



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W TOMASZOWIE LUBELSKIM

22-600 Tomaszów Lubelski, ul. Lwowska 51, tel.: 84 664 44 78 / 79 fax.: 84 664 23 61

NIP: 9211326039 REGON: 000299476

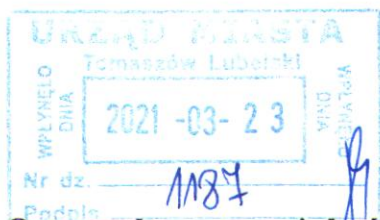
Adres Elektronicznej Skrzynki Podawczej ePUAP: /SanepidTom/SkrytkaESP

<https://pssetomaszowlubelski.pis.gov.pl> e-mail: psse.tomaszowlubelski@pis.gov.pl

Wszelkie dane osobowe przetwarzane są przez PSSE w Tomaszowie Lub. zgodnie z obowiązkami ustawowymi. Klauzula informacyjna opublikowana została na stronie internetowej i tablicy ogłoszeń PSSE w Tomaszowie Lub.

Tomaszów Lubelski, dnia 17.03.2021r.

HK. 903.2.6.6.2021



**Burmistrz Miasta
Tomaszów Lubelski**

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie miasta Tomaszów Lubelski za rok 2020

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tomaszowie Lubelskim zgodnie z art. 12 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 2028), § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) oraz w oparciu o art. 4 ust. 1 pkt. 1 ustawy o Państwowej Inspekcji Sanitarnej z dnia 14 marca 1985r. (t. j. Dz. U. z 2021r., poz. 195) po zapoznaniu się z raportami z badań próbek wody pobranymi w ramach nadzoru sanitarnego oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Spółka z o.o. 22-600 Tomaszów Lubelski, ul. Lwowska 37a, na terenie miasta Tomaszów Lubelski w 2020r. przesyła ocenę obszarową jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Monitoringiem jakości wody Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tomaszowie Lubelskim objął w roku 2020 na terenie miasta Tomaszów Lubelski - 1 wodociąg zbiorowego zaopatrzenia ludności w wodę.

Wodociąg zbiorowego zaopatrzenia Tomaszów Lubelski administrowany jest przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Spółka z o.o. w Tomaszowie Lubelskim. Średnia dobowo produkcja wody dla wodociągu w 2020 r. wynosiła 3126 m³/d, wodociąg zaopatruje ogółem 22840 osób, w tym w mieście Tomaszów Lubelski 19001 osób tj. 100,00% ogółu mieszkańców Tomaszowa Lubelskiego oraz 3839 osób zamieszkałych w miejscowościach: Rogóźno Kolonia, Rogóźno, Dąbrowa Tomaszowska, Sabaudia, Rabinówka i częściowo Pasieki i Łaszczówka.

Częstotliwość pobierania próbek wody uzależniona jest od wielkości produkowanej wody przez wodociąg zgodnie z zał. Nr 3 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294).

Próbki wody pobierane były w wytypowanych stałych punktach poboru wody podawanej do sieci i w miejscu czerpania wody przez odbiorców usług. Są to tzw. punkty zgodności ustalane przez właścicieli wodociągów, przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne w porozumieniu z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Tomaszowie Lubelskim. Ze względu na ogłoszony w miesiącu marcu 2020r. na terenie Polski stanu epidemii próbki wody w ramach nadzoru sanitarnego były pobierane ze stacji wodociągowej.

niepodlega

W ramach nadzoru sanitarnego prowadzonego przez PSSE w Tomaszowie Lubelskim oraz wewnętrznej kontroli jakości wody realizowanej przez przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne pobrano 44 próbki wody do badania.

W 2020r. w próbkach wody pobranej do badania z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Tomaszów Lubelski stwierdzono przekroczenie mikrobiologiczne - bakterie grupy coli.

Została wydana decyzja warunkowej przydatności wody z przedmiotowego wodociągu do spożycia przez ludzi i stosowny komunikat do poinformowania odbiorców o jakości wody.

