

פרסום לציבור

דוח איכות מים רבעון 3 לשנת 2021 - תאגיד "מי שבע"

תקופת הדיווח 01.07.2021-30.09.2021 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 יולי-ספטמבר 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 הנותר במים, כשרמת התקן במי השתייה הינה 0.1-0.5 מג"ל. כמו כן, נבדקת רמת העכירות במים, תקן רמת העכירות במי השתייה הינה 1 י.ע.נ (NTU).

רשת מקומית	סוג נקודה	מספר הבדיקות המיקרוביאליות			אחוז ביצוע	
		מספר מתוכנן ברשת	מס' הבדיקות שבוצעו עפ"י תכנית דיגום	מס' הבדיקות שבוצעו עפ"י תכנית הדיגום	אחוז תוצאות תקינות	אחוז תוצאות חריגות
באר שבע	רשת עירונית	348	348	100%	348	0%
אופקים	רשת עירונית	51	51	100%	51	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.

רשת מקומית	סוג נקודה	סוג בדיקה	מס' מתוכננות ברשת	מס' בדיקות בפועל	אחוז ביצוע דיגום	מספר תוצאות תקינות	אחוז תוצאות חריגות
באר שבע	רשת עירונית	פלואוריד	3	3	100%	3	0%
אופקים	רשת עירונית	פלואוריד	1	1	100%	1	0%

מתכות ברשת

מבוצעות בדיקות מתכות מסוג ברזל, עופרת ונחושת. מטרת הבדיקה היא טיב הצנרת (מתכות אלו עשויות להתמוסס במים מתוך צנרת ואביזרי מים שמותקנים במערכת אספקת המים). רמת התקן במי השתייה הינה - ברזל 1 מג/ל, נחושת 1.4 מג/ל, עופרת 10 מקג/ל.

רשת מקומית	סוג נקודה	סוג בדיקה	מס' מתוכננות ברשת	מס' בדיקות בפועל	אחוז ביצוע דיגום	מספר תוצאות תקינות	אחוז תוצאות חריגות
באר שבע	רשת עירונית	מתכות	29	29	100%	29	0%
אופקים	רשת עירונית	מתכות	0	0	100%	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:

אפליקציית MAST!, אתר התאגיד בכתובת www.mey7.co.il, מוקד טלפוני 1-800-071-562, דוא"ל info@mey7.co.il והמוקד העירוני במספר 1800-303-707 (106).