



**PAŃSTWOWY  
POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY  
W RYPINIE**

Znak sprawy: NHS.904.1.1.2025

Rypin, dnia 28.02.2025r.  
Egz. nr 1.

**DECYZJA NR 31/2025**

Na podstawie art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (*t.j. Dz. U. z 2024r. poz. 416*), art. 104 ustawy z dnia 14.06.1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (*t.j. Dz. U. z 2024r. poz. 572*) oraz art. 12a w związku z art. 12 ust. 4 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (*Dz.U. z 2024r. poz. 757*), § 9 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (*Dz.U. z 2017r. poz. 2294*), art. 348 ust. 1 pkt 2, ust. 2 i ust. 3 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (*t.j. Dz. U. z 2024r. poz. 1087 z późn. zm.*) po rozpatrzeniu wniosku Laboratorium MS LAB Sp. z o.o. w Rypinie z dnia 03.02.2025r. w sprawie zatwierdzenia laboratorium przez Państwową Inspekcję Sanitarną w zakresie udokumentowania systemu jakości prowadzonych badań wody

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Rypinie  
postanawia**

zatwierdzić system jakości prowadzonych badań wody w Laboratorium MS LAB Sp. z o. o. 87 - 500 Rypin, ul. Sportowa 22 do dnia **3 marca 2026r.** w zakresie:

a) Parametrów fizykochemicznych :

Jon amonowy, Antymon, Arsen, Azotany, Azotyny, Barwa, Benzen, Chlorek winylu, Chlorki, Chlor całkowity i wolny, Chrom ogólny, Cyjanki wolne i związane, 2-dichloroetan (EDC), Fluorki, Glin, Indeks nadmanganianowy - utlenialność, Kadm, Mangan, Mętność, Miedź, Nikiel, Ołów, pH, pestycydy i  $\Sigma$  pestycydów, Przewodność elektryczna właściwa, Ręć, Selen, Siarczany, Stężenie magnezu - metoda z obliczeń, Sód, Trichloroeten i Tetrachloroeten, Twardość ogólna (sumaryczna zawartość wapnia i magnezu),  $\Sigma$  THM,  $\Sigma$  WWA w tym Benzo(a)piren, , Żelazo- metod akredytowanych Smak i Zapach - metod nieakredytowanych,

b) Parametrów mikrobiologicznych:

- metoda płytkowa, posiew wgłębny - ogólna liczba drobnoustrojów w temp. 22°C i 36°C  
- metoda filtracji membranowej: Escherichia coli, bakterie grupy coli, Clostridium perfringens, Enterokoki, Pseudomonas aeruginosa Legionella Sp.

c) badań wody z kąpielisk i miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli na podstawie Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli (Dz. U. z 2019r. poz. 255) oraz ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne (tj. Dz. U. z 2023r. poz. 1478 z późn. zm.) w kierunku: Escherichia coli i Enterokoków metodą zminiaturyzowaną NPL - metodą nieakredytowaną.

## Uzasadnienie

Zgodnie z treścią art. 12 ust. 4 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U. z 2024r. poz.757) „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 myśl art. 12 a ust. 1 i 2 tej samej ustawy: „udokumentowany system jakości prowadzonych badań wody, o którym mowa w art. 12 ust. 4, powinien być zgodny z wymaganiami zawartymi w aktualnym wydaniu normy PN-EN ISO/IEC-17025 (ust. 1). Zatwierdzenie, o którym mowa w art. 12 ust. 4, jest dokonywane każdego roku przez właściwego państwowego powiatowego lub państwowego granicznego inspektora sanitarnego na podstawie: zaświadczenia potwierdzającego przeszkolenie przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej osób pobierających próbki wody do badań albo certyfikatu laboratorium w zakresie pobierania próbek wody; wykazu badań prowadzonych przez laboratorium, charakterystyki metod badawczych oraz dokumentacji potwierdzającej poprawność badań, o których mowa w ust. 3 oraz zestawienia wyników i oceny badań biegłości wykonanych nie później niż dwa lata od dnia wystąpienia o zatwierdzenie (ust. 2)”. Natomiast zgodnie z treścią art. 348 ust. 1 pkt 2, ust. 2 i ust. 3 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2024r. poz. 1087 z późn. zm.) odpowiednio: „badanie pobranych próbek wody w kąpieliskach i miejscach okazjonalnie wykorzystywanych do kąpeli mogą wykonywać laboratoria o udokumentowanym systemie jakości prowadzonych badań wody ,zatwierdzonym przez Państwową Inspekcję Sanitarną (ust. 1). Udokumentowany system jakości prowadzonych badań wody powinien być zgodny z wymaganiami zawartymi w normie PN-EN ISO/IEC-17025 (ust. 2). Zatwierdzenie, o którym mowa w ust. 1 pkt 2, jest dokonywane każdego roku przez właściwego państwowego powiatowego lub państwowego granicznego inspektora sanitarnego na podstawie: zaświadczenia potwierdzającego przeszkolenie przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej osób pobierających próbki wody do badań albo certyfikatu laboratorium w zakresie pobierania próbek wody; wykazu badań prowadzonych przez laboratorium oraz dokumentacji potwierdzającej poprawność badań, o których mowa w ust. 4; zestawienia wyników i oceny badań biegłości, wykonanych nie później niż 2 lata od dnia wystąpienia o zatwierdzenie (ust. 3)”.

