

תעודת בדיקה מס': 234155

Replacement Report

תעודה זו מחליפה תעודה קודמת שמספרה 234153

פרטי הלקוח		איש קשר	
שם:	מי רקת טבריה בע"מ	שם:	אייל ברזילי
כתובת:		טלפון:	
עיר:	טבריה	סלולרי:	0523206998
מיקוד:		פקס:	

הזמנת עבודה: D300516-0089-14		אתר דיגום:	
מועד הגעת הדגימות	20/06/2016 17:30:00	דגי כנרת בע"מ	
נדגם ע"י	גיל צייטלין - דוגם בקטוכים	מס' טופס הנטילה	הזמנת עבודה בקטוכים
חיצונית		חיצונית	pdf.0000124383
		נטילה	

תיאור הדוגמה:		מספר הדוגמה:	
ד.אקראי שפכים דגי כנרת בע"מ		282806	
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר	מועד דיגום:	הערת תקן:	112
	20/06/2016 11:50		

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		mg/L		2247	צח"ב - BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	≤ 430	369.0	כלורידים (Cl)
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	≤ 800	3840	צח"כ - COD
(1)	SM 2510B		µS/cm		1880.0	מוליכות חשמלית
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	≤ 250	342.0	שמים ושומנים
(1)	SM 3120B		mg/L	≤ 230	138.879	חלקית ICP-סריקת מתכות בנתרן 2/(Na)
(1)	SM 4500 H+B	<1.000	pH units	6 ≤ 10	6.59	בשטח (pH) הגבה
	In house procedure;Based on kit procedures		mg/L	≤ 15	14.25	זרחן כ - P בקיט
			-		ראה נספח	סולפיד מומס מעבדה חיצונית
(1)	SM 4500 NorgB		mg/L	≤ 50	170.9	חנקן קילדהל כ-N
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	≤ 400	622.0	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 לך מ"מעבדות בקטוכים" 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

Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -

מעבדה לבדיקות שפכים וקולחים

איגוד ערים לשמירת איכות הסביבה (שרון-כרמל)
 המעבדה מוסמכת ע"י הרשות הלאומית להסמכת מעבדות
 תעודת בדיקה מס' 21617



שם הלקוח:	בקטוכם	כתובת:	החרש 18 נס ציונה
איש קשר:	מוטי מהדב	טלפון:	08-9308308
מקום דיגום:	282806	פקס:	08-9401439
תיאור הדוגמא:	מי שפכים	תאריך הוצאת התעודה:	6/7/16
סוג דיגום:	מורכב	תאריך הדגימה:	21/6/16
דגום ע"י:	לקוח	תאריך קבלה:	28/6/16
הבדיקות נערכו על פי הוראות של:			
Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22 nd Edition (2012) תוצאות הבדיקות			

