

תאריך הדפסה: 22/07/21
תאריך אישור: 22/07/21 11:08

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

תעודת בדיקה SO21079605

תאריך דוח: 22/07/21

מספר דגימות: 1

מספר הזמנת לקוח: 6354

תאריך קליטה: 12/07/21

תאריך דיגום: 12/07/21

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: 10 ברוס חטיפים בע"מ

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 14:32
שעת הגעה: 16:00

מספר דגימה: SO21079605/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
PH-שטח		6.47	6	10
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	1,312.0		400
COD כללי	mg O2/L	237,000		800
תקן קלדה (TKN)	mg/L	ראה פרשנות		50
שמיים ושומנים	mg/L	3,698.00		250
כלורידים	mg/L	123		430
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתן ICP-Na	mg/L	71.200		230
# זרחן ICP-P	mg/L	2.150		15

פרשנות לדגימות

דגימה: SO21079605/1

בדיקת חנקן קלדה :

בשל אופי המטריצה הדוגמא נמהלה ביחס של 1:100 והתוצאה נמוכה מ-5.0 מג/ל (LOQ).

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C.3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C.3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
תקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C.3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
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 המקס' 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ו.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ז.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ח.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ט.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
י.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יא.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מוסמכים ב- (#)

מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 14/09/21
תאריך אישור: 14/09/21 12:30

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

תעודת בדיקה SO21101252

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: 10 ברוס חטיפים בע"מ

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 11:01
שעת הגעה: 15:00

תאריך דוח: 14/09/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6428
תאריך קליטה: 30/08/21
תאריך דיגום: 30/08/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21101252/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	76.700		230
# דרוחן ICP-P	mg/L	2.430		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שומנים ושומנים	mg/L	21.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	525.0		400
PH-שטח		6.73	6	10
COD כללי	mg O2/L	2.068		800
כלורידים	mg/L	137		430
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	38.0		50

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# דרוחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שומנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 08/12/21
תאריך אישור: 08/12/21 12:52

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

תעודת בדיקה SO21137020

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: א.א.א. חרמון בעמ תח

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:00
שעת הגעה: 14:50

תאריך דוח: 08/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6585
תאריך קליטה: 23/11/21
תאריך דיגום: 23/11/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21137020/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00		20
COD כללי	mg O2/L	73		800
PH-שטח		7.33	6	10

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	25.0

ביאורים לבדיקות

- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025).
- 9 הערך המקסימלי 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
- ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
- ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- ה. ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
- ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
- ז. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
- ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
- ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
- י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים עפ"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
- יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

Ph.D. גלית ולטשינהן
ראש המעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 14/09/21
תאריך אישור: 14/09/21 12:30

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

תעודת בדיקה SO21101250

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: אבו זיד אולם חתונות

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 11:20
שעת הגעה: 15:00

תאריך דוח: 14/09/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6092
תאריך קליטה: 30/08/21
תאריך דיגום: 30/08/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21101250/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת מתכת אחת-ICP		בוצע		
# נתן ICP-Na	mg/L	198.000		230
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמיים ושומנים	mg/L	414.00		250
PH-שטח		6.32	6	10
COD כללי	mg O2/L	4,140		800
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	556.0		400
כלורידים	mg/L	240		430

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# נתן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת מתכת אחת-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1				20.0
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שמעבדה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים עפ"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)


יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 02/09/21
תאריך אישור: 02/09/21 11:59

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

תעודת בדיקה SO21095529

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: אחוזות בגליל

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:00
שעת הגעה: 16:00

תאריך דוח: 02/09/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6138
תאריך קליטה: 16/08/21
תאריך דיגום: 16/08/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21095529/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	104.000		230
# בורן ICP-B	mg/L	< 0.200		1.5
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	262.0		400
COD כללי	mg O2/L	766		800
כלורידים	mg/L	118		430
PH-שטח		7.76	6	10
דטרגנט אניוני (MBAS)	mg/L	3.90		40
שמיים ושומנים	mg/L	< 10.00		250

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# בורן ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דטרגנט אניוני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	9.0
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 08/11/21
תאריך אישור: 08/11/21 15:27

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

תעודת בדיקה SO21124390

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: אחוזות בגליל

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 13:35
שעת הגעה: 16:00

תאריך דוח: 08/11/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6583
תאריך קליטה: 27/10/21
תאריך דיגום: 27/10/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21124390/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתן ICP-Na	mg/L	81.600		230
# בורן ICP-B	mg/L	< 0.200		1.5
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה בספח		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	92.0		400
COD כללי	mg O2/L	433		800
כלורידים	mg/L	95		430
PH-שטח		6.88	6	10
דטרגנט אניוני (MBAS)	mg/L	7.30		40
שמיים ושומנים	mg/L	47.00		250

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# בורן ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41, 9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דטרגנט אניוני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	9.0
דיגום שפכים - קרוב	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
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 המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה /או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

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

** סוף תעודה **

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

תאריך הדפסה: 13/01/22
תאריך אישור: 13/01/22 12:27

תעודת בדיקה SO21152854

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: אחוזות בגליל

שם דוגם: ג'ואד חטיב זויהד-שפכים 779
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 14:20
שעת הגעה: 16:15

תאריך דוח: 13/01/22
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6362
תאריך קליטה: 28/12/21
תאריך דיגום: 28/12/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21152854/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתן ICP-Na	mg/L	94.700		230
# בורן ICP-B	mg/L	< 0.200		1.5
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	86.0		400
COD כללי	mg O2/L	523		800
כלורידים	mg/L	105		430
PH-שטח		6.48	6	10
דטרגנט אניוני (MBAS)	mg/L	4.90		40
שמיים ושומנים	mg/L	22.00		250

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# בורן ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41, 9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דטרגנט אניוני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	9.0
דיגום שפכים - קרוב	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

יולי'ה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 09/09/21
תאריך אישור: 09/09/21 13:21

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

תעודת בדיקה SO21095525

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: אחים פחימה

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 13:30
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 09/09/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6136
תאריך קליטה: 16/08/21
תאריך דיגום: 16/08/21
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21095525/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10	6	5.20		PH-שטח
20		72.00	mg/L	שמן מינרלי
400		440.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	70%TSS	416.0	mg/L	VSS מוצקים מרחפים נדיפים
				דיגום שפכים - קרוב
				טופס דיגום
				סריקת מתכות- ICP
0.1		< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
25		8.660	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
0.1		< 0.010	mg/L	# ארסן ICP-As
1.5		33.800	mg/L	# בורן ICP-B
		0.729	mg/L	# בריום ICP-Ba
0.5		< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
		455.000	mg/L	# סידן ICP-Ca
0.1		0.007	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
1		0.030	mg/L	# קובלט ICP-Co
		0.043	mg/L	# כרום ICP-Cr
1		0.444	mg/L	# נחושת ICP-Cu
		78.500	mg/L	# ברזל ICP-Fe
0.05		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
		125.000	mg/L	# אשלגן ICP-K
0.3		0.362	mg/L	# ליתיום ICP-Li
		49.400	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
1		1.840	mg/L	# מנגן ICP-Mn
0.15		0.156	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
230		372.000	mg/L	# נתרן ICP-Na
0.5		0.112	mg/L	# ניקל ICP-Ni
15		38.100	mg/L	# זרחן ICP-P
0.5		0.037	mg/L	# עופרת ICP-Pb
		39.600	mg/L	# גופרית ICP-S
		0.053	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
0.05		< 0.010	mg/L	# סלניום ICP-Se
		57.800	mg/L	# סיליקה Si (צורן) - ICP
2		< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
		0.930	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
		0.155	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
0.5		0.056	mg/L	# ונדיום ICP-V
3		1.450	mg/L	# אבץ ICP-Zn

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# אבץ ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	20.0
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	1	20.0
# אנטימון ICP-Sb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# ארסן ICP-As	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# בדיל ICP-Sn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# בורן ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.2	20.0
# בריום ICP-Ba	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# בריליום ICP-Be	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# גופרית ICP-S	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# ונדיום ICP-V	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# טיטניום ICP-Ti	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# כסף ICP-Ag	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כספית ICP-Hg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כרום ICP-Cr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# ליתיום ICP-Li	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# מגנזיום ICP-Mg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# מוליבדן ICP-Mo	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# מנגן ICP-Mn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# נחושת ICP-Cu	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# ניקל ICP-Ni	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0

תאריך הדפסה: 09/09/21
תאריך אישור: 09/09/21 13:21

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

תעודת בדיקה SO21095525

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# סטרונציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# סידן ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# סיליקה Si (צורן) ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
# עופרת ICP-Pb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# קדמיום ICP-Cd	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# קובלט ICP-Co	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	7.3
דיגום שפכים - קרוב		1				
סריקת מתכות ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				20.0
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	25.0

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)
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130 mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
9	הערך המקס' 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	התוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דיגום מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דיווח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)



יולי ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 08/11/21
תאריך אישור: 08/11/21 12:53

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

תעודת בדיקה SO21124392

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: אחים פחימה

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:35
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 08/11/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6579
תאריך קליטה: 27/10/21
תאריך דיגום: 27/10/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21124392/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
PH-שטח		7.28	6	10
שמן מינרלי	mg/L	17.00		20
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	160.0		400
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	mg/L	140.0	70%TSS	
סריקת מתכות-ICP		בוצע		
# כסף ICP-Ag	mg/L	< 0.025		0.1
# אלומיניום ICP-Al	mg/L	1.410		25
# ארסן ICP-As	mg/L	< 0.010		0.1
# בורן ICP-B	mg/L	15.100		1.5
# בריום ICP-Ba	mg/L	0.188		
# בריליום ICP-Be	mg/L	< 0.025		0.5
# סידן ICP-Ca	mg/L	375.000		
# קדמיום ICP-Cd	mg/L	< 0.005		0.1
# קובלט ICP-Co	mg/L	< 0.025		1
# כרום ICP-Cr	mg/L	< 0.025		
# נחושת ICP-Cu	mg/L	0.252		1
# ברזל ICP-Fe	mg/L	14.300		
# כספית ICP-Hg	mg/L	< 0.025		0.05
# אשלגן ICP-K	mg/L	107.000		
# ליתיום ICP-Li	mg/L	0.271		0.3
# מגנזיום ICP-Mg	mg/L	50.800		
# מנגן ICP-Mn	mg/L	0.596		1
# מוליבדן ICP-Mo	mg/L	0.041		0.15
# נתרן ICP-Na	mg/L	312.000		230
# ניקל ICP-Ni	mg/L	0.158		0.5
# זרחן ICP-P	mg/L	16.200		15
# עופרת ICP-Pb	mg/L	0.012		0.5
# גופרית ICP-S	mg/L	18.100		
# אנטימון ICP-Sb	mg/L	0.035		
# סלניום ICP-Se	mg/L	< 0.010		0.05
# סיליקה Si (צורן) - ICP	mg/L	36.200		
# בדיל ICP-Sn	mg/L	< 0.025		2
# סטרונציום ICP-Sr	mg/L	0.704		
# טיטניום ICP-Ti	mg/L	0.057		
# ונדיום ICP-V	mg/L	0.029		0.5
# אבץ ICP-Zn	mg/L	0.267		3

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# אבץ ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	20.0
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	1	20.0
# אנטימון ICP-Sb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# ארסן ICP-As	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# בריליום ICP-Be	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.2	20.0
# בריום ICP-Ba	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# בריליום ICP-Be	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# גופרית ICP-S	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# ונדיום ICP-V	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# טיטניום ICP-Ti	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# כסף ICP-Ag	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כספית ICP-Hg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כרום ICP-Cr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# ליתיום ICP-Li	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# מגנזיום ICP-Mg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# מוליבדן ICP-Mo	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# מנגן ICP-Mn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# נחושת ICP-Cu	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# ניקל ICP-Ni	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0

תאריך הדפסה: 08/11/21
תאריך אישור: 08/11/21 12:53

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

תעודת בדיקה SO21124392

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# סטנציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# סידן ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# סיליקה Si (צורן) ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
# עופרת ICP-Pb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# קדמיום ICP-Cd	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# קובלט ICP-Co	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
SM 4500 H+B שטח		1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	7.3
דיגום שפכים - קרוב		1				
סריקת מתכות ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				20.0
שמן מינרלי SM5520 F		1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	25.0

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)
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
9	הערך המקס' 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	התוצאות בדיוק מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 13/01/22
תאריך אישור: 13/01/22 11:06

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

תעודת בדיקה SO21152808

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: אחים פחימה

שם דוגם: ג'ואד חטיב זויהד-שפכים 779
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 13:50
שעת הגעה: 16:15

תאריך דווח: 13/01/22
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6358
תאריך קליטה: 28/12/21
תאריך דיגום: 28/12/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21152808/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
PH-שטח		6.24	6	10
שמן מינרלי	mg/L	26.00		20
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	52.0		400
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	mg/L	39.0	70%TSS	
סריקת מתכות-ICP		בוצע		
# כסף ICP-Ag	mg/L	< 0.025		0.1
# אלומיניום ICP-Al	mg/L	6.860		25
# ארסן ICP-As	mg/L	< 0.010		0.1
# בורן ICP-B	mg/L	0.878		1.5
# בריום ICP-Ba	mg/L	0.328		
# בריליום ICP-Be	mg/L	< 0.025		0.5
# סידן ICP-Ca	mg/L	94.000		
# קדמיום ICP-Cd	mg/L	< 0.005		0.1
# קובלט ICP-Co	mg/L	< 0.025		1
# כרום ICP-Cr	mg/L	0.028		
# נחושת ICP-Cu	mg/L	0.356		1
# ברזל ICP-Fe	mg/L	7.520		
# כספית ICP-Hg	mg/L	< 0.025		0.05
# אשלגן ICP-K	mg/L	5.090		
# ליתיום ICP-Li	mg/L	< 0.025		0.3
# מגנזיום ICP-Mg	mg/L	23.200		
# מנגן ICP-Mn	mg/L	0.130		1
# מוליבדן ICP-Mo	mg/L	0.026		0.15
# נתרן ICP-Na	mg/L	20.100		230
# ניקל ICP-Ni	mg/L	< 0.025		0.5
# זרחן ICP-P	mg/L	3.110		15
# עופרת ICP-Pb	mg/L	0.045		0.5
# גופרית ICP-S	mg/L	9.630		
# אנטימון ICP-Sb	mg/L	0.038		
# סלניום ICP-Se	mg/L	< 0.010		0.05
# סיליקה Si (צורן) - ICP	mg/L	20.300		
# בדיל ICP-Sn	mg/L	< 0.025		2
# סטרונציום ICP-Sr	mg/L	0.320		
# טיטניום ICP-Ti	mg/L	0.296		
# ונדיום ICP-V	mg/L	< 0.025		0.5
# אבץ ICP-Zn	mg/L	1.920		3

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# אבץ ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	20.0
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	1	20.0
# אנטימון ICP-Sb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# ארסן ICP-As	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# בריליום ICP-Sn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# בורן ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# בריום ICP-Ba	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# בריליום ICP-Be	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# גופרית ICP-S	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# ונדיום ICP-V	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# טיטניום ICP-Ti	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כסף ICP-Ag	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כספית ICP-Hg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כרום ICP-Cr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# ליתיום ICP-Li	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# מגנזיום ICP-Mg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# מוליבדן ICP-Mo	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# מנגן ICP-Mn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# נחושת ICP-Cu	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# ניקל ICP-Ni	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0

תאריך הדפסה: 13/01/22
תאריך אישור: 13/01/22 11:06

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

תעודת בדיקה SO21152808

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# סטרנציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# סידן ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# סיליקה Si (צורן) ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
# עופרת ICP-Pb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# קדמיום ICP-Cd	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# קובלט ICP-Co	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
SM 4500 H+B		1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	7.3
דיגום שפכים - קרוב		1				
סריקת מתכות ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				20.0
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	25.0

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)
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130 mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
9	הערך המקס' 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	התוצאות בדיוק מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 19/12/21
תאריך אישור: 19/12/21 13:59

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

תעודת בדיקה SO21142572

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: אסנט הייבטים(מלון תל אביב)

שם דוגם: ג'ואד חטיב זויהד-שפכים 779
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 13:15
שעת הגעה: 15:30

תאריך דוח: 19/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6661
תאריך קליטה: 06/12/21
תאריך דיגום: 06/12/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21142572/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתן ICP-Na	mg/L	33.900		230
# בורן ICP-B	mg/L	< 0.200		1.5
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה בספח		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	72.0		400
COD כללי	mg O2/L	1,468		800
כלורידים	mg/L	46		430
PH-שטח		6.88	6	10
דטרגנט אניוני (MBAS)	mg/L	41.50		40
שמיים ושומנים	mg/L	33.00		250

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# בורן ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דטרגנט אניוני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	9.0
דיגום שפכים - קרוב	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

יולי ר"ס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 19/08/21
תאריך אישור: 19/08/21 15:36

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

תעודת בדיקה SO21091091

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: אסנט הייבטים(מלון תל אביב)

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 08:30
שעת הגעה: 14:00

תאריך דוח: 19/08/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6378
תאריך קליטה: 05/08/21
תאריך דיגום: 05/08/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21091091/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות-ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	19.900		230
# בורן ICP-B	mg/L	< 0.200		1.5
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	152.0		400
COD כללי	mg O2/L	234		800
כלורידים	mg/L	26		430
PH-שטח		7.14	6	10
דטרגנט אניוני (MBAS)	mg/L	< 0.05		40
שמינים ושומנים	mg/L	< 10.00		250

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# בורן ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דטרגנט אניוני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	9.0
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמינים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים עפ"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 04/02/21
תאריך אישור: 04/02/21 13:40

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

תעודת בדיקה SO21008748

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: בייגל בייגל ורד הגליל

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:30
שעת הגעה: 17:00

תאריך דוח: 04/02/21
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 25/01/21
תאריך דיגום: 25/01/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21008748/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	142.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	0.283		15
שמיים ושומיים	mg/L	< 10.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	18.0		400
PH-שטח		7.12	6	10
COD כללי	mg O2/L	704		800
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	< 5.0		50
כלורידים	mg/L	282		430
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומיים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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).
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
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 דיווח העדכני ביותר.
ח.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
י.	יתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)


יולי ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 15/03/21
תאריך אישור: 15/03/21 13:54

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

תעודת בדיקה SO21022053

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: בייגל בייגל ורד הגליל

שם דוגם: שימרי שער- שפכים 649
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 15:30
שעת הגעה: 18:00

תאריך דווח: 15/03/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6109
תאריך קליטה: 24/02/21
תאריך דיגום: 24/02/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21022053/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	200.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	0.350		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שומנים ושומנים	mg/L	18.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	19.0		400
PH-שטח		7.20	6	10
COD כללי	mg O2/L	1,705		800
כלורידים	mg/L	345		430
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	9.0		50

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שומנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
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.
י. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)


יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 05/04/21
תאריך אישור: 05/04/21 14:28

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

תעודת בדיקה SO21032588

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: בייגל בייגל ורד הגליל

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:00
שעת הגעה: 15:15

תאריך דווח: 05/04/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6180
תאריך קליטה: 21/03/21
תאריך דיגום: 21/03/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21032588/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות-ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	189.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	0.417		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שומנים ושומנים	mg/L	< 10.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	5.0		400
PH-שטח		7.73	6	10
COD כללי	mg O2/L	1,560		800
כלורידים	mg/L	311		430
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	13.0		50

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שומנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
9	הערך המקסימום 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 ההסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
י. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 22/04/21
תאריך אישור: 22/04/21 12:42

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

תעודת בדיקה SO21040750

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: בייגל בייגל ורד הגליל

שם דוגם: מוסא חסאן-שפכים 493
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:40
שעת הגעה: 18:00

תאריך דווח: 22/04/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6203
תאריך קליטה: 12/04/21
תאריך דיגום: 12/04/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21040750/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות-ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	121.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	0.624		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שומנים ושומנים	mg/L	< 10.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	166.0		400
PH-שטח		7.50	6	10
COD כללי	mg O2/L	854		800
כלורידים	mg/L	228		430
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	11.0		50

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שומנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
9	הערך המקסימום 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.
י. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 02/06/21
תאריך אישור: 02/06/21 09:12

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

תעודת בדיקה SO21055714

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: בייגל בייגל ורד הגליל

שם דוגם: ג'ואד חטיב זויהד-שפכים 779
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 13:00
שעת הגעה: 16:30

תאריך דוח: 02/06/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6239
תאריך קליטה: 20/05/21
תאריך דיגום: 20/05/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21055714/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	472.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	0.508		15
שמיים ושומנים	mg/L	< 10.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	46.0		400
כלורידים	mg/L	658		430
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	15.0		50
COD כללי	mg O2/L	3,590		800
PH-שטח		6.43	6	10
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 דוח העדכני ביותר.
ח.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
י.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)


יולי ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 23/06/21
תאריך אישור: 23/06/21 13:03

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

תעודת בדיקה SO21067038

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: בייגל בייגל ורד הגליל

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 13:00
שעת הגעה: 18:00

תאריך דוח: 23/06/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6332
תאריך קליטה: 14/06/21
תאריך דיגום: 14/06/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21067038/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	173.000		230
# דרך ICP-P	mg/L	0.259		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שומנים ושומנים	mg/L	< 10.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	15.0		400
PH-שטח		6.88	6	10
COD כללי	mg O2/L	1,192		800
כלורידים	mg/L	304		430
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	11.0		50

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# דרך ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שומנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 דוח העדכני ביותר.
ח.	הפרשנות אינה תחת ההסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
י.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 22/07/21
תאריך אישור: 22/07/21 11:13

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

תעודת בדיקה SO21079612

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: בייגל בייגל ורד הגליל

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 11:48
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 22/07/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6340
תאריך קליטה: 12/07/21
תאריך דיגום: 12/07/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21079612/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
PH-שטח		6.53	6	10
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	384.0		400
COD כללי	mg O ₂ /L	976		800
תקן קלדה (TKN)	mg/L	21.0		50
שמיים ושומנים	mg/L	44.00		250
כלורידים	mg/L	310		430
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	135.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	1.610		15

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O ₂ /L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
תקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יחידות תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ו. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ז. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ח. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ט. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
י. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יא. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)


יולי רייס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 19/08/21
תאריך אישור: 19/08/21 15:39

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

תעודת בדיקה SO21091088

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: בייגל בייגל ורד הגליל

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:00
שעת הגעה: 14:00

תאריך דווח: 19/08/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6400
תאריך קליטה: 05/08/21
תאריך דיגום: 05/08/21
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21091088/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	144.000		230
# דרך ICP-P	mg/L	0.294		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמיים ושומיים	mg/L	< 10.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	36.0		400
PH-שטח		6.54	6	10
COD כללי	mg O2/L	855		800
כלורידים	mg/L	311		430
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	11.0		50

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# דרך ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומיים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 03/10/21
תאריך אישור: 03/10/21 18:04

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

תעודת בדיקה SO21107274

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: בייגל בייגל ורד הגליל

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:15
שעת הגעה: 14:30

תאריך דוח: 03/10/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6463
תאריך קליטה: 14/09/21
תאריך דיגום: 14/09/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21107274/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	113.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	1.280		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שומנים ושומנים	mg/L	20.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	86.0		400
PH-שטח		6.64	6	10
COD כללי	mg O2/L	737		800
כלורידים	mg/L	227		430
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	29.0		50

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שומנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים עפ"י נוהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 28/10/21
תאריך אישור: 28/10/21 13:26

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

תעודת בדיקה SO21119783

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: בייגל בייגל ורד הגליל

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:30
שעת הגעה: 14:40

תאריך דוח: 28/10/21
מספר דיגום: 1
מספר הזמנת לקוח: 6567
תאריך קליטה: 18/10/21
תאריך דיגום: 18/10/21
תאור מצב דיגום: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דיגום: SO21119783/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	176.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	0.509		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שומנים ושומנים	mg/L	30.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	30.0		400
PH-שטח		7.13	6	10
COD כללי	mg O2/L	775		800
כלורידים	mg/L	302		430
תקן קלדה (TKN)	mg/L	17.0		50

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
תקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שומנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200 mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130 mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נוהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

יולי ר"ס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 14/12/21
תאריך אישור: 14/12/21 18:00

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

תעודת בדיקה SO21139604

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: בייגל בייגל ורד הגליל

שם דוגם: ג'ואד חטיב זויהד-שפכים 779
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 13:10
שעת הגעה: 17:00

תאריך דוח: 14/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6604
תאריך קליטה: 29/11/21
תאריך דיגום: 29/11/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21139604/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
PH-שטח		6.58	6	10
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	500.0		400
COD כללי	mg O2/L	1,885		800
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	24.0		50
שמיים ושומנים	mg/L	186.00		250
כלורידים	mg/L	419		430
סריקת שתי מתכות-ICP		בוצע		
# ICP-Na נתרן	mg/L	170.000		230
# ICP-P זרחן	mg/L	2.160		15

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
9	הערך המקס' 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נוהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)


יולי ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 23/06/21
תאריך אישור: 23/06/21 13:05

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

תעודת בדיקה SO21067035

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: בית חולים זיו -שוחה1 אחרונה לפני
חיבור לביוב
שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:30
שעת הגעה: 18:00

תאריך דוח: 23/06/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6255
תאריך קליטה: 14/06/21
תאריך דיגום: 14/06/21
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21067035/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
	70%TSS	402.0	mg/L	VSS מוצקים מרחפים נדיפים
400		443.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
COD/BOD>4		509	mg/L	BOD כללי
800		1,159	mg O2/L	COD כללי
10	6	7.58		PH-שטח
430		100	mg/L	כלורידים
40		9.40	mg/L	דטרגנט אניוני (MBAS)
4		2.3		יחס COD/BOD
		בוצע		דיגום שפכים - קרוב
		ראה נספח		טופס דיגום
		בוצע		סריקת מתכות-ICP
0.1		< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
25		< 1.000	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
0.1		< 0.010	mg/L	# ארסן ICP-As
1.5		< 0.200	mg/L	# בורן ICP-B
		0.055	mg/L	# בריום ICP-Ba
0.5		< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
		64.600	mg/L	# סידן ICP-Ca
0.1		< 0.005	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
1		< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
		< 0.025	mg/L	# כרום ICP-Cr
1		0.027	mg/L	# נחושת ICP-Cu
		1.080	mg/L	# ברזל ICP-Fe
0.05		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
		32.300	mg/L	# אשלגן ICP-K
0.3		< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
		24.600	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
1		< 0.025	mg/L	# מנגן ICP-Mn
0.15		< 0.005	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
230		57.200	mg/L	# נתרן ICP-Na
0.5		< 0.025	mg/L	# ניקל ICP-Ni
15		7.840	mg/L	# זרחן ICP-P
0.5		0.017	mg/L	# עופרת ICP-Pb
		12.200	mg/L	# גופרית ICP-S
		< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
0.05		< 0.010	mg/L	# סלניום ICP-Se
		7.570	mg/L	# סיליקה Si (צורן) - ICP
2		< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
		0.289	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
		< 0.025	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
0.5		< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
3		0.339	mg/L	# אבץ ICP-Zn

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# אבץ ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	20.0
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	1	20.0
# אנטימון ICP-Sb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# ארסן ICP-As	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# בדיל ICP-Sn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# בורן ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.2	20.0
# בריום ICP-Ba	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# בריליום ICP-Be	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# גופרית ICP-S	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# ונדיום ICP-V	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# טיטניום ICP-Ti	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# כסף ICP-Ag	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כספית ICP-Hg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כרום ICP-Cr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# ליתיום ICP-Li	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# מגנזיום ICP-Mg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0

תאריך הדפסה: 23/06/21
תאריך אישור: 23/06/21 13:05

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

תעודת בדיקה SO21067035

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# מוליבדן ICP-Mo	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# מנגן ICP-Mn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# נחושת ICP-Cu	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# ניקל ICP-Ni	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# סטרונציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# סידן ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# סיליקה Si (צור) ICP-Si	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
# עופרת ICP-Pb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# קדמיום ICP-Cd	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# קובלט ICP-Co	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5.0	5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	7.3
דטרגנט אניוני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	9.0
דיוגום שפכים - קרוב	נהלי דיוגום איכות מים משרד הבריאות	1	קובץ התקנות 7387	mg/L		
on COD/BOD		39	קובץ התקנות 7387	mg/L		
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת מתכות ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L		20.0

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)
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 המקס' 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. הדיוגום 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 דיווח העדכני ביותר.
ח. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
י. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 22/08/21
תאריך אישור: 22/08/21 17:13

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

תעודת בדיקה SO21091082

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: בית חולים זיו -שוחה1 אחרונה לפני
חיבור לביוב
שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 11:00
שעת הגעה: 14:00

תאריך דווח: 22/08/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6430
תאריך קליטה: 05/08/21
תאריך דיגום: 05/08/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21091082/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
		בוצע		דיגום שפכים - קרוב
		ראה נספח		טופס דיגום
	70%TSS	140.0	mg/L	VSS מוצקים מרחפים נדיפים
400		174.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
COD/BOD>4		185	mg/L	BOD כללי
800		985	mg O2/L	COD כללי
430		150	mg/L	כלורידים
10	6	8.09		PH-שטח
40		7.70	mg/L	דטרגנט אניוני (MBAS)
		בוצע		סריקת מתכות-ICP
0.1		< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
25		< 1.000	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
0.1		< 0.010	mg/L	# ארסן ICP-As
1.5		< 0.200	mg/L	# בורן ICP-B
		0.053	mg/L	# בריום ICP-Ba
0.5		< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
		72.800	mg/L	# סידן ICP-Ca
0.1		< 0.005	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
1		< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
		< 0.025	mg/L	# כרום ICP-Cr
1		0.020	mg/L	# נחושת ICP-Cu
		0.519	mg/L	# ברזל ICP-Fe
0.05		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
		34.400	mg/L	# אשלגן ICP-K
0.3		< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
		28.400	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
1		< 0.025	mg/L	# מנגן ICP-Mn
0.15		< 0.005	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
230		115.000	mg/L	# נתרן ICP-Na
0.5		< 0.025	mg/L	# ניקל ICP-Ni
15		28.700	mg/L	# זרחן ICP-P
0.5		< 0.005	mg/L	# עופרת ICP-Pb
		27.600	mg/L	# גופרית ICP-S
		< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
0.05		< 0.010	mg/L	# סלניום ICP-Se
		8.560	mg/L	# סיליקה Si (צורן) - ICP
2		< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
		0.295	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
		< 0.025	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
0.5		< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
3		0.355	mg/L	# אבץ ICP-Zn

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# אבץ ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	20.0
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	1	20.0
# אנטימון ICP-Sb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# ארסן ICP-As	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	9,1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# בדיל ICP-Sn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# בורן ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.2	20.0
# בריום ICP-Ba	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# בריליום ICP-Be	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# גופרית ICP-S	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# ונדיום ICP-V	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# טיטניום ICP-Ti	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# כסף ICP-Ag	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כספית ICP-Hg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כרום ICP-Cr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# ליתיום ICP-Li	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# מגנזיום ICP-Mg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# מוליבדן ICP-Mo	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0

תאריך הדפסה: 22/08/21
תאריך אישור: 22/08/21 17:13

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

תעודת בדיקה SO21091082

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# מנגן ICP-Mn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# נחושת ICP-Cu	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# ניקל ICP-Ni	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# סטרונציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# סידן ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# סיליקה Si (צורן) ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
# עופרת ICP-Pb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# קדמיום ICP-Cd	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# קובלט ICP-Co	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
כלי BOD	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלי COD	MERCK KIT (based on SM 5220D)	41,1,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	9,17	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	7.3
דטררגנט אניוני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	9.0
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת מתכות ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L		20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	התוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דיווח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת ההסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 12/12/21
תאריך אישור: 12/12/21 11:33

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

תעודת בדיקה SO21139593

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: בית חולים זיו -שוחה1 אחרונה לפני
חיבור לביוב

שם דוגם: ג'ואד חטיב זויהד-שפכים 779
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 11:35
שעת הגעה: 17:00

תאריך דווח: 12/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6650
תאריך קליטה: 29/11/21
תאריך דיגום: 29/11/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21139593/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10	6	7.25		PH-שטח
		בוצע		דיגום שפכים - קרוב
		ראה נספח		טופס דיגום
400		948.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	70%TSS	896.0	mg/L	VSS מוצקים מרחפים נדיפים
800		1,755	mg O2/L	COD כללי
COD/BOD>4		546	mg/L	BOD כללי
4		3.2		COD/BOD יחס
430		354	mg/L	כלורידים
40		8.50	mg/L	דטרגנט אניוני (MBAS)
		בוצע		סריקת מתכות- ICP
0.1		< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
25		< 1.000	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
0.1		< 0.010	mg/L	# ארסן ICP-As
1.5		< 0.200	mg/L	# בורן ICP-B
		0.067	mg/L	# בריום ICP-Ba
0.5		< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
		91.500	mg/L	# סידן ICP-Ca
0.1		< 0.005	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
1		< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
		< 0.025	mg/L	# כרום ICP-Cr
1		0.026	mg/L	# נחושת ICP-Cu
		1.120	mg/L	# ברזל ICP-Fe
0.05		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
		56.700	mg/L	# אשלגן ICP-K
0.3		< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
		27.000	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
1		0.045	mg/L	# מנגן ICP-Mn
0.15		< 0.005	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
230		113.000	mg/L	# נתרן ICP-Na
0.5		< 0.025	mg/L	# ניקל ICP-Ni
15		14.800	mg/L	# זרחן ICP-P
0.5		0.010	mg/L	# עופרת ICP-Pb
		17.500	mg/L	# גופרית ICP-S
		< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
0.05		< 0.010	mg/L	# סלניום ICP-Se
		7.160	mg/L	# סיליקה Si (צורן) - ICP
2		< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
		0.307	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
		0.032	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
0.5		< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
3		0.341	mg/L	# אבץ ICP-Zn

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# אבץ ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	20.0
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	1	20.0
# אנטימון ICP-Sb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# ארסן ICP-As	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# בדיל ICP-Sn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# בורן ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# בריום ICP-Ba	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# בריליום ICP-Be	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# גופרית ICP-S	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# ונדיום ICP-V	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# טיטניום ICP-Ti	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כסף ICP-Ag	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כספית ICP-Hg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כרום ICP-Cr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# ליתיום ICP-Li	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# מגנזיום ICP-Mg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0

תאריך הדפסה: 12/12/21
תאריך אישור: 12/12/21 11:33

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

תעודת בדיקה SO21139593

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# מוליבדן ICP-Mo	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# מנגן ICP-Mn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# נחושת ICP-Cu	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# ניקל ICP-Ni	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# סטרונציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# סידן ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# סיליקה Si (צורן) ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
# עופרת ICP-Pb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# קדמיום ICP-Cd	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# קובלט ICP-Co	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	7.3
דטרנט אניוני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	9.0
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
COD/BOD on		39	קובץ התקנות 7387			
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת תחתיות ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				20.0

ביאורים לבדיקות

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025)
- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- לחילופין תקן המקסימום היוני ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
- לחילופין תקן המקסימום היוני ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
- הערך המקס' 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
- תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
- התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
- 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.
- דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
- נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 23/06/21
תאריך אישור: 23/06/21 13:07

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

תעודת בדיקה SO21067030

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: בית חולים זיו- שוחה 2 שוחה
אחרונה לפני לביוב

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:23
שעת הגעה: 18:00

תאריך דווח: 23/06/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6257
תאריך קליטה: 14/06/21
תאריך דיגום: 14/06/21
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21067030/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
		בוצע		דיגום שפכים - קרוב
		ראה נספח		טופס דיגום
400		215.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	70%TSS	206.0	mg/L	VSS מוצקים מרחפים נדיפים
COD/BOD>4		328	mg/L	BOD כללי
800		842	mg O2/L	COD כללי
430		211	mg/L	כלורידים
10	6	6.99		PH-שטח
40		5.85	mg/L	דטרגנט אניוני (MBAS)
4		2.6		יחס COD/BOD
		בוצע		סריקת מתכות-ICP
0.1		< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
25		< 1.000	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
0.1		< 0.010	mg/L	# ארסן ICP-As
1.5		< 0.200	mg/L	# בורן ICP-B
		0.061	mg/L	# בריום ICP-Ba
0.5		< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
		52.100	mg/L	# סידן ICP-Ca
0.1		< 0.005	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
1		< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
		< 0.025	mg/L	# כרום ICP-Cr
1		0.029	mg/L	# נחושת ICP-Cu
		1.880	mg/L	# ברזל ICP-Fe
0.05		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
		30.500	mg/L	# אשלגן ICP-K
0.3		< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
		21.000	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
1		< 0.025	mg/L	# מנגן ICP-Mn
0.15		< 0.005	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
230		128.000	mg/L	# נתרן ICP-Na
0.5		< 0.025	mg/L	# ניקל ICP-Ni
15		7.590	mg/L	# זרחן ICP-P
0.5		0.010	mg/L	# עופרת ICP-Pb
		9.600	mg/L	# גופרית ICP-S
		< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
0.05		< 0.010	mg/L	# סלניום ICP-Se
		8.000	mg/L	# סיליקה Si (צורן) - ICP
2		< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
		0.246	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
		< 0.025	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
0.5		< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
3		0.278	mg/L	# אבץ ICP-Zn

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# אבץ ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	20.0
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	1	20.0
# אנטימון ICP-Sb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# ארסן ICP-As	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# בדיל ICP-Sn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# בורן ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# בריום ICP-Ba	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# בריליום ICP-Be	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# גופרית ICP-S	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# ונדיום ICP-V	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# טיטניום ICP-Ti	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כסף ICP-Ag	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כספית ICP-Hg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כרום ICP-Cr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# ליתיום ICP-Li	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# מגנזיום ICP-Mg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0

תאריך הדפסה: 23/06/21
תאריך אישור: 23/06/21 13:07

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

תעודת בדיקה SO21067030

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# מוליבדן ICP-Mo	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# מנגן ICP-Mn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# נחושת ICP-Cu	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# ניקל ICP-Ni	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# סטרונציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# סידן ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# סיליקה Si (צור) ICP-Si	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
# עופרת ICP-Pb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# קדמיום ICP-Cd	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# קובלט ICP-Co	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5.0	5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	7.3
דטרגנט אניוני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	9.0
דיוגום שפכים - קרוב	נהלי דיוגום איכות מים משרד הבריאות	1	קובץ התקנות 7387	mg/L		
סח' COD/BOD		39	קובץ התקנות 7387	mg/L		
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת מתכות ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L		20.0

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)
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 המקס' 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. הדיוגום 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 דיווח העדכני ביותר.
ח. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
י. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 22/08/21
תאריך אישור: 22/08/21 17:11

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

תעודת בדיקה SO21091078

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: בית חולים זיו- שוחה 2 שוחה
אחרונה לפני לביוב

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 11:17
שעת הגעה: 14:00

תאריך דווח: 22/08/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6432
תאריך קליטה: 05/08/21
תאריך דיגום: 05/08/21
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21091078/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	mg/L	116.0	70%TSS	
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	118.0		400
BOD כללי	mg/L	168		COD/BOD>4
COD כללי	mg O ₂ /L	605		800
כלורידים	mg/L	156		430
PH-שטח		9.08	6	10
דטרגנט אניוני (MBAS)	mg/L	6.15		40
סריקת מתכות-ICP		בוצע		
# כסף ICP-Ag	mg/L	< 0.025		0.1
# אלומיניום ICP-Al	mg/L	< 1.000		25
# ארסן ICP-As	mg/L	< 0.010		0.1
# בורן ICP-B	mg/L	< 0.200		1.5
# בריום ICP-Ba	mg/L	0.046		
# בריליום ICP-Be	mg/L	< 0.025		0.5
# סידן ICP-Ca	mg/L	38.800		
# קדמיום ICP-Cd	mg/L	< 0.005		0.1
# קובלט ICP-Co	mg/L	< 0.025		1
# כרום ICP-Cr	mg/L	< 0.025		
# נחושת ICP-Cu	mg/L	0.023		1
# ברזל ICP-Fe	mg/L	0.597		
# כספית ICP-Hg	mg/L	< 0.025		0.05
# אשלגן ICP-K	mg/L	61.500		
# ליתיום ICP-Li	mg/L	< 0.025		0.3
# מגנזיום ICP-Mg	mg/L	15.400		
# מנגן ICP-Mn	mg/L	< 0.025		1
# מוליבדן ICP-Mo	mg/L	< 0.005		0.15
# נתרן ICP-Na	mg/L	189.000		230
# ניקל ICP-Ni	mg/L	< 0.025		0.5
# זרחן ICP-P	mg/L	6.300		15
# עופרת ICP-Pb	mg/L	0.005		0.5
# גופרית ICP-S	mg/L	8.330		
# אנטימון ICP-Sb	mg/L	< 0.025		
# סלניום ICP-Se	mg/L	< 0.010		0.05
# סיליקה Si (צורן) - ICP	mg/L	9.800		
# בדיל ICP-Sn	mg/L	< 0.025		2
# סטרונציום ICP-Sr	mg/L	0.165		
# טיטניום ICP-Ti	mg/L	< 0.025		
# ונדיום ICP-V	mg/L	< 0.025		0.5
# אבץ ICP-Zn	mg/L	0.244		3

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# אבץ ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	20.0
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	1	20.0
# אנטימון ICP-Sb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# ארסן ICP-As	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	9,1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# בדיל ICP-Sn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# בורן ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.2	20.0
# בריום ICP-Ba	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# בריליום ICP-Be	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# גופרית ICP-S	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# ונדיום ICP-V	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# טיטניום ICP-Ti	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# כסף ICP-Ag	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כספית ICP-Hg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כרום ICP-Cr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# ליתיום ICP-Li	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# מגנזיום ICP-Mg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# מוליבדן ICP-Mo	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0

תאריך הדפסה: 22/08/21
תאריך אישור: 22/08/21 17:11

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

תעודת בדיקה SO21091078

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# מנגן ICP-Mn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# נחושת ICP-Cu	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# ניקל ICP-Ni	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# סטרונציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# סידן ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# סיליקה Si (צורן) ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
# עופרת ICP-Pb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# קדמיום ICP-Cd	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# קובלט ICP-Co	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
כלי BOD	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלי COD	MERCK KIT (based on SM 5220D)	41,1,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	9,17	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	7.3
דטרגנט אניוני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	9.0
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת מתכות ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L		20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
9	הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רישון העסק.

הערות

א.	המעבדה פועלת לפי נהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב.	הבדיקות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	התוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דיווח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 12/12/21
תאריך אישור: 12/12/21 11:37

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

תעודת בדיקה SO21139589

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: בית חולים זיו- שוחה 2 שוחה
אחרונה לפני לביוב

שם דוגם: ג'ואד חטיב זויהד-שפכים 779
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 11:50
שעת הגעה: 17:00

תאריך דווח: 12/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6648
תאריך קליטה: 29/11/21
תאריך דיגום: 29/11/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21139589/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10	6	7.41		PH-שטח
		בוצע		דיגום שפכים - קרוב
		ראה נספח		טופס דיגום
400		133.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	70%TSS	116.0	mg/L	VSS מוצקים מרחפים נדיפים
800		559	mg O ₂ /L	COD כללי
COD/BOD>4		183	mg/L	BOD כללי
4		3.1		COD/BOD יחס
430		220	mg/L	כלורידים
40		5.95	mg/L	דטרגנט אניוני (MBAS)
		בוצע		סריקת מתכות- ICP
0.1		< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
25		< 1.000	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
0.1		< 0.010	mg/L	# ארסן ICP-As
1.5		< 0.200	mg/L	# בורן ICP-B
		0.061	mg/L	# בריום ICP-Ba
0.5		< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
		70.800	mg/L	# סידן ICP-Ca
0.1		< 0.005	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
1		< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
		< 0.025	mg/L	# כרום ICP-Cr
1		0.019	mg/L	# נחושת ICP-Cu
		1.160	mg/L	# ברזל ICP-Fe
0.05		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
		21.800	mg/L	# אשלגן ICP-K
0.3		< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
		23.100	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
1		< 0.025	mg/L	# מנגן ICP-Mn
0.15		< 0.005	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
230		67.200	mg/L	# נתרן ICP-Na
0.5		< 0.025	mg/L	# ניקל ICP-Ni
15		4.960	mg/L	# זרחן ICP-P
0.5		0.014	mg/L	# עופרת ICP-Pb
		9.860	mg/L	# גופרית ICP-S
		< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
0.05		< 0.010	mg/L	# סלניום ICP-Se
		7.050	mg/L	# סיליקה Si (צורן) - ICP
2		< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
		0.268	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
		0.026	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
0.5		< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
3		0.187	mg/L	# אבץ ICP-Zn

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# אבץ ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	20.0
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	1	20.0
# אנטימון ICP-Sb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# ארסן ICP-As	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# בדיל ICP-Sn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# בורן ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# בריום ICP-Ba	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# בריליום ICP-Be	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# גופרית ICP-S	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# ונדיום ICP-V	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# טיטניום ICP-Ti	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כסף ICP-Ag	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כספית ICP-Hg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כרום ICP-Cr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# ליתיום ICP-Li	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# מגנזיום ICP-Mg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0

תאריך הדפסה: 12/12/21
תאריך אישור: 12/12/21 11:37

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

תעודת בדיקה SO21139589

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# מוליבדן ICP-Mo	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# מנגן ICP-Mn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# נחושת ICP-Cu	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# ניקל ICP-Ni	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# סטרונציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# סידן ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# סיליקה Si (צורן) ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
# עופרת ICP-Pb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# קדמיום ICP-Cd	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# קובלט ICP-Co	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	7.3
דטרגנט אניוני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	9.0
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
COD/BOD on		39	קובץ התקנות 7387			
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת תחתיות ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				20.0

ביאורים לבדיקות

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025)
- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
- לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
- הערך המקס' 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
- תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
- התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
- 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.
- דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
- נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 23/08/21
תאריך אישור: 23/08/21 15:21

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

תעודת בדיקה SO21092400

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: בית ספר לרפואה

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 09:45
שעת הגעה: 15:15

תאריך דוח: 23/08/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6117
תאריך קליטה: 09/08/21
תאריך דיגום: 09/08/21
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21092400/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
		בוצע		דיגום שפכים - קרוב
		ראה נספח		טופס דיגום
800		1,355	mg O2/L	COD כללי
400		315.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	70%TSS	304.0	mg/L	VSS מוצקים מרחפים נדיפים
COD/BOD>4		659	mg/L	BOD כללי
40		6.05	mg/L	דטרגנט אניוני (MBAS)
10	6	7.36		PH-שטח
		בוצע		סריקת מתכות- ICP
0.1		< 0.025	mg/L	# ICP-Ag כסף
25		< 1.000	mg/L	# ICP-Al אלומיניום
0.1		< 0.010	mg/L	# ICP-As ארסן
1.5		< 0.200	mg/L	# ICP-B בורן
		0.066	mg/L	# ICP-Ba בריום
0.5		< 0.025	mg/L	# ICP-Be בריליום
		69.700	mg/L	# ICP-Ca סידן
0.1		< 0.005	mg/L	# ICP-Cd קדמיום
1		< 0.025	mg/L	# ICP-Co קובלט
		< 0.025	mg/L	# ICP-Cr כרום
1		0.051	mg/L	# ICP-Cu נחושת
		0.423	mg/L	# ICP-Fe ברזל
0.05		< 0.025	mg/L	# ICP-Hg כספית
		30.100	mg/L	# ICP-K אשלגן
0.3		< 0.025	mg/L	# ICP-Li ליתיום
		26.600	mg/L	# ICP-Mg מגנזיום
1		0.038	mg/L	# ICP-Mn מנגן
0.15		< 0.005	mg/L	# ICP-Mo מוליבדן
230		46.000	mg/L	# ICP-Na נתרן
0.5		< 0.025	mg/L	# ICP-Ni ניקל
15		11.900	mg/L	# ICP-P זרחן
0.5		< 0.005	mg/L	# ICP-Pb עופרת
		9.280	mg/L	# ICP-S גופרית
		< 0.025	mg/L	# ICP-Sb אנטימון
0.05		< 0.010	mg/L	# ICP-Se סלניום
		7.490	mg/L	# ICP-Si סיליקה (צורן) - ICP
2		< 0.025	mg/L	# ICP-Sn בדיל
		0.275	mg/L	# ICP-Sr סטרונציום
		< 0.025	mg/L	# ICP-Ti טיטניום
0.5		< 0.025	mg/L	# ICP-V ונדיום
3		0.328	mg/L	# ICP-Zn אבץ

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# ICP-Zn אבץ	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	20.0
# ICP-Al אלומיניום	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	1	20.0
# ICP-Sb אנטימון	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# ICP-As ארסן	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
# ICP-K אשלגן	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# ICP-Sn בדיל	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# ICP-B בורן	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# ICP-Fe ברזל	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# ICP-Ba בריום	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# ICP-Be בריליום	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# ICP-S גופרית	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# ICP-V ונדיום	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# ICP-P זרחן	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# ICP-Ti טיטניום	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# ICP-Ag כסף	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# ICP-Hg כספית	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# ICP-Cr כרום	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# ICP-Li ליתיום	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# ICP-Mg מגנזיום	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# ICP-Mo מוליבדן	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# ICP-Mn מנגן	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0

תאריך הדפסה: 23/08/21
תאריך אישור: 23/08/21 15:21

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

תעודת בדיקה SO21092400

אבטחת איכות

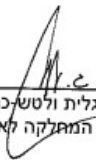
בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# נחושת ICP-Cu	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# ניקל ICP-Ni	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# סטרונציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# סידן ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# סיליקה Si - (צור)	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
ICP-Se סלניום	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
# עופרת ICP-Pb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# קדמיום ICP-Cd	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# קובלט ICP-Co	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	7.3
דטרגנט איוני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	9.0
דיוגם שפכים - קרוב	מהלי דיוגם מימ משרד הבריאות	1				
דיוגם מתכות ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				20.0

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)
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130 mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
9	הערך המקס' 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתחייבות לדוגמה הנבדקת בלבד.
ה.	ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיוגם נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דיוח העדכני ביותר.
י.	דיוגם מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)


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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 19/12/21
תאריך אישור: 14:09 19/12/21

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

תעודת בדיקה SO21142570

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: בית ספר לרפואה

שם דוגם: ג'ואד חטיב זויהד-שפכים 779
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:40
שעת הגעה: 15:30

תאריך דווח: 19/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6642
תאריך קליטה: 06/12/21
תאריך דיגום: 06/12/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21142570/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
טופס דיגום		ראה נספח		
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	85.0		400
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	mg/L	70.0	70%TSS	
COD כללי	mg O2/L	393		800
BOD כללי	mg/L	180		COD/BOD>4
PH-שטח		6.65	6	10
דטרגנט אנוני (MBAS)	mg/L	7.35		40
סריקת מתכות-ICP		בוצע		
# ICP-Ag כסף	mg/L	< 0.025		0.1
# ICP-Al אלומיניום	mg/L	< 1.000		25
# ICP-As ארסן	mg/L	< 0.010		0.1
# ICP-B בורן	mg/L	< 0.200		1.5
# ICP-Ba בריום	mg/L	0.062		
# ICP-Be בריליום	mg/L	< 0.025		0.5
# ICP-Ca סידן	mg/L	74.800		
# ICP-Cd קדמיום	mg/L	< 0.005		0.1
# ICP-Co קובלט	mg/L	< 0.025		1
# ICP-Cr כרום	mg/L	< 0.025		
# ICP-Cu נחושת	mg/L	0.019		1
# ICP-Fe ברזל	mg/L	0.323		
# ICP-Hg כספית	mg/L	< 0.025		0.05
# ICP-K אשלגן	mg/L	9.190		
# ICP-Li ליתיום	mg/L	< 0.025		0.3
# ICP-Mg מגנזיום	mg/L	26.200		
# ICP-Mn מנגן	mg/L	< 0.025		1
# ICP-Mo מוליבדן	mg/L	< 0.005		0.15
# ICP-Na נתרן	mg/L	35.300		230
# ICP-Ni ניקל	mg/L	< 0.025		0.5
# ICP-P זרחן	mg/L	1.500		15
# ICP-Pb עופרת	mg/L	< 0.005		0.5
# ICP-S גופרית	mg/L	7.090		
# ICP-Sb אנטימון	mg/L	< 0.025		
# ICP-Se סלניום	mg/L	< 0.010		0.05
# סיליקה Si (צורן) - ICP	mg/L	6.770		
# ICP-Sn בדיל	mg/L	< 0.025		2
# ICP-Sr סטרונציום	mg/L	0.313		
# ICP-Ti טיטניום	mg/L	< 0.025		
# ICP-V ונדיום	mg/L	< 0.025		0.5
# ICP-Zn אבץ	mg/L	0.183		3

