

דו"ח איכות מים – פרסום לציבור 01.07.22-31.12.22

בדיקות מיקרוביאליות וכימיות – מג'אר

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 מג'אר 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. איכות המים עומדת בדרישות. הטבלה להלן מרכזת את סך הבדיקות שבוצעו בהתייחס לתוכנית הדיגום שאושרה על ידי משרד הבריאות.
3. 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	112	112	100%	0	0%
כימית	פלואוריד	2	2	100%	ריכוז רקע של המים המסופקים בהיעדר תוספת פלואוריד	
	מתכות רשת	5	5	100%	0	0%
	THM	1	1	100%	1	0%

4. פלואוריד - החל מחודש אוגוסט 2014 קבע משרד הבריאות כי תופסק הפלרת המים אולם הדיגום יימשך. ריכוז הפלואוריד הטבעי במי המקור, באזור הצפון נמוך מאוד (0.3-0.5 מג"ל).

נקודת דיגום	תאריך	תוצאה מקג"ל	רמה מרבית מותרת מקג"ל
בי"ס מקיף ראס אלחאביה	20.07.22	500	מומלץ – 700-1000 מקסי' מותר : 1700 מקג"ל
	26.10.22	360	המים במדינת ישראל אינם מופלרים



5. מתכות רשת – מדובר בדיגום לבחינת טיב צנרת. נדרש בתדירות של אחת לשנתיים. תוכנן ובוצע דיגום לפרמטר זה בחודש יולי, להלן התוצאות:

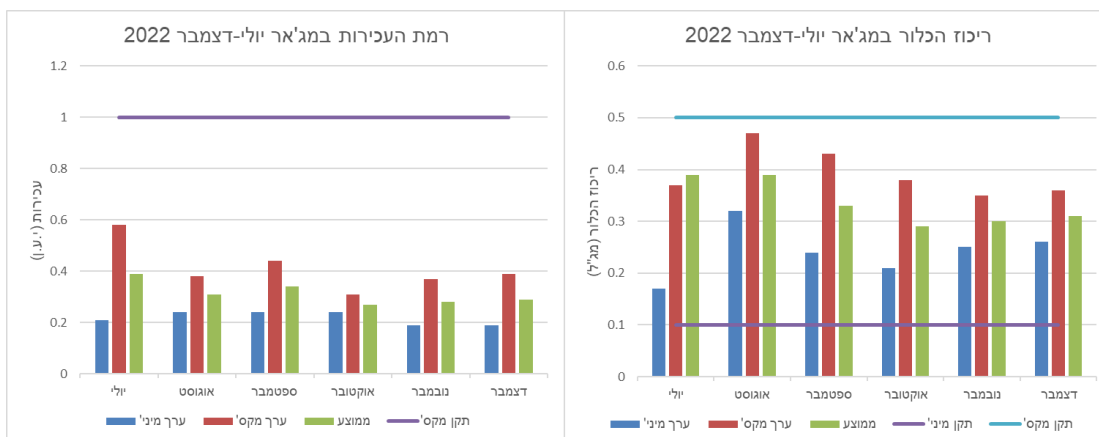
שם הנקודה	ברזל	עופרת	נחושת
	מג"ל	מג"ל	מק"ל
תקן	1.0	1.4	10
שכונת אלחריק	<0.1	<1	<0.1
שכונת חלת אלשריף	<0.1	<1	<0.1
ביה"ס מקיף ראס אלחביה	<0.1	<1	<0.1
בניין מועצה מקומית	<0.1	<1	<0.1
בריכה +170 יציאה	<0.1	<1	<0.1
שכ' צפ' - מז' בית אסעד עראידה	<0.1	<1	<0.1

6. טריהלומתאנים - חומרים העשויים להיווצר במים כתגובה בין חומר החיטוי לבין חומר אורגני ועשויים להגביר פוטנציאל לתחלואה (תקן מקסימלי מותר: 100 מק"ל). בוצע בחודש אוגוסט, התוצאה 3.1 מק"ל, נמוכה מסף התקן, עובדה המציגה איכות מים טובה מאוד.

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 (0.5-0.1 מג"ל) ורמת העכירות בתחום המותר (מק"ס 1 י.ע.ן). איכות המים עומדת בדרישות.



בכבוד רב,

איוב עלם

ראש ענף אחזקת תשתית