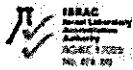


פק' 81



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

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
Limited Partnership | 993185 Positive



תאריך הדפסה: 02/12/13
תאריך אישור: 02/12/13 11:26

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

תעודת בדיקה SO13086902

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 02/12/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: עאמר

תאריך קליטה: 13/11/13

תאריך דיגום: 12/11/13

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: לקוח
שעת דיגום: 16:30
שעת הגעה: 16:06

מספר דגימה: SO13086902/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10.00	6.00	4.90		PH
400.0		27,400.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800		132,400	mg O2/L	COD כללי
COD>4*BOD		52,325	mg/L	BOD כללי
200.00		17,608.00	mg/L	שומנים
20.00		160.00	mg/L	שמן מינרלי
		683	mg/L	כלורידים
		36	mg/L	נתרן- AA
50.0		1,234.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
15.000		480.000	mg/L	זרחן כללי
		202.0	mg/L	סולפיט
		1,234.00	mg/L	חנקן כללי

** סוף דוח תוצאות **

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 5210B	BOD כללי
7021 קובץ התקנות	17,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 4500 H+B	PH
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
7021 קובץ התקנות	17,9	MERCK KIT SQ	זרחן כללי
	1	SM 4500 NorgB	חנקן כללי
7021 קובץ התקנות	1,9	SM 4500 NorgB	חנקן קלדהל (TKN)
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA
		SM4500S2-F	סולפיט
7021 קובץ התקנות	17,9	SM5520 D	שומנים
7021 קובץ התקנות	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 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 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.



תאריך הדפסה: 02/12/13
תאריך אישור: 02/12/13 10:50

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

תעודת בדיקה SO13086900

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 02/12/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: אל זיתון

תאריך קליטה: 13/11/13

תאריך דיגום: 12/11/13

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: לקוח
שעת דיגום: 16:20
שעת הגעה: 16:06

מספר דגימה: SO13086900/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10.00	6.00	4.91		PH
400.0		28,250.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800		114,400	mg O2/L	COD כללי
COD>4*BOD		49,350	mg/L	BOD כללי
200.00		16,168.00	mg/L	שומנים
20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
		609	mg/L	כלורידים
		30	mg/L	נתרן- AA
50.0		1,309.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
15.000		360.000	mg/L	זרחן כללי
		210.0	mg/L	סולפיד
		1,309.00	mg/L	חנקן כללי

** סוף דוח תוצאות **

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7021	קובץ התקנות	SM 5210B	BOD כללי
7021	קובץ התקנות	MERCK KIT SQ	COD כללי
7021	קובץ התקנות	SM 4500 H+B	PH
7021	קובץ התקנות	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
7021	קובץ התקנות	MERCK KIT SQ	זרחן כללי
7021	קובץ התקנות	SM 4500 NorgB	חנקן כללי
7021	קובץ התקנות	SM 4500 NorgB	חנקן קלדהל (TKN)
		Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
		USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA
		SM4500S2—F	סולפיד
7021	קובץ התקנות	SM5520 D	שומנים
7021	קובץ התקנות	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 רשיון העסק.

הערות

א.	המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים, הנוגעים 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 דוח העדכני ביותר.
ח.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

תאריך הדפסה: 02/12/13
תאריך אישור: 02/12/13 11:24

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

תעודת בדיקה SO13086898

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 02/12/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: בית בד סלאח בקריה

תאריך קליטה: 13/11/13

תאריך דיגום: 12/11/13

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: לקוח
שעת דיגום: 17:30
שעת הגעה: 16:06

מספר דגימה: SO13086898/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10.00	6.00	5.06		PH
400.0		113,400.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800		430,500	mg O2/L	COD כללי
COD>4*BOD		98,455	mg/L	BOD כללי
200.00		56,136.00	mg/L	שומנים
20.00		ראה פרשנות	mg/L	שמן מינרלי
		480	mg/L	כלורידים
		43	mg/L	נתרן- AA
50.0		1,950.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
15.000		480.000	mg/L	זרחן כללי
		204.0	mg/L	סולפיד
		1,950.00	mg/L	חנקן כללי

** סוף דוח תוצאות **

פרשנות לדגימות

דגימה: SO13086898/1	
בדיקת שמן מינרלי:	
בשל אופי המטריצה הדוגמא נמהלה ביחס של 1:10 והתוצאה נמוכה מ-10.0 מג/ל (LOQ)	

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 5210B	BOD כללי
7021 קובץ התקנות	17,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 4500 H+B	PH
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
7021 קובץ התקנות	17,9	MERCK KIT SQ	זרחן כללי
	1	SM 4500 NorgB	חנקן כללי
7021 קובץ התקנות	1,9	SM 4500 NorgB	חנקן קלדהל (TKN)
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA
		SM4500S2—F	סולפיד
7021 קובץ התקנות	17,9	SM5520 D	שומנים
7021 קובץ התקנות	1,9	SM5520 F	שמן מינרלי

ביאורים לבדיקות

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



תאריך הדפסה: 10/12/13
תאריך אישור: 10/12/13 10:31

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

תעודת בדיקה SO13088864

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 10/12/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: בית בד סאלח בקריה

תאריך קליטה: 20/11/13

תאריך דיגום: 19/11/13

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: אילן ש.

