



תאריך הדפסה: 09/07/15
תאריך אישור: 09/07/15 07:22

פלאג הגליל- שפכים
ת.ד. 640 פארק תעשיות הגליל צח"ר
ראש פינה 12000

תעודת בדיקה SO15055564

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: חרט הגליל בעמ גיגי
חצור העליונה
שם דוגם: בני אומנסקי 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 10:50
שעת הגעה: 14:00

תאריך דווח: 09/07/15
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 1248
תאריך קליטה: 17/06/15
תאריך דיגום: 16/06/15
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO15055564/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10.00	6.00	7.60		PH-שטח
800		480	mg O2/L	COD כללי
400.0		120.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	70%TSS	120.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
		107	mg/L	כלורידים
		בוצע		דיגום שפכים אקראי- קרוב
		בוצע		סריקת מתכות- ICP
0.100		< 0.025	mg/L	# ICP-Ag כסף
25.000		< 1.000	mg/L	# ICP-Al אלומיניום
0.100		< 0.025	mg/L	# ICP-As ארסן
1.500		< 0.200	mg/L	# ICP-B ברונ
		< 0.100	mg/L	# ICP-Ba בריום
0.500		< 0.025	mg/L	# ICP-Be בריליום
		75.900	mg/L	# ICP-Ca סידן
0.100		< 0.025	mg/L	# ICP-Cd קדמיום
1.000		< 0.025	mg/L	# ICP-Co קובלט
		0.040	mg/L	# ICP-Cr כרום
1.000		0.290	mg/L	# ICP-Cu נחושת
		4.610	mg/L	# ICP-Fe ברזל
0.050		< 0.025	mg/L	# ICP-Hg כספית
		30.500	mg/L	# ICP-K אשלגן
0.300		< 0.025	mg/L	# ICP-Li ליתיום
		28.300	mg/L	# ICP-Mg מגנזיום
1.000		0.080	mg/L	# ICP-Mn מנגן
0.150		< 0.025	mg/L	# ICP-Mo מוליבדן
		60.800	mg/L	# ICP-Na נתרן
0.500		0.030	mg/L	# ICP-Ni ניקל
15.000		8.610	mg/L	# ICP-P זרחן
0.500		0.060	mg/L	# ICP-Pb עופרת
		15.800	mg/L	# ICP-S גופרית
		< 0.025	mg/L	# ICP-Sb אנטימון
0.050		< 0.025	mg/L	# ICP-Se סלניום
		4.770	mg/L	# ICP-Si סיליקה (צורן)
2.000		< 0.025	mg/L	# ICP-Sn בדיל
		0.300	mg/L	# ICP-Sr סטרונציום
		0.030	mg/L	# ICP-Ti טיטניום
0.500		< 0.025	mg/L	# ICP-V ונדיום
3.000		0.670	mg/L	# ICP-Zn אבץ

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7387	קובץ התקנות	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אבץ ICP-Zn
7387	קובץ התקנות	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אלומיניום ICP-Al
		USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אנטימון ICP-Sb
7387	קובץ התקנות	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ארסן ICP-As
		USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אשלגן ICP-K
7387	קובץ התקנות	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בדיל ICP-Sn

7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-B בורן #
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Fe ברזל #
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ba בריום #
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Be בריליום #
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-S גופרית #
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-V ונדיום #
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-P זרחן #
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ti טיטניום #
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ag כסף #
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Hg כספית #
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Cr כרום #
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Li ליתיום #
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Mg מגנזיום #
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Mo מוליבדן #
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Mn מנגן #
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Cu נחושת #
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ni ניקל #
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Na נתרן #
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Sr סטרונציום #
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ca סידן #
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Si סיליקה (צורן) #
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Se סלניום #
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Pb עופרת #
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Cd קדמיום #
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Co קובלט #
7387	קובץ התקנות	1,2,9	MERCK KIT SQ	כלי COD
7387	קובץ התקנות	1,2,9	SM 4500 H+B	שטח PH
7387	קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
7387	קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540E	VSS מוצקים נדיפים
		1	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים אקראי - קרב
		1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	סריקת תחתיות
7387	קובץ התקנות	1,9	SM5520 F	שמן מינרלי

ביאורים לבדיקות

1. בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17. בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד (ההסמכה אינה לאתר מיגל)

2. בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9. הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רישון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.

ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.

ג. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.

ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.

ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלוקוח, אלא אם מצוין אחרת.

ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.

ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.

