



תאריך הדפסה: 10/09/13
תאריך אישור: 10/09/13 14:15

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

תעודת בדיקה SO13064102

אתר קליטה: מילודע

שם דוגם: בני א.
שעת דיגום: 11:20
שעת הגעה: 14:00

תאריך דווח: 10/09/13
מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות: מאכלי הצפון עכו
תאריך קליטה: 22/08/13
תאריך דיגום: 22/08/13
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO13064102/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
6.70		PH- בדיקת שטח
1,740.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
5,975	mg O2/L	COD כללי
2,710	mg/L	BOD כללי
73.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
612.00	mg/L	שומנים
< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
135	mg/L	כלורידים
11.000	mg/L	זרחן כללי
389	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
		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

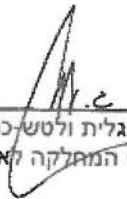
ביאורים לבדיקות

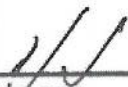
- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- 2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

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 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



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

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



תאריך הדפסה: 15/09/13
 תאריך אישור: 15/09/13 10:40

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

תעודת בדיקה SO13065665

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 15/09/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: אולמי טופד-עכו

תאריך קליטה: 28/08/13

תאריך דיגום: 27/08/13

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: בני א.
 שעת דיגום: 13:50
 שעת הגעה: 15:34

מספר דגימה: SO13065665/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
6.50		PH
14,670.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
27,725	mg O2/L	COD כללי
12,795	mg/L	BOD כללי
68.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
2,742.00	mg/L	שומנים
1,880.00	mg/L	שמן מינרלי
305	mg/L	כלורידים
225	mg/L	נתרן-AA
85.000	mg/L	זרחן כללי

**** 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

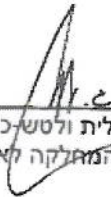
ביאורים לבדיקות

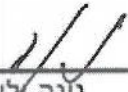
- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 2 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד (ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- 2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

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 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.ת. אשדוד 25201 | טל 04-9853292, פקס 04-9853291
 Mobile Post Ashrat 25201, Israel
 milougal@milougal.co.il | www.milougal.co.il



תאריך הדפסה: 15/09/13
 תאריך אישור: 15/09/13 14:14

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

תעודת בדיקה SO13064585

אתר קליטה: מילודע

שם דוגם: אילן ש.
 שעת דיגום: 11:00
 שעת הגעה: 13:00

תאריך דווח: 15/09/13
 מספר דגימות: 1
 תאור דוגמאות: מעון עתיקות
 תאריך קליטה: 25/08/13
 תאריך דיגום: 25/08/13
 תאור מצב דגימה: מקורר
 חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO13064585/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
6.86		PH
8,340.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
13,960	mg O2/L	COD כללי
6,165	mg/L	BOD כללי
247.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
3,495.00	mg/L	שומנים
< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
173	mg/L	כלורידים
54.000	mg/L	זרחן כללי
110	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

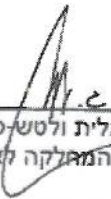
ביאורים לבדיקות


- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-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 נהלי 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 צויין אחרת.


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


נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה



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

מעבדות מילודע & מיגל
 MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
 מילודע ומיגל (שותפות מוגבלות)



תאריך הדפסה: 11/09/13
 תאריך אישור: 11/09/13 12:34

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

תעודת בדיקה SO13065668

אתר קליטה: מילודע

תאריך דווח: 11/09/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: מלון עכו ביץ'

תאריך קליטה: 28/08/13

תאריך דיגום: 27/08/13

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: בני א.
 שעת דיגום: 13:00
 שעת הגעה: 15:34

מספר דגימה: SO13065668/1			
אתר ביצוע	תוצאה	יחידה	בדיקה
	7.01		PH
	60.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	255	mg O2/L	COD כללי
	120	mg/L	BOD כללי
	28.00	mg/L	שמנים ושומנים
	127	mg/L	כלורידים
	73	mg/L	נתרן- AA
מיגל	3.90	mg/L	דטרגנט אניוני

** 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	
	1.14697.0001 Merck Kit	דטרגנט אניוני	
1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים	
1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA	
1	SM5520 D	שמנים ושומנים	

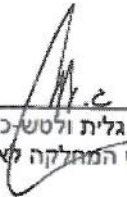
ביאורים לבדיקות


- 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

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.
- 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

תאריך הדפסה: 11/09/13
תאריך אישור: 11/09/13 12:30

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

תעודת בדיקה SO13064583

אתר קליטה: מילודע

תאריך דווח: 11/09/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: פלאפל ערפי

תאריך קליטה: 25/08/13

תאריך דיגום: 25/08/13

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: אילן ש.
שעת דיגום: 08:30
שעת הגעה: 13:00

