



תאריך הדפסה: 14/07/15
תאריך אישור: 14/07/15 18:09

מי רקת טבריה בע"מ - איכות הסביבה
רח' אוהל יעקב 16
טבריה 14223

תעודת בדיקה SO15060164

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מלון פרימה 2
שם דוגם: בני אומנסקי 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 11:00
שעת הגעה: 16:00

תאריך דוח: 14/07/15
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 29/06/15
תאריך דיגום: 28/06/15
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO15060164/1					
אתר ביצוע	תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
	800		1,100	mg O2/L	COD כללי
	400.0		110.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		70%TSS	110.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
			345	mg/L	כלורידים
	10.00	6.00	5.37		PH-שטח
מיגל	40.00		6.40	mg/L	דטרגנט אניוני
	250.00		84.00	mg/L	שומנים ושומנים
			בוצע		סריקת שתי מתכות-ICP
			217.000	mg/L	# נתון ICP-Na
	1.500		< 0.200	mg/L	# בורון ICP-B
			בוצע		דיגום שפכים אקראי-קרוב
	COD/BOD>4		545	mg/L	BOD כללי

אבטחת איכות				
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה	
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בורון ICP-B
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# נתון ICP-Na
7387	קובץ התקנות	1,2,9	SM 5210B	BOD כללי
7387	קובץ התקנות	1,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
7387	קובץ התקנות	1,2,9	SM 4500 H+B	PH-שטח
7387	קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
7387	קובץ התקנות	17,9	SM 2540E	VSS מוצקים נדיפים
7387	קובץ התקנות	1,9	1.02552.0001 Merck Kit	דטרגנט אניוני
		1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים אקראי-קרוב
		1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	סריקת שתי מתכות-ICP
7387	קובץ התקנות	1,9	SM5520 D	שומנים ושומנים

ביאורים לבדיקות

- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- 2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- 9 הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

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


נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה


יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה



תאריך הדפסה: 14/07/15
תאריך אישור: 14/07/15 17:59

מי רקת טבריה בע"מ - איכות הסביבה
רח' אוהל יעקב 16
טבריה 14223

תעודת בדיקה SO15060151

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מלון פרימה גליל
שם דוגם: בני אומנסקי 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 13:15
שעת הגעה: 16:00

תאריך דוח: 14/07/15
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 29/06/15
תאריך דיגום: 28/06/15
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO15060151/1					
אתר ביצוע	תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
	800		1,125	mg O2/L	COD כללי
	400.0		170.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		70%TSS	155.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
			726	mg/L	כלורידים
	10.00	6.00	5.28		PH-שטח
מיגל	40.00		6.60	mg/L	דטרגנט אניוני
	250.00		55.00	mg/L	שמיים ושומנים
			בוצע		סריקת שתי מתכות-ICP
			399.000	mg/L	# נתון ICP-Na
	1.500		< 0.200	mg/L	# בורון ICP-B
			בוצע		דיגום שפכים אקראי-קרוב
	COD/BOD>4		560	mg/L	BOD כללי

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7387	קובץ התקנות	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בורון ICP-B
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# נתון ICP-Na
7387	קובץ התקנות	SM 5210B	BOD כללי
7387	קובץ התקנות	MERCK KIT SQ	COD כללי
7387	קובץ התקנות	SM 4500 H+B	PH-שטח
7387	קובץ התקנות	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
7387	קובץ התקנות	SM 2540E	VSS מוצקים נדיפים
7387	קובץ התקנות	1.02552.0001 Merck Kit	דטרגנט אניוני
	1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים אקראי-קרוב
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	סריקת שתי מתכות-ICP
7387	קובץ התקנות	SM5520 D	שמיים ושומנים

ביאורים לבדיקות

- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- 2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- 9 הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

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


נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה


יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה



תאריך הדפסה: 14/07/15
תאריך אישור: 14/07/15 18:25

מי רקת טבריה בע"מ - איכות הסביבה
רח' אוהל יעקב 16
טבריה 14223

תעודת בדיקה SO15060161

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: קייטרינג ציון

שם דוגם: בני אומנסקי 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 11:50
שעת הגעה: 16:00

