**Wyniki badań wody pobranej w dniu 11.09.2019**

**Miejsce poboru: Stacja Wodociągowa ul. Sportowa**

| Lp. | Parametry fizykochemiczne i organoleptyczne | Wynik | Jednostka | Dopuszczalne wartości wskaźników | Jednostka |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Barwa | < 5 | mg/l Pt | akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian do 15 | mg/l Pt |
| 2 | Odczyn (pH) | 7,9 | - | 6,5 - 9,5 | - |
| 3 | Przewodność | 407 | µS/cm | 2500 | µS/cm |
| 4 | Glin | 44 | µg/l | 200 | µg/l |
| 5 | Zapach /Liczba progowa zapachu/ TON | 1 | - | akceptowalny przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian | - |
| **Lp.** | **Parametry mikrobiologiczne** | **Wynik** | **Jednostka** | **Dopuszczalne wartości wskaźników** | **Jednostka** |
| 1 | Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22ºC | 18 | jtk/1 ml | bez nieprawidłowych zmian do 200 | jtk/1 ml |
| 2 | Liczba Escherichia coli | 0 | jtk/100 ml | 0 | jtk/100 ml |
| 3 | Liczba Clostridium perfringens | 0 | jtk/100 ml | 0 | jtk/100 ml |

**Wyniki badań wody pobranej w dniu 11.09.2019**

**Miejsce poboru: ul. Solna 4a**

| Lp. | Parametry fizykochemiczne i organoleptyczne | Wynik | Jednostka | Dopuszczalne wartości wskaźników | Jednostka |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Barwa | 6 | mg/l Pt | akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian do 15 | mg/l Pt |
| 2 | Odczyn (pH) | 7,8 | - | 6,5 - 9,5 | - |
| 3 | Mętność | 0,35 | NTU | akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian do 1,0 | NTU |
| 4 | Przewodność | 408 | µS/cm | 2500 | µS/cm |
| 5 | Zapach /Liczba progowa zapachu/ TON | < 1 | - | akceptowalny przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian | - |
| 6 | Smak /Liczba progowa smaku/ TFN | < 1 | - | akceptowalny przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian | - |
| **Lp.** | **Parametry mikrobiologiczne** | **Wynik** | **Jednostka** | **Dopuszczalne wartości wskaźników** | **Jednostka** |
| 1 | Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22ºC | 0 | jtk/1 ml | bez nieprawidłowych zmian do 200 | jtk/1 ml |
| 2 | Liczba bakterii grupy coli | 0 | jtk/100 ml | 0 | jtk/100 ml |
| 3 | Liczba Escherichia coli | 0 | jtk/100 ml | 0 | jtk/100 ml |

**Wyniki badań wody pobranej w dniu 11.09.2019**

**Miejsce poboru: Automatyczna Stacja Wodociągowa w Dobromierzu – WODA SUROWA**

| Lp. | Parametry fizykochemiczne i organoleptyczne | Wynik | Jednostka | Kategoria jakości wody |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Barwa | 9 | mg/l | A1 |
| 2 | Odczyn (pH) | 7,6 | - | A1 |
| 3 | Temperatura | 15,5 | ºC | A1 |
| 4 | Przewodność elektryczna | 379 | µS/cm | A1 |
| 5 | Zapach /Liczba progowa zapachu/ TON | 1 | - | A1 |
| 6 | Azotany | 16 | mg/l | A1 |
| 7 | Jon amonowy | 0,45 | mg/l | A1 |
| 8 | Azot Kjeldahla | < 5,0 | mg/l | A1 |
| 9 | Chlorki | 17 | mg/l | A1 |
| 10 | ChZT | 17 | mg/l | A1 |
| 11 | $BZT_5$ | < 3 | mg/l | A1 |
| 12 | Niejonowe substancje powierzchniowo czynne | < 0,20 | mg/l | A1 |
| 13 | Substancje ekstrahujące się chloroformem | < 3,0 | mg/l | A1 |
| 14 | Fluorki | < 0,10 | mg/l | A1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 15 | Fosforany | < 0,050 | mg/l | A1 |
| 16 | Indeks fenolowy | < 0,0050 | mg/l | A1 |
| 17 | OWO | 4,5 | mg/l | A1 |
| 18 | Siarczany | 36 | mg/l | A1 |
| 19 | Tlen rozpuszczony | 2,70 | mg/l | A1 |
| 20 | Zawiesina ogólna | 6,0 | mg/l | A1 |
| 21 | Chrom | < 0,003 | mg/l | A1 |
| 22 | Cynk | 0,030 | mg/l | A1 |
| 23 | Mangan | 0,36 | mg/l | A2 |
| 24 | Miedź | < 0,004 | mg/l | A1 |
| 25 | Nikiel | < 0,004 | mg/l | A1 |
| 26 | Ołów | < 0,004 | mg/l | A1 |
| 27 | Żelazo | 0,093 | mg/l | A1 |
| 28 | Cyjanki ogólne | < 0,010 | mg/l | A1 |
| 29 | Rozpuszczone lub zemulgowane węglowodory | < 0,10 | mg/l | A1 |
| 30 | Kadm | < 0,0005 | mg/l | A1 |
| 31 | Arsen | < 0,050 | mg/l | A1 |
| 32 | Bor | 0,031 | mg/l | A1 |
| 33 | Rtęć | < 0,10 | µg/l | A1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 34 | Selen | < 0,050 | mg/l | A1 |
| 35 | Suma WWA | < 0,0050 | µg/l | A1 |
| 36 | Suma pestycydów | < 0,010 | µg/l | A1 |
| **Lp.** | **Parametry mikrobiologiczne** | **Wynik** | **Jednostka** | **Kategoria jakości wody** |
| 1 | Liczba enterokoków | 4 | jtk/100 ml | A1 |
| 2 | Liczba bakterii grupy coli | > 80 | jtk/100 ml | A2 |
| 3 | Salmonella | nieobecne | 1l | A1 |
| 4 | Liczba Escherichia coli | 14 | jtk/100 ml | A1 |