מספר דגימה: SO13064583/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
7.19		PH
16.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
130	mg O2/L	COD כללי
30	mg/L	BOD כללי
< 5.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
< 10.00	mg/L	שומנים
< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
66	mg/L	כלורידים
< 0.500	mg/L	זרחן כללי
38	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

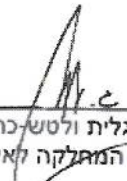
ביאורים לבדיקות

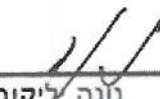
- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- 2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

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 דיוח 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 ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה



ד.נ. 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
 שותפות מוגבלת | Limited Partnership



תאריך הדפסה: 15/09/13
 תאריך אישור: 15/09/13 10:40

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

תעודת בדיקה SO13065665

אתר קליטה: מילודע

שם דוגם: בני א.
 שעת דיגום: 13:50
 שעת הגעה: 15:34

תאריך דווח: 15/09/13
 מספר דגימות: 1
 תאור דוגמאות: אולמי טופז-עכו
 תאריך קליטה: 28/08/13
 תאריך דיגום: 27/08/13
 תאור מצב דגימה: מקורר
 חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO13065665/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
6.50		PH
14,670.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
27,725	mg O2/L	COD כללי
12,795	mg/L	BOD כללי
68.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
2,742.00	mg/L	שומנים
1,880.00	mg/L	שמן מינרלי
305	mg/L	כלורידים
225	mg/L	נתרן- AA
85.000	mg/L	זרחן כללי

** 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

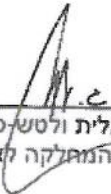
ביאורים לבדיקות


- 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 דווח 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 עליהו
מעבדה לאיכות הסביבה

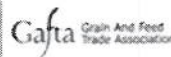
אשבל טכנולוגיות בע"מ © Priority הופק באמצעות

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

תעודת בדיקה SO13063716

תאריך דוח: 09/09/13
מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות: GES - טמבור דרום
תאריך קליטה: 21/08/13
תאריך דיגום: 20/08/13
תאור מצב דגימה: טמפרטורת חדר
חומר לבדיקה: שפכים

בדיקה	יחידה	תוצאה
PH- בדיקת שטח		6.45
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	10.0
COD כללי	mg O ₂ /L	25
סולפט SO ₄ -2 (ב-IC)	mg/L	2.800
סולפיט	mg/L	< 0.1
דטרגנט אניוני	mg/L	0.27
GC-DOX	µg/L	לא התגלה*
ICP- מתכות		בוצע
ICP-Ag # כסף	mg/L	< 0.025
ICP-AI # אלומיניום	mg/L	< 1.000
ICP-As # ארסן	mg/L	0.050
ICP-B # בורן	mg/L	0.400
ICP-Ba # בריום	mg/L	0.200
ICP-Be # בריליום	mg/L	< 0.025
ICP-Ca # סידן	mg/L	26.000
ICP-Cd # קדמיום	mg/L	< 0.025
ICP-Co # קובלט	mg/L	< 0.025
ICP-Cr # כרום	mg/L	< 0.025
ICP-Cu # נחושת	mg/L	< 0.025
ICP-Fe # ברזל	mg/L	1.470
ICP-Hg # כספית	mg/L	< 0.025
ICP-K # אשלגן	mg/L	< 2.000
ICP-Li # ליתיום	mg/L	< 0.025
ICP-Mg # מגנזיום	mg/L	11.500
ICP-Mn # מנגן	mg/L	< 0.025
ICP-Mo # מוליבדן	mg/L	< 0.025
ICP-Na # נתרן	mg/L	79.300
ICP-Ni # ניקל	mg/L	0.050
ICP-P # זרחן	mg/L	0.690
ICP-Pb # עופרת	mg/L	< 0.025
ICP-S # גופרית		
ICP-Sb # אנטימון		
ICP-Se # סלניום		
ICP - Si # סיליקה (צורן)	mg/L	< 2.000
ICP-Sn # בדיל	mg/L	< 0.025
ICP-Sr # סטרונציום	mg/L	0.700
ICP-Ti # טיטניום	mg/L	< 0.025
ICP-V # ונדיום	mg/L	< 0.025
ICP-Zn # אבץ	mg/L	0.040



13 אשור 25201 | 70 9853292 04-9853291 פקס
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milouga@milouot.co.il | www.milouga.co.il

MILOL

** סוף דוח תוצאות **

תעודת בדיקה SO13065667

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 15/09/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: מסעדת
מור ויקינטון-עכו

תאריך קליטה: 28/08/13

תאריך דיגום: 27/08/13

שם דוגם: בני א.

