

דו"ח איכות מים – פרסום לציבור 01.07.2023-31.12.2023

בדיקות מיקרוביאליות וכימיות – מג'אר

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

- על פי פקודת העיריות, הננו מתכבדים להגיש דין וחשבון בדבר איכות מי השתייה המסופקים בתחום מג'אר תוך הצגת נתוני התקנים המחויבים בתקנות בריאות העם (איכותם התברואית של מי השתייה ומתקני מי שתייה), 2013.
1. תקן מי השתייה המיקרוביאלי קובע אפס חיידקי קוליפורם ב- 100 מ"ל מי דגימה. ממצאים תקינים כמפורט מטה.
 2. איכות המים עומדת בדרישות. הטבלה להלן מרכזת את סך הבדיקות שבוצעו בהתייחס לתוכנית הדיגום שאושרה על ידי משרד הבריאות.
 3. להלן ריכוז הבדיקות שבוצעו בתקופה המדווחת, תכנון מול ביצוע ותקינות המדדים בהתייחס לתקן הנדרש.

סוג בדיקה	סוג דיגום	מס' דגימות שתוכנו	מס' דגימות שבוצעו	אחוז ביצוע	מס' דגימות חריגות	אחוז חריגה
מיקרוביאלית	שגרתית	96	96	100%	0	0%
כימית	פלוואוריד	2	1	*50%	ריכוז רקע של המים המסופקים בהיעדר תוספת פלוואוריד	
	THM	1	1	100%	0	0%

*מגבלת בדיקות כימיות בשל הלחימה.

4. פלוואוריד - החל מחודש אוגוסט 2014 קבע משרד הבריאות כי תופסק הפלרת המים אולם הדיגום ימשך. ריכוז הפלוואוריד הטבעי במי המקור, באזור הצפון נמוך מאוד (0.2-0.3 מג"ל).

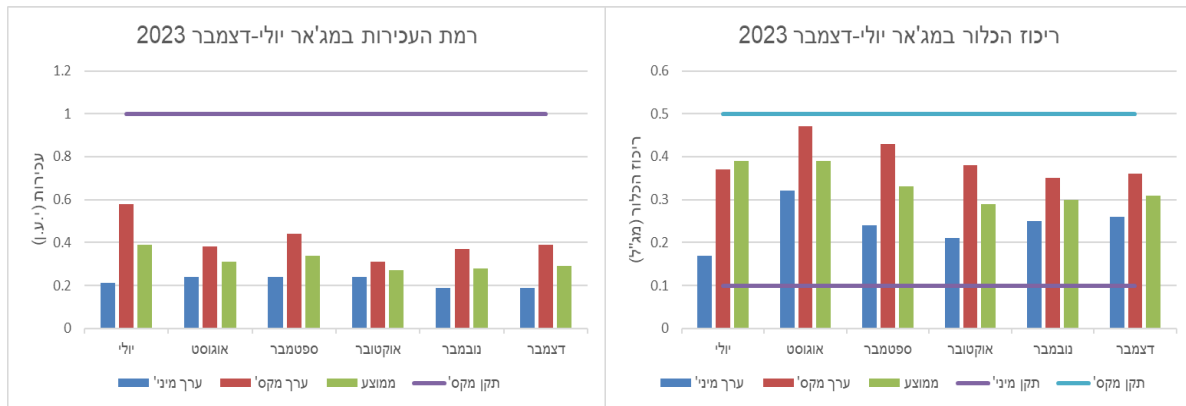
נקודת דיגום	תאריך	תוצאה מקג"ל	רמה מרבית מותרת מקג"ל
בי"ס מקיף ראס אלחאביה	10.07.23	130	מומלץ – 700-1000 מקס' מותר : 1700 מקג"ל
	30.10.23	לא בוצע*	המים במדינת ישראל אינם מופלרים

*מגבלת בדיקות כימיות בשל הלחימה.

5. מתכות רשת – מדובר בדיגום לבחינת טיב צנרת. נדרש בתדירות של אחת לשנתיים. בוצע בשנת 2022 ולכן לא תוכנן בשנה הנוכחית.
6. טריהלומתאנים - חומרים העשויים להיווצר במים כתגובה בין חומר החיטוי לבין חומר אורגני ועשויים להגביר פוטנציאל לתחלואה (תקן מקסימלי מותר : 100 מקג"ל). נדגם בחודש ספטמבר והתוצאה נמוכה מערך סף הבדיקה.
7. דו"ח זה מפורסם בכפוף לחוק לתיקון פקודת העיריות (מס' 75), התשס"א - 2001. תאגיד "פג הגליל" פועל בשקיפות מלאה ומפרסם כל רבעון את איכות המים המסופקים באתר האינטרנט.
8. התאגיד פועל ומבצע את דיגום מי השתייה ביישובים שבאחריותו, כפוף לדרישות משרד הבריאות.



9. כמפורט בגרפים שלהלן, רמות הכלור הנותר בתחום התקן (0.1-0.5 מג"ל) ורמת העכירות בתחום המותר (מקס' 1 י.ע.ן). איכות המים עומדת בדרישות.



בכבוד רב,
איוב עלם
 ראש ענף אחזקת תשתיות

תאגיד המים והביוב – "פלג הגליל"

