



23-300 Janów Lubelski, ul. Wojska Polskiego 28
tel. 15 8725 400, fax. 15 8724 762
sekretariat@sanepid-janowlub.pl
psse.janowlubelski@pis.gov.pl

ONS.HK.0712.39.2020

Gmina Dzwola
reprez. przez Wójta Gminy
23-304 Dzwola

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Janowie Lubelskim działając w oparciu o art. 4 ust. 1 pkt. 1 ustawy o Państwowej Inspekcji Sanitarnej z dnia 14 marca 1985r. (tekst jednolity Dz. U. z 2019r., poz. 59) oraz § 23 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) na podstawie okresowych ocen jakości wody w poszczególnych wodociągach będących pod nadzorem przedstawia **ocenę obszarową jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Dzwola za rok 2019.**

Gmina Dzwola zaopatrywana jest w wodę produkowaną przez 3 wodociągi zbiorowego zaopatrzenia.

- Za jakość wody produkowanej przez wodociągi na terenie gminy Dzwola odpowiada Gmina Dzwola, 23 – 304 Dzwola (wodociąg zbiorowego zaopatrzenia Kocudza, Kocudza Górna, Branewka).
- Z wody spełniającej wymagania obowiązującego rozporządzenia korzysta łącznie 98,22 % ludności gminy (ok. 6258 osób w 13 miejscowościach).

Liczba zaopatrywanej ludności przez wodociągi oraz ich średnią produkcję na terenie gminy przedstawiono w tabeli.

L.p.	Nazwa wodociągu/ujęcia indywidualnego	Produkcja w m ³ /d	Liczba zaopatrywanej ludności	Ocena wody na koniec 2019r.	Procent ogółu mieszkańców gminy
1.	Kocudza	326,0	3561	Przydatna do spożycia	98,22 %
2.	Kocudza Górna	13,0	150	Przydatna do spożycia	
3.	Branewka	113,0	2547	Przydatna do spożycia	

- W celu oceny jakości wody wodociągowej prowadzone były systematyczne badania monitoringowe. Badania te organizowane były na zasadach określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) i obejmowały zarówno badania kontrolne przeprowadzane przez Państwową Inspekcję Sanitarną jak i badania przeprowadzane przez producentów wody w ramach kontroli wewnętrznej.

- W pobranych próbkach wody ocenie poddano zarówno parametry mikrobiologiczne jak i fizyko - chemiczne w zakresie ustalonym w/w rozporządzeniu Ministra Zdrowia obejmującym:

zakres parametrów grupy A – mającym na celu zweryfikowanie jakości mikrobiologicznej wody, oceny skuteczności zastosowanych procesów uzdatniania i dezynfekcji, a także oceny jej akceptowalności przez konsumentów; zakres parametrów grupy B – w którym analizowany jest poszerzony zakres parametrów umożliwiający pełną ocenę bezpieczeństwa jej spożycia ze względu na zdrowie ludzi;

W ramach nadzoru sanitarnego pobrano 7 próbek wody.

- Pobory prób w ramach kontroli wewnętrznej były realizowane zgodnie z ustalonymi harmonogramami. Zakres parametrów wykonanych badań w pełni odnosił się do rozporządzenia.

Pobór próbek wody w ramach kontroli wewnętrznej z Wodociągu Zbiorowego Zaopatrzenia Kocudza Górna w zakresie wstępnego monitoringu pierwiastków promieniotwórczych (tryt, rad²²⁶, rad²²⁸, radon, dawka orientacyjna):

- wykazał poziom stężenia radu²²⁶ przekraczający granice wykrywalności, ale jednocześnie nie przekraczający wartości parametrycznych. W związku z tym, badanie poziomu stężenia trytu, radu²²⁶, radu²²⁸ i dawki orientacyjnej należało wykonać za 2 lata. W wyniku ponownego badania stwierdzono, że poziom stężenia izotopów radu oraz trytu nie przekraczał granic wykrywalności, wyznaczając tym samym termin wykonania kolejnego badania za 5 lat;

- wykazał niskie stężenie aktywności radonu, w zakresie $> 10 \leq 100$ [Bq/l]. W związku z tym, badanie poziomu stężenia radonu należało wykonać za 6 miesięcy. W wyniku ponownego badania stwierdzono, że poziom stężenia aktywności radonu w wodzie nie przekraczał 50 [Bq/l] i kolejne badanie należy wykonać za 5 lat;

- Postępowań administracyjnych dotyczących poprawy jakości wody nie prowadzono.

- Osoby korzystające z wody do spożycia w strefie zaopatrzenia w wodę Gminy Dzwola w 2019r. nie zgłaszały reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

- Na koniec 2019r. jakość wody wyprodukowanej przez wodociągi zbiorowego zaopatrzenia, będące pod nadzorem w gminie Dzwola oceniona została jako przydatna do spożycia.

Podsumowanie i wnioski

Po przeanalizowaniu raportów i sprawozdań z badań laboratoryjnych wody wykonanych w 2019r. i ocenie ryzyka zdrowotnego związanego ze spożyciem wody z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia będące pod nadzorem w gminie Dzwola, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Janowie Lubelskim nie stwierdza istotnych zagrożeń dla zdrowia mieszkańców.

Państwowy
Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Janowie Lubelskim
mgr Elżbieta Kurzyna

Otrzymują:

1. Adresat
2. A/a

K.W.

W