תאריך דוח: 14/07/15
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 29/06/15
תאריך דיגום: 28/06/15
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO15060161/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
250.00		88.00	mg/L	שמיים ושומנים
10.00	6.00	6.10		PH-שטח
400.0		240.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800		1,330	mg O2/L	COD כללי
		425	mg/L	כלורידים
		219.0	mg/L	נתרן- AA
		בוצע		דיגום שפכים אקראי- קרוב

אבטחת איכות				
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה	
7387	1,2,9	קובץ התקנות	MERCK KIT SQ	COD כללי
7387	1,2,9	קובץ התקנות	SM 4500 H+B	PH-שטח
7387	17,2,9	קובץ התקנות	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
	1		נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים אקראי- קרוב
	1,2		Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1		USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA
7387	1,9	קובץ התקנות	SM5520 D	שמיים ושומנים

ביאורים לבדיקות

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

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


נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה


יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

**** סוף תעודה ****



תאריך הדפסה: 16/07/15
תאריך אישור: 16/07/15 11:29

מי רקת טבריה בע"מ - איכות הסביבה
רח' אוהל יעקב 16
טבריה 14223

תעודת בדיקה SO15060165

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מלון קלאב הוטל ניהול
(1996 בע"מ)
שם דוגם: בני אומנסקי 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 10:40
שעת הגעה: 16:00

תאריך דוח: 16/07/15
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 29/06/15
תאריך דיגום: 28/06/15
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO15060165/1					
אתר ביצוע	תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
	800		1,310	mg O2/L	COD כללי
	400.0		125.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		70%TSS	110.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
			368	mg/L	כלורידים
	10.00	6.00	6.78		PH-שטח
מיגל	40.00		33.60	mg/L	דטרגנט אניוני
	250.00		103.00	mg/L	שמיים ושומנים
			בוצע		סריקת שתי מתכות-ICP
			187.000	mg/L	# נתון ICP-Na
	1.500		0.290	mg/L	# בורון ICP-B
			בוצע		דיגום שפכים אקראי-קרוב
	COD/BOD>4		550	mg/L	BOD כללי

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7387	קובץ התקנות	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בורון ICP-B
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# נתון ICP-Na
7387	קובץ התקנות	SM 5210B	BOD כללי
7387	קובץ התקנות	MERCK KIT SQ	COD כללי
7387	קובץ התקנות	SM 4500 H+B	PH-שטח
7387	קובץ התקנות	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
7387	קובץ התקנות	SM 2540E	VSS מוצקים נדיפים
7387	קובץ התקנות	1.02552.0001 Merck Kit	דטרגנט אניוני
	1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים אקראי-קרוב
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	סריקת שתי מתכות-ICP
7387	קובץ התקנות	SM5520 D	שמיים ושומנים

ביאורים לבדיקות

- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד (ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- 2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- 9 הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

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


 נונה ליקוב
 מעבדה לאיכות הסביבה


 יוליה ריס
 מעבדה לאיכות הסביבה



תאריך הדפסה: 16/07/15
תאריך אישור: 16/07/15 11:31

מי רקת טבריה בע"מ - איכות הסביבה
רח' אוהל יעקב 16
טבריה 14223

תעודת בדיקה SO15060377

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מלון רימונים מינרל

תאריך דוח: 16/07/15

שם דוגם: בני אומנסקי 1649
סוג דיגום: מורכב 28-29/6/15
שעת דיגום: 10:20
שעת הגעה: 14:00

מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 29/06/15
תאריך דיגום: 29/06/15
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO15060377/1					
אתר ביצוע	תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
	400.0		340.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		70%TSS	300.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
			358	mg/L	כלורידים
	10.00	6.00	7.90		PH-שטח
			בוצע		סריקת שתי מתכות-ICP
			194.000	mg/L	# נתון ICP-Na
	1.500		0.220	mg/L	# בורון ICP-B
מיגל	40.00		8.40	mg/L	דטרגנט אניוני
	250.00		92.00	mg/L	שמיים ושומנים
			בוצע		דיגום שפכים מורכב
	800		830	mg O2/L	COD כללי
	COD/BOD>4		335	mg/L	BOD כללי

