

תעודת בדיקה מס': 331273

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:	
D240417-0109-1	הזמנת עבודה בקטוכים	אולם ארמוניה	מועד הגעת הדגימות
מס' טופס הנטילה	גיל צייטלין- דוגם בקטוכים	09/05/2017 17:30:00	
נדגם ע"י			

תיאור הדוגמה:		מספר הדוגמה:	
ד.אקראי שפכים אולם ארמוניה	תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר	430000	הערת תקן: 112
מועד דיגום:	09/05/2017 10:40		

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	≤ 430	213.0	כלורידים (Cl)
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	≤ 800	1050	צח"כ - COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	≤ 250	76.0	שמנים ושומנים
(1)	SM 3120B					סריקת מתכות חלקית
(1)		<1.000	mg/L	≤ 230	245.944	נתרן 2/(Na)
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ 10	6.74	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	≤ 400	115	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 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).

Ludmila Eiderman ICP department team leader

Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 331749

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: D240417-0109-4	אתר דיגום: בית ברגר
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות
הזמנת עבודה בקטוכים	10/05/2017 16:30:00
נדגם ע"י	גיל צייטלין-דוגם בקטוכים

תיאור הדוגמה: ד.אקראי שפכים בית ברגר	מספר הדוגמה: 430003
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר	מועד דיגום: 10/05/2017 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		80	צח"ב - BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	≤ 430	281.0	כלורידים (Cl)
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	≤ 800	130	צח"כ - COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	≤ 250	<5	שמנים ושומנים
(1)	SM 3120B					סריקת מתכות חלקית
(1)		<0.300	mg/L	≤ 1.5	0.101	בורון (B) 2/
(1)		<1.000	mg/L	≤ 230	125.941	נתרן (Na) 1/
(1)	SM 5540C		mg/L	≤ 40	0.55	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ 10	7.23	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	≤ 400	61	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (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 "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 לפרטי 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

Dmitry Pergament ICP department lab analyst

Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 331757

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: D240417-0109-6	אתר דיגום: גני איילון (קייטרינג גבאי)
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות
הזמנת עבודה בקטוכם	10/05/2017 16:30:00
נדגם ע"י	גיל צייטלין- דוגם בקטוכם

תיאור הדוגמה: ד.מורכב שפכים פירוק גני איילון (קייטרינג גבאי)	מספר הדוגמה: 430005
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר	מועד דיגום: 10/05/2017
הערת תקן: 112	

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	≤ 430	234.0	כלורידים (Cl)
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	≤ 800	350	צח"כ - COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	≤ 250	<5	שמנים ושומנים
(1)	SM 3120B					סריקת מתכות חלקית
(1)		<1.000	mg/L	≤ 230	122.996	נתרן 1/(Na)
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ 10	7.15	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	≤ 400	28	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים)

הערות לדוגמה: דיגום מורכב - 9/5/17-10/5/17
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).

Aviad Maimon Environment Department Manager

Ludmila Eiderman ICP department team leader

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 331276

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:	
D240417-0109-7	הזמנת עבודה בקטוכם	דגי כנרת בע"מ	מועד הגעת הדגימות
מס' טופס הנטילה	גיל צייטלין- דוגם בקטוכם	09/05/2017 17:30:00	
נדגם ע"י			

תיאור הדוגמה:		מספר הדוגמה:	
ד.אקראי שפכים דגי כינרת בע"מ	430006	תנאי שמירת הדוגמה וההובלה:	מקורר
מועד דיגום:	09/05/2017 12:50	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		788	צח"ב - BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	≤ 430	402.0	כלורידים (Cl)
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	≤ 800	1230	צח"כ - COD
(1)	SM 2510B		μS/cm		1930.0	מוליכות חשמלית
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	≤ 250	119.5	שמיים ושומנים
(1)	SM 3120B		mg/L	≤ 230	177.023	סריקת מתכות חלקית
(1)	SM 4500 H+B	<1.000	mg/L	6 ≤ ≤ 10	7.06	נתרן 1/(Na)
(1)	In house procedure;Based on kit procedures		pH units	6 ≤ ≤ 10	7.06	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 4500 S2-F		mg/L	≤ 15	11.1	זרחן כ - P בקיט
(1)	SM 4500 S2-F		mg/L	≤ 15	11.1	סולפיד מומס
(1)	SM 4500 NorgB		mg/L	≤ 50	83.6	חנקן קילדהל כ-N
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	≤ 400	239	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 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

