

**Jakość wody wodociągowej na terenie miasta Piły
w I kwartale 2013 r.**

Lp.	Parametry i wskaźniki	Jednostka	Woda w sieci wodociągowej	Dopuszczalna wartość
1	2	3	4	5
1	Zapach	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny
2	Barwa	mg Pt / l	1 - 11	15
3	Mętność	NTU	0,10 – 0,80	1
4	Odczyn	pH	7,7 – 7,9	6,5 – 9,5
5	Przewodność elektryczna	μS/cm	467 - 498	2500
6	Żelazo	mg / l	0,01 – 0,10	0,20
7	Mangan	mg / l	0,005 – 0,058	0,05
8	Twardość	mgCaCO ₃ /l	220 - 276	60 - 500
9	Amoniak	mg / l	0,0 – 0,07	0,5
10	Azotany	mg / l	0,0483 – 0,934	50
11	Azotyny	mg / l	0,006 – 0,011	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 36°C po 48h	jtk/1ml	0 – 27	50
17	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h	jtk/1ml	0 - 17	100

Parametry wody przedstawione w tabeli mogły ulec chwilowemu pogorszeniu w różnych rejonach miasta w związku z awariami sieci wodociągowej oraz zjawiskiem wtórnego zanieczyszczenia sieci.

Sporządził: E. Chimiak
Data: 03.04.2013r.

Zatwierdził: M. Gradzik
Data: 03.04.2013r.