

Page 1 of 3

י אול תשע"ה  
2015 אוגוסט 25  
2015-0001-2228

**לכבוד**  
מר איל יוסף  
מנהל תחנת הידלק יזראמקס  
רחוב שלם 1  
**רמת גן 5221548**

שלום רב,

**הנדון: בקרת שפכי תעשייה - תחנת הידלק יזראמקס**

רחוב שלם 1, רמת גן

מכוח ההסכמה של תאגיד מי רמת גן, בתאריך 11.08.15 נערך סיור בעסק הנדון לצורך בדיקת איכות השפכים המוזרמים אל מערכת הביבוב. הסיור נערך בנסיבות:

- גב' גילי נבון - ס. מנהל בתחום הנדונה
- מר רחמים לוי - נציג תאגיד מי רמת גן
- מהנדס שלומי עמרן - נציג אקודן

**להלן הממצאים:**

**1. דגימות שפכים:**

בשעה 13:00 נלקחה דגימה משפכי העסוק במוצא מפריד השמן. לצורך ביצוע הדיגום הוזרמו מים בתעלות המובילות אל המפריד.  
הגבת השפכים למד ההגבבה הנידי הייתה:  $6.3 = \text{H} = \text{H}$ .  
2. הדגימה נמסרה לבדיקה במעבדת איגודן.

להלן תוצאות בדיקת דגימת השפכים עפ"י תעודה מעבדה מס' 34562 (החריגות

 LabTest\_34562.PDF  
מודגשות):

פרמטר נבדק	תוצאה [מג"ל]	שפכים חריגים [ערר, מג"ל]	שפכים אסורים [ערר, מג"ל]
הגבהה-H <sub>p</sub>	6.73	-	גבוה מ - 6 או נמוך מ - 6 או 10
C.H.C. כולל-total COD	1,155	800	-
שמן מינרלי - Oil Mineral	11	-	20

**אקיים אחד, צולם של סתומות**

טלפון: 03-7914500 דוא"ל: ecodan@igudan.org.il אבן גבירול 218 ת"א 62038



shlomi@igudan.org.il

ND=Not Detected

ממציאות הבדיקה הנ"ל עולה כי על פי כללי תאגידי מים וביב (שפכי מפעלים המזורמים למערכת הבינוי), התשע"ד-2014, שפכי העסק חריגים באיכותם ברמת שפכים חריגים.

**המלצות:**

1. יש לשלווח לאalter אישור קליטה של תכולת מפריד השמן באתר מאושר.
2. יש לשמר לביקורת במשרדי התחנה אישורי קליטה של תכולת מפריד השמן באתר מאושר.
3. מפריד השמן אינו מסוגל לטפל בחומר אורגני, סבוניים או מתקות כבדות. לכן, אין להזרים למפריד השמן שפכים חומירי ניקוי או כל חומר אחר המכיל ריכוז גבוה של חומר אורגני, סבוניים ומתקות כבדות.
4. יש לבצע הפרדת זרמים לתשתיי התחנה:
  - 4.1 מי גשם יתעללו כנגר עלי' אל מערכת התיעול העירונית.
  - 4.2 תשתייפים ממשטח תחנת הדלק יודרמו אל מפריד השמן דרך תעלות מקורות.
5. יש להשתמש בחומירי ניקוי, המשמשים לשטיפת משטחי התפעול ולשתיפות הידים, המכילים דטרגנטים פריקים בלבד. רשימת הדטרגנטים הנ"ל מופיעה באתר האינטרנט של המשרד להגנת הסביבה.

**6. פינויים:**

- מפריד שמן:**
- 6.1 יש להקפיד על ניקוי המפריד בתדריות מתאימה, כך שהשפכים הזורמים הבינוי העירונית יענו באיכותם על התקנים הקבועים בחוק.
  - 6.2 תכולת המפריד תפונה לאתר מאושר לטיפול בתכולות מפרידי שונים בלבד. על מנהל התחנה מוטלת האחוריות לוודא כי תכולת המפריד אכן נקלטה באתר המאושר ע"ש תחנת הדלק.
  - 6.3 בכל פינוי של מפריד השמן יש לשאוב את המפריד מכל תכולתו, להקפיד על שטיפתו לרבות צינורות הכניסה והיציאה ונקיות הדיגום, ולמלא אותו במים לאחר כל שאיבה.
  7. יובהר, כי אין בקבالت המלצותינו הנ"ל כדי לשחרר אתכם מהחובה להביא לכך שלא יהיו מזומנים אסורים/חריגים בשפכים המזורמים מעסקכם אל מערכת הבינוי.
  8. על בעל העסק להביא לכך שככל השפכים המזורמים אל מערכת הבינוי העירונית לאחר טיפול יענו על האיכות הקבועה בכלל תאגידי מים וביב (שפכי מפעלים המזורמים למערכת הבינוי), התשע"ד-2014.
  9. לדייעתכם, אי קיום האמור לעיל, עלול לגרום ולהביא לחיבורים בתעריפים גבוהים

**אקיים אחד, נזום של סותרנות.**

Page 3 of 3

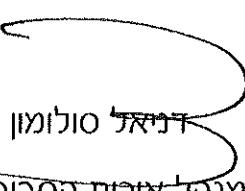
בשל הזרמת שפכים חריגים/אסורים.

10. לדייעתכם, בהתאם לחוק חופש המידע, תשנ"ח-1998 ובהתאם לתקנות חופש המידע (העמדת מידע על איות הסביבה לעיון הציבור), תשס"ט-2008, בכוונה תאגיד מי רמת גן לפרסום באתר האינטרנט את תוצאות בדיקת דגימות השפכים, המפורטים במכtab זה לעיל.

10.1 ניתנת לכם הזכות להתנגד למסירת המידע כו"ל או מקצתו, תוך **21 ימים**, מיום קבלת המכtab זה.

10.2 ככל שיוגש כתוב התנגדות מטעמכם, תאגיד מי רמת גן יבחן את טענותיכם ויודיעיכם את החלטתו. את כתוב התנגדות המונפק יש להגיש לכתובות משרדיה תאגיד מי רמת גן.

בכבוד רב,



שיין דניאל סולומון

מנהל איות הסביבה

**העתיקים:**

- מר אייל בן דוד - מנהל מחלקה ביוב וטיפול, תאגיד מי רמת גן, באמצעות דוא"ל
- מר עمير אשד - סגן מנהל מחוז ת"א, המשרד להגנת הסביבה, באמצעות דוא"ל
- מר הדר יובל - מנהל איות סביבה, חברת דלק, באמצעות דוא"ל

**קיים אחד, אין מושל פתרונות.**