כללי המים (אספקת מים לכבאות והצלה), תשע"ח-2018

בטחון – כבאות – ציוד כיבוי

רשויות ומשפט מנהלי – רשויות מקומיות – אספקת מים

רשויות ומשפט מנהלי – תשתיות – מים – אספקת מים ברשויות

תוכן ענינים

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| סעיף 1 | הגדרות | [Go](#Seif1) | 2 |
| סעיף 2 | חובת אספקת מים ומסירת פרטים | [Go](#Seif2) | 2 |
| סעיף 3 | ספיקה ולחץ מזעריים באירוע כבאות והצלה | [Go](#Seif3) | 3 |
| סעיף 4 | קוטר צינור מים ראשי במעטפת הגנה | [Go](#Seif4) | 3 |
| סעיף 5 | מרחק בין ברזי כיבוי | [Go](#Seif5) | 3 |
| סעיף 6 | אתר מילוי כבאות | [Go](#Seif6) | 3 |
| סעיף 7 | תחזוקת ברזי כיבוי ובדיקתם | [Go](#Seif7) | 4 |
| סעיף 8 | איסור שימוש בברז כיבוי | [Go](#Seif8) | 4 |
| סעיף 9 | שמירת אחריות ושמירת דינים | [Go](#Seif9) | 4 |
| סעיף 10 | תחילה ותחולה | [Go](#Seif10) | 4 |
| סעיף 11 | הוראות מעבר | [Go](#Seif11) | 4 |

כללי המים (אספקת מים לכבאות והצלה), תשע"ח-2018[[1]](#footnote-1)\*

בתוקף סמכותה לפי סעיף 46(ד) לחוק הרשות הארצית לכבאות והצלה, התשע"ב-2012 (להלן – חוק כבאות והצלה), לפי סעיף 77 לחוק ההתייעלות הכלכלית (תיקוני חקיקה ליישום התכנית הכלכלית לשנים 2009 ו-2010), התשס"ט-2009, ולפי סעיפים 21א ו-99 לחוק תאגידי מים וביוב, התשס"א-2001 (להלן – חוק התאגידים), ובהסכמת השר לביטחון הפנים, לאחר שקוימו הוראות סעיף 124יח(ד) לחוק המים, התשי"ט-1959 (להלן – חוק המים) וסעיף 107 לחוק התאגידים, קובעת מועצת הרשות הממשלתית למים ולביוב כללים אלה:

כללים תשע"ט-2018

מיום 13.12.2018

**כללים תשע"ט-2018**

[ק"ת תשע"ט מס' 8124](http://www.nevo.co.il/Law_word/law06/tak-8124.pdf) מיום 13.12.2018 עמ' 1505

בתוקף סמכותה לפי סעיף 46(ד) לחוק הרשות הארצית לכבאות והצלה, התשע"ב-2012 (להלן – חוק כבאות והצלה), לפי סעיף 77 לחוק ההתייעלות הכלכלית (תיקוני חקיקה ליישום התכנית הכלכלית לשנים 2009 ו-2010), התשס"ט-2009, ולפי סעיפים 21א ו-99 לחוק תאגידי מים וביוב, התשס"א-2001 (להלן – חוק התאגידים), ובהסכמת השר לביטחון הפנים, לאחר שקוימו הוראות סעיף 124יח(ד) לחוק המים, התשי"ט-1959 (להלן – חוק המים) וסעיף 107 לחוק התאגידים, קובעת מועצת הרשות הממשלתית למים ולביוב כללים אלה:

1. בכללים אלה –

הגדרות

"אזור מגורים" – אזור, שנקבע בתכנית לפי חוק התכנון והבנייה כי עיקר שימושו הוא אזור מגורים או אזור המיועד למגורים ולרבות אזור המשמש אזור מגורים בפועל כדין;

"אזור תעשייה" – אזור, שנקבע בתכנית לפי חוק התכנון והבנייה כי עיקר שימושו הוא כאזור תעשייה או כאזור מסחר, כאזור המיועד לתעשייה או למסחר וכן אזור המשמש אזור תעשייה או אזור מסחר בפועל כדין;

"אירוע כבאות והצלה", "הנציב" ו"רשות הכבאות וההצלה" – כהגדרתם בחוק כבאות והצלה;

"בניין רב קומות" – בניין שבו הפרש הגובה בין מפלס הכניסה הקובעת לבניין לבין מפלס הכניסה לקומה הגבוהה ביותר המיועדת לאכלוס, שהכניסה אליה דרך חדר מדרגות משותף, עולה על 29 מטרים;

