

Placówka: **POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W GORZOWIE WLKP.**

Wpłynęło dnia: **18.03.2025**

Liczba załączników:

Podpis:



66-400 Gorzów Wlkp., ul. Kosynierów Gdyńskich 27

tel. (95) 722-89-86, fax (95) 720-64-47

<https://www.gov.pl/web/psse-gorzow-wielkopolski>

e-mail: psse.gorzow@sanepid.gov.pl

ePUAP: PSSE_GORZOW

NIP: 599-21-25-841

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W GORZOWIE WLKP.

Gorzów Wlkp., 18.03.2025 r.

HK.9020.97.2025

ZBIORCZA ROCZNA OCENA JAKOŚCI WODY NA PŁYWALNI ZA ROK 2024

Polskie Stowarzyszenie na rzecz Osób z Niepełnosprawnością Inteligektualną
Koło w Gorzowie Wlkp.
Ośrodek Rehabilitacyjno – Edukacyjno – Wychowawczy
ul. Walczaka 1A, 66-400 Gorzów Wlkp.

Basen w Ośrodku Rehabilitacyjno – Edukacyjno – Wychowawczym
ul. Walczaka 1A, 66-400 Gorzów Wlkp.
(nazwa zarządcy/nazwa pływalni)

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gorzowie Wlkp., na podstawie art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity 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 (tekst jednolity Dz. U. z 2022r., poz.1230), na podstawie analizy:

- a) parametrów jakości wody (pH, chlor wolny, potencjał redox, temperatura wody) na pływalni ocenionych na podstawie wymagań, o których mowa w § 3 ust. 1 w/w rozporządzenia;
- b) wyników badań wody na pływalni wykonanych przez zarządzającego pływalnią;
- c) zakresu i częstotliwości wykonywania badań wody przez zarządzającego pływalnią oraz zastosowanych metodyk referencyjnych analiz;
- d) wyników badań wody na pływalni wykonanych w ramach urzędowej kontroli przed wydaniem oceny,

stwierdza, że woda na pływalni w Ośrodku Rehabilitacyjno – Edukacyjno – Wychowawczym ul. Walczaka 1A, 66-400 Gorzów Wlkp. na dzień 31.12.2024 r. spełniała wymagania określone w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia

9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r., poz. 1230).

Na dzień wydania niniejszej oceny, woda nie spełnia wymagania ww. rozporządzenia z uwagi na obecność bakterii *Pseudomonas aeruginosa* w wodzie w niecce basenu oraz w wodzie wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji (basen wyłączony z eksploatacji w związku z obowiązującą decyzją o zaprzestaniu użytkowania wody w basenie wydaną w dniu 06.02.2025 r.).

Uzasadnienie

Basen kryty zlokalizowany jest przy ul. Walczaka 1A w Gorzowie Wlkp. i stanowi część Ośrodka Rehabilitacyjno – Edukacyjno – Wychowawczego. Składa się z jednej niecki basenowej o wymiarach 7,5m x 3,5m i głębokości 1,5m oraz pomieszczenia sanitarno-higienicznego z natryskiem. Obiekt dostosowano do potrzeb osób niepełnosprawnych. Woda doprowadzana na pływalnię pochodzi z wodociągu publicznego w Gorzowie Wlkp., która w 2024 r. spełniała 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). Obiekt przez większość roku pozostawał nieczynny. Działał jedynie w IV kwartale 2024 r., w wybrane dni w miesiącach październik i grudzień.

Administrator pływalni w okresie jej funkcjonowania dokonywał oceny parametrów jakości wody na pływalni poprzez:

- 1) prowadzenie bieżącej obserwacji jakości wody wraz z jej udokumentowaniem,
- 2) systematyczny i udokumentowany nadzór nad pracą urządzeń oraz rejestrowania wyników pomiarów w zakresie pH, chloru wolnego, chloru związanego, potencjału redox i temperatury wody.

