

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

BADANA CECHA FIZYCZNA	wynik	wymagania	stosowana metoda
Zakwity sinic (smugi, kożuch, piana) ²⁾	brak	brak	organoleptyczna
Zanieczyszczenia obecne w wodzie ²⁾	brak	brak	organoleptyczna
Rozmnożenie się makroalg ²⁾	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: Próbką wody odpowiada pod względem zbadanych parametrów fizycznych i mikrobiologicznych wymaganiom określonym w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 08.04.2011 r. w sprawie prowadzenia nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu wykorzystywanym do kąpiel (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