

תעודת בדיקה מס': 390174

Final Report

פרטי הלקוח		איש קשר	
שם:	מכון למיקרוביולוגיה מזון	שם:	אסתי
כתובת:	דרך השלום 9 - ת.ד. 291	טלפון:	04-8207587
עיר:	חיפה	סלולרי:	
מיקוד:	36601	פקס:	04-8210702

הזמנת עבודה: W311017-0263-7		מועד הגעת הדגימות	
מס' טופס הנטילה	טופס נטילה של הלקוח	מועד	07/11/2017 18:40:00
נדגם ע"י	דוגם מוסמך		

תיאור הדוגמה: שפכים 2260		מספר הדוגמה: 528011	
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה:	מקורר	מועד דיגום:	06/11/2017
הערת תקן: 112			

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
	In house procedure;Based on: EPA 8260					DOX (ב-GC/Head Space)
		<0.025	mg/L		Not Detected	1,1-DiChloroethene
		<0.025	mg/L		Not Detected	BromoBenzene
		<0.025	mg/L		Not Detected	BromoChloroMethane
		<0.025	mg/L		Not Detected	BromodiChloroMethane
		<0.025	mg/L		Not Detected	Bromoform
		<0.025	mg/L		Not Detected	Carbon Tetrachloride
		<0.025	mg/L		Not Detected	Chlormethane
		<0.025	mg/L		Not Detected	Chlorobenzene
		<0.025	mg/L		Not Detected	Chloroethane
		<0.025	mg/L		Not Detected	Chloroform
		<0.025	mg/L		Not Detected	ChloroToluene-2-
		<0.025	mg/L		Not Detected	ChloroToluene-4-
		<0.025	mg/L		Not Detected	Dibromo-3-chloropropane-1,2-
		<0.025	mg/L		Not Detected	DiBromoChloroMethane
		<0.025	mg/L		Not Detected	Dibromoethane-1,2-
		<0.025	mg/L		Not Detected	DiBromoMethane
		<0.025	mg/L		Not Detected	DiChloroBenzene-1, 4-
		<0.025	mg/L		Not Detected	Dichlorobenzene-1,2-
		<0.025	mg/L		Not Detected	DiChloroBenzene-1,3-
		<0.025	mg/L		Not Detected	DiChloroEthane-1,1-
		<0.025	mg/L		Not Detected	Dichloroethane-1,2-
		<0.025	mg/L		Not Detected	DiChloroEthene cis-1,2-
		<0.025	mg/L		Not Detected	DiChloroEthene trans-1,2-
		<0.025	mg/L		Not Detected	DiChloroPropane- 2, 2-
		<0.025	mg/L		Not Detected	Dichloropropane-1,2-
		<0.025	mg/L		Not Detected	Dichloropropene trans-1,3-
		<0.025	mg/L		Not Detected	Dichloropropene Cis-1,3-
		<0.025	mg/L		Not Detected	Methylene Chloride

		<0.025	mg/L		Not Detected	Tetrachloroethane 1,1,2,2
		<0.025	mg/L		Not Detected	Tetrachloroethane-1,1,1,2
		<0.025	mg/L		Not Detected	TetraChloroEthylene
			mg/L	X ≤ 1	Not Detected	Total DOX
		<0.025	mg/L		Not Detected	TriChloroEthane-1,1,1-
		<0.025	mg/L		Not Detected	Trichloroethane-1,1,2 -
		<0.025	mg/L		Not Detected	Trichloroethene (Trichloroethylene)
(1)	SM 3120B					סריקת מתכות
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 0.1	<0.050	כסף 1/(Ag)
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 25	0.550	אלומיניום 1/(Al)
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 0.1	<0.050	ארסן 2/(As)
(1)		<0.300	mg/L	X ≤ 1.5	<0.300	בורון 2/(B)
(1)		<0.030	mg/L		0.044	באריום 1/(Ba)
(1)		<0.010	mg/L	X ≤ 0.5	<0.010	בריליום 1/(Be)
(1)		<1.000	mg/L		68.547	סידן 3/(Ca)
(1)		<0.010	mg/L	X ≤ 0.1	<0.010	קדמיום 2/(Cd)
(1)		<0.030	mg/L	X ≤ 1	<0.030	קובלט 1/(Co)
(1)		<0.030	mg/L		<0.030	כרום 1/(Cr)
(1)		<0.030	mg/L	X ≤ 1	<0.030	נחושת 2/(Cu)
(1)		<0.050	mg/L		0.197	ברזל 1/(Fe)
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 0.05	<0.050	כספית 1/(Hg)
(1)		<1.000	mg/L		1.355	אשלגן 3/(K)
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 0.3	<0.050	ליתיום 2/(Li)
(1)		<1.000	mg/L		22.869	מגנזיום 2/(Mg)
(1)		<0.030	mg/L	X ≤ 1	0.103	מנגן 2/(Mn)
(1)		<0.030	mg/L	X ≤ 0.15	<0.030	מוליבדן 1/(Mo)
(1)		<1.000	mg/L	X ≤ 230	16.721	נתרן 4/(Na)
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 0.5	<0.050	ניקל 1/(Ni)
(1)		<0.500	mg/L	X ≤ 15	0.916	זרחן 2/(P)
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 0.5	<0.050	עופרת 2/(Pb)
(1)		<0.500	mg/L		4.969	גופרית 3/(S)
(1)		<0.050	mg/L		<0.050	אנטימון 1/(Sb)
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 0.05	<0.050	סלניום 1/(Se)
(1)			mg/L		5.352	צורן 2/(Si)
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 2	<0.050	בדיל 1/(Sn)
(1)		<0.030	mg/L		0.150	סטרונציום 2/(Sr)
(1)		<0.050	mg/L		<0.050	טיטניום 1/(Ti)
(1)		<0.030	mg/L		<0.030	תליום 1/(Tl)
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 0.5	<0.050	ונדיום 1/(V)
(1)			mg/L		<0.500	טונגסטן 1/(W)
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 3	0.148	אבץ 2/(Zn)

