



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

LBW.9052.1.1.235.2023

Busko-Zdrój, dnia 23.10.2023

Kod próbki: P-LBW-/387/1/23

Sprawozdanie z badań Nr LBW/387/1/23

– woda z 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 17.10.2023r, Nr NHS.9020.14.122.2023

Nr zlecenia wew. LBW.9052.1.1.235.2023

Pochodzenie wody: wodociąg publiczny Czarnocin

Miejsce poboru próbek: UG Czarnocin (2601 PPPPW 1096)

Data i godzina poboru próbek: 17.10.2023, godz. 10⁴⁰

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

O. Karcz, A. Trzcina

Dane dotyczące sposobu pobierania próbek(-ek): Informacje zaczerpnięte z protokołu nr
NHS.9020.14.122.2023 (Pobieranie próbek i postępowanie z próbkami przeprowadzono według serii norm
PN-ISO 5667-5:2017-10+Ap1:2019-07, normy PN-EN ISO 19458:2007 oraz instrukcji nr IO/04/PO-03).

Próbki (-kę) pobrano wg: harmonogramu poboru próbek PSSE Busko-Zdrój na rok 2023

Cel badania: monitoring parametrów grupy A

Dane z laboratorium

Stan próbek: bez zastrzeżeń

Warunki dostarczenia próbek: Próbki dostarczono w warunkach prawidłowych, temperatura w termotorbie
4,0°C

Data i godzina przyjęcia próbek: 17.10.2023 godz. 13⁰⁰

Uzupełnienia, ograniczenia, odstępstwa: brak

Badanie rozpoczęto: 17.10.2023

Badanie zakończono: 20.10.2023

-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 2 z 3

LBW.9052.1.1.235.2023

Kod próbki: P-LBW-/387/1/23

Sprawozdanie z badań Nr LBW/387/1/23

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 PN-EN ISO 7887:2012 pkt 7 +Ap1:2015-6 A	mg/l Pt	5	15mg/l Pt
Mętność ⁽¹⁾	PN-EN ISO – 7027-1:2016- 09 A	NTU	0,28	1 NTU
pH	PN-EN ISO 10523:2012 A		7,2 (temp. pomiaru 15,8°C)	6,5-9,5
Przewodność właściwa w 25°C (korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temp.)	PN-EN 27888:1999 A	µS/cm	770 (temp. pomiaru 15,8°C)	2500
Zapach ⁽¹⁾	PN-EN 1622:2006	Stopień rozcieńczenia	poniżej 1	
Smak ⁽¹⁾	PN-EN 1622:2006	Stopień rozcieńczenia	poniżej 1	

Badanie wykonał: mgr J. Siotek, 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

LBW.9052.1.1.235.2023

Kod próbki: P-LBW-/387/1/23

Sprawozdanie z badań Nr LBW/387/1/23

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/A1:2017-04 Filtracja membranowa A	j.t.k.	0	0
Escherichia coli w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 Filtracja membranowa A	j.t.k.	0	0
Enterokoki (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody	PN-EN ISO 7899-2:2004 Filtracja membranowa A	j.t.k.	0	0
Ogólna liczba bakterii w 22°C po 72h w 1ml na agarze z ekstraktem drożdżowym	PN-EN ISO 6222:2004 Posiew wgłębny A	j.t.k.	nie wykryto	100

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

j.t.k. – jednostek tworzących kolonie;

A – metoda akredytowana

(1)- akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

Badania przeprowadzono metodami zgodnymi z charakterystyką metod, określoną w załączniku Nr 6 do w/w Rozporządzenia

Data sporządzenia sprawozdani: 23.10.2023

Autoryzował:

Kierownik
Laboratorium Badania Wody

mgr Justyna Siołek

Zatwierdził:

Kierownik
Oddziału Laboratoryjnego
mgr Marta Witek-Pau

Otrzymują:

1. Zleceniodawca
2. a/a.

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.
2. 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..