



AB 451

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Olsztynie
Laboratorium Badań Środowiskowych i Żywności
Oddział Badania Wody, Gleby, Powietrza
10-561 Olsztyn ul. Żołnierska 16
tel. 89 5248302 fax. 89 5248338

Znak sprawy: LBŚiŻ-OBW.9051.3.397.2019

Olsztyn, 24.10.2019 r.

Sprawozdanie LBŚiŻ-OBW/2022/M/2019 z badania próbki wody

Zleceniodawca: Powiatowa Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Ostródzie ul. Kościuszki 2 14-100 Ostróda

Nr zlecenia: 55/Os/397/2019 z dnia 21.10.2019 r.

Cel badania: Przedstawienie wyników w obszarze regulowanym prawnie

Przedmiot badań: Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi.

Obiekt badań: **wodociąg publiczny Małdyty**

Miejsce pobrania próbki: **sieć - ul. Szkolna - zgodnie ze zleceniem**

Data i godzina pobrania próbki: 21.10.2019 r. godz. 9.00 - zgodnie ze zleceniem

Próbka pobrana przez: Pracownika PSSE w Ostródzie

Metoda pobrania próbki: I-02/PN-EN ISO 19458:2007 - metoda nieakredytowana

Data i godzina przyjęcia próbki do laboratorium: 21.10.2019 r. godz. 12.40

Stan próbki w chwili przyjęcia: Przydatna do badań

Oznakowanie próbki przez klienta:				349/Os	Najwyższe dopuszczalne wartości wg Rozp.M.Z. z dnia 07.12.2017 r. (Dz.U. poz.2294)
Kod próbki				2022/M	
Lp	Badana cecha	Metoda badań	Jednostka miary	Wynik badania	
badania mikrobiologiczne					
1	<i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-1:2014+A1:2017	jtk/100 ml	0	0
2	Enterokoki	PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	0	0
3	Bakterie grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014+A1:2017	jtk/100 ml	0	0
4	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22 °C	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/1 ml	nie wykryto w 1 ml	bez nieprawidłowych zmian

itk - jednostki tworzące kolonie

Badania mikrobiologiczne wykonano 21-24.10.2019 r.

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie i transport próbki.

Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

autoryzuje

KIEROWNIK SEKCJI BADAŃ
Biologicznych Wody, Gleby

mgr Ewa Włos

KONIEC SPRAWOZDANIA Z BADAŃ



AB 451

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Olsztynie
Laboratorium Badań Środowiskowych i Żywności
Oddział Badania Wody, Gleby, Powietrza
10-561 Olsztyn ul. Żołnierska 16
tel. 89 5248302 fax. 89 5248338

Znak sprawy: LBSiŻ-OBW.9051.3.397.2019

Olsztyn, 24.10.2019 r.

Sprawozdanie LBSiŻ-OBW/2022/CH/2019 z badania próbki wody

Zleceniodawca: Powiatowa Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Ostródzie ul. Kościuszki 2 12-100 Ostróda
Nr zlecenia: 55/Os/397/2019 z dnia 21.10.2019 r.
Cel badania: Przedstawienie wyników w obszarze regulowanym prawnie
Przedmiot badań: Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi.
Obiekt badań: wodociąg publiczny **Maldyty**
Miejsce pobrania próbki: sieć - ul. Szkolna - zgodnie ze zleceniem
Data i godzina pobrania próbki: 21.10.2019 r. godz. 9.00 - zgodnie ze zleceniem
Próbka pobrana przez: Pracownik PSSE w Ostródzie
Metoda pobrania próbki: I-21/PO-OBW-03 - metoda nieakredytowana
Data i godzina przyjęcia próbki do laboratorium: 21.10.2019 r. godz. 12.40
Stan próbki w chwili przyjęcia: Przydatna do badań

Oznakowanie próbki przez klienta:				349/Os	Najwyższe dopuszczalne wartości wg Rozp.M.Z. z dnia 07.12.2017 r. (Dz.U. poz.2294)
Kod próbki				2022/CH	
Lp	Badana cecha	Metoda badań	Jednostka miary	Wynik badania niepewność ¹	
badania fizyczne					
1	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012, roz 7	mg/l Pt	10 ± 5	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecana wartość do 15 mg/l Pt
2	Zapach	PN-72/C-04557	—	z0 brak zapachu	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
3	Smak	PN-72/C-04557	—	z0 brak smaku i posmaku	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
4	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,73 ± 0,09	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0
5	pH	PN-EN ISO 10523:2012	—	7,2 ± 0,1 w temp. 17,6°C	6,5 ÷ 9,5
6	Przewodność elektryczna właściwa γ ₂₅	PN-EN 27888: 1999	μS/cm	780 ± 39	2500

¹ - niepewność wyniku badania fizycznego wyrażona jako niepewność rozszerzona przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

Badania fizyczne wykonano 21-23.10.2019 r.

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.

Podana niepewność nie obejmuje etapu pobrania próbki.

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie i transport próbki.

Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Sekcja Badań autoryzuje
Wody, Gleby, Powietrza
starszy asystent
[Podpis]
mgr inż. Barbara Wedle

KONIEC SPRAWOZDANIA Z BADAŃ