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בורון ICP-B
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# נתון ICP-Na
7387 קובץ התקנות	1,2,9	SM 5210B	BOD כללי
7387 קובץ התקנות	1,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
7387 קובץ התקנות	1,2,9	SM 4500 H+B	PH-שטח
7387 קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
7387 קובץ התקנות	17,9	SM 2540E	VSS מוצקים נדיפים
7387 קובץ התקנות	1,9	1.02552.0001 Merck Kit	דטרגנט אניוני
	1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים מורכב
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	סריקת שתי מתכות-ICP
7387 קובץ התקנות	1,9	SM5520 D	שמיים ושומנים

ביאורים לבדיקות

- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- 2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- 9 הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

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


נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה


יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה



תאריך הדפסה: 16/07/15
תאריך אישור: 16/07/15 11:03

מי רקת טבריה בע"מ - איכות הסביבה
רח' אוהל יעקב 16
טבריה 14223

תעודת בדיקה SO15060159

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מלון בית ברגר
שם דוגם: בני אומנסקי 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 13:40
שעת הגעה: 16:00

תאריך דוח: 16/07/15
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 29/06/15
תאריך דיגום: 28/06/15
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO15060159/1					
אתר ביצוע	תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
	800		80	mg O2/L	COD כללי
	400.0		29.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		70%TSS	29.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
			302	mg/L	כלורידים
	10.00	6.00	7.80		PH-שטח
מיגל	40.00		3.80	mg/L	דטרגנט אניוני
	250.00		19.00	mg/L	שומנים ושומנים
			בוצע		סריקת שתי מתכות-ICP
			182.000	mg/L	# נתון ICP-Na
	1.500		0.460	mg/L	# בורון ICP-B
			בוצע		דיגום שפכים אקראי-קרוב
	COD/BOD>4		55	mg/L	BOD כללי

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7387	קובץ התקנות	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בורון ICP-B
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# נתון ICP-Na
7387	קובץ התקנות	SM 5210B	BOD כללי
7387	קובץ התקנות	MERCK KIT SQ	COD כללי
7387	קובץ התקנות	SM 4500 H+B	PH-שטח
7387	קובץ התקנות	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
7387	קובץ התקנות	SM 2540E	VSS מוצקים נדיפים
7387	קובץ התקנות	1.02552.0001 Merck Kit	דטרגנט אניוני
	1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים אקראי-קרוב
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	סריקת שתי מתכות-ICP
7387	קובץ התקנות	SM5520 D	שומנים ושומנים

ביאורים לבדיקות

- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- 2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- 9 הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

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


נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה


יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה



תאריך הדפסה: 16/07/15
תאריך אישור: 16/07/15 11:13

מי רקת טבריה בע"מ - איכות הסביבה
רח' אוהל יעקב 16
טבריה 14223

תעודת בדיקה SO15060163

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מלון דונה גרציה
שם דוגם: בני אומנסקי 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 11:30
שעת הגעה: 16:00

תאריך דוח: 16/07/15
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 29/06/15
תאריך דיגום: 28/06/15
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO15060163/1					
אתר ביצוע	תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
	800		645	mg O2/L	COD כללי
	400.0		85.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		70%TSS	85.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
			390	mg/L	כלורידים
	10.00	6.00	7.30		PH-שטח
מיגל	40.00		14.80	mg/L	דטרגנט אניוני
	250.00		66.00	mg/L	שמיים ושומנים
			בוצע		סריקת שתי מתכות-ICP
			253.000	mg/L	# נתון ICP-Na
	1.500		0.250	mg/L	# בורון ICP-B
			בוצע		דיגום שפכים אקראי-קרוב
	COD/BOD>4		375	mg/L	BOD כללי

