

## תעודת בדיקה מס': 404760

### Final Report

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

הזמנת עבודה: W301117-0982	
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות
דגם ע"י	12/12/2017 16:00:00
מאור טרבס דוגם מוכר ע"י מ. הבריאות	הזמנת עבודה של בקטוכם

תיאור הדוגמה: ד.אקראי שפכים-מלון גנים שוחת ביוב בחיבור לביוב העירוני		מספר הדוגמה: 539784	
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר	מועד דיגום: 12/12/2017 11:50	הערת תקן: 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		876.00	צריכת חמצן ביוכימית-BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	X ≤ 430	316.00	כלורידים
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	X ≤ 800	1890	צריכת חמצן כימית-COD
(1)	SM 2510B		µS/cm		1610	מוליכות חשמלית בשטח
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	X ≤ 250	110.50	שמנים ושומנים גרבימטרית
(1)	SM 3120B					סריקת מתכות חלקית
(1)		<0.300	mg/L	X ≤ 1.5	0.346	בורון 2/(B)
(1)		<1.000	mg/L	X ≤ 230	114.253	נתרן 1/(Na)
(1)	SM 5540C		mg/L	X ≤ 40	3.80	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ X ≤ 10	6.70	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	X ≤ 400	231	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		231	מוצקים מרחפים נדיפים (בשפכים)

הערות לדוגמה: נתרן, בורון

ד.אקראי שפכים מלון גנים

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

תיאור הדוגמה: מי קרע - מלון גנים		מספר הדוגמה: 539785	
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר	מועד דיגום: 12/12/2017 11:50	הערת תקן: 325	

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(2)(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	X ≤ 400	149.00	כלורידים
(2)(1)	SM 3120B					סריקת מתכות חלקית
(2)(1)		<0.5	mg/L		89.621	נתרן 2/(Na)

הערות לדוגמה: נתרן

• הערה מס' 325 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (2013) והנחיות למניעת התרבות לגינולה 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"
- הבדיקות המסומנות ב (2) הן בדיקות המוכרות על ידי משרד הבריאות.

התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Ludmila Eiderman ICP department team leader  
Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -