



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W KOŚCIERZYNIE**

Kościerzyna, dnia 06.07.2017r.

SE.HK-30/4713/2/DP/17

**„AQUA Centrum”
Kaszubskie Centrum Sportowo – Rekreacyjne Sp. z o.o.
ul. Hallera 2
83-400 Kościerzyna**

ZBIORCZA ROCZNA OCENA JAKOŚCI WODY NA PŁYWALNI

Na podstawie § 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. 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;
- 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 Kościerzynie przed wydaniem oceny,

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kościerzynie przedstawia poniżej zbiorczą roczną ocenę jakości wody na pływalni

**„AQUA Centrum”
Kaszubskie Centrum Sportowo – Rekreacyjne Sp. z o.o.
ul. Hallera 2, 83-400 Kościerzyna**

za okres od 17 czerwca 2016 r. do 17 czerwca 2017 r.

1. Zarządzający pływalnią posiadał ustalony z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Kościerzynie harmonogram pobierania próbek wody. Ponadto:
 - dokumentował bieżące obserwacje wody na pływalni;
 - dokonywał systematycznego i udokumentowanego nadzoru pracy urządzeń;
 - rejestrował wyniki pomiaru jakości wody;
 - podejmował stosowne działania naprawcze;
 - prowadził badania jakości wody zgodnie z ustalonym harmonogramem.

2. Badania jakości wody na pływalni wykonywane były w laboratoriach posiadających akredytację Polskiego Centrum Akredytacji na wykonanie badań odpowiadających metodykom referencyjnym analiz wody na pływalniach określonych w cyt. wyżej rozporządzeniu.
3. Ocena jakości wody doprowadzanej na pływalnię.

Pływalnia zaopatrywana jest w wodę z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w wodę w Kościerzynie.

W oparciu o zapisy rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r., poz. 1989), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kościerzynie wydał oceny jakości wody nr 56/HK/16 z dnia 27.06.2016r., nr 94/HK/16 z dnia 27.09.2016r., nr 143/HK/16 z dnia 20.12.2016r., nr 11/HK/17 z dnia 21.04.2017r., w których stwierdził, że woda z przedmiotowego wodociągu jest przydatna do spożycia przez ludzi.

4. Ocena jakości wody na pływalni.
 - a) woda wprowadzana do niecek basenowych z systemów cyrkulacji

liczba punktów pobierania próbek wody:	3
liczba badań ogółem:	57
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	54
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kościerzynie:	3

- b) woda w nieckach basenowych

liczba punktów pobierania próbek wody:	2
liczba badań ogółem:	41
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	39
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kościerzynie:	2

- c) w nieckach basenowych wyposażonych w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny

liczba punktów pobierania próbek wody:	5
liczba badań ogółem:	94
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	89
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kościerzynie:	5

Jakość wody pod względem mikrobiologicznym oraz fizykochemicznym odpowiadała wymaganiom sanitarnym określonym 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).

5. Ocena jakości ciepłej wody użytkowej (woda z natrysków).

Jakość ciepłej wody użytkowej odpowiadała wymaganiom sanitarnym określonym 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).

W okresie od 22.07.2016 r. – 16.08.2016r., jakość wody nie odpowiadała wymaganiom sanitarnym z uwagi na: ponadnormatywną liczbę bakterii *Legionella sp.* w ciepłej wodzie z natrysków.

Ilość wykonanych badań w zakresie bakterii <i>Legionella sp.</i> w wodzie z natrysków - ogółem	Ilość badań w zakresie bakterii <i>Legionella sp.</i> , w których stwierdzono:				Postępowanie w związku ze stwierdzonym skażeniem ciepłej wody użytkowej
	brak skażenia	średnie skażenie	wysokie skażenie	bardzo wysokie skażenie	
31	27	1	3	-	Dnia 22.07.2016r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kościerzynie wydał decyzję administracyjną w związku z ponadnormatywną liczbą bakterii <i>Legionella sp.</i> w ciepłej wodzie z natrysków nakazując: - zakazać używania pryszniców; - przystąpić do działań interwencyjnych tj. dokonać przeglądu technicznego sieci włącznie z czyszczeniem i dezynfekcją systemu; - doprowadzić jakość ciepłej wody w instalacji wody ciepłej w natryskach w Kaszubskim Centrum Sportowo - Rekreacyjne Sp. z o.o. ul. Hallera 2, 83-400 Kościerzyna do obowiązujących norm sanitarnych w zakresie bakterii <i>Legionella sp.</i> w terminie do dnia 02 sierpnia 2016r.; - przedstawić Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Kościerzynie wyniki badań (z laboratorium uznawanego przez PIS) próbek ciepłej wody użytkowej w kierunku bakterii <i>Legionella sp.</i> , pobranych po przeprowadzeniu działań, w terminie do dnia 16 sierpnia 2016 roku, a następnie po trzech miesiącach oraz po następnych trzech miesiącach. Postępowanie zostało zakończone, decyzja została wykonana.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Kościerzynie
Grażyna Greinke

Otrzymuje:

1. „AQUA Centrum”
Kaszubskie Centrum Sportowo – Rekreacyjne Sp. z o.o.
ul. Hallera 2
83-400 Kościerzyna

Do wiadomości:

1. a/a