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7387	קובץ התקנות 1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בורון ICP-B
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# נתון ICP-Na
7387	קובץ התקנות 1,2,9	SM 5210B	BOD כללי
7387	קובץ התקנות 1,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
7387	קובץ התקנות 1,2,9	SM 4500 H+B	PH-שטח
7387	קובץ התקנות 17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
7387	קובץ התקנות 17,9	SM 2540E	VSS מוצקים נדיפים
7387	קובץ התקנות 1,9	1.02552.0001 Merck Kit	דטרגנט אניוני
	1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים אקראי-קרוב
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	סריקת שתי מתכות-ICP
7387	קובץ התקנות 1,9	SM5520 D	שמיים ושומנים

ביאורים לבדיקות

- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- 2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- 9 הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

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


נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה


יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה



תאריך תעודת בדיקה 12/07/2015

SO15060383

מספר דגימה

VOC by P&T

תוצאות

תאריך הגעה : 29/06/2015
תאריך דיגום/יצור : 29/06/2015

מספר ממוחשב : 63561
חומר נבדק : שפכים
הערות :

Standard Methods for the examination of Water and Wastewater Volatile Organic Compounds " :
Revisions, 2011, Method 6200B.

מקור השיטה

עקרונות השיטה

האנליזה מבוצעת בטכניקה לפיה מבעבע הליום דרך דוגמת המים, הנושא עמו את החומרים הנדיפים דרך מלכודת הסופחת אותם כימית. חימום המלכודת גורם לשחרורם, ואלה מגיעים לגז כרומוטוגרף. ההפרדה מבוצעת על גבי קולונה קאפילרית, תוך גילוי החומרים בעזרת גלאי מסות וכימותם כנגד תערובת סטנדרטים אנליטיים. תחום אי הוודאות של השיטה משתנה לפי האנליטים הנקבעים, ועומד על תחום של עשרים עד שלושים אחוז באזור סף הכימות.

תוצאות הבדיקה

Units	²	LOQ ¹	Results	Formula	CAS RN	Analyte name
µg/l		0.5	10.50		75252	Bromoform
µg/l		0.5	543.10		67663	Chloroform

בשל אופי הדוגמא, משקעים רבים או הקצפה, הדוגמא נמהלה ביחס של 1:4 ולכן ערכי ה LOQ לחומרים שנבדקו בדוגמא זו הינם גבוהים פי 4 מהנקוב בשיטה

ריכוז החומר Chloroform הינו גבוה מ-80 µg/l - הסף העליון למדידה בשיטה זו, ובחישוב ע"ב אקסטרפולציה הריכוז עומד על 543.1 µg/l


רויטל ברק
מעבדה אנליטית

עמוד 1 מתוך 1



תאריך הדפסה: 14/07/15
תאריך אישור: 14/07/15 18:14

מי רקת טבריה בע"מ - איכות הסביבה
רח' אוהל יעקב 16
טבריה 14223

תעודת בדיקה SO15060383

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מכבסת מסד בע"מ

שם דוגם: בני אומנסקי 1649
סוג דיגום: מורכב 28-29/6/15
שעת דיגום: 09:20
שעת הגעה: 14:00

תאריך דוח: 14/07/15
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 29/06/15
תאריך דיגום: 29/06/15
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO15060383/1					
אתר ביצוע	תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
			339	mg/L	כלורידים
			בוצע		סריקת שתי מתכות-ICP
			294.000	mg/L	# נתן ICP-Na
	1.500		< 0.200	mg/L	# בורן ICP-B
	800		440	mg O2/L	COD כללי
	1.0		< 1.0	mg/L	סולפיד מומס (כ-S) - קבלן משנה
מיגל	40.00		11.80	mg/L	דטרגנט אניוני
	400.0		50.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		70%TSS	50.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
מיגל			ראה נספח		VOC כמותי ב-GCMS
			בוצע		דיגום שפכים מורכב
	10.00	6.00	7.88		PH-שטח

