



POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W SOKÓLCE

16-100 Sokółka, ul. 1 Maja 13A

tel./fax sekr. (85) 711-36-25

e-mail: psse.sokolka@sanepid.gov.pl, www.gov.pl/web/psse-sokolka

emiel

HK.9020.27.2023

Urząd Gminy Szudziałowo

Sokółka, 2023.05.08

08.05.2023

W P Ł Y N Ę Ł O

**BIEŻĄCA OCENA JAKOŚCI WODY
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI**

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2023 r. poz. 338), art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2023 r. poz. 537), § 21 ust. 1, pkt 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294), po przeanalizowaniu sprawozdania z badań próbki wody pobranej w ramach nadzoru sanitarnego z **wodociągu Szudziałowo** zawartych w poniższej tabeli:

Lp.	numer sprawozdania z badań próbki wody	data poboru próbki wody	miejsce poboru próbki wody	zakres badań
1.	LPW.9051.339.2023.1537.437 z dnia 26.04.2023 r. LM.9051.477.2023.1518.572 z dnia 27.04.2023 r.	24.04.2023 r.	Szkoła Podstawowa w Szudziałowie gm. Szudziałowo	*MA

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sokółce stwierdza **przydatność** wody do spożycia przez ludzi z ww. wodociągu.

Uzasadnienie

Na podstawie sprawozdania z badań próbki wody pobranej w dniu 24.04.2023 r. w ramach nadzoru sanitarnego prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sokółce stwierdzono, że woda z wodociągu Szudziałowo, w zakresie zbadanych parametrów mikrobiologicznych i chemicznych wg załącznika nr 1 do ww. rozporządzenia Ministra Zdrowia, spełnia wymagania dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Ocena niniejsza jest obowiązująca do czasu przeprowadzenia następnego badania laboratoryjnego próbek wody z tego wodociągu.

Ocenę niniejszą przekazuje się w celu umożliwienia wykonania obowiązku wynikającego z art. 12 ust. 5 ww. ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. i poinformowania odbiorców o jakości wody.

Objaśnienia: zakres badań (zgodnie z załącznikiem nr 2 do w/w rozporządzenia):

*MA (monitoring parametrów grupy A) - zgodnie z załącznikiem nr 2 do w/w rozporządzenia: Escherichia coli, bakterie grupy coli, og. liczba mikroorganizmów w 22 °C ,barwa, mętność, smak, zapach , stężenie jonów wodoru (pH), przewodność elektryczna.

Z up. Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego w Sokółce
Przemysław Komarzewski
/dokument podpisany elektronicznie/

Otrzymują:

1. Pan Tadeusz Tokarewicz – Wójt Gminy Szudziałowo
2. a/a



AB 311

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Białymstoku. Dział Laboratoryjny 15-099 Białystok, ul. Legionowa 8 tel: 85 740 85 40 Fax: 85 740 48 99 email: wsse.bialystok@sanepid.gov.pl		
Sprawozdanie Nr LM.9051.477.2023.1518.572 z badań wody	Strona	Stron
Białystok, dnia 27.04.2023	1	1

Nazwa i adres klienta: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sokółce, 16-100 Sokółka, ul. 1-go Maja 13 A

Próbkę dostarczył: pracownik PSSE w Sokółce
Data/Godzina przyjęcia próbek do badań 24.04.2023 / 11:40

Opis próbki:

Próbkę wody dostarczono wraz z protokołem nr 19/HK/2011P/23 zawierającym dane:

-nazwa urzędnika lub źródła wody wodociąg Szudziałowo

-miejsce pobrania próbki Szkoła Podstawowa w Szudziałowie, kran w kuchni

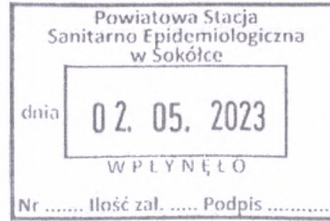
-rodzaj wody: woda przeznaczona do spożycia

-próbkę pobrał: pracownik PSSE w Sokółce, zgodnie z: PN-EN ISO 19458:2007

-data/godzina pobrania próbki 24.04.2023 / 09:31

Stan próbki: Stan próbki bez zastrzeżeń

Data wykonania badań: 24.04.2023 ÷ 27.04.2023



Kod próbki		1518/572/LM/N/23	Najwyższe dopuszczalne stężenie/wartość*
Rodzaj próbki		Jednorazowa	
WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH			
Nazwa oznaczenia	Procedura badawcza	Wynik badania	
Liczba bakterii grupy coli (NPL) w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	0
Liczba bakterii Escherichia coli (NPL) w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	0
Liczba Clostridium perfringens (łącznie ze sporami) (itk) w 100 ml wody	PN-EN ISO 14189:2016-10	-	0
Liczba pałeczkowców kałowych (Enterokoki) (itk) w 100 ml wody	PN-EN ISO 7899-2:2004	-	0
Ogólna liczba mikroorganizmów(jtk) w (22±2) °C po 72h w 1 ml wody	PN-EN ISO 6222:2004	28 niepewność wyniku (20 do 40)	**
Ogólna liczba mikroorganizmów (jtk) w (36±2) °C po 48h w 1 ml wody	PN-EN ISO 6222:2004	-	-

Cel badania: obszar regulowany prawnie, monitoring.

