

14 יולי 2024
ח' תמוז תשפ"ד

דיווח לשנת 2023 לפי סעיף 11 לתקנות המים (מניעת זיהום מים) (מערכת להולכת שפכים), התשע"ב-2011

נתונים לפי תקנה 5(א)(4):

א. נתונים בדבר תקינות קווי ביוב ראשיים (מעל קוטר 200 מ"מ)

מצב תקינות קו : "1" - טוב ; "2" - מחייב ניטור קבוע ; "3" - מחייב טיפול , שיקום או החלפה

1. נס ציונה

| שם רחוב | מצב הקו | מצומת | עד צומת | סוג הצנור | קוטר | אורך | הערות | שנת הנחה | גיל בשנים |
|------------------|---------|--------|---------|-----------|------|-------|-------------------------------------|----------|-----------|
| 303 | 1 | 9303/8 | 103/13 | p.v.c. | 250 | 519.9 | | 2003 | 20 |
| אבנר בן נר | 1 | 194/1 | 194/4 | p.v.c. | 250 | 319.8 | יוחלף בשנת 2024 | 2004 | 19 |
| אילן רמון | 1 | 321/12 | 321/13 | p.v.c. | 250 | 220 | | 2012 | 11 |
| איתמר בן-אבי | 1 | 420/1 | 435/3 | p.v.c. | 250 | 814.3 | | 2005 | 18 |
| אלה | 1 | 458/2 | 463/1 | p.v.c. | 250 | 82.9 | | 2004 | 19 |
| אליהו מירון | 1 | 101/8 | 107/7 | p.v.c. | 315 | 322.7 | | 2021 | 2 |
| אליהו מירון | 1 | 107/5 | 103/5 | p.v.c. | 500 | 198 | | 2021 | 2 |
| אליהו מירון | 1 | 175/5 | 107/6 | p.v.c. | 250 | 65.8 | | 2021 | 2 |
| ביל"ו | 1 | 214/4 | 214/3 | HDPE | 250 | 138.2 | | 2021 | 2 |
| בן יהודה | 1 | 335/7 | 445/5 | p.v.c. | 250 | 371.1 | | 2005 | 18 |
| דוד אלעזר | 1 | 183/3 | 183/1 | p.v.c. | 250 | 477.7 | | 1999 | 24 |
| דרך גבעות הכורכר | 1 | 392/4 | 392/5 | p.v.c. | 300 | 27.7 | | 2003 | 20 |
| דרך יצחק רבין | 1 | 212/4 | 14/4 | p.v.c. | 500 | 734.2 | | 1997 | 26 |
| דרך יצחק רבין | 1 | 212/5 | 212/4 | p.v.c. | 250 | 140.1 | | 1997 | 26 |
| דרך יצחק רבין | 1 | 318/2 | 212/2 | p.v.c. | 400 | 602.2 | | 1997 | 26 |
| דרך יצחק רבין | 1 | 212/2 | 212/4 | GRP | 800 | 219.4 | | 2018 | 5 |
| האיזמל | 1 | 318/1 | 318/2 | p.v.c. | 350 | 269 | | 1995 | 28 |
| האירוסים | 2 | 227/4 | 227/5 | א/צ | 250 | 237.8 | יוחלף ב-2024 במסגרת קו ראשי 500 מ"מ | 1985 | 38 |
| האלופים | 1 | 446/5 | 14/3 | p.v.c. | 350 | 355.2 | | 1997 | 26 |

www.mei-ziona.co.il
כל השירותים בשיחת חינם
1-800-800-987

קרית עקרון
הרצל 44, קרית עקרון
פקס: 08-6436439
infomk@mei-ziona.co.il

מזכרת בתיה
שד' מנחם בגין 4, מזכרת בתיה, 7680400
פקס: 08-6436439
infomk@mei-ziona.co.il

נס ציונה - סניף ראשי
רח' האירוסים 53, נס ציונה, 7406602
פקס: 08-9302828
info@mei-ziona.co.il

