



## תושב/ת יקר/ה!

### מוגש לך בזאת דו"ח שנתי לאיכות המים בבית דגן לשנת 2018

כחלק מהשירות לציבור הרינו מתכבדים למסור לתושבי בית דגן ולצרכני המים של בית דגן דיווח של האיכות המים אשר סופקו בשנת 2018.

**מקורות המים:** כל צריכת המים בבית דגן מסופקת על ידי חברת מקורות, המזרימה מים מהקו המערבי הניזון מהמוביל הארצי ו/או מממתקני ההתפלה בדרום.

**כמות המים:** בשנת 2018 סופקו כ- 605,433 מיליון מ"ק מים לתושבים ולתעשייה.

בדיקת איכות המים מעוגנת ב- "תקנות בריאות העם (איכותם התברואתית של מי השתייה) בדיקות בקטריאליות במערכת אספקת המים נעשות בנקודת דיגום מייצגות ברחבי העיר / מועצה (כל נקודה נבדקת במחזוריות בממוצע אחד לחודש). הדגימות נלקחות ע"י דוגם מוסמך, מנקודות דיגום שונות ברשת אספקת המים בבית דגן ונבדקו במעבדות משרד הבריאות.

החל משנת 2006, מתבצע דיגום לגילוי ריכוז המתכות (ברזל, נחושת, עופרת), בדיקת טריהלומתנים, פלואור ורמת העכירות במים המסופקים.

### במקרים של קבלת "תוצאה חריגה" מתבצעת בדיקה חוזרת תוך 24 שעות.

- במידה והתוצאה תקינה, התוצאה החריגה אינה מתבטלת ועדין מתבטאת בעמודה של אחוז החריגה.
- במידה והתוצאה שוב אינה תקינה ננקטים אמצעים למניעת הספקת מים לצרכנים עד לקבלת תוצאות תקינות.

| מספר תוצאות הבדיקות |         |        | מספר הבדיקות הבקטריולוגיות |          |              |
|---------------------|---------|--------|----------------------------|----------|--------------|
| אחוז החריגות        | *חריגות | תקינות | בוצעו בפועל                | מתוכננות | ישוב בית דגן |
| 1.49                | 2       | 132    | 134                        | 130      |              |
| מספר תוצאות הבדיקות |         |        | מספר הבדיקות הכימיות       |          |              |
| אחוז החריגות        | *חריגות | תקינות | בוצעו בפועל                | מתוכננות | ישוב בית דגן |
| 0                   | 0       | 9      | 9                          | 8        |              |

\*חריגות

| ממצאים לאחר טיפול | הטיפול שבוצע                | תיאור החריגה                        |
|-------------------|-----------------------------|-------------------------------------|
| תוצאה תקינה       | 12/7/18 - בוצעה בדיקה חוזרת | 11/7/2018 – חריגה בבדיקת קוליפורמים |

### מתוצאות הבדיקות עולה כי איכות

מי השתייה שסופקו בבית דגן בתקופה זו מהבחינה המיקרוביאלית והכימית, הינה טובה מאוד!