*Wartość parametryczna wg rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r poz. 2294)

**Parametr w w/w rozporządzeniu z określeniem "Bez nieprawidłowych zmian." Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

100 jtk/ 1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej,

200 itk/ 1 ml w kranie konsumenta.

Niepewność rozszerzona została oceniona wg PN-EN ISO 29201:2022-02 jako podejście całościowe uwzględniające niepewność operacyjną i niepewność wynikającą z rozkładu cząstek pomnożoną przez współczynnik rozszerzenia k=2 przy poziomie ufności około 95%. Podana niepewność nie uwzględnia etapu pobierania próbki.

Informacje pozyskane od klienta oznaczono kursywą

W niniejszym sprawozdaniu wyniki badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

Bez pisemnej zgody Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Białymstoku sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości. Klient ma prawo do złożenia skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

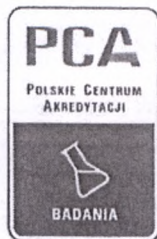
Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobór i transport próbki.

Autoryzacja

ST. ASYSTENT

Magdalena Giesko

Koniec sprawozdania



AB 311

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Białymstoku. Dział Laboratoryjny 15-099 Białystok, ul. Legionowa 8 tel: 85 740 85 40 Fax: 85 740 48 99 email: wsse.bialystok@sanepid.gov.pl		
Sprawozdanie Nr LPW.9051.339.2023.1537.437 z badań wody	Strona	Stron
Białystok, dnia 26.04.2023	1	1

Adres i adres klienta: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sokółce, 16-100 Sokółka, ul. 1-go Maja 13A

Próbki dostarczył: pracownik PSSE w Sokółce

Data/Godzina przyjęcia próbek do badań: 24.04.2023 / 11:40

Opis próbki:

Próbkę wody dostarczono wraz z protokołem nr 19/HK/2011P/23 zawierającym dane:

Nazwa urządzenia lub źródła wody: wodociąg Szudziałowo

Miejsce pobrania próbki Szkoła Podstawowa w Szudziałowie, kran w kuchni

Rodzaj wody: woda przeznaczona do spożycia

Próbkę pobrał: Witkowski A. pracownik PSSE w Sokółce, zgodnie z: PN ISO 5667-5:2017-10

Data/godzina pobrania próbki 24.04.2023 / 09:30

Stan próbki: Stan próbki bez zastrzeżeń

Data wykonania badań: 24.04.2023 ÷ 24.04.2023

Linijne sprawozdanie z badań/pomiarów zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych. Wyniki spoza zakresu akredytacji spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025 oznaczone są literą - N

Kod próbki		1537/437/LPW/N/23		Najwyższa dopuszczalna wartość ¹
Rodzaj próbki		Jednorazowa		
WYNIKI BADAŃ ORGANOLEPTYCZNYCH I FIZYKOCHEMICZNYCH				
Nazwa oznaczenia	Procedura badawcza	Jednostka miary	Wynik badania	
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2015 metoda C	mg/l Pt	poniżej granicy oznaczalności tj. 2 ± 2	- ²
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 pkt 5.3	NTU	poniżej granicy oznaczalności tj. $0,20 \pm 0,05$	- ²
Stężenie jonów wodoru (pH)	PN-EN ISO 10523:2012	pH	$7,7 \pm 0,2$ (temp. pomiaru 21,7 °C)	6,5 ÷ 9,5
Przewodność elektryczna ⁴	PN-EN 27888:1999	µS/cm w 25°C	581 ± 81	2500
Zapach	N PB-46 wyd. 1, data wyd. 19.10.2009	-	Z0	- ²
Smak	N PB-46 wyd. 1, data wyd. 19.10.2009	-	Z0	- ²

Cel badania: monitoring

Wartość parametryczna wg rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r poz. 2294)

¹ Parametr w w/w rozporządzeniu z przypisem " Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian" dodatkowo dla barwy " Pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie konsumenta-do 15 mg/ Pt/l " oraz dodatkowo dla mętności " Zalecany zakres wartości do 1,0 NTU".

² Temperatura pomiaru 21,7 °C. Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

³ Podana wartość niepewności nie uwzględnia etapu pobierania próbki i stanowi niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k = 2

⁴ Informacje pozyskane od klienta oznaczono kursywą.

N niniejszym sprawozdaniu wyniki badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

Bez pisemnej zgody Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Białymstoku sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Klient ma prawo do złożenia skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobór i transport próbki.

Autoryzacja:

KIEROWNIK
Sekcji Badań Powietrza, Wody i Gleby

Jerzy Kopczuk

Koniec sprawozdania