תאור מצב דגימה: מקורר

שעת דיגום: 12:30

חומר לבדיקה: שפכים

שעת הגעה: 15:34

מספר דגימה: SO13065667/1		
בדיקה	יחידה	תוצאה
PH		6.29
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	350
COD כללי	mg O2/L	2,055
BOD כללי	mg/L	920
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	57
שומנים	mg/L	253
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00
כלורידים	mg/L	229
זרחן כללי	mg/L	4.8
נתרן- AA	mg/L	137

** סוף דוח תוצאות **



ד.נ. 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 & מיגל



תאריך הדפסה: 04/08/13
 תאריך אישור: 04/08/13 16:12

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

תעודת בדיקה SO13053704

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 04/08/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: טמבור

תאריך קליטה: 18/07/13

תאריך דיגום: 17/07/13

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: אילן ש.

שעת דיגום: 11:30

שעת הגעה: 17:40

מספר דגימה: SO13053704/1			
אתר ביצוע	תוצאה	יחידה	בדיקה
	9.07		PH
	2,210.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	2,260	mg O2/L	COD כללי
	227	mg/L	כלורידים
	20.00	mg/L	סולפאט
	6.9	mg/L	סולפיד
מיגל	4.26	mg/L	דטרגנט נוניוני
מיגל	לא התגלה*		GC-DOX
	בוצע		סריקת מתכות-ICP
	< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
	45.900	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
	< 0.025	mg/L	# ארסן ICP-As
	< 0.200	mg/L	# בורון ICP-B
	1.180	mg/L	# בריום ICP-Ba
	< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
	267.000	mg/L	# סידן ICP-Ca
	< 0.025	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
	< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
	0.050	mg/L	# כרום ICP-Cr
	0.090	mg/L	# נחושת ICP-Cu
	4.240	mg/L	# ברזל ICP-Fe
	< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
	343.000	mg/L	# אשלגן ICP-K
	< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
	36.800	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
	0.080	mg/L	# מנגן ICP-Mn
	< 0.025	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
	90.000	mg/L	# נתרן ICP-Na
	0.030	mg/L	# ניקל ICP-Ni
	5.000	mg/L	# זרחן ICP-P
	0.080	mg/L	# עופרת ICP-Pb
	24.200	mg/L	# גופרית ICP-S

	< 0.025	mg/L	ICP-Sb # אנטיםמן
	< 0.025	mg/L	ICP-Se # סלניום
	2.240	mg/L	ICP - Si (צורן) # סיליקה
	< 0.025	mg/L	ICP-Sn # בדיל
	0.610	mg/L	ICP-Sr # סטרונציום
	0.110	mg/L	ICP-Ti # טיטניום
	< 0.025	mg/L	ICP-V # ונדיום
	0.750	mg/L	ICP-Zn # אבץ
	< 0.050	mg/L	כרומט 6 ערכי
	0.050	mg/L	כרום 3 ערכי-חישוב

**** סוף דווח תוצאות ****

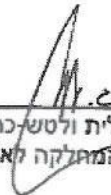
אבטחת איכות			
ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Zn # אבץ	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Al # אלומיניום	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Sb # אנטיםמן	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-As # ארסן	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-K # אשלגן	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Sn # בדיל	
1	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	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Be # בריליום	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-S # גופרית	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-V # ונדיום	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-P # זרחן	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ti # טיטניום	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ag # כסף	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Hg # כספית	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Cr # כרום	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Li # ליתיום	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Mg # מגנזיום	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Mo # מוליבדן	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Mn # מנגן	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Cu # נחושת	
1	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 (צורן) # סיליקה	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Se # סלניום	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Pb # עופרת	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Cd # קדמיום	
1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Co # קובלט	
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	
	based on Merck Kit 1.01787.0001	דטרנט מניו	
1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים	
	MERCK KIT SQ	כרומט 6 ערכי	
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
* 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 צוין אחרת.


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


נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה



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

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



תאריך הדפסה: 06/08/13
 תאריך אישור: 06/08/13 08:17

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

תעודת בדיקה SO13053692

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 06/08/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: שטראוס

תאריך קליטה: 18/07/13

תאריך דיגום: 17/07/13

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: אילן ש.
 שעת דיגום: 11:30
 שעת הגעה: 17:40

מספר דגימה: SO13053692/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
10.56		PH
145.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
955	mg/L	BOD כללי
33.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
28.00	mg/L	שומנים
< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
190	mg/L	כלורידים
66	mg/L	נתרן-AA
1,905	mg O2/L	COD כללי
6.500	mg/L	זרחן כללי

**** 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-לאחר ביצוע מילודע בלבד (ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסטיקה

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.