

דו"ח איכות מים – פרסום לציבור 01.01.2022-30.06.2022
בדיקות מיקרוביאליות וכימיות – בית ג'אן
פרסום לציבור על פי חוק תיקון פקודות העיריות (מס' 75) התשס"א-2001

על פי פקודת העיריות, הננו מתכבדים להגיש דין וחשבון בדבר איכות מי השתייה המסופקים בתחום היישוב בית ג'אן 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	78	78	100%	0	0%
כימית	פלואוריד	2	2	100%	ריכוז רקע של המים המסופקים בהיעדר תוספת פלואוריד	
	מתכות רשת	6	6	100%	1	16.67%
	מתכות חוזר	3	3	100%	0	0%

3. פלואוריד - החל מחודש אוגוסט 2014 קבע משרד הבריאות כי תופסק הפלרת המים אולם הדיגום יימשך. ריכוז הפלואוריד הטבעי במי המקור, באזור הצפון נמוך מאוד (0.2-0.3 מג"ל). תדירות דיגום נדרשת רבעונית. הוקפדה. להלן הממצאים.

נקודת דיגום	תאריך	תוצאה מקג"ל	רמה מרבית מותרת מקג"ל
שכונה חדשה א.ל.נמוך	05.01.22	180	מומלץ – 700-1000 מקס' מותר : 1700 מקג"ל
	13.04.22	340	המים במדינת ישראל אינם מופלרים

4. מתכות רשת – תוכנן דיגום לפרמטר זה במחצית השניה של שנה זו. בתאום עם משרד הבריאות, הוקדם הדיגום לחודש פברואר. נמצאה חריגה בעופרת בנק' הדיגום " ביה"ס תיכון מקיף", בוצע דיגום חוזר בשלוש נק' בתאום עם משרד הבריאות, כל התוצאות תקינות.

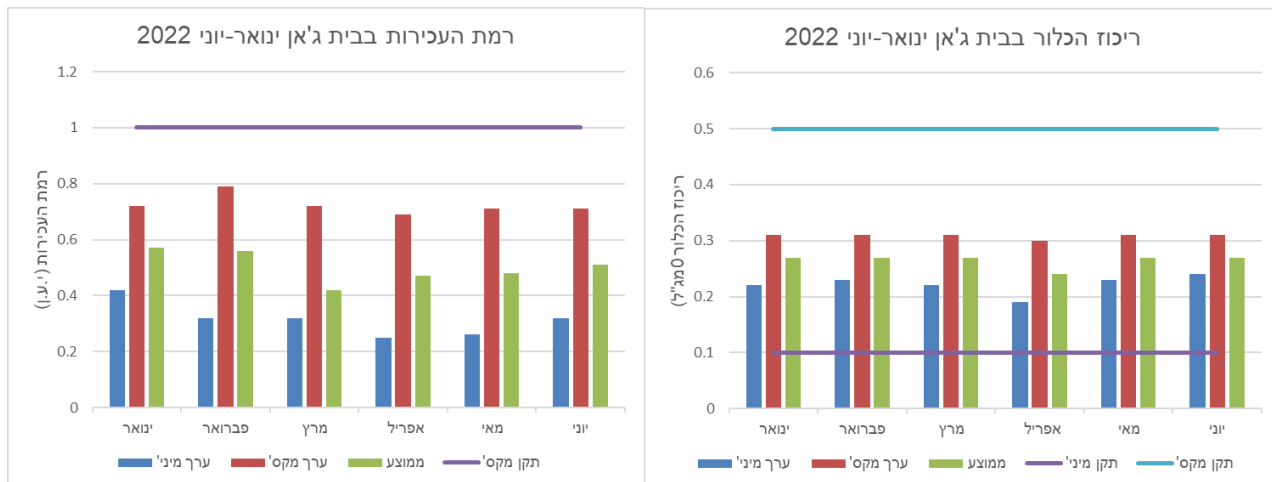


נחושת	עופרת	ברזל	16.02.22
1.4 מג"ל	10 מקג"ל	1.0 מג"ל	תקן
נמוך מערך הסף	נמוך מערך הסף	נמוך מערך הסף	שכונה חדשה א.ל. נמוך
נמוך מערך הסף	נמוך מערך הסף	נמוך מערך הסף	עין אלנום
נמוך מערך הסף	נמוך מערך הסף	נמוך מערך הסף	יציאה מבריכת 1500
נמוך מערך הסף	נמוך מערך הסף	נמוך מערך הסף	משפחת וואהבי
נמוך מערך הסף	11*	נמוך מערך הסף	בי"ס תיכון מקיף
נמוך מערך הסף	נמוך מערך הסף	נמוך מערך הסף	ליד משפ' דיב

תוצאות הדיגום החוזר:

נחושת	עופרת	ברזל	23.06.22
1.4 מג"ל	10 מקג"ל	1.0 מג"ל	תקן
נמוך מערך הסף	נמוך מערך הסף	נמוך מערך הסף	משפחת וואהבי
נמוך מערך הסף	נמוך מערך הסף	נמוך מערך הסף	ביה"ס תיכון מקיף
נמוך מערך הסף	נמוך מערך הסף	נמוך מערך הסף	יציאה מבריכת 300

5. טריהלומתאנים - חומרים העשויים להיווצר במים כתגובה בין חומר החיטוי לבין חומר אורגני ועשויים להגביר פוטנציאל לתחלואה (תקן מקסימלי מותר: 100 מקג"ל). מתוכנן להידגם ברבעון השלישי ויפורסם בהתאם.
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 (מקס' 1 י.ע.ק). איכות המים עומדת בדרישות.



תאגיד המים והביוב – "פלג הגליל"



בכבוד רב,

פרג' סלאלח'ה

מנהל מדור מים-ניטור-רישוי עסקים