

תעודת בדיקה מס': 462551

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מועצה איזורית תמר	שם: ניר כהן
כתובת: נווה זוהר	טלפון: 086688890
עיר: ירושלים	סלולרי: 0506444452
מיקוד: 9100	פקס: 0506444452

הזמנת עבודה:	אתר דיגום:	מלון לוט
W310518-1039	מועד הגעת הדגימות	13/06/2018 14:00:00
מס' טופס הנטילה	הזמנת עבודה בקטוכם	מאור טרנס דוגם מוכר ע"י משרד הבריאות
נדגם ע"י		

תיאור הדוגמה:	מספר הדוגמה:	מועד דיגום:	הערת תקן:
ד.אקראי מתוך מורכב שפכים-מלון לוט	631568	12/06/2018 11:00	112
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר			

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		355.00	צריכת חמצן ביוכימית-BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	$X \leq 430$	325.00	כלורידים
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	$X \leq 800$	610	צריכת חמצן כימית-COD
			-	$X \leq 4$	1.72	צח"כ/צח"ב
(1)	SM 2510B		µS/cm		1680	מוליכות חשמלית בשטח
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	$X \leq 250$	52.50	שמנים ושומנים גרבימטרית
(1)	SM 3120B		mg/L	$X \leq 1.5$	0.460	סריקת מתכות חלקית
(1)		<0.300	mg/L	$X \leq 230$	113.887	בורון (B)
(1)		<1.000	mg/L			נתרן (Na)
(1)	SM 5540C		mg/L	$X \leq 40$	3.50	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	$6 \leq X \leq 10$	7.34	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	$X \leq 400$	208	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים)
(1)	SM 2540E	<5	mg/L		<5	מוצקים מרחפים ב-550 מ"צ
(1)	SM 2540E	<5	mg/L		208	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:	מועד דיגום:	הערת תקן:
מי רקע - מלון לוט	631569	12/06/2018 11:00	325
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר			

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(2)(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	$X \leq 400$	136.00	כלורידים
(2)(1)	SM 3120B		mg/L		91.779	סריקת מתכות חלקית/1
(2)(1)		<0.5	mg/L			נתרן 1/(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 מכוילים 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"
- הבדיקות המסומנות ב (2) הן בדיקות המוכרות על ידי משרד הבריאות.

התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Ludmila Eiderman ICP department team leader
 Nazi Botershvili Environment department team leader
 Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -