



AB 918



WESSLING Polska sp. z o.o.
Oddział w Poznaniu
ul. Jasielska 7a · 60-476 Poznań
Tel. + 48 61 8429-849 · Fax + 48 61 8422-229
zywnosc@wessling.pl · www.wessling.pl

WESSLING Polska sp. z o.o., Oddział w Poznaniu

Gnieźnieński Ośrodek Sportu i Rekreacji
ul. Błogosławionej Jolenty 5
62-200 Gniezno

Kontakt: J. Grzesiak
Numer tel. +48 61 842 77 55
e-mail: Joanna.Grzesiak@wessling.pl

RAPORT

Badania mikrobiologiczne

Report analityczny CPO19-028015-2	Nr zlecenia CPO-00047-19	Data 31.12.2019
Numer próbki	19-212465-03-1	19-212465-04-1
Nazwa próbki	Woda na pływalni; miejsce pobrania: whirlpool 1 *	Woda na pływalni; miejsce pobrania: whirlpool 2 *
Stan próbki	Prawidłowy	Prawidłowy
Data poboru próbki	17.12.2019	17.12.2019
Pobrane przez	Pracownik firmy WESSLING Polska Sp. z o.o.	Pracownik firmy WESSLING Polska Sp. z o.o.
Próbkobiorca	Przemysław Matłosz	Przemysław Matłosz
Data przyjęcia	17.12.2019	17.12.2019
Data rozpoczęcia badań	17.12.2019	17.12.2019
Data zakończenia badań	29.12.2019	29.12.2019

Pobieranie próbek

Numer próbki	19-212465-03-1	
Pobranie próbek wody do badań (mikrobiologia)	h	2

Analizy mikrobiologiczne

Numer próbki	19-212465-03-1	19-212465-04-1	
Liczba bakterii z rodzaju Legionella	jtk/100 ml W/E	4 [1 ; 11]	0



AB 918



WESSLING Polska sp. z o.o.
Oddział w Poznaniu
ul. Jasielska 7a · 60-476 Poznań
Tel. + 48 61 8429-849 · Fax + 48 61 8422-229
zywnosc@wessling.pl · www.wessling.pl

Raport analityczny **CPO19-028015-2** Nr zlecenia **CPO-00047-19** Data **31.12.2019**

Analizy fizykochemiczne

Numer próbki		19-212465-03-1	19-212465-04-1
Temperatura	°C	34,3	34,2



AB 918



WESSLING Polska sp. z o.o.
Oddział w Poznaniu
ul. Jasielska 7a · 60-476 Poznań
Tel. + 48 61 8429-849 · Fax + 48 61 8422-229
zywnosc@wessling.pl · www.wessling.pl

Raport analityczny **CPO19-028015-2** Nr zlecenia **CPO-00047-19** Data **31.12.2019**

19-212465-03-1; 19-212465-04-1

Legionella w wodzie, Liczba bakterii z rodzaju Legionella: [Matryca B; Procedura 7; Pożywka C-GVPC] Granica wykrywalności 1jtk/100ml

Czas pobrania dotyczy wszystkich próbek obecnych na zleceniu z dnia 17.12.2019r.

Niepewność pomiaru dla próbek pobranych przez pracownika firmy Wessling Polska uwzględnia niepewność metody bez etapu pobierania próbek (za wyjątkiem ogólnej liczby mikroorganizmów uwzględniającej etap pobierania próbek) i wyrażona jest niepewnością rozszerzoną dla poziomu ufności w przybliżeniu 95 % i współczynnikiem rozszerzenia $k=2$.

Metody

Pobieranie próbek wody do analiz mikrobiologicznych
Liczba bakterii z rodzaju Legionella
Pomiar temperatury

Normy

PN-EN ISO 19458:2007 z wyl. p. 4.4.2, 4.4.4, 4.4.5 i 4.4.6^A
PN-EN ISO 11731:2017-08^A
WES 927 - L/M wydanie 03 z dnia 13.02.2019 r.^A

Miejsce wykonania analiz

LAM Poznań
LAM Poznań
w miejscu pobrania

Skróty

W/E

Woda/eluat

^A – oznaczenie wykonane metodą akredytowaną

LAM - Laboratorium Analiz Mikrobiologicznych

Sporządził:

Natalia Nietupska

Specjalista Działu Obsługi Klienta

Autoryzował:

Rafał Popielas

Specjalista Laboratorium

KONIEC RAPORTU