שעת דיגום: 16:15

שעת הגעה: 19:21

מספר דגימה: SO13088864/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10.00	6.00	6.20		PH- בדיקת שטח
400.0		11,280.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800		68,725	mg O2/L	COD כללי
COD>4*BOD		29,540	mg/L	BOD כללי
200.00		7,340.00	mg/L	שומנים
20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
		445	mg/L	כלורידים
		39	mg/L	נתרן- AA
50.0		526.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
15.000		150.000	mg/L	זרחן כללי
		27.9	mg/L	סולפיד
		526.00	mg/L	חנקן כללי

** סוף דוח תוצאות **

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 5210B	BOD כללי
7021 קובץ התקנות	17,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
7021 קובץ התקנות	9		PH- בדיקת שטח
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
7021 קובץ התקנות	17,9	MERCK KIT SQ	זרחן כללי
	1	SM 4500 NorgB	חנקן כללי
7021 קובץ התקנות	1,9	SM 4500 NorgB	חנקן קלדהל (TKN)
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA
		SM4500S2-F	סולפיד
7021 קובץ התקנות	17,9	SM5520 D	שומנים
7021 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 רישיון 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 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 דוח העדכני ביותר.
ח.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.



תאריך הדפסה: 10/12/13
תאריך אישור: 10/12/13 10:28

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

תעודת בדיקה SO13088863

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 10/12/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: בית בד סלאח עאמר

תאריך קליטה: 20/11/13

תאריך דיגום: 19/11/13

תאור מצב דגימה: מקור

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: אילן ש.

שעת דיגום: 16:00

שעת הגעה: 19:21

מספר דגימה: SO13088863/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10.00	6.00	6.05		PH- בדיקת שטח
400.0		24,860.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800		88,075	mg O2/L	COD כללי
COD>4*BOD		42,455	mg/L	BOD כללי
200.00		16,560.00	mg/L	שומנים
20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
		588	mg/L	כלורידים
		77	mg/L	נתרן- AA
50.0		1,004.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
15.000		240.000	mg/L	זרחן כללי
		39.9	mg/L	סולפיד
		1,004.00	mg/L	חנקן כללי

** סוף דוח תוצאות **

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 5210B	BOD כללי
7021 קובץ התקנות	17,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
7021 קובץ התקנות	9		PH- בדיקת שטח
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
7021 קובץ התקנות	17,9	MERCK KIT SQ	זרחן כללי
7021 קובץ התקנות	1	SM 4500 NorgB	חנקן כללי
7021 קובץ התקנות	1,9	SM 4500 NorgB	חנקן קלדהל (TKN)
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA
		SM4500S2-F	סולפיד
7021 קובץ התקנות	17,9	SM5520 D	שומנים
7021 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 המקסימום הרשום אינו מחליף את דרישת רישיון 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 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 דוח העדכני ביותר.

ח. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

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

תאריך דגימה:	25.06.13
תאריך קבלה:	25.06.13
תאריך הבדיקה:	25.06.13
טמפ':	
מס', אמצעות:	
Sampling Date:	25.06.13
Arrival Date:	25.06.13
Test Date:	25.06.13
Temp.:	
Ref. No.:	

מַצְאֹת בְּדִקְיוֹת שְׂפָכִים כִּימִיָּה

תעודת בדיקה מס' 1

אמיר שומרני - דוגם מוסר
 בית מלון פקיעין
 פלג הגליל
 יצור:
 מרגם ב-
 נדגסע"ה.

[illegible]

הביקורת המסומנת ב-1 "ללא הסמכת דרישות" הוג מחזיק להיקף המסכת המעבדה ע"י הרשות.
2 תקנות בריאות העם תתקי איכות מי קולחים התשע"ו-2010
הביקורת המסומנת ב-2, בתעודת זו, נעשו ע"י קבל משה.

לאור ממצא

דיגום שנעשה ע"י המכון, מתבצע על פי נורלי פנימי 13.200.30

ההתנאות מתחסות לפרט שבדק בלבד.
יש להתייחס לתעורה בתלמוד ואין להתייחס ממנה לתעודות אחרות.
אבות המידה של התעודה עקבים לאבות מידה לאומיים.
ההתנאות מתבטאת על פי תנאים ישראליים ויחלואים.

