



תאריך הדפסה: 21/05/13  
תאריך אישור: 21/05/13 09:13

מי עכו בע"מ  
דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201  
עכו 24505

**תעודת בדיקה SO13030231**

אתר קליטה: מילודע

תאריך דווח: 21/05/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: מעון אחווה - עכו

תאריך קליטה: 01/05/13

תאריך דיגום: 30/04/13

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: בני א.  
שעת דיגום: 10:10  
שעת הגעה: 18:00

מספר דגימה: SO13030231/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
8.23		PH
1,205.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
2,075	mg O2/L	COD כללי
535	mg/L	BOD כללי
164.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
128.00	mg/L	שומנים
< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
146	mg/L	כלורידים
18.800	mg/L	זרחן כללי
77	mg/L	נתרן- AA

**\*\* סוף דווח תוצאות \*\***

אבטחת איכות		
ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
17,2	SM 5210B	BOD כללי
17,2	MERCK KIT SQ	COD כללי
17,2	SM 4500 H+B	PH
17,2	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
17	MERCK KIT SQ	זרחן כללי
1	SM 4500 NorgB	חנקן קלדהל (TKN)
1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA
17	SM5520 D	שומנים
1	SM5520 F	שמן מינרלי

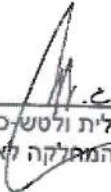
**ביאורים לבדיקות**


- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 2 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

**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 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 דיוח 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 המעבדה לאיכות הסביבה

  
נונה ליקוב  
מעבדה לאיכות הסביבה



עכו 24505

## תעודת בדיקה SO13026752

תאריך דווח: 05/05/13

אתר קליטה: מילודע

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: מלון עכו ביץ'

תאריך קליטה: 18/04/13

תאריך דיגום: 17/04/13

שם דוגם: בני א.

תאור מצב דגימה: מקורר

שעת דיגום: 09:00

חומר לבדיקה: שפכים

שעת הגעה: 17:47

מספר דגימה: SO13026752/1	תוצאה	אתר ביצוע
יחידה	7.52	
mg/L	235.0	
mg O2/L	935	
mg/L	365	
mg/L	107.00	
mg/L	992	
mg/L	643	
mg/L	32.40	מיגל

\*\* סוף דווח תוצאות \*\*

### אבטחת איכות

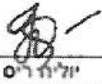
בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים
BOD כללי	SM 5210B	17,2
COD כללי	MERCK KIT SQ	17,2
PH	SM 4500 H+B	17,2
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2
דטרגנט אניוני	1.14697.0001 Merck Kit	
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2
נתרן-AA	USEPA SW 846 Method 7000B	1
שמנים ושומנים	SM5520 D	1

### ביאורים לבדיקות

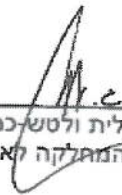
1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.  
17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)  
2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

### הערות

- א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה המסודרים, והוא מאמץ לזמק"ט 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.



יולי ריס  
מעבדה לאיכות הסביבה



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



תאריך הדפסה: 07/05/13  
תאריך אישור: 07/05/13 19:38

פלגי מים בע"מ  
יוקנעם מושבה  
יוקנעם מושבה 20600

**תעודת בדיקה SO13026968**

אתר קליטה: מילודע

תאריך דווח: 07/05/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: פז עוז צפון

תאריך קליטה: 18/04/13

תאריך דיגום: 18/04/13

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: בני א.  
שעת דיגום: 09:45  
שעת הגעה: 18:30

מספר דגימה: SO13026968/1			
אתר ביצוע	תוצאה	יחידה	בדיקה
	6.70		PH - בדיקת שטח
	95	mg O2/L	COD כללי
	< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
מיגל	לא התגלה*		MTBE

\*\* סוף דווח תוצאות \*\*

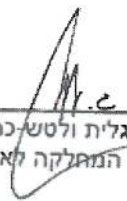
אבטחת איכות			
ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה	
17,2	MERCK KIT SQ		COD כללי
1	SM 6200B		MTBE
			PH - בדיקת שטח
1	SM5520 F		שמן מינרלי

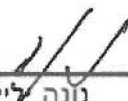
**ביאורים לבדיקות**

- 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
- \* לא התגלה (N.D.) - לא התגלה ערך מעל סף הגילוי (LOD) לפי שיטת הבדיקה.

