

תעודת בדיקה: 578727

Final Report

פרטי הלקוח		איש קשר	
שם:	מועצה איזורית תמר	שם:	ניר כהן
כתובת:	נווה זוהר	טלפון:	086688890
עיר:	סדום	סולרני:	0506444452
מיקוד:		פקס:	

הזמנת עבודה: D030619-0054-13		אתר דיגום:	
מס' טופס הנטילה	הזמנת עבודה בקטוכם	מועד הגעת הדגימות	מלון לוט
דגם ע"י	דור בחובוט-דוגם בקטוכם	תעודת בדיקה חיצונית	pdf.0000314095

תיאור הדגימה:		מספר הדגימה: 816805	
ד.מורכב בשפכים - פירוק - מלון לוט פנימי		מספר הדגימה: 816805	
תנאי שמירת הדגימה וההובלה:	מקורר	מועד דיגום:	13/06/2019
הערת תקן:	112		

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	SM 4500CI- E	<2	mg/L	X ≤ 430	459.50	כלורידים
	In house procedure		ppm		ראה נספח	דטרגנטים נוניונים מעבדה חיצונית
(1)	SM 2510B		µS/cm		2050.00	מוליכות חשמלית
(1)	SM 3120B	<0.300	mg/L	X ≤ 1.5	0.770	סריקת מתכות חלקית (ICP) בורון (B) 2/ נתן (Na) 1/
(1)		<1.000	mg/L	X ≤ 230	140.646	
(1)	SM 5540C		mg/L	X ≤ 40	3.70	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	X ≤ 400	510	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים)
(1)	SM 2540E	<5	mg/L		<5	מוצקים מרחפים ב-550 מ"צ
(1)	SM 2540E	<5	mg/L		510	מוצקים מרחפים נדיפים (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"

- 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

Ludmila Eiderman ICP department team leader

Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה: 578727

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מועצה איזורית תמר	שם: ניר כהן
כתובת: נווה זוהר	טלפון: 086688890
עיר: סדום	סולר: 0506444452
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה: D030619-0054-13	אתר דיגום:	מלון לוט
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות	13/06/2019 19:00:00
דגם ע"י	תעודת בדיקה חיצונית	pdf.0000314095
הזמנת עבודה בקטוכם		
דור בוחבוט-דוגם בקטוכם		

תיאור הדגימה:	דיגום מי רשת - מלון לוט	מספר הדגימה: 816910				
תנאי שמירת הדגימה וההובלה:	מועד דיגום: 13/06/2019 14:45:00	הערת תקן: 325				
מקורר						
בדיקה	תוצאה	תחום מותר	יחידת מידה	*LOQ	שיטה	הערות
כלורידים	257.54	X ≤ 400	mg/L	<2	SM 4500CI- E	(1)
סריקת מתכת ICP (נתרן Na)	137.026		mg/L	<0.5	SM 3120B	(1)

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 ע"י "הרשות הלאומית להסמכת מעבדות"
- הערה מס' 325 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (2013) והנחיות למניעת התרבות לגינולה במערכות מים

התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Ludmila Eiderman ICP department team leader

Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה: 578727

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מועצה איזורית תמר	שם: ניר כהן
כתובת: נווה זוהר	טלפון: 086688890
עיר: סדום	סלולרי: 0506444452
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה: D030619-0054-13	אתר דיגום:	מלון לוט
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות	13/06/2019 19:00:00
דגם ע"י	תעודת בדיקה חיצונית	pdf.0000314095
הזמנת עבודה בקטוכם		
דור בחובוט-דוגם בקטוכם		

תיאור הדגימה:	דיגום אקראי - מלון לוט	מספר הדגימה: 820760
תנאי שמירת הדגימה וההובלה:	מועד דיגום:	13/06/2019 14:45:00
מקורר	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		363.00	צריכת חמצן ביוכימית-BOD
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	X ≤ 800	630	צריכת חמצן כימית-COD
			-	X ≤ 4	1.74	יחס צח"כ/צח"ב (COD/BOD)
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	X ≤ 250	38.50	שמנים ושומנים גרבימטרי
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ X ≤ 10	7.00	בשטח (pH) הגבה

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).

Ludmila Eiderman ICP department team leader

Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -

תאריך הדפסה: 20/06/19
תאריך אישור: 20/06/19 18:09

בקטום בע"מ
רח' החרש 18
נס ציונה 74031

תעודת בדיקה SO19062786

אתר קליטה: מיגל
הזמנת רכש לקוח: PO19001111

תאריך דוח: 20/06/19
מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות (#): 816805
מספר הזמנת לקוח: PO19001111
תאריך קליטה: 19/06/19
תאריך דיגום: לא דווח
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: לקוח
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: לא דווח

מספר דגימה: SO19062786/1				
תקן מקסימום	תוצאה	יחידה	בדיקה	
5.00	2.06	mg/L		דטרנגט נוניוני
אבטחת איכות				
% אי ודאות	תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
3.0	קובץ התקנות 7387	1,9	based on Merck Kit 1.01787.0001	דטרנגט נוניוני

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025).
9 הערך המקסימום הרשום אינו מחליף את דרישת רישיון העסק.

הערות

- המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
- הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
- התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
- הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
- הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
- התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
- הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
- יחידות שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

2580
ד"ר בועז זימן
מעבדה אנליטית

** סוף תעודה **