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# ICP-Zn אבץ	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	20.0
# ICP-Al אלומיניום	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	1	20.0
# ICP-Sb אנטימון	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# ICP-As ארסן	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
# ICP-K אשלגן	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# ICP-Sn בדיל	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# ICP-B בורן	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# ICP-Fe ברזל	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.2	20.0
# ICP-Ba בריום	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# ICP-Be בריליום	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# ICP-S גופרית	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# ICP-V ונדיום	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# ICP-P זרחן	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# ICP-Ti טיטניום	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# ICP-Ag כסף	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# ICP-Hg כספית	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# ICP-Cr כרום	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# ICP-Li ליתיום	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# ICP-Mg מגנזיום	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# ICP-Mo מוליבדן	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# ICP-Mn מנגן	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0

תאריך הדפסה: 19/12/21
תאריך אישור: 19/12/21 14:09

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

תעודת בדיקה SO21142570

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# נחושת ICP-Cu	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# ניקל ICP-Ni	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# סטרונציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# סידן ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# סיליקה Si (צור) ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
# עופרת ICP-Pb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# קדמיום ICP-Cd	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# קובלט ICP-Co	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	7.3
דטרגנט אביוני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	9.0
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
סריקת מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				20.0

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)
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
9	הערך המקס' 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דיווח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)


יולי ריש
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 30/08/21
תאריך אישור: 30/08/21 10:55

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

תעודת בדיקה SO21092398

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: בן פורת עמנואל

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:10
שעת הגעה: 15:15

תאריך דווח: 30/08/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6169
תאריך קליטה: 09/08/21
תאריך דיגום: 09/08/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21092398/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	632.000		230
# בורן ICP-B	mg/L	< 0.200		1.5
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
כלורידים	mg/L	56		430
COD כללי	mg O2/L	3,725		800
סולפיד מומס	mg/L	1.3		1
PH-שטח		9.93	6	10
דטרנט אניוני (MBAS)	mg/L	52.50		40
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	126.0		400

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# בורן ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דטרנט אניוני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	9.0
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סולפיד מומס	SM4500S2-F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 14/12/21
תאריך אישור: 14/12/21 18:01

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

תעודת בדיקה SO21139596

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: בן פורת עמנואל

שם דוגם: ג'ואד חטיב זויהד-שפכים 779
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 11:20
שעת הגעה: 17:00

תאריך דוח: 14/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6673
תאריך קליטה: 29/11/21
תאריך דיגום: 29/11/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21139596/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתן ICP-Na	mg/L	401.000		230
# בורן ICP-B	mg/L	< 0.200		1.5
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
כלורידים	mg/L	206		430
COD כללי	mg O2/L	876		800
סולפיד מומס	mg/L	< 0.5		1
PH-שטח		8.30	6	10
דטרגנט אניוני (MBAS)	mg/L	4.60		40
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	132.0		400

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# בורן ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דטרגנט אניוני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	9.0
דיגום שפכים - קרוב	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
9	הערך המקס' 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה /או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי מעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)


יולי'ה ריש
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 09/12/21
תאריך אישור: 09/12/21 15:35

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

תעודת בדיקה SO21138321

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: בני מחמוד עלי אברהם

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 09:45
שעת הגעה: 15:30

תאריך דוח: 09/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6610
תאריך קליטה: 25/11/21
תאריך דיגום: 25/11/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21138321/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00		20
COD כללי	mg O2/L	52		800
PH-שטח		7.68	6	10

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	25.0

ביאורים לבדיקות

1	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025).
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים עפ"י נוהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

Ph.D. גלית ולטשינהן
ראש המעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 22/07/21
תאריך אישור: 22/07/21 11:12

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

תעודת בדיקה SO21079608

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: גבינות הגליל-כפר מרר

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 13:30
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 22/07/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6311
תאריך קליטה: 12/07/21
תאריך דיגום: 12/07/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21079608/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות-ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	147.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	29.000		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שומנים ושומנים	mg/L	254.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	270.0		400
PH-שטח		6.58	6	10
COD כללי	mg O2/L	2.255		800
כלורידים	mg/L	89		430
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	53.0		50

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שומנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ו. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ז. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ח. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ט. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
י. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יא. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

יוליה רייס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 13/09/21
תאריך אישור: 13/09/21 08:59

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

תעודת בדיקה SO21101242

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: גבינות הגליל-כפר מרר

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:20
שעת הגעה: 15:00

תאריך דווח: 13/09/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6426
תאריך קליטה: 30/08/21
תאריך דיגום: 30/08/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21101242/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	177.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	2.280		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שומנים ושומנים	mg/L	34.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	76.0		400
PH-שטח		6.86	6	10
COD כללי	mg O2/L	504		800
כלורידים	mg/L	88		430
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	12.0		50

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שומנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים עפ"י נוהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 14/12/21
תאריך אישור: 14/12/21 18:01

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

תעודת בדיקה SO21140161

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: גבינות הגליל-כפר מרר

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 14:00
שעת הגעה: 16:00

תאריך דוח: 14/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6107
תאריך קליטה: 30/11/21
תאריך דיגום: 30/11/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21140161/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	198.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	31.600		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמיים ושומנים	mg/L	456.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	490.0		400
PH-שטח		7.46	6	10
COD כללי	mg O2/L	5,320		800
כלורידים	mg/L	127		430
תנן קלדה (TKN)	mg/L	62.0		50

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
תנן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)


יולי ריש
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 23/08/21
תאריך אישור: 23/08/21 15:24

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

תעודת בדיקה SO21092395

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: גבינות המאירי צפת בע"מ

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:55
שעת הגעה: 15:15

תאריך דווח: 23/08/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6161
תאריך קליטה: 09/08/21
תאריך דיגום: 09/08/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21092395/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות-ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	120.000		230
# דרוחן ICP-P	mg/L	10.000		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שומנים ושומנים	mg/L	34.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	225.0		400
PH-שטח		8.30	6	10
COD כללי	mg O2/L	833		800
כלורידים	mg/L	112		430
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	108.0		50

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# דרוחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שומנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 20/12/21
תאריך אישור: 20/12/21 06:20

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

תעודת בדיקה SO21142577

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: גבינות המאירי צפת בע"מ

שם דוגם: ג'ואד חטיב זויהד-שפכים 779
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:00
שעת הגעה: 15:30

תאריך דוח: 20/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6711
תאריך קליטה: 06/12/21
תאריך דיגום: 06/12/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21142577/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	31.200		230
# זרחן ICP-P	mg/L	18.000		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שומנים ושומנים	mg/L	94.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	306.0		400
PH-שטח		6.55	6	10
COD כללי	mg O2/L	380		800
כלורידים	mg/L	26		430
תקן קלדה (TKN)	mg/L	45.0		50

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
תקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שומנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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).
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200 mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130 mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 09/12/21
תאריך אישור: 09/12/21 10:00

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

תעודת בדיקה SO21137022

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: דור אלון ניהול מתחמים (תחנת דלק
בקניון חצור)

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 09:27
שעת הגעה: 14:50

תאריך דוח: 09/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6202
תאריך קליטה: 23/11/21
תאריך דיגום: 23/11/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21137022/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00		20
COD כללי	mg O2/L	84		800
PH-שטח		7.26	6	10

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	25.0

ביאורים לבדיקות

- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025).
- 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
- ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
- ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- ה. ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
- ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
- ז. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
- ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
- ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
- י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים עפ"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
- יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

גלית ולטשינהן
Ph.D. ראש המעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 08/12/21
תאריך אישור: 08/12/21 12:50

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

תעודת בדיקה SO21137012

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: ע.א דיאנה בע"מ-תחנת דלק גוש חלב

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:50
שעת הגעה: 14:50

תאריך דוח: 08/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6658
תאריך קליטה: 23/11/21
תאריך דיגום: 23/11/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21137012/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00		20
COD כללי	mg O2/L	151		800
PH-שטח		7.42	6	10

אבטחת איכות

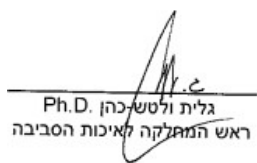
בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	25.0

ביאורים לבדיקות

1	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025).
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים עפ"י נוהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)


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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 09/12/21
תאריך אישור: 09/12/21 11:16

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

תעודת בדיקה SO21137014

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: דלק בעיר-צפת

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:20
שעת הגעה: 14:50

תאריך דוח: 09/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6676
תאריך קליטה: 23/11/21
תאריך דיגום: 23/11/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21137014/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00		20
COD כללי	mg O2/L	280		800
PH-שטח		8.08	6	10

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	25.0

ביאורים לבדיקות

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

9 הערך המקסימום הרשום אינו מחליף את דרישת רישון העסק.

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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
- תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
- התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
- 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.
- דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
- נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

יוליה ריס

מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 29/08/21
תאריך אישור: 29/08/21 13:48

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

תעודת בדיקה SO21095527

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: חרט הגליל בעמ גיגי

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 13:00
שעת הגעה: 16:00

תאריך דוח: 29/08/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6088
תאריך קליטה: 16/08/21
תאריך דיגום: 16/08/21
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21095527/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10	6	8.09		PH-שטח
800		6,125	mg O2/L	COD כללי
400		1,085.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	70%TSS	1,075.0	mg/L	VSS מוצקים מרחפים נדיפים
20		32.00	mg/L	שמן מינרלי
430		165	mg/L	כלורידים
		בוצע		דיגום שפכים - קרוב
		ראה נספח		טופס דיגום
		בוצע		סריקת מתכות- ICP
0.1		< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
25		4.930	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
0.1		< 0.010	mg/L	# ארסן ICP-As
1.5		5.250	mg/L	# בורן ICP-B
		0.435	mg/L	# בריום ICP-Ba
0.5		< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
		172.000	mg/L	# סידן ICP-Ca
0.1		< 0.005	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
1		< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
		0.042	mg/L	# כרום ICP-Cr
1		0.380	mg/L	# נחושת ICP-Cu
		17.800	mg/L	# ברזל ICP-Fe
0.05		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
		79.100	mg/L	# אשלגן ICP-K
0.3		0.059	mg/L	# ליתיום ICP-Li
		41.100	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
1		0.489	mg/L	# מנגן ICP-Mn
0.15		0.042	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
230		137.000	mg/L	# נתרן ICP-Na
0.5		0.047	mg/L	# ניקל ICP-Ni
15		28.900	mg/L	# זרחן ICP-P
0.5		0.043	mg/L	# עופרת ICP-Pb
		27.000	mg/L	# גופרית ICP-S
		< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
0.05		< 0.010	mg/L	# סלניום ICP-Se
		23.100	mg/L	# סיליקה Si (צורן) - ICP
2		< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
		0.544	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
		0.213	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
0.5		< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
3		1.300	mg/L	# אבץ ICP-Zn

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# אבץ ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	20.0
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	1	20.0
# אנטימון ICP-Sb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# ארסן ICP-As	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# בדיל ICP-Sn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# בורן ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# בריום ICP-Ba	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# בריליום ICP-Be	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# גופרית ICP-S	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# ונדיום ICP-V	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# טיטניום ICP-Ti	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כסף ICP-Ag	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כספית ICP-Hg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כרום ICP-Cr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# ליתיום ICP-Li	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# מגנזיום ICP-Mg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# מוליבדן ICP-Mo	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# מנגן ICP-Mn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0

פ.ל.ג. הגליל - שפכים
ת.ד. 640 פארק תעשיות הגליל צח"ר
ראש פינה 12000

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% א ודאות
ICP-Cu נחושת	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
ICP-Ni ניקל	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
ICP-Na נתרן	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
ICP-Sr סטרונציום	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1		mg/L	0.025	20.0
ICP-Ca סידן	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1		mg/L	2	20.0
ICP-Si סיליקה (צור)	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1		mg/L	2	20.0
ICP-Se סלניום	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
ICP-Pb עופרת	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
ICP-Cd קדמיום	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
ICP-Co קובלט	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-טמפרטורה	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	7.3
קורב - יריגום שפכים		1				
לולירידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
ICP מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1				20.0
מחנן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	25.0

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

יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

**** סוף תעודה ****

תאריך הדפסה: 08/11/21
תאריך אישור: 08/11/21 15:22

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

תעודת בדיקה SO21124393

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: חרט הגליל בעמ גיגי

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:30
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 08/11/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6581
תאריך קליטה: 27/10/21
תאריך דיגום: 27/10/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21124393/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
PH-שטח		7.13	6	10
COD כללי	mg O2/L	989		800
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	162.0		400
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	mg/L	158.0	70%TSS	
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00		20
כלורידים	mg/L	76		430
סריקת מתכות-ICP		בוצע		
# ICP-Ag כסף	mg/L	< 0.025		0.1
# ICP-Al אלומיניום	mg/L	< 1.000		25
# ICP-As ארסן	mg/L	< 0.010		0.1
# ICP-B בורן	mg/L	< 0.200		1.5
# ICP-Ba בריום	mg/L	0.052		
# ICP-Be בריליום	mg/L	< 0.025		0.5
# ICP-Ca סידן	mg/L	83.800		
# ICP-Cd קדמיום	mg/L	< 0.005		0.1
# ICP-Co קובלט	mg/L	< 0.025		1
# ICP-Cr כרום	mg/L	< 0.025		
# ICP-Cu נחושת	mg/L	0.033		1
# ICP-Fe ברזל	mg/L	0.470		
# ICP-Hg כספית	mg/L	< 0.025		0.05
# ICP-K אשלגן	mg/L	15.200		
# ICP-Li ליתיום	mg/L	< 0.025		0.3
# ICP-Mg מגנזיום	mg/L	30.900		
# ICP-Mn מנגן	mg/L	< 0.025		1
# ICP-Mo מוליבדן	mg/L	< 0.005		0.15
# ICP-Na נתרן	mg/L	46.800		230
# ICP-Ni ניקל	mg/L	< 0.025		0.5
# ICP-P זרחן	mg/L	3.730		15
# ICP-Pb עופרת	mg/L	< 0.005		0.5
# ICP-S גופרית	mg/L	9.130		
# ICP-Sb אנטימון	mg/L	< 0.025		
# ICP-Se סלניום	mg/L	< 0.010		0.05
# סיליקה Si (צורן) - ICP	mg/L	7.610		
# ICP-Sn בדיל	mg/L	< 0.025		2
# ICP-Sr סטרונציום	mg/L	0.253		
# ICP-Ti טיטניום	mg/L	< 0.025		
# ICP-V ונדיום	mg/L	< 0.025		0.5
# ICP-Zn אבץ	mg/L	0.157		3

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# אבץ ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	20.0
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	1	20.0
# אנטימון ICP-Sb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# ארסן ICP-As	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# בדיל ICP-Sn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# בורן ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.2	20.0
# בריום ICP-Ba	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# בריליום ICP-Be	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# גופרית ICP-S	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# ונדיום ICP-V	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# טיטניום ICP-Ti	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# כסף ICP-Ag	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כספית ICP-Hg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כרום ICP-Cr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# ליתיום ICP-Li	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# מגנזיום ICP-Mg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# מוליבדן ICP-Mo	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# מנגן ICP-Mn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0

תאריך הדפסה: 08/11/21
תאריך אישור: 08/11/21 15:22

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

תעודת בדיקה SO21124393

אבטחת איכות

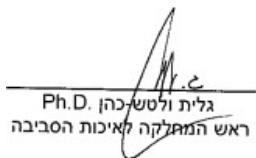
בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# נחושת ICP-Cu	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# ניקל ICP-Ni	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# סטרונציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# סידן ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# סיליקה Si (צור) ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
# עופרת ICP-Pb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# קדמיום ICP-Cd	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# קובלט ICP-Co	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
כללי COD	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	7.3
דיוגום שפכים - קרוב	נהלי דיוגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת מתכות ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				20.0
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	25.0

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)
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 המקסימום 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 המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דיוגום מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדיוגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דיווח העדכני ביותר.
י. דיוגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת ההסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)


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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 13/01/22
תאריך אישור: 13/01/22 11:05

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

תעודת בדיקה SO21152822

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: חרט הגליל בעמ גיגי

שם דוגם: ג'ואד חטיב זויהד-שפכים 779
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 14:00
שעת הגעה: 16:15

