



**PAŃSTWOWY  
POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY  
W BRODNICY**

Znak sprawy: NHS.904.1.2025  
L.dz.712.2025

Brodnica, dnia 21.02.2025 r.  
Egz. nr 1

**DECYZJA NR 192/2025**

Na podstawie art. 12 ust. 4 i art. 12 a ust. 2 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 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r. poz. 572) w związku z § 9 ust. 1 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)

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Brodnicy**

**zatwierdza na okres do 21.02.2026 roku**

wykonywanie zadań w zakresie poboru oraz badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi  
przez **Laboratorium Badawcze ANCHEM Piotr Baśkiewicz, Sp. z o.o. ul. Janusza Korczaka 2,  
87-300 Brodnica**

w poniższym zakresie parametrów akredytowanych:

1. Parametry fizyczne i organoleptyczne:

- Barwa
- Mętność
- pH
- Przewodność elektryczna właściwa
- Smak
- Zapach
- Temperatura

2. Parametry chemiczne:

- Jon amonu
- Azotany
- Azotyny
- Chlor wolny
- Twardość ogólna
- Mangan
- Utlenialność Indeks nadmanganianowy (utlenialność z  $\text{KMnO}_4$ )
- Żelazo
- Chlorki
- Glin
- Siarczany
- Sód
- Magnez

### 3. Parametry mikrobiologiczne:

- *Escherichia coli*
- Enterokoki kałowe
- Bakterie grupy coli
- Ogólna liczba mikroorganizmów w  $36 \pm 2^\circ\text{C}$
- Ogólna liczba mikroorganizmów w  $22^\circ \pm 2^\circ\text{C}$
- Liczba bakterii z rodzaju *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- Obecność i liczba *Pseudomonas aeruginosa*

### UZASADNIENIE

Pan Piotr Baśkiewicz Prezes Laboratorium Badawczego ANCHEM Piotr Baśkiewicz Sp. z o.o., ul. Janusza Korczaka 2, 87-300 Brodnica pismem z dnia 27.01.2025 r. zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Brodnicy o zatwierdzenie Laboratorium w zakresie wykonywania zadań dotyczących poboru i badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi zgodnie z załączonym wykazem prowadzonych badań.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Brodnicy zgodnie z treścią § 9 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 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) wskazał kompetentne osoby z Laboratorium PSSE w Toruniu do dokonania kontroli laboratorium.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Toruniu przekazał pozytywną opinię z dnia 12.02.2025 r. dotyczącą funkcjonowania Laboratorium Badawczego ANCHEM Piotr Baśkiewicz Sp. z o.o. ul. Janusza Korczaka 2, 87-300 Brodnica na podstawie dostarczonej przez podmiot dokumentacji (w roku 2025 nie przeprowadzono kontroli w laboratorium badawczym podmiotu występującego o zatwierdzenie).

Laboratorium Badawcze ANCHEM posiada aktualny certyfikat akredytacji PCA Nr AB 1415, wydanie nr 15 z dnia 27.11.2024 r. z datą ważności 20.03.2025 r. obejmujący 7 oznaczeń mikrobiologicznych wykonywanych w próbkach wody do spożycia (liczba *Escherichia coli*, liczba bakterii grupy coli, liczba enterokoków kałowych, ogólna drobnoustrojów w  $36^\circ\text{C}$  i  $22^\circ\text{C}$ , liczba *Pseudomonas aeruginosa*, liczba *Clostridium perfringens*) oraz 25 oznaczeń fizykochemicznych i sensorycznych (jon amonowy, azotany, azotyny, barwa, chlorki, chlor wolny, związany i całkowity, glin, magnez, mangan, mętność, ozon, pH, przewodność elektryczna właściwa, siarczany, smak, sól, suma THM, twardość, wapń, indeks nadmanganianowy – utlenialność, zapach, żelazo, temperatura) oraz pobór próbek wody do spożycia przez ludzi do badań fizykochemicznych i mikrobiologicznych.

Laboratorium wykonuje badania próbek wody metodami akredytowanymi. Ponadto laboratorium prowadzi badania metodą akredytowaną w próbkach wody ciepłej użytkowej, w kierunku wykrywania bakterii z rodzaju *Legionella*. Laboratorium Badawcze ANCHEM zatrudnia 14 pracowników (w tym 8 próbkobiorców oraz analityków wykonujących badania próbek). Badania przeprowadzane są w Laboratorium według obowiązujących norm metodycznych i procedur badawczych zgodnych z instrukcjami producenta odczynników i sprzętu do analiz wody. Zakresy potwierdzano zgodnie z obowiązującymi wartościami stężeń w wodzie do spożycia. Do autoryzacji sprawozdań z badań próbek wody (weryfikacji i potwierdzania merytorycznej poprawności wyników) upoważniono czterech analityków.

