

Page 1 of 3

כ"ד סלו תשע"ז
06 דצמבר 2015
54598115

לכבוד
מר איציק סרוס'
מנהל הבניין
בנין דימול
רחוב ז'בוטינסקי 1
רמת גן 5252001
באמצעות דואר רשמי

שלום רב,
הנדון: בקרת שפכי תעשייה - אולם השמחות דימול
רחוב ז'בוטינסקי 1, רמת גן

מכוח ההסכמה של תאגיד מי רמת גן, בתאריך 16.11.15 נערך סיור בעסק הנדון לצורך בדיקת איכות השפכים המוזדרמים אל מערכת הביוב. הסיור נערך בנסיבות:
 - מר ולדי米尔 - נציג העסוק הנ"ל
 - מהנדס שלומי עמרן - נציג אקודן

להלן הממצאים:

1. דיאגום שפכים:

בשעה 09:25 נלקחה דגימה מבraz הדיאגום במיל האיזון.
הגבת השפכים למד ההגבלה הנ nied ה-H_g=6.9
2. הדגימה נמסרה לבדיקה במעבדת איגודן.

להלן תוצאות בדיקת דגימת השפכים עפ"י תעודת מעבדה מס' 35355 (החריגות



מודגשות):

פרמטר נבדק	תוצאה [מג"ל]	שפכים חריגים [ערה] [מג"ל]	שפכים אסורים [ערה] [מג"ל]
TSS מרחפים ב 0°C	178	400	-
אפר ב 0°C	ND	-	-
דטרוגנטים אנרגטים	11.60	-	40
הגבה-H _g	7.13	-	נמור מ 6 או גובה מ 10

מקיים אחד, עולם של פתרונות.

טלפון: 03-7914500 03-7914505 דוא"ל: ecodan@igudan.org.il אבן גבירול 218 ונ"א 62038 IL

shlomi@igudan.org.il

430 או 200 מעל הריכוז במים המסופקים למפעל, לפי הגבוחה	-	105	chlorides-Chlorides
230 או 130 מעל הריכוז במים המסופקים למפעל, לפי הגבוחה	-	156	Na-Sodium
-	-	1,363	BOD total-C.B. total
-	800	2,795	COD total-C.C. total
250	-	166	Oils Total- שמנים כליליים
4≤	-	2.05	COD/BOD
0.7>	-	ND	VSS/TSS
-	-	ND	Methane- מרחפים נדייפים

ND=Not Detected

מתוצאות הבדיקה הנ"ל עולה כי עפ"י כללי תאגידי מים וביבוב (שפכי מפעלים המזורמים למערכת הביבוב), התשע"ד-2014, שפכי העסק חריגים באיכותם ברמת שפכים חריגים.

המלצות:

1. מפריד שומן:
 - 1.1 מפריד השומן אינו מסוגל לטפל במלחים אך, אין להזרים למפריד השומן זרם המכיל תמלחת. יש לאטאר את זרם התמלחת, להפרידו למייל איגום ולפנותו לאטאר מאושר בתדריות המתאימה.
 - 1.2 יש לפנות את תכולת המפריד בתדריות המתאימה כך שהשפכים הזורמים למערכת הביבוב העירונית יענו באיכותם הקבועים בחוק. הפינוי יבוצע לאטאר מאושר לטיפול בשומנים בלבד. את קובלות הפינוי והקליטה באתר המאושר, יש לשמר לביקורת במשרדי החברה.
 - 1.3 בכל פינוי, יש לשאוב את מפריד השומן מכל תחולתו, להקפיד על שטיפת המפריד לרבות צינורות הכניסה והיציאה ולמלא אותו במים לאחר כל שאיבה. יש לישם נוהל בדיקה לאחר שאיבת מפריד השומן.
 - 1.4 יש למנוע חדירת פסולת מזקקה למערכות הטיפול בשפכים ע"י ניקוי שוטף של סלי הרשת הנשלפים בתעלות הניקוז המובילות אל מפריד השומן וריקון שאריות האוכל מהכלים השונים לפחות מזקקה. יש להקפיד להחזיר למקום את סלי הרשת לסינון מזקקים גסים לאחר הוצאותם לניקוי.
2. יש לאסוף שמן טיגון משומש ולפנותו לאטאר מאושר. יש לשמר בעסק את אישורי הפינוי לביקורת.
3. במידה ונעשה שימוש במילן השרייה לצורך הסרת שומנים קשים, אין להזרים את

מקום אחד, עולם של פתרונות.

- תכלתו אל מערכת הביבוב. יש לאוסף ולางום תכולה זו ולפנותה לאתר מאושר.
4. יובהר, כי אין בקבלת המלצותינו הנ"ל כדי לשחרר אתכם מהחובה להביא לכך שלא יהיו מזהמים אסורים/חריגים בשפכים המוזרמים מעסקכם אל מערכת הביבוב.
5. על בעל העסק להביא לכך שכל השפכים המוזרמים אל מערכת הביבוב העירונית לאחר טיפול יענו על האיכות הקבועה בכללי תאגידי מים וביוב (שפכי מפעלים המוזרמים למערכת הביבוב), התשע"ד-2014.
6. לדייעתכם, אי קיום האמור לעיל, עשוי לגרום ולהביא לחיבורים בתעריפים גבוהים בשל הזרמת שפכים חריגים/אסורים.
7. לדייעתכם, בהתאם לחוק חופש המידע, תשנ"ח-1998 ובהתאם לתקנות חופש המידע (העמדת מידע על איכות הסביבה לעין הציבור), תשס"ט-2008, בכוונת תאגיד מי רמת גן לפרסם באתר האינטרנט את תוכנות בדיקת דגימות השפכים, המפורטים במכtab זה לעיל.
- 7.1 ניתנת לכם הזכות להתנגד למסירת המידע כולם או מקצתו, תוך **21 ימים**, מיום קבלת מכתב זה.
- 7.2 ככל שיזガש כתב התנגדות מטעמכם, תאגיד מי רמת גן יבחן את טענותיכם ויודיעכם את החלטתו. את כתב התנגדות המנומך יש להגיש לכתבת משרדיה תאגיד מי רמת גן.

בכבוד רב,

דניאל סולומון

מנהל איכות הסביבה

העתקים:

- מר איל 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
- אינג' ולרי פוחורליס - מהנדסת מחוז ת"א, משרד הבריאות, באמצעות דוא"ל

מקום אחד, עולם של פתוחנות