

הנדון: פיקוח על שפכי תעשייה- במסעדת מיטבר הרצליה

רח' הסדנאות 4 הרצליה פיתוח

כחלק מפעולות אכיפה וביקורת, בין השאר מכח כללי תאגידי מים וביוב (שפכי מפעלים המוזרמים למערכת הביוב) התשע"ד – 2014, מבצע תאגיד "מי הרצליה" בע"מ באמצעות חברת "אקודן" סיורים ולקחת דגימות שפכים בבתי עסק בעיר.

בתאריך 29.09.2014 נערך ביקור בעסק הנדון בהשתתפות: מהנדסת מישל מחיה - נציגת "אקודן", מר איציק אהרון- נציג תאגיד המים מי הרצליה ובידיעה של בעל העסק מיטבר הרצליה. מנהל הבית ובעל העסק מיטבר סירבו לשתף פעולה ולחתום על הטופס בטענה שאינם אחראים.

להלן ממצאי הביקור:

1. בשעה 11:48 נלקחה דגימת שפכים במוצא מפריד השומן של המסעדה.
2. הדגימה נבדקה במעבדת אקודן.
3. רצ"ב תעודת מעבדה וסיכום תוצאות על פי כללי תאגידי מים וביוב (שפכי מפעלים המוזרמים למערכת הביוב), התשע"ד – 2014, בתעודות מספר 31687:

פרמטר	יחידות	מיטבר הרצליה	תקן שפכים אסורים	תקן שפכים חריגים
מס' תעודת מעבדה		31687		
כלל מוצקים מרחפים	מג"ל	561		400
הגבה		5.79	תחום מותר 10 - 6	
נתן	מג"ל	285	230	
כלורידים	מג"ל	474	430	
צח"כ כללי	מג"ל	2420		800
דטרגנטים אניונים	מג"ל	62	40	

על מנת לעמוד בדרישות הדין יש לפעול כדלקמן:

1. תכולת מפרידי השומן תפונה לפחות פעם בחודש (עפ"י הוראות יצרן) או בתדירות מתאימה לכך שהשפכים הזורמים למערכת הביוב העירונית יעמדו בתקנים הקבועים בחוק.
2. יש לרוקן לקובייה שפכים המכילים מסיר שומנים, לאגום ולפנות יחד עם מפריד השומן.

3. על מנהל העסק מוטלת האחריות לוודא כי תכולת מפרידי השומן תפונה אך ורק לאתר מאושר. קבלות המעידות על קליטת התכולה באתר המאושר תרשמה תחת שם העסק ותצוין בהן כמות השפכים שנקלטה באתר. הקבלות האמורות תשמרנה לביקורת והעתק מכל פינוי ישלח לתאגיד מי הרצליה לפקס: 09-9710829 ו/או למייל: oded@mey-herz.co.il.

4. בכל פינוי של מפריד השומן, יש לשאוב את המפריד מכל תכולתו, להקפיד על שטיפתו לרבות הצינורות ולמלא אותו במים לאחר כל שאיבה.

5. על מנהל העסק לדאוג לכך שכל השפכים המוזרמים למערכת הביוב העירוני יעמדו בטיב הנדרש בחוק.

ע"פ הכללים הנ"ל **הינר חורג** באיכות השפכים ברמת שפכים חריגים ואסורים.

בברכה,

תאגיד מי הרצליה

חברת "אקודן" - מרכז המומחים לתשתיות סביבה

העתקים:

גב' עירית גולן, מחלקת איכות הסביבה, עיריית הרצליה. @
עודד גור, מהנדס מחלקת ביוב, מי הרצליה. @
גב' ולרי פוהורליס, מנהלת משרד הבריאות מחוז ת"א. @
תיק מפעל אלקטרוני

תעודת מעבדה מס' 31687

שם יחידה	נקודת דיגום - מיטבר הרצליה - הרצליה - איג
זמן דגימה	29/09/2014 11:48
שם דוגם	מישל מחיה
זמן קבלה	29/09/2014 14:11

* - ערכים שהשתנו מהמהדורה הראשונה

שם	יח מידה	ערך	הערות קבועות	תקן	סף דיווח	הערות לדגימה
אנליזה בהסמכה						
105°C מרחפים ב TSS	מ"ג/ליטר	561	SM 2540 D	U - 1000	10	
550°C אפר ב	מ"ג/ליטר	ND	SM 2540 E			
דטרגנטים אניונים	מ"ג/ליטר	62.00	* לא בהסמכה	U - 40		
הגבה pH		5.79	SM 4500- H+ B	U - 10, L - 6		
כלורידים-Chlorides	מ"ג/ליטר	474	US EPA 300.0	U - 430	5	
צ.ח.ב כללי-BOD total	מ"ג/ליטר	1,913	SM 5210B		5	
צ.ח.כ כללי-COD total	מ"ג/ליטר	2,420	Merck14XXCOD		50	
שומנים כלליים-Total Oils	מ"ג/ליטר	190	ASTM D 7066-04	U - 250	10	

הרשות הלאומית להסמכת מעבדות אינה אחראית על תוצאות בדיקה כלשהי
שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
יש להתייער למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים

תעודת מעבדה מס' 31687

שם יחידה	נקודת דיגום - מיטבר הרצליה - הרצליה - איג
זמן דגימה	29/09/2014 11:48
שם דוגם	מישל מחיה
זמן קבלה	29/09/2014 14:11

* - ערכים שהשתנו מהמהדורה הראשונה

שם	יח מידה	ערך	הערות קבועות	תקן	סף דיווח	הערות לדגימה
פרמטרים מחושבים						
COD/BOD		1.27		U - 4		
VSS/TSS		ND				
מרפחים נדיפים - VSS	מ"ג/ליטר	ND	TSS הפרש מחושב בין לאפר			

הרשות הלאומית להסמכת מעבדות אינה אחראית על תוצאות בדיקה כלשהי
שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים

תעודת מעבדה מס' 31687

שם יחידה	מתכות - נקודת דיגום - מיטבר הרצליה - הרצל
זמן דגימה	29/09/2014 11:48
שם דוגם	מישל מחיה
זמן קבלה	29/09/2014 14:11

* - ערכים שהשתנו מהמהדורה הראשונה

שם	יח מידה	ערך	הערות קבועות	תקן	סף דיווח	הערות לדגימה
אנליזה בהסמכה						
נתרן-Na-Sodium	מ"ג/ליטר	<u>285</u>	EPA SW846 6010C	U - 230	100	

שם מאשר: ד"ר רוני חזן - מנהל המעבדה
חתימה: 
סוף דיווח