

**Jakość wody wodociągowej na terenie miasta Piły
za okres 01.10.09 - 31.12.09r.**

| 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 | 0,02 - 0,35 | 1 |
| 4 | Odczyn | pH | 7,1 - 7,9 | 6,5 – 9,5 |
| 5 | Przewodność el. | μS/cm | 443 - 510 | 2500 |
| 6 | Żelazo | mg / l | 0,00 - 0,20 | 0,20 |
| 7 | Mangan | mg / l | 0,004 - 0,036 | 0,05 |
| 8 | Twardość | mgCaCO ₃ /l | 224 - 276 | 60 - 500 |
| 9 | Amoniak | mg / l | 0,0 - 0,10 | 0,5 |
| 10 | Azotany | mg / l | 0,430 - 0,912 | 50 |
| 11 | Azotyny | mg / l | 0,004 - 0,010 | 0,5 |
| 12 | Chlor wolny | mg / l | 0,0 - 0,12 | 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 - 25 | 50 |
| 17 | Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h | jtk/1ml | 0 - 48 | 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.

Sporządził:

Elżbieta Chimiak
Kierownik Laboratorium Spółki MwiK Piła

Zatwierdził:

Małgorzata Gradzik
Kierownik Wydziału Wodociągów Spółki MWiK Piła