

תאריך הדפסה: 27/09/18
תאריך אישור: 27/09/18 12:42

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

תעודת בדיקה SO18086628

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 4-5/9/18
שעת דיגום: לא דווח
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 27/09/18
מספר דיגומות: 1
מספר הזמנת לקוח: MB-339
תאריך קליטה: 05/09/18
תאריך דיגום: 05/09/18
תאור מצב דיגומה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דיגומה: SO18086628/1					
אתר ביצוע	תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
	800		1,345	mg O2/L	COD כללי
			38.60	mg/L	חנקן אמוניאקלי (MERCK)
			709	mg/L	BOD מומס
	COD/BOD>4		158	mg/L	BOD כללי
	430.00		222.00	mg/L	כלוריד Cl-(ב-IC)
			251	mg O2/L	COD מומס
מיגל	40.00		10.40	mg/L	דטרגנט אניוני
	250.00		106.00	mg/L	שומנים
	400.0		536.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		70%TSS	516.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
	0.500		< 0.010	mg/L	ציאנידים
	20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
	50.0		78.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
	500.000		69.800	mg/L	סולפט SO4-2 (ב-IC)
מיגל	3.00		1.17	mg/L	פנול-מרכיבים
	1.0		0.9	mg/L	סולפיד מומס
	3,500.0		1,020.0	mg/L	TDS כלל מוצקים נמסים
					סריקת מתכות-בוצע
	0.100		< 0.025	mg/L	ICP-Ag #
	25.000		< 1.000	mg/L	ICP-Al #
	0.100		< 0.025	mg/L	ICP-As #
	1.500		< 0.200	mg/L	ICP-B #
			0.080	mg/L	ICP-Ba #
	0.500		< 0.025	mg/L	ICP-Be #
			72.300	mg/L	ICP-Ca #
	0.100		< 0.025	mg/L	ICP-Cd #
	1.000		< 0.025	mg/L	ICP-Co #
			< 0.025	mg/L	ICP-Cr #
	1.000		0.060	mg/L	ICP-Cu #
			0.790	mg/L	ICP-Fe #
	0.050		< 0.025	mg/L	ICP-Hg #
			23.200	mg/L	ICP-K #
	0.300		< 0.025	mg/L	ICP-Li #
			27.200	mg/L	ICP-Mg #
	1.000		0.050	mg/L	ICP-Mn #
	0.150		< 0.025	mg/L	ICP-Mo #
	230.000		90.300	mg/L	ICP-Na #
	0.500		< 0.025	mg/L	ICP-Ni #
	15.000		9.670	mg/L	ICP-P #
	0.500		< 0.025	mg/L	ICP-Pb #
			25.800	mg/L	ICP-S #
			< 0.025	mg/L	ICP-Sb #
	0.050		< 0.025	mg/L	ICP-Se #
			8.320	mg/L	ICP-Si (צור) -
	2.000		< 0.025	mg/L	ICP-Sn #
			0.320	mg/L	ICP-Sr #
			< 0.025	mg/L	ICP-Ti #
	0.500		< 0.025	mg/L	ICP-V #
	3.000		0.260	mg/L	ICP-Zn #

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף גילוי/כימות
# ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387		
# ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387		
# ICP-Sb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1			
# ICP-As	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387		
# ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1			
# ICP-Sn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387		
# ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387		
# ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1			

תאריך הדפסה: 27/09/18
תאריך אישור: 27/09/18 12:42

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

תעודת בדיקה SO18086628

אבטחת איכות

סך גילוי/כימות	תאור יחידה	תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
			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	# ברליום 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	# ונדיום 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
		קובץ התקנות 7387	1,37	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 (צור) - ICP
		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	SM 2540C	TDS כלל מוצקים נמסים
		קובץ התקנות 7387	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
		קובץ התקנות 7387	17,9	SM 2540E	VSS מוצקים נדיפים
		קובץ התקנות 7387	1,9	1.02552.0001 Merck Kit	דטרגנט אניוני
			17	MERCK KIT SQ	חנקן אמוניאקלי (MERCK)
		קובץ התקנות 7387	1,9	SM 4500 NorgC	חנקן קלדרל (TKN)
0.50	mg/L	קובץ התקנות 7387	1,36	SM 4110B	כלוריד (I-C-Cl)
0.500	mg/L	קובץ התקנות 7387	1,36	SM 4110B	סולפט SO ₄ -2 (I-C-Cl)
		קובץ התקנות 7387	1,9	SM4500S2—F	סולפיד מומס
			1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	סריקת מתכת-ICP
		קובץ התקנות 7387	9	based on Merck kit 1.14551.0001	פנול-מרכיבים
		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 (ISO/IEC 17025)
17	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד (ההסמכה אינה לאתר מיגל)
2	בהכרת משרד הבריאות
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
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 המקוריות 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 באחריות 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 דיוח העדכני ביותר.
ח.	הפרשנות אינה תחת ההסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

