

Mońki, 2017. 10.31

OCENA Nr HK-5/2017

jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego w Kuleszach, gmina Mońki

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985 roku o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2017r., poz. 1261) oraz § 17 ust. 1 pkt 3 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r., poz. 1989) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mońkach po uzyskaniu sprawozdań z badań próbek wody:

- LM.9051.1189.2017.3420.1438 i LPW.9051.812.2017.3408.1133 z dnia 19.07.2017r.,
- LM.9051.1702.2017.5332.2038 i LPW.9051.1150.2017.5354.1551 z dnia 02.10.2017r.

stwierdza:

1. Przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego w Kuleszach.
2. Zgodność charakterystyki metod badawczych zastosowanych w omawianych wyżej badaniach laboratoryjnych z wymaganiami określonymi w załączniku nr 10 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r., poz. 1989).

UZASADNIENIE

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mońkach w oparciu o podjęte i przedstawione czynności związane z monitoringiem jakości wody oraz sprawozdania z badań wody pobranych w ramach monitoringu jakości wody w dniu 27.09.2017 roku oraz w ramach kontroli wewnętrznej w dniu 12.07.2017 roku, stwierdził 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 13 listopada 2015 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r., poz. 1989).

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. Natomiast w zakresie fizykochemicznym oznaczono: barwę, mętność, stężenie jonów wodoru, przewodność, zapach, smak, amonowy jon

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 Miejski w Mońkach, ul. Słowackiego 5a 19-100 Mońki,
2. ZGKiM w Mońkach sp. z o.o. ul. Kolejowa 21 19-100 Mońki
3. aa.

W załączeniu:

1. Sprawozdania nr LM.9051.1702.2017.5332.2038 i nr LPW.9051.1150.2017.5354.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Mońkach

dr med. Andrzej Marian Berner



AB 311

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Białymstoku. Dział Laboratoryjny

15-099 Białystok, ul. Legionowa 8

tel: 85 732 60 11

Fax: 85 740 48 99

email: sekretariat@wsse.bialystok.pl

Sprawozdanie Nr LPW.9051.1150.2017.5354.1551 z badań wody

Strona

Stron

Białystok, dnia 2017-10-02

1

1

RPW/2605/2017 P
Data: 2017-10-04

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 2017-09-27 / 12:00

Opis próbki:

Próbkę wody dostarczono wraz z protokołem nr 178/HK/2008P/17 zawierającym dane:

-nazwa urządzenia lub źródła wody Wodociąg Kulesze

-data/godzina pobrania próbki 2017-09-27 / 09:30

-Próbkę pobrał: Torebko Z. pracownik PSSE w Mońkach

zgodnie z PP/HK-01

Stan próbki: Stan próbki bez zastrzeżeń

Data wykonania badań: 2017-09-27 ÷ 2017-09-27

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

Kod próbki			5354/1551/LPW/N/17		Najwyższe dopuszczalne stężenie**
Miejsce pobrania próbki			Pobrano w SP w Kuleszach, kran w kuchence szkoły		
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	poniżej 0,2	1
Stężenie jonów wodoru (pH)		PN-EN ISO 10523:2012	pH	7,7 ± 0,2 (temp. pomiaru 20,6 °C)	6,5 ÷ 9,5
Przewodność		PN-EN 27888:1999	µS/cm w 25°C	440 ± 84***	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	-
Amonowy jon		PN-C-04576-4:1994	mg/l	poniżej 0,20	0,50
Azotany		PN-EN ISO 10304-1:2009	mg/l	-	50*
Azotyny		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
Aluminium		PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	-	200
Twardość		PN ISO 6059: 1999	mg/l CaCO ₃	-	60 ÷ 500

Cel badania: Próbkę w ramach planu badania jakości wody na rok 2017

* 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 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r poz. 1989)

***Temperatura pomiaru 20,7 °C. Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

****Parametr w w/w rozporządzeniu z przypisem " Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian"

Wyn
Bez
Klie
LalSCP/905/2017
ID: 01320300004094

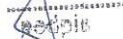
Zdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

data otrzymania sprawozdania

Inności za pobór i transport próbki.

Za zgodność z oryginałem

2017 -10- 3 1



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W MOŃKACH
19-100 Mońki, ul. Tysiąclecia 5
tel./fax 85 716-26-17

KIEROWNIK

Sekcji Badań Powietrza, Wody i Gleby

Jerzy Kopeczuk



Vojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Białymstoku. Dział Laboratoryjny
15-099 Białystok, ul. Legionowa 8
85 732 60 11 Fax: 85 740 48 99 email: sekretariat@wsse.bialystok.pl

lanie Nr	LM.9051.1702.2017.5332.2038	z badań wody	Strona	Stron
	Białystok, dnia 2017-09-28		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 2017-09-27 / 12:00

Opis próbki:

Próbkę wody dostarczono wraz z protokołem nr 178/HK/2008P/17

zawierającym dane:

-nazwa urządzenia lub źródła wody: wodociąg w Kuleszach

-data/godzina pobrania próbki 2017-09-27 / 09:30

-Próbkę pobrał: pracownik PSSE w Mońkach

zgodnie z PP/HK-01

Stan próbki bez zastrzeżeń

Data wykonania badań: 2017-09-27 ÷ 2017-09-28

Kod próbki	5332/2038/LM/N/17		Najwyższa dopuszczalna wartość*
Miejsce pobrania próbki	SP w Kuleszach, kran w kuchni szkoły		
Rodzaj wody	woda przeznaczona do spożycia		
Rodzaj próbki	Jednorazowa		
WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH			
Nazwa oznaczenia	Procedura badawcza	Wynik badania	
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	Rozporządzenie Min. Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. z 2015r poz. 1989)	-	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	-	**
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 2017

* Wg rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r poz. 1989)

**Parametr w w/w rozporządzeniu

"Bez nieprawidłowych zmian"

Wyniki odn.
Bez pisemne
Klient ma pr
Laboratorium



Za zgodność z oryginałem

2017-10-04

2017-10-04

nie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
otrzymania sprawozdania

obór i transport próbek.

POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W MONKACH
19-100 Mońki, ul. Tysiąclecia 5
tel./fax 85 716-26-17