Sposób sporządzania sprawozdania z badań nie budzi zastrzeżeń, dokument zawiera odpowiednie zapisy. Przeanalizowano programy potwierdzania ważności wyników dla metod analitycznych fizykochemicznych, mikrobiologicznych oraz sensorycznych (program potwierdzania ważności wyników zatwierdzony dnia 02.01.2025 r.). Przygotowane przez Laboratorium harmonogramy spełniają wymagania niezbędne do bieżącej kontroli systemu jakości podczas wykonywania oznaczeń w próbkach wody do spożycia. Wprowadzone elementy kontroli pozwalają na monitorowanie systemu w pracowniach analitycznych. Częstotliwość wykonywanych czynności wchodzących w zakres potwierdzania metod jest odpowiednia dla prawidłowego funkcjonowania procesów sterowania jakością.

Ponowną weryfikację, aktualizację metod fizykochemicznych oraz ustalenie zakresu przeprowadza się w przypadku istotnych zmian w metodyce badań analizowanych parametrów lub zmian metod dotyczących ustalania zasad weryfikacji. Do weryfikacji metod mikrobiologicznych wykorzystano zapisy normy PN-EN ISO 13843:2017-10, określającej charakterystyki katagoryczne metod i sposób ich obliczania. W pracach rutynowych częstotliwość wynikająca z harmonogramu ponownej weryfikacji/aktualizacji została ustalona na 1x10 lat.

Badania biegłości/porównania międzylaboratoryjne były przeprowadzane z wymaganą częstotliwością u potwierdzonych, posiadających wymagany system jakości organizatorów, firmy: LGC Standards, Eurofins OBiKŚ Polska Sp. z o.o. oraz dotyczące poboru próbek w ARQUES Sp. z o.o. Wyniki badań ze-



wewnętrznych potwierdzają kompetencje analityków.

Laboratorium dołączyło do wniosku dokumenty określone w art. 12a ust. 2 pkt 1, 2, 3 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2024 r. poz. 757) oraz dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań zawartych § 9 ust. 1 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).

Obliczone przez pracowników laboratorium wartości charakterystyk categorycznych dla przedstawionych do zatwierdzenia metod fizykochemicznych są zgodne z kryteriami podanymi w ww. rozporządzeniu. Obliczone granice oznaczalności spełniają kryterium 30% wartości parametrycznej, natomiast minimalna charakterystyka wykonania analizy - niepewność pomiaru nie przekracza wartości podanych w tabeli 1 załącznika nr 6 część B powyższego rozporządzenia. Spełnione zostały wymagania dla metod podlegających zapisom załącznika nr 6 część B Tabela 3, charakterystyki: poprawność, precyzja, granica wykrywalności (Załącznik: Tabela zgodnie z Zał. Nr 6 Tabela.3 do rozporządzenia MZ z 2017 – Dz.U. 2017, poz. 2294). Stosowane w laboratorium metody badania parametrów mikrobiologicznych są metodami referencyjnymi w rozumieniu załącznika nr 6 część A rozporządzenia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Toruniu uznał, że Laboratorium Badawcze ANCHEM Piotr Baśkiewicz Sp. z o.o. ul. Janusza Korczaka 2, 87-300 Brodnica spełnia wymagania rozporządzenia Ministra Zdrowia dla laboratoriów wykonujących badania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi zawarte w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294) i może uzyskać zgodę na wykonywanie w kolejnym roku zadań w zakresie poboru oraz analiz fizykochemicznych i mikrobiologicznych wody do spożycia przez ludzi w wyszczególnionym wyżej zakresie.

Zgodnie z art. 12 ust. 4 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2024 r. poz. 757), badanie pobranych próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi mogą wykonywać oprócz laboratoriów Państwowej Inspekcji Sanitarnej także inne laboratoria o udokumentowanym systemie jakości prowadzonych badań, zatwierdzonym przez Państwową Inspekcję Sanitarną. Zgodnie zaś z art. 12 a ust. 2 ustawy ww. zatwierdzenie jest dokonywane na okres jednego roku. Stosownie do zapisu § 9 ust. 1 oraz ust. 2 pkt 2 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 ramach nadzoru nad laboratoriami wykonującymi badania jakości wody państwowy powiatowy lub państwowy graniczny inspektor sanitarny może dokonać kontroli laboratorium przed zatwierdzeniem, o którym mowa w art. 12 ust. 4 ww. ustawy, w zakresie udokumentowania systemu jakości prowadzonych badań wody, który powinien być zgodny z wymaganiami zawartymi w aktualnym wydaniu normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02.

Mając powyższe na uwadze zaistniały zarówno przesłanki faktyczne, jak i prawne do zatwierdzenia Laboratorium Badawczego ANCHEM Piotr Baśkiewicz Sp. z o.o. ul. Janusza Korczaka 2, 87-300 Brodnica do wykonywania zadań w zakresie poboru oraz analiz fizykochemicznych i mikrobiologicznych wody przeznaczonej do spożycia we wskazanym zakresie przez kolejny rok.

#### **Pouczenie**

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Bydgoszczy, ul. Kujawska 4.

Odwołanie wnosi się za pośrednictwem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Brodnicy w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji. 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 organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.



**Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Brodnicy**  
**Danuta Kowalcowska-Szramka**  
higienista, epidemiolog

Wyk. w 2 egz.

1. Piotr Baśkiewicz

Piotr Baśkiewicz Sp. z o.o. ul. Korczaka 2, 87-300 Brodnica – egz. nr 1

Sanitarny w Bydgoszczy – elektronicznie (e-Doręczenie)

Strona 4 z 4