

תעודת בדיקה מס': 371981

Final Report

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

| | | | | |
|----------------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------------------|------------------------|
| הזמנת עבודה: W310717-0925 | מועד הגעת הדגימות | מס' טופס הנטילה | הזמנת עבודה של בקטוכימ | מס' טופס הנטילה |
| | 29/08/2017 14:00:00 | | | |
| | | | רן וייזגרין דוגם מוכר ע"י מ. הבריאות | נדגם ע"י |

| | |
|----------------------------|--|
| מספר הדוגמה: 478769 | תיאור הדוגמה: ד.אקראי שפכים-מלון לאונרדו קלאב שוחת ביוב מרכזת |
| הערת תקן: 112 | מועד דיגום: 29/08/2017 08:00 |
| | 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 | | mg/L | | 246.00 | צריכת חמצן ביוכימית-BOD |
| (1) | SM 4500 Cl-B | | mg/L | ≤ 430 | 217.00 | כלורידים |
| (1) | In house procedure;Based on: SM 5220D | | mg/L | ≤ 800 | 525 | צריכת חמצן כימית-COD |
| (1) | SM 2510B | | μS/cm | | 1295 | מוליכות חשמלית בשטח |
| (1) | SM 5520B | <5 | mg/L | ≤ 250 | 18.50 | שמנים ושומנים גרבימטרית |
| (1) | SM 3120B | | | | | סריקת מתכות חלקית |
| (1) | | <0.300 | mg/L | ≤ 1.5 | 0.505 | בורן (B) 2/ |
| (1) | | <1.000 | mg/L | ≤ 230 | 121.258 | נתרן (Na) 1/ |
| (1) | SM 5540C | | mg/L | ≤ 40 | 3.80 | דטרגנטים אניונים |
| (1) | SM 4500 H+B | | pH units | 6 ≤ ≤ 10 | 8.85 | בשטח (pH) הגבה |
| (1) | SM 2540D | <5 | mg/L | ≤ 400 | 197 | מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים) |
| (1) | SM 2540E | <5 | mg/L | | <5 | מוצקים מרחפים ב-550 מ"צ (בשפכים) |
| (1) | SM 2540C | <5 | mg/L | | 197 | מוצקים מרחפים נדיפים (בשפכים) |

הערות לדוגמה: נתרן, בורן
ד.אקראי שפכים מלון לאונרדו קלאב

| | |
|----------------------------|---|
| מספר הדוגמה: 478770 | תיאור הדוגמה: מי רקע - מלון לאונרדו קלאב |
| הערת תקן: 325 | מועד דיגום: 29/08/2017 08:00 |
| | תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר |

| הערות | שיטה | *LOQ | יחידת מידה | תחום מותר | תוצאה | בדיקה |
|--------|--------------|------|------------|-----------|--------|----------|
| (2)(1) | SM 4500 Cl-B | | mg/L | ≤ 400 | 164.00 | כלורידים |

| | | | | | | |
|--------|----------|------|------|--|--------|-------------------|
| (2)(1) | SM 3120B | | | | | סריקת מתכות חלקית |
| (2)(1) | | <0.5 | mg/L | | 79.921 | נתרן (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

Aviad Maimon Environment Department Manager

Dmitry Pergament ICP department lab analyst

Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -