

תאריך הדפסה: 09/06/20
תאריך אישור: 09/06/20 08:26

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053858

תאריך דווח: 09/06/20
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 27/05/20
תאריך דיגום: 27/05/20
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: אושי לנד- מאסף מזרחי

שם דוגם: חן זרביב 669
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 09:45
שעת הגעה: 15:40

מספר דגימה: SO20053858/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
PH-שטח		7.60	6.00	10.00
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טמ' שפכים	°C	23.0		40.0
COD כללי	mg O2/L	711		800
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	140.0		400.0
שומנים ושומנים	mg/L	30.00		250.00
כלורידים	mg/L	157		430
סריקת מתכת אחת-ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	131.000		230.000

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	2.000	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				
טמ' שפכים	SM 2550	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
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			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 רישון העסק.

הערות

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

יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 07/06/20
תאריך אישור: 07/06/20 09:43

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053876

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: אושי לנד- מאסף מערבי

שם דוגם: חן זרביב 669
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 09:55
שעת הגעה: 15:40

תאריך דוח: 07/06/20
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 27/05/20
תאריך דיגום: 27/05/20
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: מי רשת

מספר דגימה: SO20053876/1			
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מקסימום
כלורידים	mg/L	117	400
נתרן-ICP-Na-במים	mg/L	54.700	
דיגום מי רשת		בוצע	

אבטחת איכות			
בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תאור יחידה
דיגום מי רשת	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1	mg/L
נתרן-ICP-Na-במים	USEPA 200.7	1	

ביאורים לבדיקות

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

הערות

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


יולי ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 09/06/20
תאריך אישור: 09/06/20 08:26

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053865

תאריך דוח: 09/06/20
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 27/05/20
תאריך דיגום: 27/05/20
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: אושי לנד- מאסף מערבי
שם דוגם: חן זרביב 669
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 09:50
שעת הגעה: 15:40

מספר דגימה: SO20053865/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
PH-שטח		6.40	6.00	10.00
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טמ' שפכים	°C	23.0		40.0
COD כללי	mg O2/L	1,043		800
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	360.0		400.0
שמים ושומנים	mg/L	77.00		250.00
כלורידים	mg/L	278		430
סריקת מתכת אחת-ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	184.000		230.000

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	2.000	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				
טמ' שפכים	SM 2550	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
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
שמים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387			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 רישון העסק.

הערות

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

יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 01/06/20
תאריך אישור: 01/06/20 09:26

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053388

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: דור אנרגייה

שם דוגם: עמי טבצניק 675
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 11:25
שעת הגעה: 16:00

תאריך דוח: 01/06/20
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 26/05/20
תאריך דיגום: 26/05/20
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO20053388/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
PH-שטח		7.35	6.00	10.00
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
COD כללי	mg O2/L	1,004		800
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00		20.00

אבטחת איכות

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

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025)
9 הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון 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 המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך 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: 07/06/20
תאריך אישור: 07/06/20 07:54

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר באב

תעודת בדיקה SO20053368

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: דנאל מוטורס

שם דוגם: עמי טבצניק 675
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:15
שעת הגעה: 16:00

תאריך דוח: 07/06/20
מספר דיגומות: 1
תאריך קליטה: 26/05/20
תאריך דיגום: 26/05/20
תאור מצב דיגומה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דיגומה: SO20053368/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10.00	6.00	6.95		PH-שטח
		בוצע		דיגום שפכים - קרוב
400.0		13.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	70%TSS	13.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
	0.70	1.00		VSS/TSS יחס
20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
		בוצע		סריקת מתכות-ICP
0.100		< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
25.000		2.400	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
0.100		< 0.010	mg/L	# ארסן ICP-As
1.500		< 0.200	mg/L	# בורן ICP-B
		0.294	mg/L	# בריום ICP-Ba
0.500		< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
		93.100	mg/L	# סידן ICP-Ca
0.100		< 0.005	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
1.000		< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
		< 0.025	mg/L	# כרום ICP-Cr
1.000		0.173	mg/L	# נחושת ICP-Cu
		8.060	mg/L	# ברזל ICP-Fe
0.050		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
		10.400	mg/L	# אשלגן ICP-K
0.300		< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
		38.000	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
1.000		0.084	mg/L	# מנגן ICP-Mn
0.150		0.019	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
230.000		65.300	mg/L	# נתרן ICP-Na
0.500		< 0.025	mg/L	# ניקל ICP-Ni
15.000		2.420	mg/L	# זרחן ICP-P
0.500		0.039	mg/L	# עופרת ICP-Pb
		13.100	mg/L	# גופרית ICP-S
		< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
0.050		< 0.010	mg/L	# סלניום ICP-Se
		11.000	mg/L	# סיליקה Si (צורן) - ICP
2.000		< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
		0.680	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
		0.095	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
0.500		< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
3.000		0.459	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	0.050	20.0
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	1.000	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	0.010	20.0
# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2.000	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	0.200	20.0
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.200	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	2.000	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	0.200	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	2.000	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	2.000	20.0
# סטרונציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0

תאריך הדפסה: 07/06/20
תאריך אישור: 07/06/20 07:54

פלגי השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053368

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2.000	20.0
# סיליקה Si (צורן) - ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2.000	20.0
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.010	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 נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387			7.3
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
VSS/TSS יחס			קובץ התקנות 7387			
סריקת מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				20.0
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387			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 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 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 הסמכתה 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 ריס

מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 04/06/20
תאריך אישור: 04/06/20 13:55