"ברז כיבוי" – הידרנט לכיבוי אש, על כל חליו, בתחום מערכת המים כמשמעותה בחוק התאגידים;

"הממונה", "חברה" ו"מנהל הרשות" – כהגדרתם בחוק התאגידים;

"חוק התכנון והבנייה" – חוק התכנון והבנייה, התשכ"ה-1965;

"כניסה קובעת לבניין" – הכניסה הראשית לבניין או לגזרת הבניין שבה היא נמצאת, שפני מפלס רצפתה אינם גבוהים מ-1.20 מטרים מעל פני הקרקע המתוכננים או מפני הרחוב או המדרכה הסמוכים לה, ושהגישה אליה היא באמצעות שביל, מדרגות או גשר כניסה, ישירות ממפלס הרחוב; אם קיימת יותר מכניסה אחת, הכניסה הקובעת היא הכניסה שנקבעה כזו בהיתר הבנייה;

"מהנדס ממונה" – מהנדס שמינה מנהל הרשות הממשלתית למים ולביוב לצורך מתן אישורים לפי כללים אלה;

"מעטפת הגנה" – אזור המצוי במרחק שאינו עולה על 26 מטרים מחזיתות מבנים קיצוניים ביישוב מסוים או מתחם מבונה ובלבד שקיים בינם לבין יער או חורש אזור מפגש במרחק שאינו עולה על 76 מטרים בקו אווירי; או אזור אחר שרשות הכבאות וההצלה הורתה שהוא מעטפת הגנה, ובלבד שהמהנדס הממונה אישר כי יש בו תשתית לאספקת מים בספיקה הדרושה לפי כללים אלה;

"מ"ק" – מטרים מעוקבים;

"ספק מים" – מי שמספק מים לפי רישיון;

"צינור מים ראשי" – צינור במערכת המים של ספק מים שמותקן עליו ברז כיבוי;

"רישיון" – רישיון הפקה שנתן מנהל הרשות הממשלתית לפי סעיף 23 לחוק המים, התשי"ט-1959.

2. (א) ספק מים יתקין צנרת ומיתקנים לאספקת מים ויספק מים לצורכי טיפול באירוע כבאות והצלה לפי כללים אלה.

חובת אספקת מים ומסירת פרטים

כללים תשע"ט-2018

(ב) ספק מים ימסור לרשות הכבאות וההצלה את מיפוי ברזי הכיבוי שבתחומו לרבות אלה המצויים באתר מילוי כבאיות, באופן שיורה לו מהנדס הממונה.

כללים תשע"ט-2018

(ג) ספק מים שחלות עליו הוראות בדבר הודעה לצרכניו על הפסקות מים מתוכננות או לצורך תיקון תקלות יודיע עליהן לרשות הכבאות וההצלה לפי הוראות שנקבעו לצורך הודעה לצרכן או באמצעים אחרים שיורה לו מהנדס הממונה.

כללים תשע"ט-2018

מיום 13.12.2018

**כללים תשע"ט-2018**

[ק"ת תשע"ט מס' 8124](http://www.nevo.co.il/Law_word/law06/tak-8124.pdf) מיום 13.12.2018 עמ' 1505

חובת אספקת מים ומסירת פרטים

2. (א) ספק מים יתקין צנרת ומיתקנים לאספקת מים ויספק מים לצורכי טיפול באירוע כבאות והצלה לפי כללים אלה.

(ב) ספק מים ימסור לרשות הכבאות וההצלה את מיפוי ברזי הכיבוי שבתחומו לרבות אלה המצויים באתר מילוי כבאיות, באופן שיורה לו מהנדס הממונה.

(ג) ספק מים שחלות עליו הוראות בדבר הודעה לצרכניו על הפסקות מים מתוכננות או לצורך תיקון תקלות יודיע עליהן לרשות הכבאות וההצלה לפי הוראות שנקבעו לצורך הודעה לצרכן או באמצעים אחרים שיורה לו מהנדס הממונה.

3. באירוע כבאות והצלה הספיקה ולחץ המים בברזי כיבוי אש המותקנים על צינור מים ראשי, יהיו בהתאם לטבלה שלהלן\*:

ספיקה ולחץ מזעריים באירוע כבאות והצלה

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| אזור | ספיקה | לחץ דינמי |
| אזורי מגורים צמודי קרקע ובנייה שאינה בניין רב קומות | ברז כיבוי אש בעל ראש אחד עם ספיקה של 30 מ"ק לשעה לפחות או ספיקה של 60 מ"ק לשעה לפחות בשני ברזי כיבוי סמוכים בעלי ראש אחד | 1.5 אטמוספירה |
| מעטפת הגנה ואזור מגורים שאינו צמוד קרקע או שהוא בניין רב קומות | ברז כיבוי בעל ראש כפול עם ספיקה של 60 מ"ק לשעה לפחות או ספיקה של 120 מ"ק לשעה לפחות משני ברזי כיבוי סמוכים בעלי ראש כפול כל אחד | 1.5 אטמוספירה |
| אזור תעשייה | ברז כיבוי אש בעל ראש כפול עם ספיקה של 75 מ"ק לשעה לפחות או ספיקה של 150 מ"ק לשעה לפחות משני ברזי כיבוי סמוכים בעלי ראש כפול כל אחד | 1.5 אטמוספירה |

\* על אף האמור בטבלה זו –

(1) אם ספיקת המים בברז כיבוי המותקן על צינור מים ראשי עומדת על 30 מ"ק לשעה, לחץ המים הדינמי לא יפחת מ-2 אטמוספירות;

(2) ספק המים באירוע כבאות והצלה, יפעל להגביר את הספיקה ולחץ המים מעל הקבוע בטבלה וזאת במגבלות מערכת אספקת המים שלו.

4. קוטר צינור מים ראשי במעטפת הגנה לא יפחת מ-"6.

קוטר צינור מים ראשי במעטפת הגנה

5. (א) ברזי כיבוי באזור מגורים יהיו במרחק שלא יעלה על 120 מטרים זה מזה.

מרחק בין ברזי כיבוי

(ב) ברזי כיבוי במעטפת הגנה ובאזור תעשייה יהיו במרחק שלא יעלה על 80 מטרים זה מזה.

6. (א) ספק מים רשאי, באישור מהנדס ממונה, לספק מים לשימוש באירוע כבאות והצלה, במדידה לפי חוק מדידת מים, התשט"ו-1955, באתר ייעודי למילוי רכבי כיבוי (להלן בסעיף זה – אתר מילוי).

אתר מילוי כבאות

(ב) המהנדס הממונה יורה על מספר ברזי הכיבוי באתר מילוי לאחר התייעצות עם הנציב או מי שהנציב הסמיך לכך.

(ג) ברזי הכיבוי באתר מילוי יהיו בעלי ראש כפול ובספיקה מזערית של 60 מ"ק לשעה בכל ברזי הכיבוי במקביל.

(ד) ברזי הכיבוי באתר מילוי יהיו במרחק המאפשר מילוי של כמה רכבי כיבוי אש בו-זמנית ושלא יפחת מ-10 מטרים ולא יעלה על 15 מטרים זה מזה.

(ה) ברזי הכיבוי באתר מילוי יוגנו מפני פגיעה באמצעות גושי בטון, עמודי פלדה או אמצעי מיגון מתאים אחר, ייצבעו בפסים אלכסוניים בצבעים אדום וצהוב ובסמוך להם יוצב במקום בולט לעין שלט הנושא את הכיתוב "אתר מילוי כבאיות לשימוש בזמן שריפה בלבד".

(ו) המגוף הראשי ומד-המים באתר המילוי יגודר ויוגן באמצעות מנעול ובסמוך לו יוצב במקום בולט לעין שלט הנושא את הכיתוב "מגוף חירום לכיבוי אש. לפתיחה בזמן שריפה בלבד".

(ז) דרך הגישה לאתר המילוי תאפשר כניסה ויציאה במקביל ובלא הפרעה של כמה רכבי כיבוי אש.

(ח) אישר המהנדס הממונה הקמת אתר מילוי למעטפת הגנה, לא חייב ספק המים להתקין ברזי כיבוי לשם אספקת מים לאותה מעטפת הגנה ולא יחולו על הקמה זו סעיפים 5 ו-6, אלא אם כן הורה המהנדס הממונה אחרת ובתנאים שעליהם הורה.

7. (א) ספק מים יבצע בדיקת תקינות של ברזי הכיבוי, באופן ובתדירות הזו:

תחזוקת ברזי כיבוי ובדיקתם

(1) אחת לשנה – בדיקה חזותית לאיתור פגמים נראים לעין;

(2) אחת לשלוש שנים – פתיחה וסגירה של ברז הכיבוי עד תום וצביעתו בצבע אדום, לפי הצורך.

כללים תשע"ט-2018

(ב) רשות הכבאות וההצלה תבדוק את תקינותם של ברזי הכיבוי כפי שיורה הנציב ותודיע לספק מים על תקלות שהתגלו בבדיקה בדואר אלקטרוני אלא אם כן הודיע ספק המים כי הוא מעוניין לקבל הודעה זו בדואר רשום או במסירה אישית.