W oparciu o treść § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r. poz. 2294): „ w ramach nadzoru nad laboratoriami wykonującymi badania jakości wody właściwy państwowy powiatowy lub państwowy graniczny inspektor sanitarny może dokonać kontroli laboratorium przed zatwierdzeniem, o którym mowa w art. 12 ust. 4 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”.

Pani Sylwia Tyburska Dyrektor Zarządzający Laboratorium MS LAB Sp. z o.o. w Rypinie zwróciła się pismem z dnia 03.02.2025r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Rypinie o zatwierdzenie Laboratorium w Rypinie, ul. Sportowa 22 w zakresie wykonywania badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi zgodnie z załączonym wykazem prowadzonych badań.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Rypinie, w związku z § 9 ust. 2 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r. poz. 2294) w dniu 04.02.2025r. pismem znak: NHS.904.1.1.2025 zwrócił się do Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Bydgoszczy o wskazanie laboratorium znajdującego się w strukturze organizacyjnej innej powiatowej stacji sanitarno - epidemiologicznej, z terenu województwa kujawsko-pomorskiego mogącego przeprowadzić kontrolę Laboratorium MS LAB w Rypinie, ul. Sportowa 22. Dnia 06.02.2025r. Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Bydgoszczy wskazał do przeprowadzenia kontroli Oddział Laboratoryjny PSSE w Toruniu.

W roku 2025 nie przeprowadzono kontroli w laboratorium badawczym podmiotu występującego o zatwierdzenie. Opinię dotyczącą zatwierdzenia laboratorium do wykonywania oznaczeń w próbkach wody i przeprowadzania procesu poboru próbek sporządzono, na podstawie dostarczonej przez podmiot dokumentacji oraz dodatkowych informacji przesłanych 13.02.2025r. (po przeprowadzonej 13.02.2025 rozmowie telefonicznej oraz przesłanej wiadomości e-mail

dot. uzupełnienia danych niezbędnych do wydania decyzji zatwierdzającej).

Dnia 17.02.2025r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Toruniu przedstawił opinię dotyczącą zatwierdzenia laboratorium do wykonania oznaczeń w próbkach wody i przeprowadzania procesu, poboru próbek sporządzono na podstawie dostarczonej przez podmiot dokumentacji oraz dodatkowych informacji przesłanych dnia 13.02.2025r. (po przeprowadzonej 13.02.2025r. rozmowie telefonicznej) oraz przesłanej wiadomości e-mail dot. uzupełnienia danych niezbędnych do wydania decyzji zatwierdzającej.

Laboratorium zgłosiło do zatwierdzenia 33 parametry fizykochemiczne, w tym metoda oznaczania metali obejmująca 8 parametrów (jon amonowy, antymon, arsen, azotany - 2 metody, azotyny - 2 metody, barwa, benzen, chlorki, chlor wolny i całkowity - 2 metody, cyjanki wolne i ogólne (związane z obliczeń), fluorki, glin, magnez, metale: ołów, kadm, nikiel; miedź - 2 metody, mangan - 2 metody, chrom ogólny; mętność, pH, przewodność elektryczna właściwa, selen, siarczany, rtęć, sól, suma pestycydów, suma THM, suma WWA (w tym benzo(a)piren), twardość ogólna, wapń, indeks nadmanganianowy - utlenialność, żelazo ogólne - 2 metody, temperatura, 1,2 dichloroetan, chlorek winylu, trichloroeten, tetrachloroeten) i 2 metody sensoryczne (smak i zapach) oraz 5 oznaczeń mikrobiologicznych wykonywanych w próbkach wody do spożycia przez ludzi (liczba *Escherichia coli* i liczba bakterii grupy coli, liczba enterokoków kałowych, ogólna liczba drobnoustrojów w 36<sup>0</sup> C i 22<sup>0</sup> C, liczba *Clostridium perfringens*, *Pseudomonas aeruginosa*). Zatwierdzeniu podlega również pobór próbek wody do analiz fizykochemicznych i mikrobiologicznych - Załącznik: „Wykaz parametrów i metod badawczych do zatwierdzenia zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. (Dz.U. 2017r. poz.2294)”.

