



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, 29.04.2019 r.

Znak sprawy: LBŚiŻ-OBW.9051.5.437.2019

Sprawozdanie LBŚiŻ-OBW/784z/2019 z badania próbki wody

- Badania wykonano na zlecenie: **Przedsiębiorstwo Handlowo Usługowe W. Witkowski, M. Gręda, 14-330 Małdyty, Zajezerze 12**; zlecenie nr 437z/2019 z dnia 24.04.2019 r.
- 1.1 Cel badania: ocena zgodności z wymaganiami dokumentów w obszarze regulowanym prawnie
2. Miejsce, data i godzina pobrania próbki zgodnie z oświadczeniem klienta: **SUW Dobrocin – woda uzdatniona**; pobrana dnia 24.04.2019 r. godz. 8³⁰ – 11⁰⁰
3. Data i godzina przyjęcia próbki do laboratorium: 24.04.2019 r. godz. 12¹⁰
4. Próbkę pobrana wg I-02/PN-ISO 5667-5:2003, I-02/PN-EN ISO 19458:2007 metodami nieakredytowanymi przez zleceniodawcę (przeszkolony próbkobiorca, zaświadczenie nr 232/06)
5. Informacja o stanie próbki w chwili przyjęcia – przydatna do badań

kod próbki				784z	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 fizyczne					
1	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012, roz.7	mg/l Pt	10	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian (dla mętności zalecany zakres wartości do 1,0)
2	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,43	
3	Zapach	PN-72/C-04557	-	z0 (brak zapachu)	
4	Smak		-	z0 (brak smaku i posmaku)	
5	pH	PN-EN ISO 10523:2012	-	7,4 w temp. 19,2°C	6,5-9,5
6	Przewodność elektryczna właściwa γ_{25}	PN-EN 27888:1999	$\mu\text{S/cm}$	612	2500
badania mikrobiologiczne				Wyniki badania	
7	<i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-1:2014 +A1:2017	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 +A1:2017	jtk/100 ml	0	0
10	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/ 1 ml	nie wykryto w 1 ml	bez nieprawidłowych zmian

jtk – jednostki tworzące kolonie

Badania fizyczne wykonano 24-26.04.2019 r.

Badania mikrobiologiczne wykonano 24-27.04.2019 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

Sekcja Badań Biologicznych
Wody, Gleby
starszy asystent

Kierownik
Sekcja Badań Fizyko-Chemicznych
Wody, Gleby, Powietrza

KIEROWNIK ODDZIAŁU
Badania Wody, Gleby, Powietrza