

תאריך הדפסה: 23/12/16
תאריך אישור: 23/12/16 09:00

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

תעודת בדיקה SO16130980

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת
שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 4-5.12.16
שעת דיגום: לא דווח
שעת הגעה: 18:00

תאריך דווח: 23/12/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 06/12/16
תאריך דיגום: 05/12/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO16130980/1			
תקן מקסימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
400.0	472.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800	1,035	mg O2/L	COD כללי
COD/BOD>4	361	mg/L	BOD כללי
50.0	87.0	mg/L	תקן קלדה (TKN)

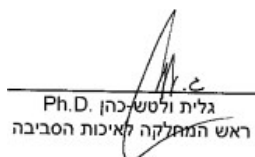
אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
קובץ התקנות 7387	1,2,9	SM 5210B	BOD כללי
קובץ התקנות 7387	1,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
קובץ התקנות 7387	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
קובץ התקנות 7387	1,9	SM 4500 NorgB	תקן קלדה (TKN)

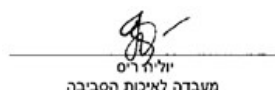
ביאורים לבדיקות

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 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 המעבדה לאיכות הסביבה


יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 20/12/16
תאריך אישור: 20/12/16 17:17

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

תעודת בדיקה SO16130984

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 4-5.12.16
שעת דיגום: לא דווח
שעת הגעה: 18:00

תאריך דווח: 20/12/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 06/12/16
תאריך דיגום: 05/12/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי קולחים

מספר דגימה: SO16130984/1		
תאור דגימה: קולחים שלישוניים		
תוצאה	יחידה	בדיקה
< 2.5	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
21	mg O2/L	COD כללי
< 5	mg/L	BOD כללי
9.60	mg/L	כלור כללי

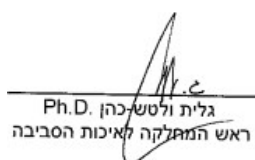
אבטחת איכות		
ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
1,2	SM 5210B	BOD כללי
1,2	MERCK KIT SQ	COD כללי
17,2	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים

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.
- 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&sbars;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.


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


נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 21/12/16
תאריך אישור: 21/12/16 17:17

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

תעודת בדיקה SO16130991

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: לא דווח
שעת הגעה: 18:00

תאריך דווח: 21/12/16
מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות: בוצה
תאריך קליטה: 06/12/16
תאריך דיגום: 05/12/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: בוצה

מספר דגימה: SO16130991/1		
תאור דגימה: בוצה יבשה		
בדיקה	יחידה	תוצאה
בוצה-TS	%	15.0

אבטחת איכות		
בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים
TS-בוצה	SM 2540G	17

ביאורים לבדיקות

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

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 לדוגמאות הנבדקות 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.
- הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.


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


נונה עליהו
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 06/12/16
תאריך אישור: 06/12/16 13:35

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

תעודת בדיקה SO16131073

אתר קליטה: מילודע

שם דוגם: לקוח
שעת דיגום: לא דווח

תאריך דווח: 06/12/16

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: מט"ש צפת-קולחים שלישונים

תאריך קליטה: 05/12/16

תאריך דיגום: 05/12/16

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: מי קולחים

מספר דגימה: SO16131073/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
< 1	per 100 ml	קוליפורמים פקאליים

אבטחת איכות		
ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
1,2	SM 9222 D MF	קוליפורמים פקאליים

ביאורים לבדיקות

1	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
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 במילואו 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.

יוליה גורמן
מעבדה מילודע מיגל

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 25/12/16
תאריך אישור: 25/12/16 12:24

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

תעודת בדיקה SO16131990

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת
שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 6-7/12/16
שעת דיגום: לא דווח
שעת הגעה: 17:00

תאריך דווח: 25/12/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 07/12/16
תאריך דיגום: 07/12/16
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: מי קולחים

מספר דגימה: SO16131990/1		
תאור דגימה: קולחין שלישוני		
תוצאה	יחידה	בדיקה
2.04	mS/cm	מוליכות
7.58		PH
< 5	mg/L	BOD כללי
< 2.5	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
22	mg O2/L	COD כללי
0.06	mg/L	חנקן אמוניאקלי (MERCK)
3.40	mg/L	חנקן קלדה (חשוב)
ראה פרשנות	mg/L	ניטריט כ- (IC-ב)
33.600	mg/L	ניטראט כ- (IC-ב)
402.00	mg/L	כלוריד CI- (IC-ב)
274	mg/L	נתרן- AA
37.0	mg/L	חנקן כללי (MERCK)

פרשנות לדגימות

דגימה: SO16131990/1	
בדיקת חנקן חנקיטי:	
בשל אופי המטריצה הדוגמא נמהלה ביחס של 1:5 והתוצאה נמוכה מ-0.015 מג/ל (LOQ).	

אבטחת איכות		
ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
1,2	SM 5210B	BOD כללי
1,2	MERCK KIT SQ	COD כללי
17,2	SM 4500 H+B	PH
17,2	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
17	MERCK KIT SQ	חנקן אמוניאקלי (MERCK)
17	MERCK KIT SQ	חנקן כללי (MERCK)
1	SM 4110B	כלוריד CI- (IC-ב)
17,2	SM 2510B	מוליכות
1	SM 4110B	ניטראט כ- (IC-ב)
1	SM 4110B	ניטריט כ- (IC-ב)
1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA

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 בדיקה, 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 צוין אחרת.

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

יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 26/12/16
תאריך אישור: 26/12/16 12:50

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

תעודת בדיקה SO16131991

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 6-7/12/16
שעת דיגום: לא דווח
שעת הגעה: 17:00

תאריך דווח: 26/12/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 07/12/16
תאריך דיגום: 07/12/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO16131991/1			
תקן מקסימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
COD/BOD>4	191	mg/L	BOD כללי
400.0	282.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800	684	mg O2/L	COD כללי
	44.00	mg/L	תנן אמוניאקלי (MERCK)
20.00	< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
250.00	52.00	mg/L	שומנים

אבטחת איכות

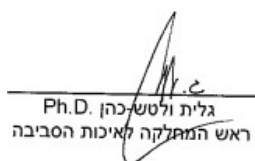
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7387 קובץ התקנות	1,2,9	SM 5210B	BOD כללי
7387 קובץ התקנות	1,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
7387 קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
	17	MERCK KIT SQ	תנן אמוניאקלי (MERCK)
7387 קובץ התקנות	17,9	SM5520 D	שומנים
7387 קובץ התקנות	1,9	SM5520 F	שמן מינרלי

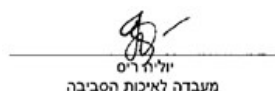
ביאורים לבדיקות

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


גלית ולטש-כהן
ראש המעבדה לאיכות הסביבה


יוליה ריש
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 08/12/16
תאריך אישור: 08/12/16 16:01

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

תעודת בדיקה SO16132458

אתר קליטה: מילודע

תאריך דווח: 08/12/16

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: מט"ש צפת-קולחים שלישונים

תאריך קליטה: 07/12/16

תאריך דיגום: 07/12/16

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: מי קולחים

שם דוגם: לקוח
שעת דיגום: לא דווח

מספר דגימה: SO16132458/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
1	per 100 ml	קוליפורמים פקאליים

אבטחת איכות		
ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
1,2	SM 9222 D MF	קוליפורמים פקאליים

ביאורים לבדיקות

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


ליובוב איליאספוב
מעבדה מיקרוביאלית

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 28/12/16
תאריך אישור: 28/12/16 16:32

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

תעודת בדיקה SO16133721

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 11-12/12/16
שעת דיגום: לא דווח
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 28/12/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 13/12/16
תאריך דיגום: 12/12/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO16133721/1			
תקן מקסימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
COD/BOD>4	541	mg/L	BOD כללי
400.0	593.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800	1,575	mg O2/L	COD כללי
50.0	79.0	mg/L	תקן קלדה (TKN)

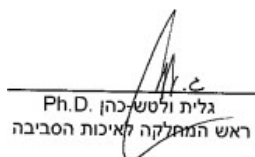
אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
קובץ התקנות 7387	1,2,9	SM 5210B	BOD כללי
קובץ התקנות 7387	1,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
קובץ התקנות 7387	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
קובץ התקנות 7387	1,9	SM 4500 NorgB	תקן קלדה (TKN)

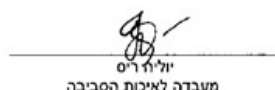
ביאורים לבדיקות

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 דווח 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 המעבדה לאיכות הסביבה


יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 23/12/16
תאריך אישור: 23/12/16 09:01

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

תעודת בדיקה SO16133722

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 11-12/12/16
שעת דיגום: לא דווח
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 23/12/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 13/12/16
תאריך דיגום: 12/12/16
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: מי קולחים

מספר דגימה: SO16133722/1		
תאור דגימה: קולחין שלישוני		
תוצאה	יחידה	בדיקה
< 5	mg/L	BOD כללי
< 2.5	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
37	mg O2/L	COD כללי
0.10	mg/L	כלור כללי

אבטחת איכות		
ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
1,2	SM 5210B	BOD כללי
1,2	MERCK KIT SQ	COD כללי
17,2	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים

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.
- 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&sbars;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.

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

יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 25/12/16
תאריך אישור: 25/12/16 11:46

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

תעודת בדיקה SO16133723

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: לא דווח
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 25/12/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 13/12/16
תאריך דיגום: 12/12/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: בוצה

מספר דגימה: SO16133723/1		
תאור דגימה: בוצה יבשה		
תוצאה	יחידה	בדיקה
16.6	%	בוצה-TS

אבטחת איכות		
ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
17	SM 2540G	בוצה-TS

ביאורים לבדיקות

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

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

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

יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 20/12/16
תאריך אישור: 20/12/16 12:11

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

תעודת בדיקה SO16136625

אתר קליטה: מילודע

שם דוגם: לקוח
שעת דיגום: לא דווח

תאריך דווח: 20/12/16

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: מט"ש צפת-קולחים שלישונים

תאריך קליטה: 19/12/16

תאריך דיגום: 19/12/16

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: מי קולחים

מספר דגימה: SO16136625/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
8	per 100 ml	קוליפורמים פקאליים

אבטחת איכות		
ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
1,2	SM 9222 D MF	קוליפורמים פקאליים

ביאורים לבדיקות

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 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 במילואו 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.

יוליה גורמן
מעבדה מיקרוביאלית

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 12/01/17
תאריך אישור: 12/01/17 17:38

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

תעודת בדיקה SO16136692

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 18-19/12/16
שעת דיגום: לא דווח
שעת הגעה: 19:30

תאריך דווח: 12/01/17
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 20/12/16
תאריך דיגום: 19/12/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO16136692/1			
תקן מקסימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
COD/BOD>4	566	mg/L	BOD כללי
400.0	406.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800	1,140	mg O2/L	COD כללי
50.0	129.0	mg/L	תקן קלדה (TKN)

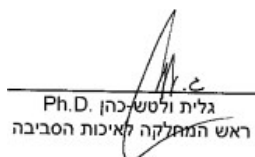
אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
קובץ התקנות 7387	1,2,9	SM 5210B	BOD כללי
קובץ התקנות 7387	1,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
קובץ התקנות 7387	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
קובץ התקנות 7387	1,9	SM 4500 NorgB	תקן קלדה (TKN)

ביאורים לבדיקות

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

הערות

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


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


יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 27/12/16
תאריך אישור: 27/12/16 13:45

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

תעודת בדיקה SO16136693

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 18-19/12/16
שעת דיגום: לא דווח
שעת הגעה: 19:30

תאריך דווח: 27/12/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 20/12/16
תאריך דיגום: 19/12/16
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: מי קולחים

מספר דגימה: SO16136693/1		
תאור דגימה: קולחין שלישוני		
תוצאה	יחידה	בדיקה
< 5	mg/L	BOD כללי
< 2.5	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
20	mg O2/L	COD כללי
1.56	mg/L	כלור כללי

אבטחת איכות		
ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
1,2	SM 5210B	BOD כללי
1,2	MERCK KIT SQ	COD כללי
17,2	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים

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.
- 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&sbars;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.

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

יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 28/12/16
תאריך אישור: 28/12/16 18:03

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

תעודת בדיקה SO16136694

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: לא דווח
שעת הגעה: 19:30

תאריך דווח: 28/12/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 20/12/16
תאריך דיגום: 19/12/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: בוצה

מספר דגימה: SO16136694/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
13.7	%	בוצה-TS

אבטחת איכות		
ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
17	SM 2540G	בוצה-TS

ביאורים לבדיקות

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

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.


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


יולי ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 15/01/17
תאריך אישור: 15/01/17 13:47

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

תעודת בדיקה SO16137698

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת
שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 20-21/12/16
שעת דיגום: 07:00
שעת הגעה: 17:00

תאריך דוח: 15/01/17
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 21/12/16
תאריך דיגום: 21/12/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO16137698/1			
תקן מקסימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
COD/BOD>4	429	mg/L	BOD כללי
400.0	301.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800	985	mg O2/L	COD כללי
	48.50	mg/L	תנן אמוניאקלי (MERCK)
20.00	< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
250.00	97.00	mg/L	שומנים

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7387 קובץ התקנות	1,2,9	SM 5210B	BOD כללי
7387 קובץ התקנות	1,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
7387 קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
	17	MERCK KIT SQ	תנן אמוניאקלי (MERCK)
7387 קובץ התקנות	17,9	SM5520 D	שומנים
7387 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 המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

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

Ph.D. גלית ולטשינהן
ראש המעבדה לאיכות הסביבה

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

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

תאריך הדפסה: 12/01/17
תאריך אישור: 12/01/17 12:16

תעודת בדיקה SO16137711

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 20-21/12/16
שעת דיגום: 07:00
שעת הגעה: 17:00

תאריך דוח: 12/01/17
מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות: קולחין שלישוני
תאריך קליטה: 21/12/16
תאריך דיגום: 21/12/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי קולחים

מספר דגימה: SO16137711/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
1.86	mS/cm	מוליכות
7.66		PH
< 5	mg/L	BOD כללי
< 2.5	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
30	mg O2/L	COD כללי
1.00	mg/L	חנקן אמוניאקלי (MERCK)
28.800	mg/L	ניטראט כ- (IC-B)
ראה פרשנות	mg/L	ניטריט כ- (IC-B)
1.70	mg/L	חנקן קלדה (חישוב)
369	mg/L	כלורידים
225	mg/L	נתרן- AA
30.5	mg/L	חנקן כללי (MERCK)

פרשנות לדגימות

דגימה: SO16137711/1

בדיקת חנקן חנקיתי:

בשל אופי המטריצה הדוגמא נמהלה ביחס של 1:5 והתוצאה נמוכה מ-0.015 מג/ל (LOQ).

אבטחת איכות

ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
1,2	SM 5210B	BOD כללי
1,2	MERCK KIT SQ	COD כללי
17,2	SM 4500 H+B	PH
17,2	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
17	MERCK KIT SQ	חנקן אמוניאקלי (MERCK)
17	MERCK KIT SQ	חנקן כללי (MERCK)
1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
17,2	SM 2510B	מוליכות
1	SM 4110B	ניטראט כ- (IC-B)
1	SM 4110B	ניטריט כ- (IC-B)
1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA

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

גלית ולטשיכהן
Ph.D. ראש המחלקה לאיכות הסביבה

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 27/12/16
תאריך אישור: 27/12/16 12:13

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

תעודת בדיקה SO16139243

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 27/12/16

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: מט"ש צפת-קולחים שלישונים

תאריך קליטה: 26/12/16

תאריך דיגום: 26/12/16

תאור מצב דגימה: מקור

חומר לבדיקה: מי קולחים

שם דוגם: לקוח

שעת דיגום: לא דוח

מספר דגימה: SO16139243/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
2	per 100 ml	קוליפורמים פקאליים

אבטחת איכות		
ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
1,2	SM 9222 D MF	קוליפורמים פקאליים

ביאורים לבדיקות

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 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 במילואו 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.

חנית בן אברהם
Ph.D.
ראש המחלקה למיקרוביולוגיה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 12/01/17
תאריך אישור: 12/01/17 17:37

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

תעודת בדיקה SO16139391

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 25-26/12/16
שעת דיגום: לא דווח
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 12/01/17
מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות: קולחין שלישוני
תאריך קליטה: 27/12/16
תאריך דיגום: 26/12/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי קולחים

מספר דגימה: SO16139391/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
< 5	mg/L	BOD כללי
6.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
43	mg O2/L	COD כללי
0.86	mg/L	כלור כללי

אבטחת איכות

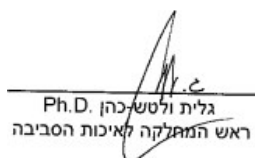
ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
1,2	SM 5210B	BOD כללי
1,2	MERCK KIT SQ	COD כללי
17,2	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים

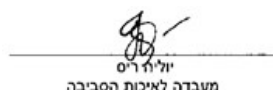
ביאורים לבדיקות

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 במילואו 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


יולי ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 20/01/17
תאריך אישור: 20/01/17 11:21

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

תעודת בדיקה SO16139392

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 25-26/12/16
שעת דיגום: לא דווח
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 20/01/17
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 27/12/16
תאריך דיגום: 26/12/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO16139392/1			
תקן מקסימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
COD/BOD>4	416	mg/L	BOD כללי
400.0	306.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800	742	mg O2/L	COD כללי
50.0	66.0	mg/L	תקן קלדה (TKN)

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
קובץ התקנות 7387	1,2,9	SM 5210B	BOD כללי
קובץ התקנות 7387	1,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
קובץ התקנות 7387	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
קובץ התקנות 7387	1,9	SM 4500 NorgB	תקן קלדה (TKN)

ביאורים לבדיקות

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

הערות

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

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

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 29/12/16
תאריך אישור: 29/12/16 10:00

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

תעודת בדיקה SO16139394

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: לא דווח
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 29/12/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 27/12/16
תאריך דיגום: 26/12/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: בוצה

מספר דגימה: SO16139394/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
12.8	%	בוצה-TS

אבטחת איכות		
ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
17	SM 2540G	בוצה-TS

ביאורים לבדיקות

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

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.


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


יולי ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 26/01/17
תאריך אישור: 26/01/17 11:35

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

תעודת בדיקה SO16140406

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת
שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 27-28/12/16
שעת דיגום: לא דווח
שעת הגעה: 18:00

