

י"ד בסיון, התשע"ז
08/06/2017
00605017

לכבוד
מר עמוס קורן
מנהל תחנת תדלוק אלון שרות ר"ג
רח' אבא הלל סילבר 11
רמת גן
באמצעות פקס

שלום רב,

הנדון: בקרת שפכי תעשייה - תחנת תדלוק אלון שרות
רח' אבא הלל סילבר 11, רמת גן

מכוח ההסמכה של תאגיד מי רמת גן, בתאריך 23.05.2017 נערך סיור בעסק הנדון לצורך בדיקת איכות השפכים המוזרמים למערכת הביוב. הסיור נערך בנוכחות:

- מר עידו קרוננברג - מנהל התחנה הנדונה
- מר רחמים לוי – נציג תאגיד מי רמת גן
- מהנדסת קארין גניש - נציגת אקודן

להלן הממצאים:

1. בשעה 11:08 נלקחה דוגמה משפכי העסק במוצא מפריד השמן. הגבת השפכים למד ההגבה הנייד הייתה: pH= 6.85
2. הדוגמה נמסרה לבדיקה במעבדת איגודן.

להלן תוצאות בדיקת דגימת השפכים עפ"י תעודת מעבדה מס' 41065, רצ"ב תעודת המעבדה:

פרמטר	תוצאה [מג"ל]	שפכים חריגים [ערך, מג"ל]	שפכים אסורים [ערך, מג"ל]
הגבה-pH	7.01	-	נמוך מ- 5.0
צ.ח.כ כללי-COD total	295	800	-
שמן מינרלי - Oil Mineral	ND	-	20

ND=Not Detected


מתוצאות הבדיקה הנ"ל עולה כי על פי כללי תאגידי מים וביוב (שפכי מפעלים המוזרמים למערכת הביוב), התשע"ד - 2014, איכות השפכים עומדת בטיב הנדרש.

המלצות:

1. יש לשלוח אישור קליטה אחרון של תכולת מפריד השמן של תחנת התדלוק באתר מאושר.
2. מפריד השמן אינו מסוגל לטפל בחומר אורגני, סבונים או מתכות כבדות. לכן, אין להזרים למפריד השמן שפכים חומרי ניקוי או כל חומר אחר המכיל ריכוז גבוה של

- חומר אורגני, סבונים ומתכות כבדות.
3. יש לבצע הפרדת זרמים לתשטיפי התחנה:
- 3.1 מי גשם יתועלו כנגר עילי אל מערכת התיעול העירונית.
- 3.2 תשטיפים ממשטח תחנת הדלק יוזרמו אל מפריד השמן דרך תעלות מקורות.
4. יש להשתמש בחומרי ניקוי, המשמשים לשטיפת משטחי התפעול ולשטיפות הידיים, המכילים דטרגנטים פריקים בלבד. רשימת הדטרגנטים הנ"ל מופיעה באתר האינטרנט של המשרד להגנת הסביבה.
5. פינויים:
מפריד שמן:
- 5.1 יש להקפיד על ניקוי המפריד בתדירות מתאימה, כך שהשפכים הזורמים למערכת הביוב העירונית יענו באיכותם על התקנים הקבועים בחוק.
- 5.2 תכולת המפריד תפונה לאתר מאושר לטיפול בתכולות מפרידי שמנים בלבד. על מנהל התחנה מוטלת האחריות לוודא כי תכולת המפריד אכן נקלטה באתר המאושר ע"ש תחנת הדלק.
- 5.3 בכל פינוי של מפריד השמן יש לשאוב את המפריד מכל תכולתו, להקפיד על שטיפתו לרבות צינורות הכניסה והיציאה ונקודת הדיגום, ולמלא אותו במים לאחר כל שאיבה.
6. יובהר, כי אין בקבלת המלצותינו הנ"ל כדי לשחרר אתכם מהחובה להביא לכך שלא יהיו מזהמים אסורים/חריגים בשפכים המוזרמים מעסקכם אל מערכת הביוב.
7. על בעל העסק להביא לכך שכל השפכים המוזרמים אל מערכת הביוב העירונית לאחר טיפול יענו על האיכות הקבועה בכללי תאגידי מים וביוב (שפכי מפעלים המוזרמים למערכת הביוב), התשע"ד-2014.
8. לידיעתכם, אי קיום האמור לעיל, עלול לגרום ולהביא לחיובים בתעריפים גבוהים בשל הזרמת שפכים חריגים/אסורים.
9. לידיעתכם, בהתאם לחוק חופש המידע, תשנ"ח-1998 ובהתאם לתקנות חופש המידע (העמדת מידע על איכות הסביבה לעיון הציבור), תשס"ט-2008, בכוונת תאגיד מי רמת גן לפרסם באתר האינטרנט את תוצאות בדיקת דגימת השפכים, המפורטים במכתב זה לעיל.
- 9.1 ניתנת לכם הזכות להתנגד למסירת המידע כולו או מקצתו, תוך **21 ימים**, מיום קבלת מכתב זה.
- 9.2 ככל שיוגש כתב התנגדות מטעמכם, תאגיד מי רמת גן יבחן את טענותיכם ויודיעכם את החלטתו. את כתב התנגדות המנומק יש להגיש לכתובת משרדי תאגיד מי רמת גן.

