



POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
W SIEDLCACH

Liczba stron: 2

Egz. ... 2 ... z ... 3 ...

AB 565

08-110 Siedlce

Fax: 25 632 61 37

ul. Poniatowskiego 31

e-mail: laboratorium.siedlce@psse.waw.pl

tel: 25 644 20 40

strona internetowa: siedlce.psse.waw.pl

Siedlce, dnia: 14.10.2019

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ OL-LBW.6210.1071/n-1073/n.2019

Nazwa i adres klienta: **Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Siedlcach, ul. Poniatowskiego 31, 08-110 Siedlce**
 Podstawa badań: **Pismo OL-LBW.630.39.2018 z dnia 14.12.2018**
 Rodzaj próbek: **Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi**
 Miejsce pobrania próbek: **Wod. publ. Olszyc Szlachecki**
 Data pobrania próbek: **10.10.2019**
 Próbkę pobrał: **PSSE Siedlce- Sekcja Higieny Komunalnej (Klient wewnętrzny)**
 Metoda pobierania próbek: **PN-ISO 5667-5:2003, PN-EN ISO 19458:2007**
 Nr protokołu pobrania próbek: **SIED/HKN/162/2019**
 Data przyjęcia próbek: **10.10.2019**
 Data rozpoczęcia i zakończenia badań: **10.10-13.10.2019**
 Inne informacje dotyczące próbek: **Stan próbki (ek) nie budzi zastrzeżeń**
 Cel badania: **Przedłożenie jednostkom nadzorującym (zgodność z przepisami prawa)**



Wyniki badań zawarte w sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki. Laboratorium podaje niepewność dla wyników, które po uwzględnieniu niepewności zawierają wartość parametryczną (dla określenia ich miarodajności) lecz niepewności nie uwzględnia się przy stwierdzaniu zgodności. Laboratorium przyjęło zasadę prostej akceptacji, w której niepewność pomiaru nie może być stosowana jako dodatkowa tolerancja w odniesieniu do wartości parametrycznych. Wynik zgodny (akceptacja) - jeżeli wynik pomiaru bez niepewności nie przekracza lub osiąga wartość parametryczną, przy czym ryzyko błędnej akceptacji wynosi do 50% w przypadku wyniku zbliżonego do wartości parametrycznej. Wynik niezgodny (odrzuć) - jeżeli wynik pomiaru bez niepewności przekracza wartość parametryczną, przy czym ryzyko błędnego odrzucenia wynosi do 50% w przypadku wyniku zbliżonego do wartości parametrycznej. Niepewność wyniku badania nie uwzględnia niepewności związanej z pobieraniem próbki. Bez pisemnej zgody Kierownika OL sprawozdanie nie może być powielane inaczej niż w całości.

Opis i identyfikacja próbek:

Nr próbki	Godz. pobr.	Ozn. klienta	Rodzaj próbki i punkt pobrania
1071/n	12:15	1	Olszyc Szlachecki SUW, woda podawana do sieci
1072/n	12:00	2	Olszyc Folwark 22, lokal mieszkalny, kuchnia - kran
1073/n	12:00	3	Czachy 23, lokal mieszkalny, łazienka - kran

Akt prawny: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. poz. 2294).

1. Wyniki badań mikrobiologicznych

Legenda: "nw" - nie wykryto, "-" - nie badano

Lp.	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki		
			1071/n	1072/n	1073/n
1	Bakterie grupy coli PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 Wartość parametryczna: liczba mikroorganizmów 0 jtk/100 ml wody Dopuszcza się pojedyncze bakterie <10 jtk. W przypadku wykrycia bakterii grupy coli <10 jtk/100ml należy wykonać badanie parametru E. coli i enterokoków celem wykluczenia ich obecności.	liczba	0	0	0
2	Enterokoki PN-EN ISO 7899-2:2004 Wartość parametryczna: liczba mikroorganizmów 0 jtk w 100 ml wody	liczba	0	0	2[<1;8]N
3	Escherichia coli PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 Wartość parametryczna: liczba mikroorganizmów 0 jtk w 100 ml wody	liczba	0	0	0
4	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywcym w 1 ml wody po 72 h w 22 °C PN-EN ISO 6222:2004 Wartość parametryczna: Bez nieprawidłowych zmian 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.	liczba	18	ok. 5000	ok. 5000

2. Wyniki badań fizykochemicznych

Legenda: "-" - nie badano

Lp.	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki		
			1071/n	1072/n	1073/n
1	Chlor wolny, (B) Metoda producenta testu Merck Millipore Nr 1.00599 Wartość parametryczna: 0,3 mg/l	mg/l	0,21	0,07	0,03

"B" - badania poza zakresem akredytacji PCA nr AB 565; (#) - norma archiwalna; poniżej "liczba" - wynik poniżej granicy oznaczalności,
N - niepewność rozszerzona przy prawdopodobieństwie rozszerzenia około 95% i współczynnika rozszerzenia $k = 2$

Autoryzował

Starszy asystent SBWiG

Młodszy asystent

mgr Aneta Kobuszewska

mgr Dorota Mogielnicka

KONIEC SPRAWOZDANIA

Zatwierdził

KIEROWNIK
Szekcji Badania Wody i Gleby

Ewa Bielecka
mgr Ewa Bielecka