תאריך דווח: 26/01/17
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 29/12/16
תאריך דיגום: 28/12/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO16140406/1					
אתר ביצוע	תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
	10.00	6.00	7.72		PH
	400.0		209.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	COD/BOD>4		252	mg/L	BOD כללי
	800		675	mg O2/L	COD כללי
			ראה פרשנות	mg/L	ניטרט כ-N (IC-ב)
			ראה פרשנות	mg/L	ניטריט כ-N (IC-ב)
	50.00		39.00	mg/L	תנקן קלדה (חישוב)
			33.80	mg/L	תנקן אמוניאקלי (MERCK)
	20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
			86	mg/L	BOD מומס
			176	mg O2/L	COD מומס
מיגל	40.00		5.20	mg/L	דטרגנט אניוני
			בוצע		סריקת מתכות-ICP
	0.100		< 0.025	mg/L	ICP-Ag כסף #
	25.000		< 1.000	mg/L	ICP-Al אלומיניום #
	0.100		< 0.025	mg/L	ICP-As ארסן #
	1.500		< 0.200	mg/L	ICP-B בורון #
			0.050	mg/L	ICP-Ba בריום #
	0.500		< 0.025	mg/L	ICP-Be בריליום #
			55.000	mg/L	ICP-Ca סידן #
	0.100		< 0.025	mg/L	ICP-Cd קדמיום #
	1.000		< 0.025	mg/L	ICP-Co קובלט #
			< 0.025	mg/L	ICP-Cr כרום #
	1.000		0.040	mg/L	ICP-Cu נחושת #
			0.430	mg/L	ICP-Fe ברזל #
	0.050		< 0.025	mg/L	ICP-Hg כספית #
			24.600	mg/L	ICP-K אשלגן #
	0.300		< 0.025	mg/L	ICP-Li ליתיום #
			17.400	mg/L	ICP-Mg מגנזיום #
	1.000		0.040	mg/L	ICP-Mn מנגן #
	0.150		< 0.025	mg/L	ICP-Mo מוליבדן #
			244.000	mg/L	ICP-Na נתרן #
	0.500		< 0.025	mg/L	ICP-Ni ניקל #
	15.000		5.530	mg/L	ICP-P זרחן #
	0.500		< 0.025	mg/L	ICP-Pb עופרת #
			14.400	mg/L	ICP-S גופרית #
			< 0.025	mg/L	ICP-Sb אנטימון #
	0.050		< 0.025	mg/L	ICP-Se סלניום #
			3.330	mg/L	ICP - Si סיליקה (צורן) #
	2.000		< 0.025	mg/L	ICP-Sn בדיל #
			0.280	mg/L	ICP-Sr סטרונציום #
			< 0.025	mg/L	ICP-Ti טיטניום #
	0.500		< 0.025	mg/L	ICP-V ונדיום #
	3.000		0.120	mg/L	ICP-Zn אבץ #
	0.500		< 0.010	mg/L	ציאנידים
מיגל	3.00		0.96	mg/L	פנול-מרכיבים
			358	mg/L	כלורידים
	1.0		2.0	mg/L	סולפיד מומס
			42.00	mg/L	סולפאט
	3,500.0		1,008.0	mg/L	TDS כלל מוצקים נמסים
			50.00	PT-CO	צבע
	250.00		21.00	mg/L	שומנים
		70%TSS	194.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
			39.0	mg/L	תנקן כללי (MERCK)

פרשנות לדגימות

דגימה: SO16140406/1

בדיקת חנקן חנקתי:

בשל אופי המטריצה הדוגמא נמהלה ביחס של 1:10 והתוצאה נמוכה מ-0.01 מגל (LOQ).

תאריך הדפסה: 26/01/17
תאריך אישור: 26/01/17 11:35

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

תעודת בדיקה SO16140406

בדיקת חנקן חנקית:

בשל אופי המטריצה הדוגמא נמהלה ביחס של 1:10 והתוצאה נמוכה מ-0.015 מג/ל (LOQ).

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אבץ ICP-Zn
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אלומיניום ICP-Al
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אנטימון ICP-Sb
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ארסן ICP-As
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אשלגן ICP-K
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ברזל ICP-Sn
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בורן ICP-B
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ברזל ICP-Fe
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בריום ICP-Ba
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בריליום ICP-Be
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# גופרית ICP-S
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# וודיום ICP-V
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# זרחן ICP-P
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# טיטניום ICP-Ti
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# כסף ICP-Ag
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# כספית ICP-Hg
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# כרום ICP-Cr
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ליתיום ICP-Li
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# מגנזיום ICP-Mg
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# מוליבדן ICP-Mo
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# מנגן ICP-Mn
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# נחושת ICP-Cu
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ניקל ICP-Ni
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# נתרן ICP-Na
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# סטרונציום ICP-Sr
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# סידן ICP-Ca
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# סיליקה ICP - Si (צור)
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# סלניום ICP-Se
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# עופרת ICP-Pb
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# קדמיום ICP-Cd
קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# קובלט ICP-Co
קובץ התקנות 7387	1,2,9	SM 5210B	BOD כללי
	1,2	SM 5210B	BOD מומס
קובץ התקנות 7387	1,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
	1,2	MERCK KIT SQ	COD מומס
קובץ התקנות 7387	17,2,9	SM 4500 H+B	PH
קובץ התקנות 7387	17	SM 2540C	TDS כלל מוצקים נמיים
קובץ התקנות 7387	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
קובץ התקנות 7387	17,9	SM 2540E	VSS מוצקים נדיים
קובץ התקנות 7387	1,9	1.02552.0001 Merck Kit	דטרנט אניני
	17	MERCK KIT SQ	חנקן אמוניאקלי(MERCK)
	17	MERCK KIT SQ	חנקן כללי(MERCK)
קובץ התקנות 7387	9		חנקן קלירהל (חישוב)
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	SM 4110B	ניטראט כ-N (ב-IC)
	1	SM 4110B	ניטריט כ-N (ב-IC)
	1,16	MERCK KIT SQ	סולפט
קובץ התקנות 7387	1,9	SM4500S2—F	סולפיד מומס
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	סריקת מתכות ICP
קובץ התקנות 7387	9	based on Merck kit 1.14551.0001	פנול-מרכיבים
	1,3	SM 2120 B.	צבע
קובץ התקנות 7387		MERCK KIT SQ	ציאנידים
קובץ התקנות 7387	17,9	SM5520 D	שומנים
קובץ התקנות 7387	1,9	SM5520 F	שמן מינרלי

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
3	קבלנות משנה.
9	הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

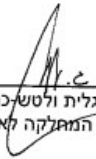
הערות

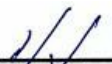
א.	המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב.	הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק 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: 26/01/17
תאריך אישור: 26/01/17 11:35

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

תעודת בדיקה SO16140406


Ph.D. גלית ולטשיכהן
ראש המחלקה לאיכות הסביבה


נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

**** סוף תעודה ****

תאריך הדפסה: 24/01/17
תאריך אישור: 24/01/17 11:28

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

תעודת בדיקה SO16140424

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 27-28/12/16
שעת דיגום: לא דווח
שעת הגעה: 18:00

תאריך דווח: 24/01/17
מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות: קולחים שלישוני
תאריך קליטה: 29/12/16
תאריך דיגום: 28/12/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי קולחים

מספר דגימה: SO16140424/1			
אתר ביצוע	תוצאה	יחידה	בדיקה
	7.58		PH
	< 5	mg/L	BOD כללי
	36	mg O2/L	COD כללי
	13.10	mg/L	חנקן אמוניאקלי (MERCK)
	25.400	mg/L	ניטראט N-כ (IC-ב)
	0.220	mg/L	ניטריט N-כ (IC-ב)
	19.38	mg/L	חנקן קלדהל (חישוב)
מיגל	0.23	mg/L	דטרגנט אניוני
	4.96	ratio	SAR- מחושב
	< 0.010	mg/L	ציאנידים
	< 0.5	mg/L	סולפיד מומס
	בוצע		סריקת מתכות- ICP
	< 0.025	mg/L	# ICP-Ag כסף
	< 1.000	mg/L	# ICP-Al אלומיניום
	< 0.025	mg/L	# ICP-As ארסן
	< 0.200	mg/L	# ICP-B בורון
	0.030	mg/L	# ICP-Ba בריום
	< 0.025	mg/L	# ICP-Be בריליום
	53.100	mg/L	# ICP-Ca סידן
	< 0.025	mg/L	# ICP-Cd קדמיום
	< 0.025	mg/L	# ICP-Co קובלט
	< 0.025	mg/L	# ICP-Cr כרום
	< 0.025	mg/L	# ICP-Cu נחושת
	< 0.200	mg/L	# ICP-Fe ברזל
	< 0.025	mg/L	# ICP-Hg כספית
	26.300	mg/L	# ICP-K אשלגן
	< 0.025	mg/L	# ICP-Li ליתיום
	19.700	mg/L	# ICP-Mg מגנזיום
	< 0.025	mg/L	# ICP-Mn מנגן
	< 0.025	mg/L	# ICP-Mo מוליבדן
	167.000	mg/L	# ICP-Na נתרן
	< 0.025	mg/L	# ICP-Ni ניקל
	8.830	mg/L	# ICP-P זרחן
	< 0.025	mg/L	# ICP-Pb עופרת
	13.200	mg/L	# ICP-S גופרית
	< 0.025	mg/L	# ICP-Sb אנטימון
	< 0.025	mg/L	# ICP-Se סלניום
	6.570	mg/L	# סיליקה Si (צורן) - ICP
	< 0.025	mg/L	# ICP-Sn בדיל
	0.250	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
	< 0.025	mg/L	# ICP-Ti טיטניום
	< 0.025	mg/L	# ICP-V ונדיום
	< 0.050	mg/L	# ICP-Zn אבץ
	0.160	mg/L	פלוואוריד F- (IC-ב)
	< 2.5	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	293.00	mg/L	כלוריד Cl- (IC-ב)
מיגל	0.16	mg/L	שמן מנרלי - FTIR
	45.0	mg/L	חנקן כללי (MERCK)

אבטחת איכות

סך גילוי/כימות	תאור יחידה	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	# בורון ICP-B
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ברזל ICP-Fe
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בריום ICP-Ba

תאריך הדפסה: 24/01/17
תאריך אישור: 24/01/17 11:28

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

תעודת בדיקה SO16140424

אבטחת איכות

ספ גילוי/כימות	תאור יחידה	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
		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
		1,2	SM 5210B	כלי BOD
		1,2	MERCK KIT SQ	כלי COD
		17,2	SM 4500 H+B	PH
		17,2	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
		1	1.02552.0001 Merck Kit	דטרגנט איוני
		17	MERCK KIT SQ	חנקן אמוניאקלי (MERCK)
		17	MERCK KIT SQ	חנקן כליל (MERCK)
		1	SM 4110B	כלוריד Cl-(ב) (IC)
		1	SM 4110B	ניטראט N-(ב) (IC)
		1	SM 4110B	ניטריט N-(ב) (IC)
		1	SM4500S2—F	סולפיד מומס
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	סריקת מתכות ICP
		1	SM 4110B	פלאוריד F-(ב) (IC)
			MERCK KIT SQ	ציאנידים
0.03	mg/L	1,2	SM 5520C & SM 5520F	שמן מנרלי FTIR

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.

Ph.D. גלית ולטשינה
ראש המעבדה לאיכות הסביבה

מננה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 01/01/17
תאריך אישור: 01/01/17 12:23

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

תעודת בדיקה SO16140546

אתר קליטה: מילודע

שם דוגם: לקוח
שעת דיגום: לא דווח

תאריך דווח: 01/01/17

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: מט"ש צפת-קולחים שלישונים

תאריך קליטה: 28/12/16

תאריך דיגום: 28/12/16

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: מי קולחים

מספר דגימה: SO16140546/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
4	per 100 ml	קוליפורמים פקאליים

אבטחת איכות		
ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
1,2	SM 9222 D MF	קוליפורמים פקאליים

ביאורים לבדיקות

1	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
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 במילואו 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.

חתימת
Ph.D. חנית בן אברהם
ראש המחלקה למיקרוביולוגיה

פינגרמן-ויסוצקי מרגריטה
מעבדה מיקרוביאלית

** סוף תעודה **