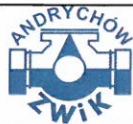


## Zestawienie wyników z badań nr TOL/034/W/2013



## ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SPÓŁKA Z O.O.

34-120 Andrychów, ul. Batorego 68  
Laboratorium Badania Wody i Ścieków

Andrychów, dn. 06.02.2013 r.

Zestawienie wyników za miesiąc: styczeń 2013 r.

Rodzaj badanej próbki: woda surowa

Miejsce monitoringu				Rzeka Wieprzówka ujęcie przed SUW na Olszynach				Rzeka Targaniczanka
Data pobrania próbki				07.01.13	14.01.13	21.01.13	28.01.13	14.01.13
Numer próbki				10/01	28/01	45/01	66/01	29/01
Lp	Parametr	Zastosowana metodyka	Dopuszczalne wartości <sup>1)</sup>	Wyniki badań				
WSKAŹNIKI FIZYKOCHEMICZNE								
1	Temperatura wody [°C]	PB/01/W wyd. 1 z dn. 15.04.2009	-	3,8	1,7	2,8	2,1	1,7
2	Odczyn [pH]	PB/21/W wyd. 1 z dn. 10.08.2011	-	7,48	7,55	7,47	7,54	7,48
3	Mętność [NTU]	PN-EN ISO 7027:2003 pkt 6	-	1,24	0,56	0,47	0,41	0,84
4	Barwa [mg/l Pt]	PN-EN ISO 7887:2002 pkt 4	-	10	5	5	5	5
5	Zapach	PB/05/W wyd. 1 z dn. 15.04.2009	-	1	1	1	1	1
6	Przewodność w 25°C [µS/cm]	PN-EN 27888:1999	-	130,5	160,0	159,7	170,6	221
7	Żelazo ogólne [µg/l]	PB/06/W wyd. 2 z dn. 01.06.2010	-	-	<20,0	-	-	<20,0
8	Amonowy jon [mg/l]	PN-ISO 7150-1:2002	-	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
9	Azotany [mg/l NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> ]	PN-82/C-04576/08	-	7,6	8,3	7,3	7,2	9,6
10	Tlen rozpuszczony [mg/l]	PN-EN 25814:1999	-	-	9,05	-	-	9,15
11	BZT <sub>5</sub> [mg/l]	PN-EN 1899-2:2002	-	-	1,51	-	-	1,48
12	ChZT [mg/l]	PN-ISO 15705:2005	-	-	4,65	-	-	3,11
13	Mangan [µg/l]	PB/11/W wyd. 2 z dn. 01.06.2010	-	-	<20	-	-	<20
14	Chlorki [mg/l]	PN-ISO 9297:1994	-	-	7,52	-	-	15,67
15	Siarczany [mg/ISO <sub>4</sub> <sup>-2</sup> ]	PB/15/W wyd. 1 z dn. 15.04.2009	-	-	23	-	-	29
16	Ortofosforany rozp. [mg/l P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ]	PB/12/W wyd. 1 z dn. 15.04.2009	-	-	0,07	-	-	0,08
17	Fluorki [mg/l]	PB/19/W wyd. 1 z dn. 15.04.2009	-	-	0,18	-	-	0,21
18	Zawiesina ogólna [mg/l]	PN-EN 872:2007+Ap1:2007	-	-	1,0	-	-	1,9
19	Azot Kjeldahla [mg/l]	PB/10/W wyd. 1 z dn. 15.04.2009	-	-	10,2	-	-	5,4
20	Subst. pow.-cz. anionowe [mg/l]	PB/16/W wyd. 1 z dn. 15.04.2009	-	-	0,012	-	-	0,015
WSKAŹNIKI MIKROBIOLOGICZNE								
1	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C po 48 h [jtk/1 ml]	PN-EN ISO 6222:2004	-	-	87	-	-	117
2	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h [jtk/1 ml]	PN-EN ISO 6222:2004	-	-	>300	-	-	>300
3	Bakterie grupy coli [jtk/100 ml]	PB/20/W wyd. 1 z dn. 10.08.2009	-	178	2420	89	119	756
4	<i>Escherichia coli</i> [jtk/100 ml]	PB/20/W wyd. 1 z dn. 10.08.2009	-	46	1986	24	55	192
5	<i>Clostridium perfringens</i> [jtk/100 ml]	PB/18/W wyd. 2 z dn. 15.05.2012	-	-	41	-	-	28
6	Enterokoki kałowe [jtk/100 ml]	PN-EN ISO 7899-2:2004	-	-	13	-	-	63

1) – zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 29.03.2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007 r. Nr 61 poz. 417 z późniejszymi zmianami)

Uwagi: brak uwag

KONIEC ZESTAWIENIA

Urszula Niziołek

.....  
autoryzowałPełnomocnik  
d/s Realizacji Projektu (MAO).....  
Jan Mrzygłod  
zatwierdził