



AB 1254

ekosystemy-jt

EKOASYSTEMY - 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. Obronców Pokoju 20, 66-620 Gubin.		
Temat:	SUW Starosiedle, 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:	025/2019-34	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	12.06.2019	Ilość załączników:	1

	Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 1085/2019 woda uzdatniona
*S	pH, (stężenie jonów wodoru)	-	PN EN ISO 10523:2012	6,6 (temperatura pomiaru 25,8 °C)
S	Barwa,	mg / l Pt	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	15
S	Metność,	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	<0,2
*S	Przewodność el. wł. w 25° C,	µS/cm	PN-EN 27888:1999	425
S	Liczba progowa zapachu ¹ ,	-	PB -11 wyd. II z dnia 05.01.2015	2
S	Liczba progowa smaku,	-	PB -11 wyd. II z dnia 05.01.2015	1
□ *	Ogólna liczba drobnoustrojów w 22° C. Metoda płytkowa (posiew węglowy)	jtk/l ml	PN-EN ISO 6222:2004 Załącznik nr 1	7
□ *	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.

¹Liczba 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.

* badania/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 ważna 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
 tel. 973 457 846 REGON 080305237

*Lat m 1 0 0
gr 28/2019-34*

Eurofins Polska Sp. z o.o.
Al. Wolności 90A
60-300 Miecin
tel.: +48 55 272 04 73, fax: 55 272 04 75
www.eurofins.pl



Ekosystemy - JT
ul. Kozuchowska 10
65-364 Zielona Góra

Report analityczny nr T.L.063-01

Instytut badawczy: Ekosystemy - JT
Data otrzymania próbek: 06.06.2019
Prośba dostarczenia: przez: Kurier
Stwierdzenie: bez zastrzeżeń
Data podjęcia próbek: 06.06.2019
Rodzaj opakowania: butelka szklana
Cel badań: reokreacja
Liczba badanych próbek: 1
Data rozpoczęcia badania: 06.06.2019
Data zakończenia badania: 09.06.2019
Data raportu: 11.06.2019

		Wyniki badań:			
nr próbki	rodzaj próbki	UMZLR: Ogólna liczba Drobnoustrojów w 22°C Metoda płytkowa (pojaw wzrostu) (A) Metoda: PN-EN ISO 8222:2004	UMFIR: Liczba enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej (A) Metoda: PN-EN ISO 7899- 2:2004	UMWMP: Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej (A) Metoda: PN-EN ISO 9306- 1:2004-12+A1:2013-04	UMWMP: Liczba bakterii grupy coli Metoda filtracji membranowej (A) Metoda: PN-EN ISO 9306- 1:2004-12+A1:2013-04
		7,1N/1 ml	0 (N)/100 ml	0 (N)/100 ml	0 (N)/100 ml
1888	rodzaj próbki	woda			
	nr wydania	1005/2019			

(A) - metoda akredytowana

Laboratoryjne posiada certyfikat Polskiego Państwowego Inspektora Sanitarnego dotyczący systemu jakości badań wody. Zakreślenie nr:
58 MS.50.4421.426.3.2018. Obowiązuje do dnia 15.01.2020

Autorzytyjacy: Elżbieta Buła
Stwierdzenie: Kierownik i Pracownia Mikrobiologiczna

Buła

Zatwierdzający: Tomasz Ludkiewicz
Stanowisko: Analytical Service Manager

Tomasz Ludkiewicz

Informacje o sposobie użycia raportu:
Raport jest dokumentem informacyjnym, który nie stanowi podstawy do podejmowania decyzji. Wszelkie decyzje należy podejmować na podstawie wyników badań i innych danych. Raport jest dokumentem informacyjnym, który nie stanowi podstawy do podejmowania decyzji. Wszelkie decyzje należy podejmować na podstawie wyników badań i innych danych.