



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 Brody, ul. Rynek 2, 68-343 Brody,		
Temat:	Analiza wód,		
Data pobierania próbek:	19.09.2016	Nr protokołu pobierania:	531/2016
Data przyjęcia próbek do badań:	19.09.2016	Data zakończenia badań:	22.09.2016
Stan próbki:	bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	052/2016-19	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	22.09.2016	Ilość załączników:	1

Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 1636/2016 SUW Biecz woda uzdatniona	Próbka nr 1637/2016 Koło Sklep woda z sieci
* pH, (stężenie jonów wodoru)	-	PN EN ISO 10523:2012	7,2 (temperatura pomiaru 19,1 °C)	7,2 (temperatura pomiaru 19,3 °C)
Barwa,	mg /l Pt	PN-EN ISO 7887:2012	5	5
Mętność,	NTU	PN-EN 7027:2003	<0,5	0,7
* Przewodność el.wł. w 25°C,	µS/cm	PN-EN 27888:1999	940	944
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 ISO 9308-1:2014-12 Zał. nr 1	0	0
□ * Liczba Escherichia coli	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 Zał. nr 1	0	0
* Pobieranie próbki wody zgodnie z normami PN-ISO 5667-5:2003, PN-EN ISO 19458:2007				

Pomiaru 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
mgr inż. Monika Szefer

EKOSYSTEMY - JT J. Teterycz
LABORATORIUM

ul. Głowackiego 9, 65-301 Zielona Góra
REGON 080305237, NIP 973-057-14-9
tel./fax (068) 45 97 726

Koniec sprawozdania



2016-09-19 10:00 AM 05212416-19 sm 112



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 308890/16/POZ

Zleceniodawca EKOSYSTEMY - JT J. TETERYCZ LABORATORIUM UL. GŁOWACKIEGO 9 65-301 ZIELONA GÓRA		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) WODA Numer kodowy: 1636/2016 Stan próbki bez zastrzeżeń	
Data przyjęcia próbki:	2016-09-19	Zlecenie z dnia 2016-09-19 Próbki dostarczone przez Zleceniodawcę	
Data zakończenia badań:	2016-09-21		
Data utworzenia sprawozdania:	2016-09-21		

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





Zol m1 1 dlo m1 01212ab-18 w 2/2

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 308891/16/POZ

Zleceniodawca EKOSYSTEMY - JT J. TETERYCZ LABORATORIUM UL. GŁOWACKIEGO 9 65-301 ZIELONA GÓRA		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) WODA Numer kodowy: 1637/2016 Stan próbki bez zastrzeżeń
Data przyjęcia próbki:	2016-09-19	Zlecenie z dnia 2016-09-19 Próbki dostarczone przez Zleceniodawcę
Data zakończenia badań:	2016-09-21	
Data utworzenia sprawozdania:	2016-09-21	

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

