

## ZBIORCZA OCENA ROCZNA JAKOŚCI WODY

### W PARKU WODNYM „AQUA-ZDRÓJ” PRZY UL. RATUSZOWEJ 6 W WAŁBRZYCHU

w okresie od 06.2016 r. – do 06.2017 r.

Na podstawie art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2017 r. poz. 1261) oraz § 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) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wałbrzychu stwierdza, że w okresie objętym oceną

#### **woda w nieckach basenowych nadawała się do kąpeli.**

Zgodnie z wyżej cytowanym rozporządzeniem zarządca obiektu:

1. systematycznie badał jakość wody w nieckach basenowych z wymaganą częstotliwością oraz w zakresie obowiązujących parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych w akredytowanym laboratorium zewnętrznym z zastosowaniem metodyk referencyjnych analiz,
2. uzgodnił harmonogram badań z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Wałbrzychu i przekazywał na bieżąco sprawozdania z przeprowadzonych analiz laboratoryjnych wody,
3. w ramach kontroli wewnętrznej w okresie objętym oceną przedłożył sprawozdania z badań mikrobiologicznych i fizykochemicznych 191 próbek wody pobranych z niecek Parku wodnego „Aqua-Zdrój”,
4. dokonywał bieżącej obserwacji jakości wody, dokumentował nadzór pracy urządzeń oraz w trakcie godzin użytkowania niecek rejestrował wyniki pomiarów pH, potencjału redox, chloru wolnego i związanego – podstawowych parametrów świadczących o czystości wody na pływalni.

Badania jakości wody na pływalni wykonane w ramach kontroli wewnętrznej przez zarządcę oraz w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wałbrzychu (219 w okresie objętym oceną) wykazały przekroczenia dopuszczalnych wartości wskaźników mikrobiologicznych w 2 próbkach (w 1 ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C po 48h, w 1 bakterie *Pseudomonas aeruginosa* i *Escherichia coli*) i wskaźników fizykochemicznych w 11 próbkach (w 9 chloroform, w 2 utlenialność, w 1 azotany, w 1 mętność). Przekroczenia parametrów mikrobiologicznych (0,5% przebadanych próbek) miały charakter incydentalny i krótkotrwały. Ponadto ilość i rodzaj przekroczonych parametrów fizykochemicznych (5% przebadanych próbek), okres i częstość występowania przekroczeń

dopuszczalnych wartości oraz ich wielkość nie stwarzały zagrożenia dla zdrowia osób kąpiących się.

Biorąc powyższe pod uwagę, po przeanalizowaniu wyników badania wody i oszacowaniu ryzyka zdrowotnego zgodnie z zaleceniami WHO Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wałbrzychu stwierdza, że woda w nieckach basenowych była bezpieczna dla zdrowia i spełniała wymogi rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.

Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Wałbrzychu  
*z up. Iwona Jędraszczyk*  
Kierownik Oddziału Higieny Komunalnej