

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W GLIWICACH

44 – 100 Gliwice, ul. Banacha 4
Tel. 32 33-80-500, Fax. 32 231-95-23;
32 33-80-530
NIP 631 – 10 – 81 – 512

www.gov.pl/psse-gliwice
psse.gliwice@pis.gov.pl

Oddział Laboratoryjny
41 – 800 Zabrze, ul. 3 Maja 64
Tel. 32 271-21-35, 32 271-07-17

Tel. 32 33-80-500 Nadzór Zapobiegawczy – 515
PPIS – 501 Higiena Komunalna – 525, 526, 527
Z-ca PPIS – 503 Higiena Żywności, Żywnienia i P.U. – 520, 521, 522

Epidemiologia – 510, 511
Higiena Dzieci i Młodzieży – 516
Higiena Pracy – 518

Oświata Zdrowotna - 529
Organizacja i Zamówienia Publiczne - 514
Kadry/Księgowość/Kasa – 509, 505, 506

NS/HK-4580-1-5(2)/22

Gliwice, dnia 15.03.2022 r.

Miejski Zarząd Usług Komunalnych
ul. Strzelców Bytomskich 25 c
44-109 Gliwice

DECYZJA

ZBIORCZA ROCZNA OCENA WODY NA PŁYWALNI ZA 2021 r. Kryta Pływalnia Delfin ul. Warszawska 35, Gliwice

Na podstawie:

- art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r., poz. 735 ze zm.),
- art. 1 pkt 5, art. 4 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021 r., poz. 195),
- § 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2015 r., poz. 2016 ze zm.)

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 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 01.06.2021 r. kontrolę kompleksową w zakresie oceny stanu sanitarno-higienicznego i technicznego obiektu oraz realizowanie wymagań ww. rozporządzenia

stwierdzam

że, eksploatacja Krytej Pływalni DELFIN przy ul. Warszawskiej 35 w Gliwicach w 2021 r. była prowadzona przez zarządzającego w sposób zapewniający bezpieczeństwo zdrowotne osób korzystających z obiektu.

Uzasadnienie

W hali basenowej znajduje się 5 niecek wyposażonych w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny (sportowa, brodzik, hamownia zjeżdżalni, 2 jacuzzi). Woda uzdatniana jest w oparciu o dwa systemy cyrkulacji.

Pływalnia jest zasilana wodą doprowadzaną z wodociągu publicznego miasta Gliwice, który jest objęty nadzorem przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gliwicach. Jakość wody w ww. wodociągu jest zgodna z wymogami rozporządzenia Ministra Zdrowia z 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

Zarządzający Krytą Pływalnią Delfin realizował badania wody, zgodnie z zatwierdzonym harmonogramem kontroli wewnętrznej oraz każdorazowo w przypadku wystąpienia sytuacji mogącej mieć wpływ na pogorszenie jakości wody na pływalni.

Analizy były wykonywane w laboratorium posiadającym akredytację (AB 213) Polskiego Centrum Akredytacji na wykonywanie badań odpowiadających metodykom referencyjnym analiz wody na pływalni określonych w załączniku nr 4 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2015 r., poz. 2016 ze zm.), a sprawozdania z badań przekazywano terminowo.

Zgodnie z wymaganiami określonymi w załączniku nr 3 do ww. rozporządzenia zakres obejmował parametry: *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C po 48h, *Legionella sp.*, potencjał redox, pH, chlor wolny, chlor związany, mętność, chloroform, Σ THM, azotany, utlenialność. Zarządca w niecce brodzika wykonywał również badania parametru gronkowce koagulazododatnie.

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 zakresie pH, potencjału redox, stężenia chloru wolnego,

temperatury; nie rzadziej niż raz na dobę w godzinach funkcjonowania pływalni w zakresie parametru chloru związanego.

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

W terminie od 20.03.2021 r. do 03.05.2021 r. w wyniku obostrzeń związanych z wprowadzeniem stanu epidemii SARS-CoV-2 w Polsce pływalnia była zamknięta dla klientów, a od 04.05.2021 r. zgodnie z obowiązującymi przepisami obiekt działał w ograniczonym zakresie. W powyższym okresie zachowana została ciągłość uzdatniania wody, a zarządca wykonywał jej badania zgodnie z ustalonym harmonogramem.

Od 16.08.2021 r. do 05.09.2021 r. trwała przerwa technologiczna, podczas której wszystkie niecki basenowe zostały opróżnione z wody, umyte, zdezynfekowane i napełnione świeżą wodą. Ponadto uzupełniono spoiny, odmalowano pomieszczenia oraz uzupełniono ubytki płytek. Pod koniec 2021 r. wymieniono okna w strefie brodzika oraz układ sterujący aparaturą w podbaseniu.

W ocenianym okresie na terenie Krytej Pływalni DELFIN w Gliwicach pobrano do badań laboratoryjnych ogółem 156 próbek. Wzrost mętności (0,92 NTU, przy wartości parametrycznej 0,3 NTU) stwierdzono w 1 próbce pobranej z systemu cyrkulacji niecki rekreacyjnej i jacuzzi. Nieprawidłowość miała charakter incydentalny, co potwierdziło przeprowadzone przez upoważnionego przedstawiciela PPIS w Gliwicach badanie kontrolne. Mętność jest wskaźnikiem procesu uzdatniania wody i może świadczyć o problemach z koagulacją podczas filtracji wody. W jednej próbce pobranej z niecki sportowej wykazano wzrost stężenia chloru związanego, a w dwóch pobranych z niecek jacuzzi obniżoną wartość potencjału redox. Parametry te zależą w dużej mierze od obciążenia pływalni, a ich wartość zmienia się wielokrotnie w ciągu doby. Nie mają bezpośredniego znaczenia dla zdrowia ludzi, są jednak pomocne w ocenie funkcjonowania systemu uzdatniania wody basenowej.

Pozostałe parametry fizykochemiczne oraz wszystkie parametry mikrobiologiczne spełniały wymagania rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2015 r., poz. 2016 ze zm.), co pozwala stwierdzić bezpieczeństwo korzystania z obiektu.

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 oraz spełnianiu przez wodę na pływalni wymagań określonych w ww. rozporządzeniu. Aktualna zbiorcza roczna ocena oraz komunikat o jakości wody na pływalni publikowane są na stronie internetowej pływalni.

Powyższe uzasadnia wydanie niniejszej decyzji.

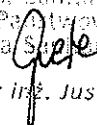
Pouczenie

Od niniejszej decyzji przysługuje prawo wniesienia odwołania do Śląskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego za pośrednictwem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gliwicach, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Jednocześnie informuje się o prawie zrzeczenia się do wniesienia odwołania. Oświadczenie musi mieć formę pisemną, zostać złożone bezpośrednio przed organem, bądź przesłane pocztą lub środkami komunikacji elektronicznej na ogólnych zasadach.

Złożenie oświadczenia powoduje ostateczność i prawomocność niniejszej decyzji.

Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

z upoważnieniem
Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego w Gliwicach
zastępca Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego w Gliwicach

mgr inż. Justyna Cegiela

Otrzymuje:

1. Miejski Zarząd Usług Komunalnych
ul. Strzelców Bytomskich 25 c, 44-109 Gliwice

Do wiadomości:

2. Kryta Pływalnia DELFIN
ul. Warszawska 35, 44-100 Gliwice

Kopia:

3. NS/HK - a/a