

תאריך הדפסה: 30/05/21
תאריך אישור: 30/05/21 14:15

מי לוד בע"מ
אבא הייל סילבר 18
לוד

תעודת בדיקה SO21051707

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: ספא קוסמטיקה

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

תאריך דווח: 30/05/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 2094
תאריך קליטה: 09/05/21
תאריך דיגום: 09/05/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO21051707/1					
אתר ביצוע	תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
	10	6	6.15		PH-שטח
			בוצע		דיגום שפכים - רחוק
	800		7,065	mg O2/L	COD כללי
	COD/BOD>4		3,865	mg/L	BOD כללי
	20		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
	400		52.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		70%TSS	50.0	mg/L	VSS מוצקים מרחפים נדיפים
מיגל	1		0.0010	mg/L	DOX ככלורידים-P&T
	50		ראה פרשנות	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
	430		318	mg/L	כלורידים
			בוצע		סריקת שתי מתכות-ICP
	1.5		0.233	mg/L	# בורון ICP-B
	15		0.227	mg/L	# זרחן ICP-P
			ראה נספח		טופס דיגום

פרשנות לדגימות

דגימה: SO21051707/1

בדיקת חנקן קלדהל :
בשל אופי המטריצה הדוגמא נמהלה ביחס של 1:5 והתוצאה נמוכה מ-5.0 מג/ל (LOQ).

אבטחת איכות

% אי ודאות	סף כימות/דיווח 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	# בורון ICP-B
20.0	0.2	mg/L	קובץ התקנות 7387	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# זרחן ICP-P
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	שטח-PH
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
20.0			קובץ התקנות 7387	1,9	SM 6200B	DOX ככלורידים-P&T
				1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים - רחוק
6.0	5	mg/L	קובץ התקנות 7387	1,9	SM 4500 NorgC	חנקן קלדהל (TKN)
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
25.0	10	mg/L	קובץ התקנות 7387	1,9	SM5520 F	שמן מינרלי

ביאורים לבדיקות

- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025)
- 17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- 36 לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
- 9 הערך המקסי' 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 כמפורט 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 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 ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **