

15 יולי 2014
י"ז תמוז תשע"ד
2014-0001-1839

הנדון: פיקוח על שפכי תעשייה- קניון ארנה

רח' השונית 2 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 ולקייחת דגימות שפכים בבתי עסק בעיר.

בתאריך 04.02.2014 נערך ביקור בקניון הנדון בהשתתפות: מהנדסת מישל מחיה ומהנדס ג'ורג' שטיינמן - נציגי "אקודן", מר ליאור מסיקה, מנהל תפעול של הקניון.

להלן ממצאי הביקור:

בקניון תשעה מפרידי שומן ובורות ביוב .

1. מפריד שומן מס' 5 בנפח 4000 ליטר, המרכז את שפכי התעשייה של קפה נטו, שיפודי התקווה, קפה ג'ו ומסעדת פפגאיו.
2. מפריד שומן מס' 8 בנפח 4000 ליטר, המרכז את שפכי התעשייה של מקדונלדס, מסעדת לוקה, קפה גרג, BISTRO 56 ובעתיד גם את NINE BAR.
3. מפריד שומן מס' 9 בנפח 4000 ליטר, המרכז את שפכי התעשייה של מסעדת דרבי בר, מרפיס, קקאו, גלידה ביאנקו וסופר מרקט STOP.

נלקחו 2 דגימות שפכים:

1. בשעה 14:29 נלקחה דגימת שפכים במוצא מפריד השמן של מפריד מס' 5 בשוחה אחרונה. תעודת מעבדה מס' 30784.
2. בשעה 14:37 נלקחה דגימת שפכים במוצא מפרידי השמן של מפריד מס' 6+9+8. בשוחה האחרונה. תעודת מעבדה מס' 30785.
3. הדגימות נבדקו במעבדת אקודן.

4. להלן תוצאות הבדיקה כפי שסוכם בתעודות מעבדה מס' (חריגות מודגשות)

פרמטר	יחידות	מפריד מס' 5	מפריד מס' 8+9+6	תקן שפכים אסורים	תקן שפכים חריגים
מס' תעודת מעבדה		30784	30785		
כלל מוצקים מרחפים	מג"ל	402	186	-	400
הגבה		6.04	6.93	תחום מותר 10 - 6	-
כלורידים	מג"ל	279	146	430	-
צח"ב כללי	מג"ל	1121	573	-	-
צח"כ כללי	מג"ל	1745	1020	-	800
דטרגנטים אניונים	מג"ל	12	5	40	-
שומנים כלליים	מג"ל	206	116	200	-
נתן	מג"ל	346	173	230	

על מנת לעמוד בדרישות הדין יש לפעול כדלקמן:

1. תכולת מפרידי השומן של הקניון תפונה לפחות פעם בחודש (עפ"י הוראות יצרן) או בתדירות מתאימה לכך שהשפכים הזורמים למערכת הביוב העירונית יעמדו בתקנים הקבועים בחוק.

2. חריגות חוזרות בהגבת השפכים מחייבת התקנת מערכת נטרול מתאימה. מערכת הנטרול תותקן אחרי מפריד השומן ולא כחלק ממנו ותצויד במערבל ובמערכת מדידת הגבה ומינון כימיקלים, לנטרול השפכים

3. יש לפעול להפחתת הכלורידים והנתרן בשפכי בור מס' 5.

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

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

6. על מנהלת הקניון לדאוג לכך שכל השפכים המוזרמים למערכת הביוב העירונית יעמדו בטיב הנדרש בחוק.

על פי הכללים הנ"ל הינך חורג באיכות השפכים ברמת שפכים חריגים ואסורים.

תאגיד מי הרצליה

חברת "אקודן" - מרכז המומחים לתשתיות סביבה

העתקים:

גב' עירית גולן, מחלקת איכות הסביבה, עיריית הרצליה. באמצעות דוא"ל
גב' מורן חנו, מהנדסת מחלקת ביו, מי הרצליה. באמצעות דוא"ל
מר צ. אשד, סגן מנהל מחוז ת"א, המשרד להגנת הסביבה. באמצעות דוא"ל
גב' ולרי פוהורליס, מנהלת משרד הבריאות מחוז ת"א. באמצעות דוא"ל