

# PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W KOLE

Telefon:

-centrala/faks

63/ 27 22 279

-Oddział Nadzoru – Higiena Komunalna

887 437 406, 509 008 066

-e-mail

[psse.kolo@pis.gov.pl](mailto:psse.kolo@pis.gov.pl)

[sekretariat@psse-kolo.pl](mailto:sekretariat@psse-kolo.pl)

[higiena.komunalna@psse-kolo.pl](mailto:higiena.komunalna@psse-kolo.pl)

-e-puap

[pssekolo@skrytkaESP](mailto:pssekolo@skrytkaESP)

-strona www

[www.psse-kolo.pl](http://www.psse-kolo.pl)

ul. Toruńska 72

62-600 Koło

ON-HK.904.1.2021

Koło, dnia 20.04.2021r.

Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o.  
62-600 Koło, ul. Energetyczna 11

## DECYZJA

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kole działając na podstawie art. 104 i 107 §§ 1, 3 ustawy z dnia 14.06.1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020r. poz. 256 ze zm.); art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021r. poz. 195); art. 12 ust. 4, art. 12a ust. 2 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2020r. poz. 2028 ze zm.); § 9 ust. 1 i 2 pkt 1 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 wniosku z dnia 12.03.2021r., znak: DL1.5033-2-1/21/256 Miejskiego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o., ul. Energetyczna 11, 62-600 Koło w oparciu o przedłożoną wymaganą dokumentację oraz po przeprowadzonej w dniach 29-31.03.2021r. analizie dokumentacji z Laboratorium Miejskiego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Kole

**zatwierdza**

**system jakości prowadzonych badań fizykochemicznych i mikrobiologicznych  
wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi,  
tj. parametrów i metod badawczych wykonywanych przez  
Laboratorium Miejskiego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Kole  
od dnia 01.05.2021r. do dnia 30.04.2022r.**

**w zakresie parametrów fizyko-chemicznych:**

- barwa (zakres 2,5÷70) mg/l Pt – PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2015-06. Metoda akredytowana AB 1174 wydanie 16 z dnia 13.04.2021r.,
- mętność (zakres 0,1÷40) NTU – PN-EN ISO 7027:1:2016-09. Metoda akredytowana AB 1174 wydanie 16 z dnia 13.04.2021r.,
- stężenie jonu wodorowego (pH) (zakres 4÷12) – PN-EN ISO 10523:2012. Metoda akredytowana AB 1174 wydanie 16 z dnia 13.04.2021r.,
- przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C (zakres 10÷2000) µS/cm PN-EN 27888:1999. Metoda akredytowana AB 1174 wydanie 16 z dnia 13.04.2021r.,
- zapach/smak – PN-EN 1622:2006.,
- jon amonowy (zakres 0,020÷3,5) mg/l – Metoda testu MERCK nr 1.14752.0001. Metoda akredytowana AB 1174 wydanie 16 z dnia 13.04.2021r.,
- azotyny (zakres 0,020÷3,00) mg/l – Metoda testu MERCK nr 1.14776.0001. Metoda akredytowana AB 1174 wydanie 16 z dnia 13.04.2021r.,
- azotany (zakres 1,0÷88) mg/l – Metoda testu MERCK nr 1.14773.0001. Metoda akredytowana AB 1174 wydanie 16 z dnia 13.04.2021r.,



- o żelazo ogólne (zakres 0,010÷5,00) mg/l – Metoda testu MERCK nr 1.14761.0001. Metoda akredytowana AB 1174 wydanie 16 z dnia 13.04.2021r.,
- o mangan (zakres 0,010÷2,00) mg/l – Metoda testu MERCK nr 1.01846.0001. Metoda akredytowana AB 1174 wydanie 16 z dnia 13.04.2021r.,
- o twardość ogólna (zakres 10÷737) mg/l CaCO<sub>3</sub> – PN ISO 6059:1999. Metoda akredytowana AB 1174 wydanie 16 z dnia 13.04.2021r.,
- o chlor wolny (zakres 0,02÷0,8) mg/l Cl<sub>2</sub> – procedura badawcza – PB/PF-18 wyd. 03 z dnia 20.01.2014r.,
- o siarczany (zakres 5÷250) mg/l – Metoda testu MERCK nr 1.14548.0001. Metoda akredytowana AB 1174 wydanie 16 z dnia 13.04.2021r.,
- o chlorki (zakres 5÷400) mg/l – PN ISO 9297:1994. Metoda akredytowana AB 1174 wydanie 16 z dnia 13.04.2021r.,
- o magnez mg/l – PN-C-04554-4:1999. Metoda akredytowana AB 1174 wydanie 16 z dnia 13.04.2021r.,

**w zakresie parametrów mikrobiologicznych:**

- o bakterie grupy coli (zakres 0÷100) jtk/100ml – PN-EN ISO 9308-1:2014-12. Metoda akredytowana AB 1174 wydanie 16 z dnia 13.04.2021r.,
- o bakterie Escherichia coli (zakres 0÷100) jtk/100ml – PN-EN ISO 9308-1:2014-12. Metoda akredytowana AB 1174 wydanie 16 z dnia 13.04.2021r.,
- o enterokoki (zakres 0÷100) jtk/100ml – PN-EN ISO 7899-2:2004. Metoda akredytowana AB 1174 wydanie 16 z dnia 13.04.2021r.,
- o ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C po 72h (zakres 0÷300) jtk/1ml – PN-EN ISO 6222:2004. Metoda akredytowana AB 1174 wydanie 16 z dnia 13.04.2021r.,
- o ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C po 48h (zakres 0÷300) jtk/1ml – PN-EN ISO 6222:2004. Metoda akredytowana AB 1174 wydanie 16 z dnia 13.04.2021r.\*

\* dotyczy wyłącznie oznaczeń w wodzie wprowadzanej do jednostkowych opakowań, wodzie w cysternach, zbiornikach magazynujących wodę w środkach transportu lądowego, wodnego, powietrznego.

