



AB 1254

# ekosystemy-jt

POMAK Sp. z o.o.  
66-016 Czerwieńsk

2026 -02- 06

WPLYNEŁO

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

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

ZLECENIODAWCA :	POMAK Sp. z o.o., ul. Składowa 2A, 66-016 Czerwieńsk		
Miejsce pobrania próbek:	Czerwieńsk, ul. Kwiatowa 2, budynek mieszkalny, przyłącze, analiza wody		
Obiekt badań:	woda (woda z sieci)		
Data pobierania próbek:	03.02.2026	Nr protokołu pobierania:	94/2026
Data przyjęcia próbek do badań:	03.02.2026	Data zakończenia badań:	06.02.2026
Stan próbki:	bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	004/2026-5	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	06.02.2026	Ilość załączników:	1

	Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 214/2026
*S	pH (stężenie jonów wodoru)	-	PN EN ISO 10523:2012	7,4 (temperatura pomiaru 13,2°C)
*S	Przewodność el.wł. w 25°C	µS/cm	PN-EN 27888:1999	736 (temperatura pomiaru 12,5°C)
S	Barwa	mg /l Pt	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	<5
*S	Mętność	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	0,45
S	Liczba progowa zapachu (TON) <sup>1</sup>	-	PB – 11 Wydanie II z dnia 05.01.2015 Aneks nr 1 z dnia 12.04.2021	1
S	Liczba progowa smaku (TFN) <sup>1</sup>	-	PB – 11 Wydanie II z dnia 05.01.2015 Aneks nr 1 z dnia 12.04.2021	1
<input type="checkbox"/> *	Liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h w 1 ml	jtk/1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 Zał. nr 1	nie wykryto
<input type="checkbox"/> *	Liczba bakterii z grupy coli w 100 ml	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12; PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 Zał. nr 1	0
<input type="checkbox"/> *	Liczba Escherichia coli w 100 ml	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12; PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 Zał. nr 1	0
<input type="checkbox"/> *	Liczba enterokoków kałowych w 100 ml	jtk/100 ml	PN-EN ISO 7899-2:2004 Zał. nr 1	0
*	Próbkę wody pobrano zgodnie z PN-ISO 5667-5:2017-10 oraz PN EN-ISO 19458:2007			

Próbkę pobrala Monika Zaborna pracownik Laboratorium Ekosystemy JT Zielona Góra.

Pomiaru przewodnictwa elektrycznego właściwego dokonano z użyciem konduktometru posiadającego kompensację wpływu temperatury.

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

Znak „<” oznacza, że rezultat znajduje się poniżej podanej 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/406/HK-174/2025 z dnia 12.05.2025)

\* badanie akredytowane u podwykonawcy J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o., nr akredytacji podwykonawcy AB 079 (badania zostały wykonane metodami zatwierdzonymi przez PPIS w Poznaniu decyzja nr (decyzja nr HK-JW.9022.22.2025 z dnia 13.06.2025 r.)- zgodnie z załącznikiem nr 1.

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań  
 Specjalista – Laboratorium  
 mgr Klaudia Andrzejewska

Podpisany elektronicznie przez  
 Klaudia Katarzyna Andrzejewska  
 06.02.2026  
 11:48:44 +0100

**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.


**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 89161/26/POZ**
*Ciepna kwiata*

<b>Zleceniodawca</b> <b>Ekosystemy - Jt J. Teterycz Laboratorium</b> KOŻUCHOWSKA 10E 65-364 ZIELONA GÓRA		<b>Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy)</b> <b>Opis próbki: 214/2026</b> 03.02.2026, g. 9:00 woda do spożycia
<b>Data przyjęcia próbki</b>	<b>03.02.2026</b>	<b>Stan próbki: bez zastrzeżeń</b> <b>Numer próbki: 89161/26/POZ</b>  <b>Próbka odebrana od Zleceniodawcy</b>
<b>Data rozpoczęcia badań</b>	<b>03.02.2026</b>	
<b>Data zakończenia badań</b>	<b>06.02.2026</b>	
<b>Data sprawozdania z badań</b>	<b>06.02.2026</b>	

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik	Kryterium	Stwierdzenie zgodności
* Liczba <i>Escherichia coli</i> w 100 ml <sup>1) 2)</sup> PN-EN ISO 9308-1:2014-12; PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	jtk/100 ml	0	0	Zgodny
* Liczba bakterii z grupy coli w 100 ml <sup>1) 2)</sup> PN-EN ISO 9308-1:2014-12; PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	jtk/100 ml	0	0	Zgodny
* Liczba enterokoków kałowych w 100 ml <sup>1) 2)</sup> PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	0	0	Zgodny
* Liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h w 1 ml <sup>2)</sup> PN-EN ISO 6222:2004	jtk/ml	Nie wykryto	-	-

- 1) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).
- 2) Badania wykonano metodami zatwierdzonymi przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu (decyzja nr HK-JW.9022.22.2025 z dnia 13.06.2025 r.).

Autoryzował sprawozdanie z badań:

ID: 461, Specjalista ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii

ID: 1710, Starszy Specjalista ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii

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

Adres laboratorium:

Rzemieślnicza 9, 62-081 Przeźmierowo

Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanych i badanych 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 nie uwzględnia niepewności 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” przedstawiono zapis w postaci „<” lub „>” oznacza to, iż jest to rezultat badania, bezpośrednio powiązany z dolną lub górną granicą zakresu pomiarowego metody. Jeśli dla takiego rezultatu badania podana jest rozszerzona niepewność pomiaru, to dotyczy ona wyłącznie odpowiednio dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego metody. W przypadku gdy Laboratorium opiera się na rezultacie badania, w kolumnie „stwierdzenie zgodności” przedstawia opinię i interpretację. 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 swych 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).

\* Badanie akredytowane

# Badanie wykonane przez zewnętrznego dostawcę

**KONIEC SPRAWOZDANIA**