



9.9.2015

עבור

רון ברזני - מנהל הקמה, דודי בן דוד - מנהל תפעול ונכסים,

מנהלת אופק.

שלום לכם,

הנדון: דו"ח איכות מים באגם פארק ענבה, 6.9.2015

1. מדדי איכות מים :

| ספירת קולי צואתי (ב-100 מ"ל) | ריכוז ניטריט (מג"ל) | ריכוז אמוניה (מג"ל) | ריכוז חמצן מומס (מג"ל) | עכירות (NTU) | pH |
|---------------------------------|------------------------|------------------------|---------------------------|-----------------|------|
| <1 | 0.021 | 0.64 | 7.7 | 7.5 | 6.68 |

2. בדיקת מוצקים מרחפים במים – לא נמצא חומר מוצק מעל 80 מיקרון.

3. אין כל ריח חריג.

4. רמת הזיהום הבקטריאלי ירדה מאד (מצורפת בדיקה), וכן יש ירידה ניכרת בעכירות המים.

5. יש עלייה בריכוז האמוניה הרעילה לדגים, אך הירידה בהגבת המים (PH) מקטינה את השפעת גורם זה. עם זאת,

יש לשים לב אם מתרחשת תמותת דגים ולדווח לי.

6. יצרתי קשר עם מגדל דגים לצורך סיוע בנושא כשתרוקנו את האגם.

בברכה,

מוטי פלדלייט

