



SPÓŁKA WODNA

STRZEGOWA

LABORATORIUM

Rojów, ul. Krotoszyńska 4

63-500 Ostrzeszów

tel. (62) 732 26 70

fax (62) 732 26 71

e-mail: [biuro@labostrzeszow.pl](mailto:biuro@labostrzeszow.pl)

[www.labostrzeszow.pl](http://www.labostrzeszow.pl)



AB 1084

Laboratorium badawcze akredytowane przez  
Polskie Centrum Akredytacji, Nr akredytacji AB 1084

Sprawozdanie z badań nr 595/2025 z dnia 25.03.2025

|                           |                                                                                                         |                                                  |  |                                          |   |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--|------------------------------------------|---|
| Nr zlecenia:              | 38/2025                                                                                                 | Nr protokołu pobrania:                           |  | 432/2025                                 |   |
|                           |                                                                                                         | Data pobrania:                                   |  | 17.03.2025 r.                            |   |
| Data zlecenia:            | 02.01.2025                                                                                              | Próbkobiorca:                                    |  | Dominik Binek – pracownik laboratorium   |   |
| Obiekt / Rodzaj próbki:   | Woda basenowa / próbka<br>jednorazowa                                                                   | Uprawnienia:                                     |  | Szkolenie WSSE Poznań z dn.12.04.2018 r. |   |
|                           |                                                                                                         | Metoda pobrania:                                 |  |                                          |   |
| * Cel badania:            | Kontrola mikrobiologiczna w celu<br>okazania się w Państwowym<br>Powiatowym Inspektoracie<br>Sanitarnym | do badań mikrobiologicznych                      |  | PN-EN ISO 19458:2007                     | A |
|                           |                                                                                                         | do badań fizykochemicznych                       |  | -                                        | - |
|                           |                                                                                                         | Dostarczenie próbek                              |  |                                          |   |
| Klient/<br>adres Klienta: | Urząd Gminy i Miasta<br>Odolanów<br>Rynek 1<br>63-430 Odolanów                                          | Data                                             |  | 17.03.2025 r.                            |   |
|                           |                                                                                                         | Godzina                                          |  | 13:35                                    |   |
|                           |                                                                                                         | Stan próbki                                      |  | Bez zastrzeżeń                           |   |
|                           |                                                                                                         | Temperatura próbki w chwili pobrania             |  | 32,2 °C                                  |   |
|                           |                                                                                                         | Data rozpoczęcia badań                           |  | 17.03.2025 r.                            |   |
|                           |                                                                                                         | Data zakończenia badań w<br>Laboratorium Spółki: |  | 19.03.2025 r.                            |   |

|                                |                                                                          |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Miejsce pobrania / opis próbki | Kryta pływalnia w Odolanowie, ul. Jana Pawła II 2 – wanna jacuzzi (lewa) |
| Nr próbki z rejestru:          | 1791/25                                                                  |

| Lp. | Nazwa parametru                        | Metoda badawcza                                                 |   |   |            | Jednostka | Wynik | Niepewność | Wartość dopuszczalna |
|-----|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---|---|------------|-----------|-------|------------|----------------------|
| 1.  | Liczba bakterii E. coli                | PN-EN ISO 9308-1:2014-12<br>PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 | A | R | jtk/100 ml | 0         | -     | 0          |                      |
| 2.  | Liczba bakterii Pseudomonas aeruginosa | PN-EN ISO 16266:2009                                            | A | R | jtk/100 ml | 0         | -     | 0          |                      |

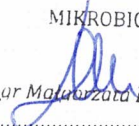
A - metoda akredytowana,  
wartość dopuszczalna - najwyższa dopuszczalna wartość lub zakres zgodnie z aktualnie obowiązującym rozporządzeniem,  
Certyfikat akredytacji laboratorium badawczego nr AB 1084, wydany przez PCA w dniu 07.10.2020 r., zakres akredytacji nr AB 1084 wyd. nr 17 z dnia 03.07.2024 r.  
R - metoda referencyjna,  
Referencyjność metody oraz wartość dopuszczalną określono w odniesieniu do Rozp. Min. Zdr. z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2015 nr 0 poz. 2016).  
\* dane dostarczone przez klienta  
Niepewność rozszerzona wyników badań mikrobiologicznych została oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02 i opiera się na niepewności złożonej w podejściu całościowym

