

**Jakość wody wodociągowej na terenie miasta Piły
za okres 01.01.2010 - 31.03.2010r.**

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 - 9	15
3	Mętność	NTU	0,02 - 0,67	1
4	Odczyn	pH	7,6 - 7,9	6,5 – 9,5
5	Przewodność el.	μS/cm	440 - 513	2500
6	Żelazo	mg / l	0,0 - 0,14	0,20
7	Mangan	mg / l	0,002 - 0,030	0,05
8	Twardość	mgCaCO ₃ /l	228 - 276	60 - 500
9	Amoniak	mg / l	0,0 - 0,09	0,5
10	Azotany	mg / l	0,464 - 0,962	50
11	Azotyny	mg / l	0,004 - 0,024	0,5
12	Chlor wolny	mg / l	0,0 - 0,15	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 - 29	50
17	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h	jtk/1ml	0 - 54	100

Parametry wody przedstawione w tabeli mogły ulec okresowemu pogorszeniu w różnych rejonach miasta w związku z wystąpieniem awarii sieci wodociągowej i zjawiska wtórnego zanieczyszczenia oraz w związku z odmrażaniem przyłączy.

Sporządził: Elżbieta Chimiak Kierownik Laboratorium Spółki MWiK Piła

Zatwierdził: Małgorzata Gradzik Kierownik Wydziału Wodociągów Spółki MWiK Piła