## UZASADNIENIE

W dniu 12.03.2021r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kole wpłynął wniosek Miejskiego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Kole o ponowne zatwierdzenie metod badawczych prowadzonych badań wody przez Laboratorium zakładowe. W załączeniu do wniosku przedłożono komplet wymaganej dokumentacji zawierającej wykaz parametrów i metod badawczych do zatwierdzenia, zestawienie charakterystyk metod fizyko-chemicznych i bakteriologicznych w badaniach wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, zestawienie wyników i ocena badań biegłości, wykaz osób upoważnionych do autoryzacji sprawozdań z badań, listę pracowników upoważnionych do pobierania próbek wody, zaświadczenia potwierdzające przeszkolenie przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej osób pobierających próbki wody, kserokopie dokumentów potwierdzających udział laboratorium w badaniach biegłości, wzory sprawozdań z badań wydawane przez laboratorium.

Na podstawie § 9 ust. 2 pkt 1 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 Kole wystąpił z wnioskiem do Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu o wskazanie laboratorium znajdującego się w strukturze organizacyjnej innej powiatowej stacji sanitarno-epidemiologicznej w celu zatwierdzenia systemu jakości prowadzonych badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Na podstawie pisma nr DN-HK.904.11.2021 z dnia 22.03.2021r. Wielkopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny wskazał Oddział Laboratoryjny PSSE w Koninie jako właściwy do przeprowadzenia kontroli. W dniach 29-31.03.2021r. pracownicy Oddziału Laboratoryjnego Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Koninie przeprowadzili analizę dokumentacji z Laboratorium Miejskiego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Kole w sprawie zatwierdzenia systemu jakości prowadzonych badań fizykochemicznych i mikrobiologicznych wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.



Badania fizyko-chemiczne obejmujące barwę, mętność, pH, przewodność elektryczną właściwą w temperaturze 25°C, stężenie jonu amonowego, azotynów, azotanów, żelaza ogólnego, manganu, twardości ogólnej, siarczanów, chlorków i magnezu oraz badania mikrobiologiczne obejmujące Bakterie grupy coli, Escherichia coli, Enterokoki, ogólną liczbę mikroorganizmów w temp. 22°C i Ogólną liczbę mikroorganizmów w temp. 36°C posiadają akredytację Polskiego Centrum Akredytacji Nr 1174 wydanie 16 z dnia 13.04.2021r.

Dla zgłoszonych parametrów mikrobiologicznych przedstawione zostały charakterystyki metod badawczych zgodnie z wymaganiami załącznika Nr 6 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

Na podstawie raportu z przeprowadzonej analizy dokumentacji stwierdzam, że dla zgłoszonych parametrów fizykochemicznych i mikrobiologicznych Laboratorium Miejskiego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Kole posiada system jakości prowadzonych badań wody zgodny z normą PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02, potwierdzony przez PCA certyfikatem AB Nr 1174 i spełnia w tym zakresie kryteria określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

Zaznacza się, że oznaczenie ogólnej liczby mikroorganizmów w 36±2°C po 48h zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia (Dz. U. z 2017r. poz. 2294) ma zastosowanie w badaniach wody wprowadzanej do jednostkowych opakowań, wody w cysternach, zbiornikach magazynujących wodę w środkach transportu lądowego, wodnego, powietrznego a nie w wodzie wodociągowej na sieci.

Obowiązek zatwierdzenia systemu jakości badań wody wynika z art. 12 ust. 4 ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2020r. poz. 2028), w myśl którego badanie pobranych próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi mogą wykonywać laboratoria Państwowej Inspekcji Sanitarnej lub inne laboratoria o udokumentowanym systemie jakości prowadzonych badań wody zatwierdzonym przez Państwową Inspekcję Sanitarną. W związku z powyższym orzeczono jak w sentencji.

#### Pouczenie

*Od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego 61-705 Poznań, ul. Noskowskiego 23 za pośrednictwem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kole, ul. Toruńska 72 w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.*

*Zgodnie z art. 127a ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. - Kodeks Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2020 poz. 256 ze zm.), w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania, strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kole oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią stronę postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.*

*Wydanie niniejszej decyzji nie podlega opłacie skarbowej na podstawie art. 2 ust. 1 lit. g ustawy z dnia 16.11.2006r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2020r. poz. 1546 ze zm.).*



*Edmund*  
PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
W KOLE  
mgr Ewa Lewicka  
Specjalista epidemiolog

Otrzymują:

1. Strona
2. WPWIS – e-mail
3. a/a