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053401

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: דנאל מוטורס

שם דוגם: עמי טבצניק 675
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:15
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 04/06/20
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 26/05/20
תאריך דיגום: 26/05/20
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: מי רשת

מספר דגימה: SO20053401/1			
תקן מקסימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
	בוצע		סריקת 3-5 מתכות-ICP
0.200	< 0.005	mg/L	# מנגן ICP-Mn
1.400	0.010	mg/L	# נחושת ICP-Cu
	53.200	mg/L	# נתרן ICP-Na
5.000	0.194	mg/L	# אבץ ICP-Zn
	בוצע		דיגום מי רשת

אבטחת איכות			
% אי ודאות	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
20.0	1	USEPA 200.7	# אבץ ICP-Zn
20.0	1	USEPA 200.7	# מנגן ICP-Mn
20.0	1	USEPA 200.7	# נחושת ICP-Cu
20.0	1	USEPA 200.7	# נתרן ICP-Na
	1	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום מי רשת
	1	USEPA 200.7	סריקת 3-5 מתכות-ICP

ביאורים לבדיקות

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

הערות

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

יולי רייס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 07/06/20
תאריך אישור: 07/06/20 09:45

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053408

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: י.בראון ובניו בע"מ- מכון תערובות

שם דוגם: עמי טבצניק 675
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:30
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 07/06/20
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 26/05/20
תאריך דיגום: 26/05/20
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי רשת

מספר דגימה: SO20053408/1			
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מקסימום
כלורידים	mg/L	103	400
נתרן-ICP-Na-במים	mg/L	47.700	
דיגום מי רשת		בוצע	

אבטחת איכות					
בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
דיגום מי רשת	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1			
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1	mg/L	5	7.0
נתרן-ICP-Na-במים	USEPA 200.7	1			20.0

ביאורים לבדיקות

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

הערות

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


יולי ריש
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 09/06/20
תאריך אישור: 09/06/20 08:25

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053352

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: י.בראון ובניו בע"מ- מכון תערוכות

שם דוגם: עמי טבצניק 675
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:30
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 09/06/20
מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות (#): מכון תערוכות- קיטור
תאריך קליטה: 26/05/20
תאריך דיגום: 26/05/20
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO20053352/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
PH-שטח		7.70	6.00	10.00
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	< 2.5		400.0
VSS מוצקים נדיפים	mg/L	< 2.5	70%TSS	
יחס VSS/TSS		ראה פרשנות	0.70	
COD כללי	mg O2/L	20		800
BOD כללי	mg/L	< 5		COD/BOD>4
יחס COD/BOD		ראה פרשנות		4.0
כלורידים	mg/L	129		430
שמיים ושומנים	mg/L	< 10.00		250.00
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	< 5.0		50.0
סריקת שתי מתכות-ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	80.900		230.000
# זרחן ICP-P	mg/L	0.459		15.000
מוליכות	mS/cm	1.04		

פרשנות לדגימות

דגימה: SO20053352/1	
בדיקות יחס TSS/VSS ו COD/BOD:	
בשל אופי המטריצה לא ניתן לדווח תוצאה לבדיקות אלו.	

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	0.200	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.000	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
שטח PH	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 נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387			7.3
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5.0	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	0.02	1.0
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387			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 הגבוה.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130 mg 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 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 ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 10/06/20
תאריך אישור: 10/06/20 13:06

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053389

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: י.בראון ובניו בע"מ- מכון תערוכות

שם דוגם: עמי טבצניק 675
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:30
שעת הגעה: 16:00

תאריך דוח: 10/06/20
מספר דיגומות: 1
תאור דוגמאות (#): מכון תערוכות-תערוכות
תאריך קליטה: 26/05/20
תאריך דיגום: 26/05/20
תאור מצב דיגומה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דיגומה: SO20053389/1				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
PH-שטח		7.70	6.00	10.00
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	< 2.5		400.0
VSS מוצקים נדיפים	mg/L	< 2.5	70%TSS	
יחס VSS/TSS		1.00	0.70	
COD כללי	mg O2/L	48		800
BOD כללי	mg/L	23		COD/BOD>4
יחס COD/BOD		2.1		4.0
כלורידים	mg/L	103		430
שמיים ושומנים	mg/L	< 10.00		250.00
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	< 5.0		50.0
סריקת שתי מתכות-ICP		בוצע		
# נתון ICP-Na	mg/L	51.600		230.000
# זרחן ICP-P	mg/L	0.451		15.000
מוליכות	mS/cm	0.85		

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	0.200	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.000	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
VSS מוצקים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387			7.3
דיגום שפכים - קרוב	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5.0	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	0.02	1.0
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387			20.0

ביאורים לבדיקות

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025)
- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות לאתר 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 המקסימום הרשום אינו מחליף את דרישת רישיון העסק.

הערות

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

יולי ר"ס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 09/06/20
תאריך אישור: 09/06/20 08:16

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053384

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מ. לסר ביצים בע"מ

שם דוגם: עמי טבצניק 675
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 11:00
שעת הגעה: 16:00

תאריך דוח: 09/06/20
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 26/05/20
תאריך דיגום: 26/05/20
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO20053384/1					
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום	
PH-שטח		7.35	6.00	10.00	
דיגום שפכים - קרוב		בוצע			
COD כללי	mg O2/L	149		800	
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	47.0		400.0	
VSS מוצקים נדיפים	mg/L	45.0	70%TSS		
YSS/TSS יחס		0.96	0.70		
כלורידים	mg/L	191		430	
שמיים ושומנים	mg/L	16.00		250.00	
חנקן קלדה (TKN)	mg/L	63.0		50.0	
סריקת שתי מתכות-ICP		בוצע			
# נתון ICP-Na	mg/L	93.600		230.000	
# זרחן ICP-P	mg/L	7.110		15.000	
מוליכות	mS/cm	1.15			

