



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 879/2025 z dnia 29.04.2025

|                           |                                                                                                |                                               |                                          |   |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|---|
| Nr zlecenia:              | 38/2025                                                                                        | Nr protokołu pobrania:                        | 667/2025                                 |   |
|                           |                                                                                                | Data pobrania:                                | 22.04.2025 r.                            |   |
| Data zlecenia:            | 02.01.2025                                                                                     | Próbkobiorca:                                 | Dominik Binek – pracownik laboratorium   |   |
|                           |                                                                                                | Uprawnienia:                                  | Szkolenie WSSE Poznań z dn.12.04.2018 r. |   |
| Obiekt / Rodzaj próbki:   | Woda basenowa / próbka jednorazowa                                                             | Metoda pobrania:                              |                                          |   |
|                           |                                                                                                | do badań mikrobiologicznych                   | PN-EN ISO 19458:2007                     | A |
|                           |                                                                                                | do badań fizykochemicznych                    | -                                        | - |
| * Cel badania:            | Kontrola mikrobiologiczna w celu okazania się w Państwowym Powiatowym Inspektoracie Sanitarnym | Dostarczenie próbek                           |                                          |   |
|                           |                                                                                                |                                               |                                          |   |
| Klient/<br>adres Klienta: | Urząd Gminy i Miasta Odolanów<br>Rynek 1<br>63-430 Odolanów                                    | Data                                          | 22.04.2025 r.                            |   |
|                           |                                                                                                | Godzina                                       | 10:35                                    |   |
|                           |                                                                                                | Stan próbki                                   | Bez zastrzeżeń                           |   |
|                           |                                                                                                | Temperatura próbki w chwili pobrania          | 29,0 °C                                  |   |
|                           |                                                                                                | Data rozpoczęcia badań                        | 22.04.2025 r.                            |   |
|                           |                                                                                                | Data zakończenia badań w Laboratorium Spółki: | 24.04.2025 r.                            |   |

|                                |                                                                    |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Miejsce pobrania / opis próbki | Kryta pływalnia w Odolanowie, ul. Jana Pawła II 2 – basen sportowy |
| Nr próbki z rejestru:          | 2698/25                                                            |

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

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 próbek.

Łączna ilość stron sprawozdania 1/1

Rozdzielnik:

1/ a/a

2/ Klient

MIKROBIOLOG

mgr Beata Turowska

KIEROWNIK LABORATORIUM

mgr Elżbieta Liebner-Dardas

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 880/2025 z dnia 29.04.2025

|                           |                                                                                                |                                               |                                           |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Nr zlecenia:              | 38/2025                                                                                        | Nr protokołu pobrania:                        | 667/2025                                  |
| Data zlecenia:            | 02.01.2025                                                                                     | Data pobrania:                                | 22.04.2025 r.                             |
| Obiekt / Rodzaj próbki:   | Woda basenowa / próbka jednorazowa                                                             | Próbkobiorca:                                 | Dominik Binek – pracownik laboratorium    |
| * Cel badania:            | Kontrola mikrobiologiczna w celu okazania się w Państwowym Powiatowym Inspektoracie Sanitarnym | Uprawnienia:                                  | Szkolenie WSSE Poznań z dn. 12.04.2018 r. |
| Klient/<br>adres Klienta: | Urząd Gminy i Miasta Odolanów<br>Rynek 1<br>63-430 Odolanów                                    | Metoda pobrania:                              |                                           |
|                           |                                                                                                | do badań mikrobiologicznych                   | PN-EN ISO 19458:2007 A                    |
|                           |                                                                                                | do badań fizykochemicznych                    | - -                                       |
|                           |                                                                                                | Dostarczenie próbek                           |                                           |
|                           |                                                                                                | Data                                          | 22.04.2025 r.                             |
|                           |                                                                                                | Godzina                                       | 10:35                                     |
|                           |                                                                                                | Stan próbki                                   | Bez zastrzeżeń                            |
|                           |                                                                                                | Temperatura próbki w chwili pobrania          | 32,2 °C                                   |
|                           |                                                                                                | Data rozpoczęcia badań                        | 22.04.2025 r.                             |
|                           |                                                                                                | Data zakończenia badań w Laboratorium Spółki: | 24.04.2025 r.                             |

|                                |                                                                        |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Miejsce pobrania / opis próbki | Kryta pływalnia w Odolanowie, ul. Jana Pawła II 2 – brodzik dla dzieci |
| Nr próbki z rejestru:          | 2699/25                                                                |

| 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

MIKROBIOLOG

mgr Beata Turowska

KIEROWNIK LABORATORIUM

mgr Elżbieta Liebner-Dardas

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 881/2025 z dnia 29.04.2025

|                           |                                                                                                |                                               |  |                                          |   |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--|------------------------------------------|---|
| Nr zlecenia:              | 38/2025                                                                                        | Nr protokołu pobrania:                        |  | 667/2025                                 |   |
|                           |                                                                                                | Data pobrania:                                |  | 22.04.2025 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                                          |  | 22.04.2025 r.                            |   |
|                           |                                                                                                | Godzina                                       |  | 10:35                                    |   |
|                           |                                                                                                | Stan próbki                                   |  | Bez zastrzeżeń                           |   |
|                           |                                                                                                | Temperatura próbki w chwili pobrania          |  | 33,0 °C                                  |   |
|                           |                                                                                                | Data rozpoczęcia badań                        |  | 22.04.2025 r.                            |   |
|                           |                                                                                                | Data zakończenia badań w Laboratorium Spółki: |  | 24.04.2025 r.                            |   |

|                                |                                                                          |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Miejsce pobrania / opis próbki | Kryta pływalnia w Odolanowie, ul. Jana Pawła II 2 – wanna jacuzzi (lewa) |
| Nr próbki z rejestru:          | 2700/25                                                                  |

| 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. 1016).

\* 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

Rozdziałnik:

1/ a/a

2/ Klient

MIKROBIOLOG

*mgr Beata Turowska*

KIEROWNIK LABORATORIUM

*mgr Elżbieta Liebner-Dardas*

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 882/2025 z dnia 29.04.2025

|                           |                                                                                                |                                               |                                          |   |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|---|
| Nr zlecenia:              | 38/2025                                                                                        | Nr protokołu pobrania:                        | 667/2025                                 |   |
|                           |                                                                                                | Data pobrania:                                | 22.04.2025 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                    | -                                        | - |
|                           |                                                                                                | Dostarczenie próbek                           |                                          |   |
| Klient/<br>adres Klienta: | Urząd Gminy i Miasta Odolanów<br>Rynek 1<br>63-430 Odolanów                                    | Data                                          | 22.04.2025 r.                            |   |
|                           |                                                                                                | Godzina                                       | 10:35                                    |   |
|                           |                                                                                                | Stan próbki                                   | Bez zastrzeżeń                           |   |
|                           |                                                                                                | Temperatura próbki w chwili pobrania          | 33,1 °C                                  |   |
|                           |                                                                                                | Data rozpoczęcia badań                        | 22.04.2025 r.                            |   |
|                           |                                                                                                | Data zakończenia badań w Laboratorium Spółki: | 24.04.2025 r.                            |   |

|                                |                                                                           |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Miejsce pobrania / opis próbki | Kryta pływalnia w Odolanowie, ul. Jana Pawła II 2 – wanna jacuzzi (prawa) |
| Nr próbki z rejestru:          | 2701/25                                                                   |

| Lp. | Nazwa parametru                        | Metoda badawcza                     |   |   | Jednostka | Wynik | Niepewność | Wartość dopuszczalna |
|-----|----------------------------------------|-------------------------------------|---|---|-----------|-------|------------|----------------------|
| 1.  | Liczba bakterii E. coli                | PN-EN ISO 9308-1:2014-12            | A | R | jt/100 ml | 0     | -          | 0                    |
| 2.  | Liczba bakterii Pseudomonas aeruginosa | PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 | A | R | jt/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 „&lt; wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego” lub „&gt; 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 Beata Turowska

KIEROWNIK LABORATORIUM

mgr Elżbieta Nebner-Dardas

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.