

דו"ח איכות מים – פרסום לציבור 01.07.22-31.12.22
בדיקות מיקרוביאליות וכימיות - גוש חלב
פרסום לציבור על פי חוק תיקון פקודת העיריות (מס' 75) התשס"א - 2001

על פי פקודת העיריות, הננו מתכבדים להגיש דין וחשבון בדבר איכות מי השתייה המסופקים בתחום גוש חלב תוך הצגת נתוני התקנים המחויבים בתקנות בריאות העם (איכותם התברואית של מי השתייה ומתקני מי שתייה), 2013.

1. תקן מי השתייה המיקרוביאלי קובע אפס חיידקי קוליפורם ב- 100 מ"ל מי דגימה. ממצאים תקינים כמפורט מטה.

2. להלן ריכוז הבדיקות שבוצעו בתקופה המדווחת, תכנון מול ביצוע ותקינות המדדים בהתייחס לתקן הנדרש.

סוג בדיקה	סוג דיגום	מס' דגימות שתוכננו	מס' דגימות שבוצעו	אחוז ביצוע	מס' דגימות חריגות	אחוז חריגה
מיקרוביאלית	שגרתית	49	49	100%	0	0%
כימית	פלואוריד	2	2	100%	ריכוז רקע של המים המסופקים בהיעדר תוספת פלואוריד	
	THM	1	1	100%	1	0%

3. פלואוריד - החל מחודש אוגוסט 2014 קבע משרד הבריאות כי תופסק הפלרת המים אולם הדיגום ימשך. ריכוז הפלואוריד הטבעי במי המקור, באזור הצפון נמוך מאוד (0.2-0.3 מג"ל).

נקודת דיגום	תאריך	תוצאה מקג"ל	רמה מרבית מותרת מקג"ל
ליד קופ"ח	25.07.22	230	מומלץ – 700-1000 מקס' מותר: 1700 מקג"ל
	24.10.22	360	המים במדינת ישראל אינם מופלרים

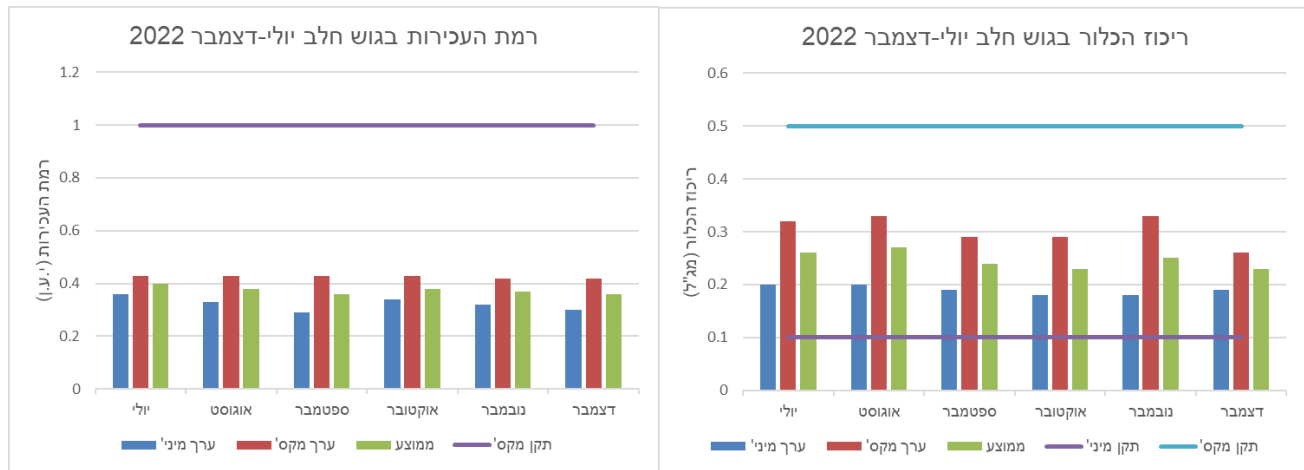
4. מתכות רשת – מדובר בדיגום לבחינת טיב צנרת. נדרש בתדירות של אחת ל- 3 שנים בישוב זה. תוכנן ובוצע בחודש יולי השנה, להלן התוצאות:

שם הנקודה	תאריך	ברזל	נחושת	עופרת
ליד הכנסייה הישנה	25.07.2022	<0.1	<0.1	<1
		<0.1	<0.1	<1
		<0.1	<0.1	<1
		<0.1	<0.1	<1
ליד קופת חולים		1.0	1.4	10
שכונה חדשה-כביש הטבעת		מג"ל	מג"ל	מקג"ל

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 0.4 מקג"ל, עובדה המציגה איכות מים טובה מאוד.



6. 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.
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 (מקסי' 1 י.ע.ג). איכות המים עומדת בדרישות.



בכבוד רב,

איוב עלם

ראש ענף אחזקת תשתית