

**דו"ח איכות מים – פרסום לציבור 01.01.2023-31.06.2023**  
**בדיקות מיקרוביאליות וכימיות – חורפיש**  
**פרסום לציבור על פי חוק תיקון פקודות 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.
2. בתאריך 02.02.23 התקבל דיווח מהמעבדה לבריאות הציבור בחיפה כי יש חריגה בנק' הדיגום "יציאה מבריכת 1000". בברור שנעשה מול נציגי התאגיד, התברר, שלא בוצעה פעולה במערכת שיכולה להסביר את הממצא, פרט לכך שדווח על גשם בזמן הדיגום.
3. בוצע דיגום חוזר ב 4 נק' דיגום מייצגות, הממצאים תקינים. האירוע דווח בזמן אמת.
4. להלן ריכוז הבדיקות על פי חובת ביצוע בתקופה המדווחת.
5. התאגיד פועל ומבצע דיגום עבור כפר הילדים בישוב. הדיגום מתבצע כשירות ללקוח בלבד

סוג בדיקה	סוג דיגום	מס' דגימות שתוכננו	מס' דגימות שבוצעו	אחוז ביצוע	מס' דגימות חריגות	אחוז חריגה
מיקרוביאלית	שגרתית	84	84	100%	1	1.2%
	חוזרת	4	4	100%	0	0%
	שגרתית כפר הילדים	7	7	100%	0	0%
כימיה	פלואוריד	2	2	100%	ריכוז רקע של המים המסופקים בהיעדר תוספת פלואוריד	

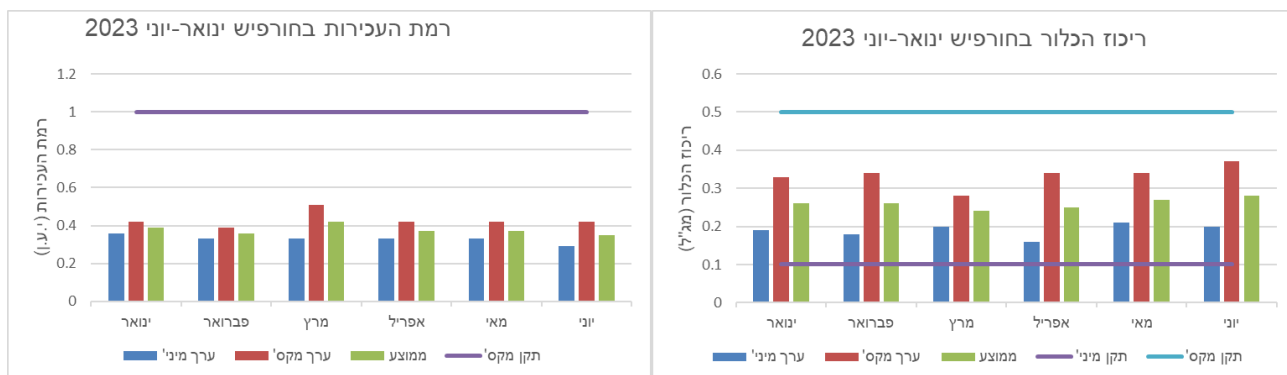
6. פלואוריד – החל משנת 8.2014 הופסקה ההפלרה במדינת ישראל, אין תוספת אקטיבית של פלואוריד למים. ריכוז הפלואוריד הטבעי במים ברוב חלקי הארץ נמוך מאוד. הערך הרצוי נע בטווח של 700-1000 מקג"ל.

נקודת דיגום	תאריך	תוצאה מקג"ל	רמה מרבית מותרת מקג"ל
שכונה צפונית ליד יוסף פארס	04.01.23	300	700-1000 מומלץ – מקס' מותר: 1700 מקג"ל
	03.05.23	290	המים במדינת ישראל אינם מופלרים

7. מתכות רשת - דיגום המשקף את איכות הצנרת. דיגום זה מתבצע בתדירות של אחת ל-3 שנים. בוצע בשנת 2022, ולכן, לא תוכנן ביצוע לפרמטר זה בשנה זו.

## תאגיד המים והביוב – "פלאג הגליל"

8. טריהלומתאמים - 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 וידווח בהתאם.
9. דו"ח זה מפורסם בכפוף לחוק לתיקון פקודת העיריות (מס' 75), התשס"א - 2001. תאגיד "פלאג הגליל" פועל בשקיפות מלאה ומפרסם כל רבעון את איכות המים המסופקים באתר האינטרנט.
10. כמפורט בגרפים שלהלן, רמות הכלור הנותר בתחום התקן (0.5-0.1 מג"ל) ורמת העכירות בתחום המותר (מקס' 1 י.ע.ן).
11. איכות המים עומדת בדרישות. התאגיד פועל כנדרש ממנו להבטחת איכות המים המסופקים.



בכבוד רב,  
**איוב עלם**  
 סמנכ"ל תפעול