

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, 32 338-05-12
NIP 631 – 10 – 81 – 512

<http://psse.gliwice.pis.gov.pl>
psse.gliwice@pis.gov.pl

Oddział Laboratoryjny
41 – 800 Zabrze, ul. 3 – go Maja 64
Tel. 032 271-21-35, 032 271-07-17,
Fax. 032 278-46-71

Tel. 032 33-50-500 Nádor Z apobiegawczy – 515
PIS – 501 Higiena Komunalna – 525, 526, 527
Z-ca PIS – 503 Higiena Żywności, Żywności P.U. – 520, 521, 522

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

Oświata Zdrowota – 529
Organizacja i Zarządzanie Publiczne – 514
Kadry Księgowości Kasa – 509, 505, 506

NS/HK-432/D-97/19

Gliwice, dnia 12.07.2019 r.

ZBIORCZA ROCZNA OCENA WODY NA PŁYWALNI Kryta Pływalnia AQUARIUS KOPEERNIK AL. Korfanteo 18, Zabrze

Na podstawie:

- art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 r., poz. 2096 ze zm.),
- art. 1, art. 4 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2019 r., poz. 59),
- § 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)

oraz 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,
- podejmowanych działań naprawczych,

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gliwicach

STWIERDZA

ZABRZAŃSKI KOMPLEKS REKREACJI
Wpł. Dnia 24.07.2019
23-07-2019
PODPIS 

że, eksploatacja była prowadzona przez zarządzającego w sposób zapewniający bezpieczeństwo zdrowotne osób korzystających z pływalni AQUARIUS KOPEERNIK przy Al. Korfanteo 18 w Zabrzu.



jej odpowiedniej jakości, o czym informował Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gliwicach.

Badania jakości wody na pływalni wykonywane w ramach przeprowadzonej przez PPIS w Gliwicach kontroli urzędowej oraz przez zarządzającego w ramach kontroli wewnętrznej wraz z prowadzonymi działaniami korygującymi pozwalają stwierdzić bezpieczeństwo korzystania z obiektu.

Zgodnie z § 7 przywołanego rozporządzenia zarządzający pływalnią w komunikacie zamieszczonym na tablicy informacyjnej umieszczonej w widocznym miejscu w obiekcie oraz na stronie internetowej, informuje o ostatniej ocenie jakości wody na pływalni dokonanej przez właściwego inspektora sanitarnego, spełnieniu przez wodę na pływalni wymagań określonych ww. rozporządzeniu lub aktualnych przekroczeniach dopuszczalnych wartości, podjętych działaniach naprawczych oraz planowanym terminie doprowadzenia jakości wody na pływalni do odpowiednich wymagań. Wyniki badań wody basenowej publikowane są na stronie internetowej obiektu.

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.

Otrzymuje:

1. Zabrzański Kompleks Rekreacji
Al. Korfanteo 18, 41-800 Zabrze

Do wiadomości:

2. Kryta Pływalnia AQUARIUS KOPERNIK
Al. Korfanteo 18, 41-800 Zabrze

Kopia:

3. NS/HK - a/a



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

mgr HANNA NABRDALIŁ

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, 32 338-05-12
NIP 631 – 10 – 81 – 512

<http://psseglivice.pis.gov.pl>
psse.gliwice@pis.gov.pl

Oddział Laboratoryjny
41 – 800 Zabrze, ul. 3 – go Maja 64
Tel. 032 271-21-35, 032 271-07-17,
Fax. 032 278-46-71

Tel. 032 33-80-500 Nadzór Zapobiegawczy – 515
PPIS – 501 Higiena Komunalna – 525, 526, 527
Z-ca PPIS – 503 Higiena Żywności, Żywienia i P.U. – 520, 521, 522

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

Oświata Zdrowotna – 529
Organizacja i Zarządzanie Publiczne – 514
Kadry/Karierowość Kasa – 509, 505, 506

NS/HK-432/D-98/19

Gliwice, dnia 12.07.2019 r.

ZBIORCZA ROCZNA OCENA WODY NA PŁYWALNI Kryta Pływalnia AQUARIUS Pl. Karkowski 10, Zabrze

Na podstawie:

- art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 r., poz. 2096 ze zm.),
- art. 1, art. 4 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2019 r., poz. 59),
- § 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)

oraz 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,
- podejmowanych działań naprawczych,

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gliwicach

stwierdza

że, eksploatacja była prowadzona przez zarządzającego w sposób zapewniający bezpieczeństwo zdrowotne osób korzystających z pływalni AQUARIUS przy Pl. Karkowskim 10 w Zabrzu.

