



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W MOŃKACH

ul. Tysiąclecia 5 19-100 Mońki, tel. 85 7162617, e-mail: monki.psse@gmail.com

Mońki, 2019.03.22.

HK.4465.1.2019

OCENA Nr HK- 10 /2019

**jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
z wodociągu publicznego w Krasne Folwarczne, gmina Jasionówka**

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985 roku o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2019r., poz. 59) oraz § 21 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mońkach po uzyskaniu sprawozdań z badań próbek wody:

LM.9051.381.2019.1311.492 z dnia 19.03.2019r.

LPW.9051.278.2019.1192.363 z dnia 13.03.2019r.

stwierdza:

1. Przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego w Krasne Folwarczne, gmina Jasionówka.
2. Zgodność charakterystyki metod badawczych zastosowanych w omawianych wyżej badaniach laboratoryjnych z wymaganiami określonymi w załączniku nr 6 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294)

UZASADNIENIE

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mońkach w oparciu o sprawozdania z badań próbek wody pobranych w ramach monitoringu kontrolnego w dniu 12.03.2019 r. stwierdza, że woda w zakresie wykonywanych badań spełnia wymagania dla wody do spożycia określonych w załącznikach nr 1, 2 i nr 3 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294)

Wykonano badania próbek wody w zakresie mikrobiologicznym i fizykochemicznym. W zakresie mikrobiologicznym oznaczono: liczbę bakterie grupy coli w 100 ml wody, liczbę bakterii Escherichia coli w 100 ml wody oraz ogólna liczbę mikroorganizmów (jtk)w (22+/- 2)°C po 72 h w 1 ml wody. Natomiast w zakresie fizykochemicznym oznaczono: barwę, mętność, zapach, pH, przewodność elektryczną, smak.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mońkach, wydał ocenę o jakości wody z wyżej wymienionego wodociągu, celem powiadomienia właściciela urządzenia i konsumentów oraz właściwego burmistrza gminy.

Ocena niniejsza jest ważna do czasu przeprowadzenia następnych badań wody z tego urządzenia.

Otrzymuje:

1. Urząd Gminy w Jasionówce, ul. Rynek 19-122 Jasionówka
2. Wodociągi Podlaskie sp. z o.o. ul. Elewatorska 31 15-620 Białystok
3. Aa.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Mońkach

lek med. Andrzej Marian Berner



AB 311

Wojewódzka Stacja Sanitarно-Epidemiologiczna w Białymstoku. Dział Laboratoryjny 15-099 Białystok, ul. Legionowa 8			
tel: 85 732 60 11	Fax: 85 740 48 99	email: sekretariat@bialystok.wsse.gov.pl	
Sprawozdanie Nr	LM.9051.381.2019.1311.492	z badań wody	Strona
Białystok, dnia 2019-03-19			Stron
			1
			1

Nazwa i adres klienta: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mońkach, 19-100 Mońki, ul. Tysiąclecia 5

Próbki dostarczył: pracownik PSSE w Mońkach

Data/Godzina przyjęcia próbek do badań 2019-03-12 / 12:00

Opis próbki:

Próbkę wody dostarczono wraz z protokołem nr 33/HK/2008P/19 zawierającym dane:

-nazwa urządzenia lub źródła wody: wodociąg Krasne Folwarczne

-data/godzina pobrania próbki 2019-03-12 / 10:30

-Próbkę pobrał: pracownik PSSE w Mońkach

zgodnie z PP/HK-01

Stan próbki bez zastrzeżeń

Data wykonania badań: 2019-03-12 ÷ 2019-03-15

Kod próbki	1311/492/LM/N/19		
Miejsce pobrania próbki	pobrano z kranu u konsumenta - Kujbiedy 7		
Rodzaj wody	woda przeznaczona do spożycia		
Rodzaj próbki	Jednorazowa		
WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH			
Nazwa oznaczenia	Procedura badawcza	Wynik badania	Najwyższa dopuszczalna wartość*
Liczba bakterii grupy coli (jtk) w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12 +A1:2017-4	0	0
Liczba bakterii Escherichia coli (jtk) w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12 +A1:2017-4	0	0
Liczba Clostridium perfringens (łącznie ze sporami) (jtk) w 100 ml wody	PN-EN ISO 14189:2016-10	-	0
Liczba paciorkowców kałowych (Enterokoki) (jtk) 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	nie wykryto	**
Ogólna liczba mikroorganizmów (jtk) w (36±2) °C po 48h w 1 ml wody	PN-EN ISO 6222:2004	-	-

Próbka w ramach planu badania jakości wody na rok 2019.

