

י"ט אדר ב תשע"ז
29 ממרץ 2016
00477716

לכבוד
מר אלקנה זילברמן
מנכ"ל
אפעל מרכז כנסים וAIRPORT
רחוב היסמין 1 רמת אפעל
רمت גן 5296000
באמצעות פקס

שלום רב,

הנדון: בקרת שפכי תעשייה - אפעל מרכז כנסים וAIRPORT
רחוב היסמין 1, רמת אפעל, רמת גן

מכוח ההסכמה של תאגיד מי רמת גן, בתאריך 14.03.16 נערך סיור בעסק הנדון לצורך בדיקת איכות השפכים המוזרמים אל מערכת הביבוב. הסיור נערך בנסיבות:

- מר ציון נגר - מנהל האחזקה בעסק הנדון
- מר רחמים לוי - נציג תאגיד מי ר"ג
- מהנדס שלומי עמרן - נציג אקו"ן

להלן הממצאים:

1. המקום משמש כמרכז כנסים וAIRPORT המכיל 35 כיתות בגודלים שונים + 60 חדרי-Line. קיימ מטבח המשרת מסעדה עם 250 מקומות ישיבה.

2. דיאוגם שפכים:

בשעה 08:08 נלקחה דגימה בשוחת הביבוב الأخيرة לפני החיבור לרשת הביבוב העירונית.

הגבת השפכים למד ההגבה הנייד הייתה: 8.10=H_d

3. הדגימה נמסרה לבדיקה במעבדת איגודן.

להלן תוצאות בדיקת דגימת השפכים עפ"י תעודת מעבדה מס' 36365 (החריגות



LabTest_36365.PDF

מודגשות:

פרמטר נבדק	תוצאה [מג"ל]	שפכים חריגיים [ערך, מג"ל]	שפכים אסורים [ערר, מג"ל]
-------------------	------------------------	-------------------------------------	------------------------------------

נכון אחד, עלם של 6תחלונות.

טלפון: 03-7914500 דוא"ל: ecodan@igudan.org.il אבן גבירול 218 רמת גן 03-7914505

Page 2 of 4

-	400	35	TSS מרחפים ב 105°C
-	-	ND	אפר ב 550°C
40	-	1.00	דרוגנטים אণוניים
נמור מ- 6.0 או גובה מ- 10.0 מ'	-	6.44	הגבה-Ηק
200 מעל הריכוז במים המסופקים למפעל או בריכוז העולה על 430, לפי הגובה	-	225	כלוריידים-Chlorides
130 מעל הריכוז במים המסופקים למפעל או בריכוז העולה על 230, לפי הגובה	-	114	натר-סodium
-	-	74	צ.ח.ב כללי-total BOD
-	800	117	צ.ח.כ כללי-total COD
250	-	ND	שמנים כלליים-Oils Total
4≤	-	ND	COD/BOD
0.7>	-	ND	VSS/TSS
-	-	ND	Marginally ND - VSS

ND=Not Detected

מתוצאות הבדיקה הנ"ל עולה כי עפ"י כללי תאגידי מים וביב (שפכי מפעלים המזורמים למערכת הביב), התשע"ד-2014, aicot השפכים עומדת בטיב הנדרש.

המלצות:

1. מפריד שומן:

1.1 מפריד השומן אינו מסוגל לטפל במלחים לכך, אין להזרים למפריד השומן זרם המכיל תמלחת. יש לאטיר את זרם התמלחת, להפרידו למכיל איגום ולפנותו לאטיר מאושר בתדריות המתאימה.

1.2 יש לפנות את תכולת המפריד בתדריות המתאימה כך שהשפכים הזרמיים למערכת הביב העירונית יענו באיכותם על התקנים הקבועים בחוק. הפינוי יתבצע לאטיר מאושר לטיפול בשומנים בלבד. את קובלות הפינוי והקליטה באתר המאושר, יש לשמר לביקורת במשרד החבורה.

1.3 בכל פינוי, יש לשאוב את מפריד השומן מכל תכולתו, להקפיד על שטיפת המפריד לרבות צינורות הכניסה והיציאה ולמלא אותו במים לאחר כל שאיבה.

مكان אחד, נולם של 6 מהומות.



- יש לישם נוהל בדיקה לאחר שאיבת מפריד השמן.
- 1.4 יש למגנווּן חדרת פסולת מזקה למערכות הטיפול בשפכים ע"י ניקוי שוטף של סלי הרשות הנשלפים בתעלות הניקוז המובילות אל מפריד השמן וריקון שאריות האוכל מהכלים השונים לפחות פסולת מזקה. יש להקפיד להחזיר למקום את סלי הרשות לסינון מוצקים גסים לאחר הוצאותם לניקוי.
2. יש לאסוף שמן טיגון משומש ולפנותו לאתר מאושר. יש לשמר בעסק את אישורי הפינוי לביקורת.
3. במידה ונעשה שימוש במיכל השရיה לצורכי הסרת שומנים קשים, אין להזרים את תוכלתו אל מערכת הביוב. יש לאסוף ולאגם תוכלה זו ולפנotta לאתר מאושר.
4. יובהר, כי אין בקבלת המלצותינו הנ"ל כדי לשחרר אתכם מהחובה להביא לכך שלא יהיו מזהמים אסורים/חריגים בשפכים המזורמים מעסקכם אל מערכת הביוב.
5. על בעל העסק להביא לכך שככל השפכים המזורמים אל מערכת הביוב העירונית לאחר טיפול יוננו על האיכות הקבועה בכלאי תאגידי מים וביזב (שפכי מפעלים המזורמים למערכת הביוב), התשע"ד-2014.
6. לדייעתכם, اي קיום האמור לעיל, עשוי לגרום ולהביא לחיבורים בתעריפים גבוהים בשל הזרמת שפכים חריגים/אסורים.
7. לדייעתכם, בהתאם לחוק חופש המידע, תשנ"ח-1998 ובהתקנות לתקנות חופש המידע (העמדת מידע על איות הסביבה לעיון הציבור), תשס"ט-2008, בכוננות תאגיד מי רמת גן לפרסם באתר האינטרנט את תוכאות בדיקת דגימות השפכים המפורטים במסמך זה לעיל.
- 7.1 ניתנת לכם הזכות להתנגד למסירת המידע כלו או מקצתו, תוך **21 ימים**, מיום קבלת מכתב זה.
- 7.2 ככל שיוגש כתוב התנגדות מטעמכם, תאגיד מי רמת גן יבחן את טענותיכם ויודיעיכם את החלטתו. את כתוב התנגדות המנומך יש להגיש לכתובת משרד תאגיד מי רמת גן.

בכבוד רב,

דן אל סולומון

מנהל איות הסביבה

העתיקים:

- מר אייל בן דוד - מנהל מחלקת ביוב ותיעול, תאגיד מי רמת גן, באמצעות דוא"ל
- מר עمير אשד - סגן מנהל מחוז ת"א, המשרד להגנת הסביבה, באמצעות דוא"ל

גוף אחד, עולם של פתוחנות.

Page 4 of 4

- אינג' ליאור מאירסון - רכץ שפכי תעשייה, מחוז ת"א, משרד הבריאות, באמצעות
דוא"ל

סקיד אונד סילב על גתיחות

טלפון: 03-7914500 | דוא"ל: ecodan@igudan.org.il | العنوان: 218 تل"א | الموقع: www.igudan.org.il

shlomi@igudan.org.il