



תעודת בדיקה: 1326669

Final Report

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

הזמנת עבודה: D310326-0075	אתר דיגום: הרודוס ים המלח
דוגם: רותם קליין	מועד הגעת הדגימות: 13/05/2026 15:00:00
דוגם מוכר על ידי משרד הבריאות	

תיאור הדגימה: דיגום אקראי שפכים מלון מרחצאות מוריה ים המלח בע"מ (הרודוס ים המלח) - חניה	מספר הדגימה: 2061752
תנאי שמירת הדגימה וההובלה: מקורר	מועד דיגום: 13/05/2026 10:40:00
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		342.00	צריכת חמצן ביוכימית-BOD
(1)	SM 4500CI- E	2	mg/L	X ≤ 430	183.85	כלורידים
(1)	In house procedure; Based on: SM 5220D	35	mg/L	X ≤ 800	670.00	צריכת חמצן כימית-COD
(1)	SM 5520B	5	mg/L	X ≤ 250	80.50	שומנים ושומנים גרבימטרית
(1)	SM 3120B		mg/L		0.687	סריקת מתכות- בורן
(1)	SM 3120B	1.0	mg/L	X ≤ 230	155.345	סריקת מתכות-נתרן
(1)	SM 5540C	0.05	mg/L	X ≤ 40	2.75	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ X ≤ 10	7.08	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	5	mg/L	X ≤ 400	200.0	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 ועקיבים 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**

Itzik Gatenio Enviro department lab manager

Nazi Botershvili Environment department team leader

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה: 1326669

Final Report

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

הזמנת עבודה: D310326-0075	אתר דיגום: הרודוס ים המלח	מועד הגעת הדגימות: 13/05/2026 15:00:00
דוגם: רותם קליין	דוגם מוכר על ידי משרד הבריאות	

תיאור הדגימה: דיגום אקראי מי רשת מלון מרחצאות מוריה ים המלח בע"מ (הרודוס ים המלח) - חניה	מספר הדגימה: 2061753
תנאי שמירת הדגימה והובלה: מקורר	מועד דיגום: 13/05/2026 10:40:00
הערת תקן: 325	

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	SM 4500Cl- E	2	mg/L	X ≤ 400	147.05	כלורידים
(1)(2)	SM 3120B		mg/L		0.510	סריקת מתכות- בורון
(1)(2)	SM 3120B		mg/L		79.126	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 ועקיבים 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

Itzik Gatenio Enviro department lab manager

Nazi Botershvili Environment department team leader

- סוף תעודה -