

Jakość wody wodociągowej na terenie miasta Piły w IV kwartale 2018 r.

Lp.	Parametry i wskaźniki	Jednostka	Woda w sieci wodociągowej	Dopuszczalna wartość
1	2	3	4	5
1	Zapach		akceptowalny	akceptowalny
2	Barwa	mg Pt / l	1 – 12	15
3	Mętność	NTU	0,16 – 0,78	1
4	Odczyn	pH	7,6 - 8,0	6,5 – 9,5
5	Przewodność elektryczna	µS/cm	453 – 489	2500
6	Żelazo ogólne	µg / l	10 – 100	200
7	Mangan	µg / l	7 – 46	50
8	Twardość ogólna	mgCaCO ₃ /l	236 – 276	60 – 500
		°dH	13,2 – 15,5	3 – 28
9	Amoniak	mg / l	0,00 – 0,05	0,5
10	Azotany	mg / l	0,248 – 0,699	50
11	Azotyny	mg / l	0,006 – 0,010	0,5
12	Chlor wolny	mg / l	0,00 – 0,20	0,3
13	Bakterie grupy coli	jtk/100ml	0	0
14	Escherichia coli	jtk/100ml	0	0
15	Enterokoki	jtk/100ml	0	0
16	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h	jtk/1ml	0 - 80	bez nieprawidłowych zmian

Parametry wody przedstawione w tabeli mogły ulec chwilowemu pogorszeniu w różnych rejonach miasta w związku z awariami sieci wodociągowej oraz prowadzonymi inwestycjami i remontami sieci.