

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W ŻAGANIU



68-100 Żagań, ul. Szprotawska 45a  
tel. (68) 477-66-00, fax (68) 477-66-00  
<https://www.gov.pl/web/psse-zagan>  
e-mail: psse.zagan@sanepid.gov.pl  
NIP: 924-16-37-703

Dzi  
02.03.2023  
2023-03-07  
23/15  
[Signature]

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W ŻAGANIU

HK.903.41.2023

Żagań, dnia 2 marca 2023 roku

Szprotawskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o.  
67-300 Szprotawa  
ul. Chrobrego 1

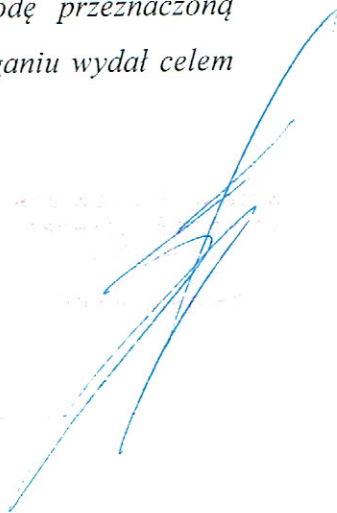
OCENA JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI  
Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Żaganiu na podstawie § 21 ust.1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) w związku art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2023r., poz. 338) po zapoznaniu się wynikami badania próbek wody pobranych w dniu 21.02.2023r w ramach nadzoru sanitarnego przez przedstawicieli PSSE w Żaganiu w zakresie monitoringu kontrolnego parametry grupy A z wodociągu publicznego w Siecieborzycach gm. Szprotawa zaopatrującego w wodę miejscowości : Siecieborzyce, Witków, Rusinów gm. Szprotawa administrowanego przez Szprotawskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o. w Szprotawie przy ul. Chrobrego 1.

- Sprawozdania z badań : NR OL-LMiP-199/200/2023 z dnia 24.02.2023r, NR OL-LBŚ-199-200/2023 z dnia 27.02.2023r., nr próbki wody OL-199 pobranej z kurka czerpalnego w Stacji Uzdatniania Wody w Siecieborzycach gm. Szprotawa,
  - Sprawozdania z badań : NR OL-LMiP-199/200/2023 z dnia 24.02.2023r, NR OL-LBŚ-199-200/2023 z dnia 27.02.2023r., nr próbki wody OL-200 pobranej z kurka czerpalnego w budynku Szkoły Podstawowej w Siecieborzycach nr 49a gm. Szprotawa.
- stwierdza - **przydatność wody do spożycia przez ludzi.**

## UZASADNIENIE

Analiza próbek wody pobranych do badania laboratoryjnego w dniu 21.02.2023r w ramach nadzoru sanitarnego przez przedstawicieli PSSE w Żaganiu w zakresie monitoringu kontrolnego parametry grupy A z wodociągu publicznego w Siecieborzycach gm. Szprotawa wykazała, że jakość wody w badanym zakresie **odpowiada** wymaganiom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294).

*Ocenę jakości wody z w/w urządzenia dostarczającego wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Żaganiu wydał celem poinformowania konsumentów.*



### W załączeniu:

1. Sprawozdanie z badań- NR OL-LBŚ-199-200/2023 z dnia 27.02.2023r.
2. Sprawozdanie z badań- NR OL-LMiP-199/200/2023 z dnia 24.02.2023r.

