

ז' תמוז תשפ"ב

06 יולי 2022

דו"ח איכות מים – פרסום לציבור 01.01.2022-30.06.2022

בדיקות מיקרוביאליות וכימיות – סאג'ור

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. ממצאים תקינים כמפורט מטה.
2. איכות המים עומדת בדרישות. הטבלה להלן מרכזת את סך הבדיקות שבוצעו בהתייחס לתוכנית הדיגום שאושרה על ידי משרד הבריאות. איכות המים טובה מאוד.

סוג בדיקה	סוג דיגום	מס' דגימות שתוכננו	מס' דגימות שבוצעו	אחוז ביצוע	מס' דגימות חריגות	אחוז חריגה
מיקרוביאלית	שגרתית	30	30	100%	0	0%
כימית	פלואוריד	2	2	100%	ריכוז רקע של המים המסופקים בהיעדר תוספת פלואוריד	

3. פלואוריד – החל משנת 2014.8 הופסקה ההפלרה במדינת ישראל, אין תוספת אקטיבית של פלואוריד למים ועל כן מדובר בריכוז הטבעי של הפלואוריד במים המסופקים.

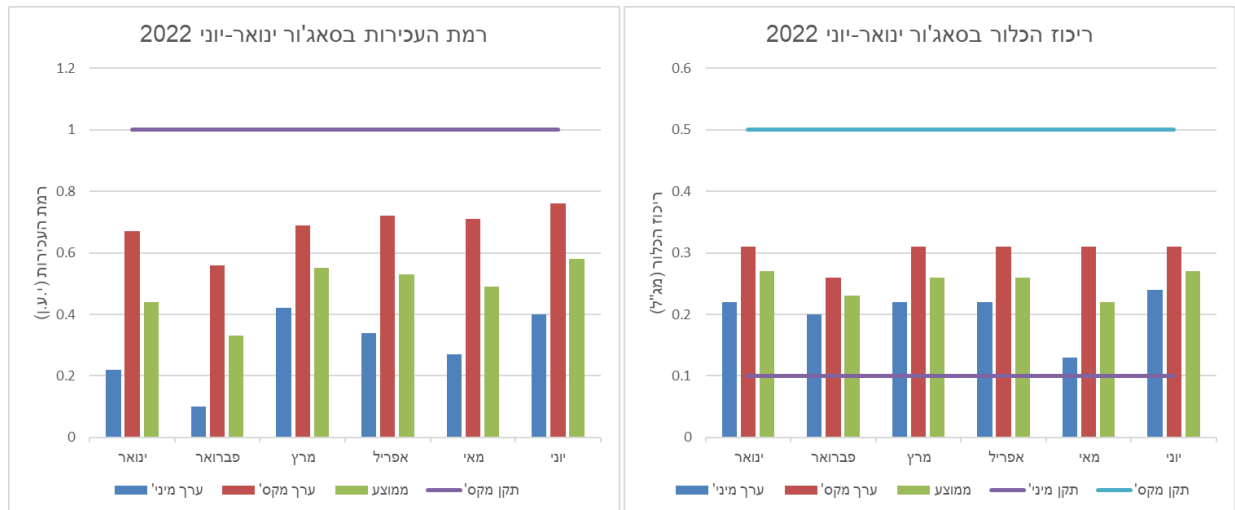
נקודת דיגום	תאריך	תוצאה מקג"ל	רמה מרבית מותרת מקג"ל
ליד המעיין	24.01.22	350	700-1000 מומלץ – מקס' מותר: 1700 מקג"ל המים במדינת ישראל אינם מופלרים
	13.04.22	230	

4. מתכות רשת - דיגום המשקף את איכות הצנרת. תוכנן דיגום לפרמטר זה במחצית השנייה של שנה זו. בתאום עם משרד הבריאות, הוקדם הדיגום לחודש פברואר. התוצאות תקינות.

נחושת	עופרת	ברזל	16.02.22
1.4 מג"ל	10.0 מקג"ל	1.0 מג"ל	תקן
נמוך מערך הסף	נמוך מערך הסף	נמוך מערך הסף	ליד המעיין א.לחץ נמוך
נמוך מערך הסף	נמוך מערך הסף	נמוך מערך הסף	מתחם מוסדות חינוך
נמוך מערך הסף	נמוך מערך הסף	נמוך מערך הסף	ליד המתנ"ס

תאגיד המים והביוב – "פלאג הגליל"

5. מדדי הכלור והעכירות – ניתן לדווח כי ריכוזי הכלור והעכירות תקינים, עומדים בטווח הנדרש. ריכוזי הכלור הממוצע 0.25 מג"ל (טווח מותר 0.1-0.5 מג"ל) ורמת העכירות הממוצעת 0.52 י.ע.ן (ערך מקסי' 1.0 י.ע.ן).



6. טריהלומתאנים - חומרים העשויים להיווצר במים כתגובה בין חומר החיטוי לבין חומר אורגני ועשויים להגביר פוטנציאל לתחלואה (תקן מקסימלי מותר: 100 מק"ג/ל). מתוכנן להידגם במחצית השנייה של שנה נוכחית וידווח בהתאם.
7. 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.
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 (מקסי' 1 י.ע.ן).

בכבוד רב,

פרא'ט'

פראג' סלאח'ה

מנהל מדור מים-ניטור-רישוי עסקים