



AB 1254

ekosystemy-jt

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

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

ZLECENIODAWCA :	Urząd Gminy Gubin, ul. Obrońców Pokoju 20, 66-620 Gubin		
Temat:	SUW Chociejów [#] , analiza próbki wody uzdatnionej		
Obiekt badań:	woda uzdatniona [#]		
Data pobierania próbek:	26.03.2024 [#]	Nr protokołu pobierania:	314/2024
Data przyjęcia próbek do badań:	26.03.2024	Data zakończenia badań:	30.03.2024
Stan próbki:	bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	045/2024-26	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	02.04.2024	Ilość załączników:	1

	Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 792/2024
*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	714
S	Barwa	mg / l Pt	PN-EN ISO 7887:2012	<5
S	Mętność	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	0,9
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
□ *	Ogólna liczba drobnoustrojów w 22°C. Metoda płytkowa (posiew wglębny)	jtk/l ml	PN-EN ISO 6222:2004 Zał. nr 1	0
□ *	Liczba bakterii z grupy coli. Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014- 12+A1:2017-04 Zał. nr 1	0
□ *	Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014- 12+A1:2017-04 Zał. nr 1	0
□ *	Liczba enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 7899-2:2004 Zał. nr 1	0

[#] Próbkę pobrał i dostarczył przedstawiciel Zleceniodawcy. Informacje dotyczące próbki – opis Zleceniodawcy. Informacje otrzymane od klienta mogą wpływać na ważność wyników. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobierania próbek.

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

Temperatura pomiaru przy badaniu pH i przewodności elektrycznej właściwej wynosiła 19,5°C

¹ 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/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.HKiS.9027.3.78.124.2023 obowiązujące do 26.06.2024)- załącznik nr 1.

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań

Ekosystemy-JT Laboratorium
 mgr Katarzyna Marzejeńska
 ul. Kozuchowska 10e, 65-364 Zielona Góra
 tel. 97 305 71 464 REGON 080305237

Koniec sprawozdania



Eurofins Polska Sp. z o.o.
Aleja Wojska Polskiego 90 A
PL-82 200 Malbork
PRACOWNIA MIKROBIOLOGICZNA
ul. Karoliny 4
40-186 Katowice
POLSKA
Tel. +48 512 638 040
www.eurofins.pl



AB 1334

EKOSYSTEMY - JT
ul. Kożuchowska 10
65-364 Zielona Góra
POLSKA

Data raportu 02.04.2024

Raport analityczny AR-24-RE-029087-01

Numer próbki 122-2024-00048980

- * Rodzaj próbki woda przeznaczona do spożycia
- * Wytyłający próbkę 005-32419-3185598
- * Zlecający badania EKOSYSTEMY - JT
- * Data zlecenia Klienta 26.03.2024
- * Numer zlecenia Zlec01/2024/42
- * Data przyjęcia próbki 27.03.2024
- * Probi dostarczone przez Firmę Kureńską
- * Stan próbki bez zaszczepień
- * Warunki transportu chłodnicze
- * Data pobrania próbki 26.03.2024
- * Probi pobrane przez Zleceniodawcę
- * Sposób pobrania próbki/probek nie objęty planem pobierania
- * Cel badania spełnienia wymagań prawnych
- * Kod próbki Klienta 792/2024
- * Opakowanie Butelka sterylina plastikowa z łuszczeniem sodu
- * Ilość próbek zbierzanych 1
- * Data rozpoczęcia badania 27.03.2024
- * Data zakończenia badania 30.03.2024

Wyniki badań / Rezultaty

UMEIR	Liczba enterokoków kalowych	Metoda filtracji membranowej (A)
Metoda	PN-EN ISO 7899-2:2004	
Enterokoki		
UMNYP	Liczba Escherichia coli	0
Metoda	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	
Escherichia coli		
UMRHS	Liczba bakterii grupy coli	0
Metoda	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	
Grupa coli		
UMZLR	Ogólna liczba drobnoustrojów w temp. 22 °C	0
Metoda	PN-EN ISO 6222:2004	
Opłina liczba drobnoustrojów w temp. 22 °C		

Raport analityczny AR-24-RE-029087-01
Numer próbki 122-2024-00048980

A = Metoda akredytowana
x = Dane dostarczone od Klienta

PODSUMOWANIE

Laboratorium posiada zatwierdzenie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego dotyczącego systemu jakości badań wody. Zatwierdzenie nr NS HKiŚ.9027.3.78.124.2023 obowiązujące do dnia 26.06.2024r.

Justyna Nowak

Autoryzujący
Agnieszka Sienińska - Starszy Asystent

Zatwierdzający Justyna Nowak
Koordynator ds. technicznej obsługi Klienta

- Wyniki laboratoryjne są dozwolone w badaniach wstępnych.
- Wyniki badań nie należy interpretować w sposób jednoznaczny, gdyż nie należy do nich wliczać wyników, które nie zostały potwierdzone w laboratorium.
- Wyniki badań nie należy interpretować, ponieważ, gdyż nie należy do nich wliczać wyników, które nie zostały potwierdzone w laboratorium.
- Klient ma prawo do bezterminowego skargi w terminie 14 dni od daty otrzymania raportu analitycznego. Organizacja nie przyswajając skargi, nie gwarantuje, że wyniki badań nie będą błędne.
- Wyniki badań nie należy interpretować, ponieważ, gdyż nie należy do nich wliczać wyników, które nie zostały potwierdzone w laboratorium.
- W przypadku, gdy Klient otrzymał wyniki badań, które nie zostały potwierdzone w laboratorium, Klient ma prawo do bezterminowego skargi w terminie 14 dni od daty otrzymania raportu analitycznego.
- Laboratorium nie gwarantuje, że dane dostarczone przez Klienta, które nie zostały potwierdzone w laboratorium, nie będą błędne.

Wzrost: 1,75m, Ciężar ciała: 75kg, Ciężar ciała: 75kg

Wzrost: 1,75m, Ciężar ciała: 75kg, Ciężar ciała: 75kg

Justyna Nowak
10.04.2024
122-2024-00048980



AB 1254

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 :	Urząd Gminy Gubin, ul. Obrońców Pokoju 20, 66-620 Gubin		
Temat:	SUW Pole [#] , analiza próbki wody uzdatnionej		
Obiekt badań:	woda uzdatniona [#]		
Data pobierania próbek:	26.03.2024 [#]	Nr protokołu pobierania:	314/2024
Data przyjęcia próbek do badań:	26.03.2024	Data zakończenia badań:	30.03.2024
Stan próbki:	bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	045/2024-25	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	02.04.2024	Ilość załączników:	1

	Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 791/2024
*S	pH (stężenie jonów wodoru)	-	PN EN ISO 10523:2012	7,1
*S	Przewodność el.wł. w 25°C	μS/cm	PN-EN 27888:1999	676
S	Barwa	mg /l Pt	PN-EN ISO 7887:2012	<5
S	Mętność	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	0,9
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
□ *	Ogólna liczba drobnoustrojów w 22°C. Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	jtk/1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 Zał. nr 1	0
□ *	Liczba bakterii z grupy coli. Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 Zał. nr 1	0
□ *	Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 Zał. nr 1	0
□ *	Liczba enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 7899-2:2004 Zał. nr 1	0

[#] Próbkę pobrał i dostarczył przedstawiciel Zleceniodawcy. Informacje dotyczące próbki – opis Zleceniodawcy. Informacje otrzymane od klienta mogą wpływać na ważność wyników. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobierania próbek.

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

Temperatura pomiaru przy badaniu pH i przewodności elektrycznej właściwej wynosiła 19,5°C

¹ 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/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.HKiS.9027.3.78.124.2023 obowiązujące do 26.06.2024) - załącznik nr 1.

