

01 ספטמבר 2013
כ"ו אלול תשע"ג
2013-0001-2563

לכבוד

הנדון: פיקוח על שפכי תעשייה- מוסך הדקל
גלגלי הפלדה 14 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 ולקוחות דגימות שפכים בבתי עסק בעיר.

בתאריך 31.07.2013 נערך ביקור בקניון הנדון בהשתתפות:
מהנדס ג'ורג' שטיינמן - נציג "אקודן"
מר אמיר מזרחי, מנהל המוסך

להלן ממצאי הביקור:

1. בשעה 11:43 נלקחה דגימת שפכים במוצא מפריד השמן של המוסך.

2. הדגימות נבדקו במעבדת אקודן.

3. להלן תוצאות הבדיקה כפי שסוכמו בתעודת מעבדה, מס' 27185

פרמטר	יחידות	מוסך הדקל	תקן שפכים אסורים	תקן שפכים חריגים
מס' תעודת מעבדה		27185		
הגבה		5.29	תחום מותר 10 - 6	
TSS	מג"ל	294		1000
צח"ב כללי	מג"ל	4463		
צח"כ כללי	מג"ל	13800		2000
שמן מינרלי	מג"ל	89	20	
אלומיניום	מג"ל	ND	25	
כרום	מג"ל	0.040	0.6	
מוליבדן	מג"ל	2.230	0.15	
מנגן	מג"ל	0.292	1	
נחושת	מג"ל	1.227	1	

	0.5	0.032	מג"ל	ניקל
	0.5	1.227	מג"ל	עופרת
	0.1	ND	מג"ל	קדמיום
	3	1.291	מג"ל	אבץ
	1.5	1.611	מג"ל	בורן
	230	455	מג"ל	נתרן
30		128.52	מג"ל	זרחן

על מנת לעמוד בדרישות הדין יש לפעול כדלקמן:

- השמן המשומש ומי הקרה (הרדיאטורים) יאגרו ויפנו לאתר מאושר. אין להזרים מי רדיאטורים (מופיע בטבלה כ צח"כ כללי) ושמן משומש (שמן מינרלי ומתכת כבדות) לרשת הביוב. מסנני השמן יאגרו ויפנו לאתר מאושר. את כל קבלות הפינוי יש לשמור לביקורת.
- בכל מקרה לא יוזרמו למפריד השומן הזרמים הבאים:
 - שפכים שמקורם בשטיפת מנוע בקיטור.
 - שפכים אלה יש לאגום בנפרד ולפנות לאתר מאושר.
 - ממיסים, כדוגמת החומרים המשמשים לניקוי חלקים וכו'.
 - בממיסים אלה יש להשתמש במערכות סגורות ולפנותם למיחזור.
- תכולת מפרידי השמן תפונה לפחות פעם בחודשיים (עפ"י הוראות יצרן) או בתדירות מתאימה לכך שהשפכים הזורמים למערכת הביוב העירונית יעמדו בתקנים הקבועים בחוק.
- 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.
- בכל פינוי של מפריד השמן, יש לשאוב את המפריד מכל תכולתו, להקפיד על שטיפתו לרבות הצינורות ולמלא אותו במים לאחר כל שאיבה.
- על מנהל המוסך לדאוג לכך שכל השפכים המוזרמים למערכת הביוב העירונית 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 ביו, מי הרצליה. באמצעות דוא"ל
מר ע. אשד, סגן מנהל מחוז ת"א, המשרד להגנת הסביבה. באמצעות דוא"ל
תיק מפעל אלקטרוני