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	0.200	20.0
# נתון ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.000	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
VSS מוצקים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387			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	5.0	6.0
YSS/TSS יחס			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	0.02	1.0
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שמיים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387			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 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.	תנאים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 07/06/20
תאריך אישור: 07/06/20 09:42

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053395

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מ. לר ביצים בע"מ

שם דוגם: עמי טבצניק 675
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 11:00
שעת הגעה: 16:00

תאריך דוח: 07/06/20
מספר דיגומות: 1
תאריך קליטה: 26/05/20
תאריך דיגום: 26/05/20
תאור מצב דיגום: מקור
חומר לבדיקה: מי רשת

מספר דיגום: SO20053395/1			
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מקסימום
כלורידים	mg/L	114	400
נתרן-ICP-Na-במים	mg/L	52.200	
דיגום מי רשת		בוצע	

אבטחת איכות					
בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
דיגום מי רשת	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1			
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1	mg/L	5	7.0
נתרן-ICP-Na-במים	USEPA 200.7	1			20.0

ביאורים לבדיקות

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

הערות

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



יו"ר ר"ס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 07/06/20
תאריך אישור: 07/06/20 07:55

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053363

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מוסך צמד

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

תאריך דוח: 07/06/20
מספר דיגומות: 1
תאריך קליטה: 26/05/20
תאריך דיגום: 26/05/20
תאור מצב דיגומה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דיגומה: SO20053363/1					
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום	
PH-שטח		4.98	6.00	10.00	
דיגום שפכים - קרוב		בוצע			
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	171.0		400.0	
VSS מוצקים נדיפים	mg/L	103.0	70%TSS		
VSS/TSS יחס		0.60	0.70		
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00		20.00	
סריקת מתכות-ICP		בוצע			
# ICP-Ag כסף	mg/L	< 0.025		0.100	
# ICP-Al אלומיניום	mg/L	1.680		25.000	
# ICP-As ארסן	mg/L	< 0.010		0.100	
# ICP-B בורן	mg/L	1.740		1.500	
# ICP-Ba בריום	mg/L	0.358			
# ICP-Be בריליום	mg/L	< 0.025		0.500	
# ICP-Ca סידן	mg/L	118.000			
# ICP-Cd קדמיום	mg/L	< 0.005		0.100	
# ICP-Co קובלט	mg/L	< 0.025		1.000	
# ICP-Cr כרום	mg/L	< 0.025			
# ICP-Cu נחושת	mg/L	0.125		1.000	
# ICP-Fe ברזל	mg/L	15.600			
# ICP-Hg כספית	mg/L	< 0.025		0.050	
# ICP-K אשלגן	mg/L	27.200			
# ICP-Li ליתיום	mg/L	0.066		0.300	
# ICP-Mg מגנזיום	mg/L	40.900			
# ICP-Mn מנגן	mg/L	0.264		1.000	
# ICP-Mo מוליבדן	mg/L	0.070		0.150	
# ICP-Na נתרן	mg/L	80.900		230.000	
# ICP-Ni ניקל	mg/L	< 0.025		0.500	
# ICP-P זרחן	mg/L	3.730		15.000	
# ICP-Pb עופרת	mg/L	0.016		0.500	
# ICP-S גופרית	mg/L	11.800			
# ICP-Sb אנטימון	mg/L	< 0.025			
# ICP-Se סלניום	mg/L	< 0.010		0.050	
# סיליקה Si (צורן) - ICP	mg/L	11.300			
# ICP-Sn בדיל	mg/L	< 0.025		2.000	
# ICP-Sr סטרונציום	mg/L	0.752			
# ICP-Ti טיטניום	mg/L	0.046			
# ICP-V ונדיום	mg/L	< 0.025		0.500	
# ICP-Zn אבץ	mg/L	0.524		3.000	

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	0.050	20.0
# ICP-Al אלומיניום	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	1.000	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	0.010	20.0
# ICP-K אשלגן	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2.000	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	0.200	20.0
# ICP-Fe ברזל	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.200	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	2.000	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	0.200	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	2.000	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
# 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	2.000	20.0
# סטרונציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0

תאריך הדפסה: 07/06/20
תאריך אישור: 07/06/20 07:55

פלגי השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053363

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2.000	20.0
# סיליקה Si (צורן) - ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2.000	20.0
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.010	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
שטח PH	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 נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387			7.3
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
יחס VSS/TSS			קובץ התקנות 7387			
סריקת מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				20.0
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387			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

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

יולי ריס

מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 04/06/20
תאריך אישור: 04/06/20 13:52

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053404

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מוסך צמד

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

תאריך דווח: 04/06/20
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 26/05/20
תאריך דיגום: 26/05/20
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: מי רשת

מספר דגימה: SO20053404/1			
תקן מקסימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
	בוצע		סריקת 3-5 מתכות-ICP
0.200	< 0.005	mg/L	# מנגן ICP-Mn
1.400	< 0.005	mg/L	# נחושת ICP-Cu
	51.100	mg/L	# נתרן ICP-Na
5.000	0.015	mg/L	# אבץ ICP-Zn
	בוצע		דיגום מי רשת

אבטחת איכות			
% אי ודאות	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
20.0	1	USEPA 200.7	# אבץ ICP-Zn
20.0	1	USEPA 200.7	# מנגן ICP-Mn
20.0	1	USEPA 200.7	# נחושת ICP-Cu
20.0	1	USEPA 200.7	# נתרן ICP-Na
	1	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום מי רשת
	1	USEPA 200.7	סריקת 3-5 מתכות-ICP

