

HKN.903.1.48.2026

Otwock, dnia 19.05.2026 r.

Otwockie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji, Sp. z o.o.
ul. Kraszewskiego 1
05-402 Otwock

DECYZJA Nr HKN/ZL/15/2026

Działając na podstawie:

- art. 4 ust. 1 pkt 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2024 r. poz. 416),
 - art. 12 ust. 4, art. 12 a ust. 1, 2 i 6 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2024 r. poz. 757),
 - art. 104 § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2025 r. poz. 1691)
- oraz w oparciu o Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294),

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Otwocku po rozpatrzeniu wniosku z dnia 17.04.2026 r., Nr LAB 03/2026/PW/0605/26 Prezesa Zarządu Otwockiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., ul. Kraszewskiego 1, 05-402 Otwock oraz po przeanalizowaniu przez Powiatową Stację Sanitarno - Epidemiologiczną w Siedlcach dostarczonej dokumentacji, dotyczącej prowadzonych badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi

zatwierdza

system jakości prowadzonych badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, w laboratorium OPWiK w Otwocku, ul. Kraszewskiego 1, wykazanych w poniższym zakresie:

1. w zakresie oznaczeń mikrobiologicznych:

- liczba bakterii grupy coli, zakres: od 1 jtk/100 ml wody; metodyka: PN-EN ISO 9308-1 :2014-12+A1:2017 -04/Metoda filtracji membranowej;
- liczba bakterii Escherichia coli, zakres: od 1 jtk/100 ml wody; metodyka: PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04/Metoda filtracji membranowej;
- liczba enterokoków kałowych, zakres: od 1 jtk/100 ml wody; metodyka: PN-EN ISO 7899-2:2004/Metoda filtracji membranowej;
- ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22± 2°C, zakres: od 1 jtk/1 ml wody, metodyka: PN-EN ISO 6222:2004/Posiew wgłębny;
- ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 36± 2°C, zakres: od 1 jtk/1 ml wody, metodyka: PN-EN ISO 6222:2004/Posiew wgłębny;
- liczba Clostridium perfringens (łącznie z przetrwalnikami), zakres: od 1 jtk/100 ml wody, metodyka: PN-EN ISO 14189:2016-10/Metoda filtracji membranowej.

Wszystkie powyższe metody są akredytowane zgodnie z zakresem akredytacji wyd. 21 z dnia 03.02.2026 r., który stanowi załącznik do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 1034 z dnia 21.03.2023 r.

2. w zakresie oznaczeń fizykochemicznych:

- stężenie azotanów, zakres: 0,26-155 mgNO₃/l; PB-06.00 wyd. 5 z dnia 10.09.2019 r. /Metoda spektrofotometryczna na podstawie testu kuwetowego Hach Nr LCK 339, LCK 340;
- stężenie azotynów, zakres: 0,007- 3,29 mgNO₂/l; PN-EN 26777:1999; Oznaczenie azotynów /Metoda absorpcyjnej spektrometrii cząsteczkowej;
- jon amonu, zakres: 0,05-500 mgNH₄/l; PB-05.00 wyd. 5 z dnia 10.09.2019 r. /Metoda spektrofotometryczna na podstawie testu kuwetowego Hach Nr LCK 302, LCK 303, LCK 304;
- chlorki, zakres: 5,0-400 mg/l; PN-ISO 9297:1994, /Metoda miareczkowa azotanem srebra w obecności chromianu jako wskaźnika;
- chlor wolny, zakres: 0,020-2,000 mg/l; PB-02.00 wyd. 5 z dnia 10.09.2019 r. /Metoda spektrofotometryczna na podstawie testu kuwetowego Hach Nr LCK 310;
- mangan, zakres: 15-5000 mikrogram/l; PB-01.00 wyd. 8 z dnia 12.10.2023 r. /Metoda spektrofotometryczna na podstawie testu pipetowego Hach Nr LCW032;
- mętność, zakres: 0,2-40,0 NTU; PN-EN ISO 7027-1:2016-09/Oznaczenie mętności metodą nefelometryczną;
- przewodność elektryczna właściwa w 25°C, zakres: 84,0-5000 mikroSimens/cm; PN-EN 27888:1999/ Oznaczenie przewodności elektrycznej właściwej /Metoda konduktometryczna;
- twardość, zakres: 20-800 mgCaCO₃/l; PN-ISO 6059:1999 /Oznaczenie sumarycznej zawartości wapnia i magnezu. Metoda miareczkowa z EDTA;
- żelazo ogólne, zakres: 40-5000 mikrogram/l; PN-ISO 6332:2001+Ap1:2016-06 /Oznaczenie żelaza. Metoda spektrofotometryczna z 1,10 z fenantroliną;
- stężenie jonów wodorowych pH (2,0 -10,0); PN-EN ISO 10523:2023 /Oznaczenie pH/metoda potencjometryczna;
- barwa, zakres: 5-250 mg/l Pt; PN-EN ISO 7887:2012, metoda C+Ap1:2015-06 /Metoda spektrofotometryczna;
- smak; liczba progowa smaku TFN; zakres: 1; PN-EN 1622:2006. Oznaczenie liczby progowej smaku (TFN). Metoda parzysta, uproszczona, wyboru niewymuszonego;
- zapach; liczba progowa zapachu TON; zakres 1; PN-EN 1622:2006. Oznaczenie liczby progowej zapachu (TON)/Metoda parzysta, uproszczona, wyboru niewymuszonego.