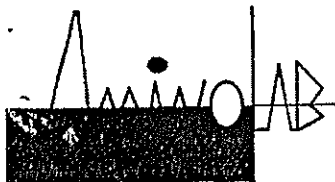
אין דרישה בתקנות לביצוע בדיקת השפכים הנכנסים למט"ש במעבדה מוכרת

ל. ראש

טַיִם מֵס' 407 גרסה מס' 5.12.30.05

מגילת העצמרה, ד"ר עירית ויזר

מלכות



אמינולאב בע"מ שירותי מעבדה אנליטיים לתעשייה, רפואה, חקלאות, מחקר ואיכות הסביבה
 סניף ראשי: קרית ויצמן ת.ד. 4074, גס ציונה 70400 טל: 08-9303333, פקס: 08-9303300
 סניף צפון: בנין ד.מ.א, היוצרים 19, ת.ד. 1033, כרמיאל 20100 טל: 04-9586916, פקס: 04-9582154

21/07/2013
 דו"ח מס': C7170



לכבוד
 אסתי קורץ
 מכון למיקרוביולוגיה של מזון ומוצרי צריכה בע"מ
 דרך השלום 9
 נשר 36601
 טל: 048207587#5, 04-8207074#5
 פקס: chemlab@microb.co.il
 העתק: - סטלה, מייל: stella@microb.co.il

הנדון: תעודה לתוצאות בדיקה

תאריך קבלה: 27/06/2013

מס' אמינולאב: 41500.13-C
 תאור הדוגמה: שפכים דגם- 886, תאריך 27.6.2013
 נדגם ע"י: הלוקח
 סוג הדיגום: לא ידוע

תוצאות הבדיקה:

הערות	תוצאה	יחידות מידה	הבדיקה
-	24	mg/L	דטרנט אניוני (MBAS)
-	0.3	mg/L	סריקת מתכות ב- ICP
-	272	mg/L	בורון - B נתרן - Na

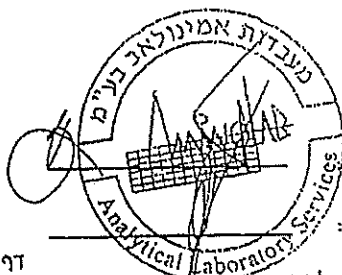
הערות לבדיקה:
 (-) = אין הערות.

אבטחת איכות:

הסמכה / הכרה	שיטה / תקן	הבדיקה
א	SM - 5540 C	דטרנט אניוני (MBAS)
א	SM - 3120 B	סריקת מתכות ב- ICP

הסמכה / הכרה:

למעבדה מערכת איכות מוסמכת לפי ISO/IEC 17025 והיא פועלת בהתאם לנהלי עבודה מסודרים.
 א. המעבדה מוסמכת לביצוע הבדיקה לפי ISO/IEC 17025 מטעם הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
 (-) = אין הסמכה ואין הכרה.



דף 1 מתוך 1

חתימה:

חתימה:

נבדק ע"י: דינה ברודנר, ב. מוריה קמבל

אושר ע"י: דר' רויטל בן-דניאל - מנהלת המחלקה

יש להתייחס לתוצאות המופיעים במסמך זה במלואם ואין להעתיק או לצטט, את כולם או חלקם, למסמכים אחרים.
 הנתונים המפורטים משקפים במדויק את התוצאות של הדוגמה שנמסרה לבדיקה, כפי שהתקבלו במעבדה אין לעשות שימוש בשמה של
 אמינולאב בע"מ או במוניטין שלה, בהקשר לתוצאות או הממצאים המצוינים במסמך זה אלא ובכפוף לאישורה המוקדם בכתב.

* סוף תעודת הבדיקה *



תאריך הדפסה: 02/12/13
תאריך אישור: 02/12/13 10:42

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

תעודת בדיקה SO13085049

אתר קליטה: מילודע

תאריך דווח: 02/12/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: בית בד סלאח פקיעין

תאריך קליטה: 07/11/13

תאריך דיגום: 06/11/13

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: לקוח
שעת דיגום: לא דווח
שעת הגעה: 18:46

מספר דגימה: SO13085049/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10.00	6.00	6.26		PH
400.0		1,660.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800		8,890	mg O2/L	COD כללי
COD>4*BOD		2,900	mg/L	BOD כללי
200.00		995.00	mg/L	שומנים
20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
		87	mg/L	כלורידים
		17	mg/L	נתרן- AA
50.0		47.0	mg/L	תנקן קלדהל (TKN)
15.000		14.000	mg/L	זרחן כללי
		5.3	mg/L	סולפיד
		47.00	mg/L	חנקן כללי
		< 0.50	mg/L	חנקן חנקתי NO3-N

** סוף דווח תוצאות **

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 5210B	BOD כללי
7021 קובץ התקנות	17,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 4500 H+B	PH
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
7021 קובץ התקנות	17,9	MERCK KIT SQ	זרחן כללי
	1	MERCK KIT SQ	חנקן חנקתי NO3-N
	1	SM 4500 NorgB	חנקן כללי
7021 קובץ התקנות	1,9	SM 4500 NorgB	חנקן קלדהל (TKN)
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA
		SM4500S2—F	סולפיד
7021 קובץ התקנות	17,9	SM5520 D	שומנים
7021 קובץ התקנות	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 המקסימום הרשום אינו מחליף את דרישת רישון 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 דווח העדכני ביותר.
- הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.



