	POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA w Słupsku 76-200 Słupsk, ul. Piotra Skargi 8 Oddział Laboratoryjny Laboratorium Badania Wody, Gleby i Powietrza tel. (59) 8-431-291 e-mail: psse.slupsk@pis.gov.pl	Data sporządzenia sprawozdania
		23.07.2020
		Strona/stron
		1/1
SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 510 /PBW/S/Ws/20		

W sprawozdaniu oznaczono: "na" - wyniki badań nieakredytowanych, objętych systemem zarządzania,
 "A" - wyniki badań objęte zakresem akredytacji PCA Nr 572.

Nazwa i adres klienta	Zakład Gospodarki Komunalnej w Dębnicy Kaszubskiej Sp. z o.o. 76-248 Dębica Kaszubska ul. Przemysłowa 1		
Numer umowy-zlecenia	291 /PBW/S/20		
Przedmiot badań	woda do spożycia		
Miejsce poboru próbek	Krzynia wodociąg Krzynia - budynek nr 16, kuchnia, kran przy zlewie		
Dodatkowe informacje o próbce zawarte w protokole poboru próbek	Chlor wolny	0,04	mg/l
Data pobrania próbki	20.07.2020	Jednostka pobierająca	PSSE/WR/Słupsk
Nr protokołu pobrania próbki	-	Kod próbki nadany w laboratorium	510 /PBW/S/Ws
Data przyjęcia próbki	20.07.2020	Data rozpoczęcia/data zakończenia badania	20.07.2020 23.07.2020
Stan próbki (przedmiotu badania)	bez zastrzeżeń		

WYNIKI BADAŃ

Badania mikrobiologiczne

Lp.	Badana cecha	Metodyka	Wynik z oszacowanymi granicami niepewności rozszerzonej ^{a)}	Wartość parametryczna ^{b)}	
1	Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12 PN-EN ISO 9308-1:2014 -12/A1:2017-04	A	0 jtk/100ml	0
2	Liczba Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12 PN-EN ISO 9308-1:2014 -12/A1:2017-04	A	0 jtk/100ml	0
3	Liczba enterokoków kałowych	PN-EN ISO 7899-2:2004	A	0 jtk/100ml	0
4	Ogólna liczba kolonii bakterii w 22 °C	PN-EN ISO 6222:2004	A	42 jtk/1ml [32,55]	bez nieprawidłowych zmian ^{c)}

Temperatura otoczenia próbek mikrobiologicznych w momencie dostarczenia do laboratorium wynosiła:

7,9 °C

Osoba autoryzująca: M, Dargac - młodszy asystent

Objaśnienia:

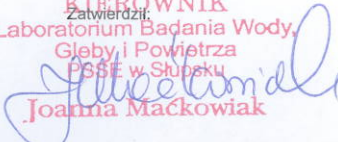
a) Wynik określa liczbę jednostek tworzących kolonie (jtk). Wynik podawany jest razem z niepewnością mającą postać [dolna granica przedziału ufności, górna granica przedziału ufności]. Niepewność szacowana jest przy poziomie ufności 95% i współczynnika rozszerzenia k=2, nie obejmuje etapu pobierania i transportu próbek. W przypadku wyników 0 i powyżej zakresu badań niepewności badania nie podaje się.

b) zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U.2017.Poz. 2294)
 c) zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

- 100 jtk / 1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej
- 200 jtk / 1 ml w kranie konsumenta

Rozdzielnik

1. Klient
2. a/a

KIEROWNIK
 Zatwierdził:
 Laboratorium Badania Wody,
 Gleby i Powietrza
 PSSE w Słupsku

Joanna Maćkowiak

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek.

Bez pisemnej zgody laboratorium badawczego sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Klientowi służy prawo do złożenia skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobór i transport próbek.

KONIEC