Uzyskany przez Laboratorium rezultat badania wykraczający poza akredytowany zakres pomiarowy przedstawiony jest w postaci „< wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego” lub „> wartości górnej granicy zakresu pomiarowego” wraz z niepewnością rozszerzoną odpowiednio dla dolnej lub górnej wartości granicy zakresu pomiarowego. Nie dotyczy badań mikrobiologicznych. W przypadku stwierdzenia zgodności z wymaganiami/specyfikacją, sposób podawania wyników opisany powyżej, jest raportowany w ramach opinii i interpretacji.  
Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie informacje przedstawione w raporcie, za wyjątkiem informacji dostarczonych przez klienta (dane oznaczone \*). Informacje te mogą mieć wpływ na ważność wyników.  
W przypadku pobrania i dostarczenia próbki przez Zleceniodawcę Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za metodę pobrania, transport i czystość naczyń. Klient potwierdza wiarygodność danych zamieszczonych w protokole pobrania próbki.

Łączna ilość stron sprawozdania 1/1  
Rozdzielnik:  
1/ a/a  
2/ Klient

Z-ca Kierownika Laboratorium

  
mgr inż. Ewelina Wypchło

MIKROBIOLOG  
  
mgr Małgorzata Frankowska  
Badanie mikrobiologiczne autoryzował:

Sprawozdanie zatwierdził:

W przypadku próbek pobranych przez Laboratorium wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.  
W przypadku próbek pobranych przez Klienta wyniki badań odnoszą się do otrzymanej próbki.  
Bez pisemnej zgody Laboratorium badawczego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

**SPÓŁKA WODNA  
STRZEGOWA****LABORATORIUM**

Rojów, ul. Krotoszyńska 4

63-500 Ostrzeszów

tel. (62) 732 26 70

fax (62) 732 26 71

e-mail: [biuro@labostrzeszow.pl](mailto:biuro@labostrzeszow.pl)[www.labostrzeszow.pl](http://www.labostrzeszow.pl)

AB 1084

Laboratorium badawcze akredytowane przez  
Polskie Centrum Akredytacji, Nr akredytacji AB 1084**Sprawozdanie z badań nr 594/2025 z dnia 25.03.2025**

|                           |                                                                                                         |                                                  |                                           |   |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------|---|
| Nr zlecenia:              | 38/2025                                                                                                 | Nr protokołu pobrania:                           | 432/2025                                  |   |
|                           |                                                                                                         | Data pobrania:                                   | 17.03.2025 r.                             |   |
| Data zlecenia:            | 02.01.2025                                                                                              | Próbkobiorca:                                    | Dominik Binek – pracownik laboratorium    |   |
| Obiekt / Rodzaj próbki:   | Woda basenowa / próbka<br>jednorazowa                                                                   | Uprawnienia:                                     | Szkolenie WSSE Poznań z dn. 12.04.2018 r. |   |
|                           |                                                                                                         | Metoda pobrania:                                 |                                           |   |
| * Cel badania:            | Kontrola mikrobiologiczna w celu<br>okazania się w Państwowym<br>Powiatowym Inspektoracie<br>Sanitarnym | do badań mikrobiologicznych                      | PN-EN ISO 19458:2007                      | A |
|                           |                                                                                                         | do badań fizykochemicznych                       | -                                         | - |
|                           |                                                                                                         | Dostarczenie próbek                              |                                           |   |
| Klient/<br>adres Klienta: | Urząd Gminy i Miasta<br>Odolanów<br>Rynek 1<br>63-430 Odolanów                                          | Data                                             | 17.03.2025 r.                             |   |
|                           |                                                                                                         | Godzina                                          | 13:35                                     |   |
|                           |                                                                                                         | Stan próbki                                      | Bez zastrzeżeń                            |   |
|                           |                                                                                                         | Temperatura próbki w chwili pobrania             | 34,0 °C                                   |   |
|                           |                                                                                                         | Data rozpoczęcia badań                           | 17.03.2025 r.                             |   |
|                           |                                                                                                         | Data zakończenia badań w<br>Laboratorium Spółki: | 19.03.2025 r.                             |   |

|                                |                                                                        |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Miejsce pobrania / opis próbki | Kryta pływalnia w Odolanowie, ul. Jana Pawła II 2 – brodzik dla dzieci |
| Nr próbki z rejestru:          | 1790/25                                                                |

| Lp. | Nazwa parametru                        | Metoda badawcza          |                                     |   |   | Jednostka  | Wynik | Niepewność | Wartość dopuszczalna |
|-----|----------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|---|---|------------|-------|------------|----------------------|
| 1.  | Liczba bakterii E. coli                | PN-EN ISO 9308-1:2014-12 | PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 | A | R | jtk/100 ml | 0     | -          | 0                    |
| 2.  | Liczba bakterii Pseudomonas aeruginosa | PN-EN ISO 16266:2009     |                                     | A | R | jtk/100 ml | 0     | -          | 0                    |

A - metoda akredytowana,

wartość dopuszczalna - najwyższa dopuszczalna wartość lub zakres zgodnie z aktualnie obowiązującym rozporządzeniem,

Certyfikat akredytacji laboratorium badawczego nr AB 1084, wydany przez PCA w dniu 07.10.2020 r., zakres akredytacji nr AB 1084 wyd. nr 17 z dnia 03.07.2024 r.