Laboratorium przedstawiło do zatwierdzenia analizy w kierunku liczby bakterii *Escherichia coli* (metodą mikropłytek) oraz w oznaczania liczby enterokoków kałowych (metodami: filtracji membranowej i mikropłytek) w próbkach wody z kąpielisk oraz miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpeli.

Laboratorium posiada certyfikat akredytacji PCA Nr AB 429, wydanie nr 24 z 11.04.2024r. (cykl akredytacji od 27.04.2023r. do 20.05.2027r.), obejmujący 6 oznaczeń mikrobiologicznych wykonywanych w próbkach wody do spożycia (liczba *Escherichia coli*, liczba bakterii grupy coli, liczba enterokoków kałowych, ogólna liczba drobnoustrojów w 36oC i 22oC, liczba *Clostridium perfringens*) oraz 53 oznaczenia fizykochemiczne (jon amonowy, antymon, arsen, azotany - 2 metody, azotyny - 2 metody, barwa, benzen, chlorki - 2 metody, chlor wolny, związany i całkowity - 2 metody, cyjanki wolne, związane i ogólne, fluorki - 2 metody, glin, magnez, metale: ołów, kadm, nikiel, chrom ogólny, miedź, magnez, mangan, mętność, pH, przewodność elektryczna właściwa, selen, siarczany - 2 metody, rtęć, sól, suma pestycydów, suma THM, suma WWA (w tym benzo(a)piren), twardość ogólna, wapń, indeks nadmanganianowy - utlenialność, żelazo ogólne - 2 metody, temperatura, 1,2 dichloroetan, chlorek winylu, trichloroeten, tetrachloroeten).

Ponadto akredytowany został pobór próbek wody do spożycia przez ludzi (do badań fizykochemicznych i mikrobiologicznych).

Metodami nieakredytowanymi przeprowadza się analizy próbek wody do spożycia w kierunku *Pseudomonas aeruginosa* (wg PN - EN ISO 16266:2009) oraz badania organoleptyczne: smak i zapach (PN - EN 1622:2006).

Badania mikrobiologiczne próbek wody z kąpielisk nie podlegają akredytacji PCA - liczba *Escherichia coli* (wg PN - EN ISO 9308-3:2002) oraz liczba enterokoków kałowych (wg metod znormalizowanych: PN - EN ISO 7899-2:2004 lub PN - EN ISO 7899-1:2002).

Laboratorium prowadzi badania metodą akredytowaną w próbkach wody ciepłej użytkowej, w kierunku wykrywania bakterii z rodzaju *Legionella*.

Laboratorium MS LAB Sp. z o.o. zatrudnia 7 pracowników wykonujących badania fizykochemiczne oraz 5 analityków w obszarze badań mikrobiologicznych. Próbkę wody pobierane są przez 4 próbkobiorców (Załącznik: „Wykaz osób wykonujących badania wody, autoryzujących sprawozdania z badań i pobierających próbki wody”). Badania próbek wody przeprowadzane są 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 4 analityków (Załącznik j/w).

Dokumentacja laboratoryjna była prowadzona w sposób wyczerpujący. Sposób sporządzania sprawozdania z badań nie budzi zastrzeżeń, dokument zawiera odpowiednie zapisy. Załącznik „Sprawozdanie” obejmuje: Protokół z pobrania próbek wody Nr 3375/24; Zlecenie badań nr 5272/24; Nr próbki 8272/24; Sprawozdanie z badań Nr 5272/24 - badany obiekt: woda uzdatniona (FO-7.8\_03 wydanie 1 z 08.05.2024); Karta zapisów pierwotnych (Druk nr PJ 27-07 2022.03.22 wyd.6)

Przeanalizowano programy potwierdzania ważności wyników dla metod mikrobiologicznych oraz fizykochemicznych i sensorycznych (Załączniki: MIKRO FO-7.7\_01 - program potwierdzania, zatwierdzony: 20.01.2025; FIZYK FO-7.7\_01 - program potwierdzania, zatwierdzony: 21.01.2025). Przygotowane w 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 i mikrobiologicznych oraz ustalenie zakresu przeprowadza się 1 x 4 lata lub w przypadku zmian personelu przeprowadzającego badania parametru.