**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.

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

  
נונה ליקוב  
מעבדה לאיכות הסביבה

---



ד.נ. אשרת 25201 | טל 04-9853292, פקס 04-9853291  
 Mobile Post Ashrat 25201, Israel  
 milougai@milouot.co.il | www.milougai.co.il



תאריך הדפסה: 14/05/13  
 תאריך אישור: 14/05/13 11:29

מי עכו בע"מ  
 דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201  
 עכו 24505

### תעודת בדיקה SO13030331

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 14/05/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: דור אלון - צומת עין המפרץ

תאריך קליטה: 01/05/13

תאריך דיגום: 30/04/13

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: בני א.  
 שעת דיגום: 08:00  
 שעת הגעה: 18:00

מספר דגימה: SO13030331/1			
אתר ביצוע	תוצאה	יחידה	בדיקה
	8.48		PH
	400	mg O2/L	COD כללי
	< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
מיגל	ראה פרשנות		MTBE

\*\* סוף דוח תוצאות \*\*

פרשנות לדגימות

דגימה: SO13030331/1  
 החומר MTBE לא נמצא בדוגמא.  
 בשל אופי הדוגמא, (משקעים רבים או הקצפה), הדוגמא נמהלה ביחס של 1:5 ולכן ערכי ה- LOQ לחומרים שנבדקו בדוגמא זו הינם גבוהים פי 5 מהנקוב בשיטה.

אבטחת איכות			
ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה	
17,2	MERCK KIT SQ		COD כללי
1	SM 6200B		MTBE
17,2	SM 4500 H+B		PH
1	SM5520 F		שמן מינרלי

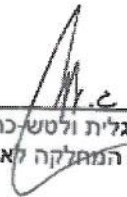
### ביאורים לבדיקות

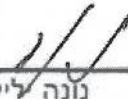
- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- 2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

### 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.

1. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.  
2. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דיוח העדכני ביותר.  
3. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.  
4. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

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

  
נונה ליקוב  
מעבדה לאיכות הסביבה





תאריך הדפסה: 08/05/13  
תאריך אישור: 08/05/13 17:03

פלגי מים בע"מ  
יוקנעם מושבה  
יוקנעם מושבה 20600

### תעודת בדיקה SO13026976

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 08/05/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: מסעדת אורי בורי - עכו

תאריך קליטה: 18/04/13

תאריך דיגום: 18/04/13

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: בני א.  
שעת דיגום: 11:40  
שעת הגעה: 18:30

מספר דגימה: SO13026976/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
6.70		PH - בדיקת שטח
1,835.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
6,045	mg O2/L	COD כללי
2,890	mg/L	BOD כללי
82.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
1,407.00	mg/L	שומנים
14.00	mg/L	שמן מינרלי
147	mg/L	כלורידים
13.000	mg/L	זרחן כללי
372	mg/L	נתרן- AA

#### \*\* סוף דוח תוצאות \*\*

אבטחת איכות		
ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
17,2	SM 5210B	BOD כללי
17,2	MERCK KIT SQ	COD כללי
		PH - בדיקת שטח
17,2	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
17	MERCK KIT SQ	זרחן כללי
1	SM 4500 NorgB	חנקן קלדהל (TKN)
1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA
17	SM5520 D	שומנים
1	SM5520 F	שמן מינרלי

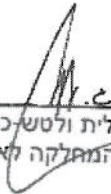
#### ביאורים לבדיקות

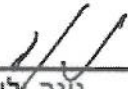
- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- 17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

#### 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 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 צוין אחרת.

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

  
נונה ליקוב  
מעבדה לאיכות הסביבה



תאריך הדפסה: 29/05/13  
תאריך אישור: 29/05/13 07:46

מי עכו בע"מ  
דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201  
עכו 24505

**תעודת בדיקה SO13030251**

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 29/05/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: ש.לרנר-עכו דרום

תאריך קליטה: 01/05/13

תאריך דיגום: 30/04/13

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: בני א.  
שעת דיגום: 08:30  
שעת הגעה: 18:00

מספר דגימה: SO13030251/1			
אתר ביצוע	תוצאה	יחידה	בדיקה
	7.25		PH
	265.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	885	mg O2/L	COD כללי
	365	mg/L	BOD כללי
מיגל	ראה נספח		בדיקת VOC כמותי ב- P&T GCMS
	בוצע		סריקת מתכות-ICP
	0.160	mg/L	# כסף ICP-Ag
	1.310	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
	< 0.025	mg/L	# ארסן ICP-As
	< 0.200	mg/L	# בורון ICP-B
	0.210	mg/L	# בריום ICP-Ba
	< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
	119.000	mg/L	# סידן ICP-Ca
	< 0.025	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
	< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
	< 0.025	mg/L	# כרום ICP-Cr
	0.100	mg/L	# נחושת ICP-Cu
	3.040	mg/L	# ברזל ICP-Fe
	< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
	24.200	mg/L	# אשלגן ICP-K
	< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
	42.100	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
	0.050	mg/L	# מנגן ICP-Mn
	< 0.025	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
	54.000	mg/L	# נתרן ICP-Na
	< 0.025	mg/L	# ניקל ICP-Ni
	10.000	mg/L	# זרחן ICP-P
	< 0.025	mg/L	# עופרת ICP-Pb
	16.600	mg/L	# גופרית ICP-S
	< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
	< 0.025	mg/L	# סלניום ICP-Se
	3.300	mg/L	# סיליקה Si (צורן) - ICP

	< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
	0.290	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
	0.050	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
	< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
	0.580	mg/L	# אבץ ICP-Zn