תאריך הדפסה: 26/11/13
תאריך אישור: 26/11/13 08:21

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

תעודת בדיקה SO13084519

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 26/11/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: בית בד מוחמד עאמר - פקיעין

תאריך קליטה: 06/11/13

תאריך דיגום: 05/11/13

תאור מצב דגימה: מקור

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: בני א.
שעת דיגום: 09:40
שעת הגעה: 15:35

מספר דגימה: SO13084519/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10.00	6.00	6.77		PH- בדיקת שטח
400.0		24,625.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800		131,400	mg O2/L	COD כללי
COD>4*BOD		40,200	mg/L	BOD כללי
		1,400.00	mg/L	חנקן כללי
50.0		1,400.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
200.00		15,040.00	mg/L	שומנים
20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
		660	mg/L	כלורידים
15.000		320.000	mg/L	זרחן כללי
		58	mg/L	נתרן- AA
		279.9	mg/L	סולפיד

** סוף דוח תוצאות **

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 5210B	BOD כללי
7021 קובץ התקנות	17,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
7021 קובץ התקנות	9		PH- בדיקת שטח
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
7021 קובץ התקנות	17,9	MERCK KIT SQ	זרחן כללי
	1	SM 4500 NorgB	חנקן כללי
7021 קובץ התקנות	1,9	SM 4500 NorgB	חנקן קלדהל (TKN)
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA
		SM4500S2—F	סולפיד
7021 קובץ התקנות	17,9	SM5520 D	שומנים
7021 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 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.	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 דוח העדכני ביותר.
ח.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

www.globe.com

הרשות הלאומית
לסמיכות העבודה
ISO/IEC 17025
No 26 סמך

1967-1968

מכון למיקרוביולוגיה של מזון
וגמאצ'י צריכה בע"מ
דודר השלום 9, נשר, ח"ד 291 מיקוד 35601
סל 8210702 פקס, 04-8207074, 8207587
E-mail: info@micoc.co.il
מיקוד 1

Email: info@micro.co.uk

Email: info@njicrds.co.uk



תאריך דיון:

גאון קבלה

תאריך הכרזת

100

גם, אסמכתא

תוצאות בדילוקות שפכים כימיה

תעודת בדיקה מס' 2

Producer

Sampling

פֿיליזאָפֿיע

ב-מחלבת פקיעין העתיקה
אמיר שומרוני-דוגם מוסר

:רצ"ו
 :עמ"ס
 :ש"ס עמ"ס

[illegible]

* ד"ר אסתר שניידר, מנהלת, מרכז מחקר ופיתוח, 13

הרבי יקותיאל המסמנת הרשות" ללא מסמנת 1-2 להיקף המסמנת הרשות

הבדיקות המסוגלות ב-"בתעודה זו, נעשו ע"י קבלן משנה. ומתנות בריאות העם תקף איכות מי קולחים התש"ע-2010.

ש להרחיבם לתעורה במלאה ואין להעתיק ממנה לתעודות אחרות.

הגבירות צריכות לעל פי תקנים ישראלים ובין אומיים.

23.07.13
מאיר

סוף תעודת

מנהלת המעבדה, ד"ר עירית יציר

אש נחום איגור וטביבה, ססרה סורליין

23.07.13 נאריך
30.05.12 5'טו גרסה 407'טו



תאריך הדפסה: 04/12/13
תאריך אישור: 04/12/13 15:15

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

תעודת בדיקה SO13087704

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 04/12/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: מחמד עאמר פקיעין

תאריך קליטה: 14/11/13

תאריך דיגום: 13/11/13

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: לקוח
שעת דיגום: 23:35
שעת הגעה: 17:45

מספר דגימה: SO13087704/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10.00	6.00	5.17		PH
400.0		18,960.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800		81,850	mg O2/L	COD כללי
COD>4*BOD		32,560	mg/L	BOD כללי
200.00		12,950.00	mg/L	שומנים
20.00		לא התגלה*	mg/L	שמן מינרלי
		380	mg/L	כלורידים
		58	mg/L	נתרן- AA
50.0		753.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
15.000		170.000	mg/L	זרחן כללי
		196.0	mg/L	סולפיד
		753.00	mg/L	חנקן כללי

** סוף דוח תוצאות **

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 5210B	BOD כללי
7021 קובץ התקנות	17,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 4500 H+B	PH
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
7021 קובץ התקנות	17,9	MERCK KIT SQ	זרחן כללי
7021 קובץ התקנות	1	SM 4500 NorgB	חנקן כללי
7021 קובץ התקנות	1,9	SM 4500 NorgB	חנקן קלדהל (TKN)
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA
		SM4500S2-F	סולפיד
7021 קובץ התקנות	17,9	SM5520 D	שומנים
7021 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 רשיון העסק.

