

**ZBIORCZA OCENA ROCZNA JAKOŚCI WODY
NA PŁYWALNI KRYTEJ „DELFINEK” PRZY UL. KOLEJOWEJ 8 W GŁUSZYCY
w okresie od stycznia do grudnia 2023 r.**

W oparciu o art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2023 r. poz. 338 z późn. 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 Wałbrzychu – na podstawie oceny:

1. dziennika bieżącej obserwacji stanu wody w nieckach na pływalni prowadzonego przez zarządzającego, zawierającego m.in. spostrzeżenia mogące mieć wpływ na zanieczyszczenie wody w niecce i inne nieprawidłowości wraz z zapisami z podjętych w związku z nimi czynności i działań naprawczych,
2. udokumentowanego nadzoru pracy urządzeń wraz z rejestrowaniem wyników pomiarów wskaźników jakości wody na pływalni takich jak: pH, potencjał redox, stężenie chloru wolnego i związanego,
3. realizacji opracowanego i ustalonego z PPIS w Wałbrzychu harmonogramu badań jakości wody na pływalni,
4. wyników badań wody na pływalni przeprowadzonych przez zarządcę, zakresu i częstotliwości badań wody oraz zastosowanych metodyk referencyjnych analiz,
5. wyników badań wody na pływalni wykonanych w ramach nadzoru sanitarnego,
6. kontroli sanitarnej pływalni przeprowadzonej przez przedstawiciela PPIS w Wałbrzychu, – dokonał zbiorczej analizy jakości wody w nieckach basenowych na pływalni krytej „DELFINEK”.

Zgodnie z wyżej cytowanym rozporządzeniem zarządca obiektu:

1. dokonywał bieżącej obserwacji jakości wody i prowadził zapisy dotyczące stanu wody, dokumentował systematycznie nadzór pracy urządzeń oraz rejestrował wyniki podstawowych parametrów świadczących o czystości wody na pływalni w trakcie godzin użytkowania niecek (pH, potencjału redox, chloru wolnego i związanego),
2. uzgodnił harmonogram badań z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Wałbrzychu, prowadził badania jakości wody zgodnie z zatwierdzonym harmonogramem i przekazywał na bieżąco sprawozdania z przeprowadzonych analiz laboratoryjnych wody,
3. w okresie sprawozdawczym systematycznie badał jakość wody w nieckach basenowych z wymaganą częstotliwością oraz w zakresie obowiązujących wskaźników mikrobiologicznych i parametrów fizykochemicznych w akredytowanym laboratorium zewnętrznym – Laboratorium SGS Polska Pracownia Środowiskowa, ul. Cieszyńska 52A, 43-200 Pszczyna – z zastosowaniem metodyk referencyjnych analiz,

4. w ramach kontroli wewnętrznej w okresie objętym oceną przedłożył sprawozdania z badań mikrobiologicznych i fizykochemicznych 98 próbek wody pobranych z niecek na pływalni krytej,
5. w przypadku uzyskania wyniku badania próbki wody wskazującego na pogorszenie jakości wody, informował na bieżąco o powyższym PPIS w Wałbrzychu oraz przekazał informacje o podejmowanych działaniach naprawczych,
6. udostępniał do wglądu osobom korzystającym z pływalni wyniki badania wody z niecek oraz zbiorczą ocenę roczną jakości wody na pływalni (przy recepcji pływalni oraz na stronie internetowej szkoły).

W okresie objętym oceną przedstawiciel PPIS w Wałbrzychu przeprowadził kontrolę sanitarną na pływalni krytej – protokół kontroli nr 260/HK/23 z dnia 27 września 2023 r. – w zakresie oceny jej stanu sanitarno-technicznego oraz spełnienia warunków rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach, w trakcie której nie stwierdzono naruszenia obowiązujących wymagań.

Badania jakości wody na pływalni wykonane w ramach kontroli wewnętrznej przez zarządcę oraz w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego przez PPIS w Wałbrzychu (104 badań pod względem bakteriologicznym i 61 pod względem fizykochemicznym) wykazały przekroczenie wartości parametrycznej w 1 próbce wody, co stanowi 1% pobranych próbek.

Tabela nr 1

Zestawienie liczbowe wyników badań próbek kontrolnych wody na pływalni, wykonanych przez zarządcę obiektu w 2023 r.

Niecka	Liczba zbadanych próbek w zakresie wskaźników mikrobiologicznych		Rodzaj przekroczonych parametrów	Liczba zbadanych próbek w zakresie parametrów fizykochemicznych		Rodzaj przekroczonych parametrów
	ogółem	nieodpowiadających wymaganiom		ogółem	nieodpowiadających wymaganiom	
Niecka	36	0	-	23	0	-
Jacuzzi	35	1	ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C po 48 h	23	0	-
Brodzik	27	0	-	12	0	-

Tabela nr 2

Zestawienie liczbowe wyników badań próbek kontrolnych wody na pływalni, wykonanych przez PPIS w Wałbrzychu w 2023 r.

Niecka	Liczba zbadanych próbek w zakresie wskaźników mikrobiologicznych		Rodzaj przekroczonych parametrów	Liczba zbadanych próbek w zakresie parametrów fizykochemicznych		Rodzaj przekroczonych parametrów
	ogółem	nieodpowiadających wymaganiom		ogółem	nieodpowiadających wymaganiom	
Niecka	2	0	-	1	0	-
Jacuzzi	2	0	-	1	0	-
Brodzik	2	0	-	1	0	-

Zanieczyszczenie mikrobiologiczne wody w jacuzzi miało charakter krótkotrwały i dotyczyło wskaźnika niestwarzającego bezpośredniego zagrożenia dla zdrowia użytkowników (ogólna liczba mikroorganizmów w 36 °C po 48 h). Po przeprowadzeniu działań naprawczych i uzyskaniu pozytywnego wyniku badania kontrolnego, zarządca udostępnił jacuzzi do kąpieli.

Biorąc powyższe pod uwagę należy stwierdzić, że nadzór nad pływalnią krytą „DELFINEK” przy ul. Kolejowej 8 w Głuszycy prowadzony był przez zarządcę zgodnie z zasadami, określonymi w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach. Rodzaj i wielkość zanotowanego przekroczenia wartości parametrycznej wskaźnika oraz czas jego występowania a także sposób zareagowania zarządcy w sytuacji stwierdzenia zanieczyszczenia wody pozwala ocenić, że woda była bezpieczna dla zdrowia osób korzystających z pływalni – jej jakość odpowiadała przepisom cytowanego rozporządzenia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Wałbrzychu
Małgorzata Bąk

/dokument podpisany elektronicznie/