תאריך דווח: 13/01/22
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6360
תאריך קליטה: 28/12/21
תאריך דיגום: 28/12/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21152822/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
PH-שטח		6.67	6	10
COD כללי	mg O2/L	1,105		800
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	90.0		400
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	mg/L	85.0	70%TSS	
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00		20
כלורידים	mg/L	73		430
סריקת מתכות-ICP		בוצע		
# ICP-Ag כסף	mg/L	< 0.025		0.1
# ICP-Al אלומיניום	mg/L	< 1.000		25
# ICP-As ארסן	mg/L	< 0.010		0.1
# ICP-B בורן	mg/L	0.522		1.5
# ICP-Ba בריום	mg/L	0.076		
# ICP-Be בריליום	mg/L	< 0.025		0.5
# ICP-Ca סידן	mg/L	71.900		
# ICP-Cd קדמיום	mg/L	< 0.005		0.1
# ICP-Co קובלט	mg/L	< 0.025		1
# ICP-Cr כרום	mg/L	< 0.025		
# ICP-Cu נחושת	mg/L	0.043		1
# ICP-Fe ברזל	mg/L	1.370		
# ICP-Hg כספית	mg/L	< 0.025		0.05
# ICP-K אשלגן	mg/L	24.000		
# ICP-Li ליתיום	mg/L	< 0.025		0.3
# ICP-Mg מגנזיום	mg/L	23.200		
# ICP-Mn מנגן	mg/L	0.051		1
# ICP-Mo מוליבדן	mg/L	0.006		0.15
# ICP-Na נתרן	mg/L	44.600		230
# ICP-Ni ניקל	mg/L	< 0.025		0.5
# ICP-P זרחן	mg/L	6.790		15
# ICP-Pb עופרת	mg/L	0.011		0.5
# ICP-S גופרית	mg/L	12.500		
# ICP-Sb אנטימון	mg/L	< 0.025		
# ICP-Se סלניום	mg/L	< 0.010		0.05
# סיליקה Si (צורן) - ICP	mg/L	8.340		
# ICP-Sn בדיל	mg/L	< 0.025		2
# ICP-Sr סטרונציום	mg/L	0.291		
# ICP-Ti טיטניום	mg/L	0.039		
# ICP-V ונדיום	mg/L	< 0.025		0.5
# ICP-Zn אבץ	mg/L	0.304		3

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# אבץ ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	20.0
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	1	20.0
# אנטימון ICP-Sb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# ארסן ICP-As	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# בדיל ICP-Sn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# בורן ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.2	20.0
# בריום ICP-Ba	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# בריליום ICP-Be	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# גופרית ICP-S	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# ונדיום ICP-V	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# טיטניום ICP-Ti	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# כסף ICP-Ag	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כספית ICP-Hg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# כרום ICP-Cr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# ליתיום ICP-Li	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# מגנזיום ICP-Mg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# מוליבדן ICP-Mo	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# מנגן ICP-Mn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0

תאריך הדפסה: 13/01/22
תאריך אישור: 13/01/22 11:05

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

תעודת בדיקה SO21152822

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# נחושת ICP-Cu	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# ניקל ICP-Ni	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
# סטרונציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0
# סידן ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# סיליקה Si (צור) ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2	20.0
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.01	20.0
# עופרת ICP-Pb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# קדמיום ICP-Cd	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.005	20.0
# קובלט ICP-Co	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.025	20.0
כללי COD	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	7.3
דיוגום שפכים - קרוב	נוהלי דיוגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				20.0
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	25.0

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)
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 המקסימום 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דיוגום מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדיוגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דיווח העדכני ביותר.
י. דיוגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך איננם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת ההסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

יולי'ה רייס

מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 23/06/21
תאריך אישור: 23/06/21 12:38

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

תעודת בדיקה SO21067050

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: הנסיך ייצור טחינה הנסיך

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 15:45
שעת הגעה: 18:00

תאריך דווח: 23/06/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6209
תאריך קליטה: 14/06/21
תאריך דיגום: 14/06/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21067050/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות-ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	95.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	10.400		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שומנים ושומנים	mg/L	70.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	207.0		400
PH-שטח		6.50	6	10
COD כללי	mg O2/L	1,156		800
כלורידים	mg/L	170		430
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	43.0		50

אבטחת איכות

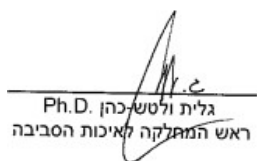
בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שומנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 ההסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
י. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)


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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 21/07/21
תאריך אישור: 21/07/21 15:12

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

תעודת בדיקה SO21079603

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: טחינת הנסיך מפעל לממרחים

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 15:15
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 21/07/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6352
תאריך קליטה: 12/07/21
תאריך דיגום: 12/07/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21079603/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
PH-שטח		7.18	6	10
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	35.0		400
COD כללי	mg O ₂ /L	246		800
תקן קלדה (TKN)	mg/L	36.0		50
שמיים ושומנים	mg/L	< 10.00		250
כלורידים	mg/L	101		430
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	65.400		230
# זרחן ICP-P	mg/L	5.400		15

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O ₂ /L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
תקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ו. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ז. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ח. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ט. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
י. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יא. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 13/09/21
תאריך אישור: 13/09/21 08:58

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

תעודת בדיקה SO21101245

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: הנסיך ייצור טחינה הנסיך

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 11:50
שעת הגעה: 15:00

תאריך דווח: 13/09/21

מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות (#): שוחה קדמית
מספר הזמנת לקוח: 6411
תאריך קליטה: 30/08/21
תאריך דיגום: 30/08/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21101245/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	156.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	6.680		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמינים ושומנים	mg/L	55.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	220.0		400
PH-שטח		6.05	6	10
COD כלי	mg O2/L	1,283		800
כלורידים	mg/L	116		430
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	63.0		50

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כלי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמינים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
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 המקס' 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות הבדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדיוגם נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 28/10/21
תאריך אישור: 28/10/21 13:26

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

תעודת בדיקה SO21119779

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: טחינת הנסיך מפעל לממרחים

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:30
שעת הגעה: 14:40

תאריך דוח: 28/10/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6573
תאריך קליטה: 18/10/21
תאריך דיגום: 18/10/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21119779/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
PH-שטח		6.35	6	10
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	107.0		400
COD כללי	mg O2/L	1,198		800
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	47.0		50
שמיים ושומנים	mg/L	49.00		250
כלורידים	mg/L	186		430
סריקת שתי מתכות-ICP		בוצע		
# ICP-Na נתרן	mg/L	162.000		230
# ICP-P זרחן	mg/L	17.600		15

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
9	הערך המקס' 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה /או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמום ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נוהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 14/12/21
תאריך אישור: 14/12/21 18:00

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

תעודת בדיקה SO21138330

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: טחינת הנסיך מפעל לממרחים

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 09:30
שעת הגעה: 15:30

תאריך דוח: 14/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6622
תאריך קליטה: 25/11/21
תאריך דיגום: 25/11/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21138330/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
PH-שטח		6.54	6	10
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	228.0		400
COD כללי	mg O2/L	805		800
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	59.0		50
שמיים ושומנים	mg/L	149.00		250
כלורידים	mg/L	91		430
סריקת שתי מתכות-ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	61.400		230
# זרחן ICP-P	mg/L	5.710		15

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
9	הערך המקס' 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמום ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נוהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 30/08/21
תאריך אישור: 30/08/21 13:47

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

תעודת בדיקה SO21095524

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: ירדן ב.ש.י. נדלן(מלון סביוני הגליל)

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 14:30
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 30/08/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6143
תאריך קליטה: 16/08/21
תאריך דיגום: 16/08/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21095524/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	116.000		230
# בורן ICP-B	mg/L	< 0.200		1.5
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	158.0		400
COD כללי	mg O2/L	1,150		800
כלורידים	mg/L	130		430
PH-שטח		6.81	6	10
דטרנט אניוני (MBAS)	mg/L	19.20		40
שמיים ושומנים	mg/L	64.00		250

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# בורן ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דטרנט אניוני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	9.0
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדרשו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים עפ"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)


יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 08/11/21
תאריך אישור: 08/11/21 15:17

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

תעודת בדיקה SO21124399

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: ירדן ב.ש.י.י. נדלן(מלון סביוני הגליל)

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:00
שעת הגעה: 16:00

תאריך דוח: 08/11/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6588
תאריך קליטה: 27/10/21
תאריך דיגום: 27/10/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21124399/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתן ICP-Na	mg/L	108.000		230
# בורן ICP-B	mg/L	< 0.200		1.5
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	158.0		400
COD כללי	mg O2/L	895		800
כלורידים	mg/L	176		430
PH-שטח		6.20	6	10
דטרגנט אניוני (MBAS)	mg/L	2.95		40
שמיים ושומנים	mg/L	57.00		250

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# בורן ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41, 9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דטרגנט אניוני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	9.0
דיגום שפכים - קרוב	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
37	לחילופין תקן המקסימום היו 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 המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה /או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדיוגם נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

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

** סוף תעודה **

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

תאריך הדפסה: 13/01/22
תאריך אישור: 13/01/22 12:25

תעודת בדיקה SO21152820

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: ירדן ב.ש.י.י. (מלון סביוני הגליל)

שם דוגם: ג'ואד חטיב זויהד-שפכים 779
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:40
שעת הגעה: 16:15

תאריך דוח: 13/01/22
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6721
תאריך קליטה: 28/12/21
תאריך דיגום: 28/12/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21152820/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתן ICP-Na	mg/L	36.200		230
# בורן ICP-B	mg/L	< 0.200		1.5
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	33.0		400
COD כללי	mg O2/L	328		800
כלורידים	mg/L	71		430
PH-שטח		6.33	6	10
דטרנט אניוני (MBAS)	mg/L	2.60		40
שמיים ושומנים	mg/L	< 10.00		250

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# בורן ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דטרנט אניוני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	9.0
דיגום שפכים - קרוב	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדיוגם נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

יולי ר"ס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 19/08/21
תאריך אישור: 19/08/21 11:10

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

תעודת בדיקה SO21091070

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: ישרוטל ניהול מלונות (1981) בע"מ

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:10
שעת הגעה: 14:00

תאריך דווח: 19/08/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6434
תאריך קליטה: 05/08/21
תאריך דיגום: 05/08/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21091070/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות-ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	93.200		230
# בורן ICP-B	mg/L	< 0.200		1.5
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	176.0		400
COD כללי	mg O2/L	968		800
כלורידים	mg/L	145		430
PH-שטח		7.50	6	10
דטרגנט אניוני (MBAS)	mg/L	13.80		40
שמינים ושומנים	mg/L	53.00		250

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# בורן ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דטרגנט אניוני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	9.0
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמינים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 08/11/21
תאריך אישור: 08/11/21 15:31

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

תעודת בדיקה SO21124394

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: ישרוטל ניהול מלונות (1981) בע"מ

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:20
שעת הגעה: 16:00

תאריך דוח: 08/11/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6565
תאריך קליטה: 27/10/21
תאריך דיגום: 27/10/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21124394/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתן ICP-Na	mg/L	85.600		230
# בורן ICP-B	mg/L	< 0.200		1.5
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	115.0		400
COD כללי	mg O2/L	760		800
כלורידים	mg/L	64		430
PH-שטח		9.00	6	10
דטרגנט אניוני (MBAS)	mg/L	15.00		40
שמינים ושומנים	mg/L	83.00		250

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# בורן ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41, 9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דטרגנט אניוני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	9.0
דיגום שפכים - קרוב	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1				
שמינים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
37	לחילופין תקן המקסימום היו 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 המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב.	הבדיקות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 13/01/22
תאריך אישור: 13/01/22 11:04

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

תעודת בדיקה SO21152810

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: ישרוטל ניהול מלונות (1981) בע"מ

שם דוגם: ג'ואד חטיב זויהד-שפכים 779
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 13:15
שעת הגעה: 16:15

תאריך דוח: 13/01/22
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6713
תאריך קליטה: 28/12/21
תאריך דיגום: 28/12/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21152810/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתן ICP-Na	mg/L	102.000		230
# בורן ICP-B	mg/L	< 0.200		1.5
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	591.0		400
COD כללי	mg O2/L	2,878		800
כלורידים	mg/L	136		430
PH-שטח		6.11	6	10
דטרגנט אניוני (MBAS)	mg/L	44.00		40
שמיים ושומנים	mg/L	463.00		250

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# בורן ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דטרגנט אניוני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	9.0
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

יולי'ה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 19/12/21
תאריך אישור: 19/12/21 14:08

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

תעודת בדיקה SO21142567

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: מ.ג.ע בע"מ (ג'מאל נעים עאמר)

שם דוגם: ג'ואד חטיב זויהד-שפכים 779
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 09:00
שעת הגעה: 15:30

תאריך דוח: 19/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6467
תאריך קליטה: 06/12/21
תאריך דיגום: 06/12/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21142567/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת מתכת אחת-ICP		בוצע		
# נתן ICP-Na	mg/L	302.000		230
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שומנים ושומנים	mg/L	246.00		250
PH-שטח		6.35	6	10
COD כללי	mg O2/L	3,595		800
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	796.0		400
כלורידים	mg/L	426		430

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# נתן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת מתכת אחת-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				20.0
שומנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
9	הערך המקס' 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדיוגם נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נוהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)


יולי ריש
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 19/12/21
תאריך אישור: 19/12/21 14:52

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

תעודת בדיקה SO21142557

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: מחלבת פקיעין סאלח זין אלדין

שם דוגם: ג'ואד חטיב זויהד-שפכים 779
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:00
שעת הגעה: 15:30

תאריך דוח: 19/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6471
תאריך קליטה: 06/12/21
תאריך דיגום: 06/12/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21142557/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	105.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	8.060		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שומנים ושומנים	mg/L	124.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	165.0		400
PH-שטח		6.53	6	10
COD כללי	mg O2/L	1,685		800
כלורידים	mg/L	195		430
תנן קלדה (TKN)	mg/L	35.0		50

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
תנן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שומנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 22/07/21
תאריך אישור: 22/07/21 11:58

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

תעודת בדיקה SO21079610

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מחלבת ראמה בני סובחי

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:50
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 22/07/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6342
תאריך קליטה: 12/07/21
תאריך דיגום: 12/07/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21079610/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות-ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	267.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	18.400		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
שמיים ושומנים	mg/L	227.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	270.0		400
PH-שטח		6.20	6	10
COD כללי	mg O2/L	2,995		800
כלורידים	mg/L	512		430
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	56.0		50
טופס דיגום		ראה נספח		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
9	הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רישון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ו. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ז. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ח. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ט. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
י. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יא. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)


יוליה רייס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 06/10/21
תאריך אישור: 06/10/21 13:31

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

תעודת בדיקה SO21107270

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: מחלבת ראמה בני סובחי

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 11:50
שעת הגעה: 14:30

תאריך דווח: 06/10/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6475
תאריך קליטה: 14/09/21
תאריך דיגום: 14/09/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21107270/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	297.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	165.000		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שומנים ושומנים	mg/L	2,689.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	3,738.0		400
PH-שטח		4.30	6	10
COD כללי	mg O2/L	39,450		800
כלורידים	mg/L	688		430
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	836.0		50

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שומנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 12/12/21
תאריך אישור: 12/12/21 11:39

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

תעודת בדיקה SO21138311

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: מחלבת ראמה בני סובחי

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 11:40
שעת הגעה: 15:30

תאריך דוח: 12/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6324
תאריך קליטה: 25/11/21
תאריך דיגום: 25/11/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21138311/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	331.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	35.800		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמיים ושומנים	mg/L	50.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	320.0		400
PH-שטח		6.25	6	10
COD כללי	mg O2/L	6,430		800
כלורידים	mg/L	678		430
תנן קלדה (TKN)	mg/L	132.0		50

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
תנן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
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 המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב.	הבדיקות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נוהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 09/12/21
תאריך אישור: 09/12/21 10:55

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

תעודת בדיקה SO21137023

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: תחנת דלק מיטב חצור

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 09:00
שעת הגעה: 14:50

תאריך דוח: 09/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6609
תאריך קליטה: 23/11/21
תאריך דיגום: 23/11/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21137023/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00		20
COD כללי	mg O2/L	289		800
PH-שטח		7.05	6	10

אבטחת איכות

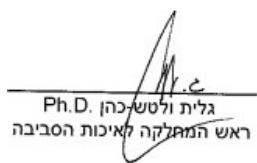
בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	25.0

ביאורים לבדיקות

- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025).
- 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
- ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
- ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- ה. ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
- ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
- ז. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
- ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
- ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
- י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים עפ"י נוהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
- יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)


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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 09/12/21
תאריך אישור: 09/12/21 11:16

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

תעודת בדיקה SO21137013

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: תחנת דלק מיטב צפת

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:40
שעת הגעה: 14:50

תאריך דוח: 09/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6629
תאריך קליטה: 23/11/21
תאריך דיגום: 23/11/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21137013/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00		20
COD כללי	mg O2/L	334		800
PH-שטח		7.13	6	10

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	25.0

ביאורים לבדיקות

1	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025).
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים עפ"י נוהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)


יוליח ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 19/08/21
תאריך אישור: 19/08/21 11:07

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

תעודת בדיקה SO21091074

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מלון דן

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: מורכב 04/08/21-05/08/21
שעת דיגום: 11:40
שעת הגעה: 14:00

תאריך דוח: 19/08/21

מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות (#): רות שפת
מספר הזמנת לקוח: 6262
תאריך קליטה: 05/08/21
תאריך דיגום: 05/08/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21091074/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	68.000		230
# בורון ICP-B	mg/L	< 0.200		1.5
דיגום שפכים מורכב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
PH-שטח		7.74	6	10
COD כללי	mg O2/L	767		800
כלורידים	mg/L	77		430
דטרגנט אניוני (MBAS)	mg/L	4.50		40
שמינים ושומנים	mg/L	77.00		250

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# בורון ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
דטרגנט אניוני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	9.0
דיגום שפכים מורכב	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמינים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

ביאורים לבדיקות

1	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025).
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
9	הערך המקס' 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דיווח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת ההסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 16/01/22
תאריך אישור: 16/01/22 16:20

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

תעודת בדיקה SO21153412

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: מלון דן

שם דוגם: עמי טבצניק - שפכים 675
סוג דיגום: מורכב 28/12/21-29/12/21
שעת דיגום: 12:45
שעת הגעה: 15:30

