

23/5/2019

סקר חקירתי בעקבות חריגה בדיגום שגרתי ברח' הרצל 27

ניתוח הממצאים:

1. תיאור השתלשלות האירוע:

- א. בתאריך 20.5.2019 בוצע דיגום שגרתי על פי תכנית הניטור השנתית ברח' הרצל 27, רמת גן.
- ב. תוצאות הבדיקה התקבלו ביום 21.5.2019.
- ג. בבדיקה נמצאו 2 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.
- ו. להלן סיכום האירוע:

תאריך דיגום	סוג בדיקה	מס' חיידקי קוליפורם ב-100 מ"ל מי רשת	הערות
20.5.19	שגרית	2	בדיקה שגרית חריגה
21.5.19	חוזרת – הרצל 27	0	בדיקה חוזרת מיד עם קבלת התוצאה החריגה
21.5.19	נקודה סמוכה – הרצל 43	0	בדיקה בנקודה סמוכה במסגרת הסקר החקירתי
21.5.19	נקודה סמוכה – הרצל 66	0	בדיקה בנקודה סמוכה במסגרת הסקר החקירתי

2. פעולות מתקנות שננקטו:

- א. בוצע חיטוי לברז דיגום.
 - ב. שריפת ברז הדיגום.
 - ג. הוזרמו מים בכמות מוגברת באזור הדיגום.
 - ד. הוחלפו בקבוקי הדיגום.
 - ה. רועננו נהלי העבודה עם דוגם המים.
 - ו. הגברת כלור באזור האירוע.
3. הצגת נתונים היסטוריים והשוואתם לנתוני הסקר הנוכחי:
 במהלך השנים הקודמות לא היו כל חריגות בנקודה זו.

4. מסקנות והמלצות:

- א. תוצאת 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 לשתייה.