



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Koninie

Konin, 31 marca 2026 r.

ON-HK.9020.271.2026

Sprawę prowadzi:	Mateusz Kołacki 63 220 99 09 mateusz.kolacki@sanepid.gov.pl
------------------	---

**Piotr Szepliński „Hotel Mikorzyn”,
Mikorzyn 1C,
62-561 Ślesin**

dotyczy: **ocena zbiorcza roczna jakości wody w pływalni znajdującej się przy Hotelu Mikorzyn, w miejscowości Mikorzyn 1C.**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Koninie, działając na podstawie art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2024 r. poz. 416) oraz § 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2022 r. poz. 1230), dokonał zbiorczej oceny jakości wody na pływalni zlokalizowanej w obiekcie Hotelu „Mikorzyn” w miejscowości Mikorzyn 1C w okresie od 01.01.2025 r. do 31.12.2025 r.

Oceny dokonano na podstawie:

- parametrów jakości wody na pływalni ocenianych na podstawie wymagań, o których mowa w § 3 ust. 1 cytowanego na wstępie rozporządzenia;
- wyników badań wody na pływalni wykonanych przez zarządzającego pływalnią;
- zakresu i częstotliwości wykonywania badań wody przez zarządzającego pływalnią oraz zastosowanych metodyk referencyjnych analiz;
- wyników badań wody na pływalni wykonywanych przez właściwego państwowego inspektora sanitarnego przed wydaniem oceny.

Basen kąpielowy zlokalizowany jest w budynku hotelu Mikorzyn w części poniżej poziomu terenu, przeznaczony jest dla gości hotelowych oraz dla osób z zewnątrz. Wejście na pływalnię prowadzi przez recepcję hotelu, zasilany jest wodą z wodociągu publicznego Ślesin. Na terenie obiektu znajduje się jedna niecka basenowa o długości 15m i szerokości 6m oraz głębokości 1,5 m w każdym miejscu. System cyrkulacji wody w niecce basenowej jest poziomy. Obieg wody jest w układzie zamkniętym z czynnym przelewem: woda z niecki zasysana skimmerami wpada do pompy obiegowej, następnie poddawana jest koagulacji i prowadzona na filtry. Po filtrach woda jest poddawana:

- podgrzaniu,
- dezynfekcji przy pomocy lamp UV i podchlorynu sodu;
- korekcie pH.

Zarządzający pływalnią zgodnie z § 3 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach prowadził nadzór wewnętrzny poprzez:

- dzienny zapis w godzinach: 11:00, 14:00, 17:00 i 20:30 pomiaru temperatury wody w niecce, pomiaru chloru wolnego, potencjału redox, pH wody oraz bieżącej obserwacji (spostrzeżenia mogące wpłynąć na jakość wody),
- pomiar chloru związanego o godzinie 11:00 tj. przynajmniej raz dziennie.

Zarządzający pływalnią dokonał również na bieżąco obserwacji wody w niecce basenowej. Do PPIS w Koninie w 2025 r. nie wpłynęła informacja zarządcy o wystąpieniu incydentów



**CHRONIMY ZDROWIE
Z MYŚLĄ O PRZYSZŁOŚCI**



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Koninie
ul. Stanisława Staszica 16 | 62-500 Konin
tel. 632439052
Oddział Nadzoru | ul. Zygmunta Noskowskiego 4 | 62-510 Konin
tel. 632439051
sekretariat.psse.konin@sanepid.gov.pl
adres e-Doręczeń: AE: PL-82979-14657-FSUHE-30
BDO: 000134441

kałowych i wymiotnych w wodzie w niecce. Zatem należy stwierdzić, iż zarządca pływalni w okresie od stycznia 2025 r. do grudnia 2025 r. nie odnotował ww. incydentów.

Zgodnie z § 7 ust. 1 ww. rozporządzenia zarządca basenu sukcesywnie wydawał komunikat zawierający wszystkie informacje wymienione w pkt od 1-3 rozporządzenia. Komunikat informacyjny znajduje się na tablicy informacyjnej na której zamieszczony jest regulamin korzystania z basenu.

Dokumentacja nadzoru pracy urządzeń oraz rejestracja wyników pomiarów jakości wody była sprawdzana podczas kontroli poborowych prób wody zgodnie zatwierdzonym harmonogramem przeprowadzonych przez upoważnionych pracowników PPIS w Koninie – nie stwierdzono nieprawidłowości w tym zakresie.