ביאורים לבדיקות

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

הערות

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

יולי רייס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 07/06/20
תאריך אישור: 07/06/20 07:53

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר באב

תעודת בדיקה SO20053358

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מוסך קאיה מוטורס

שם דוגם: עמי טבצניק 675
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 09:30
שעת הגעה: 16:00

תאריך דוח: 07/06/20
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 26/05/20
תאריך דיגום: 26/05/20
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO20053358/1					
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה	
10.00	6.00	5.48		PH-שטח	
		בוצע		דיגום שפכים - קרוב	
400.0		310.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים	
	70%TSS	205.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים	
	0.70	0.66		VSS/TSS יחס	
20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי	
		בוצע		סריקת מתכות-ICP	
0.100		< 0.025	mg/L	ICP-Ag כסף #	
25.000		3.230	mg/L	ICP-Al אלומיניום #	
0.100		< 0.010	mg/L	ICP-As ארסן #	
1.500		0.853	mg/L	ICP-B בורן #	
		1.240	mg/L	ICP-Ba בריום #	
0.500		< 0.025	mg/L	ICP-Be בריליום #	
		189.000	mg/L	ICP-Ca סידן #	
0.100		< 0.005	mg/L	ICP-Cd קדמיום #	
1.000		< 0.025	mg/L	ICP-Co קובלט #	
		0.217	mg/L	ICP-Cr כרום #	
1.000		1.350	mg/L	ICP-Cu נחושת #	
		128.000	mg/L	ICP-Fe ברזל #	
0.050		< 0.025	mg/L	ICP-Hg כספית #	
		61.700	mg/L	ICP-K אשלגן #	
0.300		0.062	mg/L	ICP-Li ליתיום #	
		50.300	mg/L	ICP-Mg מגנזיום #	
1.000		1.610	mg/L	ICP-Mn מנגן #	
0.150		0.167	mg/L	ICP-Mo מוליבדן #	
230.000		369.000	mg/L	ICP-Na נתרן #	
0.500		0.151	mg/L	ICP-Ni ניקל #	
15.000		18.900	mg/L	ICP-P זרחן #	
0.500		0.046	mg/L	ICP-Pb עופרת #	
		18.100	mg/L	ICP-S גופרית #	
		0.111	mg/L	ICP-Sb אנטימון #	
0.050		< 0.010	mg/L	ICP-Se סלניום #	
		20.100	mg/L	ICP-Si סיליקה (צורן) -	
2.000		0.154	mg/L	ICP-Sn בדיל #	
		0.920	mg/L	ICP-Sr סטרונציום #	
		0.234	mg/L	ICP-Ti טיטניום #	
0.500		0.037	mg/L	ICP-V ונדיום #	
3.000		4.550	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	0.050	20.0
ICP-Al אלומיניום #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	1.000	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	0.010	20.0
ICP-K אשלגן #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2.000	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	0.200	20.0
ICP-Fe ברזל #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.200	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	2.000	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	0.200	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	2.000	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
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	2.000	20.0
ICP-Sr סטרונציום #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0

תאריך הדפסה: 07/06/20
תאריך אישור: 07/06/20 07:53

פלגי השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053358

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2.000	20.0
# סיליקה Si (צור)	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2.000	20.0
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.010	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 נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387			7.3
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
יחס VSS/TSS			קובץ התקנות 7387			
סריקת מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				20.0
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387			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 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 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 הסמכתה 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 ריס

מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 04/06/20
תאריך אישור: 04/06/20 13:47

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053406

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מוסך קאיה מוטורס

שם דוגם: עמי טבצניק 675
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 09:30
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 04/06/20
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 26/05/20
תאריך דיגום: 26/05/20
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: מי רשת

מספר דגימה: SO20053406/1			
תקן מקסימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
	בוצע		סריקת 3-5 מתכות-ICP
0.200	< 0.005	mg/L	# מנגן ICP-Mn
1.400	0.009	mg/L	# נחושת ICP-Cu
	51.900	mg/L	# נתרן ICP-Na
5.000	0.036	mg/L	# אבץ ICP-Zn
	בוצע		דיגום מי רשת

אבטחת איכות			
% אי ודאות	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
20.0	1	USEPA 200.7	# אבץ ICP-Zn
20.0	1	USEPA 200.7	# מנגן ICP-Mn
20.0	1	USEPA 200.7	# נחושת ICP-Cu
20.0	1	USEPA 200.7	# נתרן ICP-Na
	1	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום מי רשת
	1	USEPA 200.7	סריקת 3-5 מתכות-ICP

ביאורים לבדיקות

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

הערות

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

יולי רייס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 07/06/20
תאריך אישור: 07/06/20 07:51

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053374

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: פארק מוטורס

שם דוגם: עמי טבצניק 675
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:30
שעת הגעה: 16:00

