



# Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Koninie

Konin, 31 marca 2026 r.

ON-HK.9020.312.2026

---

Sprawę                    Sylwia Szymańska  
prowadzi:                +48 63 220 99 08  
                                  sylvia.szymanska@sanepid.gov.pl

---

**Szkoła Podstawowa nr 3 im. Kawalerów Orderu Uśmiechu  
ul. Sosnowa 16  
62-510 Konin**

**dotyczy: Zbiorcza roczna ocena jakości wody w pływalni znajdującej się przy Szkole  
Podstawowej Nr 3 im. Kawalerów Orderu Uśmiechu w Koninie, ul. Sosnowa 16 za okres  
od stycznia 2025 r. do grudnia 2025 r.**

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 zgodnie z § 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) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Koninie uwzględniając ochronę zdrowia publicznego dokonał zbiorczej oceny jakości wody w pływalni za okres od stycznia 2025 r. do grudnia 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 Szkole Podstawowej Nr 3 im. Kawalerów Orderu Uśmiechu w Koninie przy ul. Sosnowej 16. Zasilany jest zimną wodą z wodociągu publicznego Konin-Kurów. Przeznaczony jest dla uczniów szkoły oraz popołudniami dla grup zorganizowanych. Na terenie obiektu znajduje się jedna niecka basenowa. Obieg wody jest w układzie zamkniętym z czynnym przelewem. Pompa zasysa wodę ze zbiornika przelewowego i tłoczy na filtr wielowarstwowy, następnie przepływa przez lampę UV i wpływa do instalacji zasilającej nieckę. Wlot wody do niecki prowadzony jest dyszami dennymi. Woda w obiegu poddawana jest koagulacji (przy użyciu środka FlokTix), korekcie pH (przy użyciu środka pH Minus) dezynfekcji (przy pomocy środka ChlorTix).

W okresie od lipca do grudnia 2025 r. obiekt nie funkcjonował ze względu na przerwę techniczną, remont i budowę magazynu do przechowywania chemii basenowej oraz późniejsze próby techniczne urządzeń uzdatniających.

W 2025 r. z nie przeprowadzono kontroli urzędowej w zakresie m. in. oceny stanu sanitarnego pomieszczeń basenu, procesu uzdatniania i dezynfekcji wody basenowej natomiast prowadzono kontrolę jakości wody basenowej, poprzez pobór prób wody basenowej w ramach kontroli urzędowej.



**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](mailto:sekretariat.psse.konin@sanepid.gov.pl)  
adres e-Doręczeń: AE: PL-82979-14657-FSUHE-30  
BDO: 000134441

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:

- rejestr wyników pomiaru wody w którym codziennie o godzinach: 7:50, 10:00, 12:00; 14:00 i 17:00 zapisywane były pomiary temperatury wody w niecce, pomiary chloru wolnego, pH oraz redox,
- pomiar chloru związanego dokonywany raz na dobę.

Zarządzający pływalnią dokonywał również na bieżąco obserwacji wody w niecce basenowej oraz prowadził zapisy występowania incydentów kołowych i wymiotnych w wodzie w niecce. W okresie od stycznia 2025 r. do czerwca 2025 r. nie odnotowano 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 zawieszony jest na tablicy w korytarzu prowadzącym do pomieszczenia ratowników i szatni oraz umieszczony jest na stronie internetowej basenu, który w razie zmian jakości wody jest aktualizowany.

Dokumentacja nadzoru pracy urzędów oraz rejestracja wyników pomiarów jakości wody była sprawdzana podczas ostatniej kontroli przeprowadzonej w 2024 roku przez upoważnionych pracowników PPIS w Koninie – nie stwierdzono nieprawidłowości w tym zakresie.

