

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

Dm
29.02.2024
SZWIK Sp. z o.o.

2024 -02- 09

24/0506/P
LdZ. *Podpis* *Marta Świątek*

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W ŻAGANIU

HK.903.5.2024

Żagań, dnia... *8 lutego 2024 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 ze zm.) po zapoznaniu się ze Sprawozdaniem z badań próbki wody pobranej w dniu 30.01.2024r w ramach nadzoru sanitarnego przez przedstawicieli PSSE w Żaganiu zakresie monitoringu kontrolnego parametry grupy A z dodatkowym parametrem bakteriologicznym : Enterokoki z wodociągu publicznego w Dzikowicach zaopatrującego w wodę miejscowość: Dzikowice gm. Szprotawa administrowanego przez Szprotawskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o. o. w Szprotawie przy ul. Chrobrego 1

- Sprawozdania z badań NR OL-LBŚ-84/2024 z dnia 02.02.2024r, NR OL-LMiP-84/2024 z dnia 02.02.2024r., nr próbki wody OL-84 pobranej z kurka czerpalnego w Stacji Uzdatniania Wody w Dzikowicach gm. Szprotawa

dokonał oceny ogólnej pobranych próbek wody i na podstawie uzyskanych wyników jakości wody w badanym zakresie

STWIERDZA:

przydatność wody do spożycia przez ludzi pochodzącej z wodociągu publicznego w Dzikowicach gm. Szprotawa.

UZASADNIENIE

Analiza próbki wody pobranej do badania laboratoryjnego w dniu 30.01.2024r. w ramach nadzoru sanitarnego przez przedstawicieli PSSE w Żaganiu w zakresie monitoringu kontrolnego parametry grupy A z dodatkowym parametrem bakteriologicznym : Enterokoki z wodociągu publicznego w Dzikowicach 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 urzędnika dostarczającego wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Żaganiu wydał celem poinformowania konsumentów.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Żaganiu
Jacek Ściepień

W załączeniu:

1. Sprawozdanie z badań- NR OL-LBS-84/2024 z dnia 02.02.2024r.
2. Sprawozdanie z badań- NR OL-LMiP-84/2024 z dnia 02.02.2024r.

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-LBS-84/2024
z dnia 02.02.2024**

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

PSSE Żagań

ΔNazwa klienta: Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Żaganiu	WPLYNE: 0.01n 2024 -02- 0.7
ΔIdentyfikacja zlecenia / umowy klienta	Harmonogram pobierania próbek na 2024r. 02/02/24 Ref: HK
Sygnatura wewnętrzna zlecenia/ umowy	LBS.9051.4.2.2024
Informacje dotyczące pobierania próbek	ΔData pobrania próbek: 30.01.2024
	ΔNumer protokołu pobrania: Zag-HK- 5/24
	ΔIdentyfikacja próbkobiorcy: przedstawiciel Powiatowej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej w Żaganiu – E. Górniak
Opis i identyfikacja obiektu badania	ΔPrzedmiot badania: próbka wody do spożycia Wodociąg publiczny Dzikowice gm. Szprotawa – wydajność wodociągu 49 m ³ /d
	Stan próbki: prawidłowy
Data dostarczenia do badania	30.01.2024
Data wykonania badania	30.01.2024-02.02.2024

Wyniki/ rezultaty badań

Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki	Wartość parametryczna ¹⁾
			OL – 84	
ΔMiejsce pobrania próbki:			woda wprowadzana do sieci SUW Dzikowice gm. Szprotawa.	
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 zakres: (0,10-50) NTU	NTU	< 0,10 (0,10 ± 0,03)	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	6 ± 2 7,5 pH	--- ²⁾
Liczba progowa smaku (TFN)	PB/LBS-06 wydanie 2 z dnia 04.08.2005r. zakres: (1-4)		< 1 ³⁾	---
Liczba progowa zapachu (TON)	PB/LBS-06 wydanie 2 z dnia 04.08.2005r. zakres: (1-4)		< 1 ⁴⁾	---
pH	PN-EN ISO 10523:2012 zakres: (4,0-10,0) pH	pH	7,0 ± 0,1 (T pomiaru: 21,1°C)	6,5 – 9,5
Przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888: 1999 zakres: (140-2500) μS/cm	μS/cm	867 ± 5 (T pomiaru: 20,9°C)	2500

Wyniki/ rezultaty badań odnoszą się do otrzymanej próbki

Δ dane pozyskane od klienta, w tym mogące wpływać na ważność wyników

¹⁾ Zgodnie z rozp. Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. Dz. U. z 2017 poz. 2294²⁾ Pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie u konsumenta - do 15 mg Pt/l.³⁾ Smak/Liczba progowa smaku/TFN: Akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.⁴⁾ 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 “<” oznacza dolną granicę zakresu pomiarowego.

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

Osoba autorująca sprawozdanie z badań:

Starszy Asystent
02.02.24r. psse
mgr Ada Hassa

Zatwierdził
KIEROWNIK
SEKCJI BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH
02.02.24r. di. Jamiel
mgr inż. Maria Jamiel
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-84/2024
z dnia 02.02.2024**

Ilość egzemplarzy 2
Egzemplarz Nr 1
strona / stron:

PSSE Żagań

2024-02-07

Δ Nazwa klienta: Powiatowa Stacja Sanitarno- Epidemiologiczna w Żaganiu	WPLYWIELCZNY Liczba: 2024-02-07 Ref: 10/24
Δ Identyfikacja zlecenia / umowy klienta	Harmonogram pobierania próbek na 2024 r.
Sygnatura wewnętrzna zlecenia/ umowy	LMiP.9051.12.2.2024
Informacje dotyczące pobierania próbek	Δ Data pobrania próbki: 30.01.2024
	Δ Numer protokołu pobrania: Zag-HK-5/24
	Δ Identyfikacja próbkobiorcy: przedstawiciel Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Żaganiu – E. Górniak
Opis i identyfikacja obiektu badania	Δ Przedmiot badania: próbka wody do spożycia Wodociąg publiczny Dzikowice gm. Szprotawa – wydajność wodociągu 49 m ³ /d
	Stan próbki: prawidłowy
Data dostarczenia do badania	30.01.2024
Data wykonania badania	30.01.2024 – 02.02.2024

Wyniki badań					
Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki		Wartość parametryczna ¹
			OL- 84		
Δ Miejsce pobrania próbki:	Woda wprowadzana do sieci SUW Dzikowice gm. Szprotawa				
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/ l ml	10 (9-11)		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
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
Liczba enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2: 2004	jtk/100 ml	0		0

¹ dane pozyskane od klienta, w tym mogące wpływać na ważność wyników

² 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 odtwarzalności wewnątrzlaboratoryjnej. Niepewność dotyczy tylko etapu badania, bez pobierania próbki i etapu poanalizycznego.

Wyniki badań odnoszą się do otrzymanej próbki.

Osoba/y autorzy/zujące sprawozdanie z badań:

STARCZY AASYSTENT
02.02.2024
mgr inż. Urszula Socha

Zatwierdził

mgr KIEROWNIK SEKCJI
MIKROBIOLOGII I PARAZYTOLOGII

02.02.2024
mgr Anna Kąrbowiak
data i podpis mikrobiolbg

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.