**\*\* סוף דווח תוצאות \*\***

אבטחת איכות			
ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אבץ ICP-Zn	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אלומיניום ICP-Al	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אנטימון ICP-Sb	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ארסן ICP-As	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אשלגן ICP-K	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בדיל ICP-Sn	
1	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	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בריליום ICP-Be	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# גופרית ICP-S	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ונדיום ICP-V	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# זרחן ICP-P	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# טיטניום ICP-Ti	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# כסף ICP-Ag	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# כספית ICP-Hg	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# כרום ICP-Cr	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ליתיום ICP-Li	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# מגנזיום ICP-Mg	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# מוליבדן ICP-Mo	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# מנגן ICP-Mn	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# נחושת ICP-Cu	
1	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	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# סלניום ICP-Se	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# עופרת ICP-Pb	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# קדמיום ICP-Cd	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# קובלט ICP-Co	
17.2	SM 5210B	BOD כללי	
17.2	MERCK KIT SQ	COD כללי	
17.2	SM 4500 H+B	PH	
17.2	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים	
1	SM 6200B	בדיקת VOC כמותי ב-P&T GCMS	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	סריקת מתכות ICP	

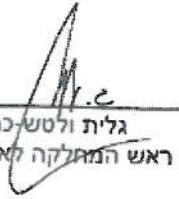
**ביאורים לבדיקות**


- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד (ההסמכה אינה לאתר מגיל)
- 2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

**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 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



ד.ג. אשלת 25201 | טל' 04-9853292, פקס 04-9853291  
 Mobile Post Ashrat 25201, Israel  
 milougal@milouot.co.il | www.milougal.co.il



תאריך הדפסה: 02/06/13  
 תאריך אישור: 02/06/13 17:35

מי עכו בע"מ  
 דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201  
 עכו 24505

**תעודת בדיקה SO13034705**

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 02/06/13  
 מספר דגימות: 1  
 תאור דוגמאות: מסעדת ג'רחי  
 תאריך קליטה: 17/05/13  
 תאריך דיגום: 16/05/13  
 תאור מצב דגימה: מקורר  
 חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: אילן ש.  
 שעת דיגום: 09:30  
 שעת הגעה: 15:29

מספר דגימה: SO13034705/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
1,810	mg O2/L	COD כללי
850	mg/L	BOD כללי
75.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
129.00	mg/L	שומנים
< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
127	mg/L	כלורידים
14.000	mg/L	זרחן כללי
66	mg/L	נתרן-AA
7.20		PH
570.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים

**\*\* סוף דוח תוצאות \*\***

אבטחת איכות		
ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
17,2	SM 5210B	BOD כללי
17,2	MERCK KIT SQ	COD כללי
17,2	SM 4500 H+B	PH
17,2	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
17	MERCK KIT SQ	זרחן כללי
1	SM 4500 NorgB	חנקן קלדהל (TKN)
1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן-AA
17	SM5520 D	שומנים
1	SM5520 F	שמן מינרלי


**ביאורים לבדיקות**

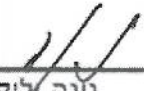
- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- 2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

**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 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 צוין אחרת.

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

  
נונה ליקוב  
מעבדה לאיכות הסביבה

תאריך הדפסה: 02/06/13  
 תאריך אישור: 02/06/13 17:32

מי עכו בע"מ  
 דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201  
 עכו 24505

### תעודת בדיקה SO13034708

אתר קליטה: מילודע

תאריך דווח: 02/06/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: מסעדת הלחם והדגים

תאריך קליטה: 17/05/13

תאריך דיגום: 16/05/13

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: אילן ש.

שעת דיגום: 11:30

שעת הגעה: 15:29

מספר דגימה: SO13034708/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
7.62		PH
45.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
150	mg O2/L	COD כללי
80	mg/L	BOD כללי
7.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
< 10.00	mg/L	שומנים
< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
109	mg/L	כלורידים
10.200	mg/L	זרחן כללי
74	mg/L	נתרן-AA

#### \*\* סוף דווח תוצאות \*\*

אבטחת איכות		
ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
17,2	SM 5210B	BOD כללי
17,2	MERCK KIT SQ	COD כללי
17,2	SM 4500 H+B	PH
17,2	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
17	MERCK KIT SQ	זרחן כללי
1	SM 4500 NorgB	חנקן קלדהל (TKN)
1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן-AA
17	SM5520 D	שומנים
1	SM5520 F	שמן מינרלי

#### ביאורים לבדיקות


- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- 2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

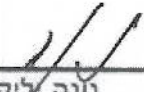
#### הערות

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 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 צוין אחרת.

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

  
נונה ליקוב  
מעבדה לאיכות הסביבה



ד.ג. אשרת 25201 | טל 04-9653292, פקס 04-9653291  
 Mobile Post Ashrat 25201, Israel  
 milougal@milougal.co.il | www.milougal.co.il

מעבדות מילודע & מיגל  
 MILOUDA & MICAL LABORATORIES  
 Limited Partnership | מילודע ומיגל



תאריך הדפסה: 22/05/13  
 תאריך אישור: 22/05/13 10:02

מי עכו בע"מ  
 דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201  
 עכו 24505

### תעודת בדיקה SO13026757

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 22/05/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: GES טמבור

תאריך קליטה: 18/04/13

תאריך דיגום: 17/04/13

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: בני א.

שעת דיגום: 11:00

שעת הגעה: 17:47

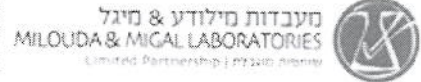
#### מספר דגימה: SO13026757/1

אתר ביצוע	תוצאה	יחידה	בדיקה
	7.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	80	mg O2/L	COD כללי
	36	mg/L	כלורידים
	30.00	mg/L	סולפאט
	0.1	mg/L	סולפיד
מיגל	0.77	mg/L	דטרנט אניוני
מיגל	לא התגלה*		GC-DOX
	6.50		PH
	בוצע		סריקת מתכות-ICP
	< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
	< 1.000	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
	0.030	mg/L	# ארסן ICP-As
	< 0.200	mg/L	# בורון ICP-B
	0.180	mg/L	# בריום ICP-Ba
	< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
	15.300	mg/L	# סידן ICP-Ca
	< 0.025	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
	< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
	< 0.025	mg/L	# כרום ICP-Cr
	< 0.025	mg/L	# נחושת ICP-Cu
	< 0.200	mg/L	# ברזל ICP-Fe
	< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
	2.340	mg/L	# אשלגן ICP-K
	< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
	5.790	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
	< 0.025	mg/L	# מנגן ICP-Mn
	< 0.025	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
	36.200	mg/L	# נתרן ICP-Na
	< 0.025	mg/L	# ניקל ICP-Ni
	0.490	mg/L	# זרחן ICP-P
	< 0.025	mg/L	# עופרת ICP-Pb
	8.600	mg/L	# גופרית ICP-S
	< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
	< 0.025	mg/L	# סלניום ICP-Se
	7.430	mg/L	# סיליקה Si (צורן) - ICP
	< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
	0.910	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
	< 0.025	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
	< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
	0.040	mg/L	# אבץ ICP-Zn

\*\* סוף דוח תוצאות \*\*



ד.ג. אשרת 25201 | טל 04-9853292, פקס 04-9853291  
 Mobile Post Ashrat 25201, Israel  
 milougal@milougal.co.il | www.milougal.co.il



תאריך הדפסה: 22/05/13  
 תאריך אישור: 22/05/13 10:02

מי עכו בע"מ  
 דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201  
 עכו 24505

**תעודת בדיקה SO13026757**

**אבטחת איכות**

ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אבץ ICP-Zn
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אלומיניום ICP-Al
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אנטיםמון ICP-Sb
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ארסן ICP-As
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אשלגן ICP-K
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ברזל ICP-Fe
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ברזל 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
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בריליום ICP-Be
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# גופרית ICP-S
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ונדיום ICP-V
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# זרחן ICP-P
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# טיטניום ICP-Ti
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# כסף ICP-Ag
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# כספית ICP-Hg
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# כרום ICP-Cr
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ליתיום ICP-Li
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# מגנזיום ICP-Mg
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# מוליבדן ICP-Mo
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# מנגן ICP-Mn
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# נחושת ICP-Cu
1	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
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# סלניום ICP-Se
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# עופרת ICP-Pb
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# קדמיום ICP-Cd
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# קובלט ICP-Co
17,2	MERCK KIT SQ	כלי COD
17,2	SM 4500 H+B	PH
17,2	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
1	SM 6200B	GC-DOX
	1.14697.0001 Merck Kit	דטרגנט אניוני
1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
1,16	MERCK KIT SQ	סולפאט
	SM4500S2-F	סולפיד
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	סריקת מתכות ICP

תוקף באמצעות @ Priority - אשבל סטנדרטאות בע"מ

**ביאורים לבדיקות**

- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 16 עבור ערכי תוצאה בין 5-25 מג"ל ערכי אי הוודאות גבוהים מ-40%.
- 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

\* לא התגלה (N.D.) - לא התגלה ערך מעל סף הגילוי (LOD) לפי שיטת הבדיקה.

**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 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 צויין אחרת.



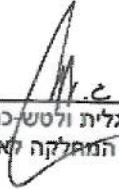
ד.ג. אשרת 25201 | טל' 04-9853292, פקס 04-9853291  
 Mobile Post Ashrat 25201, Israel  
 milougaf@miloouot.co.il | www.milougaf.co.il

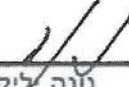


תאריך הדפסה: 22/05/13  
 תאריך אישור: 22/05/13 10:02

מי עכו בע"מ  
 דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201  
 עכו 24505

**תעודת בדיקה SO13026757**

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

  
 נונה ליקוב  
 מעבדה לאיכות הסביבה

הופק באמצעות Priority @ - אשרל סכנולוגיות בע"מ



תאריך הדפסה: 05/06/13  
תאריך אישור: 05/06/13 08:59

מי עכו בע"מ  
דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201  
עכו 24505

**תעודת בדיקה SO13036723**

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 05/06/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: אולמי טופז עכו

תאריך קליטה: 23/05/13

תאריך דיגום: 23/05/13

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: בני א.