R - metoda referencyjna,

Referencyjność metody oraz wartość dopuszczalną określono w odniesieniu do Rozp. Min. Zdr. z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach

(Dz. U. 2015 nr 0 poz. 2016).

\* dane dostarczone przez klienta

Niepewność rozszerzona wyników badań mikrobiologicznych została oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02 i opiera się na niepewności złożonej w podejściu całosciowym

Uzyskany przez Laboratorium rezultat badania wykraczający poza akredytowany zakres pomiarowy przedstawiony jest w postaci „< wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego” lub „> wartości górnej granicy zakresu pomiarowego” wraz z niepewnością rozszerzoną odpowiednio dla dolnej lub górnej wartości granicy zakresu pomiarowego. Nie dotyczy badań mikrobiologicznych. W przypadku stwierdzenia zgodności z wymaganiami/specyfikacją, sposób podawania wyników opisany powyżej, jest raportowany w ramach opinii i interpretacji.

Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie informacje przedstawione w raporcie, za wyjątkiem informacji dostarczonych przez klienta (dane oznaczone \*). Informacje te mogą mieć wpływ na ważność wyników.

W przypadku pobrania i dostarczenia próbki przez Zleceniodawcę Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za metodę pobrania, transport i czystość naczyń. Klient potwierdza wiarygodność danych zamieszczonych w protokole pobrania próbki.

Łączna ilość stron sprawozdania 1/1

Rozdzielnik:

1/ a/a

2/ Klient

MIKROBIOLOG

mgr Małgorzata Frankowska

Badanie mikrobiologiczne autoryzował:

Z-ca Kierownika Laboratorium

mgr inż. Ewelina Wypchło

Sprawozdanie zatwierdził:

W przypadku próbek pobranych przez Laboratorium wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.

W przypadku próbek pobranych przez Klienta wyniki badań odnoszą się do otrzymanej próbki.

Bez pisemnej zgody Laboratorium badawczego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Opracował: Ewelina Wypchło

KONIEC SPRAWOZDANIA



AB 1084

Laboratorium badawcze akredytowane przez  
Polskie Centrum Akredytacji, Nr akredytacji AB 1084**Sprawozdanie z badań nr 596/2025 z dnia 25.03.2025**

|                           |                                                                                                         |                                                  |                                          |   |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------|---|
| Nr zlecenia:              | 38/2025                                                                                                 | Nr protokołu pobrania:                           | 432/2025                                 |   |
|                           |                                                                                                         | Data pobrania:                                   | 17.03.2025 r.                            |   |
| Data zlecenia:            | 02.01.2025                                                                                              | Próbkobiorca:                                    | Dominik Binek – pracownik laboratorium   |   |
| Obiekt / Rodzaj próbki:   | Woda basenowa / próbka<br>jednorazowa                                                                   | Uprawnienia:                                     | Szkolenie WSSE Poznań z dn.12.04.2018 r. |   |
|                           |                                                                                                         | Metoda pobrania:                                 |                                          |   |
| * Cel badania:            | Kontrola mikrobiologiczna w celu<br>okazania się w Państwowym<br>Powiatowym Inspektoracie<br>Sanitarnym | do badań mikrobiologicznych                      | PN-EN ISO 19458:2007                     | A |
|                           |                                                                                                         | do badań fizykochemicznych                       | -                                        | - |
| Klient/<br>adres Klienta: | Urząd Gminy i Miasta<br>Odolanów<br>Rynek 1<br>63-430 Odolanów                                          | Dostarczenie próbek                              |                                          |   |
|                           |                                                                                                         | Data                                             | 17.03.2025 r.                            |   |
|                           |                                                                                                         | Godzina                                          | 13:35                                    |   |
|                           |                                                                                                         | Stan próbki                                      | Bez zastrzeżeń                           |   |
|                           |                                                                                                         | Temperatura próbki w chwili pobrania             | 32,4 °C                                  |   |
|                           |                                                                                                         | Data rozpoczęcia badań                           | 17.03.2025 r.                            |   |
|                           |                                                                                                         | Data zakończenia badań w<br>Laboratorium Spółki: | 19.03.2025 r.                            |   |