### Do wiadomości :

1. Burmistrz Miasta Szprotawa  
67-300 Szprotawa ul. Rynek 45
2. A-a HK w/m





AB 622

Powiatowa Stacja Sanitarno-  
Epidemiologiczna  
ul. Jasna 10, 65-470 Zielona Góra  
Oddział Laboratoryjny  
Sekcja Badań Środowiskowych

tel. /68/ 414 80 22  
fax: /68/ 351-47-96  
psse.zielonagora@sanepid.gov.pl

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ  
NR OL-LBŚ-199-200/2023  
z dnia 27.02.2023**

Ilość egzemplarzy 2  
Egzemplarz Nr 1  
strona / stron:  
1/2

PSSE Żagań

2023-03-04

^Nazwa klienta: Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Żaganiu		WPLYNEŁO dp.....
^Identyfikacja zlecenia / umowy klienta		Harmonogram pobierania próbek na 2023r. L.dz. 997/23 Ref. Hh
Sygnatura wewnętrzna zlecenia/ umowy		LBŚ-N.9051.6.7.2023
Informacje dotyczące pobierania próbek	^Data pobrania próbek: 21.02.2023	
	^Numer protokołu pobrania: Zag-HK-13/23	
	^Identyfikacja próbkobiorcy: przedstawiciel Powiatowej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej w Żaganiu – E. Górnik	
Opis i identyfikacja obiektu badania	^Przedmiot badania: próbki wody do spożycia Wodociąg publiczny Siecieborzyce gm. Szprotawa wydajność wodociągu 142 m <sup>3</sup> /d	
	Stan próbek: prawidłowy	
Data dostarczenia do badania	21.02.2023	
Data wykonania badania	21.02.2023-27.02.2023	

## Wyniki/ rezultaty badań

Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki		Wartość parametryczna <sup>1)</sup>
			OL - 199	OL - 200	
^Miejsce pobrania próbki:			zawór czerpalny woda podawana do sieci SUW Siecieborzyce gm. Szprotawa.	zawór czerpalny Szkoła Podstawowa Siecieborzyce nr 49a gm. Szprotawa.	
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 zakres: (0,10-50) NTU	NTU	0,52 ± 0,05	0,53 ± 0,05	Zalecany zakres wartości do 1,0
Barwa	PN-EN ISO 7887: 2012 + Apl: 2015-06 metoda C zakres: (2-40) mg/l Pt	mg /l Pt	7 ± 2 7,8 pH	7 ± 2 7,9 pH	--- <sup>2)</sup>
Liczba progowa smaku (TFN)	PB/LBŚ-06 wydanie 2 z dnia 04.08.2005r. zakres: (1-4)		< 1 <sup>3)</sup>	< 1 <sup>3)</sup>	---
Liczba progowa zapachu (TON)	PB/LBŚ-06 wydanie 2 z dnia 04.08.2005r. zakres: (1-4)		< 1 <sup>4)</sup>	< 1 <sup>4)</sup>	---
pH	PN-EN ISO 10523:2012 zakres: (4,0-10,0) pH	pH	7,5 ± 0,1 (T pomiaru: 18,2°C)	7,6 ± 0,1 (T pomiaru: 17,4°C)	6,5 – 9,5
Przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888: 1999 zakres: (140-2500) µS/cm	µS/cm	506 ± 3 (T pomiaru: 18,2°C)	497 ± 3 (T pomiaru: 17,4°C)	2500

Wyniki/ rezultaty badań odnoszą się do otrzymanych próbek

<sup>1)</sup>dane pozyskane od klienta, w tym mogące wpływać na ważność wyników<sup>2)</sup>Zgodnie z rozp. Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. Dz. U. z 2017 poz. 2294<sup>3)</sup>Żądana wartość tego parametru w wodzie w kranie u konsumenta - do 15 mg Pt/l.<sup>4)</sup>Smak/Liczba progowa smaku/TFN: Akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.<sup>5)</sup>Zapach/Liczba progowa zapachu/TON: Akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego

Liczba za znakiem „±” oznacza niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, oszacowaną bez procesu pobierania próbek.

Liczba za znakiem „&lt;” oznacza dolną granicę zakresu pomiarowego.

Pomiar przewodności elektrycznej uwzględnia korektę za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań:

Asystent

27.02.2023 wiatr

mgr inż. Justyna Wiatr

Zatwierdził

27.02.23 M. Janiś

data i podpis

Otrzymują:

1. PSSE w Żaganiu (1 egzemplarz)

2. a/a

Koniec sprawozdania

Klient ma prawo do reklamacji w ciągu 21 dni od otrzymania sprawozdania.

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Powiatowej Stacji Sanitarno- Epidemiologicznej w Zielonej Górze nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.





AB 622

Powiatowa Stacja Sanitarno-  
Epidemiologiczna  
ul. Jasna 10, 65-470 Zielona Góra  
Oddział Laboratoryjny  
Sekcja Mikrobiologii i Parazytologii

tel. /68/ 325-46-71 w.0229  
fax: /68/ 351-47-96  
psse.zielonagora@sanepid.gov.pl

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ  
NR OL-LMiP-199/200/2023  
z dnia 24.02.2023**

Ilość egzemplarzy 2  
Egzemplarz Nr 1  
strona / stron:  
1/1

PSSE Żagań

Δ Nazwa klienta: Powiatowa Stacja Sanitarno- Epidemiologiczna w Żaganiu		WPLYNEŁO dn. 2023-03-01
Δ Identyfikacja zlecenia / umowy klienta	Harmonogram pobierania próbek na 2023 r.	Ldż. 951/23 Ref. 121
Sygnatura wewnętrzna zlecenia/ umowy	<b>LMiP.9051.13.7.2023</b>	
Informacje dotyczące pobierania próbek	Δ Data pobrania próbek: 21.02.2023	
	Δ Numer protokołu pobrania: Zag-HK -13/23	
	Δ Identyfikacja próbkobiorcy: przedstawiciel Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Żaganiu – E. Górniak	
Opis i identyfikacja obiektu badania	Δ Przedmiot badania: próbki wody do spożycia Wodociąg publiczny Siecieborzyce gm. Szprotawa – wydajność wodociągu 142 m <sup>3</sup> /d	
	Stan próbek: prawidłowy	
Data dostarczenia do badania	21.02.2023	
Data wykonania badania	21.02.2023 – 24.02.2023	

## Wyniki badań

Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki		Wartość parametryczna <sup>1</sup>
			OL- 199	OL- 200	
Δ Miejsce pobrania próbki:			Zawór czerpalny woda podawana do sieci SUW Siecieborzyce gm. Szprotawa	Zawór czerpalny Szkoła Podstawowa Siecieborzyce nr 49a gm. Szprotawa	
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/ 1 ml	6 (5-7)	Obecne w liczbie mniejszej niż 3	Bez nieprawidłowych zmian
Liczba bakterii grupy coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/ A1:2017-04	jtk/100 ml	0	0	0
Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/ A1:2017-04	jtk/100 ml	0	0	0
Liczba enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2: 2004	jtk/100 ml	0	0	0

<sup>1</sup> dane pozyskane od klienta, w tym mogące wpływać na ważność wyników<sup>2</sup> Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. Dz.U. z 2017r., poz. 2294.

Dla metod ilościowych: podana niepewność rozszerzona została oszacowana zgodnie z ISO 19036 i jest oparta na standardowej niepewności pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, który zapewnia poziom ufności w przybliżeniu 95%. Wartość złożonej niepewności standardowej przyjęto jako wartość równą odchyleniu standardowemu odzwierciedlającemu wewnątrzlaboratoryjnej. Niepewność dotyczy tylko etapu badania, bez pobierania próbki i etapu poanalizacyjnego.

Wyniki badań odnoszą się do otrzymanych próbek.

Osoba/v autoryzujące sprawozdanie z badań:

STARSZY ASYSTENT

24.02.2023 W

mgr inż. Urszula Socha

Otrzymują :

1. PSSE w Żaganiu (1 egzemplarz)
2. a/a

Zatwierdził

p.o. KIEROWNIK SEKCJI

MIKROBIOLOGII I PARAZYTOLOGII

mgr inż. Barbara Karbowiak

data i podpis mikrobiolog

Koniec sprawozdania

Klient ma prawo do reklamacji w ciągu 21 dni od otrzymania sprawozdania.

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Powiatowej Stacji Sanitarno- Epidemiologicznej w Zielonej Górze nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.