

פרסום לציבור

דוח איכות מים רבעון 3 לשנת 2024 - תאגיד "מי שבע"

תקופת הדיווח 01.07.2024 - 30.09.2024 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 2024 בבאר שבע ובאופקים.

בדיקה מיקרוביאלית

במסגרת בדיקה מיקרוביאלית נבדקים חיידקים אינדקאטורים המייצגים את האיכות המיקרוביאלית של מי השתייה. כשרמת התקן לבדיקה הינו 0 חיידקי 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 יען (NTU).

רשת מקומית	סוג נקודה	מספר הבדיקות המיקרוביאליות		אחוז ביצוע	תוצאות תקינות	אחוז תוצאות תקינות	תוצאות חריגות	אחוז תוצאות חריגות
		מספר מתוכנן ברשת	מס' הבדיקות שבוצעו עפ"י תכנית דיגום					
באר שבע	רשת עירונית	334	334	100%	334	100%	0	0%
אופקים	רשת עירונית	59	59	100%	59	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.

רשת מקומית	סוג נקודה	סוג בדיקה	מס' מתוכננות בדיקות ברשת	מס' בדיקות שבוצעו בפועל	אחוז ביצוע דיגום	מספר תוצאות תקינות	תוצאות חריגות	אחוז תוצאות חריגות
באר שבע	רשת עירונית	פלואוריד	6	6	100%	6	0	0%
אופקים	רשת עירונית	פלואוריד	2	2	100%	2	0	0%

חולקת בכל טיפה



www.mey7.co.il

מוקד שירות טלפוני 1-800-071-562

מרכזי שירות לקוחות: סניף באר שבע: בניין M-Tower רח' רחה פריאר 9, סניף אופקים: רח' הרצל 3

מתכות ברשת

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

רשת מקומית	סוג בדיקה	מס' בדיקות מתוכננות ברשת	מס' בדיקות שבוצעו בפועל	ביצוע דיגום אחוז	תוצאות תקינות	תוצאות חריגות	אחוז תוצאות חריגות
באר שבע	מתכות	40	40	100%	40	0	0%
אופקים	מתכות	0	0	100%	0	0	0%

לא נדרש ביצוע דיגום מתכות לעיר אופקים לשנת 4202 וזאת, בהתאם לתקנות בריאות העם בעיר המונה עד 50 אלף איש ביצוע דיגום מתכות כאמור פעם בשנתיים.

טריהלומתנים

החומרים הנבדקים הם טריהלומתנים (THM).

חומרים אלה עשויים להיווצר במים כתגובה בין חומר החיטוי (היפו-כלוריד הנתרן) לבין חומרים אורגניים העשויים להיות במים. חומרים אלה בריכוזים מסוימים עלולים להגביר את הפוטנציאל לחלות במחלות סרטניות. רמת התקן במי השתייה שנקבעה ע"י משרד הבריאות הינה 100 מיקרוגרם לליטר או 1.0 מג"ל.

רשת מקומית	סוג נקודה	סוג בדיקה	מס' בדיקות מתוכננות ברשת	מס' בדיקות שבוצעו בפועל	אחוז ביצוע דיגום	מספר תוצאות תקינות	תוצאות חריגות	אחוז תוצאות חריגות
באר שבע	רשת עירונית	טריהלומתנים	2	2	100%	2	0	0%
אופקים	רשת עירונית	טריהלומתנים	1	1	100%	1	0	0%

לסיכום

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

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 והמוקד העירוני במספר 1800-303-707 (106).

חומרה זכר טיפה



MASTI



www.mey7.co.il

מוקד שירות טלפוני 1-800-071-562

מרכזי שירות לקוחות: סניף באר שבע: בניין M-Tower רח' רחמיארי 9, סניף אופקים: רח' הרצל 3