



AB 642

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



Strona 1 z 3

LBW.9052.1.1.223.2025  
Kod próbki: P-LBW-/383/1/25

Busko-Zdrój, dnia 31.10.2025

Sprawozdanie z badań Nr LBW/383/1/25

– 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 21.10.2025r, Nr NHS.9020.14.127.2025

Nr zlecenia wew. LBW.9052.1.1.223.2025

**Pochodzenie wody:** wodociąg zakładowy Czarnocin

**Miejsce poboru próbek:** Hydrofornia Mękarzowice (2603 PPPW 1090)

**Data i godzina poboru próbek:** 21.10.2025 godz. 9<sup>15</sup>

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

O. Karcz, A. Trzcina

**Dane dotyczące sposobu pobierania próbki(-ek):** Informacje zaczerpnięte z protokołu nr NHS.9020.14.127.2025  
(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 2025

**Cel badania:** monitoring parametrów grupy A,

*Dane z laboratorium*

**Stan próbek:** bez zastrzeżeń

**Warunki dostarczenia próbek:** Próbki dostarczono w warunkach prawidłowych, temperatura w termotorbie  
5,1°C

**Data i godzina przyjęcia próbek:** 21.10.2025.2025 godz. 12<sup>30</sup>

**Uzupełnienia, ograniczenia, odstępstwa:** brak

**Badanie rozpoczęto:** 21.10.2025

**Badanie zakończono:** 24.10.2025



AB 642

**POWIATOWA STACJA  
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA  
ODDZIAŁ LABORATORYJNY**

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



Strona 2 z 3

LBW.9052.1.1.223.2025

Kod próbki: P-LBW-/383/1/25

Sprawozdanie z badań Nr LBW/383/1/25

**Wyniki badania:**

B a d a n i a f i z y c z n e				
Parametry i wskaźniki	Identyfikacja metody	Jednostka	Wynik/ Rezultat	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	PN-EN ISO 7887:2012 pkt 7 PN-EN ISO 7887:2012 pkt 7 +Ap1:2015-6 A	mg/l Pt	5	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian <sup>(1)</sup>
Mętność	PN-EN ISO – 7027-1:2016-09 A	NTU	0,26	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0 NTU
pH	PN-EN ISO 10523:2012 A		7,1 (temp. pomiaru 18,3°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	777 (temp. pomiaru 18,3°C.)	2500
Zapach	PN-EN 1622:2006	Stopień rozcieńczenia	< 1	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Smak	PN-EN 1622:2006	Stopień rozcieńczenia	< 1	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

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



AB 642

POWIATOWA STACJA  
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA  
ODDZIAŁ LABORATORYJNY

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



Strona 3 z 3

LBW.9052.1.1.223.2025

Kod próbki: P-LBW-/383/1/25

Sprawozdanie z badań Nr LBW/383/1/25

**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	Granica wykrywalności	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 <b>A</b>	j.t.k.	<b>0</b>	1 j.t.k./100ml	<b>0</b>
Escherichia coli w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 Filtracja membranowa <b>A</b>	j.t.k.	<b>0</b>	1 j.t.k./100ml	<b>0</b>
Enterokoki (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody	PN-EN ISO 7899-2:2004 Filtracja membranowa <b>A</b>	j.t.k.	<b>0</b>	1 j.t.k./100ml	<b>0</b>
Ogólna liczba bakterii w 22°C po 72h w 1ml na agarze z ekstraktem drożdżowym	PN-EN ISO 6222:2004 Posiew wgłębny <b>A</b>	j.t.k.	<b>nie wykryto</b>	1 j.t.k./1ml	Bez nieprawidłowych zmian <sup>(4)</sup>

Badanie wykonał: inż. J. Ratusznik,

W sprawozdaniu uzyskane wartości z zakresu akredytacji są przedstawione jako wynik badania w kolumnie wynik/rezultat i/lub w kolumnie wynik. Wartości spoza zakresu akredytacji (z wyłączeniem smaku i zapachu) w sprawozdaniu są przedstawiona jako rezultat badania w postaci:

a) &lt; (poniżej) wartość dolnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody/jednostka lub

b) &gt; (powyżej) wartość górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody/jednostka

wraz z informacją o wartości niepewności rozszerzonej odpowiednio dla dolnej lub górnej wartości granicy zakresu pomiarowego. Dla obszaru regulowanego prawnie informacja ta jest z powołaniem na akredytację. Podany sposób przedstawiania rezultatu badania nie dotyczy badań mikrobiologicznych.

<sup>(1)</sup> – Pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie konsumenta do 15mg Pt/l<sup>(4)</sup> Zaleca się aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

- 100 jtk/1ml w wodzie wprowadzonej do sieci wodociągowej

- 200 jtk/1ml w kranie konsumenta

j.t.k. – jednostek tworzących kolonie;

A – metoda akredytowana

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

Data sporządzenia sprawozdania: 31.10.2025

Autoryzował:

Kierownik  
Laboratorium Badania Wodymgr *[Signature]* Siołek

Zatwierdził:

Kierownik  
Oddziału Laboratoryjnego  
mgr *[Signature]* Witek-Paw

Otrzymują:

1. Zleceniodawca

2. a/a.

Oświadczają, 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 i badanej próbki. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobierania i transportu próbek.

3. Klient ma możliwość złożenia skargi.

4. Zleceniodawca zaakceptował sposób podawania wyników/rezultatów badania obowiązujący w Laboratorium na dzień podpisania wykazu metod OL dla klienta wewnętrznego.