

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR : S2626/2026

Zlecniodawca : Centrum Park Chojnice ul. Huberta Wagnera 1 89-600 Chojnice				
Podstawa realizacji : Zlecenie nr: 0011/2026 (na rok 2026) - Nasz znak; Umowa 005/S/26 - Wasz znak			Rodzaj próbki/Miejsce pobierania	
Próbkobiorca: Przedstawiciel Laboratorium - Ryzop Daria Nr karty pobierania KW1189/2026			Woda do Spożycia przez ludzi Chojnice ul. H. Wagnera, Pływalnia, szatnia dla niepełnosprawnych, natrysk - WODA CIEPŁA	
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 45.8°C	
Data/godz. pobierania próbki:			24.08.2026 10:25	
Data/godz. przyjęcia próbki:			24.08.2026 11:15	
Data zakończenia badań:			05.09.2026	
Data sporządzenia sprawozdania:			07.09.2026	
Numer laboratoryjny próbki			2992/W/2026	
Rodzaj badania			Wymaganie (*)	
Identyfikacja metody			Wyniki analiz niepewność	
Jednostka				
Liczba bakterii z rodzaju Legionella Sp. Matryca A, Procedura 5, Pożywka A-BCYE; Matryca A, Procedura 7, Pożywka C-GVPC ⁽¹⁾			26 <16,43>	
A PN-ISO 11731:2017-08 + Ap1:2019-12			<100	
jtk/100 ml				

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.

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

Stężenie biocydów w pobranej próbce, chlor wolny <0,10 mg/l.

Autoryzuje:

mgr Szczukowska Izabela (Laborantka) - wyniki mikrobiologiczne

mgr inż. Nowak Jolanta (Kierownik Laboratorium) - sprawozdanie

Wszystkie wyniki analiz odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. W badaniach fizykochemicznych jeśli podano niepewność pomiaru to stanowi ona 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 Zlecniodawcę. W badaniach mikrobiologicznych podana niepewność pomiaru została oszacowana indywidualnie dla każdego wyniku pomiaru zgodnie z PN-ISO 29201:2022-02 z zastosowaniem podejścia całościowego. Obejmuje niepewność operacyjną i niepewność rozkładu mikroorganizmów, nie uwzględnia niepewności pobierania próbek. 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. Data przyjęcia próbki jest jednoznaczna z datą rozpoczęcia badań.

KONIEC

Formularz nr P-06/F-01, edycja 07, obowiązuje od 01.06.2026

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR : S2627/2026

Zlecniodawca : Centrum Park Chojnice ul. Huberta Wagnera 1 89-600 Chojnice				
Podstawa realizacji : Zlecenie nr: 0011/2026 (na rok 2026) - Nasz znak; Umowa 005/S/26 - Wasz znak			Rodzaj próbki/Miejsce pobierania	
Próbkobiorca: Przedstawiciel Laboratorium - Ryzop Daria Nr karty pobierania KW1189/2026			Woda do Spożycia przez ludzi Chojnice ul. H. Wagnera, Pływalnia, szatnia damska, natrysk - WODA CIEPŁA	
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 33.8°C	
Data/godz. pobierania próbki:			24.08.2026 10:15	
Data/godz. przyjęcia próbki:			24.08.2026 11:15	
Data zakończenia badań:			05.09.2026	
Data sporządzenia sprawozdania:			07.09.2026	
Numer laboratoryjny próbki			2993/W/2026	
Rodzaj badania			Wymaganie (*)	
Identyfikacja metody			Wyniki analiz niepewność	
Jednostka				
Liczba bakterii z rodzaju Legionella Sp. Matryca A, Procedura 5, Pożywka A-BCYE; Matryca A, Procedura 7, Pożywka C-GVPC ⁽¹⁾			9 <4;19>	
A PN-ISO 11731:2017-08 + Ap1:2019-12			<100	

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.

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

Stężenie biocydów w pobranej próbce, chlor wolny <0,10 mg/l.

Autoryzuje:
mgr Szczukowska Izabela (Laborantka) - wyniki mikrobiologiczne

mgr inż. Nowak Jolanta (Kierownik Laboratorium) - sprawozdanie

Wszystkie wyniki analiz odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. W badaniach fizykochemicznych jeśli podano niepewność pomiaru to stanowi ona 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 Zlecniodawcę. W badaniach mikrobiologicznych podana niepewność pomiaru została oszacowana indywidualnie dla każdego wyniku pomiaru zgodnie z PN-ISO 29201:2022-02 z zastosowaniem podejścia całościowego. Obejmuje niepewność operacyjną i niepewność rozkładu mikroorganizmów, nie uwzględnia niepewności pobierania próbek. 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. Data przyjęcia próbki jest jednoznaczna z datą rozpoczęcia badań.

KONIEC

Formularz nr P-06/F-01, edycja 07, obowiązuje od 01.06.2026

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR : S2628/2026

Zleceniodawca : Centrum Park Chojnice ul. Huberta Wagnera 1 89-600 Chojnice			
Podstawa realizacji : Zlecenie nr: 0011/2026 (na rok 2026) - Nasz znak; Umowa 005/S/26 - Wasz znak		Rodzaj próbek/Miejsce pobierania	
Próbkobiorca: Przedstawiciel Laboratorium - Ryzop Daria Nr karty pobierania KW1189/2026		Woda do Spożycia przez ludzi Chojnice ul. H. Wagnera, Pływalnia, szatnia męska, natrysk - WODA CIEPŁA	
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 36.2°C	
Data/godz. pobierania próbki:		24.08.2026 10:20	
Data/godz. przyjęcia próbki:		24.08.2026 11:15	
Data zakończenia badań:		05.09.2026	
Data sporządzenia sprawozdania:		07.09.2026	
Numer laboratoryjny próbki		2994/W/2026	
Rodzaj badania	Identyfikacja metody	Jednostka	Wymaganie (*)
Liczba bakterii z rodzaju Legionella Sp. Matryca A, Procedura 5, Pożywka A-BCYE; Matryca A, Procedura 7, Pożywka C-GVPC ⁽¹⁾	A PN-ISO 11731:2017-08 + Ap1:2019-12	1tk/100 ml	<100
		81	<55;120>

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.

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

Stężenie biocydów w pobranej próbce, chlor wolny <0,10 mg/l.

Autoryzuje:
mgr Szczukowska Izabela (Laborantka) - wyniki mikrobiologiczne
mgr inż. Nowak Jolanta (Kierownik Laboratorium) - sprawozdanie

Wszystkie wyniki analiz odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. W badaniach fizykochemicznych jeśli podano niepewność pomiaru to stanowi ona 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 indywidualnie dla każdego wyniku pomiaru zgodnie z PN-ISO 29201:2022-02 z zastosowaniem podejścia całościowego. Obejmuje niepewność operacyjną i niepewność rozkładu mikroorganizmów, nie uwzględnia niepewności pobierania próbek. 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. Data przyjęcia próbki jest jednoznaczna z datą rozpoczęcia badań.

KONIEC

Formularz nr P-06/F-01, edycja 07, obowiązuje od 01.06.2026