



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

strona 1/ liczba stron 1
Olsztyn, 29.01.2019 r.

Znak sprawy: LBŚiŻ-OBW.9051.5.82.2019

Sprawozdanie LBŚiŻ-OBW/182z/2019 z badania próbki wody

- Badania wykonano na zlecenie: **Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowe W. Witkowski, M. Gręda, Zajezerze 12, 14-330 Małdyty**; zlecenie nr 82z/2019 z dnia 24.01.2019 r.
- 1.1 Cel badania: ocena zgodności z wymaganiami dokumentów w obszarze regulowanym prawnie
- Miejsce, data i godzina pobrania próbki zgodnie z oświadczeniem klienta: **wodociąg publiczny Małdyty, sieć – ul. Szkolna, Piekarnia**; pobrana dnia 24.01.2019 r., godz. 9⁰⁰ – 11⁰⁰
- Data i godzina przyjęcia próbki do laboratorium: 24.01.2019 r., godz. 11³⁰
- Próbka pobrana wg I-02/PN-ISO 5667-5:2003, I-02/PN-EN ISO 19458:2007 metodami nieakredytowanymi przez zleceniodawcę
- Informacja o stanie próbki w chwili przyjęcia – przydatna do badań

kod próbki				182z	Najwyższe dopuszczalne wartości wg Rozp. M.Z. z dnia 07.12.2017 r. Dz. U. poz. 2294
Lp	Badana cecha	Metoda badań	Jednostka miary	Wyniki badania	
badania fizyczno-chemiczne					
1	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012, roz.7	mg/l Pt	5	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian (dla mętności zalecany zakres wartości do 1,0)
2	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016	NTU	0,62	
3	Zapach	PN-72/C-04557	-	z1S (zapach bardzo słaby, specyficzny)	
4	Smak		-	nie badano	
5	pH	PN-EN ISO 10523:2012	-	7,6 w temp. 15,4 °C	6,5-9,5
6	Przewodność elektryczna właściwa γ_{25}	PN-EN 27888:1999	$\mu\text{S/cm}$	785	2500
badania mikrobiologiczne				Wyniki badania	
7	<i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-1:2014	jtk/100 ml	0	0
8	Enterokoki	PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	0	0
9	Bakterie grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014	jtk/100 ml	0	0
10	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/ 1 ml	5	bez nieprawidłowych zmian

jtk – jednostki tworzące kolonie

Badania fizyczno - chemiczne wykonano 24-28.01.2019 r.

Badania mikrobiologiczne wykonano 24-27.01.2019 r.

Wyniki badań 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

autoryzuje

zatwierdza

KIEROWNIK SEKCJI BADAŃ
Biologicznych Wody, Gleby

mgr Maria Ziomska

Kierownik
Sekcja Badań Fizyko-Chemicznych
Wody, Gleby, Powietrza

mgr Iwona Rolka

KIEROWNIK ODDZIAŁU
Badania Wody, Gleby, Powietrza

mgr Maria Ziomska