

	<b>DĄBROWSKIE WODOCIĄGI Sp. z o.o.</b>	 
	<b>LABORATORIUM</b>	
	41-300 Dąbrowa Górnicza, ul. Powstańców 13 tel. 32 63 95 120, 32 63 95 138, fax: 32 26 22 210 www.dabrowskie-wodociagi.pl laboratorium@dabrowskie-wodociagi.pl	

### SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 0143/2018

Badany obiekt	<b>Woda</b>		
Zleceniodawca	SOS-W, ul. Swobodna 59, 41-303 Dąbrowa Górnicza		
Cel badania	Określenie jakości wody w odniesieniu do obowiązujących przepisów prawnych		
Pobranie próbki	Próbkę pobrał próbkobiorca Dąbrowskich Wodociągów Sp. z o.o. Grzegorz Łata (GL) wg: PN-EN ISO 19458:2007 [A] <sup>3)</sup> , Instrukcja techniczna QLi 8.1.14 [A] <sup>3)</sup>		
Nr protokołu pobierania próbki	6/2018-01-17		
Data pobrania próbki	2018-01-17	Nr zlecenia	zw/016/2018
Data przyjęcia próbki	2018-01-17	Data wykonania badań	2018-01-18
Data sporządzenia sprawozdania	2018-01-22		
Stan dostarczonej próbki	Bez zastrzeżeń		

Nr próbki	Miejsce pobrania próbki	Informacje dodatkowe
0164/2018	Pływalnia kryta przy Specjalnym Ośrodku Szkolno-Wychowawczym dla Dzieci i Młodzieży Niepełnosprawnej w Dąbrowie Górniczej ul. Swobodna 59 -woda z niecki basenowej [N: 50°20.364', E: 019°14.337']	Do niniejszego sprawozdania dołączono sprawozdanie z badań podwykonawcy (Nr AB 418) Nr 0437/ZL/18

#### Badania fizykochemiczne

Lp.	Nazwa oznaczenia	Zastosowana metoda badawcza	Status metody <sup>3)</sup>	Jednostka miary	Wynik
1	Temperatura wody	PN-77/C-04584 (Pomiar "in situ") Norma wycofana bez zastąpienia	A	°C	28,5 ± 1,0 <sup>1)</sup>
2	pH	PN-EN ISO 10523:2012	A	-	7,2 ± 0,2 <sup>1)</sup> [T=25,4°C]
3	Potencjał utleniająco-redukujący (redox)	Procedura QLP 8.1.24 wyd.02 z 04.09.2017 Elektroda Ag/AgCl 3,5 m KCl (Pomiar "in situ")	A	mV	643 ± 64 <sup>1)</sup>
4	Chlor wolny	Procedura QLP 8.1.5 wyd.04 z 16.10.2017r. na podst.testu Spectroquant 100598 oraz 100602 (Pomiar "in situ")	A	mg/dm <sup>3</sup>	0,38 ± 0,09 <sup>1)</sup>
5	Chlor związany	Procedura QLP 8.1.5 wyd.04 z 16.10.2017r. na podst.testu Spectroquant 100598 oraz 100602 (Pomiar "in situ")	A	mg/dm <sup>3</sup>	0,09 ± 0,02 <sup>1)</sup>

<b>DĄBROWSKIE WODOCIĄGI Sp. z o.o.</b>	<b>SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 0143/2018</b>
<b>LABORATORIUM</b>	
41-300 Dąbrowa Górnicza, ul. Powstańców 13 tel. 32 63 95 120, 32 63 95 138, fax: 32 26 22 210 www.dabrowskie-wodociagi.pl laboratorium@dabrowskie-wodociagi.pl	

**Badania mikrobiologiczne**

Lp.	Nazwa oznaczenia	Zastosowana metoda badawcza	Status metody <sup>3)</sup>	Wynik
1	Bakterie Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	A	0 NPL/100 ml

<sup>1)</sup> Niepewność rozszerzona obliczona dla współczynnika rozszerzenia k=2, co odpowiada poziomowi ufności ok.95%. Uwzględnia niepewność związaną z pobieraniem próbek.

<sup>2)</sup> Niepewność wyniku wyrażona jako przedział ufności na poziomie prawdopodobieństwa ok.95%.

<sup>3)</sup> Metoda: A – akredytowana, N – nieakredytowana.

**AUTORYZOWAŁ**

KIES. TECHNICZNY  
*Ilona Wilczek*  
MGR ILONA WILCZEK

**ZATWIERDZIŁ**

KIEROWNIK LABORATORIUM  
*Katarzyna Skorek*  
mgr inż. Katarzyna Skorek

Rozdzielnik: 1 egz. Zleceniodawca, 2 egz. Laboratorium

Oświadcza się, że:

1. Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.
2. Bez pisemnej zgody laboratorium, sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
3. Zleceniodawca ma prawo do złożenia skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań. Jeżeli skarga dotyczy wyniku badań, wówczas jest ona rozpatrywana wyłącznie na podstawie zapisów, które dokumentują przebieg badań. Wynika to z braku możliwości powtórzenia badań ze względu na nietrwałość próbki.

**KONIEC**