WPL. DNIA
24.07.2019
23-07-2019
ZAKR. 143107/2019
KOMPLEKS REKREACJI

PODPIS
[Podpis]

Przeprowadzona kontrola sprawdzająca wykazała wykonanie zarządzeń ww. decyzji, w tym doprowadzenie liczby bakterii *Legionella sp.* do wartości określonych w przepisach prawa.

Wartości przekroczonego parametru fizykochemicznego - chloroformu wskazują na konieczność wzmożonego nadzoru nad procesem uzdatniania wody. Podczas dezynfekcji wody basenowej podchlorynem sodu w wyniku reakcji ze związkami organicznymi powstają THM'y (m.in. chloroform) - składowe chloru związanego. Chloroform jest cięższy od powietrza i unosi się nad wodą. Trihalometany są wchłaniane do organizmu drogą doustną, przez inhalację lub przez skórę. Długotrwała ekspozycja może powodować zmiany w nerkach, wątrobie, tarczycy (działanie mutagenne).

W przypadku stwierdzenia niezgodności jakości wody z normatywnem (chloroform, chlor związany) zarządzający pływalnią podejmował działania naprawcze polegające m. in. na dozowaniu pyłu węglowego do filtrów, zmianie metody dozowania chemii basenowej, zastosowaniu dwutlenku chloru, zwiększeniu częstotliwości płukania filtrów oraz przepływu świeżej wody w celu zapewnienia odpowiedniej jakości wody na pływalni, o czym informował Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gliwicach.

Pomimo spadku zawartości chloroformu w wodzie jego wartość w dalszym ciągu nie została doprowadzony do wartości zgodnych z zał. nr 2B 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).

Badania jakości wody na pływalni wykonywane w ramach przeprowadzonej przez PPIŚ w Gliwicach kontroli urzędowej oraz przez zarządzającego w ramach kontroli wewnętrznej wraz z prowadzonymi działaniami korygującymi pozwalają stwierdzić bezpieczeństwo korzystania z obiektu.

Zgodnie z §7 przywołanego rozporządzenia zarządzający pływalnią w komunikacie zamieszczonym na tablicy informacyjnej umieszczonej w widocznym miejscu w obiekcie oraz na stronie internetowej, informuje o ostatejnej ocenie jakości wody na pływalni dokonanej przez właściwego inspektora sanitarnego, spełnieniu przez wodę na pływalni wymagań określonych ww. rozporządzeniu lub aktualnych przekroczeniach dopuszczalnych wartości, podjętych działaniach naprawczych oraz planowanym terminie doprowadzenia jakości wody na pływalni do odpowiednich wymagań. Wyniki badań wody basenowej 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.

UZASADNIENIE

Zarządzający Krytą Pływalnią AQUARIUS KOPERNIK w Zabrzcu realizował badania jakości wody, zgodnie z zatwierdzonym przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gliwicach harmonogramem kontroli wewnętrznej jakości wody oraz każdorazowo w przypadku wystąpienia sytuacji mogącej mieć wpływ na pogorszenie jakości wody na pływalni.

Analizy były wykonywane w laboratorium posiadającym akredytację (AB 418) Polskiego Centrum Akredytacji na wykonywanie badań odpowiadających metodykom referencyjnym analiz wody na pływalni określonych w załączniku nr 4 do ww. rozporządzenia, a sprawozdania z badań terminowo przekazywane Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Gliwicach. Zgodnie z wymaganiami określonymi w załączniku nr 3 do ww. Sanitarnemu w Gliwicach. Zgodnie z wymaganiami określonymi w załączniku nr 3 do ww. rozporządzenia zakres badanych parametrów obejmował: *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C po 48h, *Legionella sp.*, potencjał redox, pH, chlor wolny, chlor związany, mętność, chloroform, ΣTTHM, azotany, utlenialność. Ponadto zarządzający pływalnią dokonywał systematycznego i udokumentowanego nadzoru pracy urzędzeń oraz rejestrował wyniki pomiarów jakości wody: nie rzadziej niż raz na 4 godziny w zakresie pH, potencjału redox, stężenia chloru wolnego, temperatury; nie rzadziej niż raz na dobę 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 wyłączenia niecki oraz powiadomienia o powyższym właściwego państwowego powiatowego inspektora sanitarnego.

