



אגף תפעול

## פרסום לציבור דוח איכות מים רבעון 1 לשנת 2021 - תאגיד "מי שבע"

תקופת הדיווח 31.03.2021-01.01.2021 בבאר שבע ובאופקים

בהתאם לתיקון 75 לפקודת העיריות (נוסח חדש) התשס"א 2001, תאגיד "מי שבע" מציג בפניכם את איכות המים כפי שנבדקה על ידי משרד הבריאות במהלך החודשים ינואר-מרץ 2021 בבאר שבע ובאופקים.

### בדיקה מיקרוביאלית:

במסגרת בדיקה מיקרוביאלית נבדקים חיידקים אינדיקטורים המייצגים את האיכות המיקרוביאלית של מי השתייה. כשרמת התקן לבדיקה הינו 0 חיידקים קוליפורם ב-100 מ"ל. בנוסף, נבדקת רמת כלור הנוטר במים, כשרמת התקן במי השתייה הינה 0.5-0.1 מג"ל. כמו כן, נבדקת רמת העכירות במים, תקן רמת העכירות במי השתייה הינה 1 י.ע.ן (NTU).

| רשות מקומית | מספר הבדיקות המיקרוביאליות המתוכנן ברשת | מספר הבדיקות המיקרוביאליות שבוצעו עפ"י תכנית דיגום | מספר הבדיקות שבוצעו עפ"י תכנית הדיגום (אחוז ביצוע) | תוצאות תקינות | אחוז תוצאות תקינות | תוצאות חריגות | אחוז תוצאות חריגות |
|-------------|---|--|--|---------------|--------------------|---------------|--------------------|
| באר שבע     | 354                                     | 354  | 100%   | 354           | 100%               | 0             | 0%                 |
| אופקים      | 60                                      | 60   | 100%   | 60            | 100%               | 0             | 0%                 |

### פלואוריד:

עד אוגוסט 2014 הייתה חובת ההפלרה בתקנות מי שתייה, נהוג היה כי הספק הראשי (חברת מקורות) היה מוסיף פלואוריד למים המסופקים על ידו. באוגוסט 2014 קבע משרד הבריאות כי ההפלרה תופסק, אך נותרה חובת הדיגום. מדידת הפלואוריד שבטבלה מייצגת את הריכוז הטבעי של הפלואוריד במים המסופקים.

| רשות מקומית | סוג בדיקה | מספר בדיקות מתוכננות ברשת | כמות הבדיקות שבוצעו בפועל | אחוז ביצוע דיגום | מספר תוצאות תקינות | תוצאות חריגות | אחוז תוצאות חריגות |
|-------------|-----------|---------------------------|---------------------------|------------------|--------------------|---------------|--------------------|
| באר שבע     | פלואוריד  | 3                         | 3                         | 100%             | 3                  | 0             | 0%                 |
| אופקים      | פלואוריד  | 1                         | 1                         | 100%             | 1                  | 0             | 0%                 |

### לסיכום

איכות מי השתייה המסופקים בערים באר שבע ואופקים עומדת בתקנות בריאות העם והמים ראויים לשתייה.

בנוסף לדיגום המים המבוצע באופן שגרתי, תאגיד "מי שבע" נותן מענה לפניות הציבור בנושא איכות המים ברשת הציבורית, ניתן לפנות לתאגיד "מי שבע" בדרכים הבאות: מוקד טלפוני 1-800-071-562, דוא"ל- [info@mey7.co.il](mailto:info@mey7.co.il) והמוקד העירוני במספר 1800-303-707 (106).