



תעודת בדיקה: 1242855

Final Report

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

הזמנת עבודה: D090625-0172	אתר דיגום:	מספר דגימה: 1911850
מס' טופס הנטילה	מלונות אפריקה ישראל קראון פלאזה	מועד הגעת הדגימות
תוצאות חיצוניות קליין	מועד דגימה: 21/07/2025 14:50:00	הערת תקן: 112
הזמנת עבודה בקטוכם	משרד הבריאות	

תיאור הדגימה:	דיגום אקראי שפכים מלונות אפריקה ישראל בע"מ - קראון פלאזה
תנאי שמירת הדגימה וההובלה:	מקורר
מועד דגימה:	21/07/2025 11:30:00

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		290.00	צריכת חמצן ביוכימית-BOD
(1)	SM 4500CI- E	2	mg/L	X ≤ 430	233.22	כלורידים
(1)	In house procedure; Based on: SM 5220D	35	mg/L	X ≤ 800	869.00	צריכת חמצן כימית-COD
(1)	SM 5520B	5	mg/L	X ≤ 250	67.00	שומנים ושומנים גרבימטרית
(1)	SM 3120B		mg/L		0.574	סריקת מתכות- בורן
(1)	SM 3120B	1.0	mg/L	X ≤ 230	114.740	סריקת מתכות-נתרן
(1)	SM 5540C	0.05	mg/L	X ≤ 40	3.25	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ X ≤ 10	7.70	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	5	mg/L	X ≤ 400	210.0	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**

Nazi Botershvili Environment department team leader

Yevgeniy Vilavskiy ICP department lab manager

- סוף תעודה -



תעודת בדיקה: 1242855

Final Report

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

הזמנת עבודה: D090625-0172	אתר דיגום: מלונות אפריקה ישראל קראון פלאזה	מועד הגעת הדגימות: 21/07/2025 14:50:00	מס' טופס הנטילה: הזמנת עבודה בקטוכם
תוצאות חיצוניות קליין	משרד הבריאות	מספר 1911851	מספר 0000750701

תיאור הדגימה: דיגום אקראי מי רשת מלונות אפריקה ישראל בע"מ - קראון פלאזה	מספר הדגימה: 1911851	מועד דיגום: 21/07/2025 11:30:00	מקורר
תנאי שמירת הדגימה והובלה:	הערת תקן: 325		

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	SM 4500Cl- E	2	mg/L	X ≤ 400	187.87	כלורידים
(1)(2)	SM 3120B		mg/L		0.494	סריקת מתכות- בורון
(1)(2)	SM 3120B		mg/L		100.741	סריקת מתכות-נתרן

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

Nazi Botershvili Environment department team leader

Yevgeniy Vilavskiy ICP department lab manager

- סוף תעודה -

פרטי הלקוח		איש קשר	
שם:	מועצה איזורית תמר	שם:	C
כתובת:	נווה זוהר	טלפון:	-
עיר:	סדום	סלולרי:	-
מיקוד:		מייל:	avicohen@ma-tamar.co.il

פרטי הזמנה

הזמנת עבודה: D090625-0172 אתר דיגום: מלונות אפריקה ישראל קראון פלאזה

תאריך ושעת הדיגום/האיסוף: 21/7/25 11:30
 דיגום מוכר ע"י משד הבריאות (סמן ב-X)

כן לא

טמפרטורה בעת קבלת הדגימה/ות מהלקוח (סמן ב-X)

קפוא מקורר אופפת חם

תנאי שמירת הדגימה/ות מאז הדיגום (סמן ב-X)

קירור פסיבי (צינתי) קירור אקטיבי (מקרר) לא בקירור

שם הדוגם/האוסף: רלן
 חתימת הדוגם/האוסף: [Signature]

תיאור הדגימה: דיגום אקראי שפכים מלונות אפריקה ישראל בע מספר דגימה: 1911850 - **מ - קראון פלאזה**

אופן הקיבוע: H₂SO₄ HNO₃ AlCl₃+NaOH (6N) + Zinc Acetate+NaOH (6N) HCl Alkaline Iodide + MNSO₄

כמות וסוג הכלים


פלסטיק 1 ליטר פלסטיק 0.5 ליטר גריקן בקבוק זכוכית חום סולפיד/סולפיד מומס

בקבוק סטרילי כוסית סטרילית וייל צנצנת פלסטיק/זכוכית אריזת מוצר סווב

בקבוק זכוכית פלסטיק 250 מ"ל אחר

תאור בדיקה	תוצאה	תחום מותר	יחידות	הערות
צריכת חמצן ביוכימית-BOD	BODt		mg/L	
סריקת מתכות- בורן	B		mg/L	
סריקת מתכות-נתרן	Na		mg/L	
דטרגנטים אניונים	MBAS		mg/L	
דיגום אקראי				
בשטח (pH) הגבה	pH on site	6.00 ≤ Result ≤ 10.00	pH units	
כלורידים	Chloride		mg/L	
(מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ) (בשפכים)	TSS at 105°C		mg/L	
צריכת חמצן כימית-COD	CODt		mg/L	
שמנים ושומנים גרבימטרית	Fats and oils		mg/L	

הערות:

תיאור הדגימה: דיגום אקראי מי רשת מלונות אפריקה ישראל מספר דגימה: 1911851-  בע"מ - קראון פלאזה

אופן הקיבוע: H₂SO₄ HNO₃ AlCl₃+NaOH (6N) + Zinc Acetate+NaOH (6N) HCl Alkaline Iodide + MNSO₄

כמות וסוג הכלים פלסטיק 1 ליטר פלסטיק 0.5 ליטר ג'ריקן בקבוק זכוכית חום סולפידי/סולפיד מומס בקבוק סטרילי כוסית סטרילית וייל צנצנת פלסטיק/זכוכית אריזת מוצר סוב בקבוק זכוכית פלסטיק 250 מ"ל אחר

תאור בדיקה	תוצאה	תחום מותר	יחידות	הערות
סריקת מתכות- בורן	B		mg/L	
סריקת מתכות-נתרן	Na		mg/L	
כלורידים	Chloride		mg/L	

הערות:

שם הלקוח: _____ ת.ז: _____ חתימה: _____
הערות:
הערות הדוגם:

לתשומת לב הלקוח

הדו"ח לא יוכר ע"י משרד הבריאות אם הדוגם אינו מוכר ע"י משרד הבריאות.
הדו"ח לא יוכר ע"י משרד הבריאות אם דגימות מים לבדיקות מיקרוביאליות לא נשמרות בקירור ולא משונעות אל המעבדה בתוך 6 שעות מעת הדגיגום (במקרים חריגים ובאישור בלבד, הדוגמאות תתקבלנה עד 24 שעות מעת הדגיגום).
הבדיקה המיקרוביולוגית לא תוכר ע"י משרד הבריאות אם לא נלקחה בבקבוקים סטריליים המיועדים לדגיגום.
שעת הדגיגום הינה על פי בקשת הלקוח.
זיהוי נקודת הדגיגום באופן חד ערכי הינו באחריות הלקוח.

