

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

תעודת בדיקה SO24009282

תאריך דוח: 01/02/24

מספר דגימות: 1

מספר הזמנת לקוח: 4832

תאריך קליטה: 22/01/24

תאריך דיגום: 22/01/24

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: עכו

אתר דיגום: מפעל גליל כימיקלים בעמ

שם דוגם: יוסף חטיב-שפכים 589

סוג דיגום: חטף

שעת דיגום: 15:20

שעת הגעה: 18:00

מספר דגימה: SO24009282/1, נקודת דיגום: 196937 גליל כימיקלים בע"מ				
בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
סריקת 3-5 מתכות-ICP		בוצע		
בורן ICP-B #	mg/L	< 0.200		1.5
נתרן ICP-Na #	mg/L	23.000		230
זרחן ICP-P #	mg/L	< 0.200		15
דיגום שפכים - קרוב		בוצע		
טופס דיגום		ראה נספח		
PH-שטח		7.70	6	10
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	< 5.0		400
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	mg/L	< 5.0	70%TSS	
COD כללי	mg O2/L	38		800
BOD כללי	mg/L	< 5		COD/BOD>4
תקן קלדה (TKN)	mg/L	< 5.0		50
כלורידים	mg/L	47		430
שמן מינרלי (SGT-HEM)	mg/L	< 5.00		20

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)	1,41.9	קובץ התקנות 7387	mg O2/L	10	5.1
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	5	5.4
VSS מוצקים מרחפים נדיפים	SM 2540E	17.9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	4.5
בורן ICP-B #	USEPA SW 846 ICP-OES Method 6010D,3015A	1.9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
דיגום שפכים - קרוב	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1				
זרחן ICP-P #	USEPA SW 846 ICP-OES Method 6010D,3015A	1.9	קובץ התקנות 7387	mg/L	0.2	20.0
תקן קלדה (TKN)	SM 4500 NorgC	1.9	קובץ התקנות 7387	mg/L	5	7.1
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1.36	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
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)
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

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה).
ג. תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שנדגמו ע"י דוגם מוסמך.
ד. התוצאות מתייחסות לדוגמת 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 הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ט. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
י. דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים עפ"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יא. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
יב. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
יג. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

סטאנה מרטיניוק

מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **