

**Laboratorium Badania Wody i Ścieków**

Goleniów, 11.08.2017

**Sprawozdanie z badań nr 1272/08/2017**

Nazwa, adres klienta – nr zlecenia		Wodociągi Zachodniopomorskie Spółka z o.o. Oddział Terenowy w Goleniowie – 1/2017
Cel badania		Ocena zgodności w obszarze regulowanym prawnie
Numer laboratoryjny próbki		1418/01/2017
Miejsce pobierania	Wodociąg – miejscowość, gmina	BUK gmina Dobra
	Punkt pobierania	Buk Stacja Uzdatniania Wody – punkt poboru wody surowej
Rodzaj próbki		Próbka wody surowej ze studni głębinowej nr 2
Pobierający próbkę	Laboratorium	Małgorzata Skibicka
	Zleceniodawca	-
Metoda pobierania		PN ISO 5667-5:2003 <sup>A</sup>
Data pobierania próbki		7.08.2017
Data dostarczenia próbki do laboratorium		7.08.2017
Data rozpoczęcia badań		7.08.2017
Data zakończenia badań		9.08.2017
Uwagi (stan próbki)		Stan próbki w chwili dostarczenia do laboratorium oraz do zakończenia badań nie budzi zastrzeżeń

Nazwa oznaczenia	Metoda	Jednostka	Wynik ± Niepewność*	Dopuszczalny zakres wartości lub najwyższe dopuszczalne stężenie – zgodnie z Rozp. Ministra Zdrowia z dn. 13.11.2015.
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 p.7+Ap1:2016-06 <sup>A,Z</sup>	mg/l	10 ± 1	-
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 <sup>A,Z</sup>	NTU	5,14 ± 0,97	-
pH	PN-EN ISO 10523:2012 <sup>A,Z</sup>	pH	7,5 ± 0,6 Temp.pomiaru 21,1°C	-
Przewodność (Pomiar w temp. 25°C)	PN-EN 27888:1999 <sup>A,Z</sup>	μS/cm	707 ± 54	-
Zapach	PB-02 wyd. 1 z dn. 05.08.2010. <sup>N,Z</sup>	-	akceptowalny	-
Amonowy jon	PN-ISO 7150-1:2002 <sup>A,Z</sup>	mg/l	< 0,10	-
Azotany	PB-09 wyd. 1 z dn. 6.08.2016 <sup>A,Z</sup>	mg/l	< 1,00	-
Azotyny	PN-EN 26777:1999 <sup>A,Z</sup>	mg/l	< 0,010	-
Mangan	PB-10 wyd. 1 z dn. 6.08.2016. <sup>A,Z</sup>	μg/l	352 ± 69	-
Żelazo	PB-04 wyd. 4 z dn. 14.10.2014 <sup>A,Z</sup>	μg/l	952 ± 144	-
Chlorki	PN-ISO 9297:1994 <sup>A,Z</sup>	mg/l	33,0 ± 3,5	-
Twardość	PN-ISO 6059:1999 <sup>A,Z</sup>	mg/l	370 ± 41	-

\* podana niepewność jest niepewnością rozszerzoną, obliczoną z zastosowaniem współczynnika k=2 przy przyjętym poziomie prawdopodobieństwa P = 95 %. Niepewność rozszerzona obejmuje pobieranie próbki i wykonanie analizy.

Metody badawcze oznaczone w tym sprawozdaniu literami: A – akredytowane, N – nieakredytowane, Z – zatwierdzone przez PPIS w Goleniowie

- wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki

- sprawozdanie z badań może być kopiowane wyłącznie w całości

- klient ma prawo do złożenia reklamacji w terminie do 14 dni od daty potwierdzenia przyjęcia lub daty wysłania sprawozdania

Sprawozdanie autoryzował:

**KIEROWNIK**  
**LABORATORIUM**  
**BADANIA WODY I ŚCIEKÓW**  
  
 mgr inż. Małgorzata Skibicka

- Koniec sprawozdania -