



AB 1254

ekosystemy-jt
ekosystemy-jt

EKOSYSTEMY - 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:	Zagórze 7, budynek mieszkalny, analiza wody		
Obiekt badań:	woda (woda z sieci)		
Data pobierania próbek:	27.05.2026	Nr protokołu pobierania:	691/2026
Data przyjęcia próbek do badań:	27.05.2026	Data zakończenia badań:	01.06.2026
Stan próbki:	bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	004/2026-61	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	01.06.2026	Ilość załączników:	1

	Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 1664/2026
*S	pH (stężenie jonów wodoru)	-	PN EN ISO 10523:2012	7,6 (temperatura pomiaru 18,4°C)
*S	Przewodność el.wł. w 25°C	µS/cm	PN-EN 27888:1999	320 (temperatura pomiaru 18,4°C)
*S	Barwa	mg/l Pt	PN-EN ISO 7887:2012 + Ap1:2015-6 metoda C	4
*S	Mętność	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	1,2
S	Liczba progowa zapachu (TON) ¹	-	PB – 11 Wydanie III z dnia 21.04.2026	1
*S	Żelazo ogólne	mg /l µg /l	PN-92/C-04570/01	0,180 180
S	Mangan	mg /l µg /l	PN-EN ISO 15586:2005	<0,005 <5,0
□ *	Liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h w 1 ml	jtk/1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 Zał. nr 1	nie wykryto
□ *	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	2
□ *	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
□ *	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 pobrała Monika Zaborna pracownik Laboratorium Ekosystemy JT Zielona Góra.

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

¹ Liczba progowa zapachu - akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego (metoda pełna, parzysta, wyboru niewymuszonego).

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

Oznaczenie żelaza ogólnego wg PN-92/C-04570/01 metoda wycofana.

* 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/377/HK-134/2026 z dnia 07.05.2026)

□ * 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

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.



AB 1254

ekosystemy-jt
ekosystemy-jt

EKOSYSTEMY - 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:	Płoty, Szkoła Podstawowa, kuchnia, analiza wody		
Obiekt badań:	woda (woda z sieci)		
Data pobierania próbek:	27.05.2026	Nr protokołu pobierania:	691/2026
Data przyjęcia próbek do badań:	27.05.2026	Data zakończenia badań:	01.06.2026
Stan próbki:	bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	004/2026-60	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	01.06.2026	Ilość załączników:	1

	Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 1663/2026
*S	pH (stężenie jonów wodoru)	-	PN EN ISO 10523:2012	7,6 (temperatura pomiaru 18,5°C)
*S	Przewodność el.wł. w 25°C	µS/cm	PN-EN 27888:1999	322 (temperatura pomiaru 18,6°C)
*S	Barwa	mg/l Pt	PN-EN ISO 7887:2012 + Ap1:2015-6 metoda C	<2
*S	Mętność	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	0,57
S	Liczba progowa zapachu (TON) ¹	-	PB – 11 Wydanie III z dnia 21.04.2026	1
*S	Żelazo ogólne	mg /l µg /l	PN-92/C-04570/01	0,153 153
S	Mangan	mg /l µg /l	PN-EN ISO 15586:2005	<0,005 <5,0
□ *	Liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h w 1 ml	jtk/1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 Zał. nr 1	nie wykryto
□ *	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	1
□ *	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
□ *	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 pobrała Monika Zaborna pracownik Laboratorium Ekosystemy JT Zielona Góra.

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

¹ Liczba progowa zapachu- akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego (metoda pełna, parzysta, wyboru niewymuszonego).

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

Oznaczenie żelaza ogólnego wg PN-92/C-04570/01 metoda wycofana.

* 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/377/HK-134/2026 z dnia 07.05.2026)

□ * 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

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.



AB 1254

ekosystemy-jt
ekosystemy-jt

EKOSYSTEMY - 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:	Nietków, ul. Kasprowieca 76, Szkoła Podstawowa, kuchnia, analiza wody		
Obiekt badań:	woda (woda z sieci)		
Data pobierania próbek:	27.05.2026	Nr protokołu pobierania:	691/2026
Data przyjęcia próbek do badań:	27.05.2026	Data zakończenia badań:	01.06.2026
Stan próbki:	bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	004/2026-59	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	01.06.2026	Ilość załączników:	1

	Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 1662/2026
*S	pH (stężenie jonów wodoru)	-	PN EN ISO 10523:2012	7,2 (temperatura pomiaru 18,4°C)
*S	Przewodność el.wł. w 25°C	µS/cm	PN-EN 27888:1999	465 (temperatura pomiaru 18,6°C)
*S	Barwa	mg/l Pt	PN-EN ISO 7887:2012 + Ap1:2015-6 metoda C	<2
*S	Mętność	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	<0,20
S	Liczba progowa zapachu (TON) ¹	-	PB – 11 Wydanie III z dnia 21.04.2026	1
S	Liczba progowa smaku (TFN) ¹	-	PB – 11 Wydanie III z dnia 21.04.2026	1
☐ *	Liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h w 1 ml	jtk/1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 Załącznik nr 1	nie wykryto
☐ *	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 Załącznik nr 1	0
☐ *	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 Załącznik nr 1	0
☐ *	Liczba enterokoków kałowych w 100 ml	jtk/100 ml	PN-EN ISO 7899-2:2004 Załącznik nr 1	0
*	Próbkę wody pobrano zgodnie z PN-ISO 5667-5:2017-10 oraz PN EN-ISO 19458:2007			

Próbkę pobrała Monika Zaborna pracownik Laboratorium Ekosystemy JT Zielona Góra.

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

¹ Liczba progowa zapachu, smaku - akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego (metoda pełna, parzysta, wyboru niewymuszonego).

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/377/HK-134/2026 z dnia 07.05.2026)

☐ * 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

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.



AB 1254

ekosystemy-jt
ekosystemy-jt

EKOSYSTEMY - 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:	SUW Nietków, analiza wody		
Obiekt badań:	woda (woda uzdatniona)		
Data pobierania próbek:	27.05.2026	Nr protokołu pobierania:	691/2026
Data przyjęcia próbek do badań:	27.05.2026	Data zakończenia badań:	01.06.2026
Stan próbki:	bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	004/2026-57	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	01.06.2026	Ilość załączników:	1

	Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 1660/2026
*S	pH (stężenie jonów wodoru)	-	PN EN ISO 10523:2012	7,2 (temperatura pomiaru 18,2°C)
*S	Przewodność el.wł. w 25°C	µS/cm	PN-EN 27888:1999	467 (temperatura pomiaru 18,3°C)
*S	Barwa	mg/l Pt	PN-EN ISO 7887:2012 + Ap1:2015-6 metoda C	2
*S	Mętność	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	0,20
S	Liczba progowa zapachu (TON) ¹	-	PB – 11 Wydanie III z dnia 21.04.2026	1
S	Liczba progowa smaku (TFN) ¹	-	PB – 11 Wydanie III z dnia 21.04.2026	1
☐ *	Liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h w 1 ml	jtk/1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 Zał. nr 1	nie wykryto
☐ *	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
☐ *	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
☐ *	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 pobrała Monika Zaborna pracownik Laboratorium Ekosystemy JT Zielona Góra.

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

¹ Liczba progowa zapachu, smaku - akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego (metoda pełna, parzysta, wyboru niewymuszonego).

* 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/377/HK-134/2026 z dnia 07.05.2026)

☐ * 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

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.