תאריך דוח: 16/01/22
מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות: (#) מלון דן
מספר הזמנת לקוח: 6652
תאריך קליטה: 29/12/21
תאריך דיגום: 29/12/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21153412/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	65.400		230
# בורן ICP-B	mg/L	< 0.200		1.5
דיגום שפכים מורכב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
COD כללי	mg O2/L	816		800
כלורידים	mg/L	86		430
דטרגנט אניוני (MBAS)	mg/L	10.70		40
שמיים ושומנים	mg/L	97.00		250
PH-שטח		6.60	6	10

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# בורן ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
דטרגנט אניוני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	9.0
דיגום שפכים מורכב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

ביאורים לבדיקות

1	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025).
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת ההסמכה הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מוסמכים ב- (#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 08/12/21
תאריך אישור: 08/12/21 12:55

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

תעודת בדיקה SO21137021

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: דלק מנטה חצור

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 09:40
שעת הגעה: 14:50

תאריך דוח: 08/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6684
תאריך קליטה: 23/11/21
תאריך דיגום: 23/11/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21137021/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00		20
COD כללי	mg O2/L	30		800
PH-שטח		7.58	6	10

אבטחת איכות

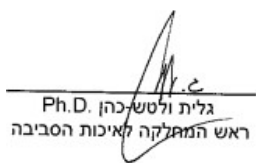
בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	25.0

ביאורים לבדיקות

- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025).
- 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
- ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
- ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- ה. ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
- ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
- ז. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
- ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
- ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
- י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים עפ"י נוהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
- יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)


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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 22/07/21
תאריך אישור: 22/07/21 11:02

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

תעודת בדיקה SO21079604

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: טחינת הנסיך מפעל לממרחים

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 14:50
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 22/07/21

מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות (#): זרם תעשייתי אחד
מספר הזמנת לקוח: 6264
תאריך קליטה: 12/07/21
תאריך דיגום: 12/07/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21079604/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
PH-שטח		6.32	6	10
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	122.0		400
COD כללי	mg O2/L	1,139		800
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	41.0		50
שמיים ושומנים	mg/L	38.00		250
כלורידים	mg/L	147		430
סריקת שתי מתכות-ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	93.700		230
# זרחן ICP-P	mg/L	11.800		15

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
37	לחילופין תקן המקסימום היו 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ו.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ז.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ח.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ט.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
י.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יא.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 13/09/21
תאריך אישור: 13/09/21 08:58

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

תעודת בדיקה SO21101247

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: טחנית הנסיך מפעל למרחים

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 11:36
שעת הגעה: 15:00

תאריך דוח: 13/09/21

מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות (#): זרם תעשייתי אחד
מספר הזמנת לקוח: 6461
תאריך קליטה: 30/08/21
תאריך דיגום: 30/08/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21101247/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	71.600		230
# זרחן ICP-P	mg/L	5.430		15
שמיים ושומנים	mg/L	< 10.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	71.0		400
PH-שטח		6.44	6	10
COD כללי	mg O2/L	212		800
כלורידים	mg/L	117		430
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	41.0		50

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	התוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דיווח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)


יולי ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 19/12/21
תאריך אישור: 19/12/21 14:10

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

תעודת בדיקה SO21142574

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: טחינת הנסיך מפעל לממרחים

שם דוגם: ג'ואד חטיב זויהד-שפכים 779
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 14:30
שעת הגעה: 15:30

תאריך דוח: 19/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6654
תאריך קליטה: 06/12/21
תאריך דיגום: 06/12/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21142574/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
PH-שטח		6.46	6	10
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	42.0		400
COD כללי	mg O2/L	231		800
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	49.0		50
שמיים ושומנים	mg/L	< 10.00		250
כלורידים	mg/L	41		430
סריקת שתי מתכות-ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	32.600		230
# זרחן ICP-P	mg/L	5.840		15

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
9	הערך המקס' 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)


יולי ריש
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 23/06/21
תאריך אישור: 23/06/21 12:55

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

תעודת בדיקה SO21067047

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: נבון סעיד קזל

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 14:45
שעת הגעה: 18:00

תאריך דווח: 23/06/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6309
תאריך קליטה: 14/06/21
תאריך דיגום: 14/06/21
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21067047/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	63.400		230
# זרחן ICP-P	mg/L	16.700		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמיים ושוממים	mg/L	46.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	156.0		400
PH-שטח		7.12	6	10
BOD כללי	mg/L	680		COD/BOD>4
COD כללי	mg O ₂ /L	1,056		800
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	102.0		50
כלורידים	mg/L	101		430
סולפיד מומס	mg/L	1.4		1
מוליכות	mS/cm	1.38		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O ₂ /L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושוממים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
9	הערך המקסימום הרשום אינו מחליף את דרישת רישיון העסק.

הערות

א.	המעבדה פועלת לפי נוהל 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.
י.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 13/09/21
תאריך אישור: 13/09/21 08:58

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

תעודת בדיקה SO21101240

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: נבון סעיד קזל

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:45
שעת הגעה: 15:00

תאריך דוח: 13/09/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6424
תאריך קליטה: 30/08/21
תאריך דיגום: 30/08/21
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21101240/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	131.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	14.100		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמיים ושומים	mg/L	62.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	168.0		400
PH-שטח		6.38	6	10
BOD כללי	mg/L	1,053		COD/BOD>4
COD כללי	mg O2/L	1,740		800
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	170.0		50
כלורידים	mg/L	99		430
סולפיד מומס	mg/L	3.2		1
מוליכות	mS/cm	2.04		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 14/12/21
תאריך אישור: 14/12/21 18:15

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

תעודת בדיקה SO21140160

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: גבון סעיד קזל

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 13:40
שעת הגעה: 16:00

תאריך דוח: 14/12/21
מספר דיגומות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6632
תאריך קליטה: 30/11/21
תאריך דיגום: 30/11/21
תאור מצב דיגומה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דיגומה: SO21140160/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	41.600		230
# זרחן ICP-P	mg/L	18.400		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמיים ושוממים	mg/L	104.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	204.0		400
PH-שטח		6.67	6	10
BOD כללי	mg/L	1,037		COD/BOD>4
COD כללי	mg O2/L	1,266		800
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	129.0		50
כלורידים	mg/L	76		430
סולפיד מומס	mg/L	6.3		1
מוליכות	mS/cm	1.51		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושוממים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200 mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130 mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נוהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

יוליה רייס

מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 19/12/21
תאריך אישור: 19/12/21 14:08

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

תעודת בדיקה SO21142558

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: מוריה סיעוד ביתי בע"מ

שם דוגם: ג'ואד חטיב זויהד-שפכים 779
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:30
שעת הגעה: 15:30

תאריך דיווח: 19/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6473
תאריך קליטה: 06/12/21
תאריך דיגום: 06/12/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21142558/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתח ICP-Na	mg/L	109.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	3.930		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	180.0		400
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	mg/L	134.0	70%TSS	
BOD כללי	mg/L	450		COD/BOD>4
COD כללי	mg O2/L	799		800
כלורידים	mg/L	103		430
PH-שטח		7.67	6	10
דטרנט אמיני (MBAS)	mg/L	11.20		40

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתח ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	7.3
דטרנט אמיני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	9.0
דיגום שפכים - קרוב	מהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דיווח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים עפ"י הלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)


יולי ריש
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 24/08/21
תאריך אישור: 24/08/21 14:03

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

תעודת בדיקה SO21092402

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: נחמן כפיר (סופר דג)

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 09:30
שעת הגעה: 15:15

תאריך דוח: 24/08/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6163
תאריך קליטה: 09/08/21
תאריך דיגום: 09/08/21
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21092402/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	82.500		230
# זרחן ICP-P	mg/L	22.400		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמיים ושומים	mg/L	< 10.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	77.0		400
PH-שטח		6.23	6	10
BOD כללי	mg/L	1,038		COD/BOD>4
COD כללי	mg O2/L	1,860		800
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	172.0		50
כלורידים	mg/L	55		430
סולפיד מומס	mg/L	9.2		1
מוליכות	mS/cm	2.00		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	41,1,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	9,17	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	36,1	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפיד מומס	SM4500S2-F	9,1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	התוצאות בדיווח מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 14/12/21
תאריך אישור: 14/12/21 18:14

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

תעודת בדיקה SO21139606

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: נחמן כפיר (סופר דג)

שם דוגם: ג'ואד חטיב זויהד-שפכים 779
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:50
שעת הגעה: 17:00

תאריך דווח: 14/12/21
מספר דיגומות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6665
תאריך קליטה: 29/11/21
תאריך דיגום: 29/11/21
תאור מצב דיגומה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דיגומה: SO21139606/1					
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום	
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע			
# נתון ICP-Na	mg/L	43.300		230	
# זרחן ICP-P	mg/L	9.710		15	
דיגום שפכים - קרוב		בוצע			
טופס דיגום		ראה נספח			
שמיים ושוממים	mg/L	111.00		250	
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	247.0		400	
PH-שטח		6.47	6	10	
BOD כללי	mg/L	683		COD/BOD>4	
COD כללי	mg O2/L	1,268		800	
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	79.0		50	
כלורידים	mg/L	198		430	
סולפיד מומס	mg/L	0.9		1	
מוליכות	mS/cm	0.98			

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושוממים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200 mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130 mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
9	הערך המקס' 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נוהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)


יולי ריש
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 09/12/21
תאריך אישור: 09/12/21 15:40

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

תעודת בדיקה SO21138305

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: תחנת דלק סונול בית ג'אן 2006
בעמ
שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:30
שעת הגעה: 15:30

תאריך דוח: 09/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6594
תאריך קליטה: 25/11/21
תאריך דיגום: 25/11/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21138305/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00		20
COD כללי	mg O2/L	1,965		800
PH-שטח		6.61	6	10

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	25.0

ביאורים לבדיקות

1	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025).
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים עפ"י נוהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

גלית ולטשינהן
Ph.D.
ראש המעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 09/12/21
תאריך אישור: 09/12/21 11:16

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

תעודת בדיקה SO21137017

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: סוכנות סוגול

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:00
שעת הגעה: 14:50

תאריך דוח: 09/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6675
תאריך קליטה: 23/11/21
תאריך דיגום: 23/11/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21137017/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00		20
COD כללי	mg O2/L	885		800
PH-שטח		7.55	6	10

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	25.0

ביאורים לבדיקות

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

9 הערך המקסימום 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
- תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
- התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
- 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 דיווח העדכני ביותר.
- דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים עפ"י נוהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
- נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

יוליה ריס

מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 27/07/21
תאריך אישור: 27/07/21 19:38

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

תעודת בדיקה SO21082910

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: סונול ישראל - חורפיש

שם דוגם: שימרי שער- שפכים 649
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 11:30
שעת הגעה: 15:45

תאריך דווח: 27/07/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6320
תאריך קליטה: 19/07/21
תאריך דיגום: 19/07/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21082910/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת מתכת אחת-ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	40.200		230
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
COD כללי	mg O2/L	41		800
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	10.0		400
PH-שטח		7.32	6	10
כלורידים	mg/L	94		430
שומנים	mg/L	< 10.00		250
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00		20
דטרגנט אניוני (MBAS)	mg/L	0.58		40

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דטרגנט אניוני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	9.0
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת מתכת אחת-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1				20.0
שומנים	SM5520 D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	25.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	התוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ו.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ז.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ח.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ט.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
י.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יא.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

יוליה רייס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 08/12/21
תאריך אישור: 08/12/21 12:57

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

תעודת בדיקה SO21137007

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: סונול ישראל - חורפיש

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 13:30
שעת הגעה: 14:50

תאריך דוח: 08/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6469
תאריך קליטה: 23/11/21
תאריך דיגום: 23/11/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21137007/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת מתכת אחת-ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	28.800		230
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
COD כללי	mg O2/L	118		800
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	54.0		400
PH-שטח		7.88	6	10
כלורידים	mg/L	42		430
שומנים	mg/L	< 10.00		250
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00		20
דטרגנט אניוני (MBAS)	mg/L	1.90		40

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דטרגנט אניוני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	9.0
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת מתכת אחת-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1				20.0
שומנים	SM5520 D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	25.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
37	לחילופין תקן המקסימום היו 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 המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב.	הבדיקות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 30/08/21
תאריך אישור: 30/08/21 10:52

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

תעודת בדיקה SO21095537

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: סונול ישראל + קפה קפה יסוד
המעלה

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 15:00
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 30/08/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6365
תאריך קליטה: 16/08/21
תאריך דיגום: 16/08/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21095537/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת מתכת אחת-ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	205.000		230
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
COD כללי	mg O2/L	1,109		800
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	180.0		400
PH-שטח		5.70	6	10
כלורידים	mg/L	359		430
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00		20
שומנים	mg/L	80.00		250

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת מתכת אחת-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1				20.0
שומנים	SM5520 D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	25.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
9	הערך המקס' 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שמערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים עפ"י נוהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 09/12/21
תאריך אישור: 09/12/21 15:38

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

תעודת בדיקה SO21137024

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: סונול ישראל + קפה קפה יסוד
המעלה

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 08:30
שעת הגעה: 14:50

תאריך דוח: 09/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6586
תאריך קליטה: 23/11/21
תאריך דיגום: 23/11/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21137024/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת מתכת אחת-ICP		בוצע		
# נתן ICP-Na	mg/L	85.900		230
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
COD כללי	mg O2/L	482		800
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	80.0		400
PH-שטח		7.00	6	10
כלורידים	mg/L	159		430
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00		20
שומנים	mg/L	26.00		250

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# נתן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת מתכת אחת-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1				20.0
שומנים	SM5520 D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	25.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200 mg/l מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130 mg/l מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דיווח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י הלי' עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 08/12/21
תאריך אישור: 08/12/21 12:54

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

תעודת בדיקה SO21137018

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: תחנת דלק-סוגול צפת

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 11:15
שעת הגעה: 14:50

תאריך דוח: 08/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6670
תאריך קליטה: 23/11/21
תאריך דיגום: 23/11/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21137018/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00		20
COD כללי	mg O2/L	94		800
PH-שטח		7.55	6	10

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	25.0

ביאורים לבדיקות

1	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025).
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים עפ"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

Ph.D. גלית ולטשינהן
ראש המעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 05/12/21
תאריך אישור: 05/12/21 12:41

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

תעודת בדיקה SO21138324

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: אי סלימאן בעמ - מכבסה

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 07:30
שעת הגעה: 15:30

תאריך דווח: 05/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6620
תאריך קליטה: 25/11/21
תאריך דיגום: 25/11/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21138324/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתן ICP-Na	mg/L	919.000		230
# בורן ICP-B	mg/L	< 0.200		1.5
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
כלורידים	mg/L	120		430
COD כללי	mg O2/L	3,175		800
סולפיד מומס	mg/L	< 0.5		1
PH-שטח		10.41	6	10
דטרגנט אניוני (MBAS)	mg/L	86.00		40
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	98.0		400
מוליכות-בדיקת שטח	mS/cm	9.21		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# בורן ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	3.5
דטרגנט אניוני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L		9.0
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות-בדיקת שטח	SM 2510B					
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
9	הערך המקס' 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 08/02/21
תאריך אישור: 08/02/21 09:28

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

תעודת בדיקה SO21008744

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: עוף טרי ובריא בע"מ

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: מורכב 24/01/21-25/01/21
שעת דיגום: 10:30
שעת הגעה: 17:00

תאריך דווח: 08/02/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6061
תאריך קליטה: 25/01/21
תאריך דיגום: 25/01/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21008744/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	157.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	9.060		15
דיגום שפכים מורכב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שומנים ושומנים	mg/L	117.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	298.0		400
PH-שטח		6.44	6	10
BOD כללי	mg/L	439		COD/BOD>4
COD כללי	mg O ₂ /L	1,185		800
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	80.0		50
כלורידים	mg/L	342		430
סולפיד מומס	mg/L	1.1		1
מוליכות	mS/cm	1.74		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O ₂ /L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים מורכב	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שומנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
9	הערך המקסימום 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 לדוגמה 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 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.
י.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 05/04/21
תאריך אישור: 05/04/21 13:48

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

תעודת בדיקה SO21032946

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: עוף טרי ובריא בע"מ

שם דוגם: ג'ואד חטיב זויהד-שפכים 779
סוג דיגום: מורכב 21/03/21-22/03/21
שעת דיגום: 10:30
שעת הגעה: 12:20

תאריך דווח: 05/04/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6196
תאריך קליטה: 22/03/21
תאריך דיגום: 22/03/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21032946/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	341.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	5.700		15
דיגום שפכים מורכב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמיים ושומיים	mg/L	313.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	164.0		400
PH-שטח		6.76	6	10
BOD כללי	mg/L	439		COD/BOD>4
COD כללי	mg O2/L	652		800
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	61.0		50
כלורידים	mg/L	605		430
סולפיד מומס	mg/L	2.6		1
מוליכות	mS/cm	2.54		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים מורכב	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומיים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
9	הערך המקסימום 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 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 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.
י.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 22/04/21
תאריך אישור: 22/04/21 12:44

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

תעודת בדיקה SO21040746

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: עוף טרי ובריא בע"מ

שם דוגם: מוסא חסאן-שפכים 493
סוג דיגום: מורכב 11/04/21-12/04/21
שעת דיגום: 10:00
שעת הגעה: 18:00

תאריך דווח: 22/04/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6207
תאריך קליטה: 12/04/21
תאריך דיגום: 12/04/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21040746/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	149.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	11.600		15
דיגום שפכים מורכב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמיים ושוממים	mg/L	167.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	318.0		400
PH-שטח		7.07	6	10
BOD כללי	mg/L	644		COD/BOD>4
COD כללי	mg O ₂ /L	1,135		800
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	113.0		50
כלורידים	mg/L	263		430
סולפיד מומס	mg/L	1.2		1
מוליכות	mS/cm	1.70		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O ₂ /L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים מורכב	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושוממים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
9	הערך המקסימום 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 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 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.
י.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 09/05/21
תאריך אישור: 09/05/21 16:39

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

תעודת בדיקה SO21043469

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: עוף טרי ובריא בע"מ

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 16:30
שעת הגעה: 18:00

תאריך דווח: 09/05/21

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות (#): לאחר מתקן קדם טיפול

מספר הזמנת לקוח: 6119

תאריך קליטה: 20/04/21

תאריך דיגום: 20/04/21

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

תעודה זו מבטלת תעודה מתאריך אישור: 29/04/21 20:51

מספר דגימה: SO21043469/1			
תקן מקסימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
400	774.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800	2,436	mg O2/L	COD כללי
COD/BOD>4	1,177	mg/L	BOD כללי
250	298.00	mg/L	שמיים ושומנים
50	117.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
	בוצע		סריקת שתי מתכות-ICP
230	80.900	mg/L	# נתרן ICP-Na
15	12.400	mg/L	# זרחן ICP-P
430	146	mg/L	כלורידים
1	0.7	mg/L	סולפידי מומס
	1.24	mS/cm	מוליכות
	ראה נספח		טופס דיגום
	בוצע		דיגום שפכים - קרוב

פרשנות לדגימות

דגימה: SO21043469/1

זרימה חזקה מאוד, שהכילה: דם, נוצות, מוצקים וחלקיקים של בשר.