תאריך דוח: 07/06/20
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 26/05/20
תאריך דיגום: 26/05/20
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO20053374/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10.00	6.00	7.10		PH-שטח
		בוצע		דיגום שפכים - קרוב
400.0		331.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	70%TSS	307.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
	0.70	0.93		VSS/TSS יחס
20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
		בוצע		סריקת מתכות-ICP
0.100		< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
25.000		< 1.000	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
0.100		< 0.010	mg/L	# ארסן ICP-As
1.500		< 0.200	mg/L	# בורן ICP-B
		0.124	mg/L	# בריום ICP-Ba
0.500		< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
		80.600	mg/L	# סידן ICP-Ca
0.100		< 0.005	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
1.000		< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
		< 0.025	mg/L	# כרום ICP-Cr
1.000		0.060	mg/L	# נחושת ICP-Cu
		1.710	mg/L	# ברזל ICP-Fe
0.050		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
		23.800	mg/L	# אשלגן ICP-K
0.300		0.028	mg/L	# ליתיום ICP-Li
		36.500	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
1.000		0.040	mg/L	# מנגן ICP-Mn
0.150		0.007	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
230.000		77.500	mg/L	# נתרן ICP-Na
0.500		< 0.025	mg/L	# ניקל ICP-Ni
15.000		6.520	mg/L	# זרחן ICP-P
0.500		< 0.005	mg/L	# עופרת ICP-Pb
		16.300	mg/L	# גופרית ICP-S
		< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
0.050		< 0.010	mg/L	# סלניום ICP-Se
		7.500	mg/L	# סיליקה Si (צורן) - ICP
2.000		< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
		0.684	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
		< 0.025	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
0.500		< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
3.000		0.921	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	0.050	20.0
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	1.000	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	0.010	20.0
# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2.000	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	0.200	20.0
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.200	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	2.000	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	0.200	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	2.000	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	2.000	20.0
# סטרונציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.025	20.0

תאריך הדפסה: 07/06/20
תאריך אישור: 07/06/20 07:51

פלגי השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053374

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2.000	20.0
# סיליקה Si (צורן) - ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2.000	20.0
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.010	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
שטח PH	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 נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387			7.3
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
VSS/TSS יחס			קובץ התקנות 7387			
סריקת מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				20.0
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387			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 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 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 הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
- ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דיוח העדכני ביותר.
- ח. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- ט. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
- י. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

יולי ריס

מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 04/06/20
תאריך אישור: 04/06/20 13:51

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053399

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: פארק מוטורס

שם דוגם: עמי טבצניק 675
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:30
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 04/06/20
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 26/05/20
תאריך דיגום: 26/05/20
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: מי רשת

מספר דגימה: SO20053399/1			
תקן מקסימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
	בוצע		סריקת 3-5 מתכות-ICP
0.200	< 0.005	mg/L	# מנגן ICP-Mn
1.400	0.006	mg/L	# נחושת ICP-Cu
	51.700	mg/L	# נתרן ICP-Na
5.000	0.599	mg/L	# אבץ ICP-Zn
	בוצע		דיגום מי רשת

אבטחת איכות			
% אי ודאות	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
20.0	1	USEPA 200.7	# אבץ ICP-Zn
20.0	1	USEPA 200.7	# מנגן ICP-Mn
20.0	1	USEPA 200.7	# נחושת ICP-Cu
20.0	1	USEPA 200.7	# נתרן ICP-Na
	1	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום מי רשת
	1	USEPA 200.7	סריקת 3-5 מתכות-ICP

ביאורים לבדיקות

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

הערות

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

יולי רייס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 07/06/20
תאריך אישור: 07/06/20 07:56

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053391

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: קאר סבא

שם דוגם: עמי טבצניק 675
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 11:50
שעת הגעה: 16:00

תאריך דוח: 07/06/20
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 26/05/20
תאריך דיגום: 26/05/20
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO20053391/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10.00	6.00	7.60		PH-שטח
		בוצע		דיגום שפכים - קרוב
400.0		254.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	70%TSS	104.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
	0.70	0.41		VSS/TSS יחס
20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
		בוצע		סריקת מתכות-ICP
0.100		< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
25.000		6.010	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
0.100		< 0.010	mg/L	# ארסן ICP-As
1.500		< 0.200	mg/L	# בורן ICP-B
		0.518	mg/L	# בריום ICP-Ba
0.500		< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
		123.000	mg/L	# סידן ICP-Ca
0.100		< 0.005	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
1.000		< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
		0.052	mg/L	# כרום ICP-Cr
1.000		0.721	mg/L	# נחושת ICP-Cu
		17.400	mg/L	# ברזל ICP-Fe
0.050		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
		9.460	mg/L	# אשלגן ICP-K
0.300		< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
		46.200	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
1.000		0.284	mg/L	# מנגן ICP-Mn
0.150		0.050	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
230.000		98.100	mg/L	# נתרן ICP-Na
0.500		0.037	mg/L	# ניקל ICP-Ni
15.000		2.350	mg/L	# זרחן ICP-P
0.500		0.021	mg/L	# עופרת ICP-Pb
		27.800	mg/L	# גופרית ICP-S
		0.033	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
0.050		< 0.010	mg/L	# סלניום ICP-Se
		22.100	mg/L	# סיליקה Si (צורן) - ICP
2.000		0.189	mg/L	# בדיל ICP-Sn
		0.821	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
		0.185	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
0.500		< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
3.000		0.798	mg/L	# אבץ ICP-Zn
40.00		82.00	mg/L	דטרגרנט אניוני (MBAS)

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% א ודאות
# אבץ ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.050	20.0
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	1.000	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	0.010	20.0
# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.000	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	0.200	20.0
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.200	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	2.000	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	0.200	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	2.000	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: 07/06/20
תאריך אישור: 07/06/20 07:56

פלגי השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053391

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	2.000	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	2.000	20.0
# סיליקה Si (צורן) ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2.000	20.0
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.010	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 נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387			7.3
דטרגנט אינוי (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387			9.0
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
יחס VSS/TSS			קובץ התקנות 7387			
סריקת מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				20.0
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387			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 רישון העסק.

