

Jakość wody wodociągowej na terenie miasta Piły w IV kwartale 2017 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 – 11	-
3	Mętność	NTU	0,16 – 0,96	1
4	Odczyn	pH	7,5 – 7,9	6,5 – 9,5
5	Przewodność elektryczna	μS/cm	447 – 489	2500
6	Żelazo ogólne	mg / l	0,01 – 0,12	0,20
7	Mangan	mg / l	0,004 – 0,041	0,05
8	Twardość ogólna	mgCaCO ₃ /l	212 – 284	60 – 500
		°dH	11,9 – 15,9	3 – 28
9	Amoniak	mg / l	0,00 – 0,08	0,5
10	Azotany	mg / l	0,171 – 0,785	50
11	Azotyny	mg / l	0,003 – 0,022	0,5
12	Chlor wolny	mg / l	0,00 – 0,16	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 - 92	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.