

ב"ח 11/8



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

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



תאריך הדפסה: 18/12/13
תאריך אישור: 18/12/13 09:57

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

תעודת בדיקה SO13091035

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 18/12/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: בית בד עאדל קבלאן

תאריך קליטה: 27/11/13

תאריך דיגום: 26/11/13

תאור מצב דגימה: מקור

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: אילן ש.
שעת דיגום: 11:30
שעת הגעה: 16:21

מספר דגימה: SO13091035/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
PH- בדיקת שטח		6.23	6.00	10.00
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	5,700.0		400.0
COD כללי	mg O ₂ /L	45,450		800
BOD כללי	mg/L	16,315		COD>4*BOD
חנקן כללי	mg/L	ראה פרשנות		
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	396.0		50.0
שומנים	mg/L	1,917.00		200.00
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00		20.00
כלורידים	mg/L	391		
זרחן כללי	mg/L	155.000		15.000
נתרן- AA	mg/L	79		
סולפיד	mg/L	34.0		

** סוף דוח תוצאות **

פרשנות לדגימות

דגימה: SO13091035/1			
חנקן כללי- בשל אופי המטריצה לא ניתן לבצע את הבדיקה.			
אבטחת איכות			
בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
BOD כללי	SM 5210B	17,2,9	קובץ התקנות 7021
COD כללי	MERCK KIT SQ	17,2,9	קובץ התקנות 7021
PH- בדיקת שטח		9	קובץ התקנות 7021
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7021
זרחן כללי	MERCK KIT SQ	17,9	קובץ התקנות 7021
חנקן כללי	SM 4500 NorgB	1	קובץ התקנות 7021
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgB	1,9	קובץ התקנות 7021
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2	
נתרן- AA	USEPA SW 846 Method 7000B	1	
סולפיד	SM4500S2—F		
שומנים	SM5520 D	17,9	קובץ התקנות 7021
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7021

ביאורים לבדיקות

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

הערות

א.	המעבדה פועלת לפי 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.



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

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
שותפות מוגבלת (Limited Partnership)



תאריך הדפסה: 08/12/13
תאריך אישור: 08/12/13 16:37

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

תעודת בדיקה SO13088854

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 08/12/13

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: בית בד עדאל קבלאן

תאריך קליטה: 20/11/13

תאריך דיגום: 19/11/13

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: אילן ש.
שעת דיגום: 14:13
שעת הגעה: 19:21

מספר דגימה: SO13088854/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10.00	6.00	7.22		PH- בדיקת שטח
400.0		100.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800		980	mg O2/L	COD כללי
COD>4*BOD		430	mg/L	BOD כללי
200.00		83.00	mg/L	שומנים
20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
		116	mg/L	כלורידים
		127	mg/L	נתרן- AA
		90.0	mg/L	חנקן כללי (MERCK)
50.0		79.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
15.000		10.400	mg/L	זרחן כללי
		3.7	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
7021 קובץ התקנות	17	MERCK KIT SQ	חנקן כללי (MERCK)
7021 קובץ התקנות	1,9	SM 4500 NorgB	חנקן קלדהל (TKN)
7021 קובץ התקנות	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 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 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.