

Wolsztyn, dnia 3 listopada 2022 r.

OCENA OKRESOWA JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI Z WODOCIĄGÓW ZLOKALIZOWANYCH NA TERENIE POWIATU WOLSZTYŃSKIEGO W ROKU 2022

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wolsztynie, działając na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021 r. poz. 195 ze zm.), § 22 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294) oraz na podstawie sprawozdań z badań próbek wody pobranych w okresie od 1 stycznia 2022 r. do 30 września 2022 r. w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego sprawowanego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wolsztynie oraz w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez producentów wody, a także po podjętych w tym czasie działaniach naprawczych dokonał oceny jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi wraz z szacowaniem ryzyka zdrowotnego konsumentów.

Na terenie powiatu wolsztyńskiego zlokalizowanych jest 12 wodociągów publicznych i 3 wodociągi lokalne:

1. **Wodociąg miejski Wolsztyn** – zaopatrujący w wodę mieszkańców miejscowości Wolsztyn, Karpicko, Wroniawy, Nowa Dąbrowa, Stara Dąbrowa, Nowy Widzim, Stary Widzim, Nialek Wielki, Adamowo, Obrta, Kęchowo, Nowe Tłoki, Gościszyn, Blocko, Tłoki, Bierzyna, Borki, Komorowo, Świętno, Stradź, Wilcze, Rudno, Powodowo.
2. **Wodociąg wiejski Chorzemin** – zaopatrujący w wodę mieszkańców miejscowości Chorzemin.
3. **Wodociąg wiejski Siedlec** – zaopatrujący w wodę mieszkańców miejscowości Siedlec, Nieborza, Reklin, Reklinek, Kietkowo, Żodyń, Jaromierz Stary, Jaromierz, Jazyńiec, Kiełpiny.
4. **Wodociąg wiejski Tuchorza** – zaopatrujący w wodę mieszkańców miejscowości Tuchorza, Stara Tuchorza, Nowa Tuchorza, Karna, Wojciechowo, Chobienice, Grójec Mały, Grójec Wielki, Mariankowo, Boruja.
5. **Wodociąg wiejski Kopanica** – zaopatrujący w wodę mieszkańców miejscowości Kopanica, Mała Wieś.
6. **Wodociąg wiejski Godziszewo** – zaopatrujący w wodę mieszkańców miejscowości Godziszewo, Zakrzewo, Bełecin.
7. **Wodociąg wiejski Wielka Wieś** – zaopatrujący w wodę mieszkańców miejscowości Wielka Wieś, Wąchabno, Liny.
8. **Wodociąg wiejski Nowa Wieś** – zaopatrujący w wodę mieszkańców miejscowości Nowa Wieś, Perkowo, Zaborowo, Solec, Solec Nowy.
9. **Wodociąg wiejski Mochy** – zaopatrujący w wodę mieszkańców miejscowości Mochy.
10. **Wodociąg wiejski Poświętno** – zaopatrujący w wodę mieszkańców miejscowości Poświętno, Popowo Stare, Biskupice, Sokolowice, Bucz Nowy, Barchlin.
11. **Wodociąg wiejski Sączkowo** – zaopatrujący w wodę mieszkańców miejscowości Górsko, Sączkowo, Kluczewo, Borek, Siekówko, Siekowo, Przemęt, Starkowo, Błotnica, Miasko, Radomierz, Olejnica.
12. **Wodociąg wiejski Wieleń** – zaopatrujący w wodę mieszkańców miejscowości Kaszczor, Wieleń, Osłonin.
13. **Wodociąg lokalny Tłoki** – zaopatrujący w wodę Rolniczą Spółdzielnię Produkcyjną „Zjednoczenie”.
14. **Wodociąg lokalny Rudno** – zaopatrujący w wodę Ośrodek Rekreacyjny „Wielkopolska”.
15. **Wodociąg lokalny Wieleń** – zaopatrujący w wodę Centrum Konferencyjno-Wypoczynkowe „Trzy Jeziora”.