Ph.D. גלית ולטשינהן
ראש המעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 26/09/18
תאריך אישור: 26/09/18 13:50

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

תעודת בדיקה SO18088392

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 12-13/9/18
שעת דיגום: 08:00
שעת הגעה: 17:00

תאריך דוח: 26/09/18
מספר דיגום: 1
מספר הזמנת לקוח: MB-344
תאריך קליטה: 13/09/18
תאריך דיגום: 13/09/18
תאור מצב דיגום: מקורר
חומר לבדיקה: מי קולחים

מספר דיגום: SO18088392/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
16	mg O2/L	COD כללי
0.03	mg/L	חנקן אמוניאקלי (MERCK)
< 2.5	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
241.00	mg/L	כלוריד CI-(ב-IC)
163	mg/L	נתרן- AA
3.6	mg/L	זרחן כללי
0.79	mg/L	חנקן קלדהל (חישוב)
0.06	mg/L	בורן
לא התגלה*	mg/L	ניטריט כ-N-(ב-IC)
8.810	mg/L	ניטראט כ-N-(ב-IC)
9.6	mg/L	חנקן כללי (MERCK)

אבטחת איכות			
סך גילוי/כימות	תאור יחידה	ביאורים	שיטת בדיקה
		1,2	MERCK KIT SQ
		17,2	SM 2540D
			MERCK KIT SQ
		17	MERCK KIT SQ
		17	MERCK KIT SQ
		17	MERCK KIT SQ
0.50	mg/L	1	SM 4110B
0.010	mg/L	1	SM 4110B
0.015	mg/L	1	SM 4110B
5	mg/L	1	USEPA SW 846 Method 7000B

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

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

הערות

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

יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 27/09/18
תאריך אישור: 27/09/18 13:05

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

תעודת בדיקה SO18088393

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 12-13/9/18
שעת דיגום: 08:00
שעת הגעה: 17:00

תאריך דווח: 27/09/18
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: MB-343
תאריך קליטה: 13/09/18
תאריך דיגום: 13/09/18
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO18088393/1			
תקן מקסימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
800	1,029	mg O2/L	COD כללי
400.0	359.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
50.0	80.0	mg/L	תנן 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 NorgC	תנן 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
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.


יו"ר ר"ס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 03/10/18
תאריך אישור: 03/10/18 09:17

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

תעודת בדיקה SO18089412

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

תאריך דוח: 03/10/18
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: MB-349
תאריך קליטה: 17/09/18
תאריך דיגום: 17/09/18
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 16-17/9/18
שעת דיגום: 08:00
שעת הגעה: 18:00

מספר דגימה: SO18089412/1			
תקן מקסימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
COD/BOD>4	660	mg/L	BOD כללי
800	935	mg O2/L	COD כללי
	41.70	mg/L	חנקן אמוניאקלי (MERCK)
400.0	464.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
250.00	102.00	mg/L	שומנים
20.00	< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
50.0	71.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7387 קובץ התקנת	1,2,9	SM 5210B	BOD כללי
7387 קובץ התקנת	1,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
7387 קובץ התקנת	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
	17	MERCK KIT SQ	חנקן אמוניאקלי (MERCK)
7387 קובץ התקנת	1,9	SM 4500 NorgC	חנקן קלדהל (TKN)
7387 קובץ התקנת	17,9	SM5520 D	שומנים
7387 קובץ 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
- הערך המקסי' 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.

יולי ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 27/09/18
תאריך אישור: 27/09/18 12:42

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

תעודת בדיקה SO18089414

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת
שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 16-17/9/18
שעת דיגום: 08:00
שעת הגעה: 18:00

תאריך דוח: 27/09/18
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: MB-350
תאריך קליטה: 17/09/18
תאריך דיגום: 17/09/18
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי קולחים

מספר דגימה: SO18089414/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
< 5	mg/L	BOD כללי
12	mg O2/L	COD כללי
0.04	mg/L	חנקן אמוניאקלי (MERCK)
< 2.5	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
248.00	mg/L	כלוריד Cl-(ב-IC)
164	mg/L	נתרן- AA
1.51	mS/cm	מוליכות
1.26	mg/L	חנקן קלדהל (חישוב)
< 0.015	mg/L	ניטרט N-כ-(ב-IC)
6.140	mg/L	ניטראט N-כ-(ב-IC)
7.4	mg/L	חנקן כללי (MERCK)

