

21

**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY**

w Myszkowie

ul. Pułaskiego 42

42-300 Myszków

tel./fax: 34 313-13-05

NS-HKiŚ.7011.14.2021

Myszków, dnia 30 MAR. 2021

*p. J. Lemorska*  
**Urząd Miasta i Gminy  
w Żarkach**

2021-04-06

2225/2021  
**WPLYNĘŁO**

**Burmistrz Miasta i Gminy Żarki  
ul. Kościuszki 15  
42-310 Żarki**

**OBSZAROWA OCENA JAKOŚCI WODY DLA  
MIASTA I GMINY ŻARKI**

Na podstawie art. 4 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021r. poz. 195) i § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r., w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294) po rozpatrzeniu oceny okresowej wydanej na podstawie sprawozdań z badań próbek wody pobranych przez pracowników Państwowej Inspekcji Sanitarnej a także sprawozdań z badań wody wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej dostarczonych przez producentów Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Myszkowie dokonał oceny obszarowej jakości wody przeznaczonej do spożycia za 2020r.

**1. Wykaz producentów wody zaopatrujących ludność:**

Miasto i gmina Żarki zaopatrywana jest w wodę pochodzącą z ujęć wód głębinowych, eksploatowanych do celów wodociągowych przez: Zakład Usług Komunalnych w Żarkach ul. Leśniowska 55

**2. Wielkość produkcji wody:**

Na terenie gminy Żarki woda dystrybuowana jest przez cztery wodociągi publiczne: Wodociąg Publiczny Kotowice, Wodociąg Publiczny Czatachowa, Wodociąg Publiczny Zaborze, Wodociąg Publiczny Zawada ogółem ok. 455 191,5 m<sup>3</sup> wody rocznie.

**3. Liczba ludności zaopatrywanej w wodę:**

Na terenie miasta gminy Żarki liczba ludności zaopatrywanej w wodę wodociągową wynosi szacunkowo: 7724 osób.

#### **4. Jakość wody, sposoby jej uzdatniania i dezynfekcji:**

W ramach nadzoru nad jakością wody w 2020 r. upoważnieni przedstawiciele Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Myszkowie na terenie miasta i gminy Żarki pobrali do badań 18 próbek wody przeznaczonej do spożycia (badania w ramach parametrów grupy A – 12 próbek, badania w ramach parametrów grupy B – 3 próbki, badania w ramach interwencji – 3 próbki).

W ramach kontroli wewnętrznej przedstawiciele producenta wody pobrali 21 próbek wody przeznaczonej do spożycia (badania w ramach parametrów grupy A – 12 próbek, badania w ramach parametrów grupy B – 3 próbki, badania rekontrolne – 6 próbek).

#### **5. Informacje o przekroczeniach wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody, prowadzone postępowania administracyjne oraz działania naprawcze:**

W dwóch próbkach wody pobranej na terenie gminy Żarki odnotowano ponadnormatywną wartość ogólnej liczby mikroorganizmów (Wodociąg Publiczny Czatachowa, Wodociąg Publiczny Zaborze). Badania rekontrolne przeprowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowe (2 próbki) nie wykazały przekroczeń mikrobiologicznych. Zdarzały się jednostkowe przypadki przekroczeń parametrów fizykochemicznych w 4 próbkach wody (Wodociąg Publiczny Kotowice, Wodociąg Publiczny Czatachowa). Każdorazowo po stwierdzonych przekroczeniach przedsiębiorstwo przeprowadzało badania rekontrolne (4 próbki).

Kwestionowane wyniki badań uzyskane były wyłącznie w pojedynczych próbkach wody co nie pozwoliło skutecznie oszacować ryzyka w odniesieniu do pozostałej sieci dystrybucyjnej wodociągów.

#### **6. Zgłoszone reakcje niepożądane związane ze spożyciem wody:**

W 2020r. odnotowano jedną interwencję dotyczącą złej jakości wody dostarczanej z Wodociągu Publicznego Czatachowa. Interwencja dotyczyła złej jakości wody do spożycia w zakresie parametrów fizyko - chemicznych dostarczanej na posesję zlokalizowaną w miejscowości Czatachowa. Zakład Usług Komunalnych w Żarkach pismem z dnia 26.08.2020 nr ZUK.0315.7.2020 poinformował o przeprowadzonych działaniach naprawczych :

- wyczyszczono zbiorniki wyrównawcze gromadzące wodę pobraną ze studni,
- zachlorowano wodę w zbiornikach po wykonaniu czyszczenia,
- przepłukano i spuszczone wodę ze zbiorników po chlorowaniu,
- wymieniono hydrofor w studziencie na posesji Czatachowa 50.

Po przeprowadzonych działaniach naprawczych wykonanych przez przedsiębiorstwo wodociągowe w dniu 01.09.2020r. upoważnieni przedstawiciele Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Myszkowie pobrali próbki wody do badania w 3 punktach.

Przedmiotem przeprowadzanych badań były parametry fizykochemiczne i mikrobiologiczne.

Sprawozdanie z badań nr OL-204/20/1/ z dnia 07.09.2020r. wykonane przez Oddział Laboratoryjny PSSE w Zawierciu wykazało nieznaczne podwyższenie parametru mętności w jednej próbce  $1,4 \pm 0,02$ , w pozostałych badanych punktach wszystkie parametry spełniały wymagania Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. PPIS w Myszkowie stwierdził, że zmienność składu wody w sieci wodociągowej jest w dużej mierze uzależniona od jej eksploatacji w tym ilości pobieranej wody, warunków hydraulicznych tam panujących, jak i sposobu zaprojektowania instalacji wodnej. Jednakże PPIS w Myszkowie przypomniał jednocześnie o obowiązkach przedsiębiorstwa wodociągowego w zakresie zapewnienia dostaw wody o wymaganej jakości i pod odpowiednim ciśnieniem. Skarga częściowo zasadna.

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Myszkowie na podstawie ocen o jakości wody wydanych w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) wydał ocenę o przydatności wody do spożycia na terenie miasta i gminy Żarki w 2020r.**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny  
w Myszkowie  
dr n.med. Marek Olenderek