Przeanalizowano weryfikację przykładowych metod chemicznej i mikrobiologicznej: metoda nefelometryczna (Oznaczanie mętności w próbkach wody do spożycia i próbkach wody na pływalni) oraz metoda filtracji membranowej (Oznaczanie bakterii *Escherichia coli* i bakterii grupy coli w próbkach wody do spożycia i próbkach wody na pływalni). Dokumentacja badań nie budzi zastrzeżeń. Weryfikacja i aktualizacja metod mikrobiologicznych została opracowana na podstawie wytycznych zawartych w normie PN -EN ISO 13843:2017-10, a wyznaczona niepewność pomiaru na podstawie normy PN-ISO 29201:2022-02.

Badania biegłości/ porównania międzylaboratoryjne były przeprowadzane z wymaganą częstotliwością u potwierdzonych, posiadających wymagany system jakości organizatorów, firm: LGC Standards, ERA, PROMEA, EUROFINS OBiKŚ Polska oraz dotyczące poboru próbek w ARQUES Sp. z o.o. (Załącznik: ZESTAWIENIE WYNIKÓW I OCENA BADAŃ BIEGŁOŚCI 2022 r. - 2024 r.). Wyniki badań zewnętrznych potwierdzają kompetencje analityków.

Laboratorium dołączyło do wniosku dokumenty określone w artykule 12a ust.2 pkt 1,2,3 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Tekst jednolity Dziennik Ustaw - rok 2024, poz. 757) oraz potwierdzające spełnienie wymagań Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, zawartych w § 9 ust.1 (Dz.U. z 2017r., poz. 2294).

Obliczone przez pracowników laboratorium wartości charakterystyk kategoriowych dla przedstawionych do zatwierdzenia metod fizykochemicznych (Załącznik: „Charakterystyka metod fizykochemicznych - 2025”) są zgodne z kryteriami podanymi w Rozporządzeniu MZ (Dz. U. z 2017r., poz. 2294). Obliczone granice oznaczalności spełniają kryterium 30% wartości parametrycznej, natomiast minimalna charakterystyka wykonania analizy - niepewność pomiaru nie przekracza wartości podanych w tabeli nr 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: „Charakterystyka metod fizykochemicznych - 2025” zgodnie z Zał. Nr 6 do Rozporządzenia MZ z 2017 - Dz. U. z 2017r., poz. 2294).

Stosowane w laboratorium metody badania parametrów mikrobiologicznych są metodami referencyjnymi w rozumieniu załącznika nr 6, część A Rozporządzenia MZ (Dz. U. z 2017r., poz. 2294).

Na podstawie powyższych informacji, należy uznać, że MS LAB Sp. z o.o., 87-500 Rypin, ul. Sportowa 22 spełnia wymagania Ministra Zdrowia dla laboratoriów, wykonujących badania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi zawarte w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. (Dz. U. z 2017r., poz.2294) oraz dla laboratoriów wykonujących badania wody z kąpielisk i miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli na podstawie Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie

wykorzystywanym do kąpielii (Dz. U. 2019r., poz. 255) i Ustawy Prawo wodne (Tekst jednolity Dz. U. 2024r., poz.1087 z późn. zm.), w związku z tym laboratorium badawcze może uzyskać zgodę na wykonywanie zadań w zakresie poboru oraz analiz fizykochemicznych, sensorycznych i mikrobiologicznych wody do spożycia oraz wody z kąpielisk i miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpielii w roku 2025.

Zgodnie z art. 61 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego pismem z dnia 10.02.2025r. zawiadomiono stronę o wszczęciu postępowania administracyjnego oraz o możliwości składania wyjaśnień i wniosków dowodowych, a przed wydaniem decyzji, zgodnie z art. 10 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego pismem z dnia 20.02.2025r. zawiadomiono stronę o prawie do wypowiedzenia się w przedmiocie zabranych dowodów i materiałów oraz zgłoszenia ewentualnych żądań.

#### POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronie (stronom) odwołanie do Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Bydgoszczy. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Rypinie w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Przed upływem terminu do wniesienia odwołania decyzja nie ulega wykonaniu (art. 130 § 1 k.p.a.). Wniesienie odwołania w terminie wstrzymuje wykonanie decyzji (art. 130 § 2 lc.p.a.). Mimo wniesienia odwołania decyzja podlega wykonaniu w przypadku, gdy:

- decyzji został nadany rygor natychmiastowej wykonalności (art. 108 k.p.a.),
- decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu z mocy ustawy,
- decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania.

Przed upływem terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. 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 (art. 127a § 1 i 2 k.p.a.). W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
W RYPINIE

*Beata Grabowska*

Wyk. w 1 egz.

Otrzymują:

1. MS LAB Sp. z o.o., 87-500 Rypin ul. Sportowa 22 - egz. nr 1 (otrzymuje za zwrotnym potwierdzeniem odbioru)
2. Państwowy Wojewódzki Inspektor sanitarny w Bydgoszczy - elektronicznie
3. a/a - elektronicznie