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

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



ד.ג. אשדוד 25201 | טל 04-9853292, פקס 04-9853291
Mobile Post Ashdod 25201, Israel
milouda@milouda.co.il | www.milouda.co.il

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



תאריך הדפסה: 08/12/13
תאריך אישור: 08/12/13 12:28

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

תעודת בדיקה SO13087171

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 08/12/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: בית בד סלאח בקריה

תאריך קליטה: 14/11/13

תאריך דיגום: 13/11/13

תאור מצב דגימה: מקור

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: אילן ש.

שעת דיגום: 10:00

שעת הגעה: 16:51

מספר דגימה: SO13087171/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10.00	6.00	4.93		PH- בדיקת שטח
400.0		21,840.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800		106,200	mg O2/L	COD כללי
COD>4*BOD		47,935	mg/L	BOD כללי
200.00		17,320.00	mg/L	שומנים
20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
		456	mg/L	כלורידים
		86	mg/L	נתרן- AA
50.0		637.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
15.000		190.000	mg/L	זרחן כללי
		172.0	mg/L	סולפיד
		637.00	mg/L	חנקן כללי

** סוף דוח תוצאות **

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 5210B	BOD כללי
7021 קובץ התקנות	17,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
7021 קובץ התקנות	9		PH- בדיקת שטח
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
7021 קובץ התקנות	17,9	MERCK KIT SQ	זרחן כללי
	1	SM 4500 NorgB	חנקן כללי
7021 קובץ התקנות	1,9	SM 4500 NorgB	חנקן קלדהל (TKN)
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA
		SM4500S2—F	סולפיד
7021 קובץ התקנות	17,9	SM5520 D	שומנים
7021 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 מתליף 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 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 דוח העדכני ביותר.
ח. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

תאריך הדפסה: 03/12/13
תאריך אישור: 03/12/13 13:50

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

תעודת בדיקה SO13087168

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 03/12/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: מחלבת פקיעין העתיקה

תאריך קליטה: 14/11/13

תאריך דיגום: 13/11/13

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: אילן ש.
שעת דיגום: 10:30
שעת הגעה: 16:51

מספר דגימה: SO13087168/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10.00	6.00	5.80		PH- בדיקת שטח
400.0		325.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800		5,345	mg O2/L	COD כללי
COD>4*BOD		2,880	mg/L	BOD כללי
200.00		212.00	mg/L	שומנים
20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
		450	mg/L	כלורידים
		253	mg/L	נתרן- AA
50.0		96.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
15.000		33.000	mg/L	זרחן כללי
		4.0	mg/L	סולפיד
		90.0	mg/L	חנקן כללי (MERCK)

** סוף דוח תוצאות **

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 5210B	BOD כללי
7021 קובץ התקנות	17,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
7021 קובץ התקנות	9		PH- בדיקת שטח
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
7021 קובץ התקנות	17,9	MERCK KIT SQ	זרחן כללי
	17	MERCK KIT SQ	חנקן כללי (MERCK)
7021 קובץ התקנות	1,9	SM 4500 NorgB	חנקן קלדהל (TKN)
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA
		SM4500S2—F	סולפיד
7021 קובץ התקנות	17,9	SM5520 D	שומנים
7021 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 לאחר מיגל)
2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
9 הערך המקסי' 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. 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 דוח העדכני ביותר.
ח. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.



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

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
United Partnership | שותפות מוגבלת



תאריך הדפסה: 05/12/13
תאריך אישור: 05/12/13 12:37

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

תעודת בדיקה SO13087172

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 05/12/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: בית בד סלאח עאמר

תאריך קליטה: 14/11/13

תאריך דיגום: 13/11/13

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: אילן ש.