הערות

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

מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 04/06/20
תאריך אישור: 04/06/20 13:53

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053394

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: קאר סבא

שם דוגם: עמי טבצניק 675
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 11:50
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 04/06/20
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 26/05/20
תאריך דיגום: 26/05/20
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: מי רשת

מספר דגימה: SO20053394/1			
תקן מקסימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
	בוצע		סריקת 3-5 מתכות-ICP
0.200	< 0.005	mg/L	# מנגן ICP-Mn
1.400	< 0.005	mg/L	# נחושת ICP-Cu
	52.200	mg/L	# נתרן ICP-Na
5.000	0.016	mg/L	# אבץ ICP-Zn
	בוצע		דיגום מי רשת

אבטחת איכות			
% אי ודאות	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
20.0	1	USEPA 200.7	# אבץ ICP-Zn
20.0	1	USEPA 200.7	# מנגן ICP-Mn
20.0	1	USEPA 200.7	# נחושת ICP-Cu
20.0	1	USEPA 200.7	# נתרן ICP-Na
	1	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום מי רשת
	1	USEPA 200.7	סריקת 3-5 מתכות-ICP

ביאורים לבדיקות

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

הערות

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

יולי רייס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 07/06/20
תאריך אישור: 07/06/20 07:51

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053872

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: קומסקו ציוד מכני כבד ושיטות בניה

שם דוגם: חן זרביב 669
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:30
שעת הגעה: 15:40

תאריך דוח: 07/06/20
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 27/05/20
תאריך דיגום: 27/05/20
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO20053872/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10.00	6.00	6.50		PH-שטח
		בוצע		דיגום שפכים - קרוב
40.0		22.0	°C	טמפ' שפכים
400.0		80.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	70%TSS	78.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
	0.70	0.98		חס VSS/TSS
20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
		בוצע		סריקת מתכות-ICP
0.100		< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
25.000		4.120	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
0.100		< 0.010	mg/L	# ארסן ICP-As
1.500		0.996	mg/L	# בורן ICP-B
		0.110	mg/L	# בריום ICP-Ba
0.500		< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
		91.900	mg/L	# סידן ICP-Ca
0.100		< 0.005	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
1.000		< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
		< 0.025	mg/L	# כרום ICP-Cr
1.000		0.116	mg/L	# נחושת ICP-Cu
		9.560	mg/L	# ברזל ICP-Fe
0.050		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
		33.000	mg/L	# אשלגן ICP-K
0.300		0.093	mg/L	# ליתיום ICP-Li
		24.600	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
1.000		0.237	mg/L	# מנגן ICP-Mn
0.150		0.018	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
230.000		99.000	mg/L	# נתרן ICP-Na
0.500		< 0.025	mg/L	# ניקל ICP-Ni
15.000		5.550	mg/L	# זרחן ICP-P
0.500		0.015	mg/L	# עופרת ICP-Pb
		14.900	mg/L	# גופרית ICP-S
		< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
0.050		< 0.010	mg/L	# סלניום ICP-Se
		9.570	mg/L	# סיליקה Si (צורן) - ICP
2.000		< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
		0.498	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
		0.067	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
0.500		< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
3.000		0.505	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	0.050	20.0
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	1.000	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	0.010	20.0
# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.000	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	0.200	20.0
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.200	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	2.000	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	0.200	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	2.000	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: 07/06/20
תאריך אישור: 07/06/20 07:51

פלגי השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053872

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	2.000	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	2.000	20.0
# סיליקה Si (צורן) ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2.000	20.0
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.010	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 נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387			7.3
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
טמפ' שפכים	SM 2550	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
VSS/TSS יחס			קובץ התקנות 7387			
סריקת מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				20.0
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387			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 רישון העסק.

הערות

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


יולי יו ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 04/06/20
תאריך אישור: 04/06/20 13:54

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053879

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: קומסקו ציוד מכני כבד ושיטות בניה

שם דוגם: חן זרביב 669
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:30
שעת הגעה: 15:40

תאריך דווח: 04/06/20
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 27/05/20
תאריך דיגום: 27/05/20
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: מי רשת

מספר דגימה: SO20053879/1			
תקן מקסימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
	בוצע		סריקת 3-5 מתכות-ICP
0.200	0.020	mg/L	# מנגן ICP-Mn
1.400	< 0.005	mg/L	# נחושת ICP-Cu
	69.500	mg/L	# נתרן ICP-Na
5.000	1.160	mg/L	# אבץ ICP-Zn
	בוצע		דיגום מי רשת

אבטחת איכות			
% אי ודאות	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
20.0	1	USEPA 200.7	# אבץ ICP-Zn
20.0	1	USEPA 200.7	# מנגן ICP-Mn
20.0	1	USEPA 200.7	# נחושת ICP-Cu
20.0	1	USEPA 200.7	# נתרן ICP-Na
	1	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום מי רשת
	1	USEPA 200.7	סריקת 3-5 מתכות-ICP

ביאורים לבדיקות

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

הערות

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

יולי רייס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 07/06/20
תאריך אישור: 07/06/20 07:54

