

תעודת בדיקה מס': 436097

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת: 1	טלפון:
עיר: טבריה	סולר: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה:	אתר דיגום:	מלון שלמה המלך טבריה
D070318-0005-11	מועד הגעת הדגימות	20/03/2018 17:30:00
מס' טופס הנטילה	הזמנת עבודה בקטוכם	
נדגם ע"י	גיל צייטלין דוגם בקטוכם	

תיאור הדוגמה:	ד.אקראי-שפכים-מלון המלך שלמה טבריה	מספר הדוגמה:
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר	מועד דיגום:	588032
	20/03/2018 11:40	
	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	<0.5	mg/L		813.00	צריכת חמצן ביוכימית-BOD
(1)	SM 4500 Cl-B		mg/L	X ≤ 430	263.00	כלורידים
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	X ≤ 800	1360	צריכת חמצן כימית-COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	X ≤ 250	47.50	שמנים ושומנים גרבימטרית
(1)	SM 3120B	<0.300	mg/L	X ≤ 1.5	<0.300	סריקת מתכות חלקית
(1)		<1.000	mg/L	X ≤ 230	149.348	בורן 2/(B) נתרן 1/(Na)
(1)	SM 5540C		mg/L	X ≤ 40	3.10	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ X ≤ 10	6.13	בשטח (pH) הגבה
			-		Complete	דיגום אקראי
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	X ≤ 400	530	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים)

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 112 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (תקני לטיהור שפכים). 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"
- התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Aviad Maimon Environment Department Manager
Ludmila Eiderman ICP department team leader

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 436621

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת: 1	טלפון:
עיר: טבריה	סלולרי: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה:	אתר דיגום:	מלון לאונרדו פלאזה
D070318-0005-19	מועד הגעת הדגימות	21/03/2018 17:50:00
מס' טופס הנטילה	הזמנת עבודה בקטוכם	
נדגם ע"י	גיל צייטלין - דוגם בקטוכם	

תיאור הדוגמה:	מספר הדוגמה:
ד. מורכב שפכים-פירוק-מלון לאונרדו פלאזה	588018
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה:	מועד דיגום:
	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		192.00	צריכת חמצן ביוכימית-BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	X ≤ 430	389.00	כלורידים
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	X ≤ 800	400	צריכת חמצן כימית-COD
(1)	SM 3120B					סריקת מתכות חלקית
(1)		<0.300	mg/L	X ≤ 1.5	<0.300	בורון 2/(B)
(1)		<1.000	mg/L	X ≤ 230	172.521	נתרן 1/(Na)
(1)	SM 5540C		mg/L	X ≤ 40	3.15	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ X ≤ 10	6.65	בשטח (pH) הגבה
			-		Complete	דיגום מורכב
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	X ≤ 400	121	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים)

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 112 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (תקני לטיהור שפכים).

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	X ≤ 250	240.00	שמנים ושומנים גרבימטרית

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 112 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (תקני לטיהור שפכים).

- 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"

התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Ludmila Eiderman ICP department team leader
Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 436678

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת: 1	טלפון:
עיר: טבריה	סלולרי: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה:	אתר דיגום:	לידו-מסעדות פגודה ודקס
D070318-0005-6	מועד הגעת הדגימות	21/03/2018 17:50:00
מס' טופס הנטילה	הזמנת עבודה בקטוכם	גיל צייטלין - דוגם בקטוכם
נדגם ע"י		

תיאור הדוגמה:	ד.אקראי-שפכים-לידו-מסעדות פגודה ודקס	מספר הדוגמה:
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר	מועד דיגום:	588027
	21/03/2018 12:20	הערת תקן: 112

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	SM 4500 Cl-B		mg/L	X ≤ 430	545.00	כלורידים
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	X ≤ 800	2500	צריכת חמצן כימית-COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	X ≤ 250	90.50	שמנים ושומנים גרבימטרית
(1)	SM 3120B	<1.000	mg/L	X ≤ 230	315.573	סריקת מתכות חלקית נתרן 1/(Na)
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ X ≤ 10	6.20	בשטח (pH) הגבה
			-		Complete	דיגום אקראי
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	X ≤ 400	268	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים)

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 112 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (תקני לטיהור שפכים). הערות