שעת דיגום: 11:30

שעת הגעה: 14:00

מספר דגימה: SO13036723/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
5.29		PH
1,600.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
6,060	mg O2/L	COD כללי
3,205	mg O2/L	COD מומס
57.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
530.00	mg/L	שומנים
< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
683	mg/L	כלורידים
46.000	mg/L	זרחן כללי
488	mg/L	נתרן-AA

**\*\* סוף דוח תוצאות \*\***

אבטחת איכות		
ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
17,2	MERCK KIT SQ	COD כללי
17,2	MERCK KIT SQ	COD מומס
17,2	SM 4500 H+B	PH
17,2	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
17	MERCK KIT SQ	זרחן כללי
1	SM 4500 NorgB	חנקן קלדהל (TKN)
1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן-AA
17	SM5520 D	שומנים
1	SM5520 F	שמן מינרלי

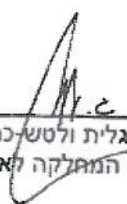
**ביאורים לבדיקות**


- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- 17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

**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 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 דיוח 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



תאריך הדפסה: 22/05/13  
 תאריך אישור: 10:02  
 22/05/13

מי עכו בע"מ  
 דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201  
 עכו 24505

**תעודת בדיקה SO13026757**

אתר קליטה: מילודע

תאריך דווח: 22/05/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: GES טמבור

תאריך קליטה: 18/04/13

תאריך דיגום: 17/04/13

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: בני א.  
 שעת דיגום: 11:00  
 שעת הגעה: 17:47

מספר דגימה: SO13026757/1			
אתר ביצוע	תוצאה	יחידה	בדיקה
	7.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	80	mg O2/L	COD כללי
	36	mg/L	כלורידים
	30.00	mg/L	סולפאט
	0.1	mg/L	סולפיט
מיגל	0.77	mg/L	דטרגנט אניוני
מיגל	לא התגלה*		GC-DOX
	6.50		PH
	בוצע		סריקת מתכות-ICP
	< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
	< 1.000	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
	0.030	mg/L	# ארסן ICP-As
	< 0.200	mg/L	# בורון ICP-B
	0.180	mg/L	# בריום ICP-Ba
	< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
	15.300	mg/L	# סידן ICP-Ca
	< 0.025	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
	< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
	< 0.025	mg/L	# כרום ICP-Cr
	< 0.025	mg/L	# נחושת ICP-Cu
	< 0.200	mg/L	# ברזל ICP-Fe
	< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
	2.340	mg/L	# אשלגן ICP-K
	< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
	5.790	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
	< 0.025	mg/L	# מנגן ICP-Mn
	< 0.025	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
	36.200	mg/L	# נתרן ICP-Na
	< 0.025	mg/L	# ניקל ICP-Ni
	0.490	mg/L	# זרחן ICP-P
	< 0.025	mg/L	# עופרת ICP-Pb
	8.600	mg/L	# גופרית ICP-S
	< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
	< 0.025	mg/L	# סלניום ICP-Se

	7.430	mg/L	# סיליקה Si (צורן) - ICP
	< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
	0.910	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
	< 0.025	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
	< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
	0.040	mg/L	# אבץ ICP-Zn

**\*\* סוף דוח תוצאות \*\***

אבטחת איכות		
ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אבץ ICP-Zn
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אלומיניום ICP-Al
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אנטימון ICP-Sb
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ארסן ICP-As
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אשלגן ICP-K
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בדיל ICP-Sn
1	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
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בריליום ICP-Be
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# גופרית ICP-S
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ונדיום ICP-V
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# זרחן ICP-P
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# טיטניום ICP-Ti
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# כסף ICP-Ag
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# כספית ICP-Hg
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# כרום ICP-Cr
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ליתיום ICP-Li
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# מגנזיום ICP-Mg
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# מוליבדן ICP-Mo
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# מנגן ICP-Mn
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# נחושת ICP-Cu
1	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
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# סלניום ICP-Se
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# עופרת ICP-Pb
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# קדמיום ICP-Cd
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# קובלט ICP-Co
17,2	MERCK KIT SQ	COD כללי
17,2	SM 4500 H+B	PH
17,2	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
1	SM 6200B	GC-DOX
1,2	1.14697.0001 Merck Kit Based on SM 4500 CL-D	דטרגנט אניוני
1,16	MERCK KIT SQ	כלורידים
	SM4500S2—F	סולפט
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	סולפיד
		סריקת מתכות ICP

**ביאורים לבדיקות**

- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 16 עבור ערכי תוצאה בין 5-25 מג"ל ערכי אי הוודאות גבוהים מ-40%.
- 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

\* לא התגלה (N.D.)- לא התגלה ערך מעל סף הגילוי (LOD) לפי שיטת הבדיקה.

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



אשבל טכנולוגיות בע"מ - © Priority הופק באמצעות

מי עכו בע"מ  
דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201  
עכו 24505

תאריך הדפסה: 21/05/13  
תאריך אישור: 21/05/13 07:50

**תעודת בדיקה SO13030236**

תאריך דוח: 21/05/13  
מספר דגימות: 1  
תאור דוגמאות: ישיבת הסדר - עכו  
תאריך קליטה: 01/05/13  
תאריך דיגום: 30/04/13  
תאור מצב דגימה: מקורר  
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע

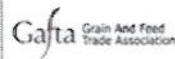
שם דוגם: בני א.  
שעת דיגום: 10:40  
שעת הגעה: 18:00

תוצאה	יחידה	מספר דגימה: SO13030236/1 בדיקה
8.20		PH
320.0	mg/L	מוצקים מרחפים TSS
1,140	mg O2/L	כללי COD
540	mg/L	כללי BOD
79.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
34.00	mg/L	שומנים
< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
231	mg/L	כלורידים
9.600	mg/L	זרחן כללי
136	mg/L	נתרן-AA

**\*\* סוף דוח תוצאות \*\***

**אבטחת איכות**

ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
17.2	SM 5210B	כללי BOD
17.2	MERCK KIT SQ	כללי COD
17.2	SM 4500 H+R	PH
17.2	1.7 אשרת 25201   טל 04-9853292   פקס 04-9853291	
17	Mobile Post Ashrat 25201, Israel	
1	milouda@miloudot.co.il   www.milouda.co.il	
1.2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן-AA
17	SM5520 D	שומנים
1	SM5520 F	שמן מינרלי



04-9853291 | 04-9853292 | 25201 אשרת | טל  
Mobile Post Ashrat 25201, Israel  
milouda@miloudot.co.il | www.milouda.co.il

מעבדות מילודע & מיגל  
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES  
Limited Partnership | מילודע ומיגל



**ביאורים לבדיקות**

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות 1
- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד 17 (ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון 2 וקוסמטיקה

**הערות**

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

אשבל טכנולוגיות בע"מ - Priority הופק באמצעות

מי עכו בע"מ  
דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201  
עכו 24505

05/  
05/05/13:

**תעודת בדיקה SO13026754**

תאריך דוח: 05/05/13  
מספר דגימות: 1  
תאור דוגמאות: מלון חוף התמרים עכו  
תאריך קליטה: 18/04/13  
תאריך דיגום: 17/04/13  
תאור מצב דגימה: מקורר  
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO13026754/1			
בדיקה	יחידה	תוצאה	נתר ביצוע
PH		6.82	
מוצקים מרחפים TSS	mg/L	135.0	
כללי COD	mg O2/L	780	
כללי BOD	mg/L	435	
שמנים ושומנים	mg/L	106.00	
כלורידים	mg/L	115	
נתרן-AA	mg/L	88	
דטרגנט אניוני	mg/L	8.55	

**\*\* סוף דוח תוצאות \*\***

אבטחת איכות		
ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
	SM 5210B	כללי BOD
	MERCK KIT SQ	כללי COD
	SM 4500 H+B	PH
	SM 2540D	מוצקים מרחפים TSS
	1.14697.0001 Merck Kit	דטרגנט אניוני
	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן-AA
	SM5520 D	שמנים ושומנים

**ורים לבדיקות**

מכת מעבדות 1

מכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד 17



ד.ב. אשורת 25201 | טל 04-9853292, פקס 04-9853291  
Mobile Post Ashrat 25201, Israel  
milougat@milougat.co.il | www.milougat.co.il



**הערות**

כודה מסודרים, התאמים לתקנים בינלאומיים  
ISO/IEC 17025 לכל אתר

במסגרת ההכרה של משרד הבריאות

ונבדקת בלבד.

ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.

ת הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.

ת בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם  
אות או גוף אחר למוצר הנבדק.

תאריך דוח העדכני ביותר.

הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

יטה, אלא אם צוין אחרת.



**תעודת בדיקה SO13030236**

תאריך דוח: 21/05/13

אתר קליטה: מילודע

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: ישיבת הסדר -

עכו

תאריך קליטה: 01/05/13

שם דוגם: בני א.

תאריך דיגום: 30/04/13

שעת דיגום: 10:40

תאור מצב דגימה: מקורר

שעת הגעה: 18:00

חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO13030236/1		
בדיקה	יחידה	תוצאה
PH		8.20
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	320.0
COD כללי	mg O2/L	1,140
BOD כללי	mg/L	540
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	79.0
שומנים	mg/L	34.00
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00
כלורידים	mg/L	231
זרחן כללי	mg/L	9.600
נתרן- AA	mg/L	136

**\*\* סוף דוח תוצאות \*\***

**אבטחת איכות**

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים
BOD כללי	SM 5210B	17,2
COD כללי	MERCK KIT SQ	17,2
PH	SM 4500 H+B	17,2
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2
זרחן כללי	MERCK KIT SQ	17
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgB	1
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2
נתרן- AA	USEPA SW 846 Method 7000B	1
שומנים	SM5520 D	17
שמן מינרלי	SM5520 F	1

**ביאורים לבדיקות**

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



ד.ג. אשורת 25201 | טל 04-9853292, פקס 04-9853291  
 Mobile Post Ashrat 25201, Israel  
 milougaf@miloupt.co.il | www.milougaf.co.il



תאריך הדפסה: 22/05/13  
 תאריך אישור: 22/05/13 10:01

מי עכו בע"מ  
 דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201  
 עכו 24505

**תעודת בדיקה SO13026756**

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 22/05/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: טמבור עכו

תאריך קליטה: 18/04/13

תאריך דיגום: 17/04/13

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: בני א.