ח. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

ט. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

נונה ליקוב

מעבדה לאיכות הסביבה

יוליה רים

מעבדה לאיכות הסביבה

**** סוף תעודה ****



תאריך תעודת בדיקה 16/04/2015

SO15030184

מספר דגימה

BTEX by P&T

תוצאות

MAXPL

01/04/2015 : תאריך הגעה

01/04/2015 : תאריך דיגום/יצור

מספר ממוחשב : 63137

חומר נבדק : תחנת דלק עילבון

הערות :

מקור השיטה : Migal - In house method

עקרונות השיטה

האנליזה מבוצעת בטכניקה לפיה מבעבע הליים דרך דוגמת המים, המשא עמו את החומרים הנדיפים דרך מלכודת הסופחת אותם כימית. חימום המלכודת גורם לשהחורם, ואלה מגיעים לגז כרומוטוגרף. סינון הדוגמא דרך פילטר 0.45 מיקרון והזרקתה P&T המחובר GCMS. ההפרדה מבוצעת על גבי קולונה קאפילרית, תוך גילוי החומרים בעזרת גלאי מסות וכימותם כנגד תחובת סטמרטום אנליטיים למכשיר

תוצאות הבדיקה

Units	MRL ²	LOQ ¹	Results	Formula	CAS RN	Analyte name
µg/l		0.5	148.50	C8H10	95476	o-Xylene
µg/l		0.5	204.80	C7H8	108883	Toluene

בשל אופי הדוגמא, משקעים רבים או הקצפה, הדוגמא נמהלה ביחס של 1:50 ולכן ערך LOQ לחומרים שנבדקו בדוגמא זו הינם גבוהים פי 50 מהנקוב בשיטה

רויטל ברוך
מעבדת אנליטית

עמוד 1 מתוך 1

** החומר כמות אך קיימת חריגה של מעל 20% - מההקטרוניס שנקבעו לאחוזי השבה

*** אחוזי ההשבה של החומר שהתגלה נמצאים בחריגה של 20% - מההקטרוניס שנקבעו לאחוזי השבה

1. LOQ = סף כמות

2. MRL = רמת השארת המידב *



תאריך הדפסה: 29/04/15
תאריך אישור: 29/04/15 14:49

פלג הגליל- שפכים
ת.ד. 640 פארק תעשייה צחר
ראש פינה 12000

תעודת בדיקה SO15029744

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: עסקים

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 11:00
שעת הגעה: 15:30

תאריך דוח: 29/04/15
מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: חרט הגליל בע"מ גיג
מספר הזמנת לקוח: 844
תאריך קליטה: 31/03/15
תאריך דיגום: 31/03/15
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO15029744/1					
אתר ביצוע	תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
	10.00	6.00	7.20		PH
	800		3,735	mg O2/L	COD כללי
	400.0		1,055.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		70%TSS	1,030.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
	20.00		12.00	mg/L	שמן מינרלי
	1.0		< 0.5	mg/L	סולפיד מומס
	0.500		< 0.010	mg/L	ציאנידים
מיגל			ראה פרשנות		GC-DOX
מיגל			ראה פרשנות		VOC כמויות ב- P&T GCMS
מיגל			ראה נספח		SVOC אנליזה ב- GCMS
			בוצע		דיגום שפכים אקראי- קרוב
			בוצע		סריקת מתכות- ICP
	0.100		< 0.025	mg/L	# ICP-Ag כסף
	25.000		1.130	mg/L	# ICP-Al אלומיניום
	0.100		< 0.025	mg/L	# ICP-As ארסן
	1.500		< 0.200	mg/L	# ICP-B בורון
			0.110	mg/L	# ICP-Ba בריום
	0.500		< 0.025	mg/L	# ICP-Be בריליום
			71.700	mg/L	# ICP-Ca סידן
	0.100		< 0.025	mg/L	# ICP-Cd קדמיום
	1.000		< 0.025	mg/L	# ICP-Co קובלט
			0.060	mg/L	# ICP-Cr כרום
	1.000		0.440	mg/L	# ICP-Cu נחושת
			5.750	mg/L	# ICP-Fe ברזל
	0.050		< 0.025	mg/L	# ICP-Hg כספית
			52.200	mg/L	# ICP-K אשלגן
	0.300		< 0.025	mg/L	# ICP-Li ליתיום
			29.000	mg/L	# ICP-Mg מגנזיום
	1.000		0.140	mg/L	# ICP-Mn מנגן
	0.150		< 0.025	mg/L	# ICP-Mo מוליבדן
			104.000	mg/L	# ICP-Na נתרן
	0.500		0.040	mg/L	# ICP-Ni ניקל
	15.000		15.200	mg/L	# ICP-P זרחן
	0.500		0.060	mg/L	# ICP-Pb עופרת
			21.200	mg/L	# ICP-S גופרית
			< 0.025	mg/L	# ICP-Sb אנטים
	0.050		< 0.025	mg/L	# ICP-Se סלניום
			4.470	mg/L	# ICP-Si סיליקה (צורן)
	2.000		< 0.025	mg/L	# ICP-Sn בדיל
			0.300	mg/L	# ICP-Sr סטרונציום

# טיטניום ICP-Ti	mg/L	0.040		
# ונדיום ICP-V	mg/L	< 0.025	0.500	
# אבץ ICP-Zn	mg/L	0.690	3.000	
כלוריד Cl-(ב-IC)	mg/L	174.00		
סולפט SO4-2-(ב-IC)	mg/L	41.900		

פרשנות לדגימות

דגימה: SO15029744/1

לא נמצאו חומרי DOX ו- VOC בדוגמא.

