



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu

HKN.903.220.2026
RADOM, 2026-03-13

Ocena obszarowa jakości wody do spożycia przez ludzi nr HKN.N.191.2026 na terenie zaopatrywanym przez wodociąg miejski w Radomiu za okres od 01.01.2025 r. do 31.12.2025 r.

Woda pochodząca z wodociągu miejskiego w Radomiu ujmowana jest z pokładów kredowych, przez 8 czynnych ujęć wody. Uzdatnianie wody odbywa się poprzez napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie oraz stałą dezynfekcję. Jednostką odpowiedzialną za jakość wody dostarczanej mieszkańcom są Wodociągi Miejskie w Radomiu Sp. z o. o. W/w wodociąg nadzorowany jest przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Radomiu.

Dane dot. wodociągu przedstawiono w tabeli poniżej

Lp.	Nazwa wodociągu	Produkcja w m ³ /d	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Końcowa roczna ocena jakości wody
1.	Radom	32796	209513	przydatna

W okresie od 01.01.2025 r. do 31.12.2025 r. pracownicy Powiatowej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Radomiu wodę pochodzącą z wodociągu miejskiego badali w ramach nadzoru sanitarnego pod względem parametrów fizyko – chemicznych, organoleptycznych i mikrobiologicznych. Ponadto Wodociągi Miejskie w Radomiu Sp. z o. o. w ramach prowadzonej kontroli wewnętrznej jakości wody (na podstawie uzgodnionego z PPIS w Radomiu harmonogramu) kontrolowały jej jakość w zakresie określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

W próbkach wody pobranej do badań w 2025 r. z wodociągu miejskiego w Radomiu Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu stwierdził podwyższony wskaźnik mętności, odnotował obecność nieakceptowalnego zapachu wody, ponadnormatywną wartość parametryczną parametru Σ chloranów i chlorynów oraz przekroczenie zalecanej ogólnej liczby mikroorganizmów w temp. 22°C. Podjęte przez zarządzającego wodociągiem działania naprawcze polegające na płukaniu wytypowanych odcinków sieci wodociągowej spowodowały poprawę jakości wody, co zostało potwierdzone w kolejnych badaniach laboratoryjnych.

W odniesieniu do przekroczeń parametru Σ chloranów i chlorynów zarządzający wodociągiem przeprowadził kalibrację, a następnie przeprowadzony został serwis generatorów dwutlenku chloru zamontowanych na Stacji Uzdatniania Wody przy ul. 25 Czerwca 70 w Radomiu, co w konsekwencji spowodowało poprawę jakości wody. Zagrożenia zdrowotne związane z występowaniem stwierdzonych przekroczeń w badanej wodzie:



**CHRONIMY ZDROWIE
Z MYŚLĄ O PRZYSZŁOŚCI**



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Radomiu
ul. gen. Leopolda Okulickiego 9D | 26-601 Radom
+48 345 15 89
adres e-mail: sekretariat.psse.radom@sanepid.gov.pl
adres e-Doręczeń: AE:PL-13616-27942-VBUVD-19

- Oznaczenie ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C jest jednym z parametrów mikrobiologicznych, który dostarcza niezbędnych informacji do nadzoru i oceny jakości wody. Określenie w/w parametru jest użyteczne w celu oceny jakości zarówno wody ujmowanej, jak i do monitorowania procesów uzdatniania. Mikroorganizmy te powszechnie występują w środowisku, a organizm człowieka styka się z nimi nieprzerwanie. Generalnie nie stanowią zagrożenia dla ludzi, jednak niektóre z nich mogą być patogenami oportunistycznymi, stąd bardzo ważne jest ich monitorowanie.
- Chlorany i chloryny są ubocznymi produktami dezynfekcji, powstającymi przy stosowaniu dwutlenku chloru jako czynnika dezynfekcyjnego oraz w celu zmniejszenia wyczuwalności smaku i zapachu chloru w wodzie. Posiadają silne właściwości utleniające. Ich kontrola jest kluczowa dla zachowania równowagi między skutecznością dezynfekcji, a bezpieczeństwem zdrowotnym konsumentów.
- Podwyższenie wskaźnika mętności ma wpływ na wygląd i apetyczność wody. Wywołana jest przez różne substancje znajdujące się w wodzie w stanie nierozpuszczalnym jako zawiesiny: drobne cząsteczki roślin, mikroorganizmy wodne, glina, ił, drobny piasek, wytrącone związki żelaza i manganu. Zwiększona mętność może w znacznym stopniu zakłócać procesy dezynfekcji wody. Woda do spożycia powinna być klarowna.
- Nieakceptowalny zapach wody może sygnalizować zmiany w jakości wody ujmowanej lub nieprawidłowości w procesie uzdatniania. Powyższe powinno skłaniać zarządzającego wodociągiem do znalezienia przyczyny nieprawidłowości oraz podjęcia działań naprawczych w celu doprowadzenia jakości wody do wymagań określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

W 2025 r. nie zarejestrowano zgłoszeń interwencyjnych dot. złej jakości wody od konsumentów wody.

Dorota Walczak

Z-ca Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Radomiu

/dokument podpisany elektronicznie/

Otrzymuje:

1. Wodociągi Miejskie w Radomiu Sp. z o. o.
26- 600 Radom ul. Filtrowa 4
2. Prezydent Miasta Radomia
26- 600 Radom ul. Kilińskiego 30
3. a/a