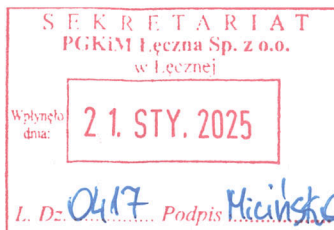




PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W ŁĘCZNEJ



Łęczna, dnia 20.01.2025r.

21-010 Łęczna, ul. Krasnystawska 52
tel./fax. (81) 752-41-40, (81) 752-31-67
psse.leczna@sanepid.gov.pl,
<https://www.gov.pl/web/psse-leczna>

ONS.HK.903.1.3.2025

A. A. Szobosy

~~Burmistrz
Miasta i Gminy Łęczna
Plac Kościuszki 5
21-010 Łęczna~~

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łęcznej przesyła ocenę okresową roczną jakości wody z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Łęczna zgodnie z § 22 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r. poz. 2294).

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Łęcznej
Elte
mgr inż. Elżbieta Piłka

Otrzymują:

1. Adresat;
2. A/a.

Do wiadomości:

- ① Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Łęczna Sp. z o.o., ul. Krasnystawska 54, 21-010 Łęczna

Ocena okresowa jakości wody za 2024 r. z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Łęczna

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łęcznej po zapoznaniu się ze sprawozdaniami z badań próbek wody pobranych w okresie **od 01.01.2024r. do 31.12.2024r.** w ramach kontroli wewnętrznej oraz bieżącego nadzoru z **wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Łęczna** stwierdził:

- przekroczenie wartości parametrycznej dla parametru: mętność (w 1 punkcie zgodności);
- przekroczenie wartości parametrycznej dla parametru: ogólna liczba mikroorganizmów po 72 godz. inkubacji w temp. 22°C (w 1 punkcie zgodności).

Podjęte przez zarządcę/ administratora wodociągu działania naprawcze polegające na dezynfekcji oraz płukaniu sieci wodociągowej spowodowały poprawę jakości wody, co zostało potwierdzone w kolejnych badaniach laboratoryjnych.

W związku z powyższym w dniu 31.12.2024 r. woda pochodząca z przedmiotowego wodociągu w badanym zakresie **spełnia wymagania określone w załączniku nr 1 i 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. W sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017, poz.2294).**

Mętność nie stanowi zagrożenia dla zdrowia ale jej podwyższona wartość może negatywnie wpływać na jej akceptowalność przez konsumentów. Mętność wody w systemie dystrybucji może wystąpić w wyniku naruszenia osadów i biofilmu, ale może również pochodzić z zanieczyszczonej wody, która przedostała się do systemu z zewnątrz. Zawiesiny powodujące mętność wody mogą ograniczać skuteczność dezynfekcji, zapewniając ochronę mikroorganizmów.

Ogólna liczba mikroorganizmów po 72 godz. inkubacji w temp. 22°C - jego monitorowanie można wykorzystać do oceny funkcjonowania całego systemu zaopatrzenia w wodę. Jest wskaźnikiem skuteczności procesów uzdatniania i dezynfekcji, służy do oceny czystości i szczelności systemów dystrybucji wody oraz obecności w instalacjach biofilmu. Czynniki determinującymi ich wzrost lub „wtórne namnażanie” są: temperatura wody, dostępność składników odżywczych, brak pozostałości aktywnego czynnika dezynfekcyjnego oraz stagnacja wody.

Ponadto Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łęcznej przypomina, że zgodnie z prowadzonym monitoringiem substancji promieniotwórczych w wodzie kolejny pomiar stężenia trytu oraz izotopów promieniotwórczych radu (Ra-226 i Ra-228) należy wykonać w 2027 roku, natomiast pomiar stężenia radonu w 2032 roku.