

## UZUPEŁNIENIE DO SPRAWOZDANIA Z BADAŃ NR : S1128/2024

Zleceniodawca : <b>Centrum Park Chojnice</b> ul. Huberta Wagnera 1 89-600 Chojnice				
Podstawa realizacji : Zlecenie nr: 0072/2024 (na rok 2024)- Nasz znak; Umowa nr 01/S/24 - Wasz znak		Rodzaj próbki/Miejsce pobierania		
Próbkobiorca: Przedstawiciel Laboratorium - Kapanka K. Nr karty pobierania KW539/2024		woda na pływalni <b>Chojnice ul. H. Wagnera, Pływalnia - Niecka rekreacyjna, woda podpowierzchniowa w niecce basenowej - rejon wejścia od strony płytkiej - N1 (niecka wytwarzająca aerozol wodno-powietrzny) WODA Z BASENU</b>		
Pobieranie próbek zgodnie z normą: PN-EN ISO 19458:2007 z wył.p. 4.4.2, 4.4.4.2, 4.4.5, 4.4.6 (A)		Stan próbki w chwili dostarczenia do laboratorium nie budzi zastrzeżeń.  Temperatura próbki przy pobieraniu 31.4°C		
Data/godz. pobierania próbki:		06.05.2024 08:30		
Data/godz. przyjęcia próbki:		06.05.2024 14:55		
Data zakończenia badań:		16.05.2024		
Data sporządzenia sprawozdania:		16.05.2024		
Numer laboratoryjny próbki		1320/W/2024		Wymaganie (*)
Rodzaj badania	Identyfikacja metody	Jednostka	Wyniki analiz	
Liczba bakterii z rodzaju Legionella Sp. Matryca A, Procedura 5, Pożywka A-BCYE; Matryca A, Procedura 7, Pożywka C-GVPC <sup>(1)</sup>	A PN-ISO 11731:2017-08 + Ap1:2019-12	jtk/100 ml	nie wykryto	0

A - badanie akredytowane AB 1047.

Uwagi:

(\*) Wymaganie określone na podstawie: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r., w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.

<sup>(1)</sup> Wynik badania uzyskano z obj. 100ml (na pożywce GVPC), maksymalna obj. użyta do badań wyniosła 100ml (granica wykrywalności=1jtk/100ml).

Autoryzuje: mgr inż. I. Miesikowska (Specjalista Analityk)

Zatwierdził/a: mgr inż. J. Nowak (Kierownik Laboratorium)

Wszystkie wyniki analiz odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Jeśli podano niepewność pomiaru to stanowi niepewność rozszerzoną przy prawdopodobieństwie 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, obejmuje postępowanie z próbką od momentu pobierania aż do uzyskania wyniku badania, wówczas gdy próbka była pobierana przez pracownika Laboratorium lub tylko postępowanie z próbką w Laboratorium gdy była ona dostarczona przez Zleceniodawcę. W badaniach mikrobiologicznych podana niepewność pomiaru została oszacowana zgodnie z PN-EN ISO 19036:2020-04. Złożoną niepewność standardową uznano za równą odchyleniu standardowemu odwarzalności wewnątrzlaboratoryjnej. Informacje niezbędne do interpretacji wyników analiz, a nie umieszczone w „Sprawozdaniu z badań” są łatwo dostępne w Laboratorium. „Sprawozdanie z badań” stanowi integralną całość i może być wykorzystywane i kopiowane jedynie w całości. Kopiowanie częściowe jest dopuszczalne po uzyskaniu pisemnej zgody Laboratorium. Od momentu otrzymania „Sprawozdania z badań” Klient ma 14 dni na złożenie skargi. Data przyjęcia próbki jest jednoznaczna z datą rozpoczęcia badań.

**KONIEC**

## UZUPEŁNIENIE DO SPRAWOZDANIA Z BADAŃ NR : S1131/2024

<b>Zleceniodawca : Centrum Park Chojnice</b> <b>ul. Huberta Wagnera 1</b> <b>89-600 Chojnice</b>			
Podstawa realizacji : Zlecenie nr: 0072/2024 (na rok 2024)- Nasz znak; Umowa nr 01/S/24 - Wasz znak		<b>Rodzaj próbki/Miejsce pobierania</b>	
Próbkobiorca: Przedstawiciel Laboratorium - Kapanka K. Nr karty pobierania KW539/2024		<b>woda na pływalni</b>  <b>Chojnice ul. H. Wagnera, Pływalnia - Brodzik dla dzieci powyżej 3 lat, woda podpowierzchniowa w niecce basenowej - rejon wejścia do wody od strony płytkiej - N1 (niecka wytwarzająca aerozol wodno-powietrzny)</b> <b>WODA Z BASENU</b>	
Pobieranie próbek zgodnie z normą: PN-EN ISO 19458:2007 z wył.p. 4.4.2, 4.4.4.2, 4.4.5, 4.4.6 (A)		Stan próbki w chwili dostarczenia do laboratorium nie budzi zastrzeżeń.  Temperatura próbki przy pobieraniu 31.5°C	
Data/godz. pobierania próbki:		06.05.2024 09:00	
Data/godz. przyjęcia próbki:		06.05.2024 14:55	
Data zakończenia badań:		16.05.2024	
Data sporządzenia sprawozdania:		16.05.2024	
Numer laboratoryjny próbki		1323/W/2024	
<b>Rodzaj badania</b>		<b>Wyniki analiz</b>	
<b>Identyfikacja metody</b>		<b>Wymaganie (*)</b>	
<b>Jednostka</b>		0	
Liczba bakterii z rodzaju Legionella Sp. Matryca A, Procedura 5, Pożywka A-BCYE; Matryca A, Procedura 7, Pożywka C-GVPC <sup>(1)</sup>		nie wykryto	

A - badanie akredytowane AB 1047.