בשל אופי הדוגמא, (משקעים רבים או הקצפה), הדוגמא נמהלה ביחס של 1:50 ולכן ערכי ה- LOQ לחומרים שנבדקו בדוגמא זו הינם גבוהים פי 50 מהנקוב בשיטה.

אבטחת איכות				
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אבץ ICP-Zn	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אלומיניום ICP-Al	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אנטימון ICP-Sb	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ארסן ICP-As	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אשלגן ICP-K	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בדיל ICP-Sn	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בורן ICP-B	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ברזל ICP-Fe	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בריום ICP-Ba	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בריליום ICP-Be	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# גופרית ICP-S	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ונדיום ICP-V	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# זרחן ICP-P	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# טיטניום ICP-Ti	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# כסף ICP-Ag	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# כספית ICP-Hg	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# כרום ICP-Cr	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ליתיום ICP-Li	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# מגנזיום ICP-Mg	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# מוליבדן ICP-Mo	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# מנגן ICP-Mn	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# נחושת ICP-Cu	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ניקל ICP-Ni	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# נתרן ICP-Na	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# סטרונציום ICP-Sr	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# סידן ICP-Ca	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# סיליקה Si (צורן) ICP	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# סלניום ICP-Se	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# עופרת ICP-Pb	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# קדמיום ICP-Cd	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# קובלט ICP-Co	
	1	SM 6200B	# VOC נכוני ב- P&T GCMS	
	1	In House Method Based on EPA 8270	# VOC אנליזה ב- GCMS	
קובץ התקנות 7387	1,2,9	MERCK KIT SQ	# COD כללי	
קובץ התקנות 7387	17,2,9	SM 4500 H+B	# PH	
קובץ התקנות 7387	17,2,9	SM 2540D	# TSS מוצקים מרחפים	
קובץ התקנות 7387	17,9	SM 2540E	# VSS מוצקים דביקים	
	1	SM 6200B	# GC-DOX	
	1		# ריגום שפכים אקראי- קרוב	
	1	SM 4110B	# כלוריד Cl-(ב-IC)	
	1	SM 4110B	# סולפט SO4-2-(ב-IC)	
קובץ התקנות 7387	9	SM4500S2—F	# סולפייד מומס	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# סריקת מתכות- ICP	
קובץ התקנות 7387		MERCK KIT SQ	# ציאנידים	
קובץ התקנות 7387	1,9	SM5520 F	# שמן מינרלי	

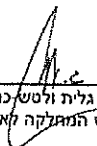
ביאורים לבדיקות

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

- המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
- הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורס ברשומות לכל אתר.
- התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.

- ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
- ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
- ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דיווח העדכני ביותר.
- ח. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- ט. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.


גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה


נונה ליר
מעבדה לאיכות הסביבה

**** סוף תעודה ****



תאריך הדפסה: 09/07/15
תאריך אישור: 09/07/15 08:56

פלג הגליל- שפכים
ת.ד. 640 פארק תעשיות הגליל צח"ר
ראש פינה 12000

תעודת בדיקה SO15055571

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: אלוניאל בעמ (מקדונל)
מ.נ.ר. ה.ת.י.א.

שם דוגם: בני אומנסקי 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 09:20
שעת הגעה: 14:00

תאריך דוח: 09/07/15
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 1233
תאריך קליטה: 17/06/15
תאריך דיגום: 16/06/15
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO15055571/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
800		10,220	mg O2/L	COD כללי
		165	mg/L	כלורידים
		216.0	mg/L	נתרן- AA
250.00		779.00	mg/L	שמיים ושומנים
10.00	6.00	5.00		PH-שטח
400.0		2,365.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		בוצע		דיגום שפכים אקראי- קרוב

אבטחת איכות				
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה	
7387	קובץ התקנות	1,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
7387	קובץ התקנות	1,2,9	SM 4500 H+B	PH-שטח
7387	קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
		1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים אקראי- קרוב
		1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
		1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA
7387	קובץ התקנות	1,9	SM5520 D	שמיים ושומנים

ביאורים לבדיקות

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד (ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- הערך המקסימום הרשום אינו מחליף את דרישת רישיון העסק.