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפידי מומס	SM4500S2-F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

ביאורים לבדיקות

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025)
- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מגל)
- לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
- לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
- הערך המקסימום הראשון 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 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.
- נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-#)

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

יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 31/05/21
תאריך אישור: 31/05/21 08:50

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

תעודת בדיקה SO21054655

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: עוף טרי ובריא בע"מ

שם דוגם: עמי טבצניק - שפכים 675
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:00
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 31/05/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6244
תאריך קליטה: 19/05/21
תאריך דיגום: 19/05/21
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21054655/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
PH-שטח		7.06	6	10
מוליכות-בדיקת שטח	mS/cm	1.49		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	510.0		400
BOD כללי	mg/L	974		COD/BOD>4
COD כללי	mg O2/L	1,965		800
שמיים ושומנים	mg/L	113.00		250
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	164.0		50
כלורידים	mg/L	194		430
סולפיד מומס	mg/L	0.6		1
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
סריקת שתי מתכות-ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	113.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	19.900		15

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות-בדיקת שטח	SM 2510B					
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
9	הערך המקסימום הרשום אינו מחליף את דרישת רישון העסק.

הערות

א.	המעבדה פועלת לפי נוהל 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.
י.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)


יולי ריש
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 27/06/21
תאריך אישור: 27/06/21 14:37

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

תעודת בדיקה SO21067367

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: עוף טרי ובריאי בע"מ

שם דוגם: עמי טבצניק - שפכים 675
סוג דיגום: מורכב 14/06/21-15/06/21
שעת דיגום: 12:00
שעת הגעה: 15:00

תאריך דווח: 27/06/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6336
תאריך קליטה: 15/06/21
תאריך דיגום: 15/06/21
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21067367/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	132.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	8.750		15
דיגום שפכים מורכב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמיים ושומיים	mg/L	87.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	289.0		400
PH-שטח		6.50	6	10
BOD כללי	mg/L	464		COD/BOD>4
COD כללי	mg O2/L	1,067		800
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	80.0		50
כלורידים	mg/L	252		430
סולפיד מומס	mg/L	1.0		1
מוליכות	mS/cm	1.61		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים מורכב	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומיים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
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 המקסימום 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 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 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.
י.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)


יולי ריש
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 26/07/21
תאריך אישור: 26/07/21 16:47

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

תעודת בדיקה SO21080125

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: עוף טרי ובריא בע"מ

שם דוגם: ג'ואד חטיב זויהד-שפכים 779
סוג דיגום: מורכב 12/07/21-13/07/21
שעת דיגום: 09:30
שעת הגעה: 14:25

תאריך דווח: 26/07/21
מספר דגימות: 2
מספר הזמנת לקוח: 6346
תאריך קליטה: 13/07/21
תאריך דיגום: 13/07/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
מספר דגימה: SO21080125/1				
תאור: מורכב				
		בוצע		דיגום שפכים מורכב
		ראה נספח		טופס דיגום
		2.87	mS/cm	מוליכות
400		236.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800		1,135	mg O2/L	COD כללי
50		83.0	mg/L	תקן קלדהל (TKN)
430		610	mg/L	כלורידים
		בוצע		סריקת שתי מתכות-ICP
230		375.000	mg/L	# נתן ICP-Na
15		9.890	mg/L	# זרחן ICP-P
מספר דגימה: SO21080125/2				
תאור: חטף				
10	6	6.98		PH-שטח
800		1,785	mg O2/L	COD כללי
COD/BOD>4		934	mg/L	BOD כללי
4		1.9		יחס COD/BOD
250		132.00	mg/L	שומנים ושומנים
1		< 0.5	mg/L	סולפיד מומס

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1.9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1.37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1.9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41.9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1.9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17.9	קובץ התקנות 7387	mg/L		3.5
דיגום שפכים מורכב		1				
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgC	1.9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
יחס COD/BOD		39	קובץ התקנות 7387			
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1.36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפיד מומס	SM4500S2-F	1.9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שומנים ושומנים	SM5520 D	1.9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	התוצאות בדיוק מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ו.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ז.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ח.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכון ביותר.
ט.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
י.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יא.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-#)

יולי ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 08/02/21
תאריך אישור: 08/02/21 09:40

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

תעודת בדיקה SO21008180

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

שם דוגם: מוסא חסאן-שפכים 493
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:20
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 08/02/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6059
תאריך קליטה: 24/01/21
תאריך דיגום: 24/01/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21008180/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	53.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	16.400		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
שמיים ושומנים	mg/L	43.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	366.0		400
PH-שטח		6.90	6	10
BOD כללי	mg/L	796		COD/BOD>4
COD כללי	mg O2/L	1,382		800
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	130.0		50
כלורידים	mg/L	96		430
סולפיד מומס	mg/L	0.8		1
מוליכות	mS/cm	1.54		
טופס דיגום		ראה נספח		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
9	הערך המקסימום הראשון 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 לדוגמה 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 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.
י.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 11/03/21
תאריך אישור: 11/03/21 10:56

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

תעודת בדיקה SO21022047

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

שם דוגם: שימרי שער- שפכים 649
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 13:00
שעת הגעה: 18:00

תאריך דווח: 11/03/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6111
תאריך קליטה: 24/02/21
תאריך דיגום: 24/02/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21022047/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	100.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	31.900		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמיים ושוממים	mg/L	48.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	184.0		400
PH-שטח		6.55	6	10
BOD כללי	mg/L	1,264		COD/BOD>4
COD כללי	mg O2/L	2,010		800
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	260.0		50
כלורידים	mg/L	168		430
סולפיד מומס	mg/L	7.5		1
מוליכות	mS/cm	2.81		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L		5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושוממים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
9	הערך המקסימום 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 לדוגמה 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.
י.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 14/04/21
תאריך אישור: 14/04/21 09:10

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

תעודת בדיקה SO21032575

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

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 13:00
שעת הגעה: 15:15

תאריך דוח: 14/04/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6182
תאריך קליטה: 21/03/21
תאריך דיגום: 21/03/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21032575/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	81.600		230
# זרחן ICP-P	mg/L	17.200		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמיים ושוממים	mg/L	51.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	117.0		400
PH-שטח		7.50	6	10
BOD כללי	mg/L	904		COD/BOD>4
COD כללי	mg O ₂ /L	1,315		800
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	191.0		50
כלורידים	mg/L	135		430
סולפיד מומס	mg/L	4.0		1
מוליכות	mS/cm	2.22		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O ₂ /L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושוממים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
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 המקסימום הרשום אינו מחליף את דרישת רישיון העסק.

הערות

א.	המעבדה פועלת לפי נוהל 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 לדוגמה 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 ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דיווח העדכני ביותר.
ח.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
י.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)


יולי ריש
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 22/04/21
תאריך אישור: 22/04/21 12:39

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

תעודת בדיקה SO21040743

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

שם דוגם: מוסא חסאן-שפכים 493
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 13:00
שעת הגעה: 18:00

תאריך דווח: 22/04/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6205
תאריך קליטה: 12/04/21
תאריך דיגום: 12/04/21
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21040743/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	56.600		230
# זרחן ICP-P	mg/L	13.200		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמיים ושוממים	mg/L	240.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	686.0		400
PH-שטח		7.30	6	10
BOD כללי	mg/L	1,475		COD/BOD>4
COD כללי	mg O ₂ /L	2,435		800
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	153.0		50
כלורידים	mg/L	119		430
סולפיד מומס	mg/L	1.9		1
מוליכות	mS/cm	1.54		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O ₂ /L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושוממים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
9	הערך המקסימום 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 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 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.
י.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 24/06/21
תאריך אישור: 24/06/21 08:28

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

תעודת בדיקה SO21067044

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

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 14:20
שעת הגעה: 18:00

תאריך דווח: 24/06/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6334
תאריך קליטה: 14/06/21
תאריך דיגום: 14/06/21
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21067044/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	97.100		230
# זרחן ICP-P	mg/L	24.500		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמיים ושומיים	mg/L	350.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	1,376.0		400
PH-שטח		6.88	6	10
BOD כללי	mg/L	1,678		COD/BOD>4
COD כללי	mg O ₂ /L	2,590		800
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	212.0		50
כלורידים	mg/L	157		430
סולפיד מומס	mg/L	5.4		1
מוליכות	mS/cm	2.11		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O ₂ /L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומיים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
9	הערך המקסימום 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 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 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.
י.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 22/07/21
תאריך אישור: 22/07/21 11:09

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

תעודת בדיקה SO21079606

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

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 14:00
שעת הגעה: 16:00

תאריך דוח: 22/07/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6344
תאריך קליטה: 12/07/21
תאריך דיגום: 12/07/21
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21079606/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
PH-שטח		8.03	6	10
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
מוליכות	mS/cm	1.76		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	170.0		400
COD כללי	mg O2/L	1,175		800
BOD כללי	mg/L	801		COD/BOD>4
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	135.0		50
שמיים ושומים	mg/L	22.00		250
כלורידים	mg/L	129		430
סולפיד מומס	mg/L	4.0		1
סריקת שתי מתכות-ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	75.600		230
# זרחן ICP-P	mg/L	14.800		15

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפיד מומס	SM4500S2-F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ו.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ז.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ח.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דיווח העדכני ביותר.
ט.	הפרשנות אינה תחת ההסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
י.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יא.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)


יולי ריש
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 13/09/21
תאריך אישור: 13/09/21 08:57

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

תעודת בדיקה SO21101236

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

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 13:20
שעת הגעה: 15:00

תאריך דוח: 13/09/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6402
תאריך קליטה: 30/08/21
תאריך דיגום: 30/08/21
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21101236/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	80.100		230
# זרחן ICP-P	mg/L	31.100		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שומנים ושומנים	mg/L	378.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	1,085.0		400
PH-שטח		7.78	6	10
BOD כללי	mg/L	1,644		COD/BOD>4
COD כללי	mg O2/L	2,925		800
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	241.0		50
כלורידים	mg/L	139		430
סולפיד מומס	mg/L	9.3		1
מוליכות	mS/cm	2.18		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפיד מומס	SM4500S2-F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שומנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדרגו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 28/10/21
תאריך אישור: 28/10/21 13:25

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

תעודת בדיקה SO21119781

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

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 11:30
שעת הגעה: 14:40

תאריך דוח: 28/10/21
מספר דיגומות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6569
תאריך קליטה: 18/10/21
תאריך דיגום: 18/10/21
תאור מצב דיגומה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דיגומה: SO21119781/1					
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום	
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע			
# נתרן ICP-Na	mg/L	87.100		230	
# זרחן ICP-P	mg/L	16.400		15	
דיגום שפכים - קרוב		בוצע			
טופס דיגום		ראה נספח			
שמיים ושוממים	mg/L	195.00		250	
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	524.0		400	
PH-שטח		7.93	6	10	
BOD כללי	mg/L	1,027		COD/BOD>4	
COD כללי	mg O2/L	1,770		800	
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	146.0		50	
כלורידים	mg/L	120		430	
סולפיד מומס	mg/L	6.8		1	
מוליכות	mS/cm	1.79			

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושוממים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200 mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130 mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נוהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)


יולי ריש
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 13/12/21
תאריך אישור: 13/12/21 12:29

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

תעודת בדיקה SO21138315

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

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:40
שעת הגעה: 15:30

תאריך דוח: 13/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6606
תאריך קליטה: 25/11/21
תאריך דיגום: 25/11/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21138315/1					
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום	
PH-שטח		7.13	6	10	
דיגום שפכים - קרוב		בוצע			
טופס דיגום		ראה נספח			
מוליכות	mS/cm	1.84			
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	284.0		400	
COD כללי	mg O2/L	1,665		800	
BOD כללי	mg/L	913		COD/BOD>4	
תנקן קלדה (TKN)	mg/L	174.0		50	
שמיים ושומנים	mg/L	102.00		250	
כלורידים	mg/L	119		430	
סולפיד מומס	mg/L	1.4		1	
סריקת שתי מתכות-ICP		בוצע			
# נתן ICP-Na	mg/L	80.700		230	
# זרחן ICP-P	mg/L	18.800		15	

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
תנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200 mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130 mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נוהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)


יולי ריש
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 23/12/21
תאריך אישור: 23/12/21 06:32

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

תעודת בדיקה SO21142565

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: פארס אנסייה- מרכז הבשר

שם דוגם: ג'ואד חטיב זויהד-שפכים 779
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 08:30
שעת הגעה: 15:30

תאריך דווח: 23/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6481
תאריך קליטה: 06/12/21
תאריך דיגום: 06/12/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21142565/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתן ICP-Na	mg/L	1,368.000	230	
# זרחן ICP-P	mg/L	43.000	15	
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמיים ושומנים	mg/L	436.00	250	
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	610.0	400	
PH-שטח		7.18	10	6
COD כלי	mg O2/L	3,640	800	
תקן קלדהל (TKN)	mg/L	394.0	50	
כלורידים	mg/L	2,226	430	
סולפיד מומס	mg/L	3.8	1	

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כלי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מוסמכים ב- (#)


יולי ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 09/12/21
תאריך אישור: 09/12/21 15:39

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

תעודת בדיקה SO21138319

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

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:10
שעת הגעה: 15:30

תאריך דוח: 09/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6615
תאריך קליטה: 25/11/21
תאריך דיגום: 25/11/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21138319/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00		20
COD כללי	mg O2/L	226		800
PH-שטח		7.89	6	10

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	25.0

ביאורים לבדיקות

1	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025).
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים עפ"י נוהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

Ph.D. גלית ולטשינהן
ראש המעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 01/07/21
תאריך אישור: 01/07/21 07:44

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

תעודת בדיקה SO21067333

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: פרי הגליל

תאריך דווח: 01/07/21

מספר דגימות: 2

מספר הזמנת לקוח: 6194

תאריך קליטה: 15/06/21

תאריך דיגום: 15/06/21

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: עמי טבצניק - שפכים 675
סוג דיגום: מורכב 14/06/21-15/06/21
שעת דיגום: 13:00
שעת הגעה: 15:00

תעודה זו מבטלת תעודה מתאריך אישור: 27/06/21 14:22

תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה	
מספר דגימה: SO21067333/1					
תאור: מורכב					
230 15 400 800 430 50		בוצע		סריקת שתי מתכות- ICP	
		110.000	mg/L	ICP-Na # נתון	
		33.800	mg/L	ICP-P # זרחן	
		בוצע		דיגום שפכים - קרוב	
		ראה נספח		טופס דיגום	
		1,180.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים	
		1,530	mg O2/L	COD כללי	
		131	mg/L	כלורידים	
		112.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)	
		2.26	mS/cm	מוליכות	
		70%TSS	600.0	mg/L	VSS מוצקים מרחפים נדיפים
		0.7	0.51		יח VSS/TSS
מספר דגימה: SO21067333/2					
תאור: חטף					
250 10 800 1 COD/BOD>4 4	6	בוצע		דיגום שפכים - קרוב	
		108.00	mg/L	שמיים ושומנים	
		6.95		PH-שטח	
		875	mg O2/L	COD כללי	
		< 0.5	mg/L	סולפידי מומס	
		192	mg/L	BOD כללי	
		4.6		יח COD/BOD	

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
כללי BOD	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כללי COD	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
שטח PH	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L		5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	7.3
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD/BOD יח		39	קובץ התקנות 7387			
VSS/TSS יח			קובץ התקנות 7387			
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפידי מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

ביאורים לבדיקות

1	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025).
17	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות לאתר ביצוע מילודע בלבד (ההסמכה אינה לאתר מיגל).
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200 mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130 mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
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 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.
י. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#).

