



TARNOWSKIE WODOCIĄGI SP. Z O.O.  
ul. Narutowicza 37  
33-100 Tarnów

LABORATORIUM BADANIA WODY  
ul. Czysza 14, 33-100 Tarnów  
laboratorium@tw.tarnow.pl  
tel. 14 62 35 414

www.tw.tarnow.pl  
NIP: 873-10-00-214  
REGON: 850305520



AB 1350



Tarnów, dn. 13.04.2026 r.

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 340-W/KZ/2026

- NAZWA I ADRES KLIENTA:** Brzeski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Brzesku  
ul. Wiejska 12, 32-800 Brzesko  
(Nabywca: Gmina Brzesko)
- IDENTYFIKACJA ZLECENIA:** 4-W/KZ/2026 z dnia 02.01.2026 r.  
(Na podstawie harmonogramu badań wody na pływalni  
uzgodnionego przez Klienta z PPIS w Tarnowie)
- OBIEKT/-Y BADANIA:** próbki wody **pobrane przez próbkobiorców Laboratorium,**  
wg specyfikacji poniżej:

OPIS PRÓBK	MIEJSCE POBRANIA	DATA POBRANIA	DATA PRZYJĘCIA DO LABORATORIUM	KOD PRÓBK NADANY W LABORATORIUM	STAN PRÓBK W CHWILI PRZYJĘCIA
Woda z niecki basenowej wyposażonej w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny	BOSiR Brzesko, ul. Wiejska 12 Basen rekreacyjny, niecka	01.04.2026 godz. 13.30	01.04.2026	846-W/26	Bez zastrzeżeń Temperatura wody w chwili pobrania próbki: 31,4°C <sup>*)</sup> Chlor wolny: 0,44 mg/l <sup>**)</sup>
Woda wprowadzania do niecki basenowej z systemu cyrkulacji	BOSiR Brzesko, ul. Wiejska 12 Instalacja systemu cyrkulacji dla basenu pływackiego, kurek	01.04.2026 godz. 12.30	01.04.2026	847-W/26	Bez zastrzeżeń Temperatura wody w chwili pobrania próbki: 28,1°C <sup>*)</sup> Chlor wolny: 1,21 mg/l <sup>**)</sup>
	BOSiR Brzesko, ul. Wiejska 12 Instalacja systemu cyrkulacji dla basenu rekreacyjnego i jacuzzi, kurek	01.04.2026 godz. 12.50	01.04.2026	848-W/26	Bez zastrzeżeń Temperatura wody w chwili pobrania próbki: 32,2°C <sup>*)</sup> Chlor wolny: 0,88 mg/l <sup>**)</sup>
Próbki pobrano zgodnie z: PN-EN ISO 19458:2007 (A) <sup>*)</sup> Protokół pobrania próbek nr: 270/26 z dnia 01.04.2026 r.				<b>Uwagi:</b> Próbka 846-W/26: pobór przy wyłączonym aerozolu wodno-powietrznym	

<sup>\*)</sup> metoda badania temperatury: PN-77/C-04584 (NA)<sup>\*\*\*)</sup> (norma wycofana przez PKN bez zastąpienia)

<sup>\*\*)</sup> metoda badania chloru: PB-NL-FCH-10, wyd. 3 z 02.05.2017 na podstawie testów HACH nr 8021 (A)<sup>\*\*\*)</sup>

<sup>\*\*\*)</sup> symbol (A) przy numerze normy oznacza metodę akredytowaną, symbol (NA) - metodę nieakredytowaną

4. **CEL BADANIA:** Sprawdzenie jakości wody na pływalni

Obszar regulowany prawnie: tak

5. **WYNIKI BADAŃ**

Kod próbki: 846-W/26

Data rozp/zakończ badań	Nazwa parametru	Wynik/ rezultat badania <sup>1)</sup>	Jednostka	Identyfikacja metody badawczej	A/NA/N/P/R/NR/Z <sup>2)</sup>	Dopuszczalna wartość / zakres <sup>3)</sup>	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8
01.04.26/ 11.04.26	Liczba bakterii z rodzaju <i>Legionella</i>	0 [0; 8]	jtk/100 ml	PN-EN ISO 11731:2017-08 [Matryca B; Procedura 7 (pożywka C- GVPC); Maksymalna objętość próbki wzięta do badania 100 ml]	A, R	0	---



**Kod próbki: 847-W/26**

Data rozp/zakończ badań	Nazwa parametru	Wynik/ rezultat badania <sup>1)</sup>	Jednostka	Identyfikacja metody badawczej	A/NA/N/P/R/NR/Z <sup>2)</sup>	Dopuszczalna wartość / zakres <sup>3)</sup>	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8
01.04.26/ 11.04.26	Liczba bakterii z rodzaju <i>Legionella</i>	0 [0; 8]	jtk/100 ml	PN-EN ISO 11731:2017-08 [Matryca B; Procedura 7 (pożywka C- GVPC); Maksymalna objętość próbki wzięta do badania 100 ml]	A, R	0	---

**Kod próbki: 848-W/26**

Data rozp/zakończ badań	Nazwa parametru	Wynik/ rezultat badania <sup>1)</sup>	Jednostka	Identyfikacja metody badawczej	A/NA/N/P/R/NR/Z <sup>2)</sup>	Dopuszczalna wartość / zakres <sup>3)</sup>	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8
01.04.26/ 11.04.26	Liczba bakterii z rodzaju <i>Legionella</i>	0 [0; 8]	jtk/100 ml	PN-EN ISO 11731:2017-08 [Matryca B; Procedura 7 (pożywka C- GVPC); Maksymalna objętość próbki wzięta do badania 100 ml]	A, R	0	---

<sup>1)</sup> Wyniki badań podano wraz z ocenioną niepewnością rozszerzoną (uwzględniającą proces pobierania próbki), obliczoną dla współczynnika rozszerzenia k=2, przy poziomie ufności P około 95% (w przypadku badań mikrobiologicznych oceniona zgodnie z normą PN-EN ISO 19036:2020-04),

<sup>2)</sup> A – metoda akredytowana, R – metoda referencyjna wg mającego zastosowanie przepisu prawa,

<sup>3)</sup> Na podstawie Rozporządzenia Ministra Zdrowia z 2 grudnia 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na plywalniach (Dz.U.2015, poz.2016).

*Dla badanych próbek wody zostało sporządzone sprawozdanie z badań nr 328-W/KZ/2026 z dnia 03.04.2026 r*

**Autoryzował:**

Starszy laborant

*Dorota Wróńska*  
Dorota Wróńska

**Zatwierdził:**

Specjalista ds. badań wody

*mgr Karolina Wasa*  
mgr Karolina Wasa

W niniejszym sprawozdaniu wyniki badań odnoszą się tylko do zbadanej próbki.  
Klient / Strona Trzecia ma prawo do złożenia skargi na działalność laboratoryjną.  
Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej niż tylko w całości.

**KONIEC SPRAWOZDANIA**