

סיכום בדיקות מיקרוביאליות במתקני ההפקה ובמערכת האספקה של רמת גן						
לתקופה 2024-6-3 - דו"ח פרסום לציבור רבעון שני 2024						
מס' הבדיקות					נקודת הדיגום	מס"ד
אחוז חריגה	מס' בדיקות תקינות	אחוז ביצוע	בוצע	מתוכן		
0%	27	100%	27	27	באר – מי הגלם	1
0%	18	100%	18	18	חיבור צרכן מקורות	2
0.92%	324	100%	327	327	רשת האספקה	3
0%	3	100%	3	3	רשת דיגום חוזר	4
0%	7	100%	7	7	רשת - דיגום סקר	5
0.79%	379	100%	382	382	סה"כ בדיקות	6

פירוט:

- התקן המיקרוביאלי למי השתייה הוא אפס חיידקים מסוג קוליפורם ב-100 מ"ל מי דיגמה.
- בתקופה המדווחת, להלן האירועים החריגים:
 - 05.05.2024 - דווח על 1 קוליפורם בנק' דיגום רח' היסמין 6. דיגום חוזר בנק' שחרגה וב-3 נק' נוספות ברשת המים, נמצאו תקינים.
 - 29.05.2024 - דווח על קוליפורם בנק' דיגום כניסה לרשת מבאר נווה יהושע. דיגום חוזר שבנוצע בנק' שחרגה ובשתי נקודות נוספות, כולל במקור המים, נמצאו תקינים.
 - 13.06.2024 - דווח על 8 קוליפורמים בנקודת הדיגום רחוב תפארת ישראל. דיגום חוזר שבוצע בנק' שחרגה וב-3 נקודות נוספות ברשת המים, נמצאו תקינים.
- ניתן לדווח על 100% ביצוע דיגום במערכת אספקת המים, זאת על פי התוכנית המאושרת על ידי משרד הבריאות.
- בחיבורי הצרכן בוצעו כל הבדיקות המתוכננות. כולן תקינות.
- במתקני ההפקה בוצעו כל הבדיקות מתוכננות, (למעט בבאר שאינה פעילה). נדרש ביצוע בדיקות לחיידקי הקוליפורם, הקוליפורם צואתי, הסטרפטוקוק הצואתי וספירה כללית של חיידקים, הערכים שדווחו תקינים.
- על פי תקנות מי השתייה, טווח הכלור הנותר החופשי צריך להיות 0.1-0.5 מג"ל. הערכים המוצגים תקינים. רמת העכירות המקסימלית המותרת היא 1 יע"ן. כל הממצאים תקינים.

דיווח חצי-שנתי בדבר האיכות הכימית של מי השתייה ברמת גן בחודשים ינואר-מרץ (2024-6-4)

מס"ד	סוג נקודת הדיגום	מס' בדיקות מתוכננות	מס' בדיקות שבוצעו	מס' בדיקות חריגות	מס' בדיקות תקינות
1	מתכות רשת	8	8	0	8
2	פלואוריד רשת	3	3	0	3
3	THM	0	0	0	0

- פלואוריד** - החל מאוגוסט 2014 בוטלה חובת תוספת הפלואוריד למי שתייה. חובת הדיגום נמשכת. הערכים הנמדדים משקפים את הריכוז הטבעי של הפלואוריד במים המסופקים. ביצוע דיגום ב-3 נקודות דיגום. ממצאים להלן.
- מתכות רשת** - דיגום המשקף את טיב הצנרת. ממצאים תקינים מוצגים להלן.
- THM** - פרמטר המייצג תוצר לוואי של חיטוי שהתקן המירבי שלו במי השתייה הוא 100 מקג"ל. לא תוכנן לקופה המדווחת. מתוכנן דיגום בחודשי הקיץ.

מתכות רשת				
תאריך	שם הנקודה	עופרת	ברזל	נחושת
22.05.2024	שד' ירושלים 87	10 מקג"ל	1.0 מג"ל	1.4 מג"ל
	הדר 13	<MRL	0.03	<MRL
	שד' העם הצרפתי	<MRL	<MRL	<MRL
	חרוזים 24	<MRL	<MRL	<MRL
	הפודים 29	<MRL	<MRL	<MRL
	אלעל 4	<MRL	<MRL	<MRL
	הראשונים 5	<MRL	<MRL	<MRL
	שד' התמרים 7	<MRL	<MRL	<MRL

פלואוריד				
תאריך	שם הנקודה	פלואוריד	תקן	יחידות
03.06.2024	יוסף הגילי 8	<MRL	1.7	מג"ל
09.06.2024	האלוף יצחק חופי 37	<MRL		
13.06.2024	קפלן גן אלקס	<MRL		