



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu

HKN.903.256.2026
Radom, 2026-03-18

Ocena obszarowa jakości wody do spożycia przez ludzi nr HKN.N.223.2026 za okres od 01.01.2025 r. do 31.12.2025 r. wydana dla obszaru miasta i gminy Pionki

Na terenie miasta i gminy Pionki zlokalizowane są 2 wodociągi publiczne zarządzane przez Przedsiębiorstwo Wodno Kanalizacyjno Ciepłownicze w Pionkach Sp. z o. o. ul. Przemysłowa 11 (z wyłączeniem wodociągów należących do Gminy Pionki). W/w wodociągi nadzorowane są przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Radomiu.

Do w/w wodociągów należy wodociąg publiczny:

- ujęcie „Leśna”,
- oraz ujęcie „Januszno”.

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

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.	Pionki ul. Leśna	523	2502	przydatna
2.	Januszno gm. Pionki	2552	16282	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 **Pionkach ujęcie Leśna** Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu stwierdził przekroczenie parametrów mętność oraz mangan. W związku z powyższym zarządzający wodociągiem przeprowadził płukanie odcinka sieci wodociągowej. 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 **Janusznie** gm. Pionki Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu stwierdził obecność nieakceptowalnego zapachu wody, podwyższonego wskaźnika mętności oraz przekroczenie zalecanej wartości parametru ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C. Przekroczenia miały charakter krótkotrwały i miejscowy (ponadto w odniesieniu do przekroczeń mikrobiologicznych ustalono, iż przyczyną zaistniałej sytuacji było wyłączenie z użytkowania obiektu znajdującego się na przyłączy punktu zgodności). Podjęte przez zarządzającego wodociągiem działania naprawcze polegające na intensywnym płukaniu



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

sieci wodociągowej spowodowały poprawę jakości wody, co zostało potwierdzone w kolejnych badaniach laboratoryjnych.

Zagrożenia zdrowotne związane z występowaniem stwierdzonych przekroczeń w badanej wodzie:

- 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.

- Podwyższenie wskaźników mętności ma wpływ na wygląd i apetyczność wody. Wywołują je 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.

- Zwiększona zawartość manganu w wodzie prowadzi do problemów związanych z występowaniem niekorzystnych zmian wskaźników organoleptycznych wody tj. smaku, zapachu, mętności czy też barwy. Przekroczenie wartości w/w parametru powoduje wyraźne przebarwienia instalacji sanitarnych, ceramiki oraz powierzchni mających kontakt z wodą.

- 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. W 2025 r. poza okresem podejmowania przez zarządzającego działań naprawczych w celu realizacji obowiązków zawartych w w/w decyzji administracyjnej nie zarejestrowano zgłoszeń interwencyjnych od konsumentów dot. złej jakości wody.

Ponadto na terenie miasta Pionki zlokalizowane jest 1 **indywidualne ujęcie wody** zaopatrujące obszar zakładu produkcyjnego przy ul. Przemysłowej 31 w Pionkach zarządzanego przez KPS FOOD Pionki Sp. z o. o. ul. Zakładowa 7 w Pionkach. Wodociąg nadzorowany jest przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Radomiu.

Wodociąg zakładu produkcyjnego oparty jest na ujęciu wód podziemnych. Uzdatnianie wody odbywa się poprzez stałą dezynfekcję przy użyciu podchlorynu sodu. W/w wodociąg zlokalizowany przy ul. Przemysłowej 31 w Pionkach zaopatruje w wodę obszar zakładu produkcyjnego – podmiot działający na rynku spożywczym, do celów technologicznych oraz socjalno-bytowych pracowników.

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.	zakład produkcyjny	233,61	0	warunkowo przydatna

W okresie od 01.01.2025r. do 31.12.2025r. wodę pochodzącą z w/w wodociągu badano w ramach nadzoru sanitarnego i kontroli wewnętrznej. Częstotliwość pobierania próbek wody i zakres badań były zgodne z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

W odniesieniu do wody pochodzącej z indywidualnego ujęcia wody zaopatrującego zakład produkcyjny zlokalizowany przy ul. Przemysłowej 31 w Pionkach, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu w 2025 roku stwierdził obecność nieakceptowalnego zapachu oraz przekroczenie parametru fizyko-chemicznego tj. żelazo.

Nieakceptowalny zapach może sygnalizować zmiany w jakości wody ujmowanej, jest wywołany obecnością różnych nierozpuszczalnych związków organicznych i nieorganicznych, które mogą być obecne w wodzie na skutek nieodpowiedniego uzdatniania lub unoszenia cząstek pochodzących z osadów w instalacji wodociągowej. Jest to parametr wskaźnikowy, który nie wpływa szkodliwie na zdrowie człowieka.

W odniesieniu do przekroczenia parametru żelazo Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu prowadził postępowanie administracyjne oraz wydał ocenę stwierdzającą warunkową przydatność wody do spożycia. Występujące przekroczenie dopuszczalnej wartości żelaza w wodzie przeznaczonej do spożycia przez ludzi nie ma bezpośredniego znaczenia dla zdrowia, jednak jego zawartość w wodzie przeznaczonej do spożycia jest normowana względami użytkowymi i praktycznymi, powoduje chociażby powstawanie osadów w przewodach wodociągowych, wpływa ujemnie na wygląd - barwę, smak i zapach wody. Może być wyczuwalny specyficzny "metaliczny" posmak wody, woda może być mętna i zabarwiona.

Nie zgłaszano reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody pochodzącej z indywidualnego ujęcia wody.

Jolanta Wolszczak

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu

/dokument podpisany elektronicznie/

Otrzymuje:

1. Burmistrz Miasta Pionki
26 - 670 Pionki ul. Al. Jana Pawła II 15
2. a/a