HAMILTON

AB 079

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 580802/19/WAW

Zleceniodawca **ŚWIĘTOKRZYSKIE CENTRUM REHABILITACJI** W CZARNIECKIEJ GÓRZE 43 26-220 STĄPORKÓW	Próbka *(wg deklaracji Zleceniodawcy)* **WODA BASENOWA** **Protokół poboru próbek nr: 1/RAD/RK/28/11/2019** **Data poboru: 28.11.2019** **Godzina poboru: 09:00 - 09:05** **Punkt poboru, miejsce poboru: Świętokrzyskie Centrum Rehabilitacji w Czarnieckiej Górze, Czarniecka Góra 43, 26-220 Stąporków; woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji, obieg główny (basen sportowy+ rekreacyjny)** **Temp. poboru próbki: 29,0stC** **Stan próbki bez zastrzeżeń** Próbki pobrane przez Rafał Kołodziejski, pracownika J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. zgodnie z metodą akredytowaną PB-378 wyd. I z dn. 24.05.2018
Data przyjęcia próbki: **2019-11-28**	
Data zakończenia badań: **2019-12-10**	
Data utworzenia sprawozdania: **2019-12-10**	

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik	Kryteria	Parametr zgodny/niezgodny
* Ogólna liczba mikroorganizmów w 36^{0}C po 48h[1)]	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/ml	nie wykryto	<20	zgodny
* Azotany[1) 2)]	PN-C-04576-08:1982	mg/l	1,8	-	-
# * Liczba Legionella sp.[1)]	PN-EN ISO 11731:2017-08	jtk/ 100 ml	0	0	zgodny

[1)] Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz.U.2015, poz. 2016)

[2)] Norma wycofana bez zastąpienia. Wyniki mogą być wykorzystywane w obszarze regulowanym prawnie

Badanie: Liczba Legionella sp. wykonano u podwykonawcy o numerze akredytacji AB 1319

KONIEC SPRAWOZDANIA

Autoryzował: Aleksandra Wiśniewska, Kierownik Pracowni Analiz Środowiska
Grzegorz Bajbak , Zastępca Kierownika, Pracownia Analiz Środowiska Małaszewicze
Paulina Połosak, Ekspert ds. analiz, Pracownia Mikrobiologii Gdynia
Zatwierdził: Hanna Wachowska, Dyrektor Naczelny Laboratorium *(Zatwierdzone podpisem elektronicznym)*

Adres laboratorium: Gdynia 81-571, Chwaszczyńska 180; Małaszewicze 21-540, Kolejarzy 6
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

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