



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	LM.9051.1032.2016.3712.1258	z badań wody	Strona
			Stron
Białystok, dnia 2016-06-17		1	1

Nazwa i adres klienta: Urząd Gminy w Krypnie, 19-111 Krypno, Krypno Kościelne 23B

Zlecenie nr: RPW/16853/2016

Próbki dostarczył: pracownik PSSE w Mońkach

Data/Godzina przyjęcia próbek do badań 2016-06-14 / 10:20

Opis próbek:

Próbkę wody dostarczono wraz z protokołem nr 94/HK/2008P/16

zawierającym dane:

-nazwa urządzenia lub źródła wody: Wodociąg w Rudzie

-data/godzina pobrania próbki 2016-06-14 / 08:40

-Próbkę pobrał: pracownik PSSE w Mońkach

zgodnie z PP/HK-01

Stan próbki bez zastrzeżeń

Data wykonania badań: 2016-06-14 ÷ 2016-06-16

Kod próbki	3712/1258/LM/Z/16		Najwyższa dopuszczalna wartość*
Miejsce pobrania próbki	kran w stacji uzdatniania w Rudzie		
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	0	0
Liczba bakterii Escherichia coli (jtk) w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12	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	-	-

Cel badania: do porównania z obowiązującymi normami.

* 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 z określeniem "Bez nieprawidłowych zmian"

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 próbek**

KIEROWNIK
Sekcji Badań Mikrobiologicznych
Autoryzacja
Irena Jędrzejczyk



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.9051.740.2016.3793.938 z badań wody	Strona	Stron
Białystok, dnia 2016-06-16	1	1

Nazwa i adres klienta: Urząd Gminy Krypno, Krypno Kościelne 23 B, 19-111 Krypno

Zlecenie nr: RPW/16853/2016

Próbki dostarczył: PSSE Mońki

Data/Godzina przyjęcia próbek do badań 2016-06-14 / 10:20

Opis próbki:

Próbkę wody dostarczono wraz z protokołem nr 94/HK/2008P/16 zawierającym dane:

-nazwa urządzenia lub źródła wody Wodociąg w Rudzie

-data/godzina pobrania próbki 2016-06-14 / 08:40

-Próbkę pobrał: Andraka M. pracownica PSSE w Mońkach

zgodnie z PP/HK-01

Stan próbki: Stan próbki bez zastrzeżeń

Data wykonania badań: 2016-06-14 ÷ 2016-06-14

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

Kod próbki			3793/938/LPW/Z/16	Najwyższe dopuszczalne stężenie
Miejsce pobrania próbki			Ruda - kran w suw	
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 metoda C		mg/l Pt	11 ± 3
Mętność ****	PN-EN ISO 7027:2003 rozdział 6		NTU	0,51 ± 0,10
Stężenie jonów wodoru (pH)	PN-EN ISO 10523:2012		pH	7,9 ± 0,2 (temp. pomiaru 22,3 °C)
Przewodność	PN-EN 27888:1999		µS/cm w 25°C	394 ± 87***
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
Azotany	PN-EN ISO 10304-1:2009		mg/l	-
Azotyiny	PN-EN ISO 10304-1:2009		mg/l	-
Mangan	PN-EN ISO 15586:2005		µg/l	-
Żelazo	PN-ISO 6332:2001 pkt 7.1		µg/l	-
Aluminium N	PB-30 wyd. 1, data wyd. 15.02.2013		µg/l	-
	PN-EN ISO 15586:2005			-
Twardość	PN ISO 6059: 1999		mg/l CaCO ₃	-

Cel badania: Do porównania z obowiązującymi normami

* Warunek: [azotany]/50+[azotyiny]/3 < lub = 1, gdzie wartości w nawiasach kwadratowych oznaczają stężenie azotanów (NO₃) i azotyiny (NO₂) w mg/l. Stężenie azotyiny 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 22,2 °C. Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

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

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.

Autoryzacja:

KIEROWNIK
Sekcji Badań Powietrza, Wody i Gleby
Jerzy Kopeczuk