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053379

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: רחיצת רכב יגאל שוחה 1

שם דוגם: עמי טבצניק 675
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:45
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 07/06/20
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 26/05/20
תאריך דיגום: 26/05/20
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO20053379/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
10.00	6.00	7.25		PH-שטח
		בוצע		דיגום שפכים - קרוב
400.0		11.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	70%TSS	9.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
	0.70	0.82		VSS/TSS יחס
20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
		בוצע		סריקת מתכות-ICP
0.100		< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
25.000		< 1.000	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
0.100		< 0.010	mg/L	# ארסן ICP-As
1.500		< 0.200	mg/L	# בורן ICP-B
		0.227	mg/L	# בריום ICP-Ba
0.500		< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
		88.800	mg/L	# סידן ICP-Ca
0.100		< 0.005	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
1.000		< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
		< 0.025	mg/L	# כרום ICP-Cr
1.000		0.107	mg/L	# נחושת ICP-Cu
		2.110	mg/L	# ברזל ICP-Fe
0.050		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
		11.100	mg/L	# אשלגן ICP-K
0.300		< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
		39.000	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
1.000		0.161	mg/L	# מנגן ICP-Mn
0.150		0.016	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
230.000		157.000	mg/L	# נתרן ICP-Na
0.500		< 0.025	mg/L	# ניקל ICP-Ni
15.000		14.400	mg/L	# זרחן ICP-P
0.500		< 0.005	mg/L	# עופרת ICP-Pb
		39.200	mg/L	# גופרית ICP-S
		< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
0.050		< 0.010	mg/L	# סלניום ICP-Se
		9.810	mg/L	# סיליקה Si (צורן) - ICP
2.000		< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
		0.699	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
		< 0.025	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
0.500		< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
3.000		0.130	mg/L	# אבץ ICP-Zn
40.00		1.57	mg/L	דטרגרנט אניוני (MBAS)

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% א ודאות
# אבץ ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.050	20.0
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	1.000	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	0.010	20.0
# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.000	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	0.200	20.0
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.200	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	2.000	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	0.200	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	2.000	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: 07/06/20
תאריך אישור: 07/06/20 07:54

פלגי השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053379

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	2.000	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	2.000	20.0
# סיליקה Si (צורן) ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2.000	20.0
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.010	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 נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387			7.3
דטרגנט אינוי (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387			9.0
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
יחס VSS/TSS			קובץ התקנות 7387			
סריקת מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				20.0
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387			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 רישון העסק.

הערות

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

יולי יו ריס

מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 04/06/20
תאריך אישור: 04/06/20 13:51

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053397

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: רחיצת רכב יגאל שוחה 1

שם דוגם: עמי טבצניק 675
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:45
שעת הגעה: 16:00

תאריך דווח: 04/06/20
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 26/05/20
תאריך דיגום: 26/05/20
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: מי רשת

מספר דגימה: SO20053397/1			
תקן מקסימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
	בוצע		סריקת 3-5 מתכות-ICP
0.200	< 0.005	mg/L	# מנגן ICP-Mn
1.400	< 0.005	mg/L	# נחושת ICP-Cu
	54.200	mg/L	# נתרן ICP-Na
5.000	0.025	mg/L	# אבץ ICP-Zn
	בוצע		דיגום מי רשת

אבטחת איכות			
% אי ודאות	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
20.0	1	USEPA 200.7	# אבץ ICP-Zn
20.0	1	USEPA 200.7	# מנגן ICP-Mn
20.0	1	USEPA 200.7	# נחושת ICP-Cu
20.0	1	USEPA 200.7	# נתרן ICP-Na
	1	נוהל דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום מי רשת
	1	USEPA 200.7	סריקת 3-5 מתכות-ICP

ביאורים לבדיקות

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

הערות

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

יולי רייס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 09/06/20
תאריך אישור: 09/06/20 08:21

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053868

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: שלי-מפעל לשמן

שם דוגם: חן זרביב 669
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:10
שעת הגעה: 15:40

תאריך דווח: 09/06/20
מספר דיגומות: 1
תאריך קליטה: 27/05/20
תאריך דיגום: 27/05/20
תאור מצב דיגומה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דיגומה: SO20053868/1					
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום	
PH-שטח		7.70	6.00	10.00	
דיגום שפכים - קרוב		בוצע			
טמפ' שפכים	°C	23.0		40.0	
COD כללי	mg O2/L	2,155		800	
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	280.0		400.0	
VSS מוצקים נדיפים	mg/L	266.0	70%TSS		
YSS/TSS		0.95	0.70		
כלורידים	mg/L	224		430	
שומנים ושומנים	mg/L	220.00		250.00	
תקן קלדה (TKN)	mg/L	160.0		50.0	
סריקת שתי מתכות-ICP		בוצע			
# נתרן ICP-Na	mg/L	253.000		230.000	
# זרחן ICP-P	mg/L	10.500		15.000	
מוליכות	mS/cm	2.39			

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	0.200	20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2.000	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
VSS מוצקים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387			7.3
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
תקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5.0	6.0
טמפ' שפכים	SM 2550	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
YSS/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	0.02	1.0
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				
שומנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387			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 הגבולה.
37	לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבולה.
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 הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ח.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
י.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 07/06/20
תאריך אישור: 07/06/20 09:44

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053878

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: שלי-מפעל לשמן

שם דוגם: חן זרביב 669
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:10
שעת הגעה: 15:40

תאריך דווח: 07/06/20
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 27/05/20
תאריך דיגום: 27/05/20
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי רשת

מספר דגימה: SO20053878/1			
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מקסימום
כלורידים	mg/L	156	400
נתרן-ICP-Na-במים	mg/L	64.500	
דיגום מי רשת		בוצע	

אבטחת איכות					
בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
דיגום מי רשת	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1			
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1	mg/L	5	7.0
נתרן-ICP-Na-במים	USEPA 200.7	1			20.0

ביאורים לבדיקות

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

הערות

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


יולי ריש

מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 17/06/20
תאריך אישור: 17/06/20 09:42

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053887

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: שפיר מערכות ייצור בע"מ

שם דוגם: חן זרביב 669
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 11:20
שעת הגעה: 15:40

תאריך דוח: 17/06/20
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 27/05/20
תאריך דיגום: 27/05/20
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO20053887/1					
אתר ביצוע	תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
	10.00	6.00	7.20		PH-שטח
			בוצע		דיגום שפכים - קרוב
	40.0		23.0	°C	טמפ' שפכים
	800		183	mg O2/L	COD כללי
	400.0		< 2.5	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		70%TSS	< 2.5	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
		0.70	ראה פרשנות		יחס VSS/TSS
	20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
	500.000		31.600	mg/L	סולפט SO4-2 (ב-IC)
	430.00		137.00	mg/L	כלוריד Cl- (ב-IC)
	0.500		< 0.010	mg/L	ציאנידים
			בוצע		סריקת מתכות-ICP
	0.100		< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
	25.000		< 1.000	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
	0.100		< 0.010	mg/L	# ארסן ICP-As
	1.500		< 0.200	mg/L	# בורן ICP-B
			0.072	mg/L	# בריום ICP-Ba
	0.500		< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
			48.400	mg/L	# סידן ICP-Ca
	0.100		< 0.005	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
	1.000		< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
			< 0.025	mg/L	# כרום ICP-Cr
	1.000		0.019	mg/L	# נחושת ICP-Cu
			0.661	mg/L	# ברזל ICP-Fe
	0.050		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
			11.000	mg/L	# אשלגן ICP-K
	0.300		< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
			19.700	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
	1.000		< 0.025	mg/L	# מנגן ICP-Mn
	0.150		< 0.005	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
	230.000		62.300	mg/L	# נתרן ICP-Na
	0.500		< 0.025	mg/L	# ניקל ICP-Ni
	15.000		1.310	mg/L	# זרחן ICP-P
	0.500		< 0.005	mg/L	# עופרת ICP-Pb
			11.600	mg/L	# גופרית ICP-S
			< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
	0.050		< 0.010	mg/L	# סלניום ICP-Se
			2.970	mg/L	# סיליקה Si (צורן) - ICP
	2.000		< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
			0.346	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
			< 0.025	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
	0.500		< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
	3.000		0.161	mg/L	# אבץ ICP-Zn
מיגל	1.0000		0.0028	mg/L	DOX ככלורידים-P&T
	1.0		< 0.5	mg/L	סולפיד מומס
			0.88	mS/cm	מוליכות

פרשנות לדגימות

דגימה: SO20053887/1

בדיקת יחס TSS/VSS:

בשל אופי הדוגמה לא ניתן לחשב את התוצאה.

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	0.050	20.0
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	1.000	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	0.010	20.0
# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2.000	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	0.200	20.0
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	0.200	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

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053887

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# גופרית ICP-S	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2.000	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	0.200	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	2.000	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	2.000	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	2.000	20.0
# סיליקה Si (צור) ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		mg/L	2.000	20.0
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.010	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
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
VSS מוצקים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387			7.3
DOX ככלורידים-P&T	SM 6200B	1,9	קובץ התקנות 7387			20.0
דיגום שפכים - קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
טמפל שפכים	SM 2550	1,9	קובץ התקנות 7387			5.0
VSS/TSS יח			קובץ התקנות 7387			
כלוריד Cl-(ב-IC)	SM 4110B	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.50	20.0
מוליכות	SM 2510B	17		mS/cm	0.02	1.0
סולפט SO4-2-(ב-IC)	SM 4110B	1,36	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.500	20.0
סולפיד מומס	SM4500S2-F	1,9	קובץ התקנות 7387			6.0
סריקת מתכות ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1				20.0
ציאנידים	MERCK KIT SQ		קובץ התקנות 7387			
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387			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 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 המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד.	יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה.	הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו.	הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז.	התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ח.	הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
י.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

יולי ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

תאריך הדפסה: 07/06/20
תאריך אישור: 07/06/20 09:39

פליג השרון
ת.ד. 2034
כפר סבא

תעודת בדיקה SO20053881

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: שפיר מערכות ייצור בע"מ

שם דוגם: חן זרביב 669
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 11:20
שעת הגעה: 15:40

תאריך דוח: 07/06/20
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 27/05/20
תאריך דיגום: 27/05/20
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי רשת

מספר דגימה: SO20053881/1			
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מקסימום
כלורידים	mg/L	175	400
סריקת 3-5 מתכות-ICP		בוצע	
# אבץ ICP-Zn	mg/L	0.059	5.000
# מנגן ICP-Mn	mg/L	< 0.005	0.200
# נחושת ICP-Cu	mg/L	< 0.005	1.400
# נתרן ICP-Na	mg/L	70.600	
דיגום מי רשת		בוצע	
סולפאט	mg/L	39.00	250.00

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
# אבץ ICP-Zn	USEPA 200.7	1			20.0
# מנגן ICP-Mn	USEPA 200.7	1			20.0
# נחושת ICP-Cu	USEPA 200.7	1			20.0
# נתרן ICP-Na	USEPA 200.7	1			20.0
דיגום מי רשת	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1			
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1	mg/L	5	7.0
סולפאט	MERCK KIT SQ	1,16			4.0
סריקת 3-5 מתכות-ICP	USEPA 200.7	1			

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025)
16 עבור ערכי תוצאה בין 5-25 מג"ל ערכי אי הוודאות גבוהים מ-40%.

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 הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
- התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דיווח העדכני ביותר.
- הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
- נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)


יולי ריש
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **