

### תעודת בדיקה מס': 351170

#### Final Report

<b>פרטי הלקוח</b>	<b>איש קשר</b>
שם: מועצה איזורית תמר	שם: ניר כהן
כתובת: נווה זוהר	טלפון: 086688890
עיר: סדום	סלולרי: 0506444452
מיקוד:	פקס:

<b>הזמנת עבודה:</b> W010617-0106	<b>אתר דיגום:</b> ארומה
<b>מס' טופס הנטילה</b>	<b>מועד הגעת הדגימות</b>
מאור טרבס- דוגם מוכר ע"י משרד הבריאות	28/06/2017 14:15:00
<b>נדגם ע"י</b>	<b>הזמנת עבודה בקטוכים</b>

<b>תיאור הדוגמה:</b> ד.אקראי שפכים- ארומה ים המלח- שוחת ביוב	<b>מספר הדוגמה:</b> 449174
<b>תנאי שמירת הדוגמה והובלה:</b> מקורר	<b>מועד דיגום:</b> 28/06/2017 10:30
<b>הערת תקן:</b> 112	

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	SM 4500 Cl-B		mg/L	≤ 430	861.0	כלורידים (Cl)
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	≤ 800	1790	צח"כ - COD
(1)	SM 2510B		µS/cm		4630	מוליכות חשמלית בשטח
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	≤ 250	141.00	שמנים ושומנים גרבימטרית
(1)	SM 3120B					סריקת מתכות חלקית
(1)		<1.000	mg/L	≤ 230	562.220	נתרן 2/(Na)
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ 10	5.12	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	≤ 400	370	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים)

הערות לדוגמה: נתרן  
 ד.אקראי שפכים ארומה

<b>תיאור הדוגמה:</b> מי רקע-ארומה ים המלח	<b>מספר הדוגמה:</b> 449175
<b>תנאי שמירת הדוגמה והובלה:</b> מקורר	<b>מועד דיגום:</b> 28/06/2017 10:30
<b>הערת תקן:</b> 325	

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(2)(1)	SM 4500 Cl-B		mg/L	≤ 400	121.0	כלורידים (Cl)
(2)(1)	SM 3120B					סריקת מתכות חלקית
(2)(1)		<0.500	mg/L		62.970	נתרן 1/(Na)

הערות לדוגמה: נתרן  
 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.
  - הערה מס' 112 מציינת כי : ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם ( תקני לטיהור שפכים ).
  - הערה מס' 325 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (2013) והנחיות למניעת התרבות לגיונלה במע
- התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Ludmila Eiderman ICP department team leader

Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -