



AB 1254

ekosystemy-jt

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

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

ZLECENIODAWCA :	Urząd Gminy Gubin, ul. Obrońców Pokoju 20, 66-620 Gubin,		
Temat:	SUW Dzikowo, analiza próbek wody uzdatnionej #,		
Obiekt badań:	woda uzdatniona #		
Data pobierania próbek:	22.06.2021#	Nr protokołu pobierania:	486/2021
Data przyjęcia próbek do badań:	22.06.2021	Data zakończenia badań:	28.06.2021
Stan próbki:	bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	036/2021-46	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	30.06.2021	Ilość załączników:	1

Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 1219/2021
*S pH, (stężenie jonów wodoru)	-	PN EN ISO 10523:2012	6,3 (temperatura pomiaru 20,7°C)
*S Przewodność el.wł. w 25°C,	µS/cm	PN-EN 27888:1999	625
S Barwa,	mg /l Pt	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	<5
S Mętność,	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	0,3
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
S Żelazo ogólne,	mg /l µg /l	PN-EN ISO 6332:2001	0,083 83
S Mangan,	mg /l µg /l	PN-EN ISO 15586:2005	0,031 31
□ * Ogólna liczba drobnoustrojów w 22°C. Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	jtk/l ml	PN-EN ISO 6222:2004 Zał. nr 1	20
□ * Liczba bakterii z grupy coli. Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014- 12+A1:2017-04 Zał. nr 1	0
□ * Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014- 12+A1:2017-04 Zał. nr 1	0
□ * Liczba enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 7899-2:2004 Zał. nr 1	0

Próbkę pobral i dostarczył przedstawiciel Zleceniodawcy. Informacje dotyczące próbki- opis Zleceniodawcy.

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

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

* badanie 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-185/HK-85/2021 z dnia 29.04.2021)

□ * badanie akredytowane u podwykonawcy, nr akredytacji podwykonawcy AB 1334 (badania zostały wykonane metodami zatwierdzonymi w decyzji nr PPIS.HK.9022.24.1.2021.AŚ obowiązujące do dnia 31.12.2021 wydanej przez PPIS w Łodzi)- załącznik nr 1.

Koniec sprawozdania

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań
 Zastępca Kierownika Laboratorium
 mgr inż. Monika Szefer

Ekosystemy-JT Laboratorium
 ul. Kożuchowska 10 e, 65-364 Zielona Góra
 tel. 97 30 57 434, 435, 436; fax 97 30 52 37

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.
 Bez pisemnej zgody Laboratorium firmy Ekosystemy - JT sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Lat nr 100
2013/2021-4



Eurofins Polska Sp. z o.o.
ul. Dubois 118D
93-465 Łódź
POLSKA
www.eurofins.pl



AB 1334

EKOSYSTEMY - JT
ul. Kozuchowska 10
65-364 Zielona Góra
POLSKA

Data raportu 28.06.2021

Raport analityczny AR-21-E8-027180-01



Numer próbki 297-2021-00040655

* Rodzaj próbki	Woda przeznaczona do spożycia
* Wysyłający próbkę	EKOSYSTEMY - JT
* Zlecający badania	EKOSYSTEMY - JT
* Data zlecenia klienta	22.06.2021
* Numer zlecenia	JT- Zlec/01/2021/85
Data przyjęcia próbki	23.06.2021
Próbki dostarczone przez	Firmę kurierską
Stan próbki	bez zastrzeżeń
Warunki transportu	chłodnicze
* Data pobrania próbki	22.06.2021
* Próbki pobrane przez	zleciłodawcę
Kod próbki klienta	1219/2021
* Opakowanie	butelka plastikowa - opakowanie PET
Ilość próbek zbadanych	1
Data rozpoczęcia badania	23.06.2021
Data zakończenia badania	26.06.2021

Wyniki badań

UME1R	Liczba enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej (A)	
Metoda	PN-EN ISO 7899-2:2004	
Enterokoki	0	jtk/100 ml
UMNYP	Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej (A)	
Metoda	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	
Escherichia coli	0	jtk/100 ml
UMRH5	Liczba bakterii grupy coli Metoda filtracji membranowej (A)	
Metoda	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	
Grupa coli	0	jtk/100 ml
UMZLR	Ogólna liczba drobnoustrojów w temp. 22 °C Metoda płytowa (posiew wgłębnny) (A)	
Metoda	PN-EN ISO 6222:2004	
Ogólna liczba drobnoustrojów w temp. 22 °C	20	jtk/1 ml

A = Metoda akredytowana

x = Dane dostarczone od Klienta