Koniec sprawozdania

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań

Specjalista – Laboratorium

Ekosystemy-JT Laboratorium

ul. Kożuchowska 10e, 65-364 Zielona Góra

NIP 9730571464, REGON 080305237



Eurofins Polska Sp. z o.o.
Aleja Wojska Polskiego 90 A
PL-82 200 Malbork
PRACOWNIA MIKROBIOLOGICZNA
ul. Karoliny 4
40-186 Katowice
POLSKA
Tel: +48 512 638 040
www.eurofins.pl

EKOSYSTEMY - JT
ul. Kozuchowska 10
65-364 Zielona Góra
POLSKA



AB 1334

Raport analityczny AR-24-RE-029086-01
Numer próbki 122-2024-00048979

A = Metoda akredytowana
x = Dane dostarczone od Klienta

PODSUMOWANIE

Laboratorium posiada zatwierdzenie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego dotyczące systemu jakości badań wody. Zatwierdzenie nr NS.HKIŚ.9027.3.78.124.2023 obowiązujące do dnia 26.06.2024r.

Justyna Nowak

Data raportu 02.04.2024

Autoryzujący
Agnieszka Siemińska - Starszy Asystent

Zatwierdzający Justyna Nowak
Koordynator ds. technicznej obsługi klienta

Raport analityczny AR-24-RE-029086-01

Numer próbki 122-2024-00048979

- x Rodzaj próbki woda przeznaczona do spożycia
- x Wyślijacjy próbkę 095-32419-3185595
- x Zlecający badania EKOSYSTEMY - JT
- x Data zlecenia Klienta EKOSYSTEMY - JT
- x Numer zlecenia 26.03.2024
- Data przyjęcia próbki Zlec01/2024/42
- Próbki dostarczone przez 27.03.2024
- Stosunek dostarczone przez Firmę kurierską
- Warunki transportu bez zastężeń
- x Data pobrania próbki 26.03.2024
- x Próbkę pobrane przez Zleceniodawcę
- x Sposób pobrania próbki/próbek nie objęty planem pobierania
- x Cel badania spełnienie wymagań prawnych
- x Opakowanie 75l/2024
- Ilość próbek zbędnych Butelka sterylizacji plastikowa z tiosiarczanem sodu
- Data rozpoczęcia badania 27.03.2024
- Data zakończenia badania 30.03.2024

Wyniki badań / Rezultaty

UMETR	Liczba enterokoków kalowych	Metoda filtracji membranowej (A)	
Metoda	PN-EN ISO 7899-2:2004		
Enterokoki			
UMNYP	Liczba Escherichia coli	Metoda filtracji membranowej (A)	0 jtk/100 ml
Metoda	PN-EN ISO 9308-1:2014-12-A1:2017-04		
Escherichia coli			
UMRH5	Liczba bakterii grupy coli	Metoda filtracji membranowej (A)	0 jtk/100 ml
Metoda	PN-EN ISO 9308-1:2014-12-A1:2017-04		
Grupa coli			
UMZLR	Ogólna liczba drobnoustrojów w temp. 22 °C	Metoda płytkowa (posiew wjelbny) (A)	0 jtk/1 ml
Metoda	PN-EN ISO 6222:2004		
Ogólna liczba drobnoustrojów w temp. 22 °C			

- Wynik otrzymano w dniu 02.04.2024 r. w godzinach 14:00.
- Wynik otrzymano w dniu 02.04.2024 r. w godzinach 14:00.
- Laboratorium posiada zatwierdzenie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego dotyczące systemu jakości badań wody. Zatwierdzenie nr NS.HKIŚ.9027.3.78.124.2023 obowiązujące do dnia 26.06.2024r.
- Klient ma prawo do zwrotu pieniędzy w ciągu 14 dni od daty otrzymania raportu analitycznego. Depozyt nie przysługuje skargi próbek w firmie Eurofins.
- Wszelkie uwagi i reklamacje należy zgłaszać w ciągu 14 dni od daty otrzymania raportu analitycznego. Depozyt nie przysługuje skargi próbek w firmie Eurofins.
- Wszelkie uwagi i reklamacje należy zgłaszać w ciągu 14 dni od daty otrzymania raportu analitycznego. Depozyt nie przysługuje skargi próbek w firmie Eurofins.
- Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za dane dostarczone przez Klienta. Dane otrzymane od Klienta nie są w pełni zgodne z rzeczywistością. Laboratorium

Nr 14570200048979

*dot m l do
m 45/2024 - 25*



AB 1254

ekosystemy-jt

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

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

ZLECENIODAWCA :	Urząd Gminy Gubin, ul. Obrońców Pokoju 20, 66-620 Gubin		
Temat:	SUW Węgliny [#] , analiza próbki wody uzdatnionej		
Obiekt badań:	woda uzdatniona [#]		
Data pobierania próbek:	26.03.2024 [#]	Nr protokołu pobierania:	314/2024
Data przyjęcia próbek do badań:	26.03.2024	Data zakończenia badań:	30.03.2024
Stan próbki:	bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	045/2024-24	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	02.04.2024	Ilość załączników:	1

	Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 790/2024
*S	pH (stężenie jonów wodoru)	-	PN EN ISO 10523:2012	7.8
*S	Przewodność el.wł. w 25 °C	µS/cm	PN-EN 27888:1999	337
S	Barwa	mg / l Pt	PN-EN ISO 7887:2012	<5
S	Mętność	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	0.7
S	Liczba progowa zapachu (TON) ¹	-	PB – 11 Wydanie II z dnia 05.01.2015 Aneks nr I z dnia 12.04.2021	2
S	Liczba progowa smaku (TFN) ¹	-	PB – 11 Wydanie II z dnia 05.01.2015 Aneks nr I z dnia 12.04.2021	2
□ *	Ogólna liczba drobnoustrojów w 22 °C. Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	jtk/l ml	PN-EN ISO 6222:2004 Załącznik nr I	0
□ *	Liczba bakterii z grupy coli. Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 Załącznik nr I	0
□ *	Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 Załącznik nr I	0
□ *	Liczba enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 7899-2:2004 Załącznik nr I	0

[#] Próbki pobral i dostarczył przedstawiciel Zleceniodawcy. Informacje dotyczące próbki – opis Zleceniodawcy. Informacje otrzymane od klienta mogą wpływać na ważność wyników. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobierania próbek.

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

¹ Temperatura pomiaru przy badaniu pH i przewodności elektrycznej właściwej wynosiła 19,1 °C

¹ 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/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.

Koniec sprawozdania

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań

Specjalista – Laboratorium

mgr. Klaudia Andrzejewska

Ekosystemy-JT Laboratorium

ul. Kozuchowska 10e, 65-364 Zielona Góra

NIP 9730571464, REGON 080305237

eurofins
Polska
Eurofins Polska Sp. z o.o.
Aleja Wojska Polskiego 90 A
PL-82 200 Malbork
PRACOWNIA MIKROBIOLOGICZNA
ul. Karoliny 4
40-186 Kalisz
POLSKA
Tel: +48 512 638 040
www.eurofins.pl



AB 1334

EKOSYSTEMY - JT
ul. Kozuchowska 10
65-364 Zielona Góra
POLSKA

Data raportu 02.04.2024

Raport analityczny AR-24-RE-029085-01

Numer próbki 122-2024-00048978

- x Rodzaj próbki
- x Wysyłający próbkę
 - x Zlecający badania
 - x Data zlecenia klienta
 - x Numer zlecenia
 - Data przyjęcia próbki
 - Próbki dostarczone przez
 - Stan próbki
 - Warunki transportu
 - x Data pobrania próbki
 - x Próbki pobrane przez
 - x Sposób pobrania próbki/próbek
 - x Cel badania
 - x Opakowanie
 - Ilość próbek zbitych
 - Data rozpoczęcia badania
 - Data zakończenia badania
- woda przeznaczona do spożycia
005-32419-3185394
EKOSYSTEMY - JT
EKOSYSTEMY - JT
28.03.2024
Zlec01/202442
27.03.2024
Firmę Kulerską
bez zastrzeżeń
chłodnicze
26.03.2024
Zleciennodawcę
nie objęty planem pobierania
spełnienie wymagań prawnych
790/2024
Butełka sterylna plastikowa z troszczaniem sodu
1
27.03.2024
30.03.2024

Wyniki badań / Rezultaty

UWZIR	Liczba enterokoków kalowych	Metoda filtracji membranowej (A)
Metoda	PN-EN ISO 7899-2:2004	
Enterokoki		
UWZIR	Liczba Escherichia coli	Metoda filtracji membranowej (A)
Metoda	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	
Escherichia coli		
UWZIR	Liczba bakterii grupy coli	Metoda filtracji membranowej (A)
Metoda	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	
Grupa coli		
UWZIR	Ogólna liczba drobnoustrojów w temp. 22 °C	Metoda płytkowa (posiew wlewny) (A)
Metoda	PN-EN ISO 6222:2004	
Ogólna liczba drobnoustrojów w temp. 22 °C		

Raport analityczny AR-24-RE-029085-01
Numer próbki 122-2024-00048978

A = Metoda akredytowana
x = Dane dostarczone od Klienta

PODSUMOWANIE

Laboratorium posiada zatwierdzenie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego dotyczące systemu jakości badań wody. Zatwierdzenie nr NS.HKIS.9027.3.78.124.2023 obowiązujące do dnia 26.06.2024r.

Justyna Nowak

Autoryzujący
Agnieszka Sieminska - Starszy Asystent

Zatwierdzający Justyna Nowak
Koordynator ds. technicznej obsługi klienta

- Wniosek o wydanie danych z badania jest ważny przez 14 dni od daty otrzymania wyników badania. Po tym czasie dane mogą być utracone.
- Wniosek o wydanie danych z badania jest ważny przez 14 dni od daty otrzymania wyników badania. Po tym czasie dane mogą być utracone.
- Wniosek o wydanie danych z badania jest ważny przez 14 dni od daty otrzymania wyników badania. Po tym czasie dane mogą być utracone.
- Wniosek o wydanie danych z badania jest ważny przez 14 dni od daty otrzymania wyników badania. Po tym czasie dane mogą być utracone.
- Wniosek o wydanie danych z badania jest ważny przez 14 dni od daty otrzymania wyników badania. Po tym czasie dane mogą być utracone.
- Wniosek o wydanie danych z badania jest ważny przez 14 dni od daty otrzymania wyników badania. Po tym czasie dane mogą być utracone.
- Wniosek o wydanie danych z badania jest ważny przez 14 dni od daty otrzymania wyników badania. Po tym czasie dane mogą być utracone.

Wniosek o wydanie danych z badania jest ważny przez 14 dni od daty otrzymania wyników badania. Po tym czasie dane mogą być utracone.

KONTAKT: 512 638 040



AB 1254

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 :	Urząd Gminy Gubin, ul. Obrońców Pokoju 20, 66-620 Gubin		
Temat:	Witaszkowo 9 [#] , analiza próbki wody z sieci		
Obiekt badań:	woda z sieci [#]		
Data pobierania próbek:	26.03.2024 [#]	Nr protokołu pobierania:	314/2024
Data przyjęcia próbek do badań:	26.03.2024	Data zakończenia badań:	30.03.2024
Stan próbki:	bez zastrzeżeń	Łość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	045/2024-23	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	02.04.2024	Łość załączników:	1

	Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 789/2024
*S	pH (stężenie jonów wodoru)	-	PN EN ISO 10523:2012	6.8
*S	Przewodność el.wł. w 25°C	µS/cm	PN-EN 27888:1999	418
S	Barwa	mg /l Pt	PN-EN ISO 7887:2012	<5
S	Mętność	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	0.2
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
□ *	Ogólna liczba drobnoustrojów w 22°C. Metoda płytkowa (posiew włębny)	jtk/l ml	PN-EN ISO 6222:2004 Załącznik nr 1	0
□ *	Liczba bakterii z grupy coli. Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014- 12+A1:2017-04 Załącznik nr 1	0
□ *	Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014- 12+A1:2017-04 Załącznik nr 1	0
□ *	Liczba enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 7899-2:2004 Załącznik nr 1	0

* Próbkę pobral i dostarczył przedstawiciel Zleceniodawcy. Informacje dotyczące próbki – opis Zleceniodawcy. Informacje otrzymane od klienta mogą wpływać na ważność wyników. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobierania próbek.

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

Temperatura pomiaru przy badaniu pH i przewodności elektrycznej właściwej wynosiła 19,0°C

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/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.

