

תאגיד המים והביוב "התנור"

# עדכון תכנית דיגום 2016

9.2015

אינג' לואיס בלכר – מהנדס התאגיד

## רקע

תקנה 26 בתקנות מי השתייה קובעות כי ספק מים יעביר לאישור משרד הבריאות תכנית דיגום מי שתייה עד הראשון לנובמבר של כל שנה אזרחית.

לקראת נובמבר 2014, הוגשה על ידי התאגיד תכנית דיגום לכלל היישובים שהיו באחריותה דאז תכנית שסקרה את מערכת אספקת המים, פריסת התשתית, גילאי הצנרת, שילוב בריכות מי שתייה במערכת הקיימת ותיאור נקודות דיגום בהתאם לקריטריונים המתאימים לכל אחד מסגי הבדיקות. בספטמבר שנה זו הוגשה תכנית עבור בוקעתא שהצטרף לתאגיד בתחילת 2015 (לאחר כניסתה לתוקף של תכנית דיגום 2015).

תכנית זו מהווה עדכון לתכנית שהוגשה תוך שהיא מתייחסת לפירוט שינויים, במידה ובוצעו במערכת אספקת המים, התייחסות לדיגום פרמטרים שונים בהתייחס לתדירות הדיגום הקבועה בחוק ומועד בדיקתם ב- 2-3 השנים האחרונות.

לואיס בלכר  
מהנדס התאגיד



## קריית שמונה

1. דיגום מיקרוביאלי  
נקודות הדיגום, ללא שינוי מתכנית דיגום 2015.
2. דיגום מתכות - על פי דרישת התקנות החדשות, בהסתמך על גודל האוכלוסייה, נדרש ביצוע דיגום למתכות רשת ב- 6 נקודות דיגום ובתדירות של אחת לשנתיים. מאחר ודיגום זה בוצע ב 2015 לא נדרש דיגום מתוכנן ל שנת 2016.
3. **THM** – מקור המים העיקרי לקריית שמונה הם מי תהום. אספקת מי מפעל הדן המזרחי לעיר מתבצע בכמות מצומצמת וגם אז אינו מגיע לכל העיר אלא לאזור הדרומי יותר.  
מניתוח ממצאי תוצרי הלוואי של חיטוי כפי שבוצעו במהלך שנת 2015 עולה ריכוז נמוך מאוד המעיד על היעדר פוטנציאל ליצירת תוצרי לוואי של חיטוי.  
אנו חוזרים, פונים ומבקשים להקל את תדירות הדיגום, קיימות שתי חלופות הדורשות את אישורכם:  
א. לפי מי תהום – תדירות של אחת לשנה בנקודת דיגום אחת.  
או  
ב. לפי מים עיליים ואז להתייחס לחלק היחסי מהאוכלוסייה הניזון מאספקת מים עיליים בעיתות שהם מסופקים, לפי עד 10,000 נפש טבלה ג-3 בתקנות מי השתייה ואז לקבוע תדירות של פעמיים בשנה.
4. פלאוריד – במידה ומדיניות משרד הבריאות תימשך, נידרש דיגום בנקודת דיגום אחת בתדירות רבעונית.

## one f'den

1. דיגום מיקרוביאלי  
א. ליד המחסנים א.ת. – מבוקש לשנות לנקודה "ליד מפעלי הבטון" באזור התעשייה – בדובר בנקודה המשקפת את אותו אזור אספקה, מכיוון חיבור צרכן לא.ת. מגידל שמס ועם זאת הינה מייצגת יותר היות והשימוש במים גבוה מאוד. באזור המחסנים צריכת המים נמוכה יותר.  
ב. נקודות הדיגום, ללא שינוי מתכנית דיגום 2015.
2. דיגום מתכות - על פי דרישת התקנות החדשות, בהסתמך על גודל האוכלוסייה, נדרש ביצוע דיגום למתכות רשת ב- 6 נקודות דיגום ובתדירות של אחת לשנתיים. מאחר ודיגום זה בוצע ב 2015 לא נדרש דיגום מתוכנן ל שנת 2016.
3. **THM** – ללא שינוי, נקודה אחת בתדירות של אחת לשנה.
4. פלאוריד – במידה ומדיניות משרד הבריאות תימשך, נידרש דיגום בנקודת דיגום אחת בתדירות רבעונית.



## נספח

1. דיגום מיקרוביאלי  
נקודות הדיגום, ללא שינוי מתכנית דיגום 2015.
2. דיגום מתכות- על פי דרישת התקנות החדשות, בהסתמך על גודל האוכלוסייה, נדרש ביצוע דיגום למתכות רשת ב- 3 נקודות דיגום ובתדירות של אחת ל-3 שנים. מאחר ודיגום זה בוצע ב 2015 לא נדרש דיגום מתוכנן ל שנת 2016.
3. THM – ללא שינוי, נקודה אחת בתדירות של אחת לשנה.
4. פלאוריד – במידה ומדיניות משרד הבריאות תימשך, נידרש דיגום בנקודת דיגום אחת בתדירות רבעונית.

## נספח

1. דיגום מיקרוביאלי  
נקודות הדיגום, ללא שינוי מתכנית דיגום 2015.
2. דיגום מתכות- על פי דרישת התקנות החדשות, בהסתמך על גודל האוכלוסייה, נדרש ביצוע דיגום למתכות רשת ב- 3 נקודות דיגום ובתדירות של אחת ל-3 שנים. מאחר ודיגום זה בוצע ב 2015 לא נדרש דיגום מתוכנן ל שנת 2016.
3. THM – ללא שינוי, נקודה אחת בתדירות של אחת לשנה.
4. פלאוריד – במידה ומדיניות משרד הבריאות תימשך, נידרש דיגום בנקודת דיגום אחת בתדירות רבעונית.

## צין קיניא

1. דיגום מיקרוביאלי  
נקודות הדיגום, ללא שינוי מתכנית דיגום 2015.
2. דיגום מתכות- על פי דרישת התקנות החדשות, בהסתמך על גודל האוכלוסייה, נדרש ביצוע דיגום למתכות רשת ב- 3 נקודות דיגום ובתדירות של אחת ל-3 שנים. מאחר ודיגום זה בוצע ב 2015 לא נדרש דיגום מתוכנן ל שנת 2016.
3. THM – ללא שינוי, נקודה אחת בתדירות של אחת לשנה.
4. פלאוריד – במידה ומדיניות משרד הבריאות תימשך, נידרש דיגום בנקודת דיגום אחת בתדירות רבעונית.



## קצ"ן

1. דיגום מיקרוביאלי  
נקודות הדיגום, ללא שינוי מתכנית דיגום 2015.
2. דיגום מתכות - על פי דרישת התקנות החדשות, בהסתמך על גודל האוכלוסייה, נדרש ביצוע דיגום למתכות רשת ב- 3 נקודות דיגום ובתדירות של אחת ל-3 שנים. מאחר ודיגום זה בוצע ב 2015 לא נדרש דיגום מתוכנן ל שנת 2016.
3. THM – ללא שינוי, נקודה אחת בתדירות של אחת לשנה.
4. פלואריד – במידה ומדיניות משרד הבריאות תימשך, נידרש דיגום בנקודת דיגום אחת בתדירות רבעונית.

בברכת שנה שטובה, גמר חתימה טובה,

לואיס בלכר  
מהנדס התאגיד

