

Zleceniodawca: Gmina Baranów
ul. Armii Krajowej 87
96-314 Baranów

Podstawa badań: zlecenie zewnętrzne 13/2016/Z z dnia 15.01.2016

Cel badania: potwierdzenie zgodności w obszarze regulowanym prawnie 00054-20160102-AM

Miejsce pobierania: Szkoła im. Orła Białego w Kaskach, ul. Królewska 23

Badana próbka: woda wodociągowa

Punkt pobierania: łazienka – kurek czerpalny

Data rozpoczęcia badania: 20.12.16

Data zakończenia badania: 22.12.16

Informacje dotyczące próbki / próbek*:

Data i godz. pobierania/ przyjęcia do laboratorium*:

20.12.16 godz. 11²⁰ / 20.12.16 godz. 12¹⁵

Pobierający próbkę: pracownik Laboratorium

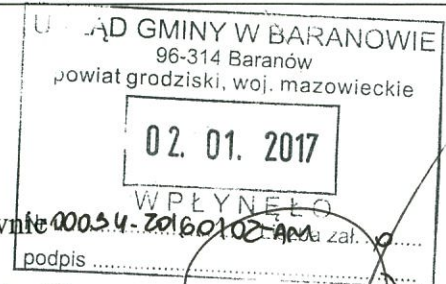
Identyfikator próbki: 1047/WZ

Rodzaj próbki: jednorazowa

Metoda pobierania próbek: PN-EN ISO 19458: 2007 A, PN-EN ISO 5667-5:2003 A

Nr protokołu pobierania: 351/2016/W

Stan próbki: prawidłowy



Sporządził: imię i nazwisko Łukasz Wysocki	Autoryzował: imię i nazwisko stanowisko - Grażyna Fatałska – specjalista laboratorium	Zatwierdził: imię i nazwisko Grażyna Fatałska – specjalista laboratorium
Podpis: <i>Ł. Wysocki</i>	Podpis: <i>Gf</i> Data: <i>22.12.16</i>	Podpis: <i>Specjalista Laboratorium</i>

Grażyna Fatałska

* - niepotrzebne skreślić

Bez pisemnej zgody Laboratorium Zakładu Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. Grodzisk Maz. „Raport z badań” nie może być powielany inaczej jak w całości.

Klient ma prawo do złożenia skargi w terminie 14 dni od otrzymania „Raportu z badań”.

W przypadku dostarczenia próbki przez Klienta, Laboratorium ponosi odpowiedzialność za próbkę od momentu przyjęcia do laboratorium lub przekazania jej pracownikowi laboratorium.

Lp.	Wskaźniki	Jednostka	Metoda badania		Wynik	Dopuszczalne wartości wskaźników ¹⁾
					1047/WZ	
1.	Barwa	mg/l	PN-EN ISO 7887:2002	R A	5 ± 1	-
2.	Mętność	NTU	PN-EN ISO 7027:2003	R A	0,99 ± 0,30	1
3.	pH	-	PN-EN ISO 10523:2012	R A	7,6 ± 0,4 (temp. próbki: 18,2°C)	6,5-9,5
4.	Przewodność elektryczna właściwa (w temp 25°C ²⁾)	µS/cm	PN-EN 27888:1999	R A	604 ± 24 (temp. próbki: 18,1°C)	2500
5.	Zapach	-	PN-EN 1622:2006	R	akceptowalny TON1	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
6.	Smak	-	PN-EN 1622:2006	R	akceptowalny TFN1	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
7.	Jon amonowy	mg/l	RB-07.13 wyd. III z dn.30.09.2014 Test Nanocolor 918 05	R A	<0,010	0,50
8.	Żelazo ogólne	µg/l	RB-07.23 wyd. I z dn.30.09.2014 Test Hach 8008	R A	140 ± 21	200
9.	Glin	µg/l	RB-07.22 wyd. I z dn.30.09.2014 Test Hach 8326	R A	24 ± 3	200
10.	Obecność i liczba bakterii grupy coli	jtk/100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014	R A	0	0
11.	Obecność i liczba <i>Escherichia coli</i>	jtk/100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014	R A	0	0

A - oznacza metody akredytowane zgodnie z zakresem akredytacji AB 1372, metody nie objęte zakresem akredytacji nie są zaznaczone znakiem A.

R – oznacza metodę spełniającą wymagania Rozporządzenia Ministra Zdrowia z 13.11.2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2015r. poz. 1989)

Uwagi: ²⁾ Korekta temperatury rzeczywistej pomiaru do temperatury odniesienia 25°C odbywa się przy pomocy urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

Komentarz: Dla wskaźnika: barwa Laboratorium nie określa zgodności z wymaganiami.

Dla zmierzonej wartości wskaźnika: **mętność** dla badanej próbki Laboratorium nie jest w stanie określić zgodności z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z 13.11.2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2015r. poz. 1989). Pozostałe zmierzone wskaźniki są zgodne z wymaganiami w/w Rozporządzenia.

Stwierdzenie zgodności z wymaganiami jest oparte na poziomie ufności 95% i współczynnika k=2 dla niepewności rozszerzonej wyników pomiarów z uwzględnieniem pobierania próbki.

Koniec raportu

Rozdzielnik:

1. Klient
2. a/a

1) Zgodnie z Rozporządzenia Ministra Zdrowia z 13.11.2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2015r. poz. 1989)

Laboratorium oświadcza, że wyniki badań dotyczą wyłącznie badanych próbek

Niepewność wyniku podaje się w sytuacji gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wyspecyfikowanymi wartościami granicznymi oraz kiedy uzgodnione jest to z Klientem.