(ג) ספק המים יתקן על תקלה בברז כיבוי שאותרה או שנודע לו עליה, במועד שלא יאוחר מ-12 ימי עסקים מיום שנודע לו על תקלה או מים שקיבל הודעה לפי סעיף קטן (ב), לפי המוקדם.

מיום 13.12.2018

**כללים תשע"ט-2018**

[ק"ת תשע"ט מס' 8124](http://www.nevo.co.il/Law_word/law06/tak-8124.pdf) מיום 13.12.2018 עמ' 1505

(2) אחת לשלוש שנים – פתיחה וסגירה של ברז הכיבוי עד תום וצביעתו בצבע אדום, לפי הצורך.

8. בכפוף לכל סמכויותיו ושימושיו המותרים של ספק המים לפי דין, לא ישתמש אדם בברז כיבוי אלא לשם אספקת מים בעת אירוע כבאות והצלה; הפר אדם סעיף זה יראו הפרה זו כחיבור שלא כדין ויחולו לגביה סעיפים 84 ו-86 לכללי תאגידי מים וביוב (אמות מידה והוראות בעניין הרמה, הטיב והאיכות של השירותים שעל חברה לתת לצרכניה), התשע"א-2011.

איסור שימוש בברז כיבוי

9. (א) אין בכללים אלה כדי לגרוע מחובתו של בעל רישיון עסק לעמוד בדרישות הספיקה ולחץ המים במערכות המים במקרקעין שבהם פועל העסק לפי חוק רישוי עסקים, התשכ"ח-1968, ומאחריותו לפי כל דין.

שמירת אחריות ושמירת דינים

(ב) אין בכללים אלה להוסיף על חובותיו של ספק המים, לפי כל דין, במקרה של הפסקות מים לא מתוכננות או לא יזומות, לפי העניין.

10. (א) תחילתן של כללים אלה למעט האמור בסעיף קטן (ג), שלושה חודשים מיום פרסומם (להלן – יום התחילה).

תחילה ותחולה

כללים תשע"ט-2018

(ב) כללים אלה יחולו על מעטפת הגנה, למעט במקום שבו ניתן להקים אתר מילוי כבאיות לפי סעיף 7 לכללים, במקום שבו קיימת התשתית הנדרשת להגנה על היישוב לפי הוראת מהנדס הממונה ובכלל זה קיומה של דרך היקפית או לפי חוק כבאות והצלה.

(ג) תחילתו של סעיף 2(ב) לכללים העיקריים כנוסחו בסעיף 1 לכללים אלה, ביום כ"ד בטבת התשע"ט (1 בינואר 2019); ואולם לא היה בידי ספק המים מיפוי כאמור, המועד שבו מופו ברזי הכיבוי או כ"ז באדר התש"ף (23 במרס 2020), לפי המוקדם מביניהם.

כללים תשע"ט-2018

מיום 13.12.2018

**כללים תשע"ט-2018**

[ק"ת תשע"ט מס' 8124](http://www.nevo.co.il/Law_word/law06/tak-8124.pdf) מיום 13.12.2018 עמ' 1505

10. (א) תחילתן של כללים אלה למעט האמור בסעיף קטן (ג), שלושה חודשים מיום פרסומם (להלן – יום התחילה).

(ב) כללים אלה יחולו על מעטפת הגנה, למעט במקום שבו ניתן להקים אתר מילוי כבאיות לפי סעיף 7 לכללים, במקום שבו קיימת התשתית הנדרשת להגנה על היישוב לפי הוראת מהנדס הממונה ובכלל זה קיומה של דרך היקפית או לפי חוק כבאות והצלה.

(ג) תחילתו של סעיף 2(ב) לכללים העיקריים כנוסחו בסעיף 1 לכללים אלה, ביום כ"ד בטבת התשע"ט (1 בינואר 2019); ואולם לא היה בידי ספק המים מיפוי כאמור, המועד שבו מופו ברזי הכיבוי או כ"ז באדר התש"ף (23 במרס 2020), לפי המוקדם מביניהם.

11. (א) סעיפים 3, 4 ו-5 לא יחולו על ספק מים מסוג חברה, מועצה מקומית שאינה מועצה אזורית ועירייה –

הוראות מעבר

כללים תשע"ט-2018

(1) לגבי מעטפת הגנה ואזור תעשייה שלא מותקנים בהם ביום התחילה ברזי כיבוי – עד תום חמש שנים מיום פרסומם של הכללים או עד ההחלפה הבאה של צינור המים הראשי, המוקדם מביניהם;

(2) לגבי מעטפת הגנה, אזור מגורים שאינו צמוד קרקע, בניין רב קומות ואזור תעשייה שמותקנים בהם ביום התחילה ברזי כיבוי והמרחק בין ברז כיבוי למשנהו אינו עולה על 100 מטרים – עד ההחלפה הבאה של צינור המים הראשי.

(ב) סעיפים 3, 4 ו-5 לא יחולו על ספק מים מסוג מועצה מקומית שהיא ועד מקומי או מועצה אזורית –

כללים תשע"ט-2018

(1) במקומות שלא מותקנים בהם ביום התחילה ברזי כיבוי – עד תום שבע שנים מיום פרסומם של הכללים או עד ההחלפה הבאה של צינור המים הראשי, המוקדם מביניהם; ולעניין מעטפת הגנה – שלוש שנים מיום התחילה או מהיום שבו היא תוקם, לפי העניין;

(2) במקומות שבהם מותקנים ברזי כיבוי – לגבי מעטפת הגנה ואזור תעשייה שמותקנים בהם ביום התחילה ברזי כיבוי והמרחק בין ברז כיבוי למשנהו אינו עולה על 100 מטרים – עד ההחלפה הבאה של צינור המים הראשי.

(ג) פתיחתם וסגירתם של ברזי הכיבוי עד תום לפי סעיף 7(א)(2) לכללים אלה, תיעשה בפעם הראשונה בתוך שנים עשר חודשים מיום התחילה.

כללים תשע"ט-2018

מיום 13.12.2018

**כללים תשע"ט-2018**

[ק"ת תשע"ט מס' 8124](http://www.nevo.co.il/Law_word/law06/tak-8124.pdf) מיום 13.12.2018 עמ' 1506

11. (א) סעיפים ~~4, 5 ו-6~~ 3, 4 ו-5 לא יחולו על ספק מים מסוג חברה, מועצה מקומית שאינה מועצה אזורית ועירייה –

(1) לגבי מעטפת הגנה ואזור תעשייה שלא מותקנים בהם ביום התחילה ברזי כיבוי – עד תום חמש שנים מיום פרסומם של הכללים או עד ההחלפה הבאה של צינור המים הראשי, המוקדם מביניהם;

(2) לגבי מעטפת הגנה, אזור מגורים שאינו צמוד קרקע, בניין רב קומות ואזור תעשייה שמותקנים בהם ביום התחילה ברזי כיבוי והמרחק בין ברז כיבוי למשנהו אינו עולה על 100 מטרים – עד ההחלפה הבאה של צינור המים הראשי.

(ב) סעיפים ~~4, 5 ו-6~~ 3, 4 ו-5 לא יחולו על ספק מים מסוג מועצה מקומית שהיא ועד מקומי או מועצה אזורית –

(1) במקומות שלא מותקנים בהם ביום התחילה ברזי כיבוי – עד תום שבע שנים מיום פרסומם של הכללים או עד ההחלפה הבאה של צינור המים הראשי, המוקדם מביניהם; ולעניין מעטפת הגנה – שלוש שנים מיום התחילה או מהיום שבו היא תוקם, לפי העניין;

(2) במקומות שבהם מותקנים ברזי כיבוי – לגבי מעטפת הגנה ואזור תעשייה שמותקנים בהם ביום התחילה ברזי כיבוי והמרחק בין ברז כיבוי למשנהו אינו עולה על 100 מטרים – עד ההחלפה הבאה של צינור המים הראשי.

(ג) פתיחתם וסגירתם של ברזי הכיבוי עד תום ~~וצביעתם לפי הצורך~~ לפי סעיף ~~8~~ 7(א)(2) לכללים אלה, תיעשה בפעם הראשונה בתוך שנים עשר חודשים מיום התחילה.

ל' בניסן התשע"ח (15 באפריל 2018) גיורא שחם

יושב ראש מועצת

הרשות הממשלתית למים ולביוב

[הודעה למנויים על עריכה ושינויים במסמכי פסיקה, חקיקה ועוד באתר נבו - הקש כאן](http://www.nevo.co.il/advertisements/nevo-100.doc)

[הודעה למנויים על עריכה ושינויים במסמכי פסיקה, חקיקה ועוד באתר נבו - הקש כאן](http://www.nevo.co.il/advertisements/nevo-100.doc)

1. \* פורסמו [ק"ת תשע"ח מס' 7995](http://www.nevo.co.il/Law_word/law06/tak-7995.pdf) מיום 6.5.2018 עמ' 1916.

   תוקנו [ק"ת תשע"ט מס' 8124](http://www.nevo.co.il/Law_word/law06/TAK-8124.pdf) מיום 13.12.2018 עמ' 1505 – כללים תשע"ט-2018. [↑](#footnote-ref-1)