

*Kierownik
zakładu
19.09.2018
M*



AB 622

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna ul. Jasna 10, 65-470 Zielona Góra Oddział Laboratoryjny Sekcja Badań Środowiskowych	tel. /68/ 325-46-71 w.226 fax: /68/ 351-47-96 pszezielonagora@wsse.gorzow.pl
SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR OL-825/2018/LBS z dnia 11.09.2018	Ilość egzemplarzy 2 Egzemplarz Nr 1 strona / stron: 1/1

Nazwa klienta: Zespół Szkół Ogólnokształcących i Sportowych ul. Wyspiańskiego 21, 65-036 Zielona Góra	
Identyfikacja zlecenia / umowy klienta Sygnatura wewnętrzna zlecenia/ umowy	Zlecenie z dnia: 20.12.2017 OL-LBS.90.2.2018.11
Informacje dotyczące pobierania próbek	Data pobrania próbki: 05.09.2018
	Numer protokołu pobrania: NS-HK.90.198.2018
	Identyfikacja próbkobiorcy: przedstawiciel Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Zielonej Górze – I.Malinowska, K.Matuszewska
Opis, stan i identyfikacja obiektu badania	Przedmiot badania: próbki wody z basenu Basen kąpielowy kryty Zespół Szkół Ogólnokształcących i Sportowych ul. Wyspiańskiego 21, 65-036 Zielona Góra Stan próbek: prawidłowy
Data dostarczenia do badania	05.09.2018
Data wykonania badania	05.09.2018– 10.09.2018

Wyniki badań				
Parametr / Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki		Wartość parametryczna ¹
		OL – 2033"S"	OL- 2034"S"	
Miejsce pobrania próbki:		Woda w niecce basenowej	Woda doprowadzana do pływalni	Woda w niecce basenowej
Mętność PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,32 ± 0,07	---	max 0,5
pH PN-EN ISO 10523:2012		7,7 ± 0,1 (T pomiaru 19,5°C)	---	min 6,5 max 7,6
Utlenialność z KMnO ₄ (indeks) PN-EN ISO 8467:2001	mg/l O ₂	1,80 ± 0,29	2,22 ± 0,36	max 4 ^{^^}
Stężenie chloru wolnego PB/LBS-26 wydanie 1 z dnia 05.03.2018r	mg/l	0,82 ± 0,17	---	min 0,3 max 0,6
Stężenie chloru całkowitego PB/LBS-26 wydanie 1 z dnia 05.03.2018r	mg/l	0,95 ± 0,16	---	---
Stężenie chloru związanego (z obliczeń) PB/LBS-26 wydanie 1 z dnia 05.03.2018r	mg/l	0,13 ± 0,03	---	max 0,3
Potencjał redox względem elektrody Ag/AgCl 3,5 mKCl PB/LBS-27 wydanie 1 z dnia 05.03.2018r	mV	845 ± 42	---	---

¹ Zgodnie z rozp. Ministra Zdrowia z dnia 9 Listopada 2015r. Dz. U. z 2015 poz. 2016.
Liczba za znakiem „±” oznacza niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, oszacowaną bez procesu pobierania próbek.
^{^^} - wartość stanowi różnicę pomiędzy wartością tego parametru w wodzie w niecce basenowej, a jego zawartością w wodzie doprowadzanej do pływalni.

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań:

Młodszy Asystent
11.09.18 Matuszewska
mgr inż. Kamila Matuszewska

Zatwierdził
KIEROWNIK
Sekcji Badań Środowiskowych
11.09.18 Matuszewska
mgr Monika Musiał-Kawdan

- Otrzymują:
- Zespół Szkół Ogólnokształcących i Sportowych, ul. Wyspiańskiego 21, 65-036 Zielona Góra (1 egzemplarz)
 - a/a

Koniec sprawozdania

W P Ł Y N Ę Ł O
L.dz. 1598
dnia 11.09.2018r.

Klient ma prawo do reklamacji w ciągu 21 dni od otrzymania sprawozdania.
Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Powiatowej Stacji Sanitarno- Epidemiologicznej w Zielonej Górze nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.