

ז' תמוז תשפ"ב  
06 יולי 2022

**דו"ח איכות מים – פרסום לציבור 01.01.2022-30.06.2022**  
**בדיקות מיקרוביאליות וכימיות - פקיעין**  
**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. איכות המים עומדת בדרישות. להלן ריכוז הבדיקות הנדרשות, אחוז הביצוע יחסית לתוכנית מאושרת והתייחסות לתקינות הממצאים. איכות המים טובה מאוד.

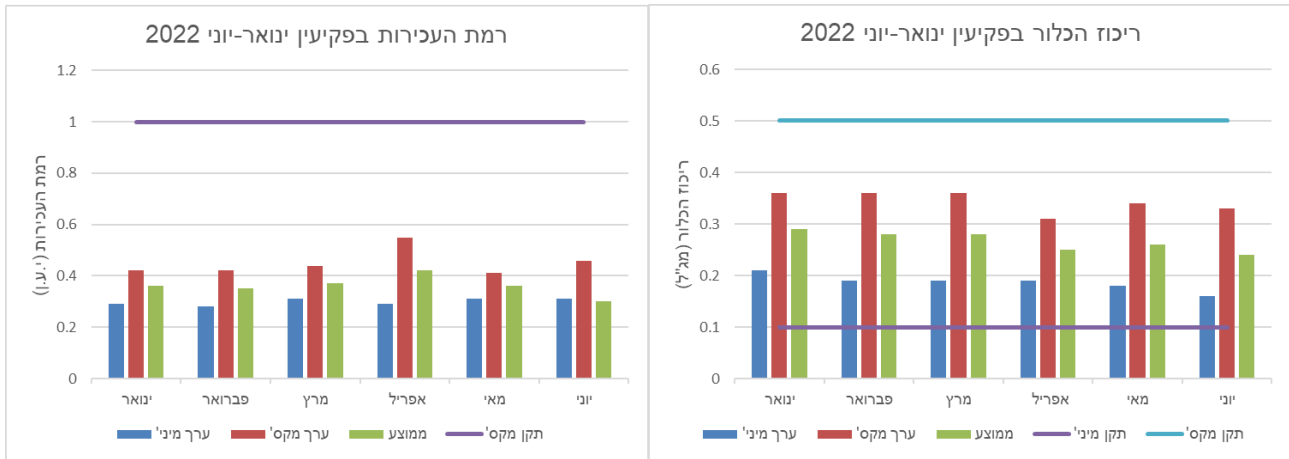
סוג בדיקה	סוג דיגום	מס' דגימות שתוכננו	מס' דגימות שבוצעו	אחוז ביצוע	מס' דגימות חריגות	אחוז חריגה
מיקרוביאלית	שגרתית	66	66	100%	0	0%
כימית	פלואוריד	2	2	0%	ריכוז רקע של המים המסופקים בהיעדר תוספת פלואוריד	

3. הפלרה - החל מחודש אוגוסט 2014 קבע משרד הבריאות כי תופסק הפלרת המים אולם הדיגום יימשך. ריכוז הפלואוריד הטבעי במי המקור, באזור הצפון נמוך מאוד. הערכים הרצויים הם 700-1000 מקג"ל אולם מדווח הריכוז הטבעי הקיים בפועל של המים המסופקים.

נקודת דיגום	תאריך	תוצאה מקג"ל	רמה מרבית מותרת מקג"ל
מרכז הכפר ליד המעיין	24.01.22	420	מומלץ – 700-1000 מקס' מותר: 1700 מקג"ל המים במדינת ישראל אינם מופלרים
	11.04.22	560	

4. מתכות רשת - דיגום המשקף את איכות הצנרת. נדגם אחת לשלוש שנים. מתוכנן להידגם בחודש יולי וידווח בהתאם ברבעון הבא.
5. טריהלומתאנים - חומרים העשויים להיווצר במים כתגובה בין חומר החיטוי לבין חומר אורגני ועשויים להגביר פוטנציאל לתחלואה (תקן מקסימלי מותר: 100 מקג"ל). מתוכנן להידגם ברבעון השלישי וידווח 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).

תאגיד המים והביוב – "פלאג הגליל"



בכבוד רב,

**פרא'ט'**

**פראג' סלאח'יה**

מנהל מדור מים – נייטור-רישוי עסקים