



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.9051.1731.2015.2234 z badań wody	Strona	Stron
Białystok, dnia 2015-12-17	1	1

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

Zlecenie nr: RPW/40050/2015

Próbki dostarczył: PSSE Mońki

Data/Godzina przyjęcia próbek do badań 2015-12-15 / 12:10

Opis próbki:

Próbkę wody dostarczono wraz z protokołem nr 250/HK/2008P/15 zawierającym dane:

-nazwa urządzenia lub źródła wody Wodociąg w ~~Blugocice~~ *Ruda*

-data/godzina pobrania próbki 2015-12-15 / 10:40

-Próbkę pobrał: Makuła A. pracownik PSSE w Mońkach

zgodnie z PP/HK-01

Stan próbki bez zastrzeżeń

Data wykonania badań: 2015-12-15 ÷ 2015-12-15

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

Kod próbki			2234/LPW/Z		Najwyższe dopuszczalne stężenie**
Miejsce pobrania próbki			kran w suw w Rudzie		
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	poniżej 0,5	1
Stężenie jonów wodoru (pH)	PN-EN ISO 10523:2012		pH	7,7 ± 0,2 (temp. pomiaru 17,3 °C)	6,5 ÷ 9,5
Przewodność	PN-EN 27888:1999		µS/cm w 25°C	401 ± 88***	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: [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 15,5 °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.

Autoryzował:



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.9051.2565.2015.3068	z badań wody	Strona	Stron
Białystok, dnia 2015-12-16			1	1

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

Zlecenie nr: RPW/40050/2015

Próbki dostarczył: pracownik PSSE w Mońkach

Data/Godzina przyjęcia próbek do badań 2015-12-15 / 12:10

Opis próbki:

Próbkę wody dostarczono wraz z protokołem nr 250/HK/2008P/15

zawierającym dane:

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

-data/godzina pobrania próbki 2015-12-15 / 10:40

-Próbkę pobrał: pracownik PSSE w Mońkach

zgodnie z PP/HK-01

Stan próbki bez zastrzeżeń

Data wykonania badań: 2015-12-15 ÷ 2015-12-16

Kod próbki		3068/LM/Z		Najwyższa dopuszczalna wartość*
Miejsce pobrania próbki		kran, SUW w Rudzie, gm. Krypno		
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		PB-101 wyd. 1 Data wydania 24.09.2010	-	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	-	**

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
Autoryzował:

Irena Karocko