



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 Bobrowice, Bobrowice 131, 66- 627 Bobrowice			
Temat:	SUW Dychów, analiza wody,			
Data pobierania próbek:	21.09.2016	Nr protokołu pobierania:	546/2016	
Data przyjęcia próbek do badań:	21.09.2016	Data zakończenia badań:	26.09.2016	
Stan próbki:	bez zastrzeżeń		Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	050/2016-25	Kolejny numer strony:	1	
Data wydania sprawozdania z badań:	26.09.2016	Ilość załączników:	1	

	Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 1676/2016 Woda surowa	Próbka nr 1677/2016 Woda uzdatniona
*	pH - (Stężenie jonów wodoru)	-	PN EN ISO 10523:2012	7,2 (temperatura pomiaru 20,3°C)	7,9 (temperatura pomiaru 20,4°C)
	Barwa,	mg/l Pt	PN-EN ISO 7887:2012	5	5
	Mętność,	NTU	PN-EN 7027:2003	<0,5	1,0
*	Przewodność el. wł. w 25°C,	µS/cm	PN-EN 27888:1999	260	259
	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 <sub>NH4</sub> mg/l NH <sub>4</sub>	PN-C-04576-4:1994	1,71 2,20	<0,25 <0,32
*	Azot azotynowy, Azotyny,	mg/l N <sub>NO2</sub> mg/l NO <sub>2</sub>	PN-EN 26777:1999	<0,002 <0,007	0,054 0,177
*	Żelazo ogólne,	mg/l µg/l	PN-92/C-04570/01	<0,150 <150	<0,150 <150
	Glin,	mg /l	PN-EN ISO 11586:2005	0,012	<0,010
<input type="checkbox"/>	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h,	jtk/1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 Zał. nr 1	nie wykryto	nie wykryto
<input type="checkbox"/>	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C po 48h,	jtk/1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 Zał. nr 1	nie wykryto	nie wykryto
<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"/>	Clostridium perfringens (łącznie z przetrwalnikami),	jtk/100 ml	Rozp. Ministra Zdrowia z dn. 13 listopada 2015 Dz.U.z 2015r., poz. 1989 Zał nr 1	0	0
<input type="checkbox"/>	Liczba Escherichia coli,	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 Zał. nr 1	0	0
<input type="checkbox"/>	Liczba Pseudomonas aeruginosa,	jtk/100 ml	PN-EN ISO 16266:2009 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

**Koniec sprawozdania**

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

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.