



PANSTWOWY 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 31 03 2022r.

HK 903 2 6 12 2022



M. Mizul
20 03 2022

Burmistrz Miasta

Tomaszów Lubelski

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie miasta Tomaszów Lubelski za rok 2021

Panstwowy 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 2021r. przesyła ocenę obszarową jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Monitoringiem jakości wody Panstwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tomaszowie Lubelskim objął w roku 2021r. 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 2021 r. wynosiła 3118 m³/d, wodociąg zaopatruje ogółem 22 531 osób, w tym w mieście Tomaszów Lubelski 18 730 osób tj. 100,00% ogółu mieszkańców Tomaszowa Lubelskiego oraz 3801 osób zamieszkałych w miejscowościach Rogozno Kolonia, Rogozno, 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.

niepodlega

w Tomaszowie Lubelskim. Ze względu na trwający na terenie Polski stan epidemii probki wody w ramach nadzoru sanitarnego były pobierane ze stacji wodociągowej.

W ramach nadzoru sanitarnego prowadzonego przez PSSE w Tomaszowie Lubelskim oraz wewnętrznej kontroli jakości wody realizowanej przez przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne pobrano 84 probek wody do badania.

W 2021r w próbkach wody pobranej do badania w ramach nadzoru sanitarnego z indywidualnego ujęcia wody SPZOZ, Aleje Grunwaldzkie 1, 22-600 Tomaszów Lubelski stwierdzono przekroczenie mikrobiologiczne – liczba *Escherichia coli* w jtk/100ml. Została wydana decyzja i komunikat stwierdzający brak przydatności wody do spożycia przez ludzi z indywidualnego ujęcia wody SP ZOZ Tomaszów Lubelski.

Po przeprowadzonych działaniach naprawczych kontrolna analiza pobranych próbek wody z indywidualnego ujęcia wody SP ZOZ Tomaszów Lubelski wykazała, że jakość wody rozprowadzanej przez sieć wodociągową 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 z wodociągu do spożycia przez ludzi oraz komunikat przydatności wody do spożycia.

Escherichia coli – w dużych ilościach znajduje się w odchodach ludzkich i zwierzęcych a w efekcie również w ściekach surowych i oczyszczonych oraz w wodach naturalnych i glebach, zanieczyszczonych odchodami pochodzenia ludzkiego, zwierzęcego bądź rolniczego. Termotolerancyjne bakterie grupy coli – grupa ta obejmuje rodzaj *Escherichia*, w mniejszym stopniu gatunki z rodzaju *Klebsiella*, *Enterobacter* i *Citrobacter*. Źródło bakterii, za wyjątkiem *E. coli*, mogą stanowić wody wzbogacone w substancje organiczne, np. ścieki przemysłowe, rozkładające się resztki roślinne i glebowe. Obecność termotolerancyjnych bakterii grupy coli w systemach rozprowadzających wodę może mieć miejsce w przypadku, gdy w wodzie znajduje się wystarczająca ilość związków pokarmowych dla bakterii lub gdy uzdatniona woda kontaktuje się z nieodpowiednimi materiałami, przy temperaturze wody powyżej 13⁰ C i braku wolnego chloru. Obecność tych bakterii może powodować choroby przewodu pokarmowego.

We wszystkich badanych próbkach w 2021r 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 Zamosciu, Wojewódzkiej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej w Lublinie, PGKiM Tomaszów Lubelski.

Kontrola wewnętrzna jakości wody była prowadzona w wymaganym zakresie określonym w rozporządzeniu 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 2021r 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 Powiatowej Stacji Sanitarnej-Epidemiologicznej w Tomaszowie Lubelskim.

**PANSTWOWY 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

