

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W ŻAGANIU



68-100 Żagań, ul. Szprotawska 45a
tel. (68) 477-66-00, fax (68) 477-66-00
www.bip.wsse.gorzow.pl/pssezagan/
e-mail: pssezagan@wsse.gorzow.pl
NIP: 924-16-37-703

SZWIK Sp. z o.o.

2022-02-23
L.dz. Podpis

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W ŻAGANIU

HK.903.25.2022

Żagań, dnia... 17 lutego 2022 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 (tj Dz. U. z 2021r., poz. 195) po zapoznaniu się wynikami badania próbek wody pobranych w dniu 08.02.2022r 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-142/143/2022 z dnia 11.02.2022r, NR OL-LBŚ-142-143/2022 z dnia 11.02.2022r., nr próbki wody OL-142 pobranej z kurka czerpalnego w Stacji Uzdatniania Wody w Siecieborzycach gm. Szprotawa,
- sprawozdania z badań : NR OL-LMiP-142/143/2022 z dnia 11.02.2022r, NR OL-LBŚ-142-143/2022 z dnia 11.02.2022r., nr próbki wody OL-143 pobranej z kurka czerpalnego w budynku Szkoły Podstawowej w Siecieborzycach nr 49a gm. Szprotawa.

stwierdza - **przydatność wody do spożycia przez ludzi.**

strona 1 z 2

niepodlega

POLSKA
STULECIE ODZYSKANIA
NIEPODLEGŁOŚCI

UZASADNIENIE

Analiza próbek wody pobranych do badania laboratoryjnego w dniu 08.02.2022r 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.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Żaganiu
Jacek Szepeń

W załączeniu:

1. Sprawozdanie z badań- NR OL-LBS-142-143/2022 z dnia 11.02.2022r.
2. Sprawozdanie z badań- NR OL-LMiP-142/143/2022 z dnia 11.02.2022r.

Do wiadomości :

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

niepodlega



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
pszezielonagora@wsse.gorzow.pl

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-LBŚ-142-143/2022
z dnia 11.02.2022**

Ilość egzemplarzy 2
Egzemplarz Nr 1
strona / stron:

PSSD/Łagan

2022-02-15

ΔNazwa klienta: Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Żaganiu	
ΔIdentyfikacja zlecenia / umowy klienta	Harmonogram pobierania próbek na 2022r.
Sygnatura wewnętrzna zlecenia/ umowy	LBŚ-N.9051.5.5.2022
Informacje dotyczące pobierania próbek	ΔData pobrania próbek: 08.02.2022
	ΔNumer protokołu pobrania: Zag-HK-10/22
	ΔIdentyfikacja próbkobiorcy: przedstawiciel Powiatowej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej w Żaganiu – E. Górniak, Ż. Gołąb
Opis, stan i identyfikacja obiektu badania	ΔPrzedmiot badania: próbki wody do spożycia Wodociąg publiczny Siecieborzyce gm. Szprotawa wydajność 144 m ³ /d Stan próbek: prawidłowy
Data dostarczenia do badania	08.02.2022
Data wykonania badania	08.02.2022-11.02.2022

Wyniki/ rezultaty badań

Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki		Wartość parametryczna ¹⁾
			OL - 142	OL - 143	
ΔMiejsce 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 GO = 0,10NTU	NTU	0,55 ± 0,05	0,35 ± 0,12	Zalecany zakres wartości do 1,0
Barwa	PN-EN ISO 7887: 2012 + Apl: 2015-06 metoda C zakres: (2-40) mg/l Pt GO = 2 mg/l Pt	mg / l Pt	7,7 ± 1,9 8,0 pH	11,7 ± 2,9 8,1 pH	--- ²⁾
Liczba progowa smaku (TFN)	PB/LBŚ-06 wydanie 2 z dnia 04.08.2005r. zakres: (1-4) GO = 1		< 1 ³⁾	< 1 ³⁾	---
Liczba progowa zapachu (TON)	PB/LBŚ-06 wydanie 2 z dnia 04.08.2005r. zakres: (1-4) GO = 1		< 1 ⁴⁾	< 1 ⁴⁾	---
pH	PN-EN ISO 10523:2012 zakres: (4-10) pH	pH	7,6 ± 0,1 (T pomiaru: 23,7°C)	7,6 ± 0,1 (T pomiaru: 23,8°C)	6,5 – 9,5
Przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888: 1999 zakres: (140-2500) μS/cm	μS/cm	503 ± 3 (T pomiaru: 21,7°C)	501 ± 3 (T pomiaru: 22,6°C)	2500

Wyniki/ rezultaty badań odnoszą się do otrzymanych próbek

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:

Młodszy Asystent

Anna Janczak
mgr Anna Janczak

KIEROWNIK
SEKCJI BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH
Zatwierdził

11.02.22 *M. Janczak*
mgr inż. Małgorzata Janczak

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.



AB 622

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

tel. /68/ 325-46-71 w.0229
fax: /68/ 351-47-96
pssezielonagora@wsse.gorzow.pl

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-LMiP-142/143/2022
z dnia 11.02.2022**

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

Δ Nazwa klienta: Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Żaganiu	WYNIKÓW ZR. 2022-02-15
Δ Identyfikacja zlecenia / umowy klienta	Harmonogram pobierania próbek na 2022 r.
Sygnatura wewnętrzna zlecenia/ umowy	LMiP-MWII.9051.5.5.2021
Informacje dotyczące pobierania próbek	Δ Data pobrania próbek: 08.02.2022
	Δ Numer protokołu pobrania: Zag-HK-10/22
	Δ Identyfikacja próbkobiorcy: przedstawiciele Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Żaganiu: Ż. Gołąb, E. Górniak
Opis, stan i identyfikacja obiektu badania	Δ Przedmiot badania: próbki wody do spożycia Wodociąg publiczny Siecieborzyce gm.Szprotawa – wydajność wodociągu 144 m ³ /d
	Stan próbek: prawidłowy
Data dostarczenia do badania	08.02.2022
Data wykonania badania	08.02.2022 – 08.02.2022

Wyniki badań					
Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki		Wartość parametryczna ¹
			OL-142	OL-143	
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 głębny)	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/ 1 ml	12 (10-14)	19 (17-22)	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

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

¹Zgodnie 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 wewnątrz laboratoryjnej. Niepewność dotyczy tylko etapu badania, bez pobierania próbki i etapu poanalizacyjnego.

Wyniki badań odnoszą się do otrzymanych próbek.

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań:

11.02.2022 *Kofe*
inż. Kamilla Kozłowska

Zatwierdził

11.02.2022 *Kofe*
inż. Kamilla Kozłowska

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