תאריך הדפסה: 01/07/21
תאריך אישור: 01/07/21 07:44

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

תעודת בדיקה SO21067333

יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 22/07/21
תאריך אישור: 22/07/21 11:15

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

תעודת בדיקה SO21079614

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: פרי הגליל

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: מורכב 11/07/21-12/07/21
שעת דיגום: 11:20
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 22/07/21
מספר דיגומות: 2
מספר הזמנת לקוח: 6326
תאריך קליטה: 12/07/21
תאריך דיגום: 12/07/21
תאור מצב דיגומה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
מספר דיגומה: SO21079614/1				
תאור: מורכב				
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
מוליכות	mS/cm	2.17		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	1,590.0	70%TSS	400
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	mg/L	652.0	0.7	
יחס VSS/TSS		0.41		
COD כללי	mg O2/L	1,488		800
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	107.0		50
כלורידים	mg/L	119		430
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	98.600		230
# נתון ICP-P	mg/L	32.400		15
מספר דיגומה: SO21079614/2				
תאור: חטף				
PH-שטח		7.71	6	10
COD כללי	mg O2/L	903		800
BOD כללי	mg/L	277		COD/BOD>4
יחס COD/BOD		3.3		4
שמינים ושומנים	mg/L	190.00		250
סולפיד מומס	mg/L	< 0.5		1

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% יאודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	7.3
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
יחס COD/BOD		39	קובץ התקנות 7387			
יחס VSS/TSS			קובץ התקנות 7387			
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמינים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום יהיו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום יהיו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות הבדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ו. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ז. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ח. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ט. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
י. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יא. נתונים שהתקבלו מהלקוח מוסמכים ב- (#)

תאריך הדפסה: 22/07/21
תאריך אישור: 22/07/21 11:15

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

תעודת בדיקה SO21079614

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 29/07/21
תאריך אישור: 29/07/21 16:24

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

תעודת בדיקה SO21081622

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: פרי הגליל

שם דוגם: שי גבעון - שפכים 205
סוג דיגום: מורכב 14/07/21-15/07/21
שעת דיגום: 09:40
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 29/07/21
מספר דיגומות: 2
מספר הזמנת לקוח: 6215
תאריך קליטה: 15/07/21
תאריך דיגום: 15/07/21
תאור מצב דיגומה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
מספר דיגומה: SO21081622/1				
תאור: מורכב				
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
מוליכות	mS/cm	2.55		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	813.0	70%TSS	400
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	mg/L	404.0		
יחס VSS/TSS		0.50	0.7	
COD כללי	mg O2/L	959		800
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	78.0		50
כלורידים	mg/L	172		430
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	100.000		230
# נתון ICP-P	mg/L	24.500		15
מספר דיגומה: SO21081622/2				
תאור: חטף				
PH-שטח		6.92	6	10
COD כללי	mg O2/L	580		800
BOD כללי	mg/L	175		COD/BOD>4
יחס COD/BOD		3.3		4
שמיים ושומנים	mg/L	24.00		250
סולפיד מומס	mg/L	< 0.5		1

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	7.3
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
יחס COD/BOD		39	קובץ התקנות 7387			
יחס VSS/TSS			קובץ התקנות 7387			
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	חילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	חילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
9	הערך המקס' 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דיגום מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

תאריך הדפסה: 29/07/21
תאריך אישור: 29/07/21 16:24

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

תעודת בדיקה SO21081622

יוליא ר'ס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 03/10/21
תאריך אישור: 03/10/21 18:06

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

תעודת בדיקה SO21107275

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: פרי הגליל

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: מורכב 13/09/21-14/09/21
שעת דיגום: 09:45
שעת הגעה: 14:30

תאריך דווח: 03/10/21
מספר דגימות: 2
מספר הזמנת לקוח: 6453
תאריך קליטה: 14/09/21
תאריך דיגום: 14/09/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
מספר דגימה: SO21107275/1				
תאור: מורכב				
סריקת שתי מתכות- ICP	mg/L	בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	108.000		230
# זרחן ICP-P		35.400		15
דיגום שפכים מורכב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	498.0		400
COD כללי	mg O2/L	743		800
כלורידים	mg/L	153		430
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	125.0		50
מוליכות	mS/cm	2.64		
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	mg/L	300.0	70%TSS	
מספר דגימה: SO21107275/2				
תאור: חטף				
שמיים ושומנים	mg/L	54.00		250
PH-שטח		7.83	6	10
COD כללי	mg O2/L	577		800
סולפיד מומס		0.9		1
BOD כללי	mg/L	194		COD/BOD>4
COD/BOD on		3.0		4

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	7.3
דיגום שפכים מורכב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD/BOD on		39	קובץ התקנות 7387			
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
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 המקס' 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדיוגם נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

יולי ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

תאריך הדפסה: 03/10/21
תאריך אישור: 03/10/21 18:06

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

תעודת בדיקה SO21107275

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 02/11/21
תאריך אישור: 02/11/21 13:26

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

תעודת בדיקה SO21120597

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: פרי הגליל

שם דוגם: אילן שליידר-שפכים 1649
סוג דיגום: מורכב 18/10/21-19/10/21
שעת דיגום: 10:30
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 02/11/21
מספר דיגומות: 2
מספר הזמנת לקוח: 6563
תאריך קליטה: 19/10/21
תאריך דיגום: 19/10/21
תאור מצב דיגומה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
מספר דיגומה: SO21120597/1				
תאור: מורכב				
400	70%TSS 0.7	בוצע		דיגום שפכים - קרוב
		ראה נספח		טופס דיגום
		1.52	mS/cm	מוליכות
		462.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		302.0	mg/L	VSS מוצקים מרחפים נדיפים
		0.65		יחס VSS/TSS
		644	mg O2/L	COD כללי
		55.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
		92	mg/L	כלורידים
		בוצע		סריקת שתי מתכות-ICP
800		79.000	mg/L	ICP-Na #
50		17.400	mg/L	ICP-P #
430				
230				
15				
מספר דיגומה: SO21120597/2				
תאור: חטף				
10	6	6.78		PH-שטח
800		818	mg O2/L	COD כללי
COD/BOD>4		269	mg/L	BOD כללי
4		3.0		יחס COD/BOD
250		85.00	mg/L	שמינים ושומנים
1		1.6	mg/L	סולפיד מומס

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	7.3
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
יחס COD/BOD		39	קובץ התקנות 7387			
יחס VSS/TSS			קובץ התקנות 7387			
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17	קובץ התקנות 7387	mS/cm	0.015	1.0
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמינים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200 mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130 mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמה הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נוהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	ג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-#)

עמוד 1 מתוך 2

תאריך הדפסה: 02/11/21
תאריך אישור: 02/11/21 13:26

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

תעודת בדיקה SO21120597

יחידו"ט
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 14/12/21
תאריך אישור: 14/12/21 18:14

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

תעודת בדיקה SO21139602

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: פרי הגליל

שם דוגם: ג'ואד חטיב זויהד-שפכים 779
סוג דיגום: מורכב 28/11/21-29/11/21
שעת דיגום: 10:30
שעת הגעה: 17:00

תאריך דוח: 14/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6590
תאריך קליטה: 29/11/21
תאריך דיגום: 29/11/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21139602/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
PH-שטח		6.48	6	10
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
מוליכות	mS/cm	1.78		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	358.0		400
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	mg/L	252.0	70%TSS	
יחס VSS/TSS		0.70	0.7	
COD כללי	mg O2/L	574		800
BOD כללי	mg/L	54		COD/BOD>4
יחס COD/BOD		10.6		4
תנן קלדה (TKN)	mg/L	64.0		50
שמיים ושומנים	mg/L	92.00		250
כלורידים	mg/L	205		430
סולפיד מומס	mg/L	< 0.5		1
סריקת שתי מתכות-ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	70.700		230
# זרחן ICP-P	mg/L	28.200		15

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	7.3
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
תנן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
יחס COD/BOD		39	קובץ התקנות 7387			
יחס VSS/TSS			קובץ התקנות 7387			
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהליקוח מסומנים ב- (#)

יוליה רייס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 19/08/21
תאריך אישור: 19/08/21 15:38

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

תעודת בדיקה SO21091085

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: פרץ אהרן ועליזה

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:30
שעת הגעה: 14:00

תאריך דווח: 19/08/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6391
תאריך קליטה: 05/08/21
תאריך דיגום: 05/08/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21091085/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת מתכת אחת-ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	153.000		230
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמיים ושומנים	mg/L	523.00		250
PH-שטח		7.16	6	10
COD כללי	mg O2/L	4,910		800
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	590.0		400
כלורידים	mg/L	183		430

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת מתכת אחת-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C, 3010A	1				20.0
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים עפ"י נוהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת ההסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 29/12/21
תאריך אישור: 29/12/21 10:44

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

תעודת בדיקה SO21144662

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: קייטרינג פרץ אהרון ועליזה

שם דוגם: ג'ואד חטיב זויהד-שפכים 779
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:30
שעת הגעה: 16:30

תאריך דוח: 29/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6677
תאריך קליטה: 09/12/21
תאריך דיגום: 09/12/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21144662/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת מתכת אחת-ICP		בוצע		
# נתן ICP-Na	mg/L	140.000		230
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמיים ושומים	mg/L	154.00		250
PH-שטח		9.15	6	10
COD כללי	mg O2/L	9,200		800
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	786.0		400
כלורידים	mg/L	234		430

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# נתן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת מתכת אחת-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				20.0
שמיים ושומים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
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 המקס' 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נוהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)


יולי ריש
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 14/12/21
תאריך אישור: 14/12/21 17:59

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

תעודת בדיקה SO21140164

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: קיטרינג היונה

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 15:00
שעת הגעה: 16:00

תאריך דוח: 14/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6630
תאריך קליטה: 30/11/21
תאריך דיגום: 30/11/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21140164/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	309.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	37.700		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שומנים ושומנים	mg/L	79.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	468.0		400
PH-שטח		6.03	6	10
COD כללי	mg O2/L	5,830		800
כלורידים	mg/L	381		430
תנן קלדה (TKN)	mg/L	141.0		50

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
תנן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שומנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדיוגם נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

יולי ר"ס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 28/10/21
תאריך אישור: 28/10/21 13:26

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

תעודת בדיקה SO21119778

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: רושרוש רביע

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 13:30
שעת הגעה: 14:40

תאריך דוח: 28/10/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6405
תאריך קליטה: 18/10/21
תאריך דיגום: 18/10/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21119778/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	2,967.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	32.800		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שומנים ושומנים	mg/L	19.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	152.0		400
PH-שטח		6.08	6	10
COD כללי	mg O2/L	7,190		800
כלורידים	mg/L	5,644		430
תנן קלדה (TKN)	mg/L	245.0		50

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
תנן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שומנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדיוגם נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

יולי ר"ס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 19/12/21
תאריך אישור: 19/12/21 14:49

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

תעודת בדיקה SO21140156

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: רושרוש רביע

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:30
שעת הגעה: 16:00

תאריך דוח: 19/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6616
תאריך קליטה: 30/11/21
תאריך דיגום: 30/11/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21140156/1					
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום	
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע			
# נתרן ICP-Na	mg/L	14,522.000		230	
# זרחן ICP-P	mg/L	248.000		15	
דיגום שפכים - קרוב		בוצע			
טופס דיגום		ראה נספח			
שומנים ושומנים	mg/L	246.00		250	
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	1,004.0		400	
PH-שטח		3.60	6	10	
COD כללי	mg O2/L	5,685		800	
כלורידים	mg/L	25,796		430	
תנן קלדה (TKN)	mg/L	320.0		50	

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
תנן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שומנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
37	לחילופין תקן המקסימום היו 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

יולי ר"ס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 23/08/21
תאריך אישור: 23/08/21 15:22

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

תעודת בדיקה SO21092396

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: שופר סל-צפת

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:35
שעת הגעה: 15:15

תאריך דווח: 23/08/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6165
תאריך קליטה: 09/08/21
תאריך דיגום: 09/08/21
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21092396/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	323.000		230
# זרחן ICP-P	mg/L	20.100		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמיים ושומים	mg/L	54.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	137.0		400
PH-שטח		6.04	6	10
BOD כללי	mg/L	693		COD/BOD>4
COD כללי	mg O2/L	1,410		800
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	57.0		50
כלורידים	mg/L	562		430
סולפיד מומס	mg/L	6.4		1
מוליכות	mS/cm	2.69		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
9	הערך המקסימום 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	התוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדרגו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 08/11/21
תאריך אישור: 08/11/21 15:48

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

תעודת בדיקה SO21124397

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: שופר סל-צפת

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 11:05
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 08/11/21
מספר דיגומות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6384
תאריך קליטה: 27/10/21
תאריך דיגום: 27/10/21
תאור מצב דיגומה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דיגומה: SO21124397/1					
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום	
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע			
# נתרן ICP-Na	mg/L	135.000		230	
# זרחן ICP-P	mg/L	11.400		15	
דיגום שפכים - קרוב		בוצע			
טופס דיגום		ראה נספח			
שמיים ושוממים	mg/L	78.00		250	
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	204.0		400	
PH-שטח		6.28	6	10	
BOD כללי	mg/L	684		COD/BOD>4	
COD כללי	mg O2/L	1,405		800	
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	53.0		50	
כלורידים	mg/L	241		430	
סולפיד מומס	mg/L	6.0		1	
מוליכות	mS/cm	1.44			

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושוממים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200 mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130 mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
9	הערך המקס' 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נוהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מוסמכים ב- (#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 18/01/22
תאריך אישור: 18/01/22 12:14

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

תעודת בדיקה SO21152825

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: שופר סל-צפת

שם דוגם: ג'ואד חטיב זויהד-שפכים 779
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:15
שעת הגעה: 16:15

תאריך דווח: 18/01/22
מספר דיגומות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6667
תאריך קליטה: 28/12/21
תאריך דיגום: 28/12/21
תאור מצב דיגומה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דיגומה: SO21152825/1					
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום	
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע			
# נתחן ICP-Na	mg/L	220.000		230	
# זרחן ICP-P	mg/L	13.800		15	
דיגום שפכים - קרוב		בוצע			
טופס דיגום		ראה נספח			
שמינים ושומנים	mg/L	27.00		250	
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	119.0		400	
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	60.0		50	
PH-שטח		6.48	6	10	
BOD כללי	mg/L	530		COD/BOD>4	
COD כללי	mg O2/L	1,195		800	
כלורידים	mg/L	377		430	
סולפיד מומס	mg/L	1.2		1	
מוליכות	mS/cm	1.86			

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתחן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.015	1.0
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.5	6.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמינים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200 mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130 mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
9	הערך המקס' 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נוהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מוסמכים ב- (#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 23/06/21
תאריך אישור: 23/06/21 13:02

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

תעודת בדיקה SO21067040

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: שטראוס גרופ

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 13:45
שעת הגעה: 18:00

תאריך דווח: 23/06/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6247
תאריך קליטה: 14/06/21
תאריך דיגום: 14/06/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21067040/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	61.500		230
# זרחן ICP-P	mg/L	6.240		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שומנים ושומנים	mg/L	57.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	115.0		400
PH-שטח		6.88	6	10
COD כללי	mg O2/L	715		800
כלורידים	mg/L	107		430
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	60.0		50

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שומנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
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 ההסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
י. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

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

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 10/11/21
תאריך אישור: 10/11/21 08:10

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

תעודת בדיקה SO21124398

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: שטראוס גרופ

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:45
שעת הגעה: 16:30

תאריך דוח: 10/11/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6575
תאריך קליטה: 27/10/21
תאריך דיגום: 27/10/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21124398/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
PH-שטח		6.55	6	10
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	59.0		400
COD כללי	mg O2/L	274		800
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	30.0		50
שמיים ושומנים	mg/L	< 10.00		250
כלורידים	mg/L	41		430
סריקת שתי מתכות-ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	28.100		230
# זרחן ICP-P	mg/L	2.770		15

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200 mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130 mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג.	תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה.	ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י.	דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

יולי 2021
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 13/01/22
תאריך אישור: 13/01/22 11:04

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

תעודת בדיקה SO21152812

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: שטראוס גרופ

שם דוגם: ג'ואד חטיב זויהד-שפכים 779
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:45
שעת הגעה: 16:15

תאריך דוח: 13/01/22
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6640
תאריך קליטה: 28/12/21
תאריך דיגום: 28/12/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21152812/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת שתי מתכות- ICP		בוצע		
# נתרן ICP-Na	mg/L	77.500		230
# זרחן ICP-P	mg/L	27.900		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שומנים ושומנים	mg/L	187.00		250
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	464.0		400
PH-שטח		6.91	6	10
COD כללי	mg O2/L	1,305		800
כלורידים	mg/L	122		430
תנן קלדה (TKN)	mg/L	85.0		50

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.5	3.5
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
תנן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.0
סריקת שתי מתכות- ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שומנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	20.0

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)
36	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200 mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
37	לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130 mg מעל המים המסופקים לפי הגבחה.
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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמנו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ה. ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ז. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

יולי ר"ס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 08/12/21
תאריך אישור: 08/12/21 12:56

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

תעודת בדיקה SO21137019

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: תחנת דלק דלק (שערי העיר)

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:52
שעת הגעה: 14:50

תאריך דוח: 08/12/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 6683
תאריך קליטה: 23/11/21
תאריך דיגום: 23/11/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21137019/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00		20
COD כללי	mg O2/L	453		800
PH-שטח		7.15	6	10

אבטחת איכות

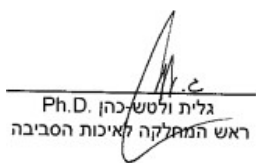
בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	1,41,9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	3.7
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	10	25.0

ביאורים לבדיקות

- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025).
- 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 הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
- ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
- ד. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- ה. ההצגה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה.
- ו. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
- ז. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
- ח. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
- ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
- י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים עפ"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
- יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)


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

** סוף תעודה **