 <p>WODOCIĄGI PŁOCKIE</p> <p>Sp. z o.o. rok założenia 1892</p>	<p>"Wodociągi Płockie" Sp. z o.o. 09-402 Płock, ul. Harcerza Antolka Gradowskiego 11 Laboratorium 09-402 Płock, ul. Górna 56B tel. 24 3644280; 24 3644276; tel/fax 24 3644275 e-mail: ebienkowska@wodociagi.pl</p>	<p>Data sporządzenia sprawozdania: 2016-03-29</p> <p>Egz. 1 z 2</p>
---	--	---

### Sprawozdanie z badań nr 00660/S/2016

Nazwa i adres Klienta: Gmina Bodzanów  
09-470 Bodzanów, ul. Bankowa 7

Podstawa badania: Zlecenie U-PL-01-01-001 [00028/Z/2016]

#### Opis próbki według protokołu nr W/00445/2016

Data i godzina pobrania / przyjęcia próbki: 2016-03-23 11:20 / 2016-03-23 12:00

Rodzaj próbki: woda wodociągowa

Pobierający próbkę / procedura pobierania: Zleceniobiorca / PN-ISO 5667-5:2003; PN-EN ISO 19458:2007

Nazwa nadana przez Klienta: <nie dotyczy>

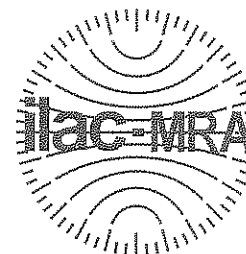
Numer próbki nadany przez Laboratorium: 01458/W/2016

Miejsce pobrania: **Reczyn**

Punkt pobrania: Stacja Paliw Aniram - kran w kuchni

Stan próbki / próbek w chwili przyjęcia do Laboratorium: bez zastrzeżeń

Data rozpoczęcia / zakończenia badania: 2016-03-23 / 2016-03-25



AB 1188

#### Wyniki badania chemicznego

Lp.	Badana cecha	Jednostka miary	Metoda badawcza	Próbka nr	Dopuszczalne zakresy wartości x) *
				01458/W/2016	
				Wynik	
1	Amonowy jon	mg/l NH <sub>4</sub>	PN-ISO 7150-1:2002	poniżej 0,05	0,50

Odpowiedzialny merytorycznie za wyniki badań chemicznych: Zastępca Kierownika Laboratorium mgr Elżbieta Olechowska

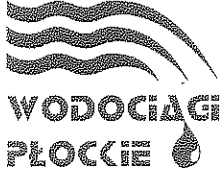
23.03.2016. Olechowska

#### Wyniki badania fizycznego

Lp.	Badana cecha	Jednostka miary	Metoda badawcza	Próbka nr	Dopuszczalne zakresy wartości x) *
				01458/W/2016	
				Wynik	
1	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25 °C; t	μS/cm; °C	PN-EN 27888:1999	841 ± 17; 16,7	2500 <sup>1)</sup>
2	pH; t	-; °C	PN-EN ISO 10523:2012	7,6 ± 0,2; 17,4	6,5-9,5 <sup>1)</sup>
3	Barwa; pH	mg/l Pt; -	PN-EN ISO 7887:2012 Metoda C	poniżej 2; 7,8	4)
4	Mętność	NTU	PN-EN ISO 7027:2003 Rozdział 6	poniżej 0,20	1 <sup>4)</sup>
5	Zapach NQ	liczba progowa (TON)	PB/NW/20 Wydanie 2 z dnia 05.10.2009	akceptowalny	4)
6	Smak NQ	liczba progowa (TFN)	PB/NW/20 Wydanie 2 z dnia 05.10.2009	akceptowalny	4)

Odpowiedzialny merytorycznie za wyniki badań fizycznych: Zastępca Kierownika Laboratorium mgr Elżbieta Olechowska

23.03.2016. Olechowska

 <p>WODOCIĄGI PŁOCKIE</p> <p>Sp. z o.o. rok założenia 1892</p>	<p>"Wodociągi Płockie" Sp. z o.o. 09-402 Płock, ul. Harcerza Antolka Gradowskiego 11 Laboratorium 09-402 Płock, ul. Górna 56B tel. 24 3644280; 24 3644276; tel/fax 24 3644275 e-mail: ebienkowska@wodociagi.pl</p>	<p>Data sporządzenia sprawozdania: 2016-03-29</p> <p>Egz. 1 z 2</p>
---	--	---

### Sprawozdanie z badań nr 00660/S/2016

#### Wyniki badania mikrobiologicznego

Lp.	Badana cecha	Jednostka miary	Metoda badawcza	Próbka nr 01458/W/2016	Dopuszczalne zakresy wartości x) *
				Wynik	
1	Bakterie grupy coli	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	nie wykryto (0)	0 <sup>1))</sup>
2	Escherichia coli	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	nie wykryto (0)	0

Odpowiedzialny merytorycznie za wyniki badań mikrobiologicznych: Specjalista ds. biologii mgr Renata Szulecka

29. 03. 2016 r. *RSzulecka*

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

t w Lp. 1 - temperatura pomiaru. Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury

t w Lp. 2 - temperatura próbki podczas pomiaru

<sup>1)</sup> Parametr powinien być uwzględniony przy ocenie agresywnych właściwości korozyjnych wody :

<sup>1))</sup> Dopuszcza się pojedyncze bakterie wykrywane sporadycznie, nie w kolejnych próbkach; do 5% w ciągu roku

<sup>4)</sup> Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

x) W przypadku podania jednej wartości, dolna wartość zakresu wynosi zero

Zapis „poniżej<podana wartość>” oznacza wynik poniżej granicy oznaczania ilościowego, która wynosi <podana wartość>

Podana wartość niepewności stanowi niepewność rozszerzoną ze współczynnikiem rozszerzenia k = 2, który zapewnia poziom ufności ok. 95%. W przypadku metod akredytowanych niepewność obejmuje etap pobierania próbki

NQ – cecha badana metodą nieakredytowaną

Obszar badań: obszar regulowany prawnie

Cel badania: dla potrzeb potwierdzenia zgodności

Plan pobierania: zgodnie ze zleceniem

Sprawozdanie sporządził:

Kierownik Laboratorium mgr Ewa Bienkowska

Sprawozdanie zatwierdził:

Kierownik Laboratorium mgr Ewa Bienkowska

*koniec sprawozdania*

Wynik badania odnosi się wyłącznie do badanej próbki.

Sprawozdanie bez pisemnej zgody Kierownika Laboratorium nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Reklamacje można składać w terminie 7 dni roboczych od daty otrzymania sprawozdania.