הערות

- המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
- הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
- התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
- הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
- הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
- התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
- הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

מנהל/ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

מנהל/ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **



תאריך הדפסה: 11/06/15
תאריך אישור: 11/06/15 14:04

פלג הגליל- שפכים
ת.ד. 640 פארק תעשיות הגליל צח"ר
ראש פינה 12000

תעודת בדיקה SO15045750

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 11/06/15

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: אחוזות בגליל - חבון פל"ר

מספר הזמנת לקוח: 1096

תאריך קליטה: 20/05/15

תאריך דיגום: 20/05/15

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: אילן שליידר 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 11:00
שעת הגעה: 15:00

מספר דגימה: SO15045750/1					
אתר ביצוע	תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
		70%TSS	310.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
	400.0		360.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	COD/BOD>4		510	mg/L	BOD כללי
	800		890	mg O2/L	COD כללי
			153	mg/L	כלורידים
	10.00	6.00	6.93		PH-שטח
מיגל	40.00		5.40	mg/L	דטרגנט אניוני
	1.00		< 1.00	mg/L	דטרגנט נוניוני- קבלן משנה
			בוצע		דיגום שפכים אקראי- קרוב
			בוצע		סריקת שתי מתכות-ICP
			125.000	mg/L	ICP-Na #נתרן
	1.500		< 0.200	mg/L	ICP-B #בורן

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7387 קובץ התקנות	1.9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בורן ICP-B
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# נתרן ICP-Na
7387 קובץ התקנות	1.2.9	SM 5210B	BOD כללי
7387 קובץ התקנות	1.2.9	MERCK KIT SQ	COD כללי
7387 קובץ התקנות	1.2.9	SM 4500 H+B	PH-שטח
7387 קובץ התקנות	17.2.9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
7387 קובץ התקנות	17.9	SM 2540E	VSS מוצקים נדיפים
7387 קובץ התקנות	1.9	1.02552.0001 Merck Kit	דטרגנט אניוני
7387 קובץ התקנות	23		דטרגנט נוניוני- קבלן משנה
	1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים אקראי- קרוב
	1.2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	סריקת שתי מתכות-ICP

ביאורים לבדיקות

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאחר מיגל)
- בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- בדיקה מבוצעת בקבלנות משנה בהסמכה לתקן ISO 17025.
- הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רישיון העסק.

הערות

- המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
- הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
- התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
- הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
- הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
- התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.

ח. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.


גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה


יוליז ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

**** סוף תעודה ****

פלג הגליל- שפכים
ת.ד. 640 פארק תעשיה צחר
ראש פינה 12000

תאריך דוח: 28/04/15

מספר דגימות: 1

אתר דיגום: עסקים

תאור דוגמאות: גבאי אברהם ועליזה

מספר הזמנת לקוח: 834

תאריך קליטה: 31/03/15

תאריך דיגום: 31/03/15

תאור מצב דגימה: מקור

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: יוסף חטיב.

סוג דיגום: אקראי

שעת דיגום: 11:30

שעת הגעה: 15:30

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
קובץ התקנות 7387	1,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
קובץ התקנות 7387	17,2,9	SM 4500 H+B	PH
קובץ התקנות 7387	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
	1	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים אקראי- קרוב
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA
קובץ התקנות 7387	1,9	SM5520 D	שמיים ושומנים

ביאורים לבדיקות

- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- 2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסטיקה
- 9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

- א. המעבדה פועלת לפי נוהי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
- ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
- ג. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
- ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
- ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
- ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
- ח. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- ט. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

מזנה ליקוב
מעבדה לאיתות הסביבה

**** סוף תעודה ****



תאריך הדפסה: 09/07/15
 תאריך אישור: 09/07/15 11:53

פלג הגליל- שפכים
 ת.ד. 640 פארק תעשיות הגליל צח"ר
 ראש פינה 12000

תעודת בדיקה SO15055560

אתר קליטה: מילודע
 אתר דיגום: אסולין פנחס

אולס חמנו - אצור פליל

שם דוגם: בני אומנסקי 1649
 סוג דיגום: אקראי
 שעת דיגום: 11:20
 שעת הגעה: 14:00

תאריך דוח: 09/07/15

מספר דגימות: 1
 מספר הזמנת לקוח: 1240
 תאריך קליטה: 17/06/15
 תאריך דיגום: 16/06/15
 תאור מצב דגימה: מקורר
 חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO15055560/1

תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
250.00		70.00	mg/L	שמיים ושומנים
10.00	6.00	5.87		PH-שטח
800		1,445	mg O2/L	כללי COD
400.0		140.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		144	mg/L	כלורידים
		102.0	mg/L	נתרן-AA
		בוצע		דיגום שפכים אקראי- קרוב

אבטחת איכות

תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7387 קובץ התקנות	1,2,9	MERCK KIT SQ	כללי COD
7387 קובץ התקנות	1,2,9	SM 4500 H+B	PH-שטח
7387 קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
	1	מנהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים אקראי- קרוב
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן-AA
7387 קובץ התקנות	1,9	SM5520 D	שמיים ושומנים

ביאורים לבדיקות

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- הערך המקסימום הרשום אינו מחליף את דרישת רישון העסק.

הערות

- המעבדה פועלת לפי נהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
- הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
- התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
- הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
- הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
- התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
- הפרשנות אינה תחת ההסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

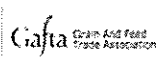
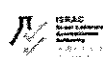
מנהל ליקוב

מעבדה לאיכות הסביבה

יחידה

מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **



04-9852291 מוקד טלפוני 04-9852291
מכתב דואר ארצי 15051
04-9852291 מוקד טלפוני 04-9852291

מספר תעודת בדיקה
SO15029774



תאריך הדפסה: 29/04/15
תאריך אישור: 29/04/15 14:46

פלג הגליל- שפכים
ת.ד. 640 פארק תעשייה צחר
ראש פינה 12000

תעודת בדיקה SO15029774

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: עסקים
חברת פלילי

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 10:00
שעת הגעה: 15:30

תאריך דוח: 29/04/15
מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות: אלוניאל בע"מ (מקדונלדס)
מספר הזמנת לקוח: 827
תאריך קליטה: 31/03/15
תאריך דיגום: 31/03/15
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO15029774/1					
אתר ביצוע	תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
	10.00	6.00	5.23		PH
	800		2,165	mg O2/L	COD כללי
	400.0		295.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		70%TSS	285.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
	20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
מיגל			ראה פרשנות		GC-DOX
מיגל			ראה פרשנות		VOC כמותי ב- P&T GCMS
מיגל			ראה נספח		SVOC אנליזה ב- GCMS
			בוצע		דיגום שפכים אקראי- קרוב
	COD/BOD>4		1,555	mg/L	BOD כללי
	50.0		30.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
			232	mg/L	כלורידים
			בוצע		סריקת מתכות-ICP
	0.100		< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
	25.000		< 1.000	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
	0.100		< 0.025	mg/L	# ארסן ICP-As
	1.500		0.730	mg/L	# בורון ICP-B
			< 0.100	mg/L	# בריום ICP-Ba
	0.500		< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
			67.200	mg/L	# סידן ICP-Ca
	0.100		< 0.025	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
	1.000		< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
			< 0.025	mg/L	# כרום ICP-Cr
	1.000		0.190	mg/L	# נחושת ICP-Cu
			1.490	mg/L	# ברזל ICP-Fe
	0.050		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
			25.900	mg/L	# אשלגן ICP-K
	0.300		< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
			29.500	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
	1.000		0.030	mg/L	# מנגן ICP-Mn
	0.150		< 0.025	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
			177.000	mg/L	# נתרן ICP-Na
	0.500		< 0.025	mg/L	# ניקל ICP-Ni
	15.000		8.610	mg/L	# זרחן ICP-P
	0.500		< 0.025	mg/L	# עופרת ICP-Pb
			26.400	mg/L	# גופרית ICP-S
			< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
	0.050		< 0.025	mg/L	# סלניום ICP-Se
			7.260	mg/L	# סיליקה (צורן) ICP-Si
	2.000		< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn

			0.240	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
			< 0.025	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
	0.500		< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
	3.000		0.330	mg/L	# אבץ ICP-Zn

פרשנות לדגימות

דגימה: SO15029774/1

לא נמצאו חומרי DOX ו-VOC בדוגמא.

בשל אופי הדוגמא, (משקעים רבים או הקצפה), הדוגמא נמהלה ביחס של 1:50 ולכן ערכי ה-LOQ לחומרים שנבדקו בדוגמא זו הינם גבוהים פי 50 מהנקוב בשיטה.

