

Jakość wody wodociągowej na terenie miasta Piły w II kwartale 2014 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 – 15	15
3	Mętność	NTU	0,10 – 0,82	1
4	Odczyn	pH	7,6 – 8,1	6,5 – 9,5
5	Przewodność elektryczna	µS/cm	454 – 491	2500
6	Żelazo ogólne	mg / l	0,0 – 0,19	0,20
7	Mangan	mg / l	0,004 – 0,047	0,05
8	Twardość ogólna	mgCaCO ₃ /l	220 - 268	60 – 500
		°dH	12,3 – 15,0	3 – 28
9	Amoniak	mg / l	0,0 – 0,13	0,5
10	Azotany	mg / l	0,400 – 0,724	50
11	Azotyny	mg / l	0,006 – 0,014	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 chwilowemu pogorszeniu w różnych rejonach miasta w związku z awariami oraz inwestycjami. W centrum miasta w m-cu maju prowadzono czyszczenie sieci wodociągowej co mogło powodować zakłócenia w dostawie oraz jakości wody.

Sporządził: E. Chimiak
Data: 02.07.2014 r.

Zatwierdził: M. Gradzik
Data: 02.07.2014 r.