| שם רחוב | מצב הקו | מצומת | עד צומת | סוג הצנור | קוטר | אורך | הערות | שנת הנחה | גיל בשנים |
|-----------|---------|--------|---------|-----------|------|-------|--|----------|-----------|
| האלופים | 1 | 446/6 | 446/5 | p.v.c. | 250 | 27.7 | | 2002 | 21 |
| האלופים | 1 | 445/1 | 446/5 | p.v.c. | 250 | 394.5 | | 2005 | 18 |
| האמהות | 1 | 191/2 | 191/3 | p.v.c. | 250 | 106.8 | | 2004 | 19 |
| האמהות | 1 | 191/3 | 191/4 | p.v.c. | 300 | 20.3 | | 2004 | 19 |
| האמהות | 1 | 194/4 | 191/4 | p.v.c. | 250 | 59.2 | יוחלף בשנת 2024 במסגרת החלפת קו ברחוב אבנר בן נר | 2004 | 19 |
| הדרים | 1 | 321/12 | 321/11 | p.v.c. | 250 | 210 | | 2012 | 11 |
| החרש | 1 | 309/4 | 318/4 | p.v.c. | 300 | 461.8 | | 2004 | 19 |
| היוגב | 1 | 325/2 | 408/1 | p.v.c. | 250 | 149.4 | | 2004 | 19 |
| היוגב | 1 | 408/1 | 402/1 | p.v.c. | 250 | 196.4 | | 2004 | 19 |
| הכלנית | 1 | 223/1 | 226/3 | HDPE | 250 | 228.4 | | 2021 | 2 |
| הכרמים | 1 | 406/2 | 400/3 | p.v.c. | 250 | 95.7 | | 2004 | 19 |
| המאה אחד | 1 | 235/5 | 250/2 | p.v.c. | 250 | 163.5 | | 2000 | 23 |
| המזמרה | 1 | 316/2 | 316/1 | p.v.c. | 200 | 164.6 | | 2004 | 19 |
| המייסדים | 1 | 333/4 | 333/1 | p.v.c. | 250 | 78.9 | | 2007 | 16 |
| הנבחרת | 1 | 446/3 | 446/4 | p.v.c. | 250 | 21.8 | | 2002 | 21 |
| הנבחרת | 1 | 446/4 | 446/5 | p.v.c. | 250 | 258.2 | | 2002 | 21 |
| הספורט | 1 | 447/3 | 446/4 | p.v.c. | 250 | 168.2 | | 2002 | 21 |
| הספורט | 1 | 445/2 | 447/2 | p.v.c. | 250 | 219 | | 2005 | 18 |
| הספורט | 1 | 447/2 | 447/3 | p.v.c. | 250 | 95.8 | | 2005 | 18 |
| הספורט | 1 | 447/1 | 447/2 | p.v.c. | 250 | 52.5 | | 2021 | 2 |
| העבודה | 1 | 310/1 | 127/2 | p.v.c. | 315 | 100 | | 2021 | 2 |
| העבודה | 1 | 310/1 | 309/3 | p.v.c. | 315 | 159.6 | | 2022 | 1 |
| העוגן | 1 | 243/1 | 244/2 | p.v.c. | 300 | 55.7 | | 2003 | 20 |
| הפטיש | 1 | 212/1 | 317/5 | p.v.c. | 400 | 117.3 | | 2004 | 19 |
| הפרדסים | 1 | 402/1 | 402/2 | p.v.c. | 250 | 212.8 | | 2004 | 19 |
| השייטת | 1 | 243/2 | 243/1 | p.v.c. | 250 | 80.2 | | 1995 | 28 |
| השייטת | 1 | 243/8 | 250/6 | p.v.c. | 250 | 178.4 | | 2003 | 20 |
| השקד | 1 | 227/3 | 103/6 | p.v.c. | 250 | 67.8 | | 2004 | 19 |
| השריון | 1 | 257/3 | 250/4 | p.v.c. | 250 | 69.1 | | 1994 | 29 |
| השריון | 1 | 905/8 | 230/2 | p.v.c. | 250 | 68 | | 2003 | 20 |
| התור | 1 | 462/2 | 458/2 | p.v.c. | 250 | 111.8 | | 2004 | 19 |
| ויצמן | 1 | 103/15 | 309/5 | p.v.c. | 250 | 541.6 | | 1994 | 29 |
| ויצמן | 1 | 103/14 | 103/11 | p.v.c. | 400 | 81.2 | | 2003 | 20 |
| ויצמן | 1 | 103/1 | 103/3 | p.v.c. | 300 | 503.2 | | 2004 | 19 |
| ויצמן | 1 | 103/3 | 103/6 | p.v.c. | 300 | 718.4 | | 2004 | 19 |
| ויצמן | 1 | 309/4 | 309/5 | p.v.c. | 250 | 163.4 | | 2004 | 19 |
| ויצמן | 1 | 463/1 | 103/1 | p.v.c. | 250 | 252.5 | | 2004 | 19 |
| ויצמן | 1 | 319/2 | 319/3 | p.v.c. | 300 | 184.5 | | 2007 | 16 |
| ויצמן | 1 | 319/4 | 319/5 | p.v.c. | 350 | 77.8 | | 2007 | 16 |
| ויצמן | 1 | 103/2 | 101/9 | p.v.c. | 250 | 370.7 | | 2020 | 3 |
| ויצמן | 1 | 103/7 | 103/6 | GRP | 650 | 36 | | 2020 | 3 |
| ויצמן | 1 | 103/5 | 103/7 | p.v.c. | 500 | 334.9 | | 2021 | 2 |
| חופים | 1 | 230/2 | 242/1 | p.v.c. | 250 | 267.9 | | 2003 | 20 |
| כביש 21 | 1 | 400/4 | 338/5 | p.v.c. | 300 | 215.2 | | 2003 | 20 |
| כביש 22 | 1 | 338/5 | 14/2 | p.v.c. | 300 | 292.4 | | 2004 | 19 |
| כביש 4303 | 1 | 103/11 | 317/6 | p.v.c. | 500 | 735.6 | | 2004 | 19 |
| כביש 4303 | 1 | 103/12 | 103/11 | p.v.c. | 450 | 41.2 | | 2004 | 19 |
| כביש 4303 | 1 | 133/6 | 103/12 | p.v.c. | 350 | 367.3 | | 2004 | 19 |
| כביש 4303 | 1 | 191/4 | 133/6 | p.v.c. | 300 | 942.4 | | 2004 | 19 |
| כביש 4303 | 1 | 317/5 | 317/6 | p.v.c. | 500 | 88.5 | | 2004 | 19 |

