

תאריך הדפסה: 11/05/17
תאריך אישור: 11/05/17 17:50

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

תעודת בדיקה SO17034907

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת
שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 2-3/4/17
שעת דיגום: לא דווח
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 11/05/17
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 04/04/17
תאריך דיגום: 03/04/17
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO17034907/1			
תקן מקסימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
COD/BOD>4	264	mg/L	BOD כללי
400.0	387.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800	790	mg O2/L	COD כללי
50.0	63.0	mg/L	תקן קלדה (TKN)

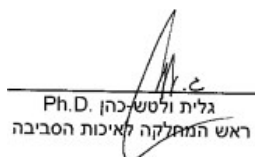
אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
קובץ התקנות 7387	1,2,9	SM 5210B	BOD כללי
קובץ התקנות 7387	1,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
קובץ התקנות 7387	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
קובץ התקנות 7387	1,9	SM 4500 NorgB	תקן קלדה (TKN)

ביאורים לבדיקות

1	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025)
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


יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 27/04/17
תאריך אישור: 27/04/17 16:00

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

תעודת בדיקה SO17034910

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 2-3/4/17
שעת דיגום: לא דווח
שעת הגעה: 17:00

תאריך דווח: 27/04/17
מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות: קולחין שלישוני
תאריך קליטה: 04/04/17
תאריך דיגום: 03/04/17
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי קולחים

מספר דגימה: SO17034910/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
< 5	mg/L	BOD כללי
< 2.5	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
24	mg O2/L	COD כללי
0.14	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

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 27/04/17
תאריך אישור: 27/04/17 18:13

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

תעודת בדיקה SO17034914

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: לא דווח
שעת הגעה: 17:00

תאריך דווח: 27/04/17
מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות: בוצה יבשה
תאריך קליטה: 04/04/17
תאריך דיגום: 03/04/17
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: בוצה

מספר דגימה: SO17034914/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
16.6	%	בוצה-TS

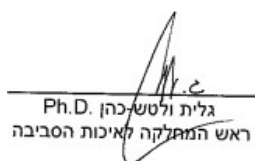
אבטחת איכות		
ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
17	SM 2540G	בוצה-TS

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 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 ולטשיכין Ph.D.
ראש המעבדה לאיכות הסביבה


נונה עליהו
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 24/05/17
תאריך אישור: 24/05/17 15:53

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

תעודת בדיקה SO17035847

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת
שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 4-5/4/17
שעת דיגום: לא דווח
שעת הגעה: 16:30

תאריך דווח: 24/05/17
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 06/04/17
תאריך דיגום: 05/04/17
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO17035847/1			
תקן מקסימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
COD/BOD>4	432	mg/L	BOD כללי
400.0	363.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800	1,185	mg O2/L	COD כללי
	53.30	mg/L	תנן אמוניאקלי (MERCK)
20.00	< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
250.00	159.00	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

1	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025)
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 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 ולטשינהן
ראש המעבדה לאיכות הסביבה

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 24/05/17
תאריך אישור: 24/05/17 15:59

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

תעודת בדיקה SO17035864

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת
שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 4-5/17
שעת דיגום: לא דווח
שעת הגעה: 16:30

תאריך דווח: 24/05/17
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 06/04/17
תאריך דיגום: 05/04/17
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי קולחים

מספר דגימה: SO17035864/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
2.10	mS/cm	מוליכות
7.86		PH
< 5	mg/L	BOD כללי
12	mg O2/L	COD כללי
< 2.5	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
0.12	mg/L	חנקן אמוניאקלי (MERCK)
0.93	mg/L	חנקן קלדה (חישוב)
לא התגלה*	mg/L	ניטריט N-כ (IC-ב)
1.470	mg/L	ניטראט N-כ (IC-ב)
288	mg/L	נתרן-AA
439.00	mg/L	כלוריד CI-כ (IC-ב)
2.4	mg/L	חנקן כללי (MERCK)

