



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 :		Urząd Gminy Gubin, ul. Obrońców Pokoju 20, 66-620 Gubin,	
Temat:		Dzikowo nr 2, analiza próbki wody uzdatnionej	
Data pobierania próbek:		17.10.2017	Nr protokołu pobierania: 659/2017
Data przyjęcia próbek do badań:		17.10.2017	Data zakończenia badań: 20.10.2017
Stan próbki:		bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania: 1
Numer sprawozdania:		029/2017-58	Kolejny numer strony: 1
Data wydania sprawozdania z badań:		20.10.2017	Ilość załączników: 1

	Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 1893/2017 woda uzdatniona
*	pH, (stężenie jonów wodoru)	-	PN - EN ISO 10523:2012	6,4±0,1 (temperatura pomiaru 20,1 °C)
	Barwa,	mg /l Pt	PN-EN ISO 7887:2012	15
	Mętność,	NTU	PN-EN 7027:2003	<0,5
*	Przewodność el. wł. w 25°C,	µS/cm	PN-EN 27888:1999	351
	Liczba progowa zapachu,	TON	PN-EN 1622:2006	1
	Liczba progowa smaku,	TFN	PB -11 wyd. II z dnia 05.01.2015 PN-EN 1622:2006	(akceptowalny)
			PB -11 wyd. II z dnia 05.01.2015	1
*	Azot amonowy,	mg /l N _{NH4} mg /l NH ₄	PN-C-04576-4:1994	(akceptowalny)
*	Żelazo ogólne,	mg/l µg/l	PN-92/C-04570/01	<0,25 <0,32
*	Mangan,	mg /l µg /l	PN-92/C-04570/01	<0,150 <150
□ *	Liczba bakterii z grupy coli.	jtk/ 100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 Zał. nr 1	0,068±0,011 68±11
□ *	Liczba Escherichia coli.	jtk/ 100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 Zał. nr 1	0

Próbkę pobrał i dostarczył Zleceniodawca

Pomiaru przewodnictwa elektrycznego właściwego 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
 Zastępca Kierownika Laboratorium
 mgr inż. Monika Szefer

Koniec sprawozdania

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 431024/17/POZ

Zleceniodawca EKOSYSTEMY - JT J. TETERYCZ LABORATORIUM UL. GŁOWACKIEGO 9 65-301 ZIELONA GÓRA		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) WODA Numer kodowy: 1893/2017 Stan próbki bez zastrzeżeń Próbki dostarczone przez Zleceniodawcę
Data przyjęcia próbki:	2017-10-17	
Data zakończenia badań:	2017-10-20	
Data utworzenia sprawozdania:	2017-10-20	

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

KONIEC SPRAWOZDANIA

Autoryzował: Anna Michalska, Specjalista 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 rozszerzenia $k=2$ 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, PCA; # Wykonane u podwykonawcy

Strona 1 / 1

Formularz PO-14/08d wyd. z dn. 01.06.2017

J.S. HAMILTON POLAND S.A.

ul. Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia, tel. +48 58 766 99 00

