

KOSZALIN, lipiec 2008 r.

***KOMUNIKAT  
O JAKOŚCI WODY W SYSTEMIE WODOCIĄGOWYM  
MIEJSKICH WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI  
W KOSZALINIE ZA PIERWSZE PÓŁROCZE 2008***

*Zgodnie z Ustawą z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i odprowadzanie ścieków*



W ramach nadzoru nad jakością wody, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 29.03.2007 r. „ w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi ” prowadzona jest w Miejskich Wodociągach i Kanalizacji bieżąca wewnętrzna kontrola jakości wody, na którą składa się proces poboru



próbek wody, oznaczania parametrów fizykochemicznych i mikrobiologicznych oraz analiza danych celem oceny ich zgodności z obowiązującymi wymaganiami prawnymi. Dział Kontroli Jakości poprzez rutynową regularną kontrolę jakości wody ma za zadanie potwierdzanie, że ujmowanie, uzdatnianie i przesył wody poprzez system zaopatrzenia w wodę spełnia wymagania wynikające z przepisów prawa.

Równolegle, bieżący nadzór nad jakością wody sprawują organy Państwowej Powiatowej Inspekcji Sanitarnej, których orzeczenia nie kwestionowały tego, że jakość wody dostarczana odbiorcom spełnia wymagania jakościowe określone przepisami prawa.

W pierwszym półroczu 2008 roku przeprowadzono łącznie 1156 analiz jakości wody w koszalińskim systemie zaopatrzenia w wodę.

**Zgodnie z analizą wyników badań, niektóre zestawiono w załączonych tabelach, informujemy, że woda dostarczana naszym Klientom spełnia wymagania jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.**



Tabela nr 1  
 Jakość wody z ujęć mostowskiego i koszalińskiego w I półroczu 2008r.

Parametr	Parametry wody podawane do koszalińskiego systemu dystrybucji		Polska Norma
	Woda z ujęcia w Koszalinie /uzdatniona/	Woda z ujęcia w Mostowie /uzdatniona/	
Odczyn pH	7,41	7,71	6,5 – 9,5
Barwa mg Pt/dm <sup>3</sup>	5	5	15
Przewodność w 25 °C μS/cm	721	312	2500
Żelazo mg Fe/dm <sup>3</sup>	<0,020	<0,020	0,200
Mangan mg Mn/dm <sup>3</sup>	<0,020	<0,020	0,050
Amonowy jon mg NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> /dm <sup>3</sup>	0,069	<0,05	0,50
Azotany mg NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> /dm <sup>3</sup>	<0,40	0,458	50*
Azotyny mg NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> /dm <sup>3</sup>	< 0,01	< 0,01	0,10*

W Załączniku nr 1 w tabeli nr 2 przedstawione są wyniki badań wody u koszalińskich odbiorców w I półroczu 2008r.

\*Należy spełnić warunek: [ azotany ]/50 + [ azotyny ]/3 ≤ 1

KIEROWNIK DZIAŁU KONTROLI JAKOŚCI  
*Janina Stemporowska*

## Załącznik nr 1

Tabela nr 2  
Jakość wody na poszczególnych ulicach w I półroczu 2008r.

Parametr	Podgórna	Góra Chełmska	Powstańców Wielkopolskich	Fałata	Morska	Topolowa	Rodła	Polska Norma
Odczyn pH	7,52	7,40	7,76	7,42	7,57	7,42	7,46	6,5 – 9,5
Przewodność w 25 °C μS/cm	420	551	319	517	479	640	577	2500
Twardość mg CaCO <sub>3</sub> /dm <sup>3</sup>	185	239	132	199	78,0	100	270	60-500
Żelazo mg Fe/dm <sup>3</sup>	<0,020	<0,020	<0,020	0,023	0,044	<0,020	0,021	0,200
Mangan mg Mn/dm <sup>3</sup>	<0,020	< 0,020	<0,020	<0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	0,050
Amonowy jon mg NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> /dm <sup>3</sup>	0,081	0,079	0,052	0,138	0,089	0,083	0,077	0,50
Azotany mg NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> /dm <sup>3</sup>	0,440	0,463	0,440	0,638	0,429	0,710	0,473	50*
Azotyny mg NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> /dm <sup>3</sup>	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,50*

KIEROWNIK DZIAŁU KONTROLI JAKOŚCI  
*Janina Stemporowska*