אבטחת איכות			
סף גילוי/כימות	תאור יחידה	ביאורים	שיטת בדיקה
		1,2	SM 5210B BOD כללי
		1,2	MERCK KIT SQ BOD 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-כ (IC-ב)
		17,2	SM 2510B מוליכות
		1	SM 4110B ניטראט N-כ (IC-ב)
		1	SM 4110B ניטריט N-כ (IC-ב)
5	mg/L	1	USEPA SW 846 Method 7000B נתרן-AA

ביאורים לבדיקות

1	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025)
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
* לא התגלה (N.D.) - לא התגלה ערך מעל סף הגילוי (LOD) לפי שיטת הבדיקה.	

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלא 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 המחלקה לאיכות הסביבה

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 25/05/17
תאריך אישור: 25/05/17 17:54

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

תעודת בדיקה SO17037088

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת
שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 8-9/4/17
שעת דיגום: לא דווח
שעת הגעה: 18:00

תאריך דווח: 25/05/17
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 10/04/17
תאריך דיגום: 09/04/17
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO17037088/1			
תקן מקסימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
400.0	443.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800	870	mg O2/L	COD כללי
50.0	71.0	mg/L	חנקן קלדה (TKN)

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
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	חנקן קלדה (TKN)

ביאורים לבדיקות

1	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025)
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 ולטשינהן
Ph.D. ראש המעבדה לאיכות הסביבה

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 28/04/17
תאריך אישור: 28/04/17 09:05

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

תעודת בדיקה SO17037097

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת
שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 8-9/4/17
שעת דיגום: לא דווח
שעת הגעה: 18:00

תאריך דווח: 28/04/17
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 10/04/17
תאריך דיגום: 09/04/17
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי קולחים שלישוניים

מספר דגימה: SO17037097/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
< 2.5	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
12	mg O2/L	COD כללי
2.43	mg/L	כלור כללי

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

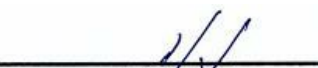
ביאורים לבדיקות

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 במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ח. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.


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


נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 28/04/17
תאריך אישור: 28/04/17 09:15

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

תעודת בדיקה SO17037100

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

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

תאריך דווח: 28/04/17
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 10/04/17
תאריך דיגום: 09/04/17
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: בוצה

מספר דגימה: SO17037100/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
16.8	%	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

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 13/04/17
תאריך אישור: 13/04/17 09:47

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

תעודת בדיקה SO17037523

אתר קליטה: מילודע

שם דוגם: לקוח
שעת דיגום: לא דווח

תאריך דווח: 13/04/17

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: מט"ש צפת-קולחים שלישונים

תאריך קליטה: 09/04/17

תאריך דיגום: 09/04/17

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: מי קולחים

מספר דגימה: SO17037523/1		
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 לדוגמאות הנבדקות 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: 20/04/17
תאריך אישור: 20/04/17 11:53

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

תעודת בדיקה SO17038919

אתר קליטה: מילודע

שם דוגם: לקוח
שעת דיגום: לא דווח

תאריך דווח: 20/04/17

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: מט"ש צפת-קולחים שלישונים

תאריך קליטה: 19/04/17

תאריך דיגום: 19/04/17

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: מי קולחים שלישוניים

מספר דגימה: SO17038919/1			
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מקסימום
קוליפורמים פקאליים	per 100 ml	1	10

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
קוליפורמים פקאליים	SM 9222 D MF	1,2	תקנות בריאות העם (תקני איכות מי קולחין וכללים לטיהור שפכים), התש"ע - 2010

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 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.


