

תעודת בדיקה: 805613

Final Report

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

הזמנת עבודה: D090521-0059-8	אתר דיגום: מלון ישרוטל ים המלח
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות
הזמנת עבודה בקטוכם	15/06/2021 15:10:00
רדתם קליין - דוגם בקטוכם	דגם ע"י

תיאור הדגימה: דיגום אקראי שפכים-מלון ישרוטל ים המלח	מספר הדגימה: 1177541
תנאי שמירת הדגימה וההובלה: מקורר	מועד דיגום: 15/06/2021 12:50:00
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		420.00	צריכת חמצן ביוכימית-BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	X ≤ 430	291.00	כלורידים
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D	<35	mg/L	X ≤ 800	740.00	צריכת חמצן כימית-COD
			-	X ≤ 4	1.76	יחס צח"כ/צח"ב (COD/BOD)
(1)	SM 2510B		µS/cm		1459.30	מוליכות חשמלית
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	X ≤ 250	72.50	שמונים ושמונים גרבימטרית
(1)	SM 3120B		mg/L		0.466	בדיקת בורון - ICP- בספקטרופוטומטר (סריקת מתכות)
(1)	SM 3120B	<1.0	mg/L	X ≤ 230	97.237	בדיקת נתרן - ICP- בספקטרופוטומטר (סריקת מתכות) (Na)
(1)	SM 5540C	<0.05	mg/L	X ≤ 40	3.17	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ X ≤ 10	6.22	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	X ≤ 400	229.0	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 : משמעו גבול הכימות של שיטת הבדיקה.
- 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 Food Chemistry and Pesticide Departments Manager

Nazi Botershvili Environment department team leader

Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה: 805613

Final Report

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

הזמנת עבודה: D090521-0059-8	אתר דיגום:	מלון ישרוטל ים המלח
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות	15/06/2021 15:10:00
דגם ע"י	רוחם קליין - דוגם בקטוכם	הזמנת עבודה בקטוכם

תיאור הדגימה:	דיגום אקראי מי רשת--מלון ישרוטל ים המלח	מספר הדגימה: 1177542				
תנאי שמירת הדגימה וההובלה:	מקורר	מועד דיגום: 15/06/2021 12:50:00				
הערת תקן: 325						
בדיקה	תוצאה	תחום מותר	יחידת מידה	*LOQ	שיטה	הערות
כלורידים	128.00	X ≤ 400	mg/L		SM 4500 Cl-B	(1)(2)
בדיקת נתרן ICP- בספקטרופוטומטר (סריקת מתכות) נתרן (Na) 4/	72.648		mg/L		SM 3120B	

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 ועקבים לאבות מידה לאומיים או בינלאומיים.
- LOQ : משמעו גבול הכימות של שיטת הבדיקה.
- 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 על ידי "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 Food Chemistry and Pesticide Departments Manager

Nazi Botershvili Environment department team leader

Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -