

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 263099/20/SCZ

Zleceniodawca ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH W GRYFICACH ZIELONA 5 72-300 GRYFICE		Próbką (wg deklaracji Zleceniodawcy) WODA UZDATNIONA Protokół poboru próbek nr: 9/SCZ/ZJ/04/06/2020 Data poboru: 04.06.2020 Godzina pobrania: 09:00-09:15 Punkt poboru, miejsce poboru: Gryfice, Rzęsin 8, studzienka wodomierzowa Temp. wody: 9,3°C Stan próbki bez zastrzeżeń	
Data przyjęcia próbki:	2020-06-04	Próbkę pobrane przez Zbigniew Jakubowski, pracownika J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. zgodnie z metodą akredytowaną PN-EN ISO 19458:2007, PN-ISO 5667-5:2017-10	
Data zakończenia badań:	2020-06-19		
Data utworzenia sprawozdania:	2020-06-19		

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 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
* Barwa ⁽¹⁾⁽³⁾⁽⁴⁾	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	mg/l Pt	5 ± 5	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	-
* Mętność ⁽¹⁾⁽³⁾⁽⁴⁾	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,49	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0	-
* pH ⁽¹⁾⁽³⁾	PN-EN ISO 10523:2012		7,2 ± 0,1	6,5-9,5	zgodny
* Przewodność elektryczna właściwa ⁽¹⁾⁽³⁾	PN-EN 27888:1999	µS/cm	1013 ± 101	≤2500	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.5002.1.2020 z dnia 05.03.2020 r.)

³⁾ Badania wykonano metodami zatwierdzonymi przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gdyni (decyzja nr 9/19 z dnia 31.12.2019).

⁴⁾ Wartości progowe niezdefiniowane.

Autoryzował: Ada Okunek, Ekspert ds. analiz, Pracownia Mikrobiologii Szczecin
 Aleksandra Wiśniewska, Kierownik Pracowni Analiz Środowiska
 Daria Mychałyk, Specjalista ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii Gdynia
 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 rozszerzona niepewność pomiaru została oszacowana dla współczynnika rozszerzenia k=2 i poziomu ufności 95%.

Uwzględniono niepewność pobierania próbek. Jeśli nie określono inaczej podczas stwierdzania zgodności J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. stosuje zasadę prostej akceptacji według wytycznych ILAC-G8:09/2019.

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 przez zewnętrznego dostawcę

Strona 1 / 1

Formularz PO-10/01a wyd. z dn. 20.01.2020

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

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

