

דו"ח איכות מים – פרסום לציבור 01.01.2023-30.06.2023

בדיקות מיקרוביאליות וכימיות - טובא זנגרייה

פרסום לציבור על פי חוק תיקון פקודת העיריות (מס' 75) התשס"א-2001

בחודש אוגוסט 2013 פרסם משרד הבריאות תקנות בדבר איכותם התברואית של מי השתייה ומתקני מי שתייה. תקנות אלו הגדירו קריטריונים מחמירים ביותר למי השתייה המסופקים לצרכנים, בין היתר:

1. תקן מי השתייה המיקרוביאלי קובע אפס חיידקי קוליפורם ב-100 מ"ל מי דגימה. ממצאים תקינים כמפורט מטה.
2. ניתן לדווח כי איכות המים עומדת בדרישות תקנות מי השתייה.

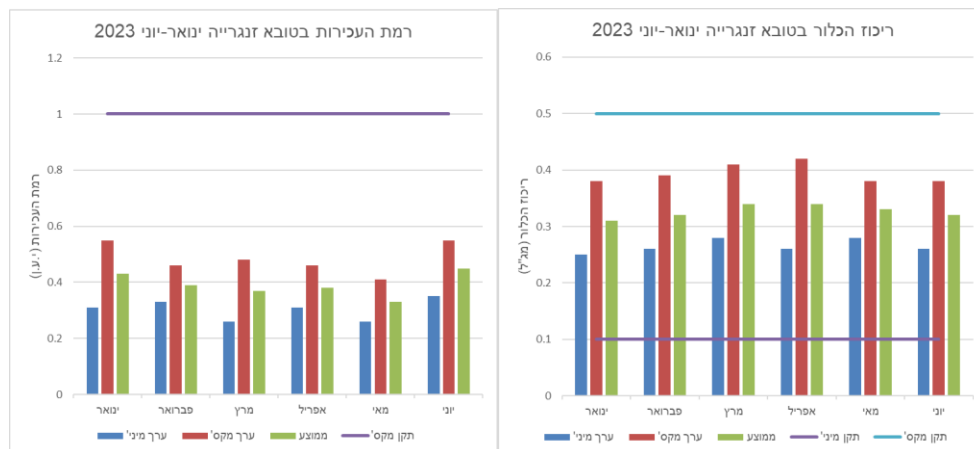
סוג בדיקה	סוג דיגום	מס' דגימות שתוכננו	מס' דגימות שבוצעו	אחוז ביצוע	מס' דגימות חריגות	אחוז חריגה
מיקרוביאלית	שגרתית	42	42	100%	0	0%
כימיה	פלואוריד	2	2	100%	ריכוז רקע של המים המסופקים בהיעדר תוספת פלואוריד	

3. פלואוריד- החל מחודש אוגוסט 2014 קבע משרד הבריאות כי תופסק הפלרת המים אולם הדיגום יימשך. ריכוז הפלואוריד הטבעי במי המקור, באזור הצפון נמוך מאוד. הריכוז הרצוי הינו 700-1000 מקג"ל.

נקודת דיגום	תאריך	תוצאה מקג"ל	רמה מרבית מותרת מקג"ל
ליד גן זנגרייה 6 צול	23.01.23	310	מומלץ – 700-1000 מקס' מותר: 1700 מקג"ל המים במדינת ישראל אינם מופלרים
	03.04.23	330	

4. מתכות - מטרת הדיגום לבחון את טיב צנרת המים למניעת קורוזיה. תדירות הדיגום אחת לשלוש שנים. נדגם בשנת 2022 ולכן, לא תוכנן דיגום פרמטר זה בשנה זו.
5. טריהלומתאנים - חומרים העשויים להיווצר במים כתגובה בין חומר החיטוי לבין חומר אורגני ועשויים להגביר פוטנציאל לתחלואה (תקן מקסימלי מותר: 100 מקג"ל). מתוכנן להתבצע ברבעון השלישי של שנה נוכחית ופורסם בהתאם.
6. דו"ח זה מפורסם בכפוף לחוק לתיקון פקודת העיריות (מס' 75), התשס"א – 2001. תאגיד "פלג הגליל" פועל בשקיפות מלאה ומפרסם כל רבעון את איכות המים המסופקים באתר האינטרנט.
7. התאגיד פועל ומבצע את דיגום מי השתייה ביישובים שבאחריותו, כפוף לדרישות משרד הבריאות.

8. כמפורט בגרפים שלהלן, רמות הכלור הנותר בתחום התקן (0.1-0.5 מג"ל) ורמת העכירות בתחום המותר (מקסי' 1 י.ע.ן).



בכבוד רב,
איוב עלם
 סמנכ"ל תפעול