	T	Playground equipment	מתקני משחקים Installation, inspection, operation and maintenance guide	מדריך להתקנה, לפיקוח, לתחזוקה ולתפעול SI 1498 part 7 - 2006	

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.