



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY  
W KĘDZIERZYNIE - KOŹLU

ul. Anny 14, 47-200 Kędzierzyn- Koźle

e-mail: sekretariat.psse.kkozle@sanepid.gov.pl; www.gov.pl/web/psse-kedzierzyn-kozle

HK.9020.2.5.2025.MŻ

Kędzierzyn- Koźle, 24 lutego 2025 r.

Zbiorcza roczna ocena jakości wody na basenie Gminnego Ośrodka Sportu i Rekreacji w Zakrzowie  
przy ul. Parkowej 20, 47-260 Zakrzów  
za okres od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r.

Na podstawie art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t. j. 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)

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kędzierzynie- Koźlu  
po dokonaniu rocznej oceny  
stwierdza,

że jakość wody na basenie Gminnego Ośrodka Sportu i Rekreacji w Zakrzowie przy ul. Parkowej 20, 47-260 Zakrzów 47-220 Kędzierzyn- Koźle spełnia wymagania mikrobiologiczne i fizykochemiczne określone w załącznikach Nr 1 i Nr 2 ww. rozporządzenia.

Sporządzając przedmiotową ocenę Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny wziął pod uwagę następujące elementy:

1. Woda doprowadzana na basen pochodzi z wodociągu Zakrzów i spełnia wymagania 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).
2. Basen dysponuje jedną niecką basenową, jacuzzi oraz zespołem szatniowym z natryskami. Niecka basenowa nie jest wyposażona w urządzenia wytwarzające aerozol wodno- powietrzny. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach z niecki basenowej oraz z natrysków dokonano oceny jakości wody. W okresie objętym oceną jacuzzi było nieczynne, a co za tym idzie nieudostępnione dla osób korzystających z wodnej rekreacji. Strefa higieniczno- sanitarna damska i męska z natryskami rozmieszczonymi równomiernie, z których dokonano oceny jakości wody zgodnie z wymaganiem 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). Obiekt nie posiada niecek przeznaczonych do nauki pływania dla niemowląt i dzieci do lat 3.
3. Ocena parametrów jakości wody dokonywana była przez Zarządzającego na podstawie:
  - a) prowadzonej i udokumentowanej bieżącej obserwacji jakości wody, nie stwierdzono widocznych zanieczyszczeń mających wpływ na zanieczyszczenie wody w niecce basenowej oraz wszelkich innych nieprawidłowości w zakresie przejrzystości wody,
  - b) systematycznego i udokumentowanego nadzoru pracy urządzeń oraz rejestrowania wyników pomiarów w zakresie pH, potencjału redox, stężenia chloru wolnego oraz temperatury wody w niecce basenowej oraz wodzie z systemu cyrkulacji. Pomiary dokonywane były nie rzadziej niż co 4 godziny w trakcie godzin użytkowania pływalni oraz nie rzadziej niż raz na dobę, w godzinach użytkowania pływalni parametru chloru związanego zgodnie z ww. rozporządzeniem.
4. Badania jakości wody wykonywane były przez Zarządzającego:
  - a) zgodnie z harmonogramem ustalonym z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Kędzierzynie- Koźlu oraz każdorazowo w przypadku wystąpienia sytuacji mogącej mieć wpływ na pogorszenie jakości wody, po przerwie eksploatacyjnej lub awarii,
  - b) zgodnie z wymaganym zakresem, częstotliwością oraz zastosowaniem metodyk referencyjnych określonych odpowiednio w załączniku Nr 1, Nr 2, Nr 3 i Nr 4 do rozporządzenia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach:
    - zakres przeprowadzanych badań wykonywanych w laboratorium obejmował parametry: Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C, Legionella sp., mętność, chloroform, Σ THM, azotany, utlenialność,
    - pomiary potencjału redox, pH, chloru wolnego i chloru związanego były dokonywane automatycznie, ręcznie przez pracowników basenu oraz każdorazowo z wykonaniem badań mikrobiologicznych w laboratorium.
  - a) w laboratorium, posiadającym akredytację Polskiego Centrum Akredytacji tj. GBA POLSKA Sp. z o.o. Member of GBA GROUP ul. Mochtyńska 65, 03-289 Warszawa.



5. Zarządzający basenem przekazywał terminowo Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu sprawozdania z badań wraz ze wskazaniem działań naprawczych w przypadkach, gdy jakość wody nie spełniała wymagań określonych w załącznikach Nr 1 i 2 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.