W okresie od czerwca 2018 r. do końca maja 2019 r. na terenie Krytej Pływalni AQUARIUS KOPERNIK w Zabrzcu pobrano do badań laboratoryjnych 183 próbki wody. W ocenianym okresie, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gliwicach nie stwierdził braku przydatności wody do kąpieli, pomimo występujących pojedynczych wyników badań wody niespełniających wymagań określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2015 r., poz. 2016). Wartości przekroczonych parametrów fizykochemicznych i mikrobiologicznych (chlor związany, pH, redox, ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C po 48h) nie stanowiły bezpośredniego zagrożenia dla zdrowia osób korzystających z pływalni, jednakże wskazywały na konieczność wzmożonego nadzoru nad procesem uzdatniania wody. W przypadku stwierdzenia niezgodności jakości wody z normatywnym zarządzający pływalnią podejmował działania naprawcze w celu zapewnienia

UZASADNIENIE

Zarządzający Krytą Pływalnią AQUARIUS w Zabrzu realizował badania jakości wody, zgodnie z zatwierdzonym przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gliwicach harmonogramem kontroli wewnętrznej jakości wody oraz każdorazowo w przypadku wystąpienia sytuacji mogącej mieć wpływ na pogorszenie jakości wody na pływalni.

Analizy były wykonywane w laboratorium posiadającym akredytację (AB 418) Polskiego Centrum Akredytacji na wykonywanie badań odpowiadających metodom referencyjnym analiz wody na pływalni określonych w załączniku nr 4 do ww. rozporządzenia, a sprawozdania z badań terminowo przekazywane Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Gliwicach. Zgodnie z wymaganiami określonymi w załączniku nr 3 do ww. rozporządzenia zakres badań parametrów obejmował: *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C po 48h, *Legionella sp.*, potencjał redox, pH, chlor wolny, chlor związany, mętność, chloroform, ΣTHM, azotany, utlenialność. Ponadto zarządzający pływalnią dokonywał systematycznego i udokumentowanego nadzoru pracy urzędów oraz rejestrował wyniki pomiarów jakości wody: nie rzadziej niż raz na 4 godziny w zakresie pH, potencjału redox, stężenia chloru wolnego, temperatury; nie rzadziej niż raz na dobę 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 wyłączenia niecki oraz powiadomienia o powyższym właściwego państwowego powiatowego inspektora sanitarnego.

W okresie od czerwca 2018 r. do końca maja 2019 r. na terenie Krytej Pływalni AQUARIUS w Zabrzu pobrano do badań laboratoryjnych 54 próbki wody.

W ocenianym okresie, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gliwicach wydał dwie decyzje administracyjne w związku ze stwierdzeniem wysokiego skażenia bakteriami *Legionella sp.* instalacji wody ciepłej pod natryskami na pływalni: decyzja nr NS/HK-432-D-95/18 z dnia 25.06.2018 r. (kontrola sprawdzająca z dnia 17.07.2018 r.) oraz decyzja nr NS/HK-432-D-46/19 z dnia 22.02.2019 r. (kontrola sprawdzająca z dnia 20.03.2019 r.).

Zarządca pływalni w obu przypadkach podejmował natychmiastowe działania naprawcze polegające m.in. na wyłączeniu z eksploatacji urządzeń wytwarzających aerozol wodno-powietrzny oraz dezynfekcji chemicznej instalacji ciepłej wody użytkowej o czym informował Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gliwicach.

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.

Otrzymuje:

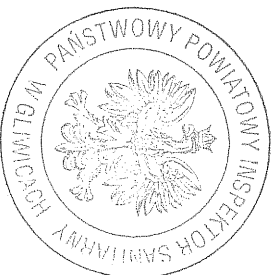
1. Zabrzański Kompleks Rekreacji
Al. Korfańskiego 18, 41-800 Zabrze

Do wiadomości:

2. Kryta Pływalnia AQUARIUS
Pl. Krakowski 10, 41-800 Zabrze

Kopia:

3. NS/HK - a/a



z upoważnienia
Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego w Gliwicach
zastępcą Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego w Gliwicach
Hanna Nabrdałik
mgr HANNA NABRDAŁIK