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 112 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקמת בריאות העם (תקני לטיהור שפכים). הערות
- התוצאות מתייחסות לפריט הנבדק בלבד.
- האסמכתא לערכי "תחום מותר" מצוינת כהערה.
- יש להתייחס אל המסמך במלואו ואין להעתיק ממנו אל מסמכים אחרים.
- אבות המידה של המעבדה מכילים במעבדות מוסמכות לפי תקן ISO/IEC 17025 ועקיבים לאבות מידה לאומיים או בינלאומיים.
- LOQ: משמעו גבול הכימות של שיטת הבדיקה.
- מסמך זה הועבר לשימוש הבלעדי של הלקוח הנממן. לא ניתן להשתמש במסמך, שם החברה, או שם של אחד מעובדיה לצורכי פרסום, מכירות, ללא קבלת אישור בכתב לכך מ"מעבדות בקטום" בע"מ.
- מעבדת "בקטום" מוסמכת על פי תקן ISO/IEC 17025 על ידי "הרשות הלאומית להסמכת מעבדות" ובהתאם פועלת על פי דרישות התקן בתחומים להם הוסמכה, כמפורט בנספח היקף ההסמכה.

- השימוש בסמליל הרשות הלאומית להסמכת מעבדות מתייחס רק לבדיקות הנמצאות בהיקף ההסמכה של הארגון, ומבוצעות כמתחייב מכללי ההסמכה כמפורט בתעודת ההסמכה.
 - הרשות הלאומית להסמכת מעבדות אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערכה המעבדה ואין ההסמכה מהווה אישור לפריט שנבדק.
 - חוות דעת או פרשנות אינם תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
 - הבדיקות המסומנות ב (1) הן בדיקות המוסמכות ע"י "הרשות הלאומית להסמכת מעבדות"
- התוצאות בתעודה מאושרות ע"י**

Lush Cernes Food Chemistry and Pesticide Departments Manager
Ludmila Eiderman ICP department team leader

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 392651

Final Report

פרטי הלקוח		איש קשר	
שם:	מכון למיקרוביולוגיה מזון	שם:	אסתי
כתובת:	דרך השלום 9 - ת.ד. 291	טלפון:	04-8207587
עיר:	חיפה	סלולרי:	
מיקוד:	36601	פקס:	04-8210702

הזמנת עבודה: W311017-0263-2			
מס' טופס הנטילה	טופס נטילה של הלקוח	מועד הגעת הדגימות	07/11/2017 18:40:00
נדגם ע"י	דוגם מוסמך		

תיאור הדוגמה: מי רשת 2244		מספר הדוגמה: 528006	
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה:	מקורר	מועד דיגום:	05/11/2017
		הערת תקן:	325

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(2)(1)	SM 3120B					סריקת מתכות
(2)(1)		<0.01	mg/L	X ≤ 0.1	<0.01	כסף (Ag)
(2)(1)		<0.02	mg/L	X ≤ 0.2	0.025	אלומיניום 2/(Al)
(2)(1)		<0.01	mg/L	X ≤ 0.01	<0.01	ארסן 1/(As)
(1)		<0.1	mg/L	X ≤ 1	<0.1	בורון 1/(B)
(2)(1)		<0.005	mg/L	X ≤ 1	0.060	באריום 1/(Ba)
(1)		<0.001	mg/L	X ≤ 0.004	<0.001	בריליום 1/(Be)
(2)(1)		<0.5	mg/L		88.809	סידן 3/(Ca)
(2)(1)		<0.005	mg/L	X ≤ 0.005	<0.005	קדמיום 1/(Cd)
(1)		<0.005	mg/L		<0.005	קובלט (Co)
(2)(1)		<0.005	mg/L	X ≤ 0.05	<0.005	כרום 1/(Cr)
(2)(1)		<0.01	mg/L	X ≤ 1.4	0.010	נחושת 1/(Cu)
(2)(1)		<0.02	mg/L	X ≤ 1	<0.02	ברזל 1/(Fe)
(2)(1)		<0.5	mg/L		1.599	אשלגן 1/(K)
(1)		<0.005	mg/L		<0.005	ליתיום (Li)
(2)(1)		<0.5	mg/L		32.237	מגנזיום 2/(Mg)
(2)(1)		<0.005	mg/L	X ≤ 0.2	<0.005	מנגן 1/(Mn)
(1)		<0.005	mg/L	X < 0.07	<0.005	מוליבדן (Mo)
(2)(1)		<0.5	mg/L		17.062	נתרן 1/(Na)
(2)(1)		<0.005	mg/L	X ≤ 0.02	<0.005	ניקל 1/(Ni)
(1)		<0.1	mg/L		<0.1	זרחן 1/(P)
(1)		<0.005	mg/L	X ≤ 0.01	<0.005	עופרת 1/(Pb)
(1)		<0.16	mg/L		2.206	גופרית 1/(S)
(1)		<0.005	mg/L	X ≤ 0.006	<0.005	אנטימון (Sb)
(2)(1)		<0.01	mg/L	X ≤ 0.01	<0.01	סלניום (Se)
(1)			mg/L		6.957	צורן 1/(Si)
(1)		<0.005	mg/L		<0.005	בדיל 1/(Sn)
(1)		<0.005	mg/L		0.222	סטרונציום (Sr)
(1)		<0.005	mg/L		<0.005	טיטניום 1/(Ti)
(1)		<0.002	mg/L	X ≤ 0.002	<0.002	תליום 1/(Tl)

(1)		<0.005	mg/L		0.006	ונדיום 1/(V)
(1)			mg/L		<0.500	טונגסטן 1/(W)
(2)(1)		<0.020	mg/L	X ≤ 5	0.050	אבץ 1/(Zn)

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 325 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (2013) והנחיות למניעת התרבות לגיונלה במערכות מים
- הערות
- התוצאות מתייחסות לפריט הנבדק בלבד.
- האסמכתא לערכי "תחום מותר" מצוינת כהערה.
- יש להתייחס אל המסמך במלואו ואין להעתיק ממנו אל מסמכים אחרים.
- אבות המידה של המעבדה מכילים במעבדות מוסמכות לפי תקן ISO/IEC 17025 ועקיבים לאבות מידה לאומיים או בינלאומיים.
- LOQ : משמעו גבול הכימות של שיטת הבדיקה.
- מסמך זה הועבר לשימוש הבלעדי של הלקוח הנמען. לא ניתן להשתמש במסמך, שם החברה, או שם של אחד מעובדיה לצורכי פרסום, מכירות, ללא קבלת אישור בכתב לכך מ"מעבדות בקטום" בע"מ.
- מעבדת "בקטום" מוסמכת על פי תקן ISO/IEC 17025 על ידי "הרשות הלאומית להסמכת מעבדות" ובהתאם פועלת על פי דרישות התקן בתחומים להם הוסמכה, כמפורט בנספח היקף ההסמכה.
- השימוש בסמליל הרשות הלאומית להסמכת מעבדות מתייחס רק לבדיקות הנמצאות בהיקף ההסמכה של הארגון, ומבוצעות כמתחייב מכללי ההסמכה כמפורט בתעודת ההסמכה.
- הרשות הלאומית להסמכת מעבדות אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערכה המעבדה ואין ההסמכה מהווה אישור לפריט שנבדק.
- חוות דעת או פרשנות אינם תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות המסומנות ב (1) הן בדיקות המוסמכות ע"י "הרשות הלאומית להסמכת מעבדות"
- הבדיקות המסומנות ב (2) הן בדיקות המוכרות על ידי משרד הבריאות.

התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Ludmila Eiderman ICP department team leader

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 390159

Final Report

פרטי הלקוח		איש קשר	
שם:	מכון למיקרוביולוגיה מזון	שם:	אסתי
כתובת:	דרך השלום 9 - ת.ד. 291	טלפון:	04-8207587
עיר:	חיפה	סלולרי:	
מיקוד:	36601	פקס:	04-8210702

הזמנת עבודה: W311017-0263-6	
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות
דגם ע"י	מועד נטילה של הלקוח
	דוגם מוסמך
	07/11/2017 18:40:00

תיאור הדוגמה: שפכים 2259		מספר הדוגמה: 528010	
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר	מועד דיגום: 06/11/2017	הערת תקן: 112	

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
	In house procedure;Based on: EPA 8260					DOX (GC/Head Space ב)
		<0.025	mg/L		Not Detected	1,1-DiChloroethene
		<0.025	mg/L		Not Detected	BromoBenzene
		<0.025	mg/L		Not Detected	BromoChloroMethane
		<0.025	mg/L		Not Detected	BromodiChloroMethane
		<0.025	mg/L		Not Detected	Bromoform
		<0.025	mg/L		Not Detected	Carbon Tetrachloride
		<0.025	mg/L		Not Detected	Chlormethane
		<0.025	mg/L		Not Detected	Chlorobenzene
		<0.025	mg/L		Not Detected	Chloroethane
		<0.025	mg/L		Not Detected	Chloroform
		<0.025	mg/L		Not Detected	ChloroToluene-2-
		<0.025	mg/L		Not Detected	ChloroToluene-4-
		<0.025	mg/L		Not Detected	Dibromo-3-chloropropane-1,2-
		<0.025	mg/L		Not Detected	DiBromoChloroMethane
		<0.025	mg/L		Not Detected	Dibromoethane-1,2-
		<0.025	mg/L		Not Detected	DiBromoMethane
		<0.025	mg/L		Not Detected	DiChloroBenzene-1, 4-
		<0.025	mg/L		Not Detected	Dichlorobenzene-1,2-
		<0.025	mg/L		Not Detected	DiChloroBenzene-1,3-
		<0.025	mg/L		Not Detected	DiChloroEthane-1,1-
		<0.025	mg/L		Not Detected	Dichloroethane-1,2-
		<0.025	mg/L		Not Detected	DiChloroEthene cis-1,2-
		<0.025	mg/L		Not Detected	DiChloroEthene trans-1,2-
		<0.025	mg/L		Not Detected	DiChloroPropane- 2, 2-
		<0.025	mg/L		Not Detected	Dichloropropane-1,2-
		<0.025	mg/L		Not Detected	Dichloropropene trans-1,3-
		<0.025	mg/L		Not Detected	Dichloropropene Cis-1,3-
		<0.025	mg/L		Not Detected	Methylene Chloride

		<0.025	mg/L		Not Detected	Tetrachloroethane 1,1,2,2
		<0.025	mg/L		Not Detected	Tetrachloroethane-1,1,1,2
		<0.025	mg/L		Not Detected	TetraChloroEthylene
		<0.025	mg/L	X ≤ 1	Not Detected	Total DOX
		<0.025	mg/L		Not Detected	TriChloroEthane-1,1,1-
		<0.025	mg/L		Not Detected	Trichloroethane-1,1,2 -
		<0.025	mg/L		Not Detected	Trichloroethene (Trichloroethylene)
(1)	SM 3120B					סריקת מתכות
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 0.1	<0.050	1/(Ag) כסף
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 25	<0.050	1/(Al) אלומיניום
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 0.1	<0.050	2/(As) ארסן
(1)		<0.300	mg/L	X ≤ 1.5	<0.300	2/(B) בורון
(1)		<0.030	mg/L		<0.030	1/(Ba) באריום
(1)		<0.010	mg/L	X ≤ 0.5	<0.010	1/(Be) בריליום
(1)		<1.000	mg/L		38.324	3/(Ca) סידן
(1)		<0.010	mg/L	X ≤ 0.1	<0.010	2/(Cd) קדמיום
(1)		<0.030	mg/L	X ≤ 1	<0.030	1/(Co) קובלט
(1)		<0.030	mg/L		<0.030	1/(Cr) כרום
(1)		<0.030	mg/L	X ≤ 1	<0.030	2/(Cu) נחושת
(1)		<0.050	mg/L		0.102	1/(Fe) ברזל
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 0.05	<0.050	1/(Hg) כספית
(1)		<1.000	mg/L		256.969	3/(K) אשלגן
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 0.3	<0.050	2/(Li) ליתיום
(1)		<1.000	mg/L		36.263	2/(Mg) מגנזיום
(1)		<0.030	mg/L	X ≤ 1	<0.030	2/(Mn) מנגן
(1)		<0.030	mg/L	X ≤ 0.15	<0.030	1/(Mo) מוליבדן
(1)		<1.000	mg/L	X ≤ 230	173.154	1/(Na) נתרן
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 0.5	<0.050	1/(Ni) ניקל
(1)		<0.500	mg/L	X ≤ 15	<0.500	2/(P) זרחן
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 0.5	<0.050	2/(Pb) עופרת
(1)		<0.500	mg/L		4.811	3/(S) גופרית
(1)		<0.050	mg/L		<0.050	1/(Sb) אנטימון
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 0.05	<0.050	1/(Se) סלניום
(1)			mg/L		4.284	2/(Si) צורן
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 2	<0.050	1/(Sn) בדיל
(1)		<0.030	mg/L		0.112	2/(Sr) סטרונציום
(1)		<0.050	mg/L		<0.050	1/(Ti) טיטניום
(1)		<0.030	mg/L		<0.030	1/(Tl) תליום
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 0.5	<0.050	1/(V) ונדיום
(1)			mg/L		<0.500	1/(W) טונגסטן
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 3	<0.050	2/(Zn) אבץ

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 112 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (תקני לטיהור שפכים). הערות
- התוצאות מתייחסות לפריט הנבדק בלבד.
- האסמכתא לערכי "תחום מותר" מצוינת כהערה.
- יש להתייחס אל המסמך במלואו ואין להעתיק ממנו אל מסמכים אחרים.
- אבות המידה של המעבדה מכילים במעבדות מוסמכות לפי תקן ISO/IEC 17025 ועקיבים לאבות מידה לאומיים או בינלאומיים.
- LOQ: שמעו גבול הכימות של שיטת הבדיקה.
- מסמך זה הועבר לשימוש הבלעדי של הלקוח הנמען. לא ניתן להשתמש במסמך, שם החברה, או שם של אחד מעובדיה לצורכי פרסום, מכירות, ללא קבלת אישור בכתב לכך מ"מעבדות בקטוכם" בע"מ.
- מעבדת "בקטוכם" מוסמכת על פי תקן ISO/IEC 17025 על ידי "הרשות הלאומית להסמכת מעבדות" ובהתאם פועלת על פי דרישות התקן בתחומים להם הוסמכה, כמפורט בנספח היקף ההסמכה.

- השימוש בסמליל הרשות הלאומית להסמכת מעבדות מתייחס רק לבדיקות הנמצאות בהיקף ההסמכה של הארגון, ומבוצעות כמתחייב מכללי ההסמכה כמפורט בתעודת ההסמכה.
 - הרשות הלאומית להסמכת מעבדות אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערכה המעבדה ואין ההסמכה מהווה אישור לפריט שנבדק.
 - חוות דעת או פרשנות אינם תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
 - הבדיקות המסומנות ב (1) הן בדיקות המוסמכות ע"י "הרשות הלאומית להסמכת מעבדות"
- התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Lush Cernes Food Chemistry and Pesticide Departments Manager
Ludmila Eiderman ICP department team leader

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 393986

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מכון למיקרוביולוגיה שפכים	שם:
כתובת: דרך השלום 9 - ת.ד. 291 חיפה	טלפון:
עיר:	סולר:
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה: D081117-0044	מועד הגעת הדגימות	טופס נטילה של לקוח	מס' טופס הנטילה
	07/11/2017 17:15:00	טופס נטילה של לקוח	דוגם מוסמך
			נדגם ע"י

מספר הדוגמה: 528146	מי רשתת: 2242-
מועד דיגום: 05/11/2017	תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר
הערת תקן: 325	

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	EPA 7473	0.001	mg/L	$X \leq 0.001$	<0.001	כספית (Hg) ב-AA/1
(2)(1)	SM 3120B					סריקת מתכות
(2)(1)		<0.01	mg/L	$X \leq 0.1$	<0.010	כסף (Ag)
(2)(1)		<0.02	mg/L	$X \leq 0.2$	<0.020	אלומיניום 2/(Al)
(2)(1)		<0.01	mg/L	$X \leq 0.01$	<0.010	ארסן 1/(As)
(1)		<0.1	mg/L	$X \leq 1$	<0.100	בורון 1/(B)
(2)(1)		<0.005	mg/L	$X \leq 1$	0.045	באריום 1/(Ba)
(1)		<0.001	mg/L	$X \leq 0.004$	<0.001	בריליום 1/(Be)
(2)(1)		<0.5	mg/L		94.827	סידן 3/(Ca)
(2)(1)		<0.005	mg/L	$X \leq 0.005$	<0.005	קדמיום 2/(Cd)
(1)		<0.005	mg/L		<0.005	קובלט (Co)
(2)(1)		<0.005	mg/L	$X \leq 0.05$	<0.005	כרום 1/(Cr)
(2)(1)		<0.01	mg/L	$X \leq 1.4$	0.021	נחושת 1/(Cu)
(2)(1)		<0.02	mg/L	$X \leq 1$	<0.020	ברזל 1/(Fe)
(2)(1)		<0.5	mg/L		2.181	אשלגן 1/(K)
(1)		<0.005	mg/L		<0.005	ליתיום (Li)
(2)(1)		<0.5	mg/L		32.379	מגנזיום 2/(Mg)
(2)(1)		<0.005	mg/L	$X \leq 0.2$	<0.005	מנגן 1/(Mn)
(1)		<0.005	mg/L	$X \leq 0.07$	<0.005	מוליבדן (Mo)
(2)(1)		<0.5	mg/L		24.926	נתרן 1/(Na)
(2)(1)		<0.005	mg/L	$X \leq 0.02$	0.005	ניקל 1/(Ni)
(1)		<0.1	mg/L		<0.100	זרחן 2/(P)
(1)		<0.005	mg/L	$X \leq 0.01$	<0.005	עופרת 1/(Pb)
(1)		<0.16	mg/L		26.732	גופרית 2/(S)
(1)	<0.005	mg/L	$X \leq 0.006$	<0.005	אנטימון (Sb)	
(2)(1)	<0.01	mg/L	$X \leq 0.01$	<0.010	סלניום (Se)	
(1)		mg/L		5.625	צורן 1/(Si)	
(1)	<0.005	mg/L		<0.005	בדיל 1/(Sn)	
(1)	<0.005	mg/L		0.221	סטרונציום (Sr)	
(1)	<0.005	mg/L		<0.005	טיטניום 2/(Ti)	

(1)		<0.002	mg/L	$X \leq 0.002$	<0.002	תליום 1/(Ti)
(1)		<0.005	mg/L		0.005	ונדיום 1/(V)
(1)			mg/L		<0.500	טונגסטן 1/(W)
(2)(1)		<0.020	mg/L	$X \leq 5$	0.164	אבץ 1/(Zn)

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 325 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (2013) והנחיות למניעת התרבות לגיונלה במערכות מים
- הערות
- התוצאות מתייחסות לפריט הנבדק בלבד.
- האסמכתא לערכי "תחום מותר" מציינת כהערה.
- יש להתייחס אל המסמך במלואו ואין להעתיק ממנו אל מסמכים אחרים.
- אבות המידה של המעבדה מכילים במעבדות מוסמכות לפי תקן ISO/IEC 17025 ועקיבים לאבות מידה לאומיים או בינלאומיים.
- LOQ : משמעו גבול הכימות של שיטת הבדיקה.
- מסמך זה הועבר לשימוש הבלעדי של הלקוח הנמען. לא ניתן להשתמש במסמך, שם החברה, או שם של אחד מעובדיה לצורכי פרסום, מכירות, ללא קבלת אישור בכתב לכך מ"מעבדות בקטום" בע"מ.
- מעבדת "בקטום" מוסמכת על פי תקן ISO/IEC 17025 על ידי "הרשות הלאומית להסמכת מעבדות" ובהתאם פועלת על פי דרישות התקן בתחומים להם הוסמכה, כמפורט בנספח היקף ההסמכה.
- השימוש בסמליל הרשות הלאומית להסמכת מעבדות מתייחס רק לבדיקות הנמצאות בהיקף ההסמכה של הארגון, ומבוצעות כמתחייב מכללי ההסמכה כמפורט בתעודת ההסמכה.
- הרשות הלאומית להסמכת מעבדות אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערכה המעבדה ואין ההסמכה מהווה אישור לפריט שנבדק.
- חוות דעת או פרשנות אינם תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות המסומנות ב (1) הן בדיקות המוסמכות ע"י "הרשות הלאומית להסמכת מעבדות"
- הבדיקות המסומנות ב (2) הן בדיקות המוכרות על ידי משרד הבריאות.

התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Ludmila Eiderman ICP department team leader

- סוף תעודה -

**INSTITUTE FOR FOOD MICROBIOLOGY
AND CONSUMER GOODS LTD.**
9 Ha'Sharon Rd., Nesher, P.O. Box 291, Zip Code 36601, Israel
Tel: 872-4-8207074, 8267567. Fax: 872-4-8210702
www.micro.co.il



**מכון למיקרוביולוגיה של מזון
ומוצרי צריכה בטיח**
דרך השלום 9, נשר, ת"ד 291 מיקוד 36601
טל' 8207074, 8267567-04, פקס' 8210702-04
E-mail: info@micro.co.il



Sampling Date: 06.11.17 תאריך דיגום:
Arrival Date: 06.11.17 תאריך קבלה:
Test Date: 06.11.17 תאריך הבדיקה:
Temp.: טמפ':
Ref. No.: מס' אסמכתא:

תוצאות בדיקות שפכים כימיה

תעודת בדיקה מס' 17

יצרן: **מעיינות זיו - זוגלובק 2000**
דגם: ע"י איור שוחרתי - דגם חוסתר
דגם ב- שפכים - זוגלובק 2000
לדני: אריאה בצלאל

תנן קלדהל	זרנן כללי	נתן	BOD	COD	שמן מינרלי	שומן כללי	כלחרים	TSS כלל מוצקים מרחפים	pH	Description of Sample	תאור הדוגמא	Lab No. 11
SM 4500 NorgB	14000P(Merck)	SM 3111B	SM5210D	14000COD(Merck)	SM5520F	SM5520D	SM4200FD	SM2540C	SM4500+H	שפכים - זוגלובק 2000		2258
156.3	9.8	216.4		1900			273.7	242	7.35			
<50	<15	מי רשת+130		<800	<20	<250	מי רשת+200	<400	6-10	דרישות התקן-שפכי מפעלים המוגדרים למערכת כוב 2014		
-	<7	<200	<15	<150	אין דרישה	אין דרישה	<280	<15	6.5-8.5	דרישות התקן-קולחין להשקיה חקלאית ללא מגבלות(ערך מרב) 2010		
-	<2	<240	<15	<100	אין דרישה	אין דרישה	<480	<15	7-8.5	דרישות התקן-קולחין לחורמה לחמים (ערך מרב) 2010		
1	0.5	1	5	10	10	10	10	10		LOQ		
mgN/l	mg/L	mg/L	mgO ₂ /L	mgO ₂ /L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L				

*** דיגום שנעשה ע"י המכון מתבצע על פי ממל פנמי 13.200.30

הבדיקות המסומנות ב-1 "ללא הסמכת הרשות" הן מחוץ להיקף הסמכת המעבדה ע"י הרשות.
 2. תקנות בריאות העם תקני איכות מי קולחים התש"ע-2010
 הבדיקות המסומנות ב-2 בתעודה זו, נעשו ע"י קבלן משנה.
 התוצאות מתייחסות לפריט שנבדק בלבד.
 יש להתייחס לתעודה במלואה ואין להתייחס ממנה לתוצאות אחרות.
 אבות המידה של המעבדה עקובים לאבות מידה לאומיים.
 הבדיקות מתבצעות על פי תקנים ישראליים ובינלאומיים.
 אין דרישה בתקנות לביצוע בדיקות השפכים הנוגעים למס"ש במעבדה מוכרת

תאריך: 06.12.17 ראש תחום איכות המיביה, רחלי ברק M.Sc
 סוף תעודה: מנהלת המעבדה, ד"ר ערית ויזר
 9099 מס' 407 גרסה מס' 4.1.16 7

**INSTITUTE FOR FOOD MICROBIOLOGY
AND CONSUMER GOODS LTD.**
9 Ha Shalom Rd., Neshet, P.O. Box 291, Zip Code 36601, Israel
Tel: 072-4-8207074 8207587, Fax: 072-4-8210762
www.microb.co.il



**מכון למיקרוביולוגיה של מזון
ומוצרי צריכה בע"מ**
דרך השלום 8, נשר, ת"ד 291 מיקוד 36601
טל' 04-8210702, 04-8207074, 8207587 פקס'
E-mail: info@microb.co.il



Sampling Date: 06.11.17 תאריך דיגום:
Arrival Date: 06.11.17 תאריך קבלה:
Test Date: 06.11.17 תאריך הבדיקה:
Temp.: דיגום:
Ref. No.: טמפ':
מס' אסמכתא

תוצאות בדיקות מים כימיה

תעודת בדיקה מס' 10

Producer: מעייבות זין יצרן
Sampling: 2000 חגלובק נדגם ב-
ע"י אמיר שומרוני - דוגם מוסמך, 1655.0n נדגם:
אריאל כנולד לידי:

Lab No. 11	Description of Sample	pH	TS כלל מוצקים	TDS כלל מוצקים	כלורידים	סולפט	אלקליפיות	עכירות	כספית ב- AA	נתרן
2257	מי רשת	9.5-6.5	עד 1500	עד 400	עד 10	עד 5	עד 20	עד 1	<0.001	15.43
	רישיות התקן(תקנות בריאות העם) איכות התברואיים של מי שתייה) התש"ס(2010)									
	LOQ									
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg CaCO ₃ /L	NTU	mg/L	mg/L

*** ראה נספח מצורף**

" דיגום שנעשה ע"י המסך מתבצע על פי נהלי פנימי 13.200.30

הבדיקות המסומנות ב-1 ללא הסמכת הרשות" הן מחוץ להיקף הסמכת המעבדה ע"י הרשות.
הבדיקות המסומנות ב-2 בתעודה זו, נעשו ע"י קבלן משנה.
התוצאות מתייחסות לפריט שנבדק בלבד.
יש להתייחס לתעודה במלואה ואין להעתיק ממנה לתעודות אחרות.
אבות המידה של המעבדה עקובים לאבות מידה לאומיים.
הבדיקות מתבצעות על פי תקנים ישראליים ובינלאומיים.

תאריך: 29.11.17 ראש תחום איכות הסביבה, רחלי ברק M.Sc. סוף תעודה
טופס מס' 408 גרסה מס' 27.10.14.7

תעודת בדיקה מס': 392980

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מכון למיקרוביולוגיה שפכים	שם:
כתובת: דרך השלום 9 - ת.ד. 291 חיפה	טלפון:
עיר:	סלולרי:
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה: D081117-0044-3			
מס' טופס הנטילה	טופס נטילה של לקוח	מועד הגעת הדגימות	07/11/2017 17:15:00
נדגם ע"י	דוגם מוסמך		

תיאור הדוגמה: מי רשת 2257-	מספר הדוגמה: 528145	מועד דיגום: 06/11/2017	הערת תקן: 325
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר			

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	EPA 7473	0.001	mg/L	X ≤ 0.001	<0.001	כספית (Hg) ב-2/AA

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 325 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (2013) והנחיות למניעת התרבות לגיונלה במערכות מים הערות
- התוצאות מתייחסות לפריט הנבדק בלבד.
- האסמכתא לערכי "תחום מותר" מצוינת כהערה.
- יש להתייחס אל המסמך במלואו ואין להעתיק ממנו אל מסמכים אחרים.
- אבות המידה של המעבדה מכילים במעבדות מוסמכות לפי תקן ISO/IEC 17025 ועקיבים לאבות מידה לאומיים או בינלאומיים.
- LOQ : משמעו גבול הכימות של שיטת הבדיקה.
- מסמך זה הועבר לשימוש הבלעדי של הלקוח הנמען. לא ניתן להשתמש במסמך, שם התברה, או שם של אחד מעובדיה לצורכי פרסום, מכירות, ללא קבלת אישור בכתב לכך מ"מעבדות בקטום" בע"מ.
- מעבדת "בקטום" מוסמכת על פי תקן ISO/IEC 17025 על ידי "הרשות הלאומית להסמכת מעבדות" ובהתאם פועלת על פי דרישות התקן בתחומים להם הוסמכה, כמפורט בנספח היקף ההסמכה.
- השימוש בסמליל הרשות הלאומית להסמכת מעבדות מתייחס רק לבדיקות הנמצאות בהיקף ההסמכה של הארגון, ומבוצעות כמתחייב מכללי ההסמכה כמפורט בתעודת ההסמכה.
- הרשות הלאומית להסמכת מעבדות אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערכה המעבדה ואין ההסמכה מהווה אישור לפריט שנבדק.
- חוות דעת או פרשנות אינם תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות המסומנות ב (1) הן בדיקות המוסמכות ע"י "הרשות הלאומית להסמכת מעבדות"

התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Ludmila Eiderman ICP department team leader

- סוף תעודה -

**INSTITUTE FOR FOOD MICROBIOLOGY
AND CONSUMER GOODS LTD.**
1 HaShimon Rd., Netaf, P.O. Box 351, Zip Code 3601, Israel
Tel: 072-4-4207974, 8207387, Fax: 072-4-4210702
www.mfml.co.il



**מכון למיקרוביולוגיה של מזון
ומוצרי צריכה בטיח**
דרך השלום 351, נטף, ת"ד 351, קוד 3601
טל: 04-8210702, 04-8207074, 8207587
E-mail: info@mfml.co.il



Sampling Date: 01.11.17 תאריך דגימה
Arrival Date: 01.11.17 תאריך קבלה
Test Date: 01.11.17 תאריך הבדיקה
Temp.: 4°C טמפרטורה
Ref No.: מס' אפסכתא

תוצאות בדיקות שפכים כימיה

תעודת בדיקה מס' 22

מיינית דיו - טרי וחלק 2 בע"מ
ע"י הלוקח
שלומו
אשרולה במזל

Lab No. 11	תיאור	Description of Sample	pH	מוליכות	TSS כללי מוצקים מרחפים	כלורידים	שומן כללי	שמן מינרלי	COD	BOD	נתן	חנקן קדדהל	סולפט	זרחן כללי	סולפיד נומס
			SM4500-H+	SM25106	SM2540C	SM4500-ClD	SM5520C	SM5520F	SM52100	SM 3114B	SM 4500-NorgB	SM 4500-SO ₄ (Merck)	SM 4500-PO ₄ (Merck)	SM 4500-SP	
2220	שפכים						50								
			6-10	<400	<400	מי רשת+200	<250	<20	<800		מי רשת+130	מי רשת+200	<16		
		דרישות התקן-קולחין להשקיה הקלאית ללא מגבלות(ערך מרבי) 2010	6.5-8.5		<15	<280	אין דרישה	אין דרישה	<150	<15	<200	אין	<7		
		דרישות התקן-קולחין לחורמה (ערך מרבי) 2010	7-8.5		<15	<480	אין דרישה	אין דרישה	<100	<15	<240	אין	<2		
		LOQ				10	10	10	10	5	1	5	0.5	0.02	
				µS/cm	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg O ₂ /L	mg O ₂ /L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L

הבדיקות המסומנות ב-1 ללא הסמכת הרשות" חן מחוץ להיקף הסמכת המעבדה ע"י הרשות.

** דגם שנשאר ע"י המכון מתבצע על פי נהלי פנימי 13.200.30

התוצאות נכונות כפי שהן ואינן מהוות אחריות על ידי המכון. המדידה נעשתה ב-2010.
הבדיקות המסומנות ב-1 בתעודה זו, נעשו ע"י קב"מ משהו.
התוצאות מתייחסות לפרש שבדרך כלל.
יש לנתח את התוצאות במלואן ואין להעתיק ממנה תוצאות אחרות.
אבות המדידה של המעבדה עקובים לאבות מדידה לאומיים.
הבדיקות מתבצעות על פי תקנים ישראליים ונבולאומיים.
אין דרישה בתקנות לבצע בדיקות המשפכים הנכונים למט'ש במעבדה מוכרת.

תאריך: 22.11.17
סופס מס' 407 גרסה מס' 4.1.16.7
ראש תחום איכות המיבינה, רחלי ברק M.Sc
מנהלת המעבדה, ד"ר עירית ויזר
סוף תעודה



Sampling Date: 06.11.17 תאריך דוגם
 Arrival Date: 06.11.17 תאריך קבלה
 Test Date: 06.11.17 תאריך הבדיקה
 Temp.: טמפ'
 Ref. No.: מס' אספקה

תוצאות בדיקות שפכים כימיה

תעודת בדיקה מס' 7

Producer:
 Sampling

מעיינות זיו
ע"י אמיר שומרוני-דוגם מוסמך
עגם
אריאלה בצלאל

יצן
 דוגם
 דוגם ב-
 יחיד

Lab No. 11	תיאור הדוגמה	Description of Sample	pH	TSS כלל מוצקים מרחפים	כלורידים	שומן כללי	שמן מינרלי	DOX	COD	BOD	נתון	סולפט	סריקת מתכות (ICP) בקט. אטמי	דוגם מורכב
2262	שפכים - עגם					41.5								
			6-10	<400	מי רשת+200	<250	<20	<800			מי רשת+130	מי רשת+200		
		דרשות התקן-קולחין להשקית חקלאית ללא מגבולות עורן (מרבץ) 2010	6.5-8.5	<15	<280	אין דרישה	אין דרישה	<150			<200	אין		
		דרשות התקן-קולחים להדמיה לחלים (עורן מרבץ) 2010	7-8.5	<15	<480	אין דרישה	אין דרישה	<100			<240	אין		
		LOQ		10	10	10	10	10			5	5		

הבדיקות המסומנות ב-1 "לא הסכימה הרשות" הן מחוץ להיקף הסמכת המעבדה ע"י הרשות.
 "תקנות כריאת העם תקני איכות מי קולחים התש"ע-2010
 הבדיקות המסומנות ב-2 בתשרי 01, נעשו ע"י קבץ משנה.
 התוצאות מתבססות לפי שנתון בלבד.
 יש להתייחס לתעודה במלואה ואין להעתיק ממנה לטענות אחרות.
 אבות המידה של המעבדה עקביות לאבות מידה לאומיים.
 הבדיקות מתבצעות על פי תקנים ישראליים ובולגאריים.
 אין דרישה בתחנות לביצוע בדיקות השפכים הנכנסים למט"ש במעבדה מוכרת