בכבוד רב,



דניאל סולומון
מנהל איכות הסביבה

העתקים:

- מר אמיר חאגי' יחיא - מהנדס התאגיד, תאגיד מי רמת גן, באמצעות דוא"ל
- מר עמיר אשד - סגן מנהל מחוז ת"א, המשרד להגנת הסביבה, באמצעות דוא"ל.



אגודת מי אזור דן
רח' אבן גבירול 218, תל אביב
מען למכתבים ת.ד. 48096 תל אביב 61480
טל. 03-7419500 פקס. 03-7914505
אקודן



תאריך הדפסה: 01/06/2017 08:53

41065

תעודת מעבדה מס'

יציאה ממפריד דלק - & תחנת תדלוק אלון שרות - תדלוק - רמת גן - איגוד
23/05/2017 11:08:41
קארין גניש
23/05/2017 13:48:16

שם יחידה
זמן דגימה
שם דוגם
זמן קבלה

* - ערכים שהשתנו מהמהדורה הראשונה.

שם	יח' מידה	ערך	הערות קבועות	תקן	סף דיווח	הערות לדגימה	אנליזה בהסמכה
הגבה pH		7.01	SM 4500+ H+ B	U - 5.94 - 10.11			
צ.ח.כ כלל - COD total	מ"ג/ליטר	295	Merck14XXXCOD	U - 936	50		
שמן מינרלי - Mineral Oil	מ"ג/ליטר	ND	ASTM D 7066-04	U - 24	10		

טל מספר
חתימה
ד"ר רפי חזן - מנהל המעבדה
סוף דיווח

הרשות המוסמכת להסמכת מעבדות אינה אחראית על תוצאות בדיקה כלשהי
שערכה המעבדה ואין בכנס המסמכת אישור של הרשות או מני אחרי למספר הנבדק.
יש להתייחס למסמך במלואו ואין להשתמש בו למסמכים אחרים

התקן כולל אי דיווח



אגודת מי איזור דן
רח' אבן גבירול 218, תל אביב
מען למכתבים ת.ד. 48096, תל אביב 61480
טל. 03-7419500 פקס. 03-7914505
אקודן



תאריך הדפסה: 01/06/2017 08:53

41065

תעודת מעבדה מס'

שם יחידה	יציאה ממפריד דלק - מתחנת תדלק אלון שרות - תדלק - רמת גן - איגוד
זמן דגימה	23/05/2017 11:08:41
שם דוגם	קארין גניש
זמן קבלה	23/05/2017 13:48:16

* - ערכים שהשתנו מהמהדורה הראשונה.

שם	יח' מידה	ערך	הערות קבועות	תקן	סף דיווח	הערות לדגימה
פרמטרים מחושבים						

הרשות הממונית להסמכת מעבדות אינה אחראית על תוצאות בדיקה כלשהי אשר יצאה ממעבדה ואין בטעם הסמכתה אישור של הרשות או אף איחור למסור הנבדק. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להיעזר מנום למסמכים אחרים.
התקן כולל אי דואת



אגודת מי איור דן
רח' אבן גבירול 218, תל אביב
מען למכתבים ת.ד. 48096 תל אביב 61480
טל. 03-7419500 פקס. 03-7914505
אקודן



תאריך הדפסה: 01/06/2017 08:53

תעודת מעבדה מס' 41065

שם יחידה	
זמן דגימה	<u>23/05/2017 11:08:41</u>
שם דוגם	קארין גניש
זמן קבלה	<u>23/05/2017 13:48:16</u>

* - עריכים שהשתנו מהמהדורה הראשונה.

שם	יח' מידה	ערך	הערות קבועות	תקן	סף דיווח	הערות לדגימה
מתכות-אנליזה בהסמכה						

הרשות המוסמכת להסמכת מעבדות אינה אחראית על תוצאות בדיקה כלשהי
שערכה המעבדה ואין בטעם הסמכתה אישור של הרשות או אף אינן לומטי הנבדק.
יש לדווח גם למספק במידה ואין להודיע מנג'ר המסמכים אחרים

התקן כולל א וראות



אגודת מי איזור דן
רח' אבן גבירול 218, תל אביב
מען למכתבים ת.ד. 48096 תל אביב 61480
טל. 03-7419500 פקס. 03-7914505
אקודן



תאריך הדפסה: 01/06/2017 08:53

41065

תעודת מעבדה מס'

שם יחידה	יציאה ממפריד דלק - &תחנת תדלוק אלון שרות - תדלוק - רמת גן - איזור
זמן דגימה	23/05/2017 11:08:41
שם דוגם	קארין גניש
זמן קבלה	23/05/2017 13:48:16

* - ערכים שהשתנו מהמהדורה הראשונה.

שם	יח' מידה	ערך	הערות קבועות	תקן	סף דיווח	הערות לדגימה
אנליזה שלא בהסמכה						

זמן סיום בדיקה 1/6/2017 8:53

טל. מספר ד"ר רחב חזן - מנהל המעבדה
חתימה



סוף דיווח

הרשות המוסמכת להסמכת מעבדות אינה אחראית על תוצאות בדיקה כלשהי.
שעריה המעבדה אינן כפופים להסמכתה אישור של הרשות או אף אינן אחראיות להסמכת הנוכח.
יש להתייעץ עם המסמך במלואו וכן להימנע מכלל המסמכים אחרים.

התקן כולל א' וראש

גירסה 11 31/01/2017

דף 4 מתוך 4