

Wyniki badań wody

Spółka „Wodociągi Słupsk” prowadzi ciągle badania parametrów fizyko-chemicznych i bakteriologicznych mające na celu nadzór jakości wody dostarczanej odbiorcom.

Wyniki badań jakości wody w Słupsku za 2018 rok (wartości uśrednione)

| Wskaźnik | Jednostka | Wartość średnia | Wymagania rozporządzenia |
|----------------------------------|-----------|-----------------|---|
| Zapach | – | akceptowalny | akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian |
| Smak | – | akceptowalny | akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian |
| Barwa | mg/l Pt | akceptowalna | akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian |
| Mętność | NTU | 0,4 | akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian, zalecany zakres wartości do 1,0 |
| pH | – | 7,8 | 6,5 – 9,5 |
| Fluorki | mg/l | <0,1 | ≤1,5 |
| Przewodność | μS/cm | 470 | ≤2500 |
| Azotyny | mg/l | <0,005 | ≤0,5 |
| Azotany | mg/l | 8 | ≤50,0 |
| Amonowy jon | mg/l | <0,1 | ≤0,50 |
| Twardość ogólna | mg/l | 217 | 60 – 500 |
| Żelazo | μg/l | <30 | ≤200 |
| Chlorki | mg/l | 17 | ≤250 |
| Utlenialność z KMnO ₄ | mg/l | <0,5 | ≤5,0 |
| Mangan | μg/l | 14 | ≤50 |
| Siarczany | mg/l | 65 | ≤250 |
| Bakterie grupy coli | jtk/100ml | 0 | 0 |
| Escherichia coli | jtk/100ml | 0 | 0 |
| Enterokoki | jtk/100ml | 0 | 0 |
| Ogólna liczba bakterii w 22°C | jtk/1ml | 8 | bez nieprawidłowych zmian |

Jakość wody dostarczanej mieszkańcom Słupska spełnia wymagania Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 r. (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294) w sprawie wymagań dotyczących jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.