

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 424088/17/GDY

Zleceniodawca HOTEL & RESTAURACJA REN UL. SKARSZEWSKA 5 83-200 STAROGARD GDAŃSKI		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) WODA BASENOWA Protokół poboru próbek nr: 6/GDY/PS/12/10/17 Data poboru: 12.10.2017 Godzina pobrania: 13:00 Punkt poboru, miejsce poboru: Horel REN, Starogard Gdański, ul. Skarszewska 5, woda w niecce basenowej Temp. wody: 29,0stC Próbki pobrane metodą akredytowaną przez pracownika Laboratorium J.S. Hamilton Poland S.A. zgodnie z PN-ISO 5667-5:2003, PN-EN ISO 19458:2007 Stan próbki bez zastrzeżeń Próbki pobrane przez pracownika J.S. Hamilton Poland S.A.
Data przyjęcia próbki:	2017-10-12	
Data zakończenia badań:	2017-10-29	
Data utworzenia sprawozdania:	2017-10-29	

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik	Kryteria	Parametr zgodny/niezgodny
* Liczba Escherichia coli ¹⁾	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100ml	0	0	zgodny
* Liczba gronkowców koagulazododatnich (Staphylococcus aureus i innych gatunków) ¹⁾	PN-Z-11001-3:2000	jtk/ 100 ml	0	-	-
* Liczba Pseudomonas aeruginosa ¹⁾	PN-EN ISO 16266:2009	jtk/ 100 ml	0	0	zgodny
* Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C po 48h ¹⁾	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/ml	nie wykryto	<100	zgodny
* Indeks nadmanganianowy ¹⁾	PN-EN ISO 8467:2001	mg/l	1,4	-	-
* Mętność ¹⁾	PN-EN ISO 7027:2003	NTU	<0,20	≤0,50	zgodny
Chlor wolny ¹⁾	PB-358 wyd. I z dn. 05.06.2017	mg/l	0,50 ± 0,10	0,3-0,6	-
Chlor związany ¹⁾	PB-358 wyd. I z dn. 05.06.2017	mg/l	0,20 ± 0,04	≤0,30	zgodny
pH ¹⁾	PB-359 wyd. I z dn. 05.06.2017		7,06 ± 0,3	6,5-7,6	zgodny
Potencjał redox ¹⁾	Pomiar "in situ" podczas pobierania próbki	mV	753 ± 75	≥750	-

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

KONIEC SPRAWOZDANIA

Autoryzował: Paulina Połosa, Starszy Specjalista ds. analiz, Pracownia Mikrobiologii
 Tomasz Wesołowski, Kierownik Pracowni Analiz Środowiska
 Tomasz Michalski, p. o. Kierownika Sekcji Poboru Próbek
 Zatwierdził: Hanna Wachowska, Dyrektor Naczelny Laboratorium (Zatwierdzone podpisem elektronicznym)

Adres laboratorium: Gdynia 81-571, Chwaszczyńska 180

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%. Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland S.A. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland S.A. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland S.A. zamieszczonym na stronie www.hamilton.com.pl

* Badanie akredytowane, PCA; # Wykonane u podwykonawcy

Strona 1 / 1

Formularz PO-14/08d wyd. z dn. 01.06.2017

J.S. HAMILTON POLAND S.A.

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

