

דו"ח איכות מים – פרסום לציבור 01.07.2020-31.12.2020
בדיקות מיקרוביאליות וכימיות - יסוד המעלה
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:

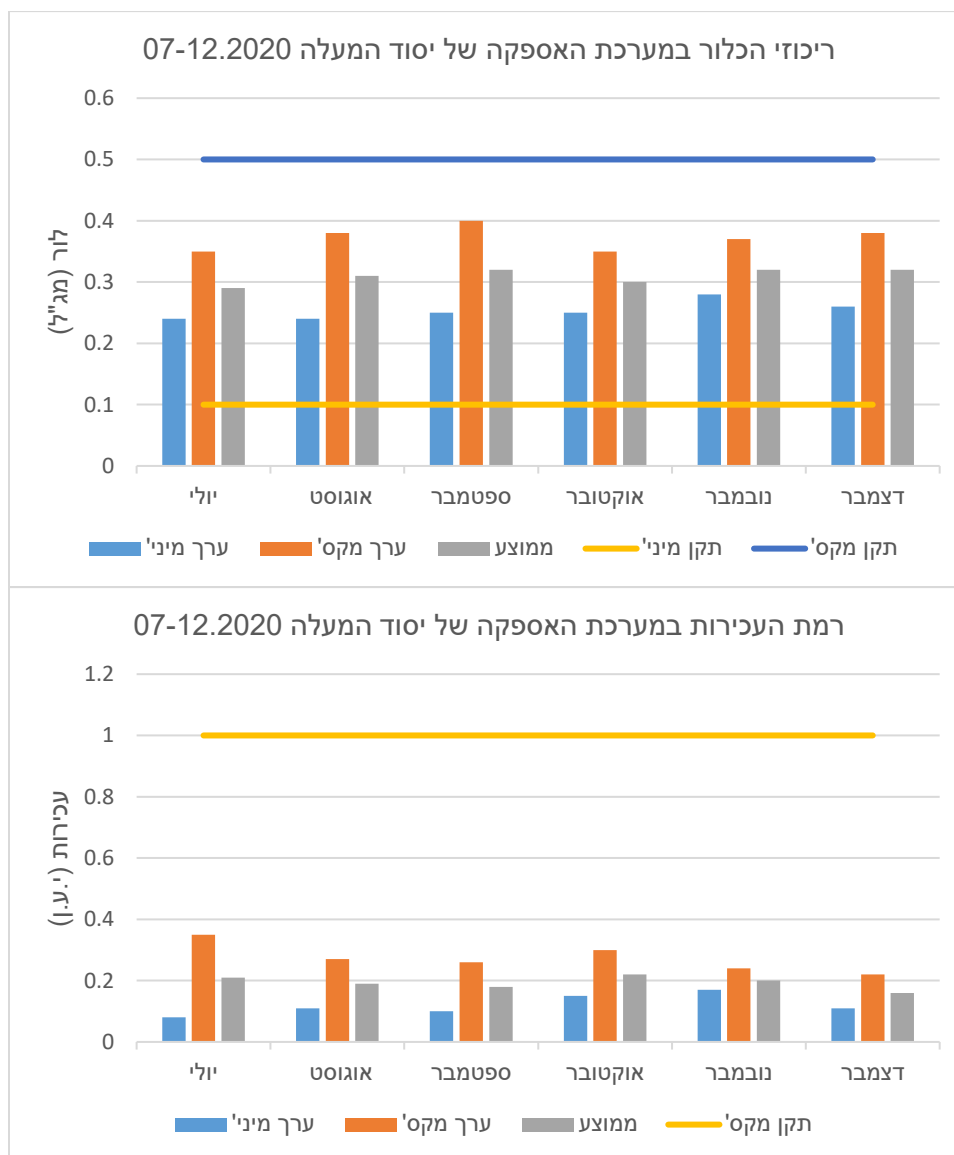
1. תקן מי השתייה המיקרוביאלי קובע אפס חיידקי קוליפורם ב- 100 מ"ל מי דגימה. ממצאים תקינים כמפורט מטה.
2. איכות המים עומדת בדרישות. התאגיד פועל ומבצע את דיגום מי השתייה ביישובים שבאחריותו, כפוף לדרישות משרד הבריאות. להלן פירוט ריכוז הבדיקות שבוצעו במחצית שנה זו.

סוג בדיקה	סוג דיגום	מס' דגימות שתוכננו	מס' דגימות שבוצעו	אחוז ביצוע	מס' דגימות חריגות	אחוז חריגה
מיקרוביאלית	שגרתית	35	35	100%	0	0%
כימיה	פלואוריד	2	2	100%	ריכוז רקע של המים המסופקים בהיעדר תוספת פלואוריד	
	תוצרי לוואי של חיטוי	1	1	100%	0	0%

3. החל מחודש אוגוסט 2014 קבע משרד הבריאות כי תופסק הפלרת המים אולם הדיגום יימשך. ריכוז הפלואוריד הטבעי במי המקור, באזור הצפון נמוך מאוד. הריכוז הרצוי 700-1000 מק"ל ועם זאת היות ולא מתבצעת תוספת פלואוריד למים המסופקים, מדווח ריכוז והטבעי במים.

נקודת דיגום	תאריך	תוצאה מק"ל	רמה מרבית מותרת מק"ל
רח' האגם	02.09.20	<MRL	מומלץ – 700-1000 מקס' מותר:
	23.12.20	טרם פורסמו תוצאות הבדיקה	1700 מק"ל המים במדינת ישראל אינם מופרזים

5. טריהלומתאנים - חומרים העשויים להיווצר במים כתגובה בין חומר החיטוי לבין חומר אורגני ועשויים להגביר פוטנציאל לתחלואה (תקן מקסימלי מותר: 0.1 מג"ל). בוצע דיגום לפרמטר זה במחצית השנייה של 2020. דווח על ערך של 0.004 מג"ל. תוצאה זו מצביעה על פוטנציאל נמוך מאוד של המים ליצירת תוצרי לוואי של חיטוי.
4. 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.
5. כמפורט בגרפים שלהלן, רמות הכלור הנותר בתחום התקן (0.5-0.1 מג"ל). רמת העכירות מתחת ל- 1 י.ע., כנדרש.



בכבוד רב,

פרט'

פרג' סלאלח'ה

מנהל מדור מים-ניטור-רישוי עסקים