

**POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA**  
ul. Kosynierów Gdyńskich 31, 86-300 Grudziądz

tel. centrala: 56 45 178 10, fax: 56 45 178 11

tel: 56 45 178 34

e-mail: [psse.grudziadz@pis.gov.pl](mailto:psse.grudziadz@pis.gov.pl)

[www.ppis.grudziadz.com](http://www.ppis.grudziadz.com)



AB 561

---

**ODDZIAŁ LABORATORYJNY**  
**LABORATORIUM BADANIA ŚRODOWISKA KOMUNALNEGO**

---

Grudziądz, dnia 28.06.2019r.

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR:**

**74/S/G/19/L.HK**

**BADANY OBIEKT – WODA**

Nazwa i adres klienta:

**WĄBRZESKI DOM KULTURY  
UL. WOLNOŚCI 47  
87-200 WĄBRZEŻNO**

Zlecenie na badanie próbki wody nr: 57/L.HK/19

Próbkobiorca: PSSE Grudziądz (pobrano wg IQ-23/L.HK)

Cel badania: Zgodność z wymaganiami dokumentów obszaru regulowanego prawnie

Stan próbki wody dostarczonej do laboratorium: Prawidłowy

Data i godzina pobrania próbki: 25.06.2019 9.30  
Data i godzina przyjęcia próbki: 25.06.2019 10.30  
Data i godzina rozpoczęcia badania mikrobiologicznego: 25.06.2019 11.00  
Data zakończenia badania mikrobiologicznego: 27.06.2019

Rodzaj badanej wody: próbka wody z kąpieliska: **MIEJSCE WYKORZYSTYWANE DO KĄPIELI**

Miejsce pobrania próbki: **JEZIORO ZAMKOWE WĄBRZEŻNO**

**WYNIKI BADAŃ:**

Badania objęte zakresem akredytacji oznaczono literą Q (Certyfikat Laboratorium Badawczego AB 561), badania nieakredytowane - bez oznaczenia literowego

BADANA CECHA MIKROBIOLOGICZNA	wynik	niepewność wyniku <sup>1)</sup>	DW	stosowana metoda
Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> [NPL/100ml]	15	nie dotyczy	≤ 1000	PN-EN ISO 9308-3:2002 <sup>2)</sup>
Obecność i liczba enterokoków kałowych [jtk/100 ml]	2	[0; 8]	≤ 400	PN-EN ISO 7899-2:2004 <sup>Q)</sup>

BADANA CECHA FIZYCZNA	wynik	wymagania	stosowana metoda
Zakwity sinic (smugi, kożuch, piana) <sup>2)</sup>	brak	brak	organoleptyczna
Zanieczyszczenia obecne w wodzie <sup>2)</sup>	brak	brak	organoleptyczna
Rozmnożenie się makroalg <sup>2)</sup>	brak	brak	organoleptyczna

Wyjaśnienia:

1) Podajemy dla metod akredytowanych. Wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy prawdopodobieństwie rozszerzenia ok 95% i współczynnika rozszerzenia k = 2. Niepewność nie uwzględnia poboru i transportu próbki.

2) obserwacje przez próbkobiorcę, podczas poboru próbki

Z - zbadane cechy metody, potwierdzają jej przydatność do oznaczania parametru w laboratorium

jtk - jednostki tworzące kolonie

NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

Q - metoda akredytowana

DW - wartość dopuszczalna zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 8 kwietnia 2011 ( Dz.U nr 86, poz. 478)

**Ocena zgodności z wymaganiami:** Próbkę wody odpowiada pod względem zbadanych parametrów fizycznych i mikrobiologicznych wymaganiam określonym w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 08.04.2011 r. w sprawie prowadzenia nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu wykorzystywanym do kąpielii (Dz.U. nr 86, poz. 478 zm. 2015 poz. 1510). Ocena na podstawie badań akredytowanych i nieakredytowanych.

Uwaga!

- Bez pisemnej zgody Laboratorium, sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości
- Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu
- Klient ma prawo złożyć pisemną reklamację w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań

Kierownik d/s technicznych

mgr Katarzyna Michalska

28.06.19 *K. Michalska*  
Podpis osoby autoryzującej sprawozdanie

STARSZY ASYSTENT  
Oddziału Laboratoryjnego  
PSSE Grudziądz  
*Elling* 28.06.2019  
Podpis osoby zatwierdzającej sprawozdanie

KONIEC