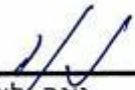
אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7387	קובץ התקנות 1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בורן ICP-B
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# נתן ICP-Na
	1	SM 6200B	VOC כמותי ב-GCMS
7387	קובץ התקנות 1,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
7387	קובץ התקנות 1,2,9	SM 4500 H+B	PH-שטח
7387	קובץ התקנות 17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
7387	קובץ התקנות 17,9	SM 2540E	VSS מוצקים נדיפים
7387	קובץ התקנות 1,9	1.02552.0001 Merck Kit	דטרגנט אניוני
	1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים מורכב
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
7387	קובץ התקנות 23,3		סולפיד מומס (כ-S) - קבלן משנה
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	סריקת שתי מתכות-ICP

ביאורים לבדיקות

- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- 2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- 23 בדיקה מבוצעת בקבלנות משנה בהסמכה לתקן ISO 17025.
- 3 קבלנות משנה.
- 9 הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רישון העסק.

הערות

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



נונה ליקוב

מעבדה לאיכות הסביבה



יוליה רייס

מעבדה לאיכות הסביבה

**** סוף תעודה ****



תאריך הדפסה: 20/07/15
תאריך אישור: 20/07/15 08:14

מי רקת טבריה בע"מ - איכות הסביבה
רח' אוהל יעקב 16
טבריה 14223

תעודת בדיקה SO15060517

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מלון באלי

שם דוגם: יוסף חטיב.
שעת דיגום: 13:40
שעת הגעה: 16:00

תאריך דוח: 20/07/15
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 30/06/15
תאריך דיגום: 29/06/15
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO15060517/1					
אתר ביצוע	תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
	10.00	6.00	8.70		PH-שטח
	400.0		85.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	800		280	mg O2/L	COD כללי
			342	mg/L	כלורידים
			188.0	mg/L	נתרן- AA
	1.50		0.21	mg/L	בורון
	250.00		17.00	mg/L	שומנים ושומנים
מיגל	40.00		7.20	mg/L	דטרגנט אניוני
			בוצע		דיגום שפכים אקראי- קרוב
	COD/BOD>4		100	mg/L	BOD כללי
		70%TSS	85.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים

אבטחת איכות			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7387 קובץ התקנות	1,2,9	SM 5210B	BOD כללי
7387 קובץ התקנות	1,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
7387 קובץ התקנות	1,2,9	SM 4500 H+B	שטח PH
7387 קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
7387 קובץ התקנות	17,9	SM 2540E	VSS מוצקים נדיפים
7387 קובץ התקנות	9	MERCK KIT SQ	בורון
7387 קובץ התקנות	1,9	1.02552.0001 Merck Kit	דטרגנט אניוני
	1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים אקראי- קרוב
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA
7387 קובץ התקנות	1,9	SM5520 D	שומנים ושומנים

ביאורים לבדיקות

- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- 2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- 9 הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

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


נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה


יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה



תאריך הדפסה: 14/07/15
תאריך אישור: 14/07/15 18:31

מי רקת טבריה בע"מ - איכות הסביבה
רח' אוהל יעקב 16
טבריה 14223

תעודת בדיקה SO15060147

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מלון נופים

שם דוגם: בני אומנסקי 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 14:30
שעת הגעה: 16:00

תאריך דוח: 14/07/15
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 29/06/15
תאריך דיגום: 28/06/15
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO15060147/1					
אתר ביצוע	תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
	800		215	mg O2/L	COD כללי
	400.0		50.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		70%TSS	50.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
			354	mg/L	כלורידים
	10.00	6.00	6.67		PH-שטח
מיגל	40.00		0.82	mg/L	דטרגנט אניוני
	250.00		19.00	mg/L	שמיים ושומנים
			בוצע		דיגום שפכים אקראי- קרוב
			בוצע		סריקת שתי מתכות-ICP
			147.000	mg/L	# נתון ICP-Na
	1.500		< 0.200	mg/L	# בורון ICP-B
	COD/BOD>4		115	mg/L	BOD כללי