שעת דיגום: 10:00

שעת הגעה: 16:51

מספר דגימה: SO13087172/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10.00	6.00	4.80		PH- בדיקת שטח
400.0		16,200.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800		95,600	mg O2/L	COD כללי
COD>4*BOD		33,350	mg/L	BOD כללי
200.00		11,705.00	mg/L	שומנים
20.00		לא התגלה*	mg/L	שמן מינרלי
		561	mg/L	כלורידים
		46	mg/L	נתרן- AA
50.0		823.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
15.000		270.000	mg/L	זרחן כללי
		218.0	mg/L	סולפיד
		823.00	mg/L	חנקן כללי

** סוף דוח תוצאות **

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 5210B	BOD כללי
7021 קובץ התקנות	17,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
7021 קובץ התקנות	9		PH- בדיקת שטח
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
7021 קובץ התקנות	17,9	MERCK KIT SQ	זרחן כללי
	1	SM 4500 NorgB	חנקן כללי
7021 קובץ התקנות	1,9	SM 4500 NorgB	חנקן קלדהל (TKN)
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA
		SM4500S2-F	סולפיד
7021 קובץ התקנות	17,9	SM5520 D	שומנים
7021 קובץ התקנות	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 המקסימום הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

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



תאריך הדפסה: 26/11/13
תאריך אישור: 26/11/13 08:25

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

תעודת בדיקה SO13084524

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 26/11/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: מחלבת פקיעין העתיקה

תאריך קליטה: 06/11/13

תאריך דיגום: 05/11/13

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: בני א.
שעת דיגום: 10:00
שעת הגעה: 15:30

מספר דגימה: SO13084524/1				
תקן	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10.00	6.00	6.20		PH- בדיקת שטח
400.0		900.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800		14,050	mg O2/L	COD כללי
COD>4*BOD		4,565	mg/L	BOD כללי
		200.0	mg/L	חנקן כללי (MERCK)
50.0		201.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
200.00		257.00	mg/L	שומנים
		1,420	mg/L	כלורידים
15.000		64.000	mg/L	זרחן כללי
		766	mg/L	נתרן- AA
		6.3	mg/L	סולפייד

** סוף דוח תוצאות **

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 5210B	BOD כללי
7021 קובץ התקנות	17,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
7021 קובץ התקנות	9		PH- בדיקת שטח
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
7021 קובץ התקנות	17,9	MERCK KIT SQ	זרחן כללי
	17	MERCK KIT SQ	חנקן כללי (MERCK)
7021 קובץ התקנות	1,9	SM 4500 NorgB	חנקן קלדהל (TKN)
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA
		SM4500S2-F	סולפייד
7021 קובץ התקנות	17,9	SM5520 D	שומנים
7021 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 המקסימלי הרשום אינו מחליף את דרישת רישיון 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 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 דוח העדכני ביותר.
ח.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.



תאריך הדפסה: 24/11/13
תאריך אישור: 24/11/13 10:35

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

תעודת בדיקה SO13084496

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 24/11/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: אכסנית נוער פקיען

תאריך קליטה: 06/11/13

תאריך דיגום: 05/11/13

תאור מצב דגימה: מקור

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: בני א.
שעת דיגום: 10:45
שעת הגעה: 15:35

מספר דגימה: SO13084496/1					
אתר ביצוע	תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
	10.00	6.00	10.00		PH- בדיקת שטח
	400.0		205.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	800		1,405	mg O2/L	COD כללי
	COD>4*BOD		290	mg/L	BOD כללי
	200.00		65.00	mg/L	שמיים ושומנים
			99	mg/L	כלורידים
			153	mg/L	נתרן- AA
	1.50		0.20	mg/L	בורן
מיגל	40.00		148.00	mg/L	דטרגנט אניוני

** סוף דוח תוצאות **

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 5210B	BOD כללי
7021 קובץ התקנות	17,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
7021 קובץ התקנות	9		PH- בדיקת שטח
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
7021 קובץ התקנות	9	MERCK KIT SQ	בורן
7021 קובץ התקנות	1,9	1.14697.0001 Merck Kit	דטרגנט אניוני
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA
	1,9	SM5520 D	שמיים ושומנים

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
- הערך המקסימלי 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 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.

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

מנהל ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה



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

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
Limited Partnership



תאריך הדפסה: 21/11/13
תאריך אישור: 21/11/13 09:58

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

תעודת בדיקה SO13084515

אתר קליטה: מילודע

שם דוגם: בני א.
שעת דיגום: 11:10
שעת הגעה: 15:35

תאריך דווח: 21/11/13
מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות: בית חולים נווה הגליל - פקיעין
תאריך קליטה: 06/11/13
תאריך דיגום: 05/11/13
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO13084515/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10.00	6.00	8.44		PH- בדיקת שטח
800		3,160	mg O2/L	COD כללי
COD>4*BOD		1,005	mg/L	BOD כללי
		84	mg/L	כלורידים
		1.5	mg/L	סולפיד
		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
		98.400	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		0.080	mg/L	# נחושת ICP-Cu
		0.550	mg/L	# ברזל ICP-Fe
0.050		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
		95.000	mg/L	# אשלגן ICP-K
0.300		< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
		34.100	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
1.000		< 0.025	mg/L	# מנגן ICP-Mn
0.150		< 0.025	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
		122.000	mg/L	# נתרן ICP-Na
0.500		< 0.025	mg/L	# ניקל ICP-Ni
15.000		5.770	mg/L	# זרחן ICP-P
0.500		< 0.025	mg/L	# עופרת ICP-Pb
		16.200	mg/L	# גופרית ICP-S
		< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
0.050		< 0.025	mg/L	# סלניום ICP-Se
		9.820	mg/L	# סיליקה Si (צורן) ICP
2.000		< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
		0.190	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
		< 0.025	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
0.500		< 0.025	mg/L	# וודיום ICP-V
3.000		0.380	mg/L	# אבץ ICP-Zn

