



AB 642

**POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
ODDZIAŁ LABORATORYJNY**

28-100 Busko-Zdrój, ul. Stefana Batorego 2
tel.: (041) 378-35-73; fax: (041) 378-27-88



Strona 1 z 3

SE Ib/47301/4/N/19

Busko-Zdrój, dnia 17.01.2019

Kod próbki: P-Ib-/4/N/19

Sprawozdanie z badań Nr Ib/4/N/19

– woda wodociągu

Dane uzyskane od klienta

Nazwa i adres Klienta: Oddział Nadzoru Sanitarnego, Sekcja Nadzoru Higieny Środowiska, ul. Batorego 2,
28-100 Busko - Zdrój.

Pismo, znak: Protokół pobrania próbek z dnia 08.01.2019, Nr SE.Ia-4261/6/19 Nr zlecenia wew.

Ib/4/N/19

Pochodzenie wody: wodociąg publiczny Zagajów gm . Michałów

Miejsce poboru próbek: Szkoła Podstawowa – Michałów (2608 PPPPW 1223)

Data i godzina poboru próbek: 08.01.2019 godz. 11⁰⁰

Próbkobiorca / doręczyciel : Próbki pobrane i dostarczone przez przedstawiciela PPIS w Busku-Zdroju –
M. Sztuk

Dane dotyczące sposobu pobierania próbek(-ek): Informacje zaczerpnięte z protokołu nr SE.Ia-4261/6/19
(Pobieranie próbek i postępowanie z próbkami przeprowadzono według serii norm PN-EN ISO 5667-5:2003,
normy PN-EN ISO 19458:2007 oraz instrukcji nr IO/02/PO-03).

Próbki (-kę) pobrano wg: harmonogramu poboru próbek PSSE Busko-Zdrój na rok 2019

Cel badania: potwierdzenie zgodności z wymaganiami

Dane z laboratorium

Stan próbek: bez zastrzeżeń

Warunki dostarczenia próbek: Próbki dostarczono w warunkach prawidłowych, temperatura w termotorbie
5,2 °C

Uzupełnienia, ograniczenia, odstępstwa: brak

Data i godzina przyjęcia próbek: 08.01.2019 godz. 12⁵⁰

Badanie rozpoczęto: 08.01.2019

Badanie zakończono: 11.01.2019



AB 642

**POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
ODDZIAŁ LABORATORYJNY**28-100 Busko-Zdrój, ul. Stefana Batorego 2
tel.: (041) 378-35-73; fax: (041) 378-27-88

Strona 2 z 3

SE Ib/47301/4/N/19

Kod próbki: P-Ib-/4/N/19

Sprawozdanie z badań Nr Ib/4/N/19**Wyniki badania:**

B a d a n i a f i z y c z n e				
Parametry i wskaźniki	Identyfikacja metody	Jednostka	Stężenie, wartość wskaźnika	Dopuszczalne wartości wg Rozp. Ministra Zdrowia z dn.7 grudnia 2017. (Dz.U.z 2017, poz.2294) w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.
Barwa ⁽¹⁾	PN-EN ISO 7887:2012 pkt 7 A	mg/l Pt	5	15mg/l Pt
Mętność ⁽¹⁾	PN-EN ISO – 7027-1:2016 A	NTU	0,20	1 NTU
pH	PN-EN ISO 10523:2012 A		7,5 (temp. 17,2°C)	6,5-9,5
Przewodność właściwa w 25°C	PN-EN 27888:1999 A	μS/cm	651	2500
Zapach ^{(1),(2)}	Procedura badawcza Ib/LB/PB-07 wyd.1 z dn. 2008.06.30.	Stopień rozcieńczenia	poniżej 1	
Smak ^{(1),(2)}	Procedura badawcza Ib/LB/PB-07 wyd.1 z dn. 2008.06.30.	Stopień rozcieńczenia	poniżej 1	

Badanie wykonał: mgr J. Siołek, mgr M. Łukasik

-verte-



AB 642

**POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
ODDZIAŁ LABORATORYJNY**28-100 Busko-Zdrój, ul. Stefana Batorego 2
tel.: (041) 378-35-73; fax: (041) 378-27-88

Strona 3 z 3

SE Ib/47301/4/N/19

Kod próbek: P-Ib-/4/N/19

Sprawozdanie z badań Nr Ib/4/N/19**Wyniki badania:**

B a d a n i a b a k t e r i o l o g i c z n e			
Wskaźnik jakości wody	Identyfikacja metody	Liczba j.t.k	Najwyższa wartość dopuszczalna wg Rozp. Ministra Zdrowia z dn.7 grudnia 2017. (Dz.U.z 2017 , poz.2294) w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
Bakterie grupy coli W 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 A	0	0
Escherichia coli W 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 A	0	0
Enterokoki (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody	PN-EN ISO 7899-2:2004 A	0	0
Ogólna liczba bakterii w 22°C po 72h w 1ml	PN-EN ISO 6222:2004 A	3	200

Badanie wykonał: mgr inż E. Gadawska, inż. J. Ratusznik

j.t.k. – jednostek tworzących kolonie;

A – metoda akredytowana

Badania przeprowadzono metodami zgodnymi z charakterystyką metod, określonych w załączniku Nr 6 do w/w Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 7 grudnia 2017 (Dz.U. 2017 poz.2294)

⁽¹⁾ - akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian⁽²⁾ - W przypadku wody do spożycia przez ludzi metoda inna niż w Rozporządzeniu MZ (Dz. U. 2017,poz.2294)

Data sporządzenia sprawozdania: 17.01.2019r.

Autoryzował: **Kierownik
Laboratorium Badania Wody**

Otrzymują:

1. Zleceniodawca
2. a/a.

mgr Justyna Siołek

Zatwierdził:

Kierownik
Oddziału Laboratoryjnego
mgr Marta Witek-Paw

Oświadczam, że:

1. Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera 3 strony i może być powielane jedynie w całości. Inna forma kopiowania wymaga pisemnej zgody Kierownika Laboratorium. Ostatnia strona jest jednoznacznie końcem sprawozdania.

2. Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobierania próbek.

3. Klient ma możliwość złożenia skargi w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszego sprawozdania.

