



AB 1254

ekosystemy
ekosystemy-jt
 Wpł. dnia: 14.12.2015
 Podpis: [Signature]

URZĄD GMINY
 LIPINKI ŁUŻYCKIE
 P. Nizioł [Signature]
 14.12.2015

EKO SYSTEMY - 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:	Lipinki Łużyckie, analiza wody		
Data pobierania próbek:	07.12.2015	Nr protokołu pobierania:	661/2015
Data przyjęcia próbek do badań:	07.12.2015	Data zakończenia badań:	10.12.2015
Stan próbki:	bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	040/2015-7	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	10.12.2015	Ilość załączników:	1

Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 1926 SUW Lipinki Łużyckie woda uzdatniona	Próbka nr 1925 ZSP ul. Szkolna 7 woda z sieci
* Odczyn,	pH	PN - EN ISO 10523:2012	7,4 (temperatura pomiaru 18,0 °C)	7,3 (temperatura pomiaru 18,0 °C)
Barwa,	mg /l Pt	PN-EN ISO 7887:2012	5	5
Mętność,	NTU	PN-EN 7027:2003	0,5	<0,5
* Przewodność el.wł. w 25°C,	µS/cm	PN-EN 27888:1999	206	210
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
* Azot azotynowy, Azotyny,	mg /l N _{NO2} mg /l NO ₂	PN-EN 26777:1999	<0,002 <0,007	<0,002 <0,007
* Azot azotanowy, Azotany,	mg /l N _{NO3} mg /l NO ₃	PN-82/C-04576.08	0,31 1,37	0,27 1,20
* Żelazo ogólne,	mg /l µg /l	PN-92/C-04570/01	<0,150 <150	0,155 155
* Mangan,	mg /l µg /l	PN-92/C-04570/01	<0,030 <30	<0,030 <30
<input type="checkbox"/> * Liczba bakterii z grupy coli.	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014- 12 Zał. nr 1	0	0
<input type="checkbox"/> * Escherichia coli	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014- 12 Zał. nr 1	0	0
<input type="checkbox"/> * Enterokoki	jtk/100 ml	PN-EN ISO 7899-2:2004 Zał. nr 1	0	0
* <input type="checkbox"/>	Próbkę pobrano zgodnie z PN-ISO 5667-5:2003 oraz PN EN ISO 19458:2007			

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
 Pomiaru przewodnictwa elektrycznego właściwego dokonano z użyciem konduktometru posiadającego kompensację wpływu temperatury.
 * badanie wykonane metodą akredytowaną u podwykonawcy, nr akredytacji podwykonawcy AB 079

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań

Koniec sprawozdania

Ekosystemy - JT Tetrycz
 LABORATORIUM
 ul. Głowackiego 9, 65-301 Zielona Góra
 REGON 080305261 NIP 973 057-14-64
 tel./fax: (068) 45 97 726

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.