

### תעודת בדיקה מס': 303847

#### 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> W310117-0753-2 | <b>אתר דיגום:</b> מלון לוט |
| <b>מס' טופס הנטילה</b>             | <b>מועד הגעת הדגימות</b>   |
| מאור טרבס- דוגם בקטוכם             | 09/02/2017 15:45:00        |
| <b>נדגם ע"י</b>                    |                            |

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| <b>תיאור הדוגמה:</b> שפכים-מלון לוט ים המלח- שוחת ביוב | <b>מספר הדוגמה:</b> 393772          |
| <b>תנאי שמירת הדוגמה וההובלה:</b> מקורר                | <b>מועד דיגום:</b> 08/02/2017 13:00 |
| <b>הערת תקן:</b> 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 |        | mg/L       |           | 713     | צח"ב - BOD                        |
| (1)   | SM 4500 CI-B  |        | mg/L       | ≤ 430     | 463.0   | כלורידים (Cl)                     |
| (1)   | In house procedure;Based on: SM 5220D                                   |        | mg/L       | ≤ 800     | 1280    | צח"כ - COD                        |
|       | SM 2510B  |        | μS/cm      |           | 3200    | מוליכות חשמלית בשטח               |
| (1)   | SM 3120B  |        |            |           |         | חלקית ICP-סריקת מתכות ב           |
| (1)   |   | <1.000 | mg/L       | ≤ 230     | 125.567 | נתרן 1/(Na)                       |
| (1)   | SM 5540C  |        | mg/L       | ≤ 40      | 1.76    | דטרגנטים אניונים                  |
| (1)   | SM 4500 H+B   |        | pH units   | 6 ≤ ≤ 10  | 8.00    | בשטח (pH) הגבה                    |
| (1)   | SM 2540D  | <5     | mg/L       | ≤ 400     | 724     | מוצקים מרחפים 105- מ"צ ) (בשפכים) |
| (1)   | SM 2540E  | <5     | mg/L       |           | <5      | מוצקים מרחפים 550- מ"צ ) (בשפכים) |
| (1)   | SM 2540C  | <5     | mg/L       |           | 724     | מוצקים מרחפים נדיפים ) (בשפכים)   |

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

התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Dmitry Pergament ICP department lab analyst

Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -