

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gliwicach

Gliwice, 2026-03-24

Znak sprawy - NS-BW.9027.9.7.2026

Zabrze – miasto na prawach powiatu
ul. Powstańców Śląskich 5-7, 41-800 Zabrze
Zabrzański Kompleks Rekreacji
Al. Korfantego 18, 41-800 Zabrze

DECYZJA nr NS-BW.9027.9.7.2026

ZBIORCZA ROCZNA OCENA WODY NA PŁYWALNI ZA 2025 r.

Pływalnia Aquarius Kopernik Al. Korfantego 18, Zabrze

podstawa prawna

Na podstawie art. 1 pkt 5, art. 4 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2024 r. poz. 416), art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2025 r. poz. 1691) 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)

rozstrzygnięcie – sentencja decyzji

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny po przeanalizowaniu:

- parametrów jakości wody na pływalni ocenionych na podstawie wymagań, o których mowa w § 3 ust. 1 ww. rozporządzenia,
 - wyników badań wody na pływalni wykonanych przez zarządzającego pływalnią, zgodnie z zatwierdzonym przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gliwicach harmonogramem kontroli wewnętrznej,
 - zakresu i częstotliwości wykonywania badań wody przez zarządzającego pływalnią oraz zastosowanych metodyk referencyjnych analiz,
 - wyników badań wody na pływalni wykonywanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gliwicach przed wydaniem oceny,
 - podejmowanych działań naprawczych,
- uwzględniając przeprowadzoną w dniu 24.09.2025 r. kontrolę kompleksową w zakresie oceny stanu higieniczno-sanitarnego i technicznego obiektu oraz przeprowadzone w dniach 10.10.2025 r. i 27.11.2025 r. kontrole sprawdzające, a także realizowanie wymagań ww. rozporządzenia

stwierdzam że, eksploatacja Pływalni Aquarius Kopernik w Zabrzu w 2025 r. była prowadzona w sposób zapewniający bezpieczeństwo zdrowotne osób korzystających z obiektu.

UZASADNIENIE

Pływalnia zaopatrywana jest w wodę ze strefy zaopatrzenia w wodę „SUW Mikulczyce”, eksploatowanej przez Zabrzeński Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością przy ul. Wolności 215 w Zabrzu. Jakość wody w strefie spełnia wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

W hali basenowej znajdują się: jedna niecka basenowa sportowa, cztery niecki wyposażone w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny, w tym jedna niecka udostępniana do nauki pływania dla niemowląt i małych dzieci do lat 3. Woda uzdatniana jest w oparciu o trzy systemy cyrkulacji.

Zarządzający Pływalnią Aquarius Kopernik realizował badania wody, zgodnie z zatwierdzonym harmonogramem kontroli wewnętrznej. Analizy były wykonywane w laboratorium posiadającym akredytację Polskiego Centrum Akredytacji (AB 418) na wykonywanie badań zgodnie z metodykami referencyjnymi analiz wody na pływalni określonymi w załączniku nr 4 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach, a sprawozdania z badań przekazywane były terminowo.

Zgodnie z wymaganiami określonymi w załączniku nr 3 do ww. rozporządzenia zakres badań obejmował parametry: *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, ogólna liczba mikroorganizmów w $36 \pm 2^\circ\text{C}$ po 48h, *Legionella* sp., gronkowce koagulazododatnie, potencjał redox, pH, chlor wolny, chlor związany, mętność, chloroform, ΣTTHM , azotany, utleniałość.

Ponadto zarządzający pływalnią dokonywał systematycznego i udokumentowanego nadzoru pracy urządzeń oraz rejestrował wyniki pomiarów jakości wody: minimum 4 razy dziennie, nie rzadziej niż co 4 godziny w trakcie godzin użytkowania pływalni, przy czym pierwsza rejestracja miała miejsce przed rozpoczęciem jej użytkowania, w zakresie następujących parametrów: pH, potencjału redox, stężenia chloru wolnego, temperatury oraz nie rzadziej niż raz na dobę, w godzinach użytkowania pływalni, w zakresie parametru chlor związany.

W obiekcie prowadzony jest dziennik bieżącej obserwacji wody, który zawiera udokumentowane spostrzeżenia i podjęte czynności, między innymi ocenę przejrzystości wody, widoczne zanieczyszczenia, incydenty kałowe i wymiotne, działania naprawcze, datę i podpis.

