

**Zbiorcza roczna ocena jakości wody za okres od 02.06.2017r. do
02.06.2018 r.
z niecek basenowych PARKU WODNEGO „RELAX” W
ŚWIDWINIE**

1. INFORMACJE OGÓLNE.

Park Wodny „RELAX” w Świdwinie jest jednostką organizacyjną nie mającą osobowości prawnej. Park Wodny „RELAX” w Świdwinie jest zakładem budżetowym powołanym na mocy uchwały Rady Miasta Świdwin z dnia 25.10.2001r. w sprawie utworzenia zakładu budżetowego Park Wodny „RELAX” w Świdwinie.

Przedmiotem działania Parku Wodnego „RELAX” jest prowadzenie działalności: sportowej, rekreacyjnej i rehabilitacyjnej oraz administrowanie obiektami sportowymi.

Woda doprowadzana na pływalnię pochodzi z wodociągu sieciowego- zbiorowe zaopatrzenie w wodę i jest pod stałym nadzorem sanitarnym Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świdwinie. W analizowanym okresie woda spełniała wymagania rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r., poz. 1989).

Pływanie posiada 2 niecki basenowe: rekreacyjną i sportową, 1 wannę z hydromasażem. Na terenie obiektu znajdują się 22 natryski.

Zarządzający pływalnią w analizowanym okresie wykonywał badania jakości wody basenowej, wody pochodzącej z wanny z hydromasażem zarówno bezpośrednio z niecek basenowych, jak również badał jakość wody wprowadzanej do niecek basenowych i wanny z hydromasażem systemu cyrkulacji.

2. ZAKRES BADAŃ JAKOŚCI WODY BASENOWEJ.

Zarządzający pływalnią zgodnie z obowiązującymi przepisami dokonywał:

- oceny spełnienia jakim powinna odpowiadać woda na pływalni na podstawie bieżącej obserwacji obiektu ze szczególnym uwzględnieniem sytuacji mogących mieć wpływ na zanieczyszczenia wody,

- systematycznego i udokumentowanego nadzoru pracy urządzeń wraz z rejestrowaniem wyników pomiaru jakości wody na pływalni w zakresie: pH, potencjału redox, poziomu wolnego chloru, poziomu chloru związanego.

Systematycznie informowano korzystających z pływalni o jakości wody na pływalni, poprzez zamieszczenie stosownych komunikatów w widocznym miejscu w holu obiektu.

Na stronie internetowej zamieszczano zbiorczą roczną ocenę jakości wody na pływalni dokonywaną przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świdwinie.

Pomiary próbek wody z niecek basenowych w zakresie: pH wody, stężenia chloru wolnego, potencjału redox i pomiaru temperatury wody odczytywane były z automatycznego układu kontrolno-pomiarowego znajdującego się w SUW basenu- dla niecki basenowej sportowej, niecek basenowych wytwarzających aerozol wodno-powietrzny, niecki rekreacyjnej i wanny z hydromasażem oraz dla wody wprowadzanej z systemu cyrkulacji do w/w niecek basenowych.

W/w pomiary odczytywane były nie rzadziej niż co 4 godziny w trakcie użytkowania pływalni, przy czym pierwsza rejestracja odbywała się przed rozpoczęciem użytkowania pływalni. Ponadto pomiar chloru związanego i chloru wolnego wykonywany był manualnie za pomocą fotometru - 1 raz dziennie.

Zarządzający pływalnią w omawianym okresie wykonywał badania jakości wody pobieranej na terenie pływalni zgodnie z ustalonym z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Świdwinie harmonogramem.

Każdorazowo w przypadku wystąpienia sytuacji mogącej mieć wpływ na pogorszenie jakości wody na pływalni; po przerwie eksploatacyjnej czy awarii wykonywano dodatkowe badania próbek wody pobieranej z niecek basenowych w celu sprawdzenia jej jakości. Analiza wyników przekazanych Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Świdwinie pozwala stwierdzić, że w omawianym okresie czasu tj. od czerwca 2017r. do czerwca 2018r. stwierdzono:

- brak oznaczenia parametrów redox i chloru związanego w próbkach wody pobranych do badania mikrobiologicznego - Sprawozdania nr: 3873/17 z dnia 15.12.2017r, nr 3737/17 z dnia 14.11.2017r oraz brak oznaczenia parametru redox, chloru wolnego i chloru związanego w próbce wody pobranej do badania mikrobiologicznego - Sprawozdanie nr 3505/17 z dnia 14.11.2017r. co było niezgodne z wymaganym zakresem określonym w załączniku nr 1 i nr 2 do Rozporządzenia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.

Jednocześnie odnotowano nieterminowe przekazywanie Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Świdwinie sprawozdań z badań jakości wody próbek pobranych z niecek basenowych, w których stwierdzono przekroczenia parametrów mikrobiologicznych. W efekcie czego Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świdwinie wydał decyzję administracyjną, w której zobowiązał Stronę do przeprowadzenia działań naprawczych i przedłożenia sprawozdań z badań jakości wody pobranych z niecek basenowych na pływalni:

- do dnia 9 marca 2018 r. zbiorczo za miesiąc luty 2018 r.
- do dnia 6 kwietnia 2018 r. zbiorczo za miesiąc marzec 2018 r.

Badanie jakości wody przez zarządzającego pływalnią prowadzone były zgodnie z wymaganym zakresem określonym w załącznikach do wyżej cytowanego rozporządzenia z zastosowaniem metodyk referencyjnych określonych w załączniku Nr 4 do Rozporządzenia z

