

**Komunikat o stanie jakości wody na pływalni**

| <b>OBIEG</b>                                                                                                                                         | <b>BASEN SPORTOWY<br/>CYRKULACJA</b>                                                                                                         | <b>BASEN<br/>REKREACYJNY<br/>CYRKULACJA</b> | <b>BRODZIK DLA<br/>DZIECI<br/>CYRKULACJA</b>                                                                           | <b>JACUZZI I<br/>CYRKULACJA</b>                | <b>JACUZZI II<br/>CYRKULACJA</b>            | <b>JACUZZI III<br/>CYRKULACJA</b>           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Data badań                                                                                                                                           | 6.11.2025r.                                                                                                                                  | 6.11.2025r.                                 | 6.11.2025r.                                                                                                            | 6.11.2025r.                                    | 6.11.2025r.                                 | 6.11.2025r.                                 |
| <b>Parametry mikrobiologiczne:</b><br>E. Coli<br>Legionella<br>Pseudomonas aeruginosa<br>OLM w 48C                                                   | Woda spełnia wymagania                                                                                                                       | Woda spełnia wymagania                      | Woda spełnia wymagania                                                                                                 | Woda spełnia wymagania                         | Woda spełnia wymagania                      | Woda spełnia wymagania                      |
| Parametry odbiegające od wymagań                                                                                                                     | Nie dotyczy                                                                                                                                  | Nie dotyczy                                 | Nie dotyczy                                                                                                            | Nie dotyczy                                    | Nie dotyczy                                 | Nie dotyczy                                 |
| Podejmowane działania naprawcze                                                                                                                      | Nie dotyczy                                                                                                                                  | Nie dotyczy                                 | Nie dotyczy                                                                                                            | Nie dotyczy                                    | Nie dotyczy                                 | Nie dotyczy                                 |
| Data badań                                                                                                                                           | 6.11.2025r.                                                                                                                                  | 6.11.2025r.                                 | 6.11.2025r.                                                                                                            | 6.11.2025r.                                    | 6.11.2025r.                                 | 6.11.2025r.                                 |
| <b>Parametry fizykochemiczne:</b><br>chlor wolny, chlor związany, PH,<br>potencjał Redox, mętność,<br>chloroform, suma THM, azotany,<br>utlenialność | Woda spełnia wymagania                                                                                                                       | Woda spełnia wymagania                      | Jakość wody odpowiada<br>wymaganiom z<br>nieprawidłowościami                                                           | Woda spełnia wymagania                         | Woda spełnia wymagania                      | Woda spełnia wymagania                      |
| Parametry odbiegające od wymagań                                                                                                                     | Nie dotyczy                                                                                                                                  | Nie dotyczy                                 | Chlor związany: 0,21 Mg/l                                                                                              | Nie dotyczy                                    | Nie dotyczy                                 | Nie dotyczy                                 |
| Podejmowane działania naprawcze                                                                                                                      | Nie dotyczy                                                                                                                                  | Nie dotyczy                                 | Włączenie procedury nr 1<br>odnoszącej się do<br>przekroczenia parametrów<br>fizykochemicznych i<br>mikrobiologicznych | Nie dotyczy                                    | Nie dotyczy                                 | Nie dotyczy                                 |
| Planowany termin doprowadzenia<br>do właściwych parametrów                                                                                           | Następne badanie zgodnie z<br>harmonogramem                                                                                                  | Następne badanie zgodnie z<br>harmonogramem | Następne badanie zgodnie z<br>harmonogramem                                                                            | Następne badanie<br>zgodnie z<br>harmonogramem | Następne badanie zgodnie z<br>harmonogramem | Następne badanie zgodnie z<br>harmonogramem |
| Ocena Państwowego Powiatowego<br>Inspektora Sanitarnego                                                                                              | Zbiorcza roczna ocena jakości wody na pływalni w terminie od 01.01.2024r do 31.12.2024 do wglądu na recepcji basenowej (z dnia 07.03.2025r.) |                                             |                                                                                                                        |                                                |                                             |                                             |

Ocena jakości wody została dokonana przez Laboratorium Biochemik Sp. Z o. o.

