

**Ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi opracowana
na podstawie wyników badań laboratoryjnych prób wody pobranych w 2023 r.**

Zgodnie z ewidencją Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu, źródło zaopatrzenia mieszkańców miasta i gminy Mosina w wodę przeznaczoną do spożycia stanowią niżej wymienione wodociągi administrowane przez:

1. AQUANET S.A. ul. Dolna Wilda 126, 61-492 Poznań

a) Wodociąg miejski Poznań (Poznański System Wodociągowy)

- produkcja wody – 127856 m³/dobę,
- liczba zaopatrywanej ludności – około 700000 osób (na całym obszarze),
- procesy uzdatniania wody – woda, zaopatrująca mieszkańców miasta Mosina i części gminy Mosina pochodzi z jednego z trzech ujęć Poznańskiego Systemu Wodociągowego, tj. ujęcia Mosina. Sposób jej uzdatniania jest oparty o napowietrzanie wody, filtrację I^o (filtry pospieszne) i II^o (filtry z węglem aktywnym) oraz dezynfekcję. Dezynfekcja wody, prowadzona przy użyciu ozonu oraz dwutlenku chloru. Stosowana jest tam również dezynfekcja oparta na elektrolizie chlorku sodu, która wspomaga dezynfekcję dwutlenkiem chloru.

2. „Majątek Rogalin” Spółka z o.o. Rogalin, ul. Nowa 3, 62-022 Świątniki

a) Wodociąg wiejski Rogalin

- produkcja wody – 532 m³/dobę,
- liczba zaopatrywanej ludności – 3780 osób,
- procesy uzdatniania wody – napowietrzanie, filtracja, stała dezynfekcja podchlorynem sodu.

3. Wielkopolskie Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii im. Eugenii i Janusza Zeylandów Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej ul. Augustyna Szamarzewskiego 62, 60-569 Poznań

a) Wodociąg zakładowy Ludwikowo

- produkcja wody – 21 m³/dobę,
- liczba zaopatrywanej ludności – 20 osób,
- procesy uzdatniania wody – napowietrzanie, filtracja, okresowa dezynfekcja podchlorynem sodu.

W roku 2023 badania wody przeprowadzono w wodociągach

- miejskim: Poznań,
- wiejskim: Rogalin,
- zakładowym: Ludwikowo.

Ocenę jakości wody opracowano zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294), na podstawie badań laboratoryjnych – 48 analiz chemicznych oraz 48 analiz bakteriologicznych wykonanych przez tutejszy organ, jak również 72 analiz chemicznych oraz 72 analiz bakteriologicznych wykonanych w ramach prowadzonej przez producenta wody kontroli wewnętrznej.

Do tutejszego organu nie zgłoszono reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody na terenie gminy Mosina.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Poznaniu stwierdza:

I. Przydatność wody do spożycia przez ludzi w wodociągach:

1. miejskim:
 - Poznań.
2. zakładowym:
 - Ludwikowo.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Poznaniu w 2023 r. nie prowadził postępowań administracyjnych w zakresie jakości wody w ww. wodociągach, nie stwierdzono również przekroczeń dopuszczalnych wartości oznaczanych parametrów.

II. Warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi w wodociągach:

1. wiejskim:
 - Rogalin.

W dniu 31 sierpnia 2022 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Poznaniu ze względu na przekroczenie parametrów chemicznych – żelaza i manganu, decyzją administracyjną stwierdził warunkową przydatność wody do spożycia oraz nakazał doprowadzić jakość wody z wodociągu wiejskiego Rogalin do wymagań określonych w części C w tabeli 2 załącznika nr 1 do 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) w terminie do dnia 31 maja 2023 r. Jednakże po rozpatrzeniu złożonego przez producenta wody wniosku, tutejszy organ dokonał prolongaty wskazanego w decyzji administracyjnej terminu realizacji nakazu do dnia 31 lipca 2023 r. Analiza wyników badań próbek wody pobranych w ramach kontroli urzędowej dnia 28 sierpnia 2023 r. potwierdziła realizację wydanego nakazu. Niemniej jednak, ze względu na czas obowiązywania decyzji Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Poznaniu stwierdził warunkową przydatność wody do spożycia pochodzącej z wodociągu wiejskiego Rogalin w 2023 roku.

**z up. Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego w Poznaniu**


Martin Wojtaszek
Kierownik Oddziału Higieny Komunalnej

Z.W.