W ramach kontroli wewnętrznej wykonywał badania jakości wody z pływalni zgodnie z uzgodnionym i zatwierdzonym przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gorzowie Wlkp. „*harmonogramem pobierania próbek wody do badań na 2024 rok*” (pismo znak HK.9020.451.2023 z dnia 23.11.2025 r.) oraz każdorazowo, w przypadku wystąpienia sytuacji mogącej mieć wpływ na pogorszenie jakości wody na pływalni (np. zanieczyszczenie mikrobiologiczne wody). Częstotliwość badań odpowiadała wymaganiom określonym w załączniku nr 3 rozporządzenia jw.

Na pływalni wyznaczono 3 punkty poboru wody, obejmujące wodę z niecki basenowej, wodę wprowadzaną do niecki basenowej z systemu cyrkulacji oraz wodę doprowadzoną do pływalni (tj. wodociagową).

Zakres badań wykonywanych w laboratorium obejmował parametry:

- mikrobiologiczne: *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C po 48h, *Legionella* sp. (w tym w instalacji ciepłej wody użytkowej – natrysk),
- fizykochemiczne: mętność, chloroform, Σ THM, azotany, utlenialność, chlor wolny, chlor związany, potencjał utleniający – redukujący (redox), pH, kwas izocyjanurowy.

Zarządca pływalni dokonywał pomiarów potencjału redox, chloru wolnego i związanego, pH, temperatury wody w 2 wyznaczonych punktach pobierania wody, obejmujących wodę w niecce basenowej i wodę wprowadzaną do niecki basenowej z systemu cyrkulacji.

Badania wody basenowej w ramach kontroli wewnętrznej wykonywane były przez laboratorium posiadające akredytację Polskiego Centrum Akredytacji, tj. Laboratorium SGS Polska Pracownia Środowiskowa, ul. Cieszyńska 52A, 43-200 Pszczyna, z zastosowaniem metodyk referencyjnych określonych w załączniku nr 4 do ww. rozporządzenia.

W 2024 r. nie realizowano poboru próbek wody do badań w ramach nadzoru sanitarnego z uwagi na długoterminowe wyłączenie basenu z eksploatacji (w tym z uwagi na pogorszenie jakości mikrobiologicznej wody basenowej) i nieregularność jego funkcjonowania w czwartym kwartale roku (wynikająca z przyczyn organizacyjnych). Administrator basenu w okresie jego funkcjonowania terminowo przekazywał Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Gorzowie Wlkp. wyniki badań wraz ze wskazaniem działań naprawczych w przypadku, gdy woda nie spełniała wymagań określonych w załączniku nr 1 i nr 2 do rozporządzenia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r., poz. 1230).

Jakość wody na pływalni krytej w Ośrodku Rehabilitacyjno – Edukacyjno – Wychowawczym przy ul. Walczaka 1A w Gorzowie Wlkp. w ocenianym okresie okresowo nie odpowiadała wymaganiom określonym w ww. rozporządzeniu z uwagi na przekroczenie wartości parametrycznych dla następujących parametrów:

a) mikrobiologicznych:

- *Pseudomonas aeruginosa* – 2 próbki pobrane w dniu 11.09.2024 r,
- ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C po 48h – 2 próbki pobrane w dniu

10.10.2025 r.

b) fizykochemicznych:

- potencjał redox – 3 próbki pobrane w dniach: 30.09.2024 r., 22.10.2024 r., 04.12.2024 r.

W przypadku stwierdzenia przekroczeń parametrów jakości wody zarządca pływalni niezwłocznie podejmował działania naprawcze polegające m.in. wymianie wody w niecce basenowej, szokowej dezynfekcji (do filtra i do skimmera) oraz czyszczeniu filtra piaskowego. Z przedstawionych przez administratora pływalni wyników badań wody pobranej w ramach kontroli wewnętrznej wynikało, iż uzyskano poprawę jakości wody wprowadzanej do niecki basenowej z systemu cyrkulacji, w niecce basenowej w zakresie parametrów mikrobiologicznych oraz fizykochemicznych.