**Komunikat o stanie jakości wody na pływalni**

| <b>OBIEG</b>                                                                                                                                | <b>BASEN SPORTOWY NIECKA</b>                                                                                                                | <b>BASEN REKREACYJNY NIECKA</b>          | <b>BRODZIK DLA DZIECI NIECKA</b>         | <b>JACUZZI I NIECKA</b>                  | <b>JACUZZI II NIECKA</b>                 | <b>JACUZZI III NIECKA</b>                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|
| Data badań                                                                                                                                  | 20.11.2025r.                                                                                                                                | 20.11.2025r.                             | 20.11.2025r.                             | 20.11.2025r.                             | 20.11.2025r.                             | 20.11.2025r.                             |
| <b>Parametry mikrobiologiczne:</b><br>E. Coli<br>Legionella<br>Pseudomonas aeruginosa<br>OLM w 48C                                          | Woda spełnia wymagania                                                                                                                      | Woda spełnia wymagania                   | Woda spełnia wymagania                   | Woda spełnia wymagania                   | Woda spełnia wymagania                   | Woda spełnia wymagania                   |
| Parametry odbiegające od wymagań                                                                                                            | Nie dotyczy                                                                                                                                 | Nie dotyczy                              | Nie dotyczy                              | Nie dotyczy                              | Nie dotyczy                              | Nie dotyczy                              |
| Podjęmowane działania naprawcze                                                                                                             | Nie dotyczy                                                                                                                                 | Nie dotyczy                              | Nie dotyczy                              | Nie dotyczy                              | Nie dotyczy                              | Nie dotyczy                              |
| Data badań                                                                                                                                  | 20.11.2025r.                                                                                                                                | 20.11.2025r.                             | 20.11.2025r.                             | 20.11.2025r.                             | 20.11.2025r.                             | 20.11.2025r.                             |
| <b>Parametry fizykochemiczne:</b><br>chlor wolny, chlor związany, PH, potencjał Redox, mętność, chloroform, suma THM, azotany, utlenialność | Woda spełnia wymagania                                                                                                                      | Woda spełnia wymagania                   | Woda spełnia wymagania                   | Woda spełnia wymagania                   | Woda spełnia wymagania                   | Woda spełnia wymagania                   |
| Parametry odbiegające od wymagań                                                                                                            | Nie dotyczy                                                                                                                                 | Nie dotyczy                              | Nie dotyczy                              | Nie dotyczy                              | Nie dotyczy                              | Nie dotyczy                              |
| Podjęmowane działania naprawcze                                                                                                             | Nie dotyczy                                                                                                                                 | Nie dotyczy                              | Nie dotyczy                              | Nie dotyczy                              | Nie dotyczy                              | Nie dotyczy                              |
| Planowany termin doprowadzenia do właściwych parametrów                                                                                     | Następne badanie zgodnie z harmonogramem                                                                                                    | Następne badanie zgodnie z harmonogramem | Następne badanie zgodnie z harmonogramem | Następne badanie zgodnie z harmonogramem | Następne badanie zgodnie z harmonogramem | Następne badanie zgodnie z harmonogramem |
| Ocena Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego                                                                                        | Zbiorcza roczna ocena jakości wody na pływalni w terminie od 01.01.2024 do 31.12.2024 do wglądu na recepcji basenowej (z dnia 07.03.2025r.) |                                          |                                          |                                          |                                          |                                          |

Ocena jakości wody została dokonana przez Laboratorium Biochemik Sp. Z o. o.

Wymagania fizykochemiczne i mikrobiologiczne jakie powinna spełniać woda na pływalniach

| Parametr                       | Jednostka | Woda wprowadzana z systemu cyrkulacji |      | Woda w niecce basenowej |      | Woda w nieckach basenowych wyposażonych w urządzenia wytwarzające areozol wodno - powietrzny |      | Brodzik dla dzieci powyżej 3 lat |      |
|--------------------------------|-----------|---------------------------------------|------|-------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------|------|
|                                |           | min                                   | max  | min                     | max  | min                                                                                          | max  | min                              | max  |
| Escherichia coli w 100ml       | jtk       | 0                                     | 0    | 0                       | 0    | 0                                                                                            | 0    | 0                                | 0    |
| Pseudomonas aeruginosa w 100ml | jtk       | 0                                     | 0    | 0                       | 0    | 0                                                                                            | 0    | 0                                | 0    |
| OLM w 36±2°C po 48h 1 1ml wody | jtk       | 0                                     | 20   | 0                       | 100  | 0                                                                                            | 100  | 0                                | 100  |
| Legionella sp. w 100ml         | jtk       | 0                                     | 0    | 0                       | 0    | 0                                                                                            | 0    | 0                                | 0    |
| Potencjał REDOX                |           |                                       |      |                         |      |                                                                                              |      |                                  |      |
| 6,5 - 7,3 PH                   | mV        | -                                     | -    | 750                     | -    | 750                                                                                          | -    | 750                              | -    |
| 7,3 – 7,6 PH                   | mV        | -                                     | -    | 770                     | -    | 770                                                                                          | -    | 770                              | -    |
| PH                             | -         | 6,5                                   | 7,6  | 6,5                     | 7,6  | 6,5                                                                                          | 7,6  | 6,5                              | 7,6  |
| Chlor wolny                    | Mg/l      | -                                     | -    | 0,3                     | 0,6  | 0,7                                                                                          | 1    | 0,3                              | 0,6  |
| Mętność                        | NTU       | -                                     | 0,3  | -                       | 0,5  | -                                                                                            | 0,5  | -                                | 0,5  |
| Chlor związany                 | Mg/l      | -                                     | 0,2  | -                       | 0,3  | 0                                                                                            | 0,3  | -                                | 0,3  |
| Chloroform                     | Mg/l      | -                                     | 0,03 | -                       | 0,03 | -                                                                                            | 0,03 | -                                | 0,03 |
| Σ THM                          | Mg/l      | -                                     | 0,1  | -                       | 0,1  | -                                                                                            | 0,1  | -                                | 0,1  |
| Azotany                        | Mg/l      | -                                     | 20   | -                       | 20   | -                                                                                            | 20   | -                                | 20   |
| Utlenialność                   | Mg/l      | -                                     | -    | -                       | 4    | -                                                                                            | 4    | -                                | 4    |