Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. we Wrześni

ul. Miłosławska 8
62-300 Września

Regon: 630196722
NIP: 789-00-09-517

tel.: 61 436-05-47
e-mail: biuro@pwikwrzesnia.pl

Laboratorium Analiz Wody i Ścieków

ul. Sikorskiego 42
62-300 Września

tel.: 61 436-05-47 wew. 238
e-mail: laboratorium@pwikwrzesnia.pl

AB 984

Sprawozdanie z badań nr 24/2017

Zleceniodawca: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. we Wrześni, ul. Miłosławska 8, 62 – 300 Września

Data zlecenia: 02 stycznia 2017 r.

Rodzaj próbki	Numer próbki	Miejsce pobrania	Punkt pobrania
Woda uzdatniona	38/2017	SUW Gulczewo	Hydrofornia

Próbka pobrana i dostarczona przez: Pracownika laboratorium PW i K Sp. z o. o we Wrześni.
Stan próbki: bez zastrzeżeń

Data pobrania próbki	Metoda pobrania	Data dostarczenia próbki
16.01.2017 r.	PN-ISO 5667-5:2003 A	16.01.2017 r.

Data rozpoczęcia badań: 16 stycznia 2017 r.
Data zakończenia badań: 16 stycznia 2017 r.

L.p.	Parametr	Jednostka	Wynik	Metoda badania
1.	Jon amonowy A	mg/dm^3 NH_4	0,37 +/- 0,05	PN-ISO 7150-1:2002
2.	Azotyny A	mg/dm^3 NO_2	0,026 +/- 0,007	PN-EN 26777:1999
3.	Azotany A	mg/dm^3 NO_3	2,68 +/- 0,71	PBL-04/Wyd. 06 z dn. 31.03.2014r.
4.	Zapach	akcept./nieakcept.	akcept.	PN-EN 1622:2006
5.	Przewodność elektryczna właściwa A	µS/cm [25°C]	593 +/- 58	PN-EN 27888:1999
6.	Barwa A	mg/dm^3 Pt	20 +/- 6	PN-EN ISO 7887:2012
7.	Mętność A	NTU	0,38 +/- 0,09	PN-EN ISO 7027:2003
8.	Żelazo ogólne A	mg/dm^3	0,044 +/- 0,008	PN -ISO 6332:2001
9.	Mangan A	mg/dm^3	0,034 +/- 0,006	PBL-10/Wyd .06 z dn. 31.03.2014r.
10.	Odczyn A	pH	7,7 +/- 0,3	PN-EN ISO 10523:2012
11.	Chlor wolny A	mg/dm^3 O_2	<0,02	PBL-30/Wyd. 02 z dn. 31.03.2014r.
12.	Utlenialność z $KMnO_4$ A	mg/dm^3	2,8 +/- 0,7	PN-EN ISO 8467:2001
13.	Twardość og. A	mg/dm^3 $CaCO_3$	286 +/- 51	PN-ISO 6059:1999
14.	Chlorki A	mg/dm^3	5,2 +/- 1,4	PN- ISO 9297:1994
15.	Tlen rozpuszczony A	mg/dm^3 O_2	10,2 +/- 3,5	PN-EN ISO 5814:2013-04
16.	Temperatura A	°C	8,0 +/- 1,8	PN-77/C-04584

Data sporządzenia:
16 stycznia 2017 r.

Autoryzował:
Kierownik Laboratorium
Analiz Wody i Ścieków

Badania wody dla parametrów wymienionych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2015 r. (Dz. U. poz. 1989), znajdujące się w niniejszym sprawozdaniu wykonano metodami zatwierdzonymi przez PPIS we Wrześni nr ON.HK.421.8.16 z dnia 12.08.2016 r.

A - badania oznaczone literką **A** jako akredytowane, w tym sprawozdaniu, są zamieszczone w zakresach akredytacji PCA nr **AB 984 .**

Niepewność wyniku wyrażona jest niepewnością rozszerzoną obliczoną dla metody badawczej dla przedziału ufności 95% i współczynnika rozszerzenia k=2 z uwzględnieniem niepewności pobrania próbki.

Uwagi:
1. Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.
2. Klient ma prawo do zgłoszenia skargi w ciągu 14 dni od otrzymania „Sprawozdania z badań".
3. Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.