|                                |                                                                           |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Miejsce pobrania / opis próbki | Kryta pływalnia w Odolanowie, ul. Jana Pawła II 2 – wanna jacuzzi (prawa) |
| Nr próbki z rejestru:          | 1792/25                                                                   |

| Lp. | Nazwa parametru                        | Metoda badawcza                     |  |   |   | Jednostka  | Wynik | Niepewność | Wartość dopuszczalna |
|-----|----------------------------------------|-------------------------------------|--|---|---|------------|-------|------------|----------------------|
| 1.  | Liczba bakterii E. coli                | PN-EN ISO 9308-1:2014-12            |  | A | R | jtk/100 ml | 0     | -          | 0                    |
|     |                                        | PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 |  |   |   |            |       |            |                      |
| 2.  | Liczba bakterii Pseudomonas aeruginosa | PN-EN ISO 16266:2009                |  | A | R | jtk/100 ml | 0     | -          | 0                    |

A - metoda akredytowana,

wartość dopuszczalna - najwyższa dopuszczalna wartość lub zakres zgodnie z aktualnie obowiązującym rozporządzeniem,  
Certyfikat akredytacji laboratorium badawczego nr AB 1084, wydany przez PCA w dniu 07.10.2020 r., zakres akredytacji nr AB 1084 wyd. nr 17 z dnia 03.07.2024 r.

R - metoda referencyjna,

Referencyjność metody oraz wartość dopuszczalną określono w odniesieniu do Rozp. Min. Zdr. z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach  
(Dz. U. 2015 nr 0 poz. 2016).

\* dane dostarczone przez klienta

Niepewność rozszerzona wyników badań mikrobiologicznych została oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02 i opiera się na niepewności złożonej w podejściu całosciowym

Uzyskany przez Laboratorium rezultat badania wykraczający poza akredytowany zakres pomiarowy przedstawiony jest w postaci „< wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego” lub „> wartości górnej granicy zakresu pomiarowego” wraz z niepewnością rozszerzoną odpowiednio dla dolnej lub górnej wartości granicy zakresu pomiarowego. Nie dotyczy badań mikrobiologicznych. W przypadku stwierdzenia zgodności z wymaganiami/specyfikacją, sposób podawania wyników opisany powyżej, jest raportowany w ramach opinii i interpretacji.

Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie informacje przedstawione w raporcie, za wyjątkiem informacji dostarczonych przez klienta (dane oznaczone \*). Informacje te mogą mieć wpływ na ważność wyników. W przypadku pobrania i dostarczenia próbki przez Zleceniodawcę Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za metodę pobrania, transport i czystość naczyń. Klient potwierdza wiarygodność danych zamieszczonych w protokole pobrania próbki.

Łączna ilość stron sprawozdania 1/1

Rozdzielnik:

1/ a/a

2/ Klient

MIKROBIOLOG

mgr Małgorzata Frankowska

Z-ca Kierownika Laboratorium,

mgr inż. Ewelina Wypchło

Badanie mikrobiologiczne autoryzował:

Sprawozdanie zatwierdził:

W przypadku próbek pobranych przez Laboratorium wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.

W przypadku próbek pobranych przez Klienta wyniki badań odnoszą się do otrzymanej próbki.

Bez pisemnej zgody Laboratorium badawczego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Opracował: Ewelina Wypchło

KONIEC SPRAWOZDANIA



**LABORATORIUM**  
Rojów, ul. Krotoszyńska 4  
63-500 Ostrzeszów  
tel. (62) 732 26 70  
fax (62) 732 26 71  
e-mail: [biuro@labostrzeszow.pl](mailto:biuro@labostrzeszow.pl)  
[www.labostrzeszow.pl](http://www.labostrzeszow.pl)



AB 1084

Laboratorium badawcze akredytowane przez  
Polskie Centrum Akredytacji, Nr akredytacji AB 1084

