

14/10/2020

סקר חקירתי בעקבות חריגה בדיגום שגרתי ברח' אלימלך 14

ניתוח הממצאים:

1. תיאור השתלשלות האירוע:

- א. בתאריך 12/10/2020 בוצע דיגום שגרתי על פי תכנית הניטור השנתית ברח' אלימלך 14, רמת גן.
- ב. תוצאות הבדיקה החריגה התקבלו ממעבדת משרד הבריאות ביום 13/10/2020.
- ג. בבדיקה נמצאו 3 חיידקי קוליפורם ב-100 מ"ל מים.
- ד. בדיקת העכירות והכלור בשדה נמצאו תקינות.
- ה. מיד עם קבלת התוצאות בוצע סקר חקירתי ובוצע דיגום חוזר בנקודה ובשתי נקודות סמוכות, אבטליון 12 והרצל 74.
- ו. ביום 14/10/2020 התקבלו ממצאי הבדיקה החוזרת, התוצאות תקינות בשלושת הנקודות.
- ז. להלן סיכום האירוע:

תאריך דיגום	סוג בדיקה	מס' חיידקי קוליפורם ב-100 מ"ל מי רשת	הערות
12/10/2020	שגרתית – אלימלך 14	3	בדיקה שגרתית חריגה
13/10/2020	חוזרת – המבדיל 12	0	בדיקה חוזרת מיד עם קבלת התוצאה החריגה
13/10/2020	נקודה סמוכה – אבטליון 12	0	בדיקה בנקודה סמוכה במסגרת הסקר החקירתי
13/10/2020	נקודה סמוכה – הרצל 74	0	בדיקה בנקודה סמוכה במסגרת הסקר החקירתי

2. פעולות מתקנות שננקטו:

- א. שטיפת הקו בתיאום עם נציג משרד הבריאות.
- ב. בוצע פירוק וחיטוי לברז דיגום.
- ג. שריפת ברז הדיגום.
- ד. הוזרמו מים בכמות מוגברת באזור הדיגום.
- ה. הוחלפו בקבוקי הדיגום.
- ו. רועננו נהלי העבודה עם דוגם המים.
- ז. הגברת כלור באזור האירוע.

3. הצגת נתונים היסטוריים והשוואתם לנתוני הסקר הנוכחי:

בתאריך 3/9/2018 התקבלה חריגה בנקודה הנ"ל, לא צויין ריכוז קוליפורמים אלא רק עדות לנוכחות. גם בדיגום החוזר נמצא עדות לקוליפורמים. לאחר ביצוע פעולות מתקנות התקבלו תוצאות תקינות.

4. מסקנות והמלצות:

- א. תוצאות הדיגום החוזר ובשתי נקודות סמוכות על הקו נמצאו תקינות.
- ב. תוצאות הדיגום החריגות אינן נובעות מבעיה באיכות המים.
- ג. ככל הנראה הבעיה נובעת מכלי הדיגום, הטיפול במעבדה או פעולת הדיגום.
- ד. המים תקינים וראויים לשתיה.