| שם רחוב | מצב הקו | מצומת | עד צומת | סוג הצנור | קוטר | אורך | הערות | שנת הנחה | גיל בשנים |
|-------------------------|---------|--------|---------|-----------|------|--------|-------|----------|-----------|
| מוטיפיורי | 1 | 433/1 | 445/1 | p.v.c. | 250 | 1102.9 | | 2005 | 18 |
| מוטיפיורי | 1 | 334/6 | 334/7 | | 250 | 135 | | 2005 | 18 |
| מוטיפיורי | 1 | 334/7 | 335/6 | p.v.c. | 250 | 529.9 | | 2006 | 17 |
| מנור | 1 | 183/1 | 173/1 | p.v.c. | 300 | 277.4 | | 1999 | 24 |
| מנחם בגין | 1 | 366/4 | 365/2 | p.v.c. | 250 | 269.7 | | 1998 | 25 |
| מרגולין | 1 | 101/9 | 101/8 | p.v.c. | 315 | 128 | | 2020 | 3 |
| משה לוי | 1 | 250/2 | 250/4 | p.v.c. | 250 | 502.7 | | 2000 | 23 |
| נחשון | 1 | 160/2 | 107/2 | p.v.c. | 250 | 137.7 | | 1994 | 28 |
| נחשון | 1 | 160/1 | 160/2 | p.v.c. | 250 | 104.8 | | 2013 | 10 |
| נס 128 אזור תעשייה | 1 | 11/22 | 11/21 | p.v.c. | 250 | 205 | | 2018 | 5 |
| נס 130 | 1 | כללי | כללי | p.v.c. | 250 | 273 | | 2019 | 4 |
| נס 144/5 | 1 | כללי | כללי | p.v.c. | 250 | 560 | | 2019 | 4 |
| נס 144/5 | 1 | כללי | כללי | p.v.c. | 315 | 625 | | 2019 | 4 |
| נס 144/5 | 1 | כללי | כללי | HDPE | 315 | 18 | | 2019 | 4 |
| נס 144/5 | 1 | כללי | כללי | p.v.c. | 355 | 138 | | 2019 | 4 |
| נס 144/5 | 1 | כללי | כללי | p.v.c. | 400 | 143 | | 2019 | 4 |
| נס 144/5 | 1 | כללי | כללי | HDPE | 400 | 24.5 | | 2019 | 4 |
| ספורטק | 1 | 155/2 | 107/5 | p.v.c. | 500 | 211.1 | | 2021 | 2 |
| עמק השושנים | 1 | 103/6 | 214/7 | p.v.c. | 500 | 223.8 | | 1994 | 29 |
| עמק השושנים | 1 | 216/4 | 229/10 | p.v.c. | 500 | 491.3 | | 1996 | 27 |
| עמק השושנים | 1 | 214/7 | 216/4 | p.v.c. | 500 | 232.7 | | 2003 | 20 |
| עמק השושנים | 1 | 229/9 | 229/8 | p.v.c. | 450 | 20.4 | | 2003 | 20 |
| עמק השושנים | 1 | 229/5 | 258/5 | p.v.c. | 250 | 224.4 | | 2012 | 11 |
| עמק השושנים | 1 | 244/11 | 244/21 | p.v.c. | 500 | 171 | | 2018 | 5 |
| עמק השושנים | 1 | 229/10 | 365/2 | GRP | 710 | 570.4 | | 2021 | 2 |
| עמק שושנים | 1 | 365/2 | 212/3 | GRP | 710 | 162.9 | | 2021 | 2 |
| עצמאות | 1 | 107/4 | 107/9 | p.v.c. | 250 | 716.2 | | 2001 | 21 |
| עצמאות | 1 | 169/6 | 169/5 | p.v.c. | 250 | 94.3 | | 2001 | 21 |
| עצמון | 1 | 173/4 | 155/2 | p.v.c. | 300 | 315.4 | | 1994 | 29 |
| עצמון | 1 | 173/1 | 173/4 | p.v.c. | 300 | 207.4 | | 2002 | 21 |
| פלמינגו | 1 | 435/3 | 433/1 | p.v.c. | 250 | 388.3 | | 2005 | 18 |
| פנחס ספיר | 1 | 320/3 | 320/4 | p.v.c. | 250 | 120.6 | | 1999 | 24 |
| פנחס ספיר | 1 | 320/4 | 103/16 | p.v.c. | 250 | 396.8 | | 1999 | 24 |
| צה"ל | 1 | 169/4 | 103/7 | p.v.c. | 300 | 46.4 | | 2020 | 3 |
| קו מאסף ראשי גרביטציוני | 1 | 14/4 | 14/5 | GRP | 800 | 2980 | | 2018 | 5 |
| קו מאסף ראשי גרביטציוני | 1 | | | HDPE | 900 | 358.8 | | 2018 | 5 |
| ראובן לרר | 1 | 301/1 | 301/2 | p.v.c. | 400 | 380.2 | | 2022 | 1 |
| רפאל איתן | 1 | 250/6 | 250/5 | p.v.c. | 250 | 30.6 | | 2005 | 18 |
| שביט | 1 | 11/2 | 317/6 | p.v.c. | 250 | 184.9 | | 2004 | 19 |
| שד' העמק | 1 | 400/1 | 400/3 | p.v.c. | 250 | 404.9 | | 2004 | 19 |
| שד' העמק | 1 | 400/3 | 400/4 | p.v.c. | 300 | 146.7 | | 2004 | 19 |
| שדרות המעפילים | 1 | 250/4 | 250/5 | p.v.c. | 300 | 322.5 | | 1995 | 28 |
| שדרות המעפילים | 1 | 250/5 | 229/7 | p.v.c. | 300 | 188.8 | | 2003 | 20 |
| שלום לחמי | 1 | 334/5 | 334/6 | p.v.c. | 250 | 67.8 | | 2003 | 20 |

