

תעודת בדיקה: 1273646

Replacement Report

תעודה זאת מחליפה קודמת 1273571

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

הזמנת עבודה: D051125-0019	אתר דיגום: מלון עין גדי	מועד הגעת הדגימות
דוגם: רותם קליין	דוגם מוכר על ידי משרד הבריאות	

תיאור הדגימה: דיגום אקראי שפכים מלון עין גדי מטבח	מספר הדגימה: 1986153
תנאי שמירת הדגימה וההובלה: מקורר	מועד דיגום: 10/11/2025 09:30:00
הערת תקן: 112	

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	SM 4500CI- E	2	mg/L	$X \leq 430$	251.73	כלורידים
(1)	In house procedure; Based on: SM 5220D	35	mg/L	$X \leq 800$	5720.00	צריכת חמצן כימית-COD
(1)	SM 5520B	5	mg/L	$X \leq 250$	1278.00	שמיים ושומנים גרבימטריים
(1)	SM 3120B	1.0	mg/L	$X \leq 230$	169.669	סריקת מתכות-נתרן
(1)	SM 4500 H+B		pH units	$6 \leq X \leq 10$	5.57	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	5	mg/L	$X \leq 400$	1944.0	מוצקים מרפחים ב-105 מ"צ (בשפכים)

הערה מס' 112 מצינת 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 מכוילים 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 בקטוכים" בע"מ.
- מעבדות "בקטוכים" מוסמכות 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.

Nazi Botershvili Environment department team leader


Yevgeniy Vilavskiy ICP department lab manager

- סוף תעודה -

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

פרטי הזמנה

הזמנת עבודה:	D051125-0019	אתר דיגום:	מלון עין גדי
תאריך ושעת הדיגום/האיסוף:	10/Nov/25 9:30	שם הדוגם/האוסף:	רותם קליין
דוגם מוכר ע"י משרד הבריאות	כן	חתימת הדוגם/האוסף:	
טמפרטורה בעת קבלת הדגימה/ות מהלקוח	אופפת		
תנאי שמירת הדגימה/ות מאז הדיגום	קירור אקטיבי-מקרר		

תיאור הדגימה:		דיגום אקראי שפכים מלון עין גדי מטבח		מספר דגימה: *		1986153 - 	
בוצע קיבוע:		H2SO4 , pH<2					
כמות וסוג הכלים							
1 x חום 0.5 ל							
2 x פלסטיק 1 ל							
תאור בדיקה	תוצאה	תחום מותר	יחידות	הערות			
סריקת מתכות-נתרן	Na		mg/L				
דיגום אקראי							
בשטח (pH) הגבה	pH on site	5.57	pH units	6 <= X <= 10	שטח		
כלורידים	Chloride		mg/L		שטח		
(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:

1986154 -



מספר דגימה:*

דיגום אקראי מי רשת מלון עין גדי מטבח

תיאור הדגימה:

בוצע קיבוע: H₂SO₄ , pH<2

כמות וסוג הכלים

2 x פלסטיק 1 ל

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

הערות:

שם איש קשר:

טלפון:

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.

פרטי הלקוח		איש קשר	
שם:	מועצה איזורית תמר	שם:	אבי כהן
כתובת:	נווה זוהר	טלפון:	-
עיר:	דדום	סולר:	-
מיקוד:		מייל:	avicohen@ma-tamar.co.il

פרטי הזמנה

הזמנת עבודה: **D051125-0019** אתר דיגום: מלון עין גדי
 תאריך ושעת הדיגום/תאיסוף: 10/11/25 9:30
 דוגם מוכר ע"י משרד 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 (צידינית) קירור אקטיבי (מקרר) לא בקירור

תיאור הדגימה: דיגום אקראי שפכים מלון עין גדי מטבח מספר דגימה: 1986153

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 סולפיד/סולפיד מומס
 בקבוק סטרילי כוסית סטרילית וייל צננת פלסטיק/זכוכית אריזת מוצר סובב
 בקבוק זכוכית פלסטיק 250 מ"ל אחר

תאור בדיקה	תוצאה	תחום מותר	יחידות	הערות
סריקת מתכות-נתרן	Na		mg/L	שטח
דיגום אקראי				שטח
בשטח (pH) הגבה			pH units	
pH on site	5.5	6.00 ≤ Result ≤ 10.00		
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 מלון עין גדי מטבח מספר דגימה: 1986154