אבטחת איכות					בדיקה
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה			
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# אבץ ICP-Zn
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# אלומיניום ICP-Al
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# אנטימון ICP-Sb
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# ארסן ICP-As
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# אשלגן ICP-K
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# בריל ICP-Sn
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# בורן ICP-B
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# ברזל ICP-Fe
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# בריום ICP-Ba
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# בריליום ICP-Be
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# גופרית ICP-S
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# ונדיום ICP-V
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# זרחן ICP-P
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# טיטניום ICP-Ti
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# כסף ICP-Ag
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# כספית ICP-Hg
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# כרום ICP-Cr
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# ליתיום ICP-Li
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# מגנזיום ICP-Mg
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# מוליבדן ICP-Mo
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# מנגן ICP-Mn
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# נחושת ICP-Cu
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# ניקל ICP-Ni
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# נתרן ICP-Na
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# סטרונציום ICP-Sr
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# סידן ICP-Ca
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# סיליקה Si (צורן) ICP-Si
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# סלניום ICP-Se
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# עופרת ICP-Pb
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# קדמיום ICP-Cd
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			# קובלט ICP-Co
	1	SM 6200B			VOC נמוטי ב-P&T
	1	In House Method Based on EPA 8270			SVOC אנליזה ב-GCMS
7387 קובץ התקנות	1,2,9	SM 5210B			BOD כללי
7387 קובץ התקנות	1,2,9	MERCK KIT SQ			COD כללי
7387 קובץ התקנות	17,2,9	SM 4500 H+B			PH
7387 קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540D			TSS מוצקים מרחפים
7387 קובץ התקנות	17,9	SM 2540E			VSS מוצקים יריפים
	1	SM 6200B			GC-DOX
	1	נוהלי דיוגם איכות מים משרד הבריאות			דיוגם שפכים אקראי- קרוב
7387 קובץ התקנות	1,9	SM 4500 NorgB			תנקן קלדהל (TKN)
	1,2	Based on SM 4500 CL-D			כלורידים
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A			סריקת מתכות ICP
7387 קובץ התקנות	1,9	SM5520 F			שמן מינרלי

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מילג)

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.

ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.

ג. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.

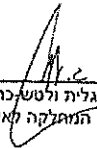
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.

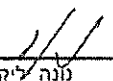
ה. הדיוגם נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.

ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.

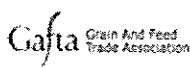
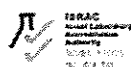
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.

ח. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.


גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה


נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

**** סוף תעודה ****



חברת מילודע מיגל
מילודע מיגל
מילודע מיגל

מילודע מיגל
מילודע מיגל
מילודע מיגל



תאריך הדפסה: 26/05/15
תאריך אישור: 26/05/15 12:38

פגל הגליל- שפכים
ת.ד. 640 פארק תעשיות הגליל צח"ר
ראש פינה 12000

תעודת בדיקה SO15039284

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: סופר סל - חצור

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 14:30
שעת הגעה: 18:00

תאריך דוח: 26/05/15
מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות: סופר סל - חצור
מספר הזמנת לקוח: 995
תאריך קליטה: 04/05/15
תאריך דיגום: 03/05/15
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO15039284/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
250.00		36.00	mg/L	שומנים ושומנים
10.00	6.00	6.46		PH-שטח
800		685	mg O2/L	COD כללי
400.0		120.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		145	mg/L	כלורידים
		88.0	mg/L	נתרן- AA
		בוצע		דיגום שפכים אקראי- קרוב

אבחנת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7387 התקנות	1,2,9	MERCK KIT SO	COD כללי
7387 התקנות	1,2,9	SM 4500 H+B	PH-שטח
7387 התקנות	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
	1	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים אקראי- קרוב
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA
7387 התקנות	1,9	SM5520 D	שומנים ושומנים

ביאורים לבדיקות

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רישון העסק.

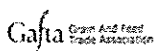
הערות

- המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בגלל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
- הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
- התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
- הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
- הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
- התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
- הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

גלית ולטש-כהן
Ph.D.
ראש המעבדה לאיכות הסביבה

מונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **



מספר תעודת בדיקה: SO15029717
תאריך הדפסה: 29/04/15 14:56
תאריך אישור: 29/04/15 14:56

מספר דגימה: SO15029717/1
תאריך דגימה: 29/04/15
מספר דגימות: 1



פלט הגליל- שפכים
ת.ד. 640 פארק תעשייה צחר
ראש פינה 12000

תעודת בדיקה SO15029717

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: עסקים

חברת מילודע

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 09:30
שעת הגעה: 15:30

תאריך דוח: 29/04/15

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: שווארמה ושניצלית גולני (עבד אל האדי פאדי ולי)

