



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 :	Przedsiębiorstwo Usług Miejskich Sp. z o.o. w Gubinie, ul. Śląska 36, 66-620 Gubin		
Temat:	SUW Komorów, analiza wody		
Obiekt badań:	woda (woda uzdatniona)		
Data pobierania próbek:	14.05.2025	Nr protokołu pobierania:	575/2025
Data przyjęcia próbek do badań:	14.05.2025	Data zakończenia badań:	19.05.2025
Stan próbki:	bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	031/2025-13	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	19.05.2025	Ilość załączników:	1

	Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 1413/2025
*S	pH (stężenie jonów wodoru)	-	PN EN ISO 10523:2012	7,2 (temperatura pomiaru 18,6°C)
*S ²	Przewodność el.wł. w 25°C	µS/cm	PN-EN 27888:1999	336 (temperatura pomiaru 18,4°C)
S	Barwa	mg /l Pt	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	5
*S ¹	Mętność	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	<0,20
S	Liczba progowa zapachu (TON) ¹	-	PB – 11 Wydanie II z dnia 05.01.2015 Aneks nr 1 z dnia 12.04.2021	1
S	Liczba progowa smaku (TFN) ¹	-	PB – 11 Wydanie II z dnia 05.01.2015 Aneks nr 1 z dnia 12.04.2021	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 pobrał Kacper Stawik pracownik Laboratorium Ekosystemy JT Zielona Góra.

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

¹Liczba 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

S¹-badania zostały wykonane metodami zatwierdzonymi przez PPIS Zielona Góra (decyzja nr M/735/HK-241/2024 z dnia 14.08.2024)

S²-badania zostały wykonane metodami zatwierdzonymi przez PPIS Zielona Góra (decyzja nr M/695/HK-231/2024 z dnia 01.08.2024)

S²-badania zostały wykonane metodami zatwierdzonymi przez PPIS Zielona Góra (decyzja nr M/991/HK-359/2024 z dnia 23.10.2024)

□ * 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 HK-JW.9011.148.2024.MM z dnia 06.06.2024r.)- zgodnie z załącznikiem nr 1.

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań

Specjalista – Laboratorium

mgr Klaudia Andrzejewska

Podpisany elektronicznie przez

Klaudia Katarzyna Andrzejewska

19.05.2025

13:13:20 +02'00'

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 :	Przedsiębiorstwo Usług Miejskich Sp. z o.o. w Gubinie, ul. Śląska 36, 66-620 Gubin		
Temat:	Gubin, ul. Kresowa 48, Szkoła Podstawowa nr 3, analiza wody		
Obiekt badań:	woda (woda z sieci)		
Data pobierania próbek:	14.05.2025	Nr protokołu pobierania:	575/2025
Data przyjęcia próbek do badań:	14.05.2025	Data zakończenia badań:	19.05.2025
Stan próbki:	bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	031/2025-11	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	19.05.2025	Ilość załączników:	1

	Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 1411/2025
*S	pH (stężenie jonów wodoru)	-	PN EN ISO 10523:2012	7,1 (temperatura pomiaru 18,7°C)
*S ²	Przewodność el.wł. w 25°C	µS/cm	PN-EN 27888:1999	344 (temperatura pomiaru 19,3°C)
S	Barwa	mg /l Pt	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	<5
*S ¹	Mętność	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	0,59
S	Liczba progowa zapachu (TON) ¹	-	PB – 11 Wydanie II z dnia 05.01.2015 Aneks nr 1 z dnia 12.04.2021	1
S	Liczba progowa smaku (TFN) ¹	-	PB – 11 Wydanie II z dnia 05.01.2015 Aneks nr 1 z dnia 12.04.2021	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 pobrał Kacper Stawik pracownik Laboratorium Ekosystemy JT Zielona Góra.

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

¹Liczba 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/735/HK-241/2024 z dnia 14.08.2024)

S¹ - badania zostały wykonane metodami zatwierdzonymi przez PPIS Zielona Góra (decyzja nr M/695/HK-231/2024 z dnia 01.08.2024)

S² - badania zostały wykonane metodami zatwierdzonymi przez PPIS Zielona Góra (decyzja nr M/991/HK-359/2024 z dnia 23.10.2024)

□ * 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 HK-JW.9011.148.2024.MM z dnia 06.06.2024r.) - zgodnie z załącznikiem nr 1.

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań

Specjalista – Laboratorium

mgr Klaudia Andrzejewska

Podpisany elektronicznie przez

Klaudia Katarzyna Andrzejewska

19.05.2025

13:12:16 +02'00'

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

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

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

ZLECENIODAWCA :	Przedsiębiorstwo Usług Miejskich Sp. z o.o. w Gubinie, ul. Śląska 36, 66-620 Gubin		
Temat:	Gubin, ul. Wojska Polskiego 16, Przedszkole Miejskie nr 3, analiza wody		
Obiekt badań:	woda (woda z sieci)		
Data pobierania próbek:	14.05.2025	Nr protokołu pobierania:	575/2025
Data przyjęcia próbek do badań:	14.05.2025	Data zakończenia badań:	19.05.2025
Stan próbki:	bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	031/2025-12	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	19.05.2025	Ilość załączników:	1

	Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 1412/2025
*S	pH (stężenie jonów wodoru)	-	PN EN ISO 10523:2012	7,2 (temperatura pomiaru 18,8°C)
*S ²	Przewodność el.wł. w 25°C	μS/cm	PN-EN 27888:1999	339 (temperatura pomiaru 18,7°C)
S	Barwa	mg /l Pt	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	<5
*S ¹	Mętność	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	0,42
S	Liczba progowa zapachu (TON) ¹	-	PB – 11 Wydanie II z dnia 05.01.2015 Aneks nr 1 z dnia 12.04.2021	1
S	Liczba progowa smaku (TFN) ¹	-	PB – 11 Wydanie II z dnia 05.01.2015 Aneks nr 1 z dnia 12.04.2021	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 pobrał Kacper Stawik pracownik Laboratorium Ekosystemy JT Zielona Góra.