Wszystkie powyższe metody są akredytowane zgodnie z zakresem akredytacji wyd. 21 z dnia 03.02.2026 r., który stanowi załącznik do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 1034 z dnia 21.03.2023 r.

Zatwierdzenie systemu jakości ww. oznaczeń wykonywanych w badaniach wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi jest ważne od 19.05.2026 r. i traci ważność po upływie 1 roku.

Uzasadnienie

W dniu 17.04.2026 r. do siedziby Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Otwocku wpłynął wniosek Prezesa Zarządu Otwockiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., o zatwierdzenie udokumentowanego systemu jakości prowadzonych badań wody.

Wykonywanie oznaczeń w badaniach wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi wykazane w załączniku nr 1 do wniosku: wykaz badań prowadzonych przez laboratorium zgłaszanych do zatwierdzenia oraz ich charakterystyka. Brakująca dokumentacja uzupełniona została w dniu 08.05.2026 r. dotyczyła: harmonogramu potwierdzania ważności wyników badań (dla badań fizykochemicznych i sensorycznych wody), harmonogramu potwierdzenia ważności wyników badań – mikrobiologia wody, dokumenty potwierdzające realizację harmonogramu potwierdzania ważności wyników dla: azotanów wraz z certyfikatami CRM, dla twardości wraz z certyfikatami CRM, dla barwy wraz z certyfikatami CRM, dokumenty potwierdzające realizację harmonogramu potwierdzenia ważności wyników mikrobiologicznych dla parametru: ogólna liczba mikroorganizmów w 22± 2° C po

72 h wraz z certyfikatami szczepów wzorcowych, liczba enterokoków kałowych wraz z certyfikatami szczepów wzorcowych, zapisy z rejestru wzorców i materiałów odniesienia i rejestru szczepów, z wpisami dotyczącymi załączonych certyfikatów.

Zgodnie z pismem Mazowieckiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Warszawie znak: LK.9052.7.2026 z dnia 27.04.2026 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Siedlcach został wskazany jako właściwy do przeprowadzenia oceny udokumentowanego systemu jakości prowadzonych badań wody w Laboratorium Otwockiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.

Pracownicy PSSE w Siedlcach i przedstawiciel PPIS w Otwocku dokonali analizy przedłożonej dokumentacji:

1. Wykaz badań prowadzonych przez laboratorium zgłaszanych do zatwierdzenia oraz ich charakterystyka.
2. Wyposażenie pomiarowe, pomocnicze oraz wzorce fizyczne.
3. Certyfikat akredytacji wraz z zakresem akredytacji.
4. Lista osób autoryzujących sprawozdania z badań.
5. Lista pracowników upoważnionych do pobierania próbek wody.
6. Certyfikaty szkoleń z pobierania próbek wody do badań.
7. Zestawienie wyników badań biegłości/porównań międzylaboratoryjnych 2020 – 2026 r.
8. Raporty z PT/ILC ze wskazanym kodem uczestnictwa Laboratorium.
9. Notatka do badań biegłości AQ654 Round 654 z oznaczania chloru wolnego w wodzie.

