



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



P. M. Maciejczyk

URZĄD GMINY CZARNOCIN  
WPLYNĘŁO

Strona 1 z 3

SE Ib/47301/24/SR/19

Kod próbki: P-Ib-/1098/S/19

Busko-Zdrój, dnia 17.12.2019

2019-12-23  
PP. 14.12.2019  
L. d. 14.12.2019

**Sprawozdanie z badań Nr Ib/1076/S/19**

– woda z wodociągu

*Dane uzyskane od klienta*

**Nazwa i adres Klienta:** Gmina Czarnocin, 28-506 Czarnocin 100

**Pismo, znak:** Zlecenie w/w firmy Nr Ib/24/SR/19 oraz protokół nr 487/2019 z dnia 09.12.2019

**Pochodzenie wody:** wodociąg Czarnocin

**Miejsce poboru próbek:** Ośrodek Zdrowia w Czarnocinie, Czarnocin 125, 28-506 Czarnocin, pokój zabiegowy, kran

**Data i godzina poboru próbek:** 09.12.2019 godz. 10<sup>10</sup>

**Próbkobiorca / doręczyciel:** Próbki pobrane i dostarczone przez przedstawiciela PPIS Busko-Zdrój-T. Goczół

**Dane dotyczące sposobu pobierania próbki(-ek):** Informacje zaczerpnięte z protokołu nr 487/2019

(Pobieranie próbek i postępowanie z próbkami przeprowadzono według serii norm PN-EN ISO 5667-5:2017-10, normy PN-EN ISO 19458:2007 oraz instrukcji nr IO/04/PO-03).

**Próbki (-kę) pobrano wg:** harmonogramu poboru próbek do umowy Nr 24/SR/2019

**Cel badania:** porównanie z obowiązującymi wymogami

*Dane z laboratorium*

**Stan próbek:** bez zastrzeżeń

**Warunki dostarczenia próbek:** Próbki dostarczono w warunkach prawidłowych, temperatura w termotorbie 5,3 °C

**Data i godzina przyjęcia próbek:** 09.12.2019 godz. 11<sup>00</sup>

**Uzupełnienia, ograniczenia, odstępstwa:** brak

**Badanie rozpoczęto:** 09.12.2019

**Badanie zakończono:** 12.12.2019



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/47301/24/SR/19  
Kod próbki: P-Ib-/1098/S/19**Sprawozdanie z badań Nr Ib/1076/S/19****Wyniki badania:**

<b>B a d a n i a   f i z y c z n e</b>				
Parametry i wskaźniki	Identyfikacja metody	Jednostka	Stężenie, wartość wskaźnika	Dopuszczalne wartości wg Rozp. Ministra Zdrowia z dn.7 grudnia 2017r.(Dz.U.z 2017, poz.2294) w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia
Barwa <sup>(1)</sup>	PN-EN ISO 7887:2012, pkt. 7 A	mg/l Pt	5	15mg Pt/l
Mętność <sup>(1)</sup>	PN-EN ISO 7027-1:2016 A	NTU	0,85	1 NTU
pH	PN-EN ISO 10523:2012. A		7,1 (19,1°C)	6,5-9,5
Przewodność właściwa w 25°C	PN-EN 27888:1999 A	µS/cm	682	2500 µS/cm
Zapach <sup>(1)(2)</sup>	Procedura badawcza Ib/LB/PB-07 wyd.1 z dn. 2008.06.30.	Stopień rozcieńczenia	poniżej 1	
Smak <sup>(1)(2)</sup>	Procedura badawcza Ib/LB/PB-07 wyd.1 z dn. 2008.06.30.	Stopień rozcieńczenia	poniżej 1	

Badanie wykonał: mgr J. Siołek, M. Łukasik



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/47301/24/SR/19

Kod próbki: P-Ib-/1098/S/19

Sprawozdanie z badań Nr Ib/1076/S/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	Jednostka	Wynik	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 A	j.t.k.	0	0
<i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017 A	j.t.k.	0	0
<i>Enterokoki (paciorkowce kałowe)</i> w 100 ml wody	PN-EN ISO 7899-2:2004 A	j.t.k.	0	0
<i>Ogólna liczba bakterii w 22°C po 72h</i>	PN-EN ISO 6222:2004 A	j.t.k.	nie wykryto	200

Badanie wykonał: mgr inż. E. Gadawska

j.t.k. – jednostek tworzących kolonie;

A – metoda akredytowana;

(1) - akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

(2)- W przypadku wody do spożycia przez ludzi metoda inna niż w Rozporządzeniu MZ (Dz. U. z 2017, poz. 2294)

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

Data sporządzenia sprawozdania: 17.12.2019

Autoryzował:

Starszy Asystent

mgr Marzena Łukasik

Otrzymują:

1. Zleceniodawca

2. a/a.

Zatwierdził:

Kierownik  
Oddziału Laboratoryjnego  
mgr Maria Witek-Paw

Oświadcza się, 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.