

תעודת בדיקה: 1180639

Final Report

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

| | |
|----------------------------------|---|
| הזמנת עבודה: D011224-0029 | אתר דיגום: מלונות ישראל צרפת ים המלח בע" |
| מס' טופס הנטילה | מועד הגעת הדגימות |
| הזמנת עבודה בקטוכם | 11/12/2024 13:35:00 |
| דוגם: רותם קליין | דוגם מוכר על ידי משרד הבריאות |

| | |
|---|--|
| תיאור הדגימה: דיגום אקראי שפכים מלונות ישראל צרפת ים המלח בע"מ (לאונרדו פלאזה) | מספר הדגימה: 1816590 |
| תנאי שמירת הדגימה והובלה: מקורר | מועד דיגום: 11/12/2024 09:55:00 |
| 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 | | 348.00 | צריכת חמצן ביוכימית-BOD |
| (1) | SM 4500CI- E | 2 | mg/L | X ≤ 430 | 160.74 | כלורידים |
| (1) | In house procedure;Based on: SM 5220D | 35 | mg/L | X ≤ 800 | 968.00 | צריכת חמצן כימית-COD |
| (1) | In house procedure: Based on Merck kit 1.017 87.0001 | | ppm | X ≤ 1 | <0.20 | דטרגנטים נוניונים |
| (1) | SM 5520B | 5 | mg/L | X ≤ 250 | 75.50 | שמנים ושומנים גרבימטרית |
| (1) | SM 3120B | | mg/L | | 0.398 | סריקת מתכות- בורון |
| (1) | SM 3120B | 1.0 | mg/L | X ≤ 230 | 72.224 | סריקת מתכות-נתרן |
| (1) | SM 5540C | 0.05 | mg/L | X ≤ 40 | 3.10 | דטרגנטים אניונים |
| (1) | SM 4500 H+B | | pH units | 6 ≤ X ≤ 10 | 7.35 | בשטח (pH) הגבה |
| (1) | SM 2540D | 5 | mg/L | X ≤ 400 | 288.0 | מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים) |

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

- התוצאות מתייחסות לפריט הנבדק בלבד.
 - האסמכתא לערכי "תחום מותר" מצוינת כהערה.
 - הרשות הלאומית להסמכת מעבדות אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערך הארגון ואין ההסמכה/ההכרה מהווה אישור לפריט, מערכת או תהליך שנבדק. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק חלקים ממנו למסמכים אחרים. אין לראות בהסמכת הרשות כאישור נהלי המעבדה ועובדיה.
 - יש להתייחס אל המסמך במלואו ואין להעתיק ממנו אל מסמכים אחרים.
 - אבות המידה של המעבדה מכילים במעבדות מוסמכות לפי תקן ISO/IEC 17025 ועקבים לאבות מידה לאומיים או בינלאומיים.
 - $LOQ = MRL$: משמעו גבול הכימות של שיטת הבדיקה.
 - התוצאות המדווחות אינן כוללות את ערכי אי הוודאות.
 - 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.
 - חוות דעת או פרשנות אינם תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
 - הבדיקות המסומנות ב (1) הן בדיקות המוסמכות ע"י "הרשות הלאומית להסמכת מעבדות"
- התוצאות בתעודה מאושרות ע"י**

Lush Cernes VP Labs

Nazi Botershvili Environment department team leader

Yevgeniy Vilavskiy ICP department lab manager

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה: 1180639

Final Report

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

| | |
|----------------------------------|---|
| הזמנת עבודה: D011224-0029 | אתר דיגום: מלונות ישראל צרפת ים המלח בע" |
| מס' טופס הנטילה | מועד הגעת הדגימות 11/12/2024 13:35:00 |
| דוגם: רותם קליין | הזמנת עבודה בקטוכם |
| | דוגם מוכר על ידי משרד הבריאות |

| | |
|--|--|
| תיאור הדגימה: דיגום אקראי מי רשת מלונות ישראל צרפת ים המלח בע"מ (לאונרדו פלאזה) | מספר הדגימה: 1816591 |
| תנאי שמירת הדגימה והובלה: מקורר | מועד דיגום: 11/12/2024 09:55:59 |
| הערת תקן: 325 | |

| הערות | שיטה | *LOQ | יחידת מידה | תחום מותר | תוצאה | בדיקה |
|--------|--------------|------|------------|-----------|--------|--------------------|
| (1) | SM 4500CI- E | 2 | mg/L | X ≤ 400 | 73.84 | כלורידים |
| (1)(2) | SM 3120B | | mg/L | | 0.363 | סריקת מתכות- בורון |
| (1)(2) | SM 3120B | | mg/L | | 38.332 | סריקת מתכות-נתרן |

הערה מס' 325 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (2013) והנחיות למניעת התרבות לגיונלה במערכות מים

- התוצאות מתייחסות לפריט הנבדק בלבד.
- האסמכתא לערכי "תחום מותר" מצוינת כהערה.
- הרשות הלאומית להסמכת מעבדות אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערך הארגון ואין ההסמכה/ההכרה מהווה אישור לפריט, מערכת או תהליך שנבדק. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק חלקים ממנו למסמכים אחרים. אין לראות בהסמכת הרשות כאישור נהלי המעבדה ועובדיה.
- יש להתייחס אל המסמך במלואו ואין להעתיק ממנו אל מסמכים אחרים.
- אבות המידה של המעבדה מכילים במעבדות מוסמכות לפי תקן ISO/IEC 17025 ועקבים לאבות מידה לאומיים או בינלאומיים.
- LOQ = MRL : משמעו גבול הכימות של שיטת הבדיקה.
- התוצאות המדווחות אינן כוללות את ערכי אי הוודאות.
- 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.
- 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

Lush Cernes VP Labs

Nazi Botershvili Environment department team leader

Yevgeniy Vilavskiy ICP department lab manager

- סוף תעודה -