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

¹Liczba 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/735/HK-241/2024 z dnia 14.08.2024)

S¹ - badania zostały wykonane metodami zatwierdzonymi przez PPIS Zielona Góra (decyzja nr M/695/HK-231/2024 z dnia 01.08.2024)

S² - badania zostały wykonane metodami zatwierdzonymi przez PPIS Zielona Góra (decyzja nr M/991/HK-359/2024 z dnia 23.10.2024)

□ * 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 HK-JW.9011.148.2024.MM z dnia 06.06.2024r.)- zgodnie z załącznikiem nr 1.

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań

Specjalista – Laboratorium

mgr Klaudia Andrzejewska

Podpisany elektronicznie przez

Klaudia Katarzyna Andrzejewska

19.05.2025

13:12:48 +02'00'

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.



HAMILTON

FOSFA
INTERNATIONAL



AB 079

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 336740/25/POZ

Zleceniodawca Ekosystemy - Jt J. Teterycz Laboratorium KOŻUCHOWSKA 10E 65-364 ZIELONA GÓRA		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: 1413/2025 14.05.2025, g. 8:00 woda do spożycia
Data przyjęcia próbki	14.05.2025	Stan próbki: bez zastrzeżeń Próbka odebrana od Zleceniodawcy
Data rozpoczęcia badań	14.05.2025	
Data zakończenia badań	19.05.2025	
Data utworzenia sprawozdania	19.05.2025	

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik	Kryterium	Stwierdzenie zgodności
* Liczba Escherichia coli w 100 ml ^{1) 2)} 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 ^{1) 2)} 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 ^{1) 2)} PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	0	0	Zgodny
* Liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h w 1 ml ²⁾ 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.9011.148.2024.MM z dnia 06.06.2024 r.).

Autoryzował:

ID: 187, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii
ID: 461, Specjalista ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii
ID: 914, 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 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” 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.

* Badanie akredytowane

Badanie wykonane przez zewnętrznego dostawcę

KONIEC SPRAWOZDANIA

Strona 1 / 1

J.S. HAMILTON POLAND Sp. z o.o.
LABORATORIUM BADAWCZE
ul. Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia, tel. +48 58 766 99 00



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 336738/25/POZ

Zleceniodawca Ekosystemy - Jt J. Teterycz Laboratorium KOZUCHOWSKA 10E 65-364 ZIELONA GÓRA		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: 1411/2025 14.05.2025, g. 8:35 woda do spożycia	
Data przyjęcia próbki	14.05.2025	Stan próbki: bez zastrzeżeń Próbka odebrana od Zleceniodawcy	
Data rozpoczęcia badań	14.05.2025		
Data zakończenia badań	19.05.2025		
Data utworzenia sprawozdania	19.05.2025		

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik	Kryterium	Stwierdzenie zgodności
* Liczba Escherichia coli w 100 ml ^{1) 2)} 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 ^{1) 2)} 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 ^{1) 2)} PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	0	0	Zgodny
* Liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h w 1 ml ²⁾ 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.9011.148.2024.MM z dnia 06.06.2024 r.).

Autoryzował:

ID: 187, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii
ID: 461, Specjalista ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii
ID: 914, 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 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” 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.

* Badanie akredytowane

Badanie wykonane przez zewnętrznego dostawcę

KONIEC SPRAWOZDANIA



HAMILTON

FOSFA
INTERNATIONAL



AB 079

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 336739/25/POZ

Zleceniodawca Ekosystemy - Jt J. Teterycz Laboratorium KOZUCHOWSKA 10E 65-364 ZIELONA GÓRA		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: 1412/2025 14.05.2025, g. 8:50 woda do spożycia
Data przyjęcia próbki	14.05.2025	Stan próbki: bez zastrzeżeń Próbka odebrana od Zleceniodawcy
Data rozpoczęcia badań	14.05.2025	
Data zakończenia badań	19.05.2025	
Data utworzenia sprawozdania	19.05.2025	

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik	Kryterium	Stwierdzenie zgodności
* Liczba Escherichia coli w 100 ml ^{1) 2)} 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 ^{1) 2)} 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 ^{1) 2)} PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	0	0	Zgodny
* Liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h w 1 ml ²⁾ 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.9011.148.2024.MM z dnia 06.06.2024 r.).

Autoryzował:

ID: 187, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii
ID: 461, Specjalista ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii
ID: 914, 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 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” 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.

* Badanie akredytowane

Badanie wykonane przez zewnętrznego dostawcę

KONIEC SPRAWOZDANIA

Strona 1 / 1

J.S. HAMILTON POLAND Sp. z o.o.
LABORATORIUM BADAWCZE

ul. Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia, tel. +48 58 766 99 00