



HK.9011.5.4.2024

Police, dnia 2024 -03- 19

Zespół Szkół im. Ignacego  
Łukasiewicza w Policach  
ul. Siedlecka 6, 72-010 Police

**Roczna ocena jakości wody ( od 01.01.2023 r. do 31.12.2023 r.)  
na pływalni Zespołu Szkół im. Ignacego Łukasiewicza w Policach, ul. Siedlecka 6,  
72-010 Police**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Policach na podstawie art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (j. t. Dz. U. z 2023 r. poz. 338 z późn.zm.) oraz § 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (j.t. Dz. U. z 2022 r., poz. 1230), po dokonaniu rocznej oceny stwierdza, że:

1. Woda doprowadzana na pływalnię pochodzi z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia i spełnia wymagania rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294);
2. Pływalnia wyposażona jest w 1 nieckę basenową oraz łącznie 20 natrysków, w tym 10 w szatni damskiej oraz 10 w szatni męskiej, w których dokonywano oceny jakości wody zgodnie z wymaganiem rozporządzenia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach;
3. Ocena parametrów jakości wody na pływalni dokonywana była przez zarządzającego pływalnią w wyniku:
  - 1) prowadzonej bieżącej obserwacji jakości wody, z uwzględnieniem jej udokumentowania,
  - 2) systematycznego i udokumentowanego nadzoru pracy urządzeń oraz rejestrowania wyników pomiarów w zakresie pH, potencjału redox, chloru wolnego, chloru związanego,
4. Badania jakości wody na pływalni wykonywane były przez zarządzającego:
  - 1) zgodnie z ustalonym z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Policach oraz każdorazowo w przypadku wystąpienia sytuacji mogącej mieć wpływ na pogorszenie jakości wody na pływalni, po przerwie eksploatacyjnej lub awarii,
  - 2) zgodnie z wymaganym zakresem określonym w załączniku Nr 1 i Nr 2 do rozporządzenia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.

wpłynęło ..... 19. 03. 2024 .....  
Ni dziennika ..... 68 .....



- zakres badań wykonywanych w laboratorium obejmował: *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, ogólną liczbę mikroorganizmów tworzących kolonie w 1 ml wody po 48 h inkubacji w temp.  $36\pm 2^{\circ}\text{C}$ , *Legionellę sp.*, mętność, chloroform,  $\Sigma$  THM, azotany, utlenialność.
  - pomiary potencjału redox, chloru wolnego i chloru związanego dokonywał zarządca pływalni, a także przedstawiciel laboratorium w momencie pobierania próbek do badań mikrobiologicznych;
  - 3) zgodnie z wymaganą częstotliwością określoną w załączniku Nr 3 do rozporządzenia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach;
  - 4) z zastosowaniem metodyk referencyjnych określonych w załączniku Nr 4 do rozporządzenia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach;
  - 5) w laboratorium, posiadającym akredytację Polskiego Centrum Akredytacji, tj. J.S. Hamilton Poland S.A. ul. Chwaszczyńska 180, 81 -571 Gdynia oraz Q-Systems-Center Danuta Wojciechowska, Laboratorium QSC-LAB, ul. Dubois 23, 71-620 Szczecin.
5. Zarządzający pływalnią przekazywał Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Policach wyniki badań wraz ze wskazaniem działań naprawczych w przypadku, gdy woda nie spełniała wymagań określonych w załączniku Nr 1 i Nr 2 do rozporządzenia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.

Po analizie uzyskanych wyników badań jakości wody na pływalni Zespołu Szkół im. Ignacego Łukasiewicza w Policach raportowanego okresu ocenia się, że kąpiący się korzystali z wody o dobrych parametrach jakości.

Należy jednak zauważyć, iż podczas kontroli wewnętrznej przeprowadzonej przez zarządcę pływalni występowały przekroczenia parametrów mikrobiologicznych tj.: jednorazowo ogólnej liczby mikroorganizmów tworzących kolonie w 1 ml wody po 48 h inkubacji w temp.  $36\pm 2^{\circ}\text{C}$  w wodzie wprowadzanej do niecki basenowej z systemu cyrkulacji, dwukrotnie liczby *Pseudomonas aeruginosa* w wodzie wprowadzanej do niecki basenowej z systemu cyrkulacji. Występowały także przekroczenia parametrów fizykochemicznych, tj. dwukrotnie mętności i chloru wolnego oraz potencjału redox w wodzie z niecki basenowej.

Ponadto, podczas kontroli urzędowej przeprowadzonej przez pracowników Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Policach dwukrotnie wystąpiło przekroczenie parametru mikrobiologicznego, tj.: liczby *Pseudomonas aeruginosa* w wodzie wprowadzanej do niecki basenowej z systemu cyrkulacji.



W związku z powyższymi przekroczeniami zarządzający pływalnią przeprowadzał odpowiednie działania naprawcze oraz potwierdzał ich skuteczność wynikami badań zgodnymi z obowiązującymi wymaganiami dotyczącymi jakości wody na pływalniach.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Policach mając na uwadze powyższą analizę stwierdza, że zarządca pływalni, tj. Zespół Szkół im. Ignacego Łukasiewicza w Policach, ul. Siedlecka 6 prowadził ocenę jakości wody na pływalni zgodnie z wymaganiami obowiązujących przepisów oraz w sposób zapewniający bezpieczeństwo zdrowotne osób korzystających z pływalni. Jednakże, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Policach zwraca uwagę, że zarządzający pływalnią powinien dążyć do utrzymania wartości badanych parametrów na poziomie wskazanym w załącznikach nr 1 i 2 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (j.t. Dz. U. z 2022 r., poz. 1230).

Zgodnie z wynikami prowadzonych badań i pomiarów, wykonywanych przez zarządcę pływalni, jak również przedstawicieli Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Policach, a także biorąc pod uwagę skuteczność podejmowanych przez zarządcę pływalni działań naprawczych, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Policach stwierdza, że woda na pływalni Zespołu Szkół im. Ignacego Łukasiewicza w Policach, ul. Siedlecka 6, w tym doprowadzana na pływalnię spełniała wymagania mikrobiologiczne i fizykochemiczne określone w załącznikach Nr 1 i 2 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2022 r., poz. 1230).

Zgodnie z wymaganiami § 7 przywołanego rozporządzenia zarządzający pływalnią w komunikacie zamieszczonym na tablicy informacyjnej w obiekcie oraz na stronie internetowej, informuje o ostatniej zbiorczej rocznej ocenie jakości wody na pływalni dokonanej przez właściwego inspektora sanitarnego.

PAŃSTWOWY  
Powiatowy Inspektor Sanitarny  
w Policach  
mgr inż. Anna Janczura

Otrzymują:

1. Adresat
2. Aa

