



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

LABORATORIUM BADANIA WODY I ŚCIEKÓW
ul. Czysta 14
33-100 Tarnów

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

tel. 14 62 35 414 lub 362
fax. 14 62 35 413
laboratorium@tw.tarnow.pl



AB 1350



Tarnów, dn. 29.05.2019 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 480-W/KZ/2019

1. NAZWA I ADRES KLIENTA:

Brzeski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Brzesku
ul. Wiejska 12, 32-800 Brzesko
(Nabywca: Gmina Brzesko)

2. IDENTYFIKACJA ZLECENIA:

1-W/KZ/2019 z dnia 02.01.2019 r.

3. OBIEKT/-Y BADANIA:

próbka wody pobrana przez próbkobiorców Laboratorium,
wg specyfikacji poniżej:

OPIS PRÓBKII	MIĘSCIE POBRANIA	DATA POBRANIA	DATA PRZYJĘCIA DO LABORATORIUM	KOD PRÓBKII NADANY W LABORATORIUM	STAN PRÓBKII W CHWILI PRZYJĘCIA
Woda z niecki basenowej wyposażonej w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny	BOSiR Brzesko, ul. Wiejska 12 Basen rekreacyjny, niecka	15.05.2019 godz. 12.40	15.05.2019	1190-W/19	Bez zastrzeżeń Temperatura wody w chwili pobrania próbki: 31,1°C ^{*)} Chlor wolny: 0,69 mg/l ^{**)}
Próbkę pobrano zgodnie z: PN-EN ISO 19458:2007 (A) ^{***)} , Protokół pobrania próbki nr: 368/19 z dnia 15.05.2019 r.				Uwagi: Pobór przy wyłączonym aerozolu wodno-powietrzny	

^{*)} metoda badania temperatury: PN-77/C-04584 (NA)^{****)} (norma wycofana przez PKN bez zastąpienia)

^{**)} metoda badania chloru: PB-NL-FCH-10, wyd. 3 z 02.05.2017 na podstawie testów HACH nr 8021 (A)^{****)}

^{****)} symbol (A) przy numerze normy oznacza metodę akredytowaną, symbol (NA) - metodę nieakredytowaną

4. WYNIKI BADAŃ

Data rozp/zakończ badania	Nazwa parametru	Wynik badania ¹⁾	Jednostka	Identyfikacja metody badawczej	A/NA/P/Z ²⁾	Dopuszczalna wartość / zakres ³⁾	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8
15.05.19/ 25.05.19	Obecność i liczba bakterii <i>Legionella sp.</i>	0	jtk/100 ml	PN-EN ISO 11731:2017-08 [Matryca B; Procedura 7 (Podłoże GVPC); Maksymalna objętość próbki wzięta do badania 100 ml]	A	0	Granica wykrywalności: od 1 jtk/100 ml

¹⁾ Niepewności nie podaje się, gdy wynik badania jest równy 0,

²⁾ A – metoda akredytowana,

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

Dla badanej próbki wody zostało sporządzone sprawozdanie z badań nr 441-W/KZ/2019 z dnia 17.05.2019 r.

Wyniki Autoryzował:

L a b o r a n t
Misulka
mgr inż. Michał Wiśniewski

Zatwierdził:

Kierownik Laboratorium
Katarzyna Szczepanek
mgr inż. Katarzyna Szczepanek

W niniejszym sprawozdaniu wyniki badań odnoszą się tylko do zbadanej próbki.
Zleceniodawca ma prawo do złożenia pisemnej skargi w terminie 7 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań.
Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej niż tylko w całości.

KONIEC SPRAWOZDANIA