

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

תאריך הדפסה: 03/05/18
תאריך אישור: 03/05/18 09:40

תעודת בדיקה SO18039299

תאריך דוח: 03/05/18
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 3811
תאריך קליטה: 26/04/18
תאריך דיגום: 26/04/18
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: בני מחמוד עלי אברהם
שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 13:00
שעת הגעה: 13:15

מספר דגימה: SO18039299/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00		20.00
PH-שטח		7.49	6.00	10.00
COD כללי	mg O2/L	23		800
דיגום שפכים - קרוב				
בוצע				

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387

ביאורים לבדיקות

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

יולי רייס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 25/04/18

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

תעודת בדיקה (חלקית) SO18035205

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: עוף ראפע בע"מ

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 05:00
שעת הגעה: 13:00

מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות: אקראי
מספר הזמנת לקוח: 3998
תאריך קליטה: 12/04/18
תאריך דיגום: 12/04/18
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO18035205/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
שמיים ושומים	mg/L	144.00		250.00
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	536.0		400.0
PH-שטח		6.95	6.00	10.00
COD כללי	mg O2/L	1,995		800
BOD כללי	mg/L	1,159		COD/BOD>4
חנקן קלדה (TKN)	mg/L			50.0
זרחן כללי	mg/L	27.2		15.0
כלורידים	mg/L	127		
נתרן- AA	mg/L	71		
סולפיד מומס	mg/L	0.7		1.0
מוליכות	mS/cm	1.68		
דיגום דחוף א'		בוצע		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף גילוי/כימות
BOD כללי	SM 5210B	1,2,9	קובץ התקנות 7387		
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387		
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387		
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387		
זרחן כללי	MERCK KIT SQ	17,9	קובץ התקנות 7387		
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387		
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2		mg/L	5
מוליכות	SM 2510B	17,2			
נתרן- AA	USEPA SW 846 Method 7000B	1		mg/L	5
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387		
שמיים ושומים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387		

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 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 לדוגמאות הנבדקות 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.

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 02/05/18
תאריך אישור: 02/05/18 11:13

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

תעודת בדיקה SO18036063

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: עוף ראפע בע"מ

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 05:30
שעת הגעה: 12:00

תאריך דוח: 02/05/18
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 4000
תאריך קליטה: 16/04/18
תאריך דיגום: 16/04/18
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO18036063/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
שמיים ושומנים	mg/L	152.00		250.00
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	619.0		400.0
PH-שטח		6.98	6.00	10.00
COD כללי	mg O2/L	2,045		800
BOD כללי	mg/L	1,622		COD/BOD>4
תקן קלדה (TKN)	mg/L	161.0		50.0
זרחן כללי	mg/L	28.0		15.0
כלורידים	mg/L	110		
נתרן- AA	mg/L	70		
סולפיד מומס	mg/L	0.8		1.0
מוליכות	mS/cm	1.61		
דיגום דחוף ב'		בוצע		

אבטחת איכות


בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף גילוי/כימות
BOD כללי	SM 5210B	1,2,9	קובץ התקנות 7387		
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387		
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387		
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387		
זרחן כללי	MERCK KIT SQ	17,9	קובץ התקנות 7387		
תקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387		
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2		5 mg/L	
מוליכות	SM 2510B	17,2			
נתרן- AA	USEPA SW 846 Method 7000B	1		5 mg/L	
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387		
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387		

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


יולי ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 03/05/18
תאריך אישור: 03/05/18 14:58

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

תעודת בדיקה SO18038915

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: עוף ראפע בע"מ

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 10:00
שעת הגעה: 16:20

תאריך דוח: 03/05/18
מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות: לאחר מתקן קדם טיפול
מספר הזמנת לקוח: 4029
תאריך קליטה: 25/04/18
תאריך דיגום: 25/04/18
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO18038915/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
שמיים ושומנים	mg/L	< 10.00		250.00
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	247.0		400.0
PH-שטח		6.98	6.00	10.00
COD כללי	mg O2/L	515		800
BOD כללי	mg/L	211		COD/BOD>4
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	70.0		50.0
זרחן כללי	mg/L	10.2		15.0
כלורידים	mg/L	72		
נתרן- AA	mg/L	40		
סולפיד מומס	mg/L	לא התגלה*		1.0
מוליכות	mS/cm	1.19		
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		

אבטחת איכות				
בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה
BOD כללי	SM 5210B	1,2,9	קובץ התקנות 7387	
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387	
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387	
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387	
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1		
זרחן כללי	MERCK KIT SQ	17,9	קובץ התקנות 7387	
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2		5 mg/L
מוליכות	SM 2510B	17,2		
נתרן- AA	USEPA SW 846 Method 7000B	1		5 mg/L
סולפיד מומס	SM4500S2-F	1,9	קובץ התקנות 7387	
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	

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.

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

הערות

- המעבדה פועלת לפי נהלי 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 דוח העדכני ביותר.
- 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: 15/04/18
תאריך אישור: 15/04/18 13:48

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

תעודת בדיקה SO18029887

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: עוף ראפע בע"מ

שם דוגם: אילן שליידר 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 08:00
שעת הגעה: 15:00

תאריך דוח: 15/04/18
מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות: לפני החיבור אל מערכת הביוב הציבורית
מספר הזמנת לקוח: 3970
תאריך קליטה: 26/03/18
תאריך דיגום: 26/03/18
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO18029887/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
שמיים ושומים	mg/L	246.00		250.00
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	604.0		400.0
COD כללי	mg O2/L	7,135		800
BOD כללי	mg/L	1,524		COD/BOD>4
PH-שטח		7.21	6.00	10.00
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	271.0		50.0
זרחן כללי	mg/L	23.6		15.0
כלורידים	mg/L	130		
נתרן- AA	mg/L	99		
סולפיד מומס	mg/L	0.7		1.0
מוליכות	mS/cm	1.58		
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		

אבטחת איכות				
בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה
BOD כללי	SM 5210B	1,2,9	קובץ התקנות 7387	
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387	
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387	
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387	
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1		
זרחן כללי	MERCK KIT SQ	17,9	קובץ התקנות 7387	
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2		5 mg/L
מוליכות	SM 2510B	17,2		
נתרן- AA	USEPA SW 846 Method 7000B	1		5 mg/L
סולפיד מומס	SM4500S2-F	1,9	קובץ התקנות 7387	
שמיים ושומים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	

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 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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 03/05/18
תאריך אישור: 03/05/18 09:47

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

תעודת בדיקה SO18039286

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: אופק השקעות בעמ/תחנת דלק פז

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 11:20
שעת הגעה: 13:15

תאריך דוח: 03/05/18
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 3812
תאריך קליטה: 26/04/18
תאריך דיגום: 26/04/18
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO18039286/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00		20.00
PH-שטח		7.02	6.00	10.00
COD כללי	mg O2/L	57		800
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387

ביאורים לבדיקות

- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025).
- 2 בהכרת משרד הבריאות
- 9 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.

מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **