

תעודת בדיקה: 860313

Final Report

| | |
|-----------------------|----------------|
| פרטי הלקוח | איש קשר |
| שם: מועצה איזורית תמר | שם: |
| כתובת: נווה זוהר | טלפון: |
| עיר: סדום | סלולרי: |
| מיקוד: | פקס: |

| | | |
|-------------------------------------|------------------------|-------------------------|
| הזמנת עבודה: D301121-0008-16 | אתר דיגום: | מלון דוד ים המלח |
| מס' טופס הנטילה | הזמנת עבודה בקטוכם | מועד הגעת הדגימות |
| דגם ע"י | רותם קליין דוגם בקטוכם | 12/12/2021 16:00:00 |

| | | |
|----------------------------|--|---------------------------------|
| תיאור הדגימה: | דיגום אקראי שפכים מלון דוד ים המלח (מרדיאן) | מספר הדגימה: 1285599 |
| תנאי שמירת הדגימה וההובלה: | מקורר | מועד דיגום: 12/12/2021 10:30:00 |
| הערת תקן: | 112 | |

| הערות | שיטה | *LOQ | יחידת מידה | תחום מותר | תוצאה | בדיקה |
|-------|--|--------|------------------|--------------------|---------|---|
| (1) | SM 4500 CI-B | | mg/L | $X \leq 430$ | 236.00 | כלורידים |
| (1) | In house procedure: Based on Merck kit 1. 01787.0001 | | ppm | $X \leq 5$ | 4.80 | דטרגנטים נוניונים |
| (1) | SM 2510B | 14.2 | $\mu\text{S/cm}$ | | 1201.00 | מוליכות חשמלית |
| (1) | SM 5520B | 5 | mg/L | $X \leq 250$ | 55.50 | שמנים ושומנים גרבימטרית |
| (1) | SM 3120B | <0.300 | mg/L | $X \leq 1.5$ | 0.489 | סריקת מתכות חלקית (ICP) בורון (B) 2/ נתרן (Na) 1/ |
| (1) | | | mg/L | $X \leq 230$ | 113.627 | |
| (1) | SM 5540C | 0.05 | mg/L | $X \leq 40$ | 3.10 | דטרגנטים אניונים |
| (1) | SM 4500 H+B | | pH units | $6 \leq X \leq 10$ | 7.30 | בשטח (pH) הגבה |
| (1) | SM 4500 S BCF | <0.5 | mg/L | $X \leq 1$ | 0.95 | סולפיד מומס |
| (1) | SM 2540D | 5 | mg/L | $X \leq 400$ | 300.0 | מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים) |

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.
- $LOQ = MRL$: משמעו גבול הכימות של שיטת הבדיקה.
- התוצאות המדווחות אינן כוללות את ערכי אי הוודאות ועל כן לא ניתן לקבוע עמידה במפרטי התקן.
- 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"
- הערה מס' 112 מציינת כי : ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (תקני לטיהור שפכים) .

התוצאות בתעודה מאשרות ע"י

Dmitry Pergament ICP department lab analyst

Lush Cernes Food Chemistry and Pesticide Departments Manager

Nazi Botershvili Environment department team leader

Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -

Dmitry Pergament ICP department lab analyst

Lush Cernes Food Chemistry and Pesticide Departments Manager

Nazi Botershvili Environment department team leader

Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -