

Wyniki badań wody włączanej do sieci miejskiej Tomaszowa Maz. za II kwartał 2019 r.

Lp.	Badany parametr	Jednostki miary	Wartości średnie	Wartość dopuszczalna wg obowiązującego normatywu krajowego	Uwagi
			II kwartał		
1.	Barwa	mg/l Pt	< 3	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.	
2.	Mętność	NTU	0,25	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0	
3.	pH	—	7,12	6,5 - 9,5	
4.	Przewodność elektryczna właściwa	μS/cm	349	2500	
5.	Zapach	—	akceptowalny	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.	
6.	Chlor wolny	mg/l	0,39**	0,3*	
7.	Jon amonowy	mg/l	< 0,06	0,50	
8.	Azotany	mg/l	2,5	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	171	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	1	Bez nieprawidłowych zmian.	

* - 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