

**ZAKŁAD GOSPODARKI
WODNO – KANALIZACYJNEJ
w Tomaszowie Mazowieckim Sp. z o.o.
ul. Kępa 19**

Wyniki badań wody włączanej do sieci miejskiej Tomaszowa Maz.
za I kwartał 2019 roku

Lp.	Badany parametr	Jednostki miary	Wartości średnie	Wartość dopuszczalna wg obowiązującego normatywu krajowego	Uwagi
			I kwartał		
1	Barwa	mg/l Pt	<3	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian; do 15 mg/l Pt	
2	Mętność	NTU	0,24	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0	
3	pH	-	7,32	6,5 – 9,5	
4	Przewodność elektryczna właściwa	μS/cm	377	2500	
5	Zapach	-	akceptowalny	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	
6	Chlor wolny	mg/l	0,34**	0,3*	
7	Jon amonowy	mg/l	< 0,06	0,50	
8	Azotany	mg/l	9,2	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	184	60 – 500	
13	Bakterie grupy coli	jtk/100 ml	0	0	
14	Escherichia coli	jtk/100 ml	0	0	
15	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	jtk/1 ml	0	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 przez Laboratorium Badania Wody i Ścieków w Tomaszowie Maz.