

09/07/2026

לכבוד

אלי קצרו- מ.מ מנכ"ל התאגיד

תאגיד "מי אונו"

באמצעות דוא"ל

א.ג,

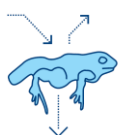
הנדון: איפיון ערימה בחצר מגדל המים של תאגיד מי אונו

תאגיד מי אונו פנה לחברת אמפיביו בע"מ על מנת לבצע דיגום ואיפיון של ערימה בגובה 30-40 ס"מ ובקוטר של 1 מטר. מדובר בערימה שהובאה לחצר התפעולית של מגדל המים, ברחוב האגוז 1, הנמצאת בבעלות תאגיד מי אונו. הערימה הובאה על ידי קבלן הנותן שירותים שונים לתאגיד. הסיבה לדיגום היתה "חשד ציבורי" שערימה זו הינה "בוצה מזוהמת" שנשפכה שם בזדון, על ידי אותו קבלן.

כבר בהתרשמות הראשונה, וכפי שניתן לראות בצילום מס' 1 נראתה "הערימה" כמערום אספלט ולא כ"בוצה". למרות ההתרשמות הראשונית, נלקחו בתאריך 6 ליולי 2026 שלוש דגימות מהערימה ודגימה נוספת מקרקע סמוכה (בקורת- רקע), על ידי דוגמים מוסמכים של חברת ואזה אקולוגיה בע"מ (ראה תמונה מס' 2 ותמונה מספר 3). כמו כן נבחנו דגימות בשטח לשינויי צבע, מרקם, ריח ורכיבים נדיפים באמצעות מכשיר PID.

מהלך הדיגום הונחה ופוקח מקצועית על ידי עמית טל (יועץ בכיר ומנכ"ל בחברת אמפיביו בע"מ). הדגימות שנלקחו, נשלחו למעבדה מוסמכת- אלכס בע"מ, לביצוע אנליזות, "בנוהל בהול", לפי הפרמטרים הבאים:

- ICP- סריקת מתכות כבדות.
 - TPH – סך רכיבים ממקור נפט.
 - חומרים אורגניים נדיפים.
 - חומרים אורגניים חצי נדיפים.
- כל אילו נועדו לבחון האם לערימה זו ישנם מאפיינים מיוחדים המחשידים בקיומו של "זיהום". יובהר כי בכול מקרה מדובר בערימה קטנה מאוד שהחשש לאפקט סביבתי מהותי ממנה הוא זניח לגמרי, גם אם היה מתגלה כי הכילה "מרכיבים מזהמים".
- בתאריך 9 ליולי, התקבלו תוצאות האנליזות. אלה מופיעים במלואם בנספחים המצורפים. מתוך התוצאות שנתקבלו, עולה התמונה הבאה:
- הערימה מתאפיינת בריכוז גבוה של מרכיבי TPH לעומת דגימת הביקורת (רקע) ולעומת ערכי הסף של המשרד להגנת הסביבה. לגבי כל שאר הפרמטרים ניתן להגיד שהם נמוכים גם מ"הרקע" (דגימת



AMPHIBIO

הבקורת) וגם לעומת ערכי הסף של המשרד להגנת הסביבה. לגבי חומרים נדיפים או חצי נדיפים ניתן להדגיש שלא התגלו ריכוזים הגבוהים מסף הדיווח של המעבדה (כלומר, לא אותרו באנליזות).

תוצאות אילו אופייניות לאספלט שהינו אחד מתוצרי הנפט.

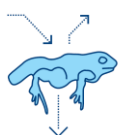
לא נמצאו כאמור כל עדויות לחומרים נדיפים או חצי נדיפים הגבוהים מהבקורת או חורגים את התקן. לא התגדלו ריכוזים חורגים של מתכות כבדות.

התוצאות שהתקבלו מחזקות את ההתרשמות הראשונית, שבמקרה זה מדובר בערימת אספלט "תמימה" ושוללת את האפשרות שערימה זו מכילה חומרים מסוכנים או בוצה כלשהי.

איור מס' 1- צילום הערימה



צילום מס' 2- ביצוע הדיגום על ידי דוגמים מוסמכים



אמפיביו בע"מ - ייעוץ, תכנון וניהול פרויקטים בתחומי איכות והנדסת הסביבה

בית זיוה, סמינר אפעל, רח' היסמין 1. ת.ד. 9108, רמת אפעל, ר"ג 52190

טלפון: [REDACTED], פקס: [REDACTED], נייד: [REDACTED], e-mail: [REDACTED]

איור מס' 3- נטילת הדגימות על ידי הדוגמים



בברכה,

עמית טל

יועץ בכיר מנכ"ל

העתק:

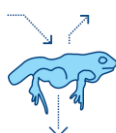
יורי שטוחין- מהנדס ראשי, "מי אונו"

אלון טל- מנהל תפעול, "מי אונו"

ברק בלונדר- כאן

נספחים (מצורפים בנפרד):

תוצאות אנליזות של המעבדה- אלכס



AMPHIBIO