Dmitry Pergament ICP department lab analyst

Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 331764

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: D240417-0109-8	אתר דיגום:	חוף התכלת
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות	10/05/2017 16:30:00
נדגם ע"י	גיל צייטלין- דוגם בקטוכם	הזמנת עבודה בקטוכם

תיאור הדוגמה: ד.אקראי שפכים חוף התכלת	מספר הדוגמה: 430007
תנאי שמירת הדוגמה והובלה: מקורר	מועד דיגום: 10/05/2017 11:10
הערת תקן: 112	

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	≤ 430	361.0	כלורידים (Cl)
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	≤ 800	640	צח"כ - COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	≤ 250	60.5	שמנים ושומנים
(1)	SM 3120B					סריקת מתכות חלקית
(1)		<1.000	mg/L	≤ 230	177.868	נתרן 1/(Na)
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ ≤ 10	6.58	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	≤ 400	135	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).

Aviad Maimon Environment Department Manager

Dmitry Pergament ICP department lab analyst

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 331770

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:	
D240417-0109-10	מאגיה	מועד הגעת הדגימות	10/05/2017 16:30:00
מס' טופס הנטילה	הזמנת עבודה בקטוכם	גיל צייטלין- דוגם בקטוכם	נדגם ע"י

תיאור הדוגמה:		מספר הדוגמה:	
ד.אקראי שפכים מאגיה	430009	מועד דיגום:	10/05/2017 11:50
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר	הערת תקן: 112		

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	≤ 430	216.0	כלורידים (Cl)
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	≤ 800	46	צח"כ - COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	≤ 250	<5	שמנים ושומנים
(1)	SM 3120B					סריקת מתכות חלקית
(1)		<1.000	mg/L	≤ 230	94.774	נתרן 1/(Na)
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ ≤ 10	7.47	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	≤ 400	8	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).

Ludmila Eiderman ICP department team leader

Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 331294

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: D240417-0109-12	אתר דיגום:	מכבסת מסד בע"מ
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות	10/05/2017 16:30:00
נדגם ע"י	גיל צייטלין- דוגם בקטוכם	הזמנת עבודה בקטוכם

תיאור הדוגמה: ד.מורכב שפכים פירוק מכבסת מסד בע"מ	מספר הדוגמה: 430011
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר <td>מועד דיגום: 10/05/2017 </td>	מועד דיגום: 10/05/2017
הערת תקן: 112	

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	≤ 430	213.0	כלורידים (Cl)
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	≤ 800	160	צח"כ - COD
(1)	SM 3120B					סריקת מתכות חלקית
(1)		<0.300	mg/L	≤ 1.5	<0.300	בורון 2/(B)
(1)		<1.000	mg/L	≤ 230	156.607	נתרן 1/(Na)
(1)	SM 5540C		mg/L	≤ 40	3.45	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ ≤ 10	8.60	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 4500 S2-F		mg/L		<0.5	סולפיד מומס
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	≤ 400	<5	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים)

הערות לדוגמה: דיגום מורכב - 9/5/17-10/5/17

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 בספח 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 לפרטי 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': 331774

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: D240417-0109-16	אתר דיגום: מלון גלי כנרת (רימונים)
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות
הזמנת עבודה בקטוכם	10/05/2017 16:30:00
נדגם ע"י	גיל צייטלין- דוגם בקטוכם