** סוף דווח תוצאות **

אבטחת איכות			
תקן	ביאור	שיטת בדיקה	בדיקה
7021 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אבץ ICP-Zn
7021 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אלומיניום ICP-Al

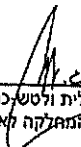
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Sb #אנטימון
קובץ התקנות 7021	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-As #ארסן
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-K #אשלגן
קובץ התקנות 7021	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Sn #בריל
קובץ התקנות 7021	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES 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
קובץ התקנות 7021	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
קובץ התקנות 7021	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-V #ונדיום
קובץ התקנות 7021	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
קובץ התקנות 7021	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ag #כסף
קובץ התקנות 7021	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
קובץ התקנות 7021	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
קובץ התקנות 7021	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Mo #מוליבדן
קובץ התקנות 7021	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Mn #מנגן
קובץ התקנות 7021	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Cu #נחושת
קובץ התקנות 7021	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 (צור) #סיליקה
קובץ התקנות 7021	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Se #סלניום
קובץ התקנות 7021	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Pb #עופרת
קובץ התקנות 7021	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Cd #קדמיום
קובץ התקנות 7021	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Co #קובלט
קובץ התקנות 7021	17,2,9	SM 5210B	BOD כלי
קובץ התקנות 7021	17,2,9	MERCK KIT SQ	COD כלי
קובץ התקנות 7021	9		PH- בדיקת שטח
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
		SM4500S2—F	סולפיד
	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 מיגל)
2	בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
9	הערך המקסי' 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.	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 ולשטין Ph.D.
 ראש המחלקה לאיכות הסביבה


 נונה ליקוב
 מעבדה לאיכות הסביבה



04-9853291 | 04-9853292 | 25201 | ט"ו תשע"ג
Mobile Post Ashdod 25201, Israel
milouda@milouda.co.il | www.milouda.co.il

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
מילודע ומיגל
United Partnership | מיגל ומילודע



תאריך הדפסה: 18/11/13
תאריך אישור: 18/11/13 09:05

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

תעודת בדיקה SO13082611

אתר קליטה: מילודע

שם דוגם: לקוח
שעת דיגום: 14:20
שעת הגעה: 17:45

תאריך דווח: 18/11/13
מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות: אל זייתון
תאריך קליטה: 30/10/13
תאריך דיגום: 29/10/13
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO13082611/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
800		76,600	mg O2/L	COD כללי
COD>4*BOD		27,615	mg/L	BOD כללי
400.0		16,400.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
200.00		11,622.00	mg/L	שמים ושומנים
10.00	6.00	5.27		PH
		5,209.30	mg/L	טנין
		572	mg/L	כלורידים
		919.00	mg/L	חנקן כללי
		73	mg/L	חנקן אמוניאקלי
		> 4,000.000	NTU	עכירות
		7.03	mS/cm	מוליכות
		בוצע		סריקת מתכות-ICP
0.100		< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
25.000		10.800	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
0.100		< 0.025	mg/L	# ארסן ICP-As
1.500		4.160	mg/L	# בורון ICP-B
		0.180	mg/L	# בריום ICP-Ba
0.500		< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
		348.000	mg/L	# סידן ICP-Ca
0.100		< 0.025	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
1.000		< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
		0.100	mg/L	# כרום ICP-Cr
1.000		1.160	mg/L	# נחושת ICP-Cu
		133.000	mg/L	# ברזל ICP-Fe
0.050		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
		2,370.000	mg/L	# אשלגן ICP-K
0.300		< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
		118.000	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
1.000		1.560	mg/L	# מנגן ICP-Mn
0.150		< 0.025	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
		139.000	mg/L	# נתרן ICP-Na
0.500		0.200	mg/L	# ניקל ICP-Ni
15.000		233.000	mg/L	# זרחן ICP-P
0.500		< 0.025	mg/L	# עופרת ICP-Pb
		136.000	mg/L	# גופרית ICP-S
		< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
0.050		< 0.025	mg/L	# סלניום ICP-Se
		10.200	mg/L	# סיליקה (צורן) ICP-Si
2.000		< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
		0.500	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
		0.260	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
0.500		< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V

