



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu

HKN.903.223.2026
Radom, 2026-03-17

Ocena obszarowa jakości wody do spożycia przez ludzi nr HKN.N.195.2026 na terenie miasta i gminy Skaryszew za okres od 01.01.2025 r. do 31.12.2025 r.

Na terenie miasta i gminy Skaryszew zlokalizowane są 4 wodociągi publiczne nadzorowane przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Radomiu.

Do w/w wodociągów należy wodociąg publiczny w:

- Skaryszewie ul. Piaseckiego,
- Skaryszewie ul. Wincentowska,
- Tomaszowie,
- oraz Odechowie.

Wszystkie wodociągi oparte są na ujęciach wód podziemnych. Uzdatnianie wody odbywa się poprzez napowietrzanie, odmanganianie, odżelazianie oraz stałą dezynfekcję.

Jednostką odpowiedzialną za jakość wody dostarczanej przez wodociągi jest Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Skaryszewie.

Dane o poszczególnych wodociągach przedstawiono w tabeli poniżej

Lp.	Nazwa wodociągu	Produkcja w m ³ /d	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Końcowa roczna ocena jakości wody
1.	Skaryszew ul. Konopnickiej	644	5290	przydatna
2.	Skaryszew ul. Wincentowska	823	5183	przydatna
3.	Tomaszów	180	1708	przydatna
4.	Odechów	311	1808	warunkowo przydatna

W okresie od 01.01.2025 r. do 31.12.2025 r. wodę pochodzącą z w/w wodociągów badano w ramach nadzoru sanitarnego oraz prowadzonej kontroli wewnętrznej pod względem parametrów fizyko – chemicznych, organoleptycznych i mikrobiologicznych 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 odniesieniu do jakości wody pochodzącej z wodociągu publicznego w **Skaryszewie ujęcie ul. Konopnickiej** Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu stwierdził przekroczenie parametrów żelazo, mangan, podwyższony wskaźnik mętności, przekroczenie ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C oraz obecność nieakceptowalnego zapachu wody. W związku z powyższym PPIS w Radomiu wydał zawiadomienie o wszczęciu postępowania administracyjnego. Zarządzający wodociągiem prowadził doraźne działania naprawcze polegające na płukaniu i dezynfekcji sieci wodociągowej do momentu zakończenia prac modernizacyjnych związanych z budową nowej stacji



**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

uzdatniania wody. Po wyeliminowaniu nieprawidłowości postępowanie administracyjne zostało umorzone.

W odniesieniu do jakości wody pochodzącej z wodociągu publicznego w **Skaryszewie** **ujęcie ul. Wincentowska** Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu stwierdził jednorazową obecność nieakceptowalnego zapachu wody. Ponowne badania próbki wody wykazały spełnienie wymagań określonych 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 odniesieniu do jakości wody pochodzącej z wodociągu publicznego w **Odechowie** gm. Skaryszew Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu stwierdził podwyższone wartości parametrów mętność oraz mangan. W związku z utrzymującym się przekroczeniem w/w parametrów PPIIS w Radomiu wydał 2 decyzje o warunkowej przydatności wody do spożycia z terminem realizacji do 31.03.2026 r. (w tym jedną przedłużającą termin wykonania zaleceń z roku ubiegłego). W celu realizacji obowiązków zawartych w decyzjach administracyjnych zarządzający prowadził prace modernizacyjne na ujęciu wody oraz zwiększył częstotliwość płukania sieci wodociągowej.

W odniesieniu do jakości wody pochodzącej z wodociągu publicznego w **Tomaszowie** gm. Skaryszew Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu stwierdził obecność pojedynczych kolonii bakterii grupy coli. W związku z powyższym PPIIS w Radomiu wydał 2 decyzje o warunkowej przydatności wody do spożycia. Zarządzający wodociągiem podjął natychmiastowe działania naprawcze polegające na dezynfekcji oraz płukaniu sieci wodociągowej. Podjęte działania spowodowały poprawę jakości wody, co zostało potwierdzone w kolejnych badaniach laboratoryjnych. Po otrzymaniu prawidłowych wyników badań próbek wody PPIIS w Radomiu stwierdził przydatność wody do spożycia przez ludzi, a tym samym spełnienie wymagań określonych 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). Mieszkańcy na bieżąco byli informowani o jakości wody za pomocą stosownych komunikatów oraz okresowych ocen jakości wody.

Zagrożenia zdrowotne związane z występowaniem stwierdzonych przekroczeń w badanej wodzie:

- Bakterie gr. coli należą do organizmów wskaźnikowych zanieczyszczenia wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Potencjalnym źródłem powyższych mikroorganizmów w punkcie zgodności może być: nieprawidłowy przebieg procesów uzdatniania i dezynfekcji wody, naruszenie integralności systemu dystrybucyjnego np. przez luki/nieszczelności na zbiornikach serwisowych, zaworach powietrznych, zaworach odcinających, połączeniach krzyżowych. Obecność bakterii grupy coli w wodzie opuszczającej stację uzdatniania wody oznacza, że procesy uzdatniania wody przebiegały nieprawidłowo i należy podjąć działania mające na celu zbadanie przyczyny skażenia oraz wdrożenie działań naprawczych prowadzących do przywrócenia odpowiedniej jakości wody. Nie zawsze konieczna jest szokowa dezynfekcja sieci wodociągowej, niekiedy wystarczającym działaniem jest jej intensywne płukanie z równoczesnym tłoczeniem sprężonego powietrza. Pojawienie się tych bakterii w systemach dystrybucyjnych i zbiornikach wody może świadczyć o namnażaniu się populacji i możliwym wytwarzaniu biofilmu bądź zanieczyszczeniu wody obcym materiałem roślinnym lub glebą.
- 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.

- Podwyższenie wskaźnika mętności ma wpływ na wygląd i apetyczność wody. Wywołują ją 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 i w żadnym wypadku nie powinna posiadać mętności spowodowanej przez substancje organiczne.

- 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 rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

- Zwiększona zawartość manganu oraz żelaza nie stwarza zagrożenia dla zdrowia ludzi. Światowa Organizacja Zdrowia nie zaproponowała opartej na przesłankach zdrowotnych dopuszczalnej wartości w/w parametru w wodzie do spożycia.

W rozporządzeniu M.Z. najwyższe dopuszczalne wartości dla w/w parametrów przyjęto nie z powodu zagrożenia zdrowia ludzi w razie przekroczenia wartości, lecz z uwagi na fakt, że wyższe wartości stężeń mogą prowadzić do niepożądanych zmian właściwości organoleptycznych wody. Woda, w której stężenie manganu przekracza dopuszczalne normy, może być powodem problemów w eksploatacji sieci wodociągowej i sprzyjać wytrącaniu się maziastych osadów. Osady te mogą sprzyjać rozwojowi bakterii powodując wtórne zanieczyszczenie wody. Ze względu na przekroczenie wartości żelaza konsumenci mogą zauważyć zmianę barwy i mętności oraz metaliczny posmak wody, co może budzić uzasadnione zastrzeżenia konsumentów. Ponadto woda, w której stężenie żelaza przekracza dopuszczalne normy, może być powodem problemów w eksploatacji sieci wodociągowej, sprzyjać wytrącaniu się czerwono-brązowych osadów. Osady te mogą sprzyjać rozwojowi bakterii powodując wtórne zanieczyszczenie wody.

Ponadto w 2025 r. ludność zamieszkała w miejscowościach:

- Gębarzów Kolonia
- Sołtyków ul. Piaskowa

zaopatrywana była w wodę przydatną do spożycia z wodociągu publicznego w Dąbrówce Zabłotniej gm. Kowala. Z w/w wodociągu korzystało 170 osób.

Ludność zamieszkała w miejscowościach:

- Makowiec ul. grn. Grota Roweckiego
- Maków Nowy (część)
- Janów (część)
- Sołtyków (część)

zaopatrywana była w wodę przydatną do spożycia z wodociągu miejskiego w Radomiu. Z w/w wodociągu korzystało 752 osoby.

W 2025 r. zarejestrowano 2 zgłoszenia interwencyjne od konsumentów dot. złej jakości wody w szczególności zmian organoleptycznych pochodzących z wodociągu publicznego

w Skaryszewie ujęcie ul. Konopnickiej. W związku z powyższym u osób zgłaszających nieprawidłowości zostały pobrane próbki wody do badań. Otrzymane wyniki potwierdziły w/w zmiany jakości wody. Interwencje okazały się zasadne. Zarządzający wodociągiem zobowiązał się do podjęcia doraźnych działań polegających na zwiększeniu częstotliwości płukania sieci wodociągowej w celu poprawy jakości wody do czasu zakończenia inwestycji związanej z przebudową stacji uzdatniania wody.

Ponadto w 2025 r. zarejestrowano 1 zgłoszenie interwencyjne od konsumentów dot. złej jakości wody tj. nieakceptowalnej barwy pochodzącej z wodociągu publicznego w Odechowie gm. Skaryszew. W związku z powyższym przeprowadzono dodatkowe badania próbek wody u osoby skarżącej, w wyniku których otrzymano wynik potwierdzający obecność podwyższonego wskaźnika mętności, przekroczenia parametrów żelazo oraz mangan. Interwencja okazała się zasadna. Zarządzający wodociągiem zobowiązał się do podjęcia doraźnych działań polegających na zwiększeniu częstotliwości płukania sieci wodociągowej w celu poprawy jakości wody do czasu zakończenia inwestycji związanej z przebudową stacji uzdatniania wody.

Jolanta Wolszczak

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu

/dokument podpisany elektronicznie/

Otrzymuje:

1. Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej
26 – 640 Skaryszew ul. Piaseckiego 15
2. Burmistrz Miasta i Gminy Skaryszew
ul. Słowackiego 6 26 – 640 Skaryszew
3. a/a