17. Zakłócenia w systemie wodno-kanalizacyjnym

**17. Zakłócenia w systemie wodno-kanalizacyjnym**

| **Lp.** | **Zagrożenie** | **Przyczyny/Typy** | **Ocena ryzyka** | **Mapa ryzyka** | **Mapa****zagrożenia** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **17** | **Awarie w systemie wodno-kanalizacyjnym** to nagłe zdarzenia spowodowane samoistnymi uszkodzeniami elementów sieci, działaniem osób trzecich, oddziaływaniem czynników pogodowych – powodujące lokalnie zakłócenia w dostawie wody/odbiorze ścieków. | Obok klasycznych awarii na sieci wodociągowej, również na obiektach produkcyjnych mogą wystąpić zdarzenia, zagrażające dostawie wody, a w szczególności:- skażenie chemiczne i biologiczne ujęć, których przyczyną mogą być działania przestępcze, odcieki technologiczne z zakładów przemysłowych, odcieki z nieszczelnych szamb i pól uprawnych, katastrofy w transporcie, zagrożenie epidemiologiczne,- rozszczelnienie instalacji do dawkowania środków do dezynfekcji wody oraz zbiorników do ich przechowywania,- długotrwały brak dostaw energii elektrycznej do obiektów produkcyjnych, a tym samym braku możliwości ujmowania, uzdatniania i dystrybucji wody do odbiorcówINNE PRZYCZYNY:- uszkodzenie elementów przesyłowych,- działania przestępcze,- błąd ludzki podczas robót budowlano – inżynieryjnych,- silne mrozy. | **MAŁE** | **LUDNOŚĆ:**- ograniczenie w dostawach wody,- możliwość powstawania chorób zakaźnych – w przypadku zatrucia wody lub jej spożywania z niesprawdzonych źródeł, - uciążliwość zapachowa,- zagrożenia bakteriologiczne i chorobotwórcze.**GOSPODARKA/MIENIE/INFRASTRUKTURA:**- w przypadku długotrwałych zakłóceń o dużym zasięgu może załamać się organizacja dowozu wody – brak odpowiedniej liczby beczkowozów,- zwiększona działalność służb medycznych,- zakłócenia, przerwanie produkcji w zakładach uzależnionych od zaopatrzenia w wodę.**ŚRODOWISKO:**- skażenie gruntu, wód powierzchniowych i podskórnych,- emisja odoru do atmosfery. | Obszar całego powiatu Przedsiębiorstwa wodociągowo – kanalizacyjne posiadają opracowane i wdrożone procedury postępowania w przypadku wystąpienia pogorszenia się jakości wody.Procedurapostępowania na wypadekpogorszenia się jakości wodyprzeznaczonej do spożycia przez ludzi – PSSE Mielec |

 Przedsiębiorstwa wodociągowo - kanalizacyjne prowadzą całodobowe dyżury w dni powszechne i świąteczne w czasie, w których przyjmowane są wszelkie zgłoszenia dotyczące nie tylko awarii sieci wodociągowo - kanalizacyjnej, ale również zgłoszenia dotyczące jakości wody, pod numerami telefonu:

**994- pogotowie wodociągowe Mielec**

Tabela nr 20. Wykaz wodociągów na terenie powiatu.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NAZWA OBIEKTU** | **OSOBA ODPOWIEDZIALNA** | **NR TELEFONU** |
| Zakład Wodociągów i Kanalizacji Mielec, ul. Wolności 29 W**odociąg sieciowy Mielec** |  Kazimierz Ziemba | 17 5820500**alarmowy 994** |
| „Szydłowiecka” Sp. z o.o. 39-332 Tuszów Narodowy, Szydłowiec 39 **Wodociąg sieciowy Szydłowiec** |  Łukasz Zaręba | 17 788755817 7887504 |
| Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej w Czerminie **Wodociągi sieciowe Wola Otałęska i Trzciana**  |  Henryk Ćwięka | 17 7740332693932005 |
| Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej w Borowej **Wodociąg sieciowy Borowa** |  Stanisław Wojtusiak | 17 5810324607367877 |
| Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej w Wadowicach Górnych, Przebendów 44 **Wodociąg sieciowy Wampierzów** |  Marian Żmuda | 14 6669650603102007 |
| Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej w Jaślanach 238 a **Wodociąg Sieciowy Jaślany** |  Danuta Salamon-Głaz | 17 5817584609264700 |
| Zakład Gospodarki Komunalnej 39-320 Przecław ul. Wenecka 14 **Wodociąg sieciowy Tuszyma** |  Adam Chmura | 17 5813104602340942 |
| Zakład Wodociągów i Usług Komunalnych w Padwi Narodowej 212  **Wodociąg sieciowy Padew Narodowa** |  Wojciech Rusek | 15 8514473501786005 |
| Zakład Usług Wodnych 33-150 Wola Rzędzińska 184 C **Wodociąg sieciowy Jamy** |  Ryszard Hajduk | 14 6793293601610164 |
| Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej w Mielcu **Wodociągi sieciowy Chorzelów-Chrząstów i Rzędzianowice** |  Dariusz Gustaw | 17 7733256 - 7609441207 |
| Gmina Gawłuszowice  W**odociąg sieciowy Wola Zdakowska**  |  Sławomir Kobyra  | 17 7744282602899681 |

**Zaopatrzenie w wodę na terenie powiatu mieleckiego:**

**•** 13 wodociągów sieciowych służących do zbiorowego zaopatrzenia ludności w wodę (wodociągi sieciowe: Mielec, Szydłowiec, Wola Otałęska, Trzciana, Borowa, Wampierzów, Jaślany, Tuszyma, Padew Narodowa, Jamy, Chorzelów-Chrząstów, Rzędzianowice, Wola Zdakowska),

Ujęcia wody:

• ujęcie powierzchniowe – rzeka Wisłoka ujęcie dla wodociągu sieciowego Mielec,

• 12 ujęć głębinowych – 41 studni głębinowych – ujęcia dla pozostałych wodociągów sieciowych.