



AB 565

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
W SIEDLCACH

08-110 Siedlce

ul. Księcia Józefa Poniatowskiego 31

tel: 25 644 20 40

Fax: 25 632 61 37

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

www.gov.pl/psse-siedlce

Liczba stron: 2

Egz. 2 3

Siedlce, dnia: 17.05.2022

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ OL- LBW.9051.1.403/n-404/n.2022

Nazwa i adres klienta:	Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Siedlcach, ul. Poniatowskiego 31, 08-110 Siedlce
Podstawa badań:	Protokół uzgodnień OL.9052.1.16.22 z dn. 03.01.22
Rodzaj próbek:	Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce pobrania próbek:	Wod. publ. Domanice
Data pobrania próbek:	11.05.2022
Próbki pobral:	PSSE Siedlce - Sekcja Higieny Komunalnej (Klient wewnętrzny)
Metoda pobierania próbek	PN-ISO 5667-5:2017-10, PN-EN ISO 19458:2007
Nr protokołu pobrania próbek:	SIED/HKN/187/15/2022
Data przyjęcia próbek	11.05.2022
Data rozpoczęcia i zakończenia badań	11.05. - 14.05.2022
Inne informacje dotyczące próbek	Stan próbki (ek) nie budzi zastrzeżeń
Cel badania	Przedłożenie jednostkom nadzorującym (zgodność z przepisami prawa)

Informacje dot. daty, godziny, miejsca i punktu pobrania próbki są zgodne z danymi podanymi przez Zleceniodawcę. W niniejszym sprawozdaniu wyniki badań i stwierdzenie zgodności ze specyfikacją (jeśli dotyczy) odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki. Laboratorium podaje niepewność dla wyników, które po uwzględnieniu niepewności zawierają wartość parametryczną (dla określenia ich miarodajności). 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 próbki:

Nr próbki	Godz. pobr.	Ozn. klienta	Rodzaj próbki i punkt pobrania
403/n	09:40	1	Kopcie 18, lokal mieszkalny, łazienka, kran
404/n	09:55	2	Poddrój 27, lokal mieszkalny, kuchnia -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	
			403/n	404/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.	jtk	0	2[<1;10}N1
2	Escherichia coli PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 Wartość parametryczna: liczba mikroorganizmów 0 jtk w 100 ml wody	jtk	0	0
3	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym 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/l ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej, 200 jtk/l ml w kranie konsumenta.	jtk	3	12

2. Wyniki badań fizykochemicznych

Legenda: "-" - nie badano

Lp.	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki	
			403/n	404/n
1	Barwa PN-EN ISO 7887:2012+ Ap1:2015-06 Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian Pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie konsumenta - do 15 mg Pt/l	mg/l	5	5
2	Mętność PN-EN ISO 7027-1:2016-09 Wartość parametryczna: Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian Zalecany zakres wartości do 1,0 NTU	NTU	0,92 ± 0,22 N	0,92 ± 0,22 N
3	Przewodność elektryczna właściwa PN-EN 27888:1999 (w temp. 25 °C) Wartość parametryczna: 2500 µS/cm	µS/cm	487	445
4	Smak (Liczba progowa smaku) PN-EN 1622:2006 Metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony, trzech oceniających Czas przechowywania próbek: do 48h Temperatura badań: 21-25 °C Wartość parametryczna: Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	TFN	poniżej 1 akcept.	poniżej 1 akcept.
5	Stężenie jonów wodoru (pH) PN-EN ISO 10523:2012 (w temp. 25 °C) Wartość parametryczna: 6,5 - 9,5		7,8	7,8
6	Zapach (Liczba progowa zapachu) PN-EN 1622:2006 Metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony, trzech oceniających Czas przechowywania próbek: do 48 h Temperatura badań: 21-25 °C Wartość parametryczna: Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	TON	poniżej 1 akcept.	poniżej 1 akcept.

"B" - badania poza zakresem akredytacji PCA nr AB 565; (#) - norma archiwalna; poniżej "liczba" - wynik poniżej granicy oznaczalności,

H - podana niepewność jest obliczona z zastosowaniem współczynnika rozszerzenia k=2 przy poziomie prawdopodobieństwa 95%

N1 - niepewność rozszerzona wyniku badania oszacowana zgodnie z ISO 19036, opiera się na niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok. 95%

Autoryzował

Zatwierdził

Starczy asystent SBWiG
mgr Małgorzata RostanekStarczy asystent SBWiG
mgr Małgorzata Zaciura

KONIEC SPRAWOZDANIA

KIEROWNIK
Sekcji Badania Wody i Gleby
mgr Ewa Bielecka