



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:	Analiza wód przeznaczonych do spożycia,		
Data pobierania próbek:	14.03.2016	Nr protokołu pobierania:	111/2016
Data przyjęcia próbek do badań:	14.03.2016	Data zakończenia badań:	21.03.2016
Stan próbek:	bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	050/2016-2	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	21.03.2016	Ilość załączników:	1

	Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 341/2016 ASUW Bobrowice Woda surowa	Próbka nr 342/2016 ASUW Bobrowice Woda uzdatniona
*	pH - (Stężenie jonów wodoru)	-	PN EN ISO 10523:2012	6,9 (temperatura pomiaru 18,3 °C)	7,2 (temperatura pomiaru 18,4 °C)
	Barwa,	mg/l Pt	PN-EN ISO 7887:2012	10	5
	Mętność,	NTU	PN-EN 7027:2003	1,0	0,6
*	Przewodność el. wł. w 25°C,	µS/cm	PN-EN 27888:1999	332	334
	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
*	Żelazo ogólne,	mg/l µg/l	PN-92/C-04570/01	0,747 747	<0,150 <150
	Glin,	mg /l	PN-EN ISO 15586:2005	0,027	0,023
□ *	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h,	jtk/l ml	PN-EN ISO 6222:2004 Zał. nr 1	Nie wykryto	Nie wykryto
□ *	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C po 48h,	jtk/l ml	PN-EN ISO 6222:2004 Zał. nr 1	Nie wykryto	Nie wykryto
□ *	Liczba bakterii z grupy coli,	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 Zał. nr 1	0	0
□ *	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
□ *	Liczba Escherichia coli,	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 Zał. nr 1	0	0
□ *	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				

Znak „<” oznacza, że wynik znajduje się poniżej podanej wartości, która stanowi granicę oznaczalności zastosowanej metody badawczej.

□ * badanie akredytowane u podwykonawcy, nr akredytacji podwykonawcy AB 079

* badanie/pobieranie próbek akredytowane, zawarte w „Zakresie akredytacji laboratorium badawczego nr AB 1254” wydanym przez Polskie Centrum Akredytacji

Koniec sprawozdania

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań
Ekosystemy - JT J. Teterycz
LABORATORIUM

ul. Głowackiego 9, 65-301 Zielona Góra
 REGON 080305237, NIP 673-057-14-64
 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.