3.000		2.820	mg/L	ICP-Zn #
		1.64	ratio	SAR - מחושב

**** סוף דווח תוצאות ****

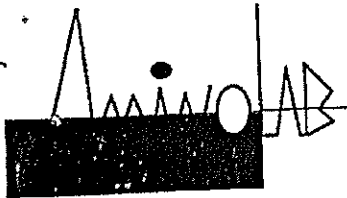
אבטחת איכות				
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה	
7021 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Zn #	
7021 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Al #	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Sb #	
7021 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-As #	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-K #	
7021 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Sn #	
7021 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-B #	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Fe #	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ba #	
7021 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Be #	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-S #	
7021 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-V #	
7021 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-P #	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ti #	
7021 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ag #	
7021 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Hg #	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Cr #	
7021 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Li #	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Mg #	
7021 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Mo #	
7021 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Mn #	
7021 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Cu #	
7021 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ni #	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Na #	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Sr #	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ca #	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Si (צורן) -	
7021 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Se #	
7021 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Pb #	
7021 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Cd #	
7021 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Co #	
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 5210B	BOD כללי	
7021 קובץ התקנות	17,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי	
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 4500 H+B	PH	
7021 קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים	
			חנקן אמוניאקלי	
	1	SM 4500 NorgB	חנקן כללי	
	3		טבין	
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים	
	17,2	SM 2510B	מוליכות	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	סריקת מתכות-ICP	
	17	SM 2130B	עכירות	
	1,9	SM5520 D	שומנים ושומנים	

ביאורים לבדיקות

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



אמינולאב בע"מ
 שירותי מעבדה אנליטיים לתעשייה, רפואה, חקלאות, מחקר ואיכות הסביבה
 סניף ראשי: קרית ויצמן ת.ד. 4074, נס ציונה 70400 טל: 08-9303333, פקס: 08-9303300
 סניף צפון: בנין ד.מ.א, היוצרים 19, ת.ד. 1033, כרמיאל 20100 טל: 04-9586916, פקס: 04-9582154

17/07/2013
 דו"ח מס': C7176



לכבוד
 אסתי קורץ
 מכון למיקרוביולוגיה של מזון ומוצרי צריכה בע"מ
 דרך השלום 9
 נשר 36601
 טל: 048207587#5, 04-8207074#5
 פקס: chemlab@microb.co.il
 העתק: סטלה, מייל: stella@microb.co.il

הנדון: תעודה לתוצאות בדיקה

מס' אמינולאב: 41508.13-C
 תאור הדוגמה: שפכים דגם- 884, תאריך: 27.6.2013
 נדגם ע"י: הלכות
 סוג הדיגום: לא ידוע

תאריך קבלה: 27/06/2013

תוצאות הבדיקה:

הערת	תוצאה	יחידות מידה	הבדיקה
1	595	mg/L	חנקן כללי - חישובי
	550	mg/L	חנקן קלדל
	<0.1	mg/L	ניטריט $N-NO_2^-$
	45	mg/L	ניטראט $N-NO_3^-$
			סריקת מתכות ב- ICP
	443	mg/L	נתרן - Na

הערות לבדיקה:

(-) = אין הערות.
 1. חנקן כללי חושב מחנקן קלדל + ניטראט + ניטריט

אבטחת איכות:

הסמכה / הכרה	שיטה / תקן	הבדיקה
א	Total Keldhahl Nitrogen: SM - 4500-Norg B + Nitrite: SM - 4500-NO ₂ B + Nitrate: SM - 4500-NO ₃ B	חנקן כללי - חישובי
	SM - 3120 B	סריקת מתכות ב- ICP

הסמכה / הכרה:

למעבדה מערכת איכות מוסמכת לפי ISO/IEC 17025 והיא פועלת בהתאם לנהלי עבודה מסודרים.
 א. המעבדה מוסמכת לביצוע הבדיקה לפי ISO/IEC 17025 מטעם הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
 (-) = אין הסמכה ואין הכרה.



חתימה:

חתימה:

נבדק ע"י: דינה ברודר, ב. מוריה קמבל

אושר ע"י: דר' רייטל בן-דניאל - מנהלת המחלקה

1 מתוך 1

יש להתייחס לתוצאות המופיעים במסמך זה כמלואם ואין להעתיק או לצטט, את כולם או חלקם, למסמכים אחרים.
 הנתונים המפורטים משקפים במדויק את התוצאות של הדוגמה שנמסרה לבדיקה, כפי שהתקבלו במעבדה אין לעשות שינויים או תיקונים.
 אמינולאב בע"מ או במוניטין שלה, בהקשר לתוצאות או הממצאים המצוינים במסמך זה אלא ובכפוף לאישורה המוקדם בכתב.