



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W KOŚCIERZYNIE**

Kościerzyna, dnia 13.03.2023

SHK.9022.1.97.2023.WJ

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

**Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
na terenie gminy Lipusz w 2022 roku.**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kościerzynie w oparciu o § 23 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. 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 2022r.

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 m³ wody na dobę, oraz **2** wodociągi w grupie wodociągów produkujących <100 m³ 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 **2646 osób**, produkujące wodę w ilości **261,64 m³/d.**, woda z ww. wodociągów poddawana jest procesom odżelaziania i napowietrzania.
- 1) Firmę Handlowo Usługową Ryszard Woźniak, Papiernia, ul. Grajewo 3, 83-424 Lipusz - wodociąg produkujący wodę w ilości **3,7 m³/d**, zaopatrujący **8 osób**.

Wodociągi te zaopatrywały w wodę na stałe **2654 osoby**.

W 2022r. 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 **12 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, ΣTrichloroetenu i tetrachloroetenu, ΣWWA, ΣTHM,

chlerek winylu, cyjanki, 1, 2- dichloroetan, pestycydy, Śpestycydów, benzen, chlorki, siarczany, sól, utlenialność z KMnO₄, twardość, magnez, akrylamid, epichlorohydryna, bromiany, bakterie grupy coli, Escherichia coli, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C, Enterokoki.

Parametry badane były również w zakresie substancji promieniotwórczych: radon, tryt izotopy radu Ra-226, Ra-228 (wodociąg Lipusz, Gostomko).

Woda z urzędzeń 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 2022 stwierdził przekroczenie następujących parametrów:

a. wodociąg zbiorowego zaopatrzenia w wodę w Gostomku:

- mętność
- żelazo

Z 4 pobranych próbek wody w 1 stwierdzono ponadnormatywną wartość w/w parametrów. Powtórne badanie wody nie potwierdziły ww. przekroczeń, wodę oceniono jako przydatną do spożycia.

W pozostałych wodociągach zbadane parametry wody spełniały wymagania wynikające z Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. 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 w/w wodociągi oceny o przydatności wody do spożycia, które przekazywane były poszczególnym podmiotom i Wójtowi Gminy.

Oceny jakości wody dostępne są na stronie Powiatowej Stacji Sanitarno- Epidemiologicznej w Kościerzynie (www.gov.pl/web/psse-koscierzyna).

**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w KOŚCIEŻYNI
Grażyna Greinke**

z up. Katarzyna Duska

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