Uwagi:

(\*) Wymaganie określone na podstawie: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r., w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.

<sup>(1)</sup> Wynik badania uzyskano z obj. 100ml (na pożywce GVPC), maksymalna obj. użyta do badań wyniosła 100ml (granica wykrywalności=1jtk/100ml).

Autoryzuje: mgr inż. I. Mieszkowska (Specjalista Analityk)

Zatwierdził/a: mgr inż. J. Nowak (Kierownik Laboratorium)

Wszystkie wyniki analiz odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Jeśli podano niepewność pomiaru to stanowi niepewność rozszerzoną przy prawdopodobieństwie 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, obejmuje postępowanie z próbką od momentu pobierania aż do uzyskania wyniku badania, wówczas gdy próbka była pobierana przez pracownika Laboratorium lub tylko postępowanie z próbką w Laboratorium gdy była ona dostarczona przez Zleceniodawcę. W badaniach mikrobiologicznych podana niepewność pomiaru została oszacowana zgodnie z PN-EN ISO 19036:2020-04. Złożoną niepewność standardową uznano za równą odchyleniu standardowemu odzwierciedlającemu wewnątrzlaboratoryjnej. Informacje niezbędne do interpretacji wyników analiz, a nie umieszczone w „Sprawozdaniu z badań” są łatwo dostępne w Laboratorium. „Sprawozdanie z badań” stanowi integralną całość i może być wykorzystywane i kopiowane jedynie w całości. Kopiowanie częściowe jest dopuszczalne po uzyskaniu pisemnej zgody Laboratorium. Od momentu otrzymania „Sprawozdania z badań” Klient ma 14 dni na złożenie skargi. Data przyjęcia próbki jest jednoznaczna z datą rozpoczęcia badań.

**KONIEC**

## UZUPEŁNIENIE DO SPRAWOZDANIA Z BADAŃ NR : S1133/2024

Zleceniodawca : <b>Centrum Park Chojnice</b> <b>ul. Huberta Wagnera 1</b> <b>89-600 Chojnice</b>			
Podstawa realizacji : Zlecenie nr: 0072/2024 (na rok 2024)- Nasz znak; Umowa nr 01/S/24 - Wasz znak		Rodzaj próbek/Miejsce pobierania	
Próbkobiorca: Przedstawiciel Laboratorium - Kapanka K. Nr karty pobierania KW539/2024		<b>woda na pływalni</b>  <b>Chojnice ul. H. Wagnera, Pływalnia - woda</b> <b>podpowierzchniowa - Jakuzzi wewnętrzne - rejon</b> <b>wejścia do wody od strony płytkiej - N1</b> <b>WODA Z JAKUZZI</b>	
Pobieranie próbek zgodnie z normą: PN-EN ISO 19458:2007 z wył.p. 4.4.2, 4.4.4.2, 4.4.5, 4.4.6 (A)		Stan próbki w chwili dostarczenia do laboratorium nie budzi zastrzeżeń.  Temperatura próbki przy pobieraniu 32.7°C	
Data/godz. pobierania próbki:		06.05.2024 09:15	
Data/godz. przyjęcia próbki:		06.05.2024 14:55	
Data zakończenia badań:		16.05.2024	
Data sporządzenia sprawozdania:		16.05.2024	
Numer laboratoryjny próbki		1325/W/2024	
Rodzaj badania		Wyniki analiz	
Identyfikacja metody		Wymaganie (*)	
Jednostka		0	
Liczba bakterii z rodzaju Legionella Sp. Matryca A, Procedura 5, Pożywka A-BCYE; Matryca A, Procedura 7, Pożywka C-GVPC <sup>(1)</sup>		nie wykryto	

A - badanie akredytowane AB 1047.

Uwagi:

(\*) Wymaganie określone na podstawie: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r., w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.

<sup>(1)</sup> Wynik badania uzyskano z obj. 100ml (na pożywce GVPC), maksymalna obj. użyta do badań wyniosła 100ml (granica wykrywalności=1jtk/100ml).

Autoryzuje: mgr inż. I. Miesikowska (Specjalista Analityk)

Zatwierdził/a: mgr inż. J. Nowak (Kierownik Laboratorium)

Wszystkie wyniki analiz odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Jeśli podano niepewność pomiaru to stanowi niepewność rozszerzoną przy prawdopodobieństwie 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, obejmuje postępowanie z próbką od momentu pobierania aż do uzyskania wyniku badania, wówczas gdy próbka była pobierana przez pracownika Laboratorium lub tylko postępowanie z próbką w Laboratorium gdy była ona dostarczona przez Zleceniodawcę. W badaniach mikrobiologicznych podana niepewność pomiaru została oszacowana zgodnie z PN-EN ISO 19036:2020-04. Złożoną niepewność standardową uznano za równą odchyleniu standardowemu odwarzalności wewnątrzlaboratoryjnej. Informacje niezbędne do interpretacji wyników analiz, a nie umieszczone w „Sprawozdaniu z badań” są łatwo dostępne w Laboratorium. „Sprawozdanie z badań” stanowi integralną całość i może być wykorzystywane i kopiowane jedynie w całości. Kopiowanie częściowe jest dopuszczalne po uzyskaniu pisemnej zgody Laboratorium. Od momentu otrzymania „Sprawozdania z badań” Klient ma 14 dni na złożenie skargi. Data przyjęcia próbki jest jednoznaczna z datą rozpoczęcia badań.

**KONIEC**