- התוצאות מתייחסות לפריט הנבדק בלבד.
- האסמכתא לערכי "תחום מותר" מצויינת 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 בבדיקות המוסמכות ע"י "הרשות הלאומית להסמכת מעבדות"

Ludmila Eiderman ICP department team leader
Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 436925**Final Report**

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת: 1	טלפון:
עיר: טבריה	סלולרי: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה:	מס' טופס הנטילה	דגם ע"י
D070318-0005-18	הזמנת עבודה בקטוכם גיל צייטלין - דוגם בקטוכם	מועד הגעת הדגימות 21/03/2018 17:50:00

תיאור הדוגמה:		מספר הדוגמה:	
ד.אקראי- מי רשת		588039	
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר		מועד דיגום: 21/03/2018 10:30	
הערת תקן: 325			

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(2)(1)	SM 4500 Cl-B		mg/L	$X \leq 400$	330.00	כלורידים
(1)	SM 3120B	<0.1	mg/L	$X \leq 1$	0.112	סריקת מתכות חלקית
(1)		<0.5	mg/L		166.966	בורן 2/(B)
(2)(1)						נתרן 1/(Na)

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 325 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (2013) והנחיות למניעת התרבות לגינולה במערכות מים 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 מכוילים 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 (2) הן בדיקות המוכרות על ידי משרד הבריאות.

התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Aviad Maimon Environment Department Manager
Ludmila Eiderman ICP department team leader

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 436052**Final Report**

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת: 1	טלפון:
עיר: טבריה	סלולרי: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה:	מס' טופס הנטילה	דגם ע"י
D070318-0005-17	הזמנת עבודה בקטוכם	גיל צייטלין דוגם בקטוכם
מועד הגעת הדגימות	20/03/2018 17:30:00	

תיאור הדוגמה:	מספר הדוגמה:	מועד דיגום:	הערת תקן:
ד.אקראי- מי רשת	588038	20/03/2018 10:15	325
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר			

בדיקה	תוצאה	תחום מותר	יחידת מידה	*LOQ	שיטה	הערות
כלורידים	340.50	$X \leq 400$	mg/L		SM 4500 Cl-B	(2)(1)
סריקת מתכות חלקית						
בורון 2/(B)	<0.1	$X \leq 1$	mg/L	<0.1	SM 3120B	(1)
נתרן 1/(Na)	146.745		mg/L	<0.5		(2)(1)

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 325 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (2013) והנחיות למניעת התרבות לגינולה במערכות מים 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 מכוילים 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 (2) הן בדיקות המוכרות על ידי משרד הבריאות.

התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Aviad Maimon Environment Department Manager
Ludmila Eiderman ICP department team leader

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 435990

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת: 1	טלפון:
עיר: טבריה	סולר: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה: D070318-0005-7	אתר דיגום: מאפיית אליס
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות
נדגם ע"י	20/03/2018 17:30:00
הזמנת עבודה בקטוכם	
גיל צייטלין דוגם בקטוכם	

מספר הדוגמה: 588028		תיאור הדוגמה: ד.אקראי-שפכים-מאפיית אליס				
מועד דיגום: 20/03/2018 13:05		תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר				
הערת תקן: 112						
הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	SM 4500 Cl-B		mg/L	X ≤ 430	515.00	כלורידים
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	X ≤ 800	3810	צריכת חמצן כימית-COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	X ≤ 250	254.00	שמיים ושומנים גרבימטרית
(1)	SM 3120B	<1.000	mg/L	X ≤ 230	265.425	סריקת מתכות חלקית נתרן 1/(Na)
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ X ≤ 10	6.72	בשטח (pH) הגבה
(1)	In house procedure;Based on kit procedures	<0.1	mg/L	X ≤ 15	11.65	זרחן כ-P בקיט
			-		Complete	דיגום אקראי
(1)	SM 4500 NorgB	<0.1	mg/L	X ≤ 50	57.52	בשיטת קלדהל N-חנקן (אורגני) כ
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	X ≤ 400	1526	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים)

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 112 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (תקני לטיהור שפכים). 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.

