

**דו"ח איכות מים – פרסום לציבור 01.01.2023-31.06.2023  
בדיקות מיקרוביאליות וכימיות – בית ג'אן  
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 היישוב בית ג'אן 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. להלן ריכוז הבדיקות שבוצעו בתקופה המדווחת, תכנון מול ביצוע ותקינות המדדים בהתייחס לתקן הנדרש.

סוג בדיקה	סוג דיגום	מס' דגימות שתוכננו	מס' דגימות שבוצעו	אחוז ביצוע	מס' דגימות חריגות	אחוז חריגה
מיקרוביאלית	שגרתית	78	78	100%	0	0%
כימית	פלואוריד	2	2	100%	ריכוז רקע של המים המסופקים בהיעדר תוספת פלואוריד	

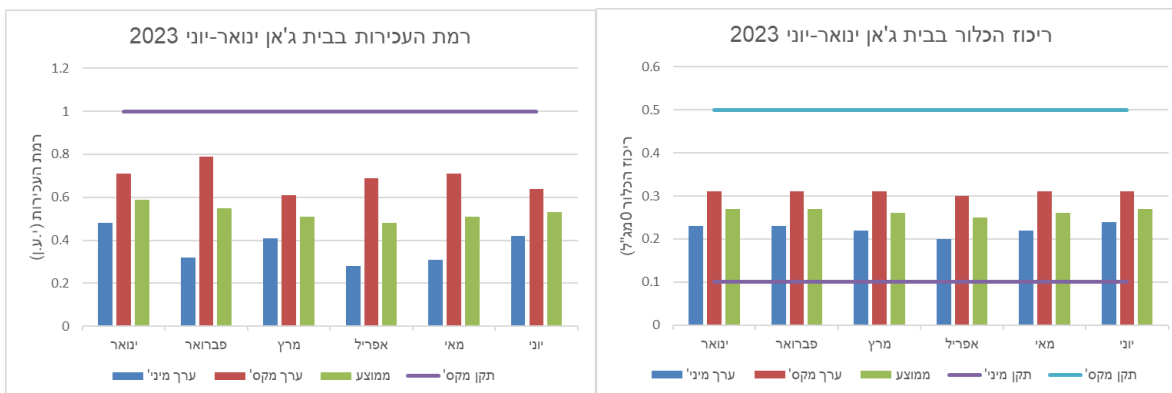
3. פלואוריד - החל מחודש אוגוסט 2014 קבע משרד הבריאות כי תופסק הפלרת המים אולם הדיגום ימשך. ריכוז הפלואוריד הטבעי במי המקור, באזור הצפון נמוך מאוד (0.2-0.3 מג"ל). תדירות דיגום נדרשת רבעונית. הוקפדה. להלן הממצאים.

נקודת דיגום	תאריך	תוצאה מקג"ל	רמה מרבית מותרת מקג"ל
שכונה חדשה א.ל.נמוך	04.01.23	280	מומלץ – 700-1000 מקס' מותר: 1700 מקג"ל המים במדינת ישראל אינם מופלרים
	03.05.23	280	

4. מתכות רשת – מדובר בדיגום לבחינת טיב צנרת. נדרש בתדירות של אחת ל- 3 שנים בישוב זה. נדגם בשנת 2022 ולכן לא תוכנן דיגום לפרמטר זה בשנה הנוכחית.
5. טריהלומתאנים - חומרים העשויים להיווצר במים כתגובה בין חומר החיטוי לבין חומר אורגני ועשויים להגביר פרטנציאל לתחלואה (תקן מקסימלי מותר: 100 מקג"ל). מתוכנן להידגם ברבעון השלישי ויפורסם 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 (0.5-0.1 מג"ל) ורמת העכירות בתחום המותר (מקס' 1 י.ע.ן). איכות המים עומדת בדרישות.



בכבוד רב,

**איוב עלם**  
**סמנכ"ל תפעול**