

### דוח אירוע חקירתי - ערכי כלור גבוהים רחוב אסירי ציון

ביום 21 לנובמבר התקבלה פנייה מתושב ברחוב אסירי ציון על ריח לוואי במים.

תברואן התאגיד הגיע לשטח ביצע דיגום למים. התקבלו ערכים גבוהים של כלור. 0.8 מג"ל עכירות תקינה.

הועבר דיווח למנכ"ל התאגיד, מהנדס התאגיד ומנהל התפעול.

#### **בוצעו מספר פעולות בו זמנית:**

1. דיגום בהידרנט סמוך לבניין וכן ברחוב חטיבת הראל, בנקודת דיגום תקנית – 0.9 מג"ל.
2. נבדקו ערכי כלור בקידוחים – תקין. מצ"ב.
3. בוצע דיגום לערכי כלור בקו המים הראשי ברחוב ביאליק המספק מים לרחובות רשי ואסירי ציון – תקין. 0.55
4. נבדקו ערכי כלור בחיבור מקורות בית אליעזר – תקין.
5. בוצע דיגום לערכי כלור בקו מים ראשי 12 צול לרחוב ביאליק, המגיע ממקורות בחיבור מנשה 5. 0.44.
6. בוצע דיגום לערכי כלור בשדרות אלכסנדר – תקין. 0.3.
7. צוות תפעול של התאגיד יחד עם מנהל התפעול הגיע לשטח, ביצע ריקון של קווי המים ברחובות – אסירי ציון, בן צבי, רשי"י וגפן - דרך הידרנטים ושטיפה של הקו דרך הקו הראשי ברחוב ביאליק. מאחר ונמצאו בו ערכים תקינים.
8. תוך כדי ריקון הקו ושטיפתו בוצעו דיגומי כלור ברחוב רשי"י – ערכים החלו לרדת. כעבור כשעה מתחילת האירוע - ערכי הכלור ברחובות רשי"י והסמוכים לו ירדו לערכים תקינים. 0.4 מג"ל.

נשלח עדכון למשרד הבריאות.

עלה חשש שבשל העבודות שהתאגיד מבצע בימים אלה ברחוב רשי"י לשדרוג תשתיות המים והביוב, חדר כלור לקווי המים.

בבדיקה של מהנדס התאגיד מול קבלן הביצוע ומול מנהל העבודה:

- קו המים החדש טרם חובר לצרכנים.
- לא בוצע הכלרה בקו החדש.
- לא בוצעו עבודות עם כלור בקו המים הקיים.
- בעבודות על תשתית הביוב אין נגיעה לכלור.

למחרת האירוע בוצע סיור בשטח של מפקח התאגיד על מנת לבדוק חיבורי בתים (למשל, ישיבה הממוקמת ברחוב רשי"י פינת סיגלית) אשר עלולים להזרים כלור למערכת (שטיפות של מאגרים, בריכות וכיוצ"ב). נבדקו אל חוזרים, כולל שיחות עם מנהל האדמיניסטרטיבי של הישיבה. לא נמצאו סימונים מחשידיים להחדרת כלור.

יום למחרת בוצעו דיגומים בכל האזורים הבעייתיים, והעברת הדיגומים למעבדת משרד הבריאות – **לא נמצאו חריגות.**

רוכזו פניות מוקד מתחילת השנה – לא נמצא דפוס חוזר של פניות בנושא באזור.

הוחלט לבדוק אפשרות התקנת מד כלור רציף באזור על מנת לבדוק ערכי מדידה רציפים למשך תקופה.

בברכה

שמוליק ברגיל, תברואן