

Znak: HK.4410.19.2.2018 *P. Zakowicz*

WYKŁADY  
URZĄD GMINY RUTKA-TARTAK  
Ilość ref. 19. PAZ. 2018 *23.10/2018*  
podpis  
Znak sprawy

Usługi Wodociągowo-Kanalizacyjne  
Eugeniusz Obuchowski  
Potopy 14  
16-406 Rutka-Tartak

## O c e n a

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Suwałkach działając na podstawie § 3, § 4, § 5, § 20.1, § 20.3, § 21, § 22., Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294) po przeprowadzeniu badań laboratoryjnych wody pobranej 10.10.2018 r. w ramach monitoringu parametrów grupy A (kontrola urzędowa).

### z wodociągu Rutka - Tartak

opisanych w sprawozdaniu Nr SWŻ.53.205.2018 z 15.10.2018 r.

### s t w i e r d z a przydatność wody do spożycia.

Powyższa ocena obowiązuje do następnego badania laboratoryjnego wody.

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w Suwałkach  
*mgr Elżbieta Bednarko*

W załączeniu sprawozdanie z badań.

Do wiadomości:

1. Wójt Gminy Rutka-Tartak, ul. 3 Maja 13, 16-406 Rutka-Tartak



AB 530

## POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W SUWAŁKACH

ODDZIAŁ LABORATORYJNY

Sekcja Badań Żywności i Wody

16-400 Suwałki, ul. Utrata 9 A

tel.: 87 565 28 60

fax. 87 565 28 61

e-mail: psse.suwalki@pis.gov.pl

**SPRAWOZDANIE**  
**Nr SWŻ.53.205.2018 Z BADAŃ WODY**

Suwałki, data 15.10.2018 r.

strona/stron  
1/2

19.10.2018

16.10.18 mE

Nazwa i adres klienta: **PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W SUWAŁKACH**  
ul. Utrata 9A, 16-400 Suwałki

Nazwa i adres urzędu wodociągowego /indywidualnego ujęcia wody z którego pobrano próbkę:	<b>Wodociąg Rutka Tartak</b>
wg danych podanych przez klienta w protokole pobrania Nr	<b>39/HK/2063P/18 z dnia 10.10.2018 r.</b>
Próbkę(ki) pobrał:	<b>Paulina Kalinowska – młodszy asystent OHK PSSE w Suwałkach</b>
zgodnie z:	<b>PN-EN ISO 5667-1, PN-EN-ISO 5667-3, PN-ISO 5667-5, PN-EN ISO 19458</b>
Próbkę(i) dostarczył:	<b>Paulina Kalinowska – młodszy asystent OHK PSSE w Suwałkach</b>
Data i godzina przyjęcia próbki(ek) do badań:	<b>10.10.2018 r. godz. 11<sup>00</sup></b>
Temperatura wewnątrz termotorby:	<b>+6,0°C</b>
Kod próbki(ek):	<b>896/SW</b>
Data wykonania badania:	<b>10.10. – 13.10.2018 r.</b>
Opis i stan próbki(ek):	
<b>Próbkę(i) wody do badań laboratoryjnych dostarczono w naczyniach OL PSSE w Suwałkach. Próbka(ki) bez zastrzeżeń.</b>	
Naczynie(a) oznakowano identyfikatorem(ami):	<b>1/39/HK/2063P/18/1/S, 1/39/HK/2063P/18/2/S, 1/39/HK/2063P/18/3/S</b>
Cel badania:	<b>monitoring</b>

## WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Kod próbki				896/SW		Wartości parametryczne określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. 2017 poz. 2294)
Miejsce/ punkt pobrania próbki				Szkoła Podstawowa w Rutce Tartak-kran w kuchni na parterze		
Rodzaj próbki wody				Woda przeznaczona do spożycia		
Lp.	Parametr	Norma/Procedura badawcza	Jednostki	wynik	niepewność <sup>1)</sup>	
1.	Liczba Escherichia coli w 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	jtk	0	-	0
2.	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	jtk	0	-	0
3.	Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22±2°C w 1 ml po 72 h inkubacji	PN-EN ISO 6222:2004	jtk	nie wykryto	-	Bez nieprawidłowych zmian <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Niepewność rozszerzona przy poziomie ufności P= 95% i dla współczynnika rozszerzenia k = 2 obliczona wg PKN-ISO/TS 19036:2011 dotyczy wyłącznie badań, nie obejmuje etapu pobierania próbek i podawana jest gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyniku lub na życzenie klienta.