"דוגם שנעשה ע"י המכון, מתבצע על פי נאלי סומי 13 200 30"

סוף תעודה

מנהלת המעבדה, ד"ר עירית ויזר

ראש תחום איכות הסביבה, רחלי ברק M.Sc

22.11.17

תאריך
 סופס מס' 407 גרסה מס' 4.1.16.7

תעודת בדיקה מס': 392983

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מכון למיקרוביולוגיה שפכים	שם:
כתובת: דרך השלום 9 - ת.ד. 291 חיפה	טלפון:
עיר:	סלולרי:
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה: D101117-0006-9	מועד הגעת הדגימות	הזמנת עבודה בקטוכם	מס' טופס הנטילה
	09/11/2017 18:00:00	דוגם מוכר ע"י מ. הבריאות	נדגם ע"י

תיאור הדוגמה: מי רשת 2265	מספר הדוגמה: 529142	מועד דיגום: 07/11/2017	הערת תקן: 325
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר			
בדיקה	תוצאה	תחום מותר	יחידת מידה
כספית (Hg) ב-AA	<0.001	X ≤ 0.001	mg/L
שיטה	*LOQ	הערות	
EPA 7473	0.001	(1)	

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 325 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (2013) והנחיות למניעת התרבות לגינולה במערכות מים הערות
- התוצאות מתייחסות לפריט הנבדק בלבד.
- האסמכתא לערכי "תחום מותר" מצוינת כהערה.
- יש להתייחס אל המסמך במלואו ואין להעתיק ממנו אל מסמכים אחרים.
- אבות המידה של המעבדה מכילים במעבדות מוסמכות לפי תקן ISO/IEC 17025 ועקיבים לאבות מידה לאומיים או בינלאומיים.
- LOQ : משמעו גבול הכימות של שיטת הבדיקה.
- מסמך זה הועבר לשימוש הבלעדי של הלקוח הנמען. לא ניתן להשתמש במסמך, שם החברה, או שם של אחד מעבדיה לצורכי פרסום, מכירות, ללא קבלת אישור בכתב לכך מ"מעבדות בקטוכם" בע"מ.
- מעבדת "בקטוכם" מוסמכת על פי תקן ISO/IEC 17025 על ידי "הרשות הלאומית להסמכת מעבדות" ובהתאם פועלת על פי דרישות התקן בתחומים להם הוסמכה, כמפורט בנספח היקף ההסמכה.
- השימוש בסמליל הרשות הלאומית להסמכת מעבדות מתייחס רק לבדיקות הנמצאות בהיקף ההסמכה של הארגון, ומבוצעות כמתחייב מכללי ההסמכה כמפורט בתעודת ההסמכה.
- הרשות הלאומית להסמכת מעבדות אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערכה המעבדה ואין ההסמכה מהווה אישור לפריט שנבדק.
- חוות דעת או פרשנות אינם תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות המסומנות ב (1) הן בדיקות המוסמכות ע"י "הרשות הלאומית להסמכת מעבדות"

התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Ludmila Eiderman ICP department team leader

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 393014

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מכון למיקרוביולוגיה שפכים	שם:
כתובת: דרך השלום 9 - ת.ד. 291 חיפה	טלפון:
עיר:	סלולרי:
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה: D081117-0044-2	מועד הגעת הדגימות	מס' טופס הנטילה	נדגם ע"י
	07/11/2017 17:15:00	טופס נטילה של לקוח	דוגם מוסמך

תיאור הדוגמה: מי רשת 2256-	מספר הדוגמה: 528144	מועד דיגום: 06/11/2017	הערת תקן: 325
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר			

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	EPA 7473	0.001	mg/L	X ≤ 0.001	<0.001	כספית (Hg) ב-AA/2

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 325 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (2013) והנחיות למניעת התרבות לגיונלה במערכות מים הערות
- התוצאות מתייחסות לפריט הנבדק בלבד.
- האסמכתא לערכי "תחום מותר" מצוינת כהערה.
- יש להתייחס אל המסמך במלואו ואין להעתיק ממנו אל מסמכים אחרים.
- אבות המידה של המעבדה מכילים במעבדות מוסמכות לפי תקן ISO/IEC 17025 ועקיבים לאבות מידה לאומיים או בינלאומיים.
- LOQ : משמעו גבול הכימות של שיטת הבדיקה.
- מסמך זה הועבר לשימוש הבלעדי של הלקוח הנמען. לא ניתן להשתמש במסמך, שם החברה, או שם של אחד מעובדיה לצורכי פרסום, מכירות, ללא קבלת אישור בכתב לכך מ"מעבדות בקטוכם" בע"מ.
- מעבדת "בקטוכם" מוסמכת על פי תקן ISO/IEC 17025 על ידי "הרשות הלאומית להסמכת מעבדות" ובהתאם פועלת על פי דרישות התקן בתחומים להם הוסמכה, כמפורט בגספח היקף ההסמכה.
- השימוש בסמליל הרשות הלאומית להסמכת מעבדות מתייחס רק לבדיקות הנמצאות בהיקף ההסמכה של הארגון, ומבוצעות כמתחייב מכללי ההסמכה כמפורט בתעודת ההסמכה.
- הרשות הלאומית להסמכת מעבדות אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערכה המעבדה ואין ההסמכה מהווה אישור לפריט שנבדק.
- חוות דעת או פרשנות אינם תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות המסומנות ב (1) הן בדיקות המוסמכות ע"י "הרשות הלאומית להסמכת מעבדות"

התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Ludmila Eiderman ICP department team leader

- סוף תעודה -