



AB 1254

ekosystemy-jt

EKOSYSTEMY - JT TETERYCZ JERZY
LABORATORIUM ul. Głowackiego 9, 65-301 Zielona Góra
 Tel/fax; 68 459 7726, e-mail: ekosystemy_jt@wp.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

ZLECENIODAWCA :	Gmina Bojadła, ul. Sulechowska 35, 66-130 Bojadła		
Temat:	Wodociąg publiczny Bojadła, SUW Bojadła, analiza wody,		
Data pobierania próbek:	20.12.2016	Nr protokołu pobierania:	777/2016
Data przyjęcia próbek do badań:	20.12.2016	Data zakończenia badań:	27.12.2016
Stan próbki:	bez zastrzeżeń		
Numer sprawozdania:	058/2016-21	Ilość stron sprawozdania:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	27.12.2016	Kolejny numer strony:	1
		Ilość załączników:	1

	Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 2381/2016 Woda surowa	Próbka nr 2382/2016 Woda uzdatniona
*	pH, (stężenie jonów wodoru),	-	PN EN ISO 10523:2012	7,8 (temperatura pomiaru 20,2 °C)	7,7 (temperatura pomiaru 20,1 °C)
	Barwa,	mg /l Pt	PN-EN ISO 7887:2012	15	10
	Mętność,	NTU	PN-EN 7027:2003	1,1	0,9
*	Przewodność el. wł. w 25°C,	µS/cm	PN-EN 27888:1999	202	199
	Liczba progowa zapachu,	TON	PN-EN 1622:2006 PB -11 wyd. II z dnia 05.01.2015	1 (akceptowalny)	1 (akceptowalny)
	Liczba progowa smaku,	TFN	PN-EN 1622:2006 PB -11 wyd. II z dnia 05.01.2015	1 (akceptowalny)	1 (akceptowalny)
*	Azot amonowy,	mg /l N _{NH4} mg /l NH ₄	PN-C-04576-4:1994	<0,25 <0,32	<0,25 <0,32
□ *	Liczba bakterii z grupy coli.	jtk/100 ml	PN-EN 9308-1:2014-12 Zał. nr 1	0	0
□ *	Liczba Escherichia coli	jtk/100 ml	PN-EN 9308-1:2014-12 Zał. nr 1	0	0
*	Próbkę pobrano zgodnie z PN-ISO 5667-5:2003 oraz PN EN-ISO 19458:2007				

Pomiar przewodności elektrycznej właściwej dokonano z użyciem konduktometru posiadającego kompensację wpływu temperatury,

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

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

□ * badanie akredytowane u podwykonawcy, nr akredytacji podwykonawcy AB 079.

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań
 Właściciel

EKOSYSTEMY - JT J. Teterycz
LABORATORIUM
 ul. Głowackiego 9, 65-301 Zielona Góra
 REGON 080305237, NIP 973-957-14-
 tel./fax (068) 45 97 726

Koniec sprawozdania

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.



Doc nr 1020 spr 58/2016-21
str 1/2

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 440058/16/POZ

Zleceniodawca EKOSYSTEMY - JT J. TETERYCZ LABORATORIUM UL. GŁOWACKIEGO 9 65-301 ZIELONA GÓRA		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy)
Data przyjęcia próbki:	2016-12-20	WODA Numer kodowy: 2381/2016 Stan próbki bez zastrzeżeń Próbki dostarczone przez Zleceniodawcę
Data zakończenia badań:	2016-12-23	
Data utworzenia sprawozdania:	2016-12-23	

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik
* Liczba bakterii z grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100ml	0
* Liczba Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100ml	0

Utorował: Patrycja Bemke, Ekspert ds. analiz, Pracownia Mikrobiologii
Zatwierdził: Hanna Wachowska, Dyrektor Naczelny Laboratorium (Zatwierdzone podpisem elektronicznym)

Adres laboratorium: Gdynia 81-571, Chwaszczyńska 180

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Jeśli nie określono inaczej podana niepewność pomiaru została oszacowana dla współczynnika $k=2$ i poziomu ufności 95%.

Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland S.A. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland S.A. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego rygnale. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland S.A. zamieszczonym na stronie www.hamilton.com.pl

Badanie akredytowane # Wykonane u podwykonawcy



Lab nr 1 olo spr 58/2016-21
str 2/2



HAMILTON POLAND
RZECZOZNAWSTWO I BADANIA LABORATORYJNE



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 440059/16/POZ

Zleceniodawca EKOSYSTEMY - JT J. TETERYCZ LABORATORIUM UL. GŁOWACKIEGO 9 65-301 ZIELONA GÓRA		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy)	
Data przyjęcia próbki:	2016-12-20	WODA	
Data zakończenia badań:	2016-12-23	Numer kodowy: 2382/2016	
Data utworzenia sprawozdania:	2016-12-23	Stan próbki bez zastrzeżeń	
		Próbki dostarczone przez Zleceniodawcę	

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik
* Liczba bakterii z grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100ml	0
* Liczba Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100ml	0

Autoryzował: Patrycja Bemke, Ekspert ds. analiz, Pracownia Mikrobiologii
Zatwierdził: Hanna Wachowska, Dyrektor Naczelny Laboratorium (Zatwierdzone podpisem elektronicznym)

Adres laboratorium: Gdynia 81-571, Chwaszczyńska 180

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Jeśli nie określono inaczej podana niepewność pomiaru została oszacowana dla współczynnika k=2 i poziomu ufności 95%.

Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland S.A. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland S.A. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland S.A. zamieszczonym na stronie www.hamilton.com.pl

* Badanie akredytowane # Wykonane u podwykonawcy

