

## **Ocena obszarowa jakości wody oraz szacowanie ryzyka zdrowotnego konsumentów w strefie zaopatrzenia wody Gdów – Wieliczka za rok 2023**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wieliczce (PPIS), działając na podstawie art. 4 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 416), zgodnie z art. 12 ust. 1 i 4 art. 13 pkt. 2 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 537, z późn. zm.), oraz 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 r. poz. 2294), po zapoznaniu się ze sprawozdaniami z badań próbek wody pobranymi w ramach nadzoru sanitarnego oraz w ramach wewnętrznej kontroli prowadzonej przez przedsiębiorstwo wodociągowo - kanalizacyjne oraz po zapoznaniu się z danymi zawartymi w protokołach kontroli sanitarnych urządzeń wodociągowych oraz udzielonymi w formie pisemnej informacjami, dokonał oceny obszarowej jakości wody oraz oszacował ryzyko zdrowotne konsumentów na terenie Gminy Gdów w strefie zaopatrzenia Gdów-Wieliczka w wodę pochodzącą z zakupu od Zakładu Gospodarki Komunalnej w Wieliczce Sp. z o. o., ul. J. Jedyńaka 30, 32-020 Wieliczka.

### **1. Producent wody.**

Na obszarze Gminy Gdów za zaopatrzenie w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi odpowiedzialny jest Zakład Gospodarki Komunalnej w Gdowie Sp. z o. o. Niegowić 90, 32-420 Gdów. Zakład ten nabywa wodę dla mieszkańców od Zakładu Gospodarki Komunalnej w Wieliczce Sp. z o. o., który stanowi strefę zaopatrzenia w wodę pitną dla określonego obszaru.

Strefa zaopatrzenia w wodę Gdów - Wieliczka zaopatrzuje mieszkańców miejscowości Hucisko.

### **2. Informacje dotyczące produkcji i jakości wody:**

#### **2.1 wielkość produkcji**

W roku 2023 zakupiono ok. 2465 m<sup>3</sup> (rok), co daje 6,7 m<sup>3</sup>/d.

#### **2.2. liczba ludności zaopatrywanej w wodę do spożycia przez ludzi**

Strefa zaopatrzenia Gdów - Wieliczka zaopatrywała ok. 120 osób która jest podłączona do sieci wodociągowej w miejscowości Hucisko.

#### **2.3. jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi**

W ramach monitoringu kontrolnego prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wieliczce oraz w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez przedsiębiorstwo wodociągowo - kanalizacyjne pobrano do badań:

- 4 próbki wody w ramach parametrów grupy A i B,

Opierając się na wszystkich sprawozdaniach z badania próbek wody strefę zaopatrzenia oceniono jako dobrą/złą.

**2.4. przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody wraz ze wskazaniem ich wpływu na zdrowie konsumenta**

W roku 2023 nie stwierdzono kwestionowanych prób wody.

**2.5 zgłoszenie reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody na obszarze strefy zaopatrzenia**

Ludność korzystająca z wody na terenie gminy Gdów w strefie zaopatrzenia w wodę Gdów – Wieliczka, pochodząca z Zakładu Gospodarki Komunalnej w Wieliczce Sp. z o. o., ul. J. Jedynaka 30, 32-020 Wieliczka nie zgłaszała reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

**2.6. postępowanie administracyjne**

W 2023 r. nie prowadzono postępowań administracyjnych (nie stwierdzono kwestionowanych prób wody).

**2.7. działania naprawcze prowadzono przez przedsiębiorstwo wodociągowe**

Zakład Gospodarki Komunalnej w Gdowie Sp. z o. o. nie prowadził działań naprawczych (nie stwierdzono kwestionowanych prób wody).

**3. Ocena ryzyka zdrowotnego**

Na podstawie sprawozdań z badań wody PPIS w Wieliczce dokonywał okresowej oceny jakości wody w której stwierdzał że mieszkańcy są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu oraz nie ma agresywnych właściwości korozyjnych i w związku z powyższym woda spełnia podstawowe wymagania określone w załącznikach do rozporządzenia.