Aviad Maimon Environment Department Manager
Ludmila Eiderman ICP department team leader

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 436008

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת: 1	טלפון:
עיר: טבריה	סלולר: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה: D070318-0005-9	אתר דיגום: מלון באלי בע"מ (יהלום)
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות
נדגם ע"י	20/03/2018 17:30:00
הזמנת עבודה בקטוכם גיל צייטלין דוגם בקטוכם	

מספר הדוגמה: 588030	תיאור הדוגמה: ד.אקראי-שפכים-מלון באלי בע"מ (יהלום)
הערת תקן: 112	מועד דיגום: 20/03/2018 13:20
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	<0.5	mg/L		5.10	צריכת חמצן ביוכימית-BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	X ≤ 430	185.00	כלורידים
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	X ≤ 800	46	צריכת חמצן כימית-COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	X ≤ 250	5.00	שמנים ושומנים גרבימטרית
(1)	SM 3120B	<0.300	mg/L	X ≤ 1.5	<0.300	סריקת מתכות חלקית
(1)		<1.000	mg/L	X ≤ 230	71.563	בורון 2/(B) נתרן 1/(Na)
(1)	SM 5540C		mg/L	X ≤ 40	0.30	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ X ≤ 10	7.65	בשטח (pH) הגבה
			-		Complete	דיגום אקראי
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	X ≤ 400	<5	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים)

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 112 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (תקני לטיהור שפכים). 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"
- התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Aviad Maimon Environment Department Manager
Ludmila Eiderman ICP department team leader

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 436067

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת: 1	טלפון:
עיר: טבריה	סלולרי: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה: D070318-0005-10	אתר דיגום: מלון גולן-מלונות כנרת בע"מ
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות
נדגם ע"י	20/03/2018 17:30:00
הזמנת עבודה בקטוכם	
גיל צייטלין דוגם בקטוכם	

תיאור הדוגמה: ד.אקראי-שפכים-מלון גולן-מלונות כנרת בע"מ	מספר הדוגמה: 588031
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר	מועד דיגום: 20/03/2018 12:05
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	<0.5	mg/L		732.00	צריכת חמצן ביוכימית-BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	X ≤ 430	544.00	כלורידים
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	X ≤ 800	1720	צריכת חמצן כימית-COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	X ≤ 250	131.50	שמנים ושומנים גרבימטרית
(1)	SM 3120B	<0.300	mg/L	X ≤ 1.5	<0.300	סריקת מתכות חלקית
(1)		<1.000	mg/L	X ≤ 230	282.532	בורון 2/(B) נתרן 1/(Na)
(1)	SM 5540C		mg/L	X ≤ 40	3.60	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ X ≤ 10	8.42	בשטח (pH) הגבה
			-		Complete	דיגום אקראי
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	X ≤ 400	520	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים)

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 112 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (תקני לטיהור שפכים). 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"
- התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Aviad Maimon Environment Department Manager
Ludmila Eiderman ICP department team leader

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 436052**Final Report**

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת: 1	טלפון:
עיר: טבריה	סלולרי: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה:	מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות	מועד דיגום:
D070318-0005-17	הזמנת עבודה בקטוכם גיל צייטלין דוגם בקטוכם	20/03/2018 17:30:00	20/03/2018 10:15

תיאור הדוגמה:		מספר הדוגמה:	
ד.אקראי- מי רשת		588038	
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר		מועד דיגום: 20/03/2018 10:15	
הערת תקן: 325			

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(2)(1)	SM 4500 Cl-B		mg/L	X ≤ 400	340.50	כלורידים
(1)	SM 3120B	<0.1	mg/L	X ≤ 1	<0.1	סריקת מתכות חלקית
(1)		<0.5	mg/L		146.745	בורון 2/(B)
(2)(1)						נתרן 1/(Na)

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 325 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (2013) והנחיות למניעת התרבות לגינולה במערכות מים 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 מכוילים 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 (2) הן בדיקות המוכרות על ידי משרד הבריאות.

התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Aviad Maimon Environment Department Manager
Ludmila Eiderman ICP department team leader

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 436637

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת: 1	טלפון:
עיר: טבריה	סלולרי: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה: D070318-0005-20	אתר דיגום: מלון קיסר טבריה	מועד הגעת הדגימות: 21/03/2018 17:50:00
מס' טופס הנטילה	הזמנת עבודה בקטוכם	מועד הגעת הדגימות
נדגם ע"י	גיל צייטלין - דוגם בקטוכם	

תיאור הדוגמה: ד.מורכב שפכים-פירוק-מלון קיסר טבריה	מספר הדוגמה: 588020	מועד דיגום: 21/03/2018
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: 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		204.00	צריכת חמצן ביוכימית-BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	X ≤ 430	411.00	כלורידים
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	X ≤ 800	370	צריכת חמצן כימית-COD
(1)	SM 3120B		mg/L	X ≤ 1.5	<0.300	סריקת מתכות חלקית
(1)		<0.300	mg/L	X ≤ 230	184.680	בורון 2/(B)
(1)		<1.000	mg/L	X ≤ 40	2.90	נתרן 1/(Na)
(1)	SM 5540C		mg/L	X ≤ 40	2.90	דטרנגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ X ≤ 10	7.58	בשטח (pH) הגבה
			-		Complete	דיגום מורכב
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	X ≤ 400	65	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים)

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 112 מציינת כי : ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (תקני לטיהור שפכים).

תיאור הדוגמה: ד.אקראי- שפכים- מלון קיסר טבריה	מספר הדוגמה: 588041	מועד דיגום: 21/03/2018 11:30
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר	הערת תקן: 112	

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	X ≤ 250	35.00	שמנים ושומנים גרבימטרית

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 112 מציינת כי : ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (תקני לטיהור שפכים).

- 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"

התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Ludmila Eiderman ICP department team leader
Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 436680

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת: 1	טלפון:
עיר: טבריה	סלולרי: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה: D070318-0005-14	אתר דיגום: מלון רסיטל	מועד הגעת הדגימות
מס' טופס הנטילה	הזמנת עבודה בקטוכם	21/03/2018 17:50:00
נדגם ע"י	גיל צייטלין - דוגם בקטוכם	

מספר הדוגמה: 588035		תיאור הדוגמה: ד.אקראי-שפכים-מלון רסיטל		מועד דיגום: 21/03/2018 10:05		
				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	<0.5	mg/L		24.00	צריכת חמצן ביוכימית-BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	X ≤ 430	368.00	כלורידים
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	X ≤ 800	80	צריכת חמצן כימית-COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	X ≤ 250	6.50	שמנים ושומנים גרבימטרית
(1)	SM 3120B	<0.300	mg/L	X ≤ 1.5	<0.300	סריקת מתכות חלקית
(1)		<1.000	mg/L	X ≤ 230	156.562	בורון 2/(B) נתרן 1/(Na)
(1)	SM 5540C		mg/L	X ≤ 40	0.63	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ X ≤ 10	8.04	בשטח (pH) הגבה
			-		Complete	דיגום אקראי
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	X ≤ 400	42	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים)

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 112 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (תקני לטיהור שפכים). 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"
התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Ludmila Eiderman ICP department team leader
Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 436696

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת: 1	טלפון:
עיר: טבריה	סלולרי: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה:	אתר דיגום:	סאלח דבאח
D070318-0005-15	מועד הגעת הדגימות	21/03/2018 17:50:00
מס' טופס הנטילה	הזמנת עבודה בקטוכם	
נדגם ע"י	גיל צייטלין - דוגם בקטוכם	

תיאור הדוגמה:	מספר הדוגמה:	מועד דיגום:	הערת תקן:
ד.אקראי-שפכים-סאלח דבאח ובניו בע"מ	588036	21/03/2018 11:50	112
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר			

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	X ≤ 430	260.00	כלורידים
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	X ≤ 800	525	צריכת חמצן כימית-COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	X ≤ 250	22.50	שמנים ושומנים גרבימטרית
(1)	SM 3120B	<1.000	mg/L	X ≤ 230	136.079	סריקת מתכות חלקית נתרן 1/(Na)
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ X ≤ 10	7.40	בשטח (pH) הגבה
			-		Complete	דיגום אקראי
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	X ≤ 400	78	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים)

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 112 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (תקני לטיהור שפכים). הערות

- התוצאות מתייחסות לפריט הנבדק בלבד.
- האסמכתא לערכי "תחום מותר" מצויינת 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"

