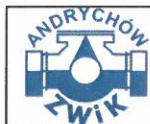


Zestawienie wyników z badań nr TOL/122/W/2013



ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SPÓŁKA Z O.O.

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

Andrychów, dn. 09.05.2013 r.

Zestawienie wyników za miesiąc: kwiecień 2013 r.

Rodzaj badanej próbki: woda surowa

Miejsce monitoringu				Rzeka Wieprzówka ujęcie przed SUW na Olszynach			Rzeka Targaniczanka
Data pobrania próbek				08.04.13	15.04.13	22.04.13	08.04.13
Numer próbki				16/04	34/04	51/04	17/04
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	-	5,0	6,2	6,9	3,1
2	Odczyn	PB/21/W wyd.1 z dn. 10.08.2011	-	7,43	6,81	7,15	7,60
3	Mętność [NTU]	PN-EN ISO 7027:2003 pkt 6	-	0,98	4,36	1,59	1,81
4	Barwa [mg/l Pt]	PN-EN ISO 7887:2012 Metoda D	-	5	5	10	10
5	Zapach	PB/05/W wyd. 1 z dn.15.04.2009	-	1	1	1	1
6	Przewodność w 25°C [µS/cm]	PN-EN 27888:1999	-	181,3	94,5	109,1	244
7	Żelazo ogólne [µg/l]	PB/06/W wyd. 2 z dn.01.06.2010	-	<20	-	-	<20
8	Amonowy jon [mg/l]	PN-ISO 7150-1:2002	-	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
9	Azotany [mg/l NO ₃ ⁻]	PN-82/C-04576/08	-	10,7	7,6	6,3	12,5
10	Tlen rozpuszczony [mg/l]	PN-EN 25814:1999	-	9,10	-	-	9,37
11	BZT ₅ [mg/l]	PN-EN 1899-2:2002	-	1,15	-	-	1,18
12	ChZT [mg/l]	PN-ISO 15705:2005	-	5,89	-	-	5,34
13	Mangan [µg/l]	PB/11/W wyd. 2 z dn.01.06.2010	-	<20	-	-	23
14	Chlorki [mg/l]	PN-ISO 9297:1994	-	13,68	-	-	20,9
15	Siarczany [mg/ISO ₄ ⁻²]	PB/15/W wyd. 1 z dn.15.04.2009	-	23	-	-	33
16	Ortofosforany rozp. [mg/l P ₂ O ₅]	PB/12/W wyd. 1 z dn.15.04.2009	-	0,09	-	-	0,12
17	Fluorki [mg/l]	PB/19/W wyd. 1 z dn.15.04.2009	-	0,14	-	-	0,14
18	Zawiesina ogólna [mg/l]	PN-EN 872:2007+Ap1:2007	-	0,9	-	-	1,1
19	Azot Kjeldahla [mg/l]	PB/10/W wyd. 1 z dn.15.04.2009	-	10,5	-	-	3,0
20	Subst. pow.-cz. anionowe [mg/l]	PB/16/W wyd. 1 z dn.15.04.2009	-	0,039	-	-	0,036
WSKAŹNIKI MIKROBIOLOGICZNE							
1	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C po 48 h [jtk/1 ml]	PN-EN ISO 6222:2004	-	109	-	-	235
2	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h [jtk/1 ml]	PN-EN ISO 6222:2004	-	1322	-	-	1488
3	Bakterie grupy coli [jtk/100 ml]	PB/20/W wyd. 1 z dn. 10.08.2009	-	161	345	88	>2420
4	<i>Escherichia coli</i> [jtk/100 ml]	PB/20/W wyd. 1 z dn. 10.08.2009	-	22	68	28	84
5	<i>Clostridium perfringens</i> [jtk/100 ml]	PB/18/W wyd. 2 z dn. 15.05.2012	-	70	-	-	31
6	Enterokoki kałowe [jtk/100 ml]	PN-EN ISO 7899-2:2004	-	8	-	-	28

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