

## INFORMACJA o realizacji badań w zleceniu

**Nr protokołu:** 09317/Ś/18  
**Data przyjęcia próbki(ek):** 23.08.2018 r.  
**Miejsce poboru próbki(ek):** Basen Wola  
**Nazwa klienta:** GMINNY ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ SP. Z O.O.

<b>Nr próbki:</b>		<b>09317/01/S/18</b>			
<b>Data/godz. pobrania próbki:</b>		23.08.2018 r.			
<b>Miejsce poboru próbki i opis:</b>		Basen Wola / woda do spożycia			
<b>Rodzaj próbki:</b>		WODA			
S.j.	Parametr	Metoda badawcza Metoda oznaczenia	Jednostka	Zakres	Wynik w wersji roboczej, może ulec zmianie
A/Z	Azotyny	PN-EN 26777:1999 Spektrofotometrycznie	[mg/l NO <sub>2</sub> ]	0.030 - 33	<0.030
A/Z	Barwa	PB-129/02.2012 wyd. II Spektrofotometrycznie	[mg/l Pt]	5 - 1500	5
A/Z	Glin (aluminium)	PN-EN ISO 11885:2009 ICP-OES	[µg/l]	50-50000	<50
A/Z	Jon amonu	PN-ISO 7150-1:2002 Spektrofotometrycznie	[mg/l NH <sub>4</sub> ]	0.060 - 2570	<0.060
A/Z	Liczba bakterii Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04 Filtry membranowe	[j.t.k./100ml]	od 1 j.t.k./100 ml	0
A/Z	Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04 Filtry membranowe	[j.t.k./100ml]	od 1 j.t.k./100 ml	0
A/Z	Liczba mikroorganizmów w 22±2°C po 72h na agarze z ekstraktem drożdżowym	PN-EN ISO 6222:2004 Posiew wgłębny	[j.t.k./1ml]	od 1 j.t.k./1 ml	98
A/Z	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016 Nefelometrycznie	[NTU]	0.15-100	0.29
A/Z	pH (stężenie jonów wodoru) / temp. pomiaru	PN-EN ISO 10523:2012 Potencjometrycznie	pH/°C	2.0 - 12.0	7.2/23.7
A/Z	Przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888:1999 Konduktometrycznie	[µS/cm]	10 - 110000	820
A/Z	Smak	PN-EN 1622:2006 Metoda organoleptyczna-parzysta wyboru niewymuszonego	TFN <sup>2)</sup>	1-5	<1
A/Z	Zapach	PN-EN 1622:2006 Metoda organoleptyczna-parzysta wyboru niewymuszonego	TON <sup>1)</sup>	1-5	<1
A/Z	Żelazo	PN-EN ISO 11885:2009 ICP-OES	[µg/l]	10 - 500000	137

<b>Nr próbki:</b>		<b>09317/02/S/18</b>			
<b>Data/godz. pobrania próbki:</b>		23.08.2018 r.			
<b>Miejsce poboru próbki i opis:</b>		Basen Wola / woda do spożycia			
<b>Rodzaj próbki:</b>		WODA			
S.j.	Parametr	Metoda badawcza Metoda oznaczenia	Jednostka	Zakres	Wynik w wersji roboczej, może ulec zmianie
A/Z	Chlorki	PN-ISO 9297:1994 Miareczkowo	[mg/l Cl]	5.0-50000	222
A/Z	Twardość (twardość ogólna)	PN-ISO 6059:1999 Miareczkowo	[mg/l CaCO <sub>3</sub> ]	10.0-28000	255
A/Z	Mangan	PN-EN ISO 11885:2009 ICP-OES	[µg/l]	5.0-100000	6.0