

URZĄD GMINY
LIPINKI ŁUŻYCKIE

26.09.2016



AB 1254

Ekosystemy-jt

P. Kłoms
26.09.2016

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 :	Urząd Gminy, ul. Główna 9, 68-213 Lipinki Łużyckie,		
Temat:	Analiza wody z sieci,		
Data pobierania próbek:	19.09.2016	Nr protokołu pobierania:	532/2016
Data przyjęcia próbek do badań:	19.09.2016	Data zakończenia badań:	22.09.2016
Stan próbki:	bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	074/2016-5	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	22.09.2016	Ilość załączników:	1

Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 1640/2016 SUW Lipinki Łużyckie woda uzdatniona	Próbka nr 1641/2016 budynek mieszkalny Zajątek 31 woda z sieci
* pH, (stężenie jonów wodoru)	-	PN EN ISO 10523:2012	7,0 (temperatura pomiaru 19,6° C)	7,1 (temperatura pomiaru 19,8° C)
Barwa,	mg /l Pt	PN-EN ISO 7887:2012	5	5
Mętność,	NTU	PN-EN 7027:2003	1,0	0,6
* Przewodność el.wł. w 25°C,	µS/cm	PN-EN 27888:1999	240	223
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 9308-1:2004-12 Zał. nr 1	0	0
□ * Liczba Escherichia coli	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2004-12 Zał. nr 1	0	0
* Próbkę pobrano zgodnie z PN-ISO 5667-5:2003 oraz PN EN ISO 19458:2007				

Pomiary 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 973-057-14-64
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.



nr 1/2

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 308893/16/POZ

Zleceniodawca EKO SYSTEMY - JT J. TETERYCZ LABORATORIUM UL. GŁOWACKIEGO 9 65-301 ZIELONA GÓRA		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) WODA Numer kodowy: 1640/2016 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





tel m 120 11 074/2016-5
4H 2/2

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 308894/16/POZ

Zleceniodawca EKOSYSTEMY - JT J. TETERYCZ LABORATORIUM UL. GŁOWACKIEGO 9 65-301 ZIELONA GÓRA		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) WODA Numer kodowy: 1641/2016 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