מס' שיטה	נקודת דיגום / הפרמטר הנבדק	282806
4500-H ⁺ B	pH	-
2510 B	Conductivity, $\mu\text{mhos/cm}@25.0^{\circ}\text{C}$	-
2130 B (1)*	Turbidity, NTU	-
5220-COD,B	COD total, mg/l	-
5220-COD,B	COD soluble, mg/l	-
5210-BOD,B	BOD total, mg/l	-
5210-BOD,B	CBOD total, mg/l	-
5210-BOD,B	BOD soluble, mg/l	-
2540 D	TSS - 105 ^o C, mg/l	-
2540 E	SS - 550 ^o C, mg/l	-
2540 B	TS - 105 ^o C, mg/l	-
2540 E	TS - 550 ^o C, mg/l	-
2540 C	DS - 180 ^o C, mg/l	-
2540 E	DS - 550 ^o C, mg/l	-
4500-CL ⁻ B	Cl ⁻ , mg/l	-
5540-Surfactants C	Det.anionic(mg MBAS/l as LAS, M.W.=324)	-
5540-Surfactants B,D	Det. nonionic (C ₁₂₋₁₈ E ₁₁),mg/l	-
4500-NH ₃ B, C	NH ₃ - N, mg/l	-
4500-Norg. B; 4500-NH ₃ C	N - Kjeldahl, mg/l	-
4500-NO ₃ ⁻ B	NO ₃ ⁻ - N, mg/l	-
4500-NO ₂ ⁻ B	NO ₂ ⁻ - N,mg/l	-
4500-P B4, C	P - total, mg/l	-
4500-P, C	PO ₄ ³⁻ - P, mg/l	-
4500-S ²⁻ B,F	S ²⁻ Sol, mg/l	5.2
4500-SO ₄ ²⁻	SO ₄ ²⁻ ,mg/l	-
2320 B	Total Alkalinity to pH=4.5 (asCaCO ₃),mg/l	-
2340 C	Total Hardness (asCaCO ₃),mg/l	-
5520D 5520B	Oil and Grease,mg/l	-
5520 F	Mineral oil, mg/l	-
5530-Phenols B,D	Phenols, mg/l	-
4500-CN ⁻ C,E	CN, mg/l	-
(1)*	Essential Oil, mg/l	-
2540 F	Imhoff, ml/h	-

- 1 התוצאות מתייחסות לדוגמא כפי שהתקבלה במעבדה
- 2 אין לעשות שימוש בתעודה זו אלא במלואה ובאישור המעבדה
- 3 הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או של גוף אחר למוצר הנבדק.
- 4 סמליל הרשות מתייחס לבדיקות שבהיקף ההסמכה של המעבדה (1)* לא בהיקף ההסמכה.

מאשר תעודה

*****סוף תעודת בדיקה*****

תעודת בדיקה מס': 231507

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת:	טלפון:
עיר: טבריה	סולר: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה: D300516-0089-4	אתר דיגום: מלון דונה גרציה
מועד הגעת הדגימות: 20/06/2016 17:30:00	מס' טופס הנטילה: הזמנת עבודה בקטוכם
נדגם ע"י: גיל צייטלין - דוגם בקטוכם	

תיאור הדוגמה: ד.אקראי שפכים מלון דונה גרציה	מספר הדוגמה: 282796
תנאי שמירת הדוגמה והובלה: מקורר	מועד דיגום: 20/06/2016 11:05
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		mg/L		1074	צח"ב - BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	≤ 430	546.0	כלורידים (Cl)
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	≤ 800	1750	צח"כ - COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	≤ 250	92.0	שמנים ושומנים
(1)	SM 3120B					חלקית ICP-סריקת מתכות ב
(1)		<0.300	mg/L	≤ 1.5	<0.300	בור 2/(B)
(1)		<1.000	mg/L	≤ 230	196.181	נתרן 2/(Na)
(1)	SM 5540C		mg/L	≤ 40	4.5	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ ≤ 10	5.99	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	≤ 400	707.0	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים)
(1)	SM 2540E	<5	mg/L		181.0	מוצקים מרחפים ב-550 מ"צ (בשפכים)
(1)	SM 2540C	<5	mg/L		526	מוצקים מרחפים נדיפים (בשפכים)

הערות

- התוצאות מתייחסות לפרטי 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

Aviad Maimon Environment Department Manager

Ludmila Eiderman ICP department team leader

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 232130

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת:	טלפון:
עיר: טבריה	סלולרי: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה: D300516-0089-2	אתר דיגום: מאפיית אליס
מועד הגעת הדגימות 20/06/2016 17:30:00	מס' טופס הנטילה הזמנת עבודה בקטוכם
נדגם ע"י גיל צייטלין - דוגם בקטוכם	

תיאור הדוגמה: ד.אקראי שפכים מאפיית אליס	מספר הדוגמה: 282794
תנאי שמירת הדוגמה והובלה: מקורר	מועד דיגום: 20/06/2016 14:25
	הערת תקן: 112

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	≤ 430	411.0	כלורידים (Cl)
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	≤ 800	2805	צח"כ - COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	≤ 250	197.5	שמנים ושומנים
(1)	SM 3120B					חלקית ICP-סריקת מתכות ב
(1)		<1.000	mg/L	≤ 230	156.288	נתרן 2/(Na)
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ ≤ 10	6.09	בשטח (pH) הגבה
	In house procedure;Based on kit procedures		mg/L	≤ 15	6.45	זרחן כ - P בקיט
(1)	SM 4500 NorgB		mg/L	≤ 50	29.1	חנקן קילדהל כ-N
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	≤ 400	434.0	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 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' 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 -

תעודת בדיקה מס': 231509

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת:	טלפון:
עיר: טבריה	סלולרי: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה: D300516-0089-3	אתר דיגום: מלון גלי כנרת (רימונים)	מועד הגעת הדגימות: 20/06/2016 17:30:00	הזמנת עבודה בקטוכים
נדגם ע"י:	מס' טופס הנטילה	גיל צייטלין - דוגם בקטוכים	

תיאור הדוגמה: ד.אקראי שפכים מלון גלי כנרת(רימונים)	מספר הדוגמה: 282795	מועד דיגום: 20/06/2016 12:45	הערת תקן: 112
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר			

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		mg/L		506	צח"ב - BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	≤ 430	383.0	כלורידים (Cl)
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	≤ 800	960	צח"כ - COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	≤ 250	105.0	שמנים ושומנים
(1)	SM 3120B					חלקית ICP-סריקת מתכות ב
(1)		<1.000	mg/L	≤ 230	138.786	נתרן 2/(Na)
(1)	SM 5540C		mg/L	≤ 40	3.9	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ 10	6.15	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	≤ 400	223.0	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים)
(1)	SM 2540E	<5	mg/L		<5	מוצקים מרחפים ב-550 מ"צ (בשפכים)
(1)	SM 2540C	<5	mg/L		223	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 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 בקטוכים" 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

Aviad Maimon Environment Department Manager

Ludmila Eiderman ICP department team leader

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 231505

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת:	טלפון:
עיר: טבריה	סלולרי: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה: D300516-0089-5	אתר דיגום: מלון חוף רון בע"מ
מועד הגעת הדגימות 20/06/2016 17:30:00	מס' טופס הנטילה הזמנת עבודה בקטוכים
נדגם ע"י גיל צייטלין - דוגם בקטוכים	

תיאור הדוגמה: ד.אקראי שפכים מלון חוף רון בע"מ	מספר הדוגמה: 282797
תנאי שמירת הדוגמה והובלה: מקורר	מועד דיגום: 20/06/2016 11:30
	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		mg/L		360	צח"ב - BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	≤ 430	358.0	כלורידים (Cl)
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	≤ 800	915	צח"כ - COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	≤ 250	42.0	שמנים ושומנים
(1)	SM 3120B					חלקית ICP-סריקת מתכות ב
(1)		<0.300	mg/L	≤ 1.5	<0.300	בור 2/(B)
(1)		<1.000	mg/L	≤ 230	111.727	נתרן 2/(Na)
(1)	SM 5540C		mg/L	≤ 40	3.6	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ ≤ 10	7.17	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	≤ 400	336.0	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים)
(1)	SM 2540E	<5	mg/L		<5	מוצקים מרחפים ב-550 מ"צ (בשפכים)
(1)	SM 2540C	<5	mg/L		336	מוצקים מרחפים נדיפים (בשפכים)

הערות

- התוצאות מתייחסות לפרטי 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 בקטוכים" 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

Aviad Maimon Environment Department Manager

Ludmila Eiderman ICP department team leader

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 231501

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת:	טלפון:
עיר: טבריה	סלולרי: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה: D300516-0089-8	אתר דיגום: מלון פרימה גליל
מועד הגעת הדגימות: 21/06/2016 17:20:00	מס' טופס הנטילה: הזמנת עבודה בקטוכים
נדגם ע"י: גיל צייטלין-דוגם בקטוכים	

