

תעודת בדיקה מס': 559294

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מועצה איזורית תמר	שם: ניר כהן
כתובת: נווה זוהר	טלפון: 086688890
עיר: דוד	סולר: 0506444452
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה:	מס' טופס הנטילה	דגם ע"י
W310319-0959	הזמנת עבודה בקטוכם	דור בוחבוס - דוגם בקטוכם
מועד הגעת הדגימות	10/04/2019 17:10:00	

תיאור הדוגמה:	מספר הדוגמה:	תנאי שמירת הדוגמה וההובלה:	מועד דיגום:	הערת תקן:
ד.אקראי שפכים-מלון ישרוטל ים המלח	786627	מקורר	10/04/2019 13:00	112

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	SM5210B ; The oxygen measurement is based on: SM 4500 O C & SM 4500 O G	<0.5	mg/L		263.00	צריכת חמצן ביוכימית-BOD
(1)	SM 4500CI- E	<2	mg/L	X ≤ 430	458.05	כלורידים
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	X ≤ 800	760	צריכת חמצן כימית-COD
			-	X ≤ 4	2.89	יחס צח"כ/צח"ב (COD/BOD)
(1)	SM 2510B		µS/cm		1753.00	מוליכות חשמלית
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	X ≤ 250	21.00	שמיים ושומנים גרבימטרית
(1)	SM 3120B		mg/L			סריקת מתכות חלקית (ICP)
(1)		<0.300	mg/L	X ≤ 1.5	0.730	בורון 2/(B)
(1)		<1.000	mg/L	X ≤ 230	124.889	נתרן 1/(Na)
(1)	SM 5540C		mg/L	X ≤ 40	3.30	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ X ≤ 10	6.2	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	X ≤ 400	257	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים)
(1)	SM 2540E	<5	mg/L		56	מוצקים מרחפים ב-550 מ"צ
(1)	SM 2540E	<5	mg/L		201	מוצקים מרחפים נדיפים (בשפכים)

הערות לדוגמה: נתרן, בורון

הערה מס' 112 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (תקני לטיהור שפכים).

תיאור הדוגמה:	מספר הדוגמה:	תנאי שמירת הדוגמה וההובלה:	מועד דיגום:	הערת תקן:
מי רקע - מלון ישרוטל ים המלח	786628	מקורר	10/04/2019 13:00	325

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	SM 4500CI- E	<2	mg/L	X ≤ 400	192.02	כלורידים
(1)	SM 3120B		mg/L			סריקת מתכת ICP
(1)		<0.5	mg/L		111.559	נתרן 3/(Na)

הערות לדוגמה: נתרן

- הערה מס' 325 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (2013) והנחיות למניעת התרבות לגיונלה במערכות מים הערות

- התוצאות מתייחסות לפריט הנבדק בלבד.
- האסמכתא לערכי "תחום מותר" מצוינת כהערה.
- יש להתייחס אל המסמך במלואו ואין להעתיק ממנו אל מסמכים אחרים.
- אבות המידה של המעבדה מכילים במעבדות מוסמכות לפי תקן ISO/IEC 17025 ועקיבים לאבות מידה לאומיים או בינלאומיים.
- LOQ : משמעו גבול הכימות של שיטת הבדיקה.
- מסמך זה הועבר לשימוש הבלעדי של הלקוח הנמען. לא ניתן להשתמש במסמך, שם החברה, או שם של אחד מעובדיה לצורכי פרסום, מכירות, ללא קבלת אישור בכתב לכך מ"מעבדות בקטוכם" בע"מ.
- מעבדת "בקטוכם" מוסמכת על פי תקן ISO/IEC 17025 על ידי "הרשות הלאומית להסמכת מעבדות" ובהתאם פועלת על פי דרישות התקן בתחומים להם הוסמכה, כמפורט בנספח היקף ההסמכה.
- השימוש בסמליל הרשות הלאומית להסמכת מעבדות מתייחס רק לבדיקות הנמצאות בהיקף ההסמכה של הארגון, ומבוצעות כמתחייב מכללי ההסמכה כמפורט בתעודת ההסמכה.
- הרשות הלאומית להסמכת מעבדות אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערכה המעבדה ואין ההסמכה מהווה אישור לפריט שנבדק.
- חוות דעת או פרשנות אינם תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות המסומנות ב (1) הן בדיקות המוסמכות ע"י "הרשות הלאומית להסמכת מעבדות"

התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Ludmila Eiderman ICP department team leader
Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -