

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 602154/19/TCH

Zleceniodawca SPÓŁKA KOMUNALNA "DORZECZE BIAŁEJ" SP. Z O.O. JANA III SOBIESKIEGO 69 C 33-170 TUCHÓW	Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) WODA UZDATNIONA Protokół poboru próbek nr: 1/TCH/SB/09/12/2019 Data poboru: 09.12.2019 Godzina pobrania: 8:30- 8:55 Punkt poboru, miejsce poboru: Przedszkole Publiczne Rzepiennik Biskupi w Tuchowie Temp. wody: 9,96stC Stan próbki bez zastrzeżeń
Data przyjęcia próbek:	2019-12-09
Data zakończenia badań:	2019-12-23
Data utworzenia sprawozdania:	2019-12-23
Próbki pobrane przez Szymon Bartosik, pracownika J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. zgodnie z metodą akredytowaną PN-EN ISO 19458:2007, PN-ISO 5667-5:2017-10	

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik	Kryteria	Parametr zgodny/niezgodny
* Liczba bakterii z grupy coli ¹⁾²⁾	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	jtk/100 ml	0	0	zgodny
* Liczba Clostridium perfringens (łącznie z przetrwalnikami) ¹⁾²⁾	PN-EN ISO 14189:2016-10	jtk/100 ml	0	0	zgodny
* Liczba Escherichia coli ¹⁾²⁾	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	jtk/100 ml	0	0	zgodny
* Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h ¹⁾²⁾	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/ml	nie wykryto	-	-
* Smak ¹⁾³⁾	PB-201 wyd. I z dn. 01.02.2013 r.		akceptowalny	akceptowalny	zgodny
* Zapach ¹⁾³⁾	PB-201 wyd. I z dn. 01.02.2013 r.		akceptowalny	akceptowalny	zgodny
* Glin ¹⁾³⁾	PN-EN ISO 17294-2:2016	µg/l	53	≤200	zgodny
* Barwa ¹⁾³⁾	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	mg/l Pt	5	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	zgodny
* Mętność ¹⁾³⁾	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	<0,20	≤1	zgodny
* pH ¹⁾³⁾	PN-EN ISO 10523:2012		7,7	6,5-9,5	zgodny
* Przewodność elektryczna właściwa ¹⁾³⁾	PN-EN 27888:1999	µS/cm	546	≤2500	zgodny
* Chlor wolny ¹⁾	PB-358 wyd. II z dn. 24.07.2017	mg/l	<0,05 ± -	≤0,3	zgodny

¹⁾ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017, poz. 2294).

²⁾ Badania wykonano metodami zatwierdzonymi przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tychach (decyzja- pismo nr 17/NS/HK. 4560-93d/18 z dnia 19.12.2018).

³⁾ Badania wykonano metodami zatwierdzonymi przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gdyni (decyzja nr NK/S/2018/104 z dnia 20.12.2018).

Autoryzował: Adrian Trzop, Lider ds. poboru próbek
Dorota Nowak-Ziaty, p.o. Kierownik Pracowni Mikrobiologii, Pracownia Mikrobiologii Gdynia
Ewelina Karwot, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii Tychy
Magdalena Urbańczyk, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii Tychy
Patrycja Galera, Starszy Specjalista ds. analiz, Pracownia Spektrometrii
Paulina Połosak, Ekspert ds. analiz, Pracownia Mikrobiologii Gdynia
Tomasz Wesołowski, Kierownik Pracowni Spektrometrii

Zatwierdził: Hanna Wachowska, Dyrektor Naczelny Laboratorium (Zatwierdzone podpisem elektronicznym)

**SPÓŁKA KOMUNALNA
DORZECZE BIAŁEJ sp. z o.o.**

Wpl. dnia: **2019 -12- 24**

L.dz. 5842/XII/19 podpis A.Gie...

Adres laboratorium: Gdynia 81-571, Chwaszczyńska 180; Tychy 43-100, Goździków 1
Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Jeśli nie określono inaczej podana niepewność pomiaru została oszacowana dla współczynnika rozszerzenia k=2 i poziomu ufności 95%. Uwzględniono niepewność pobierania próbek. Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. zamieszczonym na stronie www.hamilton.com.pl

* Badanie akredytowane; # Badanie wykonane u podwykonawcy

Strona 1 / 1

Formularz PO-14/08d wyd. z dn. 27.03.2019

J.S. HAMILTON POLAND Sp. z o.o.
LABORATORIUM BADAWCZE

ul. Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia, tel. +48 58 766 99 00

