



HK.9020.19.25.1.2022.RL.3060

Legnica, dnia 22 marca 2022 r.

**ROCZNA OCENA ZBIORCZA
JAKOŚCI WODY NA PŁYWALNI
w Hotelu Pałac w Krotoszycach**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Legnicy, działając na podstawie § 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.) dokonał zbiorczej rocznej oceny za 2021 r. i stwierdził, że **woda na pływalni w Hotelu Pałac w Krotoszycach, odpowiada wymaganiom, o których mowa w § 2 w/w rozporządzenia.**

UZASADNIENIE

Zgodnie z § 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.), właściwy państwowy inspektor sanitarny dokonuje zbiorczej rocznej oceny, czy woda na pływalni odpowiada wymaganiom, o których mowa w § 2, przez analizę:

- 1) parametrów jakości wody na pływalni ocenionych na podstawie wymagań, o których mowa w § 3 ust. 1;
- 2) wyników badań wody na pływalni wykonanych przez zarządzającego pływalnią;
- 3) zakresu i częstotliwości wykonywania badań wody przez zarządzającego pływalnią oraz zastosowanych metodyk referencyjnych analiz;
- 4) wyników badań wody na pływalni wykonywanych przez właściwego państwowego inspektora sanitarnego przed wydaniem oceny.

Zarządzający pływalnią w Hotelu Pałac w Krotoszycach systematycznie nadzorował i dokumentował pracę urządzeń oraz rejestrował wyniki pomiarów jakości wody na pływalni w zakresie: pH wody, potencjału redox, stężenia chloru wolnego, temperatury wody oraz chloru związanego - codziennie w okresie funkcjonowania pływalni, z częstotliwością określoną w rozporządzeniu.

Zarządzający pływalnią wykonywał również systematyczne badania jakości wody w nieckach basenowych, zgodnie z harmonogramem ustalonym z PPIS w Legnicy, a sprawozdania z badań wraz ze wskazaniem podejmowanych w razie potrzeby działań

naprawczych, przekazywał PPIS w Legnicy. Zakres i częstotliwość wykonywania badań wody przez zarządzającego pływalnią oraz zastosowane metodyki referencyjne analiz były zgodne z wymaganiami rozporządzenia w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach. Wykonanie badań jakości wody zlecano laboratorium, które uzyskało akredytację Polskiego Centrum Akredytacji na wykonywanie badań odpowiadających metodykom referencyjnym analiz wody na pływalniach określonych w załączniku nr 4 do rozporządzenia. Również PPIS w Legnicy, przed wydaniem niniejszej oceny, wykonał badania jakości wody na pływalni.

Badania jakości wody w nieckach basenowych, przeprowadzane z określoną w rozporządzeniu częstotliwością, obejmowały następujące parametry: *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Legionella sp.*, ogólna liczba mikroorganizmów w $36\pm 2^{\circ}\text{C}$ po 48 h, chlor wolny, chlor związany, pH, redox, mętność, chloroform, suma THM, azotany, utlenialność. Sprawozdania z badań jakości wody w nieckach basenowych, w większości wskazywały zgodność badanych parametrów z wymaganiami określonymi w załącznikach nr 1 i 2 do rozporządzenia w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach. W okresie sprawozdawczym, w 5 próbkach pobranych z niecki jacuzzi, stwierdzono obecność bakterii *Legionella sp.* (wartość wymagana: 0 jtk w 100 ml). W tej sytuacji, zarządzający pływalnią podejmował działania naprawcze, polegające na wymianie wody i dezynfekcji niecki oraz zlecał ponowny pobór próbek. O podejmowanych działaniach zarządzający pływalnią informował PPIS w Legnicy. Przekroczenia dopuszczalnych wartości badanych parametrów zostały skorygowane do wartości zgodnych z wymaganiami.

Ponadto zbadano jakość wody ciepłej w natryskach na pływalni. Badania nie wykazały obecności bakterii *Legionella sp.* w pobranych próbkach.

Po dokonaniu powyższej zbiorczej oceny rocznej Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Legnicy stwierdził, że woda na pływalni w Hotelu Pałac w Krotoszycach odpowiada wymaganiom, o których mowa w § 2 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.).

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Legnicy
Jacek Watral
Jacek Watral