W okresie od 14.08.2025 r. do 29.08.2025 r. trwała przerwa technologiczna, podczas której wymieniono wodę w basenie rekreacyjnym, zdemontowano i wymieniono lewą wannę jacuzzi, uzupełniono ubytki w płytkach oraz fugach, przeprowadzono dokładne czyszczenie i dezynfekcję przelewów oraz plaży basenowej, polerowanie i konserwację atrakcji wodnych wykonanych ze stali nierdzewnej, zlokalizowanych w basenie rekreacyjnym, z użyciem specjalistycznych środków pielęgnacyjnych. Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 3 ww. rozporządzenia po przerwie eksploatacyjnej zarządca wykonał badania wody, których wyniki spełniały wymagania rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.

Badania wody wykonywane na terenie Pływalni Aquarius Kopernik w Zabrze w ramach przeprowadzonej kontroli urzędowej oraz w ramach prowadzonej przez zarządzającego kontroli wewnętrznej pozwalają stwierdzić, że korzystanie z obiektu było bezpieczne dla zdrowia użytkowników. Ogółem pobrano do badań laboratoryjnych 199 próbek wody. W 2025 r. nie stwierdzono braku przydatności wody do kąpieli.

Ponadnormatywną wartość chloroformu stwierdzono w 6 próbkach wody pobranych z niecek jacuzzi oraz systemów cyrkulacji. W ramach działań naprawczych zarządca m.in. wymienił wodę w jacuzzi, zwiększył udział świeżej wody w obiegach oraz dostosowywał poziom dwutlenku chloru, co w rezultacie spowodowało osiągnięcie wartości zgodnej z normatywem. Stosowanie związków do dezynfekcji wody na bazie chloru wiąże się z powstawaniem ubocznych produktów dezynfekcji. Chlor, zapewniający bezpieczeństwo mikrobiologiczne wody basenowej, wchodzi również w reakcje ze związkami organicznymi najczęściej pochodzenia antropogenicznego (pot, mocz, naskórek, włosy) tworząc chloroaminy oraz trihalometanany (THM), w tym chloroform. Są to składowe tzw. chloru związanego. Narażenie na działanie chloroformu następuje drogą pokarmową, poprzez wdychanie powietrza i kontakt przez skórę np. w trakcie kąpieli. W wyższych stężeniach lub przy dłuższej ekspozycji może powodować m.in. podrażnienie błon śluzowych (oczy, drogi oddechowe).

Prowadzone analizy wykazały, iż w 14 próbkach wartości chloru wolnego odbiegały od optymalnego zakresu, a w 2 próbkach odnotowano obniżone wartości potencjału redox.

Działania przeprowadzane przez zarządcę polegały na kalibracji sterowników odpowiedzialnych za dozowanie chemii basenowej. Nieprawidłowości miały charakter incydentalny, co potwierdzały wyniki pomiarów jakości wody na pływalni dokonywane przez zarządcę oraz kolejne badania przeprowadzone zgodnie z harmonogramem. Ww. parametry zależą w dużej mierze od obciążenia pływalni, a ich wartości zmieniają się wielokrotnie w ciągu doby. Powyższe nie miało wpływu na zdrowie osób korzystających z pływalni.

Pozostałe parametry fizykochemiczne oraz wszystkie mikrobiologiczne spełniały wymagania ujęte w załączniku nr 1 oraz w załączniku nr 2 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.

Zgodnie z § 7 przywołanego rozporządzenia zarządzający pływalnią w komunikacie zamieszczonym na tablicy umieszczonej w widocznym miejscu w obiekcie, informuje o ostatniej ocenie jakości wody na pływalni dokonanej przez właściwego państwowego inspektora sanitarnego, spełnianiu przez wodę na pływalni wymagań określonych w ww. rozporządzeniu lub o ewentualnych przekroczeniach dopuszczalnych wartości parametrów, podjętych działaniach naprawczych oraz planowanym terminie doprowadzenia jakości wody na pływalni do odpowiednich wymagań. Powyższe informacje publikowane są również na stronie internetowej Zabrzeńskiego Kompleksu Rekreacji w Zabrzu.

Powyższe uzasadnia wydanie niniejszej decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Śląskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego. Odwołanie powinno być wniesione za pośrednictwem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gliwicach w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Przed upływem terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania od niniejszej decyzji. Z dniem doręczenia organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania decyzja staje się ostateczna i prawomocna, w wyniku czego brak będzie możliwości weryfikacji decyzji w administracyjnym toku instancji oraz zaskarżenia decyzji do sądu administracyjnego.

Arleta Mrugała
Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gliwicach
/dokument podpisany elektronicznie/

Otrzymuje:

1. Strona – adres do korespondencji
Zabrzeński Kompleks Rekreacji
e-Doręczenia
2. NS-BW – aa