תיאור הדוגמה: ד.אקראי שפכים מלון פרימה גליל	מספר הדוגמה: 282800
תנאי שמירת הדוגמה והובלה: מקורר	מועד דיגום: 21/06/2016 13:10
	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		mg/L		487	צח"ב - BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	≤ 430	436.0	כלורידים (Cl)
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	≤ 800	870	צח"כ - COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	≤ 250	66.5	שמנים ושומנים
(1)	SM 3120B	<0.300	mg/L	≤ 1.5	<0.300	חלקית ICP-סריקת מתכות ב
(1)		<1.000	mg/L	≤ 230	134.747	בור 2/(B)
(1)	SM 5540C		mg/L	≤ 40	3.2	נתרן 2/(Na)
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ ≤ 10	6.79	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	≤ 400	100.0	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540E	<5	mg/L		<5	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ) (בשפכים
(1)	SM 2540C	<5	mg/L		100	מוצקים מרחפים ב-550 מ"צ) (בשפכים
(1)						מוצקים מרחפים נדיפים) (בשפכים

הערות

- התוצאות מתייחסות לפרטי 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 בקטוכים" 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

Aviad Maimon Environment Department Manager

Ludmila Eiderman ICP department team leader

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 231499

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת:	טלפון:
עיר: טבריה	סלולרי: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה: D300516-0089-10	אתר דיגום: מלון קיסר טבריה
מועד הגעת הדגימות 21/06/2016 17:20:00	מס' טופס הנטילה הזמנת עבודה בקטוכים
נדגם ע"י ניר צייטלין-דוגם בקטוכים	

תיאור הדוגמה: ד.מורכב שפכים פירוק מלון קיסריה טבריה	מספר הדוגמה: 282802
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר	מועד דיגום: 20/06/2016 11:00
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		mg/L		293	צח"ב - BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	≤ 430	471.0	כלורידים (Cl)
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	≤ 800	570	צח"כ - COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	≤ 250	31.0	שמנים ושומנים
(1)	SM 3120B					חלקית ICP-סריקת מתכות ב
(1)		<0.300	mg/L	≤ 1.5	<0.300	בור 2/(B)
(1)		<1.000	mg/L	≤ 230	109.995	נתרן 1/(Na)
(1)	SM 5540C		mg/L	≤ 40	2.75	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ ≤ 10	6.70	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	≤ 400	213.0	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים)
(1)	SM 2540E	<5	mg/L		<5	מוצקים מרחפים ב-550 מ"צ (בשפכים)
(1)	SM 2540C	<5	mg/L		213	מוצקים מרחפים נדיפים (בשפכים)

הערות

- התוצאות מתייחסות לפרטי 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 בקטוכים" 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

Aviad Maimon Environment Department Manager

Ludmila Eiderman ICP department team leader

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 231503

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת:	טלפון:
עיר: טבריה	סלולרי: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה: D300516-0089-7	אתר דיגום: TOO מלון פרימה
מועד הגעת הדגימות: 21/06/2016 17:20:00	מס' טופס הנטילה: הזמנת עבודה בקטוכים
נדגם ע"י: גיל צייטלין-דוגם בקטוכים	

תיאור הדוגמה: ד.אקראי שפכים מלון פרימה TOO	מספר הדוגמה: 282799
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר	מועד דיגום: 21/06/2016 13:00
	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		mg/L		84	צח"ב - BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	≤ 430	337.0	כלורידים (Cl)
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	≤ 800	160	צח"כ - COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	≤ 250	13.5	שמנים ושומנים
(1)	SM 3120B	<0.300	mg/L	≤ 1.5	<0.300	חלקית ICP-סריקת מתכות ב
(1)		<1.000	mg/L	≤ 230	114.193	בור 2/(B)
(1)	SM 5540C		mg/L	≤ 40	2.2	נתרן 1/(Na)
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ ≤ 10	9.07	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	≤ 400	46.0	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540E	<5	mg/L		<5	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ) (בשפכים)
(1)	SM 2540C	<5	mg/L		46	מוצקים מרחפים ב-550 מ"צ) (בשפכים)
(1)						מוצקים מרחפים נדיפים) (בשפכים)

