

24 נובמבר 2014
ב' כסלו תשע"ה
2014-0001-2978

הנדון: פיקוח על שפכי תעשייה - "דיוור מוגן שבעת הכוכבים"
רח' הנשיא 138 הרצליה 46399

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 ולקוחות דגימות שפכים בבתי עסק בעיר.

בתאריך 06.11.2014 נערך ביקור בעסק הנדון בהשתתפות: מהנדסת מישל מחיה - נציגת "אקודן", מר איציק אהרון- נציג תאגיד המים מי הרצליה ומר בן-עמי נציג בבית שבעת הכוכבים.

להלן ממצאי הביקור:

1. בעת הביקור נמצא שבית האבות התקין מערכת לטיפול שפכים (תיקון pH).
2. בשעה 10:37 נלקחה דגימת שפכים במוצא מתקן טיפול של בית אבות.
3. הדגימה נבדקה במעבדת אקודן.
4. רצ"ב תעודת מעבדה וסיכום תוצאות על פי כללי תאגידי מים וביוב (שפכי מפעלים המוזרמים למערכת הביוב), התשע"ד – 2014, בתעודות מספר 32007:

פרמטר	יחידות	בית שבעת הכוכבים	תקן שפכים אסורים	תקן שפכים חריגים
מס' תעודת מעבדה		32007	-	-
הגבה		6.16	תחום מותר 10 - 6	-
צח"כ כללי	מג"ל	1230	-	800

להלן המלצותינו:

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. על מנהל העסק מוטלת האחריות לוודא כי תכולת מפרידי השומן תפונה אך ורק לאתר מאושר. קבלות המעידות על קליטת התכולה באתר המאושר תרשמנה תחת שם העסק ותצוין בהן כמות השפכים שנקלטה באתר. הקבלות האמורות תשמרנה לביקורת והעתק מכל פינוי ישלח לתאגיד מי הרצליה לפקס: 09-710829-09 ואו למייל: oded@mey-herz.co.il

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

4. 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 ו/או אסורים.

בברכה,

תאגיד מי הרצליה
חברת "אקודן" - מרכז המומחים לתשתיות סביבה

העתיקים:

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

תעודת מעבדה מס' 32007

שם יחידה	נקודת דיגום - דיור מוגן שבעת הכוכבים - הר
זמן דגימה	06/11/2014 10:37
שם דוגם	מישל מחיה
זמן קבלה	06/11/2014 12:41

* - 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	283	SM 2540 D	U - 460	10	
550°C אפר ב	מ"ג/ליטר	ND	SM 2540 E			
דטרגנטים אניונים	מ"ג/ליטר	24.20	* לא בהסמכה	U - 40		
הגבה pH		6.16	SM 4500- H+ B	U - 10, L - 6		
כלורידים-Chlorides	מ"ג/ליטר	119	US EPA 300.0	U - 430	5	
צ.ח.ב כללי-BOD total	מ"ג/ליטר	356	SM 5210B		5	
צ.ח.כ כללי-COD total	מ"ג/ליטר	1,230	Merck14XXCOD	U - 880	50	
שומנים כלליים-Total Oils	מ"ג/ליטר	101	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 להתיחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים



אגודת מי אזור דן
רח' אבן גבירול 218, תל אביב
מען למכתבים ת.ד. 48096 תל אביב 61480
טל. 03-7419500 פקס. 03-7914505
אקודן



תעודת מעבדה מס' 32007

שם יחידה	נקודת דיגום - דיור מוגן שבעת הכוכבים - הר
זמן דגימה	06/11/2014 10:37
שם דוגם	מישל מחיה
זמן קבלה	06/11/2014 12:41

* - ערכים שהשתנו מהמהדורה הראשונה

שם	יח מידה	ערך	הערות קבועות	תקן	סף דיווח	הערות לדגימה
פרמטרים מחושבים						
COD/BOD		ND		U - 4		
VSS/TSS		ND				
מרחים 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 להתייער למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים

תעודת מעבדה מס' 32007

שם יחידה מתכות - נקודת דיגום - דיור מוגן שבעת הכוכ
זמן דגימה 06/11/2014 10:37
שם דוגם מישל מחיה
זמן קבלה 06/11/2014 12:41

* - ערכים שהשתנו מהמהדורה הראשונה

שם	יח מידה	ערך	הערות קבועות	תקן	סף דיווח	הערות לדגימה
אנליזה בהסמכה						
בור-B-Boron	מ"ג/ליטר	0.166	EPA SW846 6010C	U - 1.5	0.1	
נתרן-Na-Sodium	מ"ג/ליטר	ND	EPA SW846 6010C	U - 230	100	

זמן סיום בדיקה 17/11/2014 15:51:17

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