

Jakość wody wodociągowej na terenie miasta Piły w III kwartale 2016 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 – 7	15
3	Mętność	NTU	0,15 – 0,47	1
4	Odczyn	pH	7,6 – 8,0	6,5 – 9,5
5	Przewodność elektryczna	μS/cm	436 – 476	2500
6	Żelazo ogólne	mg / l	0,01– 0,12	0,20
7	Mangan	mg / l	0,007 – 0,045	0,05
8	Twardość ogólna	mgCaCO ₃ /l	192 – 272	60 – 500
		°dH	10,8 – 15,2	3 – 28
9	Amoniak	mg / l	0,00 – 0,08	0,5
10	Azotany	mg / l	0,068 – 0,795	50
11	Azotyny	mg / l	0,006 – 0,015	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 - 77	bez nieprawidłowych zmian

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