



**PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
W KOŚCIERZYNIE**

Kościerzyna, dnia 08.03.2024 r.

SHK.9022.1.120.2024.WJ

**Wójt Gminy Lipusz  
ul. Wybickiego 27  
83-424 Lipusz**

**Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi  
na terenie gminy Lipusz w 2023 roku.**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kościerzynie w oparciu o § 23 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017, poz. 2294), dokonał oceny obszarowej jakości wody do spożycia przez ludzi na terenie gminy Lipusz w 2023 r.

Nadzorem sanitarnym objęto **3 urządzenia wodne**, w tym: **2** wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę. Spośród nadzorowanych wodociągów **1** zakwalifikowany jest w grupie wodociągów produkujących od 100-1000 m<sup>3</sup> wody na dobę, oraz **2** wodociągi w grupie wodociągów produkujących <100 m<sup>3</sup> wody na dobę. Mieszkańcy gminy Lipusz zaopatrywani byli w wodę do spożycia produkowaną przez:

- 1) Gminę Lipusz - wodociąg zbiorowego zaopatrzenia w wodę w Lipuszu i Gostomku, zaopatrujące w wodę **2707 osób**, produkujące wodę w ilości **246,7 m<sup>3</sup>/d.**, woda z ww. wodociągów poddawana jest uzdatnianiu: odżelazianie, odmanganianie i napowietrzanie.
- 1) Firmę Handlowo Usługową Ryszard Woźniak, Papiernia, ul. Grajewo 3, 83-424 Lipusz - wodociąg produkujący wodę w ilości **3,7 m<sup>3</sup>/d**, zaopatrujący **8 osób**.

Wodociągi te zaopatrywały w wodę na stałe **2715 osób**, produkcja wody razem z ww. wodociągów wynosiła **250,4 m<sup>3</sup>/d**.

W 2023 r. w ramach nadzoru sanitarnego prowadzonego przez Państwową Inspekcję Sanitarną w Kościerzynie i kontroli wewnętrznej realizowanej przez przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne i inne podmioty dostarczające lub wykorzystujące wodę z indywidualnych ujęć wody pobrano do badań laboratoryjnych ogółem **14 prób wody**.

Woda badana była w zakresie:

- oznaczanych parametrów grupy A tj.: mętność, barwa, pH, przewodność, zapach, smak, bakterie grupy coli, Escherichia coli, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C,
- oznaczanych parametrów grupy B tj.: mętność, barwa, pH, przewodność, zapach, smak, amonowy jon, azotany, azotyny, aluminium, mangan, żelazo, antymon, arsen, benzo(a)piren, bor, chrom,

fluorki, kadm, miedź, nikiel, ołów, rtęć, selen,  $\Sigma$ Trichloroetenu i tetrachloroetenu,  $\Sigma$ WWA,  $\Sigma$ THM, chlorek winylu, cyjanki, 1, 2- dichloroetan, pestycydy,  $\Sigma$ pestycydów, benzen, chlorki, siarczany, sól, utlenialność z  $\text{KMnO}_4$ , twardość, magnez, akrylamid, epichlorohydryna, bromiany, bakterie grupy coli, Escherichia coli, ogólna liczba mikroorganizmów w  $22^\circ\text{C}$ , Enterokoki.

Po uzyskaniu wyniku i stwierdzeniu ponadnormatywnego parametru, każdorazowo pobierane były próbki powtórne z tych punktów, a także z punktów dodatkowych w danej strefie w celu ustalenia czy zanieczyszczenie jest jedynie punktowe.

Woda z urządzeń wodnych poddawana była badaniu w ramach prowadzenia nadzoru sanitarnego i kontroli wewnętrznej w zakresie oznaczanych parametrów grupy A oraz parametrów grupy B zgodnie z ustalonym z PPIS w Kościerzynie harmonogramem pobierania próbek wody.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kościerzynie po zapoznaniu się ze sprawozdaniami z badań laboratoryjnych próbek wody pobranych w punktach zgodności w roku 2023 r. stwierdził przekroczenie następujących parametrów:

**a. wodociąg zbiorowego zaopatrzenia w wodę w Lipuszu:**

- ogólna liczba mikroorganizmów w wodzie w  $22^\circ\text{C}$

Z 8 pobranych próbek wody w 1 stwierdzono ponadnormatywną wartość ww. parametru.

Powtórne badanie wody nie potwierdziły ww. przekroczenia, wodę oceniono jako przydatną do spożycia.

W pozostałych wodociągach zbadane parametry wody spełniały wymagania wynikające z Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017, poz. 2294).

W ciągu roku nie odnotowano żadnych zgłoszeń o niepożądanych reakcjach związanych ze spożyciem wody z powyższych wodociągów.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kościerzynie wydał na ww. wodociągi oceny o przydatności wody do spożycia, które przekazywane były poszczególnym podmiotom i Wójtowi Gminy.

Oceny jakości wody dostępne są na stronie Powiatowej Stacji Sanitarnej- Epidemiologicznej w Kościerzynie ([www.gov.pl/web/psse-koscierzyna](http://www.gov.pl/web/psse-koscierzyna)).

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w Kościerzynie

Grażyna Greinke

**Otrzymują:**

1. Wójt Gminy Lipusz

**Do wiadomości:**

1. Pomorski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Gdańsku, ul. Dębinki 4, 80-211 Gdańsk
2. Główny Inspektor Sanitarny, ul. Targowa 65, 03-729 Warszawa
3. Prezes Wód Polskich, Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, ul. Żelazna 59a, 00-848 Warszawa
4. a/a