

**OCENA OBSZAROWA JAKOŚCI WODY  
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI W 2023 r.  
na terenie gminy Kleczew**

Na podstawie § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. poz. 2294), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Koninie w oparciu o wyniki prowadzonej w ramach nadzoru bieżącej kontroli przestrzegania przepisów określających wymagania higieniczne i zdrowotne dotyczące wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dokonuje **oceny obszarowej jakości wody na terenie gminy Kleczew**

### 1. Wodociągi gminy Kleczew

W 2023 r. mieszkańców gminy Kleczew zaopatrywało 5 wodociągów publicznych tj. wodociąg publiczny Kleczew I przy ul. Poznańskiej, Kleczew II przy ul. Białobrodzkiej, Wielkopole, Kalinowiec i Budziszław Kościelny dostarczające zbiorowo wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi. Stanowią one własność Miasta i Gminy; administruje nimi Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o. o. (ZGKiM) z siedzibą w Kleczewie. Na terenie gminy zarejestrowane jest indywidualne ujęcie dostarczające wodę w ramach działalności gospodarczej do celów produkcyjnych i socjalno-bytowych pracowników tj. wodociąg lokalny Ferm Drobiu Kleczew, ul. Białobrodzka 1.

**Tabela 1. Wielkość produkcji wody oraz liczba ludności zaopatrywanej w wodę**

Lp.	Nazwa wodociągu	Wielkość produkcji wody m <sup>3</sup> /d, średnia w 2023 r.	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Końcowa roczna ocena jakości wody za 2023 r.	Przekroczenia wartości dopuszczalnych/zalecanych parametrów
1.	<b>Kleczew I</b>	341	4058	odpowiada wymaganiom	Nie stwierdzono
2.	<b>Kleczew II</b>	577	4058	odpowiada wymaganiom	Nie stwierdzono
3.	<b>Wielkopole</b>	238	1035	odpowiada wymaganiom	Nie stwierdzono
4.	<b>Kalinowiec</b>	413	2101	odpowiada wymaganiom	Nie stwierdzono
5.	<b>Budziszław Kościelny</b>	497	2731	odpowiada wymaganiom	Nie stwierdzono
6.	<b>Fermy Drobiu Kleczew, ul. Białobrodzka 1</b>	473,3	0	odpowiada wymaganiom	Nie stwierdzono

### 2. Jakość wody oraz podejmowane działania naprawcze

Ludność gminy Kleczew zaopatrywana jest w wodę przeznaczoną do spożycia z ujęć wód podziemnych na podstawie ważnych pozwoleń wodnoprawnych; dla których ustanowione są

strefy ochrony bezpośredniej. Proces uzdatniania wody polega głównie na napowietrzaniu oraz filtracji w filtrach zamkniętych wypełnionych złożem żwirowym. Dodatkowo woda poddawana jest dezynfekcji w sposób ciągły podchlorynem sodu.

Badania jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, produkowanej przez wodociągi publiczne realizowane były w 2023 r. w ramach:

- kontroli urzędowej, prowadzonej przez Państwową Inspekcję Sanitarną w zakresie 1 monitoringu grupy B i 4 monitoringów grupy A dla każdego wodociągu;
- kontroli wewnętrznej, wykonywanej przez Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o. o. w Kleczewie zgodnie z ustalonym z PPIS w Koninie harmonogramem poboru próbek wody na 2023 r. w zakresie:
  - 1 monitoringu grupy B i 4 monitoringów grupy A dla każdego wodociągu;
  - 8 dodatkowych badań mikrobiologicznych (liczba bakterii grupy coli i liczba bakterii *Escherichia coli*) oraz chemicznych (żelazo i mangan) dla wszystkich wodociągów;

Wodociąg lokalny Ferm Drobiu w Kleczewie przy ul. Białobrodzkiej 1 zaopatruje zakład również z ujęć wód podziemnych na podstawie ważnego pozwolenia wodnoprawnego; dla którego ustanowiona jest strefa ochrony bezpośredniej. Proces uzdatniania wody polega podobnie jak w przypadku wodociągów publicznych na napowietrzaniu oraz filtracji w filtrach zamkniętych wypełnionych złożem żwirowym. Woda nie jest dezynfekowana związkami chloru.

Badania jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, produkowanej przez omawiany wodociąg lokalny realizowane były w 2023 r. w ramach:

- kontroli urzędowej, prowadzonej przez Państwową Inspekcję Sanitarną w zakresie 1 monitoringu grupy B i 4 monitoringów grupy A;
- kontroli wewnętrznej, wykonywanej przez Fermy Drobiu Kleczew, ul. Białobrodzka 1 zgodnie z ustalonym z PPIS w Koninie harmonogramem poboru próbek wody na 2023 r. w zakresie 1 monitoringu grupy B i 4 monitoringów grupy A.

Ocena jakości wody oparta jest o wyniki badań próbek pobranych w punktach zgodności tj. punktach czerpalnych wyznaczonych przez zarządcę wodociągów w stosunku do których deklaruje spełnienie obowiązujących wymagań. Dla żadnego z powyższych wodociągów nie zachodziła potrzeba prowadzenia działań naprawczych.

W 2023 r. dla omawianych wodociągów PPIS w Koninie wydał po 2 decyzje stwierdzające przydatność badanej wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Ponadto dla wszystkich wodociągów wydano po 2 oceny okresowe jakości wody, zgodnie z § 22 cytowanego na wstępie rozporządzenia.

W 2023 r. nie zgłoszono do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Koninie żadnych interwencji dotyczących nieodpowiedniej jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z obszaru Gminy Kleczew.

W 2023 r. przeprowadzono również 6 kontroli w zakresie oceny stanu sanitarno-technicznego SUW w ww. wodociągach z uwzględnieniem prowadzonej kontroli wewnętrznej, dokumentacji SUW, prac konserwacyjno-remontowych oraz procesów dezynfekcji wody. Stanu sanitarno-technicznego żadnego z wodociągów nie kwestionowano. W trakcie kontroli ustalono, iż SUW Wielkopole przygotowywane jest do modernizacji termin rozpoczęcia prac przewidziany jest na 2024 r. Nieprawidłowości nie stwierdzono.

### **3. Prowadzone postępowania administracyjne w zakresie jakości wody.**

W 2023 r. nie prowadzono postępowania administracyjnego dotyczącego nieodpowiedniej jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie Gminy Kleczew.

### **4. Szacowanie ryzyka zdrowotnego konsumentów**

Nie dokonano szacowania ryzyka zdrowotnego konsumentów z uwagi na brak stwierdzonych przekroczeń parametrów w omawianych wodociągach gminy Kleczew.

### **5. Wnioski**

W 2023 roku mieszkańcy gminy Kleczew byli zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego oraz wolną od substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu. Woda przeznaczona do spożycia przez konsumentów nie stanowiła ryzyka dla ich zdrowia.

Nie odnotowano przypadków chorób wodozależnych, nie wpłynęło żadne zgłoszenie dotyczące reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

.....  
Podpis PPIS w Koninie

#### **Otrzymują:**

1. Burmistrz Gminy i Miasta Kleczew (ePUAP: /i86bp43wch/SkrytkaESP)
2. a/a ON-HK

A.R.