

תעודת בדיקה: 578613

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: D030619-0054-2	אתר דיגום: מלון דויד ים המלח
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות 13/06/2019 19:00:00
נדגם ע"י	רכש
תעודת בדיקה חיצונית	pdf.0000313316

תיאור הדגימה: ד.אקראי בשפכים - מלון דויד (מרידיאן) - חיצוני	מספר הדגימה: 816792
תנאי שמירת הדגימה וההובלה: מקורר	מועד דיגום: 13/06/2019 10:10:00
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		172.00	צריכת חמצן ביוכימית-BOD
(1)	SM 4500CI- E	<2	mg/L	X ≤ 430	417.50	כלורידים
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	X ≤ 800	345	צריכת חמצן כימית-COD
			-	X ≤ 4	2.01	יחס צח"כ/צח"ב (COD/BOD)
	In house procedure		ppm		ראה נספח	דטרגנטים נוניונים מעבדה חיצונית
(1)	SM 2510B		µS/cm		1609.00	מוליכות חשמלית
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	X ≤ 250	<5	שמונים ושמונים גרבימטרית
(1)	SM 3120B	<0.300	mg/L	X ≤ 1.5	1.230	סריקת מתכות חלקית (ICP) בורון (B) 2/ נתרן (Na) 1/
(1)	SM 5540C	<1.000	mg/L	X ≤ 230	167.215	
(1)	SM 5540C		mg/L	X ≤ 40	2.94	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ X ≤ 10	7.93	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	X ≤ 400	94	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		94	מוצקים מרחפים נדיפים (בשפכים)

הערות

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

Ludmila Eiderman ICP department team leader

Nazi Botershvili Environment department team leader

Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה: 578613

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: D030619-0054-2	אתר דיגום:	מלון דויד ים המלח
מס' טופס הנטילה	הזמנת עבודה בקטוכם	מועד הגעת הדגימות
נדגם ע"י	דור בוחבוט-דוגם בקטוכם	רכש
תעודת בדיקה חיצונית	pdf.0000313316	

תיאור הדגימה:	דיגום מי רשת - מלון דויד (מרדיאן)	מספר הדגימה: 816892
תנאי שמירת הדגימה וההובלה:	מקורר	מועד דיגום: 13/06/2019 10:10:00
הערת תקן:	325	

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	SM 4500CI- E	<2	mg/L	X ≤ 400	209.78	כלורידים
(1)	SM 3120B	<0.5	mg/L		110.851	סריקת מתכת ICP נתרן (Na) 3/

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

Ludmila Eiderman ICP department team leader

Nazi Botershvili Environment department team leader

Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -

תאריך הדפסה: 18/06/19
תאריך אישור: 18/06/19 11:14

בקטום בע"מ
רח' החרש 18
נס ציונה 74031

תעודת בדיקה SO19061396

אתר קליטה: מיגל
הזמנת רכש לקוח: PO19001111

תאריך דווח: 18/06/19
מספר דגימות: 1
תאור דוגמאות (#): 816792
מספר הזמנת לקוח: PO19001111
תאריך קליטה: 17/06/19
תאריך דיגום: לא דווח
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

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

מספר דגימה: SO19061396/1				
תקן מקסימום	תוצאה	יחידה	בדיקה	
	5.00	0.90	mg/L	דטרנגט נוניוני
אבטחת איכות				
שיטת בדיקה	ביאורים	תקן	% אי ודאות	בדיקה
based on Merck Kit 1.01787.0001	1,9	קובץ התקנות 7387	3.0	דטרנגט נוניוני

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025).
9 הערך המקסימום הרשום אינו מחליף את דרישת רישון 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.
- ינתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)

איילן
אירנה טיסון
מעבדה אנליטית

** סוף תעודה **