Po przeprowadzonych działaniach naprawczych kontrolna analiza pobranych próbek wody z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Tomaszów Lubelski uległa poprawie i odpowiada wymaganiom higienicznym i zdrowotnym. Na podstawie otrzymanych wyników badania wody pobranej w ramach kontroli wewnętrznej wydano ocenę jakości wody stwierdzającą przydatność wody do spożycia przez ludzi w badanym zakresie. Po badaniach wody w ramach nadzoru sanitarnego, uwzględniając wyniki badania wody wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej została wydana decyzja stwierdzającą przydatność wody do spożycia przez ludzi.

Bakterie grupy coli – do grupy tej należą m.in. *Enterobacter cloacae*, *Citrobacter freundii*, które mogą występować w odchodach, wodach bogatych w substancje odżywcze, glebie, rozkładających się resztkach roślinnych, a także w wodzie pitnej o relatywnie wysokiej zawartości substancji pożywkowych. Gatunki tj. *Serratia fonticola*, *Rahnella aquatilis*, *Buttiauxella agrestis*, wykrywane w kale rzadko lub nie wykrywane wcale, posiadają zdolność do rozmnażania w wodzie do picia o stosunkowo wysokiej jakości. Woda dostarczana konsumentom nie powinna zawierać bakterii grupy coli.

Wykazanie ich obecności wskazuje na nieodpowiednie uzdatnienie, wtórne zanieczyszczenie lub nadmierną ilość substancji odżywczych.

Bakterie grupy coli mogą powodować u ludzi zaburzenia żołądkowo-jelitowe t.j. bóle brzucha i biegunki, w szczególności u osób o obniżonej odporności (dzieci, osoby starsze, kobiety w ciąży, matki karmiące).

Światowa Organizacja Zdrowia (WHO) uznaje, że bakterie grupy coli są odpowiednim wskaźnikiem mikrobiologicznym jakości wody do spożycia. Bakterie wskaźnikowe nie mogą znajdować się w uzdatnionej wodzie dostarczanej odbiorcy, a ich wykrycie powinno pociągać natychmiastowe czynności mające na celu ustalenia przyczyny i podjęcia działań naprawczych.

Stwierdzone zanieczyszczenie bakteriologiczne wody miało charakter krótkotrwały.

W pozostałych badanych próbkach w 2020r. oznaczane parametry grupy A i parametry grupy B objęte monitoringiem (w tym o znaczeniu zdrowotnym) były w granicach dopuszczalnych wielkości określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294).

Nie prowadzono stałej dezynfekcji wody.

Badania próbek wody prowadziły akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji laboratoria: Powiatowej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Zamościu, Wojewódzkiej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej w Lublinie, PGKiM Tomaszów Lubelski.

Kontrola wewnętrzna jakości wody była prowadzona w wymaganym zakresie określonym w rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) oraz zgodnie z zatwierdzonym przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tomaszowie Lubelskim harmonogramem poboru próbek wody.

W roku 2020 nie odnotowano interwencji od konsumentów wody na jej jakość.

Nie zgłaszano reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody na nadzorowanym obszarze.

Po analizie ocen jakości wody oraz wytycznych Światowej Organizacji Zdrowia (WHO) i elementów ryzyka zdrowotnego dla konsumentów związanego ze spożyciem wody rozprowadzanej przez wodociąg na terenie miasta Tomaszów Lubelski, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tomaszowie Lubelskim nie stwierdza istotnych zagrożeń dla zdrowia mieszkańców.

Wszystkie dane o wynikach badań jakości wody z nadzorowanego wodociągu dostępne są w siedzibie PSSE w Tomaszowie Lubelskim.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Tomaszowie Lubelskim

Barbara Piskorska

Otrzymują:

1. Adresat,
2. Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej
i Mieszkaniowej Spółka z o.o.
22-600 Tomaszów Lubelski, ul. Lwowska 37a,
3. A/a.