שעת דיגום: 11:40

שעת הגעה: 17:47

הופק באמצעות Priority - אשבל טכנולוגיות בע"מ

מספר דגימה: SO13026756/1			
אתר ביצוע	תוצאה	יחידה	בדיקה
	7.38		PH- בדיקת שטח
	1,930.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	2,290	mg O2/L	COD כללי
	254	mg/L	כלורידים
	70.00	mg/L	סולפאט
	17.0	mg/L	סולפיט
מיגל	23.80	mg/L	דטרגנט אניוני
מיגל	ראה נספח		GC-DOX
	בוצע		סריקת מתכות-ICP
	< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
	2.650	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
	< 0.025	mg/L	# ארסן ICP-As
	0.280	mg/L	# בורון ICP-B
	0.190	mg/L	# בריום ICP-Ba
	< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
	152.000	mg/L	# סידן ICP-Ca
	< 0.025	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
	< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
	0.090	mg/L	# כרום ICP-Cr
	0.220	mg/L	# נחושת ICP-Cu
	2.820	mg/L	# ברזל ICP-Fe
	< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
	142.000	mg/L	# אשלגן ICP-K
	< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
	37.300	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
	0.090	mg/L	# מנגן ICP-Mn
	< 0.025	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
	213.000	mg/L	# נתרן ICP-Na
	0.070	mg/L	# ניקל ICP-Ni
	15.700	mg/L	# זרחן ICP-P
	< 0.025	mg/L	# עופרת ICP-Pb
	40.100	mg/L	# גופרית ICP-S
	< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
	< 0.025	mg/L	# סלניום ICP-Se
	3.800	mg/L	# סיליקה Si (צורן) - ICP
	< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
	0.320	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
	0.030	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
	< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
	0.200	mg/L	# אבץ ICP-Zn

\*\* סוף דוח תוצאות \*\*



ד.ג. אשרת 25201 | טל 9853292, פקס 04-9853291  
 Mobile Post Ashrat 25201, Israel  
 milougal@milougal.co.il | www.milougal.co.il



תאריך הדפסה: 22/05/13  
 תאריך אישור: 22/05/13 10:01

מי עכו בע"מ  
 דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201  
 עכו 24505

הופק באמצעות פריוריטי - אשבל פמולויות בע"מ

**תעודת בדיקה SO13026756**

**אבטחת איכות**

ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	# אבץ ICP-Zn
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	# אלומיניום ICP-Al
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	# אנטימון ICP-Sb
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	# ארסן ICP-As
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	# אשלגן ICP-K
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	# ברזל ICP-Fe
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	# ברזל 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
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	# בריליום ICP-Be
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	# גופרית ICP-S
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	# ונדיום ICP-V
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	# זרחן ICP-P
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	# טיטניום ICP-Ti
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	# כסף ICP-Ag
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	# כספית ICP-Hg
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	# כרום ICP-Cr
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	# ליתיום ICP-Li
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	# מגנזיום ICP-Mg
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	# מוליבדן ICP-Mo
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	# מנגן ICP-Mn
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	# נחושת ICP-Cu
1	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 (צורן) ICP-Si
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	# סלניום ICP-Se
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	# עופרת ICP-Pb
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	# קדמיום ICP-Cd
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	# קובלט ICP-Co
17,2	MERCK KIT SQ	COD כללי
		PH- בדיקת שטח
17,2	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
1	SM 6200B	GC-DOX
	1.14697.0001 Merck Kit	דטרונגט אניוני
1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
1,16	MERCK KIT SQ	סולפט
	SM4500S2-F	סולפיד
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	סריקת מתכות ICP

**ביאורים לבדיקות**

- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 16 עבור ערכי תוצאה בין 5-25 מג"ל ערכי אי הוודאות גבוהים מ- 40%.
- 17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד (ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- 2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

**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 הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
- ו. 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 צויין אחרת.



