



AB 519

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Opolu  
Dział Laboratoryjny  
ul. Mickiewicza 1, 45-367 Opole  
tel. (77) 44-26-915 fax (77) 44-26-946 e-mail: sbpwig@wsseopole.pl

### Sprawozdanie nr 275/W/S/OL/18 z badań próbki wody

**ZLECENIODAWCA:** PROWOD Spółka z o.o.46-082 Kup ul. Rynek 4

**POCHODZENIE PRÓBKII:** Popielów

Przedszkole – woda uzdatniona

**PRÓBKOBIORCA:** Próbką dostarczona przez zleceniodawcę.

**Dokument:** Umowa z dnia 23.01.2018 r.

**Metoda pobrania próbki:** instrukcja WSSE Opole

**powód pobrania:** harmonogram

**Stan próbki w chwili przyjęcia:** bez zastrzeżeń

**Próbka pobrana / dostarczona w dniu:** 06.03.2018 r.

**Badania rozpoczęto:** 06.03.2018 r. **Badania zakończono:** 09.03.2018 r.

**Kod próbki:** 688

**Numer sprawy:** LBC.9052.56.2018.EP

BADANE PARAMETRY	METODY BADAŃ	WYNIK BADAŃ	DOPUSZCZALNE WARTOŚCI*
Mętność <sup>A</sup>	PB/BC-15 wydanie 03 z dn. 25.01.2017	<b>0,68</b>	akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian
Barwa	PN-EN ISO 7887: 2012	<b>10</b>	akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian
Zapach	PB/BC-47 wydanie 01 z dn. 29.11.2011	<b>z 0</b> <b>akceptowalny</b>	akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian
Smak	PB/BC-47 wydanie 01 z dn. 29.11.2011	<b>akceptowalny</b>	akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian
Odczyn (pH) <sup>A</sup>	PB/BC-46 wydanie 01 z dn. 29.11.2011	<b>7,4</b>	6,5 – 9,5
Przewodność elektryczna <sup>A</sup> właściwa w temp. 25°C (automatyczna kompensacja wpływu temp.)	PN-EN 27888: 1999	<b>142,3</b> temp. pomiaru 10,4 °C	2.500

Sprawozdanie nr 275/W/S/OL/18 z badań próbkki wody

BADANE PARAMETRY JEDNOSTKA	METODY BADAŃ	WYNIK BADAŃ	DOPUSZCZALNE WARTOŚCI*
Żelazo <sup>A</sup> μg/l	PN-ISO 6332: 2001/Ap1: 2016-06	<b>185 ± 20 **</b>	200
Mangan <sup>A</sup> μg/l	PB/BC-12 wydanie 02 z dn. 15.02.2016	<b>32</b>	50
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22 °C po 72 h inkubacji <sup>A</sup> jtk/1 ml	PN-EN ISO 6222: 2004	<b>3</b>	bez nieprawidłowych zmian
Bakterie grupy coli <sup>A</sup> jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1: 2014- 12+A1: 2017-04	<b>0</b>	0
Escherichia coli <sup>A</sup> jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1: 2014- 12+A1: 2017-04	<b>0</b>	0

Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji nr AB 519, przyznanym przez Polskie Centrum Akredytacji (znak „A”) oraz wyniki badań nieakredytowanych (bez znaku „A”)

\* Zgodnie z wymaganiami Rozp. Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 r. (Dz. U. 2017 poz. 2294).

\*\* Wynik z niepewnością rozszerzoną obliczoną dla współczynnika rozszerzenia k=2 przy 95 % poziomie ufności.  
Niepewność oznaczenia nie uwzględnia składowych dotyczących pobierania i transportu próbek.

Data sporządzenia sprawozdania: 09.03.2018 r.

Wyniki badania odnoszą się tylko do badanej próbki.

Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Niniejsze sprawozdanie sporządzono w 3 egz. z czego 2 otrzymuje Zleceniodawca,  
a 1 pozostaje w laboratorium.

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobieranie i transport próbek.

Klientowi przysługuje prawo reklamacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań.

Opracował

Starszy Asystent

mgr Sławomir Kowalczyk

Autoryzował

Kierownik Pracowni

mgr Elżbieta Pawlik