

תאריך הדפסה: 27/07/21  
תאריך אישור: 27/07/21 19:29

מי לוד בע"מ  
אבא הילל סילבר  
לוד

**תעודת בדיקה SO21080315**

אתר קליטה: מילודע  
אתר דיגום: סי.אי.פי מבוא חורון בע"מ אתר לוד  
(אל שף בע"מ לשעבר)

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

תאריך דוח: 27/07/21  
מספר דגימות: 1  
מספר הזמנת לקוח: 2119  
תאריך קליטה: 13/07/21  
תאריך דיגום: 13/07/21  
תאור מצב דגימה: מקורר  
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21080315/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
250		68.00	mg/L	שמיים ושומנים
COD/BOD>4		529	mg/L	BOD כללי
	70%TSS	128.0	mg/L	VSS מוצקים מרחפים נדיפים
400		133.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
10	6	6.75		PH-שטח
800		758	mg O2/L	COD כללי
430		197	mg/L	כלורידים
50		17.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
4		1.4		יחס COD/BOD
		ראה נספח		טופס דיגום
		בוצע		דיגום שפכים - רחוק
		בוצע		סריקת שתי מתכות- ICP
230		96.900	mg/L	# נתון ICP-Na
15		4.610	mg/L	# זרחן ICP-P

**אבטחת איכות**

% אי ודאות	סף כימות/דיוח MRL	תאור יחידה	תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
20.0	0.2	mg/L	קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# זרחן ICP-P
20.0	2	mg/L	קובץ התקנות 7387	1,37	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# נתון ICP-Na
6.0	5	mg/L	קובץ התקנות 7387	1,9	SM 5210B	BOD כללי
3.7	10	mg O2/L	קובץ התקנות 7387	1,41,9	MERCK KIT (based on SM 5220D)	COD כללי
5.0			קובץ התקנות 7387	1,9	SM 4500 H+B	PH-שטח
3.5	2.5	mg/L	קובץ התקנות 7387	17,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
7.3	2.5	mg/L	קובץ התקנות 7387	17,9	SM 2540E	VSS מוצקים מרחפים נדיפים
				1	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים - רחוק
6.0	5	mg/L	קובץ התקנות 7387	1,9	SM 4500 NorgC	חנקן קלדהל (TKN)
			קובץ התקנות 7387	39		COD/BOD יחס
7.0	5	mg/L	קובץ התקנות 7387	1,36	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
				1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	סריקת שתי מתכות- ICP
20.0	10	mg/L	קובץ התקנות 7387	1,9	SM5520 D	שמיים ושומנים

**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 מבטיחות 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.
י.	הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יא.	נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב-(#)

  
יוליה רייס  
מעבדה לאיכות הסביבה

**\*\* סוף תעודה \*\***