



AB 1254

ekosystemy  
ekosystemy-jt

ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ  
SPÓŁKA Z O.O. W TRZEBIECHOWIE

WPLYNEŁO  
Dnia 05.07.2023 L. Dz. 254  
Zał. e-mail 2.06.03.2023  
Podpis

**EKOsystemy - JT TETERYCZ JERZY**  
**LABORATORIUM ul. Kożuchowska 10 e, 65-364 Zielona Góra**  
**e-mail: ekosystemy\_jt@wp.pl**

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

|                                    |  |                           |            |
|------------------------------------|--|---------------------------|------------|
| ZLECENIODAWCA :                    | Zakład Gospodarki Komunalnej spółka z o.o.<br>ul. 3 Maja 2, 66-132 Trzebiechów |                           |            |
| Temat:                             | SUW Podlegórz, analiza wody uzdatnionej  |                           |            |
| Obiekt badań;                      | woda uzdatniona,   |                           |            |
| Data pobierania próbek:            | 28.06.2023   | Nr protokołu pobierania:  | 688/2023   |
| Data przyjęcia próbek do badań:    | 28.06.2023   | Data zakończenia badań:   | 02.07.2023 |
| Stan próbki:                       | bez zastrzeżeń   | Ilość stron sprawozdania: | 1          |
| Numer sprawozdania:                | 131/2023-9   | Kolejny numer strony:     | 1          |
| Data wydania sprawozdania z badań: | 03.07.2023   | Ilość załączników:        | 1          |

|    | Wskaźniki   | Jednostki  | Metody badawcze   | Próbka<br>nr 1755/2023 |
|----|---|------------|---|------------------------|
| *S | pH. (stężenie jonów wodoru)   | -          | PN EN ISO 10523:2012  | 6,9                    |
| *S | Przewodność el.wł. w 25°C,  | µS/cm      | PN-EN 27888:1999  | 634                    |
| S  | Barwa,  | mg /l Pt   | PN-EN ISO 7887:2012   | <5                     |
| S  | Mętność,  | NTU        | PN-EN ISO 7027-1:2016-09  | 1,0                    |
| S  | Liczba progowa zapachu (TON), <sup>1</sup>                                    | -          | PB – 11 Wydanie II<br>z dnia 05.01.2015<br>Aneks nr 1 z dnia 12.04.2021 | 1                      |
| S  | Liczba progowa smaku (TFN), <sup>1</sup>                                      | -          | PB – 11 Wydanie II<br>z dnia 05.01.2015<br>Aneks nr 1 z dnia 12.04.2021 | 1                      |
| □  | Ogólna liczba drobnoustrojów<br>w 22°C. Metoda płytkowa (posiew<br>wglębny)   | jtk/1 ml   | PN-EN ISO 6222:2004<br>Zał. nr 1  | 71                     |
| □  | Liczba bakterii z grupy coli.<br>Metoda filtracji membranowej                 | jtk/100 ml | PN-EN ISO 9308-1:2014-<br>12+A1:2017-04 Zał. nr 1                       | 0                      |
| □  | Liczba Escherichia coli<br>Metoda filtracji membranowej                       | jtk/100 ml | PN-EN ISO 9308-1:2014-<br>12+A1:2017-04 Zał. nr 1                       | 0                      |
| □  | Liczba enterokoków kałowych<br>Metoda filtracji membranowej                   | jtk/100 ml | PN-EN ISO 7899-2:2004<br>Zał. nr 1                                      | 0                      |
| *S | Próbkę wody pobrano zgodnie z PN-ISO 5667-5:2017-10 oraz PN EN-ISO 19458:2007 |            |   |                        |

Próbkę pobrał Kacper Stawik pracownik Laboratorium Ekosystemy JT Zielona Góra.

Pomiaru przewodności elektrycznej właściwej dokonano z użyciem konduktometru posiadającego kompensację wpływu temperatury.

Temperatura pomiaru przy badaniu pH i przewodności elektrycznej właściwej wynosiła 19,9°C

<sup>1</sup>Liczba progowa zapachu, smaku - akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.

Znak „<” oznacza, że wynik znajduje się poniżej danej wartości, która stanowi granicę oznaczalności zastosowanej metody badawczej.

\* badanie/pobieranie próbek akredytowane, zawarte w „Zakresie akredytacji laboratorium badawczego nr AB 1254” wydanym przez Polskie Centrum Akredytacji

S - badania zostały wykonane metodami zatwierdzonymi przez PPIS Zielona Góra (decyzja nr M/349/HK-139/2023 z dnia 27.04.2023)

□ \* badanie akredytowane u podwykonawcy, nr akredytacji podwykonawcy AB 1334 (badania zostały wykonane metodami zatwierdzonymi w decyzji nr NS.HKiŚ.9027.3.78.124.2023 obowiązujące do 26.06.2024) - załącznik nr 1.

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań  
Specjalista – Laboratorium  
mgr Klaudia Andrzejewska

Ekosystemy - JT Laboratorium  
ul. Kożuchowska 10e, 65-364 Zielona Góra  
NIP 9730571464, REGON 08030521

**Koniec sprawozdania**

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.

Bez pisemnej zgody Laboratorium firmy Ekosystemy - JT sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.