

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 246102/20/SOK

Zleceniodawca <b>URZĄD GMINY KULESZE KOŚCIELNE</b> UL. GŁÓWNA 6 18-208 KULESZE KOŚCIELNE	Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) <b>WODA SUROWA</b> <b>Protokół poboru próbek nr: 1/SOK/ŁK/26/05/2020</b> <b>Data poboru: 26.05.2020</b> <b>Godzina poboru: 9:20 - 9:30</b> <b>Punkt poboru, miejsce poboru: Wodociąg Kulesze Kościelne; studnia nr 2; woda surowa</b> <b>Temp. wody: 9,2 stC</b> <b>Stan próbki bez zastrzeżeń</b> Próbki pobrane przez Łukasz Kowalewski, 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 przyjęcia próbki:	<b>2020-05-26</b>
Data zakończenia badań:	<b>2020-06-06</b>
Data utworzenia sprawozdania:	<b>2020-06-06</b>

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik	Kryteria	Parametr zgodny/niezgodny
* Liczba bakterii z grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	jtk/100 ml	0		
* Liczba Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	jtk/100 ml	0		
* Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/ml	nie wykryto		
* Smak	PB-201 wyd. I z dn. 01.02.2013 r.		akceptowalny		
* Zapach	PB-201 wyd. I z dn. 01.02.2013 r.		akceptowalny		
* Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	mg/l Pt	20	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	-
* Mętność <sup>1)</sup>	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	2,0		
* pH	PN-EN ISO 10523:2012		7,6		
* Przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888:1999	µS/cm	335		

<sup>1)</sup> Wartości progowe niezdefiniowane.

**KONIEC SPRAWOZDANIA**

Autoryzował: Aleksandra Wiśniewska, Kierownik Pracowni Analiz Środowiska  
 Anna Polanin, Kierownik Pracowni Mikrobiologii Szczecin  
 Paulina Połosa, Ekspert 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