הערות

- התוצאות מתייחסות לפרטי 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 בקטוכים" 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

Aviad Maimon Environment Department Manager

Ludmila Eiderman ICP department team leader

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 232133

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת:	טלפון:
עיר: טבריה	סולרי: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה: D300516-0089-12	אתר דיגום: קייטרינג ציון
מועד הגעת הדגימות 21/06/2016 17:20:00	מס' טופס הנטילה הזמנת עבודה בקטוכים
נדגם ע"י גיל צייטלין-דוגם בקטוכים	

תיאור הדוגמה: ד.אקראי שפכים קייטרינג ציון	מספר הדוגמה: 282804
תנאי שמירת הדוגמה והובלה: מקורר	מועד דיגום: 21/06/2016 11:50
	הערת תקן: 112

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	≤ 430	425.0	כלורידים (Cl)
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	≤ 800	690	צח"כ - COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	≤ 250	30.5	שמנים ושומנים
(1)	SM 3120B					חלקית ICP-סריקת מתכות ב
(1)		<1.000	mg/L	≤ 230	154.452	נתרן 2/(Na)
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ ≤ 10	5.97	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	≤ 400	102.0	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 מכוללים 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 בקטוכים" בע"מ.
- מעבדת "בקטוכים" 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).

Aviad Maimon Environment Department Manager

Ludmila Eiderman ICP department team leader

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 231497

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת:	טלפון:
עיר: טבריה	סלולרי: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה: D300516-0089-13	אתר דיגום: קלאב הוטל ניהול (1996) בע"מ
מועד הגעת הדגימות: 20/06/2016 13:40:00	מס' טופס הנטילה: הזמנת עבודה בקטוכים
נדגם ע"י: גיל צייטלין - דוגם בקטוכים	

תיאור הדוגמה: ד.אקראי שפכים קלאב הוטל ניהול (1996) בע"מ	מספר הדוגמה: 282805
תנאי שמירת הדוגמה והובלה: מקורר	מועד דיגום: 20/06/2016 13:40
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		mg/L		435	צח"ב - BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	≤ 430	319.0	כלורידים (Cl)
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	≤ 800	900	צח"כ - COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	≤ 250	48.5	שמנים ושומנים
(1)	SM 3120B					חלקית ICP-סריקת מתכות ב
(1)		<0.300	mg/L	≤ 1.5	<0.300	בור 2/(B)
(1)		<1.000	mg/L	≤ 230	300.878	נתרן 2/(Na)
(1)	SM 5540C		mg/L	≤ 40	3.3	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ ≤ 10	9.63	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	≤ 400	140.0	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים)
(1)	SM 2540E	<5	mg/L		<5	מוצקים מרחפים ב-550 מ"צ (בשפכים)
(1)	SM 2540C	<5	mg/L		140	מוצקים מרחפים נדיפים (בשפכים)

הערות

- התוצאות מתייחסות לפרטי 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 בקטוכים" 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

Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 232124

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת:	טלפון:
עיר: טבריה	סלולרי: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה: D300516-0089-16	אתר דיגום: תחנת שאיבה
מועד הגעת הדגימות 21/06/2016 17:20:00	מס' טופס הנטילה הזמנת עבודה בקטוכים
נדגם ע"י גיל צייטלין-דוגם בקטוכים	

תיאור הדוגמה: ד.מורכב שפכים פירוק תחנת שאיבה	מספר הדוגמה: 282808
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר	מועד דיגום: 20/06/2016 10:30
	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		mg/L		355	צח"ב - BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	≤ 430	397.0	כלורידים (Cl)
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	≤ 800	575	צח"כ - COD
(2)	In house procedure;Based on: EPA 8260		mg/L			DOX (ב - GC/Head Space)
		<0.025	mg/L		Not Detected	1,1-DiChloroethene
		<0.025	mg/L		Not Detected	BromoBenzene
		<0.025	mg/L		Not Detected	BromoChloroMethane
		<0.025	mg/L		Not Detected	BromodiChloroMethane
		<0.025	mg/L		Not Detected	Bromoform
		<0.025	mg/L		Not Detected	Carbon Tetrachloride
		<0.025	mg/L		Not Detected	Chlormethane
		<0.025	mg/L		Not Detected	Chlorobenzene
		<0.025	mg/L		Not Detected	Chloroethane
		<0.025	mg/L		Not Detected	Chloroform
		<0.025	mg/L		Not Detected	ChloroToluene-2-
		<0.025	mg/L		Not Detected	ChloroToluene-4-
		<0.025	mg/L		Not Detected	Dibromo-3-chloropropane-1, 2-
		<0.025	mg/L		Not Detected	DiBromoChloroMethane
		<0.025	mg/L		Not Detected	Dibromoethane-1,2-
		<0.025	mg/L		Not Detected	DiBromoMethane
		<0.025	mg/L		Not Detected	DiChloroBenzene-1, 4-

		<0.025	mg/L		Not Detected	Dichlorobenzene-1,2-
		<0.025	mg/L		Not Detected	DiChloroBenzene-1,3-
		<0.025	mg/L		Not Detected	DiChloroEthane-1,1-
		<0.025	mg/L		Not Detected	Dichloroethane-1,2-
		<0.025	mg/L		Not Detected	DiChloroEthene cis-1,2-
		<0.025	mg/L		Not Detected	DiChloroEthene trans-1,2-
		<0.025	mg/L		Not Detected	DiChloroPropane- 2, 2-
		<0.025	mg/L		Not Detected	Dichloropropane-1,2-
		<0.025	mg/L		Not Detected	Dichloropropene trans-1,3-
		<0.025	mg/L		Not Detected	Dichloropropene Cis-1,3-
		<0.025	mg/L		Not Detected	Methylene Chloride
		<0.025	mg/L		Not Detected	Tetrachloroethane 1,1,2,2
		<0.025	mg/L		Not Detected	Tetrachloroethane-1,1,1,2
		<0.025	mg/L		Not Detected	TetraChloroEthylene
		<0.025	mg/L		Not Detected	TriChloroEthane-1,1,1-
		<0.025	mg/L		Not Detected	Trichloroethane-1,1,2 -
		<0.025	mg/L		Not Detected	Trichloroethene (Trichloroethylene)
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	≤ 250	90.5	שמים ושומנים
(1)	SM 3120B					חלקית ICP-סריקת מתכות ב
(1)		<1.000	mg/L	≤ 230	141.128	נתרן 2/(Na)
(1)	SM 5520F [2]					שמן מינרלי
(1)		<5	mg/L	≤ 20	13.0	שמן מינרלי
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ 10	6.93	בשטח (pH) הגבה
	In house procedure;Based on kit procedures		mg/L	≤ 15	6.45	זרחן כ- P בקיט
(1)	SM 4500 NorgB		mg/L	≤ 50	55.9	חנקן קילדהל כ-N
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	≤ 400	250.0	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים)
(1)	SM 2540E	<5	mg/L		<5	מוצקים מרחפים ב-550 מ"צ (בשפכים)
(1)	SM 2540C	<5	mg/L		250	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 בקטום" בע"מ.
- מעבדת "בקטום" 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 (2) הן בדיקות המוכרות על ידי משרד הבריאות.
- הערה מס' 112 מציינת כי : ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (תקני לטיהור שפכים).

Itzik Gatenio Pesticides department quality trustee

Ludmila Eiderman ICP department team leader

Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -