

א"כסלו/תשפ"ה  
02/12/2024  
704-24

לכבוד

רשויות מקומיות/מועצות אזוריות/מזכירי ישובים

שלום רב,

**הנדון: ביצוע פעולות לאבטחת איכות המים במבנים ובתי מגורים בישובים שפונו**

- סימוכין: 1. תקנות בריאות העם (איכותם התברואית של מיישתיה ומיתקני מי שתייה), התשע"ג-2013.  
2. הנחיות לניקוי מערכות אספקת מי שתייה, נובמבר 2013.  
3. החזרת מערכות לפעולה לאחר השבתה, 2021.  
4. התקנה ותחזוקה של ברזי ומתקני מי שתייה בפארקים ובמרחב הציבורי, 2012.

במהלך מלחמת חרבות ברזל, מרבית ישובי קו העימות הצפוניים פונו לתקופה ממושכת. חלק מתשתיות המים והביוב (ציבוריות ו/או פרטיות) נפגעו במהלך המלחמה.

בחלק מהמבנים המשמשים את כלל הציבור בשגרת החיים (מבני ציבור כמו מרפאות, משרדים, עסקי אירוח קטנים, ואתרים שאינם טעוני רישוי) ובבתי מגורים לא שהו אנשים ולא היה שימוש במים.

אי שימוש במים לתקופה ממושכת עלולה לעודד התפתחות מזהמים מיקרוביולוגיים וכימיים, ו/או לגרום לבעיות אורגנולפטיות (טעם/ריח/מראה דוחה) ועלולים להוות סיכון בריאותי לצרכני המים.

לקראת חזרת התושבים לבתים ועל מנת להבטיח את איכות המים המשמשים לצריכה במבנים שפורטו לעיל

- יש לפעול בהתאם להנחיות הבאות:

פעולות נדרשות	סוג מתקן המים (אם קיים)
<ul style="list-style-type: none"> <li>באמצעות הברז הקרוב יותר לכניסה - הזרמה וניקוז מים ראשוניים עד לקבלת מים צלולים (במידה ומתאפשר ביצוע)</li> <li>ניקוי וחיטוי מסנן בכניסה (אם קיים)</li> </ul>	כניסה למערכת אספקת מים במבנה
<ul style="list-style-type: none"> <li>ניקוז משקעים באמצעות פתח ניקוז תחתון</li> <li>מעל 60 יום השבתה - ניקוי וחיטוי המאגר באמצעות אדם שהוכשר לכך, מילוי המאגר במים טריים מהמערכת</li> </ul>	מאגר מים קרים
בנוסף לכל הנאמר בסעיף "מאגר מים קרים" - חימום המים למשך שעתיים לפחות, והזרמתם לפני השימוש	אוגר מים חמים ודודים
ניקוז המים במערכת באמצעות פתיחת כל הברזים והזרמת מים למשך כשתי דקות עד לקבלת מים צלולים בטמפרטורה יציבה. פעילות זו חייבת להתבצע לאחר ניקוי וחיטוי מאגר המים הקרים (אם בוצע)	רשת המים בבניין
<ul style="list-style-type: none"> <li>הזרמת מים ראשוניים - פתיחת כל הברזים והזרמת מים במשך כשתי דקות</li> <li>ניקוי וחיטוי הברזים, כולל פתיחת פיית הברז וניקוי המסנן</li> <li>החלפת ראש המקלחת או לחלופין ניקוי ראשי מקלחת כולל הסרת אבנית, והשרייתם בתמיסת כלור למשך שעה (תמיסת כלור ניתן להכין ע"י ערבוב כף אקונומיקה ביתית בליטר מים).</li> </ul>	ברזים, ראשי מקלחת
<ul style="list-style-type: none"> <li>ניקוי חיטוי והכנת מתקני מים צוננים, בהתאם להנחיות בסמך 4 ולהוראות יצרן (החלפת מסננים וכו')</li> </ul>	מתקני מים צוננים/ ברי מים

<ul style="list-style-type: none"> <li>• ניקוז המים במערכת ומילוייה מחדש</li> <li>• ניקוי וחיטוי המערכת על ידי אדם מוסמך שהוכשר לכך</li> <li>• מעל 30 יום השבתה במערכת – נדרש לבצע דיגום חיידקי ליגיונלה</li> </ul>	<p><b>מערכות יוצרות רסס (מזרקות, מערכות ערפול)</b></p>
---	--

לאור האמור לעיל נודה לעזרתכם בהפצת הנחיות אלה לכלל התושבים והאתרים שפורטו לעיל.

- ניתן לפנות אלינו בכל שאלה ועניין לגבי ההנחיות הנ"ל.

בכבוד רב,



אינג' שירין עיסא בראזי  
מפקחת נפתית להנדסת הסביבה נפת צפת

העתקים:

ד"ר מאיה בוטארה – רופאת המחוז בפועל  
ד"ר בראא שחאדה – סגנית רופאת המחוז.  
ד"ר חיים רוטברט – רופא נפת צפת  
הגב' שלומית שמש – מנהלת אגף בכיר רשויות וקהילות, מנהלת תנופה לצפון, shlomits@pmo.gov.i  
הגב' עירית הן-ס/ ראש מערך ארצי לבריאות הסביבה  
הגב' עטר עדות הבלנה – מנהלת תחום ארצי (מי שתיה), המערך הארצי לבריאות הסביבה  
הגב' ברכה כהן – מנהלת המחלקה לבריאות הסביבה, לשכת הבריאות מחוז צפון  
אינג' גיא אקרט- מפקח מחוזי  
אינג' צור שן – מנהל תחום בריאות הסביבה מחוזית (תשתיות מים  
גב' גלית סייג - שע"ח מחוז הצפון  
גב' גלית בורכנשטיין- מנהלת לשכת רופא נפת צפת ומרכזות תחום שע"ח בנפה.  
מר מאלכ הזימה – מנהל בטחון מים מרחב צפון, רשות המים  
מר סלבה שמולביץ – מהנדס איכות מים מרחבי- מקורות מרחב צפון  
מפקחים לבריאות הסביבה, כאן.