**Sprawozdanie z badań nr 593/2025 z dnia 25.03.2025**

|                           |                                                                                                |                                               |                                           |   |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|---|
| Nr zlecenia:              | 38/2025                                                                                        | Nr protokołu pobrania:                        | 432/2025                                  |   |
|                           |                                                                                                | Data pobrania:                                | 17.03.2025 r.                             |   |
| Data zlecenia:            | 02.01.2025                                                                                     | Próbkobiorca:                                 | Dominik Binek – pracownik laboratorium    |   |
| Obiekt / Rodzaj próbki:   | Woda basenowa / próbka jednorazowa                                                             | Uprawnienia:                                  | Szkolenie WSSE Poznań z dn. 12.04.2018 r. |   |
|                           |                                                                                                | Metoda pobrania:                              |                                           |   |
| * Cel badania:            | Kontrola mikrobiologiczna w celu okazania się w Państwowym Powiatowym Inspektoracie Sanitarnym | do badań mikrobiologicznych                   | PN-EN ISO 19458:2007                      | A |
|                           |                                                                                                | do badań fizykochemicznych                    | -                                         | - |
| Klient/<br>adres Klienta: | Urząd Gminy i Miasta Odolanów<br>Rynek 1<br>63-430 Odolanów                                    | Dostarczenie próbek                           |                                           |   |
|                           |                                                                                                | Data                                          | 17.03.2025 r.                             |   |
|                           |                                                                                                | Godzina                                       | 13:35                                     |   |
|                           |                                                                                                | Stan próbki                                   | Bez zastrzeżeń                            |   |
|                           |                                                                                                | Temperatura próbki w chwili pobrania          | 28,0 °C                                   |   |
|                           |                                                                                                | Data rozpoczęcia badań                        | 17.03.2025 r.                             |   |
|                           |                                                                                                | Data zakończenia badań w Laboratorium Spółki: | 19.03.2025 r.                             |   |

|                                |                                                                    |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Miejsce pobrania / opis próbki | Kryta pływalnia w Odolanowie, ul. Jana Pawła II 2 – basen sportowy |
| Nr próbki z rejestru:          | 1789/25                                                            |

| Lp. | Nazwa parametru                        | Metoda badawcza                     |   |   |  | Jednostka  | Wynik | Niepewność | Wartość dopuszczalna |
|-----|----------------------------------------|-------------------------------------|---|---|--|------------|-------|------------|----------------------|
| 1.  | Liczba bakterii E. coli                | PN-EN ISO 9308-1:2014-12            | A | R |  | jtk/100 ml | 0     | -          | 0                    |
| 2.  | Liczba bakterii Pseudomonas aeruginosa | PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 | A | R |  | jtk/100 ml | 0     | -          | 0                    |

A - metoda akredytowana,

wartość dopuszczalna - najwyższa dopuszczalna wartość lub zakres zgodnie z aktualnie obowiązującym rozporządzeniem,

Certyfikat akredytacji laboratorium badawczego nr AB 1084, wydany przez PCA w dniu 07.10.2020 r., zakres akredytacji nr AB 1084 wyd. nr 17 z dnia 03.07.2024 r.

R - metoda referencyjna,

Referencyjność metody oraz wartość dopuszczalną określono w odniesieniu do Rozp. Min. Zdr. z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2015 nr 0 poz. 2016).

\* dane dostarczone przez klienta

Niepewność rozszerzona wyników badań mikrobiologicznych została oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02 i opiera się na niepewności złożonej w podejściu całosciowym

Uzyskany przez Laboratorium rezultat badania wykraczający poza akredytowany zakres pomiarowy przedstawiony jest w postaci „< wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego” lub „> wartości górnej granicy zakresu pomiarowego” wraz z niepewnością rozszerzoną odpowiednio dla dolnej lub górnej wartości granicy zakresu pomiarowego. Nie dotyczy badań mikrobiologicznych. W przypadku stwierdzenia zgodności z wymaganiami/specyfikacją, sposób podawania wyników opisany powyżej, jest raportowany w ramach opinii i interpretacji.

Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie informacje przedstawione w raporcie, za wyjątkiem informacji dostarczonych przez klienta (dane oznaczone \*). Informacje te mogą mieć wpływ na ważność wyników.

W przypadku pobrania i dostarczenia próbki przez Zleceniodawcę Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za metodę pobrania, transport i czystość naczyń. Klient potwierdza wiarygodność danych zamieszczonych w protokole pobrania próbki.

Łączna ilość stron sprawozdania 1/1

Rozdzielnik:

1/ a/a

2/ Klient

MIKROBIOLOG

mgr Małgorzata Frankowska

Badanie mikrobiologiczne autoryzował:

Z-ca Kierownika Laboratorium

mgr inż. Ewelina Wypchło

Sprawozdanie zatwierdził:

W przypadku próbek pobranych przez Laboratorium wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.

W przypadku próbek pobranych przez Klienta wyniki badań odnoszą się do otrzymanej próbki.

Bez pisemnej zgody Laboratorium badawczego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Opracował: Ewelina Wypchło

KONIEC SPRAWOZDANIA