

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 131301/19/SCZ

Zleceniodawca GMINNY ZAKŁAD KOMUNALNY W BĘDZINIE BĘDZINO 17 76-037 BĘDZINO	Próbką (wg deklaracji Zleceniodawcy) WODA UZDATNIONA Protokół poboru próbek nr: 3/SZC/DW/19/3/2019 Data poboru: 19.03.2019 Godzina pobrania: 9:45-9:58 Punkt poboru, miejsce poboru: Będzino 31, kran u konsumenta Temp. wody: 7,3stC Stan próbki bez zastrzeżeń
Data przyjęcia próbki:	2019-03-19
Data zakończenia badań:	2019-04-01
Data utworzenia sprawozdania:	2019-04-01
Próbkę pobrane przez Damian Walasek, 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 Enterokoków kałowych ¹⁾²⁾	PN-EN ISO 7899-2:2004	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 ^o 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
* Zawartość pierwiastków ^{1)3) 1)3)}	PN-EN ISO 17294-2:2016				
Mangan		µg/l	4,6	≤50	zgodny
Żelazo		µg/l	86	≤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	0,29	≤ 1	zgodny
* pH ¹⁾³⁾	PN-EN ISO 10523:2012		7,6	6,5 - 9,5	zgodny
* Stężenie anionów ^{1)3) 1)3)}	PN-EN ISO 10304-1:2009				
Azotany		mg/l	3,4	≤50	zgodny
Azotyny		mg/l	< 0,05	≤0,50	zgodny
* Amonowy jon ¹⁾³⁾	PN-EN ISO 14911:2002	mg/l	< 0,05	≤0,50	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 Granicznego Inspektora Sanitarnego w Szczecinie (decyzja nr ONS.HK.5002.1.2019 z dnia 08.03.2019r.)

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

KONIEC SPRAWOZDANIA

Autoryzował: Anna Michalska, Starszy Specjalista ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii
 Anna Polanin, Zastępca Kierownika Pracowni Mikrobiologii
 Michał Stankiewicz, Specjalista ds. analiz, Pracownia Analiz Środowiska
 Patrycja Galera, Starszy Specjalista ds. analiz, Pracownia Spektrometrii

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

Adres laboratorium: Gdynia 81-571, Chwaszczyńska 180; Szczecin 70-605, ul. Ks. Stanisława Kujota 8

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

