



תעודת בדיקה: 1359523

Final Report

פרטי הלקוח		איש קשר	
שם:	מועצה איזורית תמר	שם:	מאור אזולאי
כתובת:	נווה זוהר	טלפון:	086688890
עיר:	סדום	סלולרי:	0508873799
מיקוד:		פקס:	

הזמנת עבודה:	D130826-0049	אתר דיגום:	מלון לוט
דוגם:	נוראל צ'וז'י	מועד הגעת הדגימות:	19/08/2026 14:20:00
		דוגם מוכר על ידי משרד הבריאות	

תיאור הדגימה:	דיגום מורכב פירוק שפכים ניהול ותפעול מלונות ימים ואגמים בע"מ (מלון לוט)	מספר הדגימה:	2127144
תנאי שמירת הדגימה והובלה:	מקורר	מועד דיגום:	19/08/2026 11:30:00
		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		187.00	צריכת חמצן ביוכימית-BOD
(1)	SM 4500CI- E	2	mg/L	X ≤ 430	271.20	כלורידים
(1)	In house procedure; Based on: SM 5220D	35	mg/L	X ≤ 800	453.00	צריכת חמצן כימית-COD
(1)	SM 3120B		mg/L		0.351	סריקת מתכות- בורן
(1)	SM 3120B	1.0	mg/L	X ≤ 230	63.993	סריקת מתכות-נתרן
(1)	SM 5540C	0.05	mg/L	X ≤ 40	2.70	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 2540D	5	mg/L	X ≤ 400	100.0	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים)

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

- התוצאות מתייחסות לפרטי הנבדק בלבד.
- האסמכתא לערכי "תחום מותר" מצוינת כהערה.
- הרשות הלאומית להסמכת מעבדות אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערך הארגון ואין ההסמכה/ההכרה מהווה אישור לפרטי, 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

Nazi Botershvili Environment department team leader

Yevgeniy Vilavskiy ICP department lab manager

- סוף תעודה -



תעודת בדיקה: 1359523

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מועצה איזורית תמר	שם: מאור אזולאי
כתובת: נווה זוהר	טלפון: 086688890
עיר: סדום	סלולרי: 0508873799
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה: D130826-0049	אתר דיגום: מלון לוט
דוגם: נוריאל צ'וז'י	מועד הגעת הדגימות: 19/08/2026 14:20:00
דוגם מוכר על ידי משרד הבריאות	

תיאור הדגימה: דיגום אקראי שפכים ניהול ותפעול מלונות ימים ואגמים בע"מ (מלון לוט)							מספר הדגימה: 2127145						
תנאי שמירת הדגימה וההובלה: מקורר							מועד דיגום: 19/08/2026 11:30:00						
הערת תקן: 112													
בדיקה		תוצאה		תחום מותר		יחידת מידה		*LOQ		שיטה		הערות	
שומנים ושומנים גרבימטריים		46.50		X≤ 250		mg/L		5		SM 5520B		(1)	
בשטח (pH) הגבה		6.31		6 ≤X ≤ 10		pH units				SM 4500 H+B		(1)	

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".

Nazi Botershvili Environment department team leader

Yevgeniy Vilavskiy ICP department lab manager

- סוף תעודה -



תעודת בדיקה: 1359523

Final Report

פרטי הלקוח		איש קשר	
שם:	מועצה איזורית תמר	שם:	מאור אזולאי
כתובת:	נווה זוהר	טלפון:	086688890
עיר:	סדום	סלולרי:	0508873799
מיקוד:		פקס:	

הזמנת עבודה:	D130826-0049	אתר דיגום:	מלון לוט
דוגם:	נוריאל צ'ז'וי	מועד הגעת הדגימות:	19/08/2026 14:20:00
		דוגם מוכר על ידי משרד הבריאות	

תיאור הדגימה:		דיגום מי רשת ניהול ותפעול מלונות ימים ואגמים בע"מ (מלון לוט)		מספר הדגימה: 2127146	
תנאי שמירת הדגימה וההובלה:		מקורר		מועד דיגום: 19/08/2026 11:30:00	
		הערת תקן:		325	
בדיקה		תוצאה		תחום מותר	
יחידת מידה		*LOQ		שיטה	
הערות					
כלורידים		54.31		X≤ 400	
mg/L		2		SM 4500Cl- E	
(1)		(1)(2)		(1)(2)	
סריקת מתכות- בורן		0.249		mg/L	
				SM 3120B	
סריקת מתכות-נתרן		29.656		mg/L	
				(1)(2)	

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

- התוצאות מתייחסות לפרטי הנבדק בלבד.
- האסמכתא לערכי "תחום מותר" מצוינת כהערה.
- הרשות הלאומית להסמכת מעבדות אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערך הארגון ואין ההסמכה/ההכרה מהווה אישור לפרטי, 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

Nazi Botershvili Environment department team leader

Yevgeniy Vilavskiy ICP department lab manager

- סוף תעודה -