



Laboratorium SGS Polska  
Pracownia Środowiskowa  
43-200 Pszczyna  
ul. Cieszyńska 52A

Strona nr 1/2



AB 313

Pszczyna 2025-12-01

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR SB/146698/12/2025



|                                                                            |                                                                                             |                              |                                        |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Zleceniodawca</b>                                                       |                                                                                             | <b>ID: 3141</b>              |                                        |
| ALS Poland Sp. z o.o.<br>ul. Stalmacha 23<br>43-430 Skoczów                |                                                                                             |                              |                                        |
| <b>Podstawa realizacji</b>                                                 |                                                                                             |                              |                                        |
| Zlecenie z dnia: 2025-11-12 nr 1/11/2025, numer systemowy: 25032025        |                                                                                             |                              |                                        |
| <b>Obszar badań:</b>                                                       | obszar regulowany prawnie / podstawa prawna: RMZ z dn. 07.12.2017 (Dz. U. 2017r. poz. 2294) |                              |                                        |
| <b>Cel badań:</b>                                                          | potwierdzenie spełnienia wymagań                                                            |                              |                                        |
| <b>Opis próbek</b>                                                         |                                                                                             |                              |                                        |
| <b>Nr laboratoryjny próbki</b>                                             | <b>Miejsce poboru / etykieta zleceniodawcy</b>                                              |                              | <b>Próbka:</b>                         |
| 193109/11/2025                                                             | ALS Poland Sp. z o.o., Próbkę nr:<br>PO2511030/001_Dąbrowa - Zbiornik                       |                              | Woda uzdatniona                        |
| <b>Dane związane z pobieraniem próbek</b>                                  |                                                                                             |                              |                                        |
| <b>Nr laboratoryjny próbki</b>                                             | <b>Data pobierania</b>                                                                      | <b>Próbkobiorca</b>          | <b>Identyfikacja metody pobierania</b> |
| 193109/11/2025                                                             | 2025-11-27                                                                                  | Przedstawiciel Zleceniodawcy | brak informacji                        |
| Plan pobierania dostępny u Klienta, odpowiedzialnego za pobieranie próbek. |                                                                                             |                              |                                        |
| <b>Data rejestracji w laboratorium</b>                                     | <b>Data rozpoczęcia badań</b>                                                               |                              | <b>Data zakończenia badań</b>          |
| 2025-11-27, godz. 14:45                                                    | 2025-11-27                                                                                  |                              | 2025-11-30                             |
| <b>Uwagi</b>                                                               |                                                                                             |                              |                                        |
| Stan próbki w chwili dostarczenia do laboratorium nie budzi zastrzeżeń.    |                                                                                             |                              |                                        |

Sporządził:

Gabriela Tomanek

specjalista ds. projektów środowiskowych

SGS Polska Sp. z o.o.  
Al. Jerozolimskie 146A  
02-305 Warszawa

I&E – Environment, Health & Safety

**Lokalizacje:**

|          |                        |                   |                   |
|----------|------------------------|-------------------|-------------------|
| Pszczyna | 43-200, Cieszyńska 52a | t +48 32 449 2500 |                   |
| Poznań   | 60-650, Piątkowska 165 | t +48 32 449 2500 |                   |
| Wrocław  | 54-424, Muchoborska 18 | t +48 32 449 2500 | f +48 71 358 7562 |
| Leżajsk  | 37-300, Wierzawice 874 | t +48 32 449 2500 | f +48 17 241 1391 |
| Szczecin | 70-661, Gdańska 16B    | t +48 91 421 3517 |                   |

**Laboratoria:**

|           |                        |
|-----------|------------------------|
| Pszczyna  | 43-200, Cieszyńska 52a |
| Piła      | 64-920, Na Leszkowie 4 |
| Działdowo | 13-200, Hallera 35     |
| Leżajsk   | 37-300, Wierzawice 874 |

[www.sgs.com/pl-pl](http://www.sgs.com/pl-pl)

Member of the SGS Group (SGS SA)