*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 jtk/ 1 ml w kranie konsumenta.

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki
Bez pisemnej zgody WSSE w Białymstoku sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
Klient ma prawo do reklamacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania
Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobór i transport próbki.

Autoryzacja

STARSEY ASYSTENT

Urszula Tomaszewska



AB 311

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Białymstoku. Dział Laboratorny

15-099 Białystok, ul. Legionowa 8

tel: 85 732 60 11 Fax: 85 740 48 99 email: sekretariat@

Sprawozdanie Nr LPW.9051.278.2019.1192.363 z badań wody

Białystok, dnia 2019-03-13

RPW/798/2019 P
Data: 2019-03-18

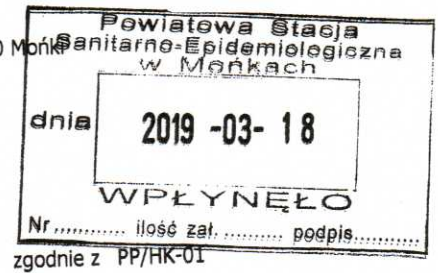
Nazwa i adres klienta: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mońkach ul. Tysiąclecia 5, 19-100 Mońki

Próbki dostarczył: pracownik PSSE w Mońkach
Data/Godzina przyjęcia próbek do badań 2019-03-12 / 12:00Opis próbki:
Próbkę wody dostarczono wraz z protokołem nr 33/HK/2008P/19 zawierającym dane:
-nazwa urządzenia lub źródła wody wodociąg Krasne Folwarczne
-data/godzina pobrania próbki 2019-03-12 / 10:30
-Próbkę pobrał: Tałała K. pracownik PSSE w Mońkach

Stan próbki: Stan próbki bez zastrzeżeń

Data wykonania badań: 2019-03-12 ÷ 2019-03-12

Niniejsze sprawozdanie z badań/pomiarów zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych. Wyniki spoza zakresu akredytacji oznaczone są literą - N



Kod próbki		1192/363/LPW/N/19		Najwyższe dopuszczalne stężenie**
Miejsce pobrania próbki		Kujbiedy 7, kran u konsumenta		
Rodzaj wody		woda przeznaczona do spożycia		
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	****
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 pkt 5.3	NTU	0,38 ± 0,11	****
Stężenie jonów wodoru (pH)	PN-EN ISO 10523:2012	pH	7,7 ± 0,2 (temp. pomiaru 19,0 °C)	6,5 ÷ 9,5
Przewodność elektryczna	PN-EN 27888:1999	µS/cm w 25°C	408 ± 78***	2500
Zapach	N PB-46 wyd. 1, data wyd. 19.10.2009	-	Z0	****
Smak	N PB-46 wyd. 1, data wyd. 19.10.2009	-	Z0	****
Jon amonu	PN-C-04576-4:1994	mg/l	-	0,50
Azotany	PN-EN ISO 10304-1:2009	mg/l	-	50*
Azyny	PN-EN ISO 10304-1:2009	mg/l	-	0,50/0,10*
Mangan	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	-	50
Żelazo	PN-ISO 6332:2001 pkt 7.1	µg/l	-	200
Glin (Al)	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	-	200
Twardość ogólna (Twardość)	PN ISO 6059: 1999	mg/l CaCO ₃	-	60 ÷ 500

Cel badania: Próbkę w ramach planu badania jakości wody na rok 2019

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

**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)

***Temperatura pomiaru 17,5 °C. Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

****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"

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

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki

Bez pisemnej zgody WSSE w Białymstoku sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Klient ma prawo do reklamacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobór i transport próbki.SCP 178/2019
ID: 01320300005916

Dekretacja zgodna z dekretem Alchymizacji
 dokonana w dniu 18.03.2019
 przez PPIS w Mońkach w systemie EZD
 podpis

KIEROWNIK
Sekcji Badań Powietrza, Wody i Gleby

Jerzy Kopczuk