<sup>2)</sup> Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

- 100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej
- 200 jtk/1 ml w kranie konsumenta

ASYSTENT

  
mgr Anna Antoniak

15.10.2018 r.

Pieczęćka, data i podpis osoby autoryzującej

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych. Wyniki spoza zakresu akredytacji zostały oznaczone literą N.



AB 530

<b>POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W SUWAŁKACH</b> ODDZIAŁ LABORATORYJNY Sekcja Badań Żywności i Wody 16-400 Suwałki, ul. Utrata 9 A tel.: 87 565 28 60 fax. 87 565 28 61 e-mail: psse.suwalki@pis.gov.pl		
<b>SPRAWOZDANIE</b> <b>Nr SWŻ.53.205.2018 Z BADAŃ WODY</b>		Suwałki, data 15.10.2018 r.
		strona/stron 2/2

*F. Działowski***WYNIKI BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH**

Kod próbki				896/SW		Wartości parametryczne określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. 2017 poz. 2294)
Miejsce / punkt pobrania próbki				Szkoła Podstawowa w Rutce Tartak-kran w kuchni na parterze		
Rodzaj próbki wody				Woda przeznaczona do spożycia		
Lp.	Parametr	Norma/Procedura badawcza	Jednostki	wynik	niepewność <sup>1)</sup>	
1.	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 +Ap1:2015-06 Metoda C	mg/l Pt	mniej niż 5 (pH 7,6)	-	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian <sup>2)</sup>
2.	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 z wyłączeniem pkt 5.4	NTU	mniej niż 0,20	-	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0
3.	Smak (N)	PB-21 wyd.3 z 08.01.2018r.	-	brak smaku	-	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian <sup>3)</sup>
4.	Zapach (N)	PB-21 wyd.3 z 08.01.2018r.	-	brak zapachu	-	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian <sup>3)</sup>
5.	Stężenie jonów wodoru (pH)	PN-EN ISO 10523:2012	-	7,4 (pomiar w temp. 21,5 <sup>0</sup> C)	-	6,5÷9,5
6.	Przewodność elektryczna	PN-EN 27888:1999	μS/cm	621 (pomiar w temp. 21,3 <sup>0</sup> C)*	-	2.500

<sup>1)</sup> Niepewność rozszerzona wyniku badań przy poziomie ufności P=95% i dla współczynnika rozszerzenia k=2 dotyczy wyłącznie badań, nie obejmuje etapu pobierania próbek i podawana jest gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyniku lub na życzenie klienta.

<sup>2)</sup> Pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie konsumenta – do 15 mg/l Pt

<sup>3)</sup> Badanie przeprowadzono w temperaturze (23±2)<sup>0</sup>C

\* Korekta do temperatury 25<sup>0</sup>C za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

MŁODSZY ASYSTENT

*I. Potapa*  
mgr inż. Iwona Potapa-Brząk.....15.10.2018r.....  
Pieczęta, data i podpis osoby autoryzującej*Ze złości z myśleniem***POWIATOWA STACJA  
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA**  
16-400 Suwałki, ul. Utrata 9A  
tel. 87 565 28 60, fax 87 565 28 61

1. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobór i transport próbek.
2. Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do zbadanych próbek.
3. Klient ma prawo do reklamacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.
4. Bez pisemnej zgody PSSE w Suwałkach sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.