W obiekcie w okresie styczeń- czerwiec 2025 prowadzone były systematyczne badania jakości wody zgodnie z zakresem i częstotliwością określoną w harmonogramie zatwierdzonym przez PPIS w Koninie (pismo znak: ON-HK.9020.1.19.2025 z 17.01.2025 r.) 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 realizowane były w laboratorium Centrum Badań i Dozoru Sp. z o. o. Ośrodek Badań Środowiska i Zagrożeń Naturalnych z siedzibą w miejscowości Łędziny, posiadające certyfikat akredytacji PCA (nr AB 418), gdzie zastosowano metody referencyjne analiz określone w rozporządzenia 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. Badania jakości wody w ramach kontroli urzędowej realizowane były w Oddziale Laboratoryjnym Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Koninie posiadające certyfikat akredytacji PCA (nr AB 648). Zakres badań obejmował następujące parametry mikrobiologiczne i fizykochemiczne: ogólna liczba mikroorganizmów w 360C ± 20C/48h, liczba bakterii Escherichia coli, liczba bakterii Pseudomonas aeruginosa, liczba bakterii Legionella sp. mętność, stężenie azotanów, utlenialność, chloroform i Σ THM, chlor wolny, chlor związany.

Sprawozdania z badań próbek wody pobranej w ramach kontroli urzędowej i wewnętrznej w okresie od stycznia 2025 r. do czerwca 2025 r. wykazały, że jakość wody:

- **w niecce basenowej** odbiegała od wymagań cytowanego rozporządzenia w zakresie:
  - **ogólnej liczby mikroorganizmów w 36°C± 2°C/44h±4 h** w okresie od 05.02.2025 r. do 11.02.2025 r. (7 dni) w ilości >300 jtk w 1 ml;
- **w wodzie wprowadzanej do niecki z systemu cyrkulacji** odbiegała od wymagań cytowanego rozporządzenia w zakresie:

- **ogólnej liczby mikroorganizmów w 36°C± 2°C/44h±4 h** w okresie od 05.02.2025 r. do 11.02.2025 r. (7 dni) w ilości >300 jtk w 1 ml;
- **liczby bakterii *Pseudomonas aeruginosa*** w okresie od 05.02.2025 r. do 11.02.2025 r. (7 dni) w ilości >150 jtk/100 ml

Z uwagi na obecność bakterii *Pseudomonas aeruginosa*, w systemie cyrkulacji niecka basenu była wyłączona z eksploatacji od 05.02.2025 r. do 11.02.2025 r. Ponadto zarządca pływalni w związku z omawianymi przekroczeniami podjął działania naprawcze polegające na płukaniu filtra, uzupełnieniu wody, chlorowaniu szokowym oraz zamknięciu basenu.

*Pseudomonas aeruginosa* - jest gram-ujemną bakterią, żyjącą w glebie i wodzie, a także w organizmach ludzi i zwierząt. Optymalną temperaturą do wzrostu jest dla niej 37°C, ale rozwija się również w temperaturze do 42°C. Bakterie te wykazują odporność na działanie związków chloru i mogą tworzyć kolonie (biofilm). Niebezpieczna może być dla osób chorych i z osłabioną odpornością. Może być przyczyną m.in. zapalenia zatok, zakażenia układu pokarmowego, zapalenia ucha, zakażenia dróg moczowych, czy infekcji skóry.

**Liczba bakterii namnażających się w temperaturze 36°C** - to różnorodne mikroorganizmy pochodzące z różnych źródeł, których określenie liczby jest istotne do oceny jakości wody oraz skuteczności procesów uzdatniania. W 36°C wzrastają zwykle mikroorganizmy o możliwym działaniu patogennym na organizm ludzki. Wykrycie tych bakterii powinno skutkować identyfikacją przyczyny zanieczyszczenia i przeprowadzeniem działań korygujących w celu utrzymania odpowiedniej jakości bakteriologicznej wody.

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

Biorąc powyższe pod uwagę woda na pływalni znajdującej się przy Szkole Podstawowej Nr 3 im. Kawalerów Orderu Uśmiechu w Koninie, ul. Sosnowa 16 w okresie od stycznia 2025 r. do grudnia 2025 r. nie odpowiadała okresowo wymaganiom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.

Natomiast od 05.02.2025 r. do 11.02.2025 r. wykazywała brak przydatności do kąpieli z uwagi na obecność bakterii *Pseudomonas aeruginosa* w wodzie wprowadzanej do niecki z systemu cyrkulacji.

Zastępca Państwowego Powiatowego  
Inspektora Sanitarnego w Koninie  
Roman Wojskunowicz

/dokument podpisany elektronicznie/

Otrzymuje:

1. Adresat  
AE:PL-93229-70680-EAVAG-23