אבטחת איכות			
סך גילוי/כימות	תאור יחידה	ביאורים	שיטת בדיקה
		1,2,34	SM 5210B BOD כללי
		1,2	MERCK KIT SQ COD כללי
		17,2	SM 2540D TSS מוצקים מרחפים
		17	MERCK KIT SQ חנקן אמוניאקלי (MERCK)
		17	MERCK KIT SQ חנקן כללי (MERCK)
0.50	mg/L	1	SM 4110B כלוריד Cl-(ב-IC)
		17,2	SM 2510B מוליכות
0.010	mg/L	1	SM 4110B ניטראט N-כ-(ב-IC)
0.015	mg/L	1	SM 4110B ניטרט N-כ-(ב-IC)
5	mg/L	1	USEPA SW 846 Method 7000B נתרן- AA

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
- הבדיקה מבוצעת בהוספת מעכב ניטרופקציה.

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.

יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 18/09/18
תאריך אישור: 18/09/18 10:10

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

תעודת בדיקה SO18089507

אתר קליטה: מילודע

שם דוגם: לקוח
שעת דיגום: לא דווח

תאריך דווח: 18/09/18
מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות: מט"ש צפת-קולחים שלישונים
מספר הזמנת לקוח: MB-347
תאריך קליטה: 17/09/18
תאריך דיגום: 17/09/18
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי קולחים שלישוניים

מספר דגימה: SO18089507/1			
תקן מקסימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10	5	per 100 ml	קוליפורמים פקאליים

אבטחת איכות

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

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025)
2 בהכרת משרד הבריאות

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.
--

יוליה גורמן
מעבדה מיקרוביאלית

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 23/09/18
תאריך אישור: 23/09/18 12:40

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

תעודת בדיקה SO18089643

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 08:00
שעת הגעה: 17:00

תאריך דווח: 23/09/18
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: MB-355
תאריך קליטה: 18/09/18
תאריך דיגום: 17/09/18
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: בוצה

מספר דגימה: SO18089643/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
19.3	%	בוצה-TS

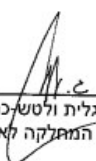
אבטחת איכות		
ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
17	SM 2540G	בוצה-TS

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 המעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 27/09/18
תאריך אישור: 27/09/18 12:56

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

תעודת בדיקה SO18091162

אתר קליטה: מילודע

שם דוגם: לקוח
שעת דיגום: לא דווח

תאריך דווח: 27/09/18
מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות: מט"ש צפת-קולחים שלישונים
תאריך קליטה: 26/09/18
תאריך דיגום: 26/09/18
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי קולחים שלישוניים

מספר דגימה: SO18091162/1			
תקן מקסימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10	68	per 100 ml	קוליפורמים פקאליים

אבטחת איכות

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

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025)
2 בהכרת משרד הבריאות

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.

יוליה גורמן
מעבדה מילודע & מיגל

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 03/10/18
תאריך אישור: 03/10/18 11:11

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

תעודת בדיקה SO18091163

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 25-26/9/18
שעת דיגום: 08:00
שעת הגעה: 16:20

תאריך דווח: 03/10/18
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: MB-358
תאריך קליטה: 26/09/18
תאריך דיגום: 26/09/18
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי קולחים

מספר דגימה: SO18091163/1			
תוצאה	יחידה	בדיקה	
< 5	mg/L	BOD כללי	
< 10	mg O2/L	COD כללי	
< 2.5	mg/L	TSS מוצקים מרחפים	
אבטחת איכות			
ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה	
1,2,34	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
34	הבדיקה מבוצעת בהוספת מעכבי ניטרופקציה.

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.


יולי ריש
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 03/10/18
תאריך אישור: 03/10/18 08:11

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

תעודת בדיקה SO18091164

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מט"ש צפת

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: מורכב 25-26/9/18
שעת דיגום: 08:00
שעת הגעה: 16:20

תאריך דוח: 03/10/18
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: MB-357
תאריך קליטה: 26/09/18
תאריך דיגום: 26/09/18
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO18091164/1			
תקן מקסימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
COD/BOD>4	325	mg/L	BOD כללי
800	929	mg O2/L	COD כללי
400.0	389.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים

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

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
- הערך המקסי' 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.


יו"ר ר"ס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **