



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.9051.668.2024.4041.906 z badań wody	Strona	Stron
Białystok, dnia 01.08.2024	1	1

Nazwa 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: 29.07.2024 / 11:30

Opis próbki:

Próbkę wody dostarczono wraz z protokołem nr 43/HK/2011P/24 zawierającym dane:

-nazwa urzędu lub źródła wody: *Wodociąg Kuźnica*

-miejsce pobrania próbki: *Kuźnica, ul. Wodna 4, hydroformia, kran na rurze hydroforowej po procesie uzdatniania*

-rodzaj wody: *woda przeznaczona do spożycia*

-próbkę pobrał: *Szestowicka H. pracownik PSSE w Sokółce, zgodnie z: PN ISO 5667-5:2017-10*

-data/godzina pobrania próbki *29.07.2024 / 08:20*

Stan próbki: Stan próbki bez zastrzeżeń

Data wykonania badań: 29.07.2024 ÷ 01.08.2024

Niniejsze 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		4041/906/LPW/N/24		Najwyższa dopuszczalna wartość <sup>1</sup>
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	2 ± 2	- 2
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 pkt 5.3	NTU	1,0 ± 0,2	- 2
Stężenie jonów wodoru (pH)	PN-EN ISO 10523:2012	pH	7,5 ± 0,2 (temp. pomiaru 22,7 °C)	6,5 ÷ 9,5
Przewodność elektryczna <sup>4</sup>	PN-EN 27888:1999	µS/cm w 25°C	491 ±69	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
Jon amonu	PN-C-04576-4:1994	mg/l	poniżej granicy oznaczalności tj. 0,20 ± 0,03	0,50
Azotany	PN-EN ISO 10304-1:2009	mg/l	poniżej granicy oznaczalności tj. 5,0 ± 0,6	50 <sup>3</sup>
Żelazo ogólne	PN-ISO 6332:2001 + AP1:2016-6	µg/l	186 ± 22	200

Cel badania: monitoring

<sup>1</sup> 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)

<sup>2</sup> 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 mq/ Pt/l " oraz dodatkowo dla mętności " Zalecany zakres wartości do 1,0 NTU".

<sup>3</sup> Warunek: [azotany]/50+[azotyiny]/3 < lub = 1, gdzie wartości w nawiasach kwadratowych oznaczają stężenie azotanów (NO3) i azotyńców (NO2) w mg/l. Stężenie azotyńców w wodzie uzdatnionej wprowadzonej do sieci wodociągowej lub innych urządzeń dystrybucji nie może przekraczać wartości 0,10 mg/l.

<sup>4</sup> Temperatura pomiaru 23,1 °C. Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

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

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:

STARSEY ASYSTENT

Katarzyna Pogorzelska

Koniec sprawozdania