Ludmila Eiderman ICP department team leader
Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 436647
Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת: 1	טלפון:
עיר: טבריה	סלולרי: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה: D070318-0005-23	אתר דיגום: נ.ר ספאנטק תעשיות בע"מ
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות
נדגם ע"י	21/03/2018 17:50:00
הזמנת עבודה בקטוכם	
גיל צייטלין - דוגם בקטוכם	

תיאור הדוגמה: ד.מורכב שפכים-פירוק-נ.ר. ספאנטק תעשיות בע"מ	מספר הדוגמה: 588024
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר	מועד דיגום: 21/03/2018
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		88.00	צריכת חמצן ביוכימית-BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	X ≤ 430	464.00	כלורידים
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	X ≤ 800	150	צריכת חמצן כימית-COD
	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
			mg/L	X ≤ 1	Not Detected	Total DOX
		<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 3120B					סריקת מתכות
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 0.1	<0.050	כסף 1/(Ag)
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 25	2.454	אלומיניום 3/(Al)
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 0.1	<0.050	ארסן 2/(As)
(1)		<0.300	mg/L	X ≤ 1.5	<0.300	בורון 2/(B)
(1)		<0.030	mg/L		0.088	באריום 1/(Ba)
(1)		<0.010	mg/L	X ≤ 0.5	<0.010	בריליום 1/(Be)
(1)		<1.000	mg/L		65.960	סידן 3/(Ca)
(1)		<0.010	mg/L	X ≤ 0.1	<0.010	קדמיום 2/(Cd)
(1)		<0.030	mg/L	X ≤ 1	<0.030	קובלט 1/(Co)
(1)		<0.030	mg/L		<0.030	כרום 1/(Cr)
(1)		<0.030	mg/L	X ≤ 1	<0.030	נחושת 1/(Cu)
(1)		<0.050	mg/L		0.809	ברזל 1/(Fe)
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 0.05	<0.050	כספית 1/(Hg)
(1)		<1.000	mg/L		9.903	אשלגן 2/(K)
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 0.3	<0.050	ליתיום 2/(Li)
(1)		<1.000	mg/L		36.552	מגנזיום 2/(Mg)
(1)		<0.030	mg/L	X ≤ 1	<0.030	מנגן 2/(Mn)
(1)		<0.030	mg/L	X ≤ 0.15	<0.030	מוליבדן 1/(Mo)
(1)		<1.000	mg/L	X ≤ 230	117.248	נתרן 1/(Na)
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 0.5	<0.050	ניקל 1/(Ni)
(1)		<0.500	mg/L	X ≤ 15	0.505	זרחן 2/(P)
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 0.5	<0.050	עופרת 2/(Pb)
(1)		<0.500	mg/L		17.111	גופרית 3/(S)
(1)		<0.050	mg/L		<0.050	אנטימון 1/(Sb)
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 0.05	<0.050	סלניום 1/(Se)
			mg/L		6.299	צורן 2/(Si)
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 2	<0.050	בדיל 1/(Sn)
(1)		<0.030	mg/L		0.303	סטרונציום 2/(Sr)
(1)		<0.050	mg/L		0.122	טיטניום 1/(Ti)
(1)		<0.030	mg/L		<0.030	תליום 1/(Tl)
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 0.5	<0.050	ונדיום 2/(V)
			mg/L		<0.500	טונגסטן 1/(W)
(1)		<0.050	mg/L	X ≤ 3	0.155	אבץ 2/(Zn)
(1)	SM 5540C		mg/L	X ≤ 40	0.79	דטרנגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ X ≤ 10	7.44	בשטח (pH) הגבה
			-		Complete	דיגום מורכב

(1)	Based on: SM 4500 SO4 E (Merck kit)	<5	mg/L		57.0	סולפאט בקיט
(1)	SM 4500 S BCF	<0.5	mg/L	$X \leq 1$	<0.5	סולפיד מומס
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	$X \leq 400$	74	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		74	מוצקים מרחפים נדיפים (בשפכים)

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 112 מצינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (תקני לטיהור שפכים). 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"

התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Lush Cernes Food Chemistry and Pesticide Departments Manager
Ludmila Eiderman ICP department team leader
Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 436918

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת: 1	טלפון:
עיר: טבריה	סלולרי: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה:	אתר דיגום:	פז חברת נפט
D070318-0005-16	מועד הגעת הדגימות	21/03/2018 17:50:00
מס' טופס הנטילה	הזמנת עבודה בקטוכם	
נדגם ע"י	גיל צייטלין - דוגם בקטוכם	

תיאור הדוגמה:	ד.אקראי-שפכים-פז חברת נפט בע"מ (שמחה ובניו)	מספר הדוגמה:
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר	מועד דיגום: 21/03/2018 12:45	588037
הערת תקן: 112		

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	SM 4500 Cl-B		mg/L	X ≤ 430	439.00	כלורידים
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	X ≤ 800	840	צריכת חמצן כימית-COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	X ≤ 250	103.50	שמנים ושומנים גרבימטרית
(1)	SM 3120B					סריקת מתכות חלקית
(1)		<1.000	mg/L	X ≤ 230	177.489	נתרן 1/(Na)
(1)	SM 5520F [2]	<5	mg/L	X ≤ 20	<5	(פחמימנים) שמן מינרלי
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ X ≤ 10	7.10	בשטח (pH) הגבה
			-		Complete	דיגום אקראי
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	X ≤ 400	271	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים)

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 112 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (תקני לטיהור שפכים).
- 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"

Ludmila Eiderman ICP department team leader
Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 436093

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת: 1	טלפון:
עיר: טבריה	סלולרי: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה: D070318-0005-13	אתר דיגום: מלון פרימה גליל
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות
דגם ע"י	20/03/2018 17:30:00
הזמנת עבודה בקטוכם	
גיל צייטלין דוגם בקטוכם	

תיאור הדוגמה: ד.אקראי-שפכים-מלון פרימה גליל	מספר הדוגמה: 588034
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר	מועד דיגום: 20/03/2018 14:05
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	<0.5	mg/L		210.00	צריכת חמצן ביוכימית-BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	X ≤ 430	445.00	כלורידים
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	X ≤ 800	485	צריכת חמצן כימית-COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	X ≤ 250	40.50	שמנים ושומנים גרבימטרית
(1)	SM 3120B	<0.300	mg/L	X ≤ 1.5	<0.300	סריקת מתכות חלקית
(1)		<1.000	mg/L	X ≤ 230	170.235	בורון 2/(B) נתרן 1/(Na)
(1)	SM 5540C		mg/L	X ≤ 40	3.20	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ X ≤ 10	7.14	בשטח (pH) הגבה
			-		Complete	דיגום אקראי
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	X ≤ 400	180	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים)

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 112 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (תקני לטיהור שפכים). 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"
- התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Aviad Maimon Environment Department Manager
Ludmila Eiderman ICP department team leader

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 436104

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת: 1	טלפון:
עיר: טבריה	סלולרי: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה: D070318-0005-12	אתר דיגום: TOO מלון פרימה
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות
נדגם ע"י	20/03/2018 17:30:00
הזמנת עבודה בקטוכם	
גיל צייטלין דוגם בקטוכם	

תיאור הדוגמה: ד.אקראי-שפכים- TOO מלון פרימה	מספר הדוגמה: 588033
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר	מועד דיגום: 20/03/2018 13:55
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		628.00	צריכת חמצן ביוכימית-BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	X ≤ 430	441.00	כלורידים
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	X ≤ 800	1000	צריכת חמצן כימית-COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	X ≤ 250	111.00	שמנים ושומנים גרבימטרית
(1)	SM 3120B	<0.300	mg/L	X ≤ 1.5	<0.300	סריקת מתכות חלקית
(1)		<1.000	mg/L	X ≤ 230	193.935	בורון 2/(B) נתרן 1/(Na)
(1)	SM 5540C		mg/L	X ≤ 40	3.80	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ X ≤ 10	6.17	בשטח (pH) הגבה
			-		Complete	דיגום אקראי
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	X ≤ 400	320	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים)

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 112 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (תקני לטיהור שפכים). 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"
- התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Aviad Maimon Environment Department Manager
Ludmila Eiderman ICP department team leader

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 436665

Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת: 1	טלפון:
עיר: טבריה	סלולרי: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה:	אתר דיגום:	תחנת שאיבה	מועד הגעת הדגימות
D070318-0005-22			21/03/2018 17:50:00
מס' טופס הנטילה	הזמנת עבודה בקטוכם	מועד הגעת הדגימות	
נדגם ע"י	גיל צייטלין - דוגם בקטוכם		

תיאור הדוגמה:	ד.מורכב שפכים-פירוק-תחנת שאיבה טבריה	מספר הדוגמה:	מועד דיגום:	הערת תקן:
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר		588026	21/03/2018	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		240.00	צריכת חמצן ביוכימית-BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	X ≤ 430	336.00	כלורידים
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	X ≤ 800	430	צריכת חמצן כימית-COD
(1)	SM 3120B	<1.000	mg/L	X ≤ 230	149.929	סריקת מתכות חלקית נתרן 1/(Na)
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ X ≤ 10	7.64	בשטח (pH) הגבה
(1)	In house procedure;Based on kit procedures	<0.1	mg/L	X ≤ 15	5.35	זרחן כ-P בקיט
			-		Complete	דיגום מורכב
(1)	SM 4500 NorgB	<0.1	mg/L	X ≤ 50	68.94	בשיטת קלדהל N-חנקן (אורגני) כ
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	X ≤ 400	159	מוצקים מרחפים 105- מ"צ (בשפכים)

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 112 מציינת כי : ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (תקני לטיהור שפכים).

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	X ≤ 250	63.50	שומנים ושומנים גרבימטרית

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 112 מציינת כי : ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (תקני לטיהור שפכים).

- 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"

התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Ludmila Eiderman ICP department team leader
Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 436925**Final Report**

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת: 1	טלפון:
עיר: טבריה	סלולרי: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה:	מס' טופס הנטילה	דגם ע"י
D070318-0005-18	הזמנת עבודה בקטוכם	גיל צייטלין - דוגם בקטוכם
מועד הגעת הדגימות	21/03/2018 17:50:00	

תיאור הדוגמה:	מספר הדוגמה:	מועד דיגום:	הערת תקן:
ד.אקראי- מי רשת	588039	21/03/2018 10:30	325
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר			

בדיקה	תוצאה	תחום מותר	יחידת מידה	*LOQ	שיטה	הערות
כלורידים	330.00	$X \leq 400$	mg/L		SM 4500 Cl-B	(2)(1)
סריקת מתכות חלקית						
בורון 2/(B)	0.112	$X \leq 1$	mg/L	<0.1	SM 3120B	(1)
נתרן 1/(Na)	166.966		mg/L	<0.5		(2)(1)

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 325 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (2013) והנחיות למניעת התרבות לגינולה במערכות מים 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 מכוילים 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 (2) הן בדיקות המוכרות על ידי משרד הבריאות.

התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Aviad Maimon Environment Department Manager
Ludmila Eiderman ICP department team leader

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 436052**Final Report**

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מי רקת טבריה בע"מ	שם: אייל ברזילי
כתובת: 1	טלפון:
עיר: טבריה	סלולרי: 0523206998
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה:	מס' טופס הנטילה	דגם ע"י
D070318-0005-17	הזמנת עבודה בקטוכם	גיל צייטלין דוגם בקטוכם
מועד הגעת הדגימות	20/03/2018 17:30:00	

תיאור הדוגמה:	מספר הדוגמה:	מועד דיגום:	הערת תקן:
ד.אקראי- מי רשת	588038	20/03/2018 10:15	325
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר			

בדיקה	תוצאה	תחום מותר	יחידת מידה	*LOQ	שיטה	הערות
כלורידים	340.50	$X \leq 400$	mg/L		SM 4500 Cl-B	(2)(1)
סריקת מתכות חלקית						(1)
בורון 2/(B)	<0.1	$X \leq 1$	mg/L	<0.1	SM 3120B	(1)
נתרן 1/(Na)	146.745		mg/L	<0.5		(2)(1)

הערות לדוגמה:

- הערה מס' 325 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (2013) והנחיות למניעת התרבות לגינולה במערכות מים 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 מכוילים 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 (2) הן בדיקות המוכרות על ידי משרד הבריאות.

התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Aviad Maimon Environment Department Manager
Ludmila Eiderman ICP department team leader

- סוף תעודה -