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR SB/146698/12/2025

| Oznaczany parametr            | Jednostka |  | Identyfikacja metody badawczej                | Wyniki/rezultaty badań (y) | Niepewność rozszerzona (U) | Miejsce wyk. badań | Autoryzował | Dopuszczalne wartości (NDS) wskaźników             |
|-------------------------------|-----------|--|-----------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------|-------------|----------------------------------------------------|
|                               |           |  |                                               | 193109/11/2025             |                            |                    |             |                                                    |
| Liczba mikroorganizmów w 22°C | jtk/ml    |  | PN-EN ISO 6222:2004 (A),(ZPS)                 | 22                         | 15-33                      | PS                 | KL          | bez<br>nieprawidłowych<br>zmian <sup>2)</sup> z.1C |
| Liczba bakterii grupy coli    | jtk/100ml |  | PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 (A),(ZPS) | 0                          | -                          | PS                 | KL          | 0 <sup>1)</sup> z.1C                               |
| Liczba Escherichia coli       | jtk/100ml |  | PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 (A),(ZPS) | 0                          | -                          | PS                 | KL          | 0                                                  |

jtk/100ml - liczba jednostek tworzących kolonie w 100 ml

NDS - zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294)

- 2) z.1C  
Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:  
– 100 jtk /1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej,  
– 200 jtk /1 ml w kranie konsumenta.
- 1) z.1C  
Dopuszcza się pojedyncze bakterie < 10 jtk (NPL). W przypadku wykrycia bakterii grupy coli < 10 jtk (NPL)/100 ml należy wykonać badanie parametru E.coli i enterokoki w związku z § 21 ust. 4 rozporządzenia.

Objaśnienia:

A – metodyka akredytowana; jeśli nie wskazano inaczej badania wykonywane przez Laboratorium badawcze akredytowane przez PCA, nr AB 313, ZPS - Badania wykonano metodami zatwierdzonymi przez właściwego PPIS (Tychy, decyzja nr 222/NS-HK.2025 z dnia 24.10.2025r.)

Miejsce wykonania badań: PS - Pszczyna

Dane dostarczone przez Klienta zaznaczono czcionką pochylą; mogą one wpływać na ważność wyników.

Niepewność rozszerzona pomiaru opiera się na niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik k=2, zapewniając poziom ufności około 95%. Dla analiz mikrobiologicznych oszacowano zgodnie z PN-EN ISO 19036:2020-04 - połączoną niepewność standardową uznano za równą odchyleniu standardowemu odtwarzalności wewnątrzlaboratoryjnej.Niepewność podano dla analizy.

Autoryzował:

KL - mgr Katarzyna Łebek - Specjalista

----- Koniec dokumentu -----

Niniejszy dokument został wystawiony zgodnie z Ogólnymi Warunkami Świadczenia Usług (OWŚU stanowią element oferty, dostępne są na stronie: <https://www.sgs.pl/pl-pl/terms-and-conditions>), w oparciu o które zrealizowano usługę. Należy zwrócić szczególną uwagę na zagadnienia dotyczące odpowiedzialności, odszkodowań i jurysdykcji zawarte w OWŚU.

Usługę zrealizowano w czasie i zakresie przedstawionym w niniejszym dokumencie, zgodnie z ustaleniami poczynionymi ze Zleceniodawcą i według Jego wskazówek, jeśli takowe zostały podane. SGS Polska Sp. z o.o. ponosi odpowiedzialność jedynie przed Zleceniodawcą; niniejszy dokument nie zwalnia stron z realizowania praw i obowiązków wynikających z zawartych porozumień.

Wszelkie nieautoryzowane zmiany niniejszego dokumentu, podrabianie i fałszowanie jego treści, formy i wyglądu jest niezgodne i podlega ściganiu w świetle prawa. Dokument może być wykorzystywany i kopiowany w całości, kopiowanie częściowe jest dopuszczalne po uzyskaniu pisemnej zgody.

Wszystkie wyniki badań i pomiarów zestawione w niniejszym dokumencie odnoszą się tylko do badanych, otrzymanych próbek. W przypadku, gdy w dokumencie zaznaczono, że próbki zostały pobrane przez przedstawiciela Zleceniodawcy, SGS Polska Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za pochodzenie, sposób pobrania i reprezentatywność próbek.