Koniec sprawozdania

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań
 Specjalista – Laboratorium
 mgr Klaudia Andrzejewska

Ekosystemy-JT Laboratorium
 ul. Kożuchowska 10e, 65-364 Zielona Góra
 NIP 9730571464, REGON 080305237

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanych i badanych obiektów.
 Bez pisemnej zgody Laboratorium firmy Ekosystemy - JT sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.



Eurofins Polska Sp. z o.o.
Aleja Wojska Polskiego 90 A
PL-82 200 Maibork
PRACOWNIA MIKROBIOLOGICZNA
ul. Karoliny 4
40-186 Katowice
POLSKA
Tel. +48 512 638 040
www.eurofins.pl

EKOSYSTEMY - JT
ul. Kozuchowska 10
65-364 Zielona Góra
POLSKA



AB 1334

Raport analityczny AR-24-RE-029084-01

Numer próbki 122-2024-00048977

- * Rodzaj próbki woda przeznaczona do spożycia
- * Wysyłający próbkę 005-32419-3185593
- * Zlecający badania EKOSYSTEMY - JT
- * Data zlecenia klienta 26.03.2024
- * Numer zlecenia Zlec01202442
- * Data przyjęcia próbki 27.03.2024
- * Probi dostarczone przez Firmę Kunięską
- * Stan próbki bez zaszczepień
- * Warunki transportu chłodnicze
- * Data pobrania próbki 26.03.2024
- * Probi pobrane przez Zleceniodawcę
- * Sposób pobrania próbki/probek nie objęty planem pobierania
- * Cel badania spełnienie wymagań prawnych
- * Kod próbki klienta 789/2024
- * Opakowanie Butek sterylna plastikowa z łosiarczaniem soli
- * Ilość próbek zbędnych 1
- * Data rozpoczęcia badania 27.03.2024
- * Data zakończenia badania 30.03.2024

Wyniki badań / Rezultaty

UMEIR	Liczba enterokoków kalowych	Metoda filtracji membranowej (A)	
Metoda	PN-EN ISO 7899-2:2004		
Enterokoki			0
UMNYP	Liczba Escherichia coli	Metoda filtracji membranowej (A)	
Metoda	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04		
Escherichia coli			0
UMRH5	Liczba bakterii grupy coli	Metoda filtracji membranowej (A)	
Metoda	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04		
Grupa coli			0
UMZLR	Ogólna liczba drobnoustrojów w temp. 22 °C	Metoda płytkowa (posiew wlewny) (A)	
Metoda	PN-EN ISO 6222:2004		
Ogólna liczba drobnoustrojów w temp. 22 °C			0

Data raportu 02.04.2024

Autorzyjący:

Agnieszka Siemińska - Starszy Asystent

Zatwierdzający: Justyna Nowak

Koordinator ds. technicznej obsługi Klienta

Justyna Nowak

Strona 2/2
Raport analityczny AR-24-RE-029084-01
Numer próbki 122-2024-00048977

A= Metoda akredytowana
x= Dane dostarczone od Klienta

PODSUMOWANIE

Laboratorium posiada zatwierdzenie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego dotyczące systemu jakości badań wody. Zatwierdzenie nr NS.HK.Ś.9027.3.78.124.2023 obowiązujące do dnia 26.06.2024r.

- Wyniki celowe są dla wszystkich badań przydatnych.
- Wyniki badań nie mogą powodować skutków prawnych.
- Laboratorium podejmuje odpowiedzialność za wyniki badań, które nie są wynikiem błędów laboratoryjnych.
- Klient ma prawo do skargi w terminie 14 dni od daty otrzymania raportu analitycznego. Skargi należy kierować do: sekretariat@eurofins.pl lub drogą przetrzywną.
- Zatwierdzone wyniki badań wykonanych w laboratorium akredytowanym są ważne odczytowo w zakresie, w jakim zostały wykonane.
- Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za wyniki badań, które nie zostały wykonane w laboratorium.
- Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za wyniki badań, które nie zostały wykonane w laboratorium.

Wersja: 01.01.2023 (aktualizacja: 10.04.2024)

KOD: EKOSYSTEMY

2024 m 1 do
pn 45/2024-23