Z uwagi na długotrwałe wyłączenie basenu z eksploatacji, opróżnienie niecki basenowej z wody oraz zaprzestanie prowadzenia zajęć w ramach hydroterapii stwierdzono wygaśnięcie wydanej w maju 2023 r. decyzji zobowiązującej do poprawy jakości wody w zakresie bakterii *Pseudomonas aeruginosa* (obowiązującej przez 51 dni w 2024 r. - w okresie od 01.01-20.02.2024 r.).

W dniu 18.12.2024 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gorzowie Wlkp. przeprowadził kontrolę w zakresie oceny stanu sanitarno-higienicznego (w tym technicznego) obiektu i realizacji obowiązków wynikających z § 3 ww. rozporządzenia. Nie stwierdzono nieprawidłowości w zakresie stanu sanitarno-higienicznego oraz technicznego obiektu. Natomiast obowiązki w zakresie oceny spełnienia wymagania, jakim powinna odpowiadać woda na pływalni (tj. prowadzenia bieżącej obserwacji wody, dokumentowania nadzoru pracy urządzeń oraz rejestrowanie wyników pomiaru jakości wody na pływalni, prowadzenia systematycznych i udokumentowanych badań jakości wody) wynikające z powyższego przepisu były realizowane na bieżąco. Ponadto podczas kontroli obiektu stwierdzono, że na tablicy informacyjnej znajdującej się w holu ośrodka oraz na stroni internetowej obiektu umieszczono ostatnią zbiorczą roczną ocenę jakości wody na pływalni. W protokole kontroli pouczono o konieczności utrzymywania parametru fizykochemicznego (potencjał redox) w niecce basenowej zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem oraz natychmiastowego informowania o wystąpieniu sytuacji mogących mieć wpływ na jej pogorszenie m.in. incydentów kałowych i wymiotnych, a także zobowiązano do zaktualizowania procedury dotyczącej zapobiegania namnażania się bakterii *Legionella* sp. Zalecenie wykonano.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gorzowie Wlkp., mając na uwadze powyższą analizę stwierdza, że właściciel obiektu w okresie jego funkcjonowania dokonywał oceny jakości wody w basenie Ośrodka Rehabilitacyjno – Edukacyjno – Wychowawczego w Gorzowie Wlkp. zgodnie z wymaganiami obowiązujących przepisów oraz w sposób zapewniający bezpieczeństwo zdrowotne osób korzystających z pływalni. W związku z faktem, że woda w niecce basenu ww. Ośrodka od kilku lat wykazuje dużą niestabilność mikrobiologiczną z uwagi na obecność bakterii *Pseudomonas aeruginosa* i brak efektywności prowadzonych działań naprawczych, co w 2024 r. zaskutkowało długotrwałym wyłączeniem

z eksploatacji niecki basenowej, zarządca pływalni winien podjąć zdecydowane działania skutkujące długoterminową poprawą jakości wody, w tym zmierzające do utrzymywania wartości badanych parametrów na poziomie wskazanym w załącznikach nr 1 i 2 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (tekst jednolity Dz. U. z 2022r., poz. 1230).

mgr inż. Dorota Słowińska
Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Gorzowie Wielkopolskim
pismo wydane w postaci elektronicznej, podpisane
kwalifikowanym podpisem elektronicznym

Otrzymują:

1. Polskie Stowarzyszenie na rzecz Osób z Niepełnosprawnością Intelektualną Koło
w Gorzowie Wlkp. Ośrodek Rehabilitacyjno – Edukacyjno – Wychowawczy
ul. Walczaka 1A, 66-400 Gorzów Wlkp. (e-mail: orewgw@psonigorzow.org.pl)
2. a/a

AK

