

**Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.**  
**Brzegi Dolne 1**  
**38-700 Ustrzyki Dolne**  
**LABORATORIUM SUW**

**SPRAWOZDANIE NR 38/2023 Z BADANIA WODY**

Strona 1/2

Zleceniodawca	
Zakład/ Imię i nazwisko	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
Adres	38-713 Lutowiska
Telefon	(13) 461 00 12 w. 36

Obiekt badań	
Nazwa badanego materiału	woda /us*
Miejsce poboru	SUW – Zatwarnica ; kran
Data i godzina poboru/ przyjęcia próby	07.02.2023 r. godz.12 <sup>20</sup> / 07.02.2023 r. godz.14 <sup>00</sup>
Kod próbki	77/US
ID PPPW	
Sposób pobrania/ numer protokołu poboru	Próbka została pobrana i dostarczona przez uprawnionego próbobiorcę: Anna Gibała, protokół nr: 09/02/2023
Data rozpoczęcia badań	07.02.2023 r.
Data zakończenia badań	10.02.2023 r.
Opis i identyfikacja próbki	przejrzysta
Uwagi	-



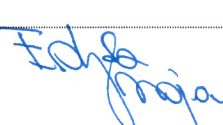

Wyniki badań dotyczą wyłącznie badanych materiałów. Bez pisemnego zezwolenia Laboratorium SUW Miejskiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. nie wolno powielać fragmentów sprawozdania pisemnego wyników badań.

Klient ma prawo do złożenia reklamacji na piśmie w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszego sprawozdania

# WYNIKI BADAŃ ZE SPRAWOZDANIA NR 38/2023

Strona 2/2

Badana wielkość	Wynik	Niepewność pomiaru	Jednostka miary	Zakres badawczy	Wartość parametryczna	Metoda
Barwa **	7,5	± 1,5%	mg Pt/l	5-70	1)	PN-EN ISO 7887:2012 +A1:2015-06 Metoda D
Mętność **	0,96	± 1,7%	NTU	0,1-100	1	PN-EN ISO 7027-1:2016
Zapach **	akceptowalny	-	akceptowalny	metoda jakościowa	2)	PN-EN 1622:2006
Smak **	akceptowalny	-	akceptowalny	metoda jakościowa	2)	PN-EN 1622:2006
Przewodność elektryczna właściwa w 25°C **	219	± 0,04%	µS/cm	147-12900	2500	PN-EN 27888:1999
Odczyn **	7,9	± 0,2pH	pH	4-10	6,5-9,5	PN-EN ISO 10523:2012
Chlor wolny **	0,3	± 0,3%	mg/l	0,10-2,0	0,3	PB-06.00 Wyd.2 z 23.03.2011
Bakterie grupy coli **	0	-	jtk/100ml	od 1 jtk/100 ml	0	PN-EN ISO 9308-1:2014 +A1:2017-04
Escherichia coli **	0	-	jtk/100ml	od 1 jtk/100 ml	0	PN-EN ISO 9308-1:2014 +A1:2017-04
Enterokoki **	0	-	jtk/100ml	od 1 jtk/100 ml	0	PN-EN ISO 7899-2:2004
Clostridium perfringens **	0	-	jtk/100ml	od 1 jtk/100 ml	0	PN-EN ISO 14189:2016-10
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C±2 po 72 h**	6	[2:15]	jtk/1ml	od 1 jtk/1 ml	3)	PN-EN ISO 6222:2004

Autoryzował: <div style="text-align: center;"> <b>SPECJALISTA</b>  <i>ds. jakości</i>                      Laboratorium SUW Solina                      inż. Edyta Zajęc   </div>	Zatwierdził: <div style="text-align: center;"> <b>KIEROWNIK</b>                      Laboratorium SUW Solina                        inż. Ewa Lachowska                 </div>		
podpis: 	data: 10.02.2023 r.	podpis: 	data: 10.02.2023 r.

**użyte skróty:**

\* us- usługa

\*\* metoda badawcza zatwierdzona przez PPIS dla powiatu bieszczadzkiego i leskiego w Ustrzykach Dolnych. (Decyzja nr: PSK.9020.1.7.2023)

\*\*\* zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r., poz.2294)

1) Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie konsumenta- do 15 mg Pt/l

2) Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.

3) Bez nieprawidłowych zmian. Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała: 100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej, 200 jtk/1 ml w kranie konsumenta