W obiekcie prowadzi się systematyczne badania jakości wody oraz każdorazowo w przypadku wystąpienia sytuacji mogącej mieć wpływ na pogorszenie jakości wody, po przerwie eksploatacyjnej lub awarii. Badania jakości wody w ramach kontroli wewnętrznej i urzędowej realizowane były w laboratorium Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Koninie, posiadające akredytację PCA (nr akredytacji AB 648), gdzie zastosowano metody referencyjne analiz określone w ww. rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach. Próbkę wody do badań pobierane były z systemu cyrkulacji i niecki basenowej. Ponadto badana była woda doprowadzana do pływalni. Zakres badań obejmował następujące parametry mikrobiologiczne i fizykochemiczne: ogólna liczba mikroorganizmów w $36^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}/48\text{h}$, liczba bakterii *Escherichia coli*, liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*, liczba bakterii *Legionella sp.*, mętność, stężenie azotanów, utlenialność, chloroform i Σ THM, chlor wolny, chlor związany. Analiza wszystkich wyników badań parametrów w niecce basenu i w systemie cyrkulacji pozwoliła stwierdzić, że w 2025 r. wystąpiło przekroczenie parametru chloroform przy zachowaniu pozostałych parametrów w normie.

W terminie od 10.09.2025 r. do 09.11.2025 r. obiekt nie funkcjonował z powodu przerwy technicznej podyktowanej remontem.

W związku z powyższym sprawozdania z badań próbek wody pobranej w ramach kontroli urzędowej i wewnętrznej w okresie od stycznia 2025 r. do grudnia 2025 r. wykazały, że jakość wody:

wprowadzanej do niecki basenu z systemu cyrkulacji:

odbiegała od wymagań cytowanego rozporządzenia w zakresie:

- chloroform w okresie od 13.02.2025 r. do 26.02.2025 r. na poziomie 0,075 mg/l;
- chloroform w okresie od 24.07.2025 r. do 04.11.2025 r. na poziomie od 0,035 do 0,058 mg/l;

w niecce basenowej:

odbiegała od wymagań cytowanego rozporządzenia w zakresie:

- chloroform w okresie od 13.02.2025 r. do 26.02.2025 r. na poziomie 0,079 mg/l;
- chloroform w okresie od 24.07.2025 r. do 04.11.2025 r. na poziomie od 0,040 do 0,072 mg/l;

Chloroform – jest ubocznym produktem reakcji środków na bazie chloru stosowanych do dezynfekcji wody basenowej z substancjami zawartymi w wodzie (organicznymi i nieorganicznymi). Podwyższona wartość tego parametru świadczy o nieprawidłowościach w procesie oczyszczania wody.

W związku z przekroczeniami parametru chloroform Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Koninie zawiadomiła administratora o konieczności podjęcia skutecznych działań naprawczych oraz poinformowania o rodzaju planowanych działań naprawczych w celu poprawy jakości wody

w zakresie parametru chloroform. Administrator podejmował działania naprawcze polegające na całodobowej filtracji oraz wymianie części wody basenowej w trakcie których wyłączył basen z użytkowania ze względu na planowany remont. Przed włączeniem do użytkowania basenu administrator przedłożył wyniki badań potwierdzające przywrócenie jakości wody do obowiązujących wymagań.

Poza opisanymi przypadkami woda spełniała wymagania mikrobiologiczne i fizykochemiczne określone w załączniku nr 1 i 2 tabela A i B do cytowanego rozporządzenia.

Analiza wszystkich wyników badań parametrów w niecce basenowej i w systemie cyrkulacji pozwoliła stwierdzić, iż woda w okresie od 01.01.2025 r. do 31.12.2025 r. okresowo nie odpowiadała wymaganiom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach. Nie mniej jednak z uwagi na fakt, że przekroczenia te nie stanowiły bezpośredniego zagrożenia dla osób kąpiących się lecz wskazywały na potrzebę wyregulowania procesów uzdatniania wody oceniono, że woda była przydatna do kąpieli pomimo stwierdzonych przekroczeń.

Zastępca Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego w Koninie
Roman Wojskunowicz

/dokument podpisany elektronicznie/

Otrzymuje:

1. Adresat
Mikorzyn 1C, 62-561 Ślesin