ליובוב איליאספוב
מעבדה מיקרוביאלית

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 25/05/17
תאריך אישור: 25/05/17 20:01

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

תעודת בדיקה SO17039161

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת
שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 18-19.4.17
שעת דיגום: 08:00
שעת הגעה: 18:00

תאריך דוח: 25/05/17
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 20/04/17
תאריך דיגום: 19/04/17
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO17039161/1			
תקן מקסימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
400.0	187.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800	863	mg O2/L	COD כללי
COD/BOD>4	388	mg/L	BOD כללי
	58.40	mg/L	תנן אמוניאקלי (MERCK)
250.00	16.00	mg/L	שומנים
20.00	< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
	בוצע		הובלת דוגמאות

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

ביאורים לבדיקות

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025)
- 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 המקסי' 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 דוח 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: 25/05/17
תאריך אישור: 25/05/17 20:31

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

תעודת בדיקה SO17039164

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 18-19.4.17
שעת דיגום: 08:00
שעת הגעה: 18:00

תאריך דוח: 25/05/17
מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות: קולחין שלישוני
תאריך קליטה: 20/04/17
תאריך דיגום: 19/04/17
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי קולחים

מספר דגימה: SO17039164/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
1.53	mS/cm	מוליכות
8.45		PH
< 2.5	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
65	mg O2/L	COD כללי
< 5	mg/L	BOD כללי
0.03	mg/L	חנקן אמוניאקלי (MERCK)
1.54	mg/L	חנקן קלדה (חישוב)
5.060	mg/L	ניטראט N- (IC-ב)
ראה פרשנות	mg/L	ניטריט N- (IC-ב)
250.00	mg/L	כלוריד Cl- (IC-ב)
183	mg/L	נתרן- AA
6.6	mg/L	חנקן כללי (MERCK)

פרשנות לדגימות

דגימה: SO17039164/1	
בדיקת חנקן חנקיני:	
בשל אופי המטריצה הדוגמא נמהלה ביחס של 1:5 והתוצאה נמוכה מ-0.015 מג/ל (LOQ)	

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תאור יחידה	סף גילוי/כימות
BOD כללי	SM 5210B	1,2		
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2		
PH	SM 4500 H+B	17,2		
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2		
חנקן אמוניאקלי (MERCK)	MERCK KIT SQ	17		
חנקן כללי (MERCK)	MERCK KIT SQ	17		
כלוריד Cl- (IC-ב)	SM 4110B	1		
מוליכות	SM 2510B	17,2		
ניטראט N- (IC-ב)	SM 4110B	1		
ניטריט N- (IC-ב)	SM 4110B	1		
נתרן- AA	USEPA SW 846 Method 7000B	1	mg/L	5

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025)
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 ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח. הפרשנות אינה תחת ההסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

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

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 30/05/17
תאריך אישור: 30/05/17 10:46

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

תעודת בדיקה SO17040596

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 23-24.4.17
שעת דיגום: 08:00
שעת הגעה: 18:00

תאריך דווח: 30/05/17
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 25/04/17
תאריך דיגום: 24/04/17
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO17040596/1			
תקן מקסימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
800	778	mg O2/L	COD כללי
COD/BOD>4	320	mg/L	BOD כללי
400.0	290.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
50.0	62.0	mg/L	תקן קלדה (TKN)
	בוצע		הובלת דוגמאות

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 (ISO/IEC 17025)
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 הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ח.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

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

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 14/05/17
תאריך אישור: 14/05/17 12:33

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

תעודת בדיקה SO17040597

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 23-24.4.17
שעת דיגום: 08:00
שעת הגעה: 18:00

תאריך דוח: 14/05/17
מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות: קולחין שלישוני
תאריך קליטה: 25/04/17
תאריך דיגום: 24/04/17
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי קולחים

מספר דגימה: SO17040597/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
< 2.5	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
18	mg O2/L	COD כללי
< 5	mg/L	BOD כללי
0.06	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 (ISO/IEC 17025)
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 דוח העדכני ביותר.
ח. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

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

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 14/05/17
תאריך אישור: 14/05/17 13:48

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

תעודת בדיקה SO17040598

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 08:00
שעת הגעה: 18:00

תאריך דוח: 14/05/17
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 25/04/17
תאריך דיגום: 24/04/17
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: בוצה

מספר דגימה: SO17040598/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
14.2	%	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 דוח 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: 30/05/17
תאריך אישור: 30/05/17 13:56