2. מזכרת בתיה

| שם שכונה/כביש/רחוב | מצב הקו | קטע מס' (מנ' עד נק') | סוג הצינור | קוטר צינור | אורך צינור | הערות | שנת הנחה | גיל בשנים |
|--|---------|----------------------|-----------------|------------|------------|----------------|----------|-----------|
| אהרון זליג לויטה | 1 | 122-124 | p.v.c | 12" | 162.00 | | 2001 | 21 |
| אחים ארקין | 1 | 163-135 | p.v.c | 10" | 104.00 | | 2021 | 11 |
| אפרים שקולניק | 1 | 124-125-127 | p.v.c | 12" | 307.00 | | 2001 | 21 |
| ברון צבי ברנשטין | 1 | 133-135 | p.v.c | 10" | 155.00 | | 2001 | 21 |
| גרשון שרשבסקי | 1 | 121-122 | p.v.c | 12" | 142.00 | | 2001 | 21 |
| הדסה שווילי | 1 | | p.v.c | 12" | 282.81 | | 2010 | 12 |
| זמ/266/1 א.ת. | 1 | | p.v.c | 10" | 594.25 | | 2018 | 4 |
| חיים משה פרס | 1 | 127-132 | p.v.c | 10" | 465.00 | | 2001 | 21 |
| כביש 411 | 1 | 114-210 | p.v.c | 12" | 15.00 | | 1991 | 31 |
| כביש 411 | 1 | 210-217-121 | p.v.c | 12" | 566.00 | קו מאחורי המגן | 1991 | 31 |
| כביש 411 | 1 | 101-102 | p.v.c | 18" | 391.00 | | 2001 | 21 |
| כביש 411 | 1 | 102-103 | פלדה | 18" | 19.00 | | 2001 | 21 |
| כביש 411 | 1 | 103-104 | p.v.c | 18" | 15.00 | | 2001 | 21 |
| כביש 411 | 1 | 104-105 | פלדה | 18" | 77.00 | | 2001 | 21 |
| כביש 411 | 1 | 105-106 | p.v.c | 18" | 733.00 | | 2001 | 21 |
| כביש 411 | 1 | 106-107 | פלדה | 18" | 15.00 | | 2001 | 21 |
| כביש 411 | 1 | 107-108 | p.v.c | 18" | 395.00 | | 2001 | 21 |
| כביש 411 | 1 | 108-109 | פלדה | 18" | 13.00 | | 2001 | 21 |
| כביש 411 | 1 | 109-110B | p.v.c | 18" | 200.00 | | 2001 | 21 |
| כביש 411 | 1 | 110-111 | p.v.c | 16" | 195.00 | | 2001 | 21 |
| כביש 411 | 1 | 111-112 | פלדה | 16" | 60.00 | | 2001 | 21 |
| כביש 411 | 1 | 112-113-114 | p.v.c | 16" | 55.00 | | 2001 | 21 |
| כביש 411 | 1 | 114-115 | p.v.c | 14" | 390.00 | | 2001 | 21 |
| כביש 411 | 1 | 115-116 | פלדה | 14" | 51.00 | | 2001 | 21 |
| כביש 411 | 1 | 116-117 | p.v.c | 14" | 112.00 | | 2001 | 21 |
| כביש 411 | 1 | 116-118 | p.v.c | 10" | 35.00 | | 2001 | 21 |
| כביש 411 | 1 | 118-119 | פלדה | 10" | 35.00 | | 2001 | 21 |
| כביש 411 | 1 | 119-120 | p.v.c | 10" | 77.00 | | 2001 | 21 |
| כביש 411 | 1 | 120-120A | פלדה | 10" | 51.00 | | 2001 | 21 |
| כביש 411 | 1 | 244-245 | p.v.c | 14" | 63.00 | | 2001 | 21 |
| כביש 411 | 1 | 110-1101 | p.v.c | 18" | 42.00 | | 2013 | 9 |
| כביש 411 | 1 | 1101-1102 | H.D.P.E | 18" | 50.00 | | 2013 | 9 |
| כביש 411 | 1 | 110-244 | פוליאסטר | 14" | 57.00 | | 2021 | 1 |
| לאה גולדברג | 1 | | p.v.c | 10" | 386.12 | | 2010 | 12 |
| לגבעת ברנר | 1 | קו סניקה לביוב | מריפלקס ת.י 499 | 400 מ"מ | 420.00 | | 2001 | 21 |
| לגבעת ברנר | 1 | קו סניקה לביוב | מריפלקס ת.י 499 | 450 מ"מ | 2290.00 | | 2001 | 21 |
| לילך | 1 | 287-283 | H.D.P.E | 10" | 15.00 | | 2018 | 4 |
| לרחובות | 1 | קו סניקה לביוב | ת.י p.v.c 532 | 400 מ"מ | 1685.00 | טרם אותר | 2001 | 21 |
| מילכה וולפסון - לאה גולדברג עד הדסה שווילי | 1 | | p.v.c | 10" | 113.73 | | 2010 | 12 |
| מרתה גראם | 1 | | p.v.c | 10" | 55.07 | | 2010 | 12 |
| משה שרת | 1 | 132-133 | p.v.c | 10" | 37.00 | הוחלף ב 2020 | 2020 | 4 |
| נתיב השיירות | 1 | 253A-257A | H.D.P.E | 10" | 189.25 | | 2016 | 6 |

| שם שכונה/כביש/רחוב | מצב הקו | קטע מס' (מנ' עד נק') | סוג הצינור | קוטר צינור | אורך צינור | הערות | שנת הנחה | גיל בשנים |
|------------------------------------|---------|-------------------------|------------|------------|------------|-------|----------|-----------|
| נתיב השיירות | 1 | 253A-245B | p.v.c | 10" | 316.40 | | 2016 | 6 |
| נתיב השיירות | 1 | 245B-245A | H.D.P.E | 10" | 85.80 | | 2016 | 6 |
| נתיב השיירות - מג' 257, ביה"ס רבין | 1 | 257A-279-283 | H.D.P.E | 10" | 295.00 | | 2018 | 4 |
| רפאל סוויסה | 1 | רינה אלול שרה אהרונוסון | p.v.c | 12" | 113.00 | | 2010 | 12 |
| רפאל סוויסה | 1 | מוטה גור - רינה אלול | p.v.c | 14" | 558.55 | | 2010 | 12 |
| שצ"פ אידה נודל שרה אהרונוסון | 1 | | p.v.c | 10" | 64.18 | | 2010 | 12 |
| שרה אהרונוסון | 1 | | p.v.c | 10" | 173.20 | | 2010 | 12 |
| תחנת ביוב - 101 | 1 | קו ביוב ראשי | p.v.c | 500 מ"מ | 285.00 | | 2001 | 21 |

3. קריית עקרון

| שם שכונה/כביש/רחוב | מצב הקו | קטע מס' (מנק' עד נק') | סוג הקו | חומר צינורות | קוטר (מ"מ/אינץ') | אורך (מטר) | תאריך ההנחה | גיל של הקו |
|--------------------|---------|-----------------------|------------|---------------|------------------|------------|-------------|------------|
| אזור התעשייה | 1 | 138-146-149 | גרביטציוני | p.v.c | 250.00 | 220.00 | 2002 | 20 |
| אזור התעשייה | 1 | 3A-3B | גרביטציוני | p.v.c | 250 | 50.00 | 2018 | 4 |
| הדס | 1 | 106-107 | גרביטציוני | p.v.c | 315 | 50.00 | 2013 | 9 |
| ויצמן | 1 | 37-14a | גרביטציוני | p.v.c | 250 | 70.00 | 2021 | 1 |
| לוטם | 1 | 60-75a | גרביטציוני | p.v.c | 315 | 500.00 | 2020 | 2 |
| מאיר בעל הנס | 1 | 106-86 | גרביטציוני | p.v.c | 315 | 260.00 | 2013 | 9 |
| מרבד הקסמים | 1 | 115-114 | גרביטציוני | p.v.c | 250 | 110.00 | 2018 | 4 |
| מרבד הקסמים | 1 | 114-1241 | גרביטציוני | p.v.c | 315 | 130.00 | 2019 | 3 |
| עמיחי | 1 | 124-107 | גרביטציוני | p.v.c | 315 | 450.00 | 2014 | 8 |
| עמיחי | 1 | 1241-124 | גרביטציוני | p.v.c | 250 | 90.00 | 2014 | 8 |
| קו ביוב ראשי | 1 | 136-150 | גרביטציוני | p.v.c ת"י 532 | 400.00 | 75.00 | 2001 | 21 |
| קו ביוב ראשי | 1 | 150-תחנת ביוב | גרביטציוני | p.v.c ת"י 532 | 500.00 | 570.00 | 2001 | 21 |
| קו סניקה לביוב | 2 | לרחובות תחנה - 153 | סניקה | p.v.c ת"י 532 | 400.00 | 1760.00 | 1996 | 26 |
| קו סניקה לביוב | 2 | 154-153 | סניקה | p.v.c ת"י 532 | 400.00 | 1610.00 | 1996 | 26 |
| קו סניקה לביוב | 1 | לגבעת ברנר | סניקה | מריפלקס | 400.00 | 840.00 | 2006 | 16 |
| קו סניקה לביוב | 1 | לגבעת ברנר | סניקה | מריפלקס | 450.00 | 4580.00 | 2006 | 16 |
| שד' רבין | 1 | 84-86-136 | גרביטציוני | p.v.c | 315 | 310.00 | 2013 | 9 |

ב. נתוני ביקורת תקופתית ותחזוקה לפי תקנה 8(ג) צילום קוי ביוב ראשיים (מעל 200 מ"מ) שעברו משך הקיום (נדרש 2% צילום) משך קיים לקוי ביוב מא.צ. 35 שנים.

| שם רחוב | אורך קו (מ') | אורך קו במ' (צולם ב-2019) | קוטר קו (מ"מ) | סוג קו | הערות |
|--------------------|--------------|---------------------------|---------------|--------|--|
| האירוסים | 237.8 | | 250 | א/צ | יוחלף ב-2024 במסגרת קו מאסף ראשי בנס ציונה |
| סה"כ | 237.8 | 237.8 | | | |
| סה"כ צילום באחוזים | 100% | | | | |

ג. דין וחשבון על דליפה לפי תקנה 10(ג)2).

לא היו דליפות בקווי ביוב ראשיים בשנת 2023 – ביישובים באחריות מי ציונה

| קו ביוב | מיקום | תאריך תקלה | קוטר קו (מ"מ למעט פלדה) | סוג קו | טיפול |
|---------|-------|------------|-------------------------|--------|-------|
| | | | | | |

ד. נוהל טיפול בדליפות לפי תקנה 10(א):

נוהל: אחזקת קווי ביוב**1. כללי**

- 1.1 אחזקת קווי ביוב בעיר מתבססת על תוכנית אחזקה שנתית למים וביוב שמכין התאגיד.
- 1.2 בהתאם לתקנות המים (מניעת זיהום מים) (מערכת להולכת שפכים), תשע"ב- 2011, על התאגיד להכין תוכנית אחזקה שוטפת של קווי הביוב ולהביאה לאישור הממונה על הסביבה.

2. מטרה

מטרת נוהל זה להנחות את מהנדס התאגיד ומנהל התפעול בביצוע אחזקה מונעת ואחזקת שבר לקווי הביוב בעיר.

3. תכנית להחלפה ושיקום קווי ביוב

- 3.1 מדי שנה , בחודשים אוקטובר- נובמבר יכין מהנדס התאגיד הצעה לתוכנית ההשקעות השנתית לשדרוג קווי צנרת הביוב . התכנית תוכן בהתחשב בגיל קו הצנרת ביחס למשך הקיום שלו, תוצאות צילומי קווים ובאירועי הסתימות שהיו בקווים .
- 3.2 התכנית תהיה חלק מתכנית ההשקעות השנתית של התאגיד ותועבר לאישור הדירקטוריון והממונה על התאגידים.
- 3.3 קווי הביוב מסוג PVC, פוליאטילן או פוליאסטר משוריין יוחלפו בתום משך הקיום של הקו. PVC - 25 שנים, אזבסט צמנט - 30 שנה, פוליאטילן- 40 שנים ופוליאסטר משוריין- 30 שנים.
- 3.4 התאגיד יבצע שטיפה וצילום בכל קו המיועד להחלפה . במידה ולא היו סתימות מרובות בקו זה ואם לפי חוות דעת המתכנן ומהנדס התאגיד הקו במצב טוב ולא זקוק להחלפה יגיש התאגיד אל הממונה בקשה בכתב להארכת משך הקיום של הקו. בבקשה זו יצויין כי בהתחשב במצב הצנרת לא קיים חשש ממשי למפגע סביבתי או לפגיעה במערכות אקולוגיות ומשאבי טבע. הממונה רשאי להאריך את תקופת משך הקיום לתקופה נוספת שיקבע.
- 3.5 במידה ולאחר הצילום חוות הדעת של המתכנן ומהנדס התאגיד תקבע כי יש להחליף את הקו או במצב המוזכר בסעיף 3.3 כאשר הממונה התנגד להארכת תקופת משך הקיום של הקו, יבצע התאגיד תכנון להחלפת קו קיים כמוזכר בנוהל 206 – "פיתוח/ שיקום קווי מים וביוב" סעיפים 3 ו-4.

4. אחזקת שבר בקווים גרביטציוניים

- 4.1 לכל פנייה המתקבלת דרך מוקד 106 בגין דליפה או סתימה במערכת הביוב העירונית יצא כונן מחלקת התפעול למקום הבעיה. במידה ומדובר בסתימת ביוב יפעיל הכונן את הקבלן לפתיחת סתימות. במידה וקיימת בעיית שבר בשוחה או בקו ביוב יפעיל הכונן את קבלן האחזקה. על הכונן לעבוד על פי נוהל טיפול בדליפות שבסעיף 6.
- 4.2 בסיום תיקון התקלה יעדכן הכונן את מוקד 106 בדבר הסיום ויסגור את הפנייה.
- 4.3 כאשר דליפת הביוב הינה פרטית ינקוט התאגיד באמצעים להפסקתה המיידית למניעת זיהום מים ומפגעים סביבתיים, לפי סמכויותיו על פי כל דין.
- 4.4 בסוף כל רבעון, תרכז אחראית איכות המים את כל התקלות ותכלול אותן בדוח הנדסי רבעוני.

5. אחזקה מונעת

- 5.1 התאגיד יבדוק קווי צנרת ביוב שקוטרם 14" ומעלה בעזרת צילום בתדירות של אחת לחמש שנים. הראו תוצאות הבדיקה ליקויים בקו הצנרת ידווח התאגיד בכתב לממונה במשרד להגנת הסביבה והקו יוחלף או ישוקם בהתאם לדרישתו.
- 5.2 התאגיד יערוך אחת לשנה בדיקה באמצעות צילום לכמות של לפחות 2% מהקווים הראשיים שאורך חייהם בפועל עולה על משך הקיום. קו ראשי יחשב קו שקוטרו 10" ומעלה. הראו תוצאות הבדיקה ליקויים בקו הצנרת ידווח התאגיד בכתב לממונה במשרד להגנת הסביבה והקו יוחלף או ישוקם בהתאם לדרישתו.
- 5.3 התאגיד ינהל יומן חודשי לתפעול ותחזוקה של מערכת הולכת השפכים לפי טופס A 212. ביומן יפורט כל עבודות האחזקה לקווי הביוב שבוצעו במהלך החודש כולל תיקוני הדליפות, הצילומים, סיורים וכו'. נתוני הביקורת התקופתית והתחזוקה ישמרו לתקופה של 7 שנים לפחות.
- 5.4 אחת לשבוע או לפי תדירות שתקבע ע"י הממונה במשרד להגנת הסביבה, יבצע קבלן האחזקה סיור לאורך הקווים הראשיים (מ-10" ומעלה) בשטחים הלא בנויים. בסיור תיבדק שלמות השוחות והמכסים, דליפות, גלישות ביוב משוחות וכו'. במהלך הסיור ימלא הקבלן טופס B212 - "דו"ח סיור שבועי לקווי ביוב". במידה ובמהלך הסיור מתגלות תקלות יעדכן הקבלן את מנהל התפעול של התאגיד ויפעל לתקנם באופן מיידי.

6. נוהל טיפול בדליפות

- 6.1 במקרה של דליפה בקו צנרת, ינקטו פעולות להפסקה מיידי של הדליפה.
- 6.2 במקרה של דליפה מקו ביוב פרטי וקיים חשש למפגע סביבתי, יפעל התאגיד לפי סמכויותיו לרבות תיקון הקו וחיוב בעלים של הקו בעלות התיקון.
- 6.3 בעת גילוי דליפה בקו ביוב ראשי יש לדווח מיידי בטלפון:
- לממונה (משרד להגנת הסביבה) בטלפון *6911.
 - לרשות הבריאות במידה והדליפה ברדיוסי המגן של הבארות.
 - לרשות המים במידה והדליפה ברדיוסי המגן של הבארות או סמוך למקור מים.
- 6.4 דיווח בכתב למוזכרים בסעיף 6.3 בתוך 24 שעות מגילוי הדליפה. הדיווח בכתב יכלול:
- מקור הדליפה, מקומה, היקפה ונקודת הציון שלה
 - התאריך והשעה שאירעה או שהתגלתה הדליפה.
 - סיבת הדליפה אם ידועה ותיאורה.
 - פעולות שבוצעו ושכונת התאגיד לבצע לתיקון הדליפה.
- 6.5 מהנדס התאגיד ימסור בתוך שבועיים ממועד הדליפה למוזכרים לעיל לפי העניין, דו"ח על כמות השפכים שדלפו, ועל הפעולות שנקט התאגיד להפסקת הדליפה ומניעת הישנותה.
- 6.6 באחריות אחראית איכות מים של התאגיד ליישם את חובת הדיווחים בעת גילוי הדליפה.

7. חובת פרסום:

7.1 התאגיד יפרסם באתר האינטרנט שלו ויעמיד לעיון הציבור:

7.1.1 מצב תקינות קווים (דירוג 1 עד 3)

7.1.2 נתוני ביקורת תקופתית של קווים ראשיים

7.1.3 נוהל טיפול בדליפות – סעיף 6

7.1.4 דו"ח דליפות לפי סעיף 6.4

7.2 באחריות אחראית איכות מים של התאגיד ליישם את חובת הפרסום.

8. מעקב.

8.1 מהנדס התאגיד יוודא קבלת יומן חודשי ממנהל התפעול של התאגיד וירכז בתיק אחזקה שנתי.

8.2 מהנדס התאגיד יוודא קבלת טפסי סיור שבועיים ולרכזם בתיק אחזקה שנתי.

8.3 אחראית איכות מים תרכז את הדיווחים בכתב בתיק אחזקה.

9. אחריות

אחריות ליישום נוהל זה חלה על מהנדס התאגיד , סגן מהנדס , מנהל התפעול ואחראית איכות מים.

בכבוד רב,



רינה קטיף
מנכ"ל מי- ציונה בע"מ