ד.ג. אשרת 25201 | טל' 04-9853292, פקס 04-9853291  
Mobile Post Ashrat 25201, Israel  
milougal@milouot.co.il | www.milougal.co.il

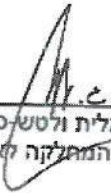
מעבדות מילודע & מיגל  
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES  
Limited Partnership | מיילודע & מיגל

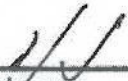


תאריך הדפסה: 22/05/13  
תאריך אישור: 22/05/13 10:01

מי עכו בע"מ  
דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201  
עכו 24505

תעודת בדיקה SO13026756

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

  
נונה ליקוב  
מעבדה לאיכות הסביבה

הופק באמצעות Priority - אטל פנווליות בע"מ



28/04/2013 תאריך תעודת בדיקה

SO13026756

מספר דגימה

DOX

תוצאות

18/04/2013 : תאריך הגעה	מספר ממוחשב : 61086
17/04/2013 : תאריך דיגום/יצור	חומר נבדק : טמבור עכו
	הערות :

מקור השיטה : Migal - In house method

עקרונות השיטה

האנליזה מבוצעת בסכניקה לפיה מבעבע הליום דרך דוגמת המים, המשא עמו את החומרים הנדיפים דרך מלכודת הסופחת אותם כימית. חימום המלכודת גורם לשחרורם, ואלה מגיעים לגז כרומטוגרף. סיגן הדוגמא דרך פילטר 0.45 מיקרון והזרקתה P&T המחובר GCMS הפרדה מבוצעת על גבי קולונה קאפילרית, תוך גילוי החומרים בעזרת גלאי מסות וכימותם כנגד תערובת סטנדרטים אנליטיים למכשיר

תוצאות הבדיקה

Units	LOQ	Results	Formula	CAS RN	Analyte name
µg/l		71.80	C6H4Cl2	106-46-7	1,4-Dichlorobenzene
µg/l		20.40	C2HCl3	79-01-6	Trichloroethylene

בשל אופי הדוגמא, משקעים רבים או הקצפה, הדוגמא נמהלה ביחס של 1:20 ולכן ערכי ה LOQ לחומרים שנבדקו בדוגמא זו הינם גבוהים פי 20 מהנקוב בשיטה

מיגל ב.ד.  
מעבדה אנליטית

עמוד 1 מתוך 1

\* החומר הזה ולא נומה בגלל חריגה מהקריטריונים שנקבע לאחוזי ההשבה

\*\* אחוזי ההשבה של החומר שהתגלה נמצאים בתחום של 40%-60% או בתחום של 140%-160%. הם זמנות מחושבות אחר תיקון אחוז ההשבה

2. MRL = רמת השארית המינימלית \* 1. LOQ = סף נכמת





ד.ג. אשרת 25201 | טל 04-9853292, פקס 04-9853291  
 Mobile Post Ashrat 25201, Israel  
 milougal@milouot.co.il | www.milougal.co.il

מעבדות מילודע & מיגל  
 MILOUDA & MIGAL LABORATORIES  
 Limited Partnership | מילודע ומיגל



תאריך הדפסה: 21/05/13  
 תאריך אישור: 21/05/13 07:51

מי עכו בע"מ  
 דרך הארבעה 57, ת.ד. 3201  
 עכו 24505

**תעודת בדיקה SO13030241**

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 21/05/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: גלילות שטראוס-עכו

תאריך קליטה: 01/05/13

תאריך דיגום: 30/04/13

תאור מצב דגימה: מקור

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: בני א.

שעת דיגום: 11:50

שעת הגעה: 18:00

הופק באמצעות פריוריטי © - אשבל סטודיו לוגו

מספר דגימה: SO13030241/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
9.35		PH
495.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
2,915	mg O2/L	COD כללי
1,625	mg/L	BOD כללי
59.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
355.00	mg/L	שומנים
< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
117	mg/L	כלורידים
10.000	mg/L	זרחן כללי
85	mg/L	נתרן- AA

**\*\* סוף דוח תוצאות \*\***

**אבטחת איכות**

ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
17,2	SM 5210B	BOD כללי
17,2	MERCK KIT SQ	COD כללי
17,2	SM 4500 H+B	PH
17,2	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
17	MERCK KIT SQ	זרחן כללי
1	SM 4500 NorgB	חנקן קלדהל (TKN)
1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA
17	SM5520 D	שומנים
1	SM5520 F	שמן מינרלי

**ביאורים לבדיקות**

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

**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 דוח העדכני ביותר.
- הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

גלידות שטראוס

התאגיד התחייב לצרף לתוצאות הדיגומים את ההסתייגות הבאה:  
"לטענת המפעל, כפי שהועלתה לראשונה על הכתב במסגרת מכתב התנגדות לפרסום  
ששלח המפעל, מתכונת הדיגום שבוצעה בשנת 2013 (דיגום חטף) אינה משקפת את  
איכות שפכיו. התאגיד אינו מסכים לטענה האמורה ואין באיזכורה כנ"ל כדי לגרוע  
מזכויות התאגיד. יצוין כי המשרד להגנת הסביבה אישר למפעל הקלות בערכים הבאים:

לשנת 2013 –

COD – 5,000 מג"ל

נתרן – 300 מג"ל

לשנת 2014 –

COD – 4,000 מג"ל

נתרן – 400 מג"ל

PH – בקשת המפעל נדחתה".