H_2SO_4 <input type="checkbox"/>	HNO_3 <input type="checkbox"/>	$AlCl_3+NaOH (6N) + Zinc\ Acetate+NaOH (6N)$ <input type="checkbox"/>	אופן הקיבוע: <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	HCl <input type="checkbox"/>	Alkaline Iodide + $MNSO_4$ <input type="checkbox"/>

סולפייד/סולפייד מומס <input type="checkbox"/>	בקבוק זכוכית חום <input type="checkbox"/>	גריקון <input type="checkbox"/>	פלסטיק 0.5 ליטר <input type="checkbox"/>
סוב <input type="checkbox"/>	אריזת מוצר <input type="checkbox"/>	נצנת פלסטיק/זכוכית <input type="checkbox"/>	כוסית סטרילית <input type="checkbox"/>
	אחר <input type="checkbox"/>		פלסטיק 250 מ"ל <input type="checkbox"/>

הערות	יחידות	תחום מותר	תוצאה
	mg/L		Na
	mg/L		Chloride


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 הדיגום (במקרים חריגים ובאישור בלבד, הדוגמאות תתקבלנה עד 24 שעות מעת הדיגום).
הבדיקה המיקרוביולוגית לא תוכר ע"י משרד הבריאות אם לא נלקחה בבקבוקים סטריליים המיועדים לדיגום.
שעת הדיגום הינה על פי בקשת הלקוח.
זיהוי נקודת הדיגום באופן חד ערכי הינו באחריות הלקוח.

הוראה מס': F-1106	עמוד 2 מתוך 3	שם מחלקה טופס	
גרסא: Ver. 04	מחליף מסמך: F-1106 Ver.03	טופס נטילת דגימה - בקטוכס בע"מ 3 30	קשור למסמך: n.a

גן 13 ג 2018	אופן הודעה למפעל, למי נמסרה ושעת המסירה
1986153	שם / מספר דגימה
תעלה/שוחה/ברז/אחר-יש לפרט	שם/תג נקודת הדיגום
תיק מפעל/נועץ/ציג תאגיד/ציג מפעל	תאור נקודת הדיגום (להקיף בעיגול/למחוק שאינו רלוונטי)
שפכים/קולחים/תמלחת/אחר-יש לפרט	אופן זיהוי שוחת דיגום (להקיף בעיגול/למחוק שאינו רלוונטי)
חטף/מורכב, יש לפרט-דיגמה מורכבת לפי ספיקה/זמן ומשך הדיגום	סוג הדגימה (להקיף בעיגול/למחוק שאינו רלוונטי)
כוסית דיגום /משאבה/אחר	סוג הדיגום (להקיף בעיגול/למחוק שאינו רלוונטי)
<input checked="" type="checkbox"/> בוצע שטיפה	אמצעי דיגום (להקיף בעיגול/למחוק שאינו רלוונטי)
ph=5.57	שטיפת כלי דיגום (לסמן <input checked="" type="checkbox"/>)
<input checked="" type="checkbox"/> בוצע ניקוי אלקטורה ואימות דיוק מול תמיסת כיול ובדיקה חוזרת	תוצאות מדידת בדיקות שטח
ph=5.55	במקרה של תוצאת שטח חריגה במכשיר שדה (לסמן <input checked="" type="checkbox"/>)
	תוצאת בדיקה חוזרת במידה ונעשתה
	שם וחתימה הדוגם
	הערות נוספות במידה ויש
<input type="checkbox"/>	לא בוצע צילום מאחר ולא היה מלווה מטעם הלקוח (לסמן <input checked="" type="checkbox"/>)
	לכול העברה (משמורת) עד הגעת הדגימה למעבדה המבצעת את האנליזות, יש לפרט את הבאים:
	תאריכים ושעות בהם הדגימה עברה מיד ליד
	שמות וחתימות של כול אדם הנושא ברשותו את הדגימה מרגע נטילתה
מקור/לא מקור, רישום טמפ' תא קירור בסיום השינוע	תנאי שמירת הדגימה בעת כול המשמורת (להקיף בעיגול/למחוק שאינו רלוונטי)
10-11-2025	תאריך ושעת קבלה למעבדה המבצעת את האנליזות+מספר הדגימה במעבדה+שם וחתימת איש הצוות במעבדה המקבל אותה לרשותו