W analizowanym okresie od 01.01.2024 r. do 31.12.2024 r. w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez Zarządcę basenu pobrano do badań 49 próbek wody, natomiast w ramach kontroli urzędowej prowadzonej przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kędzierzynie-Koźlu pobrano 10 próbek wody.

Jakość wody na basenie w ocenianym okresie spełniała wymagania mikrobiologiczne i fizykochemiczne, jedynie w pojedynczych próbkach stwierdzono przekroczenie dopuszczalnych wartości parametrów:

- Chlor wolny (1 próbka): w niecce w ilości: 1,52 mg/l
- Chlor związany (11 próbek): w niecce w ilości: 0,35 mg/l, 0,64 mg/l, 0,55 mg/l, 0,55 mg/l, 0,57 mg/l, 0,47 mg/l, 0,61 mg/l oraz w wodzie wprowadzanej do niecki z systemu cyrkulacji w ilości: 0,33 mg/l, 0,45 mg/l, 0,52 mg/l oraz 0,64 mg/l
- Ogólna liczba mikroorganizmów (1 próbka): w wodzie wprowadzanej do niecki z systemu cyrkulacji w ilości: 61 jtk/ml

W udokumentowanej obserwacji jakości wody na pływalni prowadzonej przez jej Zarządcę, można wyszczególnić chwilowe przekroczenia parametrów fizykochemicznych i mikrobiologicznych.

Niezwłocznie po wykryciu przekroczeń wdrożono działania naprawcze mające na celu ich eliminację oraz przywrócenie właściwej jakości wody. Działania te skutkowały poprawą jakości wody w zakresie badanych parametrów.

Przekroczenie parametru mikrobiologicznego wystąpiło w próbce pobranej z obiegu cyrkulacji. Należy podkreślić, że bakterie te nie zostały wykryte w wodzie znajdującej się w niecce basenowej przeznaczonej do kąpieli.

Powyższe przekroczenia parametrów nie miały wpływu na bezpieczeństwo osób korzystających z pływalni.

W ocenianym okresie w ramach bieżącej obserwacji wody prowadzonej przez Zarządzającego obiektem nie stwierdzono przypadku wystąpienia incydentów kałowych lub wymiotnych.

Skontrolowana została również jakość ciepłej wody użytkowej w zakresie występowania bakterii Legionella sp. Przeprowadzone badania wody pobrane z natrysków nie wykazały skażenia wewnętrznej instalacji ciepłej wody bakteriami Legionella sp.

Zgodnie § 7 przywołanego rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. Zarządca na tablicy informacyjnej zlokalizowanej w miejscu widocznym dla osób pływających, kąpiących się, uprawiających sport lub rekreację oraz na stronie internetowej umieszczał komunikaty, w których informował o:

- ostatniej zbiorczej rocznej ocenie jakości wody dokonanej przez właściwego państwowego inspektora sanitarnego,
- spełnieniu wymagań określonych w rozporządzeniu lub aktualnych przekroczeniach dopuszczalnych wartości parametrów wynikających z własnej bieżącej oceny,
- podjętych działaniach naprawczych oraz o planowanym terminie doprowadzenia jakości wody do odpowiednich wymagań, w przypadku niespełnienia jakościowych, jakim powinna odpowiadać woda na pływalni.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kędzierzynie-Koźlu mając na uwadze powyższą analizę stwierdza, że Zarządca prowadził ocenę jakości wody na basenie zgodnie z wymaganiami obowiązujących przepisów oraz w sposób zapewniający bezpieczeństwo zdrowotne osób korzystających z pływalni, a podejmowane działania polegające na doprowadzeniu jakości wody do wymagań cytowanego rozporządzenia, były adekwatne do rodzaju i skali przekroczeń.

**Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Kędzierzynie-Koźlu**  
  
**mgr Małgorzata Kopczyńska**

Otrzymują:

Gminny Ośrodek Sportu i Rekreacji w Zakrzowie ul. Parkowa 20, 47-260 Zakrzów drogą elektroniczną: [recepcja@gosirzakrzow.pl](mailto:recepcja@gosirzakrzow.pl)

Do wiadomości:

1. Opolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny ul. Mickiewicza 1, 45-367 Opole  
drogą elektroniczną: [hk.wssc.opole@sanepid.gov.pl](mailto:hk.wssc.opole@sanepid.gov.pl)
2. Wójt Gminy Polska Cerekiew ul. Raciborska 4, 47-260 Polska Cerekiew drogą elektroniczną: [ug@polskacerekiew.pl](mailto:ug@polskacerekiew.pl)
3. aa