אבטחת איכות

תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7387	קובץ התקנות	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בורון ICP-B
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# נתון ICP-Na
7387	קובץ התקנות	SM 5210B	BOD כללי
7387	קובץ התקנות	MERCK KIT SQ	COD כללי
7387	קובץ התקנות	SM 4500 H+B	PH-שטח
7387	קובץ התקנות	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
7387	קובץ התקנות	SM 2540E	VSS מוצקים נדיפים
7387	קובץ התקנות	1.02552.0001 Merck Kit	דטרגנט אניוני
	1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים אקראי- קרוב
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	סריקת שתי מתכות-ICP
7387	קובץ התקנות	SM5520 D	שמיים ושומנים


ביאורים לבדיקות

- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- 2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- 9 הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

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


נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה


יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה



תאריך הדפסה: 19/07/15
תאריך אישור: 19/07/15 16:12

מי רקת טבריה בע"מ - איכות הסביבה
רח' אוהל יעקב 16
טבריה 14223

תעודת בדיקה SO15060581

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מקדונלד'ס

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 14:30
שעת הגעה: 16:00

תאריך דוח: 19/07/15
מספר דיגומות: 1
תאריך קליטה: 30/06/15
תאריך דיגום: 29/06/15
תאור מצב דיגומה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דיגומה: SO15060581/1				
תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
250.00		13.00	mg/L	שמיים ושומנים
10.00	6.00	4.80		PH-שטח
400.0		125.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
800		1,470	mg O2/L	COD כללי
		323	mg/L	כלורידים
		210.0	mg/L	נתרן- AA
		בוצע		דיגום שפכים אקראי- קרוב

אבטחת איכות				
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה	
7387	1,2,9	קובץ התקנות	MERCK KIT SQ	COD כללי
7387	1,2,9	קובץ התקנות	SM 4500 H+B	PH-שטח
7387	17,2,9	קובץ התקנות	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
	1		נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים אקראי- קרוב
	1,2		Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1		USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA
7387	1,9	קובץ התקנות	SM5520 D	שמיים ושומנים

ביאורים לבדיקות

- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- 2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- 9 הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

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

נונה ליקוב

מעבדה לאיכות הסביבה

יוליה מיגל

מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **



תאריך הדפסה: 15/07/15
תאריך אישור: 15/07/15 09:57

מי רקת טבריה בע"מ - איכות הסביבה
רח' אוהל יעקב 16
טבריה 14223

תעודת בדיקה SO15060389

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: נ.ר. ספאנטק תעשיות
בע"מ
שם דוגם: בני אומנסקי 1649
סוג דיגום: מורכב 28-29/6/15
שעת דיגום: 08:10
שעת הגעה: 14:00

תאריך דווח: 15/07/15
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 29/06/15
תאריך דיגום: 29/06/15
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

מספר דגימה: SO15060389/1					
אתר ביצוע	תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
מיגל	1.0000		0.0181	mg/L	DOX ככלורידים
	800		2,340	mg O2/L	COD כללי
	1.0		< 1.0	mg/L	סולפיד מומס (כ-S) - קבלן משנה
מיגל	40.00		3.20	mg/L	דטרגנט אניוני
	400.0		1,240.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		70%TSS	1,090.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
			בוצע		דיגום שפכים מורכב
	10.00	6.00	7.28		PH-שטח
			בוצע		סריקת מתכות-ICP
	0.100		< 0.025	mg/L	# ICP-Ag כסף
	25.000		18.300	mg/L	# ICP-Al אלומיניום
	0.100		< 0.025	mg/L	# ICP-As ארסן
	1.500		0.250	mg/L	# ICP-B בורון
			0.290	mg/L	# ICP-Ba בריום
	0.500		< 0.025	mg/L	# ICP-Be בריליום
			45.800	mg/L	# ICP-Ca סידן
	0.100		< 0.025	mg/L	# ICP-Cd קדמיום
	1.000		< 0.025	mg/L	# ICP-Co קובלט
			< 0.025	mg/L	# ICP-Cr כרום
	1.000		0.100	mg/L	# ICP-Cu נחושת
			2.860	mg/L	# ICP-Fe ברזל
	0.050		< 0.025	mg/L	# ICP-Hg כספית
			11.100	mg/L	# ICP-K אשלגן
	0.300		< 0.025	mg/L	# ICP-Li ליתיום
			31.900	mg/L	# ICP-Mg מגנזיום
	1.000		0.040	mg/L	# ICP-Mn מנגן
	0.150		< 0.025	mg/L	# ICP-Mo מוליבדן
			208.000	mg/L	# ICP-Na נתרן
	0.500		0.070	mg/L	# ICP-Ni ניקל
	15.000		3.040	mg/L	# ICP-P זרחן
	0.500		< 0.025	mg/L	# ICP-Pb עופרת
			31.300	mg/L	# ICP-S גופרית
			0.240	mg/L	# ICP-Sb אנטימון
	0.050		< 0.025	mg/L	# ICP-Se סלניום
			2.030	mg/L	# ICP - Si סיליקה (צורן)
	2.000		< 0.025	mg/L	# ICP-Sn בדיל
			0.610	mg/L	# ICP-Sr סטרונציום
			< 0.025	mg/L	# ICP-Ti טיטניום
	0.500		< 0.025	mg/L	# ICP-V ונדיום
	3.000		1.590	mg/L	# ICP-Zn אבץ
			392	mg/L	כלורידים
			74.00	mg/L	סולפאט
	COD/BOD>4		490	mg/L	BOD כללי

אבטחת איכות

תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
7387	קובץ התקנות 7387	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ICP-Zn אבץ
7387	קובץ התקנות 7387	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# ICP-Al אלומיניום

	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Sb אנטיםון #
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-As ארסן #
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-K אשלגן #
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Sn בדיל #
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-B בורן #
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Fe ברזל #
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ba בריום #
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Be בריליום #
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-S גופרית #
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-V ונדיום #
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-P זרחן #
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ti טיטניום #
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ag כסף #
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Hg כספית #
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Cr כרום #
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Li ליתיום #
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Mg מגנזיום #
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Mo מוליבדן #
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Mn מנגן #
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Cu נחושת #
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ni ניקל #
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Na נתרן #
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Sr סטרונציום #
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ca סידן #
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Si סיליקה (צורן) -
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Se סלניום #
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Pb עופרת #
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Cd קדמיום #
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Co קובלט #
7387 קובץ התקנות	1,2,9	SM 5210B	BOD כללי
7387 קובץ התקנות	1,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי
7387 קובץ התקנות	1,2,9	SM 4500 H+B	PH-שטח
7387 קובץ התקנות	17,2,9	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
7387 קובץ התקנות	17,9	SM 2540E	VSS מוצקים נדיפים
7387 קובץ התקנות	1,9	SM 6200B	DOX ככלורידים
7387 קובץ התקנות	1,9	1.02552.0001 Merck Kit	דטרגנט אניוני
	1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים מורכב
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
	1,16	MERCK KIT SQ	סולפאט
7387 קובץ התקנות	23,3		סולפיד מומס (S-) - קבלן משנה
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP מתכות


ביאורים לבדיקות

- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- 16 עבור ערכי תוצאה בין 5-25 מג"ל ערכי אי הוודאות גבוהים מ- 40%.
- 17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד (ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- 2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
- 23 בדיקה מבוצעת בקבלנות משנה בהסמכה לתקן ISO 17025.
- 3 קבלנות משנה.
- 9 הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

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


 נונה ליקוב
 מעבדה לאיכות הסביבה


 יוליה ריס
 מעבדה לאיכות הסביבה

**** סוף תעודה ****



תאריך הדפסה: 16/07/15
תאריך אישור: 16/07/15 16:38

מי רקת טבריה בע"מ - איכות הסביבה
רח' אוהל יעקב 16
טבריה 14223

תעודת בדיקה SO15060395

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: נ.ר. ספאנטק תעשיות
בע"מ
שם דוגם: בני אומנסקי 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 08:10
שעת הגעה: 14:00

תאריך דוח: 16/07/15
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 29/06/15
תאריך דיגום: 29/06/15
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי רשת

מספר דגימה: SO15060395/1			
תקן מקסימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
250.00	63.00	mg/L	סולפאט
	בוצע		דיגום מי רשת
	בוצע		סריקת מתכות-ICP
0.100	< 0.006	mg/L	# כסף ICP-Ag
0.200	< 0.200	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
0.010	< 0.010	mg/L	# ארסן ICP-As
1.000	0.380	mg/L	# בורון ICP-B
1.000	0.050	mg/L	# בריום ICP-Ba
0.004	< 0.004	mg/L	# בריליום ICP-Be
	40.400	mg/L	# סידן ICP-Ca
0.005	< 0.005	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
	< 0.005	mg/L	# קובלט ICP-Co
0.050	< 0.005	mg/L	# כרום ICP-Cr
1.400	< 0.005	mg/L	# נחושת ICP-Cu
1.000	< 0.200	mg/L	# ברזל ICP-Fe
0.001	< 0.001	mg/L	# כספית ICP-Hg
	5.430	mg/L	# אשלגן ICP-K
	< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
	31.600	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
0.200	< 0.005	mg/L	# מנגן ICP-Mn
0.070	< 0.005	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
	132.000	mg/L	# נתרן ICP-Na
0.020	< 0.005	mg/L	# ניקל ICP-Ni
	< 0.200	mg/L	# זרחן ICP-P
0.010	< 0.005	mg/L	# עופרת ICP-Pb
0.006	< 0.010	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
0.010	< 0.010	mg/L	# סלניום ICP-Se
	4.900	mg/L	# סיליקה Si (צורן) - ICP
	< 0.005	mg/L	# בדיל ICP-Sn
	0.620	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
	< 0.005	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
	< 0.005	mg/L	# ונדיום ICP-V
5.000	0.050	mg/L	# אבץ ICP-Zn

אבטחת איכות

ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
1	USEPA 200.7	# אבץ ICP-Zn
1	USEPA 200.7	# אלומיניום ICP-Al
1	USEPA 200.7	# אנטימון ICP-Sb
1	USEPA 200.7	# ארסן ICP-As
1	USEPA 200.7	# אשלגן ICP-K
1	USEPA 200.7	# בדיל ICP-Sn
1	USEPA 200.7	# בורון ICP-B
1	USEPA 200.7	# ברזל ICP-Fe
1	USEPA 200.7	# בריום ICP-Ba
1	USEPA 200.7	# בריליום ICP-Be
1	USEPA 200.7	# ונדיום ICP-V
1	USEPA 200.7	# זרחן ICP-P
1	USEPA 200.7	# טיטניום ICP-Ti
1	USEPA 200.7	# כסף ICP-Ag

1	USEPA 200.7	# כספית ICP-Hg
1	USEPA 200.7	# כרום ICP-Cr
1	USEPA 200.7	# ליתיום ICP-Li
1	USEPA 200.7	# מגנזיום ICP-Mg
1	USEPA 200.7	# מוליבדן ICP-Mo
1	USEPA 200.7	# מנגן ICP-Mn
1	USEPA 200.7	# נחושת ICP-Cu
1	USEPA 200.7	# ניקל ICP-Ni
1	USEPA 200.7	# נתרן ICP-Na
1	USEPA 200.7	# סטרונציום ICP-Sr
1	USEPA 200.7	# סידן ICP-Ca
1	USEPA 200.7	# סיליקה Si (צורן) ICP
1	USEPA 200.7	# סלניום ICP-Se
1	USEPA 200.7	# עופרת ICP-Pb
1	USEPA 200.7	# קדמיום ICP-Cd
1	USEPA 200.7	# קובלט ICP-Co
1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום מי רשת
1,16	MERCK KIT SQ	סולפאט
1	USEPA 200.7	סריקת מתכות ICP

ביאורים לבדיקות


1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
16 עבור ערכי תוצאה בין 5-25 מג"ל ערכי אי הוודאות גבוהים מ-40%.

הערות

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



נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה



יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

**** סוף תעודה ****