



AB 1254

ekosystemy-jt

EKOSYSTEMY - JT TETERYCZ JERZY
LABORATORIUM ul. Kozuchowska 10 e, 65-364 Zielona Góra
e-mail: ekosystemy_jt@wp.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

ZLECENIODAWCA :	Urząd Gminy Gubin, ul. Obrońców Pokoju 20, 66-620 Gubin,		
Temat:	SUW Pole, analiza próbki wody uzdatnionej,		
Data pobierania próbek:	05.06.2019	Nr protokołu pobierania:	382/2019
Data przyjęcia próbek do badań:	05.06.2019	Data zakończenia badań:	11.06.2019
Stan próbki:	bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	025/2019-37	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	12.06.2019	Ilość załączników:	1

	Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 1088/2019: woda uzdatniona
*S	pH, (stężenie jonów wodoru)	-	PN EN ISO 10523:2012	7,3 (temperatura pomiaru 25,7 °C)
S	Barwa,	mg / l Pt	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	15
S	Mętność,	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	<0,2
*S	Przewodność el. wł. w 25°C,	µS/cm	PN-EN 27888:1999	596
S	Liczba progowa zapachu ¹ ,	-	PB -11 wyd. II z dnia 05.01.2015	1
S	Liczba progowa smaku,	-	PB -11 wyd. II z dnia 05.01.2015	1
□ *	Ogólna liczba drobnoustrojów w 22°C. Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	jtk/1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 Załącznik nr 1	>300
□ *	Liczba bakterii z grupy coli Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014- 12+A1:2017-04 Załącznik nr 1	0
□ *	Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014- 12+A1:2017-04 Załącznik nr 1	0
□ *	Liczba enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 7899-2:2004 Załącznik nr 1	0

Próbkę pobrał Eugeniusz Paszkiewicz przedstawiciel Urzędu Gminy Gubin.

¹ Liczba progowa zapachu - zapach akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.

Znak „<” oznacza, że wynik znajduje się poniżej podanej wartości, która stanowi granicę oznaczalności zastosowanej metody badawczej.

Pomiaru przewodności elektrycznej właściwej dokonano z użyciem konduktometru posiadającego kompensację wpływu temperatury.

* badanie/pobieranie próbek akredytowane, zawarte w „Zakresie akredytacji laboratorium badawczego nr AB 1254” wydanym przez Polskie Centrum Akredytacji

S - badania zostały wykonane metodami zatwierdzonymi przez PPIS Zielona Góra (decyzja nr M-400/ NS-HK-108/2019 z dnia 23.05.2019)

□ * badanie akredytowane u podwykonawcy, nr akredytacji podwykonawcy AB 1334 (badania zostały wykonane metodami zatwierdzonymi w decyzji nr SE.NS.30.4421.436.1.2018 JS ważne do 15.01.2020)

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań
 Zastępca kierownika laboratorium
 mgr inż. Monika Szefer

Koniec sprawozdania

Ekosystemy-JT Laboratorium
 ul. Kozuchowska 10 e, 65-364 Zielona Góra
 ul. 97 015 71 464, REGON 080305237

Dot. M 1 do
zpr 25/2019-34



Polska

Eurofins Polska Sp. z o.o.
Aleja Wojska Polskiego 90A
82-200 Malbork
tel.: +48 55 272 04 73, fax: 55 272 04 75
www.eurofins.pl



EKO SYSTEMY - JT
ul. Kobuchowska 10
65-364 Zielona Góra

Raport analityczny nr T.L.066-01

Zleceniodawca: EKO SYSTEMY - JT
Data przyjęcia próbek: 06.06.2019
Probiec dostarczone przez: Kurier
Stan próbek: test (zastreśnięty)
Data pobrania próbek: 05.06.2019
Rodzaj opakowania: butelka szklana
zł. badań: nieokreślony
Liczba zbadanych próbek: 1
Data rozpoczęcia badania: 05.06.2019
Data zakończenia badania: 09.06.2019
Data raportu: 11.06.2019

			Wynik badań:			
			UM01R: Ogólna liczba Odniesienia w 22°C Metoda płytowa (pożaw względny) (A) Metoda: PN-EN ISO 6222:2004	UM01R: Liczba enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej (A) Metoda: PN-EN ISO 7899- 2:2014	UMWYP: Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej (A) Metoda: PN-EN ISO 9308- 1:2014-12+A1:2017-04	UMWYP: Liczba bakterii głazy coli Metoda filtracji membranowej (A) Metoda: PN-EN ISO 9308- 1:2014-12+A1:2017-04
nr próbki:	rodzaj próbki:	woda				
1986						
nr lotowy:	1086/2019		4900 jtk/1 ml	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml

(A) - metoda akredytowana

Laboratorium posiada zatwierdzenie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego dotyczące systemu jakości badań wody. Zatwierdzenie nr SE.NS.30.4421.436.1.2018 JS obowiązujące do dnia 15.01.2020

Autoryzujący: Elżbieta Bulak
Stanowisko: Kierownik - Pracownia Mikrobiologiczna

Bulak

Zatwierdzający: Tomasz Łudkiewicz
Stanowisko: Analytical Service Manager

Tomasz Łudkiewicz

1. Zakres obowiązków i odpowiedzialności
2. Zakres obowiązków i odpowiedzialności
3. Zakres obowiązków i odpowiedzialności
4. Zakres obowiązków i odpowiedzialności
5. Zakres obowiązków i odpowiedzialności
6. Zakres obowiązków i odpowiedzialności