



Powiatowa Stacja
Sanitarno-Epidemiologiczna
Laboratorium Badań
Środowiskowych
i Epidemiologiczno-Klinicznych
ul. Sienkiewicza 10
14-200 Iława
tel. 0-89/649 04 20, fax. 0-89/649 04 21



AB 1152

W ZAKŁAD GOSPODARKI
KOMUNALNEJ Sp. z o.o. w Zalewie
19. MAR. 2014
Nr ewid. rejestru
Podpis

strona 1/1
Iława, dn. 14.03.2014 r.

Sprawozdanie nr SBW.4051.3 / 108 / Z / 2014 z badania wody

1. Badanie wykonano na zlecenie: Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Zalewie, ul. Targowa 3, nr 3/2007 z dn. 23.10.2007 r.
2. Miejsce, data i godzina pobrania próbki zgodnie z oświadczeniem klienta: woda pobrana z wodociągu publicznego Dobrzyki – woda surowa, studnia nr 2, dnia 12.03.2014 r. o godz. 8,15.
3. Data i godzina przyjęcia próbki do laboratorium: 12.03.2014 r. godz. 9,00 – próbka w stanie zgodnym z wymaganiami (wg. I-01/PO-SBW-03 „Kryteria oceny przydatności próbek wody przyjmowanych do badań” z dnia 10.07.2013 r.).
4. Próbkę pobrana wg Instrukcji I-03/PO-SBW-03 „Pobieranie próbek wody do badań fizycznych i chemicznych” z dnia 05.08.2013 r. przez: zlecniodawcę – próbkobiorcę, p. Żabkiewicz (zaśw. nr 8/13).

Kod próbki				108	Najwyższe dopuszczalne wartości wg Rozp.M.Z. z dn. 29.03.2007 r. Dz.U.Nr 61 poz. 417 ze zmianami z dn. 20.04.2010 r. Dz. U. Nr 72 poz. 466
Lp.	Badana cecha	Metoda badań	Jednostka miary	Wynik badania niepewność ¹	
Badania fizyczno-chemiczne					
1.	A-Barwa	PN-EN ISO-7887:2002	mg/l Pt	60 ± 10	-
2.	Mętność	PN-EN ISO 7027:2003	NTU	80 ± 10	1
3.	A –Stężenie jonów wodoru (pH)	PB-SBW-05 edycja nr 1 z dnia 16.10.2012 r.	-	7,5 ± 0,1	6,5 - 9,5
4.	A –Przewodność el. wł.	PN-EN 27888:1999	μS/cm	633 ± 6	2500
5.	Zapach	PB-SBW-02 edycja 1 z dnia 06.07.2007r.	-	Nieakcept. (H ₂ S)	-
6.	Smak		-	Nie badano	-
7.	A-Amonowy jon	PN-94/C-04576/4:1994	mg/l NH ₄ ⁺	2,4 ± 0,2	0,50
8.	A-Azotany	PN-82/C-04576/08:1982	mg /l NO ₃ ⁻	<5,0	50
9.	A –Azotyny	PN-EN 26777:1999	mg/l NO ₂ ⁻	<0,02	0,50
10.	A –Mangan	PN-92/C-04590/03:1992	μg/l Mn	304 ± 30	50
11.	Żelazo	PN-ISO 6332:2001	μg/l Fe	7153 ± 787	200
12.	A-Chlorki	PN-ISO-9297:1994	mg/l Cl	<10	250
13.	A-Twardość ogólna	PN-ISO 6059:1999	mg/l CaCO ₃	262 ± 16	60 - 500

Badania oznaczone literą A wykonano zgodnie z zakresem akredytacji PCA - AB 1152.

¹ – niepewność wyniku badania/pomiaru wyrażona jako niepewność rozszerzona przy poziomie ufności 95% i współczynniku k = 2

Podana niepewność nie obejmuje etapu pobierania próbki

mg/l NO₂⁻ <0,02 - poniżej dolnej granicy zakresu akredytacji

mg/l NO₃⁻ <5,0 - poniżej dolnej granicy zakresu akredytacji

mg/l Cl <10,0 - poniżej dolnej granicy akredytacji

Badania fizyczno-chemiczne wykonano w dniach: 12. – 13.03.2014 r.

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobór i transport próbki.

Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielone inaczej jak tylko w całości.

Autoryzował :

KIEROWNIK LABORATORIUM

mgr Ewa Popiel