תיאור הדוגמה: ד.אקראי שפכים מלון גני כינרת (רימונים)	מספר הדוגמה: 430015
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר	מועד דיגום: 10/05/2017 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		mg/L		18	צח"ב - BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	≤ 430	334.0	כלורידים (Cl)
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	≤ 800	94	צח"כ - COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	≤ 250	<5	שמנים ושומנים
(1)	SM 3120B					סריקת מתכות חלקית
(1)		<0.300	mg/L	≤ 1.5	<0.300	בורן (B) 2/
(1)		<1.000	mg/L	≤ 230	139.338	נתרן (Na) 1/
(1)	SM 5540C		mg/L	≤ 40	3.2	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ ≤ 10	7.42	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	≤ 400	<5	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (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 לפרטי 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

Dmitry Pergament ICP department lab analyst

Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 331280

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:	D240417-0109-18	אתר דיגום:	מלון חוף גיא
מס' טופס הנטילה	הזמנת עבודה בקטוכם	מועד הגעת הדגימות	09/05/2017 17:30:00
נדגם ע"י	גיל צייטלין- דוגם בקטוכם		

תיאור הדוגמה:	ד.אקראי שפכים מלון חוף גיא	מספר הדוגמה:	430017
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה:	מקורר	מועד דיגום:	09/05/2017 11:50
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		420	צח"ב - BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	≤ 430	624.0	כלורידים (Cl)
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	≤ 800	1070	צח"כ - COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	≤ 250	36.5	שמנים ושומנים
(1)	SM 3120B					סריקת מתכות חלקית
(1)		<0.300	mg/L	≤ 1.5	<0.300	בורון (B) 2/
(1)		<1.000	mg/L	≤ 230	231.137	נתרן (Na) 2/
(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	309	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (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 לפרטי 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': 331278

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: D240417-0109-9	אתר דיגום: לאונרדו מלון צרפת(החוף השקט)
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות
הזמנת עבודה בקטוכם	09/05/2017 17:30:00
נדגם ע"י	גיל צייטלין- דוגם בקטוכם

תיאור הדוגמה: ד.אקראי שפכים לאונרדו (מלון צרפת החוף השקט)	מספר הדוגמה: 430008
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר	מועד דיגום: 09/05/2017 12:40
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		31	צח"ב - BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	≤ 430	342.0	כלורידים (Cl)
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	≤ 800	80	צח"כ - COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	≤ 250	18.5	שמנים ושומנים
(1)	SM 3120B					סריקת מתכות חלקית
(1)		<0.300	mg/L	≤ 1.5	<0.300	בורן (B) 2/
(1)		<1.000	mg/L	≤ 230	146.661	נתרן (Na) 2/
(1)	SM 5540C		mg/L	≤ 40	1.4	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ ≤ 10	7.04	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	≤ 400	9	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (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 לפרטי 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': 331789

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: D240417-0109-19	אתר דיגום: מלון נהר הירדן (לאונרדו קלאב)
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות
הזמנת עבודה בקטוכם	10/05/2017 16:30:00
נדגם ע"י	גיל צייטלין- דוגם בקטוכם

תיאור הדוגמה: ד.אקראי שפכים מלון נהר הירדן (לאונרדו קלאב)	מספר הדוגמה: 430018
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר	מועד דיגום: 10/05/2017 10:15
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		990	צח"ב - BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	≤ 430	393.0	כלורידים (Cl)
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	≤ 800	1570	צח"כ - COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	≤ 250	145.5	שמנים ושומנים
(1)	SM 3120B					סריקת מתכות חלקית
(1)		<0.300	mg/L	≤ 1.5	<0.300	בורון (B) 2/
(1)		<1.000	mg/L	≤ 230	200.493	נתרן (Na) 1/
(1)	SM 5540C		mg/L	≤ 40	4.6	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ 10	6.29	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	≤ 400	334	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (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 לפרטי 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

Dmitry Pergament ICP department lab analyst

Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה מס': 331285

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: D240417-0109-20	אתר דיגום: מלון סקוטי
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות
הזמנת עבודה בקטוכם	09/05/2017 17:30:00
נדגם ע"י	גיל צייטלין- דוגם בקטוכם

תיאור הדוגמה: ד.אקראי שפכים מלון סקוטי	מספר הדוגמה: 430019
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר	מועד דיגום: 09/05/2017 12:20
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		1920	צח"ב - BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	≤ 430	680.0	כלורידים (Cl)
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	≤ 800	3840	צח"כ - COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	≤ 250	469.5	שמנים ושומנים
(1)	SM 3120B					סריקת מתכות חלקית
(1)		<0.300	mg/L	≤ 1.5	<0.300	בורן (B) 2/
(1)		<1.000	mg/L	≤ 230	521.011	נתרן (Na) 2/
(1)	SM 5540C		mg/L	≤ 40	3.6	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ 10	6.18	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	≤ 400	886	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (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 לפרטי 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': 331289

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: D240417-0109-21	אתר דיגום: מלון עדן
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות
הזמנת עבודה בקטוכם	09/05/2017 17:30:00
נדגם ע"י	גיל צייטלין- דוגם בקטוכם

תיאור הדוגמה: ד.אקראי שפכים מלון עדן	מספר הדוגמה: 430020
תנאי שמירת הדוגמה וההובלה: מקורר	מועד דיגום: 09/05/2017 13:15
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		92	צח"ב - BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	≤ 430	377.0	כלורידים (Cl)
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	≤ 800	270	צח"כ - COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	≤ 250	<5	שמנים ושומנים
(1)	SM 3120B					סריקת מתכות חלקית
(1)		<0.300	mg/L	≤ 1.5	<0.300	בורון (B) 2/
(1)		<1.000	mg/L	≤ 230	152.619	נתרן (Na) 2/
(1)	SM 5540C		mg/L	≤ 40	2.0	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ ≤ 10	7.12	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	≤ 400	32	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (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 לפרטי 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': 345587

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: D220517-0002-18	אתר דיגום: מלון קיסר טבריה
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות 07/06/2017 17:50:00
נדגם ע"י	הזמנת עבודה בקטוכם
	גיל צייטלין דוגם בקטוכם

תיאור הדוגמה: ד.מורכב שפכים פירוק מלון קיסר טבריה	מספר הדוגמה: 443178
תנאי שמירת הדוגמה והובלה: מקורר	מועד דיגום: 07/06/2017
	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		337	צח"ב - BOD
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	≤ 430	506.0	כלורידים (Cl)
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	≤ 800	890	צח"כ - COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	≤ 250	32.50	שמנים ושומנים גרבימטרית
(1)	SM 3120B					סריקת מתכות חלקית
(1)		<0.300	mg/L	≤ 1.5	<0.300	בורון 2/(B)
(1)		<1.000	mg/L	≤ 230	207.995	נתרן 2/(Na)
(1)	SM 5540C		mg/L	≤ 40	3.9	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ 10	6.87	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	≤ 400	369	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (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 לפרטי 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': 345593

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: D220517-0002-26	אתר דיגום: פז חברת נפט
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות
הזמנת עבודה בקטוכם	07/06/2017 17:50:00
נדגם ע"י	גיל צייטלין דוגם בקטוכם

תיאור הדוגמה: ד.אקראי שפכים פז חברת נפט בע"מ (שמחה ובניו)	מספר הדוגמה: 443186
תנאי שמירת הדוגמה והובלה: מקורר	מועד דיגום: 07/06/2017 11:00
הערת תקן: 112	

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	≤ 430	470.0	כלורידים (Cl)
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D		mg/L	≤ 800	1580	צח"כ - COD
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	≤ 250	92.00	שמנים ושומנים גרבימטרית
(1)	SM 3120B					סריקת מתכות חלקית
(1)		<1.000	mg/L	≤ 230	230.358	נתרן 2/(Na)
(1)	SM 5520F [2]		mg/L	≤ 20	<5	שמן מינרלי
		<5				שמן מינרלי
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ 10	6.25	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	≤ 400	304	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (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 לפרטי 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 -