

התנור תאגיד מים וביוב בע"מ-מפעלים
ת.ד. 860 שד' תל חי 106
קרית שמונה

תאריך הדפסה: 19/03/24
תאריך אישור: 19/03/24 11:05

תעודת בדיקה SO24025307

אתר קליטה: עכו
אתר דיגום: טרופיקל דגיל

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 12:20
שעת הגעה: 17:00

תאריך דווח: 19/03/24
מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות (#): פנימי - דרומי
מספר הזמנת לקוח: 4904
תאריך קליטה: 26/02/24
תאריך דיגום: 26/02/24
תאור מצב דגימה: מקור
חומר לבדיקה: שפכים

תעודה זו מבטלת תעודה מתאריך אישור: 14/03/24 16:13

מספר דגימה: SO24025307/1, נקודת דיגום: 196936 טרופיקל דגיל תעשיות קוסמטיקה בע"מ					
אתר ביצוע	תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
			בוצע		סריקת 3-5 מתכות-ICP
	1.5		< 0.200	mg/L	בורן ICP-B #
	230		31.200	mg/L	נתרן ICP-Na #
	15		2.370	mg/L	זרחן ICP-P #
			בוצע		דיגום שפכים - קרוב
			ראה נספח		טופס דיגום
	10	6	7.03		PH-שטח
	400		84.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		70%TSS	48.0	mg/L	VSS מוצקים מרחפים נדיפים
	COD/BOD>4		272	mg/L	BOD כללי
	800		615	mg O ₂ /L	COD כללי
	40		7.30	mg/L	דטרגנט אניוני (MBAS)
	5		10.44	mg/L	דטרגנטים נוניוניים-קבלנות משנה
	50		17.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
	430		53	mg/L	כלורידים
	20		< 5.00	mg/L	שמן מינרלי (SGT-HEM)
	250		< 5.00	mg/L	שומנים (HEM)
קרית שמונה	1		ראה פרשנות	mg/L as Cl	DOX ככלורידים APT

פרשנות לדגימות

דגימה: SO24025307/1	
בדיקת DOX: לפי הנחיות פיקוד העורף, נסגר זמנית אתר מילודע בקרית שמונה בשל המצב השורר בצפון. בדיקת DOX מבוצעת במעבדה בקרית שמונה והיא לא תוכל לספק תוצאות לבדיקה זו כל עוד ההוראה בתוקף. בשל העובדה שמעבדתנו היא היחידה בארץ המבצעת בדיקה זו על פי דרישות נספח 2 (דרישות הרגולטור להכרה בתוצאות בדיקת פרמטר או מזהם בשפכי תעשייה) לא ניתן לבצע את הבדיקה ע"י קבלן משנה.	

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	תאור יחידה	סף כימות/דיווח MRL	% אי ודאות
BOD כללי	SM 5210B	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	6.0
COD כללי	MERCK KIT (based on SM 5220D)	41,9,1	קובץ התקנות 7387	mg O ₂ /L	10	5.1
PH-שטח	SM 4500 H+B	9,1	קובץ התקנות 7387			5.0
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	9,17	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	5.4
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	SM 2540E	9,17	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	4.5
DOX ככלורידים APT	Based on SM 5320B & ISO 9562	1	קובץ התקנות 7387			20.0
בורן ICP-B #	USEPA SW 846 ICP-OES Method 6010D,3015A	9,1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
דטרגנט אניוני (MBAS)	1.02552.0001 Merck Kit	9,1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.05	12.6
דטרגנטים נוניוניים-קבלנות משנה	MERCK KIT 1.01787.001	9,1,3	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.1	4.8
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
זרחן ICP-P #	USEPA SW 846 ICP-OES Method 6010D,3015A	9,1	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgC	1,9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.1
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	36,1	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	3.7
נתרן ICP-Na #	USEPA SW 846 ICP-OES Method 6010D,3015A	1,37	קובץ התקנות 7387	mg/L	2	20.0
סריקת 3-5 מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-OES Method 6010D,3015A	1				20.0
שומנים (HEM)	EPA 1664 B	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	17.1
שמן מינרלי (SGT-HEM)	EPA 1664 B	1	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	22.1

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025)
17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
3 מבוצע במעבדות קבלן משנה.
36 לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
37 לחילופין תקן המקסימום היו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבול.
9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רישיון העסק.

הערות

תאריך הדפסה: 19/03/24
תאריך אישור: 19/03/24 11:05

התנור תאגיד מים וביוב בע"מ-מפעלים
ת.ד. 860 שד' תל חי 106
קרית שמונה

תעודת בדיקה SO24025307

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


סטיאנה מרטיניוק

מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **