

Wyniki badań wody włączanej do sieci miejskiej Tomaszowa Maz. za III kwartał 2018 r

Lp.	Badany parametr	Jednostki miary	Wartości średnie	Wartość dopuszczalna wg obowiązującego normatywu krajowego	Uwagi
			III kwartał		
1.	Barwa	mg/l Pt	< 3	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian; do 15 mg/l Pt	
2.	Mętność	NTU	< 0,20	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0	
3.	pH	—	7,14	6,5 - 9,5	
4.	Przewodność elektryczna właściwa	μS/cm	344	2500	
5.	Zapach	—	akceptowalny	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	
6.	Chlor wolny	mg/l	0,60**	0,3*	
7.	Jon amonowy	mg/l	< 0,06	0,50	
8.	Azotany	mg/l	3,8	50	
9.	Azotyny	mg/l	< 0,040	0,50	
10.	Mangan	μg/l	< 30	50	
11.	Żelazo	μg/l	< 20	200	
12.	Twardość ogólna	mg /l CaCO ₃	165	60 - 500	
13.	Bakterie grupy coli	jtk/100ml	0	0	
14.	Escherichia coli	jtk/100ml	0	0	
15.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	jtk/1ml	28	Bez nieprawidłowych zmian (do 100)	

* - w punkcie czerpalnym u konsumenta

** - na wyjściu ze stacji uzdatniania stężenie chloru jest utrzymywane na poziomie wyższym. Jest to świadome działanie mające na celu utrzymanie właściwego stanu sanitarnego wody w sieci miejskiej. Jednocześnie opierając się na badaniach informujemy, że stężenie chloru u pierwszego konsumenta nie przekracza 0,3 mg/l.

W/w analizy wykonane są przez Laboratorium Badania Wody i Ścieków w Tomaszowie Maz.

KIEROWNIK WYDZIAŁU

 mgr inż. Leszek Matysiak