

Page 1 of 3

ט' איר תשע"ז
17 מאי 2016
00704516

לכבוד

מר ששו לי

סגן מנהל אגף הכספיים - אשטראות

רחוב קרמאנצקי 10

תל אביב 6789910

באמצעות פה

שלום רב

הנדון: בקרת שפכי תעשייה - גביו גימינו

מרכז רפואי שיבא, תל השומר

בתאריך 05.05.16 נערכו סיום בעסק הנדס בוגרונות

- מר רחמים לוי - נציג תאגיד מי ר"ג
 - מהנדס שלומי עמרן - נציג אקordon

להלן הממצאים:

1. נסירה למר אהרון הודיע ט לפונית טרם לחייבת הדגימה.

2. דיאוגם שפכיהם:

בשעה 09:37 נלקחה דגימה בשוחת הביוויל האחרון לפני החיבור אל מערכת הביוויל המרכזית.

הגבת השפכים למד ההגבה הנheid הייתה: $pH = 7.45$

3. הדגימה נמסרה לבדיקה במעבדת איגודן.

להלן תוצאות בדיקה דגימת השפכים עפ"י תעודה מעבדה מס' 36743 (הרייגות



LabTest_36743.PDF

מודגשות):

פרמטר נבדק	תוצאה [מ"ל]	שפכים חריגים [ערר, מג"ל]	שפכים אסוריים [ערר, מג"ל]
SS מרחפים ב 105°C	160	400	-
אפר ב 550°C	ND	-	-
הגבה-Hd	7.58	-	גבוה מ 6 או 10

مكان אחד, עולם של פתרונות.

430 או 200 מעל הרכיב במים המסופקים למפעל, לפי הגובה	-	364	כלורידים-Chlorides
230 או 130 מעל הרכיב במים המסופקים למפעל, לפי הגובה	-	143	натר-סodium
-	-	223	צ.ח.ב כלילי-total
-	800	725	צ.ח.כ כלילי-total
250	-	40	שמנים כליליים-Oils Total
4≤	-	ND	COD/BOD
0.7>	-	ND	VSS/TSS
-	-	ND	מרחפים נדיפים - VSS

ND=Not Detected

מתוצאות הבדיקה הנ"ל עולה כי עפ"י כללי תאגידי מים וביווב (שפכי מפעלים המזרמים למערכת הביוב), התשע"ד-2014, איכות השפכים עומדת בטיב הנדרש.

המלצות:

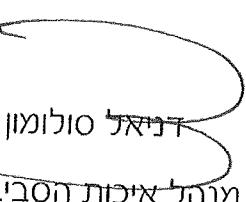
1. יש לשלוח למשרדנו אישורי קליטה של תכולת מפריד השומן באתר מאושר לאלאטרה!
2. מפריד שומן:
 - 2.1 מפריד השומן אינו מסוגל לטפל במלחים لكن, אין להזרים למפריד השומן זרם המכיל תמלחת. יש לאתר את זרם התמלחת, להפרידו למייל איגום ולפנותו לאתר מאושר בתדריות המתאימה.
 - 2.2 יש לפנות את תכולת המפריד בתדריות המתאימה כך שהשפכים הזורמים למערכת הביוב העירונית יענו באיכותם על התקנים הקבועים בחוק. הפינוי יתבצע לאתר מאושר לטיפול בשומנים בלבד. את קובלות הפינוי והקליטה באתר המאושר, יש לשמר לביקורת משרד החבורה.
 - 2.3 בכל פינוי, יש לשאוב את מפריד השומן מכל תכולתו, להקפיד על שטיפת המפריד לרבות צינורות הכנסה והיציאה ולملא אותו במים לאחר כל שאיבה. יש ליישם גנהל בדיקה לאחר שאיבת מפריד השומן.
 - 2.4 יש למנוע חדיית פסולת מוצקה למערכות הטיפול בשפכים ע"י ניקוי שוטף של סלי הרשת הנשלפים בתעלות הניקוז המובילות אל מפריד השומן וריהוק שאריות האוכל מהכלים השונים לפחות מפח פסולת מוצקה. יש להקפיד להחזיר למקומם את סלי הרשת לסינון מוצקים גסים לאחר הוצאתם לניקוי.
3. יש לאסוף שמן טיגון משומש ולפנותו לאתר מאושר. יש לשמור בעסק את אישורי הפינוי.

נכוף אחד, עולם של סתימות.

לביקורת.

4. במידה ונעשה שימוש במיל השರיה לצורך הסרת שומנים קשים, אין להזרים את תכולתו אל מערכת הביבוב. יש לאוסף ולאגום תכולה זו ולפנotta לאתר מאושר.
5. יובהר, כי אין בקבלת המלצותינו הנ"ל כדי לשחרר אתכם מהחובה להביא לכך שלא יהיו מזהמים אסורים/חריגים בשפכים המזורמים מעסקכם אל מערכת הביבוב.
6. על בעל העסק להביא לכך שככל השפכים המזורמים אל מערכת הביבוב העירונית לאחר טיפול יענו על האיכות הקבועה בכלל תאגידי מים וביב (שפכי מפעלים המזורמים למערכת הביבוב), התשע"ד-2014.
7. לדייתכם, אי קיом האמור לעיל, עשוי לגרום ולהביא לחיבורים בתעריפים גבוהים בשל הזרמת שפכים חריגים/אסורים.
8. לדייתכם, בהתאם לחוק חופש המידע, תשנ"ח-1998 ובהתקנות לתקנות חופש המידע (העמדת מידע על איות הסביבה לעיון הציבור), תשס"ט-2008, בכוונת תאגיד מי רמת גן לפרסום באתר האינטרנט את תוצאות בדיקת דגימת השפכים, המפורטים במסמך זה לעיל.
- 8.1 ניתנת לכם הזכות להתנגד למסירת המידע כלו או מקצתו, תוך **21 ימים**, מיום קבלת מכתב זה.
- 8.2 ככל שיווגש כתוב התנגדות מטעמכם, תאגיד מי רמת גן יבחן את טענותיכם ויודיעיכם את החלטתו. את כתוב התנגדות המנומך יש להגיש לכתובות משרד תאגיד מי רמת גן.

בכבוד רב,



דניאל סולומון

מנהל איות הסבيبة

העתיקין:

- מר איל בן דוד - מנהל מחלקת ביוב וטיפול, תאגיד מי רמת גן, באמצעות דוא"ל
- מר עמר אshed - סגן מנהל מחוז ת"א, המשרד להגנת הסביבה, באמצעות דוא"ל
- מר ליאור מאירסון - רצ' שפכי תעשייה, משרד הבריאות מחוז ת"א, באמצעות דוא"ל

קיים אחד, עולם של 6 מהומות