

### **III. SEKCJA HIGIENY KOMUNALNEJ**

#### **1. Istotne elementy nadzoru mające wpływ na stan bezpieczeństwa sanitarnego powiatu głogowskiego**

##### **1) Zaopatrzenie w wodę**

Monitoring jakości wody przeznaczonej do spożycia prowadzono zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r. poz. 2294). Natomiast nadzór nad jakością wody w pływalniach sprawowano w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz.U. z 2022r. poz. 1230). Wyżej wymienione akty prawne zobowiązują właścicieli/zarządców obiektów do regularnego wykonywania badań wody i przekazywania wyników tych analiz do PPIS w Głogowie. Natomiast Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Głogowie, w oparciu o własne jak i pozyskiwane od zarządców wyniki badań, prowadzi nadzór nad bezpieczeństwem zdrowotnym wody oraz realizacją obowiązków określonych w przepisach.

W roku 2023, w ramach działalności nadzorczej PIS, do analiz laboratoryjnych pobrano 68 próbek wody w tym:

- 33 prób wody do spożycia,
- 16 prób z instalacji ciepłej wody użytkowej,
- 19 prób wody na pływalniach,

Zakwestionowano 10 prób wody, w tym:

- 5 prób wody przeznaczonej do spożycia z uwagi na:
  - przekroczone parametry fizyczno-chemiczne (barwa, mangan, chloroform,)
  - przekroczone parametry mikrobiologiczne (bakterie grupy coli, ogólna liczba mikroorganizmów w 22<sup>0</sup>C),
- 5 prób wody basenowej z uwagi na przekroczone parametry:
  - w niecce kąpielowej (chloroform, gronkowce koagulazo-dodatnie,)
  - w wodzie wprowadzanej do niecki z systemu cyrkulacji (ogólna liczba mikroorganizmów w 36<sup>0</sup>C, chloroform).

##### **a) woda do spożycia**

W oparciu o wyniki badań własnych i przekazywanych przez dostawców wody PPIS w Głogowie, w sytuacjach pogorszenia jakości wody, prowadził postępowanie administracyjne oraz stwierdzał brak przydatności wody do spożycia lub warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi. Działania te dotyczyły następujących urządzeń wodociagowych:

- Wyniki badań prób wody pobranych w październiku w jednym z wodociągów wykazały obecność bakterii grupy coli w ilości przekraczającej 10 jtk/100 ml wody. W związku z powyższym PPIS w Głogowie wydał decyzję o braku przydatności wody do spożycia przez ludzi. Jednocześnie zobowiązano właściciela wodociągu do podjęcia natychmiastowych działań naprawczych, zmierzających do zapewnienia mieszkańcom dostaw wody o jakości spełniającej wymagania określone przepisami prawa oraz do poinformowania odbiorców o braku przydatności wody do spożycia. Przeprowadzone przez Stronę działania naprawcze doprowadziły do wyeliminowania

skazenia mikrobiologicznego. Na podstawie otrzymanych wyników badań PPIS w Głogowie wydał komunikat stwierdzający przydatność wody do spożycia.

- W maju 2023r. w ramach prowadzonego nadzoru nad jakością wody przedstawiciele PPIS w Głogowie pobrali próbki wody do badań laboratoryjnych w jednym z indywidualnych ujęć wody. Wyniki badań wykazały, że z uwagi na ponadnormatywne stężenie trichlorometanu (chloroformu) woda nie odpowiada wymaganiom rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Wobec powyższego PPIS w Głogowie wszczął postępowanie administracyjne i wydał decyzję stwierdzającą warunkową przydatność wody do spożycia z terminem realizacji do 31.07.2023r. oraz komunikat w sprawie zasad bezpiecznego korzystania z wody. Strona przeprowadziła działania naprawcze, w wyniku których zawartość chloroformu obniżono do wymaganej wartości co zostało potwierdzone prawidłowymi wynikami badania wody.
- Analiza wyników badań prób wody pobranych we wrześniu 2023r. w SUW indywidualnego ujęcia wody działającego na rynku spożywczym, wykazała przekroczenie parametru barwy oraz stężenia manganu co skutkowało wszczęciem przez PPIS w Głogowie postępowania administracyjnego w celu poprawy jakości wody. Bezzwłoczne przeprowadzone przez Stronę działania naprawcze obniżyły poziom manganu oraz barwę do wymaganej wartości, ale ponownie pobrane przez zarządcę próby wody w dniu 06.11.2023r., wykazały przekroczenie dopuszczalnej normy pod względem żelaza oraz ogólnej liczby mikroorganizmów w 22<sup>0</sup>C. Wobec powyższego PPIS w Głogowie wszczął postępowanie administracyjne skutkujące wydaniem decyzji o warunkowej przydatności wody do spożycia przez ludzi z terminem do 10.12.2023r. Podmiot odpowiedzialny za jakość wody wdrożył działania naprawcze, których skuteczność została potwierdzona prawidłowymi wynikami badania wody.

Ponadto w dwóch przypadkach PPIS w Głogowie umorzył wszczęte postępowanie administracyjne, gdyż dzięki natychmiastowo podjętym przez zarządców działaniom naprawczym w krótkim czasie przywrócono odpowiednią jakość wody. Przekroczenia wymaganych prawem wartości dotyczyły bakterii grupy coli oraz manganu. W powyższych sytuacjach PPIS w Głogowie wszczął postępowanie administracyjne i wydał komunikat o warunkowej przydatności wody do spożycia przez ludzi. Podmioty odpowiedzialne za jakość wody bezzwłocznie wdrożyły działania naprawcze, których skuteczność została potwierdzona prawidłowymi wynikami badania wody. Wobec powyższego PPIS w Głogowie umorzył dalsze postępowanie administracyjne i wydał komunikat o przydatności wody do spożycia przez ludzi.

#### **b) woda na pływalniach**

Wyniki badań próbek wody pobranych w 2023r. z niecek basenowych i ich systemów cyrkulacji w ramach wewnętrznej jak i urzędowej kontroli jakości wody wykazały przekroczenia następujących parametrów:

- ogólna liczba mikroorganizmów w 36<sup>0</sup>±2<sup>0</sup>C,
- azotany,
- *Legionella sp.*,
- *Pseudomonas aeruginosa*,
- Chloroform,
- Gronkowce koagulazo-dodatnie.

Zgodnie z zapisem rozporządzenia w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach zarządcy pływalni przesyłali do PPIS w Głogowie wyniki badań, a w sytuacji pogorszenia jakości wody podejmowali stosowne działania naprawcze powiadamiając jednocześnie PPIS w Głogowie. W przypadku wystąpienia bakterii *Pseudomonas aeruginosa* oraz Gronkowców koagulazo-dodatnich zarządca pływalni w trybie natychmiastowym wyłączał niecki z użytkowania. Skuteczność przeprowadzonych działań potwierdzana była prawidłowymi wynikami badań wody.

### c) ciepła woda użytkowa

Nadzór nad jakością wody obejmuje również ciepłą wodę użytkową. Próby do badań pobierane są z obiektów zamieszkania zbiorowego jak i z natrysków na pływalniach. W 2023r. ponadnormatywną ilość bakterii z rodzaju *Legionella* odnotowano w natryskach zaplecza sanitarno-higienicznego czterech z pięciu pływalni.

W związku z powyższym PPIS w Głogowie prowadził postępowania administracyjne celem doprowadzenia jakości wody w instalacji ciepłej wody do wymagań przepisów prawa. W dwóch przypadkach skażenie mikrobiologiczne oceniono jako wysokie i PPIS w Głogowie podjął decyzję o nałożeniu obowiązków wyłączenia pryszniców z użytkowania z rygorem natychmiastowej wykonalności. Zarządzający przeprowadzili działania naprawcze obejmujące czyszczenie i dezynfekcję termiczną instalacji oraz przedstawili pozytywne wyniki badań.

Wyniki badań próbek wody na obecność bakterii z rodzaju *Legionella* pobranych w trzech obiektach zamieszkania zbiorowego wykazały, że jakość wody w instalacji ciepłej wody użytkowej nie stanowi zagrożenia dla zdrowia ludzkiego.

## 2) Obiekty użyteczności publicznej

- Podczas kontroli w jednym zakładzie fryzjerskim i jednym kosmetycznym stwierdzono niewłaściwe warunki higieniczno-sanitarne świadczonych usług. Wobec powyższego nałożono 2 mandaty karne każdy w wysokości 300,00 zł. Kontrole sprawdzające potwierdziły usunięcie nieprawidłowości.
- W wyniku kontroli sanitarnej jednego z obiektów kultury stwierdzono niewłaściwy stan sanitarno-techniczny sufitu. Wobec powyższego PPIS w Głogowie wszczął postępowanie administracyjne skutkujące wydaniem decyzji zobowiązującej zarządcę obiektu do usunięcia ww. nieprawidłowości w terminie do dnia 30.06.2024r.
- Przeprowadzona kontrola sanitarna pomieszczeń jednego z obiektów świadczących usługi hotelarskie wykazała niewłaściwy stan techniczny kabin prysznicowych i powierzchni sufitów w łazienkach. W związku z powyższym PPIS w Głogowie wszczął postępowanie administracyjne skutkujące wydaniem decyzji nakazującej usunięcie nieprawidłowości z terminem do dnia 31.12.2023r.

## **2. Działalność kontrolno-represyjna**

<b>1.</b>	<b>Liczba przeprowadzonych kontroli</b>	<b>182</b>
<b>2.</b>	<b>Liczba wydanych decyzji administracyjnych (merytorycznych)</b>	<b>100</b>
<b>3.</b>	<b>Liczba wydanych decyzji administracyjnych (płatniczych)</b>	<b>14</b>
<b>4.</b>	<b>Liczba wydanych postanowień</b>	<b>41</b>
<b>5.</b>	<b>Liczba wystawionych mandatów</b>	<b>4</b>
<b>6.</b>	<b>Kwota mandatów</b>	<b>1000,00</b>