מספר הזמנת לקוח: 829

תאריך קליטה: 31/03/15

תאריך דיגום: 31/03/15

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO15029717/1					
אתר ביצוע	תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
		70%TSS	430.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
מיגל			ראה נספח		SVOC אנליזה ב- GCMS
	400.0		445.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	COD/BOD>4		945	mg/L	BOD כללי
מיגל			ראה פרשנות		VOC כמויות ב- P&T GCMS
	800		2,010	mg O2/L	COD כללי
			109	mg/L	כלורידים
	10.00	6.00	6.19		PH
מיגל	40.00		55.50	mg/L	דטרגנט אניוני
	1.00		< 1.00	mg/L	דטרגנט נוניוני- קבלן משנה
			בוצע		דיגום שפכים אקראי- קרוב
			בוצע		סריקת מתכות- ICP
	0.100		< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
	25.000		< 1.000	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
	0.100		< 0.025	mg/L	# ארסן ICP-As
	1.500		< 0.200	mg/L	# בורון ICP-B
			< 0.100	mg/L	# בריום ICP-Ba
	0.500		< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
			60.600	mg/L	# סידן ICP-Ca
	0.100		< 0.025	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
	1.000		< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
			< 0.025	mg/L	# כרום ICP-Cr
	1.000		0.070	mg/L	# נחושת ICP-Cu
			0.740	mg/L	# ברזל ICP-Fe
	0.050		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
			43.700	mg/L	# אשלגן ICP-K
	0.300		< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
			26.900	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
	1.000		0.040	mg/L	# מנגן ICP-Mn
	0.150		< 0.025	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
			74.300	mg/L	# נתרן ICP-Na
	0.500		< 0.025	mg/L	# ניקל ICP-Ni
	15.000		6.990	mg/L	# זרחן ICP-P
	0.500		< 0.025	mg/L	# עופרת ICP-Pb
			29.400	mg/L	# גופרית ICP-S
			< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
	0.050		< 0.025	mg/L	# סלניום ICP-Se
			7.890	mg/L	# סיליקה Si (צורן) - ICP
	2.000		< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
			0.250	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr

עמוד 1 מתוך 3

# טיטניום ICP-Ti	mg/L	< 0.025		
# ונדיום ICP-V	mg/L	< 0.025	0.500	
# אבץ ICP-Zn	mg/L	0.220	3.000	

פרשנות לדגימות

דגימה: SO15029717/1

לא נמצאו חומרי VOC בדוגמא.

בשל אופי הדוגמא, (משקעים רבים או הקצפה), הדוגמא נמחלה ביחס של 1:50 ולכן ערכי ה- LOQ לחומרים שנבדקו בדוגמא זו הינם גבוהים פי 50 מהנקוב בשיטה.

אבחנות איכות				
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אבץ ICP-Zn	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אלומיניום ICP-Al	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אנטימון ICP-Sb	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ארסן ICP-As	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אשלגן ICP-K	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ברזל ICP-Fe	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בורון ICP-B	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ברזל ICP-Fe	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בריום ICP-Ba	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בריליום ICP-Be	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# גופרית ICP-S	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ונדיום ICP-V	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# זרחן ICP-P	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# טיטניום ICP-Ti	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# כסף ICP-Ag	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# כספית ICP-Hg	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# כרום ICP-Cr	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ליתיום ICP-Li	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# מגנזיום ICP-Mg	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# מוליבדן ICP-Mo	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# מנגן ICP-Mn	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# נחושת ICP-Cu	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ניקל ICP-Ni	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# נתרן ICP-Na	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# סטרונציום ICP-Sr	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# סידן ICP-Ca	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# סיליקה Si (צורן) ICP-Si	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# סלניום ICP-Se	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# עופרת ICP-Pb	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# קדמיום ICP-Cd	
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# קובלט ICP-Co	
	1	SM 6200B	VOC נמוכי ב-P&T GCMS	
	1	In House Method Based on EPA 8270	SVOC אנליזה ב-GCMS	
קובץ התקנות 7387	1,2,9	SM 5210B	BOD כללי	
קובץ התקנות 7387	1,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי	
קובץ התקנות 7387	17,2,9	SM 4500 H+B	PH	
קובץ התקנות 7387	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים	
קובץ התקנות 7387	17,9	SM 2540E	VSS מוצקים דליפים	
קובץ התקנות 7387	1,9	1.02552.0001 Merck Kit	דטרקטנט אמיני	
קובץ התקנות 7387	23		דטרקטנט נוניוני- קבלן משנה	
	1	נוהלי דיוגם איכות מים משרד הבריאות	דיוגם שפכים אקראי- קרוב	
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	סריקת מתכות ICP	

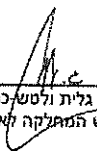
ביאורים לבדיקות

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- בדיקה מבוצעת בקבלנות משנה בהסמכה לתקן ISO 17025.
- הערך המקסימלי הרשום אינו מחליף את דרישת רישיון העסק.

הערות

- המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
- הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
- התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
- הדיוגם נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
- הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.

ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ח. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.


גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה


נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

**** סוף תעודה ****



תאריך הדפסה: 09/07/15
תאריך אישור: 09/07/15 17:20

פלא הגליל- שפכים
ת.ד. 640 פארק תעשיות הגליל צה"ר
ראש פינה 12000

תעודת בדיקה SO15055577

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: שווארמה ושניצלית גולני
חצו 1 הילית

שם דוגם: בני אומנסקי 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 08:45
שעת הגעה: 14:00

תאריך דוח: 09/07/15
מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות: שווארמה ושניצלית גולני (עבד אל האדי פאדי ולו)
מספר הזמנת לקוח: 1235
תאריך קליטה: 17/06/15
תאריך דיגום: 16/06/15
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO15055577/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
		35	mg/L	כלורידים
800		655	mg O2/L	COD כללי
		21.0	mg/L	נתרן-AA
250.00		103.00	mg/L	שומנים ושומנים
10.00	6.00	7.50		PH-שטח
400.0		325.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		בוצע		דיגום שפכים אקראי- קרוב

