



## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 143528/25/POZ

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zleceniodawca<br><b>SZPITAL POWIATOWY IM. ALFREDA SOKOŁOWSKIEGO</b><br>SZPITALNA 28<br>77-400 ZŁOTÓW                                                                                                                                                                                                                                                     |            | Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy)<br>Opis próbki: CIEPŁA WODA UŻYTKOWA<br>Szpital Powiatowy im. Alfreda Sokołowskiego w Złotowie ul. Szpitalna 28, 77-400 Złotów, oddział dziecięcy, łazienka ogólnodostępna piętro 1 |
| Data przyjęcia próbki                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 06.03.2025 | Stan próbki: bez zastrzeżeń<br><br>Próbka pobrana przez pracownika J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.                                                                                                                       |
| Data rozpoczęcia badań                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 06.03.2025 |                                                                                                                                                                                                                          |
| Data zakończenia badań                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 17.03.2025 |                                                                                                                                                                                                                          |
| Data utworzenia sprawozdania                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 17.03.2025 |                                                                                                                                                                                                                          |
| Informacje dotyczące pobierania próbek:<br>Metoda* PN-EN ISO 19458:2007<br>Protokół poboru próbek nr: 2/1576/06/03/2025<br>Data poboru: 06.03.2025<br>Punkt poboru, miejsce poboru: Szpital Powiatowy im. Alfreda Sokołowskiego w Złotowie ul. Szpitalna 28, 77-400 Złotów, oddział dziecięcy, łazienka ogólnodostępna piętro 1<br>ID Próbkiobrocy: 1576 |            |                                                                                                                                                                                                                          |

| Rodzaj badania<br>Metoda                                                                                                                                               | Jednostka  | Wynik      | Kryterium     | Stwierdzenie<br>zgodności |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------|---------------------------|
| * # Liczba bakterii z rodzaju Legionella sp. w 100 ml <sup>1) 3)</sup><br>PN-EN ISO 11731:2017-08+Ap1:2019-12; Matryca A: Procedura 5 (pożywka BCYE), 7 (pożywka GVPC) |            |            |               |                           |
| Woda                                                                                                                                                                   | jtk/100 ml | 0          | <100jtk/100ml | Zgodny                    |
| Temperatura <sup>2) 4)</sup><br>PN-77/C-04584 (norma wycofana bez zastąpienia)                                                                                         | °C         | 56,7 ± 2,8 | -             | -                         |

- 1) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 poz. 2294).
- 2) Badanie wykonywane w miejscu pobrania próbek.
- 3) Badania wykonano metodami zatwierdzonymi przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zgierzu (decyzja nr PPIS.HŚ.9022.17.6.2024 z dn. 02.01.2025 r.).
- 4) Norma wycofana bez zastąpienia. Wyniki mogą być wykorzystywane w obszarze regulowanym prawnie.

Badanie: Liczba bakterii z rodzaju Legionella sp. w 100 ml wykonano w laboratorium o numerze akredytacji AB 1319

Autoryzował:

ID: 1944, Próbkiobroca, Sekcja Poboru Próbek

Wyniki analiz podwykonawczych są autoryzowane przez zewnętrznego dostawcę badań z grupy J.S. Hamilton.

Sprawozdanie z badań opatrzone certyfikowaną pieczęcią elektroniczną J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.

Wyniki odnoszą się wyłącznie do pobranych próbek. Jeśli podano niepewność pomiaru i nie określono inaczej, to jest to niepewność rozszerzona, oszacowana dla współczynnika rozszerzenia  $k=2$  i poziomu ufności 95% oraz uwzględnia niepewność pobierania próbek. Jeśli dokonano stwierdzenia zgodności i nie określono inaczej J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. stosuje zasadę prostej akceptacji według wytycznych ILAC-G8:09/2019. Jeżeli w kolumnie „wynik” akredytowanej metody przedstawiono zapis w postaci „<” lub „>” oznacza to, iż jest to rezultat badania, bezpośrednio powiązany z dolną lub górną granicą zakresu pomiarowego akredytowanej metody, natomiast podana rozszerzona niepewność pomiaru dotyczy wyłącznie odpowiednio dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody. W takim przypadku Laboratorium w kolumnie „stwierdzenie zgodności” przedstawia opinię i interpretację, która opiera się na uzyskanym rezultacie badania. Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. nie zezwala na stosowanie symbolu akredytacji PCA AB 079 przez swoich klientów, podwykonawców, zewnętrznych dostawców usług i inne strony trzecie. Więcej informacji znajduje się w dokumencie PCA – DA-02. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. zamieszczonym na stronie [www.hamilton.com.pl](http://www.hamilton.com.pl).