

דו"ח איכות מים – פרסום לציבור 01.07.2020-30.12.2020
בדיקות מיקרוביאליות וכימיות – פסוטה
פרסום לציבור על פי חוק תיקון פקודות העיריות (מס' 75) התשס"א-2001

בחדש 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 המיקרוביאל קובע אפס חיידקי קוליפורם ב- 100 מ"ל מי דגימה. ממצאים תקינים כמפורט מטה.
2. איכות המים עומדת בדרישות. להלן ריכוז הבדיקות שבוצעו בהתייחס לתוכנית הדיגום המאושרת והתייחסות לתקינותם של הממצאים. איכות המים טובה מאוד.

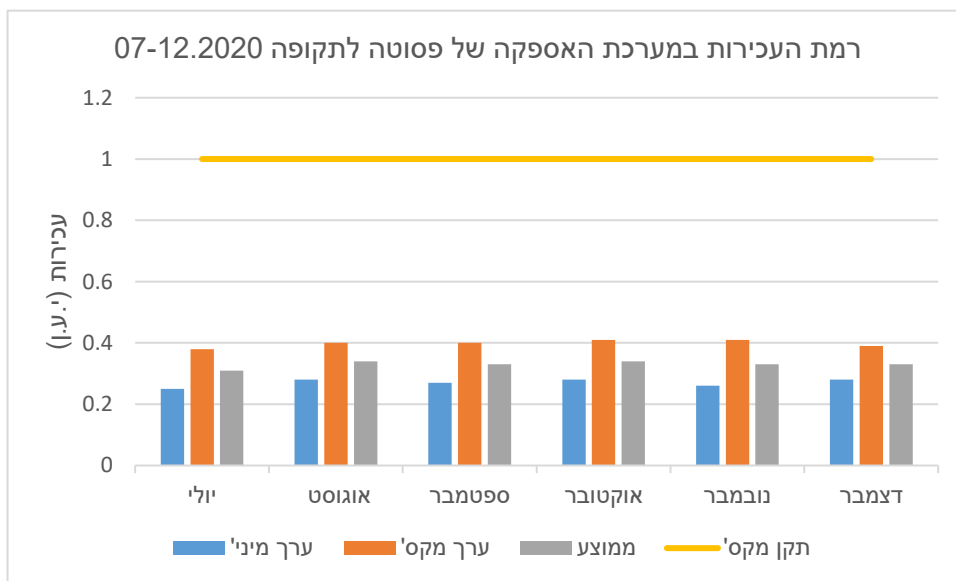
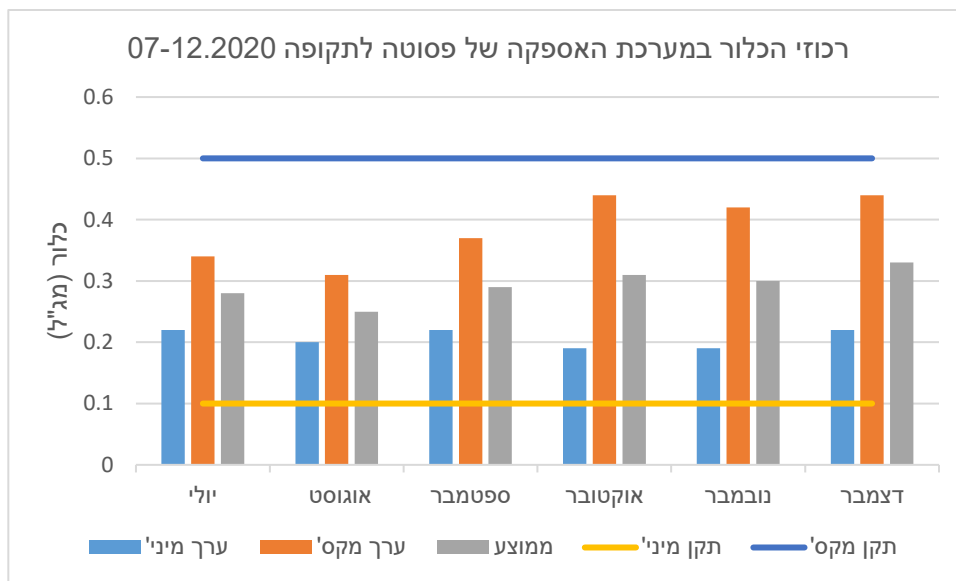
סוג בדיקה	סוג דיגום	מס' דגימות שתוכננו	מס' דגימות שבוצעו	אחוז ביצוע	מס' דגימות חריגות	אחוז חריגה
מיקרוביאלית	שגרתית	42	42	100%	0	0%
כימיה	פלואוריד	2	2	100%	ריכוז רקע של המים המסופקים בהיעדר תוספת פלואוריד	
	תוצרי לוואי של חיטוי	1	1	100%	0	0%

3. מתכות רשת - דיגום המשקף את איכות הצנרת. נדגם אחת לשלוש שנים. לא תוכנן ולא בוצע במחצית זו.
1. 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.
2. פלואוריד – החל משנת 8.2014 הופסקה ההפלרה במדינת ישראל, אין תוספת אקטיבית של פלואוריד למים. ריכוז הפלואוריד הטבעי במים ברוב חלקי הארץ נמוך מאוד. הערכים הרצויים הם 700-1000 מקג"ל. הערכים המדווחים מייצגים את הריכוז הטבעי במי השתייה המסופקים.

נקודת דיגום	תאריך	תוצאה מקג"ל	רמה מרבית מותרת מקג"ל
עטאללה חורי	30.09.20	310	מומלץ – 700-1000 מקס' מותר: 1700 מקג"ל
	23.12.20	טרם פורסמו תוצאות הבדיקה	המים במדינת ישראל אינם מופלרים

3. 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.

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



בכבוד רב,

פר"ט'

פרג' סלאלח'ה

מנהל מדור מים – ניטור-רישוי עסקים