



**Zbiorcza ocena jakości wody na pływalni Hotelu Hugo Business & Spa
przy ul. Władysława Orkana 14, 47-230 Kędzierzyn- Koźle
za okres od 1 stycznia 2023 r. do 31 grudnia 2023 r.**

Na podstawie art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t. j. Dz. U. z 2023 r. poz. 338 ze zm.) 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:

1. Woda doprowadzana na pływalnię pochodzi z wodociągu Kędzierzyn- Koźle ujęcie Grunwaldzka 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. Pływalnia wyposażona jest w jedną nieckę basenową oraz zespół szatniowy z natryskami, z których dokonano oceny jakości wody zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.
3. Ocena parametrów jakości wody na pływalni dokonywana była przez zarządzającego pływalnią na podstawie prowadzonej bieżącej obserwacji jakości wody oraz systematycznego i udokumentowanego nadzoru pracy urządzeń oraz rejestrowania wyników pomiarów w zakresie pH, potencjału redox, chloru wolnego, chloru związanego i temperatury wody.
4. Badania jakości wody na pływalni 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 na pływalni,
 - b) zgodnie z wymaganym zakresem, częstotliwością oraz zastosowaniem metodyk referencyjnych określonych odpowiednio w załączniku nr 1, nr 2, nr 3 i nr 4 rozporządzenia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach:
 - zakres przeprowadzanych badań wykonywanych w laboratorium obejmował parametry: liczbę bakterii Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Ogólną liczbę mikroorganizmów w $36\pm 2^{\circ}\text{C}$ po 48 h, Legionella sp., mętność, chloroform, Σ THM, azotany, utlenialność,
 - pomiary potencjału redox, pH, stężenia chloru wolnego i chloru związanego oraz temperatury wody były dokonywane automatycznie, ręcznie przez pracowników pływalni oraz każdorazowo z wykonaniem badań mikrobiologicznych w laboratorium,
 - c) w laboratorium, posiadającym akredytację Polskiego Centrum Akredytacji tj. SGS Polska Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie 146A, 02-305 Warszawa
5. Zarządzający pływalnią 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 nr 2 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.

W 2023 roku w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez zarządcę pobrano do badań 49 próbek wody, natomiast w ramach kontroli urzędowej prowadzonej przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kędzierzynie- Koźlu pobrano 4 próbki wody.

W 2 próbkach pobranych przez zarządcę stwierdzono przekroczenie dopuszczalnych wartości parametrów mikrobiologicznych:

- ogólna liczba mikroorganizmów w $36\pm 2^{\circ}\text{C}$ po 48 h w 1 ml wody (1 próbka) w systemie cyrkulacji niecki basenowej. Zarządzający pływalnią przeprowadzał działania naprawcze polegające m.in. na szokowym czyszczeniu złoza w filtrze oraz cyrkulacji.

- Legionella sp. (1 próbka) w natrysku strefy wellness w ilości świadczącej o wysokim skażeniu.

Przeprowadzone badania wody pobranej z natrysków wykazały obecność bakterii Legionella sp. w natrysku strefy wellness (1 próbka) w ilości świadczącej o wysokim skażeniu instalacji. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny wydał decyzję administracyjną, natomiast zarządca podjął bezzwłoczne działania naprawcze polegające na wyłączeniu z eksploatacji urządzenia wytwarzającego aerozol wodno- powietrzny w instalacji ciepłej wody użytkowej z ww. natrysku oraz przeprowadzeniu dezynfekcji termicznej w celu redukcji liczby bakterii Legionella sp.

Po przeprowadzonych działaniach naprawczych zarządzający obiektem doprowadził wodę do wymagań określonych w przepisach prawa.

Stwierdzone przekroczenia wskazują na potrzebę poprawy procesów uzdatniania wody. Przekroczenia ww. parametrów nie dyskwalifikowały wody basenowej jako przydatnej do kąpieli.

Poza opisanymi przypadkami woda spełniała wymagania mikrobiologiczne i fizykochemiczne określone w załączniku nr 1 i nr 2 tabela A i B do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.

Zgodnie § 7 przywołanego rozporządzenia zarządzający pływalnią w komunikacie zamieszczonym na tablicy informacyjnej umieszczonej w widocznym miejscu w obiekcie informował o ostatniej ocenie jakości wody na pływalni dokonanej przez właściwego państwowego inspektora sanitarnego, spełnieniu wymagań określonych w rozporządzeniu lub aktualnych przekroczeniach dopuszczalnych wartości, podjętych działaniach naprawczych oraz o planowanym terminie doprowadzenia jakości wody na pływalni do odpowiednich wymagań, w przypadku niespełnienia wymagań jakościowych, jakim powinna odpowiadać woda na pływalni.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kędzierzynie- Koźlu na podstawie otrzymanych wyników z badań wody oraz po analizie wartości przekroczonych parametrów uznał, że jakość wody na Krytej Pływalni w Kędzierzynie- Koźlu w okresie od 1 stycznia 2023 r. do 31 grudnia 2023 r. spełniała wymagania 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

mgr Małgorzata Kopczyńska

Otrzymują:

KOSLA Sp. z o.o. ul. Władysława Orkana 14, 47-230 Kędzierzyn- Koźle drogą elektroniczną: dominika.pekalska@hotelhugo.pl

Do wiadomości:

1. Opolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny ul. Mickiewicza 1, 45-367 Opole drogą elektroniczną: hk.wsse.opole@sanepid.gov.pl
2. Prezydent Miasta Kędzierzyna - Koźla ul. Grzegorza Piramowicza 32, 47-200 Kędzierzyn-Koźle drogą elektroniczną: aleksandra.podgrocka@kedzierzynkozle.pl
3. aa