

דו"ח איכות מים – פרסום לציבור 01.07.22-31.12.22
בדיקות מיקרוביאליות וכימיות – צפת
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 אחוזי ביצוע הדיגום על פי תוכנית מאושרת והתייחסות לתקינות הבדיקות על פי התקנים העדכניים.

סוג בדיקה	סוג דיגום	מס' דגימות שתוכננו	מס' דגימות שבוצעו	אחוז ביצוע	מס' דגימות חריגות	אחוז חריגה
מיקרוביאלית	שגרתית	112	112	100%	0	0%
כימיה	פלואוריד	2	2	100%	ריכוז רקע של המים המסופקים בהיעדר תוספת פלואוריד	
	THM	1	1	100%	1	0%

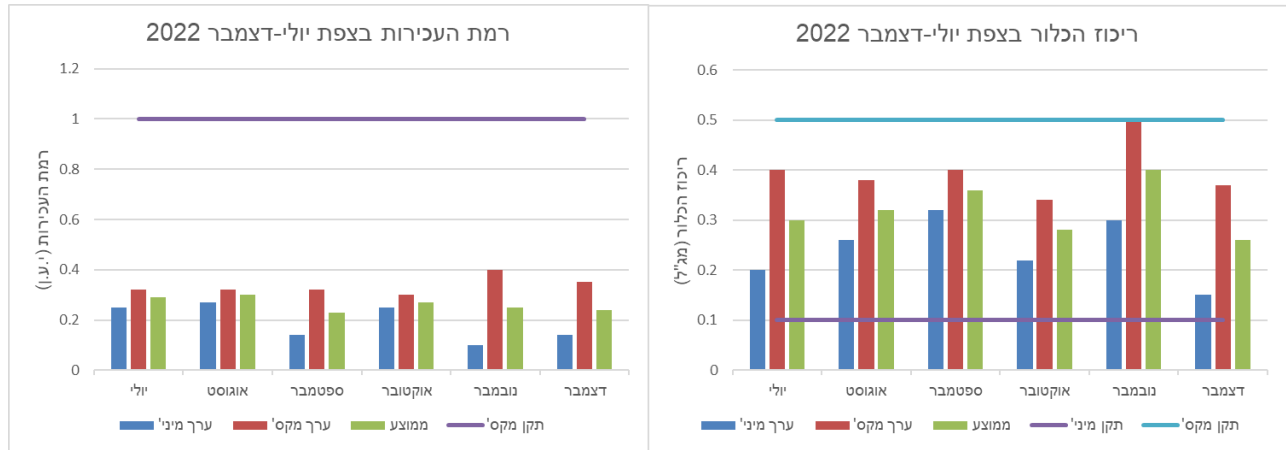
3. פלואוריד – החל משנת 8.2014 הופסקה ההפלה במדינת ישראל, אין תוספת אקטיבית של פלואוריד למים. ריכוז הפלואוריד הטבעי במים ברוב חלקי הארץ נמוך מאוד, 0.2-0.4 מג"ל. להלן הממצאים:

נקודת דיגום	תאריך	תוצאה מקג"ל	רמה מרבית מותרת מקג"ל
ליד בית אבות מיליון גלון	20.07.22	200	700-1000 מומלץ – 1000-700 מקס' מותר:
	26.10.22	420	1700 מקג"ל המים במדינת ישראל אינם מופלרים

4. מתכות רשת - דיגום המשקף את איכות הצנרת. תדירות נדרשת אחת לשנתיים. הנ"ל לא נדרש במהלך בשנת 2022.
5. טריהלומתאנים - חומרים העשויים להיווצר במים כתגובה בין חומר החיטוי לבין חומר אורגני ועשויים להגביר פוטנציאל לתחלואה (תקן מקסימלי מותר: 100 מקג"ל). בוצע בחודש אוגוסט, התוצאה 2.1 מקג"ל, ערך נמוך מאוד, עובדה המציגה איכות מים טובה מאוד.
6. 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.
7. התאגיד פועל ומבצע את דיגום מי השתייה ביישובים שבאחריותו, כפוף לדרישות משרד הבריאות.

תאגיד המים והביוב – "פלג הגליל"

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



בכבוד רב,

איוב עלם

ראש ענף אחזקת תשתית