Gmina	Producent wody	Nazwa wodociągu	Przekroczenie wartości dopuszczalnych parametrów	Prowadzone postępowanie administracyjne i działania naprawcze	Ocena okresowa jakości wody
Wolsztyn	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Wolsztynie Berzyna 6 64-200 Wolsztyn	Wodociąg miejski Wolsztyn	Nie stwierdzono	Nie prowadzono	Przydatna do spożycia przez ludzi
		Wodociąg wiejski Chorzemin	Nie stwierdzono	Nie prowadzono	Przydatna do spożycia przez ludzi
	Rolnicza Spółdzielnia Produkcyjna „Zjednoczenie” Tłoki 10 64-200 Wolsztyn	Wodociąg lokalny Tłoki	Nie stwierdzono	Nie prowadzono	Przydatna do spożycia przez ludzi
	Ośrodek Rekreacyjny „Wielkopolska” Spółka Akcyjna Rudno 12 64-224 Świątno	Wodociąg lokalny Rudno	Stwierdzono przekroczenie wartości parametrycznej manganu	Wydano decyzję rachunkową za czynności związane z poborem i transportem kwestionowanej wody oraz wykonaniem badań laboratoryjnych	Odbiega od obowiązujących wymagań rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294)
Przemęt	Przemęckie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. ul. Powstańców Wlkp. 9 64-234 Przemęt	Wodociąg wiejski Nowa Wieś	Nie stwierdzono	Nie prowadzono	Przydatna do spożycia przez ludzi
		Wodociąg wiejski Poświętno	Nie stwierdzono	Nie prowadzono	Przydatna do spożycia przez ludzi
		Wodociąg wiejski Wieleń	Nie stwierdzono	Nie prowadzono	Przydatna do spożycia przez ludzi
		Wodociąg wiejski Mochy	Nie stwierdzono	Nie prowadzono	Przydatna do spożycia przez ludzi

Siedlec	Multi Market Sp. z o.o. ul. Posąg Siedmiu Panien 1 02-495 Warszawa Centrum Konferencyjno- Wypoczynkowe „Trzy Jeziora” w Wielentiu ul. Wczasowa 54 64-234 Przemęt	Wodociąg wiejski Sączkowo	Stwierdzono podwyższoną wartość parametru: ogólna liczba mikroorganizmów w 22 °C	Producent wody przeprowadził działania naprawcze (m.in. czyszczenie, płukanie i dezynfekcję sieci wodociągowej)	Przydatna do spożycia przez ludzi
		Wodociąg lokalny Wielki	Stwierdzono podwyższoną wartość parametru: ogólna liczba mikroorganizmów w 22 °C	Wydano decyzję rachunkową za czynności związane z poborem i transportem kwestionowanej próby wody oraz wykonaniem badań laboratoryjnych	Przydatna do spożycia przez ludzi
		Wodociąg wiejski Siedlec	Stwierdzono podwyższoną wartość parametru: ogólna liczba mikroorganizmów w 22 °C	Producent wody przeprowadził działania naprawcze (m.in. czyszczenie, płukanie i dezynfekcję sieci wodociągowej).	Przydatna do spożycia przez ludzi
		Wodociąg wiejski Tuchorza	Nie stwierdzono	Nie prowadzono	Przydatna do spożycia przez ludzi
		Wodociąg wiejski Kopanica	Nie stwierdzono	Nie prowadzono	Przydatna do spożycia przez ludzi
	Zakład Eksploatacji Urządzeń Komunalnych Sp. z o.o. ul. Zbąszyńska 15 64-212 Siedlec	Wodociąg wiejski Godziszewo	Nie stwierdzono	Nie prowadzono	Przydatna do spożycia przez ludzi
		Wodociąg wiejski Wielka Wieś	Nie stwierdzono	Nie prowadzono	Przydatna do spożycia przez ludzi

Szacowanie ryzyka zdrowotnego

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294), woda jest w pełni bezpieczna dla zdrowia, jeśli spełnia określone w nim wymagania. Szacując ryzyko zdrowotne konsumentów wody należy wziąć pod uwagę przede wszystkim występowanie w niej czynników potencjalnie niebezpiecznych bądź szkodliwych dla zdrowia, czas trwania przekroczenia dopuszczalnych norm, poziom stężeń mogących wywoływać negatywne zmiany w stanie zdrowia konsumentów.

Krótkotrwałe wystąpienie podwyższonej wartości parametru ogólna liczba mikroorganizmów w 22 °C przy jednoczesnym podjęciu działań naprawczych nie stwarza istotnego zagrożenia dla zdrowia konsumentów. Wskaźnik ten uchodzi za najbardziej przydatny w ocenie stanu sanitarnego systemu dystrybucji, sygnalizując warunki sprzyjające narastaniu mikroflory, w tym stagnację wody (tzw. odcinki martwe przewodów wyłączone z czynnego przepływu wody), znaczną zawartość wykorzystywanych przez mikroorganizmy substancji wzrostowych w wodzie, biofilm i inne niedostatki w zakresie utrzymania sieci wodociągowej. Natomiast zbyt wysokie stężenie magnezu w wodzie wpływa niekorzystnie na barwę, mętność i organoleptykę wody, nie stanowi zagrożenia dla zdrowia ludzi, jednakże wymaga przeprowadzenia działań naprawczych.

p.o. Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego
w Wołkzynie
dr inż. Piotr Zielenka
Specjalista Epidemiolog