**OCENA JAKOŚCI WODY Z SYSTEMU CYRKULACJI „SULECHOWIANKA” W SULECHOWIE Z DNIA 14.11.2024 R.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **pH** | **Redox [mV]** | **Temp. [°C]** | **Chlor wolny [mg/l]** | **Chlor związany[mg/l]** |  **Wyniki badań poszczególnych oznaczeń** |
| **Woda wprowadzana do niecki basenowej pływackiej**  | 7,0 | 752 | 28,8 | 0,76 |  0,19 | **Escherichia coli****Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C po 48 h****Mętność** **Legionella** | 0 jtk/mlNie wykryto0,21 NTUnie wykryto | **Pseudomonas aeruginosa****Utlenialność****Azotany****Chloroform Suma THM**  |  0 jtk/100 ml< 0,50 mg/l< 0,89 mg/l0,0078 mg/l0,0078 mg/l |
| **Woda wprowadzana do niecki basenowej Jacuzzi 1 i 2** |  7,2 |  755 |  35,3 |  0,85 |  0,18 | **Escherichia coli****Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C po 48 h****Mętność****Legionella** | 0 jtk/ 100 ml0 jtk/ 100 ml0,15 NTUnie wykryto | **Pseudomonas aeruginosa****Utlenialność** **Azotany****Chloroform Suma THM**  | 0 jtk/100 ml< 0,50 mg/l1,4 mg/l0,0022 mg/l 0,0022 mg/l |
| **Woda wprowadzana do niecki basenowej rekreacyjnej** | 7,1 | 783 | 33,1 | 0,73 | 0,18 | **Escherichia coli****Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C po 48 h****Mętność****Legionella** | 0 jtk/ 100 mlNie wykryto0,24 NTUnie wykryto  | **Pseudomonas aeruginosa****Utlenialność****Azotany****Chloroform Suma THM**  | 0 jtk/ 100 ml< 0,50 mg/l1,8 mg/l0,0099 mg/l 0,0099 mg/l |
| **Woda wprowadzana do niecki basenowej brodzik dla dzieci** | 7,1 | 770 | 32,8 | 0,37 | 0,19 | **Escherichia coli****Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C po 48 h****Mętność Legionella** | 0 jtk/ 100 ml0 jtk/100ml0,25 NTU nie wykryto  | **Pseudomonas aeruginosa****Utlenialność****Azotany THM Chloroform Suma THM**  | 0 jtk/ 100 ml< 0,50 mg/l3,1 mg/l0,015 mg/l 0,015 mg/l |