



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.9051.324.2016.1437.405 z badań wody	Strona	Stron
Białystok, dnia 2016-03-18	1	1

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

Zlecenie nr: RPW/8103/2016

Próbki dostarczył: pracownik PSSE Mońki

Data/Godzina przyjęcia próbek do badań 2016-03-15 / 13:00

Opis próbek:

Próbkę wody dostarczono wraz z protokołem nr 34/HK/2008P/16 zawierającym dane:

-nazwa urządzenia lub źródła wody Wodociąg w Długolece

-data/godzina pobrania próbki 2016-03-15 / 12:00

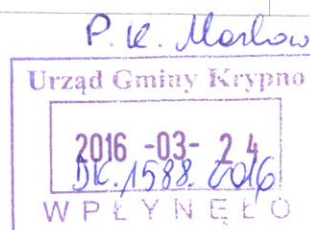
-Próbkę pobrał: Makuła A. pracownik PSSE w Mońkach

Stan próbki: Stan próbki bez zastrzeżeń

Data wykonania badań: 2016-03-15 ÷ 2016-03-15

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

zgodnie z PP/HK-01



Kod próbki			1437/405/LPW/Z/16		Najwyższe, dopuszczalne stężenie
Miejsce pobrania próbki			Szkoła Podstawowa w Długolece kran na zapleczu kuchennym		
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	4 ± 2	-
Mętność ****		PN-EN ISO 7027:2003 rozdział 6	NTU	poniżej 0,5	1
Stężenie jonów wodoru (pH)		PN-EN ISO 10523:2012	pH	7,4 ± 0,2 (temp. pomiaru 19,2 °C)	6,5 ÷ 9,5
Przewodność		PN-EN 27888:1999	µS/cm w 25°C	485 ± 107***	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		PB-30 wyd. 1, data wyd. 15.02.2013	µg/l	-	200
Twardość		PN ISO 6059: 1999	mg/l CaCO ₃	-	60 ÷ 500

Cel badania: Do porównania z obowiązującymi normami

* Warunek: $[\text{azotany}]/50 + [\text{azotyny}]/3 < \text{lub} = 1$, 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 19,1 °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 próbek.

Autoryzacja:

KIEROWNIK
Sekcji Badań Powietrza, Wody i Gleby
Jerzy Kopczuk



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.9051.418.2016.1384.502	z badań wody	Strona
			Stron
Białystok, dnia 2016-03-16		1	1

Urząd Gminy Krypno

2016 -03- 24

WPŁYNIEŁO

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

Zlecenie nr: RPW/8103/2016

Próbki dostarczył: pracownik PSSE w Mońkach

Data/Godzina przyjęcia próbek do badań 2016-03-15 / 13:00

Opis próbki:

Próbkę wody dostarczono wraz z protokołem nr 34/HK/2008P/16

zawierającym dane:

-nazwa urządzenia lub źródła wody: wodociąg w Długotęcie, gm. Krypno

-data/godzina pobrania próbki 2016-03-15 / 12:00

-Próbkę pobrał: pracownik PSSE w Mońkach

zgodnie z PP/HK-01

Stan próbki bez zastrzeżeń

Data wykonania badań: 2016-03-15 ÷ 2016-03-16

Kod próbki		1384/502/LM/Z/16		Najwyższa dopuszczalna wartość*
Miejsce pobrania próbki		zaplecze kuchenne, Szkoła Podstawowa w Długotłęce		
Rodzaj wody		woda przeznaczona do spożycia		
Rodzaj próbki		Jednorazowa		
WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH				
Nazwa oznaczenia	Procedura badawcza	Wynik badania		
Liczba bakterii grupy coli (NPL) w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0		0
Liczba bakterii Escherichia coli (NPL) w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0		0
Liczba Clostridium perfringens (łącznie ze s. mi) (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 próbki.

Autoryzacja
Irena Jarońska