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

תעודת בדיקה SO17041616

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 17.4-26.25
שעת דיגום: 08:00
שעת הגעה: 18:00

תאריך דוח: 30/05/17
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 27/04/17
תאריך דיגום: 26/04/17
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO17041616/1					
אתר ביצוע	תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
	10.00	6.00	7.67		PH
	400.0		374.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	800		879	mg O2/L	COD כללי
			401	mg O2/L	COD מומס
	50.0		87.0	mg/L	תנקן קלדהל (TKN)
מיגל	40.00		8.60	mg/L	דטרנט אניוני
	1.0		< 0.5	mg/L	סולפיד מומס
	0.500		< 0.010	mg/L	ציאנידים
			648	mg/L	כלורידים
			69.70	mg/L	תנקן אמוניאקלי (MERCK)
		70%TSS	360.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
			בוצע		הובלת דוגמאות

אבטחת איכות					
סף גילוי/כימות	תאור יחידה	תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
		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	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
		קובץ התקנות 7387	17,9	SM 2540E	VSS מוצקים נדיפים
		קובץ התקנות 7387	5,9	1.02552.0001 Merck Kit	דטרנט אניוני
			17	MERCK KIT SQ	תנקן אמוניאקלי (MERCK)
		קובץ התקנות 7387	1,9	SM 4500 NorgB	תנקן קלדהל (TKN)
5	mg/L		1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
		קובץ התקנות 7387	1,9	SM4500S2—F	סולפיד מומס
		קובץ התקנות 7387		MERCK KIT SQ	ציאנידים

ביאורים לבדיקות

1	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025)
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
5	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מיגל בלבד (ההסמכה אינה לאתר מילודע)
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 דוח העדכני ביותר.
ח.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

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

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 30/05/17
תאריך אישור: 30/05/17 10:42

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

תעודת בדיקה SO17041618

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 25-26.4.17
שעת דיגום: 08:00
שעת הגעה: 18:00

תאריך דוח: 30/05/17
מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות: קולחין שלישוני
תאריך קליטה: 27/04/17
תאריך דיגום: 26/04/17
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי קולחים

מספר דגימה: SO17041618/1			
אתר ביצוע	תוצאה	יחידה	בדיקה
	7.97		PH
	< 2.5	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	14	mg O2/L	COD כללי
	0.11	mg/L	חנקן אמוניאקלי (MERCK)
	11.200	mg/L	ניטראט N- (IC-ב)
	ראה פרשנות	mg/L	ניטריט N- (IC-ב)
	1.40	mg/L	חנקן קלדהל (חישוב)
	3.0	mg/L	זרחן כללי
	351.00	mg/L	כלוריד Cl- (IC-ב)
	232	mg/L	נתרן- AA
	0.06	mg/L	בורון
מיגל	< 0.03	mg/L	שמן מנרלי - FTIR
	12.6	mg/L	חנקן כללי (MERCK)

פרשנות לדגימות

דגימה: SO17041618/1	
בדיקת חנקן חנקיטי:	
בשל אופי המטריצה הדוגמא נמהלה ביחס של 1:2 והתוצאה נמוכה מ-0.015 מגל (LOQ)	

אבטחת איכות				
סך גילוי/כימות	תאור יחידה	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
		1,2	MERCK KIT SQ	COD כללי
		17,2	SM 4500 H+B	PH
		17,2	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
			MERCK KIT SQ	בחון
		17	MERCK KIT SQ	זרחן כללי
		17	MERCK KIT SQ	חנקן אמוניאקלי (MERCK)
		17	MERCK KIT SQ	חנקן כללי (MERCK)
		1	SM 4110B	כלוריד Cl- (IC-ב)
		1	SM 4110B	ניטראט N- (IC-ב)
		1	SM 4110B	ניטריט N- (IC-ב)
5	mg/L	1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA
0.03	mg/L	1,2	SM 5520C & SM 5520F	שמן מנרלי - FTIR

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025)
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 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.

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

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **