

י"ז תמוז תשע"ג
25 יוני 2013
2013-0001-854

לכבוד

הנדון: פיקוח על שפכי תעשייה- מרכז שירות סאן מוטורס
רח' גלגלי הפלדה 23 א. ת. הרצליה

כחלק מפעולות אכיפה וביקורת, בין השאר מכח כללי תאגידי מים וביוב (שפכי מפעלים המוזרמים למערכת הביוב) התשע"א-2011, מבצע תאגיד "מי הרצליה" בע"מ באמצעות חברת "אקודן" סיורים ולקחת דגימות שפכים בבתי עסק בעיר.

בתאריך 27.05.2013 נערך ביקור במוסך הנדון בהשתתפות:
מהנדס ג'ורג' שטיינמן - נציג "אקודן" נציג המוסך.

להלן ממצאי הביקור:

1. בשעה 12:36 נלקחה דגימת שפכים במוצא מפריד השמן של המוסך.
2. הדגימות נבדקו במעבדת אקודן.
3. להלן תוצאות הבדיקה כפי שסוכם בתעודת מעבדה, מס', 26417 (חריגות מודגשות)

פרמטר	יחידות	מוסך סאן מוטורס	תקן שפכים אסורים	תקן שפכים חריגים
מס' תעודת מעבדה		26417		
הגבה		5.43	תחום מותר 10 - 6	
צח"ב כללי	מג"ל	4053		
צח"כ כללי	מג"ל	8465		2000
שמן מינרלי	מג"ל	52	20	
TSS	מג"ל	56		1000
אלומיניום	מג"ל	ND	25	
כרום כללי	מג"ל	0.102	0.6	
מוליבדן	מג"ל	0.316	0.15	
מנגן	מג"ל	1.247	1	
נחושת	מג"ל	8.331	1	

	3	2.698	מג"ל	אבץ
	0.5	0.121	מג"ל	ניקל
	0.5	ND	מג"ל	עופרת
30		33.50	מג"ל	זרחן
	230	366	מג"ל	נתרן
	1.5	3.916	מג"ל	בורון
	0.1	ND	מג"ל	קדמיום

על מנת לעמוד בדרישות הדין יש לפעול כדלקמן:

1. תכולת מפרידי השמן תפונה לפחות פעם בחודש (עפ"י הוראות יצרן) או בתדירות מתאימה לכך שהשפכים הזורמים למערכת הביוב העירונית יעמדו בתקנים הקבועים בחוק.
2. יש להשתמש בחומרי ניקוי, המשמשים לשטיפת משטחי התפוע ולשטיפות הידיים, המכילים דטרגנטים פריקים בלבד. רשימת הדטרגנטים הנ"ל מופיעה באתר האינטרנט של המשרד להגנת הסביבה.
3. יש להמשיך לאגום שמן משומש ולאסוף מסנני שמן ולפנותם ע"י מובילים מורשים מטעם המשרד להגנת הסביבה.
4. את מי הרדיאטורים אין להזרים אל מפריד השמנים, יש לאגמם בנפרד ולפנותם לאתר מאושר. את הקבלות יש לשמור לביקורת
5. בכל מקרה לא יוזרמו למפריד השומן הזרמים הבאים:
 - 5.1 שפכים שמקורם בשטיפת מנוע בקיטור.
 - 5.2 שפכים אלה יש לאגום בנפרד ולפנות לאתר מאושר.
 - 5.2 ממיסים, כדוגמת החומרים המשמשים לניקוי חלקים וכו'. בממיסים אלה יש להשתמש במערכות סגורות ולפנותם למחזור.
6. על מנהל המוסך מוטלת האחריות לוודא כי תכולת מפרידי השמן תפונה אך ורק לאתר מאושר. קבלות המעידות על קליטת התכולה באתר המאושר תרשמה תחת שם המוסך ותצוין בהן כמות השפכים שנקלטה באתר. הקבלות האמורות תשמרנה לביקורת והעתק מכל פינוי ישלח לתאגיד מי הרצליה לפקס: 09-9710829 ו/או למייל: moran@mey-herz.co.il.

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

8. על מנהל המוסך לדאוג לכך שכל השפכים המוזרמים למערכת הביוב העירוני יעמדו בטיב הנדרש בחוק.

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

בברכה,

אריק אבנר
מהנדס ראשי
תאגיד מי הרצליה

דניאל סולומון
מנהל איכות הסביבה
אקודן

העתיקים:

גב' עירית גולן, מחלקת איכות הסביבה, עיריית הרצליה. באמצעות דוא"ל
גב' מורן חנן, מהנדסת מחלקת ביוב, מי הרצליה. באמצעות דוא"ל
מר ע. אשד, סגן מנהל מחוז ת"א, המשרד להגנת הסביבה. באמצעות דוא"ל
תיק מפעל אלקטרוני