W wyniku analizy ww. dokumentacji stwierdzono, że Laboratorium OPWiK Sp. z o.o. w Otwocku spełnia wymagania określone w obowiązujących przepisach prawnych i posiada kompetencje do realizacji badań jakości wody w zakresie:

- oznaczeń mikrobiologicznych: liczba bakterii grupy coli, liczba bakterii Escherichia coli, liczba enterokoków kałowych, ogólna liczba mikroorganizmów w temp. $22\pm 2^{\circ}\text{C}$, ogólna liczba mikroorganizmów w temp. $36\pm 2^{\circ}\text{C}$, liczba Clostridium perfringens (łącznie z przetrwalnikami),
- oznaczeń fizykochemicznych: azotany, azotyny, jon amonu, chlorki, chlor wolny, mangan, mętność, przewodność elektryczna właściwa w 25°C , twardość, żelazo ogólne, stężenie jonów wodoru (pH), barwa, smak, zapach o zatwierdzenie których wystąpiło we wniosku.

Laboratorium Otwockiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. będące przedmiotem oceny spełnia wymagania określone: w art. 12 a ustawy dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2024 r. poz. 757) oraz 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 zakresie charakterystyk i stosowanych metodek badawczych dla ww. parametrów.

Laboratorium OPWiK w Otwocku objęte jest systemem zarządzania zgodnie z normą PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02 i posiada Certyfikat Akredytacji AB 1034 z dnia 21.03.2023 r. wydany przez Polskie Centrum Akredytacji oraz zakres akredytacji wyd. nr 21 z dnia 03.02.2026 r. W związku z tym ocena systemu jakości została przeprowadzona na podstawie przedłożonej dokumentacji.

Laboratorium przedłożyło wykaz 5 pracowników upoważnionych do pobierania próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz zaświadczenia potwierdzające ich przeszkolenie przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej. Laboratorium OPWiK spełnia wymagania art. 12a ust. 2 pkt.1. Laboratorium OPWiK uczestniczyło w badaniach biegłości w latach 2025-2026 dla metod zgłaszanych do zatwierdzenia. Dla parametrów fizyko-chemicznych, sensorycznych oraz mikrobiologicznych –

spełniono wymagania określone w art. 12a ust. 2 pkt 3 ustawy dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2024 r. poz. 757). Dla powyższych parametrów uzyskało wyniki zadowalające.

Laboratorium OPWiK w sposób właściwy prowadzi wewnętrzną kontrolę jakości wyników badań. Stosuje materiały odniesienia (RM) zapewniające spójność pomiarową. Producenci wzorców zgodni z normą ISO 17034 oraz polityką PCA.

Laboratorium Otwockiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. przedłożyło wykaz parametrów wnioskowanych do zatwierdzenia wraz z metodami badawczymi oraz charakterystyką tych metod. Charakterystyka metod nie budzi zastrzeżeń.

Na podstawie przedłożonej dokumentacji Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Otwocku stwierdza, że Laboratorium Otwockiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. spełnia wymogi określone prawem i może wykonywać badania jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w ww. i zatwierdzonym zakresie.

W związku z powyższym Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Otwocku postanowił jak w sentencji.

Pouczenie

Od decyzji przysługuje prawo wniesienia odwołania się do Mazowieckiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Warszawie ul. Żelazna 79, za pośrednictwem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego Otwocku w terminie 14 dni od daty doręczenia niniejszej decyzji. Wniesienie odwołania wstrzymuje wykonanie decyzji.

Zgodnie z art. 127a § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego, w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

Na podstawie art. 127a § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego, z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, a zatem nie przysługuje od niej skarga do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego.

Państwowy
Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Otwocku
dr n. med.  Agata Wolska



Otrzymują:

1. Adresat
2. Aa

Do wiadomości:

1. Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Siedlcach, ul. Księcia Józefa Poniatowskiego 31, 08-110 Siedlce.
Adres do e- Doręczeń: AE:PL-14097-14217-UHTAE-30