



AB 1254

ekosystemy-jt

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

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

ZLECIENIODAWCA:	Urząd Gminy Gubin, ul. Obrońców Pokoju 20, 66-620 Gubin,		
Temat:	SIW Śekowice, analiza wody uzdatnionej,		
Data pobierania próbek:	03.04.2019	Nr protokołu pobierania:	219/2019
Data przyjęcia próbek do badań:	03.04.2019	Data zakończenia badań:	03.04.2019
Stan próbek:	bez zastrzeżeń	Ilność stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	024/2019-29	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	05.04.2019	Ilość załączników:	1

	Wskazniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbki nr 612/2019 woda uzdatniona
*S	pH, (stężenie jonów wodoru)	-	PN EN ISO 10523:2012	7,2 (temperatura pomiaru 18,1 °C)
S	Barwa,			
S	Metność,	mg / l Pt	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	<5
*S	Przewodność el. w. w 25°C,	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	0,4
S	Liczba progowa zapachu, ¹	µS/cm	PN-EN 27888-1999	614
S	Liczba progowa smaku,		PII - II wyd. II z dnia 05.01.2015	1
□ *	Ogólna liczba drobnoustrojów w 22°C, Metoda płytkowa (posiew węglowy)		PB - II wyd. II z dnia 05.01.2015	1
□ *	Liczba bakterii z grupy coli, Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 6222:2004 Zař. nr 1	0
□ *	Liczba Escherichia coli, Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014, 12-A1:2017-04 Zař. nr 1	0
□ *	Liczba enterokoków kałowych, Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014, 12-A1:2017-04 Zař. nr 1	0
□ *	Liczba enterokoków kałowych, Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 7899-2:2003 Zař. nr 1	0

Próbkę pobral Eugeniusz Paszkiewicz przedstawiciel Urzędu Gminy Gubin.

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

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 (protokół kontroli nr NS-HK-R/2019 z dnia 14.01.2019)

□ * badanie akredytowane u podwykonawcy, nr akredytacji podwykonawcy AB 1334 (badania zostały wykonane metodami zatwierdzonymi w decyzji nr NS/HK/S 4560/ZL.25-60/2018 z dnia 28.05.2018 wydanej przez PPIS Katowice.)

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

Koniec sprawozdania

EKOSYSTEMY JT Laboratorium
 ul. Kożuchowska 10 e, 65-364 Zielona Góra
 tel. 73 0571 485, 73 0571 486, 73 0571 487

Wzrost 1 do
8/11 25/2018 - 23



Eurofins Polska Sp. z o.o.
Aleja Wojska Polskiego 90 A
PL-82 200 Malbork
PRACOWNIA MIKROBIOLOGICZNA
Dąbrówki 16
PL-40 081 Katowice
POLSKA
Tel: +48 32 78 10 707, Fax: +48 32 78 10 710
www.eurofins.pl



AB 1334

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

Data raportu 08.04.2019

Raport analityczny AR-19-RE-025531-01



Numer próbki 122-2019-00036451

Rodzaj próbki	Woda przeznaczona do spożycia
Wysyłający próbki	EKOSYSTEMY - JT
Zlecający badania	EKOSYSTEMY - JT
Data zlecenia klienta	03.04.2019
Data przyjęcia próbek	04.04.2019
Próbki dostarczone przez	Firmę kurierską
Stan próbek (temp., transport)	bez zastrzeżeń
Data pobrania próbki	03.04.2019
Próbki pobrane przez	Zlecającego
Sposób pobrania próbki/probek	brak danych
Cel badania	niezdefiniowany
Kod próbki klienta	612/2019
Opakowanie	butelka plastikowa jałowa (500ml)
Ilość próbek zbadanych	1
Data rozpoczęcia badania	04.04.2019
Data zakończenia badania	07.04.2019

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 płytkowa (posiew wgłębny) (A)		
Metoda	PN-EN ISO 6222:2004		
Ogólna liczba drobnoustrojów w temp. 22 °C		0	jtk/1 ml

A = Metoda sędziowa