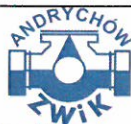


Zestawienie wyników z badań nr TOL/384/W/2013



ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SPÓŁKA Z O.O.

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

Andrychów, dn. 06.11.2013 r.

Zestawienie wyników za miesiąc: październik 2013 r.

Rodzaj badanej próbki: woda surowa

Miejsce monitoringu				Rzeka Wieprzówka ujęcie przed SUW Olszyny				Rzeka Targaniczanka
Data pobrania próbki				07.10.13	14.10.13	21.10.13	28.10.13	07.10.13
Numer próbki				23/10	41/10	62/10	81/10	24/10
Lp	Parametr	Zastosowana metodyka	Dopuszczalne wartości ¹⁾	Wyniki badań				
WSKAŹNIKI FIZYKOCHEMICZNE								
1	Temperatura wody [°C]	PB/01/W wyd. 1 z dn. 15.04.2009	-	8,7	10,8	10,6	11,6	9,8
2	Odczyn	PN-EN ISO 10523:2012	-	7,67	7,67	7,59	8,05	7,79
3	Mętność [NTU]	PN-EN ISO 7027:2003 pkt 6	-	0,43	0,36	0,32	0,29	0,32
4	Barwa [mg/l Pt]	PN-EN ISO 7887:2012 Metoda D	-	5	10	5	10	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	-	196,6	221	195,2	209	263
7	Amonowy jon [mg/l]	PN-ISO 7150-1:2002	-	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
8	Azotany [mg/l]	PN-82/C-04576/08	-	5,60	4,60	3,80	3,00	5,30
9	Tlen rozpuszczony [mg/l]	PN-EN ISO 5814:2013	-	9,39	-	-	-	14,23
10	BZT ₅ [mg/l]	PN-EN 1899-2:2002	-	1,60	-	-	-	1,82
11	ChZT [mg/l]	PN-ISO 15705:2005	-	7,74	-	-	-	11,2
12	Chlorki [mg/l]	PN-ISO 9297:1994	-	6,34	-	-	-	14,82
13	Siarczany [mg/ISO ₄ ⁻²]	PB/15/W wyd. 1 z dn. 15.04.2009	-	21	-	-	-	26
14	Ortofosforany rozp. [mg/l P ₂ O ₅]	PB/12/W wyd. 1 z dn. 15.04.2009	-	0,03	-	-	-	0,11
15	Zawiesiny ogólne [mg/l]	PN-EN 872:2007+Ap1:2007	-	0,6	-	-	-	1,0
16	Żelazo ogólne [µg/l]	PB/06/W wyd. 2 z dn. 01.06.2010	-	<20,0	-	-	-	<20,0
17	Mangan [µg/l]	PB/11/W wyd. 2 z dn. 01.06.2010	-	<20,0	-	-	-	<20,0
18	Fluorki [mg/l]	PB/19/W wyd. 1 z dn. 15.04.2009	-	0,05	-	-	-	0,11
19	Azot Kjeldahla [mg/l N _{TK}]	PB/10/W wyd. 1 z dn. 15.04.2009	-	11,1	-	-	-	13,5
20	Subst.pow.-czynne anion.	PB/16/W wyd. 1 z dn. 15.04.2009	-	0,015	-	-	-	0,012
WSKAŹNIKI MIKROBIOLOGICZNE								
1	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C po 48 h [jtk/1 ml]	PN-EN ISO 6222:2004	-	86	-	-	-	90
2	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h [jtk/1 ml]	PN-EN ISO 6222:2004	-	244	-	-	-	>300
3	Bakterie grupy coli [jtk/100 ml]	PB/20/W wyd. 1 z dn. 10.08.2009	-	387	411	613	488	548
4	<i>Escherichia coli</i> [jtk/100 ml]	PB/20/W wyd. 1 z dn. 10.08.2009	-	16	67	52	6	57
5	<i>Clostridium perfringens</i> [jtk/100 ml]	PB/18/W wyd. 2 z dn. 15.05.2012	-	3	-	-	-	5
6	Enterokoki kałowe [jtk/100 ml]	PN-EN ISO 7899-2:2004	-	13	-	-	-	59

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 Mrzygłód
zatwierdził