אבטחת איכות				
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה	
7387	1,2,9	MERCK KIT SO	כלי	COD כללי
7387	1,2,9	SM 4500 H+B	PH-שטח	PH-שטח
7387	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים	TSS מוצקים מרחפים
	1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים אקראי- קרוב	דיגום שפכים אקראי- קרוב
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים	כלורידים
	1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן-AA	נתרן-AA
7387	1,9	SM5520 D	שומנים ושומנים	שומנים ושומנים

ביאורים לבדיקות

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד (ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רישון העסק.

הערות

- המעבדה פועלת לפי נהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך הדיקף ההסמכה.
- הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
- התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
- הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
- הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
- התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
- הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

נונה ליקוב

מעבדה לאיכות הסביבה

יוליה רים

מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **



תאריך הדפסה: 09/07/15
תאריך אישור: 09/07/15 08:57

פלג הגליל- שפכים
ת.ד. 640 פארק תעשיות הגליל צה"ר
ראש פינה 12000

תעודת בדיקה SO15055582

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: שופר סל
113 פ

שם דוגם: בני אומנסקי 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 08:30
שעת הגעה: 14:00

תאריך דווח: 09/07/15
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 1208
תאריך קליטה: 17/06/15
תאריך דיגום: 16/06/15
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO15055582/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
250.00		107.00	mg/L	שמיים ושומנים
10.00	6.00	7.50		PH-שטח
800		865	mg O2/L	COD כללי
400.0		195.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		112	mg/L	כלורידים
		74.0	mg/L	נתרן- AA
		בוצע		דיגום שפכים אקראי- קרוב

אבטחת איכות				
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה	
7387 קובץ התקנות	1,2,9	MERCK KIT SO	COD כללי	
7387 קובץ התקנות	1,2,9	SM 4500 H+B	PH-שטח	
7387 קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים	
	1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים אקראי- קרוב	
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים	
	1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA	
7387 קובץ התקנות	1,9	SM5520 D	שמיים ושומנים	

ביאורים לבדיקות

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד (ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רישיון העסק.

הערות

- המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
- הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
- התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
- הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
- הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
- התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
- הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

מנהל ליקוב

מעבדה לאיכות הסביבה

יו"ר ר"ס

מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **



תאריך הדפסה: 11/06/15
תאריך אישור: 11/06/15 14:00

פלג הגליל- שפכים
ת.ד. 640 פארק תעשיות הגליל צח"ר
ראש פינה 12000

תעודת בדיקה SO15045746

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 11/06/15

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: שוחה תעשייתית

מספר הזמנת לקוח: 1127

תאריך קליטה: 20/05/15

תאריך דיגום: 20/05/15

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: אילן שליידר 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 10:20
שעת הגעה: 15:00

מספר דגימה: SO15045746/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
250.00		32.00	mg/L	שומנים ושומנים
400.0		330.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
10.00	6.00	6.92		PH-שטח
800		760	mg O2/L	COD כללי
		130	mg/L	כלורידים
		69.0	mg/L	נתרן- AA
50.0		89.0	mg/L	תנקן קלדהל (TKN)
15.000		27.400	mg/L	זרחן כללי
		בוצע		דיגום שפכים אקראי- קרוב
1.0		< 1.0	mg/L	סולפיד מומס (S-כ) - קבלן משנה

פרשנות לדגימות

דגימה: SO15045746/1

בדיקת קלדהל TKN התבצעה ע"י קבלן משנה.

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7387 קובץ התקנות	1,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
7387 קובץ התקנות	1,2,9	SM 4500 H+B	PH-שטח
7387 קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
	1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים אקראי- קרוב
7387 קובץ התקנות	17,9	MERCK KIT SQ	זרחן כללי
7387 קובץ התקנות	1,9	SM 4500 NorgB	תנקן קלדהל (TKN)
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA
7387 קובץ התקנות	23,3		סולפיד מומס (S-כ) - קבלן משנה
7387 קובץ התקנות	1,9	SM5520 D	שומנים ושומנים

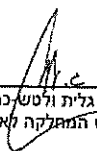
ביאורים לבדיקות

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- בהכרות משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- בדיקה מבוצעת בקבלנות משנה בהסמכה לתקן ISO 17025.
- קבלנות משנה.
- הערך המקסימום הרשום אינו מחליף את דרישת רישיון העסק.

הערות

- המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
- הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
- התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
- הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.

- ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ח. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.


גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה


יהודית ולטש
מעבדה לאיכות הסביבה

**** סוף תעודה ****