

תעודת בדיקה: 1110857

Final Report

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

| | |
|------------------------------------|------------------------------|
| הזמנת עבודה: D100324-0003-8 | אתר דיגום: מלון דניאל |
| מס' טופס הנטילה | מועד הגעת הדגימות |
| הזמנת עבודה בקטוכם | 13/03/2024 13:30:44 |

דוגם: רותם קליין **דוגם מוכר על ידי משרד הבריאות**

| | |
|---|--|
| תיאור הדגימה: דיגום אקראי שפכים (מלון דניאל) Enjoy | מספר הדגימה: 1695622 |
| תנאי שמירת הדגימה וההובלה: מקורר | מועד דיגום: 13/03/2024 09:45:00 |
| 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 | | 178.00 | צריכת חמצן ביוכימית-BOD |
| (1) | SM 4500CI- E | 2 | mg/L | X ≤ 430 | 264.65 | כלורידים |
| (1) | In house procedure;Based on: SM 5220D | 35 | mg/L | X ≤ 800 | 632.00 | צריכת חמצן כימית-COD |
| (1) | In house procedure: Based on Merck kit 1.017 87.0001 | | ppm | X ≤ 5 | <0.20 | דטרגנטים נוניונים |
| (1) | SM 5520B | 5 | mg/L | X ≤ 250 | 50.00 | שמיים ושומנים גרבימטרית |
| (1) | SM 3120B | | mg/L | | 0.653 | סריקת מתכות- בורון |
| (1) | SM 3120B | <1.0 | mg/L | X ≤ 230 | 189.015 | סריקת מתכות-נתרן |
| (1) | SM 4500 H+B | | pH units | 6 ≤ X ≤ 10 | 8.62 | בשטח (pH) הגבה |
| (1) | SM 2540D | 5 | mg/L | X ≤ 400 | 218.0 | 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 מאושרות ע"י

Lush Cernes VP Labs

Nazi Botershvili Environment department team leader

Yevgeniy Vilavskiy ICP department lab manager

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה: 1110857

Final Report

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

| | | |
|-----------------------------|-----------------------|--|
| הזמנת עבודה: D100324-0003-8 | אתר דיגום: מלון דניאל | מועד הגעת הדגימות: 13/03/2024 13:30:44 |
| מס' טופס הנטילה | הזמנת עבודה בקטוכם | דוגם מוכר על ידי משרד הבריאות |

| | | |
|----------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|
| דוגם: | רותם קליין | מספר הדגימה: 1695641 |
| תיאור הדגימה: | דיגום אקראי מי רשת (מלון דניאל) Enjoy | מועד דיגום: 13/03/2024 09:45:00 |
| תנאי שמירת הדגימה וההובלה: | מקורר | הערת תקן: 325 |

| הערות | שיטה | *LOQ | יחידת מידה | תחום מותר | תוצאה | בדיקה |
|--------|--------------|------|------------|-----------|---------|-------------------|
| (1) | SM 4500CI- E | 2 | mg/L | X ≤ 400 | 173.58 | כלורידים |
| (1)(2) | SM 3120B | | mg/L | | 0.692 | סריקת מתכות- בורן |
| (1)(2) | SM 3120B | | mg/L | | 131.962 | סריקת מתכות-נתרן |

מועד תחילת בדיקות מיקרוביולוגיה 14/3/24 9:46

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"
- הבדיקות המסומנות ב (2) הן בדיקות המוכרות על ידי משרד הבריאות
- הערה מס' 325 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (2013) והנחיות למניעת התרבות לגינולה במערכות מים

Lush Cernes VP Labs

Nazi Botershvili Environment department team leader

Yevgeniy Vilavskiy ICP department lab manager

- סוף תעודה -