

כ"ג חשון תשע"ד
27 אוקטובר 2013
2013-0001-3036

לכבוד

לכבוד

הנדון: פיקוח על שפכי תעשייה- מלון דניאל
רח' רמת ים 60 הרצליה פיתוח

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 30.09.2013 נערך ביקור במלון הנדון בהשתתפות, מהנדס ג'ורג' שטיינמן - נציג "אקודן", מר דרור רפפורט, נציג המלון.

להלן ממצאי הביקור:

1. בשעה 10:58 נלקחה דגימת שפכים במוצא מפריד השומן של המלון. תעודת מעבדה מס' 27750.
2. הדגימות נבדקו במעבדת אקודן.
3. להלן תוצאות הבדיקה כפי שסוכם בתעודת מעבדה, מס', 27750 (חריגות מודגשות)

פרמטר	יחידות	מלון דניאל	תקן שפכים אסורים	תקן שפכים חריגים
מס' תעודת מעבדה		27750		
כלל מוצקים מרחפים	מג"ל	535		1000
הגבה	מג"ל	5.78	תחום מותר 10 - 6	
כלורידים	מג"ל	214	430	
צח"ב כללי	מג"ל	1608		
צח"כ כללי	מג"ל	2250		2000
דטרגנטים אניונים	מג"ל	94	40	
שמנים כלליים	מג"ל	152	200	
נתרן	מג"ל	156	230	
בורון	מג"ל	0.214	1.5	
זרחן	מג"ל	22.59		30

על מנת לעמוד בדרישות הדין יש לפעול כדלקמן:

1. יש לפעול להפחתת הדטרגנטים בשפכי העסק על ידי שימוש בדטרגנטים ירוקים.
2. העובדה כי נמדדו חריגות בערכי הצח"ב והצח"כ למרות ריכוז השמנים הנמוך (בתוך התקן), מצביעה על כך, כי מקורם בחומרים אורגניים מסיסים, דוגמת סוכרים.
לפיכך, יש לבצע שינויים תפעוליים ולקבוע נהלי עבודה למזעור החומרים האורגניים המסיסים המוצאים את דרכם לרשת הביוב.
3. יש לרוקן לקובייה שפכים המכילים מסיר שומנים, לאגום ולפנות יחד עם מפריד השומן.
4. תכולת מפרידי השומן תפונה לפחות פעם בחודש (עפ"י הוראות יצרן) או בתדירות מתאימה לכך שהשפכים הזורמים למערכת הביוב העירונית יעמדו בתקנים הקבועים בחוק.
5. על מנהל המלון מוטלת האחריות לוודא כי תכולת מפרידי השומן תפונה אך ורק לאתר מאושר. קבלות המעידות על קליטת התכולה באתר המאושר תרשמנה תחת שם המלון 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.
6. בכל פינוי של מפריד השומן, יש לשאוב את המפריד מכל תכולתו, להקפיד על שטיפתו לרבות הצינורות ולמלא אותו במים לאחר כל שאיבה.
על מנהל המלון לדאוג לכך שכל השפכים המוזרמים למערכת הביוב העירונית יעמדו בטיב הנדרש בחוק.

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

בברכה,

אריק אבנר
מהנדס ראשי
תאגיד מי הרצליה

דניאל סולומון
מנהל איכות הסביבה
אקודן

העתקים:

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
גב' ולרי פוהורליס, מנהלת משרד הבריאות מחוז ת"א. באמצעות דוא"ל
תיק מפעל אלקטרוני